

令和5年度

秦野市上下水道局水道水質検査計画に基づく

水質検査結果のまとめ

秦野市上下水道局

令和6年4月

令和5年度秦野市上下水道局水道水質検査計画に基づき令和5年度に実施した水質検査の結果の一覧です。水道法施行規則第15条1項1に基づく1日1回以上行う色及び濁り並びに消毒の残留効果についても異常ありませんでした。

1 水質基準項目（水道法第4条に基づく）

毎月実施する全ての地点、全ての項目で満たしていました。

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

2 水質管理目標設定項目（平成15年局長通知による）

原水を表流水とする6地点の腐食性を示すランゲリア指数以外は全ての地点、全ての項目で満たしていました。

2-1 水質管理目標設定項目（17項目）【浄水】

2-2 水質管理目標設定項目（農薬類）【原水】

2-3 水質管理目標設定項目（有機フッ素化合物）【原水】

3 要検討項目（平成15年審議会答申による）

全ての地点、全ての項目で満たしていました。

3-1 要検討項目（ダイオキシン類）【原水】

4 その他

4-1 原水全項目【原水】

4-2 クリプトスポリジウム及びジアルジア【原水】

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

4-4 放射性物質【浄水及び原水】

4-5 浄水装置入口出口（揮発性有機化合物）【原水及び処理水】

4-6 おいしい水項目【浄水】

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	1 城山													水質基準			
	採水年月日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・雨	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・雨	晴・雨				
気温	温度(°C)	22.5	26.0	28.8	24.7	34.7	30.9	17.8	16.8	8.2	9.6	5.8	11.2	34.7	5.8	19.8	
水温	温度(°C)	16.0	18.0	19.0	22.3	24.2	24.0	21.0	19.6	16.3	13.7	13.2	13.5	24.2	13.2	18.4	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	3.09	2.68	2.92	2.40	2.42	2.46	2.14	2.27	2.43	2.66	2.59	2.67	3.09	2.14	2.56	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満		0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.006 未満		0.007 未満				0.005 未満			0.004 未満		0.007 未満	0.004 未満	0.006 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.010 未満		0.013 未満				0.010 未満			0.009 未満		0.013 未満	0.009 未満	0.011 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.006 未満		0.006 未満				0.004 未満			0.003 未満		0.006 未満	0.003 未満	0.005 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.002 未満		0.004 未満				0.003 未満			0.003 未満		0.004 未満	0.002 未満	0.003 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		9.2 未満											9.2 未満	9.2 未満	9.2 未満	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	8.7	8.0	7.3	7.2	7.4	6.8	6.8	7.0	7.3	8.0	8.5	9.2	9.2	6.8	7.7	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	87	77	88	81	85	82	75	82	82	82	81	83	88	75	82	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	141	127	145	141	141	142	139	144	138	127	153	150	153	127	141	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	3 以下
47	pH	7.4	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.3	7.5	7.4	7.6	7.7	7.3	7.5	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.35	0.38	0.34	0.27	0.28	0.30	0.37	0.42	0.37	0.35	0.35	0.37	0.42	0.27	0.35	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	22.7	20.9	21.0	21.6	22.2	21.5	20.6	21.2	21.9	21.5	21.8	21.7	22.7	20.6	21.6	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	2													水質基準			
	内久根																
	採水年月日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・雨	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・曇				
気温	温度(°C)	24.0	26.0	29.8	24.8	35.7	31.3	17.8	16.7	7.3	10.0	5.0	10.2	35.7	5.0	19.9	
水温	温度(°C)	16.5	17.5	19.8	23.8	25.0	24.6	21.0	19.6	16.0	14.3	13.0	13.5	25.0	13.0	18.7	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	2.92	2.64	2.85	2.52	2.24	2.32	2.43	2.64	2.65	2.73	2.89	2.81	2.92	2.24	2.64	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満					0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満					0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.007 未満		0.008 未満				0.004 未満					0.008 未満	0.003 未満	0.006 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満					0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.002 未満		0.003 未満				0.002 未満					0.003 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.012 未満		0.015 未満				0.009 未満					0.015 未満	0.008 未満	0.011 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.007 未満		0.006 未満				0.003 未満					0.007 未満	0.003 未満	0.005 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.003 未満		0.005 未満				0.003 未満					0.005 未満	0.002 未満	0.003 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満					0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		9.3 未満											9.3 未満	9.3 未満	9.3 未満	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	8.6	8.0	7.5	7.2	7.4	6.8	6.9	7.5	7.6	8.0	8.7	9.4	9.4	6.8	7.8	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	85	77	78	78	83	80	80	85	84	83	85	82	85	77	82	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	141	132	140	141	142	133	141	148	135	130	160	148	160	130	141	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	3 以下
47	pH	7.5	7.6	7.7	7.4	7.5	7.7	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.5	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.33	0.36	0.22	0.22	0.25	0.25	0.36	0.28	0.32	0.34	0.30	0.36	0.36	0.22	0.30	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	22.4	20.9	20.8	21.3	22.0	21.0	21.5	22.2	22.3	21.7	22.4	22.0	22.4	20.8	21.7	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	3													水質基準			
	広畑																
	採水年月日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日				最高
天候	候前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・雨				
気温	温(°C)	22.5	25.0	29.8	25.0	36.0	31.0	18.5	16.8	7.7	10.9	5.0	9.7	36.0	5.0	19.8	
水温	温(°C)	17.0	19.5	21.3	25.5	27.3	27.0	22.3	20.7	16.0	13.2	11.5	13.0	27.3	11.5	19.5	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	3.35	3.03	2.57	1.78	1.77	1.70	2.09	2.82	2.55	3.20	3.64	2.95	3.64	1.70	2.62	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満		0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.006 未満		0.008 未満				0.005 未満			0.002 未満		0.008 未満	0.002 未満	0.005 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.004 未満		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満		0.004 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.002 未満		0.004 未満				0.002 未満			0.002 未満		0.004 未満	0.002 未満	0.003 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.011 未満		0.018 未満				0.011 未満			0.008 未満		0.018 未満	0.008 未満	0.012 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.006 未満		0.006 未満				0.004 未満			0.003 未満		0.006 未満	0.003 未満	0.005 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.003 未満		0.005 未満				0.003 未満			0.002 未満		0.005 未満	0.002 未満	0.003 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		10.2 未満											10.2 未満	10.2 未満	10.2 未満	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	10.4	9.7	8.0	8.4	10.6	8.2	7.6	8.8	8.4	9.7	11.1	10.5	11.1	7.6	9.3	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	90	81	74	78	90	81	78	89	84	87	92	86	92	74	84	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	140	135	144	137	154	139	129	161	138	137	169	157	169	129	145	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)		0.4 未満		0.4 未満		0.4 未満		0.4 未満		0.3 未満		0.3 未満	0.4 未満	0.3 未満	0.4 未満	3 以下
47	pH	7.5	7.7	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.40	0.40	0.44	0.27	0.17	0.28	0.53	0.45	0.36	0.56	0.38	0.41	0.56	0.17	0.39	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	23.9	22.3	19.8	21.7	23.9	21.7	21.0	23.4	22.7	23.3	24.6	22.8	24.6	19.8	22.6	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	4 八幡山													水質基準		
	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日	最高			
採水年月日	検前日・当日															
天候	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・雨	晴・雨				
気温(°C)	21.0	24.5	29.5	27.8	35.3	31.4	24.3	21.8	11.3	9.6	3.1	11.0	35.3	3.1	20.9	
水温(°C)	16.5	18.5	20.0	22.7	25.0	24.5	21.8	19.7	16.5	13.0	14.0	13.5	25.0	13.0	18.8	
1 一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	2.97	3.05	3.19	2.52	2.57	2.38	2.68	2.82	3.01	3.12	3.34	3.29	3.34	2.38	2.91	10 以下
12 フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満		0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム(mg/L)		0.004 未満		0.004 未満				0.002 未満		0.001 未満			0.004 未満	0.001 未満	0.003 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブromクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.002 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26 臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン(mg/L)		0.006 未満		0.008 未満				0.005 未満		0.004 未満			0.008 未満	0.004 未満	0.006 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸(mg/L)		0.004 未満		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.004 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.002 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満		0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物(mg/L)		11.1											11.1	11.1	11.1	200 以下
37 マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン(mg/L)	9.5	9.4	9.0	9.0	10.2	8.5	9.6	8.8	8.9	10.1	10.7	10.5	10.7	8.5	9.5	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	88	88	89	87	93	87	89	90	93	91	94	93	94	87	90	300 以下
40 蒸発残留物(mg/L)	153	156	145	157	162	165	161	160	154	155	170	160	170	145	158	500 以下
41 陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2 未満	0.2	0.3	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.3	0.2 未満	0.2	3 以下
47 pH	7.6	7.8	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	5.8~8.6
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素(mg/L)	0.44	0.49	0.36	0.36	0.45	0.33	0.58	0.38	0.35	0.41	0.47	0.45	0.58	0.33	0.42	0.1 以上
電気伝導率(mS/m)	23.6	23.6	23.8	23.6	25.0	23.2	24.4	23.9	24.6	24.3	25.6	24.6	25.6	23.2	24.2	-
アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	5 金井場													水質基準					
	採水年月日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日				最高	最低	平均
	候前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・雨						
天	候前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・雨						
気	温(°C)	20.0	23.0	30.3	25.3	35.0	30.8	25.6	21.8	10.8	7.8	2.5	10.8	35.0	2.5	20.3			
水	温(°C)	16.5	18.0	20.0	21.5	23.3	23.5	20.0	19.0	15.0	13.5	12.5	12.8	23.5	12.5	18.0			
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下		
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出		
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満								0.0003 未満			0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下		
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満								0.00005 未満			0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下		
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満								0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 以下		
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満								0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満								0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満								0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満								0.004 未満			0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満					0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	3.21	3.24	3.35	2.56	2.64	2.48	2.78	3.41	3.38	3.50	3.63	3.68	3.68	2.48	3.16	10 以下		
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満								0.05 未満			0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下		
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満								0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下		
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満								0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下		
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満								0.005 未満			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
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)		0.0002 未満								0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下		
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満								0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下		
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満								0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満		0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下		
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
23	クロロホルム(mg/L)		0.004 未満		0.005 未満				0.002 未満		0.001 未満			0.005 未満	0.001 未満	0.003 未満	0.06 以下		
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.002 未満		0.003 未満				0.002 未満		0.001 未満			0.003 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.1 以下		
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.007 未満		0.012 未満				0.007 未満		0.004 未満			0.012 未満	0.004 未満	0.008 未満	0.1 以下		
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.004 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.004 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.002 未満		0.003 未満				0.002 未満		0.001 未満			0.003 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.03 以下		
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下		
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満		0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下		
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満								0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下		
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満								0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下		
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満								0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下		
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		11.0 未満								10.9 未満			11.0 未満	10.9 未満	11.0 未満	200 以下		
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満								0.005 未満			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
38	塩化物イオン(mg/L)	9.3	9.6	9.0	8.5	9.6	8.6	8.3	8.8	7.9	8.9	9.6	9.9	9.9	7.9	9.0	200 以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	92	89	87	87	94	88	88	99	95	95	97	96	99	87	92	300 以下		
40	蒸発残留物(mg/L)	150	147	164	152	159	146	150	162	145	147	170	161	170	145	154	500 以下		
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満								0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
42	ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満								0.00001 未満			0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満								0.00001 未満			0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満								0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満								0.0005 未満			0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.3	0.2 未満	0.2	3 以下		
47	pH	7.6	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	5.8~8.6		
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下		
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下		
	残留塩素(mg/L)	0.42	0.43	0.30	0.26	0.28	0.32	0.30	0.31	0.39	0.45	0.43	0.37	0.45	0.26	0.36	0.1 以上		
	電気伝導率(mS/m)	24.0	23.8	23.4	23.0	24.5	23.0	23.4	25.0	24.5	24.6	25.2	24.9	25.2	23.0	24.1	-		
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-		
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-		

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	6													水質基準			
	向山																
	採水年月日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日				最高
天候	候前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・曇	最高	最低	平均	
気温	温(°C)	18.0	21.0	28.3	25.3	34.5	30.7	26.2	22.2	11.8	7.7	2.0	9.8	34.5	2.0	19.8	
水温	温(°C)	16.5	17.5	19.3	21.7	23.5	23.3	22.0	18.7	16.2	15.0	14.5	14.0	23.5	14.0	18.5	
1 一般細菌	菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌	菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物	(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	3.28	3.28	3.39	2.56	2.72	2.60	2.77	3.49	3.49	3.72	3.86	3.88	3.88	2.56	3.25	10 以下
12 フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸	(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満					0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸	(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満					0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム	(mg/L)		0.004 未満		0.004 未満				0.002 未満					0.004 未満	0.001 未満	0.003 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満					0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブロモクロロメタン	(mg/L)		0.002 未満		0.003 未満				0.002 未満					0.003 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.1 以下
26 臭素酸	(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン	(mg/L)		0.009 未満		0.012 未満				0.008 未満					0.012 未満	0.006 未満	0.009 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.004 未満		0.004 未満				0.003 未満					0.004 未満	0.003 未満	0.004 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)		0.002 未満		0.003 未満				0.002 未満					0.003 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム	(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド	(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満					0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		11.1 未満											11.1 未満	11.1 未満	11.1 未満	200 以下
37 マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン	(mg/L)	9.7	9.5	9.1	8.5	9.5	8.7	8.7	8.9	8.8	9.2	9.7	10.1	10.1	8.5	9.2	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	92	89	87	84	93	87	89	98	95	97	98	98	98	84	92	300 以下
40 蒸発残留物	(mg/L)	142	149	152	151	139	154	146	168	153	154	182	165	182	139	155	500 以下
41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類	(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.3	0.2 未満	0.2	3 以下
47 pH	値	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	5.8~8.6
48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度	(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度	(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素	(mg/L)	0.37	0.43	0.34	0.27	0.25	0.31	0.40	0.36	0.42	0.45	0.40	0.39	0.45	0.25	0.37	0.1 以上
電気伝導率	(mS/m)	24.1	23.9	23.3	22.8	24.4	23.3	23.8	25.1	25.3	25.1	25.5	25.3	25.5	22.8	24.3	-
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	



1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採 水 場 所	7 千 村													水 質 基 準					
	採 水 年 月 日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日				最高	最低	平均
	候 前 日・日 日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・曇						
天	候前日・日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・曇						
気	温 (°C)	16.0	24.0	27.0	25.8	33.0	29.8	24.0	19.8	10.8	7.5	1.8	12.2	33.0	1.8	19.3			
水	温 (°C)	15.5	17.0	19.0	20.5	23.5	23.0	19.7	18.0	16.0	13.5	13.0	13.5	23.5	13.0	17.7			
1	一般細菌 (1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下		
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出		
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下		
4	水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下		
5	セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
6	鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
8	六価クロム化合物 (mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	2.49	2.44	2.42	2.21	2.24	2.19	2.21	2.41	2.50	2.39	2.38	2.43	2.50	2.19	2.36	10 以下		
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下		
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下		
14	四塩化炭素 (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下		
15	1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下		
17	ジクロロメタン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下		
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
20	ベンゼン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
21	塩素酸 (mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満		0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下		
22	クロロ酢酸 (mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
23	クロロホルム (mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下		
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
26	臭素酸 (mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
27	総トリハロメタン (mg/L)		0.002 未満		0.004 未満				0.002 未満		0.001 未満			0.004 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.1 以下		
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下		
30	ブロモホルム (mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下		
31	ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満		0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下		
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下		
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下		
35	銅及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下		
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		7.0											7.0	7.0	7.0	200 以下		
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
38	塩化物イオン (mg/L)	5.4	5.2	5.1	5.1	5.0	4.9	4.9	5.1	5.5	5.0	5.1	5.1	5.5	4.9	5.1	200 以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	75	73	73	71	76	74	73	78	78	75	76	76	78	71	75	300 以下		
40	蒸発残留物 (mg/L)	106	111	117	127	110	115	109	117	122	121	126	126	127	106	117	500 以下		
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
42	ジエオスミン (mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
45	フェノール類 (mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下		
47	pH	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	7.4	7.7	7.6	7.7	7.8	7.4	7.7	5.8~8.6		
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
50	色度 (度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下		
51	濁度 (度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下		
	残留塩素 (mg/L)	0.34	0.47	0.37	0.28	0.22	0.37	0.46	0.37	0.51	0.45	0.47	0.47	0.51	0.22	0.40	0.1 以上		
	電気伝導率 (mS/m)	18.8	18.6	18.4	18.3	18.6	18.4	18.4	19.0	19.9	18.5	18.5	18.4	19.9	18.3	18.7	-		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-		
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場	8												水質基準			
	峠															
採水年月日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日	最高	最低	平均	
天候	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・曇	34.3	1.8	19.4	
気温(°C)	16.0	21.5	27.2	24.0	34.3	29.8	24.8	21.7	11.7	8.7	1.8	10.8	34.3	1.8	19.4	
水温(°C)	15.5	17.5	19.5	21.5	25.0	24.5	21.5	19.5	16.0	13.5	13.3	13.5	25.0	13.3	18.4	
1 一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	2.44	2.34	2.42	2.23	2.24	2.21	2.20	2.40	2.57	2.33	2.27	2.41	2.57	2.20	2.34	10 以下
12 フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満		0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジプロモクロロメタン(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満			0.001 未満		0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.1 以下
26 臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン(mg/L)		0.003 未満		0.005 未満				0.005 未満			0.001 未満		0.005 未満	0.001 未満	0.004 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 プロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.002 未満				0.002 未満			0.001 未満		0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物(mg/L)		6.7											6.7	6.7	6.7	200 以下
37 マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン(mg/L)	5.1	4.9	5.0	5.0	5.1	5.0	5.0	5.1	5.8	4.9	4.9	5.0	5.8	4.9	5.1	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	74	71	72	72	76	79	73	78	79	75	74	76	79	71	75	300 以下
40 蒸発残留物(mg/L)	116	116	138	132	114	121	116	128	120	117	139	128	139	114	124	500 以下
41 陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47 pH	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.6	7.6	7.8	7.5	7.7	5.8~8.6
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素(mg/L)	0.30	0.38	0.34	0.19	0.21	0.32	0.38	0.23	0.39	0.39	0.39	0.44	0.44	0.19	0.33	0.1 以上
電気伝導率(mS/m)	18.5	18.1	18.4	18.4	18.8	18.7	18.5	18.9	20.3	18.2	18.1	18.4	20.3	18.1	18.6	-
アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	9													水質基準		
	六開															
	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日	最高			
採水年月日																
天候	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・雨	晴・曇				
気温(°C)	16.0	17.0	28.3	26.8	30.5	31.4	24.8	20.8	12.0	8.3	3.7	10.3	31.4	3.7	19.2	
水温(°C)	15.5	17.0	18.5	19.5	20.5	19.7	18.0	17.5	15.5	15.0	14.0	15.0	20.5	14.0	17.1	
1 一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下
4 水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	5.27	5.18	5.12	5.26	5.37	5.35	4.78	4.80	4.79	4.81	4.77	4.89	5.37	4.77	5.03	10 以下
12 フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0010	0.0010	0.0010	0.0009	0.0010	0.0009	0.0028	0.0009	0.0028	0.0009	0.0011	0.01 以下
19 トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満		0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブromクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26 臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満		0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物(mg/L)		7.3											7.3	7.3	7.3	200 以下
37 マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン(mg/L)	6.8	7.0	6.9	6.9	6.8	6.7	6.6	6.6	6.5	6.5	6.7	6.6	7.0	6.5	6.7	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	114	112	113	111	114	114	111	116	112	112	113	113	116	111	113	300 以下
40 蒸発残留物(mg/L)	167	175	182	191	173	174	176	192	165	171	185	183	192	165	178	500 以下
41 陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47 pH	7.7	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	8.1	7.7	7.9	5.8~8.6
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素(mg/L)	0.39	0.36	0.27	0.26	0.33	0.26	0.35	0.25	0.34	0.38	0.38	0.37	0.39	0.25	0.33	0.1 以上
電気伝導率(mS/m)	26.3	26.3	26.3	26.1	26.1	26.1	25.9	26.0	26.5	25.9	26.1	26.1	26.5	25.9	26.1	-
アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	10 養毛													水質基準			
	養毛																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴				
気温	温(°C)	18.6	18.2	22.6	26.5	27.5	27.0	20.2	20.8	15.2	3.2	9.8	7.0	27.5	3.2	18.1	
水温	温(°C)	12.7	13.8	14.5	16.0	17.5	17.0	16.5	14.2	12.0	11.0	9.8	10.5	17.5	9.8	13.8	
1 一般細菌	菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌	菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物	(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満						0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.73	0.84	0.71	0.69	0.72	0.71	0.76	0.71	0.70	0.70	0.71	0.75	0.84	0.69	0.73	10 以下
12 フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸	(mg/L)		0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸	(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブromクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26 臭素酸	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド	(mg/L)		0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		4.1											4.1	4.1	4.1	200 以下
37 マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン	(mg/L)	2.6	2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.4	2.6	2.7	2.4	2.6	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	31	31	31	30	32	32	31	31	31	31	32	33	33	30	31	300 以下
40 蒸発残留物	(mg/L)	50	61	62	65	66	61	56	49	46	42	53	49	66	42	55	500 以下
41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類	(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47 pH	値	7.4	7.3	7.4	7.5	7.7	7.6	7.7	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.7	7.3	7.5	5.8~8.6
48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度	(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度	(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素	(mg/L)	0.43	0.34	0.34	0.33	0.28	0.31	0.33	0.38	0.43	0.40	0.39	0.43	0.43	0.28	0.37	0.1 以上
電気伝導率	(mS/m)	8.6	8.4	8.4	8.3	8.3	8.4	8.2	8.3	8.2	8.3	8.4	8.4	8.6	8.2	8.4	-
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	12													水質基準			
	落合																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日				最高
天候	候前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・晴	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴				
気温	温(°C)	18.2	18.4	22.1	24.0	24.5	19.0	19.8	14.0	2.0	9.5	5.2	26.0	2.0	16.9		
水温	温(°C)	16.2	16.8	17.2	18.0	18.5	18.0	19.0	17.2	15.5	14.5	14.5	19.0	14.5	16.7		
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下	
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	不検出	
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満										0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下	
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満										0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下	
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満										0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下	
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満										0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	2.22	2.16	1.45	1.60	1.41	1.60	1.62	1.37	1.58	2.47	2.09	2.27	2.47	1.37	1.82	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.03											0.03	0.03	0.03	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満			0.06 未満			0.15				0.06 未満	0.15	0.06 未満	0.08	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満										0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満										0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満										0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		10.6										10.6	10.6	10.6	200 以下	
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満										0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	5.9	5.9	4.8	5.0	4.6	5.0	5.0	4.7	4.9	6.7	5.2	6.3	6.7	4.6	5.3	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	83	84	70	75	72	75	72	70	74	91	87	89	91	70	79	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	134	134	135	133	143	130	120	108	101	126	131	133	143	101	127	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.4	7.5	7.7	7.6	7.8	7.4	7.6	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.32	0.36	0.39	0.37	0.39	0.37	0.30	0.33	0.37	0.39	0.36	0.61	0.61	0.30	0.38	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	22.0	21.2	18.7	19.3	18.6	19.5	19.1	18.5	19.3	23.0	21.7	22.4	23.0	18.5	20.3	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	11 寺山												最高	最低	平均	水質基準
	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日				
採水年月日	検前日・当日															
天候	晴・晴															
気温(°C)	18.6	17.8	22.0	25.0	27.0	20.0	20.2	13.8	1.5	9.6	5.2	28.0	1.5	17.4		
水温(°C)	15.9	17.8	20.1	22.0	26.5	25.5	26.0	21.8	17.5	14.5	13.0	12.0	26.5	12.0	19.4	
1 一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下
4 水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	0.93	0.95	0.91	0.97	0.96	0.97	0.98	0.93	0.95	0.95	0.94	0.94	0.98	0.91	0.95	10 以下
12 フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.03											0.03	0.03	0.03	1.0 以下
14 四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸(mg/L)		0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満					0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満					0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満					0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブromクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26 臭素酸(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満					0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満					0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物(mg/L)		8.4											8.4	8.4	8.4	200 以下
37 マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン(mg/L)	4.5	4.5	4.5	4.6	4.5	4.5	4.4	4.4	4.5	4.6	4.1	4.6	4.6	4.1	4.5	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	70	71	70	70	72	72	72	70	73	73	76	74	76	70	72	300 以下
40 蒸発残留物(mg/L)	116	120	122	121	126	111	106	103	104	105	113	113	126	103	113	500 以下
41 陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47 pH	7.4	7.4	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.7	7.4	7.5	5.8~8.6
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素(mg/L)	0.32	0.31	0.24	0.25	0.35	0.36	0.36	0.25	0.35	0.37	0.34	0.35	0.37	0.24	0.32	0.1 以上
電気伝導率(mS/m)	18.5	17.7	17.7	18.0	17.9	17.8	17.7	17.7	18.1	18.2	18.7	18.7	18.7	17.7	18.1	-
アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合		

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	13 菩提高区													水質基準					
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日				最高	最低	平均
	候前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴						
天	候前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴						
気	温(°C)	18.3	19.2	22.9	28.0	31.5	29.0	21.0	22.9	16.8	6.5	11.6	9.8	31.5	6.5	19.8			
水	温(°C)	15.6	16.3	16.7	18.0	19.0	18.5	18.0	16.6	15.5	14.0	14.2	14.0	19.0	14.0	16.4			
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下		
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出		
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下		
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下		
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	2.35	2.34	2.35	2.36	2.37	2.44	2.43	2.23	2.24	2.24	2.20	2.22	2.44	2.20	2.31	10 以下		
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下		
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下		
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下		
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下		
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下		
18	テトラクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
19	トリクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下		
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下		
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下		
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下		
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下		
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下		
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下		
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下		
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		6.1											6.1	6.1	6.1	200 以下		
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
38	塩化物イオン(mg/L)	3.4	3.5	3.5	3.6	3.5	3.6	3.5	3.5	3.4	3.5	3.1	3.5	3.6	3.1	3.5	200 以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	72	73	73	74	76	75	73	75	74	75	74	74	76	72	74	300 以下		
40	蒸発残留物(mg/L)	112	122	117	124	129	117	104	103	102	100	113	105	129	100	112	500 以下		
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下		
47	pH	7.5	7.5	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6	5.8~8.6		
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下		
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下		
	残留塩素(mg/L)	0.41	0.36	0.39	0.30	0.39	0.47	0.37	0.38	0.31	0.41	0.30	0.48	0.48	0.30	0.38	0.1 以上		
	電気伝導率(mS/m)	17.7	17.4	17.4	17.8	17.8	17.8	17.7	17.7	17.5	17.6	17.5	17.4	17.8	17.4	17.6	-		
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-		
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	14														水質基準		
	菩提地区																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日	最高		最低	平均
天候	検前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・曇	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴				
気温 (°C)		19.4	19.4	22.2	28.5	31.0	32.5	23.0	23.6	18.0	8.0	12.6	11.0	32.5	8.0	20.8	
水温 (°C)		15.6	17.6	18.3	20.5	23.5	23.0	22.5	19.1	15.0	13.0	12.2	12.5	23.5	12.2	17.7	
1 一般細菌 (1mL中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)			0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物 (mg/L)			0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物 (mg/L)			0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物 (mg/L)			0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 砒素及びその化合物 (mg/L)			0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物 (mg/L)			0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)			0.001 未満			0.001 未満						0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	2.34	2.33	2.35	2.34	2.40	2.40	2.43	2.21	2.25	2.24	2.20	2.21	2.43	2.20	2.31	10 以下	
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.05 未満												0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素 (mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005 未満												0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン (mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン (mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸 (mg/L)		0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸 (mg/L)		0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26 臭素酸 (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満												0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満												0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		6.2												6.2	6.2	6.2	200 以下
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.005 未満												0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン (mg/L)	3.4	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.1	3.5	3.6	3.1	3.5	200 以下	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	72	73	73	73	76	75	75	75	74	74	76	76	76	72	74	300 以下	
40 蒸発残留物 (mg/L)	118	115	114	127	128	119	108	110	101	98	118	113	128	98	114	500 以下	
41 陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン (mg/L)		0.00001 未満												0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)		0.00001 未満												0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.002 未満												0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類 (mg/L)		0.0005 未満												0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47 pH	7.6	7.5	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	5.8~8.6
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常回数	0	異常なし	
49 臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常回数	0	異常なし	
50 色度 (度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度 (度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素 (mg/L)	0.39	0.35	0.35	0.27	0.31	0.39	0.31	0.33	0.33	0.36	0.34	0.40	0.40	0.27	0.34	0.1 以上	
電気伝導率 (mS/m)	17.8	17.5	17.6	17.8	17.9	17.8	17.7	17.9	17.7	17.8	17.6	17.5	17.9	17.5	17.7	-	
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	



1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	15													水質基準			
	羽根																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴				
気温	温(°C)	19.6	21.4	23.8	29.0	30.0	29.5	21.0	22.4	16.0	4.0	11.2	10.8	30.0	4.0	19.9	
水温	温(°C)	15.9	16.8	17.2	19.0	20.0	20.5	21.0	17.6	15.0	14.0	10.1	13.5	21.0	10.1	16.7	
1 一般細菌	菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物	(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 以下
6 鉛及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.59	2.58	2.46	2.28	2.29	2.84	2.43	2.57	2.09	2.26	2.61	2.66	2.84	2.09	2.47	10 以下
12 フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸	(mg/L)		0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸	(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブromクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26 臭素酸	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド	(mg/L)		0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		7.0											7.0	7.0	7.0	200 以下
37 マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン	(mg/L)	3.9	4.1	4.0	4.0	3.9	4.2	3.9	4.2	3.8	4.1	3.8	4.2	4.2	3.8	4.0	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	89	90	90	85	88	93	87	93	88	89	96	95	96	85	90	300 以下
40 蒸発残留物	(mg/L)	140	138	142	138	139	149	122	130	125	114	142	128	149	114	134	500 以下
41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類	(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47 pH	値	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.7	7.5	7.5	7.7	7.6	7.8	7.5	7.6	5.8~8.6
48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度(度)		0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度(度)		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素	(mg/L)	0.46	0.39	0.42	0.34	0.30	0.32	0.45	0.32	0.41	0.36	0.38	0.34	0.46	0.30	0.37	0.1 以上
電気伝導率	(mS/m)	21.3	21.0	20.7	20.2	20.1	21.8	20.5	21.7	20.1	20.9	21.8	21.9	21.9	20.1	21.0	-
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	16 横野													水質基準			
	横野																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・曇	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴				
気温	温度(°C)	20.1	20.2	22.0	36.8	32.0	24.8	23.8	18.8	9.0	13.2	12.8	36.8	9.0	21.9		
水温	温度(°C)	16.1	17.0	17.2	18.5	19.3	19.0	19.0	17.2	15.5	14.5	14.0	19.3	14.0	16.8		
1 一般細菌	菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下	
2 大腸菌	菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下	
4 水銀及びその化合物	(mg/L)	0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下	
5 セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
6 鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
7 砒素及びその化合物	(mg/L)	0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
8 六価クロム化合物	(mg/L)	0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下	
9 亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.29	2.27	2.25	2.12	2.13	2.22	2.25	2.08	2.14	2.12	2.10	2.15	2.29	2.08	2.18	10 以下
12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.05 未満												0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素	(mg/L)	0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005 未満												0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)	0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン	(mg/L)	0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン	(mg/L)	0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸	(mg/L)	0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下	
22 クロロ酢酸	(mg/L)	0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下	
23 クロロホルム	(mg/L)	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下	
24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下	
25 ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下	
26 臭素酸	(mg/L)	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
27 総トリハロメタン	(mg/L)	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下	
28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下	
29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下	
30 ブロモホルム	(mg/L)	0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下	
31 ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下	
32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下	
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下	
34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下	
35 銅及びその化合物	(mg/L)	0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下	
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	8.8											8.8	8.8	8.8	200 以下	
37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下	
38 塩化物イオン	(mg/L)	4.5	4.6	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.6	4.1	4.5	4.6	4.1	4.5	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	123	124	122	122	125	124	124	124	124	125	125	124	125	122	124	300 以下
40 蒸発残留物	(mg/L)	182	189	192	184	202	180	169	178	174	172	187	172	202	169	182	500 以下
41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン	(mg/L)	0.00001 未満												0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001 未満												0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.002 未満												0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類	(mg/L)	0.0005 未満												0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.3	0.2 未満	0.3	0.2 未満	0.2	3 以下
47 pH	値	7.5	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.5	7.4	7.5	7.5	7.8	7.4	7.6	5.8~8.6
48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度	(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素	(mg/L)	0.33	0.38	0.41	0.35	0.34	0.37	0.37	0.47	0.48	0.41	0.36	0.41	0.48	0.33	0.39	0.1 以上
電気伝導率	(mS/m)	28.2	27.5	27.7	27.3	27.3	27.4	27.3	27.4	27.3	27.8	27.5	27.5	28.2	27.3	27.5	-
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.05	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.05	0.02 未満	0.02	-
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	17 山層													水質基準					
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日				最高	最低	平均
	検前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・曇	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴						
天	検前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・曇	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴						
気	温 (°C)	21.0	21.2	22.0	34.8	34.0	24.0	24.2	19.0	9.5	13.8	13.0	34.8	9.5	22.1				
水	温 (°C)	16.7	19.7	21.2	23.5	26.0	27.0	26.5	22.4	17.5	14.5	12.8	13.2	27.0	12.8	20.1			
1	一般細菌 (1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下			
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	不検出			
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下		
4	水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下		
5	セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
6	鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
8	六価クロム化合物 (mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.66	1.64	1.61	1.53	1.74	1.79	1.75	1.60	1.59	1.63	1.58	1.61	1.79	1.53	1.64	10 以下		
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下		
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下		
14	四塩化炭素 (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下		
15	1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下		
17	ジクロロメタン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下		
18	テトラクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
19	トリクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
20	ベンゼン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
21	塩素酸 (mg/L)		0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下		
22	クロロ酢酸 (mg/L)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
23	クロロホルム (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下		
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.001 未満			0.002 未満			0.002 未満				0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.1 以下		
26	臭素酸 (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
27	総トリハロメタン (mg/L)		0.001 未満			0.004 未満			0.003 未満				0.001 未満	0.004 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.1 以下		
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下		
30	ブロモホルム (mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下		
31	ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下		
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下		
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下		
35	銅及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下		
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		7.7											7.7	7.7	7.7	200 以下		
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
38	塩化物イオン (mg/L)	4.1	4.2	4.3	4.2	4.4	4.1	4.1	4.0	3.9	3.9	3.5	3.8	4.4	3.5	4.0	200 以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	107	107	106	104	106	106	106	106	103	102	105	105	107	102	105	300 以下		
40	蒸発残留物 (mg/L)	151	155	161	157	172	161	156	148	149	138	162	126	172	126	153	500 以下		
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
42	ジエオスミン (mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
45	フェノール類 (mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2	0.2	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2	3 以下		
47	pH	7.6	7.3	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.4	7.5	7.6	7.8	7.3	7.6	5.8~8.6		
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下		
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下		
	残留塩素 (mg/L)	0.32	0.26	0.27	0.13	0.12	0.15	0.18	0.31	0.27	0.36	0.30	0.23	0.36	0.12	0.24	0.1 以上		
	電気伝導率 (mS/m)	24.4	23.7	23.8	23.5	23.7	24.2	24.0	23.7	23.1	23.2	22.8	23.3	24.4	22.8	23.6	-		
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.02	0.04	0.05	0.03	0.03	0.02 未満	0.03	0.02 未満	0.05	0.02 未満	0.03	-		
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	18 堀山下高区													水質基準					
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高	最低	平均
	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴						
天	検前日・当日																		
気	温(°C)	21.8	25.2	21.2	30.5	35.5	30.0	26.0	17.8	9.5	11.2	7.0	13.0	35.5	7.0	20.7			
水	温(°C)	13.2	16.2	16.8	20.0	22.0	22.5	21.5	17.5	13.0	10.5	9.0	9.5	22.5	9.0	16.0			
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下		
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出		
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満				0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下		
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満				0.00005 未満			0.00005 未満			0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下		
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満				0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	0.55	0.55	0.52	0.56	0.59	0.59	0.60	0.54	0.51	0.47	0.54	0.60	0.60	0.47	0.55	10 以下		
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満				0.05 未満			0.05 未満			0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下		
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満				0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下		
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満				0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下		
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満				0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
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)		0.0002 未満				0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下		
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満				0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下		
18	テトラクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満				0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
19	トリクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満				0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満				0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満				0.08			0.06 未満			0.06 未満	0.08	0.06 未満	0.07	0.6 以下		
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
23	クロロホルム(mg/L)		0.002				0.003			0.001			0.001	0.003	0.001	0.002	0.06 以下		
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.002				0.004			0.001			0.001	0.004	0.001	0.002	0.1 以下		
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001			0.001 未満			0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001	0.03 以下		
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下		
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下		
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満				0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下		
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.03				0.02			0.02 未満			0.02 未満	0.03	0.02 未満	0.023	0.2 以下		
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下		
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満				0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下		
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		2.6				3.0			2.9			2.4	3.0	2.4	2.7	200 以下		
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満				0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
38	塩化物イオン(mg/L)	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.3	2.4	2.3	2.4	2.4	2.1	2.2	200 以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	39	36	36	38	40	38	36	38	38	39	40	37	40	36	38	300 以下		
40	蒸発残留物(mg/L)	56	60	65	61	70	76	59	56	57	52	62	50	76	50	60	500 以下		
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満				0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満				0.00001 未満			0.00001 未満			0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満				0.00001 未満			0.00001 未満			0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満				0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2	3 以下		
47	pH	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	7.4	7.4	7.6	7.4	7.6	7.8	7.4	7.6	5.8~8.6		
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下		
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下		
	残留塩素(mg/L)	0.27	0.28	0.27	0.18	0.30	0.32	0.39	0.42	0.49	0.42	0.25	0.47	0.49	0.18	0.34	0.1 以上		
	電気伝導率(mS/m)	9.2	8.5	8.8	9.1	9.7	9.2	9.3	9.1	9.2	9.5	9.5	8.8	9.7	8.5	9.2	-		
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-		
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	19 堀山下中区													水質基準					
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高	最低	平均
	検日・日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴						
天	検前日・当日	21.8	27.2	22.7	27.0	35.8	28.5	26.0	17.2	10.0	12.5	6.2	14.0	35.8	6.2	20.7			
気	温(°C)	12.6	15.0	15.3	18.3	20.5	20.5	19.5	16.0	13.0	11.5	9.8	13.8	20.5	9.8	15.5			
水	温(°C)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1	一般細菌(1mL中)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	0			
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	0	0			
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)	0.0003	未満											0.0003	未満	0.0003			
4	水銀及びその化合物(mg/L)	0.00005	未満											0.00005	未満	0.00005			
5	セレン及びその化合物(mg/L)	0.001	未満											0.001	未満	0.001			
6	鉛及びその化合物(mg/L)	0.001	未満											0.001	未満	0.001			
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)	0.001	未満											0.001	未満	0.001			
8	六価クロム化合物(mg/L)	0.002	未満											0.002	未満	0.002			
9	亜硝酸態窒素(mg/L)	0.004	未満											0.004	未満	0.004			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)	0.001	未満				0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満	0.001	未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	0.54	0.54	0.52	0.57	0.59	0.60	0.60	0.53	0.50	0.47	0.54	0.58	0.60	0.47	0.55			
12	フッ素及びその化合物(mg/L)	0.05	未満											0.05	未満	0.05			
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)	0.02	未満											0.02	未満	0.02			
14	四塩化炭素(mg/L)	0.0002	未満											0.0002	未満	0.0002			
15	1,4-ジオキサン(mg/L)	0.005	未満											0.005	未満	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)	0.0002	未満											0.0002	未満	0.0002			
17	ジクロロメタン(mg/L)	0.0002	未満											0.0002	未満	0.0002			
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002	未満											0.0002	未満	0.0002			
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002	未満											0.0002	未満	0.0002			
20	ベンゼン(mg/L)	0.0002	未満											0.0002	未満	0.0002			
21	塩素酸(mg/L)	0.06	未満				0.06	未満		0.06	未満		0.06	未満	0.06	未満			
22	クロロ酢酸(mg/L)	0.002	未満				0.002	未満		0.002	未満		0.002	未満	0.002	未満			
23	クロロホルム(mg/L)	0.001	未満				0.002	未満		0.001	未満		0.001	未満	0.002	未満			
24	ジクロロ酢酸(mg/L)	0.003	未満				0.003	未満		0.003	未満		0.003	未満	0.003	未満			
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)	0.001	未満				0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満	0.001	未満			
26	臭素酸(mg/L)	0.001	未満				0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満	0.001	未満			
27	総トリハロメタン(mg/L)	0.001	未満				0.002	未満		0.001	未満		0.001	未満	0.002	未満			
28	トリクロロ酢酸(mg/L)	0.003	未満				0.003	未満		0.003	未満		0.003	未満	0.003	未満			
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)	0.001	未満				0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満	0.001	未満			
30	ブロモホルム(mg/L)	0.001	未満				0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満	0.001	未満			
31	ホルムアルデヒド(mg/L)	0.008	未満				0.008	未満		0.008	未満		0.008	未満	0.008	未満			
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)	0.01	未満											0.01	未満	0.01			
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.03	未満				0.02	未満		0.02	未満		0.02	未満	0.02	未満			
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03			
35	銅及びその化合物(mg/L)	0.01	未満											0.01	未満	0.01			
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)	2.6	未満											2.6	未満	2.6			
37	マンガン及びその化合物(mg/L)	0.005	未満											0.005	未満	0.005			
38	塩化物イオン(mg/L)	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.1	2.2			
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	39	36	36	36	40	38	36	37	37	38	40	37	40	36	38			
40	蒸発残留物(mg/L)	53	52	66	61	71	74	59	63	61	57	62	53	74	52	61			
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)	0.02	未満											0.02	未満	0.02			
42	ジエオスミン(mg/L)	0.00001	未満											0.00001	未満	0.00001			
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)	0.00001	未満											0.00001	未満	0.00001			
44	非イオン界面活性剤(mg/L)	0.002	未満											0.002	未満	0.002			
45	フェノール類(mg/L)	0.0005	未満											0.0005	未満	0.0005			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2	未満	0.2	未満	0.3	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2	未満	0.2			
47	pH	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.7	7.4	7.5			
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度(度)	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5	未満	0.5			
51	濁度(度)	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1			
	残留塩素(mg/L)	0.29	0.23	0.29	0.33	0.29	0.31	0.48	0.45	0.49	0.48	0.45	0.50	0.50	0.23	0.38			
	電気伝導率(mS/m)	9.2	8.5	8.8	9.1	9.6	9.2	9.2	9.1	9.2	9.5	9.4	8.7	9.6	8.5	9.1			
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02			
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	20 堀山下低区													水質基準					
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高	最低	平均
	検日・日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴						
天	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴						
気	温(°C)	22.1	27.0	23.2	30.5	35.0	32.0	26.0	18.2	9.0	10.0	14.2	35.0	5.0	21.0				
水	温(°C)	15.9	17.0	17.2	18.0	19.5	17.5	18.5	17.0	15.5	15.0	14.0	19.5	14.0	16.6				
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下			
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満										0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下			
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満										0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下			
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満										0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満										0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下			
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満										0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	3.86	4.04	3.75	3.67	3.71	3.74	3.68	3.25	3.33	3.40	3.43	3.54	4.04	3.25	3.62	10 以下		
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下		
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下		
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下		
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下		
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下		
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
21	塩素酸(mg/L)						0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下		
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満					0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下		
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満					0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下		
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下		
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下		
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満										0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下		
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満										0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下		
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満										0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下		
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		5.7										5.7	5.7	5.7	200 以下			
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満										0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下			
38	塩化物イオン(mg/L)	4.4	4.6	4.4	4.4	4.3	4.3	4.2	4.3	4.3	4.7	4.4	4.4	4.7	4.2	4.4	200 以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	89	90	90	87	89	90	89	86	85	86	87	88	90	85	88	300 以下		
40	蒸発残留物(mg/L)	136	143	151	152	163	168	139	137	129	135	142	124	168	124	143	500 以下		
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
42	ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下		
47	pH	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.7	7.7	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6	5.8~8.6		
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下		
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下		
	残留塩素(mg/L)	0.26	0.29	0.31	0.27	0.31	0.27	0.29	0.32	0.34	0.33	0.26	0.34	0.34	0.26	0.30	0.1 以上		
	電気伝導率(mS/m)	21.1	21.3	20.7	20.2	20.3	20.4	20.1	20.0	20.2	20.6	20.4	20.5	21.3	20.0	20.5	-		
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-		
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	21 湯の沢高区													水質基準					
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高	最低	平均
	検日・日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴						
天候	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴						
気温	温(°C)	24.0	27.0	21.8	30.8	34.0	34.0	30.0	23.2	15.0	12.0	10.5	16.0	34.0	10.5	23.2			
水温	温(°C)	17.2	20.8	21.0	25.5	28.0	28.0	27.0	21.0	15.5	13.0	11.0	13.0	28.0	11.0	20.1			
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下		
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出		
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下		
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下		
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満							0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.47	1.53	1.51	1.54	1.50	1.50	1.53	1.46	1.46	1.50	1.47	1.47	1.54	1.46	1.50	10 以下		
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下		
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下		
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下		
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下		
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下		
18	テトラクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
19	トリクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下		
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下		
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下		
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下		
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下		
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下		
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下		
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下		
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		7.8											7.8	7.8	7.8	200 以下		
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
38	塩化物イオン(mg/L)	3.8	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	4.0	3.8	3.8	4.0	3.8	3.9	200 以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	80	82	81	80	83	82	82	82	80	81	81	82	83	80	81	300 以下		
40	蒸発残留物(mg/L)	131	130	130	137	134	144	137	136	126	124	137	113	144	113	132	500 以下		
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
42	ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下		
47	pH	7.6	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	8.0	7.6	7.8	5.8~8.6		
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下		
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下		
	残留塩素(mg/L)	0.33	0.38	0.30	0.38	0.29	0.36	0.33	0.32	0.32	0.31	0.13	0.32	0.38	0.13	0.31	0.1 以上		
	電気伝導率(mS/m)	20.0	19.5	19.7	19.7	19.9	19.9	19.7	19.7	19.5	19.7	19.6	19.6	20.0	19.5	19.7	-		
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-		
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採 水 場 所	22 神明開戸													水質基準					
	採 水 年 月 日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高	最低	平均
	検 査 日・日 時	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴						
天 温 (°C)	22.8	25.2	21.0	31.0	33.0	33.2	27.2	21.0	14.8	11.0	19.0	10.0	19.0	33.2	10.0	22.4			
水 温 (°C)	16.4	18.2	18.9	19.5	21.0	20.7	20.5	18.0	16.5	15.0	13.8	14.0	21.0	13.8	17.7				
1 一 般 細 菌 (1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下			
2 大 腸 菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0	不検出			
3 カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下			
4 水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下			
5 セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
6 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
7 七 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
8 六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下			
9 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下			
10 シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	2.86	2.86	2.94	2.93	2.91	2.91	2.91	2.61	2.61	2.61	2.61	2.59	2.94	2.59	2.77	10 以下			
12 フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下			
13 ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下			
14 四 塩 化 炭 素 (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下			
15 1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下			
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下			
17 ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下			
18 テトラクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下			
19 トリクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下			
20 ベ ン ゼ ン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下			
21 塩 素 酸 (mg/L)		0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下			
22 ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下			
23 ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下			
24 ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下			
25 ジブプロモクロロメタン (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下			
26 臭 素 酸 (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下			
27 総 トリハロメタン (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下			
28 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下			
29 プロモジクロロメタン (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下			
30 プ ロ モ ホ ル ム (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下			
31 ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下			
32 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下			
33 アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下			
34 鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下			
35 銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下			
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		6.2											6.2	6.2	6.2	200 以下			
37 マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下			
38 塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	3.7	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.7	3.8	3.9	3.8	3.7	3.9	3.7	3.8	200 以下			
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	86	86	86	85	86	87	84	86	82	84	85	85	87	82	85	300 以下			
40 蒸 発 残 留 物 (mg/L)	131	131	122	137	138	143	125	129	120	132	130	122	143	120	130	500 以下			
41 陰 イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下			
42 ジ エ オ ス ミ ン (mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下			
43 2-メチルイソボルネオール (mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下			
44 非 イオン界面活性剤 (mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下			
45 フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下			
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下			
47 p H 値	7.6	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6	7.9	7.5	7.7	5.8~8.6			
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49 臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50 色 度 (度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下			
51 濁 度 (度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下			
残 留 塩 素 (mg/L)	0.44	0.31	0.27	0.30	0.26	0.35	0.39	0.34	0.34	0.34	0.17	0.39	0.44	0.17	0.33	0.1 以上			
電 気 伝 導 率 (mS/m)	20.4	19.8	20.0	20.1	20.1	20.0	19.9	20.0	19.8	20.2	19.8	19.8	20.4	19.8	20.0	-			
ア ン モ ニ ア 性 窒 素 (mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-			
判 定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-			



1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	23 三郷部高区													最高	最低	平均	水質基準
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				
	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴				
天	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴	33.0	10.0	21.9	
気	温(°C)	22.2	25.8	20.3	30.0	33.0	32.5	27.5	20.0	13.0	11.5	10.0	16.8	33.0	10.0	21.9	
水	温(°C)	14.1	17.2	17.7	20.5	23.5	23.5	22.0	19.0	15.5	12.5	9.5	11.0	23.5	9.5	17.2	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満					0.001 未満					0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	0.56	0.56	0.52	0.55	0.59	0.59	0.59	0.53	0.51	0.47	0.54	0.59	0.59	0.47	0.55	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満				0.08			0.06 未満			0.06 未満	0.08	0.06 未満	0.07	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満					0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.002 未満				0.004			0.002			0.002	0.004	0.002	0.003	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.002 未満				0.005			0.002			0.002	0.005	0.002	0.003	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001			0.001 未満			0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.001	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.03				0.02			0.02 未満			0.02 未満	0.03	0.02 未満	0.023	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		2.6											2.6	2.6	2.6	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.1	2.2	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	39	35	38	37	40	37	38	38	37	39	39	37	40	35	38	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	52	54	69	63	69	71	58	41	63	53	57	51	71	41	58	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.3	0.2 未満	0.2	3 以下
47	pH	7.6	7.7	7.4	7.7	7.3	7.7	7.7	7.3	7.7	7.6	7.5	7.6	7.7	7.3	7.6	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.28	0.24	0.28	0.25	0.21	0.29	0.36	0.40	0.54	0.45	0.21	0.43	0.54	0.21	0.33	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	9.2	8.4	8.8	9.1	9.7	9.1	9.2	9.1	9.2	9.5	9.5	8.8	9.7	8.4	9.1	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	24 柳川													水質基準					
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高	最低	平均
	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴						
天	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴						
気	温(°C)	23.4	25.8	20.4	30.5	33.8	34.5	26.5	20.5	13.0	9.8	9.8	16.8	34.5	9.8	22.1			
水	温(°C)	16.6	17.8	17.7	17.5	21.0	21.0	21.0	17.5	16.5	14.5	14.5	14.5	21.0	14.5	17.5			
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下		
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出		
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下		
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下		
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.13	1.17	1.17	1.19	1.16	1.17	1.19	1.13	1.13	1.15	1.13	1.14	1.19	1.13	1.16	10 以下		
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下		
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下		
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下		
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下		
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下		
18	テトラクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
19	トリクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下		
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下		
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下		
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下		
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下		
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下		
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下		
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下		
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下		
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下		
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下		
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下		
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		7.0											7.0	7.0	7.0	200 以下		
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下		
38	塩化物イオン(mg/L)	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5	3.5	3.6	3.5	3.5	200 以下		
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	84	87	85	85	87	87	84	87	84	85	87	89	89	84	86	300 以下		
40	蒸発残留物(mg/L)	127	130	132	130	133	142	121	113	118	126	128	114	142	113	126	500 以下		
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下		
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下		
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下		
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下		
47	pH	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7	5.8~8.6		
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし		
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下		
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.1	2 以下		
	残留塩素(mg/L)	0.40	0.30	0.34	0.35	0.32	0.32	0.35	0.34	0.44	0.34	0.22	0.37	0.44	0.22	0.34	0.1 以上		
	電気伝導率(mS/m)	20.3	19.9	20.1	20.1	20.1	20.1	20.1	20.2	20.0	20.4	20.2	20.3	20.4	19.9	20.2	-		
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-		
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場	25													水質基準			
	八沢大久保																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴				
気温	温(°C)	22.8	25.2	21.0	31.0	33.0	33.2	27.2	21.0	14.8	11.0	10.0	19.0	33.2	10.0	22.4	
水温	温(°C)	16.8	19.4	19.2	19.5	22.0	23.0	22.0	20.5	16.5	15.5	13.8	14.0	23.0	13.8	18.5	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満					0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.80	1.90	1.86	1.69	1.76	1.90	1.94	1.88	1.96	1.91	1.89	1.91	1.96	1.69	1.87	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満				0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満				0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.002 未満		0.001 未満				0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満				0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		7.0											7.0	7.0	7.0	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	4.4	4.5	4.5	4.4	4.4	4.6	4.6	4.6	4.7	4.8	4.6	4.6	4.8	4.4	4.6	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	94	97	94	95	87	98	100	98	95	98	97	98	100	87	96	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	132	149	149	130	141	126	133	140	132	136	144	138	149	126	138	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.5	7.7	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.36	0.33	0.28	0.27	0.30	0.41	0.41	0.42	0.39	0.35	0.22	0.36	0.42	0.22	0.34	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	22.3	22.0	21.9	21.6	21.7	22.3	22.2	22.4	22.0	22.5	22.3	22.3	22.5	21.6	22.1	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	26													水質基準			
	高濃																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴				
気温	温(°C)	24.2	26.7	21.8	31.4	35.0	34.5	28.5	22.0	16.0	13.0	10.0	18.0	35.0	10.0	23.4	
水温	温(°C)	16.7	19.3	19.8	22.0	24.5	24.5	24.0	20.5	17.0	14.5	13.5	13.8	24.5	13.5	19.2	
1 一般細菌	菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物	(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 七素及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.76	2.71	2.70	2.82	2.84	2.80	2.80	2.54	2.55	2.60	2.55	2.50	2.84	2.50	2.68	10 以下
12 フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸	(mg/L)		0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸	(mg/L)		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブロモクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26 臭素酸	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド	(mg/L)		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.4										6.4	6.4	6.4	200 以下	
37 マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン	(mg/L)	3.8	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	4.0	3.8	3.8	4.0	3.8	3.9	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	85	88	86	86	87	86	86	88	84	85	85	87	88	84	86	300 以下
40 蒸発残留物	(mg/L)	133	135	146	147	138	139	123	139	117	128	130	126	147	117	133	500 以下
41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類	(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47 pH	値	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.6	7.7	7.7	7.8	7.9	7.6	7.8	5.8~8.6
48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭	気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度	(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度	(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素	(mg/L)	0.28	0.28	0.24	0.25	0.24	0.28	0.27	0.27	0.32	0.31	0.11	0.33	0.33	0.11	0.27	0.1 以上
電気伝導率	(mS/m)	20.6	20.2	20.3	20.3	20.1	20.4	20.2	20.3	20.0	20.2	20.1	20.2	20.6	20.0	20.2	-
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採 水 場 所	27													水質基準			
	本町第8																
	採水年月日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日				最高
天	検前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・雨	晴・曇					
気	温(°C)	17.0	21.0	29.0	27.3	32.0	31.3	24.3	20.8	11.3	7.8	2.3	11.2	32.0	2.3	19.6	
水	温(°C)	16.0	16.5	17.0	17.0	17.0	17.3	16.5	16.5	15.5	15.3	15.2	10.5	17.3	10.5	15.9	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満						0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.90	1.99	2.16	2.19	2.07	1.86	1.80	1.77	1.80	1.81	1.83	1.87	2.19	1.77	1.92	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満		0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満		0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		4.5											4.5	4.5	4.5	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	3.4	3.5	3.6	3.5	3.4	3.4	3.4	3.5	3.4	3.5	3.6	3.5	3.6	3.4	3.5	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	77	77	79	77	79	79	76	78	79	78	78	81	81	76	78	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	99	112	106	121	98	118	100	117	105	106	128	115	128	98	110	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	7.6	7.7	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.28	0.28	0.34	0.37	0.32	0.28	0.48	0.28	0.42	0.42	0.33	0.47	0.48	0.28	0.36	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	17.8	17.8	18.1	18.1	18.0	17.9	17.6	17.7	17.8	17.6	17.8	17.8	18.1	17.6	17.8	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採 水 場 所	28														水質基準		
	本町第11																
	採水年月日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日	最高		最低	平均
天	検前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・曇	最高	最低	平均	
気	温(°C)	18.5	19.5	28.0	27.5	32.1	30.8	24.3	20.3	11.2	9.2	5.0	10.3	32.1	5.0	19.7	
水	温(°C)	16.0	16.5	17.0	17.0	16.5	17.0	16.5	16.3	16.3	15.0	16.3	16.3	17.0	15.0	16.4	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	2.40	2.39	2.49	2.64	2.77	2.76	2.63	2.65	2.64	2.58	2.53	2.56	2.77	2.39	2.59	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.06 未満				0.06 未満			0.06 未満		0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		5.1											5.1	5.1	5.1	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	3.8	3.9	4.1	4.1	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.0	4.0	4.0	4.1	3.8	4.0	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	86	84	86	85	88	88	87	89	87	86	87	89	89	84	87	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	109	130	126	139	123	121	129	132	120	120	145	123	145	109	126	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH	7.7	7.9	7.8	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6	7.9	7.5	7.7	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.44	0.39	0.42	0.42	0.31	0.38	0.54	0.45	0.42	0.44	0.54	0.49	0.54	0.31	0.44	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	19.7	19.6	19.9	19.9	20.1	20.1	20.0	20.0	20.2	19.7	19.9	19.8	20.2	19.6	19.9	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	29													水質基準			
	二ヶ子																
	採水年月日	令和5年4月13日	令和5年5月16日	令和5年6月13日	令和5年7月13日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月17日	令和5年11月8日	令和5年12月5日	令和6年1月11日	令和6年2月5日	令和6年3月5日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	曇・晴	雨・晴	晴・曇	晴時々雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・曇	晴・曇	曇・曇	晴・曇	34.2	5.3	20.5	
気温	温(°C)	21.0	25.0	29.0	26.9	34.2	31.0	20.0	22.0	11.2	10.2	5.3	10.7	34.2	5.3	20.5	
水温	温(°C)	15.5	17.0	19.3	24.0	25.5	24.2	17.8	18.3	13.5	10.5	11.2	11.0	25.5	10.5	17.3	
1 一般細菌(1mL中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物(mg/L)			0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物(mg/L)			0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物(mg/L)			0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物(mg/L)			0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 ヒ素及びその化合物(mg/L)			0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物(mg/L)			0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素(mg/L)			0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)			0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	0.89	0.83	0.92	0.89	0.68	0.86	0.86	0.91	0.90	0.91	0.91	1.01	1.01	0.68	0.88	10 以下	
12 フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満												0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満												0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満												0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸(mg/L)		0.06 未満		0.14				0.07			0.06 未満			0.14	0.06 未満	0.06	0.6 以下
22 クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満		0.002 未満				0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム(mg/L)		0.012		0.021				0.012			0.004			0.021	0.004	0.012	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸(mg/L)		0.011		0.013				0.008			0.004			0.013	0.004	0.009	0.03 以下
25 ジブromクロロメタン(mg/L)		0.001 未満		0.001				0.001 未満			0.001 未満			0.001	0.001 未満	0.001	0.1 以下
26 臭素酸(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン(mg/L)		0.015		0.029				0.016			0.006			0.029	0.006	0.017	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸(mg/L)		0.014		0.015				0.012			0.004			0.015	0.004	0.011	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.003		0.006				0.003			0.002			0.006	0.002	0.004	0.03 以下
30 プロモホルム(mg/L)		0.001 未満		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.005 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満												0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満												0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物(mg/L)		7.3												7.3	7.3	7.3	200 以下
37 マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満												0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン(mg/L)	7.5	6.7	7.7	6.6	6.7	5.8	5.9	5.9	5.9	6.0	6.5	8.7	8.7	5.8	6.7	200 以下	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	65	54	51	62	66	60	56	67	66	62	63	64	67	51	61	300 以下	
40 蒸発残留物(mg/L)	107	91	100	116	99	120	96	130	119	129	126	116	130	91	112	500 以下	
41 陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満												0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン(mg/L)		0.00001 未満												0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満												0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満												0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類(mg/L)		0.0005 未満												0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.3	0.4	3 以下	
47 pH	7.5	7.4	7.5	7.2	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.2	7.5	5.8~8.6	
48 味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常回数	0	異常なし	
49 臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常回数	0	異常なし	
50 色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素(mg/L)	0.76	0.93	0.67	0.65	0.62	0.60	0.88	0.47	0.61	0.83	0.82	0.72	0.93	0.47	0.71	0.1 以上	
電気伝導率(mS/m)	18.0	15.4	14.9	17.8	18.5	16.9	15.9	18.2	18.1	17.0	17.4	17.6	18.5	14.9	17.1	-	
アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合		

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	30														水質基準		
	本町第12																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日	最高		最低	平均
天候	候前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・曇	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴				
気温	温(°C)	24.6	22.6	24.1	30.1	36.0	33.5	31.0	23.8	20.0	13.0	14.5	17.5	36.0	13.0	24.2	
水温	温(°C)	16.7	16.7	16.7	16.8	15.5	16.5	15.0	16.4	16.0	16.0	16.2	16.0	16.8	15.0	16.2	
1	一般細菌(1mL中)	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	4	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	4.38	4.36	4.32	4.31	4.11	3.69	3.69	3.28	3.30	3.44	3.63	3.82	4.38	3.28	3.86	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		6.6											6.6	6.6	6.6	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6	4.3	4.3	4.3	4.3	4.5	4.0	4.5	4.7	4.0	4.4	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	88	90	91	90	91	89	86	86	86	85	90	89	91	85	88	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	142	160	146	157	172	155	141	133	138	127	150	120	172	120	145	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.8	7.8	7.8	7.6	7.5	7.6	7.6	7.8	7.5	7.6	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.31	0.36	0.33	0.29	0.26	0.27	0.37	0.34	0.33	0.39	0.41	0.34	0.41	0.26	0.33	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	21.8	21.4	21.3	21.3	21.1	20.4	20.3	20.2	20.2	20.3	20.6	20.8	21.8	20.1	20.8	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	



1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	31													水質基準			
	本町第1区																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・曇	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴				
気温	温(°C)	24.2	22.0	23.7	29.6	34.0	32.2	31.0	23.4	19.8	16.0	14.2	18.5	34.0	14.2	24.1	
水温	温(°C)	16.6	16.6	16.6	16.7	15.5	16.2	16.0	16.4	16.0	16.0	16.2	16.2	16.7	15.5	16.3	
1 一般細菌	菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌	菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物	(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 砒素及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	4.27	4.32	4.37	4.53	4.47	4.39	4.40	3.85	3.83	3.85	3.80	3.87	4.53	3.80	4.16	10 以下
12 フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸	(mg/L)		0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸	(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブロモクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26 臭素酸	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム	(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド	(mg/L)		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.8											6.8	6.8	6.8	200 以下
37 マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン	(mg/L)	4.7	4.9	4.9	5.0	4.9	4.8	4.9	4.8	4.8	4.9	4.4	4.8	5.0	4.4	4.8	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	91	94	95	99	96	96	96	94	95	96	96	94	99	91	95	300 以下
40 蒸発残留物	(mg/L)	152	171	153	159	183	152	142	150	154	137	157	128	183	128	153	500 以下
41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類	(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47 pH	値	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.6	7.5	7.6	7.6	7.8	7.5	7.6	5.8~8.6
48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭	気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度	(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度	(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素	(mg/L)	0.33	0.24	0.37	0.39	0.25	0.21	0.40	0.35	0.33	0.22	0.41	0.31	0.41	0.21	0.32	0.1 以上
電気伝導率	(mS/m)	22.3	22.0	22.0	22.3	22.7	22.1	22.1	22.1	22.2	22.2	22.0	21.9	22.7	21.9	22.2	-
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合				

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	32 東田原													最高	最低	平均	水質基準
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月11日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月20日	令和5年10月5日	令和5年11月6日	令和5年12月7日	令和6年1月9日	令和6年2月13日	令和6年3月4日				
	検前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・曇	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴				
天	検前日・当日	晴・晴	雨・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・曇	晴・晴	晴・快晴	晴・晴	晴・快晴				
気	温(°C)	19.4	21.2	23.4	29.5	31.5	29.5	21.2	22.0	15.5	4.2	11.2	8.5	31.5	4.2	19.8	
水	温(°C)	16.9	17.2	17.0	17.0	17.0	16.0	17.0	16.7	16.5	16.5	16.5	15.5	17.2	15.5	16.7	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	3.35	3.32	3.30	3.35	3.37	3.34	3.37	3.03	3.02	3.04	3.03	3.08	3.37	3.02	3.22	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)		0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		10.2											10.2	10.2	10.2	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	7.2	7.6	7.9	8.3	8.2	8.5	8.5	8.5	8.7	8.9	7.5	8.4	8.9	7.2	8.2	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	90	93	92	91	94	94	95	94	94	95	94	94	95	90	93	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	142	160	161	158	168	154	149	147	150	141	159	148	168	141	153	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH	7.6	7.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.5	7.5	7.7	7.5	7.8	7.5	7.7	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.28	0.43	0.53	0.26	0.42	0.29	0.29	0.49	0.40	0.40	0.23	0.45	0.53	0.23	0.37	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	23.2	23.1	23.2	23.4	23.3	23.5	23.5	23.6	23.6	24.0	23.6	23.6	24.0	23.1	23.5	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	33													水質基準			
	戸川																
	採水年月日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高
天候	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・曇	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴				
気温	温度(°C)	20.8	24.2	22.3	28.0	36.1	27.0	24.2	16.5	7.0	11.0	5.0	14.8	36.1	5.0	19.7	
水温	温度(°C)	16.3	16.2	16.2	16.5	16.0	16.0	16.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	16.5	15.5	15.9	
1 一般細菌	菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2 大腸菌	菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4 水銀及びその化合物	(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5 セレン及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6 鉛及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7 砒素及びその化合物	(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8 六価クロム化合物	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9 亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	5.15	5.22	5.10	5.25	5.25	5.35	5.29	4.78	4.71	4.65	4.72	4.69	5.35	4.65	5.01	10 以下
12 フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14 四塩化炭素	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15 1,4-ジオキサン	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17 ジクロロメタン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20 ベンゼン	(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21 塩素酸	(mg/L)						0.06 未満		0.06 未満		0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22 クロロ酢酸	(mg/L)		0.002 未満					0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23 クロロホルム	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24 ジクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満					0.003 未満		0.003 未満		0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25 ジブロモクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26 臭素酸	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27 総トリハロメタン	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28 トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満		0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30 ブロモホルム	(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31 ホルムアルデヒド	(mg/L)		0.008 未満				0.008 未満		0.008 未満		0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35 銅及びその化合物	(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.8											6.8	6.8	6.8	200 以下
37 マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38 塩化物イオン	(mg/L)	5.4	5.5	5.4	5.6	5.5	5.6	5.4	5.5	5.4	5.6	5.4	5.5	5.6	5.4	5.5	200 以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	104	107	106	105	106	106	103	106	103	104	105	104	107	103	105	300 以下
40 蒸発残留物	(mg/L)	163	174	184	188	193	193	170	172	172	164	174	156	193	156	175	500 以下
41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42 ジェオスミン	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44 非イオン界面活性剤	(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45 フェノール類	(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47 pH	値	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	7.4	7.6	5.8~8.6
48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49 臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50 色度	(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51 濁度	(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
残留塩素	(mg/L)	0.29	0.31	0.32	0.30	0.28	0.23	0.28	0.26	0.26	0.36	0.25	0.53	0.53	0.23	0.31	0.1 以上
電気伝導率	(mS/m)	25.0	24.5	24.5	24.6	24.3	24.7	24.3	24.7	24.4	24.7	24.6	24.5	25.0	24.3	24.6	-
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採 水 場 所	34													水質基準			
	深沢																
	採 水 年 月 日	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日				最高
天	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴				
気	温 (°C)	21.2	24.3	20.3	30.1	34.1	31.0	26.5	17.5	10.0	11.5	8.0	17.0	34.1	8.0	21.0	
水	温 (°C)	13.2	14.7	14.2	15.5	17.0	16.5	16.0	14.5	12.5	12.0	12.0	12.0	17.0	12.0	14.2	
1	一般細菌 (1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物 (mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物 (mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		0.001 未満							0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.85	0.96	0.78	0.68	0.63	0.70	0.98	0.70	0.65	0.61	0.86	0.95	0.98	0.61	0.78	10 以下
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素 (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン (mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン (mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸 (mg/L)		0.06 未満				0.13			0.06 未満			0.06 未満	0.13	0.06 未満	0.08	0.6 以下
22	クロロ酢酸 (mg/L)		0.002 未満					0.002 未満		0.002 未満			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸 (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003 未満				0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム (mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド (mg/L)		0.008 未満				0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物 (mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		3.1											3.1	3.1	3.1	200 以下
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン (mg/L)	2.7	2.7	2.6	2.8	2.9	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.9	2.6	2.7	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	41	39	40	40	42	42	42	41	39	40	42	43	43	39	41	300 以下
40	蒸発残留物 (mg/L)	62	66	72	71	72	70	65	59	54	55	66	49	72	49	63	500 以下
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン (mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類 (mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH 値	7.3	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.3	7.5	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度 (度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度 (度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素 (mg/L)	0.42	0.34	0.31	0.27	0.25	0.37	0.48	0.44	0.51	0.46	0.20	0.29	0.51	0.20	0.36	0.1 以上
	電気伝導率 (mS/m)	10.5	9.5	9.8	9.8	10.3	10.1	10.2	9.9	9.9	10.1	10.4	10.3	10.5	9.5	10.1	-
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

1-1 浄水水質基準項目【浄水】

採水場所	35													水質基準			
	船運																
	令和5年4月11日	令和5年5月22日	令和5年6月1日	令和5年7月6日	令和5年8月2日	令和5年9月14日	令和5年10月5日	令和5年11月1日	令和5年12月4日	令和6年1月9日	令和6年2月8日	令和6年3月4日	最高				最低
採水年月日	検前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴				
天	候前日・当日	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・曇	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・晴	晴・快晴	晴・快晴	晴・快晴				
気	温(°C)	23.0	27.6	23.2	30.0	34.8	34.0	31.0	21.0	16.8	13.8	13.0	19.0	34.8	13.0	23.9	
水	温(°C)	16.4	16.4	16.2	16.6	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.6	16.0	16.1	
1	一般細菌(1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003 未満											0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 以下
4	水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005 未満											0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
5	セレン及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
6	鉛及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001 未満											0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
8	六価クロム化合物(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
9	亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004 未満											0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	3.26	3.23	3.19	3.26	3.29	3.27	3.31	3.02	3.03	3.01	2.92	2.89	3.31	2.89	3.14	10 以下
12	フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05 未満											0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
14	四塩化炭素(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
15	1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
17	ジクロロメタン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
20	ベンゼン(mg/L)		0.0002 未満											0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
21	塩素酸(mg/L)						0.06 未満		0.06 未満		0.06 未満			0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.6 以下
22	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満				0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
23	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.06 以下
24	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満		0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
25	ジブロモクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
26	臭素酸(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
27	総トリハロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.1 以下
28	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003 未満				0.003 未満		0.003 未満		0.003 未満		0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03 以下
29	ブロモジクロロメタン(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.03 以下
30	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満				0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.09 以下
31	ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008 未満				0.008 未満		0.008 未満		0.008 未満		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下
32	亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
33	アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
34	鉄及びその化合物(mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
35	銅及びその化合物(mg/L)		0.01 未満											0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1 以下
36	ナトリウム及びその化合物(mg/L)		5.4											5.4	5.4	5.4	200 以下
37	マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005 未満											0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
38	塩化物イオン(mg/L)	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.2	4.2	4.2	4.2	4.4	4.3	4.2	4.4	4.2	4.3	200 以下
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	78	80	78	79	82	81	80	81	78	78	79	80	82	78	80	300 以下
40	蒸発残留物(mg/L)	133	135	129	139	142	138	122	136	120	127	135	115	142	115	131	500 以下
41	陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02 未満											0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
42	ジエオスミン(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
43	2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001 未満											0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 未満	0.00001 以下
44	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002 未満											0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
45	フェノール類(mg/L)		0.0005 未満											0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3 以下
47	pH	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.5	7.7	5.8~8.6
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
49	臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常回数	0	異常なし
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 以下
	残留塩素(mg/L)	0.40	0.28	0.34	0.45	0.35	0.46	0.31	0.37	0.30	0.26	0.21	0.33	0.46	0.21	0.34	0.1 以上
	電気伝導率(mS/m)	19.3	18.7	18.8	18.9	19.0	18.9	19.0	19.1	18.9	19.1	18.8	18.6	19.3	18.6	18.9	-
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	-
	判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

2-1 水質管理目標設定項目【浄水】

採水場所	目 標 値		城山	内久根	広畑	八幡山	金井場	向山	千村	峠	六間	本町第8	本町第11	
採水 年 月 日		備考	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	R5. 5. 16	
天 候 ( 前 日 ・ 当 日 )			曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴	曇・晴
気温 (°C)			26.0	26.0	25.0	24.5	23.0	21.0	24.0	21.5	17.0	21.0	19.5	
水温 (°C)			18.0	17.5	19.5	18.5	18.0	17.5	17.0	17.5	17.0	16.5	16.5	
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下			0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002 P以下	無機物/重金属	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02 以下		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004 以下	一般有機物	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	
トルエン (mg/L)	0.4 以下		0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	
フタル酸ジ (2-エチルヘキシン) (mg/L)	0.1 以下		0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01 P以下	消毒副生成物	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
抱水クロラール (mg/L)	0.02 P以下		0.002	0.003	0.002	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
遊離炭酸 (mg/L)	20 以下	味	3.0	2.0	2.2	2.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.2	2.5	1.9	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3 以下	臭気	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	
メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	0.02 以下	一般有機物	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3 以下		1.6	1.3	1.5	0.9	0.7	1.3	0.9	1.1	1.1	1.2	1.0	
臭気強度 (TON)	3 以下	臭気	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	
腐食性 (ランゲリア指数)	-1~0	腐食	-0.7	-0.7	-0.7	-0.5	-0.5	-0.4	-0.8	-0.7	-0.1	-0.6	-0.5	
従属栄養細菌 (1mL中)	2000 P以下	水道施設の健全性の指標	2	2	2	0	10	0	2	3	3	10	5	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1 以下	一般有機物	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (ng/L)	50 以下		5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	5 未満	13	5 未満	5 未満	







2-1 水質管理目標設定項目【浄水】

採水場所	目 標 値			八沢大久保	菖蒲
採水 年 月 日			備考	R5. 5. 22	R5. 5. 22
天 候 ( 前 日 ・ 当 日 )				晴・晴	晴・晴
気温 (°C)				25. 2	26. 7
水温 (°C)				19. 4	19. 3
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0. 02	以下		0. 002 未満	0. 002 未満
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0. 002	P以下	無機物/重金属	0. 0002 未満	0. 0002 未満
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0. 02	以下		0. 002 未満	0. 002 未満
1, 2-ジクロロエタン (mg/L)	0. 004	以下		0. 0004 未満	0. 0004 未満
トルエン (mg/L)	0. 4	以下	一般有機物	0. 04 未満	0. 04 未満
フタル酸ジ (2-エチルヘキシン) (mg/L)	0. 1	以下		0. 008 未満	0. 008 未満
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0. 01	P以下	消毒副生成物	0. 001 未満	0. 001 未満
抱水クロラール (mg/L)	0. 02	P以下		0. 002 未満	0. 002 未満
遊離炭酸 (mg/L)	20	以下	味	2. 8	2. 6
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/L)	0. 3	以下	臭気	0. 03 未満	0. 03 未満
メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)	0. 02	以下	一般有機物	0. 002 未満	0. 002 未満
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3	以下		0. 3 未満	0. 3 未満
臭気強度 (TON)	3	以下	臭気	1 未満	1 未満
腐食性 (ランゲリア指数)	-1~0		腐食	-0. 5	-0. 6
従属栄養細菌 (1 mL中)	2000	P以下	水道施設の健全性の指標	160	7
1, 1-ジクロロエチレン (mg/L)	0. 1	以下	一般有機物	0. 01 未満	0. 01 未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (ng/L)	50	以下		5 未満	5 未満

No.	採水場所		1		2		目標値
			岩井戸取水場	森戸下第2	岩井戸取水場	森戸下第2	
	採水年月日		令和5年7月11日	令和5年7月11日			
	天候（前日・当日）		晴・晴	晴・晴			
	水温℃		21.0	19.5			—
	農薬類 (mg/l)	(用途)	0	0			1以下
1	1,3-ジクロロプロベン (D-D) (mg/l)	殺虫剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.05 mg/l以下
2	2,2-DPA (ダラボン) (mg/l)	除草剤	0.0008 未満	0.0008 未満			0.08 mg/l以下
3	2,4-D (2,4-PA) (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
4	E P N (mg/l)	殺虫剤	0.00005 未満	0.00005 未満			0.004 mg/l以下
5	M C P A (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.005 mg/l以下
6	ア シ ユ ラ ム (mg/l)	除草剤	0.009 未満	0.009 未満			0.9 mg/l以下
7	ア セ フ エ ー ト (mg/l)	殺菌剤・殺虫剤	0.00006 未満	0.00006 未満			0.006 mg/l以下
8	ア ト ラ ジ ン (mg/l)	除草剤	0.0001 未満	0.0001 未満			0.01 mg/l以下
9	ア ニ ロ ホ ス (mg/l)	除草剤	0.00004 未満	0.00004 未満			0.003 mg/l以下
10	ア ミ ト ラ ズ (mg/l)	殺虫剤	0.00006 未満	0.00006 未満			0.006 mg/l以下
11	ア ラ ク ロ ー ル (mg/l)	除草剤	0.0003 未満	0.0003 未満			0.03 mg/l以下
12	イ ソ キ サ チ オ ン (mg/l)	殺虫剤	0.00005 未満	0.00005 未満			0.005 mg/l以下
13	イ ソ フ ェ ン ホ ス (mg/l)	殺菌剤	0.00003 未満	0.00003 未満			0.001 mg/l以下
14	イ ソ プ ロ カ ル プ (MIPC) (mg/l)	殺虫剤	0.0001 未満	0.0001 未満			0.01 mg/l以下
15	イ ソ プ ロ テ オ ラ ン (IPT) (mg/l)	殺菌剤・殺虫剤・殺菌成長調整剤	0.003 未満	0.003 未満			0.3 mg/l以下
16	イ ブ フ ェ ン カ ル バ ー ゾ ン (mg/l)	除草剤	0.00002 未満	0.00002 未満			0.002 mg/l以下
17	イ プ ロ ベ ン ホ ス (IBP) (mg/l)	殺菌剤	0.0009 未満	0.0009 未満			0.09 mg/l以下
18	イ ミ ノ ク タ ジ ン (mg/l)	殺菌剤・殺虫剤	0.00005 未満	0.00005 未満			0.006 mg/l以下
19	イ ン ダ ノ フ ァ ン (mg/l)	除草剤	0.00009 未満	0.00009 未満			0.009 mg/l以下
20	エ ス プ ロ カ ル プ (mg/l)	除草剤	0.0003 未満	0.0003 未満			0.03 mg/l以下
21	エ ト フ ェ ン プ ロ ッ ク ス (mg/l)	殺菌剤・殺虫剤	0.0008 未満	0.0008 未満			0.08 mg/l以下
22	エ ン ド ス ル フ ァ ン (エンドスルフェート、ベンゾエピン) (mg/l)	殺虫剤	0.0001 未満	0.0001 未満			0.01 mg/l以下
23	オ キ サ ジ ク ロ メ ホ ン (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
24	オ キ シ ン 鋼 (mg/l)	殺菌剤・殺虫剤	0.0003 未満	0.0003 未満			0.03 mg/l以下
25	オ リ サ ス ト ロ ビ ン (mg/l)	殺菌剤・殺虫剤	0.001 未満	0.001 未満			0.1 mg/l以下
26	カ ズ サ ホ ス (mg/l)	殺虫剤	0.000006 未満	0.000006 未満			0.0006 mg/l以下
27	カ フ ェ ン ス ト ロ ー ル (mg/l)	殺菌剤・除草剤	0.00008 未満	0.00008 未満			0.008 mg/l以下
28	カ ル タ ッ プ (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤・除草剤	0.0008 未満	0.0008 未満			0.08 mg/l以下
29	カ ル バ リ ル (NAC) (mg/l)	殺虫剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
30	カルボフラン (カルボスルファン代謝物) (mg/l)	代謝物	0.000003 未満	0.000003 未満			0.0003 mg/l以下
31	キノクラミン (ACN) (mg/l)	除草剤	0.00005 未満	0.00005 未満			0.005 mg/l以下
32	キ ャ ー ブ タ ン (mg/l)	殺菌剤	0.003 未満	0.003 未満			0.3 mg/l以下
33	ク ミ ル ン (mg/l)	除草剤	0.0003 未満	0.0003 未満			0.03 mg/l以下
34	グ リ ホ サ ー ト (mg/l)	除草剤	0.02 未満	0.02 未満			2 mg/l以下
35	グ ル ホ シ ン ー ト (mg/l)	除草剤・殺菌成長調整剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
36	ク ロ メ プ ロ ッ プ (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
37	ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン (CNP) (mg/l)	除草剤	0.0001 未満	0.0001 未満			0.0001 mg/l以下
38	ク ロ ル ビ リ ホ ス (mg/l)	殺虫剤	0.00005 未満	0.00005 未満			0.003 mg/l以下
39	ク ロ タ ロ ニ ル (TPN) (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.0005 未満	0.0005 未満			0.05 mg/l以下
40	シ ア ナ ジ ン (mg/l)	除草剤	0.00001 未満	0.00001 未満			0.001 mg/l以下
41	シ ア ノ ホ ス (CYAP) (mg/l)	殺虫剤	0.00003 未満	0.00003 未満			0.003 mg/l以下
42	ジ ウ ロ ン (DCMU) (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
43	ジ ク ロ ベ ニ ル (DBN) (mg/l)	除草剤	0.0003 未満	0.0003 未満			0.03 mg/l以下
44	ジ ク ロ ル ボ ス (DVP) (mg/l)	殺虫剤	0.00008 未満	0.00008 未満			0.008 mg/l以下
45	ジ ャ ク ワ ッ ト (mg/l)	除草剤	0.0001 未満	0.0001 未満			0.01 mg/l以下
46	ジ ス ル ホ ト ン (エチルチオメトン) (mg/l)	殺虫剤	0.00004 未満	0.00004 未満			0.004 mg/l以下
47	ジ チ オ カ ル バ メ ー ト 系 農 薬 (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.00005 未満	0.00005 未満			0.005 mg/l以下
48	ジ チ オ ビ ル (mg/l)	除草剤	0.00009 未満	0.00009 未満			0.009 mg/l以下
49	シ ハ ロ ホ ッ プ プ チ ル (mg/l)	除草剤	0.00006 未満	0.00006 未満			0.006 mg/l以下
50	シ マ ジ ン (CAT) (mg/l)	除草剤	0.00003 未満	0.00003 未満			0.003 mg/l以下
51	ジ メ タ メ ト リ ン (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
52	ジ メ ト エ ー ト (mg/l)	殺虫剤	0.0005 未満	0.0005 未満			0.05 mg/l以下
53	ジ メ ト リ ン (mg/l)	除草剤	0.0003 未満	0.0003 未満			0.03 mg/l以下
54	ダ イ ア ジ ノ ン (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.00003 未満	0.00003 未満			0.003 mg/l以下
55	ダ イ ム ロ ン (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤・除草剤	0.008 未満	0.008 未満			0.8 mg/l以下
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソシアネート (mg/l)	殺菌剤	0.0001 未満	0.0001 未満			0.01 mg/l以下
57	チ ア ジ ニ ル (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.001 未満	0.001 未満			0.1 mg/l以下
58	チ ャ ウ ラ ム (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
59	チ オ ジ カ ル プ (mg/l)	殺虫剤	0.0008 未満	0.0008 未満			0.08 mg/l以下
60	チ オ フ ァ ネ ー ト メ チ ル (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.003 未満	0.003 未満			0.3 mg/l以下
61	チ オ ベ ー カ ル プ (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
62	テ フ リ ル ト リ オ ン (mg/l)		0.00002 未満	0.00002 未満			0.002 mg/l以下
63	テルブカルブ (MBPMC) (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
64	ト リ ク ロ ビ ル (mg/l)	除草剤	0.00006 未満	0.00006 未満			0.006 mg/l以下
65	ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/l)	殺虫剤	0.00005 未満	0.00005 未満			0.005 mg/l以下
66	ト リ シ ク ラ ゴ ー ル (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤・殺菌成長調整剤	0.001 未満	0.001 未満			0.1 mg/l以下
67	ト リ フ ル ラ リ ン (mg/l)	除草剤	0.0006 未満	0.0006 未満			0.06 mg/l以下
68	ナ ブ ロ バ ミ ド (mg/l)	除草剤	0.0003 未満	0.0003 未満			0.03 mg/l以下
69	パ ラ コ ー ト (mg/l)	除草剤	0.00005 未満	0.00005 未満			0.005 mg/l以下
70	ピ ベ ロ ホ ス (mg/l)	除草剤	0.00004 未満	0.00004 未満			0.0009 mg/l以下
71	ビ ラ ク ロ ニ ル (mg/l)	除草剤	0.0001 未満	0.0001 未満			0.01 mg/l以下
72	ビ ラ ゾ キ シ フ ェ ン (mg/l)	除草剤	0.00004 未満	0.00004 未満			0.004 mg/l以下
73	ビラゾリネート (ビラゾレート) (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
74	ビ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/l)	殺虫剤	0.00004 未満	0.00004 未満			0.002 mg/l以下
75	ビ リ ブ チ カ ル プ (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満			0.02 mg/l以下
76	ビ ロ キ ロ ン (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.0004 未満	0.0004 未満			0.05 mg/l以下
77	フ ィ ブ ロ ニ ル (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.000005 未満	0.000005 未満			0.0005 mg/l以下
78	フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤・殺菌成長調整剤	0.0001 未満	0.0001 未満			0.01 mg/l以下
79	フ ェ ノ プ カ ル プ (BPMC) (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.0003 未満	0.0003 未満			0.03 mg/l以下
80	フ ェ リ ム ゾ ン (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.0005 未満	0.0005 未満			0.05 mg/l以下
81	フ ェ ン チ オ ン (MPP) (mg/l)	殺菌剤	0.00006 未満	0.00006 未満			0.006 mg/l以下
82	フ ェ ン ト エ ー ト (PAP) (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.00007 未満	0.00007 未満			0.007 mg/l以下
83	フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド (mg/l)	除草剤	0.0001 未満	0.0001 未満			0.01 mg/l以下
84	フ サ ラ イ ド (mg/l)	殺菌剤・殺菌剤	0.001 未満	0.001 未満			0.1 mg/l以下
85	プ タ ク ロ ー ル (mg/l)	除草剤	0.0003 未満	0.0003 未満			0.03 mg/l以下

No.	採水場		1		2		目標値
			岩井戸取水場	森戸下第2			
86	ブタミホス (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02	mg/L以下	
87	ブプロフェジン (mg/l)	殺虫剤・殺菌剤	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02	mg/L以下	
88	フルアジナム (mg/l)	殺菌剤	0.0003 未満	0.0003 未満	0.03	mg/L以下	
89	ブレチラクロール (mg/l)	除草剤	0.0005 未満	0.0005 未満	0.05	mg/L以下	
90	ブロシミド (mg/l)	殺菌剤	0.0009 未満	0.0009 未満	0.09	mg/L以下	
91	ブロチオホス (mg/l)	殺虫剤	0.00007 未満	0.00007 未満	0.007	mg/L以下	
92	ブロピコナゾール (mg/l)	殺菌剤	0.0005 未満	0.0005 未満	0.05	mg/L以下	
93	ブロピザミド (mg/l)	除草剤	0.0005 未満	0.0005 未満	0.05	mg/L以下	
94	ブロベナゾール (mg/l)	殺虫剤・殺菌剤	0.0003 未満	0.0003 未満	0.03	mg/L以下	
95	ブロモブチド (mg/l)	殺虫剤・除草剤	0.001 未満	0.001 未満	0.1	mg/L以下	
96	ベノミル (mg/l)	殺虫剤	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02	mg/L以下	
97	ベンシクロン (mg/l)	殺虫剤・殺菌剤	0.001 未満	0.001 未満	0.1	mg/L以下	
98	ベンゾビシクロン (mg/l)	除草剤	0.0009 未満	0.0009 未満	0.09	mg/L以下	
99	ベンゾフェナツブ (mg/l)	除草剤	0.00004 未満	0.00004 未満	0.005	mg/L以下	
100	ベンタゾン (mg/l)	除草剤	0.002 未満	0.002 未満	0.2	mg/L以下	
101	ベンディメタリン (mg/l)	除草剤・植物成長調整剤	0.003 未満	0.003 未満	0.3	mg/L以下	
102	ベンフラカルブ (mg/l)	殺虫剤・殺菌剤	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02	mg/L以下	
103	ベンフルラリン (ベスロジン) (mg/l)	除草剤	0.0001 未満	0.0001 未満	0.01	mg/L以下	
104	ベンフレセート (mg/l)	除草剤	0.0007 未満	0.0007 未満	0.07	mg/L以下	
105	ホスチアゼート (mg/l)	殺虫剤	0.00003 未満	0.00003 未満	0.003	mg/L以下	
106	マラチオン (マラソン) (mg/l)	殺虫剤	0.007 未満	0.007 未満	0.7	mg/L以下	
107	メコプロップ (MCP) (mg/l)	除草剤	0.0005 未満	0.0005 未満	0.05	mg/L以下	
108	メソミル (mg/l)	殺虫剤	0.0003 未満	0.0003 未満	0.03	mg/L以下	
109	メタラキシル (mg/l)	殺虫剤・殺菌剤	0.0006 未満	0.0006 未満	0.2	mg/L以下	
110	メチダチオン (DMTP) (mg/l)	殺虫剤	0.00004 未満	0.00004 未満	0.004	mg/L以下	
111	メトミノストロピン (mg/l)	殺虫剤・殺菌剤	0.0004 未満	0.0004 未満	0.04	mg/L以下	
112	メトリブジン (mg/l)	除草剤	0.0003 未満	0.0003 未満	0.03	mg/L以下	
113	メフェナセツト (mg/l)	除草剤	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02	mg/L以下	
114	メブロニル (mg/l)	殺虫剤・殺菌剤	0.001 未満	0.001 未満	0.1	mg/L以下	
115	モリネート (mg/l)	除草剤	0.00005 未満	0.00005 未満	0.005	mg/L以下	



### 3-1 要検討項目(ダイオキシン類)【原水】

#### 1 採水場所：岩井戸（浅井戸）金目川下流域（左岸側）

検査項目	H30.10.26	R1.10.10	R2.10.1	R3.10.14	R4.10.17	R5.10.12	目標値(暫定)
PCDDs + PCDFs	0.0141	0.0585	0.059	0.058	0.058	0.058	
DL-PCBs	0.00132	0.00393	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	
ダイオキシン類	0.015	0.062	0.063	0.062	0.062	0.062	1以下
評価	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

#### 2 採水場所：前河原（深井戸）金目川下流域（右岸側）

検査項目	H30.10.26	R1.10.10	R2.10.1	R3.10.14	R5.1.11	R5.10.12	目標値(暫定)
PCDDs + PCDFs	0.0141	0.0584	0.059	0.058	0.059	0.058	
DL-PCBs	0.00465	0.00576	0.0055	0.0061	0.0056	0.0058	
ダイオキシン類	0.019	0.064	0.064	0.064	0.065	0.064	1以下
評価	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

#### 3 採水場所：沼代（浅井戸）四十八瀬川下流域

検査項目	H30.10.26	R1.10.10	R2.10.1	R3.10.14	R4.10.17	R5.10.12	目標値(暫定)
PCDDs + PCDFs	0.0146	0.0584	0.059	0.058	0.058	0.058	
DL-PCBs	0.00132	0.00393	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	
ダイオキシン類	0.016	0.062	0.063	0.062	0.062	0.062	1以下
評価	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

3-1 要検討項目(ダイオキシン類)【原水】

4 採水場所：本町第9（深井戸） 秦野盆地中央（水無川左岸側）

検査項目	H30.10.26	R1.10.10	R2.10.1	R3.10.14	R4.10.17	R5.10.12	目標値(暫定)
PCDDs + PCDFs	0.0140	0.0584	0.059	0.058	0.058	0.058	
DL-PCBs	0.00133	0.00393	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	
ダイオキシン類	0.015	0.062	0.063	0.062	0.062	0.062	1以下
評価	適合	適合	適合	適合	適合	適合	

5 採水場所：本町第13（深井戸・浄水） 秦野盆地中央（水無川右岸側）

検査項目	H30.10.26	R1.10.10	R2.10.1	R3.10.14	R4.10.17	R5.10.12	目標値(暫定)
PCDDs + PCDFs	0.0141	0.0584	0.059	0.058	0.058	0.058	
DL-PCBs	0.00132	0.00392	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	
ダイオキシン類	0.015	0.062	0.063	0.062	0.062	0.062	1以下
評価	適合	適合	適合	適合	適合	適合	























4-1 原水全項目【原水】

採 水 場 所	46	47	48	49	50	水質基準
	本町第13	深沢				
採 水 年 月 日	令和5年6月13日	令和5年6月13日				
天 候 前日・当日	雨・晴	雨・晴				-
気 温 (°C)	28.2	22.3				
水 温 (°C)	16.7	15.0				-
一 般 細 菌 (1ml中)	0	0				100以下
大 腸 菌	不検出	不検出				不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	0.0003 未満	0.0003 未満				0.003以下
水 銀 及 び 其 の 化 合 物 (mg/l)	0.00005 未満	0.00005 未満				0.0005以下
セレン及びその化合物 (mg/l)	0.001 未満	0.001 未満				0.01以下
鉛 及 び 其 の 化 合 物 (mg/l)	0.001 未満	0.001 未満				0.01以下
ヒ素及びその化合物 (mg/l)	0.001 未満	0.001 未満				0.01以下
六価クロム化合物 (mg/l)	0.002 未満	0.002 未満				0.05以下
亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.004 未満	0.004 未満				0.04以下
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	0.001 未満	0.001 未満				0.01以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	4.38	0.67				10以下
フッ素及びその化合物 (mg/l)	0.05 未満	0.05 未満				0.8以下
ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.02 未満	0.02 未満				1.0以下
四 塩 化 炭 素 (mg/l)	0.0002 未満	0.0002 未満				0.002以下
1,4- ジ オ キ サ ン (mg/l)	0.005 未満	0.005 未満				0.05以下
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)	0.0002 未満	0.0002 未満				0.04以下
ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/l)	0.0002 未満	0.0002 未満				0.02以下
テトラクロロエチレン (mg/l)	0.0002 未満	0.0002 未満				0.01以下
トリクロロエチレン (mg/l)	0.0002 未満	0.0002 未満				0.01以下
ベンゼン (mg/l)	0.0002 未満	0.0002 未満				0.01以下
亜鉛及びその化合物 (mg/l)	0.01 未満	0.01 未満				1.0以下
アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.02 未満	0.02 未満				0.2以下
鉄 及 び 其 の 化 合 物 (mg/l)	0.03 未満	0.03 未満				0.3以下
銅 及 び 其 の 化 合 物 (mg/l)	0.01 未満	0.01 未満				1.0以下
ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	5.7	2.6				200以下
マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.005 未満	0.005 未満				0.05以下
塩 化 物 イ オ ン (mg/l)	5.0	2.4				200以下
カルシウム・マグネシウム等 (硬度) (mg/l)	94	37				300以下
蒸 発 残 留 物 (mg/l)	153	67				500以下
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.02 未満	0.02 未満				0.2以下
ジエオスミン (mg/l)	0.000001 未満	0.000001 未満				0.00001以下
2-メチルイソボルネオール (mg/l)	0.000001 未満	0.000001 未満				0.00001以下
非イオン界面活性剤 (mg/l)	0.002 未満	0.002 未満				0.02以下
フェノール類 (mg/l)	0.0005 未満	0.0005 未満				0.005以下
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量) (mg/l)	0.2 未満	0.3				3以下
p H 値 (mg/l)	7.7	7.5				5.8~8.6
味	-	-				異常なし
臭 気	異常なし	異常なし				異常なし
色 度 (度)	0.5 未満	0.5 未満				5以下
濁 度 (度)	0.1 未満	0.1 未満				2以下
電 気 伝 導 率 (mS/m)	22.2	8.9				
アンモニア性窒素 (mg/l)	0.02 未満	0.02 未満				
モ リ ブ デ ン (mg/l)	0.007 未満	0.007 未満				0.07以下



4-2 クリプトスポリジウム及びジアルジア【原水】

採水場所	深沢	深沢	深沢	深沢
水源種別	湧水	湧水	湧水	湧水
採水年月日	R5. 6. 30	R5. 9. 12	R5. 12. 7	R6. 3. 5
気 温 (°C)	22. 3	27. 3	15. 0	10. 2
水 温 (°C)	15. 0	16. 5	11. 0	11. 5
色 度 (度)	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満
濁 度 (度)	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満
クリプトスポリジウム (個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア (個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出

採水場所	蓑毛	蓑毛	蓑毛	蓑毛
水源種別	湧水	湧水	湧水	湧水
採水年月日	R5. 6. 8	R5. 9. 7	R5. 12. 7	R6. 3. 5
気 温 (°C)	28. 5	25. 8	18. 0	8. 7
水 温 (°C)	13. 0	14. 8	12. 0	9. 3
色 度 (度)	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満	0. 5 未満
濁 度 (度)	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満	0. 1 未満
クリプトスポリジウム (個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出
ジアルジア (個/20L)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-2 クリプトスポリジウム及びジアルジア【原水】

採水場所	森戸下
水源種別	伏流水
採水年月日	R5. 8. 15
気 温 (°C)	30.3
水 温 (°C)	15.8
色 度 (度)	1.3
濁 度 (度)	0.1 未満
クリプトスポリジウム (個/20L)	不検出
ジアルジア (個/20L)	不検出

採水場所	猿渡
水源種別	表流水
採水年月日	R5. 8. 21
気 温 (°C)	29.8
水 温 (°C)	21.5
色 度 (度)	0.5 未満
濁 度 (度)	0.1 未満
クリプトスポリジウム (個/20L)	不検出
ジアルジア (個/20L)	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(1) 岩井戸 (浅井戸)	R5. 4. 6	R5. 7. 11	R5. 10. 12	R6. 1. 16
気 温 (°C)	19. 6	30. 5	18. 0	11. 8
水 温 (°C)	16. 9	21. 0	23. 0	18. 6
色 度 (度)	0. 5未満	0. 7	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(2) 東脇 (浅井戸)	R5. 4. 6	R5. 7. 11	R5. 10. 17	R6. 1. 16
気 温 (°C)	19. 1	31. 5	25. 0	13. 8
水 温 (°C)	18. 2	22. 5	22. 7	19. 7
色 度 (度)	0. 5未満	0. 9	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(3) 峰の下 (浅井戸)	R5. 4. 6	R5. 7. 11	R5. 10. 17	R6. 1. 16
気 温 (°C)	19. 2	33. 2	25. 2	13. 8
水 温 (°C)	16. 6	18. 0	20. 5	17. 8
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(4) 秦野田 (浅井戸)	R5. 4. 5	R5. 7. 19	R5. 10. 17	R6. 1. 23
気 温 (°C)	20. 5	29. 0	20. 3	8. 5
水 温 (°C)	17. 0	18. 5	19. 8	17. 5
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(5) 向原 (深井戸)	R5. 4. 5	R5. 7. 19	R5. 10. 12	R6. 1. 23
気 温 (°C)	22. 1	34. 0	17. 0	10. 8
水 温 (°C)	16. 5	17. 5	17. 8	17. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(6) 前河原 (深井戸)	R5. 4. 5	R5. 7. 19	R5. 10. 12	R6. 1. 23
気 温 (°C)	21. 8	29. 0	19. 5	8. 0
水 温 (°C)	17. 0	18. 5	17. 5	16. 5
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(7) 後田 (深井戸)	R5. 4. 6	R5. 7. 11	R5. 10. 17	R6. 1. 16
気 温 (°C)	18. 6	32. 3	22. 0	8. 3
水 温 (°C)	16. 8	17. 5	17. 5	16. 8
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(8) 尾尻端 (深井戸)	R5. 4. 5	R5. 7. 19	R5. 10. 12	R6. 1. 23
気 温 (°C)	21. 0	34. 3	18. 0	8. 5
水 温 (°C)	15. 5	15. 6	17. 0	16. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(9) 峰開戸 (深井戸)	R5. 4. 5	R5. 7. 19	R5. 10. 12	R6. 1. 23
気 温 (°C)	22. 1	32. 1	18. 0	8. 8
水 温 (°C)	15. 5	16. 7	16. 5	16. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(10) 芹沢 (深井戸)			R5. 11. 14	R6. 1. 23
気 温 (°C)			17. 8	11. 0
水 温 (°C)			16. 5	16. 5
色 度 (度)			0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)			0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)			不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)			不検出	不検出

(11) 森戸第2 (浅井戸)	R5. 6. 13	R5. 8. 24	R5. 11. 14	R6. 2. 5
気 温 (°C)	28. 0	31. 8	15. 0	7. 8
水 温 (°C)	17. 0	22. 0	16. 2	12. 7
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(12) 沼代 (浅井戸)	R5. 5. 10	R5. 8. 21	R5. 11. 14	R6. 2. 19
気 温 (°C)	22. 5	31. 8	19. 2	15. 0
水 温 (°C)	14. 5	20. 2	17. 5	11. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(13) 沼代第2 (深井戸)	R5. 5. 10	R5. 8. 15	R5. 11. 14	R6. 2. 19
気 温 (°C)	22.5	31.4	19.2	15.0
水 温 (°C)	16.5	16.7	16.0	15.5
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(14) 宮の前 (深井戸)	R5. 5. 10	R5. 8. 15	R5. 11. 14	R6. 2. 19
気 温 (°C)	22.0	31.5	20.5	15.5
水 温 (°C)	16.5	16.5	16.0	15.5
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(15) 船道 (深井戸)	R5. 5. 10	R5. 8. 15	R5. 11. 14	R6. 2. 19
気 温 (°C)	24.0	30.7	20.5	15.5
水 温 (°C)	16.5	16.5	16.5	15.5
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(16) 桜土手 (深井戸)	R5. 5. 9	R5. 8. 21	R5. 11. 8	R6. 2. 5
気 温 (°C)	17. 2	31. 0	19. 7	6. 8
水 温 (°C)	16. 6	16. 2	16. 8	16. 5
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(17) 柳川 (深井戸)	R5. 5. 10	R5. 8. 15	R5. 11. 14	R6. 2. 19
気 温 (°C)	23. 0	28. 8	17. 8	15. 0
水 温 (°C)	17. 0	17. 2	16. 5	16. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 9	0. 5未満	0. 8
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 6	0. 3	0. 6
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(18) 小原境 (深井戸)	R5. 5. 10	R5. 8. 15	R5. 11. 14	R6. 2. 19
気 温 (°C)	22. 2	29. 3	17. 8	14. 8
水 温 (°C)	15. 5	15. 8	15. 5	15. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出



4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(19) 猿渡 (表流水)	R5. 5. 9	R5. 8. 21	R5. 11. 2	R6. 2. 5
気 温 (°C)	15. 4	29. 8	19. 3	5. 8
水 温 (°C)	14. 1	21. 5	16. 5	9. 5
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(20) 森戸下 (伏流水)	R5. 5. 10	R5. 8. 15	R5. 11. 14	R6. 2. 5
気 温 (°C)	21. 0	30. 3	17. 0	7. 0
水 温 (°C)	13. 5	15. 8	18. 5	9. 0
色 度 (度)	0. 8	1. 3	0. 7	0. 7
濁 度 (度)	0. 2	0. 1未満	0. 1	0. 2
大 腸 菌 (100ml中)	19	9	20	15
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

※森戸下取水場の水は堀山下浄水場で浄化

(21) 戸川 (深井戸)	R5. 5. 9	R5. 8. 15	R5. 11. 14	R6. 2. 19
気 温 (°C)	17. 3	29. 5	13. 8	15. 0
水 温 (°C)	15. 8	16. 0	15. 7	15. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(22) 深沢 (湧水)	R5.4.5	R5.5.9	R5.6.13	R5.7.19	R5.8.21	R5.9.12	R5.10.12	R5.11.8	R5.12.7	R6.1.11	R6.2.13	R6.3.5
気 温 (°C)	21.1	15.6	22.3	34.5	30.0	27.3	20.5	19.5	18.0	8.6	13.2	10.2
水 温 (°C)	13.5	13.8	15.0	17.0	16.5	16.5	15.8	14.5	12.0	12.2	12.4	11.5
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

(23) 小羽根 (深井戸)	R5.6.8	R5.9.7	R5.12.20	R6.3.14
気 温 (°C)	27.0	27.2	14.0	13.5
水 温 (°C)	16.0	15.5	15.5	15.0
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(24) 羽根 (深井戸)	R5.5.9	R5.8.15	R5.11.14	R6.2.19
気 温 (°C)	16.3	29.2	16.0	15.0
水 温 (°C)	16.2	16.5	16.0	16.0
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(25) 菩提 (深井戸)	R5.6.8	R5.9.7	R5.12.20	R6.3.14
気 温 (°C)	28.5	22.5	13.0	14.2
水 温 (°C)	17.0	19.5	15.0	13.5
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(26) 横野 (湧水)	R5.4.6	R5.5.9	R5.6.8	R5.7.11	R5.8.21	R5.9.7	R5.10.17	R5.11.8	R5.12.5	R6.1.11	R6.2.13	R6.3.5
気 温 (°C)	15.6	15.3	31.0	32.0	29.0	26.0	23.5	18.8	9.8	7.8	13.1	9.3
水 温 (°C)	15.2	15.2	15.5	16.0	16.0	16.0	15.7	15.5	15.0	14.5	14.6	14.3
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

(27) 横野第2 (浅井戸)	R5.6.8	R5.9.7	R5.12.5	R6.3.14
気 温 (°C)	27.0	25.8	9.7	13.2
水 温 (°C)	18.0	20.0	12.0	15.5
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出



4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(31) 桐ヶ窪 (深井戸)	R5.6.8	R5.9.7	R5.12.20	R6.3.14
気 温 (°C)	28.0	27.8	10.0	13.0
水 温 (°C)	15.5	16.0	14.5	14.0
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大腸菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(32) 寺山 (湧水)	R5.6.8	R5.9.7	R5.12.20	R6.3.14
気 温 (°C)	29.0	28.0	10.5	12.0
水 温 (°C)	14.5	18.0	14.0	13.2
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満
大腸菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(33) 久保 (深井戸)	R5.6.8	R5.9.7	R5.12.20	R6.3.14
気 温 (°C)	27.5	28.5	10.5	15.2
水 温 (°C)	16.5	16.5	16.5	15.8
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大腸菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(34) 中河内 (深井戸)	R5. 4. 6	R5. 7. 11	R5. 10. 17	R6. 1. 16
気 温 (°C)	18. 5	33. 0	23. 3	9. 8
水 温 (°C)	17. 4	17. 8	17. 5	15. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(35) 東田原 (深井戸)	R5. 4. 5	R5. 7. 11	R5. 10. 17	R6. 1. 16
気 温 (°C)	23. 0	33. 8	24. 0	8. 3
水 温 (°C)	15. 5	17. 3	17. 0	16. 3
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(36) 本町第5 (深井戸)	R5. 6. 13	R5. 9. 12	R5. 12. 5	R6. 3. 14
気 温 (°C)	23. 0	30. 0	10. 7	17. 0
水 温 (°C)	17. 0	17. 0	16. 3	16. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(37) 本町第8 (深井戸)	R5.4.5	R5.7.19	R5.10.17	R6.1.23
気 温 (°C)	22.5	33.5	24.3	11.5
水 温 (°C)	15.5	16.7	16.3	16.0
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(38) 本町第9 (深井戸)	R5.6.13	R5.9.12	R5.12.20	R6.3.14
気 温 (°C)	24.2	30.8	15.0	14.0
水 温 (°C)	17.0	16.7	15.5	15.5
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(39) 本町第10 (深井戸)	R5.5.9	R5.8.21	R5.11.8	R6.2.5
気 温 (°C)	17.5	35.2	21.3	7.0
水 温 (°C)	16.7	16.8	16.5	16.0
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(40) 本町第1 1 (深井戸)	R5. 4. 5	R5. 7. 19	R5. 10. 17	R6. 3. 14
気 温 (°C)	23. 0	33. 5	24. 8	15. 7
水 温 (°C)	15. 5	16. 6	16. 3	15. 7
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(41) 本町第1 2 (深井戸)	R5. 6. 13	R5. 9. 12	R5. 12. 20	R6. 3. 14
気 温 (°C)	28. 0	27. 0	14. 8	14. 2
水 温 (°C)	16. 7	16. 5	16. 5	15. 7
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(42) 本町第1 3 (深井戸)	R5. 6. 13	R5. 9. 12	R5. 12. 20	R6. 3. 14
気 温 (°C)	28. 2	29. 0	14. 0	15. 0
水 温 (°C)	16. 7	16. 5	16. 0	15. 5
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出



4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(43) 反房 (深井戸)	R5. 5. 9	R5. 8. 15	R5. 11. 14	R6. 2. 19
気 温 (°C)	15. 3	31. 2	17. 0	14. 2
水 温 (°C)	15. 4	15. 8	15. 2	14. 5
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(44) 大久保 (湧水)	R5. 5. 10	R5. 8. 15	R5. 12. 20	R6. 2. 19
気 温 (°C)	19. 5	28. 7	13. 0	15. 2
水 温 (°C)	15. 5	15. 5	15. 0	14. 8
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(45) 下河原 (深井戸)	R5. 5. 10	R5. 8. 15	R5. 11. 14	R6. 2. 19
気 温 (°C)	23. 0	30. 7	16. 5	15. 2
水 温 (°C)	16. 0	15. 5	15. 5	15. 0
色 度 (度)	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
濁 度 (度)	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満
大 腸 菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-3 クリプトスポリジウム指標菌【原水】

(46) 沢の下(深井戸)	R5.5.10	R5.8.15	R5.11.14	R6.2.19
気 温 (°C)	20.2	30.3	17.0	14.5
水 温 (°C)	15.0	16.3	16.0	15.5
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大腸菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

(47) 諏訪越(深井戸)	R5.4.5	R5.7.19	R5.11.14	R6.1.23
気 温 (°C)	22.0	33.1	18.0	11.0
水 温 (°C)	15.5	16.8	16.5	16.0
色 度 (度)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁 度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
大腸菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出
嫌気性芽胞菌 (100ml中)	不検出	不検出	不検出	不検出

4-4 放射性物質【浄水及び原水】

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
堀山下浄水場	2月8日	木	8:37	2月19日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月1日	水	8:05	11月6日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	12:10	8月14日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月22日	月	9:20	5月24日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
八沢大久保配水場	2月8日	木	10:17	2月19日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月1日	水	9:45	11月6日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	14:10	8月14日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月22日	月	11:00	5月25日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
神明開戸配水場	2月8日	木	10:12	2月19日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月1日	水	9:40	11月6日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	14:05	8月14日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月22日	月	10:50	5月24日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
柳川配水場	2月8日	木	9:47	2月19日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月1日	水	9:20	11月6日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	13:40	8月14日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月22日	月	10:35	5月25日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg

※放射性物質測定をしている機器の定量下限値は約1Bq/kgです。

4-4 放射性物質【浄水及び原水】

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
横野配水場	2月13日	火	10:40	2月21日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月6日	月	10:10	11月14日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	10:45	8月7日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月11日	木	10:25	5月15日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
山居配水場	2月13日	火	10:50	2月21日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月6日	月	10:20	11月14日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	11:05	8月7日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月11日	木	10:40	5月15日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
羽根配水場	2月13日	火	9:50	2月20日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月6日	月	9:30	11月14日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	9:40	8月7日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月11日	木	9:35	5月15日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
菩提高区配水場	2月13日	火	10:05	2月20日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月6日	月	9:45	11月13日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	10:05	8月7日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月11日	木	9:55	5月15日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

※放射性物質測定をしている機器の定量下限値は約1Bq/kgです。

4-4 放射性物質【浄水及び原水】

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
落合配水場	2月13日	火	8:24	2月20日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月6日	月	8:30	11月13日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	8:15	8月7日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月11日	木	8:20	5月15日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
寺山配水場	2月13日	火	8:50	2月20日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月6日	月	8:45	11月13日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	8:30	8月7日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月11日	木	8:40	5月15日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
城山配水場	2月5日	月	7:26	2月8日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月8日	水	7:40	11月16日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月8日	火	12:35	8月16日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月16日	火	13:35	5月22日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
広畑配水場	2月5日	月	8:04	2月8日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月8日	水	8:10	11月16日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月8日	火	12:55	8月16日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月16日	火	14:15	5月22日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

※放射性物質測定をしている機器の定量下限値は約1Bq/kgです。

4-4 放射性物質【浄水及び原水】

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
八幡山配水場	2月5日	月	11:39	2月8日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月8日	水	12:55	11月16日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月8日	火	11:40	8月16日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月16日	火	11:50	5月22日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
金井場配水場	2月5日	月	12:17	2月8日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月8日	水	13:10	11月16日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月8日	火	11:20	8月16日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月16日	火	11:10	5月22日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
千村配水場	2月5日	月	13:40	2月9日	金	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月8日	水	14:00	11月17日	金	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月8日	火	10:10	8月16日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月16日	火	9:40	5月22日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
蓑毛配水場	2月13日	火	9:20	2月20日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月6日	月	9:00	11月13日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月8日	火	9:10	8月16日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月11日	木	9:00	5月15日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

※放射性物質測定をしている機器の定量下限値は約1Bq/kgです。

4-4 放射性物質【浄水及び原水】

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
堀山下低区配水場	2月8日	木	8:17	2月19日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月1日	水	7:50	11月6日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	11:50	8月17日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月22日	月	8:55	5月24日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
湯の沢配水場	2月8日	木	10:55	2月19日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月1日	水	10:25	11月6日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	14:50	8月14日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月22日	月	11:40	5月24日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
六間配水場	2月5日	月	14:38	2月9日	金	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月8日	水	14:50	11月17日	金	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月8日	火	8:45	8月16日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月16日	火	8:05	5月22日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
本町第5取水場	2月5日	月	10:31	2月8日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月8日	水	11:20	11月15日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月21日	月	12:05	8月22日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月9日	火	12:00	5月11日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg

※放射性物質測定をしている機器の定量下限値は約1Bq/kgです。

4-4 放射性物質【浄水及び原水】

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
岩井戸取水場	2月5日	月	11:16	2月8日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月8日	水	8:55	11月15日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月21日	月	8:55	8月22日	火	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月9日	火	8:45	5月11日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg

取水場所	採水日		採水時間	検査日		検査項目	
						セシウム (Cs134)※	セシウム (Cs137)※
蓑毛取水場	2月13日	火	9:20	2月16日	金	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	11月8日	水	9:20	11月15日	水	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	8月2日	水	8:55	8月7日	月	<1Bq/kg	<1Bq/kg
	5月9日	火	9:10	5月11日	木	<1Bq/kg	<1Bq/kg

※放射性物質測定をしている機器の定量下限値は約1Bq/kgです。



4-5 浄水装置入口出口(揮発性有機化合物)【原水及び処理水】

(1) 八幡山配水場

項 目	採水日	R5. 4. 6
トリクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.0004
	処 理 水	0.0002 未満
テトラクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.0050
	処 理 水	0.0005
1,1 - ジクロロエチレン (mg/l) (目標値 : 0.1mg/l)	原 水	0.04
	処 理 水	0.01 未満

(2) 六間配水場

項 目	採水日	R5. 4. 6	R5. 6. 13	R5. 9. 12	R5. 12. 5	R6. 3. 5
トリクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	0.0003
	処 理 水	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
テトラクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011
	処 理 水	0.0011	0.0010	0.0011	0.0010	0.0004
1,1 - ジクロロエチレン (mg/l) (目標値 : 0.1mg/l)	原 水	0.01 未満	-	-	-	-
	処 理 水	0.01 未満	-	-	-	-

(3) 広畑配水場

項 目	採水日	R5. 4. 6
トリクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.0002 未満
	処 理 水	0.0002 未満
テトラクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.0014
	処 理 水	0.0002 未満
1,1 - ジクロロエチレン (mg/l) (目標値 : 0.1mg/l)	原 水	0.01 未満
	処 理 水	0.01 未満

4-5 浄水装置入口出口(揮発性有機化合物)【原水及び処理水】

(4) 城山配水場

項 目	採水日	R5. 4. 6
トリクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.0002 未満
	処 理 水	0.0002 未満
テトラクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.0014
	処 理 水	0.0002 未満
1,1-ジクロロエチレン (mg/l) (目標値 : 0.1mg/l)	原 水	0.01 未満
	処 理 水	0.01 未満

(5) 落合配水場

項 目	採水日	R5. 4. 6
トリクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.0002 未満
	処 理 水	0.0002 未満
テトラクロロエチレン (mg/l) (水質基準 : 0.01mg/l)	原 水	0.0009
	処 理 水	0.0002 未満
1,1-ジクロロエチレン (mg/l) (目標値 : 0.1mg/l)	原 水	0.01 未満
	処 理 水	0.01 未満

## 4-6 おいしい水項目【浄水】

	項目	蒸発残留物	硬度	遊離炭酸	過マンガン酸消費量	臭気強度	残留塩素	水温	判定
	おいしい水要件	30~200mg/L	10~100mg/L	3~30mg/L	3mg/L以下	3以下	0.4mg/L以下	20℃以下	○/×
No.	配水系統								
1	城山	127	77	3	1.6	<1	0.38	18	○
2	内久根	132	77	2	1.3	<1	0.36	17.5	×
3	広畑	135	81	2.2	1.5	<1	0.4	19.5	×
4	八幡山	156	88	2.7	0.9	<1	0.49	18.5	×
5	金井場	147	89	1.7	0.7	<1	0.43	18	×
6	向山	149	89	1.7	1.3	<1	0.43	17.5	×
7	千村	111	73	1.8	0.9	<1	0.47	17	×
8	峠	116	71	1.8	1.1	<1	0.38	17.5	×
9	本町第8	112	77	2.5	1.2	<1	0.28	16.5	×
10	本町第1-1	130	84	1.9	1	<1	0.39	16.5	×
11	本町第1-2	160	90	2.7	<0.3	<1	0.36	16.7	×
12	本町第1-3	171	94	2.1	0.3	<1	0.24	16.6	×
13	船道	135	80	2.9	0.6	<1	0.28	16.4	×
14	東田原	160	93	2.2	<0.3	<1	0.43	17.2	×
15	深沢	66	39	3.8	<0.3	<1	0.34	14.7	○
16	堀山下高区	60	36	2	0.3	<1	0.28	16.2	×
17	堀山下中区	52	36	2.3	<0.3	<1	0.23	15	×
18	堀山下低区	143	90	3.9	0.3	<1	0.29	17	○
19	戸川	174	107	3.3	<0.3	<1	0.31	16.2	×
20	六間	175	112	1.2	1.1	<1	0.36	17	×
21	蓑毛	61	31	1.7	<0.3	<1	0.34	13.8	×
22	寺山	120	71	2.8	<0.3	<1	0.31	17.8	×
23	落合	134	84	2.3	<0.3	<1	0.36	16.8	×
24	羽根	138	90	2.5	0.4	<1	0.39	16.8	×
25	菩提高区	122	73	2.3	<0.3	<1	0.36	16.3	×
26	菩提低区	115	73	1.9	0.4	<1	0.35	17.6	×
27	横野	189	124	4.1	<0.3	<1	0.38	17	○
28	山居	155	107	3.4	<0.3	<1	0.26	17	○
29	三廻部高区	54	35	1.8	0.4	<1	0.24	17.2	×
30	神明開戸	131	86	2.9	<0.3	<1	0.31	18.2	×
31	菖蒲	135	88	2.6	<0.3	<1	0.28	19.3	×
32	柳川	130	87	1.9	0.5	<1	0.3	17.8	×
33	八沢大久保	149	97	2.8	<0.3	<1	0.33	19.4	×
34	湯の沢高区	130	82	1.8	0.3	<1	0.38	20.8	×
35	二夕子	91	54	5.1	1.4	<1	0.93	17	×