

令和7年度水質検査結果(2月)

板取地区 浄水

水道の区分			上水道							
水道の名称			関市上水道(板取)							
浄水場等名称			白谷	岩本	南部	三友	中切	二共	大知摩	
採水地点名称			フラワーパーク板取	岩本消防団詰所	関市板取診療所	農業集落排水処理場	板取消防団中切詰所	関市板取4852-1前	大知摩取水場	
採水年月日			R8.2.17	R8.2.17	R8.2.17	R8.2.17	R8.2.17	R8.2.17	R8.2.17	
気温(℃)			10.0	7.0	8.0	5.0	4.0	4.0	3.0	
水温(℃)			8.0	6.0	8.5	6.5	9.0	6.0	7.0	
遊離残留塩素(mg/L)			0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	
水質基準項目		単位	水質検査結果							
1	一般細菌	CFU/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	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	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	mg/L	10 以下	0.3	-	-	0.2	0.4	-	0.2
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.18	-	-	-	-	-	-
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	0.05未満	-	-	0.05未満	0.08	-	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	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	mg/L	0.06 以下	0.001	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	-	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満
26	臭素酸	mg/L	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	mg/L	0.1 以下	0.001	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	-	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満
30	ブromホルム	mg/L	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	mg/L	0.08 以下	0.008未満	-	-	0.008未満	0.008未満	-	0.008未満
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	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	-
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	2.7	3.8	3.7	3.2	3.1	2.3	2.0
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	ジェオスミン	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未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	—	5.8 ~ 8.6	6.9	7.3	7.4	7.3	7.0	7.6	7.3
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	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	度	5 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合