令和2年度　9 月分　　鮫川村水道水質検査結果

採水年月日　：　令和 2年9月23日
検査機関名　：　株式会社　江東微生物研究所

番号	項目	基準値		浄水						原水					
				鮫川地区	渡瀬地区	青生野地区	余所内地区	西部地区	塚本地区	鮫川地区	渡瀬地区	青生野地区	余所内地区	西部地区	塚本地区
										接合井	接合井	水源	水源	水源	水源
1	一般細菌	100個/ml以下		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	−	−	−	−	−	−
3	カドミウム及びその化合物	0.003	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
5	セレン及びその化合物	0.01	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
6	鉛及びその化合物	0.01	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
8	六価クロム化合物	0.02	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
9	亜硝酸態窒素	0.04	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
12	フッ素及びその化合物	0.8	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
13	ホウ素及びその化合物	1.0	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
14	四塩化炭素	0.002	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
15	1,4−ジオキサン	0.05	mg/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	0.04	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
17	ジクロロメタン	0.02	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
20	ベンゼン	0.01	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
21	塩素酸	0.6	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
22	クロロ酢酸	0.02	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
23	クロロホルム	0.06	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
24	ジクロロ酢酸	0.03	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
25	ジブロモクロロメタン	0.1	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
26	臭素酸	0.01	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
27	総トリハロメタン	0.1	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
28	トリクロロ酢酸	0.03	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
29	ブロモジクロロメタン	0.03	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
30	ブロモホルム	0.09	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
32	亜鉛及びその化合物	1.0	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
34	鉄及びその化合物	0.3	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
35	銅及びその化合物	1.0	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
36	ナトリウム及びその化合物	200	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
37	マンガン及びその化合物	0.05	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
38	塩化物イオン	200	mg/l以下	2.8	2.4	5.1	13.4	3.3	4.2	−	−	−	−	−	−
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
40	蒸発残留物	500	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
42	ジェオスミン	0.00001	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
43	2−メチルイソボルネオール	0.00001	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
45	フェノール類	0.005	mg/l以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3	mg/l以下	＜0.3	0.3	＜0.3	0.5	0.3	0.3	−	−	−	−	−	−
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.6	6.8	6.9	7.1	8.0	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	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	−	−	−	−	−	−
	残留塩素濃度			0.16	0.30	0.16	0.12	15.7	0.10	−	−	−	−	−	−
	水温			18.6	12.8	19	20.5	18.5	22.5	−	−	−	−	−	−

原水

大腸菌（指標菌）		−	−	−	−	−	−
嫌気性芽胞菌（指標菌）		−	−	−	−	−	−
水温		−	−	−	−	−	−