

Сертификат за качеството на природния газ, предаван на изходните точки 1) „Стара Загора” - 58Z-IP-00034-STZ - Bulgatransgaz EAD от газопреносната мрежа на АЙ СИ ДЖИ БИ АД / Ποιότητα αερίου πιστοποιητικό για τη μεταφορά αερίου στα σημεία εξόδου 1) „Stara Zagora” - 58Z-IP-00034-STZ - Bulgatransgaz EAD και για το δίκτυο μεταφοράς αερίου του ICGB AD / Gas quality certificate for the gas transferred at exit points 1) „Stara Zagora” - 58Z-IP-00034-STZ - Bulgatransgaz EAD of the gas transmission network of ICGB AD.																							
Date	Methane	Nitrogen	Carbon dioxide	Ethane	Propane	i-Butane	n-Butane	i-Pentane	n-Pentane	neo-Pentane	Hexane	HCDP @Delivery Pressure	WDP @Delivery Pressure	H2S	COS	Mercaptanes	Oxygen	Hydrogen H2	GCV 25/0	GCV 25/20	Wobbe Index 25/0	Wobbe Index 25/20	Specific Gravity
	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	°C	°C	ppm	ppm	ppm	mol%	mol%	kWh/Nm3	kWh/Nm3	kWh/Nm3	kWh/Nm3	-
01.11.2025 7:00	94.041	0.263	0.188	3.425	1.248	0.247	0.340	0.101	0.082	0.000	0.065	-16.588	-17.496	0.039	0.043	0.193	0.661	-	11.742	10.935	15.153	14.627	0.60051
02.11.2025 7:00	94.051	0.278	0.190	3.424	1.240	0.243	0.333	0.098	0.079	0.000	0.063	-17.055	-17.034	0.030	0.027	0.170	0.677	-	11.733	10.927	15.145	14.620	0.60020
03.11.2025 7:00	93.828	0.323	0.208	3.711	1.198	0.226	0.302	0.084	0.067	0.000	0.053	-18.114	-20.820	0.019	0.033	0.165	0.666	-	11.718	10.913	15.128	14.602	0.60007
04.11.2025 7:00	94.797	0.220	0.140	3.240	0.966	0.193	0.261	0.075	0.060	0.000	0.047	-20.096	-23.294	0.024	0.017	0.152	0.628	-	11.634	10.834	15.109	14.584	0.59291
05.11.2025 7:00	94.915	0.210	0.140	3.127	0.971	0.195	0.260	0.075	0.061	0.000	0.047	-19.324	-23.143	0.029	0.019	0.153	0.664	-	11.626	10.827	15.106	14.581	0.59237
06.11.2025 7:00	94.903	0.210	0.140	3.128	0.978	0.196	0.262	0.076	0.061	0.000	0.047	-18.557	-22.840	0.025	0.022	0.152	0.644	-	11.629	10.829	15.107	14.583	0.59250
07.11.2025 7:00	95.027	0.200	0.133	3.085	0.941	0.189	0.251	0.072	0.058	0.000	0.045	-18.042	-22.703	0.028	0.025	0.148	0.658	-	11.613	10.814	15.101	14.577	0.59137
08.11.2025 7:00	95.001	0.203	0.134	3.096	0.945	0.190	0.253	0.073	0.058	0.000	0.046	-16.113	-21.016	0.047	0.045	0.174	0.661	-	11.616	10.817	15.102	14.578	0.59158
09.11.2025 7:00	94.798	0.219	0.146	3.163	1.009	0.202	0.272	0.079	0.063	0.000	0.050	-16.725	-21.672	0.028	0.020	0.158	0.650	-	11.642	10.841	15.112	14.587	0.59347
10.11.2025 7:00	94.908	0.211	0.139	3.133	0.970	0.195	0.261	0.076	0.061	0.000	0.048	-17.311	-22.066	0.029	0.018	0.154	0.639	-	11.627	10.828	15.106	14.582	0.59241
11.11.2025 7:00	94.900	0.211	0.140	3.127	0.980	0.196	0.262	0.076	0.061	0.000	0.048	-17.583	-22.263	0.028	0.025	0.154	0.635	-	11.629	10.829	15.107	14.583	0.59253
12.11.2025 7:00	94.901	0.210	0.140	3.133	0.975	0.195	0.261	0.076	0.061	0.000	0.048	-17.693	-22.441	0.032	0.024	0.151	0.630	-	11.628	10.829	15.107	14.583	0.59248
13.11.2025 7:00	94.904	0.209	0.140	3.137	0.971	0.195	0.261	0.076	0.061	0.000	0.047	-17.502	-22.300	0.023	0.021	0.149	0.639	-	11.628	10.828	15.107	14.582	0.59244
14.11.2025 7:00	94.901	0.210	0.140	3.140	0.971	0.195	0.261	0.076	0.061	0.000	0.047	-17.124	-22.150	0.028	0.019	0.149	0.650	-	11.628	10.828	15.107	14.582	0.59244
15.11.2025 7:00	94.897	0.211	0.141	3.140	0.972	0.195	0.261	0.076	0.061	0.000	0.047	-17.035	-22.106	0.043	0.046	0.175	0.647	-	11.628	10.828	15.106	14.582	0.59248
16.11.2025 7:00	94.899	0.209	0.140	3.140	0.972	0.195	0.261	0.076	0.061	0.000	0.047	-16.734	-21.735	0.025	0.015	0.147	0.664	-	11.628	10.829	15.107	14.583	0.59248
17.11.2025 7:00	94.899	0.208	0.140	3.143	0.972	0.195	0.261	0.076	0.061	0.000	0.047	-17.620	-22.442	0.033	0.023	0.150	0.643	-	11.628	10.829	15.107	14.583	0.59247
18.11.2025 7:00	94.891	0.206	0.140	3.145	0.978	0.196	0.261	0.076	0.061	0.000	0.048	-17.803	-22.496	0.032	0.016	0.149	0.631	-	11.630	10.830	15.109	14.584	0.59255
19.11.2025 7:00	94.892	0.204	0.139	3.153	0.972	0.195	0.260	0.076	0.061	0.000	0.048	-16.655	-21.851	0.019	0.012	0.154	0.634	-	11.630	10.830	15.109	14.584	0.59251
20.11.2025 7:00	94.871	0.204	0.140	3.171	0.974	0.195	0.261	0.076	0.061	0.000	0.048	-17.420	-22.273	0.026	0.018	0.151	0.626	-	11.632	10.832	15.110	14.585	0.59263
21.11.2025 7:00	94.794	0.214	0.146	3.181	1.003	0.201	0.270	0.079	0.063	0.000	0.049	-16.056	-21.055	0.032	0.016	0.138	0.649	-	11.642	10.841	15.113	14.588	0.59342
22.11.2025 7:00	95.011	0.202	0.135	3.096	0.940	0.189	0.251	0.073	0.058	0.000	0.046	-17.600	-22.712	0.037	0.039	0.138	0.634	-	11.614	10.815	15.101	14.577	0.59147
23.11.2025 7:00	94.811	0.216	0.145	3.159	1.006	0.201	0.270	0.079	0.063	0.000	0.050	-15.878	-20.592	0.020	0.013	0.104	0.663	-	11.640	10.840	15.112	14.587	0.59335
25.11.2025 7:00	94.822	0.216	0.145	3.156	1.000	0.200	0.269	0.079	0.063	0.000	0.050	-15.901	-20.896	0.022	0.015	0.103	0.662	-	11.639	10.839	15.111	14.586	0.59326
26.11.2025 7:00	95.024	0.202	0.134	3.090	0.934	0.188	0.250	0.073	0.059	0.000	0.046	-18.080	-22.719	0.019	0.018	0.099	0.632	-	11.612	10.814	15.100	14.576	0.59137
27.11.2025 7:00	94.809	0.216	0.145	3.166	1.002	0.201	0.269	0.079	0.063	0.000	0.049	-16.685	-21.678	0.018	0.014	0.090	0.648	-	11.640	10.840	15.112	14.587	0.59334
28.11.2025 7:00	94.809	0.216	0.145	3.166	1.002	0.201	0.269	0.079	0.063	0.000	0.049	-18.114	-22.784	0.021	0.012	0.084	0.631	-	11.640	10.840	15.112	14.587	0.59334
29.11.2025 7:00	94.820	0.213	0.145	3.162	0.999	0.200	0.269	0.079	0.063	0.000	0.050	-16.329	-21.449	0.036	0.040	0.115	0.644	-	11.640	10.839	15.112	14.587	0.59334
30.11.2025 7:00	95.022	0.198	0.134	3.098	0.933	0.187	0.250	0.073	0.058	0.000	0.046	-17.831	-22.818	0.017	0.016	0.085	0.635	-	11.613	10.814	15.101	14.577	0.59327
Average	94.798	0.218	0.146	3.181	1.001	0.200	0.268	0.078	0.062	0.000	0.049	-17.364	-21.753	0.028	0.023	0.141	0.646	-	11.640	10.839	15.111	14.586	0.593
100.00																							

Сертификат за качеството на природния газ, предаван на изходните точки 1) GMS KARDZHALI01BG / 58ZKARDZHALI-01P от газопреносната мрежа на АЙ СИ ДЖИ БИ АД / Ποιότητα αερίου πιστοποιητικό για τη μεταφορά αερίου στα σημεία εξόδου 1) GMS KARDZHALI01BG / 58ZKARDZHALI-01P για το δίκτυο μεταφοράς αερίων του ICGB AD / Gas quality certificate for the gas transferred at exit points 1) GMS KARDZHALI01BG / 58ZKARDZHALI-01P of the gas transmission network of ICGB AD.

Date	Methane	Nitrogen	Carbon dioxide	Ethane	Propane	i-Butane	n-Butane	i-Pentane	n-Pentane	neo-Pentane	Hexane	HCDP @Delivery Pressure	WDP @Delivery Pressure	H2S	COS	Mercaptanes	Oxygen	Hydrogen H2	GCV 25/0	GCV 25/20	Wobbe Index 25/0	Wobbe Index 25/20	Specific Gravity
	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	mol%	°C	°C	ppm	ppm	ppm	mol%	mol%	kWh/Nm3	kWh/Nm3	kWh/Nm3	kWh/Nm3	-
01.11.2025 7:00	94.014	0.281	0.200	3.450	1.246	0.242	0.326	0.097	0.080	0.000	0.064	-16.588	-17.496	0.039	0.043	0.193	0.661	-	11.717	10.911	15.031	14.509	0.60039
02.11.2025 7:00	94.175	0.263	0.176	3.481	1.147	0.225	0.308	0.091	0.075	0.000	0.063	-17.055	-17.034	0.030	0.027	0.170	0.677	-	11.671	10.868	15.027	14.505	0.59841
03.11.2025 7:00	94.371	0.260	0.176	3.401	1.095	0.212	0.282	0.082	0.067	0.000	0.060	-18.114	-20.820	0.019	0.033	0.165	0.666	-	11.671	10.868	15.010	14.489	0.59647
04.11.2025 7:00	94.823	0.210	0.141	3.197	0.980	0.196	0.263	0.078	0.064	0.000	0.057	-20.096	-23.294	0.024	0.017	0.152	0.628	-	11.629	10.829	15.005	14.484	0.59304
05.11.2025 7:00	94.895	0.203	0.141	3.122	0.987	0.197	0.262	0.078	0.064	0.000	0.057	-19.324	-23.143	0.029	0.019	0.153	0.664	-	11.630	10.830	15.001	14.480	0.59274
06.11.2025 7:00	94.866	0.204	0.142	3.135	0.996	0.199	0.265	0.078	0.064	0.000	0.056	-18.557	-22.840	0.025	0.022	0.152	0.644	-	11.626	10.826	14.989	14.469	0.59300
07.11.2025 7:00	94.932	0.200	0.139	3.111	0.974	0.195	0.259	0.077	0.063	0.000	0.055	-18.042	-22.703	0.028	0.025	0.148	0.658	-	11.621	10.822	14.998	14.478	0.59240
08.11.2025 7:00	94.958	0.202	0.138	3.102	0.963	0.193	0.256	0.076	0.062	0.000	0.055	-16.113	-21.016	0.047	0.045	0.174	0.661	-	11.631	10.831	14.995	14.474	0.59212
09.11.2025 7:00	94.855	0.210	0.144	3.132	0.999	0.200	0.266	0.079	0.065	0.000	0.058	-16.725	-21.672	0.028	0.020	0.158	0.650	-	11.628	10.828	15.000	14.479	0.59311
10.11.2025 7:00	94.906	0.206	0.141	3.120	0.980	0.196	0.261	0.077	0.063	0.000	0.056	-17.311	-22.066	0.029	0.018	0.154	0.639	-	11.629	10.830	14.996	14.475	0.59260
11.11.2025 7:00	94.904	0.205	0.141	3.119	0.983	0.197	0.262	0.077	0.063	0.000	0.056	-17.583	-22.263	0.028	0.025	0.154	0.635	-	11.631	10.831	15.084	14.561	0.59263
12.11.2025 7:00	94.906	0.203	0.141	3.123	0.979	0.196	0.261	0.077	0.063	0.000	0.057	-17.693	-22.441	0.032	0.024	0.151	0.630	-	11.630	10.831	15.159	14.633	0.59260
13.11.2025 7:00	94.904	0.204	0.141	3.125	0.979	0.196	0.261	0.077	0.063	0.000	0.056	-17.502	-22.300	0.023	0.021	0.149	0.639	-	11.632	10.832	15.160	14.634	0.59261
14.11.2025 7:00	94.892	0.203	0.141	3.134	0.980	0.196	0.262	0.078	0.064	0.000	0.057	-17.124	-22.150	0.028	0.019	0.149	0.650	-	11.632	10.832	15.162	14.636	0.59270
15.11.2025 7:00	94.888	0.204	0.142	3.136	0.981	0.196	0.262	0.078	0.064	0.000	0.057	-17.035	-22.106	0.043	0.046	0.175	0.647	-	11.634	10.834	15.164	14.638	0.59272
16.11.2025 7:00	94.894	0.202	0.141	3.130	0.983	0.197	0.262	0.078	0.064	0.000	0.057	-16.734	-21.735	0.025	0.015	0.147	0.664	-	11.633	10.834	15.166	14.639	0.59271
17.11.2025 7:00	94.888	0.200	0.141	3.140	0.982	0.196	0.261	0.078	0.064	0.000	0.057	-17.620	-22.442	0.033	0.023	0.150	0.643	-	11.632	10.832	15.173	14.647	0.59273
18.11.2025 7:00	94.895	0.199	0.141	3.130	0.984	0.197	0.262	0.077	0.064	0.000	0.057	-17.803	-22.496	0.032	0.016	0.149	0.631	-	11.632	10.833	15.173	14.646	0.59272
19.11.2025 7:00	94.885	0.198	0.141	3.145	0.981	0.196	0.261	0.077	0.064	0.000	0.057	-16.655	-21.851	0.019	0.012	0.154	0.634	-	11.630	10.830	15.168	14.641	0.59275
20.11.2025 7:00	94.900	0.200	0.141	3.128	0.982	0.196	0.262	0.077	0.064	0.000	0.057	-17.420	-22.273	0.026	0.018	0.151	0.626	-	11.640	10.839	15.166	14.640	0.59266
21.11.2025 7:00	94.858	0.204	0.144	3.140	0.997	0.199	0.266	0.079	0.064	0.000	0.058	-16.056	-21.055	0.032	0.016	0.138	0.649	-	11.616	10.818	15.168	14.642	0.59306
22.11.2025 7:00	94.960	0.200	0.139	3.101	0.965	0.193	0.257	0.076	0.062	0.000	0.055	-17.600	-22.712	0.037	0.039	0.138	0.634	-	11.644	10.843	15.164	14.638	0.59213
23.11.2025 7:00	94.869	0.206	0.144	3.129	0.995	0.198	0.265	0.079	0.064	0.000	0.058	-15.878	-20.592	0.020	0.013	0.104	0.663	-	11.614	10.816	15.160	14.634	0.59298
24.11.2025 7:00	94.969	0.199	0.138	3.094	0.962	0.193	0.256	0.076	0.063	0.000	0.056	-16.761	-21.853	0.022	0.013	0.099	0.621	-	11.641	10.841	15.155	14.629	0.59209
25.11.2025 7:00	94.870	0.205	0.144	3.129	0.993	0.199	0.265	0.079	0.065	0.000	0.059	-15.901	-20.896	0.022	0.015	0.103	0.662	-	11.616	10.818	15.160	14.634	0.59300
26.11.2025 7:00	94.962	0.199	0.139	3.103	0.961	0.193	0.256	0.076	0.063	0.000	0.056	-18.080	-22.719	0.019	0.018	0.099	0.632	-	11.644	10.843	15.158	14.632	0.59212
27.11.2025 7:00	94.865	0.204	0.144	3.135	0.993	0.199	0.265	0.079	0.065	0.000	0.059	-16.685	-21.678	0.018	0.014	0.090	0.648	-	11.617	10.819	15.159	14.633	0.59304
28.11.2025 7:00	94.954	0.197	0.139	3.112	0.961	0.193	0.256	0.076	0.062	0.000	0.056	-18.114	-22.784	0.021	0.012	0.084	0.631	-	11.617	10.819	15.154	14.628	0.59217
29.11.2025 7:00	94.864	0.202	0.143	3.143	0.990	0.198	0.264	0.079	0.064	0.000	0.059	-16.329	-21.449	0.036	0.040	0.115	0.644	-	11.617	10.818	15.158	14.632	0.59300
30.11.2025 7:00	94.959	0.195	0.138	3.112	0.960	0.192	0.256	0.076	0.062	0.000	0.056	-17.831	-22.818	0.017	0.016	0.085	0.635	-	11.644	10.843	15.155	14.629	0.59211

Average	94.829	0.209	0.145	3.159	0.999	0.199	0.266	0.079	0.065	0.000	0.057	-17.344	-21.757	0.028	0.023	0.140	0.645	-	11.635	10.835	15.107	14.583	0.593
											100.01												