

令和8年3月分 西郷村上水道水質検査結果

採水年月日: 令和8年3月16日

検査機関名: ㈱新環境分析センター

原水 = 塩素消毒する前に水源地で採取された水

浄水 = 消毒が完了し家庭に給水されている水

ーは 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
			谷地中給水栓 (谷地中計装室)	長坂給水栓(長 坂公民館)	折口原給水栓 (西郷村役場)	下新田給水栓 (西郷村まちな おしセンター)	一の又給水栓 (浪江ひまわり 荘)	間ノ原給水栓 (池田宅)	虫笠水源第1水 源地	虫笠水源第2水 源地	折口水源水 源地	追原水源水 源地	
1	一般細菌	100個/ml以下	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	
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の量に関して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	1.9	4.8	3.3	5.0	3.3	-	-	-	-	
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	0.5	<0.3	-	-	-	-	
47	PH	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	6.9	6.9	7.2	7.2	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	
50	色度	5度以下	<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	-	-	-	-	
その 他の 検査	残留塩素濃度(mg/l)	0.1mg/l以上	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	-	-	-	-	
	水温(℃)	-	8.1	8.8	10.3	9.8	7.1	9.3	12.6	12.9	13.0	13.3	
	嫌気性芽胞菌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	大腸菌数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PFOS及びPFOA	0.00005mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	