

Сведения о качестве питьевой воды в г.Галич по информации ООО «Водоканалсервис»

В Галичском представительстве ООО «Водоканалсервис» качество воды контролируется на всех этапах — от момента забора воды в водоисточнике (артезианские скважины) до распределительной сети водоснабжения.

На водопроводных насосных станциях и распределительных сетях водоснабжения г.Галич полностью соблюдается технология подготовки питьевой воды, регулярно производятся промывки систем водоснабжения и водоразборных колонок. На предприятии постоянно ведется мониторинг качества источников водоснабжения (артезианские скважины), питьевой воды в резервуарах чистой воды и разводящей сети города. Мониторинг качества воды на предприятии выполняется аккредитованными лабораториями в соответствии с «Программой производственного контроля качества воды» согласованной с органами Роспотребнадзора. Результаты мониторинга предоставляются в адрес Управления Роспотребнадзора по Костромской области в рабочем порядке.

Контроль качества питьевой воды осуществляется по следующим видам показателей:

- обобщенным,
- органолептическим,
- химическим
- микробиологическим,
- по показателям радиационной безопасности.

На 80% водоисточниках (артезианских скважинах) установлены станции обезжелезивания. На оставшихся водоисточниках станции обезжелезивания будут установлены не позднее сроков, установленных концессионным соглашением от 25 декабря 2013 года заключенным между Комитетом по управлению имуществом и земельными ресурсами городского округа — город Галич и ООО «Водоканалсервис». В связи с этим, на отдельных участках распределительной сети водоснабжения может быть незначительное превышение по химическому показателю - содержание железа.

Питьевая вода, подаваемая в распределительную сеть, безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу, имеет приятные органолептические свойства и соответствует требованиям нормативов правил и норм СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

В течении всего 2020 года выполнялись мероприятия по улучшению качества питьевой воды:

- замена изношенных стальных, асбестоцементных и чугунных трубопроводов разводящей сети на трубопроводы, выполненные из полиэтилена низкого давления (ПНД),
- произведена реконструкция артезианской скважины на ВНС ул.Лермонтова,
- производились регулярные промывки сетей водоснабжения города.

Приложение таблица 2.

| Показатели качества, по которым проведено обследование | Выявленные несоответствия качества питьевой воды установленным показателям | Описание проблемы | - Принятые решения по ее устранению |
|--|--|-------------------|-------------------------------------|
| Микробиологические и паразитологические показатели: | | | |
| термотолерантные бактерии (ТКБ) | не выявлено | | |
| общие колиформные бактерии (ОКБ) | не выявлено | | |
| общее микробное число (ОМЧ) | не выявлено | | |
| Обобщенные и органолептические показатели: | | | |
| запах | не выявлено | | |
| привкус | не выявлено | | |
| цветность | не выявлено | | |
| мутность | не выявлено | | |
| водородный показатель | не выявлено | | |
| общая минерализация (сухой остаток) | не выявлено | | |
| жесткость общая | не выявлено | | |
| перманганатная окисляемость | не выявлено | | |
| ПАВ | не выявлено | | |
| Органические и неорганические показатели: | | | |
| медь | не выявлено | | |
| алюминий | не выявлено | | |
| железо | не выявлено | | |
| марганец | не выявлено | | |
| нитраты | не выявлено | | |
| нитриты | не выявлено | | |
| сульфаты | не выявлено | | |
| хлориды | не выявлено | | |
| Гамма-ГХЦГ (линдан) | не выявлено | | |
| ДДТ (сумма изомеров) | не выявлено | | |

| | | | |
|--|-------------|--|--|
| бор | не выявлено | | |
| кадмий | не выявлено | | |
| никель | не выявлено | | |
| ртуть | не выявлено | | |
| свинец | не выявлено | | |
| цинк | не выявлено | | |
| Радиологические показатели: | | | |
| удельная суммарная альфа-активность | не выявлено | | |
| удельная суммарная бета- активность | не выявлено | | |
| Радон | не выявлено | | |