

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

2044, or. 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

15.08.2018.

Prelevarea probelor conform SM SR EN ISO 10715:2015

Încercarea conform GOST 5542-87

Data și timpul prelevării

Data și timpul încercării

15.08.2018 10:20

15.08.2018 14:10

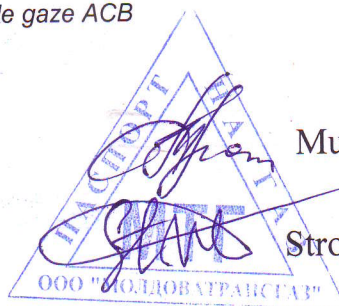
	Denumirea componentilor	% molare
1	Metan (C ₁)	96,100
2	Dioxid de carbon (CO ₂)	0,172
3	Azot (N ₂) + Oxigen (O ₂)	0,666
4	Etan (C ₂)	2,138
5	Propan (C ₃)	0,670
6	i-Butan (i-C ₄)	0,104
7	n-Butan (n-C ₄)	0,102
8	neo-Pentan (neo-C ₅)	0,001
9	i-Pentan (i-C ₅)	0,019
10	n-Pentan (n-C ₅)	0,013
11	Hexan+ (C ₆ +)	0,019
12	Oxigen (O ₂)	0,006

Punct de rouă al apei, °C la P=3,92 MPa	-19,2
Putere calorifică, kcal/m ³ (inferioară)	8186
Putere calorifică, MJ/m ³ (inferioară)	34,27
Indice Wobbe, kcal/m ³ (superior)	11912
Indice Wobbe, MJ/m ³ (superior)	49,87
Densitate relativă	0,5803
Densitate absolută, kg/m ³	0,6989
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

Gazele naturale, livrate prin conducta de gaze ACB
corespund cerințelor GOST 5542-87

Șef serviciu CG

Șef secție MEG



Muntean Dumitru

Strochi Fiodor