

**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

**Zona № 1 SP Bălți 05.05.2026**

(Indicatori medii pe zi, de la: 04.05.2026 7:00AM, pînă la 05.05.2026 7:00AM)

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

	<b>Denumirea componentelor</b>	<b>% molare</b>
<b>1</b>	<i>Metan (C<sub>1</sub>)</i>	97,0300
<b>2</b>	<i>Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)</i>	<b>0,1968</b>
<b>3</b>	<i>Azot (N<sub>2</sub>) + Oxigen (O<sub>2</sub>)</i>	<b>0,3048</b>
<b>4</b>	<i>Etan (C<sub>2</sub>)</i>	1,7516
<b>5</b>	<i>Propan (C<sub>3</sub>)</i>	0,5328
<b>6</b>	<i>i-Butan (i-C<sub>4</sub>)</i>	0,0809
<b>7</b>	<i>n-Butan (n-C<sub>4</sub>)</i>	0,0746
<b>8</b>	<i>neo-Pentan (neo-C<sub>5</sub>)</i>	0,0000
<b>9</b>	<i>i-Pentan (i-C<sub>5</sub>)</i>	0,0127
<b>10</b>	<i>n-Pentan (n-C<sub>5</sub>)</i>	0,0083
<b>11</b>	<i>Hexan+ (C<sub>6+</sub>)</i>	0,0040
<b>12</b>	<i>Heptan+ (C<sub>7+</sub>)</i>	0,0023
<b>13</b>	<i>Octan+ (C<sub>8+</sub>)</i>	0,0006
<b>14</b>	<i>Nonan+ (C<sub>9+</sub>)</i>	0,0006
<b>15</b>	<i>Oxigen (O<sub>2</sub>)</i>	0,0050

<i>Punct de rouă al apei, °C la P=3,92 MPa</i>	-25,2
<i>Putere calorifică inferioară, kWh/m<sup>3</sup></i>	9,48516
<i>Putere calorifică superioară, kWh/m<sup>3</sup></i>	10,51590
<i>Indice Wobbe superior, kWh/m<sup>3</sup></i>	13,87450
<i>Putere calorifică inferioară, kcal/m<sup>3</sup></i>	8161
<i>Densitate relativă</i>	0,5745
<i>Densitate absolută, kg/m<sup>3</sup></i>	<b>0,6920</b>
<i>Sulf (S) din mercaptani, g/m<sup>3</sup></i>	< 0,0002
<i>Hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S), g/m<sup>3</sup></i>	< 0,0001
<i>Conținut de impurități mecanice, g/m<sup>3</sup></i>	Lipsă
<i>Procent de odorizare a gazului furnizat consumatorilor, de la norma stabilită, %</i>	100,0

Șef laborator

Muntean Dumitru

Șef secție MEG

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

**Zona № 2 SP Rezina 05.05.2026**

(Indicatori medii pe zi, de la: 04.05.2026 7:00AM, pînă la 05.05.2026 7:00AM)

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

	<b>Denumirea componentelor</b>	<b>% molare</b>
1	Metan (C <sub>1</sub> )	96,6447
2	Dioxid de carbon (CO <sub>2</sub> )	<b>0,2124</b>
3	Azot (N <sub>2</sub> ) + Oxigen (O <sub>2</sub> )	<b>0,3419</b>
4	Etan (C <sub>2</sub> )	1,9929
5	Propan (C <sub>3</sub> )	0,6087
6	i-Butan (i-C <sub>4</sub> )	0,0907
7	n-Butan (n-C <sub>4</sub> )	0,0867
8	neo-Pentan (neo-C <sub>5</sub> )	0,0000
9	i-Pentan (i-C <sub>5</sub> )	0,0127
10	n-Pentan (n-C <sub>5</sub> )	0,0008
11	Hexan+ (C <sub>6+</sub> )	0,0046
12	Heptan+ (C <sub>7+</sub> )	0,0025
13	Octan+ (C <sub>8+</sub> )	0,0006
14	Nonan+ (C <sub>9+</sub> )	0,0008
15	Oxigen (O <sub>2</sub> )	0,0055

Punct de rouă al apei, °C la P=3,92 MPa	-27,0
Putere calorifică inferioară, kWh/m <sup>3</sup>	9,51180
Putere calorifică superioară, kWh/m <sup>3</sup>	10,54430
Indice Wobbe superior, kWh/m <sup>3</sup>	13,88260
Putere calorifică inferioară, kcal/m <sup>3</sup>	8184
Densitate relativă	0,5769
Densitate absolută, kg/m <sup>3</sup>	<b>0,6949</b>
Sulf (S) din mercaptani, g/m <sup>3</sup>	< 0,0002
Hidrogen sulfurat (H <sub>2</sub> S), g/m <sup>3</sup>	< 0,0001
Conținut de impurități mecanice, g/m <sup>3</sup>	Lipsă
Procent de odorizare a gazului furnizat consumatorilor, de la norma stabilită, %	100,0

Șef laborator

Muntean Dumitru

Șef secție MEG

Strochi Fiodor

RÎ 7.8-2-M din 09.10.19





**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

**Zona № 3 SP Ungheni 05.05.2026**

(Indicatori medii pe zi, de la: 04.05.2026 7:00AM, pînă la 05.05.2026 7:00AM)

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

	<b>Denumirea componentelor</b>	<b>% molare</b>
<b>1</b>	<i>Metan (C<sub>1</sub>)</i>	96,1816
<b>2</b>	<i>Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)</i>	<b>0,2089</b>
<b>3</b>	<i>Azot (N<sub>2</sub>) + Oxigen (O<sub>2</sub>)</i>	<b>0,7806</b>
<b>4</b>	<i>Etan (C<sub>2</sub>)</i>	1,9883
<b>5</b>	<i>Propan (C<sub>3</sub>)</i>	0,6319
<b>6</b>	<i>i-Butan (i-C<sub>4</sub>)</i>	0,0899
<b>7</b>	<i>n-Butan (n-C<sub>4</sub>)</i>	0,0807
<b>8</b>	<i>neo-Pentan (neo-C<sub>5</sub>)</i>	0,0000
<b>9</b>	<i>i-Pentan (i-C<sub>5</sub>)</i>	0,0218
<b>10</b>	<i>n-Pentan (n-C<sub>5</sub>)</i>	0,0080
<b>11</b>	<i>Hexan+ (C<sub>6+</sub>)</i>	0,0044
<b>12</b>	<i>Heptan+ (C<sub>7+</sub>)</i>	0,0025
<b>13</b>	<i>Octan+ (C<sub>8+</sub>)</i>	0,0006
<b>14</b>	<i>Nonan+ (C<sub>9+</sub>)</i>	0,0008
<b>15</b>	<i>Oxigen (O<sub>2</sub>)</i>	0,0062

<i>Punct de rouă al apei, °C la P=3,92 MPa</i>	-19,1
<i>Putere calorifică inferioară, kWh/m<sup>3</sup></i>	9,47750
<i>Putere calorifică superioară, kWh/m<sup>3</sup></i>	10,50600
<i>Indice Wobbe superior, kWh/m<sup>3</sup></i>	13,80590
<i>Putere calorifică inferioară, kcal/m<sup>3</sup></i>	8155
<i>Densitate relativă</i>	0,5791
<i>Densitate absolută, kg/m<sup>3</sup></i>	<b>0,6975</b>
<i>Sulf (S) din mercaptani, g/m<sup>3</sup></i>	< 0,0002
<i>Hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S), g/m<sup>3</sup></i>	< 0,0001
<i>Conținut de impurități mecanice, g/m<sup>3</sup></i>	Lipsă
<i>Procent de odorizare a gazului furnizat consumatorilor, de la norma stabilită, %</i>	100,0

Șef laborator

Muntean Dumitru

Șef secție MEG

Strochi Fiodor





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

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

**Zona № 4 SP Chișinău 05.05.2026**

(Indicatori medii pe zi, de la: 04.05.2026 7:00AM, pînă la 05.05.2026 7:00AM)

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

	<b>Denumirea componentelor</b>	<b>% molare</b>
<b>1</b>	<i>Metan (C<sub>1</sub>)</i>	96,3749
<b>2</b>	<i>Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)</i>	<b>0,2217</b>
<b>3</b>	<i>Azot (N<sub>2</sub>) + Oxigen (O<sub>2</sub>)</i>	<b>0,3489</b>
<b>4</b>	<i>Etan (C<sub>2</sub>)</i>	2,1622
<b>5</b>	<i>Propan (C<sub>3</sub>)</i>	0,6534
<b>6</b>	<i>i-Butan (i-C<sub>4</sub>)</i>	0,1016
<b>7</b>	<i>n-Butan (n-C<sub>4</sub>)</i>	0,1018
<b>8</b>	<i>neo-Pentan (neo-C<sub>5</sub>)</i>	0,0000
<b>9</b>	<i>i-Pentan (i-C<sub>5</sub>)</i>	0,0159
<b>10</b>	<i>n-Pentan (n-C<sub>5</sub>)</i>	0,0105
<b>11</b>	<i>Hexan+ (C<sub>6+</sub>)</i>	0,0047
<b>12</b>	<i>Heptan+ (C<sub>7+</sub>)</i>	0,0028
<b>13</b>	<i>Octan+ (C<sub>8+</sub>)</i>	0,0007
<b>14</b>	<i>Nonan+ (C<sub>9+</sub>)</i>	0,0009
<b>15</b>	<i>Oxigen (O<sub>2</sub>)</i>	0,0051

<i>Punct de rouă al apei, °C la P=3,92 MPa</i>	-25,2
<i>Putere calorifică inferioară, kWh/m<sup>3</sup></i>	9,53859
<i>Putere calorifică superioară, kWh/m<sup>3</sup></i>	10,57290
<i>Indice Wobbe superior, kWh/m<sup>3</sup></i>	13,89590
<i>Putere calorifică inferioară, kcal/m<sup>3</sup></i>	8207
<i>Densitate relativă</i>	0,5789
<i>Densitate absolută, kg/m<sup>3</sup></i>	<b>0,6973</b>
<i>Sulf (S) din mercaptani, g/m<sup>3</sup></i>	< 0,0002
<i>Hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S), g/m<sup>3</sup></i>	< 0,0001
<i>Conținut de impurități mecanice, g/m<sup>3</sup></i>	Lipsă
<i>Procent de odorizare a gazului furnizat consumatorilor, de la norma stabilită, %</i>	100,0

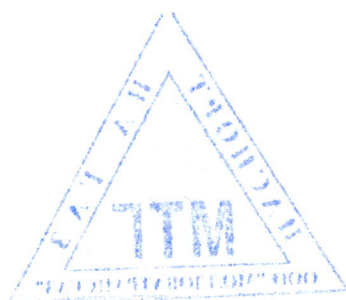
Șef laborator

Muntean Dumitru

Șef secție MEG

Strochi Fiodor









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

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

**Zona № 6 SMG Căușeni 05.05.2026**

(Indicatori medii pe zi, de la: 04.05.2026 7:00AM, pînă la 05.05.2026 7:00AM)

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

	<b>Denumirea componentelor</b>	<b>% molare</b>
<b>1</b>	<i>Metan (C<sub>1</sub>)</i>	96,1690
<b>2</b>	<i>Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)</i>	<b>0,2332</b>
<b>3</b>	<i>Azot (N<sub>2</sub>) + Oxigen (O<sub>2</sub>)</i>	<b>0,3784</b>
<b>4</b>	<i>Etan (C<sub>2</sub>)</i>	2,2883
<b>5</b>	<i>Propan (C<sub>3</sub>)</i>	0,7036
<b>6</b>	<i>i-Butan (i-C<sub>4</sub>)</i>	0,1002
<b>7</b>	<i>n-Butan (n-C<sub>4</sub>)</i>	0,0916
<b>8</b>	<i>neo-Pentan (neo-C<sub>5</sub>)</i>	0,0001
<b>9</b>	<i>i-Pentan (i-C<sub>5</sub>)</i>	0,0160
<b>10</b>	<i>n-Pentan (n-C<sub>5</sub>)</i>	0,0110
<b>11</b>	<i>Hexan+ (C<sub>6+</sub>)</i>	0,0058
<b>12</b>	<i>Heptan+ (C<sub>7+</sub>)</i>	0,0017
<b>13</b>	<i>Octan+ (C<sub>8+</sub>)</i>	0,0005
<b>14</b>	<i>Nonan+ (C<sub>9+</sub>)</i>	0,0006
<b>15</b>	<i>Oxigen (O<sub>2</sub>)</i>	0,0049

<i>Punct de rouă al apei, °C la P=3,92 MPa</i>	<-20,0
<i>Putere calorifică inferioară, kWh/m<sup>3</sup></i>	9,54866
<i>Putere calorifică superioară, kWh/m<sup>3</sup></i>	10,58350
<i>Indice Wobbe superior, kWh/m<sup>3</sup></i>	13,89590
<i>Putere calorifică inferioară, kcal/m<sup>3</sup></i>	8216
<i>Densitate relativă</i>	0,5801
<i>Densitate absolută, kg/m<sup>3</sup></i>	<b>0,6987</b>
<i>Sulf (S) din mercaptani, g/m<sup>3</sup></i>	< 0,0002
<i>Hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S), g/m<sup>3</sup></i>	< 0,0001
<i>Conținut de impurități mecanice, g/m<sup>3</sup></i>	Lipsă
<i>Procent de odorizare a gazului furnizat consumatorilor, de la norma stabilită, %</i>	100,0

Șef laborator

Muntean Dumitru

Șef secție MEG

Strochi Fiodor

RÎ 7.8-2-M din 09.10.19



