

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川上流

地点名 広瀬ダム貯水池

統一番号 006-51

類型名 A イ

調査機関 山梨県

| 一 般 項 目         |                   |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
|-----------------|-------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|
| 採 取 月 日         |                   | 4/10    | 5/10    | 6/12    | 7/19   | 8/8     | 9/12   | 10/17   | 11/13   | 12/11   | 1/16   | 2/12    | 3/12   |
| 採 取 時 刻         |                   | 13:30   | 10:10   | 13:30   | 11:10  | 14:00   | 13:30  | 13:35   | 13:40   | 14:05   | 13:55  | 13:52   | 13:25  |
| 天 候             |                   | 04      | 10      | 04      | 04     | 02      | 02     | 02      | 02      | 02      | 02     | 02      | 02     |
| 気 温             |                   | 11      | 18      | 24      | 22     | 30      | 26     | 16      | 9       | -0.5    | 2.5    | 3       | 8      |
| 水 温             |                   | 7.4     | 13.5    | 20      | 18.2   | 24.5    | 21     | 14.1    | 8.5     | 5.8     | 9.3    | 11      | 9.5    |
| 外 観             |                   | 081     | 081     | 081     | 061    | 081     | 081    | 081     | 061     | 081     | -      | -       | -      |
| 臭 気             |                   | 011     | 011     | 011     | 011    | 011     | 011    | 011     | 011     | 011     | 011    | 011     | 011    |
| 流 量             | m <sup>3</sup> /s |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| 採 取 位 置         |                   | 11      | 11      | 11      | 11     | 11      | 11     | 11      | 11      | 11      | 11     | 11      | 11     |
| 採 取 水 深         | m                 | 0.1     | 0.1     | 0.1     | 0.1    | 0.1     | 0.1    | 0.1     | 0.1     | 0.1     | 0.1    | 0.1     | 0.1    |
| 全 水 深           | m                 |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| 透 明 度           | cm(m)             | 4.5     | 5.5     | 5.5     | 2.5    | 4.5     | 5      | 5       | 8       | 5.5     |        |         |        |
| 生 活 環 境 項 目     |                   |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| p H             | mg/l              | 7.3     | 7.3     | 7.4     | 7.1    | 7.2     | 7.3    | 7.2     | 6.9     | 7       | 7.5    | 7.5     | 7.5    |
| D O             | mg/l              | 11      | 11      | 9       | 8.3    | 8       | 8.5    | 9.4     | 10      | 10      | 10     | 10      | 10     |
| B O D           | mg/l              | <0.5    | 1.2     | 0.6     | <0.5   | 0.6     | 0.6    | 0.6     | <0.5    | <0.5    | <0.5   | <0.5    | <0.5   |
| C O D           | mg/l              | 1.5     | 2       | 2       | 2      | 1.6     | 18     | 2.2     | 1.6     | 1.4     | <0.5   | <0.5    | 0.6    |
| S S             | mg/l              | <1      | <1      | <1      | 1      | <1      | <1     | 1       | <1      | <1      | <1     | <1      | <1     |
| 大 腸 菌 群 数       | MPN/100ml         | 33      | 33      | 23      | 1300   | 110     | 130    | 220     | 49      | 49      | 7.8    | 11      | 0      |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| 全 窒 素           | mg/l              | 0.37    | 0.24    | 0.23    | 0.28   | 0.57    | 0.24   | 0.27    | 0.22    | 0.24    | 0.24   | 0.28    | 0.25   |
| 全 燐             | mg/l              | 0.008   | 0.006   | 0.003   | 0.006  | 0.007   | 0.003  | 0.006   | 0.004   | 0.004   | 0.009  | 0.009   | 0.008  |
| 健 康 項 目         |                   |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| カドミウム           | mg/l              | <0.001  |         | <0.001  |        | <0.001  |        | <0.001  |         | <0.001  |        | <0.001  |        |
| 全 シアン           | mg/l              | <0.1    |         | <0.1    |        | <0.1    |        | <0.1    |         | <0.1    |        | <0.1    |        |
| 鉛               | mg/l              | <0.005  |         | <0.005  |        | <0.005  |        | <0.005  |         | <0.005  |        | <0.005  |        |
| 六 価 クロム         | mg/l              | <0.02   |         | <0.02   |        | <0.02   |        | <0.02   |         | <0.02   |        | <0.02   |        |
| ヒ素              | mg/l              | <0.005  |         | <0.005  |        | <0.005  |        | <0.005  |         | <0.005  |        | <0.005  |        |
| 総 水 銀           | mg/l              | <0.0005 |         | <0.0005 |        | <0.0005 |        | <0.0005 |         | <0.0005 |        | <0.0005 |        |
| アルキル水銀          | mg/l              |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| P C B           | mg/l              |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| ジクロロメタン         | mg/l              |         | <0.002  |         |        |         |        |         | <0.002  |         |        |         |        |
| 四 塩 化 炭 素       | mg/l              |         | <0.0002 |         |        |         |        |         | <0.0002 |         |        |         |        |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l              |         | <0.0004 |         |        |         |        |         | <0.0004 |         |        |         |        |
| 1,1-ジクロロエタン     | mg/l              |         | <0.002  |         |        |         |        |         | <0.002  |         |        |         |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         | <0.004  |         |        |         |        |         | <0.004  |         |        |         |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |         | <0.0005 |         |        |         |        |         | <0.0005 |         |        |         |        |
| 1,1,2-トリクロロエタン  | mg/l              |         | <0.0006 |         |        |         |        |         | <0.0006 |         |        |         |        |
| トリクロロエチレン       | mg/l              |         | <0.002  |         |        |         |        |         | <0.002  |         |        |         |        |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |         | <0.0005 |         |        |         |        |         | <0.0005 |         |        |         |        |
| 1,3-ジクロロベンゼン    | mg/l              |         | <0.0002 |         |        |         |        |         | <0.0002 |         |        |         |        |
| チ ャ ラ ム         | mg/l              |         | <0.0006 |         |        |         |        |         | <0.0006 |         |        |         |        |
| シ マ ジ ン         | mg/l              |         | <0.0003 |         |        |         |        |         | <0.0003 |         |        |         |        |
| チ オ ベ ン カ ル プ   | mg/l              |         | <0.002  |         |        |         |        |         | <0.002  |         |        |         |        |
| ベ ン ゼ ン         | mg/l              |         | <0.001  |         |        |         |        |         | <0.001  |         |        |         |        |
| セ レ ン           | mg/l              |         |         | <0.002  |        |         |        |         |         | <0.002  |        |         |        |
| 硝酸性窒素           | mg/l              | 0.24    |         | 0.19    |        | 0.2     |        | 0.19    |         | 0.3     |        | 0.25    |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              | <0.01   |         | <0.01   |        | <0.01   |        | <0.01   |         | <0.01   |        | <0.01   |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              | 0.25    |         | 0.2     |        | 0.21    |        | 0.2     |         | 0.31    |        | 0.26    |        |
| ふ っ 素           | mg/l              | 0.03    |         | <0.05   |        | <0.05   |        | <0.05   |         | <0.05   |        | <0.05   |        |
| ほ う 素           | mg/l              | <0.04   |         | <0.04   |        | <0.04   |        | <0.04   |         | <0.04   |        | <0.04   |        |
| 要 監 視 項 目       |                   |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| ク ロ ロ ホ ル ム     | mg/l              |         |         |         |        | <0.005  |        |         |         |         |        |         |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |         |         |        | <0.005  |        |         |         |         |        |         |        |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l              |         |         |         |        | <0.005  |        |         |         |         |        |         |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |         |         |         |        | <0.005  |        |         |         |         |        |         |        |
| イソキサチオン         | mg/l              |         |         |         |        | <0.0008 |        |         |         |         |        |         |        |
| ダイアジノン          | mg/l              |         |         |         |        | <0.0005 |        |         |         |         |        |         |        |
| フェニトロチオン        | mg/l              |         |         |         |        | <0.0003 |        |         |         |         |        |         |        |
| イソプロチオラン        | mg/l              |         |         |         |        | <0.004  |        |         |         |         |        |         |        |
| オキシシン銅          | mg/l              |         |         |         |        | <0.004  |        |         |         |         |        |         |        |
| クロロタロニル         | mg/l              |         |         |         |        | <0.004  |        |         |         |         |        |         |        |
| プロピザミド          | mg/l              |         |         |         |        | <0.0008 |        |         |         |         |        |         |        |
| E P N           | mg/l              |         |         |         |        | <0.0006 |        |         |         |         |        |         |        |
| ジクロルボス          | mg/l              |         |         |         |        | <0.001  |        |         |         |         |        |         |        |
| フェノカルブ          | mg/l              |         |         |         |        | <0.002  |        |         |         |         |        |         |        |
| イプロベンホス         | mg/l              |         |         |         |        | <0.0008 |        |         |         |         |        |         |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |         |         |         |        | <0.0005 |        |         |         |         |        |         |        |
| トルエン            | mg/l              |         |         |         |        | <0.005  |        |         |         |         |        |         |        |
| キシレン            | mg/l              |         |         |         |        | <0.005  |        |         |         |         |        |         |        |
| フタル酸ジエチルヘキシル    | mg/l              |         |         |         |        | <0.006  |        |         |         |         |        |         |        |
| ニッケル            | mg/l              |         |         |         |        | <0.001  |        |         |         |         |        |         |        |
| モリブデン           | mg/l              |         |         |         |        | <0.007  |        |         |         |         |        |         |        |
| アンチモン           | mg/l              |         |         |         |        | <0.0002 |        |         |         |         |        |         |        |
| 特 殊 項 目         |                   |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| フェノール類          | mg/l              |         |         |         |        |         |        |         |         |         |        |         |        |
| 銅               | mg/l              |         |         | <0.01   |        |         |        |         |         | <0.01   |        |         |        |
| 亜鉛              | mg/l              |         |         | <0.01   |        |         |        |         |         | <0.01   |        |         |        |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |         |         | <0.005  |        |         |        |         |         | 0.023   |        |         |        |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |         |         | <0.005  |        |         |        |         |         | 0.038   |        |         |        |
| クロム             | mg/l              |         |         | <0.005  |        |         |        |         |         | <0.005  |        |         |        |
| アモニア性窒素         | mg/l              | <0.01   |         | <0.01   |        | <0.01   |        | <0.01   |         | <0.01   |        | <0.01   |        |
| 燐酸態燐            | mg/l              | 0.004   | <0.003  | <0.003  | <0.003 | <0.003  | <0.003 | <0.003  | <0.003  | <0.003  | 0.008  | 0.009   | 0.008  |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              | 0.03    |         | <0.02   |        | <0.02   |        | <0.02   |         | <0.02   |        | <0.02   |        |
| クロロフィルa         | mg/l              | 0.001   | 0.005   | 0.002   | 0.001  | 0.001   | 0.002  | 0.005   | 0.001   | 0.001   | <0.001 | <0.001  | <0.001 |
| 導電率             | mS/m              | 5.05    | 4.77    | 4.86    | 3.64   | 4.5     | 4.6    | 4.23    | 4.55    | 4.84    | 6.79   | 6.76    | 6.85   |
| 濁度              | 度                 | <5      | <5      | <5      | <5     | <5      | <5     | <5      | <5      | <5      | <5     | <5      | <5     |
| 塩素イオン           | mg/l              | 1.1     | 1.1     | 1.1     | <1     | <1      | <1     | <1      | <1      | <1      | <1     | 1.1     | 1.4    |

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川上流

地点名 亀甲橋

統一番号 006-01

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

| 一般項目            |                   | 4/18              | 4/18    | 5/9   | 5/9   | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4   | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5   |
|-----------------|-------------------|-------------------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 採取月日            |                   | 11:00             | 15:00   | 11:00 | 15:00 | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00 | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00 |
| 採取時刻            |                   | 02                | 02      | 04    | 04    | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 02    | 04    |
| 天候              |                   | 24.5              | 23      | 24    | 21    | 28    | 29.5    | 29.5  | 34    | 36    | 37.5    | 30    | 30    |
| 気温              |                   | 13.1              | 14.2    | 16.5  | 17.5  | 19    | 20.5    | 20.7  | 22.4  | 20.8  | 22.5    | 22.5  | 22.5  |
| 水温              |                   | 001               | 001     | 001   | 001   | 020   | 020     | 001   | 001   | 001   | 001     | 001   | 001   |
| 外観              |                   | 141               | 141     | 141   | 141   | 141   | 141     | 011   | 011   | 011   | 011     | 141   | 011   |
| 臭気              |                   | m <sup>3</sup> /s | 3.817   |       | 0.291 |       | 3.778   |       | 3.357 |       | 4.786   |       | 3.176 |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s | #REF!             |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s | 01                | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    |
| 採取位置            | m                 | 0.11              | 0.09    | 0.11  | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.12  | 0.11  | 0.18  | 0.16    | 0.17  | 0.16  |
| 採取水深            | m                 | 0.55              | 0.45    | 0.55  | 0.5   | 0.5   | 0.5     | 0.6   | 0.55  | 0.9   | 0.8     | 0.85  | 0.8   |
| 全水深             | m                 | >30               | >30     | >30   | >30   | 14    | 29      | >30   | >30   | >30   | >30     | >100  | >100  |
| 透明度             | cm(m)             |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 生活環境項目          |                   |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| pH              | mg/l              | 7.7               | 7.7     | 7.7   | 7.7   | 7.6   | 7.8     | 7.8   | 7.8   | 8.4   | 8.7     | 8     | 7.9   |
| DO              | mg/l              | 10                | 11      | 9.4   | 9     | 8.4   | 8.6     | 8.7   | 8.2   | 8.9   | 7.8     | 8.7   | 8.2   |
| BOD             | mg/l              | 0.6               | <0.5    | <0.5  | <0.5  | 1.2   | 0.7     | <0.5  | <0.5  | 0.5   | 0.6     | <0.5  | <0.5  |
| COD             | mg/l              | 2.2               | 2.2     | 1.6   | 1.7   | 7.6   | 5.4     | 1.6   | 1.8   | 1.9   | 2.3     | 2.1   | 2     |
| SS              | mg/l              | 2                 | 2       | 1     | 1     | 57    | 23      | 2     | 2     | 1     | 2       | 3     | 3     |
| 大腸菌群数           | MPN/100ml         |                   | 3300    |       | 4600  |       | 49000   |       | 7900  |       | 49000   |       | 17000 |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全窒素             | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全燐              | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 健康項目            |                   |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| カドミウム           | mg/l              |                   | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 全シアン            | mg/l              |                   | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 鉛               | mg/l              |                   | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 六価クロム           | mg/l              |                   | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| ヒ素              | mg/l              |                   | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <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              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 四塩化炭素           | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,1-ジクロロエタン     | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,1,2-トリクロロエタン  | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| トリクロロエチレン       | mg/l              |                   | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |                   | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,3-ジクロロベンゼン    | 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              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0003 |       |       |
| ベンゼン            | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| セレン             | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 硝酸性窒素           | mg/l              |                   | 0.71    |       |       |       | 0.81    |       |       |       | 0.59    |       |       |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              |                   | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              |                   | 0.72    |       |       |       | 0.82    |       |       |       | 0.6     |       |       |
| ふっ素             | mg/l              |                   | <0.05   |       |       |       | <0.05   |       |       |       | <0.05   |       |       |
| ほう素             | mg/l              |                   | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |       |
| 要監視項目           |                   |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロホルム          | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロベンゼン    | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソキサチオン         | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ダイアジノン          | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェニトロチオン        | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソプロチオラン        | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| オキシシン銅          | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロタロニル         | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| プロピザミド          | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| EPN             | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0006 |       |       |
| ジクロルボス          | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェノカルブ          | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イプロベンホス         | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トルエン            | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| キシレン            | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フタル酸ジエチルヘキシル    | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |                   | <0.004  |       |       |       | 0.004   |       |       |       | <0.004  |       |       |
| 亜鉛              | mg/l              |                   | 0.002   |       |       |       | 0.008   |       |       |       | 0.001   |       |       |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |                   | 0.004   |       |       |       | 0.005   |       |       |       | 0.004   |       |       |
| クロム             | mg/l              |                   | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| アモニア性窒素         | mg/l              |                   | 0.03    |       | 0.05  |       | <0.02   |       | 0.02  |       | <0.02   |       | 0.02  |
| 燐酸態燐            | mg/l              |                   | 0.009   |       | 0.013 |       | 0.015   |       | 0.013 |       | 0.006   |       | 0.012 |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              |                   | 0.03    |       |       |       | 0.03    |       |       |       | 0.01    |       |       |
| クロロフィルa         | mg/l              |                   |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 導電率             | mS/m              |                   | 7.27    |       |       |       | 8.33    |       |       |       | 7.85    |       |       |
| 濁度              | 度                 |                   | 1.6     |       | 1.4   |       | 14      |       | 1.4   |       | 2       |       | 2.2   |
| 塩素イオン           | mg/l              |                   | 2.1     |       |       |       | 2.2     |       |       |       | 2.3     |       |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 笹吹川上流

地点名 亀甲橋

統一番号 006-01

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

| 一般項目            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7  | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
|-----------------|-------------------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 採取月日            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7  | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
| 採取時刻            |                   | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00 | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00 | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00 |
| 天候              |                   | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 04    | 04    |
| 気温              |                   | 19    | 23.2    | 15.3  | 15    | 6.5   | 7.5     | 5     | 8     | 7     | 9.5     | 9     | 8.5   |
| 水温              |                   | 16    | 17      | 9.7   | 10.8  | 6.8   | 7       | 3.5   | 5.2   | 4.6   | 6.5     | 6.4   | 6.5   |
| 外観              |                   | 001   | 001     | 001   | 001   | 001   | 001     | 001   | 001   | 001   | 001     | 001   | 001   |
| 臭気              |                   | 011   | 011     | 011   | 011   | 011   | 011     | 011   | 011   | 011   | 011     | 011   | 011   |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s |       | 5.011   |       | 2.883 |       | 2.877   |       | 2.162 |       | 2.152   |       | 2.717 |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 採取位置            |                   | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    |
| 採取水深            | m                 | 0.18  | 0.18    | 0.18  | 0.17  | 0.15  | 0.15    | 0.14  | 0.15  | 0.15  | 0.14    | 0.14  | 0.16  |
| 全水深             | m                 | 0.9   | 0.9     | 0.9   | 0.85  | 0.75  | 0.75    | 0.7   | 0.75  | 0.75  | 0.7     | 0.7   | 0.8   |
| 透明度             | cm(m)             | >100  | >100    | >100  | >100  | >100  | >100    | >100  | >100  | >100  | >100    | >100  | >100  |
| 生活環境項目          |                   |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| pH              | mg/l              | 7.7   | 7.7     | 7.6   | 7.6   | 8.3   | 8.5     | 8     | 8.3   | 7.8   | 7.8     | 7.4   | 7.3   |
| D O             | mg/l              | 9.8   | 9.1     | 10    | 10    | 13    | 12      | 13    | 12    | 12    | 12      | 13    | 12    |
| B O D           | mg/l              | <0.5  | <0.5    | 0.5   | 0.5   | <0.5  | 0.6     | 0.7   | <0.5  | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5  |
| C O D           | mg/l              | 2.1   | 1.8     | 1     | 1.2   | 1.1   | 1.3     | 1.1   | 1.3   | 1.4   | 1.3     | 1.4   | 1.5   |
| S S             | mg/l              | 1     | 2       | <1    | 2     | 1     | 1       | <1    | <1    | <1    | <1      | 2     | 3     |
| 大腸菌群数           | M P N /100ml      |       | 3300    |       | 30000 |       | 8400    |       | 2400  |       | 1300    |       | 4900  |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全窒素             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全燐              | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 健康項目            |                   |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| カドミウム           | mg/l              |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 全シアン            | mg/l              |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 鉛               | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 六価クロム           | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| ヒ素              | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 総水銀             | mg/l              |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |       |
| アルキル水銀          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | ND      |       |       |
| P C B           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | ND      |       |       |
| ジクロロメタン         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 四塩化炭素           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,1-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,1,2-トリクロロエタン  | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| トリクロロエチレン       | mg/l              |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,3-ジクロロベンゼン    | 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              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0003 |       |       |
| ベンゼン            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| セレン             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 硝酸性窒素           | mg/l              |       | 0.95    |       |       |       | 1.1     |       |       |       | 1.1     |       |       |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              |       | 0.96    |       |       |       | 1.1     |       |       |       | 1.1     |       |       |
| ふっ素             | mg/l              |       | <0.05   |       |       |       | <0.05   |       |       |       | <0.05   |       |       |
| ほう素             | mg/l              |       | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |       |
| 要監視項目           |                   |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロホルム          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロベンゼン    | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソキサチオン         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ダイアジノン          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェントロチオン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソプロチオラン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| オキシ銅            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロタロニル         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| プロピザミド          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| E P N           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0006 |       |       |
| ジクロルボス          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェノカルブ          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イプロベンホス         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トルエン            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| キシレン            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フタル酸ジエチルキシル     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       | <0.004  |       |       |       | <0.004  |       |       |       | <0.004  |       |       |
| 亜鉛              | mg/l              |       | 0.002   |       |       |       | 0.002   |       |       |       | 0.002   |       |       |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |       | 0.003   |       |       |       | 0.003   |       |       |       | 0.004   |       |       |
| クロム             | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |       | 0.02    |       | 0.02  |       | <0.02   |       | 0.02  |       | 0.02    |       | <0.02 |
| 磷酸態燐            | mg/l              |       | 0.013   |       | 0.01  |       | 0.009   |       | 0.005 |       | 0.012   |       | 0.013 |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              |       | 0.02    |       |       |       | 0.03    |       |       |       | 0.03    |       |       |
| クロロフィルa         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 導電率             | mS/m              |       | 8.16    |       |       |       | 9.53    |       | 9.22  |       | 9.49    |       |       |
| 濁度              | 度                 |       | 1.4     |       | 0.9   |       | 0.8     |       | 0.9   |       | 0.8     |       | 1.8   |
| 塩素イオン           | mg/l              |       | 2.2     |       |       |       | 3.3     |       |       |       | 3.2     |       |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流

地点名 鶏飼橋

統一番号 007-51

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

| 一般項目            |           | 4/18              | 4/18    | 5/9   | 5/9   | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4    | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5   |
|-----------------|-----------|-------------------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|-------|
| 採取月日            |           | 11:00             | 15:00   | 11:00 | 15:00 | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00  | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00 |
| 採取時刻            |           | 02                | 02      | 02    | 04    | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    | 02      | 02    | 02    |
| 天候              |           | 23.5              | 24.5    | 26.3  | 21.9  | 29.9  | 31.8    | 33.8  | 35.5   | 35    | 38.5    | 33    | 30    |
| 気温              |           | 16.5              | 19.5    | 19    | 21    | 21.4  | 24.7    | 24.2  | 28     | 27.5  | 28.5    | 25.6  | 26.5  |
| 水温              |           | 180               | 180     | 050   | 050   | 161   | 161     | 030   | 030    | 030   | 030     | 030   | 030   |
| 外観              |           | 141               | 141     | 141   | 141   | 161   | 161     | 161   | 161    | 141   | 141     | 141   | 141   |
| 臭気              |           | m <sup>3</sup> /s | 7.231   |       | 0.574 |       | 7.216   |       | 6.108  |       | 8.504   |       | 5.9   |
| 流量              |           | m <sup>3</sup> /s | #REF!   |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| (年平均)           |           | m                 | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    | 01      | 01    | 01    |
| 採取位置            |           | m                 | 0.08    | 0.08  | 0.09  | 0.08  | 0.07    | 0.07  | 0.12   | 0.12  | 0.07    | 0.07  | 0.05  |
| 採取水深            |           | m                 | 0.4     | 0.4   | 0.44  | 0.42  | 0.35    | 0.36  | 0.6    | 0.6   | 0.33    | 0.33  | 0.25  |
| 全水深             |           | c m (m)           | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   | >30     | >100  | >100  |
| 透明度             |           |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 生活環境項目          |           |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| pH              | mg/l      | 8.5               | 9       | 8.1   | 8.3   | 7.4   | 8       | 8.1   | 8.4    | 9     | 9.4     | 8.4   | 8.7   |
| DO              | mg/l      | 10                | 8.9     | 9.9   | 8.9   | 8.6   | 8.3     | 8.8   | 8.1    | 9.9   | 9.3     | 8.8   | 8.2   |
| BOD             | mg/l      | 1.7               | 1.8     | 1.5   | 2.6   | 2.2   | 2       | 0.6   | 0.8    | 1.1   | 1.3     | 0.5   | 0.7   |
| COD             | mg/l      | 2.8               | 3.5     | 3.2   | 4.5   | 5.9   | 4.8     | 2.7   | 3.1    | 2.2   | 2.7     | 2.5   | 2.6   |
| SS              | mg/l      | 7                 | 6       | 8     | 7     | 28    | 18      | 4     | 4      | 4     | 5       | 4     | 5     |
| 大腸菌群数           | MPN/100ml |                   | 24000   |       | 13000 |       | 33000   |       | 110000 |       | 24000   |       | 33000 |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 全窒素             | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 全燐              | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 健康項目            |           |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| カドミウム           | mg/l      |                   | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |        |       | <0.001  |       |       |
| 全シアン            | mg/l      |                   | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |        |       | <0.01   |       |       |
| 鉛               | mg/l      |                   | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |       |
| 六価クロム           | mg/l      |                   | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |       |
| ヒ素              | mg/l      |                   | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <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      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 四塩化炭素           | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 1,1-ジクロロエタン     | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | 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-ジクロロベンゼン    | 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           | mg/l      |                   | 1.4     |       |       |       | 1.3     |       |        |       | 0.84    |       |       |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l      |                   | 0.03    |       |       |       | 0.02    |       |        |       | <0.001  |       |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l      |                   | 1.4     |       |       |       | 1.3     |       |        |       | 0.85    |       |       |
| ふっ素             | mg/l      |                   | 0.06    |       |       |       | 0.05    |       |        |       | 0.06    |       |       |
| ほう素             | mg/l      |                   | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |        |       | 0.02    |       |       |
| 要監視項目           |           |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| クロロホルム          | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| イソキサチオン         | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| ダイアジノン          | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| フェントロチオン        | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| イソプロチオラン        | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| オキシシン銅          | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| クロロタロニル         | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| プロピザミド          | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| EPN             | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| ジクロルボス          | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| フェノカルブ          | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| イプロベンホス         | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| クロルニトロフェン       | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| トルエン            | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| キシレン            | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| フタル酸ジエチルヘキシル    | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 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      |                   | <0.004  |       |       |       | 0.005   |       |        |       | <0.004  |       |       |
| 亜鉛              | mg/l      |                   | 0.004   |       |       |       | 0.011   |       |        |       | 0.002   |       |       |
| 鉄(溶解性)          | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| マンガン(溶解性)       | mg/l      |                   | 0.003   |       |       |       | 0.005   |       |        |       | 0.003   |       |       |
| クロム             | mg/l      |                   | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |       |
| アモニア性窒素         | mg/l      |                   | 0.03    |       |       |       | 0.03    |       |        |       | 0.02    |       |       |
| 燐酸態燐            | mg/l      |                   | 0.046   |       | 0.071 |       | 0.057   |       | 0.053  |       | 0.027   |       | 0.033 |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l      |                   | 0.09    |       |       |       | 0.08    |       |        |       | 0.02    |       |       |
| クロロフィルa         | mg/l      |                   |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |       |
| 導電率             | mS/m      |                   | 12.7    |       |       |       | 13.1    |       |        |       | 12.7    |       |       |
| 濁度              | 度         |                   | 2.8     |       |       |       | 6.5     |       |        |       | 1.7     |       |       |
| 塩素イオン           | mg/l      |                   | 4.8     |       |       |       | 4.5     |       |        |       | 4.2     |       |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流

地点名 鶏飼橋

統一番号 007-51

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

| 一般項目            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7  | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
|-----------------|-------------------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 採取月日            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7  | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
| 採取時刻            |                   | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00 | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00 | 11:00 | 15:00   | 11:00 | 15:00 |
| 天候              |                   | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 04    | 04    |
| 気温              |                   | 19.1  | 21      | 13.4  | 16.6  | 5.4   | 10      | 4     | 8     | 7     | 10      | 5.3   | 8.1   |
| 水温              |                   | 17    | 21      | 10    | 12.6  | 8     | 9.1     | 5     | 6.5   | 7     | 8       | 7.4   | 8.5   |
| 外観              |                   | 170   | 210     | 210   | 210   | 001   | 001     | 170   | 170   | 170   | 170     | 001   | 001   |
| 臭気              |                   | 381   | 381     | 141   | 381   | 011   | 141     | 141   | 141   | 141   | 141     | 011   | 141   |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s |       | 10.899  |       | 6.786 |       | 5.626   |       | 5.431 |       | 5.329   |       | 8.427 |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 採取位置            |                   | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    |
| 採取水深            | m                 | 0.12  | 0.1     | 0.11  | 0.11  | 0.06  | 0.07    | 0.06  | 0.06  | 0.06  | 0.06    | 0.05  | 0.05  |
| 全水深             | m                 | 0.6   | 0.5     | 0.55  | 0.55  | 0.32  | 0.35    | 0.3   | 0.3   | 0.3   | 0.3     | 0.27  | 0.27  |
| 透明度             | cm(m)             | >100  | >100    | >100  | >100  | 99.3  | >100    | >100  | >100  | >100  | >100    | >100  | >100  |
| 生活環境項目          |                   |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| pH              | mg/l              | 7.7   | 7.8     | 7.8   | 7.9   | 8     | 8.7     | 7.8   | 8.3   | 7.7   | 8       | 7.5   | 7.5   |
| DO              | mg/l              | 9.2   | 8.7     | 11    | 10    | 14    | 12      | 14    | 13    | 13    | 11      | 13    | 11    |
| BOD             | mg/l              | <0.5  | <0.5    | 0.8   | 0.9   | 0.6   | 1.3     | 0.9   | 1.3   | <0.5  | 1       | 1     | 1.6   |
| COD             | mg/l              | 2.2   | 2.4     | 1.6   | 2     | 1.7   | 2.3     | 1.8   | 2.3   | 2.2   | 2.5     | 2     | 2.4   |
| SS              | mg/l              | 3     | 3       | 1     | 2     | 2     | 5       | 1     | 2     | 1     | 1       | 4     | 5     |
| 大腸菌群数           | MPN/100ml         |       | 17000   |       | 24000 |       | 4600    |       | 7200  |       | 4900    |       | 38000 |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全窒素             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全燐              | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 健康項目            |                   |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| カドミウム           | mg/l              |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 全シアン            | mg/l              |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 鉛               | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 六価クロム           | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| ヒ素              | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 総水銀             | mg/l              |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |       |
| アルキル水銀          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0005 |       |       |
| 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-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | 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-ジクロロベンゼン    | 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           | mg/l              |       | 1.5     |       |       |       | 1.7     |       |       |       | 2.1     |       |       |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              |       | <0.001  |       |       |       | 0.03    |       |       |       | 0.02    |       |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              |       | 1.5     |       |       |       | 1.7     |       |       |       | 2.1     |       |       |
| ふっ素             | mg/l              |       | 0.05    |       |       |       | 0.05    |       |       |       | 0.05    |       |       |
| ほう素             | mg/l              |       | <0.02   |       |       |       | 0.02    |       |       |       | 0.02    |       |       |
| 要監視項目           |                   |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロホルム          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソキサチオン         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ダイアジノン          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェニトロチオン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソプロチオラン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| オキシシン銅          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロタロニル         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| プロピザミド          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| EPN             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ジクロルボス          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェノカルブ          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イプロベンホス         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トルエン            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| キシレン            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フタル酸ジエチルエステル    | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       | <0.004  |       |       |       | <0.004  |       |       |       | <0.004  |       |       |
| 亜鉛              | mg/l              |       | 0.003   |       |       |       | 0.005   |       |       |       | 0.005   |       |       |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |       | 0.002   |       |       |       | 0.001   |       |       |       | 0.003   |       |       |
| クロム             | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| アモニア性窒素         | mg/l              |       | 0.03    |       |       |       | 0.05    |       |       |       | 0.17    |       |       |
| 燐酸態燐            | mg/l              |       | 0.031   |       | 0.03  |       | 0.036   |       | 0.043 |       | 0.042   |       | 0.035 |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              |       | 0.05    |       |       |       | 0.1     |       |       |       | 0.13    |       |       |
| クロロフィルa         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 導電率             | mS/m              |       | 13      |       |       |       | 14.2    |       | 14.9  |       | 15.2    |       |       |
| 濁度              | 度                 |       | 1.3     |       |       |       | 2.8     |       |       |       | 1.5     |       |       |
| 塩素イオン           | mg/l              |       | 4.6     |       |       |       | 5.8     |       |       |       | 6.5     |       |       |

公共用水域水質測定結果

統一番号 007-53

水域名 笛吹川下流

地点名 桃林橋

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

| 一般項目            |                   | 4/18  | 4/18    | 5/9   | 5/9   | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4    | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5    |
|-----------------|-------------------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|
| 採取月日            |                   | 4/18  | 4/18    | 5/9   | 5/9   | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4    | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5    |
| 採取時刻            |                   | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00 | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00  | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00  |
| 天候              |                   | 02    | 02      | 04    | 04    | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    | 02      | 02    | 02     |
| 気温              |                   | 22.5  | 20.5    | 22    | 19.5  | 25    | 28.9    | 29.5  | 33     | 33.3  | 35.5    | 32.3  | 30.6   |
| 水温              |                   | 17.5  | 20.5    | 20.3  | 20.7  | 23.8  | 25.2    | 25.7  | 28.5   | 27.5  | 29.2    | 26.6  | 28.5   |
| 外観              |                   | 050   | 050     | 050   | 050   | 170   | 170     | 030   | 030    | 050   | 050     | 050   | 050    |
| 臭気              |                   | 381   | 381     | 381   | 381   | 381   | 381     | 381   | 381    | 381   | 381     | 381   | 381    |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s |       | 18.439  |       | 0.701 |       | 15.938  |       | 16.698 |       | 19.164  |       | 16.054 |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s | #REF! |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 採取位置            |                   | 03    | 03      | 03    | 03    | 03    | 03      | 01    | 01     | 03    | 03      | 03    | 03     |
| 採取水深            | m                 | 0.07  | 0.07    | 0.08  | 0.08  | 0.07  | 0.07    | 0.08  | 0.08   | 0.04  | 0.04    | 0.07  | 0.07   |
| 全水深             | m                 | 0.33  | 0.35    | 0.4   | 0.41  | 0.37  | 0.35    | 0.42  | 0.4    | 0.2   | 0.2     | 0.35  | 0.35   |
| 透明度             | cm(m)             | >30   | >30     | >30   | >30   | 25    | >30     | >30   | >30    | >30   | >30     | >100  | >100   |
| 生活環境項目          |                   |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| pH              | mg/l              | 7.5   | 7.5     | 7.4   | 7.4   | 7.4   | 7.5     | 7.5   | 7.4    | 7.7   | 7.7     | 7.5   | 7.6    |
| DO              | mg/l              | 7.7   | 8.1     | 7.1   | 7.3   | 6.7   | 7.1     | 6.4   | 6.4    | 7.2   | 7.7     | 8     | 7.5    |
| BOD             | mg/l              | 4.3   | 4       | 3.8   | 5.2   | 6.2   | 5.1     | 2.6   | 2.1    | 2.6   | 2.5     | 2.1   | 1.8    |
| COD             | mg/l              | 4.2   | 5.3     | 4.4   | 5.1   | 8.7   | 7.1     | 4.5   | 4.5    | 4     | 4.2     | 4.4   | 4.1    |
| SS              | mg/l              | 16    | 20      | 13    | 14    | 74    | 34      | 16    | 16     | 9     | 10      | 8     | 7      |
| 大腸菌群数           | M.P.N./100ml      |       | 7000    |       | 13000 |       | 70000   |       | 79000  |       | 79000   |       | 79000  |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 全窒素             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 全燐              | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 健康項目            |                   |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| カドミウム           | mg/l              |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |        |       | <0.001  |       |        |
| 全シアン            | mg/l              |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |        |       | <0.01   |       |        |
| 鉛               | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| 六価クロム           | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| ヒ素              | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <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              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 四塩化炭素           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 1,1-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | 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-ジクロロベンゼン    | 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           | mg/l              |       | 1.4     |       |       |       | 1.7     |       |        |       | 1.2     |       |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              |       | 0.14    |       |       |       | 0.2     |       |        |       | 0.12    |       |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              |       | 1.5     |       |       |       | 1.9     |       |        |       | 1.3     |       |        |
| ふっ素             | mg/l              |       | 0.11    |       |       |       | 0.11    |       |        |       | 0.11    |       |        |
| ほう素             | mg/l              |       | 0.06    |       |       |       | 0.06    |       |        |       | 0.06    |       |        |
| 要監視項目           |                   |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロロホルム          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 1,2-ジクロロベンゼン    | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イソキサチオン         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| ダイアジノン          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フェントロチオン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イソプロチオラン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| オキシ銅            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロロタロニル         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| プロピザミド          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| EPN             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0006 |       |        |
| ジクロルボス          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フェノブカルブ         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イプロベンホス         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トルエン            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| キシレン            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フタル酸ジエチルキシル     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 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              |       | <0.004  |       |       |       | 0.08    |       |        |       | <0.004  |       |        |
| 亜鉛              | mg/l              |       | 0.008   |       |       |       | 0.017   |       |        |       | 0.006   |       |        |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |       | 0.056   |       |       |       | 0.05    |       |        |       | 0.039   |       |        |
| クロム             | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |       | 1.5     |       |       |       | 1.02    |       |        |       | 0.65    |       |        |
| 磷酸態燐            | mg/l              |       | 0.1     |       | 0.21  |       | 0.086   |       | 0.032  |       | 0.073   |       | 0.11   |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              |       | 0.06    |       |       |       | 0.06    |       |        |       | 0.02    |       |        |
| クロロフィルa         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 導電率             | mS/m              |       | 22.4    |       |       |       | 22.4    |       |        |       | 23.1    |       |        |
| 濁度              | 度                 |       | 4.3     |       |       |       | 5.8     |       |        |       | 2       |       |        |
| 塩素イオン           | mg/l              |       | 19.8    |       |       |       | 18.4    |       |        |       | 17.2    |       |        |

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流

地点名 桃林橋

統一番号 007-53

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

| 一般項目            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7  | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9    | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6    |
|-----------------|-------------------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|
| 採取月日            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7  | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9    | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6    |
| 採取時刻            |                   | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00 | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00  | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00  |
| 天候              |                   | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    | 02      | 04    | 04     |
| 気温              |                   | 17    | 22      | 12.5  | 13.5  | 4.5   | 10.9    | 2     | 6      | 5     | 9       | 7     | 8      |
| 水温              |                   | 17.5  | 20.4    | 11.7  | 14    | 7.5   | 10.3    | 5.5   | 8      | 8     | 10      | 8.5   | 11     |
| 外観              |                   | 170   | 170     | 170   | 170   | 210   | 210     | 170   | 170    | 170   | 170     | 030   | 030    |
| 臭気              |                   | 381   | 381     | 381   | 381   | 141   | 142     | 141   | 141    | 141   | 141     | 141   | 141    |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s |       | 24.494  |       | 16.77 |       | 15.307  |       | 14.774 |       | 16.25   |       | 22.467 |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 採取位置            |                   | 03    | 03      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    | 01      | 03    | 03     |
| 採取水深            | m                 | 0.05  | 0.05    | 0.09  | 0.09  | 0.09  | 0.09    | 0.08  | 0.08   | 0.09  | 0.09    | 0.07  | 0.08   |
| 全水深             | m                 | 0.25  | 0.25    | 0.45  | 0.45  | 0.46  | 0.45    | 0.4   | 0.4    | 0.45  | 0.45    | 0.35  | 0.42   |
| 透明度             | cm(m)             | 74    | 77      | >100  | >100  | >100  | 85.2    | 69.7  | >100   | 98.5  | 76.7    | 51.1  | 54.7   |
| 生活環境項目          |                   |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| pH              | mg/l              | 7.5   | 7.4     | 7.5   | 7.5   | 7.4   | 7.4     | 7.4   | 7.5    | 7.5   | 7.5     | 7.4   | 7.3    |
| DO              | mg/l              | 7.8   | 7.8     | 9.5   | 9.6   | 10    | 10      | 10    | 10     | 10    | 10      | 10    | 10     |
| BOD             | mg/l              | 1     | 0.6     | 1     | 0.8   | 1.2   | 1.2     | 1.6   | 1      | 1.6   | 0.8     | 2.2   | 1.6    |
| COD             | mg/l              | 3.3   | 3.3     | 2.5   | 2.5   | 2.8   | 2.8     | 3.4   | 3.2    | 3.5   | 3.9     | 3.5   | 3.5    |
| SS              | mg/l              | 14    | 14      | 4     | 5     | 4     | 6       | 4     | 4      | 6     | 5       | 12    | 18     |
| 大腸菌群数           | MPN/100ml         |       | 38000   |       | 4900  |       | 3300    |       | 330    |       | 4900    |       | 11000  |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 全窒素             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 全燐              | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 健康項目            |                   |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| カドミウム           | mg/l              |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |        |       | <0.001  |       |        |
| 全シアン            | mg/l              |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |        |       | <0.01   |       |        |
| 鉛               | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| 六価クロム           | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| ヒ素              | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| 総水銀             | mg/l              |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |        |       | <0.0005 |       |        |
| アルキル水銀          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | ND      |       |        |
| PCB             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | ND      |       |        |
| 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-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | 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-ジクロロベンゼン    | 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           | mg/l              |       | 2.2     |       |       |       | 2.5     |       |        |       | 2.5     |       |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              |       | 0.02    |       |       |       | 0.04    |       |        |       | 0.05    |       |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              |       | 2.2     |       |       |       | 2.5     |       |        |       | 2.5     |       |        |
| ふっ素             | mg/l              |       | 0.1     |       |       |       | 0.1     |       |        |       | 0.1     |       |        |
| ほう素             | mg/l              |       | 0.06    |       |       |       | 0.06    |       |        |       | 0.09    |       |        |
| 要監視項目           |                   |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロロホルム          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イソキサチオン         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| ダイアジノン          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フェントロチオン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イソプロチオラン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| オキシ銅            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロロタロン          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| プロピザミド          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| EPN             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0006 |       |        |
| ジクロルボス          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フェノカルブ          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イプロベンホス         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トルエン            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| キシレン            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フタル酸ジエチルキシル     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 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              |       | <0.004  |       |       |       | <0.004  |       |        |       | <0.004  |       |        |
| 亜鉛              | mg/l              |       | 0.007   |       |       |       | 0.007   |       |        |       | 0.01    |       |        |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |       | 0.019   |       |       |       | 0.033   |       |        |       | 0.062   |       |        |
| クロム             | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |       | 0.1     |       |       |       | 0.19    |       |        |       | 0.82    |       |        |
| 磷酸態燐            | mg/l              |       | 0.084   |       | 0.11  |       | 0.12    |       | 0.14   |       | 0.12    |       | 0.14   |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              |       | 0.03    |       |       |       | 0.05    |       |        |       | 0.07    |       |        |
| クロロフィルa         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 導電率             | mS/m              |       | 21.7    |       |       |       | 22.8    |       | 23.5   |       | 25.8    |       |        |
| 濁度              | 度                 |       | 4       |       |       |       | 2.7     |       |        |       | 2.7     |       |        |
| 塩素イオン           | mg/l              |       | 18.1    |       |       |       | 17.7    |       |        |       | 19.9    |       |        |

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流

地点名 三都東橋

統一番号 007-01

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

| 一般項目              |                   | 4/18 | 4/18    | 5/9  | 5/9    | 6/6  | 6/6     | 7/4  | 7/4    | 8/1  | 8/1     | 9/5  | 9/5    |
|-------------------|-------------------|------|---------|------|--------|------|---------|------|--------|------|---------|------|--------|
| 採取月日              |                   | 4/18 | 4/18    | 5/9  | 5/9    | 6/6  | 6/6     | 7/4  | 7/4    | 8/1  | 8/1     | 9/5  | 9/5    |
| 採取時刻              |                   | 9:00 | 13:00   | 9:00 | 13:00  | 9:00 | 13:00   | 9:00 | 13:00  | 9:00 | 13:00   | 9:00 | 13:00  |
| 天候                |                   | 02   | 02      | 04   | 04     | 02   | 02      | 02   | 02     | 02   | 02      | 02   | 02     |
| 気温                |                   | 19.5 | 24      | 21.8 | 20.8   | 26.8 | 24.9    | 30.7 | 34     | 32.5 | 36      | 32.5 | 33     |
| 水温                |                   | 16   | 18      | 17.2 | 18.5   | 17.3 | 21.5    | 20.8 | 24.4   | 24.2 | 27      | 23.5 | 26     |
| 外観                |                   | 160  | 160     | 050  | 170    | 170  | 170     | 050  | 050    | 050  | 050     | 050  | 050    |
| 臭気                |                   | 381  | 381     | 381  | 381    | 381  | 381     | 381  | 381    | 381  | 381     | 381  | 381    |
| 流量                | m <sup>3</sup> /s |      | 21.418  |      | 0.539  |      | 21.681  |      | 20.693 |      | 22.681  |      | 21.065 |
| (年平均)             | m <sup>3</sup> /s |      | #REF!   |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| 採取位置              |                   | 03   | 03      | 03   | 03     | 03   | 03      | 03   | 03     | 03   | 03      | 03   | 03     |
| 採取水深              | m                 | 0.19 | 0.19    | 0.19 | 0.18   | 0.12 | 0.08    | 0.17 | 0.16   | 0.2  | 0.2     | 0.2  | 0.2    |
| 全水深               | m                 | 0.95 | 0.95    | 0.95 | 0.92   | 0.58 | 0.4     | 0.85 | 0.8    | 1    | 1       | 1    | 1      |
| 透明度               | cm(m)             | >30  | >30     | >30  | >30    | >30  | 26      | >30  | >30    | >30  | >30     | >100 | >100   |
| 生活環境項目            |                   |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| pH                | mg/l              | 7.6  | 7.7     | 7.5  | 7.5    | 7.5  | 7.7     | 7.6  | 7.9    | 7.7  | 8.2     | 7.7  | 7.8    |
| DO                | mg/l              | 8.2  | 8.4     | 7.4  | 7.9    | 7.1  | 7.6     | 8    | 8.3    | 8.5  | 8.9     | 7.4  | 8.4    |
| BOD               | mg/l              | 3.1  | 2.9     | 2.6  | 3.1    | 3.1  | 3.5     | 1.3  | 1.1    | 1.6  | 1.6     | 0.9  | 0.9    |
| COD               | mg/l              | 3.8  | 3.8     | 4.3  | 4.8    | 6.8  | 7.2     | 4.1  | 4.1    | 3.4  | 3.8     | 3.2  | 3.3    |
| SS                | mg/l              | 41   | 31      | 24   | 26     | 34   | 44      | 24   | 19     | 12   | 10      | 10   | 11     |
| 大腸菌群数             | MPN/100ml         |      | 130000  |      | 130000 |      | 110000  |      | 49000  |      | 33000   |      | 79000  |
| n-ヘキサン抽出物質        | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| 全窒素               | mg/l              |      | 2.1     |      |        |      | 2.5     |      |        |      | 1.4     |      |        |
| 全燐                | mg/l              |      | 0.2     |      | 0.29   |      | 0.26    |      | 0.24   |      | 0.16    |      | 0.16   |
| 健康項目              |                   |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| カドミウム             | mg/l              |      | <0.001  |      |        |      | <0.001  |      |        |      | <0.001  |      |        |
| 全シアン              | mg/l              |      | <0.01   |      |        |      | <0.01   |      |        |      | <0.01   |      |        |
| 鉛                 | mg/l              |      | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |
| 六価クロム             | mg/l              |      | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |
| ヒ素                | mg/l              |      | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |      | <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              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 四塩化炭素             | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 1,2-ジクロロエタン       | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 1,1-ジクロロエチレン      | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 1,1,2-トリクロロエタン    | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| トリクロロエチレン         | mg/l              |      | <0.0002 |      |        |      | <0.0002 |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| テトラクロロエチレン        | mg/l              |      | <0.0002 |      |        |      | <0.0002 |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 1,3-ジクロロプロパン      | 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              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0003 |      |        |
| ベンゼン              | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| セレン               | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.001  |      |        |
| 硝酸性窒素             | mg/l              |      | 1.4     |      |        |      | 1.5     |      |        |      | 0.98    |      |        |
| 亜硝酸性窒素            | mg/l              |      | 0.06    |      |        |      | 0.09    |      |        |      | 0.04    |      |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素     | mg/l              |      | 1.4     |      |        |      | 1.5     |      |        |      | 1       |      |        |
| ふっ素               | mg/l              |      | 0.1     |      |        |      | 0.12    |      |        |      | 0.12    |      |        |
| ほう素               | mg/l              |      | 0.05    |      |        |      | 0.07    |      |        |      | 0.06    |      |        |
| 要監視項目             |                   |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| クロロホルム            | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| 1,2-ジクロロプロパン      | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| p-ジクロロベンゼン        | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| イソキサチオン           | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| ダイアジノン            | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| フェントロチオン          | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| イソプロチオラン          | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| オキシ銅              | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| クロロタロニル           | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| プロピザミド            | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| EPN               | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      | <0.0006 |      |        |
| ジクロルボス            | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| フェノカルブ            | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| イプロベンホス           | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| クロルニトロフェン         | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| トルエン              | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| キシレン              | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| フタル酸ジエチルヘキシル      | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| 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              |      | 0.004   |      |        |      | 0.007   |      |        |      | <0.004  |      |        |
| 亜鉛                | mg/l              |      | 0.011   |      |        |      | 0.018   |      |        |      | 0.005   |      |        |
| 鉄(溶解性)            | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| マンガン(溶解性)         | mg/l              |      | 0.033   |      |        |      | 0.043   |      |        |      | 0.029   |      |        |
| クロム               | mg/l              |      | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |
| アンモニア性窒素          | mg/l              |      | 0.45    |      | 0.66   |      | 0.38    |      | 0.13   |      | 0.12    |      | 0.11   |
| 磷酸態燐              | mg/l              |      | 0.11    |      | 0.18   |      | 0.11    |      | 0.16   |      | 0.11    |      | 0.11   |
| 陰イオン界面活性剤         | mg/l              |      | 0.08    |      |        |      | 0.07    |      |        |      | 0.03    |      |        |
| クロロフィルa           | mg/l              |      |         |      |        |      |         |      |        |      |         |      |        |
| 導電率               | mS/m              |      | 23.5    |      |        |      | 24.5    |      |        |      | 25      |      |        |
| 濁度                | 度                 |      | 6.3     |      | 5.7    |      | 10.9    |      | 4.9    |      | 2.7     |      | 2.7    |
| 塩素イオン             | mg/l              |      | 17.4    |      |        |      | 17.3    |      |        |      | 14.8    |      |        |

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流

地点名 三郡東橋

統一番号 007-01

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

| 一般項目            |               | 10/10             | 10/10   | 11/7 | 11/7   | 12/12 | 12/12   | 1/9  | 1/9    | 2/6  | 2/6     | 3/6  | 3/6    |
|-----------------|---------------|-------------------|---------|------|--------|-------|---------|------|--------|------|---------|------|--------|
| 採取月日            |               | 9:00              | 13:00   | 9:00 | 13:00  | 9:00  | 13:00   | 9:00 | 13:00  | 9:00 | 13:00   | 9:00 | 13:00  |
| 採取時刻            |               | 02                | 02      | 02   | 02     | 02    | 02      | 02   | 02     | 02   | 02      | 04   | 04     |
| 天候              |               | 17.5              | 25      | 10.2 | 13.5   | 3     | 11      | 1    | 5      | 4    | 8       | 4.8  | 7.5    |
| 気温              |               | 17.8              | 20.5    | 14.5 | 14     | 10.6  | 11.8    | 9    | 11     | 9    | 10      | 8.8  | 10.5   |
| 水温              |               | 160               | 160     | 170  | 170    | 030   | 030     | 180  | 180    | 180  | 180     | 060  | 210    |
| 外観              |               | 161               | 161     | 381  | 381    | 142   | 142     | 141  | 141    | 141  | 141     | 141  | 161    |
| 臭気              |               | m <sup>3</sup> /s | 36.016  |      | 21.397 |       | 19.037  |      | 18.273 |      | 20.016  |      | 26.358 |
| 流量              |               | m <sup>3</sup> /s |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| (年平均)           |               | 03                | 03      | 03   | 03     | 03    | 03      | 03   | 03     | 03   | 03      | 03   | 03     |
| 採取位置            |               | m                 | 0.19    | 0.19 | 0.14   | 0.15  | 0.2     | 0.2  | 0.2    | 0.18 | 0.18    | 0.2  | 0.18   |
| 採取水深            |               | m                 | 0.95    | 0.95 | 0.7    | 0.75  | 1       | 1    | 1      | 0.92 | 0.9     | 0.98 | 0.92   |
| 全水深             |               | cm(m)             | >100    | >100 | >100   | >100  | 61.2    | 65.1 | 93.4   | >100 | 66.2    | 61.3 | 50.5   |
| 透明度             |               |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| 生活環境項目          |               |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| pH              | mg/l          | 7.5               | 7.8     | 7.6  | 7.8    | 7.6   | 7.7     | 7.5  | 7.6    | 7.6  | 7.7     | 7.4  | 7.7    |
| D O             | mg/l          | 8.1               | 8.9     | 8.8  | 10     | 9.4   | 10      | 9.2  | 10     | 8.8  | 9.6     | 9.6  | 10     |
| B O D           | mg/l          | 0.8               | 0.9     | 1.3  | 1.3    | 1     | 1.1     | 1    | 0.8    | 1.5  | 1.4     | 1.5  | 1.7    |
| C O D           | mg/l          | 2.5               | 2.8     | 2.2  | 2.1    | 2.3   | 2.4     | 2.4  | 2.2    | 3.1  | 3.2     | 2.8  | 3.9    |
| S S             | mg/l          | 7                 | 9       | 6    | 6      | 13    | 13      | 11   | 11     | 20   | 20      | 16   | 82     |
| 大腸菌群数           | M P N / 100ml |                   | 16000   |      | 22000  |       | 10000   |      | 30000  |      | 4300    |      | 41000  |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| 全窒素             | mg/l          |                   | 1.8     |      |        |       | 1.8     |      |        |      | 2.2     |      |        |
| 全燐              | mg/l          |                   | 0.13    |      | 0.15   |       | 0.14    |      | 0.13   |      | 0.15    |      | 0.2    |
| 健康項目            |               |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| カドミウム           | mg/l          |                   | <0.001  |      |        |       | <0.001  |      |        |      | <0.001  |      |        |
| 全シアン            | mg/l          |                   | <0.01   |      |        |       | <0.01   |      |        |      | <0.01   |      |        |
| 鉛               | mg/l          |                   | <0.005  |      |        |       | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |
| 六価クロム           | mg/l          |                   | <0.005  |      |        |       | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |
| ヒ素              | mg/l          |                   | <0.005  |      |        |       | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |
| 総水銀             | mg/l          |                   | <0.0005 |      |        |       | <0.0005 |      |        |      | <0.0005 |      |        |
| アルキル水銀          | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | ND      |      |        |
| P C B           | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | ND      |      |        |
| ジクロロメタン         | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 四塩化炭素           | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 1,1-ジクロロエタン     | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | 0.0002  |      |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 1,1,2-トリクロロエタン  | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| トリクロロエチレン       | mg/l          |                   | <0.0002 |      |        |       | <0.0002 |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| テトラクロロエチレン      | mg/l          |                   | <0.0002 |      |        |       | <0.0002 |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| 1,3-ジクロロプロパン    | 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          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.0003 |      |        |
| ベンゼン            | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.0002 |      |        |
| セレン             | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.001  |      |        |
| 硝酸性窒素           | mg/l          |                   | 1.5     |      |        |       | 1.5     |      |        |      | 1.6     |      |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l          |                   | 0.02    |      |        |       | 0.03    |      |        |      | 0.04    |      |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l          |                   | 1.5     |      |        |       | 1.5     |      |        |      | 1.6     |      |        |
| ふっ素             | mg/l          |                   | 0.1     |      |        |       | 0.09    |      |        |      | 0.09    |      |        |
| ほう素             | mg/l          |                   | 0.05    |      |        |       | 0.05    |      |        |      | 0.06    |      |        |
| 要監視項目           |               |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| クロロホルム          | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| 1,2-ジクロロプロパン    | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| イソキサチオン         | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| ダイアジノン          | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| フェントロチオン        | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| イソプロチオラン        | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| オキシソルホン         | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| クロロタロニル         | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| プロピザミド          | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| E P N           | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      | <0.0006 |      |        |
| ジクロルボス          | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| フェノプロカルブ        | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| イプロベンホス         | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| トルエン            | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| キシレン            | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| フタル酸ジエチルキシル     | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| 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          |                   | <0.004  |      |        |       | <0.004  |      |        |      | <0.004  |      |        |
| 亜鉛              | mg/l          |                   | 0.006   |      |        |       | 0.006   |      |        |      | 0.013   |      |        |
| 鉄(溶解性)          | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| マンガン(溶解性)       | mg/l          |                   | 0.017   |      |        |       | 0.024   |      |        |      | 0.041   |      |        |
| クロム             | mg/l          |                   | <0.005  |      |        |       | <0.005  |      |        |      | <0.005  |      |        |
| アンモニア性窒素        | mg/l          |                   | 0.1     |      | 0.12   |       | 0.14    |      | 0.2    |      | 0.37    |      | 0.22   |
| 有機態燐            | mg/l          |                   | 0.091   |      | 0.11   |       | 0.093   |      | 0.091  |      | 0.086   |      | 0.1    |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l          |                   | 0.07    |      |        |       | 0.08    |      |        |      | 0.08    |      |        |
| クロロフィルa         | mg/l          |                   |         |      |        |       |         |      |        |      |         |      |        |
| 導電率             | mS/m          |                   | 23.7    |      |        |       | 24.9    |      | 24.3   |      | 25.5    |      |        |
| 濁度              | 度             |                   | 1.8     |      | 2.2    |       | 4.4     |      | 3      |      | 5       |      | 26.6   |
| 塩素イオン           | mg/l          |                   | 15.4    |      |        |       | 16      |      |        |      | 15      |      |        |

公共用水域水質測定結果  
統一番号 013-51

水域名 重川

地点名 千野橋

類型名 B イ

調査機関 山梨県

| 一般項目             |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9   | 5/9     | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4   | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5   |
|------------------|-------------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 採取月日             |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9   | 5/9     | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4   | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5   |
| 採取時刻             |                   | 11:10 | 12:20   | 11:15 | 12:30   | 10:55 | 12:05   | 11:10 | 12:15 | 11:10 | 12:30   | 10:55 | 12:25 |
| 天候               |                   | 03    | 03      | 02    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 04    | 04    |
| 気温               |                   | 16.4  | 17.9    | 23.7  | 26      | 25.5  | 29      | 30.5  | 32    | 33.5  | 36      | 29.5  | 30    |
| 水温               |                   | 11.8  | 13.4    | 16.5  | 20.8    | 19.5  | 20.5    | 22.3  | 23.7  | 25.3  | 26.5    | 23.2  | 23.8  |
| 外観               |                   | 060   | 060     | 001   | 001     | 170   | 170     | 060   | 060   | 001   | 001     | 001   | 001   |
| 臭気               |                   | 141   | 141     | 141   | 141     | 011   | 011     | 141   | 141   | 141   | 141     | 141   | 141   |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 採取位置             |                   | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    |
| 採取水深             | m                 | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   |
| 全水深              | m                 |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 透明度              | cm (m)            | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30   |
| 生活環境項目           |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| pH               | mg/l              | 7.8   | 7.8     | 7.9   | 7.9     | 7.8   | 7.9     | 7.9   | 8     | 7.8   | 8       | 8     | 8     |
| D O              | mg/l              | 10    | 10      | 10    | 8.9     | 9.1   | 8.7     | 8.5   | 8.3   | 7.9   | 7.6     | 8.5   | 8.2   |
| B O D            | mg/l              | 0.7   | 0.7     | 1     | 0.7     | 1     | 0.9     | 0.5   | 0.6   | 0.7   | 0.7     | 0.5   | 0.5   |
| C O D            | mg/l              | 1.9   | 1.9     | 2.2   | 2.4     | 3.4   | 3.3     | 1.9   | 2.1   | 2.8   | 2.2     | 1.9   | 2     |
| S S              | mg/l              | 2     | 2       | 3     | 3       | 15    | 10      | 2     | 3     | 7     | 3       | 3     | 3     |
| 大腸菌群数            | M P N / 100ml     | 13000 | 3300    | 3300  | 7000    | 22000 | 3300    | 24000 | 35000 | 24000 | 54000   | 35000 | 54000 |
| n-ヘキサン抽出物質       | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全窒素              | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全燐               | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 健康項目             |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| カドミウム            | mg/l              |       | <0.001  |       |         |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 全シアン             | mg/l              |       | <0.1    |       |         |       | <0.1    |       |       |       | <0.1    |       |       |
| 鉛                | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 六価クロム            | mg/l              |       | <0.02   |       |         |       | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |       |
| ヒ素               | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 総水銀              | mg/l              |       | <0.0005 |       |         |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |       |
| アルキル水銀           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| P C B            | 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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-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              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |       |         |       |       |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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            | mg/l              |       | 1.6     |       |         |       | 1.5     |       |       |       | 1.3     |       |       |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              |       | 0.02    |       |         |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              |       | 1.6     |       |         |       | 1.5     |       |       |       | 1.3     |       |       |
| ふっ素              | mg/l              |       | 0.05    |       |         |       | <0.05   |       |       |       | <0.05   |       |       |
| ほう素              | mg/l              |       | <0.04   |       |         |       | <0.04   |       |       |       | <0.04   |       |       |
| 要監視項目            |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロホルム           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソキサチオン          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ダイアジノン           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェニトロチオン         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソプロチオラン         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| オキシ銅             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロタロニル          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| プロピザミド           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| E P N            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ジクロルボス           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェノカルブ           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イプロベンホス          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トルエン             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| キシレン             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |       |       |         |       |       |
| 亜鉛               | mg/l              |       |         |       |         |       | 0.01    |       |       |       |         |       |       |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |       |         |       |         |       | 0.005   |       |       |       |         |       |       |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |       |         |       |       |
| クロム              | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |       |         |       |       |
| アンモニア性窒素         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 有機態燐             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              |       | 0.06    |       |         |       | 0.07    |       |       |       | 0.06    |       |       |
| クロロフィルa          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 導電率              | mS/m              | 10.5  | 10.4    | 11.1  | 11.1    | 10.9  | 10.9    | 11.4  | 11.5  | 11.4  | 11.3    | 11.4  | 11.3  |
| 濁度               | 度                 | <5    |         | <5    |         | 6     |         | <5    |       | <5    |         | <5    |       |
| 塩素イオン            | mg/l              | 3.7   |         | 3.5   |         | 3.1   |         | 3.3   |       | 3.6   |         | 3.1   |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 重川

地点名 千野橋

統一番号 013-51

類型名 B イ

調査機関 山梨県

| 一般項目             |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7    | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
|------------------|-------------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 採取月日             |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7    | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
| 採取時刻             |                   | 10:45 | 12:15   | 10:55 | 12:25   | 11:30 | 12:35   | 11:08 | 12:28 | 10:50 | 12:35   | 10:50 | 12:40 |
| 天候               |                   | 02    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02    | 01    | 01      | 04    | 04    |
| 気温               |                   | 19.2  | 22      | 9.4   | 12.5    | 6.5   | 6.5     | 3.8   | 5.1   | 6     | 7       | 4.5   | 7.5   |
| 水温               |                   | 17    | 17      | 7.5   | 8.6     | 6.5   | 5       | 3.8   | 4.2   | 4     | 5.5     | 4     | 5.5   |
| 外観               |                   | 001   | 001     | 001   | 001     | 001   | 001     | 001   | 001   | 001   | 001     | 001   | 001   |
| 臭気               |                   | 011   | 011     | 011   | 011     | 011   | 011     | 011   | 011   | 011   | 011     | 011   | 011   |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 採取位置             |                   | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    |
| 採取水深             | m                 | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   |
| 全水深              | m                 |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 透明度              | cm (m)            | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30   |
| 生活環境項目           |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| pH               | mg/l              | 7.8   | 7.9     | 7.7   | 7.7     | 7.8   | 7.7     | 7.7   | 7.7   | 7.7   | 7.7     | 7.6   | 7.6   |
| D O              | mg/l              | 11    | 9.7     | 12    | 12      | 13    | 12      | 13    | 13    | 13    | 12      | 13    | 12    |
| B O D            | mg/l              | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5    | 0.6   | <0.5    | 0.6   | 0.7   | 0.9   | 0.7     | 0.7   | 0.6   |
| C O D            | mg/l              | 2     | 2.1     | 1.5   | 1.6     | 1.5   | 1.6     | 1.5   | 1.5   | 2     | 1.7     | 1.6   | 1.7   |
| S S              | mg/l              | 5     | 5       | <1    | <1      | <1    | 1       | <1    | <1    | 1     | 1       | 1     | 1     |
| 大腸菌群数            | M P N /100ml      | 17000 | 17000   | 7900  | 3300    | 2300  | 1700    | 7900  | 7900  | 4900  | 7900    | 4900  | 3300  |
| n-ヘキサン抽出物質       | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全窒素              | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全燐               | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 健康項目             |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| カドミウム            | mg/l              |       | <0.001  |       |         |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 全シアン             | mg/l              |       | <0.1    |       |         |       | <0.1    |       |       |       | <0.1    |       |       |
| 鉛                | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 六価クロム            | mg/l              |       | <0.02   |       |         |       | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |       |
| ヒ素               | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 総水銀              | mg/l              |       | <0.0005 |       |         |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |       |
| アルキル水銀           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| P C B            | 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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-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              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |       |         |       |       |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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            | mg/l              |       | 1.5     |       |         |       | 1.7     |       |       |       | 1.9     |       |       |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              |       | <0.01   |       |         |       | 0.01    |       |       |       | 0.01    |       |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              |       | 1.5     |       |         |       | 1.7     |       |       |       | 1.9     |       |       |
| ふっ素              | mg/l              |       | <0.05   |       |         |       | <0.05   |       |       |       | <0.05   |       |       |
| ほう素              | mg/l              |       | <0.04   |       |         |       | <0.04   |       |       |       | <0.04   |       |       |
| 要監視項目            |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロホルム           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソキサチオン          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ダイアジノン           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェニトロチオン         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソプロチオラン         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| オキシ銅             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロタロニル          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| プロピザミド           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| E P N            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ジクロルボス           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェノカルブ           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イプロベンホス          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トルエン             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| キシレン             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |       |       |         |       |       |
| 亜鉛               | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |       |       |         |       |       |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |       |         |       |         |       | 0.005   |       |       |       |         |       |       |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |       |         |       |       |
| クロム              | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |       |         |       |       |
| アンモニア性窒素         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 有機態燐             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              |       | 0.05    |       |         |       | 0.09    |       |       |       | 0.09    |       |       |
| クロロフィルa          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 導電率              | mS/m              | 10.3  | 10.3    | 10.7  | 10.6    | 10.5  | 10.5    | 10.7  | 10.7  | 10.7  | 10.7    | 9.97  | 9.99  |
| 濁度               | 度                 | <5    |         | <5    |         | <5    |         | <5    |       | <5    |         | <5    |       |
| 塩素イオン            | mg/l              | 2.8   |         | 3.2   |         | 3.8   |         | 4.3   |       | 4.3   |         | 3.7   |       |

水域名 重川

地点名 重川橋

公共用水域水質測定結果  
統一番号 013-01

類型名 B イ

調査機関 国土交通省

| 一般項目             |                   | 4/18  | 4/18    | 5/9   | 5/9   | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4    | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5    |
|------------------|-------------------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|
| 採取月日             |                   | 4/18  | 4/18    | 5/9   | 5/9   | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4    | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5    |
| 採取時刻             |                   | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00 | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00  | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00  |
| 天候               |                   | 02    | 02      | 04    | 04    | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    | 02      | 02    | 04     |
| 気温               |                   | 17.8  | 24.8    | 20    | 21.5  | 24.5  | 27      | 29.5  | 32     | 32.5  | 35.8    | 31    | 30.5   |
| 水温               |                   | 15.6  | 21      | 18    | 21.5  | 20.5  | 25      | 23.7  | 28.5   | 27    | 31.5    | 24.5  | 26.6   |
| 外観               |                   | 001   | 180     | 060   | 060   | 20    | 0       | 001   | 001    | 001   | 001     | 001   | 001    |
| 臭気               |                   | 142   | 141     | 141   | 141   | 141   | 142     | 142   | 142    | 141   | 141     | 141   | 141    |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 採取位置             |                   | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    | 01      | 01    | 01     |
| 採取水深             | m                 | 0.19  | 0.18    | 0.17  | 0.18  | 0.18  | 0.18    | 0.2   | 0.19   | 0.08  | 0.08    | 0.16  | 0.14   |
| 全水深              | m                 | 0.95  | 0.9     | 0.85  | 0.9   | 0.9   | 0.9     | 1     | 0.95   | 0.4   | 0.42    | 0.8   | 0.7    |
| 透明度              | cm(m)             | >30   | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   | >30     | >100  | >100   |
| 生活環境項目           |                   |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| pH               | mg/l              | 8.2   | 8.9     | 7.8   | 8.2   | 7.7   | 7.7     | 7.8   | 7.8    | 8.7   | 9       | 8.3   | 8.4    |
| D O              | mg/l              | 10    | 9.2     | 9.3   | 8.6   | 8.4   | 7.6     | 8.1   | 7.3    | 8.3   | 7.7     | 8.3   | 7.7    |
| B O D            | mg/l              | 2.8   | 3.4     | 2.1   | 2.6   | 3.4   | 2.7     | 1.5   | 1.5    | 1.7   | 1.8     | 1.2   | 1.3    |
| C O D            | mg/l              | 4.4   | 5.2     | 4.7   | 5.4   | 7.2   | 6.7     | 4     | 3.9    | 3.5   | 4.2     | 3.2   | 3.7    |
| S S              | mg/l              | 9     | 11      | 12    | 12    | 30    | 21      | 10    | 8      | 8     | 8       | 7     | 6      |
| 大腸菌群数            | M P N /100ml      |       | 24000   |       | 24000 |       | 28000   |       | 330000 |       | 79000   |       | 790000 |
| n-ヘキサン抽出物質       | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 全窒素              | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 全燐               | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 健康項目             |                   |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| カドミウム            | mg/l              |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |        |       | <0.001  |       |        |
| 全シアン             | mg/l              |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |        |       | <0.01   |       |        |
| 鉛                | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| 六価クロム            | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| ヒ素               | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| 総水銀              | mg/l              |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |        |       | <0.0005 |       |        |
| アルキル水銀           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| P C B            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | ND      |       |        |
| ジクロロメタン          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| 四塩化炭素            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| 1,2-ジクロロエタン      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| 1,1-ジクロロエチレン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン   | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| 1,1,2-トリクロロエタン   | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| トリクロロエチレン        | mg/l              |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| 1,3-ジクロロベンゼン     | 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              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0003 |       |        |
| ベンゼン             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0002 |       |        |
| セレン              | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.001  |       |        |
| 硝酸性窒素            | mg/l              |       | 1.7     |       |       |       | 1.6     |       |        |       | 1.4     |       |        |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              |       | 0.05    |       |       |       | 0.04    |       |        |       | 0.02    |       |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              |       | 1.7     |       |       |       | 1.6     |       |        |       | 1.4     |       |        |
| ふっ素              | mg/l              |       | 0.06    |       |       |       | 0.06    |       |        |       | 0.08    |       |        |
| ほう素              | mg/l              |       | <0.02   |       |       |       | 0.02    |       |        |       | 0.02    |       |        |
| 要監視項目            |                   |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロロホルム           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 1,2-ジクロロロタン      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イソキサチオン          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| ダイアジノン           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フェントロチオン         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イソプロチオラン         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| オキシシン銅           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロロタロニル          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| プロピザミド           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| E P N            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       | <0.0006 |       |        |
| ジクロロルボス          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フェノカルブ           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イプロベンホス          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トルエン             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| キシレン             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フタル酸ジエチルヘキシル     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 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              |       | 0.004   |       |       |       | 0.008   |       |        |       | 0.005   |       |        |
| 亜鉛               | mg/l              |       | 0.007   |       |       |       | 0.016   |       |        |       | 0.005   |       |        |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |       | 0.005   |       |       |       | 0.007   |       |        |       | 0.007   |       |        |
| クロム              | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| アモニア性窒素          | mg/l              |       | 0.05    |       | 0.05  |       | 0.02    |       | 0.05   |       | 0.03    |       | 0.03   |
| 磷酸態燐             | mg/l              |       | 0.082   |       | 0.11  |       | 0.094   |       | 0.1    |       | 0.076   |       | 0.066  |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              |       | 0.13    |       |       |       | 0.13    |       |        |       | 0.06    |       |        |
| クロロフィルa          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 導電率              | mS/m              |       | 13.3    |       |       |       | 13.9    |       |        |       | 15.6    |       |        |
| 濁度               | 度                 |       | 3.6     |       | 3.6   |       | 6.8     |       | 3.5    |       | 2.5     |       | 2.5    |
| 塩素イオン            | mg/l              |       | 6.6     |       |       |       | 5.8     |       |        |       | 6.6     |       |        |

公共用水域水質測定結果

水域名 重川

地点名 重川橋

統一番号 013-01

類型名 B イ

調査機関 国土交通省

| 一般項目             |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7  | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
|------------------|-------------------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 採取月日             |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7  | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
| 採取時刻             |                   | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00 | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00 | 10:00 | 14:00   | 10:00 | 14:00 |
| 天候               |                   | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 04    | 04    |
| 気温               |                   | 18.5  | 24      | 12    | 15.2  | 3.5   | 6       | 1.5   | 6.5   | 4.5   | 9       | 5     | 11    |
| 水温               |                   | 16.7  | 19.7    | 8     | 11.5  | 3.6   | 7       | 1.6   | 5.2   | 3.2   | 7.2     | 4.5   | 8.5   |
| 外観               |                   | 230   | 230     | 230   | 230   | 001   | 050     | 001   | 140   | 180   | 180     | 180   | 180   |
| 臭気               |                   | 141   | 141     | 141   | 141   | 011   | 141     | 141   | 141   | 011   | 141     | 141   | 141   |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 採取位置             |                   | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    |
| 採取水深             | m                 | 0.11  | 0.11    | 0.18  | 0.18  | 0.12  | 0.12    | 0.12  | 0.12  | 0.12  | 0.12    | 0.16  | 0.16  |
| 全水深              | m                 | 0.55  | 0.55    | 0.91  | 0.9   | 0.6   | 0.6     | 0.6   | 0.6   | 0.6   | 0.6     | 0.8   | 0.8   |
| 透明度              | cm (m)            | >100  | 87      | >100  | 96.1  | >100  | >100    | >100  | 86.8  | >100  | >100    | 80.5  | 81.2  |
| 生活環境項目           |                   |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| pH               | mg/l              | 7.7   | 7.8     | 7.7   | 7.8   | 7.8   | 8.1     | 7.8   | 8.1   | 7.8   | 7.9     | 7.4   | 7.4   |
| D O              | mg/l              | 9.2   | 8.5     | 11    | 10    | 13    | 12      | 13    | 12    | 13    | 11      | 13    | 11    |
| B O D            | mg/l              | 1     | 1.3     | 1.3   | 1.4   | 1.1   | 1.9     | 1     | 1.1   | 1.2   | 1.3     | 1.9   | 3.2   |
| C O D            | mg/l              | 2.5   | 2.9     | 2.3   | 2.4   | 2.6   | 2.9     | 2.6   | 3     | 2.5   | 2.9     | 2.8   | 4     |
| S S              | mg/l              | 5     | 8       | 4     | 5     | 5     | 5       | 3     | 6     | 1     | 2       | 6     | 5     |
| 大腸菌群数            | M P N /100ml      |       | 21000   |       | 49000 |       | 7600    |       | 11000 |       | 4800    |       | 35000 |
| n-ヘキサン抽出物質       | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全窒素              | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全燐               | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 健康項目             |                   |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| カドミウム            | mg/l              |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 全シアン             | mg/l              |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 鉛                | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 六価クロム            | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| ヒ素               | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 総水銀              | mg/l              |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |       |
| アルキル水銀           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | ND      |       |       |
| P C B            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | ND      |       |       |
| ジクロロメタン          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 四塩化炭素            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,2-ジクロロエタン      | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,1-ジクロロエチレン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン   | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,1,2-トリクロロエタン   | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| トリクロロエチレン        | mg/l              |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| 1,3-ジクロロベンゼン     | 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              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0003 |       |       |
| ベンゼン             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0002 |       |       |
| セレン              | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 硝酸性窒素            | mg/l              |       | 1.9     |       |       |       | 2.1     |       |       |       | 2.1     |       |       |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              |       | <0.001  |       |       |       | 0.05    |       |       |       | 0.03    |       |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              |       | 1.9     |       |       |       | 2.1     |       |       |       | 2.1     |       |       |
| ふっ素              | mg/l              |       | 0.05    |       |       |       | 0.05    |       |       |       | 0.05    |       |       |
| ほう素              | mg/l              |       | <0.02   |       |       |       | 0.02    |       |       |       | 0.02    |       |       |
| 要監視項目            |                   |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロホルム           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロベンゼン     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソキサチオン          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ダイアジノン           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェントロチオン         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソプロチオラン         | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| オキシ銅             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロタロニル          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| プロピザミド           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| E P N            | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       | <0.0006 |       |       |
| ジクロルボス           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェノブカルブ          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イプロベンホス          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トルエン             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| キシレン             | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フタル酸ジエチルヘキシル     | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       | 0.004   |       |       |       | <0.004  |       |       |       | <0.004  |       |       |
| 亜鉛               | mg/l              |       | 0.006   |       |       |       | 0.004   |       |       |       | 0.005   |       |       |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |       | 0.004   |       |       |       | 0.004   |       |       |       | 0.004   |       |       |
| クロム              | mg/l              |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| アンモニア性窒素         | mg/l              |       | 0.04    |       | 0.05  |       | 0.11    |       | 0.27  |       | 0.24    |       | 0.13  |
| 有機態燐             | mg/l              |       | 0.054   |       | 0.047 |       | 0.057   |       | 0.055 |       | 0.056   |       | 0.05  |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              |       | 0.09    |       |       |       | 0.19    |       |       |       | 0.2     |       |       |
| クロロフィルa          | mg/l              |       |         |       |       |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 導電率              | mS/m              |       | 14.1    |       |       |       | 14.1    |       | 13.9  |       | 13.8    |       |       |
| 濁度               | 度                 |       | 2.2     |       | 2.3   |       | 0.9     |       | 3.8   |       | 2.1     |       | 2.9   |
| 塩素イオン            | mg/l              |       | 6.2     |       |       |       | 5.8     |       |       |       | 5.5     |       |       |

公共用水域水質測定結果  
統一番号 014-51

水域名 日川

地点名 葡萄橋

類型名 A イ

調査機関 山梨県

| 一般項目             |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9   | 5/9     | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4   | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5   |
|------------------|-------------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 採取月日             |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9   | 5/9     | 6/6   | 6/6     | 7/4   | 7/4   | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5   |
| 採取時刻             |                   | 10:30 | 12:20   | 10:45 | 13:05   | 10:25 | 12:35   | 10:40 | 12:40 | 10:20 | 13:10   | 10:15 | 12:50 |
| 天候               |                   | 03    | 03      | 02    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 04    | 04    |
| 気温               |                   | 15.5  | 17.9    | 21    | 21      | 25    | 28      | 30.3  | 32.7  | 32.5  | 37.5    | 30.8  | 29.5  |
| 水温               |                   | 9.5   | 13.4    | 15    | 18.4    | 18.8  | 19.8    | 20.5  | 22.1  | 23.5  | 25      | 23.6  | 22    |
| 外観               |                   | 060   | 060     | 001   | 001     | 170   | 170     | 060   | 060   | 001   | 001     | 001   | 001   |
| 臭気               |                   | 011   | 141     | 011   | 011     | 141   | 011     | 141   | 141   | 161   | 161     | 161   | 161   |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 採取位置             |                   | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    |
| 採取水深             | m                 | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   |
| 全水深              | m                 |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 透明度              | cm(m)             | >30   | >30     | >30   | >30     | 29    | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30   |
| 生活環境項目           |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| pH               | mg/l              | 7.7   | 7.7     | 7.8   | 7.9     | 7.8   | 7.7     | 7.9   | 7.9   | 7.9   | 8       | 7.9   | 7.9   |
| DO               | mg/l              | 11    | 11      | 9.9   | 9.5     | 9.4   | 9.2     | 8.6   | 7.4   | 8.4   | 8.2     | 8.8   | 8.9   |
| BOD              | mg/l              | 0.6   | 0.5     | <0.5  | <0.5    | 0.8   | 0.6     | <0.5  | <0.5  | 0.5   | 0.6     | <0.5  | <0.5  |
| COD              | mg/l              | 1.8   | 1.8     | 1.6   | 2.1     | 3.7   | 3       | 1.7   | 1.8   | 1.6   | 1.6     | 1.5   | 1.5   |
| SS               | mg/l              | 1     | 1       | 2     | 3       | 18    | 11      | 2     | 2     | <1    | 1       | 1     | 1     |
| 大腸菌群数            | MPN/100ml         | 490   | 490     | 2800  | 3500    | 1700  | 3300    | 17000 | 13000 | 13000 | 7900    | 4900  | 13000 |
| n-ヘキサン抽出物質       | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全窒素              | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全燐               | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 健康項目             |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| カドミウム            | mg/l              |       | <0.001  |       |         |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 全シアン             | mg/l              |       | <0.1    |       |         |       | <0.1    |       |       |       | <0.1    |       |       |
| 鉛                | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 六価クロム            | mg/l              |       | <0.02   |       |         |       | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |       |
| ヒ素               | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |       | <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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-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              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |       |         |       |       |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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            | mg/l              |       | 0.79    |       |         |       | 0.68    |       |       |       | 0.56    |       |       |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              |       | <0.01   |       |         |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              |       | 0.78    |       |         |       | 0.69    |       |       |       | 0.57    |       |       |
| ふっ素              | mg/l              |       | 0.05    |       |         |       | <0.05   |       |       |       | <0.05   |       |       |
| ほう素              | mg/l              |       | <0.04   |       |         |       | <0.04   |       |       |       | <0.04   |       |       |
| 要監視項目            |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロホルム           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソキサチオン          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ダイアジノン           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェントロチオン         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソプロチオラン         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| オキシ銅             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロタロニル          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| プロピザミド           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| EPN              | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ジクロルボス           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェノカルブ           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イプロベンホス          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トルエン             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| キシレン             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |       |       |         |       |       |
| 亜鉛               | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |       |       |         |       |       |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |       |         |       |       |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |       |         |       |       |
| クロム              | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |       |         |       |       |
| アモニア性窒素          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 磷酸態燐             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              |       | 0.03    |       |         |       | 0.03    |       |       |       | 0.03    |       |       |
| クロロフィルa          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 導電率              | mS/m              | 9.86  | 9.9     | 10.2  | 10.1    | 9.64  | 9.9     | 10.1  | 10.2  | 10.3  | 10.2    | 10.3  | 10.3  |
| 濁度               | 度                 | <5    | <5      | <5    | <5      | 15    | <5      | <5    | <5    | <5    | <5      | <5    | <5    |
| 塩素イオン            | mg/l              | 2.5   |         | 2.1   |         | 1.9   |         | 1.8   |       | 1.9   |         | 1.9   |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 日川

地点名 葡萄橋

統一番号 014-51

類型名 A イ

調査機関 山梨県

| 一般項目            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7    | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
|-----------------|-------------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 採取月日            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7    | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6   |
| 採取時刻            |                   | 10:12 | 12:47   | 10:15 | 12:50   | 11:05 | 13:05   | 10:38 | 12:55 | 10:25 | 13:05   | 10:19 | 13:00 |
| 天候              |                   | 02    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02    | 01    | 01      | 04    | 04    |
| 気温              |                   | 19.3  | 22.5    | 9.3   | 12.9    | 4.5   | 8       | 2.4   | 5.5   | 5     | 6       | 3.5   | 8.5   |
| 水温              |                   | 15.8  | 17      | 6.2   | 7.7     | 4     | 4.5     | 2     | 3.9   | 4     | 5       | 4.5   | 5.5   |
| 外観              |                   | 001   | 001     | 001   | 001     | 001   | 001     | 001   | 001   | 001   | 001     | 001   | 001   |
| 臭気              |                   | 011   | 011     | 011   | 011     | 011   | 011     | 011   | 011   | 011   | 011     | 011   | 011   |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 採取位置            |                   | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    |
| 採取水深            | m                 | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   |
| 全水深             | m                 |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 透明度             | cm(m)             | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30   |
| 生活環境項目          |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| pH              | mg/l              | 7.8   | 7.8     | 7.7   | 7.7     | 7.7   | 7.7     | 7.7   | 7.7   | 7.7   | 7.7     | 7.6   | 7.6   |
| D O             | mg/l              | 10    | 10      | 12    | 11      | 13    | 13      | 13    | 13    | 13    | 13      | 13    | 13    |
| B O D           | mg/l              | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5  | <0.5  | <0.5    | <0.5  | <0.5  |
| C O D           | mg/l              | 1.4   | 1.4     | 1.3   | 1.4     | 1.3   | 1.2     | 1.2   | 1.4   | 1.1   | 1.2     | 1.3   | 1.4   |
| S S             | mg/l              | 1     | 1       | <1    | <1      | <1    | <1      | <1    | <1    | <1    | <1      | <1    | 1     |
| 大腸菌群数           | M P N / 100ml     | 3300  | 4900    | 1300  | 330     | 1300  | 1300    | 1700  | 490   | 490   | 130     | 1300  | 1100  |
| n-キシ抽出物質        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全窒素             | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 全燐              | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 健康項目            |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| カドミウム           | mg/l              |       | <0.001  |       |         |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |       |
| 全シアン            | mg/l              |       | <0.1    |       |         |       | <0.1    |       |       |       | <0.1    |       |       |
| 鉛               | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 六価クロム           | mg/l              |       | <0.02   |       |         |       | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |       |
| ヒ素              | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |       |
| 総水銀             | mg/l              |       | <0.0005 |       |         |       | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |       |       |
| アルキル水銀          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| P C B           | 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-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       | <0.004  |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |       |         |       |       |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,3-ジクロロプロパン    | 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           | mg/l              |       | 0.82    |       |         |       | 0.63    |       |       |       | 0.81    |       |       |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              |       | <0.01   |       |         |       | <0.01   |       |       |       | <0.01   |       |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              |       | 0.83    |       |         |       | 0.64    |       |       |       | 0.82    |       |       |
| ふっ素             | mg/l              |       | <0.05   |       |         |       | <0.05   |       |       |       | <0.05   |       |       |
| ほう素             | mg/l              |       | <0.04   |       |         |       | <0.04   |       |       |       | <0.04   |       |       |
| 要監視項目           |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロホルム          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 1,2-ジクロロプロパン    | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソキサチオン         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ダイアジノン          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェントロチオン        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イソプロチオラン        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| オキシシン銅          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロロタロニル         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| プロピザミド          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| E P N           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| ジクロルボス          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フェノプロカルブ        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| イプロベンホス         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| トルエン            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| キシレン            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| フタル酸ジエチルキシル     | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 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              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |       |       |         |       |       |
| 亜鉛              | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |       |       |         |       |       |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |       |         |       |         |       | 0.035   |       |       |       |         |       |       |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |       |         |       |       |
| クロム             | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |       |         |       |       |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 有機態燐            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              |       | 0.02    |       |         |       | 0.03    |       |       |       | 0.03    |       |       |
| クロロフィルa         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |       |         |       |       |
| 導電率             | mS/m              | 9.88  | 9.89    | 10    | 10.1    | 9.27  | 9.36    | 9.69  | 9.78  | 9.97  | 10      | 10.1  | 10.1  |
| 濁度              | 度                 | <5    | <5      | <5    | <5      | <5    | <5      | <5    | <5    | <5    | <5      | <5    | <5    |
| 塩素イオン           | mg/l              | 1.6   | 1.9     | 1.9   | 2.1     | 2.1   | 2.9     | 2.9   | 3.3   | 3.3   | 2.9     | 2.9   | 2.9   |

公共用水域水質測定結果  
統一番号 014-01

水域名 日川

地点名 日川橋

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

| 一般項目              |                   | 4/18 | 4/18    | 5/9  | 5/9   | 6/6  | 6/6     | 7/4  | 7/4   | 8/1  | 8/1     | 9/5  | 9/5   |
|-------------------|-------------------|------|---------|------|-------|------|---------|------|-------|------|---------|------|-------|
| 採取月日              |                   | 4/18 | 4/18    | 5/9  | 5/9   | 6/6  | 6/6     | 7/4  | 7/4   | 8/1  | 8/1     | 9/5  | 9/5   |
| 採取時刻              |                   | 9:00 | 13:00   | 9:00 | 13:00 | 9:00 | 13:00   | 9:00 | 13:00 | 9:00 | 13:00   | 9:00 | 13:00 |
| 天候                |                   | 02   | 02      | 04   | 04    | 02   | 02      | 02   | 02    | 02   | 02      | 02   | 02    |
| 気温                |                   | 16.8 | 23.8    | 20.5 | 24    | 24.5 | 27      | 28.5 | 34.5  | 31.5 | 37      | 29   | 31.5  |
| 水温                |                   | 13.3 | 19.2    | 16.2 | 21    | 18.5 | 22.5    | 22.5 | 27.4  | 24.8 | 29      | 22.8 | 26.5  |
| 外観                |                   | 001  | 001     | 001  | 001   | 050  | 050     | 001  | 001   | 001  | 001     | 001  | 001   |
| 臭気                |                   | 141  | 141     | 011  | 011   | 142  | 141     | 141  | 141   | 141  | 141     | 141  | 141   |
| 流量                | m <sup>3</sup> /s |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| (年平均)             | m <sup>3</sup> /s |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| 採取位置              |                   | 01   | 01      | 01   | 01    | 01   | 01      | 01   | 01    | 01   | 01      | 01   | 01    |
| 採取水深              | m                 | 0.1  | 0.1     | 0.08 | 0.09  | 0.08 | 0.1     | 0.08 | 0.08  | 0.07 | 0.08    | 0.08 | 0.09  |
| 全水深               | m                 | 0.5  | 0.5     | 0.4  | 0.45  | 0.4  | 0.5     | 0.42 | 0.4   | 0.35 | 0.4     | 0.42 | 0.45  |
| 透明度               | cm(m)             | >30  | >30     | >30  | >30   | >30  | >30     | >30  | >30   | >30  | >30     | >100 | >100  |
| 生活環境項目            |                   |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| pH                | mg/l              | 7.7  | 8       | 7.8  | 8.1   | 7.5  | 7.7     | 7.9  | 8.1   | 8.4  | 8.8     | 8.2  | 8.6   |
| DO                | mg/l              | 10   | 8.9     | 9.4  | 8.8   | 9    | 8.2     | 8.7  | 7.9   | 8.7  | 8.2     | 8.5  | 8.1   |
| BOD               | mg/l              | 0.5  | 0.9     | 0.7  | 0.6   | 1    | 1       | 0.5  | <0.5  | 1    | 1       | <0.5 | <0.5  |
| COD               | mg/l              | 1.8  | 2.1     | 1.7  | 2.1   | 3.6  | 3.2     | 1.8  | 2.3   | 2    | 2.3     | 1.5  | 2     |
| SS                | mg/l              | 1    | 3       | 2    | 2     | 13   | 11      | 4    | 7     | 3    | 3       | 1    | 2     |
| 大腸菌群数             | MPN/100ml         |      | 7900    |      | 4900  |      | 49000   |      | 49000 |      | 22000   |      | 13000 |
| n-ヘキサン抽出物質        | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| 全窒素               | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| 全燐                | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| 健康項目              |                   |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| カドミウム             | mg/l              |      | <0.001  |      |       |      | <0.001  |      |       |      | <0.001  |      |       |
| 全シアン              | mg/l              |      | <0.01   |      |       |      | <0.01   |      |       |      | <0.01   |      |       |
| 鉛                 | mg/l              |      | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |
| 六価クロム             | mg/l              |      | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |
| ヒ素                | mg/l              |      | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |      | <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              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 四塩化炭素             | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,2-ジクロロエタン       | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,1-ジクロロエチレン      | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,1,2-トリクロロエタン    | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| トリクロロエチレン         | mg/l              |      | <0.0002 |      |       |      | <0.0002 |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| テトラクロロエチレン        | mg/l              |      | <0.0002 |      |       |      | <0.0002 |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,3-ジクロロプロパン      | 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              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0003 |      |       |
| ベンゼン              | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| セレン               | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.001  |      |       |
| 硝酸性窒素             | mg/l              |      | 1.1     |      |       |      | 0.89    |      |       |      | 0.75    |      |       |
| 亜硝酸性窒素            | mg/l              |      | <0.001  |      |       |      | <0.001  |      |       |      | <0.001  |      |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素     | mg/l              |      | 1.1     |      |       |      | 0.9     |      |       |      | 0.76    |      |       |
| ふっ素               | mg/l              |      | 0.05    |      |       |      | 0.05    |      |       |      | 0.06    |      |       |
| ほう素               | mg/l              |      | <0.02   |      |       |      | <0.02   |      |       |      | <0.02   |      |       |
| 要監視項目             |                   |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| クロロホルム            | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| 1,2-ジクロロプロパン      | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| p-ジクロロベンゼン        | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| イソキサチオン           | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| ダイアジノン            | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| フェントロチオン          | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| イソプロチオラン          | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| オキシ銅              | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| クロロタロニル           | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| プロピザミド            | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| EPN               | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      | <0.0006 |      |       |
| ジクロルボス            | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| フェノブカルブ           | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| イプロベンホス           | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| クロルニトロフェン         | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| トルエン              | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| キシレン              | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| フタル酸ジエチルヘキシル      | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| 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              |      | <0.004  |      |       |      | <0.004  |      |       |      | <0.004  |      |       |
| 亜鉛                | mg/l              |      | 0.003   |      |       |      | 0.006   |      |       |      | 0.001   |      |       |
| 鉄(溶解性)            | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| マンガン(溶解性)         | mg/l              |      | 0.003   |      |       |      | 0.006   |      |       |      | 0.004   |      |       |
| クロム               | mg/l              |      | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |
| アンモニア性窒素          | mg/l              |      | 0.03    |      | 0.04  |      | <0.02   |      | <0.02 |      | <0.02   |      | 0.02  |
| 磷酸態燐              | mg/l              |      | 0.021   |      | 0.027 |      | 0.023   |      | 0.024 |      | 0.019   |      | 0.018 |
| 陰イオン界面活性剤         | mg/l              |      | 0.03    |      |       |      | 0.03    |      |       |      | 0.02    |      |       |
| クロロフィルa           | mg/l              |      |         |      |       |      |         |      |       |      |         |      |       |
| 導電率               | mS/m              |      | 12.3    |      |       |      | 10.9    |      |       |      | 13.2    |      |       |
| 濁度                | 度                 |      | 1.4     |      | 1.6   |      | 7.9     |      | 3.6   |      | 1.2     |      | 0.8   |
| 塩素イオン             | mg/l              |      | 2.9     |      |       |      | 2.5     |      |       |      | 2.9     |      |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 日川

地点名 日川橋

統一番号 014-01

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

| 一般項目             |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7 | 11/7  | 12/12 | 12/12   | 1/9  | 1/9   | 2/6  | 2/6     | 3/6  | 3/6   |
|------------------|-------------------|-------|---------|------|-------|-------|---------|------|-------|------|---------|------|-------|
| 採取月日             |                   | 9:00  | 13:00   | 9:00 | 13:00 | 9:00  | 13:00   | 9:00 | 13:00 | 9:00 | 13:00   | 9:00 | 13:00 |
| 採取時刻             |                   | 02    | 02      | 02   | 02    | 02    | 02      | 02   | 02    | 02   | 02      | 04   | 04    |
| 天候               |                   | 17.8  | 22.5    | 6.5  | 16    | 0.5   | 7.5     | 0    | 5     | 3    | 9       | 3    | 9     |
| 水温               |                   | 15.5  | 18.6    | 7    | 10.6  | 3     | 6.5     | 0.8  | 4.5   | 3.2  | 6.2     | 3.7  | 6.5   |
| 水温               |                   | 001   | 001     | 001  | 001   | 001   | 001     | 001  | 001   | 001  | 001     | 001  | 001   |
| 臭気               |                   | 011   | 011     | 011  | 011   | 011   | 141     | 011  | 011   | 011  | 011     | 011  | 011   |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| 採取位置             |                   | 01    | 01      | 01   | 01    | 01    | 01      | 01   | 01    | 01   | 01      | 01   | 01    |
| 採取水深             | m                 | 0.09  | 0.08    | 0.07 | 0.07  | 0.08  | 0.08    | 0.08 | 0.07  | 0.07 | 0.07    | 0.08 | 0.08  |
| 全水深              | m                 | 0.45  | 0.4     | 0.35 | 0.35  | 0.4   | 0.4     | 0.4  | 0.35  | 0.35 | 0.35    | 0.4  | 0.4   |
| 透明度              | cm(m)             | >100  | >100    | >100 | >100  | >100  | >100    | >100 | >100  | >100 | >100    | >100 | >100  |
| 生活環境項目           |                   |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| pH               | mg/l              | 7.7   | 7.7     | 7.7  | 7.8   | 7.8   | 8.2     | 7.6  | 7.7   | 7.7  | 7.8     | 7    | 7.1   |
| D O              | mg/l              | 9.4   | 8.8     | 11   | 11    | 13    | 12      | 14   | 12    | 13   | 12      | 12   | 12    |
| B O D            | mg/l              | <0.5  | <0.5    | 0.6  | 1.7   | 0.5   | 0.6     | <0.5 | 0.6   | <0.5 | <0.5    | 0.8  | 1     |
| C O D            | mg/l              | 1.4   | 1.6     | 1    | 1.8   | 1.3   | 1.5     | 1.2  | 1.5   | 1.4  | 1.7     | 1.6  | 2.3   |
| S S              | mg/l              | <1    | 1       | 2    | 2     | 2     | 2       | <1   | <1    | <1   | <1      | 1    | 4     |
| 大腸菌群数            | M P N /100ml      |       | 3300    |      | 4900  |       | 6300    |      | 2400  |      | 9600    |      | 33000 |
| n-ヘキサン抽出物質       | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| 全窒素              | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| 全燐               | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| 健康項目             |                   |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| カドミウム            | mg/l              |       | <0.001  |      |       |       | <0.001  |      |       |      | <0.001  |      |       |
| 全シアン             | mg/l              |       | <0.01   |      |       |       | <0.01   |      |       |      | <0.01   |      |       |
| 鉛                | mg/l              |       | <0.005  |      |       |       | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |
| 六価クロム            | mg/l              |       | <0.005  |      |       |       | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |
| ヒ素               | mg/l              |       | <0.005  |      |       |       | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |
| 総水銀              | mg/l              |       | <0.0005 |      |       |       | <0.0005 |      |       |      | <0.0005 |      |       |
| アルキル水銀           | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | ND      |      |       |
| P C B            | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | ND      |      |       |
| ジクロロメタン          | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 四塩化炭素            | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,2-ジクロロエタン      | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,1-ジクロロエチレン     | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン   | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,1,2-トリクロロエタン   | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| トリクロロエチレン        | mg/l              |       | <0.0002 |      |       |       | <0.0002 |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |       | <0.0002 |      |       |       | <0.0002 |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0003 |      |       |
| ベンゼン             | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0002 |      |       |
| セレン              | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.001  |      |       |
| 硝酸性窒素            | mg/l              |       | 1.2     |      |       |       | 1       |      |       |      | 1.5     |      |       |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              |       | <0.001  |      |       |       | <0.001  |      |       |      | <0.001  |      |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              |       | 1.2     |      |       |       | 1       |      |       |      | 1.5     |      |       |
| ふっ素              | mg/l              |       | 0.05    |      |       |       | <0.05   |      |       |      | <0.05   |      |       |
| ほう素              | mg/l              |       | <0.02   |      |       |       | <0.02   |      |       |      | <0.02   |      |       |
| 要監視項目            |                   |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| クロロホルム           | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| イソキサチオン          | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| ダイアジノン           | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| フェントロチオン         | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| イソプロチオラン         | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| オキシシン銅           | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| クロロタロニル          | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| プロピザミド           | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| E P N            | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      | <0.0006 |      |       |
| ジクロルボス           | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| フェノプロカルブ         | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| イプロベンホス          | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| トルエン             | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| キシレン             | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| 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              |       | <0.004  |      |       |       | <0.004  |      |       |      | <0.004  |      |       |
| 亜鉛               | mg/l              |       | 0.002   |      |       |       | 0.003   |      |       |      | 0.004   |      |       |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |       | 0.004   |      |       |       | 0.002   |      |       |      | 0.004   |      |       |
| クロム              | mg/l              |       | <0.005  |      |       |       | <0.005  |      |       |      | <0.005  |      |       |
| アンモニア性窒素         | mg/l              |       | 0.02    |      | 0.04  |       | 0.03    |      | 0.08  |      | 0.07    |      | 0.07  |
| 有機態燐             | mg/l              |       | 0.018   |      | 0.015 |       | 0.017   |      | 0.015 |      | 0.02    |      | 0.021 |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              |       | 0.02    |      |       |       | 0.05    |      |       |      | 0.05    |      |       |
| クロロフィルa          | mg/l              |       |         |      |       |       |         |      |       |      |         |      |       |
| 導電率              | mS/m              |       | 12.6    |      |       |       | 12      |      | 12.9  |      | 13.4    |      |       |
| 濁度               | 度                 |       | 0.8     |      | 1.2   |       | 2.4     |      | 0.5   |      | 1.1     |      | 2.5   |
| 塩素イオン            | mg/l              |       | 2.6     |      |       |       | 3.3     |      |       |      | 4.3     |      |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 平等川

地点名 平等橋

統一番号 012-51

類型名 B イ

調査機関 山梨県

| 一般項目             |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9      | 5/9     | 6/6      | 6/6     | 7/4   | 7/4   | 8/1   | 8/1     | 9/5    | 9/5    |
|------------------|-------------------|-------|---------|----------|---------|----------|---------|-------|-------|-------|---------|--------|--------|
| 採取月日             |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9      | 5/9     | 6/6      | 6/6     | 7/4   | 7/4   | 8/1   | 8/1     | 9/5    | 9/5    |
| 採取時刻             |                   | 10:00 | 13:25   | 10:04    | 13:36   | 9:40     | 13:01   | 9:55  | 13:20 | 9:45  | 13:45   | 9:45   | 13:25  |
| 天候               |                   | 03    | 03      | 03       | 03      | 02       | 02      | 02    | 02    | 02    | 04      | 04     | 04     |
| 気温               |                   | 16.5  | 18.4    | 21.8     | 22.5    | 22       | 28      | 29.2  | 33.8  | 32.5  | 36.5    | 31.5   | 29.5   |
| 水温               |                   | 11.7  | 14.8    | 18       | 20      | 23       | 23.5    | 22    | 25.1  | 28.2  | 31.8    | 25.8   | 28     |
| 外観               |                   | 060   | 060     | 050      | 050     | 170      | 170     | 060   | 060   | 050   | 050     | 030    | 030    |
| 臭気               |                   | 381   | 381     | 381      | 381     | 381      | 381     | 381   | 381   | 381   | 381     | 381    | 381    |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 採取位置             |                   | 01    | 01      | 01       | 01      | 03       | 03      | 02    | 02    | 03    | 03      | 03     | 03     |
| 採取水深             | m                 | 0.1   | 0.1     | 0.1      | 0.1     | 0.1      | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1    | 0.1    |
| 全水深              | m                 |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 透明度              | cm(m)             | >30   | >30     | >30      | >30     | >30      | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30    | >30    |
| 生活環境項目           |                   |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| pH               | mg/l              | 7.8   | 8.2     | 7.5      | 7.6     | 7.7      | 7.8     | 7.8   | 8     | 8.1   | 8.7     | 7.7    | 7.8    |
| D O              | mg/l              | 11    | 10      | 8.9      | 8.5     | 9.1      | 8.8     | 8.4   | 8.1   | 9.8   | 10      | 8.3    | 8.5    |
| B O D            | mg/l              | 1.5   | 2       | 2.4      | 2.7     | 2.9      | 2.6     | 1.3   | 1.5   | 1.8   | 1.9     | 1.5    | 1.8    |
| C O D            | mg/l              | 2.9   | 3.5     | 4        | 5.7     | 5.1      | 5       | 3.1   | 3.3   | 3.7   | 3.9     | 3.9    | 4      |
| S S              | mg/l              | 13    | 16      | 20       | 49      | 14       | 12      | 8     | 10    | 3     | 4       | 12     | 12     |
| 大腸菌群数            | M P N / 100ml     | 24000 | 17000   | >2.40E+5 | 160000  | >2.40E+5 | 54000   | 54000 | 92000 | 92000 | 92000   | 160000 | 240000 |
| n-ヘキサン抽出物質       | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 全窒素              | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 全燐               | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 健康項目             |                   |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| カドミウム            | mg/l              |       | <0.001  |          |         |          | <0.001  |       |       |       | <0.001  |        |        |
| 全シアン             | mg/l              |       | <0.1    |          |         |          | <0.1    |       |       |       | <0.1    |        |        |
| 鉛                | mg/l              |       | <0.005  |          |         |          | <0.005  |       |       |       | <0.005  |        |        |
| 六価クロム            | mg/l              |       | <0.02   |          |         |          | <0.02   |       |       |       | <0.02   |        |        |
| ヒ素               | mg/l              |       | <0.005  |          |         |          | <0.005  |       |       |       | <0.005  |        |        |
| 総水銀              | mg/l              |       | <0.0005 |          |         |          | <0.0005 |       |       |       | <0.0005 |        |        |
| アルキル水銀           | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| P C B            | 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              |       |         |          | <0.002  |          |         |       |       |       |         |        |        |
| トリス-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              |       |         |          | <0.0005 |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 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              |       |         |          | <0.002  |          |         |       |       |       |         |        |        |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |       |         |          | <0.0005 |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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            | mg/l              |       | 1.3     |          |         |          | 1.6     |       |       |       | 1.6     |        |        |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              |       | 0.04    |          |         |          | 0.04    |       |       |       | 0.05    |        |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              |       | 1.3     |          |         |          | 1.6     |       |       |       | 1.6     |        |        |
| ふっ素              | mg/l              |       | 0.05    |          |         |          | 0.06    |       |       |       | 0.08    |        |        |
| ほう素              | mg/l              |       | <0.04   |          |         |          | <0.04   |       |       |       | 0.08    |        |        |
| 要監視項目            |                   |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| クロロホルム           | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| イソキサチオン          | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| ダイアジノン           | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| フェントロチオン         | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| イソプロチオラン         | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| オキシ銅             | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| クロロタロニル          | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| プロピザミド           | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| E P N            | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| ジクロルボス           | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| フェノカルブ           | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| イプロベンホス          | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| トルエン             | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| キシレン             | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 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              |       |         |          |         |          | <0.01   |       |       |       |         |        |        |
| 亜鉛               | mg/l              |       |         |          |         |          | 0.01    |       |       |       |         |        |        |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |       |         |          |         |          | 0.035   |       |       |       |         |        |        |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |       |         |          |         |          | <0.005  |       |       |       |         |        |        |
| クロム              | mg/l              |       |         |          |         |          | <0.005  |       |       |       |         |        |        |
| アンモニア性窒素         | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 磷酸態燐             | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              |       | 0.13    |          |         |          | 0.16    |       |       |       | 0.13    |        |        |
| クロロフィルa          | mg/l              |       |         |          |         |          |         |       |       |       |         |        |        |
| 導電率              | mS/m              | 12.5  | 12.5    | 14.3     | 14.4    | 14.8     | 15.2    | 13.6  | 13.4  | 22.9  | 22.6    | 15.2   | 15.6   |
| 濁度               | 度                 | <5    |         | 6        |         | 6        |         | <5    |       | <5    |         | <5     |        |
| 塩素イオン            | mg/l              | 5     |         | 5.9      |         | 6.3      |         | 4.4   |       | 11.2  |         | 6      |        |

公共用水域水質測定結果

水域名 平等川

地点名 平等橋

統一番号 012-51

類型名 B イ

調査機関 山梨県

| 一般項目             |                   | 10/10  | 10/10   | 11/7  | 11/7    | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6  | 2/6     | 3/6  | 3/6   |
|------------------|-------------------|--------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|------|---------|------|-------|
| 採取月日             |                   | 10/10  | 10/10   | 11/7  | 11/7    | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6  | 2/6     | 3/6  | 3/6   |
| 採取時刻             |                   | 9:38   | 13:20   | 9:40  | 13:30   | 10:20 | 13:45   | 10:00 | 13:40 | 9:55 | 13:35   | 9:42 | 13:39 |
| 天候               |                   | 02     | 02      | 03    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02    | 01   | 01      | 04   | 04    |
| 気温               |                   | 19.3   | 24.8    | 8.7   | 14.7    | 7     | 8.5     | 2     | 8.3   | 6    | 6       | 4.8  | 11    |
| 水温               |                   | 19     | 19.8    | 8.8   | 11.6    | 7     | 8       | 6.5   | 6.8   | 5.5  | 8.5     | 5.5  | 7.5   |
| 外観               |                   | 060    | 060     | 060   | 060     | 050   | 050     | 050   | 050   | 030  | 030     | 240  | 240   |
| 臭気               |                   | 381    | 381     | 381   | 381     | 381   | 381     | 381   | 381   | 381  | 381     | 381  | 381   |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 採取位置             |                   | 01     | 02      | 03    | 03      | 01    | 01      | 01    | 01    | 03   | 03      | 01   | 01    |
| 採取水深             | m                 | 0.1    | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1  | 0.1     | 0.1  | 0.1   |
| 全水深              | m                 |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 透明度              | cm(m)             | >30    | >30     | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30   | >30  | >30     | >30  | >30   |
| 生活環境項目           |                   |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| pH               | mg/l              | 7.6    | 7.8     | 7.6   | 7.7     | 7.6   | 7.6     | 7.5   | 7.7   | 7.5  | 7.6     | 7.6  | 7.7   |
| DO               | mg/l              | 9.5    | 9.3     | 12    | 11      | 12    | 12      | 14    | 13    | 12   | 12      | 13   | 12    |
| BOD              | mg/l              | 1.3    | 1.6     | 1.2   | 1.4     | 1.8   | 1.5     | 1.2   | 1.6   | 1.1  | 1.7     | 1.3  | 1.5   |
| COD              | mg/l              | 3      | 3.1     | 2.5   | 2.8     | 2.9   | 2.7     | 2.1   | 2.5   | 2.2  | 2.6     | 2.2  | 2.5   |
| SS               | mg/l              | 10     | 10      | 2     | 4       | 2     | 3       | 2     | 2     | 3    | 9       | 5    | 5     |
| 大腸菌群数            | M.P.N./100ml      | 160000 | 92000   | 24000 | 7900    | 7900  | 24000   | 35000 | 22000 | 4900 | 7900    | 4900 | 7900  |
| n-アキリ抽出物質        | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 全窒素              | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 全燐               | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 健康項目             |                   |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| カドミウム            | mg/l              |        | <0.001  |       |         |       | <0.001  |       |       |      | <0.001  |      |       |
| 全シアン             | mg/l              |        | <0.1    |       |         |       | <0.1    |       |       |      | <0.1    |      |       |
| 鉛                | mg/l              |        | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |      | <0.005  |      |       |
| 六価クロム            | mg/l              |        | <0.02   |       |         |       | <0.02   |       |       |      | <0.02   |      |       |
| ヒ素               | mg/l              |        | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |      | <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              |        |         |       | <0.002  |       |         |       |       |      |         |      |       |
| トリス-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              |        |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 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              |        |         |       | <0.002  |       |         |       |       |      |         |      |       |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |        |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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            | mg/l              |        | 1.6     |       |         |       | 1.9     |       |       |      | 1.8     |      |       |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              |        | 0.01    |       |         |       | 0.04    |       |       |      | <0.01   |      |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              |        | 1.6     |       |         |       | 1.9     |       |       |      | 1.8     |      |       |
| ふっ素              | mg/l              |        | <0.05   |       |         |       | 0.06    |       |       |      | <0.05   |      |       |
| ほう素              | mg/l              |        | <0.04   |       |         |       | <0.04   |       |       |      | <0.04   |      |       |
| 要監視項目            |                   |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| クロロホルム           | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| イソキサチオン          | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| ダイアジノン           | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| フェントロチオン         | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| イソプロチオラン         | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| オキシ銅             | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| クロロタロニル          | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| プロピザミド           | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| EPN              | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| ジクロルボス           | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| フェノカルブ           | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| イプロベンホス          | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| トルエン             | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| キシレン             | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 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              |        |         |       |         |       | <0.01   |       |       |      |         |      |       |
| 亜鉛               | mg/l              |        |         |       |         |       | <0.01   |       |       |      |         |      |       |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |        |         |       |         |       | 0.036   |       |       |      |         |      |       |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |        |         |       |         |       | 0.021   |       |       |      |         |      |       |
| クロム              | mg/l              |        |         |       |         |       | <0.005  |       |       |      |         |      |       |
| アモニア性窒素          | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 磷酸態燐             | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              |        | 0.14    |       |         |       | 0.14    |       |       |      | 0.17    |      |       |
| クロロフィルa          | mg/l              |        |         |       |         |       |         |       |       |      |         |      |       |
| 導電率              | mS/m              | 16.7   | 13.9    | 15.6  | 15.4    | 16.8  | 16.6    | 14.9  | 14.9  | 14.5 | 14.6    | 12.8 | 12.9  |
| 濁度               | 度                 | <5     | <5      | <5    | <5      | <5    | <5      | <5    | <5    | <5   | <5      | <5   | <5    |
| 塩素イオン            | mg/l              | 7.5    |         | 6.8   |         | 7.7   |         | 7.2   |       | 6.6  |         | 5.8  |       |

公共用水域水質測定結果  
統一番号 012-01

水域名 平等川

地点名 平等川流末

類型名 B イ

調査機関 山梨県

| 一般項目            |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9   | 5/9     | 6/6    | 6/6     | 7/4    | 7/4    | 8/1    | 8/1     | 9/5   | 9/5    |
|-----------------|-------------------|-------|---------|-------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|-------|--------|
| 採取月日            |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9   | 5/9     | 6/6    | 6/6     | 7/4    | 7/4    | 8/1    | 8/1     | 9/5   | 9/5    |
| 採取時刻            |                   | 9:30  | 14:10   | 9:28  | 14:05   | 9:15   | 13:30   | 9:25   | 13:50  | 9:15   | 14:10   | 9:15  | 13:50  |
| 天候              |                   | 03    | 03      | 03    | 04      | 02     | 02      | 02     | 02     | 02     | 02      | 04    | 04     |
| 気温              |                   | 15.8  | 19.3    | 21    | 20.7    | 22.5   | 28      | 28     | 33.8   | 30.5   | 35      | 28.2  | 30.5   |
| 水温              |                   | 12.8  | 17      | 18    | 21.3    | 21     | 23.8    | 22.8   | 26.9   | 26.5   | 31.5    | 25    | 29.5   |
| 外観              |                   | 051   | 051     | 051   | 051     | 170    | 170     | 180    | 180    | 050    | 050     | 030   | 030    |
| 臭気              |                   | 381   | 381     | 381   | 381     | 381    | 381     | 142    | 381    | 381    | 381     | 381   | 381    |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s | 1.45  |         | 1.13  |         | 1.67   |         | 1.88   |        | 0.93   |         | 1.16  |        |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s | #REF! |         |       |         |        |         |        |        |        |         |       |        |
| 採取位置            |                   | 01    | 01      | 01    | 01      | 01     | 01      | 01     | 01     | 01     | 01      | 01    | 01     |
| 採取水深            | m                 | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1    | 0.1     | 0.1    | 0.1    | 0.1    | 0.1     | 0.1   | 0.1    |
| 全水深             | m                 |       |         |       |         |        |         |        |        |        |         |       |        |
| 透明度             | cm(m)             | >30   | >30     | 30    | 30      | >30    | >30     | >30    | >30    | >30    | >30     | >30   | >30    |
| 生活環境項目          |                   |       |         |       |         |        |         |        |        |        |         |       |        |
| pH              | mg/l              | 7.7   | 8.2     | 7.6   | 8.1     | 7.6    | 8       | 7.7    | 8      | 7.9    | 8.6     | 7.8   | 8.1    |
| DO              | mg/l              | 10    | 10      | 8.8   | 9.8     | 8.6    | 9       | 8.5    | 8.3    | 8.2    | 9.1     | 8.2   | 8.2    |
| BOD             | mg/l              | 1.9   | 2.4     | 1.9   | 2.3     | 2.7    | 2.6     | 1.6    | 1.9    | 1.4    | 1.7     | 1.4   | 1.3    |
| COD             | mg/l              | 3.2   | 4.3     | 4.8   | 4.5     | 6.2    | 6.2     | 4.4    | 4.7    | 3.5    | 3.7     | 3.8   | 3.8    |
| SS              | mg/l              | 17    | 23      | 24    | 20      | 31     | 27      | 22     | 13     | 12     | 5       | 13    | 14     |
| 大腸菌群数           | M P N /100ml      | 13000 | 24000   | 17000 | 35000   | 160000 | 160000  | 540000 | 160000 | 160000 | 35000   | 92000 | 160000 |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        |         |       |        |
| 全窒素             | mg/l              |       | 2.2     |       | 2.1     |        | 2.2     |        | 1.9    |        | 1.9     |       | 2      |
| 全燐              | mg/l              |       | 0.12    |       | 0.14    |        | 0.11    |        | 0.14   |        | 0.11    |       | 0.13   |
| 健康項目            |                   |       |         |       |         |        |         |        |        |        |         |       |        |
| カドミウム           | mg/l              |       | <0.001  |       |         |        | <0.001  |        |        |        | <0.001  |       |        |
| 全シアン            | mg/l              |       | <0.1    |       |         |        | <0.1    |        |        |        | <0.1    |       |        |
| 鉛               | mg/l              |       | <0.005  |       |         |        | <0.005  |        |        |        | <0.005  |       |        |
| 六価クロム           | mg/l              |       | <0.02   |       |         |        | <0.02   |        |        |        | <0.02   |       |        |
| ヒ素              | mg/l              |       | 0.009   |       | 0.011   |        | 0.01    |        | 0.006  |        | 0.007   |       | 0.009  |
| 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-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       | <0.002  |        |         |        |        |        |         |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       | <0.004  |        |         |        |        |        |         |       |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |        |         |        |        |        |         |       |        |
| 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              |       |         |       | <0.002  |        |         |        |        |        |         |       |        |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |        |         |        |        |        |         |       |        |
| 1,3-ジクロロプロパン    | 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           | mg/l              |       | 1.9     |       |         |        | 1.7     |        |        |        | 1.6     |       |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              |       | 0.05    |       |         |        | 0.03    |        |        |        | 0.02    |       |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              |       | 1.9     |       |         |        | 1.7     |        |        |        | 1.6     |       |        |
| ふっ素             | mg/l              |       | 0.09    |       |         |        | 0.08    |        |        |        | 0.08    |       |        |
| ほう素             | mg/l              |       | 0.07    |       |         |        | 0.05    |        |        |        | 0.08    |       |        |
| 要監視項目           |                   |       |         |       |         |        |         |        |        |        |         |       |        |
| クロロホルム          | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.005  |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.005  |       |        |
| 1,2-ジクロロプロパン    | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.005  |       |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.005  |       |        |
| イソキサチオン         | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.008  |       |        |
| ダイアジノン          | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.0005 |       |        |
| フェントロチオン        | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.0003 |       |        |
| イソプロチオラン        | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.004  |       |        |
| オキシシン銅          | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.004  |       |        |
| クロロタロニル         | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.004  |       |        |
| プロピザミド          | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.0008 |       |        |
| EPN             | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.0006 |       |        |
| ジクロロボス          | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.001  |       |        |
| フェノブカルブ         | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.002  |       |        |
| イプロベンホス         | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.0008 |       |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.0005 |       |        |
| トルエン            | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.005  |       |        |
| キシレン            | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.005  |       |        |
| フタル酸ジエチルヘキシル    | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.006  |       |        |
| ニッケル            | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.001  |       |        |
| モリブデン           | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.007  |       |        |
| アンチモン           | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        | <0.0002 |       |        |
| 特殊項目            |                   |       |         |       |         |        |         |        |        |        |         |       |        |
| フェノール類          | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        |         |       |        |
| 銅               | mg/l              |       |         |       |         |        | <0.01   |        |        |        |         |       | <0.01  |
| 亜鉛              | mg/l              |       |         |       |         |        | 0.01    |        |        |        |         |       | <0.01  |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |       |         |       |         |        | 0.03    |        |        |        |         |       | 0.022  |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |       |         |       |         |        | 0.008   |        |        |        |         |       | 0.006  |
| クロム             | mg/l              |       |         |       |         |        | <0.005  |        |        |        |         |       | <0.005 |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |       | 0.05    |       |         |        | 0.01    |        |        |        | 0.03    |       |        |
| 燐酸態燐            | mg/l              |       | 0.087   |       | 0.078   |        | 0.072   |        | 0.088  |        | 0.089   |       | 0.088  |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              |       | 0.08    |       |         |        | 0.08    |        |        |        | 0.07    |       |        |
| クロロフィルa         | mg/l              |       |         |       |         |        |         |        |        |        |         |       |        |
| 導電率             | mS/m              | 15.4  | 16.4    | 15.7  | 16.5    | 15.8   | 15.2    | 15.6   | 16.1   | 17.9   | 18.5    | 17.4  | 17.9   |
| 濁度              | 度                 | <5    |         | 5     |         | 8      |         | 6      |        | <5     |         | <5    |        |
| 塩素イオン           | mg/l              | 9     |         | 8.6   |         | 9.3    |         | 8      |        | 10.3   |         | 9.9   |        |

公共用水域水質測定結果

| 水域名               | 平等川               | 地点名   | 平等川流末   | 統一番号  | 012-01  | 類型名   | B       | I     | 調査機関  | 山梨県  |         |       |        |
|-------------------|-------------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|-------|------|---------|-------|--------|
| 一般項目              |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| 採取月日              |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7    | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9   | 2/6  | 2/6     | 3/6   | 3/6    |
| 採取時刻              |                   | 9:15  | 13:50   | 9:10  | 14:10   | 9:25  | 14:25   | 9:21  | 14:18 | 9:20 | 14:05   | 9:10  | 14:10  |
| 天候                |                   | 02    | 02      | 03    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02    | 01   | 01      | 04    | 04     |
| 気温                |                   | 18.1  | 24.5    | 7     | 15      | 1     | 12      | -1    | 8.8   | 4.5  | 6.5     | 3     | 10.5   |
| 水温                |                   | 18    | 21      | 8.7   | 9.3     | 5     | 9       | 4     | 8.2   | 6    | 9.5     | 5.8   | 8.5    |
| 外観                |                   | 060   | 170     | 060   | 060     | 050   | 050     | 050   | 050   | 030  | 030     | 240   | 240    |
| 臭気                |                   | 381   | 381     | 381   | 381     | 141   | 141     | 381   | 381   | 381  | 381     | 381   | 381    |
| 流量                | m <sup>3</sup> /s | 1.58  |         | 1.7   |         | 1.55  |         | 2.02  |       | 2.01 |         | 2.79  |        |
| (年平均)             | m <sup>3</sup> /s | #REF! |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| 採取位置              |                   | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01    | 01   | 01      | 01    | 01     |
| 採取水深              | m                 | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1  | 0.1     | 0.1   | 0.1    |
| 全水深               | m                 |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| 透明度               | cm(m)             | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30   | >30  | >30     | >30   | >30    |
| 生活環境項目            |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| pH                | mg/l              | 7.7   | 7.9     | 7.6   | 8       | 7.6   | 7.8     | 7.5   | 7.8   | 7.5  | 7.8     | 7.5   | 7.7    |
| DO                | mg/l              | 9.2   | 9.4     | 11    | 11      | 12    | 12      | 14    | 14    | 11   | 12      | 12    | 13     |
| BOD               | mg/l              | 1.5   | 1.7     | 1.1   | 1.6     | 1     | 1.5     | 1.4   | 1.5   | 1.2  | 1.6     | 1.1   | 1.7    |
| COD               | mg/l              | 3.6   | 3.9     | 2.5   | 3.7     | 2.2   | 2.8     | 2.3   | 2.6   | 2.3  | 2.7     | 2.3   | 2.6    |
| SS                | mg/l              | 17    | 16      | 3     | 9       | 3     | 6       | 4     | 5     | 4    | 6       | 5     | 9      |
| 大腸菌群数             | M P N /100ml      | 35000 | 35000   | 35000 | 17000   | 17000 | 35000   | 17000 | 3300  | 3300 | 4900    | 17000 | 13000  |
| n-ヘキサン抽出物質        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| 全窒素               | mg/l              |       | 2.6     |       | 2.4     |       | 2.3     |       | 2.6   |      | 2.4     |       | 2.4    |
| 全燐                | mg/l              |       | 0.13    |       | 0.25    |       | 0.1     |       | 0.1   |      | 0.1     |       | 0.096  |
| 健康項目              |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| カドミウム             | mg/l              |       | <0.001  |       |         |       | <0.001  |       |       |      | <0.001  |       |        |
| 全シアン              | mg/l              |       | <0.1    |       |         |       | <0.1    |       |       |      | <0.1    |       |        |
| 鉛                 | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |       |      | <0.005  |       |        |
| 六価クロム             | mg/l              |       | <0.02   |       |         |       | <0.02   |       |       |      | <0.02   |       |        |
| ヒ素                | mg/l              |       | 0.009   |       | 0.008   |       | 0.009   |       | 0.011 |      | 0.009   |       | 0.006  |
| 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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |      |         |       |        |
| トランス-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              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |      |         |       |        |
| 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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |       |      |         |       |        |
| テトラクロロエチレン        | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |       |      |         |       |        |
| 1,3-ジクロロプロパン      | 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             | mg/l              |       | 2.1     |       |         |       | 2.1     |       |       |      | 2.1     |       |        |
| 亜硝酸性窒素            | mg/l              |       | 0.02    |       |         |       | 0.04    |       |       |      | 0.03    |       |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素     | mg/l              |       | 2.1     |       |         |       | 2.1     |       |       |      | 2.1     |       |        |
| ふっ素               | mg/l              |       | 0.08    |       |         |       | 0.08    |       |       |      | 0.07    |       |        |
| ほう素               | mg/l              |       | 0.04    |       |         |       | 0.06    |       |       |      | 0.06    |       |        |
| 要監視項目             |                   |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| クロロホルム            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| 1,2-ジクロロプロパン      | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| p-ジクロロベンゼン        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| イソキサチオン           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| ダイアジノン            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| フェントロチオン          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| イソプロチオラン          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| オキシ銅              | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| クロロタロニル           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| プロピザミド            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| EPN               | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| ジクロルボス            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| フェノバルブ            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| イプロベンホス           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| クロルニトロフェン         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| トルエン              | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| キシレン              | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| フタル酸ジエチルヘキシル      | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| 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              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |       |      |         |       | <0.01  |
| 亜鉛                | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |       |      |         |       | <0.01  |
| 鉄(溶解性)            | mg/l              |       |         |       |         |       | 0.021   |       |       |      |         |       | 0.045  |
| マンガン(溶解性)         | mg/l              |       |         |       |         |       | 0.07    |       |       |      |         |       | 0.008  |
| クロム               | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |       |      |         |       | <0.005 |
| アンモニア性窒素          | mg/l              |       | 0.02    |       |         |       | 0.06    |       |       |      | 0.09    |       |        |
| 燃酸態燐              | mg/l              |       | 0.075   |       | 0.21    |       | 0.066   |       | 0.069 |      | 0.07    |       | 0.057  |
| 陰イオン界面活性剤         | mg/l              |       | 0.08    |       |         |       | 0.08    |       |       |      | 0.11    |       |        |
| クロロフィルa           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |       |      |         |       |        |
| 導電率               | mS/m              | 16.9  | 17.3    | 15.7  | 16.7    | 15.9  | 16.6    | 15.9  | 16.1  | 15.4 | 16      | 14    | 14.5   |
| 濁度                | 度                 | <5    | <5      | <5    | <5      | <5    | <5      | <5    | <5    | <5   | <5      | <5    | <5     |
| 塩素イオン             | mg/l              | 9.6   |         | 7.7   |         | 8.7   |         | 9.4   |       | 9    |         | 7.5   |        |

| 一般項目             |                   | 4/9     | 4/9   | 5/9     | 5/9   | 6/6    | 6/6   | 7/4   | 7/4   | 8/1     | 8/1   | 9/5    | 9/5    |
|------------------|-------------------|---------|-------|---------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|--------|
| 採取月日             |                   | 4/9     | 4/9   | 5/9     | 5/9   | 6/6    | 6/6   | 7/4   | 7/4   | 8/1     | 8/1   | 9/5    | 9/5    |
| 採取時刻             |                   | 10:20   | 14:25 | 10:25   | 14:30 | 10:30  | 14:30 | 10:35 | 14:40 | 10:30   | 14:36 | 10:38  | 14:36  |
| 天候               |                   | 03      | 03    | 04      | 04    | 02     | 02    | 02    | 02    | 02      | 02    | 02     | 02     |
| 気温               |                   | 18.5    | 20.8  | 23.6    | 22.4  | 27.2   | 29    | 31.5  | 34.5  | 33      | 37.5  | 32.4   | 30.1   |
| 水温               |                   | 17.3    | 20    | 23.2    | 20    | 27.3   | 29.6  | 29.5  | 33.4  | 32.2    | 35.5  | 30.2   | 31     |
| 外観               |                   | 030     | 030   | 030     | 030   | 030    | 030   | 030   | 030   | 030     | 030   | 030    | 030    |
| 臭気               |                   | 381     | 381   | 381     | 381   | 381    | 381   | 381   | 381   | 381     | 381   | 381    | 381    |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s | 0.06    |       | 0.03    |       | 0.04   |       | 0.41  |       | 0.03    |       | 0.07   |        |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s | #REF!   |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 採取位置             |                   | 01      | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01     | 01     |
| 採取水深             | m                 | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1    |
| 全水深              | m                 |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 透明度              | cm(m)             | >30     | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30    | >30    |
| 生活環境項目           |                   |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| pH               | mg/l              | 8.1     | 9.2   | 7.9     | 9.1   | 8.4    | 9     | 8.2   | 9     | 8.8     | 9.4   | 7.8    | 8.6    |
| D O              | mg/l              | 11      | 13    | 12      | 12    | 10     | 9.8   | 9.5   | 8.8   | 9       | 10    | 6.5    | 7.6    |
| B O D            | mg/l              | 3.1     | 4.5   | 1.6     | 2.1   | 2.7    | 4.6   | 3     | 2.3   | 2.3     | 2.7   | 2.5    | 2.3    |
| C O D            | mg/l              | 4.9     | 8     | 5.6     | 8.4   | 6.8    | 13    | 4.6   | 7.4   | 5       | 7.6   | 5.7    | 9      |
| S S              | mg/l              | 6       | 4     | 5       | 4     | 5      | 5     | 7     | 7     | 32      | 28    | 11     | 16     |
| 大腸菌群数            | M P N / 100ml     | 54000   | 13000 | 7900    | 22000 | 2200   | 4900  | 92000 | 7900  | 17000   | 4900  | 54000  | 240000 |
| n-アキリ抽出物質        | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 全窒素              | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 全燐               | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 健康項目             |                   |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| カドミウム            | mg/l              | <0.001  |       |         |       | <0.001 |       |       |       | <0.001  |       |        |        |
| 全シアン             | mg/l              | <0.1    |       |         |       | <0.1   |       |       |       | <0.1    |       |        |        |
| 鉛                | mg/l              | <0.005  |       |         |       | <0.005 |       |       |       | <0.005  |       |        |        |
| 六価クロム            | mg/l              | <0.02   |       |         |       | <0.02  |       |       |       | <0.02   |       |        |        |
| ヒ素               | mg/l              | <0.005  |       |         |       | <0.005 |       |       |       | <0.005  |       |        |        |
| 総水銀              | mg/l              | <0.0005 |       |         |       |        |       |       |       | <0.0005 |       |        |        |
| アルキル水銀           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| P C B            | 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              |         |       | <0.002  |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| トリス-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              |         |       | <0.0005 |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 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              |         |       | <0.002  |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |         |       | <0.0005 |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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              |         |       |         |       | 0.004  |       |       |       |         |       |        |        |
| 硝酸性窒素            | mg/l              | 0.69    |       |         |       | 0.4    |       |       |       | 0.22    |       |        |        |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              | 0.031   |       |         |       | 0.023  |       |       |       | <0.002  |       |        |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              | 0.72    |       |         |       | 0.42   |       |       |       | 0.23    |       |        |        |
| ふっ素              | mg/l              | <0.05   |       |         |       |        |       |       |       | 0.14    |       |        |        |
| ほう素              | mg/l              | 0.14    |       |         |       | 0.17   |       |       |       | 0.12    |       |        |        |
| 要監視項目            |                   |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| クロロホルム           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| イソキサチオン          | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| ダイアジノン           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| フェントロチオン         | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| イソプロチオラン         | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| オキシ銅             | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| クロロタニール          | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| プロピザミド           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| E P N            | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| ジクロルボス           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| フェノカルブ           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| イプロベンホス          | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| トルエン             | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| キシレン             | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 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              |         |       |         |       | <0.01  |       |       |       |         |       | <0.01  |        |
| 亜鉛               | mg/l              |         |       |         |       | <0.01  |       |       |       |         |       | <0.01  |        |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |         |       |         |       | 0.03   |       |       |       |         |       | 0.011  |        |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |         |       |         |       | 0.012  |       |       |       |         |       | 0.01   |        |
| クロム              | mg/l              |         |       |         |       | <0.005 |       |       |       |         |       | <0.005 |        |
| アンモニア性窒素         | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 磷酸態燐             | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              | 0.14    |       |         |       | 0.15   |       |       |       | 0.15    |       |        |        |
| クロロフィルa          | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |        |
| 導電率              | mS/m              | 27.9    | 25.9  | 33.8    | 31.2  | 35.7   | 28    | 30.9  | 31.6  | 30.8    | 32.9  | 27.8   | 30.7   |
| 濁度               | 度                 | <5      |       | <5      |       | <5     |       | <5    |       | <5      |       | <5     |        |
| 塩素イオン            | mg/l              | 5.8     |       | 6.9     |       | 7      |       | 5.4   |       | 5.3     |       | 7.2    |        |

公共用水域水質測定結果  
統一番号 010-51

水域名 濁川

地点名 砂田橋

類型名 C 八

調査機関 甲府市

| 一般項目            |                   | 10/10   | 10/10 | 11/17 | 11/17  | 12/5    | 12/5  | 1/9   | 1/9   | 2/6     | 2/6   | 3/16   | 3/16  |
|-----------------|-------------------|---------|-------|-------|--------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|-------|
| 採取月日            |                   | 10/10   | 10/10 | 11/17 | 11/17  | 12/5    | 12/5  | 1/9   | 1/9   | 2/6     | 2/6   | 3/16   | 3/16  |
| 採取時刻            |                   | 10:49   | 14:30 | 10:50 | 14:42  | 10:25   | 14:30 | 10:30 | 14:35 | 10:31   | 14:37 | 10:30  | 14:35 |
| 天候              |                   | 02      | 02    | 02    | 02     | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 02    | 02     | 2     |
| 気温              |                   | 21.8    | 24.9  | 9.8   | 15.6   | 3.6     | 8.7   | 1.8   | 7.4   | 1.8     | 7.4   | 6.6    | 10.4  |
| 水温              |                   | 21.1    | 23.2  | 11.4  | 14.1   | 5.7     | 7.8   | 4.4   | 6.6   | 4.4     | 6.6   | 8.1    | 12.5  |
| 外観              |                   | 030     | 030   | 030   | 030    | 030     | 030   | 030   | 030   | 030     | 030   | 030    | 030   |
| 臭気              |                   | 381     | 381   | 381   | 381    | 381     | 381   | 381   | 381   | 381     | 381   | 011    | 011   |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s | 0.08    |       | 0.08  |        | 0.32    |       | 0.32  |       | 0.09    |       | 0.16   |       |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 採取位置            |                   | 01      | 01    | 01    | 01     | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    |
| 採取水深            | m                 | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1    | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   |
| 全水深             | m                 |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 透明度             | cm(m)             | >30     | >30   | >30   | >30    | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   |
| 生活環境項目          |                   |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| pH              | mg/l              | 7.5     | 7.3   | 7.5   | 7.4    | 7.1     | 7.5   | 7.4   | 7.5   | 7.3     | 7.5   | 8.2    | 7.3   |
| D O             | mg/l              | 6.2     | 8.4   | 12    | 12     | 12      | 12    | 10    | 12    | 11      | 11    | 12     | 12    |
| B O D           | mg/l              | 2       | 2.9   | 1.5   | 1.2    | 1.5     | 1.1   | 1.9   | 2     | 2.8     | 3.3   | 2.3    | 2.4   |
| C O D           | mg/l              | 4.5     | 6.7   | 3.6   | 5.3    | 3.6     | 5.4   | 3.6   | 4.9   | 4       | 6.7   | 3.5    | 5     |
| S S             | mg/l              | 5       | 6     | 4     | 5      | 2       | 1     | 2     | 23    | 3       | 8     | 5      | 4     |
| 大腸菌群数           | M P N / 100ml     | 7000    | 17000 | 54000 | 160000 | 28000   | 11000 | 54000 | 7000  | 17000   | 11000 | 7000   | 11000 |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 全窒素             | mg/l              |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 全燐              | mg/l              |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 健康項目            |                   |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| カドミウム           | mg/l              | <0.001  |       |       |        | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |        |       |
| 全シアン            | mg/l              | <0.1    |       |       |        | <0.1    |       |       |       | <0.1    |       |        |       |
| 鉛               | mg/l              | <0.005  |       |       |        | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       |
| 六価クロム           | mg/l              | <0.02   |       |       |        | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |        |       |
| ヒ素              | mg/l              | <0.005  |       |       |        | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       |
| 総水銀             | mg/l              | <0.0005 |       |       |        |         |       |       |       | <0.0005 |       |        |       |
| アルキル水銀          | mg/l              |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| P C B           | 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-ジクロロエタン     | mg/l              |         |       |       |        | <0.002  |       |       |       |         |       |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |       |       |        | <0.004  |       |       |       |         |       |        |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |         |       |       |        | <0.0005 |       |       |       |         |       |        |       |
| 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              |         |       |       |        | <0.002  |       |       |       |         |       |        |       |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |         |       |       |        | <0.0005 |       |       |       |         |       |        |       |
| 1,3-ジクロロプロパン    | 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           | mg/l              | 1.8     |       | 1.2   |        | 2.2     |       | 2.6   |       | 2       |       |        |       |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              | 0.019   |       | 0.02  |        | <0.002  |       | 0.015 |       | 0.03    |       |        |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              | 1.8     |       | 1.2   |        | 2.2     |       | 2.6   |       | 2       |       |        |       |
| ふっ素             | mg/l              | <0.05   |       | 0.06  |        | 0.06    |       | 0.07  |       | 0.05    |       |        |       |
| ほう素             | mg/l              | 0.1     |       |       |        | 0.12    |       |       |       | 0.13    |       |        |       |
| 要監視項目           |                   |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| クロロホルム          | mg/l              |         |       |       |        | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |       |       |        | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| 1,2-ジクロロプロパン    | mg/l              |         |       |       |        | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |         |       |       |        | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| イソキサチオン         | mg/l              |         |       |       |        | <0.0008 |       |       |       |         |       |        |       |
| ダイアジノン          | mg/l              |         |       |       |        | <0.0005 |       |       |       |         |       |        |       |
| フェントロチオン        | mg/l              |         |       |       |        | <0.0003 |       |       |       |         |       |        |       |
| イソプロチオラン        | mg/l              |         |       |       |        | <0.004  |       |       |       |         |       |        |       |
| オキシソル           | mg/l              |         |       |       |        | <0.004  |       |       |       |         |       |        |       |
| クロロタロニル         | mg/l              |         |       |       |        | <0.004  |       |       |       |         |       |        |       |
| プロピザミド          | mg/l              |         |       |       |        | <0.0008 |       |       |       |         |       |        |       |
| E P N           | mg/l              |         |       |       |        | <0.0006 |       |       |       |         |       |        |       |
| ジクロルボス          | mg/l              |         |       |       |        | <0.001  |       |       |       |         |       |        |       |
| フェノプロカルブ        | mg/l              |         |       |       |        | <0.002  |       |       |       |         |       |        |       |
| イプロベンホス         | mg/l              |         |       |       |        | <0.0008 |       |       |       |         |       |        |       |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |         |       |       |        | <0.0005 |       |       |       |         |       |        |       |
| トルエン            | mg/l              |         |       |       |        | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| キシレン            | mg/l              |         |       |       |        | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| フタル酸ジエチルキシル     | mg/l              |         |       |       |        | <0.006  |       |       |       |         |       |        |       |
| ニッケル            | mg/l              |         |       |       |        | <0.001  |       |       |       |         |       |        |       |
| モリブデン           | mg/l              |         |       |       |        | <0.007  |       |       |       |         |       |        |       |
| アンチモン           | mg/l              |         |       |       |        | <0.0004 |       |       |       |         |       |        |       |
| 特殊項目            |                   |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| フェノール類          | mg/l              |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 銅               | mg/l              |         |       |       |        | <0.01   |       |       |       |         |       | <0.01  |       |
| 亜鉛              | mg/l              |         |       |       |        | <0.01   |       |       |       |         |       | <0.01  |       |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |         |       |       |        | <0.005  |       |       |       |         |       | <0.005 |       |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |         |       |       |        | <0.005  |       |       |       |         |       | <0.005 |       |
| クロム             | mg/l              |         |       |       |        | <0.005  |       |       |       |         |       | <0.005 |       |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 有機態燐            | mg/l              |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              | 0.21    |       |       |        | 0.09    |       |       |       | 0.08    |       |        |       |
| クロロフィルa         | mg/l              |         |       |       |        |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 導電率             | mS/m              | 24.2    | 23.9  | 27.7  | 24.7   | 19      | 20.1  | 19.2  | 21    | 21.7    | 22.9  | 18.4   | 18.4  |
| 濁度              | 度                 | <5      |       | <5    |        | <5      |       | <5    |       | <5      |       | <5     |       |
| 塩素イオン           | mg/l              | 7       |       | 8.4   |        | 7.7     |       | 9.2   |       | 8.3     |       | 7.7    |       |

公共用水域水質測定結果  
統一番号 010-01

水域名 濁川

地点名 濁川橋

類型名 C 八

調査機関 甲府市

| 一般項目             |                   | 4/9     | 4/9 | 5/9     | 5/9    | 6/6    | 6/6    | 7/4  | 7/4   | 8/1     | 8/1   | 9/5    | 9/5    |
|------------------|-------------------|---------|-----|---------|--------|--------|--------|------|-------|---------|-------|--------|--------|
| 採取月日             |                   | 4/9     | 4/9 | 5/9     | 5/9    | 6/6    | 6/6    | 7/4  | 7/4   | 8/1     | 8/1   | 9/5    | 9/5    |
| 採取時刻             |                   | 9:15    | 欠測  | 9:10    | 13:40  | 9:12   | 15:30  | 9:10 | 15:40 | 9:10    | 14:55 | 9:30   | 15:35  |
| 天候               |                   | 03      |     | 04      | 03     | 02     | 02     | 02   | 02    | 02      | 02    | 02     | 02     |
| 気温               |                   | 18      |     | 24      | 28.5   | 24.1   | 29.5   | 27.9 | 34    | 33      | 37.5  | 29.8   | 31.2   |
| 水温               |                   | 15.5    |     | 20.2    | 24.5   | 21.4   | 27.1   | 24.2 | 29.9  | 27.5    | 32.8  | 25.9   | 29.6   |
| 外観               |                   | 030     |     | 040     | 031    | 040    | 031    | 040  | 031   | 030     | 030   | 030    | 030    |
| 臭気               |                   | 381     |     | 381     | 381    | 381    | 381    | 381  | 381   | 381     | 381   | 381    | 381    |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s | 1.74    |     | 1.64    |        | 2.23   |        | 2.36 |       | 1.48    |       | 1.94   |        |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s | #REF!   |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| 採取位置             |                   |         |     | 01      | 01     | 01     | 01     | 01   | 01    | 01      | 01    | 01     | 01     |
| 採取水深             | m                 | 0.1     |     | 0.1     | 0.1    | 0.1    | 0.1    | 0.1  | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1    |
| 全水深              | m                 |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| 透明度              | cm(m)             | >30     |     | 23      | 20     | 21     | 26     | 21   | 26    | >30     | >30   | >30    | >30    |
| 生活環境項目           |                   |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| pH               | mg/l              | 7.3     |     | 7.3     | 7.4    | 7.4    | 7.7    | 7.2  | 7.4   | 7.5     | 8.1   | 7.3    | 7.4    |
| DO               | mg/l              | 6.4     |     | 4.8     | 5.6    | 5.2    | 6.8    | 4.6  | 5.4   | 5       | 8     | 4.6    | 5.4    |
| BOD              | mg/l              | 4.9     |     | 5       | 7.6    | 6      | 6.6    | 4.1  | 3.6   | 3.8     | 3.7   | 4      | 4.2    |
| COD              | mg/l              | 5.1     |     | 6.7     | 8.4    | 6.8    | 7.5    | 4.3  | 4.9   | 5.3     | 5.7   | 6.5    | 5.7    |
| SS               | mg/l              | 20      |     | 40      | 38     | 37     | 31     | 21   | 14    | 14      | 10    | 11     | 23     |
| 大腸菌群数            | M P N / 100ml     | 54000   |     | 35000   | 240000 | 17000  | 160000 | 4900 | 54000 | 11000   | 3300  | 28000  | 240000 |
| n-アキリ抽出物質        | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| 全窒素              | mg/l              | 4.9     |     | 5.1     |        | 4.4    |        | 3.8  |       | 3.3     |       | 4      |        |
| 全燐               | mg/l              | 0.22    |     | 0.68    |        | 0.33   |        | 0.26 |       | 0.37    |       | 0.67   |        |
| 健康項目             |                   |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| カドミウム            | mg/l              | <0.001  |     |         |        | <0.001 |        |      |       | <0.001  |       |        |        |
| 全シアン             | mg/l              | <0.1    |     |         |        | <0.1   |        |      |       | <0.1    |       |        |        |
| 鉛                | mg/l              | <0.005  |     |         |        | <0.005 |        |      |       | <0.005  |       |        |        |
| 六価クロム            | mg/l              | <0.02   |     |         |        | <0.02  |        |      |       | <0.02   |       |        |        |
| ヒ素               | mg/l              | <0.005  |     |         |        | <0.005 |        |      |       | 0.021   |       |        |        |
| 総水銀              | mg/l              | <0.0005 |     |         |        |        |        |      |       | <0.0005 |       |        |        |
| アルキル水銀           | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| P C B            | 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              |         |     | <0.002  |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| トリス-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              |         |     | <0.0005 |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| 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              |         |     | <0.002  |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |         |     | <0.0005 |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| 1,3-ジクロロベンゼン     | 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            | mg/l              | 1       |     |         |        | 1.1    |        |      |       | 1.4     |       |        |        |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              | 0.022   |     |         |        | 0.11   |        |      |       | 0.76    |       |        |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              | 1       |     |         |        | 1.2    |        |      |       | 2.1     |       |        |        |
| ふっ素              | mg/l              | 0.17    |     |         |        | 0.16   |        |      |       | 0.09    |       |        |        |
| ほう素              | mg/l              | 0.19    |     |         |        | 0.19   |        |      |       | 0.17    |       |        |        |
| 要監視項目            |                   |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| クロロホルム           | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| 1,2-ジクロロベンゼン     | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| イソキサチオン          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| ダイアジノン           | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| フェントロチオン         | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| イソプロチオラン         | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| オキシ銅             | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| クロロタニール          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| プロピザミド           | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| E P N            | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| ジクロルボス           | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| フェノカルブ           | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| イプロベンホス          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| トルエン             | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| キシレン             | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| 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              |         |     |         |        | 0.03   |        |      |       |         |       | 0.02   |        |
| 亜鉛               | mg/l              |         |     |         |        | <0.01  |        |      |       |         |       | <0.01  |        |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |         |     |         |        | 0.01   |        |      |       |         |       | 0.01   |        |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |         |     |         |        | 0.018  |        |      |       |         |       | 0.007  |        |
| クロム              | mg/l              |         |     |         |        | <0.005 |        |      |       |         |       | <0.005 |        |
| アンモニア性窒素         | mg/l              | 0.27    |     |         |        | 0.72   |        |      |       | 0.25    |       |        |        |
| 磷酸態燐             | mg/l              | 0.19    |     | 0.29    |        | 0.21   |        | 0.15 |       | 0.24    |       | 0.19   |        |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              | 0.21    |     |         |        | 0.21   |        |      |       | 0.14    |       |        |        |
| クロロフィルa          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |      |       |         |       |        |        |
| 導電率              | mS/m              | 24.9    |     | 29.6    | 30.4   | 27.2   | 30.3   | 27.9 | 30.4  | 36.4    | 36    | 28.2   | 33.3   |
| 濁度               | 度                 | <5      |     | 6       |        | 7      |        | <5   |       | <5      |       | <5     |        |
| 塩素イオン            | mg/l              | 6.1     |     | 7       |        | 6.3    |        | 5.8  |       | 10.3    |       | 10.1   |        |

公共用水域水質測定結果  
統一番号 010-01

水域名 濁川 地点名 濁川橋 類型名 C 八 調査機関 甲府市

| 一般項目            |                   | 10/10   | 10/10 | 11/7   | 11/7  | 12/5    | 12/5  | 1/9    | 1/9   | 2/6     | 2/6   | 3/16   | 3/16   |
|-----------------|-------------------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|--------|
| 採取月日            |                   | 10/10   | 10/10 | 11/7   | 11/7  | 12/5    | 12/5  | 1/9    | 1/9   | 2/6     | 2/6   | 3/16   | 3/16   |
| 採取時刻            |                   | 9:21    | 15:29 | 9:38   | 15:35 | 9:20    | 15:27 | 9:15   | 15:30 | 9:23    | 15:32 | 9:30   | 15:30  |
| 天候              |                   | 02      | 02    | 02     | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    | 02      | 02    | 02     | 02     |
| 気温              |                   | 19.1    | 24.3  | 7.4    | 14.9  | 0.6     | 9.9   | -0.6   | 6.4   | -0.6    | 6.4   | 6.6    | 3.2    |
| 水温              |                   | 18.4    | 22.4  | 11     | 15.1  | 7.6     | 10.9  | 6.2    | 9.8   | 6.2     | 9.8   | 8.5    | 14.2   |
| 外観              |                   | 030     | 030   | 030    | 030   | 030     | 030   | 030    | 030   | 030     | 030   | 030    | 030    |
| 臭気              |                   | 381     | 381   | 011    | 381   | 381     | 381   | 381    | 381   | 381     | 381   | 381    | 381    |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s | 2.46    |       | 1.83   |       | 2.358   |       | 2.358  |       | 1.87    |       | 2.45   |        |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| 採取位置            |                   | 01      | 01    | 01     | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    | 01      | 01    | 01     | 01     |
| 採取水深            | m                 | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1    |
| 全水深             | m                 |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| 透明度             | cm(m)             | >30     | >30   | >30    | >30   | >30     | >30   | >30    | 22    | >30     | 22    | >30    | >30    |
| 生活環境項目          |                   |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| pH              | mg/l              | 7.2     | 7.5   | 7.3    | 8.4   | 7.2     | 7.6   | 7.3    | 7.6   | 7.3     | 7.6   | 7.5    | 7.4    |
| D O             | mg/l              | 5.6     | 6     | 7.8    | 8.4   | 7.8     | 8.6   | 8.2    | 8.4   | 8.4     | 8     | 8.3    | 8.6    |
| B O D           | mg/l              | 2.5     | 1.5   | 3.3    | 5.3   | 3       | 3.9   | 3      | 4.4   | 3       | 6.1   | 3      | 4.1    |
| C O D           | mg/l              | 4.4     | 4.6   | 3.5    | 4.8   | 3.9     | 4.9   | 4.1    | 5.5   | 4.2     | 6.5   | 4.6    | 6.5    |
| S S             | mg/l              | 13      | 15    | 6      | 11    | 5       | 9     | 10     | 16    | 9       | 21    | 18     | 21     |
| 大腸菌群数           | M P N /100ml      | 7000    | 17000 | 240000 | 35000 | 92000   | 28000 | 240000 | 7900  | 17000   | 35000 | 35000  | 160000 |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| 全窒素             | mg/l              | 3.9     |       | 4.4    |       | 4.8     |       | 5.3    |       | 6.2     |       | 4.8    |        |
| 全燐              | mg/l              | 0.23    |       | 0.22   |       | 0.25    |       | 0.21   |       | 0.15    |       | 0.22   |        |
| 健康項目            |                   |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| カドミウム           | mg/l              | <0.001  |       |        |       | <0.001  |       |        |       | <0.001  |       |        |        |
| 全シアン            | mg/l              | <0.1    |       |        |       | <0.1    |       |        |       | <0.1    |       |        |        |
| 鉛               | mg/l              | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |        |
| 六価クロム           | mg/l              | <0.02   |       |        |       | <0.02   |       |        |       | <0.02   |       |        |        |
| ヒ素              | mg/l              | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |        |
| 総水銀             | mg/l              | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |        |
| アルキル水銀          | mg/l              |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| P C B           | 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-ジクロロエタン     | mg/l              |         |       |        |       | <0.002  |       |        |       |         |       |        |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |       |        |       | <0.004  |       |        |       |         |       |        |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |        |
| 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              |         |       |        |       | <0.002  |       |        |       |         |       |        |        |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |        |
| 1,3-ジクロロプロパン    | 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           | mg/l              | 3.1     |       | 3      |       | 3.4     |       | 2.9    |       | 2.9     |       |        |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              | 0.1     |       | 0.09   |       | 0.008   |       | <0.002 |       | 0.073   |       |        |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              | 3.2     |       | 3      |       | 3.4     |       | 2.9    |       | 2.9     |       |        |        |
| ふっ素             | mg/l              | 0.05    |       | 0.11   |       | 0.13    |       | 0.14   |       | 0.13    |       |        |        |
| ほう素             | mg/l              | 0.12    |       |        |       | 0.19    |       |        |       | 0.18    |       |        |        |
| 要監視項目           |                   |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| クロロホルム          | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |        |
| 1,2-ジクロロプロパン    | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |        |
| イソキサチオン         | mg/l              |         |       |        |       | <0.0008 |       |        |       |         |       |        |        |
| ダイアジノン          | mg/l              |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |        |
| フェントロチオン        | mg/l              |         |       |        |       | <0.0003 |       |        |       |         |       |        |        |
| イソプロチオラン        | mg/l              |         |       |        |       | <0.004  |       |        |       |         |       |        |        |
| オキシ銅            | mg/l              |         |       |        |       | <0.004  |       |        |       |         |       |        |        |
| クロロタニール         | mg/l              |         |       |        |       | <0.004  |       |        |       |         |       |        |        |
| プロピザミド          | mg/l              |         |       |        |       | <0.0008 |       |        |       |         |       |        |        |
| E P N           | mg/l              |         |       |        |       | <0.0006 |       |        |       |         |       |        |        |
| ジクロルボス          | mg/l              |         |       |        |       | <0.001  |       |        |       |         |       |        |        |
| フェノカルブ          | mg/l              |         |       |        |       | <0.002  |       |        |       |         |       |        |        |
| イプロベンホス         | mg/l              |         |       |        |       | <0.0008 |       |        |       |         |       |        |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |        |
| トルエン            | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |        |
| キシレン            | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |        |
| フタル酸ジエチルヘキシル    | mg/l              |         |       |        |       | <0.006  |       |        |       |         |       |        |        |
| ニッケル            | mg/l              |         |       |        |       | <0.001  |       |        |       |         |       |        |        |
| モリブデン           | mg/l              |         |       |        |       | <0.007  |       |        |       |         |       |        |        |
| アンチモン           | mg/l              |         |       |        |       | <0.0004 |       |        |       |         |       |        |        |
| 特殊項目            |                   |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| フェノール類          | mg/l              |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| 銅               | mg/l              |         |       |        |       | <0.01   |       |        |       |         |       | <0.01  |        |
| 亜鉛              | mg/l              |         |       |        |       | <0.01   |       |        |       |         |       | <0.01  |        |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       | <0.005 |        |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       | <0.005 |        |
| クロム             | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       | <0.005 |        |
| アンモニア性窒素        | mg/l              | 0.1     |       |        |       | 0.19    |       |        |       | 0.18    |       |        |        |
| 有機態燐            | mg/l              | 0.19    |       | 0.18   |       | 0.1     |       | 0.15   |       | 0.12    |       | 0.15   |        |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              | 0.22    |       |        |       | 0.04    |       |        |       | 0.13    |       |        |        |
| クロロフィルa         | mg/l              |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |        |
| 導電率             | mS/m              | 25.9    | 30.2  | 25.4   | 27    | 20.8    | 24.3  | 20.1   | 22.9  | 23.3    | 24.2  | 21.2   | 25.8   |
| 濁度              | 度                 | <5      |       | <5     |       | <5      |       | <5     |       | <5      |       | <5     |        |
| 塩素イオン           | mg/l              | 11      |       | 11     |       | 12.4    |       | 9.4    |       | 11      |       | 7.8    |        |

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川上流

地点名 荒川ダム貯水池

統一番号 008-51

類型名 AA イ

調査機関 甲府市

| 一般項目            |                   | 4/9     | 5/9     | 6/6    | 7/4    | 8/1     | 9/5    | 10/10   | 11/7   | 12/5    | 1/9    | 2/6     | 3/16   |
|-----------------|-------------------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| 採取月日            |                   | 4/9     | 5/9     | 6/6    | 7/4    | 8/1     | 9/5    | 10/10   | 11/7   | 12/5    | 1/9    | 2/6     | 3/16   |
| 採取時刻            |                   | 13:20   | 13:20   | 13:24  | 13:40  | 13:30   | 13:38  | 13:25   | 13:20  | 13:20   | 13:18  | 13:20   | 13:15  |
| 天候              |                   | 03      | 04      | 02     | 02     | 02      | 02     | 02      | 02     | 02      | 02     | 02      | 02     |
| 気温              |                   | 15.4    | 16.7    | 25.5   | 32.5   | 35      | 31.4   | 20.4    | 12.5   | 6.2     | 4.6    | 4.6     | 9.6    |
| 水温              |                   | 12      | 17.6    | 22.2   | 24.6   | 28.4    | 27.2   | 19.1    | 13.3   | 8.7     | 5.7    | 5.7     | 4.8    |
| 外観              |                   | 071     | 071     | 072    | 071    | 081     | 081    | 081     | 081    | 081     | 101    | 101     | 071    |
| 臭気              |                   | 011     | 011     | 011    | 011    | 011     | 011    | 011     | 011    | 011     | 011    | 011     | 011    |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s |         |         |        |        |         |        |         |        |         |        |         |        |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |         |         |        |        |         |        |         |        |         |        |         |        |
| 採取位置            |                   | 01      | 01      | 01     | 01     | 01      | 01     | 01      | 01     | 01      | 01     | 01      | 01     |
| 採取水深            | m                 | 0.1     | 0.1     | 0.1    | 0.1    | 0.1     | 0.1    | 0.1     | 0.1    | 0.1     | 0.1    | 0.1     | 0.1    |
| 全水深             | m                 |         |         |        |        |         |        |         |        |         |        |         |        |
| 透明度             | cm(m)             | 9.8     | 8.8     | 11     | 10     | 5       | 4      | 7       | 5.2    | 9.5     | 5.9    | 5.9     | 8      |
| 生活環境項目          |                   |         |         |        |        |         |        |         |        |         |        |         |        |
| pH              | mg/l              | 7.6     | 7.6     | 7.7    | 7.6    | 8       | 7.7    | 7.7     | 7.5    | 7.6     | 7.6    | 7.7     | 7.6    |
| DO              | mg/l              | 9.8     | 8.6     | 7.9    | 7.4    | 6.6     | 7.2    | 7.6     | 7.6    | 8.4     | 8      | 10      | 10     |
| BOD             | mg/l              | 1.1     | 0.8     | 0.5    | 0.7    | 0.8     | 1      | 0.6     | 1.2    | 0.8     | 0.7    | 0.9     | 0.8    |
| COD             | mg/l              | 1.5     | 2       | 1.8    | 1.2    | 1.5     | 2.6    | 2.5     | 2.3    | 2       | 1.7    | 2       | 1.5    |
| SS              | mg/l              | <1      | <1      | <1     | <1     | <1      | 1      | <1      | 1      | <1      | <1     | <1      | <1     |
| 大腸菌群数           | MPN/100ml         | 0       | 6.8     | 2      | 4.5    | 0       | 2      | 2.3     | 11     | 33      | 0      | 0       | 0      |
| n-アキリ抽出物質       | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        |         |        |         |        |
| 全窒素             | mg/l              | 0.76    | 0.62    | 0.94   | 0.86   | 0.38    | 0.73   | 0.66    | 0.64   | 0.8     | 0.7    | 0.8     | 0.8    |
| 全燐              | mg/l              | <0.01   | <0.01   | 0.04   | <0.01  | <0.01   | <0.01  | <0.01   | <0.01  | 0.03    | <0.01  | <0.01   | <0.01  |
| 健康項目            |                   |         |         |        |        |         |        |         |        |         |        |         |        |
| カドミウム           | mg/l              | <0.001  |         | <0.001 |        | <0.001  |        | <0.001  |        | <0.001  |        | <0.001  |        |
| 全シアン            | mg/l              | <0.1    |         | <0.1   |        | <0.1    |        | <0.1    |        | <0.1    |        | <0.1    |        |
| 鉛               | mg/l              | <0.005  |         | <0.005 |        | <0.005  |        | <0.005  |        | <0.005  |        | <0.005  |        |
| 六価クロム           | mg/l              | <0.02   |         | <0.02  |        | <0.02   |        | <0.02   |        | <0.02   |        | <0.02   |        |
| ヒ素              | mg/l              | <0.005  |         | <0.005 |        | 0.01    |        | <0.005  |        | <0.005  |        | <0.005  |        |
| 総水銀             | mg/l              | <0.0005 |         |        |        | <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  |        |        |         |        |         |        | <0.002  |        |         |        |
| 四塩化炭素           | mg/l              |         | <0.0002 |        |        |         |        |         |        | <0.0002 |        |         |        |
| 1,2-ジクロロエタン     | mg/l              |         | <0.0004 |        |        |         |        |         |        | <0.0004 |        |         |        |
| 1,1-ジクロロエタン     | mg/l              |         | <0.002  |        |        |         |        |         |        | <0.002  |        |         |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         | <0.004  |        |        |         |        |         |        | <0.004  |        |         |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |         | <0.0005 |        |        |         |        |         |        | <0.0005 |        |         |        |
| 1,1,2-トリクロロエタン  | mg/l              |         | <0.0006 |        |        |         |        |         |        | <0.0006 |        |         |        |
| トリクロロエチレン       | mg/l              |         | <0.002  |        |        |         |        |         |        | <0.002  |        |         |        |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |         | <0.0005 |        |        |         |        |         |        | <0.0005 |        |         |        |
| 1,3-ジクロロベンゼン    | mg/l              |         | <0.0002 |        |        |         |        |         |        | <0.0002 |        |         |        |
| チウラム            | mg/l              |         | <0.0006 |        |        |         |        |         |        | <0.0006 |        |         |        |
| シマジン            | mg/l              |         | <0.0003 |        |        |         |        |         |        | <0.0003 |        |         |        |
| チオベンカルブ         | mg/l              |         | <0.002  |        |        |         |        |         |        | <0.002  |        |         |        |
| ベンゼン            | mg/l              |         | <0.001  |        |        |         |        |         |        | <0.001  |        |         |        |
| セレン             | mg/l              |         |         | <0.002 |        |         |        |         |        | <0.002  |        |         |        |
| 硝酸性窒素           | mg/l              | 0.29    |         | 0.29   |        | 0.24    |        | 0.51    | 0.48   | 0.7     | 0.46   | 0.49    |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              | <0.002  |         | <0.002 |        | <0.002  |        | <0.002  | <0.002 | <0.002  | <0.002 | <0.002  |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              | 0.3     |         | 0.3    |        | 0.25    |        | 0.52    | 0.49   | 0.71    | 0.47   | 0.5     |        |
| ふっ素             | mg/l              | 0.1     |         | 0.07   |        | 0.15    |        | <0.05   | <0.05  | <0.05   | <0.05  | <0.05   |        |
| ほう素             | mg/l              | <0.04   |         | <0.04  |        | <0.04   |        | <0.04   |        | <0.04   |        | <0.04   |        |
| 要監視項目           |                   |         |         |        |        |         |        |         |        |         |        |         |        |
| クロロホルム          | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.005  |        |         |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.005  |        |         |        |
| 1,2-ジクロロベンゼン    | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.005  |        |         |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.005  |        |         |        |
| イソキサチオン         | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.0008 |        |         |        |
| ダイアジノン          | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.0005 |        |         |        |
| フェントロチオン        | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.0003 |        |         |        |
| イソプロチオラン        | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.004  |        |         |        |
| オキシ銅            | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.004  |        |         |        |
| クロロタニール         | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.004  |        |         |        |
| プロピザミド          | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.0008 |        |         |        |
| EPN             | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.0006 |        |         |        |
| ジクロルボス          | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.001  |        |         |        |
| フェノカルブ          | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.002  |        |         |        |
| イプロベンホス         | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.0008 |        |         |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.0005 |        |         |        |
| トルエン            | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.005  |        |         |        |
| キシレン            | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.005  |        |         |        |
| フタル酸ジエチルキシル     | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.006  |        |         |        |
| ニッケル            | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.001  |        |         |        |
| モリブデン           | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.007  |        |         |        |
| アンチモン           | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        | <0.0004 |        |         |        |
| 特殊項目            |                   |         |         |        |        |         |        |         |        |         |        |         |        |
| フェノール類          | mg/l              |         |         |        |        |         |        |         |        |         |        |         |        |
| 銅               | mg/l              |         |         | <0.01  |        |         | <0.01  |         |        | <0.01   |        |         | <0.01  |
| 亜鉛              | mg/l              |         |         | <0.01  |        |         | <0.01  |         |        | <0.01   |        |         | <0.01  |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |         |         | <0.005 |        |         | <0.005 |         |        | <0.005  |        |         | <0.005 |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |         |         | 0.028  |        |         | <0.005 |         |        | <0.005  |        |         | <0.005 |
| クロム             | mg/l              |         |         | <0.005 |        |         | <0.005 |         |        | <0.005  |        |         | <0.005 |
| アモニア性窒素         | mg/l              | 0.04    |         | 0.03   |        | <0.01   |        | 0.05    |        | <0.01   |        | 0.01    |        |
| 磷酸態燐            | mg/l              | <0.003  | 0.012   | 0.03   | <0.003 | 0.008   | 0.006  | <0.003  | <0.003 | <0.003  | 0.004  | <0.003  | <0.003 |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              | <0.01   |         | <0.01  |        | <0.01   |        | <0.01   |        | <0.01   |        | <0.01   |        |
| クロロフィルa         | mg/l              | <0.001  | <0.001  | <0.001 | <0.001 | 0.001   | 0.092  | <0.001  | <0.001 | <0.001  | <0.001 | <0.001  | <0.001 |
| 導電率             | mS/m              | 5.7     | 6.2     | 6.8    | 7.9    | 6.3     | 7.1    | 6.3     | 6      | 5.4     | 6      | 6.1     | 5.9    |
| 濁度              | 度                 | <5      | <5      | <5     | <5     | <5      | <5     | <5      | <5     | <5      | <5     | <5      | <5     |
| 塩素イオン           | mg/l              | <1      | <1      | <1     | <1     | <1      | <1     | 1       | <1     | 1       | <1     | 1.2     | <1     |



公共用水域水質測定結果

水域名 荒川上流

地点名 桜橋

統一番号 008-01

類型名 AA イ

調査機関 甲府市

| 一般項目            |                   | 10/10   | 10/10 | 11/7   | 11/7  | 12/5    | 12/5  | 1/9    | 1/9   | 2/6     | 2/6   | 3/16   | 3/16  |
|-----------------|-------------------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|-------|
| 採取月日            |                   | 10/10   | 10/10 | 11/7   | 11/7  | 12/5    | 12/5  | 1/9    | 1/9   | 2/6     | 2/6   | 3/16   | 3/16  |
| 採取時刻            |                   | 11:37   | 13:57 | 11:37  | 14:06 | 11:15   | 14:00 | 11:11  | 14:05 | 11:13   | 14:01 | 11:15  | 13:50 |
| 天候              |                   | 02      | 02    | 02     | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    |
| 気温              |                   | 23.2    | 24.4  | 10.7   | 15.6  | 4.8     | 6.8   | 2.5    | 6.1   | 2.5     | 6.1   | 7      | 10    |
| 水温              |                   | 16.1    | 16.8  | 7.9    | 9.5   | 5       | 6.2   | 2.6    | 4.5   | 2.6     | 4.5   | 5.9    | 5.7   |
| 外観              |                   | 001     | 001   | 001    | 001   | 001     | 001   | 001    | 001   | 001     | 001   | 001    | 001   |
| 臭気              |                   | 011     | 011   | 011    | 011   | 011     | 011   | 011    | 011   | 011     | 011   | 011    | 011   |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s | 0.36    |       | 0.01   |       | 0.04    |       | 0.04   |       | 0.08    |       | 0.15   |       |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| 採取位置            |                   | 01      | 01    | 01     | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    |
| 採取水深            | m                 | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   |
| 全水深             | m                 |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| 透明度             | cm(m)             | >30     | >30   | >30    | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   |
| 生活環境項目          |                   |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| pH              | mg/l              | 7.4     | 7.6   | 7.6    | 7.5   | 7.6     | 7.6   | 7.7    | 7.6   | 7.7     | 7.8   | 7.7    | 7.7   |
| D O             | mg/l              | 9       | 8.8   | 11     | 10    | 12      | 12    | 12     | 12    | 13      | 12    | 12     | 12    |
| B O D           | mg/l              | 0.5     | 0.6   | <0.5   | <0.5  | 0.5     | 0.5   | 0.9    | 0.9   | 1       | 1     | 0.9    | 1     |
| C O D           | mg/l              | 1.4     | 1.4   | 1.2    | 1.1   | 1.9     | 1.8   | 1.9    | 1.8   | 2       | 1.6   | 1.8    | 1.4   |
| S S             | mg/l              | 1       | 1     | 0      | 0     | 1       | <1    | 1      | 1     | 5       | <1    | 1      | 1     |
| 大腸菌群数           | M P N / 100ml     | 490     | 1700  | 9200   | 2400  | 400     | 210   | 24000  | 24000 | 3500    | 130   | 270    | 78    |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| 全窒素             | mg/l              | 0.78    |       | 0.73   |       | 1.1     |       | 1.6    |       | 1.6     |       | 1.35   |       |
| 全燐              | mg/l              | <0.01   |       | <0.01  |       | 0.09    |       | 0.03   |       | <0.01   |       | 0.01   |       |
| 健康項目            |                   |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| カドミウム           | mg/l              | <0.001  |       |        |       | <0.001  |       |        |       | <0.001  |       |        |       |
| 全シアン            | mg/l              | <0.1    |       |        |       | <0.1    |       |        |       | <0.1    |       |        |       |
| 鉛               | mg/l              | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |       |
| 六価クロム           | mg/l              | <0.02   |       |        |       | <0.02   |       |        |       | <0.02   |       |        |       |
| ヒ素              | mg/l              | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |       |
| 総水銀             | mg/l              | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |       |
| アルキル水銀          | mg/l              |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| P C B           | 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-ジクロロエタン     | mg/l              |         |       |        |       | <0.002  |       |        |       |         |       |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |       |        |       | <0.004  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |       |
| 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              |         |       |        |       | <0.002  |       |        |       |         |       |        |       |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |       |
| 1,3-ジクロロプロパン    | 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           | mg/l              | 0.65    |       | 0.56   |       | 0.9     |       | 1.3    |       | 1.7     |       |        |       |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              | <0.002  |       | <0.002 |       | <0.002  |       | <0.002 |       | <0.002  |       |        |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              | 0.66    |       | 0.57   |       | 0.91    |       | 1.3    |       | 1.7     |       |        |       |
| ふっ素             | mg/l              | <0.05   |       | <0.05  |       | <0.05   |       | <0.05  |       | <0.05   |       |        |       |
| ほう素             | mg/l              | <0.04   |       |        |       | <0.04   |       |        |       | <0.04   |       |        |       |
| 要監視項目           |                   |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| クロロホルム          | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |       |
| 1,2-ジクロロプロパン    | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |       |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |       |
| イソキサチオン         | mg/l              |         |       |        |       | <0.0008 |       |        |       |         |       |        |       |
| ダイアジノン          | mg/l              |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |       |
| フェントロチオン        | mg/l              |         |       |        |       | <0.0003 |       |        |       |         |       |        |       |
| イソプロチオラン        | mg/l              |         |       |        |       | <0.004  |       |        |       |         |       |        |       |
| オキシ銅            | mg/l              |         |       |        |       | <0.004  |       |        |       |         |       |        |       |
| クロロタロニル         | mg/l              |         |       |        |       | <0.004  |       |        |       |         |       |        |       |
| プロピザミド          | mg/l              |         |       |        |       | <0.0008 |       |        |       |         |       |        |       |
| E P N           | mg/l              |         |       |        |       | <0.0006 |       |        |       |         |       |        |       |
| ジクロルボス          | mg/l              |         |       |        |       | <0.001  |       |        |       |         |       |        |       |
| フェノプロカルブ        | mg/l              |         |       |        |       | <0.002  |       |        |       |         |       |        |       |
| イプロベンホス         | mg/l              |         |       |        |       | <0.0008 |       |        |       |         |       |        |       |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |         |       |        |       | <0.0005 |       |        |       |         |       |        |       |
| トルエン            | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |       |
| キシレン            | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       |        |       |
| フタル酸ジエチルキシル     | mg/l              |         |       |        |       | <0.006  |       |        |       |         |       |        |       |
| ニッケル            | mg/l              |         |       |        |       | <0.001  |       |        |       |         |       |        |       |
| モリブデン           | mg/l              |         |       |        |       | <0.007  |       |        |       |         |       |        |       |
| アンチモン           | mg/l              |         |       |        |       | <0.0004 |       |        |       |         |       |        |       |
| 特殊項目            |                   |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| フェノール類          | mg/l              |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| 銅               | mg/l              |         |       |        |       | <0.01   |       |        |       |         |       | <0.01  |       |
| 亜鉛              | mg/l              |         |       |        |       | <0.01   |       |        |       |         |       | <0.01  |       |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       | <0.005 |       |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       | <0.005 |       |
| クロム             | mg/l              |         |       |        |       | <0.005  |       |        |       |         |       | <0.005 |       |
| アンモニア性窒素        | mg/l              | 0.08    |       |        |       | 0.01    |       |        |       | 0.01    |       |        |       |
| 有機態燐            | mg/l              | <0.003  |       | <0.003 |       | <0.003  |       | 0.022  |       | 0.004   |       | 0.006  |       |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              | <0.01   |       |        |       | 0.02    |       |        |       | <0.01   |       |        |       |
| クロロフィルa         | mg/l              |         |       |        |       |         |       |        |       |         |       |        |       |
| 導電率             | mS/m              | 5.9     | 5.6   | 7.4    | 5.7   | 8.1     | 6.6   | 9.2    | 7.1   | 8.7     | 6.8   | 7.4    | 4.9   |
| 濁度              | 度                 | <5      |       | <5     |       | <5      |       | <5     |       | <5      |       | <5     |       |
| 塩素イオン           | mg/l              | <1      |       | <1     |       | 1.6     |       | 2      |       | 2       |       | 1      |       |

| 一般項目             |                   | 4/9     | 4/9   | 5/9     | 5/9   | 6/6    | 6/6   | 7/4   | 7/4   | 8/1     | 8/1   | 9/6    | 9/6   |
|------------------|-------------------|---------|-------|---------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|-------|
| 採取月日             |                   | 4/9     | 4/9   | 5/9     | 5/9   | 6/6    | 6/6   | 7/4   | 7/4   | 8/1     | 8/1   | 9/6    | 9/6   |
| 採取時刻             |                   | 10:00   | 14:45 | 10:05   | 14:45 | 10:05  | 14:55 | 10:10 | 15:00 | 10:07   | 15:30 | 10:20  | 14:55 |
| 天候               |                   | 03      | 03    | 04      | 04    | 02     | 02    | 02    | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    |
| 気温               |                   | 18.5    | 20.5  | 23      | 20.6  | 27.6   | 29    | 30.5  | 34.6  | 33      | 37.2  | 32.1   | 32.1  |
| 水温               |                   | 13.6    | 15.8  | 18.7    | 19.9  | 22.2   | 24.6  | 24.1  | 27.5  | 26.2    | 30.9  | 26.2   | 28.6  |
| 外観               |                   | 030     | 030   | 030     | 030   | 030    | 030   | 030   | 030   | 030     | 030   | 001    | 030   |
| 臭気               |                   | 381     | 381   | 381     | 381   | 381    | 381   | 381   | 381   | 381     | 381   | 381    | 011   |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 採取位置             |                   | 01      | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    |
| 採取水深             | m                 | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   |
| 全水深              | m                 |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 透明度              | cm(m)             | >30     | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   |
| 生活環境項目           |                   |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| pH               | mg/l              | 7.6     | 7.7   | 7.5     | 7.7   | 7.8    | 7.8   | 7.6   | 7.9   | 8.2     | 9.2   | 7.7    | 8.1   |
| DO               | mg/l              | 9.4     | 9.4   | 8       | 8.4   | 8      | 8     | 7.4   | 7.6   | 7.8     | 7.7   | 7.6    | 7.3   |
| BOD              | mg/l              | 3.9     | 1.7   | 2.2     | 1.8   | 1.4    | 1.4   | 1.1   | 1.2   | 1.2     | 1.8   | 1.4    | 1.2   |
| COD              | mg/l              | 3.8     | 3     | 4       | 3.6   | 3.6    | 3.3   | 2.5   | 3.1   | 2.8     | 3     | 3.1    | 3     |
| SS               | mg/l              | 29      | 6     | 10      | 9     | 5      | 5     | 6     | 4     | 5       | 5     | 4      | 3     |
| 大腸菌群数            | MPN/100ml         | 11000   | 3300  | 35000   | 7900  | 240000 | 1700  | 35000 | 4900  | 54000   | 7900  | 9400   | 17000 |
| n-アキリ抽出物質        | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 全窒素              | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 全燐               | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 健康項目             |                   |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| カドミウム            | mg/l              | <0.001  |       |         |       | <0.001 |       |       |       | <0.001  |       |        |       |
| 全シアン             | mg/l              | <0.1    |       |         |       | <0.1   |       |       |       | <0.1    |       |        |       |
| 鉛                | mg/l              | <0.005  |       |         |       | <0.005 |       |       |       | <0.005  |       |        |       |
| 六価クロム            | mg/l              | <0.02   |       |         |       | <0.02  |       |       |       | <0.02   |       |        |       |
| ヒ素               | mg/l              | <0.005  |       |         |       | <0.005 |       |       |       | 0.005   |       |        |       |
| 総水銀              | mg/l              | <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              |         |       | <0.002  |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| トリス-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              |         |       | <0.0005 |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 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              |         |       | <0.002  |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |         |       | <0.0005 |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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            | mg/l              | 0.78    |       |         |       | 0.5    |       |       |       | 0.58    |       |        |       |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              | 0.044   |       |         |       | 0.017  |       |       |       | <0.002  |       |        |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              | 0.82    |       |         |       | 0.51   |       |       |       | 0.59    |       |        |       |
| ふっ素              | mg/l              | 0.16    |       |         |       | 0.13   |       |       |       | 0.12    |       |        |       |
| ほう素              | mg/l              | 0.09    |       |         |       | 0.09   |       |       |       | <0.04   |       |        |       |
| 要監視項目            |                   |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| クロロホルム           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| イソキサチオン          | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| ダイアジノン           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| フェントロチオン         | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| イソプロチオラン         | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| オキシ銅             | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| クロロタロニル          | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| プロピザミド           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| EPN              | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| ジクロルボス           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| フェノカルブ           | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| イプロベンホス          | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| トルエン             | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| キシレン             | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 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              |         |       |         |       | <0.01  |       |       |       |         |       | <0.01  |       |
| 亜鉛               | mg/l              |         |       |         |       | <0.01  |       |       |       |         |       | <0.01  |       |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |         |       |         |       | <0.005 |       |       |       |         |       | <0.005 |       |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |         |       |         |       | 0.007  |       |       |       |         |       | <0.005 |       |
| クロム              | mg/l              |         |       |         |       | <0.005 |       |       |       |         |       | <0.005 |       |
| アンモニア性窒素         | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 磷酸態燐             | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              | 0.01    |       |         |       | <0.01  |       |       |       | 0.02    |       |        |       |
| クロロフィルa          | mg/l              |         |       |         |       |        |       |       |       |         |       |        |       |
| 導電率              | mS/m              | 15.3    | 12.2  | 16.3    | 14.5  | 18.5   | 18    | 19.7  | 18.8  | 18.6    | 16.4  | 21.2   | 19.1  |
| 濁度               | 度                 | <5      |       | <5      |       | <5     |       | <5    |       | <5      |       | <5     |       |
| 塩素イオン            | mg/l              | 3.6     |       | 3.9     |       | 4      |       | 3.4   |       | 2.5     |       | 5.2    |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流

地点名 千秋橋

統一番号 009-51

類型名 B 八

調査機関 甲府市

| 一般項目             |                   | 10/10   | 10/10  | 11/7  | 11/7  | 12/5    | 12/5  | 1/9   | 1/9   | 2/6     | 2/6   | 3/16   | 3/16  |
|------------------|-------------------|---------|--------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|-------|
| 採取月日             |                   | 10/10   | 10/10  | 11/7  | 11/7  | 12/5    | 12/5  | 1/9   | 1/9   | 2/6     | 2/6   | 3/16   | 3/16  |
| 採取時刻             |                   | 10:27   | 14:49  | 10:28 | 15:00 | 10:04   | 14:50 | 10:09 | 14:55 | 10:14   | 14:56 | 10:05  | 14:55 |
| 天候               |                   | 02      | 02     | 02    | 02    | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    |
| 気温               |                   | 20.2    | 25.4   | 9.2   | 16.5  | 3.2     | 10.3  | 2.9   | 7.6   | 2.9     | 7.6   | 5.3    | 12.3  |
| 水温               |                   | 18.4    | 20.5   | 13.2  | 12.3  | 7.7     | 7.9   | 4.6   | 6     | 4.6     | 6     | 6.3    | 7.7   |
| 外観               |                   | 001     | 001    | 001   | 001   | 001     | 030   | 030   | 030   | 030     | 030   | 030    | 030   |
| 臭気               |                   | 381     | 011    | 011   | 011   | 011     | 011   | 011   | 011   | 011     | 011   | 011    | 011   |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 採取位置             |                   | 01      | 01     | 01    | 01    | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    |
| 採取水深             | m                 | 0.1     | 0.1    | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   |
| 全水深              | m                 |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 透明度              | cm(m)             | >30     | >30    | >30   | >30   | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   |
| 生活環境項目           |                   |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| pH               | mg/l              | 7       | 7.3    | 7.7   | 7.4   | 7.6     | 7.4   | 7.6   | 7.4   | 7.6     | 7.5   | 7.6    | 7.6   |
| D O              | mg/l              | 11      | 8.2    | 10    | 10    | 10      | 10    | 11    | 11    | 11      | 11    | 11     | 11    |
| B O D            | mg/l              | 1.1     | 2      | 1.5   | 1.3   | 1.6     | 1.4   | 2.4   | 2.5   | 3.1     | 3.7   | 2.9    | 2.5   |
| C O D            | mg/l              | 2.3     | 1.9    | 2.6   | 2.7   | 3       | 3     | 3.5   | 3.2   | 3.8     | 4.2   | 3.5    | 2.3   |
| S S              | mg/l              | 2       | 2      | 2     | 2     | 2       | 1     | 1     | 1     | 9       | 10    | 5      | 3     |
| 大腸菌群数            | M P N / 100ml     | 17000   | 160000 | 17000 | 7900  | 14000   | 5400  | 11000 | 11000 | 17000   | 35000 | 92000  | 4900  |
| n-ヘキサン抽出物質       | mg/l              |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 全窒素              | mg/l              |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 全燐               | mg/l              |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 健康項目             |                   |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| カドミウム            | mg/l              | <0.001  |        |       |       | <0.001  |       |       |       | <0.001  |       |        |       |
| 全シアン             | mg/l              | <0.1    |        |       |       | <0.1    |       |       |       | <0.1    |       |        |       |
| 鉛                | mg/l              | <0.005  |        |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       |
| 六価クロム            | mg/l              | <0.02   |        |       |       | <0.02   |       |       |       | <0.02   |       |        |       |
| ヒ素               | mg/l              | <0.005  |        |       |       | <0.005  |       |       |       | <0.005  |       |        |       |
| 総水銀              | mg/l              | <0.0005 |        |       |       |         |       |       |       | <0.0005 |       |        |       |
| アルキル水銀           | mg/l              |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| P C B            | 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              |         |        |       |       | <0.002  |       |       |       |         |       |        |       |
| トリス-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              |         |        |       |       | <0.0005 |       |       |       |         |       |        |       |
| 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              |         |        |       |       | <0.002  |       |       |       |         |       |        |       |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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              |         |        |       |       | <0.001  |       |       |       |         |       |        |       |
| 硝酸性窒素            | mg/l              | 1.7     |        | 1.9   |       | 2       |       | 2     |       | 2       |       |        |       |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              | 0.025   |        | 0.04  |       | 0.01    |       | 0.006 |       | 0.043   |       |        |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              | 1.7     |        | 1.9   |       | 2       |       | 2     |       | 2       |       |        |       |
| ふっ素              | mg/l              | <0.05   |        | 0.3   |       | 0.05    |       | 0.08  |       | 0.05    |       |        |       |
| ほう素              | mg/l              | <0.04   |        |       |       | 0.13    |       |       |       | 0.11    |       |        |       |
| 要監視項目            |                   |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| クロロホルム           | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| イソキサチオン          | mg/l              |         |        |       |       | <0.0008 |       |       |       |         |       |        |       |
| ダイアジノン           | mg/l              |         |        |       |       | <0.0005 |       |       |       |         |       |        |       |
| フェントロチオン         | mg/l              |         |        |       |       | <0.0003 |       |       |       |         |       |        |       |
| イソプロチオラン         | mg/l              |         |        |       |       | <0.004  |       |       |       |         |       |        |       |
| オキシソル            | mg/l              |         |        |       |       | <0.004  |       |       |       |         |       |        |       |
| クロロタロニル          | mg/l              |         |        |       |       | <0.004  |       |       |       |         |       |        |       |
| プロピザミド           | mg/l              |         |        |       |       | <0.0008 |       |       |       |         |       |        |       |
| E P N            | mg/l              |         |        |       |       | <0.0006 |       |       |       |         |       |        |       |
| ジクロルボス           | mg/l              |         |        |       |       | <0.001  |       |       |       |         |       |        |       |
| フェノプロカルブ         | mg/l              |         |        |       |       | <0.002  |       |       |       |         |       |        |       |
| イプロベンホス          | mg/l              |         |        |       |       | <0.0008 |       |       |       |         |       |        |       |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |         |        |       |       | <0.0005 |       |       |       |         |       |        |       |
| トルエン             | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| キシレン             | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       |        |       |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |         |        |       |       | <0.006  |       |       |       |         |       |        |       |
| ニッケル             | mg/l              |         |        |       |       | <0.001  |       |       |       |         |       |        |       |
| モリブデン            | mg/l              |         |        |       |       | <0.007  |       |       |       |         |       |        |       |
| アンチモン            | mg/l              |         |        |       |       | <0.0002 |       |       |       |         |       |        |       |
| 特殊項目             |                   |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| フェノール類           | mg/l              |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 銅                | mg/l              |         |        |       |       | <0.01   |       |       |       |         |       | <0.01  |       |
| 亜鉛               | mg/l              |         |        |       |       | <0.01   |       |       |       |         |       | <0.01  |       |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       | <0.005 |       |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       | <0.005 |       |
| クロム              | mg/l              |         |        |       |       | <0.005  |       |       |       |         |       | <0.005 |       |
| アンモニア性窒素         | mg/l              |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 有機態燐             | mg/l              |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              | 0.01    |        |       |       | 0.06    |       |       |       | <0.01   |       |        |       |
| クロロフィルa          | mg/l              |         |        |       |       |         |       |       |       |         |       |        |       |
| 導電率              | mS/m              | 17.2    | 15.1   | 19.2  | 19.2  | 15.9    | 15.8  | 17.1  | 16.7  | 16.9    | 17.3  | 15     | 10.9  |
| 濁度               | 度                 | <5      |        | <5    |       | <5      |       | <5    |       | <5      |       | <5     |       |
| 塩素イオン            | mg/l              | 4.6     |        | 7.4   |       | 8.1     |       | 9.3   |       | 8.4     |       | 1.2    |       |

公共用水域水質測定結果  
統一番号 009-01

水域名 荒川下流

地点名 二川橋

類型名 B 八

調査機関 甲府市

| 一般項目             |                   | 4/9     | 4/9   | 5/9     | 5/9    | 6/6    | 6/6   | 7/4  | 7/4   | 8/1     | 8/1   | 9/5    | 9/5   |
|------------------|-------------------|---------|-------|---------|--------|--------|-------|------|-------|---------|-------|--------|-------|
| 採取月日             |                   | 4/9     | 4/9   | 5/9     | 5/9    | 6/6    | 6/6   | 7/4  | 7/4   | 8/1     | 8/1   | 9/5    | 9/5   |
| 採取時刻             |                   | 9:30    | 15:20 | 9:30    | 15:10  | 9:30   | 15:20 | 9:45 | 15:30 | 9:40    | 15:07 | 9:50   | 15:25 |
| 天候               |                   | 03      | 03    | 04      | 04     | 02     | 02    | 02   | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    |
| 気温               |                   | 030     | 030   | 030     | 030    | 030    | 030   | 030  | 030   | 030     | 030   | 030    | 030   |
| 水温               |                   | 15.8    | 18.2  | 22.3    | 22.4   | 28     | 29.5  | 30   | 33    | 31.1    | 33.7  | 29.9   | 30    |
| 外観               |                   | 030     | 030   | 030     | 030    | 030    | 030   | 030  | 030   | 030     | 030   | 030    | 030   |
| 臭気               |                   | 381     | 381   | 381     | 381    | 381    | 381   | 381  | 381   | 011     | 011   | 011    | 011   |
| 流量               | m <sup>3</sup> /s | 1.16    |       | 0.93    |        | 0.26   |       | 0.32 |       | 1.01    |       | 0.46   |       |
| (年平均)            | m <sup>3</sup> /s | #REF!   |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| 採取位置             |                   | 01      | 01    | 01      | 01     | 01     | 01    | 01   | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    |
| 採取水深             | m                 | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1    | 0.1    | 0.1   | 0.1  | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   |
| 全水深              | m                 |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| 透明度              | cm(m)             | >30     | >30   | >30     | >30    | >30    | >30   | >30  | >30   | >30     | >30   | >30    | >30   |
| 生活環境項目           |                   |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| pH               | mg/l              | 7.7     | 8.1   | 7.8     | 8      | 8.1    | 8.6   | 7.7  | 8.2   | 8.6     | 9     | 8.1    | 8.5   |
| DO               | mg/l              | 10      | 10    | 9.8     | 8.8    | 9.2    | 8.6   | 8.5  | 8.6   | 9.4     | 9.2   | 9.4    | 8.8   |
| BOD              | mg/l              | 2.4     | 2.3   | 0.7     | 2.3    | 2      | 2.1   | 1    | 1.2   | 1.5     | 1.7   | 2      | 1.4   |
| COD              | mg/l              | 4.7     | 4.2   | 5.4     | 4.3    | 5.8    | 4.8   | 3.3  | 3.2   | 3.5     | 2.8   | 3.4    | 3.6   |
| SS               | mg/l              | 27      | 16    | 8       | 12     | 4      | 4     | 6    | 4     | 5       | 4     | 4      | 6     |
| 大腸菌群数            | MPN/100ml         | 7000    | 3300  | 22000   | 160000 | 11000  | 1100  | 4900 | 7000  | 1700    | 1700  | 3300   | 7900  |
| n-アキリ抽出物質        | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| 全窒素              | mg/l              | 2.7     |       | 2.3     |        | 1.6    |       | 1.7  |       | 1.2     |       | 1.5    |       |
| 全燐               | mg/l              | 0.12    |       | 0.24    |        | 0.22   |       | 0.1  |       | 0.07    |       | 0.17   |       |
| 健康項目             |                   |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| カドミウム            | mg/l              | <0.001  |       |         |        | <0.001 |       |      |       | <0.001  |       |        |       |
| 全シアン             | mg/l              | <0.1    |       |         |        | <0.1   |       |      |       | <0.1    |       |        |       |
| 鉛                | mg/l              | <0.005  |       |         |        | <0.005 |       |      |       | <0.005  |       |        |       |
| 六価クロム            | mg/l              | <0.002  |       |         |        | <0.002 |       |      |       | <0.002  |       |        |       |
| ヒ素               | mg/l              | <0.005  |       |         |        | <0.005 |       |      |       | 0.008   |       |        |       |
| 総水銀              | mg/l              | <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              |         |       | <0.002  |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| トリス-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              |         |       | <0.0005 |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| 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              |         |       | <0.002  |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| テトラクロロエチレン       | mg/l              |         |       | <0.0005 |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| 1,3-ジクロロプロパン     | 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            | mg/l              | 0.76    |       |         |        | 0.4    |       |      |       | 0.24    |       |        |       |
| 亜硝酸性窒素           | mg/l              | 0.035   |       |         |        | <0.002 |       |      |       | <0.002  |       |        |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | mg/l              | 0.79    |       |         |        | 0.41   |       |      |       | 0.25    |       |        |       |
| ふっ素              | mg/l              | 0.11    |       |         |        |        |       |      |       | 0.12    |       |        |       |
| ほう素              | mg/l              | 0.1     |       |         |        | 0.1    |       |      |       | 0.06    |       |        |       |
| 要監視項目            |                   |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| クロロホルム           | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| 1,2-ジクロロプロパン     | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| p-ジクロロベンゼン       | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| イソキサチオン          | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| ダイアジノン           | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| フェントロチオン         | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| イソプロチオラン         | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| オキシ銅             | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| クロロタロニル          | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| プロピザミド           | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| EPN              | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| ジクロルボス           | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| フェノカルブ           | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| イプロベンホス          | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| クロルニトロフェン        | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| トルエン             | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| キシレン             | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| フタル酸ジエチルキシル      | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| 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              |         |       |         |        | <0.01  |       |      |       |         |       | <0.01  |       |
| 亜鉛               | mg/l              |         |       |         |        | <0.01  |       |      |       |         |       | <0.01  |       |
| 鉄(溶解性)           | mg/l              |         |       |         |        | <0.005 |       |      |       |         |       | <0.005 |       |
| マンガン(溶解性)        | mg/l              |         |       |         |        | 0.007  |       |      |       |         |       | 0.032  |       |
| クロム              | mg/l              |         |       |         |        | <0.005 |       |      |       |         |       | <0.005 |       |
| アンモニア性窒素         | mg/l              | <0.01   |       |         |        | 0.12   |       |      |       | 0.02    |       |        |       |
| 磷酸態燐             | mg/l              | 0.1     |       | 0.15    |        | 0.16   |       | 0.1  |       | 0.042   |       | 0.064  |       |
| 陰イオン界面活性剤        | mg/l              | 0.01    |       |         |        | 0.02   |       |      |       | 0.02    |       |        |       |
| クロロフィルa          | mg/l              |         |       |         |        |        |       |      |       |         |       |        |       |
| 導電率              | mS/m              | 17.2    | 16.4  | 18.4    | 17.1   | 22.2   | 21.6  | 24.7 | 23.2  | 23      | 21.1  | 23.9   | 22.3  |
| 濁度               | 度                 | 6       |       | <5      |        | <5     |       | <5   |       | <5      |       | <5     |       |
| 塩素イオン            | mg/l              | 4       |       | 3.9     |        | 4.4    |       | 3.7  |       | 3.1     |       | 5.8    |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流

地点名 二川橋

統一番号 009-01

類型名 B 八

調査機関 甲府市

| 一般項目            |  | 10/10             | 10/10   | 11/7  | 11/7  | 12/5 | 12/5    | 1/9   | 1/9   | 2/6   | 2/6     | 3/16   | 3/16  |
|-----------------|--|-------------------|---------|-------|-------|------|---------|-------|-------|-------|---------|--------|-------|
| 採取月日            |  | 9:45              | 15:14   | 9:58  | 15:25 | 9:35 | 15:15   | 9:35  | 15:20 | 9:41  | 15:20   | 9:45   | 14:15 |
| 採取時刻            |  | 02                | 02      | 02    | 02    | 02   | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 02     | 02    |
| 天候              |  | 19.8              | 23.8    | 9.8   | 14.8  | 2    | 8.9     | -0.3  | 6.4   | -0.3  | 6.4     | 6.8    | 14    |
| 気温              |  | 19.4              | 23.2    | 11.4  | 14.2  | 7.6  | 9.6     | 4.6   | 7.7   | 4.6   | 7.7     | 7.9    | 13    |
| 水温              |  | 001               | 001     | 001   | 001   | 001  | 030     | 001   | 001   | 030   | 031     | 030    | 030   |
| 外観              |  | 011               | 011     | 011   | 011   | 011  | 161     | 011   | 011   | 011   | 011     | 011    | 011   |
| 臭気              |  | m <sup>3</sup> /s | 1.16    | 0.93  | 0.26  | 0.32 | 1.01    | 0.46  |       |       |         |        |       |
| 流量              |  | m <sup>3</sup> /s |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| (年平均)           |  |                   |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| 採取位置            |  | 01                | 01      | 01    | 01    | 01   | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01     | 01    |
| 採取水深            |  | m                 | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1  | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1    | 0.1   |
| 全水深             |  | m                 |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| 透明度             |  | cm(m)             | >30     | >30   | >30   | >30  | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30    | >30   |
| 生活環境項目          |  |                   |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| pH              |  | mg/l              | 7.4     | 7.6   | 7.6   | 8.2  | 7.4     | 7.7   | 7.5   | 7.6   | 7.5     | 7.6    | 7.6   |
| DO              |  | mg/l              | 8       | 7     | 12    | 12   | 10      | 10    | 11    | 11    | 11      | 10     | 10    |
| BOD             |  | mg/l              | 1.2     | 1     | 1.7   | 1.2  | 1.4     | 1.2   | 1.8   | 2.2   | 2.5     | 2.7    | 2.5   |
| COD             |  | mg/l              | 2.9     | 2.5   | 3     | 2.7  | 3.2     | 2.9   | 2.8   | 3     | 3.6     | 3      | 3.9   |
| SS              |  | mg/l              | 2       | 4     | 2     | 2    | 2       | 4     | 2     | 5     | 1       | 2      | 7     |
| 大腸菌群数           |  | MPN/100ml         | 35000   | 54000 | 28000 | 7900 | 17000   | 54000 | 7000  | 7900  | 54000   | 28000  | 7000  |
| n-アキリ抽出物質       |  | mg/l              |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| 全窒素             |  | mg/l              | 2.2     |       | 2.3   |      | 6.7     |       | 3.4   |       | 4.1     |        | 3.45  |
| 全燐              |  | mg/l              | 0.12    |       | 0.11  |      | 0.18    |       | 0.13  |       | 0.06    |        | 0.11  |
| 健康項目            |  |                   |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| カドミウム           |  | mg/l              | <0.001  |       |       |      | <0.001  |       |       |       | <0.001  |        |       |
| 全シアン            |  | mg/l              | <0.1    |       |       |      | <0.1    |       |       |       | <0.1    |        |       |
| 鉛               |  | mg/l              | <0.005  |       |       |      | <0.005  |       |       |       | <0.005  |        |       |
| 六価クロム           |  | mg/l              | <0.02   |       |       |      | <0.02   |       |       |       | <0.002  |        |       |
| ヒ素              |  | mg/l              | <0.005  |       |       |      | <0.005  |       |       |       | <0.005  |        |       |
| 総水銀             |  | mg/l              | <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-ジクロロエタン     |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.002  |       |       |       |         |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.004  |       |       |       |         |        |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン  |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0005 |       |       |       |         |        |       |
| 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              |         |       |       |      | <0.002  |       |       |       |         |        |       |
| テトラクロロエチレン      |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0005 |       |       |       |         |        |       |
| 1,3-ジクロロベンゼン    |  | 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           |  | mg/l              | 1.6     |       | 1.7   |      |         | 2     |       |       | 2.3     |        |       |
| 亜硝酸性窒素          |  | mg/l              | 0.018   |       | 0.05  |      | 0.032   | 0.006 |       |       | 0.05    |        |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   |  | mg/l              | 1.6     |       | 1.7   |      | 1.7     | 2     |       |       | 2.3     |        |       |
| ふっ素             |  | mg/l              | <0.05   |       | <0.05 |      | <0.05   | 0.06  |       |       | <0.05   |        |       |
| ほう素             |  | mg/l              | <0.04   |       |       |      | 0.13    |       |       |       | 0.09    |        |       |
| 要監視項目           |  |                   |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| クロロホルム          |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.005  |       |       |       |         |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.005  |       |       |       |         |        |       |
| 1,2-ジクロロベンゼン    |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.005  |       |       |       |         |        |       |
| p-ジクロロベンゼン      |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.005  |       |       |       |         |        |       |
| イソキサチオン         |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0008 |       |       |       |         |        |       |
| ダイアジノン          |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0005 |       |       |       |         |        |       |
| フェントロチオン        |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0003 |       |       |       |         |        |       |
| イソプロチオラン        |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.004  |       |       |       |         |        |       |
| オキシシン銅          |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.004  |       |       |       |         |        |       |
| クロロタニール         |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.004  |       |       |       |         |        |       |
| プロピザミド          |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0008 |       |       |       |         |        |       |
| EPN             |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0006 |       |       |       |         |        |       |
| ジクロルボス          |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.001  |       |       |       |         |        |       |
| フェノカルブ          |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.002  |       |       |       |         |        |       |
| イプロベンホス         |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0008 |       |       |       |         |        |       |
| クロルニトロフェン       |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0005 |       |       |       |         |        |       |
| トルエン            |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.005  |       |       |       |         |        |       |
| キシレン            |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.005  |       |       |       |         |        |       |
| フタル酸ジエチルキシル     |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.006  |       |       |       |         |        |       |
| ニッケル            |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.001  |       |       |       |         |        |       |
| モリブデン           |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.007  |       |       |       |         |        |       |
| アンチモン           |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.0004 |       |       |       |         |        |       |
| 特殊項目            |  |                   |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| フェノール類          |  | mg/l              |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| 銅               |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.01   |       |       |       |         | <0.01  |       |
| 亜鉛              |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.01   |       |       |       |         | <0.01  |       |
| 鉄(溶解性)          |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.005  |       |       |       |         | <0.005 |       |
| マンガン(溶解性)       |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.005  |       |       |       |         | <0.005 |       |
| クロム             |  | mg/l              |         |       |       |      | <0.005  |       |       |       |         | <0.005 |       |
| アンモニア性窒素        |  | mg/l              | 0.12    |       |       |      | 0.01    |       |       | 0.03  |         |        |       |
| 磷酸態燐            |  | mg/l              | 0.097   |       | 0.09  |      | 0.053   |       | 0.084 | 0.045 |         | 0.082  |       |
| 陰イオン界面活性剤       |  | mg/l              | 0.01    |       |       |      | 0.18    |       |       | <0.01 |         |        |       |
| クロロフィルa         |  | mg/l              |         |       |       |      |         |       |       |       |         |        |       |
| 導電率             |  | mS/m              | 20.5    | 19.2  | 21    | 19.8 | 18.9    | 18.1  | 18.2  | 17.2  | 20.3    | 19.2   | 18.6  |
| 濁度              |  | 度                 | <5      |       | <5    |      | <5      |       | <5    |       | <5      |        | <5    |
| 塩素イオン           |  | mg/l              | 5.5     |       | 7.7   |      | 8.5     |       | 8.7   |       | 9.7     |        | 6.4   |

公共用水域水質測定結果

水域名 鎌田川

地点名

高室橋

統一番号 011-51

類型名 B 八

調査機関 甲府市

| 一般項目            |                   | 4/9     | 4/9 | 5/9     | 5/9    | 6/6    | 6/6    | 7/4   | 7/4    | 8/1     | 8/1    | 9/5    | 9/5   |
|-----------------|-------------------|---------|-----|---------|--------|--------|--------|-------|--------|---------|--------|--------|-------|
| 採取月日            |                   | 4/9     | 4/9 | 5/9     | 5/9    | 6/6    | 6/6    | 7/4   | 7/4    | 8/1     | 8/1    | 9/5    | 9/5   |
| 採取時刻            |                   | 9:45    | 欠測  | 9:50    | 15:00  | 9:50   | 15:10  | 10:00 | 15:20  | 9:55    | 15:15  | 10:05  | 15:13 |
| 天候              |                   | 03      |     | 04      | 04     | 02     | 02     | 02    | 02     | 02      | 02     | 02     | 02    |
| 気温              |                   | 18.5    |     | 24      | 20.6   | 27     | 29.5   | 30.5  | 33.5   | 33.3    | 37.2   | 33.4   | 32.8  |
| 水温              |                   | 17.8    |     | 19      | 20.1   | 22.2   | 25.2   | 24.4  | 28.5   | 26.8    | 29.9   | 25.7   | 26.9  |
| 外観              |                   | 030     |     | 030     | 030    | 030    | 030    | 030   | 030    | 030     | 030    | 001    | 030   |
| 臭気              |                   | 381     |     | 381     | 381    | 381    | 381    | 381   | 381    | 381     | 381    | 381    | 381   |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 採取位置            |                   | 01      |     | 01      | 01     | 01     | 01     | 01    | 01     | 01      | 01     | 01     | 01    |
| 採取水深            | m                 | 0.1     |     | 0.1     | 0.1    | 0.1    | 0.1    | 0.1   | 0.1    | 0.1     | 0.1    | 0.1    | 0.1   |
| 全水深             | m                 |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 透明度             | cm(m)             | >30     |     | >30     | >30    | >30    | >30    | >30   | >30    | >30     | >30    | >30    | >30   |
| 生活環境項目          |                   |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| pH              | mg/l              | 7.4     |     | 7.5     | 7.5    | 7.6    | 7.4    | 7.4   | 7.4    | 7.8     | 8      | 7.5    | 7.5   |
| D O             | mg/l              | 8.4     |     | 7.7     | 7.5    | 7.8    | 7.4    | 7     | 6.5    | 8.4     | 7.7    | 7.8    | 7     |
| B O D           | mg/l              | 2.8     |     | 2.9     | 3.6    | 2.4    | 3      | 1.7   | 2.5    | 2.2     | 3      | 2.1    | 1.9   |
| C O D           | mg/l              | 5.3     |     | 4.7     | 5.4    | 5.2    | 5.7    | 3.6   | 4.7    | 4       | 2.9    | 3.4    | 4.1   |
| S S             | mg/l              | 6       |     | 18      | 14     | 44     | 10     | 12    | 7      | 13      | 11     | 12     | 11    |
| 大腸菌群数           | M P N /100ml      | 94000   |     | 240000  | 540000 | 17000  | 160000 | 17000 | 160000 | 240000  | 240000 | 160000 | 92000 |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 全窒素             | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 全燐              | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 健康項目            |                   |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| カドミウム           | mg/l              | <0.001  |     |         |        | <0.001 |        |       |        | <0.001  |        |        |       |
| 全シアン            | mg/l              | <0.1    |     |         |        | <0.1   |        |       |        | <0.1    |        |        |       |
| 鉛               | mg/l              | <0.005  |     |         |        | <0.005 |        |       |        | <0.005  |        |        |       |
| 六価クロム           | mg/l              | <0.02   |     |         |        | <0.02  |        |       |        | <0.02   |        |        |       |
| ヒ素              | mg/l              | <0.005  |     |         |        | <0.005 |        |       |        | <0.005  |        |        |       |
| 総水銀             | mg/l              | <0.0005 |     |         |        |        |        |       |        | <0.0005 |        |        |       |
| アルキル水銀          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| P C B           | 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-ジクロロエタン     | mg/l              |         |     | <0.002  |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |     | <0.004  |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |         |     | <0.0005 |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 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              |         |     | <0.002  |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |         |     | <0.0005 |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 1,3-ジクロロベンゼン    | 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           | mg/l              | 1.2     |     |         |        | 0.47   |        |       |        | 1.2     |        |        |       |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              | <0.002  |     |         |        | 0.01   |        |       |        | 0.24    |        |        |       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              | 1.2     |     |         |        | 0.48   |        |       |        | 1.4     |        |        |       |
| ふっ素             | mg/l              | 0.1     |     |         |        | 0.07   |        |       |        | 0.37    |        |        |       |
| ほう素             | mg/l              | 0.1     |     |         |        | 0.12   |        |       |        | 0.07    |        |        |       |
| 要監視項目           |                   |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| クロロホルム          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 1,2-ジクロロベンゼン    | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| イソキサチオン         | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| ダイアジノン          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| フェニトロチオン        | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| イソプロチオラン        | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| オキシシン銅          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| クロロタロニル         | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| プロピザミド          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| E P N           | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| ジクロロボス          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| フェノカルブ          | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| イプロベンホス         | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| トルエン            | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| キシレン            | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| フタル酸ジエチルヘキシル    | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 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              |         |     |         |        | <0.01  |        |       |        |         |        | <0.01  |       |
| 亜鉛              | mg/l              |         |     |         |        | <0.01  |        |       |        |         |        | <0.01  |       |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |         |     |         |        | 0.01   |        |       |        |         |        | <0.005 |       |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |         |     |         |        | <0.005 |        |       |        |         |        | <0.005 |       |
| クロム             | mg/l              |         |     |         |        | <0.005 |        |       |        |         |        | <0.005 |       |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 燐酸態燐            | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              | 0.17    |     |         |        | 0.19   |        |       |        | 0.28    |        |        |       |
| クロロフィルa         | mg/l              |         |     |         |        |        |        |       |        |         |        |        |       |
| 導電率             | mS/m              | 21.6    |     | 21      | 20.5   | 27.4   | 27.1   | 27.3  | 26.8   | 28.1    | 26.3   | 25.9   | 22.9  |
| 濁度              | 度                 | <5      |     | <5      |        | <5     |        | <5    |        | <5      |        | <5     |       |
| 塩素イオン           | mg/l              | 6.7     |     | 4.4     |        | 6.8    |        | 4.7   |        | 5.7     |        | 6.6    |       |

公共用水域水質測定結果

水域名 鎌田川

地点名 高室橋

統一番号 011-51

類型名 B 八

調査機関 甲府市

| 一般項目            |                   | 10/10   | 10/10 | 11/7  | 11/7  | 12/5    | 12/5   | 1/9    | 1/9    | 2/6     | 2/6   | 3/16   | 3/16   |
|-----------------|-------------------|---------|-------|-------|-------|---------|--------|--------|--------|---------|-------|--------|--------|
| 採取月日            |                   | 10/12   | 15/05 | 10/10 | 15/17 | 9/48    | 15/05  | 9/53   | 15/10  | 9/55    | 15/12 | 10/35  | 14/15  |
| 採取時刻            |                   | 02      | 02    | 02    | 02    | 02      | 02     | 02     | 02     | 02      | 02    | 02     | 02     |
| 天候              |                   | 21.5    | 24    | 8.7   | 14.8  | 1.8     | 8.8    | -0.5   | 8.5    | -0.5    | 8.5   | 7.3    | 10.1   |
| 気温              |                   | 19.3    | 20.7  | 11.1  | 15    | 8.4     | 9.9    | 7      | 9      | 7       | 9     | 12     | 12.5   |
| 水温              |                   | 030     | 030   | 001   | 030   | 001     | 030    | 001    | 220    | 001     | 220   | 030    | 030    |
| 外観              |                   | 381     | 381   | 011   | 381   | 011     | 011    | 011    | 381    | 011     | 381   | 011    | 011    |
| 臭気              |                   |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 採取位置            |                   | 01      | 01    | 01    | 01    | 01      | 01     | 01     | 01     | 01      | 01    | 01     | 01     |
| 採取水深            | m                 | 0.1     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1    | 0.1    | 0.1    | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1    |
| 全水深             | m                 |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 透明度             | cm(m)             | >30     | >30   | >30   | >30   | >30     | >30    | >30    | 19     | >30     | 19    | >30    | >30    |
| 生活環境項目          |                   |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| pH              | mg/l              | 7.5     | 7.3   | 7.5   | 7.4   | 7.5     | 7.4    | 7.5    | 7.4    | 7.4     | 7.5   | 7.4    | 7.3    |
| D O             | mg/l              | 8       | 7     | 10    | 8.8   | 8.6     | 9.4    | 10     | 9      | 10      | 9.2   | 8      | 10     |
| B O D           | mg/l              | 1.7     | 3.3   | 1.4   | 3.1   | 1.2     | 2.6    | 2.2    | 4.1    | 2.2     | 4.5   | 2.6    | 2.8    |
| C O D           | mg/l              | 3.2     | 3.5   | 2.2   | 3.9   | 2.6     | 4.4    | 2.8    | 5.4    | 2.7     | 5.4   | 3.4    | 3.5    |
| S S             | mg/l              | 10      | 5     | 4     | 9     | 5       | 5      | 4      | 4      | 2       | 6     | 3      | 3      |
| 大腸菌群数           | M P N / 100ml     | 54000   | 54000 | 54000 | 54000 | 54000   | 160000 | 54000  | 160000 | 4900    | 11000 | 170000 | 220000 |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 全窒素             | mg/l              |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 全燐              | mg/l              |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 健康項目            |                   |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| カドミウム           | mg/l              | <0.001  |       |       |       | <0.001  |        |        |        | <0.001  |       |        |        |
| 全シアン            | mg/l              | <0.1    |       |       |       | <0.1    |        |        |        | <0.1    |       |        |        |
| 鉛               | mg/l              | <0.005  |       |       |       | <0.005  |        |        |        | <0.005  |       |        |        |
| 六価クロム           | mg/l              | <0.02   |       |       |       | <0.02   |        |        |        | <0.02   |       |        |        |
| ヒ素              | mg/l              | <0.005  |       |       |       | <0.005  |        |        |        | <0.005  |       |        |        |
| 総水銀             | mg/l              | <0.0005 |       |       |       |         |        |        |        | <0.0005 |       |        |        |
| アルキル水銀          | mg/l              |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| P C B           | 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-ジクロロエタン     | mg/l              |         |       |       |       | <0.002  |        |        |        |         |       |        |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |       |       |       | <0.004  |        |        |        |         |       |        |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |         |       |       |       | <0.0005 |        |        |        |         |       |        |        |
| 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              |         |       |       |       | <0.002  |        |        |        |         |       |        |        |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |         |       |       |       | <0.0005 |        |        |        |         |       |        |        |
| 1,3-ジクロロプロパン    | 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           | mg/l              | 2.2     |       | 1.9   |       | 1.9     |        | 2.1    |        | 2.1     |       |        |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              | 0.034   |       | 0.02  |       | 0.01    |        | <0.002 |        | 0.033   |       |        |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              | 2.2     |       | 1.9   |       | 1.9     |        | 2.1    |        | 2.1     |       |        |        |
| ふっ素             | mg/l              | 0.15    |       | 0.05  |       | <0.05   |        | <0.05  |        | <0.05   |       |        |        |
| ほう素             | mg/l              | 0.06    |       |       |       | 0.1     |        |        |        | 0.09    |       |        |        |
| 要監視項目           |                   |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| クロロホルム          | mg/l              |         |       |       |       | <0.005  |        |        |        |         |       |        |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |         |       |       |       | <0.005  |        |        |        |         |       |        |        |
| 1,2-ジクロロプロパン    | mg/l              |         |       |       |       | <0.005  |        |        |        |         |       |        |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |         |       |       |       | <0.005  |        |        |        |         |       |        |        |
| イソキサチオン         | mg/l              |         |       |       |       | <0.0008 |        |        |        |         |       |        |        |
| ダイアジノン          | mg/l              |         |       |       |       | <0.0005 |        |        |        |         |       |        |        |
| フェントロチオン        | mg/l              |         |       |       |       | <0.0003 |        |        |        |         |       |        |        |
| イソプロチオラン        | mg/l              |         |       |       |       | <0.004  |        |        |        |         |       |        |        |
| オキシ銅            | mg/l              |         |       |       |       | <0.004  |        |        |        |         |       |        |        |
| クロロタロニル         | mg/l              |         |       |       |       | <0.004  |        |        |        |         |       |        |        |
| プロピザミド          | mg/l              |         |       |       |       | <0.0008 |        |        |        |         |       |        |        |
| E P N           | mg/l              |         |       |       |       | <0.0006 |        |        |        |         |       |        |        |
| ジクロルボス          | mg/l              |         |       |       |       | <0.001  |        |        |        |         |       |        |        |
| フェノブカルブ         | mg/l              |         |       |       |       | <0.002  |        |        |        |         |       |        |        |
| イプロベンホス         | mg/l              |         |       |       |       | <0.0008 |        |        |        |         |       |        |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |         |       |       |       | <0.0005 |        |        |        |         |       |        |        |
| トルエン            | mg/l              |         |       |       |       | <0.005  |        |        |        |         |       |        |        |
| キシレン            | mg/l              |         |       |       |       | <0.005  |        |        |        |         |       |        |        |
| フタル酸ジエチルヘキシル    | mg/l              |         |       |       |       | <0.006  |        |        |        |         |       |        |        |
| ニッケル            | mg/l              |         |       |       |       | <0.001  |        |        |        |         |       |        |        |
| モリブデン           | mg/l              |         |       |       |       | <0.007  |        |        |        |         |       |        |        |
| アンチモン           | mg/l              |         |       |       |       | <0.0004 |        |        |        |         |       |        |        |
| 特殊項目            |                   |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| フェノール類          | mg/l              |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 銅               | mg/l              |         |       |       |       | <0.01   |        |        |        |         |       | <0.01  |        |
| 亜鉛              | mg/l              |         |       |       |       | <0.01   |        |        |        |         |       | <0.01  |        |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |         |       |       |       | <0.005  |        |        |        |         |       | <0.005 |        |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |         |       |       |       | <0.005  |        |        |        |         |       | <0.005 |        |
| クロム             | mg/l              |         |       |       |       | <0.005  |        |        |        |         |       | <0.005 |        |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 燃酸態燐            | mg/l              |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              | 0.21    |       |       |       | 0.16    |        |        |        | 0.07    |       |        |        |
| クロロフィルa         | mg/l              |         |       |       |       |         |        |        |        |         |       |        |        |
| 導電率             | mS/m              | 22.1    | 20    | 21.7  | 19.6  | 17.2    | 16.2   | 18.3   | 17.5   | 21.4    | 22.6  | 27     | 28.3   |
| 濁度              | 度                 | <5      |       | <5    |       | <5      |        | <5     |        | <5      |       | <5     |        |
| 塩素イオン           | mg/l              | 6.4     |       | 7.7   |       | 7.7     |        | 8.2    |        | 10      |       | 1.5    |        |

| 一般項目            |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9    | 5/9     | 6/6    | 6/6     | 7/4    | 7/4   | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5    |
|-----------------|-------------------|-------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|-------|-------|---------|-------|--------|
| 採取月日            |                   | 4/11  | 4/11    | 5/9    | 5/9     | 6/6    | 6/6     | 7/4    | 7/4   | 8/1   | 8/1     | 9/5   | 9/5    |
| 採取時刻            |                   | 9:15  | 14:20   | 9:00   | 14:30   | 9:05   | 14:30   | 8:56   | 13:40 | 9:30  | 15:08   | 9:00  | 14:35  |
| 天候              |                   | 02    | 02      | 04     | 04      | 02     | 02      | 02     | 02    | 02    | 02      | 02    | 02     |
| 気温              |                   | 14.5  | 19.5    | 21     | 18      | 22.5   | 27.5    | 27     | 33.5  | 32    | 34      | 29    | 32.5   |
| 水温              |                   | 14    | 18.2    | 18     | 20.2    | 23     | 25.6    | 23     | 27.4  | 25    | 30.5    | 23.5  | 27.8   |
| 外観              |                   | 221   | 020     | 020    | 020     | 020    | 020     | 221    | 221   | 220   | 220     | 200   | 200    |
| 臭気              |                   | 381   | 381     | 381    | 381     | 382    | 382     | 142    | 142   | 141   | 142     | 141   | 142    |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s | 3.82  |         | 3.56   |         | 3.16   |         | 3.63   |       | 3.3   |         | 4.24  |        |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s | #REF! |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| 採取位置            |                   | 01    | 01      | 01     | 01      | 01     | 01      | 01     | 01    | 01    | 01      | 01    | 01     |
| 採取水深            | m                 | 0.1   | 0.1     | 0.1    | 0.1     | 0.1    | 0.1     | 0.1    | 0.1   | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    |
| 全水深             | m                 |       |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| 透明度             | cm(m)             | >30   | >30     | >30    | >30     | >30    | 30      | >30    | >30   | >30   | >30     | >30   | >30    |
| 生活環境項目          |                   |       |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| pH              | mg/l              | 7.7   | 7.9     | 7.6    | 7.9     | 7.6    | 7.9     | 7.6    | 7.8   | 7.7   | 8.1     | 7.6   | 7.9    |
| D O             | mg/l              | 8.9   | 9.8     | 7.6    | 9       | 7.7    | 8.6     | 7.3    | 7.3   | 6.5   | 8.5     | 7.3   | 8.5    |
| B O D           | mg/l              | 2.5   | 2.9     | 3.1    | 3.3     | 3      | 3       | 2.4    | 3     | 1.9   | 2.9     | 1.4   | 2.3    |
| C O D           | mg/l              | 4.1   | 4.6     | 6.1    | 5.9     | 7.1    | 7.1     | 6      | 6.1   | 4.7   | 4.8     | 3.9   | 4.1    |
| S S             | mg/l              | 19    | 16      | 26     | 26      | 22     | 22      | 24     | 28    | 12    | 9       | 14    | 12     |
| 大腸菌群数           | M P N /100ml      | 54000 | 54000   | 160000 | 54000   | 160000 | 92000   | 160000 | 54000 | 35000 | 160000  | 92000 | 160000 |
| n-ヘキサン抽出物質      | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| 全窒素             | mg/l              |       | 1.9     |        | 1.9     |        | 1.7     |        | 1.6   |       | 1.3     |       | 1.4    |
| 全燐              | mg/l              |       | 0.23    |        | 0.27    |        | 0.28    |        | 0.33  |       | 0.22    |       | 0.17   |
| 健康項目            |                   |       |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| カドミウム           | mg/l              |       | <0.001  |        |         |        | <0.001  |        |       |       | <0.001  |       |        |
| 全シアン            | mg/l              |       | <0.1    |        |         |        | <0.1    |        |       |       | <0.1    |       |        |
| 鉛               | mg/l              |       | <0.005  |        |         |        | <0.005  |        |       |       | <0.005  |       |        |
| 六価クロム           | mg/l              |       | <0.02   |        |         |        | <0.02   |        |       |       | <0.02   |       |        |
| ヒ素              | mg/l              |       | <0.005  |        |         |        | <0.005  |        |       |       | <0.005  |       |        |
| 総水銀             | mg/l              |       | <0.0005 |        |         |        | <0.0005 |        |       |       | <0.0005 |       |        |
| アルキル水銀          | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| P C B           | 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-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |        | <0.002  |        |         |        |       |       |         |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |        | <0.004  |        |         |        |       |       |         |       |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |       |         |        | <0.0005 |        |         |        |       |       |         |       |        |
| 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              |       |         |        | <0.002  |        |         |        |       |       |         |       |        |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |       |         |        | <0.0005 |        |         |        |       |       |         |       |        |
| 1,3-ジクロロベンゼン    | 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           | mg/l              |       | 1.3     |        |         |        | 1.2     |        |       | 0.88  |         |       |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              |       | 0.06    |        |         |        | 0.07    |        |       | 0.03  |         |       |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              |       | 1.3     |        |         |        | 1.2     |        |       | 0.91  |         |       |        |
| ふっ素             | mg/l              |       | 0.08    |        |         |        | 0.11    |        |       | 0.08  |         |       |        |
| ほう素             | mg/l              |       | 0.06    |        |         |        | 0.06    |        |       | 0.06  |         |       |        |
| 要監視項目           |                   |       |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| クロロホルム          | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.005  |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.005  |       |        |
| 1,2-ジクロロベンゼン    | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.005  |       |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.005  |       |        |
| イソキサチオン         | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.0008 |       |        |
| ダイアジノン          | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.0005 |       |        |
| フェントロチオン        | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.0003 |       |        |
| イソプロチオラン        | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.004  |       |        |
| オキシシン銅          | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.004  |       |        |
| クロロタロニル         | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.004  |       |        |
| プロピザミド          | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.0008 |       |        |
| E P N           | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.0006 |       |        |
| ジクロロボス          | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.001  |       |        |
| フェノブカルブ         | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.002  |       |        |
| イプロベンホス         | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.0008 |       |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.0005 |       |        |
| トルエン            | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.005  |       |        |
| キシレン            | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.005  |       |        |
| フタル酸ジエチルヘキシル    | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.006  |       |        |
| ニッケル            | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.001  |       |        |
| モリブデン           | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | <0.007  |       |        |
| アンチモン           | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       | 0.0004  |       |        |
| 特殊項目            |                   |       |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| フェノール類          | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| 銅               | mg/l              |       |         |        |         |        | <0.01   |        |       |       |         |       | <0.01  |
| 亜鉛              | mg/l              |       |         |        |         |        | 0.01    |        |       |       |         |       | <0.01  |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |       |         |        |         |        | 0.05    |        |       |       |         |       | 0.036  |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |       |         |        |         |        | <0.005  |        |       |       |         |       | 0.03   |
| クロム             | mg/l              |       |         |        |         |        | <0.005  |        |       |       |         |       | <0.005 |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |       | 0.19    |        |         |        | 0.17    |        |       | 0.04  |         |       |        |
| 磷酸態燐            | mg/l              |       | 0.13    |        | 0.14    |        | 0.14    |        | 0.14  | 0.12  |         | 0.094 |        |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              |       | 0.11    |        |         |        | 0.1     |        |       | 0.07  |         |       |        |
| クロロフィルa         | mg/l              |       |         |        |         |        |         |        |       |       |         |       |        |
| 導電率             | mS/m              | 24.7  | 25.9    | 24.9   | 24.5    | 28.2   | 29.7    | 26.6   | 28.1  | 28.5  | 28.3    | 26.9  | 27.4   |
| 濁度              | 度                 | <5    |         | 7      |         | 9      |         | 7      |       | <5    |         | <5    |        |
| 塩素イオン           | mg/l              | 17.6  |         | 19.5   |         | 20.6   |         | 18.4   |       | 22    |         | 17.4  |        |

公共用水域水質測定結果

水域名 鎌田川 地点名 鎌田川流末 統一番号 011-01 類型名 B 八 調査機関 山梨県

| 一般項目            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7    | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9    | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6    |
|-----------------|-------------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|--------|
| 採取月日            |                   | 10/10 | 10/10   | 11/7  | 11/7    | 12/12 | 12/12   | 1/9   | 1/9    | 2/6   | 2/6     | 3/6   | 3/6    |
| 採取時刻            |                   | 9:00  | 13:45   | 9:00  | 14:17   | 9:00  | 15:05   | 9:12  | 14:46  | 9:18  | 14:30   | 9:01  | 14:47  |
| 天候              |                   | 02    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02      | 02    | 02     | 02    | 02      | 04    | 04     |
| 気温              |                   | 18.5  | 26      | 11.5  | 15.5    | 1     | 12.5    | -1    | 9      | 5.5   | 5.5     | 4     | 11     |
| 水温              |                   | 17    | 19.5    | 11.5  | 14      | 6.2   | 11      | 5     | 10     | 7.8   | 13      | 9     | 14     |
| 外観              |                   | 200   | 200     | 200   | 200     | 200   | 200     | 200   | 171    | 200   | 200     | 200   | 060    |
| 臭気              |                   | 381   | 143     | 381   | 381     | 381   | 381     | 381   | 141    | 381   | 141     | 161   | 241    |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s | 4.97  |         | 3.22  |         | 4.36  |         | 3.82  |        | 3.45  |         | 2.99  |        |
| (年平均)           | m <sup>3</sup> /s |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 採取位置            |                   | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01      | 01    | 01     | 01    | 01      | 01    | 01     |
| 採取水深            | m                 | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    | 0.1   | 0.1     | 0.1   | 0.1    |
| 全水深             | m                 |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 透明度             | cm(m)             | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | >30     | >30   | 30     | >30   | >30     | >30   | >30    |
| 生活環境項目          |                   |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| pH              | mg/l              | 7.6   | 7.7     | 7.6   | 7.9     | 7.6   | 7.7     | 7.6   | 7.6    | 7.5   | 7.7     | 7.5   | 7.7    |
| D O             | mg/l              | 8.8   | 9       | 9.5   | 11      | 9.8   | 11      | 9.8   | 10     | 8.9   | 11      | 8.8   | 11     |
| B O D           | mg/l              | 1.2   | 1.6     | 1.4   | 1.9     | 1.5   | 2.4     | 2.1   | 2.9    | 2.3   | 2.7     | 2.1   | 2.4    |
| C O D           | mg/l              | 3.4   | 3.4     | 3.3   | 3.4     | 2.9   | 3.3     | 3.9   | 5.2    | 3.8   | 4.2     | 3.9   | 4.1    |
| S S             | mg/l              | 10    | 11      | 6     | 6       | 5     | 6       | 23    | 26     | 17    | 19      | 11    | 5      |
| 大腸菌群数           | M P N / 100ml     | 54000 | 92000   | 35000 | 35000   | 24000 | 92000   | 54000 | 160000 | 24000 | 92000   | 35000 | 24000  |
| n-ヘキサ抽出物質       | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 全窒素             | mg/l              |       | 2.2     |       | 1.9     |       | 1.8     |       | 2.3    |       | 2.5     |       | 2.4    |
| 全燐              | mg/l              |       | 0.18    |       | 0.17    |       | 0.17    |       | 0.21   |       | 0.22    |       | 0.19   |
| 健康項目            |                   |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| カドミウム           | mg/l              |       | <0.001  |       |         |       | <0.001  |       |        |       | <0.001  |       |        |
| 全シアン            | mg/l              |       | <0.1    |       |         |       | <0.1    |       |        |       | <0.1    |       |        |
| 鉛               | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| 六価クロム           | mg/l              |       | <0.02   |       |         |       | <0.02   |       |        |       | <0.02   |       |        |
| ヒ素              | mg/l              |       | <0.005  |       |         |       | <0.005  |       |        |       | <0.005  |       |        |
| 総水銀             | mg/l              |       | <0.0005 |       |         |       | <0.0005 |       |        |       | <0.0005 |       |        |
| アルキル水銀          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| P C B           | 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-ジクロロエタン     | mg/l              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       | <0.004  |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 1,1,1-トリクロロエタン  | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 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              |       |         |       | <0.002  |       |         |       |        |       |         |       |        |
| テトラクロロエチレン      | mg/l              |       |         |       | <0.0005 |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 1,3-ジクロロプロパン    | 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           | mg/l              |       | 1.4     |       |         |       | 1.4     |       |        |       | 1.6     |       |        |
| 亜硝酸性窒素          | mg/l              |       | 0.03    |       |         |       | 0.04    |       |        |       | 0.05    |       |        |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素   | mg/l              |       | 1.4     |       |         |       | 1.4     |       |        |       | 1.6     |       |        |
| ふっ素             | mg/l              |       | 0.07    |       |         |       | 0.07    |       |        |       | 0.07    |       |        |
| ほう素             | mg/l              |       | <0.04   |       |         |       | 0.05    |       |        |       | 0.06    |       |        |
| 要監視項目           |                   |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロロホルム          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 1,2-ジクロロプロパン    | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| p-ジクロロベンゼン      | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イソキサチオン         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| ダイアジノン          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フェントロチオン        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イソプロチオラン        | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| オキシ銅            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロロタロニル         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| プロピザミド          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| E P N           | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| ジクロルボス          | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フェノブカルブ         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| イプロベンホス         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| クロルニトロフェン       | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| トルエン            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| キシレン            | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| フタル酸ジエチルヘキシル    | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 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              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |        |       |         |       | <0.01  |
| 亜鉛              | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.01   |       |        |       |         |       | <0.01  |
| 鉄(溶解性)          | mg/l              |       |         |       |         |       | 0.061   |       |        |       |         |       | 0.082  |
| マンガン(溶解性)       | mg/l              |       |         |       |         |       | 0.044   |       |        |       |         |       | 0.015  |
| クロム             | mg/l              |       |         |       |         |       | <0.005  |       |        |       |         |       | <0.005 |
| アンモニア性窒素        | mg/l              |       | 0.1     |       |         |       | 0.15    |       |        |       | 0.38    |       |        |
| 燃酸態燐            | mg/l              |       | 0.089   |       | 0.11    |       | 0.096   |       | 0.1    |       | 0.1     |       | 0.086  |
| 陰イオン界面活性剤       | mg/l              |       | 0.12    |       |         |       | 0.13    |       |        |       | 0.14    |       |        |
| クロロフィルa         | mg/l              |       |         |       |         |       |         |       |        |       |         |       |        |
| 導電率             | mS/m              | 25.9  | 26.4    | 27.3  | 26.8    | 25.1  | 25.6    | 27.4  | 27.7   | 28.1  | 27.8    | 29.3  | 28.9   |
| 濁度              | 度                 | <5    | <5      | <5    | <5      | <5    | <5      | <5    | <5     | <5    | <5      | <5    | <5     |
| 塩素イオン           | mg/l              | 17.9  |         | 21.1  |         | 18.5  |         | 24.3  |        | 21.4  |         | 20.8  |        |