

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2022

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Бабушкина 101-1 / СЦО+ГВС
 Обслуживающая организация:
 Источник Обуховский 3-д

Договор:
 Строит.Адрес: Бабушкина 101-1
 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 101-1_СЦО+ГВС_ноябрь_H		Режим (схема):		Приборы УУТЭ поверены до 21.09.2023		Тхв, гр.С= 5.62		
Вычислитель: СПТ-943 № 14799												
Подающ.тр.(M1):	расходомер: ПРЭМ 40	Gmin= 0.1	Gmax= 45			Термопреобр.: КТПТР-05		Преобр.давления:				
Обратн.тр.(M2):	расходомер: ПРЭМ-1 40	Gmin= 0.1	Gmax= 45			Термопреобр.: КТПТР-05		Преобр.давления:				
тр-д. ГВС(M3):	расходомер: ПРЭМ-1 32	Gmin= 0.067	Gmax= 30			Термопреобр.: ТПТ-15-2		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=0.4546	Qвент.=	Qтех.пот.=0.4546	Qвент.=	Qтех.пот.=	Qгвс=0.09					
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:		Qтех.гвс.ср=	Qгвс.ср=									
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 23.10.2022 - 23.11.2022			Учет отопление (ТВ-1)														Учет ГВС (ТВ-2)										Контрольные данные		Общее теплотоптр-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.					
23.10.2022	24,00		148,35	123,37	24,98	65,04	39,06	25,98	5,00	4,00		24,41	0,00	0,00	24,82	0,00	24,82	-	59,36	0,00	1,45			4,83					
24.10.2022	24,00		145,90	123,74	22,15	64,65	38,52	26,13	5,00	4,00		20,73	0,00	0,00	21,09	0,00	21,09	-	61,66	0,00	1,28			4,67					
25.10.2022	24,00		141,82	120,41	21,42	65,13	37,68	27,45	5,00	4,00		20,52	0,00	0,00	20,89	0,00	20,89	-	61,54	0,00	1,26			4,70					
26.10.2022	24,00		146,77	126,08	20,69	66,18	38,60	27,59	5,00	4,00		19,98	0,00	0,00	20,36	0,00	20,36	-	63,25	0,00	1,26			4,85					
27.10.2022	24,00	20:19:16;14	78,79	78,77	0,02	65,24	39,72	25,52	5,00	4,00		21,63	0,00	0,00	21,88	0,00	21,88	-	48,01	0,00	1,04			2,01					
28.10.2022	24,00	20:19:16;14	45,82	41,92	3,90	48,88	32,62	16,26	5,00	4,00		27,57	0,00	0,00	27,78	0,00	27,78	-	39,30	0,00	1,08			0,87					
29.10.2022	24,00		130,18	104,20	25,99	61,21	35,51	25,69	5,00	4,00		25,35	0,00	0,00	25,69	0,00	25,69	-	53,33	0,00	1,35			4,27					
30.10.2022	24,00		129,84	104,39	25,45	62,24	40,15	22,08	5,00	4,00		24,62	0,00	0,00	24,97	0,00	24,97	-	54,52	0,00	1,34			3,89					
31.10.2022	24,00	20:19:16;14	85,82	78,65	7,16	64,58	63,45	1,12	5,00	4,00		24,31	0,00	0,00	24,68	0,00	24,68	-	57,00	0,00	1,38			0,55					
01.11.2022	24,00	20:19:16;14	81,54	64,30	17,24	60,25	36,91	23,34	5,00	4,00		28,91	0,00	0,00	29,19	0,00	29,19	-	44,47	0,00	1,29			2,54					
02.11.2022	24,00		144,85	117,77	27,08	63,78	37,81	25,97	5,00	4,00		25,92	0,00	0,00	26,19	0,00	26,19	-	46,57	0,00	1,21			4,79					
03.11.2022	24,00		142,18	113,57	28,61	63,42	37,93	25,49	5,00	4,00		27,95	0,00	0,00	28,23	0,00	28,23	-	45,19	0,00	1,26			4,71					
04.11.2022	24,00		140,96	113,48	27,47	64,14	37,79	26,35	5,00	4,00		26,77	0,00	0,00	27,06	0,00	27,06	-	47,38	0,00	1,27			4,75					
05.11.2022	24,00		140,35	113,07	27,28	65,11	37,44	27,67	5,00	4,00		26,41	0,00	0,00	26,71	0,00	26,71	-	48,67	0,00	1,29			4,91					
06.11.2022	24,00		142,39	110,88	31,52	67,01	38,38	28,62	5,00	4,00		30,66	0,00	0,00	31,02	0,00	31,02	-	49,13	0,00	1,51			5,29					
07.11.2022	24,00		148,22	112,75	35,47	67,03	38,78	28,25	5,00	4,00		23,52	0,00	0,00	23,86	0,00	23,86	-	54,60	0,00	1,28			5,56					
08.11.2022	24,00		148,33	124,05	24,28	66,11	39,17	26,94	5,00	4,00		23,78	0,00	0,00	24,13	0,00	24,13	-	55,50	0,00	1,32			4,95					
09.11.2022	24,00		150,26	126,49	23,77	65,93	39,65	26,27	5,00	4,00		23,42	0,00	0,00	23,78	0,00	23,78	-	56,83	0,00	1,33			4,89					
10.11.2022	24,00		151,50	128,14	23,37	65,82	40,29	25,54	5,00	4,00		22,98	0,00	0,00	23,33	0,00	23,33	-	57,29	0,00	1,32			4,81					
11.11.2022	24,00		152,97	127,07	25,90	66,33	40,52	25,80	5,00	4,00		21,86	0,00	0,00	22,22	0,00	22,22	-	59,04	0,00	1,29			5,00					
12.11.2022	24,00		153,12	126,83	26,29	66,69	41,12	25,57	5,00	4,00		25,93	0,00	0,00	26,32	0,00	26,32	-	56,46	0,00	1,46			5,00					
13.11.2022	24,00		149,00	118,54	30,46	65,18	39,89	25,29	5,00	4,00		30,11	0,00	0,00	30,52	0,00	30,52	-	53,11	0,00	1,60			4,98					
14.11.2022	24,00		148,02	120,01	28,01	67,30	39,41	27,89	5,00	4,00		22,68	0,00	0,00	23,06	0,00	23,06	-	59,68	0,00	1,35			5,23					
15.11.2022	24,00		148,24	125,15	23,09	68,15	39,70	28,46	5,00	4,00		22,08	0,00	0,00	22,45	0,00	22,45	-	60,06	0,00	1,33			5,14					
16.11.2022	24,00		151,45	128,94	22,51	70,50	40,44	30,06	5,00	4,00		21,89	0,00	0,00	22,27	0,00	22,27	-	61,36	0,00	1,34			5,46					
17.11.2022	24,00		153,13	131,24	21,89	72,60	41,50	31,10	5,00	4,00		21,05	0,00	0,00	21,45	0,00	21,45	-	63,44	0,00	1,34			5,67					
18.11.2022	24,00		152,79	116,78	36,02	73,84	40,66	33,18	5,00	4,00		20,25	0,00	0,00	20,65	0,00	20,65	-	65,49	0,00	1,33			6,54					
19.11.2022	24,00		149,73	106,55	43,17	75,72	40,31	35,41	5,00	4,00		22,15	0,00	0,00	22,58	0,00	22,58	-	64,65	0,00	1,43			7,05					
20.11.2022	24,00	18;	154,48	67,63	86,85	79,91	39,95	39,96	5,00	4,00		26,61	0,00	0,00	27,11	0,00	27,11	-	63,56	0,00	1,69			9,65					
21.11.2022	24,00		155,13	72,77	82,35	80,77	40,15	40,62	5,00	4,00		21,92	0,00	0,00	22,40	0,00	22,40	-	69,17	0,00	1,52			9,61					
22.11.2022	24,00		154,36	85,13	69,23	82,65	41,40	41,25	5,00	4,00		19,13	0,00	0,00	19,58	0,00	19,58	-	72,14	0,00	1,38			9,24					
Среднее	24,00	-	137,62	108,15	29,47	67,14	39,82	27,32	5,00	4,00		24,04	-	-	24,40	-	24,40	-	56,51	-	1,34	-	-	5,05					
Итого	744,00		4266,28	3352,66	913,62							745,10	0,00	0,00	756,26	0,00	756,26	0,00			41,57	0,00	0,00	156,42					

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
	18.11.2022 00:00:00	49434,56	42177,67	7647,06	0,00	7810,43	0,00	1868,99	514,02	9469,33
	22.11.2022 16:00:00	50155,98	42596,83	7748,73	0,00	7914,19	0,00	1908,60	520,79	9582,33

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
Итого по приборам учета (с учетом корректировок):
Объем потреблённого теплоносителя V_{гвс} изл.

5.62 °C = ##### Гкал;
-16807,17 Гкал;
756,26 куб.м.



Представитель теплоснабжающей организации

_____ / _____ /

Идентификатор документа 30350e36-1f1d-4e54-baea-ebbf2fb1d2dc

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



Подписи отправителя:	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
 ГУП "ТЭК СПб" Чертополохова Любовь Хамидовна, ИНЖЕНЕР		03A13A8400DAAECEB449B6954E6B1A7747 с 22.07.2022 10:56 по 22.07.2023 10:52 GMT+03:00	29.11.2022 10:33 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	29.11.2022 10:44 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа