Протокол випробувань № 10

Дата випуску протоколу 14.04.2017

Лабораторія нафти, газу та хімії випробувального центру ІП «СЖС УКРАЇНА»
вул. Отамана Головатого 40/42, Одеса

Замовник випробувань:
Файл № *OD 1730-0047*

Ідентифікація зразка відповідно інформації на етикетці:
найменування продукції: *Пропан технічний (ПТ)*
дата відбору зразків: *13.04.2017*
місце відбору: *Україна, порт Чорноморськ*

пробу відібрано: *В. Окерешко*
Пломба *не пломбовано*
Номер зразка згідно з журналом реєстрації зразків СЖС *2G, 3G*
Дата одержання зразка *13.04.2017*
Дата випробувань *13 - 14.04.2017*
Умови довкілля при випробуваннях: атмосферний тиск – *101.1 - 101.4 кПа*
температура повітря – *22.6 – 23.0 °С*
відносна вологість повітря – 42 %

Результати випробувань:

№	Випробування	Метод	Одиниці вимірювання	Результати паралельних визначень	Збіжність	
					за НД	фактично
1	Масова частка компонентів: - сума метану, етану й етилену	ASTM D 2163	%	0,30; 0,31	- [2]	- [3]
	- сума пропану і пропілену		%	90.10; 90.29	- [2]	- [3]
	- сума бутанів та бутиленів		%	9.60; 9.40	- [2]	- [3]
2	Об'ємна частка рідкого залишку за температури 20°С [1]	ДСТУ 4047, п. 8.2	%	відсутність; відсутність	- [2]	- [3]
3	Вміст води і лугу [1]	ДСТУ 4047, п. 8.2	-	відсутність; відсутність	- [2]	- [3]
4	Масова частка сірководню та меркаптанової сірки, [1]	UOP 212	%	0,0058; 0,0055	- [2]	- [3]

SGS UKRAINE OGC СЖС УКРАЇНА

Протокол випробувань

№	Випробування	Метод	Одиниці вимірювання	Результати паралельних визначень	Збіжність	
					за НД	фактично
	в тому числі сірководню			менше ніж 0,0001; менше ніж 0,0001	- 2)	- 3)
5	Тиск насичених парів надлишковий за температури: 1) - плюс 45°С - мінус 20°С - мінус 35°С	ГОСТ 28656	МПа	1,4; 1,4 0,13; 0,13 0.026 0.026	- 2) - 2) - 2)	- 3) - 3) - 3)
6	Густина за температури 20°С 1)	ГОСТ 28656	кг/м^3	506; 506	- 2)	- 3)

Примітки:

1) *Методи за показниками 2 – 6 не входять до сфери акредитації на відповідність ДСТУ ISO/IEC 17025:2006*
2) *Значення не може бути розраховано Не нормується.*
3) *Відсутність суперечливих результатів.*

Вищевказані результати стосуються тільки зразку, який пройшов випробування. Даний протокол не може бути відтворений повністю або частково без письмового дозволу керівника лабораторії.

Протокол затвердив:
(ім'я, посада, підпис)

Начальник
лабораторії нафти, газу та хімії І. А. Васильков