

АКТ
снятия показаний общедомовых приборов учета горячего водоснабжения
ООО "ГКК ПЛЮС"
Апрель 2023г.

Адрес		№ счетчика	Предыдущие показания	Текущие показания	Расход (куб.м.)	Расход (Гкал)
ул. Подольская, д. 102	ГВС	V1 5563636	9779	12089	385	24,024
		V2 5563057	14583	16508		
		Расход куб.м.	-4804	-4419		
	СО	Жилые				71,333
		Нежилые				11,646
ИТОГО						107,003

ООО "Газпромтеплоэнерго"

Должность

ФИО

Подпись

мп



ООО "ГКК ПЛЮС"

Должность

ФИО

Подпись

мп



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 03 мес 23 г.

41,333

Название потребителя ООО "ГЖК+" Абонент _____
 Адрес потребителя ул. Подольская д.102 Телефон _____
 Ответственное лицо _____
 Вычислитель ТС-200-2-2-1-1 Сер.ном. 132553 Расход под 0.080.. 20.000 м3/ч ДУ 50 мм
 Отчетное число месяца 16 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.080.. 20.000 м3/ч ДУ 50 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гпод-Гобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Тнар [час]
16.03	2.81845	49.0	42.2	415.621	<	57.569	6.5	5.9	24.00
17.03	3.04782	50.4	43.4	436.108	<	56.231	6.6	5.9	24.00
18.03	3.54248	54.0	45.9	435.897	<	53.283	6.8	6.0	23.97
19.03	3.62717	55.0	46.7	435.061	<	52.749	6.9	6.1	23.92
20.03	3.22813	52.1	44.7	436.039	<	54.956	6.8	6.0	23.99
21.03	2.44428	46.2	40.6	434.622	<	59.946	6.6	5.8	23.95
22.03	2.31566	45.2	39.8	433.714	<	60.508	6.5	5.8	23.91
23.03	1.81373	44.8	39.5	434.899	<	47.567	6.5	5.7	18.66
24.03	1.97379	42.6	38.1	434.899	<	63.245	6.8	6.1	24.00
25.03	1.71909	44.6	37.8	249.619	<>	56.377	6.1	5.8	R# 21.13
26.03	1.91884	43.6	36.7	277.561	<	64.309	6.0	5.7	24.00
27.03	2.19071	46.1	38.2	277.660	<	63.411	6.1	5.8	24.00
28.03	2.30919	47.2	38.9	277.575	<	62.062	6.0	5.7	24.00
29.03	2.07837	45.0	37.5	277.467	<	63.858	5.9	5.6	24.00
30.03	2.53007	48.5	39.4	278.069	<	61.619	6.0	5.7	24.00
31.03	3.11361	53.6	42.4	278.744	<	57.052	6.1	5.8	24.00
01.04	2.46983	48.3	39.4	277.696	<	61.357	5.8	5.5	24.00
02.04	1.99593	44.1	36.9	277.299	<	64.927	5.8	5.5	24.00
03.04	1.94703	43.8	36.8	277.069	<	64.592	5.8	5.5	23.99
04.04	1.90208	43.6	36.8	276.986	<	65.152	5.8	5.5	23.99
05.04	1.90981	43.9	37.0	276.675	<	64.303	5.7	5.4	23.99
06.04	1.91401	44.1	37.2	276.667	<	65.185	5.8	5.5	24.00
07.04	2.04812	45.3	37.9	276.821	<	63.797	5.8	5.5	24.00
08.04	2.06265	45.7	38.2	276.844	<	64.027	5.8	5.5	24.00
09.04	1.89519	44.1	37.2	276.550	<	64.432	5.6	5.3	23.99
10.04	1.95075	44.4	37.4	276.634	<	64.426	5.6	5.3	23.99
11.04	1.76176	43.2	36.8	276.305	<	65.254	5.6	5.3	23.99
12.04	1.83254	43.9	37.3	276.444	<	65.385	5.6	5.3	24.00
13.04	1.73081	43.1	36.8	276.159	<	66.228	5.6	5.3	24.00
14.04	2.03061	45.2	37.9	276.899	<	63.619	5.6	5.3	24.00
15.04	2.39159	48.3	39.7	277.130	<	61.215	5.7	5.4	23.98
Итого	70.51410	46.8	39.6	9869.337	1898.641	-3.122	6.1	5.6	735.45

Точ.пер. = Тнар + Тмакс + Тdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав. Тмин = 3.89ч
 744.00ч = 735.45ч + 0.00ч + 8.53ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Тнар [час]
16-04-23 00:00	2212.16702	225150.860	32832.538	15278.07
16-03-23 00:00	2141.65292	215281.523	30933.897	14542.62
Итого	70.51410	9869.337	1898.641	735.45

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррект. часов
 (#) электропитание

Тобщ = 744.00ч
 ВИС.Т.НС-М-2.57 / НС-А-2.57 CRC 19420 HcSet 2.55 11-06-20 11ч Q=G1 (H1-H2)
 17.04.23 Подпись _____

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 03 мес 23 Г.

Название потребителя ООО "ГКК+" Абонент _____
 Адрес потребителя ул. Подольская д.102 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-200-2-2-1-1 Сер.ном. 132552 Расход под 0.0200... 5.0000 мЗ/ч Ду 25 мм
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.0200... 5.0000 мЗ/ч Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гпод-Гобр [тонн]	ρпод [ат]	ρобр [ат]	Тнар [час]
01.03	0.491040	59.2	49.1	48.7159	48.5476	0.1683	6.7	6.4	24.00
02.03	0.490064	59.1	49.0	48.7479	48.5792	0.1687	6.6	6.3	24.00
03.03	0.400763	53.4	45.2	48.8356	48.6701	0.1655	6.4	6.1	24.00
04.03	0.417828	54.6	46.0	48.7885	48.6227	0.1658	6.5	6.2	24.00
05.03	0.458371	57.3	47.9	48.6674	48.4988	0.1686	6.6	6.3	24.00
06.03	0.461919	57.6	48.1	48.7402	48.5711	0.1691	6.5	6.2	24.00
07.03	0.476613	58.7	48.9	48.7144	48.5443	0.1701	6.5	6.2	24.00
08.03	0.440182	56.5	47.5	48.7641	48.5958	0.1683	6.4	6.1	24.00
09.03	0.435485	56.0	47.0	48.7487	48.5787	0.1700	6.4	6.1	24.00
10.03	0.506287	60.4	50.0	48.6770	48.5063	0.1707	6.5	6.2	24.00
11.03	0.500802	60.1	49.8	48.7262	48.5559	0.1703	6.5	6.2	24.00
12.03	0.381127	52.2	44.3	48.8229	48.6562	0.1667	6.4	6.1	24.00
13.03	0.476301	58.5	48.7	48.7867	48.6160	0.1707	6.7	6.5	24.00
14.03	0.352829	50.6	43.4	48.9165	48.7501	0.1664	6.4	6.1	24.00
15.03	0.299519	46.7	40.6	48.8747	48.7122	0.1625	6.3	6.0	23.96
16.03	0.339312	48.9	42.3	51.0851	50.9129	0.1722	6.4	6.1	24.00
17.03	0.360469	50.3	43.5	53.4718	53.2912	0.1806	6.5	6.2	24.00
18.03	0.419363	53.9	46.1	53.4369	53.2536	0.1833	6.6	6.3	23.97
19.03	0.432629	54.9	46.7	53.4072	53.2231	0.1841	6.7	6.4	23.93
20.03	0.379543	51.7	44.7	53.5384	53.3540	0.1844	6.6	6.3	23.98
21.03	0.296456	46.0	40.5	53.5264	53.3467	0.1797	6.4	6.1	23.96
22.03	0.281848	45.1	39.8	53.4838	53.3046	0.1792	6.4	6.0	23.93
23.03	0.222877	42.9	38.1	41.7259	41.5863	0.1396	6.3	6.0	18.66
24.03	0.249403	42.6	37.9	53.6788	53.5023	0.1765	6.7	6.3	24.00
25.03	0.208287	43.0	37.1	30.2220	30.1229	0.0991	6.0	5.8	19.36
26.03	0.235161	43.5	36.6	34.0551	33.9432	0.1119	5.9	5.8	24.00
27.03	0.266995	46.0	38.1	34.0598	33.9489	0.1109	6.0	5.8	24.00
28.03	0.279930	47.0	38.7	34.0321	33.9202	0.1119	5.9	5.8	24.00
29.03	0.252580	44.9	37.4	34.0944	33.9827	0.1117	5.8	5.6	24.00
30.03	0.304668	48.6	39.6	33.9640	33.8517	0.1123	5.9	5.7	24.00
31.03	0.367142	53.4	42.5	33.8162	33.7032	0.1130	6.0	5.8	24.00
Итого	11.485793	52.0'	44.1'	1433.1246	1428.2525	4.8721	6.4	6.1	733.75

8 = 11,646

Точ.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 744.00ч = 733.75ч + 4.55ч + 0.00ч + 5.67ч + 0.00ч + 0.03ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Тнар [час]
01-04-23 00:00	729.599646	100025.0467	99791.7201	44024.77
01-03-23 00:00	718.113853	98591.9221	98363.4676	43291.02
Итого	11.485793	1433.1246	1428.2525	733.75

Расшировка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

Тощ = 744.00ч

Обновление 2.49 08-10-13 10ч НС-М-2.49 / НС-А-2.36 Q=G1 (Н1-Н2)

17.04.23 Подпись _____