

**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 RI-ȘDKRI

16.01.2023 pînă la SMG Căușeni

Încercări conform GOST 5542- 87

	Denumirea componentelor	% molare
1	Metan (C_1)	91,9740
2	Dioxid de carbon (CO_2)	1,3237
3	Azot (N_2) + Oxigen (O_2)	1,1873
4	Etan (C_2)	3,9874
5	Propan (C_3)	1,0656
6	i-Butan (i- C_4)	0,1381
7	n-Butan (n- C_4)	0,1848
8	neo-Pentan (neo- C_5)	0,0029
9	i-Pentan (i- C_5)	0,0454
10	n-Pentan (n- C_5)	0,0373
11	Hexan+ (C_{6+})	0,0535
12	Oxigen (O_2)	0,0073

Punct de rouă al apei, °C la $P=3,92$ MPa

(datele de la SMG Căușeni)

Putere calorică, kcal/m³ (inferioară)

Putere calorică, kcal/m³ (superioară)

Putere calorică, kWh/m³ (superioară)

Indice Wobbe, kcal/m³ (superior)

Indice Wobbe, MJ/m³ (superior)

Densitate relativă

Densitate absolută, kg/m³

Sulf (S) din mercaptani, g/m³

Hidrogen sulfurat (H_2S), g/m³

Conținut de impurități mecanice, g/m³

Procent de odorizare a gazului furnizat consumatorilor,

de la norma stabilită, %

-17,2

8263

9151

10,64234

11716

49,05

0,6100

0,7347

< 0,0002

< 0,0001

Lipsă

100,0

Șef serviciu CG

Șef secție MEG

RÎ 7.8-2-M din 09.10.19

Muntean Dumitru

Strochi Fiodor



**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 RI-ȘDKRI

16.01.2023 după SMG Căușeni

(Indicatori medii pe zi, de la: 15.01.2023 7:00AM, până la 16.01.2023 7:00AM)

Încercări conform GOST 5542- 87.

	Denumirea componentelor	% molare
1	Metan (C_1)	91,9740
2	Dioxid de carbon (CO_2)	1,3237
3	Azot (N_2) + Oxigen (O_2)	1,1873
4	Etan (C_2)	3,9874
5	Propan (C_3)	1,0656
6	i-Butan (i- C_4)	0,1381
7	n-Butan (n- C_4)	0,1848
8	neo-Pentan (neo- C_5)	0,0029
9	i-Pentan (i- C_5)	0,0454
10	n-Pentan (n- C_5)	0,0373
11	Hexan+ (C_{6+})	0,0535
12	Oxigen (O_2)	0,0073

Punct de rouă al apei, °C la $P=3,92$ MPa

(datele de la SMG Căușeni)

Putere calorifică, kcal/m³ (inferioară)

Putere calorifică, kcal/m³ (superioară)

Putere calorifică, kWh/m³ (superioară)

Indice Wobbe, kcal/m³ (superior)

Indice Wobbe, MJ/m³ (superior)

Densitate relativă

Densitate absolută, kg/m³

Sulf (S) din mercaptani, g/m³

Hidrogen sulfurat (H_2S), g/m³

Conținut de impurități mecanice, g/m³

Procent de odorizare a gazului furnizat consumatorilor,

de la norma stabilită, %

-17,2

8263

9151

10,64234

11716

49,05

0,6100

0,7347

< 0,0002

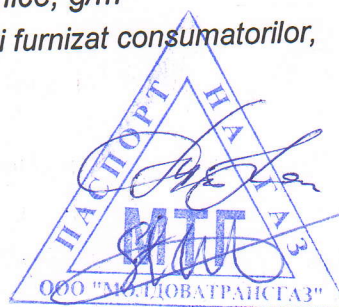
< 0,0001

Lipsă

100,0

Șef serviciu CG

Șef secție MEG



Muntean Dumitru

Strochi Fiodor

RÎ 7.8-2-M din 09.10.19