

# 岩尾内ダム水質月表

|       |                |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8101010001     |
| ダムコード | 10100122000000 |
| ダム名   | 岩尾内ダム          |

(No. 1)

| No. | 項目                | 単位        | 試験方法   | ダム下流           | 貯水池内           | 貯水池内           |             |                |       |
|-----|-------------------|-----------|--------|----------------|----------------|----------------|-------------|----------------|-------|
| 1   | 河川コード             |           |        | 8101010001     | 8101010001     | 8101010001     |             |                |       |
| 2   | ダムコード             |           |        | 10100122000000 | 10100122000000 | 10100122000000 |             |                |       |
| 3   | ダム名               |           |        | 岩尾内ダム          | 岩尾内ダム          | 岩尾内ダム          |             |                |       |
| 4   | 調査年月日             |           |        | 令和7年11月13日     | 令和7年11月13日     | 令和7年11月13日     |             |                |       |
| 5   | 調査地点(採水位置)        |           |        | 登和里            | ダムサイト          | 湖心             |             |                |       |
| 6   | 調査開始時刻            | 時:分       |        | 8:40           | 10:00          | 11:00          |             |                |       |
| 7   | 天候                |           |        | 曇              | 曇              | 雨              |             |                |       |
| 8   | 気温                | ℃         |        | 6.7            | 7.8            | 6.8            |             |                |       |
| 9   | 全水深               | m         |        | 0.23           | 42.70          | 32.00          |             |                |       |
| 10  | 透視度(河川)           | cm        |        | >50            |                |                |             |                |       |
| 11  | 透明度(貯水池)          | m         |        | -              | 1.0            | 1.4            |             |                |       |
| 12  | 水色(貯水池)           |           |        | -              | 13             | 13             |             |                |       |
| 13  | 水位                | m         |        | -              | 316.04         | 316.05         |             |                |       |
| 14  | 流量(河川)            | m³/s      |        | -              | -              | -              |             |                |       |
| 15  | 流入量(貯水池)          | m³/s      |        |                | 14.65          | 16.75          |             |                |       |
| 16  | 放流水量(貯水池)         | m³/s      |        | -              | 9.88           | 10.00          |             |                |       |
| 17  | 調査深度              |           | 0.1m採水 | 表層<br>(表水層)    | 1/2水深<br>(深水層) | 底層<br>(底水層)    | 表層<br>(表水層) | 1/2水深<br>(深水層) |       |
| 18  | 採水水深              | m         |        | 0.10           | 0.5            | 21.4           | 41.7        | 0.5            | 16.0  |
| 19  | 外観                |           |        | 無色透明           | 無色透明           | 無色透明           | 無色透明        | 無色透明           | 無色透明  |
| 20  | 臭気(冷時)            |           |        | 無臭             | 無臭             | 無臭             | 無臭          | 無臭             | 無臭    |
| 21  | 水温                | ℃         |        | 6.0            | 6.0            | 6.0            | 5.6         | 6.0            | 5.9   |
| 22  | 濁度                | 度         |        | <1             | 7              | 7              | 6           | 7              | 7     |
| 23  | 溶存酸素量(DO)         | mg/L      |        | 12.5           | 11.0           | 10.8           | 11.0        | 10.8           | 10.8  |
| 24  | 電気伝導率             | μS/cm     |        | 101            | 53             | 53             | 53          | 53             | 53    |
| 25  | 水素イオン濃度(pH)       | (at 25°C) |        | 7.3            | 7.1            | 7.1            | 7.1         | -              | -     |
| 26  | 生物化学的酸素要求量(BOD)   | mg/L      |        | 0.1            | 0.2            | 0.3            | 0.2         | -              | -     |
| 27  | 化学的酸素要求量(COD[Mn]) | mg/L      |        | 1.7            | 2.1            | 1.7            | 1.7         | -              | -     |
| 28  | 浮遊懸濁物(SS)         | mg/L      |        | <1             | 4              | 4              | 3           | -              | -     |
| 29  | 大腸菌群数             | MPN/100mL |        | 4.9E2          | 3.3E2          | 2.2E2          | 1.7E2       | 7.9E2          | 4.9E2 |
| 30  | 大腸菌数(MF法)         | CFU/100mL |        | 33             | 3              | 5              | 3           | 5              | 3     |
| 31  | 糞便性大腸菌群(M-FC法)    | 個/100mL   |        | 21             | 4              | 3              | 2           | 3              | 3     |
| 32  | 総窒素(TN)           | mg/L      |        | 1.91           | 0.67           | 0.66           | 0.61        |                |       |
| 33  | アンモニウム態窒素(NH₄-N)  | mg/L      |        | -              | <0.05          | <0.05          | <0.05       | -              | -     |
| 34  | 亜硝酸態窒素(NO₂-N)     | mg/L      |        | -              | 0.004          | 0.004          | 0.003       | -              | -     |
| 35  | 硝酸態窒素(NO₃-N)      | mg/L      |        |                | 0.54           | 0.54           | 0.52        |                |       |
| 36  | 総リン(T-P)          | mg/L      |        | 0.003          | 0.009          | 0.010          | 0.008       | -              | -     |
| 37  | オルトリン酸態リン(Po₄-P)  | mg/L      |        |                | <0.003         | <0.003         | <0.003      |                |       |
| 38  | クロロフィルa           | mg/m³     |        | <1.0           | <1.0           | <1.0           | <1.0        | -              | -     |
| 39  | カドミウム             | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 40  | 全シアン              | mg/L      |        |                |                |                |             |                |       |
| 41  | 鉛                 | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 42  | 6価クロム             | mg/L      |        |                |                |                |             |                |       |
| 43  | ヒ素                | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 44  | 総水銀               | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 45  | アルキル水銀            | mg/L      |        |                |                |                |             |                |       |
| 46  | P C B             | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 47  | ジクロロメタン           | mg/L      |        |                |                |                |             |                |       |
| 48  | 四塩化炭素             | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 49  | 1,2-ジクロロエタン       | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 50  | 1,1ジクロロエチレン       | mg/L      |        |                |                |                |             |                |       |
| 51  | シス-1,2-ジクロロエチレン   | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 52  | 1,1,1トリクロロエタン     | mg/L      |        |                |                |                |             |                |       |
| 53  | 1,1,2トリクロロエタン     | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 54  | トリクロロエチレン         | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 55  | テトラクロロエチレン        | mg/L      |        |                |                |                |             |                |       |
| 56  | 1,3-ジクロロプロパン      | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 57  | チウラム              | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 58  | シマジン              | mg/L      |        |                |                |                |             |                |       |
| 59  | チオベンカルブ           | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 60  | ベンゼン              | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 61  | セレン               | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 62  | トリハロメタン生成能        | mg/L      |        | -              | 0.031          | -              | -           | -              | -     |
| 63  | 2MIB              | ng/L      |        |                | <5             |                |             |                |       |
| 64  | ジエオスミン            | ng/L      |        | -              | <5             | -              | -           | -              | -     |
| 65  | フェオフィチン           | mg/m³     |        | -              | <1.0           | <1.0           | <1.0        | -              | -     |
| 66  | フッ素               | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 67  | ホウ素               | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 68  | 1,4ジオキサン          | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |
| 69  | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素     | mg/L      |        | -              | -              | -              | -           | -              | -     |

# 岩尾内ダム水質月表

河川コード 8101010001  
 ダムコード 10100122000000  
 ダム名 岩尾内ダム

(No. 2)

| No. | 項目                | 単位        | 試験方法 | 貯水池内           | 貯水池内           | 流入河川           | 流入河川           |
|-----|-------------------|-----------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1   | 河川コード             |           |      | 8101010001     | 8101010001     | 8101010001     | 8101010151     |
| 2   | ダムコード             |           |      | 10100122000000 | 10100122000000 | 10100122000000 | 10100122000000 |
| 3   | ダム名               |           |      | 岩尾内ダム          | 岩尾内ダム          | 岩尾内ダム          | 岩尾内ダム          |
| 4   | 調査年月日             |           |      | 令和7年11月13日     | 令和7年11月13日     | 令和7年11月13日     | 令和7年11月13日     |
| 5   | 調査地点(採水位置)        |           |      | 湖心             | 上流             | 茂志利            | 似峠             |
| 6   | 調査開始時刻            | 時:分       |      | 11:00          | 11:40          | 11:15          | 10:30          |
| 7   | 天候                |           |      | 雨              | 曇              | 雨              | 曇              |
| 8   | 気温                | ℃         |      | 6.8            | 5.7            | 5.7            | 6.2            |
| 9   | 全水深               | m         |      | 32.00          | 20.00          | 0.80           | 0.36           |
| 10  | 透視度(河川)           | cm        |      |                |                | >50            | >50            |
| 11  | 透明度(貯水池)          | m         |      | 1.4            | 1.4            | -              | -              |
| 12  | 水色(貯水池)           |           |      | 13             | 13             | -              | -              |
| 13  | 水位                | m         |      | 316.05         | 316.05         | 321.68         | 322.81         |
| 14  | 流量(河川)            | m³/s      |      | -              | -              | 6.04           | 3.55           |
| 15  | 流入量(貯水池)          | m³/s      |      | 16.75          | 10.83          |                |                |
| 16  | 放流水量(貯水池)         | m³/s      |      | 10.00          | 9.98           | -              | -              |
| 17  | 調査深度              |           |      | 底層<br>(底水層)    | 表層<br>(表水層)    | 1/2水深<br>(深水層) | 底層<br>(底水層)    |
| 18  | 採水水深              | m         |      | 31.0           | 0.5            | 10.0           | 19.0           |
| 19  | 外観                |           |      | 無色透明           | 無色透明           | 無色透明           | 無色透明           |
| 20  | 臭気(冷時)            |           |      | 無臭             | 無臭             | 無臭             | 無臭             |
| 21  | 水温                | ℃         |      | 5.7            | 6.0            | 5.9            | 4.0            |
| 22  | 濁度                | 度         |      | 6              | 7              | 7              | <1             |
| 23  | 溶存酸素量(DO)         | mg/L      |      | 10.9           | 10.9           | 10.8           | 11.2           |
| 24  | 電気伝導率             | μS/cm     |      | 53             | 53             | 53             | 51             |
| 25  | 水素イオン濃度(pH)       | (at 25°C) |      | -              | -              | -              | 7.2            |
| 26  | 生物化学的酸素要求量(BOD)   | mg/L      |      | -              | -              | -              | 0.1            |
| 27  | 化学的酸素要求量(COD[Mn]) | mg/L      |      | -              | -              | -              | 1.2            |
| 28  | 浮遊懸濁物(SS)         | mg/L      |      | -              | 4              | 3              | 2              |
| 29  | 大腸菌群数             | MPN/100mL |      | 4.9E2          | 4.9E1          | 4.9E1          | 2.2E2          |
| 30  | 大腸菌数(MF法)         | CFU/100mL |      | 3              | 2              | 4              | 4              |
| 31  | 糞便性大腸菌群(M-FC法)    | 個/100mL   |      | 4              | 1              | 4              | 3              |
| 32  | 総窒素(TN)           | mg/L      |      |                |                |                | 0.60           |
| 33  | アンモニウム態窒素(NH₄-N)  | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 34  | 亜硝酸態窒素(NO₂-N)     | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 35  | 硝酸態窒素(NO₃-N)      | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 36  | 総リン(T-P)          | mg/L      |      | -              | -              | -              | <0.003         |
| 37  | オルトリン酸態リン(Po₄-P)  | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 38  | クロロフィルa           | mg/m³     |      | -              | -              | -              | <1.0           |
| 39  | カドミウム             | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 40  | 全シアン              | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 41  | 鉛                 | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 42  | 6価クロム             | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 43  | ヒ素                | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 44  | 総水銀               | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 45  | アルキル水銀            | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 46  | P C B             | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 47  | ジクロロメタン           | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 48  | 四塩化炭素             | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 49  | 1,2-ジクロロエタン       | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 50  | 1,1-ジクロロエチレン      | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 51  | シス-1,2-ジクロロエチレン   | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 52  | 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 53  | 1,1,2-トリクロロエタン    | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 54  | トリクロロエチレン         | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 55  | テトラクロロエチレン        | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 56  | 1,3-ジクロロプロパン      | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 57  | チウラム              | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 58  | シマジン              | mg/L      |      |                |                |                |                |
| 59  | チオベンカルブ           | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 60  | ベンゼン              | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 61  | セレン               | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 62  | トリハロメタン生成能        | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 63  | 2MIB              | ng/L      |      |                |                |                |                |
| 64  | ジエオスマシン           | ng/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 65  | フェオフィチン           | mg/m³     |      | -              | -              | -              | -              |
| 66  | フッ素               | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 67  | ホウ素               | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 68  | 1,4ジオキサン          | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |
| 69  | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素     | mg/L      |      | -              | -              | -              | -              |

# 岩尾内ダム水質月表

|       |                |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8101010001     |
| ダムコード | 10100122000000 |
| ダム名   | 岩尾内ダム          |

(No. 1)

| No. | 項目         | 単位   | 試験方法 | ダム下流       | 貯水池内        |                |             | 貯水池内        |                |
|-----|------------|------|------|------------|-------------|----------------|-------------|-------------|----------------|
| 1   | 調査地点(採水位置) |      |      | 登和里        | ダムサイト       |                |             | 湖心          |                |
| 2   | 調査年月日      |      |      | 令和7年11月13日 | 令和7年11月13日  |                |             | 令和7年11月13日  |                |
| 3   | 調査深度       |      |      | 0.1m採水     | 表層<br>(表水層) | 1/2水深<br>(深水層) | 底層<br>(底水層) | 表層<br>(表水層) | 1/2水深<br>(深水層) |
| 70  | 亜鉛         | mg/L |      | -          | 0.002       | -              | -           | -           | -              |
| 71  | ノニルフェノール   | mg/L |      | -          | <0.00006    | -              | -           | -           | -              |
| 72  | L A S      | mg/L |      | -          | <0.0006     | -              | -           | -           | -              |

# 岩尾内ダム水質月表

|       |                |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8101010001     |
| ダムコード | 10100122000000 |
| ダム名   | 岩尾内ダム          |

(No. 2)

| No. | 項目         | 単位   | 試験方法 | 貯水池内        | 貯水池内        |                |             | 流入河川       | 流入河川       |
|-----|------------|------|------|-------------|-------------|----------------|-------------|------------|------------|
| 1   | 調査地点(採水位置) |      |      | 湖心          | 上流          |                |             | 茂志利        | 似峠         |
| 2   | 調査年月日      |      |      | 令和7年11月13日  | 令和7年11月13日  |                |             | 令和7年11月13日 | 令和7年11月13日 |
| 3   | 調査深度       |      |      | 底層<br>(底水層) | 表層<br>(表水層) | 1/2水深<br>(深水層) | 底層<br>(底水層) | 2割水深       | 0.1m採水     |
| 70  | 亜鉛         | mg/L |      | -           | -           | -              | -           | <0.001     | -          |
| 71  | ノニルフェノール   | mg/L |      | -           | -           | -              | -           | <0.00006   | -          |
| 72  | L A S      | mg/L |      | -           | -           | -              | -           | <0.0006    | -          |