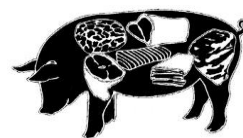


MINISTERSTWO ROLNICTWA I ROZWOJU WSI
DEPARTAMENT PRZETWÓRSTWA I RYNKÓW ROLNYCH
ZINTEGROWANY SYSTEM ROLNICZEJ INFORMACJI RYNKOWEJ

Podstawa prawna: Ustawa o rolniczych badaniach rynkowych z 30 marca 2001 r.

WYDZIAŁ INFORMACJI RYNKOWEJ

RYNEK MIĘSA WIEPRZOWEGO



NR 13/2020

Notowania¹ za okres 23.03.2020 - 29.03.2020 r.

czwartek, 2 kwietnia 2020 r.

Spis treści

1. Zakupy świń rzeźnych	2
1.1. Ceny zakupu tuczników wg EUROP w Polsce i regionach	2
1.2. Ceny zakupu świń rzeźnych wg wagi żywej	3
1.3. Struktura zakupu świń rzeźnych w Polsce	3
2. Sprzedaż wieprzowiny	5
2.1. Ceny sprzedaży półtuszy wieprzowych w Polsce i makroregionach	5
2.2. Ceny sprzedaży elementów i przetworów z wieprzowiny w Polsce	6
i makroregionach	6
2.3. Ceny prosiąt na targowiskach	7
3. Graficzne prezentacje cen zakupu i sprzedaży na rynku wieprzowiny	8
4. Miesięczne analizy cenowe	10
5. Pogłowie trzody chlewnej w grudniu 2019 roku (dane wstępne) Źródło: GUS	12
6. Handel zagraniczny wieprzowiną trzodą żywą i mięsem wieprzowym	13

¹ Badanie cen zakupu i sprzedaży w zakładach mięsnych prowadzone jest na reprezentatywnej próbie. Ceny zakupu rejestrowane są wg klas jakości handlowej EUROP zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1308/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólną organizację rynków produktów rolnych oraz uchylającego rozporządzenia Rady (EWG) nr 922/72, (EWG) nr 234/79, (WE) nr 1037/2001 i (WE) nr 1234/2007 (Dz. Urz. UE L 347 z 20.12.2013, str. 671) i rozporządzeniem Komisji (WE) nr 1249/2008 z dnia 10 grudnia 2008 r. r. ustanawiającym szczegółowe zasady wdrożenia wspólnotowych klasyfikacji tusz wołowych, wieprzowych i baranich oraz raportowania ich cen (Dz. U. Nr L 337 z 16.12.2008, str. 3, z późn.zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 4 lutego 2009 r. w sprawie szczegółowych warunków ustalania klasy jakości handlowej tusz wieprzowych (Dz.U. z 19.02.2009 r., Nr 28, poz. 181).

Ceny zakupu zbierane są dla masy poubojowej schłodzonej.

Badanie cen prosiąt prowadzone jest na targowiskach, na których dokonywany jest obrót prosiętami, a ceny liczone są jako średnie arytmetyczne zrealizowanych transakcji.

Ceny zakupu i sprzedaży nie zawierają podatku VAT.

Daty prezentowane w tabelach oznaczają ostatni dzień analizowanego tygodnia (poniedziałek - niedziela).

1. Zakupy świń rzeźnych

1.1. Ceny zakupu tuczników wg EUROP w Polsce i regionach

Tab. 1 Średnie ceny netto (bez VAT) zakupu świń rzeźnych wg klasyfikacji poubojowej EUROP masa schłodzona [MPS]; -masa poubojowa ciepła [MPC]

SKUP								
Klasa półtuszy wieprzowych wg EUROP	CENA [zł/tonę]				Zmiana tygod. ceny [%]	%	Średnia masa tuszy [kg]	Struktura zakupu wg liczby [%]
	[MPS]		[MPC]					
	2020-03-29	2020-03-22	2020-03-29	2020-03-22				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
POLSKA								
klasa S	8 217	8 302	8 056	8 139	-1,02	61,5	95,1	30,5
klasa E	8 100	8 201	7 941	8 040	-1,23	57,8	97,2	55,6
klasa U	7 724	7 839	7 573	7 685	-1,46	53,3	98,2	12,3
klasa R	7 336	7 467	7 192	7 320	-1,75	48,3	98,6	1,4
klasa O	6 381	6 685	6 256	6 554	-4,55	43,8	106,1	0,2
klasa P	6 259	6 147	6 137	6 026	1,84	37,7	93,7	0,0
S-P Razem	8 074	8 174	7 916	8 014	-1,23	58,2	96,7	100,0
REGION PÓLNOCNY								
klasa S	8 256	8 366	8 094	8 202	-1,31	61,3	94,0	26,5
klasa E	8 130	8 242	7 970	8 080	-1,36	57,8	96,6	59,4
klasa U	7 740	7 859	7 588	7 705	-1,51	53,3	96,5	12,6
klasa R	7 326	7 461	7 182	7 314	-1,81	48,3	95,9	1,3
klasa O	*	7 000	*	6 862	*	*	*	*
klasa P	*	*	*	*	*	*	*	*
S-P Razem	8 101	8 217	7 942	8 056	-1,41	58,0	95,9	100,0
REGION ŚRODKOWO-WSCHODNI								
klasa S	8 238	8 280	8 076	8 117	-0,51	61,5	96,0	32,7
klasa E	8 123	8 230	7 964	8 069	-1,30	57,7	98,4	53,8
klasa U	7 745	7 866	7 593	7 711	-1,54	53,3	99,7	12,1
klasa R	7 393	7 503	7 248	7 356	-1,47	48,4	99,0	1,2
klasa O	6 887	6 942	6 752	6 806	-0,79	43,6	89,9	0,1
klasa P	*	*	*	*	*	*	*	*
S-P Razem	8 103	8 197	7 944	8 036	-1,14	58,3	97,8	100,0
REGION POŁUDNIOWO-WSCHODNI								
klasa S	8 181	8 324	8 020	8 161	-1,73	61,3	94,1	31,0
klasa E	8 072	8 191	7 914	8 030	-1,44	57,8	96,7	54,6
klasa U	7 691	7 818	7 540	7 665	-1,62	53,2	97,4	12,8
klasa R	7 224	7 438	7 082	7 292	-2,88	48,2	99,4	1,6
klasa O	6 531	6 817	6 403	6 683	-4,19	43,7	103,8	0,1
klasa P	*	*	*	*	*	*	*	*
S-P Razem	8 041	8 181	7 883	8 020	-1,71	58,2	96,0	100,0
REGION ZACHODNI								
klasa S	8 189	8 281	8 029	8 118	-1,10	61,5	95,1	30,8
klasa E	8 067	8 156	7 909	7 996	-1,09	57,9	96,7	55,2
klasa U	7 707	7 815	7 556	7 662	-1,38	53,4	98,2	12,1
klasa R	7 338	7 457	7 194	7 311	-1,60	48,4	99,4	1,6
klasa O	6 187	6 543	6 065	6 414	-5,44	43,9	112,6	0,3
klasa P	*	*	*	*	*	*	*	*
S-P Razem	8 041	8 128	7 884	7 969	-1,07	58,3	96,5	100,0

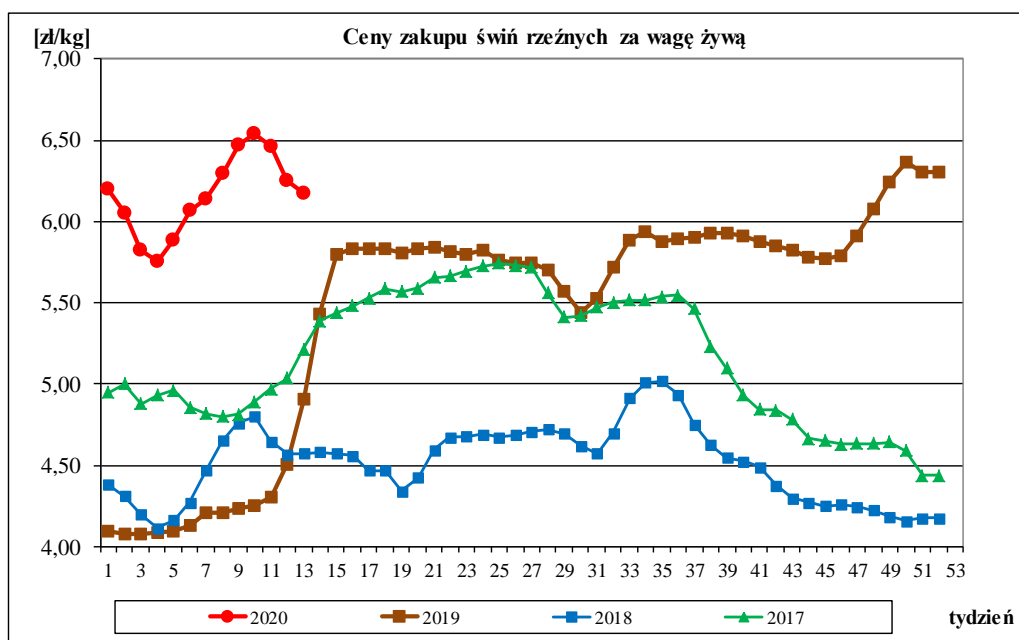
Tygodniowy ubój świń rzeźnych w ubojniach monitorowanych w ramach ZSRIR wyniósł – 246 700 sztuk.

1.2. Ceny zakupu świń rzeźnych wg wagi żywej

Tab. 2 Średnie ceny netto zakupu świń rzeźnych za wagę żywą – obliczane na podstawie cen za świnie wg masy poubojowej cieplej (MPC) przy użyciu współczynnika wydajności rzeźnej podawanego przez GUS (0,78).

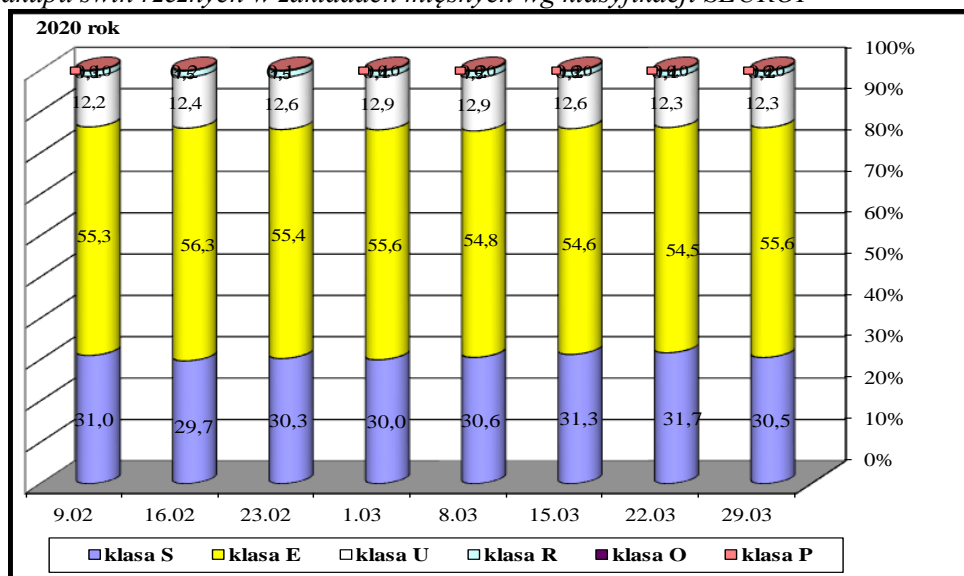
CENA [zł/kg]			
MAKROREGIONY	2020-03-29	2020-03-22	Tygodniowa zmiana ceny [%]
POLSKA	6,17	6,25	-1,23
REGION PÓŁNOCNY	6,19	6,28	-1,41
REGION ŚRODKOWO-WSCHODNI	6,20	6,27	-1,14
REGION POŁUDNIOWO-WSCHODNI	6,15	6,26	-1,71
REGION ZACHODNI	6,15	6,22	-1,07

Uwaga: Dаты podane w tabeli oznaczają ostatni dzień analizowanego tygodnia (poniedziałek - niedziela).



1.3. Struktura zakupu świń rzeźnych w Polsce

Rys. 1. Struktura zakupu świń rzeźnych w zakładach mięsnych wg klasyfikacji SEUROP



Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

ROCZNE ZMIANY CEN WYBRANYCH PRODUKTÓW Z RYNKU WIEPRZOWINY

I. Roczne zmiany cen zakupu świń rzeźnych wg klasyfikacji EUROP i żywca wieprzowego [MPC]- masa poubojowa ciepła

POLSKA	CENA		Roczna zmiana ceny [%]
	[MPC] zł/tonę		
	2020-03-29	2019-03-31	
klasa S	8 056	6 464	24,6
klasa E	7 941	6 306	25,9
klasa U	7 573	5 976	26,7
klasa R	7 192	5 647	27,4
klasa O	6 256	4 747	31,8
klasa P	6 137	5 135	19,5
S-P Razem	7 916	6 289	25,9

Cena zakupu żywca wieprzowego **S-P razem** obliczona na podstawie cen za świnię wg masy poubojowej cieplej (MPC) przy użyciu przelicznika GUS wynoszącego 0,78

II. Roczne zmiany cen sprzedaży półtuszy wieprzowych

CENY SPRZEDAŻY - PÓLTUSZE WIEPRZOWE			
MAKROREGIONY	CENA [zł/tonę]		Roczna zmiana ceny
	2020-03-29	2019-03-31	[%]
POLSKA	9 072	7 024	29,2
Południowo-wschodni	9 168	7 110	28,9
Północny	*	7 716	*
Środkowo-wschodni	9 079	7 331	23,8
Zachodni	9 052	6 935	30,5

III. Roczne zmiany cen targowiskowych prosiąt

Prosięta ok. 25 kg/szt.	Kategoria ceny	2020-03-29	2019-03-31	Roczna zmiana ceny [%]
	min. w zł/szt.	200,00	120,00	66,7
	max. w zł/szt.	260,00	210,00	23,8
	średnia w zł/szt.	230,00	168,11	36,8
	Szacunkowa podaż	130	455	-71,4
	Szacunkowa sprzedaż	120	328	-63,4
	Wsk_war_atmosf.	2,80	2,46	13,8

Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

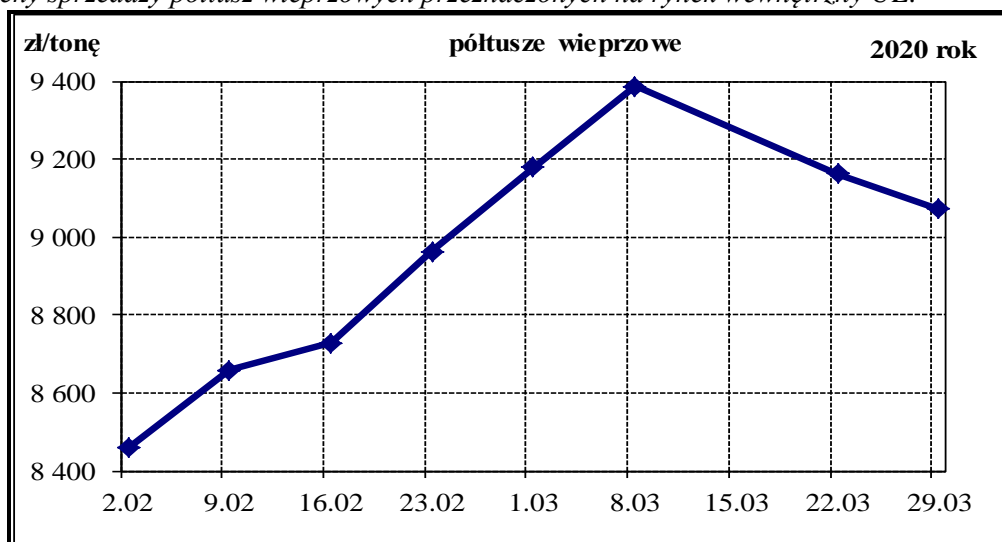
2. Sprzedaż wieprzowiny

2.1. Ceny sprzedaży półtuszy wieprzowych w Polsce i makroregionach

Tab. 3 Średnie ceny sprzedaży półtuszy wieprzowych (bez VAT) przeznaczonych na rynek wewnętrzny UE.

CENY SPRZEDAŻY - PÓLTUSZE WIEPRZOWE			
MAKROREGIONY	CENA [zł/t]		Tygodniowa zmiana ceny [%]
	2020-03-29	2020-03-22	
PÓLTUSZE WIEPRZOWE			
POLSKA	9 072	9 163	-1,0
Południowo-wschodni	9 168	9 342	-1,9
Północny	*	*	*
Środkowo-wschodni	9 079	9 288	-2,3
Zachodni	9 052	9 102	-0,5

Rys. 2. Średnie ceny sprzedaży półtuszy wieprzowych przeznaczonych na rynek wewnętrzny UE.



A. Makroregiony skupu świń rzeźnych wg EUROP

Makroregion Północny: województwa - kujawsko-pomorskie, pomorskie, warmińsko-mazurskie.

Makroregion Środkowo-wschodni: województwa - łódzkie, mazowieckie, podlaskie.

Makroregion Południowo-wschodni: województwa - lubelskie, małopolskie, podkarpackie, śląskie, świętokrzyskie.

Makroregion Zachodni: województwa - dolnośląskie, lubuskie, opolskie, wielkopolskie, zachodnio-pomorskie.

2.2. Ceny sprzedaży elementów i przetworów z wieprzowiny w Polsce i makroregionach

B. Makroregion sprzedaży mięsa w elementach oraz przetworów mięsnych z rynku wieprzowiny

Makroregion Północno-zachodni: województwa: - pomorskie, zachodnio-pomorskie.

Makroregion Północno-wschodni: województwa - podlaskie, warmińsko-mazurskie.

Makroregion Wielkopolski: województwo - wielkopolskie.

Makroregion Kujawski: województwo - kujawsko-pomorskie.

Makroregion Mazowiecko-łódzki: województwa - łódzkie, mazowieckie.

Makroregion Południowo-zachodni: województwa - dolnośląskie, lubuskie, opolskie.

Makroregion Południowo-środkowy: województwa - małopolskie, śląskie, świętokrzyskie.

Makroregion Wschodni dolny: województwa - lubelskie, podkarpackie.

Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

Tab. 4 Średnie ceny sprzedaży elementów i przetworów wieprzowych (bez VAT) w zakładach mięsnych (kraj +UE).

CENY SPRZEDAŻY			
TOWAR	CENA [zł/tonę]		Tygodniowa zmiana ceny [%]
	2020-03-29	2020-03-22	
POLSKA			
schab środkowy z kością	13 084	13 153	-0,52
szynka gotowana	20 194	20 391	-0,97
kielbasa toruńska	12 949	13 082	-1,02
PÓLNO-CNO-ZACHODNI			
schab środkowy z kością	*	*	*
szynka gotowana	*	*	*
kielbasa toruńska	*	*	*
PÓLNO-CNO-WSCHODNI			
schab środkowy z kością	*	*	*
szynka gotowana	*	*	*
kielbasa toruńska	*	*	*
WIELKOPOLSKI			
schab środkowy z kością	12 593	12 441	1,22
szynka gotowana	19 246	19 773	-2,67
kielbasa toruńska	*	*	*
KUJAWSKI			
schab środkowy z kością	*	*	*
szynka gotowana	20 588	19 976	3,06
kielbasa toruńska	*	*	*
MAZOWIECKO-LÓDZKI			
schab środkowy z kością	14 692	14 421	1,88
szynka gotowana	23 224	25 119	-7,54
kielbasa toruńska	15 135	14 875	1,75
POŁUDNIOWO-ZACHODNI			
schab środkowy z kością	14 145	14 805	-4,45
szynka gotowana	*	*	*
kielbasa toruńska	*	*	*
POŁUDNIOWO-ŚRODKOWY			
schab środkowy z kością	16 107	16 252	-0,89
szynka gotowana	*	*	*
kielbasa toruńska	*	*	*
WSCHODNI-DOLNY			
schab środkowy z kością	*	*	*
szynka gotowana	22 383	18 855	18,71
kielbasa toruńska	*	*	*

Uwaga: Daty podane w tabeli oznaczają ostatni dzień analizowanego tygodnia (poniedziałek - niedziela).

* - w związku z ustawowym obowiązkiem nieidentyfikowalności dostawców danych rynkowych nie jest możliwe prezentowanie danych dla regionu.

2.3.Ceny prosiąt na targowiskach

Tab. 5 Średnie tygodniowe krajowe ceny prosiąt uzyskane w transakcjach targowiskowych.

Prosięta ok. 25 kg/szt.	Kategoria ceny	2020-03-29	2020-03-22	Tygodniowa zmiana [%]
	min. w zł/szt.	200,00	200,00	0,0
	max. w zł/szt.	260,00	400,00	-35,0
	średnia w zł/szt.	230,00	286,67	-19,8
	Szacunkowa podaż	130	150	-13,3
	Szacunkowa sprzedaż	120	141	-14,9
	Wsk_war_atmosf.	2,80	2,63	6,5

*Wsk_war_atmosf. - wskaźnik warunków atmosferycznych, który zawiera się między liczbą 1 a 3.

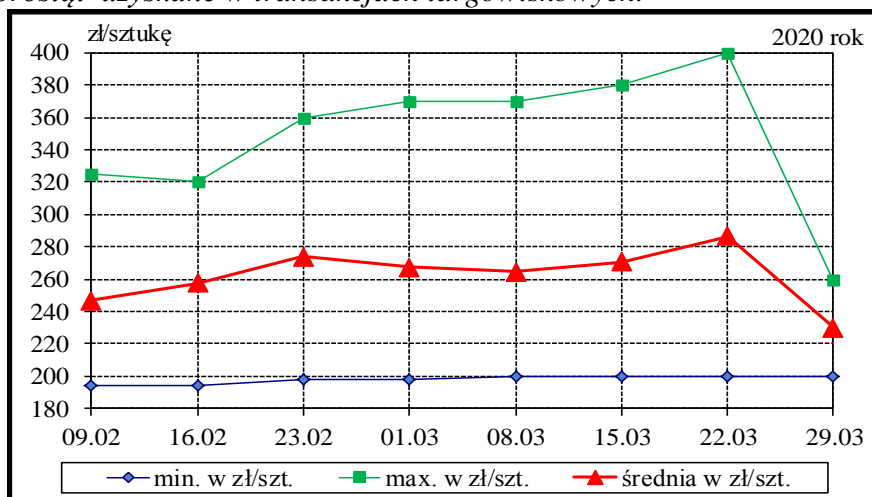
Charakteryzuje warunki atmosferyczne występujące na targowiskach w dniu prowadzenia badań.

- 1 - złe – znacznie utrudniające przebieg handlu targowiskowego,
- 2 - umiarkowane – mające niewielki wpływ na przebieg handlu targowiskowego,
- 3 - dobre – nie mające wpływu na przebieg handlu targowiskowego.

Tab. 6 Średnie miesięczne ceny prosiąt na targowiskach w marcu i w lutym 2020 r.

	Kategoria ceny	Okres		Zmiana	Zmiana
		02.03.2020-29.03.2020	03.02.2020-01.03.2020	miesięczna w %	roczna w %
Prosięta ok. 25 kg [zł/szt]	min. w zł/szt	200,00	194,00	3,1	81,8
	max. w zł/szt	400,00	370,00	8,1	68,1
	średnia w zł/szt	266,53	262,52	1,5	60,4
	Szacunkowa podaż	801	1 104	-27,4	-58,3
	Szacunkowa sprzedaż	736	939	-21,6	-49,8
	Wsk_war_atmosf.	2,55	2,53	0,8	2,4

Rys.3. Średnie ceny prosiąt uzyskane w transakcjach targowiskowych.



Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

Metodyka badań

Notowania cen prosiąt realizowane są na reprezentatywnych targowiskach.

Pod pojęciem targowisko rozumiany jest zorganizowany rynek lokalny, którego dominującymi uczestnikami są okoliczni producenci rolni.

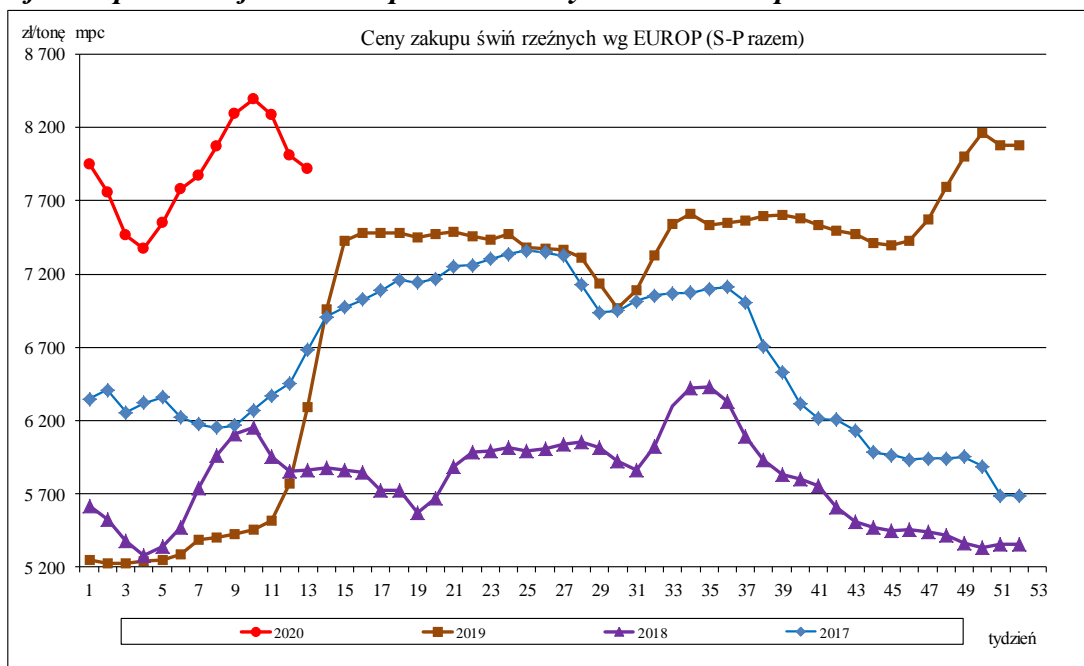
Prezentowane ceny są cenami średnimi arytmetycznymi dotyczące największej liczby zawartych transakcji na badanym targowisku. Zestawienie cen dotyczy ostatniego tygodnia, natomiast na poszczególnych targowiskach badania cen dokonywane są raz w tygodniu (w zwyczajowo przyjęty dzień targowy lub w jeden z kilku dni targowych). Obroty na tych rynkach mają charakter lokalny.

W przypadku prosiąt jednostką transakcyjną jest sztuka. Monitorowane są wszystkie prosięta o wadze ok. 25 kg, które nie zdyskwalifikowało się ze względu na stan zdrowotny.

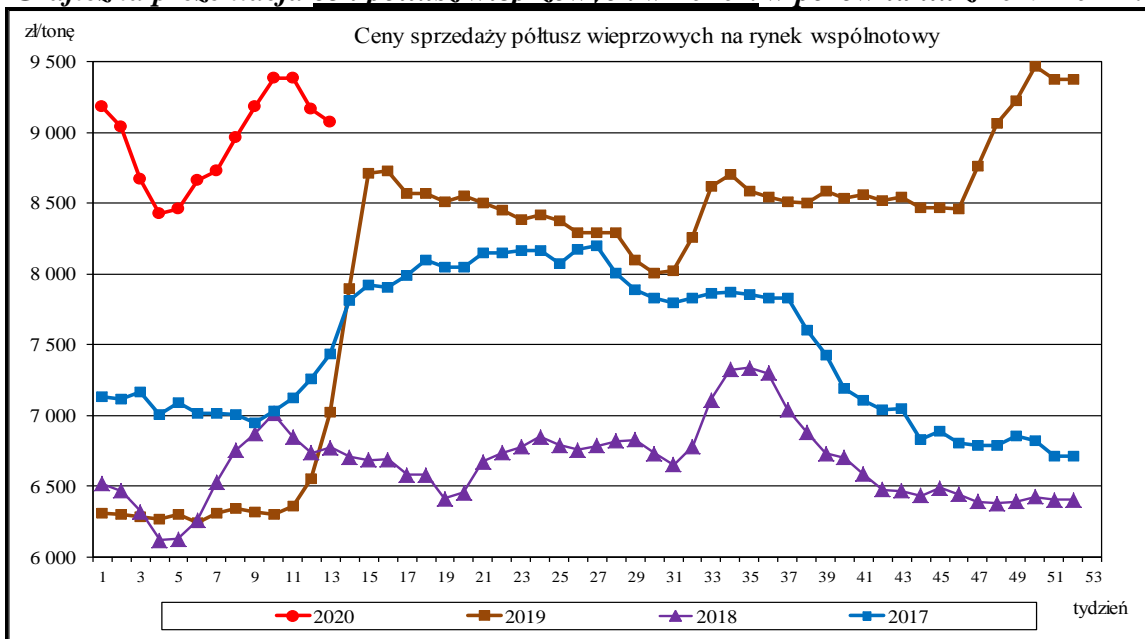
Notowań cen dokonują pracownicy Ośrodków Doradztwa Rolniczego.

3. Graficzne prezentacje cen zakupu i sprzedaży na rynku wieprzowiny

Graficzna prezentacja cen zakupu świń rzeźnych w 2020r. w porównaniu z 2019-2017r.

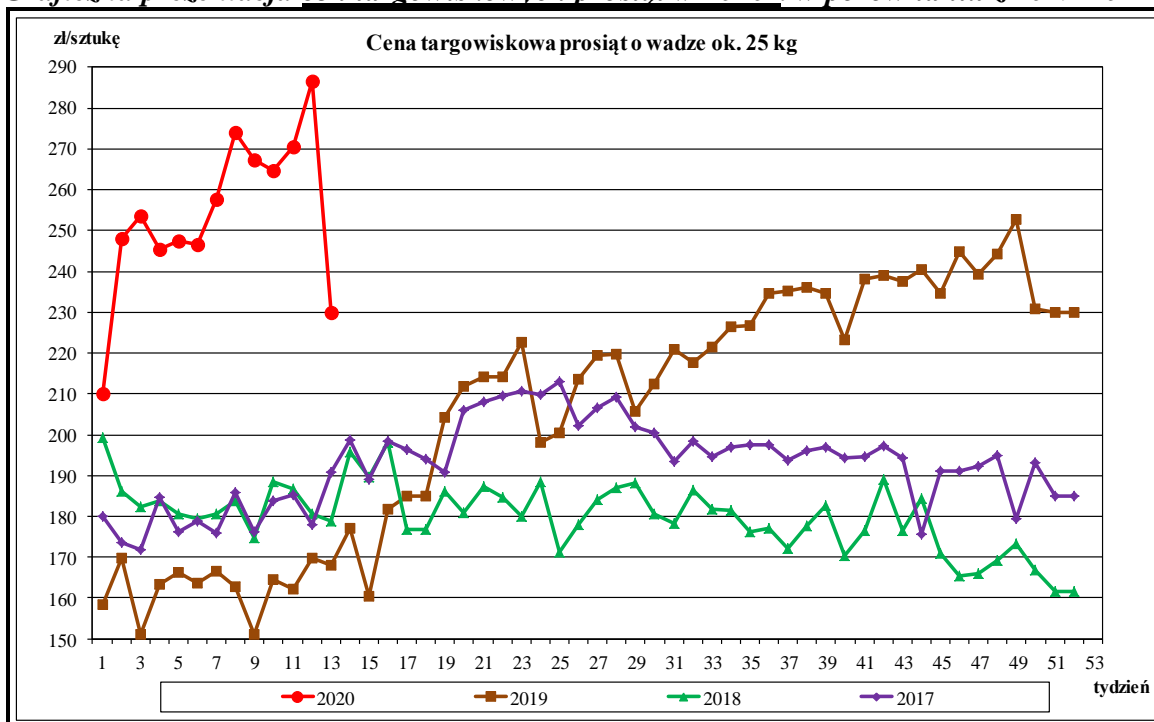


Graficzna prezentacja cen półtuszy wieprzowych w 2020r. w porównaniu z 2019-2017r.



Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

Graficzna prezentacja cen targowiskowych prosiąt w 2020r. w porównaniu z 2019-2017r.



Rynkowe ceny tusz wieprzowych kl. E w UE (€ /100 kg w wadze poubojowej schłodzonej).

Rynkowe ceny trzody chlewnej w UE (€ /100 kg w wadze poubojowej schłodzonej)

	Cena w Polsce w % cen w :									
	UE-28	Polska	Niemcy	Dania	Niderlandy	UE-28	Niemcy	Dania	Niderlandy	
I 2018	136,32	134,69	137,11	126,85	119,05	98,8	98,2	106,2	113,1	
II	140,80	140,83	146,43	124,96	124,83	100,0	96,2	112,7	112,8	
III	146,75	146,08	152,28	130,27	132,77	99,5	95,9	112,1	110,0	
IV	143,73	142,58	147,90	127,14	127,67	99,2	96,4	112,1	111,7	
V	141,60	137,94	144,97	127,14	126,63	97,4	95,2	108,5	108,9	
VI	145,32	143,14	148,94	126,75	130,69	98,5	96,1	112,9	109,5	
VII	144,01	142,17	147,13	127,13	128,49	98,7	96,6	111,8	110,6	
VIII	148,73	148,50	154,21	130,01	131,93	99,8	96,3	114,2	112,6	
IX	146,78	144,60	150,28	131,80	128,42	98,5	96,2	109,7	112,6	
X	138,08	134,73	141,48	126,89	121,62	97,6	95,2	106,2	110,8	
XI	135,76	130,11	140,40	127,10	121,20	95,8	92,7	102,4	107,4	
XII	135,66	128,36	140,27	130,08	121,82	94,6	91,5	98,7	105,4	
I 2019	134,33	125,70	140,09	127,18	121,96	93,6	89,7	98,8	103,1	
II	135,61	127,48	143,10	129,26	123,52	94,0	89,1	98,6	103,2	
III	142,12	136,51	149,98	133,69	129,48	96,1	91,0	102,1	105,4	
IV	166,24	175,44	175,77	154,33	156,51	105,5	99,8	113,7	112,1	
V	172,63	178,08	182,07	165,19	161,01	103,2	97,8	107,8	110,6	
VI	177,67	178,04	187,42	172,64	165,27	100,2	95,0	103,1	107,7	
VII	175,55	172,56	182,92	170,75	160,82	98,3	94,3	101,1	107,3	
VIII	178,82	175,33	188,79	170,38	168,16	98,0	92,9	102,9	104,3	
IX	181,74	177,78	190,30	176,67	172,08	97,8	93,4	100,6	103,3	
X	182,74	178,17	190,32	183,46	172,43	97,5	93,6	97,1	103,3	
XI	186,42	179,79	194,79	194,69	179,76	96,4	92,3	92,3	100,0	
XII	195,30	192,98	204,65	194,77	188,84	98,8	94,3	99,1	102,2	
I 2020	185,86	183,22	192,09	196,67	171,81	98,6	95,4	93,2	106,6	
II	187,33	190,58	196,42	202,26	172,93	101,7	97,0	94,2	110,2	
III										
IV										
V										
VI										
VII										
VIII										
IX										
X										
XI										
XII										

Źródło: Dane Komisji Europejskiej

4. Miesięczne analizy cenowe

Zestawienie cen rynkowych zakupu tuczników ubitych w lutym i styczniu 2020r.

masa schłodzona [MS]; -masa poubojowa ciepła [MPC]

SKUP - LUTY - 2020 - ZMIANY MIESIĘCZNE								
Klasa półtuszy wieprzowych wg EUROP	CENA [zł/tonę]				Zmiana ceny [%]	%	Średnia masa tuszy [kg/szt.]	Struktura skupu [%]
	[MS]		[MPC]					
	03.02.2020- 01.03.2020	30.12.2019- 02.02.2020	03.02.2020- 01.03.2020	30.12.2019- 02.02.2020	[%]	w tuszy	[kg/szt.]	[%]
POLSKA								
klasa S	8 288	7 878	8 125	7 723	5,20	61,5	95,0	30,2
klasa E	8 192	7 776	8 032	7 623	5,36	57,8	97,1	55,6
klasa U	7 860	7 411	7 706	7 266	6,06	53,3	98,4	12,5
klasa R	7 470	7 020	7 324	6 883	6,41	48,4	99,2	1,4
klasa O	6 600	6 171	6 471	6 050	6,95	43,5	104,0	0,2
klasa P	6 731	6 021	6 599	5 903	11,79	37,7	96,5	0,0
S-P Razem	8 165	7 741	8 005	7 590	5,47	58,2	96,7	100,0
REGION PÓLNOCNY								
klasa S	8 270	7 953	8 108	7 797	3,99	61,5	93,1	28,7
klasa E	8 189	7 835	8 029	7 681	4,53	57,8	95,4	56,9
klasa U	7 904	7 445	7 749	7 299	6,17	53,2	96,6	13,1
klasa R	7 566	7 050	7 417	6 912	7,31	48,4	96,9	1,3
klasa O	7 098	6 597	6 959	6 468	7,60	43,5	96,4	0,1
klasa P	*	*	*	*	*	*	*	*
S-P Razem	8 165	7 793	8 005	7 640	4,77	58,1	94,9	100,0
REGION ŚRODKOWO-WSCHODNI								
klasa S	8 325	7 893	8 162	7 738	5,48	61,5	95,8	31,6
klasa E	8 252	7 813	8 090	7 659	5,62	57,6	98,2	55,1
klasa U	7 930	7 441	7 775	7 295	6,58	53,4	99,5	12,1
klasa R	7 574	7 074	7 426	6 935	7,07	48,4	100,3	1,1
klasa O	7 114	6 514	6 975	6 387	9,21	43,3	101,2	0,1
klasa P	*	*	*	*	*	*	*	*
S-P Razem	8 226	7 780	8 065	7 628	5,73	58,2	97,6	100,0
REGION POŁUDNIOWO-WSCHODNI								
klasa S	8 307	7 891	8 144	7 736	5,27	61,4	94,9	33,3
klasa E	8 195	7 792	8 034	7 639	5,17	57,9	97,0	53,2
klasa U	7 786	7 423	7 633	7 277	4,89	53,2	98,3	11,7
klasa R	7 289	6 946	7 146	6 809	4,94	48,2	100,8	1,6
klasa O	6 624	6 339	6 494	6 215	4,49	43,4	103,3	0,2
klasa P	6 128	*	6 008	*	*	36,6	103,3	0,0
S-P Razem	8 165	7 760	8 005	7 608	5,21	58,3	96,6	100,0
REGION ZACHODNI								
klasa S	8 250	7 820	8 088	7 666	5,50	61,6	95,4	28,6
klasa E	8 138	7 707	7 978	7 556	5,59	58,0	97,2	56,4
klasa U	7 799	7 364	7 646	7 219	5,92	53,4	98,5	13,0
klasa R	7 433	7 003	7 288	6 866	6,14	48,4	99,0	1,7
klasa O	6 381	5 985	6 256	5 868	6,62	43,5	106,2	0,3
klasa P	6 481	5 700	6 354	5 588	13,71	38,3	96,6	0,0
S-P Razem	8 107	7 673	7 948	7 522	5,66	58,2	96,9	100,0

Makroregiony skupu świń rzeźnych wg EUROP

Makroregion Północny: województwa - kujawsko-pomorskie, pomorskie, warmińsko-mazurskie.

Makroregion Środkowo-wschodni: województwa - łódzkie, mazowieckie, podlaskie.

Makroregion Południowo-wschodni: województwa - lubelskie, małopolskie, podkarpackie, śląskie, świętokrzyskie.

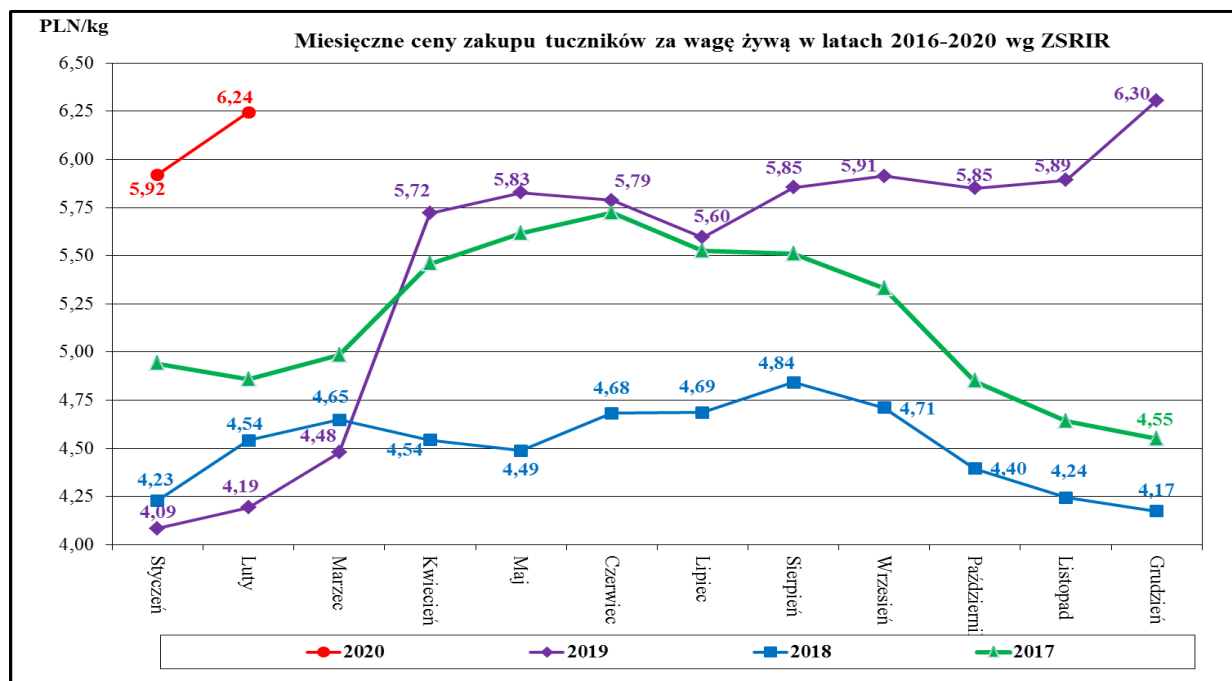
Makroregion Zachodni: województwa - dolnośląskie, lubuskie, opolskie, wielkopolskie, zachodnio-pomorskie.

Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

Miesięczne ceny netto zakupu świń rzeźnych za wagę żywą w lutym i styczniu 2020r.

CENA [zł/kg]			Miesięczna zmiana ceny [%]
MAKROREGIONY	II 2020	I 2020	
POLSKA	6,24	5,92	5,5
REGION PÓLNOCNY	6,24	5,96	4,8
REGION ŚRODKOWO-WSCHODNI	6,29	5,95	5,7
REGION POŁUDNIOWO-WSCHODNI	6,24	5,93	5,2
REGION ZACHODNI	6,20	5,87	5,7

Średnie ceny netto zakupu świń rzeźnych za wagę żywą – obliczane na podstawie cen za żywca wg masy poubojowej ciepłej (MPC) przy użyciu współczynnika wydajności rzeźnej podawanego przez GUS (0,78).



Średnie miesięczne ceny zakupu żywca wieprzowego w wadze żywej (zł/kg) bez VAT w latach 2012 - 2020 wg Zintegrowanego Systemu Rolniczej Informacji Rynkowej (ZSRIR)

ZSRIR									
Miesiąc	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
I	5,92	4,09	4,23	4,94	4,03	4,04	5,01	5,11	5,07
II	6,24	4,19	4,54	4,86	4,17	4,42	4,62	5,21	5,23
III		4,48	4,65	4,98	4,23	4,38	4,76	5,31	5,13
IV		5,72	4,54	5,46	4,12	4,43	5,07	5,34	5,24
V		5,83	4,49	5,62	4,53	4,24	5,13	5,15	5,34
VI		5,79	4,68	5,72	4,99	4,49	5,32	5,59	5,63
VII		5,60	4,69	5,53	5,38	4,38	5,31	5,81	5,51
VIII		5,85	4,84	5,51	5,31	4,37	5,13	6,02	5,71
IX		5,91	4,71	5,33	5,41	4,61	4,92	6,00	5,96
X		5,85	4,40	4,85	5,04	4,39	4,58	5,71	5,94
XI		5,89	4,24	4,64	4,96	3,91	4,43	5,30	5,68
XII		6,30	4,17	4,55	5,09	3,83	4,11	5,27	5,33

5. Pogłowie trzody chlewnej w grudniu 2019 roku (dane wstępne) Źródło: GUS

*Wstępne uogólnione wyniki reprezentacyjnego badania pogłowia świń oraz produkcji żywca wieprzowego obejmującego: - wszystkie gospodarstwa osób prawnych i jednostek nieposiadających osobowości prawnej, - wylosowane gospodarstwa indywidualne (30 tys. gospodarstw - próba około 2%).



Według wstępnych danych pogłowia świń* w grudniu 2019 r. liczyło 11 215,5 tys. sztuk, wykazując w porównaniu z analogicznym okresem ubiegłego roku wzrost o 1,7%. Wzrost pogłowia wystąpił we wszystkich grupach świń. Największy był w grupie warchlaków o 3,4%.

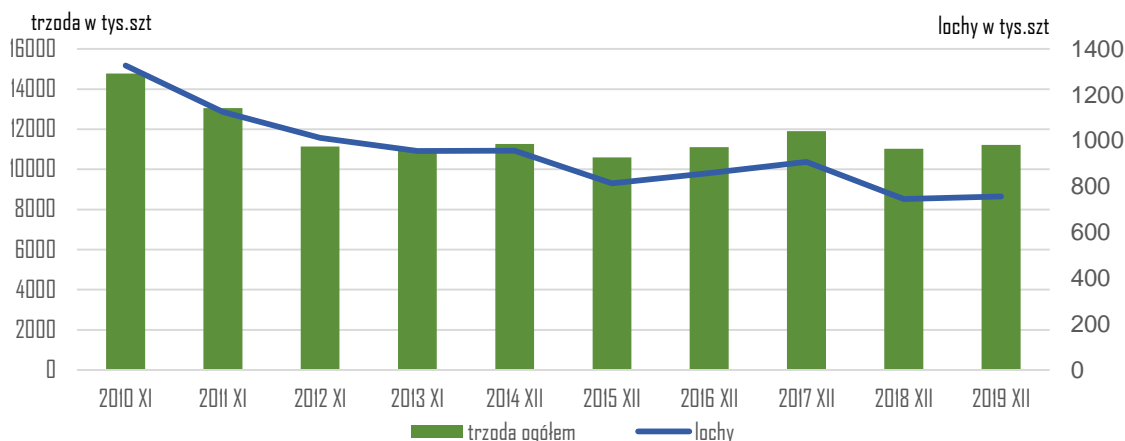
W strukturze stada trzody chlewnej ogółem udział poszczególnych grup produkcyjno – użytkowych w grudniu 2019 r. wynosił:

- prosięta o wadze do 20 kg – 20,4%,
- warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg – 29,8%,
- trzoda chlewna o wadze 50 kg i więcej, z przeznaczeniem na ubój – 43,0%,
- trzoda chlewna o wadze 50 kg i więcej, z przeznaczeniem na chów – 6,9%,
- w tym:
- lochy na chów razem – 6,7%,
- w tym lochy prośne – 4,6%.

Największy udział w strukturze stada stanowiło pogłowie tuczników - 43%

Tablica 1. Pogłowie świń w grudniu 2019 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	XII 2019 w tys. sztuk	XII 2018=100	VI 2019=100
Świnie	11215,5	101,7	104,0
Prosięta o wadze do 20 kg	2288,2	100,4	94,6
Warchlaki o wadze od 20 kg do 50 kg	3338,7	103,4	109,7
Trzoda chlewna na ubój o wadze 50 kg i więcej (tuczniki)	4817,5	101,2	105,9
Trzoda chlewna na chów o wadze 50 kg i więcej	771,1	101,7	100,3
w tym lochy razem	756,8	101,6	100,3
w tym lochy prośne	519,5	103,6	97,9



6. Handel zagraniczny wieprzowiną trzodą żywą i mięsem wieprzowym

Handel zagraniczny towarami z rynku wieprzowiny w I 2020. (dane wstępne)

UWAGA: Dane są w trakcie weryfikacji - mogą być obciążone istotnymi błędami.

TONY			
HANDEL ZAGRANICZNY	I 2020 Rok	I 2019 Rok	
EKSPORT	OGÓLEM	OGÓLEM	Roczna zmiana obrotów [%]
ŚWINIE ŻYWE (ogółem) - (kod CN 0103)	834	1 781	-53,1
z tego, handel z UE-28	834	1 781	-53,1
MIĘSO WIEPRZOWE - (kod CN 0203)	31 946	52 056	-38,6
z tego, handel z UE-28	25 348	37 427	-32,3
IMPORT	OGÓLEM	OGÓLEM	Roczna zmiana obrotów [%]
ŚWINIE ŻYWE (ogółem) - (kod CN 0103)	17 408	19 924	-12,6
z tego, handel z UE-28	17 408	19 924	-12,6
MIĘSO WIEPRZOWE - (kod CN 0203)	56 389	63 183	-10,8
z tego, handel z UE-28	56 389	63 182	-10,8

Źródło danych: Ministerstwo Finansów.

	EKSPORT	IMPORT
Udział% UE-28 w ogółem świnie żywe (ogółem)	100,0	100,0
Udział% UE-28 w ogółem mięsa wieprzowego	79,3	100,0

SALDO w tonach		
Wybrane towary	I 2020 Rok	I 2019 Rok
ŚWINIE ŻYWE (ogółem) - (kod CN 0103)	-16 574	-18 144
z tego, handel z UE-28	-16 574	-18 144
MIĘSO WIEPRZOWE - (kod CN 0203)	-24 444	-11 127
z tego, handel z UE-28	-31 040	-25 755

Handel zagraniczny towarami z rynku wieprzowiny w okresie I 2020. (dane wstępne)

UWAGA: Dane są w trakcie weryfikacji - mogą być obciążone istotnymi błędami.

Wartość [tys. EUR]		
HANDEL ZAGRANICZNY	I 2020 Rok	I 2019 Rok
EKSPORT	OGÓLEM	OGÓLEM
ŚWINIE ŻYWE (ogółem) - (kod CN 0103)	1 407	1 962
z tego, handel z UE-28	1 407	1 962
MIĘSO WIEPRZOWE - (kod CN 0203)	73 493	83 369
z tego, handel z UE-28	60 711	58 607
IMPORT	OGÓLEM	OGÓLEM
ŚWINIE ŻYWE (ogółem) - (kod CN 0103)	50 699	32 279
z tego, handel z UE-28	50 699	32 279
MIĘSO WIEPRZOWE - (kod CN 0203)	138 853	111 938
z tego, handel z UE-28	138 852	111 937
SALDO w [tys. EUR]		
Wartość [tys. EUR]	I 2020 Rok	I 2019 Rok
ŚWINIE ŻYWE (ogółem) - (kod CN 0103)	-49 292	-30 317
z tego, handel z UE-28	-49 292	-30 317
MIĘSO WIEPRZOWE - (kod CN 0203)	-65 360	-28 569
z tego, handel z UE-28	-78 141	-53 330

UWAGA: Dane w trakcie weryfikacji - mogą być obciążone istotnymi błędami

EKSPORT MIĘSA WIEPRZOWEGO Z POLSKI

Ekspozycja z Polski mięsa wieprzowego (kod 0203) - według ważniejszych krajów w I 2020*

EKSPORT							
I 2019 r.*				I 2020 r.*			
Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wartość [tys. PLN]	Wolumen [tony]	Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wartość [tys. PLN]	Wolumen [tony]
OGÓŁEM	83 369	357 201	52 056	OGÓŁEM	73 493	313 405	31 946
USA	17 641	75 587	7 864	Niemcy	7 025	29 957	4 523
Włochy	11 389	48 796	8 325	Słowacja	6 943	29 607	2 654
Niemcy	7 338	31 439	7 389	Republika Czeska	6 794	28 974	2 056
Republika Czeska	6 695	28 686	2 794	Węgry	5 627	23 997	2 116
Słowacja	5 057	21 668	2 744	Włochy	4 868	20 760	2 324
Węgry	4 497	19 269	2 801	Rumunia	4 863	20 738	1 961
Niderlandy	3 557	15 240	2 321	Wielka Brytania	4 471	19 065	1 348
Wielka Brytania	3 547	15 198	1 753	Hongkong	4 032	17 196	2 313
Rumunia	2 899	12 421	1 705	Niderlandy	3 643	15 536	1 343
Litwa	2 886	12 365	1 482	Litwa	3 563	15 196	1 553
Ukraina	2 129	9 123	1 453	USA	2 999	12 789	898
Chorwacja	1 924	8 241	1 189	Dania	2 254	9 610	853
Hiszpania	1 747	7 484	976	Hiszpania	1 916	8 171	680
Estonia	1 587	6 801	753	Nowa Zelandia	1 820	7 760	528
Irlandia	1 261	5 402	487	Wietnam	1 707	7 279	1 124
Lotwa	1 208	5 174	611	Bulgaria	1 639	6 990	747
Wietnam	1 026	4 398	1 414	Estonia	1 494	6 372	542
Hongkong	952	4 080	1 252	Chorwacja	1 252	5 339	495
Szwecja	746	3 198	486	Lotwa	1 121	4 779	437
Dania	676	2 895	384	Szwecja	922	3 931	617
Kanada	614	2 630	269	Kanada	782	3 337	232
Belgia	580	2 484	609	Belgia	653	2 783	469
Nowa Zelandia	549	2 352	223	Irlandia	531	2 265	143
Chile	461	1 977	239	Francja	486	2 075	197

* - Dane ostateczne

* - Dane wstępne

EKSPORT ŚWIŃ Z POLSKI

Ekspozycja z Polski świń żywych (ogółem) (kod 0103) - według ważniejszych krajów w okresie I 2020*

EKSPORT									
I 2019 r.*					I 2020 r.*				
Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wartość [tys. PLN]	Wolumen [tony]	Wolumen [tys. szt.]	Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wartość [tys. PLN]	Wolumen [tony]	Wolumen [tys. szt.]
OGÓŁEM	1 962	8 407	1 781	16,9	OGÓŁEM	1 407	5 998	834	10,2
Słowacja	954	4 089	894	7,3	Słowacja	868	3 702	571	4,6
Niderlandy	393	1 682	441	2,6	Niemcy	362	1 542	125	4,5
Włochy	371	1 588	292	1,9	Niderlandy	177	754	138	1,0
Niemcy	245	1 049	154	5,1					

* - Dane ostateczne

* - Dane wstępne

IMPORT MIĘSA WIEPRZOWEGO DO POLSKI

Import do Polski mięsa wieprzowego (kod 0203) - według ważniejszych krajów w okresie I 2020*

IMPORT							
I 2019 r.*				I 2020 r.*			
Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wartość [tys. PLN]	Wolumen [tony]	Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wartość [tys. PLN]	Wolumen [tony]
OGÓŁEM	111 938	479 609	63 183	OGÓŁEM	138 853	592 124	56 389
Niemcy	32 752	140 329	14 574	Niemcy	38 456	163 992	12 880
Belgia	29 846	127 877	20 076	Belgia	33 910	144 605	16 557
Dania	15 348	65 760	10 421	Dania	21 872	93 273	9 469
Hiszpania	11 853	50 787	5 366	Hiszpania	17 726	75 593	6 133
Niderlandy	9 890	42 375	7 093	Niderlandy	13 324	56 817	6 067
Wielka Brytania	5 418	23 214	2 207	Wielka Brytania	4 550	19 402	1 789
Francja	2 855	12 231	1 824	Francja	2 833	12 081	1 304
Szwecja	1 849	7 924	540	Szwecja	1 820	7 759	430
Finlandia	527	2 258	156	Węgry	1 635	6 972	546
Litwa	429	1 839	286	Finlandia	829	3 536	478
Włochy	361	1 546	147	Włochy	674	2 874	184
Węgry	261	1 120	228	Litwa	501	2 137	282
Portugalia	230	985	89	Irlandia	315	1 343	100
Słowacja	187	801	104	Słowenia	145	618	39
Irlandia	81	346	37	Słowacja	119	508	53

* - Dane ostateczne

* - Dane wstępne

IMPORT ŚWIŃ DO POLSKI

Import do Polski świń żywych (ogółem) (kod 0103) - według ważniejszych krajów w okresie I 2020*

IMPORT									
I 2019 r.*					I 2020 r.*				
Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wartość [tys. PLN]	Wolumen [tony]	Wolumen [tys. szt.]	Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wartość [tys. PLN]	Wolumen [tony]	Wolumen [tys. szt.]
OGÓŁEM	32 279	138 302	19 924	637,4	OGÓŁEM	50 699	216 200	17 408	569,5
Dania	28 877	123 727	17 710	586,4	Dania	47 533	202 700	16 298	534,6
Niemcy	2 025	8 677	1 272	32,6	Niemcy	1 717	7 322	633	17,9
Niderlandy	636	2 726	353	12,6	Niderlandy	1 212	5 169	388	14,1
Republika Czeska	415	1 777	280	2,6	Lotwa	153	654	58	2,0
Litwa	275	1 178	256	2,5	Litwa	56	241	20	0,7
Węgry	27	118	16	0,5	Węgry	27	115	10	0,3
Słowacja	23	100	38	0,2					

* - Dane ostateczne

* - Dane wstępne

Zestawienie z monitoringu rynku wieprzowiny z lat 2019-2015 (Pełne zestawienie z monitoringu w latach 2003-2019 w wersji Excel)

[MPC] - masa poubojowa ciepła																					
SKUP 2019						2018			2017			2016			2015						
Klasa półtuszy wieprzowych	CENA [zł/tonę]					Zmiana ceny 19/18	% mięsa	Średnia masa tuszy	Struktura skupu	% mięsa	Średnia masa tuszy	Struktura skupu	% mięsa	Średnia masa tuszy	Struktura skupu	% mięsa	Średnia masa tuszy	Struktura skupu			
	2019	2018	2017	2016	2015	[%]	w tuszy	[kg/szt.]	[%]	w tuszy	[kg/szt.]	[%]	w tuszy	[kg/szt.]	[%]	w tuszy	[kg/szt.]	[%]			
POLSKA																					
klasa S	7 139	5 939	6 761	6 324	5 711	20,2	61,5	93,3	29,3	61,4	92,8	27,9	61,3	92,1	23,2	61,2	90,5	17,8	61,2	90,4	17,1
klasa E	6 938	5 812	6 658	6 205	5 596	19,4	57,8	95,4	56,2	57,6	94,7	56,1	57,5	93,5	60,2	57,5	92,2	61,4	57,5	92,3	59,7
klasa U	6 499	5 442	6 215	5 719	5 156	19,4	53,3	96,8	12,8	53,3	96,4	13,8	53,3	95,3	14,5	53,3	93,8	17,9	53,2	94,0	19,6
klasa R	6 117	5 096	5 823	5 246	4 736	20,0	48,4	98,0	1,5	48,3	97,2	1,9	48,4	97,0	1,9	48,3	95,2	2,6	48,3	95,6	3,2
klasa O	5 486	4 631	5 348	4 638	4 183	18,5	43,5	102,1	0,2	43,5	100,5	0,2	43,5	100,0	0,2	43,6	98,9	0,3	43,6	99,8	0,4
klasa P	4 996	4 360	4 597	3 856	3 471	14,6	37,6	91,5	0,0	37,9	94,7	0,0	38,4	101,9	0,0	38,6	91,9	0,0	38,6	93,4	0,1
S-P Razem	6 923	5 778	6 597	6 106	5 493	19,8	58,1	95,0	100,0	57,9	94,5	100,0	57,6	93,5	100,0	57,1	92,3	100,0	56,9	92,5	100,0
REGION PÓLNOOCNY																					
klasa S	7 147	5 967	6 818	6 390	5 729	19,8	61,5	92,2	26,5	61,4	91,3	26,8	61,1	91,8	22,1	61,1	91,3	17,9	61,1	90,5	15,7
klasa E	6 940	5 815	6 691	6 247	5 623	19,3	57,7	94,0	58,5	57,8	93,3	58,8	57,8	92,2	64,1	57,7	91,5	65,3	57,7	91,3	65,2
klasa U	6 562	5 460	6 264	5 768	5 185	20,2	53,3	95,5	13,7	53,2	95,1	13,0	53,3	94,6	12,4	53,3	93,4	15,1	53,2	93,8	16,6
klasa R	6 260	5 118	5 904	5 365	4 825	22,3	48,4	96,4	1,2	48,3	96,6	1,4	48,3	96,0	1,3	48,3	94,7	1,6	48,2	95,0	2,2
klasa O	5 677	4 515	5 328	4 793	4 268	25,7	43,4	97,2	0,1	43,4	98,1	0,1	43,4	96,5	0,1	43,4	95,8	0,1	43,4	96,7	0,2
klasa P	4 898	4 253	4 576	4 797	3 918	15,2	36,2	98,6	0,0	37,4	98,1	0,0	38,4	93,4	0,0	38,9	95,0	0,0	38,9	97,4	0,0
S-P Razem	6 932	5 796	6 652	6 182	5 543	19,6	58,0	93,8	100,0	58,0	93,1	100,0	57,8	92,5	100,0	57,5	91,8	100,0	57,2	91,7	100,0
REGION ŚRODKOWO-WSCHODNI																					
klasa S	7 163	5 982	6 752	6 403	5 792	19,7	61,5	93,8	33,3	61,5	93,2	31,5	61,2	92,2	23,2	61,0	90,0	13,3	61,0	90,3	13,4
klasa E	6 958	5 869	6 704	6 290	5 684	18,6	57,7	96,2	53,5	57,1	95,6	52,8	57,0	94,1	60,8	57,0	92,3	64,3	57,2	92,5	62,0
klasa U	6 412	5 442	6 165	5 728	5 228	17,8	53,2	97,5	11,8	53,2	97,2	13,7	53,3	95,4	14,1	53,3	94,0	19,4	53,2	93,8	21,1
klasa R	6 102	5 153	5 801	5 272	4 815	18,4	48,4	97,9	1,3	48,3	96,9	1,8	48,3	96,1	1,8	48,3	94,8	2,8	48,3	94,7	3,2
klasa O	5 943	4 987	5 577	4 856	4 480	19,2	43,5	99,2	0,1	43,5	98,3	0,2	43,5	97,6	0,2	43,5	96,9	0,3	43,5	96,9	0,3
klasa P	5 302	4 727	4 862	4 369	3 970	12,2	37,0	100,7	0,0	37,6	97,6	0,0	37,6	95,2	0,0	37,9	98,4	0,0	37,7	98,6	0,0
S-P Razem	6 946	5 829	6 619	6 160	5 568	19,2	58,3	95,6	100,0	57,7	95,1	100,0	57,3	93,9	100,0	56,5	92,4	100,0	56,5	92,5	100,0
REGION POLUDNIOWO-WSCHODNI																					
klasa S	7 075	5 922	6 780	6 282	5 707	19,5	61,3	93,8	29,5	61,3	93,6	28,8	61,3	92,6	25,6	61,3	91,3	25,1	61,3	90,8	23,8
klasa E	6 895	5 820	6 646	6 157	5 561	18,5	57,9	96,0	56,3	57,9	94,9	56,2	57,8	93,8	58,0	57,8	93,1	56,2	57,7	93,2	55,4
klasa U	6 484	5 482	6 237	5 692	5 131	18,3	53,2	97,0	12,2	53,1	95,9	12,7	53,1	95,5	14,1	53,1	94,2	15,7	53,1	94,7	17,1
klasa R	5 967	5 014	5 688	5 117	4 639	19,0	48,2	98,3	1,8	48,1	97,5	2,1	48,1	97,2	2,2	48,1	95,8	2,7	48,0	96,5	3,2
klasa O	5 316	4 375	4 962	4 305	3 997	21,5	43,4	100,6	0,2	43,3	100,0	0,2	43,3	99,6	0,2	43,3	98,5	0,3	43,2	98,6	0,4
klasa P	5 241	4 295	4 929	3 923	3 659	22,0	38,1	101,6	0,0	37,8	99,8	0,0	37,3	97,3	0,0	38,0	100,2	0,0	38,1	101,1	0,0
S-P Razem	6 876	5 785	6 596	6 078	5 482	18,9	58,1	95,5	100,0	58,0	94,7	100,0	57,8	93,8	100,0	57,6	92,9	100,0	57,4	93,0	100,0
REGION ZACHODNI																					
klasa S	7 141	5 871	6 728	6 254	5 637	21,6	61,5	93,1	27,0	61,5	92,8	24,3	61,5	91,9	22,7	61,4	90,1	18,9	61,3	90,2	18,4
klasa E	6 940	5 751	6 591	6 095	5 487	20,7	57,9	95,1	57,3	57,8	94,7	58,1	57,8	93,7	58,4	57,8	92,0	58,9	57,7	92,4	56,5
klasa U	6 538	5 415	6 230	5 700	5 068	20,7	53,4	96,9	13,6	53,4	96,5	15,0	53,4	95,4	16,3	53,4	93,7	19,0	53,3	94,1	20,8
klasa R	6 145	5 082	5 878	5 248	4 676	20,9	48,5	98,6	1,8	48,5	97,6	2,4	48,5	98,0	2,3	48,6	95,5	2,7	48,5	96,3	3,7
klasa O	5 345	4 545	5 342	4 295	4 059	17,6	43,5	104,6	0,2	43,6	102,7	0,3	43,7	102,6	0,3	43,8	101,4	0,4	43,8	102,8	0,5
klasa P	4 637	3 942	4 470	3 758	3 404	17,6	38,5	79,5	0,0	38,4	89,8	0,0	38,8	104,7	0,0	38,8	90,4	0,1	38,7	92,4	0,2
S-P Razem	6 918	5 708	6 540	6 015	5 383	21,2	58,1	94,9	100,0	57,8	94,6	100,0	57,7	93,7	100,0	57,3	92,1	100,0	57,0	92,5	100,0

Wykorzystanie możliwe z dokładnym podaniem źródła

Biuletyn „*Rynek mięsa wieprzowego*” ukazuje się w każdy czwartek.

Informacje zamieszczane w tym biuletynie przekazywane są przez współpracujące z nami podmioty na podstawie Ustawy o badaniach rynkowych z dnia 30 marca 2001r.

Wydawca:

Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi,
Departament Promocji i Jakości Żywności
ul. Wspólna 30, 00-930 Warszawa,
tel. (022) 623-16-32, fax (022) 623-23-00.

E-mail: biuletyn@minrol.gov.pl

Autor: Agnieszka Szarejko-Pater tel. (022) 623-21-69; E-mail: Agnieszka.Pater@minrol.gov.pl

Biuletyny są dostępne pod adresem: Internet: <http://www.minrol.gov.pl>