

上里町浄水場系 平成26年度検査結果 採水地点:古新田公園

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	最大値	基準値の1/5以下	基準値の1/10以下
			4月14日	5月12日	6月2日	7月7日	8月14日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日			
			採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水			
基1	一般細菌	100個/ml	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	×	×
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	○	○
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	○	○
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	○	○
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	○	○
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	<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	5.0	4.4	4.3	4.5	4.4	4.9	5.1	5.1	5.3	5.2	5.9	5.7	5.9	×	×
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	○	○
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—	—	0.08	○	○
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	○	○
基15	1,4-ジオキサン	0.05	—	—	—	—	<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	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基21	塩素酸	0.6	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	○	○
基22	クロロ酢酸	0.02	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	○	○
基23	クロロホルム	0.06	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	○	○
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	○	○
基25	ジブロモクロロメタン	0.1	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	0.001	○	○
基26	臭素酸	0.01	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	○	○
基27	総トリハロメタン	0.1	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.002	○	○
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	○	○
基29	ブロモジクロロメタン	0.03	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	○	○
基30	ブロモホルム	0.09	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	0.001	○	○
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	○	○
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	○	○
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	○	○
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	○	○
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	—	11.5	—	—	—	—	—	—	—	11.5	○	○
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○
基38	塩化物イオン	200	14.5	14.3	14.1	15.4	14.0	14.0	14.4	14.2	14.4	14.5	14.7	14.5	15.4	○	○
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	165	—	—	171	—	—	180	—	—	188	—	188	×	×
基40	蒸発残留物	500	—	267	—	—	277	—	—	282	—	—	271	—	282	×	×
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	○	○
基42	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	○	○
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	○	○
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	○	○
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	○	×
基47	pH値	5.8~8.6	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	×	×
基48	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	○	○
基51	濁度	2	<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	○	○

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

第二浄水場系 平成26年度検査結果 採水地点:堤調節池運動公園

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	平成26年	最大値	基準値の1/5以下	基準値の1/10以下
			4月14日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日			
			採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水	採水			
基1	一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	○	○
基2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	○	○
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003	○	○	
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	<0.00005	○	○	
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○	
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○	
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○	
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○	
基9	亜硝酸態窒素	0.04	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	○	○	
基10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	<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	2.8	2.6	2.6	2.9	3.0	2.8	3.2	3.1	3.1	2.8	2.8	3.2	×	×	
基12	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—	0	○	○	
基13	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	—	0.09	—	—	—	—	—	—	0.09	○	○	
基14	四塩化炭素	0.002	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002	○	○	
基15	1,4-ジオキサン	0.05	—	—	—	—	<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	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○	
基17	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○	
基18	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○	
基19	トリクロロエチレン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○	
基20	ベンゼン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○	
基21	塩素酸	0.6	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	○	○	
基22	クロロ酢酸	0.02	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	○	○	
基23	クロロホルム	0.06	—	<0.001	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.004	0.007	○	×	
基24	ジクロロ酢酸	0.03	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	○	○	
基25	ジプロモクロロメタン	0.1	—	<0.001	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.004	0.005	○	○	
基26	臭素酸	0.01	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	○	○	
基27	総トリハロメタン	0.1	—	<0.001	—	—	0.018	—	—	0.017	—	—	0.014	0.018	○	×	
基28	トリクロロ酢酸	0.03	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	○	○	
基29	プロモジクロロメタン	0.03	—	<0.001	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.005	0.006	○	×	
基30	プロモホルム	0.09	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	0.001	○	○	
基31	ホルムアルデヒド	0.08	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	○	○	
基32	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○	
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02	○	○	
基34	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	<0.03	○	○	
基35	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	<0.01	○	○	
基36	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	—	13.1	—	—	—	—	—	—	13.1	○	○	
基37	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○	
基38	塩化物イオン	200	15.1	12.3	12.4	14.1	14.5	13.1	17.5	15.8	16.7	16.6	19.2	19.6	○	○	
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	115	—	—	140	—	—	131	—	—	127	140	×	×	
基40	蒸発残留物	500	—	189	—	—	245	—	—	222	—	—	212	245	×	×	
基41	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02	○	○	
基42	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	○	○	
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	○	○	
基44	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○	
基45	フェノール類	0.005	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005	○	○	
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.4	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	○	×	
基47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	×	×	
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	○	○	
基51	濁度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	○	○	

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。