

令和7年度 原水水質分析結果一覧

南部浄水場着水井(南部系)

小篠塚1240

南部浄水場着水井	単位等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	年平均	水質基準等	南部浄水場着水井
採水者	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	採水者
採水年月日	---	R7.4.15	R7.5.13	R7.6.10	R7.7.2	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.7	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.6	R8.2.3	R8.3.3	---	---	---	---	採水年月日
採水時刻	時：分	8:10	8:22	7:55	8:10	8:00	7:51	8:27	8:10	8:05	7:54	8:20	8:05	---	---	---	---	採水時刻
天候	前日・当日	晴・晴	曇・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨	---	---	---	---	天候
気温	℃	16.1	18.0	20.4	26.1	26.2	26.7	22.1	10.8	13.5	9.2	9.1	12.1	26.7	9.1	17.5	---	気温
水温	℃	16.0	16.0	16.0	16.1	16.6	16.2	16.8	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.8	16.0	16.1	---	水温
一般細菌	個/mL	1	0	0	0	0	0	8	1	19	1	0	0	19	0	2	100個/mL以下	一般細菌
大腸菌	+	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと	大腸菌
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下	カドミウム及びその化合物
水銀及びその化合物	mg/L	---	---	---	---	<0.00005	---	---	---	---	---	---	---	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下	水銀及びその化合物
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	セレン及びその化合物
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	鉛及びその化合物
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	ヒ素及びその化合物
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	六価クロム化合物
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	0.026	0.006	<0.004	<0.004	0.033	<0.004	<0.004	0.033	<0.004	0.006	0.04mg/L以下	亜硝酸態窒素
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	---	---	---	---	<0.001	---	---	---	---	---	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	シアン化合物イオン及び塩化シアン
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	10mg/L以下	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	0.09	0.09	0.08	0.09	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下	フッ素及びその化合物
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下	ホウ素及びその化合物
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下	四塩化炭素
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下	1,4-ジオキサン
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下	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
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	ジクロロメタン
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	テトラクロロエチレン
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	トリクロロエチレン
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	ベンゼン
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下	塩素酸
クロロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.02mg/L以下	クロロ酢酸
クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下	クロロホルム
ジクロロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.03mg/L以下	ジクロロ酢酸
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下	ジブロモクロロメタン
臭素酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.01mg/L以下	臭素酸
総トリハロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下	総トリハロメタン
トリクロロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.03mg/L以下	トリクロロ酢酸
ブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下	ブロモクロロメタン
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下	ブロモホルム
ホルムアルデヒド	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.08mg/L以下	ホルムアルデヒド
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	亜鉛及びその化合物
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
鉄及びその化合物	mg/L	0.06	<0.03	0.16	0.04	0.27	0.16	0.37	0.07	0.19	0.08	0.07	0.25	0.37	<0.03	0.14	0.3mg/L以下	鉄及びその化合物
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	銅及びその化合物
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	200mg/L以下	ナトリウム及びその化合物
マンガン及びその化合物	mg/L	0.039	0.037	0.13	0.043	0.045	0.044	0.046	0.043	0.058	0.044	0.043	0.046	0.13	0.037	0.052	0.05mg/L以下	マンガン及びその化合物
塩化物イオン	mg/L	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	5	6	5	5	200mg/L以下	塩化物イオン
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	69	72	86	73	75	75	76	74	77	73	74	74	86	69	75	300mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
蒸発残留物	mg/L	150	140	164	164	151	154	143	147	153	154	134	139	164	134	149	500mg/L以下	蒸発残留物
陰イオン界面活性剤	mg/L	---	---	---	---	<0.02	---	---	---	---	---	---	---	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下	陰イオン界面活性剤
ジェオスミン	mg/L	---	---	---	---	<0.000001	---	---	---	---	---	---	---	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下	ジェオスミン
2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	---	---	---	<0.000001	---	---	---	---	---	---	---	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下	2-メチルイソボルネオール
非イオン界面活性剤	mg/L	---	---	---	---	<0.002	---	---	---	---	---	---	---	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	非イオン界面活性剤
フェノール類	mg/L	---	---	---	---	<0.0005	---	---	---	---	---	---	---	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下	フェノール類
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	3mg/L以下	有機物(全有機炭素の量)
pH値		8.2	8.2	7.5	8.0	8.2	8.0	8.0	8.3	7.9	8.3	8.4	8.3	8.4	7.5	8.1	5.8以上8.6以下	pH値
味		---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	異常でないこと	味
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	臭気
色度	度	1	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	5度以下	色度
濁度	度	<0.1	<0.1	0.7	<0.1	0.7	0.2	0.7	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.5	0.7	<0.1	0.3	2度以下	濁度
消毒の残留効果(残留塩素)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.1mg/L以上	消毒の残留効果(残留塩素)

令和7年度 原水水質分析結果一覧

南部浄水場着水井(南部系)

小篠塚1 2 4 0

南部浄水場着水井	単位等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	年平均	水質基準等	南部浄水場着水井
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	アンチモン及びその化合物
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下	ウラン及びその化合物
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.005	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	ニッケル及びその化合物
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下	1,2-ジクロロエタン
トルエン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.4mg/L以下	トルエン
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	---	---	---	---	<0.006	---	---	---	---	---	---	---	<0.006	<0.006	<0.006	0.08mg/L以下	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)
ジクロロアセトニトリル	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.01mg/L以下	ジクロロアセトニトリル
抱水クロラール	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.02mg/L以下	抱水クロラール
農薬類	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1以下	農薬類
残留塩素	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1mg/L以下	残留塩素
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	69	72	86	73	75	75	76	74	77	73	74	74	86	69	75	10mg/L以上100mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
マンガン及びその化合物	mg/L	0.039	0.037	0.13	0.043	0.045	0.044	0.046	0.043	0.058	0.044	0.043	0.046	0.13	0.037	0.052	0.01mg/L以下	マンガン及びその化合物
遊離炭酸	mg/L	---	---	---	---	<2	---	---	---	---	---	---	---	<2	<2	<2	20mg/L以下	遊離炭酸
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3mg/L以下	1,1,1-トリクロロエタン
メチルメーブチルエーテル(MTBE)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	メチルメーブチルエーテル(MTBE)
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	3mg/L以下	有機物等(KMnO4消費量)
臭気強度(TON)	---	---	---	---	---	1	---	---	---	---	---	---	---	1	1	1	3以下	臭気強度(TON)
蒸発残留物	mg/L	150	140	164	164	151	154	143	147	153	154	134	139	164	134	149	30mg/L以上200mg/L以下	蒸発残留物
濁度	度	<0.1	<0.1	0.7	<0.1	0.7	0.2	0.7	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.5	0.7	<0.1	0.3	1度以下	濁度
pH値	---	8.2	8.2	7.5	8.0	8.2	8.0	8.0	8.3	7.9	8.3	8.4	8.3	8.4	7.5	8.1	7.5程度	pH値
腐食性(ランゲリア指数)	---	---	---	---	---	-0.2	---	---	---	---	---	---	---	-0.2	-0.2	-0.2	-1程度以上とし、極力0に近づける	腐食性(ランゲリア指数)
従属栄養細菌	cfu/mL	13	13	158	115	28	30	401	47	199	95	49	67	401	13	101	1aLの純水で形成される集落数が2,000以下	従属栄養細菌
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下	1,1-ジクロロエチレン
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
PFOS及びPFOA	mg/L	---	---	---	---	<0.000001	---	---	---	---	---	---	---	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00005mg/L以下	PFOS及びPFOA
アンモニア態窒素	mg/L	0.33	0.31	0.30	0.32	0.29	0.24	0.26	0.34	0.28	0.26	0.35	0.29	0.35	0.24	0.30	---	アンモニア態窒素
電気伝導率	μS/cm	186	188	216	185	187	187	188	185	196	188	191	186	216	185	190	---	電気伝導率
カリウム	mg/L	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	5	5	---	カリウム
マグネシウム	mg/L	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	---	マグネシウム
カルシウム	mg/L	19	19	23	20	20	20	21	20	21	19	20	19	23	19	20	---	カルシウム
臭素イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	---	臭素イオン
硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	---	硝酸態窒素
リン酸イオン	mg/L	0.5	0.5	<0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	---	リン酸イオン
硫酸イオン	mg/L	8	8	8	8	8	7	8	7	8	8	8	8	8	7	8	---	硫酸イオン
嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	嫌気性芽胞菌
クリプトスポリジウム	個/20L	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	検出されないこと	クリプトスポリジウム
ジアルジア	個/20L	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	検出されないこと	ジアルジア

令和7年度 原水水質分析結果一覧

志津浄水場着水井(志津系)

上志津原 5 9 - 2

志津浄水場着水井	単位等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	年平均	水質基準等	志津浄水場着水井
採水者	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	採水者
採水年月日	---	R7.4.15	R7.5.13	R7.6.10	R7.7.2	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.7	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.6	R8.2.3	R8.3.3	---	---	---	---	採水年月日
採水時刻	時：分	9:55	10:04	10:10	9:57	10:45	9:56	10:22	10:18	10:34	9:37	10:30	9:40	---	---	---	---	採水時刻
天候	前日・当日	晴・晴	曇・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨	---	---	---	---	天候
気温	℃	18.1	20.3	20.5	30.0	33.7	31.6	25.0	15.4	17.6	7.2	7.7	8.6	33.7	7.2	19.6	---	気温
水温	℃	16.8	17.1	17.0	18.0	19.0	17.8	18.5	17.0	15.4	16.0	16.0	16.0	19.0	15.4	17	---	水温
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	3	0	0	3	0	100個/mL以下	一般細菌
大腸菌	+・-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと	大腸菌
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下	カドミウム及びその化合物
水銀及びその化合物	mg/L	---	---	---	---	<0.00005	---	---	---	---	---	---	---	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下	水銀及びその化合物
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	セレン及びその化合物
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	鉛及びその化合物
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	ヒ素及びその化合物
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	六価クロム化合物
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.016	0.011	0.030	<0.004	0.030	<0.004	<0.004	<0.004	0.038	<0.004	<0.004	0.038	<0.004	0.011	0.04mg/L以下	亜硝酸態窒素
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	---	---	---	---	<0.001	---	---	---	---	---	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	シアン化合物イオン及び塩化シアン
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	10mg/L以下	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下	フッ素及びその化合物
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下	ホウ素及びその化合物
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下	四塩化炭素
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下	1,4-ジオキサン
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下	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
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	ジクロロメタン
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	テトラクロロエチレン
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	トリクロロエチレン
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	ベンゼン
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下	塩素酸
クロロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.02mg/L以下	クロロ酢酸
クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下	クロロホルム
ジクロロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.03mg/L以下	ジクロロ酢酸
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下	ジブロモクロロメタン
臭素酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.01mg/L以下	臭素酸
総トリハロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下	総トリハロメタン
トリクロロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.03mg/L以下	トリクロロ酢酸
ブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下	ブロモクロロメタン
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下	ブロモホルム
ホルムアルデヒド	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.08mg/L以下	ホルムアルデヒド
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	亜鉛及びその化合物
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3mg/L以下	鉄及びその化合物
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	銅及びその化合物
ナトリウム及びその化合物	mg/L	12	12	12	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	12	200mg/L以下	ナトリウム及びその化合物
マンガン及びその化合物	mg/L	0.018	0.017	0.018	0.017	0.018	0.017	0.019	0.017	0.020	0.018	0.018	0.017	0.020	0.017	0.018	0.05mg/L以下	マンガン及びその化合物
塩化物イオン	mg/L	6	6	5	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	5	6	200mg/L以下	塩化物イオン
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	64	64	65	66	67	65	65	61	63	62	61	67	61	64	300mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
蒸発残留物	mg/L	139	135	150	150	139	145	138	140	136	146	127	131	150	127	140	500mg/L以下	蒸発残留物
陰イオン界面活性剤	mg/L	---	---	---	---	<0.02	---	---	---	---	---	---	---	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下	陰イオン界面活性剤
ジェオスミン	mg/L	---	---	---	---	<0.000001	---	---	---	---	---	---	---	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下	ジェオスミン
2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	---	---	---	<0.000001	---	---	---	---	---	---	---	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下	2-メチルイソボルネオール
非イオン界面活性剤	mg/L	---	---	---	---	<0.002	---	---	---	---	---	---	---	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	非イオン界面活性剤
フェノール類	mg/L	---	---	---	---	<0.0005	---	---	---	---	---	---	---	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下	フェノール類
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	3mg/L以下	有機物(全有機炭素の量)
pH値	度	8.4	8.3	8.4	8.3	8.3	8.2	8.3	8.5	8.4	8.6	8.6	8.4	8.6	8.2	8.4	5.8以上8.6以下	pH値
味		---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	異常でないこと	味
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	臭気
色度	度	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5度以下	色度
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下	濁度
消毒の残留効果(残留塩素)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.1mg/L以上	消毒の残留効果(残留塩素)

令和7年度 原水水質分析結果一覧

志津浄水場着水井(志津系)

上志津原 5 9 - 2

志津浄水場着水井	単位等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	年平均	水質基準等	志津浄水場着水井
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	アンチモン及びその化合物
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下	ウラン及びその化合物
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	ニッケル及びその化合物
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下	1,2-ジクロロエタン
トルエン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.4mg/L以下	トルエン
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	---	---	---	---	<0.006	---	---	---	---	---	---	---	<0.006	<0.006	<0.006	0.08mg/L以下	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)
ジクロロアセトニトリル	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.01mg/L以下	ジクロロアセトニトリル
抱水クロラール	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.02mg/L以下	抱水クロラール
農薬類	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1以下	農薬類
残留塩素	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1mg/L以下	残留塩素
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	64	64	64	65	66	67	65	65	61	63	62	61	67	61	64	10mg/L以上100mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
マンガン及びその化合物	mg/L	0.018	0.017	0.018	0.017	0.018	0.017	0.019	0.017	0.020	0.018	0.018	0.017	0.020	0.017	0.018	0.01mg/L以下	マンガン及びその化合物
遊離炭酸	mg/L	---	---	---	---	<2	---	---	---	---	---	---	---	<2	<2	<2	20mg/L以下	遊離炭酸
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3mg/L以下	1,1,1-トリクロロエタン
メチルメーブチルエーテル(MTBE)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	メチルメーブチルエーテル(MTBE)
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	3mg/L以下	有機物等(KMnO4消費量)
臭気強度(TON)	---	---	---	---	---	1	---	---	---	---	---	---	---	1	1	1	3以下	臭気強度(TON)
蒸発残留物	mg/L	139	135	150	150	139	145	138	140	136	146	127	131	150	127	140	30mg/L以上200mg/L以下	蒸発残留物
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1度以下	濁度
pH値	---	8.4	8.3	8.4	8.3	8.3	8.2	8.3	8.5	8.4	8.6	8.6	8.4	8.6	8.2	8.4	7.5程度	pH値
腐食性(ランゲリア指数)	---	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	-1程度以上とし、極力0に近づける	腐食性(ランゲリア指数)
従属栄養細菌	cfu/mL	11	138	77	20	18	11	8	14	28	3	4	29	138	3	30	1mLの浄水で形成される集落数が2,000以下	従属栄養細菌
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下	1,1-ジクロロエチレン
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
PFOS及びPFOA	mg/L	---	---	---	---	<0.000001	---	---	---	---	---	---	---	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00005mg/L以下	PFOS及びPFOA
アンモニア態窒素	mg/L	0.45	0.41	0.47	0.40	0.45	0.38	0.44	0.47	0.44	0.41	0.47	0.47	0.47	0.38	0.44	---	アンモニア態窒素
電気伝導率	μS/cm	187	187	196	189	189	190	189	188	185	188	189	188	196	185	189	---	電気伝導率
カリウム	mg/L	7	7	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	7	7	---	カリウム
マグネシウム	mg/L	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	---	マグネシウム
カルシウム	mg/L	18	17	17	18	18	18	18	18	17	17	17	16	18	16	17	---	カルシウム
臭素イオン	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	---	臭素イオン
硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	---	硝酸態窒素
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	---	リン酸イオン
硫酸イオン	mg/L	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	---	硫酸イオン
嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	嫌気性芽胞菌
クリプトスポリジウム	個/20L	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	検出されないこと	クリプトスポリジウム
ジアルジア	個/20L	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	検出されないこと	ジアルジア

令和7年度 原水水質分析結果一覧

上座浄水場着水井(上座系)

上座776-2

上座浄水場着水井	単位等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	年平均	水質基準等	上座浄水場着水井
採水者	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	採水者
採水年月日	---	R7.4.15	R7.5.13	R7.6.10	R7.7.2	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.7	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.6	R8.2.3	R8.3.3	---	---	---	---	採水年月日
採水時刻	時：分	10:26	10:40	10:40	10:24	11:30	10:25	10:52	10:49	11:04	10:04	11:07	10:08	---	---	---	---	採水時刻
天候	前日・当日	晴・晴	曇・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨	---	---	---	---	天候
気温	℃	18.4	23.2	20.8	31.8	35.2	34.2	25.3	15.6	16.7	7.1	7.0	8.3	35.2	7.0	20.3	---	気温
水温	℃	16.1	16.5	16.5	16.5	17.2	17.0	17.0	16.2	16.1	16.0	16.0	16.0	17.2	16.0	16.4	---	水温
一般細菌	個/mL	1	31	29	2	5	1	2	1	1	2	0	0	31	0	6	100個/mL以下	一般細菌
大腸菌	+・-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと	大腸菌
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下	カドミウム及びその化合物
水銀及びその化合物	mg/L	---	---	---	---	<0.00005	---	---	---	---	---	---	---	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下	水銀及びその化合物
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	セレン及びその化合物
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	鉛及びその化合物
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	ヒ素及びその化合物
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	六価クロム化合物
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	0.004	<0.004	0.014	<0.004	0.012	0.019	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.014	0.019	<0.004	0.005	0.04mg/L以下	亜硝酸態窒素
シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	---	---	---	---	<0.001	---	---	---	---	---	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	シアン化合物イオン及び塩化シアン
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	10mg/L以下	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8mg/L以下	フッ素及びその化合物
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0mg/L以下	ホウ素及びその化合物
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下	四塩化炭素
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下	1,4-ジオキサン
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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下	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
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	ジクロロメタン
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	テトラクロロエチレン
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	トリクロロエチレン
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	ベンゼン
塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下	塩素酸
クロロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.02mg/L以下	クロロ酢酸
クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.06mg/L以下	クロロホルム
ジクロロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.03mg/L以下	ジクロロ酢酸
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下	ジブロモクロロメタン
臭素酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.01mg/L以下	臭素酸
総トリハロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/L以下	総トリハロメタン
トリクロロ酢酸	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.03mg/L以下	トリクロロ酢酸
ブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03mg/L以下	ブロモクロロメタン
ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	---	---	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09mg/L以下	ブロモホルム
ホルムアルデヒド	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.08mg/L以下	ホルムアルデヒド
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	亜鉛及びその化合物
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3mg/L以下	鉄及びその化合物
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	銅及びその化合物
ナトリウム及びその化合物	mg/L	18	19	19	17	19	20	20	20	20	20	19	20	20	17	19	200mg/L以下	ナトリウム及びその化合物
マンガン及びその化合物	mg/L	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.016	0.016	0.015	0.016	0.015	0.015	0.015	0.016	0.014	0.015	0.05mg/L以下	マンガン及びその化合物
塩化物イオン	mg/L	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	200mg/L以下	塩化物イオン
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	91	94	95	92	96	99	96	95	91	93	93	92	99	91	94	300mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
蒸発残留物	mg/L	193	182	203	203	194	202	200	193	192	195	178	187	203	178	194	500mg/L以下	蒸発残留物
陰イオン界面活性剤	mg/L	---	---	---	---	<0.02	---	---	---	---	---	---	---	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下	陰イオン界面活性剤
ジェオスミン	mg/L	---	---	---	---	<0.000001	---	---	---	---	---	---	---	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下	ジェオスミン
2-メチルイソボルネオール	mg/L	---	---	---	---	<0.000001	---	---	---	---	---	---	---	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下	2-メチルイソボルネオール
非イオン界面活性剤	mg/L	---	---	---	---	<0.002	---	---	---	---	---	---	---	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	非イオン界面活性剤
フェノール類	mg/L	---	---	---	---	<0.0005	---	---	---	---	---	---	---	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下	フェノール類
有機物(全有機炭素の量)	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	3mg/L以下	有機物(全有機炭素の量)
pH値	度	8.3	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.5	8.4	8.5	8.6	8.4	8.6	8.2	8.3	5.8以上8.6以下	pH値
味	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	異常でないこと	味
臭気	---	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	臭気
色度	度	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5度以下	色度
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下	濁度
消毒の残留効果(残留塩素)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.1mg/L以上	消毒の残留効果(残留塩素)

令和7年度 原水水質分析結果一覧

上座浄水場着水井(上座系)

上座 7 7 6 - 2

上座浄水場着水井	単位等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	年平均	水質基準等	上座浄水場着水井
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	アンチモン及びその化合物
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下	ウラン及びその化合物
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	ニッケル及びその化合物
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004mg/L以下	1,2-ジクロロエタン
トルエン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.4mg/L以下	トルエン
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	---	---	---	---	<0.006	---	---	---	---	---	---	---	<0.006	<0.006	<0.006	0.08mg/L以下	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)
ジクロロアセトニトリル	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.01mg/L以下	ジクロロアセトニトリル
抱水クロラール	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.02mg/L以下	抱水クロラール
農薬類	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1以下	農薬類
残留塩素	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1mg/L以下	残留塩素
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	91	94	95	92	96	99	96	95	91	93	93	92	99	91	94	10mg/L以上100mg/L以下	カルシウム、マグネシウム等(硬度)
マンガン及びその化合物	mg/L	0.015	0.015	0.015	0.014	0.015	0.016	0.016	0.015	0.016	0.015	0.015	0.015	0.016	0.014	0.015	0.01mg/L以下	マンガン及びその化合物
遊離炭酸	mg/L	---	---	---	---	<2	---	---	---	---	---	---	---	<2	<2	---	20mg/L以下	遊離炭酸
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3mg/L以下	1,1,1-トリクロロエタン
メチルメーブチルエーテル(MTBE)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	メチルメーブチルエーテル(MTBE)
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	3mg/L以下	有機物等(KMnO4消費量)
臭気強度(TON)	---	---	---	---	---	1	---	---	---	---	---	---	---	1	1	1	3以下	臭気強度(TON)
蒸発残留物	mg/L	193	182	203	203	194	202	200	193	192	195	178	187	203	178	194	30mg/L以上200mg/L以下	蒸発残留物
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1度以下	濁度
pH値	---	8.3	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.2	8.5	8.4	8.5	8.6	8.4	8.6	8.2	8.3	7.5程度	pH値
腐食性(ランゲリア指数)	---	---	---	---	---	0.1	---	---	---	---	---	---	---	0.1	0.1	0.1	-1程度以上とし、極力0に近づける	腐食性(ランゲリア指数)
従属栄養細菌	cfu/mL	2	238	38	14	3	12	7	6	7	3	6	11	238	2	29	1mLの浄水で形成される集落数が2,000以下	従属栄養細菌
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下	1,1-ジクロロエチレン
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/L以下	アルミニウム及びその化合物
PFOS及びPFOA	mg/L	---	---	---	---	<0.000001	---	---	---	---	---	---	---	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00005mg/L以下	PFOS及びPFOA
アンモニア態窒素	mg/L	0.42	0.44	0.44	0.38	0.44	0.38	0.42	0.47	0.43	0.43	0.47	0.46	0.47	0.38	0.43	---	アンモニア態窒素
電気伝導率	μS/cm	264	274	274	264	274	284	282	277	275	276	280	267	284	264	274	---	電気伝導率
カリウム	mg/L	7	7	7	7	7	8	8	8	7	7	7	7	8	7	7	---	カリウム
マグネシウム	mg/L	7	8	8	7	8	8	8	8	7	8	7	7	8	7	8	---	マグネシウム
カルシウム	mg/L	25	25	26	26	26	27	26	26	24	25	25	24	27	24	25	---	カルシウム
臭素イオン	mg/L	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07	---	臭素イオン
硝酸態窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	---	硝酸態窒素
リン酸イオン	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	---	リン酸イオン
硫酸イオン	mg/L	13	12	12	14	12	12	11	12	12	12	13	12	14	11	12	---	硫酸イオン
嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	検出されないこと	嫌気性芽胞菌
クリプトスポリジウム	個/20L	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	検出されないこと	クリプトスポリジウム
ジアルジア	個/20L	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	検出されないこと	ジアルジア