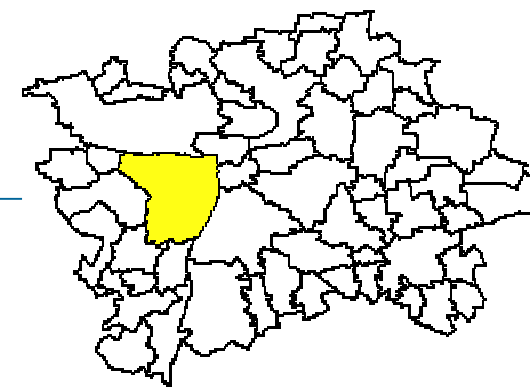


PRA HA
PRA GUE
PRA GA
PRA G

Územní energetická koncepce
hl. m. Prahy (2003 – 2022)

ENERGETICKÉ A EMISNÍ BILANCE



**Městská část
Praha 5**

MČ Praha 5

Bilance roční spotřeby primárních paliv (GJ) - Stávající stav (rok 2001)

členěno dle sektoru spotřeby a druhu paliva

přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupentství paliv	Druh	Průmysl	Zemědělství	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva	koks	6 095		21 037		38 308	65 441	1,85%
	černé uhlí tříděné					5 367	5 367	0,15%
	černé uhlí prachové							
	hnědé uhlí tříděné			145		105 448	105 593	2,99%
	brikety hnědouhelné					17 680	17 680	0,50%
	dřevo							
	dřevní odpad jiná tuhá paliva zvláštní odpad							
Tuhá paliva Celkem		6 095		21 182		166 802	194 080	5,49%
Kapalná paliva	TTO							
	střední topný olej							
	lehký topný olej			1 797	5 912	8 778	16 487	0,47%
	extralehký topný olej							
	nízkosírný topný olej	2 720		2 759			5 480	0,15%
	nafta			379			379	0,01%
	vyjetý olej jiná kapalná paliva			1 290			1 290	0,04%
Kapalná paliva Celkem		2 720		6 225	5 912	8 778	23 636	0,67%
Plynná paliva	zemní plyn	806 086	997	1 264 480	43 920	1 202 839	3 318 323	93,83%
	bioplyn							
	propan-butan	540					540	0,02%
Plynná paliva Celkem		806 627	997	1 264 480	43 920	1 202 839	3 318 863	93,84%
Celkový součet		815 442	997	1 291 888	49 832	1 378 419	3 536 579	100,00%
		23,1%	0,0%	36,5%	1,4%	39,0%	100,0%	

MČ Praha 5

Bilance roční spotřeby primárních paliv (GJ) - Varianta I.1

členěno dle sektoru spotřeby a druhu paliva
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Druh	Průmysl	Zemědělství	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva	koks							
	černé uhlí prachové							
	dřevo							
	dřevní odpad							
	jiná tuhá paliva zvláštní odpad							
Tuhá paliva Celkem								
Kapalná paliva	TTO							
	střední topný olej							
	lehký topný olej							
	extralehký topný olej							
	nízkosímatý topný olej	2 448		2 483			4 932	0,12%
	nafta vyjetý olej jiná kapalná paliva			1 161			1 161	0,03%
Kapalná paliva Celkem		2 448		3 644			6 093	0,15%
Plynná paliva	zemní plyn	832 542	809	1 695 677	40 155	1 434 555	4 003 739	99,85%
	bioplyn							
	propan-butan							
Plynná paliva Celkem		832 542	809	1 695 677	40 155	1 434 555	4 003 739	99,85%
Celkový součet		834 990	809	1 699 321	40 155	1 434 555	4 009 831	100,00%
		20,8%	0,0%	42,4%	1,0%	35,8%	100,0%	

Bilance roční spotřeby primárních paliv (GJ) - Varianta I.2

členěno dle sektoru spotřeby a druhu paliva
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Druh	Průmysl	Zemědělství	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva	koks							
	černé uhlí prachové							
	hnědé uhlí tříděné							
	dřevo							
	dřevní odpad							
	jiná tuhá paliva zvláštní odpad							
Tuhá paliva Celkem								
Kapalná paliva	TTO							
	střední topný olej							
	lehký topný olej							
	extralehký topný olej							
	nízkosímatý topný olej	2 448		2 483			4 932	0,12%
	nafta vyjetý olej jiná kapalná paliva			1 161			1 161	0,03%
Kapalná paliva Celkem		2 448		3 644			6 093	0,15%
Plynná paliva	zemní plyn	735 611	809	1 791 234	40 155	1 469 029	4 036 839	99,85%
	bioplyn							
	propan-butan							
Plynná paliva Celkem		735 611	809	1 791 234	40 155	1 469 029	4 036 839	99,85%
Celkový součet		738 060	809	1 794 878	40 155	1 469 029	4 042 932	100,00%
		18,3%	0,0%	44,4%	1,0%	36,3%	100,0%	

MČ Praha 5

Bilance roční spotřeby primárních paliv (GJ) - Varianta II.1

členěno dle sektoru spotřeby a druhu paliva
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Druh	Průmysl	Zemědělství	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva	koks							
	černé uhlí prachové							
	dřevo							
	dřevní odpad							
	jiná tuhá paliva zvláštní odpad							
Tuhá paliva Celkem								
Kapalná paliva	TTO							
	střední topný olej							
	lehký topný olej							
	extralehký topný olej							
	nízkosímatý topný olej	1 640		1 701			3 342	0,11%
	nafta vyjetý olej jiná kapalná paliva			795			795	0,03%
Kapalná paliva Celkem		1 640		2 496			4 137	0,14%
Plynná paliva	zemní plyn	625 051	745	1 161 539	40 155	1 187 806	3 015 296	99,86%
	bioplyn							
	propan-butan							
Plynná paliva Celkem		625 051	745	1 161 539	40 155	1 187 806	3 015 296	99,86%
Celkový součet		626 691	745	1 164 035	40 155	1 187 806	3 019 432	100,00%
		20,8%	0,0%	38,6%	1,3%	39,3%	100,0%	

Bilance roční spotřeby primárních paliv (GJ) - Varianta II.2

členěno dle sektoru spotřeby a druhu paliva
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Druh	Průmysl	Zemědělství	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva	koks							
	černé uhlí prachové							
	hnědé uhlí tříděné							
	dřevo							
	dřevní odpad							
	jiná tuhá paliva zvláštní odpad							
Tuhá paliva Celkem								
Kapalná paliva	TTO							
	střední topný olej							
	lehký topný olej							
	extralehký topný olej							
	nízkosímatý topný olej	1 640		1 701			3 342	0,11%
	nafta vyjetý olej jiná kapalná paliva			795			795	0,03%
Kapalná paliva Celkem		1 640		2 496			4 137	0,14%
Plynná paliva	zemní plyn	564 602	745	1 226 995	40 155	1 205 043	3 037 540	99,86%
	bioplyn							
	propan-butan							
Plynná paliva Celkem		564 602	745	1 226 995	40 155	1 205 043	3 037 540	99,86%
Celkový součet		566 242	745	1 229 492	40 155	1 205 043	3 041 677	100,00%
		18,6%	0,0%	40,4%	1,3%	39,6%	100,0%	

MČ Praha 5

Bilance roční spotřeby primárních paliv (GJ) - Varianta III.1

členěno dle sektoru spotřeby a druhu paliva
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Druh	Průmysl	Zemědělství	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva	koks							
	černé uhlí prachové							
	dřevo							
	dřevní odpad							
	jiná tuhá paliva zvláštní odpad							
Tuhá paliva Celkem								
Kapalná paliva	TTO							
	střední topný olej							
	lehký topný olej							
	extralehký topný olej							
	nízkosímatý topný olej	2 106		2 285			4 390	0,12%
	nafta vyjetý olej jiná kapalná paliva			1 068			1 068	0,03%
Kapalná paliva Celkem		2 106		3 353			5 458	0,15%
Plynná paliva	zemní plyn	732 967	809	1 421 059	40 155	1 343 262	3 538 253	99,85%
	bioplyn							
	propan-butan							
Plynná paliva Celkem		732 967	809	1 421 059	40 155	1 343 262	3 538 253	99,85%
Celkový součet		735 072	809	1 424 412	40 155	1 343 262	3 543 711	100,00%
		20,7%	0,0%	40,2%	1,1%	37,9%	100,0%	

Bilance roční spotřeby primárních paliv (GJ) - Varianta III.2

členěno dle sektoru spotřeby a druhu paliva
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Druh	Průmysl	Zemědělství	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva	koks							
	černé uhlí prachové							
	hnědé uhlí tříděné							
	dřevo							
	dřevní odpad							
	jiná tuhá paliva zvláštní odpad							
Tuhá paliva Celkem								
Kapalná paliva	TTO							
	střední topný olej							
	lehký topný olej							
	extralehký topný olej							
	nízkosímatý topný olej	2 106		2 285			4 390	0,12%
	nafta vyjetý olej jiná kapalná paliva			1 068			1 068	0,03%
Kapalná paliva Celkem		2 106		3 353			5 458	0,15%
Plynná paliva	zemní plyn	663 412	809	1 488 662	40 155	1 369 118	3 562 156	99,85%
	bioplyn							
	propan-butan							
Plynná paliva Celkem		663 412	809	1 488 662	40 155	1 369 118	3 562 156	99,85%
Celkový součet		665 517	809	1 492 015	40 155	1 369 118	3 567 614	100,00%
		18,7%	0,0%	41,8%	1,1%	38,4%	100,0%	

MČ Praha 5

Bilance roční spotřeby paliv a energie po přeměnách (GJ) - Stávající stav (rok 2001)

členěno dle sektoru spotřeby a druhu paliva

přepočteno na průměrné klimatické podmínky - výchozí rok 2001

Skupenství paliv a energie	Druh	Průmysl	Zemědělství	Elektřina velkooběr	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva	koks	4 206		14 534			24 048	42 788	1,02%
	černé uhlí tříděné						3 274	3 274	0,08%
	černé uhlí prachové								
	hnědé uhlí tříděné			99			64 323	64 422	1,54%
	brikety hnědouhelné						10 785	10 785	0,26%
	dřevo								
	dřevní odpad								
	jiná tuhá paliva zvláštní odpad								
Tuhá paliva Celkem		4 206		14 633			102 429	121 268	2,89%
Kapalná paliva	TTO								
	střední topný olej								
	lehký topný olej			1 474		4 848	7 198	13 519	0,32%
	extralehký topný olej								
	nízkosíratý topný olej	2 285		2 318				4 603	0,11%
	nafta			311				311	0,01%
	vyjetý olej jiná kapalná paliva			1 083				1 083	0,03%
Kapalná paliva Celkem		2 285		5 186		4 848	7 198	19 517	0,47%
Plynná paliva	zemní plyn	390 740	868	1 093 159		38 210	957 778	2 480 755	59,11%
	bioplyn								
	propan-butan	458						458	0,01%
Plynná paliva Celkem		391 198	868	1 093 159		38 210	957 778	2 481 214	59,13%
CZT	CZT	2 128		29 448			270 548	302 124	7,20%
CZT Celkem		2 128		29 448			270 548	302 124	7,20%
Elektřina	elektřina	41 925	491	607 129	161 401	7 195	454 235	1 272 375	30,32%
Elektřina Celkem		41 925	491	607 129	161 401	7 195	454 235	1 272 375	30,32%
Celkový součet		441 742	1 359	607 129	1 303 827	50 253	1 792 188	4 196 497	100,00%
		10,5%	0,0%	14,5%	31,1%	1,2%	42,7%	100,0%	

MČ Praha 5

Bilance roční spotřeby paliv a energie po přeměnách(GJ) - Varianta I.1

členěno dle sektoru spotřeby a skupenství paliva a energie
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Průmysl	Zemědělství	Elektřina velkoodběr	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva								
Kapalná paliva	2 057			3 061			5 118	0,1%
Plynná paliva	388 376	720		1 501 742	35 738	1 207 058	3 133 634	63,8%
CZT	1 809			98 022		248 859	348 690	7,1%
Elektřina	51 010	491	607 129	261 926	7 195	495 339	1 423 088	29,0%
Celkový součet	443 251	1 211	607 129	1 864 751	42 933	1 951 256	4 910 530	100,0%
	9,0%	0,0%	12,4%	38,0%	0,9%	39,7%	100,0%	

Bilance roční spotřeby paliv a energie po přeměnách(GJ) - Varianta I.2

členěno dle sektoru spotřeby a skupenství paliva a energie
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Průmysl	Zemědělství	Elektřina velkoodběr	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva								
Kapalná paliva	2 057			3 061			5 118	0,1%
Plynná paliva	388 376	720		1 586 247	35 738	1 237 575	3 248 657	66,2%
CZT	1 809			24 886		221 849	248 543	5,1%
Elektřina	51 010	491	607 129	250 557	7 195	491 832	1 408 212	28,7%
Celkový součet	443 251	1 211	607 129	1 864 751	42 933	1 951 256	4 910 530	100,0%
	9,0%	0,0%	12,4%	38,0%	0,9%	39,7%	100,0%	

MČ Praha 5

Bilance roční spotřeby paliv a energie po přeměnách(GJ) - Varianta II.1

členěno dle sektoru spotřeby a skupenství paliva a energie
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Průmysl	Zemědělství	Elektřina velkoodběr	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva								
Kapalná paliva	1 378			2 097			3 475	0,1%
Plynná paliva	260 212	663		1 028 693	35 738	992 339	2 317 645	61,3%
CZT	1 212			67 145		222 043	290 400	7,7%
Elektřina	34 176	451	499 667	179 419	7 195	447 533	1 168 441	30,9%
Celkový součet	296 978	1 114	499 667	1 277 354	42 933	1 661 915	3 779 961	100,0%
	7,9%	0,0%	13,2%	33,8%	1,1%	44,0%	100,0%	

Bilance roční spotřeby paliv a energie po přeměnách(GJ) - Varianta II.2

členěno dle sektoru spotřeby a skupenství paliva a energie
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Průmysl	Zemědělství	Elektřina velkoodběr	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva								
Kapalná paliva	1 378			2 097			3 475	0,1%
Plynná paliva	260 212	663		1 086 579	35 738	1 007 598	2 390 790	63,2%
CZT	1 212			17 047		208 538	226 797	6,0%
Elektřina	34 176	451	499 667	171 631	7 195	445 779	1 158 900	30,7%
Celkový součet	296 978	1 114	499 667	1 277 354	42 933	1 661 915	3 779 961	100,0%
	7,9%	0,0%	13,2%	33,8%	1,1%	44,0%	100,0%	

MČ Praha 5

Bilance roční spotřeby paliv a energie po přeměnách(GJ) - Varianta III.1

členěno dle sektoru spotřeby a skupenství paliva a energie
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Průmysl	Zemědělství	Elektřina velkoodběr	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva								
Kapalná paliva	1 769			2 816			4 585	0,1%
Plynná paliva	326 989	720		1 258 730	35 738	1 126 209	2 748 386	62,2%
CZT	1 555			74 724		242 106	318 386	7,2%
Elektřina	42 415	491	594 986	218 856	7 195	485 063	1 349 005	30,5%
Celkový součet	372 727	1 211	594 986	1 555 126	42 933	1 853 378	4 420 361	100,0%
	8,4%	0,0%	13,5%	35,2%	1,0%	41,9%	100,0%	

Bilance roční spotřeby paliv a energie po přeměnách(GJ) - Varianta III.2

členěno dle sektoru spotřeby a skupenství paliva a energie
přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Průmysl	Zemědělství	Elektřina velkoodběr	Terciální sféra	Doprava	Bydlení	Celkový součet	%
Tuhá paliva								
Kapalná paliva	1 769			2 816			4 585	0,1%
Plynná paliva	326 989	720		1 318 517	35 738	1 149 096	2 831 061	64,0%
CZT	1 555			22 895		221 849	246 299	5,6%
Elektřina	42 415	491	594 986	210 898	7 195	482 432	1 338 417	30,3%
Celkový součet	372 727	1 211	594 986	1 555 126	42 933	1 853 378	4 420 361	100,0%
	8,4%	0,0%	13,5%	35,2%	1,0%	41,9%	100,0%	

MČ Praha 5

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok) - Stávající stav (2001)

členěno dle druhu paliva

přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Palivo	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Tuhá paliva	koks	17,82	21,84	3,29	114,91	6 871
	černé uhlí	2,57	1,49	0,34	10,11	508
	hnědé uhlí a brikety	46,37	90,78	19,97	299,51	11 847
Tuhá paliva Celkem		66,77	114,11	23,59	424,53	19 225
Kapalná paliva	lehký topný olej	0,77	1,12	1,24	0,30	1 237
	nízkosírný topný olej	0,12	0,08	1,08	0,09	411
	nafta	0,01	0,09	0,04	0,01	28
	jiná kapalná paliva	0,01	0,01	0,43	0,03	97
Kapalná paliva Celkem		0,91	1,29	2,80	0,42	1 772
Plynná paliva	zemní plyn	1,95	0,94	175,09	31,22	185 229
	propan-butan	0,00	0,05	0,02		34
Plynná paliva Celkem		1,96	0,98	175,11	31,22	185 263
Technologie	Technologie					
Technologie Celkem						
Celkový součet		69,63	116,39	201,50	456,17	206 261

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok) - Stávající stav (2001)

členěno dle kategorie zdroje

přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Typ zdroje	Kategorie zdroje	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Zdroje CZT	Zemní plyn Velkooběr	0,21	0,10	19,83	3,31	19 610
Zdroje CZT Celkem		0,21	0,10	19,83	3,31	19 610
Ostatní zdroje	REZZO 1	0,13	0,08	1,51	0,11	508
	REZZO 2	5,47	8,84	2,22	48,95	3 750
	REZZO 3	3,53	3,80	0,83	19,44	1 304
	Lokál obyvatelstvo	58,56	102,73	21,85	356,44	15 471
	Zemní plyn Velkooběr	0,98	0,47	94,05	15,67	92 994
	Zemní plyn Malooběr	0,28	0,13	22,29	4,46	26 446
	Zemní plyn Obyvatelstvo	0,49	0,23	38,92	7,78	46 178
Ostatní zdroje Celkem		69,43	116,29	181,67	452,86	186 650
Celkový součet		69,63	116,39	201,50	456,17	206 261

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok) - Stávající stav (2001)

členěno dle sektoru spotřeby a skupiny OKEČ

přepočteno na průměrné klimatické podmínky

Sektor spotřeby	Typ spotřeby (skupina OKEČ)	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Průmysl	Dobývání energetických surovin					
	Dobývání ostatních nerostných surovin					
	Průmysl potravinářský a tabákový	0,13	0,06	12,76	2,13	12 624
	Chemický a farmaceutický průmysl					
	Papírenský a polygrafický průmysl, vydavatelské činnosti	0,01	0,00	0,81	0,14	826
	Gumárenský a plastikařský průmysl					
	Průmysl skla, keramiky, porcelánu a stavebních hmot	0,00	0,05	0,03	0,00	39
	Výroba strojů a zařízení	0,13	0,08	3,26	0,53	3 069
	Výroba elektrických a optických přístrojů	0,01	0,00	0,55	0,09	560
	Výroba kovů a kovodělných výrobků	0,00	0,00	0,46	0,08	456
	Výroba dopravních prostředků	0,05	0,02	4,62	0,77	4 570
	Výroba a rozvod elektřiny, plynu a vody	0,21	0,10	20,22	3,38	20 065
	Stavebnictví	1,21	2,29	3,03	19,45	3 469
	Ostatní průmysl	0,00	0,00	0,19	0,03	196
Průmysl Celkem		1,76	2,62	45,92	26,60	45 874
Zemědělství	Zemědělství	0,00	0,00	0,05	0,01	56
Zemědělství Celkem		0,00	0,00	0,05	0,01	56
Terciální sféra	Doprava, skladování, pošty a telekomunikace	1,75	1,86	1,34	9,12	1 605
	Věřejná správa, obrana, sociální pojištění	0,29	0,32	6,45	2,03	6 457
	Školství	1,10	1,50	4,07	9,74	4 443
	Zdravotnictví	0,68	0,51	33,16	7,18	32 098
	Ostatní terciér	1,55	2,87	26,48	19,22	28 670
Terciální sféra Celkem		5,37	7,05	71,50	47,29	73 273
Doprava	Doprava, skladování, pošty a telekomunikace	0,27	0,13	2,85	0,44	2 895
Doprava Celkem		0,27	0,13	2,85	0,44	2 895
Bydlení	Obyvatelstvo	62,24	106,58	81,17	381,83	84 163
	Bydlení Celkem	62,24	106,58	81,17	381,83	84 163
Celkový součet		69,63	116,39	201,50	456,17	206 261

MČ Praha 5

Varianta I.1

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle skupenství paliva
průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Tuhá paliva					
Kapalná paliva	0,11	0,08	1,36	0,10	457
Plynná paliva	2,35	1,13	218,84	37,67	223 489
Technologie					
Celkový součet	2,47	1,21	220,20	37,77	223 946

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle kategorie zdroje
průměrné klimatické podmínky

Typ zdroje	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Zdroje CZT	0,23	0,11	22,17	3,69	21 921
Ostatní zdroje	2,24	1,10	198,03	34,08	202 025
Celkový součet	2,47	1,21	220,20	37,77	223 946

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle sektoru spotřeby
průměrné klimatické podmínky

Sektor spotřeby	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Průmysl	0,58	0,30	47,35	7,88	46 656
Zemědělství	0,00	0,00	0,05	0,01	45
Terciální sféra	1,02	0,49	96,71	16,01	94 926
Doprava	0,02	0,01	2,27	0,38	2 241
Bydlení	0,84	0,40	73,83	13,50	80 077
Celkový součet	2,47	1,21	220,20	37,77	223 946

Varianta I.2

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle skupenství paliva
průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Tuhá paliva					
Kapalná paliva	0,11	0,08	1,36	0,10	457
Plynná paliva	2,37	1,14	220,70	37,98	225 336
Technologie					
Celkový součet	2,49	1,22	222,06	38,09	225 793

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle kategorie zdroje
průměrné klimatické podmínky

Typ zdroje	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Zdroje CZT	0,17	0,08	16,70	2,78	16 510
Ostatní zdroje	2,31	1,13	205,36	35,30	209 283
Celkový součet	2,49	1,22	222,06	38,09	225 793

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle sektoru spotřeby
průměrné klimatické podmínky

Sektor spotřeby	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Průmysl	0,52	0,27	41,87	6,97	41 245
Zemědělství	0,00	0,00	0,05	0,01	45
Terciální sféra	1,08	0,52	102,10	16,91	100 260
Doprava	0,02	0,01	2,27	0,38	2 241
Bydlení	0,86	0,41	75,78	13,82	82 001
Celkový součet	2,49	1,22	222,06	38,09	225 793

MČ Praha 5

Varianta II.1

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle skupenství paliva
průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Tuhá paliva					
Kapalná paliva	0,08	0,05	0,93	0,07	310
Plynná paliva	1,77	0,85	163,48	28,37	168 314
Technologie					
Celkový součet	1,85	0,90	164,40	28,44	168 624

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle kategorie zdroje
průměrné klimatické podmínky

Typ zdroje	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Zdroje CZT	0,19	0,09	18,65	3,11	18 441
Ostatní zdroje	1,65	0,81	145,75	25,33	150 183
Celkový součet	1,85	0,90	164,40	28,44	168 624

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle sektoru spotřeby
průměrné klimatické podmínky

Sektor spotřeby	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Průmysl	0,43	0,22	35,52	5,91	35 013
Zemědělství	0,00	0,00	0,04	0,01	42
Terciální sféra	0,70	0,34	66,24	10,97	65 024
Doprava	0,02	0,01	2,27	0,38	2 241
Bydlení	0,70	0,34	60,33	11,18	66 303
Celkový součet	1,85	0,90	164,40	28,44	168 624

Varianta II.2

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle skupenství paliva
průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Tuhá paliva					
Kapalná paliva	0,08	0,05	0,93	0,07	310
Plynná paliva	1,79	0,86	164,73	28,58	169 556
Technologie					
Celkový součet	1,86	0,91	165,65	28,65	169 866

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle kategorie zdroje
průměrné klimatické podmínky

Typ zdroje	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Zdroje CZT	0,16	0,08	15,24	2,54	15 066
Ostatní zdroje	1,70	0,83	150,42	26,11	154 799
Celkový součet	1,86	0,91	165,65	28,65	169 866

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle sektoru spotřeby
průměrné klimatické podmínky

Sektor spotřeby	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Průmysl	0,39	0,20	32,11	5,34	31 639
Zemědělství	0,00	0,00	0,04	0,01	42
Terciální sféra	0,74	0,36	69,94	11,59	68 678
Doprava	0,02	0,01	2,27	0,38	2 241
Bydlení	0,71	0,34	61,30	11,34	67 266
Celkový součet	1,86	0,91	165,65	28,65	169 866

MČ Praha 5

Varianta III.1

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle skupenství paliva
průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Tuhá paliva					
Kapalná paliva	0,10	0,07	1,23	0,09	409
Plynná paliva	2,08	1,00	192,56	33,29	197 505
Technologie					
Celkový součet	2,18	1,07	193,79	33,38	197 915

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle kategorie zdroje
průměrné klimatické podmínky

Typ zdroje	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Zdroje CZT	0,21	0,10	20,47	3,41	20 244
Ostatní zdroje	1,97	0,96	173,32	29,97	177 671
Celkový součet	2,18	1,07	193,79	33,38	197 915

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle sektoru spotřeby
průměrné klimatické podmínky

Sektor spotřeby	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Průmysl	0,51	0,26	41,68	6,93	41 072
Zemědělství	0,00	0,00	0,05	0,01	45
Terciální sféra	0,86	0,41	81,13	13,43	79 575
Doprava	0,02	0,01	2,27	0,38	2 241
Bydlení	0,79	0,38	68,68	12,64	74 981
Celkový součet	2,18	1,07	193,79	33,38	197 915

Varianta III.2

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

členěno dle skupenství paliva
průměrné klimatické podmínky

Skupenství paliv	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Tuhá paliva					
Kapalná paliva	0,10	0,07	1,23	0,09	409
Plynná paliva	2,09	1,01	193,91	33,52	198 840
Technologie					
Celkový součet	2,19	1,07	195,14	33,61	199 249

Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

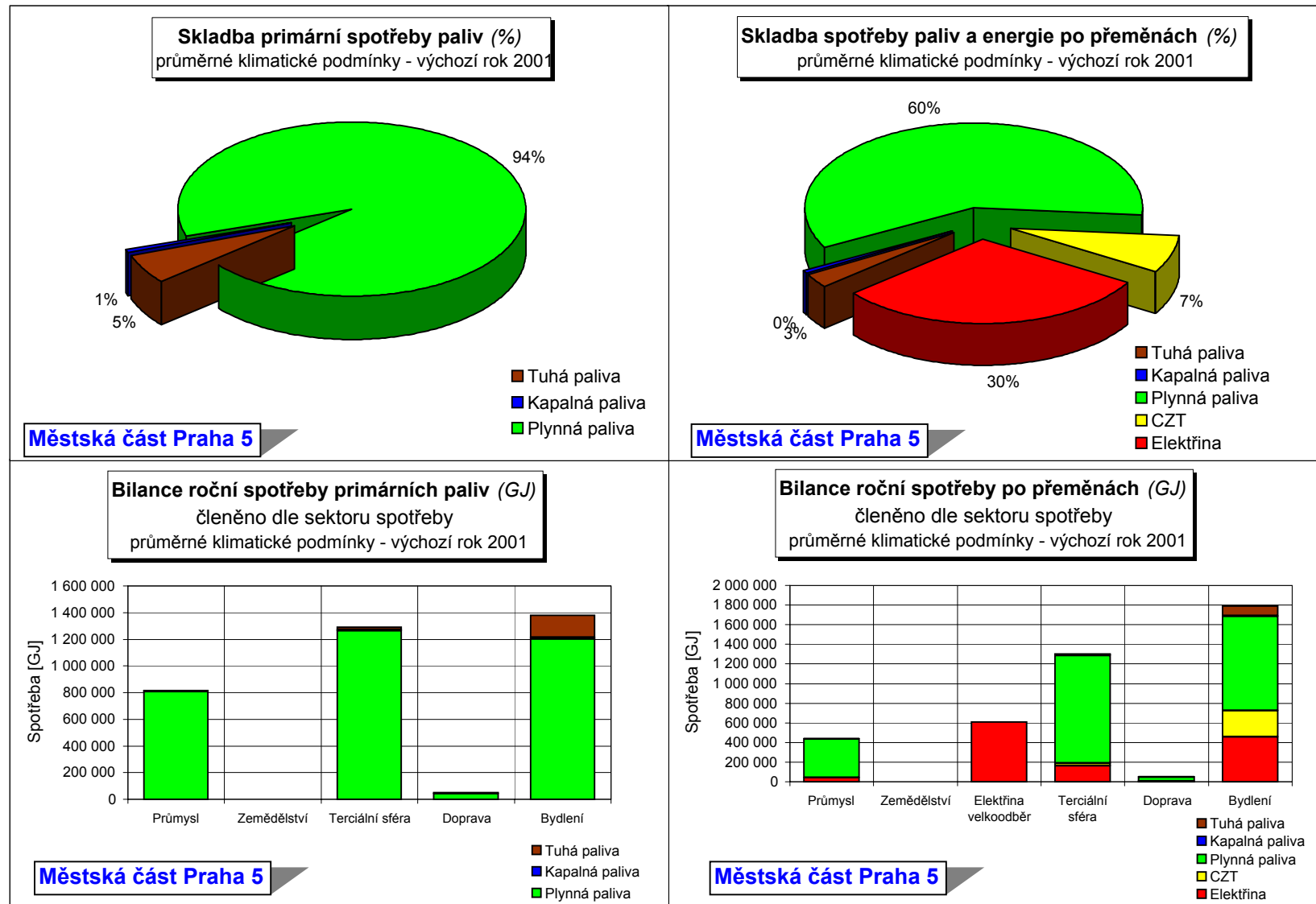
členěno dle kategorie zdroje
průměrné klimatické podmínky

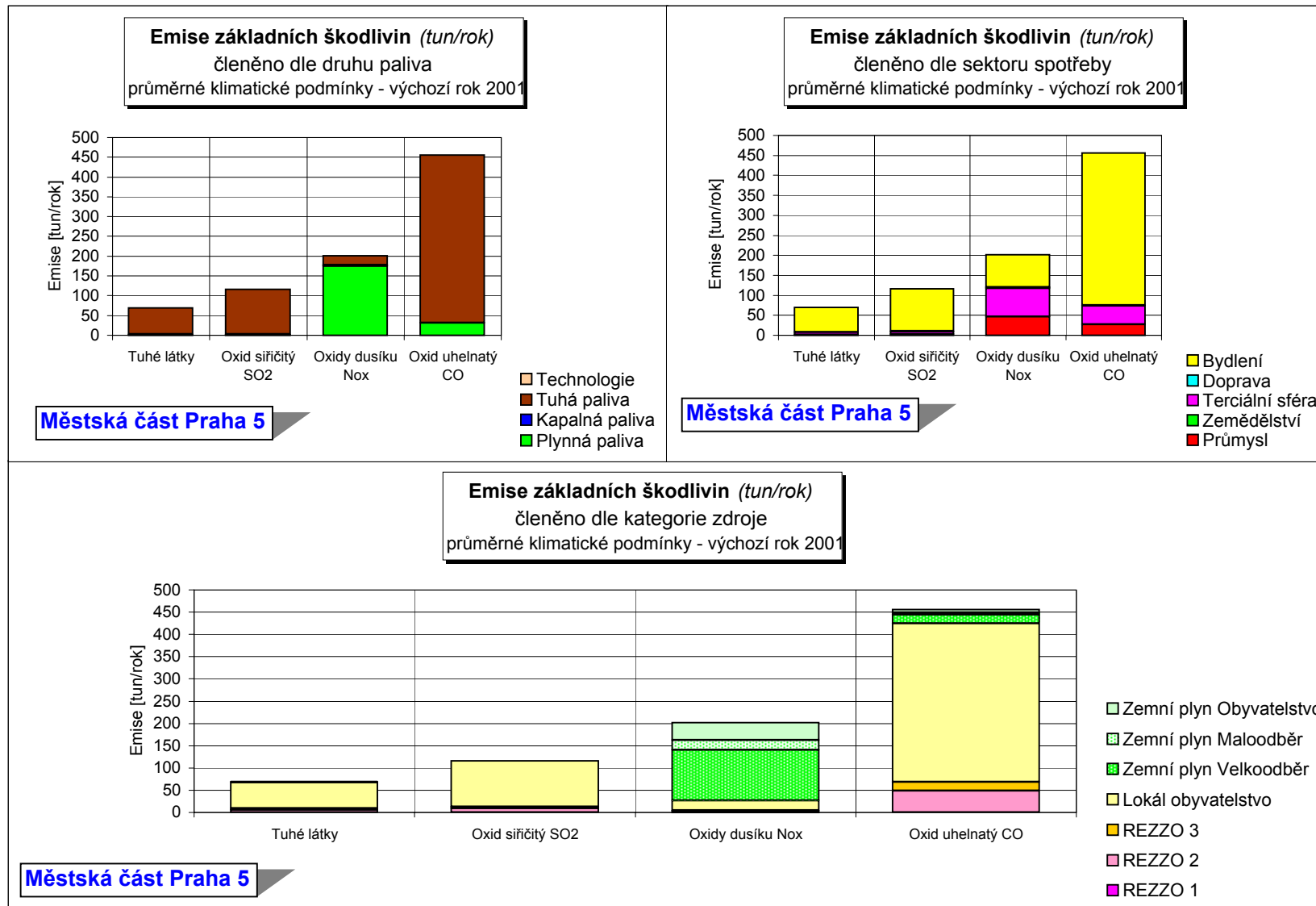
Typ zdroje	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Zdroje CZT	0,17	0,08	16,55	2,76	16 361
Ostatní zdroje	2,02	0,99	178,59	30,85	182 887
Celkový součet	2,19	1,07	195,14	33,61	199 249

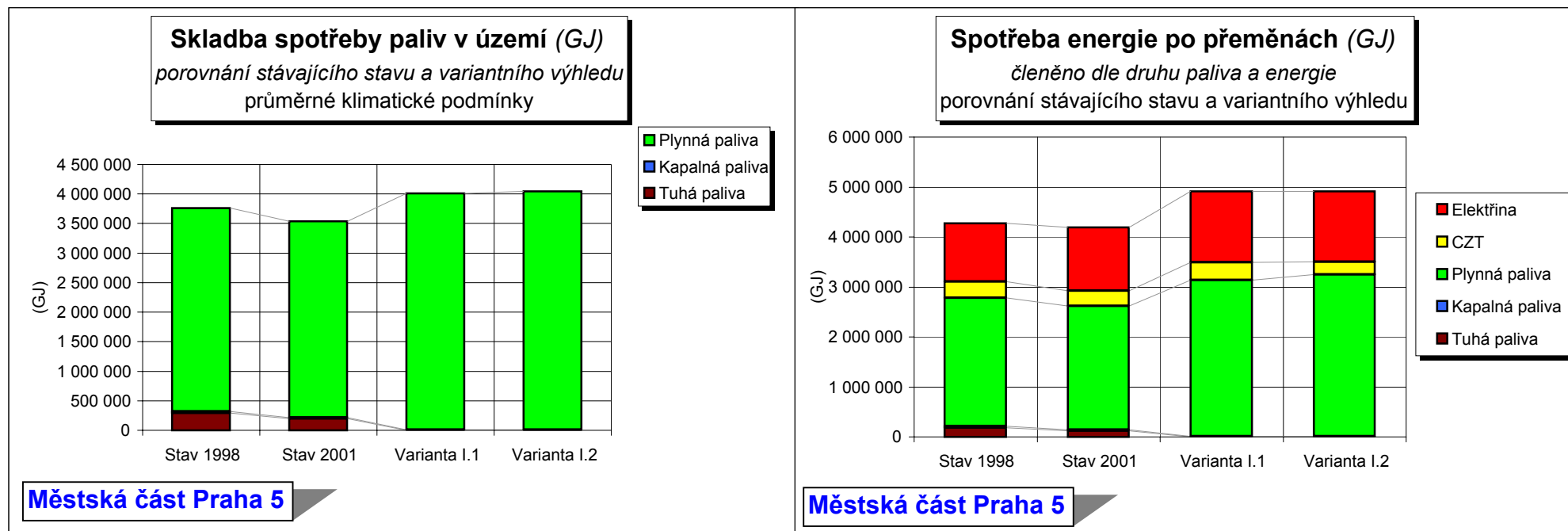
Emise základních škodlivin a CO₂ (tun/rok)

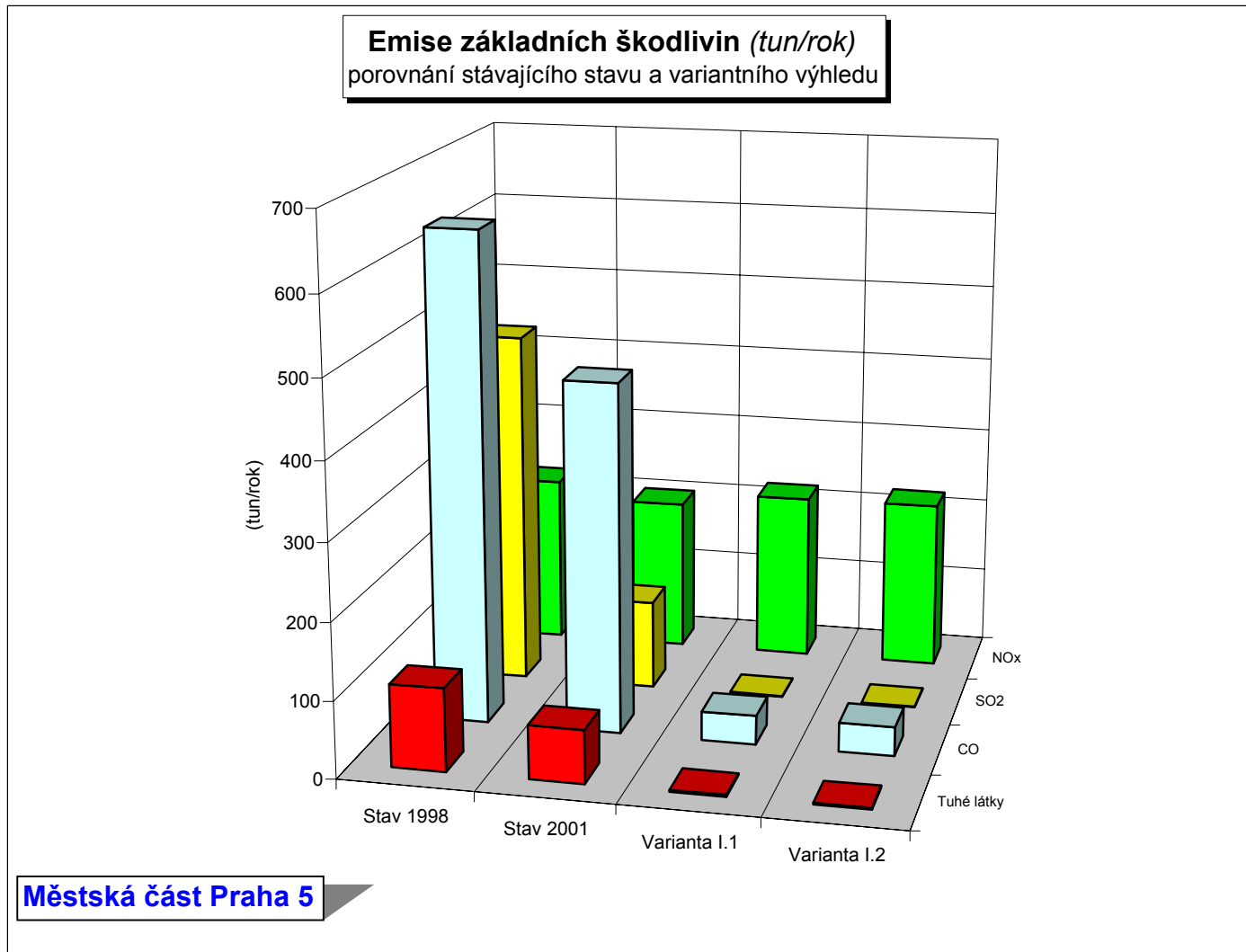
členěno dle sektoru spotřeby
průměrné klimatické podmínky

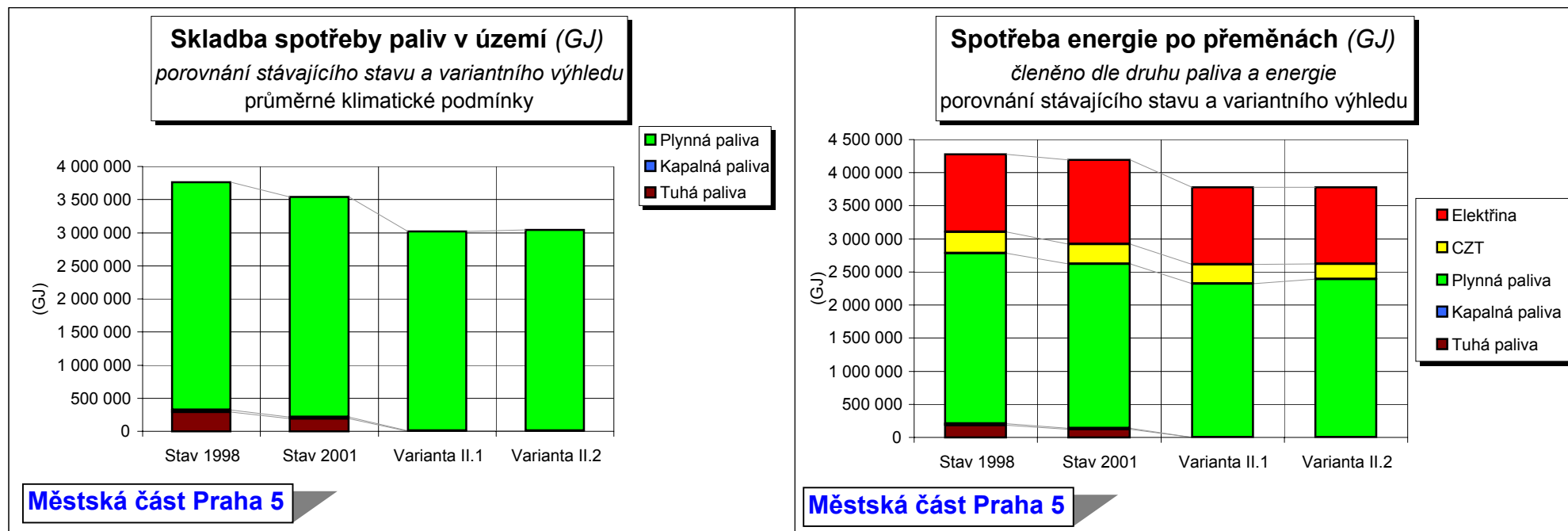
Sektor spotřeby	Tuhé látky	Oxid siřičitý SO ₂	Oxidy dusíku Nox	Oxid uhelnatý CO	Oxid uhličitý CO ₂
Průmysl	0,46	0,24	37,75	6,28	37 190
Zemědělství	0,00	0,00	0,05	0,01	45
Terciální sféra	0,90	0,43	84,94	14,06	83 349
Doprava	0,02	0,01	2,27	0,38	2 241
Bydlení	0,81	0,39	70,14	12,88	76 424
Celkový součet	2,19	1,07	195,14	33,61	199 249

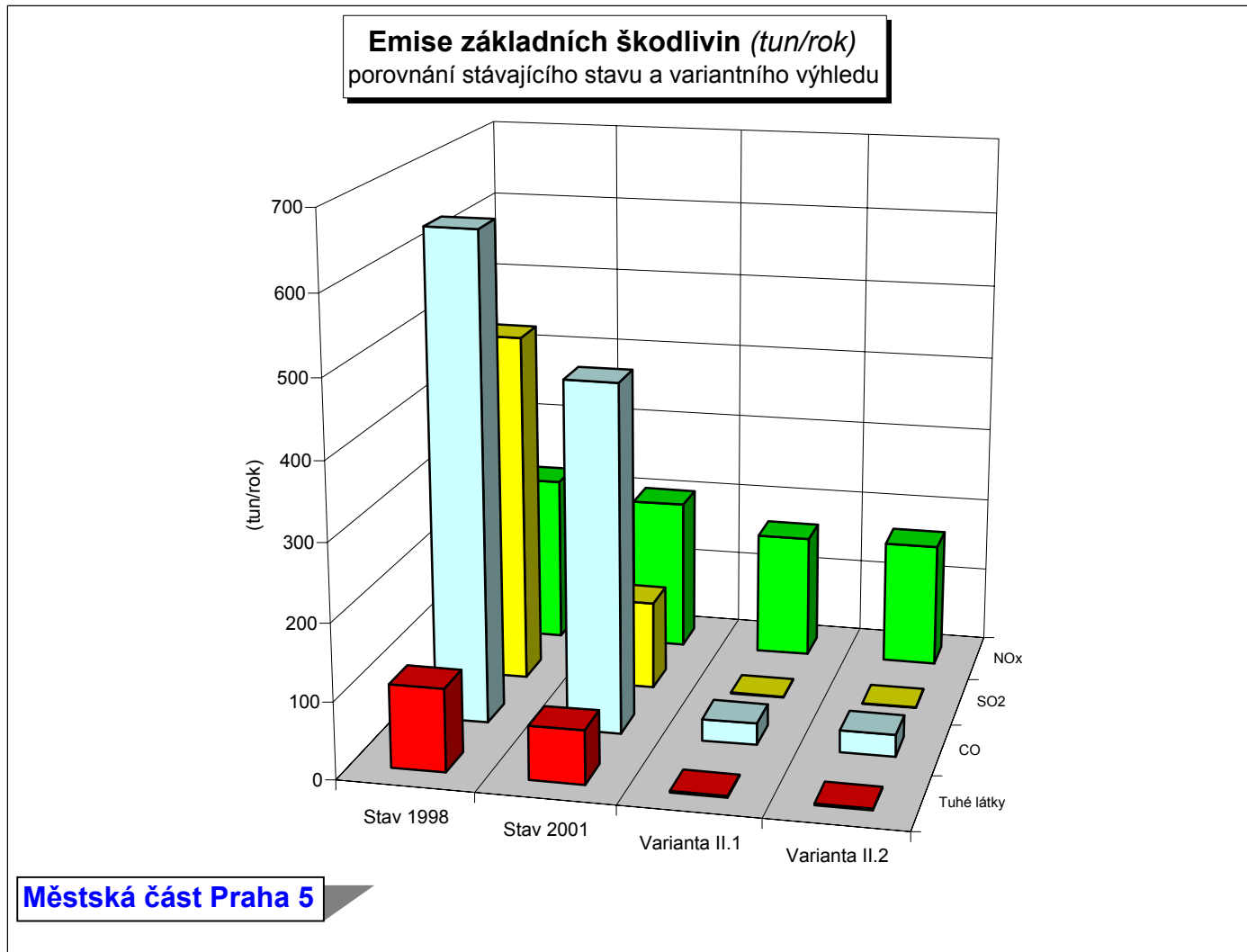




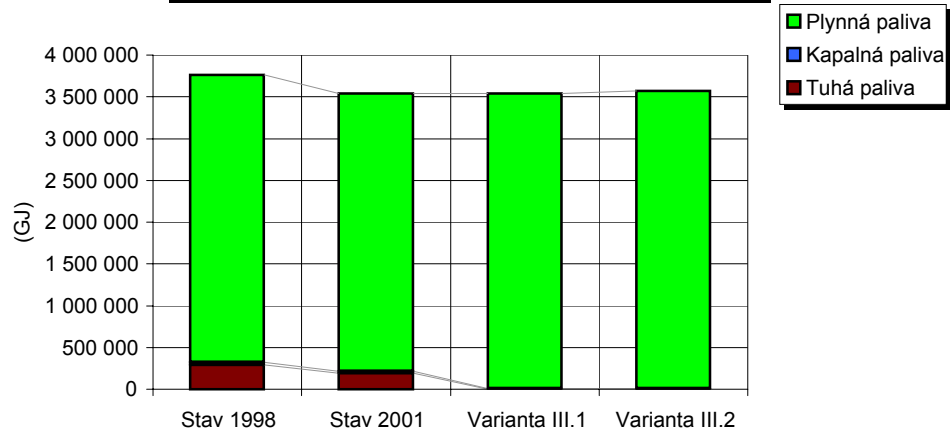






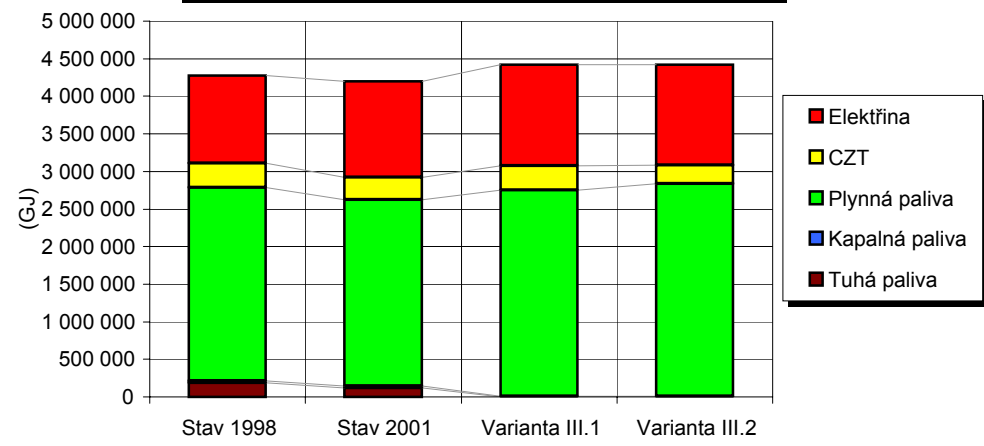


Skladba spotřeby paliv v území (GJ)
 porovnání stávajícího stavu a variantního výhledu
 průměrné klimatické podmínky



Městská část Praha 5

Spotřeba energie po přeměnách (GJ)
 členěno dle druhu paliva a energie
 porovnání stávajícího stavu a variantního výhledu



Městská část Praha 5

