

平成24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 2012/8/6
	天候		晴
	気温		31.0
	水温		29.0
	残留塩素濃度		0.3
基1	一般細菌	100個/ml以下	0
基2	大腸菌	検出されないこと	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満
基8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満
基9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満
基10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1未満
基11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10
基12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満
基13	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満
基14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L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	0.04mg/L以下	0.004未満
基16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001未満
基17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満
基18	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満
基19	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満
基20	塩素酸	0.6mg/L以下	0.13
基21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満
基22	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.015
基23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.004
基24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.004
基25	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満
基26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.026
基27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.004
基28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007
基29	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満
基30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満
基31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.02
基32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.11
基33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01未満
基34	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満
基35	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	9.0
基36	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001未満
基37	塩化物イオン	200mg/L以下	14.5
基38	硬度(Ca, Mg等)	300mg/L以下	38.7
基39	蒸発残留物	500mg/L以下	58
基40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満
基41	ジオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001
基42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002
基43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満
基44	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満
基45	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.7
基46	PH	5.8~8.6	7.2
基47	味	異常でないこと	異常なし
基48	臭気	異常でないこと	異常なし
基49	色度	5以下	0.5未満
基50	濁度	2度以下	0.1未満