

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2022

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шелгунова 27 / СЦО+ГВС
 Обслуживающая организация:
 Источник Обуховский 3-д

Договор:
 Строит.Адрес: Шелгунова 27
 Телефон: (812) 313-47-06

Телефон:

Узел учета: СЦО+ГВС
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Двухтрубная

график:

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Шелгунова 27_СЦО+ГВС_декабрь_H		Режим (схема):		Приборы УУТЭ поверены до 26.07.2025		Тхв, гр.С= 0.05			
Вычислитель: ВКТ-7 № 222013		расходомер: ПРЭМ 32 п		Gmin= 0.067		Gmax= 30		Термопреобр.: КТСП-Н		Преобр.давления:			
Подающ.тр.(M1):		расходомер: ПРЭМ 32 п		Gmin= 0.067		Gmax= 30		Термопреобр.: КТСП-Н		Преобр.давления:			
Обратн.тр.(M2):		расходомер: ПРЭМ 32 п		Gmin= 0.067		Gmax= 30		Термопреобр.: ТСП-Н		Преобр.давления:			
тр-д. ГВС(M3):		расходомер:		Gmin=		Gmax=		Термопреобр.:		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: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$													
Договорные нагрузки, Гкал/час:		Qот=		Qвент.=		Qтех.пот.=";Qот=		Qвент.=		Qтех.пот.=		Qгвс=	
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:		Qтех.гвс.ср=		Qгвс.ср=		Gот=(G_OT*24)		Gвент.=(G_VENT*24)		Gтех.пот.=(G_POTER*24)		Gгвс.=(G_GVS_SR*24)	
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:		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																									
		Учет отопление (ТВ-1)										Учет ГВС (ТВ-2)										Контрольные данные		Общее теплотр-е	
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	-	81,37	71,41	9,96	85,23	46,43	38,80	7,00	5,00		9,27	-	-	9,56	-	9,56	-	84,68	-	0,79				3,62
24.11.2022	24,00	-	80,10	68,96	11,14	85,74	46,06	39,68	7,00	5,00		10,29	-	-	10,63	-	10,63	-	85,03	-	0,88				3,70
25.11.2022	24,00	-	78,70	68,27	10,43	86,41	45,94	40,47	7,00	5,00		9,63	-	-	9,93	-	9,93	-	85,77	-	0,83				3,67
26.11.2022	24,00	-	78,37	66,76	11,61	85,85	44,97	40,88	7,00	5,00		10,80	-	-	11,15	-	11,15	-	85,22	-	0,92				3,73
27.11.2022	24,00	-	94,86	80,17	14,69	85,91	47,94	37,97	7,00	5,00		13,44	-	-	13,86	-	13,86	-	85,11	-	1,15				4,31
28.11.2022	24,00	-	118,71	106,16	12,55	89,65	54,20	35,45	7,00	5,00		10,59	-	-	10,96	-	10,96	-	89,17	-	0,94				4,90
29.11.2022	24,00	-	119,85	107,84	12,01	88,95	54,86	34,09	7,00	5,00		9,99	-	-	10,34	-	10,34	-	88,30	-	0,88				4,75
30.11.2022	24,00	-	119,68	108,22	11,46	88,59	54,98	33,61	7,00	5,00		9,67	-	-	9,97	-	9,97	-	87,54	-	0,85				4,66
01.12.2022	24,00	-	117,78	105,43	12,35	88,31	54,42	33,89	7,00	5,00		10,36	-	-	10,70	-	10,70	-	87,63	-	0,91				4,67
02.12.2022	24,00	-	116,86	104,78	12,08	89,83	54,69	35,14	7,00	5,00		10,16	-	-	10,52	-	10,52	-	89,35	-	0,91				4,77
03.12.2022	24,00	-	117,20	106,07	11,13	90,55	55,29	35,26	7,00	5,00		9,33	-	-	9,65	-	9,65	-	89,56	-	0,84				4,76
04.12.2022	24,00	-	119,53	106,03	13,50	90,44	55,26	35,18	7,00	5,00		11,57	-	-	11,97	-	11,97	-	89,41	-	1,03				4,96
05.12.2022	24,00	-	120,02	107,04	12,98	90,06	55,48	34,58	7,00	5,00		10,99	-	-	11,39	-	11,39	-	89,50	-	0,98				4,88
06.12.2022	24,00	-	117,65	105,76	11,89	89,42	54,95	34,47	7,00	5,00		9,35	-	-	9,67	-	9,67	-	88,72	-	0,83				4,72
07.12.2022	24,00	-	117,55	104,89	12,66	88,34	54,43	33,91	7,00	5,00		10,04	-	-	10,38	-	10,38	-	87,35	-	0,88				4,68
08.12.2022	24,00	-	120,94	107,85	13,09	87,22	54,36	32,86	7,00	5,00		10,26	-	-	10,59	-	10,59	-	87,02	-	0,89				4,69
09.12.2022	24,00	-	120,56	107,97	12,59	88,70	55,38	33,32	7,00	5,00		9,61	-	-	9,94	-	9,94	-	88,33	-	0,85				4,72
10.12.2022	24,00	-	119,63	106,70	12,93	89,61	55,62	33,99	7,00	5,00		9,85	-	-	10,18	-	10,18	-	88,49	-	0,87				4,79
11.12.2022	24,00	-	120,98	104,95	16,03	89,26	55,10	34,16	7,00	5,00		12,94	-	-	13,35	-	13,35	-	88,32	-	1,15				5,02
12.12.2022	24,00	-	119,05	104,85	14,20	89,20	54,86	34,34	7,00	5,00		11,03	-	-	11,39	-	11,39	-	88,41	-	0,98				4,88
13.12.2022	24,00	-	119,03	105,81	13,22	90,14	55,61	34,53	7,00	5,00		9,80	-	-	10,15	-	10,15	-	89,43	-	0,88				4,85
14.12.2022	24,00	-	118,60	105,16	13,44	89,08	55,21	33,87	7,00	5,00		9,97	-	-	10,31	-	10,31	-	88,04	-	0,88				4,77
15.12.2022	24,00	-	117,98	103,78	14,20	89,21	54,76	34,45	7,00	5,00		10,59	-	-	10,93	-	10,93	-	88,70	-	0,94				4,85
16.12.2022	24,00	-	117,46	104,68	12,78	90,46	55,38	35,08	7,00	5,00		9,34	-	-	9,66	-	9,66	-	89,84	-	0,84				4,84
17.12.2022	24,00	-	117,93	103,89	14,04	90,16	55,11	35,05	7,00	5,00		10,54	-	-	10,89	-	10,89	-	89,42	-	0,94				4,92
18.12.2022	24,00	-	118,15	102,59	15,56	90,14	54,82	35,32	7,00	5,00		12,01	-	-	12,43	-	12,43	-	89,27	-	1,08				5,03
19.12.2022	24,00	-	120,19	106,39	13,80	89,48	55,62	33,86	7,00	5,00		10,28	-	-	10,63	-	10,63	-	88,50	-	0,91				4,85
20.12.2022	24,00	-	117,21	103,97	13,24	88,98	54,79	34,19	7,00	5,00		9,81	-	-	10,14	-	10,14	-	88,25	-	0,87				4,74
21.12.2022	24,00	-	118,76	105,88	12,88	89,37	55,38	33,99	7,00	5,00		9,44	-	-	9,76	-	9,76	-	88,76	-	0,84				4,76
22.12.2022	24,00	-	120,58	107,42	13,16	87,76	55,65	32,11	7,00	5,00		9,74	-	-	10,05	-	10,05	-	86,72	-	0,84				4,61
Среднее	24,00	-	112,84	99,99	12,85	88,74	53,59	35,15	7,00	5,00		10,36	-	-	10,70	-	10,70	-	87,99	-	0,91				4,64
Итого	720,00	-	3385,28	2999,68	385,60							310,69	0,00	0,00	321,08	0,00	321,08	0,00	27,35	0,00	0,00				139,10

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 05:00:00	28594,07	23331,81	4159,43	-	4265,71	-	1043,46	311,91	9781,00
	22.12.2022 01:00:00	28694,36	23420,27	4168,37	-	4274,96	-	1047,51	312,70	9801,00



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;
 Представитель теплоснабжающей организации



Идентификатор документа 6a0cd514-9b58-4a1d-9b67-2efdcffc740



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 13:09 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 17:08 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа