# 01 境　橋

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 E類型 | | 条例目標値 ☆☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 境橋 | 境橋 | 境橋 | 境橋 | 境橋 | 境橋 | 境橋 | 境橋 | 境橋 | 境橋 | 境橋 | 境橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:57 | 12:38 | 10:20 | 10:30 | 10:45 | 10:13 | 10:15 | 10:15 | 10:15 | 10:10 | 10:15 | 10:05 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | あられ | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 17.0 | 24.0 | 28.0 | 28.9 | 33.2 | 33.0 | 24.2 | 13.1 | 11.8 | 7.8 | 4.0 | 15.0 | 20.0 | 4.0 | 33.2 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 16.2 | 22.0 | 25.5 | 25.1 | 27.2 | 28.8 | 24.4 | 20.1 | 19.1 | 15.3 | 12.2 | 15.6 | 21.0 | 12.2 | 28.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | >100 | 95 | >100 | >100 | >100 | 83 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | 98 | 83 | >100 | | | 70 | | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.25 | 0.50 | 0.40 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.18 | 0.25 | 0.19 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.0 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.1 | 6.9 | 6.9 | 7.2 | 6.9 | 7.4 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 8.4 | 7.0 | 6.8 | 6.7 | 7.7 | 7.1 | 6.7 | 6.3 | 6.6 | 5.1 | 6.8 | 7.3 | 6.9 | 5.1 | 8.4 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 1.3 | 1.9 | 1.8 | 1.1 | 0.9 | 1.5 | 1.5 | 2.7 | 1.3 | 2.2 | <0.5 | 4.3 | 1.8 (1.9) | <0.5 | 4.3 | | 10 | | 3 | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 5.6 | 6.8 | 6.4 | 4.7 | 4.2 | 5.5 | 5.9 | 5.4 | 6.4 | 8.8 | 6.0 | 7.0 | 6.1 | 4.2 | 8.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 1 | 3 | 3 | 2 | 3 | 10 | 3 | 1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 3 | <1 | 10 | | | | 10 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 3.9 | | 3.3 | | 2.7 | | 7.2 | | 9.4 | | 7.2 | | 5.6 | 2.7 | 9.4 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.37 | | 0.35 | | 0.23 | | 0.41 | | 0.96 | | 0.57 | | 0.48 | 0.23 | 0.96 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.014 | | | 0.008 | | | 0.024 | | | 0.026 | | 0.018 | 0.008 | 0.026 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | <0.00006 | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | | | | | | 0.0006 | | | | | | | 0.0006 | 0.0006 | 0.0006 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | <2 | <2 | <2 | 190 | 150 | 51 | <2 | <2 | <2 | <2 | <2 | <2 | 34 | <2 | 190 | | | | 1000 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| 健康項目 | 全シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| 健康項目 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.04 | | 0.04 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| 健康項目 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| 健康項目 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| 健康項目 | シマジン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| 健康項目 | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| 健康項目 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 43 | | 50 | | 34 | | 84 | | 81 | | 60 | | 59 | 34 | 84 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 65 | | 66 | | 58 | | 180 | | 170 | | 110 | | 110 | 58 | 180 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 | 最低 | 最高 | 法基準値 | | 条例目標値 | | 法基準値 | | 条例目標値 | | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | 荒子川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | 荒子川ポンプ所 | (75%値) | | | E類型 | | ☆ | | 超過数 | 検体数 | 超過数 | 検体数 | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 12:35 | 11:35 | 12:10 | 11:45 | 12:35 | 11:25 | 12:00 | 10:55 | 12:00 | 12:00 | 12:05 | 11:35 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 14.9 | 23.2 | 29.5 | 30.3 | 29.6 | 33.5 | 26.0 | 12.4 | 13.0 | 7.8 | 4.0 | 13.3 | 19.8 | 4.0 | 33.5 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 16.2 | 21.2 | 26.6 | 27.2 | 30.6 | 29.7 | 23.0 | 14.0 | 13.5 | 6.9 | 6.5 | 11.5 | 18.9 | 6.5 | 30.6 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | 32 | 32 | 33 | 30 | 41 | 49 | 43 | 31 | 34 | 24 | 15 | 20 | 32 | 15 | 49 | | | 30 | | | 12 | 3 | 12 | -/12 | 3/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 微下水臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 微下水臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄色 | 淡褐色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 中褐色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.90 | 0.90 | 0.70 | 0.60 | 0.42 | 0.70 | 0.50 | 0.72 | 0.50 | 0.42 | 0.42 | 0.74 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.5 | 7.9 | 9.3 | 8.3 | 8.8 | 7.3 | 8.7 | 8.7 | 9.4 | 9.5 | 9.6 | 9.6 | 8.7 | 7.3 | 9.6 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 8 | 12 | 8 | 12 | 8/12 | 8/12 |
| | DO | mg/L | 7.5 | 10 | 16 | 12 | 11 | 7.1 | 12 | 13 | 19 | 19 | 18 | 20 | 14 | 7.1 | 20 | 2 | | 3 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | BOD | mg/L | 3.2 | 4.1 | 7.2 | 5.4 | 3.4 | 3.1 | 3.1 | 6.3 | 5.9 | 7.6 | 9.7 | 7.3 | 5.5 (7.2) | 3.1 | 9.7 | | 10 | | 8 | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| | COD | mg/L | 6.5 | 7.4 | 9.2 | 7.1 | 7.1 | 6.4 | 7.6 | 7.2 | 10 | 13 | 15 | 15 | 9.3 | 6.4 | 15.0 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS | mg/L | 5 | 9 | 13 | 7 | 5 | 7 | 10 | 11 | 19 | 22 | 32 | 23 | 14 | 5 | 32 | | | | 20 | | 12 | 3 | 12 | -/12 | 3/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | ND | | | | | | ND | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全窒素 | mg/L | 2.4 | | 1.9 | | 1.5 | | 1.8 | | 3.4 | | 5.0 | | 2.7 | 1.5 | 5.0 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全リン | mg/L | 0.27 | | 0.24 | | 0.29 | | 0.16 | | 0.40 | | 0.77 | | 0.36 | 0.16 | 0.77 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.013 | 0.012 | 0.011 | 0.007 | 0.003 | 0.012 | 0.009 | 0.012 | 0.010 | 0.022 | 0.026 | 0.019 | 0.013 | 0.003 | 0.026 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | ノニルフェノール | mg/L | 0.00018 | 0.00013 | 0.00016 | 0.00014 | 0.00018 | 0.00028 | 0.00015 | 0.00012 | 0.00010 | 0.00011 | 0.00014 | 0.00010 | 0.00015 | 0.00010 | 0.00028 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | LAS | mg/L | 0.036 | <0.0006 | 0.0014 | 0.0025 | 0.0024 | 0.017 | 0.0048 | 0.0011 | 0.0008 | 0.0010 | 0.011 | 0.0016 | 0.0067 | <0.0006 | 0.036 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | ND | ND | 0.1 | | 0.1 | | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.05 | | 0.05 | | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.0005 | | 0.0005 | | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | ND | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0.0005 | | 0.0005 | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0.0005 | | 0.0005 | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 | | 0.02 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 | | 0.002 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | 0.011 | | | 0.011 | | | 0.016 | | | 0.012 | | 0.013 | 0.011 | 0.016 | 0.004 | | 0.004 | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4/4 | 4/4 |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.1 | | 0.1 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 | | 0.04 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1 | | 1 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | 0.0020 | | | 0.0022 | | | 0.0038 | | | 0.0031 | | 0.0028 | 0.0020 | 0.0038 | 0.006 | | 0.006 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | 0.001 | | | 0.001 | | | 0.002 | | | <0.001 | | 0.001 | <0.001 | 0.002 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 | | 0.002 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.006 | | 0.006 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 | | 0.003 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 | | 0.02 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 1.5 | | 1.0 | | | | 1.5 | | 2.6 | | 1.7 | 1.0 | 2.6 | 10 | | 10 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | 0.15 | | | | | | 0.26 | | 0.21 | 0.15 | 0.26 | 0.8 | | 0.8 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ほう素 | mg/L | | | | | 0.08 | | | | | | <0.02 | | 0.05 | <0.02 | 0.08 | 1 | | 1 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 | | 0.05 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | <0.003 | | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | 0.001 | | | | | | 0.006 | | 0.004 | 0.001 | 0.006 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | <0.007 | | | | | | 0.007 | | 0.007 | <0.007 | 0.007 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | 0.03 | | | | | | 0.07 | | 0.05 | 0.03 | 0.07 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | <0.00004 | | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | | | 0.03 | | 0.21 | | | | 0.10 | | 0.29 | | 0.16 | 0.03 | 0.29 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.07 | | 0.02 | | | | 0.12 | | 0.10 | | 0.08 | 0.02 | 0.12 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 1.4 | | 1.0 | | | | 1.4 | | 2.5 | | 1.6 | 1.0 | 2.5 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | 0.86 | | 0.56 | | | | 0.87 | | 1.5 | | 0.95 | 0.56 | 1.5 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | 0.093 | | 0.23 | | | | 0.28 | | 0.39 | | 0.25 | 0.093 | 0.39 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 46 | | 52 | | 42 | | 80 | | 140 | | 120 | | 80 | 42 | 140 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 49 | | 46 | | 60 | | 110 | | 280 | | 260 | | 130 | 46 | 280 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | <0.01 | | | <0.01 | | | 0.02 | | | 0.02 | | 0.02 | <0.01 | 0.02 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 7.7 | | 120 | | 65 | | 68 | | 190 | | 420 | | 150 | 7.7 | 420 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | 4.3 | | 23 | | 10 | | 12 | | 8.2 | | 58 | | 19 | 4.3 | 58 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 E類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | 中川運河 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | 東海橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 11:36 | 13:21 | 11:10 | 11:10 | 11:36 | 11:09 | 11:00 | 11:00 | 11:00 | 10:55 | 11:00 | 11:00 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 曇り | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | あられ | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 16.0 | 25.0 | 31.5 | 30.6 | 30.1 | 34.9 | 26.6 | 13.1 | 14.2 | 7.6 | 4.1 | 16.5 | 20.9 | 4.1 | 34.9 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 15.7 | 22.9 | 25.9 | 27.8 | 29.9 | 30.8 | 22.0 | 16.5 | 13.5 | 9.1 | 7.6 | 12.8 | 19.5 | 7.6 | 30.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | 15 | 24 | 47 | 25 | 41 | 75 | 58 | 47 | 65 | 36 | 20 | 13 | 39 | 13 | 75 | | | 50 | | | 12 | 9 | 12 | -/12 | 9/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 中黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 0.77 | 0.68 | 0.76 | 0.78 | 0.76 | 0.71 | 0.74 | 0.77 | 0.78 | 0.88 | 0.80 | 0.76 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 3.85 | 3.40 | 3.80 | 3.90 | 3.80 | 3.55 | 3.70 | 3.85 | 3.90 | 4.40 | 4.00 | 3.80 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 9.3 | 9.1 | 8.7 | 8.5 | 9.0 | 7.7 | 8.2 | 8.3 | 8.0 | 8.2 | 8.5 | 8.9 | 8.5 | 7.7 | 9.3 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 5 | 12 | 5 | 12 | 5/12 | 5/12 |
| | DO | mg/L | 19 | 18 | 13 | 12 | 13 | 7.3 | 11 | 13 | 14 | 17 | 16 | 18 | 14 | 7.3 | 19 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | BOD | mg/L | 29 | 11 | 10 | 4.4 | 3.7 | 5.0 | 2.1 | 3.5 | 2.8 | 5.0 | 13 | 9.7 | 8.3 (10) | 2.1 | 29 | | 10 | | 5 | 3 | 12 | 5 | 12 | 3/12 | 5/12 |
| | COD | mg/L | 19 | 12 | 6.8 | 8.2 | 6.8 | 6.9 | 4.6 | 5.2 | 5.3 | 6.9 | 10 | 8.5 | 8.4 | 4.6 | 19 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS | mg/L | 56 | 19 | 10 | 10 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 13 | 9 | 14 | 13 | 5 | 56 | | | | 15 | | 12 | 2 | 12 | -/12 | 2/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | ND | | | | | | ND | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全窒素 | mg/L | 3.0 | | 1.6 | | 1.1 | | 1.7 | | 2.3 | | 4.7 | | 2.4 | 1.1 | 4.7 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全リン | mg/L | 0.38 | | 0.18 | | 0.083 | | 0.098 | | 0.050 | | 0.16 | | 0.16 | 0.050 | 0.38 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.034 | 0.025 | 0.019 | 0.020 | 0.006 | 0.029 | 0.024 | 0.027 | 0.026 | 0.034 | 0.040 | 0.029 | 0.026 | 0.006 | 0.040 | | 0.03 | | 0.03 | 3 | 12 | 3 | 12 | 3/12 | 3/12 |
| | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0.00007 | 0.00007 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0.00011 | 0.00007 | 0.00007 | 0.00007 | <0.00006 | 0.00011 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | LAS | mg/L | <0.0006 | 0.0049 | <0.0006 | <0.0006 | 0.0007 | 0.0011 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.0007 | <0.0006 | 0.0010 | <0.0006 | 0.0049 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 全シアン | mg/L | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 六価クロム | mg/L | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | アルキル水銀 | mg/L | ND | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ジクロロメタン | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 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 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | チウラム | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | シマジン | mg/L | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | チオベンカルブ | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ベンゼン | mg/L | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | セレン | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.74 | | 0.60 | | | | 1.0 | | 2.7 | | 1.3 | 0.60 | 2.7 | | 10 | | 10 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | 0.002 | | | | | | 0.003 | | 0.003 | 0.002 | 0.003 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | モリブデン | mg/L | | | | | <0.007 | | | | | | 0.008 | | 0.008 | <0.007 | 0.008 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | アンチモン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | 0.02 | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | <0.00004 | | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | 0.01 | | 0.03 | | | | 0.02 | | <0.01 | | 0.02 | <0.01 | 0.03 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.05 | | 0.11 | | | | 0.04 | | 0.04 | | 0.06 | 0.04 | 0.11 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.69 | | 0.48 | | | | 1.0 | | 2.6 | | 1.2 | 0.48 | 2.6 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | 1.2 | | 0.60 | | | | 0.30 | | 1.0 | | 0.78 | 0.30 | 1.2 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | <0.003 | | 0.011 | | | | <0.003 | | <0.003 | | 0.005 | <0.003 | 0.011 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 2100 | | 2100 | | 880 | | 2000 | | 2000 | | 880 | | 1700 | 880 | 2100 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 5700 | | 5400 | | 1500 | | 6000 | | 5300 | | 2200 | | 4400 | 1500 | 6000 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | 0.01 | | | <0.01 | | | 0.02 | | | 0.02 | | 0.02 | <0.01 | 0.02 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 420 | | 81 | | 48 | | 39 | | 36 | | 190 | | 140 | 36 | 420 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 47 | | 23 | | 3.7 | | <2.0 | | 6.2 | | 51 | | 22 | <2.0 | 51 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 D類型 | | 条例目標値 ☆☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | 猿投橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 12.5 | 21.0 | 25.0 | 26.0 | 30.5 | 30.0 | 16.0 | 9.8 | 7.6 | 4.2 | 4.0 | 10.8 | 16.5 | 4.0 | 30.5 | | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 13.9 | 22.0 | 25.0 | 22.0 | 26.5 | 27.5 | 21.0 | 13.2 | 10.8 | 7.5 | 6.5 | 12.3 | 17.4 | 6.5 | 27.5 | | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | 84 | 55 | 65 | >100 | 72 | 70 | 82 | 56 | 82 | 76 | 45 | >100 | 74 | 45 | >100 | | | 70 | | | 12 | 4 | 12 | −/12 | 4/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 微川藻臭 | 微カビ臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 無色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 0.10 | 0.64 | 0.05 | 0.10 | 0.05 | 0.05 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.08 | 0.09 | 0.04 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.6 | 7.1 | 7.4 | 7.0 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.0 | 7.6 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 10 | 8.1 | 8.2 | 7.9 | 8.3 | 7.5 | 8.3 | 9.9 | 9.8 | 11 | 11 | 9.8 | 9.2 | 7.5 | 11 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 2.4 | 2.5 | 2.2 | 0.8 | 1.0 | 1.7 | 1.4 | 1.7 | 2.2 | 2.4 | 1.6 | 0.7 | 1.7 (2.2) | 0.7 | 2.5 | | 8 | | 3 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 6.4 | 7.4 | 6.6 | 3.0 | 3.2 | 6.4 | 7.4 | 4.2 | 9.2 | 3.9 | 3.6 | 4.4 | 5.5 | 3.0 | 9.2 | | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 7 | 8 | 5 | 6 | 8 | 15 | 13 | 7 | 5 | 5 | 9 | 6 | 8 | 5 | 15 | | 100 | | 10 | 0 | 12 | 2 | 12 | 0/12 | 2/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 2.2 | | 1.6 | | 0.92 | | 2.3 | | 2.3 | | 1.6 | | 1.8 | 0.92 | 2.3 | | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.25 | | 0.11 | | 0.10 | | 0.14 | | 0.10 | | 0.12 | | 0.14 | 0.10 | 0.25 | | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.015 | | | 0.008 | | | 0.010 | | | 0.020 | | 0.013 | 0.008 | 0.020 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | 0.00008 | | | | | | | | | | | | 0.00008 | 0.00008 | 0.00008 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | 0.0041 | | | | | | | | | | | | 0.0041 | 0.0041 | 0.0041 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | 280 | 450 | 170 | 1000 | 370 | 430 | 170 | 230 | 38 | 60 | 380 | 400 | 330 | 38 | 1000 | | | | 1000 | | 12 | 0 | 12 | −/12 | 0/12 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| 健康項目 | 全シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| 健康項目 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.04 | | 0.04 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| 健康項目 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| 健康項目 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| 健康項目 | シマジン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| 健康項目 | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| 健康項目 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 28 | | 45 | | 14 | | 43 | | 65 | | 16 | | 35 | 14 | 65 | | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 24 | | 29 | | 12 | | 34 | | 46 | | 19 | | 27 | 12 | 46 | | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 濁度 | 度 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 | 6 | 4 | 4 | 2 | 2 | 10 | 2 | 4 | 2 | 10 | | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| その他項目 | 色度 | 度 | 13 | 11 | 11 | 8 | 9 | 16 | 11 | 9 | 11 | 6 | 13 | 9 | 11 | 6 | 16 | | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）／（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）／（総検体数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 D類型 | | 条例目標値 ☆☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | 小塩橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 9:43 | 9:30 | 9:20 | 9:21 | 9:15 | 9:08 | 9:10 | 9:10 | 9:12 | 9:14 | 9:15 | 9:16 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 14.0 | 22.0 | 27.0 | 28.0 | 32.0 | 32.0 | 17.0 | 11.2 | 10.0 | 4.8 | 4.0 | 12.0 | 17.8 | 4.0 | 32.0 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 16.5 | 22.0 | 24.5 | 25.0 | 27.5 | 29.0 | 22.0 | 17.0 | 12.7 | 11.9 | 10.2 | 15.3 | 19.5 | 10.2 | 29.0 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | 94 | 69 | 95 | 61 | 72 | 45 | 73 | 61 | 84 | 43 | 42 | 64 | 67 | 42 | 95 | | | 70 | | | 12 | 7 | 12 | -/12 | 7/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 微下水臭 | 微カビ臭 | 微下水臭 | 中下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 0.97 | 0.60 | 表層 | 0.86 | 0.60 | 0.51 | 0.66 | 0.66 | 0.64 | 0.52 | 0.67 | 0.52 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 4.85 | 3.00 | 2.10 | 4.30 | 3.00 | 2.56 | 3.30 | 3.30 | 3.20 | 2.60 | 3.37 | 2.60 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.0 | 6.9 | 6.9 | 7.1 | 6.9 | 6.9 | 7.2 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | 7.3 | 6.9 | 7.0 | 6.9 | 7.3 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 5.8 | 4.9 | 3.9 | 1.3 | 2.4 | 1.9 | 3.2 | 2.6 | 5.5 | 6.8 | 6.8 | 3.7 | 4.1 | 1.3 | 6.8 | 2 | | 5 | | 2 | 12 | 8 | 12 | 2/12 | 8/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 3.4 | 5.1 | 3.7 | 8.6 | 3.0 | 6.2 | 1.6 | 3.6 | 3.7 | 3.3 | 3.8 | 3.0 | 4.1 (3.8) | 1.6 | 8.6 | | 8 | | 3 | 1 | 12 | 9 | 12 | 1/12 | 9/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 8.8 | 8.2 | 7.5 | 8.2 | 6.4 | 9.2 | 6.7 | 7.1 | 7.9 | 7.4 | 6.1 | 7.5 | 7.6 | 6.1 | 9.2 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 3 | 3 | 7 | 9 | 2 | 7 | 5 | 7 | 6 | 6 | 9 | 5 | 6 | 2 | 9 | | 100 | | 10 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | | 8.9 | | | | | | | | | | | 8.9 | 8.9 | 8.9 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | | 0.98 | | | | | | | | | | | 0.98 | 0.98 | 0.98 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.035 | | | | | | | | | | | 0.035 | 0.035 | 0.035 | | 0.03 | | 0.03 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1/1 | 1/1 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | 0.00013 | | | | | | | | | | | | 0.00013 | 0.00013 | 0.00013 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | 0.056 | | | | | | | | | | | | 0.056 | 0.056 | 0.056 | | 0.05 | | 0.05 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | 770 | 1900 | 7000 | 270000 | 3600 | 170000 | 1500 | 1200000 | 100 | 80 | 1800 | 360 | 140000 | 80 | 1200000 | | | | 1000 | | 12 | 8 | 12 | -/12 | 8/12 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 全シアン | mg/L | | | | | ND | | | | | | ND | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 六価クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.004 | | | | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.1 | | | | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | チウラム | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | シマジン | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | チオベンカルブ | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | ベンゼン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | セレン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 2.0 | | | | | | 0.75 | | | | 1.4 | 0.75 | 2.0 | | 10 | | 10 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.37 | | | | | | 0.20 | | | | 0.29 | 0.20 | 0.37 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 1.6 | | | | | | 0.55 | | | | 1.1 | 0.55 | 1.6 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 140 | | 81 | | 29 | | 820 | | 550 | | 510 | | 360 | 29 | 820 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 300 | | 120 | | 19 | | 2000 | | 1200 | | 1200 | | 810 | 19 | 2000 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | $m^3/S$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 D類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | 堀川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | 港新橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 11:50 | 11:50 | 11:40 | 11:44 | 11:45 | 11:30 | 11:10 | 11:10 | 11:22 | 11:25 | 11:23 | 11:20 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 16.1 | 27.0 | 32.5 | 29.5 | 33.0 | 36.0 | 24.0 | 14.4 | 16.6 | 8.0 | 5.8 | 15.8 | 21.6 | 5.8 | 36.0 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 16.2 | 21.0 | 25.5 | 28.5 | 29.5 | 31.5 | 25.0 | 19.7 | 16.0 | 13.5 | 10.8 | 15.1 | 21.0 | 10.8 | 31.5 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | 88 | 23 | 51 | 61 | 40 | 45 | 85 | 92 | 97 | >100 | 82 | 51 | 68 | 23 | >100 | | | 50 | | | 12 | 3 | 12 | -/12 | 3/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 微川藻臭 | 微海藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 1.30 | 1.24 | 1.10 | 1.20 | 1.04 | 1.14 | 1.34 | 1.10 | 1.20 | 1.32 | 1.38 | 1.22 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 6.50 | 6.20 | 5.50 | 6.00 | 5.20 | 5.70 | 6.70 | 5.50 | 6.00 | 6.60 | 6.90 | 6.10 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.5 | 8.3 | 7.6 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.2 | 8.3 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 6.0 | 12 | 7.5 | 3.3 | 5.7 | 4.8 | 3.2 | 3.4 | 4.8 | 7.3 | 7.2 | 6.7 | 6.0 | 3.2 | 12 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 5 | 12 | 0/12 | 5/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 4.3 | 11 | 10 | 4.4 | 4.7 | 7.0 | 1.2 | 1.7 | 1.5 | 1.1 | 3.3 | 3.7 | 4.5 (4.7) | 1.1 | 11 | | 8 | | 5 | 2 | 12 | 3 | 12 | 2/12 | 3/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 4.2 | 7.7 | 6.7 | 5.9 | 7.1 | 7.8 | 3.1 | 2.9 | 3.2 | 2.5 | 3.2 | 4.6 | 4.9 | 2.5 | 7.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 3 | 15 | 8 | 4 | 6 | 8 | 4 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 5 | 2 | 15 | | 100 | | 15 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | ND | | | | | | ND | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 2.1 | | 3.8 | | 3.9 | | 2.6 | | 2.8 | | 3.0 | | 3.0 | 2.1 | 3.9 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.18 | | 0.33 | | 0.25 | | 0.19 | | 0.13 | | 0.17 | | 0.21 | 0.13 | 0.33 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | 0.032 | 0.043 | 0.037 | 0.031 | 0.026 | 0.034 | 0.019 | 0.024 | 0.023 | 0.020 | 0.030 | 0.023 | 0.029 | 0.019 | 0.043 | | 0.03 | | 0.03 | 5 | 12 | 5 | 12 | 5/12 | 5/12 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | 0.00011 | 0.00009 | 0.00010 | 0.00011 | 0.00018 | 0.00008 | <0.00006 | 0.00007 | 0.00008 | 0.00007 | 0.00012 | 0.00009 | <0.00006 | 0.00018 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | 0.0038 | 0.0013 | <0.0006 | 0.033 | 0.0022 | 0.011 | 0.0027 | 0.0067 | 0.0006 | 0.0017 | 0.0066 | 0.0034 | 0.0061 | <0.0006 | 0.033 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| 健康項目 | 全シアン | mg/L | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| 健康項目 | 六価クロム | mg/L | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| 健康項目 | アルキル水銀 | mg/L | ND | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ジクロロメタン | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | 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 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | テトラクロロエチレン | mg/L | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | チウラム | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | シマジン | mg/L | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | チオベンカルブ | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | ベンゼン | mg/L | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | セレン | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 1.0 | | 2.1 | | | | 0.58 | | 0.54 | | 1.1 | 0.54 | 2.1 | | 10 | | 10 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | <0.003 | | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | 0.008 | | | | | | 0.003 | | 0.006 | 0.003 | 0.008 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 要監視項目 | モリブデン | mg/L | | | | | <0.007 | | | | | | 0.009 | | 0.008 | <0.007 | 0.009 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 要監視項目 | アンチモン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | 0.11 | | | | | | | | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | 0.00005 | | | | | | | | | 0.00005 | 0.00005 | 0.00005 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | 0.01 | | <0.01 | <0.01 | 0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | 0.02 | | | | | | 0.03 | | 0.03 | 0.02 | 0.03 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 特殊項目 | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | 0.10 | | | | | | 0.04 | | 0.07 | 0.04 | 0.10 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 特殊項目 | クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | 1.4 | | 0.60 | | | | 0.49 | | 0.47 | | 0.74 | 0.47 | 1.4 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.14 | | 0.16 | | | | 0.09 | | 0.18 | | 0.14 | 0.09 | 0.18 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.85 | | 2.0 | | | | 0.48 | | 0.36 | | 0.92 | 0.36 | 2.0 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | 1.7 | | 1.6 | | | | 0.70 | | 0.94 | | 1.2 | 0.70 | 1.7 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | 0.15 | | 0.13 | | | | 0.12 | | 0.083 | | 0.12 | 0.083 | 0.15 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 4300 | | 2700 | | 1400 | | 3800 | | 3900 | | 3700 | | 3300 | 1400 | 4300 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 14000 | | 7400 | | 3600 | | 12000 | | 12000 | | 12000 | | 10000 | 3600 | 14000 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | <0.01 | | | <0.01 | | | 0.01 | | | <0.01 | | 0.01 | <0.01 | 0.01 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | クロロフィルa | mg/m3 | 11 | | 81 | | 69 | | 5.7 | | 3.1 | | 10 | | 30 | 3.1 | 81 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | フェオ色素 | mg/m3 | 2.9 | | 17 | | <2.0 | | 2.0 | | <2.0 | | <2.0 | | 4.7 | <2.0 | 17 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 | 最低 | 最高 | 法基準値 | 条例目標値 | 法基準値 | | 条例目標値 | | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | 新堀川 | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | (75%値) | | | ― | ☆ | 超過数 | 検体数 | 超過数 | 検体数 | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:34 | 10:20 | 10:05 | 10:03 | 10:05 | 9:51 | 9:40 | 9:37 | 9:38 | 9:40 | 9:52 | 9:50 | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 16.0 | 23.0 | 26.5 | 26.5 | 32.5 | 32.5 | 18.0 | 12.3 | 12.4 | 7.7 | 4.3 | 14.4 | 18.8 | 4.3 | 32.5 | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 16.4 | 21.5 | 24.0 | 26.0 | 28.0 | 29.0 | 24.0 | 18.6 | 16.2 | 14.3 | 11.8 | 14.9 | 20.4 | 11.8 | 29.0 | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | 87 | 74 | 93 | >100 | 96 | 38 | 70 | 80 | 97 | >100 | 62 | 73 | 81 | 38 | >100 | | 30 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 中硫化水素臭 | 微カビ臭 | 微下水臭 | 無臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 1.22 | 1.24 | 1.06 | 1.04 | 1.14 | 0.90 | 1.28 | 1.24 | 1.24 | 1.22 | 1.33 | 1.11 | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 6.10 | 6.20 | 5.30 | 5.20 | 5.70 | 4.50 | 6.40 | 6.20 | 6.20 | 6.10 | 6.64 | 5.55 | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.0 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 6.7 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 7.3 | 7.1 | 7.0 | 6.7 | 7.3 | | 6.5 | 8.5 | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| | DO | mg/L | <0.5 | 1.2 | 1.8 | 0.9 | 3.1 | 1.3 | 4.3 | 1.9 | 3.0 | 4.1 | 3.8 | 2.7 | 2.4 | <0.5 | 4.3 | | 3 | | 12 | 7 | 12 | -/12 | 7/12 |
| | BOD | mg/L | 7.2 | 3.9 | 3.9 | 4.2 | 1.7 | 10 | 2.2 | 3.3 | 1.9 | 1.8 | 5.6 | 2.8 | 4.0 (4.2) | 1.7 | 10 | | | 8 | 12 | 1 | 12 | -/12 | 1/12 |
| | COD | mg/L | 7.3 | 7.6 | 6.9 | 7.8 | 7.8 | 10 | 5.0 | 4.6 | 5.0 | 6.8 | 6.2 | 5.3 | 6.7 | 4.6 | 10 | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS | mg/L | 3 | 3 | 4 | 2 | <1 | 5 | 3 | 3 | 3 | 1 | 6 | 4 | 3 | <1 | 6 | | | 20 | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | | 5.7 | | | | | | | | | | | 5.7 | 5.7 | 5.7 | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 全リン | mg/L | | 0.62 | | | | | | | | | | | 0.62 | 0.62 | 0.62 | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.034 | | | | | | | | | | | 0.034 | 0.034 | 0.034 | | | 0.03 | 1 | 1 | 1 | -/1 | 1/1 |
| | ノニルフェノール | mg/L | 0.00010 | | | | | | | | | | | | 0.00010 | 0.00010 | 0.00010 | | | 0.002 | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| | LAS | mg/L | 0.012 | | | | | | | | | | | | 0.012 | 0.012 | 0.012 | | | 0.05 | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全シアン | mg/L | | | | | ND | | | | | | ND | | ND | ND | ND | | 0.1 | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 鉛 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | 0.0005 | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | 0.0005 | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | 0.0005 | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.004 | | | | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.1 | | | | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チウラム | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シマジン | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | セレン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 2.3 | | | | | | 1.4 | | | | 1.9 | 1.4 | 2.3 | | 10 | 10 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | 0.8 | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.49 | | | | | | 0.14 | | | | 0.32 | 0.14 | 0.49 | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 1.8 | | | | | | 1.3 | | | | 1.6 | 1.3 | 1.8 | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 3700 | | 2200 | | 270 | | 2800 | | 3100 | | 2900 | | 2500 | 270 | 3700 | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 12000 | | 6000 | | 510 | | 9000 | | 7300 | | 9800 | | 7400 | 510 | 12000 | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）／（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）／（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 D類型 | | 条例目標値 ☆☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | 鼎橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:55 | 10:57 | 10:47 | 10:43 | 10:48 | 10:26 | 10:20 | 10:15 | 10:27 | 10:30 | 10:29 | 10:28 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 17.1 | 23.5 | 27.5 | 28.5 | 33.0 | 34.0 | 20.0 | 11.9 | 13.0 | 6.9 | 4.9 | 14.0 | 19.5 | 4.9 | 34.0 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 16.9 | 21.5 | 25.0 | 24.5 | 26.0 | 28.5 | 19.0 | 13.8 | 10.6 | 10.0 | 8.3 | 12.9 | 18.1 | 8.3 | 28.5 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | >100 | 88 | 75 | 97 | >100 | >100 | 95 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | 96 | 75 | >100 | | | 70 | | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 無色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 0.06 | 0.07 | 0.10 | 0.08 | 0.08 | 0.05 | 0.05 | 0.07 | 0.08 | 0.03 | 0.65 | 0.03 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 7.0 | 6.8 | 6.4 | 7.0 | 6.6 | 7.1 | 6.9 | 6.9 | 6.8 | 6.8 | 6.4 | 7.1 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 10 | 9.2 | 7.9 | 7.0 | 9.1 | 7.4 | 9.3 | 8.9 | 10 | 10 | 10 | 10 | 9.1 | 7.0 | 10 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 1.4 | 2.4 | 2.1 | 0.9 | 1.1 | 2.3 | 1.4 | 1.0 | 1.3 | 1.1 | 1.2 | 1.5 | 1.5 (1.5) | 0.9 | 2.4 | | 8 | | 3 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 2.7 | 4.6 | 4.1 | 2.8 | 2.8 | 4.4 | 2.5 | 1.9 | 2.3 | 2.5 | 2.6 | 3.1 | 3.0 | 1.9 | 4.6 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 2 | 8 | 4 | 1 | 1 | 6 | 3 | 1 | 3 | 5 | 2 | 3 | 3 | 1 | 8 | | 100 | | 10 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 2.1 | | 1.9 | | 2.1 | | 2.0 | | 1.9 | | 1.5 | | 1.9 | 1.5 | 2.1 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.045 | | 0.094 | | 0.070 | | 0.027 | | 0.042 | | 0.031 | | 0.052 | 0.027 | 0.094 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.012 | | | 0.010 | | | 0.017 | | | 0.021 | | 0.015 | 0.010 | 0.021 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | <0.00006 | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | | | | | | 0.015 | | | | | | | 0.015 | 0.015 | 0.015 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | 1200 | 1300 | 900 | 1800 | 2300 | 9100 | 1500 | 2500 | 620 | 170 | 1800 | 100 | 1900 | 100 | 9100 | | | | 1000 | | 12 | 8 | 12 | -/12 | 8/12 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| 健康項目 | 全シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| 健康項目 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.04 | | 0.04 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| 健康項目 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| 健康項目 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| 健康項目 | シマジン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| 健康項目 | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| 健康項目 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| 健康項目 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 14 | | 15 | | 16 | | 16 | | 14 | | 14 | | 15 | 14 | 16 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 10 | | 11 | | 10 | | 13 | | 10 | | 12 | | 11 | 10 | 13 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）／（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）／（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 | 最低 | 最高 | 法基準値 | | 条例目標値 | | 法基準値 | | 条例目標値 | | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | 山崎川 | | | | D類型 | | ☆ | | 超過数 | 検体数 | 超過数 | 検体数 | | |
| | 測定項目（単位） | | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | 道徳橋 | (75%値) | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 12:07 | 12:30 | 11:58 | 11:50 | 11:29 | 11:33 | 11:39 | 11:45 | 12:15 | 12:23 | 12:50 | 12:05 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 薄曇り | 薄曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 20.5 | 24.8 | 31.1 | 29.7 | 35.5 | 33.9 | 26.7 | 15.5 | 15.7 | 10.1 | 5.4 | 18.6 | 22.3 | 5.4 | 35.5 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 17.5 | 23.8 | 26.5 | 25.6 | 30.8 | 30.3 | 17.2 | 18.3 | 18.8 | 14.0 | 10.2 | 15.1 | 20.7 | 10.2 | 30.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | >100 | 20 | 44 | 74 | 37 | 58 | >100 | >100 | >100 | 97 | 62 | >100 | 74 | 20 | >100 | | | 30 | | | 12 | 1 | 12 | -/12 | 1/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 微硫化水素臭 | 微下水臭 | 微海藻臭 | 微海藻臭 | 微下水臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微海藻臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄緑色 | 中茶褐色 | 淡黄緑色 | 淡灰緑色 | 淡灰黄色 | 淡緑褐色 | 無色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡灰緑色 | 淡灰色 | 淡灰色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 0.85 | 0.87 | 0.73 | 0.93 | 0.64 | 0.68 | 0.76 | 0.75 | 0.74 | 0.87 | 0.83 | 0.71 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 4.25 | 4.34 | 3.67 | 4.66 | 3.20 | 3.38 | 3.80 | 3.74 | 3.72 | 4.36 | 4.14 | 3.55 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 8.6 | 7.8 | 7.0 | 7.1 | 7.6 | 7.7 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.5 | 7.0 | 8.6 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | DO | mg/L | 6.2 | 18 | 8.2 | 2.7 | 3.0 | 3.9 | 3.1 | 3.6 | 4.3 | 6.0 | 5.5 | 6.4 | 5.9 | 2.7 | 18 | 2 | | 3 | | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| | BOD | mg/L | 4.1 | 18 | 7.9 | 2.6 | 3.6 | 4.9 | 2.3 | 2.3 | 2.1 | 2.7 | 4.4 | 2.7 | 4.8 (4.4) | 2.1 | 18 | | 8 | | 8 | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | COD | mg/L | 3.5 | 14 | 7.2 | 5.2 | 7.4 | 6.2 | 2.8 | 3.7 | 4.3 | 5.2 | 4.6 | 6.0 | 5.8 | 2.8 | 14 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS | mg/L | 4 | 18 | 7 | 2 | 5 | 8 | 2 | 3 | 3 | 4 | 5 | 3 | 5 | 2 | 18 | | 100 | | 20 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | ND | | | | | | ND | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全窒素 | mg/L | 2.1 | | 5.6 | | 4.4 | | 1.2 | | 4.6 | | 5.2 | | 3.9 | 1.2 | 5.6 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全リン | mg/L | 0.12 | | 0.20 | | 0.17 | | 0.13 | | 0.16 | | 0.20 | | 0.16 | 0.12 | 0.20 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.019 | 0.023 | 0.023 | 0.024 | 0.013 | 0.010 | 0.008 | 0.022 | 0.016 | 0.022 | 0.029 | 0.022 | 0.019 | 0.008 | 0.029 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | ノニルフェノール | mg/L | 0.00009 | 0.00009 | 0.00007 | 0.00010 | 0.00015 | <0.00006 | 0.00007 | <0.00006 | 0.00007 | 0.00009 | 0.00009 | 0.00014 | 0.00009 | <0.00006 | 0.00015 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | LAS | mg/L | 0.0035 | 0.0017 | <0.0006 | 0.021 | 0.0019 | 0.0028 | 0.0008 | 0.0039 | 0.0035 | 0.0023 | 0.010 | 0.0017 | 0.0045 | <0.0006 | 0.021 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 全シアン | mg/L | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 六価クロム | mg/L | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | アルキル水銀 | mg/L | ND | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ジクロロメタン | mg/L | | 0.003 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | 0.002 | <0.002 | 0.003 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 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 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | チウラム | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | シマジン | mg/L | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | チオベンカルブ | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ベンゼン | mg/L | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | セレン | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.36 | | 0.43 | | | | 0.21 | | 0.12 | | 0.28 | 0.12 | 0.43 | | 10 | | 10 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | <0.003 | | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | ニッケル | mg/L | | | | | 0.004 | | | | | | 0.005 | | 0.005 | 0.004 | 0.005 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | モリブデン | mg/L | | | | | <0.007 | | | | | | 0.008 | | 0.008 | <0.007 | 0.008 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | アンチモン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | 0.10 | | | | | | | | 0.10 | 0.10 | 0.10 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | <0.00004 | | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | 5.0 | | 2.2 | | | | 2.6 | | 2.3 | | 3.0 | 2.2 | 5.0 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.05 | | 0.04 | | | | 0.04 | | 0.03 | | 0.04 | 0.03 | 0.05 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.30 | | 0.38 | | | | 0.17 | | 0.09 | | 0.24 | 0.09 | 0.38 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | 6.3 | | 1.7 | | | | 1.1 | | 1.3 | | 2.6 | 1.1 | 6.3 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | 0.056 | | 0.033 | | | | 0.13 | | 0.10 | | 0.080 | 0.033 | 0.13 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 4300 | | 2500 | | 1300 | | 4500 | | 3500 | | 3200 | | 3200 | 1300 | 4500 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 14000 | | 6800 | | 2900 | | 16000 | | 10000 | | 9900 | | 9900 | 2900 | 16000 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | <0.01 | | | <0.01 | | | 0.01 | | | <0.01 | | 0.01 | <0.01 | 0.01 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 11 | | 72 | | 46 | | 10 | | 4.0 | | 11 | | 26 | 4.0 | 72 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 2.8 | | 14 | | 7.3 | | 3.4 | | <2.0 | | 2.5 | | 5.3 | <2.0 | 14 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 C類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | 天白橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 11:07 | 12:03 | 10:39 | 10:54 | 10:31 | 10:45 | 10:49 | 10:47 | 11:15 | 11:11 | 11:25 | 11:07 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 薄曇り | 晴れ | 薄曇り | 晴れ | 薄曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 18.7 | 24.2 | 28.2 | 26.5 | 32.6 | 32.8 | 23.0 | 15.5 | 14.5 | 12.3 | 3.5 | 17.1 | 20.7 | 3.5 | 32.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 17.6 | 23.8 | 27.1 | 25.9 | 29.2 | 29.0 | 21.5 | 15.5 | 14.8 | 10.5 | 6.5 | 17.2 | 19.9 | 6.5 | 29.2 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | >100 | 72 | >100 | >100 | >100 | 66 | 95 | >100 | >100 | >100 | 75 | >100 | 92 | 66 | >100 | | | 50 | | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 中川藻臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 微川藻臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡灰色 | 淡灰黄色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.87 | 0.49 | 0.35 | 0.87 | 0.28 | 0.28 | 1.12 | 0.55 | 0.35 | 1.16 | 0.73 | 0.28 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | 7.2 | 7.6 | 6.5 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | DO | mg/L | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | 7.0 | 7.9 | 7.2 | 8.9 | 8.3 | 7.5 | 9.6 | 8.1 | 8.0 | 7.0 | 9.6 | 5 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | BOD | mg/L | 1.7 | 3.7 | 3.3 | 1.8 | 3.5 | 5.8 | 3.0 | 2.4 | 5.2 | 5.8 | 6.7 | 3.0 | 3.8 (5.2) | 1.7 | 6.7 | | 5 | | 5 | 4 | 12 | 4 | 12 | 4/12 | 4/12 |
| | COD | mg/L | 5.4 | 6.9 | 6.4 | 4.8 | 5.0 | 6.1 | 6.2 | 5.0 | 5.2 | 6.2 | 5.6 | 6.2 | 5.8 | 4.8 | 6.9 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS | mg/L | 2 | 6 | 3 | 4 | 3 | 16 | 5 | 1 | 3 | 2 | 5 | 2 | 4 | 1 | 16 | | 50 | | 15 | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | | 5.4 | | | | | | | | | | | 5.4 | 5.4 | 5.4 | | | | | — | 1 | — | 1 | -/1 | -/1 |
| | 全リン | mg/L | | 0.27 | | | | | | | | | | | 0.27 | 0.27 | 0.27 | | | | | — | 1 | — | 1 | -/1 | -/1 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.025 | | | | | | | | | | | 0.025 | 0.025 | 0.025 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | <0.00006 | | | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | LAS | mg/L | | 0.0023 | | | | | | | | | | | 0.0023 | 0.0023 | 0.0023 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全シアン | mg/L | | | | | ND | | | | | | ND | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 鉛 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.004 | | | | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.1 | | | | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チウラム | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シマジン | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | セレン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 3.5 | | | | | | 4.2 | | | | 3.9 | 3.5 | 4.2 | | 10 | | 10 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | 0.10 | | | | | | <0.08 | | 0.09 | <0.08 | 0.10 | | 0.8 | | 0.8 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ほう素 | mg/L | | | | | 0.03 | | | | | | <0.02 | | 0.03 | <0.02 | 0.03 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.34 | | | | | | 0.43 | | | | 0.39 | 0.34 | 0.43 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 3.2 | | | | | | 3.7 | | | | 3.5 | 3.2 | 3.7 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 23 | | 23 | | 22 | | 28 | | 35 | | 29 | | 27 | 22 | 35 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 17 | | 17 | | 15 | | 24 | | 29 | | 29 | | 22 | 15 | 29 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | 4.47 | 3.46 | 1.42 | 3.96 | 2.40 | 2.28 | 8.01 | 3.14 | 1.96 | 1.22 | 5.59 | 2.20 | 3.34 | 1.22 | 8.01 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）／（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）／（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 C類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | 天白川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | 千鳥橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 11:05 | 11:25 | 12:02 | 10:41 | 11:40 | 9:35 | 12:15 | 12:03 | 11:35 | 9:18 | 11:20 | 9:44 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 18.9 | 24.0 | 28.2 | 30.1 | 33.5 | 29.1 | 25.5 | 14.8 | 12.6 | 3.9 | 4.2 | 14.5 | 19.9 | 3.9 | 33.5 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 16.6 | 22.5 | 27.0 | 26.7 | 31.0 | 28.8 | 24.3 | 16.4 | 17.4 | 10.5 | 9.0 | 12.2 | 20.2 | 9.0 | 31.0 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | >100 | 43 | 43 | 43 | 29 | 43 | 90 | 84 | >100 | >100 | 56 | >100 | 69 | 29 | >100 | | | 50 | | | 12 | 5 | 12 | -/12 | 5/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 微海藻臭 | 無臭 | 微下水臭 | 微海藻臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡褐色 | 淡灰緑色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡灰黄色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 無色 | 無色 | 淡灰色 | 淡灰色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 0.67 | 0.56 | 0.51 | 表層 | 表層 | 0.56 | 0.65 | 0.64 | 0.51 | 0.54 | 0.71 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 3.35 | 2.80 | 2.57 | 2.46 | 2.24 | 2.80 | 3.23 | 3.21 | 2.53 | 2.70 | 3.55 | 2.30 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.0 | 7.8 | 7.3 | 7.0 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.2 | 7.7 | 7.7 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.0 | 7.8 | 6.5 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | DO | mg/L | 5.6 | 10 | 5.7 | 3.5 | 8.7 | 6.3 | 5.1 | 5.0 | 5.1 | 7.2 | 8.1 | 7.2 | 6.5 | 3.5 | 10 | 5 | | 5 | | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | BOD | mg/L | 1.7 | 6.1 | 5.9 | 5.3 | 4.0 | 4.0 | 2.4 | 3.0 | 1.3 | 0.9 | 3.3 | 1.8 | 3.3 (4.0) | 0.9 | 6.1 | | 5 | | 5 | 3 | 12 | 3 | 12 | 3/12 | 3/12 |
| | COD | mg/L | 5.0 | 4.4 | 5.8 | 6.8 | 6.9 | 7.3 | 4.9 | 5.6 | 2.6 | 3.9 | 4.8 | 5.8 | 5.3 | 2.6 | 7.3 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS | mg/L | 4 | 9 | 13 | 7 | 8 | 7 | 7 | 3 | 8 | 6 | 5 | 3 | 7 | 3 | 13 | | 50 | | 15 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | ND | | | | | | ND | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全窒素 | mg/L | 4.3 | | 4.7 | | 5.1 | | 4.4 | | 1.8 | | 5.8 | | 4.4 | 1.8 | 5.8 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全リン | mg/L | 0.31 | | 0.37 | | 0.27 | | 0.29 | | 0.13 | | 0.30 | | 0.28 | 0.13 | 0.37 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.022 | 0.022 | 0.025 | 0.017 | 0.016 | 0.019 | 0.019 | 0.024 | 0.009 | 0.020 | 0.026 | 0.032 | 0.021 | 0.009 | 0.032 | | 0.03 | | 0.03 | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | ノニルフェノール | mg/L | 0.00010 | 0.00007 | 0.00010 | 0.00029 | 0.00024 | 0.00023 | 0.00015 | 0.00021 | 0.00006 | 0.00010 | 0.00014 | 0.00025 | 0.00016 | 0.00006 | 0.00029 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | LAS | mg/L | 0.0082 | 0.0009 | 0.0010 | 0.099 | 0.0014 | <0.0006 | <0.0006 | 0.032 | <0.0006 | 0.0009 | 0.020 | 0.0032 | 0.014 | <0.0006 | 0.099 | | 0.05 | | 0.05 | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 全シアン | mg/L | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 六価クロム | mg/L | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | アルキル水銀 | mg/L | ND | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ジクロロメタン | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 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 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | チウラム | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | シマジン | mg/L | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | チオベンカルブ | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ベンゼン | mg/L | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | セレン | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 3.1 | | 2.4 | | | | 0.65 | | 0.95 | | 1.8 | 0.65 | 3.1 | | 10 | | 10 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | <0.003 | | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | ニッケル | mg/L | | | | | 0.004 | | | | | | 0.008 | | 0.006 | 0.004 | 0.008 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | モリブデン | mg/L | | | | | <0.007 | | | | | | 0.007 | | 0.007 | <0.007 | 0.007 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | アンチモン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | 0.05 | | | | | | 0.06 | | 0.06 | 0.05 | 0.06 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | <0.00004 | | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | 1.7 | | 1.8 | | | | 0.44 | | 2.4 | | 1.6 | 0.44 | 2.4 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.13 | | 0.20 | | | | 0.23 | | 0.33 | | 0.22 | 0.13 | 0.33 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 2.9 | | 2.2 | | | | 0.42 | | 0.62 | | 1.5 | 0.42 | 2.9 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | 0.25 | | 0.82 | | | | 0.47 | | 0.61 | | 0.54 | 0.25 | 0.82 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | 0.27 | | 0.093 | | | | 0.12 | | 0.24 | | 0.18 | 0.093 | 0.27 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 1300 | | 2200 | | 630 | | 2700 | | 4000 | | 2200 | | 2200 | 630 | 4000 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 3500 | | 4900 | | 1400 | | 8000 | | 10000 | | 8100 | | 6000 | 1400 | 10000 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | <0.01 | | | 0.01 | | | 0.04 | | | 0.02 | | 0.02 | <0.01 | 0.04 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | <2.0 | | 24 | | 80 | | 10 | | 3.5 | | 5.8 | | 21 | <2.0 | 80 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | フェオ色素 | mg/m3 | <2.0 | | 4.9 | | 11 | | 2.5 | | <2.0 | | <2.0 | | 4.1 | <2.0 | 11 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 — | 条例目標値 ☆☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 植田川 | 植田川 | 植田川 | 植田川 | 植田川 | 植田川 | 植田川 | 植田川 | 植田川 | 植田川 | 植田川 | 植田川 | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | 植田橋 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 9:35 | 10:05 | 10:00 | 10:40 | 9:35 | 10:10 | 10:20 | 9:45 | 9:50 | 10:05 | 9:20 | 10:15 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 15.8 | 27.5 | 30.8 | 27.0 | 32.9 | 35.1 | 24.8 | 13.0 | 11.5 | 7.4 | 4.0 | 15.0 | 20.4 | 4.0 | 35.1 | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 14.9 | 24.0 | 25.4 | 25.6 | 28.0 | 29.8 | 22.2 | 15.3 | 13.0 | 10.5 | 9.2 | 13.2 | 19.3 | 9.2 | 29.8 | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | >100 | >100 | 98 | 85 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | 70 | 50 | 92 | 50 | >100 | | 70 | | | 12 | 1 | 12 | -/12 | 1/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 微川藻臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 中下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 無色 | 淡黄色 | 淡褐色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡褐色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 0.45 | 0.48 | 0.45 | 0.68 | 0.51 | 0.42 | 0.38 | 0.40 | 0.48 | 0.39 | 0.43 | 0.44 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.1 | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.1 | 7.5 | | 6.5 | 8.5 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 10 | 9.2 | 9.9 | 6.6 | 7.6 | 10 | 8.8 | 9.5 | 10 | 10 | 10 | 10 | 9.3 | 6.6 | 10 | | 5 | | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 1.7 | 2.6 | 1.7 | 3.3 | 1.6 | 3.5 | 1.2 | 0.9 | 1.4 | 1.9 | 1.9 | 1.6 | 1.9 (1.9) | 0.9 | 3.5 | | | 3 | | 12 | 2 | 12 | -/12 | 2/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 4.9 | 5.8 | 5.3 | 6.9 | 5.2 | 6.7 | 5.1 | 3.2 | 4.5 | 5.5 | 4.4 | 4.9 | 5.2 | 3.2 | 6.9 | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 2 | 3 | 4 | 5 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 6 | 7 | 4 | 2 | 7 | | | 10 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 3.1 | | 4.1 | | 3.6 | | 5.0 | | 4.8 | | 3.1 | | 4.0 | 3.1 | 5.0 | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.10 | | 0.11 | | 0.091 | | 0.10 | | 0.10 | | 0.094 | | 0.099 | 0.091 | 0.11 | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.019 | | | 0.016 | | | 0.021 | | | 0.038 | | 0.024 | 0.016 | 0.038 | | | 0.03 | | 4 | 1 | 4 | -/4 | 1/4 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | | <0.00006 | | | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | | 0.002 | | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | | 0.0013 | | | | | | | | | | | 0.0013 | 0.0013 | 0.0013 | | | 0.05 | | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | 400 | 180 | 200 | 90000 | 350 | 510 | 490 | 260 | 100 | 50 | 60 | 34 | 7700 | 34 | 90000 | | | 1000 | | 12 | 1 | 12 | -/12 | 1/12 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.003 | | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 全シアン | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0.1 | | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 六価クロム | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ジクロロメタン | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 | | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | <0.0004 | | | | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0.004 | | 0.004 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.1 | | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.004 | | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 | | 0.04 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | <0.1 | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1 | | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.006 | | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | トリクロロエチレン | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | テトラクロロエチレン | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | チウラム | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.006 | | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | シマジン | mg/L | | <0.0003 | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 | | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | チオベンカルブ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 | | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ベンゼン | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | セレン | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | 3.7 | | | | | | | | | | | 3.7 | 3.7 | 3.7 | 10 | | 10 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | 0.10 | | | | | | | | | | | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.8 | | 0.8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | 0.03 | | | | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 1 | | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 18 | | 23 | | 24 | | 25 | | 25 | | 24 | | 23 | 18 | 25 | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 16 | | 26 | | 18 | | 25 | | 29 | | 40 | | 26 | 16 | 40 | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、 ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 — | 条例目標値 ☆☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 扇川 | 扇川 | 扇川 | 扇川 | 扇川 | 扇川 | 扇川 | 扇川 | 扇川 | 扇川 | 扇川 | 扇川 | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | 鳴海橋 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:25 | 10:45 | 10:07 | 10:18 | 10:06 | 10:16 | 10:18 | 10:20 | 10:45 | 10:38 | 10:55 | 10:25 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 時々雨 | 快晴 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 19.1 | 22.5 | 26.9 | 32.5 | 30.1 | 31.2 | 25.1 | 12.2 | 15.6 | 9.8 | 7.0 | 17.5 | 20.8 | 7.0 | 32.5 | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 14.7 | 26.8 | 26.6 | 25.0 | 27.8 | 28.2 | 21.6 | 14.0 | 13.8 | 10.7 | 3.0 | 13.4 | 18.8 | 3.0 | 28.2 | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | >100 | 67 | 30 | >100 | >100 | 56 | >100 | >100 | >100 | 85 | 33 | >100 | 81 | 30 | >100 | | 70 | | | 12 | 4 | 12 | −/12 | 4/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡灰黄色 | 淡灰色 | 淡褐色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡褐色 | 淡灰色 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 1.38 | 1.23 | 0.30 | 0.64 | 0.76 | 0.69 | 1.66 | 1.28 | 1.00 | 1.70 | 0.66 | 0.62 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | 7.1 | 7.4 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.1 | 7.7 | | 6.5 | 8.5 | | 12 | 0 | 12 | −/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 8.9 | 6.0 | 8.4 | 8.2 | 6.4 | 6.0 | 5.9 | 8.3 | 8.0 | 8.2 | 10 | 9.0 | 7.8 | 5.9 | 10 | | 5 | | | 12 | 0 | 12 | −/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 0.9 | 2.4 | 3.0 | 1.0 | 1.1 | 2.6 | 1.0 | 1.6 | 1.0 | 1.7 | 11 | 0.8 | 2.3 (2.4) | 0.8 | 11 | | | 3 | | 12 | 1 | 12 | −/12 | 1/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 3.0 | 3.2 | 4.9 | 3.1 | 3.5 | 4.2 | 2.5 | 2.0 | 2.5 | 4.7 | 7.0 | 3.2 | 3.7 | 2.0 | 7.0 | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 1 | 5 | 17 | 2 | 5 | 7 | 4 | 3 | 3 | 4 | 13 | 5 | 6 | 1 | 17 | | | 10 | | 12 | 2 | 12 | −/12 | 2/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 1.1 | | 1.2 | | 1.3 | | 1.6 | | 2.8 | | 3.0 | | 1.8 | 1.1 | 3.0 | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.038 | | 0.21 | | 0.059 | | 0.10 | | 0.099 | | 0.17 | | 0.11 | 0.038 | 0.21 | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.028 | | | 0.012 | | | 0.013 | | | 0.027 | | 0.020 | 0.012 | 0.028 | | | 0.03 | | 4 | 0 | 4 | −/4 | 0/4 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | | <0.00006 | | | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | | 0.002 | | 1 | 0 | 1 | −/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | | 0.05 | | 1 | 0 | 1 | −/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | 60 | 170 | 330 | 820 | 1100 | 360 | 60 | 410 | 74 | 40 | 1100 | 46 | 380 | 40 | 1100 | | | 1000 | | 12 | 2 | 12 | −/12 | 2/12 |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 全ｼｱﾝ | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.1 | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.0004 | | | | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | 0.004 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.004 | | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | 0.04 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.1 | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | <0.0003 | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｾﾚﾝ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | 0.64 | | | | | | | | | | | 0.64 | 0.64 | 0.64 | | 10 | 10 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | 0.51 | | | | | | | | | | | 0.51 | 0.51 | 0.51 | | 0.8 | 0.8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | 1.7 | | | | | | | | | | | 1.7 | 1.7 | 1.7 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1/1 | 1/1 |
| 健康項目 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 92 | | 390 | | 57 | | 810 | | 1300 | | 720 | | 560 | 57 | 1300 | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 220 | | 1200 | | 100 | | 2700 | | 5000 | | 2500 | | 2000 | 100 | 5000 | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 — | 条例目標値 ☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | 鞍流瀬川 | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | 梶田橋 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:26 | 10:37 | 11:15 | 9:44 | 10:42 | 8:45 | 11:15 | 13:02 | 10:40 | 8:45 | 10:30 | 8:46 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | みぞれ | 快晴 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 18.0 | 20.0 | 30.5 | 29.5 | 33.5 | 31.2 | 26.0 | 15.0 | 13.0 | 5.9 | 3.9 | 12.0 | 19.9 | 3.9 | 33.5 | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 18.3 | 23.0 | 33.0 | 27.4 | 29.5 | 30.0 | 26.0 | 19.6 | 18.0 | 18.0 | 14.0 | 17.5 | 22.9 | 14.0 | 33.0 | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | 39 | 52 | 73 | 60 | 28 | 92 | 13 | 94 | 47 | >100 | >100 | >100 | 67 | 13 | >100 | | 30 | | | 12 | 2 | 12 | −/12 | 2/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 微下水臭 | 無臭 | 微下水臭 | 無臭 | 微パルプ臭 | 微下水臭 | 微パルプ臭 | 無臭 | 微パルプ臭 | 微下水臭 | 微パルプ臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | 淡黄色 | 淡灰緑色 | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 0.11 | 0.08 | 0.15 | 0.13 | 0.18 | 0.17 | 0.15 | 0.12 | 0.18 | 0.15 | 0.18 | 0.12 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.4 | 7.7 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.3 | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.8 | 7.6 | 7.3 | 7.8 | | 6.5 | 8.5 | | 12 | 0 | 12 | −/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 10 | 8.6 | 6.6 | 8.5 | 7.6 | 5.0 | 5.8 | 8.7 | 8.8 | 7.2 | 10 | 8.6 | 8.0 | 5.0 | 10 | | 3 | | | 12 | 0 | 12 | −/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 9.1 | 10 | 3.8 | 3.9 | 4.8 | 3.4 | 12 | 3.6 | 4.6 | 2.5 | 2.8 | 2.3 | 5.2 (4.8) | 2.3 | 12 | | | 8 | | 12 | 3 | 12 | −/12 | 3/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 10 | 7.5 | 6.6 | 8.3 | 9.8 | 7.6 | 23 | 7.2 | 6.9 | 6.6 | 6.1 | 6.4 | 8.8 | 6.1 | 23 | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 9 | 5 | 10 | 10 | 19 | 7 | 45 | 5 | 9 | 2 | 2 | 3 | 11 | 2 | 45 | | | 20 | | 12 | 1 | 12 | −/12 | 1/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 3.4 | | 5.4 | | 3.3 | | 5.6 | | 5.6 | | 3.3 | | 4.4 | 3.3 | 5.6 | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 2.0 | | 1.1 | | 0.87 | | 4.3 | | 0.25 | | 1.2 | | 1.6 | 0.25 | 4.3 | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.019 | | | 0.024 | | | 0.037 | | | 0.034 | | 0.029 | 0.019 | 0.037 | | | 0.03 | | 4 | 2 | 4 | −/4 | 2/4 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | <0.00006 | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | | 0.002 | | 1 | 0 | 1 | −/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | | | | | | 0.0053 | | | | | | | 0.0053 | 0.0053 | 0.0053 | | | 0.05 | | 1 | 0 | 1 | −/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 全シアン | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.1 | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 六価クロム | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ジクロロメタン | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | <0.0004 | | | | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | 0.004 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.004 | | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | 0.04 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | <0.1 | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | トリクロロエチレン | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | テトラクロロエチレン | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | チウラム | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | シマジン | mg/L | | <0.0003 | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | チオベンカルブ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ベンゼン | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | セレン | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | 2.4 | | | | | | | | | | | 2.4 | 2.4 | 2.4 | | 10 | 10 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | 0.11 | | | | | | | | | | | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | 0.8 | 0.8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | 0.02 | | | | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 47 | | 46 | | 38 | | 60 | | 51 | | 44 | | 48 | 38 | 60 | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 62 | | 78 | | 56 | | 110 | | 78 | | 67 | | 75 | 56 | 110 | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月8日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月2日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月18日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 C類型 | | 条例目標値 ☆☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | 庄内川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | 大留橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 13:45 | 11:25 | 10:55 | 10:40 | 16:40 | 10:40 | 11:30 | 10:55 | 11:33 | 10:45 | 10:18 | 10:30 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 19.0 | 23.5 | 25.4 | 25.8 | 33.0 | 33.0 | 22.2 | 19.0 | 14.5 | 8.0 | 8.5 | 12.0 | 20.3 | 8.0 | 33.0 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 14.2 | 20.4 | 24.0 | 21.9 | 28.5 | 28.2 | 20.5 | 15.5 | 10.9 | 8.0 | 7.6 | 11.5 | 17.6 | 7.6 | 28.5 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | >100 | >100 | >100 | 50 | >100 | 35 | >100 | >100 | >100 | >100 | 47 | >100 | 86 | 35 | >100 | | | 70 | | | 12 | 3 | 12 | -/12 | 3/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 0.68 | 0.60 | 0.58 | 0.91 | 0.72 | 0.68 | 0.57 | 0.59 | 0.57 | 0.56 | 0.67 | 0.62 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 6:07 | 8:51 | 16:29 | 16:25 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 8:13 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 12:17 | 16:03 | 10:04 | 9:42 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:45 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 14.5 | 12.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.5 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前々日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 48.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 6.8 | 7.0 | 6.8 | 7.3 | 7.4 | 7.1 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.4 | 6.9 | 7.2 | 6.8 | 7.5 | 6.5 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 11 | 9.3 | 10 | 8.3 | 10 | 8.6 | 8.9 | 10 | 12 | 13 | 12 | 12 | 10 | 8.3 | 13 | 5 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 1.2 | 1.3 | 1.5 | 1.1 | 1.3 | 1.7 | 0.8 | 1.7 | 1.1 | 2.0 | 2.8 | 2.3 | 1.6 (1.7) | 0.8 | 2.8 | | 5 | | 3 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 3.8 | 3.6 | 4.4 | 5.0 | 3.0 | 5.0 | 2.6 | 2.3 | 3.9 | 4.3 | 4.9 | 3.2 | 3.8 | 2.3 | 5.0 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 2 | 4 | 4 | 10 | 2 | 22 | 2 | 3 | <1 | 2 | 10 | 4 | 6 | 2 | 22 | | 50 | | 10 | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | ND | | | | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 1.5 | 1.7 | 1.7 | 0.99 | 0.75 | 1.4 | 1.7 | 2.0 | 1.9 | 2.5 | 1.6 | 1.7 | 1.6 | 0.8 | 2.5 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.076 | 0.14 | 0.12 | 0.065 | 0.059 | 0.10 | 0.16 | 0.14 | 0.12 | 0.23 | 0.10 | 0.15 | 0.12 | 0.059 | 0.23 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | 0.006 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.009 | 0.013 | 0.009 | 0.010 | 0.011 | 0.011 | 0.009 | 0.009 | 0.006 | 0.013 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | | | | <0.00006 | | <0.00006 | | <0.00006 | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | <0.0006 | | | | <0.0006 | | <0.0006 | | <0.0006 | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100mL | 7 | | | | 12 | | 13 | | 6 | | | | 10 | 6 | 13 | | | | 1000 | | 4 | 0 | 4 | -/4 | 0/4 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 全シアン | mg/L | | | | | ND | | | | ND | | | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 六価クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | アルキル水銀 | mg/L | | | | | ND | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | | | | ND | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.1 | | | | <0.1 | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | <0.0006 | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | チウラム | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | <0.0006 | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | シマジン | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | チオベンカルブ | mg/L | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | ベンゼン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | セレン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.87 | | | | 0.40 | | 1.5 | | 1.4 | | | | 1.0 | 0.40 | 1.5 | | 10 | | 10 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | | | | 0.10 | | | | 0.15 | | | | 0.13 | 0.10 | 0.15 | | 0.8 | | 0.8 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | | | | 0.04 | | | | 0.05 | | | | 0.05 | 0.04 | 0.05 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 健康項目 | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | エピクロロヒドリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | <0.00004 | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | 0.04 | | | | 0.05 | | | | 0.05 | 0.04 | 0.05 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 特殊項目 | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 特殊項目 | クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | 0.45 | | | | 0.27 | | 0.02 | | 0.34 | | | | 0.27 | 0.02 | 0.45 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.02 | | | | 0.05 | | 0.38 | | 0.05 | | | | 0.13 | 0.02 | 0.38 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | 0.85 | | | | 0.35 | | 1.2 | | 1.4 | | | | 1.0 | 0.35 | 1.4 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | オルトリン酸態燐 | mg/L | 0.071 | | | | 0.048 | | 0.15 | | 0.10 | | | | 0.092 | 0.048 | 0.15 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 15 | | | | 13 | | 29 | | 25 | | | | 21 | 13 | 29 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| 測定日 | | | 4月8日 | | 5月13日 | | 6月3日 | | 7月2日 | | 8月5日 | | 9月2日 | | 10月7日 | | 11月18日 | | 12月2日 | | 1月6日 | | 2月3日 | | 3月10日 | | 平均(75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 C類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 河川（測定地点） | | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定項目（単位） | | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | 水分橋 | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 9:07 | 15:10 | 9:25 | 14:40 | 9:30 | 14:30 | 9:30 | 15:05 | 10:30 | 15:05 | 9:30 | 14:55 | 9:25 | 14:15 | 9:30 | 14:40 | 9:30 | 14:40 | 9:25 | 15:10 | 9:30 | 13:00 | 9:40 | 14:25 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 一時雨 | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 15.2 | 21.5 | 23.0 | 25.5 | 27.5 | 31.5 | 27.8 | 29.0 | 34.0 | 36.5 | 35.5 | 34.5 | 22.4 | 24.5 | 18.0 | 23.0 | 9.0 | 16.0 | 5.5 | 8.9 | 4.0 | 5.0 | 13.5 | 17.5 | 21.2 | 4.0 | 36.5 | | | | | | 24 | | 24 | -/24 | -/24 |
| | 水温 | ℃ | 13.5 | 16.0 | 20.0 | 23.0 | 25.5 | 26.5 | 24.7 | 25.8 | 29.0 | 30.2 | 29.5 | 29.5 | 24.5 | 24.5 | 19.5 | 19.0 | 14.5 | 18.0 | 7.5 | 8.3 | 8.0 | 8.4 | 14.0 | 15.5 | 19.8 | 7.5 | 30.2 | | | | | | 24 | | 24 | -/24 | -/24 |
| | 透視度 | cm | >100 | >100 | 82 | 74 | 74 | 88 | 56 | 50 | >100 | >100 | 45 | 36 | 87 | >100 | 85 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | 45 | 50 | 75 | 70 | 80 | 36 | >100 | | | 50 | | | 24 | 3 | 24 | -/24 | 3/24 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 1.02 | 0.92 | 0.90 | 0.90 | 0.85 | 0.88 | 1.03 | 1.12 | 0.88 | 0.92 | 0.93 | 1.08 | 0.68 | 0.75 | 0.78 | 0.71 | 0.58 | 0.50 | 0.58 | 0.45 | 0.55 | 0.55 | 0.68 | 0.68 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 6:07 | | 8:51 | | 16:29 | | 16:25 | | 6:24 | | 5:39 | | 8:47 | | 8:13 | | 7:13 | | 11:06 | | 9:40 | | 16:12 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 12:17 | | 16:03 | | 10:04 | | 9:42 | | 13:06 | | 12:13 | | 14:18 | | 13:45 | | 12:50 | | 17:29 | | 15:47 | | 10:41 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 14.5 | | 12.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃（前日） | mm | 0.0 | | 0.0 | | 0.5 | | 0.0 | | 0.0 | | 5.5 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 11.5 | | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃（前々日） | mm | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 48.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 2.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 6.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH（日平均値） | | 6.8 6.9 | 6.9 | 7.0 7.3 | 7.2 | 6.9 6.9 | 6.9 | 7.2 7.2 | 7.2 | 7.4 8.0 | 7.7 | 7.4 7.2 | 7.3 | 7.8 7.2 | 7.5 | 7.5 7.5 | 7.5 | 7.6 7.1 | 7.4 | 7.3 7.3 | 7.3 | 7.5 7.2 | 7.4 | 7.0 7.0 | 7.0 | 7.3 | 6.8 | 8.0 | 6.5 8.5 | | 6.5 8.5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | DO（日平均値） | mg/L | 11 11 | 11 | 8.5 9.3 | 8.9 | 7.4 11 | 9.2 | 7.7 8.1 | 7.9 | 10 10 | 10 | 7.7 7.4 | 7.6 | 7.4 7.4 | 7.4 | 8.1 11 | 9.6 | 9.9 10 | 10 | 12 12 | 12 | 12 13 | 13 | 11 12 | 12 | 9.9 | 7.4 | 13 | 5 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | BOD（日平均値） | mg/L | 1.2 2.1 | 1.7 | 1.8 2.7 | 2.3 | 3.0 2.9 | 3.0 | 2.5 1.3 | 1.9 | 1.5 1.4 | 1.5 | 2.3 1.5 | 1.9 | 2.8 2.7 | 2.8 | 3.6 1.5 | 2.6 | 2.5 3.1 | 2.8 | 1.7 2.2 | 2.0 | 2.0 2.0 | 2.0 | 3.2 2.7 | 3.0 | 2.3 (2.8) | 1.2 | 3.6 | | 5 | | 5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | COD | mg/L | 4.9 | | 5.4 | | 9.0 | | 6.0 | | 5.8 | | 9.9 | | 14 | | 11 | | 12 | | 4.2 | | 7.3 | | 7.0 | | 8.0 | 4.2 | 14 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS（日平均値） | mg/L | 2 4 | 3 | 9 9 | 9 | 8 6 | 7 | 12 10 | 11 | 4 1 | 3 | 14 20 | 17 | 6 6 | 6 | 3 4 | 4 | 2 2 | 2 | 2 2 | 2 | 9 9 | 9 | 6 6 | 6 | 7 | 1 | 20 | | 50 | | 15 | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 全窒素 | mg/L | 1.7 | | 1.9 | | 1.5 | | 2.1 | | 0.85 | | 1.4 | | 1.7 | | 2.2 | | 2.2 | | 2.6 | | 1.6 | | 2.1 | | 1.8 | 0.9 | 2.6 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 全リン | mg/L | 0.067 | | 0.11 | | 0.11 | | 0.11 | | 0.052 | | 0.097 | | 0.16 | | 0.059 | | 0.11 | | 0.23 | | 0.10 | | 0.22 | | 0.12 | 0.052 | 0.23 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.011 | | 0.010 | | 0.012 | | 0.020 | | 0.009 | | 0.008 | | 0.018 | | 0.015 | | 0.011 | | 0.011 | | 0.013 | | 0.011 | | 0.012 | 0.008 | 0.020 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | | | | | | | | <0.00006 | | | | <0.00006 | | | | <0.00006 | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | LAS | mg/L | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | | | | <0.0006 | | | | 0.0010 | | | | | | | | 0.0007 | 0.0006 | 0.0010 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | 16 | | | | | | | | 27 | | | | 16 | | | | 13 | | | | | | | | 18 | 13 | 27 | | | | 1000 | | 4 | 0 | 4 | -/4 | 0/4 |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | ND | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 砒素 | mg/L | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0004 | | | | | | | | <0.0004 | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｼｽｰ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.004 | | | | | | | | <0.004 | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.1 | | | | | | | | <0.1 | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 1.0 | | | | | | | | 0.63 | | | | 1.5 | | | | 1.7 | | | | | | | | 1.2 | 0.63 | 1.7 | | 10 | | 10 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.09 | | | | | | | | 0.12 | | | | | | | | 0.11 | 0.09 | 0.12 | | 0.8 | | 0.8 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 0.04 | | | | | | | | 0.06 | | | | | | | | 0.05 | 0.04 | 0.06 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/L | | | | | | | | | <0.003 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/L | <0.00004 | | | | | | | | <0.00004 | | | | <0.00004 | | | | <0.00004 | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | <0.00004 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | | | | | | 0.06 | | | | | | | | 0.04 | 0.02 | 0.06 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | 0.02 | | | | | | | | 0.02 | <0.01 | 0.02 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | 0.40 | | | | | | | | 0.10 | | | | 0.03 | | | | 0.18 | | | | | | | | 0.18 | 0.03 | 0.40 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.03 | | | | | | | | 0.07 | | | | 0.47 | | | | 0.14 | | | | | | | | 0.18 | 0.03 | 0.47 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 1.0 | | | | | | | | 0.56 | | | | 1.0 | | | | 1.5 | | | | | | | | 1.0 | 0.56 | 1.5 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | 0.049 | | | | | | | | 0.028 | | | | 0.11 | | | | 0.050 | | | | | | | | 0.059 | 0.028 | 0.11 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | | | | | | | | | 22 | | | | | | | | 22 | | | | | | | | 22 | 22 | 22 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月8日 | | 5月13日 | | 6月3日 | | 7月2日 | | 8月5日 | | | | | | | | 8月6日 | | | | | | 9月2日 | | 10月7日 | | 11月18日 | | 12月2日 | | 1月6日 | | 2月3日 | | 3月10日 | | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 C類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 検体数 | 条例目標値 超過数 | 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | | | | | | | 庄内川 | | | | | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | 庄内川 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | | | | | | | 枇杷島橋 | | | | | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | 枇杷島橋 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:00 | 16:00 | 10:00 | 16:00 | 10:00 | 16:00 | 10:00 | 16:00 | 9:00 | 11:00 | 13:00 | 15:00 | 17:00 | 19:00 | 21:00 | 23:00 | 1:00 | 3:00 | 5:00 | 7:00 | 9:00 | | 10:00 | 16:00 | 10:00 | 16:00 | 10:00 | 16:00 | 10:00 | 16:00 | 10:00 | 16:00 | 10:00 | 16:00 | 10:00 | 16:00 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 16.0 | 21.0 | 24.0 | 24.0 | 30.5 | 28.5 | 28.0 | 28.4 | 32.0 | 34.5 | 35.5 | 36.0 | 33.0 | 31.5 | 29.0 | 28.5 | 28.0 | 27.5 | 27.5 | 27.0 | 29.5 | | 34.5 | 33.0 | 23.5 | 23.5 | 18.0 | 22.5 | 10.0 | 16.5 | 8.0 | 9.2 | 3.5 | 5.0 | 14.0 | 16.5 | 23.9 | 3.5 | 36.0 | | | | | — | 35 | — | 35 | -/35 | -/35 |
| | 水温 | ℃ | 15.8 | 17.0 | 22.0 | 22.0 | 26.5 | 26.5 | 24.0 | 26.0 | 28.2 | 29.0 | 29.3 | 30.8 | 30.5 | 30.3 | 29.5 | 29.0 | 28.5 | 28.0 | 28.0 | 27.8 | 28.3 | | 28.0 | 29.5 | 22.5 | 22.5 | 18.0 | 19.5 | 14.0 | 16.6 | 8.2 | 9.4 | 8.3 | 8.5 | 14.5 | 15.5 | 22.6 | 8.2 | 30.8 | | | | | — | 35 | — | 35 | -/35 | -/35 |
| | 透視度 | cm | 72 | 78 | 57 | 46 | 73 | 58 | 38 | 46 | >100 | >100 | >100 | 93 | 95 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | | 32 | 40 | 95 | 83 | 95 | 88 | >100 | 84 | >100 | >100 | 43 | 45 | 70 | 55 | 80 | 32 | >100 | | | 50 | | — | 35 | 7 | 35 | -/35 | 7/35 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 1.45 | 1.35 | 1.28 | 1.30 | 1.37 | 1.32 | 1.65 | 1.58 | 1.65 | 1.65 | 1.60 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | | 1.55 | 1.42 | 1.28 | 1.28 | 1.23 | 1.28 | 1.42 | 1.42 | 1.30 | 1.23 | 1.33 | 1.33 | 1.55 | 1.48 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 6:07 | | 8:51 | | 16:29 | | 16:25 | | 6:24 | | | | | | | | 6:59 | | | | | | 5:39 | | 8:47 | | 8:13 | | 7:13 | | 11:06 | 11:06 | 9:40 | 9:40 | 16:12 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 12:17 | | 16:03 | | 10:04 | | 9:42 | | 13:06 | | | | | | | | 13:36 | | | | | | 12:13 | | 14:18 | | 13:45 | | 12:50 | | 17:29 | 17:29 | 15:47 | 15:47 | 10:41 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | | | | | | | 0.0 | | | | | | 14.5 | | 12.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | 0.0 | | 0.0 | | 0.5 | | 0.0 | | 0.0 | | | | | | | | 0.0 | | | | | | 5.5 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 11.5 | 11.5 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 48.0 | | 0.0 | | | | | | | | 0.0 | | | | | | 0.0 | | 2.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.5 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH（日平均値） | | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.5 | 7.1 | 6.9 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | | 7.2 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.0 | 7.1 | 7.3 | 6.9 | 7.8 | 6.5 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | | | 7.2 | | 7.4 | | 7.0 | | 7.2 | | 7.6 | | | | | | | | | | | | | | 7.3 | | 7.4 | | 7.6 | | 7.4 | | 7.4 | | 7.4 | | 7.1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO（日平均値） | mg/L | 10 | 10 | 8.5 | 9.9 | 9.2 | 11 | 8.0 | 7.9 | 10 | 10 | 12 | 9.5 | 11 | 8.8 | 10 | 8.5 | 8.5 | 8.3 | 8.2 | 8.5 | 9.2 | | 8.0 | 7.3 | 7.3 | 8.4 | 8.4 | 9.0 | 10 | 12 | 13 | 13 | 13 | 12 | 11 | 11 | 9.9 | 7.3 | 13 | 5 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | | | 10 | | 9.2 | | 10 | | 8.0 | | 9.4 | | | | | | | | | | | | | | 7.7 | | 7.9 | | 8.7 | | 11 | | 13 | | 13 | | 11 | | | | | | | | | | | | | | |
| | BOD（日平均値） | mg/L | 3.0 | 2.4 | 3.1 | 3.9 | 3.2 | 4.0 | 1.6 | 1.5 | 2.2 | 2.2 | 1.8 | 2.3 | 1.8 | 2.1 | 2.1 | 2.0 | 2.6 | 2.4 | 2.4 | 2.2 | 2.2 | | 2.8 | 2.3 | 2.4 | 2.8 | 3.1 | 3.0 | 3.2 | 4.7 | 4.5 | 4.3 | 4.5 | 3.6 | 6.0 | 5.1 | 3.3 (4.0) | 1.5 | 6.0 | | 5 | | 5 | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | | | 2.7 | | 3.5 | | 3.6 | | 1.6 | | 2.2 | | | | | | | | | | | | | | 2.6 | | 2.6 | | 3.1 | | 4.0 | | 4.4 | | 4.1 | | 5.6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 7.3 | | 5.9 | | 7.3 | | 5.7 | | 4.6 | | | | | | | | | | | | | | 4.3 | | 6.4 | | 6.9 | | 9.3 | | 5.2 | | 6.6 | | 7.6 | | 6.4 | 4.3 | 9.3 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS（日平均値） | mg/L | 5 | 4 | 10 | 8 | 6 | 7 | 16 | 12 | <1 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | | 14 | 11 | 3 | 5 | 3 | 5 | 2 | 4 | 3 | 3 | 12 | 10 | 7 | 8 | 7 | <1 | 16 | | 50 | | 15 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | | | 5 | | 9 | | 7 | | 14 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 4 | | 4 | | 3 | | 3 | | 11 | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 全窒素 | mg/L | 3.0 | | 3.2 | | 3.1 | | 2.2 | | 1.4 | | | | | | | | | | | | | | 1.9 | | 2.9 | | 3.0 | | 3.0 | | 4.0 | | 1.8 | | 2.7 | | 2.7 | 1.4 | 4.0 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 全リン | mg/L | 0.10 | | 0.23 | | 0.14 | | 0.10 | | 0.074 | | | | | | | | | | | | | | 0.14 | | 0.18 | | 0.12 | | 0.12 | | 0.21 | | 0.11 | | 0.19 | | 0.14 | 0.074 | 0.23 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.015 | | 0.012 | | 0.014 | | 0.011 | | 0.011 | | | | | | | | | | | | | | 0.009 | | 0.012 | | 0.014 | | 0.015 | | 0.015 | | 0.015 | | 0.014 | | 0.013 | 0.009 | 0.015 | 0.03 | | 0.03 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | | | | | | | | <0.00006 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.00006 | | | | <0.00006 | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0.002 | | <0.00006 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | LAS | mg/L | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | 0.0010 | | | | | | | | 0.0007 | <0.0006 | 0.0010 | 0.05 | | 0.05 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | 16 | | | | | | | | 320 | | | | | | | | | | | | | | | | 16 | | | | 15 | | | | | | | | 20 | 15 | 16 | | | | 1000 | | 4 | 0 | 4 | -/4 | 0/4 |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.003 | | 0.003 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ND | | | | | | | | ND | ND | ND | 0.1 | | 0.1 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.05 | | 0.05 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.0005 | | 0.0005 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0.0005 | | 0.0005 | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0.0005 | | 0.0005 | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 | | 0.02 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 | | 0.002 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0004 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0004 | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0.004 | | 0.004 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.1 | | 0.1 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.004 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.004 | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 | | 0.04 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.1 | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1 | | 1 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.006 | | 0.006 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 | | 0.002 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.006 | | 0.006 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 | | 0.003 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 | | 0.02 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.01 | | 0.01 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 1.4 | | | | | | | | 0.92 | | | | | | | | | | | | | | | | 2.8 | | | | 2.1 | | | | | | | | 1.8 | 0.92 | 2.8 | 10 | | 10 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.12 | | | | | | | | 0.11 | 0.09 | 0.12 | 0.8 | | 0.8 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.08 | | | | | | | | 0.07 | 0.05 | 0.08 | 1 | | 1 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 | | 0.05 | | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | <0.003 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/L | <0.00004 | | | | | | | | <0.00004 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.00004 | | | | <0.00004 | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | <0.00004 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | 0.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.06 | | | | | | | | 0.05 | 0.03 | 0.06 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 1 | | 1 | -/2 | -/2 |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | 1.2 | | | | | | | | 0.10 | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | | | 0.64 | | | | | | | | 0.49 | 0.01 | 1.2 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.06 | | | | | | | | 0.10 | | | | | | | | | | | | | | | | 0.68 | | | | 0.29 | | | | | | | | 0.28 | 0.06 | 0.68 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 1.3 | | | | | | | | 0.82 | | | | | | | | | | | | | | | | 2.1 | | | | 1.8 | | | | | | | | 1.5 | 0.82 | 2.1 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | 0.081 | | | | | | | | 0.049 | | | | | | | | | | | | | | | | 0.14 | | | | 0.065 | | | | | | | | 0.084 | 0.049 | 0.14 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 28 | | | | | | | | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | 37 | | | | 45 | | | | | | | | 33 | 21 | 45 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、 ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

# 18 庄内新川橋

| | 測定日 | | 4月8日 | 8月5日 | 10月7日 | 12月2日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 C類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） / 測定項目（単位） | | 庄内川 庄内新川橋 | 庄内川 庄内新川橋 | 庄内川 庄内新川橋 | 庄内川 庄内新川橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 12:17 | 13:05 | 14:18 | 12:50 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 19.9 | 33.0 | 24.5 | 16.0 | 23.4 | 16.0 | 33.0 | | | | | | 4 | | 4 | −/4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 17.2 | 29.0 | 22.5 | 16.0 | 21.2 | 16.0 | 29.0 | | | | | | 4 | | 4 | −/4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 63 | 87 | 70 | 68 | 72 | 63 | 87 | | | 50 | | | 4 | 0 | 4 | −/4 | 0/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡乳白色 | 淡乳白色 | 淡乳白色 | 淡乳白色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 1.80 | 2.05 | 2.96 | 2.43 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 6:07 | 6:24 | 8:47 | 7:13 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 12:17 | 13:06 | 14:18 | 12:50 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | 0.0 | 0.0 | 12.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.4 | 7.2 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 7.2 | 7.7 | 6.5 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | DO | mg/L | 8.0 | 8.7 | 6.4 | 7.5 | 7.7 | 6.4 | 8.7 | 5 | | 5 | | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | BOD | mg/L | 1.6 | 1.7 | 1.7 | 1.2 | 1.6 (1.7) | 1.2 | 1.7 | | 5 | | 5 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | COD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SS | mg/L | 5 | 3 | 8 | 6 | 6 | 3 | 8 | | 50 | | 15 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全リン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | 49 | 34 | 29 | 39 | 40 | 29 | 49 | | | | 1000 | | 4 | 0 | 4 | −/4 | 0/4 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.04 | | 0.04 | | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 930 | 37 | 1500 | 1600 | 1000 | 37 | 1600 | | | | | | 4 | | 4 | −/4 | −/4 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 3400 | 43 | 5000 | 5900 | 3600 | 43 | 5900 | | | | | | 4 | | 4 | −/4 | −/4 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、 ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 | 最低 | 最高 | 法基準値 | | 条例目標値 | | 法基準値 | | 条例目標値 | | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | 矢田川 | | | | D類型 | | ☆ | | 超過数 | 検体数 | 超過数 | 検体数 | | |
| | 測定項目（単位） | | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | 大森橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 8:45 | 9:01 | 8:45 | 8:58 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:50 | 9:20 | 8:45 | 9:00 | 9:00 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 14.2 | 19.7 | 23.0 | 24.1 | 30.8 | 29.6 | 19.0 | 10.5 | 8.5 | 6.5 | 2.4 | 12.5 | 16.7 | 2.4 | 30.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 13.4 | 20.3 | 23.8 | 21.1 | 26.0 | 26.6 | 20.5 | 15.0 | 11.8 | 9.5 | 7.6 | 12.3 | 17.3 | 7.6 | 26.6 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | >100 | 55 | 93 | 57 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | 72 | 55 | >100 | 86 | 55 | >100 | | | 30 | | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 微下水臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡灰緑色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡灰緑色 | 無色 | 淡褐色 | 淡灰緑色 | 淡灰緑色 | 淡緑色 | 淡緑色 | 淡褐色 | 無色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.60 | 0.62 | 0.54 | 0.63 | 0.65 | 0.56 | 0.60 | 0.50 | 0.41 | 0.40 | 0.47 | 0.47 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.7 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.9 | 8.7 | 9.5 | 9.0 | 9.0 | 8.8 | 9.9 | 10 | 10 | 10 | 9.8 | 9.5 | 8.7 | 10 | 2 | | 3 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | BOD | mg/L | 3.1 | 4.0 | 4.9 | 1.9 | 2.7 | 2.9 | 2.5 | 4.6 | 5.1 | 8.3 | 7.3 | 3.6 | 4.2 (4.9) | 1.9 | 8.3 | | 8 | | 8 | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | COD | mg/L | 6.5 | 8.1 | 8.3 | 5.0 | 5.1 | 7.5 | 7.5 | 8.1 | 9.4 | 7.7 | 9.0 | 8.1 | 7.5 | 5.0 | 9.4 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS | mg/L | 5 | 9 | 6 | 11 | 3 | 7 | 4 | 3 | 6 | 4 | 9 | 5 | 6 | 3 | 11 | | 100 | | 20 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | ND | | | | | | ND | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全窒素 | mg/L | 4.0 | | 3.8 | | 2.4 | | 4.1 | | 4.4 | | 4.4 | | 3.9 | 2.4 | 4.4 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全リン | mg/L | 0.19 | | 0.24 | | 0.12 | | 0.17 | | 0.15 | | 0.24 | | 0.19 | 0.12 | 0.24 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.027 | 0.029 | 0.025 | 0.016 | 0.013 | 0.020 | 0.029 | 0.025 | 0.033 | 0.033 | 0.063 | 0.049 | 0.030 | 0.013 | 0.063 | | 0.03 | | 0.03 | 4 | 12 | 4 | 12 | 4/12 | 4/12 |
| | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | <0.00006 | 0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0.00008 | <0.00006 | <0.00006 | 0.00008 | 0.00009 | 0.00006 | 0.00007 | <0.00006 | 0.00009 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | LAS | mg/L | 0.023 | 0.010 | 0.0075 | 0.018 | 0.0021 | 0.0031 | 0.0023 | 0.0057 | 0.0066 | 0.014 | 0.032 | 0.013 | 0.011 | 0.0021 | 0.032 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 全シアン | mg/L | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 六価クロム | mg/L | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | アルキル水銀 | mg/L | ND | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ジクロロメタン | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 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 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | チウラム | mg/L | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | シマジン | mg/L | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | チオベンカルブ | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ベンゼン | mg/L | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | セレン | mg/L | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 2.7 | | 1.9 | | | | 2.4 | | 2.0 | | 2.3 | 1.9 | 2.7 | | 10 | | 10 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | 0.09 | | | | | | 0.08 | | 0.09 | 0.08 | 0.09 | | 0.8 | | 0.8 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ほう素 | mg/L | | | | | 0.06 | | | | | | <0.02 | | 0.04 | <0.02 | 0.06 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | <0.003 | | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | ニッケル | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | 0.002 | | 0.002 | <0.001 | 0.002 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | モリブデン | mg/L | | | | | <0.007 | | | | | | 0.008 | | 0.008 | <0.007 | 0.008 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | アンチモン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | <0.02 | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | <0.00004 | | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | 0.56 | | 0.13 | | | | 0.52 | | 1.4 | | 0.65 | 0.13 | 1.4 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.25 | | 0.05 | | | | 0.23 | | 0.13 | | 0.17 | 0.05 | 0.25 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 2.4 | | 1.8 | | | | 2.2 | | 1.9 | | 2.1 | 1.8 | 2.4 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | 1.0 | | 0.28 | | | | 0.67 | | 0.22 | | 0.54 | 0.22 | 1.0 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | 0.17 | | 0.10 | | | | 0.11 | | 0.16 | | 0.14 | 0.10 | 0.17 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 29 | | 29 | | 21 | | 34 | | 43 | | 38 | | 32 | 21 | 43 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 19 | | 17 | | 12 | | 24 | | 28 | | 26 | | 21 | 12 | 28 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | 0.01 | | | <0.01 | | | 0.02 | | | 0.03 | | 0.02 | <0.01 | 0.03 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 3.0 | | 6.0 | | 7.8 | | 8.0 | | 8.0 | | 6.2 | | 6.5 | 3.0 | 8.0 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 2.0 | | 4.1 | | 4.7 | | 4.6 | | 5.4 | | 3.5 | | 4.1 | 2.0 | 5.4 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 流量 | m3/S | 1.26 | 1.30 | 1.10 | 5.34 | 2.20 | 1.43 | 1.11 | 1.42 | 0.94 | 0.93 | 0.87 | 0.92 | 1.57 | 0.87 | 5.34 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月8日 | | 5月13日 | | 6月3日 | | 7月2日 | | 8月5日 | | 9月2日 | | 10月7日 | | 11月18日 | | 12月2日 | | 1月6日 | | 2月3日 | | 3月10日 | | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 C類型 | | 条例目標値 ☆ | | 法基準値 超過数 | 検体数 | 条例目標値 超過数 | 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | 矢田川 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | 天神橋 | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 8:30 | 14:35 | 8:55 | 14:10 | 9:00 | 13:55 | 9:00 | 14:30 | 10:00 | 13:50 | 9:00 | 14:25 | 8:45 | 13:40 | 9:00 | 14:05 | 9:00 | 14:10 | 8:55 | 14:15 | 9:30 | 14:15 | 9:15 | 14:00 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 15.2 | 21.5 | 21.5 | 25.5 | 27.5 | 31.5 | 27.7 | 29.8 | 34.0 | 36.5 | 33.0 | 34.5 | 20.5 | 25.0 | 17.5 | 23.0 | 8.5 | 16.0 | 5.5 | 9.1 | 4.0 | 4.5 | 12.0 | 17.5 | 20.9 | 4.0 | 36.5 | | | | | | 24 | | 24 | -/24 | -/24 |
| | 水温 | ℃ | 13.5 | 19.5 | 21.5 | 25.0 | 25.5 | 28.0 | 24.5 | 28.0 | 29.0 | 29.5 | 29.0 | 32.0 | 20.8 | 23.0 | 17.0 | 21.0 | 12.0 | 16.5 | 7.5 | 8.3 | 7.0 | 9.5 | 13.0 | 17.3 | 19.9 | 7.0 | 32.0 | | | | | | 24 | | 24 | -/24 | -/24 |
| | 透視度 | cm | 74 | 88 | 69 | 67 | >100 | >100 | 80 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | 93 | 59 | 54 | 60 | 92 | 94 | 89 | 54 | >100 | | | 30 | | | 24 | 0 | 24 | -/24 | 0/24 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.44 | 0.46 | 0.43 | 0.43 | 0.47 | 0.46 | 0.58 | 0.58 | 0.55 | 0.46 | 0.42 | 0.45 | 0.40 | 0.42 | 0.44 | 0.44 | 0.43 | 0.43 | 0.40 | 0.42 | 0.44 | 0.45 | 0.43 | 0.44 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 6:07 | | 8:51 | | 16:29 | | 16:25 | | 6:24 | | 5:39 | | 8:47 | | 8:13 | | 7:13 | | 11:06 | | 9:40 | | 16:12 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 12:17 | | 16:03 | | 10:04 | | 9:42 | | 13:06 | | 12:13 | | 14:18 | | 13:45 | | 12:50 | | 17:29 | | 15:47 | | 10:41 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 14.5 | | 12.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃（前日） | mm | 0.0 | | 0.0 | | 0.5 | | 0.0 | | 0.0 | | 5.5 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 11.5 | | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃（前々日） | mm | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 48.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 2.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 0.0 | | 6.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH（日平均値） | | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.8 | 7.1 | 7.3 | 7.5 | 7.6 | 7.7 | 8.4 | 7.6 | 8.0 | 7.7 | 8.1 | 7.6 | 7.9 | 7.7 | 7.6 | 7.4 | 7.8 | 7.7 | 7.5 | 7.1 | 7.1 | 7.6 | 7.1 | 8.4 | 6.5 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | | | 7.2 | | 7.6 | | 7.2 | | 7.6 | | 8.1 | | 7.8 | | 7.9 | | 7.8 | | 7.7 | | 7.6 | | 7.6 | | 7.1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO（日平均値） | mg/L | 10 | 11 | 10 | 11 | 9.3 | 9.3 | 7.8 | 8.0 | 11 | 11 | 10 | 11 | 9.9 | 10 | 10 | 12 | 10 | 10 | 10 | 14 | 12 | 12 | 11 | 11 | 11 | 7.8 | 14 | 5 | | 3 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | | | 11 | | 11 | | 9.3 | | 7.9 | | 11 | | 11 | | 10 | | 11 | | 10 | | 12 | | 12 | | 11 | | | | | | | | | | | | | | |
| | BOD（日平均値） | mg/L | 2.6 | 2.9 | 2.0 | 1.8 | 1.9 | 2.7 | 1.5 | 1.3 | 2.6 | 2.5 | 1.5 | 1.8 | 1.4 | 1.8 | 1.9 | 2.2 | 3.0 | 3.2 | 9.8 | 13 | 4.4 | 5.2 | 3.0 | 3.0 | 3.2 (3.0) | 1.3 | 13 | | 5 | | 8 | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | | | 2.8 | | 1.9 | | 2.3 | | 1.4 | | 2.6 | | 1.7 | | 1.6 | | 2.1 | | 3.1 | | 11 | | 4.8 | | 3.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 7.4 | | 5.9 | | 6.7 | | 5.5 | | 5.1 | | 6.8 | | 4.4 | | 5.7 | | 7.8 | | 7.1 | | 7.1 | | 5.9 | | 6.3 | 4.4 | 7.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS（日平均値） | mg/L | 5 | 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 6 | 6 | 3 | 3 | 6 | 10 | <1 | 3 | 4 | 4 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 3 | 4 | 3 | 5 | <1 | 8 | | 50 | | 20 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | | | 4 | | 5 | | 4 | | 6 | | 3 | | 8 | | 2 | | 4 | | 3 | | 6 | | 5 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 全窒素 | mg/L | 3.6 | | 3.3 | | 2.5 | | 1.4 | | 2.0 | | 3.2 | | 4.1 | | 4.5 | | 4.9 | | 6.7 | | 4.7 | | 4.3 | | 3.8 | 1.4 | 6.7 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 全リン | mg/L | 0.12 | | 0.20 | | 0.14 | | 0.10 | | 0.094 | | 0.15 | | 0.13 | | 0.15 | | 0.12 | | 0.28 | | 0.16 | | 0.20 | | 0.15 | 0.09 | 0.28 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.016 | | 0.014 | | 0.013 | | 0.014 | | 0.012 | | 0.014 | | 0.015 | | 0.024 | | 0.022 | | 0.020 | | 0.023 | | 0.023 | | 0.018 | 0.012 | 0.02 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | | | | | | | | <0.00006 | | | | <0.00006 | | | | <0.00006 | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | LAS | mg/L | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | | | | <0.0006 | | | | 0.0017 | | | | | | | | 0.0009 | 0.0006 | 0.002 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | 29 | | | | | | | | 49 | | | | 770 | | | | 46 | | | | | | | | 200 | 29 | 770 | | | | 1000 | | 4 | 0 | 4 | -/4 | 3/4 |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | ND | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ＰＣＢ | mg/L | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0004 | | | | | | | | <0.0004 | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.004 | | | | | | | | <0.004 | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.1 | | | | | | | | <0.1 | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 3.0 | | | | | | | | 1.7 | | | | 3.8 | | | | 3.8 | | | | | | | | 3.1 | 1.7 | 3.8 | | 10 | | 10 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.09 | | | | | | | | 0.11 | | | | | | | | 0.10 | 0.09 | 0.11 | | 0.8 | | 0.8 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 0.07 | | | | | | | | 0.11 | | | | | | | | 0.09 | 0.07 | 0.11 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | <0.003 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | <0.02 | | | | | | | | <0.02 | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | エピクロロヒドリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | μg/L | | | | | | | | | <0.00004 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | μg/L | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | μg/L | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | 0.06 | | | | | | | | 0.07 | | | | | | | | 0.07 | 0.06 | 0.07 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | 0.22 | | | | | | | | 0.04 | | | | 0.01 | | | | 0.51 | | | | | | | | 0.20 | 0.01 | 0.51 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.19 | | | | | | | | 0.07 | | | | 0.25 | | | | 0.24 | | | | | | | | 0.19 | 0.07 | 0.25 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 2.8 | | | | | | | | 1.7 | | | | 3.5 | | | | 3.6 | | | | | | | | 2.9 | 1.7 | 3.6 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | 0.081 | | | | | | | | 0.084 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 23 | | | | | | | | 17 | | | | 27 | | | | 28 | | | | | | | | 24 | 17 | 28 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 | 条例目標値 | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 香流川 | 香流川 | 香流川 | 香流川 | 香流川 | 香流川 | 香流川 | 香流川 | 香流川 | 香流川 | 香流川 | 香流川 | | | | — | ☆☆ | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | 香流橋 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 9:32 | 9:53 | 9:25 | 9:45 | 9:24 | 9:22 | 9:32 | 9:36 | 10:05 | 9:48 | 10:10 | 9:41 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 9.6 | 22.3 | 29.8 | 27.6 | 34.0 | 33.2 | 21.5 | 11.5 | 11.5 | 10.1 | 3.8 | 17.5 | 19.4 | 3.8 | 34.0 | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 14.8 | 21.8 | 25.8 | 23.1 | 27.3 | 27.2 | 21.0 | 14.5 | 12.8 | 10.8 | 8.0 | 14.2 | 18.4 | 8.0 | 27.3 | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | >100 | 68 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | 88 | 68 | 76 | 92 | 68 | >100 | | 50 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 微川藻臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡黄緑色 | 淡褐色 | 淡黄緑色 | 淡黄緑色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡緑褐色 | 淡褐色 | 淡黄褐色 | 淡黄褐色 | 淡褐色 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 0.60 | 0.42 | 0.35 | 0.46 | 0.41 | 0.60 | 0.44 | 0.40 | 0.38 | 0.33 | 0.38 | 0.39 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃 （前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 7.6 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.3 | 7.9 | | 6.5 8.5 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 10 | 9.2 | 8.6 | 9.1 | 9.1 | 8.0 | 8.6 | 9.4 | 10 | 10 | 10 | 9.6 | 9.3 | 8.0 | 10 | | 5 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 2.0 | 2.2 | 2.9 | 1.3 | 1.9 | 2.4 | 5.3 | 4.9 | 9.0 | 19 | 11 | 6.1 | 5.7 (6.1) | 1.3 | 19 | | 5 | | 12 | 5 | 12 | -/12 | 5/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 5.6 | 6.8 | 6.7 | 3.8 | 5.0 | 6.1 | 5.9 | 5.6 | 6.9 | 8.5 | 9.0 | 8.0 | 6.5 | 3.8 | 9.0 | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 3 | 5 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 2 | 2 | 5 | 6 | 7 | 4 | 2 | 7 | | 15 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 4.1 | | 5.0 | | 3.7 | | 7.0 | | 11 | | 10 | | 6.8 | 3.7 | 11 | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.15 | | 0.24 | | 0.13 | | 0.19 | | 0.15 | | 0.26 | | 0.19 | 0.13 | 0.26 | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.018 | | | 0.013 | | | 0.027 | | | 0.043 | | 0.025 | 0.013 | 0.043 | | 0.03 | | 4 | 1 | 4 | -/4 | 1/4 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | <0.00006 | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.002 | | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | | | | | | | 0.0014 | | | | | | 0.0014 | 0.0014 | 0.0014 | | 0.05 | | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.003 | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 全ｼｱﾝ | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0.1 | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.05 | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.0005 | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0.0005 | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.0004 | | | | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0.004 | 0.004 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.1 | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.004 | | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04 | 0.04 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.1 | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.006 | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.006 | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | <0.0003 | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.02 | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｾﾚﾝ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.01 | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | 3.2 | | | | | | | | | | | 3.2 | 3.2 | 3.2 | 10 | 10 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | 0.11 | | | | | | | | | | | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.8 | 0.8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | 0.04 | | | | | | | | | | | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 22 | | 25 | | 21 | | 25 | | 30 | | 31 | | 26 | 21 | 31 | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 12 | | 23 | | 14 | | 23 | | 29 | | 25 | | 21 | 12 | 29 | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、 ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月10日 | 5月14日 | 6月18日 | 7月17日 | 8月6日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月7日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 D類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | 比良新橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:05 | 12:15 | 8:35 | 8:25 | 11:20 | 9:55 | 11:50 | 10:35 | 8:30 | 12:20 | 12:15 | 8:30 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 快晴 | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 13.9 | 25.7 | 25.1 | 24.4 | 33.2 | 32.4 | 24.5 | 14.1 | 8.5 | 8.6 | 7.2 | 13.5 | 19.3 | 7.2 | 33.2 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 12.4 | 21.3 | 22.0 | 22.1 | 26.0 | 27.3 | 21.8 | 14.4 | 11.2 | 8.8 | 7.8 | 12.2 | 17.3 | 7.8 | 27.3 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | >50 | >50 | 36 | >50 | >50 | >50 | >50 | >50 | >50 | >50 | >50 | >50 | 49 | 36 | >50 | | | 50 | | | 12 | 1 | 12 | -/12 | 1/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | 無臭 | 無臭 | 微下水臭 | 無臭 | 微下水臭 | 微下水臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡灰黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 7:09 | 9:49 | 16:40 | 16:25 | 6:59 | 18:36 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:59 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 13:30 | 17:11 | 10:12 | 9:40 | 13:36 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 18:54 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | 0.0 | 0.0 | 21.5 | 14.5 | 0.0 | 14.5 | 12.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃（前日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 11.5 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃（前々日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.0 | 7.2 | 6.8 | 6.9 | 8.1 | 7.1 | 7.6 | 7.3 | 6.8 | 7.3 | 7.1 | 6.8 | 7.2 | 6.8 | 8.1 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | DO | mg/L | 11 | 10 | 7.5 | 7.7 | 10 | 7.3 | 10 | 9.2 | 6.2 | 8.0 | 9.1 | 6.6 | 8.6 | 6.2 | 11 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | BOD | mg/L | 1.8 | 2.3 | 1.7 | 1.4 | 2.0 | 1.7 | 1.2 | 0.8 | 4.8 | 2.9 | 2.7 | 2.2 | 2.1 (2.3) | 0.8 | 4.8 | | 8 | | 5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | COD | mg/L | 3.8 | 4.1 | 4.5 | 3.6 | 3.9 | 4.4 | 3.7 | 3.0 | 8.1 | 4.9 | 5.1 | 5.1 | 4.5 | 3.0 | 8.1 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS | mg/L | 3 | 9 | 13 | 8 | 7 | 6 | 4 | 2 | 5 | 5 | 3 | 5 | 5.8 | 2.0 | 13 | | 100 | | 15 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全リン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | 0.025 | | | 0.011 | | | 0.040 | | | 0.055 | 0.033 | 0.011 | 0.055 | | 0.03 | | 0.03 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2/4 | 2/4 |
| | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | | | <0.00006 | | | <0.00006 | | | <0.00006 | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | LAS | mg/L | 0.0060 | | | 0.0035 | | | 0.0017 | | | 0.022 | | | 0.008 | 0.0017 | 0.022 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全シアン | mg/L | | | | ND | | | | | | ND | | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 鉛 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 六価クロム | mg/L | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.04 | | 0.04 | | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | チウラム | mg/L | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シマジン | mg/L | | <0.0003 | | | | | | <0.0003 | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チオベンカルブ | mg/L | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | <0.002 | | | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 15 | 19 | 12 | 14 | 13 | 13 | 20 | 22 | 34 | 25 | 28 | 29 | 20 | 12 | 34 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、 ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 | 最低 | 最高 | 法基準値 | | 条例目標値 | | 法基準値 | | 条例目標値 | | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | 新川 | | | | D類型 | | ☆☆ | | 超過数 | 検体数 | 超過数 | 検体数 | | |
| | 測定項目（単位） | | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | 日の出橋 | (75%値) | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:22 | 11:45 | 9:45 | 9:50 | 9:55 | 9:31 | 9:45 | 9:45 | 9:45 | 9:30 | 9:40 | 9:40 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 快晴 | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 14.0 | 25.5 | 29.3 | 30.6 | 33.6 | 31.8 | 22.0 | 11.2 | 11.1 | 6.9 | 3.8 | 14.0 | 19.5 | 3.8 | 33.6 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 15.5 | 21.5 | 24.2 | 24.1 | 28.3 | 29.3 | 21.2 | 17.2 | 14.1 | 8.2 | 7.3 | 11.4 | 18.5 | 7.3 | 29.3 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | 48 | 43 | 45 | 61 | 62 | 46 | 37 | 46 | 48 | 45 | 55 | 65 | 50 | 37 | 65 | | | 50 | | | 12 | 8 | 12 | -/12 | 8/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 0.72 | 0.78 | 0.64 | 0.60 | 0.80 | 0.74 | 0.92 | 0.84 | 0.84 | 0.78 | 0.94 | 0.82 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 3.60 | 3.90 | 3.20 | 3.00 | 4.00 | 3.70 | 4.60 | 4.20 | 4.20 | 3.90 | 4.70 | 4.10 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.4 | 7.4 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 7.0 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.9 | 7.7 | 7.4 | 7.5 | 7.0 | 7.9 | 6.0 | 8.5 | 6.5 | 8.5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | DO | mg/L | 8.4 | 6.7 | 5.0 | 4.8 | 4.3 | 3.6 | 5.0 | 6.1 | 6.4 | 7.4 | 7.8 | 6.3 | 6.0 | 3.6 | 8.4 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 3 | 12 | 0/12 | 3/12 |
| | BOD | mg/L | 1.7 | 2.6 | 3.0 | 0.8 | 2.2 | 2.2 | 1.4 | 1.9 | 1.6 | 1.3 | 1.3 | 1.7 | 1.8 (2.2) | 0.8 | 3.0 | | 8 | | 5 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | COD | mg/L | 4.0 | 4.9 | 5.7 | 4.2 | 4.5 | 4.7 | 3.4 | 2.7 | 3.2 | 3.6 | 3.2 | 4.4 | 4.0 | 2.7 | 5.7 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | SS | mg/L | 7 | 10 | 38 | 7 | 12 | 18 | 12 | 10 | 11 | 13 | 7 | 6 | 13 | 6 | 38 | | 100 | | 15 | 0 | 12 | 2 | 12 | 0/12 | 2/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | | 2.5 | | | | | | | | | | | 2.5 | 2.5 | 2.5 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 全リン | mg/L | | 0.22 | | | | | | | | | | | 0.22 | 0.22 | 0.22 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.019 | | | | | | | | | | | 0.019 | 0.019 | 0.019 | | 0.03 | | 0.03 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | 0.00015 | | | | | | | | 0.00015 | 0.00015 | 0.00015 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | LAS | mg/L | | | | | 0.0014 | | | | | | | | 0.0014 | 0.0014 | 0.0014 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全シアン | mg/L | | | | | ND | | | | | | ND | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 鉛 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0004 | | | | | | <0.0004 | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.004 | | | | | | <0.004 | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.1 | | | | | | <0.1 | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | <0.0002 | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チウラム | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シマジン | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | <0.0003 | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | <0.001 | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | セレン | mg/L | | | | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 1.6 | | | | | | 0.56 | | | | 1.1 | 0.56 | 1.6 | | 10 | | 10 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 | | 0.8 | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.04 | | | | | | 0.06 | | | | 0.05 | 0.04 | 0.06 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | 1.5 | | | | | | 0.50 | | | | 1.0 | 0.50 | 1.5 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 1100 | | 24 | | 24 | | 3300 | | 3400 | | 3500 | | 1900 | 24 | 3500 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 2900 | | 23 | | 25 | | 10000 | | 9200 | | 11000 | | 5500 | 23 | 11000 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）／（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）／（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 — | | 条例目標値 ☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | 戸田川 | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | 新東福橋 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 9:33 | 9:55 | 9:15 | 9:25 | 9:15 | 9:11 | 9:15 | 9:15 | 9:10 | 9:10 | 9:10 | 9:10 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 快晴 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 13.0 | 23.0 | 27.2 | 28.3 | 32.3 | 31.8 | 22.0 | 12.1 | 10.0 | 5.9 | 3.0 | 12.6 | 18.4 | 3.0 | 32.3 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 13.6 | 21.4 | 25.3 | 25.0 | 30.1 | 30.2 | 20.5 | 14.8 | 11.0 | 5.8 | 6.0 | 10.5 | 17.9 | 5.8 | 30.2 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | 13 | 27 | 20 | 16 | 28 | 31 | 24 | 19 | 18 | 16 | 12 | 11 | 20 | 11 | 31 | | | 30 | | | 12 | 11 | 12 | -/12 | 11/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 中黄色 | 淡黄色 | 中黄色 | 中黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 中黄色 | 中黄色 | 中黄色 | 中黄色 | 淡褐色 | 淡褐色 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 1.60 | 2.40 | 2.35 | 2.30 | 2.20 | 2.20 | 2.40 | 2.15 | 2.20 | 2.10 | 2.10 | 2.10 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 9.4 | 9.2 | 9.2 | 7.7 | 8.9 | 8.6 | 8.3 | 9.1 | 9.4 | 9.8 | 9.4 | 9.3 | 9.0 | 7.7 | 9.8 | | | 6.5 | 8.5 | | 12 | 10 | 12 | -/12 | 10/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 15 | 11 | 13 | 10 | 12 | 11 | 9.1 | 14 | 16 | 18 | 16 | 12 | 13 | 9.1 | 18 | | | 3 | | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 9.9 | 8.1 | 8.1 | 6.9 | 4.0 | 5.9 | 4.6 | 8.5 | 8.4 | 11 | 12 | 13 | 8.4 (9.9) | 4.0 | 13 | | | | 8 | | 12 | 8 | 12 | -/12 | 8/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 14 | 10 | 12 | 9.3 | 7.5 | 8.4 | 8.6 | 12 | 14 | 19 | 8.2 | 18 | 12 | 7.5 | 19 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 41 | 20 | 31 | 23 | 12 | 16 | 22 | 31 | 32 | 27 | 35 | 42 | 28 | 12 | 42 | | | | 20 | | 12 | 9 | 12 | -/12 | 9/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 1.6 | | 1.6 | | 0.94 | | 1.1 | | 1.5 | | 2.6 | | 1.6 | 0.94 | 2.6 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.25 | | 0.20 | | 0.10 | | 0.11 | | 0.16 | | 0.34 | | 0.19 | 0.10 | 0.34 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.005 | | | 0.003 | | | 0.007 | | | 0.011 | | 0.007 | 0.003 | 0.011 | | | | 0.03 | | 4 | 0 | 4 | -/4 | 0/4 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | 0.00012 | | | | | | | | 0.00012 | 0.00012 | 0.00012 | | | | 0.002 | | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | | | 0.05 | | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 全ｼｱﾝ | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.0004 | | | | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.004 | | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.1 | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | <0.0003 | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｾﾚﾝ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | 0.13 | | | | | | | | | | | 0.13 | 0.13 | 0.13 | | 10 | | 10 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | 0.18 | | | | | | | | | | | 0.18 | 0.18 | 0.18 | | 0.8 | | 0.8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | 0.05 | | | | | | | | | | | 0.05 | 0.05 | 0.05 | | 1 | | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 31 | | 25 | | 30 | | 24 | | 44 | | 40 | | 32 | 24 | 44 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 27 | | 22 | | 28 | | 23 | | 64 | | 49 | | 36 | 22 | 64 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 250 | 81 | 110 | 94 | 56 | 130 | 78 | 140 | 190 | 590 | 310 | 310 | 190 | 56 | 590 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| その他項目 | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 | 最低 | 最高 | 法基準値 | | 条例目標値 | | 法基準値 | | 条例目標値 | | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 河川（測定地点） | | 福田川 | 福田川 | 福田川 | 福田川 | 福田川 | 福田川 | 福田川 | 福田川 | 福田川 | 福田川 | 福田川 | 福田川 | | | | — | | ☆ | ☆ | 超過数 | 検体数 | 超過数 | 検体数 | | |
| | 測定項目（単位） | | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | 新西福橋 | (75%値) | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 8:56 | 9:05 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | 8:45 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 天候 | | 快晴 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 気温 | ℃ | 11.6 | 23.8 | 27.5 | 21.9 | 32.1 | 30.8 | 20.9 | 11.1 | 8.6 | 5.0 | 3.1 | 12.2 | 17.4 | 3.1 | 32.1 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 12.9 | 19.9 | 24.4 | 24.0 | 27.3 | 28.8 | 19.9 | 15.2 | 11.0 | 5.9 | 7.2 | 10.7 | 17.3 | 5.9 | 28.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 一般項目 | 透視度 | cm | 68 | 63 | 48 | 67 | 71 | 68 | 46 | 49 | 55 | 50 | 30 | 35 | 54 | 30 | 71 | | | 50 | | | 12 | 5 | 12 | -/12 | 5/12 |
| 一般項目 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 色相 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取水深 | m | 0.56 | 0.65 | 0.69 | 0.62 | 0.60 | 0.70 | 表層 | 0.58 | 表層 | 表層 | 0.58 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 全水深 | m | 2.80 | 3.25 | 3.45 | 3.10 | 3.00 | 3.50 | 2.45 | 2.90 | 2.40 | 2.45 | 2.90 | 2.40 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.8 | 7.0 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 6.9 | 7.7 | 7.1 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 6.9 | 7.8 | | | 6.5 | 8.5 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 7.5 | 4.9 | 5.1 | 4.8 | 6.3 | 5.1 | 8.5 | 4.8 | 6.6 | 7.0 | 6.1 | 7.7 | 6.2 | 4.8 | 8.5 | | | 5 | | | 12 | 3 | 12 | -/12 | 3/12 |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 3.2 | 4.2 | 2.8 | 1.9 | 3.0 | 1.7 | 4.5 | 4.9 | 4.0 | 3.9 | 6.7 | 4.5 | 3.8 (4.5) | 1.7 | 6.7 | | | | 5 | | 12 | 1 | 12 | -/12 | 1/12 |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 5.7 | 6.9 | 6.6 | 6.5 | 4.4 | 5.1 | 7.1 | 6.5 | 8.6 | 8.0 | 8.4 | 7.1 | 6.7 | 4.4 | 8.6 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 5 | 7 | 6 | 5 | 6 | 5 | 7 | 6 | 4 | 4 | 12 | 10 | 6 | 4 | 12 | | | | 15 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| 生活環境項目 | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全窒素 | mg/L | 2.8 | | 1.8 | | 1.7 | | 4.3 | | 5.9 | | 7.9 | | 4.1 | 1.7 | 7.9 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全リン | mg/L | 0.27 | | 0.25 | | 0.19 | | 0.23 | | 0.29 | | 0.58 | | 0.30 | 0.19 | 0.58 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 生活環境項目 | 全亜鉛 | mg/L | | 0.010 | | | 0.014 | | | 0.034 | | | 0.027 | | 0.021 | 0.010 | 0.034 | | | | 0.03 | | 4 | 1 | 4 | -/4 | 1/4 |
| 生活環境項目 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | 0.00016 | | | | | | | | 0.00016 | 0.00016 | 0.00016 | | | | 0.002 | | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | LAS | mg/L | | | | | 0.0030 | | | | | | | | 0.0030 | 0.0030 | 0.0030 | | | | 0.05 | | 1 | 0 | 1 | -/1 | 0/1 |
| 生活環境項目 | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 全ｼｱﾝ | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 鉛 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 砒素 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 総水銀 | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| 健康項目 | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.0004 | | | | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.004 | | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.1 | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | <0.0003 | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ｾﾚﾝ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | 0.56 | | | | | | | | | | | 0.56 | 0.56 | 0.56 | | 10 | | 10 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ふっ素 | mg/L | | 0.14 | | | | | | | | | | | 0.14 | 0.14 | 0.14 | | 0.8 | | 0.8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | ほう素 | mg/L | | 0.03 | | | | | | | | | | | 0.03 | 0.03 | 0.03 | | 1 | | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 健康項目 | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 電気伝導率 | mS/m | 16 | | 15 | | 14 | | 26 | | 48 | | 39 | | 26 | 14 | 48 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 14 | | 10 | | 9 | | 21 | | 40 | | 37 | | 22 | 9 | 40 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 4.9 | 6.1 | 3.7 | 4.9 | 15 | 7.4 | 36 | 3.6 | 6.5 | 2.4 | 3.0 | 29 | 10 | 2.4 | 36 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| その他項目 | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| 測定日 | | | 4月17日 | | | 6月3日 | | | 8月5日 | | | 10月7日 | | | 12月2日 | | | 2月3日 | | | 平均 | 最低 | 最高 | 法基準値 | | 条例目標値 | | 法基準値 | | 条例目標値 | | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 海域（測定地点） | | | 名古屋港・潮見ふ頭北 | | | 名古屋港・潮見ふ頭北 | | | 名古屋港・潮見ふ頭北 | | | 名古屋港・潮見ふ頭北 | | | 名古屋港・潮見ふ頭北 | | | 名古屋港・潮見ふ頭北 | | | (75%値) | | | C・Ⅳ類型 | | ☆ | | 超過数 | 検体数 | 超過数 | 検体数 | | |
| 測定項目（単位） | | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 13:47 | 13:58 | 14:03 | 8:45 | 9:00 | 9:15 | 12:50 | 13:10 | 13:18 | 10:07 | 10:21 | 10:32 | 10:30 | 10:44 | 10:51 | 13:24 | 13:35 | 13:40 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 19.0 | 19.0 | 19.0 | 21.5 | 21.5 | 21.5 | 33.5 | 33.5 | 33.5 | 20.7 | 22.2 | 22.2 | 9.6 | 9.6 | 9.6 | 6.0 | 6.0 | 5.8 | 18.5 | 5.8 | 33.5 | | | | | | 18 | | 18 | −/18 | −/18 |
| | 水温 | ℃ | 16.9 | 16.4 | 15.8 | 25.2 | 22.8 | 22.0 | 31.2 | 29.4 | 28.3 | 25.0 | 20.3 | 20.4 | 18.4 | 18.0 | 18.0 | 9.9 | 9.8 | 10.2 | 19.9 | 9.8 | 31.2 | | | | | | 18 | | 18 | −/18 | −/18 |
| | 透視度 | cm | >100 | >100 | | 44 | 85 | | 25 | 40 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | | 83 | 25 | >100 | | | 70 | | | 12 | 3 | 12 | −/12 | 3/12 |
| | 透明度 | m | 2.00 | | | 1.00 | | | 0.40 | | | 1.90 | | | 2.00 | | | 2.80 | | | 1.68 | 0.40 | 2.80 | | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 0.50 | 2.50 | 4.50 | 0.50 | 2.00 | 3.50 | 0.50 | 1.80 | 3.10 | 0.50 | 2.20 | 3.90 | 0.50 | 2.40 | 4.30 | 0.50 | 2.15 | 3.80 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 5.00 | | | 4.00 | | | 3.60 | | | 4.40 | | | 4.80 | | | 4.30 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | 608 | 608 | 608 | 608 | 608 | 608 | 808 | 808 | 808 | 608 | 608 | 608 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 14:23 | 14:23 | 14:23 | 16:29 | 16:29 | 16:29 | 6:24 | 6:24 | 6:24 | 8:47 | 8:47 | 8:47 | 7:13 | 7:13 | 7:13 | 9:40 | 9:40 | 9:40 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 9:04 | 9:04 | 9:04 | 10:04 | 10:04 | 10:04 | 13:06 | 13:06 | 13:06 | 14:18 | 14:18 | 14:18 | 12:50 | 12:50 | 12:50 | 15:47 | 15:47 | 15:47 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | 7.0 | 7.0 | 7.0 | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 12.0 | 12.0 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | なし | なし | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 11.5 | 11.5 | 11.5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH（日平均値） | | 8.2 | 8.1 | | 8.4 | 8.3 | | 8.8 | 8.4 | | 7.8 | 8.0 | | 7.9 | 7.9 | | 7.8 | 8.0 | | 8.2 | 7.8 | 8.8 | 7.0 | 8.3 | 7.8 | 8.3 | 2 | 6 | 2 | 6 | 2/6 | 2/6 |
| | | | 8.2 | | | 8.4 | | | 8.6 | | | 7.9 | | | 7.9 | | | 7.9 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO（日平均値） | mg/L | 11 | 10 | 8.2 | 11 | 7.9 | 6.6 | 12 | 9.5 | 7.1 | 6.2 | 6.3 | 3.7 | 7.4 | 7.4 | 6.2 | 8.5 | 8.6 | 8.8 | 9.0 | 3.7 | 12 | 2 | | 5 | | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | | | 11 | | | 9.5 | | | 11 | | | 6.3 | | | 7.4 | | | 8.6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD（日平均値） | mg/L | 3.7 | 3.9 | | 5.9 | 3.4 | | 6.6 | 5.4 | | 2.7 | 2.7 | | 1.6 | 1.7 | | 2.7 | 2.7 | | 3.6 (4.7) | 1.6 | 6.6 | | 8 | | 5 | 0 | 6 | 1 | 6 | 0/6 | 1/6 |
| | | | 3.8 | | | 4.7 | | | 6.0 | | | 2.7 | | | 1.7 | | | 2.7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SS（日平均値） | mg/L | 3 | 2 | | 8 | 3 | | 10 | 10 | | 4 | 4 | | 3 | 4 | | 3 | 5 | | 5 | 2 | 10 | | | | 10 | | 6 | 0 | 6 | −/6 | 0/6 |
| | | | 3 | | | 6 | | | 10 | | | 4 | | | 4 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.91 | | | 2.5 | | | 1.2 | | | 1.0 | | | 0.86 | | | 0.85 | | | 1.2 | 0.85 | 2.5 | | 1 | | 1 | 2 | 6 | 2 | 6 | 2/6 | 2/6 |
| | 全リン | mg/L | 0.072 | | | 0.21 | | | 0.12 | | | 0.10 | | | 0.069 | | | 0.078 | | | 0.11 | 0.069 | 0.21 | | 0.09 | | 0.09 | 3 | 6 | 3 | 6 | 3/6 | 3/6 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.016 | | | | | | 0.006 | | | 0.009 | | | | | | 0.008 | | | 0.010 | 0.006 | 0.016 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | <0.00006 | | | | | | | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.001 | | 0.001 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | LAS | mg/L | | | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.04 | | 0.04 | | | | | | |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 27.31 | 27.80 | | 18.99 | 23.93 | | 13.09 | 15.76 | | 27.68 | 26.80 | | 28.47 | 27.97 | | 28.35 | 27.51 | | 24.47 | 13.09 | 28.47 | | | | | | 12 | | 12 | −/12 | −/12 |
| | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 8.6 | | | 73 | | | 75 | | | 14 | | | 1.6 | | | 8.9 | | | 30 | 1.6 | 75 | | | | | | 6 | | 6 | −/6 | −/6 |
| | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、 ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。

| 測定日 | | | 4月15日 | | | 6月3日 | | | 8月5日 | | | 10月7日 | | | 12月2日 | | | 2月3日 | | | 平均 | 最低 | 最高 | 法基準値 | | 条例目標値 | | 法基準値 | | 条例目標値 | | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 海域（測定地点） | | | 名古屋港・金城埠頭西 | | | 名古屋港・金城埠頭西 | | | 名古屋港・金城埠頭西 | | | 名古屋港・金城埠頭西 | | | 名古屋港・金城埠頭西 | | | 名古屋港・金城埠頭西 | | | (75%値) | | | C・Ⅳ類型 | | ☆☆ | | 超過数 | 検体数 | 超過数 | 検体数 | | |
| 測定項目（単位） | | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 11:20 | 11:35 | 11:40 | 11:18 | 11:32 | 11:42 | 10:06 | 10:20 | 10:35 | 12:45 | 13:04 | 13:15 | 9:30 | 9:50 | 10:09 | 9:44 | 9:58 | 10:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 13.1 | 13.0 | 13.0 | 20.5 | 20.5 | 20.5 | 30.2 | 30.2 | 30.2 | 21.0 | 21.5 | 20.0 | 10.2 | 10.5 | 10.5 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 16.5 | 4.0 | 30.2 | | | | | | 18 | | 18 | -/18 | -/18 |
| | 水温 | ℃ | 15.0 | 14.1 | 14.1 | 22.0 | 19.6 | 19.0 | 29.0 | 27.9 | 25.2 | 23.0 | 23.4 | 22.3 | 16.5 | 17.5 | 17.8 | 6.2 | 8.2 | 9.2 | 18.3 | 6.2 | 29.0 | | | | | | 18 | | 18 | -/18 | -/18 |
| | 透視度 | cm | 76 | >100 | | 71 | >100 | | 53 | 60 | | 92 | 99 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | | 88 | 53 | >100 | | | 70 | | | 12 | 2 | 12 | -/12 | 2/12 |
| | 透明度 | m | 1.30 | | | 1.10 | | | 0.60 | | | 1.50 | | | 2.00 | | | 1.80 | | | 1.38 | 0.60 | 2.00 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 淡褐色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 0.50 | 3.40 | 6.30 | 0.50 | 2.75 | 5.00 | 0.50 | 3.05 | 5.60 | 0.50 | 2.80 | 5.10 | 0.50 | 3.40 | 6.30 | 0.50 | 3.40 | 6.30 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 6.80 | | | 5.50 | | | 6.10 | | | 5.60 | | | 6.80 | | | 6.80 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | 710 | 710 | 710 | 812 | 812 | 812 | 810 | 810 | 810 | 710 | 710 | 710 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 9:54 | 9:54 | 16:29 | 16:29 | 16:29 | 6:24 | 6:24 | 6:24 | 8:47 | 8:47 | 8:47 | 7:13 | 7:13 | 7:13 | 9:40 | 9:40 | 9:40 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 17:56 | 17:56 | 10:04 | 10:04 | 10:04 | 13:06 | 13:06 | 13:06 | 14:18 | 14:18 | 14:18 | 12:50 | 12:50 | 12:50 | 15:47 | 15:47 | 15:47 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 12.0 | 12.0 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | なし | なし | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 11.5 | 11.5 | 11.5 | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 28.5 | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH（日平均値） | | 7.9 | 8.0 | | 7.4 | 7.8 | | 7.7 | 7.8 | | 7.9 | 7.9 | | 7.9 | 8.0 | | 7.7 | 8.0 | | 7.9 | 7.4 | 8.0 | 7.0 | 8.3 | 7.8 | 8.3 | 0 | 6 | 1 | 6 | 0/6 | 1/6 |
| | | | 8.0 | | | 7.6 | | | 7.8 | | | 7.9 | | | 8.0 | | | 7.9 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO（日平均値） | mg/L | 8.7 | 7.3 | 7.4 | 5.6 | 4.4 | 4.2 | 8.2 | 9.3 | 5.2 | 5.5 | 4.7 | 4.1 | 6.9 | 7.1 | 7.3 | 9.0 | 9.0 | 8.8 | 7.2 | 4.1 | 9.3 | 2 | | 5 | | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | | | 8.0 | | | 5.0 | | | 8.8 | | | 5.1 | | | 7.0 | | | 9.0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD（日平均値） | mg/L | 3.3 | 2.2 | | 3.0 | 1.8 | | 4.3 | 3.9 | | 2.5 | 2.4 | | 1.9 | 1.7 | | 4.5 | 1.9 | | 2.8 (3.2) | 1.7 | 4.5 | | 8 | | 3 | 0 | 6 | 2 | 6 | 0/6 | 2/6 |
| | | | 2.8 | | | 2.4 | | | 4.1 | | | 2.5 | | | 1.8 | | | 3.2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SS（日平均値） | mg/L | 7 | 2 | | 6 | 6 | | 6 | 9 | | 5 | 6 | | 4 | 6 | | 4 | 4 | | 6 | 2 | 9 | | | | 5 | | 6 | 3 | 6 | -/6 | 3/6 |
| | | | 5 | | | 6 | | | 8 | | | 6 | | | 5 | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.3 | | | 1.5 | | | 1.1 | | | 0.89 | | | 0.65 | | | 2.6 | | | 1.3 | 0.65 | 2.6 | | 1 | | 1 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4/6 | 4/6 |
| | 全リン | mg/L | 0.11 | | | 0.18 | | | 0.12 | | | 0.11 | | | 0.066 | | | 0.16 | | | 0.12 | 0.066 | 0.18 | | 0.09 | | 0.09 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5/6 | 5/6 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.016 | | | | | | 0.005 | | | 0.007 | | | | | | 0.019 | | | 0.012 | 0.005 | 0.019 | | 0.02 | | 0.01 | 0 | 4 | 2 | 4 | 0/4 | 2/4 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | 0.00013 | | | | | | | | | | | | | | | 0.00013 | 0.00013 | 0.00013 | | 0.001 | | 0.0007 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | LAS | mg/L | | | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.01 | | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.04 | | 0.04 | | | | | | |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 16.71 | 27.83 | | 11.34 | 25.91 | | 9.70 | 14.06 | | 24.60 | 26.35 | | 27.88 | 27.97 | | 17.62 | 27.59 | | 21.46 | 9.70 | 27.97 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 3.0 | | | 5.7 | | | 12 | | | 3.9 | | | 1.0 | | | 1.3 | | | 4.5 | 1.0 | 12 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、 ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。

| 区分 | 測定日 | 単位 | 4月15日 | | | 5月20日 | | | 6月3日 | | | 7月15日 | | | 8月5日 | | | 9月9日 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 海域（測定地点） | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | |
| | 測定項目（単位） | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 14:16 | 14:27 | 14:36 | 14:05 | 14:18 | 14:22 | 13:42 | 13:51 | 13:59 | 13:40 | 13:51 | 13:58 | 14:09 | 14:21 | 14:27 | 13:55 | 14:02 | 14:08 |
| | 天候 | | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 気温 | ℃ | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 24.0 | 24.0 | 24.0 | 26.9 | 26.9 | 26.9 | 28.2 | 28.2 | 28.2 | 32.1 | 32.1 | 32.1 | 31.1 | 31.1 | 31.1 |
| | 水温 | ℃ | 15.6 | 14.8 | 14.2 | 22.5 | 20.3 | 16.9 | 24.7 | 23.1 | 18.9 | 23.3 | 23.7 | 20.2 | 29.8 | 27.6 | 22.8 | 29.8 | 30.5 | 26.9 |
| | 透視度 | cm | >100 | >100 | | 28 | >100 | | 51 | >100 | | 43 | >100 | | 27 | >100 | | 27 | >100 | |
| | 透明度 | m | 3.50 | | | 0.40 | | | 1.40 | | | 0.90 | | | 1.20 | | | 1.20 | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | |
| | 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| | 色相 | | 無色 | 無色 | | 淡黄褐色 | 無色 | | 淡灰黄色 | 無色 | | 淡褐色 | 淡灰色 | | 淡灰黄色 | 無色 | | 淡灰黄色 | 無色 | |
| | 採取水深 | m | 0.50 | 5.00 | 11.80 | 0.50 | 5.00 | 11.40 | 0.50 | 5.00 | 11.80 | 0.50 | 5.00 | 11.40 | 0.50 | 5.00 | 9.80 | 0.50 | 5.00 | 10.70 |
| | 全水深 | m | 12.30 | | | 11.90 | | | 12.30 | | | 11.90 | | | 10.30 | | | 11.20 | | |
| | 水色 | | 912 | 912 | 912 | 406 | 406 | 406 | 908 | 908 | 908 | 810 | 810 | 810 | 808 | 808 | 808 | 906 | 906 | 906 |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 9:54 | 9:54 | 17:01 | 17:01 | 17:01 | 16:29 | 16:29 | 16:29 | 14:18 | 14:18 | 14:18 | 6:24 | 6:24 | 6:24 | 9:54 | 9:54 | 9:54 |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 17:56 | 17:56 | 10:47 | 10:47 | 10:47 | 10:04 | 10:04 | 10:04 | 7:55 | 7:55 | 7:55 | 13:06 | 13:06 | 13:06 | 15:15 | 15:15 | 15:15 |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | 9.5 | 9.5 | 9.5 |
| | 〃（前日） | mm | なし | なし | なし | 31.5 | 31.5 | 31.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 35.5 | 35.5 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| | 〃（前々日） | mm | 28.5 | 28.5 | 28.5 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 21.0 | 21.0 | 21.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.5 | 28.5 | 28.5 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.8 | 8.0 | | 8.8 | 8.0 | | 8.7 | 8.1 | | 7.7 | 7.6 | | 8.9 | 7.8 | | 8.6 | 7.9 | |
| | （日平均値） | | 7.9 | | | 8.4 | | | 8.4 | | | 7.7 | | | 8.4 | | | 8.3 | | |
| | DO | mg/L | 8.2 | 8.7 | 5.9 | 16 | 5.7 | 3.3 | 14 | 6.3 | 2.2 | 8.2 | 4.5 | 1.6 | 12 | 4.4 | 2.5 | 16 | 4.9 | 2.2 |
| | （日平均値） | | 8.5 | | | 11 | | | 10 | | | 6.4 | | | 8.2 | | | 10 | | |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 2.8 | 3.3 | | 9.1 | 2.7 | | 8.5 | 3.3 | | 4.4 | 3.0 | | 7.1 | 2.8 | | 8.5 | 3.8 | |
| | （日平均値） | | 3.1 | | | 5.9 | | | 5.9 | | | 3.7 | | | 5.0 | | | 6.2 | | |
| | SS | mg/L | 3 | 5 | | 15 | 2 | | 18 | 3 | | 9 | 3 | | 13 | 5 | | 14 | 4 | |
| | （日平均値） | | 4 | | | 9 | | | 11 | | | 6 | | | 9 | | | 9 | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.83 | | | 2.2 | | | 1.4 | | | 1.2 | | | 1.2 | | | 1.4 | | |
| | 全リン | mg/L | 0.069 | | | 0.28 | | | 0.17 | | | 0.13 | | | 0.11 | | | 0.17 | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | 0.017 | | | | | | | | | 0.010 | | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | <0.00006 | | | | | | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | 全シアン | mg/L | ND | | | | | | ND | | | | | | ND | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | | | | |
| | 六価クロム | mg/L | <0.01 | | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0004 | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.004 | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.1 | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | <0.005 | | | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | <0.00004 | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | 1.1 | | | 0.17 | | | 0.57 | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 28.77 | 30.05 | | 16.50 | 27.87 | | 22.20 | 26.84 | | 7.95 | 19.70 | | 12.66 | 24.19 | | 15.30 | 26.46 | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 2.7 | | | 260 | | | 100 | | | 22 | | | 90 | | | 150 | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 1.0 | | | 16 | | | <0.1 | | | 4.1 | | | 15 | | | 17 | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 区分 | 測定日 | 単位 | 10月7日 | | | 11月18日 | | | 12月2日 | | | 1月6日 | | | 2月9日 | | | 3月18日 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 海域（測定地点） | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | | 名古屋港・潮見ふ頭西 | | |
| | 測定項目（単位） | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 14:10 | 14:17 | 14:21 | 13:40 | 13:52 | 13:58 | 13:34 | 13:41 | 13:46 | 13:53 | 14:00 | 14:03 | 13:45 | 13:53 | 14:02 | 9:21 | 9:27 | 9:33 |
| | 天候 | | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 快晴 |
| | 気温 | ℃ | 24.2 | 24.2 | 24.2 | 22.2 | 22.2 | 22.2 | 15.2 | 15.2 | 15.2 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 10.8 | 10.8 | 10.8 |
| | 水温 | ℃ | 24.8 | 23.8 | 23.6 | 23.2 | 21.8 | 20.8 | 20.2 | 18.9 | 19.0 | 14.6 | 13.8 | 12.7 | 12.2 | 11.8 | 11.0 | 10.1 | 9.8 | 11.9 |
| | 透視度 | cm | 84 | >100 | | 70 | >100 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | |
| | 透明度 | m | 2.20 | | | 1.80 | | | 2.50 | | | 2.50 | | | 3.50 | | | 3.30 | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | |
| | 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| | 色相 | | 淡灰色 | 無色 | | 淡褐色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | |
| | 採取水深 | m | 0.50 | 5.00 | 10.60 | 0.50 | 5.00 | 10.60 | 0.50 | 5.00 | 10.60 | 0.50 | 5.00 | 11.10 | 0.50 | 5.00 | 11.10 | 0.50 | 5.00 | 11.70 |
| | 全水深 | m | 11.10 | | | 11.10 | | | 11.10 | | | 11.60 | | | 11.60 | | | 12.20 | | |
| | 水色 | | 037 | 037 | 037 | 910 | 910 | 910 | 412 | 412 | 412 | 414 | 414 | 414 | 412 | 412 | 412 | 912 | 912 | 912 |
| | 満潮時刻 | 時分 | 8:47 | 8:47 | 8:47 | 8:13 | 8:13 | 8:13 | 7:13 | 7:13 | 7:13 | 11:06 | 11:06 | 11:06 | 16:07 | 16:07 | 16:07 | 8:13 | 8:13 | 8:13 |
| | 干潮時刻 | 時分 | 14:18 | 14:18 | 14:18 | 13:45 | 13:45 | 13:45 | 12:50 | 12:50 | 12:50 | 17:29 | 17:29 | 17:29 | 10:42 | 10:42 | 10:42 | 14:37 | 14:37 | 14:37 |
| | 降雨状況（当日） | mm | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし |
| | 〃（前日） | mm | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし |
| | 〃（前々日） | mm | 2.0 | 2.0 | 2.0 | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 生活環境項目 | pH | | 8.0 | 7.9 | | 8.0 | 7.8 | | 7.9 | 8.0 | | 8.0 | 8.1 | | 8.0 | 8.1 | | 7.9 | 8.0 | |
| | （日平均値） | | 8.0 | | | 7.9 | | | 8.0 | | | 8.1 | | | 8.1 | | | 8.0 | | |
| | DO | mg/L | 6.4 | 3.2 | 2.8 | 8.6 | 5.3 | 3.4 | 8.9 | 9.0 | 7.6 | 8.6 | 7.8 | 7.3 | 9.3 | 8.9 | 7.6 | 8.6 | 8.4 | 6.1 |
| | （日平均値） | | 4.8 | | | 7.0 | | | 9.0 | | | 8.2 | | | 9.1 | | | 8.5 | | |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 2.7 | 1.7 | | 3.3 | 2.6 | | 1.9 | 1.5 | | 1.8 | 2.1 | | 2.3 | 2.4 | | 2.0 | 2.0 | |
| | （日平均値） | | 2.2 | | | 3.0 | | | 1.7 | | | 2.0 | | | 2.4 | | | 2.0 | | |
| | SS | mg/L | 4 | 2 | | 4 | 2 | | 3 | 3 | | 4 | 3 | | 2 | 3 | | 3 | 2 | |
| | （日平均値） | | 3 | | | 3 | | | 3 | | | 4 | | | 3 | | | 3 | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.58 | | | 0.79 | | | 0.82 | | | 0.84 | | | 0.86 | | | 1.0 | | |
| | 全リン | mg/L | 0.093 | | | 0.087 | | | 0.068 | | | 0.067 | | | 0.056 | | | 0.062 | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | 0.007 | | | | | | | | | 0.009 | | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | 全シアン | mg/L | ND | | | | | | ND | | | | | | ND | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | | | | |
| | 六価クロム | mg/L | <0.01 | | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0004 | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.004 | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.1 | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0003 | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | <0.005 | | | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | <0.05 | | | <0.05 | | | 0.08 | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 29.87 | 30.64 | | 30.41 | 31.13 | | 30.85 | 31.41 | | 30.73 | 31.63 | | 31.08 | 31.47 | | 28.81 | 30.13 | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 27 | | | 31 | | | 3.6 | | | 2.6 | | | 2.8 | | | 3.0 | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 3.1 | | | 6.8 | | | 1.3 | | | 0.4 | | | 0.5 | | | 0.7 | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 区分 | 項目 | 単位 | 平均（75%値） | 最低 | 最高 | 法基準値 C・IV類型 | | 条例目標値 ☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 20.8 | 6.5 | 32.1 | | | | | | 36 | | 36 | -/36 | -/36 |
| | 水温 | ℃ | 19.7 | 9.8 | 30.5 | | | | | | 36 | | 36 | -/36 | -/36 |
| | 透視度 | cm | 85 | 27 | >100 | | | 70 | | | 24 | 5 | 24 | -/24 | 5/24 |
| | 透明度 | m | 2.03 | 0.40 | 3.50 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 臭気 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃（前日） | mm | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃（前々日） | mm | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH（日平均値） | | 8.1 | 7.6 | 8.9 | 7.0 | 8.3 | 7.8 | 8.3 | 3 | 12 | 4 | 12 | 3/12 | 4/12 |
| | DO（日平均値） | mg/L | 8.4 | 1.6 | 16 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | COD（日平均値） | mg/L | 3.6 (5.0) | 1.5 | 9.1 | | 8 | | 5 | 0 | 12 | 3 | 12 | 0/12 | 3/12 |
| | SS（日平均値） | mg/L | 6 | 2 | 18 | | | | 10 | | 12 | 1 | 12 | -/12 | 1/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | ND | ND | ND | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全窒素 | mg/L | 1.1 | 0.58 | 2.2 | | 1 | | 1 | 5 | 12 | 5 | 12 | 5/12 | 5/12 |
| | 全リン | mg/L | 0.11 | 0.056 | 0.28 | | 0.09 | | 0.09 | 6 | 12 | 6 | 12 | 6/12 | 6/12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.011 | 0.007 | 0.017 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.001 | | 0.001 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | LAS | mg/L | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 全シアン | mg/L | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 六価クロム | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | 砒素 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0/6 | 0/6 |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | ND | ND | ND | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ジクロロメタン | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チウラム | mg/L | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シマジン | mg/L | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チオベンカルブ | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ベンゼン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | セレン | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | 0.01 | <0.01 | 0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | 0.34 | <0.05 | 1.1 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 26.11 | 7.95 | 31.63 | | | | | | 24 | | 24 | -/24 | -/24 |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 58 | 2.6 | 260 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 5.5 | <0.1 | 17 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、m／nは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、x／yは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、m／nは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、 x／yは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| 区分 | 測定日 | 単位 | 4月15日 | | | 5月20日 | | | 6月3日 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 海域（測定地点） | | 名古屋港・庄内川河口 | | | 名古屋港・庄内川河口 | | | 名古屋港・庄内川河口 | | |
| | 測定項目（単位） | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 14:55 | 15:05 | 15:12 | 14:40 | 14:49 | 14:55 | 14:17 | 14:24 | 14:29 |
| | 天候 | | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 気温 | ℃ | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 22.8 | 22.8 | 22.8 | 26.8 | 26.8 | 26.8 |
| | 水温 | ℃ | 16.2 | 15.1 | 14.5 | 21.2 | 18.8 | 16.7 | 24.0 | 20.7 | 19.8 |
| | 透視度 | cm | 54 | 84 | | 48 | >100 | | 47 | >100 | |
| | 透明度 | m | 1.00 | | | 0.60 | | | 1.30 | | |
| | 臭気 | | 微海藻臭 | 無臭 | | 微海藻臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | |
| | 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| | 色相 | | 淡灰色 | 淡灰色 | | 淡灰色 | 無色 | | 淡灰色 | 無色 | |
| | 採取水深 | m | 0.50 | 5.00 | 9.80 | 0.50 | 5.00 | 10.20 | 0.50 | 5.00 | 10.30 |
| | 全水深 | m | 10.30 | | | 10.70 | | | 10.80 | | |
| | 水色 | | 810 | 810 | 810 | 710 | 710 | 710 | 910 | 910 | 910 |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 9:54 | 9:54 | 17:01 | 17:01 | 17:01 | 16:29 | 16:29 | 16:29 |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 17:56 | 17:56 | 10:47 | 10:47 | 10:47 | 10:04 | 10:04 | 10:04 |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし |
| | 〃（前日） | mm | なし | なし | なし | 31.5 | 31.5 | 31.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| | 〃（前々日） | mm | 28.5 | 28.5 | 28.5 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.8 | 8.0 | | 7.5 | 7.9 | | 7.7 | 7.9 | |
| | （日平均値） | | 7.9 | | | 7.7 | | | 7.8 | | |
| | DO | mg/L | 8.7 | 7.5 | 6.7 | 6.6 | 5.3 | 4.6 | 5.7 | 4.4 | 4.1 |
| | （日平均値） | | 8.1 | | | 6.0 | | | 5.1 | | |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 4.8 | 2.5 | | 4.5 | 2.2 | | 5.2 | 2.5 | |
| | （日平均値） | | 3.7 | | | 3.4 | | | 3.9 | | |
| | SS | mg/L | 8 | 7 | | 11 | 5 | | 9 | 6 | |
| | （日平均値） | | 8 | | | 8 | | | 8 | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | ND | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.8 | | | 1.2 | | | 1.2 | | |
| | 全リン | mg/L | 0.12 | | | 0.16 | | | 0.15 | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | 0.010 | | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | <0.005 | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | 0.20 | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 11.09 | 29.74 | | 8.52 | 27.99 | | 14.07 | 29.05 | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 3.0 | | | 7.4 | | | 25 | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 1.6 | | | 4.1 | | | 4.7 | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |

| 測定日 | 単位 | 7月15日 | | | 8月5日 | | | 9月9日 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 海域（測定地点） | | 名古屋港・庄内川河口 | | | 名古屋港・庄内川河口 | | | 名古屋港・庄内川河口 | | |
| 測定項目（単位） | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 採取時刻 | 時分 | 14:16 | 14:26 | 14:32 | 14:47 | 14:57 | 15:05 | 14:26 | 14:35 | 14:39 |
| 天候 | | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り |
| 気温 | ℃ | 28.1 | 28.1 | 28.1 | 32.4 | 32.4 | 32.4 | 28.8 | 28.8 | 28.8 |
| 水温 | ℃ | 23.7 | 23.1 | 20.9 | 28.9 | 25.5 | 22.9 | 28.5 | 27.8 | 26.8 |
| 透視度 | cm | 47 | 95 | | 33 | 57 | | 33 | 46 | |
| 透明度 | m | 0.90 | | | 1.30 | | | 0.90 | | |
| 臭気 | | 微その他臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | |
| 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 色相 | | 淡緑褐色 | 淡灰色 | | 淡灰緑色 | 淡灰色 | | 淡灰緑色 | 淡灰緑色 | |
| 採取水深 | m | 0.50 | 5.00 | 10.10 | 0.50 | 3.95 | 7.40 | 0.50 | 4.80 | 9.10 |
| 全水深 | m | 10.60 | | | 7.90 | | | 9.60 | | |
| 水色 | | 910 | 910 | 910 | 916 | 916 | 916 | 410 | 410 | 410 |
| 満潮時刻 | 時分 | 14:18 | 14:18 | 14:18 | 6:24 | 6:24 | 6:24 | 9:54 | 9:54 | 9:54 |
| 干潮時刻 | 時分 | 7:55 | 7:55 | 7:55 | 13:06 | 13:06 | 13:06 | 15:15 | 15:15 | 15:15 |
| 降雨状況（当日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | 9.5 | 9.5 | 9.5 |
| 〃（前日） | mm | 35.5 | 35.5 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| 〃（前々日） | mm | 21.0 | 21.0 | 21.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.5 | 28.5 | 28.5 |
| pH | | 7.5 | 7.7 | | 7.5 | 7.7 | | 7.5 | 7.7 | |
| （日平均値） | | 7.6 | | | 7.6 | | | 7.6 | | |
| DO | mg/L | 6.3 | 4.2 | 1.2 | 7.4 | 3.7 | 3.3 | 6.0 | 3.2 | 3.6 |
| （日平均値） | | 5.3 | | | 5.6 | | | 4.6 | | |
| BOD | mg/L | | | | | | | | | |
| COD | mg/L | 4.6 | 2.6 | | 5.7 | 3.1 | | 5.9 | 4.1 | |
| （日平均値） | | 3.6 | | | 4.4 | | | 5.0 | | |
| SS | mg/L | 9 | 5 | | 15 | 12 | | 12 | 10 | |
| （日平均値） | | 7 | | | 14 | | | 11 | | |
| n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | |
| 全窒素 | mg/L | 1.3 | | | 1.5 | | | 1.3 | | |
| 全リン | mg/L | 0.15 | | | 0.15 | | | 0.20 | | |
| 全亜鉛 | mg/L | | | | 0.013 | | | | | |
| ノニルフェノール | mg/L | 0.00022 | | | | | | | | |
| LAS | mg/L | <0.0006 | | | | | | | | |
| ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | |
| カドミウム | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | |
| 全シアン | mg/L | | | | ND | | | | | |
| 鉛 | mg/L | | | | <0.005 | | | | | |
| 六価クロム | mg/L | | | | <0.01 | | | | | |
| 砒素 | mg/L | | | | <0.005 | | | | | |
| 総水銀 | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | |
| アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | |
| PCB | mg/L | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | |
| 四塩化炭素 | mg/L | | | | <0.0002 | | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | <0.0004 | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | <0.01 | | | | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | <0.004 | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | <0.1 | | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | <0.0006 | | | | | |
| トリクロロエチレン | mg/L | | | | <0.001 | | | | | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | <0.0002 | | | | | |
| チウラム | mg/L | | | | <0.0006 | | | | | |
| シマジン | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | |
| チオベンカルブ | mg/L | | | | <0.002 | | | | | |
| ベンゼン | mg/L | | | | <0.001 | | | | | |
| セレン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | |
| ほう素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | <0.005 | | | | | |
| ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | |
| ニッケル | mg/L | | | | | | | | | |
| モリブデン | mg/L | | | | | | | | | |
| アンチモン | mg/L | | | | | | | | | |
| 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | |
| 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| アニリン | mg/L | | | | | | | | | |
| 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| フェノール類 | mg/L | | | | <0.01 | | | | | |
| 銅 | mg/L | | | | | | | | | |
| 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | |
| クロム | mg/L | | | | | | | | | |
| アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | |
| 懸濁態窒素 | mg/L | 0.10 | | | 0.20 | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | |
| 塩分 | | 4.56 | 21.59 | | 3.42 | 20.60 | | 3.16 | 24.54 | |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | |
| クロロフィルa | mg/m3 | 10 | | | 27 | | | 9.0 | | |
| フェオ色素 | mg/m3 | 3.5 | | | 7.4 | | | 2.7 | | |
| 流量 | m3/S | | | | | | | | | |

| 測定日 | 単位 | 10月7日 | | | 11月18日 | | | 12月2日 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 海域（測定地点） | | 名古屋港・庄内川河口 | | | 名古屋港・庄内川河口 | | | 名古屋港・庄内川河口 | | |
| 測定項目（単位） | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 採取時刻 | 時分 | 14:40 | 14:48 | 14:52 | 14:20 | 14:30 | 14:37 | 14:03 | 14:11 | 14:15 |
| 天候 | | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り |
| 気温 | ℃ | 22.6 | 22.6 | 22.6 | 22.2 | 22.2 | 22.2 | 15.2 | 15.2 | 15.2 |
| 水温 | ℃ | 23.0 | 23.0 | 23.2 | 20.5 | 20.2 | 20.2 | 17.2 | 16.2 | 19.0 |
| 透視度 | cm | 70 | 87 | | 88 | 92 | | 93 | 93 | |
| 透明度 | m | 1.20 | | | 1.60 | | | 1.50 | | |
| 臭気 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | |
| 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 色相 | | 淡灰色 | 淡灰色 | | 無色 | 無色 | | 淡灰色 | 淡灰色 | |
| 採取水深 | m | 0.50 | 4.80 | 9.10 | 0.50 | 5.00 | 9.50 | 0.50 | 5.00 | 9.50 |
| 全水深 | m | 9.60 | | | 10.00 | | | 10.00 | | |
| 水色 | | 910 | 910 | 910 | 410 | 410 | 410 | 410 | 410 | 410 |
| 満潮時刻 | 時分 | 8:47 | 8:47 | 8:47 | 8:13 | 8:13 | 8:13 | 7:13 | 7:13 | 7:13 |
| 干潮時刻 | 時分 | 14:18 | 14:18 | 14:18 | 13:45 | 13:45 | 13:45 | 12:50 | 12:50 | 12:50 |
| 降雨状況（当日） | mm | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし |
| 〃（前日） | mm | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし |
| 〃（前々日） | mm | 2.0 | 2.0 | 2.0 | なし | なし | なし | なし | なし | なし |
| pH | | 7.8 | 7.9 | | 7.8 | 7.9 | | 7.9 | 8.0 | |
| （日平均値） | | 7.9 | | | 7.9 | | | 8.0 | | |
| DO | mg/L | 4.7 | 4.6 | 3.5 | 5.7 | 5.5 | 5.5 | 7.0 | 8.9 | 6.1 |
| （日平均値） | | 4.7 | | | 5.6 | | | 8.0 | | |
| BOD | mg/L | | | | | | | | | |
| COD | mg/L | 2.5 | 2.2 | | 3.3 | 2.6 | | 2.2 | 1.8 | |
| （日平均値） | | 2.4 | | | 3.0 | | | 2.0 | | |
| SS | mg/L | 8 | 6 | | 5 | 5 | | 5 | 8 | |
| （日平均値） | | 7 | | | 5 | | | 7 | | |
| n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | ND | | | | | |
| 全窒素 | mg/L | 1.0 | | | 1.2 | | | 1.0 | | |
| 全リン | mg/L | 0.14 | | | 0.10 | | | 0.12 | | |
| 全亜鉛 | mg/L | | | | 0.006 | | | | | |
| ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| LAS | mg/L | | | | | | | | | |
| ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | |
| カドミウム | mg/L | | | | | | | | | |
| 全シアン | mg/L | | | | | | | | | |
| 鉛 | mg/L | | | | | | | | | |
| 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | |
| 砒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | |
| アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | |
| PCB | mg/L | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | |
| トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | |
| チウラム | mg/L | | | | | | | | | |
| シマジン | mg/L | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | |
| ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | |
| セレン | mg/L | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | |
| ほう素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | <0.005 | | | | | |
| ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | |
| ニッケル | mg/L | | | | | | | | | |
| モリブデン | mg/L | | | | | | | | | |
| アンチモン | mg/L | | | | | | | | | |
| 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | |
| 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| アニリン | mg/L | | | | | | | | | |
| 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | |
| 銅 | mg/L | | | | | | | | | |
| 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | |
| クロム | mg/L | | | | | | | | | |
| アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | |
| 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | <0.05 | | |
| 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | |
| 塩分 | | 25.39 | 29.61 | | 26.42 | 30.65 | | 28.58 | 30.95 | |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | |
| クロロフィルa | mg/m3 | 6.5 | | | 4.1 | | | 3.0 | | |
| フェオ色素 | mg/m3 | 1.2 | | | 1.1 | | | 0.9 | | |
| 流量 | m3/S | | | | | | | | | |

| 測定日 | 単位 | 1月6日 | | | 2月9日 | | | 3月18日 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 海域（測定地点） | | 名古屋港・庄内川河口 | | | 名古屋港・庄内川河口 | | | 名古屋港・庄内川河口 | | |
| 測定項目（単位） | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 採取時刻 | 時分 | 14:21 | 14:28 | 14:32 | 14:26 | 14:35 | 14:44 | 9:52 | 9:59 | 10:03 |
| 天候 | | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 快晴 | 快晴 | 快晴 |
| 気温 | ℃ | 9.7 | 9.7 | 9.7 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 11.5 | 11.5 | 11.5 |
| 水温 | ℃ | 11.7 | 12.0 | 12.3 | 10.8 | 9.8 | 11.3 | 11.8 | 10.8 | 12.1 |
| 透視度 | cm | >100 | >100 | | 75 | 75 | | 76 | 78 | |
| 透明度 | m | 1.60 | | | 2.20 | | | 2.00 | | |
| 臭気 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | |
| 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 色相 | | 淡灰色 | 淡灰色 | | 淡灰色 | 淡灰色 | | 淡灰色 | 淡灰色 | |
| 採取水深 | m | 0.50 | 4.75 | 9.00 | 0.50 | 5.00 | 9.70 | 0.50 | 5.00 | 10.20 |
| 全水深 | m | 9.50 | | | 10.20 | | | 10.70 | | |
| 水色 | | 412 | 412 | 412 | 410 | 410 | 410 | 710 | 710 | 710 |
| 満潮時刻 | 時分 | 11:06 | 11:06 | 11:06 | 16:07 | 16:07 | 16:07 | 8:13 | 8:13 | 8:13 |
| 干潮時刻 | 時分 | 17:29 | 17:29 | 17:29 | 10:42 | 10:42 | 10:42 | 14:37 | 14:37 | 14:37 |
| 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし |
| 〃（前日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし |
| 〃（前々日） | mm | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| pH | | 8.0 | 8.1 | | 8.1 | 8.1 | | 8.0 | 8.0 | |
| （日平均値） | | 8.1 | | | 8.1 | | | 8.0 | | |
| DO | mg/L | 8.3 | 8.0 | 7.6 | 9.0 | 8.5 | 8.7 | 8.2 | 7.8 | 7.6 |
| （日平均値） | | 8.2 | | | 8.8 | | | 8.0 | | |
| BOD | mg/L | | | | | | | | | |
| COD | mg/L | 2.2 | 2.0 | | 2.5 | 1.8 | | 2.3 | 1.8 | |
| （日平均値） | | 2.1 | | | 2.2 | | | 2.1 | | |
| SS | mg/L | 4 | 3 | | 7 | 5 | | 5 | 6 | |
| （日平均値） | | 4 | | | 6 | | | 6 | | |
| n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | |
| 全窒素 | mg/L | 0.83 | | | 0.72 | | | 0.96 | | |
| 全リン | mg/L | 0.086 | | | 0.056 | | | 0.084 | | |
| 全亜鉛 | mg/L | | | | 0.009 | | | | | |
| ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| LAS | mg/L | | | | | | | | | |
| ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | |
| カドミウム | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | |
| 全シアン | mg/L | | | | ND | | | | | |
| 鉛 | mg/L | | | | <0.005 | | | | | |
| 六価クロム | mg/L | | | | <0.01 | | | | | |
| 砒素 | mg/L | | | | <0.005 | | | | | |
| 総水銀 | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | |
| アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | |
| PCB | mg/L | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | |
| 四塩化炭素 | mg/L | | | | <0.0002 | | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | <0.0004 | | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | <0.01 | | | | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | <0.004 | | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | <0.1 | | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | <0.0006 | | | | | |
| トリクロロエチレン | mg/L | | | | <0.001 | | | | | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | | | | <0.0005 | | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | <0.0002 | | | | | |
| チウラム | mg/L | | | | <0.0006 | | | | | |
| シマジン | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | |
| チオベンカルブ | mg/L | | | | <0.002 | | | | | |
| ベンゼン | mg/L | | | | <0.001 | | | | | |
| セレン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | |
| ほう素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | <0.005 | | | | | |
| ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | |
| ニッケル | mg/L | | | | | | | | | |
| モリブデン | mg/L | | | | | | | | | |
| アンチモン | mg/L | | | | | | | | | |
| 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | |
| 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| アニリン | mg/L | | | | | | | | | |
| 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | |
| フェノール類 | mg/L | | | | 0.01 | | | | | |
| 銅 | mg/L | | | | | | | | | |
| 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | |
| クロム | mg/L | | | | | | | | | |
| アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | |
| オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | |
| 懸濁態窒素 | mg/L | <0.05 | | | 0.07 | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | |
| 塩分 | | 28.88 | 30.58 | | 29.73 | 31.98 | | 26.21 | 30.54 | |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | |
| クロロフィルa | mg/m3 | 4.6 | | | 7.1 | | | 2.2 | | |
| フェオ色素 | mg/m3 | 0.4 | | | 2.3 | | | 0.3 | | |
| 流量 | m3/S | | | | | | | | | |

| 項目 | 単位 | 平均（75%値） | 最低 | 最高 | 法基準値 C・IV類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 採取時刻 | 時分 | | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | | | | | | | | | | | | | | |
| 気温 | ℃ | 20.4 | 5.3 | 32.4 | | | | | | 36 | | 36 | -/36 | -/36 |
| 水温 | ℃ | 18.9 | 9.8 | 28.9 | | | | | | 36 | | 36 | -/36 | -/36 |
| 透視度 | cm | 74 | 33 | >100 | | | 70 | | | 24 | 8 | 24 | -/24 | 8/24 |
| 透明度 | m | 1.34 | 0.60 | 2.20 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 臭気 | | | | | | | | | | | | | | |
| 採取位置 | | | | | | | | | | | | | | |
| 色相 | | | | | | | | | | | | | | |
| 採取水深 | m | | | | | | | | | | | | | |
| 全水深 | m | | | | | | | | | | | | | |
| 水色 | | | | | | | | | | | | | | |
| 満潮時刻 | 時分 | | | | | | | | | | | | | |
| 干潮時刻 | 時分 | | | | | | | | | | | | | |
| 降雨状況（当日） | mm | | | | | | | | | | | | | |
| 〃（前日） | mm | | | | | | | | | | | | | |
| 〃（前々日） | mm | | | | | | | | | | | | | |
| pH（日平均値） | | 7.9 | 7.5 | 8.1 | 7.0 | 8.3 | 7.8 | 8.3 | 0 | 12 | 4 | 12 | 0/12 | 4/12 |
| DO（日平均値） | mg/L | 6.5 | 1.2 | 9.0 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 2 | 12 | 0/12 | 2/12 |
| BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| COD（日平均値） | mg/L | 3.2 (3.7) | 1.8 | 5.9 | | 8 | | 3 | 0 | 12 | 6 | 12 | 0/12 | 6/12 |
| SS（日平均値） | mg/L | 8 | 3 | 15 | | | | 5 | | 12 | 10 | 12 | -/12 | 10/12 |
| n-ヘキサン抽出物 | mg/L | ND | ND | ND | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 全窒素 | mg/L | 1.2 | 0.72 | 1.8 | | 1 | | 1 | 7 | 12 | 7 | 12 | 7/12 | 7/12 |
| 全リン | mg/L | 0.13 | 0.056 | 0.20 | | 0.09 | | 0.09 | 9 | 12 | 9 | 12 | 9/12 | 9/12 |
| 全亜鉛 | mg/L | 0.010 | 0.006 | 0.013 | | 0.02 | | 0.01 | 0 | 4 | 1 | 4 | 0/4 | 1/4 |
| ノニルフェノール | mg/L | 0.00022 | 0.00022 | 0.00022 | | 0.001 | | 0.0007 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| LAS | mg/L | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.01 | | 0.006 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | |
| カドミウム | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 全シアン | mg/L | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 鉛 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 六価クロム | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 砒素 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 総水銀 | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| アルキル水銀 | mg/L | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| PCB | mg/L | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| ジクロロメタン | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| チウラム | mg/L | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| シマジン | mg/L | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| チオベンカルブ | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| ベンゼン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| セレン | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | |
| ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| フェノール類 | mg/L | 0.01 | <0.01 | 0.01 | | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 懸濁態窒素 | mg/L | 0.11 | <0.05 | 0.20 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | |
| 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 | | 22.83 | 3.16 | 31.98 | | | | | | 24 | | 24 | -/24 | -/24 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| クロロフィルa | mg/m3 | 9.1 | 2.2 | 27 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| フェオ色素 | mg/m3 | 2.5 | 0.3 | 7.4 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。

３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| 区分 | 測定日 | 単位 | 4月15日 | | | 5月13日 | | | 6月3日 | | | 7月16日 | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | 海域（測定地点） | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | |
| | 測定項目（単位） | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 9:15 | 9:27 | 9:37 | 12:37 | 12:53 | 13:01 | 10:03 | 10:15 | 10:30 | 11:45 | 12:17 | 12:25 |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ |
| | 気温 | ℃ | 13.5 | 16.1 | 15.1 | 22.0 | 22.0 | 22.0 | 23.5 | 23.5 | 23.5 | 30.5 | 29.5 | 29.5 |
| | 水温 | ℃ | 14.0 | 15.0 | 14.4 | 20.0 | 19.0 | 18.0 | 23.2 | 22.0 | 20.5 | 25.0 | 23.8 | 20.3 |
| | 透視度 | cm | >100 | >100 | | 37 | 50 | | 52 | 84 | | 43 | >100 | |
| | 透明度 | m | 3.20 | | | 0.50 | | | 0.60 | | | 0.52 | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | |
| | 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| | 色相 | | 無色 | 無色 | | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | |
| | 採取水深 | m | 0.50 | 4.00 | 7.50 | 0.50 | 3.90 | 7.30 | 0.50 | 3.75 | 7.00 | 0.50 | 4.08 | 7.66 |
| | 全水深 | m | 8.00 | | | 7.80 | | | 7.50 | | | 8.16 | | |
| | 水色 | | 812 | 812 | 812 | 410 | 410 | 410 | 810 | 810 | 810 | 812 | 812 | 812 |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 9:54 | 9:54 | 8:51 | 8:51 | 8:51 | 16:29 | 16:29 | 16:29 | 15:32 | 15:32 | 15:32 |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 17:56 | 17:56 | 16:03 | 16:03 | 16:03 | 10:04 | 10:04 | 10:04 | 8:51 | 8:51 | 8:51 |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし |
| | 〃（前日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| | 〃（前々日） | mm | 28.5 | 28.5 | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 35.5 | 35.5 |
| 生活環境項目 | pH | | 8.0 | 7.9 | | 8.4 | 8.2 | | 8.5 | 8.1 | | 8.2 | 7.7 | |
| | （日平均値） | | 8.0 | | | 8.3 | | | 8.3 | | | 8.0 | | |
| | DO | mg/L | 8.0 | 7.5 | 7.0 | 12 | 10 | 6.7 | 11 | 6.8 | 5.4 | 10 | 4.8 | 3.0 |
| | （日平均値） | | 7.8 | | | 11 | | | 8.9 | | | 7.4 | | |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 2.2 | 2.4 | | 4.8 | 3.4 | | 5.1 | 3.1 | | 4.8 | 2.7 | |
| | （日平均値） | | 2.3 | | | 4.1 | | | 4.1 | | | 3.8 | | |
| | SS | mg/L | 2 | 4 | | 7 | 5 | | 8 | 5 | | 6 | 3 | |
| | （日平均値） | | 3 | | | 6 | | | 7 | | | 5 | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.87 | | | 0.79 | | | 1.1 | | | 1.6 | | |
| | 全リン | mg/L | 0.073 | | | 0.087 | | | 0.13 | | | 0.14 | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | 0.009 | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | <0.00006 | | | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | <0.0006 | | | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | <0.005 | | | | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | 0.51 | | | 0.36 | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 28.88 | 30.09 | | 28.26 | 29.09 | | 23.46 | 26.54 | | 8.56 | 25.21 | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | <0.01 | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 3.9 | | | 46 | | | 55 | | | 37 | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 1.6 | | | 19 | | | 11 | | | 6.6 | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | |

| 区分 | 測定日 | 単位 | 8月5日 | | | 9月2日 | | | 10月7日 | | | 11月4日 | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | 海域（測定地点） | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | |
| | 測定項目（単位） | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 11:20 | 11:40 | 11:50 | 10:30 | 10:50 | 11:13 | 11:42 | 11:52 | 12:02 | 10:39 | 10:55 | 11:11 |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り |
| | 気温 | ℃ | 30.6 | 30.6 | 30.6 | 33.0 | 33.0 | 33.0 | 22.0 | 22.3 | 22.3 | 13.4 | 12.5 | 12.3 |
| | 水温 | ℃ | 30.0 | 27.7 | 25.2 | 30.8 | 28.3 | 27.8 | 25.1 | 24.5 | 24.1 | 17.0 | 17.3 | 19.8 |
| | 透視度 | cm | 35 | >100 | | 35 | 71 | | >100 | >100 | | 95 | 99 | |
| | 透明度 | m | 0.40 | | | 0.40 | | | 2.90 | | | 3.00 | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | |
| | 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| | 色相 | | 淡黄色 | 無色 | | 淡褐色 | 淡褐色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | |
| | 採取水深 | m | 0.50 | 3.65 | 6.80 | 0.50 | 3.85 | 7.20 | 0.50 | 3.75 | 7.00 | 0.50 | 4.68 | 8.85 |
| | 全水深 | m | 7.30 | | | 7.70 | | | 7.50 | | | 9.35 | | |
| | 水色 | | 810 | 810 | 810 | 810 | 810 | 810 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 |
| | 満潮時刻 | 時分 | 6:24 | 6:24 | 6:24 | 5:39 | 5:39 | 5:39 | 8:47 | 8:47 | 8:47 | 7:56 | 7:56 | 7:56 |
| | 干潮時刻 | 時分 | 13:06 | 13:06 | 13:06 | 12:13 | 12:13 | 12:13 | 14:18 | 14:18 | 14:18 | 13:32 | 13:32 | 13:32 |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | 14.5 | 14.5 | 14.5 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | なし | なし | なし |
| | 〃（前日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | 5.5 | 5.5 | なし | なし | なし | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| | 〃（前々日） | mm | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 14.5 | 14.5 | 14.5 |
| 生活環境項目 | pH | | 8.6 | 8.6 | | 8.4 | 8.0 | | 8.0 | 8.0 | | 7.8 | 7.9 | |
| | （日平均値） | | 8.6 | | | 8.2 | | | 8.0 | | | 7.9 | | |
| | DO | mg/L | 10 | 6.1 | 5.3 | 11 | 6.6 | 5.6 | 6.6 | 5.2 | 4.0 | 5.9 | 5.8 | 5.5 |
| | （日平均値） | | 8.1 | | | 8.8 | | | 5.9 | | | 5.9 | | |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 5.9 | 5.7 | | 6.2 | 3.6 | | 2.8 | 2.0 | | 1.9 | 1.9 | |
| | （日平均値） | | 5.8 | | | 4.9 | | | 2.4 | | | 1.9 | | |
| | SS | mg/L | 8 | 9 | | 14 | 5 | | 3 | 4 | | 3 | 4 | |
| | （日平均値） | | 9 | | | 10 | | | 4 | | | 4 | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.96 | | | 1.1 | | | 0.66 | | | 0.85 | | |
| | 全リン | mg/L | 0.090 | | | 0.10 | | | 0.097 | | | 0.099 | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.005 | | | | | | | | | 0.009 | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | mg/L | ND | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | | | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | mg/L | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | <0.005 | | | | | | | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | | | | | | | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | | | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | <0.0004 | | | | | | | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | <0.004 | | | | | | | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | <0.1 | | | | | | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | <0.0005 | | | | | | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | <0.0002 | | | | | | | | | | | |
| | チウラム | mg/L | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | mg/L | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| | セレン | mg/L | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | | | | | | | | | <0.005 | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | 0.34 | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 12.51 | 22.18 | | 22.94 | 27.02 | | 29.73 | 30.57 | | 30.32 | 30.71 | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | <0.01 | | | | | | | | | <0.01 | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 59 | | | 62 | | | 20 | | | 2.4 | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 11 | | | 17 | | | 4.3 | | | 0.4 | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | |

| 区分 | 測定日 | 単位 | 12月2日 | | | 1月6日 | | | 2月3日 | | | 3月10日 | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | 海域（測定地点） | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | | 名古屋港・潮見ふ頭南 | | |
| | 測定項目（単位） | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 11:30 | 11:48 | 11:53 | 10:20 | 10:37 | 10:50 | 10:50 | 11:03 | 11:15 | 10:32 | 10:45 | 11:10 |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 快晴 |
| | 気温 | ℃ | 12.2 | 12.2 | 12.2 | 6.1 | 5.5 | 4.9 | 5.3 | 5.2 | 5.1 | 14.0 | 15.0 | 16.5 |
| | 水温 | ℃ | 17.5 | 18.1 | 18.1 | 10.5 | 11.5 | 12.0 | 8.2 | 9.1 | 9.0 | 12.5 | 11.2 | 10.9 |
| | 透視度 | cm | >100 | >100 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | |
| | 透明度 | m | 2.00 | | | 3.60 | | | 2.20 | | | 2.00 | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | |
| | 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 |
| | 色相 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | |
| | 採取水深 | m | 0.50 | 3.80 | 7.10 | 0.50 | 4.25 | 8.00 | 0.50 | 4.45 | 8.40 | 0.50 | 3.90 | 7.30 |
| | 全水深 | m | 7.60 | | | 8.50 | | | 8.90 | | | 7.80 | | |
| | 水色 | | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 | 412 |
| | 満潮時刻 | 時分 | 7:13 | 7:13 | 7:13 | 11:06 | 11:06 | 11:06 | 9:40 | 9:40 | 9:40 | 16:12 | 16:12 | 16:12 |
| | 干潮時刻 | 時分 | 12:50 | 12:50 | 12:50 | 17:29 | 17:29 | 17:29 | 15:47 | 15:47 | 15:47 | 10:41 | 10:41 | 10:41 |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし |
| | 〃（前日） | mm | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 11.5 | 11.5 | 11.5 | なし | なし | なし |
| | 〃（前々日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.5 | 6.5 | 6.5 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 8.0 | | 7.9 | 8.0 | | 8.0 | 8.0 | | 8.1 | 8.1 | |
| | （日平均値） | | 8.0 | | | 8.0 | | | 8.0 | | | 8.1 | | |
| | DO | mg/L | 7.0 | 7.8 | 6.7 | 8.3 | 8.1 | 8.0 | 9.1 | 9.0 | 8.8 | 9.2 | 9.0 | 8.2 |
| | （日平均値） | | 7.4 | | | 8.2 | | | 9.1 | | | 9.1 | | |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 1.8 | 1.6 | | 2.0 | 1.9 | | 2.2 | 1.9 | | 2.2 | 2.5 | |
| | （日平均値） | | 1.7 | | | 2.0 | | | 2.1 | | | 2.4 | | |
| | SS | mg/L | 3 | 2 | | 9 | 3 | | 3 | 3 | | 3 | 5 | |
| | （日平均値） | | 3 | | | 6 | | | 3 | | | 4 | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.83 | | | 0.90 | | | 0.75 | | | 0.85 | | |
| | 全リン | mg/L | 0.075 | | | 0.064 | | | 0.067 | | | 0.055 | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | | | | 0.008 | | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | ND | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | <0.01 | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | <0.0004 | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | <0.01 | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | <0.004 | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | <0.1 | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | <0.0006 | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | <0.0005 | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | <0.0002 | | | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | <0.0006 | | | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | <0.0003 | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | <0.001 | | | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | <0.002 | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | <0.005 | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | <0.05 | | | <0.05 | | | <0.05 | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 30.90 | 31.15 | | 30.61 | 31.40 | | 30.15 | 31.34 | | 30.13 | 30.41 | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | <0.01 | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 2.7 | | | 1.8 | | | 3.5 | | | 5.6 | | |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 0.3 | | | 0.4 | | | 1.0 | | | 0.8 | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | |

| 区分 | 項目 | 単位 | 平均（75%値） | 最低 | 最高 | 法基準値 C・IV類型 | | 条例目標値 ☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 18.9 | 4.9 | 33.0 | | | | | | | | 36 | -/36 | -/36 |
| | 水温 | ℃ | 18.9 | 8.2 | 30.8 | | | | | | | | 36 | -/36 | -/36 |
| | 透視度 | cm | 83 | 35 | >100 | | | 70 | | | | 6 | 24 | -/24 | 6/24 |
| | 透明度 | m | 1.78 | 0.40 | 3.60 | | | | | | | | 12 | -/12 | -/12 |
| 生活環境項目 | pH | | 8.1 | 7.7 | 8.6 | 7.0 | 8.3 | 7.8 | 8.3 | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | DO | mg/L | 8.1 | 3.0 | 12 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 3.1 (4.1) | 1.6 | 6.2 | | 8 | | 5 | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| | SS | mg/L | 5 | 2 | 14 | | | | 10 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.94 | 0.66 | 1.6 | | 1 | | 1 | 3 | 12 | 3 | 12 | 3/12 | 3/12 |
| | 全リン | mg/L | 0.090 | 0.055 | 0.14 | | 0.09 | | 0.09 | 5 | 12 | 5 | 12 | 5/12 | 5/12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.008 | 0.005 | 0.009 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ノニルフェノール | mg/L | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.001 | | 0.001 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | LAS | mg/L | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全シアン | mg/L | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 鉛 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 六価クロム | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 砒素 | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | | 0.004 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | | 0.04 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | | 0.002 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チウラム | mg/L | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | | 0.006 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | シマジン | mg/L | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | チオベンカルブ | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ベンゼン | mg/L | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | セレン | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| その他項目 | 懸濁態窒素 | mg/L | 0.23 | <0.05 | 0.51 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 塩分 | | 27.17 | 8.56 | 31.40 | | | | | | 24 | | 24 | -/24 | -/24 |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | | | 4 | | 4 | -/4 | -/4 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 25 | 1.8 | 62 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | フェオ色素 | mg/m3 | 6.1 | 0.3 | 19 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 C・Ⅳ類型 | | 条例目標値 ☆☆ | | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 海域（測定地点） | | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | 藤前干潟 (N-14) | | | | | | | | | | | | | |
| | 測定項目（単位） | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:26 | 9:21 | 15:54 | 14:36 | 9:10 | 16:00 | 8:48 | 9:13 | 8:45 | 11:58 | 8:56 | 15:20 | | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 薄曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 20.0 | 24.0 | 26.5 | 30.2 | 32.5 | 31.3 | 21.6 | 16.0 | 10.5 | 7.5 | 3.0 | 18.0 | 20.1 | 3.0 | 32.5 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 16.5 | 21.0 | 24.9 | 27.8 | 28.6 | 28.8 | 23.0 | 18.2 | 15.8 | 10.5 | 6.2 | 14.0 | 19.6 | 6.2 | 28.8 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | 84 | 86 | 34 | 44 | 95 | 12 | 56 | 45 | 70 | 78 | 98 | 86 | 66 | 12 | 98 | | | 70 | | | 12 | 5 | 12 | -/12 | 5/12 |
| | 透明度 | m | 0.85 | 0.87 | 0.70 | 0.53 | 0.80 | 0.40 | 0.70 | 0.60 | 0.80 | 0.55 | 0.61 | 0.75 | 0.68 | 0.40 | 0.87 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 微海藻臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 無色 | 淡灰色 | 淡褐色 | 淡灰色 | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | 淡灰色 | 淡灰色 | 淡灰色 | 淡灰色 | 淡灰色 | 無色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.85 | 0.87 | 0.91 | 0.53 | 0.90 | 0.92 | 0.70 | 0.60 | 0.80 | 0.55 | 0.61 | 0.75 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | 710 | 310 | 910 | 908 | 810 | 810 | 710 | 710 | 412 | 412 | 412 | 712 | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.6 | 7.5 | 7.8 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | 7.5 | 8.0 | 7.0 | 8.3 | 7.8 | 8.3 | 0 | 12 | 5 | 12 | 0/12 | 5/12 |
| | DO | mg/L | 8.1 | 4.7 | 8.6 | 7.8 | 5.1 | 7.3 | 3.8 | 5.9 | 6.5 | 7.4 | 8.5 | 7.7 | 6.8 | 3.8 | 8.6 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 2 | 12 | 0/12 | 2/12 |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 3.1 | 2.7 | 6.5 | 4.0 | 4.6 | 6.8 | 2.8 | 2.4 | 1.7 | 2.5 | 2.5 | 2.2 | 3.5 (4.0) | 1.7 | 6.8 | | 8 | | 3 | 0 | 12 | 5 | 12 | 0/12 | 5/12 |
| | SS | mg/L | 5 | 4 | 14 | 9 | 5 | 54 | 15 | 7 | 9 | 1 | 5 | 6 | 11 | 1 | 54 | | | | 5 | | 12 | 7 | 12 | -/12 | 7/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.2 | 0.87 | 1.1 | 1.5 | 1.1 | 1.2 | 0.54 | 0.71 | 0.59 | 0.90 | 1.4 | 0.51 | 0.97 | 0.51 | 1.5 | | 1 | | 1 | 6 | 12 | 6 | 12 | 6/12 | 6/12 |
| | 全リン | mg/L | 0.11 | 0.13 | 0.16 | 0.18 | 0.16 | 0.23 | 0.15 | 0.11 | 0.085 | 0.10 | 0.11 | 0.066 | 0.13 | 0.066 | 0.23 | | 0.09 | | 0.09 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10/12 | 10/12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | 0.014 | 0.010 | 0.009 | 0.011 | 0.011 | 0.013 | 0.012 | 0.013 | 0.007 | 0.012 | 0.014 | 0.008 | 0.011 | 0.007 | 0.014 | | 0.01 | | 0.01 | 8 | 12 | 8 | 12 | 8/12 | 8/12 |
| | ノニルフェノール | mg/L | 0.00010 | 0.00011 | 0.00029 | 0.00014 | 0.00017 | 0.00021 | 0.00007 | <0.00006 | <0.00006 | 0.00007 | 0.00007 | 0.00008 | 0.00012 | <0.00006 | 0.00029 | | 0.0007 | | 0.0007 | 0 | 12 | 0 | 12 | 0/12 | 0/12 |
| | LAS | mg/L | 0.011 | <0.0006 | <0.0006 | 0.0018 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.0007 | 0.0015 | 0.0054 | <0.0006 | 0.0021 | <0.0006 | 0.011 | | 0.006 | | 0.008 | 1 | 12 | 1 | 12 | 1/12 | 1/12 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.04 | | 0.04 | | | | | | |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | <0.00004 | | | | | | | | | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | アニリン | mg/L | | | | <0.002 | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | <0.0003 | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | 1 | | 1 | -/1 | -/1 |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | 0.46 | 0.11 | 0.09 | | | | <0.05 | <0.05 | <0.05 | | 0.14 | <0.05 | 0.46 | | | | | | 6 | | 6 | -/6 | -/6 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 15.69 | 24.71 | 7.38 | 2.01 | 8.93 | 6.13 | 28.71 | 28.85 | 30.49 | 29.00 | 23.71 | 31.28 | 19.74 | 2.01 | 31.28 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 9.2 | 1.6 | 91 | 8.7 | 8.4 | 50 | 2.5 | 2.4 | 1.3 | 3.9 | 2.0 | 1.1 | 15 | 1.1 | 91 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | 2.2 | 1.4 | <0.1 | 1.2 | 6.1 | 17 | 2.2 | 1.3 | 0.6 | 1.0 | 1.1 | 0.5 | 2.9 | <0.1 | 17 | | | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）／（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）／（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

| 測定日 | | | 4月15日 | | | 5月20日 | | | 6月3日 | | | 7月15日 | | | 8月5日 | | | 9月9日 | | | 10月7日 | | | 11月18日 | | | 12月2日 | | | 1月6日 | | | 2月9日 | | | 3月18日 | | | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 法基準値 C・ア類型 | 条例目標値 ☆ | 法基準値 超過数 | 法基準値 検体数 | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | m/n | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 地域（測定地点） | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | 名古屋港・ガーデンふ頭 | | | | | | | | | | | | |
| 測定項目（単位） | | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | | | | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 15:36 | 15:44 | 15:50 | 15:24 | 15:33 | 15:38 | 14:52 | 14:59 | 15:05 | 14:55 | 15:03 | 15:08 | 15:26 | 15:34 | 15:39 | 15:00 | 15:08 | 15:15 | 15:14 | 15:21 | 15:25 | 15:00 | 15:12 | 15:18 | 14:38 | 14:45 | 14:49 | 14:55 | 15:00 | 15:04 | 15:11 | 15:22 | 15:27 | 10:26 | 10:32 | 10:37 | | | | | | | | | | | | |
| | 天候 | | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 薄曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 雨 | 雨 | 雨 | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 快晴 | | | | | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 18.8 | 18.8 | 18.8 | 22.4 | 22.4 | 22.4 | 26.9 | 26.9 | 26.9 | 30.5 | 30.5 | 30.5 | 31.8 | 31.8 | 31.8 | 28.7 | 28.7 | 28.7 | 23.3 | 23.3 | 23.3 | 21.0 | 21.0 | 21.0 | 15.2 | 15.2 | 15.2 | 9.7 | 9.7 | 9.7 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 13.3 | 13.3 | 13.3 | 20.6 | 6.0 | 31.8 | | | | 36 | | 36 | -/36 | -/36 |
| | 水温 | ℃ | 17.8 | 15.8 | 14.9 | 22.5 | 20.5 | 16.9 | 25.5 | 23.5 | 17.9 | 24.4 | 24.3 | 20.7 | 30.0 | 28.1 | 22.1 | 29.6 | 30.4 | 28.5 | 25.1 | 24.2 | 24.0 | 23.0 | 21.9 | 21.0 | 19.8 | 19.3 | 19.2 | 15.2 | 14.2 | 15.0 | 13.0 | 11.5 | 12.0 | 14.1 | 13.0 | 11.9 | 20.3 | 11.5 | 30.4 | | | | 36 | | 36 | -/36 | -/36 |
| | 透視度 | cm | >100 | >100 | | 52 | >100 | | 45 | >100 | | 39 | >100 | | 23 | 63 | | 24 | >100 | | >100 | >100 | | 92 | >100 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | | >100 | >100 | | 85 | 23 | >100 | | 70 | | 24 | 6 | 24 | -/24 | 6/24 |
| | 透明度 | m | 2.50 | | | 1.30 | | | 1.20 | | | 1.30 | | | 0.90 | | | 0.80 | | | 1.70 | | | 1.70 | | | 3.00 | | | 2.20 | | | 3.50 | | | 2.30 | | | 1.87 | 0.80 | 3.50 | | | | 12 | | 12 | -/12 | -/12 |
| | 臭気 | | 微海藻臭 | 無臭 | | 微海藻臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 微海藻臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | 表層 | 中層 | 底層 | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 無色 | 無色 | | 淡黄色 | 無色 | | 淡緑色 | 無色 | | 淡褐色 | 無色 | | 淡灰黄色 | 淡灰色 | | 淡褐色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | 無色 | 無色 | | | | | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 0.50 | 5.00 | 10.90 | 0.50 | 5.00 | 12.50 | 0.50 | 5.00 | 13.00 | 0.50 | 5.00 | 12.10 | 0.50 | 5.00 | 10.50 | 0.50 | 5.00 | 10.80 | 0.50 | 5.00 | 11.40 | 0.50 | 5.00 | 11.50 | 0.50 | 5.00 | 11.30 | 0.50 | 5.00 | 11.20 | 0.50 | 5.00 | 12.10 | 0.50 | 5.00 | 12.00 | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 11.40 | | | 13.00 | | | 13.50 | | | 12.60 | | | 11.00 | | | 11.30 | | | 11.90 | | | 12.00 | | | 11.80 | | | 11.70 | | | 12.60 | | | 12.50 | | | | | | | | | | | | | |
| | 水色 | | 912 | 912 | 912 | 408 | 408 | 408 | 908 | 908 | 908 | 908 | 908 | 908 | 906 | 906 | 906 | 906 | 906 | 906 | 916 | 916 | 916 | 912 | 912 | 912 | 914 | 914 | 914 | 914 | 914 | 914 | 412 | 412 | 412 | 912 | 912 | 912 | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 9:54 | 9:54 | 17:01 | 17:01 | 17:01 | 16:29 | 16:29 | 16:29 | 14:18 | 14:18 | 14:18 | 6:24 | 6:24 | 6:24 | 9:54 | 9:54 | 9:54 | 8:47 | 8:47 | 8:47 | 8:13 | 8:13 | 8:13 | 7:13 | 7:13 | 7:13 | 11:06 | 11:06 | 11:06 | 16:07 | 16:07 | 16:07 | 8:13 | 8:13 | 8:13 | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 17:56 | 17:56 | 10:47 | 10:47 | 10:47 | 10:04 | 10:04 | 10:04 | 7:55 | 7:55 | 7:55 | 13:06 | 13:06 | 13:06 | 15:15 | 15:15 | 15:15 | 14:18 | 14:18 | 14:18 | 13:45 | 13:45 | 13:45 | 12:50 | 12:50 | 12:50 | 17:29 | 17:29 | 17:29 | 10:42 | 10:42 | 10:42 | 14:37 | 14:37 | 14:37 | | | | | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 12.0 | 12.0 | 12.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | なし | なし | 31.5 | 31.5 | 31.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 35.5 | 35.5 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | なし | なし | なし | | | | | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 28.5 | 28.5 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 21.0 | 21.0 | 21.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 28.5 | 28.5 | 28.5 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | なし | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 7.9 | | 8.7 | 8.0 | | 8.7 | 8.0 | | 7.9 | 7.6 | | 8.9 | 8.0 | | 8.8 | 7.9 | | 7.9 | 7.8 | | 8.0 | 7.8 | | 7.9 | 7.9 | | 8.0 | 8.0 | | 8.1 | 8.1 | | 8.0 | 8.0 | | 8.1 | 7.6 | 8.9 | 7.0 | 8.3 | 7.8 | 8.3 | 4 | 12 | 4 | 12 | 4/12 | 4/12 |
| | （日平均値） | | 7.9 | | | 8.4 | | | 8.4 | | | 7.8 | | | 8.5 | | | 8.4 | | | 7.9 | | | 7.9 | | | 7.9 | | | 8.0 | | | 8.1 | | | 8.0 | | | | | | | | | | | | | |
| | DO | mg/L | 8.0 | 6.5 | 4.8 | 14 | 6.6 | 1.8 | 14 | 5.6 | 0.8 | 9.6 | 3.2 | 1.5 | 14 | 6.3 | 0.9 | 17 | 4.5 | 3.8 | 5.8 | 2.1 | <0.5 | 8.2 | 4.1 | 2.3 | 6.4 | 5.8 | 4.0 | 8.6 | 6.9 | 4.6 | 9.1 | 8.7 | 5.7 | 8.4 | 8.1 | 4.1 | 8.0 | <0.5 | 17 | 2 | | 5 | | 0 | 12 | 1 | 12 | 0/12 | 1/12 |
| | （日平均値） | | 7.3 | | | 10 | | | 9.8 | | | 6.4 | | | 10 | | | 11 | | | 4.0 | | | 6.2 | | | 6.1 | | | 7.8 | | | 8.9 | | | 8.3 | | | | | | | | | | | | | |
| | BOD | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 3.4 | 2.2 | | 6.6 | 3.0 | | 7.3 | 3.6 | | 6.2 | 3.2 | | 8.1 | 3.6 | | 7.8 | 2.6 | | 2.9 | 2.3 | | 4.2 | 2.8 | | 1.8 | 1.6 | | 2.0 | 1.6 | | 2.4 | 2.4 | | 2.6 | 2.1 | | 3.6 | 1.6 | 8.1 | | 8 | | 5 | 0 | 12 | 3 | 12 | 0/12 | 3/12 |
| | （日平均値） | | 2.8 | | | 4.8 | | | 5.5 | | | 4.7 | | | 5.9 | | | 5.2 | | | 2.6 | | | 3.5 | | | 1.7 | | | 1.8 | | | 2.4 | | | 2.4 | | | (4.8) | | | | | | | | | | | |
| | SS | mg/L | 3 | 4 | | 8 | 2 | | 12 | 3 | | 8 | 1 | | 13 | 5 | | 11 | 3 | | 5 | 3 | | 3 | 3 | | 3 | 3 | | 2 | 3 | | 4 | 4 | | 3 | 1 | | 5 | 1 | 13 | | | | 10 | | 12 | 0 | 12 | -/12 | 0/12 |
| | （日平均値） | | 4 | | | 5 | | | 8 | | | 5 | | | 9 | | | 7 | | | 4 | | | 3 | | | 3 | | | 3 | | | 4 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 全窒素 | mg/L | 1.4 | | | 1.8 | | | 1.7 | | | 1.8 | | | 1.2 | | | 1.4 | | | 0.89 | | | 0.91 | | | 0.83 | | | 0.86 | | | 0.81 | | | 1.0 | | | 1.2 | 0.81 | 1.8 | | 1 | | 1 | 6 | 12 | 6 | 12 | 6/12 | 6/12 |
| | 全リン | mg/L | 0.11 | | | 0.19 | | | 0.20 | | | 0.21 | | | 0.12 | | | 0.16 | | | 0.11 | | | 0.096 | | | 0.071 | | | 0.072 | | | 0.052 | | | 0.082 | | | 0.12 | 0.052 | 0.21 | | 0.09 | | 0.09 | 8 | 12 | 8 | 12 | 8/12 | 8/12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | 0.016 | | | | | | | | | 0.009 | | | | | | | | | 0.007 | | | | | | | | | 0.008 | | | | | | 0.010 | 0.007 | 0.016 | | 0.02 | | 0.02 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0/4 | 0/4 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | <0.00006 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.001 | | 0.001 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0/1 | 0/1 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | | 0.003 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | ND | | | | | | | | | | | | | | | | | | ND | | | | | | ND | ND | ND | | 0.1 | | 0.1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | | 0.05 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | | 0.01 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | | 0.0005 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0/2 | 0/2 |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | 0.0005 | | | | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.004 | | 0.004 | | | | | | |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 | | 0.1 | | | | | | |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.04 | | 0.04 | | | | | | |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 | | 0.002 | | | | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 | | 0.006 | | | | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 | | 0.003 | | | | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 | | 0.02 | | | | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | 0.01 | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 | | 0.05 | | | | | | |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 | | | | | | 0.01 | <0.01 | 0.01 | | | | | 2 | | 2 | -/2 | -/2 |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｵﾙﾄﾘﾝ酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩分 | | 26.65 | 30.85 | | 17.83 | 26.08 | | 21.16 | 26.49 | | 8.17 | 21.52 | | 11.97 | 20.90 | | 14.33 | 27.27 | | 28.83 | 30.76 | | 29.95 | 31.40 | | 30.79 | 31.62 | | 30.82 | 31.88 | | 31.43 | 31.83 | | 29.53 | 30.62 | | 25.95 | 8.17 | 31.88 | | | | | 24 | | 24 | -/24 | -/24 |
| | 陰ｲｵﾝ界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ﾌｪｵ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｍ／ｎは、（環境基準に適合しなかった日数）/（総測定日数）で、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、ｍ／ｎは、（環境基準を超える検体数）/（総検体数）で、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

# 33 牧野池

| | 測定日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月3日 | 7月16日 | 8月5日 | 9月2日 | 10月7日 | 11月4日 | 12月2日 | 1月6日 | 2月3日 | 3月10日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 条例目標値 ☆☆ | | 条例目標値 超過数 | 検体数 | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目(単位) | | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | 牧野池 | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 9:05 | 9:15 | 9:10 | 10:05 | 9:00 | 9:45 | 9:50 | 9:00 | 9:15 | 10:20 | 8:45 | 9:45 | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 13.9 | 24.0 | 30.5 | 29.5 | 29.4 | 32.5 | 22.0 | 11.2 | 9.5 | 6.5 | 3.5 | 13.5 | 18.8 | 3.5 | 32.5 | | | | 12 | -/12 |
| | 水温 | ℃ | 14.2 | 23.5 | 27.2 | 26.8 | 30.8 | 30.5 | 20.0 | 14.0 | 10.7 | 6.2 | 7.1 | 12.0 | 18.6 | 6.2 | 30.8 | | | | 12 | -/12 |
| | 透視度 | cm | 22 | 16 | 18 | 45 | 53 | 39 | 55 | 21 | 30 | 57 | 25 | 22 | 34 | 16 | 57 | 50 | | 9 | 12 | 9/12 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 微川藻臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡緑褐色 | 淡灰黄色 | 淡緑褐色 | 淡黄色 | 淡黄褐色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡黄色 | 淡褐色 | 中灰黄色 | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.90 | 0.90 | 0.80 | 0.85 | 0.52 | 0.46 | 0.35 | 0.74 | 0.69 | 0.70 | 0.79 | 0.82 | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 8:51 | 16:29 | 15:32 | 6:24 | 5:39 | 8:47 | 7:56 | 7:13 | 11:06 | 9:40 | 16:12 | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 16:03 | 10:04 | 8:51 | 13:06 | 12:13 | 14:18 | 13:32 | 12:50 | 17:29 | 15:47 | 10:41 | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | なし | なし | なし | 14.5 | 12.0 | なし | なし | なし | 0.0 | なし | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | なし | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | なし | 2.0 | なし | 0.0 | 11.5 | なし | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 0.0 | 0.0 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 14.5 | なし | なし | 0.0 | 6.5 | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 6.6 | 6.9 | 7.1 | 7.1 | 6.8 | 6.7 | 6.8 | 6.7 | 7.4 | 6.8 | 7.4 | 6.6 | 6.9 | 6.6 | 7.4 | | | | 12 | -/12 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.2 | 8.6 | 8.2 | 4.7 | 5.3 | 4.3 | 7.7 | 10 | 11 | 11 | 8.5 | 8.1 | 4.3 | 11 | | | | 12 | -/12 |
| | BOD | mg/L | 5.6 | 8.0 | 4.7 | 2.5 | 3.3 | 2.3 | 2.5 | 3.8 | 4.8 | 3.1 | 6.2 | 6.8 | 4.5 | 2.3 | 8.0 | | | | 12 | -/12 |
| | COD | mg/L | 12 | 13 | 11 | 9.5 | 9.8 | 9.1 | 9.7 | 8.1 | 8.5 | 7.2 | 9.7 | 10 | 9.8 (10) | 7.2 | 13 | | 6 | 12 | 12 | 12/12 |
| | SS | mg/L | 24 | 22 | 17 | 6 | 7 | 8 | 7 | 14 | 11 | 7 | 13 | 26 | 14 | 6 | 26 | | 15 | 4 | 12 | 4/12 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.92 | 1.0 | 0.99 | 0.55 | 0.72 | 0.62 | 0.67 | 0.73 | 0.86 | 0.69 | 0.95 | 1.2 | 0.83 | 0.55 | 1.2 | | 1 | 1 | 12 | 1/12 |
| | 全リン | mg/L | 0.093 | 0.10 | 0.081 | 0.056 | 0.064 | 0.045 | 0.049 | 0.057 | 0.063 | 0.053 | 0.080 | 0.095 | 0.070 | 0.045 | 0.10 | | 0.1 | 0 | 12 | 0/12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.005 | | | 0.003 | | | 0.002 | | | 0.004 | | 0.004 | 0.002 | 0.005 | | 0.03 | 0 | 4 | 0/4 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | <0.00006 | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | | 0.002 | 0 | 1 | 0/1 |
| | LAS | mg/L | | | | | | | <0.0006 | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.05 | 0 | 1 | 0/1 |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.003 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 全シアン | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.1 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 鉛 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 六価クロム | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.05 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 砒素 | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.01 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 総水銀 | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.0005 | 0 | 1 | 0/1 |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | ND | | | | | | | | | | | ND | ND | ND | | 0.0005 | 0 | 1 | 0/1 |
| | ジクロロメタン | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | <0.0004 | | | | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | | 0.004 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.01 | | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | 0.1 | 0 | 1 | 0/1 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | <0.004 | | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | | 0.04 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | <0.1 | | | | | | | | | | | <0.1 | <0.1 | <0.1 | | 1 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | 0 | 1 | 0/1 |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | 0 | 1 | 0/1 |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | <0.0005 | | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | | 0.01 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | <0.0002 | | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | | 0.002 | 0 | 1 | 0/1 |
| | チウラム | mg/L | | <0.0006 | | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | | 0.006 | 0 | 1 | 0/1 |
| | シマジン | mg/L | | <0.0003 | | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | | 0.003 | 0 | 1 | 0/1 |
| | チオベンカルブ | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.02 | 0 | 1 | 0/1 |
| | ベンゼン | mg/L | | <0.001 | | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | | 0.01 | 0 | 1 | 0/1 |
| | セレン | mg/L | | <0.002 | | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | | 0.01 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | 0.02 | | | | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | | 10 | 0 | 1 | 0/1 |
| | ふっ素 | mg/L | | 0.11 | | | | | | | | | | | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | 0.8 | 0 | 1 | 0/1 |
| | ほう素 | mg/L | | <0.02 | | | | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | 1 | 0 | 1 | 0/1 |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | | <0.005 | | | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | | 0.05 | 0 | 1 | 0/1 |
| 要監視項目 | ホルムアルデヒド | mg/l | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4-t-オクチルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アニリン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,4-ジクロロフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | アンモニア性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | オルトリン酸態燐 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 懸濁態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導率 | mS/m | 6.9 | | 6.9 | | 7.2 | | 6.8 | | 7.3 | | 7.1 | | 7.0 | 6.8 | 7.3 | | | | 6 | -/6 |
| | 塩化物イオン | mg/L | 4 | | 3 | | 3 | | 3 | | 4 | | 4 | | 4 | 3 | 4 | | | | 6 | -/6 |
| | 塩分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 35 | | 20 | | 14 | | 11 | | 26 | | 52 | | 26 | 11 | 52 | | | | 6 | -/6 |
| | フェオ色素 | mg/m3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）/（総測定日数）を示す。
　２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）/（総検体数）を示す。
　３　NDとは、測定下限値未満であることを示す。

# 34 猫ヶ洞池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 | 最低 | 最高 | 条例目標値 | 条例目標値 | | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 猫ヶ洞池 | 猫ヶ洞池 | 猫ヶ洞池 | 猫ヶ洞池 | (75%値) | | | ☆☆ | 超過数 | 検体数 | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 11:51 | 11:02 | 11:42 | 10:33 | | | | | | | |
| | 天候 | | 曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 17.8 | 28.1 | 22.5 | 7.5 | 19.0 | 7.5 | 28.1 | | | 4 | -/4 |
| | 水温 | ℃ | 16.3 | 26.8 | 23.5 | 7.1 | 18.4 | 7.1 | 26.8 | | | 4 | -/4 |
| | 透視度 | cm | 40 | 75 | 45 | 34 | 49 | 34 | 75 | 50 | 3 | 4 | 3/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄褐色 | 淡緑褐色 | 淡緑色 | 淡灰緑色 | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.28 | 0.88 | 0.56 | 0.44 | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | | | 4 | -/4 |
| | DO | mg/L | 12 | 9.8 | 9.6 | 12 | 11 | 9.6 | 12 | | | 4 | -/4 |
| | BOD | mg/L | 4.7 | 1.4 | 1.6 | 3.6 | 2.8 | 1.4 | 4.7 | | | 4 | -/4 |
| | COD | mg/L | 5.7 | 4.0 | 5.3 | 6.2 | 5.3 (5.7) | 4.0 | 6.2 | 6 | 1 | 4 | 1/4 |
| | SS | mg/L | 7 | 3 | 8 | 8 | 7 | 3 | 8 | 15 | 0 | 4 | 0/4 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.54 | 0.62 | 0.61 | 0.70 | 0.62 | 0.54 | 0.70 | 1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.039 | 0.025 | 0.039 | 0.054 | 0.039 | 0.025 | 0.054 | 0.1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.007 | | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 | 7 | | | 4 | -/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 11 | | 11 | 11 | 11 | 11 | | | 2 | -/2 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 27 | 7.1 | 22 | 33 | 22 | 7.1 | 33 | | | 4 | -/4 |
| | アンモニア性窒素 | mg/L | 0.02 | 0.02 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | <0.01 | 0.02 | | | 4 | -/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 0.01 | 0.30 | 0.10 | 0.11 | 0.13 | 0.01 | 0.30 | | | 4 | -/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | 4 | -/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 35 大久手池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 条例目標値 ☆☆ | | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 大久手池 | 大久手池 | 大久手池 | 大久手池 | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 9:15 | 8:45 | 9:08 | 8:45 | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 15.3 | 26.0 | 21.2 | 4.5 | 16.8 | 4.5 | 26.0 | | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 15.0 | 24.8 | 22.0 | 5.0 | 16.7 | 5.0 | 24.8 | | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 40 | 24 | 25 | 31 | 30 | 24 | 40 | 50 | | 4 | 4 | 4/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡灰黄色 | 淡灰色 | 淡灰黄色 | 淡灰色 | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.09 | 0.33 | 0.63 | 0.35 | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.5 | | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.8 | 8.6 | 12 | 9.9 | 8.6 | 12 | | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 0.8 | 1.7 | 1.3 | 0.8 | 1.2 | 0.8 | 1.7 | | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 2.8 | 3.6 | 4.2 | 3.6 | 3.6 (3.6) | 2.8 | 4.2 | | 6 | 0 | 4 | 0/4 |
| | SS | mg/L | 9 | 14 | 18 | 9 | 13 | 9 | 18 | | 15 | 1 | 4 | 1/4 |
| | n−ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.33 | 0.47 | 0.71 | 0.53 | 0.51 | 0.33 | 0.71 | | 1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.040 | 0.041 | 0.051 | 0.036 | 0.042 | 0.036 | 0.051 | | 0.1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.003 | | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2−ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1−ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | シス−1,2−ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1−トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2−トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3−ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 6.4 | | 5.9 | 6.2 | 5.9 | 6.4 | | | | 2 | −/2 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 2.4 | 9.8 | 8.5 | 3.3 | 6.0 | 2.4 | 9.8 | | | | 4 | −/4 |
| | アンモニア性窒素 | mg/L | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 0.10 | <0.01 | <0.01 | 0.08 | 0.05 | <0.01 | 0.10 | | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 36 大村池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 | 最低 | 最高 | 条例目標値 | 条例目標値 | | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 大村池 | 大村池 | 大村池 | 大村池 | (75%値) | | | ☆☆ | 超過数 | 検体数 | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 9:45 | 9:08 | 9:37 | 9:04 | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 15.5 | 26.2 | 22.5 | 4.8 | 17.3 | 4.8 | 26.2 | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 14.8 | 24.5 | 22.2 | 4.6 | 16.5 | 4.6 | 24.5 | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 52 | 48 | 18 | 24 | 36 | 18 | 52 | 50 | 3 | 4 | 3/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 微土臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.52 | 0.52 | 0.55 | 0.22 | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 6.9 | 6.7 | 6.9 | 7.4 | 7.0 | 6.7 | 7.4 | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 9.6 | 8.6 | 8.2 | 13 | 9.9 | 8.2 | 13 | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 1.2 | 1.6 | 1.6 | 1.3 | 1.4 | 1.2 | 1.6 | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 5.2 | 9.4 | 6.3 | 3.7 | 6.2 (6.3) | 3.7 | 9.4 | 6 | 2 | 4 | 2/4 |
| | SS | mg/L | 9 | 8 | 35 | 9 | 15 | 8 | 35 | 15 | 1 | 4 | 1/4 |
| | n−ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.47 | 0.58 | 1.0 | 0.60 | 0.66 | 0.47 | 1.0 | 1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.054 | 0.082 | 0.086 | 0.058 | 0.070 | 0.054 | 0.086 | 0.1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.009 | | 0.006 | 0.008 | 0.006 | 0.009 | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 2 | 4 | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 3.6 | | 4.2 | 3.9 | 3.6 | 4.2 | | | 2 | −/2 |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 3.0 | 5.1 | 15 | 10 | 8.3 | 3.0 | 15 | | | 4 | −/4 |
| | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | 0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 0.01 | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.10 | 0.03 | <0.01 | 0.10 | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 37 緑ヶ池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 | 最低 | 最高 | 条例目標値 | 条例目標値 | | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 緑ヶ池 | 緑ヶ池 | 緑ヶ池 | 緑ヶ池 | (75%値) | | | ☆☆ | 超過数 | 検体数 | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:50 | 10:13 | 10:46 | 9:51 | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 16.3 | 27.5 | 21.3 | 5.1 | 17.6 | 5.1 | 27.5 | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 15.8 | 26.1 | 22.3 | 6.1 | 17.6 | 6.1 | 26.1 | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | >100 | >100 | 90 | 44 | 84 | 44 | >100 | 50 | 1 | 4 | 1/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 微川藻臭 | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡黄色 | 淡灰黄色 | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.95 | 0.61 | 0.85 | 0.83 | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 6.7 | 7.1 | 7.0 | 7.2 | 7.0 | 6.7 | 7.2 | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 9.5 | 10 | 7.0 | 12 | 9.6 | 7.0 | 12 | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 1.1 | 1.8 | 1.2 | 2.1 | 1.6 | 1.1 | 2.1 | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 4.8 | 6.1 | 5.3 | 6.1 | 5.6 (6.1) | 4.8 | 6.1 | 6 | 2 | 4 | 2/4 |
| | SS | mg/L | 2 | 3 | 3 | 7 | 4 | 2 | 7 | 15 | 0 | 4 | 0/4 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.57 | 0.44 | 0.53 | 0.52 | 0.52 | 0.44 | 0.57 | 1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.027 | 0.031 | 0.032 | 0.040 | 0.033 | 0.027 | 0.040 | 0.1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.006 | | 0.003 | 0.005 | 0.003 | 0.006 | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 4 | 4 | 8 | 5 | 5 | 4 | 8 | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 6.4 | | 6.4 | 6.4 | 6.4 | 6.4 | | | 2 | −/2 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | <2.0 | 8.3 | 9.9 | 31 | 13 | <2.0 | 31 | | | 4 | −/4 |
| | アンモニア性窒素 | mg/L | 0.05 | <0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | <0.01 | 0.05 | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 0.06 | <0.01 | <0.01 | 0.02 | 0.03 | <0.01 | 0.06 | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 38 安田池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 | 最低 | 最高 | 条例目標値 | 条例目標値 | | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 安田池 | 安田池 | 安田池 | 安田池 | (75%値) | | | ☆☆ | 超過数 | 検体数 | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 10:11 | 9:35 | 10:04 | 9:20 | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 15.8 | 26.4 | 23.0 | 5.4 | 17.7 | 5.4 | 26.4 | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 15.5 | 25.2 | 22.5 | 5.1 | 17.1 | 5.1 | 25.2 | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 40 | 38 | 25 | 18 | 30 | 18 | 40 | 50 | 4 | 4 | 4/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 微沼沢臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄褐色 | 淡黄緑色 | 淡灰黄色 | 淡褐色 | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.11 | 1.00 | 0.62 | 0.29 | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 6.8 | 7.1 | 7.3 | 7.8 | 7.3 | 6.8 | 7.8 | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.0 | 10 | 14 | 11 | 8.0 | 14 | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 17 | 2.1 | 2.1 | 7.8 | 7.3 | 2.1 | 17 | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 24 | 7.7 | 9.4 | 12 | 13 (12) | 7.7 | 24 | 6 | 4 | 4 | 4/4 |
| | SS | mg/L | 37 | 7 | 16 | 13 | 18 | 7 | 37 | 15 | 2 | 4 | 2/4 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 2.4 | 0.76 | 0.81 | 1.1 | 1.3 | 0.76 | 2.4 | 1 | 2 | 4 | 2/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.16 | 0.043 | 0.059 | 0.11 | 0.093 | 0.043 | 0.16 | 0.1 | 2 | 4 | 2/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.001 | | 0.004 | 0.003 | 0.001 | 0.004 | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 6.1 | | 6.6 | 6.4 | 6.1 | 6.6 | | | 2 | −/2 |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 130 | 19 | 21 | 60 | 58 | 19 | 130 | | | 4 | −/4 |
| | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | <0.01 | 0.02 | 0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | 0.06 | <0.01 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | 0.06 | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 39 塚ノ杁池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 | 最低 | 最高 | 条例目標値 | 条例目標値 | | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 塚ノ杁池 | 塚ノ杁池 | 塚ノ杁池 | 塚ノ杁池 | (75%値) | | | ☆☆ | 超過数 | 検体数 | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 8:45 | 9:20 | 9:00 | 8:45 | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 14.7 | 28.3 | 24.5 | 6.7 | 18.6 | 6.7 | 28.3 | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 12.8 | 26.1 | 22.0 | 5.8 | 16.7 | 5.8 | 26.1 | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 43 | 51 | 49 | 69 | 53 | 43 | 69 | 50 | 2 | 4 | 2/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 微土臭 | 無臭 | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄色 | 淡褐色 | 中褐色 | 淡黄色 | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.47 | 0.51 | 0.32 | 0.37 | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 6.9 | 6.2 | 6.9 | 7.3 | 6.8 | 6.2 | 7.3 | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 6.4 | 2.6 | 3.6 | 5.3 | 4.5 | 2.6 | 6.4 | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 2.2 | 2.0 | 2.2 | 1.5 | 2.0 | 1.5 | 2.2 | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 7.7 | 8.1 | 10 | 7.4 | 8.3 (8.1) | 7.4 | 10 | 6 | 4 | 4 | 4/4 |
| | SS | mg/L | 8 | 6 | 10 | 4 | 7 | 4 | 10 | 15 | 0 | 4 | 0/4 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.80 | 0.56 | 0.81 | 0.56 | 0.68 | 0.56 | 0.81 | 1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.035 | 0.031 | 0.026 | 0.026 | 0.030 | 0.026 | 0.035 | 0.1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.001 | | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 3 | 1 | 2 | 4 | 3 | 1 | 4 | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 4.4 | | 6.1 | 5.3 | 4.4 | 6.1 | | | 2 | −/2 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 6.7 | 5.0 | 5.1 | 5.4 | 5.6 | 5.0 | 6.7 | | | 4 | −/4 |
| | アンモニア性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 0.01 | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 40 戸笠池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 | 最低 | 最高 | 条例目標値 | 条例目標値 | | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 戸笠池 | 戸笠池 | 戸笠池 | 戸笠池 | (75%値) | | | ☆☆ | 超過数 | 検体数 | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 13:57 | 14:14 | 14:25 | 14:07 | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 20.8 | 31.8 | 21.5 | 8.5 | 20.7 | 8.5 | 31.8 | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 16.5 | 26.4 | 22.5 | 7.7 | 18.3 | 7.7 | 26.4 | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 78 | 61 | 45 | >100 | 71 | 45 | >100 | 50 | 1 | 4 | 1/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡褐色 | 淡褐色 | 淡黄褐色 | 淡黄褐色 | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | |
| | 全水深 | m | (0.18) | 0.65 | 0.51 | 0.41 | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.2 | 6.8 | 7.8 | 7.4 | 7.3 | 6.8 | 7.8 | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 9.6 | 6.3 | 14 | 9.7 | 9.9 | 6.3 | 14 | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 2.4 | 0.8 | 2.5 | 1.5 | 1.8 | 0.8 | 2.5 | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 4.6 | 3.0 | 6.0 | 5.0 | 4.7 (5.0) | 3.0 | 6.0 | 6 | 0 | 4 | 0/4 |
| | SS | mg/L | 3 | 3 | 8 | 2 | 4 | 2 | 8 | 15 | 0 | 4 | 0/4 |
| | n−ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.66 | 0.62 | 1.0 | 1.6 | 0.97 | 0.62 | 1.6 | 1 | 1 | 4 | 1/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.026 | 0.028 | 0.055 | 0.036 | 0.036 | 0.026 | 0.055 | 0.1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.007 | | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 5 | 8 | 7 | 9 | 7 | 5 | 9 | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 12 | | 13 | 13 | 12 | 13 | | | 2 | −/2 |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 7.7 | 7.8 | 9.4 | 4.5 | 7.4 | 4.5 | 9.4 | | | 4 | −/4 |
| | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 1.0 | 0.26 | 0.01 | 1.0 | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 0.14 | 0.22 | 0.10 | 0.20 | 0.17 | 0.10 | 0.22 | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | | | 4 | −/4 |

注１　4月15日の全水深は、採水場所よりも岸に近い場所（階段）で測定した参考値である。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

３　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 41 新海池

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 | 最低 | 最高 | 条例目標値 | | 条例目標値 | | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 新海池 | 新海池 | 新海池 | 新海池 | (75%値) | | | ☆☆ | | 超過数 | 検体数 | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 15:15 | 11:59 | 15:01 | 11:36 | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 20.8 | 29.3 | 23.2 | 7.8 | 20.3 | 7.8 | 29.3 | | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 17.2 | 28.8 | 22.5 | 7.0 | 18.9 | 7.0 | 28.8 | | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 43 | 25 | 24 | 54 | 37 | 24 | 54 | 50 | | 3 | 4 | 3/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄褐色 | 淡黄褐色 | 淡黄褐色 | 淡灰黄色 | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.09 | 0.42 | 0.43 | 0.38 | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.2 | 9.2 | 7.9 | 7.5 | 8.0 | 7.2 | 9.2 | | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 10 | 10 | 10 | 13 | 11 | 10 | 13 | | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 4.2 | 3.3 | 8.6 | 3.3 | 4.9 | 3.3 | 8.6 | | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 7.5 | 6.8 | 15 | 6.6 | 9.0 (7.5) | 6.6 | 15 | | 6 | 4 | 4 | 4/4 |
| | SS | mg/L | 10 | 12 | 24 | 5 | 13 | 5 | 24 | | 15 | 1 | 4 | 1/4 |
| | n−ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.78 | 0.66 | 1.3 | 0.81 | 0.89 | 0.66 | 1.3 | | 1 | 1 | 4 | 1/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.044 | 0.065 | 0.076 | 0.035 | 0.055 | 0.035 | 0.076 | | 0.1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.004 | | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 7.1 | | 8.3 | 7.7 | 7.1 | 8.3 | | | | 2 | −/2 |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 21 | 36 | 78 | 28 | 41 | 21 | 78 | | | | 4 | −/4 |
| | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | <0.01 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 0.09 | <0.01 | <0.01 | 0.26 | 0.09 | <0.01 | 0.26 | | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 42 琵琶ヶ池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 | 最低 | 最高 | 条例目標値 | 条例目標値 | | | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 琵琶ヶ池 | 琵琶ヶ池 | 琵琶ヶ池 | 琵琶ヶ池 | (75%値) | | | ☆☆ | | 超過数 | 検体数 | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 15:45 | 15:00 | 15:28 | 14:44 | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 21.5 | 29.0 | 22.4 | 9.9 | 20.7 | 9.9 | 29.0 | | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 18.2 | 29.5 | 22.5 | 7.7 | 19.5 | 7.7 | 29.5 | | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 28 | 23 | 23 | 61 | 34 | 23 | 61 | 50 | | 3 | 4 | 3/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 微川藻臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡灰黄色 | 淡黄色 | 淡灰黄色 | 淡灰黄色 | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.10 | 0.73 | 0.70 | 0.50 | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.3 | 8.4 | 8.0 | 7.4 | 7.8 | 7.3 | 8.4 | | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 11 | 11 | 10 | 13 | 11 | 10 | 13 | | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 4.0 | 2.7 | 6.3 | 2.6 | 3.9 | 2.6 | 6.3 | | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 7.3 | 8.7 | 10 | 7.1 | 8.3 (8.7) | 7.1 | 10 | | 6 | 4 | 4 | 4/4 |
| | SS | mg/L | 21 | 13 | 16 | 5 | 14 | 5 | 21 | | 15 | 2 | 4 | 2/4 |
| | n−ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.83 | 0.77 | 1.1 | 0.90 | 0.90 | 0.77 | 1.1 | | 1 | 1 | 4 | 1/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.078 | 0.075 | 0.067 | 0.050 | 0.068 | 0.050 | 0.078 | | 0.1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.002 | | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2−ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1−ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | シス−1,2−ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1−トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2−トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3−ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 10 | | 9.9 | 10 | 9.9 | 10 | | | | 2 | −/2 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 14 | 17 | 57 | 15 | 26 | 14 | 57 | | | | 4 | −/4 |
| | アンモニア性窒素 | mg/L | <0.01 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | <0.01 | 0.03 | | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.26 | 0.07 | <0.01 | 0.26 | | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 43 蝮池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 条例目標値 ☆☆ | | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 蝮池 | 蝮池 | 蝮池 | 蝮池 | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 16:10 | 15:22 | 15:54 | 15:10 | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 一時雨 | 晴れ | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 20.4 | 29.0 | 21.5 | 10.5 | 20.4 | 10.5 | 29.0 | | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 17.2 | 28.6 | 21.8 | 6.7 | 18.6 | 6.7 | 28.6 | | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 45 | 18 | 20 | 43 | 32 | 18 | 45 | 50 | | 4 | 4 | 4/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄褐色 | 淡黄褐色 | 淡黄褐色 | 淡灰黄色 | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.24 | 0.60 | 0.62 | 0.43 | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.5 | 8.3 | 8.3 | 7.5 | 7.9 | 7.5 | 8.3 | | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 10 | 10 | 12 | 12 | 11 | 10 | 12 | | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 3.1 | 2.9 | 4.6 | 2.5 | 3.3 | 2.5 | 4.6 | | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 5.6 | 7.1 | 9.9 | 6.0 | 7.2 (7.1) | 5.6 | 9.9 | | 6 | 2 | 4 | 2/4 |
| | SS | mg/L | 9 | 11 | 17 | 6 | 11 | 6 | 17 | | 15 | 1 | 4 | 1/4 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.53 | 0.61 | 0.92 | 0.62 | 0.67 | 0.53 | 0.92 | | 1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.041 | 0.044 | 0.060 | 0.061 | 0.052 | 0.041 | 0.061 | | 0.1 | 0 | 4 | 0/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.003 | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | セレン | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ニッケル | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性マンガン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物イオン | mg/L | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 11 | | 13 | 12 | 11 | 13 | | | | 2 | −/2 |
| | クロロフィルa | mg/m3 | 8.1 | 19 | 36 | 13 | 19 | 8.1 | 36 | | | | 4 | −/4 |
| | アンモニア性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.03 | 0.02 | <0.01 | 0.03 | | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.05 | 0.02 | <0.01 | 0.05 | | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 44 水主ヶ池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 | 最低 | 最高 | 条例目標値 | 条例目標値 | | | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 水主ヶ池 | 水主ヶ池 | 水主ヶ池 | 水主ヶ池 | (75%値) | | | ☆☆ | | 超過数 | 検体数 | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 16:30 | 15:50 | 16:18 | 15:33 | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 20.2 | 28.1 | 22.0 | 9.4 | 19.9 | 9.4 | 28.1 | | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 19.2 | 30.0 | 22.3 | 9.0 | 20.1 | 9 | 30 | | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 21 | 14 | 20 | 14 | 17 | 14 | 21 | 50 | | 4 | 4 | 4/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 微川藻臭 | 中川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡灰黄緑色 | 中褐色 | 淡緑褐色 | 淡緑褐色 | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.09 | 0.60 | 0.58 | 0.54 | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | | |
| | 〃　（前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | | |
| | 〃　（前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 9.9 | 9.9 | 9.7 | 9.8 | 9.8 | 9.7 | 9.9 | | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 24 | 21 | 25 | 28 | 25 | 21 | 28 | | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 25 | 6.3 | 14 | 13 | 14.6 | 6.3 | 25 | | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 16 | 7.8 | 21 | 14 | 15 (16) | 7.8 | 21 | | 6 | 4 | 4 | 4/4 |
| | SS | mg/L | 22 | 22 | 48 | 26 | 30 | 22 | 48 | | 15 | 4 | 4 | 4/4 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 3.4 | 2.2 | 2.0 | 4.5 | 3.0 | 2.0 | 4.5 | | 1 | 4 | 4 | 4/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.33 | 0.12 | 0.26 | 0.22 | 0.23 | 0.12 | 0.33 | | 0.1 | 4 | 4 | 4/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.012 | | 0.014 | 0.013 | 0.012 | 0.014 | | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 11 | 6 | 17 | 24 | 15 | 6 | 24 | | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 18 | | 45 | 32 | 18 | 45 | | | | 2 | −/2 |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 200 | 92 | 250 | 250 | 200 | 92 | 250 | | | | 4 | −/4 |
| | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | <0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 0.01 | | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 1.1 | 1.1 | 0.13 | 2.7 | 1.3 | 0.13 | 2.7 | | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.08 | 0.09 | 0.02 | 0.06 | 0.06 | 0.02 | 0.09 | | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。

# 45 荒池

令和2年度

| | 測定日 | | 4月15日 | 7月16日 | 10月7日 | 1月6日 | 平均 (75%値) | 最低 | 最高 | 条例目標値 ☆☆ | | 条例目標値 超過数 | 条例目標値 検体数 | x/y |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ため池(測定地点) / 測定項目（単位） | | 荒池 | 荒池 | 荒池 | 荒池 | | | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | 時分 | 13:07 | 13:37 | 13:37 | 13:32 | | | | | | | | |
| | 天候 | | 晴れ | 晴れ | 雨 | 晴れ | | | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 20.1 | 28.9 | 21.5 | 11.0 | 20.4 | 11.0 | 28.9 | | | | 4 | −/4 |
| | 水温 | ℃ | 17.0 | 29.8 | 23.8 | 8.6 | 19.8 | 8.6 | 29.8 | | | | 4 | −/4 |
| | 透視度 | cm | 32 | 18 | 11 | 12 | 18 | 11 | 32 | 50 | | 4 | 4 | 4/4 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微川藻臭 | 微沼沢臭 | | | | | | | | |
| | 採取位置 | | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 色相 | | 淡黄褐色 | 淡褐色 | 中黄褐色 | 中灰黄色 | | | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 表層 | 表層 | 表層 | 表層 | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.29 | 0.22 | 0.24 | 0.27 | | | | | | | | |
| | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | 時分 | 9:54 | 15:32 | 8:47 | 11:06 | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | 時分 | 17:56 | 8:51 | 14:18 | 17:29 | | | | | | | | |
| | 降雨状況（当日） | mm | なし | なし | 12.0 | なし | | | | | | | | |
| | 〃 （前日） | mm | なし | 0.0 | なし | 0.0 | | | | | | | | |
| | 〃 （前々日） | mm | 28.5 | 35.5 | 2.0 | なし | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 8.0 | 8.7 | 8.0 | 8.8 | 8.4 | 8.0 | 8.8 | | | | 4 | −/4 |
| | DO | mg/L | 11 | 11 | 14 | 13 | 12 | 11 | 14 | | | | 4 | −/4 |
| | BOD | mg/L | 3.2 | 5.7 | 12 | 11 | 8.0 | 3.2 | 12 | | | | 4 | −/4 |
| | COD | mg/L | 7.8 | 9.1 | 28 | 13 | 14 (13) | 7.8 | 28 | | 6 | 4 | 4 | 4/4 |
| | SS | mg/L | 14 | 22 | 67 | 18 | 30 | 14 | 67 | | 15 | 3 | 4 | 3/4 |
| | n-ヘキサン抽出物 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.76 | 1.2 | 1.4 | 1.2 | 1.1 | 0.76 | 1.4 | | 1 | 3 | 4 | 3/4 |
| | 全リン | mg/L | 0.054 | 0.083 | 0.12 | 0.10 | 0.089 | 0.054 | 0.12 | | 0.1 | 1 | 4 | 1/4 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | 0.002 | | 0.006 | 0.004 | 0.002 | 0.006 | | 0.03 | 0 | 2 | 0/2 |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | LAS | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | ふん便性大腸菌群数 | 個/100ml | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | ｶﾄﾞﾐｳﾑ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 全ｼｱﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.1 | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 六価ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | 0.05 | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｱﾙｷﾙ水銀 | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | PCB | mg/L | | | | | | | | | 0.0005 | | | |
| | ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.004 | | | |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.04 | | | |
| | 1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| | 1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.002 | | | |
| | ﾁｳﾗﾑ | mg/L | | | | | | | | | 0.006 | | | |
| | ｼﾏｼﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.003 | | | |
| | ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ | mg/L | | | | | | | | | 0.02 | | | |
| | ﾍﾞﾝｾﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | ｾﾚﾝ | mg/L | | | | | | | | | 0.01 | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | 10 | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | 0.8 | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | 1 | | | |
| 要監視項目 | ﾆｯｹﾙ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ｱﾝﾁﾓﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | ﾌｪﾉｰﾙ類 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性鉄 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | ｸﾛﾑ | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩化物ｲｵﾝ | mg/L | 4 | 2 | 4 | 6 | 4 | 2 | 6 | | | | 4 | −/4 |
| | 電気伝導率 | mS/m | | 13 | | 19 | 16 | 13 | 19 | | | | 2 | −/2 |
| | ｸﾛﾛﾌｨﾙa | mg/m3 | 17 | 89 | 110 | 62 | 70 | 17 | 110 | | | | 4 | −/4 |
| | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 0.01 | | | | 4 | −/4 |
| | 硝酸性窒素 | mg/L | 0.04 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | | | | 4 | −/4 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | | | 4 | −/4 |

注１　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）について、ｘ／ｙは、（環境目標値に適合しなかった日数）／（総測定日数）を示す。

２　生活環境項目（水質の汚濁に関する項目）以外の項目について、　ｘ／ｙは、（環境目標値を超える検体数）／（総検体数）を示す。