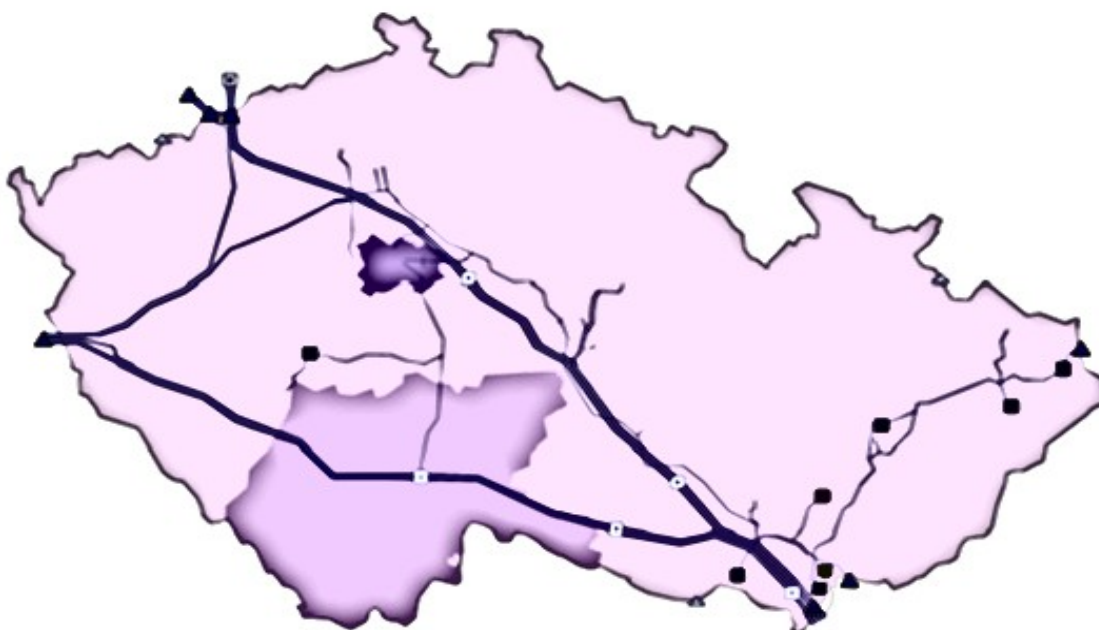


# MĚSÍČNÍ ZPRÁVA O PROVOZU PLYNÁRENSKÉ SOUSTAVY ČR



Únor

2015

---

Zkratky a jejich význam ⇨	str. 2
Komentář k Měsíční zprávě o provozu plynárenské soustavy ČR ⇨	str. 3
Měsíční bilance plynárenské soustavy ČR ⇨	str. 4
Měsíční spotřeba zemního plynu podle plynárenských soustav a kategorií zákazníků v ČR ⇨	str. 5
Měsíční spotřeba zemního plynu a teplota ovzduší podle plynárenských společností v ČR ⇨	str. 6
Měsíční spotřeba zemního plynu podle krajů a kategorií zákazníků v ČR ⇨	str. 7
Meziroční porovnání měsíční spotřeby zemního plynu a teplota ovzduší podle krajů v ČR ⇨	str. 9
Denní průběh spotřeb zemního plynu v ČR ⇨	str. 10
Spotřeba zemního plynu v ČR v průběhu roku ⇨	str. 11
Spotřeba zemního plynu podle kategorií zákazníků v ČR v průběhu roku ⇨	str. 12
Bilance plynárenské soustavy ČR v průběhu roku ⇨	str. 13
Počet změn dodavatele plynu v ČR na odběrné místo ⇨	str. 14
Porovnání denní spotřeby zemního plynu v ČR mezi roky 2014 a 2015 ⇨	str. 15
Prognóza spotřeby zemního plynu v ČR v průběhu roku ⇨	str. 16
Počet obchodníků zajišťujících BSD a způsob jeho prokazování v ČR ⇨	str. 17
Bezpečnostní standard dodávky plynu v ČR ⇨	str. 18
Bezpečnostní standard dodávky v ČR v průběhu topné sezóny ⇨	str. 19
Schéma toků plynu v plynárenské soustavě ČR ⇨	str. 20
Mapa plynárenské soustavy ČR ⇨	str. 21

---

BSD	⇒ Bezpečnostní standard dodávky
ČR	⇒ Česká republika
DOM	⇒ Domácnosti (kategorie zákazníků)
DPD	⇒ Denní průměrná dodávka chráněným zákazníkům
DS	⇒ Distribuční soustava
DTG	⇒ Denní teplotní gradient (změna spotřeby plynu při jednotkové změně teploty)
ERÚ	⇒ Energetický regulační úřad
HPS	⇒ Hraniční předávací stanice
CHZ	⇒ Chránění zákazníci (zákazníci s odběrnými místy zařazenými do skupin C1, D, F)
KS	⇒ Kompresní stanice
LDS	⇒ Lokální distribuční soustava
MO	⇒ Maloodběratelé (kategorie zákazníků)
MSD	⇒ Měsíční skutečná dodávka chráněným zákazníkům
NECHZ	⇒ Nechránění zákazníci (zákazníci s odběrnými místy zařazenými do skupin A, B1, B2, C2, E)
OP	⇒ Ostatní plyn (zahrnuje vlastní spotřebu, ztráty a změnu akumulace)
OTE	⇒ Společnost OTE, a.s. (operátor trhu)
PPL	⇒ Přeshraniční plynovod
PS	⇒ Přepavní soustava
$R_{BSD}^{30dnů}$	⇒ Výpočet BSD pro případ výjimečně vysoké poptávky po plynu v délce nejméně 30 dnů
RDS	⇒ Regionální distribuční soustava
$R_{BSD}^{max.den}$	⇒ Výpočet BSD pro případ mimořádných teplotních hodnot v průběhu sedmidenního období poptávkových špiček
$R_{BSD}^{N-1}$	⇒ Výpočet BSD pro případ narušení jediné největší plynárenské infrastruktury v délce nejméně 30 dnů
SO	⇒ Střední odběratelé (kategorie zákazníků)
TDD	⇒ Typové diagramy dodávek
Typ měření	⇒ Definovaný typ měření (A, B, C)
VO	⇒ Velkoodběratelé (kategorie zákazníků)
VP	⇒ Výroba plynu
VS	⇒ Vlastní spotřeba výrobců plynu
VSMD	⇒ Součet všech kategorií zákazníků (velkoodběratelé, střední odběratelé, maloodběratelé, domácnosti)
ZP	⇒ Zásobník plynu

## Měsíční zpráva o provozu plynárenské soustavy ČR Únor 2015

Měsíční zprávu o provozu plynárenské soustavy zpracovává Energetický regulační úřad na základě § 17, odst. 7, písm. m) zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění (energetický zákon). Všechna provozní technická data v měsíční zprávě představují fyzické toky plynu. Údaje obsažené v této zprávě jsou určeny především pro odbornou veřejnost či státní orgány a instituce v rámci ČR nebo Evropské unie.

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

Celková měsíční spotřeba zemního plynu v ČR dosáhla 989,9 mil. m<sup>3</sup> (10 525,4 GWh), což představuje nárůst skutečné spotřeby o 10,6 % proti stejnému období roku 2014. Průměrná teplota v měsíci byla 0,2 °C, což je o 0,9 °C nad dlouhodobým teplotním normálem. Přepočtená spotřeba na teplotní podmínky dlouhodobého normálu za pomoci teplotního gradientu spotřeby byla vypočtena na 1 022,9 mil. m<sup>3</sup> (10 876,2 GWh) s meziročním poklesem o 0,2 % (strana 11, tabulka č. 7).

Denní spotřeby zemního plynu (strana 10, tabulka č. 6) se v měsíci pohybovaly v rozsahu 29,7 až 42,6 mil. m<sup>3</sup> (315,4 až 453,1 GWh). Maximální denní spotřeba zemního plynu v ČR byla naměřena ve čtvrtek 5. února ve výši 42,6 mil. m<sup>3</sup> (453,1 GWh) při průměrné denní teplotě -3,4 °C.

Z pohledu krajů došlo k nárůstu meziroční spotřeby zemního plynu u všech krajů v ČR. Největší nárůst byl zaznamenán v Jihočeském a Ústeckém kraji. Naopak nejmenší nárůst byl dosažen v kraji Vysočina. V provozu byla plynová elektrárna v Počeradech v Ústeckém kraji, která má velký podíl na celkovém odběru plynu kraje (strana 9, tabulka č. 5).

Z porovnání spotřeb v regionálních distribučních soustavách zaznamenaly nárůst všechny společnosti. Největší nárůst byl dosažen u společnosti Pražská plynárenská distribuce, a.s. K nárůstu došlo i u ostatních společností, které ovšem nejsou součástí regionálních distribučních soustav. Souhrnný podíl těchto společností činil pouze 1,1 % z celkového distribuovaného plynu v ČR (strana 6, tabulka č. 3).

Tok zemního plynu ze zahraničí do plynárenské soustavy ČR byl zaznamenán ve výši 2 481,9 mil. m<sup>3</sup> (26 391,7 GWh). Toto množství bylo doplněno dodávkami od výrobců plynu (vnitrostátní zdroje), které zahrnují povrchovou degazaci a vlastní těžbu zemního plynu včetně vlastní spotřeby. Celková výroba zemního plynu na území ČR byla 13,3 mil. m<sup>3</sup> (144,1 GWh). Tok zemního plynu ze zásobníků plynu, které náleží do plynárenské soustavy ČR, byl ve výši 730,8 mil. m<sup>3</sup> (7 781,5 GWh). Naopak tok zemního plynu do zásobníků plynu činil 9,6 mil. m<sup>3</sup> (101,3 GWh). Stav provozních zásob na konci měsíce představoval u tuzemských zásobníků plynu hodnotu 784,7 mil. m<sup>3</sup> (8 478,6 GWh). Tok zemního plynu z plynárenské soustavy ČR do zahraničí byl zaznamenán ve výši 2 213,9 mil. m<sup>3</sup> (23 561,5 GWh). Celková měsíční bilance plynárenské soustavy ČR je uvedena na straně 4, tabulka č. 1 a v průběhu roku na straně 13, tabulka č. 9.

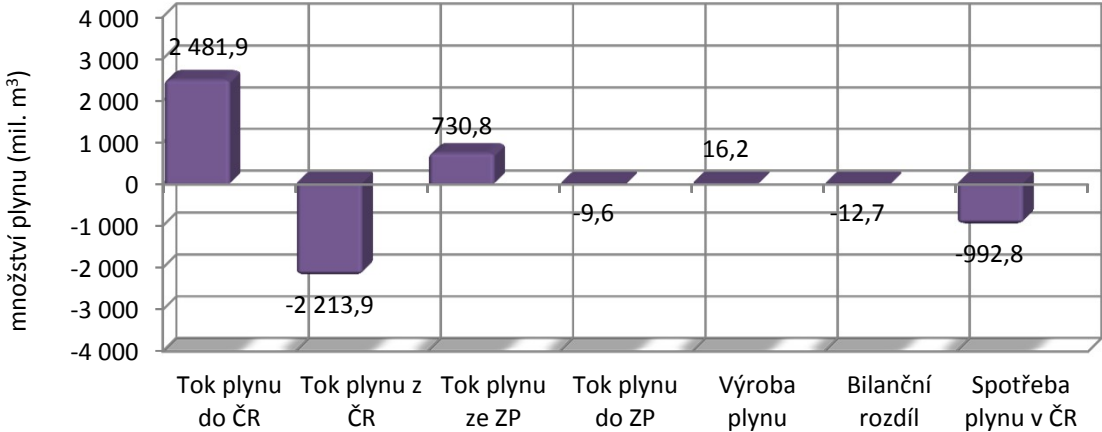
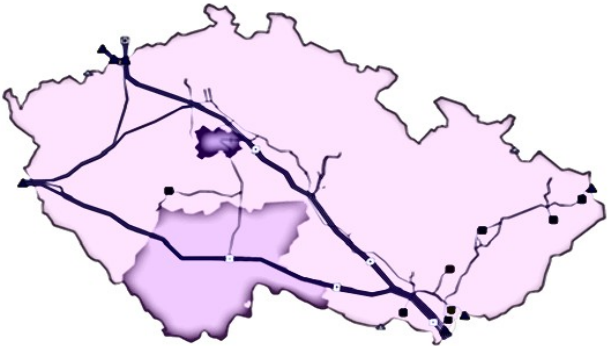
Ve sledovaném měsíci změnilo dodavatele plynu 10 velkoodběratelů (VO), 27 středních odběratelů (SO), 829 maloodběratelů (MO) a 10 538 domácností (DOM). Celkem tedy došlo ke změně dodavatele plynu u 11 404 odběrných míst (strana 14, tabulka č. 10).

Součástí této zprávy je prognóza spotřeby zemního plynu v ČR do konce hodnoceného roku (strana 16, tabulka č. 12), dále předpokládané teploty a spotřeby na nadcházející měsíc na základě aktuálních denních hodnot a porovnání denní spotřeby mezi roky 2014 a 2015 (strana 15, tabulka č. 11).





Bezpečnostní standard dodávky (BSD) byl zajištěn podle údajů obchodníků s plynem a výrobců plynu podle § 73a energetického zákona v denní výši 43,1 mil. m<sup>3</sup> (458,2 GWh), v měsíční výši 953,3 mil. m<sup>3</sup> (10 136,4 GWh) a v případě narušení plynárenské infrastruktury ve výši 700,6 mil. m<sup>3</sup> (7 449,2 GWh). BSD byl zajištěn v hodnoceném měsíci minimálně z 20 % uskladněním plynu v zásobnících plynu na území České republiky a ostatních států Evropské unie. Všechny údaje o zajištění BSD jsou vztaženy k prvnímu dni sledovaného měsíce a případné dodatečné opravy budou promítnuty v následujícím měsíci. Konečné vyhodnocení BSD za celou topnou sezónu bude uvedeno v Roční zprávě o provozu plynárenské soustavy ČR za rok 2014. Podrobnější informace jsou uvedeny na stránkách 17 až 19 v tabulkách č. 13, 14 a 15.

### Měsíční bilance plynárenské soustavy ČR Únor 2015

		tis. m <sup>3</sup>			MWh		
		do ČR	z ČR	saldo do/z ČR	do ČR	z ČR	saldo do/z ČR
Tok plynu do/z plynárenské soustavy ČR	přes HPS	2 481 674	-2 213 891	267 783	26 389 226	-23 561 182	2 828 044
	přes PPL	236	-27	209	2 483	-291	2 192
	<b>celkem</b>	<b>2 481 910</b>	<b>-2 213 918</b>	<b>267 992</b>	<b>26 391 709</b>	<b>-23 561 473</b>	<b>2 830 236</b>
Tok plynu ze/do zásobníků plynu, které náleží do plynárenské soustavy ČR		ze ZP	do ZP	saldo ze/do ZP	ze ZP	do ZP	saldo ze/do ZP
	RWE Gas Storage	650 553	-9 555	640 998	6 925 309	-101 322	6 823 986
	MND Gas Storage	80 291	0	80 291	856 155	0	856 155
	<b>celkem</b>	<b>730 844</b>	<b>-9 555</b>	<b>721 289</b>	<b>7 781 464</b>	<b>-101 322</b>	<b>7 680 142</b>
Výroba plynu v ČR		z VP do DS	vlastní spotřeba	celkem VP+VS	z VP do DS	vlastní spotřeba	celkem VP+VS
	připojena k RDS	11 405	3 708	15 113	124 449	38 835	163 284
	připojena k LDS	1 122	0	1 122	11 753	0	11 753
	<b>celkem</b>	<b>12 527</b>	<b>3 708</b>	<b>16 235</b>	<b>136 202</b>	<b>38 835</b>	<b>175 037</b>
Spotřeba plynu v ČR		spotřeba zákazníků	ostatní plyn	celkem ČR	spotřeba zákazníků	ostatní plyn	celkem ČR
	spotřeba zákazníků připojených přímo k PS	-9 399	0	-9 399	-99 851	0	-99 851
	spotřeba v RDS	-958 988	-19 615	-978 603	-10 197 320	-208 553	-10 405 873
	spotřeba v LDS, která není zahrnuta v RDS	-1 122	0	-1 122	-11 753	0	-11 753
	vlastní spotřeba výrobců plynu	0	-3 708	-3 708	0	-38 835	-38 835
	<b>celkem</b>	<b>-969 509</b>	<b>-23 323</b>	<b>-992 832</b>	<b>-10 308 924</b>	<b>-247 388</b>	<b>-10 556 312</b>
Bilanční rozdíl	plyn pro pohon KS, ztráty, změna akumulace			-12 684			-129 102



## Měsíční spotřeba zemního plynu podle plynárenských soustav a kategorií zákazníků v ČR Únor 2015

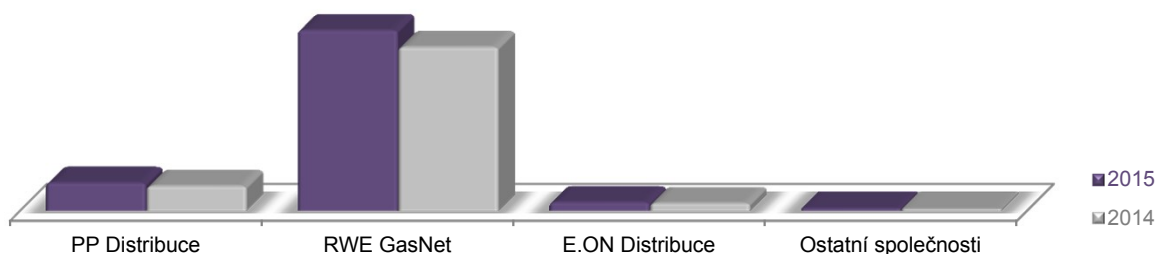
	kategorie	počet zákazníků	Únor 2015			meziroční změna spotřeby %	Únor 2014		
			spotřeba plynu tis. m <sup>3</sup>	MWh	Podíl %		spotřeba plynu tis. m <sup>3</sup>	MWh	Podíl %
<b>Česká republika</b>									
	VO	1 592	353 340	3 757 396	35,6%	8,2%	326 630	3 473 351	36,5%
	SO	6 843	101 468	1 078 718	10,2%	12,8%	89 942	955 754	10,0%
	MO	197 876	168 978	1 796 597	17,0%	12,1%	150 748	1 602 478	16,8%
	DOM	2 642 487	345 723	3 676 213	34,8%	12,8%	306 455	3 258 472	34,2%
	VSMD	2 848 798	969 509	10 308 924	97,7%	11,0%	873 776	9 290 055	97,6%
	OP+VS		23 323	247 388	2,3%	9,2%	21 366	228 193	2,4%
	<b>Celkem</b>	<b>2 848 798</b>	<b>992 832</b>	<b>10 556 312</b>	<b>100,0%</b>	<b>10,9%</b>	<b>895 142</b>	<b>9 518 248</b>	<b>100,0%</b>
<b>Pražská plynárenská Distribuce, a.s.</b>									
	VO	183	28 998	307 775	22,8%	8,0%	26 839	284 039	23,8%
	SO	1 617	23 382	248 157	18,4%	13,6%	20 583	217 829	18,2%
	MO	38 945	29 232	310 236	23,0%	15,2%	25 364	268 428	22,5%
	DOM	390 079	42 639	452 529	33,5%	13,6%	37 525	397 129	33,2%
	VSMD	430 824	124 251	1 318 698	97,8%	12,6%	110 310	1 167 425	97,7%
	OP		2 851	30 242	2,2%	11,6%	2 555	27 045	2,3%
	<b>Celkem</b>	<b>430 824</b>	<b>127 102</b>	<b>1 348 940</b>	<b>100,0%</b>	<b>12,6%</b>	<b>112 865</b>	<b>1 194 470</b>	<b>100,0%</b>
<b>RWE GasNet, s.r.o.</b>									
	VO	1 259	301 748	3 209 813	37,2%	6,8%	282 591	3 006 373	38,4%
	SO	4 872	75 336	801 375	9,3%	13,0%	66 675	709 331	9,1%
	MO	150 937	131 811	1 402 131	16,2%	11,4%	118 369	1 259 278	16,1%
	DOM	2 146 622	286 478	3 047 380	35,3%	12,7%	254 234	2 704 692	34,6%
	VSMD	2 303 690	795 373	8 460 699	98,0%	10,2%	721 870	7 679 674	98,1%
	OP		15 963	169 806	2,0%	15,3%	13 846	147 306	1,9%
	<b>Celkem</b>	<b>2 303 690</b>	<b>811 336</b>	<b>8 630 505</b>	<b>100,0%</b>	<b>10,3%</b>	<b>735 716</b>	<b>7 826 979</b>	<b>100,0%</b>
<b>E.ON Distribuce, a.s.</b>									
	VO	134	12 258	130 142	30,5%	13,3%	10 823	115 368	30,2%
	SO	348	2 613	27 746	6,5%	1,9%	2 564	27 335	7,2%
	MO	7 986	7 887	83 731	19,6%	13,0%	6 980	74 398	19,5%
	DOM	105 646	16 606	176 304	41,3%	13,0%	14 696	156 651	41,1%
	VSMD	114 114	39 364	417 923	98,0%	12,3%	35 064	373 752	98,0%
	OP		801	8 506	2,0%	10,3%	727	7 745	2,0%
	<b>Celkem</b>	<b>114 114</b>	<b>40 166</b>	<b>426 429</b>	<b>100,0%</b>	<b>12,2%</b>	<b>35 790</b>	<b>381 497</b>	<b>100,0%</b>
<b>Ostatní společnosti *</b>									
NET4GAS, s.r.o.	VO	11	9 399	99 851	66,1%	70,1%	5 525	58 654	51,3%
Green Gas DPB, a.s.	VSMD	159	1 122	11 753	7,9%	11,3%	1 008	10 551	9,4%
	VSMD	170	10 521	111 604	73,9%	61,0%	6 533	69 205	60,7%
Výrobci plynu	VS		3 708	38 835	26,1%	-12,5%	4 238	46 097	39,3%
<b>Celkem</b>	<b>170</b>	<b>14 229</b>	<b>150 439</b>	<b>100,0%</b>	<b>32,1%</b>	<b>10 770</b>	<b>115 302</b>	<b>100,0%</b>	

\* Zákazníci připojení přímo na přepravní soustavu NET4GAS, s.r.o. a zákazníci v lokální distribuční soustavě Green Gas DPB, a.s., (není zahrnuti v regionální distribuční soustavě) jsou rozděleni u České republiky do příslušných kategorií odběru. Vlastní spotřeba (VS) výrobců plynu je přičtena u České republiky do položky ostatní plyn (OP).

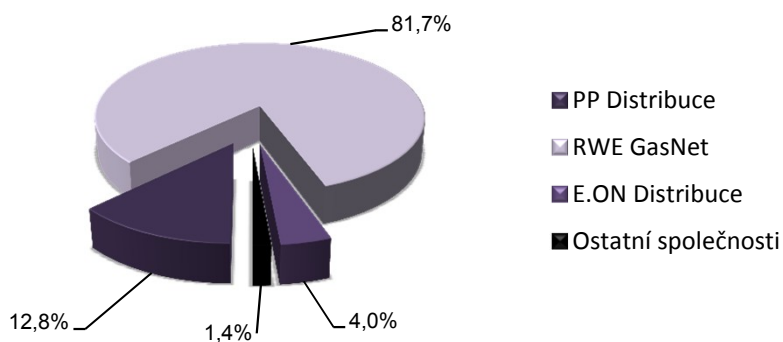
## Měsíční spotřeba zemního plynu a teplota ovzduší podle plynárenských společností v ČR Únor 2015

plynárenské společnosti	Únor 2015 spotřeba plynu			meziroční změna spotřeby %	Únor 2014 spotřeba plynu			
	tis. m <sup>3</sup>	MWh	Podíl %		tis. m <sup>3</sup>	MWh	Podíl %	
Česká republika								
PP Distribuce	127 102	1 348 940	12,8%	12,6%	112 865	1 194 470	12,6%	
RWE GasNet	811 336	8 630 505	81,7%	10,3%	735 716	7 826 979	82,2%	
E.ON Distribuce	40 166	426 429	4,0%	12,2%	35 790	381 497	4,0%	
Ostatní společnosti	14 229	150 439	1,4%	32,1%	10 770	115 302	1,2%	
<b>Celkem ČR</b>	<b>992 832</b>	<b>10 556 312</b>	<b>100,0%</b>	<b>10,9%</b>	<b>895 142</b>	<b>9 518 248</b>	<b>100,0%</b>	

Spotřeba plynu podle území plynárenských společností v ČR (tis. m<sup>3</sup>)  
Únor










Podíl spotřeby plynu podle území plynárenských společností v ČR  
Únor 2015










plynárenské společnosti	Únor 2015 skutečná teplota			meziroční odchylka teploty °C	Únor 2014 skutečná teplota			
	průměr °C	maximum °C	minimum °C		průměr °C	maximum °C	minimum °C	
Česká republika								
PP Distribuce	1,2	4,8	-3,2	-2,1	3,3	6,8	-0,3	
RWE GasNet	0,3	3,8	-3,9	-2,1	2,4	5,0	-1,7	
E.ON Distribuce	-0,3	2,7	-4,5	-2,0	1,6	4,7	-3,1	
Ostatní společnosti	0,2	3,7	-3,9	-2,1	2,3	5,0	-1,9	
<b>Celkem ČR</b>	<b>0,2</b>	<b>3,7</b>	<b>-3,9</b>	<b>-2,1</b>	<b>2,3</b>	<b>5,0</b>	<b>-1,9</b>	



**Měsíční spotřeba zemního plynu  
podle krajů a kategorií zákazníků v ČR  
Únor 2015**

	kategorie	počet zákazníků	Únor 2015 spotřeba plynu		Podíl %	meziroční změna spotřeby %	Únor 2014 spotřeba plynu		Podíl %
			tis. m <sup>3</sup>	MWh			tis. m <sup>3</sup>	MWh	
 Jihočeský kraj	VO	116	10 559	112 101	30,6%	13,7%	9 284	98 960	31,6%
	SO	308	2 137	22 693	6,2%	-3,5%	2 216	23 617	7,5%
	MO	7 262	7 026	74 593	20,4%	22,2%	5 751	61 304	19,6%
	DOM	99 704	14 748	156 576	42,8%	21,8%	12 106	129 038	41,2%
	<b>Celkem</b>	<b>107 390</b>	<b>34 470</b>	<b>365 963</b>	<b>100,0%</b>	<b>17,4%</b>	<b>29 357</b>	<b>312 918</b>	<b>100,0%</b>
 Jihomoravský kraj	VO	193	49 680	528 468	34,0%	11,5%	44 557	474 023	34,6%
	SO	946	14 891	158 397	10,2%	12,1%	13 284	141 320	10,3%
	MO	23 870	21 821	232 114	14,9%	13,7%	19 193	204 184	14,9%
	DOM	362 171	59 636	634 374	40,8%	15,3%	51 704	550 054	40,2%
	<b>Celkem</b>	<b>387 180</b>	<b>146 027</b>	<b>1 553 351</b>	<b>100,0%</b>	<b>13,4%</b>	<b>128 737</b>	<b>1 369 582</b>	<b>100,0%</b>
 Karlovarský kraj	VO	50	10 034	106 737	39,2%	4,8%	9 574	101 850	41,1%
	SO	194	2 990	31 801	11,7%	14,5%	2 612	27 785	11,2%
	MO	5 988	5 239	55 727	20,5%	12,0%	4 679	49 781	20,1%
	DOM	80 049	7 339	78 069	28,7%	14,2%	6 424	68 346	27,6%
	<b>Celkem</b>	<b>86 281</b>	<b>25 602</b>	<b>272 334</b>	<b>100,0%</b>	<b>9,9%</b>	<b>23 289</b>	<b>247 762</b>	<b>100,0%</b>
 Královéhradecký kraj	VO	80	12 624	134 290	31,1%	7,5%	11 746	124 964	31,5%
	SO	263	3 917	41 663	9,7%	14,6%	3 418	36 363	9,2%
	MO	9 429	8 220	87 444	20,3%	6,6%	7 713	82 050	20,7%
	DOM	108 944	15 784	167 899	38,9%	9,2%	14 458	153 816	38,7%
	<b>Celkem</b>	<b>118 716</b>	<b>40 545</b>	<b>431 295</b>	<b>100,0%</b>	<b>8,6%</b>	<b>37 335</b>	<b>397 192</b>	<b>100,0%</b>
 Liberecký kraj	VO	92	18 459	196 350	42,4%	5,5%	17 499	186 168	44,2%
	SO	308	4 951	52 671	11,4%	11,7%	4 433	47 157	11,2%
	MO	8 549	8 165	86 858	18,8%	18,3%	6 903	73 440	17,5%
	DOM	83 835	11 972	127 353	27,5%	11,7%	10 721	114 051	27,1%
	<b>Celkem</b>	<b>92 784</b>	<b>43 547</b>	<b>463 232</b>	<b>100,0%</b>	<b>10,1%</b>	<b>39 556</b>	<b>420 816</b>	<b>100,0%</b>
 Moravskoslezský kraj	VO	131	47 049	500 330	44,9%	12,5%	41 836	444 930	44,3%
	SO	489	7 395	78 647	7,1%	17,4%	6 298	66 981	6,7%
	MO	18 034	15 145	161 092	14,5%	7,2%	14 128	150 295	15,0%
	DOM	367 430	35 101	373 387	33,5%	8,9%	32 235	342 940	34,1%
	<b>Celkem</b>	<b>386 084</b>	<b>104 691</b>	<b>1 113 455</b>	<b>100,0%</b>	<b>10,8%</b>	<b>94 497</b>	<b>1 005 145</b>	<b>100,0%</b>
 Olomoucký kraj	VO	109	16 033	170 547	28,9%	5,4%	15 218	161 895	29,7%
	SO	389	5 968	63 488	10,8%	12,9%	5 286	56 237	10,3%
	MO	12 794	10 728	114 116	19,4%	5,9%	10 130	107 764	19,8%
	DOM	174 713	22 685	241 313	40,9%	10,2%	20 582	218 965	40,2%
	<b>Celkem</b>	<b>188 005</b>	<b>55 414</b>	<b>589 464</b>	<b>100,0%</b>	<b>8,2%</b>	<b>51 216</b>	<b>544 862</b>	<b>100,0%</b>



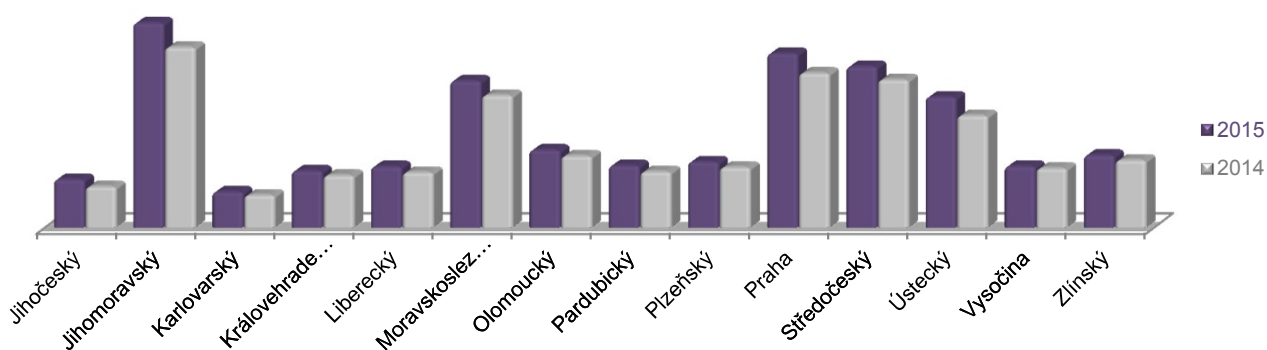
kategorie	počet zákazníků	Únor 2015			meziroční změna spotřeby %	Únor 2014				
		spotřeba plynu tis. m <sup>3</sup>	MWh	Podíl %		spotřeba plynu tis. m <sup>3</sup>	MWh	Podíl %		
Pardubický kraj 		VO	75	12 723	135 341	28,7%	10,5%	11 510	122 454	28,8%
		SO	291	4 505	47 922	10,2%	8,1%	4 167	44 334	10,4%
		MO	10 836	8 962	95 335	20,2%	9,6%	8 174	86 956	20,4%
		DOM	125 366	18 151	193 078	40,9%	12,3%	16 157	171 890	40,4%
		<b>Celkem</b>	<b>136 568</b>	<b>44 341</b>	<b>471 676</b>	<b>100,0%</b>	<b>10,8%</b>	<b>40 009</b>	<b>425 634</b>	<b>100,0%</b>
Plzeňský kraj 		VO	82	14 329	152 419	30,5%	-3,5%	14 852	158 006	34,4%
		SO	344	5 826	61 976	12,4%	16,3%	5 011	53 314	11,6%
		MO	11 387	9 894	105 247	21,1%	13,5%	8 721	92 777	20,2%
		DOM	147 673	16 912	179 900	36,0%	16,4%	14 528	154 561	33,7%
		<b>Celkem</b>	<b>159 486</b>	<b>46 961</b>	<b>499 542</b>	<b>100,0%</b>	<b>8,9%</b>	<b>43 113</b>	<b>458 658</b>	<b>100,0%</b>
Praha 		VO	183	28 998	307 775	23,3%	8,0%	26 839	284 039	24,3%
		SO	1 617	23 382	248 157	18,8%	13,6%	20 583	217 829	18,7%
		MO	38 945	29 232	310 236	23,5%	15,2%	25 364	268 428	23,0%
		DOM	390 079	42 639	452 529	34,3%	13,6%	37 525	397 129	34,0%
		<b>Celkem</b>	<b>430 824</b>	<b>124 251</b>	<b>1 318 698</b>	<b>100,0%</b>	<b>12,6%</b>	<b>110 310</b>	<b>1 167 425</b>	<b>100,0%</b>
Středočeský kraj 		VO	181	47 917	509 690	41,7%	3,8%	46 142	490 902	43,7%
		SO	652	10 794	114 816	9,4%	15,9%	9 311	99 060	8,8%
		MO	17 979	16 149	171 781	14,1%	11,8%	14 449	153 712	13,7%
		DOM	234 865	40 058	426 116	34,9%	12,3%	35 671	379 486	33,8%
		<b>Celkem</b>	<b>253 677</b>	<b>114 918</b>	<b>1 222 403</b>	<b>100,0%</b>	<b>8,9%</b>	<b>105 572</b>	<b>1 123 160</b>	<b>100,0%</b>
Ústecký kraj 		VO	131	57 221	608 573	61,4%	19,2%	47 990	510 399	60,0%
		SO	343	5 200	55 315	5,6%	7,2%	4 852	51 614	6,1%
		MO	12 369	9 477	100 811	10,2%	12,7%	8 412	89 488	10,5%
		DOM	214 274	21 255	226 097	22,8%	13,1%	18 792	199 922	23,5%
		<b>Celkem</b>	<b>227 117</b>	<b>93 153</b>	<b>990 796</b>	<b>100,0%</b>	<b>16,4%</b>	<b>80 045</b>	<b>851 423</b>	<b>100,0%</b>
Kraj Vysočina 		VO	97	13 038	138 652	29,7%	-8,8%	14 294	152 104	33,7%
		SO	345	4 842	51 492	11,0%	10,6%	4 376	46 567	10,3%
		MO	10 021	8 969	95 382	20,5%	9,2%	8 211	87 382	19,3%
		DOM	105 066	16 987	180 651	38,8%	9,1%	15 565	165 644	36,7%
		<b>Celkem</b>	<b>115 529</b>	<b>43 834</b>	<b>466 177</b>	<b>100,0%</b>	<b>3,3%</b>	<b>42 447</b>	<b>451 697</b>	<b>100,0%</b>
Zlínský kraj 		VO	72	14 677	156 123	28,4%	-4,0%	15 289	162 657	31,7%
		SO	354	4 671	49 682	9,0%	14,0%	4 096	43 578	8,5%
		MO	10 413	9 952	105 863	19,2%	11,5%	8 922	94 917	18,5%
		DOM	148 318	22 456	238 872	43,4%	12,4%	19 987	212 630	41,4%
		<b>Celkem</b>	<b>159 157</b>	<b>51 755</b>	<b>550 539</b>	<b>100,0%</b>	<b>7,2%</b>	<b>48 294</b>	<b>513 781</b>	<b>100,0%</b>

## Meziroční porovnání měsíční spotřeby zemního plynu a teplota ovzduší podle krajů v ČR Únor 2015

	Únor 2015			meziroční změna spotřeby %	Únor 2014		
	spotřeba plynu tis. m <sup>3</sup>	MWh	Podíl %		spotřeba plynu tis. m <sup>3</sup>	MWh	Podíl %
Česká republika							
Jihočeský	34 470	365 963	3,6%	17,4%	29 357	312 918	3,4%
Jihomoravský	146 027	1 553 351	15,1%	13,4%	128 737	1 369 582	14,7%
Karlovarský	25 602	272 334	2,6%	9,9%	23 289	247 762	2,7%
Královehradecký	40 545	431 295	4,2%	8,6%	37 335	397 192	4,3%
Liberecký	43 547	463 232	4,5%	10,1%	39 556	420 816	4,5%
Moravskoslezský	104 691	1 113 455	10,8%	10,8%	94 497	1 005 145	10,8%
Olomoucký	55 414	589 464	5,7%	8,2%	51 216	544 862	5,9%
Pardubický	44 341	471 676	4,6%	10,8%	40 009	425 634	4,6%
Plzeňský	46 961	499 542	4,8%	8,9%	43 113	458 658	4,9%
Praha	124 251	1 318 698	12,8%	12,6%	110 310	1 167 425	12,6%
Středočeský	114 918	1 222 403	11,9%	8,9%	105 572	1 123 160	12,1%
Ústecký	93 153	990 796	9,6%	16,4%	80 045	851 423	9,2%
Vysočina	43 834	466 177	4,5%	3,3%	42 447	451 697	4,9%
Zlínský	51 755	550 539	5,3%	7,2%	48 294	513 781	5,5%
<b>Celkem</b>	<b>969 509</b>	<b>10 308 924</b>	<b>100,0%</b>	<b>11,0%</b>	<b>873 776</b>	<b>9 290 055</b>	<b>100,0%</b>
OP+VS	23 323	247 388		9,2%	21 366	228 193	
<b>Celkem ČR</b>	<b>992 832</b>	<b>10 556 312</b>		<b>10,9%</b>	<b>895 142</b>	<b>9 518 248</b>	



Spotřeba plynu podle území krajů v ČR (tis. m<sup>3</sup>)  
Únor

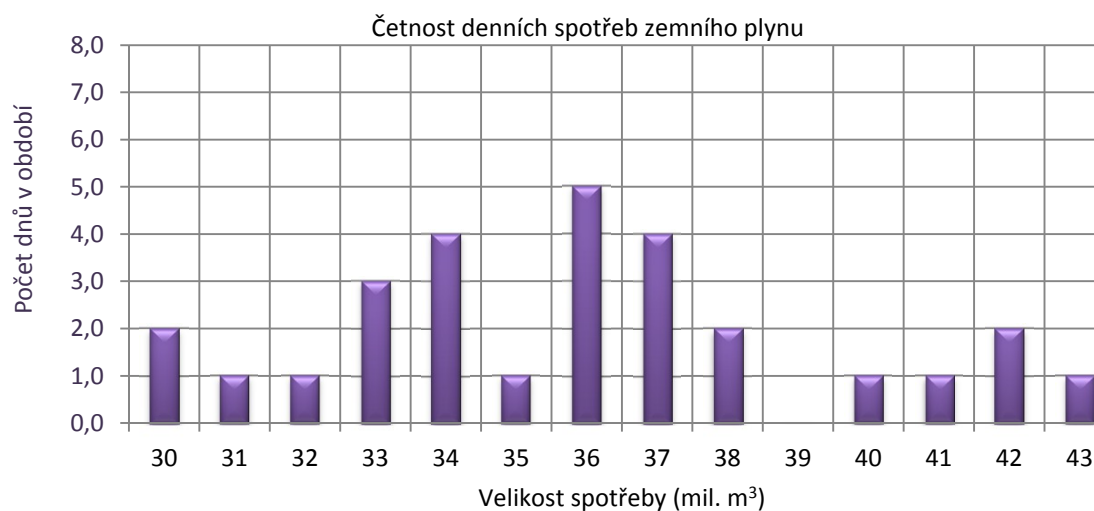
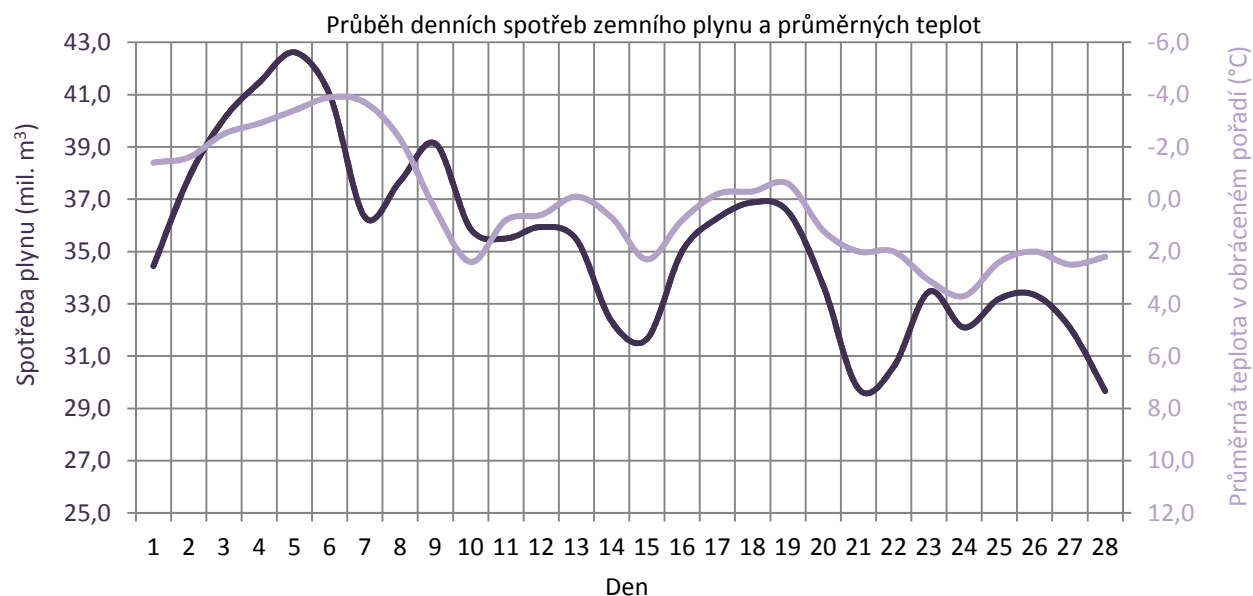


	Únor 2015			meziroční odchylka teploty °C	Únor 2014		
	skutečná teplota průměr °C	maximum °C	minimum °C		skutečná teplota průměr °C	maximum °C	minimum °C
Česká republika							
Jihočeský	-0,4	2,4	-4,0	-1,9	1,5	4,5	-2,8
Jihomoravský	1,4	5,5	-2,5	-1,7	3,1	5,7	-1,2
Karlovarský	-1,6	1,3	-6,4	-2,5	0,9	3,5	-3,6
Královehradecký	0,3	3,7	-3,8	-2,1	2,3	5,6	-0,5
Liberecký	0,1	3,8	-5,0	-2,2	2,3	5,2	-0,5
Moravskoslezský	0,5	5,0	-3,6	-3,1	3,6	6,5	-0,2
Olomoucký	0,2	4,1	-3,9	-2,5	2,7	5,2	-0,1
Pardubický	0,3	3,9	-4,9	-2,2	2,4	5,9	-0,9
Plzeňský	-0,2	2,7	-3,8	-2,2	2,0	4,9	-2,3
Praha	1,7	5,1	-2,8	-2,4	4,1	6,6	-0,1
Středočeský	0,7	4,1	-3,8	-2,0	2,7	5,8	-1,0
Ústecký	0,6	3,7	-3,7	-1,6	2,2	5,5	-1,5
Vysočina	-0,3	3,1	-5,1	-1,7	1,4	4,9	-3,4
Zlínský	0,2	4,8	-5,1	-3,3	3,4	6,4	0,2
<b>Celkem</b>	<b>0,2</b>	<b>3,7</b>	<b>-3,9</b>	<b>-2,1</b>	<b>2,3</b>	<b>5,0</b>	<b>-1,9</b>



## Denní průběh spotřeb zemního plynu v ČR Únor 2015

datum	spotřeba zemního plynu		průměrná teplota °C
	tis. m <sup>3</sup>	MWh	
1.2 neděle	34 444	366 250	-1,4
2.2 pondělí	37 810	402 027	-1,6
3.2 úterý	40 080	426 144	-2,5
4.2 středa	41 461	440 833	-2,9
5.2 čtvrtek	42 622	453 142	-3,4
6.2 pátek	41 003	435 971	-3,9
7.2 sobota	36 310	386 088	-3,7
8.2 neděle	37 695	400 804	-2,3
9.2 pondělí	39 125	416 019	0,4
10.2 úterý	35 860	381 312	2,4
11.2 středa	35 500	377 489	0,8
12.2 čtvrtek	35 943	382 189	0,6
13.2 pátek	35 458	377 032	-0,1
14.2 sobota	32 325	343 719	0,7
15.2 neděle	31 653	336 583	2,3
16.2 pondělí	35 010	372 271	0,8
17.2 úterý	36 274	385 702	-0,2
18.2 středa	36 880	392 141	-0,3
19.2 čtvrtek	36 528	388 408	-0,6
20.2 pátek	33 704	358 388	1,2
21.2 sobota	29 748	316 336	2,0
22.2 neděle	30 593	325 318	2,0
23.2 pondělí	33 463	355 829	3,1
24.2 úterý	32 093	341 261	3,7
25.2 středa	33 199	353 022	2,4
26.2 čtvrtek	33 339	354 512	2,0
27.2 pátek	32 086	341 188	2,5
28.2 sobota	29 662	315 423	2,2
<b>Celkem</b>	<b>989 867</b>	<b>10 525 401</b>	<b>0,2</b>
Maximum při teplotě	42 622	453 142	-3,4
Minimum při teplotě	29 662	315 423	2,2
Denní průměr	35 352	375 907	0,2



## Spotřeba zemního plynu v ČR v průběhu roku 2015

		Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem
Měsíční <b>skutečná</b> spotřeba zemního plynu	spotřeba 2015 (mil. m <sup>3</sup> )	1 081,3	989,9											2 071,1
	spotřeba 2015 (GWh)	11 492,8	10 525,4											22 018,2
	meziroční změna (%)	1,3%	10,6%											5,5%
	spotřeba 2014 (mil. m <sup>3</sup> )	1 067,2	895,1											1 962,4
	spotřeba 2014 (GWh)	11 367,9	9 518,2											20 886,2
Měsíční <b>přepočtená</b> spotřeba zemního plynu	spotřeba 2015 (mil. m <sup>3</sup> )	1 162,4	1 022,9											2 185,2
	spotřeba 2015 (GWh)	12 354,8	10 876,2											23 231,0
	meziroční změna (%)	-2,3%	-0,2%											-1,3%
	spotřeba 2014 (mil. m <sup>3</sup> )	1 189,2	1 025,1											2 214,3
	spotřeba 2014 (GWh)	12 667,4	10 900,4											23 567,8
Denní skutečná spotřeba zemního plynu 2015	max. spotřeba 2015 (mil. m <sup>3</sup> )	41,345	42,622											
	max. spotřeba 2015 (GWh)	439,444	453,142											
	při teplotě (°C)	-3,6	-3,4											
	min. spotřeba 2015 (mil. m <sup>3</sup> )	26,684	29,662											
	min. spotřeba 2015 (GWh)	283,658	315,423											
	při teplotě (°C)	11,0	2,2											
Denní modelová spotřeba zemního plynu 2015	teplotní gradient (mil. m <sup>3</sup> )	0,912	1,311											X
	teplotní gradient (GWh)	9,696	13,940											X
	spotřeba při 0°C (mil. m <sup>3</sup> )	37,111	36,660				X	X	X	X	X			X
	spotřeba při 0°C (GWh)	394,442	389,814				X	X	X	X	X			X
	spotřeba při -12°C (mil. m <sup>3</sup> )	48,057	52,393				X	X	X	X	X			X
	spotřeba při -12°C (GWh)	510,789	557,098				X	X	X	X	X			X

## Spotřeba zemního plynu v ČR podle kategorie zákazníků v průběhu roku 2015

Kategorie	Spotřeba/počet zákazníků	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem
VO	měsíční spotřeba (mil. m <sup>3</sup> )	385,6	353,3											739,0
	měsíční spotřeba (GWh)	4 099,2	3 757,4											7 856,5
	podíl na celkové spotřebě (%)	35,6%	35,6%											35,6%
	počet zákazníků	1 590	1 592											
	podíl na celkovém počtu (%)	0,1%	0,1%											
SO	měsíční spotřeba (mil. m <sup>3</sup> )	109,4	101,5											210,9
	měsíční spotřeba (GWh)	1 162,9	1 078,7											2 241,6
	podíl na celkové spotřebě (%)	10,1%	10,2%											10,2%
	počet zákazníků	6 845	6 843											
	podíl na celkovém počtu (%)	0,2%	0,2%											
MO	měsíční spotřeba (mil. m <sup>3</sup> )	185,5	169,0											354,4
	měsíční spotřeba (GWh)	1 971,0	1 796,6											3 767,6
	podíl na celkové spotřebě (%)	17,1%	17,0%											17,1%
	počet zákazníků	197 927	197 876											
	podíl na celkovém počtu (%)	6,9%	6,9%											
DOM	měsíční spotřeba (mil. m <sup>3</sup> )	380,1	345,7											725,8
	měsíční spotřeba (GWh)	4 040,1	3 676,2											7 716,3
	podíl na celkové spotřebě (%)	35,1%	34,8%											34,9%
	počet zákazníků	2 642 786	2 642 487											
	podíl na celkovém počtu (%)	92,8%	92,8%											
OP+VS	měsíční spotřeba (mil. m <sup>3</sup> )	23,6	23,3											47,0
	měsíční spotřeba (GWh)	250,6	247,4											498,0
	podíl na celkové spotřebě (%)	2,2%	2,3%											2,3%
Celkem ČR	měsíční spotřeba (mil. m <sup>3</sup> )	1 084,3	992,8											2 077,1
	měsíční spotřeba (GWh)	11 523,7	10 556,3											22 080,0
	počet zákazníků	2 849 148	2 848 798											
spotřeba plynu na výrobu elektřiny (mil. m <sup>3</sup> )		32,8	26,9											59,7
spotřeba plynu na výrobu elektřiny (GWh)		348,6	285,8											634,4

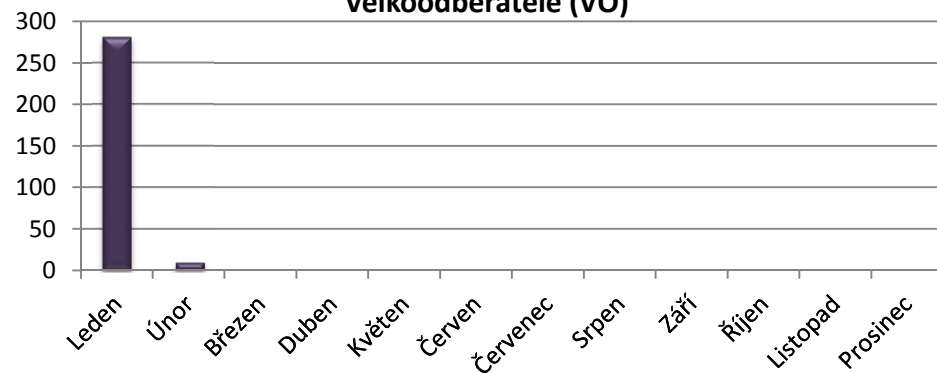
## Balance plynárenské soustavy ČR v průběhu roku 2015

		Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem
Tok plynu do/z plynárenské soustavy ČR	do ČR (mil. m <sup>3</sup> )	3 284,8	2 481,9											5 766,8
	z ČR (mil. m <sup>3</sup> )	-2 846,2	-2 213,9											-5 060,1
	saldo do/z ČR (mil. m <sup>3</sup> )	438,6	268,0											706,6
	do ČR (GWh)	34 911,5	26 391,7											61 303,2
	z ČR (GWh)	-30 278,0	-23 561,5											-53 839,5
	saldo do/z ČR (GWh)	4 633,5	2 830,2											7 463,7
Tok plynu ze/do zásobníků plynu, které náleží do plynárenské soustavy ČR	ze ZP (mil. m <sup>3</sup> )	663,1	730,8											1 393,9
	do ZP (mil. m <sup>3</sup> )	-16,5	-9,6											-26,0
	saldo ze/do ZP (mil. m <sup>3</sup> )	646,6	721,3											1 367,9
	stav zásob ZP (mil. m <sup>3</sup> )	1 506,0	784,7											784,7
	ze ZP (GWh)	7 059,9	7 781,5											14 841,4
	do ZP (GWh)	-175,2	-101,3											-276,6
	saldo ze/do ZP (GWh)	6 884,7	7 680,1											14 564,8
	stav zásob ZP (GWh)	16 158,8	8 478,6											8 478,6
Výroba plynu v ČR včetně VS (mil. m <sup>3</sup> )		14,2	13,3											27,5
Výroba plynu v ČR včetně VS (GWh)		154,1	144,1											298,2
Bilanční rozdíl - pohon KS, ztráty, akumulace (mil. m <sup>3</sup> )		-18,1	-12,7											-30,8
Bilanční rozdíl - pohon KS, ztráty, akumulace (GWh)		-179,5	-129,1											-308,6
Spotřeba plynu v ČR (mil. m <sup>3</sup> )		1 081,3	989,9											2 071,1
Spotřeba plynu v ČR (GWh)		11 492,8	10 525,4											22 018,2

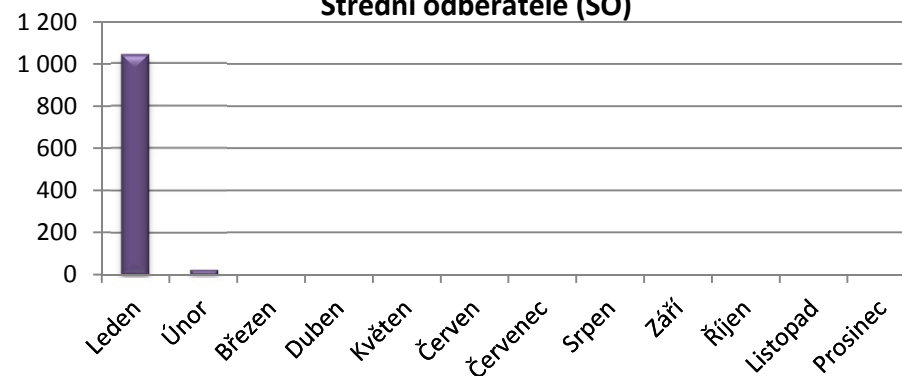
## Počet změn dodavatele plynu v ČR na odběrné místo 2015

Kategorie	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem	Počet zákazníků	Switching
VO	281	10											291	1 592	18,28%
SO	1 043	27											1 070	6 843	15,64%
MO	10 986	829											11 815	197 876	5,97%
DOM	17 564	10 538											28 102	2 642 487	1,06%
<b>Celkem</b>	<b>29 874</b>	<b>11 404</b>											<b>41 278</b>	<b>2 848 798</b>	<b>1,45%</b>

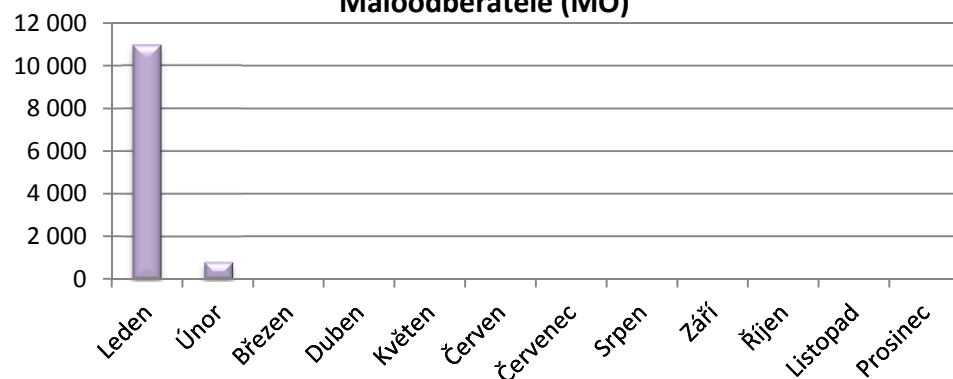
### Velkoobdávatelé (VO)



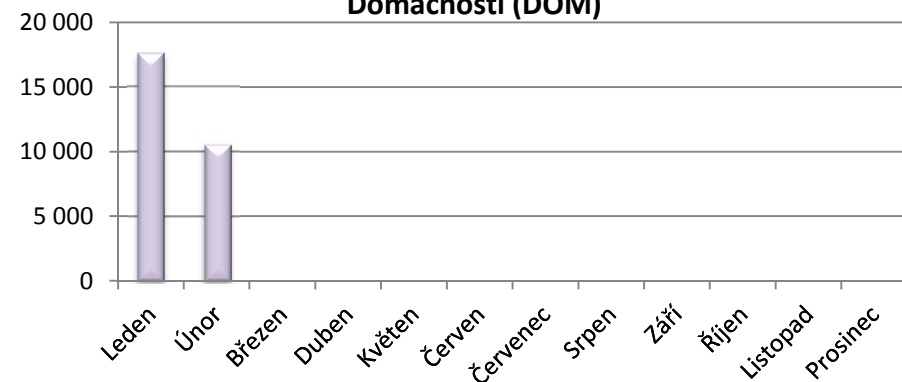
### Střední odběratelé (SO)



### Maloodbávatelé (MO)



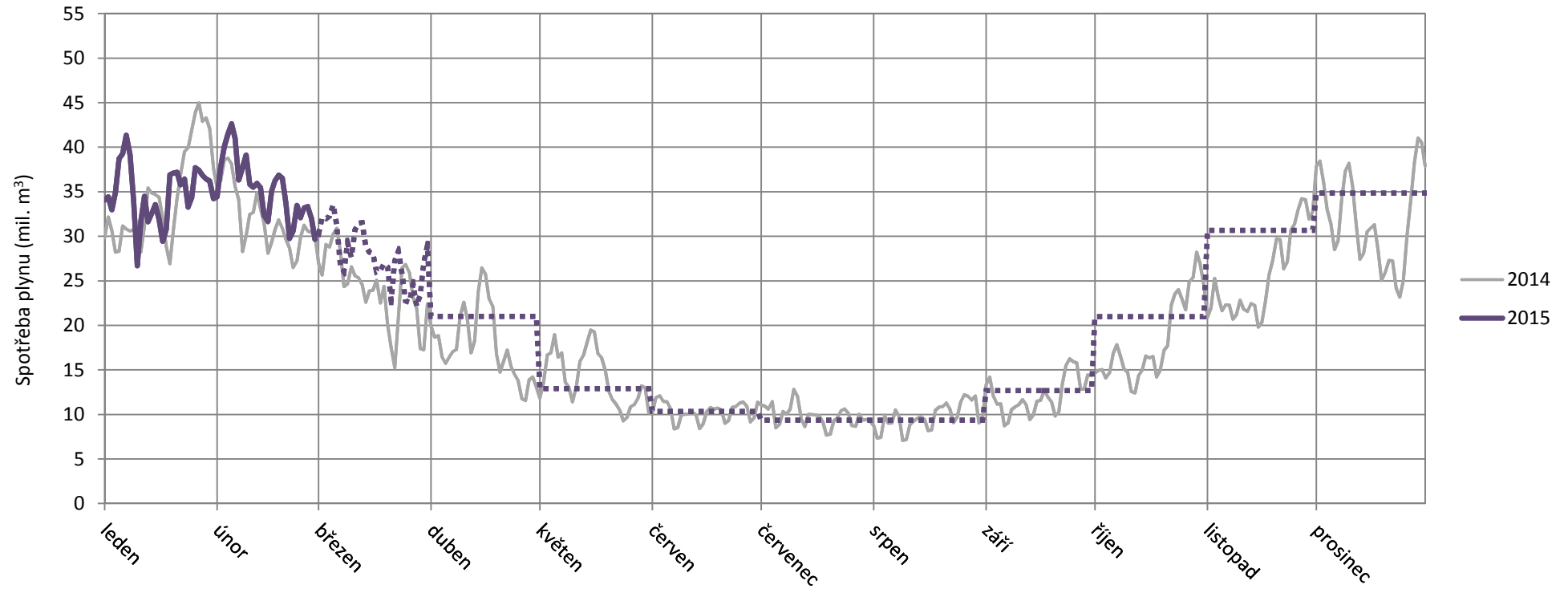
### Domácnosti (DOM)



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



## Porovnání denní spotřeby zemního plynu v ČR mezi roky 2014 a 2015



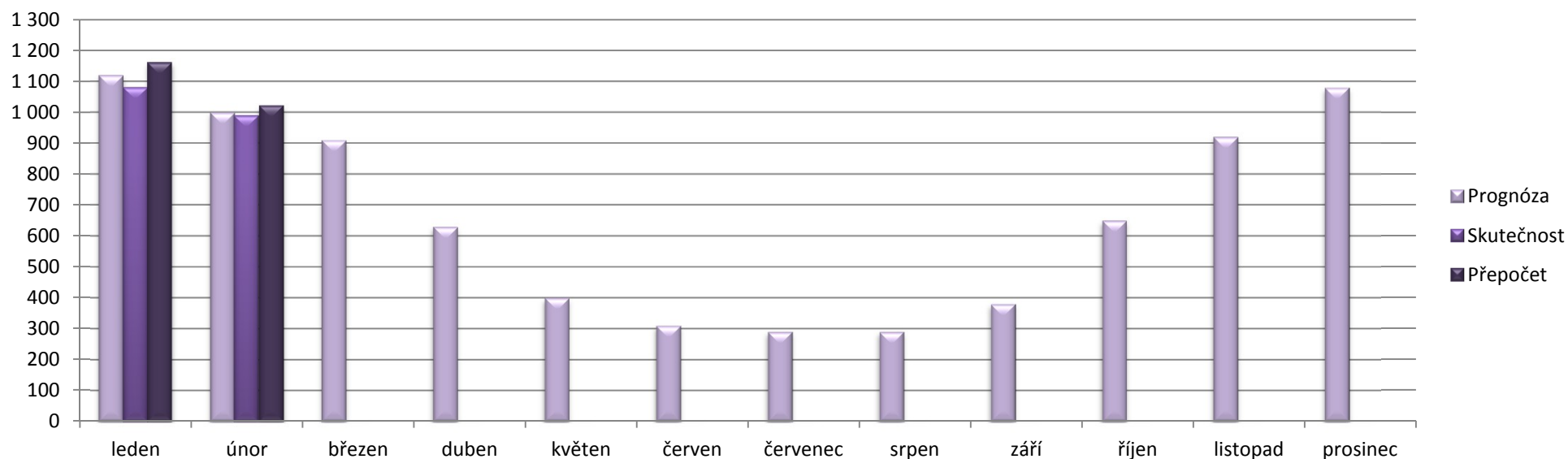
### Průměrná denní spotřeba a denní teplotní gradient

			Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
2015	průměrná denní spotřeba	mil. m <sup>3</sup>	34,880	35,352	27,784	21,000	12,903	10,333	9,355	9,355	12,667	20,968	30,667	34,839
		GWh	370,734	375,907	294,516	223,000	137,097	109,667	99,355	99,355	134,667	222,581	325,667	370,000
	DTG	mil. m <sup>3</sup> /°C/den	0,912	1,311	1,130	1,270	0,590	0,250	0,120	0,150	0,810	1,050	1,410	1,480
		GWh/°C/den	9,696	13,940	11,977	13,486	6,269	2,653	1,274	1,593	8,612	11,146	14,974	15,718
2014	průměrná denní spotřeba	mil. m <sup>3</sup>	34,426	31,969	24,144	17,800	14,030	10,297	9,854	9,681	12,159	18,278	25,566	31,866
		GWh	366,707	339,937	256,473	189,306	149,313	109,610	104,429	103,312	129,522	194,218	271,549	338,170
	DTG	mil. m <sup>3</sup> /°C/den	1,532	1,563	0,980	1,102	0,574	0,138	0,229	0,327	0,554	1,230	1,221	1,285
		GWh/°C/den	16,321	16,617	10,406	11,721	6,110	1,472	2,425	3,490	5,899	13,065	12,970	13,638

Poznámka: Předpokládaná spotřeba plynu na nadcházející měsíc je uvedena na základě aktuálních denních hodnot. Prognóza spotřeby plynu do konce roku byla zpracována v prosinci 2014.

## Prognóza spotřeby zemního plynu v ČR v průběhu roku 2015

		Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem
<b>Prognóza</b> spotřeby zemního plynu	spotřeba plynu (mil. m <sup>3</sup> )	1 120,0	1 000,0	910,0	630,0	400,0	310,0	290,0	290,0	380,0	650,0	920,0	1 080,0	7 980,0
	spotřeba plynu (GWh)	11 900,0	10 620,0	9 660,0	6 690,0	4 250,0	3 290,0	3 080,0	3 080,0	4 040,0	6 900,0	9 770,0	11 470,0	84 750,0
	normálová teplota (°C)	-2,0	-0,7	3,3	7,6	13,0	15,8	17,5	17,2	13,0	8,0	2,6	-0,4	7,9
<b>Skutečná</b> spotřeba zemního plynu	spotřeba plynu (mil. m <sup>3</sup> )	1 081,3	989,9	861,3	630,0	400,0	310,0	290,0	290,0	380,0	650,0	920,0	1 080,0	7 882,5
	spotřeba plynu (GWh)	11 492,8	10 525,4	9 130,0	6 690,0	4 250,0	3 290,0	3 080,0	3 080,0	4 040,0	6 900,0	9 770,0	11 470,0	83 718,1
	skutečná teplota (°C)	1,2	0,2	4,3	7,6	13,0	15,8	17,5	17,2	13,0	8,0	2,6	-0,4	8,3
<b>Přepočtená</b> spotřeba zemního plynu	spotřeba plynu (mil. m <sup>3</sup> )	1 162,4	1 022,9	897,3	630,0	400,0	310,0	290,0	290,0	380,0	650,0	920,0	1 080,0	8 032,5
	spotřeba plynu (GWh)	12 354,8	10 876,2	9 511,3	6 690,0	4 250,0	3 290,0	3 080,0	3 080,0	4 040,0	6 900,0	9 770,0	11 470,0	85 312,3
	normálová teplota (°C)	-2,0	-0,7	3,3	7,6	13,0	15,8	17,5	17,2	13,0	8,0	2,6	-0,4	7,9

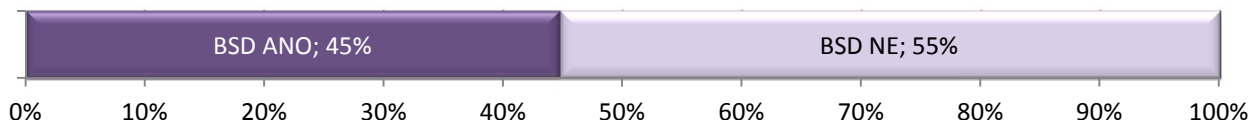


Poznámka: Předpokládaná spotřeba plynu a teplota na nadcházející měsíc je uvedena na základě aktuálních denních hodnot. Prognóza spotřeby plynu do konce roku byla zpracována v prosinci 2014.

## Počet obchodníků zajišťujících BSD a způsob jeho prokazování v ČR Únor 2015

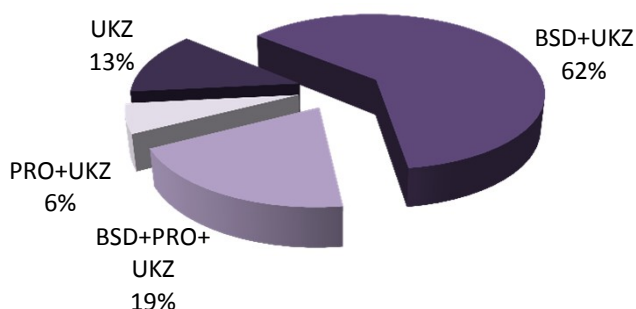
Licence na obchod s plynem a výrobu plynu		počet subjektů
BSD ANO	Počet licencovaných subjektů zajišťující BSD	102
BSD NE	Počet licencovaných subjektů, na které se povinnost zajistit BSD nevztahuje	126
Celkem	Počet všech licencovaných subjektů	228

Podíl subjektů zajišťujících BSD na celkovém počtu

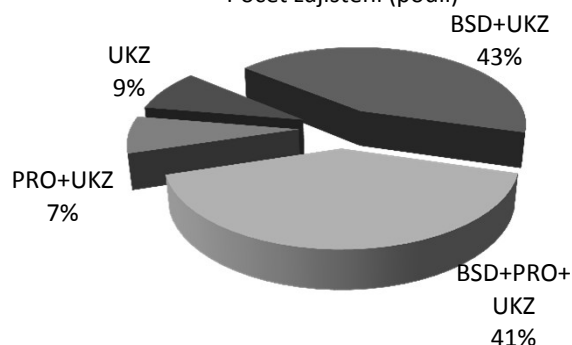


Zajištění BSD (§ 73a zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění) *		počet subjektů	počet zajištění
BSD+UKZ	BSD pro své chráněné zákazníky zajišťuje	63	82
BSD+PRO+UKZ	BSD pro své chráněné zákazníky a současně pro jiného obchodníka s plynem zajišťuje	20	77
PRO+UKZ	BSD pro jiného obchodníka s plynem zajišťuje	6	14
UKZ	BSD pro své chráněné zákazníky (současně je sám CHZ jiného obchodníka s plynem) zajišťuje	13	16
<b>Celkem</b>		<b>102</b>	<b>189</b>

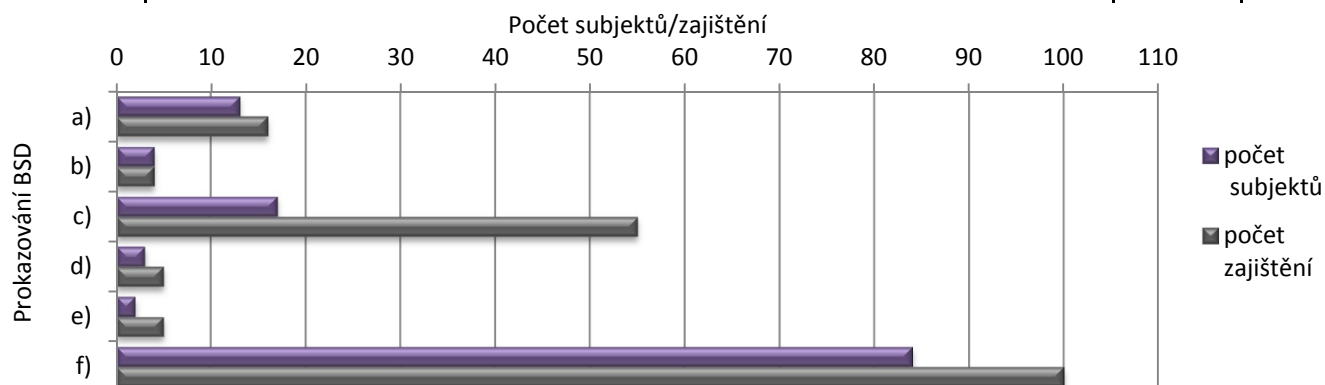
Počet subjektů (podíl)



Počet zajištění (podíl)



Prokazování BSD (vyhláška č. 344/2012 Sb. §11 odstavec 4) *		počet subjektů	počet zajištění
a)	zásobník plynu na území České republiky	13	16
b)	zásobník plynu mimo území České republiky	4	4
c)	kopie nákupního kontraktu, nebo potvrzení od zahraničního dodavatele	17	55
d)	kopie smlouvy, nebo potvrzení od příslušného výrobce plynu	3	5
e)	možnost využití alternativních paliv	2	5
f)	zajištění jiným účastníkem trhu s plynem	84	100



\* Všechna data jsou uvedena na základě údajů od obchodníků s plynem a výrobců plynu zajišťujících BSD.

## Bezpečnostní standard dodávky plynu v ČR Únor 2015

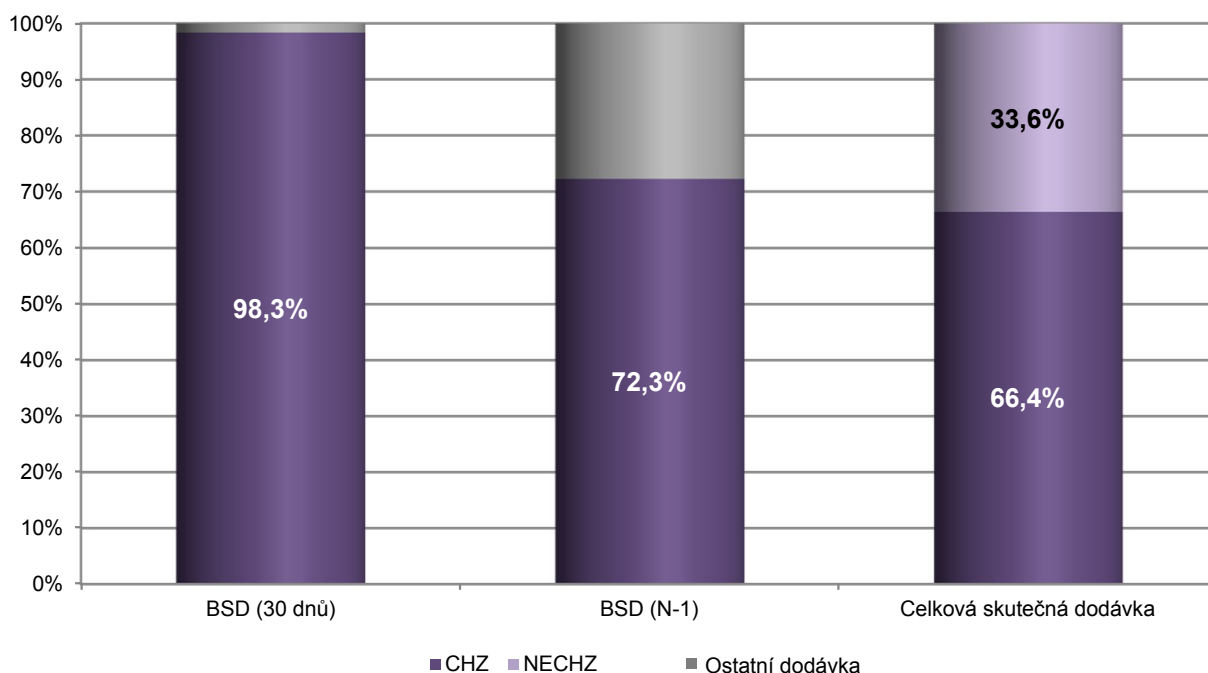
Bezpečnostní standard dodávky *	tis. m <sup>3</sup>			MWh		
	$R_{BSD}^{max.den}$	$R_{BSD}^{30dnů}$	$R_{BSD}^{N-1}$	$R_{BSD}^{max.den}$	$R_{BSD}^{30dnů}$	$R_{BSD}^{N-1}$
Velikost zajištění BSD v ČR	43 091	953 343	700 608	458 169	10 136 444	7 449 234

Dodávka CHZ a NECHZ	tis. m <sup>3</sup>		MWh	
	DPD	MSD	DPD	MSD
Dodávka CHZ *	21 451	643 532	228 079	6 842 369
Dodávka NECHZ	10 866	325 977	115 552	3 466 555
<b>Dodávka CHZ + NECHZ</b>	<b>32 317</b>	<b>969 509</b>	<b>343 631</b>	<b>10 308 924</b>

Spotřeba plynu v ČR	tis. m <sup>3</sup>			MWh		
	Den maximum	Měsíc skutečnost	Měsíc přepočet	Den maximum	Měsíc skutečnost	Měsíc přepočet
Spotřeba plynu	42 622	989 867	1 022 862	453 142	10 525 401	10 876 244
Při teplotě (°C)	-3,4	0,2	-0,7	-3,4	0,2	-0,7

Historická spotřeba plynu v ČR	tis. m <sup>3</sup>			MWh		
	Den maximum	Měsíc skutečnost	Měsíc přepočet	Den maximum	Měsíc skutečnost	Měsíc přepočet
Maximální spotřeba plynu	61 632	1 406 898	1 299 197	651 503	14 821 197	13 686 615
Při teplotě (°C)	-14,1	-4,1	-0,5	-14,1	-4,1	-0,5
Datum maximální spotřeby plynu	6.2.2012	2003	2003	6.2.2012	2003	2003

Podíl zajištění BSD na celkové dodávce zákazníkům v ČR



\* Všechna data jsou uvedena na základě údajů od obchodníků s plynem a výrobců plynu zajišťujících BSD.

### Bezpečnostní standard dodávky v ČR v průběhu topné sezóny

BSD *	Říjen 2014		Listopad 2014		Prosinec 2014		Leden 2015		Únor 2015		Březen 2015	
	tis. m <sup>3</sup>	MWh	tis. m <sup>3</sup>	MWh	tis. m <sup>3</sup>	MWh	tis. m <sup>3</sup>	MWh	tis. m <sup>3</sup>	MWh	tis. m <sup>3</sup>	MWh
$R_{BSD}^{max.den}$	18 955	201 537	33 232	353 341	42 770	454 757	46 745	497 013	43 091	458 169		
$R_{BSD}^{30dnů}$	423 254	4 500 263	742 557	7 895 254	954 984	10 153 893	1 055 069	11 218 050	953 343	10 136 444		
$R_{BSD}^{N-1}$	311 052	3 307 274	545 651	5 801 655	701 641	7 460 222	777 477	8 266 549	700 608	7 449 234		
MSD *	303 206	3 223 846	483 093	5 136 498	676 250	7 190 248	712 269	7 573 215	643 532	6 842 369		
DPD	10 107	107 462	16 103	171 217	22 542	239 675	23 742	252 441	21 451	228 079		

### Koeficienty pro výpočet BSD

#### Měření typu C

Třída TDDn	1 DOM1	2 DOM2	3 DOM3	4 DOM4	5 MO1	6 MO2	7 MO3	8 MO4	9 SO1	10 SO2	11 SO3	12 SO4
ad a) Kmax.den, TDDn	0,0076	0,0099	0,0093	0,0103	0,0079	0,0092	0,0088	0,0095	0,0077	0,0090	0,0105	0,0061
ad b) K30dnů, TDDn	0,1784	0,2332	0,2279	0,2410	0,1961	0,2170	0,2186	0,2316	0,1833	0,2176	0,2404	0,1730
ad c) KN-1, TDDn	0,1328	0,1718	0,1715	0,1795	0,1506	0,1623	0,1700	0,1807	0,1457	0,1674	0,1785	0,1522

#### Měření typu A, B

ad a) Lmax.den	3,3572
ad b) L30dnů	1,9067
ad c) LN-1	1,1859

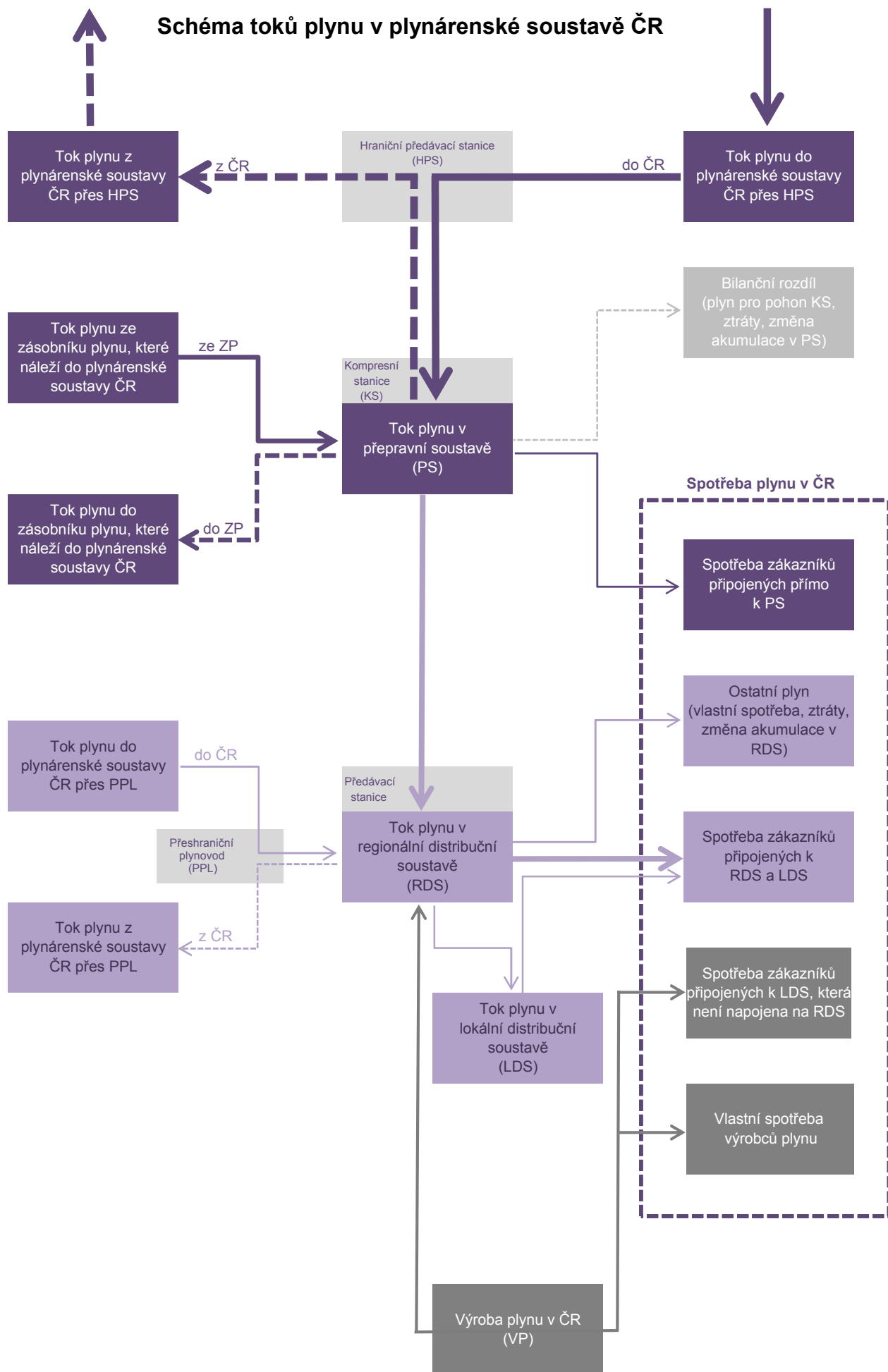
#### Koeficient M

	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Koeficient M	1	0,9	0,7	0	0	0	0	0	0	0,4	0,7	0,9

\* BSD a MSD udáván obchodníky s plynem v MWh, na tis. m<sup>3</sup> přepočteno na základě průměrného spalného tepla v ČR 10,6325 kWh/m<sup>3</sup>.

Zdroj (koeficienty): OTE, a.s.

## Schéma toků plynu v plynárenské soustavě ČR



## Mapa plynárenské soustavy ČR

