





Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w maju 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 maju 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 ³	dekametr sześcienny
hm ³	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 maju 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 maju 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 maju 2021 r. produkcja wytworzona dla 201 pozycji była wyższa niż w maju 2020 r., w tym m.in. samochodów osobowych, kuchni gazowych z piekarnikiem, silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów, opon ogółem, zmywarek do naczyń, kuchni elektrycznych łącznie z gazowo-elektrycznymi, akumulatorów kwasowo-ołowiowych do pojazdów samochodowych, wyrobów z gumy, rowerów, płyt pilśniowych, szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej, chłodziarek i zamrażarek, koksu, węgla kamiennego, tarcicy iglastej, farb i lakierów, pralek automatycznych, odkurzaczy, odbiorników telewizyjnych, samochodów ciężarowych i ciągników drogowych do ciągnięcia naczep, wyrobów walcowanych na gorąco, stali surowej, benzyny silnikowej, wódki czystej, produktów uboju bydła i cieląt, komputerów. Dla 92 wyrobów odnotowano niższą niż przed rokiem produkcję, w tym m.in. polietylenu, polipropylenu, ciągników rolniczych, pestycydów, win owocowych, mydła, tworzyw sztucznych, olejów opałowych, margaryny, mięsa drobiowego, nawozów azotowych, masła, mąki pszennej, gazu ziemnego. W porównaniu do maja 2020 r. na niezmiennym poziomie utrzymała się produkcja pieluszek i wkładek do pieluszek dla niemowląt, olejów napędowych, silników spalinowych, z wyłączeniem lotniczych, samochodowych i motocyklowych. Produkcja nie była raportowana dla trzech wyrobów. W związku z panującą pandemią COVID-19, dla niektórych wyrobów nie było możliwe uzyskanie danych o produkcji od części podmiotów gospodarczych. Z tego względu niepełne dane o produkcji dla trzech wyrobów za miesiąc maj nie są publikowane.

Wskaźniki dynamiki produkcji wyrobów przemysłowych kształtowały się różnorodnie w poszczególnych branżach. Znaczny wzrost produkcji dla dużej liczby wyrobów w porównaniu do miesiąca analogicznego wynika głównie z bardzo małej produkcji w maju 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 maju 2021 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2020 r. w działach *Artykuły spożywcze oraz Napoje* zwiększyła się produkcja m.in.: jadalnej soli kamiennej (o 77,5%), filetów z ryb morskich, mrożonych (o 55,6%), ryb morskich mrożonych (o 31,9%), octu (o 28,7%), niesłodzonych i niearomatyzowanych wód mineralnych i gazowanych (o 26,2%), wytopionego tłuszczu wieprzowego spożywczego (o 22,1%), wódki czystej (o 16,8%), produktów uboju bydła i cieląt (o 16,5%), jadalnej soli warzonej (o 10,5%). W działach *Odzież oraz Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* nastąpił wzrost produkcji m.in. kostiumów i kompletów damskich (o 170,9%), płaszczy i podobnych artykułów męskich (o 105,4%), garniturów i kompletów męskich (o 105,1%), rajstóp i trykotów (o 85,6%), marynarek i wdzianek męskich (o 72,0%), spodni, ogrodniczek i szortów damskich (o 35,8%), skór bydlęcych wyprawionych (o 34,6%). W dziale *Drewno i wyroby z drewna* wzrosła produkcja m.in.: połączonych płyt z drewna na podłogi mozaikowe (o 62,5%), płyt pilśniowych z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 56,4%), połączonych płyt z drewna do podłóg innych niż mozaikowych (o 39,5%), tarcicy iglastej (o 37,1%), palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 35,6%), drzwi z drewna (o 33,1%), płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 32,8%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej oraz Produkty chemiczne* zanotowano wzrost produkcji m.in.: włókien chemicznych (o 132,9%), toluenu (o 55,4%), koksu (o 50,0%), wodorotlenku sodu stałego (o 41,2%), farb, lakierów i podobnych środków pokrywających (o 35,8%), klejów (o 34,6%), kauczuku syntetycznego (o 23,4%), olejów silnikowych (o 21,1%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* nastąpił wzrost produkcji m.in. opon do samochodów osobowych (o 122,8%), przewodów, rur i węży z gumy innej niż ebonit

(o 112,4%), wykładzin podłogowych, ściennych, sufitowych z tworzyw sztucznych (o 103,9%), wyrobów z gumy (o 71,1%), opon do pojazdów ciężarowych i autobusów (o 68,3%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* wzrosła produkcja m.in. ceramicznych pustaków stropowych (o 115,6%), wyrobów sanitarnych z porcelany (o 98,1%), szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej (o 52,6%), ceramicznych płytek i płyt chodnikowych (o 49,7%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 36,2%), spoiw gipsowych (o 29,5%). W dziale *Metale* zanotowano wzrost produkcji m.in. stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 73,2%), płaskowników, prętów i kształtowników z aluminium (o 44,5%), drutu ze stali (o 44,4%), mosiądzu (o 38,8%), drutu z miedzi (o 33,7%), blach i taśm z miedzi (o 27,9%), prętów i płaskowników stalowych (o 26,4%). W dziale *Urządzenia elektryczne* nastąpił wzrost produkcji m.in.: kuchni gazowo-elektrycznych (o 295,9%), silników jednofazowych (o 176,9%), domowych kuchni gazowych z piekarnikiem (o 153,5%), żarówek LED (o 133,0%), piekarników elektrycznych do wbudowania (o 128,1%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zwiększyła się produkcja m.in. kas rejestrujących (o 185,7%), witryn i lad chłodniczych i mroźniczych (o 104,5%), obrabiarek do metali skrawających (o 74,1%), łożysk tocznych (o 71,1%), ładowaczy rolniczych uniwersalnych (o 65,6%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* zwiększyła się produkcja m.in. samochodów osobowych (o 593,8%), wagonów kolejowych towarowych (o 156,1%), silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 95,1%), rowerów (o 64,9%). W dziale *Meble* zanotowano wzrost produkcji mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 91,9%), mebli do siedzenia, z drewnianą ramą (o 35,4%), mebli do siedzenia przekształcalnych w miejsca do spania (o 33,1%), mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 25,1%), mebli drewnianych, stosowanych w kuchni (o 9,6%).

W maju 2021 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2020 r. w działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* nastąpił spadek produkcji m.in.: kasz i grysików gryczanych (o 56,9%), kasz i grysików jęczmiennych (o 44,2%), marynat warzywnych (o 36,3%), win owocowych (o 31,3%), konserw drobiowych (o 20,8%), zup, bulionów i preparatów do nich (o 20,0%), kasz i mączek z pszenicy (o 18,0%), kawałków drobiowych (o 17,3%), mąki żytniej (o 16,3%), margaryny (o 15,9%). W działach *Odzież* oraz *Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* zmniejszyła się produkcja m.in.: płaszczy i podobnych artykułów damskich (o 27,3%), sukienek i spódnic damskich (o 22,6%), koszul męskich (o 16,4%), obuwia z wierzchami z tkanin (o 7,7%). W dziale *Papier i wyroby z papieru* obniżyła się produkcja m.in.: papieru toaletowego (o 30,4%), worków i toreb z papieru (o 16,0%), podasek higienicznych, tamponów i podobnych artykułów z masy papierniczej (o 2,1%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* nastąpił spadek produkcji m.in.: polietylenu (o 99,8%), propylenu (o 80,9%), polipropylenu (o 66,4%), olejów opatowych lekkich (o 60,1%), wodorotlenku sodu w roztworze wodnym (o 38,4%), pestycydów (o 33,9%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* obniżyła się produkcja m.in.: zapraw murarskich (o 14,4%), dachówek ceramicznych (o 14,2%), zastawy stołowej i naczyń kuchennych z porcelany (o 13,9%), szyb zespolonych jednokomorowych (o 7,8%), cegły silikatowej (o 5,0%), klinkieru (o 3,8%). W dziale *Metale* zmniejszyła się produkcja m.in.: brązu (o 79,8%), drutu z aluminium (o 55,2%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił spadek produkcji m.in. maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 36,4%), ciągników rolniczych (o 34,7%), betoniarek (o 7,1%), baterii łazienkowych i kuchennych (o 6,2%).

W stosunku do miesiąca poprzedniego, w maju 2021 r. zanotowano wzrost produkcji dla 154 wyrobów. W działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* nastąpił wzrost dla śmietany normalizowanej (o 15,5%), kefiru, zsiadłego mleka i śmietany (o 15,5%), gotowych posiłków i dań na bazie mięsa (o 13,8%), sera świeżego (o 13,7%), makaronu (o 11,3%), wódki czystej (o 10,2%), piwa (o 9,6%). W działach *Odzież* oraz *Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* zwiększyła się produkcja żakietów damskich (o 61,2%), garniturów i kompletów męskich (o 45,0%), płaszczy

i podobnych artykułów męskich (o 38,1%), marynarek i wdzianek męskich (o 31,8%), obuwia z wierzchami z tkanin (o 24,8%), kostiumów i kompletów damskich (o 20,9%), spodni, ogrodniczek i szortów damskich (o 11,7%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* wzrosła produkcja tarcicy iglastej (o 13,5%), połączonych płyt z drewna do podłóg innych niż mozaikowych (o 11,5%), okien z drewna (o 10,7%), płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 6,9%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* zwiększyła się produkcja toluenu (o 41,8%), farb i pokostów na bazie poliestrów, rozpuszczalnikowych, zawierających więcej niż 50% rozpuszczalnika (o 20,3%), asfaltów (o 18,0%), nawozów fosforowych (o 13,3%), włókien chemicznych (o 12,5%), nawozów potasowych (o 10,5%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* wzrosła produkcja opon do maszyn i urządzeń rolniczych (o 53,5%), opon do samochodów osobowych (o 21,9%), opon do pojazdów ciężarowych i autobusów (o 17,0%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* wzrosła produkcja ceramicznych pustaków stropowych (o 73,2%), płyt, arkuszy i podobnych wyrobów z gipsu, innych niż jedynie licowane lub wzmocnione papierem (o 29,4%), ceramicznych gąsiorów dachowych (o 29,1%), cementu (o 14,9%), szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej (o 12,3%). W dziale *Metale* oraz *Wyroby metalowe* zanotowano wzrost produkcji brązu (o 113,5%), blach cienkich i taśm ze stali niestopowej pokrywanych cynkiem (o 23,8%), grzejników centralnego ogrzewania z żeliwa lub stali (o 12,5%), prętów i płaskowników stalowych (o 12,4%), opakowań konserwowych z blachy cynowanej do żywności (o 11,5%), stalowych blach walcowanych na zimno o szerokości 600 mm lub większej (o 10,1%), mosiądzu (o 10,0%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne* oraz *Urządzenia elektryczne* zwiększyła się produkcja żarówek żarowych (o 41,1%), drutów i przewodów izolowanych (o 34,0%), liczników energii elektrycznej (o 24,9%), młynków, mikserów i sokowirówek (o 13,0%), ogniw i baterii (o 11,4%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zanotowano wzrost produkcji kas rejestrujących (o 15,2%), obrabiarek do metali skrawających (o 9,7%), łożysk kulkowych (o 7,4%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* wzrosła produkcja wagonów kolejowych towarowych (o 62,5%), rowerów (o 10,5%), pojazdów do transportu publicznego (o 8,7%).

Spadek produkcji w maju 2021 r. w porównaniu do kwietnia 2021 r. odnotowano dla 138 grup asortymentowych. W działach obejmujących surowce energetyczne zanotowano spadek produkcji m.in.: gazu ziemnego (o 22,2%), węgla brunatnego (o 6,8%), węgla kamiennego (o 4,0%). W działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* zanotowano spadek produkcji m.in.: win owocowych (o 41,3%), kasz i grysików gryczanych (o 32,8%), jadalnej soli kamiennej (o 31,5%), marynat warzywnych (o 30,9%), zup, bulionów i preparatów do nich (o 29,4%), kawałków drobiowych (o 16,5%), cukierków czekoladowanych (o 16,2%), wytopionego tłuszczu wieprzowego spożywczego (o 15,3%), octu (o 14,9%), konserw drobiowych (o 14,3%). W działach *Odzież* oraz *Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* zanotowano spadek produkcji m.in.: bluzek i koszul damskich (o 45,0%), płaszczy i podobnych artykułów damskich (o 29,0%), koszul męskich (o 21,1%), skór bydlęcych z licem na obuwiu (o 16,6%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* obniżyła się produkcja m.in.: papieru toaletowego (o 18,8%), pieluszek i wkładek do pieluszek dla niemowląt (o 11,7%), oklein (o 6,5%), palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 5,9%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* obniżyła się produkcja m.in.: polietylenu (o 94,8%), olejów opałowych lekkich (o 53,7%), kwasu octowego (o 50,2%), polipropylenu (o 39,6%), propylenu (o 27,6%), pestycydów (o 27,1%), olejów silnikowych (o 22,7%). W działach *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* oraz *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* zanotowano spadek produkcji drzwi z tworzyw sztucznych (o 21,0%), szyb zespolonych jednokomorowych (o 14,8%), okien z tworzyw sztucznych (o 12,9%), płyt, arkuszy, folii, taśm z komórkowych polimerów styrenu (o 12,0%). W dziale *Metale* zanotowano spadek produkcji m.in.: drutu z aluminium (o 51,9%), ołowiu rafinowanego, nieobrobionego plastycznie (o 20,3%), sztab i prętów ze stali walcowanych na gorąco (o 18,2%). W dziale *Wyroby metalowe* zanotowano spadek produkcji m.in.: okien

aluminiowych (o 21,1%), puszek innych niż do konserwowania żywności i napojów, o pojemności < 50 l (o 8,1%). W dziale *Urządzenia elektryczne* zanotowano spadek produkcji m.in.: suszarek automatycznych typu domowego (o 26,9%), odkurzaczy (o 11,6%), płyt elektrycznych do wbudowania (o 11,2%), domowych kuchni gazowych z piekarnikiem (o 10,6%), zmywarek typu domowego (o 9,8%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zmniejszyła się produkcja m.in.: spulchniarek i kultywatorów (o 33,9%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 28,8%), baterii łazienkowych i kuchennych (o 23,5%), ciągników rolniczych (o 22,7%), betoniarek (o 10,5%). W dziale *Pojazdy samochodowe* nastąpił spadek produkcji m.in.: kontenerów (o 24,2%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 15,1%).

Dla pieczywa świeżego, okien, drzwi i ich ościeżnic oraz progów, rur, przewodów i węży, sztywnych, z polimerów propylenu, centrów obróbkowych, obrabiarek zespołowych i wielostanowiskowych do metalu produkcja pozostała na niezmiennym poziomie.

Podsumowując produkcję wytworzoną w okresie styczeń-maj 2021 r., wzrost produkcji zanotowano dla 179 pozycji, w tym m.in.: silników jednofazowych (o 140,8%), centrów obróbkowych, obrabiarek zespołowych i wielostanowiskowych do metalu (o 112,1%), suszarek automatycznych typu domowego (o 86,6%), żarówek LED (o 78,3%), mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 74,5%), żarówek żarowych (o 64,4%), zmywarek typu domowego (o 61,6%), domowych kuchni gazowych z piekarnikiem (o 59,5%), witryn i lad chłodniczych i mroźniczych (o 52,1%), silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 47,9%), wytopionego tłuszczu wieprzowego spożywczego (o 46,4%), włókien chemicznych (o 42,4%), skór bydlęcych z licem na obuwie (o 41,6%), ryb morskich mrożonych (o 41,4%), filetów z ryb morskich, mrożonych (o 40,2%), opon do samochodów osobowych (o 39,0%), pełnomorskich łodzi wypoczynkowych i sportowych (o 36,7%), farb, lakierów i podobnych środków pokrywających (o 35,4%), rowerów (o 35,3%), mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 33,8%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 31,4%), przewodów elektrycznych gołych (o 30,7%), opon do pojazdów ciężarowych i autobusów (o 29,7%), kas rejestrujących (o 29,4%), łóżysk tocznych (o 28,9%), ładowaczy rolniczych uniwersalnych (o 28,9%), palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 28,4%), olejów silnikowych (o 28,2%), kwasu octowego (o 28,2%), szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej (o 26,6%), wykładzin podłogowych, ściennych, sufitowych z tworzyw sztucznych (o 26,2%), przewodów, rur i węży z gumy innej niż ebonit (o 25,7%), stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 25,4%), ceramicznych płytek i płyt chodnikowych (o 25,1%), wyrobów z gumy (o 24,7%), drutu ze stali (o 24,5%), płyt pilśniowych z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 24,2%), mebli do siedzenia, z drewnianą ramą (o 24,1%), jadalnej soli kamiennej (o 24,0%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 23,2%), mebli do siedzenia przekształcalnych w miejsca do spania (o 23,6%), spoiw gipsowych (o 22,3%), płaszczy i podobnych artykułów męskich (o 21,3%), wyrobów sanitarnych ceramicznych (o 20,7%), połączonych płyt z drewna do podłóg innych niż mozaikowych (o 20,6%), drzwi z drewna (o 20,5%), płaskowników, prętów i kształtowników z aluminium (o 19,6%), toluenu (o 18,5%), szyb zespolonych wielokomorowych (o 18,4%), tarcicy iglastej (o 18,2%), koksu (o 17,9%), płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 17,5%), kostiumów i kompletów damskich (o 17,1%).

W okresie od stycznia do maja 2021 r. w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku produkcja dla 119 pozycji była niższa, w tym m.in.: brązu (o 73,5%), polietylenu (o 54,5%), etylenu (o 51,4%), kasz i grysików gryczanych (o 50,1%), garniturów i kompletów męskich (o 49,6%), butadienu-1,3 (o 46,8%), worków i toreb tekstylnych (o 44,0%), propylenu (o 40,1%), polichloroku winylu niez mieszanego z innymi substancjami (o 37,1%), kasz i grysików jęczmiennych (o 35,6%), żelaznych zbiorników i podobnych pojemników do ciał stałych, o pojemności > 300 litrów (o 33,0%), polipropylenu (o 31,7%), marynarek i wdzianek męskich (o 30,9%), liczników energii elektrycznej (o 30,4%), płaszczy i podobnych artykułów damskich (o 27,6%), farb i pokostów na bazie poliestrów, rozpuszczalnikowych, zawierających więcej niż 50% rozpuszczalnika (o 27,4%),

rajstop i trykotów (o 26,4%), chodników (o 25,8%), makaronu (o 24,3%), tekstylnych wykładzin podłogowych (o 24,1%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 22,7%), koszul męskich (o 21,1%), sukienek, spódnic i spódnico-spodni damskich (o 20,7%), tkanin z okrywą, ręcznikowych i specjalnych (o 20,6%), konserw drobiowych (o 19,0%), ciągników rolniczych (o 18,9%), marynat warzywnych (o 18,7%), opakowań konserwowych lekkich z blachy ocynowanej białej do żywności (o 18,1%), zastaw stołowych i naczyń kuchennych z porcelany (o 15,4%), mosiądzu (o 15,3%), komputerów (o 15,2%), asfaltów (o 14,2%), propanu i butanu skroplonego (o 13,9%), zapraw murarskich (o 13,8%), wodorotlenku sodu w roztworze wodnym (o 13,6%), konserw wołowych i cielęcych (o 13,6%), nawozów potasowych (o 13,2%), margaryny (o 13,0%).

Dla pieczywa świeżego produkcja pozostała na niezmienionym poziomie.

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 powierzonych 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.

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.