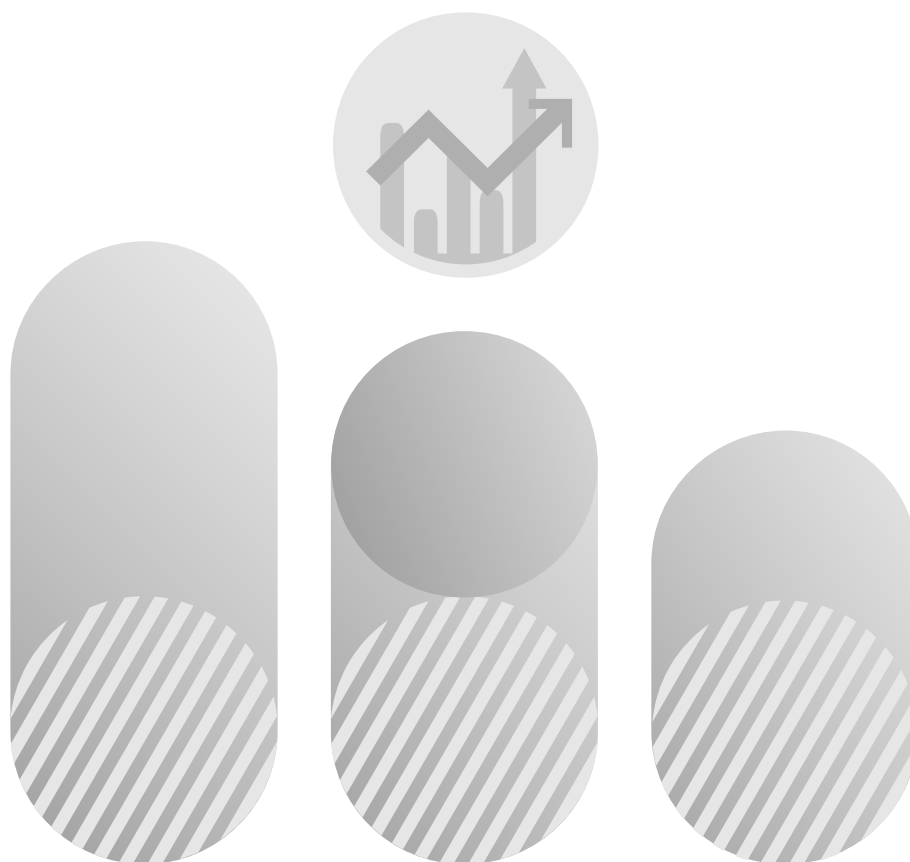




Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w sierpniu 2020 r.

Production of major industrial products in August 2020



Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych w sierpniu 2020 r.

Production of major industrial products in August 2020

Opracowanie merytoryczne

Główny Urząd Statystyczny, Departament Przedsiębiorstw

pod kierunkiem

Katarzyna Walkowska

Zespół autorski

Elżbieta Fidrych, Adam Górecki, Monika Hodzyńska, 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 sierpniu 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 sierpniu 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 sierpniu 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 sierpniu 2020 r. produkcja wytworzona dla 183 pozycji była niższa niż w sierpniu 2019 r., w tym m.in. ciągników rolniczych, olejów opałowych, komputerów, obuwia z wierzchami ze skóry, aluminium niestopowego, odkurzaczy, stali surowej, win owocowych, rowerów, koksu, węgla kamiennego, tarcicy liściastej. Dla 113 wyrobów odnotowano wyższą niż przed rokiem produkcję, w tym m.in. akumulatorów kwasowo-ołowiowych do pojazdów samochodowych, zmywarek do naczyń, kuchni elektrycznych, farb i lakierów, nawozów fosforowych, silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów, chłodziarek i zamrażarek, mydła, produktów uboju bydła i cieląt, pralek automatycznych, polichloru winylu, soków z owoców i warzyw, etylenu. Nie raportowano produkcji papieru gazetowego oraz cukru. W porównaniu do sierpnia 2019 r. na niezmienionym poziomie utrzymała się produkcja tkanin bawełnianych o masie powierzchniowej większej niż 200 g/m².

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

W sierpniu 2020 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2019 r. w dziale *Artykuły spożywcze* nastąpił spadek produkcji m.in.: konserw wołowych i cielęcych (o 63,8%), kasz i grysików gryczanych (o 49,7%), ryb morskich mrożonych (o 36,3%), konserw wieprzowych (o 33,4%), zup, bulionów i preparatów do nich (o 26,7%), kasz i mączek z pszenicy (o 23,8%), cukierków czekoladowanych (o 21,1%), jadalnej soli kamiennej (o 20,4%), pieczywa świeżego (o 20,2%). W działach *Odzież oraz Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* zmniejszyła się produkcja m.in.: bluzek i bluzek koszulowych damskich (o 59,8%), spodni damskich (o 53,5%), skór bydlęcych z licem na obuwie (o 48,3%), sukienek, spódnic i spódnico-spodni damskich (o 46,1%), kostiumów i kompletów damskich (o 43,4%), garniturów i kompletów męskich (o 43,1%). W dziale *Drewno i wyroby z drewna* nastąpił spadek produkcji m.in.: palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 18,9%), tarcicy liściastej (o 14,6%), materiałów podłogowych z drewna (o 10,2%). W działach *Koks, brykiety oraz produkty rafinacji ropy naftowej oraz Produkty chemiczne* nastąpił spadek produkcji m.in.: toluenu (o 95,1%), wodorotlenku sodu stałego (o 54,7%), zapatek (o 38,6%), olejów opałowych ciężkich (o 34,8%), klejów (o 25,9%), koksu (o 20,2%), włókien chemicznych (o 17,5%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* obniżyła się produkcja m.in.: cegły silikatowej (o 31,8%), masy betonowej prefabrykowanej (o 15,3%), bloków ściennych z betonu lekkiego (o 14,2%), ceramicznych gąsiorów dachowych (o 14,1%), wapna (o 12,8%). W dziale *Metale* zmniejszyła się produkcja m.in.: brązu (o 51,2%), surówki (o 46,9%), blach i taśm z miedzi (o 32,1%), aluminium niestopowego (o 30,0%), stali surowej (o 27,3%), mosiądzu (o 24,9%), sztab i prętów ze stali walcowanych na gorąco (o 21,1%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne oraz Urządzenia elektryczne* zanotowano spadek produkcji m.in. wodomierzy (o 52,6%), liczników energii elektrycznej (o 42,2%), aparatów telefonicznych (o 33,2%), komputerów (o 32,2%), odkurzaczy (o 29,5%), silników elektrycznych i prądnic (o 26,6%). W dziale *Maszyny i urządzenia* nastąpił spadek produkcji m.in.: tokarek do metalu (o 60,0%), ciągników rolniczych (o 42,6%), pras zbierających (o 34,8%), spulchniarek i kultywatorów (o 27,9%). W dziale *Pozostały sprzęt transportowy* zanotowano spadek produkcji wagonów kolejowych towarowych (o 42,5%), pełnomorskich łodzi wypoczynkowych i sportowych (o 27,7%), rowerów (o 24,9%).

W sierpniu 2020 r. w porównaniu do analogicznego miesiąca 2019 r. w działach *Artykuły spożywcze* i *Napoje* zwiększyła się produkcja m.in.: owoców i orzechów mrożonych (o 60,6%), gotowych posiłków i dań na bazie warzyw (o 35,8%), niestodzonych i niearomatyzowanych wód

mineralnych i gazowanych (o 30,3%), gotowej karmy dla zwierząt domowych (o 27,3%), produktów uboju bydła i cieląt (o 19,4%), soków z owoców i warzyw (o 17,0%), tłuszczów zwierzęcych (o 10,7%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* wzrosła produkcja m.in.: pozostałego papieru i tektury do celów graficznych (o 16,2%), połączonych płyt podłogowych z drewna innych niż do podłóg mozaikowych (o 15,6%), drzwi z drewna (o 12,9%), masy celulozowej drzewnej (o 10,6%), pudełek i pudeł z papieru i tektury (o 6,8%), papieru toaletowego (o 6,1%). W dziale *Produkty chemiczne* zanotowano wzrost produkcji m.in.: nawozów potasowych (o 33,1%), nawozów fosforowych (o 27,4%), farb i pokostów rozpuszczalnikowych, innych niż kolodia, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 27,2%), farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, rozpuszczalnikowych, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 25,2%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* wzrosła produkcja ceramicznych pustaków stropowych (o 85,1%), ceramicznych płytek i płyt chodnikowych (o 51,7%), płyt, arkuszy i podobnych wyrobów z gipsu, innych niż jedynie licowane lub wzmocnione papierem (o 49,6%), papy (o 23,8%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 15,4%), wyrobów sanitarnych z porcelany (o 10,2%), cegły wypalanej z gliny (o 9,9%). W dziale *Metale* zanotowano wzrost produkcji m.in.: drutu z aluminium (o 78,1%), drutu ze stali (o 7,1%), ołowiu rafinowanego nieobrobionego plastycznie (o 6,5%). W dziale *Wyroby metalowe* wzrosła produkcja opakowań konserwowych z blachy cynowanej do żywności (o 34,7%), żelaznych zbiorników i podobnych pojemników do ciał stałych, o pojemności > 300 litrów (o 18,9%), puszek innych niż do konserwowania żywności i napojów, o pojemności < 50 l (o 11,8%). W dziale *Urządzenia elektryczne* zanotowano wzrost produkcji m.in. akumulatorów kwasowo-ołowiowych do pojazdów samochodowych (o 42,8%), piekarników elektrycznych do wbudowania (o 37,5%), zmywarek typu domowego (o 37,0%), kuchni elektrycznych łącznie z gazowo-elektrycznymi (o 34,3%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zwiększyła się produkcja m.in. centrów obróbkowych do metalu (o 51,6%), betoniarek (o 30,0%), silników spalinowych, z wyłączeniem lotniczych, samochodowych i motocyklowych (o 19,1%), pługów (o 15,4%). W dziale *Pojazdy samochodowe* wzrosła produkcja silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 20,9%), pojazdów do transportu publicznego (o 16,5%), samochodów osobowych (o 3,7%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 2,9%). W dziale *Meble* nastąpił wzrost produkcji m.in. mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 13,8%), mebli drewnianych, stosowanych w pokoju stołowym lub salonie (o 6,2%).

W stosunku do miesiąca poprzedniego, w sierpniu 2020 r. zanotowano wzrost produkcji 110 wyrobów. W działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* zwiększyła się produkcja jadalnej soli warzonej (o 54,7%), gotowych posiłków i dań na bazie warzyw (o 42,9%), warzyw mrożonych (o 36,0%), soków z owoców i warzyw (o 35,0%), marynat warzywnych (o 31,8%), cukierków czekoladowanych (o 31,2%), gotowych pasz dla zwierząt gospodarskich (o 6,8%), margaryny (o 6,6%), kasz i grysików jęczmiennych (o 6,0%), niestodzonych i niearomatyzowanych wód mineralnych i gazowanych (o 5,4%). W dziale *Odzież* nastąpił wzrost produkcji kostiumów i kompletów damskich (o 380,0%), rajstop i trykotów (o 176,5%), marynarek i wdzianek męskich (o 58,9%), spodni męskich (o 54,3%), płaszczy i podobnych artykułów męskich (o 48,1%), garniturów i kompletów męskich (o 31,6%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* wzrosła produkcja okien z drewna (o 26,0%), pozostałego papieru i tektury do celów graficznych (o 21,0%), płyt wiórowych i podobnych płyt z drewna lub materiałów drewnopochodnych (o 7,9%), papieru toaletowego (o 6,9%). W działach *Koks, brykiety* oraz *Produkty rafinacji ropy naftowej* oraz *Produkty chemiczne* nastąpił wzrost produkcji polichloroku winylu niezmieszanego z innymi substancjami (o 66,7%), olejów opatowych lekkich (o 33,7%), propylenu (o 28,4%), polipropylenu (o 19,8%), kauczuku syntetycznego (o 17,9%), kwasu octowego (o 16,7%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* wzrosła produkcja ceramicznych pustaków stropowych (o 155,6%), szyb zespolonych wielokomorowych (o 30,0%), cegły silikatowej (o 15,0%), wyrobów izolacji termicznej z wełny mineralnej (o 11,6%), wyrobów sanitarnych z porcelany (o 9,9%), ceramicznych pustaków ściennych (o 9,5%). W dziale *Metale* zanotowano wzrost produkcji stalowych blach walcowanych na zimno o szerokości 600 mm lub większej (o 26,6%), ołowiu rafinowanego nieobrobionego plastycznie (o 22,1%), drutu

z aluminium (o 9,6%), szyn stalowych (o 9,1%), stalowych wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 9,1%). W dziale *Urządzenia elektryczne* nastąpił wzrost produkcji suszarek automatycznych typu domowego (o 72,5%), zmywarek typu domowego (o 16,7%), drutów i przewodów izolowanych (o 16,2%), młynków, mikserów i sokowirówek (o 10,3%). W dziale *Maszyny i urządzenia* wzrosła produkcja centrów obróbkowych do metalu (o 20,5%), baterii łazienkowych i kuchennych (o 14,7%), pługów (o 11,8%), kas rejestrujących (o 9,0%), siewników polowych (o 4,3%). W dziale *Meble* zwiększyła się produkcja mebli drewnianych, stosowanych w sypialni (o 7,5%), mebli do siedzenia, z drewnianą ramą (o 3,4%), mebli do siedzenia przekształcalnych w miejsca do spania (o 3,0%).

Spadek produkcji w sierpniu 2020 r. w porównaniu do lipca 2020 r. odnotowano dla 185 grup asortymentowych. W działach *Artykuły spożywcze* oraz *Napoje* nastąpił spadek produkcji m.in.: jadalnej soli kamiennej (o 44,5%), owoców i orzechów mrożonych (o 37,2%), gotowych posiłków i dań na bazie mięsa (o 34,9%), kasz i mączek z pszenicy (o 29,6%), kasz i grysików gryczanych (o 27,2%), mleka i śmietany w postaci stałej (o 22,9%), zup, bulionów i preparatów do nich (o 21,9%), wódki czystej (o 17,9%), pieczywa świeżego (o 14,5%), mąki żytniej (o 13,6%). W działach *Odzież* oraz *Skóry i wyroby ze skór wyprawionych* nastąpił spadek produkcji m.in.: bluzek i bluzek koszulowych damskich (o 49,3%), skór bydlęcych wyprawionych (o 22,2%), spodni damskich (o 17,1%), sukienek, spódnic i spódnic-spodni damskich (o 16,8%), żakietów damskich (o 16,3%), obuwia (o 11,0%). W działach *Drewno i wyroby z drewna* oraz *Papier i wyroby z papieru* zanotowano spadek produkcji m.in.: oklein (o 48,8%), tarcicy liściastej (o 28,7%), palet płaskich i nadstawek do nich, z drewna (o 27,0%), podpasek higienicznych, tamponów i podobnych artykułów z masy papierniczej (o 19,7%), materiałów podłogowych z drewna (o 18,3%), tarcicy iglastej (o 14,0%), pieluszek i wkładek do pieluszek dla niemowląt (o 10,7%), drzwi z drewna (o 10,6%). W dziale *Produkty chemiczne* zanotowano spadek produkcji m.in.: toluenu (o 97,1%), wodorotlenku sodu stałego (o 46,2%), zapatek (o 36,8%), kwasu azotowego (o 19,3%), farb i pokostów rozpuszczalnikowych, innych niż kolodia, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 19,0%), pestycydów (o 18,5%). W dziale *Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych* zmniejszyła się produkcja m.in.: opon do maszyn i urządzeń rolniczych (o 24,3%), opon do ciągników (o 17,6%), rur, przewodów i węży z polimerów propylenu (o 16,9%), rur, przewodów i węży z polimerów chlorku winylu (o 13,7%), rur, przewodów i węży z polimerów etylenu (o 13,6%), okien z tworzyw sztucznych (o 12,9%). W dziale *Wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych* nastąpił spadek produkcji m.in.: bloków ściennych z betonu lekkiego (o 17,4%), masy betonowej prefabrykowanej (o 14,9%), szkła typu "float" (o 10,4%), spoiw gipsowych (o 9,8%), elementów ściennych silikatowych (o 9,8%), wapna (o 9,1%), cementu (o 6,6%). W dziale *Metale* obniżyła się produkcja m.in.: mosiądzu (o 49,8%), aluminium niestopowego (o 48,0%), blach i taśm z miedzi (o 47,7%), brązu (o 45,0%), surówki (o 41,5%), sztab i prętów ze stali walcowanych na gorąco (o 34,0%), stali surowej (o 28,1%). W działach *Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne* oraz *Urządzenia elektryczne* obniżyła się produkcja m.in.: wodomierzy (o 48,2%), komputerów (o 36,5%), silników jednofazowych (o 30,0%), odkurzaczy (o 28,7%). W dziale *Maszyny i urządzenia* zmniejszyła się produkcja m.in.: pras zbierających (o 79,3%), tokarek do metalu (o 59,0%), ładowaczy rolniczych uniwersalnych (o 46,5%), łożysk kulkowych (o 40,2%). W działach *Pojazdy samochodowe* oraz *Pozostały sprzęt transportowy* zanotowano spadek produkcji m.in.: rowerów (o 53,9%), samochodów ciężarowych i ciągników drogowych (o 49,9%), pełnomorskich łodzi wypoczynkowych i sportowych (o 33,3%), silników spalinowych o zapłonie samoczynnym do pojazdów (o 25,5%).

Na niezmienionym poziomie w stosunku do lipca 2020 r. utrzymała się produkcja tkanin bawełnianych o masie powierzchniowej większej niż 200 g/m² i olejów silnikowych.

Podsumowując produkcję wytworzoną w okresie styczeń-sierpień 2020 r., produkcja dla 203 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 56,2%), płaszczy i podobnych artykułów męskich (o 52,2%), garniturów i kompletów męskich (o 50,3%), kostiumów i kompletów

damskich (o 50,1%), soli kamiennej nienadającej się do spożycia (o 47,7%), sukienek, spódnic i spódnico-spodni damskich (o 46,3%), tokarek do metalu (o 46,1%), samochodów osobowych (o 42,8%), spodni damskich (o 42,7%), wagonów kolejowych towarowych (o 42,5%), marynarek i wdzianek męskich (o 42,0%), liczników energii elektrycznej (o 39,6%), koszul męskich (o 37,9%), skór miękkich bydlęcych z licem na obuwiu (o 36,2%), dywanów (o 36,1%), olejów opałowych ciężkich (o 36,0%), aparatów telefonicznych (o 35,3%), tkanin z przędzy z syntetycznych i sztucznych włókien ciągłych (o 33,4%), silników elektrycznych i prądnic (o 32,0%), wyrobów płaskich walcowanych na zimno o szerokości poniżej 600 mm (o 29,9%), domowych kuchni gazowych z piekarnikiem (o 29,8%), obuwiu z wierzchami ze skóry (o 28,8%), pustaków stropowych (o 28,1%), surówki (o 27,8%), drzwi stalowych (o 27,0%), przewodów elektrycznych gołych (o 26,5%).

W okresie od stycznia do sierpnia 2020 r. w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku zanotowano wzrost produkcji dla 96 pozycji, w tym m.in.: silników spalinowych, z wyłączeniem lotniczych, samochodowych i motocyklowych (o 61,8%), aluminium niestopowego (o 60,5%), gotowej karmy dla zwierząt domowych (o 35,5%), brązu (o 34,6%), drutu z aluminium (o 33,2%), ceramicznych gąsiorów dachowych (o 31,3%), kasz i gryników gryczanych (o 30,9%), silników wielofazowych (o 30,9%), farb i pokostów na bazie polimerów akrylowych lub winylowych, rozpuszczalnikowych, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 30,1%), marynat warzywnych (o 27,2%), gotowych posiłków i dań na bazie mięsa (o 25,0%), dachówek ceramicznych (o 25,0%), płyt, arkuszy i podobnych wyrobów z gipsu, innych niż jedynie licowane lub wzmocnione papierem (o 24,6%), gotowych posiłków i dań na bazie warzyw (o 24,4%), jadalnej soli kamiennej (o 23,5%), kasz i mączek z pszenicy (o 23,1%), mydła (o 20,4%), pestycydów (o 19,6%), farb i pokostów rozpuszczalnikowych, innych niż kolodia, zawierających ponad 50% rozpuszczalnika (o 18,9%).

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 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.