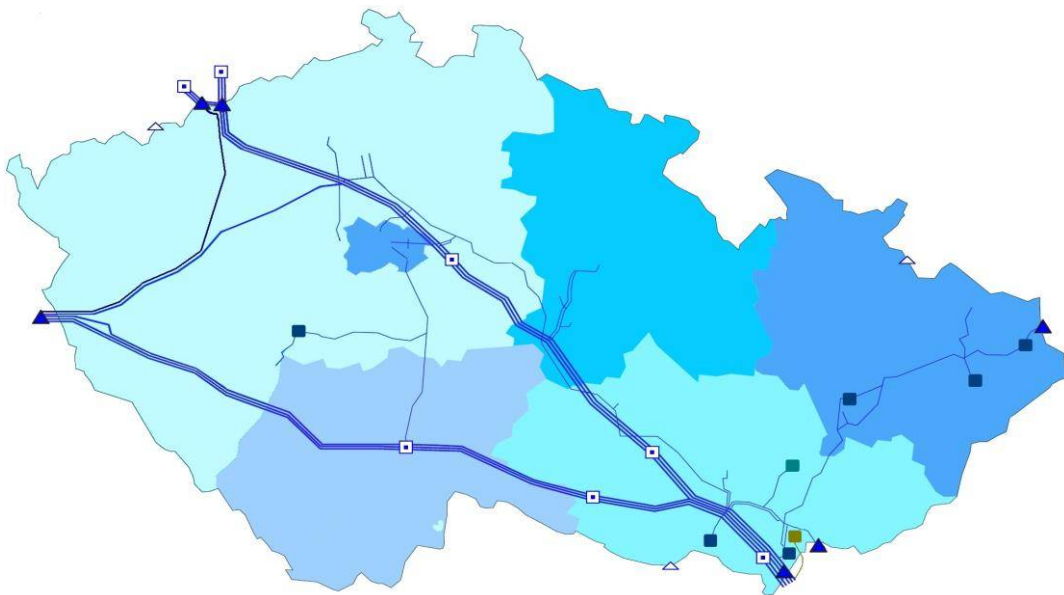


**ROČNÍ ZPRÁVA O PROVOZU
PLYNÁRENSKÉ SOUSTAVY ČR**



2012

LEDEN - PROSINEC

Komentář	⇒	Komentář k Roční zprávě o provozu plynárenské soustavy ČR za rok 2012
Tabulka č. 1/1	⇒	Vyhodnocení spotřeby zemního plynu v ČR v roce 2012
Tabulka č. 1/2	⇒	Vývoj spotřeby zemního plynu v ČR v letech 2003 - 2012
Tabulka č. 2/1	⇒	Vyhodnocení denních spotřeb zemního plynu v ČR v roce 2012
Tabulka č. 2/2	⇒	Vývoj denních spotřeb zemního plynu v ČR v letech 2003 - 2012
Tabulka č. 3	⇒	Denní kontrolní hodinový odečet plynárenské soustavy v ČR (6. února 2012)
Tabulka č. 4/1	⇒	Vyhodnocení spotřeby zemního plynu podle kategorií zákazníků v ČR v roce 2012
Tabulka č. 4/2	⇒	Vývoj spotřeby zemního plynu podle kategorií zákazníků v ČR v letech 2003 - 2012
Tabulka č. 5/1	⇒	Bilance plynárenské soustavy ČR v roce 2012
Tabulka č. 5/2	⇒	Bilance plynárenské soustavy ČR v letech 2003 - 2012
Tabulka č. 6	⇒	Vyhodnocení dodávek zemního plynu v plynárenské soustavě v ČR v roce 2012
Tabulka č. 7	⇒	Množství plynu ve vstupních a výstupních hraničních bodech přepravní soustavy ČR v letech 2003 - 2012
Tabulka č. 8	⇒	Vyhodnocení uskladněného zemního plynu v ČR dle požadavků obchodníků s plynem v roce 2012
Tabulka č. 9	⇒	Vyhodnocení roční spotřeby zemního plynu v ČR v roce 2012 podle kategorií zákazníků
Tabulka č. 10	⇒	Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle kategorií zákazníků a území regionálních distribučních soustav v ČR v roce 2012
Tabulka č. 11	⇒	Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle území distribučních soustav a přepravní soustavy v ČR v roce 2012
Tabulka č. 12	⇒	Délky plynovodů s rozdělením podle tlakových úrovní v ČR v roce 2012
Tabulka č. 13	⇒	Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle kategorií zákazníků a jednotlivých krajů v ČR v roce 2012
Tabulka č. 14	⇒	Roční dodávky plynu do jednotlivých krajů v ČR v roce 2012
Tabulka č. 15/1	⇒	Počet změn dodavatele plynu v ČR na odběrné místo v roce 2012
Tabulka č. 15/2	⇒	Počet změn dodavatele plynu v ČR na odběrné místo v letech 2005 - 2012
Tabulka č. 16	⇒	Počet zákazníků v ČR podle kategorie odběru v letech 2003 - 2012
Obrázek č. 1	⇒	Mapa a schéma plynárenské soustavy ČR
Obrázek č. 2	⇒	Plynárenská soustava ČR

Komentář k Roční zprávě o provozu plynárenské soustavy ČR za rok 2012

Energetický regulační úřad vydává v souladu s § 17, odst. 7, písm. m) energetického zákona¹ roční zprávu o provozu plynárenské soustavy. Předkládané vyhodnocení dodávek a spotřeb zemního plynu se provádí na základě energetického zákona¹ a vyhlášky MPO č. 19/2010 Sb., o způsobech tvorby bilancí a rozsahu předávaných údajů v plynárenství operátorovi trhu.

Roční zpráva je proti roku 2011 částečně rozšířena. Na základě zájmu a požadavků odborné veřejnosti byly vytvořeny nové kapitoly, zobrazující některá historická data, která se podařilo Energetickému regulačnímu úřadu sestavit. Jedná se např. o vývoj spotřeby zemního plynu v ČR v letech 2003 - 2012 nebo o strukturu jednotlivých vstupních a výstupních bodů plynárenské soustavy ČR v letech 2003 - 2012.

Dodávky zemního plynu v roce 2012 probíhaly plynule podle požadavků zákazníků, a to podle základního odběrového stupně (vyhláška č. 344/2012 Sb., o stavu nouze v plynárenství a o způsobu zajištění bezpečnostního standardu dodávky plynu).

Celková roční spotřeba zemního plynu v ČR včetně vlastní spotřeby, ztráty a změny akumulace byla vyhodnocena na 8 158,2 mil. m³ (86 325,8 GWh), což představuje zvýšení skutečné spotřeby o 0,9 % proti roku 2011. Přestože celková průměrná teplota v roce 2012 byla 8,7 °C, což je o 0,7 °C nad dlouhodobým teplotním normálem, byl hlavním důvodem nárůstu spotřeby chladnější průběh počasí v únoru a prosinci sledovaného roku. Spotřebu plynu, ať už v kladném či záporném směru, kromě vývoje počasí, ovlivňovalo také několik dalších faktorů. Např. ceny plynu, nižší tempo ekonomického vývoje, snižování energetické náročnosti, řada úsporných opatření a přechod od méně ekologických druhů energie k plynu. Přepočtená spotřeba na teplotní podmínky dlouhodobého normálu za pomoci teplotního gradientu spotřeby byla 8 252,4 mil. m³ (87 323,1 GWh) s poklesem proti roku 2011 o 1,6 % (tabulka č. 1/1).

Denní spotřeby plynu (tabulka č. 2/1) se v roce 2012 pohybovaly v rozsahu 6 995 – 61 645 tis. m³ (74 098 – 651 511 MWh). Maximální denní spotřeba zemního plynu byla naměřena v pondělí 6. února ve výši 61 645 tis. m³ (651 511 MWh) při průměrné denní teplotě -14,1 °C. V tento den byl také na základě vyhlášky MPO č. 19/2010 Sb. vyhlášen operátorem trhu kontrolní hodinový odečet (hodinové dodávky a spotřeby plynu od plynárenských podnikatelů, na jejichž základě dochází k sestavení kontrolního hodinového odečtu plynárenské soustavy ČR). Maximální hodinové odběry byly v ranní a odpolední směně, přičemž výraznější pokles odběrů nastal během noční směny. Kolem osmé hodiny ranní dosáhla spotřeba největší hodnoty 2 954 tis. m³ (31 224 MWh) při průměrné hodinové teplotě -20,4°C (tabulka č. 3).

Denní teplotní gradient (změna spotřeby plynu při jednotkové změně teploty) se v topné sezóně roku 2012 pohyboval v rozsahu 0,7 – 1,4 mil. m³/den/°C (tabulka č. 2/1).

Z pohledu spotřeby plynu podle kategorií zákazníků v roce 2012 dosáhla největšího podílu na celkové spotřebě plynu kategorie velkoodběru 43,4 %, následovaná kategorií domácnosti 30,3 %, maloodběru 14,7 % a středního odběru 9,8 %. Ostatní plyn zahrnující vlastní spotřebu, ztráty a změnu akumulace představoval 1,8 % z celkové spotřeby plynu v ČR (tabulka č. 4/1).

Dovoz zemního plynu pro ČR byl uskutečněn z Ruska, Norska a EU v celkové výši 7 471,2 mil. m³ (78 922,6 GWh) a byl doplněn dodávkami z vnitrostátních zdrojů, které zahrnují povrchovou degazaci a vlastní těžbu zemního plynu. Celkové tuzemské dodávky činily 155,8 mil. m³ (1 691,7 GWh). Těžba ze zásobníků plynu se uskutečnila ve výši 2 247,1 mil. m³ (23 834,1 GWh). Vtláčení do zásobníků činilo 1 543,2 mil. m³ (16 352,9 GWh). Stav provozních zásob na konci roku představoval u tuzemských zásobníků plynu hodnotu 1 921,5 mil. m³ (20 428,6 GWh). Vývoz zemního plynu z ČR byl uskutečněn do Polska, Německa, Slovenska a Rakouska v celkové výši 7,4 mil. m³ (78,7 GWh). Celkové vyhodnocení měsíčních a ročních dodávek zemního plynu v plynárenské soustavě ČR je uvedeno v tabulkách č. 5/1 a 6.

¹ Zákon č. 458/2000 Sb., v platném znění

Z porovnání spotřeb v regionálních distribučních soustavách zaznamenaly meziročně nárůst spotřeby plynu téměř všechny distribuční společnosti. Mírný pokles nastal pouze u moravských společností JMP Net, s.r.o. a SMP Net, s.r.o. Největší nárůst nastal u RWE GasNet, s.r.o. a Pražské plynárenské Distribuce, a.s. (tabulka č. 11). V porovnání mezi rokem 2012 a 2011 zaznamenaly stejně jako distribuční soustavy nárůst spotřeby plynu téměř všechny kraje. K poklesu došlo pouze v Moravskoslezském kraji, Olomouckém kraji, Plzeňském kraji a ve Zlínském kraji. Největší nárůst nastal ve Středočeském kraji a Ústeckém kraji. Přestože největší počet zákazníků má hlavní město Praha, byla největší spotřeba dosažena v Jihomoravském kraji (tabulka č. 14).

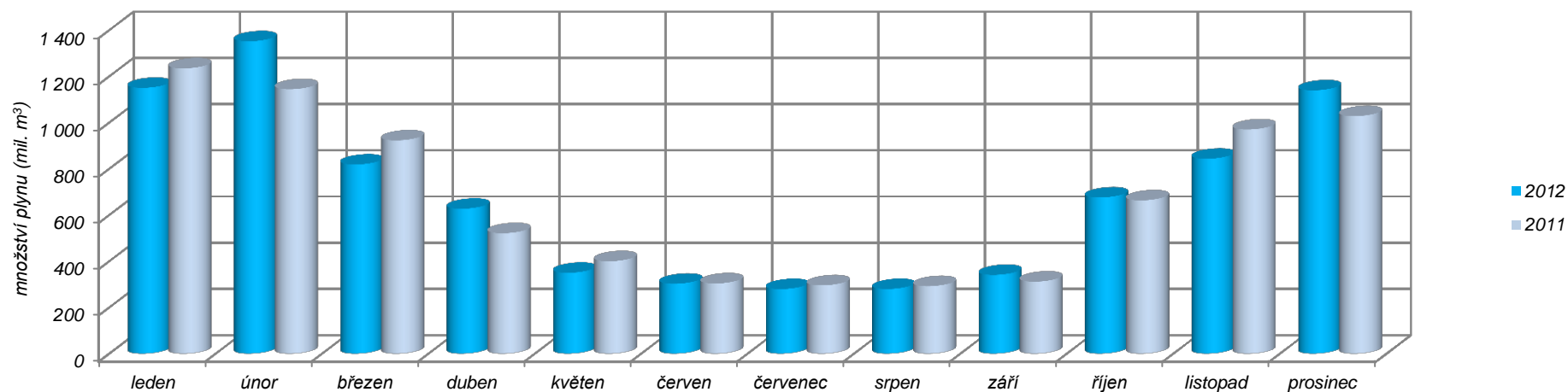
Na liberalizovaném trhu s plynem rozvíjeli svou činnost kromě stávajících obchodníků s plynem i další noví obchodníci, a to jak na straně dovozu a vývozu, tak na straně prodeje plynu zákazníkům. Jedním ze základních ukazatelů rozvíjejícího se konkurenčního prostředí byl velký počet změn dodavatele plynu. V roce 2012 změnilo dodavatele plynu 979 velkoobdobatelů (VO), 2 951 středních odběratelů (SO), 27 829 maloodběratelů (MO) a 316 297 domácností (DOM), celkem proběhlo 348 056 změn dodavatele plynu podle odběrných míst (tabulka č. 15/1). V České republice bylo k 31. 12. 2012 celkem 2 868 083 odběrných míst (tabulka č. 16).

Bezpečnostní standard dodávky (BSD) byl zajištěn pro období zimních měsíců roku podle § 73a energetického zákona, v denní výši v rozsahu 49 603 – 56 202 tis. m³ (523 499 – 593 241 MWh). Týká se obchodníků s plynem nebo výrobců plynu dodávajících plyn chráněným zákazníkům (všichni zákazníci z domácností, malé a střední podniky, klíčové sociální podniky a zařízení dálkového topení).

Vyhodnocení spotřeby zemního plynu v ČR v roce 2012

období	Skutečná spotřeba zemního plynu v ČR					Přepočtená spotřeba zemního plynu v ČR na normál					Teplota ovzduší v ČR v roce 2012			
	2012		2011		meziroční změna	2012		2011		meziroční změna	průměr	normál	odchylka od normálu	odchylka od roku 2011
	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	%	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	%	°C	°C	°C	°C
leden	1 150,2	12 184,1	1 234,4	13 072,4	-6,8%	1 216,5	12 886,9	1 263,3	13 378,6	-3,7%	0,1	-1,7	1,8	1,0
únor	1 351,7	14 288,9	1 144,2	12 126,6	18,1%	1 170,7	12 375,4	1 101,3	11 672,1	6,3%	-4,9	-0,5	-4,4	-3,3
březen	818,5	8 642,7	922,9	9 778,7	-11,3%	909,0	9 598,1	962,7	10 200,4	-5,6%	5,4	3,3	2,1	1,2
duben	627,1	6 634,1	521,1	5 512,3	20,3%	664,2	7 026,8	624,8	6 609,5	6,3%	8,8	7,6	1,2	-2,0
květen	349,9	3 701,3	399,7	4 230,7	-12,5%	370,1	3 915,3	415,7	4 399,2	-11,0%	14,9	13,0	1,9	1,2
červen	302,4	3 204,6	303,7	3 215,1	-0,4%	309,0	3 273,7	306,4	3 243,8	0,8%	17,4	15,8	1,6	0,0
červenec	279,4	2 958,5	295,5	3 140,4	-5,5%	283,4	3 001,1	294,0	3 124,4	-3,6%	18,8	17,6	1,2	1,9
srpen	279,7	2 960,9	291,9	3 110,9	-4,2%	282,0	2 986,1	294,3	3 136,0	-4,2%	18,6	17,3	1,3	0,3
září	340,7	3 607,7	311,5	3 309,2	9,4%	383,5	4 060,2	392,6	4 170,4	-2,3%	13,7	13,0	0,7	-1,2
říjen	675,9	7 162,2	663,2	7 007,2	1,9%	665,3	7 050,1	663,9	7 014,4	0,2%	7,8	8,1	-0,3	-0,4
listopad	843,2	8 922,5	970,0	10 265,9	-13,1%	899,2	9 515,2	964,1	10 203,6	-6,7%	5,4	2,8	2,6	2,7
prosinec	1 139,4	12 058,2	1 027,5	10 876,1	10,9%	1 099,4	11 634,3	1 101,2	11 656,3	-0,2%	-1,2	-0,2	-1,0	-3,5
I.čtvrtletí	3 320,4	35 115,7	3 301,5	34 977,7	0,6%	3 296,2	34 860,4	3 327,3	35 251,0	-0,9%	0,2	0,4	-0,2	-0,3
II.čtvrtletí	1 279,5	13 540,0	1 224,6	12 958,1	4,5%	1 343,4	14 215,7	1 346,9	14 252,5	-0,3%	13,7	12,1	1,6	-0,3
III.čtvrtletí	899,8	9 527,2	899,0	9 560,6	0,1%	949,0	10 047,4	980,9	10 430,8	-3,3%	17,0	16,0	1,1	0,3
IV.čtvrtletí	2 658,6	28 142,9	2 660,7	28 149,2	-0,1%	2 663,9	28 199,6	2 729,2	28 874,4	-2,4%	4,0	3,6	0,4	-0,4
I.pololetí	4 599,9	48 655,7	4 526,0	47 935,8	1,6%	4 639,5	49 076,1	4 674,2	49 503,5	-0,7%	6,9	6,3	0,7	-0,3
II.pololetí	3 558,4	37 670,1	3 559,7	37 709,8	0,0%	3 612,9	38 247,0	3 710,1	39 305,2	-2,6%	10,5	9,8	0,7	0,0
rok	8 158,2	86 325,8	8 085,8	85 645,6	0,9%	8 252,4	87 323,1	8 384,4	88 808,7	-1,6%	8,7	8,0	0,7	-0,2

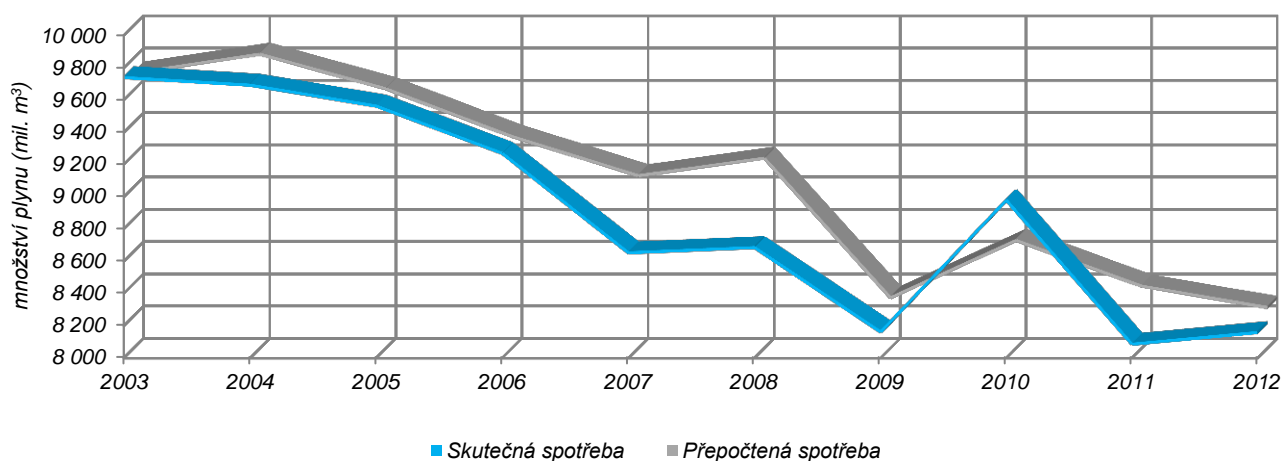
Meziroční porovnání měsíčních skutečných spotřeb zemního plynu



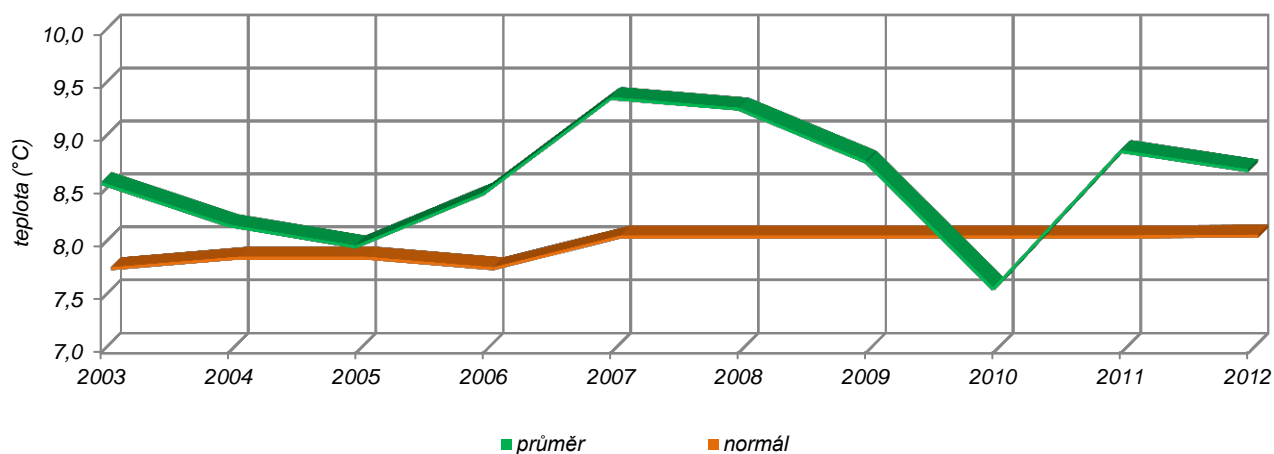
Vývoj spotřeby zemního plynu v ČR v letech 2003 - 2012

rok	Skutečná spotřeba zemního plynu		meziroční změna %	Přepočtená spotřeba zemního plynu na normál		meziroční změna %	Teplota ovzduší v ČR		
	mil. m ³	GWh		mil. m ³	GWh		průměr °C	normál °C	odchylka °C
2003	9 739,3	102 600,1	2,1%	9 706,2	102 251,4	-1,1%	8,6	7,7	0,9
2004	9 692,3	102 236,6	-0,5%	9 822,9	103 617,2	1,2%	8,2	7,8	0,4
2005	9 562,8	100 829,6	-1,3%	9 608,1	101 309,0	-2,2%	8,0	7,8	0,2
2006	9 269,4	97 805,9	-3,1%	9 312,3	98 263,5	-3,1%	8,5	7,7	0,8
2007	8 652,6	91 290,2	-6,7%	9 069,6	95 688,8	-2,6%	9,4	8,0	1,4
2008	8 685,2	91 673,1	0,4%	9 177,9	96 872,1	1,2%	9,3	8,0	1,3
2009	8 161,3	86 216,2	-6,0%	8 312,5	87 817,7	-9,4%	8,8	8,0	0,8
2010	8 979,2	95 138,4	10,0%	8 668,2	91 842,6	4,3%	7,6	8,0	-0,4
2011	8 085,8	85 645,6	-10,0%	8 384,4	88 808,7	-3,3%	8,9	8,0	0,9
2012	8 158,2	86 325,8	0,9%	8 252,4	87 323,1	-1,6%	8,7	8,0	0,7

Průběhy ročních skutečných a přepočtených spotřeb zemního plynu



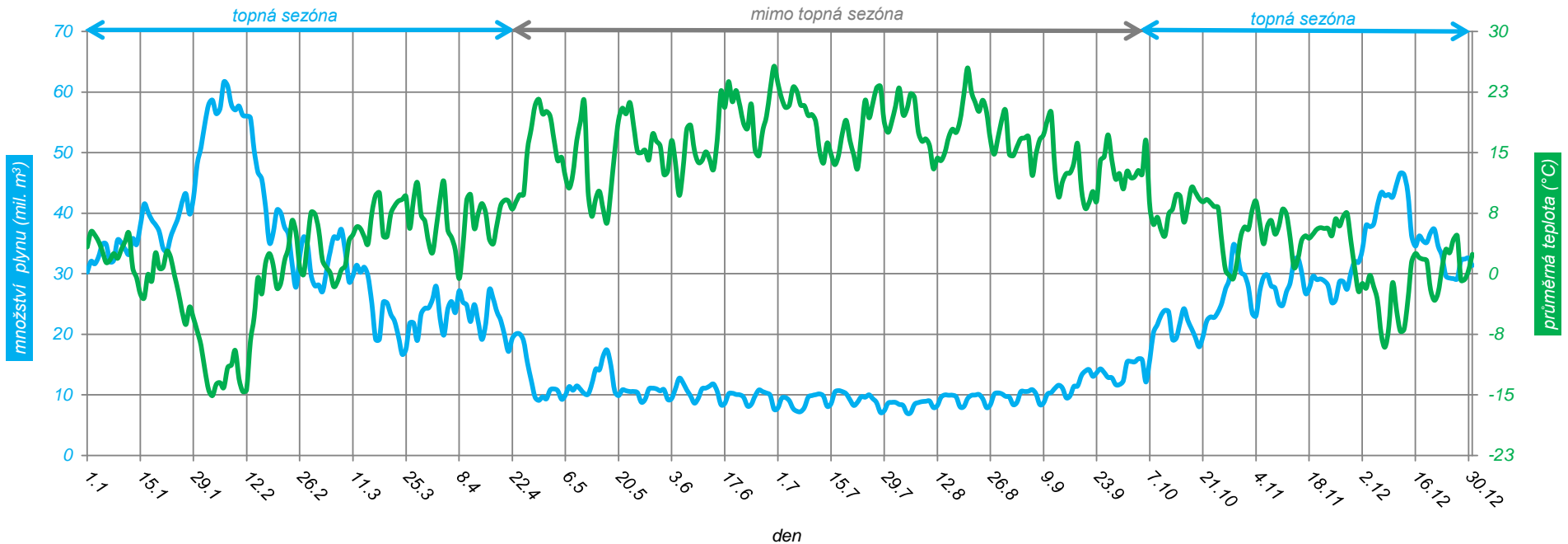
Průběhy ročních průměrných a normálových teplot



Vyhodnocení denních spotřeb zemního plynu v ČR v roce 2012

období	Denní skutečná spotřeba zemního plynu 2012				Denní skutečná spotřeba zemního plynu 2011				Denní spotřeba zemního plynu 2012				
	maximální mil. m ³	při teplotě °C	minimální mil. m ³	při teplotě °C	maximální mil. m ³	při teplotě °C	minimální mil. m ³	při teplotě °C	Denní teplotní gradient mil. m ³	Denní modelová spotřeba zemního plynu		Denní průměrná teplota	
										při 0°C mil. m ³	při -12°C mil. m ³	maximální °C	minimální °C
leden	50,882	-8,9	30,257	3,3	50,892	-8,6	27,950	5,7	1,172	38,105	52,167	5,2	-8,9
únor	61,645	-14,1	27,769	5,1	52,816	-10,1	31,156	6,2	1,395	40,887	57,627	7,6	-15,1
březen	37,319	0,5	16,690	9,2	40,085	-0,7	20,928	10,7	1,436	34,924	52,157	11,3	-1,6
duben	27,889	5,7	9,088	21,6	26,770	4,8	10,502	16,3	1,033	30,831	43,225	21,6	-0,6
květen	17,400	6,3	8,787	15,0	24,658	2,8	8,803	17,2	0,397	X	X	21,3	6,3
červen	12,751	9,7	7,624	25,7	10,996	16,0	8,290	20,5	0,161	X	X	25,7	9,7
červenec	10,692	14,7	7,112	23,2	10,476	15,7	8,067	22,5	0,113	X	X	23,6	13,0
srpen	10,322	16,8	6,995	20,4	10,857	13,2	7,607	20,6	0,053	X	X	25,5	13,0
září	14,292	14,0	8,382	14,6	12,804	12,0	7,835	18,6	0,240	X	X	20,0	8,1
říjen	34,704	-0,6	12,113	16,5	28,400	1,9	9,486	14,5	1,351	33,050	49,268	16,5	-0,6
listopad	32,632	1,8	23,025	9,0	39,540	-1,3	21,897	9,7	0,717	32,740	41,343	9,0	0,7
prosinec	46,584	-7,1	29,160	4,7	39,024	-2,8	28,095	4,8	1,293	36,450	51,964	4,7	-9,1
rok	61,645	-14,1	6,995	20,4	52,816	-10,1	7,607	20,6	X	X	X	25,7	-15,1

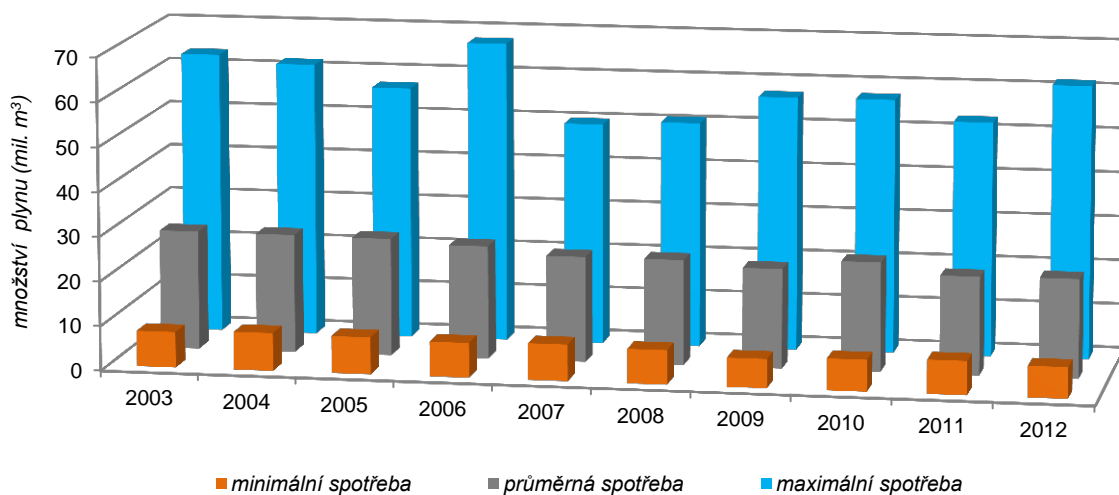
Průběh denních spotřeb zemního plynu a průměrných teplot



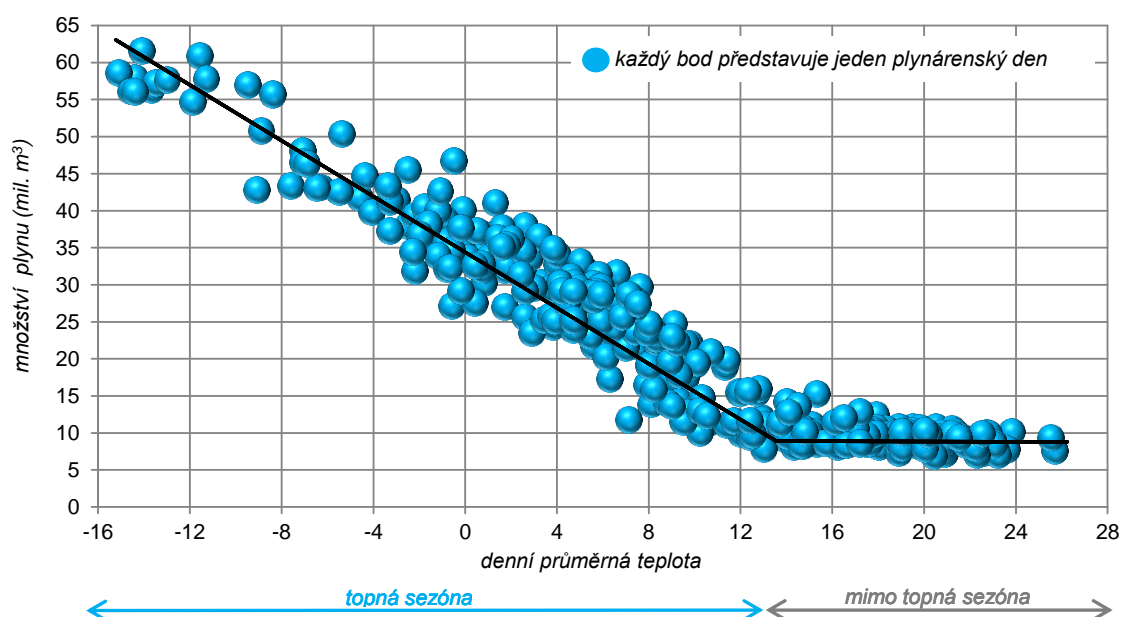
Vývoj denních spotřeb zemního plynu v ČR v letech 2003 - 2012

rok	maximální spotřeba			minimální spotřeba			průměrná spotřeba		
	mil. m ³	GWh	při teplotě °C	mil. m ³	GWh	při teplotě °C	mil. m ³	GWh	při teplotě °C
2003	63,4	667,9	-11,1	8,0	84,3	22,3	26,7	281,3	8,6
2004	61,7	650,8	-11,3	8,5	89,7	16,2	26,6	280,6	8,2
2005	56,9	600,0	-8,0	8,3	87,5	22,7	26,4	278,4	8,0
2006	67,6	713,3	-16,9	7,8	82,3	20,9	25,4	268,0	8,5
2007	49,9	526,5	-4,7	8,2	86,5	18,1	23,7	250,0	9,4
2008	50,8	536,2	-4,3	7,7	81,3	20,1	23,7	250,2	9,3
2009	57,2	604,3	-8,8	6,5	68,7	19,4	22,4	236,6	8,8
2010	57,3	607,1	-12,6	7,1	75,2	22,1	24,6	260,7	7,6
2011	52,8	559,3	-10,1	7,6	80,5	20,6	22,1	234,1	8,9
2012	61,6	651,5	-14,1	7,0	74,1	20,4	22,3	235,9	8,7

Vývoj denních spotřeb zemního plynu



Denní závislost spotřeb na teplotě v topné sezóně v roce 2012

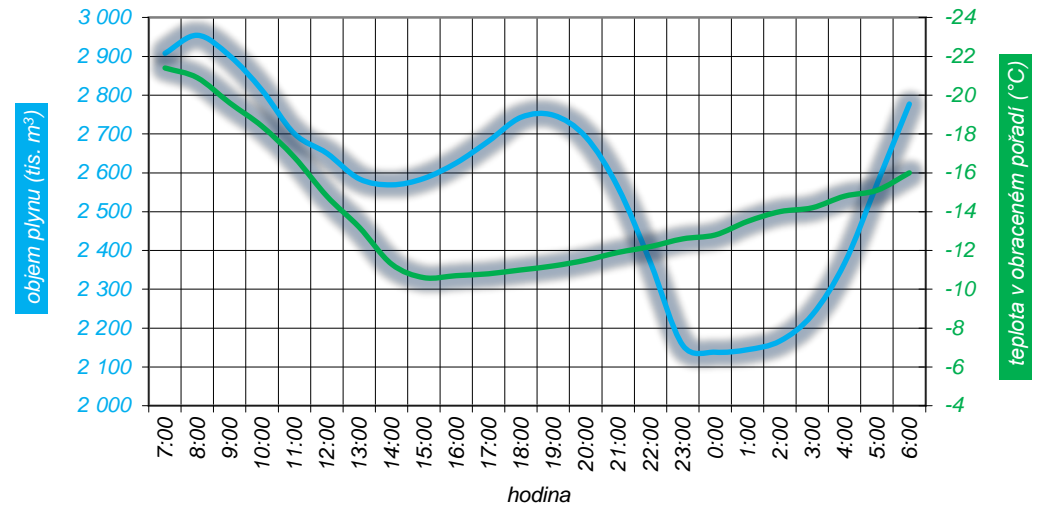


Denní kontrolní hodinový odečet plynárenské soustavy v ČR (6. února 2012)

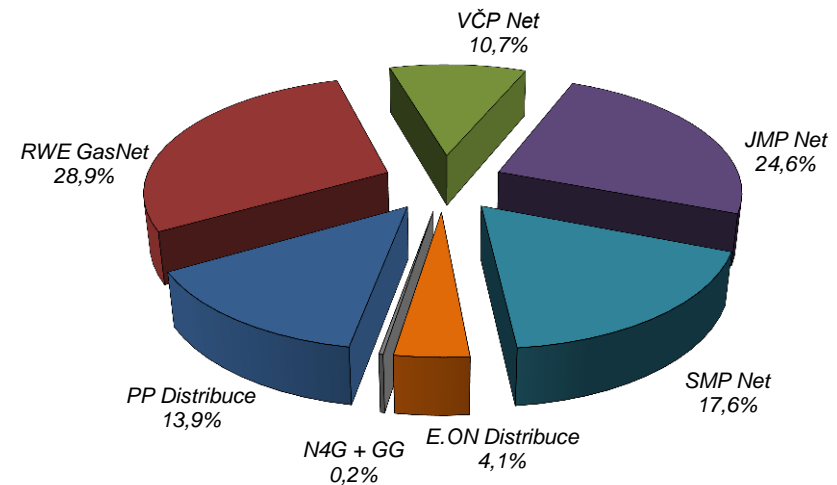
Plynárenský den (6.2.2012)		Spotřeba plynu		Průběh hodinových teplot		
den	hodina	tis. m ³	MWh	průměr °C	normál °C	odchylka °C
6.2	7:00	2 908	30 738	-21,4	-0,5	-20,9
6.2	8:00	2 954	31 224	-20,9	-0,5	-20,4
6.2	9:00	2 901	30 662	-19,6	-0,5	-19,1
6.2	10:00	2 813	29 728	-18,4	-0,5	-17,9
6.2	11:00	2 701	28 543	-16,8	-0,5	-16,3
6.2	12:00	2 650	28 014	-14,8	-0,5	-14,3
6.2	13:00	2 585	27 318	-13,2	-0,5	-12,7
6.2	14:00	2 569	27 153	-11,3	-0,5	-10,8
6.2	15:00	2 586	27 330	-10,6	-0,5	-10,1
6.2	16:00	2 626	27 750	-10,7	-0,5	-10,2
6.2	17:00	2 682	28 344	-10,8	-0,5	-10,3
6.2	18:00	2 743	28 990	-11,0	-0,5	-10,5
6.2	19:00	2 748	29 046	-11,2	-0,5	-10,7
6.2	20:00	2 692	28 455	-11,5	-0,5	-11,0
6.2	21:00	2 562	27 077	-11,9	-0,5	-11,4
6.2	22:00	2 369	25 034	-12,2	-0,5	-11,7
6.2	23:00	2 155	22 776	-12,6	-0,5	-12,1
7.2	0:00	2 138	22 594	-12,8	-0,5	-12,3
7.2	1:00	2 144	22 660	-13,5	-0,5	-13,0
7.2	2:00	2 167	22 897	-14,0	-0,5	-13,5
7.2	3:00	2 234	23 612	-14,2	-0,5	-13,7
7.2	4:00	2 368	25 024	-14,8	-0,5	-14,3
7.2	5:00	2 572	27 185	-15,1	-0,5	-14,6
7.2	6:00	2 777	29 356	-16,0	-0,5	-15,5
celkem		61 645	651 511	-14,1	-0,5	-13,6

Plynárenské společnosti	Spotřeba plynu		Denní průměrná teplota		
	tis. m ³	MWh	průměr °C	normál °C	odchylka °C
PP Distribuce	8 554	90 006	-12,9	0,7	-13,6
RWE GasNet	17 812	187 775	-14,3	-0,2	-14,1
VČP Net	6 624	69 963	-14,7	-1,0	-13,7
JMP Net	15 156	160 679	-13,0	-0,4	-12,6
SMP Net	10 837	114 859	-14,6	-0,9	-13,7
E.ON Distribuce	2 519	26 726	-13,8	-1,0	-12,8
N4G + GG	143	1 504	-14,1	-0,5	-13,6
celkem	61 645	651 511	-14,1	-0,5	-13,6

Průběh hodinových spotřeb plynu a teplot



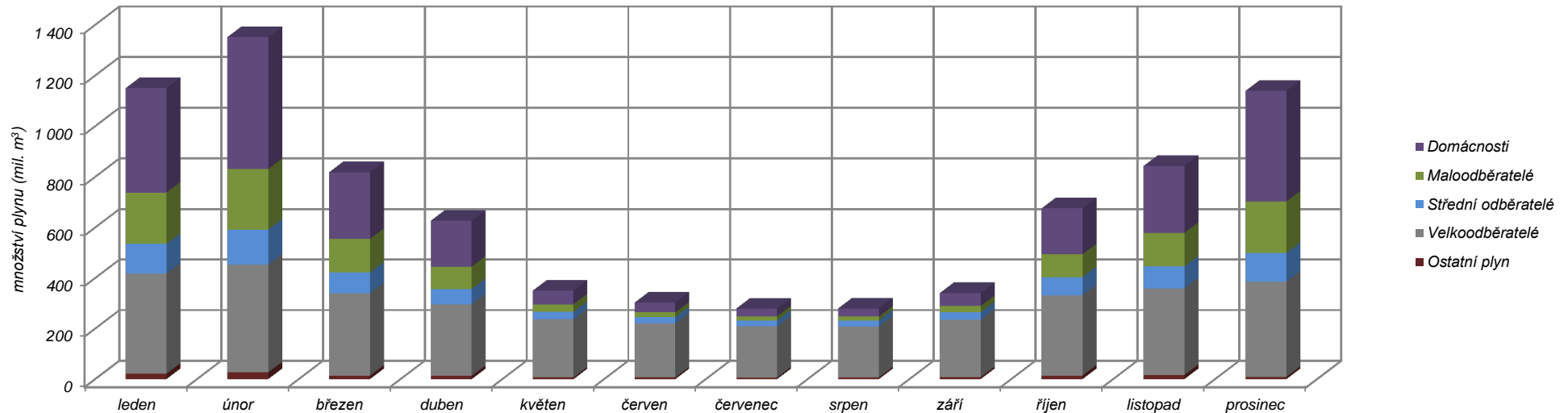
Podíl spotřeby plynu podle území plynárenských společností



Vyhodnocení spotřeby zemního plynu podle kategorií zákazníků v ČR v roce 2012

období	Velkoodběratelé			Střední odběratelé			Maloodběratelé			Domácnosti			Ostatní plyn *		Celkem ČR		
	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh
leden	1 667	396,8	4 203,0	7 050	116,8	1 236,6	200 810	203,3	2 153,2	2 659 890	412,1	4 367,2	21,1	224,1	2 869 417	1 150,2	12 184,1
únor	1 650	425,1	4 492,7	7 061	139,9	1 478,4	201 257	238,8	2 524,5	2 660 613	521,2	5 510,5	26,8	282,8	2 870 581	1 351,7	14 288,9
březen	1 646	325,9	3 441,4	6 900	81,7	862,5	201 432	133,0	1 404,2	2 658 444	263,9	2 787,3	14,0	147,5	2 868 422	818,5	8 642,7
duben	1 649	283,7	3 000,2	6 894	60,0	634,7	197 989	88,6	937,5	2 656 652	182,0	1 925,6	12,9	136,1	2 863 184	627,1	6 634,1
květen	1 647	229,5	2 427,6	6 889	29,9	316,2	201 025	29,8	315,4	2 654 877	53,8	569,0	6,9	72,9	2 864 438	349,9	3 701,3
červen	1 647	213,6	2 263,0	6 897	24,3	257,9	200 881	19,3	204,6	2 653 449	38,5	408,2	6,7	70,9	2 862 874	302,4	3 204,6
červenec	1 643	202,4	2 142,9	6 893	23,1	244,2	200 803	17,1	181,0	2 652 092	30,5	323,5	6,3	67,1	2 861 431	279,4	2 958,5
srpen	1 648	201,9	2 137,0	6 897	24,1	254,8	200 739	15,1	160,1	2 651 284	32,1	340,2	6,5	68,8	2 860 568	279,7	2 960,9
září	1 647	227,8	2 412,6	6 903	29,1	307,5	200 811	24,9	264,0	2 651 212	51,6	546,2	7,3	77,4	2 860 573	340,7	3 607,7
říjen	1 647	317,3	3 362,9	6 912	72,1	763,5	201 384	89,8	951,4	2 653 367	182,2	1 930,9	14,5	153,5	2 863 310	675,9	7 162,2
listopad	1 650	342,4	3 623,1	6 922	87,4	924,6	202 209	132,5	1 402,1	2 655 299	264,6	2 800,1	16,4	172,7	2 866 080	843,2	8 922,5
prosinec	1 652	376,3	3 978,5	6 939	113,1	1 197,4	202 807	204,3	2 163,5	2 656 685	436,5	4 622,3	9,1	96,5	2 868 083	1 139,4	12 058,2
1.Q	1 646	1 147,8	12 137,1	6 900	338,4	3 577,4	201 432	575,1	6 081,8	2 658 444	1 197,2	12 665,0	61,9	654,4	2 868 422	3 320,4	35 115,7
2.Q	1 647	726,8	7 690,9	6 897	114,3	1 208,9	200 881	137,8	1 457,6	2 653 449	274,2	2 902,8	26,5	279,9	2 862 874	1 279,5	13 540,0
3.Q	1 647	632,1	6 692,5	6 903	76,2	806,4	200 811	57,2	605,1	2 651 212	114,2	1 209,9	20,1	213,2	2 860 573	899,8	9 527,2
4.Q	1 652	1 036,0	10 964,5	6 939	272,6	2 885,4	202 807	426,6	4 517,0	2 656 685	883,3	9 353,3	40,0	422,8	2 868 083	2 658,6	28 142,9
1.pololetí	1 647	1 874,6	19 827,9	6 897	452,6	4 786,3	200 881	712,9	7 539,4	2 653 449	1 471,4	15 567,8	88,3	934,3	2 862 874	4 599,9	48 655,7
2.pololetí	1 652	1 668,1	17 657,0	6 939	348,8	3 691,9	202 807	483,8	5 122,1	2 656 685	997,5	10 563,2	60,1	636,0	2 868 083	3 558,4	37 670,1
rok	1 652	3 542,7	37 484,9	6 939	801,4	8 478,2	202 807	1 196,7	12 661,5	2 656 685	2 469,0	26 131,0	148,4	1 570,2	2 868 083	8 158,2	86 325,8

Podíl jednotlivých kategorií na celkové spotřebě zemního plynu

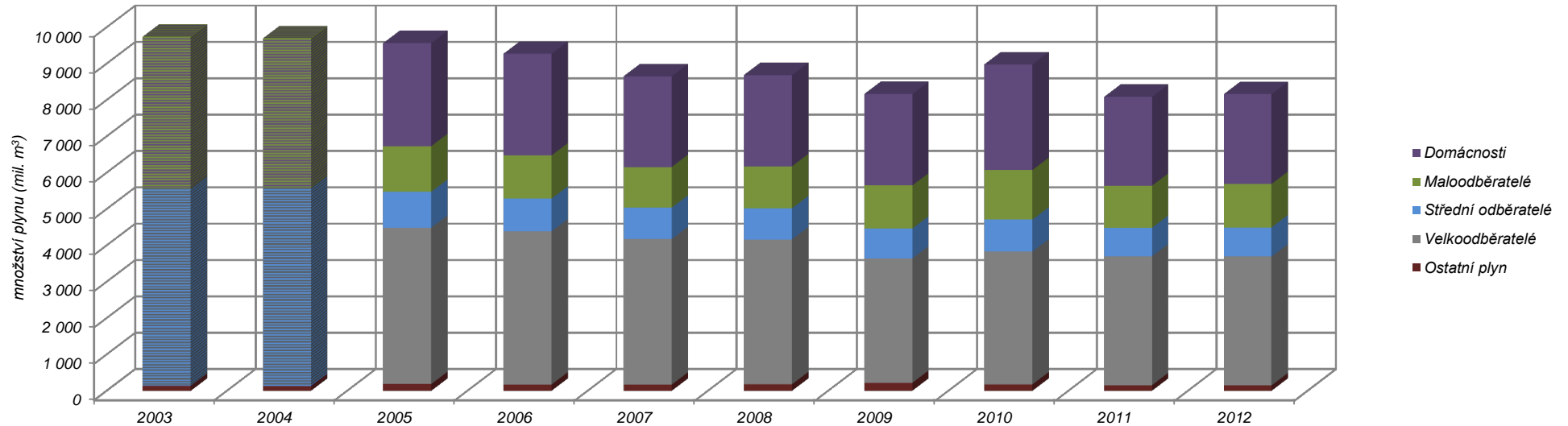


* Ostatní plyn zahrnuje vlastní spotřebu, ztráty a změnu akumulace.

Vývoj spotřeby zemního plynu podle kategorií zákazníků v ČR v letech 2003 - 2012

rok	Velkoodběratelé + Střední odběratelé						Maloodběratelé + Domácnosti						Ostatní plyn ²		Celkem ČR		
	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh
2003 ¹	9 517	5 432,5	57 229,5	2 728 213	4 165,4	43 881,0	141,4	1 489,6	2 737 730	9 739,3	102 600,1						
2004 ¹	9 364	5 455,4	57 546,3	2 762 326	4 102,0	43 269,5	134,9	1 420,8	2 771 690	9 692,3	102 236,6						
	Velkoodběratelé			Střední odběratelé			Maloodběratelé			Domácnosti							
	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh	počet zákazníků	mil. m ³	GWh					
2005	2 043	4 298,0	45 318,1	7 879	989,0	10 428,0	181 806	1 257,2	13 255,9	2 613 977	2 832,1	29 861,7	186,5	1 965,9	2 805 705	9 562,8	100 829,6
2006	2 054	4 210,2	44 432,2	7 556	902,1	9 517,6	187 556	1 189,0	12 543,5	2 625 936	2 796,1	29 497,9	172,0	1 814,7	2 823 102	9 269,4	97 805,9
2007	1 979	4 003,4	42 231,4	7 724	864,4	9 119,9	192 206	1 119,4	11 811,0	2 643 520	2 494,7	26 327,1	170,7	1 800,8	2 845 429	8 652,6	91 290,2
2008	1 911	3 984,7	42 197,3	6 838	854,1	9 013,6	198 772	1 157,9	12 176,8	2 657 056	2 508,5	26 384,7	180,0	1 900,8	2 864 576	8 685,2	91 673,1
2009	1 743	3 421,5	36 171,1	6 714	821,7	8 678,1	199 000	1 186,2	12 526,4	2 664 090	2 514,5	26 549,0	217,4	2 291,6	2 871 547	8 161,3	86 216,2
2010	1 742	3 650,0	38 677,4	7 021	881,0	9 332,8	198 449	1 365,5	14 465,3	2 663 422	2 905,5	30 785,7	177,2	1 877,3	2 870 634	8 979,2	95 138,4
2011	1 707	3 544,5	37 545,7	7 033	782,9	8 290,2	200 496	1 159,8	12 283,1	2 659 787	2 443,9	25 889,0	154,6	1 637,6	2 869 023	8 085,8	85 645,6
2012	1 652	3 542,7	37 484,9	6 939	801,4	8 478,2	202 807	1 196,7	12 661,5	2 656 685	2 469,0	26 131,0	148,4	1 570,2	2 868 083	8 158,2	86 325,8

Struktura jednotlivých kategorií na celkové spotřebě zemního plynu



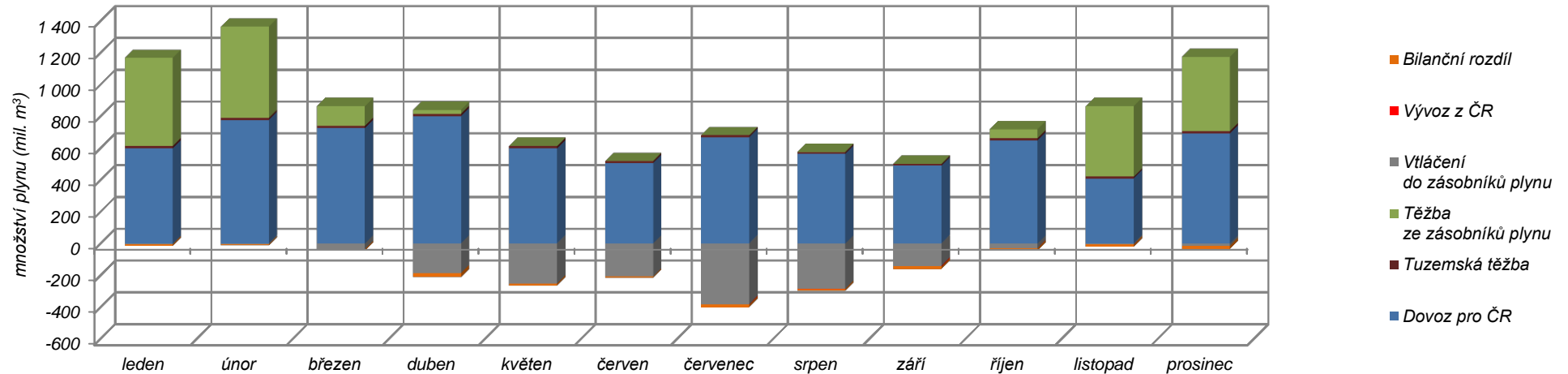
¹⁾ V roce 2003 a 2004 byly kategorie uváděny v součtech VO+SO a MO+DOM.

²⁾ Ostatní plyn zahrnuje vlastní spotřebu, ztráty a změnu akumulace.

Bilance plynárenské soustavy ČR v roce 2012

období	Dovoz pro ČR		Vývoz z ČR		Těžba ze zásobníků plynu		Vtláčení do zásobníků plynu		Tuzemská těžba ¹		Bilanční rozdíl ²		Spotřeba plynu	
	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh
leden	597,7	6 316,2	0,0	-0,3	554,1	5 885,9	-6,1	-64,5	14,3	155,3	-9,8	-108,5	1 150,2	12 184,1
únor	775,3	8 161,9	-0,1	-1,0	574,2	6 092,3	-5,3	-56,2	13,5	146,6	-5,9	-54,7	1 351,7	14 288,9
březen	724,2	7 618,9	0,0	-0,4	124,8	1 321,7	-33,6	-355,9	14,7	159,6	-11,5	-101,2	818,5	8 642,7
duben	800,6	8 519,9	0,0	-0,3	24,0	254,4	-185,6	-1 965,8	14,2	154,5	-26,1	-328,6	627,1	6 634,1
květen	598,1	6 338,7	0,0	-0,2	1,6	16,5	-252,3	-2 672,6	14,2	155,1	-11,7	-136,1	349,9	3 701,3
červen	505,0	5 335,7	0,0	-0,1	0,2	2,3	-207,5	-2 206,1	12,9	140,8	-8,1	-68,0	302,4	3 204,6
červenec	667,9	7 053,7	-2,1	-22,5	0,2	1,8	-381,9	-4 052,0	12,3	134,4	-17,0	-156,9	279,4	2 958,5
srpen	562,9	5 936,5	-2,1	-22,6	0,7	6,9	-283,9	-2 999,0	12,4	135,0	-10,3	-95,9	279,7	2 960,9
září	489,3	5 158,5	-2,1	-22,3	1,7	17,8	-141,1	-1 493,7	9,8	105,5	-16,7	-158,1	340,7	3 607,7
říjen	649,0	6 866,9	-0,7	-7,7	57,3	610,8	-27,5	-292,4	11,8	128,3	-14,0	-143,7	675,9	7 162,2
listopad	408,1	4 291,6	-0,1	-0,9	443,0	4 697,3	-5,3	-56,2	12,2	131,5	-14,6	-140,8	843,2	8 922,5
prosinec	693,1	7 324,1	0,0	-0,3	465,4	4 926,3	-13,1	-138,5	13,4	145,1	-19,4	-198,5	1 139,4	12 058,2
1.Q	2 097,2	22 096,9	-0,2	-1,7	1 253,1	13 299,9	-45,0	-476,6	42,5	461,5	-27,2	-264,4	3 320,4	35 115,7
2.Q	1 903,8	20 194,4	-0,1	-0,7	25,8	273,2	-645,4	-6 844,5	41,3	450,4	-45,9	-532,8	1 279,5	13 540,0
3.Q	1 720,1	18 148,7	-6,4	-67,4	2,5	26,6	-806,9	-8 544,7	34,5	374,9	-44,1	-410,9	899,8	9 527,2
4.Q	1 750,2	18 482,6	-0,8	-8,9	965,7	10 234,5	-45,9	-487,1	37,5	404,9	-48,0	-483,0	2 658,6	28 142,9
1.pololetí	4 001,0	42 291,3	-0,2	-2,3	1 278,9	13 573,1	-690,4	-7 321,1	83,8	911,9	-73,2	-797,2	4 599,9	48 655,7
2.pololetí	3 470,2	36 631,3	-7,2	-76,3	968,2	10 261,0	-852,8	-9 031,8	72,0	779,8	-92,1	-893,9	3 558,4	37 670,1
rok	7 471,2	78 922,6	-7,4	-78,7	2 247,1	23 834,1	-1 543,2	-16 352,9	155,8	1 691,7	-165,2	-1 691,1	8 158,2	86 325,8

Struktura jednotlivých vstupních a výstupních bodů plynárenské soustavy ČR v roce 2012



¹⁾ Tuzemská těžba zahrnuje dodávky plynu z výroby do přepravní nebo distribuční soustavy.

²⁾ Bilanční rozdíl zahrnuje plyn pro pohon kompresních stanic, ztráty a odchylky.

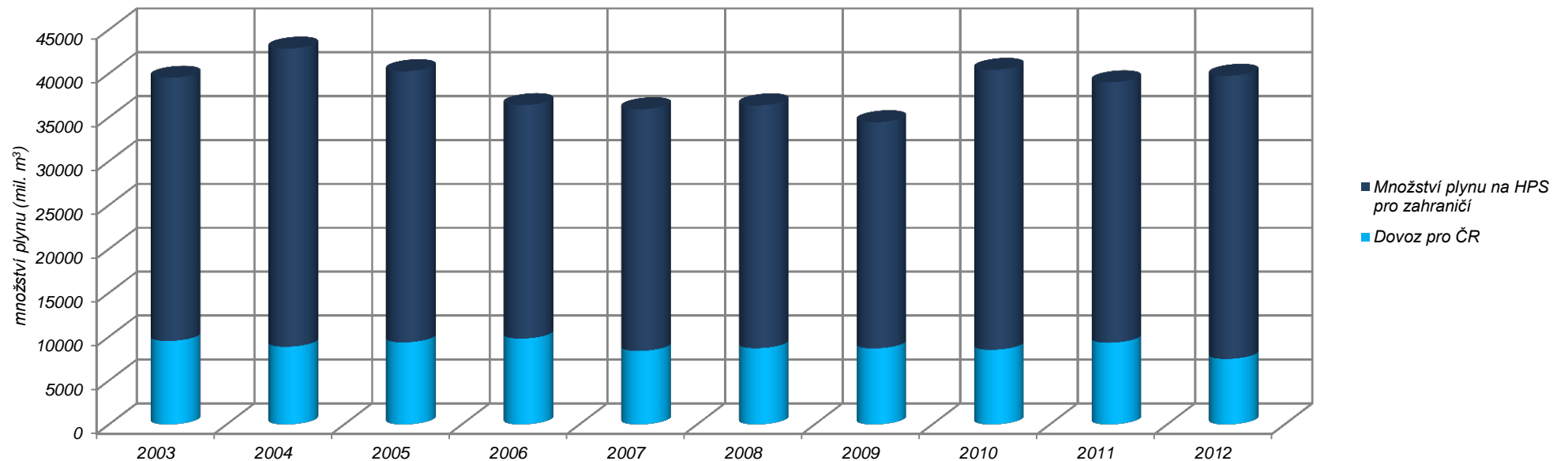
Balance plynárenské soustavy ČR v letech 2003 - 2012

rok	Množství plynu na HPS pro zahraničí		Dovoz pro ČR		Vývoz z ČR		Těžba ze zásobníků plynu		Vtláčení do zásobníků plynu		Tuzemská těžba ¹		Bilanční rozdíl ²		Spotřeba plynu	
	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh	mil. m ³	GWh
2003	29 989,7	315 930,9	9 522,8	100 319,3	N/A	N/A	2 487,2	26 201,8	-2 492,0	-26 252,3	41,4	436,1	179,9	1 895,2	9 739,3	102 600,1
2004	33 977,5	358 412,3	8 860,5	93 474,6	N/A	N/A	2 936,7	30 974,3	-2 291,3	-24 174,4	45,8	483,2	140,6	1 478,9	9 692,3	102 236,6
2005	30 902,6	325 861,3	9 358,7	98 677,3	-84,8	-894,4	2 449,1	25 823,1	-2 441,4	-25 741,5	60,9	642,1	220,3	2 323,0	9 562,8	100 829,6
2006	26 599,1	280 264,5	9 794,1	103 381,4	-84,3	-889,7	2 267,5	23 914,9	-2 853,1	-30 133,5	76,7	809,6	68,5	723,2	9 269,4	97 805,9
2007	27 550,2	290 671,4	8 378,8	88 392,0	-86,0	-906,7	2 135,5	22 527,0	-1 911,4	-20 153,5	96,4	1 016,8	39,3	414,6	8 652,6	91 290,2
2008	27 678,7	292 150,8	8 692,5	91 762,4	-23,0	-243,0	1 829,5	19 304,8	-1 952,8	-20 618,6	116,6	1 231,2	22,4	236,3	8 685,2	91 673,1
2009	25 780,2	272 844,9	8 669,8	91 760,9	-28,3	-297,6	2 224,7	23 467,9	-2 805,8	-29 777,2	111,0	1 174,9	-10,1	-112,7	8 161,3	86 216,2
2010	31 903,3	337 762,8	8 510,1	90 111,6	-159,3	-1 686,1	2 255,3	23 934,8	-1 529,1	-16 227,4	134,9	1 455,9	-232,6	-2 450,4	8 979,2	95 138,4
2011	29 675,3	314 307,8	9 321,3	98 757,7	-167,3	-1 771,6	877,5	9 304,4	-1 818,8	-19 302,7	135,2	1 452,9	-262,0	-2 795,2	8 085,8	85 645,6
2012	32 267,0	341 796,1	7 471,2	78 922,6	-7,4	-78,7	2 247,1	23 834,1	-1 543,2	-16 352,9	155,8	1 691,7	-165,2	-1 691,1	8 158,2	86 325,8

¹⁾ Tuzemská těžba zahrnuje dodávky plynu z výroby do přepravní nebo distribuční soustavy.

²⁾ Bilanční rozdíl zahrnuje plyn pro pohon kompresních stanic, ztráty a odchylky.

Množství plynu na HPS pro zahraničí a dovoz pro potřeby ČR

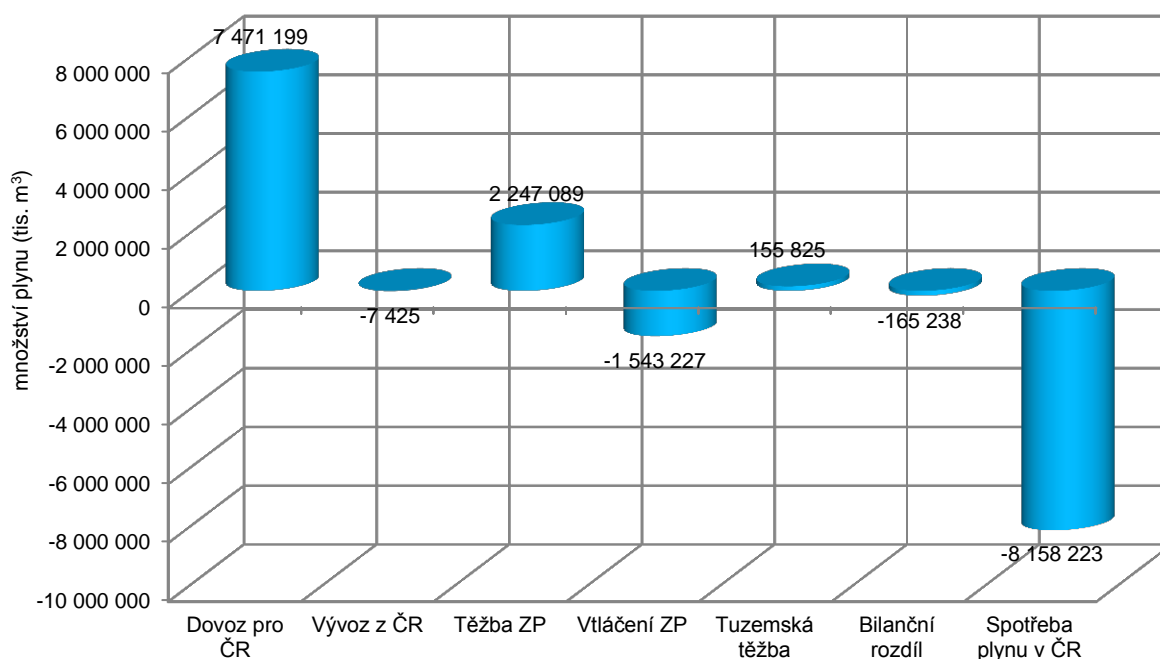


Poznámka: Od roku 2003 do 1. čtvrtletí roku 2005 zahrnuje těžbu a vtláčení z/do VPZP v ČR také PZP Rehden (Německo).

Od roku 2003 do roku 2009 zahrnuje těžbu a vtláčení z/do VPZP v ČR také PZP Láb (Slovensko).

Vyhodnocení dodávek zemního plynu v plynárenské soustavě v ČR v roce 2012

		tis. m ³		MWh	
		Vstup	Výstup	Vstup	Výstup
Množství plynu na HPS	pro zahraničí a ČR přes PS	39 736 404	-32 267 383	420 699 427	-341 799 783
	pro zahraničí přes PS	32 267 039	-32 267 039	341 796 135	-341 796 135
Množství plynu na HPS a PPL pro ČR	přes PS	7 469 365	-344	78 903 292	-3 648
	přes RDS	1 834	-7 081	19 308	-75 015
	Celkem (dovoz pro ČR/vývoz z ČR)	7 471 199	-7 425	78 922 599	-78 663
Zásobníky plynu pro potřeby ČR	RWE Gas Storage	2 051 281	-1 336 600	21 754 417	-14 169 829
	MND Gas Storage	195 808	-206 627	2 079 725	-2 183 072
	Celkem (těžba ZP/vtláčení ZP)	2 247 089	-1 543 227	23 834 143	-16 352 902
Výroba plynu v ČR	do RDS	143 357	0	1 561 283	0
	do LDS, která není zahrnuta v RDS	12 468	0	130 430	0
	Celkem (tuzemská těžba)	155 825	0	1 691 712	0
Spotřeba plynu v ČR	v PS	0	-14 522	0	-153 273
	v RDS	0	-8 131 233	0	-86 042 082
	v LDS, která není zahrnuta v RDS	0	-12 468	0	-130 430
	Celkem	0	-8 158 223	0	-86 325 785
Celkem (pro potřeby ČR)		9 874 113	-9 708 875	104 448 454	-102 757 349
Bilanční rozdíl *		-165 238		-1 691 105	



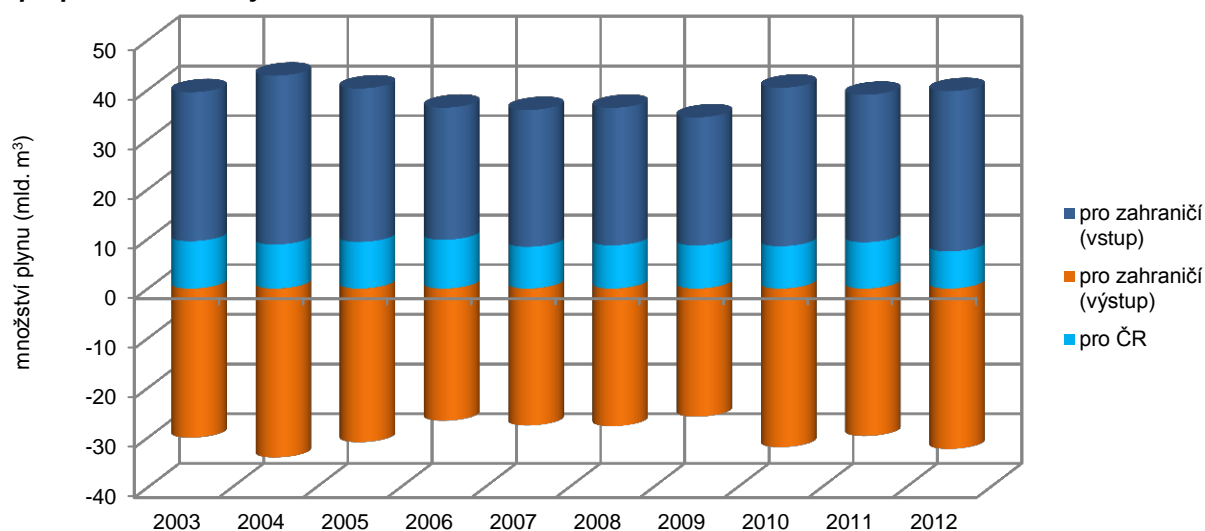
* Bilanční rozdíl zahrnuje plyn pro pohon kompresních stanic, ztráty a odchylky.

Použité zkratky: PS - Přepravní soustava, RDS - Regionální distribuční soustava, LDS - Lokální distribuční soustava, ZP - Zásobník plynu, HPS - Hraniční předávací stanice, PPL - Přeshraniční plynovod

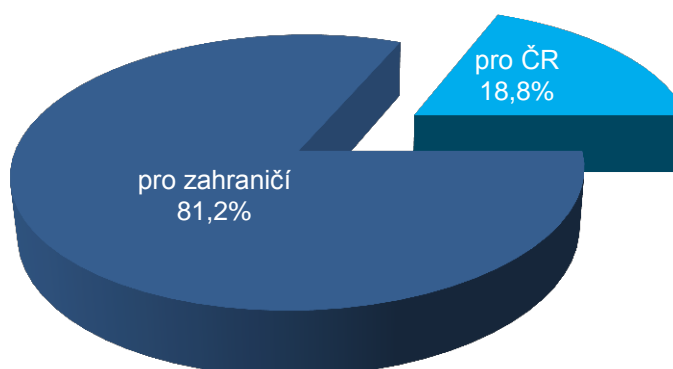
Množství plynu ve vstupních a výstupních hraničních bodech přepavní soustavy ČR v letech 2003 - 2012

rok	Množství plynu na HPS pro zahraničí a ČR		Množství plynu na HPS pro zahraničí		Množství plynu na HPS pro ČR	
	mld. m ³	TWh	mld. m ³	TWh	mld. m ³	TWh
2003	39,5	416,3	-30,0	-315,9	9,5	100,3
2004	42,8	451,9	-34,0	-358,4	8,9	93,5
2005	40,3	424,5	-30,9	-325,9	9,4	98,7
2006	36,4	383,6	-26,6	-280,3	9,8	103,4
2007	35,9	379,1	-27,6	-290,7	8,4	88,4
2008	36,4	383,9	-27,7	-292,2	8,7	91,8
2009	34,5	364,6	-25,8	-272,8	8,7	91,8
2010	40,4	427,9	-31,9	-337,8	8,5	90,1
2011	39,0	413,1	-29,7	-314,3	9,3	98,8
2012	39,7	420,7	-32,3	-341,8	7,5	78,9

Množství plynu ve vstupních a výstupních hraničních bodech přepavní soustavy



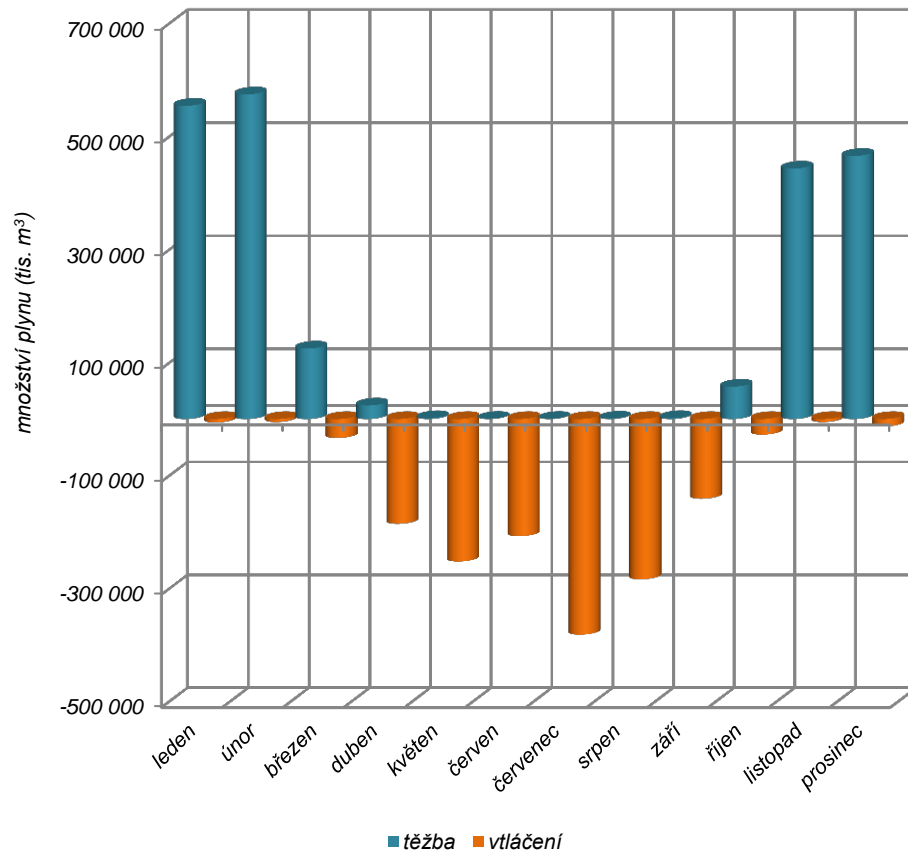
Podíl celkového množství plynu na HPS pro zahraničí a ČR v roce 2012



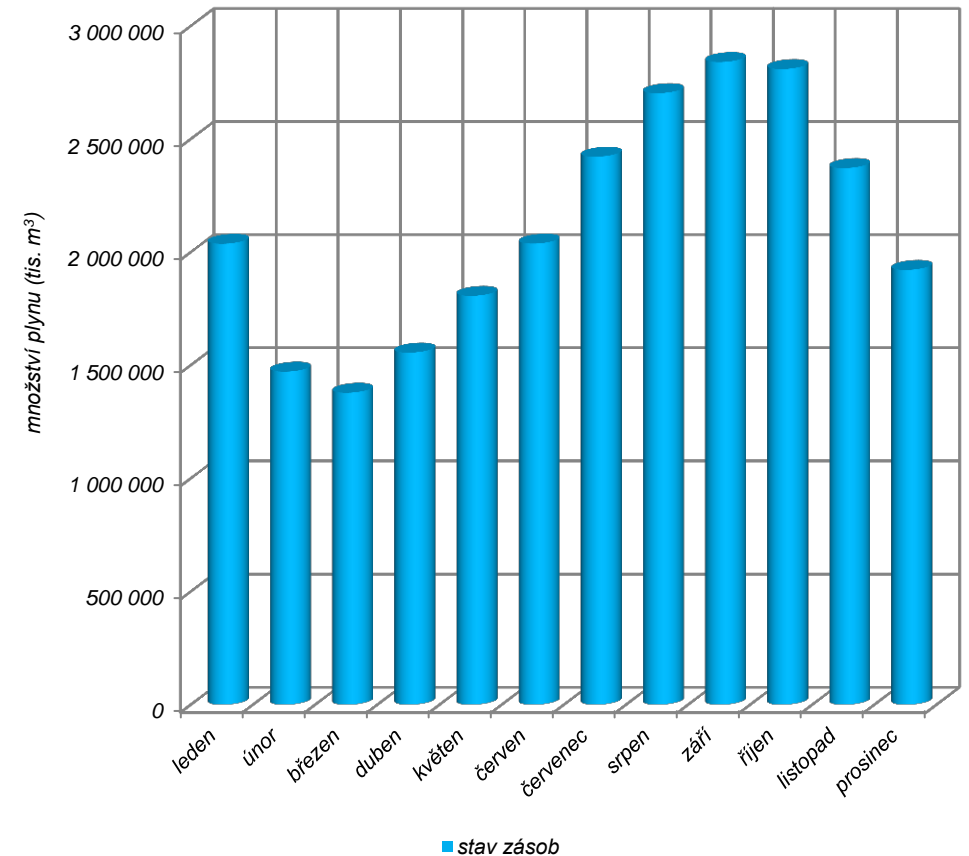
Vyhodnocení uskladněného zemního plynu v ČR dle požadavků obchodníků s plynem v roce 2012

Provozovatelé zásobníků plynu	TĚŽBA		VTLÁČENÍ		Bilanční rozdíl *		Stav zásob			
	tis. m ³	MWh	tis. m ³	MWh	tis. m ³	MWh	k 31.12.2011		k 31.12.2012	
							tis. m ³	MWh	tis. m ³	MWh
RWE Gas Storage	2 051 281	21 754 417	-1 336 600	-14 169 829	-25 679	-274 232	2 452 775	26 065 233	1 763 773	18 754 877
MND Gas Storage	195 808	2 079 725	-206 627	-2 183 072	-18 326	-219 115	128 608	1 351 248	157 753	1 673 710
Celkem	2 247 089	23 834 143	-1 543 227	-16 352 902	-44 005	-493 347	2 581 383	27 416 481	1 921 526	20 428 587

Těžba a vtláčení ze všech zásobníků plynu pro ČR

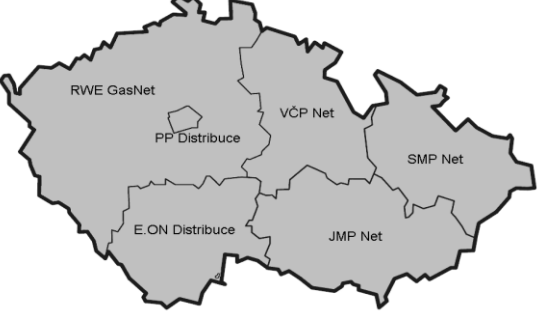


Stav zásob u všech zásobníků plynu pro ČR

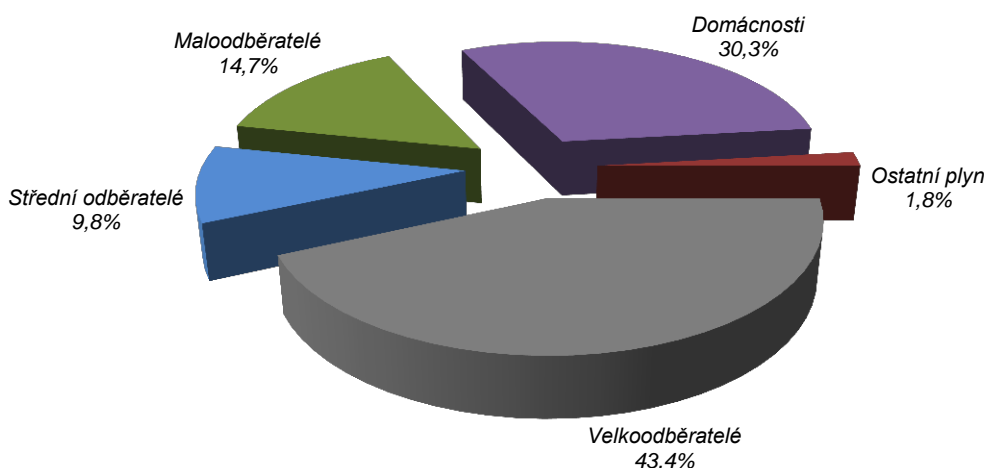


* Bilanční rozdíl zahrnuje navýšení skladovacích zásob, vlastní spotřebu a geologické ztráty.

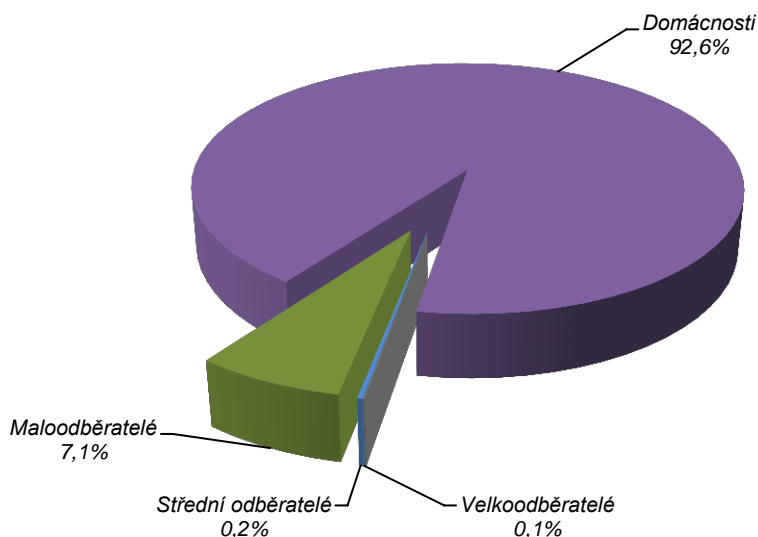
Vyhodnocení roční spotřeby zemního plynu v ČR v roce 2012 podle kategorií zákazníků

Česká republika		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh	meziroční změna spotřeby
	2011	Velkooběratelé (VO)	1 707	3 544 518	37 545 675	-2,9%	
		Střední odběratelé (SO)	7 033	782 884	8 290 205	-11,1%	
		Maloodběratelé (MO)	200 496	1 159 817	12 283 074	-15,1%	
		Domácnosti (DOM)	2 659 787	2 443 945	25 889 048	-15,9%	
		Ostatní plyn *		154 608	1 637 582	-12,8%	
		Celkem	2 869 023	8 085 772	85 645 583	-10,0%	
	2012	Velkooběratelé (VO)	1 652	3 542 741	37 484 926	-0,1%	
		Střední odběratelé (SO)	6 939	801 433	8 478 186	2,4%	
		Maloodběratelé (MO)	202 807	1 196 670	12 661 480	3,2%	
		Domácnosti (DOM)	2 656 685	2 468 975	26 130 960	1,0%	
Ostatní plyn *			148 404	1 570 232	-4,0%		
Celkem	2 868 083	8 158 223	86 325 785	0,9%			

Podíl jednotlivých kategorií na celkové spotřebě v ČR v roce 2012

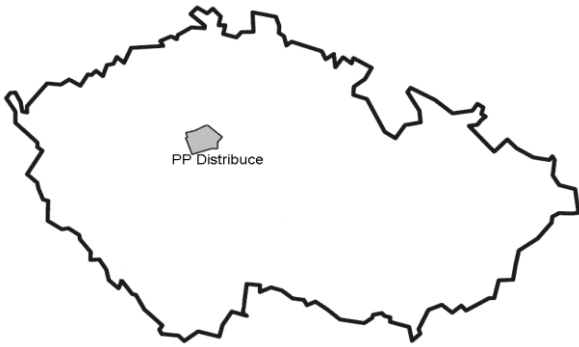



Podíl jednotlivých kategorií na celkovém počtu zákazníků v ČR v roce 2012

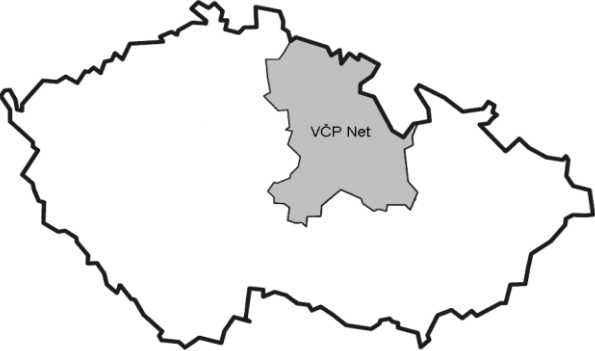


* Ostatní plyn zahrnuje vlastní spotřebu, ztráty a změnu akumulace.

Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle kategorií zákazníků a území regionálních distribučních soustav v ČR v roce 2012

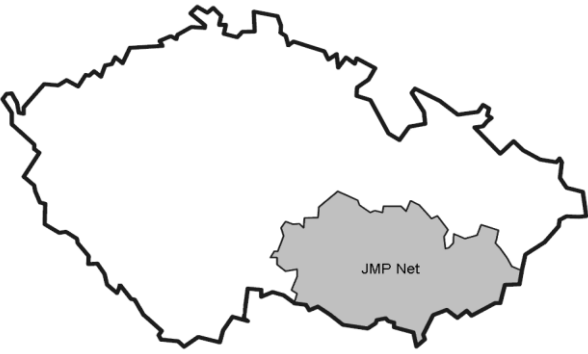

Pražská plynárenská Distribuce, a.s.		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	188	268 815	2 841 304	
		SO	1 656	168 458	1 780 334	
		MO	39 497	188 530	1 992 412	
		DOM	398 568	301 618	3 187 575	
		Ostatní plyn*		23 178	245 050	
		Celkem	439 909	950 600	10 046 675	
		2012	VO	184	270 199	2 851 408
SO	1 628		172 332	1 818 737		
MO	39 622		196 020	2 068 791		
DOM	397 347		309 913	3 270 745		
Ostatní plyn*			23 660	249 719		
Celkem	438 781		972 123	10 259 399		



RWE GasNet, s.r.o.		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	529	1 422 472	15 036 646	
		SO	1 899	218 834	2 312 092	
		MO	54 068	308 748	3 261 242	
		DOM	746 760	638 426	6 743 461	
		Ostatní plyn*		53 000	560 094	
		Celkem	803 256	2 641 481	27 913 534	
		2012	VO	523	1 446 207	15 268 144
SO	1 814		222 096	2 344 804		
MO	54 234		328 791	3 471 229		
DOM	746 943		662 638	6 995 798		
Ostatní plyn*			56 444	595 985		
Celkem	803 514		2 716 175	28 675 960		

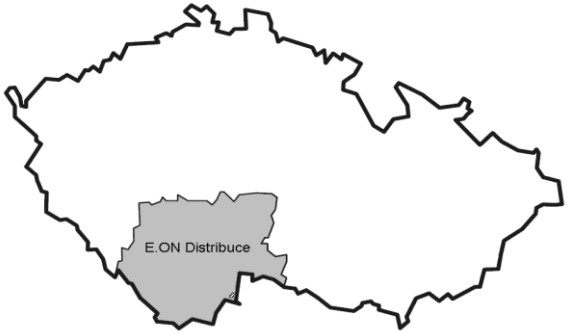
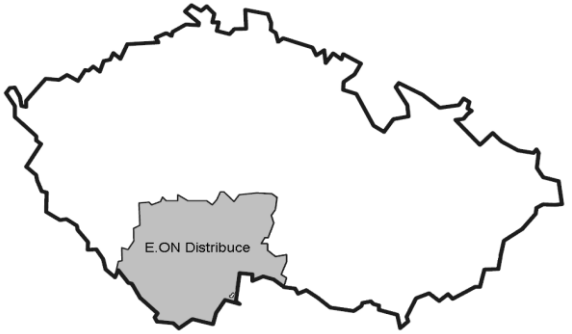
VČP Net, s.r.o.		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	204	327 539	3 468 184	
		SO	665	80 747	854 727	
		MO	23 857	144 684	1 531 341	
		DOM	269 400	280 931	2 973 315	
		Ostatní plyn*		15 781	167 057	
		Celkem	294 126	849 682	8 994 623	
		2012	VO	200	324 603	3 426 446
SO	664		82 702	873 242		
MO	24 028		153 782	1 623 967		
DOM	269 662		286 058	3 021 032		
Ostatní plyn*			14 591	154 033		
Celkem	294 554		861 736	9 098 721		

* Ostatní plyn zahrnuje vlastní spotřebu, ztráty a změnu akumulace.

Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle kategorií zákazníků a území regionálních distribučních soustav v ČR v roce 2012

JMP Net, s.r.o.		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	388	624 626	6 633 793	
		SO	1 557	175 864	1 867 425	
		MO	41 511	264 815	2 811 472	
		DOM	596 332	686 685	7 290 580	
		Ostatní plyn*		37 769	401 047	
		Celkem	639 788	1 789 758	19 004 317	
	2012	VO	356	614 613	6 523 265	
		SO	1 567	184 377	1 956 392	
		MO	41 700	271 657	2 881 573	
		DOM	595 880	679 246	7 204 747	
		Ostatní plyn*		28 690	304 744	
		Celkem	639 503	1 778 583	18 870 721	

SMP Net, s.r.o.		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	253	773 271	8 211 751	
		SO	833	106 828	1 134 464	
		MO	31 868	192 768	2 047 097	
		DOM	545 306	412 415	4 379 636	
		Ostatní plyn*		17 278	183 654	
		Celkem	578 260	1 502 559	15 956 602	
	2012	VO	244	751 695	7 983 524	
		SO	840	103 585	1 100 147	
		MO	33 394	189 016	2 007 478	
		DOM	543 259	417 607	4 435 277	
		Ostatní plyn*		17 306	184 030	
		Celkem	577 737	1 479 208	15 710 456	

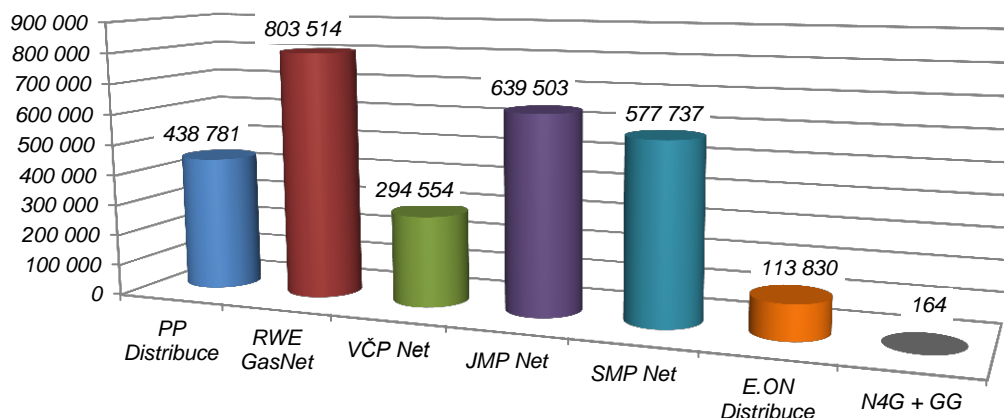
E.ON Distribuce, a.s.		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	132	99 015	1 050 914	
		SO	417	31 185	331 004	
		MO	9 689	59 980	636 488	
		DOM	103 286	123 663	1 312 270	
		Ostatní plyn*		7 603	80 682	
		Celkem	113 524	321 445	3 411 357	
	2012	VO	133	110 071	1 165 564	
		SO	420	35 271	373 637	
		MO	9 821	57 075	605 049	
		DOM	103 456	113 278	1 200 855	
		Ostatní plyn*		7 715	81 721	
		Celkem	113 830	323 410	3 426 825	

* Ostatní plyn zahrnuje vlastní spotřebu, ztráty a změnu akumulace.

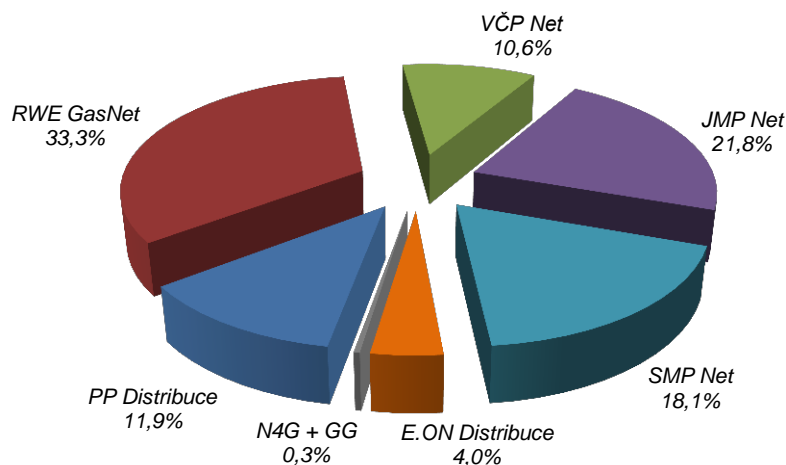
Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle území distribučních soustav a přepravní soustavy v ČR v roce 2012

Česká republika	rok	plynárenské společnosti	počet zákazníků	průměrná teplota (°C)	tis. m ³	MWh	meziroční změna spotřeby
2011		PP Distribuce	439 909	10,6	950 600	10 046 675	-14,9%
		RWE GasNet	803 256	9,0	2 641 481	27 913 534	-9,3%
		VČP Net	294 126	8,6	849 682	8 994 623	-8,8%
		JMP Net	639 788	9,2	1 789 758	19 004 317	-10,5%
		SMP Net	578 260	8,7	1 502 559	15 956 602	-8,2%
		E.ON Distribuce	113 524	8,5	321 445	3 411 357	-11,1%
		N4G + GG	160	8,9	30 248	318 475	38,5%
		Celkem	2 869 023	8,9	8 085 772	85 645 583	-10,0%
2012		PP Distribuce	438 781	10,4	972 123	10 259 399	2,3%
		RWE GasNet	803 514	8,7	2 716 175	28 675 960	2,8%
		VČP Net	294 554	8,2	861 736	9 098 721	1,4%
		JMP Net	639 503	9,2	1 778 583	18 870 721	-0,6%
		SMP Net	577 737	8,8	1 479 208	15 710 456	-1,6%
		E.ON Distribuce	113 830	8,2	323 410	3 426 825	0,6%
		N4G + GG	164	8,7	26 990	283 703	-10,8%
		Celkem	2 868 083	8,7	8 158 223	86 325 785	0,9%

Počet zákazníků v plynárenských soustavách v roce 2012



Podíl spotřeby plynu podle území plynárenských společností v roce 2012



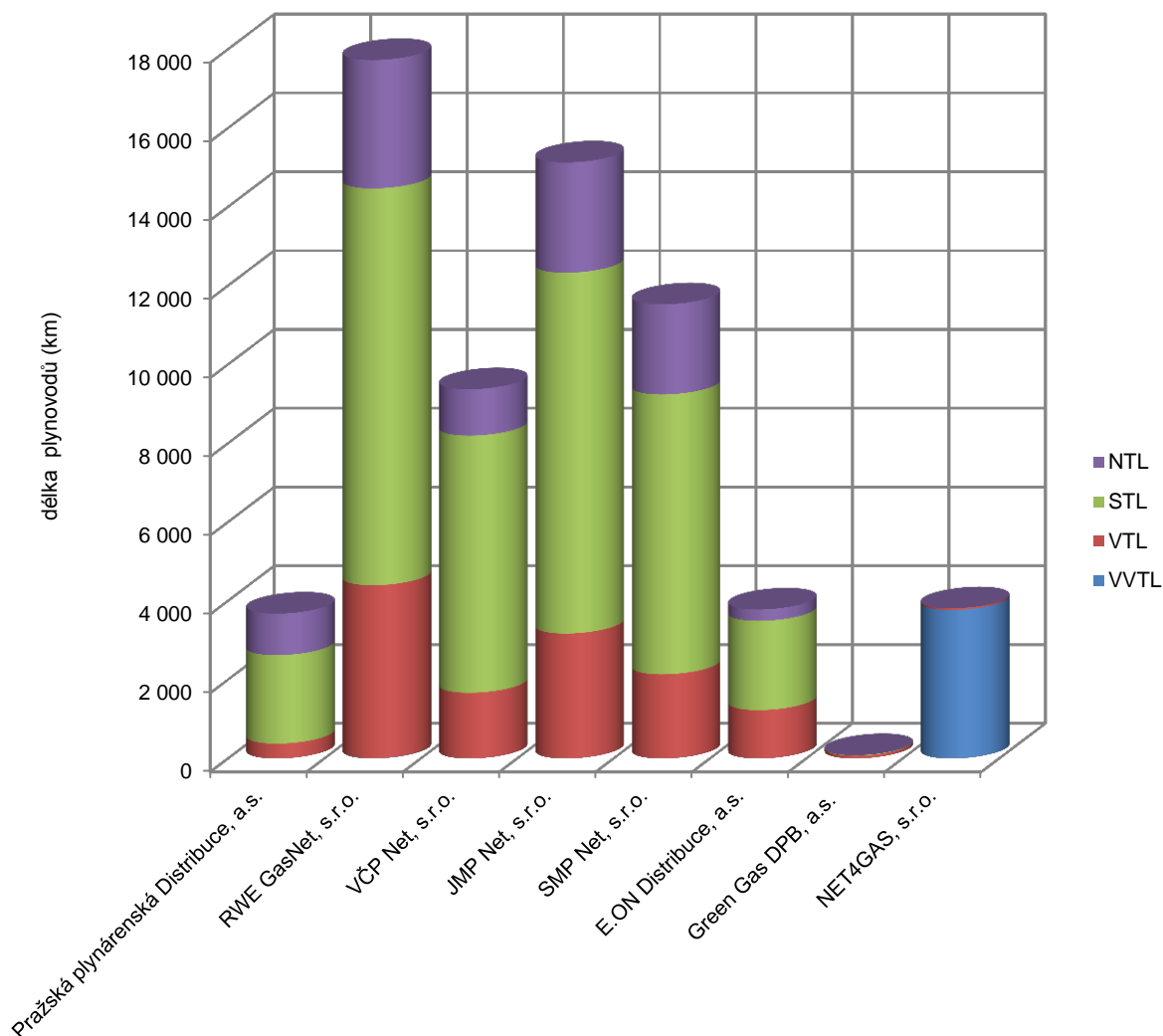
Poznámka:

N4G (NET4GAS, s.r.o.) - zákazníci připojení přímo na přepravní soustavu

GG (Green Gas DPB, a.s.) - zákazníci připojení přímo na lokální distribuční soustavu, která není zahrnuta u regionálních distribučních soustav


Délky plynovodů s rozdělením podle tlakových úrovní v ČR v roce 2012


Provozovatelé distribučních soustav (PDS)	VVTL délka (m)	VTL délka (m)	STL délka (m)	NTL délka (m)	Celkem délka (m)
Pražská plynárenská Distribuce, a.s.	0	373 932	2 246 722	1 054 576	3 675 230
RWE GasNet, s.r.o.	6 675	4 387 711	10 072 679	3 257 080	17 724 145
VČP Net, s.r.o.	0	1 665 162	6 527 886	1 176 547	9 369 595
JMP Net, s.r.o.	0	3 168 278	9 159 307	2 797 901	15 125 487
SMP Net, s.r.o.	178	2 131 969	7 106 347	2 285 720	11 524 215
E.ON Distribuce, a.s.	0	1 224 926	2 266 424	288 731	3 780 081
Green Gas DPB, a.s.	0	70 107	12 607	0	82 714
Celkem	6 853	13 022 084	37 391 972	10 860 556	61 281 465
Provozovatel přepravní soustavy (PPS)					
NET4GAS, s.r.o.	3 767 503	42 453	0	0	3 809 956
PDS + PPS					
Česká republika	3 774 356	13 064 538	37 391 972	10 860 556	65 091 422





Poznámka: Délky plynovodů jsou uvedeny bez přípojek.

Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle kategorií zákazníků a jednotlivých krajů v ČR v roce 2012


Jihočeský kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	110	83 575	885 974	
		SO	368	24 833	263 575	
		MO	8 733	51 666	548 662	
		DOM	94 894	106 582	1 131 747	
		Celkem	104 105	266 657	2 829 958	
2012	VO	111	91 781	971 845		
	SO	370	28 657	303 546		
	MO	8 868	49 118	520 692		
	DOM	98 086	97 417	1 032 713		
	Celkem	107 435	266 973	2 828 796		


Jihomoravský kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	241	433 115	4 599 707	
		SO	900	105 412	1 119 326	
		MO	23 761	150 821	1 601 231	
		DOM	364 112	420 732	4 466 944	
		Celkem	389 014	1 110 081	11 787 208	
2012	VO	212	426 716	4 528 651		
	SO	927	112 594	1 194 692		
	MO	23 945	155 506	1 649 523		
	DOM	363 897	415 524	4 407 459		
	Celkem	388 981	1 110 341	11 780 325		


Karlovarský kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	52	118 035	1 247 809	
		SO	198	23 618	249 549	
		MO	6 216	27 912	294 823	
		DOM	81 713	57 713	609 617	
		Celkem	88 179	227 277	2 401 798	
2012	VO	51	113 790	1 201 266		
	SO	193	28 175	297 451		
	MO	6 215	29 538	311 847		
	DOM	81 738	59 530	628 494		
	Celkem	88 197	231 032	2 439 058		


Královéhradecký kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	86	128 531	1 360 886	
		SO	259	29 756	314 978	
		MO	9 553	58 831	622 669	
		DOM	110 492	113 815	1 204 593	
		Celkem	120 390	330 933	3 503 126	
2012	VO	84	129 539	1 367 468		
	SO	254	30 364	320 614		
	MO	9 758	61 430	648 713		
	DOM	108 370	116 690	1 232 354		
	Celkem	118 466	338 024	3 569 148		

Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle kategorií zákazníků a jednotlivých krajů v ČR v roce 2012


Liberecký kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	99	173 887	1 838 034	
		SO	324	37 448	395 747	
		MO	8 212	45 159	477 232	
		DOM	83 080	88 274	932 777	
		Celkem	91 715	344 768	3 643 789	
2012	VO	100	172 832	1 824 641		
	SO	319	38 185	403 153		
	MO	8 469	48 101	507 861		
	DOM	85 971	89 464	944 580		
	Celkem	94 859	348 583	3 680 235		


Moravskoslezský kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	146	520 115	5 521 600	
		SO	480	56 659	601 571	
		MO	18 872	114 430	1 215 109	
		DOM	350 003	264 813	2 812 186	
		Celkem	369 501	956 017	10 150 466	
2012	VO	141	501 433	5 323 824		
	SO	486	59 179	628 374		
	MO	19 911	111 772	1 187 003		
	DOM	370 858	266 043	2 825 561		
	Celkem	391 396	938 427	9 964 761		


Olomoucký kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	121	184 492	1 959 254	
		SO	363	45 358	481 671	
		MO	12 900	78 074	829 064	
		DOM	200 194	163 546	1 736 682	
		Celkem	213 578	471 470	5 006 672	
2012	VO	116	169 779	1 803 013		
	SO	364	49 445	525 051		
	MO	13 657	76 471	811 991		
	DOM	174 808	166 510	1 767 938		
	Celkem	188 945	462 205	4 907 993		


Pardubický kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	80	149 212	1 580 062	
		SO	286	37 432	396 263	
		MO	10 699	63 878	676 121	
		DOM	123 792	128 896	1 364 310	
		Celkem	134 857	379 419	4 016 757	
2012	VO	75	142 405	1 503 098		
	SO	289	38 360	405 069		
	MO	10 554	68 918	727 844		
	DOM	123 696	133 270	1 407 581		
	Celkem	134 614	382 953	4 043 593		

Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle kategorií zákazníků a jednotlivých krajů v ČR v roce 2012


Plzeňský kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	84	174 986	1 849 876	
		SO	364	42 001	443 791	
		MO	11 376	57 524	607 620	
		DOM	147 550	118 944	1 256 399	
		Celkem	159 374	393 456	4 157 686	
2012	VO	81	160 943	1 698 944		
	SO	343	41 795	441 245		
	MO	11 391	61 882	653 326		
	DOM	147 252	124 713	1 316 664		
	Celkem	159 067	389 333	4 110 180		


Praha		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	188	268 815	2 841 304	
		SO	1 656	168 458	1 780 334	
		MO	39 497	188 530	1 992 412	
		DOM	398 568	301 618	3 187 575	
		Celkem	439 909	927 422	9 801 625	
2012	VO	184	270 199	2 851 408		
	SO	1 628	172 332	1 818 737		
	MO	39 622	196 020	2 068 791		
	DOM	397 347	309 913	3 270 745		
	Celkem	438 781	948 463	10 009 680		

Středočeský kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	178	495 070	5 233 216	
		SO	691	77 269	816 355	
		MO	17 630	121 158	1 279 774	
		DOM	230 043	251 753	2 659 116	
		Celkem	248 542	945 250	9 988 461	
2012	VO	177	516 030	5 448 441		
	SO	659	78 821	832 171		
	MO	17 609	129 287	1 364 963		
	DOM	229 537	260 908	2 754 509		
	Celkem	247 982	985 047	10 400 084		

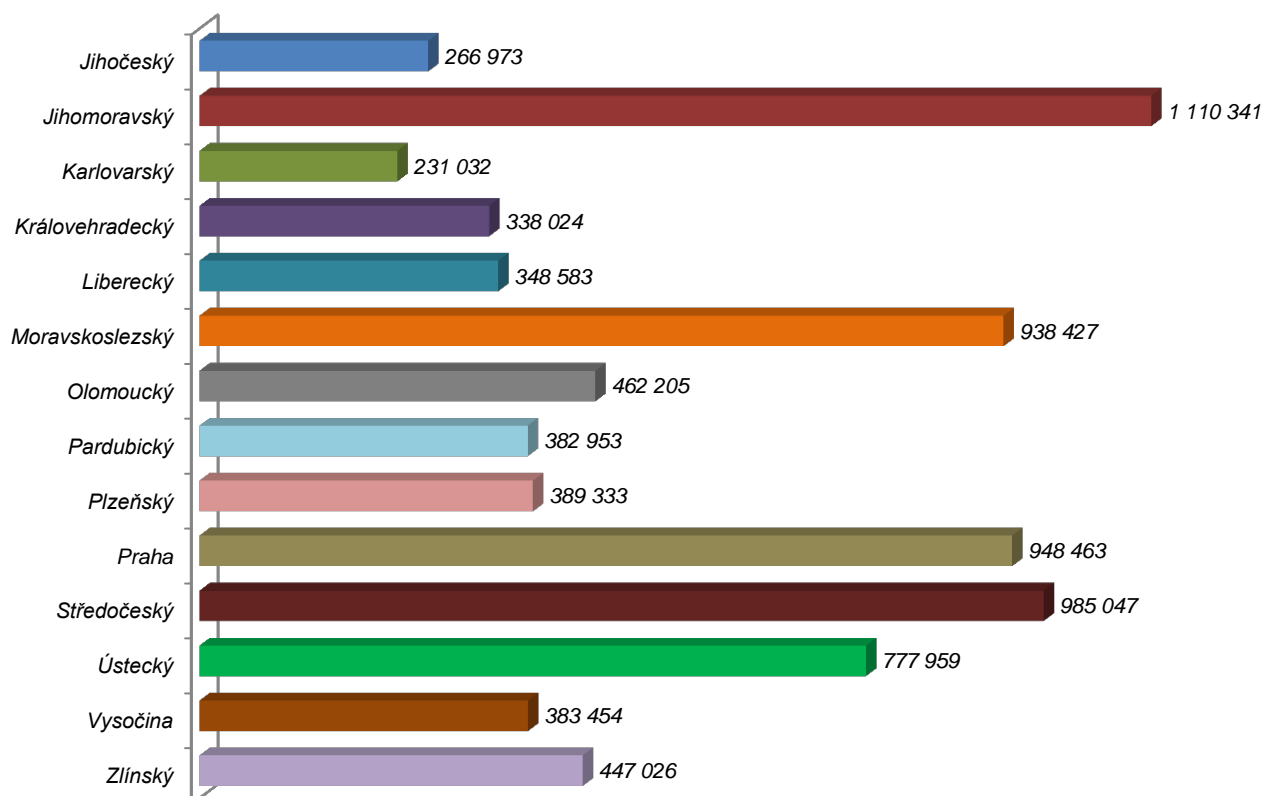
Ústecký kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	140	500 153	5 287 394	
		SO	378	44 936	474 783	
		MO	12 463	67 818	716 342	
		DOM	219 875	140 230	1 481 240	
		Celkem	232 856	753 137	7 959 759	
2012	VO	137	519 464	5 483 842		
	SO	358	41 875	442 108		
	MO	12 383	71 838	758 441		
	DOM	220 156	144 782	1 528 551		
	Celkem	233 034	777 959	8 212 942		

Vyhodnocení ročních spotřeb zemního plynu podle kategorií zákazníků a jednotlivých krajů v ČR v roce 2012

Kraj Vysočina		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	106	148 164	1 573 729	
		SO	395	44 655	473 920	
		MO	9 956	61 576	652 880	
		DOM	108 806	121 527	1 288 672	
		Celkem	119 263	375 922	3 989 200	
2012	VO	109	153 497	1 627 281		
	SO	383	43 962	465 983		
	MO	10 085	65 147	690 377		
	DOM	106 058	120 849	1 280 726		
	Celkem	116 636	383 454	4 064 368		

Zlínský kraj		rok	kategorie	počet zákazníků	tis. m ³	MWh
	2011	VO	76	166 367	1 766 829	
		SO	371	45 048	478 342	
		MO	10 627	72 441	769 133	
		DOM	146 665	165 501	1 757 191	
		Celkem	157 739	449 357	4 771 495	
2012	VO	74	174 334	1 851 203		
	SO	366	37 691	399 992		
	MO	10 340	71 639	760 107		
	DOM	148 910	163 362	1 733 088		
	Celkem	159 690	447 026	4 744 391		

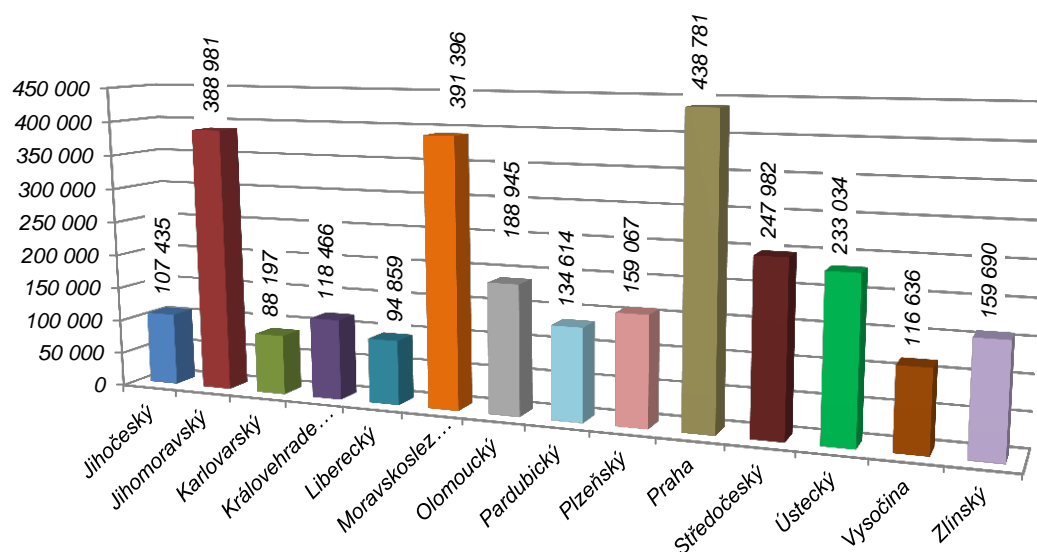
Spotřeba zemního plynu v jednotlivých krajích v ČR v roce 2012 (tis. m³)



Roční dodávky plynu do jednotlivých krajů v ČR v roce 2012

Česká republika	rok	kraje	počet zákazníků	průměrná teplota (°C)	tis. m ³	MWh	meziroční změna spotřeby
2011		Jihočeský	104 105	8,6	266 657	2 829 958	-14,2%
		Jihomoravský	389 014	9,8	1 110 081	11 787 208	-11,1%
		Karlovarský	88 179	7,7	227 277	2 401 798	-10,2%
		Královehradecký	120 390	8,6	330 933	3 503 126	-8,9%
		Liberecký	91 715	8,5	344 768	3 643 789	-10,1%
		Moravskoslezský	369 501	8,8	956 017	10 150 466	-8,6%
		Olomoucký	213 578	8,7	471 470	5 006 672	-7,6%
		Pardubický	134 857	8,7	379 419	4 016 757	-7,9%
		Plzeňský	159 374	8,9	393 456	4 157 686	-11,4%
		Praha	439 909	10,6	927 422	9 801 625	-14,7%
		Středočeský	248 542	9,3	945 250	9 988 461	-8,9%
		Ústecký	232 856	9,4	753 137	7 959 759	-7,1%
		Vysočina	119 263	8,3	375 922	3 989 200	-10,3%
		Zlínský	157 739	8,7	449 357	4 771 495	-5,5%
		Celkem	2 869 023	8,9	7 931 164	84 008 001	-9,9%
		Ostatní plyn *			154 608	1 637 582	-12,8%
	Celkem ČR	2 869 023	8,9	8 085 772	85 645 583	-10,0%	
2012		Jihočeský	107 435	8,3	266 973	2 828 796	0,1%
		Jihomoravský	388 981	9,9	1 110 341	11 780 325	0,0%
		Karlovarský	88 197	7,0	231 032	2 439 058	1,7%
		Královehradecký	118 466	8,2	338 024	3 569 148	2,1%
		Liberecký	94 859	8,0	348 583	3 680 235	1,1%
		Moravskoslezský	391 396	9,0	938 427	9 964 761	-1,8%
		Olomoucký	188 945	8,6	462 205	4 907 993	-2,0%
		Pardubický	134 614	8,3	382 953	4 043 593	0,9%
		Plzeňský	159 067	8,8	389 333	4 110 180	-1,0%
		Praha	438 781	10,4	948 463	10 009 680	2,3%
		Středočeský	247 982	9,1	985 047	10 400 084	4,2%
		Ústecký	233 034	9,1	777 959	8 212 942	3,3%
		Vysočina	116 636	8,1	383 454	4 064 368	2,0%
		Zlínský	159 690	8,7	447 026	4 744 391	-0,5%
		Celkem	2 868 083	8,7	8 009 819	84 755 552	1,0%
		Ostatní plyn *			148 404	1 570 232	-4,0%
	Celkem ČR	2 868 083	8,7	8 158 223	86 325 785	0,9%	

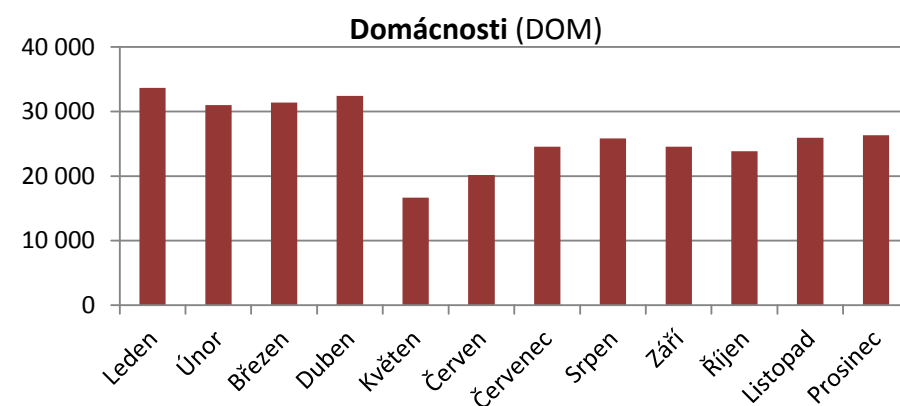
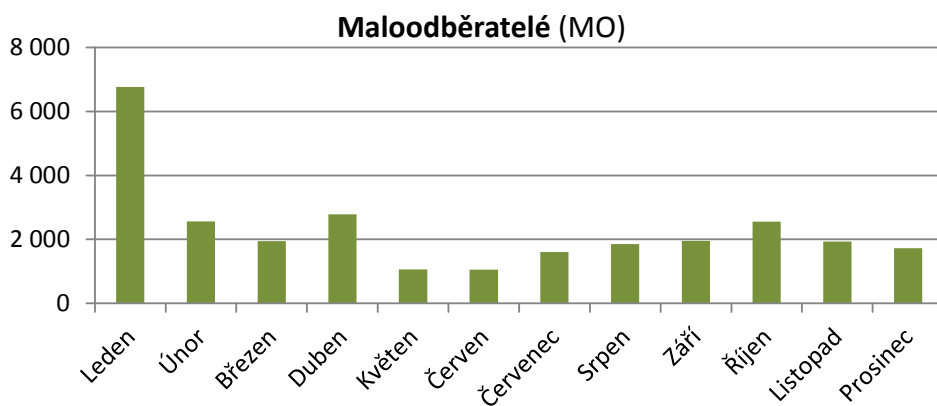
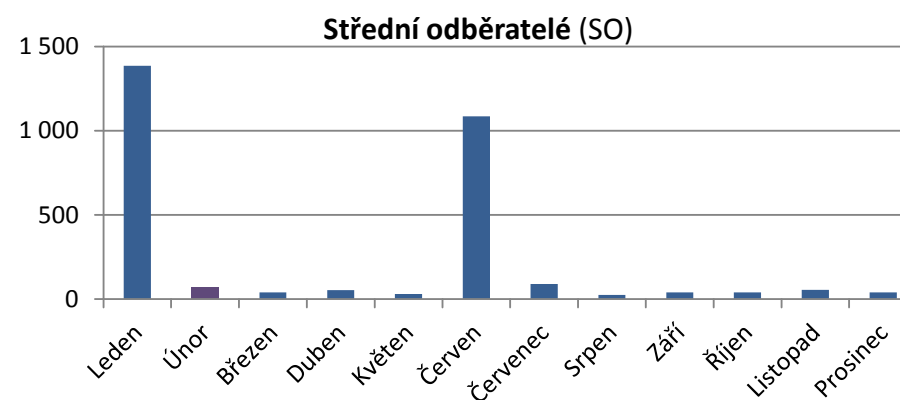
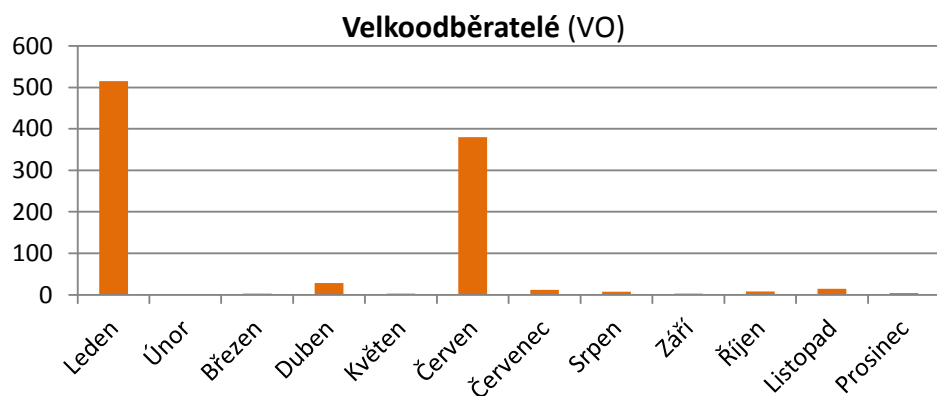
Počet zákazníků v jednotlivých krajích v roce 2012



* Ostatní plyn zahrnuje vlastní spotřebu, ztráty a změnu akumulace.

Počet změn dodavatele plynu v ČR na odběrné místo v roce 2012

kategorie	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem	Počet zákazníků	Switching
VO	515	2	3	28	3	380	12	7	3	8	14	4	979	1 652	59,26%
SO	1 385	71	40	53	31	1 085	90	24	39	39	55	39	2 951	6 939	42,53%
MO	6 775	2 566	1 945	2 788	1 066	1 055	1 607	1 858	1 958	2 554	1 934	1 723	27 829	202 807	13,72%
DOM	33 645	30 993	31 379	32 415	16 652	20 163	24 563	25 836	24 546	23 854	25 923	26 328	316 297	2 656 685	11,91%
Celkem	42 320	33 632	33 367	35 284	17 752	22 683	26 272	27 725	26 546	26 455	27 926	28 094	348 056	2 868 083	12,14%



Poznámka: Switching – poměr mezi počtem změn dodavatelů plynu za rok a celkovým počtem odběrných míst v uvedeném roce.

Počet změn dodavatele plynu v ČR na odběrné místo v letech 2005 - 2012

	Leden	Unor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Ríjen	Listopad	Prosinec	Celkem	Počet zákazníků	Switching	
Velkooběratelé																
2005										2			2	2 043	0,10%	
2006	1						1						2	2 054	0,10%	
2007	73	4		17	2		3		3	2			104	1 979	5,26%	
2008	79	1	2	16	8	5	8	4	1	2	3		129	1 911	6,75%	
2009	99		3			3	2	7	10	7	17	4	152	1 743	8,72%	
2010	118	8	9	19	17	1	11	15	6	6	1	2	213	1 742	12,23%	
2011	395	11	18	27	11	8	6	6	4	16	2	33	537	1 707	31,46%	
2012	515	2	3	28	3	380	12	7	3	8	14	4	979	1 652	59,26%	
Střední odběratelé																
2006				3									21	24	7 556	0,32%
2007		1		1									7	9	7 724	0,12%
2008	45			9		2	3	7	7	17			90	6 838	1,32%	
2009	128	5	5	11	3		26	8	29	4	40	8	267	6 714	3,98%	
2010	311	23	20	25	32	15	178	14	8	20	21	7	674	7 021	9,60%	
2011	604	80	42	46	19	70	31	12	29	56	35	118	1 142	7 033	16,24%	
2012	1 385	71	40	53	31	1 085	90	24	39	39	55	39	2 951	6 939	42,53%	
Maloodběratelé																
2006				3									425	428	187 556	0,23%
2007													62	62	192 206	0,03%
2008	18		1		1	31	6	1	253	50	1		4	366	198 771	0,18%
2009	1 044	124	225	346	350	298	479	325	259	483	306	267	4 506	199 000	2,26%	
2010	1 113	249	173	293	372	387	1 389	631	629	720	416	470	6 842	198 449	3,45%	
2011	6 633	1 597	1 582	1 679	1 296	1 720	1 637	1 432	2 925	1 865	2 304	2 324	26 994	200 496	13,46%	
2012	6 775	2 566	1 945	2 788	1 066	1 055	1 607	1 858	1 958	2 554	1 934	1 723	27 829	202 807	13,72%	
Domácnosti																
2007	5 907												617	6 524	2 643 520	0,25%
2008	6						4			1			11	11	2 657 056	0,00%
2009	1 082	321	700	1 162	2 081	2 848	2 664	2 753	2 865	4 618	3 367	3 941	28 402	2 664 090	1,07%	
2010	5 625	2 274	1 586	1 262	637	2 906	6 297	6 605	4 642	13 589	14 701	16 571	76 695	2 663 422	2,88%	
2011	25 261	16 480	21 985	23 883	19 642	22 755	28 834	28 172	35 211	35 315	43 898	31 832	333 268	2 659 787	12,53%	
2012	33 645	30 993	31 379	32 415	16 652	20 163	24 563	25 836	24 546	23 854	25 923	26 328	316 297	2 656 685	11,91%	
Celkem																
2005										2			2	2 805 705	0,00%	
2006	1			6			1						446	454	2 823 102	0,02%
2007	5 980	5		18	2		3		3	2			686	6 699	2 845 429	0,24%
2008	148	1	3	25	9	38	21	12	261	70	4		4	596	2 864 576	0,02%
2009	2 353	450	933	1 519	2 434	3 149	3 171	3 093	3 163	5 112	3 730	4 220	33 327	2 871 547	1,16%	
2010	7 167	2 554	1 788	1 599	1 058	3 309	7 875	7 265	5 285	14 335	15 139	17 050	84 424	2 870 634	2,94%	
2011	32 893	18 168	23 627	25 635	20 968	24 553	30 508	29 622	38 169	37 252	46 239	34 307	361 941	2 869 023	12,62%	
2012	42 320	33 632	33 367	35 284	17 752	22 683	26 272	27 725	26 546	26 455	27 926	28 094	348 056	2 868 083	12,14%	

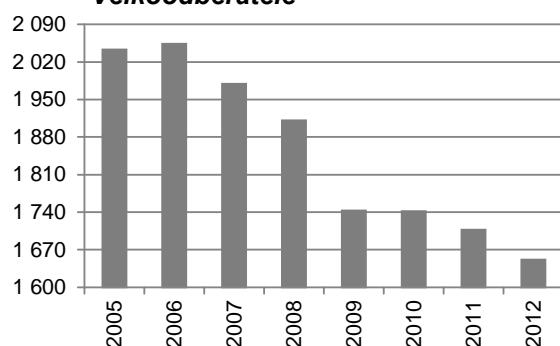
Poznámka: Otevření trhu pro velkooběratelé (VO) od roku 2005, pro střední odběratelé (SO) a maloodběratelé (MO) od roku 2006 a pro domácnosti (DOM) od roku 2007.

Switching – poměr mezi počtem změn dodavatelů plynu za rok a celkovým počtem odběrných míst v uvedeném roce.

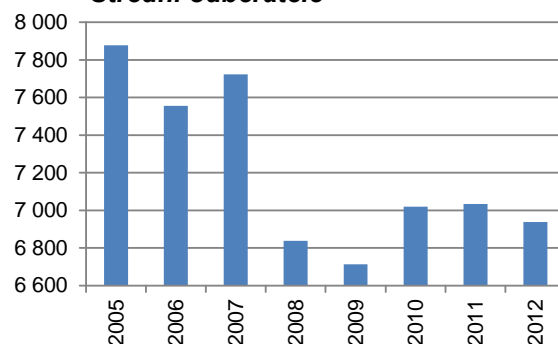
Počet zákazníků v ČR podle kategorie odběru v letech 2003 - 2012

rok	Velkoobděratelé (VO)	Střední odběratelé (SO)	Maloodběratelé (MO)	Domácnosti (DOM)	Celkem
2003	9 517		163 899	2 564 314	2 737 730
2004	9 364		169 781	2 592 545	2 771 690
2005	2 043	7 879	181 806	2 613 977	2 805 705
2006	2 054	7 556	187 556	2 625 936	2 823 102
2007	1 979	7 724	192 206	2 643 520	2 845 429
2008	1 911	6 838	198 771	2 657 056	2 864 576
2009	1 743	6 714	199 000	2 664 090	2 871 547
2010	1 742	7 021	198 449	2 663 422	2 870 634
2011	1 707	7 033	200 496	2 659 787	2 869 023
2012	1 652	6 939	202 807	2 656 685	2 868 083

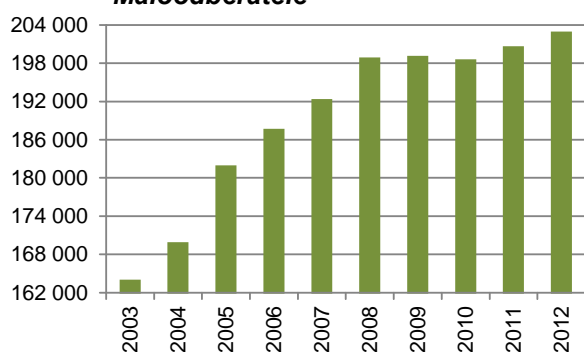
Velkoobděratelé



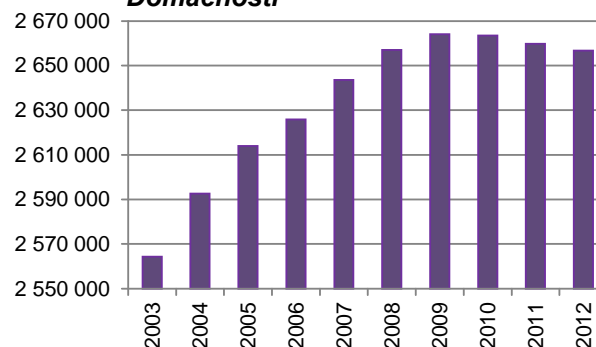
Střední odběratelé



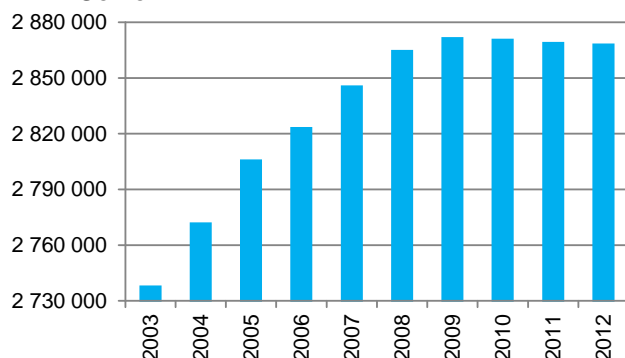
Maloodběratelé



Domácnosti

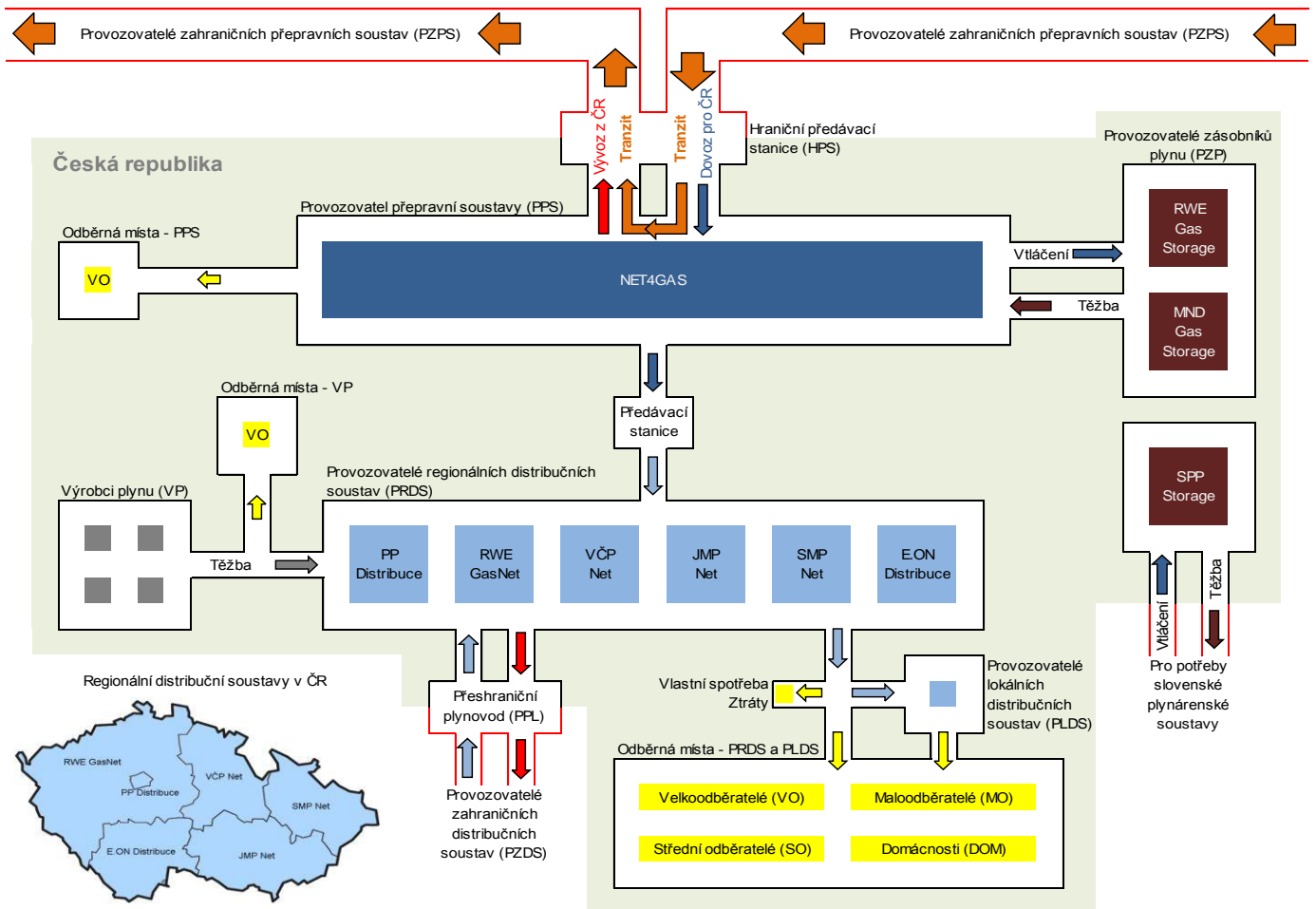


Celkem



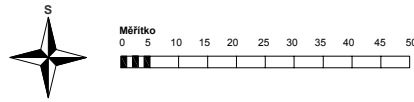
Poznámka: V roce 2003 a 2004 byly počty zákazníků u kategorie VO + SO uváděny v součtech.

Mapa a schéma plynárenské soustavy ČR

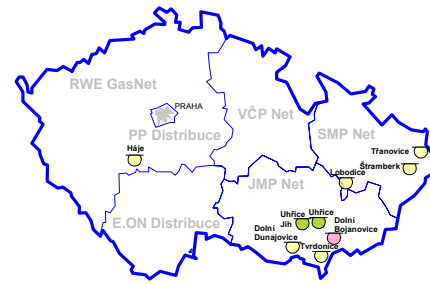


Plynárenská soustava České republiky

2013



ROZMÍSTĚNÍ ZÁSObNÍKŮ PLYNU NA ÚZEMÍ ČR



KAPACITY ZÁSObNÍKŮ PLYNU NA ÚZEMÍ ČR

Tvrdonice	535 mil. m ³
D. Dunajovice	900 mil. m ³
Štramberk	480 mil. m ³
Lobodice	177 mil. m ³
Tranovice	530 mil. m ³
Háje	64 mil. m ³
Uhřetice-MND	180 mil. m ³
Uhřetice Jih-MND	35 mil. m ³
Celkem	2901 mil. m³

Pro potřeby slovenské plynárenské soustavy:
D. Bojanovice 576 mil. m³

SOUHRNNÉ INFORMACE O PLYNÁRENSKÉ SOUSTAVĚ ČESKÉ REPUBLIKY

PLYNOVODY

Tranzitní soustava (NET4GAS)
Celková délka 2471 km
Potrubí DN 800 až DN 1400
Jmenovité tlaky 6.1 MPa, 7.35 MPa

Vnitrostátní soustava (NET4GAS)
Celková délka 1181 km
Potrubí DN 80 až DN 700
Jmenovité tlaky 4 MPa, 5.35 MPa, 6.1 MPa

Soustava VTL distribučních plynovodů
Jmenovité tlaky 2,5 MPa až 4 MPa

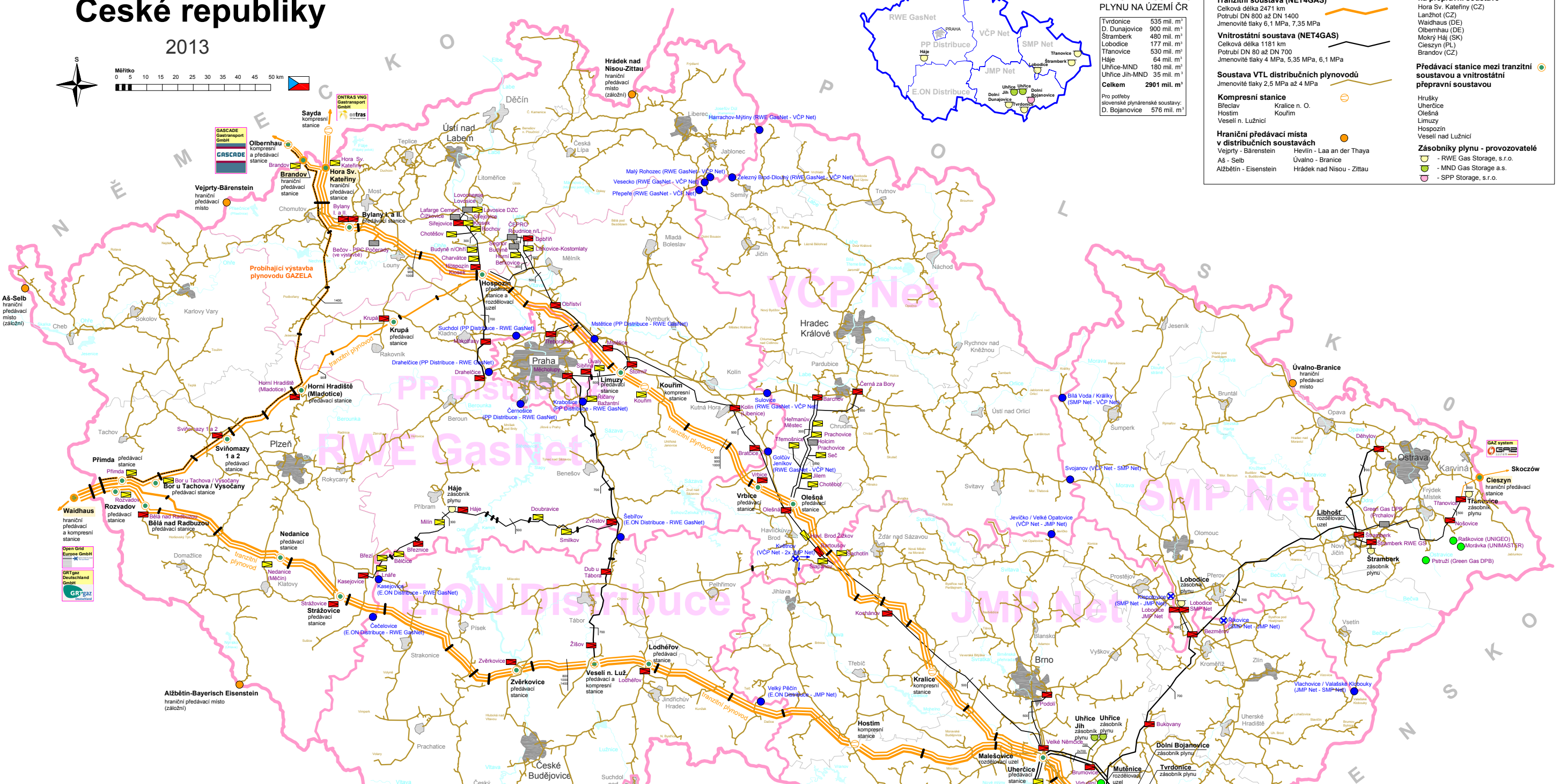
Kompresní stanice
Břeclav Kralice n. O.
Hostim Krouim
Veselí n. Lužnici

Hraniční předávací místa v distribučních soustavách
Vejprty - Bärenstein Hevlin - Laa an der Thaya
Aš - Selb Úvalno - Branice
Alžbětín - Eisenstein Hrádek nad Nisou - Zittau

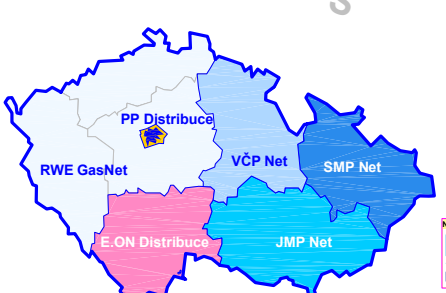
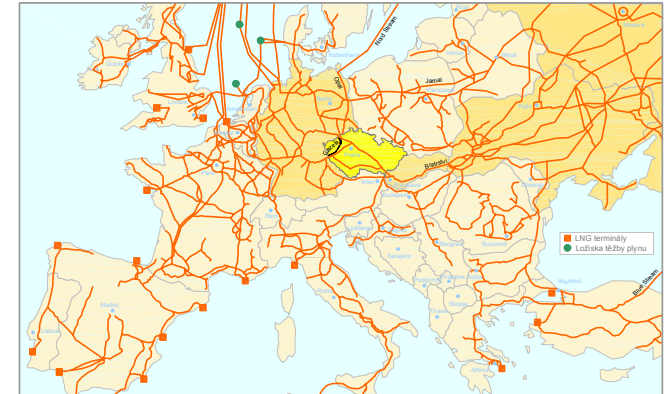
Hraniční předávací stanice na přepravní soustavě
Hora Sv. Kateřiny (CZ)
Lanžhot (CZ)
Waidhaus (DE)
Olbernhau (DE)
Mokry Háj (SK)
Cieszyn (PL)
Brandov (CZ)

Předávací stanice mezi tranzitní soustavou a vnitrostátní přepravní soustavou
Hrušky
Uherčice
Olešná
Limuzy
Hospozín
Veselí nad Lužnicí

Zásobníky plynu - provozovatelé
- RWE Gas Storage, s.r.o.
- MND Gas Storage a.s.
- SPP Storage, s.r.o.



SIŤ TRANZITNÍCH PLYNOVODŮ V EVROPĚ



VYZNAČENÍ ÚZEMNÍ PŮSOBNOSTI DISTRIBUČNÍCH SPOLEČNOSTÍ

Vysvětlivky

- státní hranice
- hranice distribučních soustav
- odchylky krajských hranic od hranic DS
- hranice zón v distribučních soustavách
- administrativní hranice krajů
- Tranzitní soustava
- Ø 1400 mm
- Ø 1200 mm
- Ø 1000 mm
- Ø 900 mm
- Ø 800 mm
- Vnitrostátní přepravní soustava, distribuční soustavy, plynovody k zásobníkům
- VVTL Ø 700 mm
- VVTL Ø 150 až 500 mm
- Plynovod ve výstavbě
- záměry na výstavbu
- VTL distribuční plynovody
- Vybrané aglomerace ve spádové oblasti VTL plynovodu
- Napojení zásobníků k přepravní soustavě
- Kompresní stanice
- Předávací stanice
- Kompresní a předávací stanice
- Hraniční předávací stanice
- Trasový uzávěr
- Předávací místo výroby plynu
- Odběratelé napojení na síť NET4GAS
- Zásobník plynu - baný ve subjektu soustavy
- Předávací místo PS-VTL DS
- Předávací místo PS-STL DS
- Předávací místo mezi distribučními soustavami
- Havární propojení mezi DS
- Hraniční předávací místo distribuční sítě

Vydal: **OTE**, a.s. www.ote-cr.cz
Zpracoval: **EGÚ Brno, a.s.** www.egubmo.cz