令和5年度　水質検査結果

採　水　地　点　　大森（弁天川休憩施設）

原水浄水の別　　浄水

	検査項目	単位	基準値	令和5年度											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	Ⅰ．基準項目														
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					＜0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					＜0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					＜0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10					0.92			1.54			1.87	
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					0.09							
13	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.1							
14	四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					＜0.0002							
15	1・4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					＜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	≦0.04					＜0.001							
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					＜0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
20	ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
21	塩素酸	mg/ℓ	≦0.6		＜0.06			0.07			＜0.06			＜0.06	
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
23	クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06		0.010			0.014			0.007			0.003	
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.006			0.010			＜0.003			＜0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.004			0.006			0.009			0.006	
26	臭素酸	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.021			0.031			0.027			0.016	
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.007			0.007			0.004			＜0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03		0.007			0.010			0.009			0.005	
30	ブロモホルム	mg/ℓ	≦0.09		＜0.001			0.001			0.002			0.002	
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					0.003							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2					0.03			0.02			0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3					＜0.03			＜0.03			＜0.03	
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					16.8							
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05					＜0.001			0.002			0.001	
38	塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	27.0	23.8	17.4	17.7	19.2	15.8	18.2	24.0	26.0	26.2	31.1	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ	≦300		65			60			76			77	
40	蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		146			185			173			181	
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					＜0.02							
42	ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001			＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001					
43	2－メチルイソボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001			＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	0.000001	＜0.000001					
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					＜0.002							
45	フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					＜0.0005							
46	有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	mg/ℓ	≦3	0.9	0.9	0.7	0.5	0.7	0.7	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	
47	pH値		5.8≦N≦8.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.7	7.4	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	≦5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	
51	濁度	度	≦2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	
	Ⅱ．目標項目		目標値												
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002												
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
4	1，2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004												
5	トルエン	mg/ℓ	≦0.4												
6	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	mg/ℓ	≦0.08												
7	亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6												
8	二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6												
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
10	抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02					0.003							
11	残留塩素	mg/ℓ	≦1												
12	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ	10≦N≦100												
13	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01												
14	遊離炭酸	mg/ℓ	≦20					4							
15	1，1，1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3												
16	メチル－t－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02												
17	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/ℓ	≦3					2.3							
18	臭気強度（TON）		≦3					＜1							
19	蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200												
20	濁度	度	≦1												
21	pH値		≦7.5												
22	腐食性（ランゲリア指数）		−1≒N≦0					−0.8							
23	従属栄養細菌	個/ml	≦2000					13							
24	従属栄養細菌（48時間後）														
25	従属栄養細菌（72時間後）														
26	従属栄養細菌（14日後）														
27	1，1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1												
28	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.1												

令和5年度　水質検査結果

採 水 地 点　　小林(大門下児童公園)

原水浄水の別　　浄水

	検査項目	単位	基準値	令和5年度										
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	Ⅰ．基準項目														
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					＜0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					＜0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					＜0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10		1.06			0.85			1.60			1.88	
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					0.09							
13	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.1							
14	四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					＜0.0002							
15	1･4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					＜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	≦0.04					＜0.001							
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					＜0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
20	ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
21	塩素酸	mg/ℓ	≦0.6		＜0.06			0.06			＜0.06			＜0.06	
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
23	クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06		0.009			0.013			0.007			0.003	
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.007			0.009			＜0.003			＜0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.004			0.006			0.008			0.006	
26	臭素酸	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.020			0.028			0.026			0.016	
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.007			0.006			0.003			＜0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03		0.007			0.009			0.009			0.005	
30	ブロモホルム	mg/ℓ	≦0.09		＜0.001			＜0.001			0.002			0.002	
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					0.004							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2		0.03			0.03							
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3		＜0.03			＜0.03							
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					15.7							
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05		0.001			＜0.001							
38	塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	27.0	23.6	16.7	17.9	17.8	15.7	19.8	25.0	26	26.1	31.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	≦300		64			59			77			77.0	
40	蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		147			167			182			186	
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					＜0.02							
42	ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001					
43	2－メチルイソボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001					
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					＜0.002							
45	フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					＜0.0005							
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	≦3	0.9	0.9	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	
47	pH値		5.8≦N≦8.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	≦5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	＜0.5	＜0.5	0.6	＜0.5	
51	濁度	度	≦2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	
	Ⅱ．目標項目		目標値												
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002												
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
4	1，2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004												
5	トルエン	mg/ℓ	≦0.4												
6	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	mg/ℓ	≦0.08												
7	亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6												
8	二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6												
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01												
10	抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02												
11	残留塩素	mg/ℓ	≦1												
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	10≦N≦100												
13	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01												
14	遊離炭酸	mg/ℓ	≦20												
15	1，1，1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3												
16	メチル－t－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02												
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	≦3												
18	臭気強度(TON)		≦3												
19	蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200												
20	濁度	度	≦1												
21	pH値		≦7.5												
22	腐食性(ランゲリア指数)		−1≒N≦0												
23	従属栄養細菌	個/ml	≦2000												
24	従属栄養細菌(48時間後)														
25	従属栄養細菌(72時間後)														
26	従属栄養細菌(14日後)														
27	1，1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1												
28	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.1												

令和5年度　水質検査結果

採 水 地 点　　松崎(松崎台公園)

原水浄水の別　　浄水

	検査項目	単位	基準値	令和5年度										
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	Ⅰ．基準項目														
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					＜0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					＜0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					＜0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10		1.32			0.83			1.76			2.11	
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					0.1							
13	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.1							
14	四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					＜0.0002							
15	1･4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					＜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	≦0.04					＜0.001							
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					＜0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
20	ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
21	塩素酸	mg/ℓ	≦0.6		＜0.06			0.09			0.16			＜0.06	
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
23	クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06		0.013			0.018			0.011			0.004	
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		＜0.003			＜0.003			＜0.003			＜0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.005			0.009			0.009			0.008	
26	臭素酸	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.028			0.043			0.034			0.022	
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.008			0.006			0.005			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03		0.010			0.014			0.012			0.008	
30	ブロモホルム	mg/ℓ	≦0.09		＜0.001			0.002			0.002			0.002	
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					0.004							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2					0.03			0.03			0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3					＜0.03							
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					20.5							
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05					＜0.001							
38	塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	27.7	27.2	18.3	20.7	25.8	21.6	20.3	25.5	27.5	28.6	31.3	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	≦300		68			71.0			78			78	
40	蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		155			219			181			182	
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					＜0.02							
42	ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001					
43	2－メチルイソボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001					
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					＜0.002							
45	フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					＜0.0005							
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	≦3	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	
47	pH値		5.8≦N≦8.6	7.6	7.4	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	≦5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	
51	濁度	度	≦2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	
	Ⅱ．目標項目		目標値												
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002												
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
4	1，2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004												
5	トルエン	mg/ℓ	≦0.4												
6	フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)	mg/ℓ	≦0.08												
7	亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6												
8	二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6												
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
10	抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02					0.004							
11	残留塩素	mg/ℓ	≦1												
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	10≦N≦100												
13	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01												
14	遊離炭酸	mg/ℓ	≦20					2							
15	1，1，1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3												
16	メチル－t－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02												
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	≦3					2.3							
18	臭気強度(TON)		≦3					＜1							
19	蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200												
20	濁度	度	≦1												
21	pH値		≦7.5												
22	腐食性(ランゲリア指数)		−1≒N≦0					−0.6							
23	従属栄養細菌	個/ml	≦2000					15							
24	従属栄養細菌(48時間後)														
25	従属栄養細菌(72時間後)														
26	従属栄養細菌(14日後)														
27	1，1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1												
28	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.1												

令和5年度　水質検査結果

採 水 地 点　　平賀学園台（さざなみ公園）

原水浄水の別　　浄水

	検査項目	単位	基準値	令和5年度											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	Ⅰ．基準項目														
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					＜0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					＜0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					＜0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10		0.78			0.74			1.61			1.88	
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					0.1							
13	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.1							
14	四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					＜0.0002							
15	1･4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					＜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	≦0.04					＜0.001							
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					＜0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
20	ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
21	塩素酸	mg/ℓ	≦0.6		＜0.06			0.08			＜0.06			＜0.06	
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
23	クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06		0.009			0.014			0.008			0.003	
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.006			＜0.003			＜0.003			＜0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.004			0.008			0.008			0.007	
26	臭素酸	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.020			0.035			0.027			0.018	
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.005			0.005			0.004			＜0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03		0.007			0.011			0.009			0.006	
30	ブロモホルム	mg/ℓ	≦0.09		＜0.001			0.002			0.002			0.002	
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					0.002							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2		0.03			0.03			0.02			0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3					＜0.03							
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					18.3							
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05					＜0.001							
38	塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	27.3	19.1	17.2	18.3	21.1	17.8	19.8	24.7	26.0	25.6	29.5	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ	≦300		65			68.0			79			77	
40	蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		141			214			179			175	
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					＜0.02							
42	ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001					
43	2－メチルイソボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001					
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					＜0.002							
45	フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					＜0.0005							
46	有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	mg/ℓ	≦3	0.9	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	
47	pH値		5.8≦N≦8.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	≦5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	
51	濁度	度	≦2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	
	Ⅱ．目標項目		目標値												
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002												
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
4	1，2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004												
5	トルエン	mg/ℓ	≦0.4												
6	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	mg/ℓ	≦0.08												
7	亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6												
8	二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6												
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
10	抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02					0.003							
11	残留塩素	mg/ℓ	≦1												
12	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ	10≦N≦100												
13	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01												
14	遊離炭酸	mg/ℓ	≦20					3							
15	1，1，1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3												
16	メチル－t－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02												
17	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/ℓ	≦3					2.6							
18	臭気強度（TON）		≦3					＜1							
19	蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200												
20	濁度	度	≦1												
21	pH値		≦7.5												
22	腐食性（ランゲリア指数）		−1≒N≦0					−0.6							
23	従属栄養細菌	個/ml	≦2000					2							
24	従属栄養細菌（48時間後）														
25	従属栄養細菌（72時間後）														
26	従属栄養細菌（14日後）														
27	1，1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1												
28	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.1												

令和5年度　水質検査結果

採 水 地 点　岩戸（西部地区公園）

原水浄水の別　浄水

	検査項目	単位	基準値	令和5年度											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	Ⅰ．基準項目														
1	一般細菌	個/ml	≦100	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.003					＜0.0003							
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	≦0.0005					＜0.00005							
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
8	六価クロム化合物	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦0.04					＜0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	≦10		1.19			0.94			1.54			1.92	
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	≦0.8					0.10							
13	ほう素及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.1							
14	四塩化炭素	mg/ℓ	≦0.002					＜0.0002							
15	1･4－ジオキサン	mg/ℓ	≦0.05					＜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	≦0.04					＜0.001							
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.02					＜0.001							
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
20	ベンゼン	mg/ℓ	≦0.01					＜0.001							
21	塩素酸	mg/ℓ	≦0.6		＜0.06			0.07			＜0.06			＜0.06	
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.02		＜0.002			＜0.002			＜0.002			＜0.002	
23	クロロホルム	mg/ℓ	≦0.06		0.013			0.021			0.011			0.004	
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		＜0.003			＜0.003			＜0.003			＜0.003	
25	ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.007			0.009			0.010			0.008	
26	臭素酸	mg/ℓ	≦0.01		＜0.001			＜0.001			＜0.001			＜0.001	
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	≦0.1		0.031			0.045			0.034			0.021	
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	≦0.03		0.005			0.006			0.004			＜0.003	
29	ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	≦0.03		0.011			0.014			0.011			0.007	
30	ブロモホルム	mg/ℓ	≦0.09		＜0.001			0.001			0.002			0.002	
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	≦0.08		＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008	
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	≦1					0.002							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.2		0.02			0.03			0.02			0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	≦0.3					＜0.03							
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	≦1					＜0.01							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	≦200					16.4							
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.05					＜0.001							
38	塩化物イオン	mg/ℓ	≦200	25.0	25.0	19.1	19.8	19.2	17.3	18.5	23.1	24.1	24.9	28.7	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ	≦300		71			64.0			80			78	
40	蒸発残留物	mg/ℓ	≦500		155			161			180			179	
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.2					＜0.02							
42	ジェオスミン	mg/ℓ	≦0.00001		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001					
43	2－メチルイソボルネオール	mg/ℓ	≦0.00001		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001					
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	≦0.02					＜0.002							
45	フェノール類	mg/ℓ	≦0.005					＜0.0005							
46	有機物等（全有機炭素（TOC）の量）	mg/ℓ	≦3	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	
47	pH値		5.8≦N≦8.6	8.3	8.3	8.3	8.3	8.0	8.5	8.2	7.9	8.1	7.9	7.8	
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	≦5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	
51	濁度	度	≦2	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	
	Ⅱ．目標項目		目標値												
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.002												
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	≦0.02												
4	1，2－ジクロロエタン	mg/ℓ	≦0.004												
5	トルエン	mg/ℓ	≦0.4												
6	フタル酸ジ（2－エチルヘキシル）	mg/ℓ	≦0.08												
7	亜塩素酸	mg/ℓ	≦0.6												
8	二酸化塩素	mg/ℓ	≦0.6												
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	≦0.01												
10	抱水クロラール	mg/ℓ	≦0.02												
11	残留塩素	mg/ℓ	≦1												
12	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/ℓ	10≦N≦100												
13	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	≦0.01												
14	遊離炭酸	mg/ℓ	≦20												
15	1，1，1トリクロロエタン	mg/ℓ	≦0.3												
16	メチル－t－ブチルエーテル	mg/ℓ	≦0.02												
17	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/ℓ	≦3												
18	臭気強度（TON）		≦3												
19	蒸発残留物	mg/ℓ	30≦N≦200												
20	濁度	度	≦1												
21	pH値		≦7.5												
22	腐食性（ランゲリア指数）		−1≒N≦0												
23	従属栄養細菌	個/ml	≦2000												
24	従属栄養細菌（48時間後）														
25	従属栄養細菌（72時間後）														
26	従属栄養細菌（14日後）														
27	1，1－ジクロロエチレン	mg/ℓ	≦0.1												
28	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	≦0.1												