

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИЛАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24457/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 09:15-09:25

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, колодец находящийся на водоводе с.

Перекоп, подача воды на с. Перекоп

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.28	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	7.4	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.8	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.90	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	2.6	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	391	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	134	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.37	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1010	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

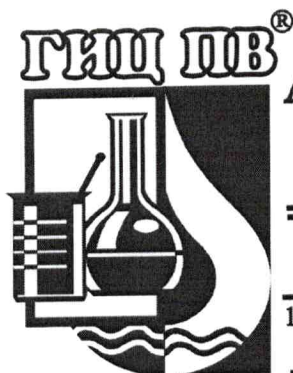
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24463/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: **Проба питьевой воды**

Акт отбора пробы: **Акт отбора ИЦ**

Дата и время отбора пробы: **05.10.2020, 11:30-11:35**

Место отбора пробы: **Республика Крым, г. Армянск, общ., № 15, общажитие № 15, салон красоты «Beauty Bar»**

Дата и время принятия пробы в работу: **05.10.2020, 13:20**

Даты проведения испытаний: **05.10.2020 - 09.10.2020**

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.28	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	10.5	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.8	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	8.00	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	1.71	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	365	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	129	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.29	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1080	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

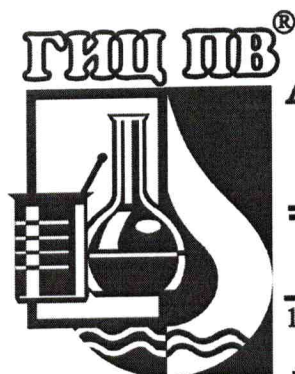
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24471/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 09:30-09:40

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, подающий магистральный водовод (колодец), подача на предприятие АФ ООО «Титановые Инвестиции»

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.21	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	8.9	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.9	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.96	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	2.5	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	375	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	132	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.36	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1120	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

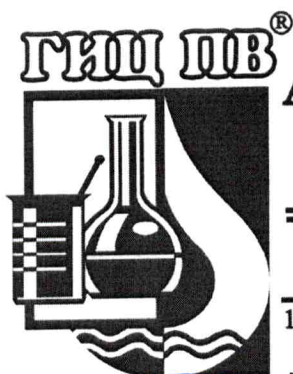
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru



Руководитель Испытательного центра
М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24458/20
«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 12:30-12:40

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, магазин ЧП Савлук, с. Суворово, ул. Батова, подача воды на с. Суворово

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.076	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	7.1	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.0	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.97	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	385	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	129	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.30	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1080	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

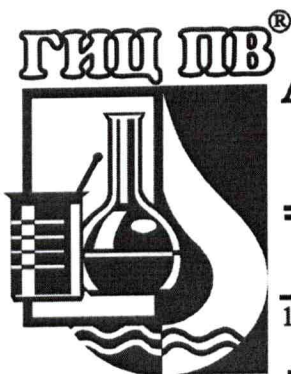
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24459/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: **Проба питьевой воды**

Акт отбора пробы: **Акт отбора ИЦ**

Дата и время отбора пробы: **05.10.2020, 10:15-10:25**

Место отбора пробы: **Республика Крым, г. Армянск, крытая стоянка в районе мкр. Корявко, д. 30, подача воды на. с. Волошино**

Дата и время принятия пробы в работу: **05.10.2020, 13:20**

Даты проведения испытаний: **05.10.2020 - 09.10.2020**

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.107	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	7.0	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.0	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.91	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	1.22	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	375	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	139	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.32	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1080	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

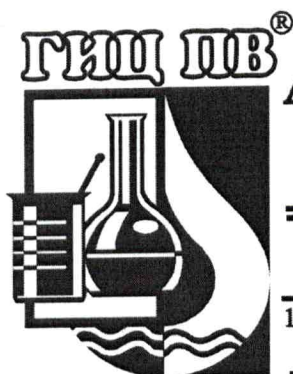
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24460/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: **Проба питьевой воды**

Акт отбора пробы: **Акт отбора ИЦ**

Дата и время отбора пробы: **05.10.2020, 11:00-11:10**

Место отбора пробы: **Республика Крым, г. Армянск, м-н Корявко, д. 4, ТП № 10 (подкачка)**

Дата и время принятия пробы в работу: **05.10.2020, 13:20**

Даты проведения испытаний: **05.10.2020 - 09.10.2020**

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.143	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	8.6	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.5	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.82	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	404	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	131	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.35	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1120	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

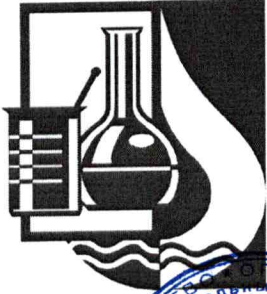
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов

ГИЦ ПВ®



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24461/20

«09» октября 2020 г.

**Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»
муниципальное образование городской округ Армянск Крым**

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 12:00-12:10

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, ул. Больничная, АЦГБ, Центральная городская больница

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.192	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	7.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.7	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	8.04	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	385	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	128	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.31	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1080	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

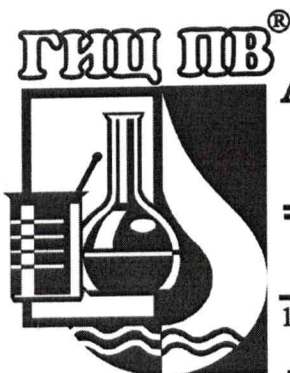
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГЦИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИЛАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24462/20

«09» октября 2020 г.



Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 12:15-12:25

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, ул. Больничная, ЦГБ, Поликлиника
АЦГБ

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.196	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	6.6	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.8	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.90	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	1.19	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	360	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	135	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.31	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1080	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

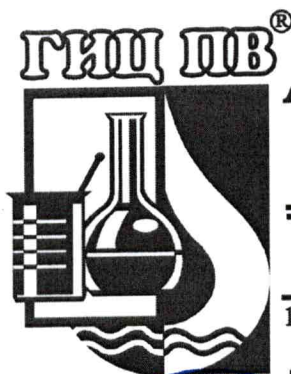
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГЦИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24464/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 12:45-12:55

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Васильева, д. 2, Управление МУП
«Армянскводоканал»

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.075	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	7.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.4	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.80	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	395	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	134	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.28	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1090	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

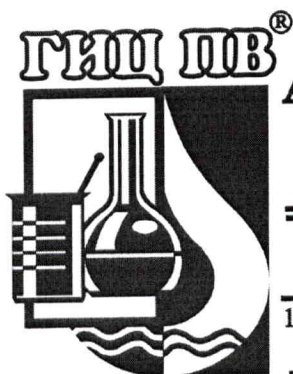
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения

АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ЛАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24465/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 11:45-11:55

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Гайдара, д. 10, общежитие № 10, МКП
«Благоустройство»

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.147	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	7.5	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.9	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.90	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	340	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	131	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.31	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1080	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

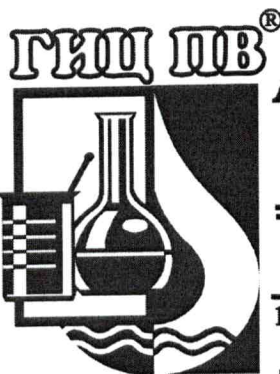
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИЛАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24466/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 11:15-11:25

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, район Турецкого вала, станция № 3 водоподъема

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.132	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	8.6	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.6	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.89	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	415	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	130	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.32	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1110	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

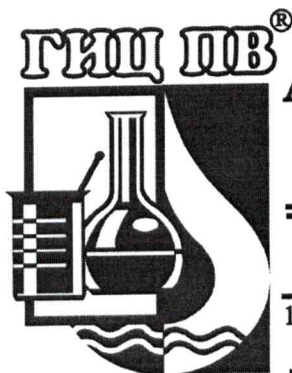
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ЛАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24467/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**

муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 09:45-09:55

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, ул. Симферопольская, д. 11, ТП № 11
(подкачка)

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.26	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	7.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.5	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.94	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	371	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	126	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.29	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1060	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 оС, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов

ГИЦ ПВ®



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"

(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-24468/20

«09» октября 2020 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 10:00-10:10

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Корявко, д. 32, мини-котельная (подкачка)

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.171	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	7.9	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.4	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.80	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	399	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	129	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.33	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1130	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

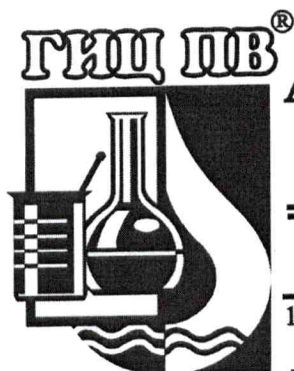
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Акционерного общества "Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра
М.В. Мори́на



Протокол испытаний № ВП-24469/20
«09» октября 2020 г.

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 10:30-10:40

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, Корявко, д. 17, ТП № 4 (подкачка)

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.155	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	8.0	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.1	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.76	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	395	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	141	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.31	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	1130	1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

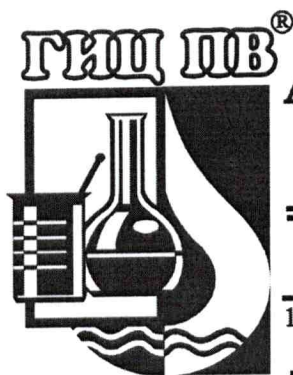
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра

П.С. Иванов



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ПАС) № ААС.А.00259

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405

Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. www.gicpv.ru

«Утверждаю»

Руководитель Испытательного центра
М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-24470/20
«09» октября 2020 г.

Заказчик: **Муниципальное унитарное предприятие «Армянскводоканал»**
муниципальное образование городской округ Армянск Крым

Объект испытаний: Проба питьевой воды

Акт отбора пробы: Акт отбора ИЦ

Дата и время отбора пробы: 05.10.2020, 10:45-10:55

Место отбора пробы: Республика Крым, г. Армянск, корявка, д. 23, ТП № 2 (подкачка)

Дата и время принятия пробы в работу: 05.10.2020, 13:20

Даты проведения испытаний: 05.10.2020 - 09.10.2020

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	0.136	0.3	Методика № 01.1:1.4.2:2.18-05 (ФР.1.31.2006.02319)
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.002	0.1	ПНД Ф 14.1:2.253-09
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	8.5	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.1	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.70	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	< 1	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	377	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	127	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.29	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1130	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
14.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С, КОЕ/см ³	Не обнаружено	50	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
15.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
16.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2

[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Зам. руководителя Испытательного центра _____

П.С. Иванов