

Отчет о теплоснабжении по приборам УТЗ за апрель 2017  
 Договор: 8999.038.1  
 Строит.Адрес: Бабushкина 60  
 Телефон: (812) 313-47-06  
 Схема подключения: Двухтрубная

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Бабushкина 60 / СЦО+ГВС  
 Обслуживающая организация: ООО "Инфрабит Монтаж"  
 Источник: Обуховский 3-д

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 208237  
 Подогрев (M1): расходомер: ПРЭМ 40  
 Обрат.тр.(M2): расходомер: ПРЭМ 40  
 Тр-д. ГВС(M3): расходомер: ПРЭМ 32  
 Тр.цирк.ГВС(M4): расходомер: ПРЭМ 30  
 Тр.подпитки(M5): расходомер: ПРЭМ 30

Расчетные алгоритмы: зима:  $Q = M1 \cdot (M1 - M2) \cdot (M2 - M3)$   
 летом:  $Q = M1 \cdot (M1 - M2) \cdot (M2 - M3)$   
 Весен. пот.:  $Q_{вес.пот.} = 0,3561$   
 Лет. пот.:  $Q_{лет.пот.} = 0,1474$

Договорные нагрузки, Гкал/час:  
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:  
 Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:  
 Фактическое потребление за предыдущий отчетный период с 23.03.2017 по 22.04.2017

Qот=0,3561 Qлет=0,1474  
 Qот.гвс.ср=0,0067 Qлет.гвс.ср=0,0067  
 Gот=106,824 Gлет=0  
 Qстек.пот.=0 Qстек.пот.=0

Узел учета: СЦО+ГВС  
 Код УУТЗ:  
 Рассмотрять совместно с УУТЗ: график: 150/70

Приборы УТЗ поверены до \_\_\_\_\_  
 Термометр.: КТСП-Н  
 Термометр.: КТСП-Н  
 Термометр.: КТСП-Н  
 Термометр.: КТСП-Н  
 Термометр.: КТСП-Н

Преобр.давления:  
 Преобр.давления:  
 Преобр.давления:  
 Преобр.давления:  
 Преобр.давления:  
 Преобр.давления:

Тхв, гр.С= 0,28

Дата	Ti, C		Tz, C		dT, C		P1, Гкал/ч	P2, Гкал/ч	Qотопл, Гкал	M3, Т	M4, Т	dM, м.куб	Учет ГВС (ТВ-2)			Контрольные данные			Общие теплоптр-е
	M1, Т	M2, Т	M1, C	M2, C	M1, C	M2, C							V4, м.куб	V3, м.куб	V4, м.куб	T3, C	T4, C	Qстек.изл, Гкал	
23.03.17	24,00	145,69	15,71	72,73	47,05	25,68	7,00	5,00	3,37	15,28	-	-	15,64	-	1,11	-	-	4,48	
24.03.17	24,00	142,99	15,54	72,92	46,75	26,17	7,00	5,00	3,37	15,11	-	-	15,46	-	1,10	-	-	4,47	
25.03.17	24,00	58,89	3,56	70,70	45,84	24,86	7,00	5,00	1,34	4,87	-	-	4,95	-	0,30	-	-	1,63	
26.03.17	24,00	82,12	68,76	13,36	69,76	54,30	15,46	7,00	1,09	14,12	-	-	14,40	-	0,91	-	-	2,00	
27.03.17	24,00	144,67	125,24	19,43	73,17	48,41	24,76	7,00	3,49	14,16	-	-	14,49	-	1,03	-	-	4,53	
28.03.17	24,00	142,48	124,10	18,38	71,67	45,94	25,73	7,00	3,44	15,03	-	-	15,37	-	1,07	-	-	4,51	
29.03.17	24,00	141,18	125,37	15,81	71,92	45,72	26,20	7,00	3,40	14,18	-	-	14,53	-	1,02	-	-	4,42	
30.03.17	24,00	142,97	126,57	16,40	74,96	47,33	27,63	7,00	3,63	14,68	-	-	15,05	-	1,10	-	-	4,73	
31.03.17	24,00	143,12	128,00	15,12	75,27	48,03	27,24	7,00	3,61	13,55	-	-	13,88	-	1,02	-	-	4,63	
01.04.17	24,00	144,49	127,82	16,67	74,52	47,85	26,67	7,00	3,52	15,24	-	-	15,59	-	1,13	-	-	4,65	
02.04.17	24,00	148,47	128,76	19,71	72,30	47,15	25,15	7,00	3,35	18,35	-	-	18,78	-	1,32	-	-	4,67	
03.04.17	24,00	143,18	128,20	14,98	72,40	46,87	25,53	7,00	3,35	13,96	-	-	14,28	-	1,01	-	-	4,36	
04.04.17	24,00	146,67	130,01	16,66	72,51	47,37	25,14	7,00	3,34	15,84	-	-	16,23	-	1,15	-	-	4,48	
05.04.17	24,00	146,62	130,67	15,95	71,90	47,80	24,10	7,00	3,20	15,34	-	-	15,69	-	1,10	-	-	4,30	
06.04.17	24,00	144,47	128,77	15,70	69,54	46,29	23,25	7,00	3,04	15,17	-	-	15,49	-	1,05	-	-	4,09	
07.04.17	24,00	144,65	129,42	15,23	70,31	46,49	23,82	7,00	3,12	14,86	-	-	15,21	-	1,04	-	-	4,16	
08.04.17	24,00	148,94	133,29	15,65	70,04	46,45	23,59	7,00	3,18	15,28	-	-	15,62	-	1,07	-	-	4,25	
09.04.17	24,00	152,82	134,81	18,01	69,93	46,59	23,34	7,00	3,18	17,63	-	-	18,05	-	1,23	-	-	4,41	
10.04.17	24,00	148,44	132,75	15,69	69,63	46,85	22,78	7,00	3,05	15,38	-	-	15,70	-	1,07	-	-	4,12	
11.04.17	24,00	145,23	131,50	13,73	69,73	46,97	22,76	7,00	3,02	13,43	-	-	13,69	-	0,93	-	-	3,95	
12.04.17	24,00	143,75	128,60	15,15	69,87	46,23	23,64	7,00	3,07	14,84	-	-	15,16	-	1,03	-	-	4,10	
13.04.17	24,00	142,32	126,99	15,33	69,77	45,27	24,50	7,00	3,14	15,06	-	-	15,39	-	1,05	-	-	4,18	
14.04.17	24,00	141,82	126,22	15,60	71,27	45,01	26,26	7,00	3,34	15,24	-	-	15,60	-	1,09	-	-	4,43	
15.04.17	24,00	142,55	127,48	15,07	75,25	46,81	28,05	7,00	3,60	15,76	-	-	16,15	-	1,18	-	-	4,78	
16.04.17	24,00	142,05	127,85	14,20	74,73	46,77	27,96	7,00	3,62	14,94	-	-	14,94	-	1,09	-	-	4,74	
17.04.17	24,00	142,40	128,08	14,32	74,93	47,00	27,93	7,00	3,60	13,84	-	-	14,08	-	1,03	-	-	4,64	
18.04.17	24,00	143,18	128,74	14,44	75,10	47,47	27,63	7,00	3,60	13,92	-	-	14,16	-	1,04	-	-	4,65	
19.04.17	24,00	143,72	130,33	13,39	75,00	48,08	26,92	7,00	3,55	12,90	-	-	14,26	-	1,04	-	-	4,64	
20.04.17	24,00	143,94	130,96	12,98	74,31	47,83	26,48	7,00	3,51	12,41	-	-	13,22	-	0,97	-	-	4,52	
21.04.17	24,00	148,24	132,63	15,61	73,67	47,85	25,82	7,00	3,48	14,99	-	-	12,70	-	0,92	-	-	4,43	
22.04.17	24,00	139,84	124,57	15,28	72,41	47,14	25,27	7,00	3,23	14,47	-	-	15,35	-	1,09	-	-	4,58	
Среднее	24,00	139,84	124,57	15,28	72,41	47,14	25,27	7,00	3,23	14,47	-	-	15,35	-	1,09	-	-	4,58	
Итого	744,00	4335,16	3861,57	473,59					100,27	448,72	0,00	0,00	459,11	0,00	32,26	0,00	0,00	132,53	

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
	23.03.17 08:00	23.03.17 03:00									
	23.04.17 03:00		31799,37	28425,38	3285,73	-	-	3371,18	-	3852,84	-

Период расчета по среднему:  
 Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:  
 Объем теплоносителя, рассчитанный по среднему:  
 Период расчета по договору:  
 Период превышения t2:  
 Корректировка на температуру холодной воды  
 Итого по приборам учета: с учетом корректировок  
 Итого по приборам учета: с учетом корректировок

0,28 °C = -0,13 Гкал;  
**132,40** Гкал;  
**459,11** куб.м.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента):  
 Для отчета

