①吾妻子浄水

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月2日	5月8日	6月5日	7月2日	8月7日	9月2日	10月17日	11月5日	12月3日	1月22日	2月21日	3月18日			
—	気温	—	℃	18.8	16.5	23.1	23.9	29.1	31.5	25.0	17.9	16.3	7.3	3.6	8.2	31.5	3.6	18.6
—	水温	—	℃	13.6	19.3	21.9	23.2	29.4	27.7	23.4	19.4	12.5	7.9	7.1	9.7	29.4	7.1	18.4
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	2	0	0	0	0	0	17	0	0	0	17	0	2
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.47
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.13
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.10	—	—	0.28	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.28	<0.06	0.10
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.009	—	—	0.013	—	—	0.007	—	—	0.003	0.013	0.003	0.008
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.008	—	—	0.003	—	—	0.002	0.008	0.002	0.005
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.002	0.002	0.001	0.002
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.017	—	—	0.021	—	—	0.012	—	—	0.008	0.021	0.008	0.015
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.002	0.003	0.006	0.008	0.005	0.009	0.004	0.005	0.004	0.002	0.002	<0.002	0.009	<0.002	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.003	0.006	0.003	0.005
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.029
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.3	8.8	11	8.0	9.1	9.6	11	8.7	11	12	15	12	15	8.0	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000001	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.5	1.1	0.8	0.6	1.0	0.9	0.7	1.0	0.5	0.4	0.4	1.1	0.4	0.7
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.4	7.6	7.3	7.4	7.4	7.8	7.3	8.1	7.3	7.3	7.3	8.1	7.2	7.5
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.65	0.68	0.87	0.77	0.71	0.94	0.95	0.80	0.73	0.52	0.55	0.60	0.95	0.52	0.73

※: 未満を表します。

②松子山浄水

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月2日	5月8日	6月5日	7月2日	8月7日	9月2日	10月17日	11月5日	12月3日	1月22日	2月21日	3月18日			
—	気温	—	℃	15.0	15.2	19.4	23.4	28.2	26.3	22.8	16.1	10.5	2.2	0.6	5.5	28.2	0.6	15.4
—	水温	—	℃	13.3	18.8	21.5	23.8	29.2	28.1	23.1	19.9	13.8	8.1	7.3	9.9	29.2	7.3	18.1
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ 塩化シアニ	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.21
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.13	—	—	0.27	—	—	0.08	—	—	<0.06	0.27	<0.06	0.12
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.018	—	—	0.007	—	—	0.003	0.018	0.003	0.008
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.010	—	—	0.003	—	—	0.003	0.010	0.002	0.005
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	0.003	<0.001	0.002
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.029	—	—	0.015	—	—	0.009	0.029	0.006	0.015
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.010	—	—	0.005	—	—	0.003	0.010	<0.002	0.005
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.004	0.008	0.003	0.005
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.013
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	4.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.5	8.9	4.1	5.1	4.9	9.3	5.3	8.6	8.6	12	14	12	14	4.1	8.5
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.8	0.6	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.1	7.2	7.1	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.67	0.74	0.64	0.62	0.71	0.72	0.68	0.56	0.52	0.56	0.57	0.64	0.74	0.52	0.64

—:未測を表します。

③三津浄水

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月4日	5月9日	6月11日	7月3日	8月7日	9月12日	10月18日	11月6日	12月11日	1月23日	2月13日	3月11日			
—	気温	—	℃	17.7	12.2	22.3	24.3	32.7	32.6	22.5	13.0	11.2	3.6	4.3	9.5	32.7	3.6	17.2
—	水温	—	℃	13.5	18.4	21.2	22.0	28.0	27.6	22.9	19.5	13.2	8.4	6.6	9.6	28.0	6.6	17.6
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.25
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.12	—	—	0.12	—	—	0.10	—	—	<0.08	0.12	<0.08	0.09
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.07	—	—	0.19	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.19	<0.06	0.07
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.010	—	—	0.016	—	—	0.005	—	—	0.004	0.016	0.004	0.009
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.003	0.004	0.002	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.020	—	—	0.031	—	—	0.013	—	—	0.010	0.031	0.010	0.019
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.003	0.006	0.003	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.011	—	—	0.005	—	—	0.004	0.011	0.004	0.007
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.026	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.026
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.1	8.6	9.3	8.3	9.1	8.9	8.5	8.6	8.8	12	14	12	14	8.3	9.8
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000003
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.55	0.55	0.44	0.49	0.56	0.52	0.55	0.53	0.53	0.54	0.52	0.55	0.56	0.44	0.53

—: 未測を表します。

④木谷浄水

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月4日	5月9日	6月11日	7月3日	8月6日	9月12日	10月18日	11月6日	12月11日	1月23日	2月13日	3月11日			
—	気温	—	℃	19.1	13.2	25.2	25.9	30.2	30.3	24.8	17.8	11.0	7.2	5.5	9.0	30.3	5.5	18.3
—	水温	—	℃	15.6	17.8	21.3	21.4	32.0	27.8	25.1	22.8	16.0	15.1	13.7	14.5	32.0	13.7	20.3
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.21	—	—	0.24	—	—	0.23	—	—	0.18	0.24	0.18	0.22
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	0.27	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.27	<0.06	0.07
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	<0.001	0.003	<0.001	0.002
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	0.003	0.001	0.002
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.010	—	—	0.005	—	—	0.004	0.010	0.004	0.006
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.001	0.004	0.001	0.002
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	8.1	7.8	7.4	6.9	6.9	7.5	7.6	7.3	7.4	7.4	11	18	18	6.9	8.6
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	76	—	—	80	—	—	78	—	—	82	82	76	79
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	140	—	—	150	—	—	140	—	—	150	150	140	150
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	6.9	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	6.9	7.1
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.61	0.55	0.71	0.69	0.75	0.74	0.81	0.65	0.59	0.51	0.50	0.60	0.81	0.50	0.64

—:未測定を表します。

⑥失平浄水場浄水

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月9日	5月1日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月17日	11月14日	12月10日	1月16日	2月12日	3月11日			
—	気温	—	℃	12.2	14.4	25.4	30.3	31.7	32.2	25.8	16.5	6.9	4.3	0.5	9.0	32.2	0.5	17.4
—	水温	—	℃	13.9	16.3	18.6	20.0	22.1	22.4	21.9	17.5	13.1	9.2	7.9	10.6	22.4	7.9	16.1
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.97
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.13	—	—	0.14	—	—	0.11	—	—	0.11	0.14	0.11	0.12
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.1	3.9	3.7	3.4	3.9	3.9	4.0	3.6	4.0	4.2	4.3	4.2	4.3	3.4	3.9
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	100	—	—	110	—	—	96	—	—	89	110	89	99
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	<0.2	0.3	<0.2	0.2
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.67	0.63	0.62	0.60	0.67	0.63	0.57	0.62	0.58	0.62	0.56	0.58	0.67	0.56	0.61

—: 未測定を表します。

⑦下竹仁浄水場浄水

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月22日	5月13日	6月11日	7月9日	8月7日	9月5日	10月7日	11月11日	12月5日	1月14日	2月6日	3月6日			
—	気温	—	℃	21.2	21.2	27.8	30.4	30.0	31.3	19.4	19.1	8.3	3.1	-0.5	6.0	31.3	-0.5	18.1
—	水温	—	℃	16.4	17.2	19.4	22.4	26.2	24.9	22.6	17.0	12.3	7.4	6.5	9.2	26.2	6.5	16.8
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.74
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	0.08	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.08	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	0.002	<0.001	0.001
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	<0.001	0.005	<0.001	0.002
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.045	0.047	0.059	0.067	0.11	0.095	0.085	0.048	0.039	0.027	0.023	0.017	0.11	0.017	0.055
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.9	6.6	5.9	5.3	5.9	6.0	6.2	5.5	5.7	6.4	6.9	5.9	6.9	5.3	6.1
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.6	0.8	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.4	0.3	0.5	0.6	0.8	0.3	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.2	7.8	7.2	7.6
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.59	0.89	1.1	1.0	0.98	1.2	0.93	0.80	0.57	0.47	0.53	0.51	1.2	0.47	0.80

—: 未測を表します。

①吾妻子管末

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月2日	5月8日	6月5日	7月2日	8月7日	9月2日	10月17日	11月5日	12月3日	1月22日	2月21日	3月18日			
—	気温	—	℃	19.0	16.0	25.8	24.2	32.4	30.6	25.6	18.2	16.1	8.5	4.0	8.2	32.4	4.0	19.1
—	水温	—	℃	13.2	18.2	21.0	22.8	28.3	28.6	24.0	21.6	16.5	10.3	8.9	10.8	28.6	8.9	18.7
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.40
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.09	—	—	0.25	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.25	<0.06	0.09
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.011	—	—	0.024	—	—	0.017	—	—	0.004	0.024	0.004	0.014
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.007	—	—	0.002	—	—	0.003	0.007	0.002	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.003	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.020	—	—	0.038	—	—	0.027	—	—	0.012	0.038	0.012	0.024
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.004	0.006	0.007	0.010	0.010	0.010	0.008	0.010	0.008	0.003	0.004	0.003	0.010	0.003	0.007
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.008	—	—	0.005	0.010	0.005	0.008
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.019
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.8
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.7	8.9	9.7	8.6	10	9.8	10	9.0	10	12	13	12	13	8.6	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000001	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.4	0.4	0.4	0.9	0.4	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.7	7.6	7.9	7.3	7.4	7.3	7.9	7.3	7.5
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.62	0.56	0.45	0.48	0.40	0.41	0.41	0.40	0.42	0.36	0.35	0.44	0.62	0.35	0.44

※: 未測を表します。

②松子山管末

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月2日	5月8日	6月5日	7月2日	8月7日	9月2日	10月17日	11月5日	12月3日	1月22日	2月21日	3月18日			
—	気温	—	℃	17.3	16.3	20.4	23.7	29.0	28.0	23.0	17.0	13.6	4.5	2.3	6.2	29.0	2.3	16.8
—	水温	—	℃	14.2	19.8	21.6	24.5	30.8	29.8	25.8	22.4	15.7	10.3	9.3	11.3	30.8	9.3	19.6
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.23
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.15	—	—	0.26	—	—	0.07	—	—	<0.06	0.26	<0.06	0.12
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.023	—	—	0.009	—	—	0.005	0.023	0.005	0.011
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.011	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.011	<0.002	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	0.004	0.001	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.012	—	—	0.037	—	—	0.018	—	—	0.013	0.037	0.012	0.020
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.003	0.010	0.003	0.006
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.005	0.010	0.004	0.006
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.017
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	10	8.9	4.5	3.6	4.9	8.8	6.7	6.6	8.4	12	14	12	14	3.6	8.4
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.5	7.3	7.4	7.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.3	7.4
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.53	0.47	0.56	0.56	0.61	0.54	0.51	0.45	0.41	0.45	0.54	0.56	0.61	0.41	0.52

※: 未測を表します。

③三津管水（印内車所）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月4日	5月9日	6月11日	7月3日	8月6日	9月12日	10月18日	11月6日	12月11日	1月23日	2月13日	3月11日			
—	気温	—	℃	17.6	13.1	22.4	25.9	28.8	34.3	21.5	12.7	12.7	2.2	3.5	12.8	34.3	2.2	17.3
—	水温	—	℃	15.0	19.4	23.1	23.9	32.2	31.9	25.2	20.8	13.1	9.4	8.2	11.1	32.2	8.2	19.4
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.26
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	0.12	—	—	0.10	—	—	<0.08	0.12	<0.08	0.08
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.10	—	—	0.21	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.21	<0.06	0.08
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.011	—	—	0.018	—	—	0.006	—	—	0.004	0.018	0.004	0.010
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.006	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.006	<0.002	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.021	—	—	0.032	—	—	0.015	—	—	0.010	0.032	0.010	0.020
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.003	0.006	0.003	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.004	0.010	0.004	0.007
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.027	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.027
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.2	8.9	9.7	8.5	9.4	8.9	8.6	8.7	8.7	12	14	12	14	8.5	9.9
基39	カルシウム、マグネシウム等 （硬度）	300以下	mg/L	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000003
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 （全有機炭素(TOC)の量）	3以下	mg/L	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.5	7.6	7.6	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5	7.8	7.4	7.6
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.57	0.52	0.55	0.58	0.51	0.51	0.58	0.62	0.53	0.56	0.56	0.59	0.62	0.51	0.56

※：未測を表します。

④木谷管末（赤崎集会所）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月4日	5月9日	6月11日	7月3日	8月6日	9月12日	10月18日	11月6日	12月11日	1月23日	2月13日	3月11日			
—	気温	—	℃	18.9	14.9	23.3	24.8	27.5	29.5	23.9	15.6	8.3	6.2	5.7	8.4	29.5	5.7	17.3
—	水温	—	℃	14.6	18.9	21.8	22.5	29.3	29.4	24.1	20.3	14.3	10.5	8.8	10.8	29.4	8.8	18.8
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.22	—	—	0.24	—	—	0.23	—	—	0.18	0.24	0.18	0.22
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	0.27	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.27	<0.06	0.07
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.008	—	—	0.003	—	—	<0.001	0.008	<0.001	0.004
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.011	—	—	0.019	—	—	0.010	—	—	0.009	0.019	0.009	0.012
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.003	0.007	0.003	0.005
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	0.002	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	8.3	7.9	7.6	7.1	7.0	7.5	6.0	7.3	7.5	7.4	11	17	17	6.0	8.5
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	77	—	—	80	—	—	79	—	—	82	82	77	80
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	140	—	—	150	—	—	150	—	—	150	150	140	150
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.47	0.46	0.37	0.31	0.27	0.39	0.31	0.37	0.35	0.24	0.27	0.42	0.47	0.24	0.35

—: 未検を表します。

⑦失平浄水場管末（新）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月9日	5月1日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月17日	11月14日	12月10日	1月16日	2月12日	3月11日			
—	気温	—	℃	14.1	14.8	29.1	32.4	31.8	30.1	26.6	19.0	10.6	1.3	3.7	10.0	32.4	1.3	18.6
—	水温	—	℃	15.4	18.5	24.0	27.4	32.0	30.8	25.5	19.1	13.0	7.9	7.0	10.2	32.0	7.0	19.2
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.46
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.13	—	—	0.12	—	—	0.09	—	—	<0.08	0.13	<0.08	0.09
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	<0.06	0.13	0.13	0.11	0.18	0.20	0.17	0.08	0.06	<0.06	0.08	<0.06	0.20	<0.06	0.10
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.010	0.013	0.022	0.021	0.030	0.025	0.029	0.017	0.011	0.009	0.006	0.012	0.030	0.006	0.017
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.005	<0.002	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.003	<0.001	0.002
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.015	0.021	0.033	0.027	0.044	0.038	0.041	0.026	0.020	0.017	0.014	0.017	0.044	0.014	0.026
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.004	0.006	0.012	0.011	0.012	0.010	0.015	0.009	0.008	0.008	0.004	0.007	0.015	0.004	0.009
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.004	0.006	0.009	0.005	0.011	0.010	0.010	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.011	0.004	0.007
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.009
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.8	8.3	7.8	6.0	6.3	9.0	6.8	5.6	7.5	9.2	11	7.7	11	5.6	7.7
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	77	—	—	78	—	—	81	—	—	64	81	64	75
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8	1.1	0.8	0.7	0.7	0.6	0.9	1.1	0.6	0.8
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.5	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	7.3	7.6
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.49	0.55	0.49	0.58	0.47	0.66	0.56	0.37	0.54	0.50	0.42	0.33	0.66	0.33	0.50

—: 未検を表します。

⑧下竹仁浄水場管末

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月22日	5月13日	6月11日	7月9日	8月7日	9月5日	10月7日	11月11日	12月5日	1月14日	2月6日	3月6日			
—	気温	—	℃	22.3	18.9	27.1	31.2	31.7	30.2	20.6	19.5	9.9	4.5	0.3	6.2	31.7	0.3	18.5
—	水温	—	℃	17.2	19.1	22.1	26.4	29.0	28.2	25.1	18.5	13.7	7.4	7.2	9.1	29.0	7.2	18.6
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.51
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	0.08	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.08	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.013	—	—	0.022	—	—	0.003	—	—	0.003	0.022	0.003	0.010
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.005	<0.002	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.023	—	—	0.037	—	—	0.010	—	—	0.009	0.037	0.009	0.020
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.007	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.007	<0.002	0.003
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.011	—	—	0.004	—	—	0.004	0.011	0.004	0.007
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.033	0.048	0.072	0.061	0.11	0.093	0.087	0.050	0.038	0.027	0.028	0.024	0.11	0.024	0.056
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.0	6.3	6.8	5.8	5.9	5.9	6.2	5.6	6.1	6.7	6.7	7.0	7.0	5.6	6.3
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.004	<0.002	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.8	0.4	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.5	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.7	7.4	7.6
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.30	0.37	0.29	0.49	0.44	0.43	0.18	0.39	0.34	0.27	0.52	0.34	0.52	0.18	0.36

※: 未測を表します。

⑨大芝東集会所（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月4日	5月9日	6月11日	7月3日	8月6日	9月12日	10月18日	11月6日	12月11日	1月23日	2月13日	3月11日			
—	気温	—	℃	19.0	16.8	25.3	27.0	30.3	31.4	25.6	17.6	8.7	8.8	7.0	8.0	31.4	7.0	18.8
—	水温	—	℃	14.0	18.2	21.3	22.5	30.0	28.9	24.6	20.3	13.6	9.3	7.4	9.5	30.0	7.4	18.3
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.31
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.16	—	—	0.25	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.25	<0.06	0.10
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.015	—	—	0.023	—	—	0.009	—	—	0.006	0.023	0.006	0.013
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.027	—	—	0.039	—	—	0.019	—	—	0.013	0.039	0.013	0.025
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.004	0.008	0.004	0.006
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.009	—	—	0.012	—	—	0.007	—	—	0.005	0.012	0.005	0.008
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.024	—	—	0.037	—	—	0.016	—	—	0.014	0.037	0.014	0.023
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.7	9.1	9.9	9.1	9.4	9.0	8.9	8.5	8.9	12	14	12	14	8.5	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	0.000002	0.000003	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000003	0.000002	0.000003
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3	7.3	7.4	7.6	7.3	7.5
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.35	0.47	0.47	0.45	0.34	0.41	0.53	0.34	0.36	0.42	0.40	0.39	0.53	0.34	0.41

※：未満を表します。

⑩大田屯所（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月4日	5月9日	6月11日	7月3日	8月6日	9月12日	10月18日	11月6日	12月11日	1月23日	2月13日	3月11日			
—	気温	—	℃	19.1	17.8	26.5	30.8	33.2	33.4	26.0	18.9	3.5	12.1	6.8	7.6	33.4	3.5	19.6
—	水温	—	℃	13.5	18.7	21.6	22.5	29.7	28.9	24.0	20.3	13.9	9.4	8.8	10.0	29.7	8.8	18.4
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.26
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.07	—	—	0.19	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.19	<0.06	0.07
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.010	—	—	0.014	—	—	0.005	—	0.003	0.014	0.003	0.008	
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	0.002	0.005	<0.002	<0.002	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.002	0.004	0.002	0.003	
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.020	—	—	0.027	—	—	0.013	—	0.009	0.027	0.009	0.017	
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.004	—	<0.002	0.006	<0.002	0.003	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.009	—	—	0.005	—	0.004	0.009	0.004	0.006	
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.027	—	—	0.045	—	—	0.018	—	—	0.015	0.045	0.015	0.026
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.2	9.0	9.6	8.3	9.4	9.0	8.6	8.9	8.8	12	14	12	14	8.3	9.9
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000004	0.000002	0.000003
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.56	0.54	0.50	0.57	0.53	0.52	0.56	0.51	0.53	0.58	0.52	0.57	0.58	0.50	0.54

※：未満を表します。

①白坂ポンプ所（県用水）管末

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月4日	5月9日	6月11日	7月3日	8月6日	9月12日	10月18日	11月6日	12月11日	1月23日	2月13日	3月11日			
—	気温	—	℃	19.6	18.0	27.3	31.5	30.8	33.5	26.1	18.1	1.6	10.6	6.5	6.9	33.5	1.6	19.7
—	水温	—	℃	15.7	19.0	23.1	24.3	35.1	33.6	25.7	20.1	11.3	8.4	8.1	11.6	35.1	8.1	20.1
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ 塩化シアニ	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.27
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.26	—	—	0.45	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.45	<0.06	0.18
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.011	—	—	0.019	—	—	0.006	—	—	0.004	0.019	0.004	0.010
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.008	—	—	<0.002	—	—	<0.002	0.008	<0.002	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.020	—	—	0.032	—	—	0.013	—	—	0.010	0.032	0.010	0.019
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.002	0.008	0.002	0.005
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—	0.004	0.009	0.004	0.006
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.026	—	—	0.043	—	—	0.018	—	—	0.015	0.043	0.015	0.026
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.4
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.4	9.2	10	8.7	9.8	9.4	8.8	9.2	8.8	12	14	12	14	8.7	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000003	0.000002	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.51	0.47	0.43	0.50	0.42	0.34	0.48	0.54	0.40	0.44	0.56	0.49	0.56	0.34	0.47

※：未満を表します。

⑫津江増圧ポンプ場（広島用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月2日	5月8日	6月5日	7月2日	8月6日	9月2日	10月17日	11月5日	12月3日	1月22日	2月21日	3月18日			
—	気温	—	℃	20.7	17.0	22.4	26.6	32.1	25.2	19.8	19.4	7.2	11.1	5.9	2.5	32.1	2.5	17.5
—	水温	—	℃	13.7	18.1	20.6	22.9	27.6	27.0	24.5	20.5	15.8	11.3	7.6	10.9	27.6	7.6	18.4
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.41
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.16	—	—	0.29	—	—	0.08	—	—	<0.06	0.29	<0.06	0.13
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.014	—	—	0.025	—	—	0.009	—	—	0.005	0.025	0.005	0.013
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.010	—	—	0.002	—	—	0.003	0.010	0.002	0.005
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.022	—	—	0.040	—	—	0.018	—	—	0.012	0.040	0.012	0.023
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.010	—	—	0.012	—	—	0.007	—	—	0.003	0.012	0.003	0.008
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.011	—	—	0.006	—	—	0.004	0.011	0.004	0.007
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.022	—	—	0.054	—	—	0.021	—	—	0.014	0.054	0.014	0.028
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	11	9.1	9.7	9.2	9.7	9.9	9.5	9.0	8.6	12	14	13	14	8.6	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000002	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.7	7.3	7.6
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	1.4	0.6	0.9	1.3	0.9	0.6	0.6	0.7	0.8	0.5	2.2	0.8	2.2	0.5	0.9
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.46	0.56	0.50	0.59	0.69	0.55	0.60	0.58	0.46	0.70	0.69	0.70	0.46	0.59	

※：未満を表します。

⑬市の畑ポンプ所（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月8日	11月15日	12月9日	1月17日	2月14日	3月13日			
—	気温	—	℃	17.9	21.4	24.0	33.1	35.1	31.7	20.3	18.5	9.9	8.5	7.0	14.4	35.1	7.0	20.2
—	水温	—	℃	16.2	21.2	23.0	25.6	29.6	29.7	27.2	21.6	17.5	13.7	10.5	14.7	29.7	10.5	20.9
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ 塩化シアニ	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.27
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	0.16	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.16	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.010	—	—	0.014	—	—	0.006	—	—	0.003	0.014	0.003	0.008
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.004	—	—	<0.002	—	—	0.002	0.004	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.020	—	—	0.027	—	—	0.014	—	—	0.008	0.027	0.008	0.017
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.003	0.006	0.003	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—	0.003	0.009	0.003	0.006
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.026	—	—	0.040	—	—	0.019	—	—	0.015	0.040	0.015	0.025
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	8.8	9.1	9.8	8.4	9.5	9.0	9.4	8.1	9.2	11	14	12	14	8.1	9.9
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000003	0.000002	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.4	7.3	7.3	7.6	7.4	7.5	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.6	7.2	7.3
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.51	0.47	0.34	0.42	0.37	0.37	0.40	0.51	0.45	0.35	0.48	0.52	0.52	0.34	0.43

※：未満を表します。

⑭吉川工業団地配水池（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月8日	11月15日	12月9日	1月17日	2月14日	3月13日			
—	気温	—	℃	19.1	19.6	23.1	31.7	33.9	32.5	20.1	18.4	9.8	8.0	6.5	13.7	33.9	6.5	19.7
—	水温	—	℃	13.4	17.9	20.5	23.3	27.5	26.4	23.5	17.5	11.9	7.3	6.0	9.4	27.5	6.0	17.1
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.28
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.12
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	0.16	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.16	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.009	—	—	0.003	—	—	0.002	0.009	0.002	0.005
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	<0.002	0.004	<0.002	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	0.003	0.002	0.002
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.013	—	—	0.019	—	—	0.008	—	—	0.007	0.019	0.007	0.012
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	<0.002	0.004	<0.002	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.003	0.007	0.003	0.005
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.032	—	—	0.044	—	—	0.020	—	—	0.018	0.044	0.018	0.029
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.7
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	8.9	9.0	9.4	8.4	9.6	9.0	9.3	8.2	8.9	12	14	13	14	8.2	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000004	0.000002	0.000003
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.2	7.3	7.1	7.3	7.2	7.5	7.1	7.3
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.63	0.61	0.60	0.60	0.54	0.56	0.62	0.62	0.60	0.30	0.57	0.58	0.63	0.30	0.57

※：未満を表します。

⑮上条ハイソポン所（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月8日	11月15日	12月9日	1月17日	2月14日	3月13日			
—	気温	—	℃	18.8	16.7	22.2	29.9	31.5	29.3	18.8	16.0	2.8	6.2	2.1	12.7	31.5	2.1	17.4
—	水温	—	℃	14.5	19.2	22.1	24.6	28.8	28.9	26.3	19.7	14.7	9.5	8.1	10.9	28.9	8.1	19.5
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ 塩化シアニ	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.29
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.10	—	—	0.36	—	—	0.08	—	—	<0.06	0.36	<0.06	0.14
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.012	—	—	0.019	—	—	0.007	—	—	0.004	0.019	0.004	0.011
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.003	0.006	0.002	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.023	—	—	0.033	—	—	0.015	—	—	0.010	0.033	0.010	0.020
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.008	—	—	0.005	—	—	0.003	0.008	0.003	0.005
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.008	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.004	0.010	0.004	0.007
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.027	—	—	0.036	—	—	0.018	—	—	0.015	0.036	0.015	0.024
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.1	9.2	10	8.5	9.8	9.1	9.9	8.3	9.4	11	15	13	15	8.3	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	0.000002	0.000003	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000003	0.000002	0.000003
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.6	7.3	7.4
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.53	0.56	0.46	0.53	0.40	0.46	0.44	0.45	0.39	0.41	0.51	0.45	0.56	0.39	0.47

—: 未測を表します。

⑩岩友ポンプ所（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月8日	11月15日	12月9日	1月17日	2月14日	3月13日			
—	気温	—	℃	18.8	16.9	23.4	30.4	32.5	29.5	18.9	16.3	5.7	6.8	3.1	13.4	32.5	3.1	18.0
—	水温	—	℃	21.6	27.1	28.9	32.3	36.2	33.1	30.7	29.4	21.3	21.3	14.7	22.4	36.2	14.7	26.9
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.34
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.14	—	—	0.36	—	—	0.09	—	—	<0.06	0.36	<0.06	0.18
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.014	—	—	0.025	—	—	0.010	—	—	0.006	0.025	0.006	0.014
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.003	0.006	<0.002	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	0.003	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.025	—	—	0.038	—	—	0.020	—	—	0.013	0.038	0.013	0.024
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.011	—	—	0.007	—	—	0.004	0.011	0.004	0.007
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.008	—	—	0.010	—	—	0.007	—	—	0.005	0.010	0.005	0.008
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.026	—	—	0.035	—	—	0.017	—	—	0.014	0.035	0.014	0.023
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.4	9.1	10	8.7	9.7	9.1	10	8.3	9.4	12	15	13	15	8.3	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	0.000002	0.000003	0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000003	0.000001	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	8.0	7.7	7.6	7.4	7.5	7.5	8.0	7.4	7.6
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.40	0.44	0.31	0.49	0.45	0.52	0.39	0.44	0.38	0.42	0.41	0.46	0.52	0.31	0.43

※：未満を表します。

⑦六条ポンプ所（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月8日	11月15日	12月9日	1月17日	2月14日	3月13日			
—	気温	—	℃	18.3	18.6	21.9	30.4	33.0	32.3	19.3	17.6	9.4	6.8	6.2	14.5	33.0	6.2	19.0
—	水温	—	℃	17.9	21.8	25.3	28.7	32.8	33.0	28.1	21.5	15.4	10.0	9.0	12.6	33.0	9.0	21.9
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.30
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサソ	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.18	—	—	0.44	—	—	0.08	—	—	<0.06	0.44	<0.06	0.19
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.012	—	—	0.016	—	—	0.009	—	—	0.004	0.016	0.004	0.010
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.011	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.011	<0.002	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	0.003	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.022	—	—	0.026	—	—	0.018	—	—	0.010	0.026	0.010	0.019
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.008	—	—	0.011	—	—	0.007	—	—	0.003	0.011	0.003	0.007
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.004	0.007	0.004	0.006
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.026	—	—	0.039	—	—	0.021	—	—	0.016	0.039	0.016	0.026
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.2	9.2	10	8.7	10	9.2	10	8.3	9.3	12	15	13	15	8.3	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	0.000002	0.000003	0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000003	0.000001	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.5	7.4	7.3	7.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.6	7.2	7.4
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.46	0.48	0.44	0.68	0.57	0.60	0.69	0.55	0.42	0.44	0.51	0.50	0.69	0.42	0.53

—: 未測を表します。

⑩吉行ポンプ所（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月8日	11月15日	12月9日	1月17日	2月14日	3月13日			
—	気温	—	℃	18.4	16.7	23.2	29.8	32.0	29.9	19.5	15.9	3.0	5.4	4.1	13.6	32.0	3.0	17.6
—	水温	—	℃	13.9	18.3	21.3	23.7	28.1	27.5	24.5	18.5	13.7	8.6	7.3	10.2	28.1	7.3	18.0
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ 塩化シアニ	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.27
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.06	—	—	0.19	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.19	<0.06	0.06
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.009	—	—	0.012	—	—	0.004	—	—	0.003	0.012	0.003	0.007
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	—	0.002	0.005	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.018	—	—	0.024	—	—	0.010	—	—	0.008	0.024	0.008	0.015
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.002	0.006	0.002	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.003	0.008	0.003	0.005
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.027	—	—	0.041	—	—	0.021	—	—	0.015	0.041	0.015	0.026
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	8.9	9.2	9.9	8.5	9.6	9.1	9.6	8.2	9.2	11	14	13	14	8.2	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000004	0.000002	0.000003
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000002
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.6	7.2	7.4
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.56	0.63	0.52	0.68	0.64	0.71	0.61	0.56	0.52	0.50	0.56	0.53	0.71	0.50	0.59

※：未満を表します。

⑩うぐいすヶ丘団地ポンプ所（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月5日	9月9日	10月8日	11月15日	12月9日	1月17日	2月14日	3月13日			
—	気温	—	℃	18.0	17.1	22.5	30.4	32.5	29.5	18.9	17.2	6.0	6.1	5.5	12.7	32.5	5.5	18.1
—	水温	—	℃	15.5	19.8	23.0	26.0	30.8	30.5	26.3	20.6	15.0	9.8	8.3	11.4	30.8	8.3	20.3
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ 塩化シアニ	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.33
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	—	—	0.13	—	—	0.43	—	—	0.07	—	—	<0.06	0.43	<0.06	0.17
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.016	—	—	0.025	—	—	0.010	—	—	0.006	0.025	0.006	0.014
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.003	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	0.004	0.002	0.003
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.028	—	—	0.040	—	—	0.020	—	—	0.013	0.040	0.013	0.025
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.008	—	—	0.010	—	—	0.007	—	—	0.004	0.010	0.004	0.007
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.009	—	—	0.011	—	—	0.007	—	—	0.005	0.011	0.005	0.008
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.026	—	—	0.031	—	—	0.018	—	—	0.014	0.031	0.014	0.022
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	9.4	9.1	10	8.6	9.8	9.0	10	8.2	9.3	12	15	13	15	8.2	10
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000003	0.000002	0.000003	0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000003	0.000001	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.5	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.5	7.2	7.3
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.57	0.53	0.37	0.48	0.38	0.29	0.28	0.42	0.42	0.41	0.49	0.43	0.57	0.28	0.42

※：未満を表します。

②①大内原配水池（県用水）

番号	検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
				4月9日	5月1日	6月12日	7月9日	8月7日	9月10日	10月17日	11月14日	12月10日	1月16日	2月12日	3月11日			
—	気温	—	℃	12.0	14.2	24.1	29.2	29.7	31.2	24.5	17.5	4.5	2.3	2.9	9.2	31.2	2.3	16.8
—	水温	—	℃	15.9	18.6	23.1	25.7	30.0	30.1	22.5	20.9	15.4	10.1	8.7	11.0	30.1	8.7	19.3
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	—	—	—
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン 塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	0.42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.42
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.12
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
基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	0.04以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.27	0.49	0.50	0.50	0.14	0.56	0.17	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.56	0.07	0.25
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.012	0.014	0.025	0.026	0.032	0.026	0.029	0.021	0.015	0.012	0.012	0.009	0.032	0.009	0.019
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.002	<0.002	0.003	0.003	0.003	<0.002	—	<0.002	—	—	0.003	0.003	<0.002	<0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.018	0.022	0.035	0.031	0.045	0.038	0.043	0.030	0.024	0.021	0.021	0.017	0.045	0.017	0.029
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.005	0.007	0.017	0.016	0.016	0.013	0.016	0.011	0.012	0.010	0.010	0.006	0.017	0.005	0.012
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.005	0.006	0.008	0.005	0.011	0.009	0.011	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.011	0.005	0.007
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	0.009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.009
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	7.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.7
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L	7.9	8.8	7.5	6.9	6.3	9.3	7.1	6.0	7.0	8.7	11	9.4	11	6.0	8.0
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005
基46	有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.7	0.7	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	1.1	0.7	0.8
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.6	7.6	7.4	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6
基48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.31	0.29	0.23	0.41	0.30	0.43	0.25	0.23	0.36	0.30	0.33	0.39	0.43	0.23	0.32

—:未検を表します。