

Monthly Statistics

April 2019

> 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 April 2019

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)
Day Aheads	85	2 025	48 600	1 987 158,00	40,89	0	0	0	0,00	0,00
Weekends	4	80	3 840	128 220,00	33,39	0	0	0	0,00	0,00
Weeks	5	50	8 400	311 556,00	37,09	0	0	0	0,00	0,00
M05-19	28	177	131 688	5 502 252,00	41,78	0	0	0	0,00	0,00
M06-19	13	65	46 800	2 033 460,00	43,45	0	0	0	0,00	0,00
M07-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M08-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M10-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	6	30	66 240	3 064 704,00	46,27	0	0	0	0,00	0,00
Q04-19	5	25	55 225	2 949 567,25	53,41	0	0	0	0,00	0,00
Q01-20	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-20	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-20	19	77	676 368	34 586 121,60	51,14	0	0	0	0,00	0,00
CAL-21	3	11	96 360	4 730 838,00	49,10	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2019

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	526	1 771 018	91 134 556,70	0	0	0,00	709	274 392	14 926 095,60	0	0	0,00	1 235	2 045 410	106 060 652,30
02	428	2 061 969	99 328 241,54	0	0	0,00	2 231	2 947 704	138 876 156,75	0	0	0,00	2 659	5 009 673	238 204 398,29
03	417	1 148 597	53 649 809,30	0	0	0,00	1 550	354 270	15 429 702,15	0	0	0,00	1 967	1 502 867	69 079 511,45
04	468	891 658	44 279 998,95	0	0	0,00	2 072	241 863	11 013 877,90	0	0	0,00	2 540	1 133 521	55 293 876,85
05	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
06	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
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
2019	1 839	5 873 242	288 392 606,49	0	0	0,00	6 562	3 818 229	180 245 832,40	0	0	0,00	8 401	9 691 471	468 638 438,89

Slovak Power Futures

Structure of Trades in April 2019

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)
M05-19	20	126	93 744	4 057 255,20	43,28	0	0	0	0,00	0,00
M06-19	1	5	3 600	161 100,00	44,75	0	0	0	0,00	0,00
M07-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M08-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M10-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	11	96	211 968	10 709 241,60	50,52	0	0	0	0,00	0,00
Q04-19	2	10	22 090	1 214 397,75	54,98	0	0	0	0,00	0,00
Q01-20	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-20	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-20	3	20	175 680	9 521 416,80	54,20	0	0	0	0,00	0,00
CAL-21	1	5	43 800	2 249 130,00	51,35	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2019

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	141	315 264	16 735 368,00	0	0	0,00	37	24 864	1 552 622,40	0	0	0,00	178	340 128	18 287 990,40
02	90	278 125	13 504 481,25	0	0	0,00	150	173 270	8 200 045,25	30	94 320	6 177 960,00	270	545 715	27 882 486,50
03	76	227 784	10 899 922,80	17	53 448	3 581 959,20	300	515 090	25 097 704,75	10	31 440	2 012 160,00	403	827 762	41 591 746,75
04	122	267 672	13 611 195,60	0	0	0,00	140	283 210	14 301 345,75	0	0	0,00	262	550 882	27 912 541,35
05	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
06	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
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
2019	429	1 088 845	54 750 967,65	17	53 448	3 581 959,20	627	996 434	49 151 718,15	40	125 760	8 190 120,00	1 113	2 264 487	115 674 765,00

Hungarian Power Futures

Structure of Trades in April 2019

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)
Day Aheads	618	7 100	170 400	8 094 098,40	47,50	0	0	0	0,00	0,00
Weekends	107	1 505	72 240	2 764 260,00	38,26	0	0	0	0,00	0,00
Weeks	237	2 561	430 248	19 898 566,80	46,25	0	0	0	0,00	0,00
M05-19	260	1 659	1 234 296	62 325 996,00	50,50	6	55	15 180	935 640,00	61,64
M06-19	69	416	299 520	15 797 253,60	52,74	0	0	0	0,00	0,00
M07-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M08-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M10-19	1	5	3 725	247 712,50	66,50	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	99	577	1 274 016	75 942 945,60	59,61	0	0	0	0,00	0,00
Q04-19	56	308	680 372	42 154 214,46	61,96	0	0	0	0,00	0,00
Q01-20	2	30	65 490	3 955 596,00	60,40	0	0	0	0,00	0,00
Q02-20	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-20	56	190	1 668 960	95 663 469,60	57,32	5	25	78 600	5 560 950,00	70,75
CAL-21	18	53	464 280	25 861 272,00	55,70	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2019

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	737	671 086	38 830 135,50	10	120	8 520,00	7 561	7 211 982	431 284 328,94	60	16 560	1 189 980,00	8 368	7 899 748	471 312 964,44
02	455	318 738	16 236 379,45	0	0	0,00	10 280	6 994 483	365 446 640,81	310	173 160	10 797 534,00	11 045	7 486 381	392 480 554,26
03	301	272 318	13 742 768,20	15	47 160	3 279 506,40	14 127	9 169 477	470 072 063,08	180	154 800	9 953 325,00	14 623	9 643 755	497 047 662,68
04	444	318 528	16 995 019,20	0	0	0,00	13 960	6 045 019	335 710 365,76	80	93 780	6 496 590,00	14 484	6 457 327	359 201 974,96
05	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
06	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
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
2019	1 937	1 580 670	85 804 302,35	25	47 280	3 288 026,40	45 928	29 420 961	1 602 513 398,59	630	438 300	28 437 429,00	48 520	31 487 211	1 720 043 156,34

Romanian Power Futures

Structure of Trades in April 2019

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	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M05-19	29	176	130 944	6 441 886,80	49,20	0	0	0	0,00	0,00
M06-19	24	147	105 840	5 362 632,00	50,67	0	0	0	0,00	0,00
M07-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M08-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M10-19	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	21	107	236 256	13 763 016,00	58,25	0	0	0	0,00	0,00
Q04-19	10	50	110 450	6 618 716,25	59,93	0	0	0	0,00	0,00
Q01-20	1	5	10 915	622 155,00	57,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-20	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-20	3	15	131 760	7 527 888,00	57,13	0	0	0	0,00	0,00
CAL-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2019

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	89	194 088	10 896 519,60	0	0	0,00	405	344 534	20 752 221,22	0	0	0,00	494	538 622	31 648 740,82
02	55	263 275	13 374 948,50	0	0	0,00	472	695 573	34 820 749,95	0	0	0,00	527	958 848	48 195 698,45
03	18	24 720	1 133 218,80	0	0	0,00	879	1 136 899	57 125 720,00	0	0	0,00	897	1 161 619	58 258 938,80
04	40	94 728	5 373 922,80	0	0	0,00	460	631 437	34 962 371,25	0	0	0,00	500	726 165	40 336 294,05
05	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
06	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
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
2019	202	576 811	30 778 609,70	0	0	0,00	2 216	2 808 443	147 661 062,42	0	0	0,00	2 418	3 385 254	178 439 672,12

Czech Gas Futures

Structure of Trades in April 2019

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
M05-19	3	64	47 616	733 584,00	15,41
M06-19	0	0	0	0,00	0,00
M07-19	0	0	0	0,00	0,00
Q03-19	0	0	0	0,00	0,00
Q04-19	0	0	0	0,00	0,00
Q01-20	0	0	0	0,00	0,00
Q02-20	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
SUM-20	0	0	0	0,00	0,00
CAL-20	0	0	0	0,00	0,00
CAL-21	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2019

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	398	284 106	6 155 433,30	66	44 352	895 910,40	464	328 458	7 051 343,70
02	218	264 841	5 148 891,63	94	210 054	4 125 263,30	312	474 895	9 274 154,93
03	197	273 648	4 740 068,40	34	24 480	388 620,00	231	298 128	5 128 688,40
04	40	29 760	465 744,00	24	17 856	267 840,00	64	47 616	733 584,00
05	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
06	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
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
2019	853	852 355	16 510 137,33	218	296 742	5 677 633,70	1 071	1 149 097	22 187 771,03

Czech Gas Spot

Structure of Trades in April 2019

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
Day Aheads	289	17 103	410 472	6 783 949,20	16,53
Weekends	81	5 779	376 560	6 132 681,60	16,29

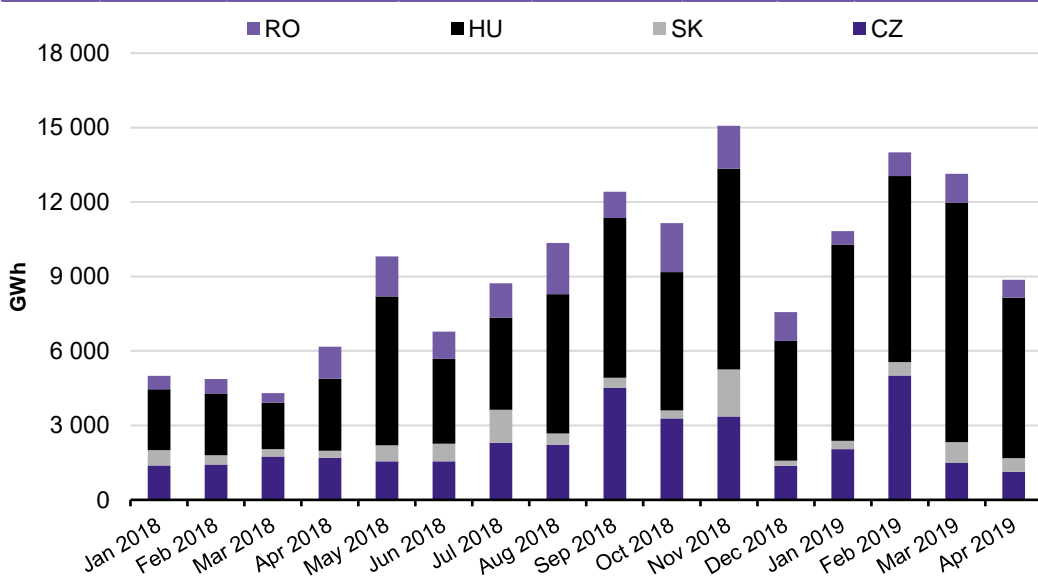
* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2019

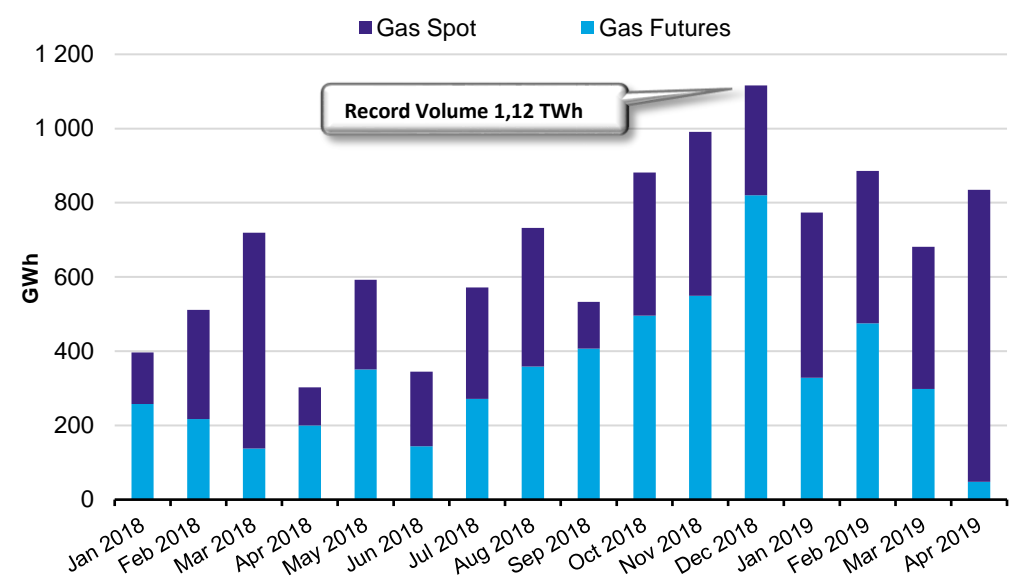
Month	Exchange Traded Volumes			OTC Cleared Volumes			Total		
	Base Load			Base Load					
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
01	16 212	445 344	9 710 844,00	0	0	0,00	16 212	445 344	9 710 844,00
02	14 234	410 736	7 765 498,20	0	0	0,00	14 234	410 736	7 765 498,20
03	13 818	383 006	6 529 259,08	0	0	0,00	13 818	383 006	6 529 259,08
04	22 882	787 032	12 916 630,80	0	0	0,00	22 882	787 032	12 916 630,80
05	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
06	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
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
2019	67 146	2 026 118	36 922 232,08	0	0	0,00	67 146	2 026 118	36 922 232,08

Market Overview

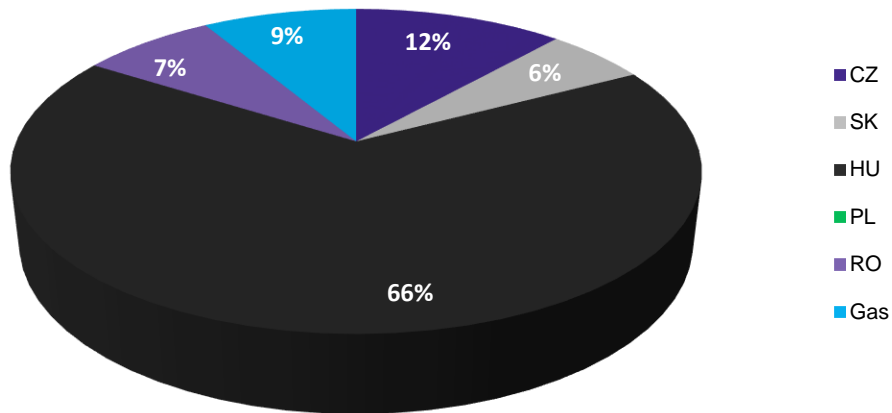
Power Traded Volume in 2018 and 2019



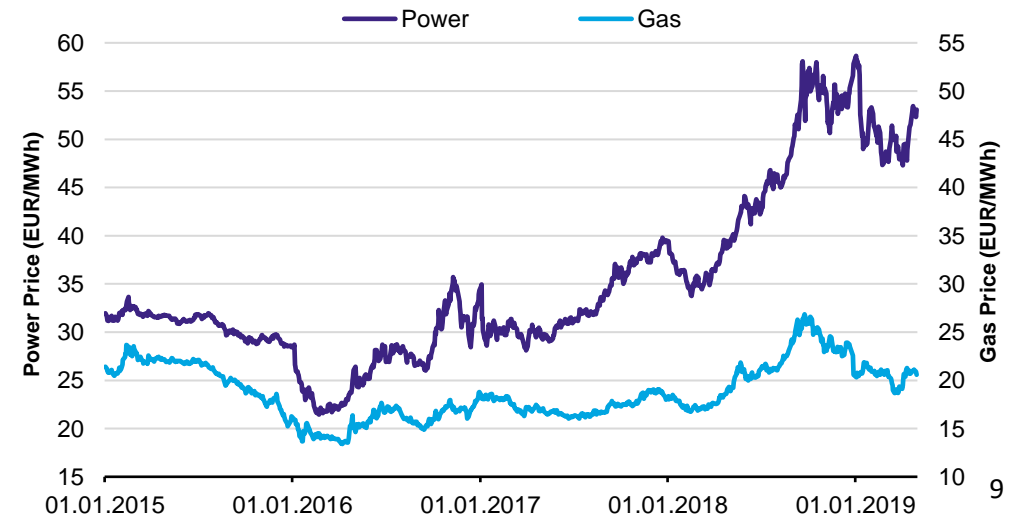
Gas Traded Volume in 2018 and 2019



Structure of Trades in April 2019



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	11 313	30 097 175	1 502 265 705,22	286	607 572	37 672 430,40	35 132	70 257 842	3 775 617 636,99	1 271	1 250 532	81 219 076,80	48 002	102 213 121	5 396 774 849,41
2019 YTD	4 407	9 119 568	459 726 486,19	42	100 728	6 869 985,60	55 333	37 044 067	1 979 572 011,56	670	564 060	36 627 549,00	60 452	46 828 423	2 482 796 032,35

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	125 317	7 644 773	175 826 796,20	N/A	N/A	N/A	65	48 360	1 177 566,00	N/A	N/A	N/A	125 382	7 693 133	177 004 362,20
2019 YTD	67 999	2 878 473	53 432 369,40	N/A	N/A	N/A	218	296 742	5 677 633,70	N/A	N/A	N/A	68 217	3 175 215	59 110 003,10

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	1	1 751	0,00	2	1 345 629	0,00	2	1 347 380	0,00
02	2	4 034	5 596 240,55	1	1 461	2 022 570,68	2	5 495	7 618 811,23
03	3	7 051	1 365 230,09	3	1 964	39 923,58	3	9 016	1 405 153,67
04	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
05	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
06	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
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
2019	6	12 836	6 961 470,64	6	1 349 055	2 062 494,26	7	1 361 891	9 023 964,90

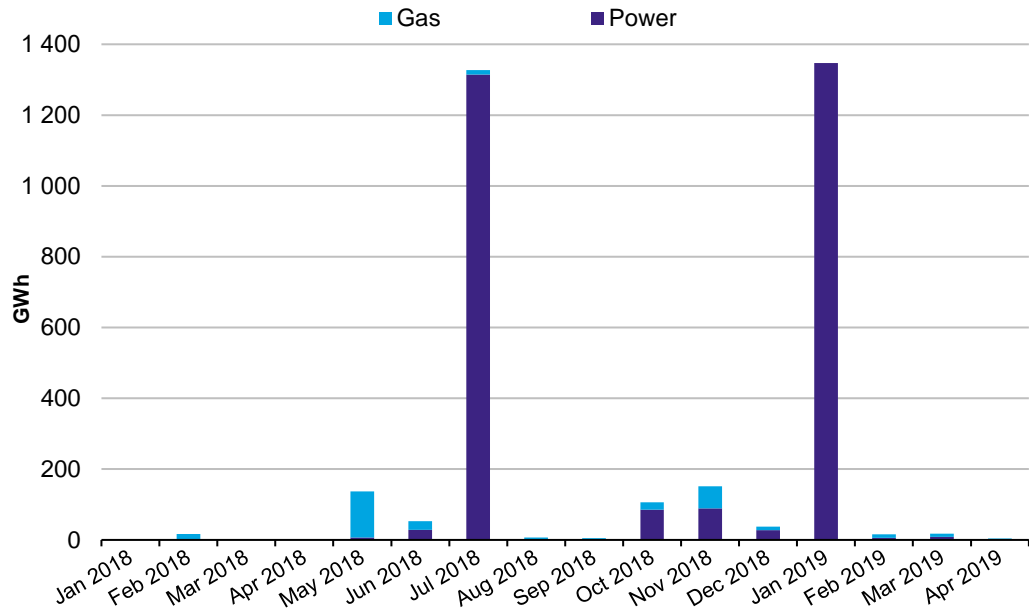
Gas

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	2	6 421	3 777 323,18	1	3 960	2 336 400,00	2	10 381	6 113 723,18
03	4	8 803	5 079 987,55	0	0	0,00	4	8 803	5 079 987,55
04	1	4 021	2 368 493,28	0	0	0,00	1	4 021	2 368 493,28
05	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
06	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
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
2019	7	19 244	11 225 804,01	1	3 960	2 336 400,00	7	23 204	13 562 204,01

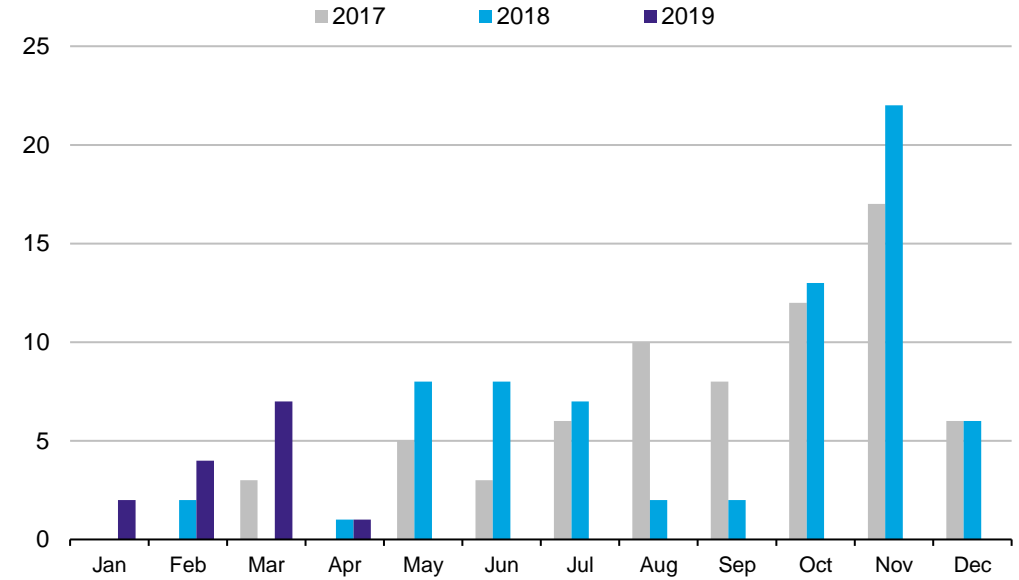
* Captures "price for unit" auctions only

Market Overview

Traded Volume in 2018 and 2019



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	32	154 132	186 231 683,49	23	1 399 248	50 227 628,60	39	1 553 380	236 459 312,09
2019 YTD	6	12 836	6 961 470,64	6	1 349 055	2 062 494,26	7	1 361 891	9 023 964,90

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	30	95 469	43 547 870,55	16	191 992	23 855 176,26	32	287 461	67 403 046,81
2019 YTD	7	19 244	11 225 804,01	1	3 960	2 336 400,00	7	23 204	13 562 204,01

* Captures "price for unit" auctions only