

原水（魚清水取水場）検査項目（令和6年2月）

試料採取時の記録事項	採水月日	2月7日	備考	
	採水時刻	9:27		
	天候(前日)	曇		
	天候(当日)	曇		
	気温(℃)	0.5		
水温(℃)	2.5			
水質基準項目		単位	検査結果	参考
1	一般細菌	個/mL	60	病原微生物
2	大腸菌		検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		金属類
4	水銀及びその化合物	mg/L		
5	セレン及びその化合物	mg/L		
6	鉛及びその化合物	mg/L		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L		
8	六価クロム化合物	mg/L		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		有機物
14	四塩化炭素	mg/L		
15	1,4-ジオキサン	mg/L		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		
17	ジクロロメタン	mg/L		
18	テトラクロロエチレン	mg/L		
19	トリクロロエチレン	mg/L		
20	ベンゼン	mg/L		
21	塩素酸	mg/L		
22	クロロ酢酸	mg/L		
23	クロロホルム	mg/L		消毒副生成物
24	ジクロロ酢酸	mg/L		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		
26	臭素酸	mg/L		
27	総トリハロメタン	mg/L		
28	トリクロロ酢酸	mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		金属類
30	ブロモホルム	mg/L		
31	ホルムアルデヒド	mg/L		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
34	鉄及びその化合物	mg/L		
35	銅及びその化合物	mg/L		無機物
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		金属類
37	マンガン及びその化合物	mg/L		その他
38	塩化物イオン	mg/L	6	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		無機物
40	蒸発残留物	mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		有機物
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L		
45	フェノール類	mg/L		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	
47	pH値		7.1	その他
48	味			
49	臭気		微土臭	
50	色度	度	2.5	
51	濁度	度	0.3	
検査機関			2	

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

試料採取時の記録事項	採水月日	2月7日	備考	
	採水時間	9:27		
	天候(前日)	曇		
	天候(当日)	曇		
	気温(℃)	0.5		
水温(℃)	2.5			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L		金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L		
3	ニッケル及びその化合物	mg/L		
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L		有機物
8	トルエン	mg/L		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		消毒剤
10	亜塩素酸	mg/L		
12	二酸化塩素	mg/L		消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		
14	抱水クロラール	mg/L		農薬
15	農薬類			
16	残留塩素	mg/L		消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
19	遊離炭酸	mg/L		無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)			
24	蒸発残留物	mg/L		
25	濁度	度	0.3	
26	pH値		7.1	
27	腐食性(ランゲリア指数)			
28	従属栄養細菌	CFU/mL		微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L		その他
原虫類		単位	参考	
1	クリプトスポリジウム	個/10L		原虫類
2	ジアルジア	個/10L		
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	23	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	1	
原水水質監視項目		単位	参考	
1	アンモニア態窒素	mg/L		その他
2	BOD	mg/L		
3	COD	mg/L		
4	UV吸光度	Abs./10mm		
5	SS	mg/L		
6	浸食性遊離炭酸	mg/L		
7	全窒素	mg/L		
8	全リン	mg/L		
9	トリハロメタン生成能	mg/L		
10	DO	mg/L		
11	総アルカリ度	mg/L		
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL		
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL		
検査機関			2	

原水（魚清水取水場）検査項目（令和6年1月）

試料採取時の記録事項	採水月日	1月11日	備考	
	採水時刻	9:35		
	天候(前日)	雪		
	天候(当日)	曇		
	気温(℃)	-2.0		
水温(℃)	3.0			
水質基準項目		単位	検査結果	参考
1	一般細菌	個/mL	64	病原微生物
2	大腸菌		検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	金属類
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.05	有機物
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	
20	ベンゼン	mg/L	<0.001	
21	塩素酸	mg/L		
22	クロロ酢酸	mg/L		
23	クロロホルム	mg/L		
24	ジクロロ酢酸	mg/L		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		
26	臭素酸	mg/L		
27	総トリハロメタン	mg/L		消毒副生成物
28	トリクロロ酢酸	mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		
30	ブロモホルム	mg/L		
31	ホルムアルデヒド	mg/L		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.001	金属類
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.014	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.02	
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.001	無機物
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.002	金属類
38	塩化物イオン	mg/L	6	その他
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	15	無機物
40	蒸発残留物	mg/L	20	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	有機物
42	ジェオスミン	mg/L	<0.00001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	
45	フェノール類	mg/L	<0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	
47	pH値		7.1	その他
48	味			
49	臭気		微土臭	
50	色度	度	2.9	
51	濁度	度	0.2	
検査機関			2	

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

試料採取時の記録事項	採水月日	1月11日 <th rowspan="5">備考</th>	備考	
	採水時間	9:35		
	天候(前日)	雪		
	天候(当日)	曇		
	気温(℃)	-2.0		
水温(℃)	3.0			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	有機物
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	
8	トルエン	mg/L	<0.001	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.006	消毒剤
10	亜塩素酸	mg/L		
12	二酸化塩素	mg/L		消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		
14	抱水クロラール	mg/L		農薬
15	農薬類			
16	残留塩素	mg/L		消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	15	その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.002	金属類
19	遊離炭酸	mg/L	1.9	無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)		1	
24	蒸発残留物	mg/L	20	
25	濁度	度	0.2	
26	pH値		7.1	
27	腐食性(ランゲリア指数)		-3.0	
28	従属栄養細菌	CFU/mL	1900	微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.014	金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	<0.000005	その他
原虫類		単位		参考
1	クリプトスポリジウム	個/10L		原虫類
2	ジアルジア	個/10L		
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	2	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	1	
原水水質監視項目		単位		参考
1	アンモニア態窒素	mg/L		その他
2	BOD	mg/L		
3	COD	mg/L		
4	UV吸光度	Abs./10mm		
5	SS	mg/L		
6	浸食性遊離炭酸	mg/L		
7	全窒素	mg/L		
8	全リン	mg/L		
9	トリハロメタン生成能	mg/L		
10	DO	mg/L		
11	総アルカリ度	mg/L		
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL		
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL		
検査機関			2	

原水（魚清水取水場）検査項目（令和5年12月）

試料採取時の記録事項	採水月日	12月6日	備考	
	採水時刻	9:41		
	天候(前日)	曇		
	天候(当日)	曇		
	気温(℃)	1.0		
水温(℃)	7.1			
水質基準項目		単位	検査結果	参考
1	一般細菌	個/mL	170	病原微生物
2	大腸菌		検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		金属類
4	水銀及びその化合物	mg/L		
5	セレン及びその化合物	mg/L		
6	鉛及びその化合物	mg/L		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L		
8	六価クロム化合物	mg/L		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		有機物
14	四塩化炭素	mg/L		
15	1,4-ジオキサン	mg/L		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		
17	ジクロロメタン	mg/L		
18	テトラクロロエチレン	mg/L		
19	トリクロロエチレン	mg/L		
20	ベンゼン	mg/L		
21	塩素酸	mg/L		
22	クロロ酢酸	mg/L		
23	クロロホルム	mg/L		
24	ジクロロ酢酸	mg/L		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		
26	臭素酸	mg/L		
27	総トリハロメタン	mg/L		
28	トリクロロ酢酸	mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		
30	ブロモホルム	mg/L		
31	ホルムアルデヒド	mg/L		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L		金属類
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		
34	鉄及びその化合物	mg/L		
35	銅及びその化合物	mg/L		無機物
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		
37	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
38	塩化物イオン	mg/L	6	その他
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		無機物
40	蒸発残留物	mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		有機物
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L		
45	フェノール類	mg/L		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	その他
47	pH値		7.1	
48	味			
49	臭気		微土臭	
50	色度	度	3.4	
51	濁度	度	0.3	
検査機関			2	

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

試料採取時の記録事項	採水月日	12月6日	備考	
	採水時間	9:41		
	天候(前日)	曇		
	天候(当日)	曇		
	気温(℃)	1.0		
水温(℃)	7.1			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L		金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L		
3	ニッケル及びその化合物	mg/L		
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L		有機物
8	トルエン	mg/L		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		消毒剤
10	亜塩素酸	mg/L		
12	二酸化塩素	mg/L		消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		
14	抱水クロラール	mg/L		農薬
15	農薬類			
16	残留塩素	mg/L		消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
19	遊離炭酸	mg/L		無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)			
24	蒸発残留物	mg/L		
25	濁度	度	0.3	
26	pH値		7.1	
27	腐食性(ランゲリア指数)			微生物
28	従属栄養細菌	CFU/mL		
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L		その他
原虫類		単位	検査結果	参考
1	クリプトスポリジウム	個/10L		原虫類
2	ジアルジア	個/10L		
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	14	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	4	
原水水質監視項目		単位	検査結果	参考
1	アンモニア態窒素	mg/L		その他
2	BOD	mg/L		
3	COD	mg/L		
4	UV吸光度	Abs./10mm		
5	SS	mg/L		
6	浸食性遊離炭酸	mg/L		
7	全窒素	mg/L		
8	全リン	mg/L		
9	トリハロメタン生成能	mg/L		
10	DO	mg/L		
11	総アルカリ度	mg/L		
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL		
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL		
検査機関			2	

原水（魚清水取水場）検査項目（令和5年11月）

試料採取時の記録事項	採水月日	11月9日	備考		
	採水時刻	9:24			
	天候(前日)	晴			
	天候(当日)	曇			
	気温(℃)	6.2			
水温(℃)	11.0				
水質基準項目		単位	検査結果	参考	
1	一般細菌	個/mL	310	病原微生物	
2	大腸菌		検出		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		金属類	
4	水銀及びその化合物	mg/L			
5	セレン及びその化合物	mg/L			
6	鉛及びその化合物	mg/L			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L			
8	六価クロム化合物	mg/L			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	無機物	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	消毒副生成物	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	無機物	
12	フッ素及びその化合物	mg/L			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		有機物	
14	四塩化炭素	mg/L			
15	1,4-ジオキサン	mg/L			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			
17	ジクロロメタン	mg/L			
18	テトラクロロエチレン	mg/L			
19	トリクロロエチレン	mg/L			
20	ベンゼン	mg/L			
21	塩素酸	mg/L			
22	クロロ酢酸	mg/L			
23	クロロホルム	mg/L		消毒副生成物	
24	ジクロロ酢酸	mg/L			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L			
26	臭素酸	mg/L			
27	総トリハロメタン	mg/L			
28	トリクロロ酢酸	mg/L			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		金属類	
30	ブロモホルム	mg/L			
31	ホルムアルデヒド	mg/L			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類	
34	鉄及びその化合物	mg/L			
35	銅及びその化合物	mg/L		無機物	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		金属類	
37	マンガン及びその化合物	mg/L		その他	
38	塩化物イオン	mg/L	5	無機物	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			
40	蒸発残留物	mg/L		有機物	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L			
45	フェノール類	mg/L			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9		
47	pH値		7.3		その他
48	味				
49	臭気		微土臭		
50	色度	度	4.2		
51	濁度	度	0.4		
検査機関			2		

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

試料採取時の記録事項	採水月日	11月9日	備考	
	採水時間	9:24		
	天候(前日)	晴		
	天候(当日)	曇		
	気温(℃)	6.2		
水温(℃)	11.0			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L		金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L		
3	ニッケル及びその化合物	mg/L		
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L		有機物
8	トルエン	mg/L		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		消毒剤
10	亜塩素酸	mg/L		
12	二酸化塩素	mg/L		消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		
14	抱水クロラール	mg/L		農薬
15	農薬類			
16	残留塩素	mg/L		消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
19	遊離炭酸	mg/L		無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)			
24	蒸発残留物	mg/L		
25	濁度	度	0.4	
26	pH値		7.3	
27	腐食性(ランゲリア指数)			
28	従属栄養細菌	CFU/mL		微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L		その他
原虫類		単位		参考
1	クリプトスポリジウム	個/10L		原虫類
2	ジアルジア	個/10L		
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	23	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	5	
原水水質監視項目		単位		参考
1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	その他
2	BOD	mg/L	0.5	
3	COD	mg/L	2.1	
4	UV吸光度	Abs./10mm	0.0304	
5	SS	mg/L	<1	
6	浸食性遊離炭酸	mg/L	2.8	
7	全窒素	mg/L	0.33	
8	全リン	mg/L	0.007	
9	トリハロメタン生成能	mg/L	0.050	
10	DO	mg/L	11.0	
11	総アルカリ度	mg/L	17	
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL	24	
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL	39	
検査機関			2	

原水（魚清水取水場）検査項目（令和5年10月）

試料採取時の記録事項	採水月日	10月5日	備考		
	採水時刻	10:03			
	天候(前日)	晴			
	天候(当日)	雨			
	気温(℃)	17.5			
水温(℃)	17.0				
水質基準項目		単位	検査結果	参考	
1	一般細菌	個/mL	2900	病原微生物	
2	大腸菌		検出		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	金属類	
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004		無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001		消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3		無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.05	有機物	
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		
20	ベンゼン	mg/L	<0.001		
21	塩素酸	mg/L			消毒副生成物
22	クロロ酢酸	mg/L			
23	クロロホルム	mg/L			
24	ジクロロ酢酸	mg/L			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L			
26	臭素酸	mg/L			
27	総トリハロメタン	mg/L			
28	トリクロロ酢酸	mg/L			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L			
30	ブロモホルム	mg/L			
31	ホルムアルデヒド	mg/L		金属類	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.025		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.05		
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.001		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5		無機物
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005		金属類
38	塩化物イオン	mg/L	5		その他
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	19		無機物
40	蒸発残留物	mg/L	57		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	有機物	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		
45	フェノール類	mg/L	<0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.0		
47	pH値		7.3		その他
48	味				
49	臭気		微土臭		
50	色度	度	5.4		
51	濁度	度	0.6		
検査機関			2		

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

試料採取時の記録事項	採水月日	10月5日	備考	
	採水時間	10:03		
	天候(前日)	晴		
	天候(当日)	雨		
	気温(℃)	17.5		
水温(℃)	17.0			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	有機物
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	
8	トルエン	mg/L	<0.001	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.006	消毒剤
10	亜塩素酸	mg/L		
12	二酸化塩素	mg/L		消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		
14	抱水クロラール	mg/L		農薬
15	農薬類			
16	残留塩素	mg/L		消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	19	その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	金属類
19	遊離炭酸	mg/L	3.2	無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)		2	
24	蒸発残留物	mg/L	57	
25	濁度	度	0.6	
26	pH値		7.3	
27	腐食性(ランゲリア指数)		-2.2	
28	従属栄養細菌	CFU/mL	15000	微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.025	金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	<0.000005	その他
原虫類		単位		参考
1	クリプトスポリジウム	個/10L		原虫類
2	ジアルジア	個/10L		
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	130	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	6	
原水水質監視項目		単位		参考
1	アンモニア態窒素	mg/L		その他
2	BOD	mg/L		
3	COD	mg/L		
4	UV吸光度	Abs./10mm		
5	SS	mg/L		
6	浸食性遊離炭酸	mg/L		
7	全窒素	mg/L		
8	全リン	mg/L		
9	トリハロメタン生成能	mg/L		
10	DO	mg/L		
11	総アルカリ度	mg/L		
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL		
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL		
検査機関			2	

原水（魚清水取水場）検査項目（令和5年9月）

試料採取時の記録事項	採水月日	9月6日	備考	
	採水時刻	9:40		
	天候(前日)	雨		
	天候(当日)	曇		
	気温(℃)	28.5		
水温(℃)	21.3			
水質基準項目		単位	検査結果	参考
1	一般細菌	個/mL	6400	病原微生物
2	大腸菌		検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		金属類
4	水銀及びその化合物	mg/L		
5	セレン及びその化合物	mg/L		
6	鉛及びその化合物	mg/L		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L		
8	六価クロム化合物	mg/L		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		有機物
14	四塩化炭素	mg/L		
15	1,4-ジオキサン	mg/L		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		
17	ジクロロメタン	mg/L		
18	テトラクロロエチレン	mg/L		
19	トリクロロエチレン	mg/L		
20	ベンゼン	mg/L		
21	塩素酸	mg/L		
22	クロロ酢酸	mg/L		
23	クロロホルム	mg/L		消毒副生成物
24	ジクロロ酢酸	mg/L		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		
26	臭素酸	mg/L		
27	総トリハロメタン	mg/L		
28	トリクロロ酢酸	mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		金属類
30	ブロモホルム	mg/L		
31	ホルムアルデヒド	mg/L		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
34	鉄及びその化合物	mg/L		
35	銅及びその化合物	mg/L		無機物
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		
37	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
38	塩化物イオン	mg/L	5	その他
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		無機物
40	蒸発残留物	mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		有機物
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L		
45	フェノール類	mg/L		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	
47	pH値		7.2	その他
48	味			
49	臭気		微土臭	
50	色度	度	7.2	
51	濁度	度	0.7	
検査機関			2	

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

試料採取時の記録事項	採水月日	9月6日	備考	
	採水時間	9:40		
	天候(前日)	雨		
	天候(当日)	曇		
	気温(℃)	28.5		
水温(℃)	21.3			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L		金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L		
3	ニッケル及びその化合物	mg/L		有機物
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L		
8	トルエン	mg/L		消毒剤
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		
10	亜塩素酸	mg/L		消毒副生成物
12	二酸化塩素	mg/L		
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		農薬
14	抱水クロラール	mg/L		
15	農薬類		0.00	消毒剤
16	残留塩素	mg/L		
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
19	遊離炭酸	mg/L		無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)			
24	蒸発残留物	mg/L		
25	濁度	度	0.7	
26	pH値		7.2	
27	腐食性(ランゲリア指数)			
28	従属栄養細菌	CFU/mL		微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L		その他
原虫類		単位	検査結果	参考
1	クリプトスポリジウム	個/10L		原虫類
2	ジアルジア	個/10L		
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	350	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	5	
原水水質監視項目		単位	検査結果	参考
1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	その他
2	BOD	mg/L	<0.5	
3	COD	mg/L	2.4	
4	UV吸光度	Abs./10mm	0.0400	
5	SS	mg/L	<1	
6	浸食性遊離炭酸	mg/L	2.3	
7	全窒素	mg/L	0.28	
8	全リン	mg/L	0.015	
9	トリハロメタン生成能	mg/L	0.038	
10	DO	mg/L	8.8	
11	総アルカリ度	mg/L	19	
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL	220	
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL	490	
検査機関			2	

原水（魚清水取水場）検査項目（令和5年8月）

試料採取時の記録事項	採水月日	8月2日	備考	
	採水時刻	9:40		
	天候(前日)	晴		
	天候(当日)	晴		
	気温(℃)	29.5		
水温(℃)	21.0			
水質基準項目		単位	検査結果	参考
1	一般細菌	個/mL	1100	病原微生物
2	大腸菌		検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		金属類
4	水銀及びその化合物	mg/L		
5	セレン及びその化合物	mg/L		
6	鉛及びその化合物	mg/L		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L		
8	六価クロム化合物	mg/L		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		有機物
14	四塩化炭素	mg/L		
15	1,4-ジオキサン	mg/L		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		
17	ジクロロメタン	mg/L		
18	テトラクロロエチレン	mg/L		
19	トリクロロエチレン	mg/L		
20	ベンゼン	mg/L		
21	塩素酸	mg/L		
22	クロロ酢酸	mg/L		
23	クロロホルム	mg/L		消毒副生成物
24	ジクロロ酢酸	mg/L		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		
26	臭素酸	mg/L		
27	総トリハロメタン	mg/L		
28	トリクロロ酢酸	mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		金属類
30	ブロモホルム	mg/L		
31	ホルムアルデヒド	mg/L		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		無機物
34	鉄及びその化合物	mg/L		
35	銅及びその化合物	mg/L		金属類
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		
37	マンガン及びその化合物	mg/L		その他
38	塩化物イオン	mg/L	4	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		無機物
40	蒸発残留物	mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		有機物
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L		
45	フェノール類	mg/L		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	
47	pH値		7.1	その他
48	味			
49	臭気		微土臭	
50	色度	度	5.8	
51	濁度	度	0.7	
検査機関			2	

試料採取時の記録事項	採水月日	8月2日	備考	
	採水時間	9:40		
	天候(前日)	晴		
	天候(当日)	晴		
	気温(℃)	29.5		
水温(℃)	21.0			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L		金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L		
3	ニッケル及びその化合物	mg/L		
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L		有機物
8	トルエン	mg/L		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		消毒剤
10	亜塩素酸	mg/L		
12	二酸化塩素	mg/L		消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		
14	抱水クロラール	mg/L		農薬
15	農薬類			
16	残留塩素	mg/L		消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
19	遊離炭酸	mg/L		無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)			
24	蒸発残留物	mg/L		
25	濁度	度	0.7	
26	pH値		7.1	
27	腐食性(ランゲリア指数)			
28	従属栄養細菌	CFU/mL		微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L		その他
原虫類		単位	検査結果	参考
1	クリプトスポリジウム	個/10L	0	原虫類
2	ジアルジア	個/10L	0	
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	79	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	4	
原水水質監視項目		単位	検査結果	参考
1	アンモニア態窒素	mg/L		その他
2	BOD	mg/L		
3	COD	mg/L		
4	UV吸光度	Abs./10mm		
5	SS	mg/L		
6	浸食性遊離炭酸	mg/L		
7	全窒素	mg/L		
8	全リン	mg/L		
9	トリハロメタン生成能	mg/L		
10	DO	mg/L		
11	総アルカリ度	mg/L		
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL		
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL		
検査機関			2	

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

原水（魚清水取水場）検査項目（令和5年7月）

試料採取時の記録事項	採水月日	7月5日	備考		
	採水時刻	9:50			
	天候(前日)	晴			
	天候(当日)	晴			
	気温(℃)	26.0			
水温(℃)	18.3				
水質基準項目		単位	検査結果	参考	
1	一般細菌	個/mL	780	病原微生物	
2	大腸菌		検出		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	金属類	
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004		無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001		消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2		無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.05	有機物	
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		
20	ベンゼン	mg/L	<0.001		
21	塩素酸	mg/L			消毒副生成物
22	クロロ酢酸	mg/L			
23	クロロホルム	mg/L			
24	ジクロロ酢酸	mg/L			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L			
26	臭素酸	mg/L			
27	総トリハロメタン	mg/L			
28	トリクロロ酢酸	mg/L			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L			
30	ブロモホルム	mg/L			
31	ホルムアルデヒド	mg/L		金属類	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.002		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.034		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.08		
35	銅及びその化合物	mg/L	0.001		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4		無機物
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.012		金属類
38	塩化物イオン	mg/L	4		その他
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	15		無機物
40	蒸発残留物	mg/L	45		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	有機物	
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		
45	フェノール類	mg/L	<0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.3		
47	pH値		7.4		その他
48	味				
49	臭気		微土臭		
50	色度	度	6.9		
51	濁度	度	0.9		
検査機関			2		

試料採取時の記録事項	採水月日	7月5日	備考	
	採水時間	9:50		
	天候(前日)	晴		
	天候(当日)	晴		
	気温(℃)	26.0		
水温(℃)	18.3			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	有機物
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	
8	トルエン	mg/L	<0.001	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.006	消毒剤
10	亜塩素酸	mg/L		
12	二酸化塩素	mg/L		消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		
14	抱水クロラール	mg/L		農薬
15	農薬類		0.04	
16	残留塩素	mg/L		消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	15	その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	金属類
19	遊離炭酸	mg/L	1.3	無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)		2	
24	蒸発残留物	mg/L	45	
25	濁度	度	0.9	
26	pH値		7.4	
27	腐食性(ランゲリア指数)		-2.2	微生物
28	従属栄養細菌	CFU/mL	8200	
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.034	金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	<0.000005	その他
原虫類		単位	検査結果	参考
1	クリプトスポリジウム	個/10L		原虫類
2	ジアルジア	個/10L		
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	49	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	1	
原水水質監視項目		単位	検査結果	参考
1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	その他
2	BOD	mg/L	<0.5	
3	COD	mg/L	2.8	
4	UV吸光度	Abs./10mm	0.0478	
5	SS	mg/L	1	
6	浸食性遊離炭酸	mg/L	1.3	
7	全窒素	mg/L	0.31	
8	全リン	mg/L	0.015	
9	トリハロメタン生成能	mg/L	0.070	
10	DO	mg/L	9.3	
11	総アルカリ度	mg/L	20	
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL	41	
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL	30	
検査機関			2	

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

原水（魚清水取水場）検査項目（令和5年6月）

試料採取時の記録事項	採水月日	6月7日	備考	
	採水時刻	9:34		
	天候(前日)	晴		
	天候(当日)	晴		
	気温(℃)	20.8		
水温(℃)	15.8			
水質基準項目		単位	検査結果	参考
1	一般細菌	個/mL	260	病原微生物
2	大腸菌		検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		金属類
4	水銀及びその化合物	mg/L		
5	セレン及びその化合物	mg/L		
6	鉛及びその化合物	mg/L		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L		
8	六価クロム化合物	mg/L		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		有機物
14	四塩化炭素	mg/L		
15	1,4-ジオキサン	mg/L		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		
17	ジクロロメタン	mg/L		
18	テトラクロロエチレン	mg/L		
19	トリクロロエチレン	mg/L		
20	ベンゼン	mg/L		
21	塩素酸	mg/L		
22	クロロ酢酸	mg/L		
23	クロロホルム	mg/L		消毒副生成物
24	ジクロロ酢酸	mg/L		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		
26	臭素酸	mg/L		
27	総トリハロメタン	mg/L		
28	トリクロロ酢酸	mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		金属類
30	ブロモホルム	mg/L		
31	ホルムアルデヒド	mg/L		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		無機物
34	鉄及びその化合物	mg/L		
35	銅及びその化合物	mg/L		金属類
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		
37	マンガン及びその化合物	mg/L		その他
38	塩化物イオン	mg/L	4	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		無機物
40	蒸発残留物	mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		有機物
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L		
45	フェノール類	mg/L		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.0	
47	pH値		7.2	その他
48	味			
49	臭気		微土臭	
50	色度	度	6.1	
51	濁度	度	1.0	
検査機関			2	

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

試料採取時の記録事項	採水月日	6月7日	備考	
	採水時間	9:34		
	天候(前日)	晴		
	天候(当日)	晴		
	気温(℃)	20.8		
水温(℃)	15.8			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L		金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L		
3	ニッケル及びその化合物	mg/L		
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L		有機物
8	トルエン	mg/L		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		消毒剤
10	亜塩素酸	mg/L		
12	二酸化塩素	mg/L		消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		
14	抱水クロラール	mg/L		農薬
15	農薬類			
16	残留塩素	mg/L		消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
19	遊離炭酸	mg/L		無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)			
24	蒸発残留物	mg/L		
25	濁度	度	1.0	
26	pH値		7.2	
27	腐食性(ランゲリア指数)			
28	従属栄養細菌	CFU/mL		微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L		その他
原虫類		単位	検査結果	参考
1	クリプトスポリジウム	個/10L	0	原虫類
2	ジアルジア	個/10L	0	
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	13	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	1	
原水水質監視項目		単位	検査結果	参考
1	アンモニア態窒素	mg/L		その他
2	BOD	mg/L		
3	COD	mg/L		
4	UV吸光度	Abs./10mm		
5	SS	mg/L		
6	浸食性遊離炭酸	mg/L		
7	全窒素	mg/L		
8	全リン	mg/L		
9	トリハロメタン生成能	mg/L		
10	DO	mg/L		
11	総アルカリ度	mg/L		
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL		
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL		
検査機関			2	

原水（魚清水取水場）検査項目（令和5年5月）

試料採取時の記録事項	採水月日	5月16日	備考	
	採水時刻	9:36		
	天候(前日)	雨		
	天候(当日)	晴		
	気温(℃)	17.5		
水温(℃)	12.2			
水質基準項目		単位	検査結果	参考
1	一般細菌	個/mL	690	病原微生物
2	大腸菌		検出	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L		金属類
4	水銀及びその化合物	mg/L		
5	セレン及びその化合物	mg/L		
6	鉛及びその化合物	mg/L		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L		
8	六価クロム化合物	mg/L		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.3	無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L		有機物
14	四塩化炭素	mg/L		
15	1,4-ジオキサン	mg/L		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		
17	ジクロロメタン	mg/L		
18	テトラクロロエチレン	mg/L		
19	トリクロロエチレン	mg/L		
20	ベンゼン	mg/L		
21	塩素酸	mg/L		
22	クロロ酢酸	mg/L		
23	クロロホルム	mg/L		消毒副生成物
24	ジクロロ酢酸	mg/L		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L		
26	臭素酸	mg/L		
27	総トリハロメタン	mg/L		
28	トリクロロ酢酸	mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L		金属類
30	ブロモホルム	mg/L		
31	ホルムアルデヒド	mg/L		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
34	鉄及びその化合物	mg/L		
35	銅及びその化合物	mg/L		無機物
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		
37	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
38	塩化物イオン	mg/L	5	その他
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		無機物
40	蒸発残留物	mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L		有機物
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/L		
45	フェノール類	mg/L		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	
47	pH値		7.3	その他
48	味			
49	臭気		微土臭	
50	色度	度	8.3	
51	濁度	度	1.4	
検査機関			2	

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

試料採取時の記録事項	採水月日	5月16日	備考	
	採水時間	9:36		
	天候(前日)	雨		
	天候(当日)	晴		
	気温(℃)	17.5		
水温(℃)	12.2			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L		金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L		
3	ニッケル及びその化合物	mg/L		有機物
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L		
8	トルエン	mg/L		消毒剤
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		
10	亜塩素酸	mg/L		消毒副生成物
12	二酸化塩素	mg/L		
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		農薬
14	抱水クロラール	mg/L		
15	農薬類		0.00	消毒剤
16	残留塩素	mg/L		
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L		金属類
19	遊離炭酸	mg/L		無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L		
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)			
24	蒸発残留物	mg/L		
25	濁度	度	1.4	
26	pH値		7.3	
27	腐食性(ランゲリア指数)			
28	従属栄養細菌	CFU/mL		微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L		その他
原虫類		単位		参考
1	クリプトスポリジウム	個/10L		原虫類
2	ジアルジア	個/10L		
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	8	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	3	
原水水質監視項目		単位		参考
1	アンモニア態窒素	mg/L	<0.05	その他
2	BOD	mg/L	<0.5	
3	COD	mg/L	2.5	
4	UV吸光度	Abs./10mm	0.0356	
5	SS	mg/L	1	
6	浸食性遊離炭酸	mg/L	2.4	
7	全窒素	mg/L	0.32	
8	全リン	mg/L	0.130	
9	トリハロメタン生成能	mg/L	0.048	
10	DO	mg/L	11.0	
11	総アルカリ度	mg/L	16	
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL	10	
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL	11	
検査機関			2	

原水（魚清水取水場）検査項目（令和5年4月）

試料採取時の記録事項	採水月日	4月12日	備考		
	採水時刻	9:55			
	天候(前日)	晴			
	天候(当日)	雨			
	気温(℃)	8.5			
水温(℃)	7.0				
水質基準項目		単位	検査結果	参考	
1	一般細菌	個/mL	27	病原微生物	
2	大腸菌		検出		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	金属類	
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004		無機物
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001		消毒副生成物
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2		無機物
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.05	有機物	
14	四塩化炭素	mg/L	<0.002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		
20	ベンゼン	mg/L	<0.001		
21	塩素酸	mg/L			消毒副生成物
22	クロロ酢酸	mg/L			
23	クロロホルム	mg/L			
24	ジクロロ酢酸	mg/L			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L			
26	臭素酸	mg/L			
27	総トリハロメタン	mg/L			
28	トリクロロ酢酸	mg/L			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L			
30	ブロモホルム	mg/L			
31	ホルムアルデヒド	mg/L		金属類	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.003		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.047		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.05		
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.001		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3		無機物
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.003		金属類
38	塩化物イオン	mg/L	5		その他
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	11		無機物
40	蒸発残留物	mg/L	43		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	有機物	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001		
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.00001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		
45	フェノール類	mg/L	<0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7		
47	pH値		7.1		その他
48	味				
49	臭気		異常なし		
50	色度	度	6.0		
51	濁度	度	1.0		
検査機関			2		

※1 検査機関 1: 事務所 2: (株) 理研分析センター

試料採取時の記録事項	採水月日	4月12日	備考	
	採水時間	9:55		
	天候(前日)	晴		
	天候(当日)	雨		
	気温(℃)	8.5		
水温(℃)	7.0			
水質管理目標設定項目		単位	検査結果	参考
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0002	金属類
2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	有機物
8	トルエン	mg/L	<0.001	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.006	消毒剤
10	亜塩素酸	mg/L		
12	二酸化塩素	mg/L		消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L		
14	抱水クロラール	mg/L		農薬
15	農薬類			
16	残留塩素	mg/L		消毒剤
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	11	その他
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.003	金属類
19	遊離炭酸	mg/L	2.4	無機物
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	有機物
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		その他
23	臭気強度(TON)		2	
24	蒸発残留物	mg/L	43	
25	濁度	度	1.0	
26	pH値		7.1	
27	腐食性(ランゲリア指数)		-3.1	
28	従属栄養細菌	CFU/mL	4200	
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	有機物
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.047	金属類
31	ペルフルオロスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	<0.000005	その他
原虫類		単位	参考	
1	クリプトスポリジウム	個/10L		原虫類
2	ジアルジア	個/10L		
3	大腸菌数(最確数)	MPN/100mL	2	
4	嫌気性芽胞菌	個/100L	1	
原水水質監視項目		単位	参考	
1	アンモニア態窒素	mg/L		その他
2	BOD	mg/L		
3	COD	mg/L		
4	UV吸光度	Abs./10mm		
5	SS	mg/L		
6	浸食性遊離炭酸	mg/L		
7	全窒素	mg/L		
8	全リン	mg/L		
9	トリハロメタン生成能	mg/L		
10	DO	mg/L		
11	総アルカリ度	mg/L		
12	大腸菌群数(最確数)	MPN/100mL		
13	糞便性大腸菌群数	CFU/100mL		
検査機関			2	