

Monthly Statistics

May 2021

> 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
Polish Power Futures	page 7
Slovenian Power Futures	page 8
Serbian Power Futures	page 9
Bulgarian Power Futures	page 10
Czech Gas Futures	page 11
Czech Gas Spot	page 12
Market Overview	page 13
Yearly Statistics	page 14

Retail

Auctions	page 15
Market Overview	page 16
Yearly Statistics	page 17

Czech Power Futures

Structure of Trades in May 2021

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	65	995	23 880	1 433 910,00	60,05	0	0	0	0,00	0,00
Weekends	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Weeks	29	425	27 000	1 212 318,00	44,90	0	0	0	0,00	0,00
M06-21	76	389	280 080	18 507 542,40	66,08	0	0	0	0,00	0,00
M07-21	11	55	40 920	2 817 342,00	68,85	0	0	0	0,00	0,00
M08-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-21	31	182	401 856	28 063 282,56	69,83	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	18	116	256 244	19 019 202,83	74,22	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	40	145	1 270 200	83 586 781,20	65,81	3	8	24 960	1 956 240,00	78,38
CAL-23	5	24	210 240	13 094 448,00	62,28	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	1	1	8 784	555 148,80	63,20	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

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	228	315 611	16 013 848,15	4	12 480	781 248,00	1 581	324 834	18 288 061,80	0	0	0,00	1 813	652 925	35 083 157,95
02	244	200 060	10 275 764,15	0	0	0,00	1 707	485 197	24 758 252,70	0	0	0,00	1 951	685 257	35 034 016,85
03	311	510 575	27 303 906,50	0	0	0,00	1 658	801 861	43 137 559,50	0	0	0,00	1 969	1 312 436	70 441 466,00
04	613	963 505	57 491 845,70	0	0	0,00	3 883	530 448	31 340 127,60	0	0	0,00	4 496	1 493 953	88 831 973,30
05	644	1 230 665	82 659 316,70	8	24 960	1 956 240,00	1 688	1 288 539	85 630 659,09	0	0	0,00	2 340	2 544 164	170 246 215,79
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
2021	2 040	3 220 416	193 744 681,20	12	37 440	2 737 488,00	10 517	3 430 879	203 154 660,69	0	0	0,00	12 569	6 688 735	399 636 829,89

Slovak Power Futures

Structure of Trades in May 2021

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)
M06-21	19	54	38 880	2 613 060,00	67,21	0	0	0	0,00	0,00
M07-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M08-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-21	14	52	114 816	8 280 110,40	72,12	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	5	25	55 225	4 037 499,75	73,11	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	19	23	201 480	13 838 259,60	68,68	3	6	18 720	1 413 360,00	75,50
CAL-23	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

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	60	121 200	6 628 266,00	0	0	0,00	81	182 227	9 594 666,55	0	0	0,00	141	303 427	16 222 932,55
02	96	190 588	9 925 811,65	0	0	0,00	93	121 563	6 261 037,05	0	0	0,00	189	312 151	16 186 848,70
03	84	288 552	16 142 589,84	0	0	0,00	254	295 721	16 270 945,78	0	0	0,00	338	584 273	32 413 535,62
04	63	262 608	16 004 876,40	0	0	0,00	59	163 440	9 780 600,00	0	0	0,00	122	426 048	25 785 476,40
05	115	314 136	21 869 760,00	6	18 720	1 413 360,00	39	96 265	6 899 169,75	0	0	0,00	160	429 121	30 182 289,75
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
2021	418	1 177 084	70 571 303,89	6	18 720	1 413 360,00	526	859 216	48 806 419,13	0	0	0,00	950	2 055 020	120 791 083,02

Hungarian Power Futures

Structure of Trades in May 2021

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	930	11 075	265 800	16 098 325,20	60,57	0	0	0	0,00	0,00
Weekends	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Weeks	729	7 573	720 384	40 517 395,20	56,24	0	0	0	0,00	0,00
M06-21	648	3 509	2 526 480	173 218 399,20	68,56	0	0	0	0,00	0,00
M07-21	22	143	106 392	7 889 524,80	74,16	0	0	0	0,00	0,00
M08-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	4	16	11 520	866 160,00	75,19	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-21	298	1 148	2 534 784	189 677 003,52	74,83	2	40	31 680	2 566 080,00	81,00
Q04-21	91	351	775 359	59 767 256,25	77,08	6	55	43 560	3 894 660,00	89,41
Q01-22	19	93	200 787	15 485 967,25	77,13	3	20	15 360	1 382 400,00	90,00
Q02-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	315	579	5 072 040	345 217 671,60	68,06	0	0	0	0,00	0,00
CAL-23	88	166	1 454 160	92 780 664,00	63,80	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	1	1	8 784	547 243,20	62,30	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

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	798	851 530	45 891 837,76	5	3 960	245 520,00	33 326	11 927 437	658 916 145,73	195	59 940	3 856 665,00	34 324	12 842 867	708 910 168,49
02	1 060	677 710	35 507 234,71	0	0	0,00	31 741	13 431 913	712 180 197,80	150	86 520	5 819 502,00	32 951	14 196 143	753 506 934,51
03	821	632 964	33 994 643,94	0	0	0,00	31 028	10 601 884	575 635 528,92	10	16 920	1 174 440,00	31 859	11 251 768	610 804 612,86
04	506	537 003	33 537 418,67	0	0	0,00	23 971	10 528 910	652 015 529,45	45	140 400	10 314 720,00	24 522	11 206 313	695 867 668,12
05	738	754 788	52 499 429,52	0	0	0,00	23 916	12 921 702	889 566 180,70	115	90 600	7 843 140,00	24 769	13 767 090	949 908 750,22
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
2021	3 923	3 453 995	201 430 564,60	5	3 960	245 520,00	143 982	59 411 846	3 488 313 582,60	515	394 380	29 008 467,00	148 425	63 264 181	3 718 998 134,20

Romanian Power Futures

Structure of Trades in May 2021

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	5	40	6 720	416 976,00	62,05	0	0	0	0,00	0,00
M06-21	19	93	66 960	4 498 992,00	67,19	0	0	0	0,00	0,00
M07-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M08-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-21	19	87	192 096	14 502 916,80	75,50	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	3	30	66 270	5 301 600,00	80,00	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	14	17	148 920	10 110 354,00	67,89	0	0	0	0,00	0,00
CAL-23	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

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	126	110 994	5 821 920,00	0	0	0,00	1 060	628 394	33 889 266,80	0	0	0,00	1 186	739 388	39 711 186,80
02	68	37 590	1 820 432,12	0	0	0,00	596	425 403	20 633 026,75	0	0	0,00	664	462 993	22 453 458,87
03	39	110 088	6 217 969,20	0	0	0,00	281	539 707	30 531 418,80	0	0	0,00	320	649 795	36 749 388,00
04	55	91 249	5 555 387,75	0	0	0,00	722	1 087 858	66 555 578,55	0	0	0,00	777	1 179 107	72 110 966,30
05	73	194 280	13 489 018,80	0	0	0,00	194	286 686	21 341 820,00	0	0	0,00	267	480 966	34 830 838,80
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
2021	361	544 201	32 904 727,87	0	0	0,00	2 853	2 968 048	172 951 110,90	0	0	0,00	3 214	3 512 249	205 855 838,77

Polish Power Futures

Structure of Trades in May 2021

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)
M06-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M07-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M08-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	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
CAL-23	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	1	2	17 568	1 190 232,00	67,75	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

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	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
02	0	0	0,00	0	0	0,00	50	438 120	25 728 600,00	0	0	0,00	50	438 120	25 728 600,00
03	0	0	0,00	0	0	0,00	2	17 568	1 019 822,40	0	0	0,00	2	17 568	1 019 822,40
04	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00
05	0	0	0,00	0	0	0,00	2	17 568	1 190 232,00	0	0	0,00	2	17 568	1 190 232,00
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
2021	0	0	0,00	0	0	0,00	54	473 256	27 938 654,40	0	0	0,00	54	473 256	27 938 654,40

Slovenian Power Futures

Structure of Trades in May 2021

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
M06-21	3	95	68 400	4 828 680,00	70,59	0	0	0	0,00	0,00
M07-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M08-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q03-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	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
CAL-23	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

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	30	42 840	2 185 092,00	0	0	0,00	75	78 624	4 067 028,00	0	0	0,00	105	121 464	6 252 120,00
02	0	0	0,00	0	0	0,00	84	157 696	8 338 030,50	0	0	0,00	84	157 696	8 338 030,50
03	0	0	0,00	0	0	0,00	22	18 768	998 688,00	0	0	0,00	22	18 768	998 688,00
04	0	0	0,00	0	0	0,00	50	37 200	2 246 880,00	0	0	0,00	50	37 200	2 246 880,00
05	0	0	0,00	0	0	0,00	95	68 400	4 828 680,00	0	0	0,00	95	68 400	4 828 680,00
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
2021	30	42 840	2 185 092,00	0	0	0,00	326	360 688	20 479 306,50	0	0	0,00	356	403 528	22 664 398,50

Serbian Power Futures

Structure of Trades in May 2021

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
Weeks	0	0	0	0,00	0,00
M06-21	0	0	0	0,00	0,00
M07-21	0	0	0	0,00	0,00
M08-21	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00
Q03-21	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	0	0	0	0,00	0,00
CAL-23	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

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	3 360	195 384,00	15	10 080	558 600	20	13 440	753 984,00
02	5	3 715	191 619,70	245	44 035	2 345 634	250	47 750	2 537 253,20
03	5	3 600	187 200,00	0	0	0	5	3 600	187 200,00
04	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00
05	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00
06	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00
08	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0,00
2021	15	10 675	574 203,70	260	54 115	2 904 234	275	64 790	3 478 437,20

Bulgarian Power Futures

Structure of Trades in May 2021

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
Weeks	0	0	0	0,00	0,00
M06-21	8	37	26 640	1 823 760,00	68,46
M07-21	0	0	0	0,00	0,00
M08-21	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00
Q03-21	4	17	37 536	2 751 388,80	73,30
Q04-21	2	10	22 090	1 705 900,25	77,23
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	1	1	8 760	575 970,00	65,75
CAL-23	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

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	10	47 160	2 642 784,00	35	23 520	1 378 272,00	45	70 680	4 021 056,00
02	15	11 145	555 206,75	30	184 188	10 409 211,00	45	195 333	10 964 417,75
03	5	3 600	180 900,00	20	76 810	4 403 162,00	25	80 410	4 584 062,00
04	5	3 720	199 206,00	59	56 064	3 311 022,00	64	59 784	3 510 228,00
05	7	5 040	337 500,00	58	89 986	6 519 519,05	65	95 026	6 857 019,05
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
2021	42	70 665	3 915 596,75	202	430 568	26 021 186,05	244	501 233	29 936 782,80

Czech Gas Futures

Structure of Trades in May 2021

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
M06-21	9	104	74 880	1 898 838,00	25,36
M07-21	0	0	0	0,00	0,00
M08-21	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	0	0	0	0,00	0,00
Q03-21	1	15	33 120	844 560,00	25,50
Q04-21	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	0	0	0	0,00	0,00
WIN-20	0	0	0	0,00	0,00
SUM-21	0	0	0	0,00	0,00
WIN-21	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	26	138	1 208 880	25 783 746,00	21,33
CAL-23	4	9	78 840	1 502 559,00	19,06
CAL-24	0	0	0	0,00	0,00

* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

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	374	296 748	5 559 828,30	0	0	0,0	374	296 748	5 559 828,30
02	196	148 357	2 573 460,64	0	0	0,0	196	148 357	2 573 460,64
03	15	131 400	2 411 190,00	0	0	0,0	15	131 400	2 411 190,00
04	28	51 514	1 064 995,40	0	0	0,0	28	51 514	1 064 995,40
05	231	1 089 120	23 820 177,00	35	306 600	6 209 526,0	266	1 395 720	30 029 703,00
06	0	0	0,00	0	0	0,0	0	0	0,00
07	0	0	0,00	0	0	0,0	0	0	0,00
08	0	0	0,00	0	0	0,0	0	0	0,00
09	0	0	0,00	0	0	0,0	0	0	0,00
10	0	0	0,00	0	0	0,0	0	0	0,00
11	0	0	0,00	0	0	0,0	0	0	0,00
12	0	0	0,00	0	0	0,0	0	0	0,00
2021	844	1 717 139	35 429 651,34	35	306 600	6 209 526,0	879	2 023 739	41 639 177,34

Czech Gas Spot

Structure of Trades in May 2021

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
Day Aheads	588	25 269	606 456	15 370 680,00	25,35
Weekends	135	5 614	304 680	7 792 621,80	25,58

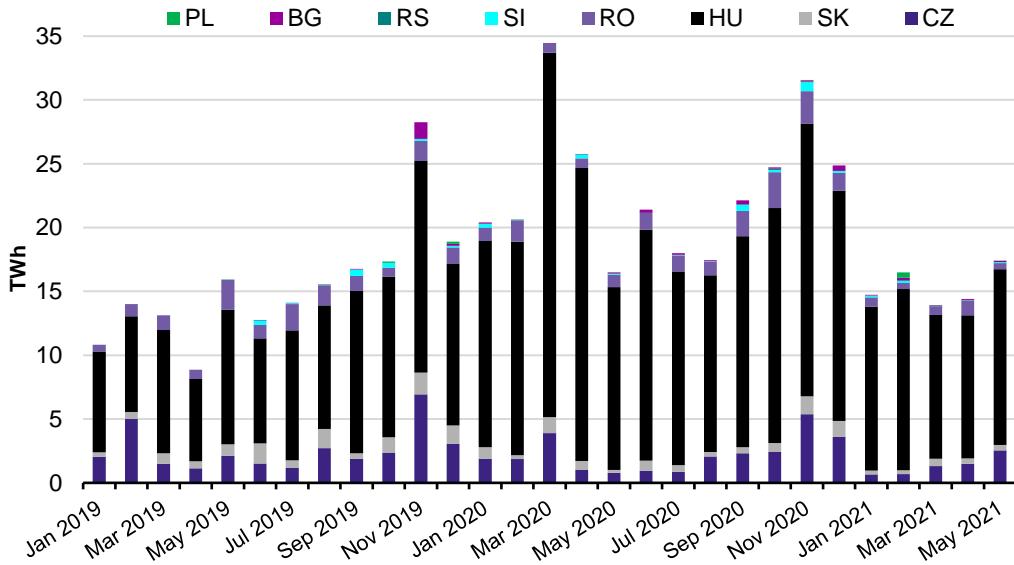
* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

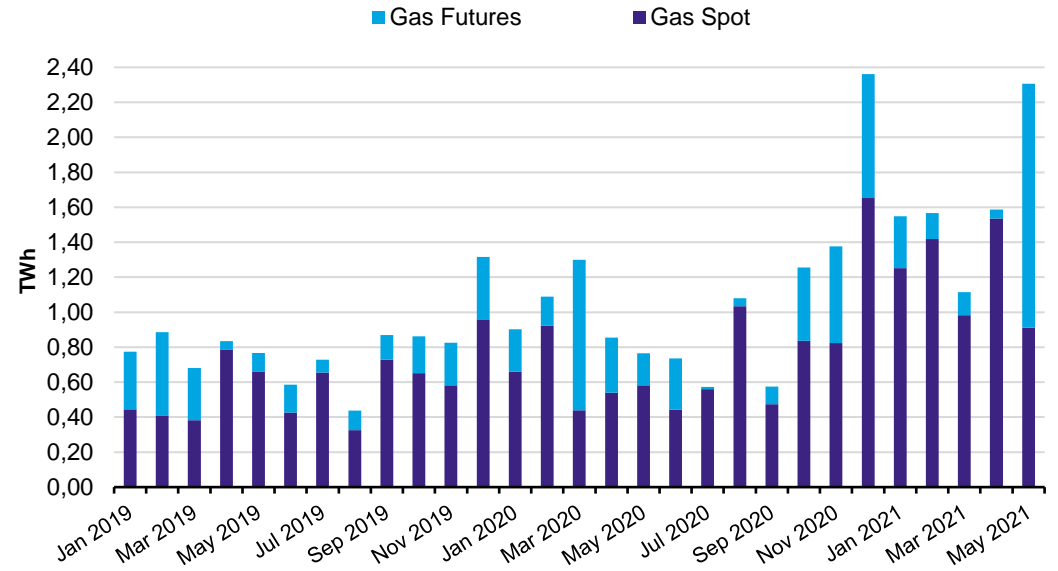
Month	Exchange Traded Volumes			OTC Cleared Volumes			Total		
	Base Load			Base Load					
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
01	44 719	1 251 816	24 551 330,40	0	0	0,00	44 719	1 251 816	24 551 330,40
02	48 600	1 418 376	25 603 335,00	0	0	0,00	48 600	1 418 376	25 603 335,00
03	35 613	982 694	18 202 163,43	0	0	0,00	35 613	982 694	18 202 163,43
04	48 710	1 535 592	32 929 617,60	0	0	0,00	48 710	1 535 592	32 929 617,60
05	30 883	911 136	23 163 301,80	0	0	0,00	30 883	911 136	23 163 301,80
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
2021	208 525	6 099 614	124 449 748,23	0	0	0,00	208 525	6 099 614	124 449 748,23

Market Overview

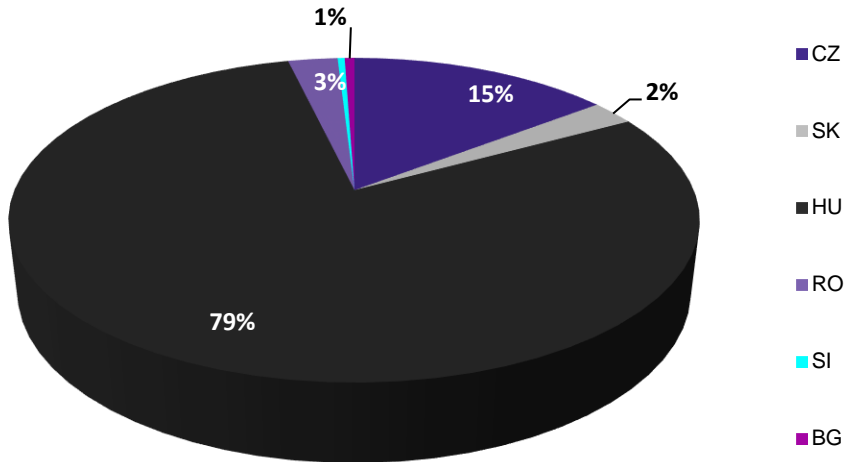
Power Traded Volume in 2019 - 2021



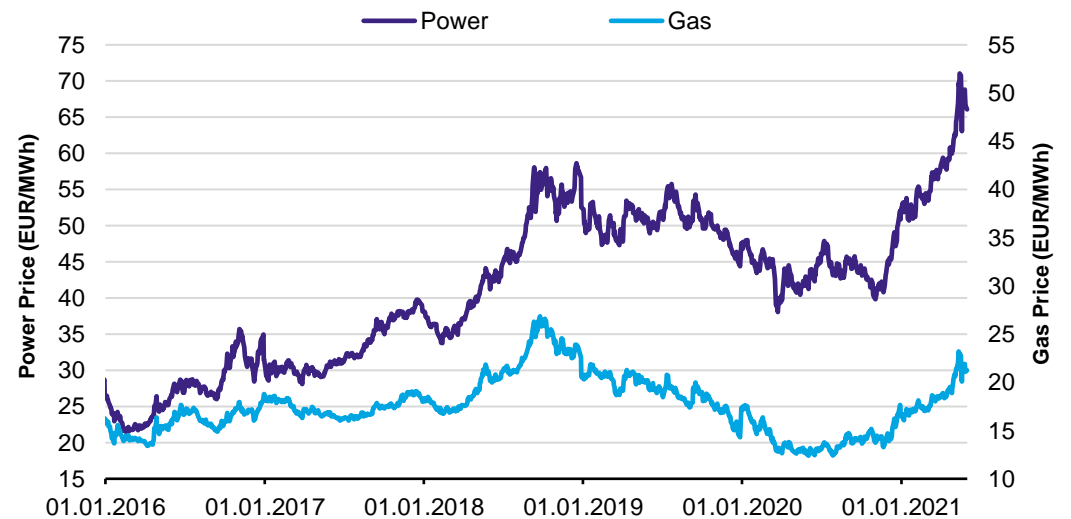
Gas Traded Volume in 2019 - 2021



Structure of Trades in May 2021



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)
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	20 679	27 760 005	1 431 604 318,27	81	146 484	9 485 463,60	253 888	157 075 913	8 643 462 414,92	3 846	1 421 748	94 373 011,20	278 494	186 404 150	10 178 925 207,99
2020	18 760	25 712 932	1 153 484 389,78	149	167 868	10 094 632,80	459 450	248 560 557	11 517 135 554,52	8 828	3 366 396	191 569 427,40	487 187	277 807 753	12 872 284 004,50
2021 YTD	6 829	8 519 876	505 326 170,01	23	60 120	4 396 368,00	158 720	67 988 616	3 990 569 153,77	515	394 380	29 008 467,00	166 087	76 962 992	4 529 300 158,78

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)
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	241 726	9 071 188	133 423 658,53	N/A	N/A	N/A	487	494 714	8 357 648,70	N/A	N/A	N/A	242 213	9 565 902	141 781 307,23
2020	306 110	12 655 556	149 455 440,63	N/A	N/A	N/A	211	212 887	2 294 264,10	N/A	N/A	N/A	306 321	12 868 443	151 749 704,73
2021 YTD	209 369	7 816 753	159 879 399,57	N/A	N/A	N/A	35	306 600	6 209 526,00	N/A	N/A	N/A	209 404	8 123 353	166 088 925,57

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	3	34 580	3 366 765,56	3	11 805	0,00	4	46 386	3 366 765,56
03	2	10 349	0,00	1	1 931	0,00	2	12 280	0,00
04	3	70 949	0,00	3	1 430 407	0,00	6	1 501 355	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
2021	8	115 878	3 366 765,56	7	1 444 143	0,00	12	1 560 021	3 366 765,56

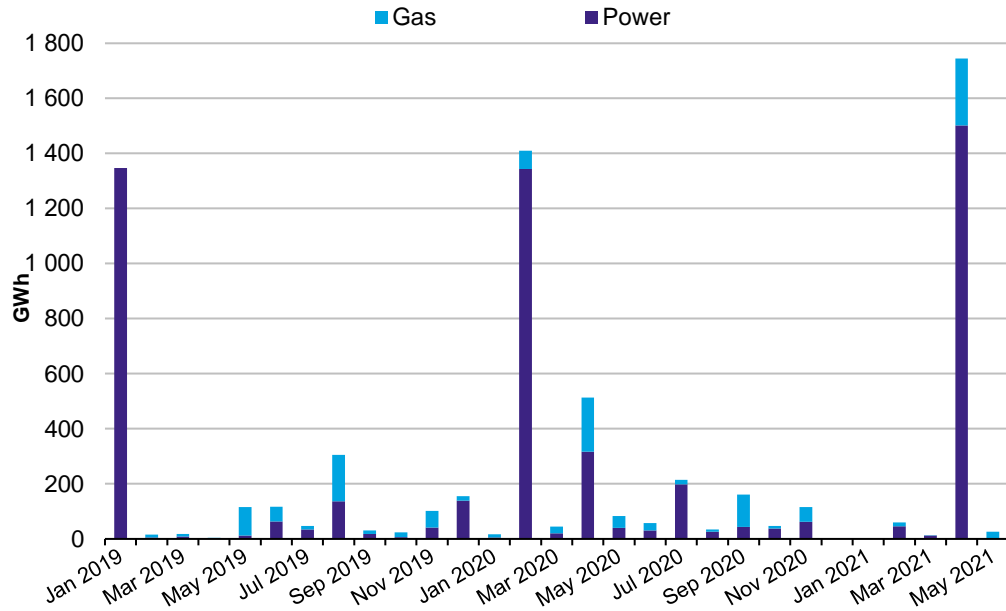
Gas

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	600	0,00	1	13 400	0,00	1	14 000	0,00
03	1	515	282 607,08	0	0	0,00	1	515	282 607,08
04	4	97 090	0,00	4	146 376	0,00	5	243 466	0,00
05	0	0	0,00	1	26 063	0,00	1	26 063	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
2021	6	98 204	282 607,08	6	185 839	0,00	8	284 043	282 607,08

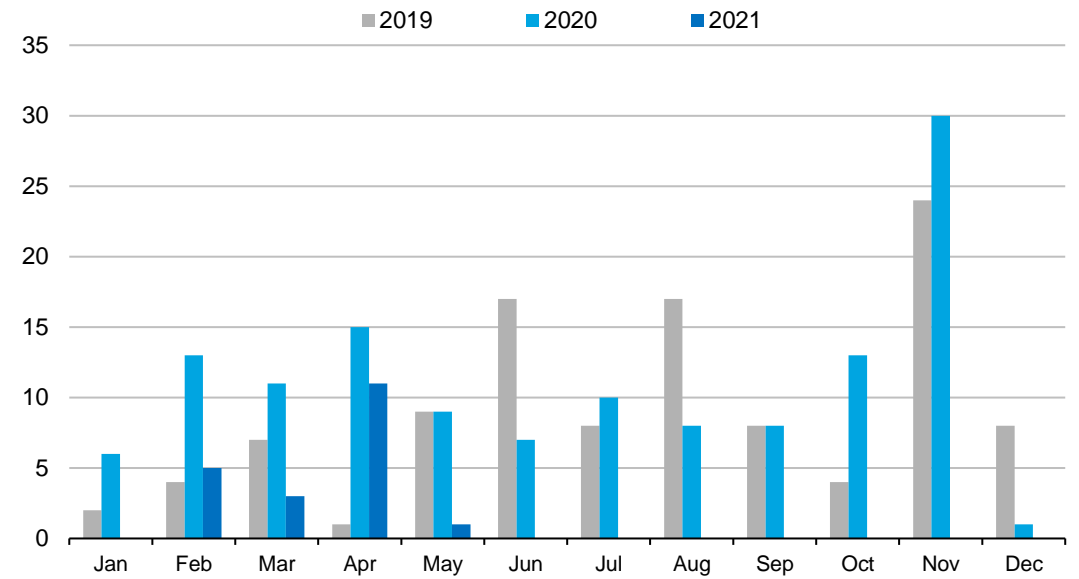
* Captures "price for unit" auctions only

Market Overview

Traded Volume in 2019 - 2021



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)
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	59	268 137	129 697 056,59	38	1 542 952	43 904 045,85	65	1 811 089	173 601 102,44
2020	67	352 030	90 890 435,59	40	1 773 258	79 174 406,80	77	2 125 289	170 064 842,39
2021 YTD	8	115 878	3 366 765,56	7	1 444 143	0,00	12	1 560 021	3 366 765,56

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)
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	43	298 129	92 069 753,48	18	172 099	41 304 952,45	44	470 228	133 374 705,94
2020	50	319 327	41 696 906,41	23	256 277	49 645 294,31	54	575 604	91 342 200,72
2021 YTD	6	98 204	282 607,08	6	185 839	0,00	8	284 043	282 607,08

* Captures "price for unit" auctions only