

<飯塚地区、穎田地区及び庄内の一部地区>

No.	検査項目	水質基準	採水場所 採水日	鯉田系	堀池系	明星寺系	鯉田共同系
				立岩配水池系 管末	高雄配水池系 管末	明星寺配水系 管末	笠松配水池系 管末
1	一般細菌	100以下	CFU/mL	2023/8/2 9:40	2023/8/2 10:55	2023/8/2 8:30	2023/8/2 9:30
2	大腸菌	検出されないこと	***	0	0	0	0
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
10	シアン化物及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.5	0.6	0.3	0.6
13	ほう素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.11	0.12	<0.08	0.11
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	0.04
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
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	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.07	0.08	0.20	0.20
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.032	0.004	0.014	0.032
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.005	<0.003	0.004	<0.003
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.006
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.049	0.012	0.025	0.052
29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.009	<0.003	<0.003	0.007
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L	0.013	0.004	0.007	0.014
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	塩化物イオン	200以下	mg/L	0.03	<0.02	<0.02	0.09
35	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	11.5	9.0	10.9	12.3
36	蒸発残留物	500以下	mg/L	72	72	52	75
37	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	169	146	115	173
38	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	<0.03	0.05	<0.03	<0.03
39	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
40	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	19.1	11.6	9.8	20.6
41	陰イオン界面活性剤	0.05以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
42	非イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
43	ジオスミン	0.02以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
45	フェノール類	0.00001以下	mg/L	<0.00001	<0.00001	0.00004	<0.00001
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.005以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	味	3以下	mg/L	0.8	0.5	0.6	0.8
48	臭気	異常でないこと	***	0.8	0.5	0.6	0.8
49	色度	異常でないこと	***	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	濁度	5以下	度	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
51	pH値	2以下	度	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
		5.8~8.6	***	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
			***	7.4	7.2	7.2	7.8

◆水質検査結果は、地区ごとの各配水系の代表的な給水栓での値です。