

Laboratorul chimic de încercări
din cadrul
SRL «Moldovatransgaz»
2044, or. Chișinău, str. Vadul lui Vodă 155,
тел. +(373) 22 300-427
факс. +(373) 22 300-422



PAȘAPORT

a gazelor naturale livrate prin conducta de gaze **Zona № 1, SP Bălți**
Valoarea medie pentru ianuarie 2026.

Nr.	Denumirea componentelor	Mol. %
1	Metan (C1)	92,2468
2	Dioxid de carbon (CO2)	1,4567
3	Azot (N2) + Oxigen (O2)	0,9295
4	Etan (C2)	3,8478
5	Propan (C3)	1,0363
6	i-Butan (i-C4)	0,1633
7	n-Butan (n-C4)	0,1862
8	neo-Pentan (neo-C5)	0,0000
9	i-Pentan (i-C5)	0,0477
10	n-Pentan (n-C5)	0,0344
11	Hexan+ (C6+)	0,0251
12	Heptan+ (C7+)	0,0178
13	Octan+ (C8+)	0,0069
14	Nonan+ (C9+)	0,0015

Nr.	Denumirea componentei	Vol. %
1	Oxigen (O2)	0,0040

Condiții de referință: 25/20 °C; 1,01325 bar.

Putere calorifică inferioară, kcal/ m ³	8271
Putere calorifică inferioară, kWh/ m ³	9,32264
Putere calorifică superioară, kWh/ m ³	10,64604
Indice Wobbe, kWh/ m ³ (superior)	13,63514
Densitate:	
relativă	0,6096
absolută, kg/ m ³	0,7343
Temperatura punctului de rouă apă, °C	-
Sulf (S) din mercaptani, g/ m ³	< 0,0002
Hydrogen sulfurat (H2S), g/ m ³	< 0,0001
Conținut de impurități mecanice, g/ m ³	Lipsă

Echipament utilizat:

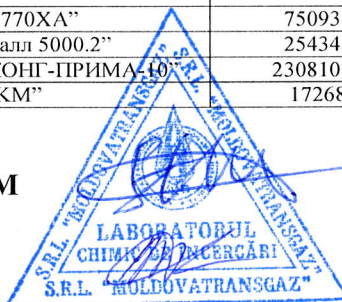
№	Denumirea, tip	Numărul de fabrică	Data următoarei verificări metrologice
1.	Cromatograf în flux "Rosemount 770XA"	750938	Aprilie 2026
2.	Cromatograf de laborator "Кристалл 5000.2"	254345	Februarie 2026
3.	Analizator a punctului de rouă "КОНГ-ПРИМА-10"	23081072	Decembrie 2026
4.	Fotoelectrocolorimetru "КФК-3 КМ"	17268	Martie 2026

Șef secție EG și M

Strochi F.V.

Șef laborator

Muntean D.V.



Tipărit în 1 ex.

Acest pașaport nu poate fi reprodus, duplicat sau distribuit integral sau parțial fără permisiunea laboratorului de încercări.

STAȚIA PREDARE GAZE BĂLȚI, Zona № 1
RAPORT LUNAR DE CALITATE

Start perioadă:		01 - 01 - 2026																	
Sfârșit perioadă:		31 - 01 - 2026																	
Ziua	Compoziția chimică medie															Puterea calorifică superioară în condiții standard de referință (25/20°C; 1,01325 bar)	Indicele Wobbe la condițiile 25/20°C	Densitatea reală absolută a gazelor la 20°C (medie)	Punctul de rouă al apei la presiune 3,92 Mpa
	Metan	Etan	Propan	i-Butan	n-Butan	i-Pentan	n-Pentan	neo-Pentan	Hexan	Heptan	Octan	Nonan	Azot + Oxigen	Bioxid de carbon	Suma				
	[mol-%]	[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
1	92,525000	3,854900	0,991893	0,152617	0,174591	0,045336	0,032884	0,000000	0,023159	0,016906	0,006513	0,001325	0,885616	1,289220	100	10,653700	13,675100	0,731081	-
2	92,613500	3,866850	0,979359	0,152235	0,169942	0,043671	0,031532	0,000000	0,022562	0,016479	0,006341	0,001346	0,881012	1,215190	100	10,658100	13,691700	0,729919	-
3	92,398600	3,900160	1,056580	0,168645	0,183622	0,046975	0,033644	0,000000	0,023468	0,016881	0,006331	0,001320	0,923234	1,240580	100	10,674800	13,691500	0,732224	-
4	92,604300	3,839410	1,032540	0,166261	0,177943	0,045170	0,032273	0,000000	0,022436	0,016028	0,006165	0,001360	0,890369	1,165770	100	10,673800	13,708500	0,730266	-
5	92,652500	3,809490	1,033510	0,167179	0,178148	0,045116	0,032212	0,000000	0,022625	0,016208	0,005791	0,001338	0,885285	1,150590	100	10,673800	13,711900	0,729912	-
6	92,602700	3,689220	1,006970	0,164580	0,179472	0,045739	0,032744	0,000000	0,023266	0,016420	0,005619	0,001303	0,861118	1,370810	100	10,640500	13,655700	0,731366	-
7	92,294200	3,756310	1,002270	0,168047	0,184928	0,047990	0,034325	0,000000	0,024718	0,017052	0,006014	0,001297	0,871595	1,591230	100	10,625600	13,605800	0,734658	-
8	92,153100	3,895170	1,040100	0,171030	0,188933	0,048235	0,034290	0,000000	0,024419	0,016428	0,006026	0,001351	0,907700	1,512350	100	10,647900	13,628500	0,735288	-
9	92,000400	3,929250	1,091160	0,175950	0,196193	0,050764	0,036586	0,000000	0,026690	0,018867	0,007202	0,001358	0,962055	1,503540	100	10,660700	13,631200	0,736774	-
10	91,812200	3,878490	1,076840	0,177815	0,196909	0,051508	0,036888	0,000000	0,026696	0,018594	0,007408	0,001526	0,940983	1,774110	100	10,629900	13,567300	0,739439	-
11	91,883800	3,771870	1,054210	0,177412	0,194967	0,051369	0,036500	0,000000	0,025928	0,017397	0,006376	0,001523	0,895215	1,883410	100	10,609500	13,541300	0,739433	-
12	91,856400	3,854570	1,095010	0,181327	0,202236	0,053112	0,037963	0,000000	0,027553	0,018842	0,006932	0,001418	0,953400	1,711280	100	10,639000	13,582400	0,739068	-
13	92,265000	3,957710	1,067500	0,167715	0,187132	0,046055	0,032678	0,000000	0,024933	0,017951	0,007126	0,001616	0,970328	1,254270	100	10,676400	13,684400	0,733213	-
14	92,242400	3,949240	1,054990	0,163117	0,187711	0,046864	0,033625	0,000000	0,025805	0,018960	0,007694	0,001607	0,983374	1,284650	100	10,670100	13,673600	0,733490	-
15	92,345600	4,000210	1,029120	0,156636	0,179716	0,043760	0,031325	0,000000	0,023685	0,017357	0,007072	0,001590	0,944046	1,219870	100	10,673900	13,692400	0,732007	-
16	92,370300	4,028500	1,032430	0,156654	0,177677	0,042577	0,030324	0,000000	0,022672	0,016394	0,006385	0,001521	0,936345	1,178180	100	10,679300	13,704000	0,731505	-
17	92,375100	3,967430	1,037100	0,158779	0,181023	0,043999	0,031395	0,000000	0,023467	0,016917	0,006558	0,001424	0,937405	1,219450	100	10,673500	13,693000	0,731888	-
18	92,234500	3,960240	1,045840	0,161472	0,184870	0,045537	0,032502	0,000000	0,024176	0,017051	0,006615	0,001414	0,944816	1,340940	100	10,663700	13,664400	0,733608	-
19	92,066100	3,972600	1,073990	0,167601	0,192122	0,048545	0,034845	0,000000	0,025951	0,018398	0,007210	0,001338	0,986064	1,405200	100	10,664500	13,648300	0,735448	-
20	92,104700	3,952030	1,083050	0,168719	0,193124	0,050118	0,036286	0,000000	0,026409	0,018933	0,007943	0,001472	0,992793	1,364430	100	10,670100	13,658000	0,735168	-
21	92,406200	3,731330	1,032870	0,162977	0,187697	0,049333	0,035720	0,000000	0,025366	0,017574	0,007078	0,001616	0,885784	1,456440	100	10,642300	13,638100	0,733488	-
22	92,391300	3,692500	1,031350	0,162663	0,189078	0,050163	0,036630	0,000000	0,026259	0,018165	0,006994	0,001483	0,898237	1,495220	100	10,635100	13,625400	0,733854	-
23	92,217400	3,776070	1,031890	0,160000	0,188755	0,049783	0,036512	0,000000	0,026275	0,018268	0,007234	0,001507	0,908746	1,575220	100	10,631500	13,607200	0,735315	-
24	92,186600	3,755800	1,029480	0,160619	0,189500	0,050420	0,036928	0,000000	0,026499	0,018545	0,007316	0,001513	0,916897	1,619870	100	10,625200	13,595000	0,735771	-
25	92,183800	3,774410	1,021580	0,157712	0,187844	0,049582	0,036504	0,000000	0,026406	0,018712	0,007516	0,001526	0,930085	1,604290	100	10,624400	13,595800	0,735573	-
26	92,144800	3,778360	1,019050	0,156869	0,187310	0,048922	0,035911	0,000000	0,026118	0,018556	0,007502	0,001568	0,939660	1,635390	100	10,619300	13,586100	0,735911	-
27	92,062300	3,806810	1,023730	0,157406	0,187931	0,047905	0,034738	0,000000	0,025940	0,018272	0,007139	0,001588	0,948187	1,678010	100	10,616200	13,575700	0,736613	-
28	92,100000	3,791080	1,015520	0,156576	0,187571	0,048262	0,035072	0,000000	0,026558	0,018816	0,007237	0,001592	0,964391	1,647280	100	10,615600	13,579000	0,736183	-
29	92,173100	3,779000	1,011820	0,155593	0,186122	0,047489	0,034579	0,000000	0,026231	0,018796	0,007467	0,001613	0,956355	1,601840	100	10,618700	13,589800	0,735425	-
30	92,205300	3,754750	1,006980	0,153932	0,185154	0,047320	0,034350	0,000000	0,025888	0,018625	0,007441	0,001645	0,956445	1,602170	100	10,615100	13,587700	0,735159	-
31	92,179600	3,809040	1,018100	0,154363	0,185320	0,047004	0,034206	0,000000	0,025804	0,018443	0,007479	0,001694	0,956759	1,562210	100	10,625000	13,600600	0,735138	-

Sef laborator

Muntean D.V.

Laboratorul chimic de încercări
din cadrul
SRL «Moldovatrangaz»
2044, or. Chișinău, str. Vadul lui Vodă 155,
тел. +(373) 22 300-427
факс. +(373) 22 300-422



PAȘAPORT

a gazelor naturale livrate prin conducta de gaze **Zona № 2, SP Rezina**
Valoarea medie pentru ianuarie 2026.

Nr.	Denumirea componentelor	Mol. %
1	Metan (C1)	92,6066
2	Dioxid de carbon (CO2)	1,2837
3	Azot (N2) + Oxigen (O2)	0,8963
4	Etan (C2)	3,7581
5	Propan (C3)	1,0197
6	i-Butan (i-C4)	0,1553
7	n-Butan (n-C4)	0,1823
8	neo-Pentan (neo-C5)	0,0000
9	i-Pentan (i-C5)	0,0334
10	n-Pentan (n-C5)	0,0159
11	Hexan+ (C6+)	0,0236
12	Heptan+ (C7+)	0,0171
13	Octan+ (C8+)	0,0066
14	Nonan+ (C9+)	0,0014

Nr.	Denumirea componentei	Vol. %
1	Oxigen (O2)	0,0042

Condiții de referință: 25/20 °C; 1,01325 bar.

Putere calorifică inferioară, kcal/ m ³	8269
Putere calorifică inferioară, kWh/ m ³	9,61014
Putere calorifică superioară, kWh/ m ³	10,64375
Indice Wobbe, kWh/ m ³ (superior)	13,66956
Densitate:	
relativă	0,6063
absolută, kg/ m ³	0,7304
Temperatura punctului de rouă apă, °C	-
Sulf (S) din mercaptani, g/ m ³	< 0,0002
Hidrogen sulfurat (H2S), g/ m ³	< 0,0001
Conținut de impurități mecanice, g/ m ³	Lipsă

Echipment utilizat:

№	Denumirea, tip	Numărul de fabrică	Data următoarei verificări metrologice
1.	Cromatograf în flux "Rosemount 770XA"	750938	Aprilie 2026
2.	Cromatograf de laborator "Кристалл 5000.2"	254345	Februarie 2026
3.	Analizator a punctului de rouă "КОНГ-ПРИМА-10"	23081072	Decembrie 2026
4.	Fotoelectrocolorimetru "КФК-3 КМ"	17268	Martie 2026

Șef secție EG și M

Strochi F.V.

Șef laborator

Muntean D.V.



Tipărit în 1 ex.

Acest pașaport nu poate fi reprodus, duplicat sau distribuit integral sau parțial fără permisiunea laboratorului de încercări.

STAȚIA PREDARE GAZE Rezina, Zona № 2
RAPORT LUNAR DE CALITATE

Start perioadă:		01 - 01 - 2026																	
Sfârșit perioadă:		31 - 01 - 2026																	
Ziua	Compoziția chimică medie															Puterea calorifică superioară în condiții standard de referință (25/20°C; 1,01325 bar)	Indicele Wobbe la condițiile 25 /20°C	Densitatea reală absolută a gazelor la 20°C (medie)	Punctul de rouă al apei la presiune 3,92 Mpa
	Metan	Etan	Propan	i-Butan	n-Butan	i-Pentan	n-Pentan	neo-Pentan	Hexan	Heptan	Octan	Nonan	Azot + Oxigen	Bioxid de carbon	Suma				
	[mol-%]	[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
1	92,589800	3,910370	0,992122	0,147118	0,174870	0,034448	0,018657	0,000000	0,021731	0,015741	0,005773	0,001257	0,863548	1,224610	100	10,656500	13,691200	0,729747	-
2	92,527700	3,914020	0,993797	0,145732	0,176880	0,033664	0,016824	0,000000	0,023131	0,016956	0,006130	0,001285	0,896670	1,247230	100	10,651900	13,680500	0,730266	-
3	92,514900	3,883570	0,996567	0,146880	0,179040	0,035467	0,018657	0,000000	0,023800	0,017604	0,006559	0,001236	0,908342	1,267340	100	10,649400	13,673900	0,730614	-
4	92,553600	3,836260	1,003570	0,149237	0,179532	0,034409	0,017241	0,000000	0,023878	0,017834	0,006868	0,001257	0,907476	1,268860	100	10,646900	13,672300	0,730448	-
5	92,614300	3,832690	1,004320	0,153852	0,178799	0,034914	0,017938	0,000000	0,023427	0,017519	0,006895	0,001291	0,895579	1,218520	100	10,654100	13,687100	0,729864	-
6	92,621800	3,849750	1,003950	0,153382	0,178197	0,034240	0,017197	0,000000	0,023328	0,017183	0,006775	0,001353	0,913022	1,179790	100	10,656700	13,693500	0,729526	-
7	92,535500	3,872960	1,039860	0,161184	0,182881	0,038891	0,038891	0,000000	0,023623	0,017168	0,006741	0,001368	0,920280	1,167670	100	10,669700	13,700600	0,730550	-
8	92,570300	3,795370	1,044530	0,165157	0,185216	0,035700	0,018341	0,000000	0,023614	0,017345	0,006798	0,001371	0,905808	1,230500	100	10,659600	13,686800	0,730647	-
9	92,579100	3,712740	1,014650	0,159799	0,182828	0,032873	0,014821	0,000000	0,023466	0,016438	0,006055	0,001350	0,887878	1,368040	100	10,631600	13,647800	0,730973	-
10	92,761300	3,694390	1,009200	0,160065	0,180402	0,033369	0,015759	0,000000	0,022799	0,016606	0,005942	0,001350	0,862372	1,236460	100	10,645200	13,682700	0,729116	-
11	92,565900	3,657710	1,009360	0,160576	0,183713	0,035404	0,017260	0,000000	0,023718	0,016613	0,005798	0,001373	0,871486	1,451100	100	10,621600	13,628900	0,731626	-
12	92,249300	3,839840	1,053730	0,169241	0,194359	0,037163	0,017891	0,000000	0,025341	0,017458	0,005967	0,001275	0,917924	1,470510	100	10,642100	13,631700	0,734151	-
13	92,249300	3,839840	1,053730	0,169241	0,194359	0,037163	0,017891	0,000000	0,025341	0,017458	0,005967	0,001275	0,917924	1,470510	100	10,642100	13,631700	0,734151	-
14	91,989600	3,771690	1,083150	0,178200	0,205569	0,041810	0,020831	0,000000	0,027223	0,018083	0,006483	0,001494	0,928832	1,726990	100	10,622300	13,572700	0,737787	-
15	92,241600	3,903480	1,090580	0,170237	0,194714	0,037657	0,018475	0,000000	0,025397	0,018739	0,007300	0,001411	0,958390	1,332040	100	10,664900	13,665200	0,733700	-
16	92,303300	3,921720	1,071850	0,163190	0,192831	0,038240	0,019551	0,000000	0,025384	0,018549	0,007383	0,001414	0,997558	1,239070	100	10,667300	13,678700	0,732575	-
17	92,391600	3,943770	1,037600	0,154696	0,185686	0,037220	0,019571	0,000000	0,024523	0,018431	0,007714	0,001464	0,955697	1,222030	100	10,665700	13,685900	0,731582	-
18	92,493400	4,014790	1,032030	0,150916	0,177473	0,032092	0,015192	0,000000	0,022185	0,016787	0,007100	0,001551	0,932136	1,104310	100	10,677300	13,716900	0,729860	-
19	92,455900	3,943480	1,042630	0,155429	0,183570	0,034234	0,016718	0,000000	0,023211	0,016866	0,006576	0,001469	0,940777	1,179190	100	10,668500	13,697100	0,730764	-
20	92,407800	3,920440	1,046940	0,155464	0,185313	0,033728	0,015668	0,000000	0,023440	0,016915	0,006707	0,001392	0,941389	1,244790	100	10,660600	13,680500	0,731453	-
21	92,201000	3,930700	1,076420	0,162961	0,194217	0,034632	0,015773	0,000000	0,025730	0,018519	0,007143	0,001467	0,982432	1,349060	100	10,657000	13,654600	0,733738	-
22	92,223500	3,900610	1,090790	0,164095	0,196273	0,030361	0,011227	0,000000	0,026459	0,019469	0,007947	0,001397	1,003520	1,324340	100	10,656400	13,656200	0,733480	-
23	92,346500	3,876270	1,060910	0,160670	0,191113	0,033311	0,014670	0,000000	0,025587	0,019070	0,008295	0,001475	0,937968	1,324150	100	10,656400	13,664000	0,732636	-
24	92,522200	3,668780	1,036630	0,158700	0,190510	0,032943	0,013916	0,000000	0,025374	0,017916	0,007452	0,001534	0,882171	1,441860	100	10,628100	13,633000	0,732077	-
25	92,441000	3,742280	1,034150	0,155317	0,188993	0,031518	0,013257	0,000000	0,025708	0,018400	0,007278	0,001516	0,893093	1,447460	100	10,630200	13,631900	0,732483	-
26	92,325800	3,766140	1,034150	0,155930	0,190319	0,033171	0,014302	0,000000	0,026324	0,018616	0,007478	0,001495	0,907073	1,519240	100	10,625000	13,614300	0,733661	-
27	92,357800	3,748520	1,030010	0,153477	0,188724	0,031267	0,012702	0,000000	0,026269	0,018788	0,007469	0,001485	0,913724	1,509810	100	10,621300	13,613100	0,733282	-
28	92,344300	3,753180	1,023560	0,152706	0,188451	0,032466	0,013972	0,000000	0,026198	0,019142	0,007660	0,001515	0,922384	1,514460	100	10,620100	13,610500	0,733390	-
29	92,546400	3,651240	1,007090	0,149084	0,183804	0,030942	0,012640	0,000000	0,025257	0,018825	0,007773	0,001533	0,904270	1,461120	100	10,613700	13,618900	0,731639	-
30	94,316500	3,011520	0,865355	0,127541	0,141555	0,020561	0,008155	0,000000	0,015266	0,011247	0,005101	0,001499	0,667124	0,808575	100	10,605400	13,765000	0,715278	-
31	95,963400	2,393060	0,728555	0,104846	0,101462	0,011437	0,003727	0,000000	0,005365	0,003086	0,000767	0,000731	0,447100	0,236476	100	10,588500	13,889300	0,700051	-

Șef laborator



Muntean D.V.

Laboratorul chimic de încercări
din cadrul
SRL «Moldovatrangaz»
2044, or. Chișinău, str. Vadul lui Vodă 155,
тел. +(373) 22 300-427
факс. +(373) 22 300-422



PAȘAPORT

a gazelor naturale livrate prin conducta de gaze **Zona № 3, SP Ungheni**

Valoarea medie pentru ianuarie 2026.

Nr.	Denumirea componentelor	Mol. %
1	Metan (C1)	92,2817
2	Dioxid de carbon (CO2)	1,4033
3	Azot (N2) + Oxigen (O2)	0,9264
4	Etan (C2)	3,8513
5	Propan (C3)	1,0545
6	i-Butan (i-C4)	0,1635
7	n-Butan (n-C4)	0,1864
8	neo-Pentan (neo-C5)	0,0005
9	i-Pentan (i-C5)	0,0467
10	n-Pentan (n-C5)	0,0345
11	Hexan+ (C6+)	0,0249
12	Heptan+ (C7+)	0,0181
13	Octan+ (C8+)	0,0067
14	Nonan+ (C9+)	0,0015

Nr.	Denumirea componentei	Vol. %
1	Oxigen (O2)	0,0065

Condiții de referință: 25/20 °C; 1,01325 bar.

Putere calorifică inferioară, kcal/ m ³	8278
Putere calorifică inferioară, kWh/ m ³	9,62101
Putere calorifică superioară, kWh/ m ³	10,65486
Indice Wobbe, kWh/ m ³ (superior)	13,65023
Densitate:	
relativă	0,6093
absolută, kg/ m ³	0,7339
Temperatura punctului de rouă apă, °C	-
Sulf (S) din mercaptani, g/ m ³	< 0,0002
Hidrogen sulfurat (H2S), g/ m ³	< 0,0001
Conținut de impurități mecanice, g/ m ³	Lipsă

Echipament utilizat:

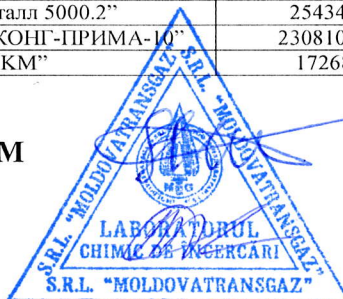
№	Denumirea, tip	Numărul de fabrică	Data următoarei verificări metrologice
1.	Cromatograf în flux "Rosemount 770XA"	750938	Aprilie 2026
2.	Cromatograf de laborator "Кристалл 5000.2"	254345	Februarie 2026
3.	Analizator a punctului de rouă "КОНГ-ПРИМА-Ю"	23081072	Decembrie 2026
4.	Fotoelectrocolorimetru "КФК-3 КМ"	17268	Martie 2026

Șef secție EG și M

Strochi F.V.

Șef laborator

Muntean D.V.



Tipărit în 1 ex.

Acest pașaport nu poate fi reprodus, duplicat sau distribuit integral sau parțial fără permisiunea laboratorului de încercări.

Laboratorul chimic de încercări
din cadrul
SRL «Moldovatrangaz»
2044, or. Chișinău, str. Vadul lui Vodă 155,
тел. +(373) 22 300-427
факс. +(373) 22 300-422



PAȘAPORT

a gazelor naturale livrate prin conducta de gaze **Zona № 4, SP Chișinău**

Valoarea medie ianuarie 2026.

Nr.	Denumirea componentelor	Mol. %
1	Metan (C1)	95,2078
2	Dioxid de carbon (CO2)	0,4156
3	Azot (N2) + Oxigen (O2)	0,5001
4	Etan (C2)	2,7532
5	Propan (C3)	0,8287
6	i-Butan (i-C4)	0,1220
7	n-Butan (n-C4)	0,1208
8	neo-Pentan (neo-C5)	0,0000
9	i-Pentan (i-C5)	0,0224
10	n-Pentan (n-C5)	0,0156
11	Hexan+ (C6+)	0,0085
12	Heptan+ (C7+)	0,0054
13	Octan+ (C8+)	0,0023
14	Nonan+ (C9+)	0,0006

Nr.	Denumirea componentei	Vol. %
1	Oxigen (O2)	0,0044

Condiții de referință: 25/20 °C; 1,01325 bar.

Putere calorifică inferioară, kcal/ m ³	8252
Putere calorifică inferioară, kWh/ m ³	9,59023
Putere calorifică superioară, kWh/ m ³	10,62704
Indice Wobbe, kWh/ m ³ (superior)	13,87067
Densitate:	
relativă	0,5870
absolută, kg/ m ³	0,7071
Temperatura punctului de rouă apă, °C	-
Sulf (S) din mercaptani, g/ m ³	< 0,0002
Hidrogen sulfurat (H2S), g/ m ³	< 0,0001
Conținut de impurități mecanice, g/ m ³	Lipsă

Echipament utilizat:

№	Denumirea, tip	Numărul de fabrică	Data următoarei verificări metrologice
1.	Cromatograf în flux "Rosemount 770XA"	750938	Aprilie 2026
2.	Cromatograf de laborator "Кристалл 5000.2"	254345	Februarie 2026
3.	Analizator a punctului de rouă "КОНГ-ПРИМА-10"	23081072	Decembrie 2026
4.	Fotoelectrocolorimetru "КФК-3 КМ"	17268	Martie 2026

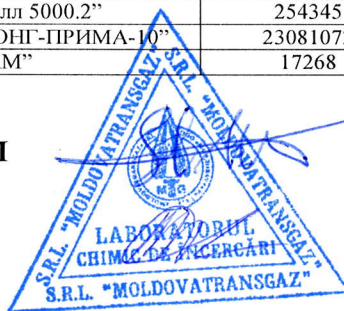
Șef secție EG și M

Strochi F.V.

Șef laborator

Muntean D.V.

Tipărit în 1 ex.



Acest pașaport nu poate fi reprodus, duplicat sau distribuit integral sau parțial fără permisiunea laboratorului de încercări.

STAȚIA PREDARE GAZE Chișinău, Zona № 4
RAPORT LUNAR DE CALITATE

Start perioadă:		01 - 01 - 2026																	
Sfârșit perioadă:		31 - 01 - 2026																	
Ziua	Compoziția chimică medie															Puterea calorifică superioară în condiții standard de referință (25/20°C; 1,01325 bar)	Indicele Wobbe la condițiile 25/20°C	Densitatea reală absolută a gazelor la 20°C (medie)	Punctul de rouă al apei la presiune 3,92 Mpa
	Metan	Etan	Propan	i-Butan	n-Butan	i-Pentan	n-Pentan	neo-Pentan	Hexan	Heptan	Octan	Nonan	Azot + Oxigen	Bioxid de carbon	Suma				
	[mol-%]	[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
1	95,038800	2,851710	0,841983	0,123406	0,124948	0,023395	0,016257	0,000000	0,009423	0,006238	0,002927	0,000888	0,515287	0,444725	100	10,634800	13,866900	0,708487	-
2	95,015100	2,858610	0,845929	0,123916	0,124319	0,024275	0,017372	0,000000	0,009604	0,006353	0,002656	0,000842	0,519179	0,451897	100	10,635400	13,865300	0,708718	-
3	95,458500	2,628990	0,781968	0,114235	0,112571	0,021611	0,015345	0,000000	0,008072	0,005230	0,002083	0,000835	0,471890	0,378711	100	10,612200	13,872200	0,704934	-
4	95,652800	2,524830	0,750642	0,109976	0,107394	0,020264	0,014215	0,000000	0,007454	0,004836	0,001949	0,000849	0,452445	0,352294	100	10,600500	13,873200	0,703288	-
5	95,682700	2,496830	0,747718	0,110097	0,107245	0,020361	0,014364	0,000000	0,007364	0,004680	0,001910	0,000883	0,452992	0,352835	100	10,597700	13,871500	0,703095	-
6	95,638300	2,527920	0,754427	0,111391	0,108503	0,020677	0,014500	0,000000	0,007459	0,004743	0,001888	0,000882	0,458059	0,351275	100	10,601600	13,873300	0,703423	-
7	95,512800	2,616080	0,782427	0,115071	0,111716	0,020942	0,014686	0,000000	0,007521	0,004726	0,001807	0,000871	0,461779	0,349555	100	10,614300	13,880200	0,704397	-
8	95,946300	2,416960	0,733716	0,106237	0,100778	0,017823	0,012156	0,000000	0,005532	0,003186	0,001185	0,000773	0,406285	0,349102	100	10,599100	13,898000	0,700584	-
9	95,711900	2,498420	0,752413	0,110027	0,106529	0,019703	0,013503	0,000000	0,006815	0,004168	0,001371	0,000814	0,442238	0,332096	100	10,600400	13,878300	0,702755	-
10	95,098000	2,817990	0,847704	0,126184	0,124306	0,023744	0,016420	0,000000	0,008681	0,005433	0,001902	0,000793	0,498112	0,430760	100	10,635700	13,872100	0,708061	-
11	94,762100	2,947160	0,886770	0,132798	0,133647	0,026576	0,018687	0,000000	0,010308	0,006601	0,002454	0,000809	0,541626	0,530502	100	10,643800	13,852300	0,711172	-
12	94,706300	2,910830	0,873757	0,132730	0,134371	0,027536	0,019386	0,000000	0,011057	0,007192	0,002810	0,000872	0,545724	0,627444	100	10,630000	13,825600	0,712069	-
13	94,597400	2,962310	0,893847	0,136078	0,138302	0,028693	0,020303	0,000000	0,011605	0,007495	0,002908	0,000883	0,559684	0,640507	100	10,637000	13,825400	0,713037	-
14	94,684700	2,980850	0,892210	0,134254	0,135991	0,027444	0,019407	0,000000	0,011044	0,007262	0,002928	0,000889	0,562442	0,540537	100	10,646300	13,849200	0,711827	-
15	94,491400	3,133690	0,933511	0,138080	0,140111	0,027567	0,019540	0,000000	0,011048	0,007394	0,003048	0,000859	0,581481	0,512274	100	10,667600	13,864200	0,713129	-
16	94,734200	2,994630	0,881875	0,129759	0,132365	0,024922	0,017318	0,000000	0,010628	0,007071	0,003432	0,000897	0,559496	0,503401	100	10,646600	13,856800	0,711089	-
17	94,725200	3,026760	0,890392	0,130317	0,131833	0,024239	0,016714	0,000000	0,010068	0,006623	0,003114	0,000900	0,553578	0,480213	100	10,652500	13,865300	0,711003	-
18	94,673400	3,036790	0,894168	0,131268	0,133780	0,024855	0,017244	0,000000	0,010516	0,006921	0,003216	0,000900	0,563080	0,503905	100	10,651800	13,859200	0,711536	-
19	94,569600	3,082910	0,916181	0,134817	0,137221	0,025623	0,017736	0,000000	0,010650	0,006904	0,003195	0,000847	0,570756	0,523577	100	10,658000	13,858000	0,712486	-
20	94,435000	3,107630	0,925062	0,136897	0,141145	0,027134	0,018934	0,000000	0,011792	0,007773	0,003768	0,000889	0,596025	0,587969	100	10,655500	13,841300	0,713871	-
21	94,485600	3,105140	0,932085	0,137340	0,140329	0,026466	0,018387	0,000000	0,011451	0,007635	0,003747	0,000884	0,583670	0,547210	100	10,661100	13,853700	0,713351	-
22	94,692300	3,006320	0,912369	0,134511	0,135923	0,025125	0,017385	0,000000	0,010448	0,006746	0,003201	0,000877	0,539746	0,515043	100	10,654700	13,861600	0,711679	-
23	94,834200	2,954770	0,897582	0,131972	0,132370	0,024220	0,017213	0,000000	0,009539	0,006019	0,002581	0,000763	0,516200	0,472572	100	10,652400	13,871400	0,710374	-
24	95,511800	2,668320	0,823211	0,119816	0,115016	0,019039	0,013046	0,000000	0,006277	0,003615	0,001358	0,000619	0,431904	0,285978	100	10,633700	13,907100	0,704245	-
25	95,648800	2,606630	0,806585	0,116939	0,111037	0,017957	0,012108	0,000000	0,005547	0,003081	0,001060	0,000621	0,419059	0,250532	100	10,628400	13,912500	0,702990	-
26	95,552000	2,571290	0,786633	0,114938	0,112129	0,019539	0,013592	0,000000	0,007039	0,004262	0,001710	0,000709	0,468898	0,347226	100	10,609700	13,877200	0,704096	-
27	95,915700	2,390450	0,736703	0,107246	0,102156	0,016943	0,011567	0,000000	0,005644	0,003234	0,001178	0,000649	0,444050	0,264444	100	10,592100	13,886400	0,700837	-
28	95,896700	2,410540	0,744231	0,108624	0,103237	0,016982	0,011530	0,000000	0,005502	0,003104	0,001053	0,000636	0,451029	0,246816	100	10,596300	13,891200	0,700901	-
29	95,977700	2,370700	0,731709	0,106653	0,100898	0,016546	0,011237	0,000000	0,005307	0,002947	0,001122	0,000631	0,439616	0,234950	100	10,592300	13,892700	0,700223	-
30	95,915800	2,410050	0,742243	0,107836	0,101700	0,016893	0,011213	0,000000	0,005338	0,002993	0,001233	0,000636	0,446774	0,237283	100	10,596700	13,893800	0,700691	-
31	95,877400	2,433800	0,748911	0,109131	0,103293	0,017277	0,011516	0,000000	0,005392	0,003001	0,001152	0,000613	0,450462	0,238058	100	10,600000	13,895000	0,701000	-

Sef laborator

Muntean D.V.

Laboratorul chimic de încercări
din cadrul

SRL «Moldovatransgaz»

2044, or. Chișinău, str. Vadul lui Vodă 155,

тел. +(373) 22 300-427

факс. +(373) 22 300-422



PAȘAPORT

a gazelor naturale livrate prin conducta de gaze **Zona № 5, SP Vulcănești**

Valoarea medie pentru ianuarie 2026.

Nr.	Denumirea componentelor	Mol. %
1	Metan (C1)	95,6919
2	Dioxid de carbon (CO2)	0,2487
3	Azot (N2) + Oxigen (O2)	0,4153
4	Etan (C2)	2,5701
5	Propan (C3)	0,7948
6	i-Butan (i-C4)	0,1142
7	n-Butan (n-C4)	0,1101
8	neo-Pentan (neo-C5)	0,0000
9	i-Pentan (i-C5)	0,0181
10	n-Pentan (n-C5)	0,0124
11	Hexan+ (C6+)	0,0056
12	Heptan+ (C7+)	0,0028
13	Octan+ (C8+)	0,0036
14	Nonan+ (C9+)	0,0004

Nr.	Denumirea componentei	Vol. %
1	Oxigen (O2)	0,0038

Condiții de referință: 25/20 °C; 1,01325 bar.

Putere calorifică inferioară, kcal/ m ³	8248
Putere calorifică inferioară, kWh/ m ³	9,58614
Putere calorifică superioară, kWh/ m ³	10,62345
Indice Wobbe, kWh/ m ³ (superior)	13,90007
Densitate:	
relativă	0,5834
absolută, kg/ m ³	0,7027
Temperatura punctului de rouă apă, °C	-
Sulf (S) din mercaptani, g/ m ³	< 0,0002
Hidrogen sulfurat (H2S), g/ m ³	< 0,0001
Conținut de impurități mecanice, g/ m ³	Lipsă

Echipament utilizat:

№	Denumirea, tip	Numărul de fabrică	Data următoarei verificări metrologice
1.	Cromatograf în flux "Rosemount 770XA"	750939	Aprilie 2026
2.	Cromatograf de laborator "Кристалл 5000.2"	254345	Februarie 2026
3.	Analizator a punctului de rouă "КОНГ-ПРИМА-10"	23081071	Decembrie 2026
4.	Fotoelectrocolorimetru "КФК-3 КМ"	17268	Martie 2026

Șef secție EG și M

Strochi F.V.

Șef laborator

Muntean D.V.



Tipărit în 1 ex.

Acest pașaport nu poate fi reprodus, duplicat sau distribuit integral sau parțial fără permisiunea laboratorului de încercări.

STAȚIA PREDARE GAZE VULCĂNEȘTI, Zona № 5
RAPORT LUNAR DE CALITATE

Start perioadă:		01 - 01 - 2026																		
Sfârșit perioadă:		31 - 01 - 2026																		
Ziua	Compoziția chimică medie																Puterea calorică superioară în condiții standard de referință (25/20°C; 1,01325 bar)	Indicele Wobbe la condițiile 25/20°C	Densitatea reală absolută a gazelor la 20°C (medie)	Punctul de rouă al apei la presiune 3,92 Mpa
	Metan	Etan	Propan	i-Butan	n-Butan	i-Pentan	n-Pentan	neo-Pentan	Hexan	Heptan	Octan	Nonan	Azot + Oxigen	Bioxid de carbon	Suma					
	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[mol-%]	[kWh/m3]				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	95,668100	2,586430	0,798917	0,114894	0,111060	0,018344	0,012671	0,000000	0,005809	0,002996	0,003882	0,000404	0,426017	0,250490	100	10,626200	13,910400	0,702912	-22,90	
2	95,553600	2,657020	0,821052	0,118040	0,114177	0,018831	0,012998	0,000000	0,006027	0,003149	0,004075	0,000407	0,435315	0,255268	100	10,635600	13,635600	0,703838	-22,70	
3	95,835500	2,482370	0,765869	0,110218	0,106214	0,017573	0,012125	0,000000	0,005661	0,002990	0,004009	0,000416	0,041355	0,243468	100	10,612400	13,905600	0,701572	-22,70	
4	95,933900	2,423120	0,746257	0,107283	0,103089	0,017020	0,011715	0,000000	0,005379	0,002857	0,003772	0,000420	0,405675	0,239465	100	10,603900	13,902700	0,700756	-22,80	
5	96,115400	2,311780	0,710837	0,102213	0,097898	0,016116	0,011039	0,000000	0,005039	0,002647	0,003528	0,000424	0,390382	0,232700	100	10,588900	13,897400	0,699286	-23,10	
6	96,118000	2,309220	0,708282	0,102012	0,097737	0,016045	0,010996	0,000000	0,005001	0,002614	0,003450	0,000445	0,393878	0,232265	100	10,587800	13,896500	0,699240	-22,80	
7	96,005500	2,384620	0,728050	0,104734	0,100637	0,016570	0,011334	0,000000	0,005129	0,002635	0,003400	0,000459	0,399339	0,237629	100	10,597200	13,900000	0,700127	-22,80	
8	95,906500	2,447630	0,746150	0,106963	0,102900	0,016896	0,011586	0,000000	0,005224	0,002681	0,003412	0,000449	0,407993	0,241599	100	10,604900	13,902500	0,700896	-23,30	
9	95,855900	2,473990	0,758463	0,108612	0,104481	0,017329	0,011797	0,000000	0,005290	0,002670	0,003382	0,000440	0,416544	0,241058	100	10,608900	13,903800	0,701303	-23,40	
10	95,557800	2,655290	0,819805	0,117692	0,114043	0,018914	0,012869	0,000000	0,005738	0,002887	0,003596	0,000429	0,438781	0,252143	100	10,634600	13,913200	0,703748	-23,50	
11	95,560100	2,655780	0,821132	0,118329	0,114890	0,019093	0,012983	0,000000	0,005725	0,002840	0,003541	0,000399	0,432755	0,252475	100	10,635800	13,914600	0,703768	-24,20	
12	95,607700	2,623950	0,813928	0,117814	0,114457	0,019225	0,013138	0,000000	0,005841	0,002930	0,003675	0,000396	0,425632	0,251364	100	10,633100	13,914200	0,703449	-24,20	
13	95,677900	2,581740	0,799797	0,115759	0,112298	0,018917	0,012921	0,000000	0,005746	0,002866	0,003663	0,000395	0,418601	0,249374	100	10,627300	13,912200	0,702886	-23,90	
14	95,595100	2,631810	0,816197	0,118261	0,114783	0,019352	0,013216	0,000000	0,005912	0,002967	0,003760	0,000402	0,425358	0,252917	100	10,634300	13,914500	0,703565	-23,50	
15	95,504600	2,689090	0,834544	0,120319	0,116613	0,019329	0,013249	0,000000	0,005884	0,002959	0,003769	0,000406	0,432530	0,256752	100	10,641300	13,916900	0,704265	-23,50	
16	95,451400	2,727030	0,844763	0,120889	0,116922	0,019154	0,013151	0,000000	0,005744	0,002866	0,003686	0,000379	0,433326	0,260688	100	10,645300	13,918300	0,704655	-23,80	
17	95,511900	2,690690	0,832869	0,118954	0,114765	0,018640	0,012776	0,000000	0,005537	0,002761	0,003546	0,000363	0,428801	0,258402	100	10,639900	13,916200	0,704144	-24,10	
18	95,509400	2,692110	0,833798	0,118911	0,114905	0,018685	0,012817	0,000000	0,005567	0,002753	0,003562	0,000355	0,428446	0,258709	100	10,640300	13,916400	0,704169	-24,10	
19	95,358800	2,783520	0,863166	0,123309	0,119377	0,019480	0,013407	0,000000	0,005844	0,002888	0,003751	0,000365	0,441184	0,264902	100	10,652700	13,920600	0,705397	-24,10	
20	95,438500	2,735160	0,848515	0,121337	0,117319	0,019051	0,013077	0,000000	0,005738	0,002877	0,003766	0,000383	0,432605	0,261644	100	10,646700	13,918900	0,704769	-24,30	
21	95,334800	2,801890	0,869084	0,124079	0,119875	0,019318	0,013246	0,000000	0,005854	0,002936	0,003753	0,000396	0,439163	0,265616	100	10,655400	13,922200	0,705590	-24,60	
22	95,353200	2,791120	0,866225	0,123854	0,119681	0,019313	0,013273	0,000000	0,005927	0,002966	0,003752	0,000413	0,435092	0,265211	100	10,654600	13,922300	0,705466	-24,60	
23	95,352900	2,791540	0,866079	0,123657	0,119581	0,019340	0,013284	0,000000	0,005929	0,003015	0,003786	0,000404	0,435685	0,264798	100	10,654600	13,922300	0,705463	-24,80	
24	95,511000	2,689940	0,834680	0,119724	0,115754	0,018747	0,012836	0,000000	0,005753	0,002936	0,003718	0,000390	0,427956	0,256513	100	10,641200	13,917400	0,704190	-24,60	
25	95,633200	2,612000	0,811233	0,116102	0,111898	0,018166	0,012383	0,000000	0,005581	0,002875	0,003700	0,000404	0,422353	0,250095	100	10,630600	13,913400	0,703191	-24,70	
26	95,830700	2,471520	0,768796	0,110541	0,105983	0,017282	0,011800	0,000000	0,005339	0,002753	0,003565	0,000425	0,431852	0,239454	100	10,609900	13,902600	0,701538	-24,80	
27	95,991800	2,361960	0,733751	0,105383	0,100604	0,016401	0,011219	0,000000	0,005107	0,002631	0,003368	0,000425	0,434378	0,232939	100	10,593200	13,894200	0,700181	-25,10	
28	95,923800	2,398730	0,743941	0,107279	0,102881	0,016852	0,011544	0,000000	0,005265	0,002716	0,003454	0,000435	0,448534	0,234608	100	10,597300	13,894400	0,700709	-25,50	
29	95,948900	2,384350	0,738716	0,106509	0,102142	0,016769	0,011494	0,000000	0,005281	0,002750	0,003534	0,000436	0,444356	0,234779	100	10,595500	13,893900	0,700520	-25,50	
30	95,908800	2,409460	0,745594	0,107252	0,102715	0,016869	0,011512	0,000000	0,005241	0,002700	0,003503	0,000431	0,448898	0,236977	100	10,598100	13,894400	0,700818	-25,50	
31	95,892700	2,418150	0,748531	0,102715	0,103527	0,017085	0,011684	0,000000	0,005245	0,002674	0,003418	0,000393	0,451795	0,236927	100	10,599300	13,894700	0,700945	-25,50	

Șef laborator

Muntean D.V.

Laboratorul chimic de încercări
din cadrul
SRL «Moldovatrangaz»
2044, or. Chișinău, str. Vadul lui Vodă 155,
тел. +(373) 22 300-427
факс. +(373) 22 300-422



PAȘAPORT

a gazelor naturale livrate prin conducta de gaze **Zona № 6, SMG Căușeni**
Valoarea medie pentru ianuarie 2026.

Nr.	Denumirea componentelor	Mol. %
1	Metan (C1)	95,6158
2	Dioxid de carbon (CO2)	0,2948
3	Azot (N2) + Oxigen (O2)	0,4486
4	Etan (C2)	2,5873
5	Propan (C3)	0,7835
6	i-Butan (i-C4)	0,1159
7	n-Butan (n-C4)	0,1103
8	neo-Pentan (neo-C5)	0,0007
9	i-Pentan (i-C5)	0,0195
10	n-Pentan (n-C5)	0,0129
11	Hexan+ (C6+)	0,0093
12	Heptan+ (C7+)	0,0003
13	Octan+ (C8+)	0,0008
14	Nonan+ (C9+)	0,0004

Nr.	Denumirea componentei	Vol. %
1	Oxigen (O2)	0,0042

Condiții de referință: 25/20 °C; 1,01325 bar.

Putere calorifică inferioară, kcal/ m ³	8242
Putere calorifică inferioară, kWh/ m ³	9,57946
Putere calorifică superioară, kWh/ m ³	10,61669
Indice Wobbe, kWh/ m ³ (superior)	13,89337
Densitate:	
relativă	0,5839
absolută, kg/ m ³	0,7033
Temperatura punctului de rouă apă, °C	<-20,0
Sulf (S) din mercaptani, g/ m ³	< 0,0002
Hidrogen sulfurat (H2S), g/ m ³	< 0,0001
Conținut de impurități mecanice, g/ m ³	Lipsă

Echipping utilizat:

№	Denumirea, tip	Numărul de fabrică	Data următoarei verificări metrologice
1.	Cromatograf în flux "Rosemount 770XA"	9022444	Aprilie 2026
2.	Cromatograf de laborator "Agilent 8890"	CN2312A110	Noiembrie 2026
3.	Analizator a punctului de rouă "КОИГ-ПРИМА-10"	278	Noiembrie 2026
4.	Fotoelectrocolorimetru "КФК-3 КМ"	16013	Februarie 2026

Șef secție EG și M

Strochi F.V.

Șef laborator

Muntean D.V.



Tipărit în 1 ex.

Acest pașaport nu poate fi reprodus, duplicat sau distribuit integral sau parțial fără permisiunea laboratorului de încercări.

STAȚIA MĂSURARE GAZE Căușeni, Zona № 6
RAPORT LUNAR DE CALITATE

Start perioadă:		01 - 01 - 2026																		
Sfârșit perioadă:		31 - 01 - 2026																		
Ziua	Compoziția chimică medie																Puterea calorifică superioară în condiții standard de referință (25/20°C; 1,01325 bar)	Indicele Wobbe la condițiile 25/20°C	Densitatea reală absolută a gazelor la 20°C (medie)	Punctul de rouă al apei la presiune 3,92 Mpa
	Metan	Etan	Propan	i-Butan	n-Butan	i-Pentan	n-Pentan	neo-Pentan	Hexan	Heptan	Octan	Nonan	Azot + Oxigen	Bioxid de carbon	Suma					
	[mol-%]	[mol-%]	[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	
1	95,500600	2,642740	0,792432	0,115384	0,112158	0,020709	0,013769	0,001081	0,010246	0,000360	0,000867	0,000385	0,466139	0,323402	100	10,618400	13,887000	0,704258	<-20,0	
2	95,142100	2,794450	0,834167	0,121847	0,121721	0,023270	0,015401	0,001071	0,012892	0,000963	0,001153	0,000451	0,510427	0,420074	100	10,628800	13,868800	0,707488	<-20,0	
3	95,127800	2,799560	0,836351	0,122409	0,122376	0,023372	0,015328	0,000787	0,012976	0,000984	0,001136	0,000449	0,512226	0,423940	100	10,629200	13,868100	0,707622	<-20,0	
4	95,364500	2,669530	0,796043	0,116781	0,114725	0,021682	0,014344	0,000769	0,012327	0,000883	0,001123	0,000511	0,490306	0,396443	100	10,613700	13,867300	0,705632	<-20,0	
5	95,383600	2,659510	0,793863	0,117051	0,115474	0,021351	0,013893	0,000783	0,012176	0,000825	0,001178	0,000502	0,487633	0,393069	100	10,613000	13,867900	0,705473	<-20,0	
6	95,369800	2,668470	0,794061	0,117139	0,114878	0,021525	0,014238	0,000855	0,012187	0,000887	0,001099	0,000507	0,488979	0,395409	100	10,633600	13,867600	0,705581	<-20,0	
7	95,360000	2,675030	0,794399	0,117350	0,115135	0,021596	0,014366	0,000535	0,012199	0,000865	0,001110	0,000500	0,490475	0,396105	100	10,614100	13,867600	0,705654	<-20,0	
8	95,672500	2,562500	0,777847	0,114317	0,109086	0,019384	0,012498	0,000543	0,009113	0,000207	0,000798	0,000422	0,441531	0,279242	100	10,614700	13,896500	0,702798	<-20,0	
9	95,830900	2,476310	0,761214	0,112962	0,105755	0,018342	0,011950	0,000451	0,008318	0,000054	0,000746	0,000374	0,420702	0,251815	100	10,608300	13,900800	0,701520	<-20,0	
10	95,780200	2,501120	0,765557	0,113315	0,106415	0,018680	0,012086	0,000459	0,008761	0,000153	0,000783	0,000379	0,427645	0,264417	100	10,609500	13,898200	0,701943	<-20,0	
11	95,770000	2,505440	0,766594	0,113603	0,106871	0,018776	0,012254	0,000537	0,008854	0,000160	0,000776	0,000368	0,429000	0,266813	100	10,609900	13,897800	0,702037	<-20,0	
12	95,762600	2,509300	0,767970	0,113752	0,107126	0,018936	0,012426	0,000549	0,008918	0,000164	0,000811	0,000375	0,429528	0,267507	100	10,610600	13,897900	0,702107	<-20,0	
13	95,754500	2,513680	0,769295	0,113877	0,107377	0,018715	0,012455	0,000571	0,008800	0,000166	0,000807	0,000366	0,430475	0,268886	100	10,610900	13,897700	0,702168	<-20,0	
14	95,739800	2,521460	0,772807	0,114334	0,107924	0,018905	0,012301	0,000570	0,008690	0,000174	0,000779	0,000345	0,431756	0,270132	100	10,611900	13,897900	0,702290	<-20,0	
15	95,756700	2,511940	0,768559	0,113822	0,107277	0,018853	0,012354	0,000523	0,008906	0,000177	0,000802	0,000345	0,430588	0,269078	100	10,610600	13,897500	0,702153	<-20,0	
16	95,931000	2,408040	0,735489	0,108571	0,103010	0,018388	0,011990	0,000891	0,008848	0,000112	0,000735	0,000309	0,415306	0,257687	100	10,597500	13,894300	0,700749	<-20,0	
17	95,517300	2,638800	0,803201	0,117300	0,112911	0,011990	0,013281	0,000776	0,009691	0,000293	0,000881	0,000301	0,457632	0,307212	100	10,622400	13,893400	0,704136	<-20,0	
18	95,543700	2,635710	0,802859	0,117453	0,111932	0,019675	0,012858	0,000555	0,009207	0,000181	0,000744	0,000312	0,451484	0,293161	100	10,623400	13,897400	0,703854	<-20,0	
19	96,021700	2,352280	0,709325	0,104296	0,100078	0,018599	0,012049	0,000689	0,008500	0,000077	0,000701	0,000302	0,410837	0,260725	100	10,587600	13,888700	0,699994	<-20,0	
20	95,739200	2,532500	0,755121	0,113101	0,107414	0,019109	0,012843	0,000798	0,008571	0,000064	0,000664	0,000273	0,432442	0,278047	100	10,608800	13,894600	0,702217	<-20,0	
21	95,527600	2,652760	0,797429	0,119137	0,113309	0,019865	0,013390	0,000701	0,008629	0,000106	0,000688	0,000298	0,454309	0,291686	100	10,624300	13,897900	0,703936	<-20,0	
22	95,585600	2,643060	0,798623	0,119580	0,112071	0,019291	0,013026	0,000689	0,008334	0,000019	0,000638	0,000303	0,433214	0,265537	100	10,628000	13,907600	0,703431	<-20,0	
23	95,498700	2,679030	0,815201	0,121868	0,114768	0,020252	0,013698	0,000612	0,008832	0,000087	0,000679	0,000320	0,442282	0,283595	100	10,632400	13,905500	0,704238	<-20,0	
24	95,414400	2,746010	0,845252	0,124584	0,116010	0,019271	0,013183	0,000746	0,008516	0,000032	0,000602	0,000306	0,439736	0,271521	100	10,644000	13,914600	0,704849	<-20,0	
25	95,355100	2,790160	0,857287	0,126336	0,118016	0,019584	0,013009	0,000697	0,008297	0,000013	0,000632	0,000320	0,442594	0,267871	100	10,650300	13,918500	0,705288	<-20,0	
26	95,460700	2,725280	0,836585	0,123558	0,115456	0,019108	0,012983	0,000612	0,008260	0,000019	0,000676	0,000313	0,434602	0,261812	100	10,642100	13,916100	0,704447	<-20,0	
27	95,590100	2,648140	0,803529	0,119447	0,111792	0,018766	0,012661	0,000552	0,007848	0,000001	0,000640	0,000313	0,429107	0,257041	100	10,629800	13,910800	0,703354	<-20,0	
28	95,750500	2,539980	0,768233	0,114490	0,106573	0,017972	0,012048	0,000522	0,007580	0,000001	0,000635	0,000362	0,434084	0,246997	100	10,613600	13,903000	0,701993	<-20,0	
29	95,914600	2,423800	0,731739	0,109391	0,101803	0,017210	0,011538	0,000521	0,007265	0,000000	0,000614	0,000368	0,443966	0,237162	100	10,596100	13,893800	0,700602	<-20,0	
30	95,985800	2,376410	0,713828	0,106679	0,099638	0,017130	0,011314	0,000508	0,007134	0,000004	0,000613	0,000339	0,445478	0,235147	100	10,588400	13,889700	0,699999	<-20,0	
31	95,936800	2,404110	0,722143	0,107982	0,100727	0,017377	0,011716	0,000670	0,007241	0,000000	0,000605	0,000321	0,453333	0,237144	100	10,591600	13,890100	0,700381	<-20,0	

Șef laborator

Muntean D.V.