

表2 年間水質検査結果表(県様式)

番号	検査項目	水質基準値	単位	平成29年度				区分	浄水
				10月 10月2日	11月 11月1日	12月 12月4日	1月 1月4日	2月 2月1日	3月 3月5日
—	気温	—	℃	20.5	19.5	10.3	10.1	7.6	13.1
—	水温	—	℃	25.2	19.8	13.7	9.8	8.8	10.1
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	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	—	—	—	—	—	—
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	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
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
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	—	—	0.11	—	—	0.08
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	—	—	0.10	—	—	<0.05
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.0083	—	—	0.0059
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0032	—	—	0.0036
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0185	—	—	0.0160
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.0068	—	—	0.0062
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	0.0002	—	—	0.0003
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003
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	—	—	0.011	—	—	0.010
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	7.5	6.9	8.2	10	12	11
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	0.0001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
基43	2-メチルイソボルネオール	0.0001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	<0.005
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	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3
基48	味	異常でないこと	—	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基49	臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.25	0.30	0.50	0.50	0.50	0.50
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合

◀: 未満を表します。

表2 年間水質検査結果表(県様式)

番号	検査項目	水質基準値	単位	地点名		平成29年度		区分	浄水		
				切串公民館	浄水	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				10月2日	11月1日	12月4日	1月4日	2月1日	3月5日		
—	気温	—	℃	18.7	14.0	6.9	4.3	4.6	11.2		
—	水温	—	℃	22.8	16.6	11.2	7.4	6.4	10.7		
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0		
基02	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—		
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	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	—	—	—	—	—	—		
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	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—		
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		
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	—	—	0.18	—	—	0.08		
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	—	—	<0.05	—	—	<0.05		
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002		
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.0059	—	—	0.0039		
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.002		
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0008	—	—	0.0025		
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001		
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0091	—	—	0.0109		
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.003		
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.0024	—	—	0.0043		
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.0001	—	—	0.0002		
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003		
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	—	—	0.005	—	—	0.008		
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	6.0	3.7	4.3	5.0	6.1	9.7		
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	—	—	<0.005	—	—	<0.005		
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	1.2	0.5	0.5	0.5	0.5		
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	6.9	7.1	7.0	6.8	7.2		
基48	味	異常でないこと	—	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし		
基49	臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし		
基50	色度	5以下	度	0.5	0.9	<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		
目16	残留塩素	—	mg/L	0.40	0.25	0.50	0.40	0.40	0.50		
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合		

<:未満を表します。

表2 年間水質検査結果表(県様式)

番号	検査項目	水質基準値	単位	地点名		平成29年度		区分	浄水
				津久茂公園		12月	1月	2月	3月
				10月2日	11月1日	12月4日	1月4日	2月1日	3月5日
—	気温	—	℃	18.8	14.8	10.0	5.0	4.5	14.5
—	水温	—	℃	24.2	18.7	13.7	7.8	8.0	12.7
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	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	—	—	—	—	—	—
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	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
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
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	—	—	0.11	—	—	0.08
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	—	—	<0.05	—	—	<0.05
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.0080	—	—	0.0048
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0034	—	—	0.0035
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0188	—	—	0.0144
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.004
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.0072	—	—	0.0058
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	0.0002	—	—	0.0003
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003
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	—	—	0.006	—	—	0.008
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	5.9	5.2	7.0	9.0	11	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	0.0001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
基43	2-メチルイソボルネオール	0.0001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	<0.005
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	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3
基48	味	異常でないこと	—	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基49	臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基50	色度	5以下	度	<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
目16	残留塩素	—	mg/L	0.25	0.25	0.35	0.25	0.35	0.30
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合

<:未満を表します。

表2 年間水質検査結果表(県様式)

番号	検査項目	水質基準値	単位	平成29年度				区分	浄水
				10月	11月	12月	1月	2月	3月
				10月2日	11月1日	12月4日	1月4日	2月1日	3月5日
—	気温	—	℃	19.9	18.6	9.3	9.0	6.5	13.9
—	水温	—	℃	23.2	18.8	13.5	10.1	7.1	12.2
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	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	—	—	—	—	—	—
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	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
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
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	—	—	0.11	—	—	0.06
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	—	—	0.08	—	—	<0.05
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.0061	—	—	0.0038
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0028	—	—	0.0024
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0148	—	—	0.0106
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.003
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.0057	—	—	0.0042
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	0.0002	—	—	0.0002
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003
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	—	—	0.010	—	—	0.009
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	7.4	4.4	7.9	9.7	12	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	—	—	<0.005	—	—	<0.005
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	0.7	0.8	0.5	0.5	0.4	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	7.0	7.3	7.2	7.2	7.1
基48	味	異常でないこと	—	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基49	臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基50	色度	5以下	度	<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
目16	残留塩素	—	mg/L	0.40	0.30	0.65	0.60	0.65	0.60
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合

<:未満を表します。

表2 年間水質検査結果表(県様式)

番号	検査項目	水質基準値	単位	地点名		平成29年度		区分	浄水
				三高小学校		12月	1月	2月	3月
				10月2日	11月1日	12月4日	1月4日		
—	気温	—	℃	19.1	15.1	9.3	5.5	6.1	14.8
—	水温	—	℃	22.0	18.2	12.5	8.4	6.6	10.0
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	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	—	—	—	—	—	—
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	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
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
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	—	—	0.06	—	—	0.06
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	—	—	<0.05	—	—	<0.05
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.0058	—	—	0.0030
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.003
基25	ジプロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0015	—	—	0.0012
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0116	—	—	0.0071
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.003
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.0043	—	—	0.0029
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003
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	—	—	0.002	—	—	0.003
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	4.7	4.4	4.5	4.7	4.7	4.2
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	—	—	<0.005	—	—	<0.005
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	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	6.7	6.9	7.0	6.9	7.0	7.2
基48	味	異常でないこと	—	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基49	臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基50	色度	5以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5
基51	濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L	0.40	0.50	0.50	0.40	0.40	0.45
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合

<:未満を表します。

表2 年間水質検査結果表(県様式)

番号	検査項目	水質基準値	単位	地点名		平成29年度		区分	浄水
				鹿田公園		12月	1月	2月	3月
				10月2日	11月1日	12月4日	1月4日	2月1日	3月5日
—	気温	—	℃	19.4	16.1	10.0	6.8	6.0	14.8
—	水温	—	℃	25.1	19.2	15.4	8.5	9.0	12.7
基01	一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL	0	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	—	—	—	—	—	—
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	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
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
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	—	—	0.10	—	—	0.08
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	—	—	0.10	—	—	<0.05
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	—	0.0078	—	—	0.0050
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.003
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0032	—	—	0.0034
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	—	0.0177	—	—	0.0143
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	—	0.006	—	—	0.003
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	—	0.0065	—	—	0.0056
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	—	0.0002	—	—	0.0003
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003
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	—	—	0.011	—	—	0.011
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	6.9	6.1	8.2	10	12	11
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	0.0001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
基43	2-メチルイソボルネオール	0.0001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—
基44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	<0.005	—	—	<0.005
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	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3
基48	味	異常でないこと	—	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基49	臭気	異常でないこと	—	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基50	色度	5以下	度	<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
目16	残留塩素	—	mg/L	0.35	0.50	0.60	0.55	0.60	0.45
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合

<:未満を表します。

表2 年間水質検査結果表(県様式)

番号	検査項目	水質基準値	単位	地点名		平成29年度		区分	浄水		
				美能松原公園		10月	11月	12月	1月	2月	3月
						10月2日	11月1日	12月4日	1月4日	2月1日	3月5日
—	気温	—	℃			19.2	15.8	9.7	6.1	5.1	14.2
—	水温	—	℃			25.7	18.6	14.3	8.4	6.4	12.4
基01	一般細菌	100以下	個/mL			0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	検出されないこと	—			—	—	—	—	—	—
基02	大腸菌(定量)	検出されないこと	MPN/100mL			0	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			—	—	—	—	—	—
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	0.05以下	mg/L			—	—	—	—	—	—
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
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			—	—	0.07	—	—	0.06
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			—	—	0.06	—	—	0.05
基22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			—	—	<0.002	—	—	<0.002
基23	クロロホルム	0.06以下	mg/L			—	—	0.0092	—	—	0.0055
基24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			—	—	0.003	—	—	0.004
基25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L			—	—	0.0017	—	—	0.0016
基26	臭素酸	0.01以下	mg/L			—	—	<0.001	—	—	<0.001
基27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L			—	—	0.0169	—	—	0.0113
基28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			—	—	0.008	—	—	0.005
基29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			—	—	0.0060	—	—	0.0042
基30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L			—	—	<0.0001	—	—	<0.0001
基31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L			—	—	<0.003	—	—	<0.003
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			—	—	0.003	—	—	0.004
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			4.7	4.4	4.9	4.7	4.9	4.3
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			—	—	<0.005	—	—	<0.005
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	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6
基47	pH値	5.8以上8.6以下	—			6.8	7.0	7.2	7.0	7.1	7.2
基48	味	異常でないこと	—			異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
基49	臭気	異常でないこと	—			異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
基50	色度	5以下	度			0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6
基51	濁度	2以下	度			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
目16	残留塩素	—	mg/L			0.20	0.50	0.55	0.40	0.65	0.40
	判定					適合	適合	適合	適合	適合	適合

<:未満を表します。