







## **Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w czerwcu 2021 r.**

Główny Urząd Statystyczny

Warszawa 2021

**Opracowanie merytoryczne**

Główny Urząd Statystyczny, Departament Przedsiębiorstw

pod kierunkiem

Katarzyna Walkowska

**Zespół autorski**

Elżbieta Fidrych, Adam Górecki, Monika Hodzyńska, Anna Kruk, Agnieszka Marczak, Anna Pazik, Krzysztof Szewczuk, Jerzy Tumiłowicz

ISSN 1425-7904

**Publikacja dostępna na stronie internetowej**

<http://www.stat.gov.pl>

**Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła**



## Przedmowa

Niniejsza publikacja zawiera dane o produkcji ważniejszych wyrobów lub grup asortymentowych reprezentujących poszczególne działy Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU 2015) dla sekcji B "Produkty górnictwa i wydobywania" oraz sekcji C "Produkty przetwórstwa przemysłowego" pozyskiwane w ramach comiesięcznych badań.

Celem publikacji jest przedstawienie zmian produkcji wyrobów przemysłowych na podstawie danych wyrażonych w fizycznych jednostkach miary w poszczególnych miesiącach ostatnich dwóch lat. Dobór prezentowanych wyrobów przemysłowych jest odpowiedzią na potrzeby szerokiego grona użytkowników, w tym administracji rządowej, stowarzyszeń producentów, producentów indywidualnych, instytucji naukowych.

Przekazując do rąk Państwa niniejszą publikację wyrażamy nadzieję, że prezentowane dane będą cennym źródłem informacji o produkcji najważniejszych wyrobów w Polsce. Jednocześnie będziemy zobowiązani za przekazanie wszelkich uwag i sugestii dotyczących zakresu danych zawartych w niniejszym opracowaniu, co pozwoli na lepsze dostosowanie publikacji do potrzeb odbiorców.

Korzystając z okazji składamy podziękowania wszystkim Sprawozdawcom uczestniczącym w miesięcznym badaniu o produkcji wyrobów przemysłowych, realizowanym na sprawozdaniu P-02 „Meldunek o produkcji i zapasach wyrobów przemysłowych”, dzięki którym możliwe było opracowanie tej publikacji.

Dyrektor  
Departamentu Przedsiębiorstw

/-/ Katarzyna Walkowska

# Spis treści

Str.

Przedmowa.....	3
Objaśnienia znaków umownych .....	5
Ważniejsze skróty .....	6
Wstęp .....	7
Synteza .....	8
Uwagi metodologiczne .....	13
Spis tablic (tablice dostępne jako pliki do pobrania w formacie XLSX)	
Tablica 1. Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w czerwcu 2021 r.	
Tablica 2. Produkcja ważniejszych wyrobów w poszczególnych miesiącach 2020 i 2021	

## Objaśnienia znaków umownych

Symbol	Opis
Kreska (-)	oznacza, że zjawisko nie wystąpiło
Zero (0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5
Kropka (.)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe
Znak *	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych
w tym	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy

## Ważniejsze skróty

Symbol	Nazwa
mln zł	miliony złotych
t	tona
tys. t	tysiąc ton
km	kilometr
dam <sup>3</sup>	dekametr sześcienny
hm <sup>3</sup>	hektometr sześcienny
MVA	megawoltoamper
GWh	gigawatogodzina
szt.	sztuka
tys. szt.	tysiąc sztuk
mln szt.	milion sztuk
tys. par	tysiąc par
tys. hl	tysiąc hektolitrów
tys. hl 10%	tysiące hektolitrów przeliczeniowej objętości produktu o 10% zawartości czystego składnika
mln ceg.	milion cegieł przeliczeniowych materiałów ściennych
MW	megawat
tys. t Cu	tysiąc ton miedzi



## Wstęp

Badanie produkcji wyrobów przemysłowych w fizycznych jednostkach miary jest uzupełnieniem badania produkcji sprzedanej przemysłu, pozwalającym na bieżącą, comiesięczną ocenę tendencji rozwoju produkcji w kraju. W publikacji zamieszczono dane o produkcji wytworzonej na terenie Polski dla 302 wyrobów lub grup asortymentowych reprezentujących ważniejsze branże produkcji przemysłowej.

Dane zostały opracowane na podstawie miesięcznego badania produktowego realizowanego na sprawozdaniu P-02 „Meldunek o produkcji i zapasach wyrobów przemysłowych”. Badaniem objęte są przedsiębiorstwa produkujące wyroby przemysłowe niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności gospodarczej, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

Wyroby lub grupy asortymentowe prezentowane są według nomenklatury PRODPOL opartej na Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU 2015) oraz europejskiej Liście PRODCOM. W niektórych przypadkach wyroby prezentowane są według dodatkowych grupowań, stanowiących sumę wybranych pozycji z nomenklatury PRODPOL.

W tabelicy 1 zamieszczono dane o produkcji wyrobów w czerwcu 2021 r. wraz ze wskaźnikami dynamiki produkcji w odniesieniu do miesiąca poprzedniego oraz do analogicznego okresu roku ubiegłego. Wskaźniki dynamiki zamieszczone w publikacji uwzględniają korekty, które dotyczą poprzednich okresów.

W tabelicy 2 przedstawiona jest retrospekcja danych o produkcji wyrobów według miesięcy roku bieżącego i ubiegłego. Suma danych z poszczególnych miesięcy nie zawsze musi być zgodna z danymi narastającymi (tj. od początku roku do końca miesiąca sprawozdawczego), gdyż niewielkie korekty do 3% na poziomie kraju dla danego wyrobu ujmowane są tylko w danych narastających. Dane skorygowane w stosunku do danych prezentowanych w ubiegłym miesiącu są oznaczone gwiazdką.

## Synteza

W czerwcu 2021 roku badaniem produktowym realizowanym na sprawozdaniu P-02 „Meldunek o produkcji i zapasach wyrobów przemysłowych” objętych było ponad 7 000 jednostek o liczbie pracujących 50 i więcej osób, które produkowały wyroby z nomenklatury PRODPOL do badań miesięcznych w 2021 r.

Spośród prezentowanych 302 wyrobów i grup asortymentowych, w czerwcu 2021 r. produkcja wytworzona dla 204 pozycji była wyższa niż w czerwcu 2020 r., w tym m.in. opon ogółem, kuchni gazowych z piekarnikiem, odkurzaczy, nawozów fosforowych, win owocowych, odbiorników telewizyjnych, wyrobów z gumy, koksu, zmywarek do naczyń, kuchni elektrycznych łącznie z gazowo-elektrycznymi, szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej, soków z owoców i warzyw, wódki czystej, rowerów, produktów uboju trzody chlewnej, energii elektrycznej, rur stalowych, węgla kamiennego, chłodziarek i zamrażarek, akumulatorów kwasowo-ołowiowych do pojazdów samochodowych, gazu ziemnego, tarcicy iglastej, płyt pilśniowych, wyrobów walcowanych na gorąco, stali surowej. Dla 95 wyrobów odnotowano niższą niż przed rokiem produkcję, w tym m.in. polietylenu, polichloroku winylu niez mieszanego z innymi substancjami, olejów opatowych, ciągników rolniczych, obuwia z wierzchami ze skóry, tworzyw sztucznych, mięsa drobiowego, samochodów ciężarowych i ciągników drogowych, pojazdów do transportu publicznego, silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów, komputerów, mydła, pralek automatycznych. W czerwcu produkcja dwóch wyrobów (etylenu i butadienu-1,3) nie była raportowana. Uzyskanie danych o produkcji jednego wyrobu od części podmiotów gospodarczych nie było możliwe, z tego względu niepełne dane o produkcji tego wyrobu nie są publikowane.

Wskaźniki dynamiki produkcji wyrobów przemysłowych kształtowały się różnorodnie w poszczególnych branżach. Znaczny wzrost produkcji dla dużej ilości wyrobów w porównaniu do miesiąca analogicznego wynika głównie z małej produkcji w czerwcu 2020 r. związanej z trwającym lockdownem. Wielu producentów wstrzymało lub ograniczyło produkcję m.in. w wyniku braku bądź odwołania zamówień oraz mniejszego zapotrzebowania na wyroby inne niż żywność czy środki do dezynfekcji. W czerwcu 2021 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2020 r. w działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* zwiększyła się produkcja m.in.: wytopionego tłuszczu wieprzowego spożywczego (o 64,1%), win owocowych (o 59,1%), gotowych posiłków i dań na bazie warzyw (o 53,6%), octu (o 39,7%), niesłodzonych i niearomatyzowanych wód mineralnych i gazowanych (o 28,8%), soków z owoców i warzyw (o 27,0%), kefiru, zsiadłego mleka i śmietany (o 23,5%), wódki czystej (o 21,7%), warzyw mrożonych (o 18,8%), filetów z ryb morskich, mrożonych (o 18,5%). W działach *Odzież* oraz *Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* nastąpił wzrost produkcji m.in. płaszczy i podobnych artykułów męskich i chłopięcych (o 164,6%), kostiumów i kompletów damskich i dziewczęcych (o 164,2%), marynarek i wdzianek męskich i chłopięcych (o 37,8%), spodni, ogrodniczek i szortów damskich i dziewczęcych (o 30,8%), spodni, ogrodniczek i szortów męskich i chłopięcych (o 18,9%), skór bydlęcych wyprawionych (o 13,9%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* zwiększyła się produkcja palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 44,2%), podpasek higienicznych, tamponów i podobnych artykułów z masy papierniczej (o 24,2%), pozostałego papieru i tektury do celów graficznych (o 24,0%), pudełek i pudeł z papieru i tektury (o 22,8%), tektury falistej (o 22,3%), płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 16,3%), tarcicy iglastej (o 11,4%), płyt pilśniowych z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 10,9%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* zanotowano wzrost produkcji m.in.: włókien chemicznych (o 68,4%), nawozów fosforowych (o 66,3%), koksu (o 40,2%), kwasu siarkowego (o 28,5%), nawozów potasowych (o 28,0%), klejów (o 15,8%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* nastąpił wzrost produkcji m.in. opon do pojazdów ciężarowych i autobusów (o 59,4%), opon

do samochodów osobowych (o 55,3%), opon do ciągników (o 40,4%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* wzrosła produkcja m.in. ceramicznych pustaków stropowych (o 90,0%), wyrobów sanitarnych z porcelany (o 43,9%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 41,5%), cegły wypalanej z gliny (o 39,5%), szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej (o 32,2%), masy betonowej prefabrykowanej (o 26,5%). W dziale *Metale* zanotowano wzrost produkcji m.in. blach i taśm z miedzi (o 73,3%), stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 55,0%), drutu ze stali (o 41,8%), blach cienkich i taśm ze stali niestopowej pokrywanych cynkiem (o 33,4%), płaskowników, prętów i kształtowników z aluminium (o 32,1%), płaskowników, prętów i kształtowników z miedzi i jej stopów (o 30,2%), drutu z miedzi (o 26,5%). W dziale *Urządzenia elektryczne* nastąpił wzrost produkcji m.in.: silników jednofazowych (o 132,9%), domowych kuchni gazowych z piekarnikiem (o 77,3%), odkurzaczy (o 73,9%), transformatorów z chłodzeniem powietrznym (o 70,9%), piekarników elektrycznych do wbudowania (o 55,2%), automatycznych suszarek do prania (o 39,5%), kuchni gazowo-elektrycznych (o 35,0%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zwiększyła się produkcja m.in. baterii łazienkowych i kuchennych (o 220,8%), kas rejestrujących (o 157,9%), ładowaczy rolniczych uniwersalnych (o 131,7%), centrów obróbkowych, obrabiarek zespolonych i wielostanowiskowych do metalu (o 70,6%), łożysk tocznych (o 66,0%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* zwiększyła się produkcja m.in. pętomorskich łodzi wycieczkowych i sportowych (o 46,8%), kontenerów (o 33,0%), rowerów (o 19,7%). W dziale *Meble* zanotowano wzrost produkcji mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 36,2%), mebli do siedzenia, z drewnianą ramą (o 14,9%), mebli do siedzenia przekształcalnych w miejsca do spania (o 12,4%), mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 7,1%).

W czerwcu 2021 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2020 r. w dziale *Artykuły spożywcze* nastąpił spadek produkcji m.in.: marynat warzywnych (o 39,2%), mąki żytniej (o 22,2%), jadalnej soli kamiennej (o 20,9%), kawałków drobiowych (o 19,6%), kasz i grysików gryczanych (o 19,4%), konserw wołowych i cielęcych (o 15,9%), owoców i orzechów mrożonych (o 10,8%), konserw rybnych (o 9,2%). W działach *Odzież* oraz *Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* zmniejszyła się produkcja m.in.: garniturów i kompletów męskich i chłopięcych (o 51,3%), sukienek i spódnic damskich i dziewczęcych (o 33,5%), obuwia z wierzchami ze skóry (o 17,8%), obuwia z wierzchami z tkanin (o 16,1%), koszul męskich i chłopięcych (o 14,5%), rajstop i trykotów (o 12,9%). W dziale *Drewno i wyroby z drewna* nastąpił spadek produkcji m.in.: połączonych płyt z drewna do podłóg innych niż mozaikowych (o 21,8%), połączonych płyt z drewna na podłogi mozaikowe (o 7,7%), tarcicy liściastej (o 5,2%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* nastąpił spadek produkcji m.in.: polietylenu (o 99,6%), polichlorku winylu niez mieszanego z innymi substancjami (o 94,2%), propylenu (o 76,2%), olejów opatowych lekkich (o 44,3%), wodorotlenku sodu w roztworze wodnym (o 37,6%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* obniżyła się produkcja m.in.: papy (o 18,9%), dachówek ceramicznych (o 13,4%), klinkieru (o 11,6%), zapraw murarskich (o 7,3%), ceramicznych gąsiorów dachowych (o 4,6%), filców, materacy i płyt z włókna szklanego (o 3,5%). W dziale *Metale* zmniejszyła się produkcja m.in.: brązu (o 99,6%), mosiądzu (o 32,4%), szyn stalowych (o 17,9%), drutu z aluminium (o 12,6%), surówki (o 6,3%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne* oraz *Urządzenia elektryczne* obniżyła się produkcja m.in.: ogniwi i baterii (o 16,9%), komputerów (o 11,0%), pralek automatycznych i pralko-suszarek typu domowego (o 10,4%), płyt elektrycznych do wbudowania (o 10,2%), liczników energii elektrycznej (o 8,0%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił spadek produkcji m.in. maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 39,1%), ciągników rolniczych (o 19,2%), pras zbierających (o 17,6%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* nastąpił spadek produkcji m.in.: wagonów kolejowych towarowych (o 65,9%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 14,6%), pojazdów do transportu publicznego (o 13,7%), silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 12,1%).

Spadek produkcji w czerwcu 2021 r. w porównaniu do maja 2021 r. odnotowano dla 152 grup asortymentowych. W działach obejmujących surowce energetyczne obniżyła się produkcja olejów ropy naftowej (o 31,8%) i gazu ziemnego (o 2,4%). W dziale *Artykuły spożywcze* obniżyła się produkcja m.in.: kasz i grysików gryczanych (o 42,2%), kasz i mączek z pszenicy (o 24,1%), ryb morskich mrożonych (o 20,3%), marynat warzywnych (o 17,0%), filetów z ryb morskich, mrożonych (o 13,9%), kasz i grysików jęczmiennych (o 12,5%). W działach *Odzież oraz Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* nastąpił spadek produkcji m.in.: płaszczy i podobnych artykułów męskich i chłopięcych (o 19,0%), sukienek i spódnic damskich i dziewczęcych (o 13,4%), wyrobów pończosznicy (o 12,5%), skór bydlęcych z licem na obuwiu (o 6,5%), koszul męskich i chłopięcych (o 5,4%). W działach *Drewno i wyroby z drewna oraz Papier i wyroby z papieru* zmniejszyła się produkcja m.in.: połączonych płyt z drewna do podłóg innych niż mozaikowych (o 20,7%), masy celulozowej drzewnej, sodowej lub siarczanowej (o 17,6%), pozostałego papieru i tektury do celów graficznych (o 11,3%), połączonych płyt z drewna na podłogi mozaikowe (o 10,7%), papieru i tektury (o 9,8%), tarcicy liściastej (o 7,3%), papieru siarczanowego na warstwę pokryciową tektury falistej (o 4,7%). W dziale *Produkty chemiczne* zmniejszyła się produkcja m.in.: oleum (o 30,8%), toluenu (o 29,7%), 6-heksanolaktamu (o 22,6%), włókien chemicznych (o 22,2%), amoniaku w roztworze wodnym (o 18,4%), farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, wodnych (o 12,4%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* zanotowano spadek produkcji m.in.: opon do samochodów osobowych (o 9,6%), przewodów, rur i węży z gumy innej niż ebonit (o 6,9%), rur, przewodów i węży z polimerów propylenu (o 6,2%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* zanotowano spadek produkcji m.in.: filców, materacy i płyt z włókna szklanego (o 22,7%), wyrobów sanitarnych ceramicznych (o 22,0%), klinkieru (o 13,5%), ceramicznych gąsiorów dachowych (o 13,2%), wapna (o 12,7%), papy (o 8,2%), szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej (o 7,9%), cementu (o 7,4%). W dziale *Metale* zanotowano spadek produkcji m.in.: brązu (o 99,0%), surówki (o 23,4%), szyn stalowych (o 21,7%), stali surowej (o 12,3%), stalowych wyrobów walcowanych na gorąco (o 8,1%). W dziale *Wyroby metalowe* obniżyła się produkcja m.in.: żelaznych zbiorników i podobnych pojemników do ciał stałych, o pojemności > 300 litrów (o 6,2%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne oraz Urządzenia elektryczne* zmniejszyła się produkcja m.in.: żarówek LED (o 24,6%), silników jednofazowych (o 13,5%), odbiorników telewizyjnych (o 8,6%), młynków, mikserów i sokowirówek (o 7,9%), kuchni elektrycznych łącznie z gazowo-elektrycznymi (o 6,1%), pralek automatycznych i pralko-suszarek typu domowego (o 5,0%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił spadek produkcji m.in.: pługów (o 32,3%), pras zbierających (o 15,3%), siewników polowych (o 8,3%), witryn i lad chłodniczych i mroźniczych (o 7,0%), spulchniarek i kultywatorów (o 6,8%). W działach *Pojazdy samochodowe oraz Pozostały sprzęt transportowy* zanotowano spadek produkcji m.in.: wagonów kolejowych towarowych (o 50,3%), samochodów osobowych (o 22,1%), silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 15,7%), rowerów (o 15,4%). W dziale *Meble* zanotowano spadek produkcji m.in.: mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 6,2%), mebli drewnianych, stosowanych w kuchni (o 5,5%). W stosunku do miesiąca poprzedniego, w czerwcu 2021 r. zanotowano wzrost produkcji dla 146 wyrobów. W działach obejmujących surowce energetyczne zanotowano wzrost produkcji węgla brunatnego (o 7,7%). W działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* zanotowano wzrost produkcji owoców i orzechów mrożonych (o 459,5%), kefiru, zsiadłego mleka i śmietany (o 33,5%), wytopionego tłuszczu wieprzowego spożywczego (o 33,2%), cukierków czekoladowanych (o 30,7%), warzyw mrożonych (o 28,3%), margaryny i produktów do smarowania (o 26,6%), zup, bulionów i preparatów do nich (o 24,3%), win owocowych (o 22,5%), wód słodzonych lub aromatyzowanych (o 19,5%), konserw drobiowych (o 16,3%). W działach *Odzież oraz Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* nastąpił wzrost produkcji płaszczy i podobnych artykułów damskich i dziewczęcych (o 48,0%), bluzek i koszul damskich i dziewczęcych (o 28,2%), spodni, ogrodniczek i szortów męskich i chłopięcych (o 27,7%), obuwiu z wierzchami z tkanin (o 22,2%), garniturów i kompletów męskich i chłopięcych (o 14,0%), żakietów damskich i dziewczęcych

(o 14,0%). W dziale *Papier i wyroby z papieru* zanotowano wzrost produkcji papieru toaletowego (o 15,1%), pieluszek i wkładek do pieluszek dla niemowląt (o 11,8%), podpasek higienicznych, tamponów i podobnych artykułów z masy papierniczej (o 7,1%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* nastąpił wzrost produkcji rur, przewodów i węży z polimerów chlorku winylu (o 6,9%), worków i toreb z tworzyw sztucznych (o 5,9%), płyt, arkuszy, folii, taśm z komórkowych polimerów styrenu (o 5,6%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* zwiększyła się produkcja ceramicznych pustaków stropowych (o 17,5%), elementów ściennych silikatowych (o 16,6%), zastawy stołowej i naczyń kuchennych z porcelany (o 12,6%), szyb zespolonych wielokomorowych (o 9,7%). W dziale *Metale* zanotowano wzrost produkcji drutu z aluminium (o 87,2%), mosiądzu (o 42,1%), blach i taśm z miedzi (o 16,1%), płaskowników, prętów i kształtowników z miedzi i jej stopów (o 11,1%), ołowiu rafinowanego, nieobrobionego plastycznie (o 6,5%). W dziale *Wyroby metalowe* zwiększyła się produkcja okien aluminiowych (o 14,7%), drzwi stalowych (o 12,3%), grzejników centralnego ogrzewania z żeliwa lub stali (o 4,2%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne* oraz *Urządzenia elektryczne* zwiększyła się produkcja suszarek automatycznych typu domowego (o 18,9%), izolowanych kabli elektroenergetycznych (o 16,0%), odkurzaczy (o 14,6%), gazomierzy (o 13,3%), chłodziarek i zamrażarek domowych (o 13,0%). W dziale *Maszyny i urządzenia* wzrosła produkcja baterii łazienkowych i kuchennych (o 275,3%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 31,4%), ciągników rolniczych (o 27,5%), betoniarek (o 24,2%), ładowaczy rolniczych uniwersalnych (o 23,3%). W dziale *Pojazdy samochodowe* zwiększyła się produkcja kontenerów (o 41,7%) oraz samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 25,1%). W dziale *Meble* nastąpił wzrost produkcji mebli do siedzenia przekształcalnych w miejsca do spania (o 7,5%), mebli do siedzenia, z drewnianą ramą (o 4,3%), mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 3,1%).

Dla łożysk kulkowych produkcja pozostała na niezmiennym poziomie.

Podsumowując produkcję wytworzoną w okresie styczeń-czerwiec 2021 r., wzrost produkcji zanotowano dla 204 pozycji, w tym m.in. dla: silników jednofazowych (o 139,5%), centrów obróbkowych, obrabiarek zespołowych i wielostanowiskowych do metalu (o 104,0%), żarówek LED (o 90,5%), suszarek automatycznych typu domowego (o 78,7%), żarówek żarowych (o 75,2%), mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 67,3%), domowych kuchni gazowych z piekarnikiem (o 62,1%), piekarników elektrycznych do wbudowania (o 58,3%), baterii łazienkowych i kuchennych (o 57,6%), wytopionego tłuszczu wieprzowego spożywczego (o 49,2%), włókien chemicznych (o 45,3%), kas rejestrujących (o 44,6%), ładowaczy rolniczych uniwersalnych (o 43,5%), witryn i lad chłodniczych i mroźniczych (o 43,1%), silników spalinowych do pojazdów (o 41,7%), opon do samochodów osobowych (o 41,4%), pełnomorskich łodzi wypoczynkowych i sportowych (o 38,5%), filetów z ryb morskich, mrożonych (o 35,7%), silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 35,7%), ryb morskich mrożonych (o 35,6%), skór bydlęcych z licem na obuwiu (o 35,3%), płaszczy i podobnych artykułów męskich i chłopięcych (o 34,8%), palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 34,4%), opon do pojazdów ciężarowych i autobusów (o 34,1%), przewodów elektrycznych gołych (o 33,9%), rowerów (o 32,5%), farb, lakierów i podobnych środków pokrywających (o 30,3%), stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 30,0%), mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 28,9%), wyrobów z gumy (o 28,5%), kostiumów i kompletów damskich i dziewczęcych (o 28,5%), szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej (o 27,5%), drutu ze stali (o 27,2%), przewodów, rur i węży z gumy innej niż ebonit (o 27,0%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 25,9%), kontenerów (o 24,2%), mebli do siedzenia, z drewnianą ramą (o 23,7%), ceramicznych płytek i płyt chodnikowych (o 22,3%), spoiw gipsowych (o 22,2%), ceramicznych pustaków stropowych (o 21,9%), płyt pilśniowych z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 21,8%), płaskowników, prętów i kształtowników z aluminium (o 21,6%), mebli do siedzenia przekształcalnych w miejsca do spania (o 21,1%), koksu (o 21,1%), wyrobów sanitarnych z porcelany (o 20,4%), szyb zespolonych wielokomorowych



(o 19,3%), grzejników centralnego ogrzewania z żeliwa lub stali (o 18,7%), win owocowych (o 18,4%), sklejki, płyt fornirowanych, laminowanych, wiórowych z drewna i materiałów drewnopochodnych (o 17,8%), kwasu octowego (o 17,6%), tektury falistej (o 17,5%), płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 17,4%), wodorotlenku sodu stałego (o 17,3%), toluenu (o 16,9%), drzwi z drewna (o 16,6%), pudełek i pudeł z papieru i tektury (o 16,4%), tarcicy iglastej (o 15,0%).

W okresie od stycznia do czerwca 2021 r. w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku produkcja dla 97 pozycji była niższa, w tym m.in.: brązu (o 76,8%), polietylenu (o 61,7%), etylenu (o 59,4%), butadienu-1,3 (o 55,5%), garniturów i kompletów męskich i chłopięcych (o 50,1%), polichloru winylu niez mieszanego z innymi substancjami (o 47,2%), kasz i grysików gryczanych (o 46,8%), propylenu (o 46,6%), worków i toreb tekstylnych (o 43,5%), żelaznych zbiorników i podobnych pojemników do ciał stałych, o pojemności > 300 litrów (o 32,8%), kasz i grysików jęczmiennych (o 31,6%), polipropylenu (o 28,1%), liczników energii elektrycznej (o 26,9%), tkanin z okrywą, ręcznikowych i specjalnych (o 26,6%), farb i pokostów na bazie poliestrów, rozpuszczalnikowych, zawierających więcej niż 50% rozpuszczalnika (o 26,4%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 26,2%), rajstop i trykotów (o 26,1%), płaszczy i podobnych artykułów damskich i dziewczęcych (o 24,0%), tekstylnych wykładzin podłogowych (o 23,2%), marynarek i wdzianek męskich i chłopięcych (o 22,5%), sukienek i spódnic damskich i dziewczęcych (o 22,1%), chodników (o 21,4%), marynat warzywnych (o 21,3%), makaronu (o 20,8%), koszul męskich i chłopięcych (o 20,4%), mosiądzu (o 19,2%), ciągników rolniczych (o 18,9%), pestycydów (o 18,6%), opakowań konserwowych lekkich z blachy ocynowanej białej do żywności (o 18,6%), wodorotlenku sodu w roztworze wodnym (o 17,7%), konserw drobiowych (o 15,9%), mąki żytniej (o 14,3%), komputerów (o 14,3%), konserw wołowych i cielęcych (o 14,0%).

## Uwagi metodologiczne

Dane zostały opracowane na podstawie miesięcznego badania produkcji wyrobów przemysłowych realizowanego na sprawozdaniu P-02 „Meldunek o produkcji i zapasach wyrobów przemysłowych”. W przypadku energii elektrycznej dane pochodzą ze specjalistycznych badań prowadzonych przez Ministerstwo Energii i Urząd Regulacji Energetyki.

Dane zbierane są według grupowań wskazanych w nomenklaturze PRODPOL do badań miesięcznych w roku sprawozdawczym. Nomenklatura jest oparta na Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU 2015) – wprowadzonej z dniem 1 stycznia 2016 r. do stosowania w statystyce, ewidencji i dokumentacji oraz rachunkowości, a także w urzędowych rejestrach i systemach informacyjnych administracji publicznej (Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. (Dz. U. poz. 1676) oraz na Liście PRODCOM stosowanej w krajach Unii Europejskiej.

### 1. Zakres podmiotowy i przedmiotowy badania

Badaniem miesięcznym objęte są osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej (z wyłączeniem jednostek i zakładów budżetowych) oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. Jednostki produkujące energię elektryczną objęte są badaniem niezależnie od liczby pracujących. Badanie dotyczy wszystkich podmiotów gospodarczych niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności klasyfikowanej według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007), które produkują wyroby określone w nomenklaturze PRODPOL na dany rok sprawozdawczy.

Badanie produkcji wyrobów przemysłowych nie obejmuje jednostek:

- handlowych, które zamówiły wykonanie wyrobów w przedsiębiorstwie produkcyjnym i nie przekazały surowców do wykonania tych wyrobów,
- prowadzących wyłącznie działalność wydawniczą i nie uczestniczących bezpośrednio w procesie przygotowania do druku oraz drukowania,
- prowadzących wyłącznie działalność związaną z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych i nie uczestniczących bezpośrednio w procesie reprodukcji nagrań dźwiękowych, nagrań wideo lub reprodukcji komputerowych nośników informacji.

Badanie dostarcza danych o ilości produkcji wyrobów gotowych wytworzonych na własny rachunek lub na zlecenie z materiału powierzonoego przez zleceniodawcę według stanu na koniec miesiąca sprawozdawczego. Obróbka zakupionego wyrobu lub jego modyfikacja, która nie spowodowała zmiany cech jego użyteczności i przeznaczenia nie jest traktowana jako produkcja.

Podstawową zasadą przy ustalaniu ilości produkcji jest jej jednorodność pozwalająca na sumowanie poszczególnych asortymentów wyrobów.

W celu uzyskania porównywalnych danych o produkcji wyrobów przemysłowych stosowana jest nomenklatura PRODPOL, zawierająca wykaz wyrobów obejmujących symbol i nazwę wyrobu lub grupy asortymentowej z przypisanymi jednostkami miary, w których powinna być wykazana produkcja. Pozwala to sprawozdawcom na wykazywanie danych o produkcji wyrobów należących do tej samej kategorii, które występują w obrocie handlowym pod różnymi nazwami własnymi, w jednym grupowaniu PRODPOL pod tą samą nazwą i jednostką miary.

Nomenklatura PRODPOL jest zgodna na poziomie sześciu znaków z klasyfikacją PKWiU 2015 oraz na poziomie ośmiu znaków z Listą PRODCOM. Grupowania 10- i 12-znakowe wynikają z zapotrzebowania zgłaszanego przez użytkowników krajowych. Nomenklatura PRODPOL jest corocznie aktualizowana i dostępna na stronie internetowej GUS [https://stat.gov.pl/Klasyfikacje/doc/prodpol/opis\\_mc2021.html](https://stat.gov.pl/Klasyfikacje/doc/prodpol/opis_mc2021.html).

Niezwykle ważne jest ustalenie jednostki miary dla każdego grupowania odpowiadającej cechom fizycznym i przeznaczeniu każdego rodzaju wyrobu.

W większości przypadków dane zbierane są w podstawowych fizycznych jednostkach miary. Dla niejednorodnych grupowań wyrobów, jeżeli mają przynajmniej jedną cechę wspólną określającą ich właściwości, stosowane są umowne jednostki miary. Typowym przykładem zastosowania jednostek umownych są wyroby chemiczne, w których ilość jest wyrażana w przeliczeniu na czysty składnik. Dla grupowań obejmujących wyroby o znacznej różnorodności, np. wyroby farmaceutyczne, nie jest możliwe zastosowanie fizycznych jednostek miary. W takim przypadku zbierane są dane dotyczące jedynie wartości produkcji sprzedanej w cenach bieżących wyrażonej w tys. zł.

W przypadkach, gdy jedna jednostka miary nie określa w sposób wyczerpujący cech użytkowych danego wyrobu, jak również wielkości jego produkcji, stosuje się jednocześnie kilka jednostek miary.

Dane miesięczne o produkcji wyrobów przemysłowych mogą podlegać comiesięcznej rewizji w terminie do 14 miesięcy po zakończeniu roku, którego dotyczyły miesięczne okresy sprawozdawcze. Rewizje danych miesięcznych wynikają ze specyfiki badania produkcji wyrobów przemysłowych, związanej z trudnościami w zaklasyfikowaniu niektórych wyrobów do odpowiednich grupowań nomenklatury PRODPOL oraz z krótkim okresem na przygotowanie danych przez sprawozdawców.

## 2. Objasnienia podstawowych pojęć

**Produkcja wytworzona** to rezultat procesów produkcyjnych wzajemnie ze sobą powiązanych i uwarunkowanych, zachodzących w określonym czasie.

Produkcja wytworzona obejmuje całkowitą ilość wyprodukowanych w okresie sprawozdawczym wyrobów gotowych, z surowca własnego lub powierzzonego przez inne przedsiębiorstwo lub osobę fizyczną. Obejmuje również całkowitą ilość półfabrykatów, części, zespołów maszyn i urządzeń, niezależnie od tego, czy zostały one przeznaczone do sprzedaży czy do przedsiębiorstwa macierzystego, do innych zakładów tego samego przedsiębiorstwa, czy też przeznaczone do dalszego przerobu (montażu) w przedsiębiorstwie. Do produkcji wytworzonej zalicza się zatem wyroby wyprodukowane przez przedsiębiorstwo, odpowiadające określonym normom, warunkom technicznym lub warunkom umowy zawartej pomiędzy wykonawcą a odbiorcą. Wyroby powstałe z surowców wtórnych zalicza się do produkcji, jeśli mają charakter użytkowy i są bezpośrednim rezultatem pracy wytwórczej przedsiębiorstwa. Do produkcji zalicza się także tak zwane produkty uboczne, powstałe w procesie produkcyjnym równocześnie z produktem zasadniczym.

**Produkcja sprzedana wyrobów przemysłowych** to ilość i wartość sprzedanych na zewnątrz przedsiębiorstwa wyrobów produkcji własnej lub produkcji zleconej do wykonania w innym przedsiębiorstwie z powierzonych materiałów, w okresie sprawozdawczym niezależnie od momentu ich wytworzenia.

**Wyroby gotowe** to produkty niepodlegające dalszej obróbce w obrębie tego samego przedsiębiorstwa, w którym zostały wyprodukowane, a więc produkty całkowicie wykończone i skompletowane, po przejściu wszystkich faz produkcji. Wyroby gotowe powinny odpowiadać określonym normom, a przy braku norm – warunkom technicznym lub warunkom umowy zawartej pomiędzy wykonawcą a odbiorcą.