|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **В Кондопоге:** |  |  |  |  |
| Запах  | органолептический метод | ГОСТ Р 57164 |  |  |
| Запах  | органолептический метод | РД 52.24.496-2018 |  |  |
| Привкус | органолептический метод | ГОСТ Р 57164 |  |  |
| Мутность  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.213 |  |  |
| Цветность  | фотометрический метод | ГОСТ 31868 |  |  |
| Цветность  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.207 |  |  |
| Окисляемость перманганатная  | титриметрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.154 |  |  |
| Окисляемость перманганатная  | титриметрический метод | ГОСТ Р 55684-2013 |  |  |
|  жёсткость  | титриметрический метод | ГОСТ 31954 |  |  |
| Аммиак (по азоту) и ион аммония | фотометрический метод | ГОСТ 33045 |  |  |
| Нитриты  | фотометрический метод | ГОСТ 33045 |  |  |
| марганец | фотометрический метод | ГОСТ 4974 |  |  |
| Полифосфаты | фотометрический метод | ПНД Ф 14.1.2.4.112 |  |  |
| Нитраты  | фотометрический метод | ГОСТ 33045 |  |  |
| Массовая доля кальций-иона | метод титриметрический | РД 52.24.403 |  |  |
| Кальций | Титриметрический метод | ПНД Ф 14.1.2.3.95 |  |  |
| Сульфаты  | титриметрический метод | ГОСТ 31940 |  |  |
| Сульфаты  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2.159-2000 |  |  |
| Свинец  | Вольтамперометрический метод | ПНД Ф 14.1.2.4.149 |  |  |
| Кадмий  | Вольтамперометрический метод | ПНД Ф 14.1.2.4.149 |  |  |
| Медь  | Вольтамперометрический метод | ПНД Ф 14.1.2.4.149 |  |  |
| Цинк  | Вольтамперометрический метод | ПНД Ф 14.1.2.4.149 |  |  |
| Железо  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.50  |  |  |
| Массовая концентрация агрессивной двуокиси углерода | Титриметрический метод | А.И. Бурштейн Методы санитарно-гигиенических исследований |  |  |
| Свободная углекислота | Титриметрический | А.И. Бурштейн Методы санитарно-гигиенических исследований |  |  |
| Алюминий | фотометрический метод | ГОСТ 18165 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Водородный показатель рН  | потенциометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.121 |  |  |
| Взвешенные вещества | гравиметрический метод | ПНДФ 14.1:2:3.110 |  |  |
| Хлориды | титриметрический метод | ПНДФ 14.1:2:3.4.111 |  |  |
| Щёлочность | титриметрический метод | ГОСТ 31957 |  |  |
| Гидрокарбонаты, карбонаты | расчётный метод | ГОСТ 31957 |  |  |
| Сухой остаток  | гравиметрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.114 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ОМЧ при 37ºС, КОЕ/см3 | бактериологический | МУК 4.2.3963-23 |  |  |
| Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), КОЕ/100см3) | бактериологический | МУК 4.2.3963-23 |  |  |
| Колифаги, БОЕ/100см3 | бактериологический | МУК 4.2.3963-23 |  |  |
| Escherichia coli (E coli), КОЕ/100см3 | бактериологический | МУК 4.2.3963-23  |  |  |
| Энтерококки, КОЕ/100см3  | бактериологический | МУК 4.2.3963-23  |  |  |
| Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы, в 1дм3 - сальмонеллы | бактериологический | МУК 4.2.3963-23  |  |  |
| Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы, в 1дм3 - шигеллы | бактериологический | МУК 4.2.3963-23 (вне ОА) |  |  |
|  |  | МУ МЗ СССР от 28.05.1980г |  |  |
| Яйца и личинки гельминтов, цисты патогенных кишечных простейших | паразитологический | МУК 4.2.2314-08 (п.п. 5.1.2; 5.1.3.1) |  |  |
| Яйца и личинки гельминтов | паразитологический | МУК 4.2.2314-08 (п.п. 5.1.2; 5.1.3.1) |  |  |
| Цисты патогенных кишечных простейших | паразитологический | МУК 4.2.2314-08 (п.п. 5.1.2; 5.1.3.1) |  |  |
| Яйца гельминтов | паразитологический | МУК 4.2.2314-08 (п.п. 5.1.2; 5.1.3.1) |  |  |
| Ооцисты криптоспоридий (ооцисты патогенных кишечных простейших) | паразитологический | МУК 4.2.2314-08 (п. 5.1.3.1) |  |  |
| Легионеллы  | молекулярно-генетический -ПЦР | МУК 4.2.2217-07 |  |  |
| Энтеровирусы ( | вирусологический | МУК 4.2.2029-5 ( пункты 2.2.3; 2.3; 5.5.3) |  |  |
| Антиген ротавирусов ( | иммуноферментный | МУК 4.2.2029-5 ( пункты 2.2.3; 2.3; 5.5.3) |  |  |
| Антиген вируса гепатита А | иммуноферментный | МУК 4.2.2029-5 ( пункты 2.2.3; 2.3; 5.5.3) |  |  |
| ОКИ-скрин Выявление и дифференциация ДНК (РНК) 8-ми микроорганизмов : рода Шигелла и энтероинвазивных E.Coli, Сальмонелла, термофильных Кампилобактерий, аденовирусов группы F,Ю, ротавирусов группы А, норовирусов 2 генотипа и астровирусов  | Молекулярно-генетический | Инструкция по применению набора реагентов для выявления и дифференциация ДНК (РНК рода Шигелла и энтероинвазивных E.Coli, Сальмонелла, термофильных Кампилобактерий, аденовирусов группы F,Ю, ротавирусов группы А, норовирусов 2 генотипа и астровирусов |  |  |
| Выявлени РНК, ДНК ротавирусов группы А,норовирусов 2 генотипа и астровирусов  | Молекулярно-генетический | Инструкция по применению набора реагентовДля выявления и дифференциация РНК,ДНК аденовирусов группы F,Ю, ротавирусов группы А, норовирусов 2 генотипа и астровирусов |  |  |
| Выявление и дифференциация ДНК бактерий рода Шигелла и энтероинвазивных E.Coli, Сальмонелла, термофильных Кампилобактерий,  | Молекулярно-генетический | Инструкция по применению набора реагентов для выявления возбудителей бактериальных кишечных инфекций методом ПЦР |  |  |

**Заявитель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 (подпись, Ф.И.О. руководителя, печать)