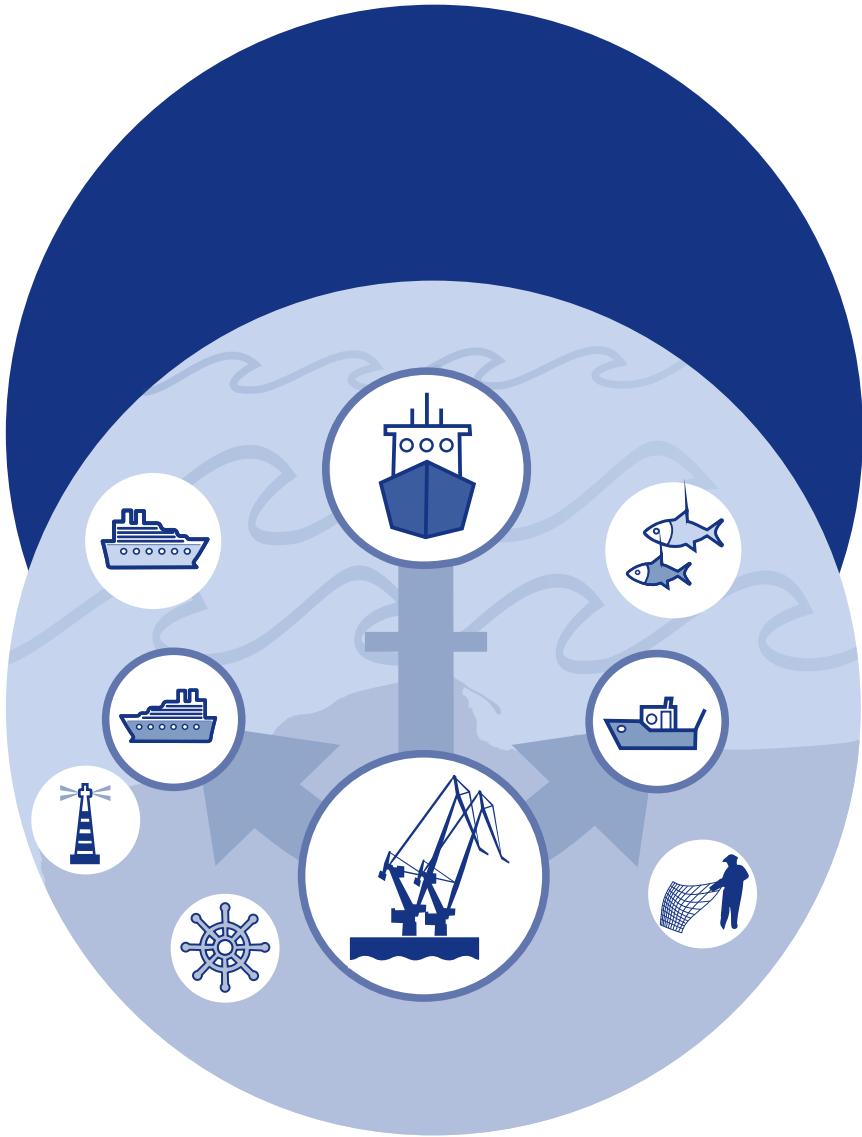


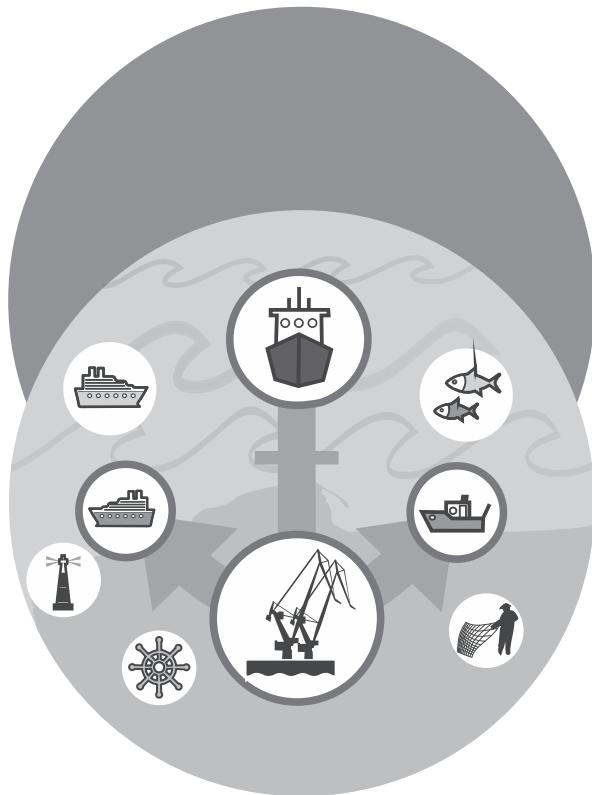
2021



Rocznik Statystyczny Gospodarki Morskiej

Statistical Yearbook of Maritime Economy

2021



Rocznik Statystyczny Gospodarki Morskiej

Statistical Yearbook of Maritime Economy

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Urząd Statystyczny w Szczecinie Statistical Office in Szczecin

Warszawa, Szczecin 2021

Komitet Redakcyjny Głównego Urzędu Statystycznego

Editorial Board of Statistics Poland

Przewodniczący, Redaktor Główny

President, Editor-in-Chief

Dominik Rozkrut

Członkowie

Members

Ewa Adach-Stankiewicz, Emilia Andrzejczak, Renata Bielak, Monika Bieniek, Mirosław Błażej,

Ewa Kamińska-Gawryluk, Magdalena Mojsiewicz, Anita Perzyna, Dominika Rogalińska, Dorota Szałtys,

Wojciech Szuchta, Katarzyna Walkowska, Małgorzata Węgłowska (sekretarz secretary), Halina Woźniak,

Agnieszka Zgierska, Małgorzata Żyra

Zespół autorski

Editorial team

Anna Andrychowska, Anna Bilska, Jolanta Janik, Agnieszka Kamińska, Katarzyna Orszulik, Marzena Rodziewicz,
Monika Żabowska

pod kierunkiem

supervised by

Katarzyny Dmitrowicz-Życkiej

WSPÓŁPRACA MERYTORYCZNA

IN COOPERATION WITH

Centrum Techniki Okrętowej S.A. w Gdańskim, Morski Instytut Rybacki w Gdyni

Ship Design and Research Centre in Gdańsk, National Marine Fisheries Research Institute in Gdynia

Skład

Typesetting

Jerzy Karolak

Opracowanie graficzne

Graphics

Katarzyna Karolak

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

When publishing the SP data please indicate source

ISSN 0079–2667

Publikacja dostępna na stronie

Publication available on website

stat.gov.pl

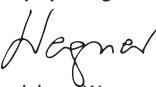
PRZEDMOWA

Polska, jako jedno z państw nadmorskich wykorzystuje jak najlepiej potencjał wynikający z położenia poprzez realizację Zintegrowanej polityki morskiej UE, która dotyczy wszystkich dziedzin związanych z morzem i jego zasobami.

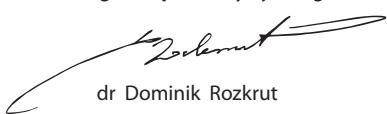
Z przyjemnością przekazujemy Państwu kolejne wydanie Rocznika Statystycznego Gospodarki Morskiej. Niniejsze opracowanie wykonane w Ośrodku Statystyki Morskiej Urzędu Statystycznego w Szczecinie przy współpracy z Głównym Urzędem Statystycznym prezentuje wybrane wskaźniki charakteryzujące działalność podstawowych sektorów gospodarki morskiej wraz z uzupełniającymi statystykami dotyczącymi między innymi ratownictwa morskiego, ochrony środowiska, szkolnictwa morskiego i nauki oraz turystyki morskiej i przybrzeżnej w latach 2017-2020.

Przekazując do rąk Państwa Rocznik Statystyczny Gospodarki Morskiej 2021 pragniemy wyrazić podziękowanie wszystkim osobom i instytucjom za dotychczasowe opinie oraz uprzejmie prosimy o nadsyłanie uwag i propozycji dotyczących zakresu tematycznego i układu Rocznika, które będą wykorzystane w kolejnych edycjach.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego w Szczecinie


Magdalena Wegner

Prezes
Głównego Urzędu Statystycznego


dr Dominik Rozkrut

Szczecin, grudzień 2021 r.

PREFACE

Poland as one of the maritime states makes the best use of the potential of its location through the implementation of the EU Integrated Maritime Policy which concerns every domains connected with the coastal and marine resources.

We are pleased to present you the subsequent edition of the Statistical Yearbook of Maritime Economy. Elaborated in the cooperation with Statistics Poland, by Maritime Statistics Centre, Statistical Office in Szczecin, this edition presents selected values describing the activity of basic maritime economy branches along with supplementary data on maritime salvage, environmental protection, education, science, maritime and coastal tourism during the years 2017-2020.

Handing over the Statistical Yearbook of Maritime Economy 2021, we would like to express our gratefulness to every person or institution for their previous opinions, and ask for any new remarks or suggestions regarding the thematic scope and layout of the Yearbook, which might be used for our further editions.

Director
of the Statistical Office in Szczecin


Magdalena Wegner

President
Statistics Poland


Dominik Rozkrut, Ph.D.

Szczecin, December 2021

SPIS RZECZY

Przedmowa	
Spis rzeczy	
Spis tablic	
Spis wykresów	
Objaśnienia znaków umownych. Skróty	
Uwagi ogólne	

Tablice przeglądowe

I. Ważniejsze dane o gospodarce morskiej	
II. Gospodarka morska na tle gospodarki narodowej	
III. Gospodarka morska w województwach nadmorskich	

Spis rozdziałów

1. Podmioty, pracujący, zatrudnienie i wynagrodzenia w podmiotach gospodarki morskiej	
2. Inwestycje i środki trwałe podmiotów gospodarki morskiej	
3. Finanse podmiotów gospodarki morskiej	
4. Porty morskie	
5. Żegluga morska i przybrzeżna	
6. Wypadki i ratownictwo morskie	
7. Przemysł stoczniowy	
8. Gospodarka rybna	
9. Szkolnictwo morskie i nauka	
10. Ochrona środowiska morskiego	
11. Turystyka morska i przybrzeżna	
12. Przegląd międzynarodowy	

SPIS TABLIC

1. PODMIOTY, PRACUJĄCY, ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA W PODMIOTACH GOSPODARKI MORSKIEJ

Uwagi ogólne	
Podmioty gospodarki morskiej	
Pracujący	
Podmioty według województw nadmorskich	
Pracujący według województw nadmorskich	
Podmioty według liczby pracujących	
Pracujący według statusu zatrudnienia	
Pracujący według sektorów własności	
Pracujący według rodzajów działalności	

CONTENTS

Foreword	3-4
Contents	5
List of tables	5
List of charts	12
Symbols. Abbreviations	14
General notes	15

Review tables

I. Major data on maritime economy	20
II. Maritime economy against the background of national economy	26
III. Maritime economy in seaside voivodships	26

Chapters

1. Entities, employees, employment, remuneration in entities of maritime economy	29
2. Investments and fixed assets of maritime economy entities	53
3. Finances of maritime economy entities	64
4. Seaports	80
5. Maritime and coastal shipping	175
6. Marine accidents and salvage	193
7. Shipbuilding and shiprepair industry	201
8. Fishing economy	205
9. Maritime education and science	224
10. Marine environment protection	248
11. Maritime and coastal tourism	260
12. International review	317

LIST OF TABLES

tablica table	strona page
------------------	----------------

1. ENTITIES, EMPLOYEES, EMPLOYMENT, REMUNERATION IN ENTITIES OF MARITIME ECONOMY

General notes	x	29
Maritime economy entities	1.1	33
Employed persons	1.2	34
Entities by seaside voivodships	1.3	36
Employed persons by seaside voivodships	1.4	39
Entities by number of employed persons	1.5	42
Employed persons by employment status	1.6	43
Employed persons by ownership sectors	1.7	43
Employed persons by kind of activity	1.8	43

	tablica table	strona page	
Pracownicy w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy	Full and part – time employees	1.9	44
Przyjęcia do pracy	Hires	1.10	46
Zwolnienia z pracy	Dismissals	1.11	48
Przeciętne zatrudnienie	Average paid employment	1.12	50
Wynagrodzenia brutto	Gross wages and salaries	1.13	51
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto	Average monthly gross wages and salaries	1.14	52
2. INWESTYCJE I ŚRODKI TRWAŁE PODMIOTÓW GOSPODARKI MORSKIEJ			
Uwagi ogólne	General notes	x	53
Nakłady inwestycyjne (ceny bieżące)	Investment outlays (current prices)	2.1	55
Źródła finansowania nakładów inwestycyjnych (ceny bieżące).....	Sources for financing investment outlays (current prices).....	2.2	56
Nakłady inwestycyjne na środki trwałe (ceny bieżące).....	Investment outlays on fixed assets (current prices).....	2.3	59
Stan i ruch środków trwałych - wartość brutto (bieżące ceny ewidencencyjne)	Status and movement of fixed assets – gross value (current book-value prices)	2.4	60
Wartość brutto i stopień zużycia środków trwałych (bieżące ceny ewidencencyjne)	Gross value and depreciation degree of fixed assets (current book – value prices)	2.5	62
3. FINANSE PODMIOTÓW GOSPODARKI MORSKIEJ			
Uwagi ogólne	General notes	x	64
Przychody z całokształtu działalności	Revenues from total activity	3.1	68
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności.....	Costs of obtaining revenues from total activity ..	3.2	69
Wyniki finansowe.....	Financial results	3.3	70
Wybrane wskaźniki ekonomiczne.....	Selected economic indicators	3.4	74
Aktywa obrotowe	Current assets	3.5	75
Kapitały (fundusze) własne	Share equity (funds)	3.6	76
Zobowiązania	Liabilities	3.7	77
Przychody przedsiębiorstw żeglugi morskiej i przybrzeżnej ze sprzedaży usług	Revenues from sales of services in maritime and coastal shipping enterprises	3.8	78
Przychody ze sprzedaży usług przedsiębiorstw przeładunkowych w portach morskich	Revenues from sales of services in port cargo handling enterprises	3.9	78
4. PORTY MORSKIE			
Uwagi ogólne	General notes	x	80
Długość nabrzeży w portach morskich w 2020 r...	Length of seaport quays in 2020	4.1	83
Długość nabrzeży nowych i zmodernizowanych w głównych portach morskich	Length of newbuilt and modernized quays in major seaports	4.2	83
Obroty ładunkowe w portach morskich według relacji, kategorii i grup ładunkowych oraz portów	Cargo traffic in seaports by direction, cargo category and group as well as seaport	4.3	83
Miesięczne obroty ładunkowe w portach morskich	Monthly cargo traffic in seaports	4.4	95
Kontenery w międzynarodowym obrocie morskim według relacji i portów	International maritime traffic of containers by direction and seaport.....	4.5	98

	tablica table	strona page
Jednostki toczne w międzynarodowym obrocie morskim.....		
Obrót ładunków tranzytowych według rodzajów tranzytu, grup ładunków i portów		
Obrót ładunków w tranzycie lądowo-morskim i morsko-lądowym według krajów i głównych portów		
Obroty ładunkowe w portach morskich według kategorii ładunkowych oraz miejsca załadunku lub wyładunku		
Obroty ładunkowe w portach morskich według kraju przewoźnika oraz bandery statku		
Obroty ładunkowe w portach morskich zrealizowane w ramach żeglugi bliskiego zasięgu		
Obroty ładunkowe w portach morskich według relacji, kategorii i grup towarowych oraz portów w 2020 r.		
Międzynarodowy ruch pasażerów w portach morskich		
Międzynarodowy ruch pasażerów w portach morskich według miejsca rozpoczęcia lub zakończenia podróży		
Statki wchodzące do portów morskich		
Statki wchodzące do portów morskich według bander		
Statki wchodzące do portów morskich według typów statków w 2020 r.		
5. ŻEGLUGA MORSKA I PRZYBRZEŻNA		
Uwagi ogólne		
Stan i zmiany w morskiej flocie transportowej		
Morska flota transportowa		
Morska flota transportowa według rodzajów statków		
Statki do przewozu ładunków stałych według rodzajów		
Morska flota transportowa według wieku statków		
Morska flota transportowa według zakresu automatyzacji i wyposażenia w urządzenia do łączności satelitarnej		
Morska flota transportowa według grup nośności i bander		
Morska flota transportowa według tytułu prawnego do dysponowania statkiem		
Morska flota transportowa według udziału kapitału polskiego we własności statku		
Jachty pod Polską banderą według wieku i długości.....		
Przewozy ładunków morską flotą transportową według rodzajów żeglugi i zasięgów płynania....		
Ro-ro units in international maritime traffic	4.6	99
Transit traffic by type of transit, group of cargo and seaport	4.7	103
Cargo transit traffic by type of transit and by countries and main ports.....	4.8	105
Cargo traffic in seaports by cargo category and place of loading or unloading	4.9	108
Cargo traffic in seaports by country of carrier's company and flag	4.10	122
Cargo traffic in seaports in terms of short sea shipping	4.11	130
Cargo traffic in seaports by direction, cargo category and goods as well as seaport in 2020	4.12	140
International passenger movements in seaports	4.13	152
International passenger movements in seaports by place of departure or destination	4.14	153
Ship arrivals at seaports	4.15	158
Ship arrivals at seaports by flags	4.16	160
Ship arrivals at seaports by ship type in 2020	4.17	170
5. MARITIME AND COASTAL SHIPPING		
General notes	x	175
Situation and changes to maritime cargo-carrying fleet	5.1	177
Maritime cargo-carrying fleet	5.2	177
Maritime cargo-carrying fleet by ship type	5.3	177
Maritime fleet for carriage of dry by cargo ship type	5.4	179
Maritime cargo-carrying fleet by age	5.5	180
Maritime cargo-carrying fleet by degree of automation and satellite communication system	5.6	181
Cargo-carrying sea fleet by deadweight and flags	5.7	181
Cargo-carrying sea fleet by legal title to dispose of ship	5.8	183
Cargo-carrying sea fleet by polish ownership shares in capital in ship's property	5.9	184
Yachts under the Polish flag by age and length ..	5.10	185
Maritime cargo transport by type and range of shipping.....	5.11	185

	tablica table	strona page	
Przewozy ładunków morską flotą transportową według relacji	Maritime cargo transport by direction	5.12	186
Przewozy ładunków według grup	Cargo transport by groups.....	5.13	187
Przewozy morską flotą transportową ładunków polskiego handlu zagranicznego i ładunków转运的.....	Maritime transport in Polish foreign trade and transit	5.14	188
Przewozy pasażerów morską flotą transportową	Maritime passenger transport	5.15	188
Przewozy pasażerów morską flotą transportową w komunikacji międzynarodowej.....	Maritime passenger transport in international traffic.....	5.16	189
Międzynarodowe przewozy pasażerów promami w relacji z głównymi portami polskimi	International maritime ferry passenger movements to and from major Polish ports	5.17	189
Przewozy promami kierowców samochodów ciężarowych w komunikacji międzynarodowej ...	Transport of trucks drivers on ferries in international traffic	5.18	190
Stan i zmiany w przybrzeżnej flocie transportowej	Situation and changes of coastal transport fleet	5.19	190
Statki przybrzeżnej floty transportowej	Ships of coastal transport fleet	5.20	191
Statki morskiej przybrzeżnej floty transportowej według wieku	Ships of coastal transport fleet by age	5.21	191
Statki morskiej przybrzeżnej floty transportowej według pojemności brutto	Ships of coastal transport fleet by gross tonnage	5.22	192
Przewozy pasażerów statkami morskiej przybrzeżnej floty transportowej	Maritime coastal transport of passenger.....	5.23	192
Przewozy pasażerów statkami przybrzeżnej floty transportowej pomiędzy portami polskimi	Coastal transport of passenger between polish ports transport	5.24	192
6. WYPADKI I RATOWNICTWO MORSKIE	6. MARINE ACCIDENTS AND SALVAGE		
Uwagi ogólne	General notes	x	193
Liczba zgłoszonych wypadków według sposobu rozpatrzenia.....	Number of reported marine accidents by consideration	6.1	196
Wypadki morskie według rodzajów	Marine accidents by type.....	6.2	196
Czynniki wywołujące wypadki i incydenty morskie	Maritime accidents and incidents inducers	6.3	196
Wypadki według typów statków	Accidents by ship type	6.4	196
Wypadki morskie według miejsc.....	Accidents by location	6.5	197
Przyczyny wypadków	Cause of accident.....	6.6	197
Jednostki ratownicze morskiej służby poszukiwania i ratownictwa	Rescue vessels belonging to Maritime Search and Rescue Service	6.7	198
Akce ratownicze morskiej służby poszukiwania i ratownictwa.....	Rescue actions by Maritime Search and Rescue Service	6.8	198
Akce ratownicze prowadzone przez morską służbę poszukiwania i ratownictwa	Rescue actions carried out by Maritime Search and Rescue Service	6.9	199
Zwalczanie zagrożeń i zanieczyszczeń przez morską służbę poszukiwania i ratownictwa	Hazardous incidents and pollution fought by the Maritime Search and Rescue Service.....	6.10	200
7. PRZEMYSŁ STOCZNIAWY	7. SHIPBUILDING AND SHIPREPAIR INDUSTRY		
Uwagi ogólne	General notes	x	201
Produkcja statków.....	Production of seagoing vessels	7.1	202
Produkcja statków według typów	Production by ship type	7.2	202
Portfel zamówień na statki	Ship order book	7.3	202

		tablica table	strona page
Portfel zamówień na statki według typów	Order book by ship type	7.4	203
Remonty statków.....	Ship repairs	7.5	203
Portfel zamówień na remonty	Ship repair order book.....	7.6	204
Produkcja pozostałych statków i części statków pełnomorskich	Production of other ships and sections for seagoing vessels	7.7	204
8. GOSPODARKA RYBNA			
Uwagi ogólne	General notes	x	205
Flota rybacka według sektorów własności i rodzajów statków	Fishing fleet by ownership and ship type	8.1	207
Trawlery dalekomorskie według wieku i typów w 2020 r.	Deep-sea trawlers by age and type in 2020	8.2	207
Flota kutrowa według portów rejestracji	Cutter fleet by ports of registration	8.3	208
Flota kutrowa według wieku i długości statków ..	Cutter fleet by age and length of vessels	8.4	209
Flota rybacka wycofana z eksploatacji przy pomocy publicznego według rodzajów i długości statków	Fishing fleet withdrawn from service under the public aid scheme, by type and length of vessels	8.5	210
Połowy ryb i bezkręgowców morskich według gatunków i obszarów	Fish and shellfish catches by species and areas...	8.6	211
Połowy ryb i bezkręgowców morskich według statków i obszarów	Fish and shellfish catches by ship type and areas	8.7	214
Połowy ryb morskich i słodkowodnych w wodach morskich i śródlądowych	Sea and freshwater fish catches in sea and inland waters.....	8.8	215
Połowy ryb morskich i bezkręgowców morskich według portu wyładunku	Fish and shellfish catches by port of landing.....	8.9	215
Produkcja wytworzona przetworów rybnych	Manufacture of fish processing products	8.10	216
Eksport i import ryb i bezkręgowców morskich według nomenklatury CN i wybranych krajów	Exports and imports of fish and shellfish by the combined nomenclature (CN) and selected countries	8.11	217
8. FISHING ECONOMY			
Uwagi ogólne	General notes	x	205
Flota rybacka według sektorów własności i rodzajów statków	Fishing fleet by ownership and ship type	8.1	207
Trawlery dalekomorskie według wieku i typów w 2020 r.	Deep-sea trawlers by age and type in 2020	8.2	207
Flota kutrowa według portów rejestracji	Cutter fleet by ports of registration	8.3	208
Flota kutrowa według wieku i długości statków ..	Cutter fleet by age and length of vessels	8.4	209
Flota rybacka wycofana z eksploatacji przy pomocy publicznego według rodzajów i długości statków	Fishing fleet withdrawn from service under the public aid scheme, by type and length of vessels	8.5	210
Połowy ryb i bezkręgowców morskich według gatunków i obszarów	Fish and shellfish catches by species and areas...	8.6	211
Połowy ryb i bezkręgowców morskich według statków i obszarów	Fish and shellfish catches by ship type and areas	8.7	214
Połowy ryb morskich i słodkowodnych w wodach morskich i śródlądowych	Sea and freshwater fish catches in sea and inland waters.....	8.8	215
Połowy ryb morskich i bezkręgowców morskich według portu wyładunku	Fish and shellfish catches by port of landing.....	8.9	215
Produkcja wytworzona przetworów rybnych	Manufacture of fish processing products	8.10	216
Eksport i import ryb i bezkręgowców morskich według nomenklatury CN i wybranych krajów	Exports and imports of fish and shellfish by the combined nomenclature (CN) and selected countries	8.11	217
9. SZKOLNICTWO MORSKIE I NAUKA			
Uwagi ogólne	General notes	x	224
Uczniowie i absolwenci branżowych szkół I stopnia dla młodzieży	Students and graduates of sectoral vet schools I stage for youth	9.1	225
Uczniowie i absolwenci techników według zawodów dla młodzieży	Students and graduates of technical secondary schools by occupations for youth.....	9.2	225
Uczniowie i absolwenci szkół policealnych według zawodów	Students and graduates of post-secondary schools by occupations	9.3	227
Studenci uczelni nadzorowanych przez Ministra właściwego do spraw Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej według kierunków	Students of hei supervised by the Minister responsible for Maritime Economy by profiles	9.4	227
Absolwenci uczelni nadzorowanych przez przez Ministra właściwego do spraw Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej według kierunków ...	Graduates of hei supervised by the Minister responsible for Maritime Economy and Inland Navigation by profiles	9.5	232
Studenci kierunków morskich wybranych uczelni	Students of maritime profiles of selected academies	9.6	238
Absolwenci kierunków morskich wybranych uczelni	Graduates of maritime profiles of selected academies	9.7	241
Stopnie naukowe nadane na wydziałach wyższych uczelni związanych z gospodarką morską.....	University degrees conferred at academies with maritime economy profiles	9.8	245
9. MARITIME EDUCATION AND SCIENCE			
Uwagi ogólne	General notes	x	224
Uczniowie i absolwenci branżowych szkół I stopnia dla młodzieży	Students and graduates of sectoral vet schools I stage for youth	9.1	225
Uczniowie i absolwenci techników według zawodów dla młodzieży	Students and graduates of technical secondary schools by occupations for youth.....	9.2	225
Uczniowie i absolwenci szkół policealnych według zawodów	Students and graduates of post-secondary schools by occupations	9.3	227
Studenci uczelni nadzorowanych przez Ministra właściwego do spraw Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej według kierunków	Students of hei supervised by the Minister responsible for Maritime Economy by profiles	9.4	227
Absolwenci uczelni nadzorowanych przez przez Ministra właściwego do spraw Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej według kierunków ...	Graduates of hei supervised by the Minister responsible for Maritime Economy and Inland Navigation by profiles	9.5	232
Studenci kierunków morskich wybranych uczelni	Students of maritime profiles of selected academies	9.6	238
Absolwenci kierunków morskich wybranych uczelni	Graduates of maritime profiles of selected academies	9.7	241
Stopnie naukowe nadane na wydziałach wyższych uczelni związanych z gospodarką morską.....	University degrees conferred at academies with maritime economy profiles	9.8	245

	tablica table	strona page	
Diplomy oficerów statków morskich wydane przez urzędy morskie.....	Officer's certificates of seagoing vessels issued by Maritime Offices.....	9.9	245
Działalność badawcza i rozwojowa	Research and development.....	9.10	247
10. OCHRONA ŚRODOWISKA MORSKIEGO			
Uwagi ogólne	General notes	x	248
Stan sanitarny wód morskich w kąpieliskach w 2020 r.	Sanitary state of sea waters at bathing beaches in 2020	10.1	252
Stan jakości wód przybrzeżnych i przejęciowych województw nadmorskich objętych monitoringu w latach 2014–2019	Quality status of coastal rivers in seaside voivodships under monitoring in 2014–2019.....	10.2	255
Odpływ substancji organicznych i biogennych rzekami do Morza Bałtyckiego według województw	Outflow of organic and biogenous substances by the rivers to the Baltic Sea by voivodships	10.3	256
Odpływ substancji organicznych i biogennych rzekami do Morza Bałtyckiego w 2020 r.	Outflow of organic and biogenous substances by the rivers to the Baltic Sea in 2020	10.4	256
Odpływ metali ciężkich do Morza Bałtyckiego według województw	Outflow of heavy metals to the Baltic Sea by voivodships	10.5	257
Odpływ metali ciężkich rzekami do Morza Bałtyckiego w 2020 r.	Outflow of heavy metals by the rivers to the Baltic Sea in 2020	10.6	258
Grunty leśne w pasie technicznym według województw	Forest land in technical zone by voivodships.....	10.7	258
Biologiczna zabudowa brzegów morskich	Biological coast reinforcements	10.8	259
Hydrotechniczne umocnienia brzegów morskich	Hydrotechnical coast reinforcements	10.9	259
11. TURYSTYKA MORSKA I PRZYBRZEŻNA			
Uwagi ogólne	General notes	x	260
Obiekty turystyczne, miejsca noclegowe i turyści korzystający z turystycznych obiektów noclegowych na obszarach nadmorskich w 2020 r.	Tourist establishments, accommodation facilities and tourists accommodated in accommodation establishments in coastal areas in 2020	11.1	262
Noclegi udzielone w turystycznych obiektach noclegowych na obszarach nadmorskich według rodzajów obiektów w 2020 r.	Overnight stays in tourist establishments in coastal areas by type of establishment in 2020...	11.2	274
Noclegi udzielone w turystycznych obiektach noclegowych na obszarach nadmorskich według miesięcy w 2020 r.	Overnight stays in tourist establishments in coastal areas by month in 2020	11.3	280
Turyści zagraniczni korzystający z turystycznych obiektów noclegowych na obszarach nadmorskich według głównych krajów w 2020 r.	Foreign tourists in accommodation establishments in coastal areas by main country in 2020 ..	11.4	286
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w turystycznych obiektach noclegowych na obszarach nadmorskich według miesięcy w 2020 r. – w % ...	Occupancy rate of bed places in tourist accommodation establishments in coastal areas by month, in 2020 – in %	11.5	294
Podstawowe wskaźniki dotyczące turystyki na obszarach nadmorskich w 2020 r.	Basic ratios concerning tourism in coastal areas in 2020	11.6	296
Ruch pasażerów w polskich portach morskich według miesięcy, typów statków i portów w 2020 r.	Passenger movements at Polish seaports by month, ship type and ports in 2020	11.7	298
Międzynarodowy ruch pasażerów w polskich portach morskich według miesięcy oraz miejsca rozpoczęcia lub zakończenia podróży w 2020 r. ..	International passenger movements at Polish seaports by month, place of departure and destination, in 2020	11.8	300
Pasażerowie wycieczkowców zawijających do polskich portów morskich według miesięcy, portów oraz krajów przewoźnika	Cruise passengers onboard ships calling at Polish seaports by month, port and country of ship operator.....	11.9	306

	tablica table	strona page	
Pasażerowie promów zawijających do polskich portów morskich według miesięcy, portów oraz miejsca rozpoczęcia i zakończenia podróży	Ferries passengers onboard ships calling at Polish seaports by month, port and place of departure and destination	11.10	308
Pasażerowie statków pasażerskich zawijających do polskich portów morskich według miesięcy i portów	Cruise passengers onboard ships calling at Polish seaports by month and port	11.11	312
Przewozy wewnętrzportowe pasażerów morską flotą transportową	Internal port passenger transport with maritime transport fleet	11.12	316
12. PRZEGŁĄD MIĘDZYNARODOWY			
Uwagi ogólne	General notes	x	317
Obroty ładunkowe w portach morskich Unii Europejskiej, kandydujących i EOG według relacji	Cargo traffic at seaports of the European Union candidate and EEA states, by direction	12.1	319
Obroty ładunkowe w głównych portach morskich Unii Europejskiej kandydujących i EOG według ładunków	Cargo traffic at major seaports of the European Union candidate and EEA states, by type of cargo	12.2	320
Porty morskie krajów Unii Europejskiej kandydujących i EOG o największych obrotach ładunkowych	Top cargo seaports of the European Union, candidate and EEA states	12.3	322
Obroty kontenerowe w głównych portach morskich krajów Unii Europejskiej, kandydujących i EOG według relacji	Container traffic at major seaports of the European candidate and EEA states, by direction	12.4	325
Liczba statków wchodzących do głównych portów morskich Unii Europejskiej, kandydujących i EOG	Number of ships arriving at the main seaports of the European Union, candidate and EEA states ..	12.5	327
Ruch pasażerów w portach morskich Unii Europejskiej, kandydujących i EOG według relacji	Passenger movements at seaports of the European Union, candidate and EEA states, by direction ..	12.6	327
Porty morskie Unii Europejskiej, kandydujących i EOG o największym ruchu pasażerów	Top passenger seaports at the European Union, candidate and EEA states	12.7	329
Obroty ładunkowe portów morskich świata	World seaports cargo traffic	12.8	332
Porty świata o największych obrotach ładunkowych	World seaports traffic league by total cargo traffic	12.9	332
Obroty ładunkowe w głównych portach świata według grup ładunkowych	Cargo traffic at major world seaports by cargo type	12.10	334
Porty świata o największych obrotach kontenerowych	World seaport container traffic league	12.11	334
Statki wchodzące do głównych portów morskich świata	Ship arrivals at world major seaports	12.12	336
Morska flota handlowa świata według bander	World merchant fleet by flags	12.13	338
Morska flota handlowa według przynależności państwownej właścicieli	World merchant fleet by nationality of owner	12.14	340
Morska flota handlowa według typów statków	Merchant fleet by ship type	12.15	342
Światowa flota ropowców i produktowców według bandery	World crude oil and oil products tanker fleet by flags	12.16	342
Światowa flota masowców według bander	World bulk carrier fleet by flags	12.17	345
Światowa flota drobnicowców według bander	World general cargo fleet by flags	12.18	346
Światowa flota kontenerowców według bander	World container fleet by flags	12.19	350
Światowe złomowanie i straty we flocie według kraju złomowania	World ship disposals and losses by country of demolition	12.20	352
Światowe przewozy morskie według głównych rodzajów ładunków	World seaborne trade by type of cargo	12.21	353

		tablica table	strona page
Światowa produkcja statków handlowych według krajów budowy.....	World completions of merchant ships by country of build.....	12.22	353
Europejska flota rybacka według przynależności narodowej właściciela	European fishing fleet by nationality of owner ..	12.23	355
Światowe połowy morskie ryb i bezkregowców według kontynentów i rejonów geograficznych	World marine capture production of fish and shellfish by continents and geographical regions	12.24	356
Połowy morskie ryb i bezkregowców według obszarów połowowych	World marine capture production of fish and shellfish by fishing areas	12.25	356
Światowe morskie połowy ryb i bezkregowców według wybranych krajów	World marine capture production of fish and shellfish by selected states	12.26	357
Światowe połowy morskie ryb i bezkregowców morskich według grup gatunków	World marine capture production of fish and shellfish by groups of species	12.27	357
Światowe połowy morskie ryb i bezkregowców morskich według grup gatunków i akwenów	World marine capture production of fish and shellfish species by groups and fishing areas	12.28	358

SPIS WYKRESÓW

LIST OF CHARTS

		strona page
Obroty ładunkowe w portach morskich	Cargo traffic in seaports	26
Rozkład nośności (DWT) statków morskiej floty transportowej	Maritime transport fleet distribution by deadweight (DWT)	26
Przewozy ładunków morską flotą transportową	Cargo transport by cargo-carrying sea fleet	26
Przewozy pasażerów morską flotą transportową	Passengers transported by cargo-carrying sea fleet ...	27
Statki morskie oddane do eksploatacji (GT 100 i więcej)	Sea-going vessels, completed (GT 100 and more)....	27
Flota rybacka	Fishing fleet	27
Połowy ryb i innych organizmów morskich	Marine fish and shellfish catches	27
Obroty ładunkowe w portach morskich ogółem.....	Cargo traffic in seaports, total	84
Obroty ładunkowe w głównych portach morskich	Cargo traffic in major seaports	84
Struktura obrotów ładunkowych w głównych portach morskich	Structure of cargo traffic in major seaports	84
Obroty ładunkowe w portach morskich według miejsca załadunku i wyładunku w 2020 r.	Cargo traffic in seaports by place of loading and unloading in 2020	84
Międzynarodowy ruch pasażerów w portach morskich	International passenger traffic in seaports	85
Międzynarodowy ruch pasażerów w portach morskich według kraju rozpoczęcia lub zakończenia podróży w 2020 r.	International passenger traffic in seaports by country of departure or destination in 2020	85
Statki wchodzące do portów morskich	Ship arrivals at seaports	85
Statki wchodzące do portów morskich według typów w 2020 r.	Ship arrivals at seaports by types in 2020	85
Morska flota transportowa według wieku statków w 2020 r.	Maritime cargo-carrying fleet by age of ships in 2020	178
Przewozy ładunków morską flotą transportową według rodzajów żeglugi i zasięgów pływania.....	Cargo transport by types of shipping and range	178
Struktura przewozów morską flotą transportową według grup ładunkowych	Structure of maritime transport by cargo groups	178

	strona page	
Przewozy ładunków morską flotą transportową według relacji	Cargo transport by sea cargo-carrying fleet by direction	179
Przewozy morską flotą transportową ładunków Polskiego Handlu Zagranicznego i ładunków tranzytowych	Polish foreign trade and transit cargo carried by sea cargo-carrying fleet	179
Przewozy pasażerów morską flotą transportową w komunikacji międzynarodowej	International transport of passengers by sea cargo-carrying fleet	179
Przewozy pasażerów statkami morskiej przybrzeżnej floty transportowej	Transport of passengers by passenger coastal fleet	179
Wypadki i incydenty morskie według typów statków w 2020 r.	Marine accidents and incidents by ship type in 2020 ...	199
Wypadki morskie według rodzajów	Marine accidents by type	199
Struktura wypadków morskich według czynników	Structure of marine accidents by factors	199
Obiekty turystyczne na obszarach nadmorskich	Tourists establishments and accommodation facilities in coastal area	200
Turyści krajowi i zagraniczni korzystający z turystycznych obiektów noclegowych na obszarach nadmorskich	National and foreign tourists in establishments and accommodation facilities in coastal area	200
Turyści zagraniczni korzystający z obiektów noclegowych na obszarach nadmorskich według wybranych krajów	Foreign tourists in accommodation establishment in coastal area by country	200
Flota rybacka	Fishing fleet	215
Połowy ryb i innych organizmów morskich oraz ryb słodkowodnych	Marine fish, shellfish and freshwater fish catches	215
Połowy ryb i innych organizmów morskich według obszarów	Marine fish and shellfish catches by fishing areas	216
Połowy ryb i innych organizmów morskich według gatunków	Marine fish and shellfish catches by species	216

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH SYMBOLS

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (-)	zjawisko nie wystąpiło. magnitude zero.
Zero (0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5. magnitude not zero, but less than 0,5 of a unit.
(0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05. magnitude not zero, but less than 0,05 of a unit.
Kropka (.)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe. data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless.
„W tym” "Of which"	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy. indicates that not all elements of the sum have been specified.
Comma (,)	used in figures to represent the decimal point.

OBJAŚNIENIA SKRÓTÓW ABBREVIATIONS

Skrót Abbreviation	Znaczenie Meaning
tys.	tysiąc
mln	milion
mld	milliard
bn	milliard (American billion)
zł PLN	złoty zloty
kg	kilogram kilogram
t	tona tonne
m	metr metre
km	kilometr kilometre
km ²	kilometr kwadratowy square kilometre
ha	hektar hectare
dam ³	dekametr sześcienny cubic decametre
r.	rok
cd. cont.	ciąg dalszy continued
dok. cont.	dokończenie continued
tabl.	tablica table
DWT	nośność statku deadweight tonnage

Skrót Abbreviation	Znaczenie Meaning
GT	pojemność statku brutto gross tonnage
CGT	skompensowana pojemność statku compensated gross tonnage
N	pojemność statku netto net tonnage
TEU TEU	jednostka standardowa, odpowiadająca pojemności 20-stopowego kontenera ISO twenty-foot equivalent unit
kW	kilowat kilowatt
EUROSTAT	Urząd Statystyczny Unii Europejskiej Statistical Office of the European Communities
UE EU	Unia Europejska European Union
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju Organization for Economic Cooperation and Development
EOG EEA	Europejski Obszar Gospodarczy European Economic Area

UWAGI OGÓLNE

GENERAL NOTES

1. Dane prezentuje się:

- 1) w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystyki Klasyfikacji Działalności Gospodarczych we Wspólnocie Europejskiej – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007, wprowadzonej z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885 z późn. zm.), zastąpiła Polską Klasyfikację Działalności – PKD 2004.
- 2) według **sektorów własności**:
 - sektor publiczny – grupujący własność państwową (Skarbu Państwa i państwoowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszana” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego,
 - sektor prywatny – grupujący własność prywatną krajową (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), własność zagraniczną (osób zagranicznych) oraz „własność mieszana” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego i braku przewagi sektora wej w kapitale (mieniu) podmiotu.

„Własność mieszana” określana jest głównie dla spółek i wyznaczana na podstawie struktury kapitału (mienia) deklarowanego we wniosku rejestracyjnym spółki.

2. Dane opracowano zgodnie z każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej. Dane według rodzajów działalności oraz w podziale terytorialnym opracowano tzw. metodą przedsiębiorstw.

Metoda przedsiębiorstw (podmiotowa) oznacza przyjmowanie całych podmiotów gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów terytorialnych.

3. Do **podstawowego** zakresu gospodarki morskiej w ujęciu statystycznym przyjęto, określone poniżej w nawiasach i prezentowane w tabelach, rodzaje działalności wybrane z następujących sekcji PKD:

- **sekcja A:** Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (rybołówstwo w wodach morskich),
- **sekcja C:** Przetwórstwo przemysłowe (produkcja statków i konstrukcji pływających, produkcja łodzi wycieczkowych i sportowych, naprawa i konserwacja statków i łodzi, przetwarzanie i konserwowanie ryb, skorupiaków i mięczaków),

1. Data are presented:

- 1) according to the **Polish Classification of Activities – PKD 2007**, compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community - NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1 January 2008 by regulation the decree of the Council of Ministers, dated 24 December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885, with later amendments), in order to alter the Polish Classification of Activities PKD – 2004.

2) according to **ownership sectors**:

- public sector – grouping state ownership (of the State Treasury and state legal persons), the ownership of local government units as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of public sector entities,
- private sector – grouping private domestic ownership (of natural persons and other private entities), foreign ownership (of foreign persons) as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of private sector entities and lack of predominance of public or private sector in capital (property) of the entity.

“Mixed ownership” is defined mainly for companies and determined on the basis of the capital (property) structure as declared in a company’s registration application.

2. The data have been compiled in accordance with the respective organizational status of the national economy. The data by kinds of activity, or by territorial criteria, have been compiled on the basis of the so-called enterprise method.

The **enterprise (entity) method** means that the entities of the national economy form as a whole the basis for the aggregation of all the data describing their activity by particular levels of classifications or territorial divisions.

3. The **basic scope** of maritime economy for statistical purposes includes kinds of activities specified below in brackets and presented in tables, selected from the following PKD sections:

- **A section:** Agriculture, forestry and fishing (sea fishing),
- **C section:** Manufacturing (building of ships and floating structures; building of pleasure and sport boats, repair and maintenance of ships and boats, processing and preserving fish, crustaceans and molluscs),

- **sekcja G:** Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (sprzedaż hurtowa pozostałości żywności włączając ryby, skorupiaki i mięczaków; sprzedaż detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków prowadzona w wyspecjalizowanych sklepach),
- **sekcja H:** Transport i gospodarka magazynowa (transport morski i przybrzeżny pasażerski i towarów, przeładunek towarów w portach morskich, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich, działalność usługowa wspomagająca transport morski, działalność morskich agencji transportowych),
- **sekcja I:** Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (turystyka nadmorska),
- **sekcja L:** Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (zarządy portów morskich),
- **sekcja M:** Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (badania naukowe i prace rozwojowe dla gospodarki morskiej),
- **sekcja N:** Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (wynajem i dzierżawa środków transportu wodnego),
- **sekcja O:** Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (kierowanie w zakresie efektywności gospodarowania – urzędy morskie),
- **sekcja P:** Edukacja (szkolnictwo morskie).

4. Grupowania danych według rodzajów działalności dokonano uwzględniając podstawowy rodzaj działalności podmiotu zgodnie z PKD. W niektórych przypadkach – dla lepszego zobrazowania rodzajów działalności występujących w gospodarce morskiej – wprowadzono bardziej szczegółowy podział. Do poszczególnych grupowań według rodzajów działalności przyjęto:

- **G section:** Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles including motorcycles (whole-sale of other foods including fish, crustaceans and molluscs; retail sale of fish, crustaceans and molluscs in specialized stores),
- **H section:** Transport and storage (sea and coastal passenger and freight water transport, cargo handling, storage of goods in seaports, services supporting maritime transport, activity of maritime transport agencies),
- **I section:** Accommodation and food service activities (tourism and coastal area),
- **L section:** Real estate, renting and business activities (seaports' authorities),
- **M section:** Professional, scientific and technical activities (research and development for maritime economy purposes),
- **N section:** Administrative and supportive activities (waterborne transport equipment renting),
- **O section:** Public administration and national defence; compulsory social security (regulation of and contribution to more efficient operation of businesses),
- **P section:** Education (maritime).

4. The grouping of data according to kinds of activities has been done using the basic kind of an entity's activity according to PKD. In some cases a more detailed divisions were used in order to gain an improved picture of the activities occurring in the maritime sector. The data are arranged using the following:

<p>Nazwa rodzaju działalności przyjęta w Roczniku i wyjaśnienia The name of kind of activity accepted in the Yearbook, and interpretations</p> <p>Przeładunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich – usługowe przedsiębiorstwa przeładunkowo – składowe, których podstawową działalnością jest przeładunek ładunków w portach morskich.</p> <p>Cargo handling and storage in seaports – cargo handling and storage service enterprises, which the basic activity is cargo handling in seaports.</p>	<p>Pełna nazwa grupy, klasy lub podklasy PKD Full name of PKD group, class and subclass</p> <p>Przeładunek towarów (52.24); Magazynowanie i przechowywanie towarów (52.10). Cargo handling (52.24); Cargo storage and warehousing (52.10).</p>
---	--

Nazwa rodzaju działalności przyjęta w Roczniku i wyjaśnienia (cd.) The name of kind of activity accepted in the Yearbook, and interpretations (cont.)	Pełna nazwa grupy, klasy lub podklasy PKD (cd.) Full name of PKD group, class and subclass (cont.)
Pozostała działalność wspomagająca transport morski – nawigacja, pilotaż, ratownictwo, roboty czerpalne i podwodne, usługi portowe i morskie, holowanie, cumowanie i inne. Other activities supporting maritime transport – navigation, pilotage, life-saving, dredging and underwater work, port and sea services, towage, mooring and others.	Działalność usługowa wspomagająca transport morski (52.22). Other activities supporting water transport (52.22).
Działalność morskich agencji transportowych – agencje celne, morskie agencje, maklerstwo, doradztwo morskie, eksperzy morskie, eksperzy dotyczące rozmieszczania i zabezpieczania ładunku na statku, kontrola ładunku, spedycja morska i inne. Activity of maritime transport agencies – customs agencies, marine agencies, ship-broking agencies, maritime consulting, maritime expertise, on stowage and cargo arrangement onboard, cargo inspection, sea forwarding and others.	Działalność morskich agencji transportowych (52.29). Activity of maritime transport agencies (52.29).
Zarządy portów morskich Seaports authorities	Działalność usługowa wspomagająca transport morski (52.22); Wynajem i zarządzanie nieruchomościami własnymi lub dzierżawionymi (68.20); Zarządzanie nieruchomościami wykonane na zlecenie (68.32). Activities supporting water transport (52.22); Rental and operating of own or leased real estate (68.20); Real estate management at request (68.32).
Morski i przybrzeżny transport wodny Sea and coastal waterborne transport	Transport morski i przybrzeżny pasażerski (50.10); Transport morski i przybrzeżny towarów (50.20). Sea and coastal passenger water transport (50.10); Sea and coastal freight water transport (50.20).
Produkcja i naprawa statków i łodzi – budowa i naprawy jednostek pływających, które spełniają warunki pozwalające na pływanie po pełnym morzu i wodach z nim połączonych. Production and repairs of ships and boats – building and repairs of floating units able to navigate on the open sea and other adjacent waters.	Produkcja statków i konstrukcji pływających (30.11); Produkcja łodzi wycieczkowych i sportowych (30.12); Naprawa i konserwacja statków i łodzi (33.15). Building of ships and floating structures (30.11); building of pleasure and sport boats (30.12); repair and maintenance of ships and boats (33.15).
Rybołówstwo w wodach morskich Sea fishing	Rybołówstwo w wodach morskich (03.11); Chów i hodowla ryb oraz pozostałych organizmów wodnych w wodach morskich (03.21 Z). Sea fishing (03.11); Marine aquaculture (03.21 Z).
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa Processing and preserving of fish and fishing products	Przetwarzanie i konserwowanie ryb, skorupiaków i mięczaków (10.20); Wytwarzanie gotowych posiłków i dań (10.85). Processing and preserving of fish and fish products (10.20); Manufacture of food products (10.85).

Nazwa rodzaju działalności przyjęta w Roczniku i wyjaśnienia (cd.) The name of kind of activity accepted in the Yearbook, and interpretations (cont.)	Pełna nazwa grupy, klasy lub podklasy PKD (cd.) Full name of PKD group, class and subclass (cont.)
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków – podmioty, które zajmują się głównie sprzedażą ryb. Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs – entities involved mainly in sale of fish.	Sprzedaż hurtowa pozostały żywności włączając ryby, skorupiaki i mięczaki (46.38); Sprzedaż hurtowa niewyspecjalizowana żywności, napojów i wyrobów tytoniowych (46.39); Sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach z przewagą żywności, napojów i wyrobów tytoniowych (47.11); Sprzedaż detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków prowadzona w wyspecjalizowanych sklepach (47.23). Wholesale of the other food including fish, crustaceans and molluscs (46.38); Non-specialized wholesale of food, beverages and tobacco (46.39); Retail sale in non-specialized stores with food, beverages and tobacco predominating (47.11); Retail sale of fish, crustaceans and molluscs at specialized stores (47.23).
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska, jednostki naukowo – badawcze, które pracują głównie na rzecz gospodarki morskiej (Morski Instytut Rybacki w Gdyni, Ośrodek Badawczo – Rozwojowy Centrum Techniki Morskiej w Gdyni, Centrum Techniki Okrętowej w Gdańsku, Polska Akademia Nauk Instytut Oceanologii w Sopocie, Instytut Morski w Gdańsk, Polska Akademia Nauk Instytut Budownictwa Wodnego w Gdańsk) uczelnie oraz szkoły, które szkolą głównie na potrzeby gospodarki morskiej (i zespoły szkół).	Badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie pozostałych nauk przyrodniczych i technicznych (72.19); Badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie nauk społecznych i humanistycznych (72.20); Gimnazja i szkoły ponadgimnazjalne, z wyłączeniem szkół policealnych (85.3); Szkoły policealne oraz wyższe (85.4); Pozaszkolne formy edukacji, gdzie indziej nie sklasyfikowane (85.59); Działalność wspomagająca edukację (85.60). Research and development in other sciences (72.19); Research and development in social sciences and humanities (72.20); Middle and upper-secondary schools excluding post-secondary schools (85.3); Upper-secondary and higher schools (85.4); Non-school education not elsewhere specified (85.59); Activity that supports education (85.60).
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (turystyka nadmorska morska i przybrzeżna) Accommodation and food service activities (maritime and coastal tourism)	Hotele i podobne obiekty zakwaterowania (55.1); Obiekty noclegowe i miejsca krótkotrwałego zakwaterowania (55.2); Pola kempingowe (włączając pola dla pojazdów kempingowych) (55.3). Hotels and similar accommodation (55.1); Accommodation facilities and places for short-term accommodation (55.2); Camping sites (including fields for motorhomes) (55.3).
Urzędy morskie Maritime offices	Kierowanie w zakresie efektywności gospodarowania (84.13). Regulation of and contribution to a more efficient operation of business (84.13).

Nazwa rodzaju działalności przyjęta w Roczniku i wyjaśnienia (dok.) The name of kind of activity accepted in the Yearbook, and interpretations (cont.)	Pełna nazwa grupy, klasy lub podklasy PKD (dok.) Full name of PKD group, class and subclass (cont.)
Pozostałe rodzaje działalności – wydobywanie ropy naftowej z morza, budowa obiektów inżynierii wodnej dla gospodarki morskiej, działalność w zakresie architektury, inżynierii dla gospodarki morskiej, wynajem środków transportu wodnego, doradztwo, badania i analizy techniczne, rekrutacja pracowników i inne rodzaje działalności na rzecz gospodarki morskiej. Other kinds of activities – extraction of crude oil from sea, construction of water engineering structures for maritime economy, architectural and engineering activities for maritime economy, renting of waterborne means of transport, consultancy, technical research and analysis, recruitment of employees, and other kinds of activities for the benefit of maritime economy.	Różne klasy PKD Various PKD classes

5. W niektórych tablicach, z uwagi na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej (wystąpiły mniej niż 3 podmioty), nie wymienia się niektórych rodzajów działalności.

6. Podmioty prowadzące działalność w zakresie gospodarki morskiej skupione są głównie w województwach nadmorskich, tj. pomorskim, warmińsko-mazurskim i zachodniopomorskim.

W publikacji ujęto również podmioty pracujące na rzecz gospodarki morskiej, których siedziba zlokalizowana jest w innych województwach.

7. Wyjaśnienia metodyczne w zakresie podstawowych pojęć oraz metod opracowania danych liczbowych zamieszczone w uwagach ogólnych do poszczególnych działów.

8. Dane prezentowane w Roczniku nie dotyczą stowarzyszeń, organizacji i fundacji.

9. Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.

10. Ze względu na zaokrąglenia w niektórych prezentowanych tablicach, sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.

5. In some tables due to the necessity of maintaining statistical confidentiality (less than 3 entities appeared), some kinds of activities have not been mentioned.

6. Entities conducting activity within the framework of maritime economy are situated mainly in seaside voivodships, i.e.: Pomorskie, Warmińsko-Mazurskie and Zachodniopomorskie.

The publication also includes entities operating for the benefits of maritime economy, with main offices situated in other voivodships.

7. Methodological notes concerning basic definitions and methods of compiling statistical data are enumerated in the general notes to individual chapters.

8. Data presented in the Yearbook do not concern associations, organizations nor foundations.

9. Relative numbers (indices, percentages) are calculated, as a rule, on the basis of absolute data expressed with a higher precision than those presented in tables.

10. Due to the rounding of data, in some cases sums of components may slightly differ from the amount under the item "total".

Tabl. I **WAŻNIEJSZE DANE O GOSPODARCE MORSKIEJ**
 MAJOR DATA ON MARITIME ECONOMY

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	1990	1995	2000	2005	2007	2008	2009
PORTY MORSKIE								
1	Obroty ładunkowe ogółem w tys. ton ^a Cargo traffic total in thousand tonnes ^a	47039	49320	47871	54769	52434	48833	45079
	w tym: of which:							
2	Gdańsk.....	18613	18608	16712	22478	19944	17072	18758
3	Gdynia.....	9987	7739	8397	11038	14849	12860	11361
4	Szczecin	8391	11347	11110	8246	8008	7787	6992
5	Świnoujście	8405	8807	8942	10373	7385	8843	7038
6	Police	1327	2505	2481	2334	2055	2159	802
7	Kołobrzeg	264	129	116	154	117	102	97
	Udział portów w obrotach ogółem Ports by share in total cargo traffic in %							
8	Gdańsk.....	39,6	37,7	34,9	41,0	38,0	35,0	41,6
9	Gdynia.....	21,2	15,7	17,5	20,2	28,3	26,3	25,2
10	Szczecin	17,8	23	23,2	15,1	15,3	15,9	15,5
11	Świnoujście	17,9	17,9	18,7	18,9	14,1	18,1	15,6
12	Police	2,8	5,1	5,2	4,3	3,9	4,4	1,8
13	Kołobrzeg	0,6	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
14	Międzynarodowy obrót morski razem w tys. ton..... International maritime traffic total, in thousand tonnes	45810	48179	47334	53748	51604	47805	44250
15	wyladunek w tys. ton..... unloading in thousand tonnes	13044	17356	15810	15796	25574	27372	22558
16	załadunek w tys. ton..... loading in thousand tonnes	32766	30823	31525	37953	26029	20433	21693
17	Obrót ładunków tranzytowych w tys. ton..... Transit cargo traffic in thousand tonnes	5022	3708	6010	12625	11238	10530	7822
18	Liczba statków wchodzących do portów ^b ogółem..... Ship arrivals at ports ^b total	10402	14541	35238	17133	21477	22269	20094
	w tym: of which:							
19	Gdańsk.....	1991	2077	2572	2641	4014	3990	3361
20	Gdynia.....	2157	2351	2943	3427	4265	4238	4046
21	Szczecin ^c	3321	4203	3445	3121	2901	3313	2775
22	Świnoujście	2525	4595	9621	4459	4758	5238	5018
23	Nowe Warpno.....	-	-	16302	2510	1852	1895	1702
24	Kołobrzeg	320	162	149	206	218	177	151
25	Police	-	-	-	340	317	381	173

a Do roku 2004 łącznie z masą kontenerów i jednostek tocznych. b Od 1994 r. łącznie z Elblągiem, a od 1996 r. łącznie z Ustką.
 a Data on weight of containers and ro-ro units have been included by 2004. b Data for Elblag have been included since 1994,

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	No.
SEAPORTS											
59507	57738	58825	64283	68744	69529	72926	78076	91798	93864	88520	1
26421	23513	24379	27334	28771	31685	31566	33940	42438	45522	40575	2
12346	12992	13187	15051	16961	15391	17751	18378	20974	20548	21220	3
7969	8064	7590	7886	8156	8276	8911	8743	9362	9582	9581	4
10683	10680	11280	12024	12468	11759	12572	14709	16807	15936	15097	5
1829	2023	1718	1465	1751	1724	1739	1852	1534	1671	1640	6
147	264	312	129	155	118	142	215	297	254	131	7
44,4	40,7	41,4	42,5	41,9	45,6	43,3	43,5	46,2	48,5	45,8	8
20,7	22,5	22,4	23,4	24,7	22,1	24,3	23,5	22,8	21,9	24,0	9
13,4	14,0	12,9	12,3	11,9	11,9	12,2	11,2	10,2	10,2	10,8	10
18,0	18,5	19,2	18,7	18,1	16,9	17,2	18,8	18,3	17,0	17,1	11
3,1	3,5	2,9	2,3	2,5	2,5	2,4	2,4	1,7	1,8	1,9	12
0,2	0,5	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	13
58613	56609	57728	62995	68018	68460	70776	75903	90088	91783	85738	14
28113	32664	33745	34264	38526	39202	39774	47565	59668	61888	52839	15
30500	23946	23982	28731	29492	29258	31002	28338	30420	29895	32899	16
15520	9949	9003	11608	12897	10425	11738	12783	14911	15297	12543	17
19710	18864	18416	17816	17384	18169	18928	19488	21757	20800	17648	18
3299	3252	3127	2948	2869	3106	3274	3465	4432	3927	3610	19
4175	3864	3578	3618	3754	3678	3956	3966	4650	4283	3847	20
3185	3084	2822	2872	2619	2823	2939	2975	3043	2891	2682	21
4887	4904	5118	4913	5079	5354	5548	5866	6131	6233	5238	22
280	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	23
195	228	241	173	188	165	168	181	272	202	82	24
349	306	276	220	264	275	323	337	267	277	290	25

c Do 2000 r. łącznie z Policami i Stepnicą.

and data for Ustka have been included since 1996. c Data for Police and Stepnica have been included by 2000.

Tabl. I WAŻNIEJSZE DANE O GOSPODARCE MORSKIEJ (cd.)
MAJOR DATA ON MARITIME ECONOMY (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	1990	1995	2000	2005	2007	2008	2009
PORTY MORSKIE (dok.)								
1	Pojemność netto statków wchodzących do portów w tys. ^a (do 2000 r. - NRT) Net tonnage capacity of ships arriving at ports in thousand ^a (until 2000 - NRT) w tym: of which:	28024	33561	40479	51580	58795	63390	62457
2	Gdańsk.....	9570	10065	9486	14221	15269	15552	14958
3	Gdynia	6287	7181	10585	15110	20384	20096	20938
4	Szczecin ^b	4133	5964	5351	4451	4221	4250	4232
5	Świnoujście	7909	10054	13755	16299	17409	21954	21377
6	Nowe Warpno.....	-	-	1217	384	261	269	243
7	Kołobrzeg	94	59	58	82	77	65	60
8	Police	-	-	-	955	812	877	332
9	Przeciętna pojemność netto statków wchodzących do portów..... Average total net tonnage of ships arriving at ports w tym: of which:	2694	2308	1149	3011	2738	2847	3108
10	Gdańsk.....	4807	4846	3688	5385	3804	3898	4450
11	Gdynia	2915	3054	3597	4409	4779	4742	5175
12	Szczecin ^b	1245	1419	1553	1426	1455	1283	1525
13	Świnoujście	3132	2188	1430	3655	3659	4191	4260
14	Nowe Warpno.....	-	-	75	153	141	142	143
15	Kołobrzeg	294	364	388	398	355	369	400
16	Police	-	-	-	2810	2563	2302	1920
ŻEGLUGA MORSKA								
	Morska flota transportowa ^c Cargo-carrying fleet ^c							
17	liczba statków	247	168	128	130	121	123	120
18	nośność w tys. ton	4059	3533	2551	2610	2482	2614	2662
19	przeciętna nośność statku w tonach average DWT in tonnes	16433	21028	19932	20079	20509	21249	22181
	Przewozy ładunków Cargo transport							
20	w tys. ton..... in thousand tonnes	28477	26019	22774	9362	11432	10447	9378
21	w mln tonomil..... in mln tonne-miles	112003	89659	72167	17134	15432	16349	12883
	Przewozy pasażerów w komunikacji międzynarodowej Passenger transport in international traffic							
22	w tys. in thousands	569	540	625	713	752	691	658
23	w tys. pasażeromil	104273	89365	90596	101238	104324	97712	88950

a Od 1994 r. łącznie z Elblągiem, a od 1996 r. łącznie z Ustką. b Do 2000 r. łącznie z Policami i Stegnicą. c Stan w dniu

a Data for Elblag have been included since 1994, and data for Ustka have been included since 1996. b Data until 2000 include

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	No.
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----

SEAPORTS (cont.)

69857	71905	73720	76076	84316	83909	89062	93377	111035	106037	96943	1
19456	16972	17833	17989	19059	20904	23403	25139	35766	31336	28121	2
22421	26391	26918	26438	28691	26852	27959	29319	34115	32840	29259	3
5034	4690	4677	4840	5098	5445	5724	5311	5374	5720	5679	4
21584	22352	22868	25512	30036	29266	30642	32240	34414	34769	32676	5
39	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	6
86	129	139	78	92	80	88	113	154	132	71	7
773	881	754	644	805	773	783	799	685	708	722	8
3544	3812	4003	4270	4850	4618	4705	4792	5103	5100	5493	9
5897	5219	5703	6102	6643	6730	7148	7255	8070	7980	7790	10
5370	6830	7523	7307	7643	7301	7068	7393	7337	7667	7606	11
1581	1521	1657	1685	1946	1929	1948	1785	1766	1979	2117	12
4417	4558	4468	5193	5914	5466	5523	5496	5613	5578	6238	13
141	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	14
443	564	575	451	489	483	525	625	565	651	863	15
2215	2879	2732	2928	3050	2809	2425	2371	2565	2555	2491	16

SEA SHIPPING

121	108	110	110	104	102	96	94	97	96	95	17
2942	2931	3045	3036	2721	2515	2385	2422	2602	2656	2650	18
24310	27139	27680	27601	26163	24654	24845	25766	26825	27666	27894	19
8362	7737	7476	6965	6781	6963	7248	8254	9149	8727	8135	20
10676	11523	10961	8801	7355	6879	4450	5055	4114	3688	6658	21
669	635	641	606	611	593	625	628	617	666	501	22
90611	84349	85282	79785	79847	74931	77261	77237	79950	93283	70331	23

31 grudnia.

Police and Stepnica. c As of 31 December.

Tabl. I **WAŻNIEJSZE DANE O GOSPODARCE MORSKIEJ (dok.)**
 MAJOR DATA ON MARITIME ECONOMY (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	1990	1995	2000	2005	2007	2008	2009
BUDOWA STATKÓW								
1	Statki morskie oddane do eksploatacji ^a Completed sea-going vessels ^a							
1	liczba statków number of ships	35	33	34	28	30	20	25
2	nośność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes	134	603	722	756	374	338	.
3	pojemność brutto (GT) ^b w tys. gross tonnage (GT) ^b in thousands	140	534	616	740	531	494	279
RYBOŁÓSTWO MORSKIE								
4	Flota rybacka ogółem Fishing fleet total							
4	liczba statków number of ships	1321	1535	1417	975	867	832	806
5	pojemność brutto (GT) ^b w tys. gross tonnage (GT) ^b in thousands	326	187	121	30	31	41	38
6	Statki dalekomorskiej floty łowczej Ships of deep sea fish catching fleet							
6	liczba statków number of ships	77	36	26	3	4	4	4
7	pojemność brutto (GT) ^b w tys. gross tonnage (GT) ^b in thousands	183	107	88	6	10	21	21
8	Statki dalekomorskiej floty pomocniczej ^c Ships of deep sea auxiliary fleet ^c							
8	liczba statków number of ships	16	6	–	–	–	–	–
9	pojemność brutto (GT) ^b w tys. gross tonnage (GT) ^b in thousands	110	50	–	–	–	–	–
10	Kutry Cutters							
10	liczba statków number of ships	441	403	417	249	212	197	161
11	pojemność brutto (GT) ^b w tys. gross tonnage (GT) ^b in thousands	33	30	33	20	17	16	13
12	Łodzie rybackie Fishing boats							
12	pojemność brutto (GT) ^b w tys. gross tonnage (GT) ^b in thousands	787	1090	974	723 ^d	654 ^d	631 ^d	641 ^d
13	Połowy ryb i bezkręgowców morskich w tys. ton Fish and shellfish catches in thousand tonnes							
13	Połowy ryb i bezkręgowców morskich w tys. ton Fish and shellfish catches in thousand tonnes	430	405	200	136	133	126	212

a Do 1995 r. statki morskie o nośności (DWT) powyżej 100 t, a od 1996 r. statki o pojemności brutto (GT) 100 i więcej.
 i tam są wykazywane. d Bez łodzi pomocniczych.

a Until 1995 sea-going ships of deadweight (DWT) 100 tonnes and more, and from 1996 onwards sea-going vessels of gross transport fleet and reported under that category. d Excluding auxiliary boats.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	No.
SHIPBUILDING											
24	14	15	12	8	7	12	12	6	3	8	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
39	72	85	35	26	19	39	70	11	7	33	3
SEA FISHERIES											
793	790	798	838	873	875	843	834	827	827	823	4
37	33	33	34	34	34	35	28	32	32	32	5
4	3	3	3	3	3	4	3	2	2	2	6
21	17	17	17	17	17	19	12	16	16	16	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
146	143	140	139	139	139	126	124	124	124	124	10
12	12	12	12	12	13	12	12	12	12	12	11
643 ^d	644 ^d	655 ^d	696 ^d	731 ^d	733 ^d	713 ^d	707 ^d	701 ^d	701 ^d	697 ^d	12
171	180	180	195	171	187	199	208	205	195	191	13

b W latach 1990-1995 pojemność w BRT. c Chłodniowce floty pomocniczej od 1999 r. zostały zaliczone do floty transportowej tonnage 100 and more. b In years 1990-1995 capacity in BRT. c Since 1999 auxiliary reefer ships have been included into

Tabl. II GOSPODARKA MORSKA NA TLE GOSPODARKI NARODOWEJ
MARITIME ECONOMY AGAINST THE BACKGROUND OF NATIONAL ECONOMY

WYSZCZEGÓLNIENIE	Gospodarka narodowa National economy	W tym gospodarka morska Of which maritime economy		SPECIFICATION
		razem total	Polska=100 Poland=100	
Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON ^a w tys.	2017 2018 2019 2020	4309,8 4365,4 4509,9 4663,4	18,6 21,1 21,2 26,3	0,4 0,5 0,5 0,6
Pracujący ^{ab} w tys.	2017 2018 2019 2020	15380,7 15614,9 15783,0 15682,2	112,4 124,1 161,1 169,0	0,7 0,8 1,0 1,1
Przeciętne zatrudnienie ^c w tys.	2017 2018 2019 2020	10411,2 10606,2 10799,6 10677,9	74,7 81,4 118,6 116,9	0,7 0,8 1,1 1,1
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^c w zł	2017 2018 2019 2020	4283,7 4589,9 4920,1 5226,0	5082,9 5438,2 5804,0 5937,9	.. .. .
Nakłady inwestycyjne ^c na nowe obiekty majątkowe lub ulepszenie istniejących (ceny bieżące) w mln zł	2017 2018 2019 2020	257880,7 302675,2 320937,4 311487,0	1171,1 1830,1 2884,3 2709,8	0,5 0,6 0,9 0,9
Wartość brutto środków trwałych ^{acd} (bieżące ceny ewidencyjne) w mln zł	2017 2018 2019 2020	3831949,8 4029719,5 4263508,5 4486149,0	27085,7 32252,3 31563,4 31405,1	0,7 0,8 0,7 0,7
Przychody z całokształtu działalności ^c w mln zł	2017 2018 2019 2020	3407737,6 3645426,7 3834527,8 . .	41903,0 45226,0 87440,8 87304,8	1,2 1,2 2,3 . .
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności ^c w mln zł	2017 2018 2019 2020	3231514,6 3477484,2 3670150,4 . .	40202,5 43375,5 84531,9 84537,3	1,2 1,2 2,3 . .
Wynik finansowy brutto ^c w mln zł	2017 2018 2019 2020	176223,0 167942,5 164377,4 . .	1700,5 1850,5 3178,6 3042,5	1,0 1,1 1,9 . .
Wynik finansowy netto ^c w mln zł....	2017 2018 2019 2020	148589,8 139235,8 135325,8 . .	1437,4 1500,0 2552,4 2426,6	1,0 1,1 1,9 . .

a Stan w dniu 31 grudnia. b Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. c Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. d Bez wartości gruntów.

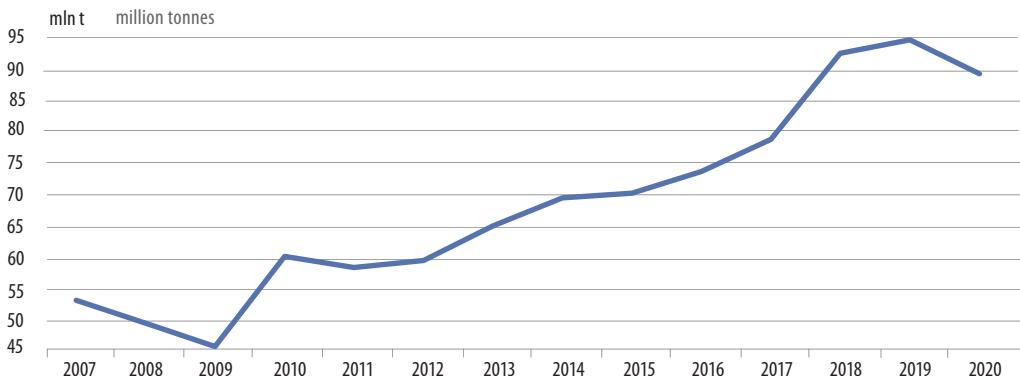
a As of 31 December. b By actual work place and kind of activity. c Data concern economic entities employing more than 9 persons. d Excluding value of land.

Tabl. III GOSPODARKA MORSKA W WOJEWÓDZTWAch NADMORSKICH
MARITIME ECONOMY IN SEASIDE VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
POMORSKIE					
Podmioty gospodarki morskiej	9739	10767	9532	11848	Maritime economy entities
% udział w liczbie podmiotów ogólnym w województwie.....	3,3	3,6	3,1	3,7	% share in total number of entities in the voivodship
Pracujący w gospodarce morskiej w tys.	55,6	60,5	61,1	64,0	Persons employed in maritime economy in thousand
% udział w liczbie pracujących ogólnym w województwie.....	6,4	6,8	6,8	7,1	% share in total number of persons employed in the voivodship
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce morskiej w zł	5448,09	5771,72	6133,25	6429,65	Average monthly gross wage and salary in maritime economy in PLN
przeciętne miesięczne wynagrodzenie w województwie = 100.....	129,4	128,1	126,8	125,1	average monthly wage and salary in the voivodship = 100

OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH

CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS



ROZKŁAD NOŚNOŚCI (DWT) STATKÓW MORSKIEJ FLOTY TRANSPORTOWEJ

MARITIME TRANSPORT FLEET DISTRIBUTION BY DEADWEIGHT (DWT)

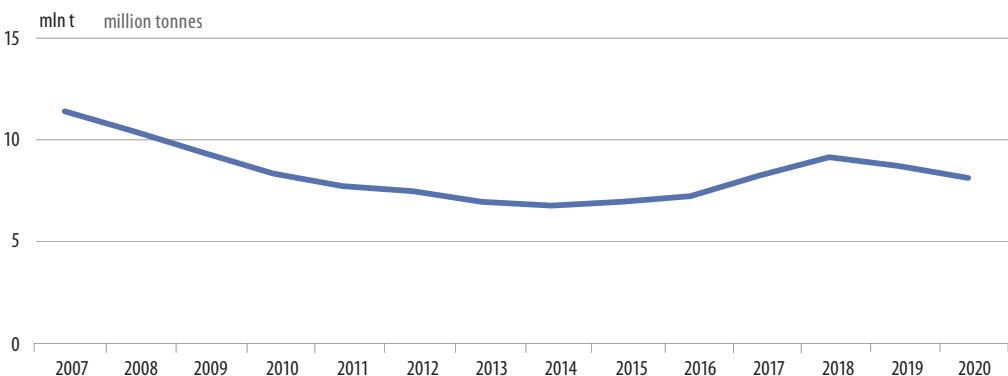
Stan w dniu 31 grudnia

As of 31 December

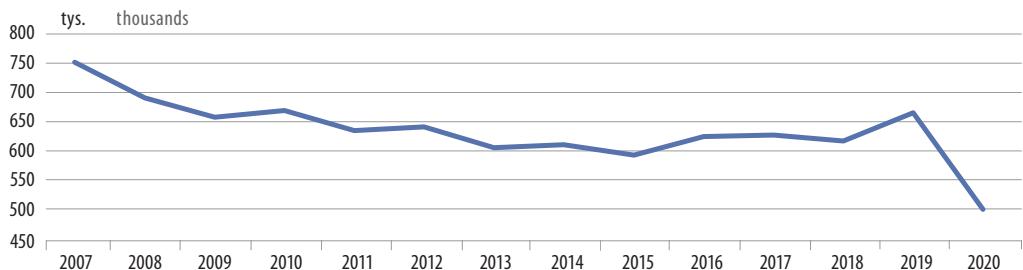


PRZEWOZY ŁADUNKÓW MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ

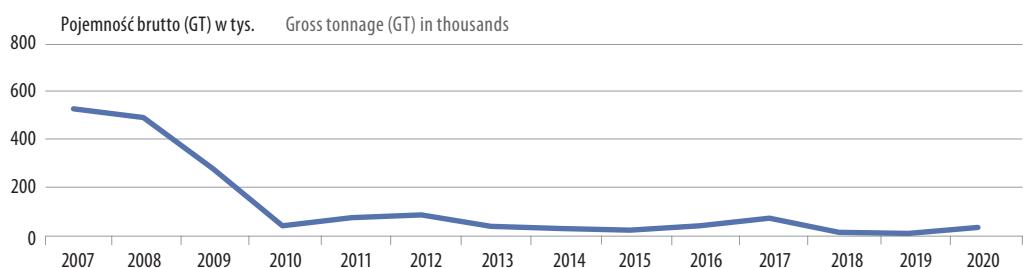
CARGO TRANSPORT BY CARGO-CARRYING SEA FLEET



PRZEWOCY PASAŻERÓW MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ
 PASSENGERS TRANSPORTED BY CARGO-CARRYING SEA FLEET

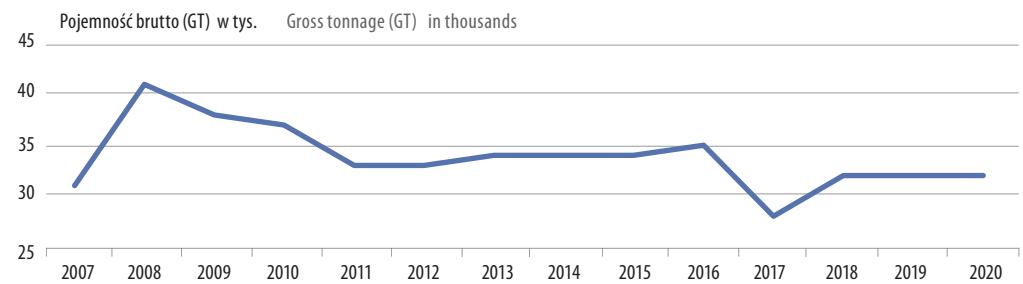


STATKI MORSKIE ODDANE DO EKSPOLOATACJI (GT 100 i więcej)
 SEA-GOING VESSELS, COMPLETED (GT 100 and more)



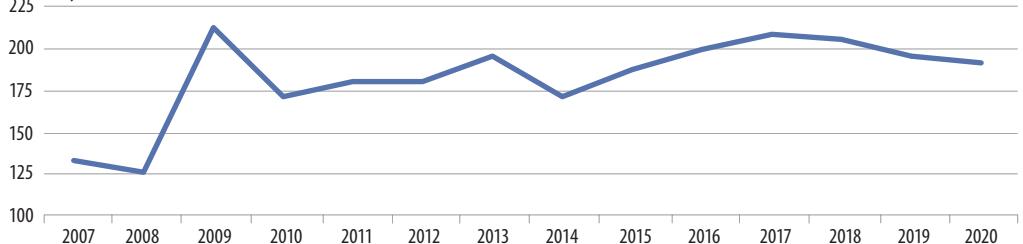
FLOTA RYBACKA
 FISHING FLEET

Stan w dniu 31 grudnia
 As of 31 December



POŁOWY RYB I INNYCH ORGANIZMÓW MORSKICH
 MARINE FISH AND SHELLFISH CATCHES

tys. t thousand tonnes



Tabl. III GOSPODARKA MORSKA W WOJEWÓDZTWACH NADMORSKICH (cd.)
MARITIME ECONOMY IN SEASIDE VOIVODSHIPS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
POMORSKIE (dok.) (cont.)					
Nakłady inwestycyjne ^{ab} na gospodarkę morską w mln zł	576,1	958,1	1932,2	1865,9	Investment outlays ^{ab} on maritime economy in million PLN
% udział w nakładach inwestycyjnych ogółem w województwie	3,4	4,9	11,3	10,7	% share in total investment outlays in the voivodship
Wartość brutto środków trwałych ^{bc} w gospodarce morskiej w mln zł	16424,6	16703,5	17291,1	17677,6	Gross value of fixed assets ^{bc} in maritime economy in million PLN
% udział w wartości środków trwałych brutto ogółem	7,6	7,3	7,1	7,0	% share in total gross value of fixed assets in the voivodship
Udział % województwa w:					Share of the voivodship in % of:
obrotach ładunkowych w portach morskich	67,0	69,1	70,4	69,8	cargo traffic in seaports
przewozach żeglugą morską	12,3	14,1	8,9	7,9	sea shipping transport
połowach ryb morskich ^d	76,5	74,4	71,8	72,0	sea fisheries ^d
WARMIŃSKO-MAZURSKIE					
Podmioty gospodarki morskiej	845	995	983	1091	Maritime economy entities
% udział w liczbie podmiotów ogółem w województwie	0,7	0,8	0,7	0,8	% share in total number of entities in the voivodship
Pracujący w gospodarce morskiej w tys.	3,8	4,5	5,2	5,5	Persons employed in maritime economy in thousand
% udział w liczbie pracujących ogółem w województwie	0,8	1,0	1,1	1,2	% share in total number of persons employed in the voivodship
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce morskiej w zł	4055,57	4292,88	4417,60	4568,98	Average monthly gross wage and salary in maritime economy in PLN
przeciętne miesięczne wynagrodzenie w województwie = 100	111,4	111,3	106,8	102,2	average monthly wage and salary in the voivodship = 100
Nakłady inwestycyjne ^{ab} na gospodarkę morską w mln zł	55,5	62,6	67,5	40,7	Investment outlays ^{ab} on maritime economy in million PLN
% udział w nakładach inwestycyjnych ogółem w województwie	0,8	0,7	0,8	0,5	% share in total investment outlays in the voivodship
Wartość brutto środków trwałych ^{bc} w gospodarce morskiej w mln zł	340,5	399,2	634,5	684,6	Gross value of fixed assets ^{bc} in maritime economy in million PLN
% udział w wartości środków trwałych brutto ogółem	0,3	0,3	0,5	0,5	% share in total gross value of fixed assets in the voivodship
Udział % województwa w:					Share of the voivodship in % of:
obrotach ładunkowych w portach morskich	0,1	0,1	0,1	0,1	cargo traffic in seaports
połowach ryb morskich ^d	0,8	0,2	0,8	0,2	sea fisheries ^d
ZACHODNIOPOMORSKIE					
Podmioty gospodarki morskiej	4681	5177	4635	5992	Maritime economy entities
% udział w liczbie podmiotów ogółem w województwie	2,1	2,3	2,0	2,6	% share in total number of entities in the voivodship
Pracujący w gospodarce morskiej w tys.	27,1	28,2	28,5	30,4	Persons employed in maritime economy in thousand
% udział w liczbie pracujących ogółem w województwie	4,8	4,9	4,9	5,3	% share in total number of persons employed in the voivodship

a Ceny bieżące; na nowe obiekty majątkowe i ulepszenie istniejących. b Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. c Stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencjonowe; bez wartości gruntów. d Dane szacunkowe.

a Current prices; on new capital items and improvement of existing ones. b Data concern entities employing more than 9 persons. c As of 31 December; current book-keeping prices; without the value of land. d Estimated data.

Tabl. III GOSPODARKA MORSKA W WOJEWÓDZTWAch NADMORSKICH (dok.)
MARITIME ECONOMY IN SEASIDE VOIVODSHIPS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
ZACHODNIOPOMORSKIE (dok.) (cont.)					
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce morskiej w zł	4560,94	4817,28	5103,50	5332,75	Average monthly gross wage and salary in maritime economy in PLN
przeciętne miesięczne wynagrodzenie województwie = 100	117,2	115,9	113,9	111,9	average monthly wage and salary in the voivodship = 100
Nakłady inwestycyjne ^{a,b} na gospodarkę morską w mln zł	201,4	446,1	185,3	261,1	Investment outlays ^{a,b} on maritime economy in million PLN
% udział w nakładach inwestycyjnych ogółem w województwie	2,0	3,8	1,6	1,7	% share in total investment outlays in the voivodship
Wartość brutto środków trwałych ^{b,c} w gospodarce morskiej w mln zł	6756,7	11140,1	5247,3	5001,3	Gross value of fixed assets ^{b,c} in maritime economy in million PLN
% udział w wartości środków trwałych brutto ogółem	4,1	6,3	2,8	2,6	% share in total gross value of fixed assets in the voivodship
Udział % województwa w:					Share of the voivodship in % of:
obrotach ładunkowych w portach morskich	32,9	30,8	29,5	30,1	cargo traffic in seaports
przewozach żeglugą morską	85,8	83,6	89,6	90,4	sea shipping transport
połowach ryb morskich ^d	22,7	25,4	27,3	27,8	sea fisheries ^d

a Ceny bieżące; na nowe obiekty majątkowe i ulepszenie istniejących. b Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. c Stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny evidencyjne; bez wartości gruntów. d Dane szacunkowe.

a Current prices; on new capital items and improvement of existing ones. b Data concern entities employing more than 9 persons. c As of 31 December; current book-keeping prices; without the value of land. d Estimated data.

DZIAŁ I
PODMIOTY, PRACUJĄCY, ZATRUDNIENIE
I WYNAGRODZENIE W PODMIOTACH
GOSPODARKI MORSKIEJ

CHAPTER I
ENTITIES, EMPLOYEES, EMPLOYMENT,
REMUNERATION IN ENTITIES
OF MARITIME ECONOMY

Uwagi ogólne

Podmioty

1. Dział przedstawia podstawowe dane o **podmiotach gospodarki narodowej, których podstawowa działalność związana jest z szeroko rozumianą gospodarką morską**. Podstawowa działalność określono przy wykorzystaniu takich informacji jak: wartość dodana, przychody ze sprzedaży, zatrudnienie, działalność przewidziana w statucie jako podstawowa.

2. Za **podmioty gospodarki narodowej** przyjmuje się jednostki prawne, tj. osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

3. **Dane o podmiotach** zostały zaprezentowane według rodzajów ich podstawowej działalności, sektorów, form własności oraz formy prawnej, województw nadmorskich oraz liczby pracujących. Grupowania według województw dokonano na podstawie siedziby podmiotu gospodarki morskiej, a nie lokalizacji jego działalności.

4. W związku z wprowadzonymi od 1.XII.2014 r. zmianami przepisów prawnych, regulujących sposób zasilienia rejestru REGON informacjami o podmiotach podlegających wpisowi do Krajowego Rejestru Sądowego, istnieje możliwość wystąpienia w rejestrze REGON niewypełnionych pozycji odnośnie przewidywanej liczby pracujących, danych adresowych, rodzaju przeważającej działalności oraz form własności. Dlatego też prezentowane dane w podziale na sektory i formy własności mogą się nie sumować na wiersz ogółem w danej podgrupie.

Pracujący i zatrudnienie

1. Dane dotyczące pracujących zawarte w tablicach 1.1–1.5 opracowano na podstawie sprawozdawczości rocznej oraz szacunków.

2. Dane o pracujących w tablicach 1.6–1.9 pochodzą ze sprawozdawczości rocznej i dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek (w formie wynagrodzenia za pracę) lub dochód. Do pracujących zaliczono osoby wykonujące pracę w Polsce lub za granicą na rzecz jednostek, w których zostały zatrudnione, niezależnie od czasu trwania tego zatrudnienia. Nie zaliczono osób skreślonych tymczasowo z ewidencji, z którymi nie rozwiązano umowy o pracę, tj. korzystających

General notes

Entities

1. This chapter presents entities of national economy whose basic activity is connected with broadly defined maritime economy. The basic activity is defined by using a measure e.g. added value, sales revenues, number of employed persons or activity provided in the statute as a basic one.

2. Entities of the national economy are legal entities, i.e. legal persons, organizational entities without legal personality and natural persons engaged in business activity (sole proprietorship).

3. Data concerning the entities are presented by type of basic activity, sectors, type of ownership, legal form, seaside voivodships or the number of persons employed. The maritime economy entities have been grouped by location of their headquarters, irrespective of the place of their business activity.

4. Following amendments that have been introduced since 1 December 2014 to regulations on the methods of feeding REGON register database with information regarding entities subject to being entered in the National Court Register, some REGON records regarding the projected number of employees, address, kind of the prevailing activity or type of ownership may remain blank. Therefore the presented data by sector or type of ownership may not add up to the "total" for particular subgroup.

Employed persons and employment

1. Data presented in tables 1.1–1.5 concerning employment were compiled on the basis of annual reports or estimations.

2. Data regarding employment in tables 1.6–1.9 are compiled on the basis of annual reports and apply to persons who work in return for earnings (in the form of wages or salaries) or incomes. The term persons employed includes persons working either in Poland or abroad for the benefit of employing entities, irrespective of duration of the employment. Persons temporarily removed from the employees register, whose employment contracts are still in force, e.g. those on unpaid

z urlopów bezpłatnych lub wychowawczych powyżej 3 miesięcy, pracujących na umowę zlecenie oraz osób zatrudnionych na umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

3. Do pracujących zaliczono:

- osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (umowy o pracę, powołania, mianowania, wybór lub stosunku służbowego),
- pracodawców i pracujących na własny rachunek, a mianowicie właścicieli i współwłaściciele (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin; z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce) podmiotów prowadzących działalność gospodarczą,
- osoby wykonujące pracę nakładczą,
- agentów pracujących na podstawie umów agencyjnych i umów na warunkach zlecenia (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin oraz osobami zatrudnionymi przez agentów).

4. Dane o pracujących obejmują osoby pełnozatrudnione i niepełnozatrudnione w głównym miejscu pracy.

Pracownicy pełnozatrudnieni są to osoby, które pracują w pełnym wymiarze czasu pracy obowiązującym w danym zakładzie pracy lub na stanowisku pracy, w tym również osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami pracują w skróconym czasie pracy, np. z tytułu warunków szkodliwych dla zdrowia lub w przedłużonym czasie pracy (np. dozorcyienia).

Pracownicy niepełnozatrudnieni są to osoby, które zgodnie z zawartą umową pracując stale w niepełnym wymiarze czasu pracy obowiązującym w danym zakładzie lub na danym stanowisku pracy. Niepełnozatrudnieni w głównym miejscu pracy są to osoby, które złożyły w zakładzie pracy oświadczenie stwierdzające, że dany zakład jest ich głównym miejscem pracy.

Dane o pracujących według stanu na 31 grudnia podano bez przeliczenia niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania tych osób w głównym miejscu pracy.

5. Do osób wykonujących pracę nakładczą zalicza się osoby, z którymi zawarto umowy o wykonanie określonych czynności na rzecz jednostki zlecającej pracę poza jej terenem.

Praca nakładcza jest to zarobkowe wykonywanie przez osoby fizyczne – na zlecenie i na rachunek nakładców – czynności polegających na wytwarzaniu wyrobów lub ich części z materiałów powierzonych przez nakładców oraz z surowców własnych lokalnego pochodzenia, a także na wykończeniu, uszlachetnianiu, naprawie i konserwacji wyrobów lub ich części oraz świadczeniu innych usług zleconych przez nakładców.

6. Do agentów zalicza się osoby, z którymi zawarto umowę agencyjną lub umowę na warunkach zlecenia o prowadzeniu placówek, których przedmiot działalności został określony w umowie.

or care leaves longer than 3 months, persons working under mandatory contracts as well as those having employment contracts for the purpose of vocational training.

3. The term persons employed includes:

- employees hired on the basis of employment relationships (e.g. employment contract, admission, appointment or election or business relations),
- employers and the self-employed, i.e. owners and co-owners (including contributing family members; excluding co-partners to companies/partnerships working outside those companies/partnerships),
- outworkers,
- agents employed on the basis of agency agreements or mandatory contracts (including contributing family members and persons employed by the agents).

4. Data regarding persons employed cover the employees working on the basis of full- or part time contracts at their main workplace.

Full-time paid employees are persons employed on a full-time basis, as defined by a given company or for a given position as well as persons who, in accordance with regulations, work a reduced work-time period, e.g. due to hazardous conditions or an extended work-time period (e.g. property caretaker).

Part-time paid employees are persons, who in accordance with labour contracts, regularly work on a part-time basis, as defined by a given company or for a given position. The main workplace of part-time employees is established by a declaration defining which workplace is the main workplace.

Data concerning employment as of 31 December are presented without converting part-time paid employees into full-time paid employees, each person being listed once according to the main job.

5. Outworkers are persons who are bound by a contract defining the scope of activity to be performed for the entity providing the work and which is performed outside its facilities.

Outwork is a paid work performed by natural persons – on the employer's mandate and account – involving manufacture of final products or parts thereof, using materials supplied by the employer and raw materials of own local stock origin, as well as completion, refinement, repairs and maintenance of the final products or parts thereof, as well as rendering other services commissioned by the principal.

6. Agents are persons who are bound by agency agreements or by order agreements for managing entities, the scope of activity of which is described in the agreement.

Agenci pracujący na podstawie umów agencyjnych (oraz osoby z nimi współpracujące i zatrudnione przez nich) otrzymują wynagrodzenie w formie prowizji od obrotów, tzw. wynagrodzenie agencyjno-prowizyjne (wysokość wynagrodzenia jest uzależniona od wartości dokonywanych transakcji lub wartości świadczonych usług).

Agenci prowadzący placówki na podstawie umowy na warunkach zlecenia przejmują pełne wpływy uzyskane z działalności placówki i zobowiązani są uiszczać na rzecz zleceniodawcy zryczałtowaną odpłatność ustaloną w kwocie lub według wskaźnika procentowego od obrotu.

7. Informacje o pracujących według stanu w dniu 31 grudnia dotyczą pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz pracowników niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez przeliczenia na pełnozatrudnionych.

8. Informacje o ruchu zatrudnionych dotyczą pracowników pełnozatrudnionych, bez sezonowych i zatrudnionych dorywczo. Dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy i zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób przyjętych lub zwolnionych z pracy, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmieniać pracę w ciągu roku. Do liczby pracowników przyjętych do pracy (lub zwolnionych z pracy) zaliczono również pracowników przeniesionych służbowo lub przyjętych z innego zakładu pracy na podstawie porozumienia między zakładami, pracowników przeniesionych służbowo w ramach jednostki z terenu innego województwa, a także pracowników powracających do pracy z urlopu wychowawczego i bezpłatnego lub rehabilitacji (lub odchodzących z pracy na urlop wychowawcze i bezpłatne lub na rehabilitację).

Współczynnik przyjęć (zwolnień) obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o osoby powracające do pracy z urlopów wychowawczych i bezpłatnych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze i bezpłatne) w danym roku do stanu zatrudnienia w ostatnim dniu roku przediego.

9. Informacje o przeciętnym zatrudnieniu w gospodarce morskiej dotyczą pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełne etaty, bez osób zatrudnionych poza granicami kraju.

Wynagrodzenia

1. Wynagrodzenia obejmują wypłaty pieniężne oraz wartość świadczeń w naturze lub ich ekwiwalenty należne pracownikom z tytułu pracy. Składnikami wynagrodzeń są: wynagrodzenia osobowe, wypłaty z tytułu udziału w zysku i nadwyżki bilansowej w spółdzielniach, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria.

Agents employed on the basis of agency agreements (and persons co-operating with them and employed by them) receive remuneration in the form of sales commissions, i.e. agency and commission remuneration (the value of remuneration depends on the value of transactions conducted or on the value of services rendered).

The agents running business outlets on the basis of mandatory contracts receive all the income obtained from the outlets' activity and are obligated to pay to the principal a lump-sum amount established either as a defined sum or as a percentage of the turnover.

7. Information on persons employed as of 31 December concern full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in the main workplace without converting them into full-time paid employees.

8. Information regarding labour turnover concern full-time paid employees, excluding seasonal and temporary employees. These data concern the **number of hires and the number of terminations**, not the number of persons. The number of hires and dismissals may be greater than the number of persons hired or dismissed, as one person may change work several times within a year. The number of persons hired (or dismissed) includes also employees transferred on the basis of inter-company agreements, persons transferred on an intra-company basis between voivodships as well as persons returning to work from child-care unpaid, or rehabilitation leave (or starting their child-care, unpaid or rehabilitation leave).

The hire (termination) rate is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care and unpaid leave (or the number of dismissals less the number of persons on child-care and unpaid leave) during a given year to the level of employment as of the last day of the previous year.

9. Information regarding the average employment in the maritime economy concern full- and part-time paid employees expressed as full-time positions, excluding persons employed abroad.

Wages and salaries

1. Wages and salaries consists of monetary payments and value of allowances in kind or their equivalents due to employees by the work performed. Remunerations components are the following: personal remunerations, amounts due to employees by profit sharing or from the balance surplus of co-operatives, annual benefits for public sector employees, impersonal remunerations, agency and commission remunerations, emoluments.

Do wynagrodzeń osobowych zalicza się m.in.: wynagrodzenia zasadnicze, premie i nagrody, dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji kierowniczych), wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy, tj. urlopów, przejestów, chorób wypłacane ze środków zakładów pracy, świadczenia deputatowe, odszkodowawcze i inne (np. nagrody jubileuszowe, odprawy wypłacane przy zwolnieniach grupowych).

Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

2. Wypłaty z tytułu udziału w zysku i nadwyżki bieżącej w spółdzielniach obejmują nagrody i premie wypłacane z funduszu załogi tworzonego z zysku do podziału w przedsiębiorstwach państwowych i innych jednostkach sektora publicznego oraz nagrody i premie dla członków spółdzielni będących pracownikami i pracowników.

3. Wynagrodzenia bezosobowe są to wynagrodzenia wypłacane na podstawie umowy – zlecenia lub umowy o dzieło, niemające charakteru honorariów.

4. Dane o przeciętnym wynagrodzeniu miesięcznym dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie lub wybór) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełne etaty.

5. Dane o wynagrodzeniach zaprezentowano w ujęciu brutto, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych i łącznie ze składek na ubezpieczenie emerytalne, rentowe i chorobowe opłacanymi przez ubezpieczonych pracowników.

Personal remunerations comprise i.e.: starting remunerations, bonuses and rewards, allowances (e.g. hardship allowances, seniority supplements, functional supplements), bonuses for overtime work, remunerations during absence from work such as leaves, compulsory idle time, illnesses paid by the employer, other allowances and compensations etc. (e.g. anniversary allowances, severance payments).

Personal remunerations apply to persons hired under contract of employment, outworkers and apprentices having employment contract for the purposes of vocational preparation.

2. Amounts from profit sharing and balance surplus of co-operatives include rewards and bonuses payable from the company fund fed by distributable income of public companies and other public sector entities, as well as rewards for employees and members of the co-operatives.

3. Impersonal remunerations are those paid under mandatory contracts or contracts to perform a specified task, other than emoluments.

4. Data on the average monthly remuneration refer to the hired, i.e. persons employed on the basis of employment relationship (regular employment contract, appointment or election) and include the full- and part-time employees per full-time employment (FTE).

5. Data on remunerations are presented on a gross basis, i.e. including deductions for personal income taxes and premiums for pension, disability and sickness insurance, paid by the insured employees.

Tabl. 1.1 PODMIOTY GOSPODARKI MORSKIEJ

Stan w dniu 31 grudnia

MARITIME ECONOMY ENTITIES |

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	przedsiębiorstwa państwo- we state owned en- terprises	W tym Of which					spółki cywilne civil law partner- ships	osoby fizyczne prowa- dzące działalność gospo- darczą sole proprie- torship		
			razem total	spółki handlowe commercial companies							
				w tym of which	akcyjne joint-stock	z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	jawne unlimited partner- ships				
OGÓŁEM	2017	18610^a	1	3986	119	3348	223	1208	13220		
TOTAL	2018	21092^a	1	4883	125	4141	239	1368	14479		
	2019	21228^a	1	6648	132	5638	312	1153	13091		
	2020	26316^a	1	7117	139	6019	354	1433	17377		
Przeładunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	777	—	244	13	209	6	37	489		
	2018	814	—	267	13	230	6	38	502		
	2019	856	—	553	24	473	7	15	285		
Cargo handling and storage in seaports	2020	898	—	555	24	476	6	20	320		
Pozostała działalność wspoma- gająca transport morski	2017	387	—	108	9	92	2	18	255		
	2018	415	—	129	9	110	3	21	258		
Other activities supporting maritime transport	2019	568	—	217	6	184	4	15	329		
	2020	565	—	183	6	153	4	18	356		
Działalność morskich agencji transportowych	2017	1249	—	634	13	547	28	108	492		
	2018	1341	—	683	14	590	29	109	534		
Activity of maritime transport agencies	2019	1007	—	538	8	457	26	82	378		
	2020	1015	—	538	8	456	26	81	387		
Zarządy portów morskich ..	2017	12	—	10	3	7	—	—	—		
Seaports authorities	2018	12	—	10	3	7	—	—	—		
	2019	12	—	10	3	7	—	—	—		
	2020	12	—	10	3	7	—	—	—		
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	587	1	202	9	172	7	46	318		
	2018	561	1	205	8	173	6	44	293		
Maritime and coastal water- borne transport	2019	666	1	269	10	232	3	33	344		
	2020	730	1	281	10	242	6	41	387		
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	6501	—	1049	37	909	39	206	5204		
	2018	7164	—	1223	38	1060	42	223	5662		
Construction and repair of ships and boats	2019	6871	—	1302	29	1115	42	163	5347		
	2020	8140	—	1328	31	1130	53	212	6535		
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	1160	—	77	1	66	6	163	915		
	2018	1297	—	79	1	68	6	237	974		
Sea fishing	2019	1033	—	73	—	64	6	130	823		
	2020	1225	—	88	1	78	6	188	942		
Przetwarzanie i konserwowa- nie ryb i produktów rybo- łówstwa	2017	709	—	320	17	253	39	112	272		
	2018	743	—	344	18	278	39	112	282		
	2019	710	—	333	14	263	37	90	279		
Processing and preserving of fish and fishery products	2020	785	—	357	17	281	38	118	303		
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mie- czaków	2017	2563	—	377	3	289	61	314	1859		
	2018	2868	—	673	4	564	64	315	1862		
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2019	4037	—	1875	19	1587	137	335	1790		
	2020	5608	—	2503	22	2130	174	468	2577		
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	173	—	22	2	17	2	3	51		
	2018	175	—	21	2	16	2	3	50		
Research and development ac- tivity and maritime education	2019	148	—	19	2	14	2	3	48		
	2020	158	—	21	2	16	2	3	55		
Urzędy morskie	2017	3	—	—	—	—	—	—	—		
Maritime offices	2018	3	—	—	—	—	—	—	—		
	2019	3	—	—	—	—	—	—	—		
	2020	3	—	—	—	—	—	—	—		

a W tym podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną: w 2017 r. – 259; 2018 r. – 1432; 2019 r. – 1337; 2020 r. – 2786.

a Of which entities dealing with maritime and coastal tourism: in 2017 – 259; 2018 – 1432; 2019 – 1337, 2020 – 2786.

Tabl. 1.1 PODMIOTY GOSPODARKI MORSKIEJ (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

MARITIME ECONOMY ENTITIES (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	przedsiębiorstwa państwo- we state owned en- terprises	W tym Of which					spółki cywilne civil law partner- ships	osoby fizyczne prowa- dzące działalność gospo- darką sole proprie- torship		
			razem total	spółki handlowe commercial companies							
				akcyjne joint-stock	z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	jawne unlimited partner- ships					
Pozostałe rodzaje działalności	2017	4489 ^a	–	943	12	787	33	201	3263		
Other activities	2018	5699 ^a	–	1249	15	1045	42	266	4062		
	2019	5317 ^a	–	1459	17	1242	48	287	3468		
	2020	7177 ^a	–	1253	15	1050	39	284	5515		
Z ogółem przypada na:											
Of total number:											
Województwa nadmorskie	2017	15265	1	3071	94	2584	148	889	11038		
Seaside Voivodships	2018	16939	1	3449	95	2907	159	1026	12145		
	2019	15150	1	3398	80	2810	167	814	10657		
	2020	18931	1	3529	86	2916	173	965	14125		
pomorskie	2017	9739	–	1955	74	1656	81	476	7142		
Pomorskie Voivodship	2018	10767	–	2214	73	1883	87	564	7785		
	2019	9532	–	2163	60	1802	86	453	6746		
	2020	11848	–	2245	64	1866	89	527	8884		
warmińsko-mazurskie ...	2017	845	–	146	–	132	5	45	645		
Warmińsko-Mazurskie	2018	995	–	174	–	155	8	48	760		
Voivodship	2019	983	–	213	–	187	14	40	715		
	2020	1091	–	207	–	184	14	42	827		
zachodniopomorskie	2017	4681	1	970	20	796	62	368	3251		
Zachodniopomorskie	2018	5177	1	1062	22	869	64	414	3600		
Voivodship	2019	4635	1	1022	20	821	67	321	3196		
	2020	5992	1	1077	22	866	70	396	4414		

a W tym podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną: w 2017 r. – 259; 2018 r. – 1432; 2019 r. – 1337; 2020 r. – 2786.

a Of which entities dealing with maritime and coastal tourism: in 2017 – 259; 2018 – 1432; 2019 – 1337; 2020 – 2786.

Tabl. 1.2 PRACUJĄCY

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	przedsiębiorstwa państwo- we state owned en- terprises	W tym Of which					spółki cywilne civil law partner- ships	osoby fizyczne prowa- dzące działalność gospodar- czą sole proprie- torship		
			razem total	spółki handlowe commercial companies							
				akcyjne joint stock	z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	jawne unlimited partner- ships					
OGÓŁEM	2017	112401 ^a	.	76897	17664	50058	5317	4100	24454		
TOTAL	2018	124147 ^a	.	84001	19442	53736	5384	4251	26256		
	2019	161126 ^a	.	120565	24608	80889	5570	3797	27271		
	2020	168983 ^a	.	122447	24640	82731	5555	4578	32457		
Przeładunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	7489	–	6353	1758	3905	471	139	926		
	2018	8086	–	6961	1828	4456	448	135	934		
	2019	22873	–	22051	4580	16747	119	72	725		
Cargo handling and storage in seaports	2020	23730	–	22794	4296	17640	114	100	812		

a W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 1273; 2018 r. – 2793; 2019 r. – 3662; 2020 r. – 5113.

a Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 1273; 2018 – 2793; 2019 – 3662; 2020 – 5113.

Tabl. 1.2 PRACUJĄCY (cd.)
Stan w dniu 31 grudnia
EMPLOYED PERSONS (cont.)
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	przedsiębiorstwa państwo- we state owned en- terprises	W tym Of which					osoby fizyczne prowa- dzące działalność gospodar- czą sole proprie- torship	
			razem total	spółki handlowe commercial companies			spółki cywilne civil law partner- ships		
				akcyjne joint stock	z ograniczoną odpowiedzialno- ścią limited liability	jawne unlimited partner- ships			
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017 2868	–	2234	503	1668	.	47	289	
2018 3333	–	2633	482	2050	.	54	338		
2019 5584	–	4746	405	3935	.	73	453		
Other activities supporting maritime transport	2020 5432	–	4570	383	3943	50	82	477	
Działalność morskich agencji transportowych	2017 9835	–	8337	1055	6649	185	299	1107	
2018 11443	–	9928	1335	7923	220	261	1163		
Activity of maritime transport agencies	2019 9434	–	8301	722	6913	205	183	908	
Zarządy portów morskich	2020 9231	–	8073	698	6683	203	182	936	
Seaports authorities	2017 904	–	889	55	–	–	–	–	
2018 953	–	938	884	54	–	–	–	–	
2019 999	–	983	927	56	–	–	–	–	
2020 995	–	978	921	57	–	–	–	–	
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017 3147	–	1490	319	874	40	156	563	
2018 3190	–	1610	311	978	43	139	536		
Maritime and coastal waterborne transport	2019 5106	–	3294	400	2441	36	123	709	
2020 5184	–	3399	373	2658	42	125	733		
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017 34718	–	24964	5830	16265	1405	785	8909	
2018 37485	–	26929	6344	17577	1403	722	9757		
Construction and repair of ships and boats	2019 37083	–	26740	4238	19601	589	620	9599	
Rybołówstwo w wodach morskich	2020 37540	–	26106	5235	18038	677	705	10634	
Sea fishing	2017 2988	–	577	.	508	56	576	1808	
2018 3198	–	590	.	517	62	770	1810		
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2019 2612	–	602	.	536	60	395	1585	
Processing and preserving of fish and fishery products	2020 3007	–	643	.	575	62	590	1749	
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017 21522	–	19185	6011	10859	1892	552	1778	
Processing and preserving of fish and fishery products	2018 20932	–	18689	5935	9735	1799	507	1729	
2019 20247	–	18231	5103	9956	1738	383	1622		
2020 21367	–	19174	5240	10550	1723	479	1699		
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017 8799	–	3621	.	2511	823	953	4160	
2018 9160	–	4007	.	2800	884	909	4150		
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2019 31102	–	23486	6211	12949	2286	1115	6359	
2020 34920	–	25264	5698	15097	2329	1479	7939		
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017 4193	–	532	.	157	.	.	73	
Research and development activity and maritime education	2018 4390	–	606	.	209	.	6	70	
Urzędy morskie	2019 3435	–	622	.	199	.	6	68	
Maritime offices	2020 3381	–	600	.	199	.	7	64	
Z ogółem przypada na: Of total number:									
Województwa nadmorskie	2017 86490	–	58731	16060	36740	3146	2992	18035	
Seaside voivodships	2018 93204	–	61420	16842	37806	3188	3181	19461	
2019 94759	–	64951	15725	41048	3128	2655	18169		
2020 99852	–	66143	16389	41588	3125	3032	21763		
pomorskie	2017 55561	–	38536	13944	21366	1939	1652	11338	
Pomorskie Voivodship	2018 60507	–	40438	14535	22350	2017	1760	11904	
2019 61130	–	42703	13586	24838	1918	1443	10706		
2020 63967	–	43362	14187	24781	2078	1575	12938		

a W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 1273; 2018 r. – 2793; 2019 r. – 3662; 2020 r. – 5113.

a Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 1273; 2018 – 2793; 2019 – 3662; 2020 – 5113.

Tabl. 1.2 PRACUJĄCY (dok.)
Stan w dniu 31 grudnia
EMPLOYED PERSONS (cont.)
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	przedsiębiorstwa państwo- we state owned en- terprises	W tym Of which					osoby fizyczne prowa- dzące działalność gospodar- czą sole proprie- torship	
			razem total	spółki handlowe commercial companies			spółki cywilne civil law partner- ships		
				akcyjne joint stock	z ograniczoną odpowied- zialno- ścią limited liability	jawne unlimited partner- ships			
warmińsko-mazurskie	2017	3830	–	2386	–	2225	10	143	1215
Warmińsko-Mazurskie Voivodship	2018	4473	–	2859	–	2672	48	125	1418
	2019	5161	–	3338	–	3011	153	144	1614
	2020	5508	–	3538	–	3214	159	156	1758
zachodniopomorskie	2017	27099	.	17809	2116	13149	1197	1197	5482
Zachodniopomorskie Voivodship	2018	28224	.	18123	2307	12784	1123	1296	6139
	2019	28468	.	18910	2139	13199	1057	1068	5849
	2020	30377	.	19243	2202	13593	888	1301	7067

Tabl. 1.3 PODMIOTY WEDŁUG WOJEWÓDZTWA NADMORSKICH

Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES BY SEASIDE VOIVODSHIPS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym województwo Of which voivodship			SPECIFICATION
		pomorskie	warmińsko- mazurskie	zachodnio- pomorskie	
OGÓŁEM	2017	18610 ^a	9739	845	4681
	2018	21092 ^a	10767	995	5177
	2019	21228 ^a	9532	983	4635
	2020	26316 ^a	11848	1091	5992
SEKTOR PUBLICZNY PUBLIC SECTOR					
RAZEM	2017	120	61	3	51
	2018	125	63	4	52
	2019	108	56	4	40
	2020	112	62	3	39
w tym własność:					of which:
państwowa	2017	47	30	–	15
	2018	51	32	–	16
	2019	50	30	–	13
	2020	52	31	–	14
Skarbu Państwa	2017	23	16	–	7
	2018	25	16	–	8
	2019	22	15	–	6
	2020	23	15	–	7
w tym jednoosobowe spółki Skarbu Państwa	2017	8	4	–	4
	2018	9	4	–	4
	2019	9	5	–	3
	2020	10	5	–	4
państwowych osób prawnych	2017	24	14	–	8
	2018	26	16	–	8
	2019	28	15	–	7
	2020	29	16	–	7
w tym przedsiębiorstwa państwowe	2017	1	–	–	1
	2018	1	–	–	1
	2019	1	–	–	1
	2020	1	–	–	1

a W tym podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną: w 2017 r. – 259; 2018 r. – 1432; 2019 r. – 1337; 2020 r. – 2786.

a Of which entities dealing with maritime and coastal tourism: in 2017 – 259; 2018 – 1432; 2019 – 1337; 2020 – 2786.

Tabl. 1.3 PODMIOTY WEDŁUG WOJEWÓDZTW NADMORSKICH (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES BY SEASIDE VOIVODSHIPS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym województwo Of which voivodship			SPECIFICATION
		pomorskie	warmińsko- mazurskie	zachodnio- pomorskie	
SEKTOR PUBLICZNY (dok.) PUBLIC SECTOR (cont.)					
samorządu terytorialnego	2017	45	18	3	24
	2018	45	18	3	24
	2019	41	15	3	23
	2020	41	18	2	21
mieszana	2017	28	13	—	12
	2018	29	13	1	12
	2019	17	11	1	4
	2020	19	13	1	4
spółki prawa handlowego	2017	28	13	—	12
	2018	29	13	1	12
	2019	17	11	1	4
	2020	19	13	1	4
w tym:				of which:	
akcyjne	2017	12	8	—	3
	2018	12	8	—	3
	2019	10	7	—	2
	2020	12	9	—	2
z ograniczoną odpowiedzialnością	2017	16	5	—	9
	2018	17	5	1	9
	2019	7	4	1	2
	2020	7	4	1	2
SEKTOR PRYWATNY PRIVATE SECTOR					
RAZEM	2017	18490	9678	842	4630
	2018	20967	10704	991	5125
	2019	21120	9476	979	4595
	2020	26204	11786	1088	5953
w tym własność:				of which:	
prywatna krajowa	2017	17301	9088	814	4312
	2018	19484	10030	959	4779
	2019	19240	8880	934	4300
	2020	24187	11157	1044	5635
w tym osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	2017	13220	7199	646	3280
	2018	14479	7785	760	3600
	2019	13091	6746	715	3196
	2020	17377	8884	827	4414
spółki prawa handlowego	2017	2877	1409	117	664
	2018	3531	1618	141	732
	2019	4913	1639	169	757
	2020	5288	1703	166	796
w tym:				of which:	
akcyjne	2017	54	32	—	7
	2018	56	31	—	8
	2019	63	23	—	11
	2020	67	25	—	11
z ograniczoną odpowiedzialnością	2017	2429	1216	105	541
	2018	3013	1400	125	600
	2019	4182	1391	147	609
	2020	4482	1441	145	642
spółki jawne	2017	220	80	5	60
	2018	236	86	8	62
	2019	307	85	14	64
	2020	349	88	14	67

Tabl. 1.3 PODMIOTY WEDŁUG WOJEWÓDZTWA NADMORSKICH (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES BY SEASIDE VOIVODSHIPS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym województwo Of which voivodship			SPECIFICATION
		pomorskie	warmińsko- mazurskie	zachodnio- pomorskie	
SEKTOR PRYWATNY (dok.) PRIVATE SECTOR (cont.)					
spółki cywilne	2017	1201	475	45	365
	2018	1360	562	48	411
	2019	1146	451	40	318
	2020	1425	525	42	392
zagraniczna	2017	583	281	17	147
	2018	798	336	18	166
	2019	1161	316	20	159
	2020	1243	334	22	169
mieszana	2017	606	309	11	171
	2018	685	338	14	180
	2019	719	280	25	136
	2020	773	294	22	149
w tym spółki prawa handlowego z przewagą kapitału zagranicznego	2017	152	72	2	51
	2018	172	79	3	46
	2019	175	63	6	30
	2020	196	68	6	34
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY					
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	777	430	73	185
	2018	814	448	74	179
	2019	856	260	31	120
	2020	898	292	34	134
Pozostała działalność wspo- magająca transport morski	2017	387	189	6	156
	2018	415	183	6	153
	2019	568	201	10	157
	2020	565	223	13	171
Działalność morskich agencji transportowych	2017	1249	608	36	379
	2018	1341	635	36	389
	2019	1007	487	27	275
	2020	1015	497	28	284
Zarządy portów morskich	2017	12	5	1	6
	2018	12	5	1	6
	2019	12	5	1	6
	2020	12	5	1	6
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	587	201	20	183
	2018	561	193	14	159
	2019	666	198	21	152
	2020	730	232	24	176
Produkcja i naprawa statków	2017	6501	4048	271	1438
i łodzi	2018	7164	4305	303	1565
	2019	6871	3914	343	1407
	2020	8140	4778	398	1695
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	1160	559	72	504
	2018	1297	613	75	585
	2019	1033	470	64	459
	2020	1225	570	71	542
Przetwarzanie i konserwo- wanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	709	215	27	164
	2018	743	218	27	175
	2019	710	184	30	168
	2020	785	214	35	184
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mię- czaków	2017	2563	474	111	395
	2018	2868	482	116	388
	2019	4037	590	142	468
	2020	5608	645	144	505

Tabl. 1.3 PODMIOTY WEDŁUG WOJEWÓDZTW NADMORSKICH (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES BY SEASIDE VOIVODSHIPS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym województwo Of which voivodship			SPECIFICATION
		pomorskie	warmińsko- mazurskie	zachodnio- pomorskie	
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.) BY KINDS OF ACTIVITY (cont.)					
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	173	110	9	54 Research and development activity and maritime education
	2018	175	111	10	54
	2019	148	93	9	46
	2020	158	103	9	46
Urzędy morskie	2017	3	2	—	1 Maritime offices
	2018	3	2	—	1
	2019	3	2	—	1
	2020	3	2	—	1
Pozostałe rodzaje działalności	2017	4489 ^a	2898	219	1216 Other activities
	2018	5699 ^a	3572	333	1523
	2019	5317 ^a	3128	305	1376
	2020	7177 ^a	4287	334	2248

a W tym podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną: w 2017 r. – 259; 2018 r. – 1432; 2019 r. – 1337; 2020 r. - 2786.

a Of which entities dealing with maritime and coastal tourism: in 2017 – 259; 2018 – 1432; 2019 – 1337; 2020 – 2786.

Tabl. 1.4 PRACUJĄCY WEDŁUG WOJEWÓDZTW NADMORSKICH

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY SEASIDE VOIVODSHIPS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym województwo Of which voivodship			SPECIFICATION
		pomorskie	warmińsko- mazurskie	zachodnio- pomorskie	
OGÓŁEM					
OGÓŁEM	2017	112401 ^a	55561	3830	27099 GRAND TOTAL
	2018	124147 ^a	60507	4473	28224
	2019	161126 ^a	61130	5161	28468
	2020	168983 ^a	63967	5508	30377
SEKTOR PUBLICZNY PUBLIC SECTOR					
RAZEM	2017	11401	7039	—	4148 TOTAL
	2018	13750	9234	75	4194
	2019	14935	9992	74	4149
	2020	15247	10289	70	4231
w tym własność:					of which:
państwowa	2017	6977	4546	—	2428 state property
	2018	9157	6630	—	2444
	2019	10801	7823	—	2416
	2020	10749	7678	—	2541
Skarbu Państwa	2017	3330	2502	—	828 State Treasury
	2018	5649	4700	—	868
	2019	5976	5068	—	827
	2020	6039	4981	—	983
w tym jednoosobowe spółki Skarbu Państwa	2017	818	595	—	223 of which soleshareholder companies
	2018	938	625	—	232 of the State Treasury
	2019	1506	1209	—	216
	2020	1553	1252	—	226
państwowych osób prawnych	2017	3647	2044	—	1600 state legal persons
	2018	3508	1930	—	1576
	2019	4825	2755	—	1589
	2020	4710	2697	—	1558
w tym przedsiębiorstwa państwowego	2017	248	—	—	. of which state owned enterprises
	2018	220	—	—	.
	2019	—	—	—	
	2020	—	—	—	

a W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 1273; 2018 r. – 2793; 2019 r. – 3662; 2020 r. – 5113.

a Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 1273; 2018 – 2793; 2019 – 3662; 2020 – 5113.

Tabl. 1.4 PRACUJĄCY WEDŁUG WOJEWÓDZTW NADMORSKICH (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY SEASIDE VOIVODSHIPS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym województwo Of which voivodship			SPECIFICATION
		pomorskie	warmińsko- -mazurskie	zachodnio- -pomorskie	
SEKTOR PUBLICZNY (dok.) PUBLIC SECTOR (cont.)					
samorządu terytorialnego	2017	1138	372	.	735 property of local self-government entities
	2018	1186	377	.	779
	2019	1258	437	27	794
	2020	1200	418	.	760
mieszana	2017	3286	2121	—	985 mixed property
	2018	3407	2227	.	971
	2019	2876	1732	.	939
	2020	3298	2193	.	930
spółki prawa handlowego	2017	3286	2121	—	985 commercial law companies
	2018	3407	2227	.	971
	2019	2876	1732	.	939
	2020	3298	2193	.	930
w tym:					of which:
akcyjne	2017	3078	1942	—	joint stock
	2018	3158	2046	.	
	2019	2720	1634	—	
	2020	3140	2094	—	.
z ograniczoną odpowiedzialnością	2017	208	179	—	29 limited liability companies
	2018	249	181	.	
	2019	156	98	.	
	2020	158	99	.	.
SEKTOR PRYWATNY PRIVATE SECTOR					
RAZEM	2017	101000	48522	3799	22951 TOTAL
	2018	110397	51273	4398	24030
	2019	146191	51138	5087	24319
	2020	153736	53678	5438	26146
w tym własność:					of which:
prywatna krajowa	2017	63087	30518	2525	14411 private domestic property
	2018	68977	32455	2942	14707
	2019	83056	29478	3565	15033
	2020	88967	31796	3865	16196
w tym osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	2017	24454	11437	1216	5540 of which sole proprietorship
	2018	26256	11904	1418	6139
	2019	27271	10706	1614	5849
	2020	32457	12938	1758	7067
spółki prawa handlowego	2017	33795	17139	1105	7511 commercial law companies
	2018	37529	18340	1354	7061
	2019	51148	16971	1766	7952
	2020	51095	16927	1918	7654
w tym:					of which:
akcyjne	2017	3777	2883	—	269 joint stock
	2018	3843	2617	—	418
	2019	4169	1812	—	574
	2020	4032	1876	—	454
z ograniczoną odpowiedzialnością	2017	22944	12025	1048	5065 limited liability
	2018	25924	13289	1265	4777
	2019	35226	11437	1440	5345
	2020	35178	11148	1594	5230
jawne	2017	5312	1939	10	1192 unlimited partnerships
	2018	5378	2017	48	1117
	2019	5559	1918	153	1049
	2020	5546	2078	159	881
spółki cywilne	2017	4085	1648	143	1190 civil law partnerships
	2018	4225	1754	125	1284
	2019	3731	1437	144	1016
	2020	4514	1570	156	1250
zagraniczna	2017	24216	9378	1110	6105 foreign property
	2018	25447	9765	1311	6002
	2019	38298	8936	1337	5904
	2020	39710	9197	1344	6457

Tabl. 1.4 PRACUJĄCY WEDŁUG WOJEWÓDZTW NADMORSKICH (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY SEASIDE VOIVODSHIPS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym województwo Of which voivodship			SPECIFICATION
		pomorskie	warmińsko- -mazurskie	zachodnio- -pomorskie	
SEKTOR PRYWATNY (dok.) PRIVATE SECTOR (cont.)					
mieszana	2017	13697	8626	164	2435
	2018	15973	9053	145	3321
	2019	24837	12724	185	3382
	2020	25057	12683	229	3493
w tym spółki prawa handlowego z przewagą kapitału zagranicznego	2017	1642	766	.	598
	2018	1590	641	.	739
	2019	8078	4297	19	446
	2020	8216	4359	17	411
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY					
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	7489	4019	397	2232
	2018	8086	4079	376	2374
	2019	22873	7431	530	3141
	2020	23730	7342	550	3472
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	2868	1938	6	431
	2018	3333	2075	7	389
	2019	5584	2153	48	420
	2020	5432	2255	57	470
Działalność morskich agencji transportowych	2017	9835	5304	181	1991
	2018	11443	5671	240	1928
	2019	9434	4302	63	1640
	2020	9231	4246	57	1625
Zarządy portów morskich ...	2017	904	574	.	325
	2018	953	628	.	320
	2019	999	660	.	334
	2020	995	648	.	342
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	3147	886	38	1503
	2018	3190	920	31	1468
	2019	5106	1373	46	1504
	2020	5184	1357	39	1550
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	34718	17228	1938	7115
	2018	37485	17631	2286	7336
	2019	37083	17746	2577	6549
	2020	37540	19017	2761	6868
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	2988	1457	321	1123
	2018	3198	1529	343	1250
	2019	2612	1232	311	978
	2020	3007	1423	322	1171
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	21522	10173	167	5176
	2018	20932	10123	254	4929
	2019	20247	9255	154	4916
	2020	21367	9697	159	5048
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	8799	2153	321	1001
	2018	9160	2153	326	988
	2019	31102	2553	775	1716
	2020	34920	2693	846	1760
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	4193	2796	62	1335
	2018	4390	2938	62	1390
	2019	3435	2033	55	1347
	2020	3381	2063	49	1269
Urzędy morskie	2017	1506	.	–	.
	2018	1493	.	–	.
	2019	1503	.	–	.
	2020	1488	.	–	.
Pozostałe rodzaje działalności	2017	14432 ^a	8101	394	4293
	2018	20484 ^a	11834	543	5285
	2019	21148 ^a	11456	597	5356
	2020	22708 ^a	12450	663	6090

a W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 1273; 2018 r. – 2793; 2019 r. – 3662; 2020 r. – 5113.

a Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 1273; 2018 – 2793; 2019 – 3662; 2020 – 5113.

Tabl. 1.5 PODMIOTY WEDŁUG LICZBY PRACUJĄCYCH

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES BY NUMBER OF EMPLOYED PERSONS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	O liczbie pracujących Of number of employees				
		9 i mniej ^a up to 9 ^a	10—49	50—249	250—499	500 i więcej 500 and more
OGÓŁEM	2017	18610^b	17385	904	256	35
TOTAL	2018	21092 ^b	19838	933	247	39
	2019	21228 ^b	19402	1367	356	56
	2020	26316 ^b	24509	1361	347	50
Przeładunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	777	676	74	21	5
	2018	814	716	69	22	6
	2019	856	662	122	49	15
Cargo handling and storage in seaports	2020	898	698	125	52	15
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	387	352	24	9	2
	2018	415	376	27	10	2
Other activities supporting maritime transport	2019	568	518	33	11	4
	2020	565	519	30	10	4
Działalność morskich agencji trans- portowych	2017	1249	1080	132	30	6
	2018	1341	1168	136	28	7
Activity of maritime transport agencies	2019	1007	851	124	23	9
	2020	1015	861	123	23	8
Zarządy portów morskich	2017	12	6	3	—	3
Seaports authorities	2018	12	6	3	—	3
	2019	12	6	3	—	3
	2020	12	6	3	—	3
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	587	547	27	13	—
	2018	561	520	28	13	—
Maritime and coastal waterborne transport	2019	666	598	44	24	—
	2020	730	665	41	24	—
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	6501	6179	242	60	7
	2018	7164	6840	243	61	5
Construction and repair of ships and boats	2019	6871	6468	305	77	7
	2020	8140	7757	291	72	5
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	1160	1128	31	1	—
Sea fishing	2018	1297	1270	26	1	—
	2019	1033	1005	27	1	—
	2020	1225	1197	27	1	—
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	709	532	104	59	5
	2018	743	580	99	50	5
Processing and preserving of fish and fishery products	2019	710	553	94	49	6
	2020	785	623	97	51	5
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	2563	2456	91	15	—
	2018	2868	2757	93	15	3
Retail and wholesale of fish, crusta- ceans and molluscs	2019	4037	3557	391	77	7
	2020	5608	5123	399	74	7
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	173	125	32	13	1
	2018	175	120	39	12	2
Research and development activity and maritime education	2019	148	106	27	12	2
	2020	158	114	29	12	1
Urzędy morskie	2017	3	—	—	—	1
Maritime offices	2018	3	—	—	—	1
	2019	3	—	—	—	1
	2020	3	1	—	—	2
Pozostałe rodzaje działalności	2017	4489 ^b	4304	144	35	6
Other activities	2018	5699 ^b	5485	170	35	5
	2019	5317 ^b	5078	197	33	2
	2020	7177 ^b	6945	196	28	1

a W grupie poniżej 9 pracujących mogą występować podmioty, które w danym roku nie mają określonej liczby pracujących.

b W tym podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną: 2017 r. – 259; 2018 r. – 1432; 2019 r. – 1337; 2020 r. – 2786.

a The group of "up to 9 employees" may include entities that do not have a specific number of employees in a particular year.

b Of which entities dealing with maritime and coastal tourism: in 2017 – 259; 2018 – 1432; 2019 – 1337; 2020 – 2786.

Tabl. 1.6 PRACUJĄCY^a WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS^a BY EMPLOYMENT STATUS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM	78682^b	86276^b	123830^b	123769^b	TOTAL
sektor publiczny	10562	10705	12480	12171	public sector
sektor prywatny	68120	75571	111350	111598	private sector
Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy	78347	85956	123359	123358	Employees hired on the basis of employment contracts
Pracodawcy i pracujący na własny rachunek	329	319	471	411	Employers and the self-employed
Osoby wykonujące pracę nakładczą	6	-	-	-	- Outworkers
Agenci	-	.	-	-	- Agents
Członkowie spółdzielni produkcji rolniczej	-	-	-	-	Members of agricultural production co-operative

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 828; 2018 r. – 913; 2019 r. – 1870; 2020 r. – 1848.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 828; 2018 – 913; 2019 – 1870; 2020 – 1848.

Tabl. 1.7 PRACUJĄCY^a WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS^a BY OWNERSHIP SECTORS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM	78682^b	86276^b	123830^b	123769^b	TOTAL
Sektor publiczny	10562	10705	12480	12171	Public sector of which:
w tym własność:					
państwowa	6347	6948	8553	8471	state property
jednostek samorządu terytorialnego	965	988	1065	1021	property of local self-government entities
Sektor prywatny	68120	75571	111350	111598	Private sector of which:
w tym własność:					
prywatna krajowa	33605	37074	52132	50611	private domestic property of which co-operatives
w tym spółdziale	248	.	.	.	
zagraniczna	22502	23997	35806	37619	foreign property

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 828; 2018 r. – 913; 2019 r. – 1870; 2020 r. – 1848.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 828; 2018 – 913; 2019 – 1870; 2020 – 1848.

Tabl. 1.8 PRACUJĄCY^a WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS^a BY KIND OF ACTIVITY

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM	78682^b	86276^b	123830^b	123769^b	TOTAL
sektor publiczny	10562	10705	12480	12171	public sector
sektor prywatny	68120	75571	111350	111598	private sector
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	6207	6819	21483	21807	Cargo handling and storage in seaports
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2185	2698	4539	4653	Other activities supporting maritime transport

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 828; 2018 r. – 913; 2019 r. – 1870; 2020 r. – 1848.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 828; 2018 – 913; 2019 – 1870; 2020 – 1848.

Tabl. 1.8 PRACUJĄCY^a WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS^a BY KIND OF ACTIVITY (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
Działalność morskich agencji transportowych	7217	8791	7250	6902	Activity of maritime transport agencies
Zarządy portów morskich	877	928	974	970	Seaports authorities
Morski i przybrzeżny transport wodny	1967	2192	3840	3888	Maritime and coastal waterborne transport
Produkcja i naprawa statków i łodzi	23871	25719	25748	25689	Construction and repair of ships and boats
Rybołówstwo w wodach morskich	530	527	621	686	Sea fishing
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	19348	19084	18803	19095	Processing and preserving of fish and fishery products
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	3695	3928	24879	24960	Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	3469	3492	2662	2560	Research and development activity and maritime education
Urzędy morskie	1506	1493	1503	1488	Maritime offices
Pozostałe rodzaje działalności	7810 ^b	10605 ^b	11528 ^b	11071 ^b	Other activities
Z liczbą ogółem:					Of total number:
Województwa nadmorskie	59337	63027	68391	67780	Seaside voivodships
Pomorskie	38605	41143	44177	43501	Pomorskie
Warmińsko-mazurskie	2423	2855	3597	3846	Warmińsko-Mazurskie
Zachodniopomorskie	18309	19029	20617	20433	Zachodniopomorskie

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 828; 2018 r. – 913; 2019 r. – 1870; 2020 r. – 1848.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 828; 2018 – 913; 2019 – 1870; 2020 – 1848.

Tabl. 1.9 PRACOWNICY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY^a

Stan w dniu 31 grudnia

FULL AND PART – TIME EMPLOYEES^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which women	Z liczbą ogółem Of total number			
			pełnozatrudnieni full-time employees		niepełnozatrudnieni part-time employees	
			razem total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym kobiety of which women
OGÓŁEM	2017	78682^b	28185	75871	27020	2476
TOTAL	2018	86276 ^b	30610	83218	29264	2738
	2019	123830 ^b	47347	119456	45156	3903
	2020	123769 ^b	48289	119095	45858	4263
SEKTOR PUBLICZNY PUBLIC SECTOR						
RAZEM	2017	10562	3555	10025	3340	533
TOTAL	2018	10705	3662	10134	3416	571
	2019	12480	3988	11924	3724	556
	2020	12171	3943	11666	3686	505
w tym własność: of which:						
państwowa	2017	6347	2357	6011	2215	366
state property	2018	6948	2441	6616	2301	332
	2019	8553	2893	8240	2744	313
	2020	8471	2869	8165	2716	306
jednostek samorządu teryto- rialnego	2017	965	376	840	329	125
property of local self- government entities	2018	988	407	807	328	181
	2019	1065	463	877	372	188
	2020	1021	459	872	379	149

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 828; 2018 r. – 913; 2019 r. – 1870; 2020 r. – 1848.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 828; 2018 – 913; 2019 – 1870; 2020 – 1848.

Tabl. 1.9 PRACOWNICY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY^a (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

FULL AND PART – TIME EMPLOYEES^a (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which women	Z liczby ogółem Of total number			
			pełnozatrudnieni full-time employees		niepełnozatrudnieni part-time employees	
			razem total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym kobiety of which women
SEKTOR PRYWATNY PRIVATE SECTOR						
RAZEM	2017	68120	24630	65842	23680	1943
TOTAL	2018	75571	26948	73084	25848	2167
	2019	111350	43359	107532	41432	3347
w tym własność: of which:	2020	111598	44346	107429	42172	3758
prywatna krajowa	2017	33605	12312	31830	11592	1476
private domestic property	2018	37074	13481	35334	12713	1456
	2019	52132	18817	49483	17597	2219
	2020	50611	18594	47620	17161	2611
642						1336
w tym spółdzialelnie	2017	.	.	.	.	.
of which co-operatives	2018	.	.	.	.	.
	2019	.	.	.	.	.
	2020	.	.	.	.	.
115						520
zagraniczna	2017	22502	8913	22287	8798	208
foreign property	2018	23997	9352	23676	9196	315
	2019	35806	16795	35072	16293	728
	2020	37619	18047	36872	17525	740
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY						
Przedłudunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	6207	1309	5983	1259	211
Cargo handling and storage in seaports	2018	6819	1625	6688	1563	120
	2019	21483	8232	21044	7964	425
	2020	21807	8660	21248	8366	546
						292
Pozostała działalność wspomagają- ca transport morski	2017	2185	494	2110	459	73
Other activities supporting maritime transport	2018	2698	713	2617	678	79
	2019	4539	1709	4460	1671	77
	2020	4653	1772	4552	1721	97
						50
Działalność morskich agencji transportowych	2017	7217	3369	6911	3201	288
Activity of maritime transport agen- cies	2018	8791	4158	8437	3972	336
	2019	7250	3254	6973	3110	261
	2020	6902	3069	6616	2919	271
						147
Zarządy portów morskich	2017	877	419	861	408	16
Seaports authorities	2018	928	439	908	425	20
	2019	974	466	951	451	23
	2020	970	464	952	453	18
						11
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	1967	773	1883	742	77
Maritime and coastal waterborne transport	2018	2192	898	2119	868	69
	2019	3840	1586	3708	1522	125
	2020	3888	1636	3762	1571	116
						64
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	23871	3448	23296	3295	488
Construction and repair of ships and boats	2018	25719	4022	25073	3821	560
	2019	25748	4128	25044	3900	618
	2020	25689	4487	24938	4243	671
						228
Rybołówstwo w wodach morskich Sea fishing	2017	530	193	436	141	88
	2018	527	182	430	135	91
	2019	621	242	498	176	115
	2020	686	262	539	181	141
						79
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	19348	12203	18898	11968	362
Processing and preserving of fish and fishery products	2018	19084	11912	18625	11670	387
	2019	18803	11512	18428	11309	312
	2020	19095	11609	18691	11374	342
						220

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern entities employing more than 9 persons.

Tabl. 1.9 PRACOWNICY W PEŁNYM I NIEPEŁNYM WYMIARZE CZASU PRACY^a (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

FULL AND PART – TIME EMPLOYEES^a (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which women	Z liczby ogółem Of total number			
			pełnozatrudnieni full-time employees		niepełnozatrudnieni part-time employees	
			razem total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym kobiety of which women
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.) BY KINDS OF ACTIVITY (cont.)						
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017 3695	1530	3469	1403	162	104
	2018 3928	1565	3695	1431	164	110
Retail and wholesale of fish, crusta- ceans and molluscs	2019 24879	10580	23604	9853	1060	658
	2020 24960	10934	23725	10195	1055	682
Prace badawczo-rozwojowe i edu- kacja morska	2017 3469	1692	3090	1534	371	155
	2018 3492	1719	3117	1560	371	157
Research and development activity and maritime education	2019 2662	1371	2350	1231	306	137
	2020 2560	1343	2323	1225	236	118
Urzędy morskie	2017 1506	478	1471	465	35	13
Maritime offices	2018 1493	483	1453	464	40	19
	2019 1503	494	1467	474	36	20
	2020 1488	481	1453	463	35	18
Pozostałe rodzaje działalności	2017 7810 ^b	2277	7463	2145	305	124
Other activities	2018 10605 ^b	2894	10056	2677	501	203
	2019 11528 ^b	3773	10929	3495	545	264
	2020 11071 ^b	3572	10296	3147	735	419

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym pracujących w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 828; 2018 r. – 913; 2019 r. – 1870; 2020 r. – 1848.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons working for maritime and coastal tourism: in 2017 – 828; 2018 – 913; 2019 – 1870; 2020 – 1848.

Tabl. 1.10 PRZYJĘCIA DO PRACY^aHIRES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	kobiety women	Z liczby ogółem Of total number			Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %	
			podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time		zmieniający pracę persons changing work		
			razem total	w tym absolwenci of which graduates			
OGÓŁEM	2017 19636 ^b	6879	2512	1528	11107	26,3	
TOTAL	2018 24987 ^b	8583	2640	1714	15548	31,3	
	2019 32515 ^b	11992	4682	2479	21830	27,3	
	2020 28555 ^b	11041	3838	1601	21124	23,9	
SEKTOR PUBLICZNY PUBLIC SECTOR							
RAZEM	2017 1543	422	200	160	1060	14,4	
TOTAL	2018 1556	542	212	193	1147	15,2	
	2019 1724	507	174	117	1337	14,3	
	2020 1571	489	112	88	1229	13	
w tym własność: of which:							
państwowa	2017 813	284	141	132	537	13,1	
state property	2018 1000	356	149	148	701	14,9	
	2019 1118	382	106	83	836	13,2	
	2020 1205 ^b	393	89	731	965 ^b	14,3	

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym osób przyjętych do pracy w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 277; 2018 r. – 322; 2019 r. – 571; 2020 r. – 436.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons hired for maritime and coastal tourism: in 2017 – 277, 2018 – 322; 2019 – 571; 2020 – 436.

Tabl. 1.10 PRZYJĘCIA DO PRACY^a (cd.)
HIRES^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Z liczbą ogółem			Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %	
		kobiety women	podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time			
			razem total	w tym absolwenci of which graduates		
SEKTOR PUBLICZNY (dok.) PUBLIC SECTOR (cont.)						
jednostek samorządu terytorialnego property of local self-government entities	2017 92 2018 76 2019 100 2020 89	27 30 36 39	5 4 21 7	3 3 11 6	47 54 60 72	10,9 9,2 11,7 10,1
SEKTOR PRYWATNY PRIVATE SECTOR						
RAZEM	2017 18183 TOTAL 2018 23431 2019 30791 2020 26984	6457 8041 11485 10552	2312 2428 4508 3726	1362 1521 2362 1513	10047 14401 20493 19895	28,2 33,6 28,7 25,1
w tym własność: of which:						
prywatna krajowa	2017 10258 private domestic property 2018 11425 2019 13571 2020 11259	3612 3850 4617 4030	1411 1255 1961 1407	793 746 1042 567	5035 6981 8071 7710	33,2 33,8 27,5 23,1
w tym spółdzielnicie	2017 .. of which co-operatives 2018 .. 2019 .. 2020 ..	........	........	........	........	........
zagraniczna	2017 5548 foreign property 2018 7214 2019 9362 2020 9500	2064 2604 4056 4515	678 852 1435 1551	400 587 1003 655	3609 4205 6582 7260	25,4 31,9 27,8 26,8
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY						
Przeflądunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017 1267 2018 1567 2019 4934 2020 3861	344 464 1802 1497	136 260 717 562	94 182 405 246	746 972 3381 2765	21,1 24,6 22,7 17,6
Cargo handling and storage in seaports						
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017 392 2018 652 2019 1690 2020 939	134 193 742 411	31 48 387 250	26 20 51 49	236 375 1135 574	17,4 26,6 43 20,4
Other activities supporting maritime transport						
Działalność morskich agencji transportowych	2017 1964 2018 2608 2019 1527 2020 1195	854 1219 597 471	255 476 154 110	207 346 94 66	1334 1760 813 810	31,0 33,4 22,3 17,6
Activity of maritime transport agencies						
Zarządy portów morskich	2017 98 Seaports authorities 2018 143 2019 115 2020 95	45 63 59 54	9 7 6 6	9 7 6 6	86 130 108 83	11,4 16,5 12,7 9,7
Morski i przybrzeżny transport wodny Maritime and coastal waterborne transport	2017 523 2018 561 2019 914 2020 772	158 226 360 340	51 79 169 66	27 25 63 47	302 410 495 594	28,8 27,7 25,3 20,7
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017 5787 Construction and repair of ships and boats 2018 7682 2019 6209 2020 5251	950 1340 988 1025	1108 889 1059 660	723 693 588 425	3190 4703 3625 3611	25,7 32,9 23,8 20,8
Rybactwo w wodach morskich ..	2017 43 Sea fishing 2018 60 2019 102 2020 85	16 21 43 32	7 3 4 16	2 1 1 3	24 29 77 55	10,7 14,9 24,3 16,6
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybactwa	2017 5012 Processing and preserving of fish and fishery products 2018 5333 2019 4897 2020 4656	2713 2963 2728 2659	482 439 814 1035	161 174 266 167	3092 3381 3442 3311	26,5 28,2 26,5 25,9

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern entities employing more than 9 persons.

Tabl. 1.10 PRZYJĘCIA DO PRACY^a (dok.)HIRES^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	kobiety women	Z liczby ogółem Of total number			Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %	
			podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time		zmieniający pracę persons changing work		
			razem total	w tym absolwenci of which graduates			
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.) BY KINDS OF ACTIVITY (cont.)							
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	1129	433	85	13	524	
	2018	1063	369	93	28	477	
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2019	6210	2571	1085	828	3792	
	2020	6796	2980	800	383	5169	
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	391	183	92	89	240	
	2018	552	255	103	101	342	
Research and development activity and maritime education	2019	355	181	35	33	237	
	2020	240	111	15	14	168	
Urzędy morskie	2017	136	53	10	9	106	
Maritime offices	2018	144	56	8	8	105	
	2019	155	50	7	2	118	
	2020	405	128	12	1	379	
Pozostałe rodzaje działalności	2017	2894 ^b	966	246	168	1227	
Other activities	2018	4622 ^b	1414	235	129	2864	
	2019	5407 ^b	1871	245	142	4607	
	2020	4260 ^b	1333	306	194	3605	

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym osób przyjętych do pracy w turystyce morskiej i przybrzeżnej: w 2017 r. – 277; 2018 r. – 322; 2019 r. – 571; 2020 r. – 436.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons hired for maritime and coastal tourism: in 2017 – 277, 2018 – 322; 2019 – 571; 2020 – 436.

Tabl. 1.11 ZWOLNIENIA Z PRACY^aDISMISSEALS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	kobiety women	Z liczby ogółem Of total number			Współczynnik zwolnień w % Termination rate in %	
			zwolnieni w drodze wyopowiedzenia contract terminated with notice		przeniesieni na emery- ture, rentę z tytułu niezdolno- ści do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to inability to work or reha- bilitation		
			przez zakład pracy by employer	przez pracownika by employee			
OGÓŁEM	2017	17842 ^b	6124	1545	2303	1588	
TOTAL	2018	20921 ^b	7193	1428	3515	1427	
	2019	31137 ^b	10565	2578	4424	1433	
	2020	26921 ^b	9581	3353	3071	1426	
SEKTOR PUBLICZNY PUBLIC SECTOR							
RAZEM	2017	1342	424	95	113	407	
TOTAL	2018	1463	474	90	191	366	
	2019	1717	498	196	219	388	
	2020	1796	432	379	137	364	
w tym własność: of which:							
państwowa	2017	832	289	73	68	229	
state property	2018	964	354	62	113	240	
	2019	1235	409	164	160	308	
	2020	1271	332	341	93	274	

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym osób zwolnionych z pracy w turystyce morskiej i przybrzeżnej wyniosło: w 2017 r. – 266; 2018 r. – 342; 2019 r. – 541; 2020 r. – 498.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons dismissed from work in maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 266; 2018 – 342; 2019 – 541; 2020 – 498.

Tabl. 1.11 ZWOLNIENIA Z PRACY^a (cd.)
DISMISSELS^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	kobiety women	Z liczbą ogółem Of total number			Współczynnik zwolnień w % Termination rate in %	
			zwolnieni w drodze wypowiedzenia contract terminated with notice		przeniesieni na emeryturę, rentę z tytułu niezdolności do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to inability to work or rehabilitation		
			przez zakład pracy by employer	przez pracownika by employee			
SEKTOR PUBLICZNY (dok.) PUBLIC SECTOR (cont.)							
jednostek samorządu terytorialnego	2017	87	25	1	1	35 | 10,4	
property of local self-government entities	2018	74	15	1	8	16 | 8,9	
	2019	80	26	3	6	19 | 9,4	
	2020	74	26	11	6	21 | 8,5	
SEKTOR PRYWATNY PRIVATE SECTOR							
RAZEM	2017	16500	5700	1450	2190	1181 | 25,4	
TOTAL	2018	19458	6719	1338	3324	1061 | 27,7	
	2019	29420	10067	2382	4205	1045 | 27,3	
	2020	25125	9149	2974	2934	1062 | 23,4	
w tym własność: of which:							
prywatna krajowa	2017	9217	3029	900	1071	601 | 29,6	
private domestic property	2018	9761	3283	777	1356	543 | 28,7	
2019	13052	4393	1239	1980	476	26,3	
2020	11400	3881	1706	1390	458	23,5	
w tym spółdziale	2017	.	.	.	.	.
of which co-operatives	2018	.	.	.	.	.
2019	.	.	.	.	.	.
2020	.	.	.	.	.	.
zagraniczna	2017	4885	1917	331	730	275 | 22,2	
foreign property	2018	5778	2111	254	897	270 | 25,3	
	2019	7535	3072	654	1313	277 | 22,2	
	2020	7548	3225	702	998	293 | 21,1	
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY							
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	1272	325	203	150	198 | 21,1	
Cargo handling and storage in seaports	2018	1219	334	102	161	177 | 19,0	
	2019	4859	1648	500	793	289 | 22,4	
	2020	3914	1448	486	562	301 | 17,8	
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	519	111	34	56	59 | 22,9	
Other activities supporting maritime transport	2018	488	131	42	75	23 | 19,8	
	2019	1138	471	76	236	42 | 28,8	
	2020	913	374	75	173	65 | 20	
Działalność morskich agencji transportowych	2017	1328	578	177	344	72 | 20,8	
Activity of maritime transport agencies	2018	1883	776	153	457	39 | 24,1	
	2019	1208	459	149	279	38 | 17,5	
	2020	1276	481	247	292	52 | 18,7	
Zarządy portów morskich	2017	88	36	5	5	32 | 10,3	
Seaports authorities	2018	92	43	4	13	32 | 10,7	
	2019	69	33	4	12	28 | 7,4	
	2020	96	52	6	13	23 | 9,4	
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	434	141	40	44	43 | 23,6	
Maritime and coastal water-borne transport	2018	453	186	58	75	47 | 22,2	
	2019	779	290	32	204	52 | 21,6	
	2020	676	297	91	124	41 | 17,9	
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	4906	649	371	564	477 | 21,8	
Construction and repair of ships and boats	2018	5765	774	374	933	415 | 24,6	
	2019	7206	985	348	886	333 | 27,6	
	2020	5310	884	633	531	332 | 21,1	

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern entities employing more than 9 persons.

Tabl. 1.11 ZWOLNIENIA Z PRACY^a (dok.)
DISMISSELS^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	kobiety women	Z liczbą ogółem Of total number			Współczynnik zwolnień w % Termination rate in %	
			zwolnieni w drodze wypowiedzenia contract terminated with notice		przeniesieni na emeryturę, rentę z tytułu niezdolności do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to inability to work or rehabilitation		
			przez zakład pracy by employer	przez pracownika by employee			

WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.)
BY KINDS OF ACTIVITY (cont.)

Rybołówstwo w wodach morskich	2017	52	17	5	6	15	12,9
	2018	58	17	4	4	15	14,4
Sea fishing	2019	91	27	7	21	13	21,5
	2020	81	32	7	9	14	16,0
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	4845	2832	341	534	377	25,1
	2018	5409	3115	274	592	370	28,2
Processing and preserving of fish and fishery products	2019	4742	2791	356	467	266	25,1
	2020	3714	2161	362	309	209	20,6
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	1048	382	112	191	23	30,5
	2018	1139	388	135	220	17	29,6
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2019	5364	2020	630	843	138	23,4
	2020	5686	2183	668	674	186	24,6
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	416	161	33	34	83	13,4
	2018	482	222	19	51	81	15,5
Research and development activity and maritime education	2019	412	194	141	23	55	16,9
	2020	252	109	34	22	31	10,6
Urzędy morskie	2017	147	58	6	4	69	9,5
Maritime offices	2018	161	57	3	12	72	10,3
	2019	143	41	2	16	53	9,6
	2020	418	57	291	9	61	28,0
Pozostałe rodzaje działalności	2017	2787 ^b	834	218	371	140	37,4
Other activities	2018	3772 ^b	1150	260	922	139	40,5
	2019	5126 ^b	1606	333	644	116	47,7
	2020	4585 ^b	1503	453	353	111	42,0

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym osób zwolnionych z pracy w turystyce morskiej i przybrzeżnej wyniosło: w 2017 r. – 266; 2018 r. – 342; 2019 r. – 541; 2020 r. – 498.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which persons dismissed from work in maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 266; 2018 – 342; 2019 – 541; 2020 – 498.

TABL. 1.12 PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE^a
AVERAGE PAID EMPLOYMENT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
OGÓŁEM	74743 ^b	81428 ^b	118639 ^b	116868 ^b
TOTAL				
Sektor publiczny	10251	10307	12261	12066
Public sector				
w tym własność: of which:				
państwowa	6195	6728	8498	8321
state property				
jednostek samorządu terytorialnego	938	882	1004	1005
property of local self-government entities				

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym przeciętne zatrudnienie w turystyce morskiej i przybrzeżnej wyniosło: w 2017 r. – 864; 2018 r. – 907; 2019 r. – 1809; 2020 r. – 1750.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which the average number of employees in maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 864; 2018 – 907; 2019 – 1809; 2020 – 1750.

Tabl. 1.12 PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE^a (dok.)
AVERAGE PAID EMPLOYMENT^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
Sektor prywatny Private sector	64492	71121	106378	104802
w tym własność: of which:				
prywatna krajowa private domestic property	31744	35285	49207	47705
w tym spółdzielnie of which co-operatives	.	.	.	.
zagraniczna foreign property	21035	22204	33297	34520
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	6159	6658	20606	20408
Cargo handling and storage in seaports				
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2222	2548	4199	4392
Other activities supporting maritime transport				
Działalność morskich agencji transportowych	6730	8200	6896	6535
Activity of maritime transport agencies				
Zarządy portów morskich	852	894	944	956
Seaports authorities				
Morski i przybrzeżny transport wodny	1871	2080	3638	3694
Maritime and coastal waterborne transport				
Produkcja i naprawa statków i łodzi	22690	24399	25466	24751
Construction and repair of ships and boats				
Rybołówstwo w wodach morskich	508	497	564	617
Sea fishing				
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa Processing and preserving of fish and fishery products	18155	18123	17943	17744
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków .. Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	3511	3766	23112	23357
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	3329	3296	2684	2531
Research and development activity and maritime education				
Urzędy morskie	1468	1448	1442	1492
Maritime offices				
Pozostałe rodzaje działalności	7250 ^b	9519 ^b	11144 ^b	10390 ^b
Other activities				

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym przeciętne zatrudnienie w turystyce morskiej i przybrzeżnej wyniosło: w 2017 r. – 864; 2018 r. – 907; 2019 r. – 1809; 2020 r. – 1750.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which the average number of employees in maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 864; 2018 – 907; 2019 – 1809; 2020 – 1750.

Tabl. 1.13 WYNAGRODZENIA BRUTTO^a
GROSS WAGES AND SALARIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	4834,8^b	5624,7^b	8734,2^b	8745,7^b	TOTAL
Wynagrodzenia osobowe	4583,3	5351,0	8319,4	8356,7	Personal remunerations
w tym za pracę w godzinach nadliczbowych	153,6	202,3	248,2	229,4	of which overtime bonuses
Wyплатy z tytułu udziału w zysku i nadwyżce bilansowej w spół- dzieliach	4,6	4,0	4,4	4,4	Payments from profit sharing or balance surplus of co-operatives
Wynagrodzenia bezosobowe	226,1	244,7	366,2	318,5	Impersonal remunerations
Dodatkowe wynagrodzenia roczne	9,4	9,7	10,1	11,9	Annual premiums
Honoraria	11,4	15,2	34,2	54,2	Emoluments

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym wynagrodzenie brutto w turystyce morskiej i przybrzeżnej wyniosło: w 2017 r. – 42,0 mln zł; 2018 r. – 46,5 mln zł; 2019 r. – 130,9 mln zł; 2020 r. – 129,8 mln zł.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which the gross wages and salaries in maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 42.0 million PLN; 2018 – 46.5 million PLN; 2019 – 130.9 million PLN; 2020 – 129.8 million PLN.

Tabl. 1.14 PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^aAVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w zł	in PLN		
OGÓŁEM	5082,94^b	5438,19^b	5804,03^b	5937,92^b
TOTAL				
Sektor publiczny	5445,40	5917,93	6401,69	6800,48
Public sector				
w tym własność: of which:				
państwowa	5494,33	5910,37	6222,70	6693,25
state property				
jednostek samorządu terytorialnego	4288,45	4663,06	4748,43	5391,68
property of local self-government entities				
Sektor prywatny	5025,33	5368,66	5735,15	5838,62
Private sector				
w tym własność: of which:				
prywatna krajowa	4273,27	4588,36	4849,23	5044,07
private domestic property				
w tym spółdzielnie .....	.	.	.	.
of which co-operatives				
zagraniczna	5926,16	6343,85	6588,70	6712,30
foreign property				
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	5449,94	5880,49	5700,26	5903,87
Cargo handling and storage in seaports				
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	6514,72	6570,66	6137,40	6499,51
Other activities supporting maritime transport				
Działalność morskich agencji transportowych	5683,38	6071,04	6638,72	6810,55
Activity of maritime transport agencies				
Zarządy portów morskich	6399,77	6697,99	7060,45	7434,71
Seaports authorities				
Morski i przybrzeżny transport wodny	6723,20	6838,85	7375,29	7623,05
Maritime and coastal waterborne transport				
Produkcja i naprawa statków i łodzi	5687,95	5891,04	6252,82	6134,89
Construction and repair of ships and boats				
Rybołówstwo w wodach morskich	3276,05	3632,17	3768,69	4088,36
Sea fishing				
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	3574,15	3949,97	4237,00	4697,76
Processing and preserving of fish and fishery products				
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	3666,67	4005,03	5837,55	5915,87
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs				
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	5940,82	6046,26	6090,75	6790,75
Research and development activity and maritime education				
Urzędy morskie	4352,27	4811,38	5327,95	5836,42
Maritime offices				
Pozostale rodzaje działalności	5648,14 ^b	6074,85 ^b	6257,97 ^b	6096,66 ^b
Other activities				

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W tym przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w turystyce wyniosło: w 2017 r. – 3411,16 zł; 2018 r. – 3451,29 zł; 2019 r. – 4885,98; 2020 r. – 5551,34 zł.

a Data concern entities employing more than 9 persons. b Of which average monthly gross wages and salaries in maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 3411.16 PLN; 2018 – 3451.29 PLN; 2019 – 4885.98 PLN; 2020 – 5551.34 PLN.

**DZIAŁ II
INWESTYCJE I ŚRODKI TRWAŁE
PODMIOTÓW GOSPODARKI MORSKIEJ**

**CHAPTER II
INVESTMENTS AND FIXED ASSETS OF
MARITIME ECONOMY ENTITIES**

Uwagi ogólne

Inwestycje

1. Nakłady inwestycyjne są to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

Nakłady na środki trwałe są to nakłady na:

- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe,
- maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- środki transportu,
- inne, tj.: melioracje szczegółowe, koszty ponoszone przy nabyciu gruntów i używanych środków trwałych, inventarz żywego (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie, a ponadto odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji (z wyjątkiem odsetek niewzględnionych w wartości nakładów na środki trwałe przez podmioty stosujące Międzynarodowe Standardy Rachunkowości - MSR, wprowadzone od 1 stycznia 2005 r.).

Pozostałe nakłady są to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększą wartości środków trwałych.

2. W tabelach 2.1 i 2.2 podano informacje o przejętych odpłatnie używanych środkach trwałych, które w gospodarce narodowej stanowią tylko przesunięcie istniejących środków trwałych, a dla jednostki dokonującej ich zakupu stanowią wydatek inwestycyjny.

3. Nakłady inwestycyjne zaprezentowano według rodzajów działalności inwestora (podmiotu gospodarki morskiej) zgodnie z zaklasyfikowaniem podstawowej działalności danego inwestora.

4. Podziału nakładów inwestycyjnych na województwa dokonano według siedziby inwestora.

General notes

Investments

1. **Investment outlays** are financial or tangible outlays, the purpose of which is the creation of new fixed assets or the improvement (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernization) of existing capital asset items, as well as outlays on so-called initial investments.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

Outlays on fixed assets include outlays on:

- buildings and structures (include buildings and places as well as civil engineering works), of which, among the other, construction and assembly works, design and cost estimate documentations,
- machinery, technical equipment and tools (including instruments, moveables and furnishings),
- transport equipment,
- others, i.e. detailed land drainage, costs incurred for purchasing land and second-hand fixed assets, livestock (basic herd), long-term plantings, interests on investment credits and investment loans for the period of investment completion (except for interests not included in outlays on fixed assets by units that use International Accounting Standards - IAS implemented since 1 January 2005).

Other outlays are outlays on so-called initial investments as well as other costs connected with investment realization. These outlays do not increase the value of fixed assets.

2. Tables 2.1 and 2.2 present information on the purchased second-hand fixed assets which involve a displacement of existing fixed assets in the national economy and an investment expense for the purchaser.

3. Investment outlays are presented by kinds of investor's (a maritime economy entity's) activities in accordance with the classification of the investor's basic activity.

4. **Investment outlays by voivodships** are divided according to the seat of on investor.

Środki trwałe

1. Do środków trwałych zalicza się kompletnie i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidzianym okresie używania dłuższym niż rok, w tym również drogi publiczne, ulice i place łącznie z poboczniami i podbudową, uzbrojenie terenu, zasadzenia wieloletnie, melioracje, budowle wodne, grunty, inwentarz żywego (stado podstawowe) oraz od 1 stycznia 2002 r. spółdzielczewłasnościowe prawo do lokalu mieszkalnego i spółdzielcze prawo do lokalu niemieszkalnego (użytkowego).

Dane o środkach trwałych nie obejmują wartości gruntów, uznanych od 1 stycznia 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 grudnia 1990 r. (Dz. U. Nr 90, poz. 529) oraz prawa użytkowania wieczystego gruntu, uznanego od 1 stycznia 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (jednolity tekst Dz. U. 2019, poz. 351 z późn. zm.).

2. Wartość brutto środków trwałych jest to wartość równa nakładom poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).

3. Wartość zużycia środków trwałych odpowiada wielkości odpisów amortyzacyjnych (umorzeniowych) dokonanych od chwili oddania środków trwałych do eksploatacji.

4. Stopień zużycia określa stosunek procentowy wartości zużycia środków trwałych do wartości brutto środków trwałych.

5. Wartość ewidencyjna (brutto) środków trwałych została zaliczona do poszczególnych grup zgodnie z Klasyfikacją Środków Trwałych.

6. Dane o nakładach inwestycyjnych oraz środkach trwałych dotyczą podmiotów gospodarki morskiej prowadzących działalność gospodarczą, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

Fixed assets

1. Fixed assets include asset components and other objects complete or ready to use with an expected usability exceeding 1 year, comprising public roads, streets and squares, together with shoulders and foundations, infrastructure, long-term plantings, land drainage, water structures, lands, livestock (basic herd) as well as since 1 January 2002, cooperative member's right of ownership for a living accommodation or non-residential premise (a business establishment).

Data regarding fixed assets the value of lands recognised, since 1 January 1991, as fixed assets, in accordance with the decree of the Council of Ministers, dated 12 December 1990 (Journal of Laws No. 90, item 529) as well as the right perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with the Accounting Act dated 29 September 1994 (uniform text Journal of Laws 2019, item 351, with later amendments).

2. A gross value of fixed assets is the value equal to the purchase or manufacture expenses incurred thereon, including the amount of depreciation (amortization).

3. A depreciation corresponds to the value of amortization (depreciation) write-offs commencing at the moment of commission of the fixed assets.

4. The degree of fixed assets depreciation is understood as the percentage of the amount of the depreciation to the gross value of fixed assets.

5. A book (gross) value of fixed assets is classified into particular groups according to the Classification of Fixed Assets.

6. Data on investments outlays and fixed assets concern maritime economy entities conducting economic activity, employing more than 9 persons.

Tabl. 2.1 NAKŁADY INWESTYCYJNE (ceny bieżące)
INVESTMENT OUTLAYS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Nowe obiekty majątkowe oraz ulepszenie istniejących ^a		Zakup używanych środków trwałych Purchase of second-hand fixed assets
		razem total	w tym z importu of which imported	
		w mln zł in million PLN		
OGÓŁEM	2017	1252,4^b	1171,1	102,2
TOTAL	2018	2130,2^b	1830,1	124,2
	2019	3044,9^b	2884,3	136,1
	2020	3087,1^b	2709,8	85,8
w tym: of which:				
budynki i budowle	2017	505,7	496,5	–
buildings and structures	2018	855,8	812,2	42,6
	2019	1633,0	1621,9	11,1
	2020	1807,5	1746,9	60,7
maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	2017	553,0	530,2	89,7
machinery, technical equipment and tools	2018	768,2	698,4	69,8
	2019	890,6	864,7	66,8
	2020	729,2	698,8	55,7
środki transportu	2017	170,0	143,0	12,4
transport equipment	2018	330,3	312,0	54,3
	2019	428,4	390,2	69,3
	2020	395,4	260,4	30,0
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY				
Przeładunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	121,6	105,7	12,7
Cargo handling and storage in seaports	2018	192,0	185,5	10,8
	2019	698,4	651,8	27,1
	2020	372,4	357,4	13,9
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	23,3	23,0	0,0
Other activities supporting maritime transport	2018	37,5	35,7	23,7
	2019	47,6	46,5	10,3
	2020	39,8	38,8	1,2
Działalność morskich agencji transportowych	2017	76,1	72,5	3,5
Activity of maritime transport agencies	2018	103,3	91,2	0,6
	2019	46,6	41,6	0,1
	2020	43,6	34,7	0,9
Zarządy portów morskich	2017	86,6	76,0	–
Seaports authorities	2018	321,5	177,9	143,6
	2019	582,8	569,5	13,3
	2020	624,2	611,9	12,4
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	17,5	8,9	0,3
Maritime and coastal waterborne transport	2018	33,1	32,7	1,2
	2019	42,5	28,1	0,1
	2020	152,5	40,2	17,8
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	340,0	327,4	24,7
Construction and repair of ships and boats	2018	449,7	354,2	16,8
	2019	369,4	346,7	2,9
	2020	288,7	256,8	7,4
Rybołówstwo w wodach morskich.....	2017	2,7	2,6	0,2
Sea fishing	2018	6,4	4,7	1,7
	2019	6,2	6,1	0,3
	2020	10,3	9,4	–
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	348,1	336,4	42,3
Products processing and preserving of fish and fishing	2018	407,2	403,9	31,4
	2019	348,0	328,9	23,6
	2020	359,9	286,5	10,4

a Łącznie z poniesionymi kosztami obsługi zobowiązań zaciągniętych w celu sfinansowania zakupu, budowy lub ulepszenia środka trwałego i związane z nimi różnice kursowe oraz pozostałe nakłady związane z budową środka trwałego, które po jej zakończeniu nie będą stanowiły środka trwałego. b W tym nakłady inwestycyjne podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: 2017 r. – 5,5 mln zł, 2018 r. – 24,4 mln zł, 2019 r. – 22,9 mln zł, 2020 r. – 36,3 mln zł.

a Including incurred service costs of liabilities contracted to finance purchase, construction or improvement of a fixed asset, as well as related differences in currency exchange and other expenses concerning construction of a fixed asset to be deducted from the value of the finished fixed asset. b Of which investment outlays of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: 2017 – 5.5 million PLN; 2018 – 24.4 million PLN, 2019 – 22.9 million PLN, 2020 – 36.3 mln PLN.

Tabl. 2.1 NAKŁADY INWESTYCYJNE (dok.)
INVESTMENT OUTLAYS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Nowe obiekty majątkowe oraz ulepszenie istniejących ^a New assets and improvement of already existing ones ^a		Zakup używanych środków trwałych Purchase of second-hand fixed assets
		razem total	w tym z importu of which imported	
		w mln zł	in million PLN	
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.) BY KINDS OF ACTIVITY (cont.)				
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	56,4	45,2	1,0
	2018	28,0	22,4	0,2
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2019	384,6	348,1	14,5
	2020	329,4	216,0	15,1
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	37,8	37,7	1,0
Research and development activity and maritime education	2018	83,7	83,3	1,6
	2019	50,8	50,8	1,2
	2020	43,1	43,1	0,5
Urzędy morskie.....	2017	40,3	40,3	1,6
Maritime offices	2018	297,8	297,8	28,3
	2019	401,3	401,3	39,3
	2020	730,8	730,8	2,5
Pozostałe rodzaje działalności	2017	101,9 ^b	95,3	14,8
Other activities	2018	170,1 ^b	141,0	9,2
	2019	66,8 ^b	64,9	16,8
	2020	92,3 ^b	84,2	15,9

a Łącznie z poniesionymi kosztami obsługi zobowiązań zaciągniętych w celu sfinansowania zakupu, budowy lub ulepszenia środka trwałego i związane z nimi różnice kursowe oraz pozostałe nakłady związane z budową środka trwałego, które po jej zakończeniu nie będą stanowiły środka trwałego. b W tym nakłady inwestycyjne podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: 2017 r. – 5,5 mln zł, 2018 r. – 24,4 mln zł, 2019 r. – 22,9 mln zł, 2020 r. – 36,3 mln zł.

a Including incurred service costs of liabilities contracted to finance purchase, construction or improvement of a fixed asset, as well as related differences in currency exchange and other expenses concerning construction of a fixed asset to be deducted from the value of the finished fixed asset. b Of which investment outlays of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: 2017 – 5.5 million PLN; 2018 – 24.4 million PLN, 2019 – 22.9 million PLN, 2020 – 36.3 million PLN.

Tabl. 2.2 ŹRÓDŁA FINANSOWANIA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH (ceny bieżące)
SOURCES FOR FINANCING INVESTMENT OUTLAYS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nakłady poniesione w ciągu roku Outlays incurred dur- ing the year	W tym		W tym Of which
		środki własne inwestora's own assets	środki budżetowe budgetary assets	
		kredyty i pożyczki krajowe domestic credits and loans	środki bezpośrednio z zagranicy assets directly from abroad	
OGÓŁEM		w mln zł	in million PLN	
OGÓŁEM	2017 a	1252,4 ²	1016,6	63,4
TOTAL	b	1171,1	948,7	63,4
				68,6
				22,7
	2018 a	2130,2 ²	1424,3	134,3
	b	1830,1	1136,5	134,3
				193,4
				276,9
	2019 a	3044,9 ²	1772,0	133,3
	b	2884,3	1624,3	133,2
				243,2
				233,5
	2020 a	3087,1 ²	1510,2	410,8
	b	2709,8	1279,2	410,8
				82,8
				121,2
sektor publiczny	2017 a	208,6	122,1	54,9
public sector	b	196,3	109,8	54,9
				–
				15,7
	2018 a	731,5	282,9	126,1
	b	587,5	138,8	126,1
				–
				274,7
	2019 a	1234,9	360,9	123,4
	b	1220,1	346,7	123,4
				–
				119,2
	2020 a	1630,0	366,0	407,5
	b	1505,3	317,2	407,5
				–
				18,7
				18,5

1 Łącznie z poniesionymi kosztami obsługi zobowiązań zaciągniętych w celu sfinansowania zakupu, budowy lub ulepszenia środka trwałego i związane z nimi różnice kursowe oraz pozostałe nakłady związane z budową środka trwałego, które po jej zakończeniu nie będą stanowiły środka trwałego. 2 W tym nakłady inwestycyjne podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: 2017 r. – 5,5 mln zł; 2018 r. – 24,4 mln zł, 2019 r. – 22,9 mln zł, 2020 r. – 36,3 mln zł.

1 Including incurred service costs of liabilities contracted to finance purchase, construction or improvement of a fixed asset, as well as related differences in currency exchange and other expenses concerning construction of a fixed asset to be deducted from the value of the finished fixed asset. 2 Of which investment outlays of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: 2017 – 5.5 million PLN; 2018 – 24.4 million PLN, 2019 – 22.9 million PLN, 2020 – 36.3 million PLN.

Tabl. 2.2 ŹRÓDŁA FINANSOWANIA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH (cd.)
SOURCES FOR FINANCING INVESTMENT OUTLAYS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nakłady poniesione w ciągu roku Outlays incurred during the year	W tym Of which			
		środki własne inwestora's own assets	środki budżetowe budgetary assets	kredyty i pożyczki krajowe domestic credits and loans	środki bezpośrednio z zagranicy assets directly from abroad
		w mln zł in million PLN			
a — nakłady inwestycyjne investment outlays					
b — w tym nowe obiekty majątkowe i ulepszenie istniejących ¹ of which new assets and improvement of already existing ones ¹					
sektor prywatny	2017 a private sector	1043,7 974,8	894,4 839,1	8,5 8,4	79,5 68,6
	2018 a b	1398,7 1242,6	1141,5 997,7	8,2 8,2	200,2 193,2
	2019 a b	1810,0 1664,2	1411,1 1277,6	9,8 9,8	243,2 236,8
	2020 a b	1457,1 1204,4	1144,2 962,0	3,3 3,3	124,2 82,8
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY					
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017 a Cargo handling and storage in seaports	121,6 105,7	108,2 98,9	— —	8,6 4,6
	2018 a b	192,0 185,5	139,5 134,5	— —	51,6 50,1
	2019 a b	698,4 651,8	374,7 334,4	— —	160,0 159,2
	2020 a b	372,4 357,4	266,7 257,2	— —	16,5 11,7
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017 a Other activities supporting maritime transport	23,3 23,0	15,8 15,5	4,8 4,8	— —
	2018 a b	37,5 35,7	12,3 10,5	— —	22,0 22,0
	2019 a b	47,6 46,5	30,5 29,5	— —	— —
	2020 a b	39,8 38,8	29,4 28,5	— —	2,2 2,2
Działalność morskich agencji transportowych	2017 a Activity of maritime transport agencies	76,1 72,5	55,4 52,8	0,7 0,7	12,7 11,8
	2018 a b	103,3 91,2	93,9 84,2	— —	1,2 0,6
	2019 a b	46,6 41,6	24,6 22,3	— —	3,4 2,9
	2020 a b	43,6 34,7	25,2 21	— —	4,4 1,7
Zarządy portów morskich	2017 a Seaports authorities	86,6 76,0	73,4 62,8	— —	— —
	2018 a b	321,5 177,9	235,5 91,9	— —	— —
	2019 a b	582,8 569,5	266,9 253,6	— —	— —
	2020 a b	624,2 611,9	246,0 233,6	— —	— —
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017 a Maritime and coastal waterborne transport	17,5 8,9	12,5 8,2	0,5 0,5	4,5 0,2
	2018 a b	33,1 32,7	32,3 32,0	— —	— —
	2019 a b	42,5 28,1	38,7 24,3	— —	— —
	2020 a b	152,5 40,2	58,7 22,1	— —	— —
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017 a Construction and repair of ships and boats	340,0 327,4	264,7 253,1	3,3 3,2	29,4 28,4
	2018 a b	449,7 354,2	423,7 332,6	— —	17,2 —
	2019 a b	369,4 346,7	340,4 318,1	— —	11,2 10,7
	2020 a b	288,7 256,8	228,5 198,1	— —	12,1 11,6
					22,1 22,1

1 Łącznie z poniesionymi kosztami obsługi zobowiązań zaciągniętych w celu sfinansowania zakupu, budowy lub ulepszenia środka trwałego i związane z nimi różnicę kursowe oraz pozostałe nakłady związane z budową środka trwałego, które po jej zakończeniu nie będą stanowiły środka trwałego.

1 Including incurred service costs of liabilities contracted to finance purchase, construction or improvement of a fixed asset, as well as related differences in currency exchange and other expenses concerning construction of a fixed asset to be deducted from the value of the finished fixed asset.

Tabl. 2.2 ŹRÓDŁA FINANSOWANIA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH (dok.)
SOURCES FOR FINANCING INVESTMENT OUTLAYS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nakłady poniesione w ciągu roku Outlays incurred during the year	W tym Of which				
		środki własne investor's own assets	środki budżetowe budgetary assets	kredyty i pożyczki krajowe domestic credits and loans	środki bezpośrednio z zagranicy assets directly from abroad	
		w mln zł	in million PLN			
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.) BY KINDS OF ACTIVITY (cont.)						
Rybołówstwo w wodach morskich	2017 a 2,7 Sea fishing b 2,6	2,7 2,6	- -	- -	- -	
	2018 a 6,4 b 4,7	5,1 4,0	. -	. -	. -	
	2019 a 6,2 b 6,1	4,4 4,3	1,5 1,5	. .	. -	
	2020 a 10,3 b 9,4	9,8 8,9	. .	. .	. -
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017 a 348,1 Processing and preserving of fish and fishing products b 336,4	324,9 313,3	0,2 0,1	20,0 20,0	1,1 1,1	
	2018 a 407,2 b 403,9	297,2 293,9	2,6 2,6	104,7 104,7	0,9 0,9	
	2019 a 348,0 b 328,9	252,7 235,9	4,0 4,0	65,9 63,7	19,8 19,8	
	2020 a 359,9 b 286,5	289,1 266,9	1,5 1,5	37,0 10,7	4,9 4,9	
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017 a 56,4 Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs b 45,2	50,8 39,6	4,4 4,4	0,5 0,5	- -	
	2018 a 28,0 b 22,4	20,6 15,2	5,0 5,0	1,8 1,7	- -	
	2019 a 384,6 b 348,1	363,7 328,5	- -	4,1 3,2	13,1 12,7	
	2020 a 329,4 b 216,0	270,3 163,4	- -	35,5 29,5	22,5 22,0	
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017 a 37,8 Research and development activity and maritime education b 37,7	19,9 19,8	15,3 15,3	- -	0,0 0,0	
	2018 a 83,7 b 83,3	23,8 23,4	47,4 47,4	. -	11,1 11,1	
	2019 a 50,8 b 50,8	14,6 14,6	29,0 29,0	- -	.	
	2020 a 43,1 b 43,1	14,7 14,7	20,8 20,8	- -	.	
Urzędy morskie	2017 a 40,3 Maritime offices b 40,3	- -	27,7 27,7	- -	12,6 12,6	
	2018 a 297,8 b 297,8	- -	73,9 73,9	- -	223,9 223,9	
	2019 a 401,3 b 401,3	- -	90,9 90,9	- -	- -	
	2020 a 730,8 b 730,8	- -	356,7 356,7	- -	- -	
Pozostałe rodzaje działalności	2017 a 101,9 ² Other activities b 95,3	88,3 82,5	6,6 6,6	3,8 3,1	0,7 0,7	
	2018 a 170,1 ² b 141,0	140,5 114,4	0,6 0,6	. .	.	
	2019 a 66,8 ² b 64,9	60,6 58,8	0,0 0,0	. .	1,7 1,7	
	2020 a 92,3 ² b 84,2	72,0 65,1	. .	. .	16,8 16,6

1 Łącznie z poniesionymi kosztami obsługi zobowiązań zaciągniętych w celu sfinansowania zakupu, budowy lub ulepszenia środka trwałego i związane z nimi różnice kursowe oraz pozostałe nakłady związane z budową środka trwałego, które po jej zakończeniu nie będą stanowiły środka trwałego. 2 W tym nakłady inwestycyjne podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: 2017 r. – 5,5 mln zł; 2018 r. – 24,4 mln zł, 2019 r. – 22,9 mln zł, 2020 r. – 36,3 mln zł.

1 Including incurred service costs of liabilities contracted to finance purchase, construction or improvement of a fixed asset, as well as related differences in currency exchange and other expenses concerning construction of a fixed asset to be deducted from the value of the finished fixed asset. 2 Of which investment outlays of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: 2017 – 5.5 million PLN; 2018 – 24.4 million PLN, 2019 – 22.9 million PLN, 2020 – 36.3 million PLN.

Tabl. 2.3 NAKŁADY INWESTYCYJNE NA ŚRODKI TRWAŁE (ceny bieżące)
INVESTMENT OUTLAYS ON FIXED ASSETS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which		
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	2017	1169,7^a	496,5	530,2
TOTAL	2018	1822,5 ^a	812,2	698,4
	2019	2876,8 ^a	1621,9	864,7
	2020	2706,0 ^a	1746,9	698,8
sektor publiczny	2017	196,0	121,6	48,3
public sector	2018	587,4	400,5	43,7
	2019	1215,4	975,6	64,0
	2020	1505,0	1391,3	70,7
sektor prywatny	2017	973,7	374,9	482,0
private sector	2018	1235,1	411,6	654,7
	2019	1661,4	646,3	800,7
	2020	1201,1	355,6	628,0
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY				
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	105,6	36,0	58,6
Cargo handling and storage in seaports	2018	180,5	71,3	92,1
	2019	645,8	231,6	245,1
	2020	356,7	89,5	216,8
Pozostała działalność wspomagająca transport morski Other activities supporting maritime transport	2017	23,0	1,8	11,6
	2018	35,7	0,4	6,6
	2019	46,5	9,1	20,3
	2020	38,8	15	12,8
Działalność morskich agencji transportowych	2017	72,4	28,6	18,7
Activity of maritime transport agencies	2018	91,1	17,0	35,4
	2019	41,6	4,4	12,2
	2020	34,3	8,0	15,0
Zarządy portów morskich	2017	76,0	67,5	7,1
Seaports authorities	2018	177,8	168,2	8,7
	2019	569,5	552,0	15,8
	2020	611,9	604,1	6,2
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	8,7	1,9	2,7
Maritime and coastal waterborne transport	2018	32,7	7,4	15,6
	2019	28,1	12,1	6,1
	2020	39,7	8,5	8,9
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	326,7	125,4	172,1
Construction and repair of ships and boats	2018	353,2	99,4	223,4
	2019	345,9	97,2	221,2
	2020	255,4	77,9	137,2
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	2,6	0,7	1,3
Sea fishing	2018	4,7	1,2	2,4
	2019	6,1	2,9	1,6
	2020	9,4	6,1	2,0
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybactwa	2017	336,4	138,3	176,5
Processing and preserving of fish and fishing products	2018	402,8	149,3	228,0
	2019	328,2	109,1	189,5
	2020	286,4	104,0	148,8
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	45,2	16,8	24,3
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2018	22,4	3,5	14,7
	2019	348,1	201,6	100,7
	2020	215,3	66,7	90,9

a W tym nakłady inwestycyjne podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: 2017 r.– 5,4 mln zł; 2018 r.– 23,8 mln zł, 2019 r.– 22,9 mln zł, 2020 r.– 35,6 mln zł.

a Of which investment outlays of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: 2017 – 5.4 million PLN, 2018 – 23.8 million PLN, 2019 – 22.9 million PLN, 2020 – 35.6 million PLN.

Tabl. 2.3 NAKŁADY INWESTYCYJNE NA ŚRODKI TRWAŁE (dok.)
INVESTMENT OUTLAYS ON FIXED ASSETS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which		
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
		w mln zł	in million PLN	
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.) BY KINDS OF ACTIVITY (cont.)				
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	37,7	13,5	23,8
Research and development activity and maritime education	2018	83,3	54,8	23,7
	2019	50,8	29,8	19,9
	2020	43,1	22,5	19,6
Urzędy morskie	2017	40,3	29,0	3,4
Maritime offices	2018	297,8	165,2	4,1
	2019	401,3	353,7	1,4
	2020	730,8	720,7	0,1
Pozostałe rodzaje działalności	2017	95,2 ^a	37,0	30,2
Other activities	2018	140,5 ^a	74,6	43,7
	2019	64,9 ^a	18,4	30,9
	2020	84,2 ^a	24,0	40,6
WOJEWÓDZTWA NADMORSKIE SEASIDE VOIVODSHIPS				
RAZEM	2017	831,9	361,3	353,6
TOTAL	2018	1459,8	709,4	472,1
	2019	2078,9	1255,3	512,9
	2020	2164,8	1562,3	441,6
Pomorskie	2017	575,9	226,1	253,8
Pomorskie Voivodship	2018	957,1	510,4	313,8
	2019	1839,1	1148,1	411,5
	2020	1864,5	1385,4	349,1
Warmińsko-mazurskie	2017	54,9	31,0	21,8
Warmińsko-Mazurskie Voivodship	2018	62,1	33,1	25,7
	2019	62,4	27,3	26,6
	2020	40,2	18,4	19,7
Zachodniopomorskie	2017	201,0	104,2	77,9
Zachodniopomorskie Voivodship	2018	440,6	165,9	132,6
	2019	177,3	79,8	74,8
	2020	260,1	158,5	72,7

a W tym nakłady inwestycyjne podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: 2017 r. – 5,4 mln zł, 2018 r. – 23,8 mln zł, 2019 r. – 22,9 mln zł, 2020 r. – 35,6 mln zł.

a Of which investment outlays of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: 2017 – 5.4 million PLN, 2018 – 23.8 million PLN, 2019 – 22.9 million PLN, 2020 – 35.6 million PLN.

Tabl. 2.4 STAN I RUCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH – WARTOŚĆ BRUTTO (BIEŻĄCE CENY EWIDENCYJNE)
STATUS AND MOVEMENT OF FIXED ASSETS – GROSS VALUE (CURRENT BOOK-VALUE PRICES)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan w dniu As of		Przyrost Increase	Uzyskane z działalno- ści inwesty- cyjnej Obtained from in- vestment activity	Zlikwido- wane Liquidated
	1 stycznia 1 January	31 grudnia 31 December			
	w mln zł	in million PLN			
OGÓŁEM	2017	26532,8	27085,7 ^a	552,8	2,1
TOTAL	2018	27266,2	32252,3 ^a	4986,1	18,3
	2019	29570,7	31563,4 ^a	1992,7	6,7
	2020	29571,3	31405,1 ^a	1833,8	6,2

a W tym wartość brutto środków trwałych podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosła; na 31 grudnia 2017 r. – 283,7 mln zł, na 31 grudnia 2018 r. – 280,3 mln zł, na 31 grudnia 2019 r. – 520,9 mln zł, na 31 grudnia 2020 r. – 563,0 mln zł.

a Of which gross value of fixed assets of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: to 283.7 million PLN as of 31 December 2017, to 280.3 million PLN as of 31 December 2018, to 520.9 million PLN as of 31 December 2019, to 563.0 million PLN as of 31 December 2020.

Tabl. 2.4 STAN I RUCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH – WARTOŚĆ BRUTTO (dok.)
STATUS AND MOVEMENT OF FIXED ASSETS – GROSS VALUE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Stan w dniu As of		Przyrost Increase	Uzyskane z działalności inwestycyjnej Obtained from invest- ment activity	Zlikwido- wane Liquidated		
	1 stycznia 1 January	31 grudnia 31 December					
	w mln zł in million PLN	w % in %					
sektor publiczny	2017	12076,2	11952,8	-123,4	-1,0	116,5	52,9
public sector	2018	12054,8	16309,3	4254,5	35,3	224,1	45,7
	2019	11185,0	11596,5	411,5	3,7	345,4	38,1
	2020	10728,0	11612,4	884,4	8,2	274,8	58,4
sektor prywatny	2017	14456,6	15132,9	676,3	4,7	962,7	91,1
private sector	2018	15211,4	15942,9	731,6	4,8	1206,2	85,4
	2019	18385,7	19966,9	1581,2	8,6	1573,8	99,9
	2020	18843,2	19792,7	949,5	5,0	1218,3	165,7
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY							
Przeładunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	4429,2	4526,6	97,5	2,2	102,4	27,0
Cargo handling and storage in seaports	2018	4555,7	4643,5	87,9	1,9	141,0	8,5
	2019	7913,7	8847,7	934	11,8	582,5	21,9
	2020	8900,9	9241,5	340,6	3,8	330	43,0
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	738,6	757,4	18,8	2,5	23,3	2,5
Other activities supporting maritime transport	2018	776,7	799,8	23,1	3,0	37,7	3,6
	2019	706,7	745,9	39,2	5,5	42,7	1,2
	2020	738,8	762,8	24,0	3,2	33,6	6,6
Działalność morskich agencji transportowych	2017	545,5	586,9	41,4	7,6	74,8	18,7
Activity of maritime transport agencies	2018	511,8	565,7	53,9	10,5	104,6	6,8
	2019	637,0	649,0	12,0	1,9	46,2	6,4
	2020	690,5	698,0	7,5	1,1	36,0	6,0
Zarządy portów morskich	2017	4663,4	4727,5	64,0	1,4	35,6	23,3
Seaports authorities	2018	4727,9	4761,0	33,1	0,7	19,3	21,5
	2019	4756,1	4828,1	72,0	1,5	53,0	21,0
	2020	4828,1	4915,8	87,7	1,8	26,5	32,3
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	569,0	559,7	-9,3	-1,6	15,4	0,5
Maritime and coastal waterborne transport	2018	571,1	572,3	1,2	0,2	25,7	0,5
	2019	844,4	826,0	-18,4	-2,2	37,4	5,1
	2020	834,1	905,4	71,3	8,5	148,1	1,1
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	4117,7	4158,6	40,9	1,0	373,4	36,0
Construction and repair of ships and boats	2018	4258,9	4480,5	221,6	5,2	413,2	32,0
	2019	4140,6	4420,5	279,9	6,8	331,2	18,5
	2020	3609,8	3844,8	235	6,5	286,3	32,6
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	147,0	148,7	1,7	1,1	2,2	0,4
Sea fishing	2018	149,9	155,7	5,8	3,9	5,7	.
	2019	75,1	79,8	4,7	6,3	4,5	0,1
	2020	184,9	188,6	3,7	2,0	4,0	0,3
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	3607,3	3876,6	269,3	7,5	286,3	17,0
Processing and preserving of fish and fishing products	2018	3883,1	4149,1	266,0	6,9	355,6	26,8
	2019	3771,0	4087,1	316,1	8,4	339,3	18,2
	2020	3945,0	4205,8	260,8	6,6	278,6	49,8
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	431,4	464,4	32,9	7,6	52,2	1,9
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2018	473,1	475,8	2,7	0,6	24,4	7,5
	2019	2444,2	2658,8	214,6	8,8	289,8	29,4
	2020	2489,6	2693,5	203,9	8,2	222,3	33,6
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	970,7	995,0	24,3	2,5	34,0	11,3
Research and development activity and maritime education	2018	994,9	1043,5	48,6	4,9	49,0	8,4
	2019	728,5	804,1	75,6	10,4	78,5	5,8
	2020	804,0	835,0	31,0	3,9	34,7	4,7
Urzędy morskie	2017	4003,2	4016,2	13,0	0,3	11,6	2,2
Maritime offices	2018	4016,2	8166,3	4150,1	103,3	132,6	4,7
	2019	2055,4	2156,3	100,9	4,9	48,0	2,1
	2020	1161,9	1701,3	539,4	46,4	10,1	1,3
Pozostałe rodzaje działalności	2017	2309,8	2268,1 ^a	-41,6	-1,8	68,2	3,2
Other activities	2018	2347,0	2439,2 ^a	92,2	3,9	121,6	10,9
	2019	1497,9	1459,9 ^a	-38,0	-2,5	66,1	8,2
	2020	1383,5	1412,7 ^a	29,2	2,1	82,7	12,8

a. W tym wartość brutto środków trwałych podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosła: na 31 grudnia 2017 r. – 283,7 mln zł, na 31 grudnia 2018 r. – 280,3 mln zł, na 31 grudnia 2019 r. – 520,9 mln zł, na 31 grudnia 2020 r. – 571,7 mln zł.

a. Of which gross value of fixed assets of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: to 283.7 million PLN as of 31 December 2017, to 280.3 million PLN as of 31 December 2018, to 520.9 million PLN as of 31 December 2019, to 571.7 million PLN as of 31 December 2020.

Tabl. 2.5 WARTOŚĆ BRUTTO I STOPIEŃ ZUŻYCIA ŚRODKÓW TRWAŁYCH

Stan w dniu 31 grudnia

GROSS VALUE AND DEPRECIATION DEGREE OF FIXED ASSETS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which			Stopień zużycia Degree of depreciation	
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machiery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment	razem total	w tym środki transportu of which transport equipment
		w mln zł	in million PLN		w %	in %
OGÓŁEM	2017	27085,7^a	15950,4	7981,4	3153,8	43,8
TOTAL	2018	32252,3 ^a	20506,0	8481,1	3265,2	39,6
	2019	31563,4 ^a	16817,2	10817,1	3929,1	47,9
	2020	31405,1 ^a	16545,8	10727,5	4131,7	49,5
sektor publiczny	2017	11952,8	9381,0	1519,4	1052,4	43,6
public sector	2018	16309,3	13616,4	1588,3	1104,6	34,6
	2019	11596,5	8303,6	1705,5	1587,4	52,4
	2020	11612,4	8006,7	1747,7	1857,9	55,2
sektor prywatny	2017	15132,9	6569,4	6462,0	2101,5	44,0
private sector	2018	15942,9	6889,6	6892,8	2160,5	44,6
	2019	19966,9	8513,6	9111,6	2341,7	45,3
	2020	19792,7	8539,2	8979,7	2273,8	46,2
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI BY KINDS OF ACTIVITY						
Przeładunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	4526,6	2063,0	2198,8	264,9	33,6
Cargo handling and storage in seaports	2018	4643,5	2112,3	2250,3	280,9	36,1
	2019	8847,7	4090,1	3716,8	1040,8	43,8
	2020	9241,5	4285,5	3890,0	1066,0	47,2
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	757,4	192,4	85,2	479,8	57,5
Other activities supporting maritime transport	2018	799,8	195,3	89,3	515,2	58,4
	2019	745,9	213,6	162,6	369,6	61,3
	2020	762,8	216,6	173,1	373,1	64,3
Działalność morskich agencji transportowych	2017	586,9	192,1	147,1	247,6	43,5
Activity of maritime transport agencies	2018	565,7	194,6	194,4	176,7	45,8
	2019	649,0	259,1	129,5	260,5	49,7
	2020	698,0	278,9	133,7	285,4	52,0
Zarządy portów morskich	2017	4727,5	4251,1	372,5	103,9	50,1
Seaports authorities	2018	4761,0	4280,2	376,9	104,0	52,4
	2019	4828,1	4348,2	376,5	103,5	54,2
	2020	4915,8	4434,1	387,3	94,4	55,6
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	559,7	131,3	47,4	381,0	66,5
Maritime and coastal waterborne transport	2018	572,3	134,3	62,0	376,0	65,8
	2019	826,0	216,7	94,4	514,9	61,6
	2020	905,4	232,4	98,8	574,1	52,9
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	4158,6	1888,6	1764,1	506,0	51,5
Construction and repair of ships and boats	2018	4480,5	2040,2	1900,5	539,8	49,9
	2019	4240,5	1950,2	1947,4	522,9	45,6
	2020	3844,8	1778,0	1557,2	509,6	45,8
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	148,7	106,6	21,4	20,7	29,1
Sea fishing	2018	155,7	108,2	23,6	23,9	32,9
	2019	79,8	54,5	13,8	11,6	46,5
	2020	188,6	133,8	30,5	24,3	38,0
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	3876,6	1725,7	1910,6	240,2	45,7
Processing and preserving of fish and fishing products	2018	4149,1	1831,6	2068,9	248,7	46,2
	2019	4087,1	1752,5	2097,0	237,7	47,8
	2020	4205,8	1779,6	2178,5	247,7	48,2
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	464,4	223,8	158,8	81,8	40,8
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2018	475,8	230,8	165,7	79,3	38,7
	2019	2658,8	1098,2	1208,1	352,5	50,7
	2020	2693,5	1072,8	1262,3	358,4	50,6

a. W tym wartość brutto środków trwałych podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wynosiła: na 31 grudnia 2017 r. – 283,7 mln zł, a stopień zużycia 44,6%, na 31 grudnia 2018 r. – 280,3 mln zł, a stopień zużycia 32,5%, na 31 grudnia 2019 r. – 520,9 mln zł, a stopień zużycia 66,7%, na 31 grudnia 2020 r. – 571,7 mln zł, a stopień zużycia 61,4%.

a. Of which gross value of fixed assets of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: 283.7 million PLN as of 31 December 2017, and degree of depreciation amounted to, 44.6%, to 280.3 million PLN as of 31 December 2018, and degree of depreciation amounted to 32.5%, to 520.9 million PLN as of 31 December 2019, and degree of depreciation amounted to 66.7%, to 571.7 million PLN as of 31 December 2020, and degree of depreciation amounted to 61.4%.

Tabl. 2.5 WARTOŚĆ BRUTTO I STOPIEŃ ZUŻYCIA ŚRODKÓW TRWAŁYCH (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

GROSS VALUE AND DEPRECIATION DEGREE OF FIXED ASSETS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which			Stopień zużycia Degree of depreciation	
		budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment	razem total	w tym środki transportu of which transport equipment
		w mln zł	in million PLN		w %	in %
WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.) BY KINDS OF ACTIVITY (cont.)						
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	995,0	381,8	444,3	168,9	68,7
	2018	1043,5	405,5	465,0	173,0	69,0
Research and development activity and maritime education	2019	804,1	392,2	349,4	62,6	62,9
	2020	835,0	406,1	365,8	63,1	63,6
Urzędy morskie	2017	4016,2	3738,5	174,6	103,1	19,5
Maritime offices	2018	8166,3	7882,9	179,8	103,6	11,3
	2019	2156,3	1911,2	119,4	125,7	28,2
	2020	1701,3	1353,4	106,9	241,0	30,1
Pozostałe rodzaje działalności	2017	2268,1 ^a	1055,4	656,7	556,0	57,4
Other activities	2018	2439,2 ^a	1090,1	704,9	644,1	59,7
	2019	1459,9 ^a	530,8	602,2	326,9	60,3
	2020	1412,7 ^a	574,6	543,4	294,7	60,2

a. W tym wartość brutto środków trwałych podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosła: na 31 grudnia 2017 r. – 283,7 mln zł, a stopień zużycia 44,6%, na 31 grudnia 2018 r. – 280,3 mln zł, a stopień zużycia 32,5%, na 31 grudnia 2019 r. – 520,9 mln zł, a stopień zużycia 66,7%, na 31 grudnia 2020 r. – 571,7 mln zł, a stopień zużycia 61,4%.

a. Of which gross value of fixed assets of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: 283.7 million PLN as of 31 December 2017, and degree of depreciation amounted to, 44.6%, to 280.3 million PLN as of 31 December 2018, and degree of depreciation amounted to 32.5%, to 520.9 million PLN as of 31 December 2019, and degree of depreciation amounted to 66.7%, to 571.7 million PLN as of 31 December 2020, and degree of depreciation amounted to 61.4%.

**DZIAŁ III
FINANSE PODMIOTÓW GOSPODARKI
MORSKIEJ**

**CHAPTER III
FINANCES OF MARITIME ECONOMY
ENTITIES**

Uwagi ogólne

General notes

1. Wyniki finansowe podmiotów gospodarki morskiej prezentuje się zgodnie z nowelizacją ustawy o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 351, z późn. zm.).

Dane na temat finansów przedsiębiorstw dotyczą podmiotów gospodarczych prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

2. Przychody z całokształtu działalności (kwoty otrzymane i należne) obejmują:

- przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług);
- przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów (łącznie z kwotami należnymi z tytułu sprzedaży opakowań wielokrotnego użytku);
- pozostałe przychody operacyjne, tj. przychody niezwiązane bezpośrednio z podstawową działalnością podmiotu, do których zalicza się: zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych (środków trwałych, środków trwałych w budowie, wartości niematerialnych i prawnych, inwestycji w nieruchomości i prawa), otrzymane nieodpłatnie, w tym w drodze darowizny aktywa (środki pieniężne), odszkodowania, rozwiązane rezerwy, korekty odpisów aktualizujących wartość aktywów niefinansowych, przychody z działalnością socjalną, przychody z wynajmu lub dzierżawy środków trwałych albo inwestycji w nieruchomości i prawa;
- przychody finansowe, tj. przychody z tytułu dokonanych przez podmiot operacji finansowych: kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielanych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji, zmniejszenia odpisów aktualizacyjnych wartości inwestycji wobec całkowitego lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżka dodatkowych różnic kursowych nad ujemnymi.

1. Financial results of maritime economy entities are presented according to the amended Accounting Act of 29 September 1994 (uniform text, Journal of Laws 2019 item 351, with later amendments).

Data on financial management in enterprises refer to entities that keep accounting ledgers and employ more than 9 persons.

2. Revenues on total activity (amounts received and receivables) include:

- net sales revenues of products (goods and services);
- net sales revenues of goods and materials (including amounts receivables from the sale of re-use packages);
- other operating revenues, i.e. revenues not directly connected with the basic activity of the entity including: gain on disposal non-financial fixed assets (fixed assets, assets under construction, intangible fixed assets, investments in real estate and rights), received free of charge, including donated assets (cash), as well as damages, reverse deployment, adjustments of the depreciation value for non-financial assets, social activities (income), income from the rent or lease of fixed assets and investments in real estate and rights;
- financial revenues i.e. revenues on financial operations conducted by an entity: amounts due in respect of dividends and share in profits, interest on loans granted, interest on term deposits, default interest, gain on disposal of investments, reduction of depreciation write-offs relating to investments due to the fact that the reasons resulting in the permanent loss of their value have ceased to exist (whether partially or totally), exchange difference surplus.

3. Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności obejmują:

- koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), tj. koszt wytworzenia sprzedanych produktów powiększony o koszty sprzedaży (z podatkiem akcyzowym) i o koszty ogólnego zarządu (wariant kalkulacyjny) lub są to koszty ogółem pomniejszone o koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki i skorygowane o zmianę stanu produktów (wariant porównawczy);
- wartość sprzedanych towarów i materiałów według cen zakupu (nabycia);
- pozostałe koszty operacyjne, do których zalicza się: stratę ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych, tj. nadwyżkę wartości sprzedanych składników majątku trwałego nad przychodami z ich sprzedaży, amortyzację oddanych w dzierżawę lub najem środków trwałych i środków trwałych w budowie, nieplanowane odpisy amortyzacyjne (odpisy z tytułu trwałej utraty wartości), poniesione kary, grzywny, odszkodowania, odpisane w części lub w całości wierzytelności w związku z postępowaniem upadłościowym, układowym i naprawczym, utworzone rezerwy na pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązania (straty z transakcji gospodarczych w toku), odpisy aktualizujące wartość aktywów niefinansowych, koszty utrzymania obiektów działalności socjalnej, darowizny lub nieodpłatnie przekazane aktywa trwałe;
- koszty finansowe, na które składają się w szczególności: odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, odsetki i dyskonto od wyemitowanych przez jednostkę obligacji, odsetki za zwłokę, strata ze zbycia inwestycji, odpisy z tytułu aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżka ujemnych różnic kursowych nad dodatkami.

4. Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług.

5. Wynik finansowy na działalności gospodarczej jest to suma wyniku finansowego na sprzedaży produktów, towarów i materiałów, wyniku na pozostałej działalności operacyjnej oraz wyniku na operacjach finansowych.

6. Zyski i straty nadzwyczajne to skutki finansowe zdarzeń powstających niepowtarzalnie, poza zwykłą działalnością jednostki i niezwiązanych z ogólnym ryzykiem jej prowadzenia, a w szczególności spowodowanych zdarzeniami losowymi, zaniechaniem lub zawieszeniem pewnego rodzaju działalności (w tym również istotną zmianą metod produkcji lub sprzedaży zorganizowanej części jednostki) oraz postępowaniem układowym lub naprawczym.

3. Income costs of total activity include:

- the cost of products sold (goods and services), i.e. the manufacturing cost of products sold increased by selling cost (including excise tax) and overheads (see calculative format) or the total costs decreased by the costs of benefits for the needs of the entity adjusted by the change in product inventories (see comparative format);
- the value of goods and materials sold according to procurement (purchase) prices;
- other operating costs including: loss on disposal of non-financial fixed assets, i.e. surplus of the value of sold fixed assets over the revenues on sale thereof, depreciation of leased or rented fixed assets and assets under construction, unplanned write-offs (write-offs by virtue of a permanent loss of value), penalties and fines incurred, indemnities paid, partially or fully written off liabilities related to bankruptcy, composition, restructuring proceedings, reserves made for either probable or possible liabilities in the future (e.g. loss on pending transactions), write-offs reevaluating non-financial assets, costs of maintaining premises required for social activity, donations or fixed assets received free of charge;
- financial costs, in particular: interest on contracted credits and loans, interest and discount on bonds issued by the entity, default interest, loss on disposal of investments, write-offs reevaluating investments, exchange difference deficiency.

4. Revenues and costs of obtaining revenues from the sale of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices, taking into account discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

5. Financial result on economic activity is the sum of the financial result on sales of products, goods and materials, the result on other operating activity as well as the result on financial operations.

6. Extraordinary profits and losses are the financial results of events being unlikely to recur and not derived from a entity's normal line of business, and in particular due to incidents, waivers or suspensions of some activities (including a radical change in technology or sale of an organizational unit belonging to the entity) as well as composition or restructuring proceedings.

7. Wynik finansowy brutto (zysk lub strata) jest to wynik na działalności gospodarczej, powiększony o zyski nadzwyczajne i pomniejszony o straty nadzwyczajne.

8. Podatek dochodowy jest to podatek od osiągniętego zysku, który podmiot gospodarczy jest zobowiązany uiścić po uwzględnieniu przyznanych ulg. Obejmuje on:

- część bieżącą, tj. podatek wykazany w deklaracji podatkowej za dany okres sprawozdawczy,
- część odroczoną, tj. różnicę między stanem rezerw i aktywów z tytułu podatku odroczonego na koniec i początek okresu sprawozdawczego. Przy czym rezerwę tworzy się niezależnie od tego, czy jednostka osiągnie zysk, czy poniesie stratę bilansową. Konsekwencją przyjętego rozwiązania jest to, że w rachunku wyników strata brutto może być wyższa niż strata netto.

9. Wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia (wyrażone w procentach).

10. Przedstawione relacje ekonomiczne obliczono następująco:

1) **wskaźnik poziomu kosztów** jako relację kosztów uzyskania przychodów z całokształtu działalności do przychodów z całokształtu działalności;

2) **wskaźnik rentowności obrotu:**

- **brutto** jako relację wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności,
- **netto** jako relację wyniku finansowego netto do przychodów z całokształtu działalności.

3) **wskaźnik płynności finansowej:**

- **I stopnia** jest to relacja inwestycji krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych, bez funduszy specjalnych,
- **II stopnia** jest to relacja inwestycji krótkoterminowych i należności krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych, bez funduszy specjalnych.

11. Aktywa obrotowe obejmują: zapasy, należności krótkoterminowe, inwestycje krótkoterminowe (środki pieniężne i krótkoterminowe papiry wartościowe) i krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na termin wymagalności zapłaty).

12. Kapitały (fundusze) własne ujmuje się w księgowościach rachunkowych z podziałem na ich rodzaje i według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki. Obejmują one kapitał (fundusz): podstawowy, zapasowy, rezerwowy z aktualizacjami wyceny oraz pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, niepodzielony (nierozłożony) wynik finansowy z lat ubiegłych, a także wynik finansowy netto roku obrotowego. Kapitał (fundusz) podstawowy to, w zależności od formy prawnej podmiotu gospodarczego:

- w spółkach akcyjnych – kapitał akcyjny,

7. Gross financial result (profit or loss) is the result on economic activity, increased by extraordinary profits and decreased by extraordinary losses.

8. Income tax is the tax levied on earned profit which an economic entity is obliged to pay after considering abatements granted. It includes:

- the current part, i.e. the tax presented in the tax declaration for a given reporting period,
- the deferred part, i.e. a difference between the state of reserves and assets, by virtue of deferred tax at the end and at the beginning of the reporting period. The reserve is created irrespective of the balance profit or loss of a given entity. As a result the gross may exceed the net loss in the income statement.

9. Net financial result (profit or loss) is derived after decreasing the gross financial result by obligatory encumbrances (in percent).

10. The economic relations were calculated as follows:

1) **cost level indicator** as the relation of the costs of obtaining revenues on total activity to revenues from total activity;

2) **turnover profitability ratio:**

- **gross** as the relation of the gross financial result to revenues on total activity,
- **net** as the relation of the net financial result to revenues on total activity.

3) **financial liquidity ratio:**

- **current ratio** is the relation of short-term investments to short-term liabilities, excluding special funds,
- **quick ratio** is the relation of short-term investments and receivables to short-term liabilities, excluding special funds.

11. Current assets include: inventory, short-term receivables, short-term investments (cash, short-term securities) and short-term accruals and deferred income.

Trade receivables are included in short-term receivables (irrespective of their due date).

12. Share equity (funds) is recorded in ledgers according to type and to the principles defined in legal regulations, statute resolutions or agreements regarding the establishment of the entity. They include: core capital (fund), supplementary capital (fund), reserve capital (fund) from revaluation, other reserve capital (fund), undistributed (unsettled) financial result from previous years as well as net financial result of the financial year. The core capital (fund) is, depending on the legal form of the economic entity:

- share capital – in joint stock companies,

- w spółkach z ograniczoną odpowiedzialnością (z o.o.) – kapitał zakładowy,
- w przedsiębiorstwach państwowych – fundusz założycielski,
- w spółdzielniach – fundusz udziałowy,
- w spółkach komandytowych, jawnych, cywilnych – kapitał właścicieli.
- Kapitał (fundusz) podstawowy w spółkach akcyjnych, spółkach z o.o. i w spółdzielniach, ujęty w wysokości określonej w umowie (statucie) wpisanej w rejestrze handlowym, jest pomniejszany o zadeklarowane, lecz niewniesione wkłady kapitałowe.
- **Kapitał zagraniczny** to kapitał wniesiony do przedsiębiorstwa przez podmiot zagraniczny. Podmiotem zagranicznym może być:
- osoba prawa z siedzibą za granicą,
- osoba fizyczna, mająca miejsce zamieszkania za granicą,
- niemająca osobowości prawnej spółka osób prawnych lub fizycznych, utworzona zgodnie z ustawodawstwem państw obcych.

13. Zobowiązania przedsiębiorstw (kapitały obce) obejmują wszystkie zobowiązania z wszelkich tytułów, w tym również z tytułu kredytów i pożyczek. Ogół zobowiązań przedsiębiorstw dzieli się na zobowiązania: długoterminowe – gdy okres ich spłaty na dzień bilansowy jest dłuższy niż rok, krótkoterminowe – gdy okres ich spłaty na dzień bilansowy jest nie dłuższy niż rok.

Zobowiązania z tytułu dostaw i usług są zaliczane do zobowiązań krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

14. Dane dotyczące finansów przedsiębiorstw podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu) łącznie z wynikami przedsiębiorstw, które zawiesiły działalność lub zostały zlikwidowane w ciągu roku.

15. Dane prezentowane w tabelach 3.8 i 3.9 dotyczą podmiotów, których podstawową działalność stanowi **transport morski i przybrzeżny lub przeładunek w portach morskich** i w których liczba pracujących przekracza łącznie 9 osób.

- initial capital – in limited liability companies,
- founders' capital – in state owned enterprises,
- participation fund – in co-operatives,
- owners' capital – in limited partnerships, unlimited partnerships and civil law partnerships.
- Core capital (fund) in joint stock companies and limited liability companies as well as in co-operatives, registered in the amount defined in the agreement (statute) recorded in the trade register, is decreased by the capital contribution declared but not transferred.
- **Foreign capital** is a capital transferred to an enterprise by a foreign entity. A foreign entity includes:
 - a legal person with the head office located abroad,
 - a natural person residing abroad,
 - a company of legal or natural persons, without legal personality, established in accordance with regulations applicable in a foreign country.

13. Liabilities of enterprises (outside capital) include all liabilities, including liabilities from credits and loans and are divided into: long-term liabilities – when their repayment period on the balance day is longer than one year, and short-term liabilities – when their repayment period on the balance day does not exceed one year.

Trade payables are included in short-term liabilities (irrespective of their due date).

14. Data concerning the finance of enterprises are presented on the basis of annual financial reports (before balance verification) together with the results of enterprises which suspended activities or were liquidated within the course of the year.

15. Data presented in tables 3.8 and 3.9 concern entities whose main activity is **maritime and coastal transport or cargo handling in seaports**, employing more than 9 persons.

Tabl. 3.1 PRZYCHODY Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI
REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Grand total	W tym Of which		SPECIFICATION	
		przychody netto ze sprzedaży ^a net sales revenues ^a	przychody finansowe financial revenues		
		w mln zł	in million PLN		
OGÓŁEM	2017	41903,0^b	39573,3	1648,0	TOTAL
	2018	45226,0 ^b	44148,3	370,2	
	2019	87440,8 ^b	85354,2	826,0	
	2020	87304,8 ^b	85496,0	666,4	
sektor publiczny.....	2017	2535,6	2346,5	54,1	public sector
	2018	2978,6	2793,3	51,2	
	2019	4003,1	3706,5	159,1	
	2020	3622,8	3383,6	89,7	
sektor prywatny.....	2017	39367,4	37226,8	1593,9	private sector
	2018	42247,4	41355,0	319,0	
	2019	83437,7	81647,7	666,9	
	2020	83682,0	82112,4	576,7	
W tym:				Of which:	
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	3518,5	3361,0	105,8	Cargo handling and storage in seaports
	2018	4158,6	4085,9	11,0	
	2019	18396,6	17844,6	312,4	
	2020	17861,5	17553,2	91,8	
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	1097,4	1059,0	19,3	Other activities supporting maritime transport
	2018	1420,6	1405,1	6,0	
	2019	1749,2	1724,4	3,2	
	2020	1848,7	1827,3	4,4	
Działalność morskich agencji transportowych	2017	5599,9	5547,2	17,4	Activity of maritime transport agen- cies
	2018	6969,8	6898,1	27,1	
	2019	6804,6	6702,4	42,3	
	2020	6706,8	6594,9	61,5	
Zarządy portów morskich	2017	683,3	561,4	39,6	Seaports authorities
	2018	697,5	603,0	39,5	
	2019	741,5	633,8	33,7	
	2020	755,8	637,9	30,8	
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	1353,8	1309,4	26,3	Maritime and coastal waterborne transport
	2018	1637,6	1600,0	19,4	
	2019	3252,5	3189,3	44,2	
	2020	5164,1	5057,7	54,7	
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	9631,2	9358,1	83,1	Construction and repair of ships and boats
	2018	10935,0	10578,1	61,2	
	2019	12074,3	11652,9	75,4	
	2020	10619	10358,8	75,2	
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	89,7	82,1	0,4	Sea fisheries
	2018	77,3	69,8	0,2	
	2019	59,9	55,6	0,2	
	2020	107,3	95,5	0,1	
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	13315,9	13009,6	174,5	Processing and preserving of fish and fishing products
	2018	13594,3	13371,7	100,5	
	2019	13989,8	13785,2	62,2	
	2020	15295,0	14998,8	103,5	
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	2911,4	2872,7	11,0	Retail and wholesale of fish, crusta- ceans and molluscs
	2018	2360,3	2318,6	11,0	
	2019	26800,9	26350,8	223,5	
	2020	25572,9	25116,9	216,6	
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	195,9	179,3	0,9	Research and development activity and maritime education
	2018	210,4	193,4	1,3	
	2019	180,5	166,2	0,5	
	2020	204,1	187,0	2,6	

a Ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), towarów i materiałów. b W tym przychody ogółem podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: w 2017 r. – 238,6 mln zł, w 2018 r. – 207,9 mln zł, w 2019 r. – 227,9 mln zł, w 2020 r. – 162,6 mln zł.

a From the sale of products (goods and services), commodities and materials. b Of which total revenues of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 238.6 million PLN, in 2018 – 207.9 millionPLN, in 2019 – 227.9 millionPLN, in 2020 – 162.6 million PLN.

Tabl. 3.2 KOSZTY UZYSKANIA PRZYCHODÓW Z CAŁOKSZTAŁTU DZIAŁALNOŚCI
COSTS OF OBTAINING REVENUES FROM TOTAL ACTIVITY

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which		
		koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług) cost of pro- ducts sold (goods and services)	wartość sprzedanych towarów i materiałów value of goods and materials sold	koszty finansowe financial costs
		w mln zł in million PLN		
OGÓŁEM	2017	40202,5^a	32586,2	5225,5
TOTAL	2018	43375,5 ^a	36628,4	5586,0
	2019	84531,9 ^a	52440,5	30355,0
	2020	84537,3 ^a	51643,7	30567,3
sektor publiczny	2017	2303,8	2177,5	21,2
public sector	2018	2774,9	2636,9	21,8
	2019	3923,4	3648,3	29,6
	2020	3790,8	3352,5	30,0
sektor prywatny	2017	37898,7	30408,8	5204,3
private sector	2018	40600,7	33991,6	5564,2
	2019	80608,6	48792,2	30325,4
	2020	80746,4	48291,2	30537,3
W tym: Of which:				
Przefadunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	3090,2	2488,6	511,8
Cargo handling and storage in seaports	2018	3724,9	3038,4	565,2
	2019	17787,6	9876,4	7459,6
	2020	17438,2	9772,5	7084,0
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	1048,4	852,1	168,5
Other activities supporting maritime transport	2018	1347,0	1103,4	217,6
	2019	1667,7	1622,5	21,2
	2020	1715,7	1670,0	21,9
Działalność morskich agencji transportowych	2017	5387,7	5281,6	42,0
Activity of maritime transport agencies	2018	6703,8	6528,9	102,8
	2019	6542,1	6449,1	19,1
	2020	6467,2	6305,2	21,9
Zarządy portów morskich	2017	467,0	433,5	8,7
Seaports authorities	2018	513,8	467,0	9,1
	2019	593,6	516,4	12,2
	2020	573,4	514,5	10,8
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	1244,1	1079,8	45,2
Maritime and coastal waterborne transport	2018	1595,4	1380,9	78,8
	2019	3169,0	2714,0	324,9
	2020	5110,3	3022,6	1847,9
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	9534,8	8561,3	606,0
Construction and repair of ships and boats	2018	10642,7	9643,7	644,0
	2019	11612,5	10414,4	828,9
	2020	10371,6	9107,1	800,5
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	84,2	70,5	13,1
Sea fisheries	2018	72,1	66,1	5,2
	2019	60,4	56,5	3,7
	2020	92,3	85,5	4,2
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	13108,2	10817,8	1762,7
Processing and preserving of fish and fishing products	2018	13216,3	11045,2	1942,4
	2019	13782,6	11927,7	1608,1
	2020	14902,0	12841,5	1669,1
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	2884,5	1050,0	1794,8
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2018	2312,8	667,8	1609,7
	2019	25795,8	6179,2	19350,1
	2020	24564,0	5911,5	18318,5
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	182,6	173,8	–
Research and development activity and maritime education	2018	201,9	197,3	–
	2019	191,9	181,0	–
	2020	203,5	199,2	–

a W tym koszty ogółem podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: w 2017 r. – 177,3 mln zł, w 2018 r. – 201,3 mln zł, w 2019 r. – 228,9 mln zł, w 2020 r. – 188,8 mln zł.

a Of which total costs of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 177.3 million PLN, in 2018 – 201.3 million PLN, in 2019 – 228.9 million PLN, in 2020 – 188.8 million PLN.

Tabl. 3.3 WYNIKI FINANSOWE
FINANCIAL RESULTS

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Wynik finansowy na działalności gospodarczej Financial result on economic activity	Wynik finansowy brutto Gross financial result	Zysk brutto Gross profit	Strata brutto Gross loss
1	OGÓŁEM.....	2017	1700,5 ^a	1700,5	2249,7
		2018	1850,5 ^a	1850,5	2313,1
		2019	3178,6 ^a	3178,6	4104,2
		2020	3042,5 ^a	3042,5	4252,4
2	sektor publiczny.....	2017	231,8	231,8	276,3
		2018	203,7	203,7	246,8
		2019	79,7	79,7	269,4
		2020	-168,1	-168,1	279,4
3	sektor prywatny.....	2017	1468,7	1468,7	1973,4
		2018	1646,7	1646,7	2066,3
		2019	3098,9	3098,9	3834,8
		2020	3210,6	3210,6	3973,0
W tym:					
4	Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	428,3	428,3	455,9
		2018	433,7	433,7	459,1
		2019	627,2	627,2	873,7
		2020	430,0	430,0	813,3
5	Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	49,1	49,1	57,5
		2018	73,5	73,5	77,8
		2019	83,1	83,1	84,1
		2020	136,6	136,6	137,2
6	Działalność morskich agencji transportowych	2017	212,2	212,2	220,9
		2018	265,9	265,9	278,1
		2019	267,6	267,6	277,2
		2020	245,7	245,7	279,4
7	Zarządy portów morskich	2017	216,3	216,3	216,3
		2018	183,7	183,7	183,7
		2019	147,9	147,9	147,9
		2020	182,4	182,4	182,9
8	Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	109,7	109,7	166,7
		2018	42,23	42,2	154,3
		2019	91,1	91,1	195,5
		2020	58,1	58,1	205,5
9	Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	196,4	196,4	366,2
		2018	292,3	292,3	489,7
		2019	530,6	530,6	760,0
		2020	313,7	313,7	668,5

a W tym wyniki finansowe brutto i netto podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: w 2017 r. odpowiednio odpowiednio -13,2 mln zł i -13,3 mln zł.

a Of which gross and net financial results of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 -61.4 million PLN, respectively, in 2020 -13.2 million PLN and -13.3 million PLN.

Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbrances of gross financial result		Wynik finansowy netto Net financial result	Zysk netto Net profit	Strata netto Net loss	SPECIFICATION	No.
razem total	w tym podatek dochodowy of which income tax					
in million PLN						
263,2	263,2	1437,4	1933,0	495,7	TOTAL	1
350,5	350,5	1500,0	1967,0	467,0		
637,6	637,6	2552,4	3461,5	909,1		
627,3	627,3	2426,6	3579,1	1152,6		
19,7	19,7	212,1	262,8	50,7	public sector	2
21,3	21,3	182,5	231,7	49,2		
-22,6	-22,6	102,3	267,8	165,5		
-9,1	-9,1	-158,9	260,2	419,1		
243,4	243,4	1225,3	1670,3	445,0	private sector	3
329,2	329,2	1317,5	1735,3	417,8		
660,2	660,2	2450,1	3193,8	743,6		
636,4	636,4	2585,5	3319	733,5		
				Of which:		
85,9	85,9	342,4	370,9	28,5	Cargo handling and storage in seaports	4
85,5	85,5	348,2	373,5	25,3		
164,9	164,9	463,5	717,1	253,6		
140,1	140,1	290,4	658,6	368,2		
10,0	10,0	39,1	46,7	7,6	Other activities supporting maritime transport	5
13,5	13,5	56,0	63,8	3,8		
17,8	18,8	65,4	66,5	1,1		
29,5	29,5	107,2	107,8	0,7		
40,7	40,7	171,5	180,6	9,1	Activity of maritime transport agencies	6
58,6	58,6	207,4	219,2	11,9		
45,8	45,8	222,0	232,0	10,0		
55,4	55,4	190,6	228,1	37,5		
1,8	1,8	214,5	214,5	—	Seaports authorities	7
1,1	1,1	182,6	182,6	—		
1,5	1,5	146,4	146,4	—		
1,1	1,1	181,3	181,7	0,5		
-6,4	-6,4	116,1	162,0	46,0	Maritime and coastal waterborne transport	8
8,3	8,3	34,0	149,3	115,4		
12,8	12,8	78,6	178,6	100,1		
10,7	10,7	47,8	175,2	127,4		
60,4	60,4	136,0	300,6	164,6	Construction and repair of ships and boats	9
71,7	71,7	220,6	416,7	196,1		
142,0	142,0	393,2	612,0	218,7		
102,4	102,4	215,9	551,8	335,9		

– 61,4 mln zł, i 50,3 mln zł, w 2018 r. – odpowiednio 6,6 mln zł i 5,2 mln zł, w 2019 r. – odpowiednio 16,2 mln zł i 22,2 mln zł, w 2020 r.

PLN and 50.3 million PLN, in 2018 r. – 6.6 million PLN and 5.2 million PLN, respectively, in 2019 r. – 16.2 million PLN and 22.2 million

Tabl. 3.3 WYNIKI FINANSOWE (dok.)
FINANCIAL RESULTS (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Wynik finansowy na działalności gospodarczej Financial result on economic activity	Wynik finansowy brutto Gross financial result	Zysk brutto Gross profit	Strata brutto Gross loss
1	Rybołówstwo w wodach morskich	2017	5,5	5,5	6,3
		2018	5,2	5,2	6,5
		2019	4,3	4,3	4,4
		2020	21,8	21,8	21,8
2	Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	207,8	207,8	420,1
		2018	378,0	378,0	413,4
		2019	248,0	248,0	387,1
		2020	427,7	427,7	527,1
3	Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	66,4	66,4	77,4
		2018	47,5	47,5	55,3
		2019	1075,5	1075,5	1135,6
		2020	1112	1112	1229,5
4	Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	13,3	13,3	15,5
		2018	8,4	8,4	10,8
		2019	-11,4	-11,4	7,9
		2020	0,6	0,6	3,5

a W tym wyniki finansowe brutto i netto podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: w 2017 r. odpowiednio odpowiednio – 13,2 mln zł i –13,3 mln zł.

a Of which gross and net financial results of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 61.4 million PLN, respectively, in 2020 – 13.2 million PLN and –13.3 million PLN.

Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbrances of gross financial result		Wynik finansowy netto Net financial result	Zysk netto Net profit	Strata netto Net loss	SPECIFICATION	No.
razem total	w tym podatek dochodowy of which income tax					
in million PLN						
0,3	0,3	5,2	6,0	0,8	Sea fisheries	1
0,2	0,2	5,0	6,3	1,3		
0,4	0,4	4,2	4,3	0,1		
1,3	1,3	21	21	0		
14,1	14,1	193,7	360,5	166,8	Processing and preserving of fish and fishing products	2
70,4	70,4	307,6	347,9	40,3		
46,2	46,2	202,8	334,1	131,3		
63,4	63,4	365,5	458,2	92,7		
10,8	10,8	55,6	67,2	11,6	Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	3
8,2	8,2	39,4	47,6	8,2		
171,1	171,1	906,2	968,9	62,8		
199,4	199,4	914,7	1032,2	117,6		
6,7	6,7	6,6	13,0	6,4	Research and development activity and maritime education	4
3,7	3,7	4,7	7,3	2,6		
-6,0	-6,0	-5,4	7,0	12,4		
-1,4	-1,4	2,1	5	2,9		

– 61,4 mln zł i 50,3 mln zł, w 2018 r. – odpowiednio 6,6 mln zł i 5,2 mln zł, w 2019 r. – odpowiednio 16,2 mln zł i 22,2 mln zł, w 2020 r.

PLN and 50.3 million PLN, in 2018 r. – 6.6 million PLN and 5.2 million PLN, respectively, in 2019 r. – 16.2 million PLN and 22.2 million

Tabl. 3.4 WYBRANE WSKAŻNIKI EKONOMICZNE
SELECTED ECONOMIC INDICATORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik poziomu kosztów Cost effectiveness ratio	Wskaźnik rentowności obrotu Turnover profitability ratio		Wskaźnik płynności finansowej Financial liquidity ratio	
		brutto gross	netto net	I stopnia current ratio	II stopnia quick ratio
		w % in %			
OGÓŁEM	2017 ^a	95,9	4,1	3,4	33,5
TOTAL	2018 ^a	95,9	4,1	3,3	34,7
	2019 ^a	96,7	3,6	5,0	31,2
	2020 ^a	96,8	3,5	5,4	38,9
sektor publiczny	2017	90,9	9,1	8,4	151,1
public sector	2018	93,2	6,9	6,1	155,9
	2019	98,0	2,0	10,8	120,4
	2020	104,6	-4,6	18,7	93,1
sektor prywatny	2017	96,9	3,7	3,1	22,4
private sector	2018	96,1	3,9	3,1	24,2
	2019	96,6	3,7	4,7	25,1
	2020	96,5	3,8	4,8	33,2
W tym: Of which:					
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	87,8	12,2	9,7	53,7
Cargo handling and storage in seaports	2018	89,6	10,4	8,4	78,7
	2019	96,7	3,4	5,3	20,0
	2020	97,6	2,4	5,7	28,4
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	95,5	4,5	3,6	28,0
Other activities supporting maritime transport	2018	94,8	5,2	4,2	29,9
	2019	95,3	4,8	3,9	40,1
	2020	92,8	7,4	5,9	64,0
Działalność morskich agencji transportowych	2017	96,2	3,8	3,1	39,3
Activity of maritime transport agencies	2018	96,2	3,8	3,0	28,4
	2019	96,1	3,9	3,6	38,6
	2020	96,4	3,7	4,0	41,1
Zarządy portów morskich	2017	68,3	31,7	31,4	1551,7
Seaports authorities	2018	73,7	26,3	26,2	631,4
	2019	80,1	19,9	19,7	378,4
	2020	75,9	24,1	24,1	165,8
Morski i przybrzeżny transport wodny.....	2017	91,9	8,1	8,6	35,4
Maritime and coastal waterborne transport	2018	97,4	2,6	2,1	19,7
	2019	97,4	2,8	8,6	25,9
	2020	99,0	1,1	5,9	31,4
Produkcja i naprawa statków i łodzi	2017	98,0	2,0	1,4	19,0
Construction and repair of ships and boats	2018	97,3	2,7	2,0	17,2
	2019	96,2	4,4	6,9	24,8
	2020	97,7	3,0	8,4	28,7
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	93,8	6,2	5,8	174,8
Sea fisheries	2018	93,2	6,8	6,5	208,9
	2019	100,8	7,1	7,2	297,2
	2020	86,0	20,3	19,5	176,9
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	98,4	1,6	1,5	13,6
Fish and fishing products processing and preserving	2018	97,2	2,8	2,3	11,1
	2019	98,5	1,8	3,3	11,7
	2020	97,4	2,8	3,6	14,0
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	97,7	2,3	1,9	16,6
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2018	98,0	2,0	1,7	20,9
	2019	96,2	4,0	3,8	37,3
	2020	96,1	4,3	4,5	50,3
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	93,2	6,8	3,4	210,0
Research and development activity and maritime education	2018	96,0	4,0	2,3	193,9
	2019	106,3	-6,3	10,7	270,9
	2020	99,7	0,3	3,8	455,7
					552,0

a Wybrane wskaźniki ekonomiczne dla grupy podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły odpowiednio: w 2017 r. – 74,3%, 25,7%, 21,1%, 57,2%, 161,6%, w 2018 r. – 96,8%, 3,2%, 2,5%, 96,1%, 152,2%, w 2019 r. – 100,5%, 7,1%, 11,2%, 122,7%, 166,0%, w 2020 r. – 116,1%, -8,1%, 12,8%, 99,8%, 142,1%.

a Selected economic indicators for the group of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 74.3%, 25.7%, 21.1%, 57.2% and 161.6%, respectively, in 2018 – 96.8%, 3.2%, 2.5%, 96.1%, 152.2%, in 2019 – 100.5%, 7.1%, 11.2%, 122.7%, 166.0%, in 2020 – 116.1%, -8.1%, 12.8%, 99.8%, 142.1%.

Tabl. 3.5 AKTYWA OBROTOWE

Stan w dniu 31 grudnia
CURRENT ASSETS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Zapasy Inventories	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótko- terminowe Short-term investments	Krótko- terminowe rozliczenia miedzy- okresowe czynne Short-term accruals and deferred income
			razem total	w tym do- stawa- i usług of which trade payables		
w mln zł in million PLN						
OGÓŁEM.....	2017	15631,6^a	3795,1	6929,9	5500,2	3903,3
TOTAL	2018	17443,5 ^a	4156,9	8145,1	6253,4	4269,6
	2019	28438,1 ^a	7380,1	13539,1	10896,6	6306,9
	2020	28820,2 ^a	7345,9	12922,0	10163,5	7564,9
sektor publiczny.....	2017	2264,5	112,3	318,0	263,4	1512,8
public sector	2018	2234,5	93,7	403,0	343,2	1525,8
	2019	2661,5	255,8	649,7	517,0	1561,7
	2020	2653,0	200,3	608,1	466,6	1732,2
sektor prywatny.....	2017	13367,1	3682,8	6612,0	5236,8	2390,5
private sector	2018	15209,0	4063,3	7742,0	5910,2	2743,8
	2019	25776,6	7124,3	12889,4	10379,6	4745,2
	2020	26167,2	7145,6	12313,8	9696,9	5832,7
W tym: Of which:						
Przeladunek, magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	2017	968,5	72,2	508,2	389,6	364,2
Cargo handling and storage in seaports	2018	1336,2	89,7	640,2	469,7	590,9
	2019	6087,7	1791,7	3049,1	2458,0	966,4
	2020	6034,1	1565,7	3071,4	2471,5	1146,6
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	295,0	15,5	215,7	164,5	56,4
Other activities supporting maritime transport	2018	406,4	30,3	286,7	222,5	76,2
	2019	472,6	31,8	303,2	261,7	117,8
	2020	577,0	32,0	315,9	271,0	207,3
Działalność morskich agencji transportowych	2017	1547,3	13,5	1097,5	989,2	401,1
Activity of maritime transport agencies	2018	1861,7	19,3	1433,1	1229,9	355,3
	2019	1819,4	17,3	1286,3	1049,5	434,3
	2020	1847,7	34,9	1286,1	1037,3	469,1
Zarządy portów morskich	2017	1274,6	0,9	63,3	57,9	1206,1
Seaports authorities	2018	1310,4	0,9	91,3	73,1	1212,4
	2019	1230,6	1,5	131,2	81,0	1093,5
	2020	1378,1	1,8	126,5	71,9	1245,5
Morski i przybrzeżny transport wodny	2017	421,9	21,9	194,5	161,4	193,3
Maritime and coastal waterborne transport	2018	393,8	23,2	237,7	203,5	119,2
	2019	749,5	46,6	460,4	396,2	224,4
	2020	1096,1	98,5	616,0	514,9	363,1
Produkcja i naprawa statków i łodzi.....	2017	5256,1	1822,1	1822,1	1258,6	788,1
Construction and repair of ships and boats	2018	5767,2	2067,0	2328,3	1447,0	832,0
	2019	5242,2	1573,2	2143,1	1401,9	959,4
	2020	5086,8	1644,5	1907,8	1271,6	1108,6
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	40,3	4,4	13,8	13,1	21,9
Sea fisheries	2018	41,7	3,4	13,1	12,1	25,0
	2019	32,4	3,0	9,2	8,7	20,2
	2020	57,2	6,8	19,3	18,7	31,0
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	3718,1	1350,3	1927,3	1745,6	424,8
Fish and fishing products processing and preserving	2018	3844,8	1433,1	2072,0	1824,8	329,2
	2019	4270,9	1656	2208,5	1912,9	396,6
	2020	4369,8	1689,3	2196,2	1917,3	471,7
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	835,9	308,1	425,6	377,1	97,3
Processing and preserving of fish and fishing products	2018	635,0	241,3	295,8	224,8	92,4
	2019	6846,0	1988,3	3085,2	2665,7	1675,3
	2020	6850,8	2052,4	2660,8	2071,1	2037,9
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	144,6	29,9	48,0	42,5	62,5
Research and development activity and maritime education	2018	174,2	33,3	42,7	36,9	81,4
	2019	148,3	44,9	28,1	22,1	72,3
	2020	195,8	36,2	27,5	22,5	130,2

a W tym aktywa obrotowe podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniosły: w 2017 r.– 107,5 mln zł, w 2018 r.– 102,8 mln zł, w 2019 r.– 97,5 mln zł, w 2020 r.– 91,3 mln zł.

a Of which current assets of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 107.5 million PLN, in 2018 – 102.8 million PLN, in 2019 – 97.5 million PLN, in 2020 – 91.3 million PLN.

Tabl. 3.6 KAPITAŁY (fundusze) WŁASNE

Stan w dniu 31 grudnia
SHARE EQUITY (funds)
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which				zysk (strata) netto roku obrotowego net profit (loss) of the turnover year	
		kapitał (fundusz) podstawowy share capital (funds)		kapitał (fundusz) zapasowy supplementary capital (funds)	nierozliczony wynik finan- sowy z lat ubiegłych unsettled financial result from previous years		
		razem total	w tym zagraniczny of which foreign				
		w mln zł in million PLN					
OGÓŁEM	2017	14550,6^a	4471,5	1227,0	7249,6	-796,2	1439,2
TOTAL	2018	15904,4 ^a	4942,7	1230,9	8180,7	-687,7	1474,7
	2019	23042,0 ^a	6184,7	1832,8	11825,8	-1162,1	2573,8
	2020	24495,3 ^a	6253,2	1696,0	11743,5	-751,4	2466,9
sektor publiczny	2017	3944,4	691,6	0,6	1310,9	-145,8	212,1
public sector	2018	4131,9	792,1	0,6	1295,2	-184,7	182,5
	2019	5969,9	1117,7	0,6	3175,8	-764,7	102,3
	2020	6442,3	1183,2	0,6	3124,4	-85,7	-158,9
sektor prywatny	2017	10606,2	3779,9	1226,4	5938,7	-650,4	1227,1
private sector	2018	11772,5	4150,6	1230,3	6885,6	-503,0	1292,2
	2019	17072,1	5067,1	1832,2	8650,0	-397,4	2471,5
	2020	18053,1	5070,0	1695,4	8619,1	100,3	2625,8
W tym:							
Of which:							
Przeladunek, magazynowanie i prze- chowywanie towarów w portach morskich	2017	1882,0	534,9	265,4	711,9	164,2	340,7
	2018	2098,3	547,5	269,8	769,7	325,1	350,1
	2019	6619,8	1901,8	340,1	4066,4	-667,1	473,5
Cargo handling and storage in seaports	2020	6544,0	1971,4	333,7	3777,3	-510,2	289,9
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	285,8	92,7	6,8	124,2	0,1	39,1
	2018	341,3	94,9	7,1	149,9	5,7	60,0
Other activities supporting maritime transport	2019	288,2	85,2	14,2	102,2	-5,4	63,7
	2020	368,5	85,3	14,3	113,6	6,3	106,3
Działalność morskich agencji transpor- towych	2017	770,4	78,5	15,8	315,6	129,4	171,5
	2018	795,1	60,9	17,9	376,9	68,3	207,3
Activity of maritime transport agencies	2019	926,7	115,0	54,0	418,9	14,7	228,8
	2020	971,3	125	51,2	438,1	24,9	215,4
Zarządy portów morskich	2017	3152,6	203,0	—	987,6	0,2	214,5
Seaports authorities	2018	3337,2	203,0	—	984,8	—	182,6
	2019	3480,8	203,0	—	985,2	—	146,4
	2020	4329,0	202,4	—	984,0	—	181,3
Morski i przybrzeżny transport wodny Maritime and coastal waterborne transport	2017	541,3	138,5	19,9	331,1	409,6	116,1
	2018	412,5	140,6	19,5	347,2	500,8	34,0
	2019	596,5	172,5	47,9	497,5	520,0	78,6
	2020	563,8	214,5	47,9	517,9	503,5	47,8
Produkcja i naprawa statków i łodzi....	2017	2667,2	1666,9	412,6	1428,8	-669,2	118,7
Construction and repair of ships and boats	2018	3236,2	1825,5	414,0	1868,6	-688,3	197,5
	2019	3471,3	1072,3	434,9	2239,5	-322,3	385,2
	2020	3312,7	1055,8	338,7	2005,5	-108,5	214,9
Rybołówstwo w wodach morskich....	2017	52,9	4,8	—	41,4	-5,0	5,2
Sea fisheries	2018	53,6	3,8	—	43,0	-4,1	5,0
	2019	55,8	1,3	—	43,8	—	4,2
	2020	93,2	13,1	—	54	—	21
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	2574,8	929,6	421,0	1102,2	-111,6	196,4
	2018	2770,8	1172,5	412,6	1316,1	-206,3	309,2
Processing and preserving of fish and fish- ing products	2019	2665,6	1186,9	412,5	1480,4	-413,7	201,6
	2020	2830,2	1137,5	412,7	1561,9	-419,6	365,1
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorup- i mięczaków	2017	463,2	231,1	10,9	180,5	-41,7	80,1
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2018	391,2	222,8	11,0	161,7	-50,0	41,7
	2019	3775,6	969,8	459,2	1495,4	-148,8	924,9
	2020	4297,2	996,8	426,9	1795,0	-147,4	937,9
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	188,4	74,3	0,1	55,6	17,2	6,6
	2018	185,0	74,3	0,1	52,5	17,8	4,8
Research and development activity and maritime education	2019	159,5	63,9	0,1	53,0	18,9	-5,4
	2020	155,7	63,9	0,1	52,0	18,5	2,1

a W tym kapitał własny (ogółem) podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wyniósł: w 2017 r. – 216,1 mln zł, w 2018 r. – 264,8 mln zł, w 2019 r. – 204,2 mln zł, w 2020 r. – 192,7 mln zł.

a Of which (total) share equity of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 216.1 million PLN, in 2018 – 264.8 million PLN, in 2019 – 204.2 million PLN, in 2020 – 192.7 million PLN.

Tabl. 3.7 ZOBOWIĄZANIA

Stan w dniu 31 grudnia
LIABILITIES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term				
		razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which			
					kredyty i pożyczki credits and loans	zobowiązania z tytułu liabilities		
					dostaw i usług trade payables	podatków, ceł, ubez- pieczeń i innych świadczeń taxes, cus- toms du- ties, social insurance and other benefits		
		w mln zł in million PLN						
OGÓŁEM	2017	14988,7^a	3328,5	2706,3	11660,2	3097,4	4639,8	497,8
TOTAL	2018	16242,4^a	3926,5	3228,4	12315,9	1869,8	5416,5	631,0
	2019	25622,9^a	5433,2	3987,1	20189,7	3801,5	11081,0	956,8
	2020	24854,0^a	5420,5	4375,1	19433,5	2487,4	10294,8	1122,8
sektor publiczny	2017	1138,9	138,1	102,6	1000,8	219,5	272,4	43,3
public sector	2018	1044,0	65,1	35,0	978,9	180,9	308,3	51,1
	2019	1860,8	563,2	119,9	1297,5	187,6	451,8	81,3
	2020	2335,8	474,5	138,4	1861,3	236,4	498,3	97,8
sektor prywatny	2017	13849,8	3190,4	2603,8	10659,4	2877,9	4367,4	454,4
private sector	2018	15198,4	3861,4	3193,4	11337,0	1688,9	5108,2	579,9
	2019	23762,1	4870,0	3867,2	18892,1	3613,9	10629,2	875,5
	2020	22518,1	4945,9	4236,7	17572,2	2251,0	9796,6	1025,0
W tym: Of which:								
Przeladunek, magazynowanie i prze- chowywanie towarów w portach morskich	2017	1951,2	1273,4	1172,5	677,8	330,5	228,7	37,0
	2018	2189,4	1438,7	1344,1	750,7	251,2	317,8	63,1
	2019	7000,3	2168,1	1568,3	4832,2	890,7	2917,2	179,2
Cargo handling and storage in seaports	2020	6247,4	2216,4	1716,8	4031,0	353,1	2749,1	181,9
Pozostała działalność wspomagająca transport morski	2017	243,2	41,9	36,1	201,4	44,1	113,9	17,4
	2018	312,5	57,4	53,3	255,2	47,3	156,3	19,3
Other activities supporting maritime transport	2019	379,5	85,4	70,6	294,1	41,5	185,7	30,9
	2020	384,5	60,4	47,1	324,1	38,4	203,2	46,5
Działalność morskich agencji transpor- towych	2017	1193,2	171,7	66,1	1021,6	151,5	700,4	55,4
	2018	1428,0	174,9	128,2	1253,2	130,5	940,9	76,0
Activity of maritime transport agencies	2019	1248,2	122,2	47,7	1126,0	130,2	829,6	58,4
	2020	1278,9	138,6	72,2	1140,3	73,9	885,8	69,6
Zarządy portów morskich	2017	104,4	26,7	1,4	77,7	0,3	24,0	10,0
Seaports authorities	2018	211,8	19,8	1,2	192,0	0,3	31,2	8,4
	2019	298,5	9,5	0,9	289,0	0,3	36,8	8,2
	2020	756,6	5,6	.	751,0	.	35,1	9,0
Morski i przybrzeżny transport wodny Maritime and coastal waterborne transport	2017	713,1	167,7	79,3	545,4	165,6	143,7	11,0
	2018	821,0	217,0	52,2	604,0	162,7	142,0	16,8
	2019	1073,9	207,0	53,3	867,0	186,4	346,9	30,2
	2020	1490,2	332,3	203,4	1157,8	280,7	498,4	45,1
Produkcja i naprawa statków i łodzi....	2017	4620,9	481,3	451,4	4139,7	1368,2	1396,4	127,9
Construction and repair of ships and boats	2018	5540,6	701,5	573,0	4839,2	643,4	1608,3	138,1
	2019	4523,7	655,0	481,5	3868,6	1282,5	1383,5	197,7
	2020	4535,2	671,3	557,4	3863,8	574,2	1315,0	194,5
Rybołówstwo w wodach morskich	2017	30,1	17,5	16,5	12,6	1,1	6,2	1,8
Sea fisheries	2018	30,2	18,2	17,2	12,0	2,4	3,6	2,2
	2019	8,8	2,0	1,2	6,8	0,3	2,6	1,6
	2020	30,4	12,9	11,6	17,5	6,0	4,2	3,4
Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	2017	3679,7	551,8	495,2	3127,9	485,4	1380,6	131,1
	2018	3621,5	659,1	601,1	2962,4	375,7	1529,6	132,2
Processing and preserving of fish and fish- ing products	2019	4050,9	649,8	593,6	3401,1	558,7	1676,8	138,8
	2020	4059,0	682,6	628,4	3376,4	479,8	1567,1	177,4

a W tym zobowiązania ogółem podmiotów zajmujących się turystyką morską i przybrzeżną wynosiły: w 2017 r. – 75,1 mln zł, w 2018 r. – 105,6 mln zł, w 2019 r. – 95,6 mln zł, w 2020 r. – 132,7 mln zł.

a Of which total liabilities of entities dealing with maritime and coastal tourism amounted to: in 2017 – 75.1 million PLN, in 2018 – 105.6 million PLN, in 2019 – 95.6 million PLN, in 2020 – 132.7 million PLN.

Tabl. 3.7 ZOBOWIĄZANIA (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia
LIABILITIES (cont.)
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term				
		razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	kredyty i pożyczki of which credits and loans	zobowiązania z tytułu liabilities		
							dostaw i usług trade payables	
							podatków, ceł, ubez- pieczeń i innych świadczeń taxes, cus- toms du- ties, social insurance and other benefits	
		w mln zł in million PLN						
Sprzedaż hurtowa i detaliczna ryb, skorupiaków i mięczaków	2017	654,0	68,5	51,9	585,5	156,7	374,8	17,7
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2018	482,7	40,7	36,3	442,0	77,0	312,1	12,7
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2019	5486,6	993,2	824,7	4493,4	488,9	3284,1	185,6
Retail and wholesale of fish, crustaceans and molluscs	2020	4985,0	936,1	817,0	4048,9	534,7	2748,5	281,1
Prace badawczo-rozwojowe i edukacja morska	2017	29,8	0,0	—	29,7	2,2	13,8	8,2
Research and development activity and maritime education	2018	42,2	0,3	—	42,0	2,9	12,9	6,8
Research and development activity and maritime education	2019	27,1	0,4	—	26,7	0,5	9,2	3,6
Research and development activity and maritime education	2020	28,7	0,1	—	28,6	1,6	9,1	4,4

Tabl. 3.8 PRZYCHODY PRZEDSIĘBIORSTW ŻEGLUGI MORSKIEJ I PRZYBRZEŻNEJ ZE SPRZEDAŻY USŁUG
REVENUES FROM SALES OF SERVICES IN MARITIME AND COASTAL SHIPPING ENTERPRISES

LATA YEARS	Przychody ogółem Revenues total	Przewozy ładunków Cargo transport	Przewozy pasażerów Passenger transport	Przeladunek Cargo handling	Składowanie Cargo storage	Usługi statkowe Ship services	Pozostałe usługi Other services
W MLN ZŁ IN MILLION PLN							
2017.....	1203,6	702,6	209,8	—	—	110,2	181,0
2018.....	1195,4	691,4	211,9	51,8	—	93,8	146,5
2019.....	1575,1	630,2	217,5	410,3	—	148,7	168,4
2020.....	1755,9	570,7	176,9	813,3	—	89,5	105,5
W ODSETKACH PERCENTAGE							
2017.....	100,0	58,4	17,4	—	—	9,2	15,0
2018.....	100,0	57,8	17,7	4,3	—	7,9	12,3
2019.....	100,0	40,0	13,8	26,1	—	9,4	10,7
2020.....	100,0	32,5	10,1	46,3	—	5,1	6,0

Tabl. 3.9 PRZYCHODY ZE SPRZEDAŻY USŁUG PRZEDSIĘBIORSTW PRZEŁADUNKOWYCH W PORTACH MORSKICH
REVENUES FROM SALES OF SERVICES IN PORT CARGO HANDLING ENTERPRISES

LATA YEARS	Przychody ogółem Revenues total	Przeladunek Cargo handling	Składowanie Cargo storage	Usługi statkowe Ship services	Pozostałe usługi Other services
W MLN ZŁ IN MILLION PLN					
2017.....	1769,6	1192,2	95,1	60,8	421,7
2018.....	2052,7	1434,3	114,0	57,6	446,8
2019.....	2635,0	1906,1	151,7	53,0	524,1
2020.....	2725,1	1888,9	184,5	85,4	566,4

Tabl. 3.9 PRZYCHODY ZE SPRZEDAŻY USŁUG PRZEDSIĘBIORSTW PRZEŁADUNKOWYCH W PORTACH MORSKICH (dok.)
REVENUES FROM SALES OF SERVICES IN PORT CARGO HANDLING ENTERPRISES (cont.)

LATA YEARS	Przychody ogółem Revenues total	Przeładunek Cargo handling	Składowanie Cargo storage	Usługi statkowe Ship services	Pozostałe usługi Other services
W ODSETKACH PERCENTAGE					
2017.....	100,0	67,4	5,4	3,4	23,8
2018.....	100,0	69,9	5,6	2,8	21,8
2019.....	100,0	72,3	5,7	2,0	20,0
2020.....	100,0	69,3	6,8	3,1	20,8

DZIAŁ IV PORTY MORSKIE

CHAPTER IV SEAPORTS

Uwagi ogólne

1. Tablice do działu zawierają dane o **nabrzeżach, obrotach ładunkowych, ruchu pasażerów i statków** w portach morskich.

2. Dane o **długości nabrzeży** w portach morskich dotyczą nabrzeży figurujących w ewidencji inventarzowej przedsiębiorstw dokonujących przeładunków w portach morskich.

3. Dla portów, w których nie odnotowano obrotów ładunkowych, informacje o długości nabrzeży uzyskano z urzędów morskich.

4. **Obroty ładunkowe w portach morskich** jest to łączna ilość masy ładunkowej przemieszczonej przez porty w danym okresie czasu.

Prezentowana jest masa brutto, tj. łącznie z opakowaniami, ale z wyłączeniem masy własnej jednostki transportującej (kontenerów i jednostek tocznych).

Informacje zawarte w tablicach dotyczą międzynarodowego i krajowego obrotu morskiego (kabotażu).

5. Dane o **miedzynarodowym transporcie morskim** ładunków w relacji z polskimi portami obejmują ładunki przywiezione i wywiezione do/z portów morskich wszystkimi statkami (polskimi i obcymi) w ramach międzynarodowego obrotu morskiego (w relacji z portami zagranicznymi).

6. **Krajowy obrót morski (kabotaż)** – ładunki przenośne drogą morską w obrocie pomiędzy polskimi portami morskimi.

7. **Drobnica** – różnego rodzaju ładunki, które można policzyć, w opakowaniu lub bez, o różnych kształtach, transportowane w mniejszych partiiach lub jako pojedyncze przesyłki, zarówno wyroby gotowe jak i półfabrykaty.

8. **Kontener** jest to pojemnik przeznaczony do wielokrotnego przewozienia towarów, bez potrzeby ich przeładowywania przy zmianie środka transportu, wyposażony w urządzenie umożliwiające łatwy transport i przeładunek, przystosowany do piętrzenia, odporny na warunki przewozu, mający możliwie znormalizowane wymiary, które najczęściej wynoszą: szerokość i wysokość 8 stóp (lub 8 stóp x 8 stóp 6 cali), długość 10, 20, 30 lub 40 stóp (standardy ISO - Międzynarodowej Organizacji Normalizacyjnej).

Kategoria ładunkowa „kontenery duże” obejmuje kontenery o długości 20 stóp lub większe. Kontenery mniejsze (krótsze niż 20 stóp) wliczone są do pozostałych ładunków drobnicowych. Kategoria „kontenery duże” obejmuje kontenery załadowywane bądź wyładowywane ze statku dźwigiem w systemie konwencjonalnym (lift-on, lift-off) oraz (do 2009 r.) załadowywane/wyładowywane na roll-trailerach.

General notes

1. Tables in this chapter include data on **quays, cargo handling, passenger and ship traffic through seaports**.

2. Data on the **length of quays** in seaports refer to wharves reported in inventory records of cargo handling enterprises which carry out its activity within the premises of seaports.

3. For ports where no cargo traffic was recorded, information on the length of quays was obtained from maritime offices.

4. Seaport cargo traffic is the total amount of weight of cargo transferred through ports in a given period of time

The data presented comprise the gross weight, i.e. including the immediate packaging, but excluding the tare weight of freight units (containers and ro-ro units).

The information contained in the tables concerns international and domestic maritime traffic (cabotage).

5. Data on **international maritime cargo traffic** directed to/from Polish ports include cargo imported or exported to/from seaports by all ships (both Polish and foreign), within the frames of international maritime traffic (to/from ports abroad).

6. **Domestic maritime traffic (cabotage)** refers to sea-borne cargo traffic between Polish seaports.

7. **General cargo** – countable cargo of various nature, in or without packaging, in different shapes, transported in smaller batches or as single shipments, both finished and semi-finished products.

8. **Freight container** is a receptacle designed for repeated carriage of commodities, not requiring changing the means of transport, equipped with transportation facilities, stackable, resistant to adverse conditions of carriage, in a standardized size the most common of which is: breadth and height of 8 feet (or 8 feet x 8 feet 6 inches), length 10, 20, 30 or 40 feet. (in accordance with the International Organization for Standardization, ISO).

The cargo category of large containers covers containers of 20 feet or more in length. Smaller containers (shorter than 20 feet) are included in other general cargo. The category of large containers includes containers loaded or unloaded from a ship by crane in a conventional system (lift-on, lift-off) and (until 2009) loaded or unloaded on roll-trailers.

9. TEU (Twenty – foot equivalent unit) – jednostka standardowa odpowiadająca pojemności 20-stopowego kontenera ISO o wymiarach 20x8x8,5 stóp (6,10x2,44x2,59 m; 1 TEU = 1 kontener 20-stopowy ISO), służąca do przeliczania kontenerów o różnej długości oraz do opisywania i porównywania statków lub terminali kontenerowych.

10. Ładunki toczne/ro-ro – ładunki drobnicowe przeładowywane systemem roll-on, roll-off np. samochody ciężarowe z ładunkiem lub bez, wagony z ładunkiem lub bez, ładunki na roll-trailerach (podwoziach niskich).

Kryterium klasyfikacji ładunków tocznych do poszczególnych grup ładunkowych jest „najbardziej zewnętrzna” jednostka ładunkowa, np. kontener wjeżdżający na statek na wagonie kolejowym jest wykazywany jako wagon, a nie jako kontener (wyjątkiem były kontenery załadowywane/wyladowywane na roll-traileraх, które do 2009 r. wykazywano jako kontenery, a nie jako roll-trailery).

11. Dane o obrotach ładunkowych w podziale na kategorie i grupy towarowe podano zgodnie z klasyfikacją NST 2007 stosowaną w krajach Unii Europejskiej jako jedyną klasyfikacją w odniesieniu do towarów transportowanych pewnymi rodzajami transportu, w tym transportem morskim.

12. Ładunki tranzytowe są to ładunki pochodzące od nadawcy zagranicznego, dowiezione do polskiego portu morskiego i przeznaczone dla odbiorcy zagranicznego.

Tranzysto-ładowy obejmuje ładunki tranzytowe, które zostały dowiezione do portu drogą morską z przeznaczeniem do dalszego transportu drogą lądową.

Tranzysto-morski obejmuje ładunki tranzytowe, które zostały dowiezione do portu drogą lądową z przeznaczeniem do dalszego transportu drogą morską.

Tranzysto-morski obejmuje ładunki tranzytowe, które zostały dowiezione do portu drogą morską i w sposób pośredni lub bezpośredni przeładowane na inny statek z przeznaczeniem do dalszego transportu również drogą morską.

13. Dane o ruchu statków w portach morskich obejmują statki transportowe, do których zalicza się również barki morskie oraz statki nietransportowe pełniące funkcje transportowe.

14. Do statków wchodzących z ładunkiem zalicza się:

- statki przywożące ładunki do wyładowania w porcie, do którego zawijają,
- statki przywożące do portu pasażerów, dla których portem docelowym jest port wejścia statku.

15. Do statków wchodzących pod balastem zalicza się statki bez ładunku lub z ładunkiem nie przeznaczonym do wyładowania w porcie wejścia statku oraz statki z pasażerami, dla których port wejścia statku nie jest portem docelowym.

9. TEU (Twenty – foot equivalent unit) – is a standardized unit corresponding to a 20 foot ISO container measuring 20x8x8.5 feet (or 6.10x2.44 x2.59 m, where 1 TEU = 1 20-foot ISO container), used for converting containers of various length as well as describing and comparing ships or container terminals.

10. Ro-ro cargo – a wheeled general cargo, (un)/loaded with the roll-on/roll-off system, e.g. laden or empty trucks, rail wagons, cargo on shipborne port-to-port trailers (low chassis).

The “most external package” (a cargo unit) unit is considered the criterion to classify the **ro-ro cargo** into relevant cargo categories, e.g. a container in a rail wagon loaded onboard is reported as a rail wagon rather than as a container. The exception were containers on trailers reported as containers (until 2009) rather than trailers.

11. Data on cargo traffic divided into commodity categories and groups are listed according to NST 2007 used in the UE as the only classification regarding goods carried by certain modes of transport including maritime transport.

12. Transit cargo is a freight from a foreign consignor, delivered to a Polish seaport, destined for a foreign recipient.

Sea-to-land transit includes seaborne transit freight delivered to a port by sea for further transport by land.

Land-sea transit includes transit freight that reached a seaport by land, to continue its travel by sea.

Seaborne transit includes transit freight delivered to a seaport by sea, reloaded indirectly or directly to another ship for further transport by sea.

13. Data on ship traffic through seaports include both cargo-carrying ships including seaborne barges and miscellaneous activity ships used for transport.

14. Ships with cargo that arrive at ports include:

- ships with cargo on board, entering a port to discharge that cargo,
- ships entering a port with passengers on board, for whom the port of destination is the port of their arrival.

15. Ships arriving not loaded or unloaded (in ballast) at ports include ships without cargo or ships with cargo that is not to be unloaded at the port of arrival, or ships with passengers for whom the port of entry of the ship is not the port of destination.

16. Informacje o obrotach ładunkowych, ruchu pasażerów i statków pochodzą od przedstawicieli statków zawijających do portów morskich i są pozyskiwane za pośrednictwem urzędów morskich – kapitanatów, bostonatów w zakresie wymaganym Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/42/WE z dnia 6 maja 2009 r. w sprawie sprawozdań statystycznych w odniesieniu do przewozu rzeczy i osób drogą morską (Dz. U. WE L 141 z 6 VI 2009 r.).

Dane te nie uwzględniają:

- statków o pojemności brutto (GT) mniejszej niż 100, jednak w przypadkach uzasadnionych względami statystycznymi (np. duża częstotliwość ruchu lub znaczna waga ładunku transportowanego) są ujmowane w badaniu,
- załadunku bunkru (tj. paliwa dla statków), (wykazywany jest tylko wtedy, gdy statki dokonują jego przewozu pomiędzy portami lub z portu do statku zacumowanego na otwartym morzu),
- obrotu wewnętrzkojowego, z wyjątkiem kabotażu, tj. ładunków przewożonych drogą morską pomiędzy polskimi portami morskimi,
- wagi własnej załadowanych i wyładowanych kontenerów i jednostek ro-ro służących do transportu towarów.

Dane o obrotach ładunków tranzytowych w portach morskich uzyskiwane są na podstawie informacji przekazywanych przez zarządy morskich portów oraz podmioty gospodarcze dokonujące przeładunku ładunków w portach morskich.

Obroty ładunkowe w portach morskich zrealizowane w ramach żeglugi bliskiego zasięgu (SSS) dotyczą obrotów polskich portów morskich z portami europejskimi i portami nie usytuowanymi w Europie, ale które mają linię brzegową na morzach zamkniętych graniczących z Europą. W tych obrotach uwzględniono obroty między polskimi portami morskimi (kabotaż).

16. Information on cargo, passenger and ship traffic are received from representatives of ships calling at seaports, and provided via maritime offices – harbour master's offices, within the frame required under Directive of the European Parliament and of the Council 2009/42/EC of 6 May 2009 on statistical returns in respect of carriage of goods and passengers by sea (Journal of the European Communities No L 141 dated 6 June 2009).

These data exclude:

- ships with gross tonnage (GT) less than 100, however when statistically justified (due to a high traffic, or a considerable weight of carried cargo etc.), they are included in the survey,
- bunkering (reported only when the fuel is carried between seaports or from a port to a ship mooring at the open sea)
- internal domestic traffic, except for cabotage, e.g. goods carried by sea between Polish ports,
- tare weight of laden and discharged containers and ro-ro units used to transport goods

Information on cargo transit traffic at seaports is compiled out of data submitted by seaports' authorities or cargo handling entities operating within the seaports.

Short sea shipping (SSS) concerns cargo traffic between Polish ports and ports situated in Europe as well as ports situated in non-European countries having a coastline on the enclosed seas bordering Europe. This traffic includes freight between Polish ports (cabotage).

Tabl. 4.1 DŁUGOŚĆ NABRZEŻY W PORTACH MORSKICH W 2020 R.
LENGTH OF SEAPORT QUAYS IN 2020

PORTY PORTS	Ogółem Grand total	W tym nadające się do eksplotacji Of which suitable for use	Z liczbą ogółem Of grand total		
			nabrzeża głęboko- ści powyżej 10,9 m nadające się do eksplotacji quays of depth over 10.9 m suit- able for use	nabrzeża przeładunkowe handling quays	w tym nadające się do eksplotacji of which suitable for use
			razem total	w tym nadające się do eksplotacji of which suitable for use	
			w metrach in metres		
OGÓŁEM.....	99917	84788	11570	48517	46636
TOTAL					
Gdańsk.....	30316	22199	6161	10790	9844
Gdynia	14786	13711	3433	10897	10897
Szczecin.....	21670	16026	–	12042	11149
Świnoujście	7953	7852	1976	6818	6768
Police	1220	1220	–	1220	1220
Darłowo.....	5734	5734	–	452	452
Dziwnów.....	1536	1432	–	232	232
Elbląg	5221	5221	–	2735	2735
Hel	1936	1936	–	864	864
Kołobrzeg	3162	3074	–	719	719
Nowe Warpno	193	193	–	–	–
Stepnica.....	500	500	–	452	452
Trzebież.....	762	762	–	–	–
Ustka.....	2761	2761	–	955	955
Władysławowo	2167	2167	–	349	349

Tabl. 4.2 DŁUGOŚĆ NABRZEŻY NOWYCH I ZMODERNIZOWANYCH W GŁÓWNYCH PORTACH MORSKICH
LENGTH OF NEWBUILT AND MODERNIZED QUAYS IN MAJOR SEAPORTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym porty Of which ports			
		Gdańsk	Gdynia	Szczecin	Świnoujście
		w metrach in metres			
Nabrzeża zmodernizo- wane	2017	1106	836	–	–
	2018	2278	1577	–	417
Modernized quays	2019	4155	3982	–	–
	2020	21341	21341	–	–

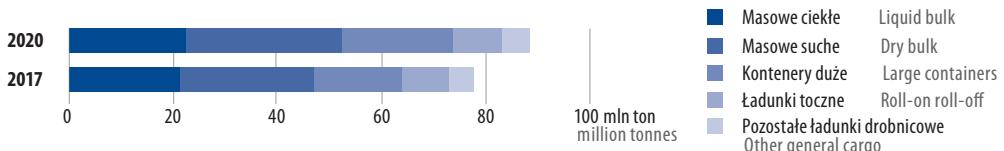
Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ
PORTÓW
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyladu- nek Unload- ing	Załadu- nek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyladu- nek unload- ing	załadu- nek loading	razem total	wyladu- nek unload- ing	załadu- nek loading	
				w tys. ton	w tys. ton	w tys. ton	w tys. ton	w tys. ton	w tys. ton	
OGÓŁEM.....	2017	78076,3	48758,9	29317,3	75903,1	47565,3	28337,8	2173,2	1193,6	979,6
GRAND TOTAL	2018	91798,2	60612,0	31186,2	90088,4	59668,2	30420,2	1709,8	943,8	766,0
	2019	93864,4	62983,8	30880,5	91783,0	61887,6	29895,4	2081,4	1096,2	985,2
	2020	88520,0	54560,8	33959,2	85737,7	52839,1	32898,6	2782,3	1721,7	1060,6
Masowe ciekłe (niezjednost- kowane)	2017	21353,8	14782,0	6571,8	19341,7	13686,6	5655,1	2012,0	1095,3	916,7
	2018	23803,0	18190,3	5612,6	22278,4	17346,4	4931,9	1524,6	843,9	680,7
Liquid bulk (no cargo unit)	2019	26844,3	21662,4	5181,9	25048,7	20678,4	4370,3	1795,6	984,0	811,6
	2020	22460,6	18098,4	4362,1	20428,4	16957,2	3471,2	2032,2	1141,3	890,9

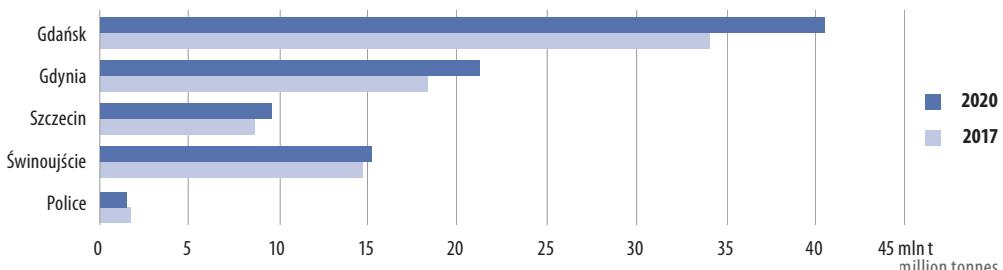
Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładunek Unloading	Załadunek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyładunek unloading	załadunek loading	razem total	wyładunek unloading	załadunek loading	
	w tys. ton in thousand tonnes									
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)										
gaz ciekły..... liquefied gas	2017 1650,5	1626,0	24,5	1650,5	1626,0	24,5	-	-	-	
	2018 2417,0	2390,5	26,5	2417,0	2390,5	26,5	-	-	-	
	2019 3050,3	3048,9	1,4	3050,3	3048,9	1,4	-	-	-	
	2020 3549,7	3507,9	41,8	3549,7	3507,9	41,8	-	-	-	
ropa naftowa..... crude oil	2017 11186,7	9599,5	1587,2	11007,1	9421,8	1585,3	179,5	177,7	1,9	
	2018 13085,3	12250,7	834,6	12914,9	12082,5	832,4	170,4	168,2	2,2	
	2019 15660,5	14760,3	900,2	15409,6	14590,7	818,9	250,9	169,6	81,2	
	2020 11464,8	10708,4	756,5	11110,0	10453,3	656,6	354,9	255,0	99,8	
produkty z ropy naftowej oil products	2017 7131,5	3048,1	4083,4	5302,0	2130,4	3171,6	1829,5	917,7	911,8	
	2018 7019,4	3075,1	3944,2	5665,1	2399,4	3265,7	1354,2	675,8	678,5	
	2019 6447,6	3231,9	3215,7	4951,7	2466,4	2485,3	1495,9	765,5	730,4	
	2020 5842,0	3368,4	2473,6	4219,3	2536,8	1682,5	1622,7	831,6	791,1	
inne ciekłe ładunki masowe other liquid bulk	2017 1381,8	505,0	876,7	1378,7	505,0	873,7	3,1	-	3,1	
	2018 1280,4	474,0	806,4	1280,4	474,0	806,4	-	-	-	
	2019 1672,8	621,3	1051,6	1624,0	572,4	1051,6	48,8	48,8	-	
	2020 1592,7	508,5	1084,2	1538,1	453,9	1084,2	54,6	54,6	-	
nieznane masowe ciekłe unknown liquid bulk	2017 3,3	3,3	-	3,3	3,3	-	-	-	-	
	2018 1,0	-	1,0	1,0	-	1,0	-	-	-	
	2019 13,1	-	13,1	13,1	-	13,1	-	-	-	
	2020 11,3	5,2	6,1	11,3	5,2	6,1	-	-	-	
Masowe suche (niezjednostkowane) Dry bulk (no cargo unit)	2017 25991,8	17899,5	8092,3	25866,1	17817,7	8048,3	125,8	81,7	44,0	
	2018 30154,0	22881,3	7272,8	29984,8	22789,2	7195,6	169,2	92,0	77,2	
	2019 29708,1	22581,8	7126,2	29477,3	22502,3	6975,0	230,7	79,5	151,2	
	2020 30420,2	18663,2	11756,8	29716,0	18102,7	11613,2	704,2	560,6	143,6	
rudy i złom	2017 2979,8	2695,8	284,1	2978,8	2695,5	283,2	1,1	0,2	0,9	
ores and scrap	2018 3210,8	3254,3	456,5	3710,8	3254,3	456,5	0,0	-	0,0	
	2019 2854,9	2296,3	558,6	2853,7	2295,1	558,6	1,2	1,2	-	
	2020 2776,2	2097,3	678,9	2775,3	2096,3	678,9	0,9	0,9	-	
węgiel i koks	2017 9127,2	6779,2	2348,0	9115,2	6773,3	2342,0	12,0	6,0	6,0	
coal and coke	2018 13025,1	10378,5	2646,7	13025,1	10378,5	2646,7	-	-	-	
	2019 12757,7	10181,0	2576,8	12692,5	10181,0	2511,5	65,3	-	65,3	
	2020 10014,4	6658,8	3355,6	9989,7	6650,3	3339,4	24,7	8,5	16,2	
produkty rolnicze (np. zboże, soja, tapioka)	2017 6185,7	2819,3	3366,4	6094,5	2764,3	3331,1	90,3	55,0	35,3	
	2018 5060,4	2788,0	2272,4	4944,7	2729,0	2215,7	115,8	59,1	56,7	
agricultural products (e.g. grain, soya, tapioca)	2019 5209,2	2758,3	2450,9	5065,0	2700,0	2365,0	144,2	58,3	85,9	
	2020 9245,3	3117,5	6127,8	9018,7	3018,3	6000,4	226,6	99,2	127,5	
inne suche ładunki masowe other dry bulk	2017 7698,9	5605,1	2093,7	7676,5	5584,6	2091,8	22,4	20,5	1,9	
	2018 8351,7	6455,3	1896,4	8298,3	6422,4	1875,9	53,4	32,9	20,5	
	2019 8836,0	7322,0	1514,0	8816,0	7301,9	1514,0	20,0	20,0	-	
	2020 8332,5	6768,8	1563,7	7884,6	6320,9	1563,7	448,0	448,0	-	
nieznane masowe suche unknown dry bulk	2017 0,2	-	0,2	0,2	-	0,2	-	-	-	
	2018 5,9	5,1	0,8	5,9	5,1	0,8	-	-	-	
	2019 50,2	24,3	25,9	50,2	24,3	25,9	-	-	-	
	2020 51,8	21,0	30,8	47,8	17,0	30,8	4,0	4,0	-	
Kontenery duże	2017 17149,1	8456,4	8692,7	17142,2	8452,8	8689,4	6,9	3,5	3,4	
Large containers	2018 22141,7	11022,8	11118,9	22138,5	11021,4	11117,1	3,2	1,4	1,8	
	2019 23085,2	10989,2	12096,0	23070,2	10976,2	12094,1	15,0	13,0	2,0	
	2020 21655,6	10173,7	11481,9	21627,5	10159,7	11467,8	28,2	14,0	14,2	
kontenery 20'	2017 6370,2	3589,2	2781,0	6370,1	3589,1	2781,0	0,1	0,0	0,0	
20' freight units	2018 6964,6	3865,2	3099,5	6964,6	3865,2	3099,5	-	-	-	
	2019 6403,6	3573,9	2829,7	6395,4	3566,6	2828,9	8,2	7,4	0,9	
	2020 5962,8	3483,5	2479,3	5951,5	3477,9	2473,6	11,3	5,6	5,7	
kontenery 40'	2017 10474,7	4788,4	5686,3	10474,5	4788,3	5686,2	0,2	0,1	0,1	
40' freight units	2018 12486,0	5815,2	6670,8	12485,6	5815,1	6670,4	0,4	0,0	0,4	
	2019 15792,1	7119,4	8672,7	15785,8	7114,0	8671,8	6,2	5,4	0,8	
	2020 14917,5	6518,6	8399,0	14904,8	6512,2	8392,5	12,8	6,4	6,4	
kontenery >20'<40'	2017 11,7	1,1	10,6	11,7	1,1	10,6	-	-	-	
freight units >20'<40'	2018 2197,4	1172,4	1025,0	2197,4	1172,4	1025,0	-	-	-	
	2019 412,3	238,6	173,7	412,3	238,6	173,7	-	-	-	
	2020 257,4	123,5	133,9	257,4	123,5	133,9	-	-	-	
kontenery > 40'	2017 292,5	77,7	214,8	285,9	74,3	211,6	6,6	3,4	3,2	
freight units >40'	2018 346,5	81,9	264,6	343,6	80,5	263,2	2,8	1,4	1,4	
	2019 477,2	57,2	419,9	476,7	57,0	419,7	0,5	0,3	0,3	
	2020 517,4	48,1	469,3	513,2	46,0	467,2	4,1	2,0	2,1	

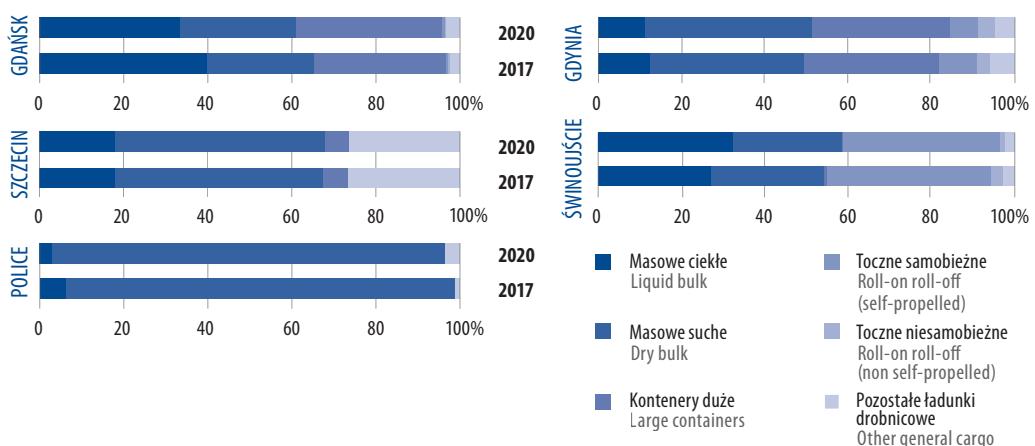
OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH OGÓŁEM CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS, TOTAL



OBROTY ŁADUNKOWE W GŁÓWNYCH PORTACH MORSKICH CARGO TRAFFIC IN MAJOR SEAPORTS

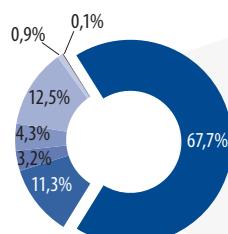


STRUKTURA OBROTÓW ŁADUNKOWYCH W GŁÓWNYCH PORTACH MORSKICH STRUCTURE OF CARGO TRAFFIC IN MAJOR SEAPORTS



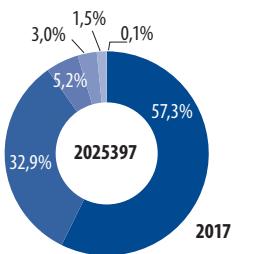
OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIEJSCA ZAŁADUNKU I WYŁADUNKU W 2020 R. CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY PLACE OF LOADING AND UNLOADING IN 2020

- Europa Europe
- Afryka Africa
- Ameryka Północna North America
- Ameryka Południowa i Środkowa Central and South America
- Azja Asia
- Australia i Oceania Australia and Oceania
- Pozostałe Others

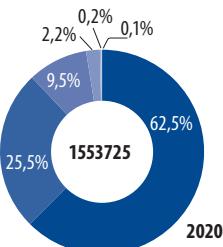


Belgia	Belgium
Finlandia	Finland
Holandia	Netherlands
Niemcy	Germany
Norwegia	Norway
Rosja	Russia
Szwecja	Sweden
Wielka Brytania	United Kingdom
Pozostałe	Others

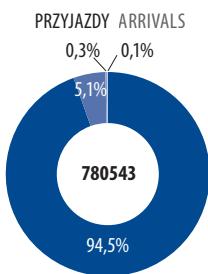
MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH INTERNATIONAL PASSENGER TRAFFIC IN SEAPORTS



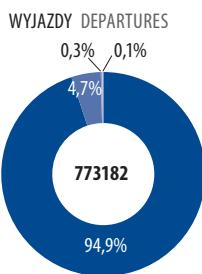
Świnoujście
Gdynia
Gdańsk
Miedzyzdroje
Kołobrzeg
Pozostałe Others



MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KRAJU ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY W 2020 R. INTERNATIONAL PASSENGER TRAFFIC IN SEAPORTS BY COUNTRY OF DEPARTURE OR DESTINATION IN 2020

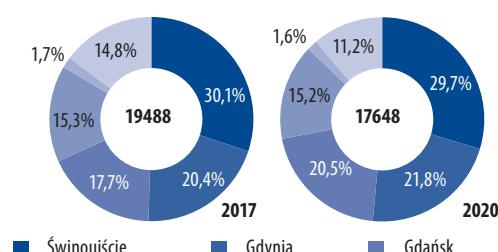


Szwecja Sweden
Niemcy Germany
Dania Denmark
Pozostałe Others



STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH^a SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS^a

LICZBA STATKÓW NUMBER OF VESSELS

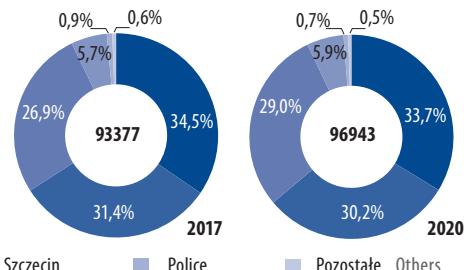


Świnoujście

Gdynia

Gdańsk

POJEMNOŚĆ NETTO (NT) w tys. NET TONNAGE (NT) in thousands



Szczecin

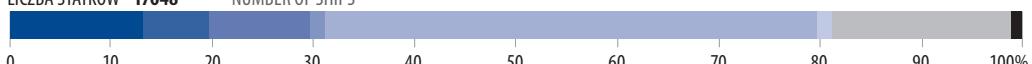
Police

Pozostałe Others

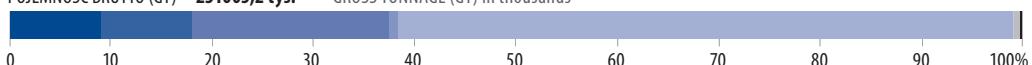
a Statki o pojemności brutto (GT) 100 i więcej. a Ships of gross tonnage (GT) 100 and more.

STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG TYPÓW W 2020 R. SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY TYPES IN 2020

LICZBA STATKÓW 17648 NUMBER OF SHIPS



POJEMNOŚĆ BRUTTO (GT) 231005,2 tys. GROSS TONNAGE (GT) in thousands



Zbiornikowe Tankers
Drobnicowe niespecjalistyczne General cargo, non specialised

Masowce Dry bulk
Barki do ładunków suchych Dry cargo barges

Kontenerowce Container
Pasażerskie^a Passenger^a

Specjalistyczne Specialised
Pozostałe Others

a Łącznie z wycieczkowcami. a Including cruise.

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładu- nek Unload- ing	Załadu- nek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyładu- nek unload- ing	załadu- nek loading	razem total	wyładu- nek unload- ing	załadu- nek loading	
	w tys. ton in thousand tonnes									
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)										
nieznane kontenery	2017 0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	
unknown freight units	2018 147,3	88,2	59,1	147,3	88,2	59,1	-	-	-	
	2020 0,5	-	0,5	0,5	-	0,5	-	-	-	
Tocze samobieżne	2017 7827,4	4038,7	3788,7	7827,4	4038,7	3788,7	-	-	-	
Ro-ro units (self-propelled)	2018 7984,3	4063,6	3920,7	7984,3	4063,6	3920,7	-	-	-	
	2019 7867,6	3982,6	3885,0	7867,6	3982,6	3885,0	-	-	-	
	2020 7652,4	3903,9	3748,4	7652,4	3903,9	3748,4	-	-	-	
samochody ciężarowe	2017 7733,0	3948,9	3784,1	7733,0	3948,9	3784,1	-	-	-	
road goods vehicles	2018 7859,2	3956,2	3903,0	7859,2	3956,2	3903,0	-	-	-	
	2019 7798,9	3928,6	3870,3	7798,9	3928,6	3870,3	-	-	-	
	2020 7573,1	3854,2	3719,0	7573,1	3854,2	3719,0	-	-	-	
samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu import/export vehicles	2017 94,2	89,7	4,5	94,2	89,7	4,5	-	-	-	
	2018 124,6	107,4	17,1	124,6	107,4	17,1	-	-	-	
	2019 68,3	54,0	14,3	68,3	54,0	14,3	-	-	-	
	2020 75,3	45,8	29,5	75,3	45,8	29,5	-	-	-	
inne jednostki toczne samobieżne other ro-ro units (self-propelled)	2017 0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	-	-	-	
	2018 0,5	-	0,5	0,5	-	0,5	-	-	-	
	2019 0,4	-	0,4	0,4	-	0,4	-	-	-	
	2020 4,0	4,0	-	4,0	4,0	-	-	-	-	
Tocze niesamobieżne Ro-ro units (non-self-propelled)	2017 1101,0	566,3	534,6	1101,0	566,3	534,6	-	-	-	
	2018 1233,4	616,1	617,3	1233,4	616,1	617,3	-	-	-	
	2019 1058,3	508,8	549,4	1058,3	508,8	549,4	-	-	-	
	2020 1094,8	504,0	590,8	1094,8	504,0	590,8	-	-	-	
towarowe, drogowe przy- czepy/naczepy road goods trailers/semitrailers	2017 701,6	336,5	365,2	701,6	336,5	365,2	-	-	-	
	2018 879,2	417,6	461,6	879,2	417,6	461,6	-	-	-	
	2019 972,7	458,4	514,2	972,7	458,4	514,2	-	-	-	
	2020 981,4	436,8	544,5	981,4	436,8	544,5	-	-	-	
przyczepy osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe unaccompanied caravans and other road, agricultural and industrial vehicles	2017 7,8	2,6	5,2	7,8	2,6	5,2	-	-	-	
	2018 6,6	1,0	5,6	6,6	1,0	5,6	-	-	-	
	2019 1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,0	-	-	-	
	2020 0,5	0,5	-	0,5	0,5	-	-	-	-	
wagony kolejowe towarowe rail wagons engaged in goods transport	2017 243,6	115,5	128,1	243,6	115,5	128,1	-	-	-	
	2018 238,5	121,0	117,5	238,5	121,0	117,5	-	-	-	
rolltrailery pokładowe shipborne port-to-port trailers	2017 147,3	111,1	36,2	147,3	111,1	36,2	-	-	-	
	2018 108,9	76,5	32,4	108,9	76,5	32,4	-	-	-	
	2019 83,2	49,4	33,7	83,2	49,4	33,7	-	-	-	
	2020 112,9	66,7	46,3	112,9	66,7	46,3	-	-	-	
inne jednostki toczne niesamobieżne other ro-ro units (non-self-propelled)	2017 0,6	0,6	-	0,6	0,6	-	-	-	-	
	2018 0,3	-	0,3	0,3	-	0,3	-	-	-	
	2020 0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	
Nieznane toczne niesamobieżne Unknown ro-ro units (non-self-propelled)	2017 0,1	0,1	-	0,1	0,1	-	-	-	-	
	2019 1,5	-	1,5	1,5	-	1,5	-	-	-	
Pozostałe ładunki drobnocw (w tym małe kontenery) Other general cargo (including small containers)	2017 4653,2	3016,1	1637,1	4624,7	3003,1	1621,6	28,5	13,0	15,5	
	2018 6481,7	3837,8	2643,9	6469,0	3831,4	2637,6	12,7	6,5	6,3	
	2019 5301,0	3259,0	2041,9	5260,8	3239,3	2021,5	40,1	19,7	20,4	
	2020 5236,5	3217,4	2019,1	5218,7	3211,5	2007,2	17,8	5,8	11,9	
produkty leśne forestry products	2017 592,5	332,7	259,7	592,5	332,7	259,7	-	-	-	
	2018 1951,4	615,0	1336,5	1949,4	615,0	1334,5	2,0	-	2,0	
	2019 1146,5	430,7	715,8	1145,2	430,7	714,5	1,3	-	1,3	
	2020 492,7	116,4	376,4	492,7	116,4	376,4	-	-	-	

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic		
				razem	wyladunek unloading	załadunek loading	razem	wyladunek unloading	załadunek loading
				w tys. ton	in thousand tonnes				
OGÓŁEM (dok.) TOTAL (cont.)									
wyroby z żelaza i stali.... iron and steel products	2017 | 2346,2	1450,2	896,0	2319,6	1438,3	881,3	26,7	11,9	14,7
	2018 | 2859,5	1972,1	887,4	2852,1	1967,2	884,9	7,5	4,9	2,6
	2019 | 2409,9	1556,0	853,9	2372,8	1537,6	835,1	37,1	18,3	18,8
	2020 | 2695,3	1500,5	1194,8	2679,8	1496,1	1183,7	15,4	4,4	11,0
pozostałe ładunki drobnicowe other general cargo	2017 | 1701,8	1222,5	479,3	1701,1	1222,5	478,5	0,8	—	0,8
	2018 | 1645,7	1241,1	404,6	1642,4	1239,6	402,9	3,3	1,6	1,7
	2019 | 1650,0	1215,2	434,8	1649,4	1214,9	434,5	0,6	0,3	0,3
	2020 | 1981,3	1584,8	396,5	1979,6	1584,0	395,6	1,7	0,8	0,9
nieznane pozostałe ładunki drobnicowe unknown general cargo	2017 | 12,7	10,5	2,1	11,6	9,5	2,1	1,1	1,1	—
	2018 | 25,1	9,6	15,4	25,1	9,6	15,4	—	—	—
	2019 | 94,6	57,2	37,4	93,5	56,1	37,4	1,1	1,1	—
	2020 | 67,2	15,7	51,5	66,6	15,1	51,5	0,6	0,6	—
GDAŃSK									
RAZEM	2017 | 33940,3	22187,1	11753,2	33548,3	21879,8	11668,5	392,0	307,3	84,7
TOTAL	2018 | 42437,6	29660,8	12776,9	42164,8	29437,8	12727,0	272,8	223,0	49,8
	2019 | 45521,9	32525,8	12996,2	45075,5	32293,4	12782,2	446,4	232,4	214,7
	2020 | 40574,7	27199,6	13375,1	39497,6	26345,6	13152,0	1077,0	854,0	223,0
Masowe ciekłe (niejednostkowane) Liquid bulk (no cargo unit)	2017 | 13505,2	9628,7	3876,5	13125,9	9323,2	3802,7	379,3	305,5	73,8
	2018 | 15621,3	12605,8	3015,5	15366,6	12395,2	2971,1	255,0	210,6	44,4
	2019 | 17999,8	15290,5	2709,3	17635,6	15073,5	2562,0	364,2	217,0	147,2
	2020 | 13473,9	11436,3	2037,7	12859,9	11020,0	1839,8	614,1	416,2	197,9
gaz ciekły liquefied gas	2017 | 227,9	227,9	—	227,9	227,9	—	—	—	—
	2018 | 244,3	228,6	15,7	244,3	228,6	15,7	—	—	—
	2019 | 341,3	339,9	1,4	341,3	339,9	1,4	—	—	—
	2020 | 427,8	425,5	2,3	427,8	425,5	2,3	—	—	—
ropa naftowa	2017 | 10404,2	8817,5	1585,3	10229,6	8644,3	1585,3	173,2	173,2	—
crude oil	2018 | 12707,0	11874,7	832,4	12542,7	11710,4	832,4	164,3	164,3	—
	2019 | 15393,4	14509,3	884,1	15144,4	14341,2	803,1	249,0	168,0	81,0
	2020 | 11344,0	10666,7	677,3	10989,2	10411,7	577,5	354,9	255,0	99,8
produkty z ropy naftowej oil products	2017 | 2433,2	467,1	1966,1	2230,2	334,8	1895,4	203,0	132,2	70,8
	2018 | 2339,2	472,2	1867,0	2248,4	425,8	1822,6	90,7	46,4	44,4
	2019 | 1808,4	310,2	1498,2	1693,2	261,3	1432,0	115,2	48,9	66,2
	2020 | 1365,8	332,2	1033,6	1106,6	171,0	935,6	259,2	161,2	98,0
inne ciekłe ładunki masowe other liquid bulk	2017 | 441,3	116,3	325,0	438,2	116,3	322,0	3,1	—	3,1
	2018 | 330,8	30,4	300,5	330,8	30,4	300,5	—	—	—
	2019 | 443,6	131,1	312,5	443,6	131,1	312,5	—	—	—
	2020 | 325,1	6,6	318,5	325,1	6,6	318,5	—	—	—
nieznane masowe ciekłe unknown liquid bulk	2019 | 13,1	—	13,1	13,1	—	13,1	—	—	—
	2020 | 11,3	5,2	6,1	11,3	5,2	6,1	—	—	—
Masowe suche (niejednostkowane) Dry bulk (no cargo unit)	2017 | 8712,2	6478,6	2233,6	8704,4	6476,7	2227,6	7,8	1,8	6,0
	2018 | 10936,6	8874,9	2061,7	10920,7	8863,9	2056,7	16,0	11,0	5,0
	2019 | 10951,4	8878,7	2072,8	10881,9	8874,4	2007,5	69,5	4,2	65,3
	2020 | 11402,9	7963,9	3439,0	10951,0	7528,1	3422,9	451,9	435,8	16,2
rudy i złom	2017 | 281,7	143,3	138,3	281,7	143,3	138,3	—	—	—
ores and scrap	2018 | 314,6	88,3	226,3	314,6	88,3	226,3	0,0	0,0	—
	2019 | 446,4	45,4	401,0	445,2	44,2	401,0	1,2	1,2	—
	2020 | 988,5	460,8	527,7	987,5	459,8	527,7	0,9	0,9	—
węgiel i koks	2017 | 5047,4	4548,4	499,0	5041,4	4548,4	493,0	6,0	—	6,0
coal and coke	2018 | 7090,4	6467,1	623,3	7090,4	6467,1	623,3	—	—	—
	2019 | 6760,8	6170,3	590,5	6695,5	6170,3	525,2	65,3	—	65,3
	2020 | 5629,4	4567,0	1062,4	5613,3	4567,0	1046,3	16,2	—	16,2
produkty rolnicze (np. zboże, soja, tapioka)	2017 | 871,4	148,2	723,1	871,4	148,2	723,1	—	—	—
	2018 | 576,9	136,8	440,2	574,9	136,8	438,1	2,0	—	2,0
agricultural products (e.g. grain, soya, tapioca)	2019 | 604,8	142,4	462,4	604,8	142,4	462,4	—	—	—
	2020 | 1639,2	338,6	1300,6	1639,2	338,6	1300,6	—	—	—
inne suche ładunki masowe	2017 | 2511,8	1638,6	873,2	2510,0	1636,7	873,2	1,8	1,8	—
other dry bulk	2018 | 2952,7	2180,8	771,9	2938,8	2169,8	769,0	14,0	11,0	3,0
	2019 | 3105,0	2499,6	605,4	3102,0	2496,6	605,4	3,0	3,0	—
	2020 | 3119,5	2587,1	532,5	2688,6	2156,1	532,5	430,9	430,9	—
nieznane masowe suche	2018 | 1,9	1,9	—	1,9	1,9	—	—	—	—
unknown dry bulk	2019 | 34,4	21,0	13,5	34,4	21,0	13,5	—	—	—
	2020 | 26,3	10,5	15,8	22,4	6,6	15,8	3,9	3,9	—

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładu- nek Unload- ing	Załadu- nek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyładu- nek unload- ing	załadu- nek loading	razem total	wyładu- nek unload- ing	załadu- nek loading	
	w tys. ton				in thousand tonnes					
GDAŃSK (dok.) (cont.)										
nieznane toczne niesamobieżne	2017	0,1	0,1	-	0,1	0,1	-	-	-	-
unknown ro-ro units (non-self-propelled)										
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery)	2017	762,3	323,3	439,0	757,4	323,3	434,1	4,9	-	4,9
	2018	947,7	232,0	715,7	946,2	230,7	715,6	1,5	1,3	0,1
	2019	816,0	332,3	483,8	816,0	332,3	483,8	-	-	-
Other general cargo (including small containers)	2020	1211,2	405,8	805,5	1206,9	405,1	801,8	4,3	0,7	3,7
produkty leśne	2017	2,6	-	2,6	2,6	-	2,6	-	-	-
forestry products	2018	387,9	16,4	371,4	387,9	16,4	371,4	-	-	-
	2019	238,9	107,7	131,3	238,9	107,7	131,3	-	-	-
	2020	4,2	4,2	-	4,2	4,2	-	-	-	-
wyroby z żelaza i stali.....	2017	591,9	212,0	379,9	587,0	212,0	375,0	4,9	-	4,9
iron and steel products	2018	468,9	156,6	312,3	468,9	156,6	312,3	-	-	-
	2019	365,2	94,6	270,6	365,2	94,6	270,6	-	-	-
	2020	812,1	88,2	723,9	808,1	87,8	720,3	4,0	0,3	3,7
pozostałe ładunki drobnicowe	2017	163,5	106,9	56,6	163,5	106,9	56,6	-	-	-
	2018	81,1	55,5	25,6	79,7	54,1	25,5	1,5	1,3	0,1
other general cargo	2019	182,6	122,4	60,2	182,6	122,4	60,2	-	-	-
	2020	365,0	298,6	66,4	364,8	298,4	66,4	0,2	0,2	-
nieznane pozostałe ładunki drobnicowe	2017	4,4	4,4	-	4,4	4,4	-	-	-	-
	2018	9,9	3,5	6,3	9,9	3,5	6,3	-	-	-
unknown general cargo	2019	29,3	7,7	21,6	29,3	7,7	21,6	-	-	-
	2020	29,9	14,8	15,1	29,8	14,7	15,1	0,1	0,1	-
GDYNIA										
RAZEM	2017	18377,9	10378,9	7999,1	18219,3	10304,2	7915,1	158,6	74,6	84,0
TOTAL	2018	20974,3	12138,8	8835,5	20854,9	12079,4	8775,5	119,4	59,4	60,0
	2019	20547,7	11743,2	8804,5	20291,2	11570,9	8720,3	256,6	172,4	84,2
	2020	21220,2	10433,3	10786,9	20928,7	10243,9	10684,7	291,5	189,4	102,1
Masowe ciekłe (niezjednostkowane)	2017	2237,1	1948,4	288,7	2133,9	1882,5	251,4	103,2	65,9	37,3
	2018	228,1	1938,4	289,7	2185,9	1899,1	286,8	42,3	39,3	3,0
Liquid bulk (no cargo unit)	2019	2499,5	2103,5	396,0	2319,5	1933,5	385,9	180,0	170,0	10,0
	2020	2367,5	1933,8	433,8	2170,1	1760,3	409,8	197,4	173,4	24,0
gaz ciekły	2017	58,8	58,8	-	58,8	58,8	-	-	-	-
liquefied gas	2018	67,2	67,2	-	67,2	67,2	-	-	-	-
	2019	16,1	16,1	-	16,1	16,1	-	-	-	-
	2020	56,4	56,4	-	56,4	56,4	-	-	-	-
ropa naftowa	2017	777,7	777,7	-	777,7	777,1	-	-	-	-
crude oil	2018	370,9	370,9	-	370,9	370,9	-	-	-	-
	2019	249,4	249,4	-	249,4	249,4	-	-	-	-
	2020	41,6	41,6	-	41,6	41,6	-	-	-	-
produkty z ropy naftowej	2017	1131,5	1076,9	54,6	1028,3	1011,0	17,3	103,2	65,9	37,3
oil products	2018	1467,6	1386,1	81,5	1425,3	1346,8	78,5	42,3	39,3	3,0
	2019	1852,7	1719,2	133,5	1709,2	1585,7	123,5	143,5	133,4	10,0
	2020	1761,6	1692,0	69,6	1597,1	1551,5	45,6	164,5	140,5	24,0
inne ciekłe ładunki masowe	2017	269,7	35,6	234,1	269,7	35,6	234,1	-	-	-
other liquid bulk	2018	321,5	114,2	207,3	321,5	114,2	207,3	-	-	-
	2019	381,3	118,8	262,4	344,7	82,3	262,4	36,5	36,5	-
	2020	507,9	143,7	364,2	474,9	110,8	364,2	32,9	32,9	-
nieznane masowe ciekłe	2018	1,0	-	1,0	1,0	-	1,0	-	-	-
unknown liquid bulk										
Masowe suche (niezjednostkowane)	2017	6916,5	3933,1	2983,4	6880,1	3932,9	2947,2	36,4	0,2	36,2
	2018	7098,4	4572,1	2526,3	7026,2	4554,6	2471,6	72,2	17,5	54,7
Dry bulk (no cargo unit)	2019	7355,9	4709,2	2646,7	7297,9	4709,2	2588,7	58,0	-	58,0
	2020	8578,3	3858,4	4719,9	8500,4	3854,9	4645,5	77,9	3,5	74,4
rudy i złom	2017	20,8	20,0	0,9	19,8	19,8	-	1,1	0,2	0,9
ores and scrap	2018	149,4	147,6	1,8	149,4	147,6	1,8	-	-	-
	2019	10,2	8,9	1,3	10,2	8,9	1,3	-	-	-
	2020	0,3	-	0,3	0,3	-	0,3	-	-	-
węgiel i koks	2017	2133,1	1233,1	899,9	2133,1	1233,1	899,9	-	-	-
coal and coke	2018	2555,7	1630,6	925,1	2555,7	1630,6	925,1	-	-	-
	2019	2881,0	1941,0	940,1	2881,0	1941,0	940,1	-	-	-
	2020	1741,3	950,5	790,8	1741,3	950,5	790,8	-	-	-

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładu- nek Unloading	Załadu- nek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyładu- nek unloading	załadu- nek loading	razem total	wyładu- nek unloading	załadu- nek loading	
	w tys. ton in thousand tonnes									
GDYNIA (cd.) (cont.)										
produkty rolnicze (np. zboże, soja, tapioka)	2017 3727,2	2168,1	1559,1	3691,9	2168,1	1523,8	35,3	-	35,3	
zboże, soja, tapioka)	2018 3304,6	2182,9	1121,7	3249,9	2182,9	1067,0	54,7	-	54,7	
agricultural products (e.g. grain, soya, tapioca)	2019 3295,5	2038,6	1256,8	3237,5	2038,6	1198,8	58,0	-	58,0	
grain, soya, tapioca)	2020 5678,5	2300,2	3378,3	5600,5	2296,7	3303,8	77,9	3,5	74,4	
inne suche ładunki masowe other dry bulk	2017 1035,2	512,0	523,3	1035,2	512,0	523,3	-	-	-	
2018 1088,7	611,0	477,7	1071,2	593,5	477,7	17,5	17,5	-	-	
2019 1169,2	720,7	448,6	1169,2	720,7	448,6	-	-	-	-	
2020 1149,3	607,7	541,6	1149,3	607,7	541,6	-	-	-	-	
nieznane masowe suche unknown dry bulk	2017 0,2	-	0,2	0,2	-	0,2	-	-	-	
2020 9,0	-	9,0	9,0	-	9,0	-	-	-	-	
Kontenery duże	2017 5950,5	2593,3	3357,2	5947,1	2593,3	3353,8	3,4	-	3,4	
Large containers	2018 6983,6	2962,4	4021,2	6982,2	2962,4	4019,8	1,4	-	1,4	
2019 7151,3	2884,2	4267,1	7149,3	2882,7	4266,6	2,0	1,5	0,4	0,4	
2020 7078,8	2804,8	4274,0	7064,9	2793,4	4271,5	13,9	11,4	2,5	2,5	
kontenery 20'.....	2017 2039,3	1167,9	871,4	2039,3	1167,9	871,4	0,0	-	0,0	
20'freight units	2018 2265,7	1280,2	985,5	2265,7	1280,2	985,5	-	-	-	
2019 2161,9	1222,4	939,4	2161,0	1222,1	939,4	0,9	0,8	0,1	0,1	
2020 1924,3	1139,4	784,9	1918,7	1134,6	784,1	5,6	4,8	0,8	0,8	
kontenery 40'.....	2017 3789,3	1401,5	2387,8	3789,2	1401,5	2387,7	0,1	-	0,1	
40'freight units	2018 4535,5	1636,8	2898,7	4535,5	1636,8	2898,6	0,0	-	0,0	
2019 4630,8	1612,7	3018,1	4629,9	1611,9	3018,0	0,8	0,7	0,1	0,1	
2020 4813,7	1627,1	3186,6	4807,4	1621,4	3186,0	6,4	5,7	0,6	0,6	
kontenery >20'<40'	2017 10,9	0,3	10,6	10,9	0,3	10,6	-	-	-	
freight units >20'<40'	2018 8,9	3,8	5,0	8,9	3,8	5,0	-	-	-	
2019 6,0	3,7	2,3	6,0	3,7	2,3	-	-	-	-	
2020 9,0	3,8	5,2	9,0	3,8	5,2	-	-	-	-	
kontenery >40'.....	2017 111,0	23,6	87,3	107,8	23,6	84,1	3,2	-	3,2	
freight units >40'	2018 173,5	41,5	132,0	172,1	41,5	130,5	1,4	-	1,4	
2019 352,6	45,4	307,2	352,4	45,4	307,0	0,3	-	0,3	0,3	
2020 331,8	34,5	297,3	329,9	33,6	296,2	1,9	0,9	0,9	1,0	
nieznane kontenery	2017 0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	
unknown freight units	2018 0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	
Toczne samobieżne	2017 1759,8	999,5	760,2	1759,8	999,5	760,2	-	-	-	
Ro-ro units (self-propelled)	2018 1790,7	1012,4	778,3	1790,7	1012,4	778,3	-	-	-	
2019 1565,6	855,8	709,8	1565,6	855,8	709,8	-	-	-	-	
2020 1497,9	832,8	665,1	1497,9	832,8	665,1	-	-	-	-	
samochody ciężarowe....	2017 1722,1	965,1	756,9	1722,1	965,1	756,9	-	-	-	
road goods vehicles	2018 1737,7	965,0	772,6	1737,7	965,0	772,6	-	-	-	
2019 1529,8	827,5	702,3	1529,8	827,5	702,3	-	-	-	-	
2020 1467,8	811,3	656,5	1467,8	811,3	656,5	-	-	-	-	
samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu	2017 37,6	34,4	3,3	37,6	34,4	3,3	-	-	-	
import/export vehicles	2018 53,1	47,4	5,7	53,1	47,4	5,7	-	-	-	
2019 35,5	28,4	7,2	35,5	28,4	7,2	-	-	-	-	
2020 30,1	21,6	8,6	30,1	21,6	8,6	-	-	-	-	
inne jednostki toczne samobieżne	2017 0,1	-	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	
other ro-ro units (self- propelled)	2019 0,3	-	0,3	0,3	-	0,3	-	-	-	
Toczne niesamobieżne	2017 566,6	328,2	238,4	566,6	328,2	238,4	-	-	-	
Ro-ro units (non-self-propelled)	2018 714,3	384,8	329,5	714,3	384,8	329,5	-	-	-	
2019 731,5	386,8	344,7	731,5	386,8	344,7	-	-	-	-	
2020 786,7	396,8	389,9	786,7	396,8	389,9	-	-	-	-	
towarowe, drogowe przy- czepy/naczepy	2017 462,3	245,9	216,4	462,3	245,9	216,4	-	-	-	
road goods trailers/semitrailers	2018 606,5	308,3	298,2	606,5	308,3	298,2	-	-	-	
2019 648,6	337,4	311,1	648,6	337,4	311,1	-	-	-	-	
2020 680,3	333,8	346,5	680,3	333,8	346,5	-	-	-	-	

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładu- nek Unloading	Załadu- nek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyładu- nek unloading	załadu- nek loading	razem total	wyładu- nek unloading	załadu- nek loading	
	w tys. ton in thousand tonnes									
GDYNIA (dok.) (cont.)										
pryczepły osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe unaccompanied caravans and other road, agricultural and industrial vehicles	2017 2019	0,0 0,0	- -	0,0 0,0	0,0 0,0	- -	0,0 0,0	- -	- -	
rolltrailery pokładowe shipborne port-to-port trailers	2017 2018 2019 2020	104,3 107,8 82,9 106,4	82,2 76,5 49,3 63,0	22,1 31,3 33,6 43,4	104,3 107,8 82,9 106,4	82,2 76,5 49,3 63,0	22,1 31,3 33,6 43,4	- -	- -	
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery)	2017 2018	947,5 2159,1	576,4 1268,7	371,1 890,4	931,8 2155,6	567,8 1266,1	364,0 889,5	15,7 3,5	8,5 2,6	
Other general cargo (including small containers)	2019 2020	1244,0 911,0	803,8 606,8	440,2 304,2	1227,4 908,7	802,9 605,7	424,5 303,0	16,6 2,3	0,9 1,1	
produkty leśne forestry products	2017 2018 2019 2020	286,1 1034,9 459,6 203,2	166,6 348,5 213,9 61,7	119,5 686,4 245,7 141,4	286,1 1034,9 458,3 203,2	166,6 348,5 213,9 61,7	119,5 686,4 244,4 141,4	- - 1,3	- - 1,3	
wyroby z żelaza i stali.... iron and steel products	2017 2018 2019 2020	491,8 903,1 627,5 535,4	336,4 786,5 511,0 469,8	155,4 116,6 116,4 65,6	476,9 898,9 612,5 533,7	327,8 784,1 510,2 469,3	149,0 115,7 102,4 64,4	14,9 3,3 15,0 1,7	8,5 2,4 0,9 0,5	
pozostałe ładunki drobnicowe	2017 2018 2019 2020	166,0 216,8 122,9 154,6	71,3 132,1 52,3 75,0	94,6 84,7 70,6 79,6	165,2 216,6 122,6 154,0	71,3 131,9 52,3 74,4	93,9 84,7 70,3 79,6	0,8 0,2 0,3 0,6	- - 0,3 - 0,6	
nieznane pozostałe ładunki drobnicowe	2017 2018 2019 2020	3,7 4,4 34,1 17,8	2,0 1,6 26,6 0,2	1,6 2,7 7,5 17,5	3,7 4,4 34,1 17,8	2,0 1,6 26,6 0,2	1,6 2,7 7,5 17,5	- - - -	- - - -	
SZCZECIN										
RAZEM	2017	8742,9	6158,4	2584,5	7945,2	5449,8	2495,4	797,7	708,5	
TOTAL	2018	9362,3	6498,2	2864,1	8689,1	5908,3	2780,8	673,3	589,9	
	2019	9581,9	6665,1	2916,8	8870,8	6068,9	2801,9	711,1	596,2	
	2020	9581,1	6312,9	3268,2	8801,0	5783,4	3017,6	780,1	529,6	
Masowe ciekłe (niezjednostkowane)	2017 2018	1573,5 1448,5	1250,8 1083,1	322,8 365,4	805,4 827,4	567,6 526,4	237,8 301,0	768,2 621,1	683,2 556,7	
Liquid bulk (no cargo unit)	2019 2020	1417,4 1743,1	1088,8 1355,5	328,6 387,7	793,0 1048,4	551,1 850,2	241,9 198,2	624,4 694,7	537,7 505,2	
gaz ciekły	2017 2018 2019 2020	94,7 91,1 113,7 178,3	94,7 91,1 113,7 178,3	- - - -	94,7 91,1 113,7 178,3	94,7 91,1 113,7 178,3	- - - -	- - - -	- - - -	
produkty z ropy naftowej oil products	2017 2018 2019 2020	887,8 733,4 716,8 1008,4	799,5 662,6 70,8 818,9	88,2 100,7 92,3 189,5	119,6 112,3 78,3 335,4	116,4 105,9 78,3 335,4	3,2 6,4 14,0 -	768,2 621,1 624,4 673,0	683,2 556,7 537,7 483,5	
inne ciekłe ładunki masowe other liquid bulk	2017 2018 2019 2020	587,7 624,0 586,9 556,4	353,2 329,5 359,0 358,2	234,5 294,6 227,9 198,2	587,7 624,0 586,9 534,7	353,2 329,5 359,0 336,5	234,5 294,6 227,9 198,2	- - - 21,7	- - - 21,7	
nieznane masowe ciekłe unknown liquid bulk	2017	3,3	3,3	-	3,3	3,3	-	-	-	

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładu- nek Unloading	Załadu- nek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic		
				razem total	wyładu- nek unloading	załadu- nek loading	razem total	wyładu- nek unloading	załadu- nek loading
				w tys. ton in thousand tonnes					
SZCZECIN (dok.) (cont.)									
nieznane toczne niesamobieżne unknown ro-ro units (non-self-propelled)	2019	1,5	-	1,5	1,5	-	1,5	-	-
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery) Other general cargo (including small containers)	2017	2345,0	1867,2	477,9	2338,3	1862,7	475,6	6,7	4,5
	2018	2765,0	2114,8	650,2	2761,1	2112,3	648,8	4,0	2,6
	2019	2602,5	1927,2	675,3	2583,5	1908,4	675,1	19,0	18,8
	2020	2558,0	1957,0	601,0	2552,1	1952,9	599,3	5,9	4,1
produkty leśne forestry products	2017	234,6	162,4	72,2	234,6	162,4	72,2	-	-
	2018	327,9	218,6	109,3	327,9	218,6	109,3	-	-
	2019	258,6	94,0	164,2	258,6	94,4	164,2	-	-
	2020	164,3	19,4	144,9	164,3	19,4	144,9	-	-
wyroby z żelaza i stali iron and steel products	2017	1175,8	824,4	351,4	1170,2	821,0	349,1	5,7	3,4
	2018	1450,6	1001,8	448,7	1448,0	999,3	448,7	2,6	2,6
	2019	1387,4	941,0	446,3	1369,7	923,6	446,1	17,7	17,5
	2020	1282,6	891,6	390,9	1278,1	888,0	390,1	4,5	3,6
pozostałe ładunki drobnicowe other general cargo	2017	930,0	876,2	53,8	930,0	876,2	53,8	-	-
	2018	975,8	889,9	85,8	974,3	889,9	84,4	1,4	1,4
	2019	926,7	868,8	57,9	926,4	868,5	57,9	0,3	0,3
	2020	1091,7	1045,4	46,3	1090,7	1045,4	45,4	0,9	0,9
nieznane pozostałe ładunki drobnicowe unknown general cargo	2017	4,6	4,1	0,5	3,6	3,0	0,5	1,1	1,1
	2018	10,8	4,5	6,3	10,8	4,5	6,3	-	-
	2019	29,8	22,9	6,9	28,8	21,8	6,9	1,1	1,1
	2020	19,5	0,6	18,8	19,0	0,1	18,8	0,5	0,5
ŚWINOUJŚCIE									
RAZEM	2017	14708,8	8340,6	6368,1	13908,8	8257,7	5651,1	799,9	82,9
TOTAL	2018	16806,8	10579,7	6227,1	16201,8	10534,0	5667,8	605,0	45,7
	2019	15936,2	10222,5	5713,7	15294,1	10142,1	5152,0	642,1	80,4
	2020	15097,1	9042,3	6054,7	14488,1	8909,1	5578,9	609,0	133,2
Masowe ciekłe (niezjednostkowane) Liquid bulk (no cargo unit)	2017	3910,2	1941,5	1968,7	3164,5	1912,9	1251,7	745,7	28,6
	2018	4432,1	2514,6	1917,6	3854,5	2496,3	1358,2	577,6	18,3
	2019	4830,7	3088,5	1742,2	4221,5	3041,0	1180,5	609,2	47,5
	2020	4823,3	3364,2	1459,2	4310,5	3326,6	983,9	512,8	37,5
gaz ciekły liquefied gas	2017	1244,6	1244,6	-	1244,6	1244,6	-	-	-
	2018	1975,4	1975,4	-	1975,4	1975,4	-	-	-
	2019	2500,0	2500,0	-	2500,0	2500,0	-	-	-
	2020	2847,7	2847,7	-	2847,7	2847,7	-	-	-
ropa naftowa crude oil	2019	15,8	-	15,8	15,8	-	15,8	-	-
	2020	79,2	-	79,2	79,2	-	79,2	-	-
produkty z ropy naftowej oil products	2017	2665,6	696,9	1968,7	1919,9	668,3	1251,7	745,7	28,6
	2018	2456,7	539,2	1917,6	1879,1	520,9	1358,2	577,6	18,3
	2019	2053,9	576,3	1477,6	1456,9	541,0	915,9	597,0	35,3
	2020	1693,1	516,4	1176,7	1180,3	478,9	701,4	512,8	37,5
inne ciekłe ładunki masowe other liquid bulk	2019	261,1	12,3	248,8	248,8	-	248,8	12,3	12,3
	2020	203,4	-	203,4	203,4	-	203,4	-	-
Masowe suche (niezjednostkowane) Dry bulk (no cargo unit)	2017	3958,5	3037,3	921,2	3904,3	2983,1	921,2	54,3	54,3
	2018	5520,6	4712,9	807,7	5493,2	4685,5	807,7	27,4	27,4
	2019	4441,0	3912,6	528,4	4408,1	3879,8	528,4	32,9	32,9
	2020	3859,3	2560,9	1298,5	3763,6	2465,2	1298,5	95,7	95,7
rudy i złom ores and scrap	2017	2117,3	2117,3	-	2117,3	2117,3	-	-	-
	2018	2725,9	2725,9	-	2725,9	2725,9	-	-	-
	2019	1823,6	1823,6	-	1823,6	1823,6	-	-	-
	2020	1299,2	1299,2	-	1299,2	1299,2	-	-	-

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładu- nek Unload- ing	Załadu- nek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyładu- nek unload- ing	załadu- nek loading	razem total	wyładu- nek unload- ing	załadu- nek loading	
	w tys. ton in thousand tonnes									
ŚWINOUJŚCIE (dok.) (cont.)										
węgiel i koks	2017 1160,1	648,7	511,4	1160,1	648,7	511,4	-	-	-	
coal and coke	2018 2242,6	1706,2	536,4	2242,6	1706,2	536,4	-	-	-	
	2019 1842,3	1570,6	271,7	1842,3	1570,6	271,7	-	-	-	
	2020 1597,9	891,3	706,6	1597,9	891,3	706,6	-	-	-	
produkty rolnicze (np. zboże, soja, tapioka)	2017 564,9	219,7	345,1	510,6	165,5	345,1	54,3	54,3	-	
agricultural products (e.g. grain, soya, tapioca)	2018 395,6	163,0	232,6	368,2	135,6	232,6	27,4	27,4	-	
	2019 437,4	202,4	235,1	404,6	169,5	235,1	32,9	32,9	-	
	2020 703,5	176,6	526,9	607,8	80,9	526,9	95,7	95,7	-	
inne suche ładunki masowe	2017 116,3	51,6	64,7	116,3	51,6	64,7	-	-	-	
other dry bulk	2018 156,6	117,8	38,8	156,6	117,8	38,8	-	-	-	
	2019 337,6	316,1	21,6	337,6	316,1	21,6	-	-	-	
	2020 258,7	193,7	65,0	258,7	193,7	65,0	-	-	-	
Kontenery duże	2017 42,7	23,4	19,2	42,7	23,4	19,2	-	-	-	
Large containers	2018 37,7	25,8	11,9	37,7	25,8	11,9	-	-	-	
	2019 19,4	19,4	0,0	19,4	19,4	0,0	-	-	-	
	2020 11,0	10,5	0,5	11,0	10,5	0,5	-	-	-	
kontenery 20'.....	2017 6,1	6,1	-	6,1	6,1	-	-	-	-	
20' freight units	2018 16,5	16,4	0,1	16,5	16,4	0,1	-	-	-	
	2019 19,4	19,4	0,0	19,4	19,4	0,0	-	-	-	
	2020 10,3	10,3	-	10,3	10,3	-	-	-	-	
kontenery 40'.....	2017 35,8	16,6	19,2	35,8	16,6	19,2	-	-	-	
40' freight units	2018 21,2	9,4	11,8	21,2	9,4	11,8	-	-	-	
	2020 0,2	0,2	-	0,2	0,2	-	-	-	-	
kontenery >20'<40'.....	2017 0,8	0,8	-	0,8	0,8	-	-	-	-	
freight units >20'<40'	2018 0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	
nieznane kontenery	2020 0,5	-	0,5	0,5	-	0,5	-	-	-	
unknown freight units										
Toczne samobieżne	2017 5869,5	2898,3	2971,3	5869,5	2898,3	2971,3	-	-	-	
Ro-ro units (self-propelled)	2018 5950,4	2893,1	3057,3	5950,4	2893,1	3057,3	-	-	-	
	2019 5999,8	2931,8	3068,0	5999,8	2931,8	3068,0	-	-	-	
	2020 5786,7	2831,7	2955,0	5786,7	2831,7	2955,0	-	-	-	
samochody ciężarowe	2017 5869,0	2897,9	2971,2	5869,0	2897,9	2971,2	-	-	-	
road goods vehicles	2018 5949,7	2892,4	3057,3	5949,7	2892,4	3057,3	-	-	-	
	2019 5999,1	2931,5	3067,6	5999,1	2931,5	3067,6	-	-	-	
	2020 5786,1	2831,1	2955,0	5786,1	2831,1	2955,0	-	-	-	
samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu	2017 0,5	0,4	0,1	0,5	0,4	0,1	-	-	-	
import/export vehicles	2018 0,7	0,7	0,0	0,7	0,7	0,0	-	-	-	
	2019 0,7	0,3	0,3	0,7	0,3	0,3	-	-	-	
inne jednostki toczne samobieżne	2020 0,6	0,6	0,0	0,6	0,6	0,0	-	-	-	
other ro-ro units (self-propelled)										
Toczne niesamobieżne	2017 445,0	190,9	254,1	445,0	190,9	254,1	-	-	-	
Ro-ro units (non-self-propelled)	2018 467,1	214,8	252,3	467,1	214,8	252,3	-	-	-	
	2019 225,6	83,9	141,7	225,6	83,9	141,7	-	-	-	
	2020 226,8	73,7	153,0	226,8	73,7	153,0	-	-	-	
towarowe, drogowe przy-czepy/naczepy	2017 201,4	75,4	126,1	201,4	75,4	126,1	-	-	-	
road goods trailers/semi-trailers	2018 228,6	93,8	134,8	228,6	93,8	134,8	-	-	-	
	2019 225,4	83,8	141,6	225,4	83,8	141,6	-	-	-	
	2020 226,8	73,7	153,0	226,8	73,7	153,0	-	-	-	
wagony kolejowe towarowe	2017 243,6	115,5	128,1	243,6	115,5	128,1	-	-	-	
rail wagons engaged in goods transport	2018 238,5	121,0	117,5	238,5	121,0	117,5	-	-	-	
rolltrailery pokładowe	2019 0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	-	-	-	
shipborne port-to-port trailers										
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery)	2017 482,9	249,3	233,6	482,9	249,3	233,6	-	-	-	
Other general cargo (including small containers)	2018 398,8	218,5	180,3	398,8	218,5	180,3	-	-	-	
	2019 419,7	186,3	233,4	419,7	186,3	233,4	-	-	-	
	2020 389,9	201,3	188,5	389,4	201,3	188,0	0,5	-	0,5	

Tabl. 4.3 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP ŁADUNKOWYCH ORAZ PORTÓW (dok.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GROUP AS WELL AS SEAPORT (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładu- nek Unload- ing	Załadu- nek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyładu- nek unload- ing	załadu- nek loading	razem total	wyładu- nek unload- ing	załadu- nek loading	
	w tys. ton in thousand tonnes									
ŚWINOUJŚCIE (dok.) (cont.)										
produkty leśne	2017	6,9	3,7	3,2	6,9	3,7	3,2	-	-	
forestry products	2018	32,6	31,4	1,2	32,6	31,4	1,2	-	-	
	2019	14,7	14,7	-	14,7	14,7	-	-	-	
	2020	31,1	31,1	-	31,1	31,1	-	-	-	
wyroby z żelaza i stali	2017	81,4	77,5	3,9	81,4	77,5	3,9	-	-	
iron and steel products	2018	33,1	27,2	5,9	33,1	27,2	5,9	-	-	
	2019	22,3	9,3	13,0	22,3	9,3	13,0	-	-	
	2020	24,9	17,6	7,2	24,4	17,6	6,7	0,5	0,5	
pozostałe ładunki drobnicowe	2017	394,6	168,1	226,5	394,6	168,1	226,5	-	-	
other general cargo	2018	333,1	159,8	173,2	333,1	159,8	173,2	-	-	
	2019	381,3	162,3	219,0	381,3	162,3	219,0	-	-	
	2020	333,9	152,6	181,3	333,9	152,6	181,3	-	-	
nieznane pozostałe ładunki drobnicowe	2019	1,4	-	1,4	1,4	-	1,4	-	-	
unknown general cargo										
POLICE										
RAZEM	2017	1852,0	1463,8	388,2	1845,2	1459,3	385,9	6,7	4,5	
TOTAL	2018	1534,4	1380,4	154,1	1527,5	1376,0	151,5	6,9	4,4	
	2019	1671,3	1511,7	159,6	1659,0	1506,5	152,5	12,3	5,2	
	2020	1640,1	1377,3	262,8	1623,0	1368,5	254,5	17,1	8,8	
Masowe ciekłe (niezjednostkowane)	2017	117,2	4,5	112,7	111,6	-	111,6	5,6	4,5	
Liquid bulk (no cargo unit)	2018	48,4	32,6	15,8	43,1	28,3	14,9	5,3	4,4	
	2019	87,1	84,4	2,7	79,3	79,3	-	7,8	5,2	
	2020	52,6	8,8	43,8	39,5	-	39,5	13,1	8,8	
gaz ciekły	2017	24,5	-	24,5	24,5	-	24,5	-	-	
liquefied gas	2018	39,1	28,3	10,8	39,1	28,3	10,8	-	-	
	2019	79,3	79,3	-	79,3	79,3	-	-	-	
	2020	39,5	-	39,5	39,5	-	39,5	-	-	
produkty z ropy naftowej	2017	9,6	4,5	5,1	4,0	-	4,0	5,6	4,5	
oil products	2018	5,3	4,4	0,9	-	-	-	5,3	4,4	
	2019	7,8	5,2	2,7	-	-	-	7,8	5,2	
	2020	13,1	8,8	4,3	-	-	-	13,1	8,8	
inne ciekłe ładunki masowe	2017	83,1	-	83,1	83,1	-	83,1	-	-	
other liquid bulk	2018	4,1	-	4,1	4,1	-	4,1	-	-	
Masowe suche (niezjednostkowane)	2017	1726,4	1459,3	267,1	1726,4	1459,3	267,1	-	-	
Dry bulk (no cargo unit)	2018	1477,0	1347,7	129,3	1477,0	1347,7	129,3	-	-	
	2019	1574,7	1427,3	147,4	1574,7	1427,3	147,4	-	-	
	2020	1543,4	1353,5	208,1	1543,4	1335,3	208,1	-	-	
rudy i złom	2017	9,2	9,2	-	9,2	9,2	-	-	-	
ores and scrap	2019	5,0	5,0	-	5,0	5,0	-	-	-	
	2020	1,2	1,2	-	1,2	1,2	-	-	-	
węgiel i koks	2017	19,9	19,9	-	19,9	19,9	-	-	-	
coal and coke	2018	50,3	50,3	-	50,3	50,3	-	-	-	
	2019	53,5	53,5	-	53,5	53,5	-	-	-	
	2020	45,8	45,8	-	45,8	45,8	-	-	-	
inne suche ładunki masowe	2017	1697,4	1430,3	267,1	1697,4	1430,3	267,1	-	-	
other dry bulk	2018	1424,7	1295,4	129,3	1424,7	1295,4	129,3	-	-	
	2019	1516,1	1368,8	147,4	1516,1	1368,8	147,4	-	-	
	2020	1491,4	1283,3	208,1	1491,4	1283,3	208,1	-	-	
nieznane suche ładunki masowe	2018	2,0	2,0	-	2,0	2,0	-	-	-	
unknown dry bulk	2020	5,0	5,0	-	5,0	5,0	-	-	-	
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery)	2017	8,3	-	8,3	7,2	-	7,2	1,2	1,2	
Other general cargo (including small containers)	2018	9,0	-	9,0	7,3	-	7,3	1,7	1,7	
	2019	9,6	-	9,6	5,1	-	5,1	4,5	4,5	
	2020	44,1	33,2	10,8	40,1	33,2	6,9	3,9	3,9	
wyroby z żelaza i stali	2017	3,7	-	3,7	2,5	-	2,5	1,2	1,2	
iron and steel products	2018	2,8	-	2,8	1,2	-	1,2	1,7	1,7	
	2019	6,1	-	6,1	1,6	-	1,6	4,5	4,5	
	2020	38,3	33,2	5,1	34,4	33,2	1,1	3,9	3,9	
pozostałe ładunki drobnicowe	2017	4,7	-	4,7	4,7	-	4,7	-	-	
other general cargo	2018	6,1	-	6,1	6,1	-	6,1	-	-	
	2019	3,5	-	3,5	3,5	-	3,5	-	-	
	2020	5,8	-	5,8	5,8	-	5,8	-	-	

Tabl. 4.4 MIESIĘCZNE OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH
MONTHLY CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS

MIESIĄCE MONTHS	Ogółem Grand total	Masowe ciekłe Liquid bulk		Masowe suche Dry bulk			Kontenery duże Large containers	Ładunki toczne Ro-ro units	Pozostałe ładunki drobnicowe Other general cargo				
		razem total	w tym ropa i produkty zropy naftowej of which crude oil and oil products	razem total	w tym of which								
			węgiel i koks coal and coke		rudy i złom ores and scrap								
		w tys. ton in thousand tonnes											
OGÓŁEM TOTAL													
2019	Razem Total	93864,4	26844,3	22108,1	29708,1	12757,7	2854,9	23085,2	8925,9	5301,0			
	I	7478,2	1970,0	1592,4	2422,2	1072,1	87,9	1813,0	764,9	508,0			
	II	7637,7	2095,1	1784,9	2520,0	1178,0	320,8	1755,9	730,2	536,4			
	III	8272,6	1996,0	1649,1	2933,1	1325,9	479,7	1990,1	830,9	522,5			
	IV	7650,3	2215,4	1690,7	2160,7	949,6	171,3	1971,3	741,8	561,1			
	V	9059,3	3364,8	2939,7	2437,8	1009,1	268,7	2047,1	799,8	409,8			
	VI	8514,7	2884,4	2459,1	2479,6	1204,3	300,6	1966,0	770,4	414,3			
	VII	7928,3	2339,6	2014,1	2746,3	1210,0	279,0	1828,7	621,5	392,1			
	VIII	7083,1	1702,0	1350,1	2296,3	924,8	356,8	1916,8	702,1	465,9			
	IX	7475,3	1977,5	1658,9	2309,7	835,8	207,4	2004,9	780,7	402,6			
	X	7684,2	2178,7	1778,6	2331,8	1049,7	119,4	1957,1	824,2	392,6			
	XI	7797,2	2002,7	1535,5	2707,7	948,6	151,6	1934,2	783,5	369,1			
	XII	7283,5	2118,1	1655,0	2362,9	1049,8	111,8	1900,2	575,8	326,5			
2020	Razem Total	88520,0	22460,6	17306,8	30420,2	10014,4	2776,2	21655,6	8747,2	5236,5			
	I	7136,9	1906,4	1419,0	2226,4	880,3	137,0	1946,0	700,1	357,9			
	II	7502,8	1626,8	1204,5	2693,2	959,1	92,0	2123,9	737,3	321,6			
	III	7502,0	2062,2	1669,4	2491,1	688,3	104,3	1620,7	812,7	515,2			
	IV	6737,3	1576,7	1079,4	2401,1	486,8	272,5	1727,4	629,2	402,9			
	V	7827,8	2057,0	1499,2	2632,0	930,8	147,3	1436,5	679,0	1023,3			
	VI	6774,9	1773,3	1339,1	2235,4	785,5	271,7	1725,8	711,3	329,1			
	VII	7013,1	1934,8	1585,6	2343,6	927,5	324,2	1826,4	610,8	297,5			
	VIII	7443,8	1969,9	1567,1	2245,1	755,8	175,2	1919,9	720,6	588,4			
	IX	7606,2	1987,5	1639,6	2675,5	1000,4	276,8	1821,3	820,0	301,8			
	X	8068,1	2202,4	1831,9	2839,9	929,4	378,1	1767,2	838,5	420,2			
	XI	7534,0	1701,8	1198,2	2723,1	761,9	205,0	2001,8	781,1	326,1			
	XII	7373,2	1661,6	1274,0	2913,8	908,6	392,1	1738,7	706,5	352,5			
GDAŃSK													
2019	Razem Total	45521,9	17999,8	17201,8	10951,4	6760,8	446,4	15359,3	395,4	816,0			
	I	3467,7	1195,5	1147,8	914,0	563,8	12,3	1254,5	34,6	69,2			
	II	3550,4	1504,6	1434,3	816,3	573,7	10,3	1085,0	29,2	115,4			
	III	3787,1	1367,8	1314,8	1000,8	682,0	78,2	1282,4	44,1	92,0			
	IV	3420,4	1318,7	1172,1	731,5	419,8	11,7	1244,6	27,1	98,4			
	V	5083,4	2614,8	2572,0	1005,6	596,6	37,1	1362,7	36,2	64,2			
	VI	4481,4	2193,0	2148,5	906,2	590,3	75,8	1298,8	32,9	50,5			
	VII	4060,7	1693,8	1640,0	1010,1	648,7	49,1	1272,8	25,6	58,4			
	VIII	3075,6	959,3	916,7	789,7	560,0	8,9	1218,7	33,5	74,3			
	IX	3568,6	1327,0	1273,1	713,9	444,6	31,3	1424,3	35,8	67,6			
	X	3797,3	1297,6	1202,0	1102,1	729,6	17,6	1313,6	36,8	47,3			
	XI	3633,3	1204,1	1148,4	1080,4	477,4	76,4	1262,7	35,5	50,5			
	XII	3596,1	1323,7	1232,2	880,8	474,4	37,7	1339,2	24,1	28,2			
2020	Razem Total	40574,7	13473,9	12709,8	11402,9	5629,4	988,5	14038,0	448,6	1211,2			
	I	3348,3	1164,7	1086,9	728,1	395,5	42,0	1356,6	40,1	58,7			
	II	3373,6	856,2	811,4	860,4	480,3	10,3	1569,4	36,8	50,8			
	III	3067,0	1293,9	1235,8	771,0	375,2	18,3	893,8	41,7	66,7			
	IV	2993,8	830,4	780,4	888,2	421,1	67,0	1193,5	40,7	41,0			
	V	3836,2	1201,0	1168,9	1099,5	517,6	83,9	852,7	30,9	652,1			
	VI	3287,7	1117,9	1046,9	960,5	558,4	72,1	1143,0	33,5	32,9			
	VII	3533,5	1378,6	1333,7	931,4	405,1	214,5	1152,4	31,0	40,0			
	VIII	3576,9	1363,3	1321,0	850,7	411,5	44,8	1190,3	37,5	135,2			
	IX	3589,7	1323,5	1278,5	1028,8	540,6	53,4	1167,2	43,7	26,6			
	X	3598,6	1381,8	1281,1	1063,3	480,6	125,7	1093,2	34,8	25,4			
	XI	3143,9	740,2	659,2	966,9	378,9	134,2	1340,5	39,6	56,7			
	XII	3225,4	822,4	706,1	1254,2	664,7	122,3	1085,3	38,4	25,1			

Tabl. 4.4 MIESIĘCZNE OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH (cd.)
MONTHLY CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS (cont.)

MIESIĄCE MONTHS	Ogółem Grand total	Masowe ciekłe Liquid bulk		Masowe suche Dry bulk			Kontenery duże Large containers	Ładunki toczne Ro-ro units	Pozostałe ładunki drobnic- owe Other general cargo						
		razem total	w tym ropa i produkty z ropy naftowej of which crude oil and oil products	razem total	w tym of which										
					węgiel i koks coal and coke	rudy i złom ores and scrap									
w tys. ton in thousand tonnes															
GDYNIA															
2019															
Razem	20547,7	2499,5	2102,1	7355,9	2881,0	10,2	7151,3	2297,1	1244,0						
Total															
I	1539,5	176,2	166,2	525,6	270,1	—	515,1	186,2	136,3						
II	1793,9	148,4	127,6	662,4	298,2	—	622,3	186,8	174,0						
III	1770,8	100,7	77,1	671,2	303,9	9,3	661,4	221,6	115,9						
IV	1962,1	357,7	295,5	579,8	318,5	0,3	685,0	194,4	145,2						
V	1718,6	205,8	157,7	573,1	206,9	—	633,4	205,7	100,6						
VI	1597,1	192,0	154,7	503,2	221,1	—	624,3	194,6	82,9						
VII	1633,7	213,5	184,9	641,3	283,4	0,1	504,5	171,0	103,3						
VIII	1684,9	246,8	214,4	548,0	164,1	—	642,6	183,0	64,4						
IX	1752,6	201,0	179,5	716,7	197,6	—	534,4	196,8	103,8						
X	1759,1	293,4	267,0	588,1	140,3	—	586,7	204,9	86,0						
XI	1873,5	217,7	157,3	772,6	224,2	—	623,0	205,8	54,5						
XII	1462,0	146,2	120,3	573,9	252,8	0,6	518,6	146,1	77,1						
Razem	21220,2	2367,5	1803,2	8578,3	1741,3	0,3	7078,8	2284,6	911,0						
Total															
I	1501,9	144,9	103,7	565,6	114,5	—	551,7	171,3	68,4						
II	1963,9	202,4	169,0	976,2	272,2	—	512,6	191,1	81,6						
III	2017,0	198,5	182,7	806,9	90,7	—	676,9	215,1	119,6						
IV	1582,4	113,9	77,7	722,1	2,0	—	497,4	175,4	73,6						
V	1873,2	198,9	133,2	831,4	220,0	—	544,8	185,9	112,2						
VI	1509,3	228,4	184,7	483,5	2,0	0,3	551,4	179,5	66,6						
VII	1500,8	151,9	94,9	502,3	216,7	—	628,3	155,8	62,5						
VIII	1621,7	191,5	126,8	541,4	74,3	—	652,3	184,9	51,6						
IX	1765,1	187,4	137,7	687,1	196,7	—	615,2	208,4	67,0						
X	2155,1	288,3	240,8	941,1	341,7	—	617,6	220,3	87,8						
XI	2038,4	238,4	186,9	897,3	191,3	—	618,3	222,2	62,3						
XII	1691,3	222,9	165,2	623,4	19,2	—	612,5	174,7	57,8						
SZCZECIN															
2019															
Razem	9581,9	1417,4	716,8	4998,8	1189,1	552,3	555,3	7,9	2602,5						
Total															
I	804,3	118,5	52,5	395,3	79,2	25,5	42,0	0,1	248,5						
II	752,9	88,4	42,0	427,0	100,6	85,8	46,0	0,1	191,5						
III	979,9	125,7	56,2	558,4	171,0	88,8	45,8	—	250,0						
IV	815,7	142,5	89,8	375,2	60,9	41,0	39,7	0,1	258,3						
V	698,8	103,1	48,2	355,1	50,2	80,6	49,8	2,9	188,0						
VI	746,2	103,1	40,1	374,0	70,6	14,8	41,7	4,3	223,2						
VII	810,1	108,9	48,0	470,5	61,8	39,9	49,2	0,1	181,4						
VIII	851,8	115,4	66,7	408,8	128,3	35,4	53,6	0,1	273,9						
IX	788,3	113,4	46,6	441,7	127,0	52,8	44,9	—	188,3						
X	774,4	145,9	81,6	368,5	106,1	44,7	55,0	0,1	205,0						
XI	791,0	133,5	67,7	394,3	105,2	21,7	47,2	—	216,0						
XII	768,5	119,2	77,3	430,1	128,0	21,5	40,5	0,2	178,5						
Razem	9581,1	1743,1	1008,4	4751,7	950,2	459,1	527,8	0,5	2558,0						
Total															
I	802,7	101,3	52,1	482,2	160,4	37,6	35,5	0,1	183,6						
II	754,7	132,8	61,5	429,9	85,9	26,5	40,3	0,1	151,7						
III	1009,6	150,2	76,7	534,5	120,7	29,0	48,9	—	276,0						
IV	807,2	150,4	87,1	383,5	15,7	44,9	36,1	0,1	237,1						
V	699,7	146,1	91,1	297,4	22,3	60,2	38,5	—	217,7						
VI	652,0	127,5	73,4	298,9	39,7	51,6	30,9	—	194,6						
VII	720,0	149,9	71,4	377,4	60,7	48,1	44,7	0,1	147,9						
VIII	934,0	128,1	82,8	366,5	92,2	21,2	76,9	0,1	362,4						
IX	759,7	150,2	82,7	407,3	81,3	45,1	38,0	—	164,2						
X	795,8	149,1	107,9	341,9	67,8	54,2	54,8	0,1	249,9						
XI	845,5	180,7	94,0	457,6	116,4	17,0	42,6	—	164,6						
XII	800,3	176,8	127,7	374,7	87,0	23,7	40,5	—	208,2						

Tabl. 4.4 MIESIĘCZNE OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH (dok.)
MONTHLY CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS (cont.)

MIESIĄCE MONTHS	Ogółem Grand total	Masowe ciekłe Liquid bulk		Masowe suche Dry bulk			Kontenery duże Large containers	Ładunki toczne Ro-ro units	Pozostałe ładunki drobnicowe Other general cargo						
		razem total	w tym ropa i produkty z ropy naftowej of which crude oil and oil products	razem total	w tym of which										
					węgiel i koks coal and coke	rudy i złom ores and scrap									
w tys. ton in thousand tonnes															
ŚWINOUJŚCIE															
2019	Razem	15936,2	4830,7	2069,7	4441,0	1842,3	1823,6	19,4	6225,4	419,7					
	Total														
	I	1422,1	474,5	220,6	371,9	146,5	50,1	1,5	543,9	30,2					
	II	1333,6	352,1	179,4	431,8	205,6	217,8	2,7	514,1	33,0					
	III	1548,7	399,4	198,6	551,2	165,2	299,5	0,5	565,2	32,4					
	IV	1240,9	392,6	129,3	285,4	150,3	118,4	2,0	520,1	40,7					
	V	1388,4	440,6	161,3	348,6	145,7	148,5	1,2	555,1	42,9					
	VI	1509,0	383,8	114,6	539,8	310,5	208,2	1,2	538,6	45,7					
	VII	1247,9	310,8	140,6	478,6	207,9	187,9	2,2	424,7	31,5					
	VIII	1284,0	351,9	151,7	401,7	64,6	310,7	1,9	485,6	43,1					
	IX	1177,2	321,6	159,0	276,5	56,4	121,6	1,3	548,1	29,8					
	X	1229,9	441,6	227,9	166,7	65,2	57,2	1,8	582,4	37,4					
	XI	1317,1	433,2	161,8	308,3	134,9	53,5	1,4	542,2	32,0					
	XII	1237,5	528,7	224,9	280,6	189,6	50,1	1,8	405,4	21,0					
2020	Razem	15097,1	4823,3	1772,3	3859,3	1597,9	1299,2	11,0	6013,5	389,9					
	Total														
	I	1317,5	480,0	175,8	311,0	208,1	53,8	2,2	488,6	35,7					
	II	1254,1	419,4	161,6	297,7	117,6	55,2	1,7	509,4	25,9					
	III	1269,6	419,7	174,2	252,9	95,1	53,5	1,1	555,9	40,0					
	IV	1195,0	479,9	132,2	265,9	44,0	158,6	0,4	413,0	35,7					
	V	1251,1	509,1	104,2	253,9	159,3	0,0	0,5	462,2	25,3					
	VI	1190,2	298,6	33,3	365,7	169,4	142,9	0,4	498,3	27,2					
	VII	1043,6	254,0	85,0	325,0	232,7	58,5	1,0	423,9	39,8					
	VIII	1157,7	286,2	35,9	344,6	163,9	109,3	0,4	498,1	28,3					
	IX	1296,9	325,0	139,0	369,6	170,4	172,5	0,9	567,9	33,5					
	X	1356,5	383,2	202,2	343,8	36,0	195,1	1,5	583,3	44,7					
	XI	1320,4	531,7	256,7	236,4	70,6	53,7	0,4	519,4	32,5					
	XII	1444,5	436,7	272,2	492,8	130,8	246,1	0,3	493,5	21,3					
POLICE															
2019	Razem	1671,3	87,1	7,8	1574,7	53,5	5,0	-	-	9,6					
	Total														
	I	198,4	1,8	1,8	196,6	11,9	-	-	-	-					
	II	143,8	1,7	1,7	142,1	-	5,0	-	-	-					
	III	124,7	0,6	0,6	122,8	3,2	-	-	-	1,3					
	IV	157,6	1,6	1,6	154,9	-	-	-	-	1,1					
	V	112,9	-	-	112,9	6,9	-	-	-	-					
	VI	129,1	11,4	0,1	117,8	8,9	-	-	-	-					
	VII	113,6	12,0	-	100,4	3,5	-	-	-	1,3					
	VIII	122,7	28,6	0,6	94,0	4,1	-	-	-	-					
	IX	145,7	14,6	0,6	131,2	5,0	-	-	-	-					
	X	92,9	0,2	0,2	91,5	5,0	-	-	-	1,2					
	XI	155,8	14,3	0,3	139,8	5,0	-	-	-	1,8					
	XII	174,0	0,3	0,3	170,8	-	-	-	-	2,9					
2020	Razem	1640,1	52,6	13,1	1543,4	45,8	1,2	-	-	44,1					
	Total														
	I	139,7	15,5	0,5	122,5	-	-	-	-	1,6					
	II	132,4	16,0	1,0	113,4	3,2	-	-	-	3,0					
	III	99,8	-	-	99,4	3,2	-	-	-	0,4					
	IV	124,3	2,1	2,1	121,6	3,3	-	-	-	0,6					
	V	137,8	1,8	1,8	134,4	10,3	-	-	-	1,6					
	VI	95,9	0,8	0,8	94,0	7,6	-	-	-	1,1					
	VII	171,2	0,4	0,4	170,2	7	-	-	-	0,6					
	VIII	104,3	0,7	0,7	103,1	3,8	-	-	-	0,5					
	IX	162,8	1,5	1,5	161	3,8	-	-	-	0,4					
	X	131,4	-	-	129	-	1,2	-	-	2,4					
	XI	154,4	10,9	1,4	142,7	-	-	-	-	0,8					
	XII	185,9	2,9	2,9	152,2	3,7	-	-	-	30,9					

Tabl. 4.5 KONTENERY W MIĘDZYNARODOWYM OBROCIE MORSKIM WEDŁUG RELACJI I PORTÓW
 INTERNATIONAL MARITIME TRAFFIC OF CONTAINERS BY DIRECTION AND SEAPORT

PORTY PORTS	Ogółem Grand total	Wyladunek Unloading			Załadunek Loading		
		razem total	w tym of which		razem total	w tym of which	
			z ładunkiem with load	puste empty		z ładunkiem with load	puste empty
W SZTUKACH IN ABSOLUTE NUMBERS							
OGÓŁEM	2017	1392920	662920	573079	89841	730000	530885
TOTAL	2018	1607544	768820	655685	113135	838724	613282
	2019	1592277	760421	635038	125383	831856	630046
	2020	1499205	714455	589731	124724	784750	614812
Gdańsk	2017	921861	456251	415858	40393	465610	330984
	2018	1059567	520741	478216	42525	538826	382744
	2019	1032765	510291	466673	43618	522474	382322
	2020	936977	467654	428133	39521	469323	355108
Gdynia	2017	419377	180393	139550	40843	238984	182228
	2018	500725	224417	161755	62662	276308	214176
	2019	513503	227090	152851	74239	286413	232263
	2020	511661	221850	148359	73491	289811	240915
Szczecin	2017	46873	23951	16609	7342	22922	16093
	2018	43255	21810	14617	7193	21445	15341
	2019	43829	22221	14702	7519	21608	15459
	2020	49674	24521	12809	11712	25153	18745
Świnoujście	2017	4809	2325	1062	1263	2484	1580
	2018	3997	1852	1097	755	2145	1021
	2019	2180	819	812	7	1361	2
	2020	893	430	430	-	463	44
W TEU IN TEU							
OGÓŁEM	2017	2254313	1063405	914515	148890	1190908	903040
TOTAL	2018	2649462	1261729	1059980	201750	1387733	1048078
	2019	2753504	1312027	1073297	238730	1441477	1121599
	2020	2603798	1237555	991395	246160	1366243	1105343
Gdańsk	2017	1472750	728945	669424	59521	743805	547894
	2018	1735481	854866	782958	71908	880615	637314
	2019	1799136	888149	811008	77142	910987	674265
	2020	1622441	808061	736792	71269	814380	629008
Gdynia	2017	688560	287307	216933	70375	401253	319822
	2018	831479	365406	253122	112284	466073	378753
	2019	876608	385054	240358	144696	491554	417781
	2020	888548	383746	235043	148704	504802	438178
Szczecin	2017	84094	42755	26286	16469	41339	32164
	2018	76081	38422	2374	16047	37659	29995
	2019	75361	37998	21119	16879	37363	29551
	2020	91884	45308	19121	26187	46577	38092
Świnoujście	2017	8910	4398	1873	2525	4512	3160
	2018	6422	3036	1525	1511	3386	2017
	2019	2399	826	812	14	1573	2
	2020	925	440	440	-	485	66

Tabl. 4.6 JEDNOSTKI TOCZNE W MIĘDZYNARODOWYM OBROCIE MORSKIM

RO-RO UNITS IN INTERNATIONAL MARITIME TRAFFIC

A. Samochody, motocykle i autobusy (w sztukach)

A. Cars, motorcycles, buses (in absolute numbers)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading
OGÓŁEM TOTAL				
OGÓŁEM	2017	506129	260566	245563
GRAND TOTAL	2018	513603	264327	249276
	2019	515210	266346	248864
	2020	398498	208144	190354
Samochody osobowe i motocykle	2017	457135	214176	242959
Passenger cars and motorcycles	2018	452297	211790	240507
	2019	490129	246843	243286
	2020	365742	188781	176961
Autobusy	2017	1735	553	118
Buses	2018	1175	541	634
	2019	1375	630	745
	2020	315	165	150
Samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu	2017	47259	45837	1422
Import/export vehicles	2018	60131	51996	8135
	2019	23706	18873	4833
	2020	32441	19198	13243
GDAŃSK				
RAZEM	2017	113964	55525	58439
TOTAL	2018	125098	58393	66705
	2019	133341	63261	70080
	2020	88926	46935	41991
Samochody osobowe i motocykle	2017	78539	21414	57125
Passenger cars and motorcycles	2018	82789	23531	59258
	2019	121115	55225	65890
	2020	64479	34754	29725
Autobusy	2017	718	116	602
Buses	2018	212	108	104
	2019	393	193	200
	2020	84	56	28
Samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu	2017	34707	33995	712
Import/export vehicles	2018	42097	34754	7343
	2019	11833	7843	3990
	2020	24363	12125	12238
GDYNIA				
RAZEM	2017	119475	66223	53252
TOTAL	2018	129956	73125	56831
	2019	126771	71967	54804
	2020	90255	49543	40712
Samochody osobowe i motocykle	2017	106974	54419	52555
Passenger cars and motorcycles	2018	111994	55944	56050
	2019	114963	60968	53995
	2020	82229	42513	39716
Autobusy.....	2017	6	5	1
Buses				
Samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu	2017	12495	11799	696
Import/export vehicles	2018	17962	17181	781
	2019	11808	10999	809
	2020	8026	7030	996
ŚWINOUJŚCIE				
RAZEM	2017	272690	138818	133872
TOTAL	2018	258549	132809	125740
	2019	255098	131118	123980
	2020	219317	111666	107651
Samochody osobowe i motocykle	2017	271622	138343	133279
Passenger cars and motorcycles	2018	257514	132315	125199
	2019	254051	130650	123401
	2020	219034	111514	107520

Tabl. 4.6 JEDNOSTKI TOCZNE W MIĘDZYNARODOWYM OBROCIE MORSKIM (dok.)

RO-RO UNITS IN INTERNATIONAL MARITIME TRAFFIC (cont.)

A. Samochody, motocykle i autobusy (w sztukach) (dok.)

A. Cars, motorcycles, buses (in absolute numbers) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading
ŚWINOUJŚCIE (dok.) (cont.)			
Autobusy	2017	1011	432
Buses	2018	963	433
	2019	982	437
	2020	231	109
Samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu	2017	57	43
Import/export vehicles	2018	72	61
	2019	65	31
	2020	52	43

TabL. 4.6 JEDNOSTKI TOCZNE W MIĘDZYNARODOWYM OBROCIE MORSKIM

RO-RO UNITS IN INTERNATIONAL MARITIME TRAFFIC

B. Pozostałe (w sztukach)

B. Others (in absolute numbers)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wyladunek Unloading		Załadunek Loading	
		z ładunkiem with load	puste empty	z ładunkiem with load	puste empty
OGÓŁEM TOTAL					
OGÓŁEM	2017	665498	256787	73700	324518
GRAND TOTAL	2018	697636	265869	79411	343214
	2019	697600	264493	81826	341727
	2020	690347	264320	83840	332662
Drogowe pojazdy ciężarowe z przyczepą lub bez przyczepy	2017	588837	229494	62650	289883
Road goods vehicles with/without accompanying trailers	2018	610337	235722	66873	301643
	2019	610821	233957	69613	300459
	2020	597428	231479	69514	289278
Inne jednostki toczne samobieżne	2017	300	4	118	4
Other ro-ro units (self-propelled)	2018	319	—	162	31
	2019	319	—	99	12
	2020	1056	803	5	—
Nieznane toczne samobieżne	2017	71	—	32	—
Unknown ro-ro units (self-propelled)	2018	74	—	66	—
	2019	4	—	1	—
	2020	2	—	—	—
Towarowe drogowe przyczepy/naczepy nie- sprzęgnięte z samochodem/ciągnikiem	2017	56289	19132	8771	27823
Unaccompanied road goods trailers/semi-trailers	2018	70096	24341	10421	34544
	2019	78491	27220	11640	38937
	2020	80754	26123	14070	40104
Przyczepy osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe niesprzęgnięte z samochodem/ciągnikiem	2017	499	—	—	—
Unaccompanied caravans and other road, agricul- tural and industrial vehicles	2018	513	—	—	—
	2019	327	—	—	—
	2020	154	—	—	—
Wagony kolejowe towarowe	2017	8102	1976	1663	4396
Rail wagons engaged in goods transport	2018	7951	2158	1428	4300
	2019	21	—	18	—
	2020	1	—	—	1
Rolltrailery pokładowe	2017	10942	5923	339	2412
Shipborne port-to-port trailers	2018	8299	3648	459	2695
	2019	7560	3316	455	2279
	2020	10945	5914	251	3280
Inne jednostki toczne niesamobieżne	2017	367	226	81	—
Other ro-ro units (non-self-propelled)	2018	39	—	2	1
	2019	17	—	—	—
	2020	7	1	—	—
Nieznane toczne niesamobieżne	2017	91	32	46	—
Unknown ro-ro units (non-self-propelled)	2018	8	—	—	—
	2019	40	—	—	40

TabL. 4.6 JEDNOSTKI TOCZNE W MIĘDZYNARODOWYM OBROCIE MORSKIM (cd.)

RO-RO UNITS IN INTERNATIONAL MARITIME TRAFFIC (cont.)

B. Pozostałe (w sztukach) (cd.)

B. Others (in absolute numbers) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wyładunek Unloading		Załadunek Loading	
		z ładunkiem with load	puste empty	z ładunkiem with load	puste empty
GDAŃSK					
RAZEM	2017	18128	7944	2059	7548
TOTAL	2018	18307	7209	3250	7407
	2019	29113	12133	4699	11756
	2020	32007	14773	4772	12020
Drogowe pojazdy ciężarowe z przyczepą lub bez przyczepy	2017	11253	5134	1145	4804
Road goods vehicles with/without accompanying trailers	2018	13341	6217	1500	5426
	2019	19778	9831	2021	7475
	2020	22161	11177	2300	8260
Inne jednostki toczne samobieżne	2017	77	4	30	—
Other ro-ro units (self-propelled)	2018	33	—	—	31
	2020	803	803	—	—
Nieznane toczne samobieżne.....	2017	31	—	31	—
unknown ro-ro units (self-propelled)	2018	63	—	63	—
Towarowe drogowe przyczepy/naczepy nie- sprzęgnięte z samochodem/ciągnikiem	2017	3425	1042	739	1642
Unaccompanied road goods trailers/semi-trailers	2018	4518	992	1687	1818
	2019	9335	2302	2678	4281
	2020	7437	1765	2472	3182
Przyczepy osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe niesprzęgnięte z samochodem/ciągnikiem	2017	242	—	—	—
Unaccompanied caravans and other road, agricul- tural and industrial vehicles	2018	195	—	—	—
Rolltrailery pokładowe	2017	2668	1506	—	1102
Shipborne port-to-port trailers	2018	132	—	—	132
	2020	1606	1028	—	578
Inne jednostki toczne niesamobieżne	2017	367	226	81	—
Other ro-ro units (non self-propelled)	2018	25	—	—	—
Nieznane toczne niesamobieżne	2017	65	32	33	—
Unknown ro-ro units (non-self-propelled)					
GDYNIA					
RAZEM	2017	173357	73930	13892	80617
TOTAL	2018	181562	75123	15557	86754
	2019	170897	69844	13963	82501
	2020	171660	71412	14540	81423
Drogowe pojazdy ciężarowe z przyczepą lub bez przyczepy	2017	128735	55672	9368	61663
Road goods vehicles with/without accompanying trailers	2018	126319	53337	10305	60801
	2019	114050	46376	9690	55728
	2020	111244	46217	9601	53197
Inne jednostki toczne samobieżne	2017	222	—	87	4
Other ro-ro units (self-propelled)	2018	286	—	162	—
	2019	307	—	99	6
	2020	253	—	5	—
Nieznane toczne samobieżne	2017	40	—	1	—
Unknown ro-ro units (self-propelled)	2018	11	—	3	—
	2019	4	—	1	—
	2020	2	—	—	—
Towarowe drogowe przyczepy/naczepy nie- sprzęgnięte z samochodem/ciągnikiem	2017	36062	13841	4084	17640
Unaccompanied road goods trailers/semi-trailers	2018	46758	18138	4626	23390
	2019	48982	20156	3821	24492
	2020	50821	20309	4683	25524
Przyczepy osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe niesprzęgnięte z samochodem/ciągnikiem	2017	2	—	—	—
Unaccompanied caravans and other road, agricul- tural and industrial vehicles	2019	1	—	—	—
Rolltrailery pokładowe	2017	8270	4417	339	1310
Shipborne port-to-port trailers	2018	8167	3648	459	2563
	2019	7547	3312	452	2275
	2020	9339	4886	251	2702
Inne jednostki toczne niesamobieżne	2018	13	—	2	—
Other ro-ro units (non-self-propelled)	2019	6	—	—	—
	2020	1	—	—	—

TabL. 4.6 JEDNOSTKI TOCZNE W MIĘDZYNARODOWYM OBROCIE MORSKIM (dok.)

RO-RO UNITS IN INTERNATIONAL MARITIME TRAFFIC (cont.)

B. Pozostałe (w sztukach) (dok.)

B. Others (in absolute numbers) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wyladunek Unloading		Załadunek Loading	
		z ładunkiem with load	puste empty	z ładunkiem with load	puste empty
GDYNIA (dok.) (cont.)					
Nieznane toczne niesamobieżne	2017	26	-	13	-
Unknown ro-ro units (non-self-propelled)	2018	8	-	-	13
SZCZECIN					
RAZEM	2017	255	-	-	-
TOTAL	2018	318	-	-	-
	2019	983	311	-	346
	2020	158	-	2	-
Drogowe pojazdy ciężarowe z przyczepą lub bez przyczepy	2019	617	311	-	306
Road goods vehicles with/without accompanying trailers					
Inne jednostki toczne samobieżne.....	2020	4	1	-	-
Other ro-ro units (self-propelled)					2
Przyczepy osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe niesprzęgnięte z samochodem/ciągnikiem	2017	255	-	-	-
Unaccompanied caravans and other road, agricul- tural and industrial vehicles	2018	318	-	-	-
	2019	326	-	-	-
	2020	154	-	-	-
Nieznane toczne niesamobieżne	2019	40	-	-	40
Unknown ro-ro units (non-self-propelled)					-
ŚWINOUJŚCIE					
RAZEM	2017	473758	174913	57749	236353
TOTAL	2018	497448	183537	60604	249052
	2019	496607	182205	63064	247124
	2020	486522	178134	64528	239219
Drogowe pojazdy ciężarowe z przyczepą lub bez przyczepy	2017	448849	168688	52137	223416
Road goods vehicles with/without accompanying trailers	2018	470677	176168	55068	235416
	2019	476376	177439	57902	236950
	2020	464023	174085	57613	227821
Inne jednostki toczne samobieżne	2017	1	-	1	-
Other ro-ro units (self-propelled)	2019	12	-	-	6
Towarowe drogowe przyczepy/naczepy nie- sprzęgnięte z samochodem/ciągnikiem	2017	16802	4249	3948	8541
Unaccompanied road goods trailers/semi-trailers	2018	18820	5211	4108	9336
	2019	20174	4762	5141	10164
	2020	22496	4049	6915	11398
Wagony kolejowe towarowe	2017	8102	1976	1663	4396
Rail wagons engaged in goods transport	2018	7951	2158	1428	4300
	2019	21	-	18	-
	2020	1	-	-	-
Rolltrailery pokładowe	2017	4	-	-	-
Shipborne port-to-port trailers	2019	13	4	3	4
Inne jednostki toczne niesamobieżne	2019	11	-	-	-
Other ro-ro units (non-self-propelled)	2020	2	-	-	11
USTKA					
RAZEM	2018	1	-	-	1
TOTAL					-
Inne jednostki toczne niesamobieżne	2018	1	-	-	1
Other ro-ro units (non-self-propelled)					-

Tabl. 4.7 OBRÓT ŁADUNKÓW TRANZYTOWYCH WEDŁUG RODZAJÓW TRANZYTU, GRUP ŁADUNKÓW I PORTÓW
 TRANSIT TRAFFIC BY TYPE OF TRANSIT, GROUP OF CARGO AND SEAPORT

GRUPY ŁADUNKÓW CARGO GROUPS	Ogółem Total	Tranzyt Transit			
		morsko-ładowy (wyładunek) sea-land (unloading)	ładowo-morski (załadunek) land-sea (loading)	morski seaborne	
		wyładunek unloading	załadunek loading	w tys. ton in thousand tonnes	
OGÓŁEM TOTAL					
OGÓŁEM	2017	12783,3	2688,4	2499,8	3815,0
GRAND TOTAL	2018	14911,4	4145,9	1253,4	4766,1
	2019	15296,7	4334,0	1337,5	4721,0
	2020	12542,9	3051,4	1114,4	3985,7
Masowe ciekłe		866,4	639,0	227,4	-
Liquid bulk					
ropa naftowa		784,4	584,0	200,4	-
crude oil					
inne ciekłe ładunki masowe		82,0	55,0	27,0	-
other liquid bulk					
Masowe suche		2343,7	1467,7	99,7	138,1
Dry bulk					
rudy i złom		368,7	365,8	-	1,5
ores and scrap					
węgiel i koks		935,6	844,0	41,9	24,8
coal and coke					
produkty rolnicze (zboże)		725,5	0,9	0,8	111,8
agricultural products (grain)					
inne suche ładunki masowe		314,0	257,0	57,0	-
other dry bulk					
Kontenery duże		7537,4	4,9	0,8	3778,6
Large containers					
Toczne samobieżne		688,3	137,9	550,4	-
Ro-ro units (self-propelled)					
Toczne niesamobieżne		63,0	28,1	34,9	-
Ro-ro units (non-self-propelled)					
Pozostałe ładunki drobnicowe		1044,1	773,8	201,2	69,1
Other general cargo					
produkty leśne (drewno)		32,1	-	32,1	-
forest products (timber)					
wyroby z żelaza i stali		659,3	502,7	156,6	-
iron and steel products					
inne ładunki drobnicowe		352,6	271,1	12,4	69,1
other general cargo					
W TYM PORTY: OF WHICH PORTS: GDAŃSK					
RAZEM		9038,5	757,7	274,6	3792,2
TOTAL					
Masowe ciekłe (ropa naftowa)		784,4	584,0	200,4	-
Liquid bulk (crude oil)					
Masowe suche		937,7	170,6	40,4	113,2
Dry bulk					
rudy i złom		2,9	-	-	1,5
ores and scrap					
węgiel i koks		211,0	170,6	40,4	-
coal and coke					
produkty rolnicze (zboże)		723,8	-	-	111,8
agricultural products (grain)					

Tabl. 4.7 OBRÓT ŁADUNKÓW TRANZYTOWYCH WEDŁUG RODZAJÓW TRANZYTU, GRUP ŁADUNKÓW I PORTÓW (cd.)
 TRANSIT TRAFFIC BY TYPE OF TRANSIT, GROUP OF CARGO AND SEAPORT (cont.)

GRUPY ŁADUNKÓW CARGO GROUPS	Ogółem Total	Tranzyt Transit			
		morsko-ładowy (wyładunek) sea-land (unloading)	ładowo-morski (załadunek) land-sea (loading)	morski seaborne	
		wysiadunek unloading	załadunek loading	w tys. ton in thousand tonnes	
GDAŃSK (dok.) (cont.)					
Kontenery duże	7223,5	-	-	3622,9	3600,5
Large containers					
Toczne samobieżne	33,8	-	33,8	-	-
Ro-ro units (self-propelled)					
Pozostałe ładunki drobnicowe	59,1	3,1	-	56,0	-
Other general cargo					
wyroby z żelaza i stali	3,1	3,1	-	-	-
iron and steel products					
inne ładunki drobnicowe	56,0	-	-	56,0	-
other general cargo					
GDYNIA					
RAZEM	906,0	558,7	38,9	155,7	152,6
TOTAL					
Masowe suche (węgiel i koks)	525,2	525,2	-	-	-
Dry bulk (coal and coke)					
Kontenery duże	314,0	4,9	0,8	155,7	152,6
Large containers					
Toczne samobieżne	1,3	0,6	0,7	-	-
Ro-ro units (self-propelled)					
Toczne niesamobieżne	63,0	28,1	34,9	-	-
Ro-ro units (non-self-propelled)					
Pozostałe ładunki drobnicowe (wyroby z żelaza i stali)	2,5	-	2,5	-	-
Other general cargo (iron and steel products)					
SZCZECIN					
RAZEM	1591,6	1277,4	251,5	37,9	24,8
TOTAL					
Masowe ciekłe (inne ciekłe ładunki masowe)					
Liquid bulk (other liquid bulk)					
Masowe suche	541,6	451,7	40,3	24,8	24,8
Dry bulk goods					
rudy i złom	132,0	132,0	-	-	-
ores and scrap					
węgiel i koks	113,9	62,8	1,5	24,8	24,8
coal and coke					
inne suche ładunki masowe	295,7	257,0	38,7	-	-
other dry bulk					
Pozostałe ładunki drobnicowe	982,4	770,7	198,6	13,1	-
Other general cargo					
produkty leśne (drewno)	32,1	-	32,1	-	-
forest products (timber)					
wyroby z żelaza i stali	653,7	499,6	154,1	-	-
iron and steel products					
inne ładunki drobnicowe	296,6	271,1	12,4	13,1	-
other general cargo					
ŚWINOUJŚCIE					
RAZEM	986,9	456,6	530,3	-	-
TOTAL					
Masowe ciekłe (inne ciekłe ładunki masowe)					
Liquid bulk (other liquid bulk)					

Tabl. 4.7 OBRÓT ŁADUNKÓW TRANZYTOWYCH WEDŁUG RODZAJÓW TRANZYTU, GRUP ŁADUNKÓW I PORTÓW (dok.)
TRANSIT TRAFFIC BY TYPE OF TRANSIT, GROUP OF CARGO AND SEAPORT (cont.)

GRUPY ŁADUNKÓW CARGO GROUPS	Ogółem Total	Tranzyt Transit				
		morsko-ładowy (wyładunek) sea-land (unloading)	ładowo-morski (załadunek) land-sea (loading)	morski seaborne		
		wyładunek unloading	załadunek loading			
w tys. ton in thousand tonnes						
ŚWINOUJŚCIE (dok.) (cont.)						
Masowe suche	319,3	319,3	-	-	-	
Dry bulk						
rudy i złom	233,8	233,8	-	-	-	
ores and scrap						
węgiel i koks	85,5	85,5	-	-	-	
coal and coke						
Toczne samobieżne	653,2	137,3	515,9	-	-	
Ro-ro units (self-propelled)						

Tabl. 4.8 OBRÓT ŁADUNKÓW W TRANZYCIE ŁADOWO-MORSKIM I MORSKO-ŁADOWYM WEDŁUG KRAJÓW I GŁÓWNYCH
PORTÓW
CARGO TRANSIT TRAFFIC BY TYPE OF TRANSIT AND BY COUNTRIES AND MAIN PORTS

KRAJE COUNTRIES	Ogółem Total	W tym Of which	
		morsko-ładowy (wyładunek) sea-land (unloading)	ładowo-morski (załadunek) land-sea (loading)
		w tys. ton in thousand tonnes	
OGÓŁEM TOTAL			
OGÓŁEM	2017	5188,2	2688,4
GRAND TOTAL	2018	5399,3	4145,9
	2019	5671,4	4334,0
	2020	4165,8	3051,4
Austria	2017	141,4	98,5
Austria	2018	155,4	108,0
	2019	126,6	62,1
	2020	82,5	29,8
Belgia	2017	0,3	0,1
Belgium	2018	5,6	-
Bośnia i Hercegowina.....	2017	4,4	-
Bośnia and Herzegovina	2018	7,4	-
	2019	1,1	-
	2020	3,4	-
Czechy	2017	1603,2	1149,0
Czechia	2018	2298,2	1894,0
	2019	1581,4	1137,5
	2020	1259,6	918,5
Dania.....	2017	0,2	0,2
Denmark	2018	0,2	0,2
	2019	13,5	13,5
Estonia	2017	6,9	6,1
Estonia	2018	8,6	7,3
	2019	14,2	12,9
	2020	7,6	6,3
Finlandia	2019	57,2	57,2
Finland	2020	56,0	56,0

Tabl. 4.8 OBRÓT ŁADUNKÓW W TRANZYCIE ŁĄDOWO-MORSKIM I MORSKO-ŁĄDOWYM WEDŁUG KRAJÓW I GŁÓWNYCH PORTÓW (cd.)
CARGO TRANSIT TRAFFIC BY TYPE OF TRANSIT AND BY COUNTRIES AND MAIN PORTS (cont.)

KRAJE COUNTRIES	Ogółem Total	W tym Of which		w tys. ton in thousand tonnes
		morsko-ładowy (wyładunek) sea-land (unloading)	ładowo-morski (załadunek) land-sea (loading)	
		w tys. ton	in thousand tonnes	
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)				
Grecja..... Greece	2017	0,0	–	0,0
Hiszpania..... Spain	2017	0,3	0,0	0,2
	2018	24,7	24,7	–
Holandia	2017	4,9	4,5	0,3
Netherlands	2018	17,5	5,3	12,3
	2019	5,5	5,2	0,3
	2020	11,6	11,4	0,2
Iran..... Iran	2019	0,7	0,7	–
Litwa	2017	4,3	2,2	2,1
Lithuania	2018	3,6	0,8	2,8
	2019	10,6	0,3	10,3
	2020	0,4	0,4	–
Łotwa	2017	0,8	–	0,8
Latvia				
Maroko..... Morocco	2018	20,1	20,1	–
Niemcy..... Germany	2017	746,4	485,5	260,9
	2018	1258,2	973,0	285,2
	2019	2133,1	1692,3	440,8
	2020	1274,3	1105,6	168,7
Norwegia..... Norway	2017	0,0	–	0,0
Republika Korei	2020	0,9	–	0,9
The Republic of Korea				
Rosja	2017	1288,2	1,2	1287,0
Russia	2018	73,2	4,4	68,8
	2019	53,0	10,6	42,4
	2020	220,3	0,9	219,4
Rumunia	2017	80,7	26,4	54,3
Romania	2018	71,1	9,8	61,2
	2019	58,3	8,2	50,2
	2020	58,6	6,4	52,2
Serbia	2017	75,2	75,2	–
Serbia	2018	5,0	5,0	–
Słowacja..... Slovakia	2017	764,4	636,2	128,2
	2018	1061,7	942,6	119,1
	2019	1337,1	1257,3	79,8
	2020	902,8	832,4	70,3
Słowenia	2020	0,5	0,5	–
Slovenia				
Szwajcaria..... Switzerland	2017	0,4	0,1	0,3
	2018	0,3	–	0,3
Szwecja	2017	0,1	0,1	–
Sweden				
Turcja	2017	0,1	0,0	0,1
Turkey				
Ukraina..... Ukraine	2017	0,6	0,6	–
	2018	0,9	0,9	–
	2019	0,1	0,1	–
	2020	1,7	1,7	–

Tabl. 4.8 OBRÓT ŁADUNKÓW W TRANZYCIE ŁĄDOWO-MORSKIM I MORSKO-ŁĄDOWYM WEDŁUG KRAJÓW I GŁÓWNYCH PORTÓW (cd.)
CARGO TRANSIT TRAFFIC BY TYPE OF TRANSIT AND BY COUNTRIES AND MAIN PORTS (cont.)

KRAJE COUNTRIES	Ogółem Total	W tym		Of which w tys. ton in thousand tonnes
		morsko-ładowy (wyładunek) sea-land (unloading)	ładowo-morski (załadunek) land-sea (loading)	
		w tys. ton	in thousand tonnes	
OGÓŁEM (dok.) TOTAL (cont.)				
Węgry..... Hungary	2017 2018 2019 2020	173,8 175,1 86,8 81,9	86,2 102,3 22,9 28,6	87,6 72,7 63,9 53,3
Wielka Brytania..... United Kingdom	2017	0,2	0,1	0,1
Włochy..... Italy	2017 2019 2020	0,1 15,5 19,3	0,0 15,5 19,3	0,1 - -
Pozostałe -nieznany kraj..... Others – unknown countries	2017 2018 2019 2020	289,4 212,4 176,7 184,4	114,1 47,4 37,7 33,6	175,3 165,0 139,0 150,8
W ramach handlu z krajami trzecimi As part of trade with third countries	2017	2,1	2,1	-
W TYM PORTY: OF WHICH PORTS: GDAŃSK				
Razem..... Total	2017 2018 2019 2020	1634,7 880,8 1682,3 1032,3	338,5 827,5 1447,6 757,7	1296,2 53,3 234,7 274,6
w tym of which				
Czechy	2017 2018 2019 2020	280,8 350,9 419,3 236,2	237,8 340,3 310,5 173,7	43,1 10,6 108,8 62,5
Niemcy	2017 2018 2019 2020	99,9 487,2 1237,1 584,0	99,9 487,2 1137,0 584,0	- - 100,1 -
GDYNIA				
Razem..... Total	2017 2018 2019 2020	534,8 693,1 732,8 597,7	496,7 639,9 669,6 558,7	38,2 53,3 63,1 38,9
w tym of which				
Austria	2017 2018 2019 2020	56,2 65,3 79,1 50,1	31,3 35,7 29,8 13,9	24,9 29,6 49,3 36,2
Słowacja..... Slovakia	2017 2018 2019 2020	380,3 404,9 626,0 525,2	380,3 404,9 626,0 525,2	0,0 - - -
SZCZECIN				
Razem..... Total	2017 2018 2019 2020	1351,7 1703,8 1794,5 1528,9	941,6 1208,1 1309,9 1277,4	410,1 495,7 484,6 251,5
w tym of which				
Czechy	2017 2018 2019 2020	646,2 844,7 764,4 683,2	452,2 620,3 582,8 561,1	194,1 224,4 181,5 122,1
Niemcy..... Germany	2017 2018 2019 2020	555,3 694,6 809,6 613,5	360,6 444,6 514,7 30,0	194,7 250,0 295,0 119,0

Tabl. 4.8 OBRÓT ŁADUNKÓW W TRANZYCIE ŁĄDOWO-MORSKIM I MORSKO-ŁĄDOWYM WEDŁUG KRAJÓW I GŁÓWNYCH PORTÓW (dok.)
CARGO TRANSIT TRAFFIC BY TYPE OF TRANSIT AND BY COUNTRIES AND MAIN PORTS (cont.)

KRAJE COUNTRIES	Ogółem Total	W tym		Of which
		morsko-ładowy (wyładunek) sea-land (unloading)	ładowo-morski (załadunek) land-sea (loading)	
		w tys. ton	in thousand tonnes	
ŚWINOUJŚCIE				
Razem.....	2017	1599,0	910,7	688,4
Total	2018	2049,0	1466,3	582,7
	2019	1417,7	904,7	513,0
	2020	986,9	456,6	530,3
w tym of which				
Czechy	2017	595,0	386,3	208,6
Czechia	2018	914,9	748,1	166,8
	2019	397,7	244,1	153,6
	2020	340,1	183,6	156,5
Słowacja.....	2017	305,7	208,6	97,1
Slovakia	2018	577,5	485,5	91,9
	2019	553,5	493,8	59,8
	2020	234,7	179,7	55,0

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekłe (nie- zjednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- zjednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesamo- bieżne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobnico- we Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
OGÓŁEM TOTAL							
OGÓŁEM	2017	78076,3	21353,8	25991,8	17149,1	7827,4	1101,0
GRAND TOTAL	2018	91798,2	23803,0	30154,0	22141,7	7984,3	1233,4
	2019	93864,4	26844,3	29708,1	23085,2	7867,6	1058,3
	2020	88520,0	22460,6	30420,2	21655,6	7652,4	1094,8
Krajowy obrót morski	2017	2173,2	2012,0	125,8	6,9	—	—
Domestic maritime traffic	2018	1709,8	1524,6	169,2	3,2	—	12,7
	2019	2081,4	1795,6	230,7	15,0	—	40,1
	2020	2782,3	2032,2	704,2	28,2	—	17,8
Międzynarodowy obrót morski	2017	75903,1	19341,7	25866,1	17142,2	7827,4	1101,0
International maritime traffic	2018	90088,4	22278,4	29984,8	22138,5	7984,3	1233,4
	2019	91783,0	25048,7	29477,3	23070,2	7867,6	1058,3
	2020	85737,7	20428,4	29716,0	21627,5	7652,4	1094,8
Afryka	2017	6172,7	1735,0	4364,0	2,8	—	71,0
Africa	2018	7013,2	2598,5	4268,5	2,5	—	143,8
	2019	10741,8	5799,7	4762,8	1,2	—	178,0
	2020	9957,6	5086,5	4677,7	39,0	0,1	154,4
Ameryka Północna	2017	3175,1	487,3	2415,0	10,9	—	5,5
North America	2018	3905,4	694,7	2872,3	13,4	0,5	4,5
	2019	4209,0	1324,6	2655,7	12,5	—	5,9
	2020	2804,2	784,1	1797,9	13,5	4,0	11,2
Ameryka Środkowa i Południowa	2017	5152,1	75,0	4887,2	—	—	189,9
Central and South America	2018	5992,2	248,0	5539,4	—	—	204,8
	2019	4066,1	58,5	3898,6	4,4	—	104,6
	2020	3824,9	66,0	3582,2	2,9	—	173,8
Antarktyda	2017	0,5	—	—	0,5	—	—
Antarctica	2018	0,0	—	—	—	—	0,0
	2019	0,0	—	—	—	—	0,0

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekłe (nie- zjednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- zjednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesamo- bieżne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobnico- we Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)							
Australia i Oceania	2017	1660,7	-	1654,5	0,7	-	5,5
Australia and Oceania	2018	1424,1	-	1422,2	1,9	-	-
	2019	1997,8	104,6	1893,2	-	-	-
	2020	761,5	-	761,3	-	-	0,2
Azja	2017	9554,0	2523,4	1541,0	5126,9	0,1	5,2
Asia	2018	9933,6	2359,4	2122,2	5317,7	0,0	5,6
	2019	8398,5	1654,8	2106,8	4415,1	-	128,8
	2020	11100,7	1848,3	4360,0	4787,9	-	221,8
Europa	2017	50160,4	14516,1	10981,8	12000,5	7827,3	1090,3
Europe	2018	61723,9	16375,3	13669,0	16803,0	7983,8	1223,3
	2019	62275,5	16012,2	14160,2	18636,9	7867,6	1052,3
	2020	57185,0	12643,4	14433,2	16784,1	7648,3	4546,3
w tym kraje UE	2017	35857,9	7412,6	6896,1	10330,4	7826,9	1090,3
of which the EU	2018	42096,7	7061,1	6955,3	14930,2	7983,3	1223,1
	2019	42861,8	6204,0	7624,3	17055,8	7867,5	1052,1
	2020	40415,0	5219,2	7946,5	15568,7	7648,2	3057,9
Belgia	2017	1419,5	302,3	104,4	976,9	9,5	26,4
Belgium	2018	2014,5	419,4	84,1	1464,9	14,4	31,7
	2019	3057,1	344,7	164,6	2462,9	5,5	79,4
	2020	4505,2	475,1	181,2	3813,3	3,3	32,4
Bulgaria	2018	25,2	-	-	-	-	25,2
Bulgaria							
Chorwacja	2018	0,0	-	-	-	-	0,0
Croatia	2020	67,3	-	43,0	-	-	24,3
Cypr	2017	99,0	99,0	-	-	-	-
Cyprus	2018	98,1	98,1	-	-	-	-
	2019	2,9	-	2,9	-	-	-
Dania	2017	1270,8	488,1	683,0	4,4	0,1	1,4
Denmark	2018	1505,3	499,4	750,5	54,8	0,1	2,0
	2019	1425,9	254,2	877,0	95,4	-	199,4
	2020	1559,1	367,5	1029,8	5,6	-	156,1
Estonia	2017	531,4	68,9	161,6	242,9	-	58,0
Estonia	2018	481,1	16,8	105,5	282,2	-	76,6
	2019	637,6	51,4	333,2	224,4	-	28,6
	2020	322,9	13,3	234,7	67,9	-	7,0
Finlandia	2017	2077,5	244,4	589,5	468,5	23,3	410,8
Finland	2018	2935,4	306,4	540,5	797,2	27,0	454,0
	2019	2922,7	335,7	588,3	974,7	26,7	485,5
	2020	2640,1	408,7	436,6	931,1	22,7	503,4
Francja	2017	930,0	201,9	215,0	463,3	-	49,9
France	2018	569,7	46,8	246,0	230,8	-	46,0
	2019	513,5	191,8	260,8	30,4	-	30,6
	2020	450,5	149,2	243,8	39,0	-	18,6
Grecja	2017	95,4	-	79,8	-	-	15,7
Greece	2018	203,3	129,6	21,1	-	-	52,5
	2019	96,6	-	23,5	59,4	-	13,7
	2020	116,9	-	58,1	49,8	-	9,0
Hiszpania	2017	1208,3	144,2	541,4	174,7	-	347,9
Spain	2018	1404,1	236,5	786,7	7,4	-	373,4
	2019	1530,7	298,1	796,2	58,3	-	378,2
	2020	2380,7	270,5	1652,6	113,0	-	344,6
Holandia	2017	4924,2	3376,5	626,4	655,9	0,2	23,5
Netherlands	2018	5863,1	2739,7	730,7	2090,2	-	302,5
	2019	4540,3	2401,4	641,0	1222,1	5,5	270,4
	2020	3472,4	1439,5	1050,2	629,5	-	353,2
Irlandia	2017	77,0	6,0	68,0	-	-	3,1
Ireland	2018	72,0	-	68,4	-	-	3,6
	2019	89,4	17,0	70,1	-	-	2,3
	2020	135,4	19,5	115,6	-	-	0,3

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekle (nie- zjednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- zjednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesamobie- żne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobno- we Other general cargo	
			w tys. ton		in thousand tonnes			
		OGÓŁEM (dok.) TOTAL (cont.)						
Litwa	2017	1914,6	542,5	461,1	801,4	-	-	109,6
Lithuania	2018	2358,3	559,4	576,0	1072,5	-	-	150,3
	2019	1705,6	271,3	559,2	793,0	-	-	82,2
	2020	1421,0	225,9	341,0	755,2	-	-	98,8
Łotwa	2017	1053,4	130,6	470,4	380,6	-	-	71,8
Latvia	2018	1319,2	157,0	484,5	474,1	-	-	203,6
	2019	1623,0	228,4	784,8	432,4	-	-	177,4
	2020	821,6	403,2	96,7	315,3	-	-	6,4
Malta	2017	147,6	118,5	29,1	-	-	-	-
Malta	2019	1,4	-	-	-	-	-	1,4
Niemcy	2017	6191,0	207,2	672,6	5152,7	0,2	12,3	145,9
Germany	2018	7752,7	123,4	407,4	6908,9	0,2	-	312,8
	2019	9595,1	122,8	414,2	8907,1	0,3	-	150,6
	2020	8100,6	254,3	511,1	6647,3	-	11,3	676,6
Portugalia	2017	199,4	-	51,0	0,3	-	-	148,2
Portugal	2018	251,9	9,5	39,5	1,0	-	-	201,9
	2019	253,1	-	28,4	1,2	-	-	223,6
	2020	453,5	31,2	236,3	1,0	-	-	185,0
Rumunia	2017	30,5	-	30,3	-	-	-	0,3
Romania	2018	58,4	-	58,1	-	-	-	0,3
	2019	58,2	-	58,2	-	-	-	-
	2020	27,5	-	26,8	-	-	-	0,7
Szwecja	2017	10566,5	1066,1	661,5	232,9	7747,1	636,9	222,0
Sweden	2018	10922,9	487,0	872,4	212,4	7887,4	766,2	697,5
	2019	10936,9	462,2	824,3	688,4	7817,8	564,1	580,1
	2020	10426,2	574,5	590,1	688,1	7 598,2	568,4	406,9
Wielka Brytania	2017	2376,5	408,2	789,6	775,8	46,5	3,6	352,8
United Kingdom	2018	3619,7	1229,3	689,1	1333,6	54,2	1,0	312,6
	2019	3375,1	1 225,0	764,4	1105,9	11,7	1,0	267,0
	2020	3143,8	567,8	769,7	1512,5	24,1	0,5	269,2
Włochy	2017	733,8	8,2	650,1	-	-	1,8	73,7
Italy	2018	635,2	2,6	489,1	-	-	-	143,5
	2019	494,0	-	430,9	0,2	-	1,5	61,4
	2020	334,8	19,0	293,6	-	-	-	22,2
Pozostale – nieznany kraj	2017	27,6	5,0	22,7	-	-	-	-
Others – unknown countries	2018	95,9	2,5	91,2	-	-	-	2,2
	2019	94,2	94,2	-	-	-	-	-
	2020	103,8	-	103,8	-	-	-	-
GDAŃSK								
RAZEM	2017	33940,3	13505,2	8712,2	10673,9	198,2	88,6	762,3
TOTAL	2018	42437,6	15621,3	10936,6	14638,1	242,3	50,8	947,7
	2019	45521,9	17999,8	10951,4	15359,3	296,7	98,7	816,0
	2020	40574,7	13473,9	11402,9	14038,0	367,8	80,9	1211,2
Krajowy obrót morski	2017	392,0	379,3	7,8	-	-	-	4,9
Domestic maritime traffic	2018	272,8	255,0	16,0	0,4	-	-	1,5
	2019	446,4	364,2	69,5	12,7	-	-	-
	2020	1077,0	614,1	451,9	6,8	-	-	4,3
Międzynarodowy obrót morski	2017	33548,3	13125,9	8704,4	10673,9	198,2	88,6	757,4
International maritime traffic	2018	42164,8	15366,3	10920,7	14637,7	243,2	50,8	946,2
	2019	45075,5	17635,6	10881,9	15346,6	296,7	98,7	816,0
	2020	39497,6	12859,9	10951,0	14031,2	367,8	80,9	1206,9
Afryka	2017	2625,0	1654,4	965,9	1,8	-	-	2,9
Africa	2018	3772,2	2477,9	1292,4	1,8	-	-	0,1
	2019	6456,9	5502,5	948,8	0,1	-	-	5,4
	2020	5663,7	4957,2	660,8	36,1	-	-	9,5
Ameryka Północna	2017	1717,7	389,4	1246,1	10,9	-	5,4	65,9
North America	2018	1978,8	629,1	1312,8	13,4	0,5	1,1	21,8
	2019	1996,6	625,4	1323,8	12,5	-	-	35,0
	2020	1265,7	35,5	1087,0	12,7	4,0	3,6	122,9

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA
ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekłe (nie- zjednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- zjednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesamo- bieżne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobni- cowe Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
GDAŃSK (cd.) (cont.)							
Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America	2017	1098,0	—	1082,3	—	—	15,6
	2018	1628,7	124,0	1478,2	—	—	26,5
	2019	1120,1	15,7	1 070,4	4,4	—	29,5
	2020	969,1	—	871,6	0,4	—	97,1
Australia i Oceania..... Australia and Oceania	2017	1227,5	—	1227,4	0,1	—	—
	2018	1291,8	—	1289,9	1,9	—	—
	2019	1589,6	104,6	1485,0	—	—	—
	2020	687,2	—	687,2	—	—	—
Azja	2017	6828,2	1410,6	159,5	5126,9	0,1	125,9
Asia	2018	6134,1	698,5	368,4	5047,5	0,0	14,2
	2019	4991,4	—	601,7	4363,9	—	29,7
	2020	5846,9	106,3	946,8	4787,9	—	5,9
Europa	2017	20047,5	9666,9	4023,2	5534,2	198,1	547,1
Europe	2018	27357,9	11435,5	5178,9	9573,1	242,7	883,7
	2019	28826,7	11293,1	5452,3	10965,6	296,7	720,4
	2020	25065,1	7760,9	6697,5	9194,1	363,8	971,5
w tym kraje UE, of which the EU	2017	11012,0	4300,5	2079,7	3987,7	197,6	78,0
	2018	15101,1	4138,8	1932,1	7938,1	242,2	44,1
	2019	16797,7	3736,5	2327,6	9670,6	296,7	98,7
	2020	15230,3	2729,3	2956,2	8212,4	363,7	77,2
Belgia	2017	279,2	227,9	48,5	0,0	—	2,8
Belgium	2018	333,3	279,9	46,0	0,1	2,9	—
	2019	1121,6	180,1	67,1	821,5	1,1	51,8
	2020	1109,9	138,4	27,4	936,4	3,3	4,4
Chorwacja	2018	0,0	—	—	—	—	0,0
Croatia	2020	67,3	—	43,0	—	—	24,3
Cypr	2017	99,0	99,0	—	—	—	—
Cyprus	2018	98,1	98,1	—	—	—	—
Dania	2017	378,9	228,0	118,5	1,1	—	31,2
Denmark	2018	351,7	176,3	119,0	1,4	—	55,0
	2019	384,9	97,1	246,0	0,2	—	41,6
	2020	577,2	242,0	290,1	—	—	45,1
Estonia	2017	290,0	16,9	30,2	242,9	—	—
Estonia	2018	330,7	16,8	15,3	280,0	—	18,5
	2019	261,2	13,9	19,5	218,4	—	9,4
	2020	72,0	2,5	3,3	66,1	—	0,2
Finlandia	2017	642,1	26,5	188,9	382,1	—	0,1
Finland	2018	1092,0	40,6	148,1	735,0	—	168,4
	2019	1389,3	100,4	174,5	929,3	—	185,1
	2020	1107,3	83,7	115,1	891,0	—	17,5
Francja	2017	305,8	175,5	90,3	—	—	39,9
France	2018	143,9	25,6	95,6	—	—	22,7
	2019	225,4	131,1	77,1	1,7	—	15,5
	2020	138,6	26,9	105,9	5,8	—	0,0
Grecja	2017	24,8	—	12,1	—	—	12,7
Greece	2018	195,0	129,6	12,9	—	—	52,5
	2019	73,1	—	—	59,4	—	13,7
	2020	76,0	—	26,2	49,8	—	—
Hiszpania	2017	534,2	17,8	239,9	174,7	—	101,7
Spain	2018	281,8	111,1	119,4	7,4	—	44,0
	2019	486,5	154,5	173,7	57,9	—	100,5
	2020	1010,9	116,7	762,9	113,0	—	18,3
Holandia	2017	2710,1	2400,4	140,8	141,7	0,2	23,5
Netherlands	2018	3052,0	1562,8	92,5	1388,3	—	8,5
	2019	2614,2	1370,1	233,8	975,4	—	34,9
	2020	1482,7	741,9	444,4	233,6	—	62,8
Irlandia	2017	20,3	6,0	14,3	—	—	—
Ireland	2018	14,2	—	10,6	—	—	3,6
	2019	35,9	12,0	23,9	—	—	—
	2020	96,8	19,5	77,3	—	—	—

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA
ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekłe (nie- zjednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- zjednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesamo- bieżne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobni- cowe Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
GDAŃSK (dok.) (cont.)							
Litwa	2017	758,9	3,8	126,3	623,3	-	-
Lithuania	2018	1099,3	85,3	157,2	839,0	-	17,7
	2019	925,1	48,9	143,3	732,1	-	0,8
	2020	942,6	185,0	57,6	693,0	-	7,0
Łotwa	2017	603,5	95,3	134,5	373,6	-	-
Latvia	2018	787,4	76,0	237,0	462,0	-	12,4
	2019	932,5	119,0	363,1	413,3	-	37,2
	2020	418,2	85,2	28,0	299,3	-	5,6
Malta	2017	141,0	118,5	22,5	-	-	-
Malta							
Niemcy	2017	2092,4	130,9	55,7	1868,8	-	12,3
Germany	2018	3916,3	104,8	64,2	3629,2	-	118,1
	2019	5449,0	98,8	78,0	5218,3	-	53,9
	2020	5075,0	200,4	140,2	4102,4	-	2,9
Portugalia	2017	21,8	-	19,8	-	-	2,0
Portugal	2018	19,0	9,5	8,8	0,7	-	-
	2019	12,8	-	11,6	1,2	-	-
	2020	106,1	7,3	98,9	-	-	-
Rumunia	2018	11,9	-	11,9	-	-	-
Romania	2020	20,6	-	20,6	-	-	-
Szwecja	2017	875,7	516,0	71,6	81,5	150,9	37,5
Sweden	2018	945,1	329,2	196,0	55,5	185,1	44,1
	2019	987,2	377,7	94,4	95,7	283,9	98,7
	2020	1100,0	431,6	95,4	126,6	336,4	74,3
Wielka Brytania	2017	767,3	237,9	369,1	98,0	46,5	2,8
United Kingdom	2018	2021,5	1093,4	333,3	539,4	54,2	-
	2019	1765,9	1033,0	548,5	146,3	11,7	-
	2020	1667,8	429,2	477,5	695,5	24,1	-
Włochy	2017	455,5	-	385,0	-	-	1,8
Italy	2018	402,1	-	258,7	-	-	143,4
	2019	130,1	-	70,1	-	-	60,0
	2020	129,4	19,0	110,4	-	-	-
Pozostałe – nieznany kraj	2017	4,5	4,5	-	-	-	-
Others – unknown countries	2018	1,3	1,3	-	-	-	-
	2019	94,2	94,2	-	-	-	-
GDYNIA							
RAZEM	2017	18377,9	2237,1	6916,5	5950,5	1759,8	566,6
TOTAL	2018	20974,3	2228,1	7098,4	6983,6	1790,7	714,3
	2019	20547,7	2499,5	7355,9	7151,3	1565,6	731,5
	2020	21220,2	2367,5	8578,3	7078,8	1497,9	786,7
Krajowy obrót morski	2017	158,6	103,2	36,4	3,4	-	-
Domestic maritime traffic	2018	119,4	42,3	72,2	1,4	-	3,5
	2019	256,6	180,0	58,0	2,0	-	16,6
	2020	291,5	197,4	77,9	13,9	-	2,3
Międzynarodowy obrót morski	2017	18219,3	2133,9	6880,1	5947,1	1759,8	566,6
International maritime traffic	2018	20854,9	2185,9	7026,2	6982,2	1790,7	714,3
	2019	20291,2	2319,5	7297,9	7149,3	1565,6	731,5
	2020	20928,7	2170,1	8500,4	7064,9	1497,9	786,7
Afryka	2017	882,1	-	859,0	1,0	-	-
Africa	2018	502,0	-	476,3	0,7	-	25,0
	2019	1074,7	123,6	922,7	1,1	-	27,2
	2020	1294,9	-	1261,4	2,9	0,1	30,5
Ameryka Północna	2017	698,3	29,1	591,2	-	-	0,1
North America	2018	989,2	-	901,9	-	-	3,4
	2019	478,9	-	425,2	0,1	-	5,9
	2020	364,4	15,6	329,3	0,2	-	7,6
Ameryka Środkowa i Południowa	2017	2205,4	-	2132,3	-	-	-
Central and South America	2018	2144,9	42,4	1966,8	-	-	135,7
	2019	2023,2	-	1948,2	-	-	75,0
	2020	2348,6	-	2278,4	-	-	70,2
Antarktyda	2017	0,5	-	-	0,5	-	-
Antarctica							

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA
ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekłe (nie- zjednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- zjednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesamo- bieżne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobnico- we Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
GDYNIA (cd.) (cont.)							
Australia i Oceania	2017	379,6	-	379,6	-	-	-
Australia and Oceania	2018	132,3	-	132,3	-	-	-
	2019	234,3	-	234,3	-	-	-
	2020	0,2	-	-	-	-	0,2
Azja	2017	1089,5	-	951,3	-	-	138,2
Asia	2018	1389,7	5,0	1100,0	270,2	-	14,6
	2019	1212,3	-	1054,6	51,2	-	106,5
	2020	2313,2	-	2282,9	0,1	-	30,2
Europa	2017	12964,0	2104,8	1966,7	5945,6	1759,8	566,5
Europe	2018	15604,8	2138,5	2359,1	6711,3	1790,7	711,0
	2019	15267,8	2195,8	2712,9	7097,0	1565,6	725,6
	2020	14503,6	2154,5	2244,7	7061,7	1497,8	779,1
w tym kraje UE	2017	11359,2	1217,4	1524,6	5883,6	1759,8	566,5
of which the EU	2018	12834,4	1055,0	1422,6	6524,9	1790,7	711,0
	2019	12007,5	741,8	1489,0	6830,2	1565,6	725,6
	2020	11666,3	683,5	1439,1	6840,8	1497,8	779,1
Belgia	2017	1033,2	26,0	11,6	976,9	9,5	-
Belgium	2018	1533,3	38,3	6,7	1464,8	11,5	-
	2019	1710,2	53,5	5,0	1641,4	4,4	-
	2020	2908,5	26,5	-	2876,9	-	-
Bulgaria	2018	25,2	-	-	-	-	25,2
Bulgaria							
Dania	2017	305,0	32,0	244,3	-	-	28,7
Denmark	2018	463,9	45,1	318,7	51,4	-	48,7
	2019	434,3	16,8	269,5	90,1	-	57,9
	2020	448,8	46,3	327,9	5,5	-	69,0
Estonia	2017	88,1	13,6	19,5	-	-	55,0
Estonia	2018	63,3	-	3,2	2,2	-	58,0
	2019	31,1	5,9	-	6,0	-	19,2
	2020	8,9	1,3	3,0	1,9	-	2,7
Finlandia	2017	633,7	76,6	23,6	86,5	23,3	410,7
Finland	2018	1023,6	102,9	44,3	62,3	27,0	454,0
	2019	656,7	56,9	18,4	45,4	26,7	485,5
	2020	744,3	73,4	40,6	40,1	22,7	503,4
Francja	2017	541,7	26,3	43,4	463,3	-	-
France	2018	324,9	19,4	53,4	230,8	-	21,3
	2019	135,7	60,7	31,4	28,6	-	15,0
	2020	182,2	105,2	25,4	33,3	-	18,4
Grecja	2017	14,5	-	11,5	-	-	3,0
Greece	2020	5,4	-	-	-	-	5,4
Hiszpania	2017	252,0	10,5	183,1	-	-	58,4
Spain	2018	257,2	5,8	158,7	-	-	92,8
	2019	212,7	5,2	113,3	0,4	-	93,8
	2020	434,1	36,1	292,1	0,1	-	105,8
Holandia	2017	686,0	40,2	107,0	513,9	-	24,9
Netherlands	2018	1109,6	193,6	178,6	701,7	-	35,7
	2019	456,1	174,7	31,5	246,7	-	3,3
	2020	667,1	120,7	147,1	396,0	-	3,3
Irlandia	2017	27,1	-	27,1	-	-	-
Ireland	2018	25,1	-	25,1	-	-	-
	2019	8,3	5,0	3,3	-	-	0,0
	2020	3,3	-	3,3	-	-	-
Litwa	2017	720,3	531,7	14,5	170,0	-	4,0
Lithuania	2018	715,1	451,9	26,6	231,5	-	5,0
	2019	273,7	193,2	18,7	61,0	-	0,9
	2020	83,3	9,8	8,5	62,1	-	2,8
Łotwa	2017	250,4	30,0	142,8	7,0	-	70,6
Latvia	2018	381,7	59,8	119,7	12,1	-	190,0
	2019	366,6	-	210,5	19,1	-	137,0
	2020	70,1	48,0	6,0	16,0	-	-
Niemcy	2017	3157,9	25,0	157,7	2922,6	0,2	52,6
Germany	2018	3138,4	7,7	85,8	2916,1	0,2	128,6
	2019	3400,0	15,0	95,2	3243,1	0,3	46,4
	2020	2354,8	19,7	108,4	2196,7	-	8,3

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekle (nie- zjednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- zjednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self-propelled	Toczne niesamobie- rne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobni- cowe Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
		GDYNIA (dok.) (cont.)					
Portugalia	2017	12,2	-	4,6	0,3	-	7,4
Portugal	2018	22,8	-	22,5	0,3	-	-
	2019	7,3	-	7,3	0,0	-	-
	2020	41,6	23,9	15,4	0,2	-	2,1
Rumunia	2017	0,3	-	-	-	-	0,3
Romania	2018	0,3	-	-	-	-	0,3
Szwecja	2017	2445,5	249,1	121,5	151,4	1726,8	155,8
Sweden	2018	2675,0	28,6	170,5	156,9	1752,0	257,0
	2019	2780,5	17,6	219,9	578,2	1534,2	240,0
	2020	2477,2	43,8	110,5	510,2	1475,0	267,4
Wielka Brytania.....	2017	992,3	148,2	226,6	591,7	-	25,8
United Kingdom	2018	979,9	99,2	117,1	695,1	-	68,5
	2019	1178,1	137,3	110,3	870,2	-	60,3
	2020	1038,4	128,8	167,6	701,9	-	40,0
Włochy	2017	198,9	8,2	185,7	-	-	5,0
Italy	2018	94,4	2,6	91,8	-	-	-
	2019	356,0	-	354,8	-	-	1,2
	2020	198,4	-	183,2	-	-	15,2
Pozostałe – nieznany kraj	2018	92,0	-	89,8	-	-	-
Others – unknown countries	2020	103,8	-	103,8	-	-	2,2
SZCZECIN							
RAZEM	2017	8742,9	1573,5	4341,4	482,1	-	0,8
TOTAL	2018	9362,3	1448,5	4665,5	482,4	-	1,0
	2019	9581,9	1417,4	4998,8	555,3	5,5	2,4
	2020	9581,1	1743,1	4751,7	527,8	-	0,5
Krajowy obrót morski.....	2017	797,7	768,2	19,2	3,5	-	6,7
Domestic maritime traffic	2018	673,3	621,1	46,7	1,4	-	4,0
	2019	711,1	624,4	67,4	0,3	-	19,0
	2020	780,1	694,7	72,0	7,5	-	5,9
Międzynarodowy obrót morski	2017	7945,2	805,4	4322,2	478,6	-	0,8
International maritime traffic	2018	8689,1	827,4	4618,7	481,0	-	1,0
	2019	8870,8	793,0	4931,4	555,0	5,5	2,4
	2020	8801,0	1048,4	4679,7	520,3	-	0,5
Afryka	2017	524,0	80,6	397,4	-	-	46,0
Africa	2018	488,4	98,7	271,1	-	-	118,7
	2019	609,4	46,3	417,9	-	-	145,1
	2020	645,2	67,9	491,6	-	-	85,7
Ameryka Północna	2017	152,3	-	39,5	-	-	112,8
North America	2018	246,4	-	33,4	-	-	213,0
	2019	137,1	5,3	4,8	-	-	127,1
	2020	64,3	-	5,2	-	-	59,0
Ameryka Środkowa i Południowa	2017	541,0	75,0	390,1	-	-	75,9
Central and South America	2018	422,1	81,6	297,9	-	-	42,7
	2019	411,3	28,8	382,6	-	-	-
	2020	328,6	8,4	311,1	2,5	-	6,5
Antarktyda	2018	0,0	-	-	-	-	0,0
Antarctica	2019	0,0	-	-	-	-	0,0
Australia i Oceania	2017	53,6	-	47,5	0,6	-	5,5
Australia and Oceania	2019	14,0	-	14,0	-	-	-
	2020	42,0	-	42,0	-	-	-
Azja	2017	157,8	-	64,5	-	-	93,4
Asia	2018	239,5	-	139,6	-	-	99,9
	2019	248,3	-	158,8	-	-	89,5
	2020	331,3	-	266,5	-	-	64,8
Europa	2017	6496,6	649,8	3363,3	478,0	-	0,8
Europe	2018	7292,6	647,1	3876,8	481,0	-	1,0
	2019	7450,7	712,7	3953,4	555,0	5,5	2,4
	2020	7389,7	972,1	3563,3	517,7	-	0,5
w tym kraje UE	2017	4476,6	486,5	2252,5	455,8	-	0,8
of which the EU	2018	4915,0	500,1	2477,8	465,3	-	1,0
	2019	5191,5	552,2	2707,2	555,0	5,5	2,4
	2020	5284,4	777,5	2629,0	515,5	-	0,5

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA
ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekle (nie- jednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- jednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesamo- bieżne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobni- cowe Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
SZCZECIN (dok.) (cont.)							
Włochy	2017	29,9	-	29,9	-	-	-
Italy	2018	7,1	-	7,1	-	-	-
	2019	7,7	-	6,0	0,2	-	-
	2020	5,0	-	-	-	-	5,0
Pozostale – nieznany kraj	2017	20,0	-	20,0	-	-	-
Others – unknown countries							
ŚWINOUJŚCIE							
RAZEM	2017	14708,8	3910,2	3958,5	42,7	5869,5	445,0
TOTAL	2018	16806,8	4432,1	5520,6	37,7	5950,4	467,1
	2019	15936,2	4830,7	4441,0	19,4	5999,8	225,6
	2020	15097,1	4823,3	3859,3	11,0	5786,7	226,8
Krajowy obrót morski	2017	799,9	745,7	54,3	-	-	-
Domestic maritime traffic	2018	605,0	577,6	27,4	-	-	-
	2019	642,1	609,2	32,9	-	-	-
	2020	609,0	512,8	95,7	-	-	0,5
Międzynarodowy obrót morski	2017	13908,8	3164,5	3904,3	42,7	5869,5	445,0
International maritime traffic	2018	16201,8	3854,5	5493,2	37,7	5950,4	467,1
	2019	15294,1	4221,5	4408,1	19,4	5999,8	225,6
	2020	14488,1	4310,5	3763,6	11,0	5786,7	226,8
Afryka	2017	1151,7	-	1151,7	-	-	-
Africa	2018	1374,5	-	1374,5	-	-	-
	2019	1647,8	62,1	1585,4	-	-	0,2
	2020	1398,8	61,4	1337,5	-	-	-
Ameryka Północna	2017	596,9	68,7	528,2	-	-	-
North America	2018	677,7	65,5	611,0	-	-	1,2
	2019	1591,3	694,0	896,9	-	-	0,4
	2020	1109,9	733,1	376,3	0,5	-	-
Ameryka Środkowa i Południowa	2017	1293,1	-	1267,7	-	-	25,4
Central and South America	2018	1796,5	-	1796,5	-	-	-
	2019	472,2	-	472,2	-	-	-
	2020	159,9	57,6	102,3	-	-	-
Australia i Oceania	2019	159,9	-	159,9	-	-	-
Australia and Oceania	2020	32,1	-	32,1	-	-	-
Azja	2017	1478,4	1112,7	365,7	-	-	-
Asia	2018	2170,4	1655,9	514,3	-	-	0,1
	2019	1891,7	1654,8	236,9	-	-	-
	2020	2609,3	1742,1	863,8	-	-	3,4
Europa	2017	9388,7	1983,0	591,0	42,7	5869,5	445,0
Europe	2018	10182,8	2133,0	1197,0	37,7	5950,4	467,1
	2019	9531,2	1810,6	1056,7	19,4	5999,8	225,6
	2020	9178,1	1716,5	1051,7	10,5	5786,7	226,8
w tym kraje UE	2017	8211,9	1296,5	421,5	3,3	5869,5	445,0
of which the EU	2018	8416,5	1352,3	476,4	1,9	5950,4	467,1
	2019	7988,9	1173,4	402,4	-	5999,7	225,4
	2020	7460,0	989,5	283,6	-	5786,7	226,8
Belgia	2017	48,4	48,4	-	-	-	-
Belgium	2018	94,8	94,8	-	-	-	-
	2019	177,3	111,1	65,2	-	-	1,0
	2020	299,2	299,2	-	-	-	-
Dania	2017	203,3	154,0	28,1	3,3	0,1	1,4
Denmark	2018	270,0	207,3	34,8	1,9	0,1	2,0
	2019	183,8	93,1	34,0	-	-	56,7
	2020	121,4	78,4	28,7	-	-	14,4
Estonia	2019	127,3	31,6	95,8	-	-	-
Estonia							
Finlandia	2017	16,4	-	2,5	-	-	13,9
Finland	2018	14,9	-	-	-	-	14,9
	2019	78,2	-	66,3	-	-	11,9
	2020	38,5	20,0	4,3	-	-	14,3
Francja	2017	7,1	-	7,1	-	-	-
France	2018	26,5	-	26,5	-	-	-
	2019	5,9	-	5,8	-	-	0,1
	2020	46,0	15,0	31,0	-	-	-

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA
ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekle (nie- zjednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- zjednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesamo- bieżne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobni- cowe Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
ŚWINOUJŚCIE (dok.) (cont.)							
Hiszpania..... Spain	2017	10,8	–	5,3	–	–	5,5
	2018	8,7	–	8,5	–	–	0,2
	2019	4,8	–	–	–	–	4,8
	2020	9,4	–	3,2	–	–	6,3
Holandia	2017	974,1	881,2	92,8	–	–	–
Netherlands	2018	1029,1	957,8	44,0	–	–	27,3
	2019	846,7	823,9	4,7	–	–	18,1
	2020	657,1	558,9	58,6	–	–	39,6
Irlandia	2017	0,2	–	–	–	–	0,2
Ireland	2019	3,3	–	3,3	–	–	–
Litwa	2017	17,4	–	5,0	–	–	12,5
Lithuania	2018	13,4	–	–	–	–	13,4
	2020	4,5	–	3,0	–	–	1,5
Łotwa	2018	65,3	–	65,3	–	–	–
Latvia	2019	97,5	65,8	31,7	–	–	–
	2020	1,7	–	1,7	–	–	–
Malta	2019	1,4	–	–	–	–	1,4
Malta							
Niemcy	2017	179,7	–	171,4	0,0	–	8,3
Germany	2018	72,9	–	72,7	–	–	0,2
	2019	65,1	–	60,6	–	–	4,5
	2020	65,6	–	63,9	–	–	1,7
Portugalia	2017	0,7	–	–	–	–	0,7
Portugal							
Rumunia	2017	30,3	–	30,3	–	–	–
Romania	2020	0,7	–	–	–	–	0,7
Szwecja	2017	6626,9	212,9	29,7	–	5869,4	443,6
Sweden	2018	6569,4	63,8	25,6	–	5950,3	465,1
	2019	6326,5	–	35,1	–	5999,7	225,4
	2020	6193,0	18,0	89,2	–	5786,7	226,8
Wielka Brytania..... United Kingdom	2017	47,2	–	–	–	–	47,2
	2018	120,0	28,5	67,6	–	–	23,9
	2019	70,7	47,8	–	–	–	23,0
	2020	20,7	–	–	–	–	20,7
Włochy	2017	49,5	–	49,5	–	–	0,0
Italy	2018	131,6	–	131,5	–	–	0,1
	2019	0,2	–	–	–	–	0,2
	2020	2,0	–	–	–	–	2,0
Pozostałe – nieznany kraj	2017	0,1	0,1	–	–	–	–
Others – unknown countries							
POLICE							
RAZEM	2017	1852,0	117,2	1726,4	–	–	8,3
TOTAL	2018	1534,4	48,4	1477,0	–	–	9,0
	2019	1671,3	87,1	1574,7	–	–	9,6
	2020	1640,1	52,6	1543,4	–	–	44,1
Krajowy obrót morski..... Domestic maritime traffic	2017	6,7	5,6	–	–	–	1,2
	2018	6,9	5,3	–	–	–	1,7
	2019	12,3	7,8	–	–	–	4,5
	2020	17,1	13,1	–	–	–	3,9
Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic	2017	1845,2	111,6	1726,4	–	–	7,2
	2018	1527,5	43,1	1477,0	–	–	7,3
	2019	1659,0	79,3	1574,7	–	–	5,1
	2020	1623,0	39,5	1543,4	–	–	40,1
Afryka	2017	990,1	–	990,1	–	–	–
Africa	2018	876,1	22,0	854,1	–	–	–
	2019	950,7	65,3	885,4	–	–	–
	2020	955,1	–	926,5	–	–	28,6
Ameryka Północna	2017	10,0	–	10,0	–	–	–
North America	2018	13,2	–	13,2	–	–	–
	2019	5,0	–	5,0	–	–	–

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA
ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekłe (nie- jednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- jednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesa- mobilne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobni- cowe Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
POLICE (dok.) (cont.)							
Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America	2017	14,7	-	14,7	-	-	-
	2019	39,3	14,0	25,3	-	-	-
	2020	18,8	-	18,8	-	-	-
Azja	2019	54,8	-	54,8	-	-	-
Asia							
Europa	2017	830,5	111,6	711,7	-	-	7,2
Europe	2018	638,1	21,1	609,7	-	-	7,3
	2019	609,2	-	604,1	-	-	5,1
	2020	649,1	39,5	598,1	-	-	11,5
w tym kraje UE	2017	564,6	111,6	447,6	-	-	5,3
of which the EU	2018	386,1	14,9	370,0	-	-	1,2
	2019	423,1	-	421,6	-	-	1,6
	2020	481,8	39,5	437,4	-	-	4,9
Belgia	2017	2,2	-	2,2	-	-	-
Belgium	2019	2,2	-	2,2	-	-	-
	2020	61,9	-	61,9	-	-	-
Dania	2017	44,6	-	44,6	-	-	-
Denmark	2018	10,5	-	10,5	-	-	-
	2019	33,4	-	33,4	-	-	-
	2020	30,3	-	30,3	-	-	-
Estonia	2017	12,3	-	9,3	-	-	3,1
Estonia	2018	2,9	-	2,9	-	-	-
	2019	2,9	-	2,9	-	-	-
	2020	21,5	9,5	12,0	-	-	-
Finlandia	2017	8,1	-	8,1	-	-	-
Finland	2018	13,9	-	13,9	-	-	-
	2020	0,4	-	-	-	-	0,4
Grecja	2017	13,6	-	13,6	-	-	-
Greece	2019	5,1	-	5,1	-	-	-
	2020	15,0	-	15,0	-	-	-
Hiszpania	2017	45,1	13,7	31,4	-	-	-
Spain	2018	38,8	-	38,8	-	-	-
	2019	21,9	-	21,9	-	-	-
	2020	27,0	-	27,0	-	-	-
Holandia	2017	53,9	21,7	29,9	-	-	2,3
Netherlands	2018	55,8	-	54,8	-	-	1,0
	2019	63,8	-	62,5	-	-	1,3
	2020	59,3	-	55,7	-	-	3,5
Irlandia	2017	3,5	-	3,5	-	-	-
Ireland	2018	3,4	-	3,4	-	-	-
	2019	4,4	-	4,4	-	-	-
	2020	3,3	-	3,3	-	-	-
Litwa	2017	158,4	-	158,4	-	-	-
Lithuania	2018	161,9	-	161,9	-	-	-
	2019	185,4	-	185,4	-	-	-
	2020	113,6	-	113,6	-	-	-
Łotwa	2017	32,4	-	32,4	-	-	-
Latvia	2019	59,5	-	59,5	-	-	-
	2020	32,5	-	32,5	-	-	-
Niemcy	2017	70,3	44,3	26,1	-	-	-
Germany	2018	20,3	4,1	16,3	-	-	-
	2019	12,8	-	12,5	-	-	0,3
	2020	30,4	15,0	15,4	-	-	-
Rumunia	2020	6,2	-	6,2	-	-	-
Romania							
Szwecja	2017	45,6	32,0	13,6	-	-	-
Sweden	2018	25,5	10,8	14,6	-	-	-
	2019	18,1	-	18,1	-	-	-
	2020	41,3	15,0	26,3	-	-	-
Wielka Brytania	2017	74,6	-	74,6	-	-	-
United Kingdom	2018	53,2	-	53,0	-	-	0,2
	2019	13,6	-	13,6	-	-	-
	2020	39,2	-	38,2	-	-	1,0

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA
ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekle (nie- zjednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- zjednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Tocze sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Tocze niesamobie- żne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobnico- we Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
DARŁOWO							
RAZEM	2017	107,4	-	95,0	-	-	12,4
TOTAL	2018	255,8	-	152,8	-	-	103,0
	2019	213,0	-	142,7	-	-	70,4
	2020	145,3	-	125,9	-	-	19,5
Krajowy obrót morski	2018	2,0	-	-	-	-	2,0
Domestic maritime traffic	2020	2,7	-	2,7	-	-	-
Międzynarodowy obrót morski ...	2017	107,4	-	95,0	-	-	12,4
International maritime traffic	2018	253,8	-	152,8	-	-	101,0
	2019	213,0	-	142,7	-	-	70,4
	2020	142,7	-	123,2	-	-	19,5
Afryka	2019	2,5	-	2,5	-	-	-
Africa							
Europa	2017	104,7	-	92,3	-	-	12,4
Europe	2018	253,8	-	152,8	-	-	101,0
	2019	210,6	-	140,2	-	-	70,4
	2020	142,7	-	123,2	-	-	19,5
w tym kraje UE	2017	104,7	-	92,3	-	-	12,4
of which the EU	2018	253,8	-	152,8	-	-	101,0
	2019	210,6	-	140,2	-	-	70,4
	2020	140,4	-	121,0	-	-	19,5
Dania	2017	27,1	-	27,1	-	-	-
Denmark	2018	38,1	-	32,1	-	-	6,0
	2019	30,8	-	30,8	-	-	-
	2020	46,0	-	46,0	-	-	-
Estonia	2019	0,8	-	0,8	-	-	-
Estonia							
Finlandia	2018	19,5	-	-	-	-	19,5
Finland							
Francja	2017	2,0	-	2,0	-	-	-
France	2018	1,6	-	-	-	-	1,6
	2019	2,0	-	2,0	-	-	-
Holandia	2018	1,0	-	1,0	-	-	-
Netherlands	2019	1,9	-	1,9	-	-	-
Irlandia	2017	11,9	-	11,9	-	-	-
Ireland	2018	19,2	-	19,2	-	-	-
	2019	12,3	-	10,0	-	-	2,3
	2020	17,8	-	17,8	-	-	-
Litwa	2017	7,8	-	7,8	-	-	-
Lithuania	2018	5,8	-	5,8	-	-	-
	2019	17,4	-	17,4	-	-	-
	2020	33,5	-	33,5	-	-	-
Niemcy	2017	9,7	-	4,1	-	-	5,5
Germany	2018	5,9	-	-	-	-	5,9
	2020	1,9	-	1,9	-	-	-
Szwecja	2017	28,5	-	21,7	-	-	6,9
Sweden	2018	148,0	-	80,1	-	-	67,9
	2019	135,5	-	67,4	-	-	68,1
	2020	38,7	-	19,3	-	-	19,5
Wielka Brytania	2017	17,7	-	17,7	-	-	-
United Kingdom	2018	14,7	-	14,7	-	-	-
	2019	9,9	-	9,9	-	-	-
	2020	2,5	-	2,5	-	-	-
Pozostałe – nieznanym kraj	2017	2,7	-	2,7	-	-	-
Others – unknown countries							

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA
ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekłe (nie- jednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- jednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesa- mobilne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobni- cowe Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
ELBLĄG							
RAZEM	2017	94,0	-	49,7	-	-	44,2
TOTAL	2018	106,0	-	72,4	-	-	33,6
	2019	82,9	-	48,4	-	-	34,5
	2020	82,3	-	51,4	-	-	30,8
Krajowy obrót morski.....	2020	0,8	-	-	-	-	0,8
Domestic maritime traffic							
Międzynarodowy obrót morski	2017	94,0	-	49,7	-	-	44,2
International maritime traffic	2018	106,0	-	72,4	-	-	33,6
	2019	82,9	-	48,4	-	-	34,5
	2020	81,4	-	51,4	-	-	30,0
Europa	2017	94,0	-	49,7	-	-	44,2
Europe	2018	106,0	-	72,4	-	-	33,6
	2019	82,9	-	48,4	-	-	34,5
	2020	81,4	-	51,4	-	-	30,0
w tym kraje UE	2017	1,1	-	-	-	-	1,1
of which the EU	2018	0,9	-	-	-	-	0,9
	2019	1,7	-	-	-	-	1,7
	2020	1,0	-	-	-	-	1,0
Niemcy	2017	1,1	-	-	-	-	1,1
Germany	2018	0,9	-	-	-	-	0,9
	2019	1,7	-	-	-	-	1,7
	2020	1,0	-	-	-	-	1,0
KOŁOBRZEG							
RAZEM	2017	214,5	3,8	160,8	-	-	49,9
TOTAL	2018	296,7	17,2	214,3	-	-	65,2
	2019	254,4	8,0	142,1	-	-	104,2
	2020	130,6	-	58,7	-	-	71,9
Krajowy obrót morski.....	2017	3,8	3,8	-	-	-	-
Domestic maritime traffic	2018	17,2	17,2	-	-	-	-
	2019	8,0	8,0	-	-	-	-
Międzynarodowy obrót morski	2017	210,7	-	160,8	-	-	49,9
International maritime traffic	2018	279,5	-	214,3	-	-	65,2
	2019	246,4	-	142,1	-	-	104,2
	2020	130,6	-	58,7	-	-	71,9
Europa	2017	210,7	-	160,8	-	-	49,9
Europe	2018	278,1	-	212,9	-	-	65,2
	2019	246,4	-	142,1	-	-	104,2
	2020	130,6	-	58,7	-	-	71,9
w tym kraje UE	2017	104,7	-	54,8	-	-	49,9
of which the EU	2018	179,4	-	114,2	-	-	65,2
	2019	190,4	-	86,2	-	-	104,2
	2020	106,3	-	35,8	-	-	70,6
Dania	2017	33,4	-	29,5	-	-	3,9
Denmark	2018	21,9	-	20,8	-	-	1,1
	2019	34,3	-	25,5	-	-	8,7
	2020	34,4	-	26,6	-	-	7,8
Finlandia	2019	27,3	-	-	-	-	27,3
Finland							
Holandia	2020	4,9	-	4,9	-	-	-
Netherlands							
Litwa	2017	2,3	-	2,3	-	-	-
Lithuania	2019	2,2	-	2,2	-	-	-
	2020	2,2	-	2,2	-	-	-
Niemcy	2017	13,7	-	-	-	-	13,7
Germany	2018	23,0	-	-	-	-	23,0
	2019	22,6	-	-	-	-	22,6
	2020	14,7	-	-	-	-	14,7
Szwecja	2017	55,3	-	23,1	-	-	32,3
Sweden	2018	134,5	-	93,4	-	-	41,4
	2019	101,8	-	56,2	-	-	45,6
	2020	49,1	-	1,2	-	-	48,0
Wielka Brytania	2020	1,0	-	1,0	-	-	-
United Kingdom							
Pozostałe – nieznany kraj	2018	1,4	-	1,4	-	-	-
Others – unknown countries							

Tabl. 4.9 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KATEGORII ŁADUNKOWYCH ORAZ MIEJSCA ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU (dok.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY CARGO CATEGORY AND PLACE OF LOADING OR UNLOADING (cont.)

MIEJSCE ZAŁADUNKU LUB WYŁADUNKU PLACE OF LOADING/ UNLOADING	Ogółem Total	Masowe ciekle (nie- jednostko- wane) Liquid bulk (no cargo unit)	Masowe suche (nie- jednostko- wane) Dry bulk (no cargo unit)	Kontenery Containers	Toczne sa- mobilne Ro-ro self- propelled	Toczne niesamo- bieżne Ro-ro non-self- propelled	Pozostałe ładunki drobni- cowe Other general cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes				
STEPNICA							
RAZEM	2017	31,2	-	31,2	-	-	-
TOTAL	2018	16,4	-	16,3	-	-	0,2
	2019	15,8	-	15,8	-	-	-
	2020	32,3	-	32,3	-	-	-
Krajowy obrót morski	2017	8,1	-	8,1	-	-	-
Domestic maritime traffic	2018	6,9	-	6,9	-	-	-
	2019	3,0	-	3,0	-	-	-
	2020	4,0	-	4,0	-	-	-
Międzynarodowy obrót morski	2017	23,1	-	23,1	-	-	-
International maritime traffic	2018	9,6	-	9,4	-	-	0,2
	2019	12,8	-	12,8	-	-	-
	2020	28,3	-	28,3	-	-	-
Europa	2017	23,1	-	23,1	-	-	-
Europe	2018	9,6	-	9,4	-	-	0,2
	2019	12,8	-	12,8	-	-	-
	2020	28,3	-	28,3	-	-	-
w tym kraje UE	2017	23,1	-	23,1	-	-	-
of which the EU	2018	9,6	-	9,4	-	-	0,2
	2019	12,8	-	12,8	-	-	-
	2020	28,3	-	28,3	-	-	-
Holandia	2018	0,2	-	-	-	-	0,2
Netherlands							
Niemcy	2017	23,1	-	23,1	-	-	-
Germany	2018	9,4	-	9,4	-	-	-
	2019	12,8	-	12,8	-	-	-
	2020	28,3	-	28,3	-	-	-
USTKA							
RAZEM	2017	0,6	-	-	-	-	-
TOTAL	2018	0,5	-	-	-	-	0,3
	2019	37,3	-	37,3	-	-	0,2
	2020	16,4	-	16,3	-	-	0,2
Krajowy obrót morski	2018	0,2	-	-	-	-	0,2
Domestic maritime traffic							
Międzynarodowy obrót morski	2017	0,6	-	-	-	-	0,6
International maritime traffic	2018	0,3	-	-	-	-	-
	2019	37,3	-	37,3	-	-	0,3
	2020	16,4	-	16,3	-	-	0,2
Europa	2017	0,6	-	-	-	-	0,6
Europe	2018	0,3	-	-	-	-	-
	2019	37,3	-	37,3	-	-	0,3
	2020	16,4	-	16,3	-	-	0,2
w tym kraje UE	2017	0,1	-	-	-	-	0,1
of which the EU	2019	37,3	-	37,3	-	-	-
	2020	16,3	-	16,3	-	-	-
Dania	2020	1,1	-	1,1	-	-	-
Denmark							
Holandia	2017	0,1	-	-	-	-	0,1
Netherlands							
Szwecja	2019	37,3	-	37,3	-	-	-
Sweden	2020	15,2	-	15,2	-	-	-
WŁADYSŁAWOWO							
RAZEM	2017	6,7	6,7	-	-	-	-
TOTAL	2018	7,3	7,3	-	-	-	-
	2019	1,8	1,8	-	-	-	-
Krajowy obrót morski	2017	6,3	6,3	-	-	-	-
Domestic maritime traffic	2018	6,1	6,1	-	-	-	-
	2019	1,8	1,8	-	-	-	-
Międzynarodowy obrót morski	2017	0,4	0,4	-	-	-	-
International maritime traffic	2018	1,2	1,2	-	-	-	-
Pozostałe – nieznany kraj	2017	0,4	0,4	-	-	-	-
Others – unknown countries	2018	1,2	1,2	-	-	-	-

Tabl. 4.10 OBROTY ŁADUNKOWE^a W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KRAJU PRZEWOŻNIKA ORAZ BANDERY STATKU
CARGO TRAFFIC^a IN SEAPORTS BY COUNTRY OF CARRIER'S COMPANY AND FLAG

BANDERA	Ogółem Total	W tym kraj Of which country						
		Polska Poland	Niemcy Germany	Norwegia Norway	Wielka Brytania United Kingdom	Szwecja Sweden	Dania Denmark	
		w tys. ton						
OGÓŁEM	2017	78076,3	6643,7	7802,0	3930,6	2417,7	4639,2	13929,2
	2018	91798,2	7026,9	9217,3	5339,4	2860,7	4952,9	13729,1
	2019	93864,4	8098,9	10331,9	5220,9	2970,1	4431,8	13016,8
	2020	88520,0	8075,8	9777,9	3737,5	1711,1	3759,7	12602,8
w tym:								
Antigua i Barbuda	2017	3916,5	52,0	1293,9	387,0	66,9	107,3	701,7
	2018	4723,5	7,9	2173,2	256,0	31,8	57,3	540,1
	2019	5174,4	7,5	2081,1	240,2	42,1	13,3	1149,6
	2020	4280,6	5,3	1940,0	182,1	67,0	37,8	929,5
Bahamy	2017	7737,2	4871,9	69,3	376,1	362,5	679,8	195,9
	2018	7564,1	4677,3	129,8	928,3	342,7	645,8	61,9
	2019	8826,9	4507,0	11,7	855,1	753,4	591,7	3,3
	2020	6028,3	2438,6	120,6	148,1	312,8	705,0	43,4
Barbados	2017	582,7	—	4,2	485,3	3,0	22,6	2,5
	2018	651,4	—	16,0	546,7	—	—	—
	2019	744,2	—	16,2	548,4	0,1	—	0,8
	2020	861,8	—	36,0	588,7	2,3	—	8,9
Belgia	2017	149,2	0,9	—	3,0	—	—	—
	2018	136,9	—	—	4,3	—	—	—
	2019	250,3	—	3,0	22,5	—	—	—
	2020	275,2	92,0	—	—	—	—	—
Belize	2017	55,0	—	—	—	—	—	—
	2018	322,8	—	5,2	—	—	—	—
	2019	124,9	—	—	—	—	—	—
	2020	81,1	—	—	—	—	—	—
Chiny	2017	165,1	—	—	—	—	—	—
	2018	288,7	—	162,5	—	—	—	—
	2019	202,1	—	—	—	—	—	—
	2020	79,0	—	—	—	—	—	—
Chiny – Specjalny Region Administracyjny Hong-kong	2017	2612,7	—	68,3	52,6	52,0	—	89,4
	2018	6564,0	—	32,6	142,5	273,1	—	153,3
	2019	6737,6	—	193,8	10,5	69,5	—	215,4
	2020	7169,3	—	314,4	1,7	5,7	—	238,7
Chorwacja	2017	270,8	—	—	—	50,6	—	—
	2018	1315,7	—	—	—	66,3	—	—
	2019	842,0	—	—	—	326,0	—	—
	2020	192,1	—	—	—	—	—	—
Curaçao	2017	60,2	—	3,7	9,2	—	—	—
	2018	40,9	—	—	0,4	—	—	—
	2019	10,9	—	—	—	—	—	—
	2020	26,7	—	3,8	5,3	0,0	—	—
Cypr.....	2017	6904,0	111,5	1312,3	113,2	186,5	161,0	1564,8
	2018	6021,0	565,9	981,9	309,5	117,0	109,4	923,3
	2019	5568,8	1551,0	1100,3	183,1	163,5	99,5	866,4
	2020	7337,4	3692,5	1089,6	89,9	99,7	85,0	823,7

a Zaprezentowano przewozy w relacji z polskimi portami dokonane przez przewoźników z Polski oraz 13 innych krajów, których tych wybranych przewoźników.

a This table comprises statistics on transport done by freight companies both from Poland and 13 other countries of dominant

przewoźnika of freight company								FLAG
Finlandia Finland	Rosja Russia	Szwajcaria Switzer- land	Grecja Greece	Holandia Nether- lands	Cypr Cyprus	Stany Zjed- noczone United States	Belgia Belgium	
in thousand tonnes								
1633,1	2670,2	4290,0	4694,5	3444,3	1549,8	660,0	629,7	2017 TOTAL
1483,8	2631,2	5420,5	5254,3	3302,3	1509,3	576,8	389,8	2018
1848,6	3589,5	6592,1	5605,3	3382,1	949,7	621,3	452,0	2019
1468,2	2508,9	5764,5	6398,5	3665,7	995,9	832,5	524,6	2020
of which:								
50,6	96,6	0,1	—	167,2	58,3	0,7	2,9	2017 Antigua and Barbuda
72,0	150,0	—	—	230,8	21,4	249,7	—	2018
105,6	129,3	2,7	33,0	218,1	13,2	—	8,0	2019
18,7	43,0	104,1	—	156,1	17,8	0,0	0,0	2020
296,2	4,4	10,0	144,5	24,9	108,0	—	7,1	2017 The Bahamas
100,2	11,0	—	27,6	19,7	0,6	—	389,8	2018
100,1	104,6	75,6	93,0	15,3	28,4	74,1	35,6	2019
100,0	13,7	62,3	69,1	59,5	0,0	107,5	138,0	2020
2,9	—	—	—	16,3	—	—	19,8	2017 Barbados
—	4,9	—	—	5,1	—	—	—	2018
—	—	—	—	44,0	—	19,0	8,3	2019
0,0	0,0	3,6	—	21,2	0,0	0,0	0,0	2020
—	—	—	—	13,8	—	—	131,4	2017 Belgium
7,0	—	—	—	33,0	—	—	—	2018
—	—	—	—	19,9	—	—	205,0	2019
—	4,7	—	—	8,8	—	—	169,7	2020
—	7,4	—	—	—	—	—	—	2017 Belize
—	5,3	—	—	—	—	—	—	2018
—	41,3	—	—	—	—	—	—	2019
—	5,1	—	23,8	—	—	—	—	2020
—	—	—	—	—	—	—	—	2017 China
—	—	—	—	—	—	—	—	2018
—	—	—	—	—	—	—	—	2019
—	—	—	—	—	—	—	—	2020
—	—	44,0	41,0	70,8	—	40,1	15,8	2017 China – Hong Kong Special Administrative Region
—	—	102,3	—	—	—	—	—	2018
—	—	147,7	25,0	25,0	—	48,1	34,8	2019
0,0	0,0	139,1	51,2	0,0	0,0	0,0	2,2	2020
—	—	—	—	—	—	—	—	2017 Croatia
—	—	63,1	—	—	—	—	—	2018
—	—	—	—	—	—	—	—	2019
—	—	—	—	—	—	—	—	2020
—	—	—	—	47,4	—	—	—	2017 Curaçao
—	—	—	—	40,5	—	—	—	2018
—	—	—	—	10,9	—	—	—	2019
0,0	0,0	—	—	17,6	0,0	0,0	0,0	2020
2,2	6,4	115,2	181,3	329,9	702,4	—	—	2017 Cyprus
9,1	11,2	196,0	183,4	130,0	627,3	15,0	—	2018
20,4	31,3	247,8	100,0	60,3	533,4	—	—	2019
13,1	53,1	74,3	23,8	99,8	720,2	0,0	0,0	2020

udział w tych przewozach w 2020 r. był największy; tablica przedstawia również, pod jakimi banderami były zarejestrowane statki

contribution for the year 2020, in relation with Polish seaports. There are also mentioned flags of ships operated by those companies.

Tabl. 4.10 OBROTY ŁADUNKOWE^a W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KRAJU PRZEWOŻNIKA ORAZ BANDERY STATKU (cd.)
CARGO TRAFFIC^a IN SEAPORTS BY COUNTRY OF CARRIER'S COMPANY AND FLAG (cont.)

BANDERA	Ogółem Total	W tym kraju Of which country						
		Polska Poland	Niemcy Germany	Norwegia Norway	Wielka Brytania United Kingdom	Szwecja Sweden	Dania Denmark	
		w tys. ton						
Dania ^b	2017	6061,1	-	0,2	0,5	-	128,6	5893,0
	2018	6089,3	-	-	1,3	10,9	95,4	5960,8
	2019	5572,1	-	5,1	-	-	108,1	5406,2
	2020	5985,0	-	0,1	36,0	0,0	28,8	5910,8
Filipiny	2017	139,7	-	-	-	-	-	-
	2018	109,0	-	22,1	16,5	-	-	-
	2019	48,9	-	-	7,2	-	-	26,1
	2020	514,3	-	-	-	37,5	77,5	135,1
Finlandia	2017	768,8	-	-	9,3	-	-	-
	2018	854,4	-	6,7	4,7	-	40,4	-
	2019	1255,9	-	2,0	6,9	-	103,2	1,6
	2020	1005,7	-	4,3	21,2	0,0	6,5	14,0
Gibraltar	2017	1235,9	-	158,8	70,7	0,8	52,8	380,3
	2018	1776,2	-	241,7	130,7	4,8	128,0	622,3
	2019	1038,8	-	159,7	84,3	-	99,5	368,2
	2020	915,0	-	92,6	60,8	0,0	83,5	465,4
Grecja	2017	1984,1	-	-	-	-	-	-
	2018	2339,3	-	153,7	-	-	-	-
	2019	2185,8	-	-	-	-	-	27,8
	2020	2145,0	-	-	-	30,0	-	99,8
Holandia	2017	3639,2	-	204,5	201,1	11,7	61,9	240,1
	2018	4005,6	-	246,5	205,0	-	82,5	544,1
	2019	3375,2	0,7	140,2	146,5	6,6	57,9	270,8
	2020	3868,0	-	230,8	98,5	0,0	47,2	105,1
Indie	2017	116,3	-	-	-	-	-	-
	2018	103,9	-	-	-	-	-	-
	2019	66,0	-	-	-	-	-	-
	2020	152,0	-	-	-	-	-	-
Irlandia	2017	97,4	-	-	-	-	-	-
	2018	172,0	-	-	3,0	-	-	-
	2019	162,4	-	-	35,3	-	-	-
	2020	179,6	-	-	4,8	0,0	-	3,0
Kajmany	2017	20,0	-	-	-	3,2	-	-
	2018	97,0	-	-	50,2	-	-	-
	2019	423,8	-	31,5	16,0	-	-	54,7
	2020	27,5	-	-	-	-	-	-
Liberia	2017	7243,9	66,0	1045,3	67,6	187,4	16,9	1255,8
	2018	8299,2	43,6	1048,3	63,0	96,4	11,0	1311,1
	2019	11101,2	264,2	1521,7	16,3	332,3	-	1334,9
	2020	8433,6	227,8	969,5	65,8	159,1	-	785,4
Litwa	2017	88,7	-	8,0	3,5	0,4	-	8,7
	2018	85,6	-	8,2	11,3	3,0	-	3,8
	2019	51,2	-	4,0	2,1	3,3	-	3,5
	2020	47,4	-	6,4	1,7	0,0	-	2,0

a Zaprezentowano przewozy w relacji z polskimi portami dokonane przez przewoźników z Polski oraz 13 innych krajów, których tych wybranych przewoźników.
b Łącznie ze statkami zarejestrowanymi w duńskim międzynarodowym rejestrze statków.

a This table comprises statistics on transport done by freight companies both from Poland and 13 other countries of dominant nies.
b Including ships registered in the Danish international register.

przewoźnika of freight company									FLAG
Finlandia Finland	Rosja Russia	Szwajcaria Switzer- land	Grecja Greece	Holandia Nether- lands	Cypr Cyprus	Stany Zjed- noczone United States	Belgia Belgium		
in thousand tonnes									
38,8	-	-	-	-	-	-	-	-	2017 Denmark ^b
20,9	-	-	-	-	-	-	-	-	2018
32,7	-	-	-	4,6	-	-	-	-	2019
9,3	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2020
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2017 Philippines
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2018
-	-	-	-	15,6	-	-	-	-	2019
-	-	-	-	25,0	-	-	-	-	2020
756,2	-	-	-	-	-	-	-	-	2017 Finland
802,5	-	-	-	-	-	-	-	-	2018
1130,7	-	-	-	9,6	-	-	-	-	2019
947,3	0,0	-	-	3,1	3,1	0,0	0,0	0,0	2020
56,3	1,7	-	32,5	31,1	-	-	-	-	2017 Gibraltar
65,1	-	-	-	44,3	-	-	-	-	2018
36,8	-	165,6	-	30,7	-	-	-	-	2019
26,7	0,0	40,3	28,7	51,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2020
-	-	424,4	1424,4	-	-	-	-	-	2017 Greece
100,2	-	42,2	2043,2	-	-	-	-	-	2018
100,1	-	175,0	1814,3	-	-	68,6	-	-	2019
-	-	-	1921,2	-	-	71,1	-	-	2020
178,2	54,3	-	3,5	2428,8	-	-	1,7	2017 Netherlands	
131,9	7,8	-	7,2	2529,5	-	220,4	-	-	2018
82,9	-	-	9,5	2491,5	-	-	0,0	2019	
121,1	4,1	-	-	2783,5	0,0	0,0	1,3	2020	
-	-	66,2	-	50,1	-	-	-	-	2017 India
-	-	-	-	27,3	-	-	-	-	2018
-	-	-	-	-	66,0	-	-	-	2019
-	-	-	-	47,0	-	-	-	-	2020
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2017 Ireland
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2018
-	-	8,6	-	1,6	-	-	-	-	2019
0,0	0,0	-	-	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2020
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2017 Cayman Islands
-	-	-	41,7	5,0	-	-	-	-	2018
-	25,8	-	13,2	-	-	-	-	-	2019
-	-	-	27,5	-	-	-	-	-	2020
-	1220,1	1205,0	518,7	9,6	522,2	30,1	9,7	2017 Liberia	
-	1071,5	2087,6	511,8	10,1	614,8	-	-	-	2018
-	1805,7	1882,8	1184,6	46,9	104,5	-	16,0	2019	
0,0	1322,0	629,8	1018,6	99,4	135,4	81,2	15,5	2020	
-	9,2	-	-	-	-	-	-	-	2017 Lithuania
3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	2018
4,0	-	-	-	2,3	-	-	-	-	2019
0,0	0,0	-	-	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	2020

udział w tych przewozach w 2020 r. był największy; tablica przedstawia również, pod jakimi banderami były zarejestrowane statki

contribution for the year 2020, in relation with Polish seaports. There are also mentioned flags of ships operated by those compa-

Tabl. 4.10 OBROTY ŁADUNKOWE^a W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KRAJU PRZEWOŻNIKA ORAZ BANDERY STATKU (cd.)
CARGO TRAFFIC^a IN SEAPORTS BY COUNTRY OF CARRIER'S COMPANY AND FLAG (cont.)

BANDERA	Ogółem Total	W tym kraju Of which country					
		Polska Poland	Niemcy Germany	Norwegia Norway	Wielka Brytania United Kingdom	Szwecja Sweden	Dania Denmark
		w tys. ton					
Luksemburg	2017	24,1	-	6,0	-	-	12,8
	2018	260,3	-	13,0	5,2	-	8,8
	2019	818,9	-	487,0	4,9	-	29,1
	2020	520,2	-	434,9	27,9	0,0	23,5
Łotwa	2017	92,0	-	6,6	6,5	5,5	-
	2018	66,7	-	-	-	8,4	-
	2019	44,6	-	3,4	-	3,6	-
	2020	65,9	-	10,0	-	-	-
Malta	2017	6596,4	-	500,8	492,3	243,1	174,1
	2018	7015,0	111,8	341,7	461,0	126,8	123,4
	2019	6439,0	38,3	529,4	681,2	6,8	69,3
	2020	6235,9	19,4	936,0	325,3	115,7	76,6
Niemcy	2017	2196,6	349,1	1501,1	7,6	9,5	-
	2018	2074,7	434,9	1059,4	12,3	15,9	7,9
	2019	1973,1	373,1	1082,9	-	7,6	1,8
	2020	1632,9	201,7	1210,4	6,6	9,2	7,8
Norwegia ^b	2017	1249,9	-	1,5	907,9	55,5	29,7
	2018	1860,5	-	3,5	1375,6	50,2	94,0
	2019	1800,4	1,5	-	1544,3	-	88,3
	2020	1856,6	-	-	1598,1	0,0	18,9
Panama	2017	6420,3	-	606,0	153,7	162,6	-
	2018	6830,0	-	644,2	130,6	411,6	-
	2019	7837,9	-	818,7	177,3	270,8	6,2
	2020	7890,7	-	79,8	170,7	144,6	89,4
Polska	2017	1207,7	1191,4	3,9	-	-	-
	2018	1148,1	1145,1	0,6	-	-	-
	2019	1283,2	1282,6	-	-	-	-
	2020	1370,4	1367,1	3,3	-	-	-
Portugalia ^c	2017	769,5	-	141,6	11,0	-	22,4
	2018	2148,6	-	451,6	121,4	6,3	33,0
	2019	2039,7	-	781,4	8,8	-	19,7
	2020	2714,2	-	1099,6	17,5	4,3	23,3
Rosja	2017	1083,3	-	12,1	-	-	-
	2018	1116,3	-	2,5	-	-	-
	2019	1001,3	-	3,3	-	-	-
	2020	929,2	-	-	-	-	-
Saint Kitts i Nevis	2017	117,6	-	-	-	-	-
	2018	51,6	-	-	-	-	2,9
	2019	124,1	-	-	-	-	-
	2020	163,0	-	-	-	-	-
Saint Vincent i Grenadyny	2017	308,0	-	-	-	-	-
	2018	599,1	7,2	267,9	31,3	72,1	16,7
	2019	507,5	9,4	191,3	19,1	17,4	22,9
	2020	328,9	5,2	50,0	2,7	1,0	22,6
							27,0

a Zaprezentowano przewozy w relacji z polskim i portami dokonane przez przewoźników z Polski oraz 13 innych krajów, których tych wybranych przewoźników. b Łącznie ze statkami zarejestrowanymi w rejestrze otwartym NIS. c Łącznie ze statkami tych wybranych przewoźników.

a This table comprises statistics on transport done by freight companies both from Poland and 13 other countries of dominant nations. b Including ships registered in the NIS open registry. c Including ships registered in the MAR open registry.

przewoźnika of freight company								FLAG
Finlandia Finland	Rosja Russia	Szwajcaria- Switzer- land	Grecja Greece	Holandia Nether- lands	Cypr Cyprus	Stany Zjed- noczone United States	Belgia Belgium	
in thousand tonnes								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0,9	229,1	-	3,4	-	-	-	-
3,5	-	275,5	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	-	-	13,6	0,0	0,0	0,0	2020
2,0	-	-	-	4,0	4,0	-	-	2017 Latvia
2,1	-	-	-	1,6	2,5	-	-	2018
6,2	-	-	-	4,2	1,7	-	-	2019
6,5	-	-	-	3,1	-	-	-	2020
44,1	23,7	221,8	1290,7	44,0	10,8	139,8	67,6	2017 Malta
34,3	66,4	192,1	1276,3	27,9	14,8	-	-	2018
79,9	10,1	149,0	876,6	32,2	100,1	-	-	2019
97,5	0,0	173,9	1499,1	8,8	20,1	72,7	0,0	2020
3,5	-	-	-	35,7	8,8	-	-	2017 Germany
-	-	98,1	-	7,5	-	-	-	2018
-	-	49,9	-	6,7	-	-	-	2019
0,0	0,0	-	-	4,4	0,0	0,0	0,0	2020
10,5	3,9	200,3	-	5,6	-	-	-	2017 Norway ^b
-	-	258,9	-	5,5	-	-	-	2018
36,9	-	-	-	8,5	-	-	-	2019
31,9	0,0	104,1	-	6,1	0,0	0,0	0,0	2020
-	18,8	1428,6	200,2	13,7	-	177,4	133,2	2017 Panama
-	55,3	1422,7	518,8	67,7	-	-	-	2018
-	47,7	3010,6	495,5	-	-	163,2	12,0	2019
0,0	62,0	3358,3	701,7	1,7	3,1	86,7	69,3	2020
-	1,1	-	-	8,8	-	-	-	2017 Poland
-	-	-	-	-	-	-	-	2018
-	-	-	-	0,5	-	-	-	2019
-	-	-	-	-	-	-	-	2020
4,7	-	60,0	-	-	-	-	-	2017 Portugal ^c
35,9	-	260,8	31,8	34,1	13,1	23,5	-	2018
29,5	-	33,9	-	101,1	8,8	-	-	2019
81,6	0,0	166,7	-	8,3	27,5	0,0	0,0	2020
-	1034,7	-	-	-	-	-	-	2017 Russia
2,1	1065,4	3,8	33,0	-	-	-	-	2018
-	994,0	-	-	-	-	-	-	2019
-	914,6	-	-	-	-	-	6,9	2020
-	14,5	-	-	-	-	-	-	2017 Saint Kitts and Nevis
-	5,6	3,8	-	0,4	-	-	-	2018
-	3,8	5,9	-	-	-	-	-	2019
-	10,4	-	-	-	-	-	-	2020
-	27,1	-	-	-	6,3	-	-	2017 Saint Vincent and the Grenadines
-	83,1	-	-	-	3,0	-	-	2018
3,4	53,7	-	-	-	4,1	-	-	2019
0,0	35,1	-	-	0,0	28,7	0,0	3,3	2020

udział w tych przewozach w 2020 r. był największy; tabela przedstawia również, pod jakimi banderami były zarejestrowane statki zarejestrowanymi w rejestrze otwartym MAR.

contribution for the year 2020, in relation with Polish seaports. There are also mentioned flags of ships operated by those compa-

Tabl. 4.10 OBROTY ŁADUNKOWE^a W PORTACH MORSKICH WEDŁUG KRAJU PRZEWOŻNIKA ORAZ BANDERY STATKU (dok.)
CARGO TRAFFIC^a IN SEAPORTS BY COUNTRY OF CARRIER'S COMPANY AND FLAG (cont.)

BANDERA	Ogółem Total	W tym kraju Of which country						
		Polska Poland	Niemcy Germany	Norwegia Norway	Wielka Brytania United Kingdom	Szwecja Sweden	Dania Denmark	
		w tys. ton						
Singapur	2017	1820,8	-	2,1	69,3	55,3	60,4	375,4
	2018	1619,4	-	-	55,1	-	29,0	516,3
	2019	1818,4	-	87,5	30,1	19,8	31,3	578,3
	2020	2335,6	-	156,0	63,2	113,9	36,2	354,8
Stany Zjednoczone	2017	38,0	-	-	-	-	-	-
	2018	17,5	-	-	-	-	-	-
	2019	15,0	-	-	-	-	-	-
	2020	48,9	-	-	-	-	-	-
Szwajcaria.....	2017	104,4	-	-	-	-	-	-
	2019	78,8	-	-	-	-	-	-
	2020	7,0	-	-	-	-	-	-
Szwecja	2017	2287,1	-	-	5,7	31,6	2001,5	-
	2018	2692,9	-	176,1	1,9	-	2339,0	10,9
	2019	2814,1	61,9	410,3	-	37,1	2216,0	-
	2020	1940,5	-	426,0	-	-	1492,4	-
Tajlandia	2017	23,2	-	-	-	-	-	-
	2018	5,2	-	5,2	-	-	-	-
	2019	57,7	-	-	-	-	-	-
Turcja	2017	73,0	-	6,6	4,9	-	-	-
	2018	209,2	-	-	-	-	-	-
	2019	135,0	-	-	-	-	-	-
	2020	89,6	-	66,9	-	-	-	-
Vanuatu	2017	237,0	-	-	-	-	-	-
	2018	48,2	33,3	-	-	-	-	-
	2019	12,8	0,6	-	-	-	-	-
	2020	14,6	13,3	-	-	-	-	-
Wielka Brytania ^b	2017	1660,1	-	14,9	55,5	550,5	609,9	253,6
	2018	1551,9	-	108,1	83,8	253,4	630,7	212,8
	2019	1541,0	-	69,3	4,1	366,8	542,3	229,6
	2020	1400,5	-	243,1	-	314,8	468,8	246,4
Włochy ^c	2017	360,5	-	0,2	-	-	-	-
	2018	843,3	-	0,1	-	-	-	-
	2019	107,2	-	-	-	-	-	-
	2020	193,3	-	-	-	-	-	-
Wyspy Cooka	2017	43,0	-	-	14,6	-	2,3	-
	2018	124,9	-	-	8,8	-	7,4	-
	2019	84,5	-	-	1,7	-	-	5,0
	2020	13,4	-	-	2,5	0,0	-	-
Wyspy Marshalla	2017	5145,1	-	95,7	241,2	180,7	34,3	705,9
	2018	6903,8	-	432,5	312,7	690,5	82,6	185,9
	2019	8038,0	-	419,8	533,5	469,8	16,5	302,3
	2020	7214,6	11,0	112,2	96,0	293,5	72,9	381,2
Wyspy Owczego	2017	741,6	-	106,4	122,9	-	426,9	4,5
	2018	725,0	-	102,2	50,1	-	397,0	56,0
	2019	434,3	-	3,6	29,3	-	311,4	33,0
	2020	535,0	-	19,4	60,0	0,0	341,3	4,4

a Zaprezentowano przewozy w relacji z polskim i portami dokonane przez przewoźników z Polski oraz 13 innych krajów, których tych wybranych przewoźników. b Łącznie ze statkami zarejestrowanymi w następujących rejestrach: Wielka Brytania (Wyspa Man)

a This table comprises statistics on transport done by freight companies both from Poland and 13 other countries of dominant nies. b Including ships registered in the following British registers: United Kingdom (Isle of Man) and United Kingdom (Channel

przewoźnika of freight company								FLAG
Finlandia Finland	Rosja Russia	Szwajcaria Switzer- land	Grecja Greece	Holandia Nether- lands	Cypr Cyprus	Stany Zjed- noczone United States	Belgia Belgium	
in thousand tonnes								
0,0	36,8	134,6	–	–	63,1	8,8	116,5	2017 Singapore
–	–	–	–	1,5	57,1	22,0	–	2018
–	–	69,2	–	86,7	–	–	17,3	2019
0,0	0,0	–	–	133,8	9,1	36,0	47,7	2020
–	–	–	–	–	–	38,0	–	2017 United States
–	–	–	–	–	–	–	–	2018
–	–	–	–	–	–	15,0	–	2019
–	–	–	–	–	–	48,9	–	2020
–	–	55,0	18,8	3,0	–	–	–	2017 Switzerland
–	–	20,0	18,2	1,4	–	–	–	2019
–	–	7,0	–	–	–	–	–	2020
182,8	–	–	–	1,3	64,2	–	–	2017 Sweden
93,5	–	1,2	–	–	70,3	–	–	2018
43,7	–	–	–	–	45,3	–	–	2019
13,1	–	9,0	–	–	–	–	–	2020
–	23,2	–	–	–	–	–	–	2017 Thailand
–	–	–	–	–	–	–	–	2018
–	–	–	–	–	–	–	–	2019
–	–	–	–	15,1	–	–	–	2017 Turkey
–	–	63,0	18,0	22,5	–	–	–	2018
–	–	–	–	11,7	–	–	–	2019
–	–	–	–	12,2	–	–	–	2020
–	–	–	–	–	–	116,4	12,9	2017 Vanuatu
–	–	–	–	–	–	–	–	2018
–	–	–	–	–	–	–	8,2	2019
–	–	–	–	–	–	–	–	2020
–	–	57,5	–	16,2	–	–	36,4	2017 United Kingdom ^b
3,3	–	41,1	–	12,4	–	–	–	2018
2,1	23,9	3,2	–	8,4	–	–	3,6	2019
1,3	–	–	30,0	38,5	–	26,7	–	2020
–	–	–	–	7,4	–	–	–	2017 Italy ^c
–	–	55,3	–	–	–	–	–	2018
–	–	–	–	–	–	–	–	2019
–	–	116,7	–	–	–	–	–	2020
–	–	–	–	–	–	–	–	2017 Cook Islands
–	–	–	–	–	–	–	–	2018
–	–	–	–	–	–	–	–	2019
0,0	0,0	–	–	0,0	0,0	0,0	0,0	2020
–	76,8	180,2	835,6	62,1	–	108,7	74,7	2017 Marshall Islands
–	81,7	299,4	511,0	25,8	–	–	–	2018
30,1	302,9	277,6	942,5	25,7	1,3	233,3	100,3	2019
0,0	41,1	387,6	1006,9	0,0	0,0	301,7	70,8	2020
4,1	–	–	–	–	–	–	–	2017 Faroe Islands
–	–	–	–	–	–	–	–	2018
–	–	–	–	–	–	–	–	2019
0,0	0,0	–	–	0,0	0,0	0,0	0,0	2020

udział w tych przewozach w 2020 r. był największy; tabela przedstawia również, pod jakimi banderami były zarejestrowane statki i Wielka Brytania (Wyspy Normandzkie). c Łącznie ze statkami zarejestrowanymi we włoskim międzynarodowym rejestrze statków.

contribution for the year 2020, in relation with Polish seaports. There are also mentioned flags of ships operated by those companies). c Including ships registered in Italian international register of ships.

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyladunek unloading	załadunek loading
	w tys. ton in thousand tonnes			w % in %	w % in %	w % in %
OGÓŁEM TOTAL						
OGÓŁEM	2017	56572,4	32703,0	23869,4	72,5	67,1
GRAND TOTAL	2018	67630,6	41665,7	25964,9	73,7	68,7
	2019	70768,8	44645,8	26123,0	75,4	70,9
	2020	65946,2	39899,5	26046,7	74,5	73,1
Masowe ciekłe (niezjednostkowane)	2017	19166,4	12730,9	6435,6	89,8	86,1
Liquid bulk (no cargo unit)	2018	20184,0	14813,8	5370,2	84,8	81,4
	2019	21692,6	16677,3	5015,3	80,8	77,0
	2020	18225,8	13946,1	4279,7	81,1	77,1
gaz ciekły	2017	469,1	444,6	24,5	28,4	27,3
liquefied gas	2018	690,5	664,0	26,5	28,6	27,8
	2019	687,5	686,1	1,4	22,5	100,0
	2020	952,2	910,4	41,8	26,8	26,0
ropa naftowa	2017	10402,1	8814,9	1587,2	93,0	91,8
crude oil	2018	11621,6	10787,0	834,6	88,8	88,1
	2019	13176,8	12276,6	900,2	84,1	83,2
	2020	9928,8	9172,3	756,5	86,6	85,7
produkty z ropy naftowej.....	2017	7118,7	3043,6	4075,1	99,8	99,9
oil products	2018	6876,9	2953,8	3923,2	98,0	96,1
	2019	6439,7	3231,9	3207,8	99,9	100,0
	2020	5842,0	3368,4	2473,6	100,0	100,0
inne ciekłe ładunki masowe	2017	1173,3	424,5	748,8	84,9	84,1
other liquid bulk	2018	994,0	409,0	585,0	77,6	86,3
	2019	1375,4	482,7	892,8	82,2	77,7
	2020	1496,8	495,0	1001,8	94,0	97,3
nieznane masowe ciekłe.....	2017	3,3	3,3	—	100,0	100,0
unknown liquid bulk	2018	1,0	—	1,0	100,0	—
	2019	13,1	—	13,1	100,0	—
	2020	6,1	—	6,1	53,5	—
Masowe suche (niezjednostkowane)	2017	12483,9	7158,8	5325,1	48,0	40,0
Dry bulk (no cargo unit)	2018	15644,0	10422,1	5221,9	51,9	45,5
	2019	16728,8	11614,3	5114,5	56,3	51,4
	2020	17429,5	10638,9	6790,6	57,3	57,0
rudy i złom	2017	719,4	435,3	284,1	24,1	16,1
ores and scrap	2018	1094,2	637,7	456,5	29,5	19,6
	2019	1028,4	469,7	558,6	36,0	20,5
	2020	1055,0	404,7	650,3	38,0	19,3
węgiel i koks	2017	2696,1	1385,4	1310,7	29,5	20,4
coal and coke	2018	5236,1	3570,1	1666,0	40,2	34,4
	2019	5854,0	4062,3	1791,7	45,9	39,9
	2020	4990,0	3347,9	1642,1	49,8	50,3
produkty rolnicze (np. zboże, soja, tapioka)	2017	2453,2	490,4	1962,8	39,7	17,4
	2018	1825,3	442,5	1382,8	36,1	15,9
agricultural products (e.g. grain, soya, tapioca)	2019	1857,0	475,8	1381,2	35,6	17,3
	2020	3820,5	779,3	3041,2	41,3	25,0
inne suche ładunki masowe	2017	6614,9	4847,6	1767,2	85,9	86,5
other dry bulk	2018	7482,6	5766,8	1715,8	89,6	89,3
	2019	7944,0	6582,2	1361,8	89,9	89,9
	2020	7512,3	6086,0	1426,3	90,2	89,9
nieznane masowe suche.....	2017	0,2	—	0,2	100,0	—
unknown dry bulk	2018	5,9	5,1	0,8	100,0	100,0
	2019	45,4	24,3	21,1	90,5	100,0
	2020	51,8	21,0	30,8	100,0	100,0
Kontenery duże	2017	12009,2	5632,2	6377,0	70,0	66,6
Large containers	2018	16808,7	8277,0	8531,7	75,9	75,1
	2019	18652,1	8900,9	9751,2	80,8	81,0
	2020	16850,8	8029,9	8820,9	77,8	78,9
kontenery 20'	2017	4273,2	2223,4	2049,8	67,1	61,9
20' freight units	2018	4934,6	2691,4	2243,3	70,9	69,6
	2019	4879,2	2742,3	2136,9	76,2	76,7
	2020	4308,7	2558,6	1750,1	72,3	73,4
kontenery 40'	2017	7471,3	3356,9	4114,4	71,3	70,1
40' freight units	2018	9215,8	4259,3	4956,4	73,8	73,2
	2019	12893,4	5872,3	7021,1	81,6	82,5
	2020	11774,9	5306,9	6468,0	78,9	81,4

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyladunek unloading	załadunek loading
	w tys. ton in thousand tonnes	w % in %				
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)						
kontenery >20'<40' freight units >20'<40'	2017 11,7 2018 2197,4 2019 412,3 2020 257,4	1,1 1172,4 238,6 123,5	10,6 1025,0 173,7 133,9	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0
kontenery >40' freight units >40'	2017 253,0 2018 313,6 2019 467,2 2020 509,9	50,8 65,7 47,7 40,9	202,2 247,9 419,5 468,9	86,5 90,5 97,9 98,5	65,4 80,3 83,4 85,2	94,2 93,7 99,9 99,9
nieznanekontenery unknown freight units	2017 0,0 2018 147,3	0,0 88,2	– 59,1	100,0 100,0	100,0 100,0	– 100,0
Toczne samobieżne Ro-ro units (self-propelled)	2017 7827,3 2018 7983,8 2019 7867,6 2020 7648,3	4038,7 4063,1 3982,6 3899,9	3788,6 3920,6 3885,0 3748,3	100,0 100,0 100,0 99,9	100,0 100,0 100,0 99,9	100,0 100,0 100,0 100,0
samochody ciężarowe road goods vehicles	2017 7732,9 2018 7858,7 2019 7798,9 2020 7573,1	3948,9 3955,7 3928,6 3854,2	3784,0 3903,0 3870,3 3719,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0
samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu import/export vehicles	2017 94,2 2018 124,6 2019 68,3 2020 75,2	89,7 107,4 54,0 45,8	4,5 17,1 14,3 29,4	100,0 100,0 100,0 99,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 99,7
inne jednostki toczne samobieżne other ro-ro units (self-propelled)	2017 0,2 2018 0,5 2019 0,4	0,2 – –	0,1 0,5 0,4	100,0 100,0 100,0	100,0 – –	100,0 100,0 100,0
Toczne niesamobieżne Ro-ro units (non-self-propelled)	2017 1090,3 2018 1223,3 2019 1052,3 2020 1083,6	560,9 616,1 508,4 500,4	529,4 607,2 544,0 583,2	99,0 99,2 99,4 99,0	99,0 100,0 99,9 99,3	99,0 98,4 99,0 98,7
towarowe, drogowe przyczepy/ naczepy road goods trailers/ semi-trailers	2017 701,4 2018 879,2 2019 972,7 2020 981,4	336,3 417,6 458,4 436,8	365,1 461,6 514,2 544,5	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0
przyczepy osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe unaccompanied caravans and other road, agricultural and industrial vehicles	2017 2,6 2018 1,0 2019 1,0 2020 0,5	2,6 1,0 1,0 0,5	0,0 – 0,0 –	33,8 14,5 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0	– – 100,0 –
wagony kolejowe towarowe..... rail wagons engaged in goods transport	2017 243,6 2018 238,5	115,5 121,0	128,1 117,5	100,0 100,0	100,0 100,0	100,0 100,0
rolltrailery pokładowe	2017 142,0 2018 104,4 2019 77,2 2020 101,7	105,8 76,5 49,0 63,0	36,2 27,9 28,3 38,7	96,4 95,9 92,9 90,1	95,3 100,0 99,1 94,6	100,0 86,2 83,8 83,5
inne jednostki toczne niesamobieżne (other ro-ro units (no-self-propelled)	2017 0,6 2018 0,3 2020 0,0	0,6 – 0,0	– 0,3 –	100,0 100,0 100,0	100,0 – 100,0	– 100,0 –
nieznanetoczne niesamobieżne unknown ro-ro units (non-self- propelled)	2017 0,1 2019 1,5	0,1 –	– 1,5	100,0 100,0	100,0 –	– 100,0
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery) Other general cargo (including small containers)	2017 3995,3 2018 5786,8 2019 4775,4 2020 4708,2	2581,5 3473,5 2962,3 2884,3	1413,8 2313,2 1813,1 1823,9	85,9 89,3 90,1 89,9	85,6 90,5 90,9 89,6	86,4 87,5 88,8 90,3
produkty leśne	2017 592,5 2018 1951,4 2019 1143,5 2020 485,4	332,7 615,0 430,7 116,4	259,7 1336,5 712,8 369,1	100,0 100,0 99,7 98,5	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 99,6 98,1

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyladunek unloading	załadunek loading
	w tys. ton in thousand tonnes			w % in %	w % in %	w % in %
OGÓŁEM (dok.) TOTAL (cont.)						
wyroby z żelaza i stali.....	2017 | 1913,8	1214,9	698,9	81,6	83,8	78,0
iron and steel products	2018 | 2404,8	1818,2	586,6	84,1	92,2	66,1
	2019 | 2113,5	1436,7	676,8	87,7	92,3	79,3
	2020 | 2500,9	1426,9	1074,0	92,8	95,1	89,9
pozostałe ładunki drobnicowe	2017 | 1483,1	1028,8	454,2	87,1	84,2	94,8
other general cargo	2018 | 1408,9	1032,4	376,5	85,6	83,2	93,1
	2019 | 1450,1	1063,9	386,1	87,9	87,6	88,8
	2020 | 1678,8	1325,3	353,5	84,7	83,6	89,2
nieznane pozostałe ładunki drobnicowe	2017 | 6,0	5,1	0,9	47,1	48,2	41,8
unknown general cargo	2018 | 21,6	8,0	13,6	86,3	83,2	88,3
	2019 | 68,4	31,0	37,4	72,3	54,2	100,0
	2020 | 43,1	15,7	27,4	64,2	100,0	53,3
GDAŃSK						
RAZEM	2017 | 23708,9	14585,9	9123,0	69,9	65,7	77,6
TOTAL	2018 | 30847,8	20698,6	10149,3	72,7	69,8	79,4
	2019 | 34195,1	23764,1	10431,1	75,1	73,1	80,3
	2020 | 30720,0	20491,1	10229,0	75,7	75,3	76,5
Masowe ciekłe (niezjednostkowane)	2017 | 12650,6	8834,5	3816,1	93,7	91,8	98,4
Liquid bulk (no cargo unit)	2018 | 13952,6	11022,0	2930,7	89,3	87,4	97,2
	2019 | 15430,2	12820,6	2609,6	85,7	83,8	96,3
	2020 | 11892,1	9886,4	2005,7	88,3	86,4	98,4
gaz ciekły	2017 | 227,9	227,9	-	100,0	100,0	-
liquefied gas	2018 | 244,3	228,6	15,7	100,0	100,0	100,0
	2019 | 341,3	339,9	1,4	100,0	100,0	100,0
	2020 | 424,3	422,0	2,3	99,2	99,2	100,0
ropa naftowa	2017 | 9618,6	8033,3	1585,3	92,5	91,1	100,0
crude oil	2018 | 11244,5	10412,2	832,4	88,5	87,7	100,0
	2019 | 13033,3	12149,2	884,1	84,7	83,7	100,0
	2020 | 9808,0	9130,7	677,3	86,5	85,6	100,0
produkty z ropy naftowej.....	2017 | 2420,5	462,6	1957,9	99,5	99,0	99,6
oil products	2018 | 2196,7	350,8	1845,9	93,9	74,3	98,9
	2019 | 1800,6	310,2	1490,4	99,6	100,0	99,5
	2020 | 1365,8	332,2	1033,6	100,0	100,0	100,0
inne ciekłe ładunki masowe	2017 | 383,6	110,8	272,9	86,9	95,3	84,0
other liquid bulk	2018 | 267,1	30,4	236,8	80,7	100,0	78,8
	2019 | 241,9	21,3	220,6	54,5	16,2	70,6
	2020 | 288,0	1,5	286,5	88,6	22,7	90,0
nieznane masowe ciekłe	2019 | 13,1	-	13,1	100,0	-	100,0
unknown liquid bulk	2020 | 6,1	-	6,1	53,5	-	100,0
Masowe suche (niezjednostkowane)	2017 | 4614,9	2583,7	2031,2	53,0	39,9	90,9
Dry bulk (no cargo unit)	2018 | 6135,8	4138,7	1997,1	56,1	46,6	96,9
	2019 | 6645,4	4663,0	1982,4	60,7	52,5	95,6
	2020 | 8170,8	5120,2	3050,6	71,7	64,3	88,7
rudy i złom	2017 | 194,4	56,1	138,3	69,0	39,1	100,0
ores and scrap	2018 | 314,6	83,3	226,3	100,0	100,0	100,0
	2019 | 446,4	45,4	401,0	100,0	100,0	100,0
	2020 | 549,3	50,2	499,1	55,6	10,9	94,6
węgiel i koks	2017 | 1334,5	855,7	478,8	26,4	18,8	96,0
coal and coke	2018 | 2398,9	1791,6	607,3	33,8	27,7	97,4
	2019 | 2624,2	2097,7	526,6	38,8	34,0	89,2
	2020 | 2931,6	2205,7	725,9	52,1	48,3	68,3
produkty rolnicze (np. zboże, soja, tapioka)	2017 | 739,5	88,5	651,0	84,9	59,7	90,0
agricultural products (e.g. grain, soya, tapioca)	2018 | 562,3	122,2	440,2	97,5	89,3	100,0
	2019 | 578,3	142,4	436,0	95,6	100,0	94,3
	2020 | 1583,4	306,1	1277,3	96,6	90,4	98,2
inne suche ładunki masowe	2017 | 2346,5	1583,5	763,1	93,4	96,6	87,4
other dry bulk	2018 | 2858,1	2134,7	723,4	96,8	97,9	93,7
	2019 | 2962,0	2356,6	605,4	95,4	94,3	100,0
	2020 | 3080,2	2547,7	532,5	98,7	98,5	100,0
nieznane masowe	2018 | 1,9	1,9	-	100,0	100,0	-
unknown dry bulk	2019 | 34,4	21,0	13,5	100,0	100,0	100,0
	2020 | 26,3	10,5	15,8	100,0	100,0	100,0

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyladunek unloading	załadunek loading
				w tys. ton in thousand tonnes	w % in %	w % in %
GDAŃSK (cd.) (cont.)						
Kontenery duże	2017	5536,0	2746,0	2790,0	51,9	49,3
Large containers	2018	9575,9	5158,0	4417,9	65,4	66,3
	2019	10978,4	5757,4	5221,1	71,5	73,9
	2020	9237,0	4977,9	4259,1	65,8	69,9
kontenery 20'	2017	2035,5	905,6	1130,0	49,3	39,9
20' freight units	2018	2568,1	1305,9	1262,2	57,2	53,9
	2019	2486,9	1353,5	1133,5	62,4	62,6
	2020	2186,4	1270,4	916,0	57,0	57,9
kontenery 40'	2017	3473,2	1836,8	1636,4	53,6	56,2
40' freight units	2018	4644,9	2584,6	2060,3	59,9	63,5
	2019	8075,2	4167,4	3907,8	73,8	77,3
	2020	6791,7	3585,4	3206,3	68,4	74,7
kontenery >20'<40'	2017	0,1	0,0	0,0	100,0	100,0
freight units >20'<40'	2018	2188,5	1168,6	1019,9	100,0	100,0
	2019	406,3	234,8	171,4	100,0	100,0
	2020	248,4	119,8	128,7	100,0	100,0
kontenery >40'	2017	27,1	3,5	23,6	40,7	11,6
freight units >40'	2018	27,2	10,7	16,4	46,0	41,3
	2019	10,0	1,7	8,3	51,6	15,8
	2020	10,5	2,3	8,2	58,3	24,1
nieznane kontenery	2018	147,3	88,2	59,1	100,0	100,0
unknown freight units						
Toczne samobieżne	2017	198,1	140,9	57,1	99,9	100,0
Ro-ro units (self-propelled)	2018	242,7	157,7	85,0	99,8	99,7
	2019	296,7	192,2	104,5	100,0	100,0
	2020	363,8	235,4	128,4	98,9	98,3
samochody ciężarowe	2017	141,8	85,9	55,9	99,9	100,0
road goods vehicles	2018	171,4	98,3	73,1	99,7	99,5
	2019	264,6	166,9	97,7	100,0	100,0
	2020	319,2	211,7	107,5	100,0	100,0
samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu import/export vehicles	2017	56,1	54,9	1,2	100,0	100,0
	2018	70,8	59,4	11,4	100,0	100,0
	2019	32,1	25,4	6,8	100,0	100,0
	2020	44,5	23,7	20,9	100,0	100,0
inne jednostki toczne samobieżne other ro-ro units (self propeller)	2017	0,2	0,2	—	100,0	100,0
	2018	0,5	—	0,5	100,0	—
Toczne niesamobieżne	2017	78,0	41,1	36,9	88,1	88,4
Ro-ro units (non-self- propelled)	2018	44,1	15,5	28,6	86,8	80,0
	2019	98,7	37,2	61,5	100,0	100,0
	2020	77,2	29,3	47,9	95,5	89,0
towarowe, drogowe przyczepy/naczepy road goods trailers/ semi-trailers	2017	37,7	15,0	22,7	99,6	99,0
	2018	44,1	15,5	28,6	100,0	100,0
	2019	98,7	37,2	61,5	100,0	100,0
	2020	74,3	29,3	45,0	100,0	100,0
przyczepy osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe unaccompanied caravans and other road, agricultural and industrial vehicles	2017	1,9	1,9	—	26,5	100,0
rolltrailery pokładowe	2017	37,7	23,6	14,1	87,8	81,8
shipborne port-to-port trailers	2020	2,9	—	2,9	44,8	—
inne jednostki toczne niesamobieżne other ro-ro units (non-self- propelled)	2017	0,6	0,6	—	100,0	100,0
nieznane toczne niesamobieżne ... unknown ro-ro units (non-self- propelled)	2017	0,1	0,1	—	100,0	100,0
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery)	2017	631,4	239,7	391,8	82,8	74,1
	2018	896,7	206,7	690,0	94,6	89,1
Other general cargo (including small containers)	2019	745,7	293,6	452,1	91,4	88,4
	2020	979,2	241,9	737,2	80,8	59,6

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyładunek unloading	załadunek loading
				w tys. ton in thousand tonnes	w % in %	w % in %
GDAŃSK (dok.) (cont.)						
produkty leśne	2017	2,6	—	2,6	100,0	—
forestry products	2018	387,9	16,4	371,4	100,0	100,0
	2019	238,9	107,7	131,3	100,0	100,0
	2020	4,2	4,2	—	100,0	—
wyroby z żelaza i stali	2017	482,4	149,4	333,0	81,5	70,5
iron and steel products	2018	420,2	131,3	288,9	89,6	83,8
	2019	349,5	94,4	255,2	95,7	99,8
	2020	762,0	88,2	673,8	93,8	100,0
pozostałe ładunki drobnicowe	2017	146,4	90,2	56,2	89,6	84,3
other general cargo	2018	78,8	55,5	23,3	97,1	100,0
	2019	127,9	83,9	44,0	70,0	68,6
	2020	191,3	134,8	56,5	52,4	45,1
nieznane pozostałe ładunki drob- nicowe	2017	0,1	0,1	—	2,4	2,4
unknown general cargo	2018	9,9	3,5	6,3	100,0	100,0
	2019	29,3	7,7	21,6	100,0	100,0
	2020	21,8	14,8	7,0	72,8	100,0
GDYNIA						
RAZEM	2017	13499,7	7166,3	6333,4	73,5	69,0
TOTAL	2018	15997,2	8732,5	7264,7	76,3	71,9
	2019	15814,0	8503,2	7310,8	77,0	72,4
	2020	15276,4	7690,7	7585,7	72,0	73,7
Masowe ciekłe (niezjednostkowane)	2017	2208,0	1948,4	259,6	98,7	100,0
Liquid bulk (no cargo unit)	2018	2180,7	1933,4	247,3	97,9	99,7
	2019	2375,9	1979,9	396,0	95,1	94,1
	2020	2351,9	1933,8	418,2	99,3	100,0
gaz ciekły	2017	58,8	58,8	—	100,0	100,0
liquefied gas	2018	62,2	62,2	—	92,6	92,6
	2019	16,1	16,1	—	100,0	100,0
	2020	56,4	56,4	—	100,0	100,0
ropa naftowa	2017	777,1	777,1	—	100,0	100,0
crude oil	2018	370,9	370,9	—	100,0	100,0
	2019	125,8	125,8	—	50,4	50,4
	2020	41,6	41,6	—	100,0	100,0
produkty z ropy naftowej.....	2017	1131,5	1076,9	54,6	100,0	100,0
oil products	2018	1467,6	1386,1	81,5	100,0	100,0
	2019	1852,7	1719,2	133,5	100,0	100,0
	2020	1761,6	1692,0	69,6	100,0	100,0
inne ciekłe ładunki masowe	2017	240,5	35,6	205,0	89,2	100,0
other liquid bulk	2018	279,1	114,2	164,9	86,8	100,0
	2019	381,3	118,8	262,4	100,0	100,0
	2020	492,3	143,7	348,6	96,9	100,0
nieznane masowe ciekłe.....	2018	1,0	—	1,0	100,0	—
unknown liquid bulk						100,0
Masowe suche (niezjednostkowane)	2017	2296,0	895,6	1400,4	33,2	22,8
Dry bulk (no cargo unit)	2018	2691,7	1479,9	1211,8	37,9	32,4
	2019	3037,8	1818,5	1219,4	41,3	38,6
	2020	2790,2	1194,0	1596,3	32,5	30,9
rudy i złom	2017	20,8	20,0	0,9	100,0	100,0
ores and scrap	2018	100,3	98,5	1,8	67,2	66,7
	2019	10,2	8,9	1,3	100,0	100,0
	2020	0,3	—	0,3	100,0	—
węgiel i koks	2017	463,4	133,6	329,8	21,7	10,8
coal and coke	2018	991,0	584,2	406,8	38,8	35,8
	2019	1444,7	926,9	517,7	50,1	47,8
	2020	593,2	368,7	224,4	34,1	38,8
produkty rolnicze (np. zboże, soja, tapioka)	2017	890,6	235,7	654,9	23,9	10,9
	2018	625,4	186,1	439,3	18,9	8,5
agricultural products (e.g. grain, soya, tapioca)	2019	534,6	161,9	372,7	16,2	7,9
	2020	1128,4	217,6	910,8	19,9	9,5
inne suche ładunki masowe	2017	921,0	506,4	414,7	89,0	98,9
other dry bulk	2018	974,9	611,0	363,9	89,5	100,0
	2019	1048,3	720,7	327,7	89,7	100,0
	2020	1059,4	607,7	451,7	92,2	100,0
						83,4

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyładunek unloading	załadunek loading
				w tys. ton in thousand tonnes	w % in %	w % in %
GODYNIA (cd.) (cont.)						
nieznane masowe suche unknown dry bulk	2017 0,2 2020 9,0	- -	0,2 9,0	100,0 100,0	- -	100,0 100,0
Kontenery duże Large containers	2017 5949,0 2018 6712,7 2019 7099,0 2020 7078,1	2592,8 2833,0 2833,4 2804,6	3356,2 3879,8 4265,6 4273,5	100,0 96,1 99,3 100,0	100,0 95,6 98,2 100,0	100,0 96,5 100,0 100,0
kontenery 20' 20' freight units	2017 2037,9 2018 2154,4 2019 2136,3 2020 1923,7	1167,4 1223,6 1198,4 1139,2	870,5 930,8 937,9 784,6	99,9 95,1 98,8 100,0	100,0 95,6 98,0 100,0	99,9 94,4 99,8 100,0
kontenery 40' 40' freight units	2017 3789,3 2018 4376,9 2019 4604,6 2020 4813,6	1401,5 1564,9 1586,5 1627,1	2387,8 2812,0 3018,1 3186,4	100,0 96,5 99,4 100,0	100,0 95,6 98,4 100,0	100,0 97,0 100,0 100,0
kontenery >20'<40' freight units >20'<40'	2017 10,9 2018 8,9 2019 6,0 2020 9,0	0,3 3,8 3,7 3,8	10,6 5,0 2,3 5,2	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0
kontenery >40' freight units >40'	2017 111,0 2018 172,6 2019 352,0 2020 331,8	23,6 40,6 44,8 34,5	87,3 131,9 307,2 297,3	100,0 99,5 99,8 100,0	100,0 97,8 98,7 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0
nieznane kontenery unknown freight units	2017 0,0 2018 0,0	0,0 -	- 0,0	100,0 100,0	100,0 -	- 100,0
Toczne samobieżne Ro-ro units (self-propelled)	2017 1759,8 2018 1790,7 2019 1565,6 2020 1497,8	999,5 1012,4 855,8 832,8	760,2 778,3 709,8 665,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0
samochody ciężarowe road goods vehicles	2017 1722,1 2018 1737,7 2019 1529,8 2020 1467,8	965,1 965,0 827,5 811,3	756,9 772,6 702,3 656,5	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0
samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu import/export vehicles	2017 37,6 2018 53,1 2019 35,5 2020 30,0	34,4 47,4 28,4 21,6	3,3 5,7 7,2 8,5	100,0 100,0 100,0 99,7	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 98,9
inne jednostki toczne samobieżne other ro-ro units (self-propelled)	2017 0,1 2019 0,3	- -	0,1 0,3	100,0 100,0	- -	100,0 100,0
Toczne niesamobieżne Ro-ro units (non-self propelled)	2017 566,5 2018 711,0 2019 725,6 2020 779,1	328,2 384,8 386,3 396,8	238,3 326,1 339,2 382,3	100,0 99,5 99,2 99,0	100,0 100,0 99,9 100,0	100,0 99,0 98,4 98,0
towarowe, drogowe przyczepy/naczepy road goods trailers/ semi-trailers	2017 462,2 2018 606,5 2019 648,6 2020 680,3	245,9 308,3 337,4 333,8	216,3 298,2 311,1 346,5	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0	100,0 100,0 100,0 100,0
przyczepy osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe unaccompanied caravans and other road, agricultural and industrial vehicles	2017 0,0 2019 0,0	- -	0,0 0,0	100,0 100,0	- -	100,0 100,0
rolltrailery pokładowe shipborne port-to-port trailers	2017 104,3 2018 104,4 2019 77,0 2020 98,8	82,2 76,5 48,9 63,0	22,1 27,9 28,1 35,7	100,0 96,9 92,9 92,8	100,0 100,0 99,1 100,0	100,0 89,3 83,7 82,4
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery) Other general cargo (including small containers)	2017 720,4 2018 1910,4 2019 1010,2 2020 779,3	401,9 1089,0 629,4 528,8	318,6 821,3 380,8 250,5	76,0 88,5 81,2 85,5	69,7 85,8 78,3 87,1	85,8 92,2 86,5 82,4

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyładunek unloading	załadunek loading
				w tys. ton in thousand tonnes	w % in %	w % in %
GDYNIA (dok.) (cont.)						
produkty leśne	2017	286,1	166,6	119,5	100,0	100,0
forestry products	2018	1034,9	348,5	686,4	100,0	100,0
	2019	459,6	213,9	245,7	100,0	100,0
	2020	203,2	61,7	141,4	100,0	100,0
wyroby z żelaza i stali	2017	346,8	218,3	128,5	70,5	64,9
iron and steel products	2018	749,4	677,2	72,1	83,0	61,9
	2019	481,8	392,3	89,4	76,8	76,8
	2020	466,6	412,4	54,1	87,1	87,8
pozostałe ładunki drobnicowe	2017	86,2	16,0	70,2	51,9	22,5
other general cargo	2018	125,2	63,3	61,9	57,7	47,9
	2019	60,9	22,7	38,2	49,6	43,5
	2020	101,2	54,4	46,9	65,5	72,5
nieznane pozostałe ładunki drob- nicowe	2017	1,3	0,9	0,4	34,4	43,1
unknown general cargo	2018	0,9	—	0,9	21,5	—
	2019	7,9	0,4	7,5	23,1	1,5
	2020	8,4	0,2	8,1	47,2	100,0
SZCZECIN						
RAZEM	2017	7558,9	5494,6	2064,3	86,5	89,2
TOTAL	2018	8200,1	5893,7	2306,3	87,6	90,7
	2019	8539,9	5988,1	2551,8	89,1	89,8
	2020	8472,0	5770,3	2701,7	88,4	91,4
Masowe ciekłe (niezjednostkowane)	2017	1451,8	1175,8	276,0	92,3	94,0
Liquid bulk (no cargo unit)	2018	1268,3	1018,1	250,1	87,6	94,0
	2019	1337,1	1060,0	277,1	94,3	97,4
	2020	1699,9	1347,1	352,9	97,5	99,4
gaz ciekły	2017	94,7	94,7	—	100,0	100,0
liquefied gas	2018	91,1	91,1	—	100,0	100,0
	2019	113,7	113,7	—	100,0	100,0
	2020	178,3	178,3	—	100,0	100,0
produkty z ropy naftowej	2017	887,8	799,5	88,2	100,0	100,0
oil products	2018	733,4	662,6	70,8	100,0	100,0
	2019	716,8	616,0	100,7	100,0	100,0
	2020	1008,4	818,9	189,5	100,0	100,0
inne ciekłe ładunki masowe	2017	466,0	278,2	187,8	79,3	78,8
other liquid bulk	2018	443,8	264,5	179,3	71,1	80,3
	2019	506,6	330,3	176,4	86,3	92,0
	2020	513,2	349,8	163,4	92,2	97,7
nieznane masowe ciekłe.....	2017	3,3	3,3	—	100,0	100,0
unknown liquid bulk						—
Masowe suche (niezjednostkowane)	2017	3554,2	2332,0	1222,3	81,9	84,2
Dry bulk (no cargo unit)	2018	4077,4	2658,8	1418,5	87,4	87,5
	2019	4258,1	2789,8	1468,3	85,2	83,2
	2020	3849,4	2316,6	1532,7	81,0	83,8
rudy i złom	2017	453,2	308,3	144,9	82,3	75,9
ores and scrap	2018	520,9	292,6	228,3	100,0	100,0
	2019	430,7	291,7	139,0	78,0	70,6
	2020	360,8	237,8	123,0	78,6	70,7
węgiel i koks	2017	613,6	284,5	329,1	82,8	93,8
coal and coke	2018	899,8	444,3	455,5	85,8	91,2
	2019	1093,6	414,6	678,9	92,0	100,0
	2020	846,1	154,4	691,7	89,0	100,0
produkty rolnicze (np. zboże, soja, tapioka)	2017	460,7	36,1	424,6	49,1	12,9
agricultural products (e.g. grain, soya, tapioca)	2018	406,4	90,1	316,3	58,1	30,1
	2019	507,3	130,6	376,8	61,9	35,0
	2020	670,8	144,6	526,2	57,1	48,0
inne suche ładunki masowe	2017	2026,7	1702,9	323,7	96,0	95,7
other dry bulk	2018	2248,3	1830,7	417,6	93,9	93,5
	2019	2215,5	1949,6	265,9	91,5	90,6
	2020	1960,2	1774,3	185,8	90,9	90,3
nieznane masowe suche.....	2017	0,0	—	0,0	100,0	—
unknown dry bulk	2018	2,0	1,2	0,8	100,0	100,0
	2019	11,0	3,3	7,7	69,6	100,0
	2020	11,5	5,5	6,0	100,0	100,0

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyładunek unloading	załadunek loading
				w tys. ton in thousand tonnes	w % in %	w % in %
SZCZECIN (dok.) (cont.)						
Kontenery duże	2017	481,6	270,0	211,6	99,9	99,8
Large containers	2018	482,4	260,3	222,1	100,0	100,0
	2019	555,3	290,7	264,6	100,0	100,0
	2020	525,3	237,0	288,3	99,5	100,0
kontenery 20'	2017	193,7	144,3	49,4	100,0	100,0
20' freight units	2018	195,8	145,5	50,2	100,0	100,0
	2019	236,5	171,1	65,4	100,0	100,0
	2020	188,2	138,7	49,6	98,7	100,0
kontenery 40'	2017	172,9	102,0	70,9	99,7	99,5
40' freight units	2018	172,7	100,4	72,3	100,0	100,0
	2019	213,5	118,3	95,2	100,0	100,0
	2020	169,4	94,1	75,3	100,0	100,0
kontenery >40'	2017	114,9	23,6	91,3	100,0	100,0
freight units >40'	2018	113,9	14,4	99,5	100,0	100,0
	2019	105,2	1,3	103,9	100,0	100,0
	2020	167,6	4,2	163,4	100,0	100,0
Toczne samobieżne	2019	5,5	2,8	2,7	100,0	100,0
Ro-ro units (self-propelled)						
samochody ciężarowe	2019	5,5	2,8	2,7	100,0	100,0
road goods vehicles						
Toczne niesamobieżne	2017	0,8	0,8	–	100,0	100,0
Ro-ro units (non-self-propelled)	2018	1,0	1,0	–	100,0	100,0
	2019	2,4	1,0	1,5	100,0	100,0
	2020	0,5	0,5	–	100,0	100,0
pryczepy osobowe i inne pojazdy drogowe, rolnicze i przemysłowe unaccompanied caravans and other road, agricultural and industrial vehicles	2017	0,8	0,8	–	100,0	100,0
2018	1,0	1,0	–	100,0	100,0	–
2019	1,0	1,0	–	100,0	100,0	–
2020	0,5	0,5	–	100,0	100,0	–
nieznane toczne niesamobieżne unknown ro-ro units (non-self-propelled)	2019	1,5	–	1,5	100,0	–
inne jednostki toczne niesamobieżne other ro-ro units (non -self-propelled)	2020	0,0	0,0	–	100,0	–
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery)	2017	2070,5	1716,1	354,4	88,3	91,9
(w tym małe kontenery)	2018	2371,1	1955,5	415,6	85,8	92,5
Other general cargo (including small containers)	2019	2381,5	1843,9	537,6	91,5	95,7
	2020	2396,9	1869,1	527,8	93,7	95,5
produkty leśne	2017	234,6	162,4	72,2	100,0	100,0
forestry products	2018	327,9	218,6	109,3	100,0	100,0
	2019	255,6	94,4	161,2	98,8	100,0
	2020	157,0	19,4	137,6	95,6	100,0
wyroby z żelaza i stali	2017	1023,3	795,0	228,2	87,0	96,4
iron and steel products	2018	1199,5	982,4	217,1	82,7	98,1
	2019	1252,7	941,0	311,7	90,3	100,0
	2020	1210,7	878,8	331,9	94,4	98,6
pozostałe ładunki drobnicowe	2017	808,0	754,5	53,5	86,9	86,1
other general cargo	2018	832,9	750,0	82,9	85,4	84,3
	2019	843,4	785,5	57,9	91,0	90,4
	2020	1016,3	970,3	46,0	93,1	92,8
nieznane pozostałe ładunki drobnicowe unknown general cargo	2017	4,6	4,1	0,5	100,0	100,0
	2018	10,8	4,5	6,3	100,0	100,0
	2019	29,8	22,9	6,9	100,0	100,0
	2020	13,0	0,6	12,3	66,5	100,0
ŚWINOUJŚCIE						
RAZEM	2017	10161,1	4383,4	5777,7	69,1	52,6
TOTAL	2018	10884,3	5122,3	5762,0	64,8	48,4
	2019	10371,6	4966,3	5405,3	65,1	48,6
	2020	9915,2	4816,9	5098,3	65,7	53,3

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyladunek unloading	załadunek loading
				w tys. ton in thousand tonnes	w % in %	w % in %
ŚWINOUJŚCIE (cd.) (cont.)						
Masowe ciekłe (niezjednostkowane)	2017	2728,7	760,0	1968,7	69,8	39,1
Liquid bulk (no cargo unit)	2018	2710,6	793,1	1917,6	61,2	31,5
	2019	2466,5	739,8	1726,7	51,1	24,0
	2020	2229,3	770,1	1459,2	46,2	22,9
gaz ciekły	2017	63,2	63,2	—	5,1	5,1
liquefied gas	2018	253,9	253,9	—	12,9	12,9
	2019	151,2	151,2	—	6,0	6,0
	2020	253,6	253,6	—	8,9	8,9
ropa naftowa	2019	15,8	—	15,8	100,0	—
crude oil	2020	79,2	—	79,2	100,0	—
produkty z ropy naftowej	2017	2665,5	696,8	1968,7	100,0	100,0
oil products	2018	2456,7	539,2	1917,6	100,0	100,0
	2019	2053,9	576,3	1477,6	100,0	100,0
	2020	1693,1	516,4	1176,7	100,0	100,0
inne ciekłe ładunki masowe	2019	245,6	12,3	233,3	94,1	100,0
other liquid bulk	2020	203,4	—	203,4	100,0	—
Masowe suche (niezjednostkowane)	2017	617,7	287,0	330,7	15,6	9,4
Dry bulk (no cargo unit)	2018	1320,9	977,0	343,9	23,9	20,7
	2019	1241,0	1005,6	235,4	27,9	25,7
	2020	1275,4	932,9	342,6	33,0	36,4
rudy i złom	2017	41,8	41,8	—	2,0	2,0
ores and scrap	2018	158,4	158,4	—	5,8	5,8
	2019	118,6	118,6	—	6,5	6,5
	2020	115,5	115,5	—	8,9	8,9
węgiel i koks	2017	239,1	66,0	173,1	20,6	10,2
coal and coke	2018	858,8	662,3	196,4	38,3	38,8
	2019	607,1	538,6	68,5	33,0	34,3
	2020	523,5	523,5	—	32,8	58,7
produkty rolnicze (np. zboże, soja, tapioka)	2017	281,2	127,6	153,7	49,8	58,1
agricultural products (e.g. grain, soya, tapioca)	2018	147,2	38,5	108,7	37,2	23,6
	2019	184,2	38,9	145,3	42,1	19,2
	2020	387,7	110,2	277,6	55,1	62,4
inne suche ładunki masowe	2017	55,6	51,6	4,0	47,8	100,0
other dry bulk	2018	156,6	117,8	38,8	100,0	100,0
	2019	331,1	309,5	21,6	98,1	97,9
	2020	248,7	183,7	65,0	96,1	94,8
Kontenery duże	2017	42,7	23,4	19,2	100,0	100,0
Large containers	2018	37,7	25,8	11,9	100,0	100,0
	2019	19,4	19,4	0,0	100,0	100,0
	2020	10,5	10,5	—	95,3	100,0
kontenery 20'	2017	6,1	6,1	—	100,0	—
20' freight units	2018	16,5	16,4	0,1	100,0	100,0
	2019	19,4	19,4	0,0	100,0	100,0
	2020	10,3	10,3	—	100,0	100,0
kontenery 40'	2017	35,8	16,6	19,2	100,0	100,0
40' freight units	2018	21,2	9,4	11,8	100,0	100,0
	2020	0,2	0,2	—	100,0	100,0
kontenery >20'<40'	2017	0,8	0,8	—	100,0	100,0
freight units >20'<40'	2018	0,0	—	0,0	100,0	—
Toczne samobieżne	2017	5869,5	2898,3	2971,3	100,0	100,0
Ro-ro units (self-propelled)	2018	5950,4	2893,1	3057,3	100,0	100,0
	2019	5999,8	2931,8	3068,0	100,0	100,0
	2020	5786,7	2831,7	2955,0	100,0	100,0
samochody ciężarowe	2017	5869,0	2897,9	2971,2	100,0	100,0
road goods vehicles	2018	5949,7	2892,4	3057,3	100,0	100,0
	2019	5999,1	2931,5	3067,6	100,0	100,0
	2020	5786,1	2831,1	2955,0	100,0	100,0
samochody i inne pojazdy będące przedmiotem handlu import/export vehicles	2017	0,5	0,4	0,1	100,0	100,0
	2018	0,7	0,7	0,0	100,0	100,0
	2019	0,7	0,3	0,3	100,0	100,0
	2020	0,6	0,6	0,0	100,0	100,0

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (cd.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyladunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyładunek unloading	załadunek loading
				w tys. ton in thousand tonnes	w % in %	w % in %
ŚWINOUJŚCIE (dok.) (cont.)						
inne jednostki toczne samobieżne other ro-ro units (self-propelled)	2019	0,1	-	0,1	100,0	-
Toczne niesamobieżne	2017	445,0	190,9	254,1	100,0	100,0
Ro-ro units (non-self-propelled)	2018	467,1	214,8	252,3	100,0	100,0
	2019	225,6	83,9	141,7	100,0	100,0
	2020	226,8	73,7	153,0	100,0	100,0
towarowe, drogowe przyczepy/ naczepy	2017	201,4	75,4	126,1	100,0	100,0
road goods trailers/semi-trailers	2018	228,6	93,8	134,8	100,0	100,0
	2019	225,4	83,8	141,6	100,0	100,0
	2020	226,8	73,7	153,0	100,0	100,0
wagony kolejowe towarowe	2017	243,6	115,5	128,1	100,0	100,0
rail wagons engaged in goods transport	2018	238,5	121,0	117,5	100,0	100,0
rolltrailery pokładowe	2019	0,2	0,1	0,2	100,0	100,0
shipborne port-to-port trailers						
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery)	2017	457,5	223,9	233,6	94,7	89,8
Other general cargo (including small containers)	2018	397,6	218,5	179,1	99,7	100,0
	2019	419,3	185,9	233,4	99,9	99,8
	2020	386,4	197,9	188,5	99,1	98,3
produkty leśne	2017	6,9	3,7	3,2	100,0	100,0
forestry products	2018	32,6	31,4	1,2	100,0	100,0
	2019	14,7	14,7	-	100,0	100,0
	2020	31,1	31,1	-	100,0	100,0
wyroby z żelaza i stali	2017	56,0	52,1	3,9	68,8	67,3
iron and steel products	2018	31,8	27,2	4,6	96,2	100,0
	2019	21,9	8,9	13,0	98,3	95,9
	2020	21,4	14,2	7,2	86,2	80,6
pozostałe ładunki drobnicowe	2017	394,6	168,1	226,5	100,0	100,0
other general cargo	2018	333,1	159,8	173,2	100,0	100,0
	2019	381,3	162,3	219,0	100,0	100,0
	2020	333,9	152,6	181,3	100,0	100,0
nieznanego pozostałe ładunki drobni- cowe	2019	1,4	-	1,4	100,0	-
unknown general cargo						
POLICE						
RAZEM	2017	1192,5	843,0	349,5	64,4	57,6
TOTAL	2018	1021,2	867,1	154,1	66,6	62,8
	2019	1242,9	1108,6	134,3	74,4	73,3
	2020	1155,8	935,3	220,5	70,5	67,9
Masowe ciekłe (niezjednostkowane) Liquid bulk (no cargo unit)	2017	117,2	4,5	112,7	100,0	100,0
	2018	48,4	32,6	15,8	100,0	100,0
	2019	73,1	70,4	2,7	83,9	83,4
	2020	52,6	8,8	43,8	100,0	100,0
gaz ciekły	2017	24,5	-	24,5	100,0	-
liquefied gas	2018	39,1	28,3	10,8	100,0	100,0
	2019	65,3	65,3	-	82,3	82,3
	2020	39,5	-	39,5	100,0	-
produkty z ropy naftowej.....	2017	9,6	4,5	5,1	100,0	100,0
oil products	2018	5,3	4,4	0,9	100,0	100,0
	2019	7,8	5,2	2,7	100,0	100,0
	2020	13,1	8,8	4,3	100,0	100,0
inne ciekłe ładunki masowe	2017	83,1	-	83,1	100,0	-
other liquid bulk	2018	4,1	-	4,1	100,0	-
Masowe suche (niezjednostkowane) Dry bulk (no cargo unit)	2017	1067,0	838,6	228,4	61,8	57,5
	2018	963,8	834,5	129,3	65,3	61,9
	2019	1160,2	1038,1	122,1	73,7	72,7
	2020	1059,1	893,3	165,9	68,6	66,9
rudy i złom	2017	9,2	9,2	-	100,0	100,0
ores and scrap	2019	5,0	5,0	-	100,0	100,0
	2020	1,2	1,2	-	100,0	100,0

Tabl. 4.11 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH ZREALIZOWANE W RAMACH ŻEGLUGI BLISKIEGO ZASIĘGU (dok.)
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS IN TERMS OF SHORT SEA SHIPPING (cont.)

KATEGORIE I GRUPY ŁADUNKOWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Total	Wyładunek Unloading	Załadunek Loading	Udział w obrotach ładunkowych ogółem Share in total cargo traffic		
				razem total	wyładunek unloading	załadunek loading
				w tys. ton in thousand tonnes	w % in %	w % in %
POLICE (dok.) (cont.)						
węgiel i koks	2017	19,9	19,9	–	100,0	100,0
coal and coke	2018	50,3	50,3	–	100,0	100,0
	2019	53,5	53,5	–	100,0	100,0
	2020	45,8	45,8	–	100,0	100,0
inne suche ładunki masowe	2017	1037,9	809,5	228,4	61,1	56,6
other dry bulk	2018	911,5	782,2	129,3	64,0	60,4
	2019	1101,7	979,6	122,1	72,7	71,6
	2020	1007,1	841,3	165,9	67,5	65,6
nieznanne masowe	2018	2,0	2,0	–	100,0	100,0
unknown dry bulk	2020	5,0	5,0	–	100,0	100,0
Pozostałe ładunki drobnicowe (w tym małe kontenery)	2017	8,3	–	8,3	100,0	–
Other general cargo (including small containers)	2018	9,0	–	9,0	100,0	–
	2019	9,6	–	9,6	100,0	–
	2020	44,1	33,2	10,8	100,0	100,0
wyroby z żelaza i stali	2017	3,7	–	3,7	100,0	–
iron and steel products	2018	2,8	–	2,8	100,0	–
	2019	6,1	–	6,1	100,0	–
	2020	38,3	33,2	5,1	100,0	100,0
pozostałe ładunki drobnicowe	2017	4,7	–	4,7	100,0	–
other general cargo	2018	6,1	–	6,1	100,0	–
	2019	3,5	–	3,5	100,0	–
	2020	5,8	–	5,8	100,0	–

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ
PORTÓW W 2020 R.
CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT
IN 2020

KATEGORIE I GRUPY TOWAROWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyła- dunek Unload- ing	Zała- dunek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic		
				razem total	wyła- dunek unloading	zała- dunek loading	razem total	wyła- dunek unloading	zała- dunek loading
			w tys. ton in thousand tonnes						
OGÓŁEM TOTAL									
OGÓŁEM.....	88520,0	54560,8	33959,2	85737,7	52839,1	32898,6	2782,3	1721,7	1060,6
GRAND TOTAL									
Produkty rolnictwa, łowiectwa i leśnictwa; ryby i pozostałe produkty rybołówstwa i rybactwa	8777,6	2478,3	6299,3	8646,6	2474,8	6171,9	131,0	3,5	127,5
Products of agriculture, hunting, and forestry; fish and other fishery products									
w tym zboża..... of which cereals	7603,2	1980,9	5622,3	7472,3	1977,4	5494,9	131,0	3,5	127,5
Węgiel kamienny i brunatny; ropa naftowa i gaz ziemny	23764,9	20652,4	3112,6	23385,4	20388,8	2996,6	379,5	263,6	116,0
Coal and lignite; crude petroleum and natural gas									
w tym węgiel kamienny	9003,6	6658,8	2344,8	8979,0	6650,3	2328,7	24,7	8,5	16,2
ropa naftowa..... crude petroleum	11467,8	10711,3	756,5	11112,9	10456,3	656,6	354,9	255,0	99,8

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT
 IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT
 IN 2020 (cont.)

KATEGORIE I GRUPY TOWAROWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładunek Unloading	Załadunek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyładunek unloading	załadek loading	razem total	wyładunek unloading	załadek loading	
				w tys. ton				in thousand tonnes		
GDYNIA (cd.) (cont.)										
w tym: minerały chemiczne i do produkcji nawozów (naturalne) of which: chemical minerals and for producing (natural fertilizers)	42,9	12,9	30,0	42,9	12,9	30,0	-	-	-	-
kamienie, piasek, żwir, gliny ... stone, sand, gravel, clay	427,1	335,1	92,0	427,1	335,1	92,0	-	-	-	-
Produkty spożywcze, napoje i tytoń Food products, beverages and tobacco	721,3	613,8	107,5	721,3	613,8	107,5	-	-	-	-
Drewno i wyroby z drewna oraz z korka (z wyłączeniem mebli); artykuły ze słomy i z materiałów do wyplatania; masa włóknista, papier i wyroby z papieru; druki i zapisane nośniki informacji Wood and products of wood and cork (except furniture); articles of straw and plaiting materials; pulp, paper and paper products; printed matter and recorded media	94,6	67,1	27,5	94,6	67,1	27,5	-	-	-	-
Koks i produkty rafinacji ropy naftowej Coke and refined petroleum products	1855,1	1735,5	119,6	1657,7	1562,1	95,6	197,4	173,4	24,0	
w tym ciekłe produkty rafinacji ropy naftowej of which liquid refined petroleum products	1793,8	1727,2	66,6	1596,4	1553,8	42,6	197,4	173,4	24,0	
Chemikalia, produkty chemiczne, włókna sztuczne; produkty z gumi i tworzyw sztucznych; Paliwo jądrowe Chemicals, chemical products, and man-made fibres; rubber and plastic products; nuclear fuel	643,3	158,7	484,6	643,3	158,7	484,6	-	-	-	-
Inne niemetaliczne wyroby mineralne Other non-metallic mineral products	339,8	209,0	130,9	339,8	209,0	130,9	-	-	-	-
Metale podstawowe; wyroby metalowe gotowe, z wyjątkiem maszyn i wyposażenia Basic metals, fabricated metal products, except machinery and equipment	549,9	482,1	67,8	548,2	481,6	66,6	1,7	0,5	1,3	

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (cd.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT IN 2020 (cont.)

Tabl. 4.12 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH WEDŁUG RELACJI, KATEGORII I GRUP TOWAROWYCH ORAZ PORTÓW W 2020 R. (dok.)
 CARGO TRAFFIC IN SEAPORTS BY DIRECTION, CARGO CATEGORY AND GOODS AS WELL AS SEAPORT
 IN 2020 (cont.)

KATEGORIE I GRUPY TOWAROWE CARGO CATEGORIES AND GROUPS	Ogółem Grand total	Wyładunek Unloading	Załadunek Loading	Międzynarodowy obrót morski International maritime traffic			Krajowy obrót morski Domestic maritime traffic			
				razem total	wyładunek unloading	załadunek loading	razem total	wyładunek unloading	załadunek loading	
				w tys. ton				in thousand tonnes		
POLICE (dok.) (cont.)										
Rudy metali i inne produkty górnictwa i kopalnictwa; torf; uran i tor	1353,4	1242,4	110,9	1353,4	1242,4	110,9	-	-	-	-
Metal ores and other mining and quarrying products; peat; uranium and thorium										
w tym minerały chemiczne i do produkcji nawozów (naturalne) of which chemical mineral sand for producing	1341,7	1230,7	110,9	1341,7	1230,7	110,9	-	-	-	-
Koks i produkty rafinacji ropy naftowej	13,1	8,8	4,3	-	-	-	13,1	8,8	4,3	
Coke and refined petroleum products										
w tym ciekłe produkty rafinacji ropy naftowej	13,1	8,8	4,3	-	-	-	13,1	8,8	4,3	
of which liquid refined petroleum products										
Chemikalia, produkty chemiczne, włókna sztuczne; produkty z gumi i tworzyw sztucznych; Paliwo jądrowe	160,7	18,3	142,4	160,7	18,3	142,4	-	-	-	-
Chemicals, chemical products, and man-made fibres; rubber and plastic products; nuclear fuel										
Inne niemetaliczne wyroby mineralne	28,7	28,7	-	28,7	28,7	-	-	-	-	-
Other non-metallic mineral products										
Metale podstawowe; wyroby metalowe gotowe, z wyjątkiem maszyn i wyposażenia	35,7	33,2	2,5	34,4	33,2	1,1	1,3	-	1,3	
Basic metals, fabricated metal products, except machinery and equipment										
Sprzęt transportowy	2,6	-	2,6	-	-	-	2,6	-	2,6	
Transport equipment										

Tabl. 4.13 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH
 INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS IN SEAPORTS

PORTY PORTS	Ogółem Grand total	Przyjazdy Arrivals	Wyjazdy Departures
OGÓŁEM	2017	2025397	1011758
TOTAL	2018	2058878	1029218
	2019	2083723	1057440
	2020	1553725	780543
Gdańsk	2017	105703	53618
	2018	118100	62436
	2019	166297	87243
	2020	148013	77323
Gdynia	2017	666557	335414
	2018	696399	345241
	2019	691276	357048
	2020	395431	196346
Szczecin	2017	1071	1001
	2018	927	824
	2019	993	845
	2020	852	685

Tabl. 4.13 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH (dok.)
INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS IN SEAPORTS (cont.)

PORTY PORTS	Ogółem Grand total	Przyjazdy Arrivals	Wyjazdy Departures
Świnoujście	2017 1160156 2018 1148364 2019 1135698 2020 971180	576405 573581 567854 487209	583751 574783 567844 483971
Police	2018 9 2019 6 2020 5	3 — 1	6 6 4
Kołobrzeg	2017 29690 2018 34469 2019 30972 2020 3996	14798 17216 15353 1993	14892 17253 15619 2003
Międzyzdroje	2017 61437 2018 59888 2019 57622 2020 33820	30522 29917 29000 16986	30915 29971 28622 16834
Stepnica	2019 189	97	92
Trzebież	2017 783 2018 721 2019 670 2020 428	— — — —	783 721 670 428
Ustka	2018 1	—	1

Tabl. 4.14 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIEJSCA ROZPOCZĘCIA
LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY
INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS IN SEAPORTS BY PLACE OF DEPARTURE OR DESTINATION

MIEJSCE ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY PLACE OF DEPARTURE/DESTINATION	Ogółem Grand total	Przyjazdy Arrivals	Wyjazdy Departures	
OGÓŁEM TOTAL	2017	2018	2019	2020
OGÓŁEM		2025397	1011758	1013639
GRAND TOTAL	2018 2058878 2019 2083723 2020 1553725	1029218 1057440 780543	1029660 1026283 773182	
Algieria.....	2018 2	2	—	—
Algeria				
Argentyna.....	2017 7 2018 1	7 1	—	—
Argentina				
Albania.....	2019 2	2	—	—
Albania				
Belgia	2017 2 2019 4 2020 2	2 4 2	— — —	— — —
Belgium				
Dania (łącznie z terytorium niesamodzielnych – Wyspy Owczego)	2017 31516 2018 43533 2019 37314 2020 4000	15750 21731 18486 1997	15766 21802 18828 2003	
Denmark (including Faroe Islands)				
Estonia	2017 4 2018 13 2019 25 2020 5	2 9 17 —	2 4 8 5	
Estonia				
Finlandia	2017 1458 2018 1606 2019 1784 2020 1532	646 743 789 770	812 863 995 762	
Finland				
Francja	2017 41 2018 2 2019 15 2020 1	41 2 2 1	— — 13 —	
France				
Hiszpania (łącznie z terytorium niesamodzielnym – Ceuta)	2018 1 2019 3 2020 1	— 1 1	1 2 —	
Spain (including Ceuta)				

Tabl. 4.14 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIEJSCA ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY (cd.)

INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS IN SEAPORTS BY PLACE OF DEPARTURE OR DESTINATION (cont.)

MIEJSCE ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY PLACE OF DEPARTURE/DESTINATION	Ogółem Grand total	Przyjazdy Arrivals	Wyjazdy Departures
OGÓŁEM (cd.) TOTAL (cont.)			
Holandia Netherlands	2017 | 40	36	4
	2018 | 9	7	2
	2019 | 26	26	—
	2020 | 10	10	—
Irlandia Ireland	2017 | 1	—	1
Kanada Canada	2018 | 1	1	—
Liban Lebanon	2019 | 3	—	3
Litwa Lithuania	2017 | 8	5	3
	2018 | 16	9	7
	2019 | 58	23	35
	2020 | 64	54	10
Łotwa Latvia	2017 | 12	12	—
	2018 | 14	14	—
	2019 | 5	2	3
	2020 | 3	—	3
Maroko Morocco	2017 | 1	1	—
	2018 | 1	1	—
	2020 | 1	1	—
Niemcy Germany	2017 | 139943	71285	68658
	2018 | 135109	71064	64045
	2019 | 125697	64856	60841
	2020 | 75606	39470	36136
Norwegia (łącznie z terytorium niesamodzielnym – Longyearbyen – Svalbard)	2017 | 10	4	6
Norway (including Longyearbyen – Svalbard)	2018 | 46	32	14
	2019 | 25	12	13
	2020 | 8	7	1
Portugalia Portugal	2017 | 2	1	1
	2019 | 1	1	—
Rosja Russia	2017 | 3568	1778	1790
	2018 | 2130	1063	1067
	2019 | 800	398	402
	2020 | 470	234	236
Stany Zjednoczone United States	2018 | 1	1	—
	2020 | 1	—	1
Szwecja Sweden	2017 | 1848686	922179	926507
	2018 | 1876384	934537	941847
	2019 | 1917944	972818	945126
	2020 | 1472020	737996	734024
Wielka Brytania (łącznie z terytorium niesamodzielnym – Guernsey)	2017 | 32	9	23
United Kingdom (including Guernsey)	2018 | 2	1	1
	2019 | 17	3	14
	2020 | 1	—	1
Włochy Italy	2017 | 60	—	60
Nieznany kraj Unknown country	2017 | 4	—	4
	2018 | 7	—	7
W TYM PORTY: OF WHICH PORTS: GDAŃSK			
RAZEM	2017 | 105703	53618	52085
TOTAL	2018 | 118100	62436	55664
	2019 | 166297	87243	79054
	2020 | 148013	77323	70690
Belgia	2019 | 3	3	—
Belgium	2020 | 1	1	—

Tabl. 4.14 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIEJSCA ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY (cd.)
INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS IN SEAPORTS BY PLACE OF DEPARTURE OR DESTINATION (cont.)

MIEJSCE ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY PLACE OF DEPARTURE/DESTINATION		Ogółem Grand total	Przyjazdy Arrivals	Wyjazdy Departures
GDAŃSK (dok.) (cont.)				
Dania.....	2017	11	4	7
Denmark	2018	5	3	2
	2019	3	3	–
	2020	4	4	–
Estonia	2017	2	2	–
Estonia	2018	9	5	4
	2019	5	3	2
Finlandia	2017	20	3	17
Finland	2018	5	–	5
Francja	2020	1	1	–
France				
Hiszpania (łącznie z terytorium niesamodzielnym – Ceuta)	2018	1	–	1
Spain (including Ceuta)	2019	1	–	1
Holandia	2017	25	25	–
Netherlands	2019	14	14	–
Irlandia	2017	1	–	1
Ireland				
Litwa	2018	6	1	5
Lithuania	2019	8	4	4
	2020	64	54	10
Maroko.....	2017	1	1	–
Morocco				
Niemcy.....	2017	6	–	6
Germany	2018	33	17	16
	2019	53	5	48
	2020	16	7	9
Norwegia.....	2017	5	3	2
Norway	2018	1	1	–
	2020	7	7	–
Rosja	2019	1	–	1
Russia				
Stany Zjednoczone.....	2018	1	1	–
United States	2020	1	–	1
Szwecja	2017	105563	53571	51992
Sweden	2018	118037	62407	55630
	2019	166208	87210	78998
	2020	147919	77249	70670
Wielka Brytania.....	2017	9	9	–
United Kingdom	2018	2	1	1
	2019	1	1	–
Włochy.....	2017	60	–	60
Italy				
GDYNIA				
RAZEM	2017	666557	335414	331143
TOTAL	2018	696399	345241	351158
	2019	691276	357048	334228
	2020	395431	196346	199085
Albania.....	2019	2	2	–
Albania				
Argentyna.....	2017	7	7	–
Argentina	2018	1	1	–
Dania.....	2017	3	–	3
Denmark	2018	4	1	3
	2019	7	6	1

Tabl. 4.14 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIEJSCA ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY (cd.)

INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS IN SEAPORTS BY PLACE OF DEPARTURE OR DESTINATION (cont.)

MIEJSCE ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY PLACE OF DEPARTURE/DESTINATION		Ogółem Grand total	Przyjazdy Arrivals	Wyjazdy Departures
GDYNIA (dok.) (cont.)				
Estonia	2018	4	4	–
Estonia	2019	20	14	6
Finlandia	2017	1437	642	795
Finland	2018	1595	742	853
	2019	1783	789	994
	2020	1528	767	761
Francja	2017	41	41	–
France				
Hiszpania.....	2019	1	1	–
Spain				
Holandia	2017	1	–	1
Netherlands	2018	4	2	2
Kanada.....	2018	1	1	–
Canada				
Litwa	2017	5	5	–
Lithuania	2018	8	7	1
	2019	43	14	29
Łotwa	2017	11	11	–
Latvia	2018	14	14	–
	2019	2	–	2
Niemcy.....	2017	36	–	36
Germany	2018	14	12	2
	2019	31	26	5
Norwegia (łącznie z terytorium niesamodzielnym – Longyearbyen – Svalbard) Norway (including Longyearbyen – Svalbard)	2017	1	–	1
	2018	33	26	7
Portugalia	2017	1	–	1
Portugal				
Rosja	2017	3568	1778	1790
Russia	2018	2121	1062	1059
	2019	797	398	399
	2020	468	234	234
Szwecja	2017	661427	332930	328497
Sweden	2018	692594	343369	349225
	2019	688579	355796	332783
	2020	393434	195345	198089
Wielka Brytania (łącznie z terytorium niesamodzielnym – Guernsey) United Kingdom (including Guernsey)	2017	17	–	17
	2019	11	2	9
	2020	1	–	1
Nieznany kraj.....	2018	6	–	6
Unknown country				
SZCZECIN				
RAZEM	2017	1071	1001	70
TOTAL	2018	927	824	103
	2019	993	845	148
	2020	852		
Belgia	2017	2	2	–
Belgium	2019	1	1	–
	2020	1	1	–
Dania.....	2017	3	3	–
Denmark	2018	2	2	–
	2019	5	5	–
Estonia	2017	2	–	2
Estonia	2020	1	–	1

Tabl. 4.14 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIEJSCA ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY (cd.)
INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS IN SEAPORTS BY PLACE OF DEPARTURE OR DESTINATION (cont.)

MIEJSCE ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY PLACE OF DEPARTURE/DESTINATION	Ogółem Grand total	Przyjazdy Arrivals	Wyjazdy Departures
SZCZECIN (dok.) (cont.)			
Finlandia	2017	1	–
Finland	2018	1	4
	2019	–	1
	2020	3	1
Francja	2018	2	–
France	2019	15	13
Hiszpania (łącznie z terytorium niesamodzielnym – Ceuta)	2019	–	1
Spain (including Ceuta)	2020	1	–
Holandia	2017	14	3
Netherlands	2018	4	–
	2019	12	–
	2020	10	–
Liban	2019	3	3
Lebanon		–	–
Litwa	2018	1	–
Lithuania	2019	7	2
Łotwa	2017	1	–
Latvia	2019	2	–
	2020	3	3
Niemcy.....	2017	1034	53
Germany	2018	895	88
	2019	905	103
	2020	829	159
Norwegia.....	2018	11	6
Norway	2019	25	13
	2020	1	1
Portugalia.....	2017	1	–
Portugal	2019	1	–
Rosja	2018	5	4
Russia	2019	2	2
	2020	2	2
Szwecja	2017	3	2
Sweden	2018	1	–
	2019	8	5
Wielka Brytania	2017	6	6
United Kingdom	2019	5	5
Nieznany kraj.....	2017	4	4
Unknown country	2018	1	1
ŚWINOUJŚCIE			
RAZEM	2017	1160156	583751
TOTAL	2018	1148364	574783
	2019	1135698	567844
	2020	971180	483971
Dania (łącznie z terytorium niesamodzielnym – Wyspy Owcze)	2017	1809	864
Denmark (including Faroe Islands)	2018	9053	4544
	2019	6327	3208
Holandia	2018	1	–
Netherlands		–	–
Litwa	2017	3	3
Lithuania		–	–
Niemcy.....	2017	76647	36865
Germany	2018	73558	33247
	2019	66222	31296
	2020	40513	18706
Norwegia.....	2017	2	1
Norway		–	–
Szwecja	2017	1081693	546016
Sweden	2018	1065752	536992
	2019	1063149	533340
	2020	930667	465265

Tabl. 4.14 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIEJSCA ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY (dok.)

INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS IN SEAPORTS BY PLACE OF DEPARTURE OR DESTINATION (cont.)

MIEJSCE ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY PLACE OF DEPARTURE/DESTINATION		Ogółem Grand total	Przyjazdy Arrivals	Wyjazdy Departures
POLICE				
RAZEM	2018	9	3	6
TOTAL	2019	6	—	6
	2020	5	1	4
Algieria.....	2018	2	2	—
Algeria				
Estonia.....	2020	4	—	4
Estonia				
Finlandia.....	2018	1	—	1
Finland				
Litwa.....	2018	1	—	1
Lithuania				
Łotwa	2019	1	—	1
Latvia				
Maroko.....	2018	1	1	—
Morocco	2020	1	1	—
Niemcy.....	2019	5	—	5
Germany				
Rosja	2018	4	—	4
Russia				

Tabl. 4.15 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS

PORTY PORTS	Ogółem Total			W tym z ładunkiem Of which loaded		
	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou- sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou- sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thou- sands
OGÓŁEM.....	2017	19488	93377,0	217400,3	14929	80340,2
TOTAL	2018	21757	111035,2	265396,0	17164	98416,3
	2019	20800	106036,7	249581,0	16580	94342,0
	2020	17648	96942,8	231005,2	13699	85671,1
Gdańsk.....	2017	3465	25139,3	53303,3	2217	19749,5
	2018	4432	35766,1	81961,6	3182	30759,3
	2019	3927	31335,9	67755,6	2718	26628,2
	2020	3610	28120,9	61155,0	2540	24078,8
Gdynia	2017	3966	29319,1	62684,2	3170	25059,0
	2018	4650	34115,0	73297,7	3769	29687,4
	2019	4283	32839,7	70027,8	3497	29087,5
	2020	3847	29259,1	62253,0	3061	25826,5
Szczecin.....	2017	2975	5310,7	10566,7	2125	3859,3
	2018	3043	5373,6	10761,2	2132	3836,9
	2019	2891	5720,4	11253,8	2065	4102,5
	2020	2682	5678,7	11272,0	1880	3842,7
Świnoujście	2017	5866	32239,6	87763,9	4623	30588,4
	2018	6131	34414,0	96380,7	4984	32980,6
	2019	6233	34769,4	97482,2	5138	33339,4
	2020	5238	32676,2	93664,5	4296	30965,2
Police	2017	337	799,0	1675,7	222	621,9
	2018	267	684,7	1411,3	206	609,8
	2019	277	707,8	1472,2	219	640,8
	2020	290	722,2	1484,2	204	588,4
Darłowo.....	2017	53	49,6	91,2	31	27,8
	2018	110	100,6	186,9	47	40,6
	2019	95	78,6	151,9	58	44,7
	2020	77	64,1	124,5	43	32,1

Tabl. 4.15 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH (dok.)
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS (cont.)

PORTY PORTS	Ogółem Total			W tym z ładunkiem Of which loaded		
	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou- sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou- sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thou- sands
Elbląg	2017	137	54,8	80,4	51	27,1
	2018	155	63,7	94,2	102	48,0
	2019	103	42,9	61,5	87	37,0
	2020	135	66,3	129,3	118	60,7
Frombork.....	2017	276	17,9	28,8	276	17,9
	2018	379	28,5	47,5	379	28,5
	2019	323	25,3	42,7	323	25,3
	2020	138	12,3	21,6	138	12,3
Hel	2017	740	142,2	428,3	740	142,2
	2018	784	145,5	430,6	784	145,5
	2019	733	148,0	447,7	733	148,0
	2020	550	115,8	348,2	550	115,8
Kołobrzeg	2017	181	113,0	235,7	130	65,8
	2018	272	153,8	314,0	175	97,6
	2019	202	131,5	271,1	141	65,3
	2020	82	70,8	138,6	30	18,1
Krynica Morska.....	2017	278	18,0	29,0	278	18,0
	2018	379	28,5	47,5	379	28,5
	2019	323	25,3	42,7	323	25,3
	2020	138	12,3	21,6	138	12,3
Miedzyzdroje.....	2017	428	74,3	193,5	359	71,7
	2018	424	71,4	186,3	337	68,7
	2019	754	98,7	240,5	672	95,5
	2020	281	41,2	108,0	201	38,8
Sopot	2017	635	83,9	267,1	635	83,9
	2018	588	73,1	228,6	588	73,1
	2019	516	81,7	258,0	516	81,7
	2020	428	65,0	209,6	428	65,0
Stepnica.....	2017	50	5,3	23,4	11	1,0
	2018	24	4,3	12,0	11	2,3
	2019	30	10,7	17,3	8	2,2
	2020	48	24,8	38,6	6	4,5
Trzebież	2017	23	2,5	5,8	1	0,1
	2018	18	1,8	4,4	—	—
	2019	19	1,9	4,7	—	—
	2020	13	1,3	3,2	—	—
Ustka.....	2017	2	0,1	0,3	—	—
	2018	3	0,4	1,2	—	—
	2019	25	13,1	32,7	25	13,1
	2020	14	6,5	14,4	11	6,2
Władysławowo	2017	76	7,8	23,0	60	6,7
	2018	98	10,1	30,1	89	9,4
	2019	66	5,9	18,7	57	5,4
	2020	77	5,3	18,9	55	3,7
						13,3

Tabl. 4.16 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG BANDER
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY FLAGS

BANDERA a — ogółem b — w tym z ładunkiem	2017			2018		
	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands
OGÓŁEM.....	a 19488	93377,0	217400,3	21757	111035,2	265396,0
	b 14929	80340,2	190981,6	17164	98416,3	239741,5
Polska.....	a 4857	1280,4	2862,9	5129	1253,6	2719,9
	b 4091	922,8	2222,6	4419	924,6	2146,1
Obca	a 14631	92096,6	214537,4	16628	109781,6	262676,1
	b 10838	79417,4	188759,0	12745	97491,6	237595,4
Afganistan.....	a —	—	—	2	7,8	16,0
Algieria.....	a 1	3,4	8,2	—	—	—
	b —	—	—	—	—	—
Andora	a 2	4,4	8,0	—	—	—
	b 2	4,4	8,0	—	—	—
Antarktyda	a —	—	—	—	—	—
Antigua i Barbuda	a 977	2258,5	4720,0	1103	3166,7	6803,9
	b 590	1655,5	3500,2	770	2605,1	5651,8
Arabia Saudyjska	a 11	196,3	557,9	5	86,3	176,5
	b 2	30,4	101,4	2	11,7	24,4
Argentyna	a —	—	—	2	52,7	84,8
	b —	—	—	2	52,7	84,8
Bahamy	a 2852	27333,7	71727,0	3079	27994,1	76794,6
	b 2688	26434,5	69538,2	2928	27199,1	75014,9
Barbados	a 187	272,1	578,1	210	298,3	630,6
	b 113	157,6	358,1	128	177,2	403,7
Belgia	a 65	93,8	178,6	65	80,7	152,3
	b 9	12,1	22,6	19	27,6	50,9
Belize	a 14	22,9	44,9	33	130,2	259,2
	b 4	4,4	9,7	27	123,2	245,9
Bermudy	a 66	1176,0	2490,9	72	1108,1	2537,3
	b 63	1096,6	2342,4	69	998,1	2325,6
Brazylia	a —	—	—	—	—	—
	b —	—	—	—	—	—
Cetua.....	a —	—	—	1	1,4	2,6
	b —	—	—	1	1,4	2,6
Chiny	a 3	100,7	164,2	5	134,0	237,7
	b 3	100,7	164,2	4	96,6	173,1
Chiny – Specjalny Region Administracyjny Hongkong	a 108	3380,7	7265,8	140	5024,0	12607,8
	b 91	3045,1	6665,3	123	4758,3	12114,4
Chorwacja	a 8	198,7	327,5	22	571,5	945,2
	b 5	121,3	200,7	19	500,3	827,6
Curaçao	a 12	22,6	46,0	11	22,7	44,3
	b 9	17,6	35,8	8	16,8	33,3

liczba statków number of ships	2019		2020			FLAG a — total b — of which ships with load
	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	
20800	106036,7	249581,0	17648	96942,8	231005,2	TOTAL
16580	94342,0	225149,6	13699	85671,1	208297,9	
4435	1173,7	2691,8	3452	1091,8	2494,8	Poland
3902	920,4	2221,5	2814	761,3	1834,3	
16365	104863,0	246889,3	14196	95851,0	228510,4	Foreign
12678	93421,6	222928,0	10885	84909,8	206463,6	
-	-	-	-	-	-	Afghanistan
2	7,7	17,8	13	51,5	121,6	Algeria
2	7,7	17,8	11	43,7	101,9	
-	-	-	-	-	-	Andorra
-	-	-	-	-	-	
1	1,6	3,0	-	-	-	Antarctica
1235	4007,8	8237,6	996	2937,7	6304,6	Antigua and Barbuda
878	3317,8	6820,5	638	2244,9	4880,8	
-	-	-	-	-	-	Saudi Arabia
-	-	-	-	-	-	
2	51,3	80,9	-	-	-	Argentina
2	51,3	80,9	-	-	-	
3199	30509,3	82256,5	1668	18559,8	46389,2	The Bahamas
3081	29780,4	80282,4	1566	17646,9	44560,9	
257	405,9	862,5	259	419,4	897,3	Barbados
166	248,3	558,5	165	262,0	591,1	
53	155,2	284,0	112	146,6	283,1	Belgium
22	114,1	196,1	44	44,1	86,6	
22	52,9	106,1	12	32,6	60,2	Belize
10	43,4	86,8	3	14,1	24,6	
10	319,9	687,1	8	143,5	384,3	Bermuda
6	194,0	459,8	5	105,8	311,3	
1	0,4	0,7	-	-	-	Brazil
1	0,4	0,7	-	-	-	
1	0,1	0,3	-	-	-	Cetua
-	-	-	-	-	-	
4	101,2	174,0	4	68,5	142,4	China
4	101,2	174,0	4	68,5	142,4	
155	5094,3	12738,8	157	5195,6	12587,3	China – Hong Kong Special Administrative Region
134	4800,0	12191,0	134	4816,8	11917,4	
11	328,5	537,1	3	79,2	137,6	Croatia
11	328,5	537,1	3	79,2	137,6	
2	4,4	8,0	9	17,7	37,1	Curaçao
1	2,2	4,0	6	11,1	23,6	

Tabl. 4.16 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG BANDER (cd.)
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY FLAGS (cont.)

BANDERA a — ogółem b — w tym z ładunkiem	2017			2018		
	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands
Cypr	a 2170	12529,8	32775,4	2154	11079,2	30148,8
	b 1913	11770,7	31116,1	1901	10509,2	28891,0
Czad	a –	–	–	1	1,2	2,3
Czarnogóra.....	a 1	3,4	4,1	1	10,6	22,9
	b 1	3,4	4,1	–	–	–
Dania.....	a 233	4460,0	10970,4	221	4520,1	11030,6
	b 98	4055,3	9978,2	110	4279,5	10434,7
Dania (DIS)	a 14	60,6	126,2	10	12,2	29,8
	b 8	38,3	75,2	8	5,4	14,9
Dania (nieznane)	a –	–	–	–	–	–
	b –	–	–	–	–	–
Demokratyczna Republika Konga (D. Zair)	a –	–	–	–	–	–
	b –	–	–	–	–	–
Dominikana	a 16	23,4	54,4	12	16,0	39,1
	b 16	23,4	54,4	11	15,8	38,6
Egipt	a 1	25,8	39,7	–	–	–
Erytrea	a –	–	–	1	10,0	12,0
	b –	–	–	1	10,0	12,0
Estonia	a 4	11,0	19,0	23	63,1	109,0
	b 3	8,2	14,2	23	63,1	109,0
Falklandy	a –	–	–	1	0,8	1,5
	b –	–	–	1	0,8	1,5
Filipiny	a 9	88,9	164,2	6	76,2	142,5
	b 5	42,8	80,4	2	32,2	57,9
Finlandia	a 284	790,5	2398,3	370	1384,6	4240,3
	b 187	648,8	2054,8	280	1186,4	3779,4
Francja	a 25	85,1	176,9	50	143,7	313,9
	b –	–	–	–	–	–
Francja (nieznane)	a 1	3,4	10,9	1	3,4	11,0
	b 1	3,4	10,9	–	–	–
Gabon.....	a 1	1,1	2,6	–	–	–
Gibraltar.....	a 275	783,9	1683,5	392	1245,7	2663,0
	b 165	577,7	1274,2	226	950,8	2060,1
Grecja	a 29	884,5	1580,1	30	1043,7	1796,4
	b 28	867,8	1544,4	24	893,3	1525,1
Grenada.....	a –	–	–	1	0,5	1,3
	b –	–	–	1	0,5	1,3
Hiszpania.....	a 3	8,6	24,9	3	5,7	10,9
	b –	–	–	2	4,1	8,1

2019			2020			FLAG
liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	
2030	10471,1	28047,7	3426	20929,8	59251,8	Cyprus
1771	9814,0	26527,2	3085	20187,6	57599,0	
-	-	-	-	-	-	Chad
-	-	-	-	-	-	Montenegro
-	-	-	-	-	-	
276	4346,5	10425,6	295	5042,1	11860,8	Denmark
125	3802,1	9098,0	185	4857,2	11438,1	
14	23,5	53,1	8	8,1	18,5	Denmark (DIS)
11	13,6	35,0	7	7,8	17,9	
3	21,8	49,4	1	0,7	1,7	Denmark (unknown)
2	20,3	46,5	-	-	-	
6	101,7	209,3	-	-	-	Congo, Democratic Republic of (formerly Zaire)
6	101,7	209,3	-	-	-	
13	20,0	49,7	6	8,7	20,4	Dominica
12	17,3	40,8	6	8,7	20,4	
-	-	-	-	-	-	Egypt
-	-	-	-	-	-	Erytrea
-	-	-	-	-	-	
14	58,9	98,4	8	12,7	24,0	Estonia
13	28,1	49,5	8	12,7	24,0	
-	-	-	-	-	-	Falklands
-	-	-	-	-	-	
5	48,8	94,3	10	208,6	350,1	Philippines
2	22,2	41,5	6	157,8	251,6	
418	1683,0	5039,2	331	1475,5	4519,2	Finland
336	1556,8	4751,2	233	1333,0	4184,6	
37	81,6	199,1	13	97,7	205,9	France
1	3,0	10,0	3	34,2	82,4	
-	-	-	-	-	-	France (unknown)
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	Gabon
292	930,1	1901,5	243	768,8	1556,0	Gibraltar
196	711,1	1459,3	153	573,3	1161,2	
28	991,9	1788,1	29	845,3	1632,2	Greece
25	893,0	1629,6	21	682,3	1338,2	
2	0,9	1,7	3	1,4	3,3	Grenada
-	-	-	1	0,4	1,2	
3	13,7	27,3	1	27,1	90,8	Spain
-	-	-	1	27,1	90,8	

Tabl. 4.16 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG BANDER (cd.)
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY FLAGS (cont.)

BANDERA a — ogółem b — w tym z ładunkiem	2017			2018		
	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands
Hiszpania (Rebeca)	a	-	-	1	2,3	4,3
	b	-	-	1	2,3	4,3
Holandia	a	1130	2831,0	6509,1	1176	3010,5
	b	676	1903,2	4483,1	807	2166,1
Honduras.....	a	1	1,2	2,5	-	-
	b	1	1,2	2,5	-	-
Indie	a	1	25,8	40,1	2	50,0
	b	1	25,8	40,1	2	50,0
Irlandia.....	a	21	52,2	96,6	29	83,7
	b	7	15,2	27,7	19	47,5
Islandia.....	a	2	0,4	1,4	3	1,1
	b	2	0,4	1,4	3	1,1
Japonia.....	a	-	-	-	2	77,8
	b	-	-	-	2	77,8
Kajmany.....	a	4	12,0	24,1	5	39,5
	b	1	0,8	1,4	2	20,7
Kanada.....	a	1	6,6	21,9	2	7,4
	b	-	-	-	-	-
Komory	a	-	-	-	-	-
	b	-	-	-	-	-
Korea Południowa.....	a	-	-	-	-	-
	b	-	-	-	-	-
Korea Północna.....	a	-	-	-	-	-
Laos.....	a	-	-	-	1	0,9
Liban.....	a	-	-	-	1	7,7
Liberia.....	a	324	4424,9	8299,4	366	5437,4
	b	273	3679,7	6900,9	303	4768,5
Libia.....	a	3	106,3	184,0	4	63,9
	b	3	106,3	184,0	1	35,4
Litwa	a	41	56,1	119,0	48	78,1
	b	25	30,4	59,4	25	56,8
Luksemburg.....	a	11	21,9	60,3	23	240,9
	b	2	4,3	9,4	12	220,0
Łotwa	a	48	48,4	90,6	32	32,0
	b	18	20,8	40,1	14	14,5
Madagaskar	a	-	-	-	2	4,8
	b	-	-	-	2	4,8
Macedonia	a	1	4,4	9,5	-	-
Malawi	a	-	-	-	1	6,3
						18,6

2019			2020			FLAG
liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou- sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou- sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	
-	-	-	-	-	-	Spain (Rebeca)
-	-	-	-	-	-	
1109	2692,8	5930,4	986	2536,5	5790,8	Netherlands
705	1775,7	3856,9	664	1770,6	4085,7	
-	-	-	9	3,1	6,4	Honduras
-	-	-	-	-	-	
1	27,4	43,0	2	58,8	97,3	India
-	-	-	2	58,8	97,3	
28	65,7	120,9	34	86,9	168,0	Ireland
19	49,7	91,9	23	58,7	115,0	
1	0,1	0,4	-	-	-	Iceland
1	0,1	0,4	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	Japan
-	-	-	-	-	-	
10	216,6	319,4	1	11,2	21,5	Cayman Islands
5	147,2	202,6	1	11,2	21,5	
-	-	-	1	1,2	2,0	Canada
-	-	-	1	1,2	2,0	
-	-	-	1	3,5	7,1	Comoros
-	-	-	1	3,5	7,1	
1	25,2	38,9	-	-	-	South Korea
1	25,2	38,9	-	-	-	
-	-	-	1	21,0	36,3	North Korea
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	Laos
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	Lebanon
453	6523,6	12379,6	360	4586,6	8625,7	Liberia
366	5666,3	10759,7	260	3236,8	6214,8	
-	-	-	3	103,7	179,9	Libya
-	-	-	3	103,7	179,9	
34	51,2	113,0	30	88,9	183,6	Lithuania
14	12,8	26,8	14	44,9	94,1	
56	550,6	971,6	68	326,6	597,4	Luxembourg
43	535,5	933,7	46	296,3	522,4	
23	23,7	45,1	42	60,8	112,4	Latvia
11	11,1	21,0	14	12,6	24,5	
-	-	-	-	-	-	Madagascar
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	Macedonia
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	Malawi

Tabl. 4.16 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG BANDER (cd.)
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY FLAGS (cont.)

BANDERA a — ogółem b — w tym z ładunkiem	2017			2018		
	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands
Malezja.....	a	-	-	-	-	-
	b	-	-	-	-	-
Mali	a	-	-	-	-	-
	b	-	-	-	-	-
Malta.....	a	681	3739,9	6961,3	1213	11535,8
	b	380	2188,0	4139,1	971	10309,0
Mariany Północne	a	3	7,4	15,8	1	27,2
	b	3	7,4	15,8	1	27,2
Maroko.....	a	1	1,0	2,5	-	-
Moldawia	a	-	-	-	-	-
	b	-	-	-	-	-
Namibia.....	a	2	3,3	6,0	1	1,3
Nepal.....	a	1	2,2	4,0	-	-
Niemcy.....	a	2049	2111,6	4850,5	2135	2102,4
	b	1387	1855,9	4277,1	1445	1784,7
Nigeria	a	-	-	-	-	-
Norwegia.....	a	242	1045,1	2319,8	336	1249,1
	b	86	437,2	941,9	104	628,3
Norwegia (NIS)	a	37	41,5	99,8	69	154,6
	b	7	5,4	16,1	10	66,2
Palau	a	-	-	-	2	4,6
	b	-	-	-	2	4,6
Panama (łącznie z dawną Strefą Kanału)	a	213	4405,1	7597,3	268	3975,6
	b	151	3359,0	5788,2	163	3356,1
Portoryko	a	-	-	-	-	-
Portugalia	a	170	837,5	1999,3	332	1795,3
	b	125	700,8	1704,5	244	1462,1
Portugalia (MAR)	a	1	6,9	14,4	2	2,7
	b	-	-	-	1	1,4
Portugalia (nieznane)	a	-	-	-	-	-
	b	-	-	-	-	-
Rosja	a	294	465,9	1069,3	249	473,4
	b	264	374,8	853,9	231	440,3
Saint Kitts i Nevis	a	56	82,0	127,6	14	28,2
	b	31	41,4	66,8	11	22,6
Saint Vincent i Grenadyny	a	251	154,4	319,5	306	223,4
	b	132	77,9	167,8	161	107,3
Seszele	a	9	102,2	214,1	6	67,7
	b	9	102,2	214,1	6	67,7
Sierra Leone.....	a	1	1,7	5,0	-	-
Singapur	a	92	1552,4	3229,9	67	900,1
	b	62	1285,5	2691,3	39	561,9
Sri Lanka	a	14	94,0	218,9	39	261,9
	b	14	94,0	218,9	39	261,9
						609,8

liczba statków number of ships	2019		2020			FLAG a — total b — of which ships with load
	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	
1	35,4	62,2	-	-	-	Malaysia
1	35,4	62,2	-	-	-	
1	2,0	3,8	-	-	-	Mali
1	2,0	3,8	-	-	-	
433	3044,1	5814,6	525	3225,1	6392,6	Malta
273	2541,5	4749,2	362	2440,2	4691,2	
-	-	-	1	15,7	30,7	Northern Mariana Islands
-	-	-	1	15,7	30,7	
-	-	-	-	-	-	Marocco
-	-	-	24	382,7	622,5	Moldavia
-	-	-	15	374,9	608,7	
1	0,9	1,6	-	-	-	Namibia
-	-	-	-	-	-	Nepal
2791	2090,3	4633,3	1413	1408,4	3334,8	Germany
2073	1685,2	3751,9	895	1101,8	2585,6	
1	0,3	1,1	-	-	-	Nigeria
267	1161,6	2514,4	286	786,6	1808,0	Norway
110	655,2	1450,4	151	597,9	1393,8	
74	109,3	231,0	34	68,5	137,7	Norway (NIS)
24	36,3	74,2	4	6,6	14,7	
2	4,3	8,3	1	0,6	2,0	Palau
2	4,3	8,3	-	-	-	
321	5553,3	10179,5	254	4963,4	9093,2	Panama (including former Canal Zone)
210	4840,3	8944,6	175	4031,6	7498,5	
-	-	-	1	2,9	5,6	Puerto Rico
248	1335,2	2742,8	409	1481,3	3069,6	Portugal
184	1059,0	2194,5	319	1203,3	2533,0	
7	21,2	51,7	1	0,6	1,9	Portugal (MAR)
2	2,1	6,9	1	0,6	1,9	
1	27,6	44,2	-	-	-	Portugal (unknown)
1	27,6	44,2	-	-	-	
268	422,6	946,3	252	375,1	853,2	Russia
256	400,2	892,9	230	337,6	770,5	
21	63,5	124,0	22	66,2	118,1	Saint Kitts and Nevis
14	47,7	84,5	20	64,4	115,0	
299	221,8	459,5	186	133,9	270,4	Saint Vincent and the Grenadines
139	93,3	199,0	77	38,4	82,1	
6	72,0	148,1	6	65,5	134,1	Seychelles
6	72,0	148,1	6	65,5	134,1	
-	-	-	-	-	-	Sierra Leone
82	919,3	1773,3	127	1150,3	2443,8	Singapore
48	602,8	1159,5	74	770,4	1601,6	
10	67,2	156,4	-	-	-	Sri Lanka
8	53,7	125,1	-	-	-	

Tabl. 4.16 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG BANDER (dok.)
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY FLAGS (cont.)

BANDERA a — ogółem b — w tym z ładunkiem	2017			2018		
	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou- sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou- sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands
Stany Zjednoczone.....	a 13	145,5	380,7	13	140,4	399,1
	b 3	54,5	156,7	2	23,3	73,0
Stany Zjednoczone (nieznane)	a 1	26,2	72,7	—	—	—
	b 1	26,2	72,7	—	—	—
Suazi	a —	—	—	—	—	—
Szwajcaria.....	a 87	90,9	188,8	94	31,7	82,1
	b 3	38,3	64,3	—	—	—
Szwecja	a 518	7747,3	14437,9	615	9520,9	18732,8
	b 431	7239,9	13339,1	510	8886,8	17367,0
Tajlandia	a 1	10,3	19,9	1	10,4	19,8
	b 1	10,3	19,9	—	—	—
Togo	a 4	3,3	5,9	—	—	—
	b 3	2,5	4,5	—	—	—
Turcja	a 11	25,9	53,7	15	89,4	161,7
	b 1	2,3	5,5	5	66,2	113,2
Vanuatu	a 27	82,5	169,4	18	20,0	49,5
	b 10	60,0	111,0	3	4,0	10,2
Wallis i Futuna.....	a —	—	—	—	—	—
	b —	—	—	—	—	—
Wielka Brytania (Wielka Brytania i Irlandia Płn.)	a 329	2188,3	7002,3	456	3441,17	9986,4
	b 321	2140,8	6857,0	444	3371,0	9835,8
Wielka Brytania (Wyspy Normandzkie)	a 30	101,9	275,2	21	74,2	187,2
	b 22	71,7	198,1	15	52,8	146,92
Wielka Brytania (Wyspa Man)	a 63	387,6	886,4	77	426,9	1003,7
	b 54	361,9	826,1	67	388,8	916,8
Wielka Brytania (nieznane) ..	a 2	4,7	9,4	42	241,2	708,7
	b 1	2,4	5,2	36	222,9	670,7
Włochy (pierwszy rejestr)	a 7	387,4	525,4	4	212,9	296,0
	b 1	32,1	56,3	2	38,3	67,4
Włochy (rejestr międzynarodowy)	a 20	596,0	1030,5	19	624,7	1065,6
	b 2	38,4	69,1	1	33,8	60,2
Włochy (nieznane)	a 7	87,8	153,9	24	769,9	1332,9
	b 2	37,4	66,5	8	235,3	405,7
Wyspy Bożego Narodzenia	a —	—	—	—	—	—
	b —	—	—	—	—	—
Wyspy Cooka.....	a 21	18,9	33,5	33	49,6	96,0
	b 14	12,4	22,6	26	25,4	47,2
Wyspy Dziewicze – USA	a —	—	—	1	3,2	5,1
	b —	—	—	1	3,2	5,1
Wielka Brytania – Wyspy Dziewicze	a 4	36,3	72,9	1	4,8	15,2
	b 2	26,8	42,6	—	—	—
Wyspy Marshalla	a 252	2730,2	5748,2	285	3566,5	7634,5
	b 194	2035,4	4383,0	227	2907,1	6370,7
Wyspy Owczne	a 157	356,9	809,4	144	311,1	713,1
	b 111	188,0	463,8	90	148,2	368,6

2019			2020			FLAG a — total b — of which ships with load
liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność netto (NT) w tys. net tonnage (NT) in thou-sands	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	
13	114,1	305,7	12	106,8	249,4	United States
2	23,6	58,5	5	30,6	74,5	United States (unknomin)
—	—	—	3	78,5	194,1	
—	—	—	3	78,5	194,1	
—	—	—	1	4,3	9,9	Swaziland
62	78,3	159,3	32	12,4	35,6	Switzerland
4	46,4	88,5	3	0,8	2,9	
648	10352,1	21244,0	599	10234,4	21502,9	Sweden
536	9754,9	19968,3	537	9946,7	20870,3	
1	21,2	36,4	—	—	—	Thailand
—	—	—	—	—	—	
2	1,4	2,6	—	—	—	Togo
—	—	—	—	—	—	
10	67,1	119,0	9	41,2	73,8	Turkey
3	51,3	86,2	2	29,1	48,1	
8	5,5	10,1	8	7,5	18,0	Vanuatu
—	—	—	2	3,2	7,0	
—	—	—	1	40,9	136,4	Wallis and Futuna
—	—	—	1	40,9	136,4	
353	2607,4	7887,2	246	1728,9	5432,3	United Kingdom (Great Britain and Northern Ireland)
342	2571,0	7799,7	234	1585,4	5156,5	
9	16,3	33,7	9	29,9	65,8	United Kingdom (Channel Islands)
4	7,4	14,4	3	13,1	28,6	
63	419,9	879,6	40	345,2	680,4	United Kingdom (Isle of Man)
53	377,8	794,7	31	310,6	611,5	
35	217,6	702,6	32	194,7	628,8	United Kingdom (unknown)
31	199,2	646,6	31	193,0	625,1	
8	281,2	581,8	8	80,2	258,1	Italy (First register)
5	216,8	367,1	3	18,4	57,6	
9	173,6	310,7	5	12,6	29,6	Italy (international register)
2	57,5	97,8	1	4,6	9,9	
21	851,5	1351,3	6	83,8	136,2	Italy (unknown)
8	332,7	514,4	3	55,1	88,5	
1	27,2	43,0	—	—	—	Christmas Islands
1	27,2	43,0	—	—	—	
19	36,1	65,0	3	6,0	12,3	Cook Islands
12	15,6	27,9	3	6,0	12,3	
—	—	—	—	—	—	Virgin Islands – USA
—	—	—	—	—	—	
3	36,4	69,4	—	—	—	Virgin Islands – British
3	36,4	69,4	—	—	—	
331	4160,4	8732,2	354	3472,8	7387,4	Marshall Islands
255	3217,3	6908,5	288	2578,9	5764,8	
123	232,9	519,0	133	277,2	633,4	Faroe Islands
83	131,9	305,1	87	124,5	318,3	

Tabl. 4.17 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG TYPÓW STATKÓW W 2020 R.
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY SHIP TYPE IN 2020

TYPY STATKÓW SHIP TYPE	Liczba statków Number of ships	Pojemność netto (NT) w tys. Net tonnage (NT) in thousands	Pojemność brutto (GT) w tys. Gross tonnage (GT) in thousands	Nośność (DWT) w tys.ton Deadweight (DWT) in thousand t	Przeciętna Average			
					pojemność netto (NT) net tonnage (NT)	pojemność brutto (GT) gross tonnage (GT)	nośność (DWT) w tonach deadweight (DWT) in tonnes	
OGÓŁEM TOTAL								
RAZEM.....	a	17648	96942,8	231005,2	172143,4	5493,1	13089,6	9754,3
TOTAL	b	13699	85671,1	208297,9	137158,3	6253,8	15205,3	10012,3
Zbiornikowce.....	a	2343	9425,0	20858,4	34863,1	4022,6	8902,4	14879,7
Tanker	b	1430	7246,8	16229,9	25384,3	5067,7	11349,5	17751,3
Masowce	a	1154	11741,9	21017,8	36262,4	10175,0	18213,0	31423,2
Dry bulk	b	748	6891,1	12440,9	21400,5	9212,7	16632,2	28610,3
Kontenerowce	a	1763	20219,6	44921,7	49730,3	11468,8	25480,3	28207,7
Container	b	1674	19598,0	43655,4	48214,5	11707,3	26078,5	28802,0
Statki specjalistyczne	a	244	635,7	1866,6	983,0	2605,2	7649,8	4028,8
Specialized	b	104	335,8	1034,8	395,0	3228,4	9950,3	3798,2
Drobnicowce niespecjalis- tyczne	a	8581	54001,2	139811,7	48669,7	6293,1	16293,2	5671,8
General cargo, non-specialized	b	6855	50969,7	133328,1	40836,0	7435,4	19449,8	5957,1
Barki do ładunków suchych	a	226	296,7	542,6	1048,7	1312,8	2400,8	4640,2
Dry cargo barges	b	154	191,8	327,1	662,3	1245,7	2123,9	4300,5
Pasażerskie	a	3053	511,0	1446,2	257,0	167,4	473,7	84,2
Passenger	b	2697	432,2	1248,3	212,1	160,3	462,9	78,7
Wycieczkowce	a	92	46,7	292,4	68,5	508,1	3178,3	744,8
Cruise	b	3	0,8	2,9	2,9	250,0	965,0	750,0
Pozostałe	a	192	64,9	247,9	260,5	338,0	1291,1	1356,8
Other	b	34	4,9	30,4	51,3	144,1	894,1	1508,8
GDAŃSK								
RAZEM.....	a	3610	28120,9	61155,0	68074,2	7789,7	16940,4	18857,1
TOTAL	b	2540	24078,8	52552,3	56227,7	9479,8	20689,9	22136,9
Zbiornikowce	a	773	5461,7	10726,0	17940,6	7065,6	13875,8	23209,1
Tanker	b	454	4268,3	8164,8	13993,2	9401,6	17984,1	30821,9
Masowce	a	325	3878,0	7122,2	12619,7	11932,4	21914,4	38829,9
Dry bulk	b	210	2564,7	4759,3	8320,0	12212,9	22663,6	39619,2
Kontenerowce	a	627	12175,5	28526,6	29790,2	19418,6	45497,0	47512,4
Container	b	600	11990,9	28125,6	29311,5	19984,8	46876,0	48852,5
Statki specjalistyczne	a	82	414,1	1322,9	516,3	5050,4	16132,8	6296,2
Specialized	b	41	284,9	921,1	321,3	6950,0	22465,3	7835,5
Drobnicowce niespecjalis- tyczne	a	1317	6033,8	12890,2	6985,0	4581,5	9787,6	5303,7
General cargo, non-specialized	b	799	4894,0	10352,9	4202,4	6125,1	12957,3	5259,6
Barki do ładunków suchych	a	8	16,8	40,5	84,3	2094,5	5058,8	10540,0
Dry cargo barges	b	4	11,0	19,0	43,3	2743,5	4740,5	10826,5
Pasażerskie	a	419	79,4	256,6	44,0	189,5	612,5	105,0
Passenger	b	417	62,9	203,5	32,7	150,8	488,0	78,4
Wycieczkowce	a	6	32,0	174,5	22,3	5335,2	29086,8	3717,0
Cruise								
Pozostałe	a	53	29,6	95,4	71,7	558,5	1800,0	1352,8
Other	b	15	2,1	6,1	3,3	140,0	406,7	220,0
GDYNIA								
RAZEM.....	a	3847	29259,1	62253,0	44035,8	7605,7	16182,2	11446,8
TOTAL	b	3061	25826,5	55597,2	34287,3	8437,3	18163,1	11201,3
Zbiornikowce	a	341	968,5	2274,0	3451,5	2840,2	6668,7	10121,6
Tankers	b	240	720,1	1714,9	2605,3	3000,6	7145,5	10855,5
Masowce	a	254	3589,2	6140,9	10821,1	14130,7	24176,6	42602,9
Dry bulk	b	141	1781,0	3007,8	5422,9	12631,0	21332,0	38460,5
Kontenerowce	a	978	7409,5	15081,1	18321,9	7576,2	15420,3	18734,1
Container	b	924	7003,1	14275,1	17359,2	7579,1	15449,3	18787,1

Tabl. 4.17 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG TYPÓW STATKÓW W 2020 R. (cd.)
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY SHIP TYPE IN 2020 (cont.)

TYPY STATKÓW SHIP TYPE	Liczba statków Number of ships	Pojemność netto (NT) w tys. Net tonnage (NT) in thousands	Pojemność brutto (GT) w tys. Gross tonnage (GT) in thousands	Nośność (DWT) w tys.ton Deadweight (DWT) in thousand t	Przeciętna Average		
					pojemność netto (NT) net tonnage (NT)	pojemność brutto (GT) gross tonnage (GT)	nośność (DWT) w tonach deadweight (DWT) in tonnes
GDYNIA (dok.) (cont.)							
Statki specjalistyczne	a	69	187,7	444,9	381,7	2721,0	6447,1
Specialized	b	2	37,7	80,0	39,1	18871,0	39983,0
Drobnicowce niespecjalistyczne	a	1796	16978,3	37929,3	10917,4	9453,4	21118,8
	b	1400	16206,9	36294,6	8814,3	11576,4	25924,7
General cargo, non-specialized							
Barki do ładunków suchych	a	2	3,3	11,0	25,4	1651,5	5507,5
Dry cargo barges							
Pasażerskie	a	352	99,7	258,4	41,9	283,2	734,0
Passenger	b	351	75,5	217,6	37,4	215,0	619,8
Wycieczkowce	a	1	1,4	42,8	5,3	1446,0	42830,0
Cruise							
Pozostałe	a	54	21,5	70,8	69,6	398,1	1311,1
Other	b	3	2,2	7,2	8,9	721,7	2406,3
SZCZECIN							
RAZEM	a	2682	5678,7	11272,0	18834,1	2117,3	4202,8
TOTAL	b	1880	3842,7	7684,6	13466,3	2044,0	4087,6
Zbiornikowce	a	688	823,3	1783,0	4947,8	1196,6	2591,5
Tankers	b	593	691,5	1492,2	4501,4	1166,1	2516,4
Masowce	a	340	1947,6	3592,6	5784,9	5728,3	10566,5
Dry bulk	b	214	950,0	1786,0	2842,3	4458,0	8345,9
Kontenerowce	a	156	630,2	1306,0	1607,6	4039,9	8371,9
Container	b	150	604,1	1254,7	1543,7	4027,1	8364,9
Statki specjalistyczne	a	14	22,8	60,8	53,6	1626,9	4342,2
Specialized	b	6	9,4	20,4	25,0	1559,2	3407,2
Drobnicowce niespecjalistyczne	a	1300	2077,5	4149,2	5824,7	1598,1	3191,7
	b	855	1465,1	2921,9	4145,6	1713,6	3417,4
General cargo, non-specialized							
Barki do ładunków suchych	a	42	150,1	259,1	504,0	3573,2	6169,4
Dry cargo barges	b	26	115,7	185,3	364,4	4450,8	7125,4
Pasażerskie	a	23	8,0	24,6	12,4	347,3	1069,3
Passenger	b	18	1,7	4,3	2,6	92,9	238,1
Wycieczkowce	a	58	9,5	46,8	30,9	163,9	806,2
Cruise	b	3	0,8	2,9	2,3	250,0	965,0
Pozostałe	a	61	9,7	50,0	68,1	159,0	819,7
Other	b	15	0,5	16,9	38,9	33,3	1126,7
ŚWINOUJŚCIE							
RAZEM	a	5238	32676,2	93664,5	38175,6	6238,3	17881,7
TOTAL	b	4296	30965,2	90315,3	30866,5	7207,9	21023,1
Zbiornikowce	a	511	2145,0	6012,9	8453,7	4197,7	11766,9
Tankers	b	116	1560,0	4845,8	4265,7	13448,0	41774,0
Masowce	a	88	1747,4	2997,3	5287,8	19856,4	34060,2
Dry bulk	b	51	1066,9	1824,1	3222,3	20920,0	35767,2
Kontenerowce	a	2	4,4	8,0	10,5	2176,0	3999,0
Container							
Statki specjalistyczne	a	3	5,5	18,5	16,8	1849,3	6163,3
Specialized							
Drobnicowce niespecjalistyczne	a	3898	28655,9	84335,6	24221,0	7351,4	21635,6
	b	3685	28292,6	83530,4	23351,1	7677,8	22667,7
General cargo, non-specialized							
Barki do ładunków suchych	a	4	38,2	68,9	126,9	9548,0	17218,8
Dry cargo barges							

Tabl. 4.17 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG TYPÓW STATKÓW W 2020 R. (cd.)
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY SHIP TYPE IN 2020 (cont.)

TYPY STATKÓW SHIP TYPE	Liczba statków Number of ships	Pojemność netto (NT) w tys. Net tonnage (NT) in thousands	Pojemność brutto (GT) w tys. Gross tonnage (GT) in thousands	Nośność (DWT) w tys.ton Deadweight (DWT) in thousand t	Przeciętna Average		
					pojemność netto (NT) net tonnage (NT)	pojemność brutto (GT) gross tonnage (GT)	nośność (DWT) w tonach deadweight (DWT) in tonnes
ŚWINOUJŚCIE (dok.) (cont.)							
Pasażerskie	a	697	73,5	186,5	41,9	105,4	267,5
Passenger	b	443	45,7	114,7	27,1	103,1	258,0
Wycieczkowce	a	27	3,8	28,3	10,1	140,0	1047,9
Cruise							372,8
Pozostałe	a	8	2,5	8,5	7,0	312,5	1062,5
Other	b	1	0,1	0,3	0,3	77,0	257,0
POLICE							
RAZEM	a	290	722,2	1484,2	2195,6	2490,5	5118,0
TOTAL	b	204	588,4	1194,7	1778,6	2884,1	5856,4
Zbiornikowce	a	30	26,5	62,5	69,5	884,6	2083,7
Tanker	b	27	6,9	12,1	18,8	253,9	448,1
Masowce	a	141	574,0	1153,6	1734,1	4070,7	8181,8
Dry bulk	b	130	522,7	1060,1	1589,0	4021,0	8154,8
Drobnicowce niespecjal- styczne	a	108	120,5	246,6	348,6	1116,0	2283,5
General cargo, non-specialized	b	47	58,8	122,5	170,9	1250,6	2606,2
Pozostałe	a	11	1,2	21,5	43,4	109,7	1950,2
Other							3943,8
DARŁOWO							
RAZEM	a	77	64,1	124,5	179,6	832,2	1616,9
TOTAL	b	43	32,1	66,1	92,8	745,8	1536,3
Drobnicowce niespecjal- styczne	a	77	64,1	124,5	179,6	832,2	1616,9
General cargo, non-specialized	b	43	32,1	66,1	92,8	745,8	1536,3
ELBLĄG							
RAZEM	a	135	66,3	129,3	271,0	491,1	958,1
TOTAL	b	118	60,7	117,1	247,6	514,0	992,0
Drobnicowce niespecjal- styczne	a	12	2,1	3,6	5,9	177,3	303,7
General cargo, non-specialized							493,0
Barki do ładunków suchych	a	123	64,2	125,7	265,1	521,7	1021,9
Dry cargo barges	b	118	60,7	117,1	247,6	514,0	992,0
FROMBORK							
RAZEM	a	138	12,3	21,6	1,7	89,3	156,5
TOTAL	b	138	12,3	21,6	1,7	89,3	156,5
Pasażerskie	a	138	12,3	21,6	1,7	89,3	156,5
Passenger	b	138	12,3	21,6	1,7	89,3	156,5
HEL							
RAZEM	a	550	115,8	348,2	55,1	210,5	633,0
TOTAL	b	550	115,8	348,2	55,1	210,5	633,0
Pasażerskie	a	550	115,8	348,2	55,1	210,5	633,0
Passenger	b	550	115,8	348,2	55,1	210,5	633,0

Tabl. 4.17 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG TYPÓW STATKÓW W 2020 R. (cd.)
SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY SHIP TYPE IN 2020 (cont.)

TYPY STATKÓW SHIP TYPE	Liczba statków Number of ships	Pojemność netto (NT) w tys. Net tonnage (NT) in thousands	Pojemność brutto (GT) w tys. Gross tonnage (GT) in thousands	Nośność (DWT) w tys.ton Deadweight (DWT) in thousand t	Przeciętna Average		
					pojemność netto (NT) net tonnage (NT)	pojemność brutto (GT) gross tonnage (GT)	nośność (DWT) w tonach deadweight (DWT) in tonnes
KOŁOBRZEG							
RAZEM.....	a	82	70,8	138,6	184,9	863,4	1690,8
TOTAL	b	30	18,1	37,6	45,7	604,6	1252,2
Specjalistyczne	a	1	0,3	1,2	1,3	346,0	1156,0
Specialized							
Masowce	a	6	5,7	11,2	14,7	953,5	1866,5
Dry bulk	b	2	1,7	3,5	3,9	851,0	1739,0
Drobnicowce niespecjalizowane	a	61	62,2	118,3	167,7	1019,7	1939,1
General cargo, non-specialized	b	15	14,1	26,7	40,7	938,8	1776,8
Pasażerskie	a	14	2,5	8,0	1,2	181,0	572,0
Passenger	b	13	2,4	7,4	1,1	181,0	572,0
KRYNICA MORSKA							
RAZEM.....	a	138	12,3	21,6	1,7	89,3	156,5
TOTAL	b	138	12,3	21,6	1,7	89,3	156,5
Pasażerskie	a	138	12,3	21,6	1,7	89,3	156,5
Passenger	b	138	12,3	21,6	1,7	89,3	156,5
MIĘDZYZDROJE							
RAZEM.....	a	281	41,2	108,0	21,3	146,6	384,3
TOTAL	b	201	38,8	99,9	18,8	192,8	497,1
Pasażerskie	a	281	41,2	108,0	21,3	146,6	384,3
Passenger	b	201	38,8	99,9	18,8	192,8	497,1
SOPOT							
RAZEM.....	a	428	65,0	209,6	34,0	151,8	489,7
TOTAL	b	428	65,0	209,6	34,0	151,8	489,7
Pasażerskie	a	428	65,0	209,6	34,0	151,8	489,7
Passenger	b	428	65,0	209,6	34,0	151,8	489,7
STEPNICA							
RAZEM.....	a	48	24,8	38,6	44,6	516,6	803,4
TOTAL	b	6	4,5	5,8	7,0	748,7	966,7
Drobnicowce niespecjalizowane	a	1	0,6	1,2	1,7	585,0	1162,0
General cargo, non-specialized							
Barki do ładunków suchych	a	47	24,2	37,4	42,9	515,1	795,8
Dry cargo barges	b	6	4,5	5,8	7,0	748,7	966,7
TRZEBIEŻ							
RAZEM.....	a	13	1,3	3,2	2,0	100,0	246,0
TOTAL							
Pasażerskie	a	13	1,3	3,2	2,0	100,0	246,0
Passenger							
USTKA							
RAZEM.....	a	14	6,5	14,4	18,6	461,6	1027,1
TOTAL	b	11	6,2	13,1	18,2	566,5	1192,5
Drobnicowce niespecjalizowane	a	11	6,2	13,1	18,2	566,5	1192,5
General cargo, non-specialized	b	11	6,2	13,1	18,2	566,5	1192,5
Pozostałe	a	3	0,2	1,3	0,3	66,7	44,3
Other							

Tabl. 4.17 STATKI WCHODZĄCE DO PORTÓW MORSKICH WEDŁUG TYPÓW STATKÓW W 2020 R. (dok.)
 SHIP ARRIVALS AT SEAPORTS BY SHIP TYPE IN 2020 (cont.)

DZIAŁ V ŻEGLUGA MORSKA I PRZYBRZEŻNA

Uwagi ogólne

1. Dział zawiera informacje statystyczne obrazujące morską i przybrzeżną flotę transportową, strukturę ro dzajową i kierunkową ładunków przewożonych drogą morską i przybrzeżną, oraz przewozy pasażerów wyk onane statkami morskimi i przybrzeżnej floty transportowej.
2. Dane o morskiej i przybrzeżnej flocie transpor towej dotyczą statków o polskiej własności i współ własności bez względu na podnoszoną banderę.
3. Dane o flocie transportowej dotyczą statków flo ty morskiej i przybrzeżnej z wyłączeniem statków szko leniowych, naukowo-badawczych, kutrów rybackich, holowników, pchaczy, jednostek służby państ wowej, Marynarki Wojennej oraz Straży Granicznej.
4. Pojemność brutto statku (GT) zgodnie z Międzynarodową Konwencją o pomierzaniu pojemności statków z 1969 r. jest to miara całkowitej pojemności zamkniętych pomieszczeń statku wewnętrz kadłuba i nadbudówek.
5. Nośność (DWT) to ciężar, jaki statek może przy jać zanurzając się do letniej linii ładunkowej w wodzie morskiej.
6. Współczynnik koncentracji Lorenza opracowano za pomocą wzoru interpolacyjnego, skonstruowanego na podstawie krzywej Lorenza. Przyjmuje on wartość miedzy 0 a 1; im wyższy jest stopień koncentracji, tym bardziej wartość współczynnika zbliża się do 1.
7. Dane o przewozach żeglugą morską obejmują przewozy ładunków i pasażerów wykonane w rejsach żeglugą międzynarodową, zakończonych w roku spr awozdawczym, statkami własnymi i statkami dzierżawi onymi pływającymi pod banderą polską i obcą, ar matorów lub operatorów polskich. Nie obejmują prze woźników, którzy przenieśli siedzibę za granicę.
8. Do przewozów wykonanych w żegludze regularnej zaliczono przewozy wykonane statkami liniowymi kursującymi według ustalonego i ogłoszonego rozkładu podróży na określonej z góry trasie i zatrzymującymi do portów określonych w rozkładzie podróży.
9. Do przewozów wykonanych w żegludze nieregularnej zaliczono przewozy wykonane statkami to warowymi żeglugi nieregularnej, tj.: statkami kursującymi bez ogłoszonego rozkładu podróży i kierowanymi zgodnie z aktualnymi potrzebami przewozowymi.
10. Żegluga bliskiego zasięgu obejmuje przewozy w zasięgu bałtyckim i europejskim, natomiast żegluga dalekiego zasięgu obejmuje przewozy w zasięgu oceanicznym.

CHAPTER V MARITIME AND COASTAL SHIPPING

General notes

1. This chapter contains statistical information concerning cargo-carrying maritime and coastal fleet, freight classified by type and direction, as well as passengers transported by the ships of maritime and coastal transport fleet.
2. Data on maritime and coastal cargo-carrying fleet concern ships of Polish property, joint ownership or share, whatever flag they hoist.
3. Data on the cargo-carrying fleet concern maritime and coastal ships excluding: training and research/survey vessels, fishing boats, tug and pusher boats, public service units, the Navy and Border Patrol vessels.
4. Gross tonnage (GT) – according to the International to the International Convention on Tonnage Measurement of Ships, 1969, this is a measure of the total capacity of enclosed compartments inside the hull and superstructures of the ship.
5. Deadweight (DWT) – is a tonnage a ship can strike immersing to the summer load - line in sea water.
6. The Lorenz concentration coefficient was calculated using an interpolative formula, constructed on the basis of the Lorenz curve. The coefficient assumes values between 0 and 1; the higher the degree of concentration, the closer the value of this coefficient approaches 1.
7. Data on transport by sea shipping include cargo and passenger transport in voyages completed by ships owned by a shipping company or chartered from foreign ship owners, either under Polish or foreign flag, belonging to Polish ship owners or operators, during the reporting year. No information on operators who moved their head offices abroad is included.
8. Liner shipping refers to transports by liner ships navigated according to fixed and published schedules, on fixed itineraries, calling at ports defined in their schedules.
9. Tramp shipping carriages include transports with cargo carrying ships as part of tramp shipping i.e. ships operating without any time table, and managed according to the current transport needs.
10. Short-sea shipping refers to the transport on the Baltic Sea and European routes, on the other hand deep-sea shipping refers to the transport on the ocean routes.

11. Do przewozów w **zasięgu bałtyckim** zaliczono przewozy wykonane statkami kursującymi na trasach obejmujących porty Morza Bałtyckiego aż do linii Kristiansand (Norwegia) - Skagen (Dania).

12. Do przewozów w **zasięgu europejskim** zaliczono przewozy wykonane statkami kursującymi na trasach obejmujących porty europejskie (z wyjątkiem portów leżących w zasięgu bałtyckim), azjatyckie porty Morza Czarnego i Morza Śródziemnego oraz porty Afryki Północnej do szerokości portu Casablanca włącznie.

13. Do przewozów w **zasięgu oceanicznym** zaliczono przewozy wykonane statkami kursującymi na trasach wykraczającymi poza zasięg bałtycki i europejski.

14. Przewozy ładunków promami wykonane morską i przybrzeżną flotą transportową obejmują ciężar przewożonych samochodów oraz innych środków transportu nieprzewożących ładunków tzn. uwzględniony jest ciężar ładunku oraz ciężar środków transportu, na którym znajduje się ładunek.

15. Za **ładunki polskiego handlu zagranicznego w gestii własnej** uważa się ładunki, będące w gestii przewozowej polskich eksporterów względnie importérów, w **gestii obcej** uważa się ładunki, będące w gestii przewozowej obcych eksporterów względnie importérów.

16. Przewozy ładunków polskiego handlu zagranicznego i ładunków tranzytowych nie obejmują ciężaru samochodów i innych środków transportu, które są załadowane ładunkami polskiego handlu zagranicznego i przewożone promami.

17. Dane o **przewozach żeglugą morską przybrzeżną** dotyczą przewozów pasażerów wykonanych w rejsach żeglugą krajową i przybrzeżną, zakończonych w roku sprawozdawczym statkami własnymi i statkami dzierżawionymi pływającymi pod banderą polską i obcą armatorów lub operatorów polskich.

18. **Żegluga krajowa** oznacza żeglugę na wodach morskich w odległości nie większej niż 12 mil morskich od brzegu morskiego Rzeczypospolitej Polskiej.

19. **Żegluga przybrzeżna** oznacza żeglugę w odległości nie większej niż 20 mil morskich od brzegu w rejonie Morza Bałtyckiego lub innego morza zamkniętego o podobnych warunkach żeglugowych.

20. Dane o jachtach pod polską banderą uzyskano z towarzystw klasyfikujących statki.

11. **Baltic Sea transport** refers to the transports on the routes covering ports of the Baltic Sea up to Kristiansand (Norway) – Skagen (Denmark).

12. **European shipping service** refers to the routes among European ports (excluding those situated in the Baltic Sea region), Asian ports of the Black and Mediterranean Sea, as well as ports of Africa up to and including the latitude of the port of Casablanca.

13. **Ocean shipping service** refers to the transport on the routes outside the Baltic and Europe.

14. The weight of cargo transported by maritime and coastal ferries include the weight of vehicles and other means of transport without cargo inside, i.e. both the weight of cargo and the weight of means of transport with cargo are included.

15. **Cargo transport within Polish foreign trade under an entity's own management** refers to cargo being under Polish exporters' or importers' management. Cargo under foreign management refers to cargo managed by foreign exporters or importers.

16. The weight of vehicles and other means of transport with Polish foreign trade cargo onboard ferries, is excluded from Polish foreign trade and transit

17. Data on **maritime and coastal transport** concern passenger transport in national and coastal voyages completed by ships owned by a shipping company or chartered from foreign shipowners, either under Polish or foreign flag, completed in a reference year.

18. **National shipping** means the shipping in the distance not exceeding 12 nautical miles from the coast of the Republic of Poland.

19. **Coastal shipping** means the shipping in the distance not exceeding 20 nautical miles from the coast in the Baltic Sea or any other closed sea with similar navigational conditions.

20. Data on yachts under the Polish flag were collected from ship classification societies.

Tabl. 5.1 STAN I ZMIANY W MORSKIEJ FLOCIE TRANSPORTOWEJ
SITUATION AND CHANGES TO MARITIME CARGO-CARRYING FLEET

LATA YEARS	Przybyły Newcomers			Ubyły Decrease			Stan w dniu 31 grudnia As of 31 December		
	liczba statków number of ships	nośność ^a (DWT) w tys. t dead- weight ^a (DWT) in thousand t	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousand	liczba statków number of ships	nośność ^a (DWT) w tys. t dead- weight ^a (DWT) in thousand t	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousand	liczba statków number of ships	nośność ^a (DWT) w tys. t dead- weight ^a (DWT) in thousand t	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousand
2017	3	86,5	75,8	5	49,6	32,7	94	2422,1	1741,0
2018	5	190,5	119,5	2	10,5	7,8	97	2602,1	1852,8
2019	5	86,8	80,2	6	32,9	24,8	96	2656,0	1908,1
2020	2	16,8	32,9	3	22,9	18,2	95	2649,9	1922,8

a Łącznie ze zmianami wynikającymi z przeklasyfikowań statków.

a Including changes due to re-classification of the ships.

Tabl. 5.2 MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA

Stan w dniu 31 grudnia
MARITIME CARGO-CARRYING FLEET
As of 31 December

Grupy nośno- ści (DWT) w tys. t Groups of deadweight (DWT) in thousand t	Liczba statków Number of ships	Łączna nośność statków w tys. DWT Dead- weight (DWT) in thousand t – ships in total	Odsetek liczby statków Percentage of the number of ships	Skumulowany odsetek liczby statków Cumulated percentage of the number of ships	Odsetek łącznej nośności Percentage dead- weight (DWT) in thousand t – ships in total	Skumulowany odsetek łącznej nośności Cumulated percentage deadweight (DWT) in thousand t – ships in total	Pole P pod krzywą Lorenza Area P under Lorenz curve	Współczynnik koncentracji K-Pearsona Concentration coefficients C-Pearson
Poniżej 10 Up to	28	84	29,5	29,5	3,2	3,2	46,85	0,391
10-18.....	9	140	9,5	38,9	5,3	8,5	55,09	
18-25.....	-	-	-	38,9	-	8,5	-	
25-40.....	49	1737	51,6	90,5	65,5	74,0	2126,21	
40-50.....	1	42	1,1	91,6	1,6	75,6	78,72	
60 i więcej and more	8	647	8,4	100,0	24,4	100,0	739,27	
Σ	95	2650	100,0	x	100,0	x	3046,14	

Tabl. 5.3 MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA WEDŁUG RODZAJÓW STATKÓW

Stan w dniu 31 grudnia
MARITIME CARGO-CARRYING FLEET BY SHIP TYPE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	a — liczba statków number of ships	Ogółem Grand total	W tym Of which				Średni wiek statków w latach Average age of ships in years	
			statki do przewozu ładunków stałych dry cargo ships	zbiorni- kowce tankers	promy ¹ ferries ¹	statki pasażerskie passenger ships		
a — liczba statków number of ships								
b — nośność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes								
c — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands								
OGÓŁEM TOTAL								
2017	a	94	73	4	8	2	6	17,6
	b	2422,1	2372,0	4,6	44,0	0,2	0,3	.
	c	1741,0	1542,0	3,4	193,4	1,2	0,4	.

1 Promy towarowo-pasażerskie i towarowo – kolejowo-pasażerskie.

1 Ferries designed for passenger, freight and rail transport.

Tabl. 5.3 MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA WEDŁUG RODZAJÓW STATKÓW (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

MARITIME CARGO-CARRYING FLEET BY SHIP TYPE (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym Of which					Średni wiek statków w latach Average age of ships in years
		statki do przewozu ładunków stałych dry cargo ships	zbiorni- kowce tankers	promy ¹ ferries ¹	statki pasażerskie passenger ships	jachty morskie yachts	
a — liczba statków number of ships							
b — nośność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes							
c — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands							
OGÓŁEM (dok.) TOTAL (cont.)							
2018	a | 97 | 76 | 4 | 8 | 2 | 6 | 17,5						
	b | 2602,1 | 2550,1 | 4,6 | 45,9 | 0,2 | 0,3 | .						
	c | 1852,8 | 1653,7 | 3,4 | 193,4 | 1,2 | 0,4 | .						
2019	a | 96 | 74 | 4 | 9 | 2 | 5 | 17,4						
	b | 2656,0 | 2596,9 | 6,1 | 50,5 | 0,2 | 0,2 | .						
	c | 1908,1 | 1680,2 | 4,3 | 220,9 | 1,2 | 0,4 | .						
2020	a | 95 | 74 | 3 | 9 | 2 | 5 | 17,8						
	b | 2649,9 | 2591,8 | 5,1 | 50,4 | 0,2 | 0,2 | .						
	c | 1922,8 | 1694,7 | 3,6 | 221,7 | 1,2 | 0,4 | .						
STATKI PŁYWAJĄCE POD BANDERĄ POLSKĄ POLISH FLAG							
2017	a | 21 | 8 | 4 | — | 2 | 6 | 36,7						
	b | 34,1 | 28,0 | 4,6 | — | 0,2 | 0,3 | .						
	c | 25,8 | 20,2 | 3,4 | — | 1,2 | 0,4 | .						
2018	a | 19 | 6 | 4 | — | 2 | 6 | 38,7						
	b | 23,7 | 17,6 | 4,6 | — | 0,2 | 0,3 | .						
	c | 18,0 | 12,4 | 3,4 | — | 1,2 | 0,4 | .						
2019	a | 16 | 3 | 4 | — | 2 | 5 | 39,9						
	b | 17,1 | 8,4 | 6,1 | — | 0,2 | 0,2 | .						
	c | 13,5 | 6,5 | 4,3 | — | 1,2 | 0,4 | .						
2020	a | 15 | 3 | 3 | — | 2 | 5 | 40,1						
	b | 18,2 | 10,5 | 5,1 | — | 0,2 | 0,2 | .						
	c | 13,9 | 7,6 | 3,6 | — | 1,2 | 0,4 | .						
STATKI PŁYWAJĄCE POD BANDERĄ OBCA FOREIGN FLAG							
2017	a | 73 | 65 | — | 8 | — | — | 12,1						
	b | 2388,0 | 2344,0 | — | 44,0 | — | — | .						
	c | 1715,2 | 1521,8 | — | 193,4 | — | — | .						
2018	a | 78 | 70 | — | 8 | — | — | 12,4						
	b | 2578,4 | 2532,5 | — | 45,9 | — | — | .						
	c | 1834,8 | 1641,3 | — | 193,4 | — | — | .						
2019	a | 80 | 71 | — | 9 | — | — | 12,9						
	b | 2638,9 | 2588,4 | — | 50,5 | — | — | .						
	c | 1894,5 | 1673,7 | — | 220,9 | — | — | .						
2020	a | 80 | 71 | — | 9 | — | — | 13,6						
	b | 2631,7 | 2581,3 | — | 50,4 | — | — | .						
	c | 1908,9 | 1687,1 | — | 221,8 | — | — | .						

¹ Promy towarowo-pasażerskie i towarowo – kolejowo-pasażerskie.¹ Ferries designed for passenger, freight and rail transport.

MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA^a WEDŁUG WIEKU STATKÓW W 2020 R.

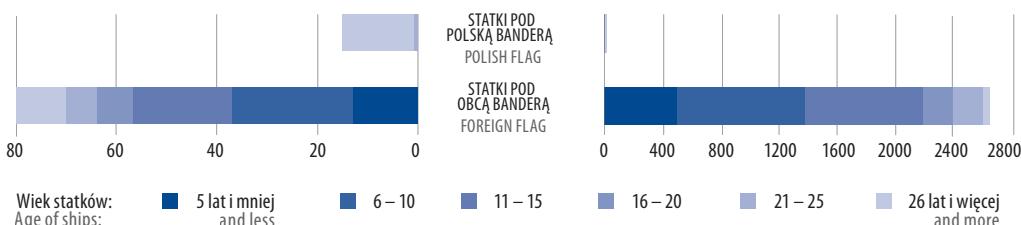
Stan w dniu 31 grudnia

MARITIME CARGO-CARRYING FLEET^a BY AGE OF SHIPS IN 2020

As of 31 December

LICZBA STATKÓW

NUMBER OF VESSELS

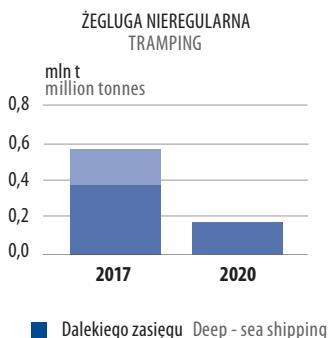


a Statki będące polską własnością lub współwłasnością.

a Ships of Polish exclusive or joint ownership.

PRZEWOZY ŁADUNKÓW MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ^a WEDŁUG RODZAJÓW ŻEGLUGI I ZASIĘGÓW PŁYWANIA

CARGO TRANSPORT^a BY TYPES OF SHIPPING AND RANGE

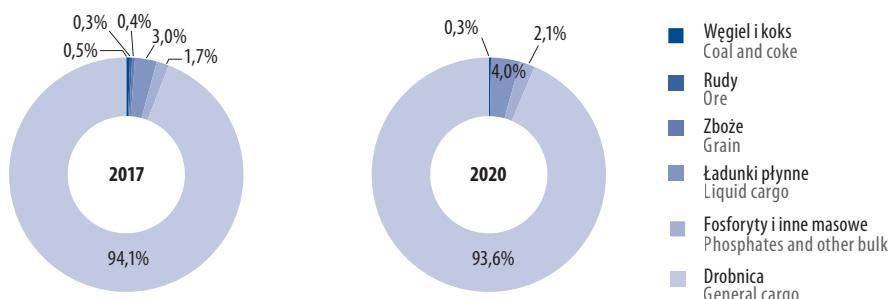


a Statkami własnymi lub dzierżawionymi.

a By own or chartered ships.

STRUKTURA PRZEWOZÓW MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ^a WEDŁUG GRUP ŁADUNKOWYCH

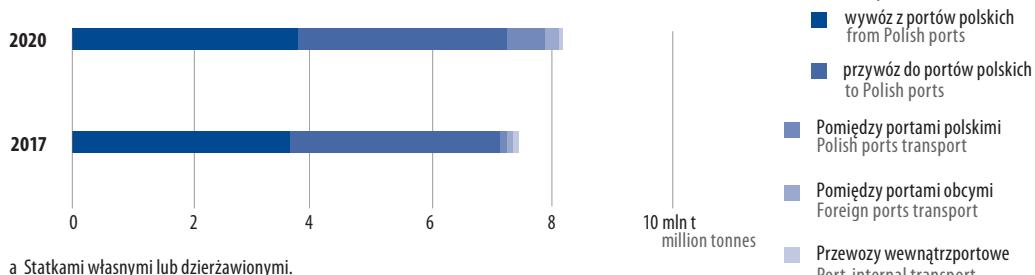
STRUCTURE OF MARITIME TRANSPORT^a BY CARGO GROUPS



a Statkami własnymi lub dzierżawionymi.

a By own or chartered ships.

PRZEWOZY ŁADUNKÓW MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ^a WEDŁUG RELACJI CARGO TRANSPORT BY SEA CARGO-CARRYING FLEET^a BY DIRECTION

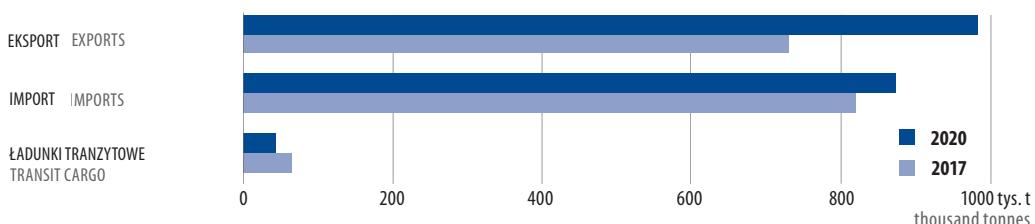


a Statkami własnymi lub dzierżawionymi.
a By own or chartered ships.

W relacji z portami polskimi To/from Polish ports

- wywóz z portów polskich from Polish ports
- przywóz do portów polskich to Polish ports
- Pomiędzy portami polskimi Polish ports transport
- Pomiędzy portami obcymi Foreign ports transport
- Przewozy wewnętrzportowe Port-internal transport

PRZEWOZY MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ ŁADUNKÓW POLSKIEGO HANDLU ZAGRANICZNEGO I ŁADUNKÓW TRANZYTOWYCH POLISH FOREIGN TRADE AND TRANSIT CARGO CARRIED BY SEA CARGO-CARRYING FLEET

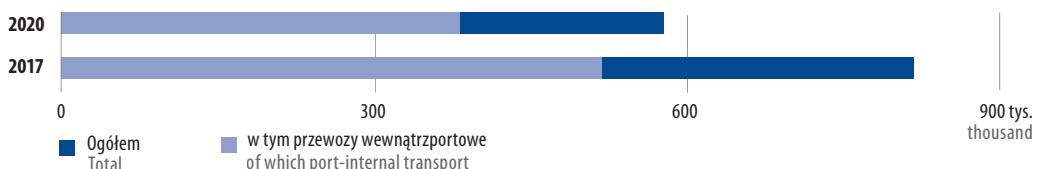


PRZEWOZY PASAŻERÓW MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ^a W KOMUNIKACJI MIĘDZYNARODOWEJ INTERNATIONAL TRANSPORT OF PASSENGERS^a BY SEA CARGO-CARRYING FLEET



a Bez kierowców samochodów ciężarowych przewożonych promami.
a Excluding truck drivers on ferries.

PRZEWOZY PASAŻERÓW STATKAMI MORSKIEJ PRZYBRZEŻNEJ FLOTY TRANSPORTOWEJ TRANSPORT OF PASSENGERS BY PASSENGER COASTAL FLEET



Tabl. 5.4 STATKI DO PRZEWOZU ŁADUNKÓW STAŁYCH WEDŁUG RODZAJÓW

Stan w dniu 31 grudnia

MARITIME FLEET FOR CARRIAGE OF DRY BY CARGO SHIP TYPE

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Statki do przewozu ładunków stałych Dry cargo ships				
	razem total	masowce of which bulk carriers	kontenerowce container ship	ro-ro ro-ro	pozostałe drobnicowe other general cargo
a — liczba statków number of ships					
b — nośność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes					
c — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands					
d — stan załogi statków number of crew members					
OGÓŁEM TOTAL					
2017					
a	73	53	2	2	16
b	2372,0	2045,1	49,3	16,1	261,5
c	1542,0	1265,2	40,4	31,4	205,0
d	1319	1008	29	36	246
2018					
a	76	58	1	2	15
b	2550,1	2233,2	42,0	16,1	258,9
c	1653,7	1384,7	34,6	31,4	203,0
d	1391	1098	18	36	239
2019					
a	74	60	1	2	11
b	25969	2311,4	42,0	16,1	227,4
c	1680,2	1435,3	34,6	31,4	179,0
d	1280	1038	18	36	188
2020					
a	74	59	1	2	12
b	2591,8	2299,2	42,0	19,4	231,1
c	1694,7	1433,4	34,6	44,7	182,0
d	1291	1036	18	42	195
STATKI PŁYWĄCE POD BANDERĄ POLSKĄ POLISH FLAG					
2017					
a	8	2	1	-	5
b	28,0	4,2	7,4	-	16,4
c	20,2	3,7	5,8	-	10,7
d	48	2	11	-	35
2018					
a	6	2	-	-	4
b	17,6	4,2	-	-	13,4
c	12,4	3,7	-	-	8,7
d	30	2	-	-	28
2019					
a	3	2	-	-	1
b	8,4	4,2	-	-	4,2
c	6,5	3,7	-	-	2,8
d	9	2	-	-	7
2020					
a	3	1	-	-	2
b	10,5	2,1	-	-	8,4
c	7,6	1,9	-	-	5,7
d	14	-	-	-	14
STATKI PŁYWĄCE POD BANDERĄ OBCEĄ FOREIGN FLAG					
2017					
a	65	51	1	2	11
b	2344,0	2040,9	42,0	16,1	245,1
c	1521,8	1261,5	34,6	31,4	194,3
d	1271	1006	18	36	211
2018					
a	70	56	1	2	11
b	2532,5	2229,0	42,0	16,1	245,5
c	1641,4	1381,0	34,6	31,4	194,3
d	1361	1096	18	36	211
2019					
a	71	58	1	2	10
b	2588,4	2307,2	42,0	16,1	223,2
c	1673,7	1431,6	34,6	31,4	176,1
d	1271	1036	18	36	181
2020					
a	71	58	1	2	10
b	2581,3	229,7	42	19,4	222,8
c	1687,1	143,2	34,6	44,7	176,3
d	1277	1036	18	42	181

Tabl. 5.5 MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA WEDŁUG WIEKU STATKÓW

Stan w dniu 31 grudnia

MARITIME CARGO-CARRYING FLEET BY AGE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W wieku Age					
		5 lat i mniej up to 5 years	6—10	11—15	16—20	21—25	26 lat i więcej 26 years and more
a — liczba statków number of ships							
b — nośność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes							
c — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands							
		OGÓŁEM TOTAL					
2017	a | 94	10	38	6	7	7	26
	b | 2422,1	548,2	1362,0	213,1	203,9	30,5	64,4
	c | 1741,0	322,8	891,9	144,8	150,2	92,4	138,9
2018	a | 97	11	38	9	7	5	27
	b | 2602,1	407,7	1538,8	334,9	212,1	45,6	63,0
	c | 1852,8	270,2	967,6	217,0	156,1	104,8	137,1
2019	a | 96	13	33	14	4	8	24
	b | 2656,0	485,9	1322,8	524,6	102,8	161,7	58,2
	c | 1908,1	320,7	850,4	337,5	94,7	170,9	133,8
2020	a | 95	13,0	24,0	20,0	7,0	7,0	24
	b | 2649,9	485,9	883,8	812,3	219,8	183,3	64,7
	c | 1922,8	320,7	589,8	531,0	169,8	138,5	172,9
		W TYM STATKI PŁYWAJĄCE POD BANDERĄ POLSKĄ OF WHICH SHIPS UNDER POLISH FLAG					
2017	a | 21	-	-	-	-	4	17
	b | 34,1	-	-	-	-	13,4	20,7
	c | 25,8	-	-	-	-	8,7	17,1
2018	a | 19	-	-	-	-	1	18
	b | 23,7	-	-	-	-	4,2	19,5
	c | 18,0	-	-	-	-	2,8	15,2
2019	a | 16	-	-	-	-	1	15
	b | 17,1	-	-	-	-	2,5	14,6
	c | 13,5	-	-	-	-	1,6	11,9
2020	a | 15	-	-	-	-	1	14
	b | 18,2	-	-	-	-	2,5	15,7
	c | 13,9	-	-	-	-	1,6	12,3
		STATKI PŁYWAJĄCE POD BANDERĄ OBCEĄ FOREIGN FLAG					
2017	a | 73	10	38	6	7	3	9
	b | 2388,0	548,2	1362,0	213,1	203,9	17,2	43,6
	c | 1715,2	322,8	891,9	144,8	150,2	83,7	121,9
2018	a | 78	11	38	9	7	4	9
	b | 2578,4	407,7	1538,8	334,9	212,1	41,4	43,5
	c | 1834,8	270,2	967,6	217,0	156,1	102,0	121,9
2019	a | 80	13	33	14	4	7	9
	b | 2638,9	485,9	1322,8	524,6	102,8	159,2	43,7
	c | 1894,5	320,7	850,4	337,5	94,7	169,3	121,9
2020	a | 80	13	24	20	7	6	10
	b | 2631,7	485,9	883,8	812,3	219,8	180,8	49,0
	c | 1908,9	320,7	589,8	531,0	169,8	136,9	160,6

Tabl. 5.6 MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA WEDŁUG ZAKRESU AUTOMATYZACJI I WYPOSAŻENIA W URZĄDZENIA DO ŁĄCZNOŚCI SATELITARNEJ

Stan w dniu 31 grudnia

MARITIME CARGO-CARRYING FLEET BY DEGREE OF AUTOMATION AND SATELLITE COMMUNICATION SYSTEM

As of 31 December

	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym Of which	
			statki z siłownią w pełni zautomatyzowaną ships with an unmanned management system	statki wyposażone w urządzenia do łączności satelitarnej ships equipped with satellite communication system
a — liczba statków number of ships		94	79	81
b — nośność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes		2422,1	2397,1	2411,9
c — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands		1741,0	1638,2	1732,4
d — stan załogi statków number of crew members		1848	1580	1799
e — liczba miejsc pasażerskich number of passenger seats		6671	3009	6078
2017	a	94	79	81
	b	2422,1	2397,1	2411,9
	c	1741,0	1638,2	1732,4
	d	1848	1580	1799
	e	6671	3009	6078
2018	a	97	81	86
	b	2602,1	2571,1	2596,1
	c	1852,8	1746,3	1847,9
	d	1922	1653	1874
	e	6723	3669	6128
2019	a	96	79	86
	b	2656,0	2620,3	2649,9
	c	1908,1	1774,3	1903,5
	d	1885	1547	1847
	e	7976	3646	7405
2020	a	95	80	81
	b	2649,9	2621,3	2624,5
	c	1922,8	1818,8	1844,0
	d	1869	1618	1680
	e	7510	4370	5011

Tabl. 5.7 MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA WEDŁUG GRUP NOŚNOŚCI I BANDER

Stan w dniu 31 grudnia

CARGO-CARRYING SEA FLEET BY DEADWEIGHT AND FLAGS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Grupy nośności (DWT) w tys. ton Groups of deadweight (DWT) in thousand tonnes						
		poniżej 10 up to 10	10—17,9	18—24,9	25—39,9	40—49,9	50—59,9	i więcej 60 and more
a — liczba statków number of ships								
b — nośność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes								
2017	a	94	34	8	1	42	1	—
	b	2422,1	101,8	136,4	22,3	1472,4	42,0	—
2018	a	97	32	8	1	47	1	—
	b	2602,1	93,2	136,4	22,3	1661,0	42,0	—
2019	a	96	30	8	—	49	1	—
	b	2656,0	91,2	136,4	—	1739,2	42,0	—
2020	a	96	28	9	—	49	1	—
	b	2649,9	84,2	139,7	—	1736,8	42,0	—
OGÓŁEM TOTAL								
2017	a	94	34	8	1	42	1	—
	b	2422,1	101,8	136,4	22,3	1472,4	42,0	—
2018	a	97	32	8	1	47	1	—
	b	2602,1	93,2	136,4	22,3	1661,0	42,0	—
2019	a	96	30	8	—	49	1	—
	b	2656,0	91,2	136,4	—	1739,2	42,0	—
2020	a	96	28	9	—	49	1	—
	b	2649,9	84,2	139,7	—	1736,8	42,0	—
STATKI PŁYWĄCE POD BANDERĄ POLSKĄ POLISH FLAG								
2017	a	21	21	—	—	—	—	—
	b	34,1	34,1	—	—	—	—	—
2018	a	19	19	—	—	—	—	—
	b	23,7	23,7	—	—	—	—	—
2019	a	16	16	—	—	—	—	—
	b	17,1	17,1	—	—	—	—	—
2020	a	15	15	—	—	—	—	—
	b	18,2	18,2	—	—	—	—	—

Tabl. 5.7 MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA WEDŁUG GRUP NOŚNOŚCI I BANDER (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

CARGO-CARRYING SEA FLEET BY DEADWEIGHT AND FLAGS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Grupy nośności (DWT) w tys. ton Groups of deadweight (DWT) in thousand tonnes						60 i więcej 60 and more
		poniżej 10 up to 10	10—17,9	18—24,9	25—39,9	40—49,9	50—59,9	
		a — liczba statków number of ships	b — ność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes					
STATKI PŁYWAJĄCE POD BANDERĄ OBCA FOREIGN FLAG								
2017	a	73	13	8	1	42	1	-
	b	2388,0	67,7	136,4	22,3	1472,4	42,0	-
2018	a	78	13	8	1	47	1	-
	b	2578,4	69,6	136,4	22,3	1661,0	42,0	-
2019	a	80	14	8	-	49	1	-
	b	2638,9	74,2	136,4	-	1739,2	42,0	-
2020	a	80	13	9	-	49	1	-
	b	2631,7	66,1	139,7	-	1736,8	42,0	-
BAHAMY THE BAHAMAS								
2017	a	38	8	-	-	26	-	-
	b	1288,9	44,0	-	-	926,2	-	-
2018	a	41	8	-	-	29	-	-
	b	1400,6	45,9	-	-	1036,1	-	-
2019	a	42	9	-	-	29	-	-
	b	1405,4	50,5	-	-	1036,3	-	-
2020	a	38	5	-	-	29	-	-
	b	1378,5	25,6	-	-	1034,2	-	-
CYPR CYPRUS								
2017	a	14	3	-	-	11	-	-
	b	367,2	7,6	-	-	359,6	-	-
2018	a	11	3	-	-	8	-	-
	b	276,1	7,6	-	-	268,5	-	-
2019	a	11	3	-	-	8	-	-
	b	276,1	7,6	-	-	268,5	-	-
2020	a	15	7	-	-	8	-	-
	b	300,8	32,4	-	-	268,4	-	-
LIBERIA LIBERIA								
2017	a	16	8	-	-	4	-	-
	b	621,3	-	136,4	-	156,3	-	-
2018	a	18	8	-	-	6	-	-
	b	699,5	-	136,4	-	234,5	-	-
2019	a	20	8	-	-	8	-	-
	b	777,6	-	136,4	-	312,6	-	-
2020	a	20	8	-	-	8	-	-
	b	769,6	-	128,4	-	312,6	-	-
MALTA MALTA								
2017	a	5	2	-	1	1	1	-
	b	110,6	16,1	-	22,3	30,3	42,0	-
2018	a	8	2	-	1	4	1	-
	b	202,2	16,1	-	22,3	121,9	42,0	-
2019	a	7	2	-	-	4	1	-
	b	179,8	16,1	-	-	121,8	42,0	-
2020	a	7	1	1	-	4	1	-
	b	182,9	8,0	11,3	-	121,6	42,0	-

Tabl. 5.8 MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA WEDŁUG TYTUŁU PRAWNEGO DO DYSPONOWANIA STATKIEM
Stan w dniu 31 grudnia
CARGO-CARRYING SEA FLEET BY LEGAL TITLE TO DISPOSE OF SHIP
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Tytuł prawny do dysponowania statkiem Cargo-carrying sea fleet by legal title to dispose of ship					
		własny own	umowa „time charter.” time charter agreement	umowa kapitałowa capital agreement	umowa o zarząd board of manage- ment agreement	spółka zagraniczna foreign company	inne others
		OGÓŁEM TOTAL					
a — liczba statków number of ships							
b — nośność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes	a	94	27	4	—	51	8
c — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	b	2422,1	99,7	19,0	—	2040,9	237,4
	c	1741,0	97,7	98,0	—	1261,5	188,4
2017	a	94	27	4	—	51	8
	b	2422,1	99,7	19,0	—	2040,9	237,4
	c	1741,0	97,7	98,0	—	1261,5	188,4
2018	a	97	25	4	—	56	8
	b	2602,1	89,3	20,8	—	2229,0	237,9
	c	1852,8	89,9	98,1	—	1381,0	188,4
2019	a	96	22	12	—	58	—
	b	2656,0	82,7	241,0	—	2307,2	—
	c	1908,1	85,5	295,7	—	1431,6	—
2020	a	95	21	12	—	58	—
	b	2649,9	87,1	240,8	—	2297,1	—
	c	1922,8	99,1	296,2	—	1431,6	—
STATKI POD BANDERĄ POLSKĄ POLISH FLAG							
2017	a	21	21	—	—	—	—
	b	34,1	34,1	—	—	—	—
	c	25,8	25,8	—	—	—	—
2018	a	19	19	—	—	—	—
	b	23,7	23,7	—	—	—	—
	c	18,0	18,0	—	—	—	—
2019	a	16	16	—	—	—	—
	b	17,1	17,1	—	—	—	—
	c	13,5	13,5	—	—	—	—
2020	a	15	15	—	—	—	—
	b	18,2	18,2	—	—	—	—
	c	13,9	13,9	—	—	—	—
STATKI POD BANDERĄ OBCĄ FOREIGN FLAG							
2017	a	73	6	4	—	51	8
	b	2388,0	65,7	19,0	—	2040,9	237,4
	c	1715,2	71,9	98,0	—	1261,5	188,4
2018	a	78	6	4	—	56	8
	b	2578,4	65,7	20,8	—	2229,0	237,9
	c	1834,8	71,9	98,1	—	1381,0	188,4
2019	a	80	6	12	—	58	—
	b	2638,9	65,7	241,0	—	2307,2	—
	c	1894,5	71,9	295,7	—	1431,6	—
2020	a	80	6	12	—	58	—
	b	2631,8	69,0	240,8	—	2297,1	—
	c	1908,9	85,2	296,2	—	1431,6	—

Tabl. 5.9 MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA WEDŁUG UDZIAŁU KAPITAŁU POLSKIEGO WE WŁASNOŚCI STATKU
Stan w dniu 31 grudnia
CARGO-CARRYING SEA FLEET BY POLISH OWNERSHIP SHARES IN CAPITAL IN SHIP'S PROPERTY
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Udział kapitału polskiego we własności statku Cargo-carrying sea fleet by polish ownership of capital in ship's property		
		poniżej 50% up to 50%	50%	powyżej 50% more than 50%
		a — liczba statków number of ships	b — nośność (DWT) w tys. ton deadweight (DWT) in thousand tonnes	c — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands
OGÓŁEM TOTAL				
2017	a | 94	4	8	82
	b | 2422,1	25,0	237,4	2159,6
	c | 1741,0	95,3	188,4	1457,2
2018	a | 97	4	8	85
	b | 2602,1	25,0	237,9	2339,1
	c | 1852,8	95,3	188,4	1569,0
2019	a | 96	4	7	85
	b | 2656,0	25,0	215,5	2415,4
	c | 1908,1	95,3	170,2	1642,5
2020	a | 95	4	7	84
	b | 2649,9	24,8	215,2	2409,9
	c | 1922,8	95,9	170,3	1656,5
W TYM: OF WHICH:				
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP				
2017	a | 21	-	8	13
	b | 282,7	-	237,4	45,2
	c | 214,2	-	188,4	52,8
2018	a | 19	-	8	11
	b | 272,7	-	237,9	34,8
	c | 233,4	-	188,4	45,0
2019	a | 15	-	7	8
	b | 242,3	-	215,5	26,7
	c | 209,9	-	170,2	39,6
2020	a | 14	-	7	7
	b | 245,2	-	215,2	30,0
	c | 222,5	-	170,3	52,1
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP				
2017	a | 69	4	-	65
	b | 2093,8	25,0	-	2068,8
	c | 1462,4	95,3	-	1367,1
2018	a | 74	4	-	70
	b | 2283,7	25,0	-	2258,7
	c | 1582,0	95,3	-	1486,6
2019	a | 78	4	-	74
	b | 2369,1	25,0	-	2344,1
	c | 1661,6	95,3	-	156,3
2020	a | 78	4	-	74
	b | 2360,1	24,8	-	2335,3
	c | 1663,7	95,9	-	1567,7

Tabl. 5. 10 JACHTY POD POLSKĄ BANDERĄ WEDŁUG WIEKU I DŁUGOŚCI
YACHTS UNDER THE POLISH FLAG BY AGE AND LENGTH

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku Age						Moc w kW Power in kW	Średni wiek Average age
		5 lat i mniej up to 5 years	6–15	16–25	26–35	36–45	46 lat i więcej 46 years and more		
LICZBA JEDNOSTEK NUMBER OF VESSELS									
OGÓŁEM	2017	273	35	41	24	30	51	92	47757,0
GRAND TOTAL	2018	278	34	61	20	28	46	89	54171,4
	2019	285	35	78	22	17	42	91	62554,6
	2020	285	41	78	20	17	40	89	71817,6
WEDŁUG DŁUGOŚCI STATKU BY LENGTH SHIP									
6 - 10,99 m	2017	35	6	8	5	7	8	1	1748,0
	2018	40	7	12	4	9	7	1	2128,7
	2019	46	9	18	4	6	7	2	2267,4
	2020	42	8	16	4	7	6	1	2098,5
11 – 15 m	2017	110	19	19	16	15	14	27	16239,0
	2018	98	17	28	14	10	12	17	13339,6
	2019	91	14	32	16	6	9	14	12642,7
	2020	92	16	35	12	5	11	13	14200,3
powyżej 15 m and longer	2017	128	10	14	3	8	29	64	29770,0
	2018	140	10	21	2	9	27	71	38703,1
	2019	148	12	28	2	5	26	75	47644,5
	2020	151	17	27	4	5	23	75	55518,8

Źródło: Dane z towarzystw klasyfikujących morskie statki pod polską banderą

Source: Data from ship classification societies that classify maritime ships under Polish flag

Tabl. 5.11 PRZEWOZY ŁADUNKÓW MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW ŻEGLUGI I ZASIĘGÓW
PŁYWANIA¹
MARITIME CARGO TRANSPORT BY TYPE AND RANGE OF SHIPPING¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020		
						a — przewozy w tys. ton transport in thousand tonnes	b — praca przewozowa w mln tonokilometrów transportation volume in million tonne-kilometres
						c — średnia odległość przewozu jednej tony ładunku w kilometrach average distance of cargo voyage per tonne, in kilometres	
OGÓŁEM	a	8253,7	9148,7	8727,3	8134,9		
TOTAL	b	9362,4	7619,1	6830,4	6658,1		
	c	1134,3	832,8	782,6	818,5		
w tym: of which:							
statkami pod banderą polską	a	581,4	1029,5	467,0	402,1		
by ships under Polish flag	b	504,7	1052,5	234,7	340,0		
	c	868,0	808,8	502,6	845,6		
statkami pod banderą obcą	a	7672,3	8119,2	8230,6	7712,9		
by ships under foreign flag	b	8857,7	6566,6	6298,7	6119,4		
	c	1154,5	1022,3	765,3	793,4		
Żegluga regularna.....	a	7672,3	8402,5	8430,2	7812,3		
Liner shipping	b	8857,7	6991,1	6700,5	6489,9		
	c	1154,5	832,0	794,8	830,7		
daleki zasięg (oceaniczny)	a	683,0	628,6	582,0	561,3		
deep-sea service (ocean routes)	b	7513,0	5384,1	5016,8	4825,7		
	c	11000,0	8565,8	8620,3	8597,5		

1 Przewozy ładunków promami obejmują ciężar przewożonych samochodów oraz innych środków transportu nieprzewożących ładunków tzn. uwzględniony jest ciężar ładunku oraz ciężar środków transportu, na którym znajduje się ładunek.

1. The weight of cargo transported by maritime and coastal ferries include the weight of vehicles and other means of transport i.e. without cargo inside, i.e. both the weight of cargo and the weight of means of transport with cargo are included.

Tabl. 5.11 PRZEWozy Ładunków Morską Flotą Transportową Według Rodzajów Żeglugi i Zasięgów Pływania¹ (dok.)
MARITIME CARGO TRANSPORT BY TYPE AND RANGE OF SHIPPING¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020
a — przewozy w tys. ton transport in thousand tonnes					
b — praca przewozowa w mln tonokilometrów transportation volume in million tonne-kilometres					
c — średnia odległość przewozu jednej tony ładunku w kilometrach average distance of cargo voyage per tonne, in kilometres					
bliski zasięg	a	6989,3	7773,9	7848,3	7251,0
short sea service	b	1344,7	1607,1	1683,8	1664,2
	c	192,4	206,7	214,5	229,5
bałtycki	a	6989,3	7552,3	7712,9	7171,5
Baltic service	b	1344,7	1466,7	1591,0	1492,5
	c	192,4	194,2	206,3	208,1
w tym promy	a	6989,3	7518,2	7678,3	7171,5
of which ferries	b	1344,7	1458,2	1578,9	1492,5
	c	192,4	194,0	205,6	208,1
europejski	a	—	221,6	135,4	79,5
European service	b	—	140,4	92,8	171,8
	c	—	633,4	685,2	2159,3
Żegluga nieregularna.....	a	581,4	746,2	297,0	322,5
Tramping	b	504,7	627,9	129,8	168,3
	c	868,0	841,5	437,1	521,7
w tym zbiornikowce	a	248,7	339,6	297,0	144,5
of which tankers	b	105,4	140,0	129,8	16,6
	c	423,8	412,1	437,1	114,6
daleki zasięg (oceaniczny)	a	—	—	—	—
deep-sea service (ocean routes)	b	—	—	—	—
	c	—	—	—	—
bliski zasięg	a	581,4	746,2	297,0	322,5
short sea service	b	504,7	627,9	129,8	168,3
	c	868,0	841,5	437,1	521,7
bałtycki	a	364,5	459,6	297,0	322,5
Baltic service	b	244,3	284,0	129,8	168,3
	c	670,4	617,9	437,1	521,7
europejski	a	216,9	286,6	—	—
European service	b	260,3	344,0	—	—
	c	1200,0	1200,1	—	—

1 Przewozy ładunków promami obejmują ciężar przewożonych samochodów oraz innych środków transportu nieprzewożących ładunków tzn. uwzględniony jest ciężar ładunku oraz ciężar środków transportu, na którym znajduje się ładunek.

1 The weight of cargo transported by maritime and coastal ferries include the weight of vehicles and other means of transport i.e. without cargo inside, i.e. both the weight of cargo and the weight of means transport with cargo are included.

Tabl. 5.12 PRZEWozy Ładunków Morską Flotą Transportową Według Relacji¹
MARITIME CARGO TRANSPORT BY DIRECTION¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020
a — ogółem w tys. ton total in thousand tonnes					
b — w kontenerach w tys. ton in containers in thousand tonnes					
c — liczba kontenerów z ładunkiem w tys. TEU number of laden containers in thousand TEUs					
OGÓŁEM	a	8253,7	9148,7	8727,3	8134,9
TOTAL	b	—	27,6	29,7	19,9
	c	—	2,5	2,7	1,8
W relacji z portami polskimi	a	7079,5	7657,9	7684,2	7241,7
To /from Polish ports	b	—	27,6	29,7	19,9
	c	—	2,5	2,7	1,8
wywóz z portów polskich	a	3574,4	3868,4	3963,0	3752,6
from Polish ports	b	—	10,4	12,6	6,0
	c	—	1,0	1,1	0,1
przywóz do portów polskich	a	3505,1	3789,5	3901,2	3489,1
to Polish ports	b	—	17,1	17,1	13,9
	c	—	1,6	1,6	1,3

Tabl. 5.12 PRZEWOZY ŁADUNKÓW MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ WEDŁUG RELACJI¹ (dok.)
MARITIME CARGO TRANSPORT BY DIRECTION¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020
a — ogółem w tys. ton total in thousand tonnes					
b — w kontenerach w tys. ton in containers in thousand tonnes					
c — liczba kontenerów z ładunkiem w tys. TEU number of laden containers in thousand TEUs					
Pomiędzy portami obcymi	a	988,8	1243,3	692,2	621,0
Foreign ports transport					
Pomiędzy portami polskimi	a	134,2	198,4	104,2	239,6
Polish ports transport					
Przewozy wewnętrzportowe	a	51,3	49,2	66,8	32,7
Port-internal transport					

1 Przewozy ładunków promami obejmują ciężar przewożonych samochodów oraz innych środków transportu nieprzewożących ładunków tzn. uwzględniony jest ciężar ładunku oraz ciężar środków transportu, na którym znajduje się ładunek.

1 The weight of cargo transported by maritime and coastal ferries include the weight of vehicles and other means of transport i.e. without cargo inside, i.e. both the weight of cargo and the weight of means transport with cargo are included.

Tabl. 5.13 PRZEWOZY ŁADUNKÓW WEDŁUG GRUP¹
CARGO TRANSPORT BY GROUPS¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020
a — ogółem w tys. ton total in thousand tonnes					
b — w odsetkach percentage					
OGÓŁEM	a	8253,7	9148,7	8727,3	8134,9
TOTAL	b	100,0	100,0	100,0	100,0
Masowe suche	a	235,7	601,5	298,2	194,0
Dry bulk	b	3,0	6,6	3,4	2,4
węgiel i koks	a	45,0	16,5	10,3	23,1
coal and coke	b	0,5	0,2	0,1	0,3
rudy.....	a	21,2	—	2,1	—
ore	b	0,3	—	0,0	—
zboże	a	32,7	50,8	3,9	—
grain	b	0,4	0,6	0,0	—
fosforyty i inne masowe	a	136,9	534,3	281,8	170,9
phosphates and other bulk	b	1,7	5,8	3,2	2,1
Masowe ciekłe.....	a	248,7	339,6	297,0	322,5
Liquid cargo	b	3,0	3,7	3,4	4,0
w tym ropa naftowa i produkty ropopochodne ..	a	248,7	338,3	275,1	318,6
of which crude oil and oil products	b	3,0	3,7	3,2	3,9
Drobnica	a	7769,3	8207,6	8132,0	7618,4
General cargo	b	94,1	89,7	93,2	93,7
jednostki toczne	a	5445,9	5607,1	5644,8	5302,9
ro-ro unit	b	66,0	61,3	64,7	65,2
w tym toczne samobieżne	a	5378,7	5555,6	5540,2	5210,1
of which ro-ro units (self-propelled)	b	65,2	60,7	63,5	64,0
kontenery duże (20'lub większe)	a	—	27,6	29,7	19,9
containers (20' or large)	b	—	0,3	0,3	0,2
pozostałe ładunki drobnicowe	a	2323,5	2572,9	2457,5	2295,6
other general cargo	b	28,2	28,1	28,2	28,2
w tym produkty leśne (drewno)	a	63,0	221,6	61,9	72,4
of which forest products (timber)	b	0,8	2,4	0,7	0,9
w tym wyroby z żelaza i stali	a	153,9	227,5	157,3	165,5
of which iron and steel products	b	1,9	2,5	1,8	2,0

1 Przewozy ładunków promami obejmują ciężar przewożonych samochodów oraz innych środków transportu nieprzewożących ładunków tzn. uwzględniony jest ciężar ładunku oraz ciężar środków transportu, na którym znajduje się ładunek.

1 The weight of cargo transported by maritime and coastal ferries include the weight of vehicles and other means of transport i.e. without cargo inside, i.e. both the weight of cargo and the weight of means transport with cargo are included.

Tabl. 5.14 PRZEWozy MORSKą FLOTĄ TRANSPORTOWĄ ŁADUNKów POLSKIEGO HANDLU ZAGRANICZNEGO
I ŁADUNKów TRANZYTOWYCH¹
MARITIME TRANSPORT IN POLISH FOREIGN TRADE AND TRANSIT¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020
a — ogółem w tys. ton total in thousand tonnes					
b — w kontenerach w tys. ton in containers in thousand tonnes					
c — liczba kontenerów z ładunkiem w tys. TEU number of laden containers in thousand TEUs					
Ładunki polskiego handlu zagranicznego	a	1607,4	2045,8	2277,2	1870,2
Polish foreign trade	b	—	27,6	29,7	19,9
	c	—	2,5	2,7	1,8
w tym ładunki we własnej gestii transportowej	a	1388,5	1814,7	1899,1	1681,1
of which cargo under in-house management					
eksport	a	729,8	904,9	967,1	872,8
exports	b	—	10,4	12,6	6,0
	c	—	1,0	1,1	0,5
import	a	818,7	1031,5	1121,3	979,9
imports	b	—	17,1	17,1	13,9
	c	—	1,6	1,6	1,3
przewozy pomiędzy portami polskimi	a	58,9	109,4	48,9	17,5
Polish ports transport					
Ładunki tranzytowe	a	64,3	50,2	47,3	43,4
Transit					

1 Przewozy polskiego handlu zagranicznego nie uwzględniają wag kontenerów i jednostek tocznych.

1 The weight of container and ro-ro cargo are not included in the Polish trade transport.

Tabl. 5.15 PRZEWozy PASAŻERÓW^a MORSKą FLOTĄ TRANSPORTOWĄ
MARITIME PASSENGER TRANSPORT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020
a — ogółem total					
b — praca przewozowa w pasażerokilometrach w tys. transportation volume in thousand passenger-kilometres					
c — średnia odległość przewozu jednego pasażera w kilometrach average voyage distance per one passenger in kilometres					
Liczba pasażerów	a	644001	632416	754277	572247
Number of passengers	b	143101,1	148124,4	174124,0	132211,3
	c	222,2	234,2	230,9	231,0
w komunikacji międzynarodowej	a	627761	616648	665727	500994
in international traffic	b	143043,4	148067,4	172759,3	131221,6
	c	227,9	240,1	259,5	261,9
w komunikacji krajowej	a	16240	15768	88550	71253
in national traffic	b	57,7	57,0	1364,7	989,7
	c	3,6	3,6	15,4	13,9
pomiędzy portami polskimi	a	—	—	71384	48,6
Polish ports transport	b	—	—	1255,9	884,4
	c	—	—	17,6	18,2
przewozy wewnętrzportowe	a	16240	15768	17166	22662
port-internal transport	b	57,7	57,0	108,7	105,3
	c	3,6	3,6	6,3	4,7

a Bez kierowców samochodów ciężarowych przewożonych promami.

a Excluding truck drivers on board ferries.

Tabl. 5.16 PRZEWOZY PASAŻERÓW^a MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ W KOMUNIKACJI MIĘDZYNARODOWEJ
MARITIME PASSENGER TRANSPORT^a IN INTERNATIONAL TRAFFIC

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
LICZBA PASAŻERÓW NUMBER OF PASSENGERS				
OGÓŁEM	627761	616648	665727	500994
TOTAL				
Promy	606141	594624	631981	496181
Ferries				
Statki pasażerskie	21620	22024	33746	4813
Passenger ships				
PRACA PRZEWOCZOWA W TYS. PASAŻEROKILOMETRÓW TRANSPORTATION VOLUME IN PASSENGER-KILOMETRES				
OGÓŁEM	143043,4	148067,4	172759,3	131221,6
TOTAL				
Promy	138679,4	141132,8	161400,6	130253,4
Ferries				
Statki pasażerskie	4364,0	6934,6	11358,7	968,2
Passenger ships				
ŚREDNIA ODLEGŁOŚĆ PRZEWOCZU JEDNEGO PASAŻERA W KILOMETRACH AVERAGE DISTANCE OF VOYAGE PER PASSENGER IN KILOMETRES				
OGÓŁEM	227,9	240,1	259,5	261,9
TOTAL				
Promy	228,8	237,4	255,4	262,5
Ferries				
Statki pasażerskie	201,9	314,9	336,6	201,2
Passenger ships				

a Bez kierowców samochodów ciężarowych przewożonych promami.

a Excluding truck drivers on board ferries.

Tabl. 5.17 MIĘDZYNARODOWE PRZEWOZY PASAŻERÓW^a PROMAMI W RELACJI Z GŁÓWNYMI PORTAMI POLSKIMI
INTERNATIONAL MARITIME FERRY PASSENGER^a MOVEMENTS TO AND FROM MAJOR POLISH PORTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
OGÓŁEM	606141	594624	631981	496181
TOTAL				
wyjazdy z Polski	306211	295774	314458	248822
departures				
przyjazdy do Polski	299930	298850	317523	247359
arrivals				
w tym: of which:				
Świnoujście – Ystad	250308	233777	231656	185439
Ystad – Świnoujście	237411	227860	227010	181902

a Bez kierowców samochodów ciężarowych przewożonych promami.

Z r ó d ł o : Dane uzyskane od polskich przedsiębiorstw żeglugowych

a Excluding truck drivers on board ferries.

S o u r c e : Data from Polish shipping enterprises

Tabl. 5.18 PRZEWozy PROMAMI KIEROWCÓW SAMOCHODÓW CIĘZAROWYCH^a W KOMUNIKACJI MIĘDZYNARODOWEJ
TRANSPORT OF TRUCKS DRIVERS^a ON FERRIES IN INTERNATIONAL TRAFFIC

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
Liczba przewiezionych osób	295712	318,9	319,1	301,4
Number of drivers				
Praca przewozowa w tys. pasażero-kilometrów	55770,2	46779,4	62754,9	60454,8
Transportation volume in thousand passenger-kilometres				
Średnia odległość przewozu jednej osoby w kilometrach	188,6	146,7	196,6	200,5
Average voyage distance per one person in kilometres				

a Towarzyszących przewożonym pojazdom.

a Travelling with the vehicles carried.

Tabl. 5.19 STAN I ZMIANY W PRZYBRZEŻNEJ FLOCIE TRANSPORTOWEJ

Stan w dniu 31 grudnia

SITUATION AND CHANGES OF COASTAL TRANSPORT FLEET

As of 31 December

LATA YEARS	Przybyły Newcomers			Ubyło Decrease			Stan w dniu 31 grudnia As of 31 December		
	liczba statków number of ships	nośność ^a (DWT) w tonach dead- weight ^a (DWT) in tonnes	pojemność brutto (GT) gross tonnage (GT)	liczba statków number of ships	nośność ^a (DWT) w tonach dead- weight ^a (DWT) in tonnes	pojemność brutto (GT) gross tonnage (GT)	liczba statków number of ships	nośność ^a (DWT) w tonach dead- weight ^a (DWT) in tonnes	pojemność brutto (GT) gross tonnage (GT)
OGÓŁEM TOTAL									
2017	1	1084	420	2	246	356	38	13343	10618
2018	4	433	443	-	-	-	42	13776	11061
2019	1	6	51	1	1183	728	42	12599	10384
2020	-	11	81	-	206	-	42	12404	10465
W TYM: OF WHICH:									
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP									
2017	1	1084	407	1	63	175	31	13180	9901
2018	4	433	443	-	-	-	35	13613	10344
2019	1	6	51	1	1183	728	35	12436	9667
2020	-	10	81	-	206	-	35	12240	9748
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP									
2017	-	-	13	1	183	181	7	163	717
2018	-	-	-	-	-	-	7	163	717
2019	-	-	-	-	-	-	7	163	717
2020	-	1	-	-	-	-	7	164	717

a Łącznie ze zmianami wynikającymi z przeklasyfikowań statków.

a Including changes due to re-classification of the ships.

Tabl. 5.20 STATKI PRZYBRZEŻNEJ FLOTY TRANSPORTOWEJ

Stan w dniu 31 grudnia

SHIPS OF COASTAL TRANSPORT FLEET

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym Of which		Średni wiek statków w latach Average age of ships in years	
		statki z silownią w pełni zautomatyzowaną ships with unmanned management system	statki wyposażone w urządzenie do łączności satelitarnej ships equipped with satellite communication system		
a — liczba statków number of vessels					
b — nośność (DWT) w tonach deadweight in tonnes					
c — pojemność brutto (GT) gross tonnage (GT)					
d — liczba miejsc pasażerskich number of passenger seats					
e — stan załogi number of crew					
2017	a b c d e	38 13343 10618 4835 151	7 904 2642 2207 27	13 301 1442 1700 54	42,1
2018	a b c d e	42 13776 11061 5630 163	4 563 2010 1688 18	13 301 1442 1719 54	43,4
2019	a b c d e	42 12599 10384 5670 168	4 497 2010 1688 24	13 301 1442 1719 50	44,4
2020	a b c d e	42 12404 10465 5670 171	4 299 2091 1688 23	12 278 1325 1606 49	45,4

Tabl. 5.21 STATKI MORSKIEJ PRZYBRZEŻNEJ FLOTY TRANSPORTOWEJ WEDŁUG WIEKU

Stan na 31 grudnia

SHIPS OF COASTAL TRANSPORT FLEET BY AGE

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
a — liczba statków number of vessels				
b — pojemność brutto (GT) gross tonnage (GT)				
OGÓŁEM	a b	38 10618	42 11061	42 10384
TOTAL				10465
11 – 15 lat..... years	a b	3 141	2 106	2 106
16 – 20	a b	1 106	2 141	1 35
21 – 25	a b	1 137	1 137	2 243
26 – 30	a b	2 380	3 454	1 187
31 – 35	a b	3 1638	3 1638	4 570
36 – 40	a b	3 1639	3 1639	4 2298
41 – 45	a b	11 5065	7 3331	2 1076
powyżej 45 .. over 45 years	a b	14 1512	21 3615	26 5869
				26 5869

Tabl. 5.22 STATKI MORSKIEJ PRZYBRZEŻNEJ FLOTY TRANSPORTOWEJ WEDŁUG POJEMNOŚCI BRUTTO
Stan na 31 grudnia
SHIPS OF COASTAL TRANSPORT FLEET BY GROSS TONNAGE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — liczba statków number of ships b — średni wiek statków w latach average age of ships, in years	Ogółem Total	Grupy pojemności (GT) w tonach Groups of gross tonnage (GT) in tonnes									
		poniżej 50 up to 50	50— —99	100— —149	150— —199	250— —299	400— —449	500— —549	550— —599	650 i więcej 650 and more	
2017	a b	38 42,1	3 45,7	8 42,3	9 45,8	2 28,0	2 43,0	1 38,0	9 43,9	1 37,0	3 34,3
2018	a b	42 43,4	3 46,3	11 43,5	9 46,7	3 37,0	2 44,0	1 39,0	9 44,9	1 38,0	3 35,3
2019	a b	42 44,4	3 47,3	12 43,4	9 47,7	3 38,0	2 45,0	1 40,0	9 45,9	1 39,0	2 38,0
2020	a b	42 45,4	3 48,3	12 44,4	9 48,7	3 39,0	2 46,0	1 41,0	9 46,9	— —	3 39,3

Tabl. 5.23 PRZEWOCY PASAŻERÓW STATKAMI MORSKIEJ PRZYBRZEŻNEJ FLOTY TRANSPORTOWEJ
MARITIME COASTAL TRANSPORT OF PASSENGER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — pomiędzy portami polskimi Polish ports transport c — przewozy wewnętrzportowe port-internal transport	Liczba przewiezionych pasażerów Number of passengers carried	Praca przewozowa w pasażerokilometrach Transportation volume in passenger-kilometres		Średnia odległość przewozu jednego pasażera w kilometrach Average voyage distance per passenger in kilometres
		w tys.	in thousands	
2017	a	814,6	7785,4	9,6
	b	294,3	4989,2	17,0
	c	520,3	2796,2	5,4
2018	a	902,9	8851,3	9,8
	b	324,8	5656,0	17,4
	c	578,0	3195,3	5,5
2019	a	922,3	8901,5	9,7
	b	251,6	5082,4	20,2
	c	670,8	3819,1	5,7
2020	a	575,9	6410,9	11,1
	b	194,1	3893,1	20,1
	c	381,8	2517,8	6,6

Tabl. 5.24 PRZEWOCY PASAŻERÓW STATKAMI PRZYBRZEŻNEJ FLOTY TRANSPORTOWEJ POMIĘDZY PORTAMI POLSKIMI
COASTAL TRANSPORT OF PASSENGER BETWEEN POLISH PORTS TRANSPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — liczba przewiezionych pasażerów number of passengers carried b — praca przewozowa w tys. pasażerokilometrach transportation volume in thousand passenger-kilometres c — średnia odległość przewozu jednego pasażera w kilometrach average voyage distance per one passenger in kilometres	2017	2018	2019	2020	
OGÓŁEM	a b c	294305 4989,2 17,0	324839 5656,0 17,4	251585 5082,4 20,2	194116 3893,1 20,1
w tym: według kierunku of which: by direction					
Gdańsk – Hel	a b c	37596 870,4 23,2	48251 1117,0 23,2	41776 967,1 23,2	23962 744,1 31,1
Gdańsk – Sopot	a b c	42862 364,9 8,5	41126 266578 6,5	44117 844,4 19,1	50528 782,1 15,5
Gdynia – Hel	a b c	53133 890,0 16,8	57774 1016,5 17,6	20480 360,3 17,6	7239 133,2 18,4
Hel – Sopot	a b c	18780 417,4 22,2	15350 340,8 22,2	22860 500,4 21,9	16032 350,7 21,9

DZIAŁ VI WYPADKI I RATOWNICTWO MORSKIE

Uwagi ogólne

1. Dział zawiera dane o **wypadkach morskich** oraz o **ratownictwie morskim**.

2. Dane o **wypadkach morskich** obejmują statki o polskiej przynależności; statki o obcej przynależności, jeżeli wypadek lub incydent morski nastąpił na polskich morskich wodach wewnętrznych lub polskim morzu terytorialnym; promy pasażerskie typu ro-ro lub szybkie statki pasażerskie, jeżeli wypadek lub incydent morski nastąpił poza wodami wewnętrzny lub morzem terytorialnym państwa członkowskiego Unii Europejskiej, w przypadku gdy ostatnim portem zawinięcia statku był port w Rzeczypospolitej Polskiej; oraz statki o powierzchni brutto poniżej 50, tj. łodzie rybackie, jachty i holowniki.

3. **Statkiem o polskiej przynależności**, zgodnie z ustawą z dnia 18 września 2001 r. „*Kodeks morski*” (tekst jednolity Dz. U. 2001 Nr 138, poz. 1545, z późniejszymi zmianami), jest statek:

- 1) stanowiący polską własność;
- 2) uważany za stanowiący polską własność;
- 3) statek niestanowiący polskiej własności, który uzyskał polską przynależność w efekcie transferu statków z jednego rejestru do drugiego wewnętrznej Wspólnoty;
- 4) statek niestanowiący polskiej własności, który czasowo uzyskał polską przynależność.

4. Statek **posiadający polską przynależność**, bez względu na czas jej obowiązywania, zobowiązany jest podnosić polską banderę.

5. Od roku 2013 badaniem wypadków morskich w Polsce zajmuje się **Państwowa Komisja Badania Wypadków Morskich** (działająca na podstawie ustawy z dn. 31 sierpnia 2012 Dz. U. z 2012 r., poz. 1068 z późniejszymi zmianami), której celem jest prowadzenie dochodzeń technicznych w sprawach wypadków i incydentów morskich oraz **izby morskiej** (Dz. U. z 1961 r., Nr 58, poz. 320 z późniejszymi zmianami) prowadzące równolegle postępowanie w zakresie przyczyn wypadków oraz ustalenia odpowiedzialności i winy.

Ustawa o Państwowej Komisji Badania Wypadków Morskich (PKBWM) wprowadza podział zdarzeń morskich na wypadki morskie (w tym poważne i bardzo poważne wypadki) oraz incydenty morskie;

- **wypadek morski** – zdarzenie, lub kilka następujących po sobie zdarzeń, związane bezpośrednio z eksploatacją statku, w którego następstwie doszło do: śmierci albo ciężkiego uszczerbku na zdrowiu człowieka lub zaginięcia człowieka przebywającego na statku, lub zatonięcia,

CHAPTER VI MARINE ACCIDENTS AND SALVAGE

General notes

1. This chapter contains information on accidents at sea to ships of Polish nationality, and marine salvage.

2. Data on accidents at sea cover ships of either Polish or non-Polish nationality when the incident or accident at sea occurred in Polish internal waters or Polish territorial sea. Passenger ro-ro ferries or high-speed passenger ships are also included when the incident or accident occurred outside the internal waters or territorial sea of the EU member state provided that the last port of call of that ship was a Polish Republic's seaport. In addition these statistics cover ships of gross tonnage below 50, i.e. fishing boats, yachts or tugs.

3. **Ship of Polish nationality**, according to the Maritime Code Act dated 18 September 2001 (uniform text Journal of Laws 2001 No 138, item 1545, with further amendments), is:

- 1) a ship of Polish property;
- 2) a ship regarded as a Polish property;
- 3) a ship of non-Polish property that is given Polish nationality due to the transfer of ships between registers of ships within the European Communities;

4) a ship of non-Polish property that is given Polish nationality.

4. **Ship of Polish nationality is obliged to fly the Polish flag** no matter how long this obligation is in force.

5. Since 2013, the **State Commission on Maritime Accident Investigation**, has become the body responsible for investigating accidents at sea (acting under the act dated 31 August 2012, Journal of Laws item 1068, 2012, with further amendments) in order to run technical surveillance in proceedings on accidents or incidents at sea. Another body dealing with collisions at sea are **maritime chambers** (Journal of Laws No. 58, item 320, 1961, with further amendments) that run parallel proceedings to define the cause, responsibility and liability for the accidents.

With the act on the State Commission on Maritime Accident Investigation (SCMAI) marine occurrences are divided into marine accidents (including severe or very severe ones) and marine incidents;

- **marine accident** – is an occurrence or several consecutive occurrences linked directly to the ship's operations, resulting in: any loss of life, major serious injury to a person or loss of a person onboard the ship, draught, loss of the ship in another way, or damage to the ship

zaginięcia lub utraty statku w inny sposób, lub uszkodzenia statku, wpływającego w znacznym stopniu na jego konstrukcję, zdolności manewrowe lub eksploatacyjne, wymagającego poważnych napraw, lub wejścia statku na mieliznę, zetknięcia z dnem, uderzenia w podwodną przeszkodę, unieruchomienia statku lub zderzenia statków, pożaru, eksplozji, uderzenia w budowlę, urządzenie lub instalację, przesunięcia ładunku, uszkodzenia powstałego wskutek złej pogody, uszkodzenia przez lód, pęknięcia kadłuba lub podejrzenia uszkodzenia kadłuba, lub wyrządzenia przez statek istotnej szkody w infrastrukturze portowej, infrastrukturze zapewniającej dostęp do portów lub przystani morskich, instalacji lub budowli na morzu, powodującej poważne zagrożenie dla bezpieczeństwa statku, innych statków lub osób, lub wyrządzenia szkody w środowisku lub wywołania niebezpieczeństwa wyrządzenia takiej szkody;

- **bardzo poważny wypadek** – wypadek morski, w wyniku którego doszło do całkowitej utraty statku, śmierci człowieka lub wyrządzenia szkody w środowisku w znacznych rozmiarach;
- **poważny wypadek** – wypadek morski, którego skutkiem jest: unieruchomienie napędu głównego statku, rozległe uszkodzenie pomieszczeń mieszkalnych, zmiana w zakresie stateczności statku, poważne uszkodzenie konstrukcji statku w podwodnej części kadłuba – powodujące, że statek nie odpowiada wymaganiom określonym w umowach międzynarodowych i stanowi zagrożenie dla bezpieczeństwa osób na nim przebywających lub dla środowiska, czyniące go niezdarnym do kontynuowania podróży lub wyrządzenie szkody w środowisku, w tym szkody spowodowanej zanieczyszczeniem środowiska, lub awaria, przy której istnieje konieczność holowania statku lub udzielenia statkowi pomocy z lądu;
- **incydent morski** – zdarzenie, lub kilka następujących po sobie zdarzeń, inne niż określone wyżej, związane bezpośrednio z eksploatacją statku, które miało lub mogło mieć niekorzystny wpływ na bezpieczeństwo statku, osób na nim przebywającym lub środowisku, z tym że incydentem morskim nie jest świadome działanie lub zaniechanie podjęte z zamiarem naruszenia bezpieczeństwa statku, wyrządzenia szkody na osobie lub szkody w środowisku.

6. Obowiązkiem PKBWM jest zbadanie każdego „poważnego” i „bardzo poważnego” wypadku morskiego. Komisja nie bada wypadków i incydentów morskich, w których uczestniczyły wyłącznie: jednostki pływające Marynarki Wojennej, Straży Granicznej lub Policji, statki bez napędu mechanicznego lub statki drewniane o prostej konstrukcji; statki pełniące wyłącznie specjalną służbę państwową lub eksploatowane przez państwo w celach niehandlowych, statki rybackie o długości całkowitej do 15 m, jachty rekreacyjne – z wyjątkiem bardzo poważnych wypadków; lub wypadków na stałych platformach wiertniczych, w których nie uczestniczyły statki morskie.

seriously affecting its structure, manoeuvrability or operability so that an in-depth repair is required, ship's grounding, or any ship's hull contact with the sea bottom, an impact of the ship into a subsea obstacle, laying-up or collision of the vessel, fire, explosion, an impact into a building, facility of installation, cargo dislocation, damages due to unfavourable weather conditions, damages by ice, crack of the hull or suspected damage to the hull, or damage by the ship to a port's infrastructure, or to facilities providing access to ports, harbours, installations or offshore structures causing a serious risk to safety of the ships, other ships or persons, or a damage to the natural environment or posing a risk thereof;

- **very severe accident** – is a marine accident that results in a total loss of ship, loss of life of a person, or a severe damage to the natural environment;
- **severe accident** – is a marine accident that results in lying up of a ship's main propeller, extensive damages in accommodation rooms, changes in the ship's stability, severe structural damages to the underwater part of the hull that cause the ship fail to comply with requirements of international agreements, posing a risk for people onboard or for the natural environment, which makes the ship incapable of navigating, or causes damages to the natural environment including contamination or pollution, or a failure when the ship needs towing or any assistance from land;
- **marine incident** – is an occurrence or several consecutive occurrences other than those abovementioned, linked directly to the ship's operations that might affect or might have affected safety of the ship, people onboard or the natural environment. A marine incident is different from any deliberate actions or negligence aimed at jeopardizing the ship's safety or causing any personal injury or damage to the natural environment.

6. The SCMAI is obliged to investigate each and every "severe" or "very severe" marine accident. The Commission does not deal with marine accidents or incidents participated exclusively by vessels of the Naval Forces, Border Guard or Police, unpowered or small-scale wooden vessels; ships for exclusive state service or used by the state for non-commercial purposes; 15 metres long fishing boats, leisure yachts—except for very serious accidents; or accidents not participated by maritime ships, at offshore drilling units.

Do zadań izb morskich należy orzekanie w sprawach wypadków morskich tylko na wniosek zainteresowanych stron bądź organu administracji morskiej.

7. Zderzenie dwóch statków o polskiej przynależności ujęte jest w statystyce dwukrotnie: jako zderzenie statku X ze statkiem Y oraz zderzenie statku Y ze statkiem X.

8. Każdy wypadek z ludźmi: śmiertelny, względnie powodujący ciężki uszczerbek na zdrowiu lub rozstrój zdrowia, ujmowany jest w analizie tyle razy, ile osób zostało w nim poszkodowanych.

9. Dane o wypadkach morskich zostały opracowane na podstawie raportu „Rocznica analiza wypadków i incydentów morskich”, wydanego przez Państwową Komisję Wypadków Morskich w Szczecinie.

10. Informacje o ratownictwie morskim dotyczą działań prowadzonych przez Morską Służbę Poszukiwania i Ratownictwa (międzynarodowa nazwa SAR) z Gdyni, która jest państwową jednostką budżetową podlegającą ministrowi właściwemu do spraw gospodarki morskiej, powołaną dla wykonywania zadań poszukiwania i ratowania życia na morzu.

11. W skład Służby SAR wchodzą:

Morskie Ratownicze Centrum Koordynacyjne (MRCK) – organizujące i koordynujące akcje poszukiwawcze i ratownicze;

- Pomocnicze Centrum Koordynacyjne (PCK);
- morskie statki ratownicze;
- brzegowe stacje ratownicze, w skład których wchodzą ochotnicze drużyny ratownicze.

12. Do zadań Służby SAR należą: ratowanie życia na morzu oraz zwalczanie zagrożeń i zanieczyszczeń środowiska morskiego, co wiąże się między innymi z usuwaniem z powierzchni morza rozlewów ropy naftowej oraz innych niebezpiecznych substancji chemicznych.

SAR bierze również czynny udział w akcjach związanych bezpośrednio z ruchem turystycznym i licznymi wypadkami plażowymi (zaginięcia osób, utonięcia, wydobycie zwłok ludzkich) współpracując z innymi służbami i instytucjami polskimi.

13. Przy wykonywaniu zadań ze Służbą SAR współpracują jednostki organizacyjne Marynarki Wojennej, Państwowej Straży Pożarnej, Straży Granicznej, Policji, opieki zdrowotnej oraz inne jednostki będące w stanie udzielić pomocy, zgodnie z Planem SAR.

14. Akcja ratownicza oznacza każdą czynność lub działanie podjęte w celu udzielenia pomocy statkowi lub innemu mieniu znajdującemu się w niebezpieczeństwie na wodach żeglownych lub jakichkolwiek innych wodach.

15. Dane o liczbie uratowanych osób obejmują osoby, które znajdowały się na uratowanych obiektach oraz osoby, którym bezpośrednio uratowano życie.

Maritime chambers adjudicate cases on marine accidents only at the request of the parties concerned or a maritime administration body.

7. Collisions between two ships of Polish nationalities are shown twice: first, as a collision of vessel "X" to vessel "Y", second as vessel "Y" to vessel "X".

8. Every marine accident to people: any loss of life, major or serious injury, is shown in this analysis as many times as many persons are affected by that accident.

9. Marine accidents statistics are compiled out of "Marine Casualties and Incidents" Annual analysis issued by the State Marine Accident Investigation Commission.

10. Marine salvage statistics present tasks carried out by the Polish Maritime Search and Rescue Service (SAR), Gdynia which is a public entity reporting to the minister responsible for maritime economy affairs, and the mission of this institution is to search and rescue human life at the sea.

11. SAR consists of:

Maritime Rescue Coordination Centre—responsible for organizing and coordinating search and rescue actions;

- Maritime Rescue Sub-Centre;
- maritime rescue ships;
- Coastal Rescue Stations involving voluntary rescue teams.

12. The tasks performed by SAR are: life-saving at the sea, fighting marine hazardous incidents and pollution involving i.e. removal of oil spills and other dangerous chemicals from the sea surface.

In addition, SAR takes part in actions that may have a direct impact on tourism and numerous accidents at the seaside (i.e. people missing, drowned, getting bodies of the deceased out of water). This is linked to the co-operation with other Polish services and institutions.

13. When carrying out the tasks, SAR is accompanied by units of the Polish Navy, the State Fire Service, the Border Security Service, the Police, medical care services and other units able to render help according to SAR's Action Plan.

14. Rescue action is every activity/activities taken with the aim to render help to a ship or other endangered property in navigable waters or in any other waters whatsoever.

15. Number of persons rescued includes persons on the salvaged objects and those saved individually.

Tabl. 6.1 LICZBA ZGŁOSZONYCH WYPADKÓW WEDŁUG SPOSOBU ROZPATRZENIA
NUMBER OF REPORTED MARINE ACCIDENTS BY CONSIDERATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
Liczba powiadomień	114	110	144	109	Number of notifications
Niepodjęcie badania, odstępienie od badania lub inny powód.....	83	44	71	59	Investigations not started, investigations renounced or another reason
Podjęte badania	31	66	73	50	Investigations started of which:
w tym: badania zakończone	21	53	49	37	investigations completed of which resulted from
w tym z powodu odstąpienia od prowadzonego badania	19	53	49	37	renounced investigations

Źródło: Dane Państwowej Komisji Badania Wypadków Morskich
Source: Data by the State Commission on Maritime Accident Investigation

Tabl. 6.2 WYPADKI MORSKIE WEDŁUG RODZAJÓW
MARINE ACCIDENTS BY TYPE

RODZAJE WYPADKÓW	2017	2018	2019	2020	TYPE OF ACCIDENT
Bardzo poważny wypadek	11	7	12	4	Very severe accident
Poważny wypadek	53	21	14	11	Severe accident
Wypadek	28	21	25	21	Accident
Incydent lub zdarzenie	22	17	22	14	Marine incidents

Źródło: Dane Państwowej Komisji Badania Wypadków Morskich
Source: Data by the State Commission on Maritime Accident Investigation

Tabl. 6.3 CZYNNIKI WYWŁUJĄCE WYPADKI I INCYDENTY MORSKIE
MARITIME ACCIDENTS AND INCIDENTS INDUCERS

CZYNNIK	2017	2018	2019	2020	INDUCERS
Ludzki	52	26	29	26	Human factor
Mechaniczny	52	23	20	15	Mechanical factor
Organizacyjny	-	-	-	-	Organisational factor
Zewnętrzny	8	3	2	3	External factor

Źródło: Dane Państwowej Komisji Badania Wypadków Morskich
Source: Data by the State Commission on Maritime Accident Investigation

Tabl. 6.4 WYPADKI WEDŁUG TYPÓW STATKÓW
ACCIDENTS BY SHIP TYPE

TYPY STATKÓW	2017	2018	2019	2020	SHIP TYPE
OGÓŁEM	119	72	88	54	TOTAL
Statki towarowe	31	42	25	22	Cargo ships of which:
w tym: ro-ro	16	3	1	-	ro-ro carriers
kontenerowce	4	3	4	3	container ships
zbiornikowce	4	1	3	2	tankers
Statki specjalnego przeznaczenia	4	11	21	16	Special purpose ships of which tugs
w tym holowniki	1	8	8	9	9
Rybackie	14	5	15	1	Fishing
Promy	1	-	-	-	Ferries
Statki pasażerskie	5	-	13	4	Passenger ship
Różne (m.in. jachty, łodzie)	64	14	14	11	Others (i.e. yachts, boats)

Źródło: Dane Państwowej Komisji Badania Wypadków Morskich
Source: Data by the State Commission on Maritime Accident Investigation

Tabl. 6.5 WYPADKI MORSKIE WEDŁUG MIEJSC^a
ACCIDENTS BY LOCATION^a

MIEJSKA WYPADKÓW	2017	2018	2019	2020	LOCATION OF ACCIDENT
OGÓŁEM	114	66	73	50	TOTAL
Porty	45	35	38	26	Ports
Gdańsk	5	4	12	5	Gdansk
Gdynia	10	11	6	7	Gdynia
Szczecin	8	12	5	2	Szczecin
Świnoujście	6	5	8	3	Świnoujście
inne porty	16	3	7	9	other ports
Wody otwarte	28	16	17	8	Open sea
Zatoki i zalewy	32	5	–	–	Bays and lagoons
Rzeki	5	–	–	–	Rivers
Pozostałe (Kanały, Cieśniny, Redy)	4	10	18	16	Others (Canals, Straits, ports roadsteads etc.)

Źródło: Dane Państwowej Komisji Badania Wypadków Morskich

Source: Data by the State Commission on Maritime Accident Investigation

Tabl. 6.6 PRZYCZYNY WYPADKÓW^a
CAUSE OF ACCIDENT^a

PRZYCZYNY WYPADKÓW	2017	2018	2019	2020	CAUSE OF ACCIDENT
Błąd w nawigacji lub manewrowaniu	16	18	24	10	Error in navigation or manoeuvring
Utrata kontroli	39	16	–	2	Loss of control
Awarie urządzeń	–	5	20	14	Damages of appliances
Poślizgnięcie, utrata równowagi, upadek uderzenie się	4	4	1	4	Slipping, loss of balance, unfortunate fall, hitting
Złe warunki pogodowe	–	3	2	3	Bad weather conditions
Rozszczelnienie kadłuba	5	–	–	–	Hull leakage
Wady mechaniczne	4	1	–	–	Mechanical defects
Niezachowanie ostrożności podczas pracy	2	4	4	11	Lack of caution at work
Unieruchomienie przez sieci rybackie	1	1	–	–	Immobilization by fishing net
Inne	–	14	22	6	Others

a Jeden wypadek może być spowodowany więcej niż jedną przyczyną.

Źródło: Dane Państwowej Komisji Badania Wypadków Morskich

a A single accident may result from more than one cause.

Source: Data of the State Commission on Maritime Accident Investigation

Tabl. 6.7 JEDNOSTKI RATOWNICZE MORSKIEJ SŁUŻBY POSZUKIWANIA I RATOWNICTWA
RESUCE VESSELS BELONGING TO MARITIME SEARCH AND RESCUE SERVICE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020
a — liczba jednostek number of units					
b — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands					
c — możliwa do podjęcia liczba rozbitków number of castaways, for whom a space is provided					
OGÓŁEM	a	34	33	33	33
TOTAL	b	2468,6	2468,6	2468,6	2468,6
	c	>1247	>1247	>1247	>1235
Morskie statki ratownicze	a	10	10	10	10
Maritime rescue ships	b	1018,8	1018,8	1818,8	1818,8
	c	975	975	975	975
Łodzie ratownicze	a	22	21	21	21
Life boats			według uznania dowódcy łodzi at the master's discretion		
Statki do zwalczania zanieczyszczeń	a	2	2	2	2
Pollution-combating ships	b	1449,8	1449,8	1449,8	1449,8
	c	272	260	260	260

Źródło: Dane Morskiej Służby Poszukiwania i Ratownictwa w Gdyni
Source: Data by the Polish Maritime Search and Rescue Service, Gdynia

Tabl. 6.8 AKCJE RATOWNICZE MORSKIEJ SŁUŻBY POSZUKIWANIA I RATOWNICTWA
RESCUE ACTIONS BY MARITIME SEARCH AND RESCUE SERVICE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
AKCJE RATOWNICZE RESCUE ACTIONS				
OGÓŁEM	274	341	327	349
TOTAL				
Statki polskie	77	94	91	94
Polish ships				
transportu morskiego	12	15	8	19
maritime transport				
rybołówstwa morskiego	10	15	17	15
marine fishery				
jachty	55	64	66	60
yachts				
Statki obce	45	44	43	31
Foreign ships				
transportu morskiego	27	28	29	26
maritime transport				
rybołówstwa morskiego	1	—	2	—
marine fishery				
jachty	17	16	12	5
yachts				
Inne ^a	152	203	193	224
Others ^a				
URATOWANE OSOBY PERSONS SAVED				
OGÓŁEM	96	66	55	57
TOTAL				
w ratownictwie bezpośrednim directly	96	66	55	57

a Inne akcje ratownicze – jednostki sportowe (np.: windsurfery, pontony) i inne akcje ratownicze (np.: osoby tonące, osoby zaginione, fałszywe alerty, akcje zwalczania rozlewów).

Źródło: Dane Morskiej Służby Poszukiwania i Ratownictwa w Gdyni

a Other rescue actions – sport crafts (e.g. windsurfing boards, pontoons) and other rescue actions (e.g. drowning, lost people, false alarms, combating spills).

Source: Data by the Polish Maritime Search and Rescue Service, Gdynia

Tabl. 6.9 AKCJE RATOWNICZE PROWADZONE PRZEZ MORSKĄ SŁUŻBĘ POSZUKIWANIA I RATOWNICTWA
RESCUE ACTIONS CARRIED OUT BY MARITIME SEARCH AND RESCUE SERVICE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM	274	341	327	349	TOTAL
AKCJE RATOWNICZE WEDŁUG RODZAJÓW RESCUE ACTIONS BY TYPES					
Akcje ratowania życia ludzkiego na morzu	106	143	134	174	Life-saving actions at the sea
Asysty ratownicze	47	59	56	40	Accompanying rescue actions
Ewakuacje medyczne	29	31	29	22	Medical evacuation
Akcje zwalczania rozlewów	7	3	3	15	Spill-fighting actions
AKCJE WYJAŚNIAJĄCE INVESTIGATION ACTIONS					
Fałszywe alarmy ^a	42	46	40	27	False alarms ^a
Fałszywe alarmy GMDSS ^b	29	23	26	32	False alarms from the GMDSS ^b
Pozostałe akcje wyjaśniające MRCK/PCK	85	105	105	98	Investigations by SAR and the Maritime Rescue Sub-Centre
AKCJE RATOWNICZE WEDŁUG UCZESTNICOŁĄCYCH JEDNOSTEK RATOWNICZYCH RESCUE ACTIONS BY VESSELS INVOLVED					
Akcje statków ratowniczych	148	174	184	153	Actions by rescue ships
Akcje brzegowych stacji ratowniczych	98	157	179	181	Actions by coastal rescue stations
Akcje statków przeciwpłynowych	4	3	4	1	Actions by spill-fighting ships
AKCJE RATOWNICZE WEDŁUG MIEJSC BAZOWANIA JEDNOSTEK RATOWNICZYCH ^c RESCUE ACTIONS BY DOMICILE PORTS OF RESCUE VESSELS ^c					
Tolkmicko	8	5	8	3	Tolkmicko
Sztutowo	11	20	18	25	Sztutowo
Świbno	13	24	21	18	Świbno
Górki Zachodnie	17	25	15	23	Górki Zachodnie
Gdynia	21	27	29	23	Gdynia
Hel	10	20	26	18	Hel
AKCJE RATOWNICZE WEDŁUG MIEJSC BAZOWANIA JEDNOSTEK RATOWNICZYCH ^c RESCUE ACTIONS BY DOMICILE PORTS OF RESCUE VESSELS ^c					
Władysławowo	41	60	72	56	Władysławowo
Łeba	32	22	33	33	Łeba
Ustka	10	9	26	22	Ustka
Darłowo	22	26	10	13	Darłowo
Kołobrzeg	24	39	38	41	Kołobrzeg
Dziwnów	22	21	31	33	Dziwnów
Świnoujście	17	18	23	20	Świnoujście
Trzebież	11	18	11	10	Trzebież
AKCJE RATOWNICZE Z UDZIAŁEM JEDNOSTEK WSPÓŁDZIAŁAJOĄCYCH Z MSPIR RESCUE ACTIONS ACCOMPANIED BY UNITS CO-OPERATING WITH THE SAR					
Marynarka Wojenna RP (w tym śmigłowce)	22	22	27	18	Polish Navy (including helicopters)
Morski Oddział Straży Granicznej (MO SG)	18	13	13	20	Border Security Service Marine Unit
Państwowa Straż Pożarna (PSP)	12	44	36	50	State Fire Service
Police	10	41	24	47	Police
Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe (WOPR)	29	66	78	95	Volunteer Life-Savers' Association
Jednostki handlowe i rybackie	-	-	-	-	Merchant and fishing ships

a. Z użyciem i bez użycia sił MSPIR b. GMDSS – Ogólnoswiatowy System Łączności Alarmowej i Bezpieczeństwa. c. W jednej akcji ratowniczej mogą uczestniczyć jednostki ratownicze z kilku miejsc bazowania.

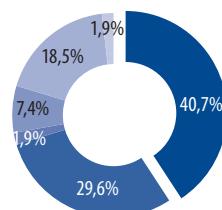
Zródło: Dane Morskiej Służby Poszukiwania i Ratownictwa w Gdyni

a. Either with or without the participation of SAR. b. GMDSS – Global Maritime Distress Safety System. c. A single rescue action may be participated by rescue vessels from several domicile ports.

Source: Data by the Polish Maritime Search and Rescue Service, Gdynia

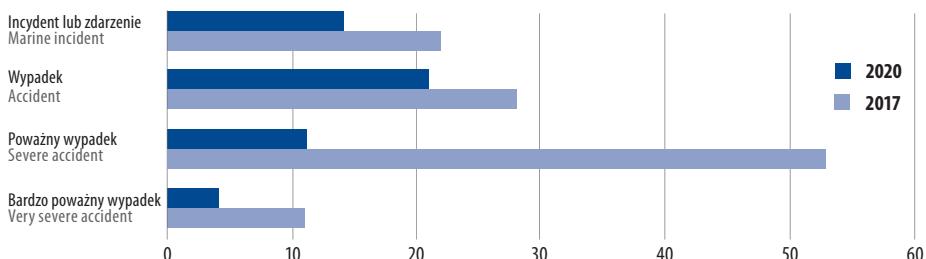
WYPADKI I INCYDENTY WEDŁUG TYPÓW STATKÓW W 2020 R. MARINE ACCIDENTS AND ANCIDENTS BY SHIP TYPE IN 2020

- Statki towarowe Cargo ships
- Statki specjalistycznego przeznaczenia Special purpose ships
- Statki rybackie Fishing ships
- Statki pasażerskie Passenger ships
- Jachty Yachts
- Pozostałe Others

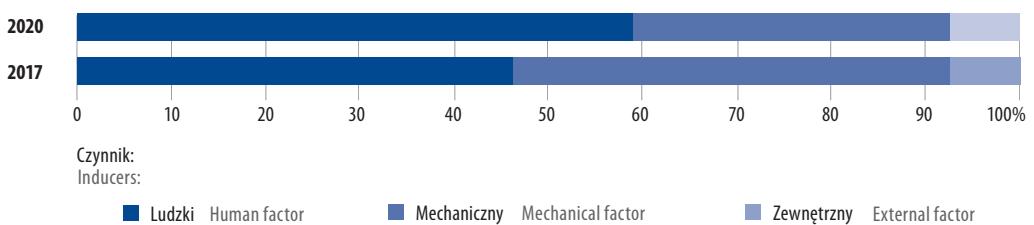


Chemikaliowce	Chemical tanker
Kontenerowce	Container
Masowce	Dry bulk
Drobnicowce	General cargo
Pozostałe	Others

WYPADKI MORSKIE WEDŁUG RODZAJÓW MARINE ACCIDENTS BY TYPE



STRUKTURA WYPADKÓW MORSKICH WEDŁUG CZYNNIKÓW STRUCTURE OF MARINE ACCIDENTS BY FACTORS

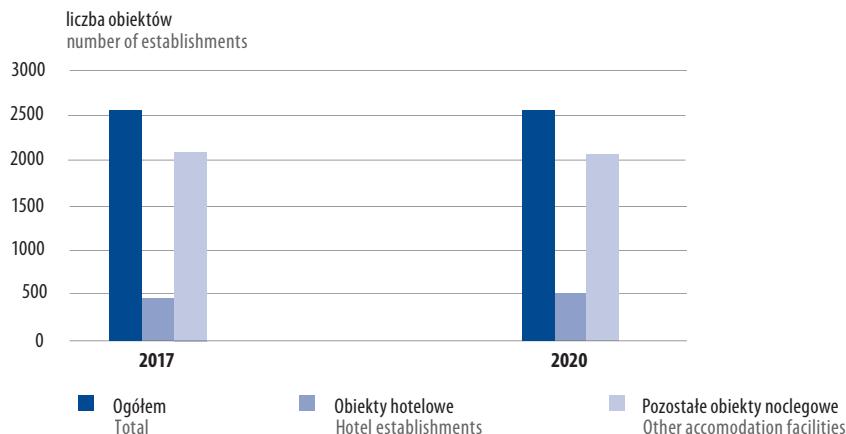


OBIEKTY TURYSTYCZNE NA OBSZARACH NADMORSKICH

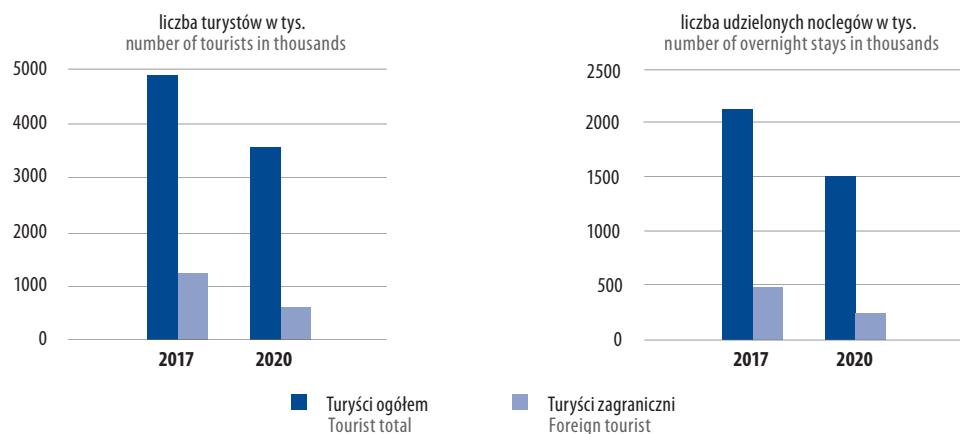
Stan w dniu 31 lipca

TOURIST ESTABLISHMENTS AND ACCOMMODATION FACILITIES IN COASTAL AREA

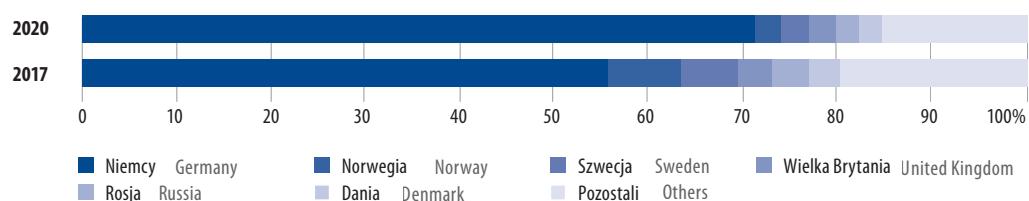
As of 31 July



TURYSI KRAJOWI I ZAGRANICZNI KORZYSTAJĄCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH NATIONAL AND FOREIGN TOURISTS IN ESTABLISHMENTS AND ACCOMMODATION FACILITIES IN COASTAL AREA



TURYSI ZAGRANICZNI KORZYSTAJCY Z OBIEKTÓW NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH WEDŁUG WYBRANYCH KRAJÓW FOREIGN TOURISTS IN ACCOMMODATION ESTABLISHMENT IN COASTAL AREA BY COUNTRY



Tabl. 6.10 ZWALCZANIE ZAGROZEŃ I ZANIECZYSZCZEŃ PRZEZ MORSKĄ SŁUŻBĘ POSZUKIWANIA I RATOWNICTWA
HAZARDOUS INCIDENTS AND POLLUTION FIGHTED BY THE MARITIME SEARCH AND RESCUE SERVICE

Rok Year	Port Port	Liczba zanieczyszczeń Number of incidents with pollutants	Rodzaj zanieczyszczeń Pollutant	Ilość zebranej substancji w m ³ Amount of chemicals removed, in tonnes m ³
2017	Gdynia	1	zanieczyszczenie olejopodobne oil-like substances	37,0
	Świnoujście	2	zanieczyszczenie olejopodobne oil-like substances	2,0
2018	Darłowo	1	wody zaolejone oily waters	–
	Gdynia	1	wody zaolejone oily waters	–
2019	Świnoujście	1	wody zaolejone oily waters	0,2
	Kamień Pomorski	1	rozlew z kutra spill from a cutter	–
2020	Łeba	1	rozlew olejowy oily spill	–
	Kołobrzeg	1	rozlew olejowy oily spill	–
	Łeba	4	film olejowy oil film	–
	Rowy	1	film olejowy oil film	–
	Rozewia	1	film olejowy oil film	–
	Trzebież	1	wody zaolejone oily waters	0,5
	Ustka	2	wody zaolejone oily waters	0,3

Źródło: Dane Morskiej Służby Poszukiwania i Ratownictwa w Gdyni
Source: Data of the Polish Maritime Search and Rescue Service, Gdynia

**DZIAŁ VII
PRZEMYSŁ STOCZNIOWY**

**CHAPTER VII
SHIPBUILDING AND SHIPREPAIR
INDUSTRY**

Uwagi ogólne

General notes

1. Dział zawiera **informacje o produkcji i stanie portfela zamówień na morskie statki handlowe**, dane o produkcji kadłubów statków pełnomorskich i jachtów pełnomorskich w polskich stoczniach oraz zawiera informacje o remontach i stanie portfela zamówień na remonty na morskie statki handlowe.

2. Dane o **produkcji i portfelu zamówień na statki** dotyczą morskich statków handlowych o pojemności brutto (GT) 100 i więcej.

3. **Morskim statkiem handlowym** jest statek przeznaczony lub używany do prowadzenia działalności gospodarczej, a w szczególności do: przewozu ładunków lub pasażerów, rybołówstwa morskiego lub pozyskiwania innych zasobów morza, holowania, ratownictwa morskiego, wydobywania mienia zatopionego w morzu, pozyskiwania zasobów mineralnych dna morza oraz zasobów znajdujących się pod nim.

4. Dane o produkcji i o stanie portfela zamówień na statki oraz dane o remontach i stanie portfela zamówień na remonty statków (zgodnie z metodologią OECD) nie obejmują okrętów wojennych.

5. Dane o **produkcji statków, o stanie portfela zamówień** oraz dane o **remontach statków i o stanie portfela na remonty statków** uzyskano z Centrum Techniki Okrętowej w Gdańsku.

1. This chapter contains **information on the completions and order books for seagoing merchant fleets**, productions of hulls for seagoing ships and yachts, as well as repairs and repair order books for seagoing merchant fleets at Polish shipyards.

2. Data on **vessel completions and order book** concern the vessels of gross tonnage (GT) 100 and more.

3. **Sea going merchant vessel** is a vessel designed or used for commercial purposes, i.e. seaborne carriage of freight or passengers, sea fishery or exploitation of other sea resources, towage, maritime salvage, recovering the property sunk in the sea, exploitation of sea bed minerals and resources from and below the sea bottom.

4. Data on completions, order books, repairs and repair order books (according to the OECD methodology) do not cover warships.

5. Data on **completions, order books repairs and repair order books** are obtained from the Ship Design and Research Centre, Gdańsk.

Tabl. 7.1 PRODUKCJA STATKÓW

PRODUCTION OF SEAGOING VESSELS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL					
Liczba statków	12	6	3	8	Number of vessels
Pojemność brutto (GT) w tys.	69,6	11,4	7,0	32,2	Gross tonnage (GT) in thousands
CGT w tys.	94,1	27,4	16,0	51,6	CGT in thousands
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP					
Liczba statków	10	6	3	7	Number of vessels
Pojemność brutto (GT) w tys.	58,6	11,4	7,0	29,6	Gross tonnage (GT) in thousands
CGT w tys.	83,0	27,4	16,0	45,0	CGT in thousands
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP					
Liczba statków	2	-	-	1	Number of vessels
Pojemność brutto (GT) w tys.	11,0	-	-	3,0	Gross tonnage (GT) in thousands
CGT w tys.	11,1	-	-	6,5	CGT in thousands

Źródło: Dane Centrum Techniki Okrętowej w Gdańsku

Source: Data of Ship Design and Research Gdańsk

Tabl. 7.2 PRODUKCJA STATKÓW WEDŁUG TYPÓW

PRODUCTION BY SHIP TYPE

TYPO STATKÓW	2017	2018	2019	2020	SHIP TYPE
a — liczba statków					a — number of ships
b — pojemność brutto (GT) w tys.					b — gross tonnage (GT) in thousands
OGÓŁEM	a b	12 69,6	6 11,4	3 7,0	8 32,2
Kontenerowce i semikontenerowce	a b	1 10,5	- -	- -	1 3,1
Masowce	a b	3 19,0	- -	- -	- -
Drobnicowce ^a	a b	- -	- -	- -	3 7,8
Gazowce	a b	- -	- -	- -	- -
Promy	a b	6 36,4	2 3,5	1 3,3	- -
Statki pasażerskie	a b	- -	1 0,4	- -	- -
Statki rybackie	a b	- -	3 7,5	2 3,7	- -
Statki nietowarowe	a b	2 3,7	- -	- -	4 21,3

a W 2020 r. wyłącznie statki ro-ro.

Źródło: Dane Centrum Techniki Okrętowej w Gdańsku

a In 2020 ro-ro cargo ships only.

Source: Data of Ship Design and Research Gdańsk

Tabl. 7.3 PORTFEL ZAMÓWIEŃ NA STATKI

Stan w dniu 31 grudnia

SHIP ORDER BOOK
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL					
Liczba statków	18	23	24	11	Number of ships
Pojemność brutto (GT) w tys.	75,8	82,8	76,4	21,7	Gross tonnage (GT) in thousands
CGT w tys.	105,7	96,8	75,9	29,2	CGT in thousands

Tabl. 7.3 PORTFEL ZAMÓWIEŃ NA STATKI (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

SHIP ORDER BOOK (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP					
Liczba statków	11	16	23	11	Number of ships
Pojemność brutto (GT) w tys.	19,5	20,9	19,4	21,7	Gross tonnage (GT) in thousands
CGT w tys.	52,2	41,0	29,3	29,2	CGT in thousands
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP					
Liczba statków	7	7	1	-	Number of ships
Pojemność brutto (GT) w tys.	56,3	61,9	57,0	-	Gross tonnage (GT) in thousands
CGT w tys.	53,5	55,8	46,6	-	CGT in thousands

Źródło: Dane Centrum Techniki Okrętowej w Gdańsku

Source: Data of Ship Design and Research Gdańsk

Tabl. 7.4 PORTFEL ZAMÓWIEŃ NA STATKI WEDŁUG TYPÓW

Stan w dniu 31 grudnia

ORDER BOOK BY SHIP TYPE

As of 31 December

TYPY STATKÓW	2017	2018	2019	2020	SHIP TYPE
a — liczba statków					a — number of ships
b — pojemność brutto (GT) w tys.					b — gross tonnage (GT) in thousands
OGÓŁEM	a b	18 75,8	23 82,8	24 76,4	11 21,7
Kontenerowce i semikontenerowce	a	-	2	-	-
	b	-	6,3	-	- carriers
Drobnicowce	a	-	-	-	- General cargo carriers
	b	-	-	-	-
Masowce	a	-	2	-	- Dry bulk
	b	-	4,6	-	-
Promy	a	4	6	8	4 Ferries
	b	60,4	62,9	75,4	11,1
Statki pasażerskie	a	2	-	-	- Passenger
	b	2,4	-	-	-
Statki rybackie	a	7	2	2	1 Fishing
	b	11,5	3,2	.	.
Statki nietowarowe	a	5	11	14	6 Non-cargo-carrying
	b	1,5	10,5	0,9	10,6

Źródło: Dane Centrum Techniki Okrętowej w Gdańsku

Source: Data of Ship Design and Research Gdańsk

Tabl. 7.5 REMONTY STATKÓW^aSHIP REPAIRS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL					
Liczba remontów	540	527	490	420	Number of ship repairs
Wartość w mln euro	311,8	282,0	290,7	308,0	Value in million euros
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP					
Liczba remontów	340	358	343	271	Number of ship repairs
Wartość w mln euro	283,7	249,7	263,9	275,0	Value in million euros

^a Wartość remontów podawana w milionach USD od 2019 r.

a From 2019 year onwards the data on the value of ship repairs are expressed in million USD.

Tabl. 7.5 REMONTY STATKÓW^a (dok.)SHIP REPAIRS^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP					
Liczba remontów	200	169	147	149	Number of ship repairs
Wartość w mln euro	28,1	32,3	26,8	33,0	Value in million euros

^a Wartość remontów podawana w milionach USD od 2019 r.

Źródło: Dane Centrum Techniki Okrętowej w Gdańsku

a From 2019 year onwards the data on the value of ship repairs are expressed in million USD.

Source: Data of Ship Design and Research Gdańsk

Tabl. 7.6 PORTFEL ZAMÓWIEŃ NA REMONTY^a

Stan w dniu 31 grudnia

SHIP REPAIR ORDER BOOK^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL					
Liczba remontów	99	66	119	155	Number of ship repairs
Wartość w mln euro	211,6	70,8	114,1	151,2	Value in million euros
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP					
Liczba remontów	84	58	94	141	Number of ship repairs
Wartość w mln euro	202,5	57,8	106,7	144,3	Value in million euros
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP					
Liczba remontów	15	8	25	14	Number of ship repairs
Wartość w mln euro	9,1	13,0	7,4	6,9	Value in million euros

^a Wartość remontów podawana w milionach USD od 2019 r.

Źródło: Dane Centrum Techniki Okrętowej w Gdańsku

a From 2019 year onwards the data on the value of ship repairs are expressed in million USD.

Source: Data of Ship Design and Research Gdańsk

Tabl. 7.7 PRODUKCJA POZOSTAŁYCH STATKÓW I CZĘŚCI STATKÓW PEŁNOMORSKICH^aPRODUCTION OF OTHER SHIPS AND SECTIONS FOR SEAGOING VESSELS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Produkcja wytworzona Production completed	Produkcja sprzedana Production sold	
		w szt. in units	w mln zł in million PLN
Jachty pełnomorskie	2017	737	256,7
Sea-going yachts	2018	862	192,1
	2019	839	497,9
	2020	755	615,1
Kadłuby statków pełnomorskich ...	2017	44	431,0
Sea-going ships' hulls	2018	34	538,7
	2019	40	626,7
	2020	47	752,8
Motorówki wypoczynkowe lub spor- towe pełnomorskie	2017	1268	88,1
Sea-going motor boats for pleasure or sports	2018	1096	82,6
	2019	1047	88,3
	2020	922	99,2
Latarniowce, statki pożarnicze, dźwigi pływające gdzie indziej niesklasyfi- kowane pełnomorskie	2017	64	473,4
Sea-going light-vessels, fire-floats, float- ing cranes not specified elsewhere	2018	2	17,1
	2019	2	5,7
	2020	4	102,4
		50	
		2	
		2	
		4	

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern entities employing more than 9 persons.

DZIAŁ VIII GOSPODARKA RYBNA

Uwagi ogólne

1. Założenia metodyczne oraz dane o flocie rybackiej i połowach uzyskano z **Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni**.

2. W tabelach zaprezentowano podstawowe dane dotyczące floty rybackiej (zarówno eksploatowanej, jak i wycofanej z eksploatacji), połowów ryb i innych organizmów morskich i produkcji przetworów rybnych. Ujęto połowy wykonane małymi łodziami o długości do 8 m.

3. Stan floty kutrowej według długości jedno- stek zaprezentowany jest zgodnie z aktualnie obowiązującą klasyfikacją stosowaną w opracowaniach **Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni**.

Kutrem rybackim jest statek rybacki posiadający pokład ciągły, którego długość całkowita wynosi ponad 15 m i nie więcej niż 30 m, a moc napędu głównego nie przekracza 611 kW.

4. **Ryby słodkowodne** spędzają całe życie w wodach słodkich płynących lub zbiornikach stojących. Do ryb słodkowodnych poławianych na Morzu Bałtyckim i jego zatokach (Zalew Wiślany, Zalew Szczeciński) zaliczono: babki, certy, ciosy, jazgarze, jesiotry syberyjskie, karasie, karpie, krąpie, leszcze, liny, miętusy, okonie, płocie, rozpióry, sandacz, sumy, stynki, szczupaki, węgorzce.

5. **Ryby dwuśrodowiskowe** w ciągu życia zmieniają jeden raz lub wielokrotnie swoje środowisko; najczęściej jest to zmiana wód morskich na śródlądowe lub odwrotnie. Do ryb dwuśrodowiskowych zaliczono: łososie, pstrągi tęczowe, sieje, trocie wędrowne i węgorze.

6. Do **innych ryb morskich** zaliczono m.in. atuny, barakudy, molwy niebieskie, dobijaki, kielce, motelnice, pałasze czarne, witlinki, talizmany, tuńczykowate, zębace i żółciuki.

7. Do grupy **ryb płaskich** zaliczono przedstawicieli gatunków z rodziny Pleuronectidae (flądrowate), czyli: gładzice, stornie, turboty oraz halibuty i niegładzice. Halibuty i niegładzice poławiane są poza Morzem Bałtyckim.

8. W latach 2017–2020 polskie przedsiębiorstwa rybackie nieprzerwanie dokonywały połówów dalekomorskich na łowiskach Atlantyku północno-wschodniego. Ponadto, w 2017 r. prowadzono działalność połowową w rejonie środkowo- i południowo-wschodnim Oceanu Atlantyckiego, a w 2018 r. – tylko dodatkowo w rejonie południowo-wschodnim. Połowy na Oceanie Spokojnym prowadzono w 2019 r. W 2020 r. połów dalekomorskie realizowane były wyłącznie w rejonach północno- i środkowo-wschodnim Oceanu Atlantyckiego.

CHAPTER VIII FISHING ECONOMY

General notes

1. Methodological guidelines and data on fishing fleet and fish catches are obtained from the **National Marine Fisheries Research Institute in Gdynia**.

2. The tables show basic data on **fishing fleet (both in use and withdrawn from service)**, **volume of fish and shellfish catches**, and **fish processed foods**. Catches with small-scale boats shorter than 8 m have been included.

3. The cutter fleet by length is shown in line with the classification by the **National Marine Fisheries Research Institute in Gdynia**.

Fishing cutter is a fishing vessel with a continuous deck, the total length of which is more than 15 m and less than 30 m, and the main propulsion power does not exceed 611 kW.

4. **Freshwater fishes** live their whole life in running or standing fresh waters. The category of freshwater fishes caught in the Baltic Sea including its coastal waters (the Gulf of Gdańsk, Pomeranian Bay) covers: gobies, vimba fishes, sabre fishes, porcupine fishes, Siberian sturgeons, white breams, carps, breams, burbots, perchs, roaches, blue breams, pike-perches, wels catfish, smelts, pikes, and eel pouts.

5. **Catfishes** change their habitat once or more than once in their lifetime. In most cases it implies the change from marine to inland waters or vice versa. The category of diadromous fishes covers: salmons, rainbow trouts, common whitefishes, trouts and eels.

6. The **category of other sea fishes** includes i.e.: blue lings, greater sand eels (launces), snoaks, barracudas, crowned dentex, threadfin rocklings, hairtails, whittings, Baird's slickheads, Thunnini sp., wolffishes, Atlantic bumpers etc.

7. **Flatfishes** comprise representatives of the family Pleuronectidae i.e. plaices, flounders, turbot, as well as halibuts and long rough dabs. The halibuts and dabs are caught outside the Baltic Sea.

8. Fishing companies in Poland uninterruptedly operated in deep-sea areas of the Northeast Atlantic in the years 2017–2020. In addition, the fish-catching activity was run in the Central East and Southeast Atlantic in 2017, while in 2018 – additionally only in the Southeast area. Pacific catches by Polish fleet were held in 2019. In 2020, the deep-sea catches were held only in the North and Central East regions of the Atlantic Ocean.

9. Niezależnie od danych o połowach dokonanych przez flotę rybacką według miejsca rejestracji, Polska pozyskuje również dane o wyładunkach produktów rybołówstwa. Dane te dotyczą wyładunków dokonanych na terytorium Polski przez wspólnotowe statki rybackie i statki rybackie EFTA. Obowiązek zbierania takich danych wynika z Rozporządzenia WE nr 1921/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r., w sprawie przekazywania danych statystycznych na temat wyładunków produktów rybołówstwa w państwach członkowskich.

10. Informacje dotyczące importu i eksportu uzyskano na podstawie danych z Jednolitego Dokumentu Administracyjnego SAD i deklaracji INTRASTAT zgodnie ze Scalona Nomenklaturą Twarową Handlu Zagranicznego CN. Od 1 stycznia 2006 r. dane te są uzupełniane o informacje dotyczące kupna/sprzedaży „ryb z burty” oraz dane zbierane przez ministerstwo właściwe do spraw rolnictwa i rozwoju wsi, Departament Rybołówstwa – Centrum Monitorowania Rybołówstwa w Gdyni.

9. Notwithstanding the division of fish the fleet's domicile, Polish institutions have been also collecting data on the fishery products' landings in Poland. It refers to fishery products brought by the fleets of the EU and EFTA. The country is obliged to collect such data according to Regulation (EC) No 1921/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 on the submission of statistical data on landings of fishery products.

10. Information on imports and exports is compiled out of the Single Administrative Document SAD and INTRASTAT declaration according to the Combined Nomenclature (CN). Since 1 January 2006 onwards, those data have been supplemented with information on fish purchased/sold directly from a ship's side, as well as data collected by the ministry in charge of agriculture and rural development, the Department of Fisheries – the Fishery Monitoring Centre in Gdynia.

Tabl. 8.1 FLOTA RYBACKA WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I RODZAJÓW STATKÓW
 Stan w dniu 31 grudnia
 FISHING FLEET BY OWNERSHIP AND SHIP TYPE
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020
a — jednostki pływające ¹ number of vessels ¹					
b — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands					
c — moc w tys. kW power in thousands kW					
OGÓŁEM	a	834	827	827	823
TOTAL	b	27,6	32,4	32,3	32,4
	c	76,3	80,2	80,2	80,4
sektor publiczny	a	5	5	5	5
public sector	b	0,8	0,8	0,8	0,8
	c	2,1	2,1	2,1	2,1
sektor prywatny	a	829 ²	822	822	818
private sector	b	26,8 ²	31,6	31,5	31,6
	c	74,2	78,1	78,1	78,3
Trawlerы dalekomorskie	a	3	2	2	2
Deep-sea trawlers	b	11,6	16,4	16,4	16,4
	c	13,7	17,4	17,4	17,4
Kutry rybackie	a	124	124	124	124
Fishing cutters	b	12,0	12,0	12,0	12,1
	c	34,6	34,9	34,9	35,1
Łodzie rybackie ³	a	707	701	701	697
Fishing small-scale boats ³	b	4,0	3,9	3,9	3,9
	c	28,0	27,9	27,9	27,9
motorowe	a	636	633	633	633
motor small-scale ats	b	3,9	3,9	3,9	3,8
	c	28,0	27,9	27,9	27,9
wiosłowe	a	71	68	68	64
rowing small-scale boats	b	0,0	0,0	0,0	0,0

1 Trawlerы dalekomorskie, kutry i łodzie rybackie. 2 Dane uległy zmianie w porównaniu z poprzednim wydaniem Rocznika. 3 Dane nie obejmują łodzi pomocniczych.

Źródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni

1 Deep-sea trawlers, fishing cutters and small-scale small-scale boats. 2 Data have changed in comparison to the previous edition of this Yearbook. 3 Data do not include auxiliary small-scale boats.

Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.2 TRAWLERЫ DALEKOMORSKIE WEDŁUG WIEKU I TYPÓW W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia
 DEEP-SEA TRAWLERS BY AGE AND TYPE IN 2020
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wiek Age			Średni wiek statków w latach Average age of ships in years
		15 lat i mniej up to 15 years	16–20	21 i więcej 21 years and more	
a — liczba statków number of vessels					
b — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands					
c — moc w tys. kW power in thousands kW					
OGÓŁEM	a	2	–	1	1
TOTAL	b	16,4	–	14,1	2,3
	c	17,4	–	14,4	3,0

Źródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni
 Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.3 FLOTA KUTROWA WEDŁUG PORTÓW REJESTRACJI

Stan w dniu 31 grudnia

CUTTER FLEET BY PORTS OF REGISTRATION

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2017	2018	2019	2020
a — jednostki pływające number of vessels	a	124	124	124	124
b — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	b	12,0	12,0	12,0	12,1
c — moc w tys. kW power in thousands kW	c	34,6	34,9	34,9	35,1
OGÓŁEM	a	124	124	124	124
TOTAL	b	12,0	12,0	12,0	12,1
	c	34,6	34,9	34,9	35,1
Świnoujście	a	4	4	4	4
	b	0,4	0,4	0,4	0,4
	c	1,2	1,2	1,2	1,2
Dziwnów	a	7	7	7	7
	b	0,6	0,6	0,6	0,6
	c	1,5	1,5	1,5	1,5
Kołobrzeg	a	17	17	20	20
	b	2,3	2,3	2,5	2,5
	c	5,7	5,7	6,6	6,6
Darłowo	a	3	3	3	3
	b	0,1	0,1	0,1	0,1
	c	0,3	0,3	0,3	0,3
Ustka	a	20	20	20	20
	b	1,6	1,6	1,6	1,6
	c	4,6	4,6	4,6	4,6
Łeba	a	8	8	8	8
	b	0,3	0,3	0,3	0,3
	c	1,5	1,5	1,5	1,5
Władysławowo	a	39	39	38	37
	b	4,5	4,5	4,5	4,1
	c	12,1	12,5	12,2	11,7
Jastarnia	a	12	12	12	12
	b	0,5	0,5	0,5	0,5
	c	2,7	2,7	2,7	2,7
Hel	a	9	9	9	9
	b	1,3	1,3	1,3	1,3
	c	3,4	3,4	3,4	3,4
Gdańsk Górkı Zachodnie	a	2	2	1	1
	b	0,1	0,1	0,0	0,0
	c	0,6	0,6	0,3	0,3
Gdańsk Górkı Wschodnie	a	1	1	—	—
	b	0,0	0,0	—	—
	c	0,3	0,3	—	—
Gdańsk	a	2	2	2	2
	b	0,2	0,2	0,2	0,2
	c	0,6	0,6	0,6	0,6
Gdynia	a	—	—	—	1
	b	—	—	—	0,5
	c	—	—	—	0,7

Źródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni

Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.4 FLOTA KUTROWA WEDŁUG WIEKU I DŁUGOŚCI STATKÓW

Stan w dniu 31 grudnia

CUTTER FLEET BY AGE AND LENGTH OF VESSELS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku Age					Średni wiek statków w latach Average age of ships in years	
		15 lat i mniej up to 15 years	16–25	26–35	36–45	46 lat i więcej 46 years and more		
LICZBA JEDNOSTEK NUMBER OF VESSELS								
OGÓŁEM	2017	124	–	–	25	28	71	46,9
GRAND TOTAL	2018	124	–	–	23	29	72	47,9
	2019	124	–	–	22	30	72	48,9
	2020	124	–	–	20	28	76	49,9
15 – 17,9 m	2017	20	–	–	–	–	20	56,2
	2018	20	–	–	–	–	20	57,2
	2019	17	–	–	–	–	17	57,2
	2020	16	–	–	–	–	16	59,3
18 – 19,9 m	2017	35	–	–	2	–	33	55,9
	2018	35	–	–	1	1	33	56,9
	2019	38	–	–	1	1	36	56,9
	2020	39	–	–	1	1	37	42,4
20 – 22,9 m	2017	21	–	–	6	4	11	43,9
	2018	21	–	–	6	4	11	44,9
	2019	21	–	–	6	4	11	44,9
	2020	21	–	–	4	6	11	42,8
23 – 24,9 m	2017	8	–	–	1	3	4	43,8
	2018	8	–	–	1	3	4	44,8
	2019	8	–	–	1	3	4	44,8
	2020	8	–	–	1	2	5	41,7
25 – 25,9 m	2017	12	–	–	1	9	2	39,3
	2018	12	–	–	1	9	2	40,3
	2019	12	–	–	–	10	2	40,3
	2020	15	–	–	3	7	5	39,5
26 m i większe	2017	28	–	–	15	12	1	33,1
and longer	2018	28	–	–	14	12	2	34,1
	2019	28	–	–	14	12	2	34,6
	2020	25	–	–	11	12	2	41,4
W TYM SEKTOR PUBLICZNY OF WHICH PUBLIC SECTOR								
RAZEM	2017	5	–	–	3	2	–	32,2
TOTAL	2018	5	–	–	3	2	–	33,2
	2019	5	–	–	3	2	–	34,2
	2020	5	–	–	3	2	–	35,2
25 m – 25,9 m	2017	1	–	–	–	1	–	37,0
	2018	1	–	–	–	1	–	38,0
	2019	1	–	–	–	1	–	38,0
	2020	4	–	–	3	1	–	34,0
26 m i większe	2017	4	–	–	3	1	–	31,0
and longer	2018	4	–	–	3	1	–	32,0
	2019	4	–	–	3	1	–	33,0
	2020	1	–	–	–	1	–	40,0
POJEMNOŚĆ BRUTTO (GT) GROSS TONNAGE (GT)								
OGÓŁEM	2017	12024	–	–	3983	4332	3709	.
GRAND TOTAL	2018	12024	–	–	3797	4373	3854	.
	2019	12002	–	–	3628	4542	3832	.
	2020	12102	–	–	3593	4092	4417	.
15 – 17,9 m	2017	784	–	–	–	–	784	.
	2018	784	–	–	–	–	784	.
	2019	659	–	–	–	–	659	.
	2020	628	–	–	–	–	628	.
18 – 19,9 m	2017	1680	–	–	212	–	1468	.
	2018	1680	–	–	151	61	1468	.
	2019	1783	–	–	151	61	1571	.
	2020	1814	–	–	151	61	1602	.
20 – 22,9 m	2017	1593	–	–	593	389	611	.
	2018	1593	–	–	593	389	611	.
	2019	1593	–	–	593	389	611	.
	2020	1592	–	–	413	564	615	.

Tabl. 8.4 FLOTA KUTROWA WEDŁUG WIEKU I DŁUGOŚCI STATKÓW (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

CUTTER FLEET BY AGE AND LENGTH OF VESSELS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku Age					Średni wiek statków w latach Average age of ships in years
		15 lat i mniej up to 15 years	16–25	26–35	36–45	46 lat i więcej 46 years and more	
POJEMNOŚĆ BRUTTO (GT) (dok.) GROSS TONNAGE (GT) (cont.)							
23 – 24,9 m	2017	866	–	–	113	350	403
	2018	866	–	–	113	350	403
	2019	866	–	–	113	350	403
	2020	831	–	–	78	226	527
25 m – 25,9 m	2017	1649	–	–	169	1300	180
	2018	1649	–	–	169	1300	180
	2019	1649	–	–	–	1469	180
	2020	2158	–	–	507	1014	637
26 m i większe..... and longer	2017	5452	–	–	2896	2293	263
	2018	5452	–	–	2771	2273	408
	2019	5452	–	–	2771	2273	408
	2020	5079	–	–	2444	2227	408
W TYM SEKTOR PUBLICZNY OF WHICH PUBLIC SECTOR							
RAZEM	2017	791	–	–	507	284	–
TOTAL	2018	791	–	–	507	284	–
	2019	791	–	–	507	284	–
	2020	791	–	–	507	284	–
25 m – 25,9 m	2017	141	–	–	–	141	–
	2018	141	–	–	–	141	–
	2019	141	–	–	–	141	–
	2020	650	–	–	507	143	–
26 m i większe..... and longer	2017	650	–	–	507	143	–
	2018	650	–	–	507	143	–
	2019	650	–	–	507	143	–
	2020	141	–	–	–	141	–

Źródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni

Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.5 FLOTA RYBACKA WYCOPANA Z EKSPLAATACJI PRZY POMOCY WSPARCIA PUBLICZNEGO WEDŁUG RODZAJÓW

I DŁUGOŚCI STATKÓW

Stan w dniu 31 grudnia

FISHING FLEET WITHDRAWN FROM SERVICE UNDER THE PUBLIC AID SCHEME, BY TYPE AND LENGTH
OF VESSELS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Jednostki pływające Number of vessels	Pojemność brutto (GT) w tys. Gross tonnage (GT) in thousands	Moc w tys. kW Power in thousands kW	Średni wiek Average age
OGÓŁEM	2017	8	0,2	0,5
TOTAL	2018	5	0,0	0,2
	2019	–	–	–
	2020	–	–	–
Kutry rybackie	2017	2	0,1	0,1
Fishing cutters	2018	–	–	–
	2019	–	–	–
	2020	–	–	–
15 – 17,9 m.....	2017	2	0,1	0,1
	2018	–	–	–
	2019	–	–	–
	2020	–	–	–

Tabl. 8.5 FLOTA RYBACKA WYCOFANA Z EKSPOŁATACJI PRZY POMOCY WSPARCIA PUBLICZNEGO WEDŁUG RODZAJÓW I DŁUGOŚCI STATKÓW (dok.)
 Stan w dniu 31 grudnia
 FISHING FLEET WITHDRAWN FROM SERVICE UNDER THE PUBLIC AID SCHEME, BY TYPE AND LENGTH OF VESSELS (cont.)
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Jednostki pływające Number of vessels	Pojemność brutto (GT) w tys. Gross tonnage (GT) in thousands	Moc w tys. kW Power in thousands kW	Średni wiek Average age
Łodzie rybackie ^a	2017	6	0,1	0,4
Fishing small-scale boats ^a	2018	—	—	—
	2019	—	—	—
	2020	—	—	—
poniżej 14,9 m less than	2017	6	0,1	0,4
	2018	5	0,0	0,2
	2019	—	—	—
	2020	—	—	—

a Łodzie motorowe.

Zródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni

a Motor small-scale boats.

Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.6 POŁOWY RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG GATUNKÓW I OBSZARÓW
 FISH AND SHELLFISH CATCHES BY SPECIES AND AREAS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach in tonnes			
OGÓŁEM GRAND TOTAL	208303	205693	194841	191496
Ryby dwuśrodowiskowe Diadromous fishes	344	431	254	195
Ryby słodkowodne Freshwater fishes	2650	2571	4005	1557
Ryby morskie Marine fishes	205275	202459	189517	188097
czarniaki coalfishes	504	404	54	1
dorsze cods	10513	10728	6981	1709
karmazyny ^a redfishes ^a	129	311	491	13
makrele ^b mackerels ^b	6591	4562	3686	5484
morszczuki europejskie European hakes	350	442	1	133
ostroboki horse mackerels	42597 ^c	25802 ^c	11993 ^c	2344
Sardynki, sardele i sardynele Sardines, anchovies and gilt-sardines	790	0,0	1	261
szprotы sprats	69972	75713	74492	60522
śledzie herrings	43672	52740	41996	38903
ryby płaskie flatfishes	11602	15852	17831	15257
plamiaki haddocks	228	107	89	7
inne ryby morskie other marine fishes	18327	15798	31902	63463

a W tym karmazyny atlantyckie i mentela. b W tym makrele kolias. c W tym ostroboki chilijskie.

a Inclusive of golden and beaked redfishes. b Inclusive of chub mackerels. c Inclusive of Chilean jack mackerels.

Tabl. 8.6 POŁOWY RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG GATUNKÓW I OBSZARÓW (cd.)
FISH AND SHELLFISH CATCHES BY SPECIES AND AREAS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach in tonnes			
Bezkręgowce morskie	34	232	1065	1647
Marine invertebrates				
kraby	–	200	430	216
crabs				
kalmary	34	32	7	10
squids				
krewetki północne	–	–	629	1421
Northern prawns				
BAŁTYK I ZALEWY BALTIC AND COASTAL WATERS (BAYS)				
RAZEM	137721	155894	145963	130028
TOTAL				
Ryby dwuśrodowiskowe	344	431	254	195
Diadromous fishes				
Ryby słodkowodne	2650	2571	4005	1557
Freshwater fishes				
Ryby morskie	134727	152892	141704	128276
Marine fishes				
szprotы	69972	75713	74492	60522
sprats				
śledzie	43671	51703	40671	37573
herrings				
dorsze	7442	6575	4329	466
cods				
ryby płaskie	11561	15759	17551	14922
flatfishes				
inne ryby morskie	2081	3143	4663	14793
other marine fishes				
ATLANTYK PÓŁNOCNO-WSCHODNI ATLANTIC, NORTHEAST				
RAZEM	19922	22525	36684	58530
TOTAL				
Ryby morskie	19922	22525	35619	56886
Marine fishes				
czarniaki	504	404	52	1
coalfishes				
dorsze	3071	4154	2653	1243
cods				
karmazyny ^a	129	311	491	13
redfishes ^a				
ryby płaskie	41	93	281	335
flatfishes				
plamiaki	228	107	89	7
haddocks				
inne ryby morskie	15949	17456	32053	55287
other marine fishes				
Bezkręgowce morskie	–	200	1065	1644
Marine invertebrates				
kraby	–	200	430	216
crabs				
kalmary	–	–	7	7
squids				
krewetki północne	–	–	629	1421
Northern prawns				
ATLANTYK ŚRODKOWO-WSCHODNI ATLANTIC, EASTERN & CENTRAL				
RAZEM	12487	–	–	2938
TOTAL				
Ryby morskie	12487	–	–	2936
Marine fishes				
makrele	5660	–	–	260
mackerels				
ostroboki	5846	–	–	1354
horse mackerels				

a W tym karmazyny atlantyckie i mentela.

a Inclusive of golden and beaked redfishes.

Tabl. 8.6 POŁOWY RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG GATUNKÓW I OBSZARÓW (dok.)
FISH AND SHELLFISH CATCHES BY SPECIES AND AREAS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach	in tonnes		
ATLANTYK ŚRODKOWO-WSCHODNI (dok.) ATLANTIC, EASTERN & CENTRAL (cont.)				
sardynki, sardele i sardynele	723	-	-	260
sardines, anchovies and gilt-sardines				
inne ryby morskie	258	-	-	1062
other marine fishes				
Bezkręgowce morskie	-	-	-	2
Marine invertebrates				
kalmary	-	-	-	2
squids				
ATLANTYK POŁUDNIOWO-WSCHODNI ATLANTIC, SOUTHEAST				
RAZEM	38173	27074	-	-
TOTAL				
Ryby morskie	38139	27042	-	-
Marine fishes				
ostroboki ^a	36752	25802	-	-
horse mackerels ^a				
morszczuki europejskie	259	442	-	-
European hakes				
makrele ^b	926	568	-	-
mackerels ^b				
inne ryby morskie	203	230	-	-
other marine fishes				
Bezkręgowce morskie	34	32	-	-
Marine invertebrates				
kalmary	34	32	-	-
squids				
PACYFIK POŁUDNIOWY PACIFIC, SOUTH				
RAZEM	-	-	12194	-
TOTAL				
Ryby morskie	-	-	12194	-
Marine fishes				
Ostroboki ^a	-	-	11870	-
horse mackerels ^a				
inne ryby morskie	-	-	324	-
other marine fishes				

a Ostróboki chilijskie. b W tym makrele kolias.

Źródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni

a Chilean jack mackerel. b Inclusive of chub mackerels.

Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.7 POŁOWY RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG STATKÓW I OBSZARÓW
FISH AND SHELLFISH CATCHES BY SHIP TYPE AND AREAS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach		in tonnes	
OGÓŁEM TOTAL				
OGÓŁEM	208303	205693	194841	191496
GRAND TOTAL				
trawlery dalekomorskie	70582	49799	48878	61252
deep-sea trawlers				
kutry	117956	137598	126159	111696
cutters				
łodzie	19765	18297	19804	18548
small-scale boats				
Sektor publiczny	8730	9323	8364	6111
Public sector				
kutry	8730	9323	8364	6111
cutters				
Sektor prywatny	199573	196370	186459	185385
Private sector				
trawlery dalekomorskie	70582	49799	48878	61252
deep-sea trawlers				
kutry	109226	128274	117813	105585
cutters				
łodzie	19765	18297	19804	18548
small-scale boats				
BAŁTYK I ZALEWY BALTIC AND COASTAL WATERS (BAYS)				
RAZEM	173721	155894	145963	130028
TOTAL				
kutry	117956	137598	126159	111480
cutters				
łodzie	19765	18297	19804	18548
small-scale boats				
Sektor publiczny	8730	9323	8346	6111
Public sector				
kutry	8730	9323	8346	6111
cutters				
Sektor prywatny	128991	146571	137617	123917
Private sector				
kutry	109226	128274	117813	105369
cutters				
łodzie	19765	18297	19804	18548
small-scale boats				
ATLANTYK (oprócz Bałtyku i zlewów) ATLANTIC (excluding Baltic and its coastal waters)				
RAZEM	70582	49799	36684	61468
TOTAL				
trawlery dalekomorskie	70582	49799	36684	61252
deep-sea trawlers				
kutry	-	-	-	216
cutters				
Sektor publiczny	-	-	-	-
Public sector				
trawlery dalekomorskie	-	-	-	-
deep-sea trawlers				
Sektor prywatny	70582	49799	36684	61468
Private sector				
trawlery dalekomorskie	70582	49799	36684	61252
deep-sea trawlers				
kutry	-	-	-	216
cutters				

Tabl. 8.7 POŁOWY RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG STATKÓW I OBSZARÓW (dok.)
FISH AND SHELLFISH CATCHES BY SHIP TYPE AND AREAS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach	in tonnes		
PACYFIK PACIFIC				
RAZEM	-	-	12194	-
TOTAL	-	-	12194	-
trawlery dalekomorskie	-	-	12194	-
deep-sea trawlers				
Sektor publiczny	-	-	-	-
Public sector				
trawlery dalekomorskie	-	-	-	-
deep-sea trawlers				
Sektor prywatny	-	-	12194	-
Private sector				
trawlery dalekomorskie	-	-	12194	-
deep-sea trawlers				

Źródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni

Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.8 POŁOWY RYB MORSKICH I SŁODKOWODNYCH W WODACH MORSKICH I ŚRÓDLĄDOWYCH
SEA AND FRESHWATER FISH CATCHES IN SEA AND INLAND WATERS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tys. ton	in thousand tonnes		
OGÓŁEM	261,6	254,4	253,9	250,9
TOTAL				
Połowy ryb morskich ^a	208,3	205,7	194,8	191,5
Sea catches ^a				
dalekomorskie	70,6	49,8	48,8	61,5
deep-sea catches				
bałtyckie	137,7	155,9	146,0	130,0
Bałtyk sea catches				
Połowy ryb słodkowodnych ^{b,c} ...	53,3 ^d	48,7 ^e	59,8 ^e	59,4 ^e
Freshwater catches ^{b,c}				

a Łącznie z bezkręgowcami morskimi. b Połów w połowach śródlądowych. c Bez produkcji materiału zarybieniowego w stawach. d Dane z Rocznika Statystycznego Rzeczypospolitej Polskiej 2019. e Dane z Małego Rocznika Statystycznego Polski 2021.

Źródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni

a Including shellfish. b Catches in inland waters; excluding production of fish-stocking materials in ponds. c Catches in inland waters. d Data from Statistical Yearbook of the Republic of Poland 2019. e Data quoted from the Concise Statistical Yearbook of Poland, 2021.

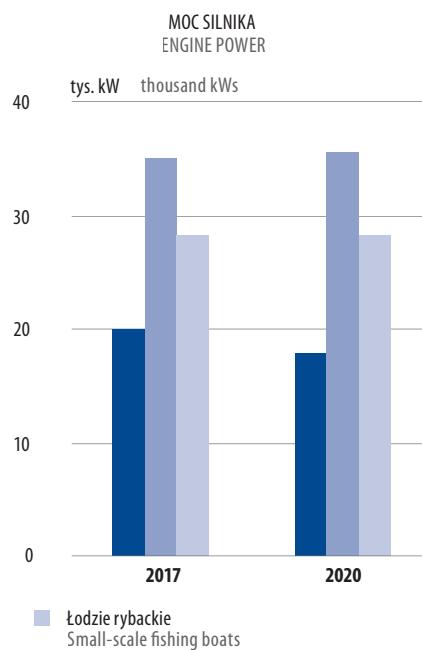
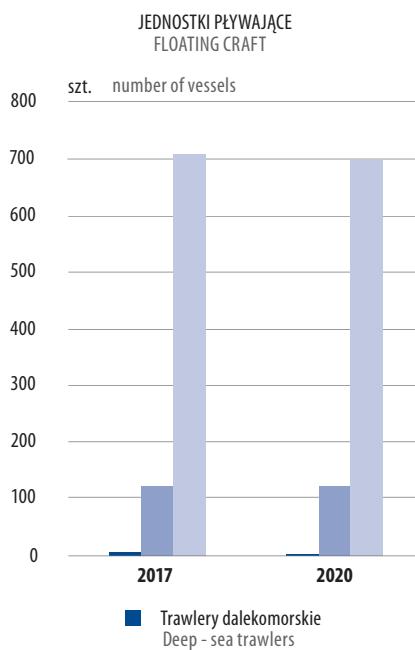
Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.9 POŁOWY RYB MORSKICH I BEZKREGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG PORTU WYŁADUNKU
FISH AND SHELLFISH CATCHES BY PORT OF LANDING

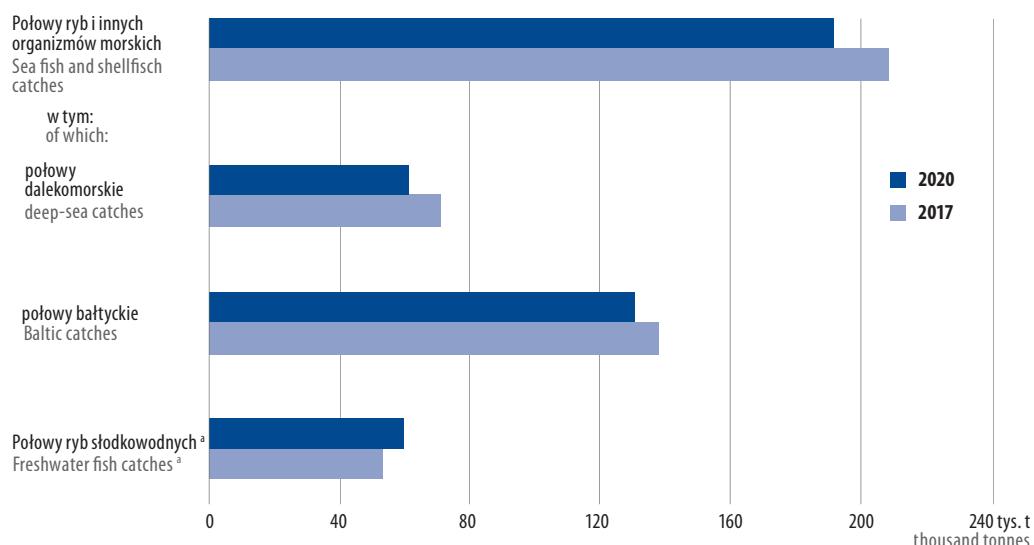
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector
	w tonach	in tonnes	
OGÓŁEM.....	2017	208303,2	8730,0
TOTAL	2018	205692,9	9323,3
	2019	194841,0	8346,1
	2020	191495,8	6110,6
Wyladunki w portach polskich.....	2017	110645,3	8147,0
Landings at Polish ports	2018	123751,6	9323,3
	2019	110176,7	8346,1
	2020	111405,1	6110,6

FLOTA RYBACKA
FISHING FLEET

Stan w dniu 31 grudnia
As of 31 December

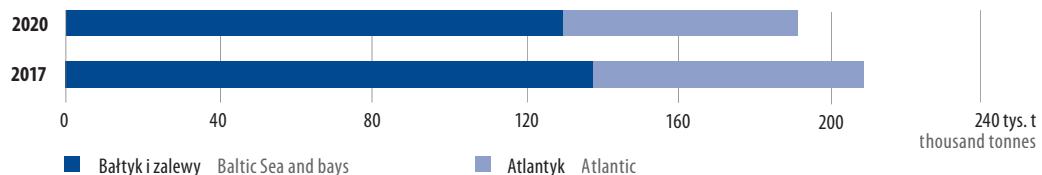


POŁOWY RYB I INNYCH ORGANIZMÓW MORSKICH ORAZ RYB SŁODKOWODNYCH
MARINE FISH, SHELLFISH AND FRESHWATER FISH CATCHES

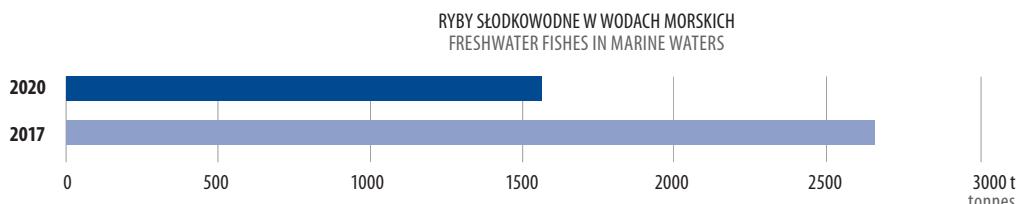
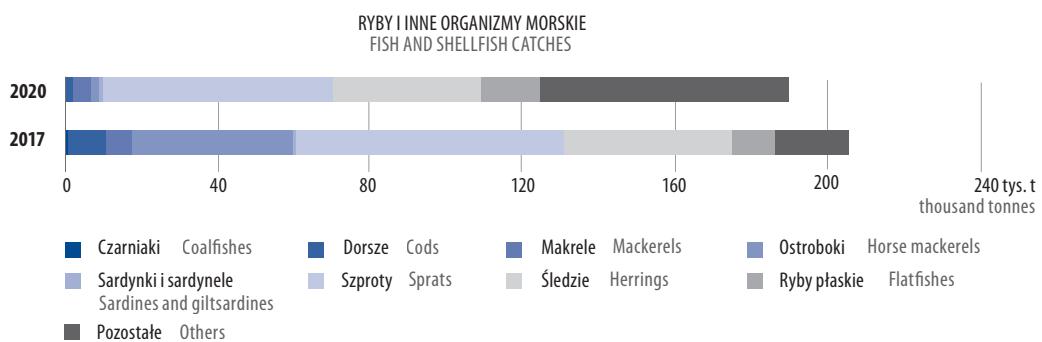


a Dotyczą połowów śródlądowych.
a Catches in inland waters.

POŁOWY RYB I INNYCH ORGANIZMÓW MORSKICH WEDŁUG OBSZARÓW
 MARINE FISH AND SHELLFISH CATCHES BY FISHING AREAS



POŁOWY RYB I INNYCH ORGANIZMÓW MORSKICH WEDŁUG GATUNKÓW
 MARINE FISH AND SHELLFISH CATCHES BY SPECIES



Tabl. 8.9 POŁOWY RYB MORSKICH I BEZKREGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG PORTU WYŁADUNKU (dok.)
FISH AND SHELLFISH CATCHES BY PORT OF LANDING (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector	
		w tonach	in tonnes	
województwo pomorskie..... Pomorskie Voivodship	2017 2018 2019 2020	66218,9 79936,0 64871,6 59122,9	8091,6 9323,3 8346,1 6110,6	58127,3 70612,7 56525,5 53012,3
województwo warmińsko-mazurskie	2017 2018 2019 2020	1526,2 470,9 1685,4 478,8	– – – –	1526,2 470,9 1685,4 478,8
województwo zachodniopomorskie..... Zachodniopomorskie Voivodship	2017 2018 2019 2020	42900,3 43344,8 43619,7 51803,4	55,4 – – –	42844,9 43344,8 43619,7 51803,4
Wyładunki w portach zagranicznych..... Landings abroad	2017 2018 2019 2020	97657,9 81941,3 84664,3 80090,7	583,1 – – –	97074,9 81941,3 84664,3 80090,7
wyładunki w portach zagranicznych na Bałtyku..... landings at Baltic abroad ports abroad	2017 2018 2019 2020	27076,0 32142,7 35786,1 18623,1	583,1 – – –	26493,0 32142,7 35786,1 18623,1
wyładunki w portach zagranicznych poza Bałtykiem.... landings at foreign ports outside the Baltic	2017 2018 2019 2020	70581,9 49598,6 48878,2 61467,7	– – – –	70581,9 49598,6 48878,2 61467,7

Źródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni

Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.10 PRODUKCJA WYTWORZONA PRZETWORÓW RYBNYCH^a
MANUFACTURE OF FISH PROCESSING PRODUCTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
				w tys. ton in thousand tonnes
Ryby morskie (wraz z filetami) mrożone	65,8	80,9	92,6	80,7
Frozen & chilled fish (including fillets)				
Filety solone ^b	16,4	15,4	19,7	15,3
Salted fillets ^b				
Ryby (wraz z filetami) wędzone ^b	82,9	87,3	64,8	73,4
Smoked fish (including fillets) ^b				
Filety z ryb morskich, świeże lub chłodzone.....	66,8	79,9	86,3	113,4
Filets of marine fish, fresh or chilled				
Filety rybne w bulce tartej lub panierce, włączając paluszki rybne ^b	10,9	11,4	11,4	12,0
Fish fillets in breadcrumbs, including fish fingers ^b				
Ryby i przetwory rybne ^b zakonserwowane, marynowane lub prezerwowane.....	170,0	184,9	183,0	189,5
Fish and fish preparations ^b , tinned, pickled and preserved				
konserwy rybne	63,9	68,9	67,4	74,7
tinned fish				
marynaty rybne	84,9	93,1	86,4	85,5
pickled fish				
prezerwy rybne	21,3	22,9	29,2	29,3
preserved fish				

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Z ryb morskich i słodkowodnych. c Bez głów, ogonów i pecherzy pławnych ryb.

Źródło: Dane Morskiego Instytutu Rybackiego – Państwowego Instytutu Badawczego w Gdyni

a Data concern enterprises employing more than 9 persons. b Made of sea and freshwater fish. c Beheaded, without tails and swim bladders.

Source: Data by the National Marine Fisheries Research Institute, Gdynia

Tabl. 8.11 EKSPORT I IMPORT RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG NOMENKLATURY CN I WYBRANYCH KRAJÓW^a
 EXPORTS AND IMPORTS OF FISH AND SHELLFISH BY THE COMBINED NOMENCLATURE (CN) AND SELECTED COUNTRIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach in tonnes			
EKSPORT EXPORTS				
OGÓŁEM	185368,1	208195,3	210065,7	214161,7
TOTAL				
Ryby żywe	1804,9	1174,9	1503,3	846,7
Live fish				
w tym: of which:				
Niemcy	423,1	520,9	474,8	403,6
Germany				
Austria	291,0	383,4	413,9	371,9
Austria				
Czechy	205,3	66,6	30,1	19,7
Czechia				
Litwa	97,4	26,3	14,9	16,0
Lithuania				
Wielka Brytania.....	3,6	57,8	.	9,4
United Kingdom				
Francja	104,4	72,2	36,7	9,2
France				
Estonia	2,0	0,8	0,7	8,5
Estonia				
Ryby świeże lub schłodzone	10137,2	7799,5	11647,3	7196,8
Fresh or chilled fish				
w tym: of which:				
Czechy	809,6	2124,7	2421,5	2094,8
Czechia				
Niemcy.....	412,8	920,3	2467,8	1988,0
Germany				
Dania.....	4573,0	2051,3	4603,2	710,7
Denmark				
Francja	282,1	307,5	695,1	684,1
France				
Wielka Brytania.....	181,8	57,8	206,2	562,0
United Kingdom				
Litwa	258,0	337,1	363,6	311,5
Lithuania				
Szwecja	2812,5	770,0	92,0	307,8
Sweden				
Słowacja.....	348,1	595,2	375,9	143,1
Slovakia				
Szwajcaria.....	.	15,8	49,5	86,5
Switzerland				
Białoruś.....	.	46,4	16,3	66,5
Belarus				
Irlandia	15,8	23,4	12,0	60,1
Ireland				
Ryby zamrożone	30879,9	43019,9	40560,3	36800,1
Frozen fish				
w tym: of which:				
Wietnam	985,0	7274,7	9206,9	8633,8
Vietnam				
Ukraina	3516,0	4035,7	3860,2	4805,2
Ukraine				

a Uszeregowano malejąco według danych za 2020 r.

a Data ranked according to the data for 2020.

Tabl. 8.11 EKSPORT I IMPORT RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG NOMENKLATURY CN I WYBRANYCH KRAJÓW^a (cd.)
 EXPORTS AND IMPORTS OF FISH AND SHELLFISH BY THE COMBINED NOMENCLATURE (CN) AND SELECTED COUNTRIES^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach in tonnes			
EKSPORT (cd.) EXPORTS (cont.)				
Białoruś.....	1020,0	1654,9	2557,6	3856,5
Belarus				
Serbia	2543,6	2216,0	1487,3	1907,8
Serbia				
Benin .....	.	396,0	574,0	1386,5
Benin				
Niemcy	1456,0	840,2	835,5	1078,0
Germany				
Bulgaria	1451,9	1189,3	846,4	989,1
Bulgaria				
Rep. Południowej Afryki .....	.	44,0	701,0	987,0
South Africa				
Chorwacja	1121,6	709,4	895,2	835,6
Croatia				
Litwa	377,6	1576,4	1039,5	712,8
Lithuania				
Wielka Brytania.....	416,8	247,5	209,1	604,1
United Kingdom				
Ghana .....	.	204,7	997,8	575,8
Ghana				
Francja	769,7	309,1	481,7	569,2
France				
Namibia .....	.	.	94,6	563,7
Namibia				
Łotwa	98,4	210,9	166,0	469,5
Latvia				
Filety rybne i pozostałe mięso rybie, świeże, schłodzone lub zamrożone	86702,0	96045,0	91280,1	96788,4
Fish fillets and other fish meat, fresh, chilled or frozen				
w tym: of which:				
Niemcy	26557,3	32159,2	30191,4	30407,5
Germany				
Dania	9511,2	9612,8	8514,5	9645,9
Denmark				
Francja	11275,1	11177,8	9635,3	9520,8
France				
Wietnam	4819,3	6721,7	5736,5	6558,5
Vietnam				
Szwecja	1767,8	3165,0	5968,9	5426,5
Sweden				
Czechy	2092,6	2408,4	2423,0	4460,1
Czechia				
Włochy	2660,5	2936,7	2553,0	3881,9
Italy				
Wielka Brytania	7619,1	5037,3	3899,6	3837,9
United Kingdom				
Stany Zjednoczone	1323,3	1789,1	2549,0	2508,9
United States				
Belgia	3652,3	4014,0	1679,2	2151,6
Belgium				

a Uszeregowano malejąco według danych za 2020 r.

a Data ranked according to the data for 2020.

Tabl. 8.11 EKSPORT I IMPORT RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG NOMENKLATURY CN I WYBRANYCH KRAJÓW^a (cd.)
 EXPORTS AND IMPORTS OF FISH AND SHELLFISH BY THE COMBINED NOMENCLATURE (CN) AND SELECTED COUNTRIES^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach in tonnes			
EKSPORT (cd.) EXPORTS (cont.)				
Holandia	2600,6	2984,9	1746,1	1884,9
Netherlands				
Finlandia	1959,2	1865,5	1932,2	1852,0
Finland				
Ryby suszone, solone, wędzone; mączka rybna do jedzenia	54591,2	59057,0	63828,5	70272,2
Dried, salted or smoked fish; meals and pellets fit for human consumption				
w tym: of which:				
Niemcy	37940,6	37045,9	40287,1	45655,7
Germany				
Włochy	4614,0	5998,5	6444,7	7208,8
Italy				
Francja	4828,4	5675,1	6589,6	5097,3
France				
Dania	1196,2	1138,7	1858,4	1564,7
Denmark				
Szwecja	763,5	1821,6	1440,4	1520,2
Sweden				
Belgia	561,5	1070,3	231,5	1384,8
Belgium				
Czechy	716,4	1119,2	1243,1	1124,1
Czechia				
Wielka Brytania	854,5	1144,8	906,7	1020,9
United Kingdom				
Litwa	221,6	765,0	1165,9	938,4
Lithuania				
Holandia	131,6	271,6	618,8	938,0
Netherlands				
Słowacja	268,2	386,5	430,0	540,3
Slovakia				
Stany Zjednoczone	366,2	228,1	378,3	448,9
United States				
Kanada	9,9	79,7	199,7	386,4
Canada				
Skorupiaki	841,3	645,1	739,4	1862,3
Crustaceans				
w tym: of which:				
Dania	80,5	62,7	76,4	1270,5
Denmark				
Białoruś	226,9	321,0	177,1	164,8
Belarus				
Rumunia	14,5	31,6	79,8	89,6
Romania				
Norwegia	–	–	15,4	87,4
Norway				
Litwa	10,9	9,6	10,6	60,5
Lithuania				
Szwecja	346,8	121,5	127,6	55,1
Sweden				

a Uszeregowano malejąco według danych za 2020 r.

a Data ranked according to the data for 2020.

Tabl. 8.11 EKSPORT I IMPORT RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG NOMENKLATURY CN I WYBRANYCH KRAJÓW^a (cd.)
 EXPORTS AND IMPORTS OF FISH AND SHELLFISH BY THE COMBINED NOMENCLATURE (CN) AND SELECTED COUNTRIES^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach in tonnes			
EKSPORT (dok.) EXPORTS (cont.)				
Mięczaki	411,6	453,9	506,9	395,1
Molluscs				
w tym: of which:				
Ukraina	97,5	219,1	403,1	315,3
Ukraine				
Niemcy	0,9	1,7	–	26,7
Germany				
Czechy	99,6	46,7	27,5	15,8
Czechia				
Węgry .....	.	9,6	7,5	13,0
Hungary				
Łotwa .....	.	–	8,4	9,2
Latvia				
Irlandia .....	.	0,1	–	8,9
Ireland				
Słowacja	0,2	0,5	–	3,1
IMPORT IMPORTS				
OGÓŁEM	498752,7	522316,3	531071,6	562000,4
TOTAL				
Ryby żywe	4477,7	3883,5	1954,6	1801,0
Live fish				
w tym: of which:				
Czechy	3146,6	2317,5	1099,9	1259,4
Czechia				
Włochy	340,4	359,6	235,2	215,6
Italy				
Grecja	301,9	330,0	321,6	131,5
Greece				
Dania .....	.	1,2	74,8	66,1
Denmark				
Niemcy	44,4	51,2	26,8	48,2
Germany				
Indonezja	11,4	11,5	11,3	16,8
Indonesia				
Ryby świeże lub schłodzone	180259,7	194238,8	213482,8	238382,6
Fresh or chilled fish				
w tym: of which:				
Norwegia	112752,5	129759,6	151309,7	174303,4
Norway				
Szwecja	23331,1	27739,1	23796,3	16187,8
Sweden				
Dania	21884,1	12302,6	13718,8	12866,7
Denmark				
Wielka Brytania	4598,3	4856,9	7017,1	9378,3
United Kingdom				
Islandia	1388,6	4175,7	5178,0	9310,1

a Uszeregowano malejąco według danych za 2020 r.

a Data ranked according to the data for 2020.

Tabl. 8.11 EKSPORT I IMPORT RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG NOMENKLATURY CN I WYBRANYCH KRAJÓW^a (cd.)
 EXPORTS AND IMPORTS OF FISH AND SHELLFISH BY THE COMBINED NOMENCLATURE (CN) AND SELECTED COUNTRIES^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach in tonnes			
IMPORT (cd.) IMPORTS (cont.)				
Holandia	1248,2	2474,2	2038,0	3685,0
Netherlands				
Irlandia	2737,9	1315,2	2002,7	3647,2
Ireland				
Niemcy	4405,9	1909,2	2299,1	2863,9
Germany				
Włochy	1034,9	2299,9	2309,1	2618,4
Italy				
Łotwa	1692,6	1991,4	1031,4	866,6
Latvia				
Ryby zamrożone	109265,3	108262,9	105277,1	110864,5
Frozen fish				
w tym: of which:				
Norwegia	20726,3	21674,5	20421,8	26861,0
Norway				
Rosja	15291,1	18072,5	16067,2	21899,3
Russia				
Holandia	19209,9	21506,4	20351,7	17269,5
Netherlands				
Wyspy Owczego	12749,8	9635,5	14308,7	8466,6
Faroe Islands				
Stany Zjednoczone	5140,5	3900,1	6624,1	4502,5
United States				
Niemcy	4020,9	5289,6	4726,1	3882,5
Germany				
Irlandia	1724,9	1847,5	2148,5	3881,3
Ireland				
Dania	3465,3	2491,6	2794,9	3576,7
Denmark				
Szwecja	5511,5	3643,9	1531,6	3165,0
Sweden				
Wielka Brytania	2824,0	3496,3	1430,1	3062,6
United Kingdom				
Chile	2136,5	2013,1	1687,3	2611,0
Chile				
Hiszpania	4057,9	3014,7	2959,7	2140,0
Spain				
Islandia	5134,1	3912,7	2584,9	2015,0
Iceland				
Chiny .....	.	428,7	1791,4	1921,8
China				
Grenlandia	2721,4	2322,3	1792,6	1382,4
Greenland				
Turcja	1244,2	1228,0	791,8	713,9
Turkey				
Kanada	522,6	580,9	604,7	664,7
Canada				
Łotwa	864,6	1185,2	71,7	523,6
Latvia				

a Uszeregowano malejąco według danych za 2020 r.

a Data ranked according to the data for 2020.

Tabl. 8.11 EKSPORT I IMPORT RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG NOMENKLATURY CN I WYBRANYCH KRAJÓW^a (cd.)
 EXPORTS AND IMPORTS OF FISH AND SHELLFISH BY THE COMBINED NOMENCLATURE (CN) AND SELECTED COUNTRIES^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach in tonnes			
	IMPORT (cd.) IMPORTS (cont.)			
Filety rybne i pozostałe mięso rybie, świeże, schłodzone lub zamrożone Fish fillets and other fish meat, fresh, chilled or frozen	194383,1	206724,8	200328,3	200535,7
w tym: of which:				
Norwegia	33765,2	44039,2	42831,4	51550,1
Norway				
Chiny	39922,2	36922,5	40493,7	37996,4
China				
Islandia	23568,1	28455,5	27054,4	23467,8
Iceland				
Stany Zjednoczone	13072,4	15083,6	12979,4	13238,5
United States				
Rosja	8460,7	10336,5	11388,9	12953,6
Russia				
Szwecja	7152,6	9872,5	6178,2	9107,4
Sweden				
Niemcy	10857,4	12098,2	10944,4	8266,6
Germany				
Wietnam	7560,5	6825,0	6008,9	5354,0
Vietnam				
Dania	6982,5	5009,1	5440,9	4990,1
Denmark				
Nowa Zelandia	6800,1	6427,1	6810,6	4598,2
New Zealand				
Ryby suszone, solone, wędzone; mączka rybna do jedzenia Dried, salted or smoked fish; meals and pellets fit for human consumption	2575,3	1601,7	1657,0	1811,2
w tym: of which:				
Niemcy	1263,9	787,5	392,1	1077,3
Germany				
Irlandia	184,4	58,4	135,8	175,5
Ireland				
Norwegia	226,8	140,0	205,3	132,0
Norway				
Turcja	41,7	13,9	60,1	76,7
Turkey				
Wielka Brytania	137,8	103,2	88,6	70,8
United Kingdom				
Dania	248,9	55,9	124,2	69,6
Denmark				
Litwa	117,0	152,3	84,6	62,4
Lithuania				
Skorupiaki Crustaceans	6342,4	5815,8	6393,4	6911,8
w tym: of which:				
Vietnam	802,3	1103,1	1194,5	2258,8
Vietnam				
Indie	1374,8	1551,2	1707,2	1472,4
India				

a Uszeregowano malejąco według danych za 2020 r.

a Data ranked according to the data for 2020.

Tabl. 8.11 EKSPORT I IMPORT RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG NOMENKLATURY CN I WYBRANYCH KRAJÓW^a (dok.)
 EXPORTS AND IMPORTS OF FISH AND SHELLFISH BY THE COMBINED NOMENCLATURE (CN) AND SELECTED COUNTRIES^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018	2019	2020
	w tonach in tonnes			
IMPORT (dok.) IMPORTS (cont.)				
Grenlandia	536,6	664,4	1119,0	1133,8
Greenland				
Niemcy	676,9	780,5	893,3	318,2
Germany				
Dania	19,9	35,0	57,1	268,1
Denmark				
Holandia	122,5	136,2	225,9	241,4
Netherlands				
Ekwador	196,3	124,9	149,7	184,4
Ecuador				
Wielka Brytania	160,1	102,0	181,0	161,7
United Kingdom				
Bangladesz	82,6	122,3	178,0	143,6
Bangladesh				
Argentyna	194,0	210,7	108,1	134,6
Argentina				
Francja .....	.	70,8	121,8	128,0
France				
Mięczaki	1449,1	1788,8	1978,4	1693,6
Molluscs				
w tym:				
of which:				
Holandia	162,4	328,0	417,9	250,5
Netherlands				
Hiszpania	192,0	235,5	190,4	235,7
Spain				
Chiny	199,6	194,0	259,6	231,3
China				
Włochy	39,7	40,3	47,5	192,4
Italy				
Portugalia	213,8	244,2	322,5	172,8
Portugal				
Indie	181,7	193,8	212,8	152,3
India				
Chile	55,2	75,2	115,1	148,6
Chile				
Wietnam	65,7	58,5	59,9	53,5
Vietnam				
Irlandia	13,5	17,4	28,0	36,5
Ireland				
Dania	61,1	62,0	47,6	33,9
Denmark				
Peru .....	.	7,6	12,8	31,5
Peru				
Nowa Zelandia	12,4	21,9	17,3	21,1
New Zealand				
Niemcy	88,5	132,6	82,5	20,5
Germany				
Ukraina	5,0	18,0	45,5	18,0
Ukraine				
Francja	47,3	58,7	44,8	15,2
France				
Maroko	13,7	18,6	11,1	11,4
Morocco				

a Uszeregowano malejąco według danych za 2020 r.

a Data ranked according to the data for 2020.

DZIAŁ IX SZKOLNICTWO MORSKIE I NAUKA

Uwagi ogólne

1. Prezentowane w dziale dane dotyczą uczniów i absolwentów szkół ponadgimnazjalnych i ponadpodstawowych, studentów i absolwentów uczelni kształcących na rzecz gospodarki morskiej, stopni naukowych nadanych na tych uczelniach oraz dyplomów oficerskich wydanych przez Urząd Morski w Gdyni i Urząd Morski w Szczecinie.

2. W opracowaniu uwzględniono publiczne uczelnie, których nazwa wskazuje na morski profil kształcenia lub w których można zdobyć zawód związany z gospodarką morską, tj. Uniwersytet Morski w Gdyni, Akademię Morską w Szczecinie oraz wybrane wydziały i kierunki Politechniki Gdańskiej, Uniwersytetu Gdańskiego, Uniwersytetu Szczecińskiego i Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie.

3. Dane o studentach i absolwentach uczelni dotyczą magisterskich i zawodowych studiów stacjonarnych i niestacjonarnych.

4. W liczbie studentów i absolwentów ujęto cudzoziemców studiujących w Polsce. Dane nie obejmują Polaków studiujących za granicą.

5. Informacje o stopniach naukowych dotyczą stopni nadanych na wydziałach uczelni wymienionych w punkcie 2, a także w Akademii Marynarki Wojennej w Gdyni.

6. Dyplomy oficerskie są wydawane przez urzędy morskie na podstawie rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie wyszkolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich z dnia 23 kwietnia 2018 r. (tekst jednolity: Dz. U. 2018, poz. 802).

7. Działalność badawcza i rozwojowa (badania

naukowe i prace rozwojowe, w skrócie B+R) są to systematycznie prowadzone prace twórcze, podjęte dla zwiększenia zasobu wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie, jak również dla znalezienia nowych zastosowań dla tej wiedzy.

8. Nakłady na działalność badawczo-rozwojową obejmują:

- nakłady wewnętrzne, ujmujące wartość prac badawczych i rozwojowych danej jednostki wykonanych przez własne zaplecze badawcze, niezależnie od źródeł ich finansowania; do nakładów wewnętrznych zalicza się nakłady bieżące poniesione na badania podstawowe, stosowane, przemysłowe i prace rozwojowe oraz nakłady inwestycyjne na środki trwałe związane z działalnością B+R;
- nakłady zewnętrzne, ujmujące wartość prac badawczych i rozwojowych w danej jednostce nabyczych od innych jednostek (krajowych i zagranicznych).

CHAPTER IX MARITIME EDUCATION AND SCIENCE

General notes

1. Data presented in this chapter concern students and graduates of secondary schools, institutions of higher education with maritime economy profiles, academic degrees awarded by these institutions and officer's certificates issued by the Maritime Office in Gdynia and the Maritime Office in Szczecin.

2. This chapter includes information about public institutions of higher education names of which indicate maritime education profile or which prepare for professions connected with maritime economy, i.e. the Gdynia Maritime University, the Maritime University of Szczecin as well as selected faculties and profiles of the Gdańsk University of Technology, the University of Gdańsk, the University of Szczecin and the West Pomeranian University of Technology in Szczecin.

3. Data regarding students and graduates of the institutions of higher education refer to Master's and vocational full-time and extramural studies.

4. Number of students and graduates includes foreigners studying in Poland. Data do not include Polish students studying abroad.

5. Information on academic degrees regard degrees granted by faculties of the public institutions of higher education mentioned in item 2 as well as by the Naval Academy in Gdynia.

6. Officer's certificates are issued by the maritime offices on the basis of the Regulation of the Minister of Transport, Construction and Maritime Economy on training and qualifications of crew members of seagoing ships of 23rd April 2018 (unified text, Journal of Laws 2018, item 802).

7. Research and development (scientific research and experimental development – R&D) includes systematically conducted creative work, undertaken in order to increase knowledge, including knowledge of man, culture and society as well as for discovering new uses for this knowledge.

8. Expenditures on research and development include:

- internal expenditures, including the value of research and development works of a given entity carried out with their own research facilities, regardless of their sources of financing; internal expenditures include current expenditures borne on basic research, applied research industrial research and experimental development as well as capital expenditures on fixed assets connected with R&D;
- external expenditures, including the value of research and development works of a given entity purchased from other (national and foreign) entities.

Tabl. 9.1 UCZNIOWIE I ABSOLWENCI BRANŻOWYCH SZKÓŁ I STOPNIA DLA MŁODZIEŻY
STUDENTS AND GRADUATES OF SECTORAL VET SCHOOLS I STAGE FOR YOUTH

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Uczniowie Students				Absolwenci ^a Graduates ^a	
	ogółem total	w tym w klasie of which grade		programowo najwyższej highest class according to the curriculum		
		pierwszej first	w tym w klasie of which grade			
OGÓŁEM GRAND TOTAL						
Monter kadłubów okrętowych..... Hull assembler	2017/18 | 112	16	23		6	
	2018/19 | 80	17	51		18	
	2019/20 | .	.	.		.
	2020/21 | .	.	.		.
Monter kadłubów jednostek pływających Hull and deck assembler	2017/18 | 64	64	—		—	
	2018/19 | 113	58	—		—	
	2019/20 | .	.	.		.
	2020/21 | .	.	.		.
WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE MAZOWIECKIE VOIVODSHIP						
Monter kadłubów okrętowych..... Hull assembler	2017/18 | 15	15	—		—	
	2018/19 | 29	17	—		—	
	2019/20 | .	.	.		.
	2020/21 | .	.	.		.
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP						
Monter kadłubów okrętowych..... Hull assembler	2017/18 | 96	—	23		6	
	2018/19 | 51	—	51		18	
	2019/20 | .	.	.		.
	2020/21 | .	.	.		.
Monter kadłubów jednostek pływających Hull and deck assembler	2017/18 | 64	64	—		—	
	2018/19 | 113	58	—		—	
	2019/20 | .	.	.		.
	2020/21 | .	.	.		.
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP						
Monter kadłubów okrętowych..... Hull assembler	2017/18 | 1	1	—		—	
	2019/20 | .	.	.		.
	2020/21 | .	.	.		.

a Absolwenci z poprzedniego roku szkolnego.

Źródło: Dane Ministerstwa Edukacji Narodowej

a Graduates of the previous school year.

Source: Data by Ministry of National Education

Tabl. 9.2 UCZNIOWIE I ABSOLWENCI TECHNIKÓW WEDŁUG ZAWODÓW DLA MŁODZIEŻY
STUDENTS AND GRADUATES OF TECHNICAL SECONDARY SCHOOLS BY OCCUPATIONS FOR YOUTH

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Uczniowie Students				Absolwenci ^a Graduates ^a	
	ogółem total	w tym kobiety of which females	w tym w klasie of which grade			
			pierwszej first	programowo najwyższej highest class according to the curic- culum		
OGÓŁEM GRAND TOTAL						
Technik budowy jednostek pływających Offshore vessel construction technician	2017/18 | 39	3	39	—	—	
	2018/19 | 92	2	48	—	—	
	2019/20 | .	.	.	.	.
	2020/21 | .	.	.	.	.
Technik budownictwa okrętowego .....Naval architecture-technician	2017/18 | 187	5	12	52	13	
	2018/19 | 119	2	—	64	25	
	2019/20 | .	.	.	.	.
	2020/21 | .	.	.	.	.

a Absolwenci z poprzedniego roku szkolnego.

a Graduates of the previous school year.

Tabl. 9.2 UCZNIOWIE I ABSOLWENCI TECHNIKÓW WEDŁUG ZAWODÓW DLA MŁODZIEŻY (dok.)

STUDENTS AND GRADUATES OF TECHNICAL SECONDARY SCHOOLS BY OCCUPATIONS FOR YOUTH (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Uczniowie Students				Absolwenci ^a Graduates ^a	
	ogółem total	w tym kobiety of which females	w tym w klasie of which grade			
			pierwszej first	programowo najwyższej highest class according to the curic- culum		
OGÓŁEM (dok.) GRAND TOTAL (cont.)						
Technik nawigator morski	2017/18	592	145	155	146	
Sea navigation control technician	2018/19	579	144	151	127	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik mechanik okrętowy	2017/18	557	5	147	126	
Ship mechanical engineering technician	2018/19	496	4	115	118	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik eksploatacji portów i terminali	2017/18	435	212	148	72	
Terminal operations technician	2018/19	463	216	153	85	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP						
Technik budowy jednostek pływających	2017/18	39	3	39	-	
Offshore vessel construction technician	2018/19	68	1	34	-	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik budownictwa okrętowego	2017/18	117	3	-	37	
Naval architecture technician	2018/19	75	2	-	41	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik nawigator morski	2017/18	102	13	26	25	
Sea navigation control technician	2018/19	100	16	27	22	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik mechanik okrętowy	2017/18	82	1	14	20	
Ship mechanical engineering technician	2018/19	77	2	19	24	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik eksploatacji portów i terminali	2017/18	392	185	148	47	
Terminal operations technician	2018/19	446	206	153	68	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP						
Technik budowy jednostek pływających	2018/19	24	1	14	-	
Offshore vessel construction technician	2019/20	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik budownictwa okrętowego	2017/18	70	2	12	15	
Naval architecture technician	2018/19	44	-	-	23	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik nawigator morski	2017/18	490	132	129	121	
Sea navigation control technician	2018/19	479	128	124	105	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik mechanik okrętowy	2017/18	475	4	133	106	
Ship mechanical engineering technician	2018/19	419	2	96	94	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.
Technik eksploatacji portów i terminali	2017/18	43	27	-	25	
Terminal operations technician	2018/19	17	10	-	17	
2019/20	.	.	.	.	.
2020/21	.	.	.	.	.

^a Absolwenci z poprzedniego roku szkolnego.

Źródło: Dane Ministerstwa Edukacji Narodowej

a Graduates of the previous school year.

Source: Data of the Ministry of National Education

Tabl. 9.3 UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICJALNYCH WEDŁUG ZAWODÓW
STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS BY OCCUPATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Uczniowie Students				Absolwenci ^a Graduates ^a	
	ogółem grand total	w tym kobiety of which females	z liczbą ogółem – w klasie I of grand total numer in grade 1			
			razem total	w tym kobiety of which females		
OGÓŁEM GRAND TOTAL						
Technik nawigator morski	2017/18 26	-	10	-	-	
Sea navigation control technician	2018/19 35	2	27	2	16	
2019/20 .	2020/21 .	.	.	.	.
Technik mechanik okrętowy.....	2017/18 10	-	4	-	-	
Ship mechanical engineering technician	2018/19 10	-	7	-	6	
2019/20 .	2020/21 .	.	.	.	.
Technik eksploatacji portów i terminali	2017/18 515	231	367	170	81	
Terminal operations technician	2018/19 485	215	416	180	41	
2019/20 .	2020/21 .	.	.	.	.
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP						
Technik eksploatacji portów i terminali	2017/18 397	174	260	119	59	
Terminal operations technician	2018/19 424	189	361	156	41	
2019/20 .	2020/21 .	.	.	.	.
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP						
Technik nawigator morski	2017/18 26	-	10	-	-	
Sea navigation control technician	2018/19 35	2	27	2	16	
2019/20 .	2020/21 .	.	.	.	.
Technik mechanik okrętowy.....	2017/18 10	-	4	-	-	
Ship mechanical engineering technician	2018/19 10	-	7	-	6	
2019/20 .	2020/21 .	.	.	.	.
Technik eksploatacji portów i terminali	2017/18 118	57	107	51	22	
Terminal operations technician	2018/19 61	26	55	24	-	
2019/20 .	2020/21 .	.	.	.	.

a Absolwenci z poprzedniego roku szkolnego.

Źródło: Dane Ministerstwa Edukacji Narodowej

a Graduates of the previous school year.

Source: Data by the Ministry of National Education

Tabl. 9.4 STUDENCI UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI MORSKIEJ WEDŁUG KIERUNKÓW

STUDENTS OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY
BY PROFILES

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of which studies		SPECIFICATION
			stacio- narnych full-time programmes	niestacio- narnych part-time programmes	
OGÓŁEM	2017/18 8157	2500	5844	2313	GRAND TOTAL
	2018/19 7387	2205	5518	1869	
	2019/20 6597	1920	4928	1669	
	2020/21 6540	1871	4983	1557	
Na roku studiów	I 1742	434	1443	299	Year of study
	II 1052	287	879	173	
	III 1155	354	937	218	
	IV 1694	381	1276	418	
Studia drugiego stopnia	897	412	448	449	Second-cycle programmes

Tabl. 9.4 STUDENCI UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI MORSKIEJ WEDŁUG KIERUNKÓW (cd.)
 STUDENTS OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY
 BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of which studies		SPECIFICATION
			stacio- narnych full-time programmes	niestacio- narnych part-time programmes	
UNIWERSYTET MORSKI^a W GDYNI GDYNIA MARITIME UNIVERSITY^a					
RAZEM	2017/18	4899	1597	3348	1551 | TOTAL
	2018/19	4359	1364	3195	1164
	2019/20	4027	1237	2979	1048
	2020/21	4006	1216	3083	923
Na roku studiów	I	1098	270	919	179 | Year of study
	II	652	184	560	92
	III	707	231	598	109
	IV	882	214	643	239
Studia drugiego stopnia		667	317	363	304 | Second-cycle programmes
WYDZIAŁ NAWIGACYJNY FACULTY OF NAVIGATION Nawigacja Navigation					
RAZEM	2017/18	917	154	689	228 | TOTAL
	2018/19	773	133	662	111
	2019/20	755	150	621	134
	2020/21	778	155	687	91
Na roku studiów	I	217	34	202	15 | Year of study
	II	121	28	112	9
	III	126	28	107	19
	IV	262	58	214	48
Studia drugiego stopnia		52	7	52	- | Second-cycle programmes
Transport Transport					
RAZEM	2017/18	584	288	361	223 | TOTAL
	2018/19	558	280	349	209
	2019/20	511	235	320	191
	2020/21	556	245	392	164
Na roku studiów	I	190	83	151	39 | Year of study
	II	71	30	52	19
	III	88	41	63	25
	IV	127	53	88	39
Studia drugiego stopnia		80	38	38	42 | Second-cycle programmes
WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY FACULTY OF ELECTRICAL ENGINEERING Elektrotechnika Electrical Engineering					
RAZEM	2017/18	632	23	395	237 | TOTAL
	2018/19	575	23	349	226
	2019/20	538	23	319	219
	2020/21	527	20	307	220
Na roku studiów	I	136	.	82	54 | Year of study
	II	68	.	46	22
	III	91	.	64	27
	IV	148	7	92	56
Studia drugiego stopnia		84	7	23	61 | Second-cycle programmes

a Do roku akademickiego 2017/18 Akademia Morska w Gdyni.

a Until the 2017/18 academic year – Gdynia Maritime Academy.

Tabl. 9.4 STUDENCI UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI MORSKIEJ WEDŁUG KIERUNKÓW (cd.) STUDENTS OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of which studies		SPECIFICATION
			stacio- narnych full-time programmes	niestacio- narnych part-time programmes	
Elektronika i Telekomunikacja Electronics and Telecommunication					
RAZEM	2017/18	306	23	207	99 | TOTAL
	2018/19	288	20	188	100
	2019/20	269	16	175	94
	2020/21	289	11	197	92
Na roku studiów	I	91	.	60	31 | Year of study
	II	54	.	44	10
	III	49	5	39	10
	IV	70	.	48	22
Studia drugiego stopnia		25	-	6	19 | Second-cycle programmes
Technologie Kosmiczne i Satelitarne Space and Satellite Technologies					
RAZEM	2017/18	.	.	.	- | TOTAL
Informatyka Computer sciences					
RAZEM	2018/19	56	.	56	- | TOTAL
	2019/20	93	.	93	-
	2020/21	141	14	141	-
Na roku studiów	I	57	8	57	- | Year of study
	II	46	.	46	-
	III	38	.	38	-
WYDZIAŁ MECHANICZNY FACULTY OF MARINE ENGINEERING					
Mechanika i Budowa Maszyn Mechanical Engineering and Machine Design					
RAZEM	2017/18	968	44	647	321 | TOTAL
	2018/19	830	45	577	253
	2019/20	713	47	504	209
	2020/21	634	45	443	191
Na roku studiów	I	159	7	119	40 | Year of study
	II	107	7	88	19
	III	118	12	90	28
	IV	164	6	110	54
Studia drugiego stopnia		86	13	36	50 | Second-cycle programmes
WYDZIAŁ PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I TOWARZYSTWA FACULTY OF ENTREPRENEURSHIP AND QUALITY SCIENCE					
Towarzynstwo Commodity Science					
RAZEM	2017/18	736	598	495	241 | TOTAL
	2018/19	613	487	466	147
	2019/20	548	432	433	115
	2020/21	465	373	390	75
Na roku studiów	I	72	50	72	- | Year of study
	II	73	54	49	4
	III	80	68	80	-
	IV	111	88	91	20
Studia drugiego stopnia		129	113	78	51 | Second-cycle programmes
Innowacyjna Gospodarka Innovative Economy					
RAZEM	2017/18	753	466	551	202 | TOTAL
	2018/19	666	374	548	118
	2019/20	600	328	514	86
	2020/21	616	353	526	90
Na roku studiów	I	176	82	176	- | Year of study
	II	112	58	103	9
	III	117	74	117	-
Studia drugiego stopnia		211	139	130	81 | Second-cycle programmes

Tabl. 9.4 STUDENCI UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI MORSKIEJ WEDŁUG KIERUNKÓW (cd.) STUDENTS OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of which studies		SPECIFICATION
			stacio- narnych full-time programmes	niestacio- narnych part-time programmes	
AKADEMIA MORSKA W SZCZECINIE MARITIME UNIVERSITY OF SZCZECIN					
RAZEM	2017/18	3258	903	2496	762 | TOTAL
	2018/19	3028	841	2223	705
	2019/20	2570	683	1949	621
	2020/21	2534	655	1900	634
Na roku studiów	I	644	167	524	120 | Year of study
	II	400	103	319	81
	III	448	123	339	109
	IV	812	167	633	179
Studia drugiego stopnia		230	95	85	145 | Second-cycle programmes
WYDZIAŁ NAWIGACYJNY FACULTY OF NAVIGATION					
Nawigacja Navigation					
RAZEM	2017/18	1105	183	859	246 | TOTAL
	2018/19	997	169	790	207
	2019/20	790	125	619	171
	2020/21	677	106	543	134
Na roku studiów	I	170	25	152	18 | Year of study
	II	132	.	108	24
	III	131	27	102	29
	IV	229	36	181	48
Studia drugiego stopnia		15	.	-	15 | Second-cycle programmes
Geodezja i Kartografia Geodesy and Cartography					
RAZEM	2017/18	216	121	176	40 | TOTAL
	2018/19	179	102	162	17
	2019/20	129	70	110	19
	2020/21	136	64	104	32
Na roku studiów	I	57	23	42	15 | Year of study
	II	23	12	11	12
	III	19	11	19	-
	IV	37	18	32	5
Geoinformatyka Geoinformatics					
RAZEM	2017/18	36	21	-	36 | TOTAL
	2018/19	34	20	-	34
	2019/20	28	13	.	.
	2020/21	15	10	15	-
Studia drugiego stopnia		15	10	15	- | Second-cycle programmes
Oceanotechnika Ocean Technology					
RAZEM	2018/19	36	14	36	- | TOTAL
	2019/20	28	10	28	-
	2020/21	56	19	56	-
Na roku studiów	I	15	.	15	- | Year of study
	II	7	.	7	-
	III	16	6	16	-
Studia drugiego stopnia		18	8	18	- | Second-cycle programmes
Żeglugą Śródlądowa Inland Shipping					
RAZEM	2020/21	13	5	13	- | TOTAL
Na roku studiów	I	13	5	13	- | Year of study

Tabl. 9.4 STUDENCI UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI MORSKIEJ WEDŁUG KIERUNKÓW (cd.) STUDENTS OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of which studies		SPECIFICATION			
			stacio- narnych full-time programmes	niestacio- narnych part-time programmes				
WYDZIAŁ MECHANICZNY FACULTY OF MARINE ENGINEERING Mechanika i Budowa Maszyn Mechanics and Machinery Construction								
RAZEM								
2017/18	623	10	423	200	TOTAL			
2018/19	575	12	367	208				
2019/20	508	9	324	184				
2020/21	483	7	304	179				
Na roku studiów					Year of study			
I	50	—	36	14				
II	54	—	42	12				
III	69	—	44	25				
IV	271	4	182	89				
Studia drugiego stopnia		39	—	39	Second-cycle programmes			
WYDZIAŁ MECHATRONIKI I ELEKTROTECHNIKI FACULTY OF MECHATRONICS AND ELECTRICAL ENGINEERING Mechatronika Mechatronics								
RAZEM								
2017/18	114	4	114	—	TOTAL			
2018/19	94	—	94	—				
2019/20	82	—	82	—				
2020/21	109	4	103	6				
Na roku studiów					Year of study			
I	44	—	38	6				
II	14	—	14	—				
III	4	—	4	—				
IV	47	—	47	—				
WYDZIAŁ INŻYNIERJNO-EKONOMICZNY TRANSPORTU FACULTY OF TRANSPORT ENGINEERING AND ECONOMICS Logistyka Logistics								
RAZEM								
2017/18	645	301	490	155	TOTAL			
2018/19	616	289	481	135				
2019/20	538	255	422	116				
2020/21	502	250	383	119				
Na roku studiów					Year of study			
I	138	63	97	41				
II	106	56	79	27				
III	109	58	95	14				
IV	149	73	112	37				
Transport Transport								
RAZEM								
2017/18	256	142	237	19	TOTAL			
2018/19	215	110	183	32				
2019/20	199	103	155	44				
2020/21	211	86	131	80				
Na roku studiów					Year of study			
I	25	13	25	—				
II	16	8	16	—				
III	58	10	17	41				
IV	46	26	46	—				
Studia drugiego stopnia		66	29	27	Second-cycle programmes			
Zarządzanie i Inżynieria Produkcji Management and Engineering of Production								
RAZEM								
2017/18	165	103	99	66	TOTAL			
2018/19	170	105	98	72				
2019/20	165	86	81	84				
2020/21	151	74	78	73				
Na roku studiów					Year of study			
I	36	12	21	15				
II	17	6	11	6				
III	8	4	8	—				
IV	13	8	13	—				
Studia drugiego stopnia		77	44	25	Second-cycle programmes			

Tabl. 9.4 STUDENCI UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI MORSKIEJ WEDŁUG KIERUNKÓW (dok.)
 STUDENTS OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY
 BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of which studies		SPECIFICATION
			stacio- narnych full-time programmes	niestacio- narnych part-time programmes	
Zarządzanie Management					
RAZEM	2020/21	19	11	19	- | TOTAL
Na roku studiów	I	19	11	19	- | Year of study
WYDZIAŁ INFORMATYKI I TELEKOMUNIKACJI FACULTY OF Informatyka Informatics					
RAZEM	2017/18	98	18	98	- | TOTAL
	2018/19	112	18	112	-
	2019/20	103	11	103	-
	2020/21	162	19	151	11
Na roku studiów	I	77	10	66	11 | Year of study
	II	31	.	31	-
	III	34	6	34	-
	IV	20	.	20	-

Tabl. 9.5 ABSOLWENCI^a UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI WEDŁUG KIERUNKÓW
 GRADUATES^a OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY AND INLAND NAVIGATION BY PROFILES

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of total numer in		SPECIFICATION
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjo- narnych part-time programmes	
OGÓŁEM					
2016/17	2101	957	1424	677	GRAND TOTAL
2017/18	1723	753	1224	499	
2018/19	1588	629	1129	419	
2019/20	1265	512	917	348	
Studia:					
pierwszego stopnia	1384	479	1052	332	Programmes: first-cycle
2016/17	1258	442	982	276	
2017/18	1134	375	907	227	
2018/19	968	346	784	184	
drugiego stopnia	717	478	372	345	second-cycle
2016/17	465	311	242	223	
2017/18	414	254	222	192	
2018/19	297	166	133	164	
UNIWERSYTET MORSKI^b W GDYNI Gdynia Maritime University ^b					
RAZEM	2016/17	1341	664	822	TOTAL
	2017/18	1110	516	720	390
	2018/19	953	396	667	286
	2019/20	813	332	568	245
Studia:					Programmes: first-cycle
pierwszego stopnia	747	252	498	249	
2016/17	712	243	508	204	
2017/18	639	197	488	151	
2018/19	594	210	468	126	

a Absolwenci, którzy uzyskali dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r. b Do roku akademickiego 2017/18 Akademia Morska w Gdyni.

a Graduates, who obtain a diploma certifying the completion of higher education between 1 January and 31 December 2020.

b Until the 2017/18 academic year – Gdynia Maritime Academy.

Tabl. 9.5 ABSOLWENCI^a UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRĄ WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI WEDŁUG KIERUNKÓW (cd.)

GRADUATES^a OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY AND INLAND NAVIGATION BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of total numer in		SPECIFICATION
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjo- narnych part-time programmes	
UNIWERSYTET MORSKI ^b W GDYNI (dok.) GDYNIA MARITIME UNIVERSITY ^b (cont.)					
drugiego stopnia.....	2016/17	594	412	324	270 second-cycle
	2017/18	398	273	212	186
	2018/19	314	199	179	135
	2019/20	219	122	100	119
WYDZIAŁ NAWIGACYJNY FACULTY OF NAVIGATION Nawigacja Navigation					
RAZEM	2016/17	148	38	104	44 TOTAL
	2017/18	130	30	91	39
	2018/19	117	16	88	29
Studia:	2019/20	97	15	87	10 Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	129	31	93	36 first-cycle
	2017/18	120	28	85	35
	2018/19	91	.	81	10
	2019/20	6	.	6	-
Transport Transport					
RAZEM	2016/17	130	77	108	22 TOTAL
	2017/18	128	69	78	50
	2018/19	118	69	86	32
Studia:	2019/20	118	65	77	41 Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	70	42	56	14 first-cycle
	2017/18	92	45	58	34
	2018/19	82	41	62	20
	2019/20	94	50	66	28
drugiego stopnia.....	2016/17	60	35	52	8 second-cycle
	2017/18	36	24	20	16
	2018/19	36	28	24	12
	2019/20	24	15	11	13
WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY FACULTY OF ELECTRICAL ENGINEERING Elektrotechnika Electrical Engineering					
RAZEM	2016/17	70	-	45	25 TOTAL
	2017/18	106	.	83	23
	2018/19	94	4	68	26
Studia:	2019/20	91	.	60	31 Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	51	-	35	16 first-cycle
	2017/18	83	-	64	19
	2018/19	77	4	57	20
	2019/20	67	-	51	16
drugiego stopnia.....	2016/17	19	-	10	9 second-cycle
	2017/18	23	.	19	4
	2018/19	17	-	11	6
	2019/20	24	.	9	15

a Absolwenci, którzy uzyskali dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r. b Do roku akademickiego 2017/18 Akademia Morska w Gdyni.

a Graduates, who obtain a diploma certifying the completion of higher education between 1 January and 31 December 2020.

b Until the 2017/18 academic year – Gdynia Maritime Academy.

Tabl. 9.5 ABSOLWENCI^a UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI WEDŁUG KIERUNKÓW (cd.)GRADUATES^a OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY AND INLAND NAVIGATION BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of total numer in		SPECIFICATION
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjo- narnych part-time programmes	
Elektronika i Telekomunikacja Electronics and Telecommunication					
RAZEM	2016/17	71	.	51	20 | TOTAL
	2017/18	46	4	29	17
	2018/19	47	7	27	20
	2019/20	40	.	14	26
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	57	.	24	11 | first-cycle
	2017/18	35	.	.	
	2018/19	35	.	.	
	2019/20	30	.	14	16
drugiego stopnia.....	2016/17	14	.	5	6 | second-cycle
	2017/18	11	.	.	
	2018/19	12	.	.	
	2019/20	10	.	-	10
Technologie Kosmiczne i Satelitarne Space and Satellite Technologies					
RAZEM	2017/18	.	.	.	- | TOTAL
Studia:					Programmes:
drugiego stopnia.....	2017/18	.	.	.	- | second-cycle
WYDZIAŁ MECHANICZNY FACULTY OF MARINE ENGINEERING Mechanika i Budowa Maszyn Mechanical Engineering and Machine Design					
RAZEM	2016/17	217	17	138	79 | TOTAL
	2017/18	187	18	128	59
	2018/19	176	11	124	52
	2019/20	148	10	98	50
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	184	11	114	70 | first-cycle
	2017/18	148	9	114	34
	2018/19	138	5	109	29
	2019/20	115	4	91	24
drugiego stopnia.....	2016/17	33	6	24	9 | second-cycle
	2017/18	39	9	14	25
	2018/19	38	6	15	23
	2019/20	33	6	7	26
WYDZIAŁ PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I TOWAROZNAWSTWA FACULTY OF ENTREPRENEURSHIP AND QUALITY SCIENCE Towaroznawstwo Commodity Science					
RAZEM	2016/17	354	301	206	148 | TOTAL
	2017/18	278	237	170	108
	2018/19	200	166	136	64
	2019/20	170	140	114	56
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	120	97	80	40 | first-cycle
	2017/18	116	91	82	34
	2018/19	95	77	72	23
	2019/20	112	92	85	27
drugiego stopnia.....	2016/17	234	204	126	108 | second-cycle
	2017/18	162	146	88	74
	2018/19	105	89	64	41
	2019/20	58	48	29	29

a Absolwenci, którzy uzyskali dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r.

a Graduates, who obtain a diploma certifying the completion of higher education between 1 January and 31 December 2020.

Tabl. 9.5 ABSOLWENCI UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI WEDŁUG KIERUNKÓW (cd.)

GRADUATES^a OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY AND INLAND NAVIGATION BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of total numer in		SPECIFICATION
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjo- narnych part-time programmes	
Zarządzanie Management					
RAZEM	2016/17	51	24	18	33 | TOTAL
	2017/18	.	-	-	Programmes:
Studia:					
pierwszego stopnia	2016/17	41	19	.	first-cycle
2017/18	.	.	-	.	
drugiego stopnia.....	2016/17	10	5	.	second-cycle
Innowacyjna Gospodarka Innovative Economy					
RAZEM	2016/17	300	205	152	148 | TOTAL
	2017/18	231	155	138	93
	2018/19	201	123	138	63
	2019/20	149	98	118	31
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	95	51	64	31 | first-cycle
2017/18	117	67	81	36	
2018/19	98	50	77	21	
2019/20	85	48	80	5	
drugiego stopnia.....	2016/17	205	154	88	117 | second-cycle
2017/18	114	88	57	57	
2018/19	103	73	61	42	
2019/20	64	50	38	26	
AKADEMIA MORSKA W SZCZECINIE MARITIME UNIVERSITY OF SZCZECIN					
RAZEM	2016/17	760	293	602	158 | TOTAL
	2017/18	613	237	504	109
	2018/19	595	233	462	133
	2019/20	452	180	349	103
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	637	227	554	83 | first-cycle
2017/18	546	199	474	72	
2018/19	495	178	419	76	
2019/20	374	136	316	58	
drugiego stopnia.....	2016/17	123	66	48	75 | second-cycle
2017/18	67	38	30	37	
2018/19	100	55	43	57	
2019/20	78	44	33	45	
WYDZIAŁ NAWIGACYJNY FACULTY OF NAVIGATION					
Nawigacja Navigation					
RAZEM	2016/17	236	48	208	28 | TOTAL
	2017/18	219	37	184	35
	2018/19	185	40	142	43
	2019/20	116	26	92	24
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	226	.	208	18 | first-cycle
2017/18	207	33	.	184	23
2018/19	176	.	.	142	34
2019/20	110	26	.	92	18
drugiego stopnia.....	2016/17	10	.	-	10 | second-cycle
2017/18	12	4	.	-	12
2018/19	9	.	-	-	9
2019/20	6	-	-	-	6

a Absolwenci, którzy uzyskali dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r.

a Graduates, who obtain a diploma certifying the completion of higher education between 1 January and 31 December 2020.

Tabl. 9.5 ABSOLWENCI UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI WEDŁUG KIERUNKÓW (cd.)

GRADUATES^a OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY AND INLAND NAVIGATION BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of total numer in		SPECIFICATION
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjo- narnych part-time programmes	
Transport Transport					
RAZEM	2016/17	140	79	112	28 | TOTAL
	2017/18	70	47	63	7
	2018/19	58	32	52	6
	2019/20	63	41	56	7
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	71	36	71	– first-cycle
2017/18	47	32	47	–	
2018/19	39	23	39	–	
2019/20	44	27	44	–	
drugiego stopnia	2016/17	69	43	41	28 | second-cycle
2017/18	23	15	16	7	
2018/19	19	9	13	6	
2019/20	19	14	12	7	
Geodezja i Kartografia Geodesy and Cartography					
RAZEM	2016/17	68	42	51	17 | TOTAL
	2017/18	57	37	45	12
	2018/19	52	34	39	13
	2019/20	33	18	.	.
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	68	42	51	17 | first-cycle
2017/18	57	37	45	12	
2018/19	52	34	39	13	
2019/20	33	18	.	.	
Geoinformatyka Geoinformatics					
RAZEM	2018/19	12	7	.	12 | TOTAL
	2019/20	8	4	.	.
Studia:					Programmes:
drugiego stopnia	2018/19	12	7	.	12 | second-cycle
2019/20	8	4	.	.	
Informatyka Informatics					
RAZEM	2016/17	22	.	22	– | TOTAL
	2017/18	18	7	18	–
	2018/19	15	4	15	–
	2019/20	10	.	10	–
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	22	.	22	– | first-cycle
2017/18	18	7	18	–	
2018/19	15	4	15	–	
2019/20	10	.	10	–	
WYDZIAŁ MECHANICZNY FACULTY OF MARINE ENGINEERING					
Mechanika i Budowa Maszyn Mechanics and Machinery Construction					
RAZEM	2016/17	89	.	69	20 | TOTAL
	2017/18	58	–	48	10
	2018/19	61	.	44	17
	2019/20	44	.	34	10
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia	2016/17	82	.	69	13 | first-cycle
2017/18	54	–	48	6	
2018/19	53	–	44	9	
2019/20	39	.	34	5	

a Absolwenci, którzy uzyskali dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r.

a Graduates, who obtain a diploma certifying the completion of higher education between 1 January and 31 December 2020.

Tabl. 9.5 ABSOLWENCI UCZELNI NADZOROWANYCH PRZEZ MINISTRA WŁAŚCIWEGO DO SPRAW GOSPODARKI WEDŁUG KIERUNKÓW (dok.)

GRADUATES^a OF HEI SUPERVISED BY THE MINISTR RESPONSIBLE FOR MARITIME ECONOMY AND INLAND NAVIGATION BY PROFILES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of total numer in		SPECIFICATION			
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjo- narnych part-time programmes				
WYDZIAŁ MECHANICZNY (dok.) FACULTY OF MARINE ENGINEERING (cont.) Mechanika i Budowa Maszyn (dok.) Mechanics and Machinery Construction (cont.)								
drugiego stopnia.....								
2016/17	7	-	-	-	7 second-cycle			
2017/18	4	-	-	-	4			
2018/19	8	.	-	-	8			
2019/20	5	-	-	-	5			
Mechatronika Mechatronics								
RAZEM								
2016/17	19	.	19	-	TOTAL			
2017/18	16	.	16	-				
2018/19	11	.	11	-				
2019/20	10	-	10	-				
Studia:								
pierwszego stopnia								
2016/17	19	.	19	-	first-cycle			
2017/18	16	.	16	-				
2018/19	11	.	11	-				
2019/20	10	-	10	-				
WYDZIAŁ INŻYNIERJNO-EKONOMICZNY TRANSPORTU FACULTY OF TRANSPORT ENGINEERING AND ECONOMICS Zarządzanie i Inżynieria Produkcji Management and Engineering of Production								
RAZEM								
2016/17	91	56	47	44	TOTAL			
2017/18	54	39	40	14				
2018/19	74	48	52	22				
2019/20	65	37	29	36				
Studia:								
pierwszego stopnia								
2016/17	54	34	40	14	first-cycle			
2017/18	26	20	26	-				
2018/19	22	13	22	-				
2019/20	25	11	13	12				
drugiego stopnia								
2016/17	37	22	7	30	second-cycle			
2017/18	28	19	14	14				
2018/19	52	35	30	22				
2019/20	40	26	16	24				
Logistyka Logistics								
RAZEM								
2016/17	95	63	74	21	TOTAL			
2017/18	121	68	90	31				
2018/19	127	66	107	20				
2019/20	103	51	82	21				
Studia:								
pierwszego stopnia								
2016/17	95	63	74	21	first-cycle			
2017/18	121	68	90	31				
2018/19	127	66	107	20				
2019/20	103	51	82	21				

a Absolwenci, którzy uzyskali dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r.

a Graduates, who obtain a diploma certifying the completion of higher education between 1 January and 31 December 2020.

Tabl. 9.6 STUDENCI KIERUNKÓW MORSKICH WYBRANYCH UCZELNI
STUDENTS OF MARITIME PROFILES OF SELECTED ACADEMIES

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of total number in		SPECIFICATION
				stacjonarne full-time programmes	niestacjonarne part-time programmes	
OGÓŁEM	2017/18	2043	874	1845	198	GRAND TOTAL
	2018/19	1773	793	1561	212	
	2019/20	1815	814	1602	213	
	2020/21	1766	804	1508	258	
Na roku studiów	I	398	175	361	37	Year of study
	II	255	102	231	24	
	III	325	141	301	24	
	IV	266	86	219	47	
Studia drugiego stopnia		522	300	396	126	Second-cycle programmes
UNIWERSYTET GDAŃSKI UNIVERSITY OF GDANSK WYDZIAŁ OCEANOGRAFII I GEOGRAFII FACULTY OF OCEANOGRAPHY AND GEOGRAPHY Oceanografia Oceanography						
RAZEM	2017/18	292	215	292	-	TOTAL
	2018/19	239	174	239	-	
	2019/20	272	204	272	-	
	2020/21	285	214	285	-	
Na roku studiów	I	74	56	74	-	Year of study
	II	53	40	53	-	
	III	55	38	55	-	
Studia drugiego stopnia		103	80	103	-	Second-cycle programmes
Akwakultura – Biznes i Technologia Aquaculture – Business and Technology						
RAZEM	2018/19	17	9	17	-	TOTAL
	2019/20	22	11	22	-	
	2020/21	28	12	28	-	
Na roku studiów	I	13	.	13	-	Year of study
	II	7	.	7	-	
	III	8	6	8	-	
Hydrografia Morska Maritime Hydrography						
RAZEM	2020/21	19	8	19	-	TOTAL
Na roku studiów	I	19	8	19	-	Year of study
WYDZIAŁ EKONOMICZNY FACULTY OF ECONOMICS MIĘDZYNARODOWE STOSUNKI GOSPODARCZE INTERNATIONAL ECONOMIC RELATIONS Specjalność: Międzynarodowy transport i handel morski Speciality: International maritime transport and trade						
RAZEM	2017/18	104	65	104	-	TOTAL
	2018/19	104	74	104	-	
	2019/20	104	68	104	-	
	2020/21	84	57	84	-	
Na roku studiów	III	32	21	32	-	Year of study
Studia drugiego stopnia		52	36	52	-	Second-cycle programmes
POLITECHNIKA GDAŃSKA GDANSK UNIVERSITY OF TECHNOLOGY WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI I OKRĘTOWNICTWA FACULTY OF OCEAN ENGINEERING AND SHIP TECHNOLOGY Oceanotechnika Ocean Engineering						
RAZEM	2017/18	828	243	689	139	TOTAL
	2018/19	694	221	554	140	
	2019/20	595	184	431	164	
	2020/21	658	207	456	202	

Tabl. 9.6 STUDENCI KIERUNKÓW MORSKICH WYBRANYCH UCZELNI (cd.)
STUDENTS OF MARITIME PROFILES OF SELECTED ACADEMIES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of total number in stacjonarne full-time programmes		SPECIFICATION			
			niestacjonarne part-time programmes					
POLITECHNIKA GDAŃSKA (dok.) GDANSK UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (cont.) WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI I OKRĘTOWNICTWA (dok.) FACULTY OF OCEAN ENGINEERING AND SHIP TECHNOLOGY (cont.) Oceanotechnika (dok.) Ocean Engineering (cont.)								
Na roku studiów								
I	144	41	107	37	Year of study			
II	98	26	74	24				
III	110	32	86	24				
IV	127	33	80	47				
Studia drugiego stopnia	179	75	109	70	Second-cycle programmes			
Transport Transport								
RAZEM	2017/18	274	106	274	- | TOTAL			
	2018/19	249	112	249	-			
	2019/20	308	119	308	-			
	2020/21	241	102	241	-			
Na roku studiów	I	67	33	67	- | Year of study			
II	49	19	49	-				
III	49	20	49	-				
IV	59	26	59	-				
Studia drugiego stopnia		17	4	17	- | Second-cycle programmes			
ENERGETYKA MIEDZYZYDZIAŁOWA ENERGY TECHNOLOGIES POWER ENGINEERING, INTERDEPARTMENTAL Specjalność: Maszyny Przepływowwe Specialty: Fluid-flow Machines								
RAZEM	2017/18	25	.	25	- | TOTAL			
	2019/20	48	18	48	-			
	2020/21	36	9	36	-			
Na roku studiów	IV	36	9	36	- | Year of study			
ZACHODNIOPIOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE WEST POMERANIAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY IN SZCZECIN WYDZIAŁ NAUK O ŻYWNOŚCI I RYBACTWA FACULTY OF FOOD SCIENCE AND FISHERIES								
Rybactwo Fisheries								
RAZEM	2017/18	18	4	18	- | TOTAL			
	2018/19	13	.	13	-			
	2019/20	20	5	20	-			
	2020/21	12	.	12	-			
Na roku studiów	II	5	.	5	- | Year of study			
Studia drugiego stopnia		7	.	7	- | Second-cycle programmes			
WYDZIAŁ TECHNIKI MORSKIEJ I TRANSPORTU FACULTY OF MARITIME TECHNOLOGY AND TRANSPORT Oceanotechnika Ocean Technology								
RAZEM	2017/18	42	11	42	- | TOTAL			
	2018/19	32	8	32	-			
	2019/20	31	8	31	-			
	2020/21	18	4	18	-			
Na roku studiów	II	6	.	6	- | Year of study			
	III	7	.	7	-			
	IV	5	.	5	-			
Transport Transport								
Specjalność: Techniki transportu zintegrowanego Specialty: Integrated transport technologies								
RAZEM	2017/18	111	21	102	9 | TOTAL			
	2018/19	116	25	93	23			
	2019/20	78	13	66	12			
	2020/21	88	31	88	-			

Tabl. 9.6 STUDENCI KIERUNKÓW MORSKICH WYBRANYCH UCZELNI (cd.)
 STUDENTS OF MARITIME PROFILES OF SELECTED ACADEMIES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of total number in stacjonarne full-time programmes		SPECIFICATION			
			niestacjonarne part-time programmes					
WYDZIAŁ TECHNIKI MORSKIEJ I TRANSPORTU (dok.) FACULTY OF MARITIME TECHNOLOGY AND TRANSPORT (cont.)								
Transport (dok.) Transport (cont.)								
Specjalność: Techniki transportu zintegrowanego (dok.) Specialty: Integrated transport technologies (cont.)								
Na roku studiów	I	20	8	20	-| Year of study			
	II	9	.	9	-			
	III	23	8	23	-			
	IV	18	.	18	-			
Studia drugiego stopnia		18	10	18	-| Second-cycle programmes			
Budowa Jachtów Yacht Building								
RAZEM	2017/18	65	24	65	-| TOTAL			
	2018/19	65	18	65	-			
	2019/20	61	22	61	-			
	2020/21	54	15	54	-			
Na roku studiów	I	15	.	15	-| Year of study			
	II	11	4	11	-			
	III	17	.	17	-			
	IV	11	5	.	-			
WYDZIAŁ MECHANICZNY FACULTY OF MARITIME ENGINEERING								
Inżynieria Środowiska Environmental Engineering								
Specjalność: Inżynieria środowiska morskiego Specialty: Maritime environmental engineering								
RAZEM	2017/18	194	110	144	50 | TOTAL			
	2018/19	163	88	114	49			
	2019/20	134	68	97	37			
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I INŻYNIERII ŚRODOWISKA FACULTY OF CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING								
Inżynieria Środowiska Environmental Engineering								
Specjalność: Inżynieria środowiska morskiego Specialty: Maritime environmental engineering								
RAZEM	2017/18	194	110	144	50 | TOTAL			
Na roku studiów	I	30	14	30	-| Year of study			
	II	7	4	7	-			
	III	23	12	23	-			
	IV	10	8	10	-			
Studia drugiego stopnia		63	30	7	-| Second-cycle programmes			
UNIWERSYTET SZCZECIŃSKI UNIVERSITY OF SZCZECIN								
WYDZIAŁ NAUK O ZIEMI FACULTY OF GEOSCIENCES								
Geografia Geography								
Specjalność: Geografia morza i Wybrzeża Specialty: Sea geography								
RAZEM	2017/18	.	.	.	-| TOTAL			
	2018/19	.	.	.	-			
Oceanografia Oceanography								
Marine and Coastal Geosciences^a								
RAZEM	2017/18	.	.	.	-| TOTAL			
	2018/19	5	.	5	-			

a Studia w języku angielskim.

a Studies in English.

Tabl. 9.6 STUDENCI KIERUNKÓW MORSKICH WYBRANYCH UCZELNI (dok.)
STUDENTS OF MARITIME PROFILES OF SELECTED ACADEMIES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of total number in		SPECIFICATION			
			stacjonarne full-time programmes	niestacjonarne part-time programmes				
UNIWERSYTET SZCZECIŃSKI (dok.) UNIVERSITY OF SZCZECIN (cont.)								
WYDZIAŁ NAUK O ZIEMI (dok.) FACULTY OF GEOSCIENCES (cont.)								
Turystyka i Rekreacja Tourism and Recreation								
Specjalność: Turystyka morska i nadmorska Speciality: Maritime and coastal tourism								
RAZEM	2017/18 | 2018/19	84 | 74	69 | 55	84 | 74	- | - | TOTAL			
WYDZIAŁ NAUK ŚCISŁYCH I PRZYRODNICZYCH FACULTY OF EXACT AND NATURAL SCIENCES								
Geografia Geography								
Specjalność: Geografia morsza i Wybrzeża Speciality: Sea geography								
RAZEM	2019/20 | 2020/21	38 | 31	18 | 12	38 | 31	- | - | TOTAL			
Na roku studiów	I | II | III	10 | . | .	. | . | .	10 | . | .	- | - | Year of study		
Studia drugiego stopnia		14	7	14	- | - | Second-cycle programmes			
Oceanografia Oceanography								
RAZEM	2019/20 | 2020/21	14 | 10	10 | 6	14 | 10	- | - | TOTAL			
Na roku studiów	I | II | III	6 | . | .	. | . | .	6 | . | .	- | - | Year of study		
Turystyka i Rekreacja Tourism and Recreation								
Specjalność: Turystyka morska i nadmorska Speciality: Maritime and coastal tourism								
RAZEM	2019/20 | 2020/21	90 | 69	66 | 56	90 | 69	- | - | TOTAL			
Studia drugiego stopnia		69	56	69	- | - | Second-cycle programmes			

Tabl. 9.7 ABSOLWENCI KIERUNKÓW MORSKICH WYBRANYCH UCZELNI
GRADUATES OF MARITIME PROFILES OF SELECTED ACADEMIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of total number in		SPECIFICATION
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjonarne part-time programmes	
OGÓŁEM	2016/17	579	295	541	38
	2017/18	492	261	453	39
	2018/19	416	220	372	44
	2019/20	371	207	344	27
Studia:					GRAND TOTAL
pierwszego stopnia ...	2016/17	300	140	283	17 | first-cycle
	2017/18	297	140	288	9
	2018/19	233	118	228	5
	2019/20	240	119	230	10
drugiego stopnia	2016/17	279	155	258	21 | second-cycle
	2017/18	195	121	165	30
	2018/19	183	102	144	39
	2019/20	131	88	114	17

Tabl. 9.7 ABSOLWENCI KIERUNKÓW MORSKICH WYBRANYCH UCZELNI (cd.)
 GRADUATES OF MARITIME PROFILES OF SELECTED ACADEMIES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of total number in		SPECIFICATION			
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjonarne part-time programmes				
UNIWERSYTET GDAŃSKI UNIVERSITY OF GDANSK WYDZIAŁ OCEANOGRAFII I GEOGRAFII FACULTY OF OCEANOGRAPHY AND GEOGRAPHY Oceanografia Oceanography								
RAZEM								
2016/17	81	59	81	-	TOTAL			
2017/18	70	57	70	-				
2018/19	58	44	58	-				
2019/20	60	48	60	-				
Studia:					Programmes:			
pierwszego stopnia ...	2016/17	33	26	33	- first-cycle			
	2017/18	26	23	26	-			
	2018/19	38	30	38	-			
	2019/20	39	29	39	-			
drugiego stopnia	2016/17	48	33	48	- second-cycle			
	2017/18	44	34	44	-			
	2018/19	20	14	20	-			
	2019/20	21	19	21	-			
WYDZIAŁ EKONOMICZNY FACULTY OF ECONOMICS MIĘDZYNARODOWE STOSUNKI GOSPODARCZE INTERNATIONAL ECONOMIC RELATIONS Specjalność: Międzynarodowy transport i handel morski Speciality: International maritime transport and trade								
RAZEM								
2016/17	36	26	36	-	TOTAL			
2017/18	42	31	42	-				
2018/19	54	40	54	-				
2019/20	55	43	55	-				
Studia:					Programmes:			
pierwszego stopnia ...	2016/17	26	17	26	- first-cycle			
	2017/18	27	18	27	-			
	2018/19	28	21	28	-			
	2019/20	35	23	35	-			
drugiego stopnia	2016/17	10	9	10	- second-cycle			
	2017/18	15	13	15	-			
	2018/19	26	19	26	-			
	2019/20	20	20	20	-			
POLITECHNIKA GDAŃSKA GDANSK UNIVERSITY OF TECHNOLOGY WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI I OKRĘTOWNICTWA FACULTY OF OCEAN ENGINEERING AND SHIP TECHNOLOGY Oceanotechnika Ocean Engineering								
RAZEM								
2016/17	202	86	182	20	TOTAL			
2017/18	177	73	155	22				
2018/19	131	54	113	18				
2019/20	111	41	92	19				
Studia:					Programmes:			
pierwszego stopnia ...	2016/17	120	51	111	9 first-cycle			
	2017/18	119	51	112	7			
	2018/19	78	34	-				
	2019/20	87	33	77	10			
drugiego stopnia.....	2016/17	82	35	71	11 second-cycle			
	2017/18	58	22	43	15			
	2018/19	53	20	-				
	2019/20	24	8	15	9			
Transport Transport								
RAZEM								
2016/17	59	26	59	-	TOTAL			
2017/18	61	27	61	-				
2018/19	48	18	48	-				
2019/20	43	18	43	-				

Tabl. 9.7 ABSOLWENCI KIERUNKÓW MORSKICH WYBRANYCH UCZELNI (cd.)
GRADUATES OF MARITIME PROFILES OF SELECTED ACADEMIES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach Of total number in		SPECIFICATION			
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjonarne part-time programmes				
POLITECHNIKA GDAŃSKA GDANSK UNIVERSITY OF TECHNOLOGY WYDZIAŁ OCEANOTECHNIKI I OKRĘTOWNICTWA FACULTY OF OCEAN ENGINEERING AND SHIP TECHNOLOGY								
Transport Transport								
Studia:					Programmes:			
pierwszego stopnia ...	2016/17	59	26	59	- first-cycle			
	2017/18	61	27	61	-			
	2018/19	.	.	.	-			
	2019/20	34	13	34	-			
drugiego stopnia	2018/19	9	5	9	- second-cycle			
	2019/20	.	.	.	-			
ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE WEST POMERANIAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY IN SZCZECIN WYDZIAŁ NAUK O ŻYWNOŚCI I RYBACTWA FACULTY OF FOOD SCIENCE AND FISHERIES								
Rybactwo Fisheseries								
RAZEM	2016/17	4	-	4	- TOTAL			
	2017/18	6	.	6	-			
	2018/19	7	.	7	-			
	2019/20	5	.	5	-			
Studia:					Programmes:			
pierwszego stopnia ...	2017/18	.	.	.	- first-cycle			
	2018/19	6	.	5	-			
	2019/20	5	.	5	-			
drugiego stopnia	2016/17	4	-	4	- second-cycle			
	2017/18	.	.	.	-			
	2018/19	7	.	7	-			
WYDZIAŁ TECHNIKI MORSKIEJ I TRANSPORTU FACULTY OF MARITIME TECHNOLOGY AND TRANSPORT								
Oceanotechnika Oceanotechnology								
RAZEM	2016/17	.	.	.	- TOTAL			
	2017/18	5	.	5	-			
	2018/19	8	.	8	-			
	2019/20	.	.	.	-			
Studia:					Programmes:			
pierwszego stopnia ...	2016/17	.	-	.	- first-cycle			
	2017/18	5	.	5	-			
	2018/19	.	.	.	-			
	2019/20	.	.	.	-			
drugiego stopnia	2016/17	.	.	.	- second-cycle			
	2017/18	.	.	.	-			
Transport Transport								
Specjalność: Techniki transportu zintegrowanego Speciality: Integrated transport technologies								
RAZEM	2016/17	37	6	29	8 TOTAL			
	2017/18	36	7	.	.			
	2018/19	26	8	.	.			
	2019/20	22	9	22	-			
Studia:					Programmes:			
pierwszego stopnia ...	2016/17	23	.	15	8 first-cycle			
	2017/18	27	7	.	.			
	2018/19	14	4	.	.			
	2019/20	14	5	14	-			
drugiego stopnia	2016/17	14	.	14	- second-cycle			
	2017/18	9	.	9	-			
	2018/19	12	4	12	-			
	2019/20	8	4	8	-			

Tabl. 9.7 ABSOLWENCI KIERUNKÓW MORSKICH WYBRANYCH UCZELNI (dok.)
GRADUATES OF MARITIME PROFILES OF SELECTED ACADEMIES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym kobiety Of which females	Z liczbą ogółem na studiach		SPECIFICATION
			stacjonarnych full-time programmes	niestacjonarne part-time programmes	
Budowa Jachtów Yacht Building					
RAZEM	2016/17	8	—	8	TOTAL
	2017/18	10	4	10	—
	2018/19	7	—	7	—
	2019/20	7	4	7	—
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia ...	2016/17	8	—	8	first-cycle
	2017/18	10	4	10	—
	2018/19	7	—	7	—
	2019/20	7	4	7	—
WYDZIAŁ MECHANICZNY FACULTY OF MARITIME ENGINEERING					
Inżynieria Środowiska Environmental Engineering					
Specjalność: Inżynieria środowiska morskiego Speciality: Maritime environmental engineering					
RAZEM	2016/17	63	35	53	10
	2017/18	49	28	34	15
	2018/19	49	29	25	24
	2019/20	28	15	20	8
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia ...	2016/17	29	16	29	—
	2017/18	17	8	17	first-cycle
	2018/19	10	7	10	—
	2019/20	12	6	12	—
drugiego stopnia	2016/17	34	19	24	10
	2017/18	32	20	17	15
	2018/19	39	22	15	24
	2019/20	161	91	81	8
UNIWERSYTET SZCZECIŃSKI UNIVERSITY OF SZCZECIN					
WYDZIAŁ NAUK O ZiEMI FACULTY OF GEOSCIENCES					
Geografia Geography					
Specjalność: Geografia morza i wybrzeża Speciality: Sea geography					
RAZEM	2016/17	10	5	10	TOTAL
	2017/18	—	—	—	—
	2018/19	12	8	12	—
	2019/20	11	7	11	—
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia ...	2015/16	—	—	—	first-cycle
	2018/19	4	—	4	—
	2019/20	5	4	5	—
drugiego stopnia	2016/17	10	5	10	pierwszego stopnia
	2017/18	—	—	—	—
	2018/19	8	—	8	—
	2019/20	6	—	6	—
Marine and Coastal Geosciences ^a					
RAZEM	2018/19	—	—	—	TOTAL
Studia:					Programmes:
pierwszego stopnia ...	2018/19	—	—	—	first-cycle
Turystyka i Rekreacja Tourism and Recreation					
Specjalność: Turystyka morska i nadmorska Speciality: Maritime and coastal tourism					
RAZEM	2016/17	76	51	76	TOTAL
	2017/18	34	30	34	—
	2018/19	15	13	15	—
Studia:					Programmes:
drugiego stopnia	2016/17	76	51	76	second-cycle
	2017/18	34	30	34	—
	2018/19	15	13	15	—
	2019/20	27	20	27	—

a Studia w języku angielskim.

a Studies in English.

Tabl. 9.8 STOPNIE NAUKOWE NADANE NA WYDZIAŁACH WYŻSZYCH UCZELNI ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ MORSKĄ
UNIVERSITY DEGREES CONFERRED AT ACADEMIES WITH MARITIME ECONOMY PROFILES

WYSZCZEGÓLNIENIE Stopień naukowy: a — doktora b — doktora habilitowanego	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION University degree: a — PhD b — assistant professor
OGÓŁEM	a b	27 12	27 11	44 16	32 4
Akademia Marynarki Wojennej w Gdyni	a b	7 4	7 5	15 —	13 —
Uniwersytet Morski w Gdyni.....	a b	6 2	4 4	12 4	6 2
Politechnika Gdańskia					Gdańsk University of Technology
Wydział Oceanotechniki i Okrętownictwa	a b	2 2	1 —	2 —	5 —
Uniwersytet Gdańskiego					University of Gdańsk
Wydział Oceanografii i Geografii	a b	6 1	2 1	5 4	7 —
Wydział Ekonomiczny	a b	1 —	1 —	— 1	— —
Akademia Morska w Szczecinie...	a b	— —	5 1	4 1	7 1
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie					West Pomeranian University of Technology in Szczecin
Wydział Nauk o Żywności i Rybactwa	a b	1 1	2 —	— 1	3 —
Wydział Techniki Morskiej i Transportu	a	1	1	3	—
Uniwersytet Szczeciński					Faculty of Maritime Technology and Transport University of Szczecin
Wydział Nauk o Ziemi.....	a b	3 2	4 —	3 5	1 1
					Faculty of Geosciences

Tabl. 9.9 DYPLOMY OFICERÓW STATKÓW MORSKICH WYDANE PRZEZ URZĘDY MORSKIE
OFFICER'S CERTIFICATES OF SEA-GOING VESSELS ISSUED BY MARITIME OFFICES

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Urząd Morski w Gdyni Maritime Office in Gdynia	Urząd Morski w Słupsku ^a Maritime Office in Slupsk ^a	Urząd Morski w Szczecinie Maritime Office in Szczecin	SPECIFICATION
OGÓŁEM	2017 2018 2019 2020	2883 2645 4007 4571	1634 1636 2403 2488	329 215 .	920 794 1604 2083
					GRAND TOTAL
OFICEROWIE SPECJALNOŚCI POKŁADOWEJ DECK OFFICERS					
Oficer wachtowy na statkach o pojemności brutto (GT) 500 i powyżej	2017 2018 2019 2020	560 445 682 602	310 265 364 322	30 27 . .	219 153 318 280
Starszy oficer pokładowy na statkach o pojemności brutto (GT) od 500 do 3000	2017 2018 2019 2020	34 37 36 30	18 24 18 12	4 2 . .	12 11 18 18
Starszy oficer pokładowy na statkach o pojemności brutto (GT) 3000 i powyżej	2017 2018 2019 2020	363 321 430 466	202 209 290 256	14 24 . .	147 88 140 210
Kapitan na statkach o pojemności brutto (GT) od 500 do 3000	2017 2018 2019 2020	82 99 131 149	39 50 84 71	11 10 . .	32 39 47 78
Kapitan żeglugi wielkiej na statkach o pojemności brutto (GT) 3000 i powyżej	2017 2018 2019 2020	313 548 980 1218	178 319 498 664	19 37 . .	116 192 482 554
Oficer wachtowy żeglugi przybrzeżnej	2017 2018 2019 2020	5 6 16 11	5 5 15 10	— — . .	— — 1 1

Tabl. 9.9 DYPLOMY OFICERÓW STATKÓW MORSKICH WYDANE PRZEZ URZĘDY MORSKIE (dok.)
OFFICER'S CERTIFICATES OF SEA-GOING VESSELS ISSUED BY MARITIME OFFICES (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	Urząd Morski w Gdyni Maritime Office in Gdynia	Urząd Morski w Słupsku ^a Maritime Office in Slupsk ^a	Urząd Morski w Szczecinie Maritime Office in Szczecin	SPECIFICATION
Kapitan żeglugi przybrzeżnej ...	2017	15	9	1	5	Master in near-coastal voyages
	2018	22	15	-	12	
	2019	25	13	-	1	
	2020	9	8	-		
Szyperek klasy 2 w żegludze krajowej	2017	36	26	1	9	Second class skipper in domestic service
	2018	10	5	2	3	
	2019	17	11	-	6	
	2020	20	13	-	7	
Szyperek klasy 1 w żegludze krajowej	2017	12	9	-	3	First class skipper in domestic service
	2018	5	-	2	3	
	2019	8	4	-	4	
	2020	6	4	-	2	
Szyperek klasy 2 rybołówstwa morskiego	2017	7	4	-	3	Second class skipper in open sea fishery
	2018	18	9	8	1	
	2019	15	15	-	-	
	2020	7	2	-	5	
Szyperek klasy 1 rybołówstwa morskiego	2017	3	1	-	2	First class skipper in open sea fishery
	2018	7	3	4	-	
	2019	8	8	-	-	
	2020	3	1	-	2	
Szyperek żeglugi nieograniczonej rybołówstwa morskiego	2019	1	1	-	-	Skipper in unlimited voyages in seagoing fishing
OFICEROWIE SPECJALNOŚCI MECHANICZNEJ MACHINERY OFFICERS						
Oficer mechanik i oficer mechanik wachtowy na statkach o mocy maszyn głównych poniżej 750 kW	2017	48	25	8	15	Engineer officer and engineer officer in charge of navigational watch on ships of main propulsion power below 750 kW
	2018	7	3	3	1	
	2019	1	-	-	1	
	2020	2	2	-		
Oficer mechanik wachtowy na statkach o mocy maszyn głównych 750 kW i powyżej	2017	324	188	54	82	Engineer officer in charge of navigational watch on ships of main propulsion power 750kW and above
	2018	269	188	24	57	
	2019	316	218	-	98	
	2020	362	191	-	171	
Drugi oficer mechanik na statkach o mocy maszyn głównych od 750 kW do 3000 kW	2017	26	17	2	7	Second engineer officer on ships of propulsion power from 750 kW to 3000kW
	2018	30	16	4	10	
	2019	22	16	-	6	
	2020	18	6	-	12	
Drugi oficer mechanik na statkach o mocy maszyn głównych 3000 kW i powyżej	2017	284	148	59	77	Second engineer officer on ships of propulsion power of 3000 kW and more
	2018	219	135	25	59	
	2019	309	208	-	101	
	2020	335	187	-	148	
Starszy oficer mechanik na statkach o mocy maszyn głównych od 750 kW do 3000 kW	2017	74	34	17	23	Chief engineer officer on ships with propulsion power between 750 kW and 3000 kW
	2018	56	33	9	14	
	2019	77	45	-	32	
	2020	105	32	-	73	
Starszy oficer mechanik na statkach o mocy maszyn głównych 3000 kW i powyżej	2017	358	157	98	103	Chief engineer officer on ships of propulsion power 3000 kW and more
	2018	423	260	32	131	
	2019	745	456	-	289	
	2020	934	491	-	443	
OFICEROWIE SPECJALNOŚCI ELEKTRYCZNEJ ELECTRICITY OFFICERS						
Oficer elektroautomatyk okrętowy	2017	11	-	11	-	Electricity and automation officer
	2018	2	-	2	-	
Oficer elektroautomatyk okrętowy na statkach o mocy maszyn głównych 750 kW i powyżej	2017	328	263	-	65	Electricity and automation officer on ships of propulsion power of 750 kW and more
	2018	121	97	-	24	
	2019	188	139	-	40	
	2020	294	216	-	78	

a Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 15 stycznia 2020 r. w sprawie zniesienia Urzędu Morskiego w Słupsku (Dz. Urz. MGMIŚ poz. 91), z dniem 1 kwietnia 2020 r. został zniesiony Urząd Morski w Słupsku.

Zródło: Dane Urzędów Morskich w Gdyni i Szczecinie

a Basing on the Regulation of the Minister of Maritime Economy and Inland Navigation dated 15 January 2020, on the Rescission of the Maritime Office in Slupsk (Official Journal of the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation, item 91), the Maritime Office in Slupsk has been rescinded as of the day of 1 April 2020.

Source: Data by Maritime Office in Gdynia and Szczecin

Tabl. 9.10 DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZA I ROZWOJOWA^aRESEARCH AND DEVELOPMENT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
Liczba jednostek w działalności badawczej i rozwojowej	49	48	68	74	Number of units in R&D activity
Nakłady wewnętrzne na działalność B+R w tys. zł	236083,2	264671,4	316694,3	290007,1	Intramural expenditures on R&D activity in thousand PLN
Nakłady zewnętrzne na działalność B+R w tys. zł	27952,1	10194,0	9633,2	18289,7	Extramural expenditures on R&D activity in thousand PLN

a Dane dotyczą podmiotów zakwalifikowanych do bazy podmiotów gospodarki morskiej.

a Data refer to entities qualified for the database of maritime economy entities.

DZIAŁ X OCHRONA ŚRODOWISKA MORSKIEGO

CHAPTER X MARINE ENVIRONMENT PROTECTION

Uwagi ogólne

1. W dziale zamieszczono podstawowe informacje o wielkości i charakterze zanieczyszczeń występujących w środowisku Morza Bałtyckiego oraz w regionie nadmorskim, jak również dane o ochronie wybrzeża morskiego.

Dane zaprezentowano w dwóch częściach:

A. **Zanieczyszczenie wód.** Część ta zawiera dane charakteryzujące czystość rzek uchodzących do Bałtyku objętych monitoringiem, a także stan czystości Morza Bałtyckiego.

B. **Ochrona wybrzeża morskiego.** Przedstawiono dane charakteryzujące pas techniczny i ochronny wybrzeża morskiego.

2. Informacje o stanie sanitarnym wód morskich w kąpieliskach lub miejscach przeznaczonych do kąpieli opracowano na podstawie wyników badań prowadzonych przez wojewódzkie stacje sanitarno-epidemiologiczne. Analiza wyników badań wód została przeprowadzona w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpieli (Dz.U. 2019, poz. 255).

Ocena stanu wód powierzchniowych od 2008 roku wymaga dokonania oceny **stanu ekologicznego, stanu chemicznego i stanu jednolitych części wód**. Oceny tej dokonują wojewódzkie inspektoraty ochrony środowiska zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (ostatnia z dnia 11 października 2019 r., Dz. U. z 2019 r. poz. 2149). Wyżej wymienione Rozporządzenie w zakresie swojej regulacji dokonuje wdrożenia Dyrektywy 2000/60/WE (tzw. Ramowej Dyrektywy Wodnej).

Badania wód realizowane są w oparciu o wieloletnie programy monitoringu środowiska dla poszczególnych województw.

Stan ekologiczny wód powierzchniowych oceniany jest na podstawie wyników badań elementów biologicznych, fizykochemicznych oraz substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

Ocenę **stanu elementów biologicznych** wykonuje się w oparciu o trzy grupy organizmów: **fitoplanktonu, fitobentosu i makrofitów**.

Ocenę stanu dla **elementów fizykochemicznych** przeprowadza się w oparciu o wyniki badań wskaźników charakteryzujących stan fizyczny, warunki tlenowe, zanieczyszczenia organiczne, zasolenie, zakwaszenie i warunki biogenne.

General notes

1. This chapter includes basic information regarding the range and type of pollutants in the Baltic Sea environment and in the coastal region as well as seaside protection.

The data are presented in two parts:

A. **Water pollution.** This part includes data regarding the purity of rivers flowing directly into the Baltic Sea under monitoring, as well as purity of the Baltic Sea.

B. **Coastline protection.** The data presented regard technical and protective zone of the coastline.

2. Information regarding sanitary status of sea waters at bathing beaches or sites, is compiled basing on results of tests carried out by voivodeship sanitary-epidemiological stations. Those results are analyzed according to the Regulation of the Minister of Health on quality control over waters at bathing beaches and sites, dated 17 January (Journal of Laws. 2019, item 255).

Since the year 2008, superficial waters have been assessed using the **analysis of ecological, physico-chemical and chemical status of the body of water**. Such analyses are carried out by the voivodeship inspectorates for environmental protection according to the Regulations of the Minister of the Environment on the method of classifying the status of uniform bodies of surface water and environmental standards for priority substances (the last dated 11 October 2019, Journal of Laws, 2019, item 2149). This Regulations implements Directive 2000/60/EC (also known as the Water Framework Directive).

Water analysis is carried out basing on long-term environmental monitoring programs for particular voivodships.

Ecological status of superficial waters is assessed basing on biological, physical and chemical test results, as well as the content of substances particularly harmful for water environment.

Biological status is assessed basing on three groups: **phytoplankton, phytobenthos, and macrophytes**.

Physicochemical status is assessed basing on levels of indicators of physical and aerobic condition the content of organic contamination, salinity, acidification, and biogenic condition.

Stan chemiczny wyznaczany jest w oparciu o spektrum wskaźników chemicznych, charakteryzujących występowanie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

Wyróżnia się pięć klas jakości wód, gdzie:

- klasa I – oznacza bardzo dobry stan wód,
- klasa II – dobry,
- klasa III – umiarkowany,
- klasa IV – słaby,
- klasa V – zły stan wód.

Ocenę końcową stanu wód (stan dobry lub zły) przeprowadza się na podstawie oceny stanu ekologicznego i stanu chemicznego. W przypadku, gdy stan ekologiczny jest umiarkowany, słaby lub zły, wówczas stan wód klasyfikuje się jako zły. Natomiast, gdy stan ekologiczny jest dobry lub bardzo dobry wówczas rozpatruje się również wyniki oceny stanu chemicznego wód. Woda osiąga dobry stan wówczas, gdy wszystkie oceny są co najmniej dobre.

3. Informacje o odpływie zanieczyszczeń rzekami do Morza Bałtyckiego pochodzą z badań realizowanych w ramach międzynarodowego programu monitoringu Bałtyku, wynikającego z Konwencji Helsińskiej. Nadzór merytoryczny nad badaniami w Polsce sprawuje Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

Ładunki zanieczyszczeń wprowadzone do Morza Bałtyckiego rzekami podano w latach hydrologicznych na podstawie badań monitoringowych powierzchniowych wód płynących. Rok hydrologiczny obejmuje okres od 1 listopada do 31 października roku kalendarzowego.

Biochemiczne zapotrzebowanie na tlen (BZT5) jest to ilość tlenu zużyta w ciągu 5 dni w procesie biochemicznego utleniania substancji (głównie organicznych) zawartych w ściekach, przy użyciu żywych bakterii i enzymów pozakomórkowych.

Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (ChZTCR) jest to ilość tlenu pobrana w procesie chemicznego utlenienia ścieków.

- **Azot azotanowy** to zawartość azotu w postaci jonów azotanowych.
- **Azot organiczny** to azot zwiążany we wszystkich typach związków organicznych, obejmuje aminokwasy, związki białkowe, polipeptydy, moczniki i inne związki organiczne.
- **Azot ogólny** to sumaryczna zawartość azotu amonowego, azotanowego, azotynowego i organicznego.
- **Fosfor fosforanowy** to nieorganiczny ortofosforan, który występuje w rozpuszczalnych fosforach.
- **Fosfor ogólny** jest to fosfor, w którego skład wchodzą rozpuszczalne i nierozpustczalne ortofosforany i skondensowane fosforany oraz związki organiczne i nieorganiczne fosforu.

Chemical status is assessed using a range of chemical indicators describing the content of substances particularly harmful for water environment.

There are five classes of water quality:

- class 1 – is high status water resource,
- class 2 – is good status water resource,
- class 3 – is moderate water resource,
- class 4 – is poor water resource,
- class 5 – is bad water resource.

The final assessment of water resource quality (in case of good or poor conditions) is made basing on the ecological and chemical condition. In case of moderate, poor or bad ecological status, the water resource quality is considered bad. On the contrary, in case of either high or good ecological status, the assessment is extended to consider the chemical condition evaluation. When the status is rated as at least good in terms of all the criteria, a water resource is considered good.

3. Information concerning the outflow of pollutants by rivers into the Baltic Sea is a result of tests conducted within the framework of the Baltic monitoring international programme arising out of the Helsinki Convention. The essential control over the surveys in Poland is conducted by the Institute of Meteorology and Water Management.

The charges of pollutants flowed by rivers into the Baltic Sea are presented on the basis of monitoring surveys of flowing surface waters in hydrological years. The hydrological year contains the period from 1 November to 31 October of the calendar year.

Biochemical oxygen demand (BOD₅) is the volume of oxygen consumed within 5 days in biochemical oxidizing process of substances (mainly organic ones) included in waste water, using living bacteria and extracellular enzymes.

Chemical oxygen demand (COD) refers to the quality of oxygen used in chemical oxidation of waste water.

- **Nitrate nitrogen** is the contents of nitrogen in the form of nitrate ions.
- **Organic nitrogen** is nitrogen bounded in all types of organic compounds, includes amino acids, protein compounds, polypeptides, ureas and other organic compounds.
- **Amount of nitrogen by Kjeldahl** is a total content of ammonia, nitrate, nitrite and organic nitrogen.
- **Phosphate phosphorus** is inorganic orthophosphate, existing in soluble phosphorus.
- **General phosphorus amount** is phosphorus consisting soluble and insoluble orthophosphates and condensed phosphates as well as organic compounds and inorganic phosphorus.

4. Informacje o gruntach leśnych w pasie technicznym opracowano na podstawie rocznych sprawozdań sporządzanych przez urzędy morskie. W tabelach nie ujęto województwa warmińsko-mazurskiego, ponieważ w pasie technicznym tego województwa znajdują się tylko zalesienia rzędu 4 ha. Pozostały obszar to: wały przeciwpowodziowe, trzcinowiska i wierzba kaspiska.

Powierzchnia gruntów leśnych obejmuje powierzchnię lasów oraz gruntów związanych z gospodarką leśną.

Do powierzchni lasów zalicza się grunty o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha. Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub wchodzące w skład rezerwatów przyrody i parków narodowych albo wpisane do rejestrów zabytków. Na powierzchnię tą składają się obszary:

- **zalesione** – grunty pokryte uprawami, młodnikiem i starszymi drzewostanami oraz plantacjami topoli, nasiennymi i drzew szybkorosnących;
- **niezalesione** – są to głównie grunty znajdujące się w produkcji ubocznej (plantacje choinek, krzewów oraz poletka łowieckie) lub przejściowo pozbawione rośliności leśnej (zrepy, halizny, płazowiny).

Do gruntów związanych z gospodarką leśną zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podzielenia przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne, miejsca składowania drewna, urządzenia melioracji wodnych, tereny pod liniami energetycznymi, parkingi leśne i urządzenia turystyczne.

Przez odnowienia rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu usuwanego lub usuniętego:

- odnowienia sztuczne są to uprawy leśne zakładane przez sadzenie lub siew;
- odnowienia naturalne są to uprawy leśne powstałe na powierzchni lasów z samosiewu i odrośli, uznane za pełnowartościowe i pokrywające co najmniej 50% terenu.

Zalesienia polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną (głównie na nieużytkach, wydmach piaszczystych i gruntach porolnych, niezaliczonych do powierzchni lasów).

Pielęgnowanie lasu – całość czynności gospodarczych związanych z pielęgnowaniem siedliska i drzewostanu (od uprawy do drzewostanu dojrzałego) mających na celu utrzymanie lub poprawę sprawności oraz stabilności siedliska.

Wprowadzanie podszytów polega na wprowadzaniu dolnej warstwy roślinności w lesie, głównie krzewów (takich jak np. jarzębina, bez czarny), która chroni glebę przed wysychaniem i zarastaniem, poprawia odporność drzewostanu na szkodliwe działanie czynników zewnętrznych.

4. Information regarding forest land is compiled on the basis of annual reports of Maritime Offices. The tables do not include Warmińsko-Mazurskie Voivodship, as the technical zone of the voivodship includes only afforestation (4.0 ha). The remaining area consists of: flood levees, reed areas and Caspian willows.

Forest land includes areas of forests as well as land connected with silviculture.

Forest areas include land with a homogeneous area of at least 0.1 ha. These areas are designated for silviculture production or being the part of nature reserves and national parks, or are registered as nature monuments. These lands include:

- **wooded areas** – covered by forest vegetation, young and mature forest stands as well as popular plantations, vascular plants and fast growing trees;
- **non-wooded areas** – by-production areas (coniferous tree and bush plantations, hunting grounds) or areas temporarily devoid of forest vegetation (felling sites, blanks, irregularly stocked open stands).

Silvicultural lands include areas used for the purposes of forestry, i.e.: buildings and constructions, territory division lines in forests, forest roads, forest nurseries, wood stockpiling areas, equipment for land drainage, land under power lines, forest car parks, tourist facilities.

Renewals are understood as new tree stands forming in place of removed stands:

- artificial renewals are the tree crops established through planting or sowing;
- natural renewals are the tree crops formed in woodland areas through self-seeding and off-shoots, considered as full-value and covering at least 50% of the area.

Afforestation is the process of establishing a forest on land previously outside silviculture (mainly on wasteland, sand dunes, post-agricultural lands not belonging to forest areas).

Forest maintenance – all activities connected with maintenance of habitat and forest stands (from young to mature stand) in order to hold or improve the habitat's functioning and stability.

Undergrowth implementation is the implementation of the bottom layer vegetation in the forest, mainly bushes (such as rowan and elder) which protects the soil from draining and overgrowing, improves the resistance of the forest stand to damaging external factors.

5. Informacje o biologicznej zabudowie brzegów morskich dotyczą danych z zakresu regulacji wałów wydmowych. Do formowania nowych wydm lub podwyższenia i uzupełnienia istniejących stosuje się **płotki wydmotwórcze** wykonane z pretów drewnianych faszyny lub trzciny. W celu utrwalenia wydmy prowadzi się prace polegające na **wykładaniu chrustu** (pozyskanego z lasów w pasie technicznym, wykładanego u podnóża wydmy w miejscu połączenia wydmy z plażą, chrustu iglastego i liściastego), zatrawianiu (sadzenie piaskownicy zwyczajnej, wydmuchrzycy nadmorskiej) i zakrzewianiu (wierzby kaspiajską, rokitnikiem, oliwnikiem srebrnolistnym).

6. Informacje o hydrotechnicznym umacnianiu brzegów morskich przedstawiają nowopowstałe umocnienia bez rozbudowy, remontów i zabezpieczeń już istniejących.

Opaska brzegowa¹ jest to budowla usytuowana równolegle do linii brzegowej, w postaci wałów, głazów lub bloków betonowych, murów oporowych, ścianek szczelnych, okładzin, pojemników z tworzyw sztucznych wypełnionych piaskiem, palisad umacnianych faszyną i kamieniami.

Rzędna korony¹ jest to wysokość morskich budowli hydrotechnicznych mierzona od średniego poziomu morza.

Sztuczne zasilanie plaży¹ jest to działalność mająca na celu uzupełnianie strat w materiale budującym brzeg morski. Polega na dostarczaniu refulatu (piasku z dna morskiego lub toru wejściowego do portu) na wybrane odcinki brzegu.

7. Dane o zanieczyszczeniu wód uzyskano z Wojewódzkich Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych w Gdańsku, Olsztynie i Szczecinie, oraz z Inspekcji Ochrony Środowiska.

8. Dane o ochronie wybrzeża morskiego uzyskano z urzędów morskich w Gdyni i Szczecinie.

5. Information regarding biological management of the coast concern data on dune dykes shaping. Either fascine or read **sand-drift fences** are used to form new dunes or complement the existing ones. Strengthening of the dunes involves laying coniferous and deciduous **brush-wood** (from forest in technical zone) at the dunes' bottom where the dunes join the beach), sowing grass (beach grass, seaside lyme-grass) and planting shrubs (Caspian willow, sea-buck-thorn, silver-leaved oleaster).

6. Information regarding hydrotechnical coast reinforcements presents new-made reinforcing structures without extensions, repairs and strengthening the already existing ones.

Seawall¹ is a structure parallel to the shore line, in the form of dikes, stones or concrete blocks walls, revetments, tight partitions, facings, plastic containers, filled in with sand, fascine and stone strengthened palisades.

Coping ordinate¹ is the height of maritime hydrotechnical buildings, measured from the average sea level.

Artificial beach nourishment¹ is an activity executed in order to reduce losses in coast building material. Sand from the sea bottom or from the port entrance fairway is delivered to some parts of the shore.

7. Data on water pollution were received from the Voivodship Sanitary and Epidemiological Stations in Gdańsk, Olsztyn and Szczecin, and from the Environmental Protection Inspectorates.

8. Data on coastline protection were received from Maritime Offices in Gdynia and Szczecin.

1 „Ochrona brzegów morskich” T. Basiński, Zb. Pruszak, M. Tarnowska, R. Zeidler IBW, PAN Gdańsk 1993.

Tabl. 10.1 STAN SANITARNY WÓD MORSKICH W KĄPIELISKACH W 2020 R.
SANITARY STATE OF SEA WATERS AT BATHING BEACHES IN 2020

KĄPIELISKA BATHING BEACHES	Liczba punktów poboru water withdrawal points	Number of prób samples	Ocena jakości badanych prób ^a (+/-) Assessment of tested samples quality ^a (+/-)	
	prób samples			
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP				
Otwarте morze Open sea				
Białogóra	1	5	+	
Chałupy	1	5	+	
Chłapowo	2	10	+	
Czołpino	1	4	+	
Dębina	1	4	+	
Dębki	1	5	+	
Hel	2	8	+	
Jastarnia	4	20	+	
Jastrzębia Góra	3	15	+	
Jurata	1	5	+	
Karwia	2	10	+	
Karwieńskie Błoto	1	5	+	
Kuźnica	1	5	+	
Lubiatowo.....				
Łeba kąpielisko przy plaży A, B i C	3	12	+	
Łeba bathing site at beach A, B and C				
Ostrowo	2	10	+	
Poddąbie	1	4	+	
Przewłoka	1	4	+	
Rowy– Wschód	2	8	+	
Rowy – East				
Rowy – Zachód	5	20	+	
Rowy – West				
Ustka – Wschód	1	8	+	
Ustka – East				
Ustka – Zachód	2	10	+	
Ustka – West				
Władysławowo	4	20	+	
Władysławowo Półwysep	1	5	+	
Władysławowo Peninsula				
ZATOKA PUCKA Gulf of Puck				
Hel – Mała plaża	1	4	-	
Hel – Small beach				
Mechelinki	1	5	-	
Puck.....	1	5	+	
Rewa	1	5	-	

a Próba odpowiada (+) / nie odpowiada (-) wymaganiom sanitarnym jakim powinna odpowiadać woda w kąpieliskach i miejscach wykorzystywanych do kąpieli wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r.

a The sample corresponds (+) / does not correspond (-) to sanitary requirements for bathing beaches and site waters under the Regulation of the Minister of Health, dated 17 January 2019.

Tabl. 10.1 STAN SANITARNY WÓD MORSKICH W KĄPIELISKACH W 2020 R. (cd.)
 SANITARY STATE OF SEA WATERS AT BATHING BEACHES IN 2020 (cont.)

KĄPIELISKA BATHING BEACHES	Liczba punktów poboru water withdrawal points	Number of prób samples	Ocena jakości badanych prób ^a (+/-) Assessment of tested samples quality ^a (+/-)
ZATOKA GDAŃSKA Gulf of Gdańsk			
Gdańsk Brzeźno	2	19	-
Gdańsk Jelitkowo	2	15	-
Gdańsk Orle	1	5	-
Gdańsk Sobieszewo	1	5	+
Gdańsk Stogi	1	5	-
Gdańsk Świbno	1	6	+
Gdynia Babie Doly	1	5	-
Gdynia Orłowo	1	5	-
Gdynia Redłowo	1	5	-
Gdynia Śródmieście	1	5	-
Jantar	1	5	+
Kąty Rybackie	1	4	+
Krynica Morska	4	20	-
Mikoszewo	1	5	-
Rewa	1	5	-
Sopot	7	28	-
Sopot Kamienny Potok – Koliba	1	6	-
Sopot Łazienki Południowe.....	1	10	-
Sopot Łazienki South			
Stegna	2	10	-
Sztutowo.....	1	4	-
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP			
Zalew Szczeciński Szczecin Lagoon			
Stepnica.....	1	5	+
Trzebież.....	1	4	-
Zatoka Pomorska Pomeranian Bay			
Miedzyzdroje Zachód	1	6	+
Miedzyzdroje -West			
Miedzyzdroje Wschód	1	6	+
Miedzyzdroje -East			
Świnoujście – Uznam	1	12	+
Świnoujście – Uznam Zachód.....	1	5	+
Świnoujście – Uznam -West			
Świnoujście – Uznam Wschód	1	5	+
Świnoujście – Uznam -East			
Świnoujście – Warszów	1	10	+
Otwarte morze Open sea			
Bobolin.....	2	8	-
Chłopy	1	4	+
Darłówko Zachodnie	5	25	-
Darłówko – West			
Darłówko Wschodnie.....	3	21	-
Darłówko – East			
Dąbki Wschód.....	2	8	-
Dąbki – East			
Dąbki Zachodnie	2	8	-
Dąbki – West			
Dziwnów.....	4	16	+/-

a Próba odpowiada (+) / nie odpowiada (-) wymaganiom sanitarnym jakim powinna odpowiadać woda w kąpieliskach i miejscowościach wykorzystywanych do kąpieli wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r.

a The sample corresponds (+) / does not correspond (-) to sanitary requirements for bathing beaches and site waters under the Regulation of the Minister of Health, dated 17 January 2019.

Tabl. 10.1 STAN SANITARNY WÓD MORSKICH W KĄPIELISKACH W 2020 R. (dok.)
 SANITARY STATE OF SEA WATERS AT BATHING BEACHES IN 2020 (cont.)

KĄPIELISKA BATHING BEACHES	Liczba punktów poboru water withdrawal points	Number of prób samples	Ocena jakości badanych prób ^a (+/-) Assessment of tested samples quality ^a (+/-)
	prób samples		
Otwarte morze (dok.) Open sea (cont.)			
Dziwnówek.....	1	4	+
Dźwirzyno.....	2	10	+
Gąski	1	4	+
Grzybowo	2	10	+
Jarosławiec – Plaża Centralna..... Jarosławiec – Central Beach	1	5	+
Jarosławiec – Plaża Mikołajek..... Jarosławiec – Mikołajek Beach	1	5	+
Jarosławiec – Plaża Rusinowo..... Jarosławiec – Rusinowo Beach	1	5	+
Kołobrzeg – Plaża Podczelie..... Kołobrzeg – Podczelie Beach	1	5	-
Kołobrzeg – Plaża Wschód	7	35	+/-
Kołobrzeg – Plaża Zachód	3	15	+/-
Kopań.....	1	4	-
Łazy.....	3	12	-
Łukęcin.....	2	8	+/-
Mielisko	1	4	+
Mielno	4	16	+/-
Miedzywodzie.....	1	4	+
Mrzeżyno – Wschód	1	5	-
Mrzeżyno – East			
Mrzeżyno – Zachód	1	5	+
Mrzeżyno – West			
Niechorze	3	15	+
Pobierowo	4	20	+/-
Pogorzelica.....	3	15	+/-
Pustkowo.....	1	5	+
Rewal	3	15	+/-
Rogowo	1	5	+
Sarbinowo.....	3	12	-
Sianożęty.....	2	10	-
Trzęsacz	2	10	+/-
Unieście.....	1	4	+
Ustronie Morskie	4	20	-
Wicie	1	4	-

a Próba odpowiada (+) / nie odpowiada (-) wymaganiom sanitarnym jakim powinna odpowiadać woda w kąpieliskach i miejscowościach wykorzystywanych do kąpieli wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r.

Z r ó d ł o : dane Wojewódzkich Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych w Gdańsku, Olsztynie i Szczecinie

a The sample corresponds (+) / does not correspond (-) to sanitary requirements for bathing beaches and site waters under the Regulation of the Minister of Health dated 17 January 2019.

S o u r c e : data of the Voivodship Sanitary and Epidemiological Stations in Gdańsk, Olsztyn and Szczecin

Tabl. 10.2 STAN JAKOŚCI WÓD PRZYBRZEŻNYCH I PRZEJŚCIOWYCH WOJEWÓDZTW NADMORSKICH OBJĘTYCH MONITORINGIEM W LATACH 2014–2019
 QUALITY STATUS OF COASTAL RIVERS IN SEASIDE VOIVODSHIPS UNDER MONITORING IN 2014–2019

Nazwa Akwenu Water area	Punkt pomiarowo-kontrolny Measuring point	Stan/potencjał ekologiczny Ecological status	Klasa elementów biologicznych Class of the biological quality ele- ments	Klasyfikacja elementów fizykochemicznych Classification of the physicochemical quality elements	Stan chemiczny Chemical status
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP					
Morze Bałtyckie Baltic Sea	Rowy - Jarosławiec Zachód Rowy - Jarosławiec West	Zły stan Bad status	V	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Rowy - Jarosławiec Wschód Rowy - Jarosławiec East	Zły stan Bad status	IV	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Jastrzębia Góra - Rowy	Slaby stan Poor status	IV	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Władysławowo - Jastrzębia Góra	Slaby stan Poor status	IV	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Port Władysławowo Władysławowo Port	Zły potencjał Bad potential	V	Potencjał poniżej do- brego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Półwysep Hel Hel Peninsula	Slaby stan Poor status	IV	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Mierzeja Wiślana Vistula Spit	Zły stan Bad status	V	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
Zalew Pucki Pucki Lagoon	Zalew Pucki Pucki Lagoon	Zły stan Bad status	V	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
Zatoka Pucka..... Gulf of Puck	Zatoka Pucka Gulf of Puck	Zły stan Bad status	V	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
Zatoka Gdańska Gulf of Gdańsk	Zatoka Gdańska Gulf of Gdańsk	Slaby stan Poor status	IV	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Ujście Wisły Wisła river mouth	Slaby potencjał Poor potential	IV	Potencjał poniżej do- brego Below good	Poniżej dobrego Below good
WOJEWÓDZTWO WARMIŃSKO-MAZURSKIE WARMIŃSKO-MAZURSKIE VOIVODSHIP					
Zalew Wiślany Vistula Lagoon	Zalew Wiślany Vistula Lagoon	Zły potencjał Bad potential	V	Potencjał poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP					
Zalew Szczeciński Szczecin Lagoon	Zalew Szczeciński Szczecin Lagoon	Slaby potencjał Poor potential	IV	Potencjał poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
Cieśnina Dziwny Dziwna Strait	Zalew Kamiński Kamienski Lagoon	Slaby stan Poor status	IV	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
Zatoka Pomorska Pomeranian Bay	Ujście Świny Świna river mouth	Umiarkowany stan Moderate status	III	Potencjał poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Ujście Dziwny Dziwna river mouth	Umiarkowany potencjał Moderate potential	III	Potencjał poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good

Tabl. 10.2 STAN JAKOŚCI WÓD PRZYBRZEŻNYCH I PRZEJŚCIOWYCH WOJEWÓDZTWA NADMORSKICH OBJĘTYCH MONITORINGIEM W LATACH 2014–2019 (dok.)
QUALITY STATUS OF COASTAL RIVERS IN SEASIDE VOIVODSHIPS UNDER MONITORING IN 2014–2019 (cont.)

Nazwa Akwenu Water area	Punkt pomiarowo-kontrolny Measuring point	Stan/potencjał ekologiczny Ecological status	Klasa elementów biologiczny Class of the biological quality ele- ments	Klasyfikacja elementów fizykochemiczny Classification of the physicochemical quality elements	Stan chemiczny Chemical status
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE (dok.) ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP (cont.)					
Morze Bałtyckie Baltic Sea	Dziwna - Świna	Umiarkowany stan Moderate status	III	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Sarbinowo - Dziwna	Zły stan Bad status	V	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good
	Jarosławiec - Sarbinowo	Zły stan Bad status	V	Stan poniżej dobrego Below good	Poniżej dobrego Below good

Źródło: dane Inspekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku, Olsztynie i Szczecinie, wyniki Państwowego Monitoringu Środowiska
Source: data of the Inspection of Environmental Protection in Gdańsk, Olsztyn and Szczecin, the results of the National Environmental Monitoring

Tabl. 10.3 ODPŁYW SUBSTANCJI ORGANICZNYCH I BIOGENNYCH RZEKAMI DO MORZA BAŁTYCKIEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTWA
OUTFLOW OF ORGANIC AND BIOGENOUS SUBSTANCES BY THE RIVERS TO THE BALTIC SEA BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	BZT ₅ BOD ₅	ChZT _{CR} COD test using chromi- um	Azot ogólny Total nitrogen	Azot azotanowy Nitrate nitrogen	Azot organiczny Organic nitrogen	Fosfor ogólny Total phos- phorus	Fosfor fosfo- ranowy Phosphorus phosphorus
						w tys. ton/rok	in thousand tonnes/year
OGÓŁEM	2018	148,95	1419,16	140,88	77,46	60,34	7,70
TOTAL	2019	98,42	773,82	89,72	54,10	30,67	4,81
	2020	101,19	854,58	98,54	57,68	37,84	5,27
Województwo pomorskie	2018	97,19	928,68	86,68	45,45	39,38	4,79
Pomorskie Voivodship	2019	60,40	511,99	55,89	34,77	17,35	2,98
	2020	60,77	532,89	55,28	31,93	21,73	3,45
Województwo warmińsko- -mazurskie	2018	0,64	7,30	0,59	0,28	0,22	0,04
	2019	0,74	7,96	0,87	0,51	0,30	0,05
Warmińsko-Mazurskie Voivod- ship	2020	1,03	6,19	0,74	0,40	0,30	0,04
Województwo zachodniopo- morskie	2018	51,11	482,19	53,62	31,74	20,74	2,86
	2019	37,27	253,86	32,96	18,82	13,02	1,77
Zachodniopomorskie Voivod- ship	2020	39,39	315,50	42,52	25,35	15,81	1,78

Źródło: dane Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, wyniki Państwowego Monitoringu Środowiska w zakresie Monitoringu Wód

Source: data of the Polish National Waters Holding, the results of the State Environmental Monitoring system in the scope of the Water Monitoring

Tabl. 10.4 ODPŁYW SUBSTANCJI ORGANICZNYCH I BIOGENNYCH RZEKAMI DO MORZA BAŁTYCKIEGO W 2020 R.
OUTFLOW OF ORGANIC AND BIOGENOUS SUBSTANCES BY THE RIVERS TO THE BALTIC SEA IN 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	BZT ₅ BOD ₅	ChZT _{CR} COD test using chromium	Azot ogólny Total nitrogen	Azot azotanowy Nitrate nitrogen	Azot organiczny Organic nitrogen	Fosfor ogólny Total phosphorus	Fosfor fosforanowy Phosphate phosphorus
a — ładunek roczny w tys. t/rok yearly load in thousand t/year							
b — ładunek jednostkowy w kg/km ² /rok unit load in kg/km ² /year							
OGÓŁEM	a	101,19	854,58	98,54	57,68	37,84	5,27
TOTAL	b	x	x	x	x	x	x

Tabl. 10.4 ODPŁYW SUBSTANCIJ ORGANICZNYCH I BIOGENNYCH RZEKAMI DO MORZA BAŁTYCKIEGO W 2020 R. (dok.)
OUTFLOW OF ORGANIC AND BIOGENOUS SUBSTANCES BY THE RIVERS TO THE BALTIC SEA IN 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	BZT _s BOD _s	ChZTCR COD test using chromium	Azot ogólny Total nitrogen	Azot azotanowy Nitrate nitrogen	Azot organiczny Organic nitrogen	Fosfor ogólny Total phos- phorus	Fosfor fosforanowy Phosphate phosphorus
a — ładunek roczny w tys. t/rok yearly load in thousand t/year							
b — ładunek jednostkowy w kg/km ² /rok unit load in kg/km ² /year							

WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP								
Łeba	a	0,60	6,95	0,65	0,36	0,26	0,03	0,02
	b	559,18	6477,21	605,78	335,51	242,31	27,96	18,64
Łupawa	a	0,61	4,06	0,66	0,46	0,19	0,03	0,02
	b	753,03	5011,98	814,76	567,86	234,55	37,03	24,69
Reda	a	0,15	1,60	0,19	0,11	0,06	0,02	0,01
	b	367,60	3921,05	465,62	269,5	147,04	49,01	24,51
Słupia	a	1,15	7,60	0,92	0,48	0,39	0,04	0,03
	b	719,85	4757,30	575,88	300,46	244,12	25,04	18,78
Wisła	a	58,26	512,68	52,86	30,52	20,83	3,33	0,75
	b	345,13	3037,11	313,14	180,80	123,40	19,73	4,44

WOJEWÓDZTWO WARMIŃSKO-MAZURSKIE WARMIŃSKO- MAZURSKIE VOIVODSHIP								
Pasłeka	a	1,03	6,19	0,74	0,40	0,30	0,04	0,02
	b	512,24	3078,39	368,01	198,01	149,20	19,89	9,95

WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIPOMORSKIE VOIVODSHIP								
Grabowa	a	0,63	3,56	0,56	0,27	0,23	0,03	0,02
	b	1381,77	7808,11	1228,24	592,19	504,46	65,80	43,87
Ina	a	0,60	6,69	1,26	0,97	0,27	0,03	0,01
	b	280,20	3124,25	588,42	452,99	126,09	14,01	4,67
Odra	a	34,72	273,49	36,22	21,43	13,68	1,52	0,46
	b	341,68	2691,42	356,44	210,89	134,62	14,96	4,53
Parseća	a	1,54	13,78	1,86	1,18	0,60	0,09	0,05
	b	536,11	4797,14	647,51	410,79	208,87	31,33	17,41
Rega	a	0,90	9,19	1,39	0,90	0,45	0,05	0,03
	b	340,77	3479,60	526,29	340,77	170,38	18,93	11,36
Wieprza	a	1,00	8,79	1,23	0,60	0,58	0,06	0,03
	b	650,98	5722,07	800,70	390,59	377,57	39,06	16,53

Źródło: dane Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, wyniki Państwowego Monitoringu Środowiska w zakresie Monitoringu Wód

Source: data of the Polish National Waters Holding, the results of the State Environmental Monitoring system in the scope of the Water Monitoring

Tabl. 10.5 ODPŁYW METALI CIĘŻKICH DO MORZA BAŁTYCKIEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW
OUTFLOW OF HEAVY METALS TO THE BALTIC SEA BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2018	Cynk Zinc	Miedź Copper	Ołów Lead	Kadm Cadmium	Chrom Chromium	Nikiel Nickel	Rtęć Mercury
		w tonach/rok	in tonnes/year					
OGÓŁEM	2018	62,6	63,8	3,2	1,0	5,9	64,3	0,2
TOTAL	2019	61,9	47,4	1,7	0,5	3,8	46,1	0,1
	2020	121,4	65,3	1,7	0,8	4,2	63,5	0,2
Województwo pomorskie	2018	61,2	30,6	2,7	0,8	5,9	47,9	0,0
Pomorskie Voivodship	2019	50,0	27,7	1,5	0,3	3,8	30,9	0,0
	2020	41,9	26,8	1,4	0,4	4,2	35,8	0,0
Województwo warmińsko-mazurskie	2018	1,1	0,5	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0
Warmińsko-Mazurskie Voivodship	2019	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0
	2020	2,6	1,7	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0
Województwo zachodniopomorskie	2018	0,3	32,7	0,5	0,1	0,0	16,8	0,1
Zachodniopomorskie Voivodship	2019	11,9	197,0	0,2	0,1	0,0	14,9	0,0
	2020	77,0	36,8	0,1	0,4	0,0	27,4	0,2

Źródło: dane Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, wyniki Państwowego Monitoringu Środowiska w zakresie Monitoringu Wód

Source: data of the Polish National Waters Holding, the results of the State Environmental Monitoring system in the scope of the Water Monitoring

Tabl. 10.6 ODPŁYW METALI CIĘŻKICH RZEKAMI DO MORZA BAŁTYCKIEGO W 2020 R.
OUTFLOW OF HEAVY METALS BY THE RIVERS TO THE BALTIC SEA IN 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Cynk Zinc	Miedź Copper	Ołów Lead	Kadm Cadmium	Chrom Chromium	Nikiel Nickel	Rtęć Mercury
a — ładunek roczny w t/rok yearly load in t/year	b — ładunek jednostko- wy w kg/km ² /rok unit load in kg/km ² /year							
OGÓŁEM	a TOTAL	121,43 x	65,27 x	1,71 x	0,84 x	4,15 x	63,50 x	0,24 x
WOJEWÓDZTWO POMORSKIE POMORSKIE VOIVODSHIP								
Łeba	a b	0,95 0,89	0,22 0,21	0,02 0,02	0,00 0,00	0,03 0,03	0,15 0,14	0,00 0,00
Łupawa	a b	0,43 0,53	0,09 0,11	0,01 0,01	0,00 0,00	0,02 0,02	0,04 0,05	0,00 0,00
Reda	a b	0,16 0,39	0,04 0,10	0,01 0,02	0,00 0,00	0,01 0,02	0,03 0,07	0,00 0,00
Slupia	a b	1,03 0,64	0,19 0,12	0,03 0,02	0,00 0,00	0,04 0,03	0,14 0,09	0,00 0,00
Wisła	a b	39,35 0,23	26,28 0,16	1,36 0,01	0,42 0,00	4,05 0,02	35,39 0,16	0,00 0,00
WOJEWÓDZTWO WARMIŃSKO-MAZURSKIE WARMIŃSKO- MAZURSKIE VOIVODSHIP								
Pasłeka	a b	2,55 1,27	1,68 0,84	0,18 0,09	0,00 0,00	0,00 0,00	0,32 0,16	0,00 0,00
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE ZACHODNIOPOMORSKIE VOIVODSHIP								
Grabowa	a b	0,34 0,75	0,72 1,58	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,04 0,09	0,00 0,00
Ina	a b	1,62 0,76	0,27 0,13	0,00 0,00	0,01 0,01	0,00 0,00	0,08 0,04	0,00 0,00
Odra	a b	67,84 0,67	32,80 0,32	0,00 0,00	0,21 0,21	0,00 0,00	26,77 0,26	0,23 0,00
Parsećta	a b	4,36 1,52	1,01 0,35	0,00 0,00	0,02 0,01	0,00 0,00	0,31 0,11	0,00 0,00
Rega	a b	1,11 0,42	0,65 0,25	0,02 0,01	0,15 0,06	0,00 0,00	0,09 0,03	0,00 0,00
Wieprza	a b	1,69 1,10	1,32 0,86	0,07 0,05	0,02 0,01	0,00 0,00	0,14 0,09	0,00 0,00

Źródło: dane Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, wyniki Państwowego Monitoringu Środowiska w zakresie Monitoringu Wód

Source: data of the Polish National Waters Holding, the results of the State Environmental Monitoring system in the scope of the Water Monitoring

Tabl. 10.7 GRUNTY LEŚNE W PASIE TECHNICZNYM WEDŁUG WOJEWÓDZTW
FOREST LAND IN TECHNICAL ZONE BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE a — województwo pomorskie b — województwo zachodniopomorskie	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION		
					w ha	in ha	a — Pomorskie Voivodship b — Zachodniopomorskie Voivodship
Powierzchnia gruntów leśnych	a b	1203,7 1706,5	1203,4 1706,5	1202,3 1698,1	1200,4 1706,4	Forest land	
zalesione	a b	1151,7 1609,0	1151,4 1609,0	1150,3 1600,5	1148,4 1608,2	wooded	
niezalesione	a b	18,3 65,0	18,3 65,0	18,3 65,0	18,3 65,7	non-wooded	
związane z gospodarką leśną	a b	33,7 32,5	33,7 32,5	32,5 4,8	33,7 32,5	connected with sivilculture	
Odnowienia sztuczne	a b	— 5,0	— 5,0	— 4,8	3,3 1,6	Artificial renewals	
Pielegnowanie lasu	a b	22,0 22,0	8,0 27,0	6,0 38,0	11,0 35,0	Forest tending	

Tabl. 10.8 BIOLOGICZNA ZABUDOWA BRZEGÓW MORSKICH
BIOLOGICAL MANAGEMENT OF COAST

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
Płotki wydmotwórcze w m	73984	59213	56695	74056	Sand-drift fences in m
Powierzchnia wykładania chrustu w ha	39,4	39,8	37,4	43,0	Brush covering in ha
Powierzchnia zatrawienia w ha	6,0	7,8	7,8	14,6	Grass sawing in ha
Liczba zakrzewień w tys. szt.	5,2	6,4	3,8	0,4	Shrubs planting in thousand Pcs

U w a g a : Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 15 stycznia 2020 r. w sprawie zniesienia Urzędu Morskiego w Słupsku (Dz. Urz. MGMIŚ poz. 91), z dniem 1 kwietnia 2020 r. został zniesiony Urząd Morski w Słupsku.

Z r ó d ł o : dane Urzędów Morskich w Gdyni i Szczecinie

N o t e : Basing on the Regulation of the Minister of Maritime Economy and Inland Navigation dated 15 January 2020, on the Rescission of the Maritime Office in Slupsk (Official Journal of the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation, item 91), the Maritime Office in Slupsk has been rescinded as of the day of 1 April 2020.

S o u r c e : data of Maritime Offices in Gdynia and Szczecin

Tabl. 10.9 HYDROTECHNICZNE UMOCNIENIA BRZEGÓW MORSKICH^a
HYDROTECHNICAL COAST REINFORCEMENTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Opaska brzegowa Sea-wall		Sztuczne zasianie plaży Artifical beach nourishment		w dam ³ in dam ³	
	długość length	rzędne korony coping ordinates	długość length	objętość odłożonego refulatu volume of extracted silt		
Chałupy	2019	190	1,2	-	-	
	2020	-	-	500	55	
Gdynia Babie Doły	2019	3500	3,7	-	-	
Gdynia Oksywie	2019	1600	3,0	-	-	
Jarosławiec	2017	620	3,5	-	-	
	2018	104	3,5	400	80	
Kuźnica	2020	-	-	500	21	
Niechorze	2017	-	-	1000	90	
	2018	-	-	1140	150	
Ostrowo	2019	450	-	-	-	
Pogorzelica	2020	1140	4,5	-	-	
Półwysep Helski	2017	-	-	2500	322	
Hel Peninsula	2018	-	-	1900	201	
Rewal	2017	1140	4,2	500	53	
	2018	-	-	1800	180	
Rowy	2020	-	-	180	20	
Trzęsacz	2018	210	4,2	-	-	
Ustka	2020	-	-	600	81	
Westerplatte	2019	896	4,3	-	-	
Wicie	2020	-	-	700	38	
Władysławowo	2020	-	-	600	73	
Ustronie Morskie	2016	162	3,5	-	-	

a) Ukończone w danym roku.

U w a g a : Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 15 stycznia 2020 r. w sprawie zniesienia Urzędu Morskiego w Słupsku (Dz. Urz. MGMIŚ poz. 91), z dniem 1 kwietnia 2020 r. został zniesiony Urząd Morski w Słupsku.

Z r ó d ł o : dane Urzędów Morskich w Gdyni i Szczecinie

a) Completed in a given year.

N o t e : Basing on the Regulation of the Minister of Maritime Economy and Inland Navigation dated 15 January 2020, on the Rescission of the Maritime Office in Slupsk (Official Journal of the Ministry of Maritime Economy and Inland Navigation, item 91), the Maritime Office in Slupsk has been rescinded as of the day of 1 April 2020.

S o u r c e : data of Maritime Offices in Gdynia and Szczecin

DZIAŁ XI TURYSTYKA MORSKA I PRZYBRZEŻNA

Uwagi ogólne

1. W dziale przedstawiono informacje charakteryzujące **bazę noclegową turystyki na terenie polskich obszarów nadmorskich**. Dodatkowo zaprezentowano sezonowość w ruchu pasażerów w polskich portach morskich.

2. W statystyce Unii Europejskiej w dziedzinie turystyki **obszar nadmorski** to lokalne jednostki (gminy), które posiadają morską granicę lub więcej niż 50% powierzchni leży w odległości 10 km od morza. Dodatkowo gminy wiejskie: Słupsk, Główczyce, Gniewino, Pruszcz Gdański, Cedry Wielkie oraz Koszalin (gmina miejska) i Sianów (gmina miejsko-wiejska) zostały w uzgodnieniu z Eurostatem uznane za nadmorskie. Szczecin pomimo, iż nie został włączony do listy regionów nadmorskich Unii Europejskiej został również zaprezentowany w opracowaniu ze względu na położenie nad morskimi wodami wewnętrznymi i ścisłe powiązania z morzem. Cedry Wielkie (gmina miejska w województwie pomorskim) oraz Braniewo (gmina wiejska w województwie warmińsko-mazurskim) oraz Nowe Warpno (gmina miejsko-wiejska w województwie zachodniopomorskim) nie zostały ujęte w tabelach ze względu na brak obiektów noclegowych w analizowanym okresie.

3. Gminy w podziale na miejskie, miejsko-wiejskie oraz wiejskie zaprezentowano zgodnie z podziałem terytorialnym kraju. Podział terytorialny i informacje o jego jednostkach aktualizowane są wg stanu na 31 grudnia każdego roku sprawozdawczego. (Dz.U. z 1998 r. Nr 96 poz. 603 oraz nr 103, poz.652).

4. W badaniu **turystycznych obiektów noclegowych** wyodrębnia się następujące rodzaje obiektów badanych przez GUS: hotel, motel, pensjonat, inne obiekty hotelowe (np. obiekt spełniający zadania hotelu, motelu lub pensjonatu, któremu nie została nadana kategoria), dom wycieczkowy, schronisko, schronisko młodzieżowe, schronisko szkolno-młodzieżowe, ośrodek wczasowy, ośrodek kolonijny, ośrodek szkoleniowo-wypoczynkowy, dom pracy twórczej, zespół domów turystycznych, kemping, pole biwakowe, hostel, zakład uzdrowiskowy, pokój gościnny (kwatery prywatne), kwatery agroturystyczna, pozostałe obiekty niesklasyfikowane (obiekty, które w czasie niepełnego wykorzystania zgodnie z ich przeznaczeniem lub w części, pełnią funkcję obiektu noclegowego dla turystów; są to m.in. internaty, domy studenckie, ośrodki rekreacyjno-sportowe itp.).

5. Badanie bazy noclegowej jest prowadzone w cyklu miesięcznym z wykorzystaniem formularzy statystycznych KT-1. Badanie to dostarcza informacji o stanie i wykorzystaniu turystycznych obiektów noclegowych.

Prezentowane informacje dotyczą obiektów noclegowych posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych.

CHAPTER XI MARITIME AND COASTAL TOURISM

General notes

1. This chapter covers data on accommodation establishments in Poland's coastal regions, against the background of the country. This chapter includes also information on seasonality of passenger movements through Poland's seaports.

2. In the EU tourism statistics a **coastal area** is a local area unit (a gmina) that has a sea border or more than 50% of its area is located at the distance of 10 km from the sea. Additionally the rural gminas of Słupsk, Główczyce, Pruszcz Gdański, Cedry Wielkie, the urban gmina of Koszalin and the mixed urban-rural gmina of Sianów have been included in agreement with Eurostat as a coastal area. Szczecin is not included in the EU coastal regions list, but has been added to this publication owing to its location at internal marine waters and its close association with the sea. Although classified into coastal regions, neither the urban gmina of Cedry Wielkie in the Pomorskie Voivodship nor the rural gmina of Braniewo in the Warmińsko-Mazurskie Voivodship have been included in the tables owing to the lack of tourist accommodation establishments in the analysed period.

3. Divided into urban, urban-rural, and rural categories, municipalities have been shown in accordance with the territorial division of the country. Data regarding the territorial division including its units are updated as per 31 December of every reporting year (Journal of Laws 1998, No.96, item 603, and No. 103, item 652).

4. The survey on **tourist accommodation establishments** single out the following types of establishments surveyed by Statistics Poland: a hotel, motel, boarding house, (for example an uncategorized establishment functioning as a hotel, motel or boarding house) similar establishment, excursion hostel, shelter, youth hostel, school youth hostel, holiday centre, holiday youth centre, training-recreational centre, creative arts centre, of tourist cottages, camping site, tent camp site, hostel, health resort, rooms for guests, agrotourism lodging, other not classified establishments (establishments, which function as tourist accommodation establishments, in the period of not being fully used according to their own purpose, these include among others dormitories, boarding schools, sport and recreational centres, etc.).

5. Accommodation surveys are conducted monthly using KT-1 statistical form. This survey provides information on the condition and use of tourist accommodation.

Presented information concerns accommodation facilities with 10 or more beds.

6. Dane dotyczące liczby obiektów i miejsc noclegowych obejmują wszystkie obiekty czynne w dniu 31 lipca oraz obiekty nieczynne w tym dniu, ale czynne w innych dniach badanego miesiąca; przyjęto dla nich maksymalną liczbę miejsc. Do liczby dni działalności obiektu nie wlicza się przerw międzyturnusowych, z powodu remontu, dezynfekcji itp.

Przez **obiekt czynny** rozumie się obiekt, którego co najmniej część była dostępna dla turystów (niezależnie od tego czy był on faktycznie wykorzystywany) w badanym okresie.

7. Turysti korzystający z noclegów to liczba osób (turystów), które rozpoczęły pobyt w obiekcie w danym miesiącu tj. zostały zameldowane. Osoby przebywające na przełomie dwóch miesięcy powinny być liczone jeden raz (tj. w chwili zameldowania).

8. Liczba udzielonych noclegów to iloczyn osób (turystów) i liczby dni (nocy) ich pobytu.

9. Stopień wykorzystania obiektu – wyrażony w procentach – wynika z porównania faktycznie udzielonych noclegów do nominalnej liczby miejsc noclegowych (suma miejsc noclegowych przygotowanych dla turystów w każdym dniu działalności obiektu).

10. Do obliczenia wskaźników wykorzystano dane o stanie ludności według stanu z dnia 30 czerwca 2018 r.

11. Pasażerowie wycieczkowców na wycieczce – liczba pasażerów wycieczkowca zawijającego do portu, którzy zeszli na ląd w celu zwiedzania atrakcji turystycznych związanych z portem lub okolicą, przy równoczesnym zachowaniu kabiny na pokładzie statku, a następnie powrócili na wycieczkowiec.

12. W celu zachowania tajemnicy statystycznej (art. 38 ustawy o statystyce publicznej) przyjęto zasadę łączenia danych tak, aby udostępniona informacja na temat wykorzystania turystycznych obiektów noclegowych dotyczyła trzech lub więcej obiektów dla danej kategorii.

6. Data concerning the number of accommodation places and establishments cover all establishments open on 31 July and establishments closed on 31 July, but open on other days of the surveyed month. The maximum number of places has been assumed for them; the number of days of establishment activity does not include breaks between batches of tourists caused by repairs, disinfection, etc.

An **active establishment** is understood as an establishment which was accessible to tourists, at least in part (regardless of its actual occupancy), during the surveyed period.

7. The number of tourists accommodated is the number of persons (tourists) who began their stay in an establishment in a given month (i.e. who checked in). The persons staying in the establishment at the turn of two months will only be included in the survey once, (i.e. at the time of registration).

8. Number of overnight stays (nights per capita) is the product of persons (tourists) and the number of days (nights) of their stay.

9. Establishment occupancy rate – presented in percentage – results from the comparison of the actual number of provided accommodations with the nominal number of bed places (total bed places prepared for tourists on each activity day of the establishment).

10. The ratios have been calculated out of the data on the condition of the population as of 30 June 2018.

11. Cruise passengers on excursion – number of passengers onboard a cruise ship calling at a seaport, who leave the ship to visit tourist attractions associated with the port or its vicinity and rejoin the same ship, while their cabin on the ship are being kept.

12. In order to maintain statistical confidentiality (Article 38 of the Public Statistics Act), the principle of data linking was adopted so that information on the use of tourist accommodation was provided for three or more sites for the category.

Tabl. 11.1 OBIEKTY TURYSTYCZNE, MIEJSCA NOCLEGOWE I TURYŚCI KORZYSTAJĄCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW
TOURIST ESTABLISHMENTS, ACCOMMODATION FACILITIES AND TOURISTS ACCOMMODATED IN ACCOMMODATION

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Obiekty hotelowe Hotel establishments	W tym Of which		Pozostałe obiekty noclegowe Other accommo- dation facilities
				hotele hotels	pensjonaty boarding houses	
	a — obiekty establisments b — miejsca noclegowe accommodation facilities c — turyści ogółem tourists total d — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists					
1	Polska	a 10291 b 775282 c 17878969 d 2263761	3990 354551 13128161 1945541	2498 276445 11131423 1743964	412 18053 376398 25208	6301 420731 4750808 318220
2	w tym regiony nadmorskie	a 2562 b 226060 c 3580060 d 584124	501 55963 2013556 449899	249 38768 1608077 375334	87 4613 71296 8159	2061 170097 1566504 134225
	w tym: of which:					
3	Województwo pomorskie	a 1555 b 115673 c 1972559 d 176690	361 33970 1265833 149372	204 24251 1016950 131442	41 1868 36759 1084	1194 81703 706726 27318
4	w tym regiony nadmorskie	a 1243 b 94772 c 1643733 d 165085	264 28239 1077606 141430	143 20204 870818 124945	34 1617 28949 806	979 66533 566127 23655
	gminy miejskie urban gminas					
5	Gdańsk	a 175 b 18235 c 639922 d 123399	87 12586 546009 112144	57 10177 451130 100610	4 218 8121 266	88 5649 939113 11255
6	Gdynia	a 36 b 3015 c 85154 d 4942	16 1733 71229 3577	12 1605 66195 3334	1 30 13925 1365	20 1282
7	Hel	a 25 b 1574 c 22736 d 521	2 246 . . .	1 118 . .	— — — —	23 1328 .
8	Krynica Morska	a 85 b 5921 c 70143 d 1072	19 1239 23890 198	4 468 12741 116	6 255 2763 15	66 4682 46253 874
9	Łeba	a 128 b 10558 c 87530 d 3271	15 1095 26351 1969	5 482 13918 785	2 71 — —	113 9463 61179 1302
10	Puck	a 10 b 725 c 6502 d 306	3 220 2970 174	2 174 . .	— — — —	7 505 3532 132
11	Reda	a 4 b 278 c 8691 d 754	3 223 . . .	2 166 . .	— — — —	1 55 .

NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH W 2020 R.

ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS IN 2020

Tabl. 11.1 OBIEKTY TURYSTYCZNE, MIEJSCA NOCLEGOWE I TURYŚCI KORZYSTAJĄCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW
TOURIST ESTABLISHMENTS, ACCOMMODATION FACILITIES AND TOURISTS ACCOMMODATED IN ACCOMMODATION

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Obiekty hotelowe Hotel establishments	W tym Of which		Pozostałe objekty noclegowe Other accommo- dation facilities
				hotele hotels	pensjonaty boarding houses	
	a — obiekty establisments b — miejsca noclegowe accommodation facilities c — turyści ogółem tourists total d — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists					
	gminy miejskie (dok.) urban gminas (cont.)					
1	Rumia	a 8 b 577 c 27753 d 1502	5 505 26606 1445	5 505 26606 1445	— — — —	3 72 1147 57
2	Sopot.....	a 43 b 6126 c 183617 d 17125	30 3053 149745 15207	19 2535 132227 14359	4 153 6778 290	13 3073 33872 1918
3	Ustka.....	a 58 b 5334 c 107309 d 2255	15 1629 72459 1954	10 1468 68325 1741	— — — —	43 3705 34850 301
	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas					
4	Jastarnia.....	a 58 b 3803 c 53958 d 880	8 940 27456 398	6 858 26671 373	— — — —	50 2863 26502 482
5	Władysławowo	a 325 b 16424 c 173018 d 3178	35 2678 62387 1695	12 965 35304 288	11 600 7451 68	290 13746 110631 1483
	gminy wiejskie rural gminas					
6	Choczewo	a 17 b 575 c 4874 d 111	1 85 — —	1 85 — —	— — — —	16 490 — —
7	Główczyce.....	a 1 b 40 c . d .	— — — —	— — — —	— — — —	1 40 — —
8	Gniewino.....	a 3 b 285 c 7438 d 40	2 270 — —	1 226 — —	— — — —	1 15 — —
9	Kosakowo	a 8 b 295 c 2287 d 16	2 78 — —	— 50 — —	1 — — —	6 217 — —
10	Krokowa.....	a 62 b 2476 c 17757 d 1153	2 65 — —	1 33 — —	1 32 — —	60 2411 — —

NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH W 2020 R. (cd.)

ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS IN 2020 (cont.)

W tym Of which								Lp. No.
szkolne schroniska młodzieżowe youth hostels	ośrodki wczasowe holiday centres	ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe training-recreational centres	zespoły domków turystycznych tourist cottages	kempingi camping sites	zakłady uzdrowiskowe health resorts	pokoje gościnne rooms for rent	kwaterы agroturystyczne agrotourism lodgings	
-	-	-	-	-	-	3	-	1
-	-	-	-	-	-	72	-	-
-	-	-	-	-	-	1147	-	-
-	-	-	-	-	-	57	-	-
-	3	-	2	2	3	-	-	2
-	382	-	288	1212	637	-	-	-
-	12981	-	9391		8154	-	-	-
-	95	-	1305		13	-	-	-
-	16	3	3	-	3	15	-	3
-	1847	542	117	-	438	272	-	-
-	13012	6962	1799	-	9515	1064	-	-
-	29	-	-	-	239	33	-	-
-	9	3	5	1	-	29	-	4
-	1042	473	178	248	-	689	-	-
-	10100	5569	1029	.	-	6645	-	-
-	95	18	6	.	-	34	-	-
-	44	2	18	7	1	202	1	5
-	4216	251	1121	1266	175	4606	16	-
-	39135	.	7623	8972		30803		-
-	158	.	155	692		133		-
-	-	1	-	-	-	8	6	6
-	-	79	-	-	-	196	145	-
-	-	.	-	-	-	828	804	-
-	-	.	-	-	-	3	5	-
-	-	-	1	-	-	-	-	7
-	-	-	40	-	-	-	-	-
-	-	-	.	-	-	-	-	-
-	-	-	.	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	.
-	-	-	1	-	-	4	-	9
-	-	-	73	-	-	84	-	-
-	-	-	.	-	-	437	-	-
-	-	-	.	-	-	10	-	-
-	6	1	8	1	-	41	-	10
-	581	30	370	250	-	966	-	-
-	3619		6100		-	5748	-	-
-	18		128		-	13	-	-

Tabl. 11.1 OBIEKTY TURYSTYCZNE, MIEJSCA NOCLEGOWE I TURYŚCI KORZYSTAJĄCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW
TOURIST ESTABLISHMENTS, ACCOMMODATION FACILITIES AND TOURISTS ACCOMMODATED IN ACCOMMODATION

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Obiekty hotelowe Hotel establishments	W tym Of which		Pozostałe objekty noclegowe Other accommo- dation facilities
				hotele hotels	pensjonaty boarding houses	
	a — obiekty establisments b — miejsca noclegowe accommodation facilities c — turyści ogółem tourists total d — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists					
	gminy wiejskie (dok.) rural gminas (cont.)					
1	Pruszcz Gdański	a 6 b 315 c 10109 d 462	3 202 9888 462	1 85 — —	— — — —	3 113 221 —
2	Puck.....	a 10 b 413 c 6521 d 187	4 161 4355 180	2 78 4235 168	1 70 — —	6 252 2166 7
3	Słupsk	a 1 b 235 c . d .	1 235 — —	— — — —	— — — —	— — — —
4	Smołdzino.....	a 1 b 16 c . d .	— — — —	— — — —	— — — —	1 16 — —
5	Stegna.....	a 64 b 6544 c 41833 d 583	2 100 — —	1 32 — —	1 68 — —	62 6444 — —
6	Sztutowo	a 28 b 2395 c 23449 d 255	2 222 — —	1 144 — —	— — — —	26 2173 — —
7	Ustka.....	a 65 b 7730 c 47648 d 2227	5 606 6665 20	— — — —	1 45 — —	60 7124 40983 2207
8	Wicko	a 22 b 883 c 5224 d 539	2 68 — —	— — — —	1 25 — —	20 815 — —
9	Województwo warmińsko-mazurskie Warmińsko-Mazurskie Voivodship	a 490 b 40026 c 872936 d 45487	206 18167 670050 40883	112 13686 586174 37120	36 1286 22214 1227	284 21859 202886 4604 —
10	w tym regiony nadmorskie	a 25 b 1612 c 57662 d 6020	15 1130 52594 5508	12 992 47596 5124	1 40 — —	10 482 5068 512

NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH W 2020 R. (cd.)

ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS IN 2020 (cont.)

W tym Of which								Lp. No.
szkolne schroniska młodzieżowe youth hostels	ośrodki wczasowe holiday centres	ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe training-recreational centres	zespoły domków turystycznych tourist cottages	kempingi camping sites	zakłady uzdrowiskowe health resorts	pokoje gościnne rooms for rent	kwaterы agroturystyczne agrotourism lodgings	
-	-	-	-	-	-	-	-	2 1
-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	.
-	-	-	-	-	-	-	-	.
-	-	1	1	-	-	2	2	2
-	-	95	73	-	-	44	40	
-	-	.	.	-	-	781		
-	-	.	.	-	-	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	1	-	4
-	-	-	-	-	-	16	-	
-	-	-	-	-	-	.	-	
-	-	-	-	-	-	.	-	
-	13	3	7	2	-	28	4	5
-	2637	409	780	800	-	719	57	
-	15146	2289	13732	-	-	6984	259	
-	5	5	543	-	-	30	-	
-	6	-	5	-	-	6	3	6
-	987	-	411	-	-	190	74	
-	7717	-	4607	-	-	1398	469	
-	63	-	37	-	-	-	-	
1	22	2	11	2	-	18	-	7
50	3207	196	1599	450	-	1054	-	
	21657		12078		-	5846	-	
	1125		1025		-	18	-	
-	3	-	2	1	-	11	2	8
-	152	-	226	100	-	187	30	
-	1004	-	2303	-	-	716		
-	110	-	282	-	-	27		
12	44	16	38	16	1	58	60	9
1128	5467	2033	3193	1412	394	1082	1014	
7148	56886	38075	27334	12242	.	14421	7443	
269	812	400	600	1182	.	244	200	
1	-	-	-	1	-	3	3	10
60	-	-	-	100	-	84	38	
.	-	-	-	.	-	2450	107	
.	-	-	-	.	-	51	-	

Tabl. 11.1 OBIEKTY TURYSTYCZNE, MIEJSCA NOCLEGOWE I TURYŚCI KORZYSTAJĄCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW
TOURIST ESTABLISHMENTS, ACCOMMODATION FACILITIES AND TOURISTS ACCOMMODATED IN ACCOMMODATION

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Obiekty hotelowe Hotel establishments	W tym Of which		Pozostałe objekty noclegowe Other accommo- dation facilities
				hotele hotels	pensjonaty boarding houses	
	a — obiekty establisments b — miejsca noclegowe accommodation facilities c — turyści ogółem tourists total d — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists					
1	gminy miejskie urban gminas					
	Braniewo	a 3 b 90 c 4451 d 65	2 60 . .	2 60 . .	— — — —	1 30 . .
2	Elbląg	a 14 b 1068 c 41141 d 4600	9 714 36642 4091	7 599 32260 3742	1 40	5 354 4499 509
	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas					
3	Frombork.....	a 3 b 167 c 4372 d 706	2 107 . .	1 84 . .	— — — —	1 60 . .
4	Tolkmicko	a 4 b 275 c 7686 d 649	2 249 . .	2 249 . .	— — — —	2 26 . .
	gminy wiejskie rural gminas					
5	Elbląg	a 1 b 12 c . d .	— — — —	— — — —	— — — —	1 12 . .
6	Województwo zachodniopomorskie Zachodniopomorskie Voivodship	a 1484 b 141148 c 2106929 d 435940	295 30778 1036908 322771	130 20129 785135 262345	59 3201 47241 7841	1189 110370 1070021 113169
7	w tym regiony nadmorskie	a 1294 b 129676 c 1878665 d 413019	222 26594 883356 302961	94 17572 689926 245265	52 2956 42084 7353	1072 103082 995309 110058
	gminy miejskie urban gminas					
8	Darłowo	a 78 b 6049 c 58319 d 5219	7 628 21666 3321	4 466 18885 2812	3 162 2409 395	71 5421 36653 1898
9	Kolobrzeg	a 130 b 17678 c 363181 d 84566	24 5461 177985 52080	15 4881 159612 46331	3 156 2570 291	106 12217 185196 32486
10	Koszalin	a 15 b 958 c 29896 d 2561	10 704 24254 2447	4 358 12938 1944	1 200 . .	5 254 5642 114

NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH W 2020 R. (cd.)

ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS IN 2020 (cont.)

W tym Of which								Lp. No.
szkolne schroniska młodzieżowe youth hostels	ośrodki wczasowe holiday centres	ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe training-recreational centres	zespoły domków turystycznych tourist cottages	kempingi camping sites	zakłady uzdrowiskowe health resorts	pokoje gościnne rooms for rent	kwaterы agroturystyczne agrotourism lodgings	
-	-	-	-	-	-	1	-	1
-	-	-	-	-	-	30	-	-
-	-	-	-	-	-	.	-	-
-	-	-	-	-	-	.	-	-
-	-	-	-	1	-	2	-	2
-	-	-	-	100	-	54	-	-
-	-	-	-	.	-	.	-	-
-	-	-	-	.	-	.	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	3
60	-	-	-	-	-	-	-	-
.	-	-	-	-	-	-	-	-
.	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2	4
-	-	-	-	-	-	-	26	-
-	-	-	-	-	-	-	.	-
-	-	-	-	-	-	-	.	-
-	-	-	-	-	-	-	1	5
-	-	-	-	-	-	-	12	-
-	-	-	-	-	-	-	.	-
-	-	-	-	-	-	-	.	-
14	338	40	144	30	45	456	33	6
1303	53790	5457	7841	5470	11041	12401	652	-
6725	481956	68648	56055	50988	177493	125301	6769	-
1038	36857	2079	2570	14995	21539	10579	131	-
8	317	28	132	25	43	443	8	7
715	52182	4221	7183	5033	10840	12069	189	-
5905	468673	48075	48013	47685	174840	118959	1951	-
1020	36569	1842	1971	14517	21426	10062	30	-
-	14	2	9	2	-	43	-	8
-	3083	229	403	423	-	1133	-	-
-	17007		11403		-	8099	-	-
-	164		1451		-	283	-	-
1	17	3	2	1	21	56	-	9
93	2846	444	36	600	6271	1294	-	-
46535		6323		.	96989	13978	-	-
5750		644		.	14319	976	-	-
-	1	-	1	-	-	1	-	10
-	136	-	26	-	-	27	-	-
-	.	-	.	-	-	.	-	-
-	.	-	.	-	-	.	-	-

Tabl. 11.1 OBIEKTY TURYSTYCZNE, MIEJSCA NOCLEGOWE I TURYŚCI KORZYSTAJĄCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW
TOURIST ESTABLISHMENTS, ACCOMMODATION FACILITIES AND TOURISTS ACCOMMODATED IN ACCOMMODATION

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Obiekty hotelowe Hotel establishments	W tym Of which		Pozostałe obiekty noclegowe Other accommo- dation facilities
				hotele hotels	pensjonaty boarding houses	
	a — obiekty establisments b — miejsca noclegowe accommodation facilities c — turyści ogółem tourists total d — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists					
	gminy miejskie (dok.) urban gminas (cont.)					
1	Szczecin	a 60 b 7590 c 221528 d 60536	35 4121 196535 54476	24 3479 184082 51902	2 76	25 3469 24993 6060
2	Świnoujście.....	a 97 b 11557 c 279619 d 154840	39 5755 192611 131108	15 2990 137903 96264	5 352 6002 2969	58 5802 87008 23732
	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas					
3	Dziwnów	a 98 b 9545 c 87361 d 6489	6 498 9648 767	2 147 9648 767	4 351	92 9047 77713 5722
4	Kamień Pomorski.....	a 6 b 724 c 19441 d 307	2 75 . .	1 21 . .	1 54 . .	4 649 . .
5	Mielno.....	a 214 b 18764 c 166433 d 9658	25 2151 62485 6902	7 1214 40520 4535	10 444 7359 589	189 16613 103948 2756
6	Miedzyzdroje.....	a 66 b 5970 c 130239 d 41981	18 2229 74991 28947	8 1660 61287 25412	6 310 5142 1057	48 3741 55248 13034
7	Police.....	a 3 b 241 c 8868 d 1813	2 217 . .	1 154 . .	1 63 . .	1 24 . .
8	Sianów	a 2 b 213 c . d .	1 120 . .	— — — —	— — — —	1 93 . .
9	Stepnica.....	a 2 b 32 c . d .	— — — —	— — — —	— — — —	2 32 . .
10	Trzebiatów	a 35 b 5003 c 32998 d 1748	3 127 1972 67	— — — —	2 46 . .	32 4876 31026 1681

NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH W 2020 R. (cd.)

ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS IN 2020 (cont.)

W tym Of which								Lp. No.
szkolne schroniska młodzieżowe youth hostels	ośrodki wczasowe holiday centres	ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe training-recreational centres	zespoły domków turystycznych tourist cottages	kempingi camping sites	zakłady uzdrowiskowe health resorts	pokoje gościnne rooms for rent	kwaterы agroturystyczne agrotourism lodgings	
2	2	-	2	1	-	4	-	1
94	229	-	130	150	-	133	-	
3725		-	1055		-	2459	-	
586		-	131		-	398	-	
1	23	3	1	-	14	11	1	2
140	2778	202	163	-	1228	596	10	
31449		5673		-	17913	22504		
7516		765		-	6347	3920		
-	36	3	6	5	2	36	-	3
-	5013	513	498	1214	485	952	-	
-	37659	10566	4880	6902	.	8039		
-	2008	779	139	1739	.	355		
-	-	-	-	-	1	3	-	4
-	-	-	-	-	585	64	-	
-	-	-	-	-	.	288	-	
-	-	-	-	-	.	-	-	
-	62	5	28	5	-	80	1	5
-	10610	943	1428	673	-	2147	30	
-	70265	6068	7844	3331	-	12889		
-	978	5	141	886	-	369		
-	18	2	3	1	-	21	-	6
-	1832	396	92	450	-	662	-	
-	32829		8416		-	9646	-	
-	5336		5587		-	1681	-	
-	-	-	-	-	-	-	1	7
-	-	-	-	-	-	-	24	
-	-	-	-	-	-	-	.	
-	-	-	-	-	-	-	.	
1	-	-	-	-	-	-	-	8
93	-	-	-	-	-	-	-	
.	-	-	-	-	-	-	-	
.	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	1	-	1	9
-	-	-	-	18	-	14	-	
-	-	-	-	.	-	.	-	
-	-	-	-	.	-	.	-	
1	13	-	2	1	-	5	2	10
46	2779	-	110	250	-	88	35	
20569		-	920		-	1049		
1142		-	46		-	51		

Tabl. 11.1 OBIEKTY TURYSTYCZNE, MIEJSCA NOCLEGOWE I TURYŚCI KORZYSTAJĄCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW
TOURIST ESTABLISHMENTS, ACCOMMODATION FACILITIES AND TOURISTS ACCOMMODATED IN ACCOMMODATION

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Obiekty hotelowe Hotel establishments	W tym Of which		Pozostałe objekty noclegowe Other accommo- dation facilities
				hotele hotels	pensjonaty boarding houses	
	a — obiekty establisments b — miejsca noclegowe accommodation facilities c — turyści ogółem tourists total d — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists					
	gminy miejsko-wiejskie (dok.) urban-rural gminas (cont.)					
1	Wolin.....	a 11 b 835 c 6433 d 1287	3 142 3546 464	— — — —	1 54 — —	8 693 2887 823
	gminy wiejskie rural gminas					
2	Będzino	a 5 b 268 c 7153 d 2084	1 154 — —	1 154 — —	— — — —	4 114 800 9
3	Darłowo	a 63 b 5917 c 53238 d 3645	2 166 — —	1 112 — —	1 54 — —	61 5751 — —
4	Karnice	a 1 b 148 c . d .	— — — —	— — — —	— — — —	1 148 — —
5	Kołobrzeg	a 84 b 6740 c 91804 d 10419	9 1120 30597 6084	3 745 23723 5390	3 165 850 40	75 5620 61207 4335
6	Postomino.....	a 35 b 4997 c 42376 d 1132	3 301 6316 799	2 266 6316 799	1 35 40 333	32 4696 36060 333
7	Rewal.....	a 201 b 18152 c 176993 d 18048	24 1627 31471 5550	1 172 6583 1628	7 380 — —	177 16525 145522 12498
8	Ustronie Morskie	a 89 b 8443 c 100672 d 6462	8 998 25503 4117	5 753 18790 3423	1 54 — —	81 7445 75169 2345

NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH W 2020 R. (dok.)

ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS IN 2020 (cont.)

szkolne schroniska młodzieżowe youth hostels	ośrodki wczasowe holiday centres	ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe training-recreational centres	zespoły domków turystycznych tourist cottages	kempingi camping sites	zakłady uzdrowiskowe health resorts	pokoje gościnne rooms for rent	kwatery agroturystyczne agrotourism lodgings	W tym Of which		Lp. No.
-	1	-	1	1	-	3	1	1	1	1
-	40	-	14	500	-	59	30			
-	.	-	.	.	-	384				
-	.	-	.	.	-	14				
-	-	-	3	-	-	1	-	-	2	
-	-	-	104	-	-	10				
-	-	-	418	-	-	.				
-	-	-	9	-	-	.				
-	14	1	28	-	2	13	1	1	3	
-	2417	320	1699	-	549	385	46			
-	25297		10621	-	.	2792				
-	1642		234	-	.	69				
-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	
-	148	-	-	-	-	-				
-	.	-	-	-	-	-				
-	.	-	-	-	-	-				
1	20	1	8	1	1	42	-	-	5	
90	3147	34	394	500	130	1140	-	-		
	34771		2144	.	.	9522	-	-		
	2697		157	.	.	791	-	-		
-	9	1	9	1	1	6	-	-	6	
-	1440	291	428	52	1400	184	-	-		
-	6933		2902		.	1022	-	-		
-	48		78		.	49	-	-		
1	58	5	21	5	-	78	-	-	7	
159	10673	490	1231	703	-	1987	-	-		
103297		4103	9217	7116	-	15907	-	-		
8038		-	349	3209	-	639	-	-		
-	29	2	8	1	1	39	1	1	8	
-	5159	359	427	100	192	1194	14			
-	59294		3233		.	10624				
-	1785		122		.	438				

Tabl. 11.2 NOCLEGI UDZIELONE W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOVYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH
OVERNIGHT STAYS IN TOURIST ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY TYPE OF ESTABLISHMENT,

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Obiekty hotelowe Hotel establishments	W tym Of which		Pozostałe obiekty noclegowe Other accommodation facilities
				hotele hotels	pensjonaty boarding houses	
1	Polska..... Poland	a 51377168 b 6622952	28295282 4982403	22973446 4113126	1045485 70747	23081886 1640549
2	w tym regiony nadmorskie of which coastal areas	a 14992579 b 2414221	5814865 1630300	4463780 1263145	228582 30291	9177714 783921
	w tym: of which:					
3	Województwo pomorskie	a 6701020 b 552397	3093432 392587	2400485 335281	105711 3732	3607588 159810
4	w tym regiony nadmorskie	a 5617170 b 466078	2688286 360862	2111504 310596	85993 2316	2928884 105216
	of which coastal areas					
	gminy miejskie urban gminas					
5	Gdańsk	a 1584052 b 322222	1258053 277983	1021371 244075	15922 689	325999 44239
6	Gdynia	a 212939 b 22131	165908 11274	155176 10219		47031 10857
7	Hel	a 118712 b 1301	.	.	-	82969 236
8	Krynica Morska	a 278354 b 2500	68093 641	29690 363	9167 64	210261 1859
9	Łeba	a 428536 b 11419	80672 6280	40117 2152		347864 5139
10	Puck	a 20684 b 765	6729 569	.	-	13955 196
11	Reda	a 13324 b 1405	.	.	-	.
12	Rumia	a 57427 b 3286	53847 3200	53847 3200	-	3580 86
13	Sopot	a 538506 b 43661	362724 38031	321111 35574	17519 938	175782 5630
14	Ustka	a 456199 b 9771	215696 8763	204306 8083	-	240503 1008
	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas					
15	Jastarnia	a 231738 b 3041	86791 1194	83673 1136	-	144947 1847
16	Władysławowo	a 766992 b 12901	207207 6083	110676 831	30707 132	559785 6818
	gminy wiejskie rural gminas					
17	Choczewo	a 22880 b 752	.	.	-	.
18	Główczyce	a . b .	-	-	-	.
19	Gniewino	a 18762 b 117	.	.	-	.
20	Kosakowo	a 11851 b 107	.	-	.	.
21	Krokowa	a 91037 b 9920	.	.	.	.
22	Pruszz Gdański	a 14424 b 1448	13714 1448	.	-	710 -
23	Puck	a 19058 b 593	9942 546	9733 516		9116 47
24	Ślupsk	a . b .	.	-	-	-

WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW W 2020 R.

IN 2020

Tabl. 11.2 NOCLEGI UDZIELONE W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOVYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH
OVERNIGHT STAYS IN TOURIST ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY TYPE OF ESTABLISHMENT,

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists	Ogółem Total	Obiekty hotelowe Hotel establishments	W tym Of which		Pozostałe obiekty noclegowe Other accommodation facilities
				hotele hotels	pensjonaty boarding houses	
1	gminy wiejskie (dok.) rural gminas (cont.) Smołdzino.....	a . b .	— —	— —	— —	.
2	Stegna	a 260544 b 1720	.. .	.. .	.. .	.
3	Sztutowo	a 113241 b 989	.. .	.. .	.. .	.
4	Ustka	a 297560 b 12793	25221 100	— —	— —	272339 12693
5	Wicko	a 31855 b 2515	. . .	— —	— —	.
6	Województwo warmińsko-mazurskie Warmińsko-Mazurskie Voivodship	a 2372710 b 119984	1509938 105920	1287752 94403	57587 3694	862772 14064
7	w tym regiony nadmorskie of which coastal areas	a 118291 b 14526	102254 13468	92465 12380	.	16037 1058
8	gminy miejskie urban gminas Braniewo	a 5722 b 65	. . .	. . .	— —	.
9	Elbląg	a 82646 b 11321	70629 10279	61762 9242	.	12017 1042
10	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas Frombork.....	a 10344 b 1529	. . .	— —	— —	.
11	Tolkmicko	a 19551 b 1611	. . .	— —	— —	.
12	gminy wiejskie rural gminas Elbląg	a . b .	— —	— —	— —	.
13	Województwo zachodniopomorskie Zachodniopomorskie Voivodship	a 9947125 b 2035648	3361418 1335329	2483195 998297	153560 29285	6585707 700319
14	w tym regiony nadmorskie	a 9257118 b 1933617	3024325 1255970	2260182 940169	142218 27975	6232793 677647
15	of which coastal areas gminy miejskie urban gminas	.	.	.	.	.
15	Darłowo	a 312775 b 27268	83404 21348	74053 19197	7966 1548	229371 5920
16	Kołobrzeg	a 2129403 b 495083	736868 269833	654385 230746	12989 1283	1392535 225250
17	Koszalin	a 63769 b 7332	45821 6979	25049 5446	.	17948 353
18	Szczecin	a 631223 b 239355	410611 150931	362790 131968	.	220612 88424
19	Świnoujście.....	a 1230586 b 638317	730045 527208	459936 339990	15828 9247	500541 111109
20	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas Dziwnów	a 488254 b 32713	28415 2749	28415 2749	.	459839 29964

WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW W 2020 R. (cd.)

IN 2020 (cont.)

szkolne schroniska młodzieżowe youth hostels	ośrodki wczasowe holiday resorts	ośrodki szkoleńowo-wypo- czynkowe training- recreational centres	W tym Of which					Lp. No.
			zespoły domków turystycznych tourist cottages	kempingi camping sites	zakłady uzdrowiskowe health resorts	pokoje gościnne rooms for rent	kwatery agroturystyczne agrotourism lodgings	
-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	152079	13847	52761	-	-	26588	899	2
-	28	18	1599	-	-	75	-	-
-	49251	-	24329	-	-	5876	1869	3
-	342	-	229	-	-	-	-	-
166302			56047	-	-	44514	-	4
9452			3055	-	-	105	-	-
-	6100	-	17795	-	-	3538	-	5
-	474	-	1576	-	-	105	-	-
1238	3681	1397	1664	1915	-	1076	727	6
3100	-	-	-	2815	-	6328	573	-
.	-	-	-	-	-	6328	573	7
.	-	-	-	-	-	122	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
.	-	-	-	-	-	-	-	10
.	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-
36198	2994086	368648	296231	238589	1542366	503675	25262	13
8296	212062	9039	21884	70103	157132	39573	1158	-
25695	2929000	277197	262981	222552	1513086	479187	6886	14
8168	210459	8433	13032	67869	156354	34677	512	-
-	153583		38228	-	-	36552	-	15
-	829		3904	-	-	1187	-	-
259234		38788	-	-	927462	53455	-	16
39843		3178	-	-	108136	3770	-	-
-	.	-	.	-	-	.	-	17
-	.	-	.	-	-	.	-	-
13095		-	3486	-	-	9657	-	18
1617		-	326	-	-	1617	-	-
195958		25990	-	-	191216	60082	-	19
41275		3358	-	-	42583	8947	-	-
-	246137	46814	19636	33777	-	36204	-	20
-	10954	3617	790	7785	-	1957	-	-

Tabl. 11.2 NOCLEGI UDZIELONE W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOVYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH
OVERNIGHT STAYS IN TOURIST ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY TYPE OF ESTABLISHMENT,

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Obiekty hotelowe Hotel establishments	W tym Of which		Pozostałe obiekty noclegowe Other accommodation facilities
				hotele hotels	pensjonaty boarding houses	
	a — ogółem total b — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists					
	gminy miejsko–wiejskie (dok.) urban–rural gminas (cont.)					
1	Kamień Pomorski.....	a 88898 b 1738	.	.	.	.
2	Mielno.....	a 898017 b 43113	202286 28535	138897 21246	22864 2305	695731 14578
3	Miedzyzdroje.....	a 555133 b 192246	313708 133439	259599 112815	17400 4036	241425 58807
4	Police.....	a 20766 b 6014	.	.	.	.
5	Sianów	a . b .	.	—	—	.
6	Stepnica.....	a . b .	—	—	—	.
7	Trzebiatów	a 210335 b 8936	3720 182	—	—	206615 8754
8	Wolin.....	a 38316 b 8311	11416 1749	—	—	26900 6562
	gminy wiejskie rural gminas					
9	Będzino	a 22863 b 8030	.	.	—	2858 68
10	Darłowo	a 410666 b 23328	.	.	—	.
11	Karnice	a . b .	—	—	—	.
12	Kołobrzeg	a 461785 b 59739	117111 32739	92344 26802	7240 284	344674 27000
13	Postomino.....	a 256291 b 4846	29720 3300	29720 3300	—	226571 1546
14	Rewal.....	a 887944 b 103741	139644 33899	34550 14400	—	748300 69842
15	Ustronie Morskie	a 538643 b 31999	96779 17814	73684 14709	—	441864 14185

WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW W 2020 R. (dok.)

IN 2020 (cont.)

szkolne schroniska młodzieżowe youth hostels	ośrodki wczasowe holiday resorts	ośrodki szkoleniowo-wypożyczynkowe training-recreational centres	zespoły domków turystycznych tourist cottages	kempingi camping sites	zakłady uzdrowiskowe health resorts	pokoje gościnne rooms for rent	kwatery agroturystyczne agrotourism lodgings	Lp. No.	W tym Of which
-	-	-	-	-	-	1820	-	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	502675	58169	42365	15183	-	60699	-	2	
-	6001	48	955	4062	-	1642	-		
-	148918		43223	-	-	33579	-	3	
-	26662		24183	-	-	6555	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	4	
-	-	-	-	-	-	-	-		
.	-	-	-	-	-	-	-	5	
.	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	6	
-	-	-	-	-	-	-	-		
145853			3719	-	-	4635	-	7	
6601	-		292	-	-	265	-		
-	-	-	-	-	-	2637	-	8	
-	-	-	-	-	-	69	-		
-	-	-	2202	-	-	-	-	9	
-	-	-	68	-	-	-	-		
-	214108		62773	-	-	15142	-	10	
-	10980		1515	-	-	313	-		
-	.	-	-	-	-	-	-	11	
-	.	-	-	-	-	-	-		
212670			12003	-	-	43230	-	12	
18492			1300	-	-	3901	-		
-	54511		17510	-	-	4385	-	13	
-	219		614	-	-	234	-		
521095		19633	54785	38992	-	73242	-	14	
43809		-	2819	18091	-	3391	-		
-	368188		13323	-	-	43984	-	15	
-	11806		516	-	-	1863	-		

Tabl. 11.3 NOCLEGI UDZIELONE W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH
OVERNIGHT STAYS IN TOURIST ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MONTH, IN 2020

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	I	II	III	IV
a — ogółem total	b — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists					
1	Polska..... Poland	a b	51377168 6622952	5888984 1077819	6199527 1095477	2451511 473360
2	w tym regiony nadmorskie of which coastal areas	a b	14992579 2414221	1046315 257395	1186245 307776	488646 128573
	w tym: of which:					
3	Województwo pomorskie	a b	6701020 552397	426931 79750	444386 82282	186812 36251
4	w tym regiony nadmorskie of which coastal areas	a b	5617170 466078	370553 70774	390721 72751	158387 30276
	gminy miejskie urban gminas					
5	Gdańsk.....	a b	1584052 322222	164954 58086	177128 58471	70895 23323
6	Gdynia	a b	212939 22131	18037 2595	22240 2638	8333 1638
7	Hel	a b	118712 1301	4460 9	4355 10	1506 19
8	Krynica Morska.....	a b	278354 2500	8100 10	8397 12	3621 6
9	Łeba.....	a b	428536 11419	8573 282	6604 200	1995 127
10	Puck.....	a b	20684 765	1234 22	807 16	183 31
11	Reda.....	a b	13324 1405	2095 399	2234 278	535 103
	gminy miejskie urban gminas					
12	Rumia	a b	57427 3286	7661 681	8252 621	1328 92
13	Sopot.....	a b	538506 43661	49452 4798	58940 5251	21054 1628
14	Ustka.....	a b	456199 9771	37387 887	35807 1437	15397 535
	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas					
15	Jastarnia.....	a b	231738 3041	6587 46	9062 49	3454 14
16	Władysławowo	a b	766992 12901	30267 270	26881 1142	10921 287
	gminy wiejskie rural gminas					
17	Choczewo	a b	22880 752	1358 21	1470 -	1028 6
18	Główczyce.....	a b	.	.	.	.
19	Gniewino.....	a b	18762 117	2447 2	1818 8	632 5
20	Kosakowo	a b	11851 107	177 -	242 -	191 -

WEDŁUG MIESIĘCY W 2020 R.

V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
925237	3634049	9117294	10651119	6045213	3657945	1390144	1089956	1
101715	258115	819304	961003	822527	561466	204314	164157	
188341	1371912	3422417	4053867	1944012	923889	192436	134032	2
13929	108143	412948	482061	391503	245282	28701	24589	
116433	616960	1689360	1932881	780602	288868	108101	83878	3
9111	21912	89551	98195	65688	32897	16739	12109	
88705	519541	1394451	1627547	667530	239164	81327	64121	4
4585	16436	79973	89155	57830	25874	8858	6347	
28469	122783	285420	359689	199947	93838	39147	33197	5
2100	8067	47161	55311	39855	18488	5744	4502	
5863	18250	38653	48758	28584	12398	5726	4574	6
739	1465	3307	3465	2470	1069	1108	659	
2901	13944	34381	36946	13796	3703	1319	891	7
-	38	500	457	226	34	4	4	
4586	33761	80565	95595	34456	7819	1066	332	8
7	174	1116	1019	118	38	-	-	
4134	41981	142196	169699	39973	11039	1152	811	9
36	368	3513	4304	2009	479	46	0	
360	1533	5488	6691	3276	794	204	76	10
-	98	249	258	69	22	-	-	
291	1321	1417	2585	1195	1142	354	155	11
20	84	106	174	92	138	3	8	
1519	5000	7447	10512	7493	4147	2412	1354	12
3	92	503	625	378	195	75	21	
12662	48095	86270	124573	81446	31287	13208	10756	13
399	2017	8483	10547	6779	2365	757	518	
5079	48782	98090	107817	68350	32883	3300	2882	14
17	480	2313	1770	1435	763	100	32	
5466	29381	63098	70829	32989	7006	2612	1254	15
-	279	811	1043	756	43	-	-	
8350	79643	233245	255775	91651	17622	6739	5512	16
320	1334	4493	2912	1161	753	127	47	
273	1840	6394	7016	1640	1388	350	122	17
-	277	201	179	29	29	-	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	18
388	1347	3403	5695	1627	897	353	143	19
-	15	29	17	11	20	10	-	
176	820	3755	4168	1240	455	276	338	20
-	-	80	27	-	-	-	-	

Tabl. 11.3 NOCLEGI UDZIELONE W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH
OVERNIGHT STAYS IN TOURIST ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MONTH, IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists	Ogółem Total	I	II	III	IV
	gminy wiejskie (dok.) rural gminas (cont.)					
1	Krokowa..... a b	91037 9920	878 800	847 704	853 805	800 800
2	Pruszcza Gdańskie	a 14424 b 1448	1378 87	1165 124	1090 115	928 96
3	Puck..... a b	19058 593	797 2	1321	606	4
4	Słupsk..... a	a .. b ..	....	....	....	....
5	Smołdzino	a .. b ..	....	....	....	....
6	Stegna..... a .. b ..	260544 1720	16113 —	15825 —	11374 —	38 —
7	Sztutowo	a 113241 b 989	2328 2	2116 53	630 253	— —
8	Ustka..... a .. b ..	297560 12793	2875 1627	2333 1613	1936 1265	360 —
9	Wicko	a 31855 b 2515	— —	— —	— —	— —
10	Województwo warmińsko-mazurskie Warmińsko-Mazurskie Voivodship w tym regiony nadmorskie	a 2372710 b 119984 a 118291 b 14526	160139 15122 10459 1545	157951 9217 9917 1883	54655 5091 4944 908	4249 195 722 28
11	gminy miejskie urban gminas					
12	Braniewo	a 5722 b 65	725 33	619 18	325 8	130 —
13	Elbląg	a 82646 b 11321	8352 1392	8103 1758	4167 809	527 28
14	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas					
15	Frombork..... a .. b ..	10344 1529	458 49	281 39	219 69	65 —
16	Tolkmicko	a 19551 b 1611	924 71	914 68	233 22	— —
17	gminy wiejskie rural gminas					
18	Elbląg	a .. b ..	....	....	....	....
19	Województwo zachodniopomorskie Zachodniopomorskie Voivodship w tym regiony nadmorskie	a 9947125 b 2035648 a 9257118 b 1933617	712633 193590 665303 185076	840778 242943 785607 233142	351137 102187 325315 97389	35357 12593 24622 10074
	gminy miejskie urban gminas					
	Darłowo	a 312775 b 27268	12107 4683	8740 5679	4108 1475	360 —

WEDŁUG MIESIĘCY W 2020 R. (cd.)

V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
909	7228	35209	39226	2866	917	804	500	1
830	825	1082	1103	834	837	800	500	
782	1357	1478	2157	1432	1147	742	768	2
111	216	179	182	113	126	65	34	
181	1287	6403	6074	1689	498	163	35	3
-	2	388	92	107	2	-	-	
.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	
.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	
759	14989	86301	88852	21322	4971	-	-	6
-	116	821	768	15	-	-	-	
1521	14822	40594	41691	7169	1701	531	138	7
-	27	370	237	22	25	-	-	
3491	28372	114558	121793	20437	1405	-	-	8
-	355	2911	3375	1293	354	-	-	
-	684	14517	15726	928	-	-	-	9
-	78	1208	1229	-	-	-	-	
37244	213468	604332	672684	260969	128920	44209	33890	10
467	4951	25405	27737	19606	7634	3073	1486	
3082	8863	21577	26541	15044	9640	4015	3487	11
103	850	2428	2873	2563	786	332	227	
385	192	452	726	644	815	428	281	12
3	3	-	-	-	-	-	-	
2355	6770	13156	16017	10064	6943	3199	2993	13
100	721	1960	1632	1770	636	295	220	
178	776	2791	3609	1408	326	113	120	14
-	88	288	324	592	47	26	7	
164	1108	5170	6186	2928	1556	275	93	15
-	38	180	917	201	103	11	-	
.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	
115334	904481	2155332	2552374	1333061	723853	134796	87989	17
11950	96176	346332	407272	345335	230155	24412	22703	
96554	843508	2006389	2399779	1261438	675085	107094	66424	18
9241	90857	330547	390033	331110	218622	19511	18015	
2592	32994	91741	104698	46670	6378	1085	1302	19
48	573	3576	5638	2944	2155	250	247	

Tabl. 11.3 NOCLEGI UDZIELONE W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH
OVERNIGHT STAYS IN TOURIST ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MONTH, IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	I	II	III	IV
a — ogółem total	b — w tym turyści zagraniczni of which foreign tourists					
1	gminy miejskie (dok.) urban gminas (cont.) Kołobrzeg	a b	2129403 495083	260643 55900	300384 70601	111814 25177
2	Koszalin	a b	63769 7332	4583 484	4770 509	2687 581
3	Szczecin	a b	631223 239355	58530 21485	62702 25194	37731 14870
4	Świnoujście	a b	1230586 638317	114683 63058	139745 80726	66801 33652
5	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas Dziwnów	a b	488254 32713	21002 1235	25999 1510	10745 1083
6	Kamień Pomorski.....	a b	88898 1738	13660 44	15873 682	7075 319
7	Mielno.....	a b	898017 43113	23706 2283	32743 2595	12071 310
8	Miedzyzdroje.....	a b	555133 192246	31002 14674	39755 19969	15459 7435
9	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas Police.....	a b	20766 6014	3047 518	3879 832	1981 62
10	Sianów	a b	.	.	.	.
11	Stepnica.....	a b	.	.	.	.
12	Trzebiatów	a b	210335 8936	3196 1102	3676 653	1421 265
13	Wolin.....	a b	38316 8311	1327 183	722 241	300 27
14	gminy wiejskie rural gminas Będzino	a b	22863 8030	2264 895	2568 1122	995 453
15	Darłowo	a b	410666 23328	22619 1760	30636 2685	15333 1262
16	Karnice	a b	.	.	.	.
17	Kołobrzeg	a b	461785 59739	22511 7560	28359 8605	8972 3530
18	Postomino.....	a b	256291 4846	16252 319	14821 283	3413 4

WEDŁUG MIESIĘCY W 2020 R. (cd.)

V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
10562	139803	325925	404007	317036	220152	28673	9407	1
214	17576	75952	94881	92208	60311	1787	445	
1430	3930	10676	13218	10193	6751	2774	2124	2
15	182	1228	967	1761	1268	229	107	
21928	37590	83057	100526	90593	52976	35583	32746	3
8228	11947	28513	34903	36287	21309	13522	13523	
9693	87473	208282	257092	199260	135414	7888	3615	4
111	33286	106100	127359	114868	77931	722	245	
3151	50503	126164	168746	60728	19037	1393	606	5
29	1287	10345	10326	5511	1094	128	165	
354	2748	11997	12170	10649	12412	1165	599	6
-	81	151	125	139	71	50	76	
6790	108291	265557	307967	98649	35287	4305	2235	7
54	1478	9554	11735	8182	6300	319	303	
5914	64688	128773	133750	81568	45311	5784	2151	8
172	11888	41249	43526	32192	20132	507	388	
236	2027	3363	3628	193	535	513	584	9
-	516	1292	1357	30	420	460	527	
.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	11
1462	24310	63500	80211	26636	5189	395	276	12
5	181	2084	3219	1028	346	18	35	
186	3358	12910	16209	2005	859	174	86	13
-	333	2379	4304	560	174	52	58	
365	1580	4135	4785	2914	2079	508	392	14
49	296	1208	1389	1365	1020	68	70	
550	31662	102298	125729	43834	35461	2151	213	15
3	1175	4546	5672	3088	2977	67	93	
.	.	.	.	.	.	.	.	16
5805	59958	111587	135298	61388	22380	3641	1886	17
110	2718	9708	9523	9982	7535	180	288	
365	23816	64711	77881	41218	13286	408	120	18
42	267	1090	1216	1452	96	42	35	

Tabl. 11.3 NOCLEGI UDZIELONE W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH
OVERNIGHT STAYS IN TOURIST ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MONTH, IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	I	II	III	IV	
1	gminy wiejskie (dok.) rural gminas (cont.)						
2	Rewal	a	887944	31545	44932	13037	730
			b	103741	5091	6536	4971
2	Ustronie Morskie	a	538643	21180	23255	10415	494
			b	31999	3527	4368	1745

Tabl. 11.4 TURYSI ZAGRANICZNI KORZYSTAJCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTOW NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH
FOREIGN TOURISTS IN ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MAIN COUNTRY, IN 2020

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — liczba turystów number of tourists b — udzielone noclegi overnight stays	W tym							
		ogółem total	Niemcy Germany	Ukraina Ukraine	Wielka Brytania United Kingdom	Rosja Russia	Czechy Czechia	Stany Zjedno- czone United States	
1	Polska..... Poland	a	2263761	796547	206258	185700	75204	73420	68629
		b	6622952	2719428	1054521	441608	140096	162777	164857
2	w tym regiony nadmorskie of which coastal areas	a	584124	415914	18657	17025	12686	8265	5080
		b	2414221	1825556	179254	43382	22733	27895	13853
	w tym: of which:								
3	Województwo pomorskie ... Pomorskie Voivodship	a	176690	52572	10280	15211	10856	4813	4559
		b	552397	153276	82021	38684	19783	13374	13003
4	w tym regiony nadmorskie of which coastal areas	a	165085	48474	8527	14658	10346	4436	4176
		b	466078	143010	43837	37322	18495	12698	10916
	gminy miejskie urban gminas								
5	Gdańsk.....	a	123399	31111	6124	11898	8105	2338	2375
		b	322222	79937	23723	29257	14232	5571	6370
6	Gdynia	a	4942	970	1011	402	217	110	150
		b	22131	3666	9536	1261	472	313	411
7	Hel	a	521	119	13	47	16	163	4
		b	1301	317	18	92	41	552	6
8	Krynica Morska.....	a	1072	818	30	19	16	63	1
		b	2500	1856	128	48	48	120	2
9	Łeba.....	a	3271	2391	32	69	16	277	12
		b	11419	8393	225	222	34	1124	36
10	Puck.....	a	306	221	13	—	9	31	—
		b	765	522	28	—	18	60	—
11	Reda.....	a	754	180	32	15	361	11	3
		b	1405	500	42	32	534	15	10
12	Rumia	a	1502	392	26	85	443	48	12
		b	3286	1113	37	188	756	101	43
13	Sopot.....	a	17125	5529	308	1525	940	527	1500
		b	43661	16435	843	3869	1776	1445	3377
14	Ustka.....	a	2255	1075	17	40	37	77	89
		b	9771	4307	243	163	195	370	515

WEDŁUG MIESIĘCY W 2020 R. (dok.)

V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
10372	99198	254694	294900	95031	34586	4684	4235	1
98	6015	26206	27772	13865	11219	848	1120	
13819	69185	135075	156758	72571	26694	5620	3577	2
63	1052	4983	5812	5634	4263	262	290	

NADMORSKICH WEDŁUG GŁÓWNYCH KRAJÓW W 2020 R.

Of which													Lp. No.
Francja France	Włochy Italy	Holandia Nether- lands	Litwa Lithuania	Szwecja Sweden	Słowacja Slovakia	Hiszpania Spain	Norwegia Norway	Dania Denmark	Austria Austria	Irlandia Ireland	Finlandia Finland		
64699	64023	60871	56354	39335	35953	33347	31356	31327	19151	17085	14166	1	
137144	164064	123825	80988	85127	74810	76552	79350	76322	40726	42248	30360		
4312	3606	8260	4247	18174	1063	2769	15796	14007	2514	2569	3975	2	
9953	8628	19567	9507	41268	3351	6727	42961	38355	7387	5936	10041		
3573	3035	5321	3798	14794	827	2463	14662	4288	1341	2378	3766	3	
8226	7884	12319	8607	32506	2432	7024	40626	11506	3306	5475	9494		
3296	2751	4973	3450	14488	790	2323	14448	4061	1293	2340	3725	4	
7556	6708	11592	8135	31853	2278	5523	39551	10962	3162	5374	9401		
2459	2318	4019	2620	12103	602	2153	13126	3279	926	1988	3420	5	
5430	5502	8923	6225	25704	1743	5151	35818	8720	2181	3973	8685		
104	78	139	116	277	32	43	196	122	31	27	51	6	
262	198	345	233	644	123	111	681	418	95	52	160		
7	3	9	55	13	11	2	2	—	3	1	6	7	
9	3	18	100	26	16	2	2	—	5	1	14		
3	8	8	23	13	—	3	15	4	23	1	—	8	
7	18	20	62	19	—	8	78	6	36	1	—		
22	10	31	29	50	—	—	30	26	16	—	7	9	
41	32	87	44	158	—	—	85	50	44	—	19		
2	2	2	12	2	5	—	—	—	—	—	—	10	
4	2	4	76	8	13	—	—	—	—	—	—		
7	12	13	9	19	—	2	18	10	8	—	7	11	
7	15	29	23	37	—	2	20	19	16	—	10		
29	13	22	27	113	39	12	61	63	2	2	7	12	
97	20	37	60	235	69	32	124	111	6	2	17		
433	182	418	361	1539	56	87	846	372	174	130	174	13	
919	493	1031	853	3646	131	160	2150	868	461	279	329		
70	37	124	10	166	4	12	67	137	48	28	20	14	
256	143	514	30	854	16	36	306	547	183	135	92		

**Tabl. 11.4 TURYSI ZAGRANICZNI KORZYSTAJCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTOW NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH
FOREIGN TOURISTS IN ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MAIN COUNTRY, IN 2020 (cont.)**

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — liczba turystów number of tourists b — udzielone noclegi overnight stays	W tym						
		ogółem total	Niemcy Germany	Ukraina Ukraine	Wielka Brytania United Kingdom	Rosja Russia	Czechy Czechia	Stany Zjednoczone United States
1	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas							
	Jastarnia.....	a 880	398	24	70	9	115	4
		b 3041	1299	131	374	9	373	11
2	Władysławowo	a 3178	1795	67	278	59	363	10
		b 12901	7302	377	1285	189	1408	26
3	gminy wiejskie rural gminas							
	Choczewo	a 111	63	—	4	1	—	8
		b 752	313	—	56	21	—	77
4	Główczyce.....	a .	.	.	.	.	.	.
		b .	.	.	.	.	.	.
5	Gniewino.....	a 40	11	7	2	1	—	—
		b 117	27	7	3	7	—	—
6	Kosakowo	a 16	8	—	—	—	8	—
		b 107	41	—	—	—	66	—
7	Krokowa.....	a 1153	317	772	4	—	1	—
		b 9920	721	8358	18	—	2	—
8	Pruszcz Gdański	a 462	129	27	1	46	24	—
		b 1448	241	64	1	51	44	—
9	Puck.....	a 187	107	—	44	—	17	—
		b 593	417	6	98	—	38	—
10	Slupsk	a .	.	.	.	.	.	.
		b .	.	.	.	.	.	.
11	Smołdzino	a .	.	.	.	.	.	.
		b .	.	.	.	.	.	.
12	Stegna.....	a 583	403	2	6	—	78	—
		b 1720	1231	12	16	—	289	—
13	Sztutowo.....	a 255	66	13	2	57	92	—
		b 989	247	40	2	77	553	—
14	Ustka	a 2227	1797	5	22	7	81	3
		b 12793	11522	9	95	21	210	22
15	Wicko	a 539	499	3	—	4	11	—
		b 2515	2383	7	—	12	41	—
16	Województwo warmińsko-mazurskie Warmińsko-Mazurskie Voivod- ship	a 45487	21740	1354	2579	7635	1013	661
		b 119984	65241	5770	5597	13633	3068	1756
17	w tym regiony nadmorskie of which coastal areas	a 6020	2512	289	171	1210	182	117
		b 14526	6459	984	556	1562	853	434
18	gminy miejskie urban gminas							
	Braniewo	a 65	—	—	—	52	—	—
		b 65	—	—	—	52	—	—
19	Elbląg	a 4600	1557	287	152	1016	157	104
		b 11321	4045	978	534	1314	813	416

NADMORSKICH WEDŁUG GŁÓWNYCH KRAJÓW W 2020 R. (cd.)

Of which													Lp. No.
Francja France	Włochy Italy	Holandia Nether- lands	Litwa Lithuania	Szwecja Sweden	Słowacja Slovakia	Hiszpania Spain	Norwegia Norway	Dania Denmark	Austria Austria	Irlandia Ireland	Finlandia Finland		
15	18	17	28	23	16	1	23	5	15	—	1	1	
52	35	30	82	44	92	1	52	12	41	—	1		
67	46	69	57	66	8	4	34	9	26	11	15	2	
287	175	219	175	229	36	13	123	34	61	77	30		
2	—	4	—	2	—	—	4	4	2	4	2	3	
10	—	26	—	3	—	—	42	64	6	56	2		
·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	4	
·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		
1	—	1	—	7	—	—	1	4	—	—	2	5	
2	—	1	—	22	—	—	7	24	—	—	6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	2	1	5	—	—	1	—	—	—	—	7	
—	—	3	2	14	—	—	2	—	—	—	—		
5	5	24	29	1	2	1	1	—	—	123	—	8	
14	28	123	35	3	2	2	7	—	—	692	—		
3	—	5	2	—	5	—	2	—	—	—	—	9	
6	—	9	2	—	11	—	2	—	—	—	—		
·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	10	
·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	11	
·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·		
5	—	18	33	3	2	—	4	—	5	—	2	12	
9	—	25	46	6	6	—	4	—	11	—	22		
1	3	4	2	—	3	—	—	—	2	—	2	13	
2	7	6	12	—	6	—	—	—	2	—	3		
49	11	33	22	84	2	—	17	4	10	22	9	14	
121	28	117	39	195	2	—	48	4	12	103	11		
3	4	—	4	—	3	—	—	—	2	—	—	15	
8	8	—	16	—	12	—	—	—	2	—	—		
871	531	1078	2620	450	128	364	206	417	325	127	108	16	
2700	1616	2271	4316	931	278	1254	419	777	661	253	186		
118	95	117	356	85	11	56	64	110	31	15	10	17	
317	244	241	527	182	26	264	147	218	49	38	17		
—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	18	
—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—		
93	95	108	308	80	8	55	62	39	30	15	10	19	
218	244	222	458	171	17	263	143	106	48	38	17		

Tabl. 11.4 TURYSI ZAGRANICZNI KORZYSTAJĄCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTÓW NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH
FOREIGN TOURISTS IN ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MAIN COUNTRY, IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — liczba turystów number of tourists b — udzielone noclegi overnight stays	W tym						
		ogółem total	Niemcy Germany	Ukraina Ukraine	Wielka Brytania United Kingdom	Rosja Russia	Czechy Czechia	Stany Zjedno- czone United States
1	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas Frombork..... a	706	518	—	6	104	8	—
	b	1529	1197	—	6	146	14	—
2	Tolkmicko	a	649	437	2	13	38	17
	b	1611	1217	6	16	50	26	18
3	gminy wiejskie rural gminas Elbląg	a	.	.	.	.	.	.
	b	.	.	.	.	.	.	.
4	Województwo zachodniopomorskie Zachodniopomorskie Voivodship	a	435940	381215	11430	2402	1210	4037
	b	2035648	1730991	158679	6076	2785	16279	11873
5	w tym regiony nadmorskie of which coastal areas	a	413019	364928	9841	2196	1130	3647
	b	1933617	1676087	134433	5504	2676	14344	2503
6	gminy miejskie urban gminas Darłowo	a	5219	4929	46	18	2	63
	b	27268	26059	630	30	2	238	10
7	Kołobrzeg	a	84566	80352	752	259	145	348
	b	495083	475669	7075	951	714	1385	290
8	Koszalin	a	2561	1683	138	43	15	24
	b	7332	5053	454	122	20	43	43
9	Świnoujście.....	a	154840	150770	302	141	92	357
	b	638317	623764	2001	370	271	1100	166
10	Szczecin.....	a	60536	29575	7603	1412	806	685
	b	239355	59100	109278	3078	1496	1284	1846
11	gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas Dziwnów	a	6489	5723	41	4	2	553
	b	32713	28589	675	10	11	2736	11
12	Kamień Pomorski.....	a	307	239	11	9	—	4
	b	1738	1208	127	82	—	9	1
13	Mielno.....	a	9658	9075	68	56	6	107
	b	43113	40577	877	183	15	306	41
14	Miedzyzdroje.....	a	41981	39126	203	101	31	697
	b	192246	181775	1895	248	85	2562	27
15	Police.....	a	1813	866	140	30	—	14
	b	6014	2812	2165	34	—	51	6
16	Sianów	a	.	.	.	.	.	.
	b	.	.	.	.	.	.	.
17	Stepnica.....	a	.	.	.	.	.	.
	b	.	.	.	.	.	.	.
18	Trzebiatów	a	1748	1606	1	9	—	98
	b	8936	8498	38	12	—	303	—
19	Wolin.....	a	1287	964	6	—	—	224
	b	8311	5594	122	—	—	1900	—

NADMORSKICH WEDŁUG GŁÓWNYCH KRAJÓW W 2020 R. (cd.)

Of which													Lp. No.
Francja France	Włochy Italy	Holandia Nether- lands	Litwa Lithuania	Szwecja Sweden	Słowacja Slovakia	Hiszpania Spain	Norwegia Norway	Dania Denmark	Austria Austria	Irlandia Ireland	Finlandia Finland		
16	-	2	28	3	3	-	-	2	1	-	-	-	1
81	-	2	44	3	9	-	-	2	1	-	-	-	
9	-	7	7	2	-	1	2	69	-	-	-	-	2
18	-	17	12	8	-	1	4	110	-	-	-	-	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	
1103	944	3543	718	3967	296	488	1404	10954	1254	247	295	4	
2655	2269	8790	1298	9921	1167	1332	3556	30132	4378	603	751		
898	760	3170	441	3601	262	390	1284	9836	1190	214	240	5	
2080	1676	7734	845	9233	1047	940	3263	27175	4176	524	623		
7	6	33	-	35	-	-	3	41	14	-	-	-	6
14	14	57	-	67	-	-	6	88	22	-	-	-	
94	42	147	43	353	11	42	56	1179	57	17	13	7	
308	107	433	106	1006	19	99	173	4046	277	38	16		
43	32	54	18	59	3	23	21	223	7	7	8	8	
110	143	116	43	156	3	80	33	538	18	12	19		
55	45	165	24	905	49	36	146	520	327	11	37	9	
174	111	403	49	2693	105	60	430	1542	1154	26	65		
603	579	1506	315	1718	176	270	899	7253	241	144	171	10	
1153	1178	3573	523	3775	789	664	2091	19177	445	291	508		
1	-	28	2	26	12	2	6	33	6	-	-	-	11
3	-	136	5	95	74	8	17	108	44	-	-	-	
3	1	2	-	15	-	-	2	9	-	2	-	-	12
7	1	42	-	96	-	-	14	20	-	62	-	-	
29	18	44	3	31	-	4	28	55	15	6	2	13	
82	44	140	5	106	-	4	159	166	37	7	4		
31	12	471	14	285	3	4	64	238	487	21	9	14	
94	32	1341	51	637	13	10	161	624	2043	66	11		
1	17	559	3	9	-	-	6	32	6	-	-	-	15
2	17	634	4	19	-	-	8	70	12	-	-	-	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	
2	-	9	-	-	4	3	-	-	9	-	-	-	18
2	-	19	-	-	10	5	-	-	35	-	-	-	
-	-	65	-	-	-	-	7	17	-	-	-	-	19
-	-	561	-	-	-	-	14	102	-	-	-	-	

Tabl. 11.4 TURYSI ZAGRANICZNI KORZYSTAJCY Z TURYSTYCZNYCH OBIEKTOW NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH
FOREIGN TOURISTS IN ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MAIN COUNTRY, IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — liczba turystów number of tourists b — udzielone noclegi overnight stays	W tym						
		ogółem total	Niemcy Germany	Ukraina Ukraine	Wielka Brytania United Kingdom	Rosja Russia	Czechy Czechia	Stany Zjedno- czone United States
	gminy wiejskie rural gminas							
1	Będzino	a	2084	1854	65	13	6	17
		b	8030	6968	678	28	7	58
2	Darłowo.....	a	3645	3580	9	9	3	18
		b	23328	22952	183	29	9	82
3	Karnice	a	.	.	.	.	.	.
		b	.	.	.	.	.	.
4	Kołobrzeg	a	10419	10036	34	33	15	112
		b	59739	58063	441	110	29	531
5	Postomino.....	a	1132	1050	12	14	—	23
		b	4846	4337	176	83	—	162
6	Rewal.....	a	18048	17048	377	9	4	246
		b	103741	92774	7129	25	14	1327
7	Ustronie Morskie	a	6462	6267	25	36	3	42
		b	31999	31019	419	109	3	156

NADMORSKICH WEDŁUG GŁÓWNYCH KRAJÓW W 2020 R. (dok.)

Of which													Lp. No.
Francja France	Włochy Italy	Holandia Nether- lands	Litwa Lithuania	Szwecja Sweden	Słowacja Slovakia	Hiszpania Spain	Norwegia Norway	Dania Denmark	Austria Austria	Irlandia Ireland	Finlandia Finland		
3	1	19	1	22	-	-	4	57	3	-	-	-	1
6	2	37	2	44	-	-	8	128	10	-	-	-	2
-	-	6	2	7	-	-	-	6	-	-	-	-	3
-	-	23	4	13	-	-	-	13	-	-	-	-	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
7	3	9	4	62	-	3	26	20	6	-	-	-	7
9	3	29	8	253	-	5	66	37	34	-	-	-	8
1	2	5	-	4	2	-	-	12	1	2	-	-	9
2	14	9	-	6	20	-	-	25	3	4	-	-	10
8	-	39	10	60	-	-	13	99	5	-	-	-	11
49	-	152	42	251	-	-	73	373	23	-	-	-	12
7	2	5	2	9	-	2	3	37	6	4	-	-	13
59	10	23	3	12	-	4	10	98	19	18	-	-	14

Tabl. 11.5 STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY W 2020 R. [w %]
OCCUPANCY RATE OF BED PLACES IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MONTH, IN 2020 [in %]

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Polska.....	26,8	33,9	37,9	18,4	7,5	7,8	19,8	38,3	44,5	30,5	21,5	10,3	9,2
Poland													
Województwo pomorskie Pomorskie Voivodship	31,7	30,8	34,6	16,1	6,7	9,4	24,2	47,4	53,9	31,9	19,0	9,9	8,7
w tym regiony nadmorskie..... of which coastal areas	33,1	33,8	38,4	17,2	5,1	9,5	25,4	47,7	55,3	34,3	20,1	9,4	8,3
gminy miejskie urban gminas													
Gdańsk.....	32,3	38,4	44,7	19,2	5,8	9,1	28,7	50,5	62,5	39,1	21,8	10,2	9,6
Gdynia	27,0	27,4	36,2	13,9	8,0	11,5	29,9	41,4	49,9	31,0	18,0	9,7	7,7
Hel	43,9	26,6	27,8	16,2	12,7	18,2	40,6	70,5	75,8	36,0	27,7	10,2	7,2
Krynica Morska	29,6	18,5	21,0	8,7	0,4	6,3	23,8	43,9	52,7	29,6	15,0	4,2	1,3
Łeba.....	32,0	19,7	17,2	5,7	2,9	6,7	19,9	43,6	50,6	21,4	22,6	4,7	4,9
Puck	16,4	13,7	9,6	2,0	0,8	4,2	11,2	24,4	41,4	24,2	8,8	3,3	1,5
Reda.....	15,6	24,3	27,7	6,9	–	4,8	15,8	16,4	30,0	14,3	13,3	5,3	2,8
Rumia	32,9	49,5	57,0	13,3	4,5	10,5	32,3	41,6	60,4	44,5	25,6	15,8	9,3
Sopot.....	32,1	38,6	48,0	21,2	2,9	12,3	26,4	45,7	59,3	40,9	17,8	10,6	9,4
Ustka	43,9	48,6	49,3	23,0	3,9	11,3	38,6	61,2	66,5	51,4	35,6	6,9	6,3
gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas													
Jastarnia.....	36,7	16,1	23,6	10,8	–	18,7	36,1	53,6	59,8	38,6	18,0	8,7	7,6
Władysławowo	33,8	26,0	25,6	11,3	2,1	9,7	25,1	46,2	50,7	38,0	14,0	8,2	7,7
gminy wiejskie rural gminas													
Choczewo	26,3	24,2	28,0	18,3	–	5,6	33,2	35,9	39,4	28,0	25,2	6,6	2,2
Główczyce.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gniewino.....	21,5	32,8	26,0	8,5	0,2	5,2	18,6	38,5	64,5	22,5	12,0	5,2	3,2
Kosakowo	22,8	4,3	6,2	5,9	0,7	4,4	21,0	41,1	48,5	26,5	13,8	9,6	14,1
Krokowa.....	40,8	28,3	22,5	24,8	98,8	20,0	22,8	46,0	55,4	15,0	22,8	25,8	22,7
Pruszcza Gdański	14,5	16,6	13,4	11,7	17,1	11,3	15,1	15,1	22,0	15,9	12,3	12,2	9,4
Puck.....	26,5	14,9	27,2	16,3	0,5	4,2	22,0	50,0	48,4	21,0	9,0	4,9	0,8
Słupsk .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Smolęzino.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stegna	32,7	41,4	42,1	35,9	0,5	2,5	11,9	43,2	44,1	25,5	12,9	–	–
Szczecin.....	35,4	21,4	21,2	5,9	–	11,6	23,9	54,7	55,9	22,2	13,3	5,3	2,6
Ustka	36,0	37,1	34,4	29,0	24,0	8,0	17,5	47,8	53,6	17,3	12,6	–	–
Wicko	44,3	–	–	–	–	–	11,1	53,2	57,9	12,5	–	–	–
Województwo warmińsko-mazurskie	27,5	22,9	24,5	14,6	3,3	6,0	22,8	48,9	54,5	26,0	18,3	7,9	6,9
Warmińsko-Mazurskie Voivodship													
w tym regiony nadmorskie													
of which coastal areas													
gminy miejskie urban gminas													
Braniewo	20,7	21,7	19,8	32,1	10,3	23,9	12,3	16,2	26,1	24,4	30,1	16,2	13,0
Elbląg	25,9	23,8	24,7	25,6	4,0	8,0	24,4	39,9	50,3	34,1	27,0	13,1	14,6
gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas													
Frombork.....	20,9	10,3	6,7	11,1	2,6	3,9	24,2	53,9	69,7	28,1	7,3	2,6	2,7
Tolkmicko	26,5	14,6	15,4	7,7	–	2,9	14,4	60,6	82,5	40,6	20,7	4,0	1,2

**Tabl. 11.5 STOPIĘN WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH NA OBSZARACH NADMORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY W 2020 R. [w %] (dok.)
OCCUPANCY RATE OF BED PLACES IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN COASTAL AREAS BY MONTH, IN 2020 [in %] (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
gminy wiejskie rural gminas													
Elbląg .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Województwo zachodniopomorskie	37,8	38,4	47,0	25,6	8,6	7,4	29,6	49,6	58,9	45,4	35,2	9,5	7,5
Zachodniopomorskie Voivod- ship													
w tym regiony nadmorskie	38,8	39,9	48,8	26,5	7,4	6,9	30,1	50,3	60,2	47,0	36,5	8,5	6,6
of which coastal areas													
gminy miejskie urban gminas													
Darłowo	39,1	36,5	27,8	18,8	11,1	9,8	30,0	49,7	55,3	46,8	17,3	3,3	4,3
Kołobrzeg	46,7	57,1	68,7	32,9	1,6	4,3	33,1	59,8	73,8	67,2	45,1	8,9	4,4
Koszalin	26,6	23,2	25,7	15,7	8,6	15,0	20,5	36,3	54,3	39,5	26,2	12,5	10,0
Szczecin	32,8	36,9	42,7	27,2	21,4	17,8	26,1	36,4	44,8	41,5	33,5	23,0	21,6
Świnoujście	41,3	39,7	52,1	31,7	1,2	5,6	29,6	58,2	69,9	58,0	42,4	4,7	2,7
gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas													
Dziwnów	36,6	36,1	46,2	26,6	1,3	4,0	27,1	43,0	58,4	34,4	30,9	3,3	1,7
Kamień Pomorski...	45,2	67,0	82,9	75,1	8,7	12,3	13,1	53,5	54,1	54,8	64,1	6,2	3,1
Mielno	35,1	21,9	26,1	15,9	1,5	4,6	29,8	46,4	53,8	41,1	24,5	4,2	2,8
Miedzyzdroje	41,2	30,1	41,0	20,4	6,8	6,5	42,5	69,0	72,2	50,5	39,2	6,2	2,9
Police	34,2	33,4	45,5	36,8	29,9	8,8	29,4	45,0	48,5	7,4	19,8	19,7	22,2
Sianów .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stepnica .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trzebiatów	27,2	7,6	9,2	3,6	0,6	3,7	26,1	41,2	54,3	33,1	11,2	1,0	0,7
Wolin	35,6	54,8	31,6	20,0	11,1	8,0	16,5	50,3	64,7	9,8	36,2	9,0	5,2
gminy wiejskie rural gminas													
Będzino	36,8	44,7	54,1	25,5	7,2	8,7	34,5	49,7	57,7	60,0	41,0	11,1	8,5
Darłowo	48,9	47,9	57,8	42,8	0,9	2,7	27,6	55,9	66,8	56,2	51,8	11,3	1,6
Karnice .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kołobrzeg	39,7	34,3	45,0	19,6	—	5,6	38,8	54,0	61,4	47,6	30,8	6,2	4,7
Postomino	41,7	46,2	45,1	18,1	—	10,8	28,5	41,6	53,3	46,7	32,1	5,2	11,3
Rewal	31,6	20,7	30,3	14,0	3,0	5,7	26,5	45,4	53,2	28,6	21,3	4,0	4,1
Ustronie Morskie ...	38,7	38,9	45,8	22,2	9,8	10,1	29,7	51,6	60,3	39,2	35,9	13,0	8,3

Tabl. 11.6 PODSTAWOWE WSKAŹNIKI DOTYCZĄCE TURYSTYKI NA OBSZARACH NADMORSKICH W 2020 R.
 BASIC RATIOS CONCERNING TOURISM IN COASTAL AREAS IN 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Korzystający z noclegów na Tourists accommodated in tourist accommodation establishments per			Miejsca noclegowe na Bed places per	
	1000 ludności 1000 population	100 km ² 100 sq km	1 miejsce noclegowe 1 bed place	10 tys. ludności 10 thousand population	100 km ² 100 sq km
Polska..... Poland	466	5718	23	202	248
Województwo pomorskie	841	10765	17	493	631
Pomorskie Voivodship					
w tym regiony nadmorskie	1582	50329	17	912	2902
of which coastal areas					
gminy miejskie urban gminas					
Gdańsk	1357	244282	35	387	6961
Gdynia	346	63012	28	123	2231
Hel	7017	99068	14	4858	6858
Krynica Morska	54842	59162	12	46294	4994
Łeba.....	24504	528563	8	29558	63756
Puck.....	579	135741	9	645	15136
Reda.....	328	25974	31	105	831
Rumia	562	92203	48	117	1917
Sopot.....	5163	1062598	30	1723	35451
Ustka	7026	1053081	20	3492	52345
gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas					
Jastarnia.....	14647	540661	14	10323	38106
Władysławowo	11285	410092	11	10712	38929
gminy wiejskie rural gminas					
Choczewo	890	2661	8	1050	314
Główczyce.....	.	.	.	.	.
Gniewino.....	997	4220	26	382	162
Kosakowo	143	4561	8	185	588
Krokowa.....	1642	8307	7	2290	1158
Pruszcza Gdańskie	318	7030	32	99	219
Puck.....	242	2747	16	154	174
Słupsk.....	.	.	.	.	.
Smołdzino.....	.	.	.	.	.
Stegna.....	4303	24595	6	6731	3847
Szututowo.....	6451	21025	10	6589	2147
Ustka	5721	21911	6	9281	3555
Wicko	867	2426	6	1466	410
Województwo warmińsko-mazurskie	615	3611	22	282	166
Warmińsko-Mazurskie Voivodship					
w tym regiony nadmorskie	375	9355	36	105	262
of which coastal areas					
gminy miejskie urban gminas					
Braniewo	262	35866	49	53	725
Elbląg	345	51542	39	90	1338
gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas					
Frombork.....	1234	35230	26	471	135
Tolkmicko	1171	36950	28	419	132

Tabl. 11.6 PODSTAWOWE WSKAŻNIKI DOTYCZĄCE TURYSTYKI NA OBSZARACH NADMORSKICH W 2020 R. (dok.)
 BASIC RATIOS CONCERNING TOURISM IN COASTAL AREAS IN 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Korzystający z noclegów na Tourists accommodated in tourist accommodation establishments per			Miejsca noclegowe na Bed places per	
	1000 ludności 1000 population	100 km ² 100 sq km	1 miejsce noclegowe 1 bed place	10 tys. ludności 10 thousand population	100 km ² 100 sq km
gminy wiejskie rural gminas					
Elbląg .....	.	.	.	.	.
Województwo zachodniopomorskie	1244	9199	15	834	616
Zachodniopomorskie Voivodship					
w tym regiony nadmorskie z wyłączeniem Szczecina	4347	48646	14	3203	3584
of which coastal areas excluding Szczecin					
w tym regiony nadmorskie łącznie ze Szczecinem	2402	50678	14	1658	3498
of which coastal areas including Szczecin					
gminy miejskie urban gminas					
Darłowo	4270	288565	10	4429	29931
Kołobrzeg	7849	1414807	21	3821	68866
Koszalin	280	30401	31	90	974
Szczecin	552	73695	29	189	2525
Świnoujście	6843	138377	24	2828	5719
gminy miejsko-wiejskie urban-rural gminas					
Dziwnów	22145	221223	9	24195	24171
Kamień Pomorski	1358	9322	27	506	347
Mielno	33773	267879	9	38076	30201
Międzyzdroje	20274	112207	22	9293	5143
Police	215	3523	37	58	96
Sianów .....	.	.	.	.	.
Stepnica .....	.	.	.	.	.
Trzebiatów	2057	14551	7	3118	2206
Wolin	531	1964	8	690	255
gminy wiejskie rural gminas					
Będzino	826	4304	27	310	161
Darłowo	6688	19758	9	7433	2196
Karnice .....	.	.	.	.	.
Kołobrzeg	8365	63739	14	6141	4680
Postomino	6156	18679	8	7259	2203
Rewal	45723	414504	10	46892	42511
Ustronie Morskie	27424	176680	12	22999	14817

Tabl. 11.7 RUCH PASAŻERÓW ^a W POLSKICH PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY, TYPÓW STATKÓW I PORTÓW
 PASSENGER MOVEMENTS ^a AT POLISH SEAPORTS BY MONTH, SHIP TYPE AND PORTS IN 2020

Typ statku	Ogółem Total	I	II	III	IV	V
OGÓŁEM						
OGÓŁEM	1905175	119609	111152	96860	66715	99712
Drobnicowce niespecjalistyczne	1473662	118811	110013	95938	66645	98952
w tym promy	1471499	118640	109885	95750	66557	98839
Pasażerskie	430145	722	1050	811	-	704
Wycieczkowce	306	-	-	-	-	-
Pozostałe	1062	76	89	111	70	56
GDA						
RAZEM	209086	11028	9274	7825	4704	8333
Drobnicowce niespecjalistyczne	148014	11020	9274	7825	4704	8333
w tym promy	147926	10979	9272	7796	4704	8332
Pasażerskie	61062	-	-	-	-	-
Pozostałe	10	8	-	-	-	-
GDY						
RAZEM	449729	34365	34983	25530	16492	26710
Drobnicowce niespecjalistyczne	394962	34237	34642	25529	16492	26358
w tym promy	393434	34107	34516	25372	16405	26246
Pasażerskie	54746	128	340	-	-	352
Pozostałe	21	-	1	1	-	-
SZCZE						
RAZEM	1680	18	15	8	5	-
Drobnicowce niespecjalistyczne	19	5	9	2	1	-
w tym promy	14	5	9	-	-	-
Pasażerskie	1316	-	-	-	-	-
Wycieczkowce	306	-	-	-	-	-
Pozostałe	39	13	6	6	4	-
ŚWINO						
RAZEM	974347	74143	66800	63393	45448	64261
Drobnicowce niespecjalistyczne	930667	73549	66088	62582	45448	64261
w tym promy	930125	73549	66088	62582	45448	64261
Pasażerskie	43677	594	710	811	-	-
Pozostałe	3	-	2	-	-	-
FROM						
RAZEM/Pasażerskie	28900	-	-	-	-	-
HEL						
RAZEM/Pasażerskie	118177	-	-	-	-	352
KOŁO						
RAZEM/Pasażerskie	3996	-	-	-	-	-

a Dane obejmują ruch wszystkich pasażerów w portach polskich tzn. międzynarodowy oraz krajowy.

a Data includes the movement of all passengers in Polish port, i.e. international and domestic.

W 2020 R.

VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Ship type
TOTAL							
172108	322714	353353	210051	136541	99683	116677	GRAND TOTAL
137511	191768	177491	134043	126326	99551	116613	General cargo, non-specialized
137098	191697	177053	133894	126171	99412	116503	of which ferries
34476	130691	175820	75794	10057	20	-	Passenger
67	165	-	74	-	-	-	Cruise
54	90	42	140	158	112	64	Other
ŃSK							
18279	44913	53827	22772	9945	7476	10710	TOTAL
14994	27003	23123	13906	9646	7476	10710	General cargo, non-specialized
14991	27002	23118	13906	9646	7476	10704	of which ferries
3285	17910	30704	8866	297	-	-	Passenger
-	-	-	-	-	-	2	Other
NIA							
44767	73098	72269	41386	31611	21983	26535	TOTAL
38349	54403	50108	35029	31315	21981	26519	General cargo, non-specialized
38197	54334	49960	34880	31160	21842	26415	of which ferries
6418	18695	22161	6357	295	-	-	Passenger
-	-	-	-	1	2	16	Other
CIN							
121	467	524	516	2	4	-	TOTAL
-	1	1	-	-	-	-	General cargo, non-specialized
-	-	-	-	-	-	-	of which ferries
53	301	520	442	-	-	-	Passenger
67	165	-	74	-	-	-	Cruise
1	-	3	-	2	4	-	Other
UJŚCIE							
89314	119584	116280	95313	90313	70114	79384	TOTAL
84168	110361	104259	85108	85365	70094	79384	General cargo, non-specialized
83910	110361	103975	85108	85365	70094	79384	of which ferries
5146	9223	12021	10205	4947	20	-	Passenger
-	-	-	-	1	-	-	Other
BORK							
|	-|	10927|	12715|	5258|	-|	-|	-| TOTAL/Passenger
|	10124|	36760|	55753|	14374|	814|	-|	-| TOTAL/Passenger
BRZEG							
|	-|	-|	973|	2827|	196|	-|	-| TOTAL/Passenger

Tabl. 11.7 RUCH PASAŻERÓW ^a W POLSKICH PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY, TYPÓW STATKÓW I PORTÓW
 PASSENGER MOVEMENTS ^a AT POLISH SEAPORTS BY MONTH, SHIP TYPE AND PORTS IN 2020 (cont.)

Typ statku	Ogółem Total	I	II	III	IV	V
KRYNICA						
RAZEM/Pasażerskie .....	| 28900 |	-|	-|	-|	-|	-|
MIĘDZY						
RAZEM/Pasażerskie .....	| 33820 |	-|	-|	-|	-|	-|
POLI						
RAZEM/Pozostałe.....	| 6 |	-|	-|	4|	-|	1|
SO						
RAZEM/Pasażerskie .....	| 55123 |	-|	-|	-|	-|	-|
TRZE						
RAZEM/Pasażerskie .....	| 428 |	-|	-|	-|	-|	-|
WŁADYSŁA						
RAZEM/Pozostałe.....	| 2020 |	983 |	55 |	80 |	100 |	66 |

a Dane obejmują ruch wszystkich pasażerów w portach polskich tzn. międzynarodowy oraz krajowy.

a Data includes the movement of all passengers in Polish port, i.e. international and domestic.

Tabl. 11.8 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W POLSKICH PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY ORAZ MIEJSCA
 INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS AT POLISH SEAPORTS BY MONTH, PLACE OF DEPARTURE OR DESTIN

Lp. No.	Port rozpoczęcia lub zakończenia podróży Place of departure or destination	Ogółem Total	I	II	III
1	OGÓŁEM TOTAL	1553725	119541	111060	96754
	w tym: of which:				
2	DANIA Razem Total	4000	4	-	-
		Neksø	3996	-	-
		Pozostałe	4	4	-
3	FINLANDIA Razem Total	1532	132	128	157
		Hanko.....	1528	130	126
		Pozostałe.....	4	2	2
4	NIEMCY Razem Total	75606	604	713	813
		Porty Morza Bałtyckiego	74293	594	710
		Baltic Sea Ports			811
		Ueckermünde	1114	-	-
		Ueckermünde			
		Pozostałe	199	10	3
		Other			2
5	ROSJA Razem Total	470	128	340	-
		Baltijsk	468	128	340
		Baltijsk			-
		Pozostałe	2	-	-
		Other			-

W 2020 R. (dok.)

VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Ship type
MORSKA							
|	-|	10927|	12715|	5258|	-|	-|	-| TOTAL/Passenger
ZDROJE							
|	2387|	9517|	9424|	9800|	2692|	-|	-| TOTAL/Passenger
CE							
|	-|	-|	-|	-|	1|	-|	-| TOTAL/Other
POT							
|	7015|	16300|	18695|	12297|	816|	-|	-| TOTAL/Passenger
BIEŻ							
|	48|	131|	139|	110|	-|	-|	-| TOTAL/Passenger
WOWO							
5|	|	53|	90|	39|	140|	151|	106| TOTAL/Other

ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY W 2020 R.

ATION IN 2020

Tabl. 11.8 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W POLSKICH PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY ORAZ MIEJSCA
INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS AT POLISH SEAPORTS BY MONTH, PLACE OF DEPARTURE OR DESTIN

Lp. No.	Port rozpoczęcia lub zakończenia podróży Place of departure or destination	Ogółem Total	I	II	III	
1	SZWECAJA SWEDEN	Razem Total Karlskrona Karlskrona Nynäshamn (porty) Nynäshamn (ports) Trelleborg Trelleborg Ystad Ystad Pozostałe Other	1472020 393434 147394 348670 581997 525	118628 34107 10447 27207 46342 525	109876 34516 9272 29062 37026 -	95750 25372 7796 28036 34546 -
					GDA	
2	RAZEM TOTAL w tym: of which:		148013	11020	9274	7825
3	SZWECAJA SWEDEN	Razem Total Nynäshamn (porty) Nynäshamn (ports) Pozostałe Other	147919 147394 525	10972 10447 525	9272 9272 -	7796 7796 -
					GDY	
4	RAZEM TOTAL w tym: of which:		395431	34365	34982	25530
5	FINLANDIA FINLAND	Razem Total Hanko Helsinki	1528	130	126	157
6	ROSJA RUSSIA	Razem Total Bałtyjsk Baltijsk	468	128	340	-
7	SZWECAJA SWEDEN	Razem/Karlskrona Total/Karlskrona	393434	34107	34516	25372
					SZCZE	
8	RAZEM TOTAL w tym: of which:		852	13	4	2
9	NIEMCY GERMANY	Razem Total Ueckermünde Ueckermünde Porty Morza Bałtyckiego Baltic Sea Ports Pozostałe Other	829 437 211 181	6 - - 6	1 - - 1	-

ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY W 2020 R. (cd.)
 ATION IN 2020 (cont.)

IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
66557	98839	137356	191697	177337	133894	126171	99412	116503	1
16405	26246	38197	54334	49960	34880	31160	21842	26415	
4704	8332	14991	27002	23118	13906	9646	7476	10704	
19920	26407	30694	31861	32511	31935	32746	29023	29268	
25528	37854	53474	78500	71748	53173	52619	41071	50116	
-	-	-		-	-	-	-	-	
ŃSK									
4704	8333	14994	27003	23122	13906	9646	7476	10710	2
4704	8332	14991	27002	23118	13906	9646	7476	10704	3
4704	8332	14991	27002	23118	13906	9646	7476	10704	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NIA									
16492	26358	38349	54403	50108	35029	31315	21981	26519	4
87	112	152	69	148	149	155	139	104	5
87	112	152	69	148	149	155	139	104	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16405	26246	38197	54334	49960	34880	31160	21842	26415	7
CIN									
4	-	121	242	349	113	2	2	-	8
-	-	120	241	348	113	-	-	-	9
-	-	53	135	137	112	-	-	-	
-	-	-	-	211	-	-	-	-	
-	-	67	106	-	1	-	-	-	

Tabl. 11.8 MIĘDZYNARODOWY RUCH PASAŻERÓW W POLSKICH PORTACH MORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY ORAZ MIEJSCA
INTERNATIONAL PASSENGER MOVEMENTS AT POLISH SEAPORTS BY MONTH, PLACE OF DEPARTURE OR DESTIN

Lp. No.	Port rozpoczęcia lub zakończenia podróży Place of departure or destination	Ogółem Total	I	II	III
ŚWINO					
1	RAZEM TOTAL	971180	74143	66800	63393
w tym: of which:					
2	NIEMCY GERMANY	Razem Total	40513	594	712
		Porty Morza Bałtyckiego Baltic Sea Ports	40262	594	710
		Ueckermünde	249	-	-
		Ueckermünde			
		Pozostałe	2	-	2
		Other			
3	SZWECAJA SWEDEN	Razem Total	930667	73549	66088
		Trelleborg	348670	27207	29062
		Trelleborg			
		Ystad	581997	46342	37026
		Ystad			
KOŁO					
4	DANIA DENMARK	Razem/Neksø	3996	-	-
		Total/Neksø			
MIĘDZYZE					
5	NIEMCY GERMANY	Razem/Porty Morza Bałtyckiego	33820	-	-
		Total/Baltic Sea Ports			
POL					
6	RAZEM TOTAL	5	-	-	4
w tym: of which:					
7	ESTONIA..... ESTONIA	Razem/Mugga	4	-	-
		Total/Mugga			
TRZE					
8	NIEMCY GERMANY	Razem/Ueckermünde ...	428	-	-
		Total/Ueckermünde			

ROZPOCZĘCIA LUB ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY W 2020 R. (dok.)

ACTION IN 2020 (cont.)

IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
UJŚCIE									
45448	64261	88781	118572	114659	95313	90312	70114	79384	1
-	-	4613	8211	10400	10205	4947	20	-	2
-	-	4602	8150	10238	10198	4939	20	-	
-	-	11	61	162	7	8	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45448	64261	84168	110361	104259	85108	85365	70094	79384	3
19920	26407	30694	31861	32511	31935	32746	29023	29268	
25528	37854	53474	78500	71748	53173	52619	41071	50116	
BRZEG									
-	-	-	-	973	2827	196	-	-	4
ZDROJE									
-	-	2387	9517	9424	9800	2692	-	-	5
ICE									
-	1	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
BIEŻ									
-	-	48	131	139	110	-	-	-	8

Tabl. 11.9 PASAŻEROWIE WYCIECZKOWCÓW^a ZAWIJAJĄCYCH DO POLSKICH PORTÓW MORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY, PORTÓW ORAZ KRAJÓW PRZEWOŹNIKA
CRUISE PASSENGERS ONBOARD SHIPS^a CALLING AT POLISH SEAPORTS BY MONTH, PORT AND COUNTRY
OF SHIP OPERATOR

PORT PORT	Ogółem Total	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
OGÓŁEM TOTAL														
OGÓŁEM	2017 | 126961 | - | - | 63 | 546 | 23203 | 29488 | 29006 | 35489 | 7884 | 666 | - | 616													
GRAND TOTAL	2018 | 142292 | - | - | 70 | 654 | 26177 | 30749 | 28129 | 39132 | 9809 | 7572 | - | -													
	2019 | 145571 | - | - | - | 3907 | 23971 | 29016 | 31810 | 35907 | 15958 | 5002 | - | -													
	2020 | 5257 | - | - | - | - | - | 188 | 1389 | 1243 | 1752 | 685 | - | -													
WEDŁUG PORTÓW BY PORTS														
Gdańsk	2017 | 31365 | - | - | - | 546 | 6120 | 7720 | 6665 | 7413 | 2285 | - | - | 616													
	2018 | 27765 | - | - | - | 654 | 7876 | 6229 | 3290 | 7201 | 1663 | 852 | - | -													
	2019 | 18250 | - | - | - | 1290 | 1620 | 5805 | 3962 | 2965 | 1748 | 860 | - | -													
	2020 | 616 | - | - | - | - | - | - | - | - | 272 | 344 | - | -													
Gdynia	2017 | 86285 | - | - | - | - | 16686 | 20401 | 19616 | 25838 | 3744 | - | - | -													
	2018 | 102289 | - | - | - | - | 16097 | 22434 | 21516 | 29154 | 6923 | 6165 | - | -													
	2019 | 115237 | - | - | - | 2617 | 21327 | 19638 | 25031 | 30493 | 12525 | 3606 | - | -													
	2020 | 72 | - | - | - | - | - | - | - | - | 72 | - | - | -													
Szczecin	2017 | 6666 | - | - | 63 | - | 285 | 913 | 2027 | 1398 | 1467 | 513 | - | -													
	2018 | 9275 | - | - | 35 | - | 1862 | 1773 | 2189 | 2050 | 920 | 446 | - | -													
	2019 | 8573 | - | - | - | - | 601 | 2492 | 2280 | 1657 | 1139 | 404 | - | -													
	2020 | 2944 | - | - | - | - | - | - | 94 | 914 | 879 | 888 | 169 | - | -													
Świnoujście ...	2017 | 2645 | - | - | - | - | 112 | 454 | 698 | 840 | 388 | 153 | - | -													
	2018 | 2963 | - | - | 35 | - | 342 | 313 | 1134 | 727 | 303 | 109 | - | -													
	2019 | 3511 | - | - | - | - | 423 | 1081 | 537 | 792 | 546 | 132 | - | -													
	2020 | 1625 | - | - | - | - | - | - | 94 | 475 | 364 | 520 | 172 | - | -													
WEDŁUG KRAJÓW PRZEWOŹNIKA BY COUNTRY OF THE SHIP'S OPERATOR														
Bahamy	2017 | 3746 | - | - | - | - | 771 | - | 2975 | - | - | - | - | -													
The Bahamas	2018 | 3979 | - | - | - | - | 2420 | 548 | - | 1011 | - | - | - | -													
Bermudy	2019 | 1807 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -													
Bermuda														
Chorwacja	2019 | 1567 | - | - | - | - | 254 | 264 | 510 | 263 | 276 | - | - | -													
Croatia														
Francja	2017 | 1277 | - | - | - | - | 82 | 397 | 345 | 216 | 237 | - | - | -													
France	2018 | 2432 | - | - | - | - | 179 | 662 | 398 | 860 | 333 | - | - | -													
	2019 | 2113 | - | - | - | - | - | - | 468 | 453 | 897 | 295 | - | -													
	2020 | 115 | - | - | - | - | - | - | - | - | 36 | 79 | - | -													
Grecja	2017 | 483 | - | - | - | 459 | - | 24 | - | - | - | - | - | -													
Greece	2018 | 2727 | - | - | - | 479 | 472 | 475 | 423 | - | 121 | 757 | - | -													
	2019 | 5459 | - | - | - | 469 | 445 | 1042 | 1475 | 1114 | 146 | 768 | - | -													
Holandia	2017 | 1703 | - | - | - | - | 239 | 157 | 705 | 602 | - | - | - | -													
Netherlands	2018 | 1298 | - | - | - | - | 171 | 335 | 710 | 82 | - | - | - | -													
	2019 | 2314 | - | - | - | - | 660 | 542 | 436 | 279 | 397 | - | - | -													
	2020 | 766 | - | - | - | - | - | - | 277 | 236 | 180 | 73 | - | -													
Japonia	2017 | 866 | - | - | - | - | - | - | 866 | - | - | - | -													
Japan														
Malezja	2017 | 668 | - | - | - | - | - | - | - | 668 | - | - | - | -													
Malaysia														
Malta	2017 | 1021 | - | - | - | - | 254 | 174 | 339 | 165 | 89 | - | - | -													
	2018 | 3030 | - | - | - | - | 262 | 174 | 345 | 1975 | 179 | 95 | - | -													
	2019 | 2872 | - | - | - | - | 2872 | - | - | - | - | - | - | -													

a Pasażerowie wycieczkowców na wycieczce, którzy zeszli na ląd w celu zwiedzania atrakcji turystycznych związanych z portem lub okolicą, a następnie powrócili na wycieczkowiec.

a Cruise passengers on excursion, who left the ship to visit tourist attractions associated with the port or its vicinity, and rejoined the same ship.

Tabl. 11.9 PASAŻEROWIE WYCIECZKOWCÓW^a ZAWIJAJĄCYCH DO POLSKICH PORTÓW MORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY,
PORTÓW ORAZ KRAJÓW PRZEWOŹNIKA (dok.)
CRUISE PASSENGERS ONBOARD SHIPS^a CALLING AT POLISH SEAPORTS BY MONTH, PORT AND COUNTRY
OF SHIP OPERATOR (cont.)

PORT PORT	Ogółem Total	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
WEDŁUG KRAJÓW PRZEWOŹNIKA (dok.) BY COUNTRY OF SHIP OPERATOR (cont.)													
Niemcy	2017	24756	-	-	63	-	5470	8121	6200	3537	1229	136	-
Germany	2018	28391	-	-	70	175	2936	4472	6823	10193	2360	1362	-
	2019	24448	-	-	-	821	176	2234	11660	6825	1166	1566	-
	2020	2872	-	-	-	-	-	72	778	403	1007	612	-
Norwegia	2017	488	-	-	-	-	-	-	-	488	-	-	-
Norway	2018	4553	-	-	-	-	897	928	920	908	900	-	-
	2019	3846	-	-	-	-	931	1828	-	922	-	165	-
Saint Vincent i Grenadyny	2017	85	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-
Saint Vincent and the Grenadines	2018	178	-	-	-	-	-	-	-	178	-	-	-
Stany Zjedno- czone	2017	20906	-	-	-	87	1919	9059	6626	3215	-	-	-
United States	2018	14496	-	-	-	-	1809	7814	3249	921	703	-	-
	2019	32927	-	-	-	-	5148	8336	2064	10809	6570	-	-
Szwajcaria	2017	16346	-	-	-	-	2740	2797	3788	3715	2776	530	-
Switzerland	2018	19468	-	-	-	-	7388	1498	1573	7858	704	447	-
	2019	14630	-	-	-	-	2617	6085	1771	1837	1701	490	129
	2020	1504	-	-	-	-	-	116	334	568	486	-	-
Szwecja	2017	307	-	-	-	-	-	-	102	205	-	-	-
Sweden	2018	427	-	-	-	-	-	-	201	113	113	-	-
Wielka Brytania	2017	4186	-	-	-	-	1826	-	1744	-	-	-	616
United Kingdom	2018	2126	-	-	-	-	2126	-	-	-	-	-	-
	2019	1932	-	-	-	-	1932	-	-	-	-	-	-
Włochy	2017	48591	-	-	-	-	10184	7505	8206	19631	3065	-	-
Italy	2018	59187	-	-	-	-	7517	13843	13487	15033	4396	4911	-
	2019	51656	-	-	-	-	5468	10724	13375	13097	6618	2374	-
Wyspy Dziewicze Virgin Islands	2017	91	-	-	-	-	-	-	-	91	-	-	-
Wyspy Marshalla Marshall Islands	2017	1441	-	-	-	-	489	483	-	469	-	-	-

a Pasażerowie wycieczkowców na wycieczce, którzy zeszli na ląd w celu zwiedzania atrakcji turystycznych związanych z portem lub okolicą, a następnie powrócili na wycieczkowiec.

a Cruise passengers on excursion, who left the ship to visit tourist attractions associated with the port or its vicinity, and rejoined the same ship.

Tabl. 11.10 PASAŻEROWIE PROMÓW^a ZAWIJAJĄCYCH DO POLSKICH PORTÓW MORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY, PORTÓW
FERRIES PASSENGERS^a ONBOARD SHIPS CALLING AT POLISH SEAPORTS BY MONTH, PORT AND PLACE OF

Lp. No.	PORT PORT	Ogółem Total	I	II	III	IV	V
OGÓŁEM							
1	OGÓŁEM	2017	1850098	112840	101906	115995	152328
	GRAND TOTAL	2018	1882063	121845	100713	124507	139168
		2019	1923438	136347	109724	126793	143427
		2020	1471499	118640	109885	95750	66557
WEDŁUG PORTÓW							
2	Gdańsk	2017	105650	6430	4129	5695	8310
		2018	118031	5575	4125	6386	6761
		2019	166245	10500	5593	9062	10240
		2020	147926	10979	9272	7796	4704
3	Gdynia	2017	660946	33307	31389	37094	50917
		2018	690511	36489	32893	40871	48476
		2019	687763	46450	37149	41951	41644
		2020	393434	34107	34516	25372	16405
4	Szczecin	2019	24	-	-	-	-
		2020	14	5	9	-	-
5	Świnoujście	2017	1083502	73103	66388	73206	93101
		2018	1073521	79781	63695	77250	83931
		2019	1069406	79397	66982	75780	91543
		2020	930125	73549	66088	62582	45448
WEDŁUG PASAŻERÓW KOŃCZĄCYCH PODRÓŻ W POLSKIM PORCIE							
6	RAZEM	2017	922843	37417	50475	56427	75407
	TOTAL	2018	937223	41538	49800	73257	56214
		2019	975537	55675	54903	61833	79167
		2020	956572	43300	55972	49214	30830
	w tym: of which:						
7	Karlskrona – Gdynia ...	2017	332629	10958	15490	18267	24916
		2018	342142	12642	16366	23770	19963
		2019	355368	24583	18397	20505	26400
		2020	195345	12819	17316	12772	6761
8	Nynäshamn – Gdańsk .	2017	53567	1422	2101	2656	4197
		2018	62400	1286	2080	4083	2531
		2019	87171	2809	3108	4669	5804
		2020	76724	2475	4777	4603	2284
9	Rönne – Świnoujście ...	2017	945	-	-	-	-
		2018	4507	-	-	-	-
		2019	3117	-	-	-	-
10	Trelleborg – Świnoujście	2017	173761	8962	10303	13534	14847
		2018	168056	10682	12173	14093	10611
		2019	178562	10908	13193	14706	15658
		2020	174180	11342	14705	13555	9554

a Dane obejmują przewozy pasażerów promami polskich i zagranicznych przedsiębiorstw żeglugowych.

a Data include ferry passenger transport of Polish and foreign shipping companies.

ORAZ MIEJSKA ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY

DEPARTURE AND DESTINATION I

VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
----	-----	------	----	---	----	-----	------------

TOTAL

179498	252274	215230	160564	148855	127687	126999	1
182599	259788	223494	161620	149693	121546	130545	
193132	261661	227991	162811	147438	119196	124126	
137098	191697	177053	133894	126171	99412	116503	

BY PORTS

11012	18172	14010	9927	6808	5620	6668	2
11444	17578	14660	10405	10840	9899	10450	
17973	28821	22298	15071	11635	9678	10961	
14991	27002	23118	13906	9646	7476	10704	
69858	101474	89585	57357	49412	43665	38044	3
74156	111915	94516	59574	49467	36488	40991	
73894	104047	93765	59123	48577	35581	38176	
38197	54334	49960	34880	31160	21842	26415	
24	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	
98628	132628	111635	93280	92635	78402	82287	5
96999	130295	114318	91641	89386	75159	79104	
101241	128793	111928	88617	87226	73937	74989	
83910	110361	103975	85108	85365	70094	79384	

FERRIES PASSENGERS ENDING THE TRAVEL AT POLISH SEAPORTS

93162	134399	94371	81636	76057	63672	84424	6
97066	135433	98730	81619	77589	57797	87277	
101154	139602	101663	82010	77434	57860	82273	
89757	172709	163933	104672	70887	47448	80282	

36518	54354	39761	28389	25209	24123	24834	7
39267	56871	41325	30554	25937	16713	26934	
38582	55267	41746	30062	25063	16984	25098	
20298	30338	21031	16996	15737	10420	18926	
6170	9490	5730	5708	3847	2750	5291	8
6715	9047	6472	6053	6191	4932	8254	
10393	15235	9285	8356	6924	4945	8795	
8447	15404	9329	7512	5354	3723	8565	
18	282	547	98	-	-	-	9
265	1528	2563	151	-	-	-	
100	1050	1556	411	-	-	-	
17062	19717	16195	15649	15010	12375	15862	10
15161	17837	14322	14371	15664	13564	16299	
16924	18012	15227	12889	16134	14005	15523	
15478	17682	14590	15599	17093	13728	17971	

Tabl. 11.10 PASAŻEROWIE PROMÓW^a ZAWIJAJĄCYCH DO POLSKICH PORTÓW MORSKICH WEDŁUG MIESIĘCY, PORTÓW
FERRIES PASSENGERS^a ONBOARD SHIPS CALLING AT POLISH SEAPORTS BY MONTH, PORT AND PLACE OF

Lp. No.	PORT PORT	Ogółem Total	I	II	III	IV	V	
WEDŁUG PASAŻERÓW KOŃCZĄCYCH PODRÓŻ W POLSKIM PORCIE (dok.)								
1	Ystad – Świnoujście	2017	361916	16075	22581	21970	31447	27136
		2018	360112	16928	19181	31311	23103	31068
		2019	351247	17375	20205	21953	31305	27051
		2020	291222	15628	18498	17678	12138	18055
WEDŁUG PASAŻERÓW ROZPOCZYNAJĄCYCH PODRÓŻ W POLSKIM PORCIE								
2	RAZEM	2017	927255	75423	51431	59568	76921	80526
	TOTAL	2018	944840	80307	50913	51250	82954	85642
		2019	947901	80672	54821	64960	64260	88829
		2020	948603	76309	55180	47646	35885	52144
	w tym: of which:							
3	Gdynia – Karlskrona ...	2017	328317	22349	15899	18827	26001	29034
		2018	348369	23847	16527	17101	28513	32875
		2019	332395	21867	18752	21446	15244	34725
		2020	198089	21288	17200	12600	9644	14315
4	Gdańsk – Nynäshamn	2017	51990	5007	2028	3032	4113	4629
		2018	55592	4289	2045	2303	4224	5119
		2019	78984	7671	2485	4393	4436	7565
		2020	70670	7972	4495	3193	2420	4081
5	Świnoujście – Rönne	2017	864	–	–	–	–	–
		2018	4544	–	–	–	–	–
		2019	3140	–	–	–	–	–
6	Świnoujście – Trelleborg	2017	170781	12862	12138	13341	14352	13233
		2018	172366	15980	12830	11178	14626	14481
		2019	185164	17130	14250	15599	15467	17211
		2020	174490	15865	14357	14481	10366	13524
7	Świnoujście – Ystad	2017	375235	35204	21366	24361	32455	33595
		2018	363936	36191	19511	20668	35591	33134
		2019	348176	33984	19334	23522	29113	29328
		2020	290775	30714	18528	16868	13390	19799

a Dane obejmują przewozy pasażerów promami polskich i zagranicznych przedsiębiorstw żeglugowych.

a Data include ferry passenger transport of Polish and foreign shipping companies.

ORAZ MIEJSKA ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA PODRÓŻY (dok.)

DEPARTURE AND DESTINATION (cont.)

VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
----	-----	------	----	---	----	-----	------------

FERRIES PASSENGERS ENDING THE TRAVEL AT POLISH SEAPORTS (cont.)

33394	50556	32138	31767	31991	24424	38437	1
35658	50150	34048	30490	29797	22588	35790	
35143	50038	33849	30292	29299	21926	32811	
28017	43304	30417	26020	27318	19435	34714	

FERRIES PASSENGERS STARTING THE TRAVEL AT POLISH SEAPORTS

86336	117875	120859	78928	72798	64015	42575	2
85533	124355	124764	80001	72104	63749	43268	
91978	122059	126328	80801	70004	61336	41853	
82351	150005	189420	105379	65654	52235	36395	
33340	47120	49824	28968	24203	19542	13210	3
34889	55044	53191	29020	23530	19775	14057	
35312	48780	52019	29061	23514	18597	13078	
17899	23996	28929	17884	15423	11422	7489	
4842	8682	8280	4194	2936	2870	1377	4
4729	8531	8188	4352	4649	4967	2196	
7580	13586	13013	6715	4697	4720	2120	
6544	11598	13789	6394	4292	3753	2139	
65	331	446	22	-	-	-	5
481	1560	2475	28	-	-	-	
307	1025	1808	-	-	-	-	
16291	16821	18211	14164	15628	14028	9712	6
13481	16057	16521	15313	16798	14675	10426	
16282	16400	16564	15819	16228	14228	9986	
15216	14179	17921	16336	15653	15295	11297	
31798	44921	44098	31580	30006	27575	18276	7
31953	43163	44389	31288	27127	24332	16589	
32485	42268	42924	29206	25565	23778	16669	
25457	35196	41331	27153	25301	21636	15402	

Tabl. 11.11 PASAŻEROWIE STATKÓW PASAŻERSKICH ZAWIJAJĄCYCH DO POLSKICH PORTÓW MORSKICH WEDŁUG
CRUISE PASSENGERS ONBOARD SHIPS CALLING AT POLISH SEAPORTS BY MONTH AND PORT

Lp. No.	PORT PORT	Ogółem Total	I	II	III	IV	V
OGÓŁEM							
1	OGÓŁEM	2017	731706	515	1243	3225	12918
	GRAND TOTAL	2018	832037	736	1463	801	17442
		2019	859935	266	2648	2371	7206
		2020	430145	722	1050	811	—
WEDŁUG PORTÓW							
2	Frombork	2017	44634	—	—	—	6317
		2018	62213	—	—	—	8536
		2019	64838	—	—	—	7305
		2020	28900	—	—	—	—
3	Gdańsk	2017	105098	—	—	789	7465
		2018	128781	—	—	2110	13245
		2019	122654	—	—	—	10222
		2020	61062	—	—	—	—
4	Gdynia	2017	96227	284	282	280	1155
		2018	108334	—	—	1959	11709
		2019	100661	130	222	—	11904
		2020	54746	128	340	—	352
5	Hel	2017	176909	—	—	1317	15022
		2018	194361	—	—	2092	17918
		2019	193828	—	—	—	12306
		2020	118177	—	—	—	352
6	Kołobrzeg	2017	29690	—	—	557	2701
		2018	34469	—	—	1142	4186
		2019	30972	—	—	204	2861
		2020	3996	—	—	—	—
7	Krynica Morska	2017	44634	—	—	—	6317
		2018	62213	—	—	—	8536
		2019	64838	—	—	—	7305
		2020	28900	—	—	—	—
8	Międzyzdroje	2017	61545	—	—	2962	6489
		2018	59888	—	176	1644	8012
		2019	87095	—	—	3057	4907
		2020	33820	—	—	—	—
9	Police	2018	80	—	—	—	—
		2019	66	—	—	—	—
10	Sopot	2017	93769	—	—	1081	10135
		2018	88675	—	—	2605	11903
		2019	86622	—	—	—	2239
		2020	55123	—	—	—	—
11	Stepnica	2018	80	—	—	—	—
		2019	451	—	—	—	—

MIESIĘCY I PORTÓW

VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
TOTAL							
97314	198625	269087	52521	13447	4928	1391	1
128578	249131	243915	71600	17759	3420	943	
151847	230856	294084	83838	18729	1689	1119	
34476	130691	175820	75794	10057	20	-	
BY PORTS							
9220	10096	15266	3735	-	-	-	2
13821	16949	17192	5715	-	-	-	
12829	21040	19423	4241	-	-	-	
-	10927	12715	5258	-	-	-	
9873	32736	49276	3932	1027	-	-	3
14759	42474	47473	6797	1923	-	-	
22128	32729	44830	10985	1760	-	-	
3285	17910	30704	8866	297	-	-	
14013	27811	32848	5901	164	-	-	4
18001	33805	33100	8557	675	398	130	
17307	29267	33595	7839	135	134	128	
6418	18695	22161	6357	295	-	-	
17289	59708	77783	5790	-	-	-	5
24229	72827	66663	10428	204	-	-	
30993	58084	76767	14884	794	-	-	
10124	36760	55753	14374	814	-	-	
4116	8471	9721	3620	504	-	-	6
5668	9203	9957	3716	597	-	-	
5801	7254	11366	3320	166	-	-	
-	-	973	2827	196	-	-	
9220	10096	15266	3735	-	-	-	7
13821	16949	17192	5715	-	-	-	
12829	21040	19423	4241	-	-	-	
-	10927	12715	5258	-	-	-	
9923	11949	15307	10396	4519	-	-	8
9249	10488	13242	11115	5409	553	-	
13579	18150	26936	12803	7518	145	-	
2387	9517	9424	9800	2692	-	-	
-	80	-	-	-	-	-	9
-	66	-	-	-	-	-	
13015	25677	38717	4117	1027	-	-	10
13583	30048	20648	7965	1923	-	-	
19728	21314	30884	11356	1101	-	-	
7015	16300	18695	12297	816	-	-	
-	80	-	-	-	-	-	11
-	451	-	-	-	-	-	

Tabl. 11.11 PASAŻEROWIE STATKÓW PASAŻERSKICH ZAWIJAJĄCYCH DO POLSKICH PORTÓW MORSKICH WEDŁUG
CRUISE PASSENGERS ONBOARD SHIPS CALLING AT POLISH SEAPORTS BY MONTH AND PORT (cont.)

Lp. No.	PORT PORT	Ogółem Total	I	II	III	IV	V
WEDŁUG PORTÓW (dok.)							
1	Szczecin	2017	1238	-	-	2	41
		2018	10030	-	-	385	1479
		2019	6323	-	-	-	327
		2020	1316	-	-	-	-
2	Świnoujście	2017	76755	231	961	2945	4847
		2018	82192	736	1463	625	5505
		2019	100917	136	2426	2371	3945
		2020	43677	594	710	811	-
3	Trzebież	2017	1207	-	-	208	30
		2018	721	-	-	-	86
		2019	670	-	-	-	51
		2020	428	-	-	-	-
WEDŁUG PASAŻERÓW KOŃCZĄCYCH PODRÓŻ W POLSKIM PORCIE							
4	OGÓŁEM	2017	367133	264	638	1603	6349
	TOTAL	2018	419503	393	771	422	8731
		2019	431654	133	1243	1254	3748
		2020	216916	379	531	424	-
W TYM PRZYPŁYWAJĄCYCH Z POLSKICH PORTÓW							
5	RAZEM	2017	279283	-	-	2138	29118
	TOTAL	2018	348481	-	-	5265	39373
		2019	337493	65	111	-	82
		2020	175357	-	-	-	352
W TYM PRZYPŁYWAJĄCYCH Z OBCYCH (ZAGRANICZNYCH) PORTÓW							
6	RAZEM	2017	87850	264	638	1603	4211
	TOTAL	2018	71022	393	771	422	3466
		2019	94161	68	1132	1254	3666
		2020	41559	379	531	424	-
WEDŁUG PASAŻERÓW ROZPOCZYNAJĄCYCH PODRÓŻ W POLSKIM PORCIE							
7	OGÓŁEM	2017	364573	251	605	1622	6569
	TOTAL	2018	412534	343	692	379	8711
		2019	428281	133	1405	1117	3458
		2020	213229	343	519	387	-
W TYM ODPLYWAJĄCYCH DO POLSKICH PORTÓW							
8	RAZEM	2017	279283	-	-	2138	29118
	TOTAL	2018	348508	-	-	5413	39395
		2019	338041	65	111	-	122
		2020	174917	-	-	-	352
W TYM ODPLYWAJĄCYCH DO OBCYCH (ZAGRANICZNYCH) PORTÓW							
9	RAZEM	2017	85290	251	605	1622	4431
	TOTAL	2018	64026	343	692	379	3298
		2019	90240	68	1294	1117	3336
		2020	38312	343	519	387	-

MIESIĘCY I PORTÓW (dok.)

VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Lp. No.
BY PORTS (cont.)							
247	200	232	334	35	147	-	1
2920	3062	1471	585	-	128	-	
1291	1810	2395	500	-	-	-	
53	301	520	442	-	-	-	
10216	11687	14445	10629	6136	4781	1391	2
12398	13001	16763	10880	7028	2341	813	
15284	19459	28246	13539	7255	1410	991	
5146	9223	12021	10205	4947	20	-	
182	194	226	332	35	-	-	3
129	165	214	127	-	-	-	
78	192	219	130	-	-	-	
48	131	139	110	-	-	-	
FERRIES PASSENGERS ENDING THE TRAVEL AT POLISH SEAPORTS							
49011	99661	135005	26631	6866	2582	714	4
65009	124967	123193	36126	9191	1728	521	
76078	115591	147357	42322	9564	892	579	
17319	65789	88467	38408	5237	10	-	
OF WHICH FLOWING FROM POLISH PORTS							
36172	82801	114399	13628	1027	-	-	5
54767	114102	107249	24796	2665	199	65	
61811	96919	120246	28779	1978	67	64	
13694	56431	77399	26370	1111	-	-	
OF WHICH FLOWING FROM FOREIGN PORTS							
12839	16860	20606	13003	5839	2582	714	6
10242	10865	15944	11330	6526	1529	456	
14267	18672	27111	13543	7586	825	515	
3625	9358	11068	12038	4126	10	-	
FERRIES PASSENGERS STARTING THE TRAVEL AT POLISH SEAPORTS							
48303	98964	134082	25890	6581	2346	677	7
63569	124164	120722	35474	8568	1692	422	
75769	115265	146727	41516	9165	797	540	
17157	64902	87353	37386	4820	10	-	
OF WHICH FLOWING TO POLISH PORTS							
36172	82801	114399	13628	1027	-	-	8
54697	114097	107264	24721	2657	199	65	
62240	96946	120430	28789	1978	67	64	
13681	56266	77137	26370	1111	-	-	
OF WHICH FLOWING TO FOREIGN PORTS							
12131	16163	19683	12262	5554	2346	677	9
8872	10067	13458	10753	5911	1493	357	
13529	18319	26297	12727	7187	730	476	
3476	8636	10216	11016	3709	10	-	

Tabl. 11.12 PRZEWozy WEWNĄTRZPORTOWE PASAŻERÓW MORSKĄ FLOTĄ TRANSPORTOWĄ
 INTERNAL PORT PASSENGER TRANSPORT WITH MARITIME TRANSPORT FLEET

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba przewiezionych pasażerów Number of passengers carried	Praca przewozowa w pasażerkilometrach Transportation volume in passenger-kilometres	Średnia odległość przewozu jednego pasażera w kilometrach Average voyage distance per passenger in kilometres
2017	16240	57712	3,6
2018	15768	57009	3,6
2019	17166	108732	6,3
2020	22662	105328	4,7

DZIAŁ XII PRZEGŁĄD MIĘDZYNARODOWY

CHAPTER XII INTERNATIONAL REVIEW

Uwagi ogólne

1. W dziale przedstawiono podstawowe dane o portach morskich oraz o obszarach nadmorskich krajów członkowskich i kandydujących do Unii Europejskiej oraz informacje charakteryzujące światową gospodarkę morską.

2. Zakres informacji prezentowanych w tablicach wynika z dostępności międzynarodowych danych statystycznych o gospodarce morskiej. Źródłami danych do tablic dotyczących portów i obszarów nadmorskich krajów europejskich jest baza danych Eurostatu, New Cronos. Natomiast źródłami do opracowania danych o światowej gospodarce morskiej były publikacje Institute of Shipping and Logistics (Brema), oraz baz danych UNCTAD, OECD oraz FAO. Źródła danych podano pod tablicami.

3. Dane prezentowane w tablicach obejmują lata 2016-2019.

4. Różnice metodologiczne występujące w opracowaniach statystycznych powodują, że prezentowane dane dla Polski nie zawsze są porównywalne z danymi prezentowanymi w innych częściach Rocznika.

5. Dane o portach morskich krajów członkowskich UE zostały podzielone na następujące grupy:

- kraje członkowskie Unii Europejskiej w 2019 roku;
- kraje kandydujące do Unii Europejskiej i stowarzyszone z UE w 2019 roku (Albania, Czarnogóra, Turcja);
- kraje Europejskiego Obszaru Gospodarczego (EOG) z dostępem do morza, nie będące członkami Unii Europejskiej (Islandia, Norwegia).

O zaklasyfikowaniu portów morskich Unii jako portów głównych lub pozostałych decydują dane dotyczące przeładunków i/lub ruchu pasażerów w portach morskich. Za port główny uznawany jest port obsługujący powyżej 1 miliona ton ładunków rocznie lub obsługujący powyżej 200 tysięcy pasażerów rocznie. Różnice w liczbie portów głównych i pozostałych w poszczególnych latach mogą wynikać z faktu, że w jednym z prezentowanych lat dany port nie osiągnął wymaganej wielkości obrotów lub obsługi pasażerów, a w następnym tak (lub odwrotnie).

Liczba pozostałych portów nie obejmuje grup portów zadeklarowanych jako porty nieznane lub krajowe statystyczne grupy portów. Zakres danych o portach morskich jest nieporównywalny w poszczególnych krajach:

- Niemcy: łącznie z portami śródlądowymi, które obsługiwali ładunki lub pasażerów przewożonych transportem morskim;

General notes

1. This chapter presents the basic data on seaports and coastal regions of member and candidates to the European Union as well as an outline of the global maritime economy.

2. The scope of information presented in the tables is subject to availability of maritime statistics data. The data presented in the tables on seaports and maritime coastal regions come from out of the Eurostat New Cronos database. The statistics on the global maritime economy are compiled out of publications by the Institute of Shipping and Logistics (Bremen) as well as the UNCTAD, OECD and FAO databases. The sources are included under each table.

3. The data presented cover the years 2016-2019.

4. Due to methodological discrepancies in statistics some data concerning Poland are not always comparable to the data presented in other parts of this Yearbook.

5. Statistics on seaports in the EU member states are divided into the following groups:

- EU member states as of 2019;
- EU candidate and associate states as of 2019 (Albania, Montenegro, Turkey);
- European Economic Area (EEA) coastal states, other than the EU members (Iceland, Norway).

Ports are classifiable as major or other ports in the EU subject to their level of cargo traffic and/or passenger movement. The major European port is any port handling more than 1 million tonnes of cargo or more than 200,000 passengers annually. Any differences in the number of the major and other ports in particular years may be due to the fact in one of the presented years the given port did not achieve the threshold, doing that the following year (or vice versa).

Ports declared either as unknown or the national statistical port clusters are excluded. Statistics compiled or released by some reporting states may be different, i.e.:

- Germany: data including inland ports that handled seaborne traffic of freight or passengers;

- **Hiszpania:** tylko główne porty, brak danych o liczbie pozostałych portów, łącznie z portami Ceuta i Melilla;
- **Francja:** łącznie z portami na terytoriach zależnych od Francji: w Gujanie Francuskiej, Gwadelupie, Martynice, Reunion;
- **Finlandia:** bez portów śródlądowych, które obsługiwali ładunki lub pasażerów przewożonych transportem morskim;
- **Portugalia:** łącznie z portami na Wyspach Azorskich oraz Maderze;
- **Szwecja:** łącznie z portami położonymi nad Kanałem Trollhättans i innymi portami śródlądowymi, które obsługiwali ładunki lub pasażerów przewożonych transportem morskim.

6. Dane dotyczące obrotów ładunkowych portów morskich na świecie wyrażono na ogół w tonach metrycznych. Jednak niektóre porty stosują inne miary i podają informacje za rok kalendarzowy bądź fiskalny.

7. Dane o stanie, złomowaniu **światowej morskiej floty handlowej** oraz światowym przemyśle stoczniowym obejmują jednostki pływające z napędem mechanicznym, o pojemności brutto (GT) 100 i wyższej, z wyłączeniem statków żeglugi śródlądowej, statków rybackich, marynarki wojennej, jachtów oraz ruchomych bądź mocowanych na stałe platform typu offshore i bargek (z wyjątkiem jednostek pływających do wydobycia, magazynowania i przeładunku (FPSO) oraz statków wiertniczych). Dane o budowie i złomowaniu statków nie zawierają informacji o liczbie jednostek.

Zaprezentowano także dane dotyczące międzynarodowych przewozów ładunków.

8. Dane o **światowej flocie rybackiej** dotyczą stanu liczebnego oraz pojemności brutto wszelkiego rodzaju i wielkości jednostek pływających po wodach słodkich, słonawych i morskich, wykorzystywanych do połówu, poszukiwania, przewożenia, wyładunku, konserwacji lub przetwarzania, ryb, bezkręgowców i innych organizmów wodnych, odpadów i glonów.

9. **Światowe połów morskie** zaprezentowano w ujęciu geograficznym (akweny połowe, kontynenty, kraje) oraz z uwzględnieniem struktury gatunkowej.

Dane w niniejszym rozdziale mogą różnić się od zamieszczanych w poprzednich edycjach Rocznika z uwagi na wstępne korekty a także zmiany w dostępności danych źródłowych.

- **Spain:** major ports only, no information on other ports; Ceuta and Melilla included;
- **France:** including ports of the overseas territories: French Guyana, Guadeloupe, Martinique and Reunion;
- **Finland:** excluding inland ports that handled seaborne traffic of freight or passengers;
- **Portugal:** including ports of the Azores and Madeira;
- **Sweden:** including ports of Trollhättans Channel and other inland ports that handled seaborne traffic of freight or passengers.

6. Data on **worldwide maritime cargo traffic** are mainly expressed in metric tonnes. Some seaports however use other units of measure or time frames of either calendar or fiscal years.

7. **Statistics on the condition, scrapping and shipbuilding of the world merchant fleet** include data on seagoing propelled merchant ships of gross tonnage (GT) 100 and above, excluding inland waterway vessels, fishing vessels, military vessels, yachts, and offshore fixed and mobile platforms and barges (with the exception of FPSO - floating production, storage and offloading vessels - and drillships).

The shipbuilding and shipscrapping statistics do not cover information of number of vessels.

Information on international seaborne carriages of goods is also presented.

8. World fishing fleet statistics refer to the number and gross tonnage of mobile floating objects of any kind and size, operating in freshwater, brackish water and marine waters which are used for catching, harvesting, searching, transporting, landing, preserving and/or processing fish, shellfish and other aquatic organisms, residues and plants.

9. **World marine capture production** is presented both in terms of its geographic distribution (fishing areas, continents, states) and species.

Data mentioned in this chapter might differ from those in the previous editions of the Yearbook as a result of retrospective adjustments and changes to the availability of the source data.

Tabl. 12.1 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG WEDŁUG RELACJI
CARGO TRAFFIC AT SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES, BY DIRECTION

KRAJ COUNTRY	2016			2017			2018 ^a			2019		
	ogółem total	załadunek loaded	wyładunek un-loaded	ogółem total	załadunek loaded	wyładunek un-loaded	ogółem total	załadunek loaded	wyładunek un-loaded	ogółem total	załadunek loaded	wyładunek un-loaded
	w tys. ton in thousand tonnes											
UNIA EUROPEJSKA EUROPEAN UNION												
Bielsko	253543	114886	138658	257865	117801	140065	270317	122303	148014	277783	125914	151868
Bielsko	Belgium											
Bułgaria	28685	15569	13115	30953	16769	14184	27868	14822	13047	30997	16227	14770
Bułgaria	Bulgaria											
Chorwacja	18551	5843	12708	20798	6187	14611	21573	5715	15858	20580	5405	15174
Croatia												
Cyprys	10259	3693	6566	7860	2471	5389	6948	1927	5021	7428	1837	5591
Cyprus												
Dania	95829	39485	56345	94638	39988	54650	95989	38936	57053	93727	37637	56090
Danmark												
Estonia	33596	22527	11069	34801	23477	11325	35947	24574	11373	37760	25398	12362
Estonia												
Finlandia	105887	53871	52016	110468	57327	53141	116764	60157	56607	120488	62926	57561
Finland												
Francja	292160	95901	196260	302840	96113	206727	308629	102131	206497	302288	98415	203873
France												
Grecja	175100	80111	94989	181261	83601	97660	190523	88246	102277	194468	88079	106388
Greece												
Hiszpania	451255	190792	260463	485805	204271	281534	497812	211604	286209	496912	195682	301231
Spain												
Holandia	588772	190488	398284	595810	194482	401327	604542	197034	407509	607527	195915	411611
Netherlands												
Irlandia	50758	17013	33744	53351	17852	35499	55120	18032	37088	53251	17873	35378
Ireland												
Litwa	46236	29519	16717	49856	31541	18315	52462	34008	18454	52244	32866	19379
Lithuania												
Łotwa	60962	54559	6403	58687	51876	6811	62660	54507	8153	59046	50482	8563
Latvia												
Malta	3788	418	3370	4114	438	3676	4559	527	4032	5195	635	4560
Malta												
Niemcy	297137	121912	175225	299189	120007	179183	296181	117730	178451	294533	117066	177467
Germany												
Polska	72926	31972	40954	78076	29317	48759	91798	31186	60612	93864	30881	62984
Poland												
Portugalia	91344	37520	53824	93356	36676	56680	90361	34838	55524	85320	32495	52825
Portugal												
Rumunia	46295	25739	20556	46182	24848	21335	49107	24959	24148	53101	26735	26366
Romania												
Słowenia	21171	7097	14074	22311	6786	15525	23127	6737	16390	22114	6499	15615
Slovenia												
Szwecja	171324	78187	93137	175964	81979	93985	179949	80531	99418	170557	76497	94060
Sweden												
Wielka Brytania... United Kingdom	484048	180918	303130	481815	180869	300945	483305	173190	310116	486094	171098	314995
Włochy	461990	165949	296042	475164	170920	304245	501958	189759	312199	508074	193069	315005

POZOSTAŁE KRAJE EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO
EUROPEAN ECONOMIC AREA, OTHERS

Islandia	7446	2147	5299	7672	2177	5495	7263	2180	5083	7662	2594	5068
Iceland												
Norwegia	200143	140810	59333	210649	149294	61355	215438	148500	66938	211207	148694	62514
Norway												

a Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.

a Data have changed against the previous Yearbook's edition.

Tabl. 12.1 OBROTY ŁADUNKOWE W PORTACH MORSKICH UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG WEDŁUG RELACJI (dok.)

CARGO TRAFFIC AT SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES, BY DIRECTION (cont.)

KRAJ COUNTRY	2016			2017			2018 ^a			2019		
	ogółem total	zała- dunek loaded	wyła- dunek un- loaded	ogółem total	zała- dunek loaded	wyła- dunek un- loaded	ogółem total	zała- dunek loaded	wyła- dunek un- loaded	ogółem total	zała- dunek loaded	wyła- dunek un- loaded
	w tys. ton			in thousand tonnes								

KRAJE KANDYDUJĄCE DO UE
THE EU CANDIDATES

Czarnogóra	1617	810	808	2096	1213	883	1956	776	1180	2035	1019	1015
Montenegro												
Turcja	425853	180907	244947	465981	197311	268670	454370	201352	253019	478116	223294	254822
Turkey												

a Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.

Źródło: Baza danych Eurostatu

a Data have changed against the previous Yearbook's edition.

Source: Eurostat database

Tabl. 12.2 OBROTY ŁADUNKOWE W GŁÓWNYCH PORTACH MORSKICH UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYH I EOG WEDŁUG ŁADUNKÓW

CARGO TRAFFIC AT MAJOR SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES, BY TYPE OF CARGO

KRAJ COUNTRY	Ogółem Total	Masowe ciekle Liquid bulk	Masowe suche Dry bulk	Kontenery duże Large containers	Jednostki towarzyszące ^a Ro-ro units ^a	Pozostałe ładunki Other cargo
	w tys. ton			in thousand tonnes		

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEAN UNION

Belgia	2016	253025	78085	33300	103741	21560	16339
Belgium	2017	257828	79947	35490	103216	22953	16222
	2018	270213	84852	36298	109859	23570	15634
	2019	277781	86747	36443	117726	22838	14027
Bulgaria	2016	28685	12213	11133	2284	248	2807
Bulgaria	2017	30950	13423	12003	2462	226	2836
	2018	27866	10945	10854	2581	229	3257
	2019	30998	13023	11779	2787	216	3193
Chorwacja.....	2016	16461	9794	3636	1749	389	893
Croatia	2017	18955	11482	4414	2124	115	820
	2018	19965	11700	4894	2435	96	840
	2019	18628	10170	4385	3138	115	820
Cypr	2016	10261	4655	2635	2526	172	273
Cyprus	2017	7856	2617	2210	2484	172	373
	2018	6948	1536	2042	2416	211	743
	2019	7427	2064	2267	2264	157	675
Dania	2016	84918	28812	24933	5705	22089	3379
Denmark	2017	83490	24285	24791	6137	23575	4702
	2018	84361	23393	24570	6010	24797	5591
	2019	82964	25027	21838	6544	23814	5741
Estonia	2016	30226	14414	5670	1789	4587	3766
Estonia	2017	31094	13934	6279	1999	5067	3815
	2018	32437	14746	6583	1996	5348	3764
	2019	34373	15246	8084	1965	5365	3713
Finlandia ^b	2016	101834	37194	24159	10269	17699	12513
Finland ^b	2017	107145	37357	26208	11281	18691	13608
	2018	114762	38140	31476	11240	19196	14710
	2019	118142	38450	32076	11132	18946	17538
Francja	2016	287987	134581	71757	39104	35678	6867
France	2017	298013	137236	74407	43493	35598	7279
	2018	303759	139391	79189	43596	34240	7343
	2019	295515	138869	72822	43749	32872	7203
Grecja	2016	157114	62017	32276	39127	21236	2458
Greece	2017	162058	63402	31631	43278	21268	2479
	2018	172553	65435	32594	48772	22000	3752
	2019	177159	65511	30843	54246	23054	3505

a Jednostki samobieżne i niesamobieżne. b Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.

a Both ro-ro mobile self-propelled and non-self-propelled units. b Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.

Tabl. 12.2 OBROTY ŁADUNKOWE W GŁÓWNYCH PORTACH MORSKICH UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYH I EOG
WEDŁUG ŁADUNKÓW (cd.)
CARGO TRAFFIC AT MAJOR SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES, BY TYPE OF
CARGO (cont.)

KRAJ COUNTRY	Ogółem Total	Masowe ciekle Liquid bulk	Masowe sueche Dry bulk	Kontenery duże Large containers	Jednostki toczne ^a Ro-ro units ^a	Pozostałe ładunki Other cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes			
UNIA EUROPEJSKA (dok.) EUROPEAN UNION (cont.)						
Hiszpania	2016	451047	168084	97992	137950	19857
Spain	2017	485786	177895	108282	149317	18864
	2018	497521	180060	108729	154468	25357
	2019	496760	186553	97397	157794	26716
Holandia	2016	588772	281361	140046	109345	19249
Netherlands	2017	595809	272644	139736	123869	19589
	2018	604543	275199	137877	129392	19930
	2019	607524	276482	136426	133561	19285
Irlandia	2016	49526	11269	15313	7230	14885
Ireland	2017 ^b	51159	11749	15698	7345	15503
	2018	52635	11728	16348	7630	16040
	2019	50810	11366	14170	8010	16189
Litwa	2016	46237	20286	16715	4397	2839
Lithuania	2017	49856	21325	19113	4691	2885
	2018	52465	19958	19866	6951	3119
	2019	52246	19941	20667	6657	3305
Łotwa	2016	59428	18854	31224	3524	2538
Latvia	2017	57136	16472	31818	3766	1750
	2018	60805	14741	35799	3941	1968
	2019	57247	14545	33028	3889	1916
Malta	2016	3780	1509	606	819	618
Malta	2017	4099	1851	674	876	588
	2018 ^b	4558	1894	924	942	652
	2019	5195	2059	1191	1031	714
Niemcy	2016	297133	46100	70457	127328	35744
Germany	2017	299187	47535	72973	124726	37536
	2018	296188	44569	70830	127332	38771
	2019	294531	48747	68132	125684	38099
Polska	2016	72542	19096	26214	14841	8405
Poland	2017	77624	21343	25657	17150	8928
	2018	91116	23779	29698	22142	9218
	2019	93258	26834	29322	23085	8925
Portugalia	2016	87061	34314	18348	27659	871
Portugal	2017	91914	35153	20968	29130	1223
	2018	90363	32495	20603	30348	1376
	2019	85319	33443	18277	26522	1626
Rumunia	2016	45477	12960	23794	5431	255
Romania	2017	45551	12588	24443	5083	255
	2018	48409	13331	26531	5225	324
	2019	51887	14137	29027	5249	327
Słowenia	2016	21172	3414	7295	7720	1159
Slovenia	2017	22311	3833	7345	8489	1155
	2018	23124	3805	7437	9160	1183
	2019	22115	4288	6368	8970	1130
Szwecja	2016	171324	67013	26986	13618	46152
Sweden	2017	175964	65491	29909	13452	48297
	2018	179949	65162	29848	13811	48647
	2019	170556	57763	29355	13942	47135
Wielka Brytania ..	2016	472773	190982	92400	65263	106671
United Kingdom	2017	470684	188933	91822	64040	107109
	2018	472053	184096	93990	68478	107587
	2019	475340	192663	93491	66968	104991
Włochy	2016	453483	185967	63199	91057	88159
Italy	2017	465839	194490	72554	88933	86396
	2018	490833	191477	77911	105314	95902
	2019	499190	201358	79964	101832	97425
POZOSTAŁE KRAJE EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO EUROPEAN ECONOMIC AREA, OTHERS						
Norwegia	2016	181012	87609	73346	5720	3435
Norway	2017	183801	87276	76332	5965	3492
	2018	180268	83508	76360	6205	3493
	2019	182502	80654	81452	6276	3689

a Jednostki samobieżne i niesamobieżne. b Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.

a Both ro-ro mobile self-propelled and non-self-propelled units. b Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.

Tabl. 12.2 OBROTY ŁADUNKOWE W GŁÓWNYCH PORTACH MORSKICH UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYH I EOG
WEDŁUG ŁADUNKÓW (dok.)
CARGO TRAFFIC AT MAJOR SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES, BY TYPE OF
CARGO (cont.)

KRAJ COUNTRY	Ogółem Total	Masowe ciekle Liquid bulk	Masowe suehe Dry bulk	Kontenery duże Large containers	Jednostki toczne ^a Ro-ro units ^a	Pozostałe ładunki Other cargo
		w tys. ton	in thousand tonnes	w tys. ton	in thousand tonnes	w tys. ton	in thousand tonnes
KRAJE KANDYDUJĄCE DO UE THE EU CANDIDATES						
Czarnogóra	2016	.	.	.	.	.
Montenegro	2017	.	.	.	.	.
	2018	1960	257	832	400	78
	2019	2034	251	1038	437	54
Turcja	2016	425855	139690	165310	90575	8313
Turkey	2017	465982	146866	183143	102784	9633
	2018	454368	13576	181227	108560	8907
	2019	478115	149403	184742	112782	7305
						23883

a Jednostki samobieżne i niesamobieżne.

Źródło: Baza danych Eurostatu

a Both ro-ro mobile self-propelled and non-self-propelled units.

Source: Eurostat database

Tabl. 12.3 PORTY MORSKIE KRAJÓW UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG O NAJWIĘKSZYCH OBROTACH
ŁADUNKOWYCH^a

TOP CARGO SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES^a

KRAJ/NAZWA PORTU COUNTRY/PORT NAME	2016			2017			2018			2019		
	ogółem total	zał. dunek loaded	wył. dunek un- loaded	ogółem total	zał. dunek loaded	wył. dunek un- loaded	ogółem total	zał. dunek loaded	wył. dunek un- loaded	ogółem total	zał. dunek loaded	wył. dunek un- loaded
w tys. ton in thousand tonnes												
Holandia	431944	133664	298280	433293	135081	298212	441474	138263	303210	439633	134669	304964
Rotterdam												
Netherlands												
Rotterdam												
Belgia	198691	95407	103283	201202	98603	102599	212010	102808	109202	214030	105333	108697
Antwerpia												
Belgium												
Antwerp												
Niemcy	120323	50352	69971	118761	49366	69394	117621	47168	70453	117152	49040	68112
Hamburg												
Germany												
Hamburg												
Holandia	96343	33995	62347	98517	34229	64288	99503	35543	63960	103913	37556	66357
Amsterdam												
Netherlands												
Amsterdam												
Hiszpania	83422	37388	46034	83493	36856	46637	88645	40085	48560	89905	41351	48553
Algeciras												
Spain												
Algeciras												
Francja	76427	20386	56042	75617	19321	56296	75672	20554	55118	74051	19402	54650
Marsylia												
France												
Marseille												
Turcja ^b	65992	18111	47881	72690	20359	52331	72431	24167	48264	71359	27165	44194
Izmit												
Turkey ^b												
Izmit												
Turcja ^b	78443	63826	14617	70917	60711	10206	60730	52849	7882	66945	58738	8207
Batas												
Turkey ^b												
Batas												

a Uszeregowano malejąco według danych za 2019 rok.

b Kraj kandydujący do UE.

a Ports ranked according to figures for the year 2019.

b A EU candidate.

Tabl. 12.3 PORTY MORSKIE KRAJÓW UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG O NAJWIĘKSZYCH OBROTACH ŁADUNKOWYCH^a (cd.)

TOP CARGO SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES^a (cont.)

KRAJ/NAZWA PORTU COUNTRY/PORT NAME	2016			2017			2018			2019		
	ogółem total	zała- dunek loaded	wyla- dunek un- loaded	ogółem total	zała- dunek loaded	wyla- dunek unloaded	ogółem total	zała- dunek loaded	wyla- dunek un- loaded	ogółem total	zała- dunek loaded	wyla- dunek un- loaded
	w tys. ton in thousand tonnes											
Hiszpania Walencja Spain Valencia	58321	31384	26937	60116	32697	27419	61972	33564	28408	65308	35103	30204
Turcja ^b Aliaga Turkey ^b Aliaga	50133	16863	33271	55011	17542	37470	53270	18728	34543	64922	26539	38383
Turcja ^b Iskenderun, Hatay Turkey ^b Iskenderun, Hatay	40024	10658	29366	55342	16927	38415	57466	19020	38446	61895	22056	39839
Włochy Triest Italy Trieste	49311	6010	43301	55165	6450	48715	57380	11810	45570	60333	10742	49592
Francja Hawr France Le Havre	60033	16772	43261	66104	18246	47858	64902	18420	46482	60172	16634	43538
Grecja Pireus Greece Peraias	41021	20100	20921	45202	22408	22794	50925	24953	25971	56825	27621	29204
Hiszpania Barcelona Spain Barcelona	39142	19112	20030	49746	23847	25899	54560	25285	29275	54709	24798	29911
Wielka Brytania Immingham United Kingdom Immingham	54403	15528	38876	54034	16434	37599	55617	13951	41666	54081	13796	40285
Wielka Brytania Londyn United Kingdom London	50380	7227	43153	49868	7612	42256	53196	8425	44771	54035	9582	44452
Włochy Genua Italy Genova	45049	17168	27882	50662	20979	29683	51570	20547	31023	49695	20791	28904
Niemcy Bremerhaven Germany Bremerhaven	52294	29030	23265	49292	27903	21389	51160	29068	22092	47586	26326	21261
Polska Gdańsk Poland Gdansk	31566	13151	18415	33940	11753	22187	42438	12777	29661	45522	12996	32526
Norwegia ^c Bergen Norway ^c Bergen	44654	35085	9569	48092	37470	10621	44314	34840	9474	44173	36545	7628
Litwa Klaipeda Lithuania Klaipeda	36921	29519	7402	40027	31541	8486	42801	34008	8793	42703	32866	9837
Francja Dunkierka France Dunkerque	36864	11191	25673	39085	10668	28417	41083	11925	29157	42558	11616	30942

a Uszeregowano malejąco według danych za 2019 rok. b Kraj kandydujący do UE. c Kraj EOG.

a Ports ranked according to figures for the year 2019. b A EU candidate. c A EEA candidate.

Tabl. 12.3 PORTY MORSKIE KRAJÓW UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG O NAJWIĘKSZYCH OBROTACH ŁADUNKOWYCH^a (dok.)

TOP CARGO SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES^a (cont.)

KRAJ/NAZWA PORTU COUNTRY/PORT NAME	2016			2017			2018			2019		
	ogółem total	zała- dunek loaded	wyla- dunek un- loaded	ogółem total	zała- dunek loaded	wyla- dunek un- loaded	ogółem total	zała- dunek loaded	wyla- dunek un- loaded	ogółem total	zała- dunek loaded	wyla- dunek un- loaded
	w tys. ton in thousand tonnes											
Rumunia	37521	22936	14585	37298	22076	15222	39530	21972	17558	42195	23298	18898
Konstanca Romania Constanta												
Holandia	33261	10849	22412	34147	12014	22133	36715	11741	24974	38911	13310	25601
Zeeland Sea- ports Netherlands Zeeland Seaports												
Portugalia	48056	19335	28721	46473	17390	29083	44310	16750	27560	38907	14247	24660
Sines Portugal Sines												
Szwecja	40974	19082	21892	40518	19572	20946	40635	19355	21280	38891	18557	20334
Göteborg Sweden Göteborg												
Włochy	27008	11880	15128	28213	11991	16221	30265	13311	16954	36263	15106	21157
Livorno Italy Livorno												
Turcja ^b	30984	12243	18741	33103	13665	19438	32223	14980	17242	35470	16081	19389
Mersin Turkey ^b Mersin												
Wielka Brytania Milford Haven United Kingdom Milford Haven	34768	11379	23389	31990	11744	20246	30935	11708	19228	34951	10960	23992
Wielka Brytania Liverpool United Kingdom Liverpool												
Hiszpania	31544	8672	22872	34462	10226	24236	33533	9196	24337	33933	8801	25132
Kartagena Spain Cartagena												
Hiszpania	30425	11358	19066	32566	11704	20862	33869	12360	21509	33881	11568	22314
Bilbao Spain Bilbao												
Belgia	29963	7383	22580	33711	7865	25846	33670	7390	26280	33336	7671	25665
Gandawa Belgium Gent (Ghent)												
Turcja ^b	31769	13493	18276	34817	15458	19358	33648	15825	17824	33285	16490	16795
Ambarlı Turkey ^b Ambarlı												
Hiszpania	30381	11625	18756	32177	11567	20610	32533	20440	12094	33258	12169	21089
Huelva Spain Huelva												

a Uszeregowano malejąco według danych za 2019 rok. b Kraj kandydujący do UE.

Źródło: Baza danych Eurostatu

a Ports ranked according to figures for the year 2019. b A EU candidate.

Source: Eurostat database

Tabl. 12.4 OBROTY KONTENEROWE W GŁÓWNYCH PORTACH MORSKICH KRAJÓW UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG WEDŁUG RELACJI
**CONTAINER TRAFFIC AT MAJOR SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES,
BY DIRECTION**

KRAJ COUNTRY	Obroty kontenerowe Container traffic			Załadunek Loading			Wyladunek Unloading			
	ogółem total	z ładun- kiem laden	puste empty	ogółem total	z ładun- kiem laden	puste empty	ogółem total	z ładun- kiem laden	puste empty	
				w TEU			in TEUs			
UNIA EUROPEJSKA EUROPEAN UNION										
Belgia ^a	2016	10082509	8639725	1442784	5155149	4772929	382220	4927445	3866881	1060564
Belgium ^a	2017	10325982	8698137	1627845	5344850	4727964	616886	4985753	3971904	1013849
	2018	11217050	9451401	1765649	5865759	5151886	713873	5352923	4300381	1052542
	2019	12199687	10234287	1965402	6406523	5636473	770050	5793175	4597822	1195353
Bułgaria	2016	206111	166763	39348	102170	89615	12555	103941	77148	26793
Bulgaria	2017	228544	182208	46336	114252	98640	15612	114292	83568	30724
	2018	241716	190513	51203	120844	99607	21237	120872	90906	29966
	2019	261539	210788	50751	130276	105873	24403	131668	104925	26743
Chorwacja ^a ...	2016	208133	155850	52283	102442	66438	36004	105692	89413	16279
Croatia ^a	2017	245528	185372	60156	121717	89139	32578	123812	96234	27578
	2018	264400	202336	62064	132200	89202	42998	132201	113135	19066
	2019	331304	265358	65946	153377	104554	48823	177928	160804	17124
Cypr	2016	360863	241943	118920	177547	62708	114839	183316	179235	4081
Cyprus	2017	393201	250432	142769	195831	56366	139465	197370	194066	3304
	2018	416529	261217	155312	199618	47237	152381	216911	213980	2931
	2019	389962	252642	137320	169064	34148	134916	220899	218495	2404
Dania ^a	2016	762240	552310	209930	391030	299575	91455	379182	256877	122305
Denmark ^a	2017	819101	607737	211364	419089	331860	87229	402672	277705	124967
	2018	829242	590309	238933	415090	307663	107427	418829	286365	132464
	2019	869593	634783	234810	438241	339035	99206	441935	303737	138198
Estonia	2016	204177	164237	39940	100115	83479	16636	104062	80758	23304
Estonia	2017	229861	180199	49662	111578	97232	14255	118283	82876	35407
	2018	239576	186527	53049	117287	96744	20543	122289	89783	32506
	2019	238930	180983	57947	121245	95818	25427	120093	85165	34928
Finlandia ^a	2016	1322009	900820	421189	665067	595778	69289	658263	305112	353151
Finland ^a	2017	1438059	957123	480936	725057	656184	68873	716080	301038	415042
	2018	1412676	948265	464411	705412	636049	69363	711012	312475	398537
	2019	1435154	937407	497747	723494	651879	71615	714055	285688	428367
Francia ^a	2016	4862304	3813677	1048627	2507503	2013002	494501	2542787	1951790	590997
France ^a	2017	5336969	4210520	1126449	2716656	2204847	511809	2815047	2163295	651752
	2018	5533323	4381904	1151419	2860736	254405	606331	2903650	2318214	585436
	2019	5610525	4427949	1182576	2844046	2201264	642782	2899493	2339901	559592
Grecja ^a	2016	4153412	3296732	856680	2192618	1671617	521001	2211224	1833753	377471
Greece ^a	2017	4553275	3680524	872751	2418017	1905125	512892	2408830	2064624	402404
	2018	5314676	4170761	1143915	2825068	2150377	674691	2808105	2290755	517350
	2019	5992972	4648499	1344473	3166011	2384279	781732	3162810	2546801	616009
Hiszpania ^a	2016	13920800	10773042	3147758	7521965	602776	1494254	7592191	5478201	2113990
Spain ^a	2017	14778903	11547733	3231170	7919498	6338395	1581103	8073198	5915071	2158127
	2018	15933661	12331359	3602302	8568191	6795283	1772908	8593338	6278927	2314411
	2019	16211234	12598810	3612424	8712304	6911542	1800762	8694964	6410989	2283975
Holandia	2016 ^a	11878642	9409454	2469188	5279376	4134318	1145058	6599268	5275137	1324131
Netherlands	2017	13122784	10480666	2642118	5777887	4527386	1250501	7344897	5953280	1391617
	2018 ^a	13888161	11058276	2829885	6041079	4634024	1407055	7847083	6424252	1422831
	2019	13880019	10897674	2982345	4693536	4994594	1444942	7440483	5903079	1537404
Irlandia ^a	2016	909973	698243	211730	453243	297964	155279	463587	403921	59666
Ireland ^a	2017	949497	724831	224666	481324	318713	162611	475581	411879	63702
	2018	983558	752353	231205	479449	328411	169038	503110	435616	67494
	2019	1044945	795525	249420	528600	353629	174971	534888	454780	80108
Litwa ^a	2016	441665	339468	102197	215402	185129	30273	226263	154340	71923
Lithuania ^a	2017	474209	374975	99234	233328	196874	36454	240882	178101	62781
	2018	749066	527937	221129	366383	285057	81326	382685	242881	139804
	2019	705222	525564	179658	351607	289698	61909	353615	235866	117749
Łotwa ^a	2016	390298	294350	95948	187286	169962	17324	203012	124387	78625
Latvia ^a	2017	453639	340507	113132	219186	193299	25887	234453	147208	87245
	2018	478880	359614	119266	230456	208950	21506	248423	150663	97760
	2019	475723	357240	118483	230225	210440	19785	245498	146799	98699
Malta ^a	2016	115035	78434	36601	57054	21733	35321	57980	56700	1280
Malta ^a	2017	124169	84525	39644	60117	20609	39508	64052	63916	136
	2018	133710	90138	43572	69245	25743	43502	64466	64396	70
	2019	132909	92667	40242	72780	32597	40183	60129	60070	59

a Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.

a Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.

Tabl. 12.4 OBROTY KONTENEROWE W GŁÓWNYCH PORTACH MORSKICH KRAJÓW UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG WEDŁUG RELACJI (dok.)
 CONTAINER TRAFFIC AT MAJOR SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES,
 BY DIRECTION (cont.)

KRAJ COUNTRY	Obroty kontenerowe Container traffic			Załadunek Loading			Wyladunek Unloading		
	ogółem total	z ładun- kiem laden	puste empty	ogółem total	z ładun- kiem laden	puste empty	ogółem total	z ładun- kiem laden	puste empty
	w TEU in TEUs								
UNIA EUROPEJSKA (dok.) EUROPEAN UNION (cont.)									
Niemcy ^a	2016 | 15044747	12957108	2087639	7556097	6816664	739433	7659953	6295009	1364944
Germany ^a	2017 | 14926591	12830179	2096412	7584520	6857798	726722	7553590	6171197	1382393
	2018 | 14921119	13047288	1873831	7591196	6909290	681906	7541480	6335015	1206465
	2019 | 14908044	12873745	2034299	7510088	6788205	721883	7550941	6184460	1366481
Polska ^a	2016 | 2303732	1890578	413154	1191532	928779	262753	1114781	962938	151843
Poland ^a	2017 | 2255407	1818472	436935	1191943	903898	288045	1064498	915430	149068
	2018 | 2649969	2108398	5145171	1388240	1048419	339821	1262201	1060286	201915
	2019 | 2754798	2196138	558660	1441844	1121923	319921	1313294	1074537	238757
Portugalia ^a	2016 | 2645899	2231709	414190	1429563	1318861	110702	1429800	1072212	357588
Portugal ^a	2017 | 2886054	2397482	488572	1549899	1406610	143289	1559454	1158420	401034
	2018 | 2911989	2433832	478157	1587473	1410155	177318	1607658	1225385	382273
	2019 | 2634123	2142257	491866	1461100	1271833	189267	1450454	1066765	383689
Rumunia	2016 | 706157	499325	206832	353886	298271	55615	352271	201054	151217
Romania	2017 | 692032	500780	191252	342253	299492	42761	349779	201288	148491
	2018 | 667977	512593	155384	338209	280401	57808	329768	232192	97576
	2019 | 664695	507916	156779	328176	267008	61168	336519	240908	95611
Słowenia	2016 | 845547	723641	121906	399987	329087	70900	445560	394554	51006
Slovenia	2017 ^a | 919652	806371	113281	427687	344289	83398	491966	462084	29882
	2018 ^a | 980196	853424	126772	469480	360603	108877	510717	492823	17894
	2019 | 934056	819872	114184	444396	370580	73816	489659	449291	40368
Szwecja ^a	2016 | 1496026	1143642	352384	738172	617444	120728	780607	539903	240704
Sweden ^a	2017 | 1532594	1165408	367186	767325	631837	135488	793776	549424	244534
	2018 | 1555413	1194451	360962	793695	651847	141848	809317	569325	239992
	2019 | 1578079	1214730	363349	800234	655358	144876	823522	582624	240898
Wielka Brytania ^a	2016 | 9907815	7096643	2811172	5043733	2445390	2598343	5151968	4848341	303627
United Kingdom ^a	2017 | 9951095	6982090	2969005	5124274	2383049	2741225	5125299	4807288	318011
	2018 | 10056704	7305838	2750866	5102139	2518740	2583399	5214273	4960825	253448
	2019 | 10222771	7287388	2935383	5257086	2483036	2774050	5247447	4996522	250925
Włochy ^a	2016 | 9334012	8867984	466014	5813284	5607384	205900	5567118	5246111	324507
Italy ^a	2017 | 8632553	8215981	416572	5513289	5316001	197288	5308331	5010184	298147
	2018 | 10997740	10433070	564670	6710148	6464181	245967	6369413	5961425	407988
	2019 | 9795968	9120217	675751	5717261	5403079	314182	5425374	4987315	438059
POZOSTAŁE KRAJE EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO EUROPEAN ECONOMIC AREA, OTHERS									
Norwegia ^a	2016 | 698635	464777	233858	360880	199115	161765	366069	281023	85046
Norway ^a	2017 | 744718	496580	248138	376425	213636	162789	392085	288857	103228
	2018 | 780180	535646	244534	393899	225987	167912	408277	310631	97646
	2019 | 816331	550383	265948	410215	231119	179096	426609	324465	102144
KRAJE KANDYDUJĄCE DO UE THE EU CANDIDATE STATES									
Czarnogóra ...	2016 | .	.	.	.	.	.	.	.	.
Montenegro	2017 | .	.	.	.	.	.	.	.	.
	2018 | 27883	26973	910	6435	5753	682	21448	21220	228
	2019 | 29934	28121	1813	9320	7879	1441	20614	20242	372
Turcja	2016 | 8398455	6588112	1810343	4360901	3656971	703930	4401900	3138643	1263257
Turkey	2017 | 9543067	7378071	2164996	4977194	4179389	797805	5031024	3503068	1527956
	2018 | 10390070	7997025	2393045	5456439	4784983	671456	5385625	3530332	1855293
	2019 | 11233235	8599052	2634183	5889092	5197772	691320	5702741	3670175	2032566

a Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.

Zródło: Baza danych Eurostatu

a Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.

Source: Eurostat database

Tabl. 12.5 LICZBA STATKÓW WCHODZĄCYCH DO GŁÓWNYCH PORTÓW MORSKICH UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG
NUMBER OF SHIPS ARRIVING AT THE MAIN SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES

KRAJ	2016	2017	2018	2019	COUNTRY
UNIA EUROPEJSKA EUROPEAN UNION					
Belgia	25886	25172	25758	25726	Belgium
Bułgaria	3054	3320	3121	3451	Bulgaria
Chorwacja	249793	254066	279916	285456	Croatia
Cypr	2329	3179	2250	2263	Cyprus
Dania	268047	269486	325283	322427	Denmark
Estonia	30812	29950	30276	30774	Estonia
Finlandia ^a	30715	31643	31145	31968	Finland ^a
Francja	58055	63380	64092	63003	France
Grecja	456759	470424	478567	463594	Greece
Hiszpania.....	166103	170354	198948	204524	Spain
Holandia	35066	36416	37276	36308	Netherlands
Irlandia	12563	12238	12587	12384	Ireland
Litwa	4222	4428	4932	5075	Lithuania
Łotwa	5875	6051	6680	6428	Latvia
Malta	26451	26617	27308	30202	Malta
Niemcy	113860	114660	112825	110374	Germany
Polska	16256	16733	18678	17725	Poland
Portugalia	12502	12474	14116	14189	Portugal
Rumunia	4168	3968	4044	4123	Romania
Słowenia	2138	2021	1878	1649	Slovenia
Szwecja	76786	79455	82191	81991	Sweden
Wielka Brytania	115914	115630	115945	106110	United Kingdom
Włochy	387845	390411	427551	472540	Italy
POZOSTAŁE KRAJE EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO EUROPEAN ECONOMIC AREA, OTHERS					
Norwegia .....	| 64090 |	54942 |	58379 |	59442 |	Norway
KRAJE KANDYDUJĄCE DO UE THE EU CANDIDATE STATES					
Czarnogóra .....	| . |	| . |	580 |	614 |	Montenegro
Turcja .....	| 65846 |	62609 |	59446 |	55081 |	Turkey

a Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.

Źródło: Baza danych Eurostatu

a Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.

Source: Eurostat database

Tabl. 12.6 RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG WEDŁUG RELACJI
PASSENGER MOVEMENTS AT SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES, BY DIRECTION

KRAJ COUNTRY	Ogółem Total	Przyjazdy Inwards	Wyjazdy Outwards
UNIA EUROPEJSKA EUROPEAN UNION			
Belgia	2016	1118	558
Belgium	2017	1270	634
	2018	1127	562
	2019	1092	552
Bułgaria ^a	2016	3	0
Bulgaria ^a	2017	2	0
	2018	3	0
	2019	5	1
Chorwacja	2016	29661	15076
Croatia	2017	31327	15976
	2018	32658	16557
	2019	34142	17103

a Z wyłączeniem pasażerów na rejsach wycieczkowych.

a Excluding cruise passengers.

Tabl. 12.6 RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG WEDŁUG RELACJI (cd.)
PASSENGER MOVEMENTS AT SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES, BY DIRECTION (cont.)

KRAJ COUNTRY	Ogółem Total	Przyjazdy Inwards	Wyjazdy Outwards
UNIA EUROPEJSKA (cd.) EUROPEAN UNION (cont.)			
Cypr	2016 59	29	30
Cyprus	2017 72	46	26
	2018 29	14	15
	2019 53	27	26
Dania	2016 41583	20799	20785
Denmark	2017 42851	21490	21361
	2018 43774	21947	21827
	2019 44226	22133	22093
Estonia	2016 14333	7135	7198
Estonia	2017 14850	7402	7449
	2018 14837	7390	7447
	2019 15057	7510	7547
Finlandia	2016 19222	9657	9565
Finland	2017 19489	9800	9689
	2018 19218	9668	9551
	2019 19188	9658	9530
Francja	2016 24514	12325	12189
France	2017 25093	12641	12453
	2018 25732	12947	12785
	2019 24666	12450	12215
Grecja	2016 65248	32630	32618
Greece	2017 70023	35021	35002
	2018 72520	36277	36243
	2019 73930	36979	36951
Hiszpania	2016 26323	13149	13175
Spain	2017 27899	13976	13923
	2018 32594	16345	16249
	2019 34635	17355	17280
Holandia ^a	2016 1906	997	908
Netherlands ^a	2017 1928	963	965
	2018 1980	996	984
	2019 2010	998	1011
Irlandia	2016 2717	1362	1355
Ireland	2017 2774	1394	1380
	2018 2751	1386	1365
	2019 2688	1350	1338
Litwa	2016 303	144	159
Lithuania	2017 297	141	156
	2018 323	154	169
	2019 343	165	178
Łotwa ^b	2016 723	346	377
Latvia ^b	2017 994	487	507
	2018 1063	521	542
	2019 1072	522	550
Malta ^b	2016 11468	5191	6277
Malta ^b	2017 12347	5488	6859
	2018 13180	5837	7343
	2019 13591	6054	7536
Niemcy	2016 30849	15422	15426
Germany	2017 30774	15321	15453
	2018 30687	15304	15383
	2019 31412	15456	15956
Polska ^a	2016 2602	1297	1305
Poland ^a	2017 2585	1292	1293
	2018 2720	1360	1360
	2019 2787	1409	1378
Portugalia	2016 679	340	339
Portugal	2017 740	369	371
	2018 757	379	378
	2019 822	410	412
Rumunia	2016 0	0	0
Romania	2017 0	0	0
	2018 ^b .	.	.
	2019	.	.

a Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika. b Z wyłączeniem pasażerów na rejsach wycieczkowych.

a Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition. b Excluding cruise passengers.

Tabl. 12.6 RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG WEDŁUG RELACJI (dok.)
PASSENGER MOVEMENTS AT SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES, BY DIRECTION (cont.)

KRAJ COUNTRY		Ogółem Total	Przyjazdy Inwards	Wyjazdy Outwards
		w tys. in thousands		
UNIA EUROPEJSKA (dok.) EUROPEAN UNION (cont.)				
Słowenia ^a	2016	28	14	14
Slovenia ^a	2017 ^b	31	15	16
	2018	24	12	12
	2019	26	13	13
Szwecja	2016	29800	15092	14708
Sweden	2017	30265	15384	14881
	2018	30055	15236	14819
	2019	30523	15588	14935
Wielka Brytania	2016	26887	13330	13557
United Kingdom	2017	26336	13026	13310
	2018	26676	13246	13429
	2019	25503	12642	12861
Włochy	2016	67273	33677	33596
Italy	2017	73876	36935	36941
	2018	85382	42773	42609
	2019	86530	43164	43366
POZOSTAŁE KRAJE EUROPEJSKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO EUROPEAN ECONOMIC AREA, OTHERS				
Islandia	2016	544	274	271
Iceland	2017	917	459	458
	2018	806	403	403
	2019	827	414	414
Norwegia ^a	2016	6168	2940	3228
Norway ^a	2017	6251	2978	3273
	2018	6178	2931	3247
	2019	6403	3044	3359
KRAJE KANDYDUJĄCE DO UE THE EU CANDIDATE STATES				
Czarnogóra ^a	2016	110	58	52
Montenegro ^a	2017	119	62	57
	2018	98	45	54
	2019	89	43	46
Turcja	2016	1250	623	627
Turkey	2017	1377	683	694
	2018	1383	688	695
	2019	1612	751	861

a Z wyłączeniem pasażerów na rejsach wycieczkowych. b Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.
Zródło: baza danych Eurostatu

a Excluding cruise passengers. b Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.
Source: Eurostat database

Tabl. 12.7 PORTY MORSKIE UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG O NAJWIĘKSZYM RUCHU PASAŻERÓW^a
TOP PASSENGER SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES^a

KRAJ COUNTRY	NAZWA PORTU PORT	2016		2017		2018		2019	
		ogółem total	przy- jazdy inwards	ogółem total	przy- jazdy inwards	ogółem total	przy- jazdy inwards	ogółem total	przy- jazdy inwards
		w tys. in thousands		w tys. in thousands		w tys. in thousands		w tys. in thousands	
UNIA EUROPEJSKA EUROPEAN UNION									
Włochy	Mesyna ^{bc}	6139	3087	3052	9250	4679	4572	10604	5318
Italy	Messina ^{bc}								
Finlandia ...	Helsinki ^b	11565	5819	5745	11769	5921	5848	11567	5824
Finland	Helsinki ^b								

a Uszeregowano malejąco według danych za 2019 rok. b W tym pasażerowie kończący i rozpoczynający rejs wycieczkowy. c Wyłącznie ruch krajowy.

a Ports ranked according to figures for the year 2019. b Including passengers starting and ending a cruise. c Domestic traffic only.

Tabl. 12.7 PORTY MORSKIE UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG O NAJWIĘKSZYM RUCHU PASAŻERÓW^a (cd.)
TOP PASSENGER SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES^a (cont.)

KRAJ COUNTRY	NAZWA PORTU PORT	2016			2017			2018			2019			
		ogółem total	przy- jazdy inwards	wyjazdy out- wards										
w tys. in thousands														
UNIA EUROPEJSKA (cd.) EUROPEAN UNION (cont.)														
Wielka Brytania United Kingdom	Dover ^b Dover ^b	12097	5940	6158	11762	5760	6002	11857	5827	6030	11025	5393	5633	
Włochy Italy	Reggio di Calabria ^{bd} Reggio di Calabria ^{bd}	5569	2770	2799	8602	4227	4376	9335	4638	4697	10884	5413	5471	
Estonia Estonia	Tallin ^c Tallinn ^c	9676	4813	4863	9969	4966	5004	9967	4960	5007	9961	4967	4994	
Grecja Greece	Pireus ^c Piraeus ^c	8038	4023	4014	8591	4236	4355	8927	4410	4517	9331	4616	4715	
Włochy Italy	Neapol ^{cd} Naples ^{cd}	5993	3208	2785	6159	3087	3072	7066	3581	3485	9257	4442	4815	
Francia France	Calais ^b Calais ^b	9090	4640	4450	8990	4622	4369	9118	4664	4454	8478	4329	4149	
Szwecja Sweden	Sztokholm ^c Stockholm ^c	9980	4981	4999	8631	4290	4340	8534	4269	4266	8349	4161	4188	
Hiszpania ... Spain	Palma de Mallorca ^{cd} Palma Mallorca ^{cd}	6431	3234	3196	6862	3453	3409	7338	3696	3641	7981	3999	3981	
Szwecja Sweden	Helsingborg ^b Helsingborg ^b	7514	3752	3761	7319	3648	3671	7136	3545	3592	7153	3555	3597	
Dania Denmark	Helsingør ^b Helsingør ^b	7526	3756	3769	7310	3682	3628	7152	3611	3542	7105	3566	3539	
Grecja Greece	Paloukia ^{bd} Salamina Paloukia Sal- mina ^{bd}	6639	3367	3273	6881	3475	3406	6746	3427	3318	6939	3527	3412	
Grecja Greece	Perama ^b Perama ^b	6639	3273	3367	6881	3406	3475	6746	3318	3472	6939	3412	3527	
Hiszpania ... Spain	Algeciras ^b Algeciras ^b	5599	2824	2775	5525	2766	2759	5953	3013	2940	6148	3085	3063	
Niemcy Germany	Puttgarden ^b Puttgarden ^b	6024	2961	3064	5870	2898	2972	5580	2734	2846	6007	2719	3288	
Malta Malta	Cirkewwa ^{bd} Cirkewwa ^{bd}	5133	2547	2586	5384	2683	2701	5758	2874	2885	5918	2952	2966	
Malta Malta	Mgarr, Gozo ^{bd} Mgarr, Gozo ^{bd}	5133	2586	2547	5834	2701	2683	5758	2885	2874	5918	2966	2952	
Hiszpania ... Spain	Santa Cruz de Tenerife ^c Santa Cruz de Tenerife ^c	4521	2261	2260	5058	2531	2527	5368	2683	2684	5615	2804	2810	
Dania Denmark	Rodby (Faerge- havn) ^b Rodby (Faerge- havn) ^b	6016	3008	3008	5869	2971	2898	5625	2812	2812	5483	2741	2742	

a Uszeregowano malejąco według danych za 2019 rok. b Bez pasażerów rejsów wycieczkowych. c W tym pasażerowie kończący i rozpoczęty rejs wycieczkowy. d Wyłącznie ruch krajowy. e W tym pasażerowie wycieczkowców schodzący na ląd w celach turystycznych.

a Ports ranked according to figures for the year 2019. b Excluding cruise passengers. c Including passengers starting and ending a cruise. d Domestic traffic only. e Including cruise passengers on excursion.

Tabl. 12.7 PORTY MORSKIE UNII EUROPEJSKIEJ, KANDYDUJĄCYCH I EOG O NAJWIĘKSZYM RUCHU PASAŻERÓW^a (dok.)
TOP PASSENGER SEAPORTS OF THE EUROPEAN UNION, CANDIDATE AND EEA STATES^a (cont.)

KRAJ COUNTRY	NAZWA PORTU PORT	2016			2017			2018			2019			
		ogółem total	przy- jazdy inwards	wyjazdy out- wards										
w tys. in thousands														
UNIA EUROPEJSKA (dok.) EUROPEAN UNION (cont.)														
Chorwacja... Croatia	Split ^b Split ^b	4258	2083	2176	4385	2129	2256	4760	2338	2422	4958	2439	2519	
Włochy Italy	Capri ^{bd} Capri ^{bd}	3859	1668	2192	4253	2113	2139	4785	2433	2352	4796	2413	2383	
Dania Denmark	Sjællands Odde ^c Sjællands Odde ^c	2780	1427	1353	2950	1508	1441	3226	1651	1574	3493	1787	1705	
Niemcy Germany	Rostok ^b Rostock ^b	2833	1417	1416	3186	1595	1591	3288	1645	1643	3394	1700	1694	
Dania Denmark	Århus ^c Århus ^c	2629	1278	1352	2871	1400	1471	3145	1533	1611	3385	1653	1732	
Hiszpania ... Spain	Barcelona ^b Barcelona ^b	2810	1405	1405	2860	1423	1437	3112	1545	1567	3239	1609	1630	
Włochy..... Italy	Olbia ^b Olbia ^b	2747	1523	1224	2784	1437	1346	3092	1581	1510	3200	1615	1585	
Finlandia Finland	Turku ^c Turku ^c	3259	1640	1619	3250	1638	1611	3137	1579	1558	3137	1582	1555	
Finlandia Finland	Mariehamn ^c Mariehamn ^c	2998	1479	1519	3067	1516	1551	3032	1497	1535	2956	1460	1496	
Włochy..... Italy	Livorno Livorno	2034	1010	1025	2006	1010	996	2433	1220	1213	2941	1451	1489	
Włochy..... Italy	Civitavecchia ^d Civitavecchia ^d	2033	885	1147	2284	1184	1099	2997	1536	1461	2886	1483	1403	
Włochy..... Italy	Genua ^b Genova ^b	2328	1169	1159	2117	1083	1034	2609	1326	1283	2881	1357	1524	
Włochy..... Italy	Piombino ^b Piombino ^b	3703	1836	1866	3354	1667	1688	3662	1714	1948	2827	1435	1392	
Włochy..... Italy	Bastia Bastia	2280	1162	1118	2158	1084	1074	2165	1091	1073	2776	1437	1339	
Grecja Greece	Igoumenitsa ^c Igoumenitsa ^c	2452	1229	1223	2696	1375	1321	2835	1432	1403	2717	1382	1335	
Niemcy Germany	Norddeich ^c Norddeich ^c	2561	1281	1280	2580	1283	1297	2636	1318	1319	2648	1327	1321	
Dania Denmark	Hirtshals ^c Hirtshals ^c	2581	1300	1281	2530	1273	1257	2491	1254	1237	2541	1273	1268	
Włochy..... Italy	Sorrento Sorrento	1973	983	990	2085	1020	1064	2306	1143	1163	2474	1233	1241	

a Uszeregowano malejącą według danych za 2019 rok. b W tym pasażerowie rozpoczynający i kończący rejs wycieczkowy. c Bez pasażerów rejsów wycieczkowych. d Wyłącznie ruch krajowy.

Zródło: Baza danych Eurostatu

a Ports ranked according to figures for the year 2019. b Inclusive of passengers starting and ending a cruise. c Excluding cruise passengers. d Domestic traffic only.

Source: Eurostat database

Tabl. 12.8 OBROTY ŁADUNKOWE PORTÓW MORSKICH ŚWIATA
WORLD SEAPORTS CARGO TRAFFIC

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2016	2017	2018 ^a	2019	2016	2017	2018 ^a	2019
	w mln ton in million tonnes				w odsetkach percentage			
Załadunek	10288,6	10716,2	11019,0	11075,9	100,0	100,0	100,0	100,0
Loaded								
ropa naftowa	1831,4	1874,6	1881,0	1860,2	17,8	17,5	17,0	16,8
crude oil								
produkty z ropy naftowej ^b oil products ^b	1223,7	1271,6	1319,7	1308,4	11,9	11,9	12,0	11,8
ładunki suche	7233,5	7570,1	7818,3	7907,3	70,3	70,6	71,0	71,4
dry bulk								
Wyladunek	10279,9	10702,3	11016,8	11083,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Unloaded								
ropa naftowa	1990,0	2033,7	2048,8	2033,4	19,4	19,0	18,5	18,3
crude oil								
produkty z ropy naftowej ^b oil products ^b	1235,7	1289,4	1338,6	1329,3	12,0	12,1	12,2	12,0
ładunki suche	7054,1	7349,4	7629,4	7720,3	68,6	69,0	69,3	69,7
dry bulk								

a Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika. b Łącznie ze skroplonym gazem ziemnym i ponaftowym, paliwami, naftą, benzyną i innymi. Od 2017 r., produkty rafinacji ropy naftowej i gazu.

Źródło: Review of Maritime Transport 2020, UNCTAD, Nowy Jork i Genewa, 2020, s. 5

a Data have changed against the previous Yearbook's edition. b Including liquified natural gas (LNG), liquified petroleum gas (LPG), naphtha, gasoline, etc. From 2017 onwards, refined petroleum products, gas and chemicals.

Source: Review of Maritime Transport 2020 , UNCTAD, New York and Geneva 2020, p. 5

Tabl. 12.9 PORTY ŚWIATA O NAJWIĘKSZYCH OBROTAŁ ŁADUNKOWYCH^a
WORLD SEAPORTS TRAFFIC LEAGUE BY TOTAL CARGO TRAFFIC^a

PORT	KRAJ	2016	2017	2018	2019	PORT	COUNTRY
		w mln ton in million tonnes					
Singapur ^b	Singapur	593,3	627,7	630,1	626,5	Singapore ^b	Singapore
Ningbo	Chiny	469,0	513,8	552,0	587,7	Ningbo	China
Guangzhou.....	Chiny	544,4	518,2	534,4	557,8	Guangzhou	China
Port Hedland ^c	Australia	484,5	505,3	513,1	542,3	Port Hedland ^c	Australia
Szanghaj	Chiny	514,1	560,9	561,3	538,3	Shanghai	China
Qingdao	Chiny	444,0	465,9	495,3	525,5	Qingdao	China
Rotterdam ^d	Holandia	461,2	467,4	469,0	469,4	Rotterdam ^d	Netherlands
Busan ^{ef}	Korea Południowa	349,7	384,5	461,5	468,8	Busan ^{ef}	South Korea
Tianjin.....	Chiny	428,1	361,3	366,5	379,3	Tianjin	Chiny
Dalian	Chiny	318,4	334,0	343,3	338,5	Dalian	China
Kwangyang ^{ef}	Korea Południowa	283,1	292,1	301,9	309,7	Kwangyang ^{ef}	Republic of Korea
Xiamen	Chiny	234,2	251,6	282,1	293,0	Xiamen	China
Hongkong	Chiny – Specjalny Region Administracyjny Hongkong	256,7	281,5	258,5	263,3	Hong Kong	China - Hong Kong Special Administrative Region
Port Kelang	Malezja	235,5	212,3	220,7	243,1	Port Kelang	Malaysia
Antwerpia	Belgia	214,2	223,7	235,3	238,2	Antwerp	Belgium
Port Południowej Luizjany	Stany Zjednoczone	267,5	279,3	275,0	234,7	Port of South Louisiana	United States
Itaqui	Brazylia	179,9	188,9	235,2	229,7	Itaqui	Brazil
Qinhuangdao	Chiny	179,7	237,7	222,1	226,7	Qinhuangdao	China

a Przeladunki dokonane w roku kalendarzowym w tonach metrycznych; obrót krajowy i międzynarodowy. b Tony frachtowe.

c Rok podatkowy kończący się 30 czerwca. d Dane obejmują przewóz ładunków wraz z opakowaniem. e Tony obrotowe. f Tylko obroty z zagranicą.

a Cargo traffic occurred during a particular calendar year; both domestic and international traffic. b Freight tonnes. c Fiscal year ending June 30. d Data are on the basis of transport of goods including packaging. e Revenue tonnes. f Foreign traffic only.

Tabl. 12.9 PORTY ŚWIATA O NAJWIĘKSZYCH OBROTACH ŁADUNKOWYCH^a (dok.)WORLD SEAPORTS TRAFFIC LEAGUE BY TOTAL CARGO TRAFFIC^a (cont.)

PORT	KRAJ	2016	2017	2018	2019	PORT	COUNTRY
		w mln ton	in million tonnes				
Houston	Stany Zjednoczone	224,5	246,0	244,0	229,7	Houston	United States
Shenzhen	Chiny	189,5	220,3	224,7	222,3	Shenzhen	China
Los Angeles ^b	Stany Zjednoczone	182,8	198,1	194,5	207,3	Los Angeles ^b	United States
Ulsan ^c	Korea Południowa	175,4	179,8	202,9	202,4	Ulsan ^c	South Korea
Nagoja ^{bd}	Japonia	193,3	196,0	196,6	194,4	Nagoya ^{bd}	Japan
Dubaj	Zjedn. Emiraty Arabskie	172,4	179,0	174,1	172,8	Dubai Ports	United Arab Emirates
Long Beach ^{ce}	Stany Zjednoczone	161,3	168,1	180,6	172,1	Long Beach ^{ce}	United States
Newcastle	Australia	167,8	167,0	165,1	171,4	Newcastle	Australia
Dampier ^e	Australia	167,7	177,3	173,0	167,9	Dampier ^e	Australia
Inchon ^c	Korea Południowa	161,3	165,3	163,3	157,5	Inchon ^c	South Korea
Tanjung Pelepas ...	Malezja	127,2	130,5	139,8	146,0	Tanjung Pelepas	Malaysia
Vancouver, Port metropolitalny	Kanada	135,5	142,1	147,1	144,2	Metro Vancouver	Canada
Chiba ^d	Japonia	154,3	153,3	153,2	140,0	Chiba ^d	Japan
Hamburg	Niemcy	138,2	136,5	136,5	136,5	Hamburg	Germany
Santos	Brazylia	113,8	129,9	133,2	134,0	Santos	Brazil
Yanbu	Arabia Saudyjska	670,2	662,9	127,7	130,1	Yanbu	Saudi Arabia
Gladstone ^e	Australia	120,4	120,5	124,0	122,0	Gladstone ^e	Australia
Kaohsiung	Chiny-Tajwan	116,6	116,1	118,8	114,0	Kaohsiung	China-Taiwan
Pyeongtaek ^c	Korea Południowa	112,2	111,9	115,1	113,2	Pyeongtaek ^c	South Korea
Paradip ^e	Indie	89,0	102,0	109,3	112,7	Paradip ^e	India
Hay Point ^e	Australia	106,5	120,4	118,3	110,9	Hay Point ^e	Australia
Jokohama ^{bd}	Japonia	109,1	113,5	114,0	110,6	Yokohama ^{bd}	Japan
Sajgon ^f	Wietnam	103,0	94,7	114,1	109,6	Saigon ^f	Vietnam
Algeciras-La Linea ^d	Hiszpania	96,9	96,3	102,5	109,4	Algeciras - La Linea ^d	Spain
Amsterdam	Holandia	96,3	98,5	99,5	103,9	Amsterdam Ports	Netherlands
Ust-Luga	Rosja	93,4	103,3	98,7	103,9	Ust-Luga	Russia
Tubarao ^g	Brazylia	133,8	130,9	124,4	103,7	Tubarao ^g	Brazil
Chittagong	Bangladesz	79,9	92,9	98,2	101,6	Chittagong	Bangladesh
Kitakyushu ^d	Japonia	98,5	101,5	101,8	98,6	Kitakyushu ^d	Japan
Richards Bay ^h	Republika Płd. Afryki	99,4	99,8	103,4	98,6	Richards Bay ^h	South Africa
Corpus Christi ^e	Stany Zjednoczone	85,5	92,9	96,0	96,3	Corpus Christi ^e	United States
Kobe ^d	Japonia	98,3	99,9	95,5	94,0	Kobe ^d	Japan

a Przeladunki dokonane w roku kalendarzowym w tonach metrycznych; obrót krajowy i międzynarodowy. b Obroty ładunkowe obejmują zaopatrzenie i bunkrowanie. c Tony obrotowe. d Tony frachtowe. e Rok podatkowy kończący się 30 czerwca. f Do portu Sajgon zaliczono: PVC-MS, PV Shipyard, SSIT, SP-PSA, Phu-My, SITV, Phu Duong, Binh Duong, Saigon Petro, Tan Cang Sai Gon, Sai Gon, Tan Thuan Dong, Ben Nghe, VICT, Rau Qua, Bong Sen (Lotus). Xang Dau Nha Be, SPCT, Sai Gon-Hiep Phuoc, My Tho. g Włącznie z: TUP Tubarao, TUP CVRD Praia Mole, TUP Praia Mole, Porto de Vittoria. h Od 2002 obroty dotyczą jedynie ładunków z jednostkowanych nieskonteryzowanych i masowych (w tym ropy naftowej) z wyłączeniem masy kontenerów. Wlicza się również przeladunki w obrębie nabrzeży.

Źródło: Shipping Statistics Yearbook 2020, str.319 i 325 - 365, Institute of Shipping Economics and Logistics, Bremę

a Cargo traffic occurred during a particular calendar year; both domestic and international traffic. b Cargo traffic including provisions and bunker. c Revenue tonnes. d Freight tonnes. e Fiscal year ending 30th June. f Saigon Port includes: PVC-MS, PV Shipyard, SSIT, SP-PSA, Phu-My, SITV, Phu Duong, Binh Duong, Saigon Petro, Tan Cang Sai Gon, Sai Gon, Tan Thuan Dong, Ben Nghe, VICT, Rau Qua, Bong Sen (Lotus). Xang Dau Nha Be, SPCT, Sai Gon-Hiep Phuoc, My Tho. g Including: TUP Tubarao, TUP CVRD Praia Mole, TUP Praia Mole, Porto de Vittoria. h Since 2002 tonnages include only breakbulk& bulk (inclusive of petroleum) tonnages but exclude container tonnages. Transhipments also included.

Source: Shipping Statistics Yearbook 2020, pp. 319 and 325 - 365, Institute of Shipping Economics and Logistics, Bremen

Tabl. 12.10 OBROTY ŁADUNKOWE W GŁÓWNYCH PORTACH ŚWIATA WEDŁUG GRUP ŁADUNKOWYCH^a
CARGO TRAFFIC AT MAJOR WORLD SEAPORTS BY CARGO TYPE^a

PORT PORT		Ogółem Total	Masowe płynne Liquid bulk	Masowe suche Dry bulk	Ładunki drobnicowe General cargo
		w mln ton in million tonnes			
Singapur ^{b,c}	2016	593,3	221,3	18,4	353,0
Singapore ^{b,c}	2017	627,7	232,9	18,8	376,0
	2018	630,1	221,8	17,0	391,9
	2019	626,5	219,3	17,5	389,7
Ningbo	2016	469,0	.	.	.
Ningbo	2017	513,8	.	.	.
	2018	552,0	.	.	.
	2019	587,7	.	.	.
Guangzhou	2016	544,4	.	.	.
Guangzhou	2017	518,2	.	.	.
	2018	534,4	.	.	.
	2019	557,8	.	.	.
Port Hedland ^d	2016	484,5	1,5	482,6	0,5
Port Hedland ^d	2017	505,3	1,5	503,8	0,0
	2018 ^e	513,1	1,5	511,6	0,0
	2019	542,3	1,6	540,1	
Szanghaj ^e	2016	514,1	.	.	.
Shanghai ^e	2017	560,9	.	.	.
	2018	561,3	.	.	.
	2019	538,3	.	.	.
Qingdao	2016	444,0	.	.	.
Qingdao	2017	465,9	.	.	.
	2018	459,3	.	.	.
	2019	525,5	.	.	.
Rotterdam ^f	2016	461,2	223,7	82,1	155,4
Rotterdam ^f	2017 ^e	467,4	214,5	80,4	172,9
	2018	469,0	212,0	77,4	179,6
	2019	469,4	211,2	74,6	183,5
Busan ^{g,h}	2016	349,7	12,6	8,4	328,7
Busan ^{g,h}	2017 ^e	384,5	2,3	10,8	371,0
	2018	461,5	9,2	15,7	436,6
	2019	438,8	8,4	47,3	413,0
Tianjin	2016	428,1	21,8	251,3	155,0
Tianjin	2017	361,3	21,7	195,8	143,8
	2018	366,5	20,5 ^e	195,3 ^e	150,3 ^e
	2019	379,3	18,2	195,0	166,1
Dalian	2016	318,4	86,9 ^e	190,7 ^e	40,8
Dalian	2017	334,0	91,5 ^e	201,4 ^e	40,7
	2018	343,3	93,4 ^e	179,2 ^e	70,7 ^e
	2019	338,5	94,8	165,2	78,5
Kwangyang ^{g,h}	2016	283,1	115,5	119,5	48,1
Kwangyang ^{g,h}	2017	292,1	144,3	87,6	60,2
	2018	301,9	137,1	84,8	80,0
	2019	309,7	140,0	100,3	69,4

a Przeładunki dokonane w roku kalendarzowym w tonach metrycznych; obrót krajowy i międzynarodowy. b Tony frachtowe.

c Dane o ładunkach masowych płynnych uwzględniają jedynie naftę. d Rok podatkowy kończący się 30 czerwca. e Dane uległy zmianie w porównaniu z poprzednią edycją f Dane obejmują przewóz ładunków wraz z opakowaniem. g Tony obrotowe.

h Tylko obrót za granicą. g Revenue tonnes. h Foreign traffic only.

Zródło: Shipping Statistics Yearbook 2020, s. 325 - 366, Institute of Shipping Economics and Logistics, Brema

a Cargo traffic occurred during a particular calendar year; both domestic and international traffic. b Freigh tonnes. c Liquid bulk including oil only. d Fiscal year ending 30 June. e Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.

f Data are on the basis of transport of goods including packaging.

Source: Shipping Statistics Yearbook 2020, pp. 325 - 366, Institute of Shipping Economics and Logistics, Bremen

Tabl. 12.11 PORTY ŚWIATA O NAJWIĘKSZYCH OBROTACH KONTENEROWYCH^{ab}
WORLD SEAPORT CONTAINER TRAFFIC LEAGUE^{ab}

PORT	KRAJ	2016	2017	2018	2019	PORT	COUNTRY
		w tys. TEU in thousand TEUs					
Szanghaj	Chiny	37132	40233	41924	43308	Shanghai	China
Singapur	Singapur	30904	33667	36599	37196	Singapore	Singapore
Ningbo	Chiny	21586	24451	26702	27451	Ningbo	China
Shenzhen	Chiny	23949	25031	25775	25548	Shenzhen	China

a Obrót krajowy i międzynarodowy. b Dane uległy zmianie w porównaniu z poprzednią edycją.

a Both foreign and domestic traffic. b Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.

Tabl. 12.11 PORTY ŚWIATA O NAJWIĘKSZYCH OBROTACH KONTENEROWYCH^{ab} (cd.)
 WORLD SEAPORT CONTAINER TRAFFIC LEAGUE^{ab} (cont.)

PORT	KRAJ	2016	2017	2018	2019	PORT	COUNTRY
		w tys. TEU	in thousand TEUs				
Guangzhou	Chiny	18311	20087	21547	22747	Guangzhou	China
Busan	Korea Południowa	19245	19977	21663	21992	Busan	South Korea
Qingdao	Chiny	17998	18383	19257	20996	Qingdao	China
Hongkong ^c	Chiny - Specjalny Region Administracyjny Hongkong	19813	20721	19655	18303	Hong Kong ^c	China - Hong Kong Special Administrative Region
Tianjin	Chiny	14269	15212	16124	17345	Tianjin	China
Rotterdam	Holandia	12385	13734	14513	14811	Rotterdam	Netherlands
Dubaj	Zjedn. Emiraty Arabskie	14772	15368	14954	14802	Dubai Ports	United Arab Emirates
Port Kelang	Malezja	13201	11978	12316	13581	Port Kelang	Malaysia
Antwerpia	Belgia	10037	10451	11100	11860	Antwerp	Belgium
Xiamen	Chiny	9630	10368	10689	11081	Xiamen	China
Kaohsiung	Chiny-Tajwan	10465	10271	10446	10429	Kaohsiung	China-Taiwan
Los Angeles ^d	Stany Zjednoczone	8391	9343	9459	9338	Los Angeles ^d	United States
Hamburg	Niemcy	8907	8815	8726	9258	Hamburg	Germany
Tanjung Pelepas.....	Malezja	8013	8261	8961	9077	Tanjung Pelepad	Malaysia
Dalian	Chiny	9735	10751	9895	8760	Dalian	China
Laem Chabang ^e	Tajlandia	7430	7784	8105	7981	Laem Chabang ^e	Thailand
Long Beach	Stany Zjednoczone	6775	7545	8091	7632	Long Beach	United States
Sajgon	Wietnam	5888	6156	6506	7554	Saigon Port	Vietnam
Nowy Jork/New Jersey	Stany Zjednoczone	6252	6711	7180	7471	New York/New Jersey	United States
Pireus	Grecja	3736	4120	4886	5646	Pireaus	Greece
Tanjung Priok	Indonezja	4935	5515	5835	5560	Tanjung Priok	Indonesia
Walencja	Hiszpania	4732	4832	5169	5421	Valencia	Spain
Manila	Filipiny	4427	4270	5085	5316	Manila	Philippines
Algeciras - La Linea ..	Hiszpania	4781	4381	4773	5125	Algeciras - La Linea	Spain
Jawaharlal Nehru	Indie	4500	4810	5133	5031	Jawaharlal Nehru	India
Brema/Bremerhaven ..	Niemcy	5518	5514	5448	4857	Bremen/Bremerhaven	Germany
Tanger	Maroko	2964	3271	3472	4802	Tanger	Morocco
Tokio	Japonia	4735	5049	5108	4682	Tokyo	Japan
Savannah ^d	Stany Zjednoczone	3645	4046	4352	4599	Savannah ^d	United States
Jeddah	Arabia Saudyjska	3957	4151	4117	4434	Jeddah	Saudi Arabia
Santos	Brazylia	3564	3854	4122	4165	Santos	Brazil
Gioia Tauro	Wlochy	3796	3391	4005	4151	Gioia Tauro	Italy
Khor Fakkan	Zjedn. Emiraty Arabskie	4903	4717	4066	4143	Khor Fakkan	United Arab Emirates
Mina Raysut (Salalah)...	Oman	3325	3940	3385	4116	Mina Raysut (Salalah)	Oman
Związek Portów Wybrzeża Północno-Zachodniego (porty Seattle i Tacoma)	Stany Zjednoczone	3616	3659	3798	3775	Northwest Seaport Alliance (Ports of Seattle and Tacoma)	United States
Port Said	Egipt	3203	3480	3105	3658	East Port Said Port	Egypt
Feliktowe	Wielka Brytania	4016	4160	3781	3584	Feliktowe	United Kingdom
Sajgon Nowy Port ^f	Wietnam	1989	2439	2922	3433	Sajgon New Port ^f	Vietnam
Vancouver - Port metro-politalny	Kanada	2930	3432	3396	3399	Metro Vancouver	Canada
Barcelona	Hiszpania	2180	2998	3423	3423	Barcelona	Spain

a. Obrót krajowy i międzynarodowy. b. Dane uległy zmianie w porównaniu z poprzednią edycją. c. Z wyłączeniem kontenerów pustych. d. Rok podatkowy kończy się w dniu 30 czerwca. e. Rok podatkowy kończy się w dniu 30 września. f. Port Sajgon obejmuje: PVC-MS, PV Shipyard, SSIT, SP-PSA, Phu-My, SITV, Phu Duong, Binh Duong, Saigon Petro, Tan Cang Sai Gon, Sai Gon, Tan Thuan Dong, Ben Nghe, VICT, Rau Qua, Bong Sen (Lotus), Xang Dau Nha Be, SPCT, Sai Gon-Hiep Phuoc, My Tho.

a. Both foreign and domestic traffic. b. Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition. c. Excluding empty containers. d. Fiscal year ending June 30. e. Fiscal year ending September 30. f. Port Sajgon includes: PVC-MS, PV Shipyard, SSIT, SP-PSA, Phu-My, SITV, Phu Duong, Binh Duong, Saigon Petro, Tan Cang Sai Gon, Sai Gon, Tan Thuan Dong, Ben Nghe, VICT, Rau Qua, Bong Sen (Lotus), Xang Dau Nha Be, SPCT, Sai Gon-Hiep Phuoc, My Tho.

Tabl. 12.11 PORTY ŚWIATA O NAJWIĘKSZYCH OBROTACH KONTENEROWYCH^{ab} (dok.)
WORLD SEAPORT CONTAINER TRAFFIC LEAGUE^{ab} (cont.)

PORT	KRAJ	2016	2017	2018	2019	PORT	COUNTRY
		w tys. TEU	in thousand TEUs				
Hai Phong	Vietnam	2665	2773	3018	3165	Hai Phong	Vietnam
Ambarli	Turция	2780	3123	3170	3105	Ambarli	Turkey
Inchon	Korea Południowa	2679	3049	3121	3085	Inchon	South Korea
Keelung	Tajwan	2866	2972	3132	3076	Keelung	Taiwan
Manzanillo	Meksyk	2581	2830	3079	3069	Manzanillo	Mexico
Chittagong	Bangladesz	2189	2419	2706	3083	Chittagong	Bangladesh

a Obrót krajowy i międzynarodowy. b Dane uległy zmianie w porównaniu z poprzednią edycją.

Źródło: Shipping Statistics Yearbook 2020, s. 320, Institute of Shipping Economics and Logistics, Brema

a Both foreign and domestic traffic. b Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.

Source: Shipping Statistics Yearbook 2020, p.320, Institute of Shipping Economics and Logistics, Bremen

Tabl. 12.12 STATKI WCHODZĄCE DO GŁÓWNYCH PORTÓW MORSKICH ŚWIATA¹
SHIP ARRIVALS AT WORLD MAJOR SEAPORTS¹

PORT PORT	KRAJ COUNTRY	a — liczba statków number of ships b — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	2016	2017	2018	2019
AFRYKA AFRICA						
Santa Cruz de Tenerife ..	Hiszpania Spain	a b	12519 174844	13359 185585	16400 198822	16132 198007
Tanger	Maroko Morocco	a b	.	.	13293	14305
Ceuta	Hiszpania Spain	a b	10692 60850	10772 64124	11146 70168	11084 76227
Las Palmas	Hiszpania Spain	a b	11702 234375	11830 241736	10050 ² 220560 ²	11005 220657
Luanda	Angola Angola	a b	5907 .	5992 25326 ²	5567 23462 ²	6012 31368
AMERYKA PÓŁNOCNA I POŁUDNIOWA NORTH AND SOUTH AMERICA						
Dos Bocas	Meksyk Mexico	a b	9127	8656	7318	10962
Nowy Orlean	Stany Zjednoczone United States	a b	8595 240573	8461 235846	8634 241400	8185 237024
Houston	Stany Zjednoczone United States	a b	8031 215490	7876 211357	7780 190221	7327 192874
Nowy Jork/ New Jersey ..	Stany Zjednoczone United States	a b	4941 225438	5080 238887	4876 244680	4953 233458
Santos	Brazylia Brazil	a b	4711 .	4854 .	4738	4842

1 Wejścia w roku kalendarzowym. 2 Dane uległy zmianie w porównaniu z poprzednim wydaniem Rocznika.

1 Arrivals during a particular calendar year. 2 Data have changed in comparison with the previous edition of this Yearbook.

Tabl. 12.12 STATKI WCHODZĄCE DO GŁÓWNYCH PORTÓW MORSKICH ŚWIATA¹ (dok.)
SHIP ARRIVALS AT WORLD MAJOR SEAPORTS¹ (cont.)

PORT PORT	KRAJ COUNTRY a — liczba statków number of ships b — pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	2016	2017	2018	2019
	AZJA ASIA				
Hongkong ²	Chiny China	a | 185011	185420	174610	161252
Hongkong ²		b | 521638	540070	509417	513927
Singapur ³	Singapur Singapore	a | 138998	145147	140768	138297
Singapore ³		b | 2662695	2799585	2791966	2854734
Kitakyushu	Japonia Japan	a | 55051	54929	54659	54037
Kitakyushu		b | 97510	100861	99665	98530
Chiba	Japonia Japan	a | 51238	49361	49018	47013
Chiba		b | 143952	140684	143206	136110
Iloilo	Filipiny Phillipines	a | 29958	31579	34040	45867
Iloilo		b | 26326	22884	26544	35314
	EUROPA EUROPE				
Neapol	Włochy Italy	a | 26057	29186	48963	46822
Naples		b | 122438	119424	151735	154473
Helsingborg ⁴	Szwecja Sweden	a | 29405	28671	29456	29942
Helsingborg ⁴		b | 248468	234896	250937	253116
Algeciras- La Linea	Hiszpania Spain	a | 29681	28249	28913	29070
Algeciras- La Linea		b | 452404	406253	410703	416804
Rotterdam	Holandia Netherlands	a | 29022	29646	29476	27752
Rotterdam		b | 552000	560342	571196 ⁵	519794
Pireus	Grecja Greece	a | 25665	25537	26108	27001
Piraeus		b | 282529	297346	306918	306870
	OCEANIA OCEANIA				
Melbourne ⁶	Australia	a | 3424	3582	3480	3606
Melbourne ⁶	Australia	b | .	.	.	.
Dampier ⁶	Australia	a | 5054	3173	3303	3215
Dampier ⁶	Australia	b | .	.	.	.
Port Hedland ⁶	Australia	a | 2842	2973	2950	2931
Port Hedland ⁶	Australia	b | 267681	281506	286218	248300.
Brisbane ⁶	Australia	a | 2418	2749	2731	2580
Brisbane ⁶	Australia	b | .	.	.	.
Newcastle	Australia	a | 2258	2326	2299	2296
Newcastle	Australia	b | .	.	.	.

1 Wejścia w roku kalendarzowym. 2 Wyłącznie statki żeglugi oceanicznej. 3 Ruch statków obejmuje lokalną żeglugę promową jednostkami o pojemności rejestrowej powyżej GRT 75. 4 Włącznie z zaopatrzeniem i bunkrowniem. 5 Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika. 6 Rok podatkowy kończący się 30 czerwca.

Z r ó d ł o : Shipping Statistics Yearbook 2020, str. 325-365, Institute of Shipping Economics and Logistics, Brema

1 Arrivals during a particular calendar year. 2 Shipping traffic includes only ocean going vessels. 3 Shipping traffic includes regional ferries over GRT 75. 4 Including provisions and bunker. 5 Data have changed in comparison to the previous Year-book's edition. 6 Fiscal year ending June 30.

S o u r c e : Shipping Statistics Yearbook 2020 pp. 325-365, Institute of Shipping Economics and Logistics, Bremen

Tabl. 12.13 MORSKA FLOTA HANDLOWA ŚWIATA WEDŁUG BANDER
Stan w dniu 31 grudnia
WORLD MERCHANT FLEET BY FLAGS
As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019	
	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands
ŚWIAT	113888	1248583	93521	1257847	95653	1305340	96698	1344469
WORLD								
w tym: ^a								
of which:								
Antigua i Barbuda	918	7481	956	7788	843	6496	777	5653
Antigua and Barbuda								
Arabia Saudyjska ...	382	3240	347	2747	383	7726	373	7471
Saudi Arabia								
Australia	700	1422	551	1653	564	1849	574	2154
Australia								
Bahamy	1374	59182	1412	61401	1385	60484	1407	62268
The Bahamas								
Bangladesz	374	1124	336	1090	356	1211	379	1423
Bangladesh								
Barbados	106	879	109	882	120	990	130	1078
Barbados								
Belgia	228	4994	194	4928	198	5265	197	6265
Belgium								
Belize	502	2037	750	2048	756	2117	779	2190
Belize								
Bermudy	153	10863	158	11444	157	11214	149	10756
Bermuda								
Brazylia	684	3167	777	3172	841	3487	866	3807
Brazil								
Chiny	4946	45417	4481	52085	5838	59649	6076	64338
China								
Chiny - Specjalny Re- gion Administracyjny								
Hongkong	2485	107076	2563	107691	2619	113778	2702	125060
China - Hong Kong Special Administrative Region								
Chiny - Tajwan	1141	3670	353	3187	367	3341	388	4014
China -Taiwan								
Chorwacja	369	1342	313	1335	319	1346	335	1320
Croatia								
Curaçao	80	1132	90	1301	80	1301	73	1192
Curaçao								
Cypr	1008	21725	1005	21555	1015	22401	1036	22595
Cyprus								
Dania	272	231	648	15307	648	17083	676	20406
Denmark								
Egipt	381	1065	385	1078	390	1082	396	1073
Egypt								
Filipiny	2413	4633	1620	4350	1698	4124	1718	3912
Philippines								
Finlandia	285	1735	267	1759	264	1590	270	1666
Finland								
Francja	728	1111	535	6028	527	5844	530	6170
France								
Gibraltar	265	2520	280	2552	246	2208	231	1974
Gibraltar								
Grecja	1328	40869	1344	41121	1327	41230	1293	39658
Greece								

a Wybrano kraje, w których w 2019 r. łączna pojemność brutto (GT) floty była większa niż 1 milion.

a States for which the total gross tonnage of fleet (GT) was above 1 million in 2019.

Tabl. 12.13 MORSKA FLOTA HANDLOWA ŚWIATA WEDŁUG BANDER (cd.)
Stan w dniu 31 grudnia
WORLD MERCHANT FLEET BY FLAGS (cont.)
As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019	
	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands
Hiszpania	951	419	463	2422	472	2449	483	2449
Spain								
Holandia	1357	7024	1233	6974	1224	6870	1210	6929
Netherlands								
Indie	1638	10636	1673	10517	1734	11226	1737	10624
India								
Indonezja	8022	14949	9461	15699	9734	17384	9945	18384
Indonesia								
Iran	952	4355	794	4252	796	2961	797	2937
Iran								
Japonia	5350	24579	5043	24206	4993	26325	4969	27956
Japan								
Kajmany	154	3986	161	4043	165	4287	167	4539
Cayman Islands								
Kanada	997	2909	643	2682	661	2936	668	2871
Canada								
Korea Południowa	2930	11083	1889	10400	1870	9774	1881	9368
South Korea								
Kuwejt	229	2812	159	2799	157	2724	154	2312
Kuwait								
Liberia	3225	138736	3230	138043	3314	142584	3483	153770
Liberia								
Luksemburg	164	1936	155	1902	149	1457	144	1218
Luxembourg								
Malezja	1622	7407	1691	7772	1732	8178	1744	8451
Malaysia								
Malta	2180	67315	2184	67595	2196	72756	2175	75059
Malta								
Meksyk	946	1571	626	1563	642	1650	642	1687
Mexico								
Niemcy	664	9619	627	9773	630	9221	613	7906
Germany								
Nigeria	1087	1204	624	2540	660	2587	696	2824
Nigeria								
Norwegia	1439	2639	1550	17685	1540	17936	1563	18258
Norway								
Palau .....	.	.	158	907	222	1216	217	1036
Palau								
Panama	8103	220827	7916	223088	7799	218582	7820	218894
Panama								
Portugalia	297	225	499	11835	589	15143	622	14661
Portugal								
Rosja	3673	8887	2615	7273	2685	7621	2750	7930
Russia								
Sierra Leone	351	1192	461	1276	490	1389	521	1446
Sierra Leone								
Singapur	3380	82435	3465	83337	3454	85482	3406	87047
Singapore								
St. Vincent i Grenadyny	671	2257	821	2391	798	2231	803	1969
Saint Vincent and the Grenadines								
Stany Zjednoczone	3694	11474	3614	10230	3640	10523	3652	10590
United States								

a Wybrano kraje, w których w 2019 r. łączna pojemność brutto (GT) floty była większa niż 1 milion.

a States for which the total gross tonnage of fleet (GT) was above 1 million in 2019.

Tabl. 12.13 MORSKA FLOTA HANDLOWA ŚWIATA WEDŁUG BANDER (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD MERCHANT FLEET BY FLAGS (cont.)

As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019	
	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thousands
Szwecja	385	2270	359	2262	353	2142	362	2193
Sweden								
Tajlandia	858	3381	798	3344	828	3807	836	3583
Thailand								
Togo	434	1404	340	1186	360	1089	407	1176
Togo								
Turcja	1497	5794	1266	5787	1256	5724	1235	5512
Turkey								
Tuvalu	128	890	230	1189	236	1277	243	1267
Tuvalu								
Vanuatu	452	1930	404	1875	396	1847	364	1623
Vanuatu								
Wenezuela	475	1272	271	1184	296	1186	288	1092
Venezuela								
Wielka Brytania	1450	14758	1424	30713	1457	32560	1425	32648
United Kingdom								
Wietnam	1554	4572	1791	4944	1831	5105	1868	5292
Vietnam								
Włochy	1594	16134	1399	16090	1362	15835	1324	15060
Italy								
Wyspy Cooka	228	1632	227	1652	218	1550	204	1547
Cook Islands								
Wyspy Marshalla ...	3163	132878	3167	134115	3422	147894	3541	153148
Marshall Islands								

Źródło: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju; dla roku 2016 Lloyd Fairplay

Source: United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) database; Lloyd Fairplay for the 2016 data

Tabl. 12.14 MORSKA FLOTA HANDLOWA WEDŁUG PRZYNALEŻNOŚCI PAŃSTWOWEJ WŁAŚCICIELI

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD MERCHANT FLEET BY NATIONALITY OF OWNER

As of 31 December

PRZYNALEŻNOŚĆ PAŃSTWOWA WŁAŚCICIELA NATIONALITY OF OWNER	2016		2017		2018		2019	
	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t
ŚWIAT ^a	51380	1227924	50090	1850606	51480	1920052	52162	1970554
WORLD ^a								
w tym: ^b of which:								
Arabia Saudyjska	271	8913	280	15634	275	16312	279	18091
Saudi Arabia								
Belgia	286	12355	256	23179	286	24120	301	30576
Belgium								

a Statki o pojemności brutto (GT) 1000 i więcej. b Wybrano kraje, w których w 2019 r. łączna nośność floty (DWT) była większa niż 1 mln ton.

a Ships of gross tonnage (GT) 1000 and above. b States for which the total deadweight of fleet (DWT) was above 1 million tonnes in 2019.

Tabl. 12.14 MORSKA FLOTA HANDLOWA WEDŁUG PRZYNALEŻNOŚCI PAŃSTWOWEJ WŁAŚCICIELI (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD MERCHANT FLEET BY NATIONALITY OF OWNER (cont.)

As of 31 December

PRZYNALEŻNOŚĆ PAŃSTWOWA WŁAŚCICIELA NATIONALITY OF OWNER	2016		2017		2018		2019	
	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t
Bermudy .....	.	.	447	48265	505	55051	555	60592
Bermuda								
Brazylia	191	5937	400	13440	390	11365	400	13665
Brazil								
Chiny	3984	117075	5202	162000	6181	185914	6582	211811
China								
Chiny - Specjalny Region Administracyjny Hong- kong	1015	34667	1588	94527	1631	98585	1640	98749
China - Hong Kong Special Administrative Region								
Chiny-Tajwan	810	28663	937	46965	984	50378	1000	51083
China-Taiwan								
Cypr	266	5203	297	11568	315	11764	304	10965
Cyprus								
Dania	886	28723	923	37318	947	39663	978	42912
Denmark								
Francja	455	10389	446	11934	428	12136	434	13245
France								
Grecja	3812	176297	4246	313949	4406	333596	4522	347517
Greece								
Holandia	1096	10879	1258	18666	1230	18569	1196	18212
Netherlands								
Indie	631	13083	1003	23250	1024	24185	1018	23888
India								
Indonezja	1350	11169	1948	19121	2037	20816	2161	22713
Indonesia								
Iran	200	9287	247	18843	239	18125	239	17955
Iran								
Japonia	4080	157889	3872	222875	3832	222878	3817	224197
Japan								
Korea Południowa	1399	46222	1655	80871	1625	77103	1645	76742
South Korea								
Monako	275	13339	330	31534	442	40839	460	43346
Monaco								
Niemcy	177	2459	3066	110988	2800	104999	2633	95310
Germany								
Norwegia	107	4352	1879	54400	1975	60100	2027	60573
Norway								
Polska	90	1599	128	2486	124	2516	128	2704
Poland								
Rosja	1628	14628	1697	22185	1694	22121	1704	22604
Russia								
Singapur	1499	37773	2675	114731	2728	122909	2753	126050
Singapore								
Stany Zjednoczone ...	2482	65597	2030	63931	2029	64899	1967	58104
United States								
Szwajcaria	424	18763	421	24127	423	24550	434	24333
Switzerland								

a Statki o pojemności brutto (GT) 1000 i więcej. b Wybrano kraje, w których w 2019 r. łączna nośność floty (DWT) była większa niż 1 mln ton.

a Ships of gross tonnage (GT) 1000 and above. b States for which the total deadweight of fleet (DWT) was above 1 million tonnes in 2019.

Tabl. 12.14 MORSKA FLOTA HANDLOWA WEDŁUG PRZYNALEŻNOŚCI PAŃSTWOWEJ WŁAŚCICIELI (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD MERCHANT FLEET BY NATIONALITY OF OWNER (cont.)

As of 31 December

PRZYNALEŻNOŚĆ PAŃSTWOWA WŁAŚCICIELA NATIONALITY OF OWNER	2016		2017		2018		2019	
	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t	liczba statków number of ships	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight in thousand t
Turcja Turkey	1182	15441	1568	28070	1548	27188	1533	27708
Wielka Brytania United Kingdom	1569	59948	1306	48048	1328	47444	1330	48577
Włochy Italy	740	17165	746	20649	731	19736	691	17983
Zjedn. Emiraty Arabskie United Arab Emirates	594	12224	880	18031	927	18608	919	18060

Źródło: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju.

Source: United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) database

Tabl. 12.15 MORSKA FLOTA HANDLOWA WEDŁUG TYPÓW STATKÓW

Stan w dniu 31 grudnia

MERCHANT FLEET BY SHIP TYPE

MERCHANT FLEET
As of 31 December

RODZAJ STATKU SHIP TYPE	2016		2017		2018		2019	
	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands
ŚWIAT WORLD	92074	1220003	93521	1257847	95653	1305340	96698	1344469
Ropowce i produktowce Crude oil & oil products	9934	278846	10187	294300	10852	309683	10953	312595
Masowce Bulk carriers	10737	430204	10895	440040	11384	455358	11619	468160
Drobnicowce General cargo	19697	62510	19045	60248	19080	60588	19041	60799
Kontenerowce Container	5225	215258	5150	217119	5198	224986	5304	237125
Pozostałe Other types of ships	46481	233185	48244	246140	49139	254726	49781	265789

Źródło: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju.

210 d10: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju
 Source: United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) database

Tabl. 12.16 ŚWIATOWA FLOTA ROPOWCÓW I PRODUKTOWCÓW WEDŁUG BANDER

SWIATOWA PŁOZA ROKU

WORLD CRUDE OIL AND OIL PRODUCTS TANKER FLEET BY FLAG

WORLD CRUDE OIL

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		
	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	nośność (DWT) w tys. ton dead-weight (DWT) in thousand tonnes
ŚWIAT WORLD	9934	278846	10187	294300	10852	309683	10953	312595	568625

Tabl. 12.16 ŚWIATOWA FLOTA ROPOWCÓW I PRODUKTOWCÓW WEDŁUG BANDER (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD CRUDE OIL AND OIL PRODUCTS TANKER FLEET BY FLAGS (cont.)

As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		
	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight (DWT) in thousand tonnes
w tym: ^a of which: ^a									
Arabia Saudyjska Saudi Arabia	35	954	31	942	66	5929	59	5795	11058
Bahamy The Bahamas	291	19782	283	19458	269	17789	266	17626	32424
Belgia Belgium	19	2252	20	2173	21	2320	26	3088	5982
Bermudy Bermuda	21	1170	18	815	20	878	19	837	1548
Brazylia Brazil	39	1164	37	1188	38	1325	41	1509	2721
Chiny China	314	7124	340	7238	355	8456	376	8650	43196
Chiny - Specjalny Region Administracyjny Hongkong China - Hong Kong Special Administrative Region	486	18013	491	20768	915	21798	951	23143	14642
Chorwacja Croatia	18	591	19	591	20	635	20	635	1129
Cypr Cyprus	68	2478	57	2099	51	1951	43	1513	2654
Dania Denmark	81	2171	78	2176	73	2136	76	2292	3856
Dominika Dominica	9	252	14	333	27	447	29	507	921
Francja France	29	1866	29	1879	28	1909	28	1915	3659
Grecja Greece	412	23822	404	24317	399	24798	375	23607	44695
Indie India	121	4642	127	4834	138	5364	132	4974	9073
Indonezja Indonesia	526	3533	578	3734	610	4244	626	4396	7227
Japonia Japan	701	3961	677	4898	673	5378	663	5676	10718
Kajmany Cayman Islands	9	557	17	1046	19	1186	22	1413	2641
Kuwejt Kuwait	28	2573	27	2498	26	2423	24	2106	3961
Liberia Liberia	672	37829	728	41669	723	40154	760	44314	81253
Malezja Malaysia	132	1837	131	1707	142	1714	141	1601	2898
Malta Malta	317	15217	346	16084	393	19450	412	20106	36638

^a Wybrane kraje, w których w 2019 r. łączna pojemność brutto (GT) floty była większa niż 500 tys.

a States for which the total gross tonnage of fleet (GT) was above 500 thousands in 2019.

Tabl. 12.16 ŚWIATOWA FLOTA ROPOWCÓW I PRODUKTOWCÓW WEDŁUG BANDER (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD CRUDE OIL AND OIL PRODUCTS TANKER FLEET BY FLAGS (cont.)

As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		
	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight (DWT) in thousand tonnes
Meksyk	32	602	32	578	35	613	35	634	1029
Mexico									
Nigeria	88	476	91	457	96	450	107	680	1074
Nigeria									
Norwegia	71	3037	79	3772	81	3876	87	4087	7393
Norway									
Panama	764	29807	804	35982	795	36384	795	35939	66339
Panama									
Portugalia	6	270	8	296	11	421	21	997	1860
Portugal									
Rosja	408	1983	414	2187	411	2251	404	2308	3345
Russia									
Singapur	691	19154	714	20085	726	20829	718	20379	36242
Singapore									
Stany Zjednoczone	57	2062	63	2327	68	2475	68	2411	4000
United States									
Tajlandia	236	1564	246	1693	252	2015	245	1685	3139
Thailand									
Turcja	119	711	120	736	122	1065	124	900	1646
Turkey									
Wenezuela	27	637	27	601	27	601	23	530	924
Venezuela									
Wielka Brytania...	70	1094	47	1004	43	882	35	710	1146
United Kingdom									
Wietnam	107	832	111	898	114	911	118	925	1532
Vietnam									
Włochy	135	3248	134	3211	130	3091	120	2679	4640
Italy									
Wyspa Man	15	4530	20	5258	26	5981	33	5511	1605
Isle of Man									
Wyspy Cooka	719	418	772	433	839	600	858	852	86816
Cook Islands									
Wyspy Marshalla	94	40247	104	43866	113	48083	102	47816	9835
Marshall Islands									

Źródło: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju

Source: United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) database

Tabl. 12.17 ŚWIATOWA FLOTA MASOWCÓW WEDŁUG BANDER
 Stan w dniu 31 grudnia
 WORLD BULK CARRIER FLEET BY FLAGS
 As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		
	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight (DWT) in thousand tonnes
ŚWIAT	10737	430204	10895	440040	11384	455358	11619	468160	846418
WORLD									
w tym: ^a									
of which: ^a									
Antigua i Barbuda	32	792	37	842	33	748	32	711	1196
Antigua & Barbuda									
Bahamy	330	11194	334	11568	329	11511	333	11589	20006
The Bahamas									
Bangladesz	28	706	29	751	33	884	36	994	1742
Bangladesh									
Barbados	15	370	18	458	21	555	25	632	1094
Barbados									
Belgia	15	1228	15	1182	18	1288	21	1570	2988
Belgium									
Belize.....	52	886	53	904	55	949	56	969	1614
Belize									
Chiny	1077	27911	1092	28429	1374	31971	1480	35302	60504
China									
Chiny - Specjalny Region Administracyjny Hong- kong	1137	51673	1138	52774	1144	54932	1164	58865	108002
China - Hong Kong Special Administrative Region									
Chiny-Tajwan China-Taiwan	32	1538	27	1180	27	1174	30	1595	3005
Cypr	1077	27911	1092	28429	1374	31971	1480	35302	60504
Cyprus									
Filipiny	1137	51673	1138	52774	1144	54932	1164	58865	108002
Philippines									
Grecja	32	1538	27	1180	27	1174	30	1595	3005
Greece									
Indie	300	11760	307	12371	313	12902	304	12800	23400
India									
Indonezja	64	2097	65	2014	59	1622	54	1448	2448
Indonesia									
Iran	231	12900	202	12044	190	11414	180	10941	20648
Iran									
Japonia	73	2676	75	2818	73	2729	66	2450	4454
Japan									
Kajmany	68	1496	80	1845	97	2321	108	2666	4642
Cayman Islands									
Korea Południowa South Korea	34	1190	32	1138	31	1113	31	1113	1957
Liberia	146	9556	148	9707	157	10477	158	10604	19713
Liberia									
Malta	28	870	29	902	31	1014	32	1106	1945
Malta									

a Wybrano kraje, w których w 2019 r. łączna pojemność brutto (GT) floty była większa niż 500 tys.

a States for which the total gross tonnage of fleet (GT) was above 500 thousands in 2019.

Tabl. 12.17 ŚWIATOWA FLOTA MASOWCÓW WEDŁUG BANDER (dok.)
Stan w dniu 31 grudnia
WORLD BULK CARRIER FLEET BY FLAGS (cont.)
As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		
	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight (DWT) in thousand tonnes
Norwegia	123	5800	99	4645	92	4065	83	3606	6670
Norway									
Panama	930	41604	989	44392	1087	49297	1161	53496	98102
Panama									
Portugalia	658	25201	656	26074	646	26157	637	25973	46931
Portugal									
Singapur	104	3686	98	3501	102	3559	98	3371	5573
Singapore									
Szwajcaria	27	731	30	866	28	806	24	677	1145
Switzerland									
Tajlandia	38	817	25	624	27	701	27	701	1173
Thailand									
Turcja	82	2251	78	2191	60	1629	57	1561	2673
Turkey									
Vanuatu	25	767	22	651	27	774	26	764	1248
Vanuatu									
Wielka Brytania United Kingdom	20	978	24	1534	25	1573	31	1791	3341
Vietnam	75	1218	81	1303	85	1352	91	1476	2417
Vietnam									
Włochy	73	3205	67	3010	59	2625	48	2175	4006
Italy									
Wyspa Man	89	5433	93	5957	104	6879	112	7629	14367
Isle of Man									
Wyspy Marshalla Marshall Islands	1111	47723	1262	53467	1435	60102	1537	64111	116213

Źródło: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju

Source: United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) database

Tabl. 12.18 ŚWIATOWA FLOTA DROBNICOWCÓW WEDŁUG BANDER
Stan w dniu 31 grudnia
WORLD GENERAL CARGO FLEET BY FLAGS
As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		
	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight (DWT) in thousand tonnes
ŚWIAT	19697	62510	19045	60248	19080	60588	19041	60799	75739
w tym: ^a of which:									
Antigua i Barbuda Antigua & Barbuda	653	3575	611	3379	558	3082	534	2945	3821

a Wybrane kraje, w których w 2019 r. łączna pojemność brutto (GT) floty była większa niż 100 tys.

a States for which the total gross tonnage of fleet (GT) was above 100 thousands in 2019.

Tabl. 12.18 ŚWIATOWA FLOTA DROBNICOWCÓW WEDŁUG BANDER (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD GENERAL CARGO FLEET BY FLAGS (cont.)

As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		
	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	nośność (DWT) w tys. ton dead- weight (DWT) in thousand tonnes
Arabia Saudyjska ... Saudi Arabia	20	355	19	347	19	347	20	351	197
Australia Australia	84	117	78	137	77	129	80	134	109
Azerbejdżan Azerbaijan	42	164	40	168	40	168	40	168	170
Bahamy The Bahamas	107	558	81	314	79	269	77	260	297
Bangladesz Bangladesh	77	124	82	100	85	85	98	111	177
Barbados Barbados	73	220	71	219	82	288	91	326	443
Belgia Belgium	17	181	15	92	18	121	17	120	74
Belize Belize	348	700	379	768	390	786	396	789	1206
Chiny China	715	3275	744	3484	865	4003	867	4127	5992
Chiny - Specjalny Re- gion Administracyjny Hongkong... China - Hong Kong Special Administrative Region	227	2350	221	2412	212	2329	201	2266	3018
Chiny-Tajwan China-Taiwan	59	101	58	108	56	93	57	100	131
Cypr Cyprus	178	1109	161	943	174	951	183	1017	1317
Dania Denmark	75	505	61	490	64	496	59	447	250
Egipt Egypt	34	101	28	95	28	95	28	105	111
Etiopia Ethiopia	11	210	9	188	9	188	9	188	251
Filipiny Philippines	636	1028	668	1081	682	1108	687	1109	1537
Finlandia Finland	92	864	79	674	75	619	79	630	421
Francja France	73	273	52	157	49	152	49	152	78
Gibraltar Gibraltar	112	633	101	606	77	498	71	460	425
Grecja Greece	131	191	94	137	96	143	95	143	172
Hiszpania Spain	43	226	40	167	38	163	37	200	167
Holandia Netherlands	602	3425	595	3317	580	3296	569	3264	4192
Honduras Honduras	251	165	247	163	247	163	247	166	251

Tabl. 12.18 ŚWIATOWA FLOTA DROBNICOWCÓW WEDŁUG BANDER (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD GENERAL CARGO FLEET BY FLAGS (cont.)
As of 31 December

Tabl. 12.18 ŚWIATOWA FLOTA DROBNICOWCÓW WEDŁUG BANDER (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD GENERAL CARGO FLEET BY FLAGS (cont.)

As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		nośność (DWT) w tys. ton dead- weight (DWT) in thousand tonnes
	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	
Sierra Leone	264	606	246	580	270	609	269	553	1671
Sierra Leone									
Singapur	122	1370	131	1472	130	1417	130	1449	478
Singapore									
St.Vincent i Grena- dyny	206	555	190	467	173	387	171	357	784
St Vincent and the Grenadines									
Stany Zjednoczone United States	112	1361	108	1380	104	1324	105	1382	2022
Szwecja	72	774	55	398	50	277	50	253	171
Sweden									
Tajlandia	98	299	92	275	89	257	89	252	370
Thailand									
Tanzania (Zanzibar) Tanzania (Zanzibar)	145	347	181	489	205	481	178	396	521
Togo	150	443	218	639	235	657	274	766	1017
Togo									
Turcja	441	1523	407	1408	385	1400	361	1332	1304
Turkey									
Tuvalu	31	43	37	60	42	69	41	116	117
Tuvalu									
Ukraina	100	247	92	181	87	166	87	166	199
Ukraine									
Vanuatu	28	62	32	74	36	83	45	105	147
Vanuatu									
Wielka Brytania	131	788	94	883	94	1059	95	1023	774
United Kingdom									
Wietnam	1257	1742	1214	1723	1207	1708	1200	1696	2914
Vietnam									
Włochy	143	3020	121	2866	118	2842	116	2907	1608
Italy									
Wyspa Man	45	314	43	299	34	237	29	220	340
Isle of Man									
Wyspy Cooka	94	255	107	323	98	309	84	259	198
Cook Islands									
Wyspy Marshalla	83	1198	73	1088	68	893	66	866	1065
Marshall Islands									
Wyspy Owczne	42	116	43	117	44	136	45	139	168
Faroe Islands									
Zjedn. Emiraty Arab- skie	88	103	99	115	106	128	112	173	188
United Arab Emirates									

Źródło: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju

Source: United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) database

Tabl. 12.19 ŚWIATOWA FLOTA KONTENEROWCÓW WEDŁUG BANDER
Stan w dniu 31 grudnia
WORLD CONTAINER FLEET BY FLAGS
As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		
	liczba statków number of ships	pojem- ność brut- to (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brut- to (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brut- to (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brut- to (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	nośność (DWT) w tys. t dead- weight (DWT) in thousand t
ŚWIAT	5225	215258	5150	217119	5198	224986	5304	237125	266087
w tym: ^a									
of which: ^a									
Antigua i Barbuda	285	3987	235	3233	188	2408	150	1779	2210
Antigua & Barbuda									
Bahamy	52	1317	53	1268	49	1086	49	1120	1252
The Bahamas									
Bermudy	5	179	8	320	11	481	11	481	536
Bermudas									
Brazylia	17	546	17	542	14	497	17	608	744
Brazil									
Chile	3	30	5	108	5	108	5	108	127
Chile									
Chiny	463	5656	473	5732	502	7137	540	7854	37574
China									
Chiny - Specjalny Region Administracyjny Hong-kong	39	26126	38	27226	39	29346	47	34444	2137
China - Hong Kong Special Administrative Region									
Chiny-Tajwan	195	1534	199	1519	268	1639	296	1876	9781
China-Taiwan									
Cypr	180	3911	185	3935	187	4090	189	4187	4909
Cyprus									
Dania	117	10679	116	10597	125	12352	149	15519	16267
Denmark									
Filipiny	31	214	37	242	43	283	46	244	311
Philippines									
Francja	24	2148	23	2057	23	2057	25	2366	2544
France									
Gibraltar	34	669	32	540	26	302	24	281	340
Gibraltar									
Grecja	9	766	8	642	7	546	6	518	525
Greece									
Holandia	45	767	40	651	41	639	43	645	751
Netherlands									
Indie	17	308	21	392	23	435	25	532	687
India									
Indonezja	183	1359	193	1501	206	1849	218	1885	2428
Indonesia									
Iran	28	922	29	996	26	922	26	922	1127
Iran									
Izrael	5	242	5	242	5	242	5	242	288
Israel									

a Wybrano kraje, w których w 2019 r. łączna pojemność brutto (GT) floty była większa niż 100 tys.

a States for which the total gross tonnage of fleet (GT) was above 100 thousand in 2019.

Tabl. 12.19 ŚWIATOWA FLOTA KONTENEROWCÓW WEDŁUG BANDER (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD CONTAINER FLEET BY FLAGS (cont.)

As of 31 December

BANDERA FLAG	2016		2017		2018		2019		
	liczba statków number of ships	pojem- ność brut- to (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brut- to (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brut- to (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	liczba statków number of ships	pojem- ność brut- to (GT) w tys. gross ton- nage (GT) in thou- sands	nośność (DWT) w tys. t dead- weight (DWT) in thousand t
Japonia	20	425	26	689	30	924	37	1578	1574
Japan									
Korea Południowa	85	1054	87	1036	87	1094	86	1093	1395
South Korea									
Liberia	915	38848	865	38983	828	39228	852	40096	46003
Liberia									
Luksemburg	24	1303	20	1009	9	489	4	203	234
Luxembourg									
Malezja	20	160	25	248	21	194	22	219	283
Malaysia									
Malta	274	13278	286	14267	281	15284	269	16021	17901
Malta									
Niemcy	133	9149	116	8434	105	7808	87	6433	7043
Germany									
Palau	13	90	13	157	14	168	11	212	231
Palau									
Panama	643	34518	608	33497	588	32517	608	34261	37590
Panama									
Portugalia	132	5306	189	8053	242	10258	248	9299	10901
Portugal									
Singapur	495	22153	502	22818	488	23423	492	24786	27628
Singapore									
St. Vincent i Gr.	14	167	12	166	13	236	12	171	215
Saint Vincent and the Grenadines									
Stany Zjednoczone ...	62	2663	61	2609	62	2621	62	2701	3031
United States									
Tajlandia	22	209	24	215	25	211	27	247	315
Thailand									
Turcja	51	782	50	811	56	982	54	969	1208
Turkey									
Wielka Brytania	102	7499	97	7262	97	7879	96	8133	8667
United Kingdom									
Wietnam	34	265	36	273	39	318	39	322	415
Vietnam									
Włochy	10	550	10	550	10	550	9	508	570
Italy									
Wyspa Man	10	1168	11	1310	12	478	12	340	434
Isle of Man									
Wyspy Marshalla	278	11819	256	11547	255	12686	259	12778	14463
Marshall Islands									

Źródło: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju

Source: United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) database

Tabl. 12.20 ŚWIATOWE ZŁOMOWANIE I STRaty WE FLOCIE WEDŁUG KRAJÓW ZŁOMOWANIA

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD SHIP DISPOSALS AND LOSSES BY COUNTRY OF DEMOLITION

As of 31 December

BANDERA FLAG	2016	2017	2018	2019
	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands			
ŚWIAT	29415	23138	18973	12045
WORLD				
w tym: ^a				
of which: ^a				
Azerbejdżan .....	.	1	1	1
Azerbaijan				
Bangladesz	9530	6693	8639	6690
Bangladesh				
Belgia	7	12	15	8
Belgium				
Brazylia	16	4	1	4
Brazil				
Chiny	3518	3777	466	358
China				
Dania	10	28	16	4
Denmark				
Ekwador .....	.	13	37	2
Ecuador				
Grecja .....	.	.	.	2
Greece				
Hiszpania	1	1	4	6
Spain				
Holandia	7	8	-	7
Netherlands				
Indie	9478	6776	4678	3278
India				
Indonezja	34	36	39	13
Indonesia				
Japonia	5	1	4	1
Japan				
Kanada	28	23	36	7
Canada				
Korea Południowa	10	3	3	7
South Korea				
Kuba	26	11	2	2
Cuba				
Łotwa	-	12	0	1
Latvia				
Malta .....	.	.	.	1
Malta				
Nigeria	5	30	40	34
Nigeria				
Norwegia	6	2	2	5
Norway				
Pakistan	5480	4137	3986	328
Pakistan				
Panama .....	.	.	.	2
Panama				
Peru .....	.	.	.	3
Peru				
Rosja	27	1	20	6
Russia				
Stany Zjednoczone	32	94	64	64
United States				
Tajlandia .....	.	.	.	1
Thailand				
Turcja	980	1325	782	1106
Turkey				
Wietnam	-	-	2	5
Vietnam				

a Wybrano kraje, w których w 2019 r. złomowanie i straty we flocie dotyczyły statków o pojemności brutto (GT) powyżej 1 tys.

Źródło: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju

a States where disposals and losses concerned ships of gross tonnage (GT) over 1 thousands for the year 2019.

Source: United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) database

Tabl. 12.21 ŚWIATOWE PRZEWOZY MORSKIE WEDŁUG GŁÓWNYCH RODZAJÓW ŁADUNKÓW^a
 WORLD SEABORNE TRADE BY TYPE OF CARGO^a

GRUPY ŁADUNKÓW TYPE OF CARGO	2016	2017	2018	2019
PRZEWOZY W MLN TON TRANSPORT IN MILLION TONNES				
OGÓŁEM	11150	11594	11808	11903
TOTAL				
Ładunki masowe ciekłe	3624	3754	3826	3821
Liquid bulk				
w tym: of which:				
ropa naftowa i produkty z ropy naftowej crude oil and oil products	3191	3418	3492	3481
gaz ciekły (LNG)	347	394	431	485
liquefied natural gas				
Ładunki masowe suche	4909	5132	5224	5252
Dry bulk				
w tym: of which:				
rudy	1418	1473	1476	1455
ore				
węgiel	1141	1202	1263	1291
coal				
zboże	533	571	570	569
grain				
Kontenery	1670	1769	1844	1883
Containers				
Ładunki drobnicowe	855	888	914	928
General cargo				

a Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.

Zródło: Shipping Statistics Yearbook 2020, str. 103-112, Institute of Shipping Economics and Logistics, Brema

a Data have changed in comparison to the previous Yearbook's edition.

Source: Shipping Statistics Yearbook 2020, pp. 103-112, Institute of Shipping Economics and Logistics, Bremen

Tabl. 12.22 ŚWIATOWA PRODUKCJA STATKÓW HANDLOWYCH WEDŁUG KRAJÓW BUDOWY

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD COMPLETIONS OF MERCHANT SHIPS BY COUNTRY OF BUILD

As of 31 December

KRAJ BUDOWY COUNTRY OF BUILD	2016	2017	2018	2019
	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands			
ŚWIAT	66783	65712	58045	65911
WORLD				
w tym: ^a				
of which: ^a				
Australia	2	11	0	31
Australia				
Bangladesz	6	22	24	57
Bangladesh				
Brazylia	175	377	228	143
Brazil				
Chiny	22365	23682	23260	23074
China				
Chiny-Tajwan	468	551	343	404
China-Taiwan				
Chorwacja	74	123	24	27
Croatia				

a Wybrano kraje, w których w 2019 r. wyprodukowano statki o łącznej pojemności brutto (GT) powyżej 10 tys.

a States, where the reported completions were above the gross tonnage (GT) 10 thousands for the year 2019.

Tabl. 12.22 ŚWIATOWA PRODUKCJA STATKÓW HANDLOWYCH WEDŁUG KRAJÓW BUDOWY (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORLD COMPLETIONS OF MERCHANT SHIPS BY COUNTRY OF BUILD (cont.)

As of 31 December

KRAJ BUDOWY COUNTRY OF BUILD	2016	2017	2018	2019
	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands			
Filipiny	1204	1980	1988	802
Phillipines				
Finlandia	108	173	138	335
Finland				
Francja	228	173	360	353
France				
Hiszpania	54	47	207	193
Spain				
Holandia	174	106	58	43
Netherlands				
Indie	37	97	26	21
India				
Indonezja	72	66	163	110
Indonesia				
Japonia	13364	13113	14440	16242
Japan				
Korea Południowa	25456	22617	14633	21670
South Korea				
Malezja	31	36	23	23
Malaysia				
Niemcy	431	470	479	487
Germany				
Norwegia	135	68	84	198
Norway				
Rosja	59	53	83	100
Russia				
Rumunia	848	591	99	35
Romania				
Singapur	59	29	72	85
Singapore				
Stany Zjednoczone	351	226	202	131
United States				
Turcja	107	115	91	147
Turkey				
Wietnam	436	345	481	555
Vietnam				
Włochy	421	470	477	527
Italy				

Źródło: baza danych Konferencji Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju

Source: United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) database

Tabl. 12.23 EUROPEJSKA FLOTA RYBACKA WEDŁUG PRZYNALEŻNOŚCI NARODOWEJ WŁAŚCICIELA

Stan w dniu 31 grudnia

EUROPEAN FISHING FLEET BY NATIONALITY OF OWNER

As of 31 December

KRAJ REJESTRACJI COUNTRY OF REGISTRATION	2016		2017		2018		2019	
	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands	liczba statków number of ships	pojemność brutto (GT) w tys. gross tonnage (GT) in thousands
OGÓŁEM^a	91173	2124	90402	2119	89304	2100	88704	2118
TOTAL^a								
Belgia	72	14	70	14	68	13	68	13
Belgium								
Bulgaria	1910	6	1880	6	1856	6	1842	6
Bulgaria								
Chorwacja	7627	48	7559	46	7573	44	7614	45
Croatia								
Cypr	841	3	804	3	807	4	809	4
Cyprus								
Dania ^a	2261	68	2198	66	2121	72	2077	67
Denmark ^a								
Estonia ^a	1557	14	1595	14	1665	16	1742	16
Estonia ^a								
Finlandia ^a	3093	16	3224	16	3245	16	3207	16
Finland ^a								
Francja ^a	6833	173	6509	174	6377	177	6246	172
France ^a								
Grecja ^a	15176	72	14982	71	14788	70	14737	69
Greece ^a								
Hiszpania ^a	9244	335	9145	334	8973	332	8882	332
Spain ^a								
Holandia	844	132	849	133	831	121	825	116
Netherlands								
Irelandia ^a	2114	63	2022	64	2035	65	2026	65
Ireland ^a								
Islandia	1647	151	1621	158	1588	154	1582	149
Iceland								
Litwa ^a	142	41	144	40	144	42	139	41
Lithuania ^a								
Łotwa	686	29	675	27	671	22	663	16
Latvia								
Malta	916	6	926	6	917	6	916	7
Malta								
Niemcy	1414	64	1377	66	1331	59	1309	58
Germany								
Norwegia	5947	389	6134	392	6018	400	5980	437
Norway								
Polska	843	35	834	28	827	32	826	32
Poland								
Portugalia ^a	7955	91	7907	87	7842	84	7765	87
Portugal ^a								
Rumunia	147	1	155	1	167	1	167	2
Romania								
Słowenia	170	1	170	1	134	1	137	1
Slovenia								
Szwecja	1277	29	1230	25	1199	26	1139	23
Sweden								
Wielka Brytania ^a	6197	186	6140	187	6031	191	5905	198
United Kingdom ^a								
Włochy ^a	12260	157	12252	157	12096	146	12101	146
Italy ^a								

a Dane uległy zmianie w porównaniu do poprzedniej edycji Rocznika.

Źródło: Baza danych Eurostatu

a Data have changed against the previous Yearbook's edition.

Source: Eurostat database

Tabl. 12.24 ŚWIATOWE POŁOWY MORSKIE RYB I BEZKRĘGOWCÓW WEDŁUG KONTYNENTÓW I REJONÓW GEOGRAFICZNYCH^{a,b}

WORLD MARINE CAPTURE PRODUCTION OF FISH AND SHELLFISH BY CONTINENTS AND GEOGRAPHICAL REGIONS^{a,b}

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2017	2018	2019	SPECIFICATION
	w tys. ton	in thousand tonnes			
ŚWIAT	78286,5	81250,5	84610,8	80409,4	WORLD
Afryka	6489,6	7042,8	7092,6	6852,6	Africa
Ameryka Południowa	7719,4	8515,9	11722,8	9219,4	South America
Ameryka Północna	5993,0	6137,3	5811,2	5781,7	Northern America
Ameryka Środkowa	1686,9	1869,9	2005,8	2002,1	Central America
Wyspy Karaibskie	237,9	264,9	149,2	131,7	The Caribbean
Azja	41420,4	41531,6	41689,0	41448,0	Asia
Europa	13273,0	14489,5	14618,2	13346,5	Europe
Oceania	1443,6	1429,6	1507,7	1613,1	Oceania
Pozostałe	22,6	13,3	14,3	14,4	Others

a Dane za poprzednie lata ulegają coroczej aktualizacji. b Z wyłączeniem waleni, pławionogich, innych ssaków morskich, roślin wodnych oraz produktów uzyskiwanych z innych zwierząt wodnych.

Zródło: baza danych FishStatJ, FAO

a Data regarding the preceding years are updated on an annual basis. b Excluding whales, seals, other aquatic mammals, aquatic plants and other miscellaneous aquatic animal products.

Source: FishStatJ database, FAO

Tabl. 12.25 POŁOWY MORSKIE RYB I BEZKRĘGOWCÓW WEDŁUG OBSZARÓW POŁOWOWYCH^{a,b}

WORLD MARINE CAPTURE PRODUCTION OF FISH AND SHELLFISH BY FISHING AREAS^{a,b}

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2017	2018	2019	SPECIFICATION
	w tys. ton	in thousand tonnes			
ŚWIAT	78286,5	81250,5	84610,8	80409,4	WORLD
Morze Arktyczne	0,1	0,4	0,2	0,7	Arctic Sea
Atlantyk:					Atlantic:
antarktyczny	259,8	256,0	314,3	368,5	Antarctic
środkowo-wschodni	4871,3	5382,4	5460,9	5400,1	Eastern Central
północno-wschodni	8329,3	9343,6	9329,2	8141,2	Northeast
północno-zachodni	1817,1	1757,4	1685,1	1695,1	Northwest
południowo-wschodni	1704,2	1696,3	1584,7	1364,2	Southeast
południowo-zachodni	1549,7	1818,4	1763,2	1734,6	Southwest
środkowo-zachodni	1560,5	1480,4	1512,1	1395,9	Western Central
Ocean Indyjski:					Indian Ocean:
antarktyczny	12,4	12,2	12,1	10,9	Antarctic
wschodni	6415,5	6923,2	6736,1	6838,0	Eastern
zachodni	5018,7	5431,8	5527,9	5469,7	Western
M. Śródziemne i M. Czarne	1256,1	1356,5	1297,4	1388,8	Mediterranean and Black Sea
Pacyfik:					Pacific:
antarktyczny	5,1	2,3	4,4	1,3	Antarctic
środkowo-wschodni	1633,0	1734,4	1704,3	1866,1	Eastern Central
północno-wschodni	3111,4	3377,2	3090,7	3168,2	Northeast
północno-zachodni	20942,0	20244,0	20229,0	19395,8	Northwest
południowo-wschodni	6307,2	7206,2	10321,3	7795,3	Southeast
południowo-zachodni	474,3	470,5	448,9	454,2	Southwest
środkowo-zachodni	13018,9	12757,0	13589,0	13920,5	Western Central

a Dane za poprzednie lata ulegają coroczej aktualizacji. b Z wyłączeniem waleni, pławionogich, innych ssaków morskich, roślin wodnych oraz produktów uzyskiwanych z innych zwierząt wodnych.

Zródło: baza danych FishStatJ, FAO

a Data regarding the preceding years are updated on an annual basis. b Excluding whales, seals, other aquatic mammals, aquatic plants and other miscellaneous aquatic animal products.

Source: FishStatJ database, FAO

Tabl. 12.26 ŚWIATOWE MORSKIE POŁOWY RYB I BEZKRĘGOWCÓW WEDŁUG WYBRANYCH KRAJÓW^{ab}WORLD MARINE CAPTURE PRODUCTION OF FISH AND SHELLFISH BY SELECTED STATES^{ab}

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2017	2018	2019	SPECIFICATION
	w tys. ton	in thousand tonnes			
ŚWIAT	80512,0	78286,5	81250,5	84610,8	WORLD of which: ^c
w tym: ^c					
Chile	1786,2	1497,2	1919,2	2123,4	Chile
Chiny	14392,8	13784,6	13190,6	12684,0	China
Filipiny	1948,1	1865,2	1724,5	1886,6	Philippines
Indie	3497,3	3714,3	3938,2	3620,1	India
Indonezja	6216,8	6109,8	6307,8	6707,7	Indonesia
Japonia	3371,0	3176,9	3186,9	3234,8	Japan
Korea Południowa	1640,8	1352,6	1345,7	1388,9	South Korea
Malezja	1486,1	1574,4	1465,1	1452,9	Malaysia
Maroko	1349,9	1431,5	1362,0	1356,2	Morocco
Meksyk	1315,9	1311,1	1460,6	1468,4	Mexico
Mjanma (Birma)	1107,0	1185,6	1268,1	1147,8	Myanmar (Burma)
Norwegia	2303,5	2030,4	2392,7	2493,2	Norway
Peru	4786,6	3774,9	4128,8	7150,6	Peru
Rosja	4172,4	4466,6	4594,0	4840,0	Russia
Stany Zjednoczone ...	5020,0	4880,0	5017,4	4722,0	United States
Tajlandia	1317,2	1343,3	1300,4	1392,9	Thailand
Wietnam	2713,8	2929,1	3153,1	3189,9	Vietnam

a Dane za poprzednie lata ulegają coroczej aktualizacji. b Z wyłączeniem walen, płetwonogich, innych ssaków morskich, roślin wodnych oraz produktów uzyskiwanych z innych zwierząt wodnych. c Kraje o wielkości połowów powyżej 1 miliona ton w 2019 r.

Zródło: baza danych FishStatJ, FAO

a Data regarding the preceding years are updated on an annual basis. b Excluding whales, seals, other aquatic mammals, aquatic plants and other miscellaneous aquatic animal products. c States that reported their capture volume at the level of more than 1 million tonnes in 2019.

Source: FishStatJ database, FAO

Tabl. 12.27 ŚWIATOWE POŁOWY MORSKIE RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG GRUP GATUNKÓW^{abc}WORLD MARINE CAPTURE PRODUCTION OF FISH AND SHELLFISH BY GROUPS OF SPECIES^{abc}

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2017	2018	2019	SPECIFICATION
	w tys. ton	in thousand tonnes			
ŚWIAT	80512,0	78286,5	81250,5	84610,8	WORLD of which:
w tym:					
Śledzie, sardynki, sardele	15363,9	16733,7	19763,9	16605,5	Herrings, sardines, anchovies
Nieoznaczone gatunki ryb morskich	9930,6	9502,3	10402,0	10345,8	Marine fishes not identified
Różnorodne ryby pelagiczne	10432,9	10869,7	10992,7	10038,6	Miscellaneous pelagic fishes
Dorsze, morszczuki, plamiaki	8999,2	9434,2	9320,9	9253,7	Cods, hakes, haddocks
Tuńczyk, marliny, włóczęgniki	7816,5	7804,5	8178,9	8376,6	Tunas, bonitos, billfishes
Różnorodne ryby wód przybrzeżnych	7332,3	8119,1	7346,0	7467,2	Miscellaneous coastal fishes
Kalmury, sepie, ośmiornice	3515,5	3769,9	3632,3	3735,8	Squids, cuttlefishes, octopuses
Krewetki	3296,1	3366,7	3357,6	3013,4	Shrimps, prawns
Różnorodne ryby przydenne	3013,1	2975,7	2809,7	2775,8	Miscellaneous demersal fishes
Kraby, kraby pająkowate	1648,6	1673,6	1584,2	1520,4	Crabs, sea-spiders
Łososie, trocie, stynki	770,3	873,1	1036,7	959,2	Salmons, trouts, smelts
Flądrowate, halibuty, sole	989,3	975,5	973,7	946,4	Flounders, halibuts, soles
Przegrzebki	572,7	631,9	756,1	811,0	Scallops, pectens

a Dane za poprzednie lata ulegają coroczej aktualizacji. b Z wyłączeniem walen, płetwonogich, innych ssaków morskich, produktów pochodzących od innych zwierząt wodnych oraz roślin wodnych. c Gatunki według grup ISSCAAP uszeregowane według wielkości połowów za 2019 rok.

a Data regarding the preceding years are updated on an annual basis. b Excluding whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants. c Species classified into ISSCAAP groups, and ranked by their capture volume for the year 2019.

Tabl. 12.27 ŚWIATOWE POŁÓW MORSKIE RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG GRUP GATUNKÓW^{a,b,c} (dok.)
 WORLD MARINE CAPTURE PRODUCTION OF FISH AND SHELLFISH BY GROUPS OF SPECIES^{a,b,c} (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2017	2018	2019	SPECIFICATION
	w tys. ton	in thousand tonnes			
Rekiny, raje, chimery	735,8	689,5	698,9	691,6	Sharks, rays, chimaeras
Różnorodne mięczaki morskie	674,2	647,8	664,4	664,9	Miscellaneous marine molluscs
Piaskolązy, serówki, małże z rodziną Arcidae	560,1	558,2	498,2	542,3	Clams, cockles, arkshells
Alozy	534,8	534,7	481,9	476,6	Shads
Różnorodne bezkręgowce wodne	439,9	433,1	410,8	416,1	Miscellaneous aquatic invertebrates
Kryl, skorupiaki planktonowe	257,0	252,3	311,8	366,0	Krill, planktonic crustaceans
Różnorodne skorupiaki morskie	390,7	366,4	363,2	363,4	Miscellaneous marine crustaceans
Homary, langusty	315,6	309,7	304,5	308,7	Lobsters, spiny-rock lobsters
Uchowce, pobrzeżki, skrzypdelniki	160,6	174,3	174,6	180,5	Abalones, winkles, conchs
Ostrygi	119,3	145,6	145,9	134,0	Oysters
Jeżowce i inne szkarłupnie	108,9	116,4	115,1	129,1	Sea-urchins and other echinoderms
Różnorodne ryby dwośrodowiskowe	94,3	108,5	102,7	106,7	Miscellaneous diadromous fishes
Omulki	121,6	85,9	84,2	81,0	Mussels
Kraby, skorupiaki z nadrodziną Galatheoidea i Chirostyloidea	60,8	66,9	71,9	69,3	King crabs, squat-lobsters
Różnorodne ryby słodkowodne	11,6	10,8	9,9	10,1	Miscellaneous freshwater fishes
Karpie, brzany i inne karpiovote	10,5	9,3	8,9	9,9	Carps, barbels and other cyprinids
Strzykwy i inne osłonice	3,4	4,6	3,8	3,5	Sea-squirts and other tunicates
Tilapie i inne pielęgnicowe	1,7	2,1	1,7	2,3	Tilapias and other cichlids
Węgorze	1,9	1,9	1,8	1,3	River eels
Skrzypłocze i inne pajęczaki	0,9	1,1	0,9	1,1	Horseshoe crabs and other arachnoids
Jesioty, wiosłosny	0,0	0,0	0,0	0,9	Sturgeons, paddlefishes
Mięczaki słodkowodne	0,8	0,8	0,8	0,8	Freshwater molluscs
Zółwie	0,9	0,3	0,4	0,4	Turtles
Skorupiaki słodkowodne	0,1	0,0	0,0	0,0	Freshwater crustaceans

a Dane za poprzednie lata ulegają corocznej aktualizacji. b Z wyłączeniem walen, północnych, innych ssaków morskich, produktów pochodzących od innych zwierząt wodnych oraz roślin wodnych. c Gatunki według grup ISSCAAP uszeregowane według wielkości połowów za 2019 rok.

Zródło: baza danych FishStatJ, FAO

a Data regarding the preceding years are updated on an annual basis. b Excluding whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants. c Species classified into ISSCAAP groups, and ranked by their capture volume for the year 2019.

Source: FishStat database, FAO

Tabl. 12.28 ŚWIATOWE POŁÓW MORSKIE RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG GRUP GATUNKÓW I AKWENÓW^{a,b}

WORLD MARINE CAPTURE PRODUCTION OF FISH AND SHELLFISH SPECIES BY GROUPS AND FISHING AREAS^{a,b}

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2017	2018	2019	SPECIFICATION
	w tys. ton	in thousand tonnes			
OGÓŁEM	80512,0	78286,5	81250,5	84610,8	TOTAL
w tym:					of which:
Ryby morskie	64613,6	67104,3	70486,8	66501,3	Marine fishes
Morze Arktyczne	0,0	0,0	0,0	0,0	Arctic Sea
Atlantyk antarktyczny	2,8	3,0	2,8	2,8	Atlantic, Antarctic
Atlantyk środkowo-wschodni	4588,8	5063,9	5169,4	5077,4	Atlantic, Eastern Central
Atlantyk północno-wschodni	7774,2	8835,4	8757,5	7579,4	Atlantic, Northeast
Atlantyk północno-zachodni	742,5	701,6	691,9	658,5	Atlantic, Northwest
Atlantyk południowo-wschodni	1681,0	1680,0	1554,7	1342,4	Atlantic, Southeast

a Dane za poprzednie lata ulegają corocznej aktualizacji. b Z wyłączeniem walen, północnych, innych ssaków morskich, produktów pochodzących od innych zwierząt wodnych oraz roślin wodnych.

a Data regarding the preceding years are updated on an annual basis. b Excluding whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants.

Tabl. 12.28 ŚWIATOWE POŁOWY MORSKIE RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG GRUP GATUNKÓW I AKWENÓW^{a,b} (cd.)

WORLD MARINE CAPTURE PRODUCTION OF FISH AND SHELLFISH SPECIES BY GROUPS AND FISHING AREAS^{a,b} (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2017	2018	2019	SPECIFICATION
	w tys. ton	in thousand tonnes			
Ryby morskie (dok.)					
Atlantyk południowo-zachodni	1060,2	1038,0	1024,6	1098,0	Atlantic, Southwest
Atlantyk środkowo-zachodni	1156,9	1015,1	1071,2	1131,0	Atlantic, Western Central
Ocean Indyjski antarktyczny	12,4	11,6	11,8	10,9	Indian Ocean, Antarctic
Ocean Indyjski wschodni	5187,7	5616,8	5463,5	5613,8	Indian Ocean, Eastern
Ocean Indyjski zachodni	4344,0	4692,5	4799,1	4754,7	Indian Ocean, Western
M. Śródziemne i M. Czarne	1037,3	1116,0	1050,7	1152,9	Mediterranean and Black Sea
Pacyfik antarktyczny	5,1	2,3	4,4	1,3	Pacific, Antarctic
Pacyfik środkowo-wschodni	1401,9	1440,9	1449,8	1645,8	Pacific, Eastern Central
Pacyfik północno-wschodni	2712,2	2822,5	2705,6	2678,6	Pacific, Northeast
Pacyfik północno-zachodni	15844,4	15368,8	15172,1	14595,3	Pacific, Northwest
Pacyfik południowo-wschodni	5374,8	6275,5	9232,1	6568,9	Pacific, Southeast
Pacyfik południowo-zachodni	412,6	439,7	415,4	399,5	Pacific, Southwest
Pacyfik środkowo-zachodni	11274,6	10980,6	11910,0	12189,9	Pacific, Western Central
Ryby dwuśrodowiskowe	1401,4	1518,3	1623,1	1544,8	Diadromous fishes
Morze Arktyczne	0,1	0,4	0,1	0,5	Arctic Sea
Atlantyk środkowo-wschodni	14,5	14,4	16,1	17,5	Atlantic, Eastern Central
Atlantyk północno-wschodni	9,9	9,4	9,8	12,5	Atlantic, Northeast
Atlantyk północno-zachodni	5,3	4,7	5,9	5,0	Atlantic, Northwest
Atlantyk południowo-wschodni	-	-	-	-	Atlantic, Southeast
Atlantyk środkowo-zachodni	0,1	0,1	0,1	0,1	Atlantic, Western Central
Ocean Indyjski wschodni	362,1	367,6	338,5	338,8	Indian Ocean, Eastern
Ocean Indyjski zachodni	24,4	18,7	9,1	8,5	Indian Ocean, Western
M. Śródziemne i M. Czarne	24,5	21,3	15,2	11,2	Mediterranean and Black Sea
Pacyfik środkowo-wschodni	6,3	11,8	7,1	8,9	Pacific, Eastern Central
Pacyfik północno-wschodni	279,1	470,4	279,1	385,0	Pacific, Northeast
Pacyfik północno-zachodni	575,2	488,5	834,6	647,1	Pacific, Northwest
PaPacyfik południowo-wschodni	-	-	-	-	PaPacific, Southeast
Pacyfik południowo-zachodni	-	-	-	-	Pacific, Southwest
Pacyfik środkowo-zachodni	100,0	110,7	107,5	109,8	Pacific, Western Central
Ryby słodkowodne	23,8	22,2	20,6	22,3	Freshwater fishes
Morze Arktyczne	-	-	0,1	0,2	Arctic Sea
Atlantyk środkowo-wschodni	1,7	2,1	1,7	2,3	Atlantic, Eastern Central
Atlantyk środkowo-zachodni	20,0	18,0	16,3	17,5	Atlantic, Western Central
M. Śródziemne i M. Czarne	1,8	1,9	2,2	2,1	Mediterranean and Black Sea
Pacyfik północno-zachodni	0,2	0,3	0,1	0,2	Pacific, Northwest
Skorupiaki	5968,7	6035,6	5993,3	5641,2	Crustaceans
Atlantyk antarktyczny	257,0	251,8	311,5	365,7	Atlantic, Antarctic
Atlantyk środkowo-wschodni	92,3	128,1	125,2	121,3	Atlantic, Eastern Central
Atlantyk północno-wschodni	237,1	219,8	267,0	269,5	Atlantic, Northeast
Atlantyk północno-zachodni	506,9	487,3	463,5	453,7	Atlantic, Northwest
Atlantyk południowo-wschodni	11,4	10,4	10,5	10,9	Atlantic, Southeast

a Dane za poprzednie lata ulegają coroczej aktualizacji. b Z wyłączeniem waleń, płetwonogich, innych ssaków morskich, produktów pochodzących od innych zwierząt wodnych oraz roślin wodnych.

a Data regarding the preceding years are updated on an annual basis. b Excluding whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants.

Tabl. 12.28 ŚWIATOWE POŁOWY MORSKIE RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG GRUP GATUNKÓW I AKWENÓW^{a,b} (cd.)

WORLD MARINE CAPTURE PRODUCTION OF FISH AND SHELLFISH SPECIES BY GROUPS AND FISHING AREAS^{a,b} (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2017	2018	2019	SPECIFICATION
	w tys. ton	in thousand tonnes			
Skorupiaki (dok.)					Crustaceans (cont.)
Atlantyk południowo-zachodni	232,7	297,5	310,0	270,3	Atlantic, Southwest
Atlantyk środkowo-zachodni	245,6	261,1	260,2	104,5	Atlantic, Western Central
Ocean Indyjski antarktyczny	0,0	0,5	0,3	0,0	Indian Ocean, Antarctic
Ocean Indyjski wschodni	520,0	554,3	520,0	513,9	Indian Ocean, Eastern
Ocean Indyjski zachodni	356,0	395,5	378,9	380,5	Indian Ocean, Western
M. Śródziemne i M. Czarne	64,0	68,5	64,0	59,9	Mediterranean and Black Sea
Pacyfik antarktyczny	0,0	—	—	0,0	Pacific, Antarctic
Pacyfik środkowo-wschodni	120,1	119,2	134,6	102,7	Pacific, Eastern Central
Pacyfik północno-wschodni	92,6	66,1	77,2	76,8	Pacific, Northeast
Pacyfik północno-zachodni	2432,0	2327,2	2229,7	2119,1	Pacific, Northwest
Pacyfik południowo-wschodni	70,3	60,2	88,0	95,5	Pacific, Southeast
Pacyfik południowo-zachodni	5,4	5,6	5,2	5,0	Pacific, Southwest
Pacyfik środkowo-zachodni	725,4	782,5	747,6	691,9	Pacific, Western Central
Mięczaki	5725,0	6014,6	5956,1	6149,5	Molluscs
Atlantyk antarktyczny	—	—	—	—	Atlantic, Antarctic
Atlantyk środkowo-wschodni	174,1	173,9	148,4	181,4	Atlantic, Eastern Central
Atlantyk północno-wschodni	283,3	254,2	270,1	255,0	Atlantic, Northeast
Atlantyk północno-zachodni	550,2	549,7	508,2	562,3	Atlantic, Northwest
Atlantyk południowo-wschodni	11,8	6,0	19,5	10,9	Atlantic, Southeast
Atlantyk południowo-zachodni	256,0	483,0	420,9	365,9	Atlantic, Southwest
Atlantyk środkowo-zachodni	150,3	196,3	169,2	150,0	Atlantic, Western Central
Ocean Indyjski antarktyczny	0,0	0,0	0,0	0,0	Indian Ocean, Antarctic
Ocean Indyjski wschodni	237,7	281,7	320,8	318,3	Indian Ocean, Eastern
Ocean Indyjski zachodni	290,1	319,6	335,9	319,7	Indian Ocean, Western
M. Śródziemne i M. Czarne	127,6	147,8	164,1	161,2	Mediterranean and Black Sea
Pacyfik antarktyczny	0,0	—	—	0,0	Pacific, Antarctic
Pacyfik środkowo-wschodni	78,3	109,8	80,7	68,4	Pacific, Eastern Central
Pacyfik północno-wschodni	18,1	9,8	20,9	20,0	Pacific, Northeast
Pacyfik północno-zachodni	1857,9	1845,9	1802,3	1790,0	Pacific, Northwest
Pacyfik południowo-wschodni	827,5	835,8	964,4	1090,8	Pacific, Southeast
Pacyfik południowo-zachodni	55,3	24,2	27,4	48,6	Pacific, Southwest
Pacyfik środkowo-zachodni	806,8	776,9	703,4	806,8	Pacific, Western Central
Różnorodne zwierzęta wodne	554,1	555,5	530,9	550,2	Miscellaneous aquatic animals
Atlantyk antarktyczny	—	1,2	0,0	0,0	Atlantic, Antarctic
Atlantyk środkowo-wschodni	—	0,0	0,0	0,0	Atlantic, Eastern Central
Atlantyk północno-wschodni	4,7	6,8	8,5	7,2	Atlantic, Northeast
Atlantyk północno-zachodni	12,2	14,1	15,6	15,6	Atlantic, Northwest
Atlantyk południowo-wschodni	—	0,0	—	—	Atlantic, Southeast
Atlantyk południowo-zachodni	0,9	0,0	7,7	0,3	Atlantic, Southwest
Atlantyk środkowo-zachodni	7,7	7,8	11,4	10,3	Atlantic, Western Central
Ocean Indyjski, antarktyczny	0,0	0,0	0,0	0,0	Indian Ocean, Antarctic
Ocean Indyjski wschodni	108,0	102,7	93,2	53,3	Indian Ocean, Eastern

a Dane za poprzednie lata ulegają coroczej aktualizacji. b Z wyłączeniem walen, pletwonogich, innych ssaków morskich, produktów pochodzących od innych zwierząt wodnych oraz roślin wodnych.

a Data regarding the preceding years are updated on an annual basis. b Excluding whales, seals, other aquatic mammals and aquatic plants.

Tabl. 12.28 ŚWIATOWE POŁOWY MORSKIE RYB I BEZKRĘGOWCÓW MORSKICH WEDŁUG GRUP GATUNKÓW I AKWENÓW^{a,b} (dok.)
 WORLD MARINE CAPTURE PRODUCTION OF FISH AND SHELLFISH SPECIES BY GROUPS AND FISHING AREAS^{a,b} (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2017	2018	2019	SPECIFICATION
	w tys. ton	in thousand tonnes			
Różnorodne zwierzęta wodne (dok.)					Miscellaneous aquatic animals (cont.)
Ocean Indyjski zachodni	4,2	5,5	4,9	6,4	Indian Ocean, Western
M. Śródziemne i M. Czarne	0,8	1,0	1,2	1,5	Mediterranean and Black Sea
Pacyfik środkowo-wschodni	26,4	52,6	32,1	40,3	Pacific, Eastern Central
Pacyfik północno-wschodni	9,3	8,4	7,9	7,9	Pacific, Northeast
Pacyfik północno-zachodni	232,2	213,4	190,2	244,1	Pacific, Northwest
Pacyfik południowo-wschodni	34,5	34,7	36,8	40,2	Pacific, Southeast
Pacyfik południowo-zachodni	1,0	1,1	1,0	1,0	Pacific, Southwest
Pacyfik środkowo-zachodni	112,1	106,2	120,4	122,1	Pacific, Western Central

a Dane za poprzednie lata ulegają coroczej aktualizacji. b Z wyłączeniem waleń, płetwonogich, innych ssaków morskich, produktów pochodzących od innych zwierząt wodnych oraz roślin wodnych.

Z r o d ł o: baza danych FishStatJ, FAO

a Data regarding the preceding years are updated on an annual basis. b Excluding whales, seals, other aquatic mammals, animal products and aquatic plants.

S o u r c e: FishStatJ database, FAO