

### Расчет показателей качества горячей воды

В соответствии с п.19 Порядка и правил определения плановых значений и фактических значений показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения, утвержденного приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 4 апреля 2014 года №162/пр **фактические значения** показателей качества горячей воды характеризуется долей 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 и 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:

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 ( $K_{пгв}$ ):

$$K_{пгв} = \frac{K_{пгвн}}{K_n}$$

$K_{пгвн}$  - количество проб горячей воды в местах поставки горячей воды, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды, не соответствующих установленным требованиям;

$K_n$  - общее количество отобранных проб;

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 ( $D_{пгс}$ ):

$$D_{пгс} = \frac{K_{пгсн}}{K_n} * 100\%$$

$K_{пгсн}$  - количество проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды, не соответствующих установленным требованиям;

$K_n$  - общее количество проб, отобранных в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения

#### 1. Определение фактических показателей качества горячей воды

Период	количество проб горячей воды в местах поставки горячей воды, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды, не соответствующих установленным требованиям (температура)	общее количество отобранных проб	количество проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды, не соответствующих установленным требованиям	общее количество проб, отобранных в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения	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	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
	$K_{пгвн}$	$K_n$	$K_{пгвн}$	$K_n$	$K_{пгв}$	$D_{пгс}$
	ед	ед	ед	ед	%	%
2014	8,00	473,00	74,00	2 317,00	1,69	3,19

Примечание:

1. Пробы взяты одновременно в двух точках: на источнике горячего водоснабжения и в месте поставке горячей воды.