

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru



Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

«12» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №166

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Соголево, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 07.04.2022г., 11:10

Дата и время доставки пробы (образца): 07.04.2022г., 13:00

Дата проведения исследования: 07.04.2022г.- 12.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9920422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | менее 1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Статус аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина

«7» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №139

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл. г. Высоковск, ул. Ленина, ВЗУ № 2, резервуар, перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 01.04.2022г., 10:00

Дата и время доставки пробы (образца): 01.04.2022г., 11:40

Дата проведения исследования: 01.04.2022г.- 04.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9090422РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,12±0,03 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 3 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|---------|--------------|
| Вед. инженер-химик | | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина

«7» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №145

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское ш., ВЗУ № 9, резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 05.04.2022г., 10:40

Дата и время доставки пробы (образца): 05.04.2022г., 13:25

Дата проведения исследования: 05.04.2022г.- 07.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9530422РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|---------|--------------|
| Вед. инженер-химик | | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru



Сертификат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. Савина Л. М. Савина

«7» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №150

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., г. Клин, ул. Самодетельная, ВЗУ № 3, резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 05.04.2022г., 13:20

Дата и время доставки пробы (образца): 05.04.2022г., 13:25

Дата проведения исследования: 05.04.2022г.- 07.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9600422РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | менее 0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru



Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

«8» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №153

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Спас-Заулок, резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 06.04.2022г., 10:35

Дата и время доставки пробы (образца): 06.04.2022г., 13:00

Дата проведения исследования: 06.04.2022г.- 08.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9770422РС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,06±0,01 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

L. Savina Л. М. Савина

«11» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №155

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Бирево, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 06.04.2022г., 09:15

Дата и время доставки пробы (образца): 06.04.2022г., 12:40

Дата проведения исследования: 06.04.2022г.- 08.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9730422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 5±2 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,06±0,01 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина

«11» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №158

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Захарово, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 06.04.2022г., 11:50

Дата и время доставки пробы (образца): 06.04.2022г., 12:40

Дата проведения исследования: 06.04.2022г.- 08.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9810422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,5±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,11±0,03 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

L. Savina Л. М. Савина

«11» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №160

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, с. Петровское, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 01.04.2022г., 11:00

Дата и время доставки пробы (образца): 01.04.2022г., 11:40

Дата проведения исследования: 01.04.2022г.- 04.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9100422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520nm) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 11 » апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №161

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Голиково, скважина перед подачей в распределительную сеть.

Дата и время отбора пробы (образца): 07.04.2022г., 09:20

Дата и время доставки пробы (образца): 07.04.2022г., 13:00

Дата проведения исследования: 07.04.2022г.- 11.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9850422СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 22±4 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 19±3 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 3,7±0,6 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 12 » апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №162

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Напругово, скважина перед подачей в распределительную сеть.

Дата и время отбора пробы (образца): 07.04.2022г., 09:55

Дата и время доставки пробы (образца): 07.04.2022г., 13:00

Дата проведения исследования: 07.04.2022г.- 11.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9870422СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 33±7 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 6,2±1,2 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 2,2±0,3 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
«12» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №164

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Стубково, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 07.04.2022г., 10:40

Дата и время доставки пробы (образца): 07.04.2022г., 13:00

Дата проведения исследования: 07.04.2022г.- 12.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9900422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520nm) | 0,3±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Статус аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
« 12 » апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №167

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Попелково, скважина перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 07.04.2022г., 11:35

Дата и время доставки пробы (образца): 07.04.2022г., 13:00

Дата проведения исследования: 07.04.2022г.- 11.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9930422СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 8±2 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520nm) | 4,3±0,9 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 1,1±0,2 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru



Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

«12» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №169

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Зубово (Луговая), выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 07.04.2022г., 11:10

Дата и время доставки пробы (образца): 07.04.2022г., 13:00

Дата проведения исследования: 07.04.2022г.- 12.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 9920422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Имеет аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

«13» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №171

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Ясенево, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 11.04.2022г., 10:10

Дата и время доставки пробы (образца): 11.04.2022г., 12:40

Дата проведения исследования: 11.04.2022г.- 13.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 10180422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,4±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,15±0,04 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
«13» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №173

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Новошапово, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 11.04.2022г., 10:55

Дата и время доставки пробы (образца): 11.04.2022г., 12:40

Дата проведения исследования: 11.04.2022г.- 13.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 10210422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru



Аккредитация Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21B005 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
« 13 » апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №176

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., г. Клин, ул. Рабочая, ВЗУ №1 резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 11.04.2022г., 09:00

Дата и время доставки пробы (образца): 11.04.2022г., 12:20

Дата проведения исследования: 11.04.2022г.- 13.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 10030422РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,13±0,03 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|---------------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Л. М. Савина</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>О.Н. Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина

Л. М. Савина

«20» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №192

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Зубово (Фабричная), выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 14.04.2022г., 10:15

Дата и время доставки пробы (образца): 14.04.2022г., 12:40

Дата проведения исследования: 14.04.2022г.- 15.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 10960422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520nm) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,08±0,02 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|---------------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Л. М. Савина</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>М.С.Ф.</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина

«20» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №194

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., г. Клин ул. Дурыманова ВЗУ №4 резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 18.04.2022г., 09:30

Дата и время доставки пробы (образца): 18.04.2022г., 12:15

Дата проведения исследования: 18.04.2022г.- 20.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): I 1090422РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,09±0,02 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:lsavina@klinvodokanal.ru

Статус аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 20 » апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №195

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., г. Клин, ул. Крупской, ВЗУ №8 резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 18.04.2022г., 11:35

Дата и время доставки пробы (образца): 18.04.2022г., 12:15

Дата проведения исследования: 18.04.2022г.- 20.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 11180422РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,3±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,12±0,03 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru



Статус аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 20 » апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №197

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., г. Клин, ул. Московская, ВЗУ №6 резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 18.04.2022г., 12:00

Дата и время доставки пробы (образца): 18.04.2022г., 12:15

Дата проведения исследования: 18.04.2022г.- 20.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 11200422РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 6±2 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,13±0,03 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

Е-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аккредитация Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
« 20 » апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №198

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., г. Высоковск, ул. Курятникова, ВЗУ №1 резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 18.04.2022г., 09:30

Дата и время доставки пробы (образца): 18.04.2022г., 12:50

Дата проведения исследования: 18.04.2022г. - 20.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 11210422РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,6±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,06±0,01 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аккредитация Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 20 » апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №202

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Масюгино выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 18.04.2022г., 10:30

Дата и время доставки пробы (образца): 18.04.2022г., 12:50

Дата проведения исследования: 18.04.2022г.- 20.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 11260422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520nm) | менее 0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО I201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|---------------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>А.А. Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>О.Н. Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
«21» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №213

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Кузнецово, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 19.04.2022г., 13:05

Дата и время доставки пробы (образца): 19.04.2022г., 14:30

Дата проведения исследования: 19.04.2022г.- 21.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 11560422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,6±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,09±0,02 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон: 8(49624)2-05-02

E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина

«21» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №214

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Щекино, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 19.04.2022г., 13:55

Дата и время доставки пробы (образца): 19.04.2022г., 14:30

Дата проведения исследования: 19.04.2022г.- 21.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

ИД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 11590422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 5±2 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|---------|--------------|
| Вед. инженер-химик | | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестация аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

«22» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №218

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Некрасино, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 20.04.2022г., 09:40

Дата и время доставки пробы (образца): 20.04.2022г., 12:30

Дата проведения исследования: 20.04.2022г.- 22.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 11640422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | менее 0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42. Телефон: 8(49624)2-05-02

E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru



Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

«22» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №221

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, с. Воздвиженское, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 20.04.2022г., 10:35

Дата и время доставки пробы (образца): 20.04.2022г., 12:30

Дата проведения исследования: 20.04.2022г.- 22.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 11670422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

«22» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №224

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Выголь, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 20.04.2022г., 12:05

Дата и время доставки пробы (образца): 20.04.2022г., 12:30

Дата проведения исследования: 20.04.2022г.- 22.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 11730422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 5±2 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Исходящий аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
«29» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №236

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Нудоль, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 26.04.2022г., 10:10

Дата и время доставки пробы (образца): 26.04.2022г., 12:10

Дата проведения исследования: 26.04.2022г.- 28.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 12130422РС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,4±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,08±0,02 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слобода, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru



Адрес: 141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слобода, д.42. Телефон: 8(49624)2-05-02
Адрес: Федеральная служба по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

«29» апреля 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №238

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Чайковского, выход со станции перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 27.04.2022г., 09:40

Дата и время доставки пробы (образца): 27.04.2022г., 11:30

Дата проведения исследования: 27.04.2022г. - 29.04.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 12270422BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,06±0,01 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 11 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №245

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., г. Клин, ул. Дачная, ВЗУ № Собщий выход перед подачей распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 04.05.2022г., 10:15

Дата и время доставки пробы (образца): 04.05.2022г., 13:15

Дата проведения исследования: 04.05.2022г.- 06.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 12750522ВХГ

Результаты испытаний:

| 1 | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|---|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 2 | Цветность | 7±2 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 3 | Мутность (520нм) | 0,8±0,2 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 4 | Железо общее | 0,31±0,07 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 5 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 7 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 11 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №247

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., г. Клин, ул. Мира, ВЗУ № 2 резервуар перед подачей распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 04.05.2022г., 12:00

Дата и время доставки пробы (образца): 04.05.2022г., 13:15

Дата проведения исследования: 04.05.2022г.- 06.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 12810522РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 5±2 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,3±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 3 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

L. Savina Л. М. Савина

« 16 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №253

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Стрелово скважина №1 перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 12.05.2022г., 08:50

Дата и время доставки пробы (образца): 12.05.2022г., 12:00

Дата проведения исследования: 12.05.2022г.- 13.05.2022г.

Цель испытания: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 13600522СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 9±3 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 10±1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 1,8±0,3 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|---------------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Л. Савина</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>О.Н. Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аккредитация Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

L. Savina Л. М. Савина

« 16 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №257

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения
Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А
Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Нагорное скважина перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 12.05.2022г., 10:15
Дата и время доставки пробы (образца): 12.05.2022г., 12:00
Дата проведения исследования: 12.05.2022г.- 13.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 13640522СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 53±5 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 25±4 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 5±1 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 16 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №260

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Борозда скважина перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 12.05.2022г., 11:25

Дата и время доставки пробы (образца): 12.05.2022г., 12:00

Дата проведения исследования: 12.05.2022г.- 13.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 13670522СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 41±8 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 29±4 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 2,2±0,3 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестация аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 16 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №261

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Давыдково скважина №2 перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 12.05.2022г., 11:40

Дата и время доставки пробы (образца): 12.05.2022г., 12:00

Дата проведения исследования: 12.05.2022г.- 13.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 13680522СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 29±6 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 23±3 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 1,6±0,2 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул. Ильинская Слободка, д.42. Телефон: 8(49624)2-05-02

E-mail: l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестация аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 19 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №267

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Борки, скважина перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 16.05.2022г., 11:55

Дата и время доставки пробы (образца): 16.05.2022г., 13:05

Дата проведения исследования: 16.05.2022г.- 18.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 13950522СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 19±4 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 2,9±0,6 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 1,1±0,17 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о проверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 19 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №268

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, д. Терехова, скважина перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 16.05.2022г., 12:30

Дата и время доставки пробы (образца): 16.05.2022г., 13:05

Дата проведения исследования: 16.05.2022г.- 18.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 13970522СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 9±3 | градусе | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 1,1±0,2 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,38±0,09 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 19» мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №269

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., д. Аксеново, выход со станции перед подачей в распределительную сеть.

Дата и время отбора пробы (образца): 16.05.2022г., 09:10

Дата и время доставки пробы (образца): 16.05.2022г., 13:05

Дата проведения исследования: 16.05.2022г.- 18.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

ИД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 13850522BC

Результаты испытаний:

| 1 | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|---|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 2 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 3 | Мутность (520nm) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 4 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 5 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 7 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 31 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №280

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский р-н, п. Решетниково резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 26.05.2022г., 10:55

Дата и время доставки пробы (образца): 26.05.2022г., 12:00

Дата проведения исследования: 26.05.2022г.- 28.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 15430522РС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 5±2 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,5±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,08±0,02 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 3 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
« 2 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №288

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Малеевка башня перед подачей распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 30.05.2022г., 11:00

Дата и время доставки пробы (образца): 30.05.2022г., 13:15

Дата проведения исследования: 30.05.2022г.- 01.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 15610522БС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,2+0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,08±0,02 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зубкова</i> | А.А. Зубкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина

Л. М. Савина

« 2 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №289

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Решоткино резервуар перед подачей распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 30.05.2022г., 12:35

Дата и время доставки пробы (образца): 30.05.2022г., 13:15

Дата проведения исследования: 30.05.2022г.- 01.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 15670522РС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 1,4±0,3 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,28±0,07 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о проверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 20 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №293

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Шевляково резервуар перед подачей распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 01.06.2022г., 11:15

Дата и время доставки пробы (образца): 01.06.2022г., 13:10

Дата проведения исследования: 01.06.2022г.- 03.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 15960622РС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520nm) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,08±0,02 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестация аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
« 21 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №304

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Елгозино, резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 08.06.2022г., 10:10

Дата и время доставки пробы (образца): 08.06.2022г., 13:00

Дата проведения исследования: 08.06.2022г.- 10.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 17170622РС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (S20nm) | 0,2±0,04 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,10±0,02 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|---------------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Л. М. Савина</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>О.Н. Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 21 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №307

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Новиково скважина

Дата и время отбора пробы (образца): 08.06.2022г., 12:15

Дата и время доставки пробы (образца): 08.06.2022г., 13:00

Дата проведения исследования: 08.06.2022г.- 10.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 17240622СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,7±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,24±0,06 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 9 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 21 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №310

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Нарынка резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 09.06.2022г., 11:40

Дата и время доставки пробы (образца): 09.06.2022г., 12:20

Дата проведения исследования: 09.06.2022г.- 10.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 17350622РС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,06±0,01 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 5 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 22 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №312

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Саньково скважина перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 20.06.2022г., 10:50

Дата и время доставки пробы (образца): 20.06.2022г., 12:30

Дата проведения исследования: 20.06.2022г.- 22.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 18130622СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 24±5 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 4,9±1,0 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 1,9±0,3 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Статус аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
« 22 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №313

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, д. Туркмен скважина перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 20.06.2022г., 11:30

Дата и время доставки пробы (образца): 20.06.2022г., 12:30

Дата проведения исследования: 20.06.2022г.- 22.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 18150622СКС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 31±6 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 2,9±0,6 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 1,5±0,2 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 4 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аккредитация Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 22 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №314

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Марков лес резервуар перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 15.06.2022г., 10:00

Дата и время доставки пробы (образца): 15.06.2022г., 12:25

Дата проведения исследования: 15.06.2022г.- 17.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 17760622РС

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 2±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,1±0,0,2 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»
(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"
Л. М. Савина
Л. М. Савина
« 23 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №315

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клин-5, ВЗУ №1, перед подачей в распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 22.06.2022г., 11:00

Дата и время доставки пробы (образца): 22.06.2022г., 12:10

Дата проведения исследования: 22.06.2022г. - 23.06.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 18490622РГ

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 3±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 0,7±0,1 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,19±0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слободка, д.42. Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

Л. М. Савина Л. М. Савина

« 24 » июня 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №317

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., Клинский район, п. Раздолье выход перед подачей распределительную сеть

Дата и время отбора пробы (образца): 25.05.2022г., 10:25

Дата и время доставки пробы (образца): 25.05.2022г., 12:50

Дата проведения исследования: 25.05.2022г.- 27.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 « Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 15330522BC

Результаты испытаний:

| № п/п | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|-------|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 1 | Цветность | 4±1 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 2 | Мутность (520нм) | 1,0±0,2 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 3 | Железо общее | 0,25±0,06 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 4 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 5 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|----------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>Зобкова</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Журкина</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».

Закрытое акционерное общество «Водоканал»

(ЗАО «Водоканал»)

141600, Московская область, г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

141600, Московская область, г.Клин, ул.Ильинская Слобода, д.42.Телефон:8(49624)2-05-02

E-mail:l.savina@klinvodokanal.ru

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21BO05 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 09.01.2017г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ЗАО "Водоканал"

L. Savina Л. М. Савина

« 19 » мая 2022 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №270

Наименование пробы (образца): вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Заказчик: ЗАО «Водоканал» Московская обл., г. Клин, ул. Ленинградское шоссе, д.53А

Место отбора пробы (образца): Московская обл., д. Слобода, выход со станции перед подачей в распределительную сеть.

Дата и время отбора пробы (образца): 16.05.2022г., 10:25

Дата и время доставки пробы (образца): 16.05.2022г., 13:05

Дата проведения исследования: 16.05.2022г.- 18.05.2022г.

Цель испытаний: производственный контроль

НД, устанавливающие требования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Информация об отборе пробы (образца): отобрана лабораторией

Шифр пробы (образца): 13900522BC

Результаты испытаний:

| 1 | Наименование показателя | Результат испытаний | Единицы измерения | Норматив | Метод (методика) испытаний |
|---|---|---------------------|--------------------|---------------|--|
| 2 | Цветность | 5±2 | градус | не более 20,0 | ГОСТ 31868, метод Б |
| 3 | Мутность (520nm) | 0,1±0,02 | мг/дм ³ | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 |
| 4 | Железо общее | менее 0,05 | мг/дм ³ | не более 0,3 | ГОСТ 4011, п.2 ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 |
| 5 | Общие колиформные бактерии (ОКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | отсутствие | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 6 | Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) | не обнаружено | КОЕ в 100 мл | - | МУК 4.2.1018-01, п.8.2 |
| 7 | Общее микробное число (ОМЧ) | 0 | КОЕ в 1 мл | не более 50 | МУК 4.2.1018-1, п.8.1 |

Сведения об оборудовании :

| № п/п | Оборудование | Заводской номер | Сведения о поверке/аттестации | | Поверено до |
|-------|------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-------------|
| | | | номер | дата | |
| 1 | Спектрофотометр ЮНИКО 1201 | WK19121812091 | № МА 0387414 | 18.08.2021г | 17.08.2022г |
| 2 | Система фильтрации вакуумная | 01970023157 | | | |

Испытания производил:

| Должность | Подпись | Ф.И.О. |
|---------------------|------------------|--------------|
| Вед. инженер-химик | <i>L. Savina</i> | А.А. Зобкова |
| Инженер-микробиолог | <i>Sign</i> | О.Н. Журкина |

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ ЗАО «Водоканал».