

令和7年度（10月～12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	10月	11月	12月
基01	一般細菌 (個/mL)	100個/mL以下	1600	4800	—
基02	大腸菌 (MPN/100mL)		81	110	—
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	0.011	0.012	—
基10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ (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	2.2	1.8	—
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	0.12	0.09	—
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	ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	—
基21	塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	—	—	—
基22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	—
基23	クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	—
基26	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	—
基27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	—
基29	プロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	—
基30	プロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	—
基33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下	0.19	0.18	—
基34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	0.20	0.19	—
基35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	—
基36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	15	11	—
基37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	0.027	0.023	—
基38	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	22	16	—
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	300mg/L以下	85	67	—
基40	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	178	141	—
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	—
基42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	—
基43	2-メチルイソポルネオール (mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001	<0.000001	—
基44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	—
基45	フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	—
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/L)	3mg/L以下	1.7	1.6	—
基47	pH値	5.8～8.6	7.8	7.7	—
基48	味		—	—	—
基49	臭気		下水臭	下水臭	—
基50	色度 (度)	5度以下	4.0	5.4	—
基51	濁度 (度)	2度以下	5.7	5.7	—
備考		原水には水質基準は適用されません			

令和7年度（10月～12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	10月	11月	12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	—	—	—
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	85	67	—
目18	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	0.027	0.023	—
目19	遊離炭酸 (mg/L)	20mg/L以下	<2.0	<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-t-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	3.7	4.6	—
目23	臭気強度(TON)	3以下	14	13	—
目24	蒸発残留物 (mg/L)	30mg/L以上200mg/L以下	178	141	—
目25	濁度 (度)	1度以下	5.7	5.7	—
目26	pH値	7.5程度	7.8	7.7	—
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	-0.5	-1.0	—
目28	従属栄養細菌 (個/mL)	2000個/mL以下	2000	30000	—
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	0.19	0.18	—
目31	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	—	<0.00005	—
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	10月	11月	12月
検49	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS) (mg/L)	—	—	<0.00005	—

その他項目

番号	水質項目	目標値	10月	11月	12月
他01	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.07	0.06	—	—
他02	BOD (mg/L)	0.8	0.8	—	—
他03	COD (mg/L)	—	2.7	—	—
他04	紫外線吸光度(光路長50mm)	0.144	0.178	—	—
他05	浮遊物質 (mg/L)	<5	<5	—	—
他06	侵食性遊離炭酸 (mg/L)	1.3	1.4	—	—
他07	総窒素 (mg/L)	—	1.9	—	—
他08	総リン化合物 (mg/L)	—	0.10	—	—
他09	トリハロメタン生成能 (mg/L)	—	0.037	—	—
他10	生物 (個/mL)	2500	1900	—	—
他11	クリプトポリジウム(※1) (個/10L)	—	0 (11/11採水)	—	—
他12	ジアルジア(※1) (個/10L)	—	0 (11/11採水)	—	—
他13	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L (暫定)	—	—	—
他14	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	15	52	—	—
他15	放射性セシウム(※2) (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。

(※2) 本ホームページの「放射性物質の測定結果」で週1回測定した結果を掲載しています。

採水記録

採水年月日	令和7年10月6日	令和7年11月4日	—
気温 (°C)	26.4	15.2	—
水温 (°C)	23.5	13.5	—