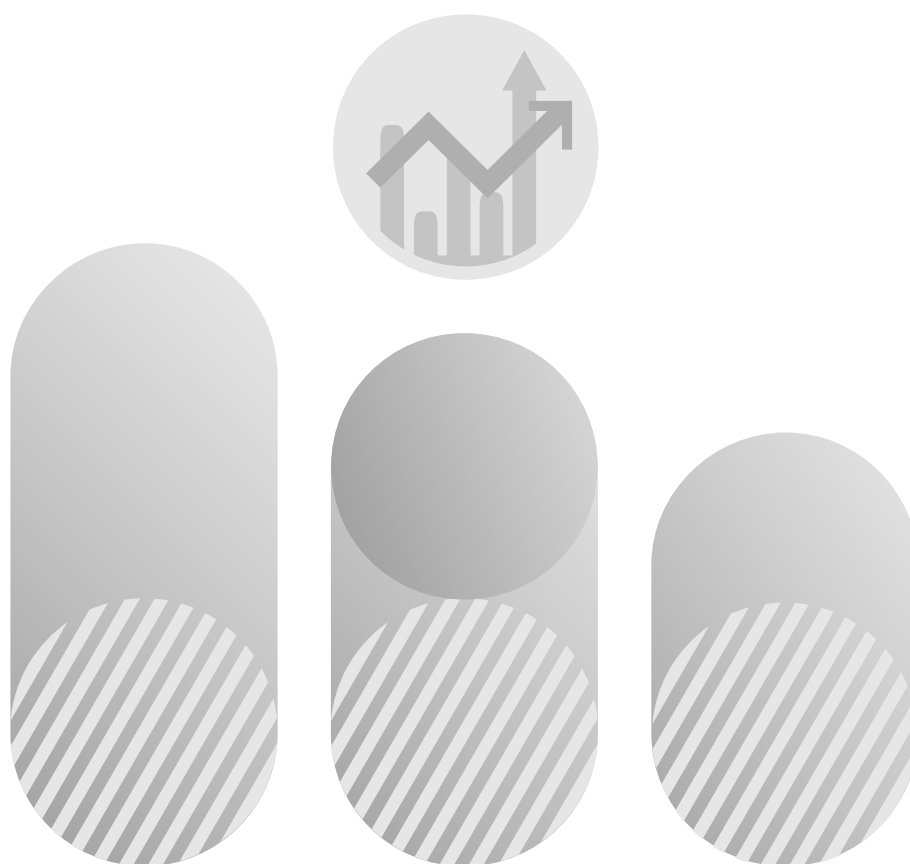




# Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w lutym 2020 r.

Production of major industrial products in February 2020





## **Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w lutym 2020 r.**

Production of major industrial products in February 2020

**Opracowanie merytoryczne**

Content-related works

Główny Urząd Statystyczny, Departament Przedsiębiorstw  
Statistics Poland, *Enterprises Department*

Pod kierunkiem  
Supervised by

Katarzyna Walkowska

**Zespół autorski**

Editorial team

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

ISSN 1425-7904

**Publikacja dostępna na stronie internetowej**

Publications available on website

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

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

When publishing Statistics Poland data — please indicate the source



## 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

Przedmowa.....	3
Objaśnienia znaków umownych .....	5
Ważniejsze skróty .....	6
Wstęp .....	7
Synteza .....	8
Spis tabel	
Tablica 1. Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w lutym 2020 r. ....	11
Tablica 2. Produkcja ważniejszych wyrobów w poszczególnych miesiącach 2019 i 2020 .....	23
Uwagi metodologiczne .....	54

## 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 299 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 lutym 2020 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 ujmwane są tylko w danych narastających. Dane skorygowane w stosunku do danych prezentowanych w ubiegłym miesiącu są oznaczone gwiazdką.

## Synteza

W lutym 2020 roku badaniem produktowym realizowanym na sprawozdaniu P-02 „Meldunek o produkcji i zapasach wyrobów przemysłowych” objętych było ponad 7000 jednostek o liczbie pracujących powyżej 49 osób, które produkowały wyroby z nomenklatury PRODPOL do badań miesięcznych w 2020 r.

Spośród prezentowanych 299 wyrobów i grup asortymentowych, w lutym 2020 r. produkcja wytworzona dla 129 pozycji była niższa niż w lutym 2019 r., w tym m.in. dla soków z owoców i warzyw, nawozów fosforowych, olejów opałowych, farb i lakierów, pestycydów, obuwia, produktów uboju trzody chlewnej, polietylenu, pojazdów do transportu publicznego. Dla 170 wyrobów odnotowano wyższą niż przed rokiem produkcję, w tym m.in. dla silników spalinowych do pojazdów mechanicznych, odkurzaczy, cementu, komputerów, polipropylenu, margaryny, okien z tworzywa sztucznego, piwa, masła, produktów uboju bydła i cieląt.

Wskaźniki dynamiki produkcji wyrobów przemysłowych kształtowały się różnorodnie w poszczególnych branżach.

W lutym 2020 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2019 r. w działach surowców energetycznych zmniejszyła się produkcja m.in.: węgla brunatnego (o 12,5%), gazu ziemnego (o 5,3%), olejów ropy naftowej (o 2,6%). W dziale *Artykuły spożywcze* obniżyła się produkcja m.in. konserw wołowych i cielęcych (o 66,6%), konserw wieprzowych (o 35,6%), ryb morskich mrożonych (o 35,5%), soków z owoców i warzyw (o 32,5%), kasz i gryników gryczanych (o 28,0%), owoców i orzechów mrożonych (o 23,0%), tuszek drobiowych (o 22,3%). W dziale *Wyroby tekstylne* zanotowano spadek produkcji m.in. dywanów (o 60,1%), tkanin bawełnianych o masie powierzchniowej nie większej niż 200 g/m<sup>2</sup> (o 23,4%), tkanin z przędzy z syntetycznych i sztucznych włókien ciągłych (o 16,1%). W działach *Odzież oraz Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* nastąpił spadek produkcji m.in. bluzek damskich (o 47,8%), sukienek, spódnic i spódnico-spodni damskich (o 36,2%), skór bydlęcych wyprawionych (o 31,4%), koszul męskich (o 24,3%), obuwia (o 20,3%), garniturów męskich (o 19,3%), żakietów damskich (o 19,2%). W dziale *Produkty chemiczne* obniżyła się produkcja m.in. nawozów fosforowych (o 25,3%), farb i lakierów (o 23,5%), kwasu siarkowego (o 21,6%), pestycydów (o 21,3%), kwasu octowego (o 21,0%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* obniżyła się produkcja m.in. ceramicznych pustaków stropowych (o 28,0%), ceramicznych pustaków ściennych (o 19,7%), ceramicznych cegieł budowlanych (o 18,4%), cegły silikatowej (o 11,8%), klinkieru cementowego (o 6,5%). W dziale *Metale* zmniejszyła się produkcja m.in. rur bez szwu (o 41,7%), surówki (o 20,3%), stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 20,0%), blach cienkich i taśm ze stali niestopowej, pokrywanych cynkiem (o 11,4%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne oraz Urządzenia elektryczne* zanotowano spadek produkcji m.in. liczników energii elektrycznej (o 25,0%), aparatów telefonicznych (o 21,5%), ogniw i baterii galwanicznych (o 17,8%), domowych kuchenek gazowych z piekarnikiem (o 16,0%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił spadek produkcji m.in. tokarek do metalu (o 40,7%), centrów obróbkowych do metalu (o 23,1%), baterii łazienkowych i kuchennych (o 10,4%). W działach *Pojazdy samochodowe oraz Pozostały sprzęt transportowy* nastąpił spadek produkcji m.in. wagonów kolejowych towarowych (o 60,7%), pojazdów do transportu publicznego (o 15,1%), rowerów (o 11,7%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych do ciągnięcia przyczep (o 9,5%). W dziale *Meble* zanotowano spadek produkcji m.in. mebli drewnianych do kuchni (o 17,9%), mebli drewnianych do sypialni (o 7,1%), mebli do siedzenia, z drewnianą ramą (o 6,7%).

W lutym 2020 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2019 r. w działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* zwiększyła się produkcja m.in. marynat warzywnych (o 63,3%), octu (o 34,1%), warzyw mrożonych (o 19,8%), gotowych posiłków i dań na bazie mięsa (o 17,9%), cukierków czekoladowanych (o 15,4%), margaryny (o 15,2%). W dziale *Wyroby tekstylne* zanotowano wzrost produkcji m.in. tkanin z okrywą, tkanin ręcznikowych, włączając frotte (o 93,6%), chodników

(o 77,8%), wykładzin (o 27,3%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* zwiększyła się produkcja m.in. płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 13,9%), podpasek higienicznych, tamponów i podobnych artykułów z masy papierniczej (o 13,4%), połączonych płyt podłogowych na podłogi mozaikowe, z drewna (o 13,2%), worków i toreb z papieru (o 10,9%), materiałów podłogowych z drewna (o 10,4%). W dziale *Produkty chemiczne* zanotowano wzrost produkcji m.in. farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, rozpuszczalnikowych, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 63,5%), propylenu (o 46,3%), farb i pokostów na bazie poliestrów, rozpuszczalnikowych, zawierających więcej niż 50% rozpuszczalnika (o 44,3%), wodorotlenku sodu stałego (o 23,1%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* zanotowano wzrost produkcji m.in. rur, przewodów i węży z polimerów etylenu (o 39,2%), pudełek, skrzynek, klatek z tworzyw sztucznych (o 17,0%), rur, przewodów i węży z polimerów chlorku winylu (o 14,6%), okien z tworzyw sztucznych (o 14,2%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* zwiększyła się produkcja m.in. gąsiorów dachowych (o 192,2%), wyrobów sanitarnych z porcelany (o 94,2%), dachówek (o 47,4%), filców, materacy i płyt z włókna szklanego (o 29,6%), cegły wypalanej z gliny (o 23,1%), szyb zespolonych wielokomorowych (o 21,8%), cementu (o 19,8%). W dziale *Metale* wzrosła produkcja m.in. mosiądzu (o 89,8%), drutu z aluminium (o 53,1%), sztab i prętów walcowanych na gorąco (o 50,1%), brązu (o 39,1%), ołowiu rafinowanego, nieobrobionego plastycznie (o 33,7%), drutu ze stali (o 23,6%). W dziale *Urządzenia elektryczne* zanotowano wzrost produkcji m.in. automatycznych suszarek do prania (o 35,8%), odkurzaczy (o 31,4%), płyt elektrycznych do wbudowania (o 22,1%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił wzrost produkcji m.in. silników spalinowych, z wyłączeniem lotniczych, samochodowych i motocyklowych (o 171,8%), kas rejestrujących (o 133,1%), pługów (o 50,3%), witryn i lad chłodniczych i mroźniczych (o 43,6%), spulchniarek i kultywatorów (o 18,1%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych (o 15,9%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* wzrosła produkcja silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 57,0%), pełnomorskich łodzi wypoczynkowych i sportowych (o 33,1%), kontenerów (o 20,4%).

W stosunku do miesiąca poprzedniego, w lutym 2020 r. zanotowano wzrost produkcji dla większości prezentowanych wyrobów, tj. dla 159 grup asortymentowych.

W dziale *Artykuły spożywcze* zanotowano wzrost produkcji m.in. dla soli kamiennej (o 51,7%), konserw rybnych (o 22,6%), marynat warzywnych (o 21,9%). W działach *Odzież* oraz *Wyroby tekstylne* zanotowano wzrost m.in. dla tkanin z okrywą, tkanin ręcznikowych, włączając frotte (o 88,8%), tkanin bawełnianych o masie powierzchniowej większej niż 200 g/m<sup>2</sup> (o 70,0%), płaszczy i podobnych artykułów męskich (o 63,7%), tkanin z przędzy z syntetycznych i sztucznych włókien ciągłych (o 46,6%). W dziale *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* zanotowano wzrost produkcji asfaltów (o 234,1%), farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, rozproszonych lub rozpuszczonych w środowisku niewodnym, o masie rozpuszczalnika przekraczającej 50% masy roztworu (o 39,4%), olejów opałowych lekkich (o 39,3%), farb i pokostów innych niż kolodia, gdy masa rozpuszczalnika przekracza 50% masy roztworu (o 31,0%), kwasu octowego w przeliczeniu na 100% (o 26,7%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* zanotowano wzrost produkcji rur, przewodów i węży, sztywnych, z polimerów chlorku winylu (o 38,9%), rur, przewodów węży, sztywnych, z polimerów propylenu (o 37,1%), opon do maszyn i urządzeń rolniczych (o 31,2%), rur, przewodów i węży z polimerów etylenu (o 26,9%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* zwiększyła się produkcja gąsiorów dachowych (o 88,0%), papy (o 54,5%), wyrobów sanitarnych ceramicznych (o 53,3%), płytek ceramicznych i płyt chodnikowych ceramicznych (o 32,8%), cegły wypalanej z gliny (o 30,3%), pustaków stropowych, ceramicznych (o 28,6%), bloków ściennych z betonu lekkiego (o 28,6%). W dziale *Metale* wzrosła produkcja drutu z aluminium i stopów aluminium (o 66,1%), mosiądzu (o 48,5%), blach grubych i cienkich, taśm z miedzi o grubości większej niż 0,15 mm (o 31,8%), sztab i prętów walcowanych na gorąco (o 24,0%). W dziale *Urządzenia elektryczne* zanotowano wzrost produkcji młynków, mikserów,

robotów kuchennych i sokowirówek (o 23,4%), silników prądu przemiennego, jednofazowego (o 14,5%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił wzrost produkcji m.in. betoniarek (o 256,2%), pras zbierających (o 70,9%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 38,4%), pługów (o 36,7%), witryn i lad chłodniczych (o 32,2%), siewników polowych (o 24,8%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* nastąpił wzrost produkcji m.in. pełnomorskich łodzi wypoczynkowych i sportowych (o 40,9%), kontenerów (o 37,0%), rowerów (o 32,5%), pojazdów do transportu publicznego (o 25,7%).

W lutym 2020 r. w porównaniu do miesiąca poprzedniego w działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* zmniejszyła się produkcja m.in. kasz i mączek z pszenicy (o 25,5%), mleka i śmietany w postaci stałej (o 21,4%), tuszek drobiowych (o 20,9%), soli warzonej (o 18,9%), wódki czystej (o 15,9%), soków z owoców i warzyw (o 13,4%). W dziale *Odzież* nastąpił spadek produkcji m.in. bluzek damskich (o 24,6%), garniturów męskich (o 20,2%), płaszczy i podobnych artykułów damskich (o 19,0%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* zanotowano spadek dla kwasu siarkowego (o 19,9%), siarczanu wapniowego syntetycznego (o 14,1%), olejów napędowych (o 13,4%), polichlorku winylu (o 13,1%), polietylenu (o 12,3%), propanu i butanu (o 11,4%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* spadła produkcja płyt, arkuszy, tafli, płytek i podobnych wyrobów z gipsu lub mieszanek na bazie gipsu innych niż licowane papierem (o 24,5%), klinkieru cementowego (o 18,9%), pustaków ściennych ceramicznych (o 7,0%). W dziale *Metale* zanotowano spadek dla szyn stalowych (o 17,2%) oraz blach cienkich i taśm ze stali niestopowej, pokrywanych cynkiem (o 13,2%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne* oraz *Urządzenia elektryczne* zmniejszyła się produkcja m.in. aparatów telefonicznych (o 27,7%), silników elektrycznych i prądnic (o 22,9%), suszarek do prania automatycznych (o 12,8%), odkurzaczy (o 12,5%), akumulatorów ołowiowo-kwasowych do pojazdów samochodowych (o 12,1%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił spadek produkcji obrabiarek do metali skrawających (o 33,3%). W dziale *Pozostały sprzęt transportowy* nastąpił spadek produkcji wagonów towarowych kolejowych (o 42,6%).

Na niezmiennym poziomie w stosunku do stycznia 2020 r. utrzymała się produkcja tarcicy liściastej, 6-heksanolaktamu oraz zapatek.

Podsumowując produkcję wytworzoną za okres od stycznia do lutego 2020 r. dla prezentowanych w publikacji 299 wyrobów i grup asortymentowych, produkcja dla 147 pozycji była wyższa niż w analogicznym okresie roku ubiegłego, w tym m.in. gąsiorów dachowych ceramicznych (o 147,7%), silników (o 114,3%), kas rejestrujących (o 107,7%), mosiądzu (o 84,8%), asfaltów (o 77,8%), chodników (o 68,7%), brązu (o 59,5%), silników spalinowych do pojazdów mechanicznych (o 49,1%), tkanin z okrywą, tkanin ręcznikowych włączając frotte (o 43,3%), odkurzaczy (o 40,7%), farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, o masie rozpuszczalnika przekraczającej 50% masy roztworu (o 40,7%), wyrobów sanitarnych ceramicznych z porcelany (o 38,3%), pługów (o 36,5%), octu (o 36,2%), dachówek ceramicznych (o 34,7%), marynat warzywnych (o 30,3%), elektrycznych płyt do wbudowania (o 28,5%), cementu (o 27,8%), propylenu (o 24,0%).

W okresie od stycznia do lutego 2020 r. w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku zanotowano spadek produkcji dla 151 pozycji, w tym m.in. konserw wołowych i cielęcych (o 65,0%), towarowych wagonów kolejowych (o 57,4%), soli kamiennej (o 56,4%), siarki (o 48,9%), bluzek damskich (o 42,6%), kwasu octowego (o 42,5%), rur stalowych bez szwu (o 41,0%), olejów opałowych lekkich (o 38,0%), tkanin bawełnianych o masie powierzchniowej większej niż 200 g/m<sup>2</sup> (o 37,2%), skór bydlęcych (o 35,6%), konserw wieprzowych (o 35,1%), betoniarek (o 34,6%), opon do maszyn i urządzeń rolniczych (o 31,8%), dywanów (o 31,6%), liczników energii elektrycznej (o 31,5%), płaszczy i podobnych artykułów damskich (o 31,0%), pustaków stropowych, ceramicznych (o 28,1%).

Na niezmiennym poziomie w okresie styczeń-luty 2020 w stosunku do okresu analogicznego utrzymała się produkcja papieru toaletowego.

## 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 powierzzonego 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\\_mc2020.html](https://stat.gov.pl/Klasyfikacje/doc/prodpol/opis_mc2020.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. Objaśnienia 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.