

上里町浄水場系 平成23年度検査結果 採水地点:立野集会所

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	最大値	基準値の1/5以下	基準値の1/10以下
			4月26日 採水	5月16日 採水	6月6日 採水	7月4日 採水	8月1日 採水	9月5日 採水	10月3日 採水	11月7日 採水	12月7日 採水	1月16日 採水	2月6日 採水	3月5日 採水				
基1	一般細菌	100個/ml	0	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	0	○	○
基3	カドミウム及びその化合物	0.003	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	0	○	○
基4	水銀及びその化合物	0.0005	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	0	○	○
基5	セレン及びその化合物	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	0	○	○
基6	鉛及びその化合物	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	0	○	○
基7	ヒ素及びその化合物	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	0	○	○
基8	六価クロム化合物	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	0	○	○
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	0	○	○
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	5.1	5.2	4.7	4.8	4.8	4.9	5.2	5.4	5.6	5.0	5.2	4.8	5.6	X	X	
基11	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	0	○	○
基12	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—	—	0.08	0	○	○
基13	四塩化炭素	0.002	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	0	○	○
基14	1,4-ジオキサン	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	0	○	○
基15	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	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	0	○	○
基16	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	0	○	○
基17	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	0	○	○
基18	トリクロロエチレン	0.03	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	0	○	○
基19	ベンゼン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	0	○	○
基20	塩素酸	0.6	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	0	○	○
基21	クロロ酢酸	0.02	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	0	○	○
基22	クロロホルム	0.06	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	0	○	○
基23	ジクロロ酢酸	0.04	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	0	○	○
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	0	○	○
基25	臭素酸	0.01	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	0	○	○
基26	総トリハロメタン	0.1	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	0	○	○
基27	トリクロロ酢酸	0.2	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	0	○	○
基28	ブロモジクロロメタン	0.03	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	0	○	○
基29	ブロモホルム	0.09	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	0	○	○
基30	ホルムアルデヒド	0.08	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	0	○	○
基31	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	0	○	○
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	0	○	○
基33	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	0	○	○
基34	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	0	○	○
基35	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	—	11.6	—	—	—	—	—	—	—	11.6	0	○	○
基36	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	0	○	○
基37	塩化物イオン	200	17.0	15.9	15.6	16.0	15.9	15.8	16.5	16.7	16.3	16.1	15.9	16.2	17.0	0	○	○
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	174	—	—	164	—	—	174	—	—	179	—	179	X	X	
基39	蒸発残留物	500	—	261	—	—	242	—	—	278	—	—	249	—	278	X	X	
基40	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	0	○	○
基41	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	0	○	○
基42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	0	○	○
基43	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	0	○	○
基44	フェノール類	0.005	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	0	○	○
基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0	○	○
基46	pH値	5.8~8.6	7.3	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	X	X	
基47	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	0	○	○
基48	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	0	○	○
基49	色度	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	0	○	○
基50	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	0	○	○

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。

第二浄水場系 平成23年度検査結果 採水地点:中央保育園

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成23年	平成24年	平成24年	最大値	基準値の1/5以下	基準値の1/10以下
			4月28日	5月16日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月7日	1月16日	2月6日	3月5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	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	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	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	○	○
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	3.2	2.8	3.2	3.1	2.8	3.3	3.5	3.7	3.5	3.3	3.2	3.5	3.7	3.7	×	×	
基11	フッ素及びその化合物	0.8	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	○	○
基12	ホウ素及びその化合物	1.0	—	—	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08	○	○
基13	四塩化炭素	0.002	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	○	○
基14	1,4-ジオキサン	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○
基15	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	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	○	○
基16	ジクロロメタン	0.02	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基17	テトラクロロエチレン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基18	トリクロロエチレン	0.03	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基19	ベンゼン	0.01	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	○	○
基20	塩素酸	0.6	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	0.07	—	—	<0.06	—	0.07	—	0.07	○	×
基21	クロロ酢酸	0.02	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	○	○
基22	クロロホルム	0.06	—	0.006	—	—	0.011	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.011	—	0.011	○	×
基23	ジクロロ酢酸	0.04	—	0.005	—	—	0.008	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	0.008	—	0.008	○	×
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	—	0.001	—	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.003	—	0.005	—	0.005	○	○
基25	臭素酸	0.01	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	○	○
基26	総トリハロメタン	0.1	—	0.01	—	—	0.02	—	—	0.013	—	—	0.008	—	0.020	—	0.020	○	×
基27	トリクロロ酢酸	0.2	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	○	○
基28	ブロモジクロロメタン	0.03	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.003	—	0.006	—	0.006	○	×
基29	ブロモホルム	0.09	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	○	○
基30	ホルムアルデヒド	0.08	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	○	○
基31	亜鉛及びその化合物	1.0	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	○	○
基33	鉄及びその化合物	0.3	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	○	○
基34	銅及びその化合物	1.0	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	○	○
基35	ナトリウム及びその化合物	200	—	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	○	○
基36	マンガン及びその化合物	0.05	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○
基37	塩化物イオン	200	17.1	13.9	14.2	15.9	15.9	14.1	15.0	20.0	19.2	19.7	19.0	23.1	23.1	23.1	○	×	
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	—	125	—	—	122	—	—	159	—	—	140	—	159	—	159	×	×
基39	蒸発残留物	500	—	212	—	—	210	—	—	244	—	—	216	—	244	—	244	×	×
基40	陰イオン界面活性剤	0.2	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	○	○
基41	ジェオスミン	0.00001	—	—	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	○	○
基42	2-メチルイソボルネオール	0.00001	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	○	○
基43	非イオン界面活性剤	0.02	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	○	○
基44	フェノール類	0.005	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	○	○
基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.7	0.7	×	×	
基46	pH値	5.8~8.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	×	×	
基47	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	異常なし	異常なし	○	○
基48	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	異常なし	異常なし	○	○
基49	色度	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	○	○	
基50	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	<0.1	○	○	

“—”は検査未実施を表す。

“<”は未満を表す。