

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

Адрес		№ счетчика	Предыдущие показания	Текущие показания	Расход (куб.м.)	Расход (Гкал)
ул. Подольская, д. 102	ГВС	V1 5563636	5573	7751	334	20,842
		V2 5563057	11072	12916		
		Расход куб.м.		-5499		
	СО	Жилые				118,478
		Нежилые				13,565
ИТОГО						152,885

ООО "Газпромтеплоэнерго"

Должность

ФИО

Подпись

мп



ООО "ГКК ПЛЮС"

Должность

ФИО

Подпись

мп



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 01 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. 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 [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
16.01	3.98659	60.1	45.1	264.696 <	51.249	213.447	7.0	6.7	24.00
17.01	3.37732	55.2	42.5	264.072 <	53.897	210.175	6.9	6.6	24.00
18.01	3.18361	53.6	41.6	264.645 <	55.345	209.300	7.0	6.8	24.00
19.01	3.00448	52.0	40.6	263.776 <	56.303	207.473	6.9	6.6	24.00
20.01	2.75514	50.0	39.5	263.590 <	57.940	205.650	6.7	6.4	24.00
21.01	3.57542	56.6	43.1	264.442 <	53.320	211.122	7.0	6.7	24.00
22.01	3.81693	58.7	44.3	264.544 <	52.126	212.418	7.0	6.8	24.00
23.01	3.80172	58.7	44.3	264.587 <	51.791	212.796	6.9	6.6	24.00
24.01	4.01720	60.4	45.2	264.653 <	51.640	213.013	6.9	6.7	24.00
25.01	3.77879	58.5	44.2	264.635 <	52.579	212.056	6.7	6.5	24.00
26.01	3.87244	59.2	44.6	264.697 <	52.557	212.140	6.7	6.4	24.00
27.01	4.00899	60.4	45.3	264.837 <	50.755	214.082	6.7	6.4	24.00
28.01	T 3.28067	57.1	43.8 <	245.882 <>	45.849	200.033	6.5	6.2 #	21.05
29.01	4.11976	57.9	47.6	399.252 <	49.850	349.402	7.4	6.7	24.00
30.01	3.93255	57.0	47.2	399.300 <	50.441	348.859	7.2	6.6	24.00
31.01	3.77217	56.0	46.5	398.981 <	51.428	347.553	7.0	6.4	24.00
01.02	3.58425	54.5	45.6	399.381 <	52.154	347.227	6.9	6.3	24.00
02.02	3.66506	55.2	46.0	399.037 <	52.099	346.938	6.8	6.2	24.00
03.02	3.44869	53.6	45.0	398.841 <	52.536	346.305	6.7	6.0	24.00
04.02	3.52606	54.2	45.3	399.088 <	52.454	346.634	6.6	6.0	24.00
05.02	3.81055	56.2	46.6	398.966 <	51.129	347.837	6.6	6.0	24.00
06.02	4.37580	60.4	49.5	399.301 <	47.769	351.532	6.8	6.2	24.00
07.02	4.38134	60.2	49.2	399.400 <	48.405	350.995	6.7	6.0	24.00
08.02	4.78685	62.7	50.7	399.482 <	47.008	352.474	6.7	6.1	24.00
09.02	4.02567	57.7	47.6	399.278 <	49.873	349.405	6.5	5.9	24.00
10.02	3.90861	56.8	47.0	399.204 <	50.295	348.909	6.5	5.9	24.00
11.02	3.94395	57.2	47.3	399.091 <	50.442	348.649	6.5	5.9	24.00
12.02	4.30408	59.5	48.7	399.667 <	48.896	350.771	6.6	6.0	24.00
13.02	4.30429	59.8	49.0	399.456 <	48.446	351.010	6.6	6.0	24.00
14.02	3.53782	54.3	45.5	399.160 <	52.879	346.281	6.4	5.8	24.00
15.02	4.12219	58.3	48.0	399.752 <	49.823	349.929	6.6	6.0	24.00
Итого	118.00899	57.2'	46.1'	10605.693	1591.278	9014.415	6.8	6.3	741.05

Точ.пер. = Tнар + Tмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Tпроч.ав. Tмин = 1.24ч
 744.00ч = 741.05ч + 0.00ч + 1.26ч + 1.66ч + 0.00ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
16-02-23 00:00	2027.07514	204092.641	29527.007	13870.67
16-01-23 00:00	1909.06615	193486.948	27935.729	13129.62
Итого	118.00899	10605.693	1591.278	741.05

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. 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)

17.02.23 Подпись _____

Q = 118,478

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 01 мес 23 г.

Название потребителя ООО "ГКК+"

Адрес потребителя ул. Подольская д.102

Ответственное лицо _____

Абонент _____

Телефон _____

Вычислитель ТС-200-2-2-1-1

Сер.ном. 132552

Расход под 0.0200.. 5.0000 м3/ч Ду 25 мм

Отчетное число месяца 16

Отчетное время 00:00

Расход обр 0.0200.. 5.0000 м3/ч Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
16.01	0.455120	59.8	45.4	31.5725	31.4664	0.1061	6.9	6.7	24.00
17.01	0.383527	54.9	42.8	31.7225	31.6162	0.1063	6.8	6.6	24.00
18.01	0.365174	53.4	41.9	31.8604	31.7539	0.1065	6.9	6.8	24.00
19.01	0.339023	51.7	41.0	31.7611	31.6551	0.1060	6.8	6.6	24.00
20.01	0.315718	49.8	39.9	31.8737	31.7676	0.1061	6.6	6.5	24.00
21.01	0.411126	56.5	43.5	31.6509	31.5438	0.1071	6.9	6.8	24.00
22.01	0.432857	58.4	44.7	31.5921	31.4850	0.1071	6.9	6.8	24.00
23.01	0.431983	58.4	44.7	31.6041	31.4972	0.1069	6.8	6.7	24.00
24.01	0.455525	60.2	45.7	31.5459	31.4387	0.1072	6.8	6.7	24.00
25.01	0.426061	58.2	44.8	31.6318	31.5237	0.1081	6.6	6.5	24.00
26.01	0.437029	59.0	45.1	31.5871	31.4780	0.1091	6.6	6.5	24.00
27.01	0.449973	60.1	45.8	31.5569	31.4485	0.1084	6.6	6.5	24.00
28.01	0.370624	54.2	42.7	29.8382	29.7341	0.1041	6.4	6.2	21.03
29.01	0.470372	57.8	48.1	48.5319	48.3647	0.1672	7.2	6.9	24.00
30.01	0.448466	56.8	47.6	48.6344	48.4681	0.1663	7.1	6.8	24.00
31.01	0.429695	55.8	46.9	48.6025	48.4371	0.1654	6.9	6.6	24.00
01.02	0.410681	54.4	46.0	48.6623	48.4974	0.1649	6.7	6.5	24.00
02.02	0.417099	55.0	46.4	48.6767	48.5112	0.1655	6.7	6.4	24.00
03.02	0.393151	53.4	45.4	48.6866	48.5223	0.1643	6.5	6.2	24.00
04.02	0.403431	54.0	45.7	48.6939	48.5283	0.1656	6.5	6.2	24.00
05.02	0.439698	56.1	47.1	48.6584	48.4907	0.1677	6.5	6.2	24.00
06.02	0.506736	60.3	49.8	48.6189	48.4501	0.1688	6.7	6.4	24.00
07.02	0.504641	60.0	49.6	48.5681	48.3993	0.1688	6.5	6.3	24.00
08.02	0.549917	62.5	51.1	48.4257	48.2579	0.1678	6.6	6.3	24.00
09.02	0.463114	57.4	47.9	48.5797	48.4112	0.1685	6.3	6.1	24.00
10.02	0.448202	56.6	47.4	48.5799	48.4109	0.1690	6.4	6.1	24.00
11.02	0.458147	57.0	47.5	48.5575	48.3892	0.1683	6.4	6.1	24.00
12.02	0.503236	59.4	49.1	48.5199	48.3506	0.1693	6.4	6.2	24.00
13.02	0.498223	59.4	49.1	48.5641	48.3975	0.1666	6.5	6.2	24.00
14.02	0.412785	54.1	45.7	48.6873	48.5214	0.1659	6.3	6.0	24.00
15.02	0.480476	58.2	48.3	48.6027	48.4334	0.1693	6.5	6.2	24.00
Итого	13.511810	56.9'	46.4'	1284.6477	1280.2495	4.3982	6.7	6.4	741.03

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Tпроч.ав.
744.00ч = 741.03ч + 1.24ч + 0.00ч + 0.03ч + 1.67ч + 0.03ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
16-02-23 00:00	711.490211	97960.8710	97734.5795	42979.03
16-01-23 00:00	697.978401	96676.2233	96454.3300	42238.00
Итого	13.511810	1284.6477	1280.2495	741.03

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

Тотч = 744.00ч

Обновление 2.49 08-10-13 10ч

НС-М-2.49 / НС-А-2.36 Q=G1(Н1-Н2)

17.02.23 Подпись _____

8 = 13,565