

STAȚIA DE MĂSURARE GAZE UNGHENI

RAPORT ZILNIC DE CALITATE

Ziua: 03 februarie 2023

COMPOZIȚIA CHIMICĂ

| | MEDIE * | UNITATE |
|---|-----------|--------------------------|
| METAN | 98.556965 | mol % |
| ETAN | 0.242203 | mol % |
| PROPAN | 0.050858 | mol % |
| IZO-BUTAN | 0.013767 | mol % |
| NORMAL-BUTAN | 0.007998 | mol % |
| IZO-PENTAN | 0.005481 | mol % |
| NORMAL-PENTAN | 0.002037 | mol % |
| HEXAN | 0.002807 | mol % |
| HEPTAN | 0.000170 | mol % |
| OCTAN | 0.000048 | mol % |
| NONAN | 0.000000 | mol % |
| DIOXID DE CARBON | 0.193637 | mol % |
| AZOT | 0.924028 | mol % |
| | | |
| PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/0°C ; 1,01325 bar) | 10.978170 | KWh/V(0)/m ³ |
| PUTEREA CALORIFICA SUPERIOARĂ în condiții de bază (15/15°C ; 1,01325 bar) | 10.413305 | KWh/V(15)/m ³ |
| PUTEREA CALORIFICĂ SUPERIOARĂ în condiții de bază (25/20°C ; 1,01325 bar) | 10.224032 | KWh/V(20)/m ³ |
| | | |
| PRESIUNE (PUNCT IC / colector aval SMG) | 39.67 | bara |
| TEMPERATURA (PUNCT IC / colector aval SMG) | 8.57 | °C |
| | | |
| PUNCT DE ROUĂ AL APEI * | -46.66 | °C |
| PRESIUNE a punctului de rouă al apei | 39.67 | bara |
| | | |
| PUNCT DE ROUĂ AL HIDROCARBURILOR * | -22.01 | °C |
| PRESIUNE a punctului de rouă al hidrocarburilor | 39.67 | bara |

Obs.:

* Media aritmetica a componentilor pe ziua gaziera