

**СРЕДЕН  
СЕРТИФИКАТ на ПРИРОДНИЯ ГАЗ**

сборен ГИС-1 Негру Вода - ГИС Галата,  
ГИС-1 Негру Вода -ПГХ Чирен

ОТ: 1.9.2017 09:00 ДО 1.10.2017 07:00

№	СЪСТАВ	ФОРМУЛА	СТОЙНОСТ	Мол %
1	МЕТАН	$\text{CH}_4$	95,60658	%
2	ЕТАН	$\text{C}_2\text{H}_6$	2,49162	%
3	ПРОПАН	$\text{C}_3\text{H}_8$	0,77238	%
4	и-БУТАН	$i\text{-C}_4\text{H}_{10}$	0,12105	%
5	н-БУТАН	$n\text{-C}_4\text{H}_{10}$	0,11716	%
6	и-ПЕНТАН	$i\text{-C}_5\text{H}_{12}$	0,02145	%
7	н-ПЕНТАН	$n\text{-C}_5\text{H}_{12}$	0,01538	%
8	нео-ПЕНТАН	$neo\text{-C}_5\text{H}_{12}$	0,00000	%
9	ХЕКСАН И ВИСШИ	$i\text{-C}_6\text{H}_{14}$	0,01360	%
10	АЗОТ	$\text{N}_2$	0,63127	%
11	ВЪГЛЕРОДЕН ДВУОКИС	$\text{CO}_2$	0,20952	%
12	СЕРОВОД. +МЕРКАП.	$\text{H}_2\text{S}+\text{МЕРСАР}$	0,00018	г/нм <sup>3</sup>
13	ПЛЪТНОСТ	γ	0,70293	кг/нм <sup>3</sup>
14	НИСША КАЛОРИЧНОСТ	Q	8226	ккал/нм <sup>3</sup>
15	ВИСША КАЛОРИЧНОСТ	Q	9116	ккал/нм <sup>3</sup>
16	ТОЧКА на РОСА	T	-21,1	°C

100,00000

НАЧАЛНИК УПРАВЛЕНИЕ - ЗАМЕСТНИК "ГДУ"



/ Г.Бузяков /

- 1 С050 ГРС София 1
- 2 С049 АГРС Яна
- 3 С044 АГРС Трудовец
- 4 С045 АГРС Правец
- 5 С046 ГИС Разлив

- 6 С047 ГИС Ботевград
- 7 С048 АГРС Ботевград
- 8 С052 ГРС Кремиковци
- 9 С058 АГРС Елин Пелин
- 10 С051 АГРС Чепинци Изола Петров
- 11 С053 ГРС София 2
- 12 С054 АГРС Нови Искър
- 13 С055 ГРС София 3
- 14 С056 ГРС София 4
- 15 С057 ГРС Перник
- 16 С106 ГРС Чирен
- 17 С108 АГРС Монтана
- 18 С098 ГРС Роман
- 19 С099 АГРС Мездра 1
- 20 С100 АГРС Мездра 2
- 21 С101 АГРС Мездра 3
- 22 С102 АГРС Топлофикация Враца
- 23 С104 ГРС Враца
- 24 С103 ГИС Враца Екометан
- 25 С105 АГРС Мраморен

