

**Laboratorul chimic
de încercări din cadrul
SRL «Moldovatransgaz»**

r. Chișinău, str. Vadul lui Vodă 155,

tel. +(373)22 300-427

fax. +(373)22 300-422



PAȘAPORT

a gazelor naturale, livrate prin conducta de gaze ACB
13.10.2020.

Prelevarea probelor SM SR EN ISO 10715:2015

Încercarea conform ГOCT 5542-87

Data și timpul prelevării

13.10.2020 10:15

Data și timpul încercării

13.10.2020 11:32

Denumirea componentilor	% molare
Metan (C ₁)	95,720
Dioxid de carbon (CO ₂)	0,186
Azot (N ₂) + Oxigen (O ₂)	0,653
Etan (C ₂)	2,432
Propan (C ₃)	0,742
i-Butan (i-C ₄)	0,110
n-Butan (n-C ₄)	0,107
neo-Pentan (neo-C ₅)	0,002
i-Pentan (i-C ₅)	0,019
n-Pentan (n-C ₅)	0,013
Hexan+ (C ₆₊)	0,018
Oxigen (O ₂)	0,006

Punct de rouă al apei, °C la P=3,92 MPa	-19,9
Putere calorifică, kcal/m ³ (inferioară)	8216
Putere calorifică, kcal/m ³ (superioară)	9105
Putere calorifică, kWh/m ³ (superioară)	10,5893
Indice Wobbe, kcal/m ³ (superior)	11929
Indice Wobbe, MJ/m ³ (superior)	49,94
Densitate relativă	0,5826
Densitate absolută, kg/m ³	0,7018
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
Procent de odorizare a gazelor de la norma stabilită, %	100,0

Șef serviciu CG

Muntean Dumitru

Șef secție MEG

Strochi Fiodor

RÎ 7.8-2-M din 09.10.19

