

По данным Межрегионального управления №120 ФМБА России:

В порядке социально-гигиенического мониторинга за объектами окружающей среды в ЗАТО г. Заозерск во 2 квартале 2025 г. исследовались:

- вода водоисточников (реки Малая и Большая Западная Лица);
- вода до распределительной сети на ВНС-2, ВНС-3;
- питьевая вода в распределительной сети в г. Заозерск;
- горячая вода в распределительной сети в г. Заозерск.

Исследования проводились по микробиологическим, паразитологическим и санитарно-химическим показателям.

Питьевая вода в распределительной сети соответствовала по микробиологическим показателям и не соответствовала по санитарно-химическому показателю «железо общее» и органолептическим показателям «цветность» и «мутность». Доля неудовлетворительных проб составляла: по показателю «цветность» - 55 %, «мутность» - 15 %, по показателю «железо общее» составила – 50 %. По исследованию питьевой воды распределительной сети аккредитованный лабораторный испытательный центр не представил данные по микробиологическим показателям безопасности – «E.coli», «энтерококки», по санитарно-химическим показателям «хлороформ», «ПАВ», «общая минерализация (сухой остаток)», «нефтепродукты». Дать заключение о качестве питьевой воды распределительной сети, подаваемой населению, по данным показателям не представляется возможным.

Горячая вода в распределительной сети соответствовала нормируемым параметрам по микробиологическим и не соответствовала по органолептическим и санитарно-химическим показателям. Доля неудовлетворительных проб горячей воды по показателю «цветность» составила 58,3 %, «мутность» - 8,3 %, по показателю «железо общее» - 66,7%. По исследованию горячей воды на санитарно-химические показатели в распределительной сети аккредитованный лабораторный испытательный центр не представил данные по показателям «привкус», «окраска», «свинец», «цинк», «медь», «жесткость общая», по микробиологическим показателям безопасности – «E.coli», «энтерококки». Дать заключение о качестве горячей воды, подаваемой населению, по данным показателям не представляется возможным.

Вода перед подачей в распределительную сеть соответствовала нормируемым параметрам по микробиологическим, паразитологическим и санитарно-химическим показателям, за исключением показателей «цветность», «мутность» и «железо общее». Доли неудовлетворительных проб по этим показателям составили 25 %. По исследованию воды перед подачей в распределительную сеть на санитарно-химические показатели аккредитованный лабораторный испытательный центр не представил данные по показателям «привкус», «аммиак и аммоний (по азоту)», «азот аммонийный», «нитраты», «азот нитратов», «нитриты», «азот нитритов», «барий», «бор», «фтор», «кадмий», «мышьяк», «свинец», «цинк», «хлориды», «сульфаты», «фториды», «кремний», «ртуть», «никель», «фосфаты», «хром», «ПАВ», «общая минерализация (сухой остаток)», по микробиологическим показателям безопасности – «E.coli», «энтерококки». Дать заключение о качестве воды перед подачей в распределительную сеть по данным показателям не представляется возможным.

Качество воды водоисточников (реки Малая и Большая Западная Лица) было удовлетворительным по микробиологическим, паразитологическим и санитарно-химическим показателям. По исследованию воды водоисточников (реки Малая и Большая Западная Лица) на санитарно-химические показатели аккредитованный лабораторный испытательный центр не представил данные по показателям «окраска», «плавающие примеси», «растворенный кислород», «ПАВ», «БПК₅», «ХПК», «общий органический углерод», «железо», «ртуть», «свинец», «кадмий», «мышьяк», «никель», «цинк», «медь», «полихлорированные бифенилы», «хром», «аммиак и аммоний-ион (по азоту)», «нитриты», «нитраты», «хлориды», «сульфаты», «фосфаты», «марганец», «азот нитритов», «азот нитратов», «азот аммонийный», «хром (суммарный)», «фторид-ионы»,

по микробиологическим показателям безопасности – «E.coli», «энтерококки». Дать заключение о качестве воды водоисточников по данным санитарно-химическим показателям не представляется возможным.

Почва в черте г. Заозерск во 2 квартале 2025 года не исследовалась. Дать заключение о качестве почвы не представляется возможным.

Исследования атмосферного воздуха в черте населенного пункта г. Заозерск во 2 квартале 2025 года не проводились. Дать заключение о качестве атмосферного воздуха по санитарно-химическим показателям не представляется возможным.