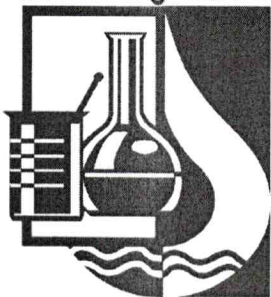


ГИЦ ПВ®



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-13426/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 12:00-12:10

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	17.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.7	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.79	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	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	239	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	145	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.46	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1020	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

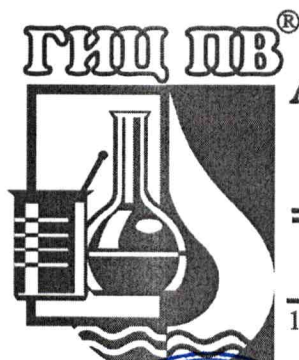
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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 (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-13427/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 12:30-12:40

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	16.4	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.6	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.71	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	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	300	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	140	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/дм ³	1000	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

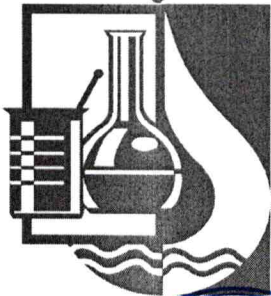
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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

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-13428/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 12:45-12:55

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	18.4	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.9	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.94	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	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	210	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	0.39	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	970	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

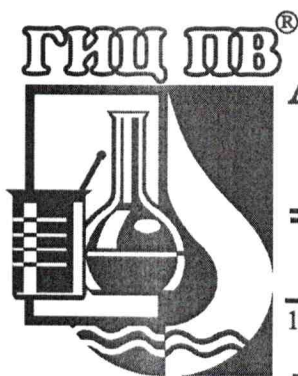
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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 (ILAC) № AAC.A.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-13429/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 10:30-10:40

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	15.9	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.2	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.86	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	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	330	500	ГОСТ 31940-2012, метод I
11.	Хлориды, мг/дм ³	125	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	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

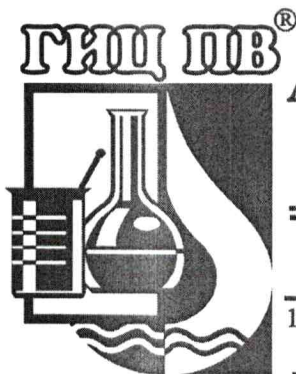
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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 (ILAC) № AAC.A.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

«Утверждено»

Руководитель Испытательного центра

М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-13430/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 13:45-13:55

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	22.4	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	10.5	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.66	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	2.8	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	410	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	184	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	1050	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

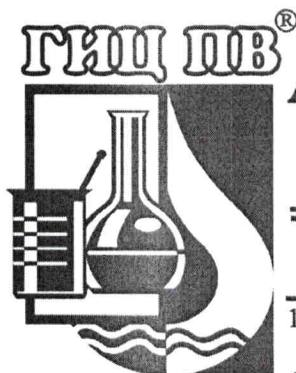
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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 (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. Моруна

Протокол испытаний № ВП-13431/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 11:00-11:10

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	19.6	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.6	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.65	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	3.3	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	400	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	155	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.49	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1070	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

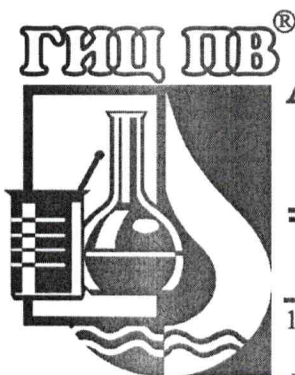
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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 (ILAC) № AAC.A.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-13423/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 10:45-10:55

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: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	19.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	10.5	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	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	374	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	164	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

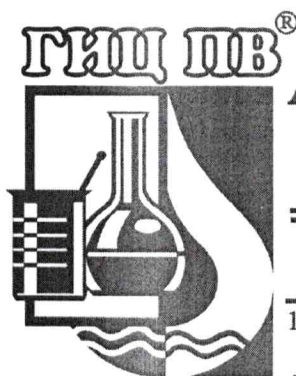
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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 (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

«Утверждено»

Руководитель Испытательного центра
М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-13424/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 12:15-12:25

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: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	19.2	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.7	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	1	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	152	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.44	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

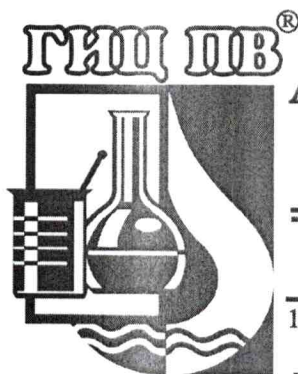
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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 (ILAC) № AAC.A.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-13425/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 13:15-13:25

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: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	21.6	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.1	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.85	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	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	173	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.41	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм³	1160	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

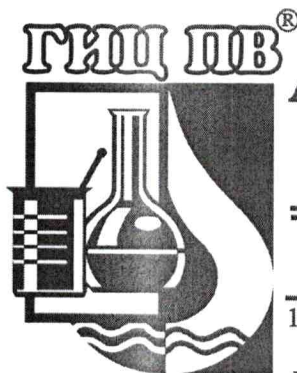
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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-13432/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 11:15-11:25

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

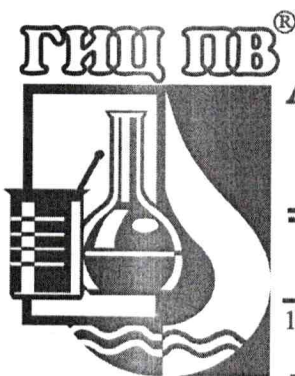
№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), ПО[1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	23.5	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.7	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.81	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
7.	Цветность, °	3.5	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	234	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	148	350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.41	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	800	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 (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. Моруна

Протокол испытаний № ВП-13433/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 13:00-13:10

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	16.4	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.5	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.86	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	3.8	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	341	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	155	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/дм ³	930	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

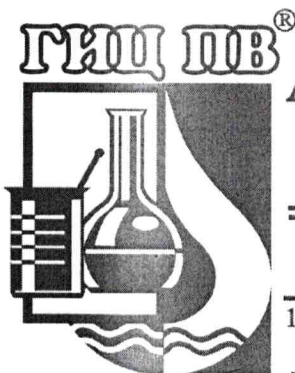
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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 (ПЛАС) № 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-13434/20

«12» июня 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: **10.06.2020, 13:50-14:00**

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

Дата и время принятия пробы в работу: **10.06.2020, 17:50**

Даты проведения испытаний: **10.06.2020 - 12.06.2020**

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	19.8	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	8.0	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.74	6 - 9	ФР.1.31.2005.01774
6.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05
7.	Цветность, °	3.6	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
8.	Привкус, баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	130	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	150	350	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97
12.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.48	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	770	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

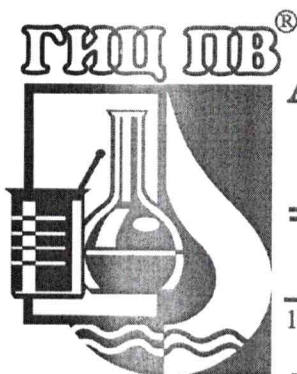
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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 (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-13435/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 11:30-11:40

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	22.8	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.7	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.83	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	240	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	0.37	1.5	ФР.1.31.2005.01774
13.	Общая минерализация, мг/дм ³	800	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

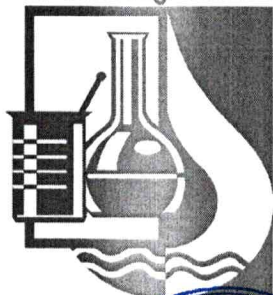
[1] - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»

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



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

«Утверждено»

Руководитель Испытательного центра
 М.В. Морина



Протокол испытаний № ВП-13436/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 11:45-11:55

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

Дата и время принятия пробы в работу: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

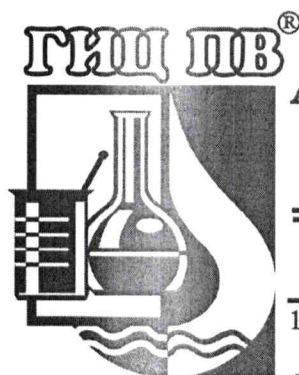
№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Железо общее, мг/дм ³	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	17.0	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	10.6	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.79	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	402	500	ГОСТ 31940-2012, метод 1
11.	Хлориды, мг/дм ³	144	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/дм ³	900	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 (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-13437/20

«12» июня 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: 10.06.2020, 10:15-10:25

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: 10.06.2020, 17:50

Даты проведения испытаний: 10.06.2020 - 12.06.2020

№ 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	< 0.1	0.3	ФР.1.31.2018.29677
2.	Марганец, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ФР.1.31.2018.29677
3.	Нитрат-ион, мг/дм ³	20.6	45	ФР.1.31.2005.01774
4.	Жесткость общая, °Ж	9.4	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
5.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.83	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	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
9.	Запах, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
10.	Сульфаты, мг/дм ³	370	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	0.44	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