

令和7年度（10月～12月）水質検査結果

検査地点：浄水（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	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	<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	<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	<0.001
基06	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基08	六価クロム化合物 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基09	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<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	<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	2.0
基12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	0.12	0.09	0.10
基13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
基14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	<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	<0.004
基17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	<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	<0.001
基19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基20	ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基21	塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
基22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
基25	ジブromokロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.004	0.002	0.002
基26	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	0.002	<0.001	0.001
基27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.008	0.003	0.002
基28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
基29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	0.002	0.001	<0.001
基30	ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	0.002	<0.001	<0.001
基31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	<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	0.03	0.03	0.03
基34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
基35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	21	14	18
基37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
基38	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	26	20	27
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)	300mg/L以下	78	64	75
基40	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	174	146	151
基41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
基42	ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	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44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
基45	フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/L)	3mg/L以下	0.7	0.7	0.7
基47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.4	7.5
基48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度 (度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度 (度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
備考					

令和7年度（10月～12月）水質検査結果

検査地点：浄水（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	<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	<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	<0.002
目05	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
目08	トルエン (mg/L)	0.4mg/L以下	<0.04	<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	<0.008
目10	亜塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06
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	<0.001	<0.001	<0.001
目14	抱水クロラール (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
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	0.8	0.8	0.8
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	78	64	75
目18	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
目19	遊離炭酸 (mg/L)	20mg/L以下	4.0	3.2	3.3
目20	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03	<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	<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	1.1	1.0	1.1
目23	臭気強度 (TON)	3以下	<1	<1	<1
目24	蒸発残留物 (mg/L)	30mg/L以上200mg/L以下	174	146	151
目25	濁度 (度)	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1
目26	pH値	7.5程度	7.4	7.4	7.5
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	-1.0	-1.3	-1.2
目28	従属栄養細菌 (個/mL)	2000個/mL以下	0	0	0
目29	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1mg/L以下	<0.01	<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	0.03	0.03	0.03
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スルホン酸(PFOA) (mg/L)	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下	—	0.000005	—
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)		—	<0.000005	—

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)		—	—	—
他02	BOD (mg/L)		—	—	—
他03	COD (mg/L)		—	—	—
他04	紫外線吸光度(光路長50mm)		—	—	—
他05	浮遊物質 (mg/L)		—	—	—
他06	侵食性遊離炭酸 (mg/L)		—	—	—
他07	総窒素 (mg/L)		—	—	—
他08	総リン化合物 (mg/L)		—	—	—
他09	トリハロメタン生成能 (mg/L)		—	—	—
他10	生物 (個/mL)		—	—	—
他11	クリプトスポリジウム (※1) (個/20L)		0 (10/15採水)	0 (11/11採水)	0 (12/9採水)
他12	ジアルジア (※1) (個/20L)		0 (10/15採水)	0 (11/11採水)	0 (12/9採水)
他13	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	1pg-TEQ/L (暫定)	—	0.0025	—
他14	嫌気性芽胞菌 (個/100mL)		—	—	—
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	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。

(※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	令和7年12月1日
気温 (°C)	20.2	8.0	4.6
水温 (°C)	24.5	15.3	11.5