

令和7年度水質検査結果(1月)

洞戸地区 浄水

水道の区分				上水道		
水道の名称				関市上水道(洞戸)		
浄水場等名称				中央	北	小瀬見
採水地点名称				菅谷消防団 詰所	芳兵衛パーク 飛瀬公園	小瀬見墓地前 消火栓
採水年月日				R8.1.7	R8.1.7	R8.1.7
気温(℃)				9.0	4.0	6.0
水温(℃)				10.0	10.0	7.0
遊離残留塩素(mg/L)				0.1	0.3	0.3
水質基準項目			単位	基準値	水質検査結果	
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 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	mg/L	0.04 以下	-	-	-
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-
25	ジブromokロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-
29	ブromokジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-
30	ブromokホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	1.9	1.4	1.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-
42	ジオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 以下	0.3未満	0.3未満	0.3
47	pH値	—	5.8 ~ 8.6	7.4	7.0	7.1
48	味	—	異常でないこと	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
50	色度	度	5 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	度	2 以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定				適合	適合	適合