

令和8年度（4月～6月）水質検査結果

検査地点：妻子原浄水場（我孫子市）

水質基準項目

番号	水 質 項 目	水質基準値	4月	5月	6月
基01	一般細菌 (個/mL)	100個/mL以下	0	0	0
基02	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003mg/L以下	—	<0.0003	—
基04	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	—	<0.00005	—
基05	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	<0.001	—
基06	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	<0.001	—
基07	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	<0.001	—
基08	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	<0.002	—
基09	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下	—	<0.004	—
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	<0.001	—
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	1.8	1.2	1.6
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	—	0.11	—
基13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	—	<0.1	—
基14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	—	<0.0002	—
基15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	—	<0.005	—
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 (mg/L)	0.04mg/L以下	—	<0.004	—
基17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	—	<0.002	—
基18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	<0.001	—
基19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	<0.001	—
基20	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005mg/L以下	—	<0.000005	—
基21	ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	—	<0.001	—
基22	塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	—	<0.06	—
基23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基24	クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	0.001	0.001	0.006
基25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
基26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.005	0.006	0.007
基27	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	0.001	0.002	<0.001
基28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.011	0.013	0.022
基29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
基30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	0.004	0.004	0.008
基31	ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	0.001	0.002	0.001
基32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	—	<0.008	—
基33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	—	<0.1	—
基34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下	—	0.03	—
基35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	—	<0.03	—
基36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	—	<0.1	—
基37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	—	12	—
基38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	—	<0.001	—
基39	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	22	20	22
基40	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	300mg/L以下	—	49	—
基41	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	—	123	—
基42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	—	<0.02	—
基43	ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	<0.005	—
基46	フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	—	<0.0005	—
基47	有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/L)	3mg/L以下	0.7	0.6	0.9
基48	pH値	5.8～8.6	7.5	7.4	7.5
基49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基51	色度 (度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5
基52	濁度 (度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
備 考					

採水記録

採水年月日	令和8年4月13日	令和8年5月18日	令和8年6月15日
気温 (℃)	22.7	23.9	19.8
水温 (℃)	17.8	21.2	23.8

毎日検査項目

番号	水 質 項 目	4月	5月	6月
	色	異常なし	異常なし	異常なし
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし
	消毒の残留効果（残留塩素） (mg/L)	0.6～0.7	0.6～0.7	0.6～0.7