令和4年7月分 西郷村上水道水質検査結果

採水年月日:令和4年7月19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

				北部水源系浄水		西鄉配水場系浄水 小田倉配水池系		堀川配水池系浄水	新谷地中調整池系浄水		上水道原水					
No	項	目 名	基 準 値	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水源地	虫笠第2水源地	谷地中水源地	折口水源地	追原水源地	備考
1	一般細菌		100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	7447 6 // 6 //	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							
1 3	カトミワム	及びその化合物	Cdの量で0.003mg/以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
		<u>その化合物</u> バその化合物	Hgの量で0.0005mg/以下 Seの量で0.01mg/以下	<0.00005 <0.001	<0.00005 <0.001	<0.00005 <0.001	<0.00005 <0.001	<0.00005 <0.001	<0.0005 <0.001	<0.00005 <0.001	<0.00005 <0.001	<0.0005 <0.001	<0.00005 <0.001	<0.00005 <0.001	<0.00005 <0.001	
6	鉛及びその	<u> </u>	Pbの量で0.01mg/I以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	上素及びる		Asの量で0.01mg/I以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロノ		Cr(六価)の量で0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態	窒素	0.04mg/I以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	< 0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
		イオン及び塩化シアン	CNの量に関して0.01mg/以下	< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		<u> 表及び亜硝酸態窒素</u>	10mg/以下	0.32	0.32	1.6	1.3	0.20	1.7	1.7	0.40	0.15	1.5	1.4	2.0	
		バその化合物 (アイ)	Fの量で0.8mg/以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
	ホノ素及(四塩化炭	<u>ゾその化合物</u> *	Bの量で1.0mg/以下 0.002mg/以下	<0.1 <0.0002	<0.1 <0.0002	<0.1 <0.0002	<0.1 <0.0002	<0.1 <0.0002	<0.1 <0.0002							
15	1,4-ジオキ	<u> </u>	0.002mg/以下 0.05mg/以下	<0.002	<0.0002	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.0002	<0.005	<0.005	<0.005	<0.0002	<0.005	
10		・ シクロロエチレン及びト		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
16	ランス-1,2-	ジクロロエチレン	0.04mg/以下					·								
17			0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	テトラクロ! トリクロロ:		0.01mg/l以下 0.01mg/l以下	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001							
	ベンゼン	エノレン	0.01mg/以下 0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸		0.6mg/以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	-	-	-	-	-	
	クロロ酢酸	te V	0.02mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	_	_	_	_	
23	クロロホル	<i>-</i> L	0.06mg/I以下	<0.001	<0.001	< 0.001	0.001	0.008	<0.001	<0.001	_	-	-	-	-	
	ジクロロ酢		0.03mg/以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	-	-	-	-	-	
	ジブロモク	<u>'ロロメタン</u>	0.1mg/I以下	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	_	-	-	-	-	
	臭素酸 総トリハロ	.155	0.01mg/以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001 <0.001	_	_	-	_	-	
	だりクロロ		0.1mg/I以下 0.03mg/I以下	<0.001 <0.003	<0.001 <0.003	<0.001 <0.003	0.001 <0.003	0.010 <0.003	<0.001 <0.003	<0.001		_			_	
	ブロモジク		0.03mg/1以下 0.03mg/1以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	_	_	_	_	_	
	ブロモホル		0.09mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	_	_	_	_	_	
	ホルムアノ		0.08mg/I以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	-	-	-	-	-	
		その化合物	Znの量で1.0mg/I以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	
		ム及びその化合物		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
34	<u>鉄及びその</u> 銅及びその	の化合物	Feの量で0.3mg/I以下	<0.03 <0.01	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03 <0.01	<0.03 0.01	<0.03 <0.01	<0.03 <0.01	<0.03	<0.03 <0.01	<0.03 <0.01	<0.03 <0.01	
35	<u> 脚及ひそ(</u>	<u>の化合物</u> .及びその化合物	Cuの量で1.0mg/以下 Naの量で200mg/以下	5.6	<0.01 5.6	0.03 6.6	<0.01 6.0	3.8	6.6	6.6	6.2	<0.01 4.5	6.6	6.5	6.7	
		びその化合物	Mnの量で0.05mg/以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	塩化物イス		200mg/以下	1.8	1.8	4.6	4.6	3.8	4.8	4.8	1.9	1.6	5.5	4.3	4.9	
		マグネシウム等(硬度)	300mg/I以下	22	22	57	49	20	57	57	26	15	66	60	53	
	蒸発残留		500mg/I以下	85	82	97	97	53	120	120	93	76	130	100	110	
	陰イオン界		0.2mg/I以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	ジェオスミ		0.00001mg/以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43	2-メナルイ 非イオン界	イソボルネオール 関南洋性剤	0.00001mg/以下 0.02mg/以下	<0.00001 <0.002	<0.00001 <0.002	<0.00001 <0.002	<0.00001 <0.002	<0.00001 <0.002	<0.00001 <0.002	<0.000001 <0.002	<0.00001 <0.002	<0.00001 <0.002	<0.00001 <0.002	<0.000001 <0.002	<0.000001 <0.002	
	<u>非14 ノボ</u> フェノール		U.U2mg/ Iレ人 ト フェノール量に換算して0.005mg/以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	有機物(T		3mg/以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
	PH	/	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	6.7	6.8	7.1	6.7	6.8	7.4	7.2	6.5	6.8	6.6	
	味_		異常でないこと	異常なし						-						
	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							
	<u>色度</u> 濁度		5度以下 2度以下	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	
31		濃度(mg/l)	2度以下 0.1mg/I以上	0.1	0.1	<0.1 0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	<u> </u>	収以及 (IIIg/ I/		20.6	23.0	21.4	20.3	21.0	19.9	22.4	13.8	13.6	14.4	12.4	15.0	
	嫌気性芽	胞菌	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
その	大腸菌数		-	_	_	_	_	_	_	-	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	
他の検査	クリプトス	ポリジウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
快宜	ジアルジア		<u> </u>	-	_	_	_	_	_	-	_	-	-	-	-	
	侵食性遊		<u> </u>	_	_	_	-	_	_	-	_	_	-	-	-	
	ランゲリア	指数	-	_		_	_		_	-	-	-	_	-	_	