

ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"
Філія "УМГ" КИЇВТРАНСГАЗ"

Лубенський п/м Лубенське ЛВУМГ

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія

Свідоцтво про атестацію № 199-15 дійсне до 31.12.2018 р.

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

переданого ПАТ "УКРТРАНСГАЗ" філія УМГ "КИЇВТРАНСГАЗ" Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубнигаз" на ГРС Лубни (ГРС Новаци, ГРС Пирятин, ГРС Гребінка, ГРС Мгарь)

з газопроводу Шебелинка-Полтава-Київ (ШПК) за період з 01.10.2016 року по 31.10.2016 року

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												при 20°C; 101,325 кПа						Температура точки роси вологи (P=3.92 Мпа), °С	Температура точки роси вуглеводнів, °С	Маса механічних домішок, мг/м³	Масова концентрація меркаптанової сірки, мг/м³	Масова концентрація сірководню, мг/м³	Добова витрата газу, тис. м³	
	метан С1	етан С2	пропан С3	ізо-бутан і-С4	н-бутан н С4	нео-пентан нео-С5	ізо-пентан і-С5	н-пентан н-С5	гексани та вищі С6+	Кисень O2	азот N2	діоксид вуглецю CO2	густина кг/м³	теплота згоряння нижча МДж/м³	теплота згоряння нижча ккал/м³	теплота згоряння вища МДж/м³	теплота згоряння вища ккал/м³	число Воbbe вище МДж/м³							
1																									40,776
2																									39,662
3	89,4330	5,0480	1,0930	0,1190	0,1820	0,0040	0,0500	0,0400	0,0680	0,0060	1,6230	2,3340	0,7555	34,41	8218	38,11	9102	48,13	-11,5	-11,2				37,6073	
4																									42,4017
5																									0,9273
6																									46,0894
7																									52,8368
8																									77,3913
9																									82,2144
10	89,3670	5,1270	1,1160	0,1250	0,1930	0,0040	0,0520	0,0420	0,0710	0,0030	1,4210	2,4790	0,7573	34,48	8235	38,19	9121	48,16						88,6436	
11																				-12,4	-11,5				84,5683
12																									114,1236
13																									99,4955
14																									97,3357
15																									100,6481
16																									104,5152
17	89,4300	5,0950	1,0500	0,1180	0,1780	0,0040	0,0490	0,0400	0,0750	0,0040	1,4810	2,4760	0,7562	34,40	8216	38,10	9100	48,09	-12,8	-13,3				103,6334	
18																									102,1210
19																									106,4841
20																									111,3827
21																									112,4013
22																									104,7829
23																									108,0679
24	89,2820	5,1160	1,0250	0,1130	0,1670	0,0040	0,0460	0,0350	0,0620	0,0050	1,3970	2,7480	0,7580	34,29	8191	37,99	9072	47,89	-11,9	-15,3				116,5306	
25																									117,3524
26																									120,6659
27																									122,1472
28																									121,7804
29																									122,8696
30																									115,3976
31																									121,3273
Сумарне значення за місяць, тис. м³																									2816,18

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ
Підрозділу підприємства, якому підпорядкована ХАЛ

Сирота В.П.
прізвище підпис

31.10.2016 року
дата

Завідувач ВХАЛ Лубенського ЛВУМГ
ХАЛ, де здійснювались аналізи газу

Федченко Л.Д.
прізвище підпис

31.10.2016 року
дата

ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"
Філія "УМГ" КИЇВТРАНСГАЗ"

Лубенський п/м Лубенське ЛВУМГ

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія

Свідоцтво про атестацію № 199-15 дійсне до 31.12.2018 р.

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

переданого ПАТ "УКРТРАНСГАЗ" філія УМГ "КИЇВТРАНСГАЗ" Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубнигаз" на ГРС Войниха (ГРС Оріхівка) з газопроводу Шебелинка-Полтава-Київ (ШПК) за період з 01.10.2016 року по 31.10.2016 року

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													при 20°C; 101,325 кПа										
	метан C1	етан C2	пропан C3	ізо-бутан і-С4	н-бутан н-С4	нео-пентан нео-С5	ізо-пентан і-С5	н-пентан н-С5	гексани та вищі С6+	Кисень O2	азот N2	Діоксид вуглецю CO2	Густина кг/м³	теплота згоряння нижча МДж/м³	теплота згоряння нижча ккал/м³	Теплота згоряння вища МДж/м³	Теплота згоряння вища ккал/м³	число Воббе вище	Температура точки роси	Температура точки роси	Маса механічних домішок, мг/м³	Масова концентрація меркаптан	Масова концентрація сірководню	Добова витрата газу, тис. м³
1																								26,561
2																								25,775
3	88,8360	5,1070	1,1490	0,1370	0,1940	0,0050	0,0550	0,0410	0,0740	0,0050	1,1480	3,2490	0,7656	34,34	8202	38,04	9084	47,71	-11,5	-11,2				27,876
4																					відсутні	< 0,2	0,3	25,355
5																								33,347
6																								34,302
7																								31,682
8																								25,300
9																								23,081
10	88,7560	5,1620	1,1780	0,1420	0,2020	0,0050	0,0580	0,0420	0,0740	0,0030	1,0110	3,3670	0,7674	34,40	8215	38,10	9098	47,73						24,486
11																			-12,4	-11,5				31,775
12																								39,720
13																								41,821
14																								41,694
15																								44,382
16																								51,908
17	88,6860	5,1610	1,1430	0,1380	0,1950	0,0050	0,0560	0,0410	0,0810	0,0050	1,0980	3,3910	0,7676	34,33	8201	38,03	9082	47,64	-12,8	-13,3				56,183
18																								57,686
19																								56,502
20																								61,961
21																								62,334
22																								51,956
23																								50,862
24	88,4480	5,2440	1,1230	0,1340	0,1870	0,0060	0,0530	0,0380	0,0690	0,0030	0,9710	3,7240	0,7704	34,25	8180	37,93	9059	47,43	-11,9	-15,3				51,534
25																								52,091
26																								57,178
27																								59,855
28																								65,901
29																								62,516
30																								56,806
31																								56,203
Сумарне значення за місяць, тис. м³																							1388,64	

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Сирота В.П.

31.10.2016 року

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована ХАЛ

прізвище підпис

дата

Завідувач ВХАЛ Лубенського ЛВУМГ

Федченко Л.Д.

31.10.2016 року

ХАЛ, де здійснювались аналізи газу

прізвище підпис

дата

ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"
Філія "УМГ"КІЇВТРАНСГАЗ"

Лубенський п/м Лубенське ЛВУМГ

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія

Свідоцтво про атестацію № 199-15 дійсне до 31.12.2018 р.

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

переданого ПАТ "УКРТРАНСГАЗ" філія УМГ "КІЇВТРАНСГАЗ" Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубнигаз" на ПВВГ "Газ на с.Піски" (ЦЕХ №3)
з газопроводу (ШПК+ШДК+ЄДК) за період з 01.10.2016 року по 31.10.2016 року

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													при 20°C; 101,325 кПа											
	метан C1	етан C2	пропан C3	ізо-бутан і-С4	н-бутан н С4	нео-пентан нео-С5	ізо-пентан і-С5	н-пентан н-С5	гексани та вищі С6+	Кисень O2	азот N2	Діоксид вуглецю CO2	Густина кг/м³	теплота згоряння нижча МДж/м³	теплота згоряння нижча ккал/м³	Теплота згоряння вища МДж/м³	Теплота згоряння вища ккал/м³	число Воббе вище	Температура роси	Температура роси	Маса механічних домішок, мг/м³	Масова концентрація меркаптан	Масова концентрація сірководню	Добова витрата газу, тис. м³	
1																									2,576
2																									2,221
3	90,9180	4,4580	1,0700	0,1280	0,2010	0,0050	0,0540	0,0450	0,0750	0,0080	2,0220	1,0160	0,7392	34,58	8260	38,31	9150	48,91	-11,5	-11,2				1,990	
4																					відсутні	< 0,2	0,3		2,263
5																									3,135
6																									2,922
7																									3,854
8																									4,921
9																									4,948
10	90,7310	4,4680	1,1210	0,1370	0,2220	0,0050	0,0600	0,0520	0,0730	0,0100	2,0950	1,0260	0,7412	34,62	8268	38,35	9159	48,49							5,384
11																			-12,4	-11,5					5,498
12																									6,499
13																									8,025
14																									8,348
15																									8,595
16																									9,079
17	90,4290	4,7300	1,0430	0,1210	0,1900	0,0040	0,0520	0,0430	0,0770	0,0050	1,8050	1,5010	0,7447	34,53	8248	38,26	9137	48,66	-12,8	-13,3				9,497	
18																									9,677
19																									10,122
20																									10,481
21																									10,375
22																									9,705
23																									10,343
24	90,4930	4,6600	0,9920	0,1180	0,1810	0,0040	0,0490	0,0390	0,0610	0,0040	1,7710	1,6280	0,7442	34,42	8222	38,14	9108	48,52	-11,9	-15,3				10,536	
25																									10,976
26																									11,601
27																									11,309
28																									11,711
29																									11,774
30																									11,161
31																									11,323
Сумарне значення за місяць, тис. м³																							240,848		

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Сирота В.П.

31.10.2016 року

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована ХАЛ

прізвище підпис

дата

Завідувач ВХАЛ Лубенського ЛВУМГ

Федченко Л.Д.

31.10.2016 року

ХАЛ, де здійснювались аналізи газу

прізвище підпис

дата

ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"
Філія "УМГ"КІЇВТРАНСГАЗ"

Лубенський п/м Лубенське ЛВУМГ

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія

Свідоцтво про атестацію № 199-15 дійсне до 31.12.2018 р.

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

переданого ПАТ "УКРТРАНСГАЗ" філія УМГ "КІЇВТРАНСГАЗ" Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубнигаз" на ГРС Вишневе з газопроводу Гнідинці-Шебелинка-Полтава-Київ(ШПК) за період з 01.10.2016 року по 31.10.2016 року

Число місяця	Компонентний склад, % мол.												при 20°C; 101,325 кПа														
	метан C1	етан C2	пропан C3	ізо-бутан і-С4	н-бутан н-С4	нео-пентан нео-С5	ізо-пентан і-С5	н-пентан н-С5	гексани та вищі С6+	Кисень O2	азот N2	Діоксид вуглецю CO2	Густина кг/м³	теплота згоряння нижча МДж/м³	теплота згоряння нижча ккал/м³	Теплота згоряння вища МДж/м³	Теплота згоряння вища ккал/м³	число Воббе вище	МДж/м³	Температура роси	Температура роси	Маса механічних домішок, мг/м³	Масова концентрація меркаптанів	Масова концентрація сірководню	Добова витрата газу, тис. м³		
1																										0,675	
2																											0,661
3	78,1060	11,6160	1,2660	0,0690	0,2760	0,0040	0,1680	0,1440	0,0740	0,0380	5,1750	3,0640	0,8290	35,06	8367	38,75	9248	46,71	-8,7	-5,4						0,562	
4																											0,699
5																											0,878
6																											0,940
7																											1,105
8																											1,423
9																											1,336
10	79,4800	10,6630	1,3130	0,0650	0,2790	0,0050	0,2030	0,1810	0,0490	0,0220	4,6430	3,0970	0,8220	35,05	8364	38,74	9246	46,89	-8,7	-6	відсутн.	відсутн.	3,5			1,452	
11																											1,587
12																											1,793
13																											2,030
14																											2,121
15																											2,206
16																											2,260
17	90,1290	4,7130	1,0320	0,1210	0,1940	0,0060	0,0530	0,0410	0,0670	0,0180	1,9820	1,6440	0,7470	34,42	8214	38,12	9098	48,41								2,260	
18																											2,277
19																											2,541
20																											2,625
21																											2,557
22																											2,253
23																											2,373
24	90,2330	4,6520	0,9670	0,1140	0,1790	0,0060	0,0490	0,0370	0,0460	0,0360	1,9710	1,7100	0,7460	34,29	8184	37,99	9066	48,28								2,527	
25																											2,439
26																											2,797
27																											2,678
28																											2,648
29																											2,589
30																											2,668
31																											2,800
Сумарне значення за місяць, тис. м³																								59,757			

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Сирота В.П.

31.10.2016 року

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована ХАЛ

прізвище підпис

дата

Завідувач ВХАЛ Лубенського ЛВУМГ

Федченко Л.Д.

31.10.2016 року

ХАЛ, де здійснювались аналізи газу

прізвище підпис

дата

ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"
Філія "УМГ" КИЇВТРАНСГАЗ"

Лубенський п/м Лубенське ЛВУМГ

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія

Свідоцтво про атестацію № 199-15 дійсне до 31.12.2018 р.

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

переданого ПАТ "УКРТРАНСГАЗ" філія УМГ "КИЇВТРАНСГАЗ" Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубнигаз" на ГРС Кейбалівка (ГРС Яцини, ГРС Каплинци) з газопроводу Єлецк-Курск-Київ (ЄККК) за період з 01.10.2016 року по 31.10.2016 року

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													при 20°C; 101,325 кПа											
	метан C1	етан C2	пропан C3	ізо-бутан i-C4	н-бутан n-C4	нео-пентан neo-C5	ізо-пентан i-C5	н-пентан n-C5	гексани та вищі C6+	Кисень O2	азот N2	Діоксид вуглецю CO2	Густина кг/м³	теплота згоряння нижча МДж/м³	теплота згоряння нижча ккал/м³	Теплота згоряння вища МДж/м³	Теплота згоряння вища ккал/м³	число Воббе вище	Температура точки роси	Температура точки роси	Маса механічних домішок, мг/м³	Масова концентрація меркаптанів	Масова концентрація сірководню	Добова витрата газу, тис. м³	
1																									2,0555
2																									1,7467
3	76,9220	13,1360	3,9990	0,2710	0,5120	0,0160	0,0570	0,0510	0,0250	0,0060	1,1390	3,8660	0,8620	38,07	9092	42,01	10035	49,68	-15,8	-11,7				7,6506	
4																									7,4948
5																									6,3252
6																									2,7059
7																									3,5731
8																									5,0611
9																									9,5647
10	77,5150	13,2170	3,4640	0,2020	0,3700	0,0150	0,0430	0,0390	0,0340	0,0080	1,1950	3,8980	0,8520	37,59	8979	41,50	9913	49,35	-15,8	-12,2				4,9779	
11																									4,3025
12																									5,8775
13																									7,9628
14																									16,1828
15																									12,9665
16																									22,2671
17	81,6880	9,2140	2,9140	0,2230	0,4360	0,0100	0,0610	0,0530	0,0260	0,0050	1,4100	3,9600	0,8260	36,25	8657	40,06	9568	48,39						21,1345	
18																									20,5158
19																									23,5790
20																									23,9773
21																									22,5858
22																									22,8397
23																									21,3858
24	81,3123	9,7484	3,1958	0,2222	0,4439	0,0117	0,0587	0,0484	0,0294	0,0050	1,4681	3,4562	0,8261	36,68	8761	40,51	9676	48,92						22,3815	
25																									22,2931
26																							0,3	0,4	22,9481
27																									23,0768
28																									24,212
29																									24,195
30																									16,731
31																									19,610
Сумарне значення за місяць, тис. м³																							452,180		

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Сирота В.П.

31.10.2016 року

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована ХАЛ

прізвище підпис

дата

Завідувач ВХАЛ Лубенського ЛВУМГ

Федченко Л.Д.

31.10.2016 року

ХАЛ, де здійснювались аналізи газу

прізвище підпис

дата

ПАТ "УКРТРАНСГАЗ"

Філія "УМГ"КІЇВТРАНСГАЗ"

Лубенський п/м Лубенське ЛВУМГ

Вимірювальна хіміко-аналітична лабораторія

Свідоцтво про атестацію № 199-15 дійсне до 31.12.2018 р.

ПАСПОРТ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ПРИРОДНОГО ГАЗУ

переданого ПАТ "УКРТРАНСГАЗ" філія УМГ "КІЇВТРАНСГАЗ" Лубенським ЛВУМГ та прийнятого ПАТ "Лубнигаз" на ГРС Куйбишево (ГРС Савенці, ГРС Оржиця) з газопроводу " ПРОГРЕС ", "УРЕНГОЙ-ПОМАРИ-УЖГОРОД" за період з 01.10.2016 року по 31.10.2016 року

Число місяця	Компонентний склад, % мол.													при 20°C; 101,325 кПа								Температура роси	Температура точки роси	Маса механічних домішок, мг/м³	Масова концентрація меркаптану	Масова концентрація	Сірководні	Добова витрата газу, тис. м³									
	метан С1	етан С2	пропан С3	ізо-бутан і-С4	н-бутан н С4	нео-пентан нео-С5	ізо-пентан і-С5	н-пентан н-С5	гексани та вищі С6+	Кисень О2	азот N2	Діоксид вуглецю СО2	густина кг/м³	теплота згорання нижча МДж/м³	теплота згорання нижча ккал/м³	теплота згорання вища МДж/м³	теплота згорання вища ккал/м³	число Воbbe	Температура роси	Температура точки роси	Маса механічних домішок, мг/м³								Масова концентрація меркаптану	Масова концентрація	Сірководні	Добова витрата газу, тис. м³					
1																																					43,090
2																																				99,239	
3	95,5720	2,4860	0,7980	0,1270	0,1220	0,0020	0,0240	0,0170	0,0130	0,0060	0,6490	0,1840	0,7040	34,46	8230	38,20	9125	50,00	-21,9	-17,3															170,842		
4																																				182,701	
5																																				215,908	
6																																				208,359	
7																																				216,728	
8																																				222,291	
9																																				210,445	
10	95,7460	2,3690	0,7590	0,1190	0,1130	0,0020	0,0220	0,0160	0,0110	0,0050	0,6620	0,1760	0,7020	34,39	8213	38,13	9106	49,95	-22,7	-17,6															147,906		
11																																				166,255	
12																																				203,698	
13																																				251,548	
14																																				244,620	
15																																				304,464	
16																																				330,679	
17	95,8300	2,3170	0,7370	0,1170	0,1100	0,0020	0,0220	0,0160	0,0090	0,0050	0,6630	0,1720	0,7010	34,35	8205	38,09	9098	49,94	-22,7	-17,4															337,058		
18																																				332,059	
19																																				348,167	
20																																				352,195	
21																																				347,164	
22																																				340,061	
23																																				362,858	
24	95,9010	2,2802	0,7134	0,1120	0,1047	0,0045	0,0198	0,0144	0,0060	0,0063	0,6689	0,1688	0,7002	34,33	8199	38,05	9088	49,90	-23,1	-18,5															364,201		
25																																				362,889	
26																																		0,2	0,1	343,192	
27																																				349,595	
28																																				336,050	
29																																				326,900	
30																																				313,685	
31																																					281,538
Сумарне значення за місяць, тис. м³																												8316,38									

Головний інженер Лубенського ЛВУМГ

Сирота В.П.

31.10.2016 року

Підрозділу підприємства, якому підпорядкована ХАЛ

прізвище

підпис

дата

Завідувач ВХАЛ Лубенського ЛВУМГ

Федченко Л.Д.

31.10.2016 року

ХАЛ, де здійснювались аналізи газу

прізвище

підпис

дата

**ЯГОТИНСЬКЕ ЛІНІЙНЕ ВИРОБНИЧЕ УПРАВЛІННЯ
МАГІСТРАЛЬНИХ ГАЗОПРОВОДІВ**

Свідчення про атестацію ВХАЛ № 70А-100-15
Дійсне до 31 грудня 2018 року

**15-1
ПАСПОРТ ЯКОСТІ ПРИРОДНОГО ГАЗУ № 1610 В**

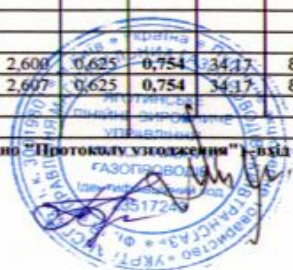
за **ЖОВТЕНЬ** місяць **2016** року по **ГРС Вікторія**
(для споживачів приєднаних до ГРС "Вікторія", ГРС "Березова Рудка", ГРС "Майорщина")

передано **Яготинським ЛВУМГ** та прийнятого по **Полтавській області** : ПАТ "ПОЛТАВАГАЗ", ПАТ "ЛУБНИГАЗ"
по газопроводу **Шебелинка-Полтава-Київ (ШПК)** за період з

01.10.2016 по **31.10.2016** року

дата вилбору	одиниці вимір	КОМПОНЕНТНИЙ СКЛАД ГАЗУ, (об.% / мол.%)												відносна густина	хромат. густина, кг/м³	температура згорання нижча, МДж/м³	температура згорання нижча, ккал/м³	температура згорання вища, МДж/м³	температура згорання вища, ккал/м³	число Воббе вище, МДж/м³	число Воббе вище, ккал/м³	Точка роси вологи (Р=3,92МПа)°С	Точка роси по вуглеводням, °С	вміст меркантинового сірки, г/м³	вміст сірководню, г/м³	вміст механічних домішок, г/м³	Добова витрата газу, тис м³				
		метан	етан	пропан	i-бутан	n-бутан	нео-пентан	i-пентан	n-пентан	гексан + вище	оксиди азоту	оксид вуглецю																			
01.10.2016																											<0,02	<0,006			11,955
02.10.2016																															9,139
03.10.2016	об.%	89,548	5,012	1,118	0,118	0,184	0,000	0,045	0,035	0,063	0,004	1,516	2,359	0,628	0,756	34,44	8227	38,15	9112	48,17	11505	-11,2	-14,4							10,755	
04.10.2016	мол.%	89,484	5,039	1,134	0,121	0,190	0,000	0,047	0,037	0,069	0,004	1,512	2,365	0,628	0,756	34,44	8227	38,15	9112	48,17	11505	-7,4	-10,4							11,661	
05.10.2016																														11,529	
06.10.2016																														10,17	
07.10.2016																														12,135	
08.10.2016																														15,476	
09.10.2016																														15,631	
10.10.2016	об.%	89,370	5,073	1,106	0,119	0,188	0,000	0,047	0,036	0,059	0,008	1,455	2,541	0,629	0,758	34,42	8220	38,12	9104	48,06	11479	-8,1	-11,1							16,058	
11.10.2016	мол.%	89,304	5,101	1,122	0,122	0,194	0,000	0,049	0,038	0,064	0,008	1,452	2,548	0,629	0,758	34,42	8220	38,12	9104	48,06	11479	-9,1	-12,8							15,149	
12.10.2016																														18,132	
13.10.2016																														22,336	
14.10.2016																														26,286	
15.10.2016																														32,281	
16.10.2016																														41,669	
17.10.2016	об.%	89,517	4,983	1,026	0,111	0,173	0,000	0,045	0,035	0,063	0,007	1,553	2,489	0,628	0,756	34,32	8197	38,01	9079	47,99	11462	-10,3	-12,8							49,848	
18.10.2016	мол.%	89,455	5,010	1,041	0,114	0,178	0,000	0,047	0,037	0,068	0,007	1,549	2,496	0,628	0,756	34,32	8197	38,01	9079	47,99	11462	-6,1	-9,5							49,181	
19.10.2016																														56,1	
20.10.2016																														52,138	
21.10.2016																														54,682	
22.10.2016																														52,731	
23.10.2016																														44,83	
24.10.2016	об.%	89,376	4,996	1,017	0,109	0,166	0,000	0,043	0,032	0,043	0,008	1,451	2,762	0,629	0,758	34,22	8173	37,90	9053	47,80	11416	-11,2	-14,7							46,262	
25.10.2016	мол.%	89,314	5,023	1,031	0,112	0,171	0,000	0,045	0,034	0,046	0,008	1,448	2,770	0,629	0,758	34,22	8173	37,90	9053	47,80	11416	-9,8	-14,4							53,511	
26.10.2016																														54,24	
27.10.2016																											ВІДСУТ			51,783	
28.10.2016																														47,356	
29.10.2016																														42,065	
30.10.2016																														42,253	
31.10.2016	об.%	89,797	4,819	0,981	0,101	0,147	0,000	0,039	0,028	0,038	0,006	1,445	2,608	0,625	0,754	34,17	8162	37,86	9042	47,87	11434	-11,6	-14,2							33,115	
	мол.%	89,739	4,845	0,995	0,104	0,151	0,000	0,041	0,030	0,041	0,006	1,442	2,607	0,625	0,754	34,17	8162	37,86	9042	47,87	11434										
																														1010,457	

Примітка: Пункт заміру т.роси, механічних домішок згідно "Протоколу узгодження" з газу КС-2 "Яготин" після п/у
Головний інженер Яготинського ЛВУМГ
Завідувач ВХАЛ



М. А. Приймак
Т. О. Бугера