|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Алюминий | фотометрический метод | ГОСТ 18165 |  |  |
| Аммиак (по азоту) и ион аммония | фотометрический метод | ГОСТ 33045 |  |  |
| Аммиак (по азоту) и ион аммония | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.167 |  |  |
| АПАВ | флуориметрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.158 |  |  |
| Барий | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.167 |  |  |
| Бенз(а)пирен  | метод жидкостной хроматографии | ГОСТ 31860 |  |  |
| Бериллий | флуориметрический метод | М № 01-35 |  |  |
| Бор | флуориметрический метод | ГОСТ 31949 |  |  |
| Бор | флуориметрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.36 |  |  |
| БПК-5 | йодометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.123 |  |  |
| БПК-20 | йодометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.123 |  |  |
| БПК-5 | Амперометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.123 |  |  |
| БПК-20 | Амперометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.123 |  |  |
| Водородный показатель рН  | потенциометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.121 |  |  |
| ГХЦГ (альфа, бета, гамма – изомеры), ДДТ, ДДД, ДДЕ | газовая хроматография | ГОСТ 31858 |  |  |
| Железо общее | фотометрический метод | ПНДФ 14.1: 2:4.50 (Вне ОА) |  |  |
| Запах  | органолептический метод | ГОСТ 57164 |  |  |
| Индекс токсичности | Альтернативный токсикологический метод | МР № 01.021ПНДФ Т 14.1:2:3:4.1116.1:2.3:3.8 |  |  |
| Индекс токсичности | Альтернативный токсикологический метод | ПНДФ Т 14.1:2:4:1516.1:2:2.3:3.13 |  |  |
| Йод | метод капиллярного электрофореза | М № 01-45 |  |  |
| Йод | фотометрический метод | МУК 4.1.2223 |  |  |
| Кальций  | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.167 |  |  |
| Калий | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.167 |  |  |
| Кремний | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.215 |  |  |
| Литий | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.167 |  |  |
| Магний  | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.167 |  |  |
| Марганец  | фотометрический метод | ГОСТ 4974 |  |  |
| Марганец  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2.61 |  |  |
| Мутность  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:3:4.213 |  |  |
| Нефтепродукты  | флуориметрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.128 |  |  |
| Натрий | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.167 |  |  |
| Нитраты  | фотометрический метод | ГОСТ 33045 |  |  |
| Нитраты | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.157 |  |  |
| Нитриты  | фотометрический метод | ГОСТ 33045 |  |  |
| Нитриты | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.157 |  |  |
| Общая жёсткость  | титриметрический метод | ГОСТ 31954 |  |  |
| Окисляемость перманганатная  | титриметрический метод | ГОСТ Р 55684 |  |  |
| Окисляемость перманганатная  | титриметрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.154 |  |  |
| 2,4-D кислота  | метод газовой хроматографии | ГОСТ 31941 |  |  |
| Полифосфаты | фотометрический метод | ГОСТ 18309 |  |  |
| Сероводород | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.178 |  |  |
| Сульфаты  | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.157 |  |  |
| Стронций | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.167 |  |  |
| Сухой остаток  | гравиметрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.114 (Вне ОА) |  |  |
| Трихлорметан (Хлороформ)  | метод газовой хроматографии | ГОСТ 31951 |  |  |
| Углекислота свободная, агрессивная | титриметрический метод | Бурштейн А.И. «Методы санитарно-гигиенических исследований», Киев, 1950 |  |  |
| Фенол | флуориметрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.182 |  |  |
| Формальдегид | флуориметрический метод | ПНД Ф 14.1:2: 4.187 |  |  |
| Фториды  | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.157 |  |  |
| Хлорид-ион | метод капиллярного электрофореза | ПНДФ 14.1:2:4.157 |  |  |
| Хром общий  | фотометрический метод | ГОСТ 31956 |  |  |
| Цветность  | фотометрический метод | ГОСТ 31868 |  |  |
| Цветность  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.207 |  |  |
| Цианиды  | фотометрический метод | ПНДФ 14.1:2:4.146-99 |  |  |
| Щёлочность, гидрокарбонаты, карбонаты | титриметрический метод | ГОСТ 31957 |  |  |
| Свинец  | атомно-абсорбционный метод | М-03-505-119-08  |  |  |
| Кадмий  | атомно-абсорбционный метод | М-03-505-119-08  |  |  |
| Медь  | атомно-абсорбционный метод | М-03-505-119-08  |  |  |
| Цинк  | атомно-абсорбционный метод | М-03-505-119-08  |  |  |
| Мышьяк  | атомно-абсорбционный метод | ГОСТ 31870, метод 1  |  |  |
| Сурьма  | атомно-абсорбционный метод | ГОСТ 31870, метод 1  |  |  |
| Селен  | атомно-абсорбционный метод | ГОСТ 31870, метод 1  |  |  |
| Кобальт  | атомно-абсорбционный метод | М-03-505-119-08  |  |  |
| Молибден  | атомно-абсорбционный метод | ГОСТ 31870, метод 1  |  |  |
| Серебро  | атомно-абсорбционный метод | М-03-505-119-08  |  |  |
| Никель  | атомно-абсорбционный метод | ГОСТ 31870, метод 1  |  |  |
| Ртуть  | атомно-абсорбционный метод | М-03-505-119-08  |  |  |
| Хром общий  | атомно-абсорбционный метод | М-03-505-119-08  |  |  |
| Суммарная альфа- и бета-активность | радиометрический метод | МРК ФГУП «ВИМС» № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013 ФР.1.40.2013.15386 |  |  |
| Удельная активность радона-222 в воде  | гамма - спектрометрический метод | МИ НТЦ «РАДЭК» № 126/210-(01.00250-2008)-2011 от 03.05.2011ФР.1.38.2011.10033 |  |  |
| при значениях суммарной альфа-активности более 0,2 Бк/кл: |
| Объемная активность радионуклидов полония-210 и свинца-210 | радиометрический метод с радиохимической подготовкой | МИ ФГУП «ВИМС» № 40073.3Г174/01.00294-2010 от 22.04.2013; ФР.1.40.2013.15382 |  |  |
| Объемная активность радионуклидов радия (226, 228) | гамма - спектрометрический метод с радиохимической подготовкой | МИ ФГУП «ВИМС» № 40073.3Г188/01.00294-2010 от 22.04.2013; ФР.1.40.2013.15397 |  |  |
| Объемная активность радионуклидов урана (234,238) | альфа - спектрометрический метод с радиохимической подготовкой | МИ ФГУП «ВИМС» № 40073.3Г181/01.00294-2010 от 22.04.2013; ФР.1.40.2013.15389 |  |  |
| 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)