

採水年月日:令和3年12月20日
検査機関名:(株)新環境分析センター

一は今月未実施項目

No	項 目 名	基 準 値	北部水源系浄水		西郷配水場系浄水	小田倉配水池系浄水	堀川配水池系浄水	新谷地中調整池系浄水		上水道原水					備 考
			谷地中調整池 計装室	長坂公民館	西郷村役場	道南西計装室	太陽の国 浪江ひまわり荘	新谷地中調整池	池田宅	虫笠第1水源池	虫笠第2水源池	谷地中水源池	折口水源地	追原水源池	
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
3	カドミウム及びその化合物	Cdの量で0.003mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4	水銀及びその化合物	Hgの量で0.0005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5	セレン及びその化合物	Seの量で0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
6	鉛及びその化合物	Pbの量で0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7	ヒ素及びその化合物	Asの量で0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
8	六価クロム化合物	Cr(六価)の量で0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	CNの量に換えて0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	フッ素及びその化合物	Fの量で0.8mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
13	ホウ素及びその化合物	Bの量で1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16	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	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
21	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
32	亜鉛及びその化合物	Znの量で1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
33	アルミニウム及びその化合物	Alの量で0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
34	鉄及びその化合物	Feの量で0.3mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
35	銅及びその化合物	Cuの量で1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
36	ナトリウム及びその化合物	Naの量で200mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
37	マンガン及びその化合物	Mnの量で0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	1.9	1.8	4.7	4.4	3.7	4.7	4.6	-	-	-	-		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
40	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
45	フェノール類	フェノール量に換算して0.005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	-	-	-	-		
47	PH	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	6.5	6.6	7.1	6.6	6.6	-	-	-	-		
48	味	異常でないこと	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	-	-	-	-		
49	臭気	異常でないこと	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	-	-	-	-		
50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	-	-	-		
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	-	-		
その他の検査	残留塩素濃度(mg/l)	0.1mg/l以上	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	-	-	-	-		
	水温(℃)	-	8.5	10.0	8.9	10.3	8.7	8.8	9.0	11.5	11.2	15.6	12.1	13.4	
	嫌気性芽胞菌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	
	大腸菌数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.0	-	-	
	クリプトスポリジウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ジアルジア	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	侵食性遊離炭酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ランゲリア指数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		