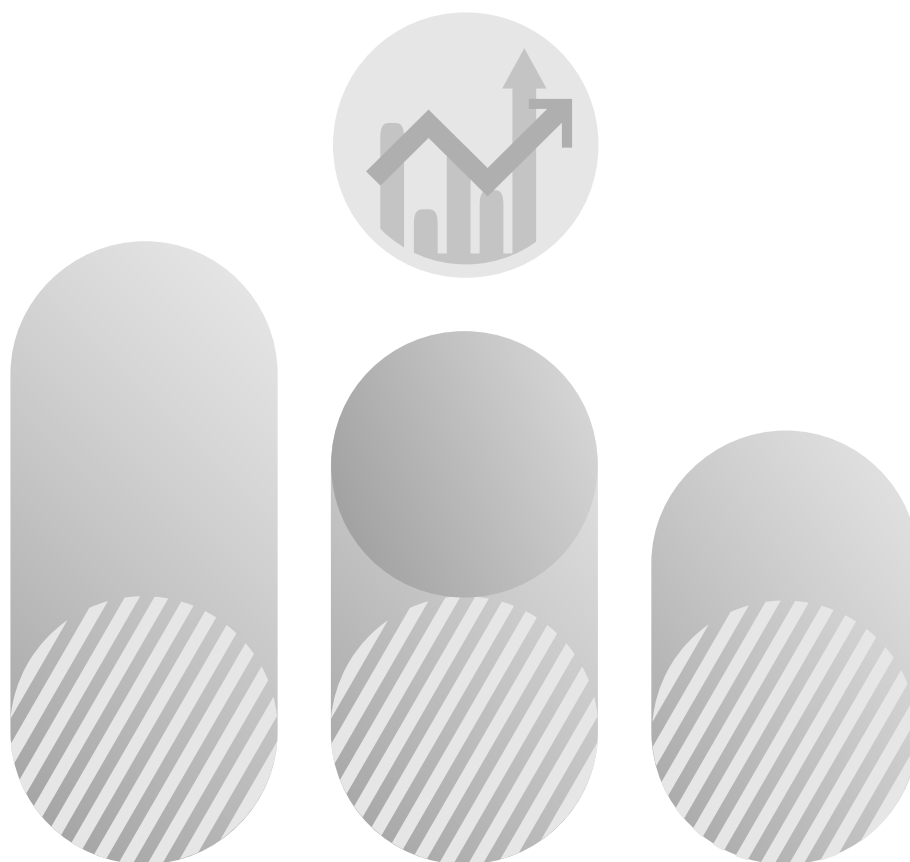




Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w październiku 2020 r.

Production of major industrial products in October 2020



Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w październiku 2020 r.

Production of major industrial products in October 2020

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	12
Spis tablic (tablice dostępne jako pliki do pobrania w formacie XLSX)	
Tablica 1. Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w październiku 2020 r.	
Tablica 2. Produkcja ważniejszych wyrobów w poszczególnych miesiącach 2019 i 2020	

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 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 październiku 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 ujmowane są tylko w danych narastających. Dane skorygowane w stosunku do danych prezentowanych w ubiegłym miesiącu są oznaczone gwiazdką.

Synteza

W październiku 2020 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 2020 r.

Spośród prezentowanych 299 wyrobów i grup asortymentowych, w październiku 2020 r. produkcja wytworzona dla 126 pozycji była wyższa niż w październiku 2019 r., w tym m.in. polichlorku winylu, silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów mechanicznych, mydła, akumulatorów kwasowo-ołowiowych do pojazdów samochodowych, etylenu, chłodziarek i zamrażarek, produktów uboju bydła i cieląt, mleka, zmywarek do naczyń, farb i lakierów, pralek automatycznych, win owocowych, kuchni gazowych z piekarnikiem, kuchni elektrycznych łącznie z gazowo-elektrycznymi. Dla 171 wyrobów odnotowano niższą niż przed rokiem produkcję, w tym m.in. komputerów, obuwia z wierzchami ze skóry, samochodów ciężarowych i ciągników drogowych do ciągnięcia naczep, olejów opałowych, rowerów, samochodów osobowych, węgla kamiennego, polipropylenu, tarcicy liściastej, benzyny silnikowej, polietylenu, margaryny, ciągników rolniczych, odkurzaczy, cukru, wódki czystej, tarcicy iglastej, soków z owoców i warzyw, stali surowej. Nie raportowano produkcji papieru gazetowego. W porównaniu do października 2019 r. na niezmienionym poziomie utrzymała się produkcja tkanin bawełnianych o masie powierzchniowej większej niż 200 g/m² (włączając drelich).

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

W październiku 2020 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2019 r. w działach *Artykuły spożywcze* i *Napoje* zwiększyła się produkcja m.in.: gotowych posiłków i dań na bazie mięsa (o 30,7%), wód słodzonych lub aromatyzowanych (o 20,2%), jadalnej soli kamiennej (o 17,1%), produktów uboju bydła i cieląt (o 16,1%), gotowej karmy dla zwierząt domowych (o 15,1%), marynat warzywnych (o 12,9%), makaronu (o 11,7%), mleka płynnego przetworzonego (o 11,4%), tłuszczów zwierzęcych (o 11,1%), konserw rybnych (o 9,0%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* wzrosła produkcja m.in.: masy celulozowej drzewnej (o 14,3%), pudełek i pudeł z papieru i tektury (o 12,1%), papieru toaletowego (o 7,0%), okien z drewna (o 5,0%), palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 5,0%), pozostałego papieru i tektury do celów graficznych (o 4,7%). W dziale *Produkty chemiczne* zanotowano wzrost produkcji m.in.: polichlorku winylu niez mieszanego z innymi substancjami (o 294,1%), wodorotlenku sodu stałego (o 41,5%), farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, rozpuszczalnikowych, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 22,7%), mydła (o 20,6%), etylenu (o 18,0%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* wzrosła produkcja szkła typu "float" (o 27,3%), filców, materacy i płyt z włókna szklanego (o 21,5%), ceramicznych gąsiorów dachowych (o 17,6%), wyrobów sanitarnych z porcelany (o 15,0%), ceramicznych płytek i płyt chodnikowych (o 12,6%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 11,0%), papy (o 10,4%), spoiw gipsowych (o 8,2%). W dziale *Metale* zanotowano wzrost produkcji m.in. drutu z miedzi (o 27,9%), drutu ze stali (o 19,6%), mosiądzu (o 17,8%), płaskowników, prętów i kształtowników z aluminium (o 8,5%), katod miedzianych (o 8,2%). W dziale *Wyroby metalowe* zwiększyła się produkcja żelaznych zbiorników i podobnych pojemników do ciał stałych, o pojemności > 300 litrów (o 55,1%), przewodów elektrycznych gołych (o 16,7%), puszek innych niż do konserwowania żywności i napojów, o pojemności < 50 l (o 4,7%). W dziale *Urządzenia elektryczne* nastąpił wzrost produkcji m.in.: płyt elektrycznych typu domowego (o 20,3%), akumulatorów kwasowo-ołowiowych do pojazdów samochodowych (o 19,9%), chłodziarek i zamrażarek domowych (o 17,3%), silników jednofazowych (o 15,3%), zmywarek typu domowego (o 10,8%), pralek automatycznych (o 8,1%), domowych kuchni gazowych z piekarnikiem (o 7,4%), kuchni elektrycznych łącznie z gazowo-elektrycznymi (o 6,8%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zwiększyła się produkcja m.in. silników spalinowych, z wyłączeniem lotniczych, samochodowych i motocyklowych (o 89,6%), ładowaczy rolniczych uniwersalnych (o 58,6%), betoniarek (o 37,1%),

pras zbierających (o 29,8%), baterii łazienkowych i kuchennych (o 16,2%). W dziale *Pojazdy samochodowe* wzrosła produkcja silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 23,8%) oraz kontenerów (o 8,7%). W dziale *Meble* nastąpił wzrost produkcji m.in. mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 7,2%) oraz mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 2,3%).

W październiku 2020 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2019 r. w dziale *Artykuły spożywcze* nastąpił spadek produkcji m.in.: konserw wołowych i cielęcych (o 65,2%), tuszek drobiowych (o 26,6%), konserw wieprzowych (o 21,5%), ryb morskich mrożonych (o 21,2%), jadalnej soli warzonej (o 19,4%), kasz i grysików gryczanych (o 19,0%), mleka i śmietany w postaci stałej (o 14,4%), pieczywa z mąki mieszanej pszennej i żytniej (o 13,1%), margaryny (o 11,9%). W działach *Odzież* oraz *Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* zmniejszyła się produkcja m.in.: kostiumów i kompletów damskich (o 64,6%), koszul męskich (o 64,0%), garniturów i kompletów męskich (o 58,8%), bluzek i bluzek koszulowych damskich (o 56,9%), obuwia z wierzchami ze skóry (o 45,2%), skór bydlęcych z licem na obuwie (o 43,4%), marynarek i wdzianek męskich (o 38,0%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* nastąpił spadek produkcji m.in.: oklein (o 29,7%), pieluszek i wkładek do pieluszek dla niemowląt (o 20,3%), worków i toreb z papieru (o 14,0%), tarcicy liściastej (o 12,9%), potączonych płyt podłogowych z drewna innych niż do podłóg mozaikowych (o 11,5%), tarcicy iglastej (o 9,3%), materiałów podłogowych z drewna (o 7,4%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* nastąpił spadek produkcji m.in.: butadienu-1,3 (o 43,6%), farb i pokostów na bazie poliestrów, rozpuszczalnikowych, zawierających więcej niż 50% rozpuszczalnika (o 28,2%), klejów (o 26,9%), olejów opałowych ciężkich (o 25,3%), polipropylenu (o 15,5%), benzyny silnikowej (o 12,6%), polietylenu (o 12,6%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* obniżyła się produkcja m.in.: ceramicznych pustaków stropowych (o 72,3%), cegły silikatowej (o 23,4%), masy betonowej prefabrykowanej (o 18,5%), zastawy stołowej i naczyń kuchennych z porcelany (o 12,8%), ceramicznych pustaków ściennych (o 10,2%). W dziale *Metale* zmniejszyła się produkcja m.in.: brązu (o 54,6%), drutu z aluminium (o 14,2%), stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 12,8%), płaskowników, prętów i kształtowników z miedzi i jej stopów (o 12,5%), blach i taśm z miedzi (o 11,5%), stali surowej (o 8,5%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne* oraz *Urządzenia elektryczne* zanotowano spadek produkcji m.in. komputerów (o 47,4%), liczników energii elektrycznej (o 30,3%), aparatów telefonicznych (o 27,4%), transformatorów z chłodzeniem powietrznym (o 19,7%), młynków, mikserów i sokowirówek (o 19,6%), silników elektrycznych i prądnic (o 17,2%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił spadek produkcji m.in.: pługów (o 35,3%), obrabiarek do metali skrawających (o 27,5%), tokarek do metalu (o 25,5%), kas rejestrujących (o 15,9%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 14,7%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* zanotowano spadek produkcji m.in.: samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 34,5%), rowerów (o 21,7%), samochodów osobowych (o 21,6%), wagonów kolejowych towarowych (o 17,2%), pojazdów do transportu publicznego (o 8,4%).

W stosunku do miesiąca poprzedniego, w październiku 2020 r. zanotowano wzrost produkcji 172 wyrobów. W działach obejmujących surowce energetyczne wzrosła produkcja olejów ropy naftowej (o 74,2%) oraz gazu ziemnego (o 15,1%). W działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* zwiększyła się produkcja kasz i grysików jęczmiennych (o 40,3%), win owocowych (o 23,3%), cukierków czekoladowanych (o 23,0%), gotowych posiłków i dań na bazie warzyw (o 19,4%), warzyw mrożonych (o 13,6%), zup, bulionów i preparatów do nich (o 13,5%), soków z owoców i warzyw (o 11,6%), konserw wieprzowych (o 10,1%), masła (o 8,2%). W działach *Odzież* oraz *Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* nastąpił wzrost produkcji skór bydlęcych z licem na obuwie (o 19,7%), rajstop i trykotów (o 13,0%), płaszczy i podobnych artykułów damskich (o 11,3%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* zanotowano wzrost produkcji masy celulozowej drzewnej (o 64,4%), pozostałego papieru i tektury do celów

graficznych (o 33,5%), pieluszek i wkładek do pieluszek dla niemowląt (o 18,3%), papieru siarczanowego na warstwę pokryciową tektury falistej (o 15,5%), papieru i tektury (o 14,0%), palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 9,8%), oklein (o 7,1%), pudełek i pudeł z papieru i tektury (o 5,5%), połączonych płyt podłogowych na podłogi mozaikowe, z drewna (o 4,7%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* nastąpił wzrost produkcji olejów opałowych lekkich (o 100,1%), fenolu (o 77,9%), 6-heksanolaktamu (o 57,7%), oleum (o 33,3%), wodorotlenku sodu stałego (o 29,2%), nawozów fosforowych (o 20,1%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* nastąpił wzrost produkcji worków i toreb z tworzyw sztucznych (o 9,8%), drzwi z tworzyw sztucznych (o 6,5%), rur, przewodów i węży z polimerów etylenu (o 5,7%), opon do pojazdów samochodowych osobowych (o 5,2%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* zwiększyła się produkcja szkła typu "float" (o 27,0%), ceramicznych gąsiorów dachowych (o 26,9%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 24,4%), klinkieru (o 23,6%), cegły wypalanej z gliny (o 12,5%), wapna (o 11,5%), wyrobów sanitarnych z porcelany (o 5,6%). W dziale *Metale* nastąpił wzrost produkcji surówki (o 25,9%), aluminium nieobrobionego plastycznie, niestopowego (o 25,3%), sztab i prętów ze stali walcowanych na gorąco (o 22,5%), stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 21,3%), miedzi rafinowanej niestopowej, nieobrobionej plastycznie (o 17,3%), stali surowej (o 15,2%). W dziale *Wyroby metalowe* zanotowano wzrost produkcji żelaznych zbiorników i podobnych pojemników do ciał stałych, o pojemności > 300 litrów (o 22,6%), przewodów elektrycznych gołych (o 11,5%), opakowań konserwowych z blachy cynowanej do żywności (o 5,3%), drzwi stalowych (o 4,5%). W dziale *Urządzenia elektryczne* zanotowano wzrost produkcji płyt elektrycznych typu domowego (o 22,2%), odkurzaczy (o 20,6%), kuchni gazowo-elektrycznych (o 18,0%), silników elektrycznych i prądnic (o 17,1%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zanotowano wzrost produkcji pras zbierających (o 107,9%), tokarek do metalu (o 58,3%), obrabiarek do metali skrawających (o 45,3%), baterii łazienkowych i kuchennych (o 19,9%), ciągników rolniczych (o 18,2%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* wzrosła produkcja pełnomorskich łodzi wycieczkowych i sportowych (o 191,1%), wagonów kolejowych towarowych (o 91,0%), kontenerów (o 16,7%), pojazdów do transportu publicznego (o 16,5%).

Spadek produkcji w październiku 2020 r. w porównaniu do września 2020 r. odnotowano dla 123 grup asortymentowych, w tym m.in.: ceramicznych pustaków stropowych (o 75,9%), mosiądzu (o 71,1%), jadalnej soli kamiennej (o 52,7%), butadienu-1,3 (o 51,5%), kompletów damskich (o 41,6%), bluzek i bluzek koszulowych damskich (o 38,9%), obuwia (o 28,9%), kwasu octowego (o 27,6%), płaszczy i podobnych artykułów męskich (o 27,5%), pługów (o 27,3%), płyt, arkuszy i podobnych wyrobów z gipsu, innych niż jedynie licowane lub wzmocnione papierem (o 26,9%), koszul męskich (o 26,6%), siewników polowych (o 25,2%), toluenu (o 24,9%), owoców i orzechów mrożonych (o 24,2%), ryb morskich mrożonych (o 23,6%), garniturów i kompletów męskich (o 20,7%), farb i pokostów rozpuszczalnikowych, innych niż kolodia, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 20,0%), cegły silikatowej (o 19,0%), maszyn i urządzeń do robót budowlanych, drogowych i melioracyjnych (o 18,9%), żakietów damskich (o 17,8%), marynat warzywnych (o 16,0%), piwa (o 14,7%), wód słodzonych lub aromatyzowanych (o 14,7%), farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, wodnych (o 14,2%), benzyny silnikowej (o 14,2%), jadalnej soli warzonej (o 14,1%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 13,9%), spulchniarek i kultywatorów (o 11,4%), mleka i śmietany w postaci stałej (o 11,3%), bloków ściennych z betonu lekkiego (o 10,9%), czekolady (o 10,5%), betonu autoklawizowanego (o 10,2%), silników wielofazowych (o 9,4%), betoniarek (o 9,3%), samochodów osobowych (o 8,7%), zapraw murarskich (o 8,0%), podpasek higienicznych, tamponów i podobnych artykułów z masy papierniczej (o 7,4%), piekarników elektrycznych do wbudowania (o 7,0%), drutu z aluminium (o 6,8%), młynków, mikserów i sokowirówek (o 6,6%), wykładzin podłogowych z tworzyw sztucznych (o 6,2%), opon do ciągników (o 5,0%).

Na niezmiennym poziomie w stosunku do września 2020 r. utrzymała się produkcja tuszek drobiowych; pudełek, skrzynek, klatek i podobnych artykułów z tworzyw sztucznych oraz centrów obróbkowych, obrabiarek zespołowych i wielostanowiskowych do metalu.

Podsumowując produkcję wytworzoną w okresie styczeń–październik 2020 r., produkcja dla 184 pozycji była niższa niż w analogicznym okresie roku ubiegłego, w tym m.in.: konserw wołowych i cielęcych (o 64,9%), bluzek i bluzek koszulowych damskich (o 52,2%), kostiumów i kompletów damskich (o 51,3%), garniturów i kompletów męskich (o 49,8%), soli kamiennej nienadającej się do spożycia (o 47,6%), tokarek do metalu (o 44,2%), sukienek, spódnic i spódnicospodni damskich (o 43,4%), koszul męskich (o 43,3%), wagonów kolejowych towarowych (o 42,3%), spodni damskich (o 41,6%), marynarek i wdzianek męskich (o 40,2%), liczników energii elektrycznej (o 39,3%), samochodów osobowych (o 38,6%), skór bydlęcych z licem na obuwie (o 38,2%), płaszczy i podobnych artykułów męskich (o 34,0%), aparatów telefonicznych (o 33,5%), olejów opałowych ciężkich (o 32,7%), siarki (o 31,1%), płaszczy i podobnych artykułów damskich (o 30,7%), obuwia z wierzchami ze skóry (o 30,7%), silników elektrycznych i prądnic (o 29,7%), dywanów (o 27,6%), spodni męskich (o 27,2%), wyrobów płaskich walcowanych na zimno ze stali, o szerokości mniejszej niż 600 mm (o 26,8%), tkanin z przędzy z syntetycznych i sztucznych włókien ciągłych (o 26,5%), wyrobów pończosznicy (o 26,5%), surówki (o 25,2%), konserw wieprzowych (o 24,8%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 24,6%), pustaków stropowych, ceramicznych (o 24,5%), obrabiarek skrawających do metali (o 23,1%), olejów opałowych lekkich (o 23,0%), łożysk tocznych (o 22,8%), drzwi stalowych (o 22,5%), żakietów damskich (o 21,8%), oklein (o 21,1%), opon (o 20,7%), przędzy lnianej (o 20,5%), przewodów gołych (o 20,0%), włókien chemicznych (o 19,8%).

W okresie od stycznia do października 2020 r. w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku zanotowano wzrost produkcji dla 114 pozycji, w tym m.in.: silników spalinyowych, z wyłączeniem lotniczych, samochodowych i motocyklowych (o 71,9%), aluminium nieobrobionego plastycznie, niestopowego (o 52,1%), gotowej karmy dla zwierząt domowych (o 33,2%), farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, rozpuszczalnikowych, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 30,1%), gotowych posiłków i dań na bazie mięsa (o 28,5%), jadalnej soli kamiennej (o 28,0%), ceramicznych gąsiorów dachowych (o 27,5%), drutu z aluminium (o 25,8%), marynat warzywnych (o 25,7%), silników wielofazowych (o 25,4%), wykładzin podłogowych z tworzyw sztucznych (o 24,9%), gotowych posiłków i dań na bazie warzyw (o 22,3%), mydła (o 21,5%), płyt, arkuszy i podobnych wyrobów z gipsu, innych niż jedynie licowane lub wzmocnione papierem (o 21,2%), dachówek ceramicznych (o 21,2%), kasz i gryników gryczanych (o 20,8%), papieru i tektury (o 19,7%), kasz i mączek z pszenicy (o 19,7%), farb i pokostów rozpuszczalnikowych, innych niż kolodia, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 19,1%), siewników polowych (o 19,1%), opakowań konserwowych z blachy cynowanej do żywności (o 16,2%), pestycydów (o 15,9%), brązu (o 15,2%), gazomierzy (o 14,2%), kawałków drobiowych (o 13,6%), konserw rybnych (o 13,6%), opon do ciągników (o 13,3%), olejów silnikowych (o 12,7%), kas rejestrujących (o 12,7%), podpasiek higienicznych, tamponów i podobnych artykułów z masy papierniczej (o 12,0%), makaronu (o 11,7%), pługów (o 9,8%), amoniaku bezwodnego (o 9,5%), pudełek i pudeł z papieru i tektury (o 9,4%), ołowiu rafinowanego nieobrobionego plastycznie (o 9,4%), mosiądzu (o 9,2%).

Na niezmiennym poziomie w stosunku analogicznego okresu 2019 r. utrzymała się produkcja opon do maszyn i urządzeń rolniczych.

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_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. 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 powierzonych 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.