



## ZINTEGROWANY SYSTEM ROLNICZEJ INFORMACJI RYNKOWEJ

# RYNEK PASZ

NR 09/2024

18 października 2024 r.

---

### *Notowania za okres: sierpień - wrzesień 2024r.*

---

Biuletyn tygodniowy

Informacje zamieszczane w niniejszym biuletynie przekazywane są przez podmioty włączone do Zintegrowanego Systemu Rolniczej Informacji Rynkowej (ZSRIR).

Podstawy prawne:

- ustawa z dnia 30 marca 2001 r. o rolniczych badaniach rynkowych (Dz.U. 2015, poz. 1160 – tekst jednolity);
- rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 8 marca 2021 r. w sprawie zbieranych danych rynkowych (Dz. U. z 2021 r., poz. 589).

# Spis treści

1. Ceny sprzedaży pasz dla bydła.....	4
2. Ceny sprzedaży pasz dla drobiu.....	7
3. Ceny sprzedaży pasz dla trzody chlewnej .....	12
4. Porównanie aktualnych cen sprzedaży wybranych pasz z cenami w analogicznym okresie lat poprzednich .....	16
5. Relacje cen bydła, drobiu i trzody do cen pasz przemysłowych .....	17
6. Ceny pasz w latach 2020-2024.....	17
7. Handel zagraniczny surowcami paszowymi oraz karmą dla zwierząt .....	18
8. Handel zagraniczny wybranymi surowcami paszowymi oraz karmą dla zwierząt – dane ostateczne.....	18

## Dodatkowe informacje

- Ceny sprzedaży nie zawierają podatku VAT.
- Cena sprzedaży stanowi średnią cenę, którą otrzymał producent lub dostawca artykułu rolno-spożywczego od nabywcy artykułu, uwzględniającą zastosowane do ceny produktu dodatki lub potrącenia (z wyjątkiem kosztów transportu, składowania, palet oraz ubezpieczenia), obliczoną jako iloraz wartości (bez podatku od towarów i usług) i ilości artykułów rolno-spożywczych sprzedanych w okresie zbierania danych rynkowych.
- nld - niewystarczająca liczba danych do prezentacji.

### Makroregiony

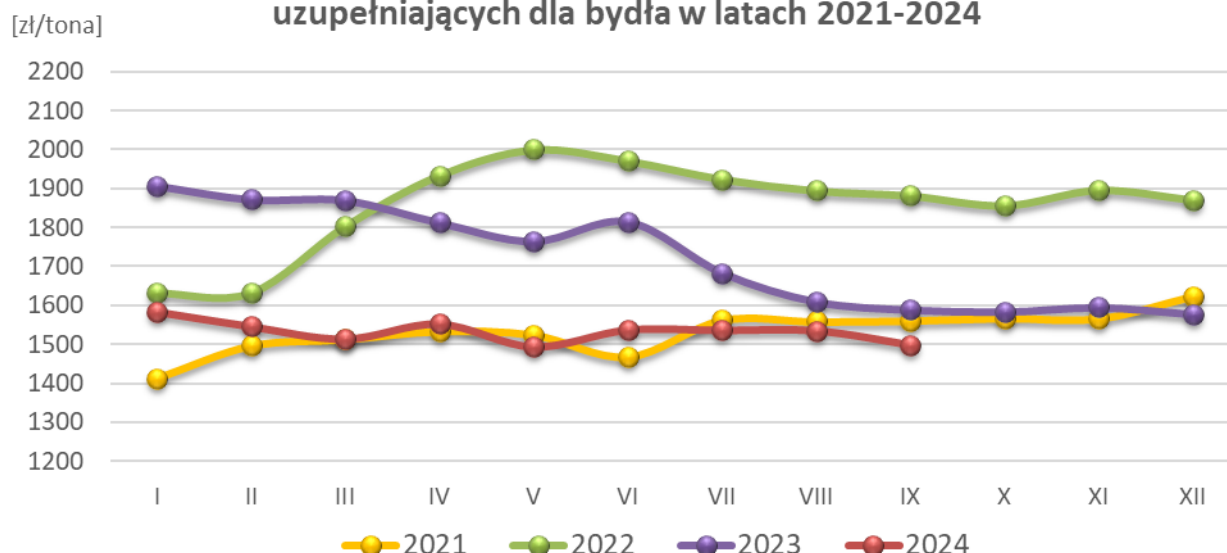
<b><i>Nazwa makroregionu</i></b>	<b><i>Województwa wchodzące w skład makroregionu</i></b>
<b>wschodni</b>	lubelskie, łódzkie, małopolskie, mazowieckie, podlaskie, podkarpackie, świętokrzyskie, warmińsko-mazurskie;
<b>zachodni</b>	dolnośląskie, kujawsko-pomorskie, lubuskie, opolskie, pomorskie, wielkopolskie, zachodnio-pomorskie, śląskie.

## 1. Ceny sprzedaży pasz dla bydła

POLSKA					
PASZE	2024				
	Cena [zł/tona]			Struktura obrotów [%]	
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]	wrzesień	sierpień
<b>PASZE dla BYDŁA</b>	<b>1 873</b>	1 882	-0,5	100,0	100,0
<b>OGÓŁEM</b>					
M.p. pełnoporcjowe	1 925	2 114	-8,9	2,5	2,6
M.p. uzupełniające	1 498	1 535	-2,4	87,4	85,2
M.p. mineralne	4 143	3 377	22,7	4,2	7,6
Premiksy w przeliczeniu na 1%	3 106	3 034	2,4	1,5	1,1
Preparaty mlekozastępcze	6 748	6 560	2,9	4,4	3,5
<b>M.p. pełnoporcjowe</b>					
<i>cielęta</i>	1 925	2 114	-8,9	2,5	2,6
<b>M.p. uzupełniające</b>					
<i>cielęta</i>	2 022	2 216	-8,8	2,9	2,8
<i>krowy mleczne</i>	1 447	1 478	-2,1	79,9	78,0
<i>opasy</i>	1 926	1 937	-0,6	4,3	4,0
<i>uniwersalne</i>	3 498	3 843	-9,0	0,4	0,4
<b>M.p. mineralne</b>					
<i>cielęta</i>	3 511	3 899	-9,9	0,1	0,1
<i>krowy mleczne</i>	4 007	3 255	23,1	3,4	6,9
<i>opasy</i>	2 913	2 913	0,0	0,4	0,4
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*	0,2	0,2
<b>Premiksy w przeliczeniu na 1%</b>					
<i>cielęta</i>	5 348	4 434	20,6	0,1	0,0
<i>krowy mleczne</i>	3 435	3 119	10,1	0,9	0,9
<i>opasy</i>	3 965	3 815	3,9	0,1	0,1
<i>uniwersalne</i>	1 489	1 698	-12,3	0,4	0,1



### Średnie ceny netto sprzedaży mieszanek paszowych uzupełniających dla bydła w latach 2021-2024

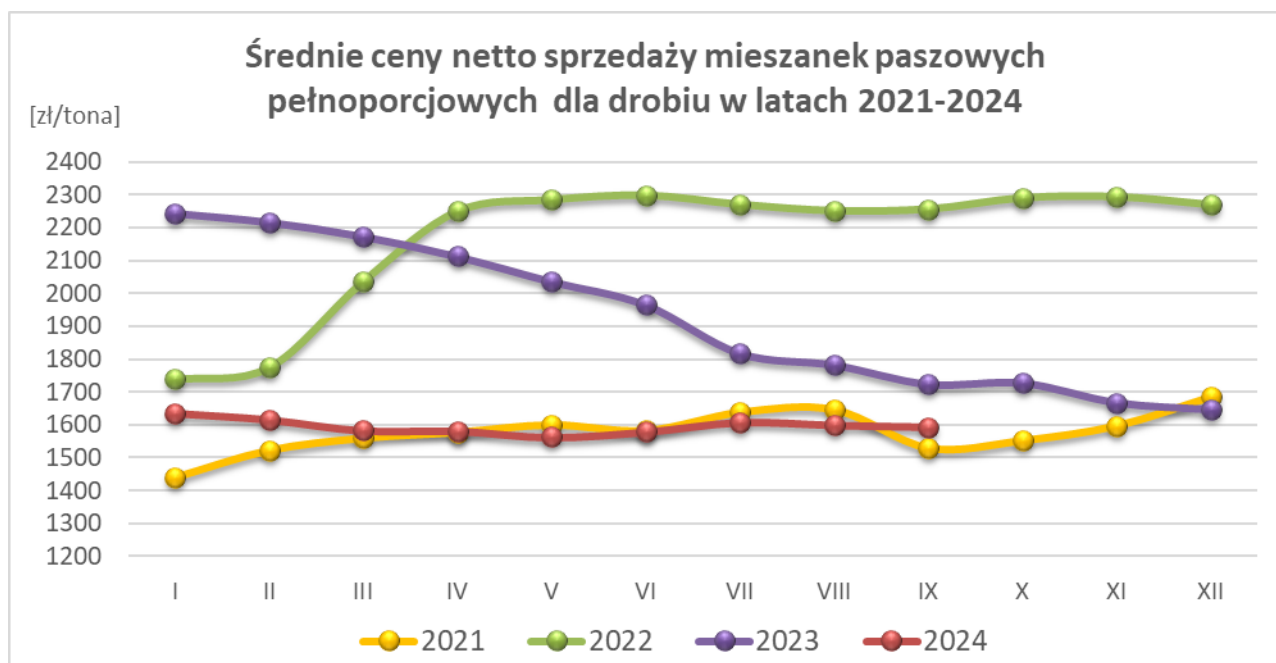


MAKROREGION WSCHODNI			
PASZE	2024		
	Cena [zł/tona]		
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]
<b>PASZE dla BYDŁA</b>	<b>1 722</b>	1 740	<b>-1,0</b>
<b>OGÓŁEM</b>			
M.p. pełnoporcjowe	2 011	1 973	1,9
M.p. uzupełniające	1 395	1 428	-2,3
M.p. mineralne	4 251	3 318	28,1
Premiksy w przeliczeniu na 1%	2 613	2 602	0,4
Preparaty mlekozastępcze	7 102	6 888	3,1
<b>M.p. pełnoporcjowe</b>			
<i>cielęta</i>	2 011	1 973	1,9
<b>M.p. uzupełniające</b>			
<i>cielęta</i>	1 864	1 988	-6,3
<i>krowy mleczne</i>	1 363	1 390	-1,9
<i>opasy</i>	1 931	1 970	-2,0
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*
<b>M.p. mineralne</b>			
<i>cielęta</i>	3 600	4 126	-12,7
<i>krowy mleczne</i>	3 996	3 157	26,6
<i>opasy</i>	3 116	3 131	-0,5
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*
<b>Premiksy w przeliczeniu na 1%</b>			
<i>cielęta</i>	4 703	4 434	6,1
<i>krowy mleczne</i>	2 887	2 602	11,0
<i>opasy</i>	3 681	3 430	7,3
<i>uniwersalne</i>	1 489	1 698	-12,3

MAKROREGION ZACHODNI			
PASZE	2024		
	Cena [zł/tona]		
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]
<b>PASZE dla BYDŁA</b>	<b>2 448</b>	2 423	1,0
<b>OGÓŁEM</b>			
M.p. pełnoporcjowe	nld	2 411	*
M.p. uzupełniające	<b>1 933</b>	1 957	-1,2
M.p. mineralne	<b>3 834</b>	3 784	1,3
Premiksy w przeliczeniu na 1%	nld	nld	*
Preparaty mlekozastępcze	<b>6 255</b>	6 194	1,0
<b>M.p. pełnoporcjowe</b>			
<i>cielęta</i>	nld	2 411	*
<b>M.p. uzupełniające</b>			
<i>cielęta</i>	<b>2 320</b>	2 629	-11,7
<i>krowy mleczne</i>	<b>1 888</b>	1 901	-0,6
<i>opasy</i>	<b>1 924</b>	1 918	0,3
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*
<b>M.p. mineralne</b>			
<i>cielęta</i>	nld	nld	*
<i>krowy mleczne</i>	<b>4 038</b>	3 993	1,1
<i>opasy</i>	<b>2 422</b>	2 455	-1,4
<i>uniwersalne</i>	--	--	--
<b>Premiksy w przeliczeniu na 1%</b>			
<i>cielęta</i>	<b>6 358</b>	--	--
<i>krowy mleczne</i>	nld	nld	*
<i>opasy</i>	nld	nld	*
<i>uniwersalne</i>	--	--	--

## 2. Ceny sprzedaży pasz dla drobiu

POLSKA					
PASZE	2024				
	Cena [zł/tona]			Struktura obrotów [%]	
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]	wrzesień	sierpień
<b>PASZE dla DROBIU</b>	<b>1 651</b>	1 652	-0,1	100,0	100,0
M.p. pełnoporcjowe	1 593	1 599	-0,3	97,4	97,9
M.p. uzupełniające	2 764	2 790	-0,9	0,3	0,4
M.p. mineralne	5 757	5 724	0,6	0,5	0,5
Premiksy w przeliczeniu na 1%	3 530	3 986	-11,4	1,8	1,3
Pasze dla BROJLERÓW	1 699	1 695	0,2	70,2	68,9
Pasze dla INDYKÓW	1 774	1 814	-2,2	9,6	9,9
Pasze dla NIOSEK/KOGUTÓW	1 419	1 432	-0,9	19,7	20,7
Pasze UNIWERSALNE	1 608	1 549	3,9	0,4	0,5



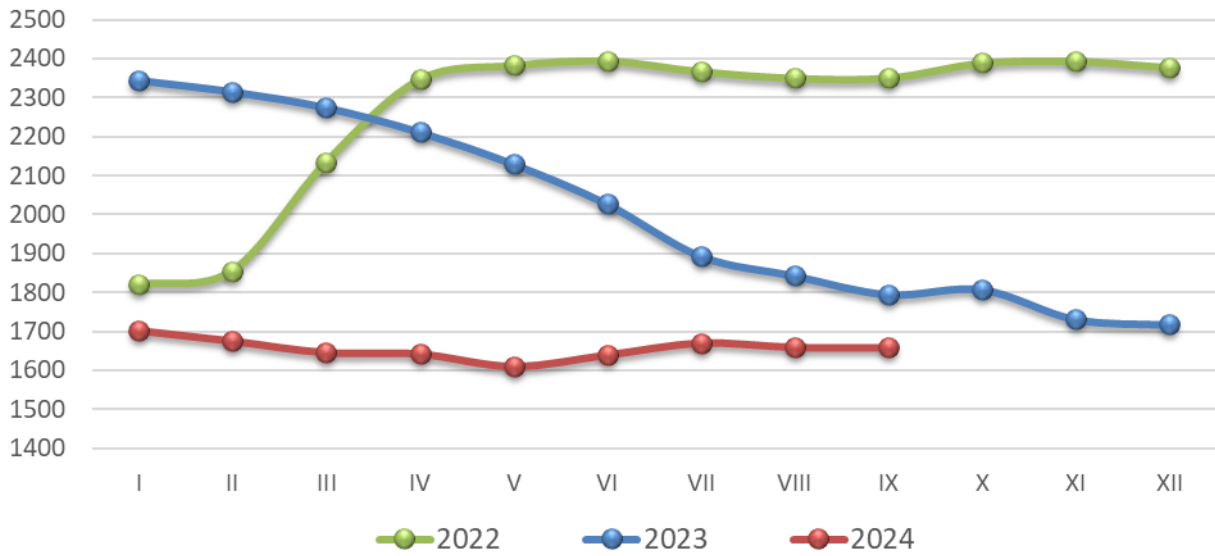
W biuletynie informacyjnym „Rynek pasz” 09/2021 miały miejsce wyraźne spadki cen, zwłaszcza w przypadku pasz dla drobiu. Sytuacja ta była głównie efektem przeprowadzonych rozmów z wytwórcami pasz (raportującymi dane w ramach ZSR IR), na temat urealnienia raportowanych cen pasz, poprzez uwzględnienie wszelkich rabatów i upustów udzielanych odbiorcom przy ich sprzedaży. Po zastosowaniu się podmiotów do tych zaleceń, nastąpił wyraźny spadek cen w przypadku niektórych rodzajów pasz, pomimo wzrostu cen surowca. Należy tę sytuację traktować jako jednorazową korektę, która była konieczna po to, aby prezentowane w kolejnych miesiącach ceny jeszcze lepiej odzwierciedlały rzeczywistą sytuację na rynku pasz.

POLSKA					
PASZE	2024				
	Cena [zł/tona]			Struktura obrotów [%]	
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]	wrzesień	sierpień
<b>BROJLERY - M.p. pełnoporcjowe</b>	1 657	1 659	-0,1	68,8	67,9
<i>prestar/starter</i>	1 760	1 771	-0,6	7,8	7,9
<i>grower/finisher</i>	1 644	1 644	0,0	61,1	60,0
<b>BROJLERY - M.p. uzupełniające</b>	3 172	3 146	0,8	0,1	0,1
<i>prestar/starter</i>	2 831	3 033	-6,7	0,0	0,0
<i>grower/finisher</i>	3 703	3 506	5,6	0,0	0,0
<b>BROJLERY - M.p. mineralne</b>	5 855	5 693	2,8	0,2	0,1
<i>prestar/starter</i>	--	nld	--	0,0	0,0
<i>grower/finisher</i>	5 853	5 700	2,7	0,2	0,1
<b>BROJLERY - Premiksy w przeliczeniu na 1%</b>	3 428	3 906	-12,2	1,1	0,8
<i>prestar/starter</i>	2 611	3 202	-18,4	0,1	0,1
<i>grower/finisher</i>	4 023	3 994	0,7	0,8	0,7
<b>INDYKI - M.p. pełnoporcjowe</b>	1 686	1 707	-1,2	9,5	9,7
<i>prestar/starter</i>	2 077	2 027	2,5	1,3	0,7
<i>grower/finisher</i>	1 626	1 616	0,6	8,0	5,8
<b>INDYKI - M.p. uzupełniające</b>	--	3 714	--	0,0	0,0
<i>prestar/starter</i>	--	nld	--	0,0	0,0
<i>grower/finisher</i>	--	3 712	--	0,0	0,0
<b>INDYKI - M.p. mineralne</b>	6 139	6 007	2,2	0,1	0,1
<i>prestar/starter</i>	nld	nld	*	0,0	0,0
<i>grower/finisher</i>	6 140	6 014	2,1	0,1	0,1
<b>INDYKI - Premiksy w przeliczeniu na 1%</b>	6 888	6 153	11,9	0,1	0,1
<i>prestar/starter</i>	nld	nld	*	0,0	0,0
<i>grower/finisher</i>	6 478	6 019	7,6	0,1	0,1
<b>NIOSKI/KOGUTY - stado towarowe</b>					
M.p. pełnoporcjowe	1 300	1 326	-1,9	13,1	13,8
M.p. uzupełniające	2 364	2 384	-0,9	0,2	0,2
M.p. mineralne	5 649	5 651	0,0	0,2	0,2
Premiksy w przeliczeniu na 1%	3 151	3 635	-13,3	0,4	0,2
<b>NIOSKI/KOGUTY - stado reprodukcyjne</b>					
M.p. pełnoporcjowe	1 295	1 337	-3,2	3,7	3,7
M.p. uzupełniające	nld	nld	*	0,0	0,0
M.p. mineralne	nld	nld	*	0,0	0,0
Premiksy w przeliczeniu na 1%	3 741	4 322	-13,4	0,1	0,1
<b>NIOSKI/KOGUTY - uniwersalne</b>					
M.p. pełnoporcjowe	1 454	1 470	-1,1	2,0	2,5
M.p. uzupełniające	4 723	4 599	2,7	0,0	0,0
M.p. mineralne	nld	nld	*	0,0	0,0
Premiksy w przeliczeniu na 1%	nld	nld	*	0,0	0,0



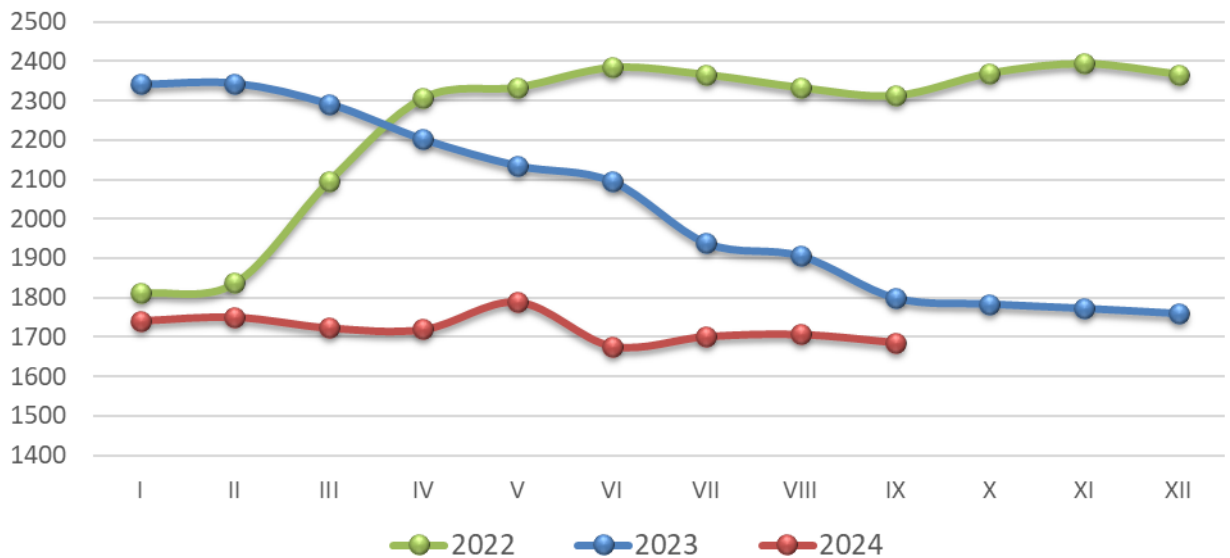
### Średnie ceny netto sprzedaży mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla brojlerów

[zł/tona]



### Średnie ceny netto sprzedaży mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla indyków

[zł/tona]



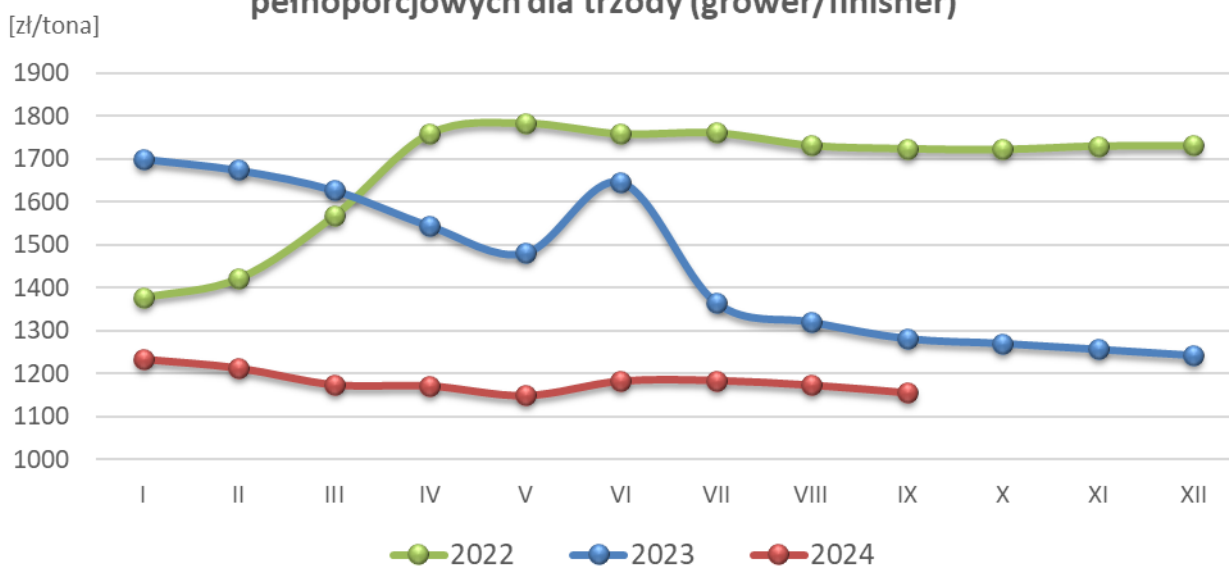
MAKROREGION WSCHODNI			
PASZE	2024		
	Cena [zł/tona]		
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]
<b>PASZE dla DROBIU</b>	<b>1 681</b>	1 687	-0,3
M.p. pełnoporcjowe	1 603	1 615	-0,8
M.p. uzupełniające	3 237	3 185	1,7
M.p. mineralne	5 755	5 723	0,6
Premiksy w przeliczeniu na 1%	3 562	4 176	-14,7
<b>Pasze dla BROJLERÓW</b>	<b>1 717</b>	1 719	-0,1
Pasze dla INDYKÓW	1 781	1 821	-2,2
Pasze dla NIOSEK/KOGUTÓW	1 479	1 482	-0,2
Pasze UNIWERSALNE	2 327	2 183	6,6
<b>BROJLERY - M.p. pełnoporcjowe</b>	<b>1 662</b>	1 673	-0,7
<i>prestar/starter</i>	1 759	1 774	-0,8
<i>grower/finisher</i>	1 649	1 660	-0,7
<b>INDYKI - M.p. pełnoporcjowe</b>	<b>1 643</b>	1 652	-0,6
<i>prestar/starter</i>	2 034	2 027	0,3
<i>grower/finisher</i>	1 610	1 613	-0,1
<b>NIOSKI/KOGUTY - stado towarowe</b>			
M.p. pełnoporcjowe	1 328	1 344	-1,1
M.p. uzupełniające	2 607	2 575	1,3
<b>NIOSKI/KOGUTY - stado reprodukcyjne</b>			
M.p. pełnoporcjowe	1 288	1 343	-4,1

MAKROREGION ZACHODNI			
PASZE	2024		
	Cena [zł/tona]		
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]
<b>PASZE dla DROBIU</b>	<b>1 573</b>	1 560	0,8
M.p. pełnoporcjowe	1 568	1 554	0,9
M.p. uzupełniające	2 253	2 267	-0,6
M.p. mineralne	nld	nld	*
Premiksy w przeliczeniu na 1%	2 139	1 952	9,6
<b>Pasze dla BROJLERÓW</b>	<b>1 646</b>	1 614	2,0
Pasze dla INDYKÓW	nld	nld	*
Pasze dla NIOSEK/KOGUTÓW	1 311	1 348	-2,7
Pasze UNIWERSALNE	1 307	1 298	0,7
<b>BROJLERY - M.p. pełnoporcjowe</b>	<b>1 644</b>	1 611	2,0
<i>prestar/starter</i>	1 761	1 760	0,1
<i>grower/finisher</i>	1 633	1 593	2,5
<b>INDYKI - M.p. pełnoporcjowe</b>	nld	nld	*
<i>prestar/starter</i>	nld	nld	*
<i>grower/finisher</i>	nld	nld	*
<b>NIOSKI/KOGUTY - stado towarowe</b>			
M.p. pełnoporcjowe	1 228	1 280	-4,1
M.p. uzupełniające	2 161	2 169	-0,4
<b>NIOSKI/KOGUTY - stado reprodukcyjne</b>			
M.p. pełnoporcjowe	1 306	1 326	-1,6

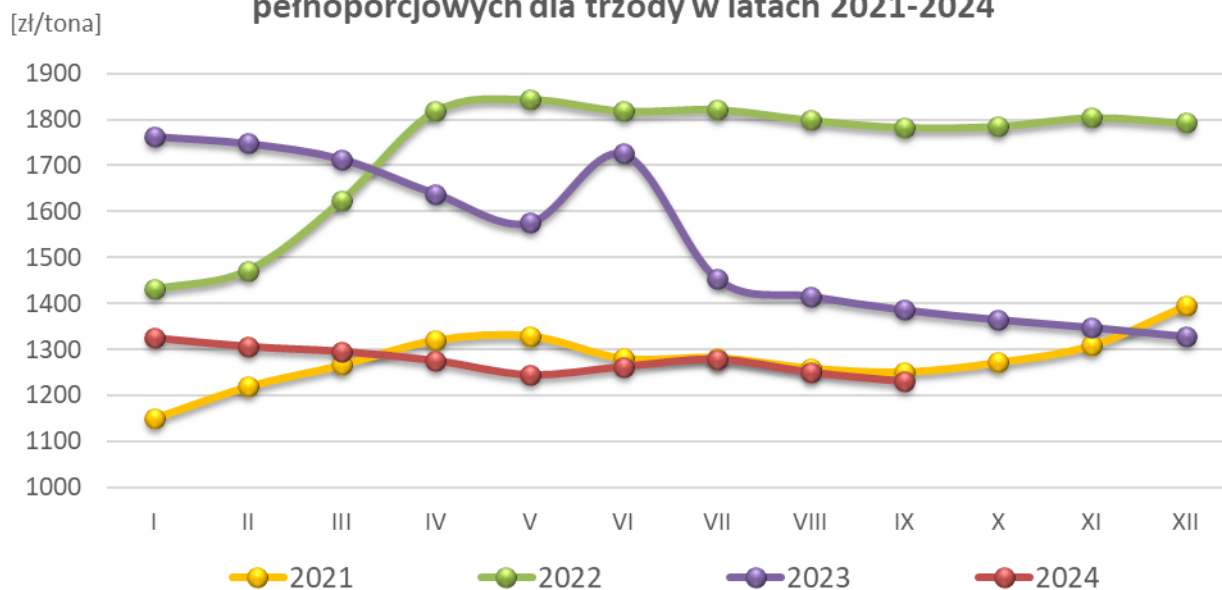
### 3. Ceny sprzedaży pasz dla trzody chlewnej

POLSKA					
PASZE	2024				
	Cena [zł/tona]			Struktura obrotów [%]	
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]	wrzesień	sierpień
<b>PASZE dla TRZODY</b>	<b>1 723</b>	1 824	-5,5	100,0	100,0
<b>OGÓŁEM</b>					
M.p. pełnoporcjowe	1 230	1 250	-1,6	71,4	69,1
M.p. uzupełniające	2 601	2 639	-1,4	20,4	21,2
M.p. mineralne	5 005	5 045	-0,8	3,3	4,7
Premiksy w przeliczeniu na 1%	2 882	3 114	-7,5	4,8	4,8
Preparaty mlekozastępcze	9 481	10 036	-5,5	0,1	0,1
<b>M.p. pełnoporcjowe</b>					
<i>prestar/starter</i>	1 670	1 701	-1,8	8,6	8,4
<i>grower/finisher</i>	1 156	1 173	-1,5	59,5	57,3
<i>lochy</i>	1 413	1 413	0,0	3,1	3,3
<i>knury</i>	1 683	1 685	-0,1	0,1	0,1
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*	0,0	0,0
<b>M.p. uzupełniające</b>					
<i>prestar/starter</i>	2 570	2 572	-0,1	11,7	11,7
<i>grower/finisher</i>	2 626	2 667	-1,5	7,3	7,5
<i>lochy</i>	2 564	2 754	-6,9	1,3	1,9
<i>knury</i>	nld	nld	*	0,0	0,0
<i>uniwersalne</i>	4 458	4 662	-4,4	0,1	0,2
<b>M.p. mineralne</b>					
<i>prestar/starter</i>	5 344	5 494	-2,7	0,6	0,6
<i>grower/finisher</i>	4 726	4 716	0,2	2,0	2,0
<i>lochy</i>	4 871	4 857	0,3	0,4	0,4
<i>knury</i>	--	--	--	--	--
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*	0,2	1,7
<b>Premiksy w przeliczeniu na 1%</b>					
<i>prestar/starter</i>	4 956	5 399	-8,2	0,8	0,8
<i>grower/finisher</i>	3 250	2 709	19,9	2,1	3,0
<i>lochy</i>	3 282	3 077	6,6	0,6	0,7
<i>knury</i>	--	--	--	--	--
<i>uniwersalne</i>	675	nld	*	1,2	0,3

### Średnie ceny netto sprzedaży mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla trzody (grower/finisher)



### Średnie ceny netto sprzedaży mieszanek paszowych pełnoporcjowych dla trzody w latach 2021-2024



MAKROREGION WSCHODNI			
PASZE	2024		
	Cena [zł/tona]		
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]
<b>PASZE dla TRZODY</b>	<b>1 790</b>	1 899	-5,8
<b>OGÓŁEM</b>			
M.p. pełnoporcjowe	1 243	1 258	-1,2
M.p. uzupełniające	2 560	2 591	-1,2
M.p. mineralne	5 126	5 118	0,1
Premiksy w przeliczeniu na 1%	2 879	3 125	-7,9
Preparaty mlekozastępcze	9 837	10 722	-8,3
<b>M.p. pełnoporcjowe</b>			
<i>prestar/starter</i>	1 598	1 652	-3,3
<i>grower/finisher</i>	1 165	1 177	-1,0
<i>lochy</i>	1 423	1 429	-0,4
<i>knury</i>	nld	nld	*
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*
<b>M.p. uzupełniające</b>			
<i>prestar/starter</i>	2 503	2 487	0,7
<i>grower/finisher</i>	2 590	2 621	-1,2
<i>lochy</i>	3 083	3 166	-2,6
<i>knury</i>	nld	nld	*
<i>uniwersalne</i>	4 287	4 462	-3,9
<b>M.p. mineralne</b>			
<i>prestar/starter</i>	5 379	5 546	-3,0
<i>grower/finisher</i>	4 875	4 838	0,7
<i>lochy</i>	4 934	4 960	-0,5
<i>knury</i>	--	--	--
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*
<b>Premiksy w przeliczeniu na 1%</b>			
<i>prestar/starter</i>	5 021	5 469	-8,2
<i>grower/finisher</i>	3 375	2 689	25,5
<i>lochy</i>	3 294	3 078	7,0
<i>knury</i>	--	--	--
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*

MAKROREGION ZACHODNI			
PASZE	2024		
	Cena [zł/tona]		
	wrzesień	sierpień	Zmiana [%]
<b>PASZE dla TRZODY</b>	<b>1 588</b>	1 647	-3,6
<b>OGÓŁEM</b>			
M.p. pełnoporcjowe	1 205	1 233	-2,3
M.p. uzupełniające	2 676	2 735	-2,2
M.p. mineralne	nld	nld	*
Premiksy w przeliczeniu na 1%	nld	nld	*
Preparaty mlekozastępcze	6 272	6 448	-2,7
<b>M.p. pełnoporcjowe</b>			
<i>prestar/starter</i>	1 927	1 864	3,4
<i>grower/finisher</i>	1 140	1 166	-2,2
<i>lochy</i>	1 354	1 329	1,9
<i>knury</i>	1 707	1 705	0,1
<i>uniwersalne</i>	--	--	--
<b>M.p. uzupełniające</b>			
<i>prestar/starter</i>	2 837	2 917	-2,8
<i>grower/finisher</i>	2 654	2 709	-2,0
<i>lochy</i>	2 267	2 231	1,6
<i>knury</i>	--	--	--
<i>uniwersalne</i>	5 147	5 384	-4,4
<b>M.p. mineralne</b>			
<i>prestar/starter</i>	nld	nld	*
<i>grower/finisher</i>	nld	nld	*
<i>lochy</i>	nld	nld	*
<i>knury</i>	--	--	--
<i>uniwersalne</i>	--	--	--
<b>Premiksy w przeliczeniu na 1%</b>			
<i>prestar/starter</i>	nld	nld	*
<i>grower/finisher</i>	nld	nld	*
<i>lochy</i>	nld	nld	*
<i>knury</i>	--	--	--
<i>uniwersalne</i>	nld	nld	*



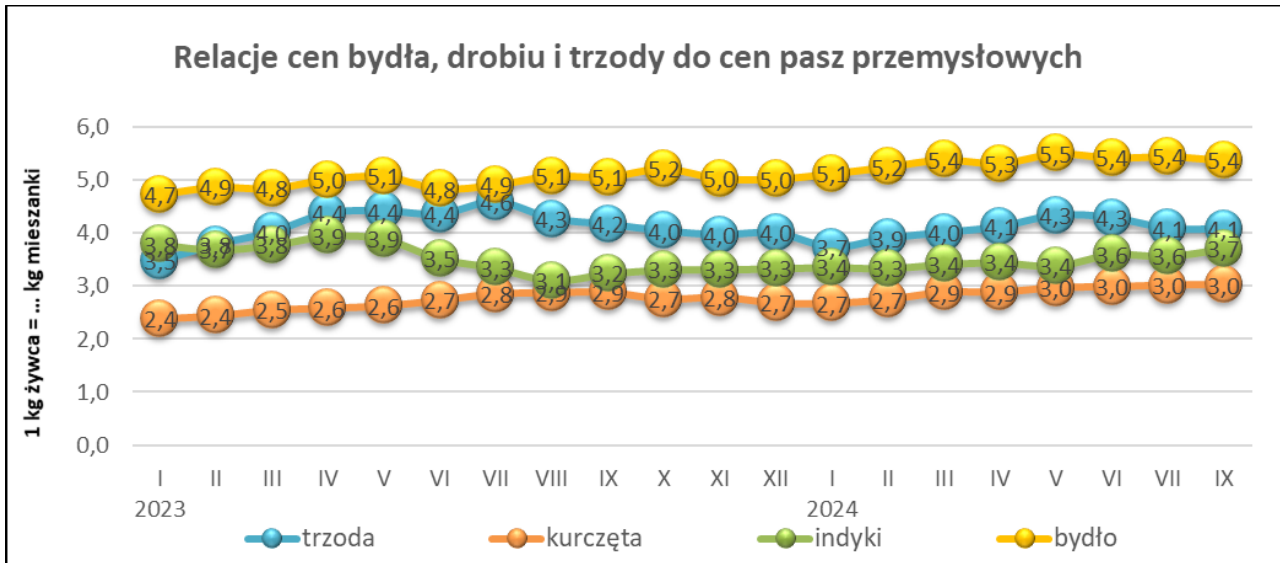
#### 4. Porównanie aktualnych cen sprzedaży wybranych pasz z cenami w analogicznym okresie lat poprzednich

PASZE	[zł/tona]											
	POLSKA						Zmiana ceny [%] w stosunku do:					
	2024	2023	2022	2021	2020	2019	roku	2 lat	3 lat	4 lat	5 lat	
	wrzesień											
<b>Pasze dla bydła ogółem</b>	<b>1873</b>	1942	2286	1859	1561	1528	<b>-3,6</b>	<b>-18,1</b>	<b>0,7</b>	<b>20,0</b>	<b>22,6</b>	
M.p. uzupełniające dla krów mlecznych	<b>1447</b>	1538	1840	1525	1231	1238	<b>-5,9</b>	<b>-21,3</b>	<b>-5,1</b>	<b>17,6</b>	<b>16,9</b>	
<b>Pasze dla drobiu ogółem</b>	<b>1651</b>	1765	2301	1577	1411	1391	<b>-6,5</b>	<b>-28,3</b>	<b>4,7</b>	<b>16,9</b>	<b>18,7</b>	
M.p. pełnoporcjowe dla brojlerów	<b>1657</b>	1795	2350	1594	1420	1382	<b>-7,6</b>	<b>-29,5</b>	<b>4,0</b>	<b>16,7</b>	<b>19,9</b>	
<b>Pasze dla trzody ogółem</b>	<b>1723</b>	1943	2126	1675	1450	1444	<b>-11,3</b>	<b>-19,0</b>	<b>2,9</b>	<b>18,9</b>	<b>19,3</b>	
M.p. pełnoporcjowe dla tuczników	<b>1156</b>	1283	1724	1178	992	1019	<b>-9,9</b>	<b>-33,0</b>	<b>-1,9</b>	<b>16,4</b>	<b>13,4</b>	





## 5. Relacje cen bydła, drobiu i trzody do cen pasz przemysłowych



## 6. Ceny pasz w latach 2020-2024

### BYDŁO - mieszanki paszowe uzupełniające

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2020	1 292	1 289	1 286	1 308	1 327	1 292	1 317	1 298	1 284	1 291	1 352	1 381
2021	1 412	1 496	1 512	1 534	1 524	1 468	1 562	1 558	1 561	1 567	1 566	1 624
2022	1 631	1 631	1 803	1 934	2 000	1 971	1 924	1 894	1 881	1 856	1 896	1 871
2023	1 906	1 871	1 869	1 812	1 764	1 815	1 683	1 609	1 588	1 583	1 595	1 577
2024	1 583	1 545	1 513	1 552	1 493	1 536	1 536	1 535	1 498			

### DRÓB - mieszanki paszowe pełnoporcjowe

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2020	1 302	1 312	1 325	1 337	1 375	1 359	1 365	1 367	1 358	1 354	1 387	1 401
2021	1 440	1 522	1 559	1 576	1 599	1 582	1 637	1 645	1 529	1 552	1 596	1 683
2022	1 739	1 775	2 036	2 249	2 284	2 298	2 270	2 251	2 256	2 290	2 293	2 269
2023	2 245	2 217	2 174	2 113	2 036	1 965	1 817	1 782	1 723	1 727	1 667	1 646
2024	1 633	1 614	1 582	1 581	1 562	1 578	1 607	1 599	1 593			

### TRZODA - mieszanki paszowe pełnoporcjowe

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2020	1 084	1 104	1 114	1 114	1 116	1 118	1 119	1 120	1 095	1 084	1 114	1 141
2021	1 149	1 218	1 266	1 320	1 329	1 280	1 282	1 259	1 251	1 271	1 308	1 395
2022	1 430	1 471	1 624	1 818	1 844	1 818	1 822	1 798	1 782	1 785	1 804	1 792
2023	1 763	1 748	1 714	1 638	1 575	1 725	1 453	1 415	1 385	1 364	1 347	1 328
2024	1 325	1 306	1 296	1 276	1 244	1 262	1 278	1 250	1 230			

## 7. Handel zagraniczny surowcami paszowymi oraz karmą dla zwierząt

### EKSPORT I IMPORT OGÓŁEM

#### EKSPORT I IMPORT OGÓŁEM

CN	Nazwa towaru	EKSPORT/WYWÓZ				IMPORT/PRZYWÓZ				SALDO	
		Wartość [tys. EUR]		Wolumen [tony]		Wartość [tys. EUR]		Wolumen [tony]		Wartość [tys. EUR]	
		I-VIII 2023r.	I-VIII 2024r.*	I-VIII 2023r.	I-VIII 2024r.*	I-VIII 2023r.	I-VIII 2024r.*	I-VIII 2023r.	I-VIII 2024r.*	I-VIII 2023r.	I-VIII 2024r.*
<b>RAZEM (2301 - 230990)</b>		<b>624 477</b>	<b>584 619</b>	<b>1 074 929</b>	<b>1 072 298</b>	<b>1 440 325</b>	<b>1 404 361</b>	<b>2 789 860</b>	<b>3 042 117</b>	<b>-815 848</b>	<b>-819 742</b>
<b>WYBRANE SUROWCE PASZOWE</b>											
2301	Mąki, mączki i granulki z mięsa i podrobów, ryb	163 663	139 980	193 317	190 625	30 595	28 555	27 576	22 369	133 068	111 424
230110	w tym ... z mięsa	138 943	120 848	180 800	181 631	13 194	10 441	17 402	12 883	125 748	110 407
230120	... z ryb	24 720	19 132	12 517	8 994	17 400	18 114	10 175	9 486	7 320	1 018
2304	Makuchy i inne pozostałości stałe, z ekstrakcji oleju sojowego	46 634	70 443	77 023	126 230	958 999	974 926	1 904 803	2 250 340	-912 365	-904 483
230630	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion słonecznika	31 565	15 821	96 080	62 751	114 432	96 089	466 051	457 653	-82 867	-80 268
230641	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion rzepaku lub rzepiku	179 041	144 120	530 926	503 924	34 406	14 915	131 308	52 230	144 634	129 205
230649											
<b>KARMA DLA ZWIERZĄT</b>											
230990	Karma dla zwierząt, z wyjątkiem psów i kotów, pakowana do sprzedaży detalicznej	203 575	214 256	177 583	188 768	301 894	289 877	260 122	259 525	-98 319	-75 621

\* - dane wstępne

CN	Nazwa towaru	EKSPORT/WYWÓZ				IMPORT/PRZYWÓZ				SALDO	
		Wartość [tys. EUR]		Wolumen [tony]		Wartość [tys. EUR]		Wolumen [tony]		Wartość [tys. EUR]	
		2022r.	2023r.	2022r.	2023r.	2022r.	2023r.	2022r.	2023r.	2022r.	2023r.
<b>RAZEM (2301 - 230990)</b>		<b>853 274</b>	<b>900 720</b>	<b>1 361 420</b>	<b>1 578 336</b>	<b>2 066 388</b>	<b>2 144 824</b>	<b>3 680 256</b>	<b>4 152 741</b>	<b>-1 213 114</b>	<b>-1 244 104</b>
<b>WYBRANE SUROWCE PASZOWE</b>											
2301	Mąki, mączki i granulki z mięsa i podrobów, ryb	220 422	226 855	270 568	276 204	47 483	43 526	50 550	38 805	172 939	183 329
230110	w tym ... z mięsa	194 656	192 608	253 658	259 288	18 678	18 076	23 632	24 186	175 978	174 532
230120	... z ryb	25 766	34 247	16 910	16 916	28 805	25 450	26 918	14 619	-3 039	8 797
2304	Makuchy i inne pozostałości stałe, z ekstrakcji oleju sojowego	94 680	68 489	137 658	116 624	1 429 752	1 451 416	2 688 409	2 910 697	-1 335 072	-1 382 927
230630	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion słonecznika	11 852	36 264	33 034	112 713	126 224	148 947	512 675	622 517	-114 372	-112 682
230641	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion rzepaku lub rzepiku	222 043	255 256	664 402	799 146	21 616	47 730	73 639	185 835	200 426	207 527
230649											
<b>KARMA DLA ZWIERZĄT</b>											
230990	Karma dla zwierząt, z wyjątkiem psów i kotów, pakowana do sprzedaży detalicznej	304 279	313 855	255 759	273 648	441 313	453 206	354 982	394 886	-137 034	-139 351

\* - dane wstępne

## 8. Handel zagraniczny wybranymi surowcami paszowymi oraz karmą dla zwierząt – dane ostateczne

Wykorzystanie możliwe wyłącznie z dokładnym podaniem źródła.

CN	Nazwa towaru	EKSPORT/WYWÓZ													
		Wartość [tys. EUR]							Wolumen [tony]						
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
<b>RAZEM</b>		<b>384 376</b>	<b>443 082</b>	<b>465 025</b>	<b>502 934</b>	<b>613 047</b>	<b>853 274</b>	<b>900 720</b>	<b>1 053 047</b>	<b>1 091 023</b>	<b>1 165 800</b>	<b>1 285 869</b>	<b>1 267 907</b>	<b>1 361 420</b>	<b>1 578 336</b>
2301	Mąki, mączki i granulki z mięsa i podrobów, ryb	66 753	83 097	94 025	102 758	143 650	220 422	226 855	177 583	220 828	222 248	231 603	256 031	270 568	276 204
230110	w tym ... z mięsa	62 895	74 898	83 278	92 223	130 133	194 656	192 608	174 384	214 559	213 890	222 955	245 216	253 658	259 288
230120	... z ryb	3 858	8 199	10 748	10 535	13 517	25 766	34 247	3 200	6 269	8 358	8 648	10 815	16 910	16 916
2304	Makuchy i inne pozostałości stałe, z ekstrakcji oleju sojowego	13 289	7 709	36 745	37 267	54 799	94 680	68 489	35 298	21 006	95 258	93 319	97 549	137 658	116 624
230630	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion słonecznika	6 609	5 409	3 207	2 042	3 042	11 852	36 264	32 712	27 600	14 803	8 129	7 932	33 034	112 713
230641	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion rzepaku lub rzepiku	122 545	128 918	129 429	156 143	164 842	222 043	255 256	605 312	605 993	613 596	727 628	662 193	664 402	799 146
230649															
230990	Karma dla zwierząt, z wyjątkiem psów i kotów, pakowana do sprzedaży detalicznej	175 180	217 949	201 619	204 725	246 714	304 279	313 855	202 142	215 595	219 895	225 188	244 202	255 759	273 648

CN	Nazwa towaru	IMPORT/PRZYWÓZ													
		Wartość [tys. EUR]							Wolumen [tony]						
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
<b>RAZEM</b>		<b>1 197 272</b>	<b>1 343 946</b>	<b>1 307 020</b>	<b>1 373 824</b>	<b>1 635 870</b>	<b>2 066 388</b>	<b>2 144 824</b>	<b>3 399 659</b>	<b>3 478 845</b>	<b>3 560 262</b>	<b>3 537 513</b>	<b>3 482 284</b>	<b>3 680 256</b>	<b>4 152 741</b>
2301	Mąki, mączki i granulki z mięsa i podrobów, ryb	32 415	35 037	37 571	35 406	40 205	47 483	43 526	44 761	48 989	50 791	45 087	47 082	50 550	38 805
230110	w tym ... z mięsa	15 540	17 307	17 769	12 711	17 223	18 678	18 076	26 738	30 608	31 689	20 543	24 555	23 632	24 186
230120	... z ryb	16 874	17 729	19 803	22 695	22 982	28 805	25 450	18 023	18 382	19 103	24 544	22 528	26 918	14 619
2304	Makuchy i inne pozostałości stałe, z ekstrakcji oleju sojowego	794 304	884 333	844 617	900 569	1 125 111	1 429 752	1 451 416	2 408 416	2 510 686	2 619 486	2 675 183	2 694 850	2 688 409	2 910 697
230630	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion słonecznika	70 957	70 778	81 034	81 247	83 321	126 224	148 947	461 825	410 896	430 816	408 910	311 389	512 675	622 517
230641	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion rzepaku lub rzepiku	9 960	7 444	6 244	6 306	10 641	21 616	47 730	35 778	32 843	28 974	30 125	41 370	73 639	185 835
230649															
230990	Karma dla zwierząt, z wyjątkiem psów i kotów, pakowana do sprzedaży detalicznej	289 636	346 355	337 554	350 297	376 591	441 313	453 206	448 879	475 431	430 195	378 209	387 592	354 982	394 886

CN	Nazwa towaru	SALDO							
		Wartość [tys. EUR]							
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
<b>RAZEM</b>		<b>-812 896</b>	<b>-900 864</b>	<b>-841 996</b>	<b>-870 890</b>	<b>-1 022 823</b>	<b>-1 213 114</b>	<b>-1 244 104</b>	
2301	Mąki, mączki i granulki z mięsa i podrobów, ryb	34 338	48 060	56 454	67 352	103 444	172 939	183 329	
230110	w tym ... z mięsa	47 355	57 591	65 509	79 512	112 909	175 978	174 532	
230120	... z ryb	-13 016	-9 530	-9 055	-12 160	-9 465	-3 039	8 797	
2304	Makuchy i inne pozostałości stałe, z ekstrakcji oleju sojowego	-781 016	-876 624	-807 872	-863 302	-1 070 312	-1 335 072	-1 382 927	
230630	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion słonecznika	-64 348	-65 369	-77 827	-79 205	-80 279	-114 372	-112 682	
230641	Makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion rzepaku lub rzepiku	112 586	121 473	123 185	149 837	154 201	200 426	207 527	
230649									
230990	Karma dla zwierząt, z wyjątkiem psów i kotów, pakowana do sprzedaży detalicznej	-114 456	-128 406	-135 934	-145 572	-129 878	-137 034	-139 351	

Wykorzystanie możliwe wyłącznie z dokładnym podaniem źródła.

## EKSPORT I IMPORT WEDŁUG WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW

**EKSPORT -makuchy i in. pozostałości stałe, z nasion rzepaku lub rzepiku - kod 230641 i 230649 według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)**

<b>EKSPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>179 041</b>	<b>530 926</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>144 120</b>	<b>503 924</b>
Dania	63 742	192 154	Dania	54 493	194 888
Niemcy	54 230	157 897	Niemcy	42 072	150 832
Szwecja	15 856	44 084	Szwecja	10 196	33 307
Republika Czeska	13 343	40 797	Finlandia	9 104	29 579
Finlandia	11 655	31 679	Republika Czeska	8 902	34 251
Litwa	4 601	18 847	Węgry	4 222	12 404
Węgry	3 332	8 662	Litwa	3 941	11 234
Holandia	2 954	8 312	Francja	2 138	6 825

\* - dane wstępne

**IMPORT -makuchy i in. pozostałości stałe, z nasion rzepaku lub rzepiku - kod 230641 i 230649 według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)**

<b>IMPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>34 406</b>	<b>131 308</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>14 915</b>	<b>52 230</b>
Ukraina	15 676	66 935	Białoruś	13 206	47 584
Białoruś	15 006	52 267	Niemcy	1 486	4 065
Niemcy	1 834	4 701	Austria	106	225
Litwa	1 325	5 617	India	42	69
Rosja	439	1 515	Ukraina	38	138
Austria	81	178	Rumunia	25	123
India	25	46	Holandia	12	26
Holandia	11	25			

\* - dane wstępne

**EKSPORT - makuchy i inne pozostałości stałe, z ekstrakcji oleju sojowego - kod 2304**  
według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)

<b>EKSPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>46 634</b>	<b>77 023</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>70 443</b>	<b>126 230</b>
Niemcy	19 053	29 140	Niemcy	43 015	76 825
Dania	9 104	18 992	Austria	9 934	17 251
Austria	9 049	14 536	Dania	6 906	12 737
Szwajcaria	2 856	4 202	Finlandia	2 067	3 624
Słowacja	1 902	3 443	Słowacja	1 641	3 400
Republika Czeska	1 245	1 912	Islandia	1 344	2 854
Islandia	874	1 666	Holandia	1 343	2 511
Holandia	804	925	Republika Czeska	1 262	2 240

\* - dane wstępne

**IMPORT - makuchy i inne pozostałości stałe, z ekstrakcji oleju sojowego - kod 2304**  
według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)

<b>IMPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>958 999</b>	<b>1 904 803</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>974 926</b>	<b>2 250 340</b>
Brazylia	490 575	981 052	Brazylia	362 090	843 173
Argentyna	227 235	425 646	Argentyna	361 726	852 708
Ukraina	72 378	180 121	Ukraina	101 655	227 479
USA	70 076	137 983	Paragwaj	89 438	200 155
Niemcy	33 505	61 136	USA	26 369	56 529
Paragwaj	21 989	46 205	Niemcy	11 470	25 853
Holandia	18 498	31 346	Irlandia	9 561	21 088
Dania	8 182	12 620	Holandia	4 132	8 098

\* - dane wstępne

**EKSPORT - mąki, grysiki i granulki z mięsa i podrobów, ryb - kod 2301**

według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)

<b>EKSPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>163 663</b>	<b>193 317</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>139 980</b>	<b>190 625</b>
Francja	35 609	33 625	Francja	37 469	37 862
Niemcy	28 598	27 022	Niemcy	25 164	27 076
Wietnam	12 338	24 262	Grecja	10 405	14 846
Turcja	11 335	13 542	Turcja	8 340	11 130
Singapur	10 310	22 173	Singapur	7 187	29 112
Włochy	9 548	8 733	Republika Czeska	5 528	7 323
Grecja	9 447	10 830	Włochy	5 224	4 629
Holandia	6 954	5 489	Węgry	4 111	4 591

\* - dane wstępne

**IMPORT - mąki, grysiki i granulki z mięsa i podrobów, ryb - kod 2301**

według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)

<b>IMPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>30 595</b>	<b>27 576</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>28 555</b>	<b>22 369</b>
Dania	7 275	5 766	Dania	8 817	4 850
Litwa	3 594	2 082	Litwa	4 594	3 193
Wielka Brytania	2 828	3 053	Niemcy	2 767	1 356
Niemcy	2 618	1 499	Wielka Brytania	2 299	2 701
Łotwa	2 035	1 771	Francja	2 153	2 091
Francja	1 883	1 814	Estonia	1 567	802
Rumunia	1 383	2 020	Słowenia	1 400	1 182
Słowenia	1 145	863	Holandia	1 280	2 717

\* - dane wstępne

**EKSPORT - makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion słonecznika - kod 230630**

według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)

<b>EKSPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>31 565</b>	<b>96 080</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>15 821</b>	<b>62 751</b>
Niemcy	9 526	24 737	Litwa	9 267	41 528
Litwa	8 401	30 028	Niemcy	5 374	16 981
Wielka Brytania	5 107	16 680	Łotwa	690	2 467
Hiszpania	2 950	6 668	Republika Czeska	292	1 045
Republika Czeska	1 346	4 313	Austria	184	684
Łotwa	1 170	4 120	Estonia	7	23
Włochy	1 158	3 933	Włochy	7	23
Austria	923	2 900			

\* - dane wstępne

**IMPORT - makuchy i inne pozostałości stałe, z nasion słonecznika - kod 230630**

według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)

<b>IMPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>114 432</b>	<b>466 051</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>96 089</b>	<b>457 653</b>
Ukraina	111 406	457 937	Ukraina	92 267	441 153
Węgry	1 585	4 176	Białoruś	1 197	5 811
Republika Czeska	831	2 305	Rosja	873	4 159
Dania	235	406	Węgry	819	2 791
Litwa	144	626	Litwa	658	3 176
Bułgaria	90	137	Dania	182	380
Niemcy	69	180	Bułgaria	93	182
Rosja	29	149			

\* - dane wstępne

EKSPORT - karma dla zwierząt z wyjątkiem psów i kotów, pak. do sprzedaży detal. - kod 230990

według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)

<b>EKSPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>203 575</b>	<b>177 583</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>214 256</b>	<b>188 768</b>
Niemcy	42 724	41 412	Niemcy	38 065	42 031
Litwa	26 435	52 948	Litwa	24 017	57 322
Ukraina	15 353	8 428	Ukraina	21 615	9 428
Francja	12 230	4 497	Francja	14 042	5 130
Republika Czeska	9 028	6 650	Republika Czeska	9 362	5 792
Wielka Brytania	8 738	3 980	Holandia	9 108	3 885
Holandia	8 612	3 963	Wielka Brytania	8 397	4 188
Słowacja	6 444	11 049	Rumunia	5 678	3 463

\* - dane wstępne

IMPORT- karma dla zwierząt z wyjątkiem psów i kotów, pak. do sprzedaży detal. - kod 230990

według ważniejszych krajów w okresie styczeń-sierpień 2024r. (dane wstępne)

<b>IMPORT</b>					
<b>I-VIII 2023r.</b>			<b>I-VIII 2024r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>301 894</b>	<b>260 122</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>289 877</b>	<b>259 525</b>
Niemcy	125 552	157 044	Niemcy	99 043	141 616
Holandia	29 057	16 798	Holandia	31 741	19 018
Belgia	24 306	12 681	Belgia	24 333	14 201
Dania	20 214	15 368	Dania	19 615	15 650
Francja	16 014	6 728	USA	16 311	3 537
USA	14 299	1 812	Włochy	16 205	4 246
Włochy	13 803	3 744	Chiny	15 546	16 210
Chiny	13 404	9 377	Francja	12 634	5 816

\* - dane wstępne

Biuletyn „*Rynek pasz*” ukazuje się raz w miesiącu.

**Wydawca:** Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Departament Rynków Rolnych i Transformacji Energetycznej Obszarów Wiejskich

Wydział Informacji Rynkowej

ul. Wspólna 30; 00-930 Warszawa

**Autor:** Magdalena Olechowicz, tel. (22) 623-16-34;

E-mail: [Magdalena.Olechowicz@minrol.gov.pl](mailto:Magdalena.Olechowicz@minrol.gov.pl)