

INFORMACJA STATYSTYCZNA — O RYNKU PALIW CIEKŁYCH

BIULETYN MIESIĘCZNY



ISSN 1642-9389

Nr 12 (257) GRUDZIEŃ 2022

MINISTERSTWO KLIMATU I ŚRODOWISKA
AGENCJA RYNKU ENERGII S.A.

OPRACOWAŁ ZESPÓŁ AUTORSKI W SKŁADZIE:

Joanna Kacprowska

Ewa Dembicz

Iwona Moskal

PUBLIKACJA CHRONIONA PRAWEM AUTORSKIM

**PRZEDRUK WYBRANYCH DANYCH
JEST DOZWOLONY POD WARUNKIEM
WSKAZANIA ŹRÓDŁA**

Nakład 50 egz.



WYDAJE I ROZPROWADZA

**AGENCJA RYNKU ENERGII S.A.
00-728 WARSZAWA
UL. BOBROWIECKA 3**

**TEL.: 22 444 20 00
FAKS: 22 444 20 20**

EMAIL: BIURO@ARE.WAW.PL

INFORMACJA STATYSTYCZNA O RYNKU PALIW CIEKŁYCH

BIULETYN MIESIĘCZNY

AGENCJA RYNKU ENERGII S.A.

Publikacja opracowana w ramach "Programu badań statystycznych statystyki publicznej"
– badanie statystyczne "Paliwa ciekłe i gazowe"
prowadzone przez Ministra właściwego ds. energii i Prezesa URE.

WARSZAWA 2023

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Ministerstwo Klimatu i Środowiska,
Departament Ropy i Paliw Transportowych
Agencja Rynku Energii S.A.

Zespół autorski

Editorial team

Joanna Kacprowska, Ewa Dembicz, Iwona Moskal

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Agencja Rynku Energii S.A.

ISSN 1642-9389

Przy publikowaniu danych prosimy o podanie źródła: MKiŚ

When publishing data - please indicate the source: MKiŚ

Wydaje i rozprowadza w imieniu MKiŚ

Agencja Rynku Energii S.A.

00-728 Warszawa

ul. Bobrowiecka 3

Tel.: 22 444 20 00

Faks: 22 444 20 20

Email: biuro@are.waw.pl

Nakład 50 egz.

Biuletyn miesięczny

Wykaz tablic

	<i>str.</i>	
<i>Część:</i>	<i>I</i>	<i>II</i>
	<i>dane</i>	
	<i>miesięczne</i>	<i>narastające</i>
<i>Tabl. 1: Produkcja paliw ciekłych.....</i>	<i>8.....</i>	<i>16</i>
<i>Tabl. 2: Import paliw ciekłych.....</i>	<i>8.....</i>	<i>16</i>
<i>Tabl. 2a: Import paliw ciekłych w podziale na kraje pochodzenia.....</i>	<i>9.....</i>	<i>17</i>
<i>Tabl. 3: Sprzedaż i zużycie krajowe benzyn silnikowych.....</i>	<i>10.....</i>	<i>18</i>
<i>Tabl. 4: Sprzedaż i zużycie krajowe olejów napędowych.....</i>	<i>10.....</i>	<i>18</i>
<i>Tabl. 5: Sprzedaż lekkiego oleju opałowego.....</i>	<i>11.....</i>	<i>19</i>
<i>Tabl. 6: Sprzedaż ciężkiego oleju opałowego.....</i>	<i>11.....</i>	<i>19</i>
<i>Tabl. 7: Sprzedaż gazu ciekłego.....</i>	<i>11.....</i>	<i>19</i>
<i>Tabl. 8: Zapasy obowiązkowe paliw.....</i>	<i>12</i>	
<i>Tabl. 9: Zapasy komercyjne paliw.....</i>	<i>12</i>	

Informacje o cenach produktów naftowych

<i>Ceny obowiązujące w każdy poniedziałek.....</i>	<i>13</i>
--	-----------

UWAGI OGÓLNE

Niniejszy biuletyn zawiera informacje statystyczne na temat rynku paliw ciekłych w Polsce. Informacje pochodzą ze sprawozdań statystycznych RAF-1, RAF-2 i G-11n.

Biuletyn składa się z dwóch części:

- Część I. Dane miesięczne.
- Część II. Dane narastające.

Znak (#) - oznacza, że dane nie mogą być opublikowane ze względu na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej w rozumieniu ustawy o statystyce publicznej.

Część I

DANE MIESIĘCZNE

Tablica 1.
Produkcja paliw ciekłych

Wyszczególnienie	XII 2021	XI 2022	XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XII 2021}}$	$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Benzyny silnikowe (wraz z benzyną lotniczą)	346,7	330,8	354,1	102,13	107,04
Oleje napędowe	1 114,3	1 122,4	1 146,2	102,87	102,13
Lekki olej opałowy	116,0	66,7	87,0	74,99	130,44
Ciężki olej opałowy	95,8	128,9	163,7	170,88	126,97
Gaz ciekły	52,7	34,6	35,0	66,52	101,18

Tablica 2.
Import paliw ciekłych

Wyszczególnienie	XII 2021	XI 2022	XII 2022	Indeksy dynamiki	
				<u>XII 2022</u> XII 2021	<u>XII 2022</u> XI 2022
	(tys. ton)			(%)	
Benzyny silnikowe	63,1	92,9	90,7	143,80	97,59
Oleje napędowe	422,5	535,4	531,5	125,79	99,28
Oleje opałowe	#	#	#	#	#
Gaz ciekły	194,4	253,5	231,9	119,27	91,46

Tablica 2a.

Import paliw ciekłych w podziale na kraje pochodzenia**GRUDZIEŃ 2022**

Kraj pochodzenia	Benzyny silnikowe	Oleje napędowe	Lekki olej opałowy	Ciężki olej opałowy	Gaz ciekły
	(tys. ton)				
0	1	2	3	4	5
Austria				#	
Azerbejdżan					
Belgia					1,5
Białoruś		#			#
Bułgaria					
Cypr					
Dania					
Estonia					
Finlandia		#			
Francja					
Hiszpania					
Holandia		#			15,4
Irak					
Islandia					
Kazachstan					2,8
Kolumbia					
Litwa		#	#		7,0
Łotwa					4,2
Malta					
Niemcy	50,9	137,2			4,7
Norwegia		#			#
Rep. Czeska	#			#	
Rosja		#			114,2
RPA					
Rumunia					
Serbia					
Słowacja	#	#		#	#
Słowenia					
Szwajcaria					
Szwecja					55,8
Ukraina					
USA		#			#
W. Brytania					#
Węgry	#				
Włochy					0,1
Inne		#			
IMPORT OGÓŁEM	90,7	531,5	#	#	231,9

Tablica 3.

Sprzedaż i zużycie krajowe benzyn silnikowych

Wyszczególnienie	XII 2021	XI 2022	XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XII 2021}}$	$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci ¹	372,2	359,4	393,1	105,62	109,38
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 100000 ton	274,3	228,8	245,9	89,66	107,45
10000 - 100000 ton	53,1	50,9	55,4	104,32	108,83
Pozostałe firmy handlowe	35,3	50,4	69,3	196,49	137,67
Zużycie krajowe	430,0	425,4	465,3	108,20	109,37

1 Wraz z benzyną lotniczą.

Tablica 4.

Sprzedaż i zużycie krajowe olejów napędowych

Wyszczególnienie	XII 2021	XI 2022	XII 2022	Indeksy dynamiki	
				<u>XII 2022</u> XII 2021	<u>XII 2022</u> XI 2022
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	1 281,3	1 275,3	1 241,7	96,91	97,36
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 100000 ton	1 430,2	984,7	928,1	64,90	94,25
10000 - 100000 ton	154,1	257,3	232,3	150,75	90,30
Pozostałe firmy handlowe	24,4	397,6	373,5	1 532,59	93,93
Zużycie krajowe	1 607,6	1 421,3	1 649,7	102,62	116,07

Tablica 5.
Sprzedaż lekkiego oleju opałowego

Wyszczególnienie	XII 2021	XI 2022	XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XII 2021}}$	$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	89,6	77,6	92,6	103,34	119,35
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 20000 ton	112,9	51,1	60,1	53,20	117,58
10000 - 20000 ton	3,4	2,8	3,1	89,99	112,80
5000 - 10000 ton	7,7	6,1	6,0	78,56	99,39
Pozostałe firmy handlowe	14,5	53,8	73,5	507,90	136,57

Tablica 6.
Sprzedaż ciężkiego oleju opałowego

Wyszczególnienie	XII 2021	XI 2022	XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XII 2021}}$	$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	127,2	127,5	191,0	150,13	149,79
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 10000 ton	2,9	6,4	4,6	158,84	71,28
5000 - 10000 ton	1,8	0,0	0,8	46,38	-
Pozostałe firmy handlowe	3,7	0,4	0,3	8,87	85,79

Tablica 7.
Sprzedaż gazu ciekłego

	XII 2021	XI 2022	XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XII 2021}}$	$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	68,9	65,4	65,2	94,70	99,67
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 50000 ton	341,1	392,8	371,3	108,85	94,53
5000 - 50000 ton	72,9	71,2	79,8	109,48	112,01
Pozostałe firmy handlowe	16,8	33,9	38,4	229,05	113,17

Tablica 8.

Zapasy obowiązkowe paliw

ogółem kraj

Wyszczególnienie	XII 2021	XI 2022	XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XII 2021}}$	$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Ropa naftowa	2 812,1	2 830,2	2 880,6	102,44	101,78
Benzyny silnikowe	408,3	403,3	434,0	106,31	107,63
Oleje napędowe	1 349,2	1 249,2	1 307,6	96,92	104,67
Lekki olej opałowy	39,7	18,5	12,7	31,96	68,57
Ciężki olej opałowy	6,5	11,4	11,4	176,76	100,03
Gaz ciekły	8,2	5,9	6,6	79,95	112,17

Tablica 9.

Zapasy komercyjne paliw

ogółem kraj

Wyszczególnienie	XII 2021	XI 2022	XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XII 2021}}$	$\frac{\text{XII 2022}}{\text{XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Ropa naftowa	1 428,9	1 546,9	1 686,3	118,01	109,01
Benzyny silnikowe	224,6	284,7	215,4	95,91	75,64
Oleje napędowe	558,3	798,0	632,8	113,34	79,30
Lekki olej opałowy	22,9	25,8	27,8	121,30	107,62
Ciężki olej opałowy	50,6	86,2	60,6	119,76	70,32
Gaz ciekły	107,7	165,1	156,6	145,48	94,84

Informacje o cenach produktów naftowych

CENY OBOWIĄZUJĄCE W KAŻDY PONIEDZIAŁEK

Ceny w dniu: 06.12.2022

(w złotych)

Nazwa produktu		Jednostka	Cena rzeczywista		
			Łącznie z podatkami i cłem	Podatki i cło (*)	Bez podatków i cła
Paliwa silnikowe					
1	Benzyna z zawartością ołowiu	1000 l		0,00	
2	Benzyna Eurosuper 95 bezołowiowa	1000 l	6 522,94	2 061,32	4 461,62
3	Olej napędowy	1000 l	7 694,58	2 012,50	5 682,08
4	Gaz ciekły	1000 l	2 932,73	544,20	2 388,53
Paliwa domowe					
5	Lekki olej opałowy	1000 l	6 730,64	1 490,57	5 240,07
Paliwa przemysłowe					
6	Ciężki olej opałowy o zawartości siarki ≤ 1%	tona	3 988,52	809,82	3 178,70
7	Ciężki olej opałowy o zawartości siarki > 1%	tona	4 180,00	845,63	3 334,37

(*) Podatki obejmują VAT, akcyzę i opłatę paliwową

Ceny w dniu: 13.12.2022

(w złotych)

Nazwa produktu		Jednostka	Cena rzeczywista		
			Łącznie z podatkami i cłem	Podatki i cło (*)	Bez podatków i cła
Paliwa silnikowe					
1	Benzyna z zawartością ołowiu	1000 l		0,00	
2	Benzyna Eurosuper 95 bezołowiowa	1000 l	6 571,98	2 064,95	4 507,03
3	Olej napędowy	1000 l	7 667,89	2 010,52	5 657,37
4	Gaz ciekły	1000 l	2 922,97	543,48	2 379,49
Paliwa domowe					
5	Lekki olej opałowy	1000 l	6 626,31	1 471,07	5 155,24
Paliwa przemysłowe					
6	Ciężki olej opałowy o zawartości siarki ≤ 1%	tona	3 955,96	803,73	3 152,23
7	Ciężki olej opałowy o zawartości siarki > 1%	tona	4 180,00	845,63	3 334,37

(*) Podatki obejmują VAT, akcyzę i opłatę paliwową

Ceny w dniu: 20.12.2022

(w złotych)

Nazwa produktu		Jednostka	Cena rzeczywista		
			Łącznie z podatkami i cłem	Podatki i cło (*)	Bez podatków i cła
Paliwa silnikowe					
1	Benzyna z zawartością ołowiu	1000 l		0,00	
2	Benzyna Eurosuper 95 bezołowiowa	1000 l	6 528,15	2 061,71	4 466,44
3	Olej napędowy	1000 l	7 659,16	2 009,88	5 649,28
4	Gaz ciekły	1000 l	2 917,70	543,09	2 374,61
Paliwa domowe					
5	Lekki olej opałowy	1000 l	6 987,85	1 538,67	5 449,18
	Paliwa przemysłowe				
6	Ciężki olej opałowy o zawartosci siarki ≤ 1%	tona	3 775,56	770,00	3 005,56
7	Ciężki olej opałowy o zawartosci siarki > 1%	tona	4 030,00	817,58	3 212,42

(*) Podatki obejmują VAT, akcyzę i opłatę paliwową

Część II

DANE NARASTAJĄCE

Tablica 1.
Produkcja paliw ciekłych

Wyszczególnienie	I - XII 2021	I - XI 2022	I - XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XII 2021}}$	$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Benzyny silnikowe (wraz z benzyną lotniczą)	4 166,5	3 980,2	4 334,2	104,03	108,90
Oleje napędowe	13 333,1	13 102,7	14 248,9	106,87	108,75
Lekki olej opałowy	777,2	628,5	715,5	92,06	113,84
Ciężki olej opałowy	1 221,4	1 219,6	1 383,3	113,26	113,42
Gaz ciekły	532,0	395,5	430,6	80,93	108,86

Tablica 2.
Import paliw ciekłych

Wyszczególnienie	I - XII 2021	I - XI 2022	I - XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XII 2021}}$	$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Benzyny silnikowe	844,0	867,6	958,3	113,54	110,45
Oleje napędowe	5 410,2	4 810,1	5 341,7	98,73	111,05
Oleje opałowe	#	#	#	#	#
Gaz ciekły	2 289,7	2 328,8	2 560,6	111,83	109,96

Tablica 2a.

Import paliw ciekłych w podziale na kraje pochodzenia**STYCZEŃ-GRUDZIEŃ 2022**

Kraj pochodzenia	Benzyny silnikowe	Oleje napędowe	Lekki olej opałowy	Ciężki olej opałowy	Gaz ciekły
	(tys. ton)				
0	1	2	3	4	5
Austria				#	
Azerbejdżan					
Belgia		#			39,5
Białoruś		#			22,1
Bułgaria					
Cypr					
Dania					
Estonia					#
Finlandia	#	81,2			
Francja					#
Hiszpania					
Holandia	#	450,1			50,4
Irak					
Islandia					
Kazachstan					47,0
Kolumbia					
Litwa	#	#	#		92,6
Łotwa					39,4
Malta					
Niemcy	615,8	1474,8			44,5
Norwegia		#			#
Rep. Czeska	#			#	#
Rosja		1782,4		#	1281,3
RPA					
Rumunia					#
Serbia					
Słowacja	#	#		#	#
Słowenia					
Szwajcaria					
Szwecja		75,3			688,4
Ukraina					
USA		#			49,3
W. Brytania	#	#			44,2
Węgry	#	#			#
Włochy					1,5
Inne		389,9			#
IMPORT OGÓŁEM	958,3	5 341,7	#	#	2 560,6

Tablica 3.

Sprzedaż i zużycie krajowe benzyn silnikowych

Wyszczególnienie	I - XII 2021	I - XI 2022	I - XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XII 2021}}$	$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci ¹	4 546,8	4 174,3	4 567,5	100,45	109,42
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 100000 ton	3 259,8	2 835,5	3 081,4	94,53	108,67
10000 - 100000 ton	447,8	675,3	730,7	163,20	108,21
Pozostałe firmy handlowe	407,3	294,7	364,1	89,39	123,53
Zużycie krajowe	4 905,2	4 698,2	5 163,5	105,27	109,90

1 Wraz z benzyną lotniczą.

Tablica 4.

Sprzedaż i zużycie krajowe olejów napędowych

Wyszczególnienie	I - XII 2021	I - XI 2022	I - XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XII 2021}}$	$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	14 803,4	14 603,8	15 845,5	107,04	108,50
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 100000 ton	16 359,9	14 487,5	15 415,6	94,23	106,41
10000 - 100000 ton	1 698,5	1 772,9	2 005,3	118,06	113,11
Pozostałe firmy handlowe	410,8	1 184,8	1 558,3	379,35	131,53
Zużycie krajowe	18 546,8	16 769,8	18 419,6	99,31	109,84

Tablica 5.
Sprzedaż lekkiego oleju opałowego

Wyszczególnienie	I - XII 2021	I - XI 2022	I - XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XII 2021}}$	$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	692,8	639,2	731,8	105,62	114,49
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 20000 ton	790,4	631,5	691,5	87,49	109,51
10000 - 20000 ton	27,4	23,1	26,2	95,66	113,44
5000 - 10000 ton	53,2	49,9	56,0	105,22	112,05
Pozostałe firmy handlowe	111,2	189,8	263,3	236,85	138,74

Tablica 6.
Sprzedaż ciężkiego oleju opałowego

Wyszczególnienie	I - XII 2021	I - XI 2022	I - XII 2022	Indeksy dynamiki	
				<u>I - XII 2022</u> I - XII 2021	<u>I - XII 2022</u> I - XI 2022
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	1 221,7	1 182,0	1 373,0	112,38	116,16
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 10000 ton	76,5	91,1	95,6	124,93	105,00
5000 - 10000 ton	17,1	6,1	7,0	40,74	113,68
Pozostałe firmy handlowe	28,9	3,3	3,6	12,58	109,85

Tablica 7.
Sprzedaż gazu ciekłego

	I - XII 2021	I - XI 2022	I - XII 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XII 2021}}$	$\frac{\text{I - XII 2022}}{\text{I - XI 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	902,5	745,3	810,5	89,80	108,75
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 50000 ton	3 932,9	3 790,6	4 161,9	105,82	109,79
5000 - 50000 ton	670,5	661,9	741,7	110,63	112,06
Pozostałe firmy handlowe	231,3	240,3	278,7	120,47	115,97

OFERTA WYDAWNICZA

Sklep internetowy:
www.are.waw.pl/sklep

Edycja miesięczna

Europejski Biuletyn Cenowy Nośników Energii

Informacja Statystyczna o Rynku Paliw Ciekłych

Informacja Statystyczna o Energii Elektrycznej

Edycja kwartalna/quarterly bulletins

Sytuacja Energetyczna w Polsce. Krajowy Bilans Energii
Energy Situation in Poland

Sytuacja w Elektroenergetyce
Bulletin of Power Industry

Biuletyn Ciepłownictwa
Bulletin of Heat Industry

Wyniki Finansowe Sektora Paliwowo-Energetycznego
Financial Results of the Energy Sector Branches

Edycja półroczna

Międzynarodowy Biuletyn Węglowy

Planowane Przyłączenia Źródeł Odnawialnych

Edycja roczna

Statystyka Elektroenergetyki Polskiej

Bilans Energetyczny Polski w Układzie Statystyki OECD i EUROSTAT

EMITOR. Emisja Zanieczyszczeń Środowiska w Elektrowniach
i Elektrociepłowniach Zawodowych

Katalog Parametrów Niezawodnościowych Bloków Energetycznych

Statystyka Ciepłownictwa Polskiego

Bilans Energii Pierwotnej

Katalog Elektrowni i Elektrociepłowni Zawodowych

Katalog Operatorów Systemów Dystrybucyjnych Elektroenergetyki

Katalog Elektrociepłowni Przemysłowych

Katalog Elektrowni Wiatrowych

Katalog Farm Fotowoltaicznych