

Monthly Statistics

July 2018

> pxe



part of eex group

Content

Wholesale

Czech Power Futures	page 3
Slovak Power Futures	page 4
Hungarian Power Futures	page 5
Romanian Power Futures	page 6
Czech Gas Futures	page 7
Czech Gas Spot	page 8
Market Overview	page 9
Yearly Statistics	page 10

Retail

Auctions	page 11
Market Overview	page 12
Yearly Statistics	page 13

Czech Power Futures

Structure of Trades in July 2018

Product	Base Load					Peak Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
Weeks	6	85	14 280	698 670,00	48,93	0	0	0	0,00	0,00
M08-18	30	219	162 936	8 346 973,20	51,23	0	0	0	0,00	0,00
M09-18	12	100	72 000	3 669 480,00	50,97	0	0	0	0,00	0,00
M10-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M12-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M01-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-18	8	60	132 540	6 922 453,75	52,23	0	0	0	0,00	0,00
Q01-19	1	4	8 636	437 845,20	50,70	0	0	0	0,00	0,00
Q02-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-19	2	50	110 450	5 293 316,30	47,93	0	0	0	0,00	0,00
CAL-19	45	179	1 568 040	71 449 626,00	45,57	0	0	0	0,00	0,00
CAL-20	10	26	228 384	9 772 639,20	42,79	0	0	0	0,00	0,00
CAL-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2018

Month	Exchange Traded Volumes						OTC Cleared Volumes						Total		
	Base Load			Peak Load			Base Load			Peak Load			No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)			
01	238	1 169 049	43 228 069,50	0	0	0,00	92	214 800	7 831 836,00	0	0	0,00	330	1 383 849	51 059 905,50
02	176	809 611	28 272 003,75	0	0	0,00	336	590 847	20 667 562,90	30	23 400	926 640,00	542	1 423 858	49 866 206,65
03	261	1 233 998	44 529 915,10	25	78 300	3 621 375,00	117	433 765	15 168 865,00	0	0	0,00	403	1 746 063	63 320 155,10
04	121	914 434	35 084 547,50	0	0	0,00	117	699 413	27 063 066,30	25	78 300	4 005 045,00	263	1 692 147	66 152 658,80
05	240	1 400 415	59 944 476,40	0	0	0,00	81	153 912	6 529 426,80	0	0	0,00	321	1 554 327	66 473 903,20
06	360	1 557 172	67 752 822,41	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	360	1 557 172	67 752 822,41
07	310	1 562 326	71 605 529,40	0	0	0,00	413	734 940	34 985 474,25	0	0	0,00	723	2 297 266	106 591 003,65
08	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2018	1 706	8 647 005	350 417 364,06	25	78 300	3 621 375,00	1 156	2 827 677	112 246 231,25	55	101 700	4 931 685,00	2 942	11 654 682	471 216 655,31

Slovak Power Futures

Structure of Trades in July 2018

Product	Base Load					Peak Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
M08-18	17	113	84 072	4 414 896,00	52,51	0	0	0	0,00	0,00
M09-18	4	30	21 600	1 143 540,00	52,94	0	0	0	0,00	0,00
M10-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M12-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M01-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-18	10	55	121 495	6 677 807,00	54,96	0	0	0	0,00	0,00
Q01-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-19	2	50	110 450	5 498 753,30	49,79	0	0	0	0,00	0,00
CAL-19	31	109	954 840	45 058 374,00	47,19	0	0	0	0,00	0,00
CAL-20	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-21	1	5	43 800	1 927 200,00	44,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2018

Month	Exchange Traded Volumes						OTC Cleared Volumes						Total		
	Base Load			Peak Load			Base Load			Peak Load					
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
01	137	300 595	11 891 083,75	0	0	0,00	117	315 960	12 928 338,00	0	0	0,00	254	616 555	24 819 421,75
02	42	221 990	7 998 591,25	0	0	0,00	85	158 445	6 393 428,00	0	0	0,00	127	380 435	14 392 019,25
03	30	84 120	3 062 376,00	25	78 300	3 930 660,00	34	133 440	4 745 970,00	0	0	0,00	89	295 860	11 739 006,00
04	20	22 200	840 978,00	0	0	0,00	55	192 749	7 964 825,40	25	78 300	4 257 171,00	100	293 249	13 062 974,40
05	97	172 656	8 338 942,80	0	0	0,00	208	468 204	22 554 037,20	0	0	0,00	305	640 860	30 892 980,00
06	309	623 415	31 551 043,50	25	78 300	4 819 365,00	0	0	0,00	0	0	0,00	334	701 715	36 370 408,50
07	120	428 320	20 978 491,25	0	0	0,00	242	907 937	43 742 079,05	0	0	0,00	362	1 336 257	64 720 570,30
08	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2018	755	1 853 296	84 661 506,55	50	156 600	8 750 025,00	741	2 176 735	98 328 677,65	25	78 300	4 257 171,00	1 571	4 264 931	195 997 380,20

Hungarian Power Futures

Structure of Trades in July 2018

Product	Base Load					Peak Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
Weeks	56	535	89 880	4 899 930,00	54,52	0	0	0	0,00	0,00
M08-18	113	668	496 992	27 760 276,80	55,86	1	5	1 380	89 907,00	65,15
M09-18	40	287	206 640	11 718 000,00	56,71	0	0	0	0,00	0,00
M10-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-18	1	5	3 600	225 900,00	62,75	0	0	0	0,00	0,00
M12-18	4	25	18 600	1 051 272,00	56,52	0	0	0	0,00	0,00
M01-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-18	62	355	784 195	45 980 776,85	58,63	10	80	63 360	4 631 814,00	73,10
Q01-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	3	25	55 200	2 820 720,00	51,10	0	0	0	0,00	0,00
Q04-19	3	15	33 135	1 756 155,00	53,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-19	54	195	1 708 200	87 830 826,00	51,42	0	0	0	0,00	0,00
CAL-20	13	29	254 736	12 432 434,40	48,81	0	0	0	0,00	0,00
CAL-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2018

Month	Exchange Traded Volumes						OTC Cleared Volumes						Total		
	Base Load			Peak Load			Base Load			Peak Load			No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)			
01	181	110 035	4 971 482,25	0	0	0,00	978	2 346 165	102 474 703,75	10	2 400	141 600,00	1 169	2 458 600	107 587 786,00
02	152	372 127	14 894 739,65	0	0	0,00	1 593	2 089 191	81 804 170,35	50	24 600	1 095 600,00	1 795	2 485 918	97 794 510,00
03	124	146 405	5 734 958,50	0	0	0,00	1 078	1 716 300	66 607 136,00	45	13 680	754 890,00	1 247	1 876 385	73 096 984,50
04	258	229 085	9 577 931,00	5	15 660	844 074,00	1 225	2 617 175	115 740 015,45	10	31 440	1 729 200,00	1 498	2 893 360	127 891 220,45
05	225	676 172	34 641 612,40	0	0	0,00	2 458	5 328 337	267 211 691,60	0	0	0,00	2 683	6 004 509	301 853 304,00
06	2 229	3 193 605	170 892 665,29	161	227 772	14 855 655,60	0	0	0,00	0	0	0,00	2 390	3 421 377	185 748 320,89
07	191	356 920	19 325 053,85	0	0	0,00	1 948	3 294 258	177 151 237,20	85	64 740	4 721 721,00	2 224	3 715 918	201 198 012,05
08	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2018	3 360	5 084 349	260 038 442,94	166	243 432	15 699 729,60	9 280	17 391 426	810 988 954,35	200	136 860	8 443 011,00	13 006	22 856 067	1 095 170 137,89

Romanian Power Futures

Structure of Trades in July 2018

Product	Base Load					Peak Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
M08-18	72	432	321 408	15 595 914,00	48,52	0	0	0	0,00	0,00
M09-18	28	175	126 000	6 192 180,00	49,14	0	0	0	0,00	0,00
M10-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M12-18	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M01-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-18	27	118	260 662	13 881 908,25	53,26	0	0	0	0,00	0,00
Q01-19	1	10	21 590	1 160 462,50	53,75	0	0	0	0,00	0,00
Q02-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-19	25	69	604 440	28 227 348,00	46,70	0	0	0	0,00	0,00
CAL-20	1	5	43 920	1 932 480,00	44,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2018

Month	Exchange Traded Volumes						OTC Cleared Volumes						Total		
	Base Load			Peak Load			Base Load			Peak Load			No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)			
01	20	21 000	851 340,00	0	0	0,00	424	517 266	21 170 453,50	0	0	0,00	444	538 266	22 021 793,50
02	37	67 576	2 486 431,00	0	0	0,00	417	507 780	18 488 765,50	0	0	0,00	454	575 356	20 975 196,50
03	22	56 040	2 006 712,00	0	0	0,00	100	327 965	11 930 439,50	0	0	0,00	122	384 005	13 937 151,50
04	50	44 520	1 607 232,00	0	0	0,00	389	1 249 145	51 357 047,97	0	0	0,00	439	1 293 665	52 964 279,97
05	142	323 760	14 705 382,00	0	0	0,00	635	1 280 465	58 644 103,25	0	0	0,00	777	1 604 225	73 349 485,25
06	461	1 098 214	55 683 123,25	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	461	1 098 214	55 683 123,25
07	37	82 258	4 031 523,00	0	0	0,00	772	1 295 762	62 958 769,75	0	0	0,00	809	1 378 020	66 990 292,75
08	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2018	769	1 693 368	81 371 743,25	0	0	0,00	2 737	5 178 383	224 549 579,47	0	0	0,00	3 506	6 871 751	305 921 322,72

Czech Gas Futures

Structure of Trades in July 2018

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
M08-18	3	10	7 440	167 232,60	22,48
M09-18	1	1	720	16 344,00	22,70
M10-18	0	0	0	0,00	0,00
Q04-18	0	0	0	0,00	0,00
Q01-19	0	0	0	0,00	0,00
Q02-19	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	0	0	0	0,00	0,00
WIN-18	0	0	0	0,00	0,00
SUM-19	0	0	0	0,00	0,00
WIN-19	0	0	0	0,00	0,00
CAL-19	8	15	131 400	2 770 131,00	21,08
CAL-20	8	8	70 272	1 399 291,20	19,91
CAL-21	6	7	61 320	1 192 455,00	19,45

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2018

Month	Exchange Traded Volumes			OTC Cleared Volumes			Total		
	Base Load			Base Load			No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)				
01	192	257 466	4 643 126,67	0	0	0,00	192	257 466	4 643 126,67
02	111	217 087	3 747 068,90	0	0	0,00	111	217 087	3 747 068,90
03	59	137 818	2 424 519,70	0	0	0,00	59	137 818	2 424 519,70
04	30	200 305	3 620 743,20	0	0	0,00	30	200 305	3 620 743,20
05	50	351 193	7 157 984,58	0	0	0,00	50	351 193	7 157 984,58
06	42	143 592	2 858 390,40	0	0	0,00	42	143 592	2 858 390,40
07	41	271 152	5 545 453,80	0	0	0,00	41	271 152	5 545 453,80
08	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2018	525	1 578 613	29 997 287,24	0	0	0,00	525	1 578 613	29 997 287,24

Czech Gas Spot

Structure of Trades in July 2018

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
Day Ahead	145	8 905	213 720	4 861 791,60	22,75
Weekend	27	1 802	86 496	1 956 700,80	22,62

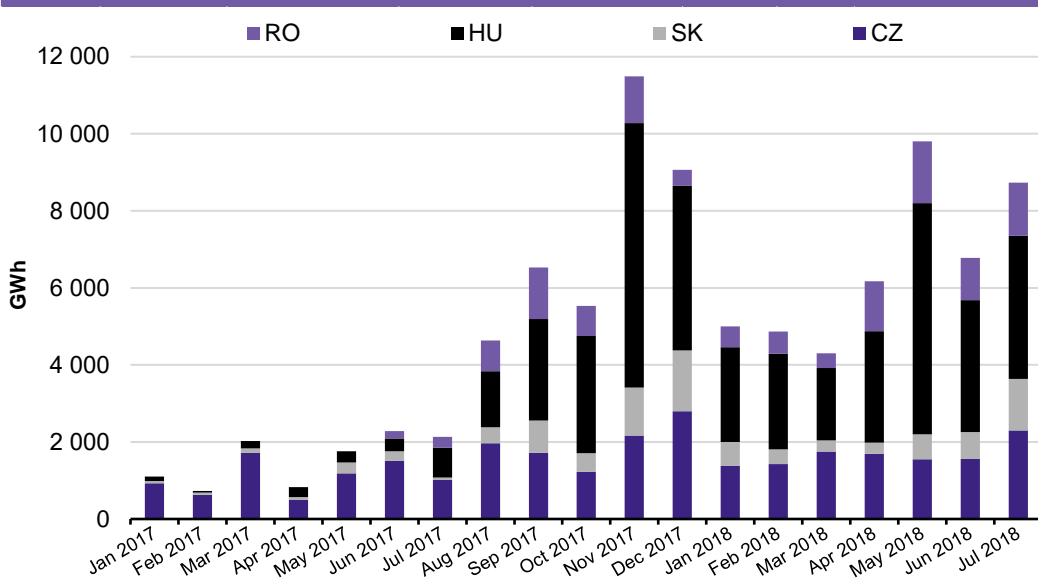
* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2018

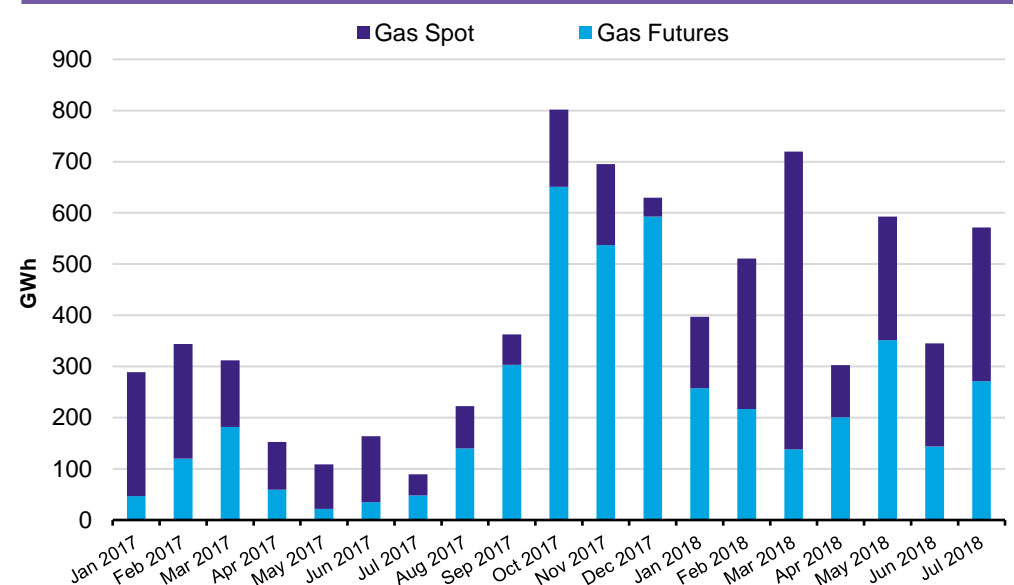
Month	Exchange Traded Volumes			OTC Cleared Volumes			Total		
	Base Load			Base Load					
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
01	5 133	139 272	2 579 809,20	0	0	0,00	5 133	139 272	2 579 809,20
02	10 389	294 024	7 152 322,20	0	0	0,00	10 389	294 024	7 152 322,20
03	20 154	581 776	15 802 411,30	0	0	0,00	20 154	581 776	15 802 411,30
04	3 879	102 144	1 977 942,00	0	0	0,00	3 879	102 144	1 977 942,00
05	8 327	241 320	5 328 282,00	0	0	0,00	8 327	241 320	5 328 282,00
06	7 615	201 312	4 484 598,00	0	0	0,00	7 615	201 312	4 484 598,00
07	10 707	300 216	6 818 492,40	0	0	0,00	10 707	300 216	6 818 492,40
08	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2018	66 204	1 860 064	44 143 857,10	0	0	0,00	66 204	1 860 064	44 143 857,10

Market Overview

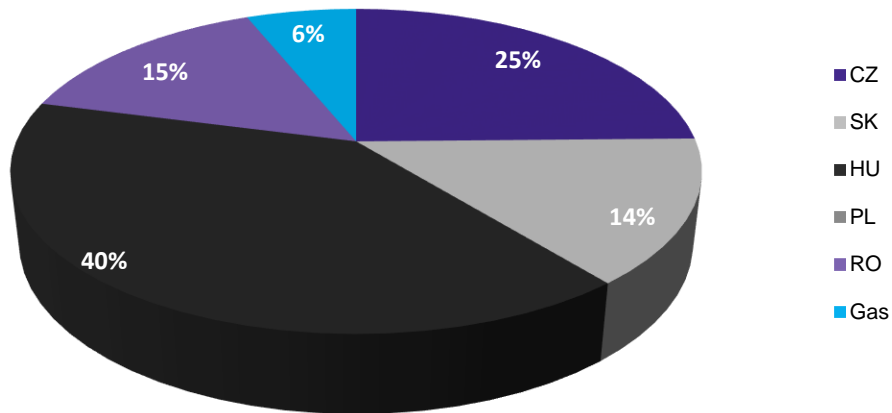
Power Traded Volume in 2017 and 2018



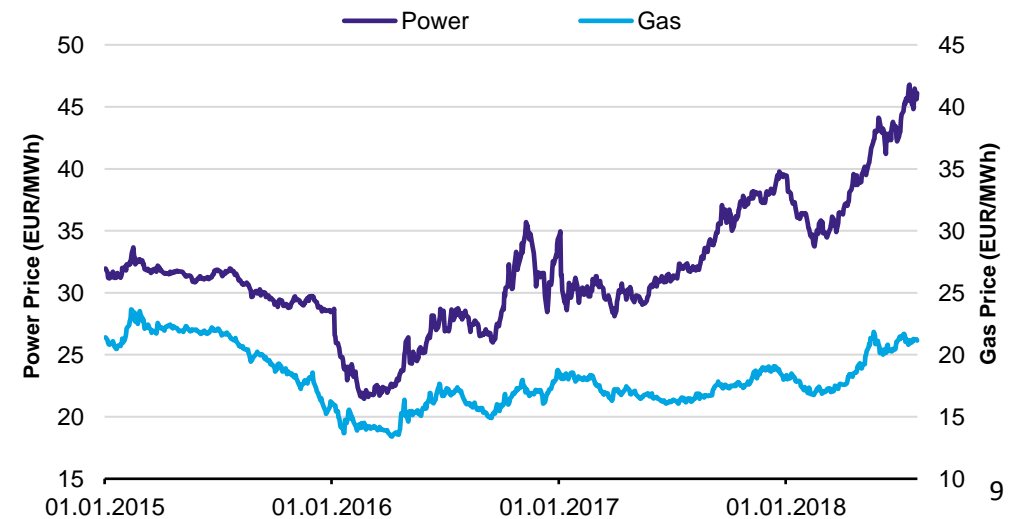
Gas Traded Volume in 2017 and 2018



Structure of Trades in July 2018



Czech Base Front Year Price Development



Yearly Statistics

Power

Month	Exchange Traded Volumes						OTC Cleared Volumes						Total		
	Base Load			Peak Load			Base Load			Peak Load			No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)			
2007	3 558	33 313 386	1 811 764 102,00	1 168	1 054 932	86 059 623,00	0	0	0,00	0	0	0,00	4 726	34 368 318	1 897 823 725,00
2008	14 103	25 723 197	1 904 553 739,00	2 893	2 071 176	216 740 200,00	693	4 780 665	304 575 894,00	85	240 060	21 755 100,00	17 774	32 815 098	2 447 624 933,00
2009	8 185	22 889 495	1 078 923 742,00	1 995	1 192 080	77 026 713,00	1 418	4 376 290	207 057 037,00	495	481 680	33 122 379,00	12 093	28 939 545	1 396 129 870,00
2010	9 085	19 869 506	948 325 775,00	1 714	581 160	36 304 143,00	561	3 795 140	181 875 240,00	75	144 240	8 720 808,00	11 435	24 390 046	1 175 225 965,00
2011	7 037	15 766 217	854 756 963,00	795	349 560	23 910 102,00	2 121	8 193 397	446 718 447,00	35	22 200	1 670 655,00	9 988	24 331 374	1 327 056 167,00
2012	5 783	16 363 367	771 736 655,00	956	577 404	33 922 915,00	926	2 834 934	134 982 757,00	110	51 000	2 970 879,00	7 775	19 826 705	943 613 207,00
2013	9 030	26 699 844	1 035 294 939,00	904	534 024	26 723 950,00	800	2 416 525	98 246 646,00	35	19 800	936 078,00	10 769	29 670 193	1 161 201 613,00
2014	6 398	19 662 663	696 622 683,00	660	387 120	16 747 329,00	837	1 532 121	58 052 755,00	0	0	0,00	7 895	21 581 904	771 422 767,00
2015	9 583	21 775 775	737 859 576,00	643	610 752	24 235 734,00	344	1 711 062	51 768 840,00	0	0	0,00	10 570	24 097 589	813 864 150,00
2016	7 194	28 197 026	846 636 943,00	317	373 320	14 377 641,00	296	1 767 130	60 393 220,00	30	30 000	1 292 994,00	7 837	30 367 476	922 700 799,00
2017	4 112	17 010 821	628 798 292,45	179	117 552	5 328 912,00	9 024	30 514 951	1 341 635 540,25	218	468 936	28 876 759,80	13 533	48 112 260	2 004 639 504,50
2018	6 590	17 278 018	776 489 056,80	241	478 332	28 071 129,60	13 914	27 574 221	1 246 113 442,72	280	316 860	17 631 867,00	21 025	45 647 431	2 068 305 496,12

Gas

Month	Exchange Traded Volumes						OTC Cleared Volumes						Total		
	Base Load			Peak Load			Base Load			Peak Load			No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)			
2007	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2008	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2009	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2010	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2011	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2012	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2013	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2014	690	615 240	13 798 585,00	N/A	N/A	N/A	175	129 840	3 041 076,00	N/A	N/A	N/A	865	745 080	16 839 661,00
2015	60 309	3 052 479	58 524 354,00	N/A	N/A	N/A	260	125 328	2 577 583,00	N/A	N/A	N/A	60 569	3 177 807	61 101 937,00
2016	58 334	3 113 097	47 495 684,00	N/A	N/A	N/A	0	0	0,00	N/A	N/A	N/A	58 334	3 113 097	47 495 684,00
2017	60 126	4 160 763	75 923 411,06	N/A	N/A	N/A	63	180 268	3 052 063,20	N/A	N/A	N/A	60 189	4 341 031	78 975 474,26
2018	66 729	3 438 677	74 141 144,34	N/A	N/A	N/A	0	0	0,00	N/A	N/A	N/A	66 729	3 438 677	74 141 144,34

Auctions

Power

Month	Low Consumption			High Consumption			Total		
	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)
01	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
02	1	68	67 956,81	0	0	0,00	1	68	67 956,81
03	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
04	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
05	1	3 441	0,00	3	3 325	2 597 687,01	4	6 765	2 597 687,01
06	4	8 986	10 518 372,26	5	19 428	4 025 115,64	5	28 414	14 543 487,90
07	3	1 853	112 305,00	3	1 313 050	3 633 743,72	4	1 314 902	3 746 048,72
08	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2018	9	14 347	10 698 634,07	11	1 335 803	10 256 546,37	14	1 350 149	20 955 180,44

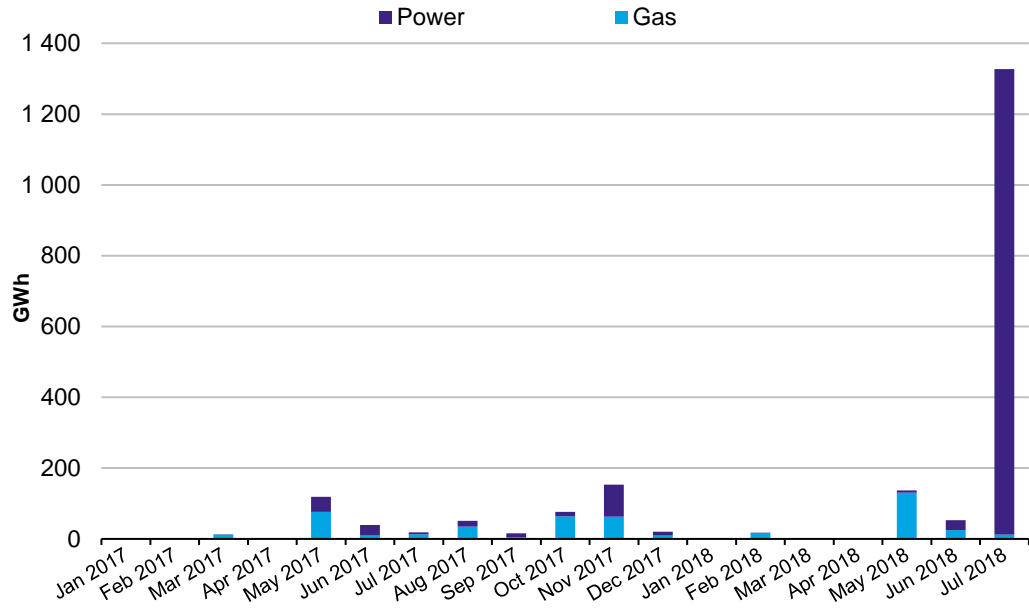
Gas

Month	Low Consumption			High Consumption			Total		
	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)
01	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
02	1	3 284	0,00	1	13 054	0,00	1	16 338	0,00
03	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
04	1	458	210 614,22	0	0	0,00	1	458	210 614,22
05	3	13 313	167 440,00	3	117 120	3 467 980,00	4	130 433	3 635 420,00
06	3	8 292	3 774 517,07	3	16 324	3 471 001,80	3	24 616	7 245 518,87
07	3	3 941	2 249 511,00	2	7 972	4 577 036,00	3	11 913	6 826 547,00
08	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2018	11	29 289	6 402 082,29	9	154 470	11 516 017,80	12	183 759	17 918 100,09

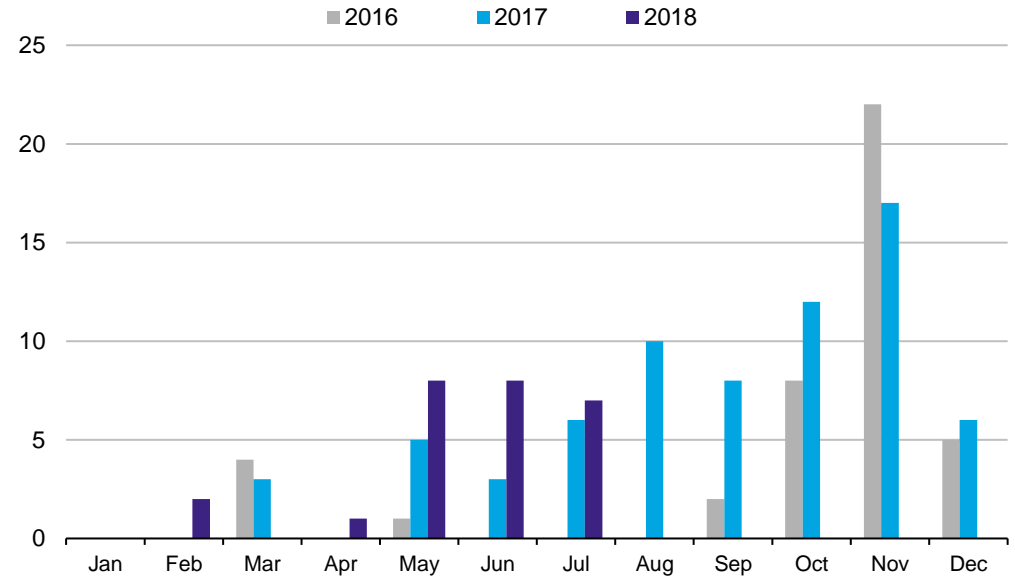
* Captures "price for unit" auctions only

Market Overview

Traded Volume in 2017 and 2018



Number of Auctions



Yearly Statistics

Power

Month	Low Consumption			High Consumption			Total		
	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)
2007	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2008	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2009	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2010	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2011	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2012	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2013	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2014	1	5 025	5 125 467,36	1	3 044	3 104 880,00	1	8 069	8 230 347,36
2015	15	126 533	107 800 505,60	5	57 968	49 590 426,39	17	184 501	157 390 931,98
2016	18	153 495	84 739 591,53	10	112 064	47 904 025,17	22	265 559	132 643 616,70
2017	37	126 152	82 498 644,46	19	93 940	52 648 345,92	38	220 092	135 146 990,38
2018	9	14 347	10 698 634,07	11	1 335 803	10 256 546,37	14	1 350 149	20 955 180,44

Gas

Month	Low Consumption			High Consumption			Total		
	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)	No. of Auctions	Volume (MWh)	Value* (CZK)
2007	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2008	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2009	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2010	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2011	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2012	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2013	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2014	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
2015	13	113 625	66 210 504,67	8	151 136	80 386 825,50	14	264 761	146 597 330,18
2016	18	201 072	53 503 970,19	10	214 543	64 943 512,51	20	415 615	118 447 482,70
2017	32	147 976	52 814 267,28	15	137 940	31 817 744,05	32	285 916	84 632 011,32
2018	11	29 289	6 402 082,29	9	154 470	11 516 017,80	12	183 759	17 918 100,09

* Captures "price for unit" auctions only