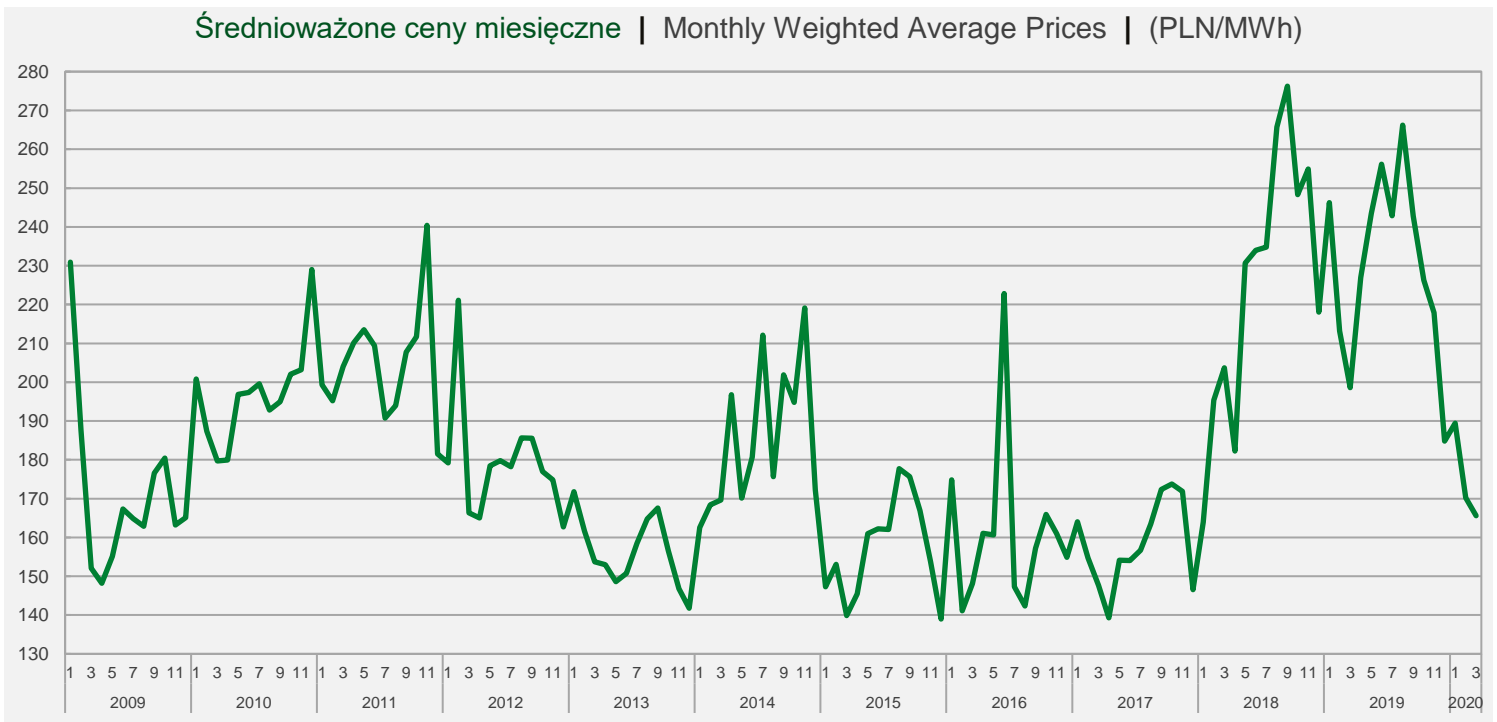
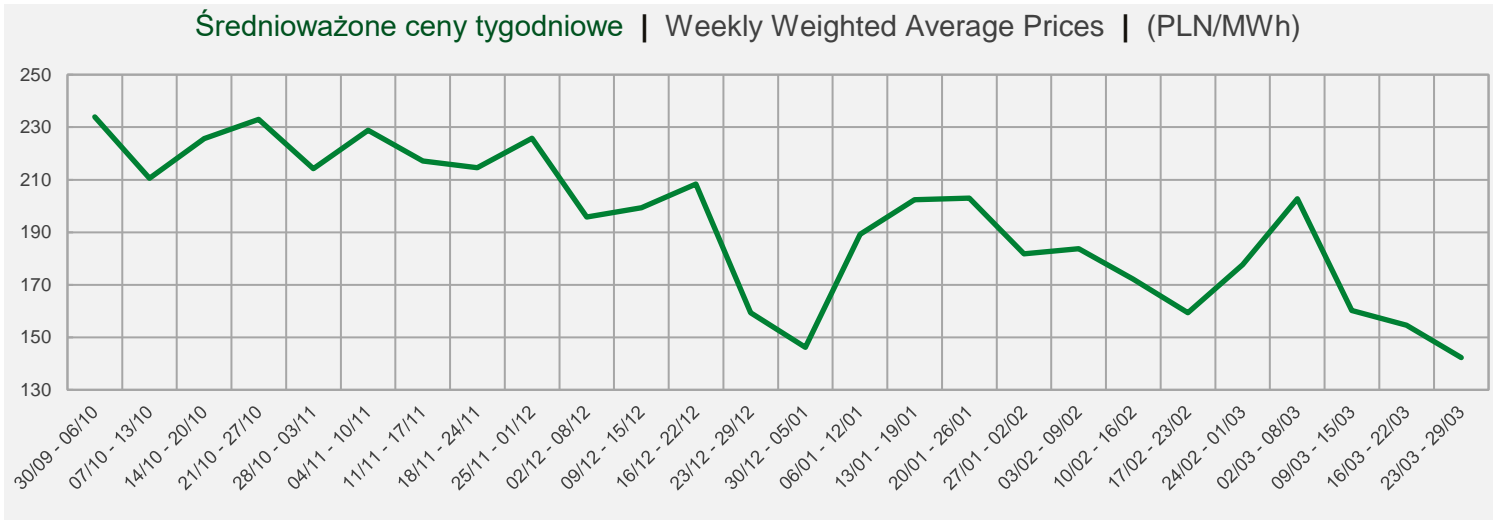
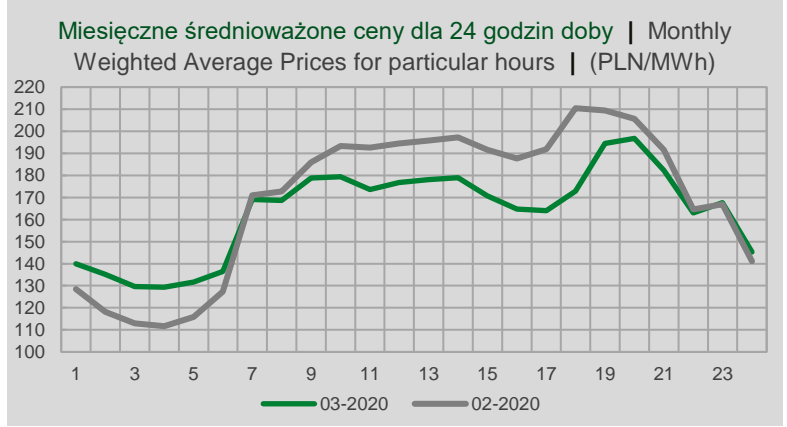


➤ Ceny średnioważone | Weighted Average Prices

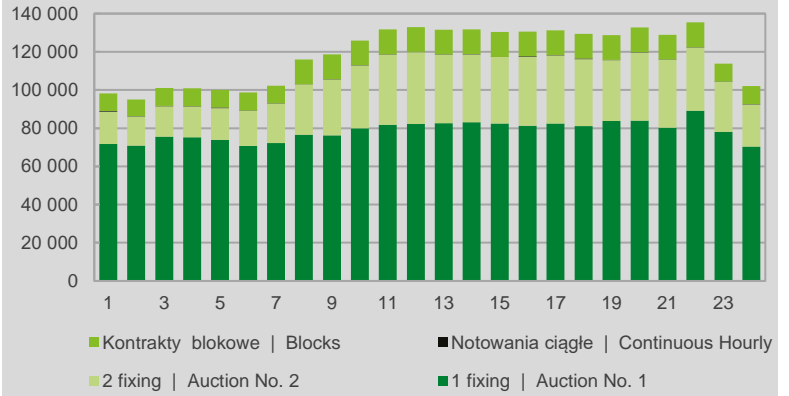
Średnioważone ceny Weighted Average Prices	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Mies. cena BASE (PLN/MWh)	165,62	170,24	↓ -4,62
Monthly Base Price (EUR/MWh)	37,31	39,79	↓ -2,48
Mies. cena PEAK (PLN/MWh)	176,20	192,28	↓ -16,08
Monthly Peak Price (EUR/MWh)	39,69	44,94	↓ -5,25
Mies. cena OFFPEAK (PLN/MWh)	143,16	132,21	↑ 10,95
Monthly Offpeak Price (EUR/MWh)	32,25	30,90	↑ 1,35



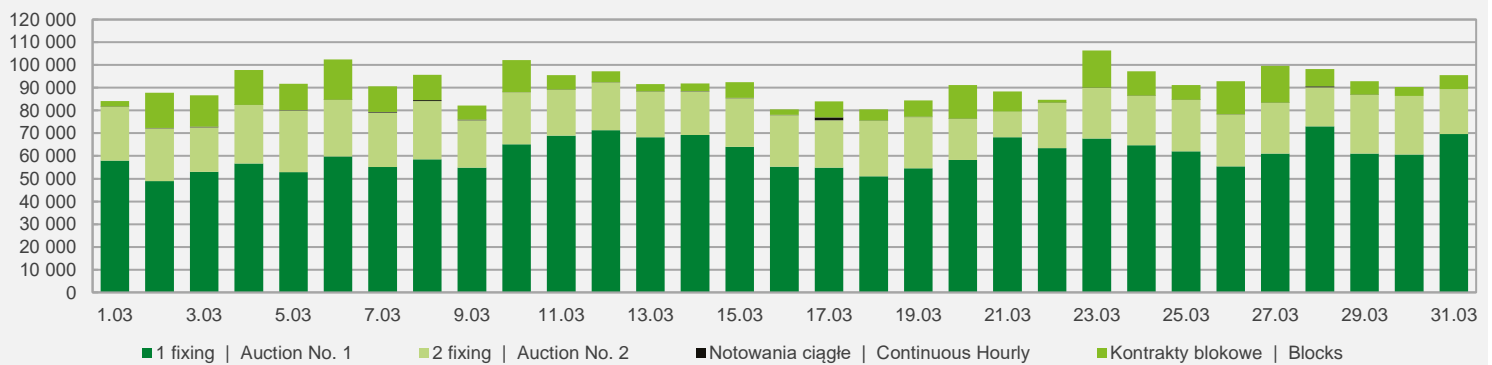
Wolumeny obrotu | Volumes | (MWh)

Statystyki miesięczne Monthly Statistics	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Wolumen BASE Monthly Base Volume	2 847 915	2 759 556	↑ 88 359
Wolumen PEAK Monthly Peak Volume	1 935 961	1 747 214	↑ 188 747
Wolumen OFFPEAK Monthly Offpeak Volume	911 954	1 012 342	↓ -100 388
Średni wolumen dzienny Average Daily Volume	91 868	95 157	↓ -3 289

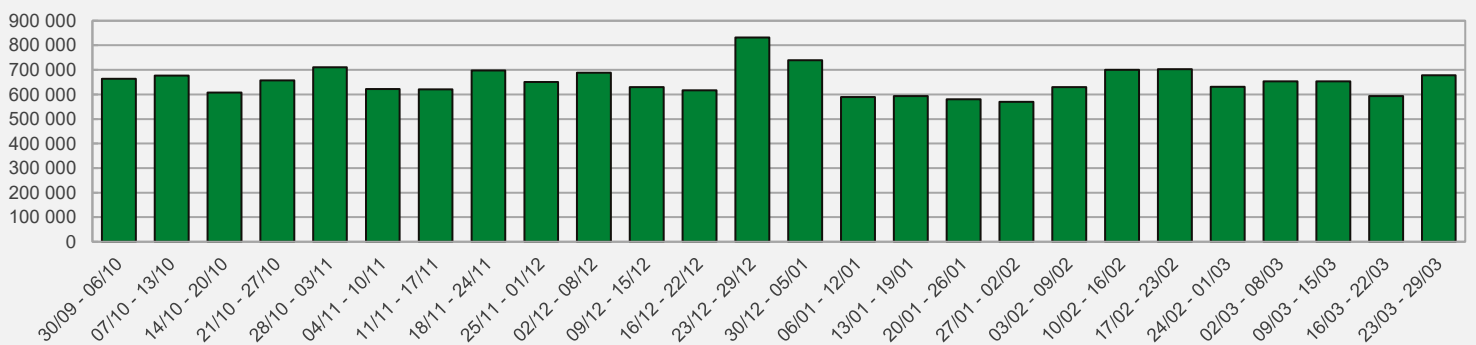
Łączny wolumen dla godzin doby | Hourly Total Volumes | (MWh)



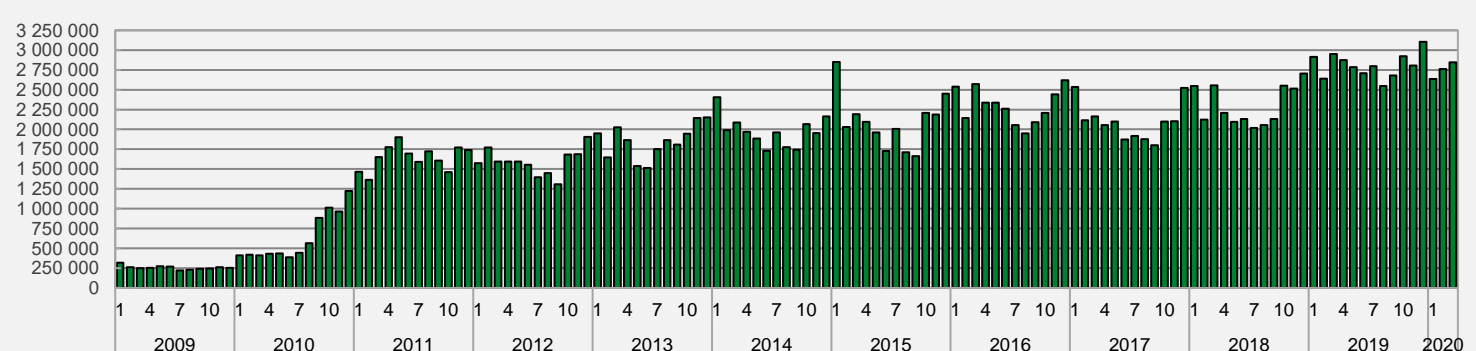
Wolumeny dzienne | Daily Volumes | (MWh)



Wolumeny tygodniowe | Weekly Volumes | (MWh)



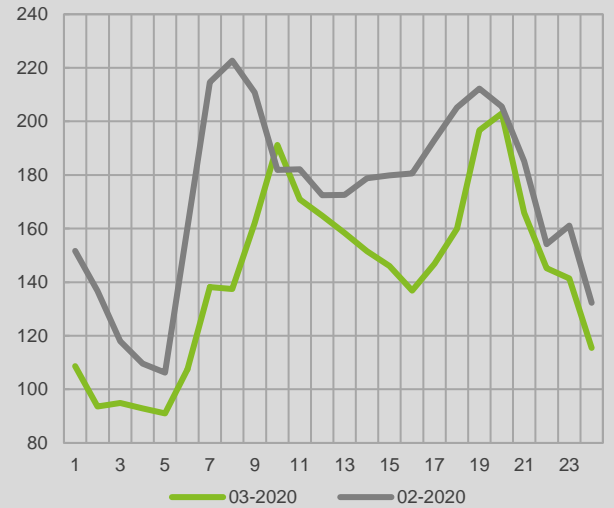
Wolumeny miesięczne | Monthly Volumes | (MWh)



Miesięczne ceny średnioważone dla poszczególnych godzin | Monthly Weighted Average Prices for particular hours

Godz. Hour	PLN/MWh	Zmiana Change	EUR/MWh	Vol. Volume	Godz. Hour	PLN/MWh	Zmiana Change	EUR/MWh	Vol. Volume
1	108,61	-43,01	24,47	1 845	13	158,36	-14,26	35,67	2 876
2	93,60	-43,19	21,08	2 104	14	151,52	-27,33	34,13	3 292
3	94,92	-23,06	21,38	1 941	15	146,07	-33,82	32,90	4 618
4	92,93	-16,71	20,93	2 161	16	136,81	-43,80	30,82	5 305
5	91,03	-15,21	20,50	1 831	17	146,84	-46,31	33,08	4 283
6	107,46	-52,92	24,20	1 610	18	159,86	-45,36	36,01	4 824
7	138,23	-76,41	31,14	1 463	19	196,77	-15,51	44,32	4 248
8	137,44	-85,24	30,96	1 068	20	202,99	-2,52	45,72	4 116
9	162,06	-48,79	36,50	1 596	21	165,93	-19,17	37,38	3 443
10	191,26	9,33	43,08	1 747	22	145,18	-8,98	32,70	2 586
11	170,88	-11,26	38,49	2 360	23	141,44	-19,72	31,86	2 041
12	164,87	-7,64	37,14	2 715	24	115,46	-16,86	26,01	2 928

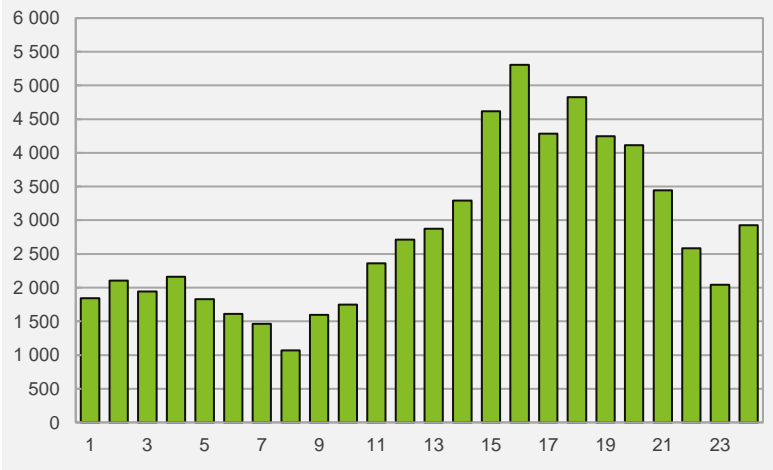
Miesięczne średnioważone ceny dla poszczególnych godzin | Monthly Weighted Average Prices for Particular Hours | (PLN/MWh)



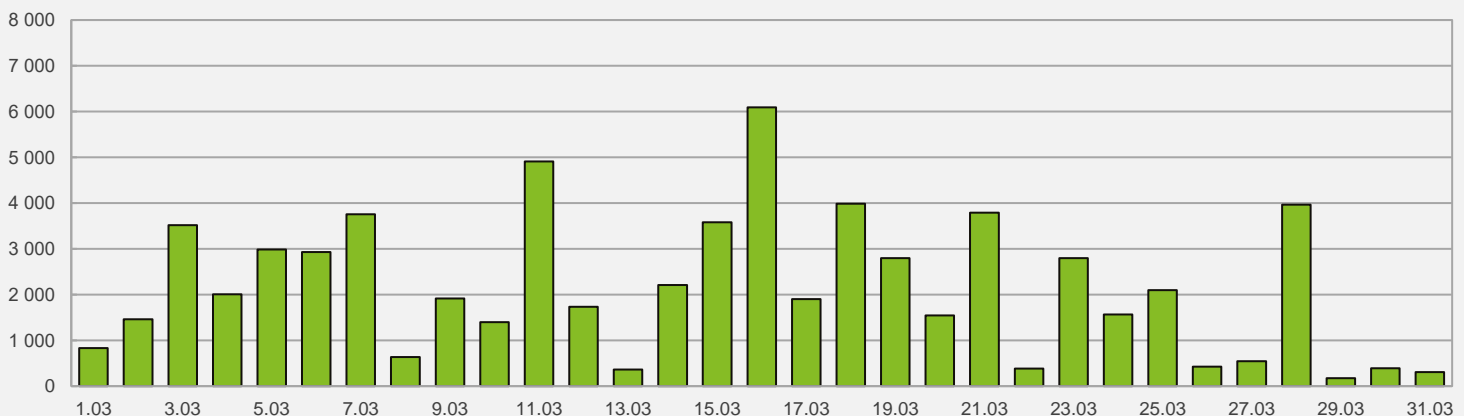
Statystyki miesięczne | Monthly Statistics

Statystyki miesięczne Monthly Statistics	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/MWh) Weighted Average Price (EUR/MWh)	147,97	177,64	↓ -29,66
	33,33	41,52	↓ -8,19
Wolumen BASE (MWh) Base Volume (MWh)	67 001	72 140	↓ -5 139

Łączny wolumen dla godzin doby | Hourly Total Volumes | (MWh)



Wolumeny dzienne | Daily Volumes | (MWh)



Zbiorcze miesięczne statystyki dla energii elektrycznej | Overall Monthly Statistics for Electricity

 Łączny wolumen obrotu | **26 457 855**
 Total Monthly Volume | (MWh)

 Liczba kontraktów | **9 538**
 Traded Contracts

 Liczba zawartych transakcji | **5 732**
 Number of Trades

Typ BASE BASE type	Wolumen Volume (MWh)	L. kontr. Traded Contracts	L. trans. No. of Trades
Tygodniowe Week	303 429	1 808	730
Miesięczne Month	1 892 040	2 603	1 359
Kwartalne Quarter	4 376 421	1 995	1 214
Roczne Calendar	17 958 000	2 050	1 661

Typ PEAK5 PEAK5 type	Wolumen Volume (MWh)	L. kontr. Traded Contracts	L. trans. No. of Trades
Tygodniowe Week	7 725	103	35
Miesięczne Month	66 960	213	118
Kwartalne Quarter	354 120	372	263
Roczne Calendar	1 499 160	394	352

Typ OFFPEAK OFFPEAK type	Wolumen Volume (MWh)	L. kontr. Traded Contracts	L. trans. No. of Trades
Tygodniowe Week	0	0	0
Miesięczne Month	0	0	0
Kwartalne Quarter	0	0	0
Roczne Calendar	0	0	0

Miesięczne statystyki dla kontraktów notowanych w trakcie notowań ciągłych z dostawą energii elektrycznej | Monthly Statistics for Contracts Quoted in Continuous Trading System with Delivery of Electricity

Nazwa kontraktu Products	Średnioważony kurs transakcji W Avg Price PLN/MWh	Średnioważony kurs transakcji W Avg Price EUR/MWh	Zmiana kursu W Avg Price Change %	Kurs min Low Price PLN/MWh	Kurs max High Price PLN/MWh	Wolumen obrotu Volume MWh	Zmiana obr. Vol. Change MWh	L. kontr. Traded Contr.	L. trans. No. of Trades
BASE_W-11-20	177,83	40,06	↓ -6,06	172,50	191,00	53 760	↑ 49 056	320	147
BASE_W-12-20	195,53	44,04	-	181,50	209,00	68 040	↑ 68 040	405	188
BASE_W-13-20	178,58	40,22	↓ -6,99	163,00	206,00	52 605	↑ 52 271	315	140
BASE_W-14-20	147,08	33,13	-	140,00	174,00	51 408	↑ 51 408	306	117
BASE_W-15-20	144,41	32,53	-	141,00	164,00	49 728	↑ 49 728	296	89
BASE_W-16-20	147,12	33,14	-	143,00	150,00	12 936	↑ 12 936	77	22
BASE_W-17-20	158,26	35,65	-	148,50	184,00	13 944	-	83	24
BASE_W-18-20	168,33	37,92	-	166,00	170,00	1 008	-	6	3
BASE_W-19-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
BASE_W-20-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
BASE_M-04-20	178,95	40,31	↓ -7,40	152,00	206,00	1 098 000	↑ 897 840	1 525	768
BASE_M-05-20	185,78	41,85	↓ -12,87	161,50	215,00	554 280	↑ 526 752	745	400
BASE_M-06-20	209,22	47,13	↓ -8,38	190,00	230,00	239 760	↑ 198 720	333	191
BASE_M-07-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
BASE_M-08-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
BASE_M-09-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
BASE_M-10-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
BASE_M-11-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
BASE_M-12-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
BASE_Q-2-20	196,59	44,28	↓ -7,58	175,00	217,00	2 258 256	↑ 1 406 496	1 034	637
BASE_Q-3-20	208,95	47,07	↓ -8,21	190,50	224,00	1 068 672	↑ 79 488	484	288
BASE_Q-4-20	194,23	43,75	↓ -10,31	178,00	209,00	868 137	↓ 342 395	393	233
BASE_Q-1-21	215,22	48,48	↓ -7,82	201,50	226,00	181 356	↓ -105 791	84	56
BASE_Q-2-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
BASE_Q-3-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
BASE_Q-4-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
BASE_Y-21	227,94	51,34	↓ -7,05	209,10	247,50	14 944 560	↑ 2 338 920	1 706	1 367
BASE_Y-22	235,68	53,09	↓ -6,47	218,00	255,50	2 917 080	↑ 1 147 560	333	283
BASE_Y-23	233,00	52,48	↓ -9,70	228,00	235,00	96 360	↓ -61 320	11	11

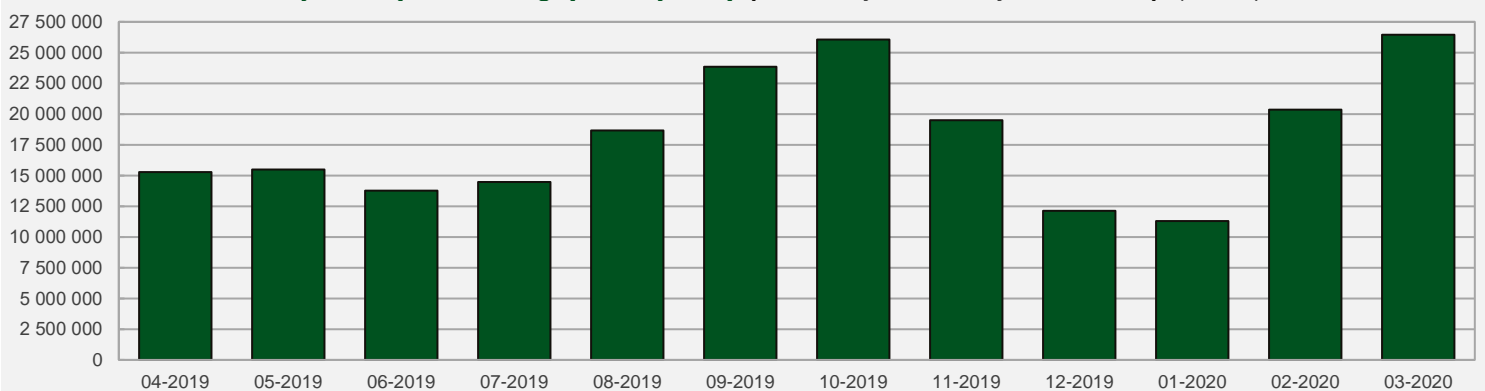
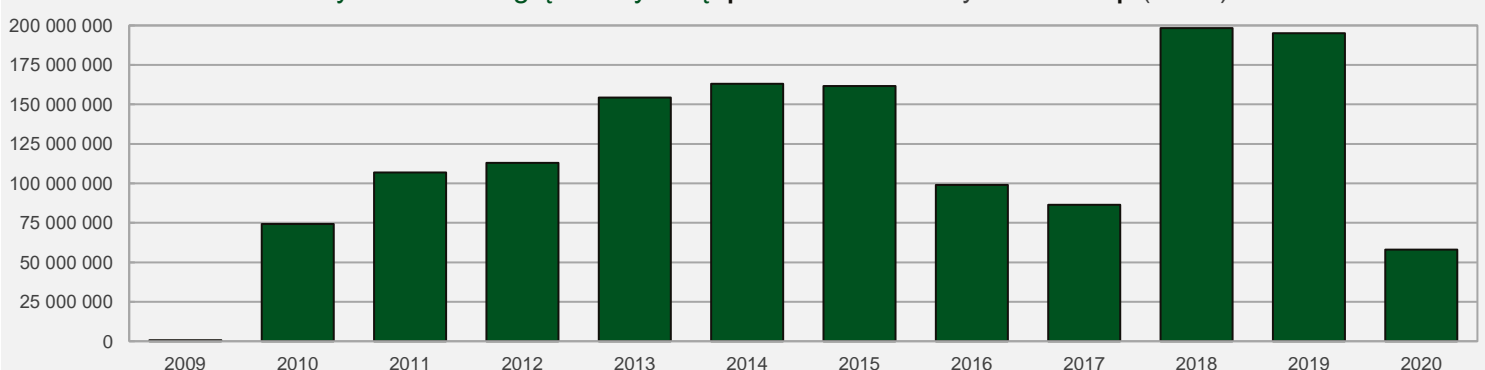
Nazwa kontraktu Products	Średnioważony kurs transakcji W Avg Price PLN/MWh	Średnioważony kurs transakcji W Avg Price EUR/MWh	Zmiana kursu W Avg Price Change %	Kurs min Low Price PLN/MWh	Kurs max High Price PLN/MWh	Wolumen obrotu Volume MWh	Zmiana obr. Vol. Change MWh	L. kontr. Traded Contr.	L. trans. No. of Trades
PEAK5_W-11-20	214,89	48,41	-	210,00	222,00	1 425	↑ 1 425	19	8
PEAK5_W-12-20	218,44	49,20	-	218,00	222,00	2 025	↑ 2 025	27	8
PEAK5_W-13-20	198,86	44,79	-	188,00	220,00	4 125	↑ 4 125	55	18
PEAK5_W-14-20	160,00	36,04	-	160,00	160,00	150	↑ 150	2	1
PEAK5_W-15-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_W-16-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_W-17-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
PEAK5_W-18-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
PEAK5_W-19-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
PEAK5_W-20-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
PEAK5_M-04-20	196,54	44,27	↓ -14,47	171,00	238,00	56 385	↑ 45 990	179	99
PEAK5_M-05-20	188,22	42,40	↓ -24,03	185,00	193,00	2 700	↓ -900	9	6
PEAK5_M-06-20	242,52	54,63	↓ -7,52	224,00	257,00	7 875	↑ 6 615	25	13
PEAK5_M-07-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_M-08-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_M-09-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_M-10-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_M-11-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_M-12-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
PEAK5_Q-2-20	233,56	52,61	↓ -6,13	199,00	250,50	107 880	↓ -35 340	116	82
PEAK5_Q-3-20	246,93	55,62	↓ -4,93	225,00	258,00	82 170	↓ -59 400	83	56
PEAK5_Q-4-20	238,72	53,77	↓ -5,66	215,00	251,50	101 760	↓ -23 040	106	81
PEAK5_Q-1-21	258,28	58,18	↓ -6,01	245,55	278,00	62 310	↑ 53 010	67	44
PEAK5_Q-2-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_Q-3-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_Q-4-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
PEAK5_Y-21	268,05	60,38	↓ -6,35	251,10	288,00	1 249 680	↓ -152 400	328	299
PEAK5_Y-22	275,67	62,10	↓ -5,74	263,00	295,00	249 480	↑ 26 460	66	53
PEAK5_Y-23	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_W-11-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_W-12-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_W-13-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_W-14-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_W-15-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_W-16-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_W-17-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
OFFPEAK_W-18-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
OFFPEAK_W-19-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
OFFPEAK_W-20-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
OFFPEAK_M-04-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_M-05-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_M-06-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_M-07-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_M-08-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_M-09-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_M-10-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_M-11-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_M-12-20	-	-	-	-	-	0	-	0	0
OFFPEAK_Q-2-20	-	-	-	-	-	0	↓ -2 508	0	0
OFFPEAK_Q-3-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_Q-4-20	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_Q-1-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_Q-2-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_Q-3-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_Q-4-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_Y-21	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_Y-22	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0
OFFPEAK_Y-23	-	-	-	-	-	0	→ 0	0	0

Statystyki dla kontraktów notowanych w systemie aukcji | Statistics for Contracts Quoted in Auction Trading System

W marcu 2020 roku na Rynku Terminowym Towarowym nie odbyły się żadne aukcje. | In March 2020 there were no auctions on Commodity Forward Instruments Market.

Miesięczne statystyki dla energii elektrycznej | Monthly Statistics for Electricity

Miesiąc Month	BASE LOAD		PEAK5 LOAD		OFFPEAK LOAD		TOTAL	
	L. kontr. Traded Contr. MW	Wol. obrotu Volume MWh	L. kontr. Traded Contr. MW	Wol. obrotu Volume MWh	L. kontr. Traded Contr. MW	Wol. obrotu Volume MWh	Liczba kontraktów Traded Contracts MW	Wolumen obrotu Volume MWh
04-2019	3 838	13 422 738	1 060	1 847 775	10	12 636	4 908	15 283 149
05-2019	4 570	13 893 506	1 100	1 574 460	14	12 520	5 684	15 480 486
06-2019	4 013	12 335 691	951	1 412 280	14	17 040	4 978	13 765 011
07-2019	5 199	12 831 802	1 092	1 620 135	21	21 417	6 312	14 473 354
08-2019	4 981	16 092 418	1 312	2 565 990	12	7 035	6 305	18 665 443
09-2019	5 667	20 519 725	1 554	3 319 545	5	2 002	7 226	23 841 272
10-2019	5 116	22 831 324	1 291	3 226 710	7	12 084	6 414	26 070 118
11-2019	4 227	17 163 388	1 088	2 345 295	0	0	5 315	19 508 683
12-2019	2 819	10 370 220	911	1 746 360	2	6 177	3 732	12 122 757
01-2020	3 571	10 010 669	1 103	1 284 045	2	186	4 676	11 294 900
02-2020	5 223	18 216 343	1 183	2 132 535	2	2 508	6 408	20 351 386
03-2020	8 456	24 529 890	1 082	1 927 965	0	0	9 538	26 457 855
2020	17 250	52 756 902	3 368	5 344 545	4	2 694	20 622	58 104 141

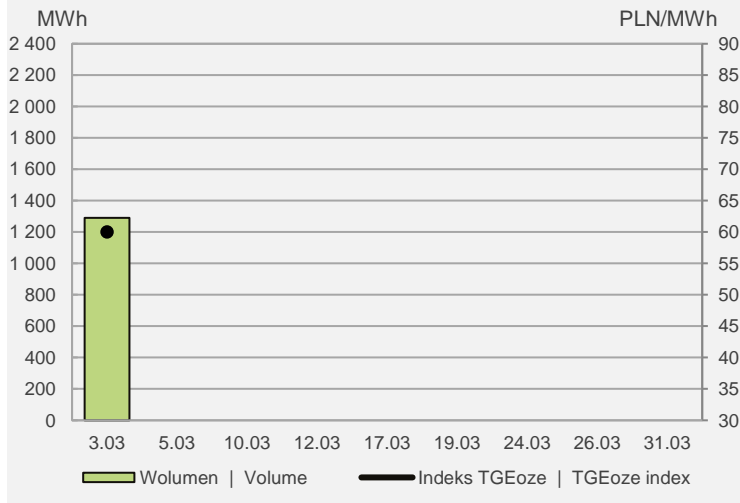
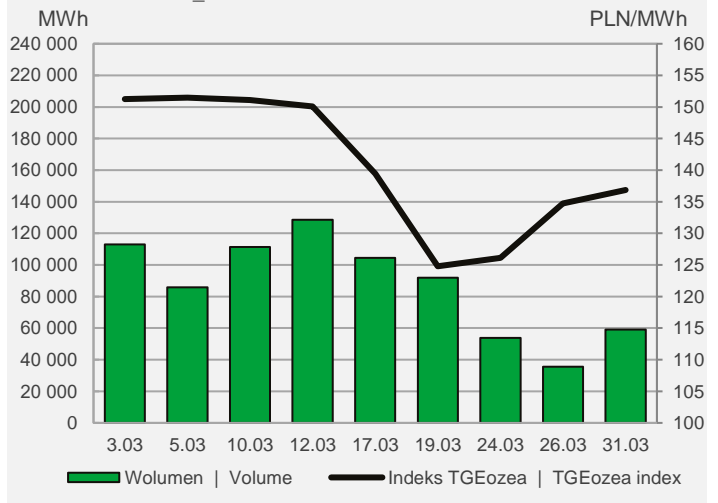
Obroty miesięczne energią elektryczną | Monthly Electricity Volumes | (MWh)

Obroty roczne energią elektryczną | Annual Electricity Volumes | (MWh)


Miesięczne zestawienie z transakcji sesyjnych dla poszczególnych kontraktów | Overall Session Statistics by Contracts
Kontrakt PMOZE | PMOZE Contract

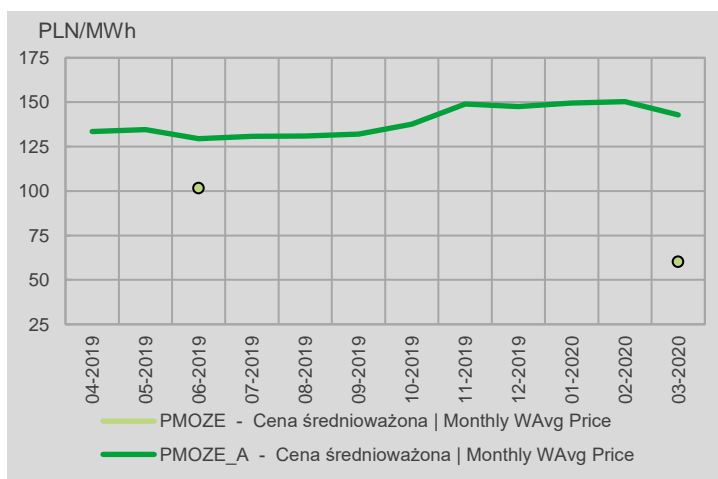
	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/MWh) Weighted Average Price (PLN/MWh)	60,00	-	-
TGEoze - MAX Monthly high TGEoze index	60,00	-	-
TGEoze - MIN Monthly low TGEoze index	60,00	-	-
Wolumen miesięczny (MWh) Monthly Total Volume (MWh)	1 290	0	↑ 1 290
w tym / including:			
Wolumen na Fixingu Auction Volume	0	0	→ 0
Wolumen w notowaniach ciągłych Continuous Trading Volume	1 290	0	↑ 1 290

Kontrakt PMOZE_A | PMOZE_A Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/MWh) Weighted Average Price (PLN/MWh)	142,81	150,32	↓ -7,50
TGEozea - MAX Monthly high TGEozea index	151,47	151,32	↑ 0,15
TGEozea - MIN Monthly low TGEozea index	124,79	150,00	↓ -25,22
Wolumen miesięczny (MWh) Monthly Total Volume (MWh)	783 461	786 432	↓ -2 971
w tym / including:			
Wolumen na Fixingu Auction Volume	85 282	88 280	↓ -2 997
Wolumen w notowaniach ciągłych Continuous Trading Volume	698 179	698 152	↑ 27

Sesje PMOZE - Wolumen i indeks TGEoze | Trading Sessions for PMOZE contract - Volumes and TGEoze index

Sesje PMOZE_A - Wolumen i indeks TGEozea | Trading Sessions for PMOZE_A contract - Volumes and TGEozea index

Statystyki sesji z ostatnich 12 miesięcy | Monthly Session Statistics for the Last 12 Months

Miesiąc Month	PMOZE		PMOZE_A	
	Śr. waż. cena WAVg Price PLN/MWh	Wolumen Volume MWh	Śr. waż. cena WAVg Price PLN/MWh	Wolumen Volume MWh
04-2019	-	0	133,53	1 241 739
05-2019	-	0	134,59	1 205 556
06-2019	101,46	1 501	129,47	887 795
07-2019	-	0	130,80	951 708
08-2019	-	0	130,99	812 957
09-2019	-	0	132,04	779 295
10-2019	-	0	137,70	993 803
11-2019	-	0	149,02	870 616
12-2019	-	0	147,56	1 030 588
01-2020	-	0	149,59	1 017 752
02-2020	-	0	150,32	786 432
03-2020	60,00	1 290	142,81	783 461

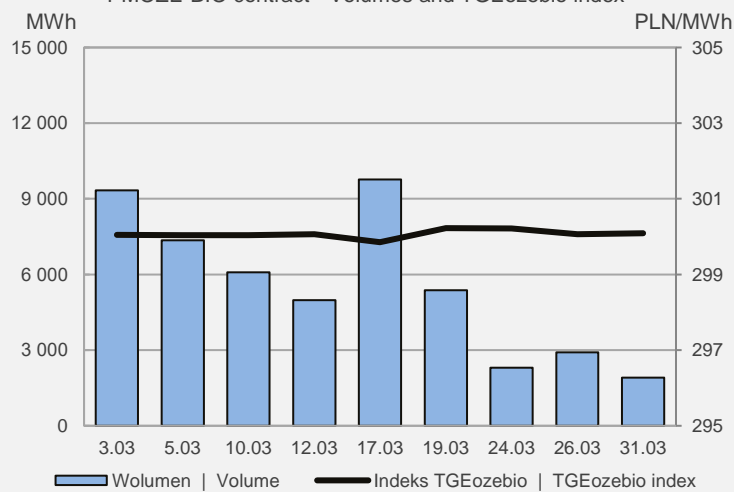
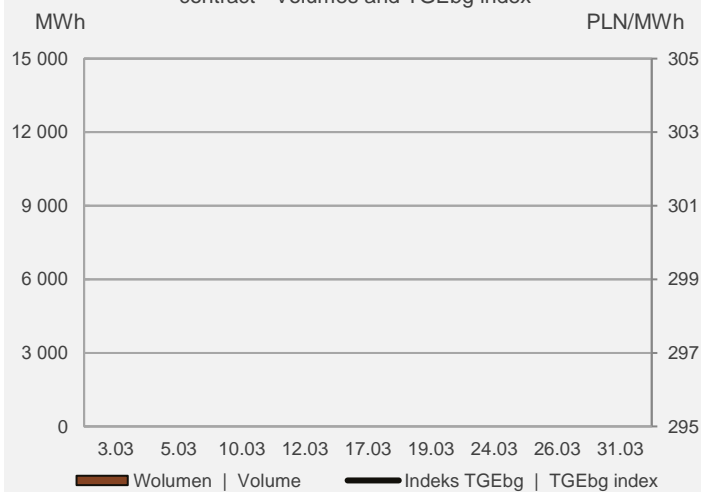


Miesięczne zestawienie z transakcji sesyjnych dla poszczególnych kontraktów | Overall Session Statistics by Contracts
Kontrakt PMOZE-BIO | PMOZE-BIO Contract

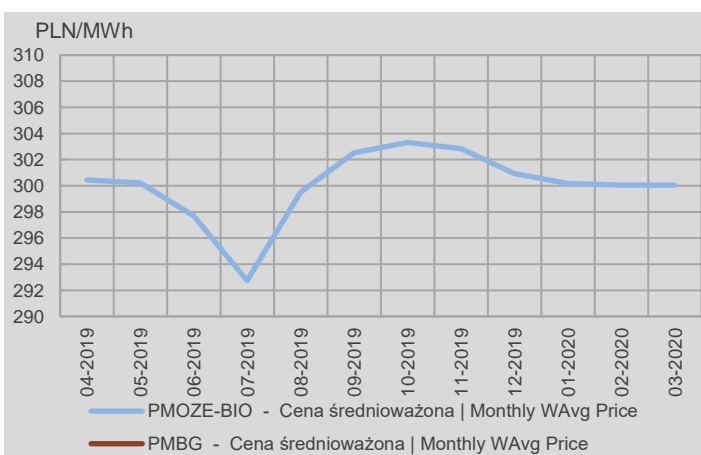
	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/MWh) Weighted Average Price (PLN/MWh)	300,04	300,05	↓ -0,02
TGEozebio - MAX Monthly high TGEozebio index	300,22	300,18	↑ 0,04
TGEozebio - MIN Monthly low TGEozebio index	299,85	300,00	↓ -0,15
Wolumen miesięczny (MWh) Monthly Total Volume (MWh)	50 025	42 755	↑ 7 270
w tym / including:			
Wolumen na Fixingu Auction Volume	5 660	6 031	↓ -371
Wolumen w notowaniach ciągłych Continuous Trading Volume	44 366	36 724	↑ 7 642

Kontrakt PMBG | PMBG Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/MWh) Weighted Average Price (PLN/MWh)	-	-	-
TGEbg - MAX Monthly high TGEbg index	-	-	-
TGEbg - MIN Monthly low TGEbg index	-	-	-
Wolumen miesięczny (MWh) Monthly Total Volume (MWh)	0	0	→ 0
w tym / including:			
Wolumen na Fixingu Auction Volume	0	0	→ 0
Wolumen w notowaniach ciągłych Continuous Trading Volume	0	0	→ 0

Sesje PMOZE-BIO - Wolumen i indeks TGEozebio | Trading Sessions for PMOZE-BIO contract - Volumes and TGEozebio index

Sesje PMBG - Wolumen i indeks TGEbg | Trading Sessions for PMBG contract - Volumes and TGEbg index

Statystyki sesji z ostatnich 12 miesięcy | Monthly Session Statistics for the Last 12 Months

Miesiąc Month	PMOZE-BIO		PMBG	
	Śr. waż. cena WAvg Price PLN/MWh	Wolumen Volume MWh	Śr. waż. cena WAvg Price PLN/MWh	Wolumen Volume MWh
04-2019	300,43	56 051	-	0
05-2019	300,22	55 031	-	0
06-2019	297,69	32 379	-	0
07-2019	292,74	51 056	-	0
08-2019	299,50	38 842	-	0
09-2019	302,53	35 294	-	0
10-2019	303,31	57 078	-	0
11-2019	302,84	39 452	-	0
12-2019	300,92	32 721	-	0
01-2020	300,18	35 675	-	0
02-2020	300,05	42 755	-	0
03-2020	300,04	50 025	-	0

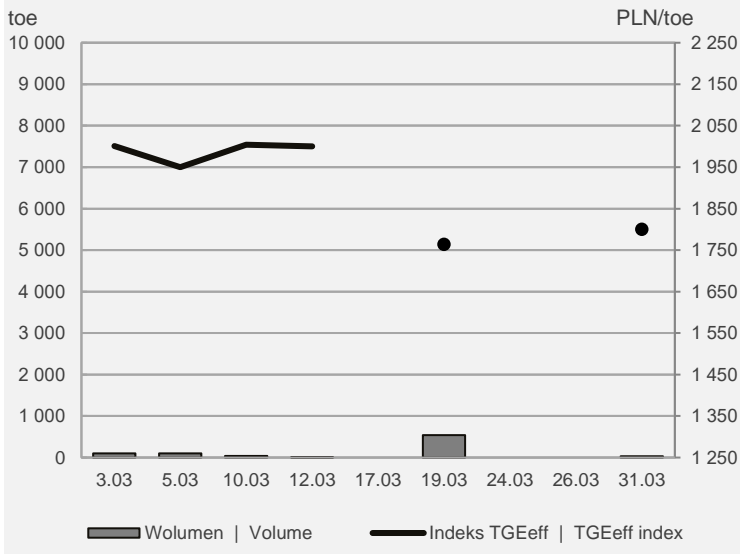
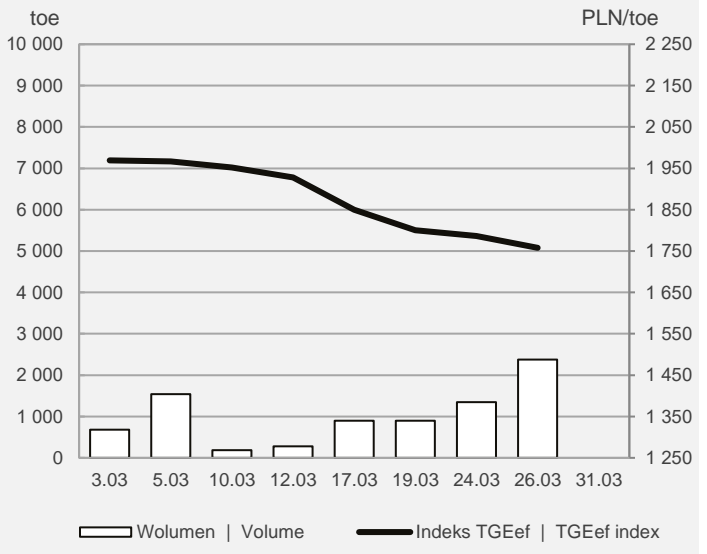


Miesięczne zestawienie z transakcji sesyjnych dla poszczególnych kontraktów | Overall Session Statistics by Contracts
Kontrakt PMEF_F | PMEF_F Contract

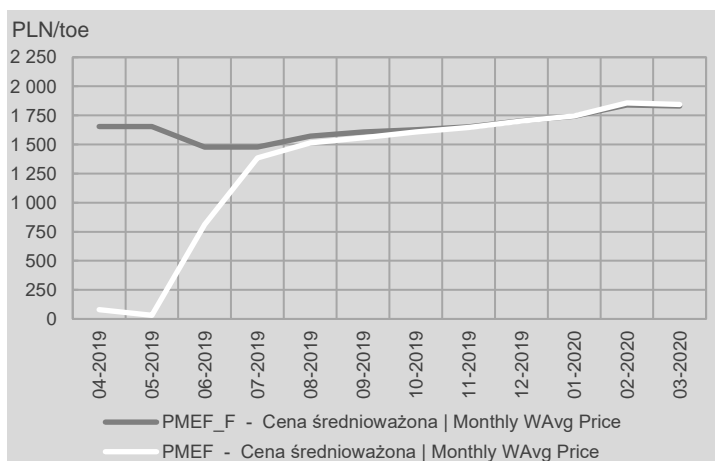
	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/toe) Weighted Average Price (PLN/toe)	1 829,26	1 839,56	↓ -10,30
TGEeff - MAX	2 004,11	2 097,28	↓ -93,17
Monthly high TGEeff index			
TGEeff - MIN	1 763,85	1 800,00	↓ -36,15
Monthly low TGEeff index			
Wolumen miesięczny (toe) Monthly Total Volume (toe)	820	3 276	↓ -2 456
w tym / including:			
Wolumen na Fixingu Auction Volume	4	471	↓ -466
Wolumen w notowaniach ciągłych Continuous Trading Volume	816	2 805	↓ -1 990

Kontrakt PMEF | PMEF Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/toe) Weighted Average Price (PLN/toe)	1 844,06	1 857,35	↓ -13,29
TGEeff - MAX	1 969,25	2 000,98	↓ -31,73
Monthly high TGEeff index			
TGEeff - MIN	1 757,82	1 797,70	↓ -39,88
Monthly low TGEeff index			
Wolumen miesięczny (toe) Monthly Total Volume (toe)	8 214	7 654	↑ 559
w tym / including:			
Wolumen na Fixingu Auction Volume	1 611	1 238	↑ 372
Wolumen w notowaniach ciągłych Continuous Trading Volume	6 603	6 416	↑ 187

Sesje PMEF_F - Wolumen i indeks TGEeff | Trading Sessions for PMEF_F contract - Volumes and TGEeff index

Sesje PMEF - Wolumen i indeks TGEeff | Trading Sessions for PMEF contract - Volumes and TGEeff index

Statystyki sesji z ostatnich 12 miesięcy | Monthly Session Statistics for the Last 12 Months

Miesiąc Month	PMEF_F		PMEF	
	Śr. waż. cena WAVg Price PLN/toe	Wolumen Volume toe	Śr. waż. cena WAVg Price PLN/toe	Wolumen Volume toe
04-2019	1 653,84	1 690	80,11	27 527
05-2019	1 653,66	3 754	31,40	22 448
06-2019	1 477,50	1 727	812,13	74 487
07-2019	1 478,26	1 362	1 384,21	47 063
08-2019	1 572,90	352	1 513,95	66 648
09-2019	1 608,45	227	1 558,94	29 372
10-2019	1 626,52	1 475	1 606,69	17 635
11-2019	1 651,53	193	1 645,21	16 235
12-2019	1 703,79	4 201	1 701,48	4 592
01-2020	1 743,54	12 270	1 744,08	13 513
02-2020	1 839,56	3 276	1 857,35	7 654
03-2020	1 829,26	820	1 844,06	8 214

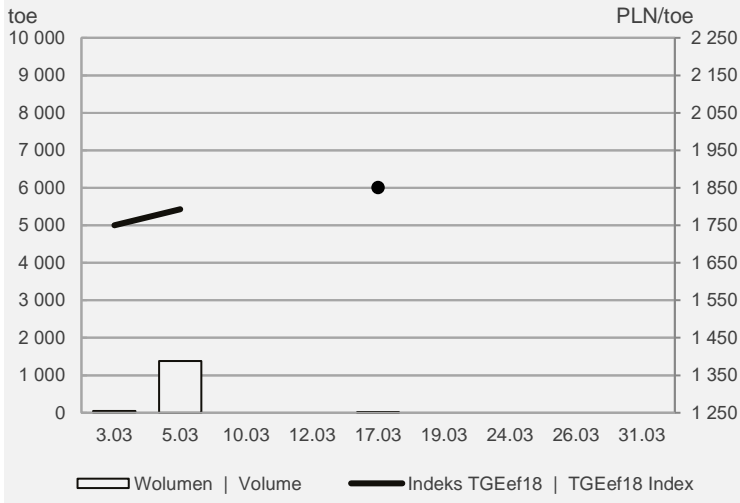
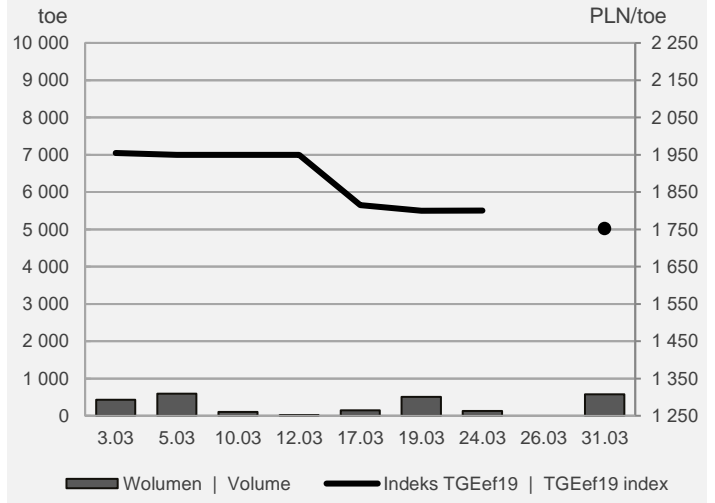


Miesięczne zestawienie z transakcji sesyjnych dla poszczególnych kontraktów | Overall Session Statistics by Contracts
Kontrakt PMEF-2020 | PMEF-2020 Contract

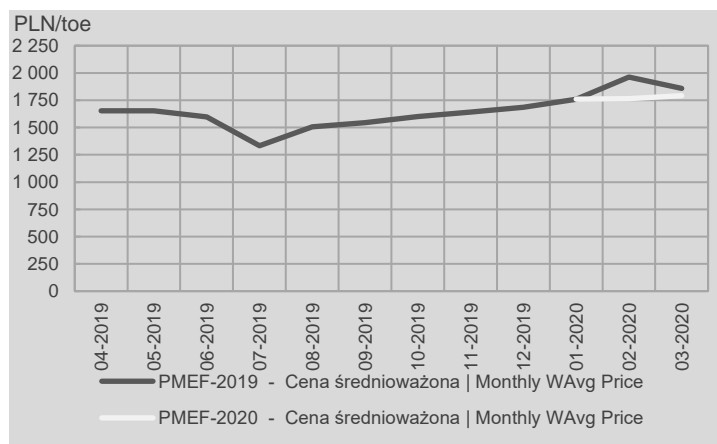
	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/toe) Weighted Average Price (PLN/toe)	1 791,86	1 763,22	↑ 28,64
TGEef20 - MAX Monthly high TGEeff index	1 850,00	1 780,00	↑ 70,00
TGEef20 - MIN Monthly low TGEeff index	1 750,00	1 740,00	↑ 10,00
Wolumen miesięczny (toe) Monthly Total Volume (toe)	1 452	500	↑ 952
w tym / including: Wolumen na Fixingu Auction Volume	0	0	→ 0
Wolumen w notowaniach ciągłych Continuous Trading Volume	1 452	500	↑ 952

Kontrakt PMEF-2019 | PMEF-2019 Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/toe) Weighted Average Price (PLN/toe)	1 859,11	1 962,46	↓ -103,35
TGEef19 - MAX Monthly high TGEef19 Index	1 954,83	2 042,99	↓ -88,16
TGEef19 - MIN Monthly low TGEef19 index	1 751,55	1 790,00	↓ -38,45
Wolumen miesięczny (toe) Monthly Total Volume (toe)	2 500	1 113	↑ 1 387
w tym / including: Wolumen na Fixingu Auction Volume	63	4	↑ 60
Wolumen w notowaniach ciągłych Continuous Trading Volume	2 437	1 110	↑ 1 327

Sesje PMEF-2020 - Wolumen i indeks TGEef20 | Trading Sessions for PMEF-2020 contract - Volumes and TGEef20 index

Sesje PMEF-2019 - Wolumen i indeks TGEef19 | Trading Sessions for PMEF-2019 contract - Volumes and TGEef19 index

Statystyki sesji z ostatnich 12 miesięcy | Monthly Session Statistics for the Last 12 Months

Miesiąc Month	PMEF-2020		PMEF-2019	
	Śr. waż. cena WAVg Price PLN/toe	Wolumen Volume toe	Śr. waż. cena WAVg Price PLN/toe	Wolumen Volume toe
04-2019	-	0	1 652,22	3 378
05-2019	-	0	1 653,75	1 356
06-2019	-	0	1 598,15	3 102
07-2019	-	0	1 333,08	7 937
08-2019	-	0	1 506,68	2 969
09-2019	-	0	1 543,25	3 240
10-2019	-	0	1 599,28	2 876
11-2019	-	0	1 642,21	2 068
12-2019	-	0	1 685,95	9 380
01-2020	1 760,00	105	1 758,30	3 507
02-2020	1 763,22	500	1 962,46	1 113
03-2020	1 791,86	1 452	1 859,11	2 500



Bilans praw majątkowych w Rejestrze | Register Balance by Contracts
Kontrakt PMOZE | PMOZE Contract (kWh)

	03-2020	Od początku istnienia From the beginning
Wystawione Issued	0	19 028 272 741
Umorzone Redempted	0	19 020 890 593
Bilans		
Balance	⇒ 0	7 382 148
Zablokowane do umorzenia Blocked for redemption	0	0

Kontrakt PMOZE_A | PMOZE_A Contract (kWh)

	03-2020	Od początku istnienia From the beginning
Wystawione Issued	1 829 293 492	187 001 718 965
Umorzone Redempted	0	153 266 347 603
Bilans		
Balance	↑ 1 829 293 492	33 735 371 362
Zablokowane do umorzenia Blocked for redemption	1 481 969 698	7 400 702 506

Kontrakt PMOZE-BIO | PMOZE-BIO Contract (kWh)

	03-2020	Od początku istnienia From the beginning
Wystawione Issued	47 112 437	2 012 335 359
Umorzone Redempted	0	1 468 915 208
Bilans		
Balance	↑ 47 112 437	543 420 151
Zablokowane do umorzenia Blocked for redemption	7 644 279	24 383 850

Kontrakt PMBG | PMBG Contract (kWh)

	03-2020	Od początku istnienia From the beginning
Wystawione Issued	0	0
Umorzone Redempted	0	0
Bilans		
Balance	⇒ 0	0
Zablokowane do umorzenia Blocked for redemption	0	0

Kontrakt PMEF | PMEF Contract (mtoe)

	03-2020	Od początku istnienia From the beginning
Wystawione Issued	947 000	1 448 524 088
Umorzone Redempted	0	1 091 359 637
Bilans		
Balance	↑ 947 000	357 164 451
Zablokowane do umorzenia Blocked for redemption	41 507 320	54 887 332

Kontrakt PMEF_F | PMEF_F Contract (mtoe)

	03-2020	Od początku istnienia From the beginning
Wystawione Issued	1 500 438	62 428 219
Umorzone Redempted	0	88 360
Bilans		
Balance	↑ 1 500 438	62 339 859
Zablokowane do umorzenia Blocked for redemption	427 821	1 682 931

Kontrakt PMEF-2019 | PMEF-2019 Contract (mtoe)

	03-2020	Od początku istnienia From the beginning
Wystawione Issued	0	59 242 129
Umorzone Redempted	0	0
Bilans		
Balance	⇒ 0	59 242 129
Zablokowane do umorzenia Blocked for redemption	9 396 094	18 529 917

Kontrakt PMEF-2020 | PMEF-2020 Contract (mtoe)

	03-2020	Od początku istnienia From the beginning
Wystawione Issued	2 711 882	3 808 153
Umorzone Redempted	0	0
Bilans		
Balance	↑ 2 711 882	3 808 153
Zablokowane do umorzenia Blocked for redemption	0	0

Zarejestrowane transakcje pozasesyjne (rozliczane i nierozliczane) | Registered OTC Deals (Settled and Non-settled by CCH)
Kontrakt PMOZE | PMOZE Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena TP W Avg OTC Price (PLN/MWh)	-	-	-
Miesięczny wolumen TP (GWh) Monthly OTC Volume (GWh)	0,00	0,00	⇒ 0,00
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	0	0	⇒ 0

Kontrakt PMOZE_A | PMOZE_A Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena TP W Avg OTC Price (PLN/MWh)	165,23	133,34	↑ 31,89
Miesięczny wolumen TP (GWh) Monthly OTC Volume (GWh)	1 433,74	1 560,33	↓ -126,59
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	223	264	↓ -41

Kontrakt PMOZE-BIO | PMOZE-BIO Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena TP W Avg OTC Price (PLN/MWh)	299,66	298,39	↑ 1,27
Miesięczny wolumen TP (GWh) Monthly OTC Volume (GWh)	10,61	11,34	↓ -0,74
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	15	17	↓ -2

Kontrakt PMBG | PMBG Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena TP W Avg OTC Price (PLN/MWh)	-	-	-
Miesięczny wolumen TP (GWh) Monthly OTC Volume (GWh)	0,00	0,00	⇒ 0,00
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	0	0	⇒ 0

Kontrakt PMEF | PMEF Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena TP W Avg OTC Price (PLN/toe)	1 774,60	1 691,33	↑ 83,27
Miesięczny wolumen TP (ktoe) Monthly OTC Volume (ktoe)	1,25	3,92	↓ -2,67
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	3	7	↓ -4

Kontrakt PMEF_F | PMEF_F Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena TP W Avg OTC Price (PLN/toe)	1 750,00	1 803,04	↓ -53,04
Miesięczny wolumen TP (ktoe) Monthly OTC Volume (ktoe)	0,07	0,23	↓ -0,16
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	1	2	↓ -1

Kontrakt PMEF-2019 | PMEF-2019 Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena TP W Avg OTC Price (PLN/toe)	1 823,69	-	-
Miesięczny wolumen TP (ktoe) Monthly OTC Volume (ktoe)	0,72	0,00	↑ 0,72
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	3	0	↑ 3

Kontrakt PMEF-2020 | PMEF-2020 Contract

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena TP W Avg OTC Price (PLN/toe)	1 800,00	-	-
Miesięczny wolumen TP (ktoe) Monthly OTC Volume (ktoe)	0,07	0,00	↑ 0,07
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	1	0	↑ 1

Kontrakt PMOZE_A | **PMOZE_A Contract**

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena Weighted Average Price (PLN/MWh)	157,31	139,03	↑ 18,28
Miesięczny wolumen (GWh) Monthly Volume (GWh)	2 217,20	2 346,76	↓ -129,56

Kontrakt PMOZE-BIO | **PMOZE-BIO Contract**

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena Weighted Average Price (PLN/MWh)	299,97	299,71	↑ 0,27
Miesięczny wolumen (GWh) Monthly Volume (GWh)	60,63	54,10	↑ 6,53

Kontrakt PMEF | **PMEF Contract**

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena Weighted Average Price (PLN/toe)	1 834,89	1 801,08	↑ 33,81
Miesięczny wolumen (ktoe) Monthly Volume (ktoe)	9,46	11,58	↓ -2,12

Kontrakt PMEF_F | **PMEF_F Contract**

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena Weighted Average Price (PLN/toe)	1 822,62	1 837,12	↓ -14,51
Miesięczny wolumen (ktoe) Monthly Volume (ktoe)	0,89	3,51	↓ -2,61

Kontrakt PMEF-2019 | **PMEF-2019 Contract**

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena Weighted Average Price (PLN/toe)	1 851,18	1 962,46	↓ -111,27
Miesięczny wolumen (ktoe) Monthly Volume (ktoe)	3,22	1,11	↑ 2,11

Kontrakt PMEF-2020 | **PMEF-2020 Contract**

	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Średnioważona cena Weighted Average Price (PLN/toe)	1 792,23	1 763,22	↑ 29,01
Miesięczny wolumen (ktoe) Monthly Volume (ktoe)	1,52	0,50	↑ 1,02

Dane o obrocie i transferze w Rejestrze | Register Data of Trading and Transfer

Energia elektryczna wytworzona w OZE Electricity generated in RES	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/MWh) Weighted Average Price (PLN/MWh)	0,96	1,01	↓ -0,05
Miesięczny wolumen obrotu (MWh) Monthly volume (MWh)	2 062 830	1 624 211	↑ 438 619
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	581	308	↑ 273
Wolumen przekazany odbiorcom końcowym (MWh) Volume Transferred to the End Users (MWh)	1 831 734	1 423 318	↑ 408 416

Energia elektryczna wytworzona w kogeneracji Electricity generated in CHP	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Cena średnioważona (PLN/MWh) Weighted Average Price (PLN/MWh)	-	-	-
Miesięczny wolumen obrotu (MWh) Monthly volume (MWh)	0	0	→ 0
Liczba zawartych transakcji Number of Concluded Transactions	0	0	→ 0
Wolumen przekazany odbiorcom końcowym (MWh) Volume Transferred to the End Users (MWh)	0	0	→ 0

Zbiorcze miesięczne statystyki dla gazu ziemnego | Overall Monthly Statistics for Natural Gas

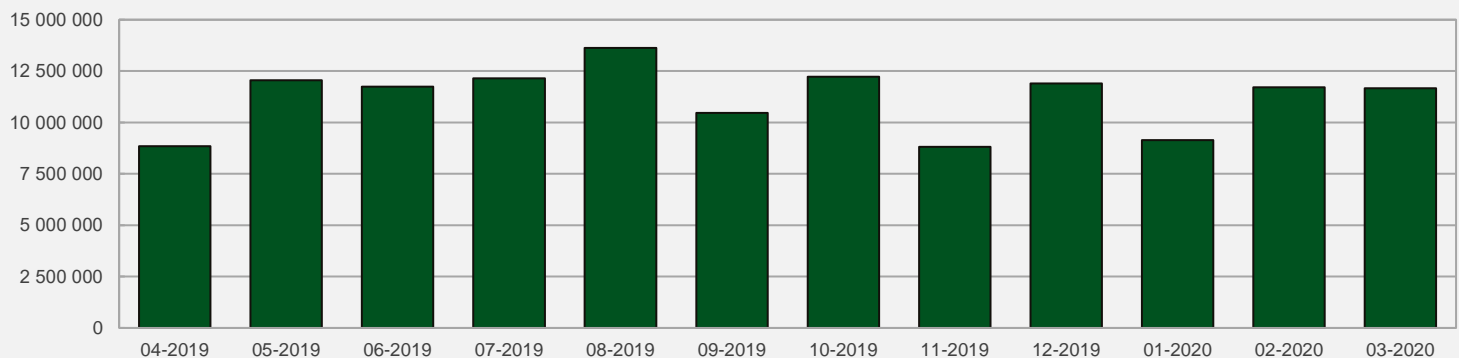
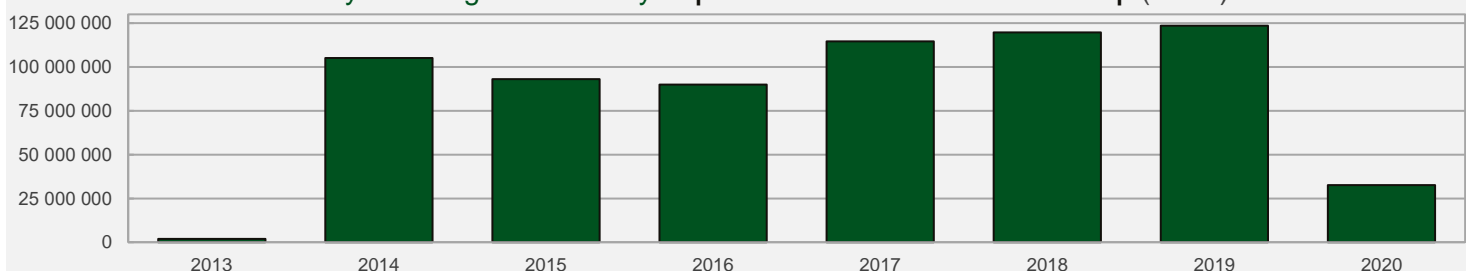
 Łączny wolumen obrotu | **11 660 440**
 Total Monthly Volume | (MWh)

 Liczba kontraktów | **3 618**
 Traded Contracts | (MW)

 Liczba zawartych transakcji | **1 362**
 Number of trades

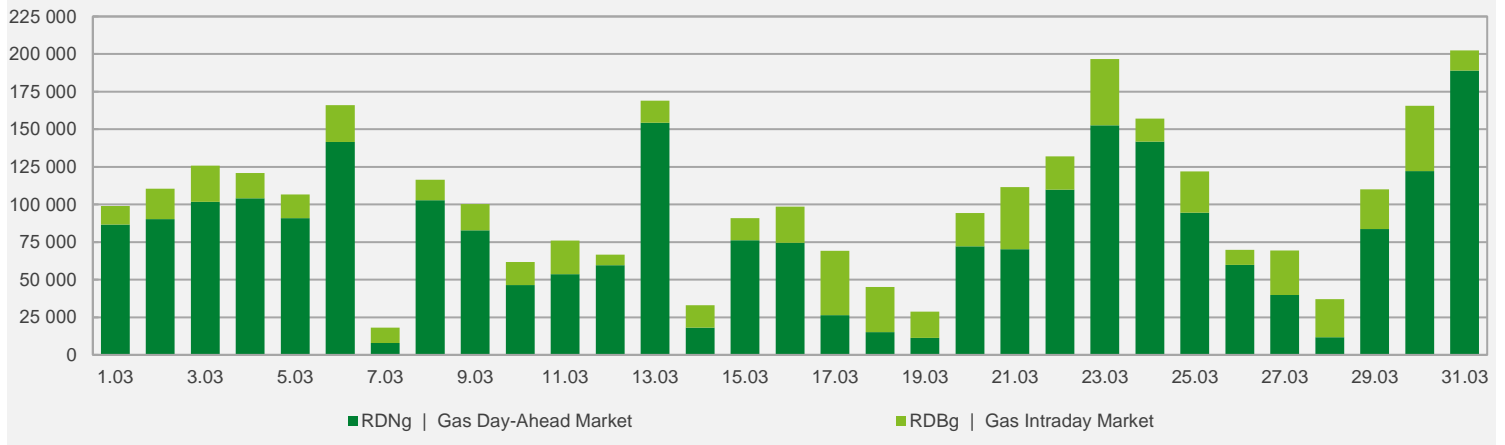
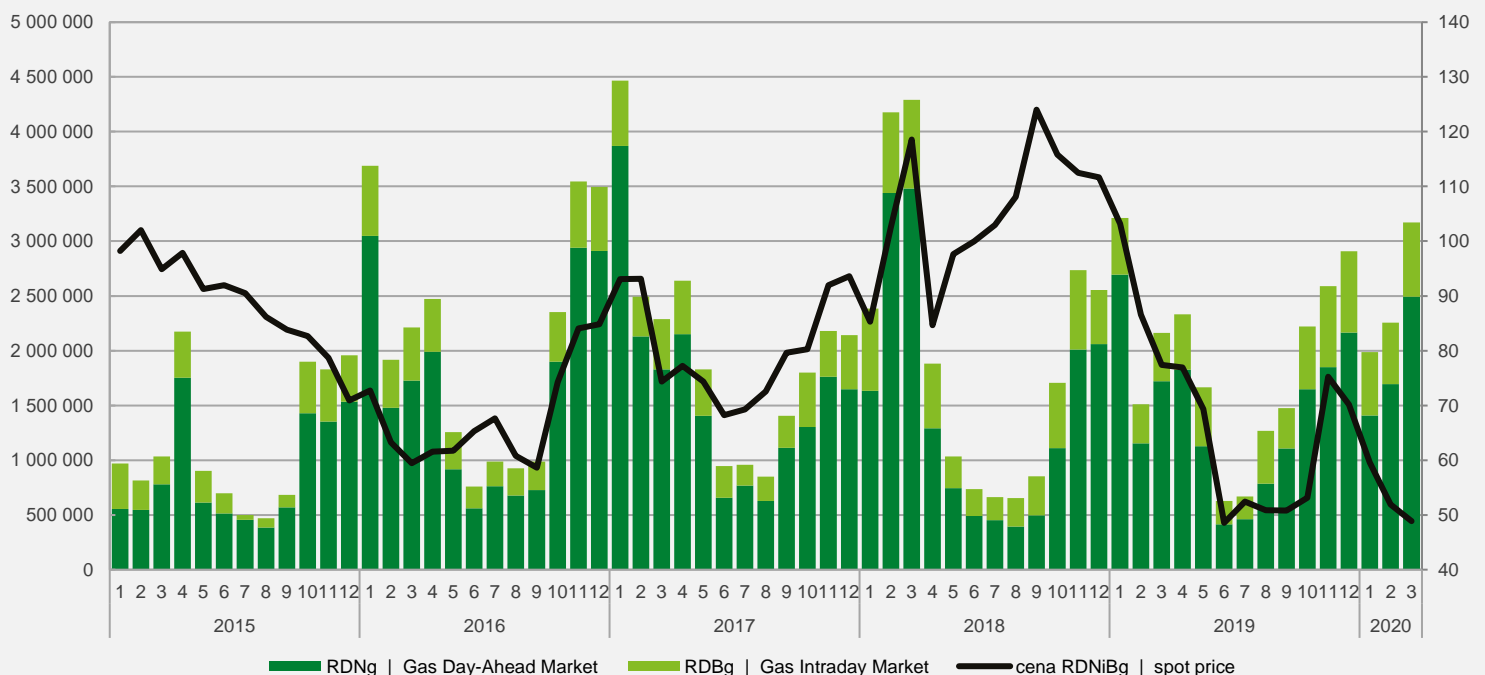
Statystyki dla kontraktów notowanych w trakcie notowań ciągłych | Statistics for Contracts Quoted in Continuous Trading System

Nazwa kontraktu Products	Średnioważony kurs transakcji WAvg Price		Zmiana kursu transakcji WAvg Price Change	Kurs min Low Price		Kurs max High Price		Wolumen obrotu Volume	Zmiana obr. Vol. Change	L. kontr. Traded Contr.	L. trans. No. of Trades
	PLN/MWh	EUR/MWh		PLN/MWh	PLN/MWh	MWh	MWh				
GAS_BASE_W-11-20	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
GAS_BASE_W-12-20	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
GAS_BASE_W-13-20	50,20	11,31	-	48,00	51,00	-	-	16 700	16 700	100	13
GAS_BASE_W-14-20	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
GAS_BASE_W-15-20	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0
GAS_BASE_W-16-20	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0
GAS_BASE_W-17-20	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0
GAS_BASE_W-18-20	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0
GAS_BASE_M-04-20	47,17	10,63	↓ -5,53	40,75	50,75	-	-	787 680	473 760	1 094	290
GAS_BASE_M-05-20	46,28	10,42	↓ -6,96	40,75	49,00	-	-	401 016	132 432	539	155
GAS_BASE_M-06-20	43,82	9,87	-	40,70	49,00	-	-	54 000	54 000	75	32
GAS_BASE_M-07-20	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0
GAS_BASE_Q-2-20	47,10	10,61	↓ -5,07	40,50	49,25	-	-	305 760	-321 048	140	56
GAS_BASE_Q-3-20	46,38	10,45	↓ -6,81	41,50	49,00	-	-	269 376	-35 328	122	64
GAS_BASE_Q-4-20	63,81	14,37	↓ -6,35	59,50	68,00	-	-	176 720	-488 189	80	39
GAS_BASE_Q-1-21	68,72	15,48	↓ -7,01	65,35	74,10	-	-	751 332	317 373	348	166
GAS_BASE_S-S-20	44,92	10,12	↓ -10,38	41,00	48,00	-	-	26 352	-267 912	6	4
GAS_BASE_S-W-20	68,23	15,37	↓ -3,87	62,50	71,00	-	-	873 600	165 984	200	64
GAS_BASE_S-S-21	61,25	13,80	↓ -10,16	61,00	61,50	-	-	8 784	0	2	2
GAS_BASE_Y-21	68,95	15,53	↓ -6,16	65,15	73,50	-	-	6 675 120	-131 400	762	385
GAS_BASE_Y-22	77,34	17,42	↓ -6,88	73,40	82,70	-	-	1 314 000	394 200	150	92

Obroty miesięczne gazem ziemnym | Monthly Natural Gas Volumes | (MWh)

Obroty roczne gazem ziemnym | Annual Natural Gas Volumes | (MWh)


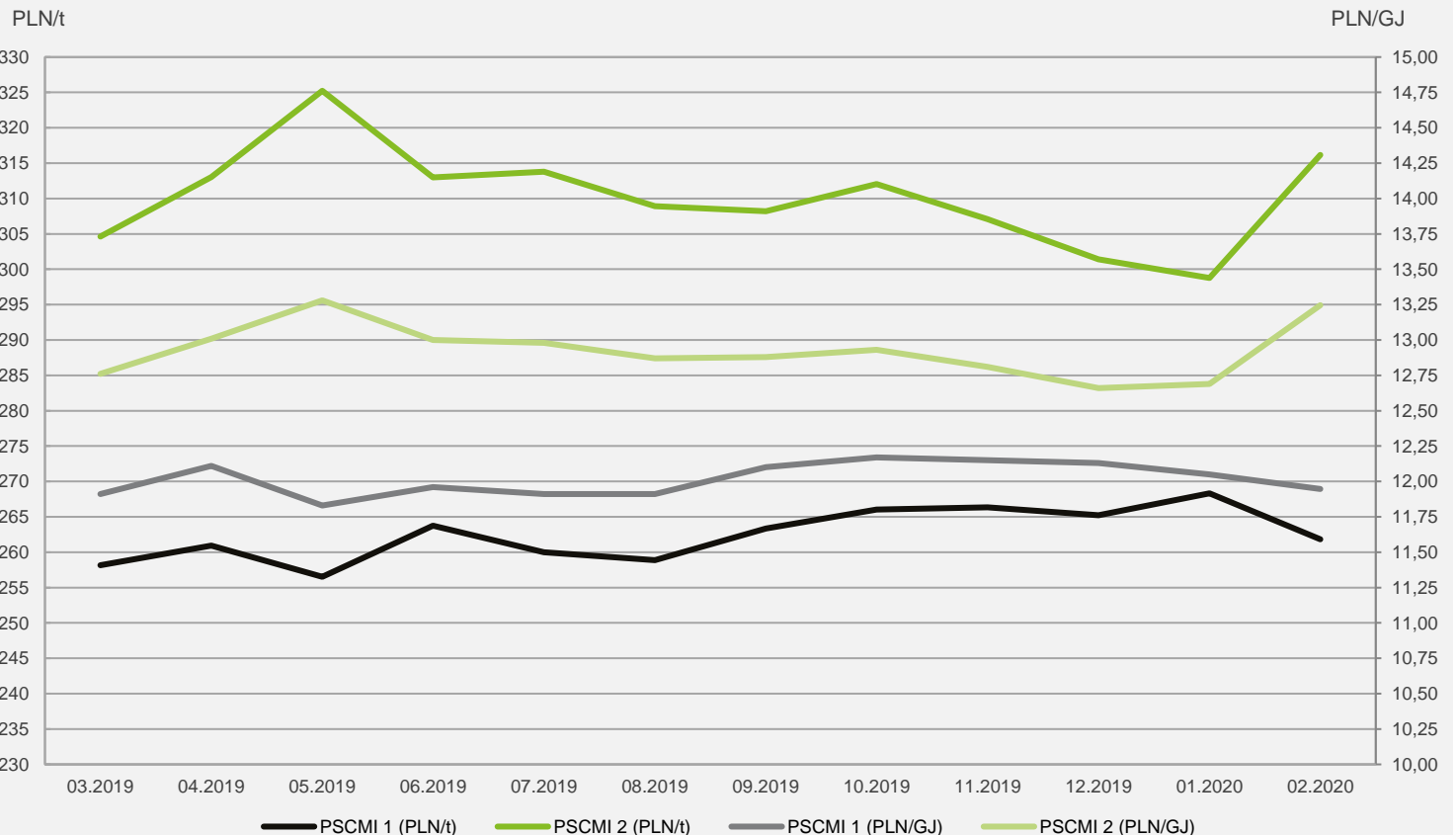
Zbiorcze statystyki sesji | Overall Monthly Statistics

Statystyki miesięczne Monthly statistics	03-2020	02-2020	Zmiana Change
Wolumen RDNg (MWh) Day-Ahead Market Volume (MWh)	2 491 799	1 693 272	↑ 798 527
Średnioważona cena RDNg (PLN/MWh) Weighted Average Day-Ahead Price (EUR/MWh)	49,17 11,08	52,05 12,17	↓ -2,88 ↓ -1,09
Wolumen RDBg (MWh) Intraday Volume (MWh)	679 033	563 889	↑ 115 144
Średnioważona cena RDBg (PLN/MWh) Weighted Average Intraday Price (EUR/MWh)	47,62 10,73	51,56 12,05	↓ -3,94 ↓ -1,32

Wolumeny dzienne | Daily Volumes | (MWh)

Obroty miesięczne (MWh) i ceny średnioważone (PLN/MWh) | Monthly Volumes (MWh) and Weighted Average Prices (PLN/MWh)


Polskie Indeksy Rynku Węgla Energetycznego dla ostatnich 12 miesięcy | Polish Steam Coal Market Indexes for the last 12 Months

Miesiąc Month	PSCMI 1				PSCMI 2							
	Cena Price PLN/t	Zmiana Change %	Cena Price PLN/GJ	Zmiana Change %	Cena Price PLN/t	Zmiana Change %	Cena Price PLN/GJ	Zmiana Change %				
03.2019	258,14	↑	0,85	11,91	↑	0,17	304,62	↓	-1,04	12,76	↓	-0,85
04.2019	260,91	↑	1,07	12,11	↑	1,68	313,02	↑	2,76	13,01	↑	1,96
05.2019	256,52	↓	-1,68	11,83	↓	-2,31	325,23	↑	3,90	13,28	↑	2,08
06.2019	263,75	↑	2,82	11,96	↑	1,10	312,97	↓	-3,77	13,00	↓	-2,11
07.2019	260,00	↓	-1,42	11,91	↓	-0,42	313,80	↑	0,27	12,98	↓	-0,15
08.2019	258,89	↓	-0,43	11,91	→	0,00	308,91	↓	-1,56	12,87	↓	-0,85
09.2019	263,36	↑	1,73	12,10	↑	1,60	308,22	↓	-0,22	12,88	↑	0,08
10.2019	266,03	↑	1,01	12,17	↑	0,58	312,07	↑	1,25	12,93	↑	0,39
11.2019	266,35	↑	0,12	12,15	↓	-0,16	307,08	↓	-1,60	12,81	↓	-0,93
12.2019	265,23	↓	-0,42	12,13	↓	-0,16	301,42	↓	-1,84	12,66	↓	-1,17
01.2020	268,32	↑	1,17	12,05	↓	-0,66	298,77	↓	-0,88	12,69	↑	0,24
02.2020	261,84	↓	-2,41	11,95	↓	-0,85	316,14	↑	5,81	13,25	↑	4,38

Polskie Indeksy Rynku Węgla Energetycznego dla ostatnich 12 miesięcy | Polish Steam Coal Market Indexes for the last 12 Months *


więcej danych z rynku węgla pod adresem | more data from coal market on website

gpi.tge.pl



* Indeksy PSCMI dla poszczególnych miesięcy publikowane są z miesięcznym opóźnieniem. | PSCMI indexes for particular months are being published with one month delay.