

Результаты исследований:

г. Тиммелево, ул. К. Заслонова

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2	3	4
Т.1 – Аннинское городское поселение, 59.745023 29.937854			
1.	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-2014 (п.5)
2.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7,3±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г)
3.	Жесткость, Ж°	8,2±1,2	ГОСТ 31954- 2012 (п.4)
4.	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,143±0,034	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2017г)
5.	Марганец, мг/дм ³	0,048±0,012	ГОСТ 4974-2014 (п.6)
6.	Нитраты, мг/дм ³	4,99±0,75	ГОСТ 33045-2014 (п.9)
7.	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	ГОСТ 33045-2014 (п.6)
8.	Окисляемость перманганатная, мгО ₂ /дм ³	1,4±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9.	Сульфат-ион, мг/дм ³	53±8	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007
10.	Хлорид-ионы, мг/дм ³	41±6	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
11.	Цветность, град.цв.	14±3	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
12.	Железо общее, мг/дм ³	0,15±0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13.	Общий фосфор, мг/дм ³	0,026±0,013	ЦВ 3.04.53-2004 (ФР 1.31.2004.01231)

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

Милишенко Е.Ю.

Ф.И.О.

Подпись

..... Конец протокола № В-826/347

от 31.08.2022

.....

Результаты исследований:

г. Собкин (воле пох. Воюемо) бетонирован (спроста)

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2	3	4
Т.1 – МО Пениковское сельское поселение, 59, 899894 29.706089			
1.	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-2014 (п.5)
2.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7,2±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г)
3.	Жесткость, Ж°	2,6±0,4	ГОСТ 31954- 2012 (п.4)
4.	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,056±0,022	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2017г)
5.	Марганец, мг/дм ³	0,040±0,010	ГОСТ 4974-2014 (п.6)
6.	Нитраты, мг/дм ³	6,16±0,92	ГОСТ 33045-2014 (п.9)
7.	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	ГОСТ 33045-2014 (п.6)
8.	Окисляемость перманганатная, мгО ₂ /дм ³	2,3±0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9.	Сульфат-ион, мг/дм ³	41±8	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007
10.	Хлорид-ионы, мг/дм ³	23±3	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
11.	Цветность, град.цв.	17±3	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
12.	Железо общее, мг/дм ³	0,18±0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13.	Общий фосфор, мг/дм ³	0,027±0,013	ЦВ 3.04.53-2004 (ФР 1.31.2004.01231)

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

Милишенко Е.Ю.

Ф.И.О.

Подпись

..... Конец протокола № В-827/347

от 31.08.2022

.....

Результаты исследований:

г. Михайловск (Михайловский р-он)

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2	3	4
Т.1 – МО Ропшинское сельское поселение, п.Ропша, координаты 59.728526 29.858021			
1.	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-2014 (п.5)
2.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7,6±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г)
3.	Жесткость, Ж°	4,1±0,6	ГОСТ 31954- 2012 (п.4)
4.	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,088±0,035	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2017г)
5.	Марганец, мг/дм ³	0,060±0,009	ГОСТ 4974-2014 (п.6)
6.	Нитраты, мг/дм ³	8,3±1,2	ГОСТ 33045-2014 (п.9)
7.	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	ГОСТ 33045-2014 (п.6)
8.	Окисляемость перманганатная, мгО ₂ /дм ³	1,8±0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9.	Сульфат-ион, мг/дм ³	23±5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007
10.	Хлорид-ионы, мг/дм ³	27±4	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
11.	Цветность, град.цв.	7±3	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
12.	Железо общее, мг/дм ³	<0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13.	Общий фосфор, мг/дм ³	0,018±0,009	ЦВ 3.04.53-2004 (ФР 1.31.2004.01231)

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

Милишенко Е.Ю.

Ф.И.О.

Подпись

..... Конец протокола № В-828/347

от 31.08.2022

.....

Результаты исследований:

д. Лопухинка (возле лесничества)

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2	3	4
Т.1 – возле лесничества в д.Лопухинка памятник природы «Радоновые источники и озера у д.Лопухинка, координаты 59.733583 29.392230			
1.	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-2014 (п.5)
2.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7,5±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г)
3.	Жесткость, Ж°	5,5±0,8	ГОСТ 31954- 2012 (п.4)
4.	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,19±0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2017г)
5.	Марганец, мг/дм ³	0,035±0,009	ГОСТ 4974-2014 (п.6)
6.	Нитраты, мг/дм ³	11,1±1,7	ГОСТ 33045-2014 (п.9)
7.	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	ГОСТ 33045-2014 (п.6)
8.	Окисляемость перманганатная, мгО ₂ /дм ³	1,5±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9.	Сульфат-ион, мг/дм ³	24±5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007
10.	Хлорид-ионы, мг/дм ³	26±4	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
11.	Цветность, град.цв.	6±2	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
12.	Железо общее, мг/дм ³	<0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13.	Общий фосфор, мг/дм ³	0,020±0,010	ЦВ 3.04.53-2004 (ФР 1.31.2004.01231)

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

Милишенко Е.Ю.

Ф.И.О.

Подпись

..... Конец протокола № В-829/347

от 31.08.2022

.....

Результаты исследований: *п. Лебяжье, ул. Мира*

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2	3	4
Т.1 – МО Лебяженское сельское поселение, 59.963448 29.410565			
1.	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	0,191±0,038	ГОСТ 33045-2014 (п.5)
2.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г)
3.	Жесткость, Ж°	1,3±0,2	ГОСТ 31954- 2012 (п.4)
4.	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,27±0,07	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2017г)
5.	Марганец, мг/дм ³	0,037±0,009	ГОСТ 4974-2014 (п.6)
6.	Нитраты, мг/дм ³	1,08±0,22	ГОСТ 33045-2014 (п.9)
7.	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	ГОСТ 33045-2014 (п.6)
8.	Окисляемость перманганатная, мгО ₂ /дм ³	2,8±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9.	Сульфат-ион, мг/дм ³	13±3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007
10.	Хлорид-ионы, мг/дм ³	20±3	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
11.	Цветность, град.цв.	17±3	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
12.	Железо общее, мг/дм ³	<0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13.	Общий фосфор, мг/дм ³	0,021±0,010	ЦВ 3.04.53-2004 (ФР 1.31.2004.01231)

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

Милишенко Е.Ю.

Ф.И.О.

Подпись

..... Конец протокола № В-830/347

от 31.08.2022

.....

Результаты исследований:

г. Любичи, в образе

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2	3	4
Т.1 – Лопухинское СП, 59.744932 29.392230			
1.	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	0,260±0,052	ГОСТ 33045-2014 (п.5)
2.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7,8±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г)
3.	Жесткость, Ж°	7,9±1,2	ГОСТ 31954- 2012 (п.4)
4.	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,16±0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2017г)
5.	Марганец, мг/дм ³	0,065±0,010	ГОСТ 4974-2014 (п.6)
6.	Нитраты, мг/дм ³	12,6±1,9	ГОСТ 33045-2014 (п.9)
7.	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	ГОСТ 33045-2014 (п.6)
8.	Окисляемость перманганатная, мгО ₂ /дм ³	3,0±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9.	Сульфат-ион, мг/дм ³	40±8	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007
10.	Хлорид-ионы, мг/дм ³	22±3	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
11.	Цветность, град.цв.	20±4	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
12.	Железо общее, мг/дм ³	0,17±0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13.	Общий фосфор, мг/дм ³	0,015±0,007	ЦВ 3.04.53-2004 (ФР 1.31.2004.01231)

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

Милишенко Е.Ю.

Ф.И.О.

Подпись

..... Конец протокола № В-831/347

от 31.08.2022

.....

Результаты исследований:

п. Большежорское (в округе)

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2	3	4
Т.1 – Большежорское городское поселение, 59.933958 29.557189			
1.	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-2014 (п.5)
2.	Водородный показатель (рН), ед. рН	6,7±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г)
3.	Жесткость, Ж°	1,0±0,2	ГОСТ 31954- 2012 (п.4)
4.	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,13±0,03	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2017г)
5.	Марганец, мг/дм ³	0,052±0,008	ГОСТ 4974-2014 (п.6)
6.	Нитраты, мг/дм ³	18,2±2,7	ГОСТ 33045-2014 (п.9)
7.	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	ГОСТ 33045-2014 (п.6)
8.	Окисляемость перманганатная, мгО ₂ /дм ³	2,9±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9.	Сульфат-ион, мг/дм ³	21±4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007
10.	Хлорид-ионы, мг/дм ³	28±4	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
11.	Цветность, град.цв.	21±4	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
12.	Железо общее, мг/дм ³	0,72±0,11	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13.	Общий фосфор, мг/дм ³	0,017±0,008	ЦВ 3.04.53-2004 (ФР 1.31.2004.01231)

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

Должность

Милишенко Е.Ю.

Ф.И.О.

Подпись

..... Конец протокола № В-832/347

от 31.08.2022

.....

Результаты исследований: г. Малое Зосорове

№ п/п	Наименование определяемого показателя, единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2	3	4
Т.1 – Оржицкое сельское поселение, 59.744526 29.738356			
1.	Аммиак и ионы аммония, мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-2014 (п.5)
2.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7,4±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г)
3.	Жесткость, Ж°	7,9±1,2	ГОСТ 31954- 2012 (п.4)
4.	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,091±0,036	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (2017г)
5.	Марганец, мг/дм ³	0,030±0,008	ГОСТ 4974-2014 (п.6)
6.	Нитраты, мг/дм ³	8,8±1,3	ГОСТ 33045-2014 (п.9)
7.	Нитриты, мг/дм ³	<0,003	ГОСТ 33045-2014 (п.6)
8.	Окисляемость перманганатная, мгО ₂ /дм ³	1,6±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9.	Сульфат-ион, мг/дм ³	14±3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007
10.	Хлорид-ионы, мг/дм ³	21±3	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
11.	Цветность, град.цв.	8±3	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
12.	Железо общее, мг/дм ³	0,22±0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13.	Общий фосфор, мг/дм ³	0,025±0,012	ЦВ 3.04.53-2004 (ФР 1.31.2004.01231)

Примечание: погрешность (неопределенность) результатов исследований находится в пределах, установленных методикой измерений.

Ответственный за оформление протокола:

Эксперт по химическим исследованиям

должность

Милишенко Е.Ю.

Ф.И.О.

Подпись

..... Конец протокола № В-833/347

от 31.08.2022

.....