

令和7年度水質検査結果(3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 | | | R8.3.4 | R8.3.4 | R8.3.4 | R8.3.4 | R8.3.4 | R8.3.4 | R8.3.4 | |
| 気温(℃) | | | 8.0 | 10.0 | 10.0 | 8.0 | 9.0 | 8.0 | 8.0 | |
| 水温(℃) | | | 11.0 | 10.0 | 12.5 | 10.0 | 12.5 | 8.0 | 8.0 | |
| 遊離残留塩素(mg/L) | | | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | |
| 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 | - |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 10 以下 | - | 0.2 | 0.3 | - | - | 0.2 | - |
| 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 | - | 0.07 | 0.05未満 | - | - | 0.05未満 | - |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | 0.02 以下 | - | 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 | 0.004 | - | - | 0.002 | - |
| 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 | - |
| 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 | - |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | 0.01 以下 | - | 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 | - | 0.003 | 0.005 | - | - | 0.002 | - |
| 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 | - |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.03 以下 | - | 0.001未満 | 0.001 | - | - | 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 | - |
| 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 | - |
| 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 | - | - | - | - | - | 0.05 | - |
| 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 | 2.6 | 3.8 | 3.8 | 3.2 | 3.1 | 2.1 | 1.8 |
| 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 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.1 | 7.6 | 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 | 0.5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 | 0.3 | 0.1未満 |
| 判定 | | | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 |