|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1к аттестату аккредитации№ BY/112 2.1555от 30.12.1997на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 29 листахредакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

от 27 марта 2025 года

химико-бактериологической лаборатории Производственного коммунального

унитарного предприятия «Волковысское коммунальное хозяйство»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Химическое подразделение воды и почвы отделения Волковыск ХБЛ. Бактериологическое подразделение питьевых, поверхностных, сточных вод и почвы отделения Волковыск ХБЛ**д. Н. Ятвезь, 1а, 231415,** **Волковысский район, Гродненская область** |
|  1.1 \*\*\* | Вода питьевая центра-лизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7) | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7) |
|  1.2 \*\*\* | 100.09/35.065  | ТемператураД (0-40) 0С | Фактическиезначения | МВИ.МН 5350-2015  |
| 1.3\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св.0,15-3,0) мг/дм3,Д (св.3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 1.4\* | 100.09/08.149 | ЩелочностьД (0,4-20) ммоль/лД (св.20,0) ммоль/л (с учетом разбавления) | СТБ ISO 9963-1-2009 |
| 1.5\* | 100.09/08.156 | ФосфатыД (0,005-0,8) мгР/дм3 (без разбавления), Д (св.0,8) мгР/дм3 (с учетом разбавления)Д (0,025-1000) мгР/дм3 |  | ГОСТ 18309-2014 п.6, п.7 |
| 1.6\* | Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/11.116 | Вкус и привкус Д (0-5) баллов  | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 3351-74 п.3 |
| 1.7\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 1.8\* | 100.09/08.156 | МутностьД (1-8) ЕМ/дм3 по формазину, Д (св.8) ЕМ/дм3 по формазину (с учетом разбавления),Д (0,58-4,64) мг/дм3 по коалину, Д (св.4.64) мг/дм3 по коалину (с учетом разбавления) | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 1.9\* | 100.09/08.156 | ЦветностьД (0-70) градусов | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 1.10\* | 100.09/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН  | СТБ ISO 10523-2009 |
| 1.11\* | 100.09/08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 1.12\* | 100.09/08.149  | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св.0,4)°Ж (с учетом разбав-ления) | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 1.13\* | 100.09/08.156 | МарганецД (0,01-5,00) мг/дм3Д (св.5,00-500) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4974-2014 п.6.5 (метод А) |
| 1.14\* | 100.09/08.156 | МедьД (0,02-0,5) мг/дм3,Д (св. 0,5 мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4388-72 п.2 |
| 1.15\* | 100.09/08.156 | Нитрат-ионД (0,1-2,0) мг NO3/дм3, Д (св.2,0) мгNO3/дм3(с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Д) |
| 1.16\* | 100.09/08.156 | Нитрит-ионД (0,003-0,15) мгNO2/дм3Д (св.0,15-0,3) мгNO2/дм3 Д (св.0,3-30) мг NO2/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Б)  |
| 1.17\* | Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/08.052 | Сухой остаток(минерализация) | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 18164-72 п.3.1  |
| 1.18\* | 100.09/08.149  | Окисляемость перманганатная Д (0,5-10,0) мг/дм3,Д (св. 10,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | СТБ ISO 8467-2009 |
| 1.19\* | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 31940-2013 (метод 3) |
| 1.20\* | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св.10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 1.21\* | 100.09/08.149 | Хлор остаточный активный (суммарный)Д (0,15-0,30) мг/дм3,Д (св. 0,30-1,0) мг/дм3,Д (св. 1,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния)Хлор остаточный активный (свободный остаточный хлор)Д (от 0,01) мг/дм3 | ГОСТ 18190-72 п.2, п.3 |
| 1.22\* | 100.09/01.086 | Термотолерантные колиформные бактерии | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.2 |
| 1.23\* | 100.09/01.086 | Общие колиформные бактерии | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.2 |
| 1.24\* | 100.09/01.086 | Общее микробное число |  | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.1 |
| 1.25\* | 100.09/01.086 | Споры сульфитредуцирующих клостридий |  | СТБ ISO 6461-2-2016  |
|  2.1 \*\*\* |  Вода питьевая  источников  нецентрализован- ного питьевого водоснабжения | 100.09∕42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)СТБ ISO 5667-11-2011 | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)СТБ ISO 5667-11-2011 |
|  2.2 \*\*\* | 100.09/35.065 | ТемператураД (0-40)0С | Фактическиезначения | МВИ.МН 5350-2015  |
| 2.3\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св.0,15-3,0) мг/дм3,Д (св.3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 2.4\* | 100.09/08.149 | ЩелочностьД (0,4-20) ммоль/лД (св.20,0) ммоль/л (с учетом разбавления) | СТБ ISO 9963-1-2009 |
| 2.5\* | 100.09/08.156 | ФосфатыД (0,005-0,8) мгР/дм3 без разбавления, Д (св.0,8) мгР/дм3 (с учетом разбавления)Д (0,025-1000) мгР/дм3 | ГОСТ 18309-2014 п.6, п.7 |
| 2.6\* | 100.09/01.086 | Глюкозоположи-тельные колиформные бактерии | Инструкция по применению №092-0610, утв. Минздравом 08.06.2010 г.  |
| 2.7\* | 100.09/11.116 | Вкус и привкус Д (0-5) баллов  | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37ТНПА и другие документы | ГОСТ 3351-74 п.3 |
| 2.8\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 2.9\* | 100.09/08.156 | МутностьД (1-8) ЕМ/дм3 по формазину, Д (св.8) ЕМ/дм3 по формазину (с учетом разбавления),Д (0,58-4,64) мг/дм3 по коалину, Д (св. 4.64) мг/дм3 по коалину (с учетом разбавления) | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 2.10\* | 100.09/08.156 | ЦветностьД (0-70) градусов | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 2.11\* | 100.09/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН  | СТБ ISO 10523-2009  |
| 2.12\* | Вода питьевая ис- точников нецен- трализованного питьевого водоснабжения | 100.09/08.149 | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св. 0,4)°Ж (с учетом разбав-ления) | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37ТНПА и другие документы | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 2.13\* | 100.09/08.156 | Нитрат-ионД (0,1-2,0) мг NO3/дм3, Д (св.2,0) мгNO3/дм3(с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Д)  |
| 2.14\* | 100.09/08.052 | Сухой остаток(минерализация) | ГОСТ 18164-72 п.3.1  |
| 2.15\* | 100.09/08.149 | Окисляемость перманганатная Д (0,5-10,0) мг/дм3,Д (св. 10,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | СТБ ISO 8467-2009 |
| 2.16\* | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 31940-2013 (метод 3) |
| 2.17\* | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св. 10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 2.18\* | 100.09/01.086 | Термотолерантые колиформные бактерии | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.2 |
| 2.19\* | 100.09/01.086 | Общие колиформные бактерии | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.2 |
| 2.20\* | 100.09/01.086 | Общее микробное число | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.1 |
| 2.21\* | 100.09/08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 2.22\* | 100.09/08.156 | МарганецД (0,01-5,00) мг/дм3Д (св. 5,00-500) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4974-2014 п.6.5 (метод А) |
| 2.23\* | 100.09/08.156 | МедьД (0,02-0,5) мг/дм3,Д (св. 0,5) мг/ дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4388-72 п.2 |
| 2.24\* | Вода питьевая ис- точников нецен- трализованного питьевого водоснабжения | 100.09/08.156 | Нитрит-ионД (0,003-0,15) мгNO2/дм3Д (св. 0,15-0,3) мгNO2/дм3 Д (св. 0,3-30) мг NO2/дм3 (с учетом разбавления) | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37ТНПА и другие документы | ГОСТ 33045-2014 (метод Б)  |
| 2.25\* | 100.09/08.149 | Хлор остаточный активный (суммарный)Д (0,15-0,30) мг/дм3,Д (св. 0,30-1,0) мг/дм3,Д (св. 1,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния)Хлор остаточный активный (свободный остаточный хлор)Д (от 0,01) мг/дм3 | ГОСТ 18190-72 п.2, п.3 |
|  3.1 \*\*\* | Горячая вода  | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7) | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7) |
| 3.2\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св.0,15-3,0) мг/дм3,Д (св. 3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | Фактические значения | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 3.3\* | 100.09/08.149 | ЩелочностьД (0,4-20) ммоль/лД (св. 20,0) ммоль/л (с учетом разбавления) | СТБ ISO 9963-1-2009 |
| 3.4\* | 100.09/08.149 | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св.0,4)°Ж (с учетом разбав-ления) | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.5\* | Горячая вода  | 100.09/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН | СанНП и ГН, утв. постановлением Минздрава 30.12.2009г №142Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37ТНПА и другие доккументы | СТБ ISO 10523-2009  |
| 3.6\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 3.7\* | 100.09/08.156 | МутностьД (1-8) ЕМ/дм3 по формазину, Д (св.8) ЕМ/дм3 по формазину (с учетом разбавления),Д (0,58-4,64) мг/дм3 по коалину, Д (св.4.64) мг/дм3 по коалину (с учетом разбавления) | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 3.8\* | 100.09/08.156 | ЦветностьД (0-70) градусов | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 3.9 \* | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св. 10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 3.10\* | 100.09/08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 3.11\* | 100.09/08.156 | Нитрат-ионД (0,1-2,0) мг NO3/дм3, Д (св.2,0) мгNO3/дм3(с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Д) |
| 3.12\* | 100.09/08.156 | Нитрит-ионД (0,003-0,15) мгNO2/дм3Д (св. 0,15-0,3) мгNO2/дм3 Д (св. 0,3-30) мг NO2/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Б)  |
| 3.13\* | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 31940-2013 (метод 3) |
| 3.14\* | 100.09/08.156 | МедьД (0,02-0,5) мг/дм3,Д (св. 0,5) мг/ дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4388-72 п.2 |
| 3.15\* | Горячая вода | 100.09/01.086  | Термотолерантные колиформные бактерии | СанНП и ГН, утв. постановлением Минздрава 30.12.2009г №142Гигиенический норматив (ГН) утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37ТНПА и другие документы  | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.2 |
| 3.16\* | 100.09/01.086  | Общие колиформные бактерии | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.2 |
| 3.17\* | 100.09/01.086  | Общее микробное число | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.1 |
|  4.1 \*\*\* | Вода плавательных бассейнов | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)Инструкция по применению №108-1207, утв. МЗ РБ21.01.2008 г.Инструкция по применению №65-0605, утв. МЗ РБ13.06.2005 г. | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)Инструкция по применению №108-1207, утв. МЗ РБ21.01.2008 г.Инструкция по применению №65-0605, утв. МЗ РБ13.06.2005 г. |
|  4.2 \*\*\* | 100.09/35.065 | ТемператураД (0-40) 0С | Фактические значения | МВИ.МН 5350-2015  |
| 4.3\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | СанНП и ГН, утвержденные постановлением Минздрава от 16.05.2022 №44Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности и безвредности воды водных объектов для хозяйственно-питьевого и культурно-бытового (рекреационного) использования и воды в ванне бассейна», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 4.4\* | 100.09/08.156 | МутностьД (1-8) ЕМ/дм3 по формазину, Д (св.8) ЕМ/дм3 по формазину (с учетом разбавления),Д (0,58-4,64) мг/дм3 по коалину, Д (св. 4.64) мг/дм3 по коалину (с учетом разбавления | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 4.5\* | 100.09/08.156 | ЦветностьД (0-70) градусов | ГОСТ 31868-2012(метод Б)  |
| 4.6\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св. 0,15-3,0) мг/дм3,Д (св. 3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 4.7\* | Вода плавательных бассейнов | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св. 10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | СанНП и ГН, утвержденные постановлением Минздрава от 16.05.2022 №44Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности и безвредности воды водных объектов для хозяйственно-питьевого и культурно-бытового (рекреационного) использования и воды в ванне бассейна», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и друге документы | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 4.8\* | 100.09/08.149 | Хлор остаточный активный (суммарный)Д (0,15-0,30) мг/дм3,Д (св. 0,30-1,0) мг/дм3,Д (св. 1,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния)Хлор остаточный активный (свободный остаточный хлор)Д (от 0,01) мг/дм3 | ГОСТ 18190-72 п.2, п.3 |
| 4.9\* | 100.09/01.086 | Термотолерантные колиформные бактерии | Инструкция по применению №070-0210, утв. Минздравом 19.03.2010 г., п. 31 |
| 4.10\* | 100.09/01.086 | Общие колиформные бактерии | Инструкция по применению №070-0210, утв. Минздравом 19.03.2010 г., п.31 |
| 4.11\* | 100.09/01.086 | Колифаги | Инструкция по применению №070-0210, утв. Минздравом 19.03.2010 г., п.34 |
| 4.12\* | 100.09/01.086 | Лецитиназополо-жительные стафилококки | Инструкция по применению №070-0210, утв. Минздравом 19.03.2010 г., п.37 |
| 4.13\* |  | 100.09/07.096 | Цисты лямблий | СанНП и ГН, утвержденные постановлением Минздрава от 16.05.2022 №44«Порядок проведения санитарно паразитологических исследований», утв. МЗ РБ 05.12.14 №54 | Инструкция по применению №108-1207, утв. МЗ РБ21.01.2008 г.Инструкция по применению №65-0605, утв. МЗ РБ13.06.2005 г. |
| 4.14\* | 100.09/07.096 | Яйца и личинки гельминтов |
|  5.1 \*\*\* | Поверхностные воды | 100.03/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012СТБ ISO 5667-4-2021 ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)СТБ ISO 5667-6-2021Инструкция по применению № 108-1207, утв. Минздравом 21.01.2008 г. Инструкция по применению № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.32 | ГОСТ 31861-2012СТБ ISO 5667-4-2021 ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)СТБ ISO 5667-6-2021Инструкция по применению № 108-1207, утв. Минздравом 21.01.2008 г. Инструкция по применению № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.32 |
| 5.2\* | 100.03/08.156 | ЦветностьД (0-70) градусов | Фактические значения | ГОСТ 31868-2012(метод Б) |
|  5.3 \*\*\* | 100.03/35.065 | ТемператураД (0-40) 0С | СанПиН 2.1.2.12-33-2005ЭкоНиП 17.06.01-006-2023ТНПА и другие документы | МВИ.МН 5350-2015  |
| 5.4\* | 100.03/08.156 | Аммоний-ионД (0,10-0,15) мг/дм3,Д (0,15-3,0) мг/дм3,Д (св. 3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 5.5\* | 100.03/08.149 | Биохимическое потребление кислорода (БПК5)Д (3-6000) мгО2/дм3 | СТБ 17.13.05-22-2011 |
| 5.6\* | 100.03/08.149 | Биохимическое потребление кислорода (БПК5)Д (0,5-6) мгО2/дм3 | СТБ 17.13.05-23-2011 |
| 5.7\* | 100.03/08.052 | Взвешенные веществаД (3,0-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 |  | МВИ.МН 4362-2012 |
| 5.8\* | 100.03/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН | СТБ ISO 10523-2009  |
| 5.9\* | 100.03/08.156 | Железо общееД (0,100-9,00) мг/дм3,Д (св. 9,00) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 5.10\* | 100.03/08.149 | Кислород растворенныйД (0,2-20,0) мгО2/дм3 | СТБ 17.13.05-30-2014 |
| 5.11\* | 100.03/08.156 | Нитрат-ионД (0,020-0,45) мгN/дм3,Д (св. 0,45) мгN/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-43-2015 |
| 5.12\* | Поверхностные воды | 100.03/08.156 | Нитрит-ион Д (0,0025-0,25) мгN/дм3,Д (св.0,25)мгN/дм3 (с учетом разбавления) | СанПиН 2.1.2.12-33-2005ЭкоНиП 17.06.01-006-2023ТНПА и другие документы | СТБ 17.13.05-38-2015  |
| 5.13\* | 100.03/08.150 | Сульфат-ионД (2,00-40,0) мг/дм3,Д (св. 40,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-42-2015  |
| 5.14\* | 100.03/08.052 | Сухой остаток(минерализация)Д (50-50000) мг/дм3 | МВИ.МН 4218-2012  |
| 5.15\* | 100.03/08.156 | Фосфаты Д (0,005-0,8) мгР/дм3 (без разбавления),Д (св. 0,8) мгР/дм3 (с учетом разбавления)Д (0,025-1000) мгР/дм3  | ГОСТ 18309-2014 п.6, п.7 |
| 5.16\* | 100.03/08.149 | Хлорид-ионД (10,0-250,0) мг/дм3,Д (св. 250,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-39-2015  |
| 5.17\* | 100.03/08.156 | Хром (VI), хром общийД (0,0010-0,20) мг/дм3Д (0,0050-0,20) мг/дм3Д (св.0,20) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-33-2014 п.11.1, п.11.2 |
| 5.18\* | 100.03/01.086 | Термотолерантные колиформные бактерии | СанПиН 2.1.2.12-33-2005 | Инструкция по применению № 037-0409,утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.15 |
| 5.19\* | 100.03/01.086 | Общие колиформные бактерии | Инструкция по применению№ 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.15 |
| 5.20\* | 100.03/01.086 | Колифаги | Инструкция по применению № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.17 |
| 5.21\* | Поверхностные воды | 100.03/07.096 | Жизнеспособные яйца гельминтов, онкосферы тениид, жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших | СанПиН 2.1.2.12-33-2005СанНП и ГН, утв. постановлением МЗ РБ 05.12.2016г. №122«Порядок проведения санитарно-паразитологических исследований», утв.МЗ РБ 05.12.14 №54 | Инструкция по применению № 108-1207, утв. Минздравом 21.01.2008 г. Инструкция по применению № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.32-35  |
| 5.22\* | 100.03/01.086 | Кишечная палочка (E. сoli) | СанНП и ГН, утв. постановлением МЗ РБ 05.12.2016г. №122 | Инструкция по применению № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.22 |
|  6.1 \*\*\* | Сточные воды | 100.05/42.000  | Отбор проб  | ГОСТ 31861-2012СТБ 17.13.05-29-2014 ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)Инструкция № 65-0605, утв. Минздравом 13.06.2005 г. Инструкция № 021-0306, утв. Минздравом 05.01.2007г., п.8 Инструкция № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009, п.32Инструкция № 108-1207, утв. Минздравом 21.01.2008 г. | ГОСТ 31861-2012СТБ 17.13.05-29-2014ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)Инструкция № 65-0605, утв. Минздравом 13.06.2005 г. Инструкция № 021-0306, утв. Минздравом 05.01.2007г., п.8 Инструкция № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009, п.32Инструкция № 108-1207, утв. Минздравом 21.01.2008 г.  |
|  6.2 \*\*\* | 100.05/35.065 | ТемператураД (0-40) 0С  | Фактические значения | МВИ.МН 5350-2015  |
| 6.3\* | 100.05/07.096 | Жизнеспособные яйца гельминтов, жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших | СанПиН 2.1.2.12-33-2005 «Порядок проведения санитарно-паразитологических исследований», утв. Минздравом 05.12.14 №54 | Инструкция № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009, п.32-35Инструкция № 65-0605, утв. Минздравом от 13.06.2005 Инструкция №108-1207,утв. Минздравом 21.01.2008 Инструкция №021-0306,утв. Минздравом 05.01.2007, п.8-9 |
| 6.4\* | Сточные воды | 100.05/08.156 | Аммоний-ионД (0,10-0,15) мг/дм3Д (0,15-3,0) мг/дм3 Д (3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | Решение территориальных исполнительных органов об условиях приема сточных вод в систему коммунального водоотведения.Разрешение Гродненского областного комитета ПР и ООС на специальное водопользованиеПроектная эксплуатационная документацияТНПА и другие документы | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 6.5\* | 100.05/08.149 | Биохимическое потребление кислорода (БПК5)Д (3 – 6000)мг О2/дм3  | СТБ 17.13.05-22-2011 |
| 6.6\* | 100.05/08.052 | Взвешенные веществаД (3,0-50) мг/дм3Д (св. 50) мг/дм3 | МВИ.МН 4362-2012  |
| 6.7\* | 100.05/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН | СТБ ISO 10523-2009 |
| 6.8\* | 100.05/08.156 | Железо общееД (0,100-9,00) мг/дм3,Д (св.9,00) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 6.9\* | 100.05/08.156 | Нитрат-ионД (0,020-0,45) мгN/дм3,Д (св. 0,45) мг мгN/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-43-2015 |
| 6.10\* | 100.05/08.156 | Нитрит-ион Д (0,0025-0,25) мгN/дм3,Д (св.0,25)мгN/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-38-2015  |
| 6.11\* | 100.05/08.149 | Кислород растворенныйД (св. 0,2-20) мгО2/дм3 | СТБ 17.13.05-30-2014  |
| 6.12\* | 100.05/08.150 | Сульфат-ионД (2,00-40,0) мг/дм3,Д (св. 40,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-42-2015  |
| 6.13\* | 100.05/08.052 | Сухой остаток(минерализация)Д от 50 до 50000мг/дм3 | МВИ.МН 4218-2012  |
| 6.14\* | Сточные воды | 100.05/08.156 | Фосфаты Д (0,005-0,8) мгР/дм3 (без разбавления),Д (св.0,8) мгР/дм3 (с учетом разбавления)Д (0,10-1000) мгР/дм3 | Решение территориальных исполнительных органов об условиях приема сточных вод в систему коммунального водоотведения.Разрешение Гродненского областного комитета ПР и ООС на специальное водопользованиеПроектная эксплуатационная документацияТНПА и другие документы | ГОСТ 18309-2014 п.6, п.7 |
| 6.15\* | 100.05/08.149 | Хлорид-ионД (10,0-250,0) мг/дм3,Д (св.250,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-39-2015 |
| 6.16\* | 100.05/08.156 | Хром (VI), хром общийД (0,0010-0,20) мг/дм3Д (0,0050-0,20) мг/дм3Д (св.0,20) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-33-2014п.11.1 , п.11.2 |
| 6.17\* | 100.05/01.086 | Термотолерантные колиформные бактерии | СанПиН 2.1.2.12-33-2005 | Инструкция по применению № 037-0409,утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.15 |
| 6.18\* | 100.05/01.086 | Общие колиформные бактерии | Инструкция по применению№ 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.15 |
| 6.19\* | 100.05/01.086 | Колифаги | Инструкция по применению№ 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.17  |
|  7.1 \*\*\* | Земли, включая почвы | 100.06/42.000 | Отбор проб | Инструкция №2.1.7.11-12-5-2004, утв. Постановлением Минздрава РБ 03.03.2004 №32Инструкция 4.2.10-12-9-2006, утв. Минздравом 29.05.2006 г., п.8ГОСТ 17.4.4.02-84ГОСТ 17.4.3.01-83Инструкция № 65-0605, утв. Минздравом 13.06.2005 г. Инструкция № 021-0306, утв. Минздравом 05.01.2007 г., п.4ТНПА и другие документы | Инструкция №2.1.7.11-12-5-2004, утв. Постановлением Минздрава РБ 03.03.2004 №32Инструкция 4.2.10-12-9-2006, утв. Минздравом 29.05.2006 г., п.8ГОСТ 17.4.4.02-84ГОСТ 17.4.3.01-83Инструкция № 65-0605, утв. Минздравом 13.06.2005 г. Инструкция № 021-0306, утв. Минздравом 05.01.2007 г., п.4 |
| Химическое подразделение поверхностных и сточных вод д. Студенец отделения г.п. Россь ХБЛ.Бактериологическое подразделение питьевых, поверхностных и сточных вод отделения г.п. Россь ХБЛ**д. Студенец, 231912**, **Волковысский район, Гродненская область, станция биологической очистки сточных вод** |
|  1.1 \*\*\* | Вода питьевая центра-лизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7) | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7) |
| 1.22\* | 100.09/01.086 | Термотолерантные колиформные бактерии | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.2 |
| 1.23\* | 100.09/01.086 | Общие колиформные бактерии |
| 1.24\* | 100.09/01.086 | Общее микробное число | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.1 |
| 1.25\* | 100.09/01.086 | Споры сульфитредуцирующих клостридий | СТБ ISO 6461-2-2016  |
|  3.1 \*\*\* | Горячая вода  | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7) | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7) |
| 3.15\* | 100.09/01.086 | Термотолерантные колиформные бактерии | СанНП и ГН, утв. постановлением Минздрава 30.12.2009 г. №142Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.2 |
| 3.16\* | 100.09/01.086 | Общие колиформные бактери | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.2 |
| 3.17\* | 100.09/01.086 | Общее микробное число | МУК РБ № 11-10-1-2002, п.8.1 |
|  5.1 \*\*\* | Поверхностные водыПоверхностные воды | 100.03/42.000  | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012СТБ ISO 5667-4-2021ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)Инструкция по применению № 108-1207, утв. Минздравом 21.01.2008 г. Инструкция №037-0409,утв. Минздравом 08.05.2009, п.32 | ГОСТ 31861-2012СТБ ISO 5667-4-2021 ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)Инструкция по применению № 108-1207, утв. Минздравом 21.01.2008 г. Инструкция №037-0409,утв. Минздравом 08.05.2009, п.32 |
| 5.2\* | 100.03/08.156 | ЦветностьД (0-70) градусов | Фактическиезначения | ГОСТ 31868-2012(метод Б) |
|  5.3 \*\*\* | 100.03/35.065 | ТемператураД (0-40) 0С | СанПиН 2.1.2.12-33-2005 ЭкоНиП 17.06.01-006-2023ТНПА и другие документы | МВИ.МН 5350-2015  |
| 5.4\* | 100.03/08.156 | Аммоний-ионД (0,10-0,15) мг/дм3Д (0,15-3,0) мг/дм3 Д (св.3,0-300) мг/дм3(с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 5.5\* | 100.03/08.149 | Биохимическое потребление кислородаД (3-6000)мгО2/дм3  | СТБ 17.13.05-22-2011 |
| 5.6\* | 100.03/08.149 | Биохимическое потребление кислорода Д (0,5-6) мгО2/дм3 | СТБ 17.13.05-23-2011 |
| 5.7\* | 100.03/08.052 | Взвешенные веществаД (3,0-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 | МВИ.МН 4362-2012 |
| 5.8\* | 100.03/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН | СТБ ISO 10523-2009 |
| 5.9\* | 100.03/08.156 | Железо общееД (0,100-9,00) мг/дм3,Д (св.9,00) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 5.10\* | 100.03/08.149 | Кислород растворенныйД (0,2-20) мгО2/дм3 | СТБ 17.13.05-30-2014 |
| 5.11\* | 100.03/08.156 | Нитрат-ионД (0,020-0,45) мгN/дм3,Д (св. 0,45) мг мгN/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-43-2015 |
| 5.12\* | 100.03/08.156 | Нитрит-ион Д (0,0025-0,25) мгN/дм3,Д (св.0,25)мгN/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-38-2015  |
| 5.13\* | 100.03/08.150 | Сульфат-ионД (2,00-40,0) мг/дм3,Д (св. 40,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-42-2015  |
| 5.14\* | 100.03/08.052 | Сухой остаток(минерализация)Д (50-50000) мг/дм3 | МВИ.МН 4218-2012  |
| 5.15\* | Поверхностные воды | 100.03/08.156 | Фосфаты Д (0,005-0,8) мгР/дм3 (без разбавления),Д (св.0,8) мгР/дм3 (с учетом разбавления)Д (0,025-1000) мгР/дм3 | СанПиН 2.1.2.12-33-2005 ЭкоНиП 17.06.01-006-2023ТНПА и другие документы | ГОСТ 18309-2014 п.6, п.7 |
| 5.16\* | 100.03/08.149 | Хлорид-ионД (10,0-250,0) мг/дм3,Д (св.250,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-39-2015  |
| 5.17\* | 100.03/08.156 | Хром (VI), хром общийД (0,0010-0,20) мг/дм3Д (0,0050-0,20) мг/дм3Д (св.0,20) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-33-2014п.11.1, п.11.2  |
| 5.18\* | 100.03/01.086 | Термотолерантные колиформные бактерии | СанПиН 2.1.2.12-33-2005 | Инструкция по применению № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009., п.15 |
| 5.19\* | 100.03/01.086 | Общие коли-формные бактерии |
| 5.20\* | 100.03/01.086 | Колифаги | Инструкция по применению № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.17  |
|  6.1 \*\*\* | Сточные воды | 100.05/42.000 | Отбор проб  | ГОСТ 31861-2012СТБ 17.13.05-29-2014 ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)Инструкция № 65-0605, утв. Минздравом 13.06.2005 г. Инструкция № 021-0306, утв. Минздравом 05.01.2007г., п.8 Инструкция № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009, п.32Инструкция № 108-1207, утв. Минздравом 21.01.2008 г. | ГОСТ 31861-2012СТБ 17.13.05-29-2014ГОСТ 31942-2012(за исключением п.5.7)Инструкция № 65-0605, утв. Минздравом 13.06.2005 г. Инструкция № 021-0306, утв. Минздравом 05.01.2007г., п.8 Инструкция № 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009, п.32Инструкция № 108-1207, утв. Минздравом 21.01.2008 г.  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  6.2 \*\*\* | Сточные воды | 100.05/35.065 | ТемператураД (0-40) 0С  | Фактические значения | МВИ.МН 5350-2015 |
| 6.4\* | 100.05/08.156 | Аммоний-ионД (0,10-0,15) мг/дм3Д (0,15-3,0) мг/дм3 Д (св. 3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | Решение территориальных исполнительных органов об условиях приема сточных вод в систему коммунального водоотведения.Разрешение Гродненского областного комитета ПР и ООС на специальное водопользованиеПроектная эксплуатационная документацияТНПА и другие докумепнты | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 6.5\* | 100.05/08.149 | Биохимическое потребление кислородаД (3-6000) мг О2/дм3 | СТБ 17.13.05-22-2011 |
| 6.6\* | 100.05/08.052 | Взвешенные веществаД (3,0-50) мг/дм3Д (св. 50) мг/дм3 | МВИ.МН 4362-2012 |
| 6.7\* | 100.05/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН | СТБ ISO 10523-2009 |
| 6.8\* | 100.05/08.156 | Железо общееД (0,100-9,00) мг/дм3,Д (св.9,00) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-45-2016 |
| 6.9\* | 100.05/08.156 | Нитрат-ионД (0,020-0,45) мгN/дм3,Д (св. 0,45) мг мгN/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-43-2015 |
| 6.10\* | 100.05/08.156 | Нитрит-ион Д (0,0025-0,25) мгN/дм3,Д (св.0,25)мгN/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-38-2015  |
| 6.11\* | 100.05/08.149 | Кислород растворенныйД (св. 0,2-20) мгО2/дм3 | СТБ 17.13.05-30-2014 |
| 6.12\* | 100.05/08.150 | Сульфат-ионД (2,00-40,0) мг/дм3,Д (св. 40,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-42-2015  |
| 6.13\* | 100.05/08.052 | Сухой остаток(минерализация)Д (50-50000) мг/дм3 | МВИ.МН 4218-2012  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.14\* | Сточные воды | 100.05/08.156 | Фосфаты Д (0,005-0,8) мгР/дм3 (без разбавления),Д (св.0,8) мгР/дм3 (с учетом разбавления)Д (0,10-1000) мгР/дм3 | Решение территориальных исполнительных органов об условиях приема сточных вод в систему коммунального водоотведения.Разрешение Гродненского областного комитета ПР и ООС на специальное водопользованиеПроектная эксплуатационная документацияТНПА и другие докумепнты | ГОСТ 18309-2014 п.6, п.7 |
| 6.15\* | 100.05/08.149 | Хлорид-ионД (10,0-250,0) мг/дм3,Д (св.250,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-39-2015  |
| 6.16\* | 100.05/08.156 | Хром (VI), хром общийД (0,0010-0,20) мг/дм3Д (0,0050-0,20) мг/дм3Д (св.0,20) мг/дм3(с учетом разбавления) | СТБ 17.13.05-33-2014 п.11.1, п.11.2 |
| 6.17\* | 100.05/01.086 | Термотолерантные колиформные бактерии | СанПиН 2.1.2.12-33-2005 | Инструкция по применению № 037-0409,утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.15 |
| 6.18\* | 100.05/01.086 | Общие колиформные бактерии | Инструкция по применению№ 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.15 |
| 6.19\* | 100.05/01.086 | Колифаги | Инструкция по применению№ 037-0409, утв. Минздравом 08.05.2009 г., п.17  |
| Химическое подразделение питьевой воды г.п. Россь отделения г.п. Россь ХБЛ**г.п. Россь, 231912, ул. Западная, 3, Волковысский район, Гродненская область** |
|  1.1 \*\*\* | Вода питьевая центра-лизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 |
|  1.2 \*\*\* | 100.09/35.065 | ТемператураД (0-40) 0С | Фактическиезначения | МВИ.МН 5350-2015  |
| 1.3\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св.0,15-3,0) мг/дм3,Д (св.3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 1.4\* | 100.09/08.149 | ЩелочностьД (0,4-20) ммоль/лД (св.20,0) ммоль/л (с учетом разбавления) | СТБ ISO 9963-1-2009 |
| 1.5\* | Вода питьевая центра-лизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/08.156 | ФосфатыД (0,005-0,8) мгР/дм3 (без разбавления), Д (св. 0,8) мгР/дм3 (с учетом разбавления)Д (0,025-1000) мгР/дм3 | Фактическиезначения | ГОСТ 18309-2014 п.6, п.7 |
| 1.6\* | 100.09/11.116 | Вкус и привкус Д (0-5) баллов  | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 3351-74 п.3 |
| 1.7\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 1.8\* | 100.09/ 08.156 | МутностьД (1-8) ЕМ/дм3 по формазину, Д (св.8) ЕМ/дм3 по формазину (с учетом разбавления),Д (0,58-4,64) мг/дм3 по коалину, Д (св. 4.64) мг/дм3 по коалину (с учетом разбавления) | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 1.9\* | 100.09/ 08.156 | ЦветностьД (0-70) градусов | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 1.10\* | 100.09/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН  | СТБ ISO 10523-2009 |
| 1.11\* | 100.09/08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 1.12\* | 100.09/08.149  | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св.0,4)°Ж (с учетом разбав-ления) | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 1.13\* | 100.09/08.156 | МарганецД (0,01-5,00) мг/дм3Д (св. 5,00-500) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4974-2014 п.6.5 (метод А)  |
| 1.14\* | 100.09/08.156 | МедьД (0,02-0,5) мг/дм3,Д (св. 0,5) мг/ дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4388-72 п.2 |
| 1.15\* | 100.09/08.156 | Нитрат-ионД (0,1-2,0) мг NO3/дм3, Д (св.2,0) мгNO3/дм3(с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Д)  |
| 1.16\* | Вода питьевая центра-лизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/08.156 | Нитрит-ионД (0,003-0,15) мгNO2/дм3Д (св.0,15-0,3) мгNO2/дм3 Д (св.0,3-30) мг NO2/дм3 (с учетом разбавления) | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 33045-2014 (метод Б)  |
| 1.17\* | 100.09/08.052 | Сухой остаток(минерализация) | ГОСТ 18164-72 п.3.1 |
| 1.18\* | 100.09/08.149  | Окисляемость перманганатная Д (0,5-10,0) мг/дм3,Д (св. 10,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | СТБ ISO 8467-2009 |
| 1.19\* | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 31940-2013 (метод 3) |
| 1.20\* | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св. 10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 1.21\* | 100.09/08.149 | Хлор остаточный активный (суммарный)Д (0,15-0,30) мг/дм3,Д (св. 0,30-1,0) мг/дм3,Д (св. 1,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния)Хлор остаточный активный (свободный остаточный хлор)Д (от 0,01) мг/дм3 | ГОСТ 18190-72 п.2, п.3 |
|  2.1 \*\*\* | Вода питьевая источников нецен-трализованногопитьевоговодоснабжения | 100.09∕42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 |
|  2.2 \*\*\* | 100.09/35.065 | ТемператураД (0-40) 0С | Фактическиезначения | МВИ.МН 5350-2015  |
| 2.3\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св. 0,15-3,0) мг/дм3,Д (св. 3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 2.4\* | Вода питьевая источников нецен-трализованногопитьевоговодоснабжения | 100.09/08.149 | ЩелочностьД (0,4-20) ммоль/лД (св. 20,0) ммоль/л (с учетом разбавления) | Фактическиезначения | СТБ ISO 9963-1-2009 |
| 2.5\* | 100.09/08.156 | ФосфатыД (0,005-0,8) мгР/дм3 без разбавления, Д (св. 0,8) мгР/дм3 (с учетом разбавления)Д (0,025-1000) мгР/дм3 |  | ГОСТ 18309-2014 п.6, п.7 |
| 2.7\* | 100.09/11.116 | Вкус и привкус Д (0-5) баллов  | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 3351-74 п.3 |
| 2.8\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 2.9\* | 100.09/08.156 | МутностьД (1-8) ЕМ/дм3 по формазину, Д (св.8) ЕМ/дм3 по формазину (с учетом разбавления),Д (0,58-4,64) мг/дм3 по коалину, Д (св. 4.64) мг/дм3 по коалину (с учетом разбавления) | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 2.10\* | 100.09/08.156 | ЦветностьД (0-70) градусов | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 2.11\* | 100.09/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН  | СТБ ISO 10523-2009 |
| 2.12\* | 100.09/08.149 | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св. 0,4)°Ж (с учетом разбав-ления) | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 2.13\* | 100.09/08.156 | Нитрат-ионД (0,1-2,0) мг NO3/дм3, Д (св.2,0) мгNO3/дм3(с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Д)  |
| 2.14\* | 100.09/08.052 | Сухой остаток(минерализация) | ГОСТ 18164-72 п.3.1  |
| 2.15\* | 100.09/08.149 | Окисляемость перманганатная Д (0,5-10,0) мг/дм3,Д (св. 10,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | СТБ ISO 8467-2009 |
| 2.16\* | Вода питьевая источников нецен-трализованногопитьевоговодоснабжения | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 31940-2013 (метод 3) |
| 2.17\* | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св. 10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 2.21\* | 100.09∕08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 2.22\* | 100.09/08.156  | МарганецД (0,01-5,00) мг/дм3Д (св. 5,00-500) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4974-2014 п.6.5 (метод А) |
| 2.23\* | 100.09/08.156  | МедьД (0,02-0,5) мг/дм3,Д (св. 0,5) мг/ дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4388-72 п.2 |
| 2.24\* | 100.09/08.156 | Нитрит-ионД (0,003-0,15) мгNO2/дм3Д (св. 0,15-0,3) мгNO2/дм3 Д (св. 0,3-30) мг NO2/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Б)  |
| 2.25\* | 100.09/08.149 | Хлор остаточный активный (суммарный)Д (0,15-0,30) мг/дм3,Д (св. 0,30-1,0) мг/дм3,Д (св. 1,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния)Хлор остаточный активный (свободный остаточный хлор)Д (от 0,01) мг/дм3 | ГОСТ 18190-72 п.2, п.3 |
|  3.1 \*\*\* | Горячая вода  | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 |
| 3.2\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св.0,15-3,0) мг/дм3,Д (св.3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | Фактическиезначения | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 3.3\* | 100.09/08.149 | ЩелочностьД (0,4-20) ммоль/лД (св. 20,0) ммоль/л (с учетом разбавления) | СТБ ISO 9963-1-2009 |
| 3.4\* | 100.09/08.149 | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св. 0,4)°Ж (с учетом разбав-ления) | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 3.5\* | 100.09/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН | СанНП и ГН, утв. Постановлением Минздрава от 30.12.2009 г. №142Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | СТБ ISO 10523-2009 |
| 3.6\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 3.7\* | 100.09/08.156 | МутностьД (1-8) ЕМ/дм3 по формазину, Д (св.8) ЕМ/дм3 по формазину (с учетом разбавления),Д (0,58-4,64) мг/дм3 по коалину, Д (св. 4.64) мг/дм3 по коалину (с учетом разбавления) | ГОСТ 3351-74 п.5 |
| 3.8\* | 100.09/08.156 | ЦветностьД (0-70) градусов | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| 3.9\* | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св. 10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 3.10\* | 100.09/08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.11\* | Горячая вода  | 100.09/08.156 | Нитрат-ионД (0,1-2,0) мг NO3/дм3, Д (св.2,0) мгNO3/дм3(с учетом разбавления) | СанНП и ГН, утв. Постановлением Минздрава от 30.12.2009 г. №142Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 33045-2014 (метод Д)  |
| 3.12\* | 100.09/08.156 | Нитрит-ионД (0,003-0,15) мгNO2/дм3Д (св. 0,15-0,3) мгNO2/дм3 Д (св. 0,3-30) мг NO2/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Б) |
| 3.13\* | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 31940-2013 (метод 3) |
| 3.14\* | 100.09/08.156 | МедьД (0,02-0,5) мг/дм3,Д (св. 0,5) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4388-72 п.2 |
| Химическое подразделение воды питьевой г.п. Красносельский отделения г.п. Россь ХБЛ**г.п. Красносельский, 231911, Волковысский район, Гродненская область, водозабор** |
|  1.1 \*\*\* | Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 |
|  1.2 \*\*\* | 100.09/35.065 | ТемператураД (0-40) 0С | Фактическиезначения | МВИ.МН 5350-2015 |
| 1.3\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св.0,15-3,0) мг/дм3,Д (св. 3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 1.4\* | 100.09/08.149 | ЩелочностьД (0,4-20) ммоль/лД (св. 20,0) ммоль/л (с учетом разбавления) | СТБ ISO 9963-1-2009 |
| 1.6\* | 100.09/11.116 | Вкус и привкус Д (0-5) баллов  | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 3351-74 п.3 |
| 1.7\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 1.10\* | 100.09/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН  | СТБ ISO 10523-2009 |
| 1.11\* | 100.09/08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 1.12\* | Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения | 100.09/08.149  | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св. 0,4)°Ж (с учетом разбав-ления) | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 1.15\* | 100.09/08.156 | Нитрат-ионД (0,1-2,0) мг NO3/дм3, Д (св.2,0) мгNO3/дм3(с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Д)  |
| 1.18\* | 100.09/08.149  | Окисляемость перманганатная Д (0,5-10,0) мг/дм3,Д (св. 10,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | СТБ ISO 8467-2009 |
| 1.19\* | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 31940-2013 (метод 3) |
| 1.20\* | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св. 10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 1.21\* | 100.09/08.149 | Хлор остаточный активный (суммарный)Д (0,15-0,30) мг/дм3,Д (св. 0,30-1,0) мг/дм3,Д (св. 1,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния)Хлор остаточный активный (свободный остаточный хлор)Д (от 0,01) мг/дм3 | ГОСТ 18190-72 п.2, п.3 |
|  2.1 \*\*\* | Вода питьевая источниковнецентрализованногопитьевоговодоснабженияВода питьевая источниковнецентрализованногопитьевоговодоснабжения | 100.09∕42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012СТБ ISO 5667-11-2011 | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012СТБ ISO 5667-11-2011 |
|  2.2 \*\*\* | 100.09/35.065 | ТемператураД (0-40) 0С | Фактическиезначения | МВИ.МН 5350-2015  |
| 2.3\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св.0,15-3,0) мг/дм3,Д (св. 3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления  | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 2.4\* | 100.09/08.149 | ЩелочностьД (0,4-20) ммоль/лД (св. 20,0) ммоль/л (с учетом разбавления) | СТБ ISO 9963-1-2009 |
| 2.7\* | 100.09/11.116 | Вкус и привкус Д (0-5) баллов  | Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документыГигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | ГОСТ 3351-74 п.3 |
| 2.8\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 2.11\* | 100.09/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН  | СТБ ISO 10523-2009 |
| 2.12\* | 100.09/08.149 | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св. 0,4)°Ж (с учетом разбав-ления) | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 2.13\* | 100.09/08.156 | Нитрат-ионД (0,1-2,0) мг NO3/дм3, Д (св.2,0) мгNO3/дм3(с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Д)  |
| 2.15\* | 100.09/08.149 | Окисляемость перманганатная Д (0,5-10,0) мг/дм3,Д (св. 10,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | СТБ ISO 8467-2009 |
| 2.16\* | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 31940-2013 (метод 3) |
| 2.17\* | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св. 10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 2.21\* | 100.09/08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 2.25\* | 100.09/08.149 | Хлор остаточный активный (суммарный)Д (0,15-0,30) мг/дм3,Д (св. 0,30-1,0) мг/дм3,Д (св. 1,0) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния)Хлор остаточный активный (свободный остаточный хлор)Д (от 0,01) мг/дм3 | ГОСТ 18190-72 п.2, п.3 |
|  3.1 \*\*\* | Горячая вода Горячая вода  | 100.09/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 | ГОСТ 31861-2012ГОСТ 31862-2012 |
| 3.2\* | 100.09/08.156 | Аммиак и ионы аммония (суммарно)Д (0,10-0,15) мг/дм3,Д (св. 0,15-3,0) мг/дм3,Д (св. 3,0-300) мг/дм3 (с учетом разбавления) | Фактические значения | ГОСТ 33045-2014 (метод А) |
| 3.3\* | 100.09/08.149 | ЩелочностьД (0,4-20) ммоль/лД (св. 20,0) ммоль/л (с учетом разбавления) | СТБ ISO 9963-1-2009 |
| 3.4\* | 100.09/08.149 | Жесткость общаяД (0,1-0,4)°Ж,Д (св. 0,4)°Ж (с учетом разбав-ления) | ГОСТ 31954-2012 (метод А) |
| 3.5\* | 100.09/08.169 | Водородный показатель (рН)Д (2-12) ед. рН | СанНПиГН, утв. Постановлением Минздрава РБот 30.12.2009 г. №142Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документыСанНПиГН, утв. Постановлением Минздрава РБот 30.12.2009 г. №142Гигиенический норматив (ГН) «Показатели безопасности питьевой воды», утв. постановлением Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021 №37ТНПА и другие документы | СТБ ISO 10523-2009 |
| 3.6\* | 100.09/11.116 | Запах Д (0-5) баллов | ГОСТ 3351-74 п.2 |
| 3.9\* | 100.09/08.149 | Хлорид-иондо 10 мг/дм3,Д (св. 10) мг/дм3(с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 4245-72 п.3 |
| 3.10\* | 100.09/08.156 | Железо общееД (0,1-2,0) мг/дм3,Д (св. 2,0) мг/дм3 (с учетом разбавления) | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 3.11\* | 100.09/08.156 | Нитрат-ионД (0,1-2,0) мг NO3/дм3, Д (св.2,0) мгNO3/дм3(с учетом разбавления) | ГОСТ 33045-2014 (метод Д)  |
| 3.13\* | 100.09/08.150 | Сульфат-ионД (2-5) мг/дм3,Д (5-25) мг/дм3,Д (25-50) мг/дм3,Д (св. 50) мг/дм3 (с учетом разбавле-ния) | ГОСТ 31940-2013 (метод 3) |

Примечание:

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – ООС);

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А.Николаева