

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/4～R03/9

菖蒲原浄水場系

採水地点：大王町 水道使用者宅

No.	項目	水質基準	R03/4	R03/5	R03/6	R03/7	R03/8	R03/9
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	塩素酸	0.06mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満		
5	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
6	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
7	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
8	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
9	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
10	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
12	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
13	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
14	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
15	塩化物イオン	200mg/L	5.9mg/L	6.1mg/L	6.1mg/L	5.8mg/L	6mg/L	6mg/L
16	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
17	pH値	5.88.6	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.7
18	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
19	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
20	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
21	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
22	水温(現場測定)		18	20.4	22.1	23.9	23.8	23.9

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/10～R04/3

菖蒲原浄水場系

採水地点：大王町 水道使用者宅

No.	項目	水質基準	R03/10	R03/11	R03/12	R04/1	R04/2	R04/3
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.5mg/L					
5	塩素酸	0.6mg/L	0.08mg/L			0.06mg/L未満		
6	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
7	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
8	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
9	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L			0.001mg/L未満		
10	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L			0.001mg/L未満		
12	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
13	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
14	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
15	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
16	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満					
17	塩化物イオン	200mg/L	6mg/L	5.9mg/L	5.9mg/L	6mg/L	6mg/L	6mg/L
18	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
19	pH値	5.88.6	6.7	6.7	7.1	6.7	6.6	6.6
20	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
21	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
22	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
23	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
24	水温(現場測定)		23.4	21.9	18.8	16.7	16.3	17.9

令和03年度 水質管理目標設定項目検査結果（農薬項目を含む） 【浄水】

採水地点：大王町 水道使用者宅

採水日：R03年07月14日

No.	項目	目標値	結果
	【水質管理目標設定項目】		
1	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001mg/L未満
2	抱水クロラール	0.02	0.002mg/L未満
3	臭気強度（TON）	3	1未満
4	従属栄養細菌	2,000	15

令和03年度 水質管理目標設定項目検査結果（農薬項目を含む） 【原水】

採水地点：葛蒲原浄水場

採水日：R03年07月14日

No.	項目	目標値	結果
	【水質管理目標設定項目】		
1	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002mg/L未満
2	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002mg/L未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002mg/L未満
4	1,2-ジクロロエタン	0.004	0.0004mg/L未満
5	トルエン	0.4	0.04mg/L未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.008mg/L未満
7	農薬類	1	0.01未満
8	遊離炭酸	20	15.8mg/L
9	1,1,1-トリクロロエタン	0.3	0.001mg/L未満
10	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.002mg/L未満
11	腐食性（ランゲリア指数）	-1~0	-2
12	1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.01mg/L未満
13	PFOA及びPFOS	0.000005~0.00005	0.000005mg/L未満
	【農薬類】		
1	1, 3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	0.0005mg/L未満
2	2, 2-DPA（ダラボン）	0.08	0.001mg/L未満
3	2, 4-D（2, 4-PA）	0.03	0.0002mg/L未満
4	EPN	0.004	0.00005mg/L未満
5	MCPA	0.005	0.0003mg/L未満
6	アシュラム	0.9	0.009mg/L未満
7	アトラジン	0.01	0.0001mg/L未満
8	アニロホス	0.003	0.00005mg/L未満
9	アミトラズ	0.006	0.0003mg/L未満
10	アラクロール	0.03	0.0003mg/L未満
11	イソプロカルブ（MIPC）	0.01	0.0001mg/L未満
12	イブロベンホス（IBP）	0.09	0.0009mg/L未満
13	イミノクタジン	0.006	0.004mg/L未満
14	インダノファン	0.009	0.00009mg/L未満
15	エトフェンプロックス	0.08	0.0008mg/L未満
16	エンドスルファン（ベンゾエピン）	0.01	0.0001mg/L未満
17	オキサジクロメホン	0.02	0.0002mg/L未満
18	オキシ銅（有機銅）	0.03	0.0003mg/L未満
19	オリサストロビン	0.1	0.001mg/L未満
20	カズサホス	0.0006	0.000006mg/L未満
21	カフェンストロール	0.008	0.00008mg/L未満
22	カルタップ	0.3	0.0008mg/L未満
23	カルボフラン	0.0003	0.000005mg/L未満
24	キノクラミン（ACN）	0.005	0.00005mg/L未満
25	キャプタン	0.3	0.003mg/L未満
26	クミルロン	0.03	0.0003mg/L未満
27	グリホサート	2	0.02mg/L未満
28	グルホシネート	0.02	0.0002mg/L未満
29	クロメプロップ	0.02	0.0002mg/L未満
30	クロルニトロフェン（CNP）	0.0001	0.0001mg/L未満
31	クロロタロニル（TPN）	0.05	0.0005mg/L未満
32	シアナジン	0.004	0.00001mg/L未満
33	シアノホス（CYAP）	0.003	0.00003mg/L未満
34	ジウロン（DCMU）	0.02	0.0002mg/L未満
35	ジクロベニル（DBN）	0.03	0.0003mg/L未満
36	ジクロルボス（DDVP）	0.008	0.00008mg/L未満
37	ジクワット	0.005	0.001mg/L未満
38	ジスルホトン（エチルチオメトン）	0.004	0.00004mg/L未満
39	ジチオカルバメート系農薬	0.005	0.0003mg/L未満
40	ジチオピル	0.009	0.00009mg/L未満
41	シハロホップブチル	0.006	0.00006mg/L未満
42	シマジン（CAT）	0.003	0.00003mg/L未満
43	ダイムロン	0.8	0.008mg/L未満
44	ダゾメット	0.006	0.0001mg/L未満
45	チアジニル	0.1	0.001mg/L未満
46	チオジカルブ	0.08	0.0008mg/L未満
47	チオファネートメチル	0.3	0.003mg/L未満
48	テルブカルブ（MBPMC）	0.02	0.0002mg/L未満
49	トリクロピル	0.006	0.00006mg/L未満
50	トリクロルホン（DEP）	0.005	0.00005mg/L未満
51	トリシクラゾール	0.1	0.001mg/L未満
52	トリフルラリン	0.06	0.0006mg/L未満
53	ナプロパミド	0.03	0.0003mg/L未満
54	パラコート	0.005	0.00005mg/L未満
55	ピラクロニル	0.01	0.0001mg/L未満
56	ピラゾキシフェン	0.004	0.00004mg/L未満
57	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	0.0002mg/L未満
58	ピリダフェンチオン	0.002	0.00005mg/L未満
59	ピロキロン	0.04	0.0005mg/L未満

令和03年度 水質管理目標設定項目検査結果（農薬項目を含む） 【原水】

採水地点：菖蒲原浄水場

採水日：R03年07月14日

No.	項目	目標値	結果
60	フィプロニル	0.0005	0.000005mg/L未満
61	フェノピカルブ（BPMC）	0.03	0.0003mg/L未満
62	フェリムゾン	0.05	0.0005mg/L未満
63	フェントラザミド	0.01	0.0001mg/L未満
64	フサライド	0.1	0.001mg/L未満
65	ブタクロール	0.03	0.0003mg/L未満
66	フルアジナム	0.03	0.0003mg/L未満
67	ブレチラクロール	0.05	0.0005mg/L未満
68	プロシミドン	0.09	0.0009mg/L未満
69	プロチオホス	0.004	0.00007mg/L未満
70	プロピコナゾール	0.05	0.0005mg/L未満
71	プロピザミド	0.05	0.0005mg/L未満
72	プロモブチド	0.1	0.001mg/L未満
73	ペンシクロン	0.1	0.001mg/L未満
74	ベンゾピシクロン	0.09	0.0009mg/L未満
75	ベンゾフェナップ	0.004	0.00005mg/L未満
76	ペンタゾン	0.2	0.002mg/L未満
77	ペンディメタリン	0.3	0.003mg/L未満
78	ベンフルラリン（ベスロジン）	0.01	0.0001mg/L未満
79	ベンフレセート	0.07	0.0007mg/L未満
80	ホスチアゼート	0.003	0.00003mg/L未満
81	メコプロップ（MCP）	0.05	0.0005mg/L未満
82	メソミル	0.03	0.0003mg/L未満
83	テフリルトリオン	0.002	0.00002mg/L未満
84	メトミノストロビン	0.04	0.0004mg/L未満
85	メトリブジン	0.03	0.0003mg/L未満
86	メフェナセット	0.02	0.0002mg/L未満
87	メプロニル	0.1	0.001mg/L未満
88	カルバリル（NAC）	0.02	0.0002mg/L未満
89	プロベナゾール	0.03	0.0003mg/L未満
90	メタラキシル	0.2	0.0006mg/L未満

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	菖蒲原浄水場	川東浄水場	一万城浄水場	中郷浄水場	大浦浄水場	
			R03/06/09	R03/06/09	R03/06/10	R03/06/09	R03/06/09	
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	2個/mL	
2	大腸菌	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	0.003mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.2mg/L	0.9mg/L	1.9mg/L	1.7mg/L	2.9mg/L	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満	0.14mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	9.3mg/L	10.2mg/L	9.5mg/L	9mg/L	10.2mg/L	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.002mg/L	0.012mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
38	塩化物イオン	200mg/L	5.3mg/L	5.1mg/L	5.9mg/L	4.6mg/L	6mg/L	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	41mg/L	41mg/L	49mg/L	36mg/L	38mg/L	
40	蒸発残留物	500mg/L	151mg/L	150mg/L	159mg/L	148mg/L	162mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	
47	pH値	5.88.6	6.9	6.8	6.6	6.6	6.6	
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	
50	色度	5度	0.5度未満	0.7度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
51	濁度	2度	0.1度未満	0.5度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	
	水温（現場測定）		18.5	19.5	20	19.4	19.7	

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	菖蒲原浄水場系1号井	菖蒲原浄水場系2号井	菖蒲原浄水場系3号井	菖蒲原浄水場系6号井	菖蒲原浄水場系7号井	菖蒲原浄水場系8号井
			R03/06/09	R03/06/09	R03/06/09	R03/06/09	R03/06/09	R03/06/09
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	カドミウム及其化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及其化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
5	セレン及其化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及其化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及其化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.6mg/L	3.1mg/L	3.3mg/L	0.4mg/L	1.5mg/L	2.1mg/L
12	フッ素及其化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.12mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及其化合物	1mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
32	亜鉛及其化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
33	アルミニウム及其化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
34	鉄及其化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満	0.05mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満
35	銅及其化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
36	ナトリウム及其化合物	200mg/L	10.6mg/L	12.5mg/L	11.8mg/L	11mg/L	9.3mg/L	8.9mg/L
37	マンガン及其化合物	0.05mg/L	0.003mg/L	0.005mg/L	0.001mg/L未満	0.034mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L	6.6mg/L	9.1mg/L	8.5mg/L	4.4mg/L	5.7mg/L	6mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	47mg/L	57mg/L	58mg/L	36mg/L	42mg/L	45mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L	166mg/L	198mg/L	198mg/L	153mg/L	150mg/L	156mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.88.6	6.7	6.6	6.6	7	6.7	6.5
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	水温（現場測定）		20	20	19	22	18	18

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	苜蓿原浄水場系11号 井				
			R03/06/09				
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL				
2	大腸菌	不検出	不検出				
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満				
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満				
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.9mg/L				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満				
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満				
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満				
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満				
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満				
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	7.8mg/L				
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.001mg/L				
38	塩化物イオン	200mg/L	4.1mg/L				
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	35mg/L				
40	蒸発残留物	500mg/L	130mg/L				
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満				
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満				
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満				
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満				
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満				
47	pH値	5.88.6	6.8				
49	臭気	異常なし	異常なし				
50	色度	5度	0.5度未満				
51	濁度	2度	0.1度未満				
	水温（現場測定）		19				



令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/4～R03/9

川東浄水場系

採水地点：巢立自治公民館

No.	項目	水質基準	R03/4	R03/5	R03/6	R03/7	R03/8	R03/9
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満			0.004mg/L未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.9mg/L			1mg/L		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満			0.08mg/L未満		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満			0.1mg/L未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満			0.005mg/L未満		
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	0.04mg/L	0.004mg/L未満			0.004mg/L未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
21	塩素酸	0.6mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
25	ジブromoklorometan	0.1mg/L	0.001mg/L			0.002mg/L		
26	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L			0.002mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満			0.03mg/L未満		
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	11.3mg/L			12mg/L		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.003mg/L			0.004mg/L		
38	塩化物イオン	200mg/L	5.4mg/L	5.3mg/L	5.4mg/L	5.4mg/L	5.5mg/L	5.5mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	44mg/L			46mg/L		
40	蒸発残留物	500mg/L	149mg/L			161mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満			0.02mg/L未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満			0.000001mg/L未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満			0.000001mg/L未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満		
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.88.6	7	7	7	7	7	6.9
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
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
52	水温（現場測定）		18	20.3	22.2	25.4	25.7	25.1

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/10～R04/3

川東浄水場系

採水地点：巢立自治公民館

No.	項目	水質基準	R03/10	R03/11	R03/12	R04/1	R04/2	R04/3
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満			0.004mg/L未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1mg/L			1mg/L		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満			0.08mg/L未満		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満			0.1mg/L未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満			0.005mg/L未満		
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	0.04mg/L	0.004mg/L未満			0.004mg/L未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
21	塩素酸	0.6mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
26	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満			0.03mg/L未満		
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満			0.01mg/L未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	11.4mg/L			11.4mg/L		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L		
38	塩化物イオン	200mg/L	5.5mg/L	5.5mg/L	5.5mg/L	5.5mg/L	5.5mg/L	5.4mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	46mg/L			45mg/L		
40	蒸発残留物	500mg/L	165mg/L			150mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満			0.02mg/L未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満			0.000001mg/L未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満			0.000001mg/L未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満		
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.6mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.88.6	6.9	6.9	7	7.1	6.8	6.8
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
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
52	水温（現場測定）		24.9	21	16.8	13.9	13.9	16.7

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	菖蒲原浄水場	川東浄水場	一万城浄水場	中郷浄水場	大浦浄水場	
			R03/06/09	R03/06/09	R03/06/10	R03/06/09	R03/06/09	
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	2個/mL	
2	大腸菌	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	0.003mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.2mg/L	0.9mg/L	1.9mg/L	1.7mg/L	2.9mg/L	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満	0.14mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	9.3mg/L	10.2mg/L	9.5mg/L	9mg/L	10.2mg/L	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.002mg/L	0.012mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
38	塩化物イオン	200mg/L	5.3mg/L	5.1mg/L	5.9mg/L	4.6mg/L	6mg/L	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	41mg/L	41mg/L	49mg/L	36mg/L	38mg/L	
40	蒸発残留物	500mg/L	151mg/L	150mg/L	159mg/L	148mg/L	162mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	
47	pH値	5.88.6	6.9	6.8	6.6	6.6	6.6	
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	
50	色度	5度	0.5度未満	0.7度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
51	濁度	2度	0.1度未満	0.5度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	
	水温（現場測定）		18.5	19.5	20	19.4	19.7	

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/4～R03/9

一万城浄水場系

採水地点：高木町 水道使用者宅

No.	項目	水質基準	R03/4	R03/5	R03/6	R03/7	R03/8	R03/9
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	塩素酸	0.06mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満		
5	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
6	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
7	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
8	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
9	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
10	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
12	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
13	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
14	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
15	塩化物イオン	200mg/L	5.8mg/L	5.6mg/L	5.8mg/L	5.8mg/L	6mg/L	5.9mg/L
16	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
17	pH値	5.88.6	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7
18	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
19	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
20	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
21	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
22	水温(現場測定)		16.8	21.6	22.4	26.6	27.9	26.1

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/10～R04/3

一万城浄水場系

採水地点：高木町 水道使用者宅

No.	項目	水質基準	R03/10	R03/11	R03/12	R04/1	R04/2	R04/3
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.8mg/L					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満					
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満					
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満					
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	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
21	塩素酸	0.6mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.002mg/L		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L		
26	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.004mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L		
30	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満					
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.02mg/L					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	10.7mg/L					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
38	塩化物イオン	200mg/L	5.9mg/L	5.9mg/L	5.8mg/L	6mg/L	5.9mg/L	5.8mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	50mg/L					
40	蒸発残留物	500mg/L	172mg/L					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満					
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.88.6	6.7	6.7	6.8	6.7	6.7	6.6
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
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度	0.1度未満
52	水温（現場測定）		26.8	22.6	18	12.9	11.2	15.7

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	菖蒲原浄水場	川東浄水場	一万城浄水場	中郷浄水場	大浦浄水場	
			R03/06/09	R03/06/09	R03/06/10	R03/06/09	R03/06/09	
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	2個/mL
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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.2mg/L	0.9mg/L	1.9mg/L	1.7mg/L	2.9mg/L	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満	0.14mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	9.3mg/L	10.2mg/L	9.5mg/L	9mg/L	10.2mg/L	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.002mg/L	0.012mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L	5.3mg/L	5.1mg/L	5.9mg/L	4.6mg/L	6mg/L	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	41mg/L	41mg/L	49mg/L	36mg/L	38mg/L	
40	蒸発残留物	500mg/L	151mg/L	150mg/L	159mg/L	148mg/L	162mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.88.6	6.9	6.8	6.6	6.6	6.6	
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.7度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.5度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	水温（現場測定）		18.5	19.5	20	19.4	19.7	

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/4～R03/9

中郷浄水場系

採水地点：上安久自治公民館

No.	項目	水質基準	R03/4	R03/5	R03/6	R03/7	R03/8	R03/9
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	4個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	2.9mg/L			3mg/L		
5	塩素酸	0.6mg/L	0.06mg/L未満			0.08mg/L		
6	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
7	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
8	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
9	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
10	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
12	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
13	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
14	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
15	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
16	塩化物イオン	200mg/L	6.7mg/L	6.7mg/L	6.7mg/L	6.9mg/L	7mg/L	7.3mg/L
17	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
18	pH値	5.88.6	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.6
19	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
20	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
21	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
22	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
23	水温(現場測定)		18.7	21.3	23.2	26.9	28.3	27.4

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/10～R04/3

中郷浄水場系

採水地点：上安久自治公民館

No.	項目	水質基準	R03/10	R03/11	R03/12	R04/1	R04/2	R04/3
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	3.4mg/L			3.2mg/L		
5	塩素酸	0.6mg/L	0.07mg/L			0.06mg/L		
6	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
7	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
8	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
9	ジブromクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L			0.001mg/L未満		
10	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.002mg/L			0.001mg/L未満		
12	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
13	ブromジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
14	ブromホルム	0.09mg/L	0.001mg/L			0.001mg/L未満		
15	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
16	塩化物イオン	200mg/L	7.2mg/L	7.1mg/L	7mg/L	7.1mg/L	6.9mg/L	6.9mg/L
17	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
18	pH値	5.88.6	6.7	6.7	6.7	6.6	6.5	6.6
19	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
20	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
21	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
22	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
23	水温(現場測定)		28.2	22.7	15.5	13.9	13	16.9



令和03年度 水質管理目標設定項目検査結果（農薬項目を含む） 【浄水】

採水地点：上安久自治公民館

採水日：R03年07月14日

No.	項目	目標値	結果
	【水質管理目標設定項目】		
1	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001mg/L未満
2	抱水クロラール	0.02	0.002mg/L未満
3	臭気強度（TON）	3	1未満
4	従属栄養細菌	2,000	28

令和03年度 水質管理目標設定項目検査結果（農薬項目を含む） 【原水】

採水地点：中郷浄水場

採水日：R03年07月14日

No.	項目	目標値	結果
	【水質管理目標設定項目】		
1	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002mg/L未満
2	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002mg/L未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002mg/L未満
4	1,2-ジクロロエタン	0.004	0.0004mg/L未満
5	トルエン	0.4	0.04mg/L未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.008mg/L未満
7	農薬類	1	0.01未満
8	遊離炭酸	20	25.5mg/L
9	1,1,1-トリクロロエタン	0.3	0.001mg/L未満
10	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	0.002mg/L未満
11	腐食性（ランゲリア指数）	-1~0	-2.4
12	1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.01mg/L未満
13	PFOA及びPFOS	0.000005~0.00005	0.000005mg/L未満
	【農薬類】		
1	1, 3-ジクロロプロペン（D-D）	0.05	0.0005mg/L未満
2	2, 2-DPA（ダラボン）	0.08	0.001mg/L未満
3	2, 4-D（2, 4-PA）	0.03	0.0002mg/L未満
4	EPN	0.004	0.00005mg/L未満
5	MCPA	0.005	0.0003mg/L未満
6	アシュラム	0.9	0.009mg/L未満
7	アトラジン	0.01	0.0001mg/L未満
8	アニロホス	0.003	0.00005mg/L未満
9	アミトラズ	0.006	0.0003mg/L未満
10	アラクロール	0.03	0.0003mg/L未満
11	イソプロカルブ（MIPC）	0.01	0.0001mg/L未満
12	イブロベンホス（IBP）	0.09	0.0009mg/L未満
13	イミノクタジン	0.006	0.004mg/L未満
14	インダノファン	0.009	0.00009mg/L未満
15	エトフェンプロックス	0.08	0.0008mg/L未満
16	エンドスルファン（ベンゾエピン）	0.01	0.0001mg/L未満
17	オキサジクロメホン	0.02	0.0002mg/L未満
18	オキシ銅（有機銅）	0.03	0.0003mg/L未満
19	オリサストロビン	0.1	0.001mg/L未満
20	カズサホス	0.0006	0.000006mg/L未満
21	カフェンストロール	0.008	0.00008mg/L未満
22	カルタップ	0.3	0.0008mg/L未満
23	カルボフラン	0.005	0.000005mg/L未満
24	キノクラミン（ACN）	0.005	0.00005mg/L未満
25	キャプタン	0.3	0.003mg/L未満
26	クミルロン	0.03	0.0003mg/L未満
27	グリホサート	2	0.02mg/L未満
28	グルホシネート	0.02	0.0002mg/L未満
29	クロメプロップ	0.02	0.0002mg/L未満
30	クロルニトロフェン（CNP）	0.0001	0.0001mg/L未満
31	クロロタロニル（TPN）	0.05	0.0005mg/L未満
32	シアナジン	0.004	0.00001mg/L未満
33	シアノホス（CYAP）	0.003	0.00003mg/L未満
34	ジウロン（DCMU）	0.02	0.0002mg/L未満
35	ジクロベニル（DBN）	0.03	0.0003mg/L未満
36	ジクロルボス（DDVP）	0.008	0.00008mg/L未満
37	ジクワット	0.005	0.001mg/L未満
38	ジスルホトン（エチルチオメトン）	0.004	0.00004mg/L未満
39	ジチオカルバメート系農薬	0.005	0.0003mg/L未満
40	ジチオピル	0.009	0.00009mg/L未満
41	シハロホップブチル	0.006	0.00006mg/L未満
42	シマジン（CAT）	0.003	0.00003mg/L未満
43	ダイムロン	0.8	0.008mg/L未満
44	ダゾメット	0.006	0.0001mg/L未満
45	チアジニル	0.1	0.001mg/L未満
46	チオジカルブ	0.08	0.0008mg/L未満
47	チオファネートメチル	0.3	0.003mg/L未満
48	テルブカルブ（MBPMC）	0.02	0.0002mg/L未満
49	トリクロピル	0.006	0.00006mg/L未満
50	トリクロルホン（DEP）	0.005	0.00005mg/L未満
51	トリシクラゾール	0.1	0.001mg/L未満
52	トリフルラリン	0.06	0.0006mg/L未満
53	ナプロパミド	0.03	0.0003mg/L未満
54	パラコート	0.005	0.00005mg/L未満
55	ピラクロニル	0.01	0.0001mg/L未満
56	ピラゾキシフェン	0.004	0.00004mg/L未満
57	ピラゾリネート（ピラゾレート）	0.02	0.0002mg/L未満
58	ピリダフェンチオン	0.002	0.00005mg/L未満
59	ピロキロン	0.04	0.0005mg/L未満

令和03年度 水質管理目標設定項目検査結果（農薬項目を含む） 【原水】

採水地点：中郷浄水場

採水日：R03年07月14日

No.	項目	目標値	結果
60	フィプロニル	0.0005	0.000005mg/L未満
61	フェノブカルブ（BPMC）	0.03	0.0003mg/L未満
62	フェリムゾン	0.05	0.0005mg/L未満
63	フェントラザミド	0.01	0.0001mg/L未満
64	フサライド	0.1	0.001mg/L未満
65	ブタクロール	0.03	0.0003mg/L未満
66	フルアジナム	0.03	0.0003mg/L未満
67	ブレチラクロール	0.05	0.0005mg/L未満
68	プロシミドン	0.09	0.0009mg/L未満
69	プロチオホス	0.004	0.00007mg/L未満
70	プロピコナゾール	0.05	0.0005mg/L未満
71	プロピザミド	0.05	0.0005mg/L未満
72	プロモブチド	0.1	0.001mg/L未満
73	ペンシクロン	0.1	0.001mg/L未満
74	ベンゾピシクロン	0.09	0.0009mg/L未満
75	ベンゾフェナップ	0.004	0.00005mg/L未満
76	ペンタゾン	0.2	0.002mg/L未満
77	ペンディメタリン	0.3	0.003mg/L未満
78	ベンフルラリン（ベスロジン）	0.01	0.0001mg/L未満
79	ベンフレセート	0.07	0.0007mg/L未満
80	ホスチアゼート	0.003	0.00003mg/L未満
81	メコプロップ（MCP）	0.05	0.0005mg/L未満
82	メソミル	0.03	0.0003mg/L未満
83	テフリルトリオン	0.002	0.00002mg/L未満
84	メトミノストロビン	0.04	0.0004mg/L未満
85	メトリブジン	0.03	0.0003mg/L未満
86	メフェナセット	0.02	0.0002mg/L未満
87	メプロニル	0.1	0.001mg/L未満
88	カルバリル（NAC）	0.02	0.0002mg/L未満
89	プロベナゾール	0.03	0.0003mg/L未満
90	メタラキシル	0.2	0.0006mg/L未満

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	菖蒲原浄水場	川東浄水場	一万城浄水場	中郷浄水場	大浦浄水場	
			R03/06/09	R03/06/09	R03/06/10	R03/06/09	R03/06/09	
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	2個/mL
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
3	カドミウム及其化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及其化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
5	セレン及其化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及其化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及其化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.2mg/L	0.9mg/L	1.9mg/L	1.7mg/L	2.9mg/L	
12	フッ素及其化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及其化合物	1mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
32	亜鉛及其化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
33	アルミニウム及其化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
34	鉄及其化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満	0.14mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満
35	銅及其化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
36	ナトリウム及其化合物	200mg/L	9.3mg/L	10.2mg/L	9.5mg/L	9mg/L	10.2mg/L	
37	マンガン及其化合物	0.05mg/L	0.002mg/L	0.012mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L	5.3mg/L	5.1mg/L	5.9mg/L	4.6mg/L	6mg/L	6mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	41mg/L	41mg/L	49mg/L	36mg/L	38mg/L	38mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L	151mg/L	150mg/L	159mg/L	143mg/L	162mg/L	162mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.88.6	6.9	6.8	6.6	6.6	6.6	6.6
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.7度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.5度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	水温（現場測定）		18.5	19.5	20	19.4	19.7	

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/4～R03/9

大浦浄水場系

採水地点：今町 水道使用者宅

No.	項目	水質基準	R03/4	R03/5	R03/6	R03/7	R03/8	R03/9
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	3.2mg/L			2.9mg/L		
5	塩素酸	0.6mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満		
6	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
7	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
8	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
9	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
10	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
12	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L		
13	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
14	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
15	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
16	塩化物イオン	200mg/L	7.4mg/L	7.3mg/L	6.2mg/L	6mg/L	6.2mg/L	6.2mg/L
17	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
18	pH値	5.88.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.6	6.6
19	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
20	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
21	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
22	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
23	水温(現場測定)		17.9	20.8	21.6	23.2	23.7	24.5

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/10～R04/3

大浦浄水場系

採水地点：今町 水道使用者宅

No.	項目	水質基準	R03/10	R03/11	R03/12	R04/1	R04/2	R04/3
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	2個/mL
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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	2.9mg/L			3.2mg/L		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満					
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満					
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満					
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	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
21	塩素酸	0.6mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
26	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
30	プロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満					
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	10.5mg/L					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
38	塩化物イオン	200mg/L	6.3mg/L	6.3mg/L	6.8mg/L	7mg/L	7mg/L	6.9mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	41mg/L					
40	蒸発残留物	500mg/L	165mg/L					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満					
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.88.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5	6.5
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
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
52	水温（現場測定）		27.3	21.2	17.8	15.2	14.3	16.8

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	菖蒲原浄水場	川東浄水場	一万城浄水場	中郷浄水場	大浦浄水場	
			R03/06/09	R03/06/09	R03/06/10	R03/06/09	R03/06/09	
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	2個/mL
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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.2mg/L	0.9mg/L	1.9mg/L	1.7mg/L	2.9mg/L	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満	0.14mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	9.3mg/L	10.2mg/L	9.5mg/L	9mg/L	10.2mg/L	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.002mg/L	0.012mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	200mg/L	5.3mg/L	5.1mg/L	5.9mg/L	4.6mg/L	6mg/L	6mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	41mg/L	41mg/L	49mg/L	36mg/L	38mg/L	38mg/L
40	蒸発残留物	500mg/L	151mg/L	150mg/L	159mg/L	148mg/L	162mg/L	162mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.88.6	6.9	6.8	6.6	6.6	6.6	6.6
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.7度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.5度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	水温（現場測定）		18.5	19.5	20	19.4	19.7	

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/4～R03/9

石原浄水場系

採水地点：安久町 水道使用者宅

No.	項目	水質基準	R03/4	R03/5	R03/6	R03/7	R03/8	R03/9
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	塩素酸	0.06mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満		
5	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
6	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
7	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
8	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.002mg/L			0.001mg/L未満		
9	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
10	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.003mg/L			0.001mg/L未満		
11	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
12	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L			0.001mg/L未満		
13	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
14	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
15	塩化物イオン	200mg/L	4.5mg/L	4.6mg/L	4.6mg/L	4.5mg/L	4.6mg/L	4.6mg/L
16	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
17	pH値	5.88.6	6.6	6.7	6.8	6.6	6.6	6.6
18	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
19	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
20	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
21	濁度	2度	0.1度	0.2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度	0.1度未満
22	水温(現場測定)		15.8	19.7	21.9	24.4	23.7	24.4



令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/10~R04/3

石原浄水場系

採水地点：安久町 水道使用者宅

No.	項目	水質基準	R03/10	R03/11	R03/12	R04/1	R04/2	R04/3
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	塩素酸	0.6mg/L	0.1mg/L			0.12mg/L未満		
5	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
6	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
7	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
8	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
9	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
10	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
12	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
13	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
14	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
15	塩化物イオン	200mg/L	4.6mg/L	4.6mg/L	4.6mg/L	4.7mg/L	4.8mg/L	4.7mg/L
16	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
17	pH値	5.88.6	6.7	6.6	6.7	6.5	6.6	6.5
18	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
19	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
20	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
21	濁度	2度	0.1度	0.1度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
22	水温(現場測定)		25.3	18.1	12.8	9.3	9.2	16.2

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	石原深井戸	石原浅井戸	高野浄水場		
			R03/06/09	R03/06/09	R03/06/02		
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	150個/mL		
2	大腸菌	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	0.003mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.6mg/L	0.7mg/L	1.6mg/L		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.16mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満		
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	8.1mg/L	8.2mg/L	19.6mg/L		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
38	塩化物イオン	200mg/L	4.3mg/L	4.4mg/L	5.7mg/L		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	37mg/L	37mg/L	40mg/L		
40	蒸発残留物	500mg/L	145mg/L	152mg/L	194mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満		
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満		
47	pH値	5.88.6	6.9	6.6	7.3		
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満		
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満		
	水温（現場測定）		20.4	18.8	20.7		

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/4～R03/9

高野地区簡易水道

採水地点：高野営農研修館

No.	項目	水質基準	R03/4	R03/5	R03/6	R03/7	R03/8	R03/9
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	8個/mL	0個/mL
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
3	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.002mg/L			0.002mg/L		
4	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
5	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.18mg/L			0.19mg/L		
6	塩素酸	0.06mg/L	0.006mg/L未滿			0.006mg/L未滿		
7	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未滿			0.002mg/L未滿		
8	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
9	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未滿			0.002mg/L未滿		
10	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
11	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
12	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
13	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未滿			0.002mg/L未滿		
14	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
15	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
16	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未滿			0.008mg/L未滿		
17	塩化物イオン	200mg/L	6mg/L	6mg/L	6mg/L	6mg/L	5.9mg/L	5.9mg/L
18	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未滿	0.3mg/L未滿	0.3mg/L	0.3mg/L未滿	0.3mg/L未滿	0.3mg/L未滿
19	pH値	5.88.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3
20	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
21	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
22	色度	5度	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿
23	濁度	2度	0.1度	0.1度	0.1度未滿	0.2度	0.6度	0.1度未滿
24	水温(現場測定)		16.8	19.1	20.7	21.8	24.1	26.1

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/10~R04/3

高野地区簡易水道

採水地点：高野営農研修館

No.	項目	水質基準	R03/10	R03/11	R03/12	R04/1	R04/2	R04/3
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.002mg/L			0.002mg/L		
4	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
5	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	1.6mg/L					
6	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.18mg/L			0.19mg/L		
7	塩素酸	0.6mg/L	0.06mg/L			0.06mg/L未滿		
8	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未滿			0.002mg/L未滿		
9	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未滿			0.003mg/L		
10	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未滿			0.002mg/L未滿		
11	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.001mg/L			0.001mg/L		
12	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
13	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.002mg/L			0.004mg/L		
14	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未滿			0.002mg/L未滿		
15	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未滿			0.001mg/L未滿		
16	ブロモホルム	0.09mg/L	0.001mg/L			0.001mg/L未滿		
17	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未滿			0.008mg/L未滿		
18	塩化物イオン	200mg/L	5.9mg/L	6mg/L	6.1mg/L	6mg/L	6.2mg/L	6.2mg/L
19	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.3mg/L未滿	0.3mg/L未滿	0.3mg/L未滿	0.3mg/L未滿	0.3mg/L未滿	0.3mg/L未滿
20	pH値	5.88.6	7.3	7.4	7.3	7.7	7.7	7.5
21	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
22	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
23	色度	5度	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿	0.5度未滿
24	濁度	2度	0.6度	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿
25	水温(現場測定)		23.6	21.2	16.1	18.9	12.6	14.6

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	石原深井戸	石原浅井戸	高野浄水場		
			R03/06/09	R03/06/09	R03/06/02		
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	150個/mL		
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出		
3	カドミウム及其化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満		
4	水銀及其化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満		
5	セレン及其化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
6	鉛及其化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
7	ヒ素及其化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L		
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.6mg/L	0.7mg/L	1.6mg/L		
12	フッ素及其化合物	0.8mg/L	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.16mg/L		
13	ホウ素及其化合物	1mg/L	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満		
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
32	亜鉛及其化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		
33	アルミニウム及其化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		
34	鉄及其化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満		
35	銅及其化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		
36	ナトリウム及其化合物	200mg/L	8.1mg/L	8.2mg/L	19.6mg/L		
37	マンガン及其化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		
38	塩化物イオン	200mg/L	4.3mg/L	4.4mg/L	5.7mg/L		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	37mg/L	37mg/L	40mg/L		
40	蒸発残留物	500mg/L	145mg/L	152mg/L	194mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満		
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満		
47	pH値	5.88.6	6.9	6.6	7.3		
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満		
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満		
	水温（現場測定）		20.4	18.8	20.7		

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/4～R03/9

御池地区簡易水道

採水地点：市之久保配水池

No.	項目	水質基準	R03/4	R03/5	R03/6	R03/7	R03/8	R03/9
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	塩素酸	0.06mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満		
5	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
6	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
7	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
8	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.002mg/L			0.001mg/L未満		
9	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
10	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.005mg/L			0.001mg/L未満		
11	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
12	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
13	ブromoホルム	0.09mg/L	0.003mg/L			0.001mg/L未満		
14	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
15	塩化物イオン	200mg/L	53.2mg/L	37.9mg/L	27.9mg/L	42.2mg/L	39.8mg/L	30.6mg/L
16	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	278mg/L			226mg/L		
17	蒸発残留物	500mg/L	418mg/L	471mg/L	445mg/L	463mg/L		
18	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
19	pH値	5.88.6	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.1
20	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
21	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
22	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
23	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
24	水温（現場測定）		17.6	19.4	20.4	22.2	23.6	23.5

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/10～R04/3

御池地区簡易水道

採水地点：市之久保配水池

No.	項目	水質基準	R03/10	R03/11	R03/12	R04/1	R04/2	R04/3
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.7mg/L					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.17mg/L					
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.3mg/L					
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満					
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	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
21	塩素酸	0.6mg/L	0.06mg/L未満			0.06mg/L未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L	0.002mg/L			0.003mg/L		
26	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.005mg/L			0.007mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L		
30	ブromホルム	0.09mg/L	0.003mg/L			0.003mg/L		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満					
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	25.6mg/L					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
38	塩化物イオン	200mg/L	35.7mg/L	40.3mg/L	44.5mg/L	34.1mg/L	35.9mg/L	39.7mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	210mg/L			214mg/L		
40	蒸発残留物	500mg/L	433mg/L	462mg/L	483mg/L	391mg/L	424mg/L	424mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満					
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満
47	pH値	5.88.6	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2
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
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
52	水温（現場測定）		22.6	19.8	17.3	15.8	14.3	14.9

令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/4～R03/9

御池地区簡易水道

採水地点：千里ヶ滝分水槽

No.	項目	水質基準	R03/4	R03/5	R03/6	R03/7	R03/8	R03/9
1	一般細菌	100個/mL	2個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
4	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.6mg/L			0.6mg/L		
5	塩素酸	0.6mg/L	0.2mg/L			0.3mg/L		
6	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
7	クロロホルム	0.06mg/L	0.005mg/L			0.001mg/L未満		
8	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L			0.002mg/L未満		
9	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.005mg/L			0.001mg/L未満		
10	臭素酸	0.01mg/L	0.002mg/L			0.001mg/L未満		
11	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.017mg/L			0.001mg/L未満		
12	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L			0.002mg/L未満		
13	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.004mg/L			0.001mg/L未満		
14	ブロモホルム	0.09mg/L	0.003mg/L			0.001mg/L未満		
15	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
16	塩化物イオン	200mg/L	74.6mg/L	74mg/L	48mg/L	50.3mg/L	46mg/L	32.7mg/L
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	355mg/L			279mg/L		
18	蒸発残留物	500mg/L以下	680mg/L	783mg/L	553mg/L	555mg/L	522mg/L	417mg/L
19	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.5mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.4mg/L未満
20	pH値	5.88.6	7.4	7.2	7	7	7	6.9
21	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
22	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
23	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
24	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
25	水温（現場測定）		19.7	18.4	20.9	22.9	23.3	24.6



令和03年度 水質基準項目検査結果（浄水） R03/10~R04/3

御池地区簡易水道

採水地点：千里ヶ滝分水槽

No.	項目	水質基準	R03/10	R03/11	R03/12	R04/1	R04/2	R04/3
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	2個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL
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
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003mg/L未満					
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.2mg/L					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.14mg/L					
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.4mg/L			0.6mg/L		
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満					
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満					
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	0.04mg/L	0.004mg/L未満					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満					
21	塩素酸	0.6mg/L	0.5mg/L			0.06mg/L未満		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満		
23	クロロホルム	0.06mg/L	0.005mg/L			0.008mg/L		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.003mg/L			0.002mg/L未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.003mg/L			0.002mg/L		
26	臭素酸	0.01mg/L	0.001mg/L未満			0.001mg/L未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.012mg/L			0.014mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.002mg/L			0.002mg/L未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.002mg/L			0.001mg/L未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/L	0.002mg/L			0.004mg/L		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満		
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.02mg/L					
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.01mg/L未満					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満					
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.03mg/L					
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	29mg/L					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満					
38	塩化物イオン	200mg/L	42.2mg/L	52.8mg/L	59.6mg/L	75.9mg/L	70.4mg/L	73.8mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	244mg/L			340mg/L		
40	蒸発残留物	500mg/L	495mg/L	562mg/L	595mg/L	660mg/L	676mg/L	686mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満					
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満					
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満					
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.9mg/L	1mg/L	0.4mg/L
47	pH値	5.88.6	6.9	7.2	7.2	7.9	7.8	7.4
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
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
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.6度	0.5度未満	0.5度未満
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
52	水温（現場測定）		22.2	17.6	16	13.3	9.9	17.8

令和03年度 水質基準項目検査結果（原水）

上段：採水地点 下段：採水日

No.	項目	水質基準	第2中継ポンプ所	千里ヶ滝		戸ノ口水源	
			R03/06/02	R03/06/02		R03/06/02	
1	一般細菌	100個/mL	0個/mL	0個/mL		0個/mL	
2	大腸菌	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	0.003mg/L	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満		0.0003mg/L未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満		0.00005mg/L未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	
8	六価クロム化合物	0.05mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満		0.004mg/L未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.8mg/L	0.2mg/L		0.9mg/L	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.2mg/L	0.14mg/L		0.21mg/L	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.2mg/L	0.5mg/L		0.2mg/L	
14	四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満		0.0002mg/L未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満		0.005mg/L未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	0.04mg/L	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満		0.004mg/L未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		0.002mg/L未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	
20	ベンゼン	0.01mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満		0.001mg/L未満	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		0.01mg/L未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.02mg/L	0.01mg/L未満		0.01mg/L	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満		0.03mg/L未満	
35	銅及びその化合物	1mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満		0.01mg/L未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	21.6mg/L	30.1mg/L		27.4mg/L	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L未満		0.001mg/L	
38	塩化物イオン	200mg/L	27.4mg/L	48mg/L		40mg/L	
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L	186mg/L	256mg/L		220mg/L	
40	蒸発残留物	500mg/L	409mg/L	536mg/L		465mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満		0.02mg/L未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満		0.000001mg/L未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満		0.000001mg/L未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満		0.002mg/L未満	
45	フェノール類	0.005mg/L	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満		0.0005mg/L未満	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満		0.3mg/L	
47	pH値	5.88.6	7.3	7		6	
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	
50	色度	5度	0.5度未満	0.5度未満		0.5度未満	
51	濁度	2度	0.1度未満	0.1度未満		0.1度未満	
	水温（現場測定）		19.3	20.8		19.4	