

RAPORT LUNAR DE CALITATE STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

Luna: **MAI 2026**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE	* UNITATE
METAN	97.124915	mol %
ETAN	1.696255	mol %
PROPAN	0.495841	mol %
IZO-BUTAN	0.075467	mol %
NORMAL-BUTAN	0.070031	mol %
IZO-PENTAN	0.012960	mol %
NORMAL-PENTAN	0.008195	mol %
HEXAN	0.021099	mol %
HEPTAN	0.001608	mol %
OCTAN	0.003176	mol %
NONAN	0.000764	mol %
DIOXID DE CARBON	0.194840	mol %
AZOT	0.294848	mol %
OXIGEN	0.000000	** mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.289433	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.708223	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.513557	KWh/V(20)/m ³
HIDROGEN SULFURAT	0.00	** mg/V(0)/m ³
MERCAPTANI	0.00	** mg/V(0)/m ³
SULF TOTAL	0.00	** mg/V(0)/m ³
DENSITATEA (0°C)	0.742649	*** kg/m ³
DENSITATEA (15°C)	0.703686	*** kg/m ³
DENSITATEA (20°C)	0.691610	*** kg/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	32.83	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	11.20	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI	-57.03	°C
PRESIUNE PUNCT DE ROUĂ AL APEI	32.83	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR	-7.04	°C
PRESIUNE PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR	32.83	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră

** Conținutul de oxigen și sulf va fi determinat prin metoda de laborator în mod discontinuu.

*** Densitatea se calculează utilizând formulele de calcul din ISO 6976 din compoziția chimică de mai sus

Data : 01 Iunie 2026

S.N.T.G.N. TRANSGAZ S.A. Mediaș, România
Ing. Neclujae Teodorescu

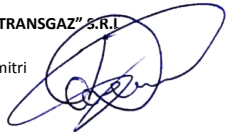


VESTMOLDTRANSGAZ S.R.L., Republica Moldova
Ing. Emil Cosmin DOLCOȘ

**STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT LUNAR DE CALITATE**

Start perioadă:		01 - 05 - 2026																											
Sfârșit perioadă:		31 - 05 - 2026																											
Ziua	Compoziția chimică medie															Suma	PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții normale de referință (25/0°C, 1.01325 bar)	PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de referință (15/15°C, 1.01325 bar)	Puterea calorică superioară în condiții standard de referință (25/20°C, 1.01325 bar)	Indicele Wobbe la condițiile 25/0°C	Indicele Wobbe la condițiile 15/15°C	Indicele Wobbe la condițiile 25/20°C	Densitatea gazelor la 0°C (medie)	Densitatea gazelor la 15°C (medie)	Densitatea reală absolută a gazelor la 20°C (medie)	Presiune (medie)	Temperatură (medie)	Punctul de rouă al aerului la presiune atmosferică	Punctul de rouă al hidrocarbonatilor (HCCP) la presiunea din conductă
	Metan	Etan	Propan	i-Butan	n-Butan	i-Pentan	n-Pentan	Hexan	Heptan	Octan	Nonan	Azol	Bioxid de carbon	%															
	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]	[mol.%]															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		
1	96.490403	2.056726	0.629954	0.096448	0.089593	0.016648	0.010603	0.037959	0.002941	0.003239	0.000619	0.346142	0.218723	100	11.353271	10.768675	10.572903	14.919559	14.153234	13.896342	0.748691	0.709405	0.697230	35.69	9.70	-59.98	-6.89		
2	96.274389	2.189802	0.671186	0.102720	0.095489	0.017578	0.011159	0.040102	0.003009	0.003310	0.000610	0.364175	0.226472	100	11.372893	10.787256	10.591145	14.926467	14.159763	13.902755	0.750586	0.711199	0.698992	34.75	9.74	-60.04	-7.42		
3	96.301447	2.179698	0.666732	0.101213	0.093909	0.017143	0.010883	0.037831	0.002675	0.002744	0.000552	0.360015	0.225159	100	11.369439	10.783986	10.587935	14.925389	14.158745	13.901755	0.750239	0.710870	0.698669	34.85	9.84	-60.00	-7.21		
4	96.375993	2.179230	0.637848	0.095818	0.089946	0.016385	0.010377	0.028004	0.002538	0.003361	0.000628	0.342493	0.217379	100	11.360936	10.775938	10.580033	14.924695	14.158101	13.901120	0.749186	0.709874	0.697690	35.20	9.92	-58.53	-5.40		
5	96.583208	2.026464	0.611595	0.091238	0.085496	0.015753	0.010113	0.024938	0.002555	0.003806	0.000702	0.330338	0.213794	100	11.342017	10.758020	10.562444	14.916498	14.150346	13.893504	0.747514	0.708291	0.696135	35.65	10.16	-58.05	-3.68		
6	96.432838	2.108856	0.640960	0.096229	0.090592	0.016801	0.010705	0.030011	0.002755	0.004165	0.000720	0.344400	0.220968	100	11.356918	10.772130	10.576295	14.921401	14.154978	13.898054	0.748987	0.709686	0.697505	34.87	10.33	-59.25	-5.70		
7	96.666730	1.974275	0.586986	0.088536	0.083412	0.015607	0.009811	0.029054	0.002634	0.005699	0.000740	0.326493	0.210023	100	11.335923	10.752248	10.556777	14.914382	14.148345	13.891538	0.746923	0.707732	0.695585	33.62	10.48	-59.41	-5.70		
8	96.892104	1.807795	0.551694	0.084885	0.079051	0.014708	0.009306	0.033055	0.002645	0.003478	0.000695	0.317061	0.203523	100	11.315755	10.733147	10.538026	14.905711	14.140142	13.883483	0.745134	0.706038	0.693921	32.58	10.42	-60.00	-5.96		
9	96.939805	1.776711	0.541323	0.083369	0.078084	0.014693	0.009278	0.034968	0.002793	0.003430	0.000699	0.314421	0.200426	100	11.312269	10.729847	10.534786	14.904762	14.139246	13.882602	0.744770	0.705693	0.693582	32.05	10.53	-60.39	-6.64		
10	98.227917	0.987481	0.293314	0.046605	0.041900	0.007943	0.004853	0.019027	0.001464	0.001827	0.000695	0.213392	0.153582	100	11.191297	10.615285	10.422319	14.860817	14.097704	13.841798	0.733243	0.694781	0.682861	31.88	10.48	-60.91	-8.95		
11	97.582190	1.385657	0.414583	0.063534	0.057708	0.010780	0.006650	0.024173	0.001873	0.002738	0.000803	0.271773	0.177538	100	11.248286	10.669254	10.475301	14.879620	14.115471	13.859251	0.738859	0.700098	0.688085	31.89	10.84	-58.99	-6.04		
12	97.153410	1.649654	0.496127	0.076767	0.069645	0.012976	0.007978	0.030998	0.002270	0.002944	0.000706	0.301155	0.195370	100	11.289226	10.708024	10.513362	14.894755	14.129780	13.873306	0.742736	0.703767	0.691690	31.88	10.73	-59.68	-7.41		
13	97.198798	1.627552	0.487015	0.075395	0.068347	0.012641	0.007878	0.029843	0.002109	0.002096	0.000603	0.292858	0.194865	100	11.284912	10.703939	10.509352	14.893596	14.128686	13.872231	0.742284	0.703340	0.691270	31.68	10.67	-59.70	-8.04		
14	97.235959	1.599408	0.482464	0.074434	0.068706	0.012752	0.008031	0.030478	0.002422	0.002345	0.000639	0.289286	0.193076	100	11.282915	10.702048	10.507495	14.893333	14.128439	13.871988	0.742047	0.703116	0.691050	32.86	10.82	-56.10	-7.30		
15	96.705978	1.919561	0.588775	0.089801	0.084068	0.015488	0.009869	0.035490	0.002803	0.003064	0.000647	0.331094	0.213363	100	11.332369	10.748880	10.553471	14.911035	14.145173	13.888424	0.746790	0.707606	0.695461	32.73	11.00	-55.91	-5.81		
16	96.321612	2.151678	0.663899	0.100769	0.094394	0.017636	0.011259	0.041281	0.003393	0.005707	0.000733	0.358397	0.229243	100	11.370267	10.784768	10.588702	14.925191	14.158555	13.901568	0.750368	0.710993	0.698789	32.27	11.23	-57.04	-6.98		
17	96.718385	1.913876	0.588457	0.089464	0.083992	0.015509	0.009950	0.034573	0.002818	0.003452	0.000719	0.324473	0.214331	100	11.332299	10.748814	10.553406	14.911702	14.145805	13.890945	0.746714	0.707534	0.695391	32.53	11.24	-56.79	-5.64		
18	96.512783	2.054048	0.634835	0.095802	0.089933	0.016114	0.010468	0.014418	0.000846	0.002913	0.000640	0.340002	0.226398	100	11.342506	10.758482	10.562897	14.912843	14.146877	13.890098	0.747945	0.708700	0.696536	32.64	11.33	-57.81	-7.05		
19	96.531399	2.045019	0.632554	0.095284	0.089114	0.016135	0.010299	0.011868	0.000595	0.003822	0.000782	0.338571	0.224558	100	11.340725	10.756795	10.561241	14.912428	14.146485	13.889713	0.747752	0.708517	0.696357	31.71	11.44	-57.27	-7.07		
20	96.736811	1.914179	0.592847	0.090051	0.083916	0.015271	0.009671	0.011449	0.000559	0.003428	0.000795	0.325100	0.215922	100	11.322110	10.739167	10.543935	14.905642	14.140070	13.883413	0.745978	0.706837	0.694706	31.43	11.62	-58.16	-7.97		
21	97.266064	1.594866	0.482106	0.074556	0.068529	0.012668	0.008049	0.009520	0.000466	0.003007	0.000780	0.282228	0.197159	100	11.273606	10.693234	10.498842	14.888290	14.123667	13.867301	0.741325	0.702432	0.690378	31.39	11.65	-58.63	-8.46		
22	97.675921	1.338501	0.404996	0.062055	0.057346	0.010686	0.006704	0.007851	0.000385	0.002994	0.000863	0.250720	0.180977	100	11.236924	10.658496	10.464739	14.875477	14.111557	13.855406	0.737778	0.699074	0.688709	31.52	11.88	-58.04	-6.84		
23	97.375906	1.533276	0.456894	0.069495	0.064186	0.011907	0.007568	0.008685	0.000464	0.003186	0.000877	0.272998	0.194558	100	11.262643	10.682851	10.488649	14.883973	14.119585	13.863292	0.740313	0.701474	0.689437	31.77	12.00	-56.42	-6.67		
24	98.465393	0.857995	0.249307	0.038145	0.034585	0.006342	0.003933	0.004589	0.000254	0.001879	0.000903	0.187402	0.149273	100	11.165341	10.590706	10.398188	14.850841	14.088272	13.832534	0.730827	0.692493	0.680613	31.75	12.07	-54.49	-6.22		
25	97.601401	1.406980	0.410184	0.061883	0.056816	0.010449	0.006594	0.007281	0.000387	0.002940	0.000965	0.248117	0.186002	100	11.242774	10.664037	10.470179	14.878084	14.114023	13.857828	0.738288	0.699557	0.687553	32.11	12.27	-52.89	-5.96		
26	97.508763	1.467016	0.428313	0.064509	0.059591	0.010941	0.006914	0.007219	0.000411	0.003319	0.000972	0.251545	0.190487	100	11.251763	10.672550	10.478536	14.881706	14.117449	13.861193	0.739109	0.700334	0.688317	32.21	12.45	-51.40	-6.45		
27	98.209804	1.024798	0.295751	0.044513	0.040986	0.007660	0.004785	0.005108	0.000282	0.002441	0.000965	0.202713	0.160194	100	11.188614	10.612747	10.419826	14.859455	14.096416	13.840533	0.733026	0.694576	0.682659	33.17	12.51	-50.65	-5.36		
28	96.859447	2.060564	0.407316	0.060480	0.057687	0.011179	0.007064	0.008394	0.000571	0.004475	0.001026	0.354537	0.167260	100	11.289097	10.707908	10.513249	14.893505	14.128599	13.872146	0.742843	0.703870	0.691791	33.59	12.37	-52.40	-8.58		
29	96.703456	2.270916	0.400749	0.058436	0.054731	0.010321	0.006560	0.007740	0.000507	0.003801	0.001040	0.325598	0.156147	100	11.307704	10.725540	10.530560	14.910327	14.144543	13.887802	0.743613	0.704599	0.692507	32.85	12.43	-52.51	-10.37		
30	98.770838	0.671665	0.190610	0.030440	0.026724	0.004938	0.002990	0.003659	0.000197	0.001360	0.000781	0.158893	0.136906	100	11.139069	10.565826	10.373763	14.842712	14.080592	13.824990	0.728189	0.689996	0.678159	32.18	12.42	-52.95	-9.89		
31	98.553220	0.808858	0.231684	0.036588	0.032492	0.006101	0.003749	0.004517	0.000241	0.001499	0.000800	0.173891	0.146358	100	38104.053802	10.584459	10.392056	14.894645	14.087146	13.831428	0.564675	0.691787	0.679919	32.49	12.60	-53.38	-10.67		

„VESTMOLDTRANSGAZ” S.R.L.
Inginer AMC
CIPĂȘCIUC Dmitri



MS Kaushany GFRMU SHDKRI, / ГИС Кэушень ПЗГ ШДКРИ
MONTHLY QUALITY REPORT / МЕСЯЧНЫЙ АКТ КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИРОДНОГО ГАЗА

From/C: 01.05.2026

7:00 AM

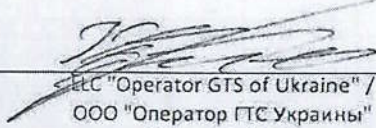
To/До: 01.06.2026


7:00 AM

Date / Дата	Gas composition / Состав газа (mol %)											oxygen content / Кислород (ppm molar)	hydrogen sulphide/Сероводород (mg/m ³)	sulphur in mercaptans / меркаптановая сера (mg/m ³)	Water dew point at 3.92 MPa/ Точка росы природного газа по влаге при 3.92 МПа (°C)	Hydro-carbon dew point at operating pressure /Точка росы природного газа по углеводородам при рабочем давлении (°C)	Density / Плотность (kg/m ³)	GCV / ВТС (kWh/m ³)	Wobbe index / Индекс Воббе (kWh/m ³)	Pressure / Давление (kg/cm ²) (абс)
	CH ₄	C ₂ H ₆	C ₃ H ₈	n-C ₄ H ₁₀	i-C ₄ H ₁₀	n-C ₅ H ₁₂	i-C ₅ H ₁₂	neo-C ₅ H ₁₂	C ₆ H ₁₄	N ₂	CO ₂									
01.05.2026	96,4977	2,0714	0,6385	0,0906	0,0961	0,0114	0,0168	0,0002	0,0083	0,3505	0,2185	48,6	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6963	10,56000	13,88910	32,09
02.05.2026	96,4135	2,1236	0,6472	0,0983	0,1024	0,0114	0,0169	0,0003	0,0076	0,3580	0,2208	48,6	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6970	10,56750	13,89190	30,51
03.05.2026	96,0994	2,3283	0,7149	0,0972	0,1045	0,0112	0,0165	0,0002	0,0083	0,3848	0,2347	48,6	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6993	10,58990	13,89840	29,88
04.05.2026	96,1690	2,2883	0,7036	0,0916	0,1002	0,0110	0,0160	0,0001	0,0086	0,3784	0,2332	48,6	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6987	10,58350	13,89590	29,92
05.05.2026	96,3785	2,1690	0,6639	0,0902	0,0972	0,0093	0,0147	0,0001	0,0070	0,3441	0,2260	48,6	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6971	10,56980	13,89400	29,62
06.05.2026	96,6510	1,9992	0,6087	0,0807	0,0873	0,0101	0,0143	0,0001	0,0075	0,3272	0,2139	28,5	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6949	10,54690	13,88560	30,32
07.05.2026	96,4365	2,1387	0,6416	0,0858	0,0923	0,0110	0,0159	0,0002	0,0072	0,3491	0,2217	28,5	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6966	10,56280	13,89020	29,97
08.05.2026	96,6496	2,0245	0,5878	0,0804	0,0854	0,0107	0,0153	0,0001	0,0072	0,3304	0,2086	28,5	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6948	10,54570	13,88560	29,84
09.05.2026	97,1833	1,6503	0,5092	0,0703	0,0762	0,0079	0,0115	0,0000	0,0066	0,2888	0,1959	28,5	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6908	10,50320	13,86950	29,78
10.05.2026	96,6841	1,9626	0,6050	0,0790	0,0867	0,0100	0,0149	0,0001	0,0077	0,3372	0,2127	28,5	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6947	10,54220	13,88200	29,69
11.05.2026	97,1960	1,6460	0,5046	0,0654	0,0722	0,0083	0,0126	0,0001	0,0064	0,2947	0,1937	28,5	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6906	10,50010	13,86760	29,11
12.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6906	10,50010	13,86760	-
13.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6906	10,50010	13,86760	-
14.05.2026	97,2928	1,5919	0,4741	0,0648	0,0701	0,0081	0,0120	0,0001	0,0057	0,2881	0,1923	30,9	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6898	10,49090	13,86350	28,70
15.05.2026	97,2807	1,5925	0,4826	0,0670	0,0717	0,0081	0,0120	0,0000	0,0060	0,2867	0,1927	30,9	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6900	10,49340	13,86490	28,63
16.05.2026	96,7529	1,9188	0,5888	0,0799	0,0859	0,0097	0,0139	0,0001	0,0073	0,3278	0,2149	30,9	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6942	10,53660	13,87960	29,62
17.05.2026	96,3198	2,1669	0,6877	0,0956	0,1028	0,0099	0,0154	0,0001	0,0088	0,3574	0,2356	30,9	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6978	10,57470	13,89310	29,66
18.05.2026	96,7553	1,9163	0,5875	0,0802	0,0865	0,0104	0,0150	0,0001	0,0073	0,3278	0,2136	30,9	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6942	10,53700	13,88010	29,77
19.05.2026	96,4287	2,1166	0,6593	0,0896	0,0974	0,0098	0,0146	0,0001	0,0083	0,3435	0,2321	30,9	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6969	10,56500	13,89010	29,82
20.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6969	10,56500	13,89010	-
21.05.2026	96,7122	1,9384	0,6009	0,0855	0,0908	0,0093	0,0140	0,0000	0,0077	0,3248	0,2164	46,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6946	10,54260	13,88300	29,39
22.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6946	10,54260	13,88300	-
23.05.2026	98,0947	1,0896	0,3279	0,0463	0,0500	0,0050	0,0076	0,0000	0,0042	0,2107	0,1640	46,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6835	10,42820	13,84380	29,07
24.05.2026	97,3685	1,5458	0,4669	0,0635	0,0692	0,0073	0,0106	0,0000	0,0066	0,2639	0,1977	46,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6893	10,48730	13,86350	29,15
25.05.2026	98,0530	1,1250	0,3317	0,0463	0,0500	0,0054	0,0085	0,0000	0,0042	0,2089	0,1670	46,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6838	10,43180	13,84550	29,53
26.05.2026	98,0215	1,1529	0,3354	0,0450	0,0499	0,0046	0,0071	0,0000	0,0050	0,2086	0,1700	46,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6840	10,43360	13,84600	29,82
27.05.2026	97,0127	1,7842	0,5294	0,0741	0,0798	0,0090	0,0129	0,0002	0,0075	0,2776	0,2126	44,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6922	10,51910	13,87670	30,29
28.05.2026	97,6385	1,3877	0,4109	0,0587	0,0631	0,0068	0,0103	0,0001	0,0059	0,2320	0,1860	44,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6872	10,46780	13,85900	31,17
29.05.2026	97,3593	1,5674	0,4647	0,0639	0,0690	0,0083	0,0118	0,0001	0,0052	0,2534	0,1969	44,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6894	10,48990	13,86650	31,04
30.05.2026	95,5439	3,2110	0,4903	0,0653	0,0676	0,0086	0,0123	0,0000	0,0093	0,4268	0,1649	44,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,7000	10,60960	13,91800	30,78
31.05.2026	99,3351	0,3605	0,0651	0,0090	0,0099	0,0008	0,0018	0,0000	0,0024	0,1094	0,1060	44,4	<0,10	<0,20	<-20,0	<-20,0	0,6733	10,32550	13,81100	30,68

Reference conditions / Стандартные условия: (t₁=20°C, t₂=25°C, p=101,325 kPa)

Date / Дата: 02.06.2026


 LLC "Operator GTS of Ukraine" /
 ООО "Оператор ГТС Украины"
 Колюгло Ю.П.


 LLC "Vestmoldtransgaz" /
 ООО "Вестмолдтрансгаз"
 Прокoppenko C.M.

MS Kaushany GFRMU ATI, / ГИС Кэушень ПЗГ АТИ

MONTHLY QUALITY REPORT / МЕСЯЧНЫЙ АКТ КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИРОДНОГО ГАЗА

From/C: 01.05.2026

7:00 AM

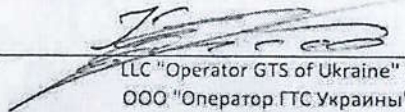
To/До: 01.06.2026

7:00 AM

Date / Дата	Gas composition / Состав газа (mol %)											oxygen content / Кислород (ppm molar)	hydrogen sulphide/ Сероводород (mg/m ³)	sulphur in mercaptans / меркаптановая сера (mg/m ³)	Water dew point at 3.92 MPa / Точка росы природного газа по плге при 3.92 МПа (°C)	Hydro-carbon dew point at operating pressure / Точка росы природного газа по углеводородам при рабочем давлении	Density / Плотность (kg/m ³)	GCV / ВТС (кВт/ч/м ³)	Wobbe index / Индекс Воббе (кВт/ч/м ³)	Pressure / Давление (kgf/cm ²) (абс)
	CH ₄	C ₂ H ₆	C ₃ H ₈	n-C ₄ H ₁₀	i-C ₄ H ₁₀	n-C ₅ H ₁₂	i-C ₅ H ₁₂	neo-C ₅ H ₁₂	C ₆ H ₁₄	N ₂	CO ₂									
01.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
02.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
03.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
04.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
05.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
06.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
07.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
08.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
09.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
10.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
11.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
12.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
13.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
14.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
15.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
16.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
17.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
18.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
19.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
20.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
21.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
22.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
23.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
24.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
25.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
26.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
27.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
28.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
29.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
30.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	
31.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6999	10,59360	13,89790	-	

Reference conditions / Стандартные условия: (t₂=20°C, t₁=25°C, p=101.325 kPa)

Date / Дата: 02.06.2026


 LLC "Operator GTS of Ukraine" /
 ООО "Оператор ГТС Украины"
 Колийогло Ю.П.


 LLC "Vestmoldtransgaz" /
 ООО "Вестмолдтрансгаз"
 Прокопенко С.М.

MS Grebeniki GFRMU ATI, / ГИС Гребеники ПЗРГ АТИ
MONTHLY QUALITY REPORT / МЕСЯЧНИЙ АКТ КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИРОДНОГО ГАЗА

From/C: 01.05.2026

7:00:00


To/До: 01.06.2026

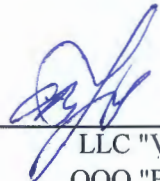
7:00:00

Date/Дата	Gas composition / Состав газа (mol%)											Oxygen component /Кислород / ppm molar	hydrogen sulphide /Сероводород / mgr/m ³	sulphur in mercaptans /Меркаптановая сера / mgr/m ³	Water dewpoint at 3,92 MPa /Точка росы природного газа по влаге при 3,92 Мпа (абс.) (°C)	hydro-carbon dewpoint at operating pressure /Точка росы природного газа по углеводородам при рабочем давлении (°C)	Density / Плотность (Kg/m ³)	GCV / ВТС (KWh/m ³)°C	Wobbe index / Индекс Вобби (KWh/m ³)°C	Pressure / Давление (Kgf/cm ²)
	CH ₄	C ₂ H ₆	C ₃ H ₈	n-C ₄ H ₁₀	i-C ₄ H ₁₀	n-C ₅ H ₁₂	i-C ₅ H ₁₂	neo-C ₅ H ₁₂	C ₆ H ₁₄₊	N ₂	CO ₂									
01.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
02.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
03.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
04.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
05.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
06.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
07.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
08.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
09.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
10.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
11.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
12.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
13.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
14.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
15.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
16.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
17.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
18.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
19.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
20.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
21.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
22.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
23.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
24.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
25.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
26.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7308	10,63369	13,65145	-	
27.05.2026	92,5420	3,7485	0,9954	0,1727	0,1496	0,0322	0,0443	0,0000	0,0441	0,9063	1,3649	59	<0,1	<0,2	-13,9	-11,2	0,7311	10,63114	13,64546	40,1
28.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7311	10,63114	13,64546	-	
29.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7311	10,63114	13,64546	-	
30.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7311	10,63114	13,64546	-	
31.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7311	10,63114	13,64546	-	

Reference conditions / Стандартные условия : (t2=20°C, t1=25°C, p=101.325 kPa)

Date / Дата : 03.06.2026


 Синишени В.И.
 LLC "Operator GTS of Ukraine" /
 ООО "Оператор ГТС Украины"


 Горшенев С.В.
 LLC "Vestmoldtransgaz" /
 ООО "Вестмолдтрансгаз"

MS (GFRMU, GDS) Oleksiivka / ГИС (ПЗГР, ГРС) Алексеевка
MONTHLY QUALITY REPORT / МЕСЯЧНЫЙ АКТ КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИРОДНОГО ГАЗА

From / C:

01.05.2026

7:00 AM

To / До:

01.06.2026

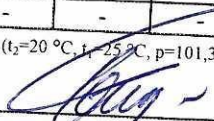
7:00 AM


Gas composition / Состав газа (mol %)

Date / Дата	Gas composition / Состав газа (mol %)											oxygen content / Кислород (ppm molar)	hydrogen sulfide / Сероводород (mg/m ³)	sulphur in mercaptans / Меркаптановая сера (mg/m ³)	Water Dew Point at 3.92 MPa / Точка росы природного газа по влаге при 3,92 МПа (абс) (°C)	Hydro-carbon dew point at operating pressure / Точка росы природного газа по углеводородам при рабочем давлении (°C)	Density / Плотность (kg/m ³)	GCV / ВТС (кВт/м ³)	Wobbe index / Индекс Воббе (кВт/м ³)	Pressure / Давление (kgf/cm ²)	
	CH ₄	C ₂ H ₆	C ₃ H ₈	n-C ₄ H ₁₀	i-C ₄ H ₁₀	n-C ₅ H ₁₂	i-C ₅ H ₁₂	neo-C ₅ H ₁₂	C ₆ H ₁₄₊	N ₂	CO ₂										
01.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
02.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
03.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
04.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
05.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
06.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
07.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
08.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
09.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
11.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
13.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15.05.2026	90,6834	4,5122	1,1553	0,2357	0,1497	0,0538	0,0656	0,0050	0,0847	1,6606	1,3858	82	0,00	0,34	-9,8	-1,2	0,7214	10,61614	13,71786	-	
16.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,34	
19.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31.05.2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
																		0,7449	10,67853	13,57951	-

Reference conditions / Стандартные условия: (t₂=20 °C, t₁=25 °C, p=101,325 kPa)

Date / Дата: 02.06.2026


 Роман БАНДУРАК
 LLC "Operator GTS of Ukraine" /
 ООО "Оператор ГТС Украины"


 Вячеслав МАЛЯРЧУК
 LLC "Vestmoldtransgaz" /
 ООО "Вестмолдтрансгаз"

