

KVALITETA PLINA ZA SPECIFIČNE TOČKE UZORKOVANJA U 2018. GODINI

1. Našice

Razdoblje	Sastav prirodnog plina (mol%)										Svojstva prirodnog plina							
	N2	CO2	C1	C2	C3	i-C4	n-C4	i-C5	n-C5	C6+	Donja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Donja ogrijevna vrijednost kWh/m3 @ 15 ° C	Gornja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Wobbe index MJ/m3 @ 15 ° C	Molarna masa kg / kmol	Gustoća kg/m3 @ 15 ° C	Relativna gustoća (zrak = 1)	Spec. plinska konst. J / kg K
01.01. - 15.01.	1,11	1,06	93,72	2,87	0,83	0,15	0,16	0,04	0,03	0,05	34,86	9,682222	38,65	49,96	17,306	0,7336	0,5986	480,41
16.01. - 31.01.	0,73	0,37	95,53	2,35	0,72	0,12	0,12	0,02	0,02	0,03	34,91	9,696389	38,72	50,64	16,904	0,7165	0,5846	491,84
01.02. - 15.02.	1,12	1,46	92,39	3,52	0,95	0,17	0,19	0,06	0,05	0,09	35,09	9,746111	38,89	49,82	17,618	0,7469	0,6094	471,90
16.02. - 28.02.	1,19	1,55	92,06	3,65	0,97	0,18	0,20	0,06	0,05	0,09	35,11	9,751389	38,91	49,75	17,688	0,7498	0,6118	470,04
01.03. - 15.03.	1,21	1,54	91,96	3,69	0,99	0,18	0,21	0,07	0,05	0,10	35,16	9,766389	38,97	49,78	17,718	0,7511	0,6129	469,24
16.03. - 31.03.	0,73	0,16	96,29	1,94	0,62	0,10	0,10	0,02	0,02	0,03	34,80	9,665556	38,61	50,73	16,746	0,7098	0,5791	496,48
01.04. - 15.04.	0,72	0,15	96,36	1,94	0,60	0,09	0,09	0,02	0,01	0,02	34,75	9,652222	38,56	50,71	16,715	0,7084	0,5781	497,40
16.04. - 30.04.	0,68	0,16	96,25	2,05	0,63	0,10	0,10	0,02	0,01	0,01	34,81	9,669722	38,62	50,76	16,739	0,7095	0,5789	496,68
01.05. - 15.05.	0,68	0,16	96,24	2,07	0,63	0,10	0,09	0,02	0,01	0,01	34,81	9,668889	38,62	50,76	16,738	0,7094	0,5789	496,71
16.05. - 31.05.	0,68	0,17	96,12	2,13	0,66	0,10	0,10	0,02	0,01	0,01	34,85	9,679167	38,66	50,77	16,764	0,7105	0,5798	495,94
01.06. - 15.06.	1,08	0,17	94,75	2,90	0,78	0,13	0,13	0,03	0,02	0,02	35,06	9,739167	38,89	50,72	16,995	0,7203	0,5878	489,20
16.06. - 30.06.	0,70	0,17	95,58	2,45	0,80	0,13	0,13	0,02	0,02	0,02	35,05	9,736389	38,88	50,89	16,880	0,7154	0,5838	492,54
01.07. - 15.07.	0,74	0,21	95,50	2,44	0,80	0,13	0,13	0,02	0,02	0,02	35,04	9,732222	38,86	50,83	16,899	0,7163	0,5845	491,98
16.07. - 31.07.	0,81	0,23	95,20	2,64	0,82	0,13	0,13	0,02	0,02	0,02	35,06	9,737778	38,88	50,80	16,942	0,7181	0,5860	490,73
01.08. - 15.08.	0,70	0,18	95,93	2,22	0,71	0,11	0,11	0,02	0,01	0,02	34,91	9,697500	38,73	50,80	16,808	0,7124	0,5813	494,65
16.08. - 31.08.	0,73	0,17	96,05	2,14	0,66	0,11	0,10	0,02	0,01	0,01	34,84	9,678056	38,65	50,75	16,777	0,7111	0,5802	495,56
01.09. - 15.09.	0,69	0,19	95,70	2,39	0,75	0,12	0,12	0,02	0,02	0,01	34,99	9,718889	38,81	50,84	16,852	0,7143	0,5828	493,35
16.09. - 30.09.	0,71	0,22	95,64	2,42	0,74	0,11	0,11	0,02	0,01	0,01	34,96	9,711389	38,78	50,80	16,855	0,7144	0,5829	493,27
01.10. - 15.10.	1,41	0,21	94,65	2,97	0,57	0,08	0,08	0,01	0,01	0,01	34,72	9,643333	38,51	50,32	16,933	0,7177	0,5856	490,99
16.10. - 31.10.	0,71	0,17	96,12	2,12	0,65	0,10	0,10	0,02	0,01	0,02	34,83	9,675556	38,64	50,75	16,763	0,7105	0,5797	495,97
01.11. - 15.11.	0,69	0,19	96,01	2,20	0,66	0,11	0,10	0,02	0,01	0,01	34,86	9,683611	38,68	50,76	16,784	0,7114	0,5805	495,35
16.11. - 30.11.	1,18	0,87	93,85	2,95	0,77	0,14	0,14	0,04	0,03	0,04	34,85	9,679444	38,64	50,05	17,236	0,7306	0,5961	482,36
01.12. - 15.12.	2,17	0,82	92,30	3,79	0,61	0,10	0,10	0,03	0,02	0,05	34,61	9,615000	38,38	49,50	17,387	0,7370	0,6013	478,17
16.12. - 31.12.	1,62	0,13	94,60	2,96	0,52	0,07	0,07	0,01	0,01	0,01	34,64	9,620833	38,42	50,24	16,913	0,7168	0,5849	491,57

2. Osijek

Razdoblje	Sastav prirodnog plina (mol%)										Svojstva prirodnog plina							
	N2	CO2	C1	C2	C3	i-C4	n-C4	i-C5	n-C5	C6+	Donja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Donja ogrijevna vrijednost kWh/m3 @ 15 ° C	Gornja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Wobbe index MJ/m3 @ 15 ° C	Molarna masa kg / kmol	Gustoća kg/m3 @ 15 ° C	Relativna gustoća (zrak = 1)	Spec. plinska konst. J / kg K
01.01. - 15.01.	1,12	1,05	93,71	2,86	0,83	0,15	0,16	0,04	0,03	0,05	34,85	9,681389	38,65	49,96	17,305	0,7335	0,5985	480,44
16.01. - 31.01.	0,84	0,62	94,87	2,55	0,77	0,13	0,13	0,03	0,02	0,04	34,92	9,698611	38,73	50,42	17,055	0,7229	0,5899	487,91
01.02. - 15.02.	1,12	1,47	92,39	3,51	0,95	0,17	0,19	0,06	0,05	0,09	35,10	9,749167	38,91	49,83	17,623	0,7471	0,6096	471,77
16.02. - 28.02.	1,19	1,55	92,06	3,65	0,97	0,18	0,20	0,06	0,05	0,09	35,11	9,753889	38,92	49,76	17,692	0,7500	0,6120	469,93
01.03. - 15.03.	1,18	1,47	92,22	3,58	0,96	0,18	0,20	0,06	0,05	0,11	35,13	9,756944	38,94	49,82	17,659	0,7486	0,6108	470,81
16.03. - 31.03.	0,73	0,16	96,30	1,95	0,62	0,10	0,10	0,02	0,01	0,02	34,78	9,660000	38,59	50,72	16,736	0,7093	0,5788	496,77
01.04. - 15.04.	0,89	0,66	94,75	2,59	0,74	0,13	0,13	0,03	0,03	0,04	34,89	9,691667	38,70	50,35	17,077	0,7238	0,5906	486,85
16.04. - 30.04.	0,69	0,16	96,27	2,02	0,63	0,10	0,10	0,02	0,01	0,02	34,80	9,667222	38,61	50,75	16,737	0,7094	0,5788	496,74
01.05. - 15.05.	0,69	0,16	96,25	2,06	0,63	0,10	0,09	0,02	0,01	0,01	34,80	9,666111	38,61	50,75	16,734	0,7092	0,5787	496,83
16.05. - 31.05.	0,68	0,17	96,07	2,17	0,67	0,11	0,10	0,02	0,01	0,01	34,87	9,685278	38,68	50,79	16,776	0,7110	0,5802	495,59
01.06. - 15.06.	3,43	0,00	91,72	4,45	0,38	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,26	9,515278	37,99	49,27	17,195	0,7288	0,5947	483,51
16.06. - 30.06.	0,69	0,18	95,60	2,43	0,79	0,13	0,13	0,02	0,02	0,02	35,06	9,737500	38,88	50,89	16,880	0,7155	0,5838	492,54
01.07. - 15.07.	0,72	0,22	95,33	2,57	0,84	0,13	0,13	0,02	0,02	0,02	35,10	9,749167	38,93	50,87	16,931	0,7176	0,5856	491,05
16.07. - 31.07.	3,61	0,00	91,38	4,67	0,33	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,22	9,505000	37,95	49,16	17,229	0,7302	0,5958	482,56
01.08. - 15.08.	0,68	0,18	96,05	2,16	0,68	0,11	0,10	0,02	0,01	0,02	34,87	9,685556	38,68	50,78	16,782	0,7113	0,5804	495,41
16.08. - 31.08.	0,70	0,15	96,26	2,03	0,63	0,10	0,10	0,02	0,01	0,01	34,80	9,665556	38,61	50,75	16,734	0,7092	0,5787	496,83
01.09. - 15.09.	0,70	0,18	95,89	2,26	0,71	0,11	0,11	0,02	0,01	0,01	34,91	9,697222	38,73	50,79	16,810	0,7125	0,5814	494,59
16.09. - 30.09.	0,65	0,24	95,79	2,50	0,59	0,10	0,09	0,02	0,01	0,02	34,89	9,691389	38,71	50,76	16,810	0,7125	0,5814	494,59
01.10. - 15.10.	3,52	0,00	91,44	4,82	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,22	9,504722	37,95	49,20	17,202	0,7291	0,5949	483,32
16.10. - 31.10.	0,70	0,17	96,13	2,12	0,64	0,10	0,10	0,02	0,01	0,02	34,83	9,675278	38,64	50,76	16,761	0,7104	0,5797	496,03
01.11. - 15.11.	0,69	0,19	96,02	2,20	0,65	0,10	0,10	0,02	0,01	0,01	34,85	9,681667	38,67	50,76	16,782	0,7113	0,5804	495,41
16.11. - 30.11.	0,97	0,92	94,13	2,78	0,81	0,15	0,14	0,04	0,03	0,05	34,89	9,692222	38,70	50,14	17,220	0,7299	0,5956	482,81
01.12. - 15.12.	1,20	1,17	93,15	3,16	0,85	0,16	0,16	0,04	0,03	0,07	34,93	9,702222	38,73	49,89	17,422	0,7385	0,6026	477,21
16.12. - 31.12.	1,11	0,17	95,31	2,57	0,61	0,09	0,09	0,02	0,01	0,02	34,79	9,663056	38,59	50,53	16,862	0,7147	0,5832	493,06

3. Požega

Razdoblje	Sastav prirodnog plina (mol%)										Svojstva prirodnog plina							
	N2	CO2	C1	C2	C3	i-C4	n-C4	i-C5	n-C5	C6+	Donja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Donja ogrijevna vrijednost kWh/m3 @ 15 ° C	Gornja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Wobbe index MJ/m3 @ 15 ° C	Molarna masa kg / kmol	Gustoća kg/m3 @ 15 ° C	Relativna gustoća (zrak = 1)	Spec. plinska konst. J / kg K
01.01. - 15.01.	1,11	1,05	93,71	2,87	0,83	0,15	0,16	0,04	0,03	0,05	34,87	9,685833	38,67	49,97	17,311	0,7338	0,5987	480,27
16.01. - 31.01.	0,81	0,56	95,04	2,50	0,76	0,13	0,13	0,03	0,02	0,03	34,90	9,695000	38,71	50,47	17,014	0,7211	0,5884	488,66
01.02. - 15.02.	1,12	1,45	92,41	3,51	0,95	0,17	0,19	0,06	0,05	0,10	35,10	9,749444	38,91	49,84	17,618	0,7468	0,6094	471,90
16.02. - 28.02.	1,18	1,54	92,05	3,65	0,98	0,18	0,21	0,06	0,05	0,09	35,12	9,755833	38,93	49,76	17,692	0,7500	0,6120	469,93
01.03. - 15.03.	1,16	1,35	92,59	3,43	0,92	0,17	0,19	0,06	0,05	0,10	35,09	9,746111	38,90	49,89	17,576	0,7451	0,6079	473,03
16.03. - 31.03.	0,72	0,16	96,27	1,98	0,62	0,10	0,10	0,02	0,01	0,02	34,78	9,660278	38,59	50,72	16,738	0,7094	0,5788	496,71
01.04. - 15.04.	0,70	0,15	96,41	1,93	0,59	0,09	0,09	0,02	0,01	0,02	34,74	9,650833	38,55	50,72	16,706	0,7081	0,5778	497,67
16.04. - 30.04.	0,68	0,16	96,25	2,04	0,63	0,10	0,10	0,02	0,01	0,01	34,81	9,669167	38,62	50,76	16,739	0,7095	0,5789	496,68
01.05. - 15.05.	0,69	0,16	96,24	2,06	0,63	0,10	0,09	0,02	0,01	0,01	34,80	9,666389	38,61	50,75	16,736	0,7093	0,5788	496,77
16.05. - 31.05.	0,69	0,17	96,07	2,15	0,67	0,11	0,10	0,02	0,01	0,01	34,86	9,683889	38,68	50,78	16,775	0,7110	0,5802	495,62
01.06. - 15.06.	2,41	0,07	93,12	3,80	0,48	0,05	0,05	0,01	0,01	0,01	34,54	9,593611	38,31	49,85	17,072	0,7236	0,5904	487,00
16.06. - 30.06.	0,66	0,17	95,61	2,45	0,81	0,13	0,13	0,02	0,02	0,02	35,08	9,743333	38,91	50,92	16,879	0,7154	0,5838	492,56
01.07. - 15.07.	0,73	0,21	95,48	2,47	0,80	0,13	0,13	0,02	0,02	0,02	35,04	9,732500	38,86	50,84	16,899	0,7163	0,5845	491,98
16.07. - 31.07.	0,74	0,22	95,32	2,61	0,81	0,13	0,13	0,02	0,02	0,02	35,07	9,741389	38,90	50,85	16,922	0,7172	0,5852	491,31
01.08. - 15.08.	0,68	0,18	95,90	2,24	0,72	0,12	0,12	0,02	0,02	0,02	34,94	9,706389	38,76	50,82	16,821	0,7129	0,5817	494,26
16.08. - 31.08.	0,70	0,16	96,09	2,13	0,67	0,11	0,10	0,02	0,01	0,01	34,85	9,681389	38,67	50,77	16,770	0,7108	0,5800	495,77
01.09. - 15.09.	0,70	0,19	95,74	2,35	0,74	0,12	0,12	0,02	0,01	0,02	34,97	9,713333	38,79	50,82	16,843	0,7139	0,5825	493,62
16.09. - 30.09.	0,69	0,21	95,64	2,43	0,75	0,12	0,12	0,02	0,01	0,01	34,99	9,719722	38,81	50,83	16,861	0,7147	0,5831	493,09
01.10. - 15.10.	1,72	0,22	94,37	2,99	0,52	0,07	0,07	0,01	0,01	0,01	34,57	9,603889	38,35	50,09	16,956	0,7186	0,5864	490,33
16.10. - 31.10.	0,72	0,17	96,12	2,12	0,64	0,10	0,10	0,02	0,01	0,01	34,82	9,671944	38,63	50,74	16,761	0,7104	0,5797	496,03
01.11. - 15.11.	0,70	0,21	95,93	2,23	0,67	0,11	0,10	0,02	0,01	0,01	34,87	9,684722	38,68	50,74	16,802	0,7121	0,5811	494,82
16.11. - 30.11.	0,87	0,89	94,31	2,69	0,83	0,15	0,15	0,04	0,03	0,05	34,94	9,705556	38,75	50,23	17,203	0,7292	0,5950	483,29
01.12. - 15.12.	1,06	1,23	93,27	3,06	0,90	0,17	0,17	0,05	0,04	0,07	34,96	9,711667	38,77	49,93	17,429	0,7388	0,6028	477,02
16.12. - 31.12.	1,17	0,14	95,24	2,66	0,58	0,09	0,08	0,01	0,01	0,01	34,76	9,655556	38,56	50,51	16,853	0,7143	0,5828	493,32

4. Slavonski Brod

Razdoblje	Sastav prirodnog plina (mol%)										Svojstva prirodnog plina							
	N2	CO2	C1	C2	C3	i-C4	n-C4	i-C5	n-C5	C6+	Donja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Donja ogrijevna vrijednost kWh/m3 @ 15 ° C	Gornja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Wobbe index MJ/m3 @ 15 ° C	Molarna masa kg / kmol	Gustoća kg/m3 @ 15 ° C	Relativna gustoća (zrak = 1)	Spec. plinska konst. J / kg K
01.01. - 15.01.	1,04	1,05	93,77	2,88	0,86	0,15	0,15	0,04	0,03	0,04	34,88	9,689167	38,68	50,01	17,295	0,7331	0,5982	480,72
16.01. - 31.01.	0,88	0,67	94,78	2,59	0,76	0,13	0,12	0,03	0,02	0,02	34,85	9,680833	38,66	50,33	17,057	0,7230	0,5899	487,42
01.02. - 15.02.	1,13	1,46	92,42	3,51	0,94	0,17	0,19	0,06	0,05	0,08	35,06	9,739722	38,87	49,81	17,606	0,7463	0,6090	472,23
16.02. - 28.02.	1,18	1,54	92,22	3,60	0,95	0,17	0,19	0,05	0,04	0,06	35,01	9,725556	38,81	49,70	17,633	0,7475	0,6099	471,50
01.03. - 15.03.	1,25	1,54	91,96	3,68	0,98	0,18	0,21	0,06	0,05	0,09	35,12	9,754167	38,92	49,74	17,706	0,7506	0,6125	469,56
16.03. - 31.03.	0,73	0,16	96,27	1,98	0,62	0,10	0,10	0,02	0,01	0,02	34,77	9,657500	38,57	50,71	16,734	0,7093	0,5787	496,83
01.04. - 15.04.	0,71	0,14	96,41	1,93	0,59	0,09	0,09	0,02	0,01	0,01	34,73	9,647778	38,54	50,71	16,700	0,7078	0,5775	497,84
16.04. - 30.04.	0,68	0,16	96,24	2,06	0,64	0,10	0,10	0,02	0,01	0,01	34,81	9,670278	38,62	50,76	16,741	0,7095	0,5790	496,63
01.05. - 15.05.	0,68	0,16	96,24	2,07	0,63	0,10	0,09	0,02	0,01	0,01	34,80	9,667778	38,62	50,76	16,737	0,7094	0,5788	496,74
16.05. - 31.05.	0,68	0,17	96,08	2,15	0,67	0,11	0,10	0,02	0,01	0,01	34,86	9,683611	38,68	50,78	16,773	0,7109	0,5801	495,68
01.06. - 15.06.	0,65	0,20	95,52	2,54	0,80	0,13	0,12	0,02	0,01	0,01	35,07	9,742778	38,90	50,90	16,890	0,7159	0,5841	492,24
16.06. - 30.06.	0,66	0,18	95,58	2,47	0,81	0,13	0,13	0,02	0,02	0,02	35,08	9,745278	38,91	50,92	16,885	0,7157	0,5840	492,39
01.07. - 15.07.	0,69	0,21	95,59	2,43	0,79	0,12	0,12	0,02	0,02	0,01	35,02	9,727500	38,85	50,84	16,877	0,7153	0,5837	492,62
16.07. - 31.07.	0,80	0,23	95,16	2,67	0,84	0,13	0,13	0,02	0,02	0,01	35,07	9,742778	38,90	50,81	16,949	0,7184	0,5862	490,53
01.08. - 15.08.	0,67	0,18	96,12	2,11	0,66	0,10	0,10	0,02	0,01	0,02	34,86	9,682778	38,67	50,78	16,772	0,7109	0,5800	495,71
16.08. - 31.08.	0,68	0,17	95,99	2,23	0,68	0,11	0,10	0,02	0,01	0,01	34,88	9,688889	38,70	50,79	16,784	0,7114	0,5805	495,35
01.09. - 15.09.	0,72	0,20	95,54	2,49	0,77	0,12	0,12	0,02	0,01	0,01	35,01	9,723611	38,83	50,83	16,876	0,7153	0,5837	492,65
16.09. - 30.09.	0,70	0,19	95,85	2,30	0,70	0,11	0,11	0,02	0,01	0,01	34,91	9,698056	38,73	50,79	16,814	0,7127	0,5815	494,47
01.10. - 15.10.	1,66	0,24	94,28	3,11	0,53	0,08	0,07	0,01	0,01	0,01	34,63	9,620000	38,42	50,14	16,975	0,7195	0,5871	489,78
16.10. - 31.10.	0,71	0,17	96,14	2,11	0,64	0,10	0,10	0,02	0,01	0,01	34,82	9,672500	38,63	50,75	16,757	0,7102	0,5795	496,15
01.11. - 15.11.	0,72	0,23	95,92	2,24	0,66	0,10	0,10	0,02	0,01	0,01	34,84	9,676389	38,65	50,70	16,798	0,7120	0,5810	494,94
16.11. - 30.11.	0,90	0,92	94,24	2,71	0,83	0,15	0,15	0,04	0,03	0,05	34,92	9,699444	38,72	50,19	17,213	0,7296	0,5953	483,01
01.12. - 15.12.	1,01	1,17	93,45	3,02	0,89	0,16	0,17	0,04	0,03	0,06	34,96	9,711667	38,77	49,99	17,385	0,7369	0,6013	478,23
16.12. - 31.12.	1,24	0,16	95,16	2,64	0,59	0,09	0,09	0,02	0,01	0,02	34,74	9,649722	38,54	50,45	16,871	0,7151	0,5835	492,80

5. Spišić Bukovica

Razdoblje	Sastav prirodnog plina (mol%)										Svojstva prirodnog plina							
	N2	CO2	C1	C2	C3	i-C4	n-C4	I-C5	n-C5	C6+	Donja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Donja ogrijevna vrijednost kWh/m3 @ 15 ° C	Gornja ogrijevna vrijednost MJ/m3 @ 15 ° C	Wobbe index MJ/m3 @ 15 ° C	Molarna masa kg / kmol	Gustoća kg/m3 @ 15 ° C	Relativna gustoća (zrak = 1)	Spec. plinska konst. J / kg K
01.01. - 15.01.	3,62	0,00	91,61	4,56	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,11	9,473611	37,83	49,09	17,174	0,7279	0,5939	484,10
16.01. - 31.01.	3,49	0,00	91,97	4,39	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,08	9,467778	37,81	49,13	17,122	0,7256	0,5921	485,57
01.02. - 15.02.	3,71	0,00	91,69	4,41	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,03	9,452778	37,75	49,00	17,160	0,7272	0,5934	484,50
16.02. - 28.02.	3,69	0,00	91,56	4,52	0,22	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	34,08	9,467500	37,80	49,04	17,183	0,7282	0,5942	483,85
01.03. - 15.03.	3,73	0,00	91,57	4,46	0,23	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	34,06	9,461667	37,78	49,01	17,184	0,7283	0,5943	483,82
16.03. - 31.03.	3,46	0,00	91,88	4,40	0,24	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	34,15	9,485556	37,88	49,18	17,151	0,7269	0,5931	484,75
01.04. - 15.04.	3,64	0,00	91,70	4,39	0,25	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,09	9,468333	37,81	49,06	17,171	0,7277	0,5938	484,19
16.04. - 30.04.	3,54	0,00	91,67	4,53	0,25	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	34,16	9,488333	37,89	49,16	17,177	0,7280	0,5940	484,02
01.05. - 15.05.	3,50	0,00	91,96	4,26	0,27	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,11	9,475278	37,84	49,15	17,140	0,7264	0,5927	485,06
16.05. - 31.05.	3,39	0,00	91,51	4,68	0,40	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,33	9,537222	38,08	49,33	17,225	0,7300	0,5957	482,67
01.06. - 15.06.	3,52	0,00	91,44	4,67	0,35	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,26	9,515556	37,99	49,22	17,225	0,7300	0,5957	482,67
16.06. - 30.06.	3,35	0,00	91,68	4,59	0,36	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,30	9,528611	38,04	49,33	17,196	0,7288	0,5947	483,48
01.07. - 15.07.	3,66	0,00	91,46	4,53	0,34	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,17	9,490278	37,89	49,11	17,218	0,7297	0,5954	482,87
16.07. - 31.07.	3,53	0,00	91,47	4,67	0,32	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,24	9,509722	37,97	49,21	17,214	0,7296	0,5953	482,98
01.08. - 15.08.	3,64	0,00	91,56	4,42	0,36	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01	34,16	9,489444	37,89	49,11	17,211	0,7294	0,5952	483,06
16.08. - 31.08.	3,65	0,00	91,63	4,40	0,32	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	34,12	9,478333	37,85	49,08	17,191	0,7286	0,5945	483,63
01.09. - 15.09.	0,63	0,26	95,76	2,54	0,58	0,10	0,09	0,02	0,01	0,02	34,89	9,692778	38,71	50,76	16,814	0,7127	0,5815	494,47
16.09. - 30.09.	0,80	1,16	94,15	2,62	0,89	0,16	0,14	0,03	0,02	0,02	34,83	9,676111	38,63	50,01	17,250	0,7312	0,5966	481,97
01.10. - 15.10.	3,29	0,00	91,87	4,66	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,24	9,510000	37,97	49,32	17,143	0,7266	0,5929	484,98
16.10. - 31.10.	3,56	0,00	91,52	4,74	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,16	9,488611	37,89	49,15	17,185	0,7283	0,5943	483,79
01.11. - 15.11.	3,63	0,00	91,47	4,72	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,13	9,480000	37,85	49,09	17,190	0,7285	0,5945	483,65
16.11. - 30.11.	0,99	1,23	93,47	2,99	0,90	0,16	0,16	0,04	0,03	0,03	34,90	9,694167	38,70	49,92	17,372	0,7364	0,6009	478,59
01.12. - 15.12.	1,91	0,58	93,15	3,50	0,60	0,10	0,10	0,02	0,02	0,03	34,65	9,624722	38,43	49,80	17,216	0,7297	0,5954	482,92
16.12. - 31.12.	1,51	0,32	94,27	3,03	0,62	0,09	0,10	0,02	0,02	0,03	34,75	9,652222	38,54	50,22	17,030	0,7218	0,5890	488,20