

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (ダムサイト 表層)

| 調査年月日 | | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 | | |
|----------|------|---------------|--------------------|---------------------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|--------|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 | A1 | 採水時刻 | 時分 | 9:25 | 9:27 | 9:35 | 9:28 | 9:20 | 9:35 | 9:26 | 9:16 | 9:25 | 10:15 | 9:35 | 9:35 |
| | | | 終了時刻 | 時分 | 9:33 | 9:40 | 9:45 | 9:40 | 9:40 | 9:40 | 9:35 | 9:20 | 9:34 | 10:20 | 9:45 | 9:40 |
| | 1002 | A2 | 採水位置 | | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 |
| | 1003 | A3 | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 |
| | 1004 | A4 | 水位 | m | 273.76 | 279.00 | 276.57 | 274.47 | 275.11 | 275.08 | 275.17 | 278.17 | 280.08 | 280.97 | 277.87 | 273.14 |
| | 1005 | A5 | 流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 流入量 | m ³ /sec | 5.51 | 6.66 | 7.38 | 5.07 | 3.72 | 6.79 | 9.98 | 4.86 | 3.51 | 2.60 | 0.00 | 0.00 |
| | | | 放流量 | m ³ /sec | 0.00 | 18.83 | 18.97 | 18.86 | 18.00 | 18.03 | 0.89 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 19.00 | 19.00 |
| | 1006 | A6 | 全水深 | m | 113.0 | 119.5 | 116.5 | 114.0 | 113.5 | 116.4 | 115.4 | 118.5 | 119.5 | 120.6 | 118.0 | 113.0 |
| | 1007 | A7 | 採水水深 | m | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| | 1008 | A8 | 気温 | ℃ | 22.4 | 19.9 | 25.2 | 21.9 | 33.1 | 27.2 | 11.2 | 14.8 | 7.3 | 6.7 | 6.5 | 11.1 |
| | 1009 | A9 | 水温 | ℃ | 16.1 | 17.5 | 21.2 | 25.5 | 28.5 | 25.7 | 20.2 | 15.5 | 12.9 | 9.0 | 7.8 | 8.0 |
| | 1010 | A10 | 外観 (1) | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 |
| | 1011 | A11 | 外観 (2) | | | | | | | | | | | | | |
| | 1012 | A12 | 外観 (3) | | ゴミ浮遊物や多し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し |
| | | | 水色 | | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 1014 | A14 | 臭気 (冷時) | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| 1015 | A15 | 透視度 | cm | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | |
| 1016 | A16 | 透明度 | m | 3.6 | 4.5 | 5.1 | 6.4 | 9.4 | 4.5 | 3.5 | 7.2 | 9.5 | 7.3 | 7.0 | 4.7 | |
| 生活環境項目 | 1021 | B1 | pH | | 7.9 | 8.3 | 8.2 | 8.5 | 8.4 | 8.4 | 8.0 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 7.5 |
| | 1022 | B2 | BOD | mg/L | 0.8 | 0.9 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 0.6 |
| | 1023 | B3 | COD | mg/L | 1.6 | 1.9 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.5 | 1.3 | 1.4 | 0.9 | 0.7 | 0.8 | 0.8 |
| | 1024 | B4 | SS | mg/L | 1 | 1 | <1 | 1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 |
| | 1025 | B5 | DO | mg/L | 10 | 10 | 9.3 | 8.3 | 7.8 | 8.3 | 8.7 | 9.2 | 9.4 | 9.7 | 9.0 | 10 |
| | 1033 | B13 | 大腸菌数 | CFU/100mL | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1029 | B9 | 総窒素 | mg/L | 0.35 | 0.35 | 0.32 | 0.30 | 0.32 | 0.32 | 0.37 | 0.36 | 0.37 | 0.38 | 0.32 | 0.36 |
| | 1030 | B10 | 総リン | mg/L | 0.004 | 0.006 | 0.005 | <0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.009 | <0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.005 |
| | 1700 | K1 | 全亜鉛 | mg/L | 0.004 | 0.004 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.005 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.004 | 0.002 | 0.002 |
| | 1702 | K3 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | <0.00006 | | | | | | <0.00006 | |
| | 1701 | K2 | L A S | mg/L | | | | | <0.0001 | | | | | | <0.0001 | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 | E1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| | 1162 | E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.005 | 0.005 | 0.002 | 0.006 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | <0.002 | <0.002 |
| | 1163 | E3 | 硝酸態窒素 | mg/L | 0.21 | 0.19 | 0.19 | 0.17 | 0.16 | 0.20 | 0.24 | 0.24 | 0.25 | 0.24 | 0.24 | 0.24 |
| | 1171 | E11 | オルトリン酸態リン | mg/L | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| | 1185 | E25 | クロロフィル a | μg/L | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | <1 | <1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 |
| | 1189 | E29 | フェオフィチン (フェオ色素) | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1041 | C1 | カドミウム | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | | |
| | 1042 | C2 | (全)シアン | mg/L | | | | | <0.01 | | | | | | | |
| | 1043 | C3 | 鉛 | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| | 1044 | C4 | 6価クロム | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | | |
| | 1045 | C5 | ヒ素 | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| | 1046 | C6 | 総水銀 | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | | |
| | 1047 | C7 | アルキル水銀* | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1048 | C8 | P C B | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | | |
| | 1049 | C9 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1050 | C10 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1051 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1052 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1053 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1054 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1055 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1056 | C16 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1057 | C17 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1058 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン (D-D) | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1062 | C22 | ベンゼン | mg/L | | | | | <0.0002 | | | | | | | |
| | 1059 | C19 | チウラム | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | | |
| | 1060 | C20 | シマジン (CAT) | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | | |
| | 1061 | C21 | チオベンカルブ (ベンチオカーブ) | mg/L | | | | | <0.0003 | | | | | | | |
| | 1063 | C23 | セレン | mg/L | | | | | <0.001 | | | | | | | |
| 1064 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.21 | 0.19 | 0.19 | 0.17 | 0.16 | 0.20 | 0.24 | 0.24 | 0.25 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | |
| 1065 | C25 | ふっ素 | mg/L | | | | | <0.02 | | | | | | <0.02 | | |
| 1066 | C26 | ほう素 | mg/L | | | | | <0.02 | | | | | | | | |
| 1519 | J69 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | | | | | <0.005 | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 | G17 | 2-メチルイソボルネオール | μg/L | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | |
| | 1258 | G18 | ジオオスミン | μg/L | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 | | |
| | 2328 | X28 | 総トリハロメタン生成能 | mg/L | | 0.014 | | 0.012 | | | 0.020 | | | 0.017 | | |
| 生物その他 | 1192 | E32 | 植物プランクトン総数 | 細胞/mL | 230 | 640 | 170 | 47 | 21 | 39 | 100 | 47 | 65 | 160 | 240 | 110 |
| | 1193 | E33 | 動物プランクトン総数 | 個体/L | | 740 | | | 260 | | 530 | | | | | |
| | 1242 | G2 | 濁度 | 度 | 1.4 | 1.4 | 0.8 | 0.6 | 0.7 | 0.8 | 1.5 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 |
| | 2362 | X62 | 糞便性大腸菌群数 | 個/100mL | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |

*: アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダムサイト 中層）

| 調査年月日 | | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 | | |
|----------|------|------------------|-------------------|---------------------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------|--------|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 | A1 | 採水時刻 | 時分 | 9:35 | 9:42 | 9:48 | 9:42 | 9:42 | 9:45 | 9:38 | 9:25 | 9:37 | 10:25 | 9:48 | 9:45 |
| | | | 終了時刻 | 時分 | 9:45 | 9:55 | 9:55 | 9:55 | 9:55 | 9:50 | 9:50 | 9:35 | 9:50 | 10:35 | 9:55 | 9:50 |
| | 1002 | A2 | 採水位置 | | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 |
| | 1003 | A3 | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 |
| | 1004 | A4 | 水位 | m | 273.76 | 279.00 | 276.57 | 274.47 | 275.11 | 275.08 | 275.17 | 278.17 | 280.08 | 280.97 | 277.87 | 273.14 |
| | 1005 | A5 | 流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 流入量 | m ³ /sec | 5.51 | 6.66 | 7.38 | 5.07 | 3.72 | 6.79 | 9.98 | 4.86 | 3.51 | 2.60 | 0.00 | 0.00 |
| | | | 放流量 | m ³ /sec | 0.00 | 18.83 | 18.97 | 18.86 | 18.00 | 18.03 | 0.89 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 19.00 | 19.00 |
| | 1006 | A6 | 全水深 | m | 113.0 | 119.5 | 116.5 | 114.0 | 113.5 | 116.4 | 115.4 | 118.5 | 119.5 | 120.6 | 118.0 | 113.0 |
| | 1007 | A7 | 採水水深 | m | 56.5 | 59.8 | 58.3 | 57.0 | 56.8 | 58.2 | 57.7 | 59.3 | 59.8 | 60.3 | 59.0 | 56.5 |
| | 1008 | A8 | 気温 | °C | 22.4 | 19.9 | 25.2 | 21.9 | 33.1 | 27.2 | 11.2 | 14.8 | 7.3 | 6.7 | 6.5 | 11.1 |
| | 1009 | A9 | 水温 | °C | 8.5 | 8.8 | 8.9 | 8.8 | 10.5 | 8.9 | 8.2 | 8.2 | 8.5 | 7.8 | 7.9 | 7.7 |
| | 1010 | A10 | 外観（1） | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 |
| | 1011 | A11 | 外観（2） | | | | | | | | | | | | | |
| | 1012 | A12 | 外観（3） | | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し |
| | | | 水色 | | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 1014 | A14 | 臭気（冷時） | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| 1015 | A15 | 透視度 | cm | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | |
| 1016 | A16 | 透明度 | m | 3.6 | 4.5 | 5.1 | 6.4 | 9.4 | 4.5 | 3.5 | 7.2 | 9.5 | 7.3 | 7.0 | 4.7 | |
| 生活環境項目 | 1021 | B1 | pH | | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.6 | 7.4 |
| | 1022 | B2 | BOD | mg/L | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.1 | 0.1 | 0.3 |
| | 1023 | B3 | COD | mg/L | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 1.0 | 0.8 | 0.5 | 0.7 | 0.7 |
| | 1024 | B4 | SS | mg/L | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 1025 | B5 | DO | mg/L | 9.9 | 9.0 | 8.5 | 8.0 | 8.2 | 7.4 | 6.5 | 6.3 | 7.0 | 6.3 | 8.9 | 8.9 |
| | 1033 | B13 | 大腸菌数 | CFU/100mL | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1029 | B9 | 総窒素 | mg/L | 0.32 | 0.37 | 0.34 | 0.35 | 0.36 | 0.34 | 0.33 | 0.33 | 0.37 | 0.32 | 0.32 | 0.33 |
| | 1030 | B10 | 総リン | mg/L | 0.003 | 0.004 | 0.005 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | <0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.003 |
| | 1700 | K1 | 全亜鉛 | mg/L | 0.001 | 0.001 | 0.005 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.006 | 0.001 | 0.002 | 0.001 |
| | 1702 | K3 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1701 | K2 | L A S | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 | E1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| | 1162 | E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.003 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 1163 | E3 | 硝酸態窒素 | mg/L | 0.23 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.24 | 0.23 | 0.26 | 0.25 | 0.24 | 0.24 | |
| | 1171 | E11 | オルトリン酸態リン | mg/L | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| | 1185 | E25 | クロロフィル a | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | |
| | 1189 | E29 | フェオフィチン（フェオ色素） | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1041 | C1 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1042 | C2 | (全)シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1043 | C3 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1044 | C4 | 6価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1045 | C5 | ヒ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1046 | C6 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1047 | C7 | アルキル水銀* | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1048 | C8 | P C B | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1049 | C9 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1050 | C10 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1051 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1052 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1053 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1054 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1055 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1056 | C16 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1057 | C17 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1058 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン（D-D） | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1062 | C22 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1059 | C19 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1060 | C20 | シマジン（CAT） | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1061 | C21 | チオベンカルブ（ベンチオカーブ） | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1063 | C23 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1064 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.23 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.24 | 0.23 | 0.26 | 0.25 | 0.24 | 0.24 | | |
| 1065 | C25 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1066 | C26 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1519 | J69 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 | G17 | 2-メチルイソボルネオール | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1258 | G18 | ジオオスミン | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2328 | X28 | 総トリハロメタン生成能 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 生物その他 | 1192 | E32 | 植物プランクトン総数 | 細胞/mL | | | | | | | | | | | | |
| | 1193 | E33 | 動物プランクトン総数 | 個体/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1242 | G2 | 濁度 | 度 | 1.5 | 0.8 | 1.0 | 0.7 | 0.5 | 0.7 | 1.3 | 1.6 | 1.1 | 1.4 | 0.8 | 0.6 |
| | 2362 | X62 | 糞便性大腸菌群数 | 個/100mL | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (ダムサイト 底層)

| | | 調査年月日 | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 | |
|----------|-------------------|--------------------|---------------------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 A1 | 採水時刻 | 時分 | 9:50 | 9:59 | 9:59 | 9:56 | 9:58 | 9:59 | 9:55 | 9:40 | 10:00 | 10:38 | 10:05 | 9:55 | |
| | | 終了時刻 | 時分 | 10:00 | 10:30 | 10:10 | 10:10 | 10:15 | 10:10 | 10:10 | 10:03 | 10:15 | 10:50 | 10:15 | 10:10 | |
| | 1002 A2 | 採水位置 | | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 |
| | 1003 A3 | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 |
| | 1004 A4 | 水位 | m | 273.76 | 279.00 | 276.57 | 274.47 | 275.11 | 275.08 | 275.17 | 278.17 | 280.08 | 280.97 | 277.87 | 273.14 | |
| | 1005 A5 | 流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | | |
| | | 流入量 | m ³ /sec | 5.51 | 6.66 | 7.38 | 5.07 | 3.72 | 6.79 | 9.98 | 4.86 | 3.51 | 2.60 | 0.00 | 0.00 | |
| | | 放流量 | m ³ /sec | 0.00 | 18.83 | 18.97 | 18.86 | 18.00 | 18.03 | 0.89 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 19.00 | 19.00 | |
| | 1006 A6 | 全水深 | m | 113.0 | 119.5 | 116.5 | 114.0 | 113.5 | 116.4 | 115.4 | 118.5 | 119.5 | 120.6 | 118.0 | 113.0 | |
| | 1007 A7 | 採水水深 | m | 112.0 | 118.5 | 115.5 | 113.0 | 112.5 | 115.4 | 114.4 | 117.5 | 118.5 | 119.6 | 117.0 | 112.0 | |
| | 1008 A8 | 気温 | ℃ | 22.4 | 19.9 | 25.2 | 21.9 | 33.1 | 27.2 | 11.2 | 14.8 | 7.3 | 6.7 | 6.5 | 11.1 | |
| | 1009 A9 | 水温 | ℃ | 8.5 | 8.8 | 8.8 | 8.7 | 8.5 | 8.9 | 8.0 | 8.1 | 8.2 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | |
| | 1010 A10 | 外観 (1) | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | |
| | 1011 A11 | 外観 (2) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1012 A12 | 外観 (3) | | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | |
| | | 水色 | | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | |
| 1014 A14 | 臭気 (冷時) | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | |
| 1015 A15 | 透視度 | cm | >100 | 91.0 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | 75.0 | | |
| 1016 A16 | 透明度 | m | 3.6 | 4.5 | 5.1 | 6.4 | 9.4 | 4.5 | 3.5 | 7.2 | 9.5 | 7.3 | 7.0 | 4.7 | | |
| 生活環境項目 | 1021 B1 | pH | | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | |
| | 1022 B2 | BOD | mg/L | 0.4 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.4 | |
| | 1023 B3 | COD | mg/L | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.7 | 0.7 | 0.9 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | |
| | 1024 B4 | SS | mg/L | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | <1 | 1 | 3 | 4 | 2 | 2 | 4 | |
| | 1025 B5 | DO | mg/L | 9.0 | 8.0 | 8.0 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | 6.3 | 6.5 | 6.3 | 5.8 | 5.4 | 8.4 | |
| | 1033 B13 | 大腸菌数 | CFU/100mL | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | |
| | 1029 B9 | 総窒素 | mg/L | 0.31 | 0.33 | 0.33 | 0.36 | 0.36 | 0.32 | 0.31 | 0.33 | 0.35 | 0.30 | 0.32 | 0.34 | |
| | 1030 B10 | 総リン | mg/L | 0.003 | 0.008 | 0.013 | 0.003 | 0.003 | <0.003 | <0.003 | 0.006 | 0.004 | 0.007 | 0.005 | 0.008 | |
| | 1700 K1 | 全亜鉛 | mg/L | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.004 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | |
| | 1702 K3 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | <0.0006 | | | | | | 0.00008 | | |
| | 1701 K2 | L A S | mg/L | | | | | <0.0001 | | | | | | <0.0001 | | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 E1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| | 1162 E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 1163 E3 | 硝酸態窒素 | mg/L | 0.23 | 0.26 | 0.25 | 0.26 | 0.25 | 0.25 | 0.24 | 0.23 | 0.25 | 0.24 | 0.25 | 0.24 | |
| | 1171 E11 | オルトリン酸態リン | mg/L | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | |
| | 1185 E25 | クロロフィル a | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | |
| | 1189 E29 | フェオフィチン (フェオ色素) | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | |
| | 健康項目 | 1041 C1 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1042 C2 | | (全)シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1043 C3 | | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1044 C4 | | 6価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1045 C5 | | ヒ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1046 C6 | | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1047 C7 | | アルキル水銀* | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1048 C8 | | P C B | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1049 C9 | | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1050 C10 | | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1051 C11 | | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1052 C12 | | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1053 C13 | | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1054 C14 | | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1055 C15 | | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1056 C16 | | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1057 C17 | | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1058 C18 | | 1,3-ジクロロプロペン (D-D) | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1062 C22 | | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1059 C19 | | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1060 C20 | シマジン (CAT) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| 1061 C21 | チオベンカルブ (ベンチオカーブ) | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| 1063 C23 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| 1064 C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.23 | 0.26 | 0.25 | 0.26 | 0.25 | 0.25 | 0.24 | 0.23 | 0.25 | 0.24 | 0.25 | 0.24 | | |
| 1065 C25 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| 1066 C26 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| 1519 J69 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 G17 | 2-メチルイソボルネオール | μg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 1258 G18 | ジオオスミン | μg/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 2328 X28 | 総トリハロメタン生成能 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 生物その他 | 1192 E32 | 植物プランクトン総数 | 細胞/mL | | | | | | | | | | | | | |
| | 1193 E33 | 動物プランクトン総数 | 個体/L | | | | | | | | | | | | | |
| | 1242 G2 | 濁度 | 度 | 1.7 | 5.1 | 3.9 | 2.1 | 1.7 | 0.8 | 1.8 | 3.9 | 4.1 | 3.2 | 4.0 | 1.8 | |
| | 2362 X62 | 糞便性大腸菌群数 | 個/100mL | <1 | 2 | <1 | <1 | <1 | 1 | 2 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | |

*: アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (ダム中央 表層)

| 調査年月日 | | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 | |
|----------|------|---------------|--------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 | A1 | 採水時刻 | 10:18 | 11:19 | 10:55 | 10:42 | 11:15 | 11:17 | 10:50 | 10:28 | 10:48 | 11:35 | 11:18 | 10:49 |
| | | | 終了時刻 | 10:28 | 11:30 | 11:00 | 10:50 | 11:30 | 11:25 | 10:58 | 10:35 | 10:55 | 11:45 | 11:30 | 10:52 |
| | 1002 | A2 | 採水位置 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 | 上層 |
| | 1003 | A3 | 天候 | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 |
| | 1004 | A4 | 水位 | 273.76 | 279.00 | 276.57 | 274.47 | 275.11 | 275.08 | 275.17 | 278.17 | 280.08 | 280.97 | 277.87 | 273.14 |
| | 1005 | A5 | 流量 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 流入量 | 5.51 | 6.66 | 7.38 | 5.07 | 3.72 | 6.79 | 9.98 | 4.86 | 3.51 | 2.60 | 0.00 | 0.00 |
| | | | 放流量 | 0.00 | 18.83 | 18.97 | 18.86 | 18.00 | 18.03 | 0.89 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 19.00 | 19.00 |
| | 1006 | A6 | 全水深 | 81.0 | 89.6 | 84.0 | 86.0 | 85.0 | 77.8 | 85.6 | 89.0 | 90.6 | 90.0 | 82.2 | 84.6 |
| | 1007 | A7 | 採水水深 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| | 1008 | A8 | 気温 | 22.9 | 21.8 | 24.8 | 23.2 | 34.8 | 28.2 | 11.5 | 14.9 | 8.7 | 9.2 | 9.9 | 12.8 |
| | 1009 | A9 | 水温 | 15.6 | 18.6 | 21.9 | 26.0 | 29.5 | 26.2 | 20.2 | 15.7 | 13.2 | 9.3 | 8.1 | 8.8 |
| | 1010 | A10 | 外観 (1) | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 |
| | 1011 | A11 | 外観 (2) | | | | | | | | | | | | |
| | 1012 | A12 | 外観 (3) | ゴミ浮遊物やや多し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し |
| | | | 水色 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 1014 | A14 | 臭気 (冷時) | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| 1015 | A15 | 透視度 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | |
| 1016 | A16 | 透明度 | 3.1 | 4.2 | 4.4 | 5.4 | 7.8 | 4.7 | 3.6 | 7.7 | 7.7 | 6.4 | 6.5 | 4.9 | |
| 生活環境項目 | 1021 | B1 | pH | 7.9 | 8.3 | 8.5 | 8.7 | 8.5 | 8.5 | 8.0 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 |
| | 1022 | B2 | BOD | 0.7 | 1.1 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.2 | 0.1 | 0.7 |
| | 1023 | B3 | COD | 1.4 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | 1.4 | 2.1 | 1.3 | 1.1 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 1.0 |
| | 1024 | B4 | SS | 1 | 2 | <1 | 1 | <1 | 1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 |
| | 1025 | B5 | DO | 10 | 9.8 | 9.5 | 8.3 | 7.7 | 8.4 | 8.6 | 9.2 | 9.3 | 9.8 | 9.1 | 9.9 |
| | 1033 | B13 | 大腸菌数 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1029 | B9 | 総窒素 | 0.33 | 0.30 | 0.30 | 0.29 | 0.28 | 0.34 | 0.35 | 0.32 | 0.33 | 0.32 | 0.31 | 0.33 |
| | 1030 | B10 | 総リン | 0.005 | 0.006 | 0.004 | <0.003 | <0.003 | 0.005 | 0.005 | <0.003 | <0.003 | 0.003 | 0.003 | <0.003 |
| | 1700 | K1 | 全亜鉛 | | | | | | | | | | | | |
| | 1702 | K3 | ノニルフェノール | | | | | | | | | | | | |
| 1701 | K2 | L A S | | | | | | | | | | | | | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 | E1 | アンモニウム態窒素 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| | 1162 | E2 | 亜硝酸態窒素 | <0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 1163 | E3 | 硝酸態窒素 | 0.22 | 0.20 | 0.18 | 0.16 | 0.16 | 0.18 | 0.23 | 0.22 | 0.24 | 0.24 | 0.23 | 0.23 |
| | 1171 | E11 | オルトリン酸態リン | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| | 1185 | E25 | クロロフィル a | 3 | 5 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | <1 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| | 1189 | E29 | フェオフィチン (フェオ色素) | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1041 | C1 | カドミウム | | | | | | | | | | | | |
| | 1042 | C2 | (全)シアン | | | | | | | | | | | | |
| | 1043 | C3 | 鉛 | | | | | | | | | | | | |
| | 1044 | C4 | 6価クロム | | | | | | | | | | | | |
| | 1045 | C5 | ヒ素 | | | | | | | | | | | | |
| | 1046 | C6 | 総水銀 | | | | | | | | | | | | |
| | 1047 | C7 | アルキル水銀* | | | | | | | | | | | | |
| | 1048 | C8 | P C B | | | | | | | | | | | | |
| | 1049 | C9 | ジクロロメタン | | | | | | | | | | | | |
| | 1050 | C10 | 四塩化炭素 | | | | | | | | | | | | |
| | 1051 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | | | | | | | | | | | | |
| | 1052 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | | | | | | | | | | | | |
| | 1053 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | | | | | | | | | | | | |
| | 1054 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | | | | | | | | | | | | |
| | 1055 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | | | | | | | | | | | | |
| | 1056 | C16 | トリクロロエチレン | | | | | | | | | | | | |
| | 1057 | C17 | テトラクロロエチレン | | | | | | | | | | | | |
| | 1058 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン (D-D) | | | | | | | | | | | | |
| | 1062 | C22 | ベンゼン | | | | | | | | | | | | |
| | 1059 | C19 | チウラム | | | | | | | | | | | | |
| | 1060 | C20 | シマジン (CAT) | | | | | | | | | | | | |
| | 1061 | C21 | チオベンカルブ (ベンチオカーブ) | | | | | | | | | | | | |
| | 1063 | C23 | セレン | | | | | | | | | | | | |
| 1064 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.22 | 0.20 | 0.18 | 0.16 | 0.16 | 0.18 | 0.23 | 0.22 | 0.24 | 0.24 | 0.23 | 0.23 | |
| 1065 | C25 | ふっ素 | | | | | | | | | | | | | |
| 1066 | C26 | ほう素 | | | | | | | | | | | | | |
| 1519 | J69 | 1, 4-ジオキサン | | | | | | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 | G17 | 2-メチルイソボルネオール | | | | | | | | | | | | |
| | 1258 | G18 | ジオオスミン | | | | | | | | | | | | |
| | 2328 | X28 | 総トリハロメタン生成能 | | 0.020 | | | 0.012 | | | 0.016 | | | 0.022 | |
| 生物その他 | 1192 | E32 | 植物プランクトン総数 | 620 | 490 | 170 | 81 | 50 | 93 | 110 | 46 | 47 | 300 | 130 | 120 |
| | 1193 | E33 | 動物プランクトン総数 | | 660 | | | 350 | | 420 | | | | | |
| | 1242 | G2 | 濁度 | 2.0 | 1.4 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 1.2 | 1.5 | 0.3 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 0.6 |
| | 2362 | X62 | 糞便性大腸菌群数 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

*: アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (ダム中央 中層)

| 調査年月日 | | | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 | |
|----------|------|-------------------|--------------------|---------------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 | A1 | 採水時刻 | 時分 | 10:30 | 11:32 | 11:05 | 10:51 | 11:32 | 11:28 | 11:00 | 10:41 | 10:57 | 11:50 | 11:34 | 10:57 |
| | | | 終了時刻 | 時分 | 10:40 | 11:42 | 11:10 | 11:00 | 11:45 | 11:35 | 11:18 | 10:50 | 11:05 | 12:00 | 11:40 | 11:05 |
| | 1002 | A2 | 採水位置 | | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 | 中層 |
| | 1003 | A3 | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 |
| | 1004 | A4 | 水位 | m | 273.76 | 279.00 | 276.57 | 274.47 | 275.11 | 275.08 | 275.17 | 278.17 | 280.08 | 280.97 | 277.87 | 273.14 |
| | 1005 | A5 | 流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 流入量 | m ³ /sec | 5.51 | 6.66 | 7.38 | 5.07 | 3.72 | 6.79 | 9.98 | 4.86 | 3.51 | 2.60 | 0.00 | 0.00 |
| | | | 放流量 | m ³ /sec | 0.00 | 18.83 | 18.97 | 18.86 | 18.00 | 18.03 | 0.89 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 19.00 | 19.00 |
| | 1006 | A6 | 全水深 | m | 81.0 | 89.6 | 84.0 | 86.0 | 85.0 | 77.8 | 85.6 | 89.0 | 90.6 | 90.0 | 82.2 | 84.6 |
| | 1007 | A7 | 採水水深 | m | 40.5 | 44.8 | 42.0 | 43.0 | 42.5 | 38.9 | 42.8 | 44.5 | 45.3 | 45.0 | 41.1 | 42.3 |
| | 1008 | A8 | 気温 | °C | 22.9 | 21.8 | 24.8 | 23.2 | 34.8 | 28.2 | 11.5 | 14.9 | 8.7 | 9.2 | 9.9 | 12.8 |
| | 1009 | A9 | 水温 | °C | 8.2 | 9.3 | 8.8 | 9.2 | 11.0 | 9.2 | 8.8 | 9.0 | 8.2 | 8.5 | 7.8 | 7.8 |
| | 1010 | A10 | 外観 (1) | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 |
| | 1011 | A11 | 外観 (2) | | | | | | | | | | | | | |
| | 1012 | A12 | 外観 (3) | | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し |
| | | | 水色 | | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 1014 | A14 | 臭気 (冷時) | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| 1015 | A15 | 透視度 | cm | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | |
| 1016 | A16 | 透明度 | m | 3.1 | 4.2 | 4.4 | 5.4 | 7.8 | 4.7 | 3.6 | 7.7 | 7.7 | 6.4 | 6.5 | 4.9 | |
| 生活環境項目 | 1021 | B1 | pH | | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.4 | 7.4 | 7.6 | 7.5 |
| | 1022 | B2 | BOD | mg/L | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.4 |
| | 1023 | B3 | COD | mg/L | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.9 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 1.0 |
| | 1024 | B4 | SS | mg/L | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 1025 | B5 | DO | mg/L | 10 | 8.6 | 8.3 | 7.6 | 7.6 | 6.8 | 6.5 | 6.4 | 5.6 | 6.2 | 9.2 | 8.7 |
| | 1033 | B13 | 大腸菌数 | CFU/100mL | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1029 | B9 | 総窒素 | mg/L | 0.31 | 0.31 | 0.34 | 0.37 | 0.36 | 0.33 | 0.32 | 0.32 | 0.33 | 0.32 | 0.32 | 0.39 |
| | 1030 | B10 | 総リン | mg/L | 0.003 | 0.003 | 0.006 | <0.003 | 0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0.004 | 0.004 | <0.003 |
| | 1700 | K1 | 全亜鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1702 | K3 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1701 | K2 | L A S | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 | E1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 |
| | 1162 | E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.002 | 0.005 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 1163 | E3 | 硝酸態窒素 | mg/L | 0.23 | 0.25 | 0.24 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.26 | 0.26 | 0.23 | 0.24 |
| | 1171 | E11 | オルトリン酸態リン | mg/L | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| | 1185 | E25 | クロロフィル a | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 2 | <1 |
| | 1189 | E29 | フェオフィチン (フェオ色素) | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1041 | C1 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1042 | C2 | (全)シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1043 | C3 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1044 | C4 | 6価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1045 | C5 | ヒ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1046 | C6 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1047 | C7 | アルキル水銀* | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1048 | C8 | P C B | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1049 | C9 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1050 | C10 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1051 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1052 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1053 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1054 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1055 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1056 | C16 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1057 | C17 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1058 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン (D-D) | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1062 | C22 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1059 | C19 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1060 | C20 | シマジン (CAT) | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1061 | C21 | チオベンカルブ (ベンチオカーブ) | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1063 | C23 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1064 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.23 | 0.25 | 0.24 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.26 | 0.26 | 0.23 | 0.24 | |
| 1065 | C25 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1066 | C26 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1519 | J69 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 | G17 | 2-メチルイソボルネオール | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1258 | G18 | ジオオスミン | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2328 | X28 | 総トリハロメタン生成能 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 生物その他 | 1192 | E32 | 植物プランクトン総数 | 細胞/mL | | | | | | | | | | | | |
| | 1193 | E33 | 動物プランクトン総数 | 個体/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1242 | G2 | 濁度 | 度 | 1.3 | 0.8 | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | 1.4 | 0.8 | 1.0 | 1.9 | 1.3 | 0.5 |
| | 2362 | X62 | 糞便性大腸菌群数 | 個/100mL | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

*: アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (ダム中央 底層)

| 調査年月日 | | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 | | |
|----------|------|-------------------|--------------------|---------------------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------|--------|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 | A1 | 採水時刻 | 時分 | 10:45 | 11:45 | 11:15 | 11:02 | 11:46 | 11:40 | 11:28 | 10:52 | 11:10 | 12:05 | 11:46 | 11:11 |
| | | | 終了時刻 | 時分 | 10:55 | 12:10 | 11:30 | 11:10 | 12:00 | 11:55 | 11:45 | 11:11 | 11:30 | 12:20 | 11:55 | 11:20 |
| | 1002 | A2 | 採水位置 | | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 | 下層 |
| | 1003 | A3 | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 |
| | 1004 | A4 | 水位 | m | 273.76 | 279.00 | 276.57 | 274.47 | 275.11 | 275.08 | 275.17 | 278.17 | 280.08 | 280.97 | 277.87 | 273.14 |
| | 1005 | A5 | 流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 流入量 | m ³ /sec | 5.51 | 6.66 | 7.38 | 5.07 | 3.72 | 6.79 | 9.98 | 4.86 | 3.51 | 2.60 | 0.00 | 0.00 |
| | | | 放流量 | m ³ /sec | 0.00 | 18.83 | 18.97 | 18.86 | 18.00 | 18.03 | 0.89 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 19.00 | 19.00 |
| | 1006 | A6 | 全水深 | m | 81.0 | 89.6 | 84.0 | 86.0 | 85.0 | 77.8 | 85.6 | 89.0 | 90.6 | 90.0 | 82.2 | 84.6 |
| | 1007 | A7 | 採水水深 | m | 80.0 | 88.6 | 83.0 | 85.0 | 84.0 | 76.8 | 84.6 | 88.0 | 89.6 | 89.0 | 81.2 | 83.6 |
| | 1008 | A8 | 気温 | °C | 22.9 | 21.8 | 24.8 | 23.2 | 34.8 | 28.2 | 11.5 | 14.9 | 8.7 | 9.2 | 9.9 | 12.8 |
| | 1009 | A9 | 水温 | °C | 8.4 | 9.2 | 8.9 | 8.7 | 9.1 | 9.0 | 8.5 | 8.3 | 7.1 | 7.9 | 7.8 | 7.8 |
| | 1010 | A10 | 外観 (1) | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 |
| | 1011 | A11 | 外観 (2) | | | | | | | | | | | | | |
| | 1012 | A12 | 外観 (3) | | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し |
| | | | 水色 | | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 1014 | A14 | 臭気 (冷時) | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| 1015 | A15 | 透視度 | cm | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | 83.0 | >100 | >100 | |
| 1016 | A16 | 透明度 | m | 3.1 | 4.2 | 4.4 | 5.4 | 7.8 | 4.7 | 3.6 | 7.7 | 7.7 | 6.4 | 6.5 | 4.9 | |
| 生活環境項目 | 1021 | B1 | pH | | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.4 | 7.5 |
| | 1022 | B2 | BOD | mg/L | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.4 |
| | 1023 | B3 | COD | mg/L | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.9 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.7 |
| | 1024 | B4 | SS | mg/L | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 4 | 2 |
| | 1025 | B5 | DO | mg/L | 8.5 | 8.6 | 8.4 | 7.3 | 6.8 | 6.1 | 5.4 | 5.1 | 3.9 | 4.4 | 7.2 | 8.8 |
| | 1033 | B13 | 大腸菌数 | CFU/100mL | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1029 | B9 | 総窒素 | mg/L | 0.31 | 0.33 | 0.36 | 0.34 | 0.31 | 0.31 | 0.31 | 0.33 | 0.33 | 0.31 | 0.31 | 0.34 |
| | 1030 | B10 | 総リン | mg/L | 0.005 | 0.004 | 0.010 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.006 | 0.008 | 0.005 | 0.006 |
| | 1700 | K1 | 全亜鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1702 | K3 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1701 | K2 | L A S | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 | E1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 |
| | 1162 | E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.002 | 0.003 | 0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | 1163 | E3 | 硝酸態窒素 | mg/L | 0.23 | 0.25 | 0.25 | 0.24 | 0.23 | 0.24 | 0.23 | 0.23 | 0.24 | 0.23 | 0.24 | 0.23 |
| | 1171 | E11 | オルトリン酸態リン | mg/L | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| | 1185 | E25 | クロロフィル a | μg/L | <1 | <1 | 2 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 |
| | 1189 | E29 | フェオフィチン (フェオ色素) | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1041 | C1 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1042 | C2 | (全)シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1043 | C3 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1044 | C4 | 6価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1045 | C5 | ヒ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1046 | C6 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1047 | C7 | アルキル水銀* | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1048 | C8 | P C B | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1049 | C9 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1050 | C10 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1051 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1052 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1053 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1054 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1055 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1056 | C16 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1057 | C17 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1058 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン (D-D) | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1062 | C22 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1059 | C19 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1060 | C20 | シマジン (CAT) | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1061 | C21 | チオベンカルブ (ベンチオカーブ) | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1063 | C23 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1064 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.23 | 0.25 | 0.25 | 0.24 | 0.23 | 0.24 | 0.23 | 0.23 | 0.24 | 0.23 | 0.24 | 0.23 | |
| 1065 | C25 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1066 | C26 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1519 | J69 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 | G17 | 2-メチルイソボルネオール | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1258 | G18 | ジオオスミン | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2328 | X28 | 総トリハロメタン生成能 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 生物その他 | 1192 | E32 | 植物プランクトン総数 | 細胞/mL | | | | | | | | | | | | |
| | 1193 | E33 | 動物プランクトン総数 | 個体/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1242 | G2 | 濁度 | 度 | 3.3 | 1.6 | 2.3 | 1.6 | 2.0 | 0.9 | 1.4 | 1.9 | 4.3 | 2.8 | 4.4 | 1.1 |
| | 2362 | X62 | 糞便性大腸菌群数 | 個/100mL | <1 | 3 | <1 | <1 | <1 | 1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

*: アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（中津川上流）

| 調査年月日 | | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 | | |
|----------|------|------------------|-------------------|---------------------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------|--------|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 | A1 | 採水時刻 | 時分 | 13:20 | 13:20 | 13:40 | 13:30 | 13:20 | 13:50 | 13:50 | 14:10 | 13:05 | 13:10 | 13:15 | 13:10 |
| | | | 終了時刻 | 時分 | 13:55 | 13:45 | 14:10 | 13:55 | 13:45 | 14:15 | 14:15 | 14:30 | 13:30 | 13:40 | 13:45 | 13:35 |
| | 1002 | A2 | 採水位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 |
| | 1003 | A3 | 天候 | | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 晴 | 雨 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 |
| | 1004 | A4 | 水位 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 1005 | A5 | 流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 流入量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 放流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | 1006 | A6 | 全水深 | m | 0.29 | 0.40 | 0.35 | 0.26 | 0.36 | 0.45 | 0.39 | 0.24 | 0.24 | 0.15 | 0.17 | 0.16 |
| | 1007 | A7 | 採水水深 | m | 0.06 | 0.08 | 0.07 | 0.05 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | 0.05 | 0.05 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| | 1008 | A8 | 気温 | °C | 21.5 | 20.0 | 25.1 | 23.2 | 34.1 | 24.8 | 11.1 | 11.4 | 7.9 | 6.0 | 9.2 | 13.8 |
| | 1009 | A9 | 水温 | °C | 13.1 | 12.8 | 15.0 | 18.2 | 21.3 | 18.3 | 13.2 | 11.2 | 9.6 | 5.2 | 5.5 | 8.1 |
| | 1010 | A10 | 外観（1） | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 |
| | 1011 | A11 | 外観（2） | | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 |
| | 1012 | A12 | 外観（3） | | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し |
| | | | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| 1014 | A14 | 臭気（冷時） | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| 1015 | A15 | 透視度 | cm | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | |
| 1016 | A16 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 1021 | B1 | pH | | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.5 |
| | 1022 | B2 | BOD | mg/L | 0.4 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.3 |
| | 1023 | B3 | COD | mg/L | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.1 | 0.1 | 0.3 |
| | 1024 | B4 | SS | mg/L | <1 | <1 | 1 | 1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1025 | B5 | DO | mg/L | 9.7 | 10 | 9.5 | 8.8 | 8.4 | 8.9 | 10 | 10 | 10 | 12 | 11 | 11 |
| | 1033 | B13 | 大腸菌数 | CFU/100mL | 2 | 4 | 6 | 16 | 5 | 4 | 16 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1029 | B9 | 総窒素 | mg/L | 0.40 | 0.37 | 0.39 | 0.41 | 0.43 | 0.36 | 0.36 | 0.30 | 0.33 | 0.34 | 0.30 | 0.35 |
| | 1030 | B10 | 総リン | mg/L | 0.003 | 0.004 | 0.010 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | <0.003 | <0.003 | 0.006 | <0.003 | <0.003 |
| | 1700 | K1 | 全亜鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1702 | K3 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1701 | K2 | L A S | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 | E1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | |
| | 1162 | E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 1163 | E3 | 硝酸態窒素 | mg/L | 0.31 | 0.30 | 0.31 | 0.30 | 0.32 | 0.30 | 0.22 | 0.28 | 0.27 | 0.24 | 0.26 | |
| | 1171 | E11 | オルトリン酸態リン | mg/L | 0.003 | <0.003 | 0.004 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| | 1185 | E25 | クロロフィル a | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | |
| | 1189 | E29 | フェオフィチン（フェオ色素） | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1041 | C1 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1042 | C2 | (全)シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1043 | C3 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1044 | C4 | 6価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1045 | C5 | ヒ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1046 | C6 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1047 | C7 | アルキル水銀* | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1048 | C8 | P C B | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1049 | C9 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1050 | C10 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1051 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1052 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1053 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1054 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1055 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1056 | C16 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1057 | C17 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1058 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン（D-D） | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1062 | C22 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1059 | C19 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1060 | C20 | シマジン（CAT） | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1061 | C21 | チオベンカルブ（ベンチオカーブ） | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1063 | C23 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1064 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.31 | 0.30 | 0.31 | 0.30 | 0.32 | 0.30 | 0.30 | 0.22 | 0.28 | 0.27 | 0.24 | 0.26 | |
| 1065 | C25 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1066 | C26 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1519 | J69 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 | G17 | 2-メチルイソボルネオール | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1258 | G18 | ジオオスミン | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2328 | X28 | 総トリハロメタン生成能 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 生物その他 | 1192 | E32 | 植物プランクトン総数 | 細胞/mL | | | | | | | | | | | | |
| | 1193 | E33 | 動物プランクトン総数 | 個体/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1242 | G2 | 濁度 | 度 | 0.3 | 0.4 | 0.8 | 0.3 | 0.6 | 0.4 | 0.6 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | |
| | 2362 | X62 | 糞便性大腸菌群数 | 個/100mL | 3 | 7 | 13 | 74 | 13 | 22 | 52 | 5 | <1 | <1 | <1 | |

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（早戸川上流）

| 調査年月日 | | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 | | |
|----------|------|------------------|-------------------|---------------------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------|--------|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 | A1 | 採水時刻 | 時分 | 11:30 | 11:35 | 11:45 | 11:45 | 11:30 | 11:45 | 11:35 | 11:40 | 11:30 | 11:30 | 11:20 | 11:30 |
| | 1001 | A1 | 終了時刻 | 時分 | 12:00 | 12:00 | 12:15 | 12:10 | 12:00 | 12:20 | 12:05 | 12:05 | 11:50 | 11:55 | 11:50 | 12:00 |
| | 1002 | A2 | 採水位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 |
| | 1003 | A3 | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 |
| | 1004 | A4 | 水位 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 1005 | A5 | 流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 流入量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 放流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | 1006 | A6 | 全水深 | m | 0.34 | 0.55 | 0.36 | 0.53 | 0.47 | 0.48 | 0.52 | 0.70 | 0.48 | 0.48 | 0.29 | 0.22 |
| | 1007 | A7 | 採水水深 | m | 0.07 | 0.11 | 0.07 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.14 | 0.10 | 0.10 | 0.06 | 0.04 |
| | 1008 | A8 | 気温 | ℃ | 24.0 | 18.4 | 23.0 | 24.0 | 32.9 | 25.1 | 10.9 | 12.4 | 7.2 | 2.6 | 6.4 | 14.2 |
| | 1009 | A9 | 水温 | ℃ | 13.2 | 13.8 | 15.6 | 18.3 | 22.8 | 18.9 | 12.0 | 11.0 | 8.3 | 3.8 | 5.6 | 7.0 |
| | 1010 | A10 | 外観（1） | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 |
| | 1011 | A11 | 外観（2） | | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 |
| | 1012 | A12 | 外観（3） | | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し |
| | | | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| 1014 | A14 | 臭気（冷時） | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| 1015 | A15 | 透視度 | cm | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | |
| 1016 | A16 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 1021 | B1 | pH | | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | |
| | 1022 | B2 | BOD | mg/L | 0.3 | 0.5 | 0.1 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 |
| | 1023 | B3 | COD | mg/L | 0.4 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.2 |
| | 1024 | B4 | SS | mg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | 1 | 2 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1025 | B5 | DO | mg/L | 10 | 10 | 9.1 | 8.7 | 8.2 | 8.8 | 9.7 | 10 | 10 | 12 | 12 | 11 |
| | 1033 | B13 | 大腸菌数 | CFU/100mL | 2 | 16 | 2 | 51 | 41 | 5 | 31 | 2 | 12 | 8 | 4 | 7 |
| | 1029 | B9 | 総窒素 | mg/L | 0.32 | 0.36 | 0.35 | 0.34 | 0.37 | 0.32 | 0.36 | 0.24 | 0.29 | 0.29 | 0.30 | 0.33 |
| | 1030 | B10 | 総リン | mg/L | 0.003 | 0.004 | 0.006 | 0.005 | 0.003 | <0.003 | 0.008 | 0.003 | <0.003 | 0.006 | <0.003 | <0.003 |
| | 1700 | K1 | 全亜鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1702 | K3 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1701 | K2 | L A S | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 | E1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 |
| | 1162 | E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 1163 | E3 | 硝酸態窒素 | mg/L | 0.26 | 0.26 | 0.28 | 0.26 | 0.28 | 0.27 | 0.25 | 0.20 | 0.24 | 0.25 | 0.24 | 0.25 |
| | 1171 | E11 | オルトリン酸態リン | mg/L | 0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0.007 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| | 1185 | E25 | クロロフィル a | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1189 | E29 | フェオフィチン（フェオ色素） | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1041 | C1 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1042 | C2 | (全)シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1043 | C3 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1044 | C4 | 6価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1045 | C5 | ヒ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1046 | C6 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1047 | C7 | アルキル水銀* | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1048 | C8 | P C B | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1049 | C9 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1050 | C10 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1051 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1052 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1053 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1054 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1055 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1056 | C16 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1057 | C17 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1058 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン（D-D） | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1062 | C22 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1059 | C19 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1060 | C20 | シマジン（CAT） | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1061 | C21 | チオベンカルブ（ベンチオカーブ） | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1063 | C23 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1064 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.26 | 0.26 | 0.28 | 0.26 | 0.28 | 0.27 | 0.25 | 0.20 | 0.24 | 0.25 | 0.24 | 0.25 | |
| 1065 | C25 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1066 | C26 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1519 | J69 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 | G17 | 2-メチルイソボルネオール | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1258 | G18 | ジオオスミン | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2328 | X28 | 総トリハロメタン生成能 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 生物その他 | 1192 | E32 | 植物プランクトン総数 | 細胞/mL | | | | | | | | | | | | |
| | 1193 | E33 | 動物プランクトン総数 | 個体/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1242 | G2 | 濁度 | 度 | 0.3 | 0.4 | 0.6 | 0.2 | 0.3 | <0.2 | 0.4 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | |
| | 2362 | X62 | 糞便性大腸菌群数 | 個/100mL | 70 | 210 | 18 | 800 | 1800 | 880 | 980 | 100 | 920 | 120 | 14 | 19 |

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (石小屋)

| | | 調査年月日 | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 |
|----------|-------------------|--------------------|---------------------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 A1 | 採水時刻 | 時分 | 9:10 | 9:15 | 9:15 | 9:25 | 9:10 | 9:15 | 9:05 | 9:10 | 9:00 | 9:05 | 9:10 | 9:15 |
| | | 終了時刻 | 時分 | 9:40 | 9:40 | 9:45 | 9:50 | 9:35 | 9:45 | 9:40 | 9:40 | 9:25 | 9:35 | 9:35 | 9:40 |
| | 1002 A2 | 採水位置 | | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 | 流心 |
| | 1003 A3 | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 |
| | 1004 A4 | 水位 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 1005 A5 | 流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | 流入量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | 放流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | 1006 A6 | 全水深 | m | 0.26 | 0.28 | 0.46 | 0.38 | 0.28 | 0.36 | 0.32 | 0.26 | 0.25 | 0.25 | 0.47 | 0.32 |
| | 1007 A7 | 採水水深 | m | 0.05 | 0.06 | 0.09 | 0.08 | 0.06 | 0.07 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.09 | 0.06 |
| | 1008 A8 | 気温 | °C | 23.6 | 22.4 | 25.0 | 23.2 | 32.2 | 26.8 | 12.4 | 15.0 | 8.3 | 2.1 | 6.1 | 11.7 |
| | 1009 A9 | 水温 | °C | 11.7 | 14.3 | 16.1 | 18.4 | 19.4 | 18.8 | 17.0 | 14.3 | 11.5 | 8.0 | 7.4 | 7.9 |
| | 1010 A10 | 外観 (1) | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 |
| | 1011 A11 | 外観 (2) | | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 |
| | 1012 A12 | 外観 (3) | | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し |
| | | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| 1014 A14 | 臭気 (冷時) | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| 1015 A15 | 透視度 | cm | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | |
| 1016 A16 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 1021 B1 | pH | | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 8.2 | 7.9 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.7 |
| | 1022 B2 | BOD | mg/L | 0.7 | 1.0 | 0.5 | 0.9 | 0.9 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.2 | 0.6 |
| | 1023 B3 | COD | mg/L | 1.2 | 1.5 | 1.4 | 1.8 | 1.6 | 1.2 | 1.0 | 1.1 | 0.8 | 0.9 | 0.6 | 0.7 |
| | 1024 B4 | SS | mg/L | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 4 | <1 | 5 | <1 | <1 | 1 |
| | 1025 B5 | DO | mg/L | 10 | 10 | 9.6 | 9.6 | 9.2 | 8.2 | 8.6 | 9.6 | 9.7 | 10 | 10 | 11 |
| | 1033 B13 | 大腸菌数 | CFU/100mL | 2 | 4 | 5 | 5 | 2 | 4 | 12 | 12 | 4 | 3 | <1 | <1 |
| | 1029 B9 | 総窒素 | mg/L | 0.34 | 0.35 | 0.36 | 0.35 | 0.36 | 0.39 | 0.38 | 0.36 | 0.34 | 0.38 | 0.32 | 0.31 |
| | 1030 B10 | 総リン | mg/L | 0.005 | 0.006 | 0.012 | <0.003 | 0.007 | 0.009 | 0.007 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | <0.003 | <0.003 |
| | 1700 K1 | 全亜鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1702 K3 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1701 K2 | L A S | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 E1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1162 E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1163 E3 | 硝酸態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1171 E11 | オルトリン酸態リン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1185 E25 | クロロフィル a | μg/L | 1 | 3 | 3 | 5 | 2 | <1 | <1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 |
| | 1189 E29 | フェオフィチン (フェオ色素) | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1041 C1 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1042 C2 | (全)シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1043 C3 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1044 C4 | 6価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1045 C5 | ヒ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1046 C6 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1047 C7 | アルキル水銀* | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1048 C8 | P C B | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1049 C9 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1050 C10 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1051 C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1052 C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1053 C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1054 C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1055 C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1056 C16 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1057 C17 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1058 C18 | 1,3-ジクロロプロペン (D-D) | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1062 C22 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1059 C19 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1060 C20 | シマジン (CAT) | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1061 C21 | チオベンカルブ (ベンチオカーブ) | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1063 C23 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1064 C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1065 C25 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1066 C26 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1519 J69 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 G17 | 2-メチルイソボルネオール | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1258 G18 | ジオオスミン | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2328 X28 | 総トリハロメタン生成能 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 生物その他 | 1192 E32 | 植物プランクトン総数 | 細胞/mL | | | | | | | | | | | | |
| | 1193 E33 | 動物プランクトン総数 | 個体/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1242 G2 | 濁度 | 度 | 1.5 | 1.4 | 4.0 | 0.9 | 0.7 | 2.2 | 4.2 | 0.6 | 4.3 | 0.9 | 0.7 | 0.6 |
| | 2362 X62 | 糞便性大腸菌群数 | 個/100mL | 9 | 6 | 7 | 34 | 2 | 51 | 43 | 19 | 7 | 4 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

*: アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R4 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（道志川）

| 調査年月日 | | | R4. 4. 13 | R4. 5. 11 | R4. 6. 1 | R4. 7. 13 | R4. 8. 3 | R4. 9. 7 | R4. 10. 6 | R4. 11. 9 | R4. 12. 7 | R5. 1. 11 | R5. 2. 1 | R5. 3. 1 | | |
|----------|------|------------------|-------------------|---------------------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|--------|-------|
| コード | 項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 現地観測項目 | 1001 | A1 | 採水時刻 | 時分 | 10:15 | 10:20 | 10:30 | 10:30 | 10:15 | 10:25 | 10:20 | 10:20 | 10:10 | 10:10 | 10:15 | 10:20 |
| | | | 終了時刻 | 時分 | 10:50 | 10:55 | 11:05 | 11:05 | 10:50 | 11:10 | 10:55 | 10:50 | 10:45 | 10:55 | 10:45 | 10:50 |
| | 1002 | A2 | 採水位置 | | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 |
| | 1003 | A3 | 天候 | | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 曇 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 |
| | 1004 | A4 | 水位 | m | | | | | | | | | | | | |
| | 1005 | A5 | 流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 流入量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | | | 放流量 | m ³ /sec | | | | | | | | | | | | |
| | 1006 | A6 | 全水深 | m | 0.90 | 0.85 | 1.80 | 1.80 | 1.00 | 1.40 | 0.45 | 0.15 | 0.24 | 0.34 | 0.12 | |
| | 1007 | A7 | 採水水深 | m | 0.18 | 0.17 | 0.36 | 0.36 | 0.20 | 0.28 | 0.09 | 0.03 | 0.03 | 0.07 | 0.02 | |
| | 1008 | A8 | 気温 | ℃ | 23.2 | 20.3 | 23.2 | 24.0 | 31.4 | 28.8 | 12.6 | 14.2 | 6.7 | 0.3 | 5.8 | 13.1 |
| | 1009 | A9 | 水温 | ℃ | 13.2 | 14.6 | 16.1 | 19.2 | 22.1 | 20.6 | 14.0 | 10.5 | 8.1 | 3.2 | 3.3 | 6.0 |
| | 1010 | A10 | 外観（1） | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 |
| | 1011 | A11 | 外観（2） | | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | 順流 | |
| | 1012 | A12 | 外観（3） | | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | 特に無し | |
| | | | 水色 | | | | | | | | | | | | | |
| 1014 | A14 | 臭気（冷時） | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | |
| 1015 | A15 | 透視度 | cm | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | >100 | | |
| 1016 | A16 | 透明度 | m | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 1021 | B1 | pH | | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 8.0 | 7.8 | 8.0 | 7.7 | 7.8 | 7.9 | 7.8 |
| | 1022 | B2 | BOD | mg/L | 0.4 | 0.5 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 0.5 |
| | 1023 | B3 | COD | mg/L | 0.7 | 0.8 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.5 |
| | 1024 | B4 | SS | mg/L | 2 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 2 | 1 | 7 | <1 | <1 | <1 |
| | 1025 | B5 | DO | mg/L | 9.6 | 10 | 8.8 | 8.8 | 7.8 | 8.8 | 9.6 | 10 | 10 | 12 | 12 | 11 |
| | 1033 | B13 | 大腸菌数 | CFU/100mL | 7 | 4 | 7 | 75 | 8 | 17 | 56 | 13 | 2 | 2 | 1 | <1 |
| | 1029 | B9 | 総窒素 | mg/L | 0.52 | 0.43 | 0.48 | 0.45 | 0.53 | 0.42 | 0.44 | 0.33 | 0.59 | 0.40 | 0.37 | 0.37 |
| | 1030 | B10 | 総リン | mg/L | 0.007 | 0.008 | 0.013 | 0.006 | 0.013 | 0.005 | 0.007 | 0.005 | 0.013 | 0.007 | 0.005 | 0.006 |
| | 1700 | K1 | 全亜鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1702 | K3 | ノニルフェノール | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1701 | K2 | L A S | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 高栄養化関連項目 | 1161 | E1 | アンモニウム態窒素 | mg/L | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| | 1162 | E2 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | |
| | 1163 | E3 | 硝酸態窒素 | mg/L | 0.36 | 0.34 | 0.38 | 0.31 | 0.39 | 0.33 | 0.36 | 0.27 | 0.36 | 0.34 | 0.30 | 0.29 |
| | 1171 | E11 | オルトリン酸態リン | mg/L | 0.005 | 0.004 | 0.007 | 0.004 | 0.006 | 0.004 | 0.006 | 0.003 | 0.008 | 0.005 | 0.003 | 0.005 |
| | 1185 | E25 | クロロフィル a | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 1189 | E29 | フェオフィチン（フェオ色素） | μg/L | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | 1041 | C1 | カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1042 | C2 | (全)シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1043 | C3 | 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1044 | C4 | 6価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1045 | C5 | ヒ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1046 | C6 | 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1047 | C7 | アルキル水銀* | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1048 | C8 | P C B | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1049 | C9 | ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1050 | C10 | 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1051 | C11 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1052 | C12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1053 | C13 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1054 | C14 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1055 | C15 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1056 | C16 | トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1057 | C17 | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1058 | C18 | 1,3-ジクロロプロペン（D-D） | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1062 | C22 | ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1059 | C19 | チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 1060 | C20 | シマジン（CAT） | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1061 | C21 | チオベンカルブ（ベンチオカーブ） | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1063 | C23 | セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1064 | C24 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.36 | 0.34 | 0.38 | 0.31 | 0.39 | 0.33 | 0.36 | 0.27 | 0.36 | 0.34 | 0.30 | 0.29 | |
| 1065 | C25 | ふっ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1066 | C26 | ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 1519 | J69 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | | |
| 水道 | 1257 | G17 | 2-メチルイソボルネオール | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1258 | G18 | ジオオスミン | μg/L | | | | | | | | | | | | |
| | 2328 | X28 | 総トリハロメタン生成能 | mg/L | | | | | | | | | | | | |
| 生物その他 | 1192 | E32 | 植物プランクトン総数 | 細胞/mL | | | | | | | | | | | | |
| | 1193 | E33 | 動物プランクトン総数 | 個体/L | | | | | | | | | | | | |
| | 1242 | G2 | 濁度 | 度 | 0.7 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.3 | 0.8 | 0.4 | 4.1 | 0.2 | <0.2 | 0.2 |
| | 2362 | X62 | 糞便性大腸菌群数 | 個/100mL | 12 | 13 | 26 | 250 | 33 | 170 | 350 | 27 | 9 | 20 | 4 | <1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定