

年間水質検査結果表

地点名 ⑥ サンランド公園

年度 平成22年

区分 浄水

(mg/L)

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	H22. 4. 13	H22. 5. 13	H22. 6. 16	H22. 7. 22	H22. 8. 13	H22. 9. 10	H22. 10. 20	H22. 11. 17	H22. 12. 16	H23. 1. 20	H23. 2. 16	H23. 3. 15	最大値	最小値	平均値
基01	一般細菌	100個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02	大腸菌(定性)	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02	大腸菌(定量)	検出されないこと							0						0	0	0
基03	カドミウム及びその化合物	0.01							0.0001>						0.0001>	0.0001>	0.0001>
基04	水銀及びその化合物	0.0005							0.00005>						0.00005>	0.00005>	0.00005>
基05	セレン及びその化合物	0.01							0.001>						0.001>	0.001>	0.001>
基06	鉛及びその化合物	0.01	0.0005			0.0036			0.0005>			0.0006			0.0036	0.0005>	0.0012
基07	ヒ素及びその化合物	0.01							0.001>						0.001>	0.001>	0.001>
基08	六価クロム化合物	0.05							0.001>						0.001>	0.001>	0.001>
基09	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>	0.001>
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.1	1.4	1.3	1.7	1.3	1.1	0.91	1.1	0.92	1.7	0.84	0.74	1.7	0.74	1.2
基11	フッ素及びその化合物	0.8	0.25			0.31			0.39			0.41			0.41	0.25	0.34
基12	ホウ素及びその化合物	1.0							0.02>						0.02>	0.02>	0.02>
基13	四塩化炭素	0.002							0.0001>						0.0001>	0.0001>	0.0001>
基14	1,4-ジオキサン	0.05							0.001>						0.001>	0.001>	0.001>
基15	γ-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	0.0002>			0.0002>			0.0002>			0.0002>			0.0002>	0.0002>	0.0002>
基16	ジクロロメタン	0.02							0.0001>						0.0001>	0.0001>	0.0001>
基17	テトラクロロエチレン	0.01							0.0001>						0.0001>	0.0001>	0.0001>
基18	トリクロロエチレン	0.03							0.0001>						0.0001>	0.0001>	0.0001>
基19	ベンゼン	0.01							0.0001>						0.0001>	0.0001>	0.0001>
基20	塩素酸	0.6	0.05>			0.07			0.07			0.05>			0.07	0.05>	0.05>
基21	クロロ酢酸	0.02	0.002>			0.002>			0.002>			0.002>			0.002>	0.002>	0.002>
基22	クロロホルム	0.06	0.0043			0.0074			0.0044			0.0004			0.0074	0.0004	0.0041
基23	ジクロロ酢酸	0.04	0.005			0.003			0.002			0.002>			0.005	0.002>	0.003
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	0.0012			0.0015			0.0019			0.0006			0.0019	0.0006	0.0013
基25	臭素酸	0.01	0.001>			0.001>			0.001>			0.001>			0.001>	0.001>	0.001>
基26	総トリハロメタン	0.1	0.0082			0.0121			0.0100			0.0020			0.0121	0.0020	0.0081
基27	トリクロロ酢酸	0.2	0.003			0.004			0.002			0.002>			0.004	0.002>	0.002
基28	ブロモジクロロメタン	0.03	0.0023			0.0027			0.0032			0.0005			0.0032	0.0005	0.0022
基29	ブロモホルム	0.09	0.0004			0.0005			0.0005			0.0005			0.0005	0.0004	0.0005
基30	ホルムアルデヒド	0.08	0.003>			0.003>			0.003>			0.003>			0.003>	0.003>	0.003>
基31	亜鉛及びその化合物	1.0							0.005						0.005	0.005	0.005
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2							0.008						0.008	0.008	0.008
基33	鉄及びその化合物	0.3							0.01>						0.01>	0.01>	0.01>
基34	銅及びその化合物	1.0							0.017						0.017	0.017	0.017
基35	ナトリウム及びその化合物	200							8.5						8.5	8.5	8.5
基36	マンガン及びその化合物	0.05							0.001>						0.001>	0.001>	0.001>
基37	塩化物イオン	200	8.9	11	9.3	10	9.5	11	10	11	10	13	9.0	8.6	13	8.6	10
基38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300							30						30	30	30
基39	蒸発残留物	500							73						73	73	73
基40	陰イオン界面活性剤	0.2							0.02>						0.02>	0.02>	0.02>
基41	ジオキシミン	0.00001							0.000001>						0.000001>	0.000001>	0.000001>
基42	2-メチルイソボルネオール	0.00001							0.000001>						0.000001>	0.000001>	0.000001>
基43	非イオン界面活性剤	0.02	0.005>			0.005>			0.005>			0.005>			0.005>	0.005>	0.005>
基44	フェノール類	0.005							0.0005>						0.0005>	0.0005>	0.0005>
基45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.6	0.3	0.4
基46	pH値	5.8~8.6	7.1	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	6.9	7.2	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	6.9	7.1
基47	味	異常でない	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し
基48	臭気	異常でない	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し
基49	色度	5	1>	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>	0.1>

番号	目標設定項目	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	H22. 10. 20	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04							0.001>						0.001>	0.001>	0.001>
目14	抱水クロラール	0.03							0.001>						0.001>	0.001>	0.001>
目19	遊離炭酸	20							9.3						4.1	4.1	4.1
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし、極力0に近づける							-2.1						-2.1	-2.1	-2.1