水質検査結果

平成27年4月

番号	定期検査項目	基準検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下	0.3	1.6	1.8	1.2	1.4	1	0.3
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基31	ホルムアルデヒド	1回/3月	0.08mg/l以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.7	4.3	8.3	9.6	5.3	9	4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	7	6.9	6.7	6.6	6.7	6.7	7
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満

水 質 検 査 結 果

平成27年5月

番号	定期検査項目	基準 検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下							
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下							
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下							
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下							
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下							
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下							
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下							
基31	ホルムアルデﾋﾄﾞ	1回/3月	0.08mg/l以下							
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.8	4	8.9	10	5.7	9.2	4.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	7	7	6.8	6.7	6.8	6.8	7.1
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満

水 質 検 査 結 果

平成27年6月

番号	定期検査項目	基準 検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下							
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下							
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下							
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下							
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下							
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下							
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下							
基31	ホルムアルデﾋﾄﾞ	1回/3月	0.08mg/l以下							
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.9	3.9	9.1	11	5.8	9	4.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	6.9	7	6.8	6.7	6.8	6.7	7
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満

水 質 検 査 結 果

平成27年7月

番号	定期検査項目	基準 検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下	0.3	1.9	1.7	1.4	2.1	1.7	0.3
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
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	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基31	ホルムアルデヒド	1回/3月	0.08mg/l以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.6	4	8.5	10	6	8.3	4.3
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	7	7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満

水質検査結果

平成27年8月

番号	定期検査項目	基準検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下							
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下							
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下							
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下							
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下							
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下							
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下							
基31	ホルムアルデヒド	1回/3月	0.08mg/l以下							
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.7	4	7.9	10	6	8.4	4.5
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.8	6.6	6.7	6.7	7.1
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満

水 質 検 査 結 果

平成27年9月

番号	定期検査項目	基準 検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下							
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下							
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下							
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下							
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下							
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下							
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下							
基31	ホルムアルデﾋﾄﾞ	1回/3月	0.08mg/l以下							
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	3	4.1	8.3	9.6	6	8.8	4.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.8	6.7	6.8	6.7	7
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満

水質検査結果

平成27年10月

番号	定期検査項目	基準検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	5E-06 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満	0.002	0.002
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下	0.3	1.7	1.8	1.2	2	1.3	0.3
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下	0.08 未満	0.08 未満	0.13	0.13	0.08 未満	0.09	0.16
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.06	0.09	0.05	0.15	0.05
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
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	1回/3月	0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基31	ホルムアルデヒド	1回/3月	0.08mg/l以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01 未満
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.04
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下	4.5	7.1	9	10	8.9	12	9.7
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.6	3.9	8.3	9.2	5.6	8	4.1
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下	17	32	60	75	66	58	79
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下	53	122	175	187	162	163	195
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満	1.E-06 未満
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	7	7	6.8	6.7	6.8	6.8	7.1
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満

水 質 検 査 結 果

平成27年11月

番号	定期検査項目	基準 検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下							
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下							
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下							
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下							
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下							
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下							
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下							
基31	ホルムアルデヒド	1回/3月	0.08mg/l以下							
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.7	4	8.2	8.9	5.6	9.1	4.2
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	7.1	7	6.9	6.7	6.7	6.8	7
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満

水質検査結果

平成27年12月

番号	定期検査項目	基準検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下							
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下							
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下							
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下							
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下							
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下							
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下							
基31	ホルムアルデヒド	1回/3月	0.08mg/l以下							
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.7	3.8	8.6	8.7	5.4	9	4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	7.1	6.9	6.8	6.6	6.7	6.7	7.1
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満

水 質 検 査 結 果

平成28年1月

番号	定期検査項目	基準 検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下	0.3	1.6	1.8	1	1.5	1.1	0.3
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
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	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下	0.006 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
基31	ホルムアルデヒド	1回/3月	0.08mg/l以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.6	3.8	8.4	8.5	5.2	9	3.9
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	7.2	7	6.8	6.6	6.8	6.7	7.1
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満

水 質 検 査 結 果

平成28年2月

番号	定期検査項目	基準 検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下							
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下							
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下							
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下							
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下							
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下							
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下							
基31	ホルムアルデﾋﾄﾞ	1回/3月	0.08mg/l以下							
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.8	4.1	6.3	9.3	5.6	9.4	4.6
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	7.2	6.9	7	6.8	6.8	6.8	7.1
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満

水 質 検 査 結 果

平成28年3月

番号	定期検査項目	基準 検査頻度	基準値(mg/l)	山代系	北部系	鬼塚系	芹川系	南部系	平川系	大王系
基01	一般細菌	1回/月	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌	1回/月	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	1回/3月	0.003mg/l以下							
基04	水銀及びその化合物	1回/3月	0.0005mg/l以下							
基05	セレン及びその化合部	1回/3月	0.01mg/l以下							
基06	鉛及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基07	ヒ素及びその化合物	1回/3月	0.01mg/l以下							
基08	六価クロム化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基09	亜硝酸態窒素	1回/3月	0.04mg/l以下							
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回/3月	10mg/l以下							
基12	フッ素及びその化合物	1回/3月	0.8mg/l以下							
基13	ホウ素及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基14	四塩化炭素	1回/3月	0.002mg/l以下							
基15	1，4-ジオキサン	1回/3月	0.05mg/l以下							
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	1回/3月	0.04mg/l以下							
基17	ジクロロメタン	1回/3月	0.02mg/l以下							
基18	テトラクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基19	トリクロロエチレン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基20	ベンゼン	1回/3月	0.01mg/l以下							
基21	塩素酸	1回/3月	0.6mg/l以下							
基22	クロロ酢酸	1回/3月	0.02mg/l以下							
基23	クロロホルム	1回/3月	0.06mg/l以下							
基24	ジクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基25	ジブロモクロロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基26	臭素酸	1回/3月	0.01mg/l以下							
基27	総トリハロメタン	1回/3月	0.1mg/l以下							
基28	トリクロロ酢酸	1回/3月	0.03mg/l以下							
基29	ブロモジクロロメタン	1回/3月	0.03mg/l以下							
基30	ブロモホルム	1回/3月	0.09mg/l以下							
基31	ホルムアルデﾋﾄﾞ	1回/3月	0.08mg/l以下							
基32	亜鉛及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基33	アルミニウム及びその化合物	1回/3月	0.2mg/l以下							
基34	鉄及びその化合物	1回/3月	0.3mg/l以下							
基35	銅及びその化合物	1回/3月	1.0mg/l以下							
基36	ナトリウム及びその化合物	1回/3月	200mg/l以下							
基37	マンガン及びその化合物	1回/3月	0.05mg/l以下							
基38	塩化物イオン	1回/月	200mg/l以下	2.9	3.9	8.4	8.8	5.3	8.8	4.3
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1回/3月	300mg/l以下							
基40	蒸発残留物	1回/3月	500mg/l以下							
基41	陰イオン界面活性剤	1回/3月	0.2mg/l以下							
基42	ジェオスミン	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基43	2-メチルイソボルネオール	藻類発生時期に月1回以上	0.00001mg/l以下							
基44	非イオン界面活性剤	1回/3月	0.02mg/l以下							
基45	フェノール類	1回/3月	0.005mg/l以下							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1回/月	3mg/l以下	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満	0.3　未満
基47	pH値	1回/月	5.8以上8.6以下	7.1	6.9	6.8	6.6	6.7	6.7	7
基48	味	1回/月	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
基49	臭気	1回/月	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
基50	色度	1回/月	5度以下	1	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満	1　未満
基51	濁度	1回/月	2度以下	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満	0.1　未満