

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Апрель 2020

Абонент: ООО "К КВАРТАЛ"
Адрес: Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 1 ИТП1
Обслуживающая организация:
Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Договор: 2553.34.040.4
Строит. адрес:
Телефон:
Схема подключения: 2-х трубная схема

Телефон:

Узел учета: Общий
Код УУТЭ: 29130

график: 146/76

Установленные приборы:	Часовые и суточ. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	04.04.2021	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ941.11 № 68381	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр. давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80-С1	0.72	180	КТПТР-05	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80-С1	0.72	180	КТПТР-05	
Подающий ГВС (M3)					
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vn)	ВСГ-15	0.15	3		
Подпиточный трубопровод (Vn)	зима: ВСГ-20	0.2	5 лето:		
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1.1826	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гв.= 0.068	Qгвс.= 0.6564
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср.= 0.068	Qгвс.ср.= 0.2148
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 405.463	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гв.= 27.2	Gгвс.= 85.92 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.03.2020 по 22.04.2020

			Учет отопление (ТВ-1)								Контроль ГВС (ТВ-2)												
Дата	Ти час	НС	M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3	T4	P3	P4	Qобщ	
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	
23.03.2020	24.00	*	636.82	645.85	-9.03	76.56	51.66	24.90														15.50	
24.03.2020	24.00	*	553.74	561.20	-7.46	76.66	50.25	26.41														14.35	
25.03.2020	24.00	*	446.29	452.16	-5.87	75.13	46.23	28.90														12.70	
26.03.2020	24.00	*	439.62	445.73	-6.11	73.41	45.21	28.20														12.19	
27.03.2020	24.00	*	488.02	494.76	-6.74	73.20	46.77	26.43														12.66	
28.03.2020	24.00	*	457.72	464.43	-6.71	73.13	46.01	27.12														12.18	
29.03.2020	24.00	*	561.59	569.87	-8.28	73.51	48.78	24.73														13.58	
30.03.2020	24.00	*	671.88	681.56	-9.68	73.93	51.50	22.43														14.69	
31.03.2020	24.00	*	658.12	667.69	-9.57	73.28	50.96	22.32														14.31	
01.04.2020	24.00	*	596.14	604.81	-8.67	73.47	49.92	23.55														13.71	
02.04.2020	24.00	*	566.68	575.05	-8.37	73.54	49.31	24.23														13.41	
03.04.2020	24.00	*	520.87	528.27	-7.40	73.68	49.09	24.59														12.54	
04.04.2020	24.00	*	551.37	559.35	-7.98	73.17	48.38	24.79														13.37	
05.04.2020	24.00	*	579.63	588.07	-8.44	73.32	49.13	24.19														13.70	
06.04.2020	24.00	*	613.36	622.38	-9.02	72.14	49.85	22.29														13.33	
07.04.2020	24.00	*	492.64	499.38	-6.74	71.75	47.07	24.68														11.92	
08.04.2020	24.00	*	475.68	482.76	-7.08	69.96	46.30	23.66														11.01	
09.04.2020	24.00	*	476.66	484.10	-7.44	69.77	46.40	23.37														10.87	
10.04.2020	24.00	*	517.89	525.67	-7.78	70.61	47.28	23.33														11.80	
11.04.2020	24.00	*	602.35	611.82	-9.47	70.28	49.23	21.05														12.32	
12.04.2020	24.00	*	606.42	615.88	-9.46	70.36	49.36	21.00														12.37	
13.04.2020	24.00	*	492.69	500.08	-7.39	70.25	46.90	23.35														11.23	
14.04.2020	24.00	*	627.61	637.11	-9.50	70.54	49.75	20.79														12.67	
15.04.2020	24.00	*	636.50	645.93	-9.43	70.17	49.73	20.44														12.65	
16.04.2020	24.00	*	634.85	644.30	-9.45	69.91	49.63	20.28														12.51	
17.04.2020	24.00	*	576.16	584.81	-8.65	70.05	48.41	21.64														12.14	
18.04.2020	24.00	*	580.26	588.89	-8.63	70.55	48.37	22.18														12.54	
19.04.2020	24.00	*	573.99	582.63	-8.64	70.33	48.36	21.97														12.29	
20.04.2020	24.00	*	541.30	549.01	-7.71	69.55	47.86	21.69														11.46	
21.04.2020	24.00	*	567.10	575.54	-8.44	68.38	48.78	19.60														10.79	
22.04.2020	24.00	*	508.60	516.01	-7.41	69.13	47.44	21.69														10.76	
Среднее	24.00		556.53	564.68	-8.15	71.93	48.51	23.41														12.63	
Итого	744.00		17252.50	17505.10	-252.55																	391.55	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vn, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:

0 час

Гкал

Объем теплоносителя Vizл, рассчитанный по среднему

0 час

куб.м

Период расчета по договору:

час

Период превышения t2:

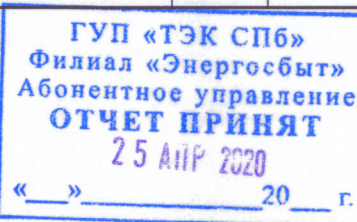
2.4 °C

0 Гкал

Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 391.55 Гкал

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.



Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Апрель 2020

Абонент: ООО "К КВАРТАЛ"
 Адрес: Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 1 ИТП2
 Обслуживающая организация:
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Договор: 2553.34.040.4
 Строит. адрес:
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:
 Код УУТЭ:

Общий
 29131

Схема подключения: 2-х трубная схема

график: 146/76

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Приборы УУТЗ поверены до:		04.04.2021		Режим (схема):		ОП: СП-0; МП: СП-0;	
Вычислитель: СПТ941.11 № 68425		расходомер:		Gmin=		Gmax=		Термопреобр.:		Преобр. давления:	
Подающий трубопровод (M1)		ПРЭМ-80-С1		0.72		180		КТПТР-05			
Обратный трубопровод (M2)		ПРЭМ-80-С1		0.72		180		КТПТР-05			
Подающий ГВС (M3)											
Циркуляционный ГВС (M4)											
Подпиточный трубопровод (Vп)		ВСГ-15		0.15		3					
Подпиточный трубопровод (Vп) зима:		ВСГ-20		0.2		5 лето:					
Договорные нагрузки, Гкал/час:		Qот. = 1.096		Qвент. = 0		Qтех. = 0		Qтех.гв. = 0.06		Qгвс. = 0.5862	
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:								Qтех.гвс.ср = 0.06		Qгвс.ср = 0.1842	
Договорные расходы (ср. сут.), т/сут:		Gот. = 375.771		Gвент. = 0		Gтех. = 0		Gтех.гв. = 24		Gгвс. = 73.68 Gгвс.м =	

Фактическое потребление за отчетный период с 23.03.2020 по 22.04.2020

Фактическое потребление за отчетный период с 20.03.2020 по 22.04.2020																							
		НС	Учет отопление (ТВ-1)								Контроль ГВС (ТВ-2)												Qобщ
Дата	Ти час		M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3	T4	P3	P4		
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	
23.03.2020	24.00	*	500.29	499.83	0.46	76.40	49.04	27.36														13.80	
24.03.2020	24.00		474.06	473.59	0.47	76.44	47.94	28.50														13.61	
25.03.2020	24.00	*	446.51	446.16	0.35	74.74	46.97	27.77														12.49	
26.03.2020	24.00	*	449.54	449.31	0.23	73.21	46.75	26.46														11.99	
27.03.2020	24.00	*	429.85	429.57	0.28	73.01	46.19	26.82														11.61	
28.03.2020	24.00	*	451.57	451.42	0.15	72.90	46.64	26.26														11.94	
29.03.2020	24.00	*	455.93	455.67	0.26	73.29	46.76	26.53														12.18	
30.03.2020	24.00	*	490.79	490.52	0.27	73.67	48.13	25.54														12.63	
31.03.2020	24.00	*	505.86	505.68	0.18	73.04	48.29	24.75														12.62	
01.04.2020	24.00	*	469.94	469.69	0.25	73.28	47.29	25.99														12.30	
02.04.2020	24.00	*	450.03	449.82	0.21	73.45	46.94	26.51														12.01	
03.04.2020	24.00	*	453.62	453.36	0.26	73.48	46.97	26.51														12.11	
04.04.2020	24.00	*	463.58	463.38	0.20	72.96	46.83	26.13														12.20	
05.04.2020	24.00	*	466.33	466.10	0.23	73.10	46.88	26.22														12.31	
06.04.2020	24.00	*	481.83	481.66	0.17	71.91	47.28	24.63														11.95	
07.04.2020	24.00		466.72	466.44	0.28	71.48	46.79	24.69														11.61	
08.04.2020	24.00	*	494.06	494.06	0.00	69.82	47.20	22.62														11.25	
09.04.2020	24.00	*	488.39	488.42	-0.03	69.58	47.14	22.44														11.04	
10.04.2020	24.00	*	453.69	453.61	0.08	70.51	46.46	24.05														10.99	
11.04.2020	24.00	*	498.76	498.94	-0.18	70.17	47.24	22.93														11.51	
12.04.2020	24.00	*	527.09	527.21	-0.12	70.20	47.68	22.52														11.95	
13.04.2020	24.00	*	477.68	477.73	-0.05	70.11	46.96	23.15														11.14	
14.04.2020	24.00	*	527.82	527.92	-0.10	70.37	47.70	22.67														12.05	
15.04.2020	24.00	*	543.65	543.63	0.02	70.00	47.87	22.13														12.12	
16.04.2020	24.00	*	531.16	530.72	0.44	69.77	48.48	21.29														11.42	
17.04.2020	24.00		450.94	450.18	0.76	69.91	46.34	23.57														10.73	
18.04.2020	24.00		446.69	446.00	0.69	70.40	46.35	24.05														10.84	
19.04.2020	24.00		444.27	443.65	0.62	70.16	46.35	23.81														10.68	
20.04.2020	24.00		452.58	451.91	0.67	69.40	46.69	22.71														10.39	
21.04.2020	24.00		457.26	456.78	0.48	68.29	46.96	21.33														9.85	
22.04.2020	24.00	*	433.61	433.16	0.45	69.01	46.53	22.48														9.84	
Среднее	24.00		473.68	473.42	0.26	71.74	47.15	24.59														11.71	
Итого	744.00		14684.10	14676.10	7.98																	363.15	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:

0 час

Гкал

Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему

0 час

куб.м

Период расчета по договору:

час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды 2.4 °C

0 Гкал

Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 363.15 Гкал

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 Абонентное управление
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ

25 АПР 2020

«__»____20__ г.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Апрель 2020

Абонент: ООО "К КВАРТАЛ"
 Адрес: Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 1 ИТПЗ востр. часть
 Обслуживающая организация:
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Договор: 2553.34.040.4
 Строит. адрес:
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:
 Код УУТЭ:

Общий
 29132

график: 146/76

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Схема подключения:		2-х трубная схема		Приборы УУТЭ поверены до:		03.07.2021		Режим (схема):	
Вычислитель: СПТ941.11 № 68401		расходомер:		Gmin=		Gmax=		Термопреобр.:		КТПТР-05		Преобр. давления:	
Подающий трубопровод (M1)		ПРЭМ-32-А		0.067		30		КТПТР-05		КТПТР-05			
Обратный трубопровод (M2)		ПРЭМ-32-А		0.067		30							
Подающий ГВС (M3)													
Циркуляционный ГВС (M4)													
Подпиточный трубопровод (Vп)		ВСГ-15		0.15		3							
Расчетный алгоритм:		зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)				лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)							
Договорные нагрузки, Гкал/час:		Qот.= 0.0401		Qвент.= 0.0101		Qтех.= 0		Qтех.гв.= 0.0032		Qгвс.= 0.0267			
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:								Qтех.гвс.ср 0.0032		Qгвс.ср= 0.0068			
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:		Gот.= 13.7486		Gвент.= 3.4629		Gтех.= 0		Gтех.гв.= 1.28		Gгвс.= 2.72		Gгвс.м=	

Фактическое потребление за отчетный период с 23.03.2020 по 22.04.2020

Фактическое потребление за отчетный период с 23.03.2020 по 22.04.2020																						
Дата	Ти час	НС	Учет отопления (ТВ-1)								Контроль ГВС (ТВ-2)										Qобщ Гкал	
			M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3	T4	P3		P4
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	
23.03.2020	24.00	*	30.48	30.96	-0.48	76.34	45.44	30.90														0.93
24.03.2020	24.00	*	29.46	29.91	-0.45	76.42	46.04	30.38														0.88
25.03.2020	24.00	*	25.53	25.93	-0.40	75.15	45.21	29.94														0.75
26.03.2020	24.00	*	27.28	27.72	-0.44	73.20	44.86	28.34														0.76
27.03.2020	24.00	*	29.21	29.69	-0.48	73.00	45.55	27.45														0.79
28.03.2020	24.00	*	26.58	27.03	-0.45	72.86	45.43	27.43														0.74
29.03.2020	24.00	*	29.60	30.10	-0.50	73.40	46.13	27.27														0.79
30.03.2020	24.00	*	30.60	31.10	-0.50	73.67	45.09	28.58														0.86
31.03.2020	24.00	*	31.82	32.33	-0.51	73.07	44.63	28.44														0.89
01.04.2020	24.00	*	32.18	32.71	-0.53	73.30	45.07	28.23														0.89
02.04.2020	24.00	*	31.30	31.82	-0.52	73.38	45.00	28.38														0.87
03.04.2020	24.00	*	30.78	31.28	-0.50	73.42	45.08	28.34														0.85
04.04.2020	24.00	*	31.54	32.06	-0.52	72.95	45.20	27.75														0.86
05.04.2020	24.00	*	32.18	32.71	-0.53	73.14	45.41	27.73														0.87
06.04.2020	24.00	*	32.73	33.26	-0.53	71.96	44.71	27.25														0.87
07.04.2020	24.00	*	25.72	26.13	-0.41	71.60	43.42	28.18														0.71
08.04.2020	24.00	*	27.14	27.60	-0.46	69.73	43.26	26.47														0.70
09.04.2020	24.00	*	28.14	28.62	-0.48	69.47	43.35	26.12														0.72
10.04.2020	24.00	*	31.94	32.50	-0.56	70.41	44.78	25.63														0.80
11.04.2020	24.00	*	32.13	32.69	-0.56	70.12	44.68	25.44														0.80
12.04.2020	24.00	*	31.46	32.01	-0.55	70.13	44.32	25.81														0.79
13.04.2020	24.00	*	28.59	29.09	-0.50	70.19	43.80	26.39														0.74
14.04.2020	24.00	*	32.28	32.83	-0.55	70.37	44.48	25.89														0.82
15.04.2020	24.00	*	32.22	32.77	-0.55	69.99	44.36	25.63														0.81
16.04.2020	24.00	*	31.84	32.38	-0.54	69.70	44.20	25.50														0.79
17.04.2020	24.00	*	32.36	32.91	-0.55	69.86	44.44	25.42														0.80
18.04.2020	24.00	*	31.84	32.38	-0.54	70.33	44.54	25.79														0.80
19.04.2020	24.00	*	31.96	32.50	-0.54	70.14	44.43	25.71														0.80
20.04.2020	24.00	*	30.38	30.89	-0.51	69.60	43.93	25.67														0.76
21.04.2020	24.00	*	26.87	27.33	-0.46	68.37	42.90	25.47														0.67
22.04.2020	24.00	*	27.96	28.45	-0.49	68.91	43.12	25.79														0.70
Среднее	24.00		30.13	30.64	-0.50	71.75	44.61	27.14														0.80
Итого	744.00		934.10	949.69	-15.59																	24.78

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:

0 час

Гкал

Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему

0 час

куб.м

Период расчета по договору:

час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды 2.4 °C

0 Гкал

Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 24.78 Гкал

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 Абонентное управление
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ

25 АПР 2020
 «__» __ 20__ г.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации