

## 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5年7月）			旧勝田				旧大原				旧東栗倉					
No.	水源	基準値	梶並浄水場				大原街水源				川上水源		東栗倉水源			
			大熊谷水源	木地山水源	津谷水源	浄水	第1水源	第2水源	第3水源	浄水	原水	浄水	原水	浄水		
			原水	原水	原水	取水口	原水	原水	原水	英北給食センター	着水井	大野コミュニティ	着水井	東栗倉総合支所		
採水地点			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	着水井	大野コミュニティ	着水井	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	39	28	8	0	—	—	—	0	—	—	0	—		
2	大腸菌	検出されないこと	陽性	陽性	陽性	陰性	—	—	—	陰性	—	—	陰性	—		
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
8	六価クロム化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	0.004未満		
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.527	0.404	0.272	0.428	—	—	—	0.634	—	—	0.919	0.353		
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.18	0.62	0.22	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	ホウ素及びその化合物	1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	0.04以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	塩素酸	0.6以下	—	—	—	0.14	—	—	—	0.13	—	—	0.06未満	0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02以下	—	—	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06以下	—	—	—	0.023	—	—	—	0.005	—	—	0.009	0.008		
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	—	—	—	0.011	—	—	—	0.002未満	—	—	0.003	0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	—	—	0.001	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001	0.001未満		
26	臭素酸	0.01以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1以下	—	—	—	0.031	—	—	—	0.007	—	—	0.014	0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	—	—	—	0.021	—	—	—	0.004	—	—	0.003	0.007		
29	プロモジクロロメタン	0.03以下	—	—	—	0.007	—	—	—	0.002	—	—	0.004	0.002		
30	プロモホルム	0.09以下	—	—	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	0.005未満		
32	亜鉛及びその化合物	1以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02	0.03	0.03	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—		
34	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
35	銅及びその化合物	1以下	0.002	0.001	0.003	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—		
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	3.8	4.2	8.2	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
38	塩化物イオン	200以下	3.5	3.5	3.5	4.2	—	—	—	7.7	—	—	6.5	2.3		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	15	12	16	12	—	—	—	—	—	—	—	—		
40	蒸発残留物	500以下	44	33	58	39	—	—	—	—	—	—	—	—		
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
42	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *		
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
45	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—		
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3以下	0.4	0.5	0.3未満	0.6	—	—	—	0.3	—	—	0.3未満	0.5		
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	6.9	7.0	—	—	—	6.9	—	—	6.8	7.4		
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		
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以下	0.5未満	1.7	1.3	0.5未満	—	—	—	0.						