

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2022

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Бабушкина 115-1 / ТЦ-2 СЦО+ГВС
 Обслуживающая организация:
 Источник Обуховский 3-д

Договор: 9977.038.1
 Строит.Адрес: Бабушкина 115-1
 Телефон: (812) 313-47-06

Телефон:

Узел учета: ТЦ-2 СЦО+ГВС
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Двухтрубная

график:

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Бабушкина 115-1_ТЦ-2 СЦО+ГВС_декабрь_Н		Режим (схема):		Приборы УУТЭ поверены до 10.06.2023		Тхв, гр.С= 0.05	
Вычислитель: ВКТ-7 № 219419											
Подающ.тр.(M1):	расходомер: ПРЭМ 40	Gmin= 0.1	Gmax= 45					Термопреобр.: КТСП-Н		Преобр.давления:	
Обратн.тр.(M2):	расходомер: ПРЭМ 40	Gmin= 0.1	Gmax= 45					Термопреобр.: КТСП-Н		Преобр.давления:	
тр-д. ГВС(M3):	расходомер: ПРЭМ 32	Gmin= 0.067	Gmax= 30					Термопреобр.: ТСП-Н		Преобр.давления:	
тр.цирк.ГВС(M4):	расходомер:	Gmin=	Gmax=					Термопреобр.:		Преобр.давления:	
тр.подпитки(V5):	расходомер:	Gmin=	Gmax=					Термопреобр.:		Преобр.давления:	

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето:		Qот=0.24211	Qвент.=	Qтех.пот.=;"Qот=0.24211	Qвент.=	Qтех.пот.=	Qгвс=0.31547	
Договорные нагрузки, Гкал/час:		Qот=0.24211	Qвент.=	Qтех.гвс.ср=	Qгвс.ср= 0.07676			
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:								
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:		Gот=(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

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (ТВ-1)									Учет ГВС (ТВ-2)									Контрольные данные		Общее теплотр-е	
			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.
23.11.2022	24,00	-	65,26	62,02	3,24	84,27	50,16	34,11	7,00	5,00		20,02	-	-	20,54	-	20,54	-	73,28	-	1,46			2,40
24.11.2022	24,00	-	88,12	76,19	11,93	85,39	51,36	34,03	7,00	5,00		20,73	-	-	21,39	-	21,39	-	85,62	-	1,78			3,62
25.11.2022	24,00	-	88,23	75,73	12,50	86,11	51,97	34,14	7,00	5,00		21,29	-	-	21,98	-	21,98	-	86,32	-	1,84			3,67
26.11.2022	24,00	-	86,56	73,88	12,68	85,55	51,02	34,53	7,00	5,00		21,23	-	-	21,92	-	21,92	-	85,77	-	1,83			3,64
27.11.2022	24,00	-	87,87	74,66	13,21	85,55	51,15	34,40	7,00	5,00		21,86	-	-	22,57	-	22,57	-	85,56	-	1,87			3,71
28.11.2022	24,00	-	88,31	76,30	12,01	89,02	53,45	35,57	7,00	5,00		20,93	-	-	21,68	-	21,68	-	89,37	-	1,87			3,79
29.11.2022	24,00	-	89,18	77,56	11,62	88,28	53,78	34,50	7,00	5,00		20,65	-	-	21,36	-	21,36	-	88,49	-	1,83			3,71
30.11.2022	24,00	-	89,32	77,76	11,56	87,91	53,82	34,09	7,00	5,00		20,49	-	-	21,19	-	21,19	-	88,01	-	1,81			3,67
01.12.2022	24,00	-	87,10	75,87	11,23	87,64	53,00	34,64	7,00	5,00		19,95	-	-	20,65	-	20,65	-	87,84	-	1,75			3,62
02.12.2022	24,00	-	87,48	75,02	12,46	89,18	53,14	36,04	7,00	5,00		21,12	-	-	21,86	-	21,86	-	89,53	-	1,89			3,82
03.12.2022	24,00	-	87,90	75,73	12,17	89,84	53,73	36,11	7,00	5,00		20,87	-	-	21,59	-	21,59	-	89,94	-	1,88			3,83
04.12.2022	24,00	-	88,82	76,07	12,75	89,75	53,99	35,76	7,00	5,00		21,44	-	-	22,21	-	22,21	-	89,84	-	1,93			3,87
05.12.2022	24,00	-	88,80	77,01	11,79	89,36	54,11	35,25	7,00	5,00		20,64	-	-	21,36	-	21,36	-	89,59	-	1,85			3,77
06.12.2022	24,00	-	87,30	75,95	11,35	88,70	53,26	35,44	7,00	5,00		20,06	-	-	20,74	-	20,74	-	88,89	-	1,79			3,70
07.12.2022	24,00	-	87,80	75,61	12,19	87,61	52,89	34,72	7,00	5,00		20,77	-	-	21,47	-	21,47	-	87,68	-	1,82			3,70
08.12.2022	24,00	-	89,65	77,76	11,89	86,53	52,85	33,68	7,00	5,00		20,68	-	-	21,36	-	21,36	-	86,69	-	1,80			3,66
09.12.2022	24,00	-	88,87	77,76	11,11	88,02	53,91	34,11	7,00	5,00		20,00	-	-	20,67	-	20,67	-	88,35	-	1,77			3,63
10.12.2022	24,00	-	88,75	76,67	12,08	88,90	54,19	34,71	7,00	5,00		20,80	-	-	21,53	-	21,53	-	88,99	-	1,86			3,74
11.12.2022	24,00	-	88,74	75,59	13,15	88,55	53,66	34,89	7,00	5,00		21,75	-	-	22,50	-	22,50	-	88,61	-	1,93			3,81
12.12.2022	24,00	-	86,03	74,89	11,14	88,49	52,87	35,62	7,00	5,00		19,62	-	-	20,32	-	20,32	-	88,66	-	1,74			3,66
13.12.2022	24,00	-	87,48	76,12	11,36	89,42	53,75	35,67	7,00	5,00		19,97	-	-	20,69	-	20,69	-	89,64	-	1,79			3,74
14.12.2022	24,00	-	86,88	75,89	10,99	88,34	53,32	35,02	7,00	5,00		19,64	-	-	20,31	-	20,31	-	88,48	-	1,74			3,64
15.12.2022	24,00	-	86,75	75,02	11,73	88,49	52,96	35,53	7,00	5,00		20,30	-	-	20,99	-	20,99	-	88,72	-	1,80			3,71
16.12.2022	24,00	-	85,99	75,58	10,41	89,71	53,44	36,27	7,00	5,00		19,06	-	-	19,75	-	19,75	-	89,97	-	1,72			3,68
17.12.2022	24,00	-	86,84	75,03	11,81	89,43	53,34	36,09	7,00	5,00		20,43	-	-	21,13	-	21,13	-	89,62	-	1,83			3,77
18.12.2022	24,00	-	86,60	74,05	12,55	89,42	53,10	36,32	7,00	5,00		21,01	-	-	21,76	-	21,76	-	89,52	-	1,88			3,82
19.12.2022	24,00	-	88,23	76,83	11,40	88,75	53,86	34,89	7,00	5,00		20,14	-	-	20,87	-	20,87	-	88,85	-	1,79			3,70
20.12.2022	24,00	-	85,81	74,79	11,02	88,25	53,14	35,11	7,00	5,00		19,45	-	-	20,12	-	20,12	-	88,44	-	1,72			3,60
21.12.2022	24,00	-	87,76	75,89	11,87	88,66	53,51	35,15	7,00	5,00		20,48	-	-	21,21	-	21,21	-	88,89	-	1,82			3,73
22.12.2022	24,00	-	89,53	77,39	12,14	87,06	54,05	33,01	7,00	5,00		20,94	-	-	21,63	-	21,63	-	87,12	-	1,83			3,62
Среднее	24,00	-	87,07	75,49	11,58	88,07	53,09	34,98	7,00	5,00		20,54	-	-	21,25	-	21,25	-	87,88	-	1,81			3,67
Итого	720,00		2611,96	2264,62	347,34							616,32	0,00	0,00	637,35	0,00	637,35	0,00	54,21	0,00	0,00			110,00

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	32485,27	27253,14	8308,16	-	8525,09	-	1039,81	626,81	10192,00
	22.12.2022 04:00:00	32580,55	27335,93	8330,04	-	8547,75	-	1043,81	628,76	10218,00



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 c6938ca4-54f6-4a2b-ad81-2e5f9dd2af6b



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