

Przemysł
Industry

TABL. 1 (133). PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE^a
BASIC DATA ON INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Produkcja sprzedana (ceny bieżące) w mln zł	28548,2	27246,2	32455,0	38150,9	Sold production (current prices) in million PLN
Pracujący ^b	43353	44488	45546	48219	Employed persons ^b
Przeciętne zatrudnienie	53348	51045	52043	51307	Average paid employment
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto ^c w zł	4965,29	6559,43	7030,59	7796,05	Average monthly gross wages and salaries ^c in PLN

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Stan w dniu 31 grudnia; według faktycznego miejsca pracy, w 2022 r. według pracy głównej. c Bez zatrudnionych za granicą.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b As of 31 December; by actual workplace, in 2022 according to the main job. c Excluding persons employed abroad.

TABL. 2 (134). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a (ceny bieżące)
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	28548,2	27246,2	32455,0	38150,9	T O T A L
sektor publiczny	876,8	1179,9	1311,3	1387,0	public sector
sektor prywatny	27671,3	26066,3	31143,7	36763,9	private sector
w tym:					of which:
Przetwórstwo przemysłowe	20062,8	17486,5	21940,0	27046,7	Manufacturing
w tym:					of which:
Produkcja artykułów spożywczych ..	1491,0	1442,0	1710,9	2040,7	Manufacture of food products
Produkcja napojów .....	.	.	.	.	Manufacture of beverages
Produkcja odzieży	146,0	127,8	144,7	126,9	Manufacture of wearing apparel
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ .....	.	49,9	42,8	48,2	Manufacture of leather and related products
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	57,6	35,4	76,3	44,0	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	226,3	233,6	262,4	286,6	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	1627,1	1344,9	1315,3	1702,3	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	1119,6	1412,9	1710,2	2257,4	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	633,6	789,1	1187,8	1393,3	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	865,2	816,0	909,2	1193,4	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali	578,8	354,5	525,5	663,7	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	3211,4	3953,1	5494,8	6036,5	Manufacture of metal products ^Δ
Produkcja urządzeń elektrycznych ..	.	703,2	1304,2	440,9	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	609,7	832,5	1049,6	1538,2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 2 (134). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a (ceny bieżące) (dok.)**
 SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (current prices) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
Produkcja mebli	97,2	119,1	161,0	206,1	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów	87,1	116,4	147,1	145,3	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń..	767,5	816,6	710,1	2262,2	Repair and installation of machinery and equipment
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A	1040,0	1722,1	2187,6	2272,5	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
w tym:					of which:
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^A	599,5	1229,4	1663,0	1736,8	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
 a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 3 (135). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE^a**
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	53348	51045	52043	51307	T O T A L
sektor publiczny	2464	2727	2730	2744	public sector
sektor prywatny	50884	48319	49314	48563	private sector
w tym:					of which:
Przetwórstwo przemysłowe	40616	37704	38694	37764	Manufacturing
w tym:					of which:
Produkcja artykułów spożywczych ..	4000	4187	4176	3779	Manufacture of food products
Produkcja napojów .....	.	.	.	.	Manufacture of beverages
Produkcja odzieży	1150	1243	1080	986	Manufacture of wearing apparel
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^A	309	200	258	167	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^A
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	557	573	578	434	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	4312	3420	3294	3363	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	1497	1411	1606	1728	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	2086	2054	2406	2443	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	1549	1380	1305	1230	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali	1450	691	650	626	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali ^A	4500	5356	6077	5652	Manufacture of metal products ^A
Produkcja urządzeń elektrycznych ..	.	1317	1594	1658	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń ^A	1682	1840	2172	2036	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja mebli	449	411	460	559	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów	531	533	563	634	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń..	2161	2575	2250	2142	Repair and installation of machinery and equipment

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.
 a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABL. 3 (135). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE^a (dok.)**
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	2833	3393	3473	3474	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
w tym:					of which:
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	1650	2170	2247	2265	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

TABL. 4 (136). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE^a**
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
OGÓŁEM	4965,29	6559,43	7030,59	7796,05	TOTAL
sektor publiczny	5611,49	7265,91	7683,32	8316,36	public sector
sektor prywatny	4934,00	6519,42	6994,32	7766,65	private sector
w tym:					of which:
Przetwórstwo przemysłowe	4573,61	6220,85	6669,14	7388,39	Manufacturing
w tym:					of which:
Produkcja artykułów spożywczych ..	3084,88	4416,44	4748,19	4699,58	Manufacture of food products
Produkcja napojów	4182,66	.	.	.	Manufacture of beverages
Produkcja wyrobów tekstylnych	3577,75	3131,94	3513,57	3589,63	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży	2166,67	3012,68	3322,89	3628,58	Manufacture of wearing apparel
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	2429,05	3182,25	3844,38	4251,35	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	3365,59	4693,18	5240,79	5553,01	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	6037,20	9044,29	9283,85	10578,68	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	6042,02	7635,13	7819,83	8338,69	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	3124,02	4028,23	4940,45	5412,56	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	4071,83	4758,11	4903,71	5680,41	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali	4237,51	5114,39	6290,85	7550,47	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	4837,63	6456,38	7042,22	7227,57	Manufacture of metal products ^Δ
Produkcja urządzeń elektrycznych ..	4435,81	6993,69	7038,13	7921,35	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	4491,68	5540,33	5950,05	7333,13	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	4883,18	7786,33	8624,00	.	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja mebli	2548,87	3586,46	4081,83	4778,73	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów	3249,33	4159,99	4713,88	5667,36	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń ..	4517,02	5797,60	6163,76	6760,88	Repair and installation of machinery and equipment
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	4679,26	6046,53	6555,19	7027,95	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
w tym:					of which:
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	3935,94	5346,04	5984,37	6425,19	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez wynagrodzeń zatrudnionych za granicą.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding wages and salaries of persons employed abroad.

Budownictwo

Construction

TABL. 5 (137). PRZEDSIĘBIORSTWA BUDOWLANO-MONTAŻOWE^a
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY ENTERPRISES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym Of which		SPECIFICATION	
		budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ civil engineering ^Δ	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities		
Jednostki (stan w dniu 31 grudnia)	2015	368	65	162	Entities (as of 31 December)
	2020	429	61	187	
	2021	442	66	193	
	2022	431	67	175	
Przeciętne zatrudnienie	2015	16692	5718	5797	Average paid employment
	2020	17092	5436	6004	
	2021	17225	5268	6122	
	2022	16080	4974	5583	
Produkcja budowlano-montażowa w mln zł	2015	4145,3	1621,3	1165,9	Construction and assembly production in million PLN
	2020	4858,4	1883,4	1287,3	
	2021	5120,7	2078,9	1484,4	
	2022	5482,0	1967,9	1729,7	
Wartość produkcji budowlano-montażowej na 1 zatrudnionego w tys. zł	2015	248,3	283,5	201,1	Value of construction and assembly production per employed person in thousand PLN
	2020	284,3	346,5	214,4	
	2021	297,3	394,6	242,5	
	2022	340,9	395,6	309,8	
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	2015	3953,91	4599,20	3840,86	Average monthly gross wages and salaries in PLN
	2020	5255,75	6286,81	4902,04	
	2021	5654,22	6832,19	5275,09	
	2022	6455,00	7665,89	6100,78	

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 6 (138). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a (ceny bieżące)**
 CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyj- nym Investment works	Remonty i pozostałe roboty Repair and other works	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH ZŁ IN THOUSAND PLN					
OGÓŁEM	2015	4145,3	3176,1	969,2	TOTAL
	2020	4858,4	3871,1	987,4	
	2021	5120,7	4201,4	919,3	
	2022	5482,0	4222,4	1259,6	
Budowa budynków ^A	2015	1358,1	1006,3	351,8	Construction of buildings
	2020	1687,7	1464,8	222,9	
	2021	1557,5	1354,4	203,1	
	2022	1784,4	1445,8	338,6	
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A	2015	1621,4	1291,3	330,1	Civil engineering
	2020	1883,4	1417,8	465,6	
	2021	2078,9	1610,6	468,3	
	2022	1967,9	1421,9	546,0	
Roboty budowlane specjalistyczne	2015	1165,9	878,6	287,4	Specialised construction activities
	2020	1287,3	988,5	298,8	
	2021	1484,4	1236,4	248,0	
	2022	1729,7	1354,6	375,1	
W ODSETKACH IN PERCENT					
OGÓŁEM	2015	100,0	100,0	100,0	TOTAL
	2020	100,0	100,0	100,0	
	2021	100,0	100,0	100,0	
	2022	100,0	100,0	100,0	
Budowa budynków ^A	2015	32,8	31,7	36,3	Construction of buildings
	2020	34,7	37,8	22,6	
	2021	30,4	32,2	22,1	
	2022	32,5	34,2	26,9	
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A	2015	39,1	40,7	34,1	Civil engineering
	2020	38,8	36,6	47,2	
	2021	40,6	38,3	50,9	
	2022	35,9	33,7	43,3	
Roboty budowlane specjalistyczne	2015	28,1	27,7	29,6	Specialised construction activities
	2020	26,5	25,5	30,3	
	2021	29,0	29,4	27,0	
	2022	31,6	32,1	29,8	

a Zrealizowana systemem zleceńiowym przez podmioty budowlane; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Realised on the basis of the contract system by construction entities; data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 7 (139). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a (ceny bieżące)**
 CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym Works with an investment character	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe Works with a restoration character and other works	SPECIFICATION	
		w mln zł	in million PLN		
OGÓŁEM	2015	4145,3	3176,1	969,2	TOTAL
	2020	4858,4	3871,1	987,4	
	2021	5120,7	4201,4	919,3	
	2022	5482,0	4222,4	1259,6	
Budynki		3017,9	2417,8	600,1	Buildings
Budynki mieszkalne		1346,5	1108,9	237,6	Residential buildings
budynki mieszkalne jednorodzinne (jednomieszkaniowe) ^b		176,7	114,9	61,8	one-dwelling residential buildings ^b
budynki o dwóch mieszkaniach i wielomieszkaniowe		1166,2	992,8	173,4	two- and more dwelling residential buildings
budynki zbiorowego zamieszkania ...		3,6	1,2	2,4	residences for communities
Budynki niemieszkalne		1671,3	1308,9	362,5	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego		115,2	93,2	22,0	hotels and tourist accommodation buildings
budynki biurowe		313,5	270,0	43,4	office buildings
budynki handlowo-usługowe		244,4	165,9	78,5	wholesale and retail trade buildings
budynki transportu i łączności		33,4	31,8	1,6	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe		707,8	575,5	132,3	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej		246,0	168,4	77,6	public entertainment, education, hospital or institutional care buildings
pozostałe budynki niemieszkalne		11,0	4,1	7,0	other non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej ..		2464,2	1804,6	659,5	Civil engineering works
w tym:					of which:
Infrastruktura transportu		1702,6	1171,7	530,8	Transport infrastructure
w tym:					of which:
autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe		514,4	302,9	211,4	highways, streets and roads
drogi szynowe, drogi kolei napowietrznych lub podwieszanych		1047,2	783,5	263,6	railways, suspension and elevated railways
mosty, wiadukty, estakady, tunele i przejścia nadziemne i podziemne		128,4	.	.	bridges, elevated highways, tunnels and subways
Rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		483,6	370,3	113,4	Pipelines, communication and electricity lines
Kompleksowe budowle na terenach przemysłowych		263,8	249,5	14,3	Complex constructions on industrial areas

a Zrealizowana systemem zleceńiowym przez podmioty budowlane; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Budynki jednorodzinne o jednym mieszkaniu oraz domy letnie, domki wypoczynkowe i rezydencje wiejskie nieprzystosowane do stałego zamieszkania.

a Realised on the basis of the contract system by construction entities; data concern economic entities employing more than 9 persons. b Residential buildings with one dwelling as well as summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence.

TABL. 8 (140). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
BUILDINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	budynki ^a buildings ^a				kubatura ^b w dam ³ cubic volume ^b in dam ³				
OGÓŁEM	764	1022	1013	1208	3477	4595	4312	5723	TOTAL
Budynki mieszkalne	667	953	945	1112	1994	3343	3278	3690	Residential buildings
jednorodzinne ^c	546	772	778	946	456	638	653	780	single-family ^c
wielorodzinne ^d	121	179	167	165	1538	2695	2624	2904	multi-family ^d
budynki zbiorowego zamieszkania	–	2	–	1	–	11	–	5	residences for communities
Budynki niemieszkalne	97	69	68	96	1483	1251	1034	2033	Non-residential buildings
budynki hoteli	4	4	3	6	164	57	91	308	hotel buildings
budynki biurowe	11	7	11	9	396	227	513	412	office buildings
budynki handlowo-usługowe	23	26	20	27	241	491	151	376	wholesale and retail trade buildings
budynki łączności, dworców i terminali	1	–	3	2	1	–	4	58	terminals and associated buildings
budynki garaży	34	8	8	11	19	3	3	4	garage buildings
budynki przemysłowe ...	6	4	3	2	458	55	64	20	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	7	10	9	16	30	152	52	584	reservoirs, silos and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne	–	–	–	1	–	–	–	1	public entertainment buildings
budynki muzeów i bibliotek	1	2	–	1	11	173	–	15	museums and libraries
budynki szkół i instytucji badawczych	4	2	5	8	119	25	70	127	school, university and research buildings
budynki szpitali i zakładów opieki zdrowotnej	4	1	–	–	9	1	1	1	hospital or institutional care buildings
budynki kultury fizycznej	–	2	3	4	8	53	78	48	sports halls
budynki gospodarstw rolnych	–	–	1	–	–	–	3	–	non-residential farm buildings
budynki przeznaczone do sprawowania kultu religijnego i czynności religijnych	1	1	–	2	23	13	–	75	buildings used as places of worship and for religious activities
pozostałe budynki niemieszkalne, gdzie indziej nie wymienione	1	2	2	7	5	2	2	5	other non-residential buildings not elsewhere classified

a Nowe. b Budynków nowych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy). c Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez budynków nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. d Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach.

a New. b Of new and expanded buildings (only concerning the expanded part). c Residential buildings with one or two dwellings; excluding buildings not adapted for permanent residence. d Residential buildings with three or more dwellings.

TABL. 9 (141). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W BUDOWNICTWIE^a**
AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN CONSTRUCTION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	16692	17092	17225	16080	Average paid employment
Budowa budynków ^Δ	5177	5652	5836	5523	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	5718	5436	5268	4974	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	5797	6004	6122	5583	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	3953,91	5255,75	5654,22	6455,00	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Budowa budynków ^Δ	3367,78	4639,83	4987,64	5722,55	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	4599,2	6286,81	6832,19	7665,89	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	3840,86	4902,04	5275,09	6100,78	Specialised construction activities

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez osób zatrudnionych poza granicami kraju.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.