



ZINTEGROWANY SYSTEM ROLNICZEJ INFORMACJI RYNKOWEJ

# RYNEK ZBÓŻ

NR 13/2023

6 kwietnia 2023 r.

---

***Notowania za okres: 27.03 – 02.04.2023 r.***

---

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 zakupu ziarna w przedsiębiorstwach dokonujących zakupu zbóż .....	4
1.1.	Ceny zakupu ziarna ekologicznego w przedsiębiorstwach dokonujących zakupu zbóż .....	5
1.2.	Ceny zakupu ziarna w przedsiębiorstwach dokonujących zakupu zbóż w układzie tygodniowym w latach 2019-2023 .....	6
1.3.	Porównanie średnich cen ziarna zbóż w Polsce i UE .....	10
1.4.	Porównanie cen pszenicy i kukurydzy na giełdzie w Paryżu oraz w Polsce i UE .....	13
2.	Ceny sprzedaży mąk w przedsiębiorstwach prowadzących przemiał ziarna zbóż .....	15
3.	Ceny zakupu mąki pszennej (ważniejszych rodzajów) płacone przez podmioty handlu detalicznego .....	17
4.	Ceny zakupu mąki (ważniejszych rodzajów) płacone przez podmioty branży piekarsko-cukierniczej .....	18
5.	Ceny sprzedaży otrąb w przedsiębiorstwach prowadzących przemiał ziarna zbóż .....	19
6.	Porównanie aktualnych cen wybranych towarów w przedsiębiorstwach z cenami w analogicznym okresie roku poprzedniego oraz dwóch lat .....	20
7.	Handel zagraniczny produktami zbożowymi .....	21
8.	Handel zagraniczny – wykresy .....	27
	Handel zagraniczny produktami zbożowymi w latach 2016-2021 – dane ostateczne .....	32
9.	Ceny zbóż w ujęciu miesięcznym .....	34
10.	Ceny wybranych mąk w ujęciu miesięcznym .....	35

## Dodatkowe informacje

- Ceny zakupu i sprzedaży nie zawierają podatku VAT.
- Cena zakupu stanowi średnią cenę, którą nabywca artykułu rolno-spożywczego płaci dostawcy, 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 zakupionych w okresie zbierania danych rynkowych.
- 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.
- Daty prezentowane w tabelach oznaczają ostatni dzień analizowanego tygodnia tj. poniedziałek - niedziela.
- nld - niewystarczająca liczba danych do prezentacji.

### Makroregiony

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

### **Ceny zbóż na targowiskach - zawieszono od 2023r.**

Notowania cen są dostępne na stronach Ośrodków Doradztwa Rolniczego.

## 1. Ceny zakupu ziarna w przedsiębiorstwach dokonujących zakupu zbóż

TOWAR	Rodzaj ZIARNA	POLSKA				
		Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Strukt. obrot. [%]	
		02.04.2023	26.03.2023		02.04.2023	26.03.2023
Pszenica	konsumpcyjne	1214	1180	2,9	38,6	47,4
	paszowe	1219	1215	0,4	37,6	30,1
Żyto	konsumpcyjne	882	884	-0,3	1,1	1,4
	paszowe	919	936	-1,8	1,4	0,8
Jęczmień	konsumpcyjne	nld	830	*	0,0	0,1
	paszowe	992	1030	-3,6	1,7	1,3
	browarniane	1350	1290	4,7	0,4	0,2
Kukurydza	pasz. "mokra"	--	--	--	0,0	0,0
	paszowe	1190	1186	0,3	15,5	15,0
Owies	konsumpcyjne	1120	nld	*	0,1	0,1
	paszowe	975	986	-1,1	0,1	0,0
Pszennyto	paszowe	1032	1034	-0,2	3,6	3,6
			<b>Ogółem</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

TOWAR	Rodzaj ZIARNA	POLSKA		
		Cena [zł/tona]	Cena min.* [zł/tona]	Cena max.* [zł/tona]
		02.04.2023		
Pszenica	konsumpcyjne	1214	854	1 331
	paszowe	1219	919	1 263
Żyto	konsumpcyjne	882	722	956
	paszowe	919	800	1 002
Jęczmień	konsumpcyjne	nld	--	--
	paszowe	992	877	1 093
	browarniane	1350	--	--
Kukurydza	pasz. "mokra"	--	--	--
	paszowe	1190	949	1 233
Owies	konsumpcyjne	1120	--	--
	paszowe	975	--	--
Pszennyto	paszowe	1032	753	1 137

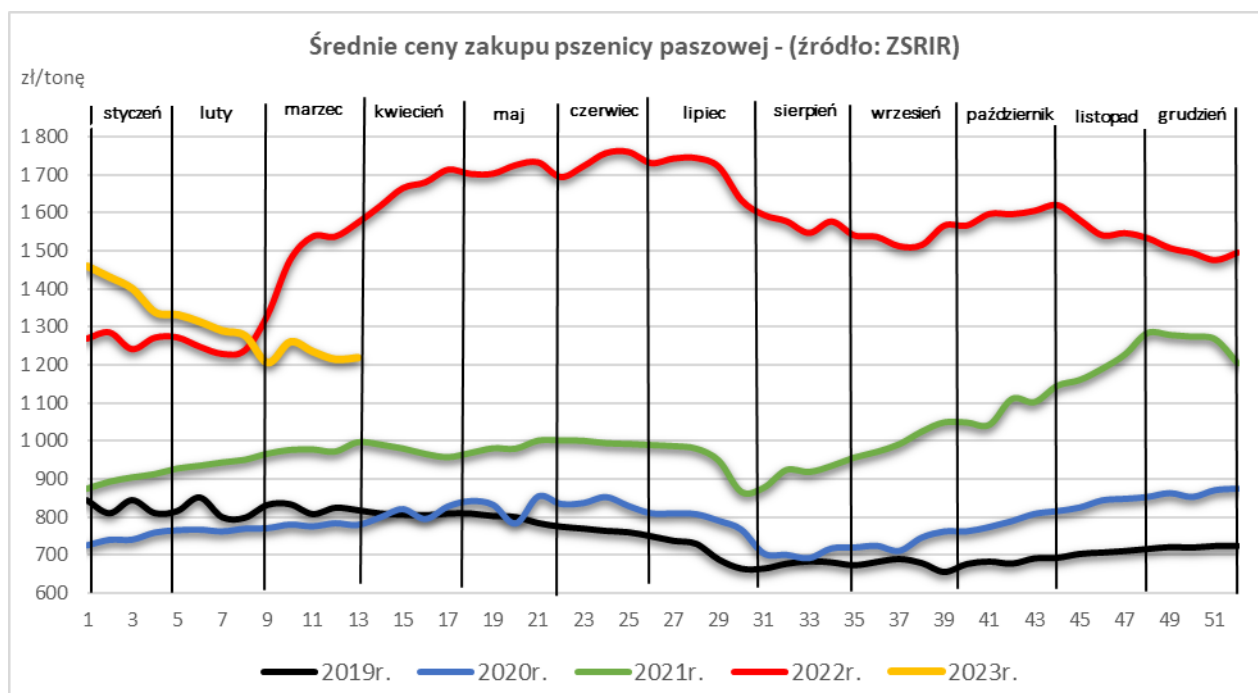
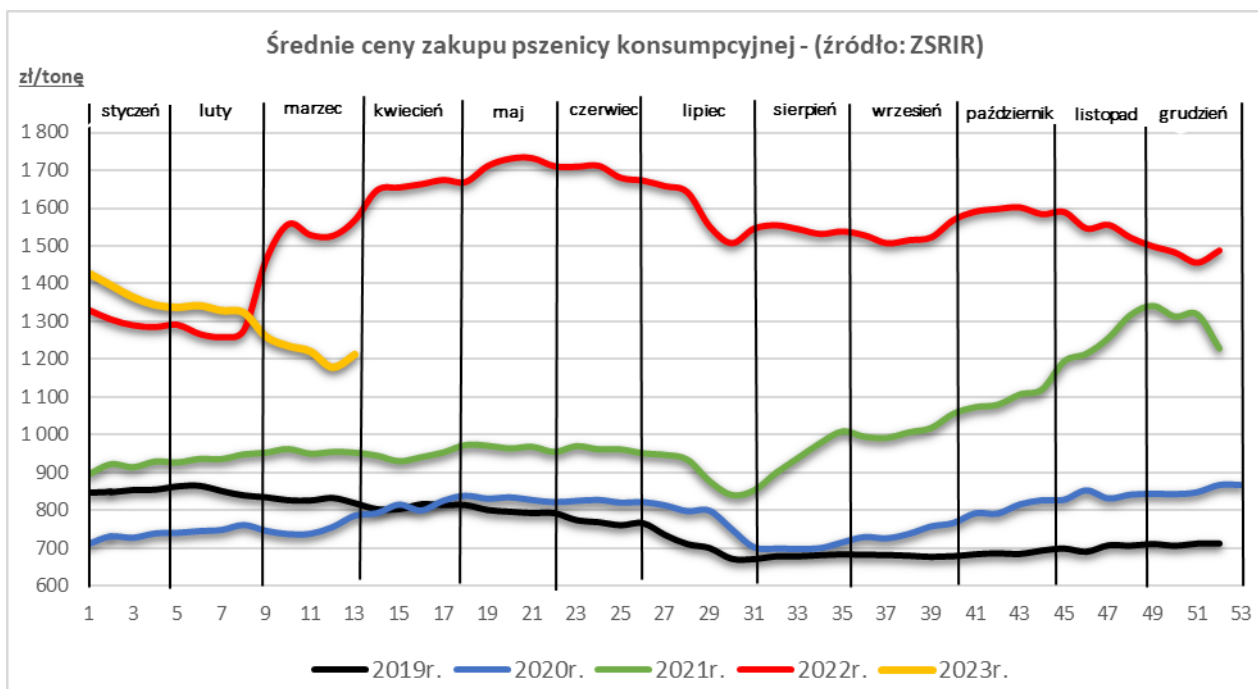
\* wyliczona na podstawie 5 najniższych/najwyższych cen

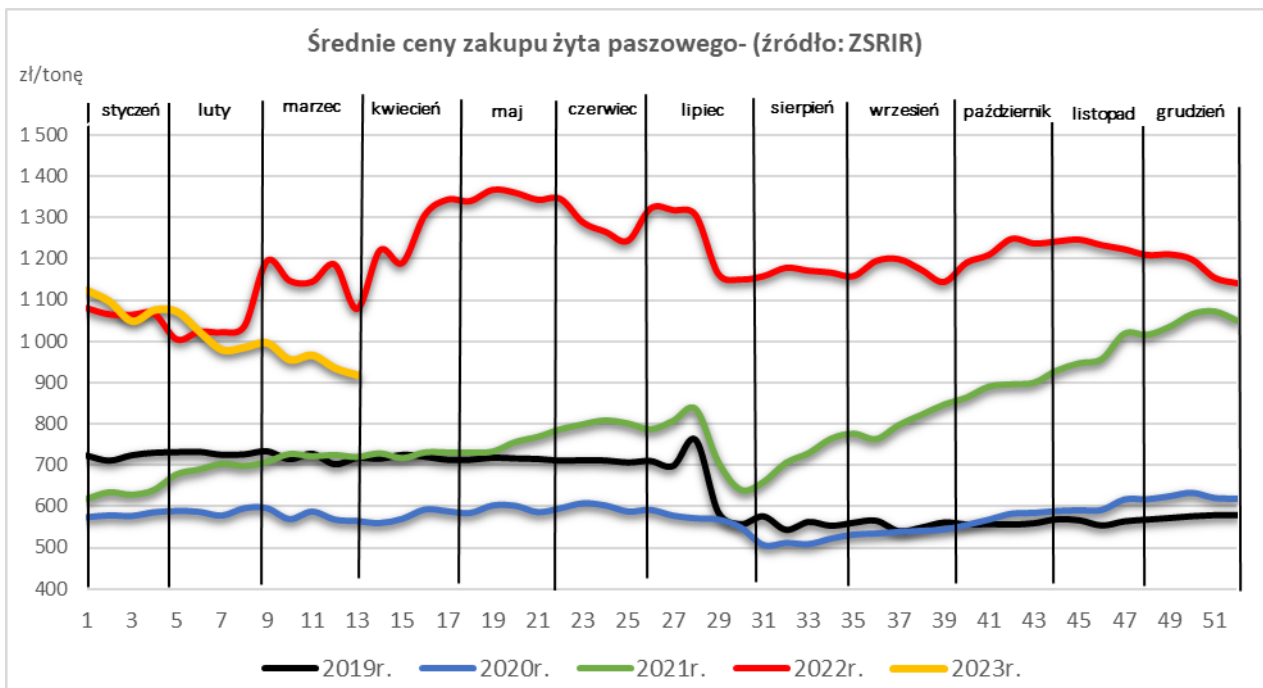
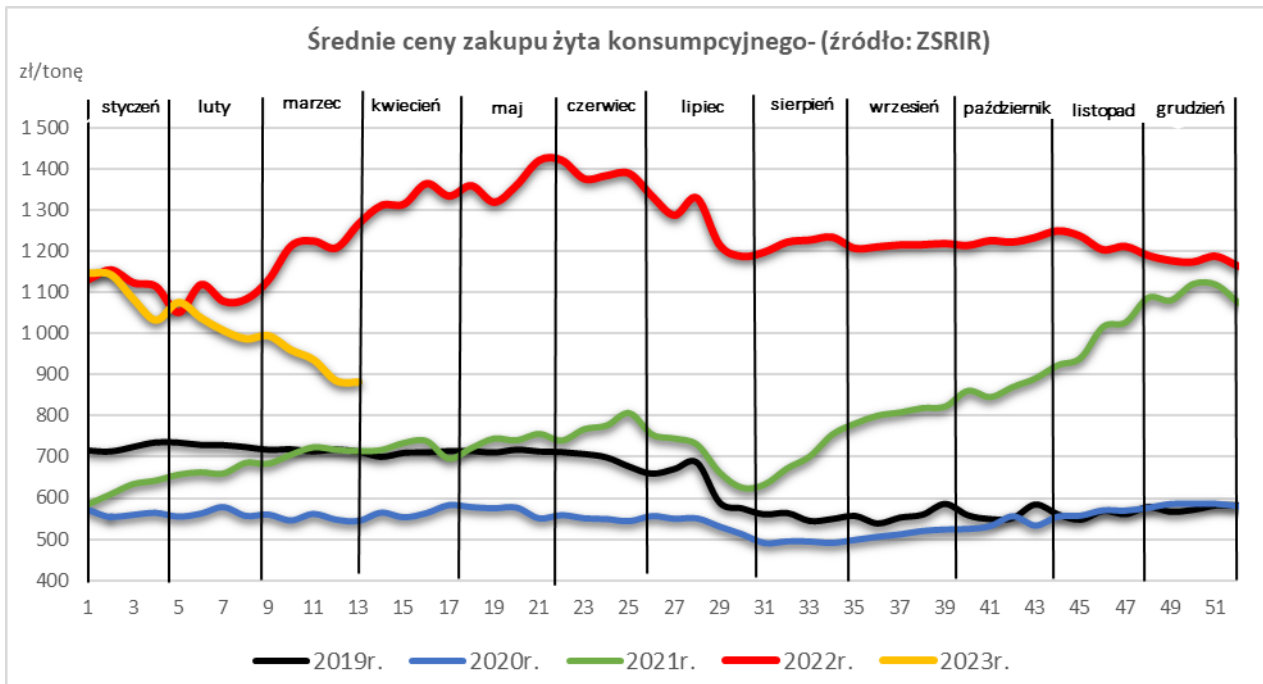
TOWAR	Rodzaj ZIARNA	MAKROREGION								
		Centralno-Wschodni			Południowy			Północno-Zachodni		
		Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]
		02.04.2023	26.03.2023		02.04.2023	26.03.2023		02.04.2023	26.03.2023	
Pszenica	konsumpcyjne	1101	1092	0,9	1292	1311	-1,4	1144	1137	0,7
	paszowe	1148	1115	2,9	1111	1092	1,7	1240	1247	-0,5
Żyto	konsumpcyjne	822	850	-3,4	nld	991*		916	895	2,3
	paszowe	766	nld	*	nld	nld	*	925	944	-2,0
Jęczmień	konsumpcyjne	nld	--	--	--	nld	--	nld	840*	
	paszowe	1032	1059	-2,5	887	864	2,6	990	1037	-4,5
Kukurydza	browarniane	nld	--	--	--	--	--	nld	1290*	
	pasz. "mokra"	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Owies	paszowe	1289	1306	-1,2	1141	1193	-4,3	1168	1158	0,9
	konsumpcyjne	--	--	--	--	--	--	1120	nld	*
Pszenżyto	paszowe	1024	989	3,5	nld	nld	*	921	nld	*
	konsumpcyjne	1047	1031	1,6	1023	1075	-4,9	1019	1023	-0,4

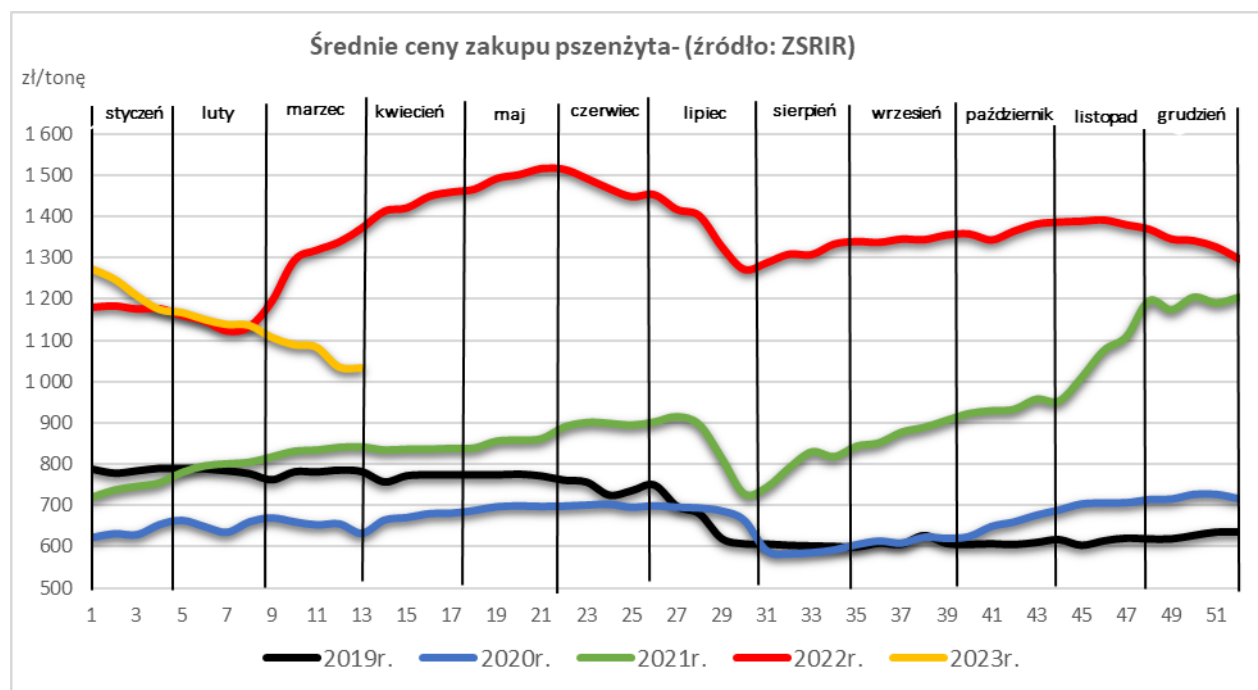
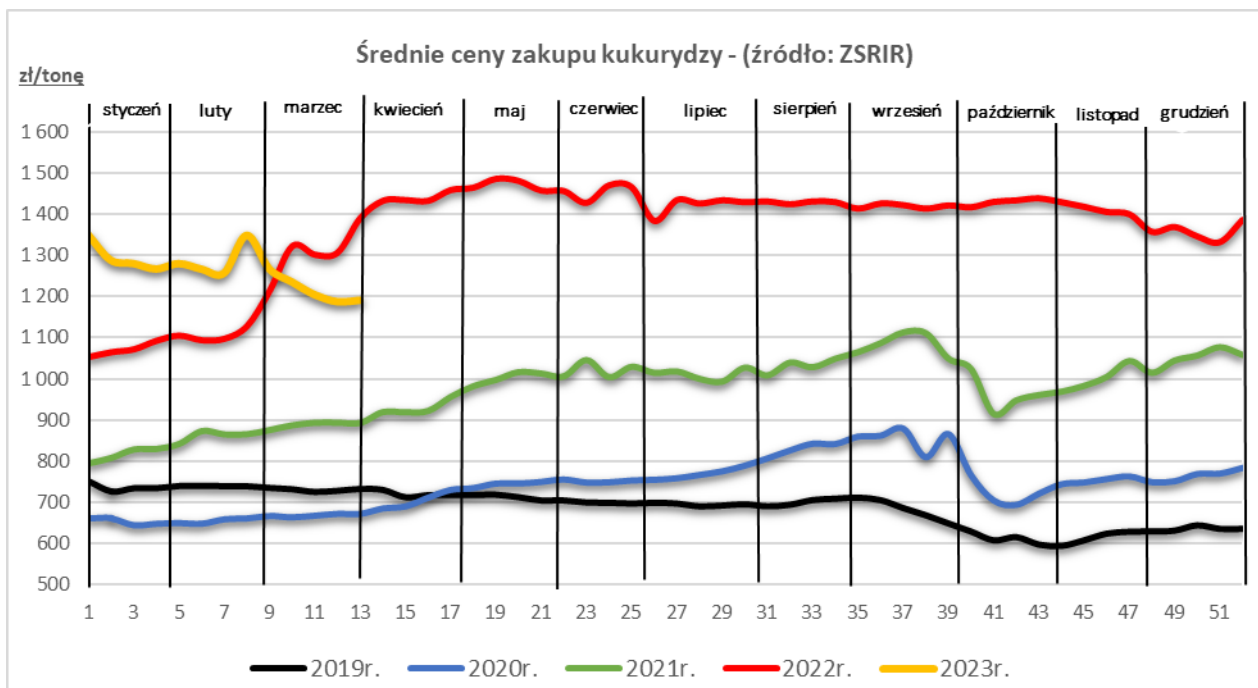
### 1.1. Ceny zakupu ziarna ekologicznego w przedsiębiorstwach dokonujących zakupu zbóż

TOWAR	Rodzaj ZIARNA EKOLOGICZNEGO	POLSKA		
		Cena [zł/tona]		Zmiana ceny [%]
		marzec 2023	luty 2023	
Pszenica	konsumpcyjne	2067	nld	*
Żyto	konsumpcyjne	1378	1592	-13,4

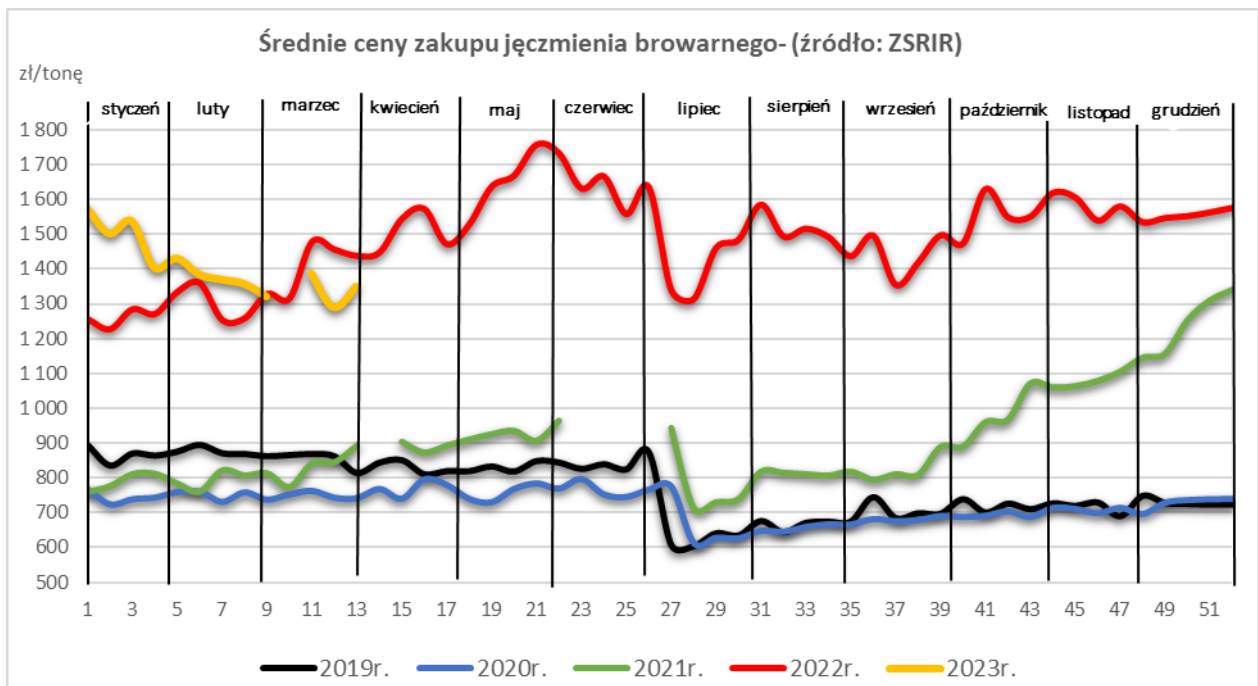
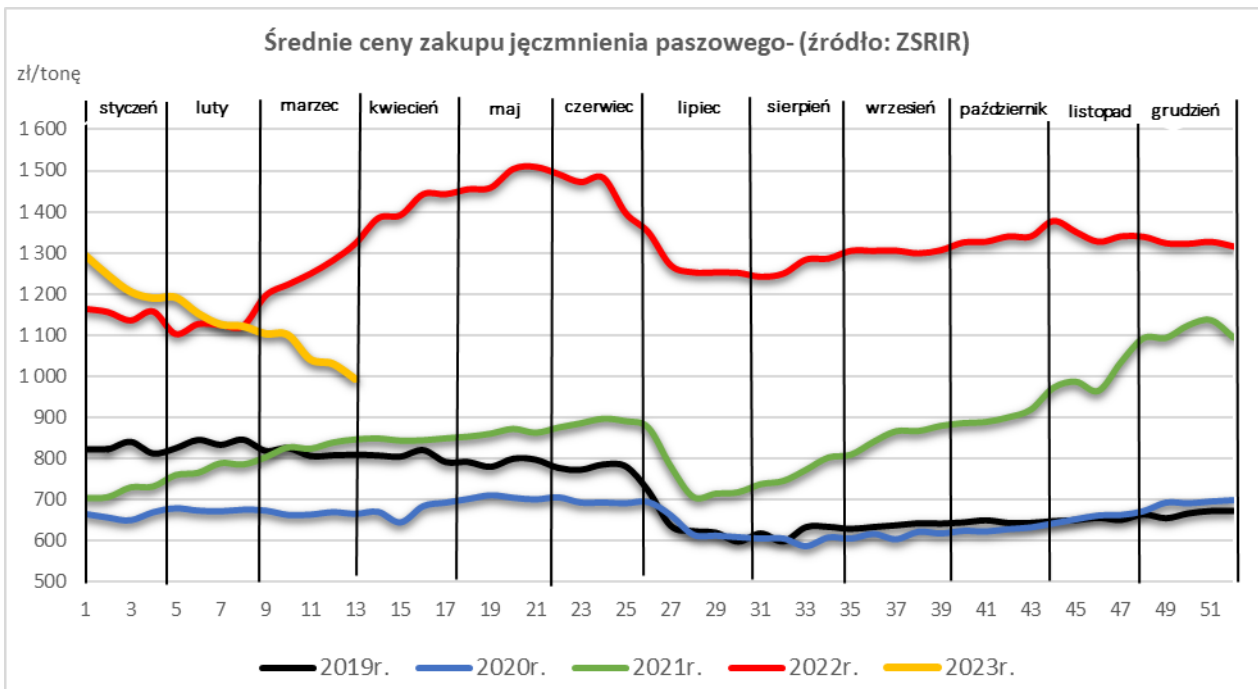
## 1.2. Ceny zakupu ziarna w przedsiębiorstwach dokonujących zakupu zbóż w układzie tygodniowym w latach 2019-2023





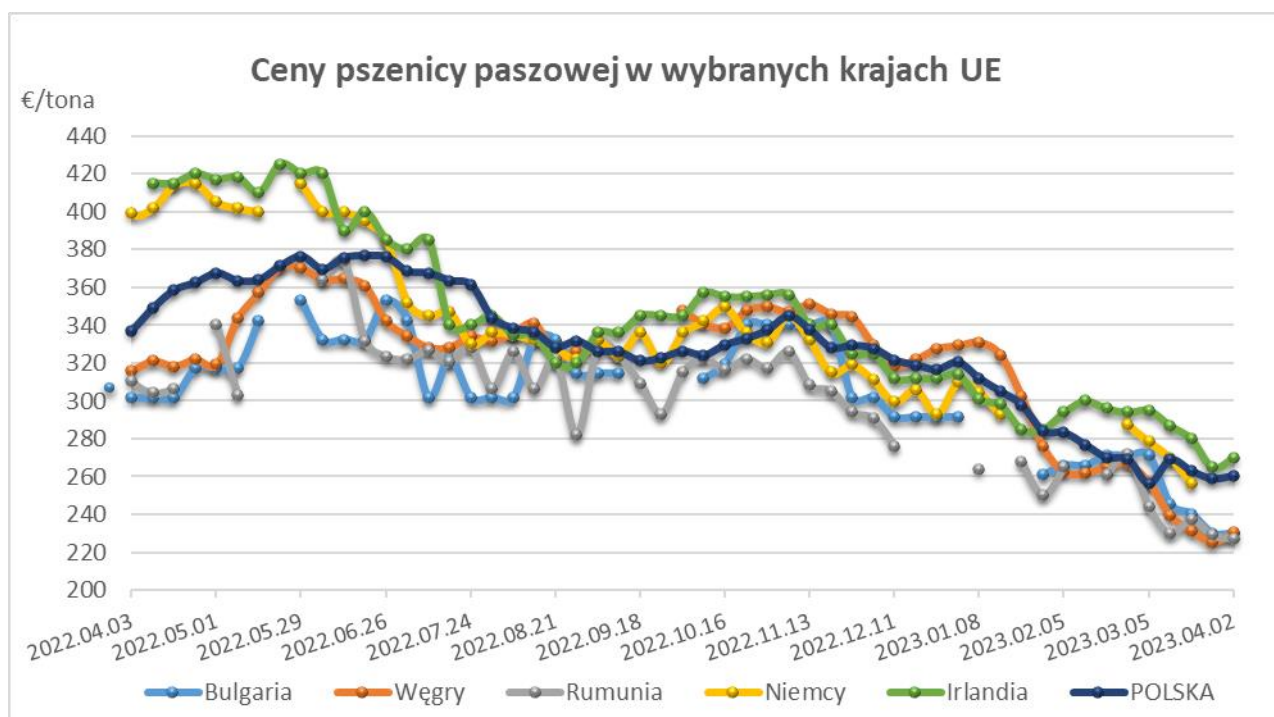
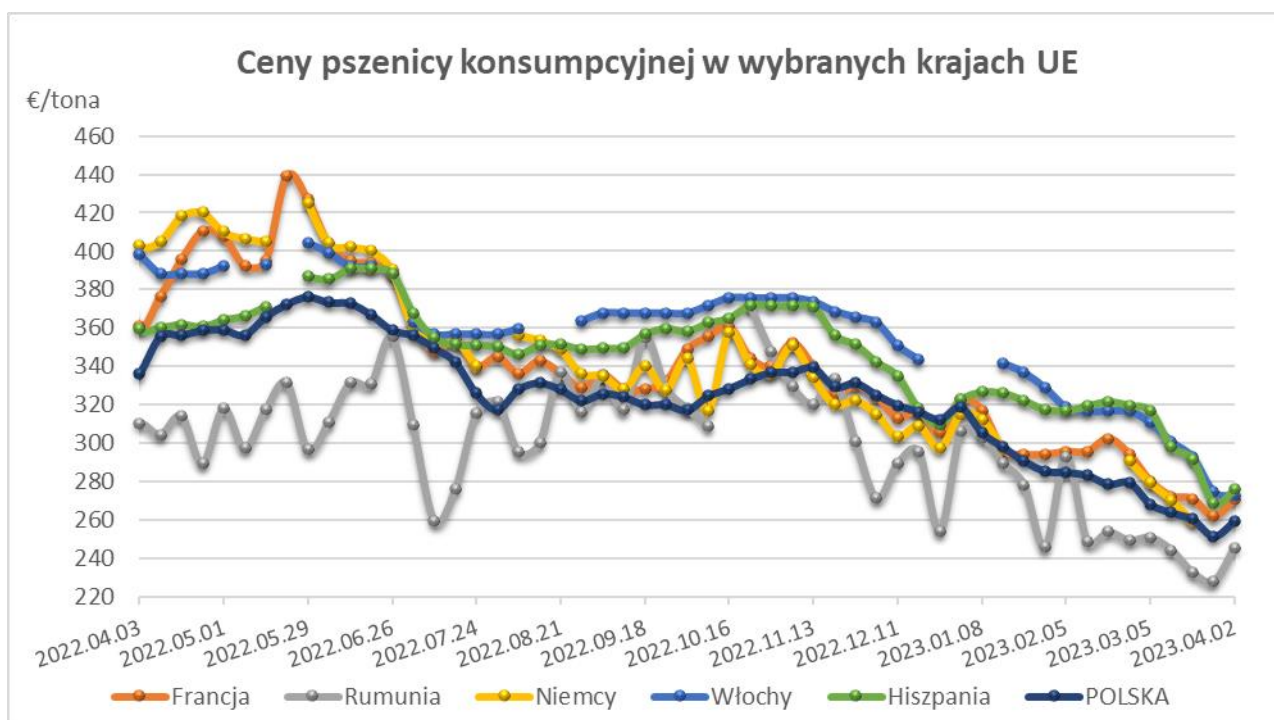




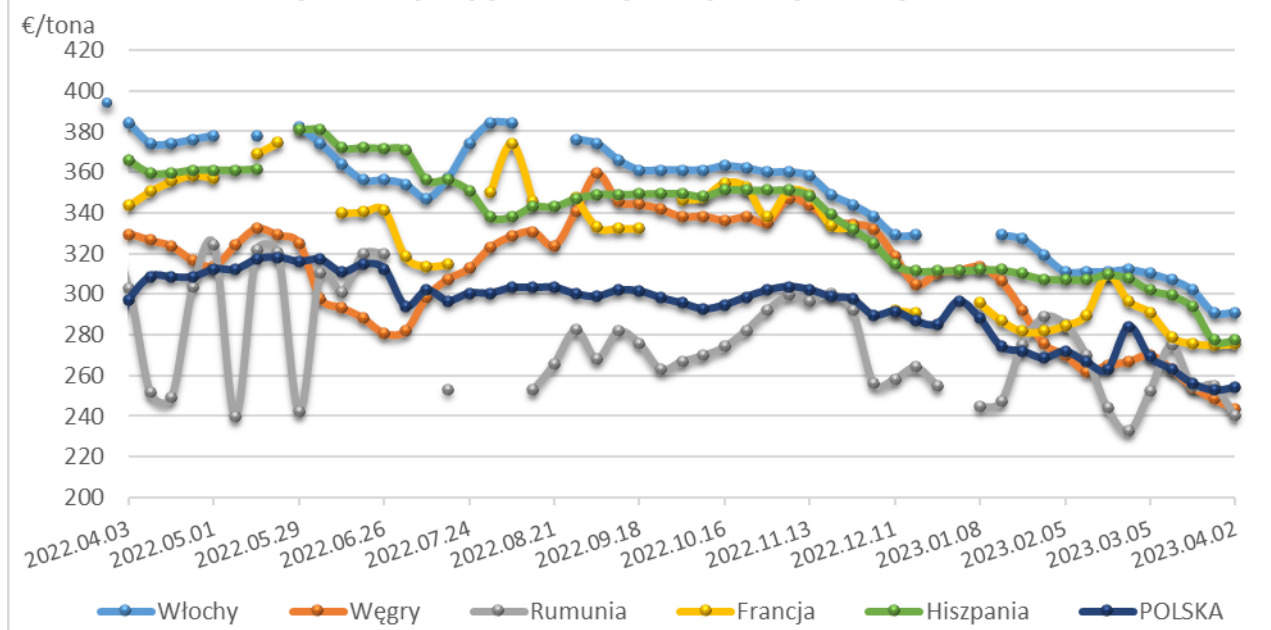


### 1.3. Porównanie średnich cen ziarna zbóż w Polsce i UE

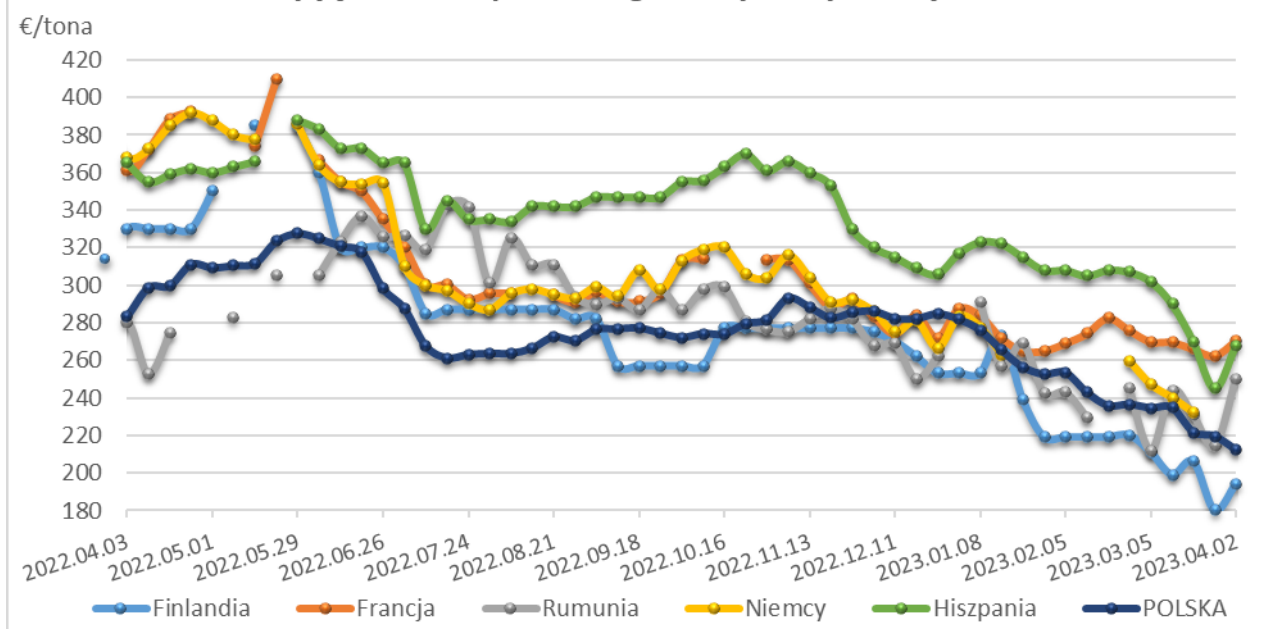
(opracowano na podstawie danych Komisji Europejskiej)

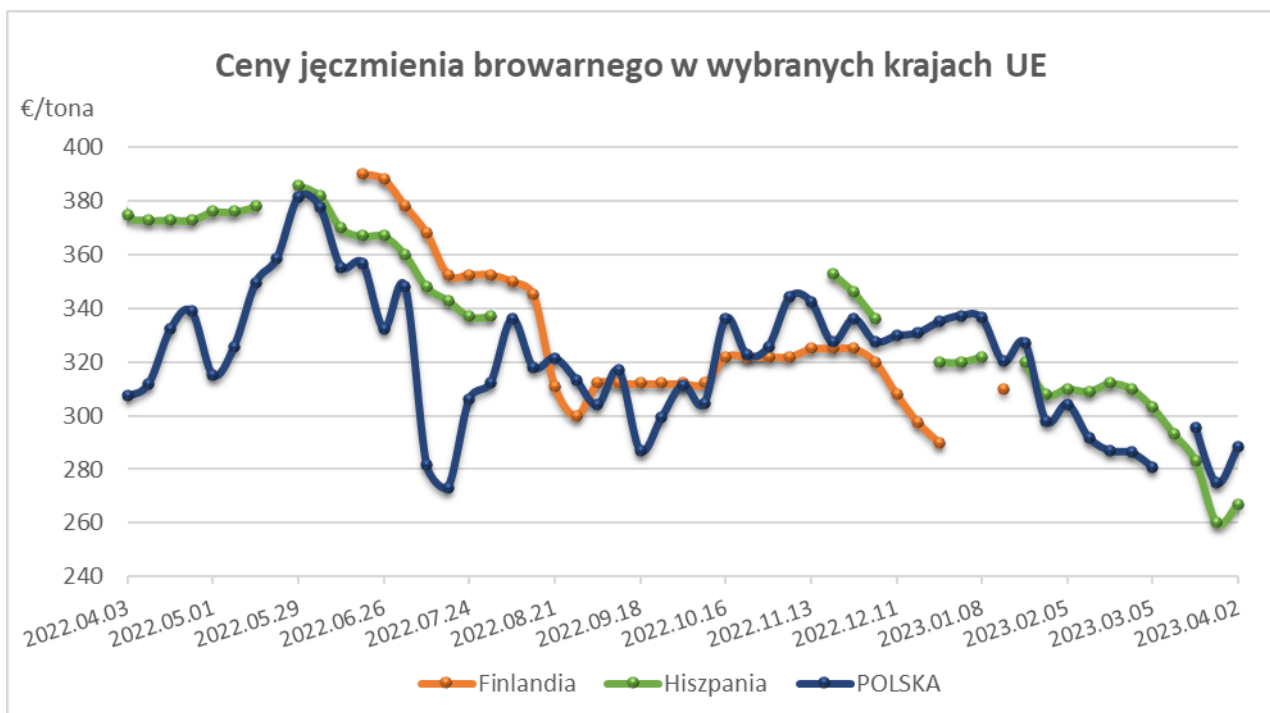


### Ceny kukurydzy paszowej w wybranych krajach UE

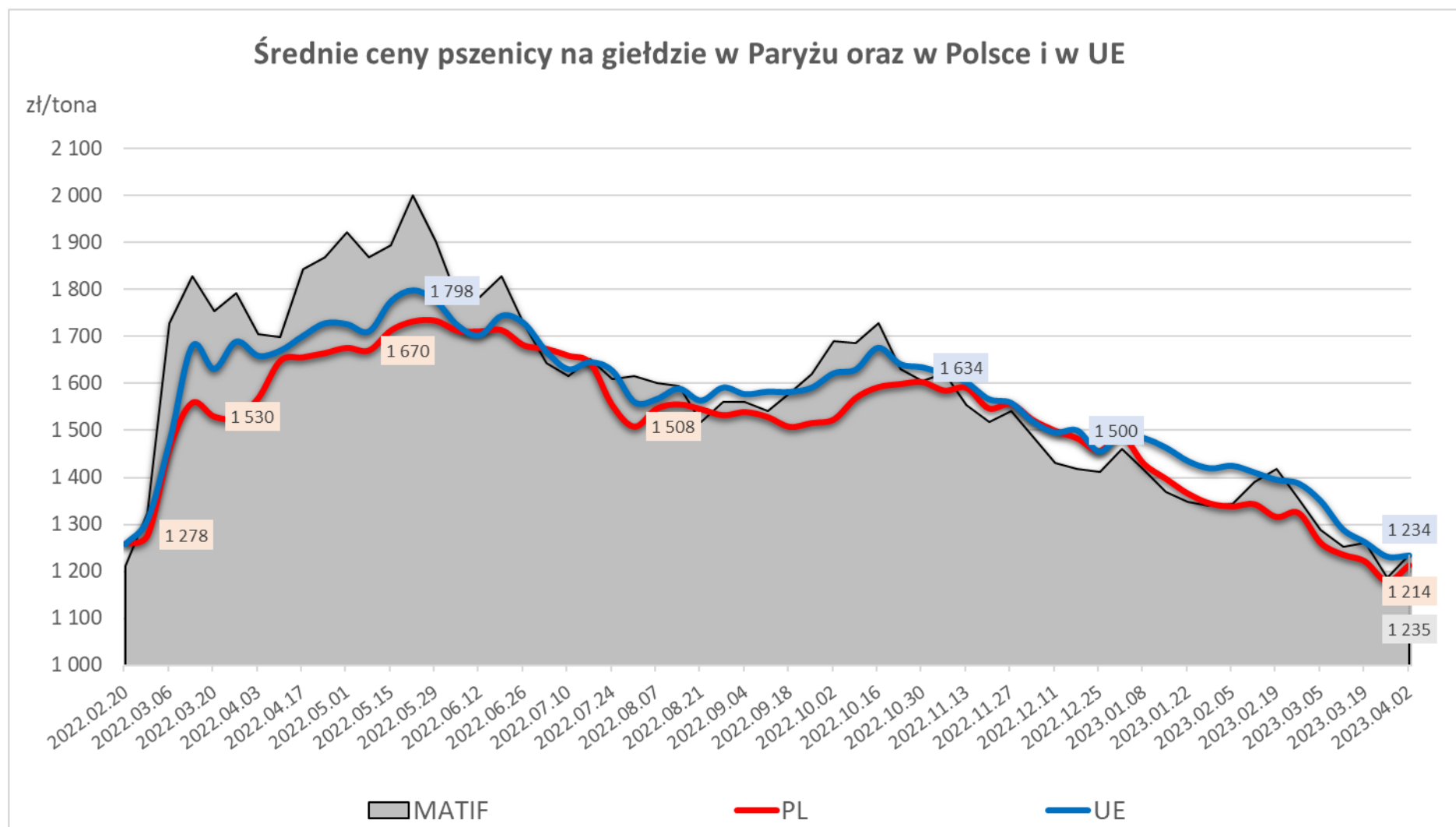


### Ceny jęczmienia paszowego w wybranych krajach UE





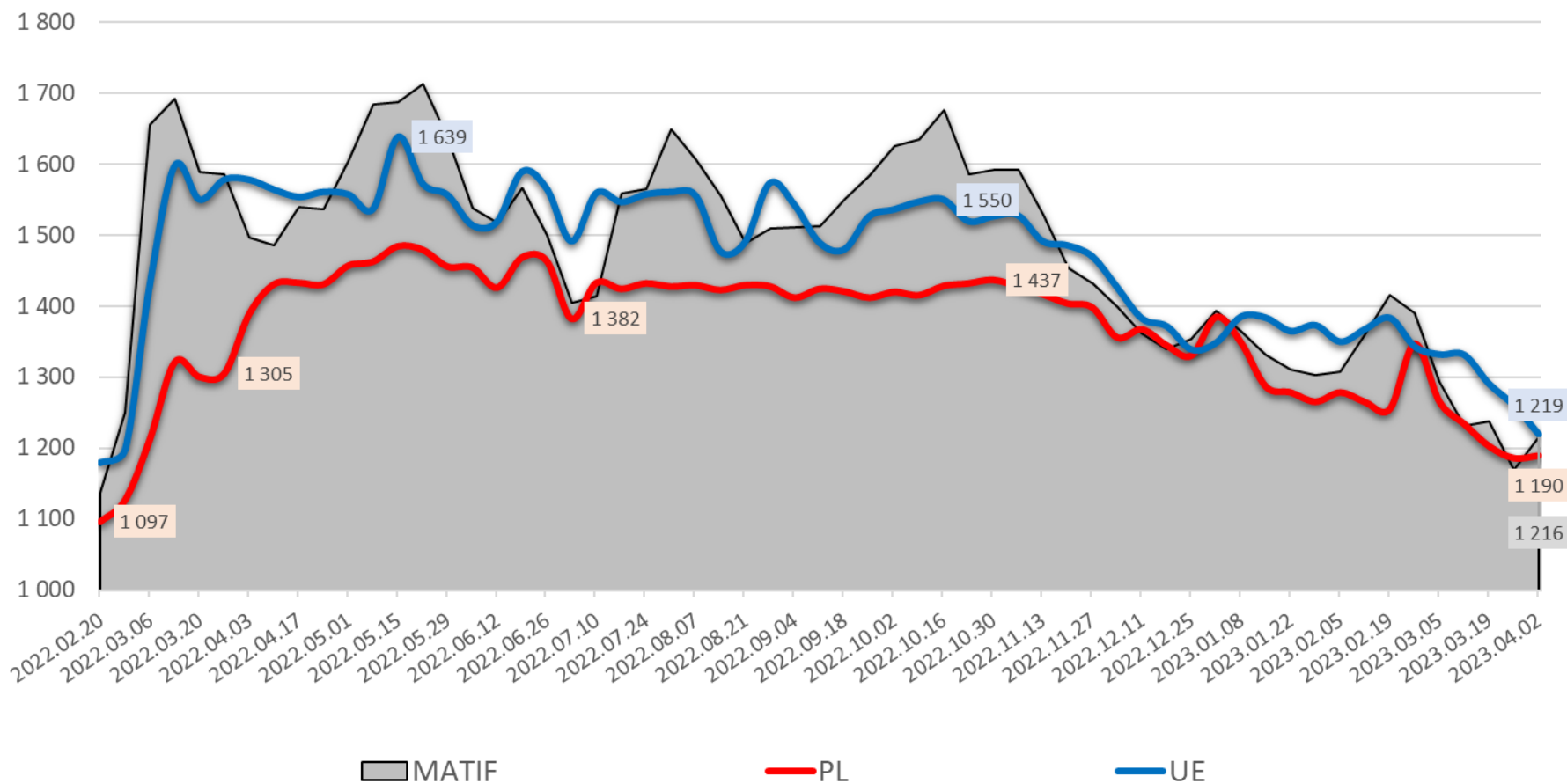
#### 1.4. Porównanie cen pszenicy i kukurydzy na giełdzie w Paryżu oraz w Polsce i UE



Wykorzystanie możliwe wyłącznie z dokładnym podaniem źródła.

## Średnie ceny kukurydzy na giełdzie w Paryżu oraz w Polsce i w UE

zł/tona

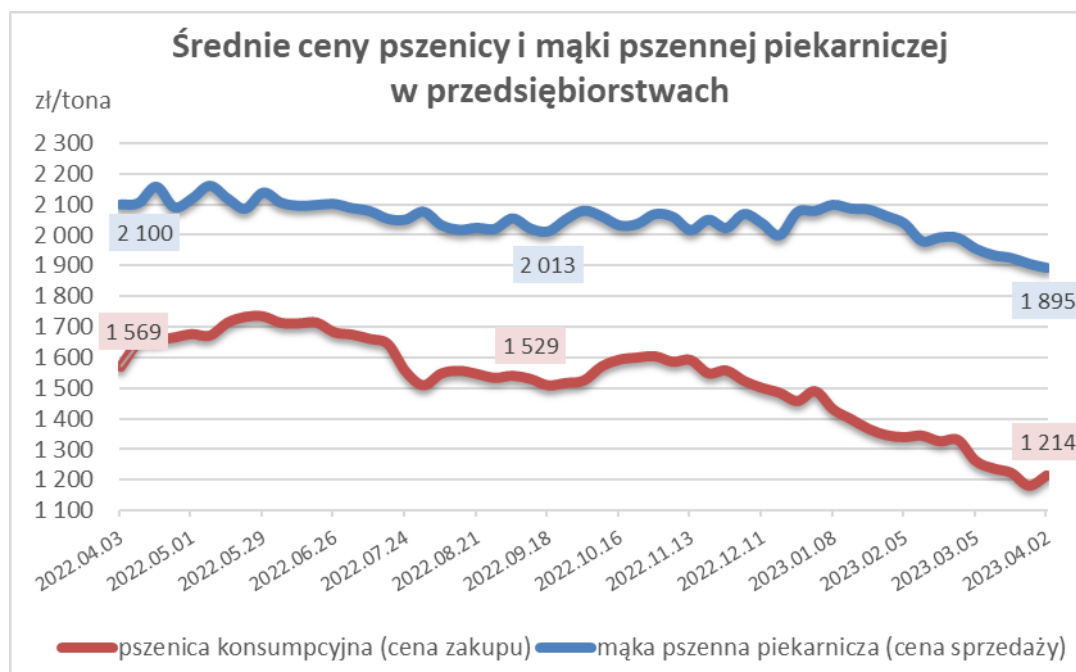


Wykorzystanie możliwe wyłącznie z dokładnym podaniem źródła.

## 2. Ceny sprzedaży mąk w przedsiębiorstwach prowadzących przemiał ziarna zbóż

MĄKA	TYP MĄKI	POLSKA				
		Cena [zł/tona]	Cena [zł/tona]	Tygodn. zmiana ceny [%]	Strukt. obrot. [%]	Strukt. obrot. [%]
		02.04.2023	26.03.2023		02.04.2023	26.03.2023
<b>PSZENNA</b> detaliczna (1kg) wg rodzaju:						
tortowa	450	2 481	2 527	-1,8	64,5	53,8
wrocławska	500	2 604	2 723	-4,4	17,7	16,5
poznańska	500	2 731	3 016	-9,5	5,6	6,7
krupczatka	450/500	2 798	3 018	-7,3	1,6	0,7
luksusowa	550	3 110	3 505	-11,3	10,7	22,2
	<b>Ogółem</b>	-	-	-	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>PSZENNA</b>	450	2 679	2 880	-7,0	7,1	8,6
detaliczna	500	2 805	2 921	-4,0	2,6	2,4
(paczkowana 1kg)	550	3 112	3 446	-9,7	0,8	2,2
	650	2 504	2 562	-2,3	1,2	0,9
	<b>Ogółem</b>	-	-	-	<b>11,7</b>	<b>14,0</b>
<b>PSZENNA</b>	450	2 172	2 126	2,2	1,3	1,3
piekarnicza	500	1 930	1 905	1,3	11,4	10,4
(w workach)	550	2 120	2 095	1,2	3,7	3,9
	650	1 841	1 872	-1,7	1,7	1,7
	750	1 766	1 784	-1,0	9,0	7,3
	850	1 892	1 867	1,4	0,3	0,4
	<b>Ogółem</b>	-	-	-	<b>27,4</b>	<b>25,0</b>
<b>PSZENNA</b>	450	1 997	2 057	-2,9	1,4	1,5
piekarnicza	500	1 819	1 910	-4,7	9,6	12,8
(luzem)	550	2 006	2 018	-0,6	23,7	19,1
	650	1 869	1 897	-1,5	7,5	8,2
	750	1 674	1 698	-1,4	9,0	9,3
	850	1 630	1 625	0,3	0,9	1,0
	<b>Ogółem</b>	-	-	-	<b>52,0</b>	<b>51,9</b>
<b>ŻYTNIA</b>	580	1 708	1 759	-2,9	0,3	0,4
piekarnicza	720	1 737	1 765	-1,6	3,5	3,4
(w workach)	2000	1 654	1 666	-0,8	0,6	0,5
	<b>Ogółem</b>	-	-	-	<b>4,5</b>	<b>4,3</b>
<b>ŻYTNIA</b>	580	1 660	1 659	0,1	0,2	0,1
piekarnicza	720	1 594	1 618	-1,5	4,2	4,7
(luzem)	2000	nld	nld	*	0,0	0,0
	<b>Ogółem</b>	-	-	-	<b>4,4</b>	<b>4,8</b>
				<b>Ogółem</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

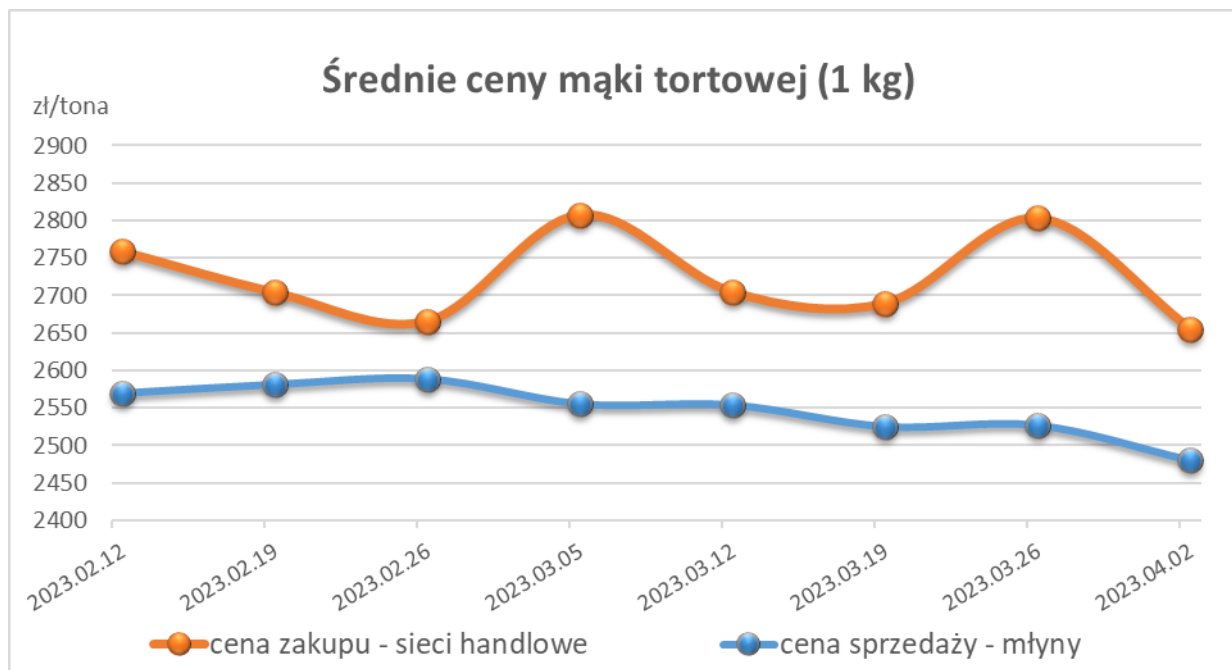
MAKA	TYP MAKI	MAKROREGION								
		Centralno-Wschodni			Południowy			Północno-Zachodni		
		Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]
		02.04.2023	26.03.2023		02.04.2023	26.03.2023		02.04.2023	26.03.2023	
<b>PSZENNA</b> detaliczna (1kg) wg rodzaju:										
tortowa	450	2 464	2 535	-2,8	2 476	2 571	-3,7	2 508	2 448	2,4
wrocławska	500	2 419	2 515	-3,8	3 242	3 316	-2,2	2 415	2 354	2,6
poznańska	500	nld	2 821 *		3 105	3 194	-2,8	2 448	2 462	-0,6
krupczatka	450/500	2 642	2 776	-4,8	nld	nld	*	nld	nld	*
luksusowa	550	3 383	3 711	-8,8	nld	nld	*	2 578	2 541	1,5
Ogółem		-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>PSZENNA</b> detaliczna (paczkowana 1kg)	450	2551	2579	-1,1	2775	3027	-8,3	2509	2477	1,3
	500	2817	2816	0,0	3227	3289	-1,9	2476	2516	-1,6
	550	3383	3711	-8,8	nld	nld	*	2581	2552	1,1
	650	nld	nld	*	2546	2620	-2,8	2471	2527	-2,2
Ogółem		-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>PSZENNA</b> piekarnicza (w workach)	450	1887	1916	-1,5	2347	2360	-0,5	2110	1891	11,5
	500	2028	1944	4,3	1871	1869	0,1	1896	1932	-1,8
	550	2378	2540	-6,4	1955	1939	0,9	1987	1905	4,3
	650	1712	1755	-2,5	1869	1909	-2,1	1828	1838	-0,6
	750	1725	1763	-2,2	1775	1794	-1,1	1786	1792	-0,3
	850	nld	nld	*	--	nld	--	2193	2061	6,4
Ogółem		-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>PSZENNA</b> piekarnicza (luzem)	450	nld	nld	*	2289	2259	1,3	nld	nld	*
	500	1687	1789	-5,7	2126	2238	-5,0	1948	1969	-1,0
	550	1751	1822	-3,9	2022	1990	1,6	2041	2152	-5,2
	650	1692	1704	-0,7	2025	2021	0,2	1745	1819	-4,1
	750	1664	1666	-0,1	1717	1747	-1,7	1625	1680	-3,2
	850	1630	1619	0,7	--	nld	--	--	--	--
Ogółem		-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ŻYTNIA</b> piekarnicza (w workach)	580	1661	1723	-3,6	1809	1819	-0,5	nld	1913	*
	720	1700	1734	-2,0	1798	1817	-1,1	1729	1767	-2,1
	2000	1744	1781	-2,1	nld	nld	*	1599	1601	-0,1
Ogółem		-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ŻYTNIA</b> piekarnicza (luzem)	580	nld	nld	*	nld	--	--	nld	nld	*
	720	1559	1589	-1,8	nld	nld	*	1652	1670	-1,1
	2000	nld	nld	*	--	--	--	--	--	--
Ogółem		-	-	-	-	-	-	-	-	-





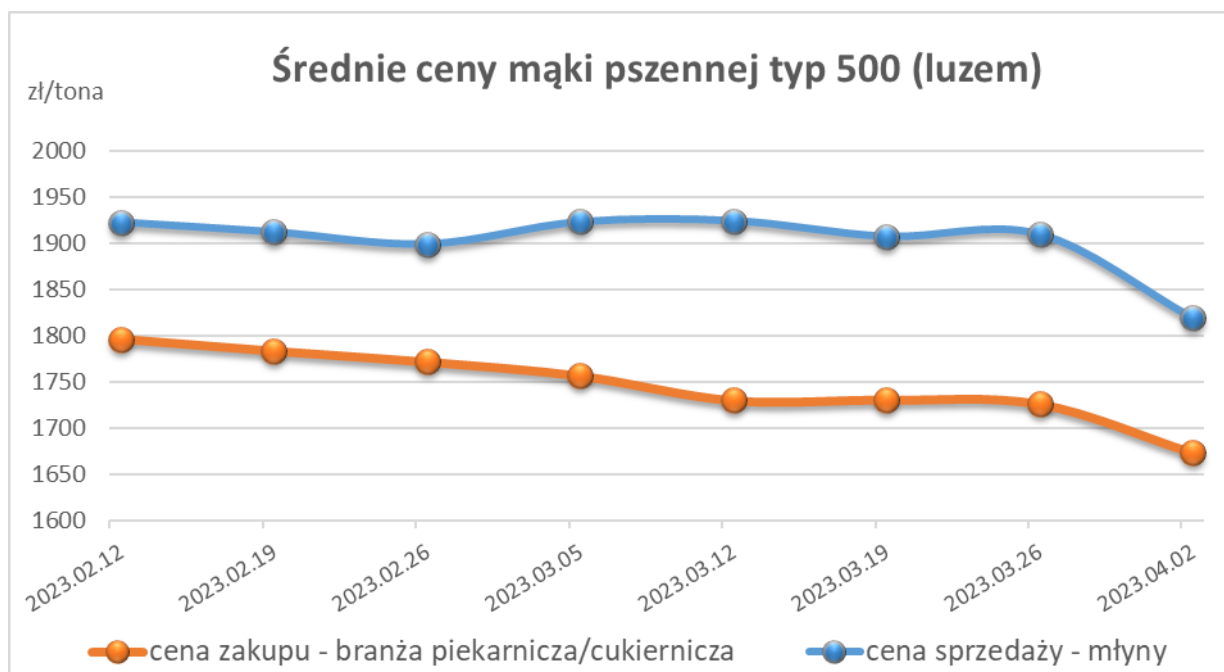
### 3. Ceny zakupu mąki pszennej (ważniejszych rodzajów) płacone przez podmioty handlu detalicznego

MAKA	TYP MAKI	POLSKA		
		Cena [zł/tona]	Cena [zł/tona]	Tygodn. zmiana ceny [%]
		02.04.2023	26.03.2023	
<i>PSZENNA detaliczna (1kg) wg rodzaju:</i>				
tortowa	450	<b>2 655</b>	2 803	-5,3
luksusowa	550	<b>2 494</b>	2 555	-2,4
wrocławska	500	<b>2 775</b>	2 684	3,4



#### 4. Ceny zakupu mąki (ważniejszych rodzajów) płacone przez podmioty branży piekarsko-cukierniczej

MĄKA	TYP MĄKI	POLSKA		
		Cena [zł/tona]	Cena [zł/tona]	Tygodn. zmiana ceny [%]
		02.04.2023	26.03.2023	
<i>luzem:</i>				
pszenna	500	<b>1 674</b>	1 726	-3,1
	750	<b>1 641</b>	1 656	-0,9
żytnia	720	<b>1 568</b>	1 580	-0,8
<i>w workach:</i>				
pszenna	500	<b>1 888</b>	1 946	-3,0
	750	nld	1 878	*
żytnia	720	nld	1 588	*



## 5. Ceny sprzedaży otrąb w przedsiębiorstwach prowadzących przemiał ziarna zbóż

TOWAR	Rodzaj	POLSKA					
		Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Strukt. obrot. [%]	Strukt. obrot. [%]	
		02.04.2023	26.03.2023		02.04.2023	26.03.2023	
<b>w WORKACH</b>							
Otręby	żytnie	818	795	3,0	1,3	0,4	
Otręby	pszenne	903	923	-2,1	6,5	4,1	
<b>LUZEM</b>							
Otręby	żytnie	774	786	-1,5	8,9	7,0	
Otręby	pszenne	842	843	-0,2	83,3	88,5	
					Ogółem	100,0	100,0

TOWAR	Rodzaj	MAKROREGION								
		Centralno-Wschodni			Południowy			Północno-Zachodni		
		Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]
		02.04.2023	26.03.2023		02.04.2023	26.03.2023		02.04.2023	26.03.2023	
<b>w WORKACH</b>										
Otręby	żytnie	781	781	-0,1	--	--	--	nld	nld	*
Otręby	pszenne	900	947	-4,9	nld	nld	*	nld	880	*
<b>LUZEM</b>										
Otręby	żytnie	775	752	3,1	nld	nld	*	nld	nld	*
Otręby	pszenne	801	787	1,8	857	894	-4,1	898	869	3,4

**6. Porównanie aktualnych cen wybranych towarów w przedsiębiorstwach z cenami w analogicznym okresie roku poprzedniego oraz dwóch lat**

		[zł/tona]				
		POLSKA				
TOWAR	Rodzaj TOWARU	02.04.2023	03.04.2022	04.04.2021	Zmiana ceny [%] w stosunku do:	
					roku	2 lat
Pszenica	<i>konsumpcyjna</i>	<b>1214</b>	1569	952	-22,6	27,5
	<i>paszowa</i>	<b>1219</b>	1575	996	-22,6	22,4
Żyto	<i>konsumpcyjne</i>	<b>882</b>	1267	715	-30,4	23,3
	<i>paszowe</i>	<b>919</b>	1078	720	-14,8	27,6
Kukurydza	<i>paszowa</i>	<b>1190</b>	1389	893	-14,3	33,2
Mąka pszenna detaliczna	<i>Typ 450 (paczkowana)</i>	<b>2679</b>	2365	1534	13,3	74,7
	<i>Typ 500 (paczkowana)</i>	<b>2805</b>	2542	1884	10,4	48,9
Mąka pszenna piekarnicza	<i>Typ 500 (worki)</i>	<b>1930</b>	2410	1300	-19,9	48,5
	<i>Typ 750 (worki)</i>	<b>1766</b>	2348	1196	-24,8	47,6
Mąka żytnia piekarnicza	<i>Typ 580 (worki)</i>	<b>1708</b>	1989	1039	-14,1	64,3
	<i>Typ 720 (worki)</i>	<b>1737</b>	1940	1031	-10,5	68,5

## 7. Handel zagraniczny produktami zbożowymi<sup>1</sup>

### EKSPORT I IMPORT OGÓŁEM

CN	Nazwa towaru	EKSPORT/WYWÓZ			
		Wartość [tys. EUR]		Wolumen [tony]	
		I 2022r.*	I 2023r.*	I 2022r.*	I 2023r.*
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>129 032</b>	<b>224 614</b>	473 461	<b>680 817</b>
1001	Pszenica i meslin	45 572	67 003	149 907	200 178
1002	Żyto	5 576	7 474	23 630	25 615
1003	Jęczmień	3 445	1 291	14 212	4 291
1004	Owies	2 489	1 668	9 373	5 216
1005	Kukurydza (ziarna)	65 931	137 604	262 094	423 573
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	2 750	4 859	6 152	13 321
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	3 270	4 716	8 094	8 624

\* - dane wstępne

CN	Nazwa towaru	IMPORT/PRZYWÓZ			
		Wartość [tys. EUR]		Wolumen [tony]	
		I 2022r.*	I 2023r.*	I 2022r.*	I 2023r.*
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>55 068</b>	<b>101 976</b>	<b>99 784</b>	<b>266 508</b>
1001	Pszenica i meslin	15 633	9 924	54 392	31 162
1002	Żyto	1 092	24	5 125	109
1003	Jęczmień	4 607	4 381	17 027	14 573
1004	Owies	228	44	1 102	165
1005	Kukurydza (ziarna)	27 391	82 886	11 846	213 998
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	2 665	978	3 897	1 513
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	3 453	3 739	6 394	4 987

\* - dane wstępne

CN	Nazwa towaru	SALDO	
		Wartość [tys. EUR]	
		I 2022r.*	I 2023r.*
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>73 963</b>	<b>122 638</b>
1001	Pszenica i meslin	29 939	57 079
1002	Żyto	4 485	7 449
1003	Jęczmień	-1 163	-3 090
1004	Owies	2 261	1 623
1005	Kukurydza (ziarna)	38 540	54 719
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	85	3 881
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	-183	977

\* - dane wstępne

<sup>1</sup> źródło: Ministerstwo Finansów

CN	Nazwa towaru	EKSPORT/WYWÓZ			
		Wartość [tys. EUR]		Wolumen [tony]	
		I-XII 2021r.	I-XII 2022r.*	I-XII 2021r.	I-XII 2022r.*
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>1 946 257</b>	<b>3 124 996</b>	<b>8 631 716</b>	<b>9 159 792</b>
1001	Pszenica i meslin	838 612	1 338 051	3 594 949	3 637 950
1002	Żyto	196 775	137 096	1 064 410	438 645
1003	Jęczmień	92 281	94 418	455 878	304 620
1004	Owies	45 099	41 045	228 233	136 549
1005	Kukurydza (ziarna)	544 929	1 228 172	2 319 862	3 881 044
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	189 104	229 194	850 161	650 381
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	39 458	57 020	118 222	110 602

\* - dane wstępne

CN	Nazwa towaru	IMPORT/PRZYWÓZ			
		Wartość [tys. EUR]		Wolumen [tony]	
		I-XII 2021r.	I-XII 2022r.*	I-XII 2021r.	I-XII 2022r.*
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>397 614</b>	<b>1 056 229</b>	<b>1 193 638</b>	<b>3 358 591</b>
1001	Pszenica i meslin	137 088	269 861	610 195	951 663
1002	Żyto	9 561	6 060	49 149	19 940
1003	Jęczmień	39 547	62 291	196 015	218 039
1004	Owies	2 003	2 221	10 787	9 270
1005	Kukurydza (ziarna)	156 592	634 597	221 887	2 030 211
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	21 376	20 626	42 952	31 735
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	31 447	60 573	62 653	97 732

\* - dane wstępne

CN	Nazwa towaru	SALDO	
		Wartość [tys. EUR]	
		I-XII 2021r.	I-XII 2022r.*
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>1 548 643</b>	<b>2 068 766</b>
1001	Pszenica i meslin	701 524	1 068 190
1002	Żyto	187 214	131 036
1003	Jęczmień	52 734	32 128
1004	Owies	43 096	38 824
1005	Kukurydza (ziarna)	388 337	593 574
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	167 728	208 568
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	8 010	-3 553

\* - dane wstępne

## EKSPORT I IMPORT WEDŁUG WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW

(dane za lata 2021-2022 znajdują się w wersji Excel)

## EKSPORT PSZENICY z Polski - kod 1001

według ważniejszych państw

EKSPORT					
I 2022r.*			I 2023r.*		
Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wolumen [tony]	Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wolumen [tony]
<b>OGÓLEM</b>	<b>45 572</b>	<b>149 907</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>67 003</b>	<b>200 178</b>
Nigeria	16 481	53 286	Niemcy	28 996	85 177
Niemcy	10 536	36 588	RPA	16 523	54 000
Portugalia	6 908	20 776	USA	10 578	32 700
Maroko	6 408	21 468	Portugalia	4 467	11 245
Holandia	4 444	15 291	Holandia	3 961	10 499
Belgia	490	1 486	Hiszpania	1 333	3 381
Republika Czeska	203	734	Belgia	531	1 327
Litwa	71	214	Wielka Brytania	355	1 100
Francja	28	60	Islandia	173	560
			Republika Czeska	38	108

\* - Dane wstępne

## IMPORT PSZENICY do Polski - kod 1001

według ważniejszych państw

IMPORT					
I 2022r.*			I 2023r.*		
Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wolumen [tony]	Kraj	Wartość [tys. EUR]	Wolumen [tony]
<b>OGÓLEM</b>	<b>15 633</b>	<b>54 392</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>9 924</b>	<b>31 162</b>
Republika Czeska	7 558	27 180	Słowacja	3 477	11 027
Słowacja	5 823	19 865	Republika Czeska	3 421	10 326
Niemcy	1 495	5 086	Ukraina	1 566	6 760
Węgry	286	964	Kazachstan	938	1 846
Litwa	164	715	Niemcy	363	1 029
Kazachstan	124	238	Francja	129	58
Ukraina	72	222	Estonia	30	117
Francja	63	70			
Austria	45	51			

\* - Dane wstępne

**EKSPORT JĘCZMIENIA z Polski - kod 1003**

według ważniejszych państw

<b>EKSPORT</b>					
<b>I 2022r.*</b>			<b>I 2023r.*</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>3 445</b>	<b>14 212</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>1 291</b>	<b>4 291</b>
Holandia	1 260	4 972	Niemcy	902	3 063
Niemcy	1 203	4 568	Holandia	359	1 171
Maroko	912	4 534			
Słowenia	43	79			

\* - Dane wstępne

**IMPORT JĘCZMIENIA do Polski - kod 1003**

według ważniejszych państw

<b>IMPORT</b>					
<b>I 2022r.*</b>			<b>I 2023r.*</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>4 607</b>	<b>17 027</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>4 381</b>	<b>14 573</b>
Dania	2 932	9 612	Dania	3 764	12 348
Szwecja	667	3 150	Republika Czeska	333	1 224
Słowacja	597	2 775	Słowacja	198	824
Republika Czeska	151	680	Niemcy	82	175
Niemcy	132	485			
Litwa	97	311			

\* - Dane wstępne



**EKSPORT KUKURYDZY z Polski - kod 1005**

według ważniejszych państw

<b>EKSPORT</b>					
<b>I 2022r.*</b>			<b>I 2023r.*</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>65 931</b>	<b>262 094</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>137 604</b>	<b>423 573</b>
Niemcy	40 087	158 595	Niemcy	75 499	230 619
Francja	7 802	35 782	Holandia	17 732	57 990
Holandia	4 769	18 722	Wielka Brytania	10 997	36 350
Dania	3 438	13 946	Hiszpania	7 271	21 945
Norwegia	2 764	11 106	Słowacja	4 968	15 915
Szwecja	1 513	6 084	Belgia	4 410	14 814
Republika Czeska	1 352	5 389	Republika Czeska	3 876	11 642
Litwa	1 303	5 285	Austria	2 887	6 534
Finlandia	813	3 300	Litwa	2 647	8 570
Słowacja	785	3 031	Dania	1 907	5 518
Austria	451	205	Norwegia	820	2 774
Węgry	306	288	Białoruś	805	245

\* - Dane wstępne

**IMPORT KUKURYDZY do Polski - kod 1005**

według ważniejszych państw

<b>IMPORT</b>					
<b>I 2022r.*</b>			<b>I 2023r.*</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>27 391</b>	<b>11 846</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>82 886</b>	<b>213 998</b>
Francja	13 359	4 119	Ukraina	45 143	200 286
Węgry	4 591	1 530	Francja	21 671	7 449
Słowacja	2 589	2 912	Rumunia	3 577	903
Niemcy	2 465	779	Węgry	3 494	849
Rumunia	1 381	481	Niemcy	2 709	854
Austria	1 246	502	Austria	2 466	659
Turcja	886	543	Słowacja	1 754	1 271
Republika Czeska	191	207	Turcja	684	259
Chile	191	71	Argentyna	575	790
Ukraina	153	337	Republika Czeska	396	217
Hiszpania	139	36	Hiszpania	174	35
Argentyna	137	214	USA	86	104

\* - Dane wstępne

**EKSPORT MAKI PSZENNEJ I PSZENNO-ŻYTNIEJ z Polski - kod 1101**

według ważniejszych państw

<b>EKSPORT</b>					
<b>I 2022r.*</b>			<b>I 2023r.*</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>3 270</b>	<b>8 094</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>4 716</b>	<b>8 624</b>
Niemcy	786	2 451	Wielka Brytania	1 121	2 033
Litwa	677	1 948	Litwa	1 071	2 245
Wielka Brytania	616	1 361	Niemcy	1 059	2 068
Holandia	574	1 196	Holandia	711	1 152
Irlandia	135	267	Dania	160	192
Dania	128	241	Irlandia	144	244
USA	77	130	Republika Czeska	102	204
Francja	75	111	Słowacja	94	158
Hiszpania	73	182	USA	54	74
Szwecja	30	36	Francja	49	56

\* - Dane wstępne

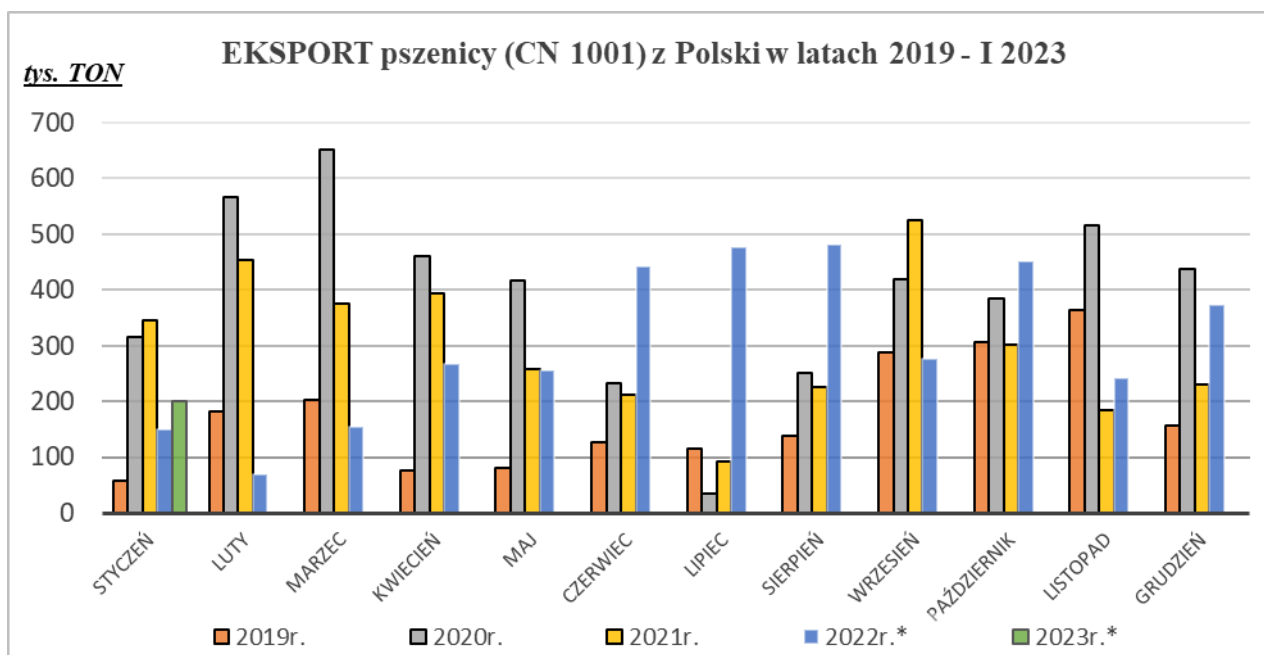
**IMPORT MAKI PSZENNEJ I PSZENNO-ŻYTNIEJ do Polski - kod 1101**

według ważniejszych państw

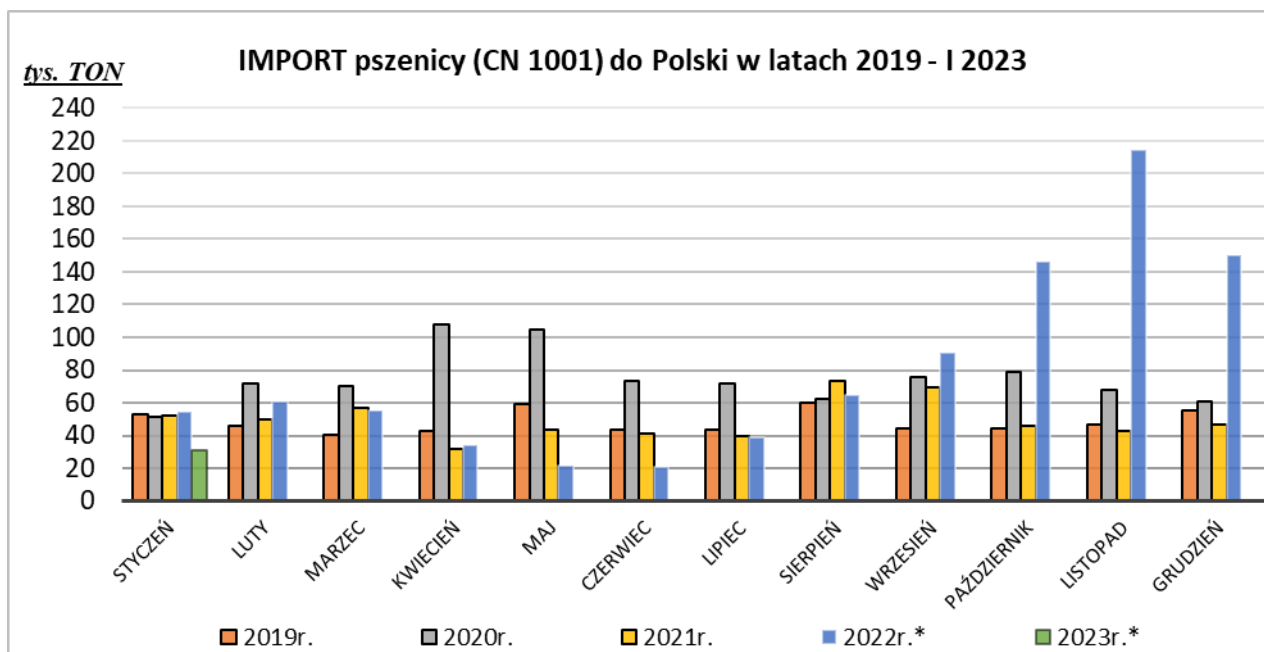
<b>IMPORT</b>					
<b>I 2022r.*</b>			<b>I 2023r.*</b>		
<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>	<b>Kraj</b>	<b>Wartość [tys. EUR]</b>	<b>Wolumen [tony]</b>
<b>OGÓLEM</b>	<b>3 453</b>	<b>6 394</b>	<b>OGÓLEM</b>	<b>3 739</b>	<b>4 987</b>
Niemcy	1 546	2 862	Niemcy	1 666	2 368
Włochy	637	1 018	Włochy	677	790
Republika Czeska	560	1 342	Francja	474	634
Hiszpania	170	199	Republika Czeska	283	420
Francja	159	243	Łotwa	269	261
Austria	142	335	Wielka Brytania	141	180
Republika Korei	74	34	Hiszpania	62	68
Łotwa	54	104	Republika Korei	62	34
Holandia	34	51	Holandia	45	48
Litwa	30	143	Litwa	34	164

\* - Dane wstępne

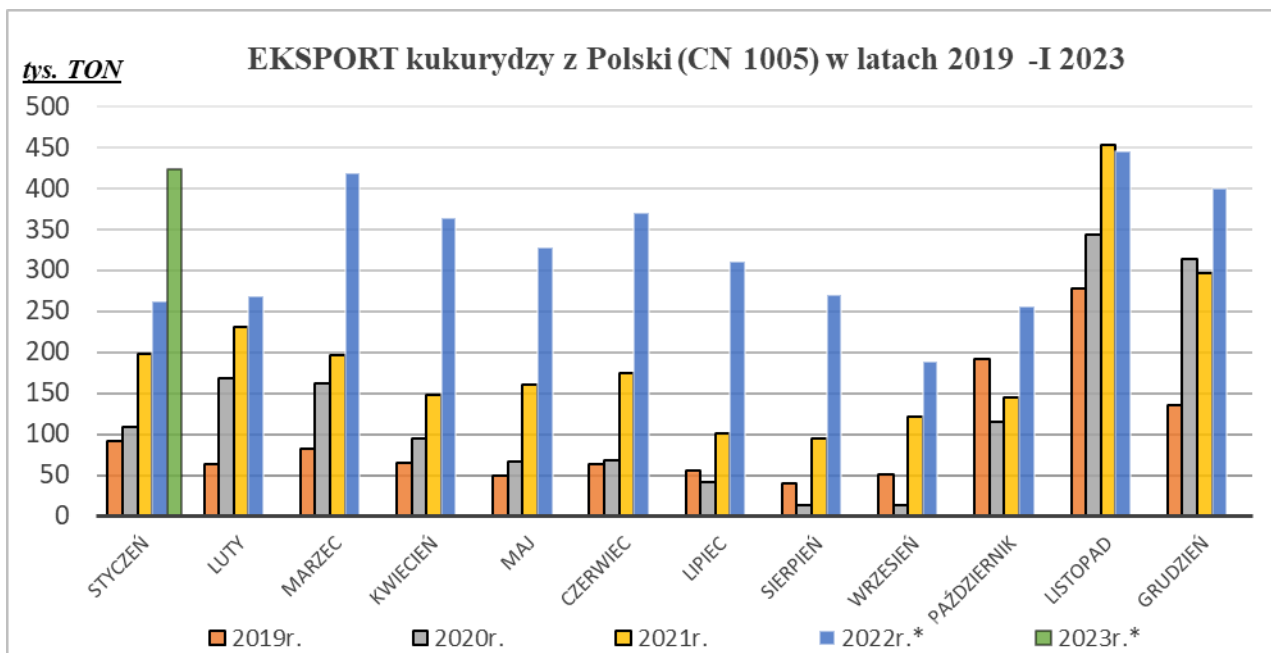
## 8. Handel zagraniczny – wykresy



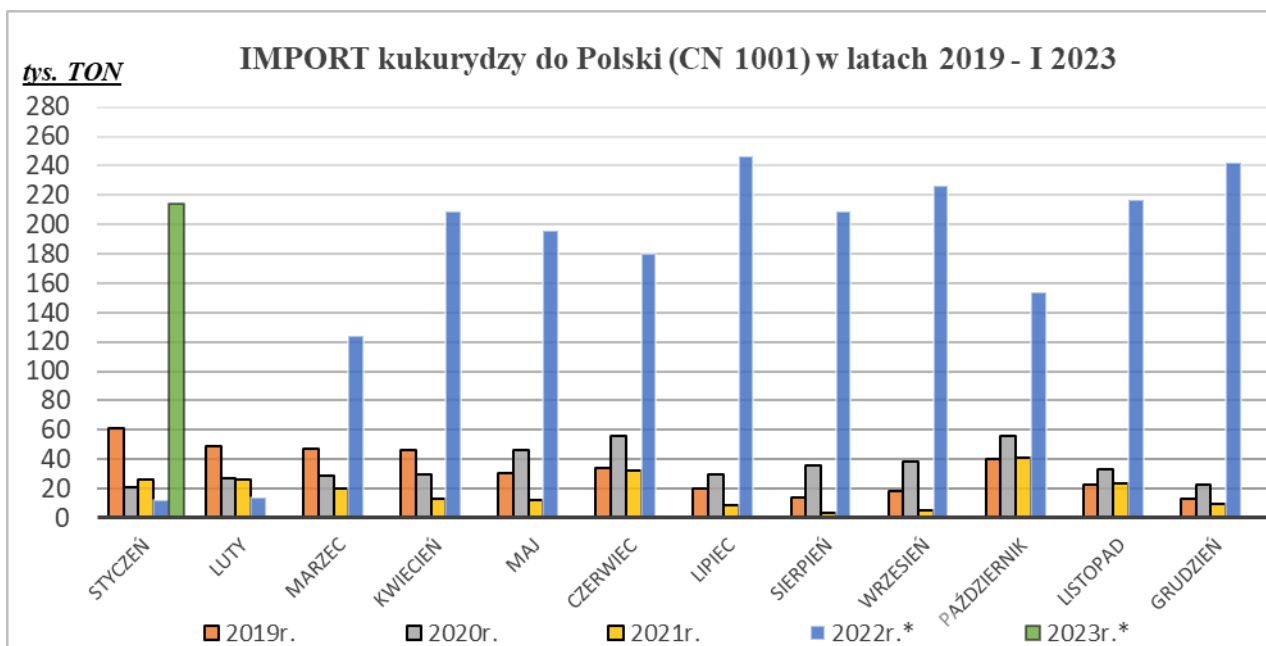
\* - Dane wstępne



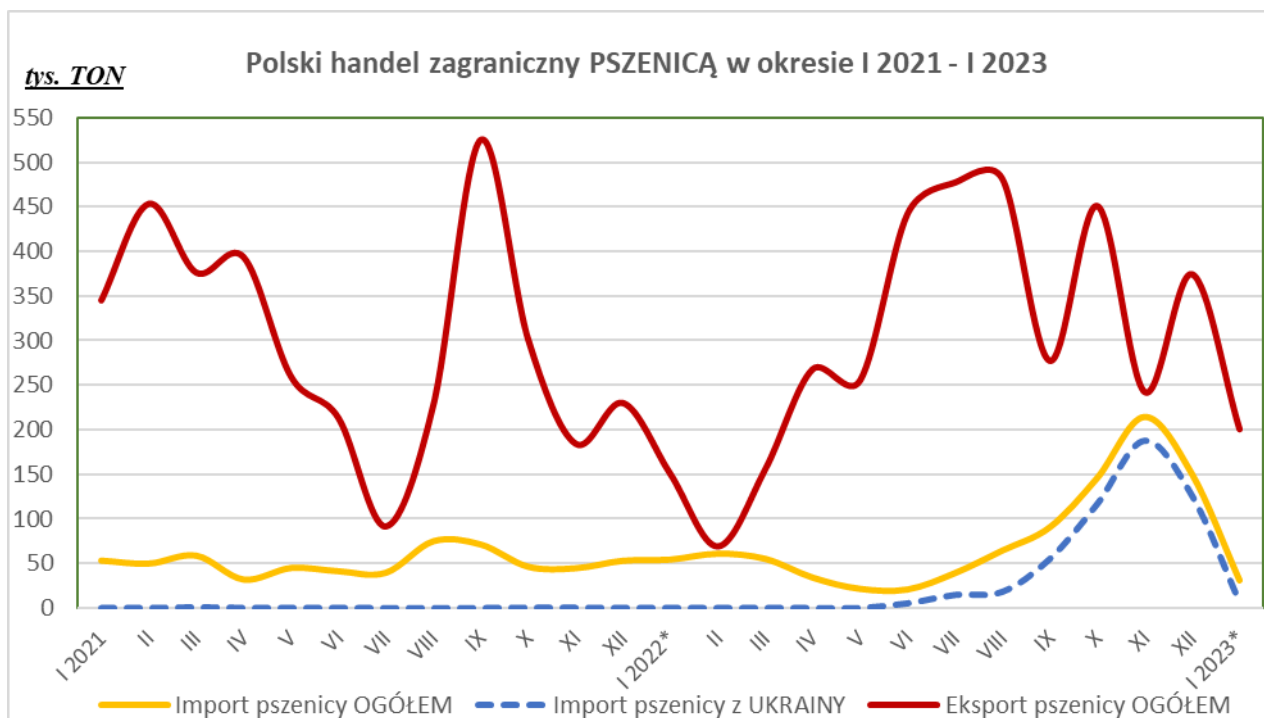
\* - Dane wstępne



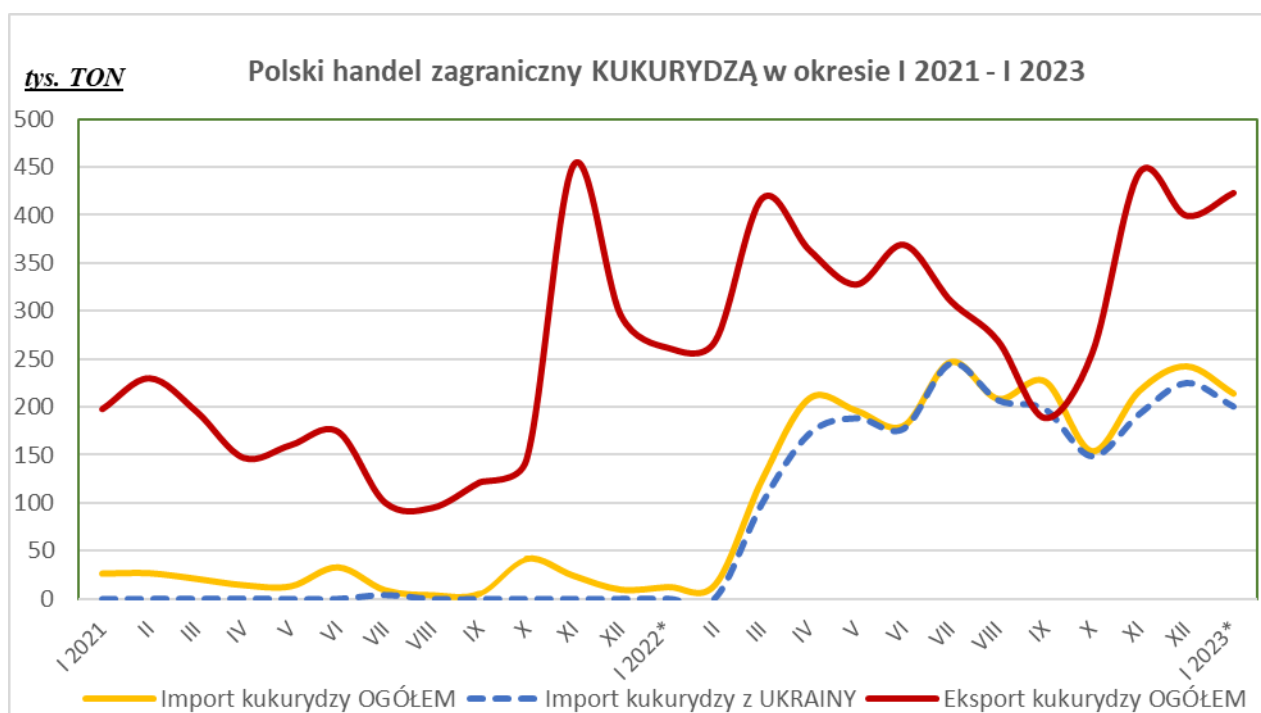
\* - Dane wstępne



\* - Dane wstępne



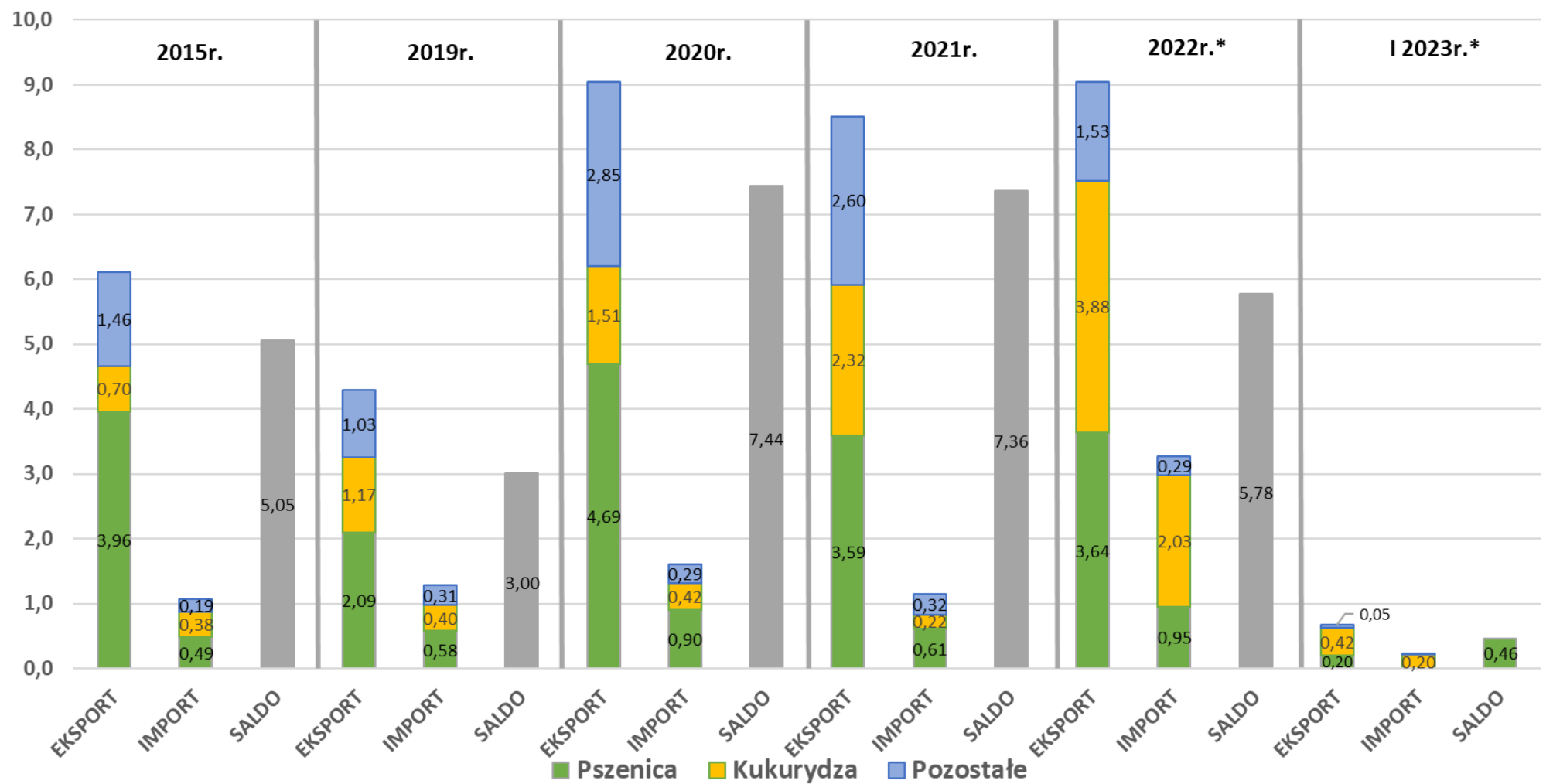
\* - Dane wstępne



\* - Dane wstępne

## Polski handel zagraniczny zbożem (CN 1001-1005, 1007-1008) w latach 2015, 2019 - I 2023

*mln TON*

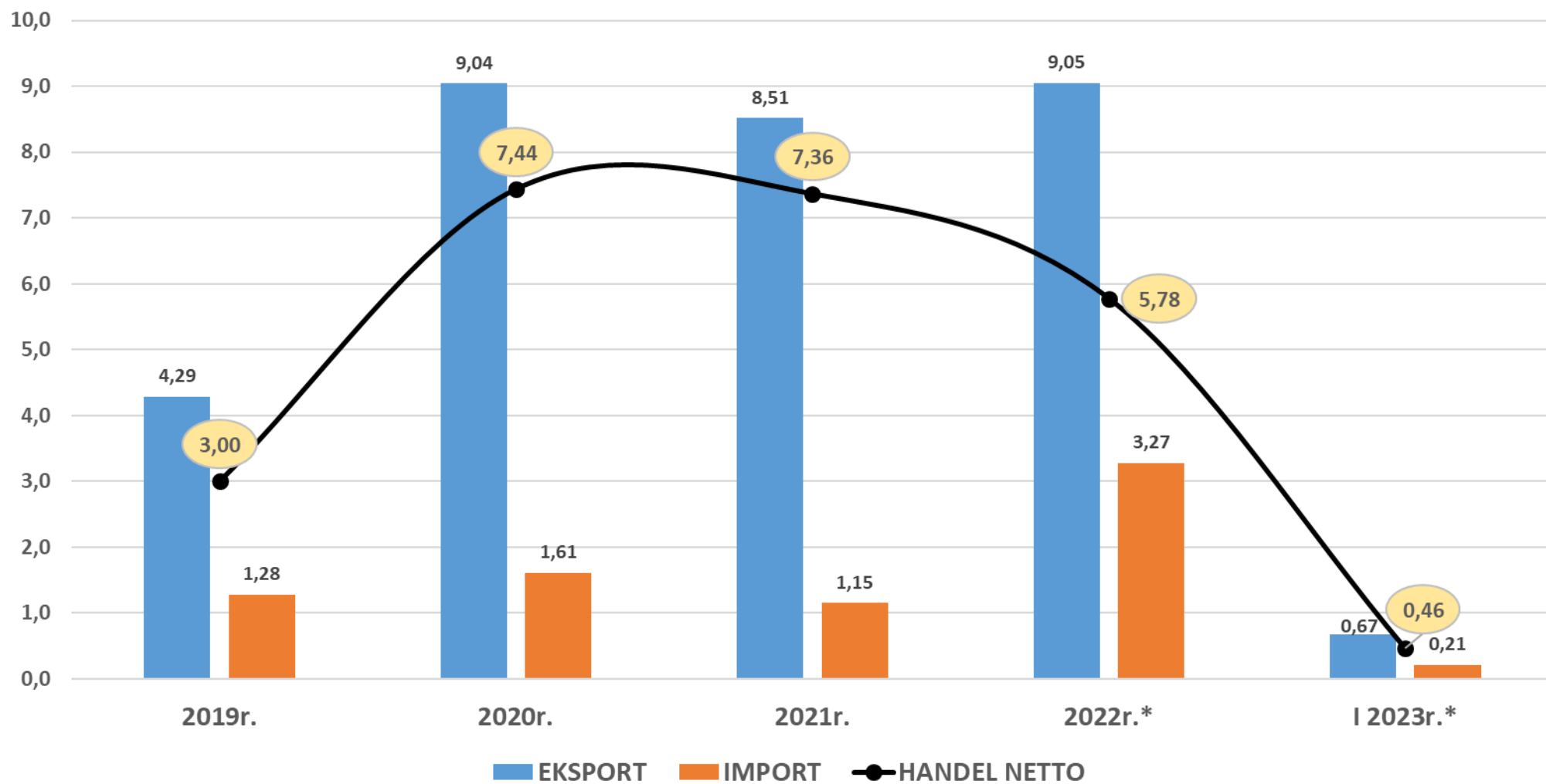


\* - Dane wstępne

Wykorzystanie możliwe wyłącznie z dokładnym podaniem źródła.

## Polski handel zagraniczny zbożem (CN 1001-1005, 1007-1008) w latach 2019 - I 2023

*mln TON*



\* Dane wstępne

Wykorzystanie możliwe wyłącznie z dokładnym podaniem źródła.

## Handel zagraniczny produktami zbożowymi w latach 2016-2021 – dane ostateczne

### EKSPORT I IMPORT OGÓŁEM

CN	Nazwa towaru	EKSPORT/WYWÓZ					
		Wartość [tys. EUR]					
		2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>1 107 953</b>	<b>885 038</b>	<b>824 320</b>	<b>824 688</b>	<b>1 717 643</b>	<b>1 946 257</b>
1001	Pszenica i meslin	740 514	493 175	344 137	387 598	923 509	838 612
1002	Żyto	60 144	55 386	87 065	83 800	198 899	196 775
1003	Jęczmień	15 429	12 671	31 414	15 225	49 569	92 281
1004	Owies	15 426	15 794	26 870	18 018	28 663	45 099
1005	Kukurydza (ziarna)	163 918	202 746	220 103	220 273	285 188	544 929
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	77 083	68 999	81 438	68 591	193 898	189 104
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	35 438	36 269	33 292	31 183	37 917	39 458

CN	Nazwa towaru	IMPORT/PRZYWÓZ					
		Wartość [tys. EUR]					
		2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>313 039</b>	<b>358 204</b>	<b>340 183</b>	<b>357 216</b>	<b>424 678</b>	<b>397 614</b>
1001	Pszenica i meslin	126 858	146 901	117 609	107 292	158 608	137 088
1002	Żyto	3 499	4 553	9 963	4 301	3 110	9 561
1003	Jęczmień	26 947	39 574	41 683	45 221	37 597	39 547
1004	Owies	1 031	1 032	2 195	1 450	2 242	2 003
1005	Kukurydza (ziarna)	122 588	129 201	125 546	149 085	171 735	156 592
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	12 437	13 922	14 472	15 622	14 734	21 376
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	19 678	23 021	28 715	34 244	36 652	31 447

CN	Nazwa towaru	SALDO					
		Wartość [tys. EUR]					
		2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>794 914</b>	<b>526 834</b>	<b>484 137</b>	<b>467 472</b>	<b>1 292 965</b>	<b>1 548 643</b>
1001	Pszenica i meslin	613 656	346 274	226 528	280 306	764 901	701 524
1002	Żyto	56 645	50 832	77 102	79 498	195 789	187 214
1003	Jęczmień	-11 518	-26 903	-10 269	-29 997	11 972	52 734
1004	Owies	14 395	14 762	24 675	16 568	26 421	43 096
1005	Kukurydza (ziarna)	41 329	73 545	94 557	71 188	113 452	388 337
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	64 646	55 077	66 966	52 970	179 164	167 728
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	15 760	13 247	4 577	-3 061	1 266	8 010



## EKSPORT I IMPORT OGÓŁEM

CN	Nazwa towaru	EKSPORT/WYWÓZ					
		Wolumen [tony]					
		2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>6 582 024</b>	<b>5 026 524</b>	<b>4 297 598</b>	<b>4 383 106</b>	<b>9 161 410</b>	<b>8 631 716</b>
1001	Pszenica i meslin	4 389 511	2 785 540	1 806 363	2 091 697	4 688 543	3 594 949
1002	Żyto	438 873	367 256	500 254	485 280	1 296 721	1 064 410
1003	Jęczmień	99 758	70 686	153 844	85 033	301 964	455 878
1004	Owies	87 012	85 899	138 776	82 288	147 813	228 233
1005	Kukurydza (ziarna)	957 526	1 181 113	1 160 286	1 169 544	1 507 522	2 319 862
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	477 900	407 239	427 862	372 091	1 098 417	850 161
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	131 443	128 791	110 212	97 174	120 430	118 222

CN	Nazwa towaru	IMPORT/PRZYWÓZ					
		Wolumen [tony]					
		2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>RAZEM zboża i produkty zbożowe</b>		<b>1 430 709</b>	<b>1 727 521</b>	<b>1 344 611</b>	<b>1 345 482</b>	<b>1 674 085</b>	<b>1 193 638</b>
1001	Pszenica i meslin	828 324	924 930	649 243	579 439	895 913	610 195
1002	Żyto	10 603	18 094	54 151	11 983	7 383	49 149
1003	Jęczmień	169 717	247 417	225 622	224 846	211 391	196 015
1004	Owies	7 561	6 214	12 640	7 223	11 246	10 787
1005	Kukurydza (ziarna)	322 514	422 059	288 653	397 190	424 750	221 887
1008	Nasiona gryki, prosa i mozgi kanaryjskiej; pozostałe	35 581	42 762	39 082	45 798	36 797	42 952
1101	Mąka pszenna i żytnio-pszenna	56 410	66 045	75 220	79 004	86 606	62 653

## 9. Ceny zbóż w ujęciu miesięcznym

### CENA ZAKUPU [zł/tonę]

Rodzaj ZIARNA		styczeń '19	luty '19	marzec '19	kwiecień '19	maj '19	czerwiec '19	lipiec '19	sierpień '19	wrzesień '19	październik '19	listopad '19	grudzień '19
Pszenica	konsumpcyjne	857	851	827	808	797	769	681	680	680	685	702	710
	paszowe	824	821	821	809	792	762	683	680	682	686	711	723
Żyto	konsumpcyjne	727	724	716	709	713	689	574	557	557	562	565	574
	paszowe	725	730	715	720	717	711	589	554	555	560	566	576
Jęczmień	konsumpcyjne	790	809	835	808	779	699	594	604	629	631	654	688
	paszowe	824	835	811	808	788	759	622	621	639	647	656	665
	browarniane	873	874	848	835	842	834	632	664	719	724	722	726
Kukurydza	paszowe	736	739	730	719	711	699	694	704	670	606	622	638
	konsumpcyjne	804	797	775	729	734	742	572	599	605	619	607	627
Owies	paszowe	785	784	771	722	745	698	567	540	550	570	584	591
Pszenżyto	paszowe	786	778	782	767	771	743	612	603	613	610	615	630

Rodzaj ZIARNA		styczeń '20	luty '20	marzec '20	kwiecień '20	maj '20	czerwiec '20	lipiec '20	sierpień '20	wrzesień '20	październik '20	listopad '20	grudzień '20
Pszenica	konsumpcyjne	735	752	756	814	830	824	730	702	745	808	838	849
	paszowe	752	767	779	821	822	832	741	705	747	796	842	864
Żyto	konsumpcyjne	560	564	550	569	564	549	500	493	516	543	568	584
	paszowe	585	593	579	580	598	598	539	518	544	580	606	626
Jęczmień	konsumpcyjne	636	686	661	702	686	644	587	586	616	636	700	702
	paszowe	668	675	667	673	706	694	615	603	618	633	663	695
	browarniane	747	748	748	761	767	777	634	657	681	699	704	735
Kukurydza	paszowe	653	660	671	714	751	753	776	843	837	731	757	768
	konsumpcyjne	646	671	659	678	686	647	573	582	585	582	580	590
Owies	paszowe	592	598	609	620	635	581	583	515	527	533	559	577
Pszenżyto	paszowe	649	657	653	675	698	699	640	591	619	669	708	722

Rodzaj ZIARNA		styczeń '21	luty '21	marzec '21	kwiecień '21	maj '21	czerwiec '21	lipiec '21	sierpień '21	wrzesień '21	październik '21	listopad '21	grudzień '21
Pszenica	konsumpcyjne	918	936	954	941	969	960	868	917	1 003	1 079	1 199	1 316
	paszowe	900	940	977	977	983	996	914	913	997	1 073	1 182	1 272
Żyto	konsumpcyjne	622	668	709	728	743	775	644	686	805	865	986	1 097
	paszowe	632	694	721	728	746	798	691	711	800	885	963	1 041
Jęczmień	konsumpcyjne	703	765	786	815	822	837	685	753	834	905	986	1 154
	paszowe	718	776	828	847	863	886	717	754	851	897	963	1 106
	browarniane	790	801	831	899	923	961	731	813	819	976	1 077	1 205
Kukurydza	paszowe	817	862	888	932	1 002	1 024	1 010	1 033	1 087	955	1 007	1 044
	konsumpcyjne	576	641	673	656	624	603	567	603	673	761	944	1 039
Owies	paszowe	591	608	637	621	619	636	627	595	671	678	776	892
Pszenżyto	paszowe	745	795	832	837	855	898	781	796	874	934	1 047	1 192

Rodzaj ZIARNA		styczeń '22	luty '22	marzec '22	kwiecień '22	maj '22	czerwiec '22	lipiec '22	sierpień '22	wrzesień '22	październik '22	listopad '22	grudzień '22
Pszenica	konsumpcyjne	1 297	1 274	1 527	1 661	1 717	1 701	1 569	1 546	1 520	1 590	1 556	1 483
	paszowe	1 267	1 247	1 496	1 669	1 720	1 738	1 715	1 571	1 539	1 596	1 565	1 495
Żyto	konsumpcyjne	1 131	1 085	1 211	1 332	1 367	1 381	1 213	1 219	1 215	1 227	1 214	1 180
	paszowe	1 068	1 018	1 155	1 274	1 354	1 296	1 193	1 169	1 175	1 217	1 229	1 194
Jęczmień	konsumpcyjne	1 110	1 121	1 309	1 418	1 396	1 289	1 187	1 304	1 284	1 263	1 273	1 212
	paszowe	1 155	1 119	1 261	1 414	1 486	1 433	1 257	1 269	1 305	1 340	1 340	1 323
	browarniane	1 256	1 289	1 389	1 498	1 662	1 639	1 416	1 514	1 435	1 575	1 569	1 555
Kukurydza	paszowe	1 072	1 106	1 303	1 438	1 472	1 445	1 429	1 425	1 420	1 430	1 401	1 354
	konsumpcyjne	932	1 051	1 143	1 268	1 303	1 322	1 234	1 192	1 272	1 307	1 350	1 346
Owies	paszowe	949	934	1 052	1 141	1 196	1 193	1 118	1 073	1 183	1 228	1 261	1 251
Pszenżyto	paszowe	1 178	1 141	1 308	1 436	1 498	1 478	1 339	1 313	1 346	1 366	1 383	1 330

Rodzaj ZIARNA		styczeń '23	luty '23	marzec '23	kwiecień '23	maj '23	czerwiec '23	lipiec '23	sierpień '23	wrzesień '23	październik '23	listopad '23	grudzień '23
Pszenica	konsumpcyjne	1 378	1 334										
	paszowe	1 397	1 303										
Żyto	konsumpcyjne	1 092	1 029										
	paszowe	1 075	1 015										
Jęczmień	konsumpcyjne	1 080	1 026										
	paszowe	1 228	1 140										
	browarniane	1 495	1 393										
Kukurydza	paszowe	1 289	1 287										
	konsumpcyjne	1 274	1 197										
Owies	paszowe	1 214	1 110										
Pszenżyto	paszowe	1 220	1 146										

## 10. Ceny wybranych mąk w ujęciu miesięcznym

CENA SPRZEDAŻY [zł/tonę]

ROK	STYCZEŃ	LUTY	MARZEC	KWIECIEŃ	MAJ	CZERWIEC	LIPIEC	SIERPIEŃ	WRZESIEŃ	PAŹDZIERNIK	LISTOPAD	GRUDZIEŃ
<b>Mąka detaliczna (1kg) TYP 450</b>												
2019	1 488	1 456	1 482	1 463	1 452	1 440	1 443	1 450	1 433	1 422	1 397	1 355
2020	1 437	1 420	1 433	1 447	1 496	1 461	1 475	1 479	1 465	1 489	1 481	1 473
2021	1 534	1 554	1 539	1 555	1 574	1 593	1 596	1 594	1 692	1 826	1 938	2 000
2022	2 146	2 187	2 312	2 447	2 655	2 648	2 687	2 733	2 651	2 826	2 804	2 794
2023	2 754	2 853										
<b>Mąka detaliczna (1kg) TYP 500</b>												
2019	1 740	1 722	1 765	1 706	1 744	1 698	1 678	1 664	1 689	1 663	1 729	1 734
2020	1 654	1 707	1 736	1 738	1 780	1 680	1 707	1 781	1 853	1 852	1 887	1 837
2021	1 740	1 915	1 930	1 931	1 917	1 816	1 846	1 890	1 948	2 032	2 139	2 275
2022	2 345	2 352	2 474	2 706	2 801	2 827	2 873	2 937	2 859	2 946	2 995	3 001
2023	2 870	2 902										
<b>Mąka pszenna piekarnicza</b>												
2019	1 121	1 114	1 113	1 109	1 109	1 101	1 080	1 061	1 038	1 016	1 012	1 003
2020	1 010	1 022	1 031	1 047	1 093	1 079	1 061	1 028	1 010	1 018	1 055	1 071
2021	1 100	1 165	1 178	1 179	1 188	1 201	1 201	1 224	1 308	1 369	1 511	1 674
2022	1 738	1 734	1 948	2 115	2 120	2 095	2 061	2 024	2 041	2 050	2 042	2 063
2023	2 082	2 001										

Biuletyn „**Rynek zbóż**” ukazuje się w każdy czwartek.

**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)