

令和6年度 水質検査結果書

水質基準項目

番号	項目	基準値	試験回数	配水施設名(採水場所)											
				西古泉水源地(黒田公園)				恵久美浄水場(東古泉水源地)				北伊予浄水場(松前町国体記念ホッケー公園)			
				4～6月	7～9月	10～12月	1～3月	4～6月	7～9月	10～12月	1～3月	4～6月	7～9月	10～12月	1～3月
基 1	一 般 細 菌	100個/mL以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基 2	大 腸 菌	検出されないこと	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
基 3	カ ド ミ ウ ム 及びその化合物	0.003mg/L以下	1				<0.0003				<0.0003				<0.0003
基 4	水 銀 及びその化合物	0.0005mg/L以下	1				<0.00005				<0.00005				<0.00005
基 5	セ レ ン 及びその化合物	0.01mg/L以下	1				<0.001				<0.001				<0.001
基 6	鉛 及びその化合物	0.01mg/L以下	1				<0.001				<0.001				<0.001
基 7	ヒ 素 及びその化合物	0.01mg/L以下	1				<0.001				<0.001				<0.001
基 8	六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.02mg/L以下	1				<0.002				<0.002				<0.002
基 9	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L以下	12	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基 10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	12	1.2	1.4	1.4	1.3	1.6	1.8	1.6	1.6	2.0	1.7	1.4	1.5
基 12	フ ツ 素 及びその化合物	0.8mg/L以下	12	0.06	0.09	0.06	0.07	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10
基 13	ホ ウ 素 及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.05
基 14	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L以下	1				<0.0002				<0.0002				<0.0002
基 15	1 , 4 - ジ オ キ サ ン	0.05mg/L以下	1				<0.005				<0.005				<0.005
基 16	ジス-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	0.04mg/L以下	1				<0.002				<0.002				<0.002
基 17	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L以下	1				<0.001				<0.001				<0.001
基 18	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.01mg/L以下	1				<0.0003				<0.0003				<0.0003
基 19	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.01mg/L以下	1				<0.001				<0.001				<0.001
基 20	ベ ン ゼ ン	0.01mg/L以下	1				<0.001				<0.001				<0.001
基 21	塩 素 酸	0.6mg/L以下	4	<0.06	0.09	0.11	0.07	<0.06	0.07	0.08	<0.06	<0.06	0.08	0.09	0.07
基 22	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L以下	4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基 23	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基 24	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基 25	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	0.1mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.002	0.003	0.002	0.001
基 26	臭 素 酸	0.01mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基 27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.1mg/L以下	4	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.003	<0.001	0.004	0.005	0.004	0.002
基 28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L以下	4	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基 29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.03mg/L以下	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
基 30	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L以下	4	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.001
基 31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	0.08mg/L以下	4	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基 32	亜 鉛 及びその化合物	1.0mg/L以下	1				<0.005				0.008				<0.005
基 33	ア ル ミ ニ ウ ム 及びその化合物	0.2mg/L以下	1				<0.01				<0.01				<0.01
基 34	鉄 及びその化合物	0.3mg/L以下	12	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基 35	銅 及びその化合物	1.0mg/L以下	1				<0.01				0.05				<0.01
基 36	ナ ト リ ウ ム 及びその化合物	200mg/L以下	1				15				15				15
基 37	マ ン ガ ン 及びその化合物	0.05mg/L以下	12	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基 38	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L以下	12	18.6	21.2	18.2	15.9	17.1	16.5	14.2	13.4	20.0	11.3	12.1	15.3
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	12	77.0	78.6	75.8	74.2	77.2	78.6	76.9	74.3	71.9	65.2	64.5	62.6
基 40	蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	12	154.7	159.3	152.0	148.0	153.3	162.0	156.0	143.3	142.7	138.7	133.7	130.7
基 41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.2mg/L以下	1				<0.02				<0.02				<0.02
基 42	ジ エ オ ス ミ ン	0.00001mg/L以下	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基 44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.02mg/L以下	4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基 45	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/L以下	1				<0.0005				<0.0005				<0.0005
基 46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	12	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	7.0	6.9	6.9	6.9
基 48	味	異常でないこと	12	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
基 49	臭 気	異常でないこと	12	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
基 50	色 度	5度以下	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
基 51	濁 度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

每日檢查項目

[illegible]