

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ № 730
Акціонерне товариство "Державне акціонерне товариство "Чорноморнафтогаз"

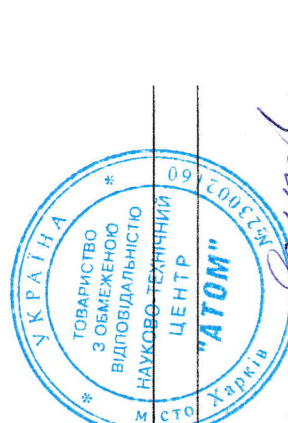
АТ "Укртрансгаз"
філія "Оператор газотранспортної системи України"
Херсонський (п/м) Міколайське ЛВУМГ
Винифраційна хіміко-аналітична лабораторія
Свідоцтво № 03-0005/2018 Дійсне до 31.10.2021 р.

МАРШРУТ №730

по магістральному газопроводу від ПОЗ Стрількового ГР до ГРС "Щасливіцеве"

за період з 01.06.2019р. по 30.06.2019

№	Компонентний склад, мол. %										Температура абсолютна, К/м ³ при 20 °С	Температура вимірювання/згорання при 20/25°С						Висота механічних домішок, г/м ³						
	метан, С1	етан, С2	пропан, С3	ізо-бутан, і-С4	н-бутан, н-С4	ізо-пентан, і-С5	нео-пентан, нео-С5	пентан, н-С5	гексан та вище, С6+	кисень, О2		азот, N2	діоксид вуглецю, СО2	Теплота згорання нижча		Теплота згорання вища			кВт-год/м ³	кВт-год/м ³	ккал/м ³	ккал/м ³	кВт-год/м ³	кВт-год/м ³
														ккал/м ³	МДж/м ³	ккал/м ³	МДж/м ³							
	Фізико-хімічні показники газу обчислені на основі компонентного складу, 101,325 кПа												Висота механічних домішок, г/м ³											
1													7790	32,61	9,06	8644	36,19	10,05	11492	48,12	13,37			
2													7790	32,61	9,06	8644	36,19	10,05	11492	48,12	13,37			
3													7790	32,61	9,06	8644	36,19	10,05	11492	48,12	13,37			
4													7790	32,61	9,06	8644	36,19	10,05	11492	48,12	13,37			
5													7790	32,61	9,06	8644	36,19	10,05	11492	48,12	13,37			
6	97,4334	0,0280	0,0008	0,0013	0,0001	0,0026	0,0023	0,0003	0,0095	0,0152	2,4626	0,0425	7789	32,61	9,06	8643	36,19	10,05	11489	48,10	13,36	40,0	-16,5	
7												0,6817	7789	32,61	9,06	8643	36,19	10,05	11489	48,10	13,36			
8													7789	32,61	9,06	8643	36,19	10,05	11489	48,10	13,36			
9													7789	32,61	9,06	8643	36,19	10,05	11489	48,10	13,36			
10													7789	32,61	9,06	8643	36,19	10,05	11489	48,10	13,36			
11													7789	32,61	9,06	8643	36,19	10,05	11489	48,10	13,36			
12													7789	32,61	9,06	8643	36,19	10,05	11489	48,10	13,36			
13													7789	32,61	9,06	8643	36,19	10,05	11489	48,10	13,36			
14	97,6187	0,0229	0,0003	0,0003	0,0001	0,0027	0,0017	0,0001	0,0035	0,0094	2,2985	0,0418	7800	32,66	9,07	8655	36,24	10,07	11515	48,21	13,39	40,0		
15													7800	32,66	9,07	8655	36,24	10,07	11515	48,21	13,39			
16													7800	32,66	9,07	8655	36,24	10,07	11515	48,21	13,39			
17													7800	32,66	9,07	8655	36,24	10,07	11515	48,21	13,39			
18													7800	32,66	9,07	8655	36,24	10,07	11515	48,21	13,39			
19													7800	32,66	9,07	8655	36,24	10,07	11515	48,21	13,39			
20													7800	32,66	9,07	8655	36,24	10,07	11515	48,21	13,39			
21	97,6648	0,0249	0,0006	0,0004	0,0005	0,0033	0,0019	0,0005	0,0075	0,0195	2,2343	0,0417	7806	32,68	9,08	8662	36,27	10,07	11524	48,25	13,40	40,0	0,0001	
22												0,6804	7806	32,68	9,08	8662	36,27	10,07	11524	48,25	13,40			
23													7806	32,68	9,08	8662	36,27	10,07	11524	48,25	13,40			
24													7806	32,68	9,08	8662	36,27	10,07	11524	48,25	13,40			
25													7806	32,68	9,08	8662	36,27	10,07	11524	48,25	13,40			
26													7806	32,68	9,08	8662	36,27	10,07	11524	48,25	13,40			
27	97,5268	0,0236	0,0006	0,0006	0,0007	0,0030	0,0029	0,0008	0,0081	0,0184	2,3721	0,0425	7796	32,64	9,07	8650	36,22	10,06	11503	48,16	13,38	40,0		
28													7796	32,64	9,07	8650	36,22	10,06	11503	48,16	13,38			
29													7796	32,64	9,07	8650	36,22	10,06	11503	48,16	13,38			
30													7796	32,64	9,07	8650	36,22	10,06	11503	48,16	13,38			
31													7796	32,64	9,07	8651	36,22	10,06	11503	48,16	13,38			



Дата: 01.07.2019
 Підпис: [Підпис]
 Дослідник: [Підпис]
 Камірадинова О.С.
 Адреса: [Адреса]

Середньозважене значення теплоти згорання:
 В.о. Начальника Міколайського ЛВУМГ
 Шаповалюк І.М.
 Завідуючий ВХАЛ
 Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Генеральний директор ТОВ НТЦ «АТОМ»
 Одінецов М. Є.

Додаток до Паспорту фізико-хімічних показників природного газу № 730

Область	ГРС, прямиї споживач	Середньозважене значення вищої теплоти згоряння		
		МДж/м ³	ккал/м ³	кВт*год./м ³
Херсонська область	ГРС Щасливцеве	36,22	8651	10,06
Середньозважене значення вищої теплоти згоряння по маршруту № 730		36,22	8651	10,06

В.о.Начальника Миколаївського ЛІВУМГ

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована лабораторія
Завідувач ВХАЛ

Лабораторія, де здійснювалось вимірювання газу

Доскоч М.В.

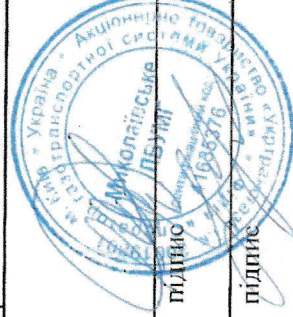
прізвище

Камишанова О.С.

прізвище

01.07.2019

дата



Генеральний директор ТОВ НТЦ «АТОМ»

Одінцов М. Є.