

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2022

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Бабушкина 105-2 / СЦО+ГВС  
 Обслуживающая организация:  
 Источник Обуховский 3-д

Договор: 8821.038.1  
 Строит.Адрес: Бабушкина 105-2  
 Телефон: (812) 313-47-06

Телефон:

Узел учета: СЦО+ГВС  
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Двухтрубная

график:

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Бабушкина 105-2_СЦО+ГВС_декабрь_Н		Режим (схема):		Приборы УУТЭ поверены до 01.07.2023		Тхв, гр.С= 0.05			
Вычислитель: ВКТ-7 № 207725		расходомер: ПРЭМ 40		Gmin= 0.1		Gmax= 45		Термопреобр.: КТСП-Н		Преобр.давления:			
Подающ.тр.(M1):		расходомер: ПРЭМ 40		Gmin= 0.1		Gmax= 45		Термопреобр.: КТСП-Н		Преобр.давления:			
Обратн.тр.(M2):		расходомер: ПРЭМ 32		Gmin= 0.067		Gmax= 30		Термопреобр.: ТСП-Н		Преобр.давления:			
тр-д. ГВС(M3):		расходомер:		Gmin=		Gmax=		Термопреобр.:		Преобр.давления:			
тр.ширк.ГВС(M4):		расходомер:		Gmin=		Gmax=		Термопреобр.:		Преобр.давления:			
тр.подпитки(V5):		расходомер:		Gmin=		Gmax=		Термопреобр.:		Преобр.давления:			
Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$ лето: $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$													
Договорные нагрузки, Гкал/час:		Qот=0.321		Qвент.=		Qтех.пот.=; Qот=0.321		Qвент.=		Qтех.пот.=		Qгвс=0.14806	
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:		Qтех.гвс.ср=		Qгвс.ср= 0.0673									
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:		Got=(G_OT*24)		Gвент.=(G_VENT*24)		Gтех.пот.=(G_POTER*24); Gот=(G_OT*24)		Gвент.=(G_VENT*24)		Gтех.пот.=(G_POTER*24)		Gгвс.=(G_GVS_SR*24)	

Фактическое потребление за предыдущий отчетный период 23.11.2022 - 23.12.2022																						Контрольные данные		Общее теплотр-е
Учет отопление (ТВ-1)											Учет ГВС (ТВ-2)										Qгвс изл.	Qтех.гвс	Q общ.	
Дата	Ти час	НС	M1, т	M2, т	dM, т	T1, С	T2, С	dT, С	P1, кк/см2	P2, кк/см2	Qотопл, Гкал	M3, т	M4, т	dM, т	V3, м.куб	V4, м.куб.	dVгвс, м.куб.	Vподп, м.куб	T3, С	T4, С	Qгвс общ., Гкал	Qгвс изл., Гкал	Qтех.гвс, Гкал.	Q общ., Гкал.
23.11.2022	24,00	-	186,29	173,34	12,95	84,20	58,84	25,36	7,00	5,00		32,38	-	-	33,42	-	33,42	-	84,01	-	2,72			5,50
24.11.2022	24,00	-	180,22	167,15	13,07	84,72	58,67	26,05	7,00	5,00		31,57	-	-	32,58	-	32,58	-	84,51	-	2,67			5,47
25.11.2022	24,00	-	177,84	164,12	13,72	85,36	58,61	26,75	7,00	5,00		31,06	-	-	32,02	-	32,02	-	85,13	-	2,65			5,57
26.11.2022	24,00	-	173,60	160,00	13,60	84,78	57,60	27,18	7,00	5,00		30,42	-	-	31,38	-	31,38	-	84,55	-	2,57			5,51
27.11.2022	24,00	-	176,08	160,42	15,66	84,91	57,88	27,03	7,00	5,00		31,63	-	-	32,59	-	32,59	-	84,62	-	2,68			5,68
28.11.2022	24,00	-	178,60	166,54	12,06	88,23	60,23	28,00	7,00	5,00		32,42	-	-	33,53	-	33,53	-	88,04	-	2,86			5,74
29.11.2022	24,00	-	182,95	170,15	12,80	87,66	60,50	27,16	7,00	5,00		34,49	-	-	35,69	-	35,69	-	87,46	-	3,02			5,76
30.11.2022	24,00	-	182,91	169,86	13,05	87,36	60,54	26,82	7,00	5,00		33,90	-	-	35,10	-	35,10	-	87,15	-	2,96			5,71
01.12.2022	24,00	-	178,44	166,28	12,16	87,01	59,85	27,16	7,00	5,00		33,03	-	-	34,20	-	34,20	-	86,78	-	2,87			5,59
02.12.2022	24,00	-	176,82	163,48	13,34	88,41	60,22	28,19	7,00	5,00		32,48	-	-	33,64	-	33,64	-	88,19	-	2,87			5,80
03.12.2022	24,00	-	178,53	163,98	14,55	89,21	60,99	28,22	7,00	5,00		32,76	-	-	33,96	-	33,96	-	88,99	-	2,92			5,94
04.12.2022	24,00	-	180,08	165,20	14,88	89,15	60,94	28,21	7,00	5,00		33,73	-	-	34,93	-	34,93	-	88,94	-	3,00			6,00
05.12.2022	24,00	-	183,92	172,23	11,69	88,77	61,10	27,67	7,00	5,00		36,32	-	-	37,52	-	37,52	-	88,58	-	3,22			5,82
06.12.2022	24,00	-	181,91	169,43	12,48	88,14	60,52	27,62	7,00	5,00		35,92	-	-	37,12	-	37,12	-	87,95	-	3,16			5,79
07.12.2022	24,00	-	217,38	204,89	12,49	86,99	63,79	23,20	7,00	5,00		76,26	-	-	78,75	-	78,75	-	86,49	-	6,60			5,85
08.12.2022	24,00	-	250,25	236,92	13,33	86,05	65,76	20,29	7,00	5,00		108,31	-	-	111,85	-	111,85	-	85,95	-	9,31			5,97
09.12.2022	24,00	-	249,16	236,04	13,12	87,53	66,84	20,69	7,00	5,00		107,28	-	-	110,91	-	110,91	-	87,42	-	9,39			6,05
10.12.2022	24,00	-	248,23	229,80	18,43	88,47	66,84	21,63	7,00	5,00		107,76	-	-	111,46	-	111,46	-	88,34	-	9,53			6,62
11.12.2022	24,00	-	205,97	182,48	23,49	88,20	63,47	24,73	7,00	5,00		62,32	-	-	64,49	-	64,49	-	88,63	-	5,53			6,60
12.12.2022	17,00	-	105,79	104,15	1,64	87,80	59,79	28,01	7,00	5,00		0,00	-	-	0,00	-	0,00	-	18,61	-	0,00			3,07
13.12.2022	13,00	-	132,40	122,79	9,61	88,99	67,07	21,92	7,00	5,00		40,03	-	-	41,43	-	41,43	-	88,86	-	3,56			3,56
14.12.2022	24,00	-	240,69	227,60	13,09	87,90	66,44	21,46	7,00	5,00		219,88	-	-	227,25	-	227,25	-	87,02	-	19,15			6,06
15.12.2022	24,00	-	238,02	225,30	12,72	87,94	65,96	21,98	7,00	5,00		108,39	-	-	112,07	-	112,07	-	87,79	-	9,52			6,09
16.12.2022	24,00	-	238,50	226,95	11,55	89,22	67,08	22,14	7,00	5,00		43,20	-	-	44,72	-	44,72	-	89,49	-	3,87			6,08
17.12.2022	24,00	-	238,25	225,61	12,64	88,91	66,81	22,10	7,00	5,00		0,66	-	-	0,68	-	0,68	-	87,70	-	0,06			6,13
18.12.2022	24,00	-	237,35	223,07	14,28	88,91	66,63	22,28	7,00	5,00		7,78	-	-	8,06	-	8,06	-	88,46	-	0,69			6,26
19.12.2022	24,00	-	244,09	232,31	11,78	88,33	67,17	21,16	7,00	5,00		0,00	-	-	0,00	-	0,00	-	88,21	-	0,00			5,98
20.12.2022	23,00	-	239,84	227,64	12,20	87,81	67,40	20,41	7,00	5,00		12,88	-	-	13,32	-	13,32	-	87,72	-	1,13			5,73
21.12.2022	24,00	-	267,72	255,32	12,40	88,12	68,78	19,34	7,00	5,00		76,94	-	-	79,60	-	79,60	-	87,79	-	6,76			6,05
22.12.2022	24,00	-	277,64	265,88	11,76	86,61	68,62	17,99	7,00	5,00		134,01	-	-	138,49	-	138,49	-	86,49	-	11,60			5,82
Среднее	23,37	-	204,98	191,96	13,02	87,52	63,16	24,36	7,00	5,00		52,26	-	-	54,03	-	54,03	-	85,00	-	4,56			5,73
Итого	701,00	-	6149,47	5758,93	390,54							1567,81	0,00	0,00	1620,76	0,00	1620,76	0,00			136,83	0,00	0,00	171,78

Показания счетчиков на момент снятия данных:	Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Q СЦО (Гкал)	Q ГВС (Гкал)	Траб, ч
	21.12.2022 02:00:00	70450,87	67245,37	30325,77	-	31144,88	-	1438,05	2331,44	10928,00
	22.12.2022 03:00:00	70731,45	67513,34	30418,86	-	31241,18	-	1444,32	2339,61	10953,00

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: час  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл., рассчитанный по среднему: куб.м;  
 Период расчета по договору: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 Период превышения t2:  
 Корректировка на температуру холодной воды 0.05 °С = #ЗНАЧ! Гкал;  
**Итого по приборам учета (с учетом корректировок): #ЗНАЧ! Гкал;**  
 Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)  
 Представитель теплоснабжающей организации



Идентификатор документа 0d22e8da-cb0d-46bd-9769-bf18356f676f



## Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 ГУП "ТЭК СПб" Чертополохова Любовь Хамидовна, ИНЖЕНЕР	03A13A8400DAAECEB449B6954E6B1A7747 с 22.07.2022 10:56 по 22.07.2023 10:52 GMT+03:00	26.12.2022 13:03 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
Подписи получателя:	 Чебышев Дмитрий Михайлович	03E7C172003AAF818C4DF879E2F998D5C5 с 26.10.2022 09:52 по 26.01.2024 09:42 GMT+03:00	27.12.2022 17:12 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа