

Испытательная лаборатория по анализу
питьевых и сточных вод Филиала «Новопо-
лоцкводоканал» УП «Витебскоблводоканал»
аккредитована государственным
предприятием «БГЦА» на соответствие
требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019
Аттестат аккредитации № ВУ / 112 2.5042 до 15 июня 2023г.

Утверждаю
Директор
Филиала «Новополоцкводоканал»
УП «Витебскоблводоканал»
В.М.Жуков
09 февраля 2023 г.

Протокол на 2 страницах
в 2-х экземплярах

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 41 / 23

от 09 февраля 2023 г.



Заказчик: АДС Филиала «Новополоцкводоканал» УП «Витебскоблводоканал»

Адрес: 211440, Новополоцк, ул. Я. Колоса, 80

Вид испытаний: физико-химические испытания

Наименование объекта испытаний: вода питьевая централизованного питьевого водоснабжения

Место отбора проб:

1. Верхнедвинский район, н.п. Волынцы, выход из станции обезжелезивания.
2. Верхнедвинский район, н.п. Волынцы, водоразборная колонка, ул. Мелиораторов.
3. Верхнедвинский район, н.п. Волынцы, водопроводный кран ул. Черемушки, 41, кв. 1.
4. Верхнедвинский район, н.п. Волынцы, водопроводный кран ул. Черемушки, 41, кв. 22

ТНПА, устанавливающие требования к объекту испытаний: Гигиенический норматив «Показатели безопасности питьевой воды», утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.01.2021 № 37

Количество испытываемых проб: четыре

План отбора проб: Выполнение работ по обращению граждан в АДС Филиала «Новополоцкводоканал»

Отбор проб: Акт отбора № 118/23 от 08.02.2023

ТНПА, устанавливающие требования к отбору проб: ГОСТ 31861-2012

Регистрационный(ые) номер(ы) проб(ы): № 689/02, 690/02, 691/02, 692/02 от 09.02.2023

Наименование органа, производившего отбор проб: Испытательная лаборатория по анализу питьевых и сточных вод Филиала «Новополоцкводоканал» УП «Витебскоблводоканал»

Дата и время получения проб: 09.02.2023 – 13⁴⁰

Дата и время проведения испытаний: начало 09.02.2023г. – 13⁵⁰, окончание 09.02.2023г. – 15⁰⁵

ТНПА, устанавливающие требования к методу испытаний:

№ п/п	Наименование определяемого вещества	Технические нормативные правовые акты
1	2	3
1	Цветность	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2	Мутность	ГОСТ 3351-74 р.5
3	Запах / привкус	ГОСТ 3351-74 р.р.2,3
4	Железо общее	ГОСТ 4011-72 р.2

Испытательное оборудование и средства измерения, применяемые при проведении испытаний:
информация предоставляется по требованию Заказчика.

Условия проведения измерений:

Температура воздуха	(21,0 – 21,3) °C
Относительная влажность воздуха	(48,2 – 45,1) %
Атмосферное давление	(98,1 – 99,0) кПа

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

н.п. Волынцы, выход из станции обезжелезивания

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК)), не более	Фактическое значение	Расширенная неопределенность (P=95%, k=2)
1	2	3	4	5
1	Цветность, градусы	20	15	1,5
2	Мутность, мг/дм ³ (Cr-Co)	1,5	< 0,58	-
3	Запах / привкус, балл	2 / 2	0 / 0	-
4	Железо общее, мг/дм ³	0,3	0,12	0,04

н.п. Волынцы, водоразборная колонка, ул. Мелиораторов

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК)), не более	Фактическое значение	Расширенная неопределенность (P=95%, k=2)
1	2	3	4	5
1	Цветность, градусы	20	15	1,5
2	Мутность, мг/дм ³ (Cr-Co)	1,5	< 0,58	-
3	Запах / привкус, балл	2 / 2	0 / 0	-
4	Железо общее, мг/дм ³	0,3	0,27	0,04

н.п. Волынцы, водопроводный кран, ул. Черемушки, 41, кв. 1

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК)), не более	Фактическое значение	Расширенная неопределенность (P=95%, k=2)
1	2	3	4	5
1	Цветность, градусы	20	15	1,5
2	Мутность, мг/дм ³ (Cr-Co)	1,5	1,47	0,02
3	Запах / привкус, балл	2 / 2	0 / 0	-
4	Железо общее, мг/дм ³	0,3	0,64	0,04

н.п. Волынцы, водопроводный кран, ул. Черемушки, 41, кв. 22

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК)), не более	Фактическое значение	Расширенная неопределенность (P=95%, k=2)
1	2	3	4	5
1	Цветность, градусы	20	14	1,5
2	Мутность, мг/дм ³ (Cr-Co)	1,5	1,47	0,02
3	Запах / привкус, балл	2 / 2	0 / 0	-
4	Железо общее, мг/дм ³	0,3	0,16	0,04

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.

Испытания провел:

Лаборант химического анализа Петкевич В.П.

Проверил проведение испытаний:

Инженер-химик Кислица Ю.И.

Оформил протокол:

Начальник лаборатории Курочкина И.В.

Данный протокол оформлен в 2-х экземплярах и направлен:

1. ИЛ Филиала «Новополоцкводоканал» УП «Витебскоблводоканал»

2. АДС Филиала «Новополоцкводоканал» УП «Витебскоблводоканал»

Протокол испытаний воспроизводится только в полном объеме и с письменного разрешения начальника ИЛ Филиала «Новополоцкводоканал» УП «Витебскоблводоканал».

Окончание Протокола испытаний № 41/ 23 от 09.02.2023 г.

