年間水質検査結果表

地点名	⑥ 多々良浄水場内	年度	平成23年	区分	浄水

(mg/L)

番号	定期検査項目	基準値 (mg/L)	H23.4.13	H23.5.17	H23.6.14	H23.7.11	H23.8.10	H23.9.7	H23.10.4								
基01	一般細菌	100個/mL	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									
基02	大腸菌（定量）	検出されないこと							0								
基03	カドミウム及びその化合物	0.01							0.0001>								
基04	水銀及びその化合物	0.0005							0.00005>								
基05	セレン及びその化合物	0.01							0.001>								
基06	鉛及びその化合物	0.01							0.0005								
基07	ヒ素及びその化合物	0.01							0.001>								
基08	六価クロム化合物	0.05							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>								
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.16	0.20	0.07	0.10	0.08	0.11	0.10								
基11	フッ素及びその化合物	0.8	0.21			0.20			0.22								
基12	ホウ素及びその化合物	1.0							0.02>								
基13	四塩化炭素	0.002							0.0001>								
基14	１，４－ジオキサン	0.05							0.001>								
基15	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	0.04	0.0002>			0.0002>			0.0002>								
基16	ジクロロメタン	0.02							0.0001>								
基17	テトラクロロエチレン	0.01							0.0001>								
基18	トリクロロエチレン	0.03							0.0001>								
基19	ベンゼン	0.01							0.0001>								
基20	塩素酸	0.6	0.11			0.16			0.11								
基21	クロロ酢酸	0.02	0.002>			0.002>			0.002>								
基22	クロロホルム	0.06	0.0002			0.0035			0.0007								
基23	ジクロロ酢酸	0.04	0.002>			0.004			0.002>								
基24	ジブロモクロロメタン	0.1	0.0006			0.0014			0.0018								
基25	臭素酸	0.01	0.001>			0.001>			0.001>								
基26	総トリハロメタン	0.1	0.0015			0.0077			0.0045								
基27	トリクロロ酢酸	0.2	0.002>			0.028			0.002>								
基28	ブロモジクロロメタン	0.03	0.0005			0.0027			0.0016								
基29	ブロモホルム	0.09	0.0002			0.0001			0.0004								
基30	ホルムアルデヒド	0.08	0.003>			0.003>			0.003>								
基31	亜鉛及びその化合物	1.0							0.003								
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2							0.028								
基33	鉄及びその化合物	0.3							0.03								
基34	銅及びその化合物	1.0							0.006								
基35	ナトリウム及びその化合物	200							6.3								
基36	マンガン及びその化合物	0.05							0.001>								
基37	塩化物イオン	200	5.7	6.1	5.4	5.7	5.1	5.4	5.2								
基38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300							13								
基39	蒸発残留物	500							43								
基40	陰イオン界面活性剤	0.2							0.02>								
基41	ジェオスミン	0.00001							0.000001>								
基42	２－メチルイソボルネオール	0.00001							0.000001>								
基43	非イオン界面活性剤	0.02	0.005>			0.005>			0.005>								
基44	フェノール類	0.005							0.0005>								
基45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	5	0.2>	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3								
基46	ｐH値	5.8～8.6	6.6	6.7	6.7	6.8	6.8	7.1	6.6								
基47	味	異常でない	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し	異味無し								
基48	臭気	異常でない	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し	異臭無し								
基49	色度	5	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								

番号	目標設定項目	目標値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	H23.10.4	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>								
目14	抱水クロラール	0.03							0.001>								
目19	遊離炭酸	20							5.6								
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							-2.7								
目28	従属栄養細菌	2000CFU/mL							0								