

水質検査計画に基づく水質検査結果

簡易水道の水質（令和8年8月）

簡易水道の水質（令和8年8月）			旧勝田				旧大原				旧東葉倉				入谷水源			
No.	水源		基準値	梶並浄水場				大原街水源				川上水源		東葉倉水源		入谷水源		
	種別	浄水			浄水			浄水		浄水	浄水		浄水					
		大熊谷水源		木地山水源	津谷水源	第1水源	第2水源	第3水源	原水		原水	原水	原水	原水	原水			
		着水井		着水井	着水井	勝田ふれあいセンター	取水口	取水口	取水口		英北給食センター	着水井	大野コミュニティ	着水井	東葉倉総合支所	着水井	入谷コミュニティ	
水質基準項目			浄水基準値															
1	一般細菌	100以下	—	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	0	—	0		
2	大腸菌	検出されないこと	—	—	—	陰性	—	—	—	陰性	—	—	—	陰性	—	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	セレン及びその化合物	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6	鉛及びその化合物	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8	六価クロム化合物	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	—	—	—	0.004未満	—	—	—	0.004未満	—	—	—	0.004未満	—	0.004未満		
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	—	—	—	0.42	—	—	—	0.21	—	—	—	0.56	—	0.67		
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	ホウ素及びその化合物	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	四塩化炭素	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	ジクロロメタン	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	トリクロロエチレン	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	1,1,1,1,2,2-ヘキサクロロエタン（HCH）及び1,1,1,2,2,2-ヘキサフルオロエタン（HFC）	0.00005以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	ベンゼン	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	塩素酸	0.6以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	ジクロロ酢酸	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	臭素酸	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	トリクロロ酢酸	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31	ブロモホルム	0.09以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
32	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
33	亜鉛及びその化合物	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
35	鉄及びその化合物	0.3以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
36	銅及びその化合物	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
37	ナトリウム及びその化合物	200以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
38	マンガン及びその化合物	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
39	塩化物イオン	200以下	—	—	—	4.8	—	—	—	8.7	—	—	—	7.7	—	2.7		
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
41	蒸発残留物	500以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
43	ジェオスミン	0.00001以下	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**		
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**		
45	非イオン界面活性剤	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
46	フェノール類	0.005以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	—	—	—	0.5	—	—	—	0.3未満	—	—	—	0.3未満	—	0.3		
48	pH値	5.8～8.6	—	—	—	7.5	—	—	—	7.2	—	—	—	6.9	—	7.2		
49	味	異常でないこと	—	—	—	異常なし	—	—	—	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	—	異常なし		
51	色度	5以下	—	—	—	0.6度	—	—	—	0.5度未満	—	—	—	0.5度未満	—	0.5度未満		
52	濁度	2以下	—	—	—	0.1度未満	—	—	—	0.1度未満	—	—	—	0.1度未満	—	0.1度未満		
水質管理目標設定項目																		
1	アンチモン及びその化合物	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2	ウラン及びその化合物	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3	ニッケル及びその化合物	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8	トルエン	0.4以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	抱水クロラール	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	農薬類	1以下	—	1未満	—	—	1未満	1未満	1未満	—	—	—	—	1未満	—	—		
16	残留塩素	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	遊離炭酸	20以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	有機物等（過マンガン酸計消費量）	3以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	臭気強度（TON）	3以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	腐食性（ランゲリア指数）	極力0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	従属栄養細菌	2000以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	アルミニウム及びその化合物	0.1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
クリプトスボリジウム指標菌																		
E. Coli			検出されないこと	44.8	88.6	111.2	—	113.7	209.8	191.8	—	—	—	—	—	—	—	
嫌気性芽胞菌			検出されないこと	0	1	1	—	7	15	5	—	—	—	—	—	—	—	
クリプトスボリジウム・ジアルジア																		
クリプトスボリジウム			検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジアルジア			検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
農薬類検査																		
イブフェンカルバゾン			0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダイムロン			0.8以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ペンタゾン			0.2以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
イソプロチオラン（IPT）			0.3以下	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	—	—	—	0.003未満	—	—	—	
フェニトロチオン（MEP）（殺虫剤）			0.003以下	—	0.0001未満	—	—	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	—	—	—	0.0001未満	—	—	—	

1 総トリハロメタンは、クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和です。

2 ジェオスミンの正式名は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールです。

3 2-メチルイソボルネオールの正式名は、1, 2, 7, 7-テトラメチルビシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オールです。

4 検査結果が検出限界を下回る場合には、検出限界を数値で示し、「〇〇未満」と表示します。

5 検査しない場合は「—」と表示します。