

①吾妻市浄水

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10日	5月9日	6月6日	7月6日	8月2日	9月11日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月8日	3月6日			
—	気温	—	℃	18.6	20.0	18.2	29.8	31.9	25.7	22.0	18.5	8.2	4.5	6.2	8.6	31.9	4.5	16.7
—	水温	—	℃	16.2	18.9	22.1	25.3	30.5	27.6	25.4	18.7	10.8	8.8	8.1	9.5	30.5	8.1	17.7
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	1	0	4	0	0	0	5	0	5	0	5	0	1
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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.71
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	—	—	0.08	—	—	0.25	—	—	0.09	—	—	<0.06	0.25	<0.06	0.11
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	—	—	0.008	—	—	0.011	—	—	0.005	—	—	0.002	0.011	0.002	0.007
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.002	0.005	0.002	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	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	—	—	0.013	—	—	0.021	—	—	0.010	—	—	0.007	0.021	0.007	0.013
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.003	0.003	<0.002	0.002	0.002	0.007	<0.002	0.004
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	—	—	<0.001	<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	—	—	0.015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.015
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	—	—	7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.9
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	14	9.2	9.4	8.6	11	11	10	14	13	12	13	9.7	14	8.6	11
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
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	<0.000001	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000002	<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	1.3	0.9	0.9	1.0	1.0	0.8	0.7	0.8	1.0	0.4	0.9	0.4	1.3	0.4	0.8
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.4	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.3	7.5	7.3	7.8	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	1.0	<0.5	0.8	0.8	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5	1.0	<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	0.84	0.89	0.81	0.90	0.85	0.89	0.83	0.80	0.96	0.60	0.63	0.65	0.96	0.60	0.80

○：未測を表します。

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10日	5月9日	6月6日	7月6日	8月2日	9月11日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月8日	3月6日			
—	気温	—	℃	16.9	15.8	18.5	26.1	30.6	25.4	19.4	15.4	6.4	3.5	3.5	8.4	30.6	3.5	15.8
—	水温	—	℃	15.5	18.5	22.2	25.2	28.4	27.5	25.2	18.9	11.6	8.3	8.1	9.6	28.4	8.1	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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	シアン化物イオン及び塩化シアン	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	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	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<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	—	—	0.12	—	—	0.24	—	—	0.19	—	—	<0.06	0.24	<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	—	—	0.008	—	—	0.017	—	—	0.003	—	—	0.003	0.017	0.003	0.008
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.001	—	—	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	—	—	0.013	—	—	0.030	—	—	0.009	—	—	0.008	0.030	0.008	0.015
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.008	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.008	<0.002	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.010	—	—	0.004	—	—	0.003	0.010	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	—	—	0.015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.015
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	—	—	5.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3
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	10	4.9	6.5	3.9	4.6	9.5	9.2	9.9	6.5	8.5	12	9.8	12	3.9	7.9
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
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	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.3	7.2	7.1	7.0	7.5	7.5	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.5	7.0	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	0.60	0.73	0.62	0.70	0.54	0.56	0.67	0.64	0.74	0.60	0.59	0.60	0.74	0.54	0.63

○：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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月18日	9月12日	10月13日	11月10日	12月11日	1月16日	2月13日	3月12日			
—	気温	—	℃	15.5	19.9	24.8	28.5	30.8	27.8	20.9	19.2	14.6	6.6	9.0	8.9	30.8	6.6	18.9
—	水温	—	℃	14.9	17.6	21.3	23.8	27.2	27.2	23.0	19.5	14.6	10.2	8.9	10.0	27.2	8.9	18.2
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	15	6	11	0	5	0	0	0	15	0	3
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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.36
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	0.25	—	—	0.31	—	—	0.10	0.31	0.10	0.19
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	—	—	0.22	—	—	0.16	—	—	<0.06	0.22	<0.06	0.11
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	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	—	0.004	0.010	<0.001	0.004
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.005	<0.002	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	0.002	<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	—	—	0.018	—	—	0.006	—	—	<0.001	—	—	0.010	0.018	<0.001	0.009
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.006	<0.002	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.004	0.006	<0.001	0.003
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	—	—	0.025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	11	8.7	8.6	4.6	4.4	4.5	4.9	5.2	5.2	9.4	10	10	11	4.4	7.2
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	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	0.8	0.6	0.7	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.3	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.5	7.4	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.5	7.3	7.3	7.8	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	<0.5	<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	0.50	0.72	0.54	0.63	0.58	0.64	0.44	0.48	0.53	0.57	0.72	0.44	0.56

○：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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月9日	9月12日	10月13日	11月10日	12月11日	1月16日	2月13日	3月12日			
—	気温	—	℃	16.2	18.3	25.1	29.0	32.6	31.6	23.5	17.8	14.5	7.4	12.0	10.0	32.6	7.4	19.8
—	水温	—	℃	18.3	19.8	21.1	27.4	24.3	25.4	24.4	22.1	17.4	13.5	12.1	13.1	27.4	12.1	19.9
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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.21	—	—	0.23	—	—	0.22	—	—	0.21	0.23	0.21	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	—	—	0.26	—	—	0.08	—	—	<0.06	0.26	<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	—	—	0.002	—	—	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	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	0.002	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	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.004	0.007	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	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	0.003	0.002	0.003
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	—	—	0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	7.8	7.9	8.0	8.9	8.6	8.7	9.0	8.8	8.8	9.0	8.8	9.0	7.8	8.6
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	78	—	—	85	—	—	85	—	—	80	85	78	82
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	150	—	—	140	—	—	150	—	—	140	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	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	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	7.6	7.2	7.3	7.1	7.1	7.1	7.0	7.2	7.3	7.4	7.1	7.6	7.0	7.2
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	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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	0.56	0.52	0.56	0.56	0.60	0.56	0.52	0.52	0.53	0.58	0.57	0.63	0.63	0.52	0.56

℃：未満を表します。

⑤河内浄水場（西条系）浄水

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位	4月 4月13日	5月 5月16日	6月 6月13日	7月 7月11日	8月 8月8日	9月 9月7日							最大値	最小値	平均値
—	気温	—	℃	20. 2	23. 3	28. 0	31. 7	26. 3	33. 9							33. 9	20. 2	27. 2
—	水温	—	℃	15. 4	18. 8	21. 5	22. 8	27. 9	26. 9							27. 9	15. 4	22. 2
基01	一般細菌	100以下	個/mL	4	2	4	0	0	4							4	0	2
基02	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性							—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—							0	0	0
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
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0. 01以下	mg/L	—	—	<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	10以下	mg/L	—	—	0. 34	—	—	0. 21							0. 34	0. 21	0. 28
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. 30							0. 30	<0. 06	0. 15
基22	クロロ酢酸	0. 02以下	mg/L	—	—	<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. 002							0. 002	0. 002	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
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
基26	臭素酸	0. 01以下	mg/L	—	—	<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. 004	—	—	0. 005							0. 005	0. 004	0. 005
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
基29	ブロモジクロロメタン	0. 03以下	mg/L	—	—	0. 002	—	—	0. 002							0. 002	0. 002	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
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
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. 006	—	—	—							—	—	0. 006
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. 0	—	—	—							—	—	6. 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. 3	4. 2	4. 0	3. 1	4. 6	4. 8							4. 8	3. 1	4. 2
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300以下	mg/L	—	—	27	—	—	—							—	—	27
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	68	—	—	—							—	—	68
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	<0. 000001	<0. 000001							<0. 000001	<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	<0. 000001	<0. 000001							<0. 000001	<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. 6	0. 7	0. 7	1. 0	0. 7	0. 6							1. 0	0. 6	0. 7
基47	pH値	5. 8以上8. 6以下	—	7. 7	7. 5	7. 4	7. 3	7. 6	7. 6							7. 7	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							—	—	—
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							—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0. 5	0. 5	<0. 5	0. 7	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
目16	残留塩素	—	mg/L	0. 46	0. 74	0. 82	0. 45	0. 56	0. 76							0. 82	0. 45	0. 63

℃：未満を表します。

⑤河内浄水場（正尺系）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							最大値	最小値	平均値
				4月13日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月7日									
—	気温	—	℃	20.2	23.3	28.0	31.7	26.3	33.9							33.9	20.2	27.2
—	水温	—	℃	16.9	19.9	22.5	21.9	27.7	29.0							29.0	16.9	23.0
基01	一般細菌	100以下	個/mL	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							—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—							0	0	0
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
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<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	10以下	mg/L	—	—	0.31	—	—	0.19							0.31	0.19	0.25
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	—	—	0.37							0.37	0.06	0.22
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002							<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.008	—	—	0.009							0.009	0.008	0.009
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.006							0.006	0.004	0.005
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
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<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	—	—	0.016							0.016	0.013	0.015
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.004							0.005	0.004	0.005
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.005							0.005	0.004	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
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
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	—	—	0.005	—	—	—							—	—	0.005
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	—	—	5.8	—	—	—							—	—	5.8
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	4.4	4.2	4.1	3.2	4.4	5.1							5.1	3.2	4.2
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	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<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	0.6	0.7	0.7	0.9	0.6	0.7							0.9	0.6	0.7
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.8	7.6	7.5	7.2	7.3	7.8							7.8	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							—	—	—
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							—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	0.6	0.6	1.1	0.5	<0.5							1.1	<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
目16	残留塩素	—	mg/L	0.65	0.68	0.70	0.86	0.89	1.0							1.0	0.65	0.80

<：未満を表します。

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13日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月7日	10月12日	11月8日	12月11日	1月11日	2月8日	3月12日			
—	気温	—	℃	17.8	24.8	26.8	29.0	26.9	28.2	21.3	15.2	13.0	6.4	6.3	11.1	29.0	6.3	18.9
—	水温	—	℃	14.6	14.8	18.4	20.0	21.5	21.7	18.6	17.2	12.8	9.8	9.0	10.7	21.7	9.0	15.8
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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.86	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.86
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.14	—	—	0.14	—	—	0.15	—	—	0.14	0.15	0.14	0.14
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	0.07	0.12	0.21	0.25	0.26	0.12	0.08	<0.06	0.26	<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	<0.001	<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	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003
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	—	—	9.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.9
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	4.1	3.9	3.9	3.1	3.9	4.1	4.2	4.5	4.7	4.7	4.6	4.3	4.7	3.1	4.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	110	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110
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	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	0.2	0.3	<0.2	<0.2
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	8.0	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	8.0	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	0.53	0.63	0.69	0.63	0.54	0.56	0.62	0.64	0.64	0.71	0.53	0.58	0.71	0.53	0.61

○：未測を表します。

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20日	5月15日	6月5日	7月12日	8月7日	9月11日	10月10日	11月6日	12月11日	1月15日	2月8日	3月11日			
—	気温	—	℃	17.6	22.2	23.6	25.0	23.0	24.7	18.4	21.2	12.1	6.3	5.3	12.0	25.0	5.3	17.6
—	水温	—	℃	15.1	16.7	18.5	21.8	26.5	25.0	20.6	17.9	12.1	8.6	8.3	9.2	26.5	8.3	16.7
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5	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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.66
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	0.07	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.07	<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
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rom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	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	—	<0.001	0.003	<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
基29	ブrom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
基30	ブrom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	0.034	0.031	0.046	0.051	0.13	0.10	0.081	0.066	0.042	0.031	0.021	0.022	0.13	0.021	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	—	—	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2
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	7.2	6.7	5.5	6.6	6.9	6.2	6.9	6.5	6.8	6.6	6.3	5.9	7.2	5.5	6.5
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	—	—	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	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<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	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.8	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.4	7.5	7.4	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.4	7.5	7.9	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	0.8	0.6	<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	0.78	0.90	0.90	0.94	1.1	1.1	0.86	0.73	0.64	0.66	0.65	0.67	1.1	0.64	0.83

—:未測を表します。

①吾妻水管末

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10日	5月9日	6月6日	7月6日	8月2日	9月11日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月8日	3月6日			
—	気温	—	℃	16.8	22.5	18.9	29.3	31.8	25.9	22.3	18.6	8.3	5.6	9.1	9.0	31.8	5.6	17.2
—	水温	—	℃	16.0	18.3	21.3	25.3	28.0	27.9	26.9	21.2	15.7	11.8	10.3	11.3	28.0	10.3	18.9
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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.54
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	—	—	0.10	—	—	0.29	—	—	0.12	—	—	<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	—	—	0.019	—	—	0.026	—	—	0.017	—	—	0.004	0.026	0.004	0.017
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	0.004	0.003	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	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	—	—	0.041	—	—	0.029	—	—	0.010	0.041	0.010	0.027
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.009	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.008	0.006	0.008	0.006	0.005	0.004	0.013	0.004	0.009
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.011	—	—	0.009	—	—	0.004	0.011	0.004	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	—	—	0.009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	15	10	9.7	9.1	11	11	10	14	13	13	13	9.9	15	9.1	12
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	—	—	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
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	<0.000001	<0.000001	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000002	<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	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	1.0	0.9	0.7	0.4	1.0	0.4	0.8
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	7.5	7.3	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	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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	0.46	0.37	0.36	0.45	0.31	0.49	0.40	0.43	0.44	0.60	0.56	0.56	0.60	0.31	0.45

○：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10日	5月9日	6月6日	7月6日	8月2日	9月11日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月8日	3月6日			
—	気温	—	℃	15. 6	17. 2	18. 7	28. 2	29. 7	25. 5	19. 4	16. 1	8. 0	4. 4	5. 4	9. 2	29. 7	4. 4	16. 5
—	水温	—	℃	16. 8	19. 6	23. 3	25. 4	29. 1	28. 8	27. 4	21. 4	15. 2	11. 1	10. 2	11. 1	29. 1	10. 2	20. 0
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	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. 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. 12	—	—	0. 22	—	—	0. 17	—	—	<0. 06	0. 22	<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. 012	—	—	0. 023	—	—	0. 006	—	—	0. 004	0. 023	0. 004	0. 011
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. 002	—	—	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. 019	—	—	0. 038	—	—	0. 014	—	—	0. 010	0. 038	0. 010	0. 020
基28	トリクロロ酢酸	0. 03以下	mg/L	—	—	0. 007	—	—	0. 009	—	—	0. 003	—	—	0. 004	0. 009	0. 003	0. 006
基29	ブロモジクロロメタン	0. 03以下	mg/L	—	—	0. 005	—	—	0. 011	—	—	0. 005	—	—	0. 004	0. 011	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. 016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 016
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. 7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5. 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	10	4. 8	6. 9	4. 2	4. 6	9. 4	9. 2	10	6. 8	6. 9	11	9. 9	11	4. 2	7. 8
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
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. 4	0. 5	0. 6	0. 5	0. 6	0. 7	0. 6	0. 4	0. 6	0. 6	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. 4	7. 4	7. 2	7. 7	7. 7	7. 5	7. 5	7. 3	7. 4	7. 3	7. 7	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. 54	0. 62	0. 46	0. 61	0. 40	0. 29	0. 38	0. 57	0. 61	0. 51	0. 59	0. 53	0. 62	0. 29	0. 51

○：未測を表します。

③三津管末（印内屯所）

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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月9日	9月12日	10月13日	11月10日	12月11日	1月16日	2月13日	3月12日			
—	気温	—	℃	16.3	18.7	23.0	28.2	32.0	32.0	20.4	19.0	15.5	5.9	8.3	9.3	32.0	5.9	19.1
—	水温	—	℃	17.5	18.7	24.0	25.9	30.9	29.0	24.0	20.5	14.0	10.1	9.4	11.3	30.9	9.4	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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.35
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.10	—	—	0.24	—	—	0.29	—	—	0.10	0.29	0.10	0.18
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	—	—	0.24	—	—	0.20	—	—	<0.06	0.24	<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	—	—	0.013	—	—	0.011	—	—	0.004	—	—	0.004	0.013	0.004	0.008
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	<0.002	—	—	0.004	0.004	<0.002	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	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	—	—	0.022	—	—	0.021	—	—	0.010	—	—	0.010	0.022	0.010	0.016
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.007	<0.002	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	11	9.3	9.2	7.6	6.2	6.0	6.9	7.2	6.0	9.9	10	10	11	6.0	8.3
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	—	—	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	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	0.6	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.8	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.6	7.7	7.8	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.6	7.5	7.5	8.0	7.5	7.7
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	0.6	<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	0.65	0.63	0.55	0.39	0.29	0.50	0.50	0.49	0.43	0.55	0.53	0.60	0.65	0.29	0.51

<:未満を表します。

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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月9日	9月12日	10月13日	11月10日	12月11日	1月16日	2月13日	3月12日			
—	気温	—	℃	15.8	19.0	25.6	27.2	33.0	30.7	22.5	18.8	14.9	8.0	10.9	10.2	33.0	8.0	19.7
—	水温	—	℃	16.4	18.5	22.5	24.9	29.3	27.7	23.6	20.2	14.3	11.0	9.9	11.1	29.3	9.9	19.1
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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.21	—	—	0.23	—	—	0.22	—	—	0.21	0.23	0.21	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	—	—	0.24	—	—	0.10	—	—	<0.06	0.24	<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	—	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.001	—	—	0.001	0.006	0.001	0.003
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	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.002	0.005	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	—	—	0.012	—	—	0.018	—	—	0.007	—	—	0.005	0.018	0.005	0.011
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	—	—	0.005	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.002	0.006	0.002	0.004
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	—	—	0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	8.4	8.1	8.0	7.9	8.7	8.7	8.8	9.1	8.9	8.8	9.0	8.9	9.1	7.9	8.6
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	78	—	—	87	—	—	85	—	—	80	87	78	83
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	150	—	—	150	—	—	150	—	—	140	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	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.6	7.8	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.6	7.6	7.4	7.8	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	0.42	0.33	0.34	0.30	0.33	0.24	0.30	0.40	0.44	0.48	0.52	0.53	0.53	0.24	0.39

○：未測を表します。

⑤河内浄水場（西条系）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							最大値	最小値	平均値
				4月13日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月7日									
—	気温	—	℃	18.4	25.0	28.1	28.9	27.8	34.1							34.1	18.4	27.1
—	水温	—	℃	16.1	19.8	22.1	24.2	28.0	29.2							29.2	16.1	23.2
基01	一般細菌	100以下	個/mL	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							—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—							0	0	0
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
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<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	10以下	mg/L	—	—	0.31	—	—	0.19							0.31	0.19	0.25
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	—	—	0.33							0.33	<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
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.010	—	—	0.012							0.012	0.010	0.011
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.005							0.005	0.004	0.005
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.003							0.003	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
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.016	—	—	0.022							0.022	0.016	0.019
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.004							0.004	0.004	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.007							0.007	0.005	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
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
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	—	—	0.005	—	—	—							—	—	0.005
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	—	—	5.7	—	—	—							—	—	5.7
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	4.4	4.1	4.1	3.4	4.6	4.9							4.9	3.4	4.3
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	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<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	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6							0.8	0.6	0.7
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.7	7.5	7.4	7.4	7.6	7.7							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							—	—	—
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							—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	0.6	0.6	0.7	<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
目16	残留塩素	—	mg/L	0.34	0.36	0.45	0.33	0.40	0.51							0.51	0.33	0.40

○：未測を表します。

⑥河内浄水場（正尺系）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							最大値	最小値	平均値
				4月13日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月7日									
—	気温	—	℃	17.0	22.1	27.9	29.4	27.3	32.1							32.1	17.0	26.0
—	水温	—	℃	16.8	20.3	23.1	25.1	31.5	30.2							31.5	16.8	24.5
基01	一般細菌	100以下	個/mL	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							—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—							0	0	0
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
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	—	<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	10以下	mg/L	—	—	0.32	—	—	0.19							0.32	0.19	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	—	—	<0.06	—	—	0.37							0.37	<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
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.019	—	—	0.023							0.023	0.019	0.021
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.009							0.009	0.003	0.006
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.003							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
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.027	—	—	0.034							0.034	0.027	0.031
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.007							0.007	0.007	0.007
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.008							0.008	0.006	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
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
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	—	—	0.006	—	—	—							—	—	0.006
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	—	—	5.7	—	—	—							—	—	5.7
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	4.7	4.1	4.3	3.7	4.5	5.2							5.2	3.7	4.4
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	—	—	63	—	—	—							—	—	63
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	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<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	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7							0.8	0.5	0.7
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.8	7.7	7.7	7.3	7.4	7.9							7.9	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							—	—	—
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							—	—	—
基50	色度	5以下	度	<0.5	0.6	0.6	0.6	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
目16	残留塩素	—	mg/L	0.35	0.19	0.27	0.25	0.24	0.46							0.46	0.19	0.29

℃：未満を表します。

⑦失平浄水場管末（旧）

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							最大値	最小値	平均値
				4月13日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月7日									
—	気温	—	℃	16.6	25.5	26.2	28.8	27.7	27.8							28.8	16.6	25.4
—	水温	—	℃	18.7	21.4	25.5	24.3	32.8	31.9							32.8	18.7	25.8
基01	一般細菌	100以下	個/mL	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							—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—							0	0	0
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	0.01以下	mg/L	—	—	<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	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	—	—	0.10	—	—	0.13							0.13	0.10	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	0.10	0.17	0.15	0.15	0.19	0.32							0.32	0.10	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
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.013	0.016	0.018	0.023	0.031	0.030							0.031	0.013	0.022
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.007							0.007	0.004	0.006
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.003	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003							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
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.023	0.022	0.026	0.031	0.044	0.043							0.044	0.022	0.032
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.008	0.011	0.008	0.011	0.010	0.011							0.011	0.008	0.010
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.007	0.005	0.006	0.006	0.010	0.010							0.010	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
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
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	—	—	7.4	—	—	—							—	—	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	8.7	6.9	7.1	6.8	6.7	8.7							8.7	6.7	7.5
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	—	—	30	—	—	—							—	—	30
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	76	—	—	—							—	—	76
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	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8							0.8	0.6	0.7
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.9	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8							7.9	7.6	7.7
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							—	—	—
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							—	—	—
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
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
目16	残留塩素	—	mg/L	0.38	0.51	0.56	0.48	0.26	0.36							0.56	0.26	0.43

○：未測を表します。

⑦失平浄水場管末（新）

番号	検 査 項 目	水 質 基 準 値	単 位							10月 10月17日	11月 11月8日	12月 12月11日	1月 1月11日	2月 2月8日	3月 3月12日	最大値	最小値	平均値
－	気温	－	℃							16.9	19.0	16.2	8.3	5.6	12.2	19.0	5.6	13.0
－	水温	－	℃							22.7	20.4	13.6	9.8	8.7	10.8	22.7	8.7	14.3
基01	一般細菌	100以下	個/mL							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	－	－	－
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基03	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基04	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基05	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基06	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基07	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基08	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基09	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L							－	－	<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	10以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L							－	－	0.13	－	－	0.09	0.13	0.09	0.11
基13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
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							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基20	ベンゼン	0.01以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基21	塩素酸	0.6以下	mg/L							0.21	0.19	0.16	0.07	<0.06	<0.06	0.21	<0.06	0.11
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L							－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L							0.018	0.010	0.008	0.008	0.010	0.007	0.018	0.007	0.010
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L							－	－	<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							0.004	0.004	0.003	0.002	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
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L							0.032	0.022	0.018	0.016	0.021	0.013	0.032	0.013	0.020
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L							0.007	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.007	0.004	0.005
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L							0.010	0.008	0.007	0.006	0.008	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	<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
基32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基38	塩化物イオン	200以下	mg/L							8.2	10	10	8.6	14	9.3	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							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基40	蒸発残留物	500以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基45	フェノール類	0.005以下	mg/L							－	－	－	－	－	－	－	－	－
基46	有機物 （全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L							0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7
基47	pH値	5.8以上8.6以下	－							7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.8	7.5	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	－	－	－
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	－	－	－
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
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
目16	残留塩素	－	mg/L							0.44	0.44	0.46	0.51	0.30	0.50	0.51	0.30	0.44

－：未測を表します。

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20日	5月15日	6月5日	7月12日	8月7日	9月11日	10月10日	11月6日	12月11日	1月15日	2月8日	3月11日			
—	気温	—	℃	20.2	22.1	23.3	27.1	23.8	24.1	19.5	21.2	13.0	7.4	3.1	12.2	27.1	3.1	18.1
—	水温	—	℃	16.0	19.0	21.0	23.5	29.4	27.8	23.3	19.3	12.5	9.1	8.1	9.7	29.4	8.1	18.2
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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.44
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	0.07	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.07	<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	—	—	0.018	—	—	0.003	—	—	0.004	0.018	0.003	0.010
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	—	—	0.002	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.002	0.006	0.002	0.004
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	—	—	0.035	—	—	0.012	—	—	0.009	0.035	0.009	0.019
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	<0.002	—	—	0.002	0.007	<0.002	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.011	—	—	0.005	—	—	0.003	0.011	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	0.031	0.027	0.049	0.058	0.12	0.11	0.085	0.063	0.040	0.032	0.022	0.019	0.12	0.019	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	7.1	7.0	6.8	6.7	7.1	7.1	6.7	6.8	6.8	7.2	7.3	6.0	7.3	6.0	6.9
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	—	—	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	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	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	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.4	7.5	7.5	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.4	7.9	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	0.58	0.46	0.33	0.43	0.25	0.41	0.45	0.46	0.39	0.47	0.42	0.42	0.58	0.25	0.42

○：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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月18日	9月12日	10月13日	11月10日	12月11日	1月16日	2月13日	3月12日			
—	気温	—	℃	19. 2	19. 7	22. 5	30. 0	30. 3	26. 2	22. 7	18. 4	16. 4	8. 4	14. 0	12. 0	30. 3	8. 4	20. 0
—	水温	—	℃	15. 4	17. 9	21. 6	23. 9	28. 8	27. 4	23. 6	19. 6	13. 2	10. 4	9. 4	10. 5	28. 8	9. 4	18. 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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0. 38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 38
基12	フッ素及びその化合物	0. 8以下	mg/L	—	—	0. 09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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. 10	—	—	0. 20	—	—	0. 06	—	—	<0. 06	0. 20	<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. 015	—	—	0. 024	—	—	0. 008	—	—	0. 005	0. 024	0. 005	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. 005	—	—	0. 002	0. 005	0. 002	0. 004
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. 026	—	—	0. 039	—	—	0. 021	—	—	0. 011	0. 039	0. 011	0. 024
基28	トリクロロ酢酸	0. 03以下	mg/L	—	—	0. 008	—	—	0. 010	—	—	0. 003	—	—	0. 004	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. 008	—	—	0. 011	—	—	0. 008	—	—	0. 004	0. 011	0. 004	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. 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	—	—	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	10	9. 8	9. 3	9. 6	9. 7	9. 7	9. 8	9. 8	9. 9	11	11	11	11	9. 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	—	—	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. 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. 6	0. 6	0. 6	0. 8	0. 5	0. 7	0. 6	0. 4	0. 5	0. 4	0. 5	0. 5	0. 8	0. 4	0. 6
基47	pH値	5. 8以上8. 6以下	—	7. 4	7. 5	7. 4	7. 6	7. 7	7. 6	7. 7	7. 5	7. 4	7. 3	7. 4	7. 4	7. 7	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. 34	0. 54	0. 39	0. 44	0. 36	0. 42	0. 48	0. 44	0. 40	0. 45	0. 41	0. 42	0. 54	0. 34	0. 42

○：未測を表します。

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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月9日	9月12日	10月13日	11月10日	12月11日	1月16日	2月13日	3月12日			
—	気温	—	℃	19.4	22.4	26.4	31.0	30.1	27.5	23.5	18.0	14.0	8.7	15.0	14.6	31.0	8.7	20.9
—	水温	—	℃	15.8	17.7	21.2	24.1	28.7	27.2	22.9	19.5	13.4	10.1	9.2	10.4	28.7	9.2	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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	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	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10
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	—	—	0.12	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.12	<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	—	—	0.011	—	—	0.016	—	—	0.005	—	—	0.003	0.016	0.003	0.009
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	—	—	0.002	—	—	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	—	—	0.030	—	—	0.013	—	—	0.008	0.030	0.008	0.018
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.008	—	—	0.003	—	—	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	—	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.005	—	—	0.003	0.010	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	—	—	0.021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.021
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	11	9.2	9.2	8.9	9.6	9.7	9.5	9.9	10	11	10	10	11	8.9	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	—	—	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	—	—	0.000002	0.000001	0.000003	0.000002	—	—	—	—	—	—	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	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	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	7.6	7.4	7.6	7.4	7.4	7.3	7.3	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	0.54	0.59	0.57	0.57	0.55	0.52	0.54	0.48	0.54	0.49	0.52	0.57	0.59	0.48	0.54

○：未測を表します。

⑪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13日	5月8日	6月14日	7月6日	8月9日	9月12日	10月13日	11月10日	12月11日	1月16日	2月13日	3月12日			
—	気温	—	℃	21.0	21.0	25.2	31.7	31.1	27.6	23.4	18.9	14.6	9.8	15.0	15.0	31.7	9.8	21.2
—	水温	—	℃	17.9	19.3	25.6	26.8	32.3	29.6	23.8	19.8	13.3	8.7	8.8	11.7	32.3	8.7	19.8
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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.35
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10
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	—	—	0.44	—	—	0.17	—	—	0.06	0.44	0.06	0.23
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	—	—	0.019	—	—	0.006	—	—	0.004	0.019	0.004	0.011
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	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	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	—	—	0.025	—	—	0.032	—	—	0.015	—	—	0.010	0.032	0.010	0.021
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.008	—	—	0.010	—	—	0.003	—	—	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	—	—	0.007	—	—	0.009	—	—	0.006	—	—	0.004	0.009	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	—	—	0.020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.020
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	11	9.5	9.5	9.2	10	10	10	10	10	11	11	11	11	9.2	10
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	—	—	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51
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	0.000001	0.000003	0.000002	—	—	—	—	—	—	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	0.6	0.5	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.8	0.4	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.5	7.4	7.4	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.7	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	0.40	0.50	0.43	0.52	0.46	0.45	0.56	0.47	0.50	0.46	0.43	0.49	0.56	0.40	0.47

○：未測を表します。

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10日	5月9日	6月6日	7月6日	8月2日	9月11日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月8日	3月6日			
—	気温	—	℃	18. 2	20. 2	18. 4	30. 5	32. 8	27. 2	22. 0	18. 4	10. 2	9. 0	8. 0	9. 4	32. 8	8. 0	18. 7
—	水温	—	℃	15. 5	18. 1	20. 5	23. 8	28. 3	27. 8	26. 5	21. 0	14. 4	9. 7	9. 9	9. 8	28. 3	9. 7	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	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	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. 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. 19	—	—	0. 23	—	—	0. 09	—	—	<0. 06	0. 23	<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. 015	—	—	0. 022	—	—	0. 006	—	—	0. 005	0. 022	0. 005	0. 012
基24	ジクロロ酢酸	0. 03以下	mg/L	—	—	0. 002	—	—	0. 005	—	—	0. 002	—	—	0. 004	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. 002	—	—	0. 004	—	—	0. 004	—	—	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. 036	—	—	0. 016	—	—	0. 011	0. 036	0. 011	0. 022
基28	トリクロロ酢酸	0. 03以下	mg/L	—	—	0. 010	—	—	0. 010	—	—	0. 003	—	—	0. 004	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. 006	—	—	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. 018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 018
基34	鉄及びその化合物	0. 3以下	mg/L	—	—	0. 04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 04
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	10	9. 0	9. 9	9. 1	9. 6	9. 6	9. 4	10	10	12	11	10	12	9. 0	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	—	—	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
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. 000003	—	—	—	—	—	—	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. 000004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 000004
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. 8	0. 6	0. 7	0. 6	0. 5	0. 5	0. 4	0. 4	0. 5	0. 8	0. 4	0. 5
基47	pH値	5. 8以上8. 6以下	—	7. 5	7. 5	7. 5	7. 6	7. 7	7. 6	7. 7	7. 5	7. 6	7. 4	7. 4	7. 4	7. 7	7. 4	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	1. 1	0. 6	0. 7	0. 9	0. 5	0. 9	<0. 5	1. 0	<0. 5	1. 0	0. 5	1. 2	1. 2	<0. 5	0. 7
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. 42	0. 38	0. 44	0. 45	0. 47	0. 55	0. 56	0. 70	0. 58	0. 73	0. 55	0. 73	0. 38	0. 53

○：未測を表します。

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21日	5月11日	6月12日	7月20日	8月7日	9月12日	10月11日	11月13日	12月12日	1月5日	2月5日	3月11日			
—	気温	—	℃	25. 1	24. 1	26. 5	31. 5	26. 9	28. 9	22. 2	11. 4	16. 7	11. 0	4. 6	12. 5	31. 5	4. 6	20. 1
—	水温	—	℃	17. 3	19. 5	22. 3	26. 6	29. 5	29. 0	25. 4	21. 6	16. 9	14. 1	15. 6	13. 6	29. 5	13. 6	21. 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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0. 37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0. 37
基12	フッ素及びその化合物	0. 8以下	mg/L	—	—	0. 09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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. 10	—	—	<0. 06	—	—	<0. 06	0. 10	<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. 011	—	—	0. 014	—	—	0. 005	—	—	0. 004	0. 014	0. 004	0. 009
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. 004	—	—	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. 016	—	—	0. 010	0. 027	0. 010	0. 018
基28	トリクロロ酢酸	0. 03以下	mg/L	—	—	0. 005	—	—	0. 006	—	—	0. 002	—	—	0. 003	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. 007	—	—	0. 009	—	—	0. 007	—	—	0. 004	0. 009	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. 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. 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6. 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	9. 5	9. 4	9. 1	8. 8	9. 3	9. 5	9. 5	9. 2	9. 5	12	12	9. 9	12	8. 8	9. 8
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	—	—	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. 000002	0. 000001	0. 000002	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. 6	0. 6	0. 5	0. 6	0. 6	0. 6	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. 2	7. 4	7. 2	7. 3	7. 5	7. 4	7. 4	7. 4	7. 3	7. 2	7. 3	7. 2	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. 45	0. 49	0. 40	0. 44	0. 32	0. 30	0. 34	0. 44	0. 49	0. 42	0. 52	0. 52	0. 52	0. 30	0. 43

○：未測を表します。

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21日	5月11日	6月12日	7月20日	8月7日	9月12日	10月11日	11月13日	12月12日	1月5日	2月5日	3月11日			
—	気温	—	℃	24.9	23.6	26.9	31.4	26.6	29.4	22.0	10.2	17.0	10.5	4.4	11.3	31.4	4.4	19.9
—	水温	—	℃	15.0	16.0	19.8	23.4	27.4	25.6	21.7	16.5	11.7	9.1	7.1	9.2	27.4	7.1	16.9
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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	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	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10
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	—	—	0.08	—	—	0.11	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.11	<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	—	—	0.003	—	—	0.002	0.012	0.002	0.007
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.002	0.005	0.002	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	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	—	—	0.017	—	—	0.022	—	—	0.010	—	—	0.007	0.022	0.007	0.014
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.006	—	—	<0.002	—	—	<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	—	—	0.006	—	—	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	—	—	<0.001	<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	—	—	0.023	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6
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	9.7	9.4	9.2	8.8	9.6	9.4	9.8	9.0	9.3	12	11	10	12	8.8	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	—	—	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	—	—	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	—	—	—	—	—	—	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	0.4	0.5	0.6	0.4	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.8	0.4	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	7.4	7.2	7.2	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2	7.1	7.3	7.1	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	<0.5	<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	0.63	0.63	0.60	0.63	0.48	0.38	0.48	0.60	0.56	0.57	0.56	0.59	0.63	0.38	0.56

○：未測を表します。

⑮上条ハイツポンプ所（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21日	5月11日	6月12日	7月20日	8月7日	9月12日	10月11日	11月13日	12月12日	1月5日	2月5日	3月11日			
—	気温	—	℃	23.0	21.1	24.0	28.4	25.8	25.6	19.2	7.3	16.3	2.0	3.5	7.6	28.4	2.0	17.0
—	水温	—	℃	16.5	18.5	21.3	25.2	29.4	28.1	22.4	19.4	14.0	11.3	9.6	10.6	29.4	9.6	18.9
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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.39
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10
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	—	—	0.11	—	—	0.20	—	—	0.10	—	—	<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	—	—	0.012	—	—	0.020	—	—	0.006	—	—	0.004	0.020	0.004	0.011
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	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.034	—	—	0.017	—	—	0.010	0.034	0.010	0.021
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.003	—	—	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	—	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.007	—	—	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	—	—	0.018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.018
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	—	—	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	9.9	9.3	9.3	8.9	9.7	9.7	9.8	9.8	9.9	13	12	11	13	8.9	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	—	—	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	0.000001	0.000002	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	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.4	7.3	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.3	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	0.46	0.48	0.41	0.47	0.46	0.28	0.49	0.41	0.32	0.50	0.53	0.56	0.56	0.28	0.45

○：未測を表します。

⑯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21日	5月11日	6月12日	7月20日	8月7日	9月12日	10月11日	11月13日	12月12日	1月5日	2月5日	3月11日			
—	気温	—	℃	23.0	22.4	24.6	28.3	25.8	26.3	19.1	8.0	15.5	5.6	2.9	7.2	28.3	2.9	17.4
—	水温	—	℃	26.8	24.5	26.1	32.3	34.8	35.8	29.8	25.5	27.4	16.6	17.4	20.8	35.8	16.6	26.5
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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.39
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	—	—	0.12	—	—	0.27	—	—	0.09	—	—	<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	—	—	0.016	—	—	0.020	—	—	0.008	—	—	0.005	0.020	0.005	0.012
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	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.025	—	—	0.034	—	—	0.019	—	—	0.011	0.034	0.011	0.022
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.009	—	—	0.009	—	—	0.003	—	—	0.004	0.009	0.003	0.006
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.007	—	—	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	—	—	0.018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.018
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	—	—	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5
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	11	9.8	9.2	9.2	9.8	10	10	10	9.6	13	11	9.9	13	9.2	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	—	—	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	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.5	7.6	7.4	7.6	7.8	7.9	7.9	7.7	7.6	7.5	7.5	7.4	7.9	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	0.41	0.42	0.31	0.50	0.40	0.37	0.47	0.51	0.43	0.39	0.47	0.46	0.51	0.31	0.43

○：未測を表します。

⑰六条ポンプ所（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21日	5月11日	6月12日	7月20日	8月7日	9月12日	10月11日	11月13日	12月12日	1月5日	2月5日	3月11日			
—	気温	—	℃	24.3	23.9	25.6	30.9	25.6	28.5	20.4	9.7	15.1	7.6	3.6	9.8	30.9	3.6	18.8
—	水温	—	℃	19.0	21.2	24.5	27.6	31.5	30.1	25.4	20.6	17.1	13.3	11.3	12.4	31.5	11.3	21.2
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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.39
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10
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	—	—	0.28	—	—	0.13	—	—	0.08	0.28	0.08	0.16
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	—	—	0.021	—	—	0.006	—	—	0.004	0.021	0.004	0.011
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.008	—	—	<0.002	—	—	0.003	0.008	<0.002	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.034	—	—	0.017	—	—	0.010	0.034	0.010	0.021
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.008	—	—	0.012	—	—	0.004	—	—	0.004	0.012	0.004	0.007
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.010	—	—	0.007	—	—	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	—	—	0.018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.018
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	—	—	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	10	9.3	9.4	9.1	9.7	9.8	10	10	9.7	12	11	11	12	9.1	10
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	—	—	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	—	—	0.000002	0.000001	0.000002	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	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.8	0.3	0.5
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.4	7.2	7.3	7.6	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.3	7.2	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	0.54	0.57	0.50	0.68	0.66	0.31	0.68	0.51	0.50	0.52	0.64	0.53	0.68	0.31	0.55

○：未測を表します。

⑱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21日	5月11日	6月12日	7月20日	8月7日	9月12日	10月11日	11月13日	12月12日	1月5日	2月5日	3月11日			
—	気温	—	℃	20.3	19.0	23.3	28.0	26.6	26.7	19.2	8.4	15.7	2.8	3.5	8.9	28.0	2.8	16.9
—	水温	—	℃	15.6	17.2	20.3	24.3	28.1	26.7	22.6	18.6	13.1	10.7	8.9	10.1	28.1	8.9	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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.35
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10
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	—	—	0.13	—	—	<0.06	—	—	<0.06	0.13	<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	—	—	0.003	—	—	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	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.017	—	—	0.025	—	—	0.012	—	—	0.008	0.025	0.008	0.016
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.007	—	—	0.002	—	—	0.002	0.007	0.002	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.009	—	—	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	—	—	0.022	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5
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	9.8	9.5	9.1	9.2	9.6	9.7	9.7	9.2	9.5	12	11	9.9	12	9.1	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	—	—	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	—	—	0.000001	0.000002	0.000002	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	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.6	0.3	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	7.4	7.3	7.1	7.3	7.2	7.6	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	0.62	0.64	0.57	0.65	0.73	0.63	0.62	0.54	0.51	0.51	0.57	0.55	0.73	0.51	0.60

℃：未満を表します。

⑭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21日	5月11日	6月12日	7月20日	8月7日	9月12日	10月11日	11月13日	12月12日	1月5日	2月5日	3月11日			
—	気温	—	℃	23.4	22.7	26.4	27.2	26.6	26.5	19.7	8.2	13.3	6.8	3.2	8.1	27.2	3.2	17.7
—	水温	—	℃	17.8	19.4	22.1	26.4	30.4	28.8	24.6	20.3	15.1	12.0	9.4	11.0	30.4	9.4	19.8
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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.39
基12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10
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	—	—	0.22	—	—	0.16	—	—	<0.06	0.22	<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	—	—	0.017	—	—	0.024	—	—	0.008	—	—	0.005	0.024	0.005	0.014
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	<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	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	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	—	—	0.020	—	—	0.011	0.039	0.011	0.024
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.009	—	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.003	0.009	0.003	0.006
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.008	—	—	0.011	—	—	0.008	—	—	0.004	0.011	0.004	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	—	—	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6
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	11	9.5	9.2	9.2	9.6	9.8	9.9	10	9.8	13	11	10	13	9.2	10
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	—	—	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	—	—	0.000002	0.000001	0.000002	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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	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	—	7.2	7.4	7.2	7.3	7.5	7.3	7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	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	0.49	0.51	0.41	0.53	0.29	0.22	0.41	0.44	0.50	0.58	0.54	0.57	0.58	0.22	0.46

○：未測を表します。

②④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13日	5月16日	6月13日	7月11日	8月8日	9月7日	10月12日	11月8日	12月11日	1月11日	2月8日	3月12日			
—	気温	—	℃	15.1	19.7	23.3	27.5	27.0	26.8	21.3	15.4	12.5	4.0	6.1	10.8	27.5	4.0	17.5
—	水温	—	℃	17.2	20.0	22.1	24.2	30.6	29.6	25.1	22.1	14.4	11.3	10.1	11.6	30.6	10.1	19.9
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	—	—	—
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと	MPN/100mL	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
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	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	10以下	mg/L	—	—	0.39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.39
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	0.32	0.33	0.31	0.37	0.46	0.54	0.44	0.28	0.29	0.30	0.23	0.27	0.54	0.23	0.35
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	0.014	0.016	0.017	0.022	0.028	0.029	0.023	0.016	0.012	0.012	0.013	0.012	0.029	0.012	0.018
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.002	0.004	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	—	<0.002	—	—	0.003	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	<0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	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	0.023	0.021	0.025	0.031	0.041	0.042	0.037	0.028	0.024	0.022	0.024	0.019	0.042	0.019	0.028
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.008	0.011	0.011	0.011	0.012	0.013	0.011	0.009	0.007	0.008	0.008	0.009	0.013	0.007	0.010
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.007	0.005	0.006	0.007	0.010	0.010	0.010	0.008	0.008	0.007	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	<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	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	9.9	7.9	8.5	7.6	7.5	9.4	9.2	9.6	10	9.7	12	9.2	12	7.5	9.2
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	—	—	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65
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	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.9	0.9	0.6	0.8
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.9	7.5	7.5	7.5	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.9	7.5	7.7
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	0.47	0.43	0.31	0.16	0.24	0.36	0.39	0.53	0.40	0.46	0.41	0.53	0.16	0.37

○：未測を表します。