

平成23年度 水質検査結果(浄水)一覧

五個荘地区

番号	項目	採水場所 採水日 基準値	五個荘 2011/8/1
	天候		晴
	気温		28.9
	水温		26.5
	残留塩素濃度		0.45
基1	一般細菌	100個以下	0
基2	大腸菌	不検出	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.01以下	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満
基5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満
基6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満
基7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満
基8	六価クロム化合物	0.05以下	0.005未満
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.1
基11	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.09
基12	ホウ素及びその化合物	1以下	0.1未満
基13	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
基14	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満
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以下	0.004未満
基16	ジクロロメタン	0.02以下	0.001未満
基17	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
基18	トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満
基19	ベンゼン	0.01以下	0.001未満
基20	塩素酸	0.6以下	0.1
基21	クロロ酢酸	0.02以下	0.002未満
基22	クロホルム	0.06以下	0.021
基23	ジクロロ酢酸	0.04以下	0.004
基24	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.007
基25	臭素酸	0.01以下	0.001未満
基26	総トリハロメタン	0.1以下	0.048
基27	トリクロロ酢酸	0.2以下	0.004
基28	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.01
基29	ブロモホルム	0.09以下	0.01
基30	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008未満
基31	亜鉛及びその化合物	1以下	0.01未満
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.09
基33	鉄及びその化合物	0.3以下	0.01
基34	銅及びその化合物	1	0.01未満
基35	ナトリウム及びその化合物	200以下	10.1
基36	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満
基37	塩化物イオン	200以下	13.1
基38	硬度(Ca, Mg等)	300以下	41.5
基39	蒸発残留物	500以下	75
基40	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
基41	ジオスミン	0.00001以下	0.00001未満
基42	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.00001未満
基43	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満
基44	フェノール類	0.005以下	0.0005未満
基45	有機物(TOC)	5以下	0.9
基46	PH	5.8~8.6	7.6
基47	味	異常でない	異常でない
基48	臭気	異常でない	異常でない
基49	色度	5度以下	0.5度未満
基50	濁度	2度以下	0.1度未満