

Monthly Statistics

August 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 August 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	64	1 175	28 200	2 559 780,00	90,77	0	0	0	0,00	0,00
Weekends	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Weeks	5	40	4 320	361 230,00	83,62	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	70	534	384 480	37 763 352,00	98,22	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	8	65	48 425	4 715 738,25	97,38	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M12-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M01-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	40	154	340 186	34 712 888,70	102,04	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	6	21	45 339	4 710 398,25	103,89	0	0	0	0,00	0,00
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	119	169	1 480 440	123 260 996,40	83,26	2	3	9 360	921 585,60	98,46
CAL-23	16	46	402 960	29 067 694,80	72,14	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	2	22	193 248	12 192 719,04	63,09	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	335	526 524	37 470 217,70	0	0	0,00	2 698	3 593 680	245 069 184,04	0	0	0,00	3 033	4 120 204	282 539 401,74
07	334	948 513	74 353 530,25	0	0	0,00	1 973	2 380 619	179 592 901,75	0	0	0,00	2 307	3 329 132	253 946 432,00
08	318	1 141 508	97 531 756,25	1	3 120	294 528,00	1 908	1 786 090	151 813 041,19	2	6 240	627 057,60	2 229	2 936 958	250 266 383,04
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	3 027	5 836 961	403 100 185,40	13	40 560	3 032 016,00	17 096	11 191 268	779 629 787,67	2	6 240	627 057,60	20 138	17 075 029	1 186 389 046,67

Slovak Power Futures

Structure of Trades in August 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)
M08-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	33	197	141 840	13 958 892,00	98,41	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
M12-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M01-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	2	10	22 090	2 315 584,25	104,83	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
Q03-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	15	24	210 240	18 006 705,60	85,65	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	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	134	294 216	21 881 172,00	0	0	0,00	129	227 396	18 441 386,15	0	0	0,00	263	521 612	40 322 558,15
07	162	310 148	25 372 974,93	0	0	0,00	196	265 373	21 554 942,03	0	0	0,00	358	575 521	46 927 916,96
08	63	221 645	19 724 671,85	0	0	0,00	168	152 525	14 556 510,00	0	0	0,00	231	374 170	34 281 181,85
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	777	2 003 093	137 550 122,67	6	18 720	1 413 360,00	1 019	1 504 510	103 359 257,31	0	0	0,00	1 802	3 526 323	242 322 739,98

Hungarian Power Futures

Structure of Trades in August 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	883	9 138	219 312	25 091 653,20	114,41	1	10	120	15 000,00	125,00
Weekends	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Weeks	423	3 987	503 496	55 732 185,60	110,69	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	439	2 420	1 742 400	186 039 381,60	106,77	0	0	0	0,00	0,00
M10-21	28	197	146 765	16 149 797,10	110,04	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M12-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M01-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	215	963	2 127 267	235 908 697,06	110,90	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	68	237	511 683	55 629 225,80	108,72	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	5	30	65 520	5 227 840,80	79,79	0	0	0	0,00	0,00
Q03-22	1	1	2 208	192 096,00	87,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	218	361	3 162 360	276 479 353,20	87,43	0	0	0	0,00	0,00
CAL-23	94	144	1 261 440	93 537 528,00	74,15	0	0	0	0,00	0,00
CAL-24	15	38	333 792	22 258 216,80	66,68	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)	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	1 125	627 007	48 731 504,96	0	0	0,00	20 619	12 407 324	963 223 398,77	0	0	0,00	21 744	13 034 331	1 011 954 903,73
07	634	713 266	67 550 113,90	0	0	0,00	18 707	10 794 109	931 996 321,84	0	0	0,00	19 341	11 507 375	999 546 435,74
08	526	787 206	71 974 552,26	0	0	0,00	16 990	9 289 037	900 271 422,90	10	120	15 000,00	17 526	10 076 363	972 260 975,16
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	6 208	5 581 474	389 686 735,72	5	3 960	245 520,00	200 298	91 902 316	6 283 804 726,11	525	394 500	29 023 467,00	207 036	97 882 250	6 702 760 448,83

Romanian Power Futures

Structure of Trades in August 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	34	251	42 168	4 671 618,00	110,79	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	46	259	186 480	19 886 940,00	106,64	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
M12-21	1	2	1 488	167 950,56	112,87	0	0	0	0,00	0,00
M01-22	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	18	83	183 347	20 593 623,40	112,32	0	0	0	0,00	0,00
Q01-22	4	12	25 908	2 858 516,00	110,33	0	0	0	0,00	0,00
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	20	43	376 680	32 787 103,20	87,04	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	19	68 160	5 012 728,80	0	0	0,00	701	1 686 906	133 835 184,45	0	0	0,00	720	1 755 066	138 847 913,25
07	1	8 760	663 132,00	0	0	0,00	715	1 382 996	120 279 038,89	0	0	0,00	716	1 391 756	120 942 170,89
08	31	40 680	3 669 787,20	0	0	0,00	619	775 391	77 295 963,96	0	0	0,00	650	816 071	80 965 751,16
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	412	661 801	42 250 375,87	0	0	0,00	4 888	6 813 341	504 361 298,20	0	0	0,00	5 300	7 475 142	546 611 674,07

Polish Power Futures

Structure of Trades in August 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)
M08-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	1	5	3 600	304 200,00	84,50	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
M12-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M01-22	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
Q03-22	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	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	5	3 600	304 200,00	0	0	0,00	5	3 600	304 200,00
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	59	476 856	28 242 854,40	0	0	0,00	59	476 856	28 242 854,40

Slovenian Power Futures

Structure of Trades in August 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
M08-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	18	97	69 840	7 878 960,00	112,81	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
M12-21	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0,00
M01-22	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
Q03-22	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	5	3 720	317 874,00	0	0	0,00	52	89 928	7 380 787,20	0	0	0,00	57	93 648	7 698 661,20
07	20	14 880	1 387 560,00	0	0	0,00	77	57 288	5 667 420,00	0	0	0,00	97	72 168	7 054 980,00
08	30	21 600	2 441 700,00	0	0	0,00	67	48 240	5 437 260,00	0	0	0,00	97	69 840	7 878 960,00
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	85	83 040	6 332 226,00	0	0	0,00	522	556 144	38 964 773,70	0	0	0,00	607	639 184	45 296 999,70

Serbian Power Futures

Structure of Trades in August 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
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
M12-21	0	0	0	0,00	0,00
M01-22	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
Q03-22	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	70	40 560	3 825 300	70	40 560	3 825 300,00
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	330	94 675	6 729 534	345	105 350	7 303 737,20

Bulgarian Power Futures

Structure of Trades in August 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
M08-21	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	13	115	82 800	8 961 300,00	108,23
M10-21	0	0	0	0,00	0,00
M11-21	0	0	0	0,00	0,00
M12-21	0	0	0	0,00	0,00
M01-22	0	0	0	0,00	0,00
Q04-21	3	25	55 225	6 168 632,50	111,70
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	0	0	0	0,00	0,00
Q03-22	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	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	103	279 528	20 328 330,00	103	279 528	20 328 330,00
07	0	0	0,00	40	58 940	5 760 677,50	40	58 940	5 760 677,50
08	0	0	0,00	140	138 025	15 129 932,50	140	138 025	15 129 932,50
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	485	907 061	67 240 126,05	527	977 726	71 155 722,80

Czech Gas Futures

Structure of Trades in August 2021

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
M08-21	0	0	0	0,00	0,00
M09-21	26	192	138 240	6 170 472,00	44,64
M10-21	5	105	78 225	3 736 845,50	47,77
M11-21	2	25	18 000	777 060,00	43,17
Q04-21	8	60	132 540	5 870 969,75	44,30
Q01-22	0	0	0	0,00	0,00
Q02-22	0	0	0	0,00	0,00
Q03-22	0	0	0	0,00	0,00
WIN-21	2	130	567 840	22 989 220,80	40,49
SUM-22	0	0	0	0,00	0,00
WIN-22	0	0	0	0,00	0,00
CAL-22	6	9	78 840	2 462 436,00	31,23
CAL-23	1	1	8 760	205 860,00	23,50
CAL-24	2	11	96 624	1 814 774,40	18,78

* 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	97	126 398	3 185 287,40	0	0	0,0	97	126 398	3 185 287,40
07	165	195 986	7 160 276,60	30	66 270	2 398 974,0	195	262 256	9 559 250,60
08	398	503 469	21 006 408,85	135	615 600	23 021 229,6	533	1 119 069	44 027 638,45
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	1 504	2 542 992	66 781 624,19	200	988 470	31 629 729,6	1 704	3 531 462	98 411 353,79

Czech Gas Spot

Structure of Trades in August 2021

Product	Base Load				
	No. of Trades	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	VWAP* (EUR/MWh)
Day Aheads	654	31 747	761 928	34 229 860,80	44,93
Weekends	96	3 233	181 800	8 199 517,20	45,10

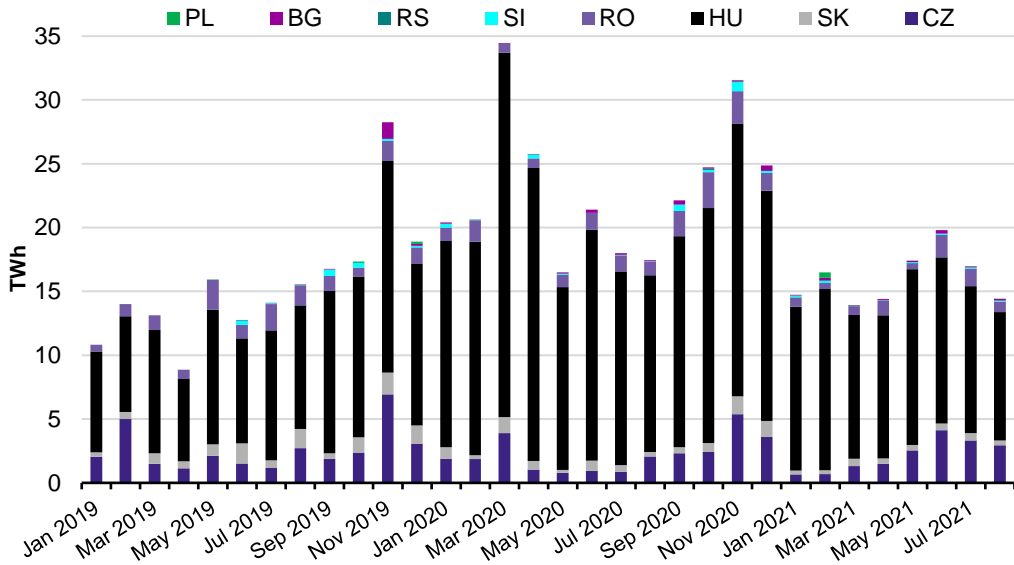
* Volume Weighted Average Price of the Traded Contracts

Monthly Statistics 2021

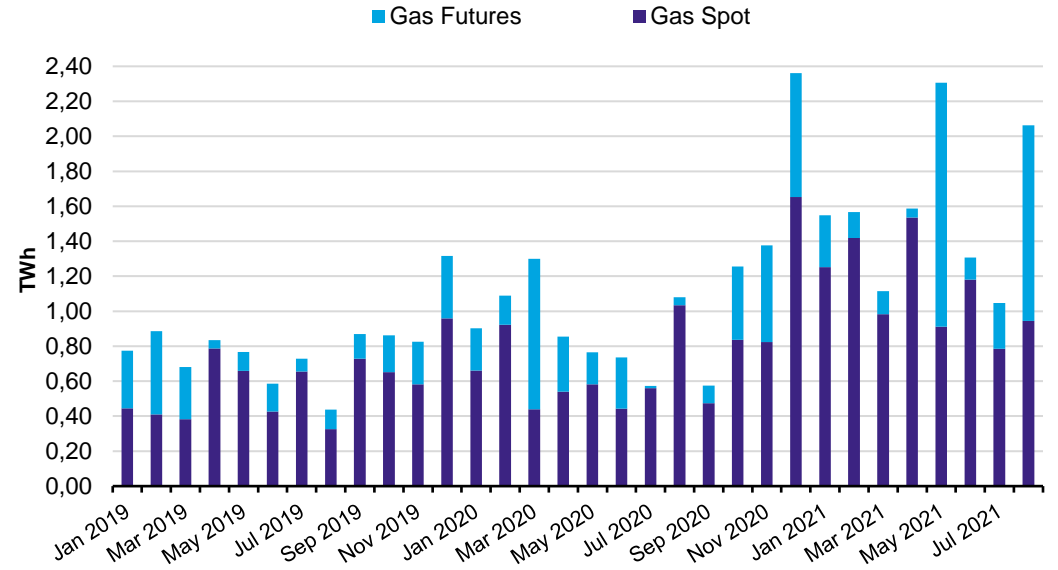
Month	Exchange Traded Volumes			OTC Cleared Volumes			Total		
	Base Load			Base Load					
	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)	No. of Contracts (MW)	Volume (MWh)	Value (EUR)
01	44 719	1 251 816	24 551 330,40	0	0	0,00	44 719	1 251 816	24 551 330,40
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	41 877	1 180 272	34 316 842,20	0	0	0,00	41 877	1 180 272	34 316 842,20
07	28 346	784 608	28 922 842,80	0	0	0,00	28 346	784 608	28 922 842,80
08	34 980	943 728	42 429 378,00	0	0	0,00	34 980	943 728	42 429 378,00
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	313 728	9 008 222	230 118 811,23	0	0	0,00	313 728	9 008 222	230 118 811,23

Market Overview

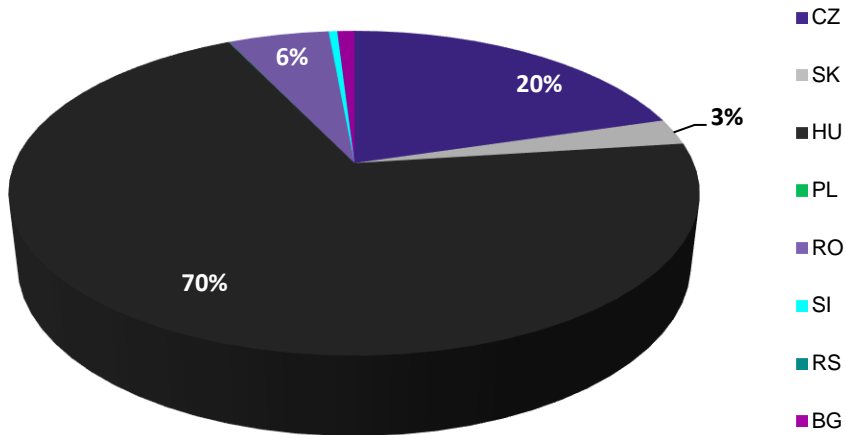
Power Traded Volume in 2019 - 2021



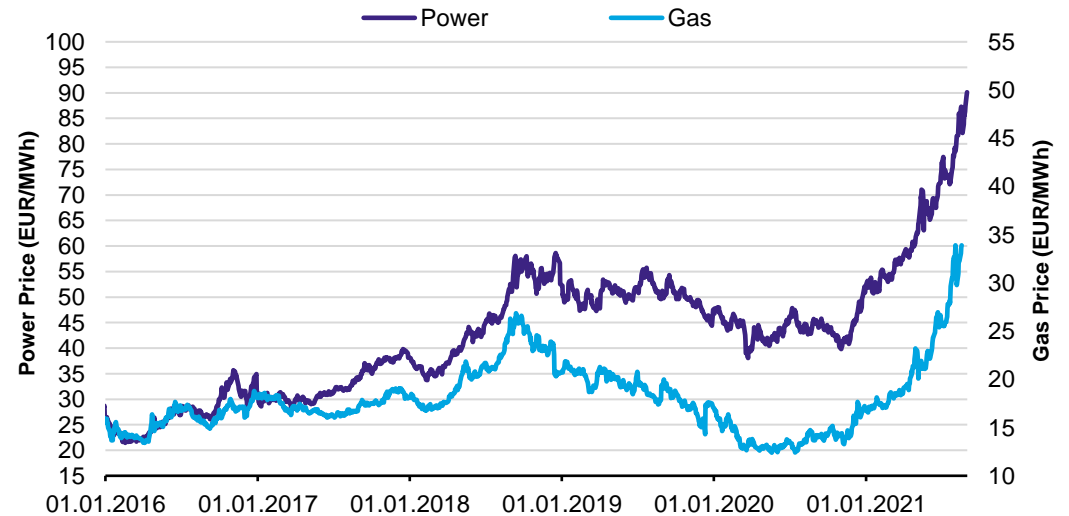
Gas Traded Volume in 2019 - 2021



Structure of Trades in August 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	10 566	14 247 709	983 409 446,11	24	63 240	4 690 896,00	224 697	113 446 171	7 812 332 356,94	527	400 740	29 650 524,60	235 814	128 157 860	8 830 083 223,65

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	315 232	11 551 214	296 900 435,42	N/A	N/A	N/A	200	988 470	31 629 729,60	N/A	N/A	N/A	315 432	12 539 684	328 530 165,02

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	4	26 376	0,00	4	19 855	0,00	6	46 231	0,00
07	0	0	0,00	1	3 159	7 851 069,24	1	3 159	7 851 069,24
08	2	47 870	0,00	2	119 705	0,00	2	167 575	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	14	190 124	3 366 765,56	14	1 586 862	7 851 069,24	21	1 776 987	11 217 834,80

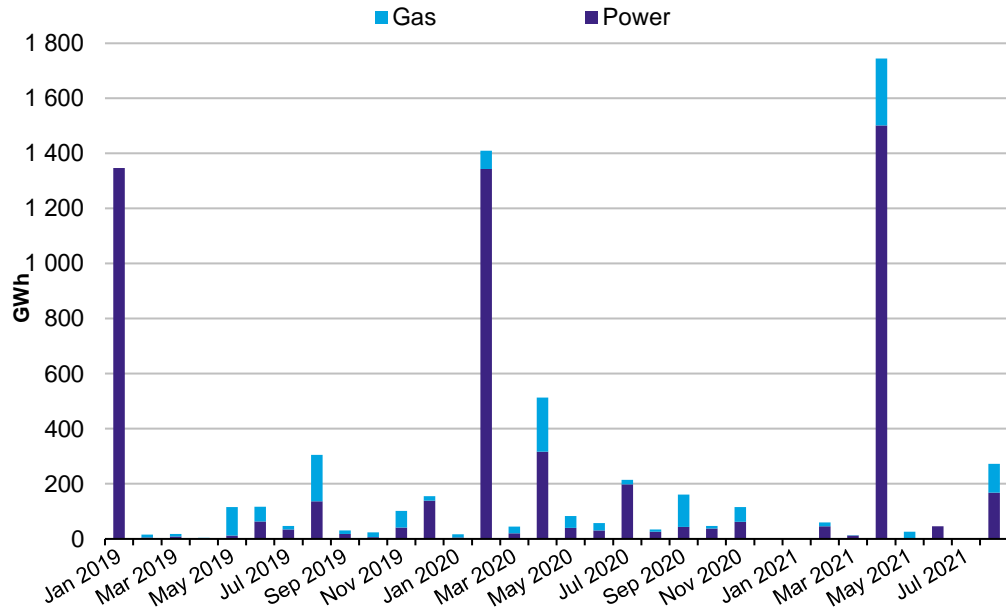
Gas

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	3	71 673	0,00	3	33 258	0,00	3	104 930	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	9	169 877	282 607,08	9	219 097	0,00	11	388 974	282 607,08

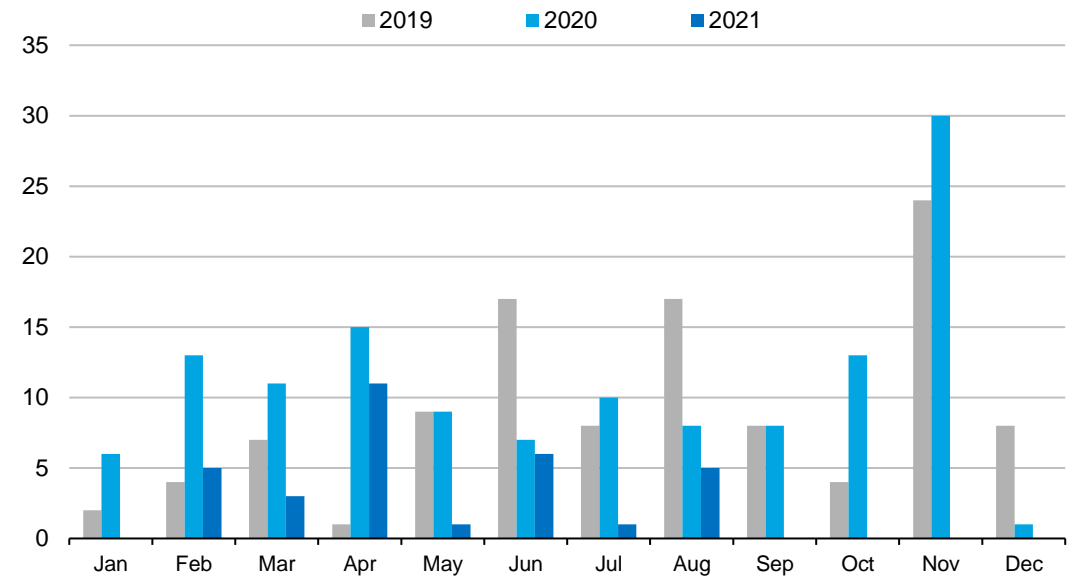
* Captures "price for unit" auctions only

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	14	190 124	3 366 765,56	14	1 586 862	7 851 069,24	21	1 776 987	11 217 834,80

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	9	169 877	282 607,08	9	219 097	0,00	11	388 974	282 607,08

* Captures "price for unit" auctions only