

# MINISTERSTWO ROLNICTWA I ROZWOJU WSI

## ZINTEGROWANY SYSTEM ROLNICZEJ INFORMACJI RYNKOWEJ

(podstawa prawna: ustawa o rolniczych badaniach rynkowych z dnia 30 marca 2001 r.)



## RYNEK ZBÓŻ



NR 14/2011

14 kwietnia 2011 r.

### NOTOWANIA Z OKRESU 4 – 10 kwietnia 2011 r. (14 tydz.)

#### 1. CENY NA TARGOWISKACH

Daty podane w tabeli oznaczają ostatni **dzień** analizowanego tygodnia (poniedziałek - piątek).

Ceny w POLSCE

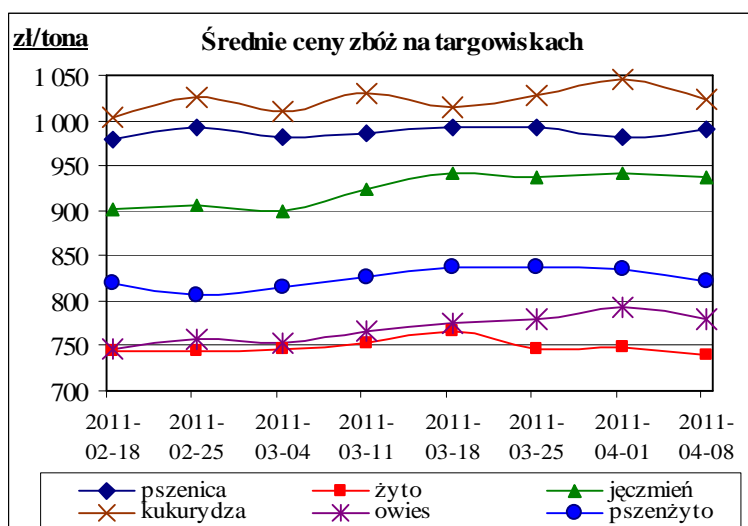
	Cena [zł/tona]		Tygodniowa zmiana [%]
	2011-04-08	2011-04-01	
<b>PSZENICA</b>			
Cena min.	800	700	14,3
Cena max.	1250	1200	4,2
Cena śr.	990	982	0,9
<b>ŻYTO</b>			
Cena min.	600	550	9,1
Cena max.	900	1100	-18,2
Cena śr.	741	749	-1,1
<b>JĘCZMIEN</b>			
Cena min.	750	780	-3,8
Cena max.	1400	1150	21,7
Cena śr.	936	941	-0,4
<b>KUKURYDZA</b>			
Cena min.	700	900	-22,2
Cena max.	1200	1200	0,0
Cena śr.	1024	1045	-2,0
<b>OWIES</b>			
Cena min.	600	615	-2,4
Cena max.	1100	1100	0,0
Cena śr.	781	792	-1,4
<b>PSZENŻYTO</b>			
Cena min.	700	650	7,7
Cena max.	1000	1100	-9,1
Cena śr.	822	836	-1,6

## Średnie ceny na targowiskach wg WOJEWÓDZTW.

WOJEWÓDZTWO	PSZENICA			ŻYTO			JĘCZMIEN		
	Cena [zł/tona]		Tygodniowa zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodniowa zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodniowa zmiana ceny [%]
	2011-04-08	2011-04-01		2011-04-08	2011-04-01		2011-04-08	2011-04-01	
Dolnośląskie	1 200	950	26,3	--	--	--	--	--	--
Kujawsko-Pomorskie	933	1 000	-6,7	700	650	7,7	904	933	-3,1
Lubelskie	973	986	-1,3	800	800	0,0	946	960	-1,4
Lubuskie	1 000	1 000	0,0	600	550	9,1	900	800	12,5
Łódzkie	971	936	3,8	700	705	-0,7	964	933	3,3
Małopolskie	962	990	-2,8	810	965	-16,1	968	1 003	-3,5
Mazowieckie	993	977	1,6	702	705	-0,4	908	925	-1,8
Podkarpackie	1 115	1 105	0,9	825	825	0,0	1 150	1 006	14,3
Podlaskie	1 011	954	6,0	744	730	1,9	957	950	0,8
Pomorskie	--	1 000	--	--	--	--	900	900	0,0
Śląskie	1 047	1 036	1,0	--	--	--	1 023	1 017	0,6
Świętokrzyskie	909	954	-4,7	850	850	0,0	840	864	-2,8
Warmińsko-Mazurskie	900	850	5,9	--	--	--	750	--	--
Wielkopolskie	969	979	-1,0	780	788	-1,0	883	884	-0,2
Zachodniopomorskie	--	--	--	--	800	--	--	--	--

WOJEWÓDZTWO	KUKURYDZA			OWIES			PSZENŻYTO		
	Cena [zł/tona]		Tygodniowa zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodniowa zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]		Tygodniowa zmiana ceny [%]
	2011-04-08	2011-04-01		2011-04-08	2011-04-01		2011-04-08	2011-04-01	
Dolnośląskie	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Kujawsko-Pomorskie	--	--	--	750	783	-4,2	850	850	0,0
Lubelskie	1 100	1 100	0,0	829	840	-1,3	806	831	-3,0
Lubuskie	--	1 100	--	700	700	0,0	900	800	12,5
Łódzkie	1 080	1 080	0,0	692	702	-1,4	786	781	0,5
Małopolskie	700	1 100	-36,4	853	906	-5,8	--	1 045	--
Mazowieckie	1 020	1 020	0,0	736	743	-0,9	794	800	-0,7
Podkarpackie	1 100	1 100	0,0	950	919	3,4	925	925	0,0
Podlaskie	--	--	--	779	742	5,0	831	829	0,2
Pomorskie	--	--	--	700	700	0,0	--	900	--
Śląskie	1 077	1 070	0,6	842	835	0,9	829	837	-1,0
Świętokrzyskie	998	982	1,6	833	850	-2,0	808	858	-5,8
Warmińsko-Mazurskie	--	--	--	750	700	7,1	--	--	--
Wielkopolskie	900	965	-6,7	755	800	-5,6	870	864	0,7
Zachodniopomorskie	--	--	--	--	--	--	--	--	--

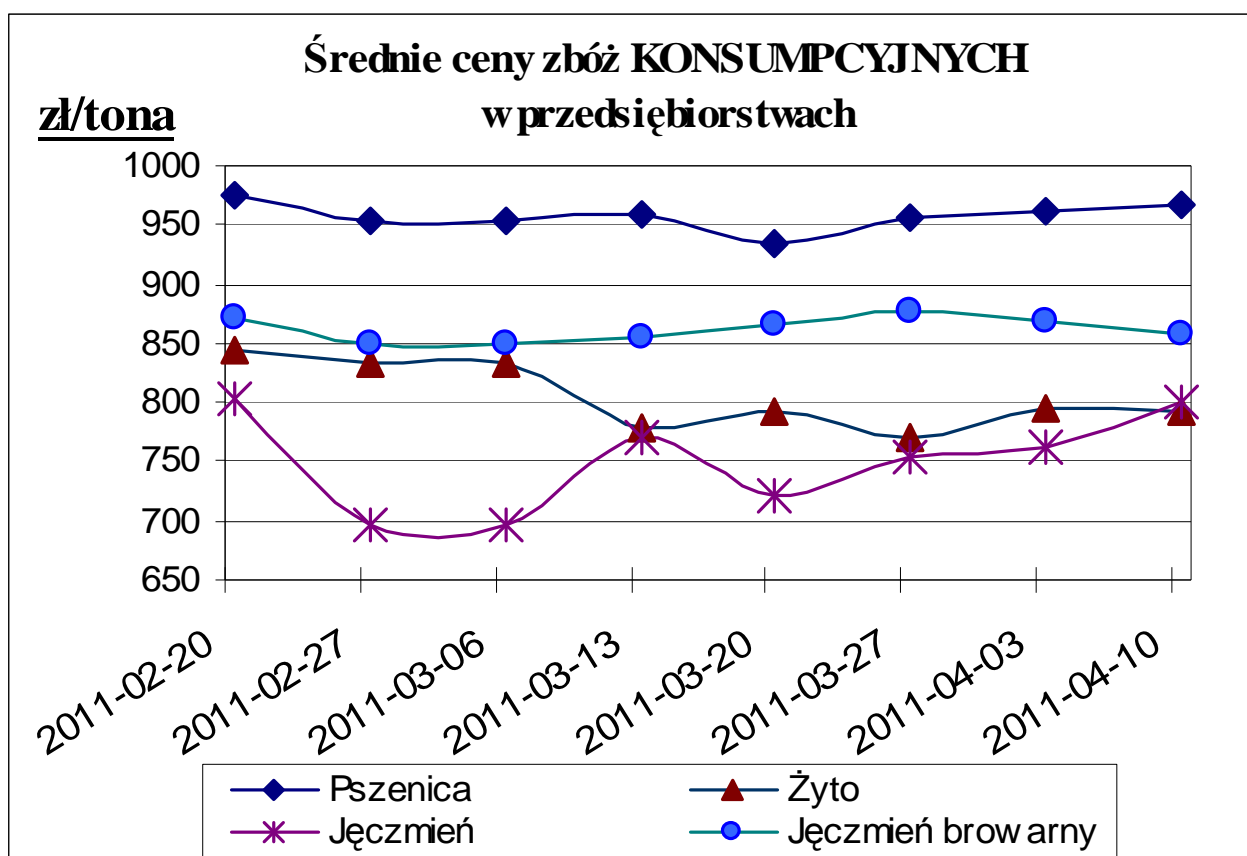
**Uwaga!** Dane szczegółowe z poszczególnych targowisk znajdują się w pliku excela.

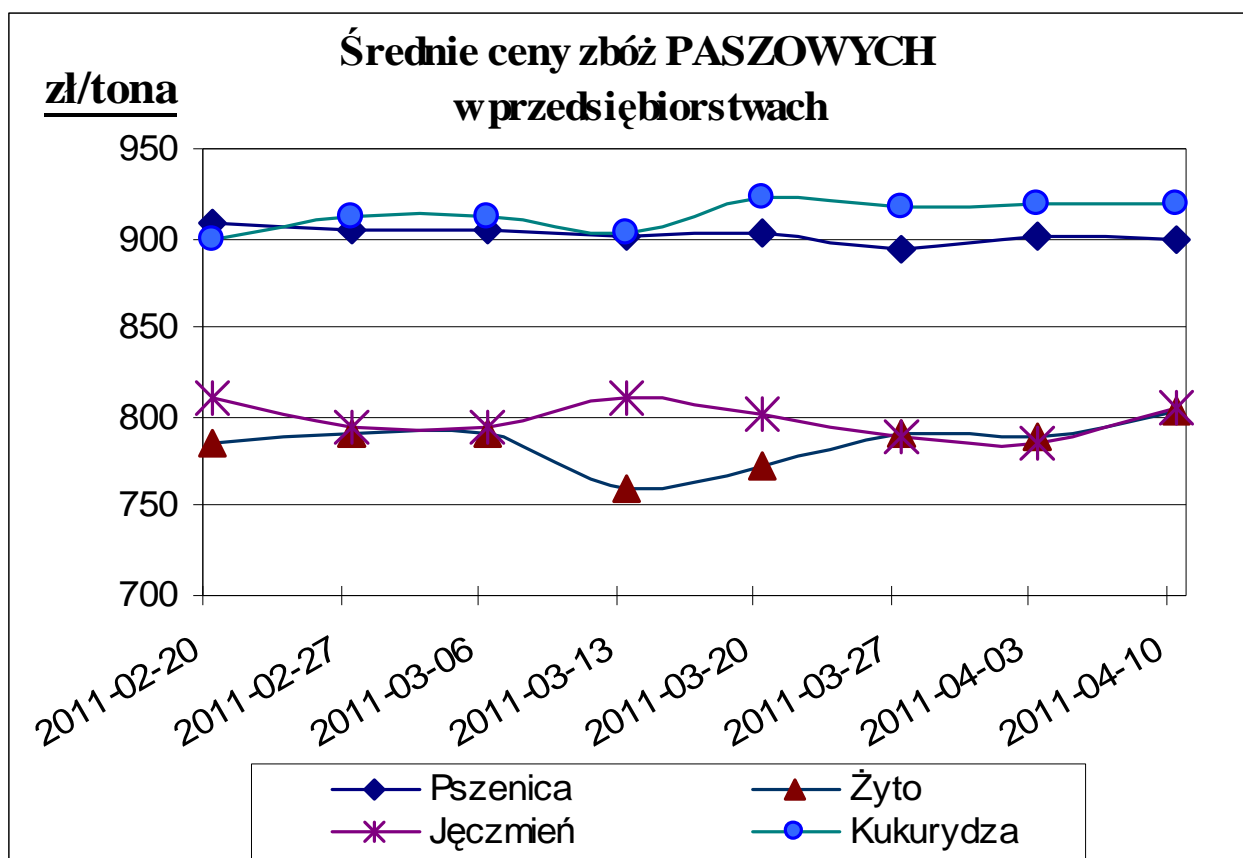


## 2. Średnie ceny (bez VAT) w przedsiębiorstwach prowadzących: ZAKUPY ZBÓŻ

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

TOWAR	Rodzaj ZIARNA	POLSKA				
		Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Strukt. obrot. [%]	
		2011-04-10	2011-04-03		2011-04-10	2011-04-03
Pszenica	konsumpcyjne	967	961	0,6	51,7	55,0
	paszowe	898	901	-0,3	17,7	16,6
Żyto	konsumpcyjne	792	794	-0,3	1,9	3,0
	paszowe	802	790	1,6	1,3	0,3
Jęczmień	konsumpcyjne	801	761	5,3	0,3	0,2
	paszowe	805	785	2,6	8,1	8,1
	browarniane	857	868	-1,2	3,2	3,2
Kukurydza	paszowe	920	919	0,0	12,9	10,2
Owies	konsumpcyjne	725	701	3,5	0,3	0,5
	paszowe	679	662	2,7	0,3	0,6
Pszenżyto	paszowe	840	838	0,2	2,4	2,3





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 [%]
		2011-04-10	2011-04-03		2011-04-10	2011-04-03		2011-04-10	2011-04-03	
Pszenica	konsumpcyjne	982	966	1,7	969	964	0,6	939	955	-1,7
	paszowe	888	904	-1,7	892	895	-0,3	905	899	0,7
Żyto	konsumpcyjne	802	795	0,9	814	793	2,6	776	794	-2,2
	paszowe	nld	737	--	nld	nld	--	804	796	0,9
Jęczmień	konsumpcyjne	nld	nld	--	756	739	2,2	--	nld	--
	paszowe	818	807	1,3	800	783	2,2	798	781	2,2
	browarniane	869	nld	--	nld	nld	--	862	864	-0,2
Kukurydza	paszowe	915	917	-0,3	905	901	0,5	925	923	0,2
Owies	konsumpcyjne	nld	nld	--	--	nld	--	731	740	-1,2
	paszowe	683	676	1,1	--	--	--	678	624	8,6
Pszenżyto	paszowe	838	844	-0,8	nld	nld	--	842	835	0,9

*nld - niewystarczająca liczba danych do prezentacji.*

### MAKROREGIONY

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

*Wykorzystanie możliwe wyłącznie z dokładnym podaniem źródła.*

## 2a. Porównanie średnich cen ziarna w Polsce i UE: 28 marzec – 3 kwiecień 2011r.

(opracowano na podstawie danych Komisji Europejskiej)

Kurs EUR = 3,9858 PLN

### Pszenica konsumpcyjna

Kraj	[PLN/tona]	[EUR/tona]
Finlandia	753	189
Litwa	857	215
Łotwa	912	229
Bulgaria	916	230
Hiszpania	953	239
Rumunia	957	240
<b>Polska</b>	<b>961</b>	<b>241</b>
Niemcy	968	243
Czechy	992	249
Belgia	992	249
Austria	996	250
Francja	1019	256
Włochy	1020	256
UK	1040	261
Dania	1058	266
Słowacja	1082	272
Węgry	1116	280
<b>UE</b>	<b>976</b>	<b>245</b>

### Pszenica paszowa

Kraj	[PLN/tona]	[EUR/tona]
Łotwa	814	204
Bulgaria	851	213
Czechy	853	214
Niemcy	872	219
Dania	874	219
<b>Polska</b>	<b>901</b>	<b>226</b>
Estonia	903	227
Litwa	916	230
UK	932	234
Irlandia	954	239
Belgia	961	241
Francja	966	242
Węgry	967	243
Niderlandy	969	243
Portugalia	996	250
<b>UE</b>	<b>915</b>	<b>230</b>

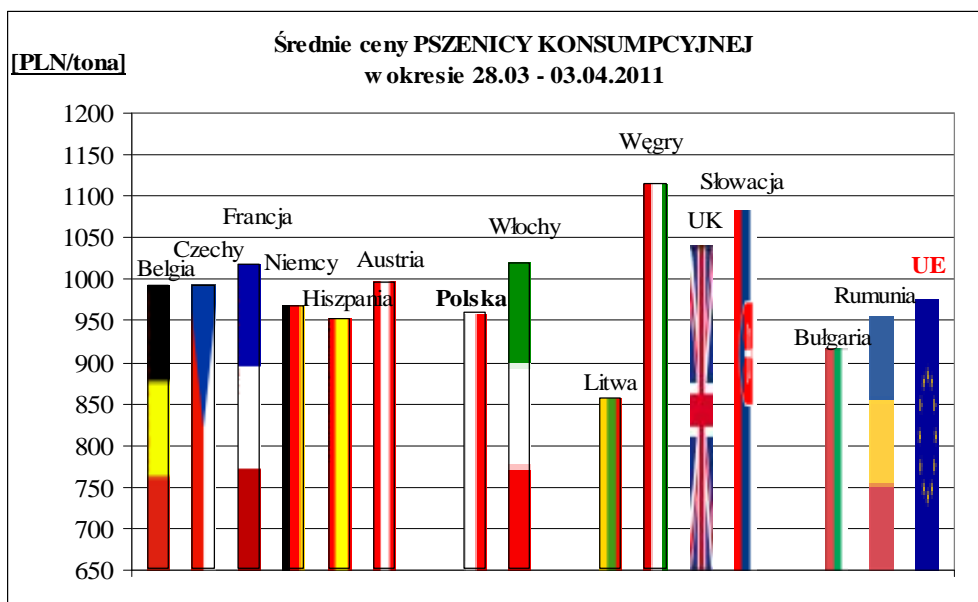
### Jęczmień paszowy

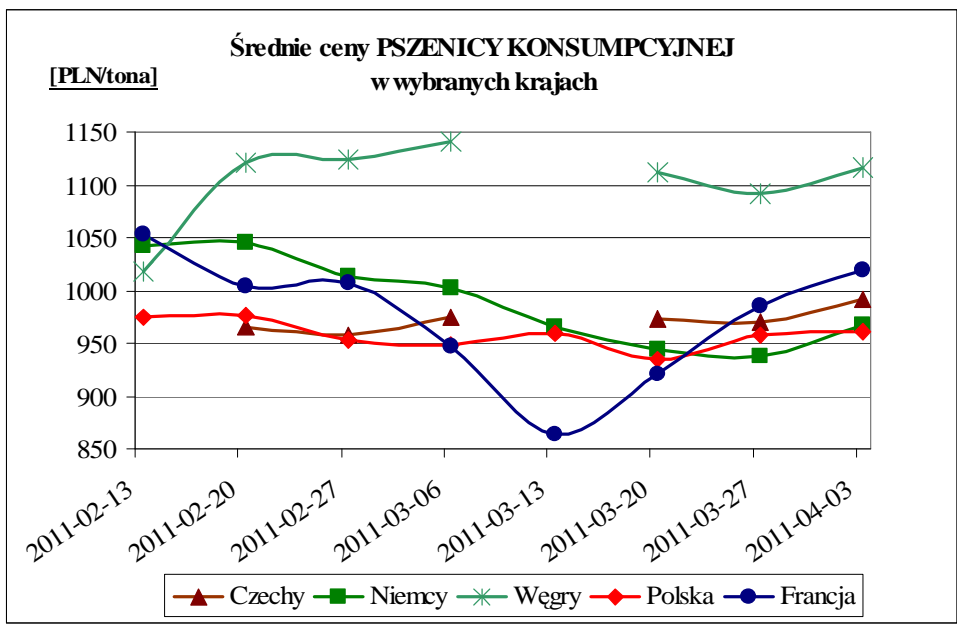
Kraj	[PLN/tona]	[EUR/tona]
Węgry	630	158
Finlandia	637	160
Rumunia	667	167
Bulgaria	693	174
Dania	738	185
Francja	763	191
Niemcy	764	192
<b>Polska</b>	<b>785</b>	<b>197</b>
Belgia	797	200
Estonia	797	200
Słowacja	797	200
Niderlandy	801	201
Irlandia	807	203
UK	816	205
Łotwa	818	205
Litwa	830	208
Hiszpania	864	217
Portugalia	869	218
Włochy	949	238
<b>UE</b>	<b>780</b>	<b>196</b>

### Kukurydza paszowa

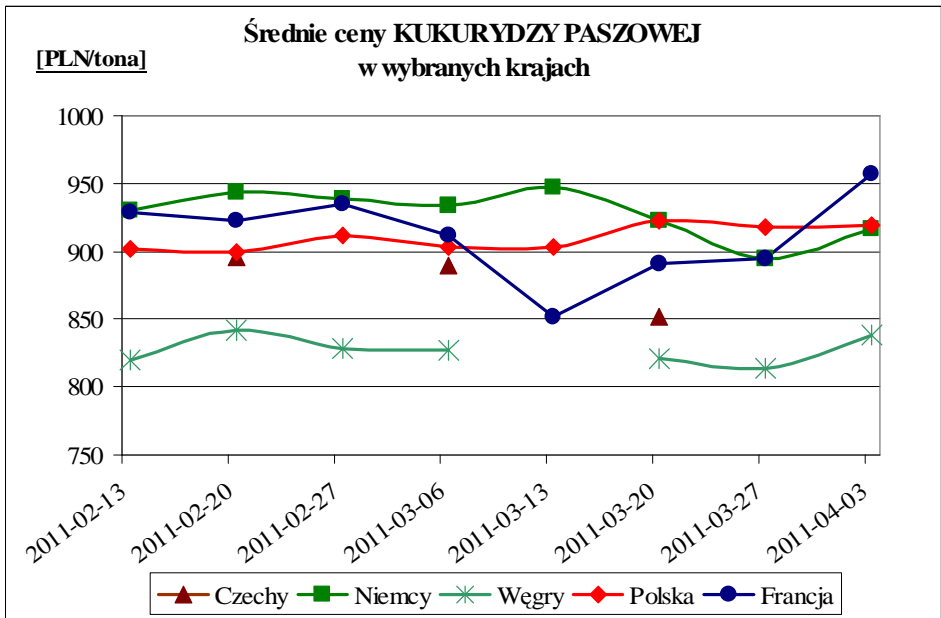
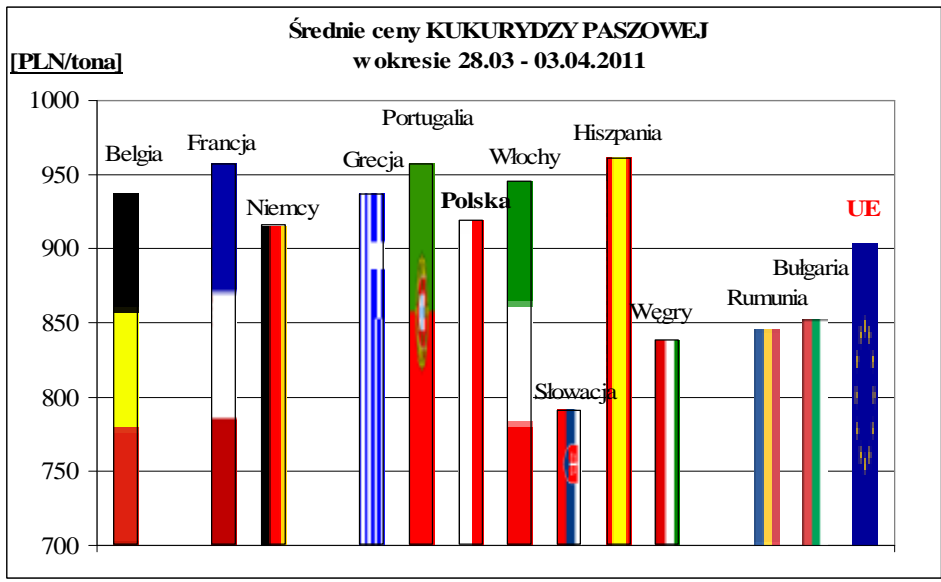
Kraj	[PLN/tona]	[EUR/tona]
Słowacja	791	199
Węgry	839	210
Rumunia	846	212
Bulgaria	852	214
Niemcy	916	230
<b>Polska</b>	<b>919</b>	<b>231</b>
Belgia	937	235
Grecja	937	235
Włochy	945	237
Portugalia	957	240
Francja	957	240
Hiszpania	962	241
<b>UE</b>	<b>905</b>	<b>227</b>

## Ceny PSZENICY KONSUMPCYJNEJ





**Ceny KUKURYDZY PASZOWEJ**

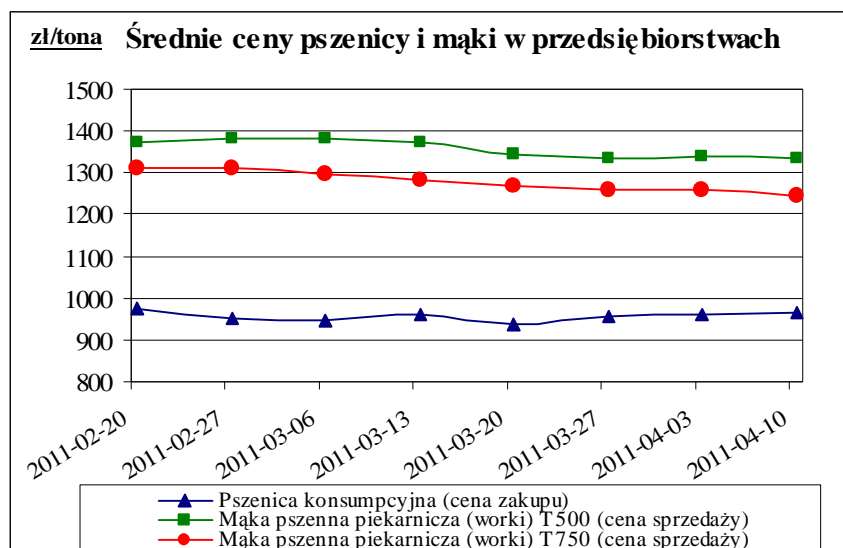


### 3. Średnie ceny (bez VAT) w przedsiębiorstwach prowadzących: SPRZEDAŻ MAKI

Daty podane w tabeli oznaczają ostatni dzień analizowanego tygodnia (poniedziałek - niedziela).  
(najważniejsze typy i rodzaje mąk)

MAKA	TYP MAKI	POLSKA				
		Cena [zł/tona]	Cena [zł/tona]	Tygodn. zmiana ceny [%]	Strukt. obrot. [%]	Strukt. obrot. [%]
		2011-04-10	2011-04-03		2011-04-10	2011-04-03
<b><u>PSZENNA detaliczna (1kg) wg rodzaju:</u></b>						
tortowa	450	1 484	1 449	2,4	55,4	65,8
wroclawska	500	1 528	1 521	0,4	9,3	6,4
poznańska	500	1 533	1 626	-5,7	14,3	17,5
krupczatka	450/500	1 844	1 831	0,7	2,6	1,0
luksusowa	550	1 555	1 655	-6,1	18,4	9,3
	Ogółem	-	-	-	100,0	100,0
<b><u>PSZENNA detaliczna (paczkowana 1kg)</u></b>	450	1 439	1 424	1,0	4,4	10,3
	500	1 633	1 695	-3,7	3,4	5,2
	550	1 583	1 594	-0,7	1,4	1,6
	650	1 244	1 307	-4,8	1,4	1,5
	Ogółem	-	-	-	10,7	18,5
<b><u>PSZENNA piekarnicza (w workach)</u></b>	450	1 426	1 400	1,9	0,4	0,3
	500	1 336	1 338	-0,1	19,1	14,9
	550	1 334	1 333	0,1	3,8	3,1
	650	1 295	1 294	0,1	2,3	2,0
	750	1 246	1 260	-1,1	23,4	23,4
	850	1 222	1 240	-1,4	1,9	1,4
	Ogółem	-	-	-	51,0	45,1
<b><u>PSZENNA piekarnicza (luzem)</u></b>	450	1 320	1 269	4,0	1,4	3,8
	500	1 311	1 320	-0,7	6,8	6,2
	550	1 302	1 303	-0,1	5,2	5,0
	650	1 282	1 251	2,5	4,1	2,1
	750	1 234	1 234	0,0	9,4	8,4
	850	1 251	1 270	-1,5	0,6	0,4
	Ogółem	-	-	-	27,4	25,9
<b><u>ŻYTANIA piekarnicza (w workach)</u></b>	580	1 303	1 262	3,2	0,8	0,9
	720	1 262	1 264	-0,2	6,4	6,4
	2000	1 274	1 250	1,9	0,5	0,5
	Ogółem	-	-	-	7,8	7,8
<b><u>ŻYTANIA piekarnicza (luzem)</u></b>	580	1 245	1 260	-1,2	0,3	0,1
	720	1 206	1 214	-0,6	2,9	2,6
	2000	--	--	--	--	--
	Ogółem	-	-	-	3,2	2,8
<b>OGÓŁEM</b>		-	-	-	100,0	100,0

MAKA	TYP MAKI	MAKROREGION								
		Centralno-Wschodni			Południowy			Północno-Zachodni		
		Cena [zł/tona]	Cena [zł/tona]	Tygodn. zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]	Cena [zł/tona]	Tygodn. zmiana ceny [%]	Cena [zł/tona]	Cena [zł/tona]	Tygodn. zmiana ceny [%]
		2011-04-10	2011-04-03		2011-04-10	2011-04-03		2011-04-10	2011-04-03	
<b>PSZENNA detaliczna (1kg) wg rodzaju:</b>										
tortowa	450	1 583	1 685	-6,0	1 494	1 484	0,6	1 312	1 381	-5,0
wroclawska	500	1 588	1 594	-0,4	1 797	1 572	14,3	1 412	1 494	-5,5
poznańska	500	1 534	1 649	-7,0	1 659	1 618	2,5	1 369	1 507	-9,1
krupczatka	450/500	1 914	1 943	-1,5	1 693	--	--	1 729	1 765	-2,0
luksusowa	550	1 664	1 979	-15,9	1 425	1 487	-4,2	1 340	1 316	1,8
<b>PSZENNA detaliczna (paczkowana 1kg)</b>	450	1572	1635	-3,8	1494	1484	0,6	1225	1355	-9,7
	500	1805	1803	0,1	1696	1605	5,6	1336	1455	-8,2
	550	1723	1718	0,3	1425	1487	-4,2	1369	1358	0,7
	650	1304	1318	-1,1	1301	1299	0,2	1180	1308	-9,8
<b>PSZENNA piekarnicza (w workach)</b>	450	1429	1429	0,0	1422	1322	7,6	1425	1420	0,3
	500	1399	1364	2,6	1305	1323	-1,3	1316	1325	-0,7
	550	1364	1361	0,3	1340	1333	0,5	1301	1301	0,1
	650	1313	1278	2,8	1315	1320	-0,4	1262	1278	-1,2
	750	1240	1248	-0,6	1258	1303	-3,4	1238	1238	0,0
	850	1219	1233	-1,1	--	--	--	1247	1309	-4,7
<b>PSZENNA piekarnicza (luzem)</b>	450	1297	nld	--	1285	1272	1,0	1381	nld	--
	500	1347	1374	-2,0	1276	1233	3,5	1270	1272	-0,1
	550	1318	1317	0,0	1264	1231	2,7	1303	1306	-0,3
	650	1324	1315	0,6	1291	nld	--	1239	1213	2,1
	750	1277	1249	2,3	1190	1241	-4,1	1201	1205	-0,4
	850	1241	1265	-2,0	--	--	--	1286	1284	0,1
<b>ŻYTNIA piekarnicza (w workach)</b>	580	1260	1214	3,8	1360	1362	-0,1	1304	1292	0,9
	720	1270	1268	0,2	1322	1336	-1,0	1239	1249	-0,8
	2000	1248	1231	1,3	1365	nld	--	1293	1270	1,8
<b>ŻYTNIA piekarnicza (luzem)</b>	580	nld	nld	--	--	--	--	1268	nld	--
	720	1199	1205	-0,6	nld	--	--	1205	1229	-1,9
	2000	--	--	--	--	--	--	--	--	--



## MAKROREGIONY

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



#### 4. Średnie ceny (bez VAT) w przedsiębiorstwach prowadzących:

##### SPRZEDAŻ ŚRUTY i OTRĄB

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

TOWAR	Rodzaj	POLSKA				
		Cena [zł/tona]		Tygodn. zmiana ceny [%]	Strukt. obrot. [%]	Strukt. obrot. [%]
		2011-04-10	2011-04-03		2011-04-10	2011-04-03
<b>w WORKACH</b>						
Otręby	żytnie	556	547	1,7	3,5	5,7
Otręby	pszenne	575	578	-0,5	21,7	19,9
Śruta	żytnia	nld	--	--	0,2	0,0
Śruta	pszenna	--	--	--	0,0	0,0
<b>LUZEM</b>						
Otręby	żytnie	512	499	2,5	5,6	6,8
Otręby	pszenne	514	518	-0,9	69,0	67,6
Śruta	żytnia	--	--	--	0,0	0,0
Śruta	pszenna	--	--	--	0,0	0,0
	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 [%]
		2011-04-10	2011-04-03		2011-04-10	2011-04-03		2011-04-10	2011-04-03	
<b>w WORKACH</b>										
Otręby	żytnie	542	529	2,5	nld	nld	--	580	585	-0,7
Otręby	pszenne	586	575	1,8	551	564	-2,3	591	595	-0,7
Śruta	żytnia	--	--	--	--	--	--	nld	--	--
Śruta	pszenna	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>LUZEM</b>										
Otręby	żytnie	509	514	-1,0	nld	--	--	514	475	8,0
Otręby	pszenne	514	516	-0,5	515	524	-1,7	511	517	-1,1
Śruta	żytnia	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Śruta	pszenna	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*nld* - niewystarczająca liczba danych do prezentacji.

#### MAKROREGIONY

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

**5. Porównanie aktualnych cen wybranych towarów w przedsiębiorstwach z cenami w analogicznym okresie roku 2009 i 2010.**

[zł/tona]

		POLSKA				
TOWAR	Rodzaj TOWARU	2011-04-10	2010-04-11	2009-04-12	Zmiana ceny [%] w 2011r. w stos. do lat:	
					2010r.	2009r.
Pszenica	<i>konsumpcyjna</i>	<b>967</b>	461	553	<b>109,9</b>	<b>74,8</b>
	<i>paszowa</i>	<b>898</b>	451	463	<b>99,4</b>	<b>93,9</b>
Żyto	<i>konsumpcyjne</i>	<b>792</b>	314	360	<b>151,9</b>	<b>120,0</b>
	<i>paszowe</i>	<b>802</b>	319	371	<b>151,6</b>	<b>116,0</b>
Kukurydza	<i>paszowa</i>	<b>920</b>	497	513	<b>85,2</b>	<b>79,1</b>
Mąka pszenna <i>detaliczna</i>	<i>Typ 450 (paczkowana)</i>	<b>1439</b>	935	1097	<b>53,9</b>	<b>31,3</b>
	<i>Typ 500 (paczkowana)</i>	<b>1633</b>	1249	1352	<b>30,7</b>	<b>20,7</b>
Mąka pszenna <i>piekarnicza</i>	<i>Typ 500 (worki)</i>	<b>1336</b>	776	789	<b>72,2</b>	<b>69,4</b>
	<i>Typ 750 (worki)</i>	<b>1246</b>	679	708	<b>83,5</b>	<b>75,9</b>
Mąka żytnia <i>piekarnicza</i>	<i>Typ 580 (worki)</i>	<b>1303</b>	598	720	<b>117,9</b>	<b>80,9</b>
	<i>Typ 720 (worki)</i>	<b>1262</b>	590	679	<b>113,7</b>	<b>85,8</b>

Notowania cen na GIELDACH TOWAROWYCH w okresie: 4 - 10 kwiecień 2011r.  
ZESTAWIENIE TRANSAKCJI

Towar	Parametry jakościowe	Gielda	Cena (zł/tona)	Ilość (tona)	Lokalizacja	Uwagi
<b>I. ZBOŻA</b>						
Żyto konsumpcyjne	zgodne z PN	Rol Petrol Łódź	<b>810</b>	25	lc. łódzkie	kraj
Pszonżyto paszowe	zgodne z PN	Rol Petrol Łódź	<b>880</b>	180	z dostawą	kraj
Pszenica konsumpcyjna	zgodne z PN	Rol Petrol Łódź	<b>980</b>	200	lc. podkarpackie	kraj
Otręby pszenne luz	zgodne z PN	Rol Petrol Łódź	<b>560</b>	24	z dostawą	kraj
Kukurydza paszowa	zgodne z PN	Rol Petrol Łódź	<b>960</b>	200	z dostawą	kraj
Jęczmień paszowy	zgodne z PN	Rol Petrol Łódź	<b>825</b>	250	z dostawą	import

**Metodyka badań cen na TARGOWISKACH**

Notowania cen realizowane są na reprezentatywnych targowiskach w każdym województwie. Pod pojęciem targowisko rozumiany jest zorganizowany rynek lokalny, którego dominującymi uczestnikami są okoliczni producenci rolni. Prezentowane poziomy cen to ceny średnie obliczane jako średnia arytmetyczna wszystkich cen konkretnego towaru rolnego o określonych parametrach jakościowych, zanotowanych w dniu ich obserwacji na danym 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 zbóż: ogólna wielkość zawieranych transakcji na poszczególnych targowiskach jest bardzo zróżnicowana i kształtuje się od kilkunastu do kilkudziesięciu ton dziennie w okresach największego nasilenia handlu. Wielkość poszczególnych transakcji waha się od 100 kg do kilkunastu ton.

Notowań cen na targowiskach dokonują pracownicy Ośrodków Doradztwa Rolniczego

Biuletyn „Rynek zbóż” ukazuje się w każdy czwartek o godz. 13<sup>00</sup>.

**Wydawca:** Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi,

Departament Rynków Rolnych

ul. Wspólna 30; 00-930 Warszawa

Internet: [strona ZSRIR](http://strona.ZSRIR); E-mail: [biuletyn@minrol.gov.pl](mailto:biuletyn@minrol.gov.pl)

**Autor:** Anna Porowska, tel./fax (022)623-16-05; E-mail: [Anna.Porowska@minrol.gov.pl](mailto:Anna.Porowska@minrol.gov.pl)