

令和4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

Table with columns for sampling date, weather, temperature, various chemical concentrations (e.g., nitrate, heavy metals, pesticides), pH, and taste. It compares monthly data from April to March with annual maximum, minimum, and average values, and lists water quality standards.

令和4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
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	69	70	70	67	68	69	69	69	69	68	73	69	73	67	69	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	0.034	0.035	0.038	0.038	0.038	0.039	0.039	0.040	0.038	0.039	0.040	0.040	0.034	0.038	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
メチルセブチルエーテル(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	メチルセブチルエーテル(MTBE)
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	---	---	---	---	1.1	---	---	---	---	---	---	---	1.1	1.1	1.1	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	142	153	146	131	146	144	148	129	134	136	144	140	153	129	141	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	---	8.2	8.1	8.2	7.8	8.2	8.2	8.0	8.2	8.3	8.2	8.0	8.0	8.3	7.8	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	210	77	77	51	50	36	40	35	6	8	9	140	210	6	62	1mLの検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	0.32	0.31	0.30	0.41	0.36	0.33	0.31	0.31	0.34	0.31	0.31	0.34	0.41	0.30	0.33	---	アンモニア態窒素
電気伝導率	μS/cm	188	189	185	186	197	188	180	182	206	193	191	186	206	180	189	---	電気伝導率
カリウム	mg/L	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	---	カリウム
マグネシウム	mg/L	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6	---	マグネシウム
カルシウム	mg/L	18	19	19	18	18	18	18	18	18	18	19	18	19	18	18	---	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	0.6	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	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	8	8	8	8	8	8	8	8	8	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4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59-2

Table with 20 columns: 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. Rows include parameters like 採水者, 採水年月日, 採水時刻, 天候, 気温, 水温, 一般細菌, 大腸菌, and various chemical substances such as 鉛, カドミウム, and 硝酸態窒素.

令和4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59-2

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	60	60	59	58	58	60	60	61	60	60	60	59	61	58	60	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	0.017	0.018	0.007	0.019	0.017	0.018	0.018	0.014	0.016	0.017	0.018	0.017	0.019	0.007	0.016	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
メチルセブチルエーテル(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	メチルセブチルエーテル(MTBE)
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	---	---	---	---	1.4	---	---	---	---	---	---	---	1.4	1.4	1.4	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	137	149	140	127	138	139	133	127	126	129	140	133	149	126	135	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	8.4	8.4	8.1	8.4	8.4	8.3	8.3	8.4	8.4	8.3	8.3	8.4	8.1	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	120	59	280	180	100	94	82	150	190	130	37	32	280	32	121	1mLの検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	0.47	0.48	0.57	0.49	0.48	0.43	0.44	0.37	0.43	0.48	0.48	0.57	0.37	0.46	---	アンモニア態窒素
電気伝導率	μS/cm	188	188	188	188	190	190	187	184	184	189	188	187	190	184	188	---	電気伝導率
カリウム	mg/L	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	---	カリウム
マグネシウム	mg/L	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	---	マグネシウム
カルシウム	mg/L	16	16	16	16	16	16	16	16	17	16	16	16	17	16	16	---	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4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
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	87	87	88	84	81	84	84	82	83	83	84	83	88	81	84	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	0.014	0.014	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.015	0.015	0.015	0.015	0.013	0.014	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
メチルセブチルエーテル(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	メチルセブチルエーテル(MTBE)
有機物等(KMnO4消費量)	mg/L	---	---	---	---	2.0	---	---	---	---	---	---	---	2.0	2.0	2.0	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	186	197	186	178	191	177	186	173	164	180	180	175	197	164	181	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	8.4	8.4	8.1	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	8.3	8.4	8.1	8.3	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	16	3	6	2	5	2	7	4	10	8	47	25	47	2	11	1mLの検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	0.40	0.44	0.41	0.47	0.44	0.36	0.35	0.36	0.31	0.29	0.37	0.41	0.47	0.29	0.38	---	アンモニア態窒素
電気伝導率	μ S/cm	264	262	265	262	245	252	236	215	236	234	235	251	265	215	246	---	電気伝導率
カリウム	mg/L	7	7	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	7	6	6	---	カリウム
マグネシウム	mg/L	7	7	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	24	24	24	23	22	23	24	23	23	23	23	23	24	22	23	---	カルシウム
臭素イオン	mg/L	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.06	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	12	13	14	14	13	14	14	14	14	12	13	13	14	12	13	---	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
クリプトスポルジウム	個/20L	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	検出されないこと	クリプトスポルジウム
ジアルジア	個/20L	---	---	---	---	0	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	検出されないこと	ジアルジア