

令和8年度

給水地点水質検査結果

姉崎分場前

採水年月日			令和8年 4月14日	令和8年 5月19日	令和8年 6月9日									
採水時刻			10:35	10:35	10:25									
天候	前日		晴	晴	雨									
	当日		晴	晴	雨									
気温														
水温			19.3	22.6	19.8									
残留塩素 mg/L			0.5	0.5	0.6									
水 質 基 準 項 目			水質基準値											
1	一般細菌	CFU/mL	100CFU/mL 以下	0	0	0								
2	大腸菌	MPN/100mL	検出されないこと	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L 以下		< 0.0003									
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L 以下		< 0.00005									
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001									
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001									
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001									
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002									
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L 以下		< 0.004									
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									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L 以下		0.24									
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L 以下		0.13									
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下		0.03									
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L 以下		< 0.0002									
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L 以下		< 0.005									
16	ジメチル、エジタロロホルレン及びトランスメチル、エジタロロホルレン	mg/L	0.04mg/L 以下		< 0.004									
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002									
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001									
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001									
20	ヘキサクロロシクロペンタジエン (HPCP) 及びヘキサフルオロシクロペンタジエン (HFPCP)	mg/L	0.000005mg/L 以下		< 0.000005									
21	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001									
22	塩素酸	mg/L	0.6mg/L 以下	< 0.06	0.07	< 0.06								
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.002									
24	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L 以下	0.017	0.013	0.012								
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L 以下		< 0.003									
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/L 以下	0.007	0.008	0.005								
27	臭素酸	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001									
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L 以下	0.038	0.034	0.026								
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L 以下		< 0.003									
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L 以下	0.013	0.010	0.008								
31	ブロモホルム	mg/L	0.09mg/L 以下	0.001	0.003	0.001								
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L 以下		< 0.008									
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下		< 0.1									
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L 以下		0.05									
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L 以下		< 0.03									
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L 以下		< 0.1									
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L 以下		20.5									
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L 以下		< 0.005									
39	塩化物イオン	mg/L	200mg/L 以下	19.9	21.1	18.3								
40	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300mg/L 以下		113									
41	蒸発残留物	mg/L	500mg/L 以下		202									
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L 以下		< 0.02									
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/L 以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001								
44	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								
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L 以下		< 0.005									
46	フェノール類	mg/L	0.005mg/L 以下		< 0.0005									
47	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	3mg/L 以下	1.5	1.0	0.9								
48	pH値		5.8以上 8.6以下	7.5	7.7	7.6								
49	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし								
50	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし								
51	色度	度	5度 以下	< 1	< 1	< 1								
52	濁度	度	2度 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1								

給水地点水質検査結果

姉崎分場前

採水年月日				令和8年 4月14日	令和8年 5月19日	令和8年 6月9日								
水質管理目標設定項目		目標値												
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02mg/L 以下											
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002mg/L 以下											
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02mg/L 以下											
4	削除	mg/L	-											
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L 以下											
6	削除	削除	-											
7	削除	削除	-											
8	トルエン	mg/L	0.4mg/L 以下											
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08mg/L 以下											
10	亜塩素酸	mg/L	0.6mg/L 以下											
11	削除	削除	-											
12	二酸化塩素	mg/L	0.6mg/L 以下											
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01mg/L 以下											
14	抱水クロラール	mg/L	0.02mg/L 以下											
15	農薬類	検出値と目標値の比 の和として、1以下												
16	残留塩素	mg/L	1mg/L 以下	0.5	0.5	0.6								
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		※ 113									
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L 以下		< 0.001									
19	遊離炭酸	mg/L	20mg/L 以下											
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3mg/L 以下											
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02mg/L 以下											
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L	3mg/L 以下											
23	臭気強度（TON）		3以下											
24	蒸発残留物	mg/L	30mg/L以上 200mg/L以下		※ 202									
25	濁度	度	1度 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1								
26	pH		7.5程度	7.5	7.7	7.6								
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											
28	従属栄養細菌	CFU/ml	2000CFU/ml 以下	0	0	0								
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L 以下											
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1mg/L 以下		0.05									
要 検 討 項 目		目標値												
1	モリブデン	mg/L	0.07mg/L 以下											
維 持 管 理 項 目														
1	アンモニア態窒素	mg/L	-											
2	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-											
3	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-											
4	浮遊物質	mg/L	-											
5	総窒素	mg/L	-											
6	総リン	mg/L	-											
7	アルカリ度	mg/L	-											
8	電気伝導率	μ S/cm	-	289	325	280								
9	溶存酸素	mg/L	-											
10	トリハロメタン生成能	mg/L	-											
11	紫外線吸光度(E260)		-											
12	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	-											

※目標値を超えています水質基準値以内で問題ありません。