|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Алюминий | фотометрический метод | ГОСТ 18165 |  |  |
| Аммиак (по азоту) и ион аммония | фотометрический метод | ГОСТ 33045 |  |  |
| привкус | органолептический метод | ГОСТ Р 57164 |  |  |
| БПК-5 | йодометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.123 |  |  |
| Вкус и привкус | Органолептический  | Ю.В. Новиков |  |  |
| Взвешенные вещества | гравиметрический метод | ПНДФ 14.1:2:3.110 |  |  |
| Водородный показатель рН  | потенциометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.121 |  |  |
| Железо  | Фотометрический метод | ПНД Ф 14.1.2.4.50 |  |  |
| Запах | органолептический | Ю.В. Новиков |  |  |
| Запах  | органолептический метод | РД 52.24.496 |  |  |
| Запах  | органолептический метод | ГОСТ Р 57164 |  |  |
| Кальций  | метод титриметрический | РД 52.24.403 |  |  |
| Кальций | Титриметрический метод | ПНД Ф 14.1.2.3.95 |  |  |
| Кислород растворенный | Йодометрический метод | ПНД Ф 14.1.2.3.101 |  |  |
| Массовая концентрация агрессивной двуокиси углерода | Титриметрический метод | А.И. Бурштейн Методы санитарно-гигиенических исследований |  |  |
| Свободная углекислота | Титриметрический | А.И. Бурштейн Методы санитарно-гигиенических исследований |  |  |
| Марганец  | фотометрический метод | ГОСТ 4974 |  |  |
| Мутность  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.213 |  |  |
| Нитраты  | фотометрический метод | ГОСТ 33045 |  |  |
| Нитриты  | фотометрический метод | ГОСТ 33045 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  жёсткость  | титриметрический метод | ГОСТ 31954 |  |  |
| Окисляемость перманганатная  | титриметрический метод | ГОСТ Р 55684 |  |  |
| Окисляемость перманганатная  | титриметрический метод | ПНД Ф 14.1.2.4.154 |  |  |
| Окраска/цвет (описание) | визуальный | Ю.В. Новиков |  |  |
| Полифосфаты | фотометрический метод | ПНД Ф 14.1.2.4.112 |  |  |
| Сульфаты | Фотометрический метод | ПНД Ф 14.1.2.159 |  |  |
| Сухой остаток  | гравиметрический метод | ПНД Ф 14.1.2.4.114 |  |  |
| хлориды | Титриметрический метод | ПНД Ф 14.1.2.3.4.111 |  |  |
| Цветность  | фотометрический метод | ГОСТ 31868 |  |  |
| Цветность  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.207 |  |  |
| Щёлочность, гидрокарбонаты, карбонаты | титриметрический метод | ГОСТ 31957 |  |  |
| 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 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Общее микробное число (ОМЧ) при 37ºС, КОЕ/см3 (не нормируется) | бактериологический | МУК 4.2.3963-23 |  |  |
| Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), КОЕ/100см3) | бактериологический | МУК 4.2.3963-23 |  |  |
| Escherichia coli (E coli), КОЕ/100см3 | бактериологический | МУК 4.2.3963-23 |  |  |
| Колифаги, БОЕ/100см3 | бактериологический | МУК 4.2.3963-23 |  |  |
| Энтерококки, КОЕ/100см3 | бактериологический | МУК 4.2.3963-23 |  |  |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий, КОЕ/20см3 – не нормируется | 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 4.2.1884-04 (пункты 3.3 – 3.6)  |  |  |
| Яйца и личинки гельминтов | паразитологический | МУК 4.2.1884-04 (пункты 3.3 – 3.6) |  |  |
| Цисты патогенных кишечных простейших | паразитологический | МУК 4.2.1884-04 (пункты 3.3 – 3.6) |  |  |
| Жизнеспособные яйца гельминтов | паразитологический | МУК 4.2.1884-04 (пункты 3.3 – 3.6) |  |  |
| Ооцисты криптоспоридий (ооцисты патогенных кишечных простейших) | паразитологический | МУК 4.2.1884-04 (пункты 3.4; 3.5)  |  |  |
| Возбудители холеры  | бактериологически | МУК4.2.3745-22 |  |  |
| Энтеровирусы  | вирусологический | МУК 4.2.2029-5 ( пункты 2.2.2; 2.3; 5.5.3) |  |  |
| Антиген ротавирусов  | иммуноферментный | МУК 4.2.2029-5 ( пункты 2.2.2; 2.3; 5.5.3) |  |  |
| Антиген вируса гепатита А  | иммуноферментный | МУК 4.2.2029-5 ( пункты 2.2.2; 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 реагентовдля 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 реагентовдля выявления возбудителей бактериальных кишечных инфекций методом ПЦР |  |  |

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

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