

**Фактические значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов
МУП "Тепловые сети" на 2022г**

	наименование показателя	значение показателя	расчет показателя	Ед. изм	Городец		Заволжье	
1	Фактические значения показателей качества питьевой воды							
1.1.	доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	$D_{пс}$	$D_{пс} = K_{нп} / K_{п} * 100\%$	%	0	0 / 80*100%	0	0 / 2*100%
1.2.	доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	$D_{прс}$	$D_{прс} = K_{прс} / K_{п} * 100\%$	%	0	0 / 416*100%	0	0 / 2*100%
2	Фактические значения показателей качества горячей воды							
2.1.	доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям по температуре в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды	$K_{тгв}$	$K_{тгв} = K_{нп} / K_{п}$		0	0 / 48		
2.2.	доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды (процентов)	$D_{птс}$	$D_{птс} = K_{нп} / K_{п} * 100\%$	%	0,00	0 / 48 * 100%		
3	Фактические значения показателя надежности и бесперебойности централизованных систем водоснабжения	$\Pi_{п}$	$\Pi_{п} = K_{а/п} / L_{сети}$	ед./км	0,64	110,8	0	0 / 18,00
4	Фактические значения показателя надежности и бесперебойности водоотведения	$\Pi_{п}$	$\Pi_{п} = K_{а/п} / L_{сети}$	ед./км	0	0 / 47,26		
5	Фактические значения показателей качества очистки сточных вод							
5.1.	доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (процентов)	$D_{свно}$	$D_{свно} = V_{нос} / V_{общ} * 100\%$	%	0	0 / 1431950*100%		

5.2.	доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения	$D_{\text{псвно}}$	$D_{\text{псвно}} = V_{\text{пнос}} / V_{\text{полиц}} * 100\%$	%	0			
5.3.	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для общесплавной (бытовой) и ливневой централизованных систем водоотведения	$D_{\text{ни}}$	$D_{\text{ни}} = K_{\text{пнидс}} / K_{\text{п}} * 100\%$	%	0,23	5/30*100%		
6	Фактические значения показателей энергетической эффективности							
6.1.	доля потерь в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	$D_{\text{пв}}$	$D_{\text{пв}} = V_{\text{пот}} / V_{\text{общ}} * 100\%$	%	20,3	467783 / 2299099*100%	0	0/3620406*100%
6.2.	удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	$U_{\text{рн}}$	$U_{\text{рн}} = K_{\text{тэ}} / V_{\text{общ}}$	Гкал/ м3	0,052	10018/ 192506		
6.3.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды	$U_{\text{рн}}$	$U_{\text{рн}} = K_{\text{э}} / V_{\text{общ}}$					
6.4.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды	$U_{\text{рн}}$	$U_{\text{рн}} = K_{\text{э}} / V_{\text{общ}}$	кВт*ч / м3	0,99	1820775/1831316	0,65	2355791/3620406
6.5.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод	$U_{\text{рост}}$	$U_{\text{рост}} = K_{\text{э}} / V_{\text{общ}}$	кВт*ч / м3	1,77	2311408/1307252		
6.6.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	$U_{\text{рп}}$	$U_{\text{рп}} = K_{\text{э}} / V_{\text{общ тр осв}}$	кВт*ч / м3				
6.7.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	$U_{\text{рост}}$	$U_{\text{рост}} = K_{\text{э}} / V_{\text{общ}}$	кВт*ч / м3	1,67	208662/124698		

Главный экономист



М.В. Колюхов