



PAȘAPORT

a gazelor naturale livrate prin conducta de gaze **Zona № 4, SP Chișinău**
Valoarea medie pentru noiembrie 2024.

	<i>Denumirea componentelor</i>	<i>Mol. %</i>	<i>Vol. %</i>
1	Metan (C1)	95,714	95,744
2	Dioxid de carbon (CO2)	0,309	0,309
3	Azot (N2) + Oxigen (O2)	0,632	0,633
4	Etan (C2)	2,384	2,370
5	Propan (C3)	0,687	0,677
6	i-Butan (i-C4)	0,102	0,099
7	n-Butan (n-C4)	0,105	0,102
8	neo-Pentan (neo-C5)	0,001	0,001
9	i-Pentan (i-C5)	0,024	0,023
10	n-Pentan (n-C5)	0,017	0,016
11	Hexan+ (C6+)	0,011	0,010
12	Heptan+ (C7+)	0,008	0,007
13	Octan+ (C8+)	0,004	0,003
14	Nonan+ (C9+)	0,001	0,001
15	Oxigen (O2)	0,005	0,005

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

Putere calorifică, kcal/m ³ (inferioară)	8200
Putere calorifică, kcal/m ³ (superioară)	9088
Putere calorifică, kWh/m ³ (superioară)	10,56952
Indice Wobbe, kcal/m ³ (superior)	11902
Indice Wobbe, kWh/m ³ (superior)	13,84175
Densitate:	
relativă	0,5831
absolută, kg/m ³	0,7024
Punct de rouă al apei, °C	-22,0
Sulf (S) din mercaptani, g/m ³	< 0,0002
Hidrogen sulfurat (H ₂ S), 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 «Emerson 770XA»	№ 750937	Aprilie 2025

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.