

工務課管理

番号	採取年月	平成29年7月18日	平成29年7月4日	平成29年7月4日	水質基準値
	地点名称1	県営水道受水	三原浄水場	南淡浄水場	
	試料名称1	給水栓水	給水栓水	給水栓水	
基1	一般細菌	0	0	0	100個/ml
基2	大腸菌	検出されない	検出されない	検出されない	不検出
基3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L
基4	水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L
基5	セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L
基6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L
基7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L
基8	六価クロム化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L
基9	亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.8	0.2	0.1	10mg/L
基12	フッ素及びその化合物	0.12	0.10	0.54	0.8mg/L
基13	ホウ素及びその化合物	0.1未満	0.1未満	0.4	1mg/L
基14	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L
基15	1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L
基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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04mg/L
基17	ジクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02mg/L
基18	テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L
基19	トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L
基20	ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L
基21	塩素酸	0.14	0.12	0.30	0.6mg/L
基22	クロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L
基23	クロホルム	0.017	0.009	0.011	0.06mg/L
基24	ジクロロ酢酸	0.005	0.007	0.005	0.03mg/L
基25	ジブromクロロメタン	0.010	0.004	0.005	0.1mg/L
基26	臭素酸	0.001	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L
基27	総トリハロメタン	0.040	0.021	0.024	0.1mg/L
基28	トリクロロ酢酸	0.004	0.004	0.004	0.03mg/L
基29	ブromジクロロメタン	0.012	0.008	0.008	0.03mg/L
基30	ブromホルム	0.001	0.001未満	0.001未満	0.09mg/L
基31	ホルムアルデヒド	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/L
基32	亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1mg/L
基33	アルミニウム及びその化合物	0.04	0.05	0.12	0.2mg/L
基34	鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/L
基35	銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1mg/L
基36	ナトリウム及びその化合物	15	9.7	22	200mg/L
基37	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L
基38	塩化物イオン	13	11	15	200mg/L
基39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	39	26	29	300mg/L
基40	蒸発残留物	109	103	142	500mg/L
基41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L
基42	ジオオスミン	0.000001未満	0.000005	0.000003	0.00001mg/L
基43	2-メチルインボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L
基44	非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/L
基45	フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L
基46	有機物(全有機炭素の量)	0.6	0.7	1.2	3mg/L
基47	pH値	8.1	7.5	7.6	5.8~8.6
基48	味	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常でない
基49	臭気	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常でない
基50	色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5度
基51	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度
	総合判定結果	適合	適合	適合	
	遊離残留塩素	0.70	0.70	0.60	