

RAPORT LUNAR DE CALITATE STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI																																	
COMPOZIȚIA CHIMICĂ	01.08.2023	02.08.2023	03.08.2023	04.08.2023	05.08.2023	06.08.2023	07.08.2023	08.08.2023	09.08.2023	10.08.2023	11.08.2023	12.08.2023	13.08.2023	14.08.2023	15.08.2023	16.08.2023	17.08.2023	18.08.2023	19.08.2023	20.08.2023	21.08.2023	22.08.2023	23.08.2023	24.08.2023	25.08.2023	26.08.2023	27.08.2023	28.08.2023	29.08.2023	30.08.2023	31.08.2023	MEDIE	
METAN	92.623363	94.056333	95.414948	94.914271	92.847289	92.847289	92.154852	92.123989	92.092000	92.106981	92.193454	92.229362	92.866331	94.579971	94.623976	94.616228	94.639500	94.689863	94.702563	94.872393	95.102125	95.118520	95.285520	95.682660	95.739463	95.553639	95.506298	95.596966	95.632873	95.484342	95.496075	94.238498	
ETAN	5.072023	3.959237	2.773122	3.138286	4.726768	5.406533	5.571354	5.549425	5.568720	5.571195	5.574647	5.572800	5.174901	3.233859	3.200137	3.201497	3.211736	3.181474	3.151995	3.015352	2.840742	2.831720	2.686815	2.415379	2.382055	2.511020	2.564979	2.510507	2.491567	2.579672	2.560286	3.684832	
PROPAN	0.912506	0.715118	0.563710	0.648590	0.900181	0.918511	0.911636	0.966887	0.974264	0.971090	0.931711	0.908342	0.795584	1.022288	1.015735	1.019817	1.013816	1.003589	1.002640	0.969160	0.915097	0.908980	0.882970	0.790150	0.765712	0.808390	0.814870	0.796020	0.784586	0.808466	0.808648	0.879002	
IZO-BUTAN	0.072339	0.061693	0.074309	0.075640	0.085832	0.058291	0.050198	0.052317	0.052518	0.051265	0.041895	0.040232	0.039884	0.160311	0.159797	0.159711	0.156765	0.154920	0.156288	0.151972	0.144398	0.142981	0.140190	0.126815	0.121378	0.128017	0.129062	0.125382	0.123266	0.128661	0.130249	0.106341	
NORMAL-BUTAN	0.135717	0.116712	0.121235	0.128880	0.157231	0.125294	0.122460	0.122544	0.122806	0.117439	0.092485	0.088354	0.051552	0.154227	0.153639	0.154654	0.151418	0.149826	0.152211	0.148684	0.141600	0.139781	0.139014	0.125422	0.118746	0.126080	0.126416	0.122894	0.120774	0.127043	0.128125	0.128492	
IZO-PENTAN	0.038631	0.037952	0.045705	0.047032	0.052264	0.032490	0.032682	0.032536	0.032779	0.031298	0.024814	0.023406	0.011678	0.029350	0.029008	0.028909	0.027757	0.027608	0.028892	0.028014	0.027075	0.026565	0.026460	0.023815	0.022544	0.023923	0.024045	0.023426	0.022953	0.024583	0.025032	0.029459	
NORMAL-PENTAN	0.037983	0.035387	0.038358	0.040731	0.048119	0.034780	0.035815	0.035622	0.035997	0.034342	0.027316	0.025708	0.010891	0.020267	0.020006	0.020054	0.019126	0.019004	0.020039	0.019440	0.018837	0.018432	0.018487	0.016447	0.015380	0.016422	0.016434	0.015971	0.015645	0.016961	0.017236	0.024685	
HEXAN	0.028595	0.029493	0.035177	0.037205	0.041791	0.025194	0.026209	0.025964	0.026510	0.025333	0.020399	0.018678	0.007397	0.010198	0.010207	0.010190	0.009522	0.009401	0.009704	0.009612	0.009460	0.009217	0.009070	0.008090	0.007563	0.008175	0.008327	0.007944	0.007716	0.008608	0.008776	0.016443	
HEPTAN	0.004344	0.005431	0.007100	0.007905	0.008679	0.004068	0.004192	0.004140	0.004315	0.004125	0.003468	0.003048	0.001119	0.000732	0.000718	0.000759	0.000693	0.000651	0.000690	0.000666	0.000639	0.000625	0.000580	0.000406	0.000273	0.000391	0.000532	0.000438	0.000340	0.000579	0.000629	0.002331	
OCTAN	0.000513	0.000924	0.001921	0.003517	0.003501	0.000614	0.000594	0.000580	0.000621	0.000596	0.000491	0.000365	0.000165	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000000	0.000000	0.000001	0.000007	0.000001	0.000002	0.000000	0.000000	0.000000	0.000001	0.000002	0.000001	0.000005	0.000018	0.000466	
NONAN	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000174	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000006	
DIOXID DE CARBON	0.582385	0.542031	0.527004	0.545231	0.637610	0.568441	0.585872	0.582656	0.585302	0.582149	0.584722	0.584760	0.539061	0.314663	0.314517	0.315318	0.313845	0.308532	0.307118	0.299506	0.282368	0.279717	0.264233	0.246715	0.250882	0.258815	0.256235	0.250189	0.247333	0.255270	0.257616	0.402261	
AZOT	0.491599	0.439691	0.397411	0.412712	0.490561	0.503108	0.504134	0.503341	0.504166	0.504187	0.504598	0.504945	0.501437	0.474135	0.472262	0.472864	0.455822	0.455130	0.467861	0.485200	0.517651	0.523462	0.546658	0.564101	0.576006	0.565129	0.552801	0.550262	0.552948	0.565811	0.567309	0.504107	
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.573989	11.490321	11.383572	11.430219	11.602624	11.632263	11.641080	11.649170	11.652289	11.649034	11.627010	11.619492	11.549008	11.516837	11.512667	11.513532	11.512915	11.508325	11.506282	11.485685	11.456119	11.452776	11.434451	11.387520	11.374819	11.397640	11.405415	11.396313	11.391382	11.404797	11.403780	11.501978	
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.977665	11.898413	10.797302	10.841479	11.004743	11.032845	11.041194	11.048857	11.051810	11.048728	11.027874	11.020755	10.954014	10.923564	10.919614	10.920434	10.919853	10.915507	10.913570	10.894061	10.866057	10.862891	10.845534	10.801084	10.789053	10.810668	10.818034	10.809415	10.804745	10.817447	10.816482	10.941732	
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.778060	10.700258	10.600996	10.644365	10.804636	10.832228	10.840423	10.847946	10.850845	10.847820	10.827349	10.820361	10.754845	10.724955	10.721077	10.721882	10.721312	10.717045	10.715143	10.695992	10.668502	10.665394	10.648355	10.604720	10.592908	10.614127	10.621359	10.612898	10.608313	10.620782	10.619835	10.711120	
DENSITATE kg/m³ (0°C)	0.777909	0.767046	0.758112	0.762229	0.778246	0.779171	0.780209	0.780747	0.781050	0.780736	0.779116	0.778550	0.772206	0.764827	0.764484	0.764574	0.764261	0.763792	0.763785	0.762307	0.760157	0.759928	0.758539	0.754860	0.754146	0.755891	0.756255	0.755404	0.755007	0.756366	0.756360	0.766009	
DENSITATE kg/m3 (15°C)	0.737066	0.726783	0.718326	0.722223	0.737385	0.738261	0.739244	0.739753	0.740040	0.739742	0.738210	0.737674	0.731669	0.724681	0.724356	0.724442	0.724145	0.723702	0.723695	0.722295	0.720261	0.720044	0.718729	0.715246	0.714571	0.716222	0.716567	0.715762	0.715386	0.716672	0.716667	0.725801	
DENSITATE kg/m3 (20°C)	0.724407	0.714305	0.705995	0.709824	0.724721	0.725582	0.726548	0.727048	0.727329	0.727037	0.725532	0.725005	0.719106	0.712239	0.711919	0.712004	0.711712	0.711276	0.711270	0.709895	0.707896	0.707683	0.706391	0.702969	0.702306	0.703928	0.704267	0.703475	0.703106	0.704370	0.704365	0.713339	
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	33.23	33	33.09	32.87	32.84	33.09	33.19	33.02	34.24	34.47	34.47	35.93	36.27	36.45	36.33	36.18	36.21	35.73	36.04	36.35	36.86	37.18	37.37	37.2	37.14	37.14	37.58	37.22	37.05	37.36	37.7	35.57	
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.44	16.36	16.48	16.62	16.66	16.67	16.41	16.39	16.62	16.63	16.72	16.7	16.74	16.81	16.83	16.85	16.92	16.87	16.97	17.05	17.17	17.15	17.18	17.26	17.34	17.45	17.56	17.54	17.67	17.49	17.56	16.94	
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-29.91	-29.81	-29.18	-28.75	-28.73	-29.29	-29.22	-28.55	-27.79	-26.74	-26.43	-25.58	-25.6	-25.81	-26.8	-27.9	-29.28	-31	-32	-32.95	-34.64	-35.95	-37.32	-37.86	-38.48	-39.93	-39.5	-39.52	-40.59	-41.41	-41.19	-32.18	
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	33.23	33	33.09	32.87	32.84	33.09	33.19	33.02	34.24	34.47	34.47	35.93	36.27	36.45	36.33	36.18	36.21	35.73	36.04	36.35	36.86	37.18	37.37	37.2	37.14	37.14	37.58	37.22	37.05	37.36	37.7	35.57	
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-13.61	-11.31	-6.23	-2.32	-6.58	-14.9	-15.07	-14.79	-14.17	-14.71	-16.43	-16.5	-17.1	-16.24	-15.88	-14.59	-14.55	-14.86	-13.8	-12.31	-13.82	-14.49	-15.3	-14.76	-14.61	-13.64	-13.65	-12.71	-13.45	-14.9	-14.2	-13	

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **01 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.623363	mol %
ETAN	5.072023	mol %
PROPAN	0.912506	mol %
IZO-BUTAN	0.072339	mol %
NORMAL-BUTAN	0.135717	mol %
IZO-PENTAN	0.038631	mol %
NORMAL-PENTAN	0.037983	mol %
HEXAN	0.028595	mol %
HEPTAN	0.004344	mol %
OCTAN	0.000513	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.582385	mol %
AZOT	0.491599	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.613588	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.015151	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.814857	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	33.23	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.44	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-29.91	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	33.23	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-13.61	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	33.23	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componentilor pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **02 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.056333	mol %
ETAN	3.959237	mol %
PROPAN	0.715118	mol %
IZO-BUTAN	0.061693	mol %
NORMAL-BUTAN	0.116712	mol %
IZO-PENTAN	0.037952	mol %
NORMAL-PENTAN	0.035387	mol %
HEXAN	0.029493	mol %
HEPTAN	0.005431	mol %
OCTAN	0.000924	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.542031	mol %
AZOT	0.439691	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.490321	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.898413	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.700258	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	33.00	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.36	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-29.81	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	33.00	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-11.31	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	33.00	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **03 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.414948	mol %
ETAN	2.773122	mol %
PROPAN	0.563710	mol %
IZO-BUTAN	0.074309	mol %
NORMAL-BUTAN	0.121235	mol %
IZO-PENTAN	0.045705	mol %
NORMAL-PENTAN	0.038358	mol %
HEXAN	0.035177	mol %
HEPTAN	0.007100	mol %
OCTAN	0.001921	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.527004	mol %
AZOT	0.397411	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.383572	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.797302	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.600996	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	33.09	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.48	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-29.18	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	33.09	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-6.23	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	33.09	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componentelor pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **04 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.914271	mol %
ETAN	3.138286	mol %
PROPAN	0.648590	mol %
IZO-BUTAN	0.075640	mol %
NORMAL-BUTAN	0.128880	mol %
IZO-PENTAN	0.047032	mol %
NORMAL-PENTAN	0.040731	mol %
HEXAN	0.037205	mol %
HEPTAN	0.007905	mol %
OCTAN	0.003517	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.545231	mol %
AZOT	0.412712	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.430219	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.841479	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.644365	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	32.87	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.62	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-28.75	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	32.87	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-2.32	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	32.87	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **05 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.847289	mol %
ETAN	4.726768	mol %
PROPAN	0.900181	mol %
IZO-BUTAN	0.085832	mol %
NORMAL-BUTAN	0.157231	mol %
IZO-PENTAN	0.052264	mol %
NORMAL-PENTAN	0.048119	mol %
HEXAN	0.041791	mol %
HEPTAN	0.008679	mol %
OCTAN	0.003501	mol %
NONAN	0.000174	mol %
DIOXID DE CARBON	0.637610	mol %
AZOT	0.490561	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.602624	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.004743	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.804636	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	32.84	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.66	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-28.73	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	32.84	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-6.58	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	32.84	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **06 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.847289	mol %
ETAN	5.406533	mol %
PROPAN	0.918511	mol %
IZO-BUTAN	0.058291	mol %
NORMAL-BUTAN	0.125294	mol %
IZO-PENTAN	0.032490	mol %
NORMAL-PENTAN	0.034780	mol %
HEXAN	0.025194	mol %
HEPTAN	0.004068	mol %
OCTAN	0.000614	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.568441	mol %
AZOT	0.503108	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.632263	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.032845	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.832228	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	33.09	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.67	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-29.29	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	33.09	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.90	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	33.09	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componentelor pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **07 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.154852	mol %
ETAN	5.571354	mol %
PROPAN	0.911636	mol %
IZO-BUTAN	0.050198	mol %
NORMAL-BUTAN	0.122460	mol %
IZO-PENTAN	0.032682	mol %
NORMAL-PENTAN	0.035815	mol %
HEXAN	0.026209	mol %
HEPTAN	0.004192	mol %
OCTAN	0.000594	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.585872	mol %
AZOT	0.504134	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.641080	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.041194	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.840423	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	33.19	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.41	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-29.22	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	33.19	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-15.07	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	33.19	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **08 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.123989	mol %
ETAN	5.549425	mol %
PROPAN	0.966887	mol %
IZO-BUTAN	0.052317	mol %
NORMAL-BUTAN	0.122544	mol %
IZO-PENTAN	0.032536	mol %
NORMAL-PENTAN	0.035622	mol %
HEXAN	0.025964	mol %
HEPTAN	0.004140	mol %
OCTAN	0.000580	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.582656	mol %
AZOT	0.503341	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.649170	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.048857	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.847946	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	33.02	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.39	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-28.55	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	33.02	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.79	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	33.02	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componentelor pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **09 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.092000	mol %
ETAN	5.568720	mol %
PROPAN	0.974264	mol %
IZO-BUTAN	0.052518	mol %
NORMAL-BUTAN	0.122806	mol %
IZO-PENTAN	0.032779	mol %
NORMAL-PENTAN	0.035997	mol %
HEXAN	0.026510	mol %
HEPTAN	0.004315	mol %
OCTAN	0.000621	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.585302	mol %
AZOT	0.504166	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.652289	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.051810	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.850845	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	34.24	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.62	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-27.79	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	34.24	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.17	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	34.24	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **10 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.106981	mol %
ETAN	5.571195	mol %
PROPAN	0.971090	mol %
IZO-BUTAN	0.051265	mol %
NORMAL-BUTAN	0.117439	mol %
IZO-PENTAN	0.031298	mol %
NORMAL-PENTAN	0.034342	mol %
HEXAN	0.025333	mol %
HEPTAN	0.004125	mol %
OCTAN	0.000596	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.582149	mol %
AZOT	0.504187	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.649034	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.048728	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.847820	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	34.47	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.63	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-26.74	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	34.47	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.71	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	34.47	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componentelor pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **11 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.193454	mol %
ETAN	5.574647	mol %
PROPAN	0.931711	mol %
IZO-BUTAN	0.041895	mol %
NORMAL-BUTAN	0.092485	mol %
IZO-PENTAN	0.024814	mol %
NORMAL-PENTAN	0.027316	mol %
HEXAN	0.020399	mol %
HEPTAN	0.003468	mol %
OCTAN	0.000491	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.584722	mol %
AZOT	0.504598	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.627010	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.027874	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.827349	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	34.47	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.72	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-26.43	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	34.47	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-16.43	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	34.47	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **12 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.229362	mol %
ETAN	5.572800	mol %
PROPAN	0.908342	mol %
IZO-BUTAN	0.040232	mol %
NORMAL-BUTAN	0.088354	mol %
IZO-PENTAN	0.023406	mol %
NORMAL-PENTAN	0.025708	mol %
HEXAN	0.018678	mol %
HEPTAN	0.003048	mol %
OCTAN	0.000365	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.584760	mol %
AZOT	0.504945	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.619492	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	11.020755	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.820361	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	35.93	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.70	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-25.58	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	35.93	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-16.50	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	35.93	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **13 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	92.866331	mol %
ETAN	5.174901	mol %
PROPAN	0.795584	mol %
IZO-BUTAN	0.039884	mol %
NORMAL-BUTAN	0.051552	mol %
IZO-PENTAN	0.011678	mol %
NORMAL-PENTAN	0.010891	mol %
HEXAN	0.007397	mol %
HEPTAN	0.001119	mol %
OCTAN	0.000165	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.539061	mol %
AZOT	0.501437	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.549008	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.954014	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.754845	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	36.27	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.74	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-25.60	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	36.27	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-17.10	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	36.27	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **14 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.579971	mol %
ETAN	3.233859	mol %
PROPAN	1.022288	mol %
IZO-BUTAN	0.160311	mol %
NORMAL-BUTAN	0.154227	mol %
IZO-PENTAN	0.029350	mol %
NORMAL-PENTAN	0.020267	mol %
HEXAN	0.010198	mol %
HEPTAN	0.000732	mol %
OCTAN	0.000000	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.314663	mol %
AZOT	0.474135	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.516837	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.923564	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.724955	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	36.45	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.81	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-25.81	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	36.45	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-16.24	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	36.45	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **15 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.623976	mol %
ETAN	3.200137	mol %
PROPAN	1.015735	mol %
IZO-BUTAN	0.159797	mol %
NORMAL-BUTAN	0.153639	mol %
IZO-PENTAN	0.029008	mol %
NORMAL-PENTAN	0.020006	mol %
HEXAN	0.010207	mol %
HEPTAN	0.000718	mol %
OCTAN	0.000000	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.314517	mol %
AZOT	0.472262	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.512667	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.919614	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.721077	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	36.33	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.83	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-26.80	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	36.33	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-15.88	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	36.33	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **15 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.623976	mol %
ETAN	3.200137	mol %
PROPAN	1.015735	mol %
IZO-BUTAN	0.159797	mol %
NORMAL-BUTAN	0.153639	mol %
IZO-PENTAN	0.029008	mol %
NORMAL-PENTAN	0.020006	mol %
HEXAN	0.010207	mol %
HEPTAN	0.000718	mol %
OCTAN	0.000000	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.314517	mol %
AZOT	0.472262	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.512667	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.919614	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.721077	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	36.33	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.83	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-26.80	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	36.33	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-15.88	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	36.33	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **16 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.616228	mol %
ETAN	3.201497	mol %
PROPAN	1.019817	mol %
IZO-BUTAN	0.159711	mol %
NORMAL-BUTAN	0.154654	mol %
IZO-PENTAN	0.028909	mol %
NORMAL-PENTAN	0.020054	mol %
HEXAN	0.010190	mol %
HEPTAN	0.000759	mol %
OCTAN	0.000000	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.315318	mol %
AZOT	0.472864	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.513532	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.920434	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.721882	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	36.18	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.85	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-27.90	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	36.18	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.59	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	36.18	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **17 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.639500	mol %
ETAN	3.211736	mol %
PROPAN	1.013816	mol %
IZO-BUTAN	0.156765	mol %
NORMAL-BUTAN	0.151418	mol %
IZO-PENTAN	0.027757	mol %
NORMAL-PENTAN	0.019126	mol %
HEXAN	0.009522	mol %
HEPTAN	0.000693	mol %
OCTAN	0.000001	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.313845	mol %
AZOT	0.455822	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.512915	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.919853	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.721312	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	36.21	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.92	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-29.28	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	36.21	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.55	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	36.21	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **18 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.689863	mol %
ETAN	3.181474	mol %
PROPAN	1.003589	mol %
IZO-BUTAN	0.154920	mol %
NORMAL-BUTAN	0.149826	mol %
IZO-PENTAN	0.027608	mol %
NORMAL-PENTAN	0.019004	mol %
HEXAN	0.009401	mol %
HEPTAN	0.000651	mol %
OCTAN	0.000000	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.308532	mol %
AZOT	0.455130	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.508325	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.915507	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.717045	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	35.73	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.87	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-31.00	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	35.73	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.86	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	35.73	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **19 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.702563	mol %
ETAN	3.151995	mol %
PROPAN	1.002640	mol %
IZO-BUTAN	0.156288	mol %
NORMAL-BUTAN	0.152211	mol %
IZO-PENTAN	0.028892	mol %
NORMAL-PENTAN	0.020039	mol %
HEXAN	0.009704	mol %
HEPTAN	0.000690	mol %
OCTAN	0.000000	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.307118	mol %
AZOT	0.467861	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.506282	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.913570	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.715143	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	36.04	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	16.97	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-32.00	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	36.04	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-13.80	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	36.04	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **20 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	94.872393	mol %
ETAN	3.015352	mol %
PROPAN	0.969160	mol %
IZO-BUTAN	0.151972	mol %
NORMAL-BUTAN	0.148684	mol %
IZO-PENTAN	0.028014	mol %
NORMAL-PENTAN	0.019440	mol %
HEXAN	0.009612	mol %
HEPTAN	0.000666	mol %
OCTAN	0.000001	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.299506	mol %
AZOT	0.485200	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.485685	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.894061	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.695992	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	36.35	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.05	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-32.95	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	36.35	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-12.31	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	36.35	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **21 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.102125	mol %
ETAN	2.840742	mol %
PROPAN	0.915097	mol %
IZO-BUTAN	0.144398	mol %
NORMAL-BUTAN	0.141600	mol %
IZO-PENTAN	0.027075	mol %
NORMAL-PENTAN	0.018837	mol %
HEXAN	0.009460	mol %
HEPTAN	0.000639	mol %
OCTAN	0.000007	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.282368	mol %
AZOT	0.517651	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.456119	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.866057	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.668502	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	36.86	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.17	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-34.64	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	36.86	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-13.82	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	36.86	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **22 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.118520	mol %
ETAN	2.831720	mol %
PROPAN	0.908980	mol %
IZO-BUTAN	0.142981	mol %
NORMAL-BUTAN	0.139781	mol %
IZO-PENTAN	0.026565	mol %
NORMAL-PENTAN	0.018432	mol %
HEXAN	0.009217	mol %
HEPTAN	0.000625	mol %
OCTAN	0.000001	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.279717	mol %
AZOT	0.523462	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.452776	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.862891	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.665394	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.18	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.15	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-35.95	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.18	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.49	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.18	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **23 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.285520	mol %
ETAN	2.686815	mol %
PROPAN	0.882970	mol %
IZO-BUTAN	0.140190	mol %
NORMAL-BUTAN	0.139014	mol %
IZO-PENTAN	0.026460	mol %
NORMAL-PENTAN	0.018487	mol %
HEXAN	0.009070	mol %
HEPTAN	0.000580	mol %
OCTAN	0.000002	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.264233	mol %
AZOT	0.546658	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.434451	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.845534	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.648355	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.37	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.18	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-37.32	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.37	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-15.30	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.37	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **24 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.682660	mol %
ETAN	2.415379	mol %
PROPAN	0.790150	mol %
IZO-BUTAN	0.126815	mol %
NORMAL-BUTAN	0.125422	mol %
IZO-PENTAN	0.023815	mol %
NORMAL-PENTAN	0.016447	mol %
HEXAN	0.008090	mol %
HEPTAN	0.000406	mol %
OCTAN	0.000000	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.246715	mol %
AZOT	0.564101	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.387520	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.801084	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.604720	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.20	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.26	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-37.86	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.20	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.76	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.20	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **25 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.739463	mol %
ETAN	2.382055	mol %
PROPAN	0.765712	mol %
IZO-BUTAN	0.121378	mol %
NORMAL-BUTAN	0.118746	mol %
IZO-PENTAN	0.022544	mol %
NORMAL-PENTAN	0.015380	mol %
HEXAN	0.007563	mol %
HEPTAN	0.000273	mol %
OCTAN	0.000000	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.250882	mol %
AZOT	0.576006	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.374819	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.789053	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.592908	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.14	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.34	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-38.48	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.14	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.61	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.14	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **27 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.506298	mol %
ETAN	2.564979	mol %
PROPAN	0.814870	mol %
IZO-BUTAN	0.129062	mol %
NORMAL-BUTAN	0.126416	mol %
IZO-PENTAN	0.024045	mol %
NORMAL-PENTAN	0.016434	mol %
HEXAN	0.008327	mol %
HEPTAN	0.000532	mol %
OCTAN	0.000001	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.256235	mol %
AZOT	0.552801	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.405415	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.818034	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.621359	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.58	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.56	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-39.50	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.58	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-13.65	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.58	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **28 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.596966	mol %
ETAN	2.510507	mol %
PROPAN	0.796020	mol %
IZO-BUTAN	0.125382	mol %
NORMAL-BUTAN	0.122894	mol %
IZO-PENTAN	0.023426	mol %
NORMAL-PENTAN	0.015971	mol %
HEXAN	0.007944	mol %
HEPTAN	0.000438	mol %
OCTAN	0.000002	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.250189	mol %
AZOT	0.550262	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.396313	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.809415	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.612898	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.22	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.54	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-39.52	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.22	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-12.71	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.22	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **29 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.632873	mol %
ETAN	2.491567	mol %
PROPAN	0.784586	mol %
IZO-BUTAN	0.123266	mol %
NORMAL-BUTAN	0.120774	mol %
IZO-PENTAN	0.022953	mol %
NORMAL-PENTAN	0.015645	mol %
HEXAN	0.007716	mol %
HEPTAN	0.000340	mol %
OCTAN	0.000001	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.247333	mol %
AZOT	0.552948	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.391382	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.804745	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.608313	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.05	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.67	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-40.59	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.05	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-13.45	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.05	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **26 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.553639	mol %
ETAN	2.511020	mol %
PROPAN	0.808390	mol %
IZO-BUTAN	0.128017	mol %
NORMAL-BUTAN	0.126080	mol %
IZO-PENTAN	0.023923	mol %
NORMAL-PENTAN	0.016422	mol %
HEXAN	0.008175	mol %
HEPTAN	0.000391	mol %
OCTAN	0.000000	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.258815	mol %
AZOT	0.565129	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.397640	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.810668	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.614127	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.14	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.45	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-39.93	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.14	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-13.64	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.14	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI
RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **30 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.484342	mol %
ETAN	2.579672	mol %
PROPAN	0.808466	mol %
IZO-BUTAN	0.128661	mol %
NORMAL-BUTAN	0.127043	mol %
IZO-PENTAN	0.024583	mol %
NORMAL-PENTAN	0.016961	mol %
HEXAN	0.008608	mol %
HEPTAN	0.000579	mol %
OCTAN	0.000005	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.255270	mol %
AZOT	0.565811	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.404797	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.817447	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.620782	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.36	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.49	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-41.41	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.36	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.90	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.36	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: **31 August 2023**

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

	MEDIE *	UNITATE
METAN	95.496075	mol %
ETAN	2.560286	mol %
PROPAN	0.808648	mol %
IZO-BUTAN	0.130249	mol %
NORMAL-BUTAN	0.128125	mol %
IZO-PENTAN	0.025032	mol %
NORMAL-PENTAN	0.017236	mol %
HEXAN	0.008776	mol %
HEPTAN	0.000629	mol %
OCTAN	0.000018	mol %
NONAN	0.000000	mol %
DIOXID DE CARBON	0.257616	mol %
AZOT	0.567309	mol %
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar)	11.403780	KWh/V(0)/m ³
PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar)	10.816482	KWh/V(15)/m ³
PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar)	10.619835	KWh/V(20)/m ³
PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG)	37.70	bara
TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG)	17.56	°C
PUNCT DE ROUĂ AL APEI *	-41.19	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al apei	37.70	bara
PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR *	-14.20	°C
PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor	37.70	bara

Obs.:

* Media aritmetică a componenților pe ziua gazieră.