

令和7年度水質検査結果(11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				R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4	R7.11.4
気温(℃)				8.0	15.0	13.0	13.5	14.0	12.0	9.0
水温(℃)				17.5	17.5	17.0	16.5	17.0	13.5	17.5
遊離残留塩素(mg/L)				0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4
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	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	0.0003未満	—	—	0.0003未満	—	—	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満
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	0.4	—	—	0.2	0.4	—	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.17	—	—	0.09	—	—	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	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	mg/L	0.04 以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満
21	塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.09	—	—	0.09	0.12	—	0.29
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	0.003	—	—	0.003	0.001未満	—	0.001
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	ジブロモクロロメタン	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	0.005	—	—	0.005	0.001未満	—	0.001
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	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	—	—	0.002	0.001未満	—	0.001未満
30	ブロモホルム	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	0.01未満	—	—	0.01	—	—	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.10	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	0.01	—	—	0.01未満	—	—	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	4.1	—	—	2.7	—	—	3.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.5	3.7	3.6	3.0	4.7	2.3	2.2
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	11	—	—	13	—	—	21
40	蒸発残留物	mg/L	500 以下	32	—	—	26	—	—	37
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満
42	ジオスミン	mg/L	0.00001 以下	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	mg/L	0.00001 以下	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満
45	フェノール類	mg/L	0.005 以下	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満
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	7.4	7.4	7.4	7.2	7.7	7.2
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	0.8	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	0.2	0.1未満	0.1未満
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合