# 川内澱橋通　　令和6年度

| | 水質項目 ＼ 採水月日 | 4月16日 | 5月9日 | 6月10日 | 7月17日 | 8月7日 | 9月9日 | 10月7日 | 11月14日 | 12月11日 | 1月15日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 水温 (℃) | 10.4 | 11.2 | 12.9 | 18.1 | 20.7 | 22.2 | 18.3 | 13.2 | 8.3 | 3.2 |
| 水質基準項目 | 一般細菌 (個/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | カドミウム及びその化合物 (mg/L) | ＜0.0003 | ＜0.0003 | ＜0.0003 | ＜0.0003 | ＜0.0003 | ＜0.0003 | ＜0.0003 | ＜0.0003 | ＜0.0003 | ＜0.0003 |
| | 水銀及びその化合物 (mg/L) | | | ＜0.00005 | | | ＜0.00005 | | | ＜0.00005 | |
| | セレン及びその化合物 (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | 鉛及びその化合物 (mg/L) | | | ＜0.001 | | | ＜0.001 | | | ＜0.001 | |
| | ヒ素及びその化合物 (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | 六価クロム化合物 (mg/L) | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 |
| | 亜硝酸態窒素 (mg/L) | ＜0.004 | ＜0.004 | ＜0.004 | ＜0.004 | ＜0.004 | ＜0.004 | ＜0.004 | ＜0.004 | ＜0.004 | ＜0.004 |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L) | | | ＜0.001 | | | ＜0.001 | | | ＜0.001 | |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L) | 0.10 | 0.09 | 0.07 | 0.08 | 0.10 | 0.10 | 0.15 | 0.09 | 0.09 | 0.12 |
| | フッ素及びその化合物 (mg/L) | ＜0.05 | ＜0.05 | ＜0.05 | ＜0.05 | ＜0.05 | ＜0.05 | ＜0.05 | ＜0.05 | ＜0.05 | ＜0.05 |
| | ホウ素及びその化合物 (mg/L) | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | ＜0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| | 四塩化炭素 (mg/L) | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 |
| | １，４－ジオキサン (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | 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) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | ジクロロメタン (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | テトラクロロエチレン (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | トリクロロエチレン (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | ベンゼン (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | 塩素酸 (mg/L) | 0.05 | 0.05 | 0.07 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.11 | 0.07 | 0.06 | 0.05 |
| | クロロ酢酸 (mg/L) | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 | ＜0.002 |
| | クロロホルム (mg/L) | 0.008 | 0.008 | 0.010 | 0.017 | 0.020 | 0.013 | 0.019 | 0.018 | 0.009 | 0.006 |
| | ジクロロ酢酸 (mg/L) | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.013 | 0.016 | 0.007 | 0.009 | 0.013 | 0.007 | 0.006 |
| | ジブロモクロロメタン (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | 0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | 臭素酸 (mg/L) | | | ＜0.001 | | | ＜0.001 | | | ＜0.001 | |
| | 総トリハロメタン (mg/L) | 0.010 | 0.010 | 0.013 | 0.020 | 0.024 | 0.019 | 0.023 | 0.022 | 0.012 | 0.008 |
| | トリクロロ酢酸 (mg/L) | 0.007 | 0.009 | 0.008 | 0.014 | 0.015 | 0.008 | 0.018 | 0.015 | 0.011 | 0.007 |
| | ブロモジクロロメタン (mg/L) | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.002 |
| | ブロモホルム (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | ホルムアルデヒド (mg/L) | | | ＜0.005 | | | ＜0.005 | | | ＜0.005 | |
| | 亜鉛及びその化合物 (mg/L) | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 |
| | アルミニウム及びその化合物 (mg/L) | ＜0.01 | ＜0.01 | ＜0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | ＜0.01 | ＜0.01 |
| | 鉄及びその化合物 (mg/L) | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 |
| | 銅及びその化合物 (mg/L) | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 | ＜0.02 |
| | ナトリウム及びその化合物 (mg/L) | 6.4 | 6.7 | 5.5 | 7.0 | 6.8 | 7.6 | 6.0 | 7.9 | 7.7 | 7.3 |
| | マンガン及びその化合物 (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | 塩化物イオン (mg/L) | 6.8 | 6.3 | 6.0 | 6.5 | 6.6 | 7.4 | 6.9 | 7.7 | 8.1 | 8.2 |
| | カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L) | 20.8 | 19.1 | 21.1 | 24.7 | 23.0 | 26.6 | 20.3 | 23.2 | 24.4 | 27.2 |
| | 蒸発残留物 (mg/L) | | | 56 | | | 76 | | | 76 | |
| | 陰イオン界面活性剤 (mg/L) | | | ＜0.02 | | | ＜0.02 | | | ＜0.02 | |
| | ジェオスミン (μg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | 0.001 | 0.001 |
| | ２－メチルイソボルネオール (μg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | 非イオン界面活性剤 (mg/L) | | | ＜0.005 | | | ＜0.005 | | | ＜0.005 | |
| | フェノール類 (mg/L) | | | ＜0.0005 | | | ＜0.0005 | | | ＜0.0005 | |
| | 有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/L) | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.5 | 0.5 |
| | ｐＨ値 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.6 |
| | 味 (種類) | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| | 臭気 (種類) | 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 | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| | 色度 (度) | ＜1 | ＜1 | ＜1 | ＜1 | ＜1 | ＜1 | ＜1 | ＜1 | ＜1 | ＜1 |
| | 濁度 (度) | ＜0.1 | ＜0.1 | ＜0.1 | ＜0.1 | ＜0.1 | ＜0.1 | ＜0.1 | ＜0.1 | ＜0.1 | ＜0.1 |
| 水質管理目標設定項目 | アンチモン及びその化合物 (mg/L) | ＜0.0005 | ＜0.0005 | ＜0.0005 | ＜0.0005 | ＜0.0005 | ＜0.0005 | ＜0.0005 | ＜0.0005 | ＜0.0005 | ＜0.0005 |
| | ウラン及びその化合物 (mg/L) | ＜0.0001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 |
| | ニッケル及びその化合物 (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | １，２－ジクロロエタン (mg/L) | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 | ＜0.0002 |
| | トルエン (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | フタル酸ジ（２－エチルヘキシル） (mg/L) | | | ＜0.005 | | | | | | ＜0.005 | |
| | 亜塩素酸 (mg/L) | | | ＜0.05 | | | | | | ＜0.05 | |
| | ジクロロアセトニトリル (mg/L) | | | ＜0.001 | | | ＜0.001 | | | ＜0.001 | |
| | 抱水クロラール (mg/L) | | | 0.002 | | | 0.002 | | | 0.002 | |
| | 残留塩素 (mg/L) | 0.64 | 0.70 | 0.59 | 0.72 | 0.67 | 0.69 | 0.69 | 0.53 | 0.63 | 0.62 |
| | 遊離炭酸 (mg/L) | | | 0.9 | | | | | | 0.7 | |
| | １，１，１－トリクロロエタン (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | メチル－ｔ－ブチルエーテル (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |
| | 臭気強度（ＴＯＮ） | | | 4 | | | | | | 4 | |
| | 腐食性（ランゲリア指数） | | | -2.0 | | | -1.6 | | | -1.9 | |
| | 従属栄養細菌 (個/mL) | | | 0 | | | | | | 0 | |
| | １，１－ジクロロエチレン (mg/L) | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 |