

水質検査計画

水質基準項目		基準値(mg/l)	合計検査回数	立花浄水場系統	人丸配水池系統	立花第二配水池系統	相島浄水場系統
基準01	一般細菌	100個/ml以下	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準02	大腸菌	検出されないこと	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準04	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準05	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準06	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準08	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準09	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準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	0.04mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準20	ベンゼン	0.01mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準21	塩素酸	0.6mg/l以下	18回/年	4回/年	4回/年	4回/年	6回/年
基準22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準23	クロロホルム	0.06mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準26	臭素酸	0.01mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	10回/年	4回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	10回/年	2回/年	2回/年	2回/年	4回/年
基準37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準38	塩化物イオン	200mg/l以下	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準39	硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/l以下	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準40	蒸発残留物	500mg/l以下	16回/年	4回/年	4回/年	4回/年	4回/年
基準41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	必要に応じて1回/月	必要に応じて1回/月	必要に応じて1回/月	必要に応じて1回/月	必要に応じて1回/月
基準43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	必要に応じて1回/月	必要に応じて1回/月	必要に応じて1回/月	必要に応じて1回/月	必要に応じて1回/月
基準44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準45	フェノール類	0.005mg/l以下	8回/年	2回/年	2回/年	2回/年	2回/年
基準46	有機物(TOC)	3.0mg/l以下	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準47	pH値	5.8~8.6	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準48	味	異常でないこと	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準49	臭気	異常でないこと	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準50	色度	5度未満	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年
基準51	濁度	2度未満	48回/年	12回/年	12回/年	12回/年	12回/年