

番号	採取年月	令和3年10月6日	令和3年10月6日	令和3年10月6日	基準値(mg/L)
	地点名称1	倭文配水池	上田高区配水池	南淡浄水場	
	試料名称1	給水栓水	給水栓水	給水栓水	
	気温	27.0	26.0	23.0	
	水温	25.5	23.1	25.7	
基1	一般細菌	0	0	0	100個/ml以下
基2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	検出されないこと
基3	カドジム及びその化合物				0.003mg/L以下
基4	水銀及びその化合物				0.0005mg/L以下
基5	セレン及びその化合物				0.01mg/L以下
基6	鉛及びその化合物				0.01mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物				0.01mg/L以下
基8	六価カドミウム化合物				0.02mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素				0.04mg/L以下
基10	シア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以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物			0.08未満	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物			0.02	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素				0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン				0.05mg/L以下
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				0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン				0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン				0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン				0.01mg/L以下
基20	ベンゼン				0.01mg/L以下
基21	塩素酸	0.17	0.09	0.10	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	0.019	0.018	0.028	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	0.003未満	0.014	0.015	0.03mg/L以下
基25	シクロモクロロメタン	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	0.001	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
基27	総リハロメタン	0.04	0.03	0.04	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	0.004	0.013	0.022	0.03mg/L以下
基29	プロモジクロロメタン	0.013	0.008	0.010	0.03mg/L以下
基30	プロモホルム	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.09mg/L以下
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以下
基32	亜鉛及びその化合物				1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物		0.02未満	0.04	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物				0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物				1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物				200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物				0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	11	11	16	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				300mg/L以下
基40	蒸発残留物	130	62	80	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤				0.2mg/L以下
基42	ジエオスピニ	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
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以下
基45	フェノール類				0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7	1.1	1.7	3mg/L以下
基47	pH値	8.0	7.2	7.3	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
基50	色度	0.5未満	0.5未満	0.7	5度以下
基51	濁度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	2度以下
総合判定結果		適合	適合	適合	
遊離残留塩素		0.60	0.70	0.60	

管 理 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物				0.02以下
	ウラン及びその化合物				0.002以下
	ニッケル及びその化合物				0.02以下
	1,2-ジクロロエタン				0.004以下
	トルエン				0.4以下
	フルオ酸ジ(2-エチルヘキシル)				0.08以下
	亜塩素酸				0.6以下
	二酸化塩素				0.6以下
	シクロオクタニトリル				0.01以下
	抱水クロール				0.02以下
	農薬類				
	残留塩素				1以下
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				10以上100以下
	マンガン及びその化合物				0.01以下
	遊離炭酸				20以下
	1,1,1-トリクロロエタン				0.3以下
	メチル- <i>n</i> -ブチルエーテル				0.02以下
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)				3以下
	臭気強度(TON)				3以下
	蒸発残留物				30以上200以下
	濁度				1以下
	pH値				7.5程度
	タンゲリア指数				-1程度以上0付近
	従属栄養細菌				2000以下
	1,1-ジクロロエチレン				0.1以下
	アルミニウム及びその化合物				0.1以下