

**СРЕДЕН  
СЕРТИФИКАТ на ПРИРОДНИЯ ГАЗ**

в пункта на доставка ПГХ Чирен

ОТ: 2016-03-01 09:00:00 ДО 2016-04-01 08:00:00

| №  | СЪСТАВ             | ФОРМУЛА                            | СТОЙНОСТ | Мол %                |
|----|--------------------|------------------------------------|----------|----------------------|
| 1  | МЕТАН              | CH <sub>4</sub>                    | 95,65731 | %                    |
| 2  | ЕТАН               | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>      | 2,47643  | %                    |
| 3  | ПРОПАН             | C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>      | 0,75636  | %                    |
| 4  | и-БУТАН            | i-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>   | 0,12708  | %                    |
| 5  | н-БУТАН            | n-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>   | 0,12429  | %                    |
| 6  | и-ПЕНТАН           | i-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>   | 0,02657  | %                    |
| 7  | н-ПЕНТАН           | n-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>   | 0,02021  | %                    |
| 8  | нео-ПЕНТАН         | neo-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> | 0,00000  | %                    |
| 9  | ХЕКСАН И ВИСШИ     | i-C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>   | 0,01878  | %                    |
| 10 | АЗОТ               | N <sub>2</sub>                     | 0,66463  | %                    |
| 11 | ВЪГЛЕРОДЕН ДВУОКИС | CO <sub>2</sub>                    | 0,12834  | %                    |
| 12 | СЕРОВОД. +МЕРКАП.  | H <sub>2</sub> S+МЕРСАР            | 0,00000  | г/нм <sup>3</sup>    |
| 13 | ПЛЪТНОСТ           | г                                  | 0,70249  | кг/нм <sup>3</sup>   |
| 14 | НИСША КАЛОРИЧНОСТ  | Q                                  | 8234     | ккал/нм <sup>3</sup> |
| 15 | ВИСША КАЛОРИЧНОСТ  | Q                                  | 9124     | ккал/нм <sup>3</sup> |
| 16 | ТОЧКА на РОСА      | T                                  | -30,0    | °C                   |

100,00000

НАЧАЛНИК УПРАВЛЕНИЕ "ГДУ"

/ Р. Кишкин /

- 1 С106 ГРС Чирен
- 2 С108 АГРС Монтана
- 3 С098 ГРС Роман
- 4 С099 АГРС Мездра 1
- 5 С100 АГРС Мездра 2
- 6 С101 АГРС Мездра 3

- 7 С102 АГРС Топлофикация Враца
- 8 С104 ГРС Враца
- 9 С103 ГИС Враца Екометан
- 10 С105 АГРС Мраморен