

令和5年度

給水地点水質検査結果

姉崎分場前

採水年月日		令和5年 4月4日	令和5年 5月16日	令和5年 6月13日	令和5年 7月11日	令和5年 8月2日	令和5年 9月12日	令和5年 10月11日	令和5年 11月14日	令和5年 12月12日	令和6年 1月10日	令和6年 2月14日	令和6年 3月12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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5
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	※105		※107			91			※107	
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			< 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(過マンガニウム消費量)	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	188		162			164			196	
25	濁度	度	1度 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
26	pH		7.5程度	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5
27	腐食性(ラングリア指数)		-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	0	0	0	0	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	0.04		0.07			0.03			0.03	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) 及びペルフルオロオクタニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005mg/L 以下										
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	アンモニウム態窒素	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	-	310	300	222	305	322	267	277	322	326	307
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。