







## **Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w kwietniu 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 kwietniu 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 kwietniu 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 kwietniu 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 kwietniu 2021 r. produkcja wytworzona dla 219 pozycji była wyższa niż w kwietniu 2020 r., w tym m.in. samochodów osobowych, silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów, samochodów ciężarowych i ciągników drogowych do ciągnięcia naczep, opon ogółem, kuchni gazowych z piekarnikiem, chłodziarek i zamrażarek, kuchni elektrycznych łącznie z gazowo-elektrycznymi, akumulatorów kwasowo-ołowiowych do pojazdów samochodowych, pralek automatycznych, zmywarek do naczyń, obuwia z wierzchami wykonanymi ze skóry, rowerów, płyt pilśniowych, odkurzaczy, odbiorników telewizyjnych, farb i lakierów, tarcicy iglastej, okien z tworzyw sztucznych, produktów uboju bydła i cieląt, szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej, koksu, win owocowych, węgla brunatnego, ciągników rolniczych, pojazdów do transportu publicznego, serów podpuszczkowych dojrzewających. Dla 79 wyrobów odnotowano niższą niż przed rokiem produkcję, w tym m.in. polietylenu, etylenu, polichlorku winylu niezmieszanego z innymi substancjami, polipropylenu, pestycydów, mydła, margaryny, olejów opałowych, mąki pszennej, gazu ziemnego, nawozów fosforowych, papierosów, mięsa drobiowego, komputerów, wędlin, masła. W porównaniu do kwietnia 2020 r. na niezmienionym poziomie utrzymała się produkcja pługów. 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 kwiecień 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 kwietniu 2020 r. związanej z rozpoczęciem lockdownu. W Polsce i w Europie 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 kwietniu 2021 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2020 r. w działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* zwiększyła się produkcja m.in.: jadalnej soli kamiennej (o 162,9%), cukierków czekoladowanych (o 100,2%), gotowych posiłków i dań na bazie warzyw (o 61,6%), filetów z ryb morskich, mrożonych (o 59,5%), wytopionego tłuszczu wieprzowego spożywczego (o 43,5%), czekolady (o 38,7%), produktów uboju bydła i cieląt (o 38,3%), win owocowych (o 26,9%), ryb morskich mrożonych (o 26,3%). W działach *Odzież* oraz *Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* nastąpił wzrost produkcji m.in. kostiumów i kompletów damskich (o 563,3%), skór bydlęcych z licem na obuwiu (o 204,4%), obuwia z wierzchami ze skóry (o 137,0%), bluzek i koszul damskich (o 130,3%), spodni, ogrodniczek i szortów damskich (o 105,0%), koszul męskich (o 102,9%). W dziale *Drewno i wyroby z drewna* wzrosła produkcja m.in.: płyt pilśniowych z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 115,5%), płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 71,8%), połączonych płyt z drewna do podłóg innych niż mozaikowych (o 55,0%), drzwi z drewna (o 49,9%), tarcicy iglastej (o 44,4%), okien z drewna (o 35,6%). W działach *Koks, brykiety* oraz *produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* zanotowano wzrost produkcji m.in.: włókien chemicznych (o 129,1%), kwasu octowego (o 74,3%), olejów silnikowych (o 71,0%), farb, lakierów i podobnych środków pokrywających (o 59,6%), polistyrenu do spieniania (o 57,3%), wodorotlenku sodu stałego (o 49,5%), propanu i butanu skroplonego (o 34,5%), koksu (o 27,8%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* nastąpił wzrost produkcji m.in. opon do samochodów osobowych (o 277,1%), przewodów, rur i węży z gumy innej niż ebonit (o 129,1%), opon do pojazdów ciężarowych i autobusów (o 126,5%), okien z tworzyw sztucznych (o 39,9%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* wzrosła produkcja m.in. ceramicznych

płytek i płyt chodnikowych (o 82,2%), wyrobów sanitarnych z porcelany (o 37,1%), cegły wypalanej z gliny (o 36,4%), szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej (o 34,0%), szyb zespolonych wielokomorowych (o 32,7%), papy (o 27,1%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 26,9%), szyb zespolonych jednokomorowych (o 25,5%), spoiw gipsowych (o 22,4%). W dziale *Metale* zanotowano wzrost produkcji m.in. drutu ze stali (o 65,6%), stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 65,2%), płaskowników, prętów i kształtowników z aluminium (o 46,8%), drutu z aluminium (o 22,7%), szyn stalowych (o 19,6%), rur ze szwem (o 17,0%), ołowiu rafinowanego, nieobrobionego plastycznie (o 15,5%). W dziale *Urządzenia elektryczne* nastąpił wzrost produkcji m.in.: kuchni gazowych z piekarnikiem (o 273,5%), suszarek automatycznych typu domowego (o 257,7%), chłodziarek i zamrażarek domowych (o 229,0%), kuchni elektrycznych łącznie z gazowo-elektrycznymi (o 222,2%), akumulatorów kwasowo-ołowiowych do pojazdów samochodowych (o 218,7%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zwiększyła się produkcja m.in. tokarek do metalu (o 400,0%), centrów obróbkowych, obrabiarek zespolonych i wielostanowiskowych do metalu (o 361,5%), pras zbierających (o 207,0%), kas rejestrujących (o 118,5%), witryn i lad chłodniczych i mroźniczych (o 79,5%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* zwiększyła się produkcja m.in. samochodów osobowych (o 5652,1%), silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 4457,6%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 669,5%), pełnomorskich łodzi wypoczynkowych i sportowych (o 154,4%), rowerów (o 123,9%). W dziale *Meble* zanotowano wzrost produkcji mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 444,0%), mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 218,8%), mebli do siedzenia przekształcalnych w miejsca do spania (o 159,0%), mebli do siedzenia, z drewnianą ramą (o 114,3%), mebli drewnianych, stosowanych w kuchni (o 63,8%).

W kwietniu 2021 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2020 r. w dziale *Artykuły spożywcze* nastąpił spadek produkcji m.in.: kasz i grysików gryczanych (o 62,0%), kasz i grysików jęczmiennych (o 49,9%), makaronu (o 28,9%), marynat warzywnych (o 23,0%), konserw drobiowych (o 20,7%), kasz i mączek z pszenicy (o 17,9%), konserw wołowych i cielęcych (o 17,7%), margaryny i produktów do smarowania (o 16,4%), konserw wieprzowych (o 14,8%). W dziale *Papier i wyroby z papieru* obniżyła się produkcja m.in.: podpasek higienicznych, tamponów i podobnych artykułów z masy papierniczej (o 15,7%), pieluszek i wkładek do pieluszek dla niemowląt (o 15,2%), papieru toaletowego (o 13,2%), worków i toreb z papieru (o 10,2%), papieru siarczanowego na warstwę pokrywową tektury falistej (o 6,5%). W dziale *Produkty chemiczne* nastąpił spadek produkcji m.in.: polietylenu (o 95,3%), etylenu (o 94,4%), butadienu-1,3 (o 86,0%), propylenu (o 67,6%), polichlorku winylu niez mieszanego z innymi substancjami (o 64,1%), polipropylenu (o 37,6%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* obniżyła się produkcja m.in.: ceramicznych pustaków stropowych (o 34,1%), klinkieru (o 17,7%), cegły silikatowej (o 14,4%), zastawy stołowej i naczyń kuchennych z porcelany (o 11,9%), filców, materacy i płyt z włókna szklanego (o 8,2%). W dziale *Metale* zmniejszyła się produkcja m.in.: brązu (o 82,6%), stalowych blach walcowanych na zimno o szerokości 600 mm lub większej (o 20,0%), mosiądzu (o 19,2%), blach i taśm z miedzi (o 5,6%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił spadek produkcji maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 15,0%). W dziale *Pozostały sprzęt transportowy* zanotowano spadek produkcji wagonów kolejowych towarowych (o 33,8%).

W stosunku do miesiąca poprzedniego, w kwietniu 2021 r. zanotowano wzrost produkcji dla 58 wyrobów w tym m.in.: asfaltów (o 111,9%), aparatów telefonicznych, z wyłączeniem komórkowych (o 76,0%), propanu i butanu skroplonego (o 67,0%), benzyny silnikowej (o 35,8%), olejów silnikowych (o 34,5%), jadalnej soli kamiennej (o 34,2%), octu (o 32,5%), skór bydlęcych z licem na obuwie (o 27,6%), kuchni gazowo-elektrycznych (o 25,3%), syntetycznego siarczanu wapniowego (o 23,1%), ładowaczy rolniczych uniwersalnych (o 21,5%), koszul męskich (o 20,3%), farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, rozpuszczalnikowych,

zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 18,7%), kas rejestrujących (o 17,7%), gazomierzy (o 15,8%), ołowiu rafinowanego, nieobrobionego plastycznie (o 11,8%), drzwi, okien i ościeżnic z tworzyw sztucznych (o 10,2%), połączonych płyt z drewna na podłogi mozaikowe (o 9,2%), bluzek i koszul damskich (o 9,0%), piwa (o 8,5%), petnomorskich łodzi wypoczynkowych i sportowych (o 7,5%), mleka i śmietany w postaci stałej (o 6,9%), płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 6,5%), drutu ze stali (o 6,2%), ceramicznych pustaków ściennych (o 5,3%), ceramicznych płytek i płyt chodnikowych (o 4,3%), witryn i lad chłodniczych i mroźniczych (o 3,8%).

Spadek produkcji w kwietniu 2021 r. w porównaniu do marca 2021 r. odnotowano dla 240 grup asortymentowych. W działach obejmujących *surowce energetyczne* nastąpił spadek produkcji m.in.: węgla kamiennego (o 12,5%), olejów ropy naftowej (o 4,0%). W dziale *Artykuły spożywcze* zmniejszyła się produkcja m.in.: kasz i gryników jęczmiennych (o 34,9%), warzyw mrożonych (o 34,4%), cukierków czekoladowanych (o 32,6%), margaryny i produktów do smarowania (o 28,7%), soków z owoców i warzyw (o 25,3%), owoców i orzechów mrożonych (o 25,2%), zup, bulionów i preparatów do nich (o 22,5%), konserw wieprzowych (o 21,1%), sera świeżego (o 20,4%). W działach *Odzież oraz Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* zanotowano spadek produkcji m.in.: kostiumów i kompletów damskich (o 61,4%), spodni, ogrodniczek i szortów damskich (o 44,7%), żakietów damskich (o 40,7%), garniturów i kompletów męskich (o 37,9%), płaszczy i podobnych artykułów męskich (o 34,9%), obuwia z wierzchami ze skóry (o 33,3%), obuwia z wierzchami z tkanin (o 32,7%). W działach *Drewno i wyroby z drewna oraz Papier i wyroby z papieru* obniżyła się produkcja m.in.: worków i toreb z papieru (o 12,1%), tarcicy liściastej (o 9,8%), okien z drewna (o 9,6%), papieru siarczanowego na warstwę pokryciową tektury falistej (o 9,0%), tektury falistej (o 8,0%), połączonych płyt z drewna do podłóg innych niż mozaikowych (o 7,9%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej oraz Produkty chemiczne* obniżyła się produkcja m.in.: etylenu (o 92,4%), polietylenu (o 91,8%), polichlorku winylu niez mieszanego z innymi substancjami (o 79,3%), butadienu-1,3 (o 72,7%), propylenu (o 66,1%), olejów opałowych ciężkich (o 54,4%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* zmniejszyła się produkcja m.in.: opon do maszyn i urządzeń rolniczych (o 28,9%), płyt, arkuszy, folii, taśm z komórkowych polimerów styrenu (o 14,9%), pudełek, skrzynek, klatek z tworzyw sztucznych (o 13,8%), opon do samochodów osobowych (o 13,6%), rur, przewodów i węży z polimerów etylenu (o 13,0%), wykładzin podłogowych, ściennych, sufitowych z tworzyw sztucznych (o 13,0%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* zanotowano spadek produkcji m.in.: ceramicznych pustaków stropowych (o 41,1%), ceramicznych gąsiorów dachowych (o 31,7%), dachówek ceramicznych (o 30,4%), arkuszy i podobnych wyrobów z gipsu, innych niż jedynie licowane lub wzmocnione papierem (o 17,7%), cegły silikatowej (o 17,5%), zastawy stołowej i naczyń kuchennych z porcelany (o 16,2%), płyt, arkuszy i podobnych wyrobów z gipsu, jedynie licowanych lub wzmocnionych papierem (o 11,3%). W dziale *Metale* obniżyła się produkcja m.in.: brązu (o 72,1%), mosiądzu (o 55,1%), stalowych blach walcowanych na zimno o szerokości 600 mm lub większej (o 21,6%), drutu z aluminium (o 19,4%), blach cienkich i taśm ze stali niestopowej pokrywanych cynkiem (o 15,9%), stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 13,3%), płaskowników, prętów i kształtowników z miedzi i jej stopów (o 12,8%). W dziale *Wyroby metalowe* zanotowano spadek produkcji m.in.: puszek innych niż do konserwowania żywności i napojów, o pojemności < 50 l (o 19,6%), grzejników centralnego ogrzewania z żeliwa lub stali (o 14,8%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne oraz Urządzenia elektryczne* nastąpił spadek produkcji m.in.: silników jednofazowych (o 62,4%), suszarek automatycznych typu domowego (o 31,8%), młynków, mikserów i sokowirówek (o 22,6%), komputerów (o 17,6%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zanotowano spadek produkcji m.in.: obrabiarek do metali skrawających (o 19,0%), siewników polowych (o 17,8%), łożysk kulkowych (o 15,2%), baterii łazienkowych i kuchennych (o 14,9%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 14,9%). W działach *Pojazdy samochodowe oraz Pozostały sprzęt transportowy* nastąpił spadek produkcji m.in.: samochodów ciężarowych

i ciągników drogowych (o 31,6%), samochodów osobowych (o 20,8%), pojazdów do transportu publicznego (o 20,8%), kontenerów (o 17,7%), silników spalinowych do pojazdów (o 14,9%). W dziale *Meble* zanotowano spadek produkcji m.in.: mebli drewnianych, stosowanych w kuchni (o 28,6%), mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 26,3%), mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 17,0%).

Dla silników spalinowych, z wyłączeniem lotniczych, samochodowych i motocyklowych produkcja pozostała na niezmiennym poziomie.

Podsumowując produkcję wytworzoną w okresie styczeń-kwiecień 2021 r., produkcja dla 111 pozycji była niższa niż w analogicznym okresie roku ubiegłego, w tym m.in.: brązu (o 71,3%), garniturów i kompletów męskich (o 59,5%), kasz i grysików gryczanych (o 48,6%), worków i toreb tekstylnych (o 42,9%), marynarek i wdzianek męskich (o 42,7%), polietylenu (o 42,1%), etylenu (o 37,6%), rajstop i trykotów (o 35,4%), butadienu-1,3 (o 35,0%), kasz i grysików jęczmiennych (o 33,8%), liczników energii elektrycznej (o 33,2%), aparatów telefonicznych, z wyłączeniem komórkowych (o 32,7%), tekstylnych wykładzin podłogowych (o 30,8%), żelaznych zbiorników i podobnych pojemników do ciał stałych, o pojemności > 300 litrów (o 30,8%), chodników (o 30,1%), propylenu (o 29,8%), płaszczy i podobnych artykułów damskich (o 27,6%), makaronu (o 26,4%), farb i pokostów na bazie poliestrów, rozpuszczalnikowych, zawierających więcej niż 50% rozpuszczalnika (o 25,5%), tkanin z okrywą, ręcznikowych i specjalnych (o 25,2%), polipropylenu (o 22,8%), koszul męskich (o 22,1%), mosiądzu (o 21,5%), sukienek, spódnic i spódnic-spodni damskich (o 20,6%), komputerów (o 20,2%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 19,3%), konserw drobiowych (o 18,6%), podpasek higienicznych, tamponów i podobnych artykułów z masy papierniczej (o 18,3%), spodni, ogrodniczek, bryczesów i szortów męskich (o 18,0%), benzyny silnikowej (o 17,9%), polichloru winylu niezmeszanego z innymi substancjami (o 17,5%), opakowań konserwowych lekkich z blachy ocynowanej białej do żywności (o 17,3%), pustaków stropowych ceramicznych (o 16,8%), propanu i butanu skroplonego (o 16,4%), asfaltów (o 16,1%), nawozów potasowych (o 15,5%).

W okresie od stycznia do kwietnia 2021 r. w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku zanotowano wzrost produkcji dla 188 pozycji, w tym m.in.: centrów obróbkowych, obrabiarek zespołowych i wielostanowiskowych do metalu (o 139,0%), silników jednofazowych (o 93,3%), suszarek automatycznych typu domowego (o 93,0%), mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 71,0%), zmywarek typu domowego (o 56,3%), młynków, mikserów i sokowirówek (o 55,5%), wytopionego tłuszczu wieprzowego spożywczego (o 52,2%), drutu z aluminium (o 46,1%), skór bydlęcych z licem na obuwiu (o 43,8%), ryb morskich mrożonych (o 43,6%), silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 40,4%), mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 39,3%), filetów z ryb morskich, mrożonych (o 37,1%), farb, lakierów i podobnych środków pokrywających (o 35,3%), ładowaczy rolniczych uniwersalnych (o 34,3%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 33,1%), pełnomorskich łodzi wypoczynkowych i sportowych (o 31,0%), kwasu octowego (o 30,4%), pras zbierających (o 30,0%), olejów silnikowych (o 28,8%), włókien chemicznych (o 28,5%), baterii łazienkowych i kuchennych (o 28,5%), win owocowych (o 27,1%), witryn i lad chłodniczych i mroźniczych (o 26,9%), palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 26,6%), opon do samochodów osobowych (o 25,7%), rowerów (o 25,4%), mebli do siedzenia, z drewnianą ramą (o 23,4%), opon do pojazdów ciężarowych i autobusów (o 21,9%), mebli do siedzenia przekształcalnych w miejsca do spania (o 21,8%), spoiw gipsowych (o 21,4%), szkła typu "float" i szkła o powierzchni szlifowanej (o 21,0%), drutu ze stali (o 20,0%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 19,9%), przewodów elektrycznych gotych (o 19,7%), ceramicznych płytek i płyt chodnikowych (o 19,6%), wykładzin podłogowych, ściennych, sufitowych z tworzyw sztucznych (o 19,5%), płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 19,2%), pudełek, skrzynek, klatek z tworzyw sztucznych (o 18,7%), płyt pilśniowych z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 18,1%), drzwi z drewna (o 17,8%), wód stodzonych lub aromatyzowanych (o 17,5%), papy (o 17,3%), stalowych wyrobów płaskich

walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 16,3%), połączonych płyt z drewna do podłóg innych niż mozaikowych (o 16,3%), produktów uboju bydła i cieląt (o 16,2%), szyb zespolonych wielokomorowych (o 15,9%), ceramicznych pustaków ściennych (o 15,3%).

## 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 powierzonego 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.