

MĚSTO BRNO - SCZT PODLE VĚTVÍ
STRUKTURA POTŘEBY ENERGIE

Horkovody SCZT - název větve	Potrubní větev SCZT	Horkovodní soustava - stávající výkony SCZT						
		GJ byty	GJ průmysl	GJ ostatní	celkem GJ/rok	MW zima	MW léto	poč.odb.
součet BĚLOHORSKÁ	0120	68 975	3 803	49 292	122 070	17,853	4,819	29
součet LIŠEŇ	0122	330 759	10 153	48 318	389 230	52,355	14,685	33
součet VINOHRADY	0123	242 749	640	36 653	280 042	33,556	10,190	18
mezisoučet LIŠEŇ+VINOHRADY	0122 + 0123	573 508	10 793	84 971	669 272	85,911	24,875	51
součet LESNÁ	0121	275 731	7 683	113 051	396 466	56,075	14,833	54
součet KR.POLE	0125	115 245	16 867	211 045	343 157	51,197	11,274	69
součet CHLÁDKOVA	0126	127 594	472	144 836	272 902	39,000	6,832	77
součet ŽABOVŘESKY	0127	164 128	0	28 420	192 548	24,078	6,228	22
mezisoučet KR.POLE+CHLÁD+ŽABO	0125+0126+0127	406 966	17 339	384 301	808 607	114,275	24,334	168
součet STARÉ BRNO	0124	91 542	7 800	48 183	147 525	22,508	5,075	47
CELKEM - HV (stávající stav)		1 416 723	47 418	679 799	2 143 940	296,622	73,936	349
HV - podíl úspor - poklesu								

VARIANTA V4 - ROZPAD SCZT

Potenciál úspor ekonom. nadějný 70%					
GJ byty	GJ průmysl	GJ ostatní	celkem GJ/rok	MW zima	MW léto
6 808	202	4 693	11 703	1,625	0,000
32 646	540	4 600	37 786	5,248	0,000
23 959	34	3 489	27 483	3,817	0,000
56 605	574	8 089	65 269	9,065	0,000
27 215	409	10 762	38 386	5,331	0,000
11 375	897	20 091	32 363	4,495	0,000
12 593	25	13 788	18 003	2,500	0,000
16 199	0	2 706	13 420	1,864	0,000
40 168	922	36 585	63 786	8,859	0,000
9 035	415	4 587	14 037	1,950	0,000
139 831	2 523	64 717	193 180	26,831	0,000
9,9%	5,3%	9,5%	9,0%	9,0%	0,0%

Potenciál poklesu 50%					
GJ byty	GJ průmysl	GJ ostatní	celkem GJ/rok	MW zima	MW léto
34 487	1 902	24 646	61 035	8,927	3,124
165 380	5 077	24 159	194 615	26,178	9,162
121 375	320	18 326	140 021	16,778	5,872
286 754	5 397	42 485	334 636	42,956	15,034
137 866	3 842	56 526	198 233	28,038	9,813
57 622	8 434	105 522	171 578	25,599	8,959
63 797	236	72 418	136 451	19,500	6,825
82 064	0	14 210	96 274	12,039	4,214
203 483	8 670	192 151	404 303	57,138	19,998
45 771	3 900	24 092	73 763	11,254	3,939
708 361	23 709	339 899	1 071 970	148,311	51,909
50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	70,2%

Nový stav V4 - rozpad SCZT					
GJ byty	GJ průmysl	GJ ostatní	souhrn GJ/rok	MW zima	MW léto
27 679	1 699	19 954	49 332	7,301	2,555
132 734	4 536	19 559	156 829	20,929	7,325
97 415	286	14 837	112 538	12,961	4,536
230 149	4 822	34 396	269 367	33,890	11,862
110 651	3 433	45 763	159 847	22,706	7,947
46 248	7 536	85 431	139 215	21,104	7,386
51 203	211	58 630	118 448	17,000	5,950
65 865	0	11 504	82 854	10,175	3,561
163 316	7 747	155 565	340 518	48,278	16,897
36 736	3 485	19 505	59 725	9,304	3,257
568 531	21 186	275 183	878 790	121,480	42,518
40,1%	44,7%	40,5%	41,0%	41,0%	57,5%

MĚSTO BRNO - SCZT PODLE VĚTVÍ
STRUKTURA POTŘEBY ENERGIE

Parovody SCZT - název větve	Potrubní větev SCZT	Parní soustava - stávající výkony SCZT						
		GJ byty	GJ průmysl	GJ ostatní	celkem GJ/rok	MW zima	MW léto	poč.odb.
součet MĚSTO	0110	48 804	44 130	348 884	441 818	68,379	15,860	223
součet SEVER	0111	16 766	40 781	74 719	132 266	19,297	6,283	43
součet JIH	0112	63 993	162 307	421 011	647 311	89,291	36,325	125
součet SAKO	0112	47 020	85 000	14 557	146 577	19,250	5,384	12
mezisoučet JIH-SAKO	0112	111 013	247 307	435 568	793 888	108,541	41,709	137
součet TÁBOR	0113	153 686	8 818	268 669	431 173	63,728	15,643	160
součet Č.MLÝN	0114	15 657	5 902	73 015	94 574	12,126	2,437	20
součet MALOMĚŘICE	0115	28 397	23 575	13 203	65 175	10,383	2,560	13
CELKEM - pára (stávající stav)		374 323	370 513	1 214 058	1 958 894	282,454	84,492	596
Pára - podíl úspor - poklesu								

VARIANTA V4 - ROZPAD SCZT

Potenciál úspor ekonom. nadějný 70%					
GJ byty	GJ průmysl	GJ ostatní	celkem GJ/rok	MW zima	MW léto
4 817	2 348	33 214	40 378	5,608	0,000
1 655	2 170	7 113	10 938	1,519	0,000
6 316	8 635	40 080	55 031	7,643	0,000
4 641	4 522	1 386	10 549	1,465	0,000
10 957	13 157	41 466	65 580	9,108	0,000
15 169	469	25 577	41 215	5,724	0,000
1 545	314	6 951	8 810	1,224	0,000
2 803	1 254	1 257	5 314	0,738	0,000
36 946	19 711	115 578	172 235	23,922	0,000
9,9%	5,3%	9,5%	8,8%	8,5%	0,0%

Potenciál poklesu 50%					
GJ byty	GJ průmysl	GJ ostatní	celkem GJ/rok	MW zima	MW léto
24 402	22 065	174 442	220 909	34,190	11,966
8 383	20 391	37 359	66 133	9,649	3,377
31 997	81 154	210 506	323 656	44,646	15,626
23 510	42 500	7 279	73 289	9,625	3,369
55 506	123 654	217 784	396 944	54,271	18,995
76 843	4 409	134 334	215 586	31,864	11,152
7 828	2 951	36 508	47 287	6,063	2,122
14 199	11 788	6 601	32 588	5,192	1,817
187 162	185 257	607 029	979 447	141,227	49,429
50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	58,5%

Nový stav V4 - rozpad SCZT					
GJ byty	GJ průmysl	GJ ostatní	souhrn GJ/rok	MW zima	MW léto
19 585	19 717	141 228	180 531	28,581	10,003
6 728	18 221	30 246	55 195	8,129	2,845
25 680	72 519	170 425	268 624	37,002	12,951
18 869	37 978	5 893	62 740	8,160	2,856
44 550	110 497	176 318	331 364	45,162	15,807
61 674	3 940	108 757	174 371	26,140	9,149
6 283	2 637	29 557	38 477	4,839	1,694
11 396	10 533	5 345	27 274	4,453	1,559
150 216	165 545	491 451	807 212	117,305	41,057
40,1%	44,7%	40,5%	41,2%	41,5%	48,6%

CELKEM - P+HV (stávající stav)	1 791 046	417 931	1 893 857	4 102 834	579,076	158,428	945
Celkem - podíl úspor - poklesu							

176 776	22 234	180 295	365 416	50,752	0,000
9,9%	5,3%	9,5%	8,9%	8,8%	0,0%

895 523	208 966	946 928	2 051 417	289,538	101,338
50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	64,0%

718 747	186 732	766 633	1 686 002	238,786	57,090
40,1%	44,7%	40,5%	41,1%	41,2%	36,0%