

Dział XII. Rolnictwo Chapter XII. Agriculture

TABL. 1 (109). **POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW^a**

Stan w czerwcu
AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE^a
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym gospodarstwa indywidualne	SPECIFICATION	
		Total	Of which private farms		
		w tys. ha	in thousand hectares		
OGÓŁEM	2015	994,6	871,7	TOTAL	
	2019	945,4	837,8		
	2020^b	1073,2	954,0		
W dobrej kulturze rolnej		1061,0	944,3	In good agricultural condition	
Pod zasiewami		687,9	605,8	Sown area	
Grunty ugorowane		14,9	7,2	Fallow land	
Uprawy trwałe		5,7	5,4	Permanent crops	
Ogrody przydomowe		0,6	0,5	Kitchen gardens	
Łąki trwałe		249,6	233,0	Permanent meadows	
Pastwiska trwałe		102,4	92,4	Permanent pastures	
Pozostałe		12,2	9,6	Others	

a Według siedziby użytkownika. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

U w a g a. W latach międzyspisowych dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a By residence of the holder. b Data of the Agricultural Census.

N o t e. In the intercensal years data on the basis of periodic survey conducted every three years.

TABL. 2 (110). **GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**

Stan w czerwcu
FARMS BY AREA GROUPS
As of June

LATA YEARS	w tys. in thousands	Gospodarstwa Farms								Przeciętna powierzchnia ogólna gospodarstwa w ha Average total farm area in ha	
		o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								ogółem total	w tym użytki rolne of which agricultural land
		do 1,00 ha up to ha	1,01– –1,99	2,00– –4,99	5,00– –9,99	10,00– –14,99	15,00– –19,99	20,00– –49,99	50,00 ha i więcej ha and more		
		OGÓŁEM TOTAL									
2013	41,7	1,2	11,2	16,3	17,7	14,8	9,9	20,4	8,5	27,33	24,47
2016	43,2	2,0	8,9	18,8	17,3	13,6	9,7	20,7	9,0	26,19	23,70
2020^a	42,6	1,7	10,2	18,5	17,4	13,5	8,9	19,8	10,0	27,54	25,19
		W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS									
2013	41,5	1,2	11,3	16,4	17,8	14,9	9,9	20,5	8,1	23,25	21,24
2016	42,9	2,0	8,9	18,9	17,4	13,6	9,7	20,7	8,7	23,70	21,64
2020^a	42,0	1,7	10,3	18,7	17,5	13,4	8,9	19,9	9,6	24,77	22,71

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

U w a g a. W latach międzyspisowych dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a Data of the Agricultural Census.

N o t e. In the intercensal years data on the basis of a periodic survey conducted every three years.

TABL. 3 (111). **EKOLOGICZNE GOSPODARSTWA ROLNE**
ORGANIC FARMS

LATA YEARS	Z certyfikatem Certified		W okresie konwersji Under conversion	
	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land area in ha	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land area in ha
2015	3477	92949	564	19819
2019	2674	81618	565	25889
2020	2730	84984	511	23824
2022	2492	75453	1162	29787

Ź r ó d ł o: dane Głównego Inspektoratu Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych.

S o u r c e: data the Main Inspectorate of Agricultural and Food Quality.

TABL. 4 (112). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**

Stan w czerwcu
SOWN AREA
As of June

ZIEMIOPŁODY	2015	2019	2020 ^a	2022	CROPS
	w tys. ha		in thousand hectares		
O G Ó Ł E M	608,7	598,2	687,9	791,7	T O T A L
w tym:					of which:
Zboża	369,6	382,3	388,1	421,2	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	315,1	320,8	319,7	331,9	basic cereals
pszenica	150,9	147,4	151,1	184,5	wheat
żyto	27,0	37,1	33,7	25,6	rye
jęczmień	32,1	38,7	25,8	25,4	barley
owies	19,0	22,2	27,7	25,2	oats
pszenżyto	86,0	75,4	81,5	71,2	triticale
mieszanki zbożowe	37,2	42,9	29,0	17,4	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	12,4	14,8	31,3	60,3	maize for grain
Ziemniaki	9,4	7,6	5,8	5,2	Potatoes
Buraki cukrowe	2,1	3,3	4,2	6,5	Sugar beets
Rzepak i rzepik	75,8	75,3	86,0	103,3	Rape and turnip rape

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

a Data of the Agricultural Census.

TABL. 5 (113). **ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW**
PRODUCTION AND YIELDS OF SELECTED CROPS

ZIEMIOPŁODY	2015	2019	2020	2022	CROPS
	ZBIORY w t		PRODUCTION in tonnes		
Zboża	1461328	1500117	1871918	2346029	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	1293839	1283159	1549349	1795626	basic cereals
pszenica	741111	679964	842562	1108473	wheat
żyto	79202	119356	124070	102935	rye
jęczmień	100920	122390	107827	118127	barley
owies	52241	67109	95787	97201	oats
pszenżyto	320366	294341	379103	368890	triticale
mieszanki zbożowe	103755	126159	105575	68053	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	57630	85567	204871	465144	maize for grain
Ziemniaki	179719	163954	182210	163463	Potatoes
Buraki cukrowe	117008	198283	225089	326241	Sugar beets
Rzepak i rzepik	194055	211888	279429	355870	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	1144831	1110634	1338421	1459415	Meadow hay
		PLONY z 1 ha w dt		YIELDS per ha in decitonnes	
Zboża	39,5	39,2	48,2	55,7	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	41,1	40,0	48,5	54,1	basic cereals
pszenica	49,1	46,1	55,8	60,1	wheat
żyto	29,3	32,2	36,8	40,2	rye
jęczmień	31,4	31,7	41,8	46,6	barley
owies	27,5	30,2	34,6	38,5	oats
pszenżyto	37,3	39,1	46,5	51,8	triticale
mieszanki zbożowe	27,9	29,4	36,4	39,0	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	46,4	58,0	65,5	77,1	maize for grain
Ziemniaki	192	215	316	312	Potatoes
Buraki cukrowe	568	609	531	505	Sugar beets
Rzepak i rzepik	25,6	28,1	32,5	34,5	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	48,2	50,0	53,6	60,8	Meadow hay

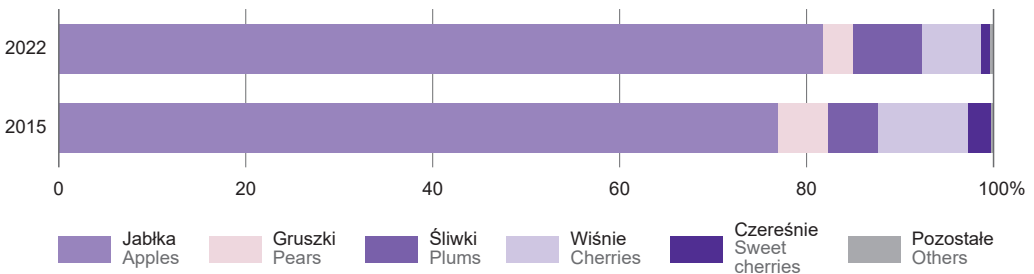
TABL. 6 (114). POWIERZCHNIA, ZBIORY I PLONY WARZYW GRUNTOWYCH^a
AREA, PRODUCTION AND YIELDS OF FIELD VEGETABLES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA w tys. ha – stan w czerwcu AREA in thousand hectares – as of June					
O G Ó Ł E M	3,1	2,6	7,9^b	2,5	TOTAL
Kapusta	0,4	0,3	0,3 ^b	0,2	Cabbages
Kalafiory	0,1	0,2	0,0 ^b	0,0	Cauliflowers
Cebula	0,0	0,0	0,1 ^b	0,1	Onions
Marchew jadalna	0,5	0,5	0,3 ^b	0,2	Carrots
Buraki ćwikłowe	0,1	0,1	0,1 ^b	0,0	Beetroots
Ogórki	0,1	0,1	0,1 ^b	0,1	Cucumbers
Pomidory	0,0	0,1	0,6 ^b	0,0	Tomatoes
Pozostałe ^c	1,8	1,4	6,5 ^b	1,8	Others ^c
ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes					
O G Ó Ł E M	53274	51564	83657	39961	TOTAL
Kapusta	16413	14582	13969	11436	Cabbages
Kalafiory	1806	3642	862	905	Cauliflowers
Cebula	670	485	945	1272	Onions
Marchew jadalna	16800	16584	10618	6382	Carrots
Buraki ćwikłowe	1521	1416	3231	1286	Beetroots
Ogórki	1627	1428	2861	2467	Cucumbers
Pomidory	242	639	11907	575	Tomatoes
Pozostałe ^c	14195	12789	39264	15638	Others ^c
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per ha in decitonnes					
Kapusta	401	486	558	469	Cabbages
Kalafiory	142	216	242	221	Cauliflowers
Cebula	169	136	184	187	Onions
Marchew jadalna	348	339	363	342	Carrots
Buraki ćwikłowe	294	285	358	296	Beetroots
Ogórki	138	149	340	290	Cucumbers
Pomidory	130	129	192	172	Tomatoes
Pozostałe ^c	79	90	61	89	Others ^c

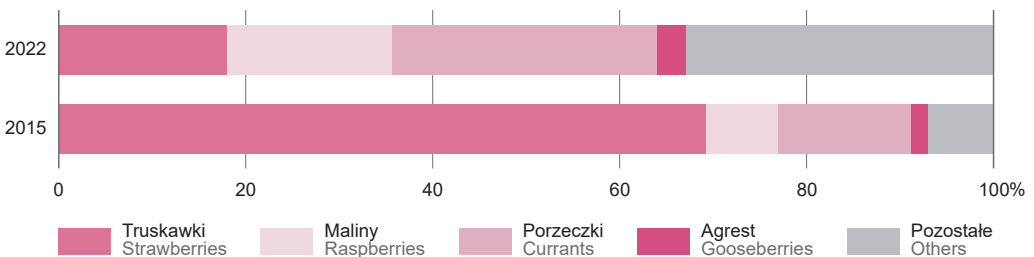
a W 2015 r. łącznie z ogrodami przydomowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Pietruszka, pory, selery, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.
a Including kitchen gardens in 2015. b Data of the Agricultural Census. c Parsley, leeks, celeries, radish, lettuce, rhubarb etc.

WYKRES 1 (55). ZBIORY OWOCÓW
CHART 1 (55). FRUIT PRODUCTION

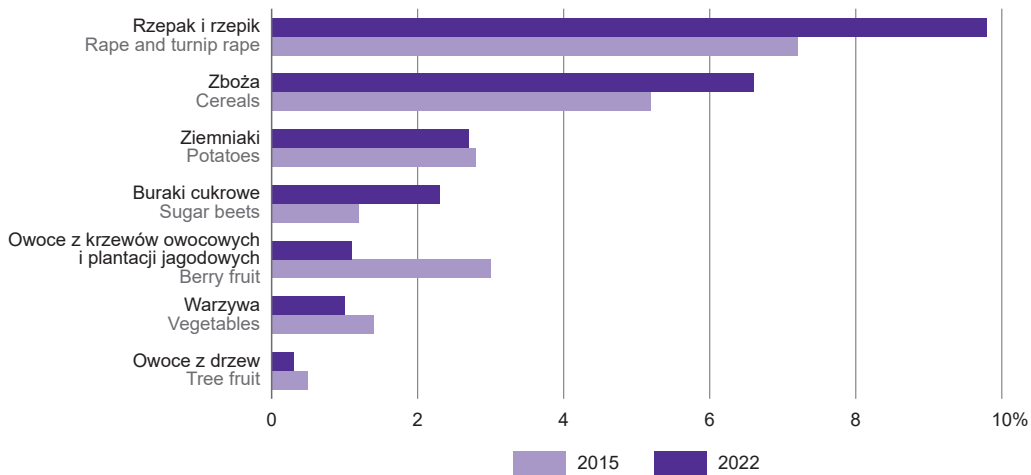
Zbiory owoców z drzew owocowych
Tree fruit production



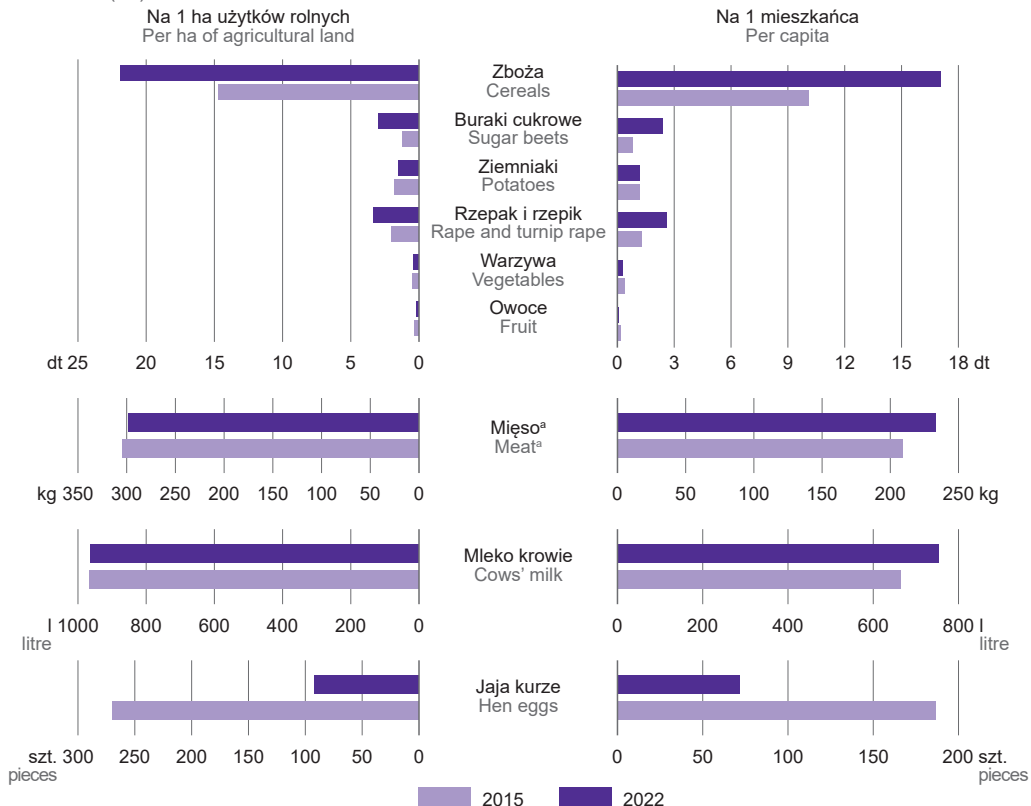
Zbiory owoców z krzewów owocowych i z plantacji jagodowych
Berry fruit production



WYKRES 2 (56). **UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWEJ PRODUKCJI WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW ROLNYCH I OGRODNICZYCH**
 CHART 2 (56). **THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC PRODUCTION OF SELECTED AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS**



WYKRES 3 (57). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**
 CHART 3 (57). **PRODUCTION OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS**



a Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna; łącznie z tłuszczami i podrobami; w wadze poubojowej cieplej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a Beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; including fats and pluck; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

TABL. 7 (115). **BYDŁO, TRZODA CHLEWNA, OWCE I DRÓB**

Stan w czerwcu
CATTLE, PIGS, SHEEP AND POULTRY
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	W SZTUKACH		IN HEADS		
Bydło	440444	475299	491836	494861	Cattle
w tym krowy	197020	200409	210817	197379	of which cows
Trzoda chlewna	525395	536308	548994	465910	Pigs
w tym lochy	48926	41613	37038	31995	of which sows
Owce	10129	14423	15911	16842	Sheep
w tym maciorki	6092	7865	7927	7873	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^a (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	445492	475597	490849	480881	In terms of large heads ^a (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	8849756	10072851	9275493	8474125 ^b	Poultry
w tym kury nioski	1353248	947657	566911	366153 ^b	of which laying hens
	NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH ^c w szt.		PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND ^c in heads		
Bydło	44,3	50,3	45,8	46,1	Cattle
w tym krowy	19,8	21,2	19,6	18,4	of which cows
Trzoda chlewna	52,8	56,7	51,2	43,4	Pigs
w tym lochy	4,9	4,4	3,5	3,0	of which sows
Owce	1,0	1,5	1,5	1,6	Sheep
w tym maciorki	0,6	0,8	0,7	0,7	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^a (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	44,8	50,3	45,7	44,8	In terms of large heads ^a (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	889,8	1065,5	864,3	789,6 ^b	Poultry
w tym kury nioski	136,1	100,2	52,8	34,1 ^b	of which laying hens

a W 2015 r. do przeliczeń przyjęto stan koni z 2013 r., w 2019 r., 2020 r. i 2022 r. – stan z 2016 r. b Stan w grudniu. c Dla danych za 2022 r. przyjęto do przeliczeń użytki rolne Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

a In 2015, the horse stock as of 2013 was used calculations, in 2019, 2020 and in 2022 – as of 2016. b As of December. c Data for 2022 were calculated by agricultural land coming from the Agricultural Census 2020.

TABL. 8 (116). **PRODUKCYJA MIĘSA^a**

PRODUCTION OF MEAT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	W TYSIĄCACH TON		IN THOUSAND TONNES		
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami)	302,3	327,9	354,1	320,3	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	285,9	310,6	334,8	302,7	meat and fats
wołowe	23,7	18,4	24,9	27,6	beef
cielęce	0,5	-0,2	0,1	-0,4	veal
wieprzowe	92,6	97,5	96,3	97,9	pork
baranie	0,1	0,1	0,1	0,0	mutton
końskie	0,1	0,1	0,1	0,0	horseflesh
drobiowe	166,3	192,3	211,1	176,2	poultry
kozy i królicze ^b	2,6	2,5	2,2	1,3	goat and rabbit ^b
podroby	16,4	17,3	19,3	17,6	pluck
	NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg		PER ha OF AGRICULTURAL LAND in kg		
O G Ó Ł E M	304,0	346,8	330,0	298,5	TOTAL

a W wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą. b Łącznie z dziczyzną.

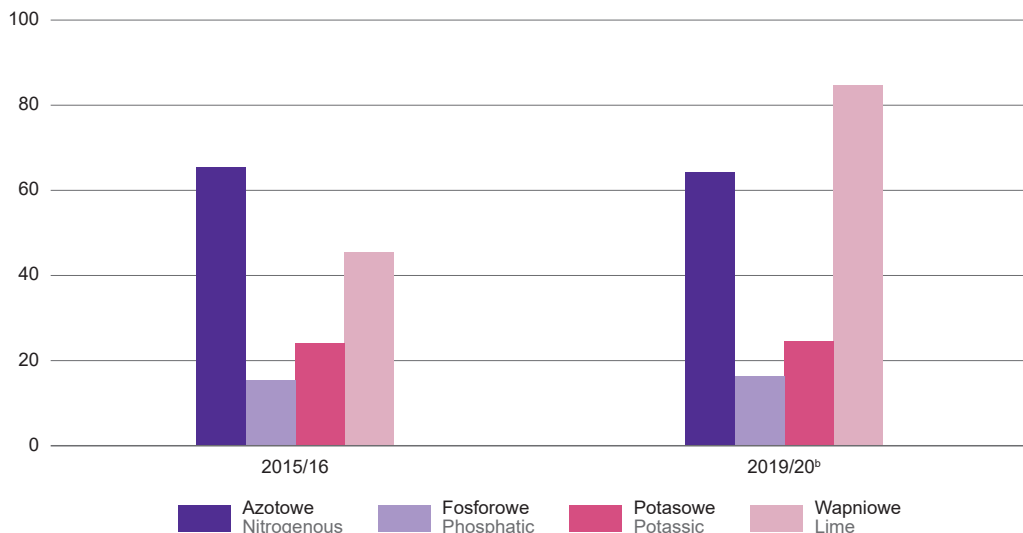
a In post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight. b Including game.

TABL. 9 (117). **PRODUKCYJA MLEKA KROWIEGO I JAJ KURZYCH**

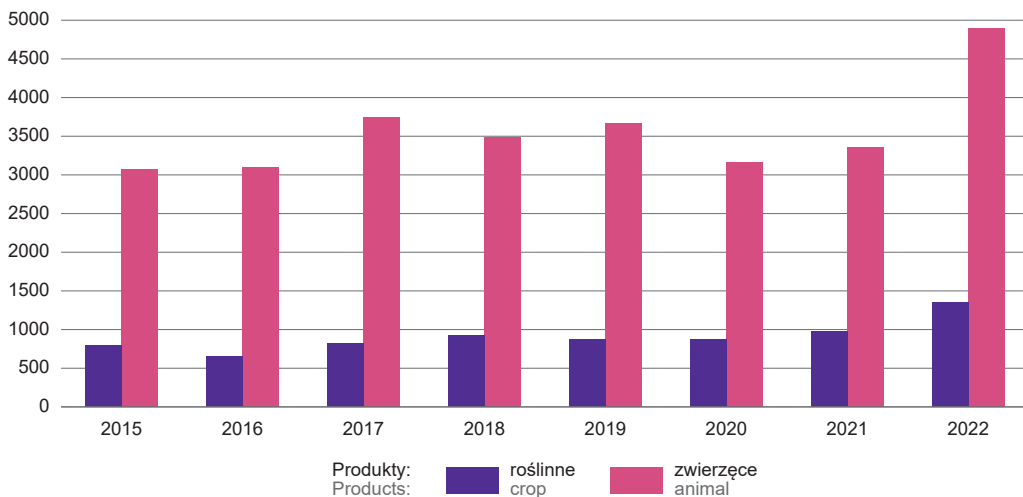
PRODUCTION OF COWS' MILK AND HEN EGGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Produkcja mleka:					Milk production:
w milionach litrów	959,6	1031,4	1070,6	1033,4	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	96,5	109,1	99,8	96,3	per 100 ha agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	5013	5050	5117	5205	Average annual quantity of milk per cow in litres
Produkcja jaj w mln szt.	269,0	175,4	134,2	98,9	Egg production in million pieces
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury nioski w szt.	223	196	207	202	Average annual number of eggs per laying hen in pieces

WYKRES 4 (58). ZUŻYCIENIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH^a ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK
CHART 4 (58). CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL^a AND LIME FERTILISERS IN TERMS OF PURE INGREDIENT

 na 1 ha użytków rolnych w kg
 per ha of agricultural land in kg

 a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.
 a Including multicomponent fertilisers. b Data of the Agricultural Census.

WYKRES 5 (59). WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)
CHART 5 (59). VALUE OF AGRICULTURE PRODUCTS PROCUREMENT (current prices)

 na 1 ha użytków rolnych w zł
 per ha of agricultural land in PLN


TABL. 10 (118). SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

PRODUKTY ROLNE	2015	2019	2020	2022	AGRICULTURAL PRODUCTS
Zboża w t	700095	723625	815034	725953	Cereals in tonnes
w tym zboża podstawowe	652667	651861	755229	603618	of which basic cereals
pszenica	443528	447745	495318	399190	wheat
żyto	48565	60854	74289	33219	rye
jęczmień	36715	36497	30000	39654	barley
owies i mieszanki zbożowe	7025	11688	16494	15662	oats and cereal mixtures
pszenżyto	116834	95077	139128	115893	triticale
Ziemniaki w t	14496	53071	52730	24826	Potatoes in tonnes
Buraki cukrowe w t	128965	219497	211052	363639	Sugar beets in tonnes
Rzepak i rzepik w t	131023	96159	140838	62185	Rape and turnip rape in tonnes
Warzywa w t	38604	28159	24172	23712	Vegetables in tonnes
Owoce w t	20878	4736	5269	6066	Fruit in tonnes
Żywiec rzeźny ^a w t	397518	399042	426151	405104	Animals for slaughter ^a in tonnes
bydło (bez cieląt)	41262	26257	30439	29342	cattle (excluding calves)
cielęta	725	103	37	31	calves
trzoda chlewna	118967	121899	128700	140767	pigs
owce	98	122	125	73	sheep
konie	105	97	97	28	horses
drób	236361	250564	266753	234863	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^b w t	280021	299651	319456	303293	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^b in tonnes
Mleko krowie w tys. l	849560	926126	939532	918596	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	2836	4832	1625	2929	Consumer hen eggs in thousand pieces

a W wadze żywej, b Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe; w wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a In live weight, b Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

TABL. 11 (119). DYNAMIKA GLOBALNEJ, KOŃCOWEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ
(ceny stałe)
INDICES OF GROSS, FINAL AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT
(constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	rok poprzedni = 100		previous year = 100		
Produkcja globalna	98,9	101,7	112,2	102,7	Gross output
roślinna	92,3	113,5	120,7	107,6	crop
zwierzęca	103,3	95,5	106,8	99,1	animal
Produkcja końcowa	99,4	102,2	109,2	99,8	Final output
roślinna	88,9	124,7	114,4	101,3	crop
zwierzęca	103,7	95,0	107,1	99,0	animal
Produkcja towarowa	101,3	101,5	109,1	97,1	Market output
roślinna	87,7	118,8	115,6	92,8	crop
zwierzęca	106,5	96,8	107,0	98,8	animal

TABL. 12 (120). **GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	w odsetkach in percent				
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	T O T A L
Produkcja roślinna	37,3	38,3	41,2	44,1	Crop output
Zboża	16,7	16,8	18,4	18,4	Cereals
w tym zboża podstawowe	15,1	14,6	15,6	14,8	of which basic cereals
w tym: pszenica	9,2	8,1	8,9	9,3	of which: wheat
żyto	0,8	1,3	1,2	0,8	rye
jęczmień	1,2	1,4	1,1	1,1	barley
Ziemniaki	1,9	2,5	2,3	2,2	Potatoes
Przemysłowe	5,0	6,1	7,0	8,6	Industrial
w tym buraki cukrowe	0,3	0,4	0,4	0,4	of which sugar beets
Warzywa	2,4	2,1	2,6	3,3	Vegetables
Owoce	1,3	1,7	1,7	0,8	Fruit
Siano łąkowe	2,8	2,4	2,6	1,9	Meadow hay
Pozostałe	7,1	6,7	6,7	8,8	Others
Produkcja zwierzęca	62,7	61,7	58,8	55,9	Animal output
Żywiec rzeźny ^a	33,9	33,0	32,5	29,2	Animals for slaughter ^a
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	5,1	3,8	4,6	4,6	cattle (excluding calves)
cielęta	0,1	1,5	1,4	1,2	calves
trzoda chlewna	10,6	11,1	10,2	11,1	pigs
owce	0,0	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	18,0	16,5	16,2	12,4	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	-0,9	0,6	0,6	-0,8	Increase in herd (breeding and non-breeding)
Mleko krowie	24,8	24,0	22,5	24,8	Cows' milk
Jaja kurcze	2,4	1,5	1,1	1,1	Hen eggs
Obornik	1,3	1,3	1,2	1,1	Manure
Pozostałe	1,2	1,3	1,0	0,6	Others

a Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie, drób, kozy i króliki.

a Cattle, calves, pigs, sheep, horses, poultry, goats and rabbits.

WYKRES 6 (60). **TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
CHART 6 (60). MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

