

(г.Арамиль ул. 1 Мая, 79)

Направление	Участок сети		Тип прокладки, конструкция тепловой изоляции	Расход сетевой и подпиточной воды, т/ч		Фактические испытываемые Тепловые потери без утечек (через изоляцию)	Фактические тепловые потери с утечками Qн, Гкал/ч	Фактические испытываемые потери через изоляцию при среднегодовых условиях работы	Фактические тепловые потери, приведенные, к среднегодовым условиям, с учетом утечек, (Гкал/ч)	Нормативные тепловые потери при среднегодовых условиях работы через изоляцию	Определенные по нормам тепловые потери, приведенные к среднегодовым условиям с учетом утечек (Гкал/ч)	Соотношение фактических и определенных по нормам тепловых потерь, К
				Gс	Gп							
Котельная-ТП	котельная № 8	ТП	Надземная, Маты минераловатные прошивные марки 100	399,1	0,008	0,00593	0,00645	0,00597	0,00649	0,00263	0,00315	2,1
ТП-Новая №1	ТП	ТК-16	Подземная, Пенополиуретан	57,6	0,024	0,02040	0,02196	0,02079	0,02235	0,01451	0,01607	1,4
	ТК-16	Отв. на дом ул. Ленина 2е	Надземная, Маты минераловатные прошивные марки 100	18,3	0,008	0,00835	0,00887	0,00834	0,00886	0,00484	0,00536	1,7
	Отв. на дом ул. Ленина 2е	Новая №1	Надземная, Пенополиуретан	4,0	0,006	0,00550	0,00589	0,00587	0,00626	0,00580	0,00619	1,0
			Надземная, Маты минераловатные прошивные марки 100		0,001	0,00340	0,00347	0,00342	0,00348	0,00149	0,00155	2,2
ТП-Курчатова №12	ТП	ТК-13	Подземная, Пенополиуретан	58,7	0,008	0,00790	0,00842	0,00752	0,00804	0,00540	0,00592	1,4
	ТК-13	ТК-14	Подземная, Пенополиуретан	48,1	0,006	0,00570	0,00609	0,00602	0,00641	0,00422	0,00461	1,4
	ТК-14	ТК-15	Надземная, Пенополиуретан	43,5	0,002	0,00270	0,00283	0,00257	0,00270	0,00170	0,00183	1,5
	ТК-15	Отв. на дом ул. Ленина	Подземная, Маты минераловатные прошивные марки 100	32,0	0,006	0,00690	0,00729	0,00651	0,00690	0,00441	0,00480	1,4
	Отв. на дом ул. Ленина	Курчатова №12	Подземная/надземная, Маты минераловатные прошивные марки 100	19,0	0,004	0,01630	0,01656	0,01646	0,01672	0,00856	0,00882	1,9
ТП-1 мая №60/1	ТП	ТК-10	Подземная /надземная, Маты минераловатные прошивные марки 100	41,1	0,03	0,02910	0,03105	0,02939	0,03134	0,01683	0,01878	1,7
	ТК-10	ТК-11	Надземная, Маты минераловатные прошивные марки 100	17,7	0,008	0,01290	0,01342	0,01303	0,01355	0,00627	0,00679	2,0
	ТК-11	1 мая №60/1	Надземная, Пенополиуретан	17,7	0,004	0,01160	0,01186	0,01170	0,01196	0,00592	0,00618	1,9
			Надземная, Маты минераловатные прошивные марки 100		0,001	0,00150	0,00157	0,00152	0,00158	0,00070	0,00076	2,1
ТП-1 мая №69	ТП	ТК-2	Подземная, Пенополиуретан	199,8	0,014	0,00640	0,00731	0,00646	0,00737	0,00401	0,00492	1,5
	ТК-2	ТК-9	Подземная, Пенополиуретан	150,8	0,026	0,01000	0,01169	0,01010	0,01179	0,01933	0,02102	0,6
	ТК-9	ТК-9/1	Подземная, Пенополиуретан	118,2	0,016	0,00600	0,00704	0,00607	0,00711	0,00433	0,00537	1,3
	ТК-9/1	ТК-6	Подземная, Пенополиуретан	103,7	0,008	0,00470	0,00522	0,00475	0,00527	0,00335	0,00387	1,4
	ТК-6	ТК-7	Подземная, Пенополиуретан	89,2	0,018	0,00950	0,01067	0,01001	0,01118	0,00680	0,00797	1,4
	ТК-7	ТК-7/1	Подземная, Пенополиуретан	53,0	0,008	0,00680	0,00732	0,00687	0,00739	0,00505	0,00557	1,3
	ТК7/1	1 мая 69	Подземная, Пенополиуретан	26,7	0,01	0,00090	0,00155	0,00103	0,00168	0,00113	0,00178	0,9
Среднее значение соотношение фактических и определенных по нормам тепловых потерь, К												1,5
Среднегодовая нагрузка, Гкал/час					5,959							
Нормативные среднегодовые тепловые потери, %					5,1							
Фактические среднегодовые тепловые потери, %					7,5							

11 (п. Арамилъ, ул. Ломоносова, 4-Б)

Направление	Участок сети		Тип прокладки, конструкция тепловой изоляции	Расход сетевой и подпиточной воды, т/ч		Фактические испытываемые Тепловые потери без утечек (через изоляцию)	Фактические тепловые потери с утечками Q _и , Гкал/ч	Фактические испытываемые потери через изоляцию при среднегодовых условиях работы	Фактические тепловые потери, приведенные, к среднегодовым условиям, с учетом утечек, (Гкал/ч)	Нормативные тепловые потери при среднегодовых условиях работы через изоляцию	Определенные по нормам тепловые потери, приведенные к среднегодовым условиям с учетом утечек, (Гкал/ч)	Соотношение фактических и определенных по нормам тепловых потерь, К
				G _c	G _п							
Котельная-Ломоносова №8	котельная №11	ТК-1	Надземная, Пенополиуретан	43,8	0,002	0,00536	0,00549	0,00528	0,00541	0,00428	0,00441	1,2
	ТК-1	Отв. на ул. Ломоносова 6	Надземная, Пенополиуретан	34,4	0,08	0,01786	0,02306	0,01725	0,02245	0,01444	0,01964	1,1
	Отв. на ул. Ломоносова 6	Ломоносова №8	Подземная, Пенополиуретан	4,0	0,001	0,00099	0,00105	0,00097	0,00104	0,00057	0,00064	1,6
Среднее значение соотношение фактических и определенных по нормам тепловых потерь, К												1,3
Среднегодовая нагрузка, Гкал/час				0,331								
Нормативные среднегодовые тепловые потери, %				11,2								
Фактические среднегодовые тепловые потери, %				15,8								