

“ЗАТВЕРДЖУЮ”
Головний інженер
Красилівського ЛВУМГ
Шугішин О.В.
« » 2018 р.

ВХАЛ Красилівського ЛВУМГ
Свідоцтво про атестацію № 27 “Ч”-17
Чинне до « 10 » лютого 2020 р.

ПРОТОКОЛ ЯКОСТІ ГАЗУ
Красилівського ЛВУМГ
від «09» липня 2018 р.

переданий для споживачів:

Хмельницька обл., ПАТ «Хмельницькгаз» ГРС «Красилів», ГРС «Митинці», ГРС «Яворівці», ГРС «Заслунче», ГРС «Кузьмин», ГРС «Чепелівка», ГРС «Щиборівка», ГРС «Чернелівка», ГРС «Печеськи», ГРС «Пашутинці», ГРС «Закриниччя», ГРС «Лісові Гринівці», ГРС «Шаровечка», ГРС «Нижні Вовківці», ГРС «Черопова», ГРС «Грузевиця», ГРС «Малиничі», ГРС «Везденьки», ГРС «Теофіполь», ГРС «Заруддя», ГРС «Базалія», ГРС «Білогір'я», ГРС «Денисівка», ГРС «Ямпіль», ГРС «Волочиськ», ГРС «Гарнишівка», ГРС «Шмирки», ГРС «Купіль», ГРС «Кам'янець-Подільський», ГРС «Кам'янець-Подільський» ТЕЦ, ГРС «Дунаївці», ГРС «Маків», ГРС «Міцівці», ГРС «Сутківці», ГРС «Глушківці», ГРС «Скарженці», ГРС «Славута», ГРС «Кам'янка», ГРС «Ізяслав», ГРС «Радосівка», ГРС «Пасічна», ГРС «Цимбалівка», ГРС «Староконстантинів», ГРС «Самчики», ГРС «Миролюбне».

Хмельницька обл., ПАТ «Шепетівкагаз» ГРС «Шепетівка», ГРС «Хролін», ГРС «Гриців».

1. Місце відбору проби: КЗУ

2. Умови відбору проби : тиск газу 41.3 кгс/см^2 , температура газу $38.0 \text{ }^\circ\text{C}$
3. Дата відбору проби: 09.07.2018 р.
4. Акти відбору № 7117
5. Дата проведення вимірювання 09.07.2018 р.
6. Тип хроматографа: ХРОМОС GX-1000, повірка чинна до 16.04.2019 р.

Розрахунок компонентного складу газу по ДСТУ ISO 6974:2007

мол. %	Насичені вуглеводні									Інші гази		
	метан	етан	пропан	н-бутан	Ізо-бутан	Н-пентан	ізо-пентан	Нео-пентан	Гексани + вищі	Азот	Діоксид вуглецю	Кисень
	89.6146	5.0232	1.2101	0.2096	0.1319	0.0448	0.0556	0.0044	0.0752	1.6402	1.9864	0.0040

8. Відносна густина (ДСТУ ISO 6976:2009): 0.6260
9. Теплота згорання нижча за ст.умов : МДж/м^3 34.6332 (8272 ккал/м³)
10. Об'ємна теплота згорання вища : МДж/м^3 38.3551 (9161 ккал/м³)
11. Число Воббе вище (ДСТУ ISO 6976:2009): МДж/м^3 48.4781 (11579 ккал/м³)
12. Густина газу абсолютна за ст.умов: 0.7540 кг/м³
13. Температура точки роси вологи за робочих умов: -5,7 °C
14. Температура точки роси вологи, приведена до тиску 3,92 МПа : -3,9 °C
15. Температура газу при проведенні вимірювання точки роси вологи : + 15.0 °C
16. Температура точки роси вуглеводнів: -4,2 °C
17. Вміст сірководню, г/м^3 _____
(якщо робили в день проведення хроматографії)
18. Вміст меркаптанової сірки, г/м^3 _____
(якщо робили в день проведення хроматографії)
19. Вміст механічних домішок, г/м^3 _____
(якщо робили в день проведення хроматографії)

Завідувач ВХАЛ *Шугішин О.В.* Пілецька С.А.

Технік – лаборант *Слободян І.М.* Слободян І.М.

Прийняв диспетчер *Шугішин О.В.*