

INFORMACJA STATYSTYCZNA — O RYNKU PALIW CIEKŁYCH

BIULETYN MIESIĘCZNY



ISSN 1642-9389

Nr 5 (250) MAJ 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 2022

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>17</i>
<i>Tabl. 2: Import paliw ciekłych.....</i>	<i>8.....</i>	<i>17</i>
<i>Tabl. 2a: Import paliw ciekłych w podziale na kraje pochodzenia.....</i>	<i>9.....</i>	<i>18</i>
<i>Tabl. 3: Sprzedaż i zużycie krajowe benzyn silnikowych.....</i>	<i>10.....</i>	<i>19</i>
<i>Tabl. 4: Sprzedaż i zużycie krajowe olejów napędowych.....</i>	<i>10.....</i>	<i>19</i>
<i>Tabl. 5: Sprzedaż lekkiego oleju opałowego.....</i>	<i>11.....</i>	<i>20</i>
<i>Tabl. 6: Sprzedaż ciężkiego oleju opałowego.....</i>	<i>11.....</i>	<i>20</i>
<i>Tabl. 7: Sprzedaż gazu ciekłego.....</i>	<i>11.....</i>	<i>20</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	V 2021	IV 2022	V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{V\ 2022}{V\ 2021}$	$\frac{V\ 2022}{IV\ 2022}$
	(tys. ton)			(%)	
Benzyny silnikowe (wraz z benzyną lotniczą)	366,0	336,8	415,0	113,41	123,23
Oleje napędowe	1 121,1	1 201,0	1 238,7	110,49	103,14
Lekki olej opałowy	33,3	62,0	32,1	96,27	51,71
Ciężki olej opałowy	76,8	105,6	103,3	134,40	97,75
Gaz ciekły	54,9	31,4	43,6	79,41	138,96

Tablica 2.
Import paliw ciekłych

Wyszczególnienie	V 2021	IV 2022	V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{V\ 2022}{V\ 2021}$	$\frac{V\ 2022}{IV\ 2022}$
	(tys. ton)			(%)	
Benzyny silnikowe	61,7	75,4	86,2	139,65	114,34
Oleje napędowe	407,1	418,2	390,9	96,01	93,46
Oleje opałowe	#	#	#	#	#
Gaz ciekły	169,4	216,4	195,1	115,15	90,15

Tablica 2a.

Import paliw ciekłych w podziale na kraje pochodzenia

MAJ 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					#
Białoruś		#			2,4
Bułgaria					
Cypr					
Dania					
Estonia					
Finlandia					
Francja					#
Hiszpania					
Holandia		#			#
Irak					
Islandia					
Kazachstan					4,8
Kolumbia					
Litwa		#	#		6,8
Łotwa					4,5
Malta					
Niemcy	62,6	125,5			6,6
Norwegia					#
Rep. Czeska	#				#
Rosja		130,5		#	70,9
RPA					
Rumunia					
Serbia					
Słowacja	#	#			#
Słowenia					
Szwajcaria					
Szwecja		#			72,3
Ukraina					
USA					#
W. Brytania	#				#
Węgry					
Włochy					#
Inne		#			#
IMPORT OGÓŁEM	86,2	390,9	#	#	195,1

Tablica 3.

Sprzedaż i zużycie krajowe benzyn silnikowych

Wyszczególnienie	V 2021	IV 2022	V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{V\ 2022}{V\ 2021}$	$\frac{V\ 2022}{IV\ 2022}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci ¹	394,9	366,7	407,6	103,23	111,17
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 100000 ton	281,4	256,2	280,8	99,81	109,63
10000 - 100000 ton	43,1	65,1	67,9	157,29	104,26
Pozostałe firmy handlowe	32,5	25,0	27,1	83,51	108,40
Zużycie krajowe	434,5	424,0	476,2	109,58	112,29

1 Wraz z benzyną lotniczą.

Tablica 4.

Sprzedaż i zużycie krajowe olejów napędowych

Wyszczególnienie	V 2021	IV 2022	V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{V\ 2022}{V\ 2021}$	$\frac{V\ 2022}{IV\ 2022}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	1 211,6	1 266,0	1 399,4	115,50	110,53
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 100000 ton	1 336,5	1 300,1	1 389,9	103,99	106,91
10000 - 100000 ton	134,2	108,9	107,6	80,22	98,83
Pozostałe firmy handlowe	31,5	66,0	93,8	297,82	142,03
Zużycie krajowe	1 512,9	1 507,8	1 557,3	102,94	103,29

Tablica 5.
Sprzedaż lekkiego oleju opałowego

Wyszczególnienie	V 2021	IV 2022	V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{V\ 2022}{V\ 2021}$	$\frac{V\ 2022}{IV\ 2022}$
				(<i>tys. ton</i>)	
				(<i>%</i>)	
Producenci	33,5	55,6	31,6	94,23	56,74
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 20000 ton	31,6	52,5	37,8	119,61	72,03
10000 - 20000 ton	1,5	1,7	1,3	85,09	77,38
5000 - 10000 ton	2,2	4,9	3,1	141,53	63,10
Pozostałe firmy handlowe	4,9	13,3	8,6	174,89	64,84

Tablica 6.
Sprzedaż ciężkiego oleju opałowego

Wyszczególnienie	V 2021	IV 2022	V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{V\ 2022}{V\ 2021}$	$\frac{V\ 2022}{IV\ 2022}$
				(<i>tys. ton</i>)	
				(<i>%</i>)	
Producenci	91,2	114,4	94,3	103,46	82,43
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 10000 ton	7,0	7,9	8,7	124,82	109,57
5000 - 10000 ton	0,7	0,9	0,0	0,00	0,00
Pozostałe firmy handlowe	1,5	0,3	0,2	12,53	67,25

Tablica 7.
Sprzedaż gazu ciekłego

	V 2021	IV 2022	V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{V\ 2022}{V\ 2021}$	$\frac{V\ 2022}{IV\ 2022}$
				(<i>tys. ton</i>)	
				(<i>%</i>)	
Producenci	91,4	66,7	78,1	85,41	117,08
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 50000 ton	303,6	350,2	287,7	94,77	82,15
5000 - 50000 ton	49,1	53,2	57,4	116,98	107,87
Pozostałe firmy handlowe	18,4	8,7	9,7	52,80	111,22

Tablica 8.

Zapasy obowiązkowe paliw*ogółem kraj*

Wyszczególnienie	V 2021	IV 2022	V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{V\ 2022}{V\ 2021}$	$\frac{V\ 2022}{IV\ 2022}$
	(tys. ton)			(%)	
Ropa naftowa	2 966,2	2 785,3	2 785,3	93,90	100,00
Benzyny silnikowe	419,5	375,5	380,2	90,63	101,26
Oleje napędowe	1 415,4	1 397,5	1 352,7	95,57	96,79
Lekki olej opałowy	25,8	23,0	22,9	88,85	99,58
Ciężki olej opałowy	8,3	4,4	4,4	52,56	100,00
Gaz ciekły	7,4	9,1	9,2	123,57	100,87

Tablica 9.

Zapasy komercyjne paliw*ogółem kraj*

Wyszczególnienie	V 2021	IV 2022	V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{V\ 2022}{V\ 2021}$	$\frac{V\ 2022}{IV\ 2022}$
	(tys. ton)			(%)	
Ropa naftowa	1 383,9	1 757,1	1 806,2	130,52	102,79
Benzyny silnikowe	198,5	289,6	288,2	145,18	99,52
Oleje napędowe	561,3	671,9	628,3	111,95	93,51
Lekki olej opałowy	33,6	45,7	40,2	119,69	88,07
Ciężki olej opałowy	60,5	63,4	70,8	117,02	111,57
Gaz ciekły	99,5	105,0	154,2	155,00	146,90

Informacje o cenach produktów naftowych

CENY OBOWIĄZUJĄCE W KAŻDY PONIEDZIAŁEK

Ceny w dniu: 02.05.2022

(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	6 666,59	2 071,96	4 594,63
3	Olej napędowy	1000 l	7 436,74	1 993,40	5 443,34
4	Gaz ciekły	1000 l	3 685,09	599,93	3 085,16
Paliwa domowe					
5	Lekki olej opałowy	1000 l	6 943,22	1 530,33	5 412,89
Paliwa przemysłowe					
6	Ciężki olej opałowy o zawartości siarki ≤ 1%	tona	4 058,15	822,84	3 235,31
7	Ciężki olej opałowy o zawartości siarki > 1%	tona	3 330,00	686,68	2 643,32

(*) Podatki obejmują VAT, akcyzę i opłatę paliwową

Ceny w dniu: 09.05.2022

(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	6 832,39	2 084,24	4 748,15
3	Olej napędowy	1000 l	7 440,64	1 993,69	5 446,95
4	Gaz ciekły	1000 l	3 672,40	598,99	3 073,41
Paliwa domowe					
5	Lekki olej opałowy	1000 l	6 879,73	1 518,45	5 361,28
Paliwa przemysłowe					
6	Ciężki olej opałowy o zawartości siarki ≤ 1%	tona	4 069,91	825,04	3 244,87
7	Ciężki olej opałowy o zawartości siarki > 1%	tona	3 330,00	686,68	2 643,32

(*) Podatki obejmują VAT, akcyzę i opłatę paliwową

Ceny w dniu: **16.05.2022**

(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	7 181,82	2 110,13	5 071,69
3	Olej napędowy	1000 l	7 274,58	1 981,39	5 293,19
4	Gaz ciekły	1000 l	3 654,32	597,65	3 056,67
Paliwa domowe					
5	Lekki olej opałowy	1000 l	6 706,78	1 486,11	5 220,67
	Paliwa przemysłowe				
6	Ciężki olej opałowy o zawartosci siarki ≤ 1%	tona	3 980,94	808,40	3 172,54
7	Ciężki olej opałowy o zawartosci siarki > 1%	tona	3 330,00	686,68	2 643,32

(*) Podatki obejmują VAT, akcyzę i opłatę paliwową

Ceny w dniu: **23.05.2022**

(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	7 324,45	2 120,69	5 203,76
3	Olej napędowy	1000 l	7 185,26	1 974,77	5 210,49
4	Gaz ciekły	1000 l	3 632,67	596,05	3 036,62
Paliwa domowe					
5	Lekki olej opałowy	1000 l	6 469,87	1 441,81	5 028,06
Paliwa przemysłowe					
6	Ciężki olej opałowy o zawartosci siarki ≤ 1%	tona	4 078,49	826,64	3 251,85
7	Ciężki olej opałowy o zawartosci siarki > 1%	tona	3 330,00	686,68	2 643,32

(*) Podatki obejmują VAT, akcyzę i opłatę paliwową

Ceny w dniu: 30.05.2022

(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	7 493,79	2 133,24	5 360,55
3	Olej napędowy	1000 l	7 096,76	1 968,22	5 128,54
4	Gaz ciekły	1000 l	3 602,38	593,80	3 008,58
Paliwa domowe					
5	Lekki olej opałowy	1000 l	6 587,79	1 463,86	5 123,93
Paliwa przemysłowe					
6	Ciężki olej opałowy o zawartosci siarki ≤ 1%	tona	4 012,11	814,23	3 197,88
7	Ciężki olej opałowy o zawartosci siarki > 1%	tona	3 370,00	694,16	2 675,84

(*) Podatki obejmują VAT, akcyzę i opłatę paliwową

Część II

DANE NARASTAJĄCE

Tablica 1.
Produkcja paliw ciekłych

Wyszczególnienie	I - V 2021	I - IV 2022	I - V 2022	Indeksy dynamiki	
				<u>I - V 2022</u> I - V 2021	<u>I - V 2022</u> I - IV 2022
	(tys. ton)			(%)	
Benzyny silnikowe (wraz z benzyną lotniczą)	1 501,2	1 372,0	1 787,1	119,04	130,25
Oleje napędowe	4 949,8	4 635,7	5 874,4	118,68	126,72
Lekki olej opałowy	339,2	304,4	336,4	99,19	110,54
Ciężki olej opałowy	476,6	442,0	545,3	114,41	123,36
Gaz ciekły	201,1	110,6	154,2	76,68	139,40

Tablica 2.
Import paliw ciekłych

Wyszczególnienie	I - V 2021	I - IV 2022	I - V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - V 2022}}{\text{I - V 2021}}$	$\frac{\text{I - V 2022}}{\text{I - IV 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Benzyny silnikowe	351,6	285,9	372,1	105,84	130,16
Oleje napędowe	2 319,3	1 661,4	2 052,3	88,49	123,53
Oleje opałowe	#	#	#	#	#
Gaz ciekły	894,5	844,1	1 039,2	116,18	123,11

Tablica 2a.

Import paliw ciekłych w podziale na kraje pochodzenia**STYCZEŃ-MAJ 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					14,5
Białoruś		#			20,3
Bułgaria					
Cypr					
Dania					
Estonia					#
Finlandia	#				
Francja					#
Hiszpania					
Holandia		#			#
Irak					
Islandia					
Kazachstan					16,6
Kolumbia					
Litwa	#	#	#		47,4
Łotwa					9,2
Malta					
Niemcy	251,1	620,9			15,3
Norwegia					#
Rep. Czeska	#			#	#
Rosja		826,6		#	546,8
RPA					
Rumunia					
Serbia					
Słowacja	#	#		#	#
Słowenia					
Szwajcaria					
Szwecja		#			285,0
Ukraina					
USA					#
W. Brytania	#				#
Węgry	#	#			#
Włochy					#
Inne		#			#
IMPORT OGÓŁEM	372,1	2 052,3	#	#	1 039,2

Tablica 3.

Sprzedaż i zużycie krajowe benzyn silnikowych

Wyszczególnienie	I - V 2021	I - IV 2022	I - V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - V 2022}}{\text{I - V 2021}}$	$\frac{\text{I - V 2022}}{\text{I - IV 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci ¹	1 642,3	1 396,7	1 804,4	109,87	129,19
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 100000 ton	1 205,1	975,1	1 255,9	104,22	128,80
10000 - 100000 ton	159,3	274,9	342,7	215,16	124,69
Pozostałe firmy handlowe	130,7	97,0	124,1	94,95	127,99
Zużycie krajowe	1 800,8	1 605,5	2 081,7	115,60	129,66

1 Wraz z benzyną lotniczą.

Tablica 4.

Sprzedaż i zużycie krajowe olejów napędowych

Wyszczególnienie	I - V 2021	I - IV 2022	I - V 2022	Indeksy dynamiki	
				<u>I - V 2022</u> I - V 2021	<u>I - V 2022</u> I - IV 2022
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	5 513,3	5 041,1	6 440,5	116,82	127,76
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 100000 ton	6 199,7	5 318,0	6 707,9	108,20	126,14
10000 - 100000 ton	651,4	439,4	547,0	83,97	124,50
Pozostałe firmy handlowe	147,4	164,7	258,5	175,35	156,95
Zużycie krajowe	7 049,6	6 024,1	7 581,5	107,54	125,85

Tablica 5.

Sprzedaż lekkiego oleju opałowego

Wyszczególnienie	I - V 2021	I - IV 2022	I - V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{I - V\ 2022}{I - V\ 2021}$	$\frac{I - V\ 2022}{I - IV\ 2022}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	317,4	285,1	316,6	99,74	111,07
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 20000 ton	377,6	299,7	337,5	89,38	112,61
10000 - 20000 ton	12,4	11,6	12,9	104,25	111,10
5000 - 10000 ton	23,2	25,2	28,3	121,89	112,27
Pozostałe firmy handlowe	49,0	54,5	63,1	128,85	115,81

Tablica 6.

Sprzedaż ciężkiego oleju opałowego

Wyszczególnienie	I - V 2021	I - IV 2022	I - V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - V 2022}}{\text{I - V 2021}}$	$\frac{\text{I - V 2022}}{\text{I - IV 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	493,1	442,0	536,3	108,76	121,34
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 10000 ton	32,3	32,8	41,5	128,63	126,46
5000 - 10000 ton	4,5	1,8	1,8	40,11	100,00
Pozostałe firmy handlowe	9,1	1,3	1,5	16,36	114,67

Tablica 7.

Sprzedaż gazu ciekłego

	I - V 2021	I - IV 2022	I - V 2022	Indeksy dynamiki	
				$\frac{\text{I - V 2022}}{\text{I - V 2021}}$	$\frac{\text{I - V 2022}}{\text{I - IV 2022}}$
	(tys. ton)			(%)	
Producenci	352,8	237,7	315,8	89,51	132,85
Firmy handlowe o rocznej sprzedaży:					
pow. 50000 ton	1 554,7	1 365,2	1 652,9	106,32	121,08
5000 - 50000 ton	256,0	213,2	270,6	105,69	126,93
Pozostałe firmy handlowe	83,9	34,1	43,8	52,13	128,51

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