

令和8年度（7月～9月）水質検査結果

検査地点：原水（1/2）

水質基準項目

番号	水 質 項 目	水質基準値	7月	8月	9月
基01	一般細菌 (個/mL)	100個/mL以下	3800	1700	—
基02	大腸菌 (MPN/100mL)		86	37	—
基03	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	—
基04	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	—
基05	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	—
基06	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	—
基07	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	0.002	0.002	—
基08	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	—
基09	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下	0.009	0.010	—
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	<0.001	—
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	2.1	1.5	—
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	0.13	0.13	—
基13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	—
基14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	—
基15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	<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	<0.004	—
基17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	—
基18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	—
基19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<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	<0.000005	—
基21	ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	—
基22	塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	—	—	—
基23	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	—
基24	クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	—	—	—
基25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	—
基26	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	—
基27	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	—
基28	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	—
基29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	—
基30	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	—
基31	ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	—
基32	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	—
基33	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	—
基34	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下	0.38	0.16	—
基35	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	0.41	0.20	—
基36	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	—
基37	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	9.2	10	—
基38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	0.056	0.032	—
基39	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	13	13	—
基40	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	300mg/L以下	68	60	—
基41	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	189	144	—
基42	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	—
基43	ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	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	—
基45	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	—
基46	フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	—
基47	有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/L)	3mg/L以下	1.7	1.5	—
基48	pH値	5.8～8.6	7.4	7.8	—
基49	味		—	—	—
基50	臭気		下水臭	下水臭	—
基51	色度 (度)	5度以下	4.7	5.2	—
基52	濁度 (度)	2度以下	11.1	6.3	—
備 考	原水には水質基準は適用されません				

令和8年度（7月～9月）水質検査結果

検査地点:原水（2/2）

水質管理目標設定項目

番号	水 質 項 目	目標値	7月	8月	9月
目01	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	—
目02	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	—
目03	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	0.002	<0.002	—
目05	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	—
目08	トルエン (mg/L)	0.4mg/L以下	<0.04	<0.04	—
目09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	—
目10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	—	—	—
目12	二酸化塩素 (mg/L)	0.6mg/L以下	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	—
目14	抱水クロラール (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	—
目15	農薬類	検出値と目標値の比の 和として1以下	0.10	0.01	—
目16	残留塩素 (mg/L)	1mg/L以下	—	—	—
目17	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	10mg/L以上100mg/L以下	68	60	—
目18	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	0.056	0.032	—
目19	遊離炭酸 (mg/L)	20mg/L以下	3.1	<2.0	—
目20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	—
目21	メチル-tert-ブチルエーテル (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	—
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	3mg/L以下	7.3	5.3	—
目23	臭気強度(TON)	3以下	18	29	—
目24	蒸発残留物 (mg/L)	30mg/L以上200mg/L以下	189	144	—
目25	濁度 (度)	1度以下	11.1	6.3	—
目26	pH値	7.5程度	7.4	7.8	—
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0 に近づける	-1.1	-0.7	—
目28	従属栄養細菌 (個/mL)	2000個/mL以下	37000	36000	—
目29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	—
目30	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.1mg/L以下	0.38	0.16	—
備 考		農薬類の検査は、農薬が散布される時期の5月～9月の間、月1回（年間5回）実施			

要検討項目

番号	水 質 項 目	目標値	7月	8月	9月
検49	要検討PFAS（PFHxSのみ） (mg/L)		—	<0.000005	—

その他項目

番号	水 質 項 目	目標値	7月	8月	9月
他01	アンモニア態窒素 (mg/L)		0.06	0.06	—
他02	BOD (mg/L)		0.7	0.9	—
他03	COD (mg/L)		—	3.4	—
他04	紫外線吸光度(光路長50mm)		0.173	0.172	—
他05	浮遊物質 (mg/L)		10	<5	—
他06	侵食性遊離炭酸 (mg/L)		2.6	1.3	—
他07	総窒素 (mg/L)		—	1.5	—
他08	総リン化合物 (mg/L)		—	0.08	—
他09	トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	0.033	—
他10	生物 (個/mL)		2600	2000	—
他11	クリプトスポリジウム（※1） (個/10L)		—	0（8/12採水）	—
他12	ジアルジア（※1） (個/10L)		—	0（8/12採水）	—
他13	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L（暫定）	—	0.17	—
他14	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)		69	10	—
他15	放射性セシウム (Bq/kg)	セシウム134及び137 合計で10Bq/kg以下	不検出	不検出	—

（※1）クリプトスポリジウム及びジアルジア検査用試料のみ別途採水。データ右（）に採水日を記載。

採水記録

採水年月日	令和8年7月6日	令和8年8月3日	—
気温 (℃)	26.4	26.1	—
水温 (℃)	23.5	26.7	—