

TABULKA č. 4 Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – běžný měsíc roku 2020, 2021, 2022

Table 4 Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – current Month in 2020, 2021, 2022

LEDEN 2020, 2021, 2022

JANUARY 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	18	626	695	193
		2021	16	548	609	169
		2022	18	644	716	199
+	Dovoz Total Imports	2020	437	15 032	16 702	4 639
		2021	473	16 292	18 102	5 028
		2022	432	14 892	16 547	4 596
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	- 763	-26 341	-29 267	-8 130
		2021	- 790	-27 392	-30 436	-8 455
		2022	- 673	-23 278	-25 865	-7 184
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	1 218	41 999	46 664	12 962
		2021	1 279	44 232	49 147	13 652
		2022	1 123	38 814	43 128	11 979
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	1 218	41 999	46 664	12 962
		2021	1 279	44 232	49 147	13 652
		2022	1 123	38 814	43 128	11 979
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	17	580	644	179
		2021	21	735	817	227
		2022	24	815	905	251
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	3 263	113 277	125 863	34 962
		2021	2 226	77 551	86 168	23 936
		2022	1 690	58 846	65 385	18 162
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	2 500	86 936	96 596	26 832
		2021	1 436	50 159	55 732	15 481
		2022	1 017	35 568	39 520	10 978
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	399	13 780	15 311	4 253
		2021	413	14 285	15 872	4 409
		2022	377	13 033	14 481	4 023

Kvalita plynu v přepravní soustavě při 15 °C a atm. tlaku 0,101325 MPa

Natural Gas Quality in Gas Transmission System under standard conditions

		Koeficient Coefficient		
		výhřevnost net c.v.	spalné teplo gross c.v.	
		MJ/m ³	MJ/m ³	kWh/m ³
Kvalita plynu Natural Gas Quality	2020	34,482	38,312	10,642
	2021	34,583	38,426	10,674
	2022	34,563	38,404	10,667

TABULKA č. 4 Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – běžný měsíc roku 2020, 2021, 2022

Table 4 Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – current Month in 2020, 2021, 2022

ÚNOR 2020, 2021, 2022

FEBRUARY 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	15	532	591	164
		2021	15	523	581	161
		2022	17	578	642	178
+	Dovoz Total Imports	2020	558	19 212	21 347	5 930
		2021	534	18 422	20 469	5 686
		2022	503	17 377	19 307	5 363
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	- 409	-14 153	-15 726	-4 368
		2021	- 624	-21 624	-24 026	-6 674
		2022	- 373	-12 874	-14 305	-3 974
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	982	33 897	37 664	10 462
		2021	1 173	40 569	45 076	12 521
		2022	893	30 829	34 254	9 515
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	982	33 897	37 664	10 462
		2021	1 173	40 569	45 076	12 521
		2022	893	30 829	34 254	9 515
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	15	531	590	164
		2021	22	757	841	234
		2022	22	767	852	237
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	2 500	86 936	96 596	26 832
		2021	1 436	50 159	55 732	15 481
		2022	1 017	35 568	39 520	10 978
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	2 091	72 783	80 870	22 464
		2021	812	28 535	31 706	8 807
		2022	644	22 694	25 215	7 004
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	308	10 650	11 833	3 287
		2021	374	12 951	14 390	3 997
		2022	289	10 031	11 146	3 096

Kvalita plynu v přepravní soustavě při 15 °C a atm. tlaku 0,101325 MPa

Natural Gas Quality in Gas Transmission System under standard conditions

		Koefficient Coefficient		
		výhřevnost net c.v. MJ/m ³	spalné teplo gross c.v.	
			MJ/m ³	kWh/m ³
Kvalita plynu Natural Gas Quality	2020	34,518	38,354	10,654
	2021	34,586	38,428	10,674
	2022	34,523	38,358	10,655

TABULKA č. 4A Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – od počátku roku 2020, 2021, 2022

Table 4A Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – from the beginning of 2020, 2021, 2022

LEDEN až ÚNOR 2020, 2021, 2022

JANUARY to FEBRUARY 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	33	1 158	1 286	357
		2021	31	1 071	1 190	330
		2022	35	1 222	1 358	377
+	Dovoz Total Imports	2020	995	34 244	38 049	10 569
		2021	1 007	34 714	38 571	10 714
		2022	935	32 269	35 854	9 959
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	-1 172	-40 494	-44 993	-12 498
		2021	-1 414	-49 016	-54 462	-15 129
		2022	-1 046	-36 152	-40 170	-11 158
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	2 200	75 896	84 328	23 424
		2021	2 452	84 801	94 223	26 173
		2022	2 016	69 643	77 382	21 494
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	2 200	75 896	84 328	23 424
		2021	2 452	84 801	94 223	26 173
		2022	2 016	69 643	77 382	21 494
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	32	1 111	1 234	343
		2021	43	1 492	1 658	461
		2022	46	1 582	1 757	488
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	3 263	113 277	125 863	34 962
		2021	2 226	77 551	86 168	23 936
		2022	1 690	58 846	65 385	18 162
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	2 091	72 783	80 870	22 464
		2021	812	28 535	31 706	8 807
		2022	644	22 694	25 215	7 004
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	707	24 430	27 144	7 540
		2021	787	27 236	30 262	8 406
		2022	666	23 064	25 627	7 119

TABULKA č. 4 Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – běžný měsíc roku 2020, 2021, 2022

Table 4 Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – current Month in 2020, 2021, 2022

BŘEZEN 2020, 2021, 2022
MARCH 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	17	586	651	181
		2021	17	586	651	181
		2022	18	630	700	194
+	Dovoz Total Imports	2020	259	8 906	9 895	2 749
		2021	814	28 067	31 186	8 663
		2022	699	24 281	26 979	7 495
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	- 643	-22 216	-24 685	-6 857
		2021	- 262	-9 060	-10 067	-2 796
		2022	- 185	-6 422	-7 135	-1 982
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	919	31 708	35 231	9 787
		2021	1 093	37 713	41 904	11 640
		2022	902	31 333	34 814	9 671
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	919	31 708	35 231	9 787
		2021	1 093	37 713	41 904	11 640
		2022	902	31 333	34 814	9 671

Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	16	529	588	163
	2021	21	718	798	221
	2022	19	671	746	207

Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	2 091	72 783	80 870	22 464
	2021	812	28 535	31 706	8 807
	2022	644	22 694	25 215	7 004
Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	1 448	50 567	56 185	15 607
	2021	550	19 475	21 639	6 011
	2022	459	16 272	18 080	5 022

Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	277	9 570	10 633	2 954
	2021	324	11 206	12 451	3 459
	2022	278	9 673	10 747	2 985

Kvalita plynu v přepravní soustavě při 15 °C a atm. tlaku 0,101325 MPa

Natural Gas Quality in Gas Transmission System under standard conditions

Kvalita plynu Natural Gas Quality			Koefficient Coefficient		
			výhřevnost net c.v. MJ/m ³	spalné teplo gross c.v.	
				MJ/m ³	kWh/m ³
Kvalita plynu Natural Gas Quality	2020	34,503	38,336	10,650	
	2021	34,504	38,339	10,650	
	2022	34,737	38,596	10,722	

TABULKA č. 4A Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – od počátku roku 2020, 2021, 2022

Table 4A Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – from the beginning of 2020, 2021, 2022

LEDEN až BŘEZEN 2020, 2021, 2022

JANUARY to MARCH 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce <i>Indigenous Production</i>	2020	50	1 744	1 937	538
		2021	48	1 657	1 841	511
		2022	53	1 852	2 058	571
+	Dovoz <i>Total Imports</i>	2020	1 254	43 150	47 944	13 318
		2021	1 821	62 781	69 757	19 377
		2022	1 634	56 550	62 833	17 454
-	Vývoz <i>Total Exports</i>	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) <i>Stock Change (+ or -)</i>	2020	-1 815	-62 710	-69 678	-19 355
		2021	-1 676	-58 076	-64 529	-17 925
		2022	-1 231	-42 574	-47 305	-13 140
=	Dodávka celkem (výpočet) <i>Gross Inland Deliveries (Calculated)</i>	2020	3 119	107 604	119 559	33 211
		2021	3 545	122 514	136 127	37 813
		2022	2 918	100 976	112 196	31 165
-	Statistický rozdíl <i>Statistical Difference</i>	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) <i>Gross Inland Deliveries Observed</i>	2020	3 119	107 604	119 559	33 211
		2021	3 545	122 514	136 127	37 813
		2022	2 918	100 976	112 196	31 165
	Vlastní užití a ztráty <i>Own use and losses</i>	2020	48	1 640	1 822	506
		2021	64	2 210	2 456	682
		2022	65	2 253	2 503	695
	Počáteční stav zásob <i>Opening level of stocks</i>	2020	3 263	113 277	125 863	34 962
		2021	2 226	77 551	86 168	23 936
		2022	1 690	58 846	65 385	18 162
	Konečný stav zásob <i>Closing level of stocks</i>	2020	1 448	50 567	56 185	15 607
		2021	550	19 475	21 639	6 011
		2022	459	16 272	18 080	5 022
	Spotřeba v domácnostech <i>Consumption in households</i>	2020	984	34 000	37 777	10 494
		2021	1 111	38 442	42 713	11 865
		2022	944	32 737	36 374	10 104

TABULKA č. 4 Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – běžný měsíc roku 2020, 2021, 2022

Table 4 Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – current Month in 2020, 2021, 2022

DUBEN 2020, 2021, 2022

APRIL 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	16	568	631	175
		2021	17	571	635	177
		2022	18	617	685	190
+	Dovoz Total Imports	2020	736	25 387	28 208	7 836
		2021	762	26 274	29 193	8 109
		2022	1 196	41 485	46 094	12 804
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	170	5 883	6 537	1 816
		2021	- 103	-3 576	-3 973	-1 104
		2022	526	18 188	20 209	5 614
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	582	20 072	22 302	6 195
		2021	882	30 421	33 801	9 390
		2022	688	23 914	26 570	7 380
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	582	20 072	22 302	6 195
		2021	882	30 421	33 801	9 390
		2022	688	23 914	26 570	7 380
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	11	395	439	122
		2021	15	531	590	164
		2022	7	238	265	74
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	1 448	50 567	56 185	15 607
		2021	550	19 475	21 639	6 011
		2022	459	16 272	18 080	5 022
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	1 618	56 450	62 722	17 423
		2021	447	15 899	17 666	4 907
		2022	985	34 460	38 289	10 636
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	148	5 133	5 703	1 584
		2021	240	8 298	9 220	2 561
		2022	202	7 065	7 850	2 180

Kvalita plynu v přepravní soustavě při 15 °C a atm. tlaku 0,101325 MPa

Natural Gas Quality in Gas Transmission System under standard conditions

Kvalita plynu Natural Gas Quality			Koefficient Coefficient		
			výhřevnost net c.v. MJ/m ³	spalné teplo gross c.v.	
				MJ/m ³	kWh/m ³
	2020	34,488	38,320	10,644	
		2021	34,491	38,323	10,646
		2022	34,759	38,619	10,727

TABULKA č. 4A Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – od počátku roku 2020, 2021, 2022

Table 4A Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – from the beginning of 2020, 2021, 2022

LEDEN až DUBEN 2020, 2021, 2022

JANUARY to APRIL 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce <i>Indigenous Production</i>	2020	66	2 312	2 568	713
		2021	65	2 228	2 476	688
		2022	71	2 469	2 743	761
+	Dovoz <i>Total Imports</i>	2020	1 990	68 537	76 152	21 154
		2021	2 583	89 055	98 950	27 486
		2022	2 830	98 035	108 927	30 258
-	Vývoz <i>Total Exports</i>	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) <i>Stock Change (+ or -)</i>	2020	-1 645	-56 827	-63 141	-17 539
		2021	-1 779	-61 652	-68 502	-19 029
		2022	-705	-24 386	-27 096	-7 526
=	Dodávka celkem (výpočet) <i>Gross Inland Deliveries (Calculated)</i>	2020	3 701	127 676	141 861	39 406
		2021	4 427	152 935	169 928	47 203
		2022	3 606	124 890	138 766	38 545
-	Statistický rozdíl <i>Statistical Difference</i>	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) <i>Gross Inland Deliveries Observed</i>	2020	3 701	127 676	141 861	39 406
		2021	4 427	152 935	169 928	47 203
		2022	3 606	124 890	138 766	38 545
	Vlastní užití a ztráty <i>Own use and losses</i>	2020	59	2 035	2 261	628
		2021	79	2 741	3 046	846
		2022	72	2 491	2 768	769
	Počáteční stav zásob <i>Opening level of stocks</i>	2020	3 263	113 277	125 863	34 962
		2021	2 226	77 551	86 168	23 936
		2022	1 690	58 846	65 385	18 162
	Konečný stav zásob <i>Closing level of stocks</i>	2020	1 618	56 450	62 722	17 423
		2021	447	15 899	17 666	4 907
		2022	985	34 460	38 289	10 636
	Spotřeba v domácnostech <i>Consumption in households</i>	2020	1 132	39 133	43 480	12 078
		2021	1 351	46 740	51 933	14 426
		2022	1 146	39 802	44 224	12 284

TABULKA č. 4 Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – běžný měsíc roku 2020, 2021, 2022

Table 4 Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – current Month in 2020, 2021, 2022

KVĚTEN 2020, 2021, 2022

MAY 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	16	570	634	176
		2021	17	587	652	181
		2022	19	651	724	201
+	Dovoz Total Imports	2020	1 030	35 627	39 586	10 996
		2021	844	29 130	32 367	8 991
		2022	1 218	42 148	46 831	13 008
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	547	18 954	21 060	5 850
		2021	270	9 358	10 397	2 888
		2022	843	29 178	32 420	9 005
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	499	17 243	19 160	5 322
		2021	591	20 359	22 622	6 284
		2022	394	13 621	15 135	4 204
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	499	17 243	19 160	5 322
		2021	591	20 359	22 622	6 284
		2022	394	13 621	15 135	4 204
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	12	415	461	128
		2021	8	255	283	79
		2022	4	162	180	50
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	1 618	56 450	62 722	17 423
		2021	447	15 899	17 666	4 907
		2022	985	34 460	38 289	10 636
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	2 165	75 404	83 782	23 273
		2021	717	25 257	28 063	7 795
		2022	1 828	63 638	70 709	19 641
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	105	3 632	4 036	1 121
		2021	132	4 582	5 091	1 414
		2022	53	1 856	2 062	573

Kvalita plynu v přepravní soustavě při 15 °C a atm. tlaku 0,101325 MPa

Natural Gas Quality in Gas Transmission System under standard conditions

		Koefficient Coefficient		
		výhřevnost net c.v.	spalné teplo gross c.v.	
			MJ/m ³	MJ/m ³
Kvalita plynu Natural Gas Quality	2020	34,555	38,397	10,665
	2021	34,448	38,277	10,633
	2022	34,571	38,414	10,670

TABULKA č. 4A Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – od počátku roku 2020, 2021, 2022

Table 4A Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – from the beginning of 2020, 2021, 2022

LEDEN až KVĚTEN 2020, 2021, 2022

JANUARY to MAY 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce <i>Indigenous Production</i>	2020	82	2 882	3 202	889
		2021	82	2 815	3 128	869
		2022	90	3 120	3 467	962
+	Dovoz <i>Total Imports</i>	2020	3 020	104 164	115 738	32 150
		2021	3 427	118 185	131 317	36 477
		2022	4 048	140 183	155 758	43 266
-	Vývoz <i>Total Exports</i>	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) <i>Stock Change (+ or -)</i>	2020	-1 098	-37 873	-42 081	-11 689
		2021	-1 509	-52 294	-58 105	-16 141
		2022	138	4 792	5 324	1 479
=	Dodávka celkem (výpočet) <i>Gross Inland Deliveries (Calculated)</i>	2020	4 200	144 919	161 021	44 728
		2021	5 018	173 294	192 550	53 487
		2022	4 000	138 511	153 901	42 749
-	Statistický rozdíl <i>Statistical Difference</i>	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) <i>Gross Inland Deliveries Observed</i>	2020	4 200	144 919	161 021	44 728
		2021	5 018	173 294	192 550	53 487
		2022	4 000	138 511	153 901	42 749
	Vlastní užití a ztráty <i>Own use and losses</i>	2020	71	2 450	2 722	756
		2021	87	2 996	3 329	925
		2022	76	2 653	2 948	819
	Počáteční stav zásob <i>Opening level of stocks</i>	2020	3 263	113 277	125 863	34 962
		2021	2 226	77 551	86 168	23 936
		2022	1 690	58 846	65 385	18 162
	Konečný stav zásob <i>Closing level of stocks</i>	2020	2 165	75 404	83 782	23 273
		2021	717	25 257	28 063	7 795
		2022	1 828	63 638	70 709	19 641
	Spotřeba v domácnostech <i>Consumption in households</i>	2020	1 237	42 765	47 516	13 199
		2021	1 483	51 322	57 024	15 840
		2022	1 199	41 658	46 286	12 857

TABULKA č. 4 Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – běžný měsíc roku 2020, 2021, 2022

Table 4 Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – current Month in 2020, 2021, 2022

ČERVEN 2020, 2021, 2022

JUNE 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	16	548	609	169
		2021	16	555	617	171
		2022	19	647	719	200
+	Dovoz Total Imports	2020	949	32 864	36 515	10 143
		2021	955	32 994	36 660	10 183
		2022	808	28 097	31 219	8 672
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	552	19 132	21 258	5 905
		2021	556	19 244	21 382	5 940
		2022	487	16 904	18 782	5 218
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	413	14 280	15 866	4 407
		2021	415	14 305	15 895	4 414
		2022	340	11 840	13 156	3 654
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	413	14 280	15 866	4 407
		2021	415	14 305	15 895	4 414
		2022	340	11 840	13 156	3 654
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	10	351	390	108
		2021	2	82	91	25
		2022	2	59	66	18
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	2 165	75 404	83 782	23 273
		2021	717	25 257	28 063	7 795
		2022	1 828	63 638	70 709	19 641
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	2 717	94 536	105 040	29 178
		2021	1 273	44 501	49 445	13 735
		2022	2 315	80 542	89 491	24 859
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	47	1 623	1 803	501
		2021	41	1 409	1 565	435
		2022	32	1 104	1 227	341

Kvalita plynu v přepravní soustavě při 15 °C a atm. tlaku 0,101325 MPa

Natural Gas Quality in Gas Transmission System under standard conditions

		Koefficient Coefficient		
		výhřevnost net c.v.	spalné teplo gross c.v.	
		MJ/m ³	MJ/m ³	kWh/m ³
Kvalita plynu Natural Gas Quality	2020	34,576	38,416	10,671
	2021	34,470	38,301	10,636
	2022	34,824	38,694	10,747

TABULKA č. 4A Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – od počátku roku 2020, 2021, 2022

Table 4A Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – from the beginning of 2020, 2021, 2022

LEDEN až ČERVEN 2020, 2021, 2022

JANUARY to JUNE 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce <i>Indigenous Production</i>	2020	98	3 430	3 811	1 058
		2021	98	3 370	3 745	1 040
		2022	109	3 767	4 186	1 162
+	Dovoz <i>Total Imports</i>	2020	3 969	137 028	152 253	42 293
		2021	4 382	151 179	167 977	46 660
		2022	4 856	168 280	186 977	51 938
-	Vývoz <i>Total Exports</i>	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) <i>Stock Change (+ or -)</i>	2020	- 546	-18 741	-20 823	-5 784
		2021	- 953	-33 050	-36 723	-10 201
		2022	625	21 696	24 106	6 697
=	Dodávka celkem (výpočet) <i>Gross Inland Deliveries (Calculated)</i>	2020	4 613	159 199	176 887	49 135
		2021	5 433	187 599	208 445	57 901
		2022	4 340	150 351	167 057	46 403
-	Statistický rozdíl <i>Statistical Difference</i>	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) <i>Gross Inland Deliveries Observed</i>	2020	4 613	159 199	176 887	49 135
		2021	5 433	187 599	208 445	57 901
		2022	4 340	150 351	167 057	46 403
	Vlastní užití a ztráty <i>Own use and losses</i>	2020	81	2 801	3 112	864
		2021	89	3 078	3 420	950
		2022	78	2 712	3 014	837
	Počáteční stav zásob <i>Opening level of stocks</i>	2020	3 263	113 277	125 863	34 962
		2021	2 226	77 551	86 168	23 936
		2022	1 690	58 846	65 385	18 162
	Konečný stav zásob <i>Closing level of stocks</i>	2020	2 717	94 536	105 040	29 178
		2021	1 273	44 501	49 445	13 735
		2022	2 315	80 542	89 491	24 859
	Spotřeba v domácnostech <i>Consumption in households</i>	2020	1 284	44 388	49 319	13 700
		2021	1 524	52 731	58 589	16 275
		2022	1 231	42 762	47 513	13 198

TABULKA č. 4 Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – běžný měsíc roku 2020, 2021, 2022

Table 4 Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – current Month in 2020, 2021, 2022

ČERVENEC 2020, 2021, 2022

JULY 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	17	577	641	178
		2021	17	589	654	182
		2022	19	669	744	207
+	Dovoz Total Imports	2020	691	23 918	26 576	7 382
		2021	678	23 391	25 990	7 219
		2022	705	24 699	27 443	7 623
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	282	9 802	10 891	3 025
		2021	302	10 427	11 586	3 218
		2022	416	14 583	16 204	4 501
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	426	14 693	16 326	4 535
		2021	393	13 553	15 058	4 183
		2022	308	10 785	11 983	3 329
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	426	14 693	16 326	4 535
		2021	393	13 553	15 058	4 183
		2022	308	10 785	11 983	3 329
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	9	305	339	94
		2021		- 11	- 13	- 4
		2022	1	25	27	8
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	2 717	94 536	105 040	29 178
		2021	1 273	44 501	49 445	13 735
		2022	2 315	80 542	89 491	24 859
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	2 999	104 338	115 931	32 203
		2021	1 575	54 928	61 031	16 953
		2022	2 731	95 125	105 695	29 360
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	35	1 219	1 355	376
		2021	36	1 253	1 392	387
		2022	29	1 008	1 120	311

Kvalita plynu v přepravní soustavě při 15 °C a atm. tlaku 0,101325 MPa

Natural Gas Quality in Gas Transmission System under standard conditions

		Koefficient Coefficient		
		výhřevnost net c.v.	spalné teplo gross c.v.	
		MJ/m ³	MJ/m ³	kWh/m ³
Kvalita plynu Natural Gas Quality	2020	34,491	38,324	10,646
	2021	34,486	38,316	10,644
	2022	35,016	38,906	10,808

Záporné hodnoty u položky "Vlastní užití a ztráty" jsou způsobeny průběžnými odhady, které jsou zbilancovány dle skutečnosti.

Negative numbers in "Own use and losses" are caused by ongoing estimates balanced according to real state.

TABULKA č. 4A Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – od počátku roku 2020, 2021, 2022

Table 4A Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – from the beginning of 2020, 2021, 2022

LEDEN až ČERVENEC 2020, 2021, 2022

JANUARY to JULY 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce <i>Indigenous Production</i>	2020	115	4 007	4 452	1 236
		2021	115	3 959	4 399	1 222
		2022	128	4 436	4 930	1 369
+	Dovoz <i>Total Imports</i>	2020	4 660	160 946	178 829	49 675
		2021	5 060	174 570	193 967	53 879
		2022	5 561	192 979	214 420	59 561
-	Vývoz <i>Total Exports</i>	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) <i>Stock Change (+ or -)</i>	2020	- 264	-8 939	-9 932	-2 759
		2021	- 651	-22 623	-25 137	-6 983
		2022	1 041	36 279	40 310	11 198
=	Dodávka celkem (výpočet) <i>Gross Inland Deliveries (Calculated)</i>	2020	5 039	173 892	193 213	53 670
		2021	5 826	201 152	223 503	62 084
		2022	4 648	161 136	179 040	49 732
-	Statistický rozdíl <i>Statistical Difference</i>	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) <i>Gross Inland Deliveries Observed</i>	2020	5 039	173 892	193 213	53 670
		2021	5 826	201 152	223 503	62 084
		2022	4 648	161 136	179 040	49 732
	Vlastní užití a ztráty <i>Own use and losses</i>	2020	90	3 106	3 451	958
		2021	89	3 067	3 407	946
		2022	79	2 737	3 041	845
	Počáteční stav zásob <i>Opening level of stocks</i>	2020	3 263	113 277	125 863	34 962
		2021	2 226	77 551	86 168	23 936
		2022	1 690	58 846	65 385	18 162
	Konečný stav zásob <i>Closing level of stocks</i>	2020	2 999	104 338	115 931	32 203
		2021	1 575	54 928	61 031	16 953
		2022	2 731	95 125	105 695	29 360
	Spotřeba v domácnostech <i>Consumption in households</i>	2020	1 319	45 607	50 674	14 076
		2021	1 560	53 984	59 981	16 662
		2022	1 260	43 770	48 633	13 509

TABULKA č. 4 Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – běžný měsíc roku 2020, 2021, 2022

Table 4 Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – current Month in 2020, 2021, 2022

SRPEN 2020, 2021, 2022

AUGUST 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	16	552	614	171
		2021	17	592	658	183
		2022	19	647	719	200
+	Dovoz Total Imports	2020	648	22 425	24 917	6 921
		2021	846	29 147	32 385	8 996
		2022	419	14 645	16 272	4 520
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	260	9 043	10 048	2 791
		2021	489	16 900	18 778	5 216
		2022	129	4 506	5 007	1 390
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	404	13 934	15 483	4 301
		2021	374	12 839	14 265	3 963
		2022	309	10 786	11 984	3 330
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	404	13 934	15 483	4 301
		2021	374	12 839	14 265	3 963
		2022	309	10 786	11 984	3 330
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	19	647	719	200
		2021		- 4	- 5	- 1
		2022	1	26	28	8
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	2 999	104 338	115 931	32 203
		2021	1 575	54 928	61 031	16 953
		2022	2 731	95 125	105 695	29 360
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	3 259	113 381	125 979	34 994
		2021	2 064	71 828	79 809	22 169
		2022	2 860	99 631	110 702	30 750
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	34	1 150	1 278	355
		2021	45	1 555	1 728	480
		2022	27	966	1 073	298

Kvalita plynu v přepravní soustavě při 15 °C a atm. tlaku 0,101325 MPa

Natural Gas Quality in Gas Transmission System under standard conditions

		Koeficient Coefficient		
		výhřevnost net c.v.	spalné teplo gross c.v.	
		MJ/m ³	MJ/m ³	kWh/m ³
Kvalita plynu Natural Gas Quality	2020	34,490	38,324	10,646
	2021	34,329	38,142	10,596
	2022	34,906	38,783	10,777

Záporné hodnoty u položky "Vlastní užití a ztráty" jsou způsobeny průběžnými odhady, které jsou zbilancovány dle skutečnosti.

Negative numbers in "Own use and losses" are caused by ongoing estimates balanced according to real state.

TABULKA č. 4A Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – od počátku roku 2020, 2021, 2022

Table 4A Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – from the beginning of 2020, 2021, 2022

LEDEN až SRPEN 2020, 2021, 2022

JANUARY to AUGUST 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	131	4 559	5 066	1 407
		2021	132	4 551	5 057	1 405
		2022	147	5 083	5 649	1 569
+	Dovoz Total Imports	2020	5 308	183 371	203 746	56 596
		2021	5 906	203 717	226 352	62 875
		2022	5 980	207 624	230 692	64 081
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	- 4	104	116	32
		2021	- 162	-5 723	-6 359	-1 767
		2022	1 170	40 785	45 317	12 588
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	5 443	187 826	208 696	57 971
		2021	6 200	213 991	237 768	66 047
		2022	4 957	171 922	191 024	53 062
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	5 443	187 826	208 696	57 971
		2021	6 200	213 991	237 768	66 047
		2022	4 957	171 922	191 024	53 062
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	109	3 753	4 170	1 158
		2021	89	3 063	3 402	945
		2022	80	2 763	3 069	853
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	3 263	113 277	125 863	34 962
		2021	2 226	77 551	86 168	23 936
		2022	1 690	58 846	65 385	18 162
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	3 259	113 381	125 979	34 994
		2021	2 064	71 828	79 809	22 169
		2022	2 860	99 631	110 702	30 750
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	1 353	46 757	51 952	14 431
		2021	1 605	55 539	61 709	17 142
		2022	1 287	44 736	49 706	13 807

TABULKA č. 4 Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – běžný měsíc roku 2020, 2021, 2022

Table 4 Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – current Month in 2020, 2021, 2022

ZÁŘÍ 2020, 2021, 2022

SEPTEMBER 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce Indigenous Production	2020	15	532	591	164
		2021	17	593	658	183
		2022	18	636	706	196
+	Dovoz Total Imports	2020	490	16 950	18 833	5 232
		2021	951	32 764	36 404	10 112
		2022	523	18 573	20 637	5 732
-	Vývoz Total Exports	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) Stock Change (+ or -)	2020	81	2 802	3 114	865
		2021	530	18 291	20 323	5 645
		2022	150	5 314	5 903	1 640
=	Dodávka celkem (výpočet) Gross Inland Deliveries (Calculated)	2020	424	14 680	16 310	4 531
		2021	438	15 066	16 739	4 650
		2022	391	13 895	15 440	4 288
-	Statistický rozdíl Statistical Difference	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) Gross Inland Deliveries Observed	2020	424	14 680	16 310	4 531
		2021	438	15 066	16 739	4 650
		2022	391	13 895	15 440	4 288
	Vlastní užití a ztráty Own use and losses	2020	-6	-223	-247	-69
		2021	3	108	120	33
		2022	3	97	108	30
	Počáteční stav zásob Opening level of stocks	2020	3 259	113 381	125 979	34 994
		2021	2 064	71 828	79 809	22 169
		2022	2 860	99 631	110 702	30 750
	Konečný stav zásob Closing level of stocks	2020	3 340	116 183	129 093	35 859
		2021	2 594	90 119	100 132	27 814
		2022	3 010	104 945	116 605	32 390
	Spotřeba v domácnostech Consumption in households	2020	70	2 429	2 699	750
		2021	64	2 212	2 457	683
		2022	61	2 163	2 403	668

Kvalita plynu v přepravní soustavě při 15 °C a atm. tlaku 0,101325 MPa

Natural Gas Quality in Gas Transmission System under standard conditions

		Koeficient Coefficient		
		výhřevnost net c.v.	spalné teplo gross c.v.	
		MJ/m ³	MJ/m ³	kWh/m ³
Kvalita plynu Natural Gas Quality	2020	34,623	38,467	10,686
	2021	34,397	38,217	10,616
	2022	35,537	39,488	10,967

Záporné hodnoty u položky "Vlastní užití a ztráty" jsou způsobeny průběžnými odhady, které jsou zbilancovány dle skutečnosti.

Negative numbers in "Own use and losses" are caused by ongoing estimates balanced according to real state.

TABULKA č. 4A Bilance zdrojové části dodávek zemního plynu v ČR – od počátku roku 2020, 2021, 2022

Table 4A Source Part Balance of Natural Gas Supply in the CR – from the beginning of 2020, 2021, 2022

LEDEN až ZÁŘÍ 2020, 2021, 2022

JANUARY to SEPTEMBER 2020, 2021, 2022

Položky bilance Balance Items			A	B	C	D
			Zemní plyn Natural Gas	Zemní plyn výhřevnost Natural Gas net c.v.	Zemní plyn spalné teplo Natural Gas gross c.v.	
			mil. m ³	TJ	TJ	GWh
+	Domácí produkce <i>Indigenous Production</i>	2020	146	5 091	5 657	1 571
		2021	149	5 144	5 715	1 588
		2022	165	5 719	6 355	1 765
+	Dovoz <i>Total Imports</i>	2020	5 798	200 321	222 579	61 828
		2021	6 857	236 481	262 756	72 987
		2022	6 503	226 197	251 329	69 813
-	Vývoz <i>Total Exports</i>	2020				
		2021				
		2022				
-	Změna stavu zásob zvýšení (+), snížení (-) <i>Stock Change (+ or -)</i>	2020	77	2 906	3 230	897
		2021	368	12 568	13 964	3 878
		2022	1 320	46 099	51 220	14 228
=	Dodávka celkem (výpočet) <i>Gross Inland Deliveries (Calculated)</i>	2020	5 867	202 506	225 006	62 502
		2021	6 638	229 057	254 507	70 697
		2022	5 348	185 817	206 464	57 350
-	Statistický rozdíl <i>Statistical Difference</i>	2020				
		2021				
		2022				
=	Dodávka celkem (měřená) <i>Gross Inland Deliveries Observed</i>	2020	5 867	202 506	225 006	62 502
		2021	6 638	229 057	254 507	70 697
		2022	5 348	185 817	206 464	57 350
	Vlastní užití a ztráty <i>Own use and losses</i>	2020	103	3 530	3 923	1 089
		2021	92	3 171	3 522	978
		2022	83	2 860	3 177	883
	Počáteční stav zásob <i>Opening level of stocks</i>	2020	3 263	113 277	125 863	34 962
		2021	2 226	77 551	86 168	23 936
		2022	1 690	58 846	65 385	18 162
	Konečný stav zásob <i>Closing level of stocks</i>	2020	3 340	116 183	129 093	35 859
		2021	2 594	90 119	100 132	27 814
		2022	3 010	104 945	116 605	32 390
	Spotřeba v domácnostech <i>Consumption in households</i>	2020	1 423	49 186	54 651	15 181
		2021	1 669	57 751	64 166	17 825
		2022	1 348	46 899	52 109	14 475