

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 | | | |
|-----|-------------------------------|-------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | 8101010001 | 10100122000000 | 8101010001 | 10100122000000 | 8101010001 | |
| 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6年1月17日 | | 令和6年1月17日 | | 令和6年1月17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 | | 12:20 | | 11:00 | | 11:20 | |
| 7 | 天候 | | | 曇 | | 曇 | | 曇 | |
| 8 | 気温 | ℃ | | -3.4 | | -3.7 | | -4.4 | |
| 9 | 全水深 | m | | 0.63 | | 45.90 | | 33.80 | |
| 10 | 透視度(河川) | cm | | >50 | | - | | - | |
| 11 | 透明度(貯水池) | m | | - | | 5.2 | | 4.7 | |
| 12 | 水色(貯水池) | | | - | | 13 | | 13 | |
| 13 | 水位 | m | | - | | 318.25 | | 318.25 | |
| 14 | 流量(河川) | m ³ /s | | - | | - | | - | |
| 15 | 流入量(貯水池) | m ³ /s | | - | | 6.51 | | 6.51 | |
| 16 | 放流量(貯水池) | m ³ /s | | - | | 19.97 | | 19.90 | |
| 17 | 調査深度 | | | 2割水深 | 表層 (表水層) | 1/2水深 (深水層) | 底層 (底水層) | 表層 (表水層) | 1/2水深 (深水層) |
| 18 | 採水水深 | m | | 0.13 | 0.5 | 23.0 | 44.9 | 0.5 | 16.9 |
| 19 | 外観 | | | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | 淡黄色 | 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 | ℃ | | 2.7 | 0.1 | 2.7 | 3.7 | 0.2 | 2.1 |
| 22 | 濁度 | 度 | | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 23 | 溶存酸素量(DO) | mg/L | | 12.3 | 13.5 | 11.8 | 5.0 | 13.6 | 12.4 |
| 24 | 電気伝導率 | μS/cm | | 52 | 55 | 52 | 60 | 55 | 52 |
| 25 | 水素イオン濃度(pH) | (at25℃) | | - | 7.2 | 7.2 | 6.8 | - | - |
| 26 | 生物学的酸素要求量(BOD) | mg/L | | - | 0.1 | 0.1 | 0.4 | - | - |
| 27 | 化学的酸素要求量(COD[Mn]) | mg/L | | - | 1.2 | 1.7 | 2.4 | - | - |
| 28 | 浮遊懸濁物(SS) | mg/L | | - | <1 | <1 | 2 | - | - |
| 29 | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | - | 7.0E1 | 2.2E1 | 4.9E1 | 3.3E1 | 7.8E0 |
| 30 | 大腸菌数(MF法) | CFU/100mL | | - | 1 | <1 | 1 | 3 | <1 |
| 31 | 糞便性大腸菌群(M-FC法) | 個/100mL | | - | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 32 | 総窒素(T-N) | mg/L | | - | 0.34 | 0.35 | 0.40 | - | - |
| 33 | アンモニウム態窒素(NH ₄ -N) | mg/L | | - | <0.05 | <0.05 | 0.08 | - | - |
| 34 | 亜硝酸態窒素(NO ₂ -N) | mg/L | | - | 0.001 | <0.001 | 0.001 | - | - |
| 35 | 硝酸態窒素(NO ₃ -N) | mg/L | | - | 0.30 | 0.30 | 0.21 | - | - |
| 36 | 総リン(T-P) | mg/L | | - | 0.004 | 0.003 | 0.012 | - | - |
| 37 | オルトリン酸態リン(PO ₄ -P) | mg/L | | - | <0.003 | <0.003 | 0.003 | - | - |
| 38 | クロロフィルa | mg/m ³ | | - | <1.0 | <1.0 | <1.0 | - | - |
| 39 | カドミウム | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 全シアン | mg/L | | - | <0.002 | - | - | - | - |
| 41 | 鉛 | mg/L | | - | <0.001 | - | - | - | - |
| 42 | 6価クロム | mg/L | | - | <0.005 | - | - | - | - |
| 43 | ヒ素 | mg/L | | - | <0.001 | - | - | - | - |
| 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-ジクロロプロペン | 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 | 2 M I B | ng/L | | - | - | - | - | - | - |
| 64 | ジェオスミン | ng/L | | - | - | - | - | - | - |
| 65 | フェオフィチン | mg/m ³ | | - | <1.0 | <1.0 | <1.0 | - | - |
| 66 | フッ素 | mg/L | | - | <0.1 | - | - | - | - |
| 67 | ホウ素 | mg/L | | - | <0.02 | - | - | - | - |
| 68 | 1,4-ジオキサソ | mg/L | | <0.005 | <0.005 | - | - | - | - |
| 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 |
|-----|-------------------------------|-------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | 8101010001 | 8101010001 | 8101010001 | 8101010001 | 8101010001 | 8101010151 |
| 1 | 河川コード | | | 8101010001 | 8101010001 | 8101010001 | 8101010001 | 8101010001 | 8101010151 |
| 2 | ダムコード | | | 10100122000000 | 10100122000000 | 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 | 岩尾内ダム | 岩尾内ダム |
| 4 | 調査年月日 | | | 令和6年1月17日 | 令和6年1月17日 | 令和6年1月17日 | 令和6年1月17日 | 令和6年1月17日 | 令和6年1月17日 |
| 5 | 調査地点(採水位置) | | | 湖心 | 上流 | 上流 | 上流 | 茂志利 | 似峽 |
| 6 | 調査開始時刻 | 時:分 | | 11:20 | 10:30 | 10:30 | 10:30 | 14:30 | 13:40 |
| 7 | 天候 | | | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 |
| 8 | 気温 | ℃ | | -4.4 | -3.7 | -3.7 | -3.7 | -5.0 | -2.6 |
| 9 | 全水深 | m | | 33.80 | 23.80 | 23.80 | 23.80 | 0.21 | 0.22 |
| 10 | 透視度(河川) | cm | | - | - | - | - | >50 | >50 |
| 11 | 透明度(貯水池) | m | | 4.7 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | - | - |
| 12 | 水色(貯水池) | | | 13 | 13 | 13 | 13 | - | - |
| 13 | 水位 | m | | 318.25 | 318.25 | 318.25 | 318.25 | 321.46 | 322.54 |
| 14 | 流量(河川) | m ³ /s | | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 流入量(貯水池) | m ³ /s | | 6.51 | 9.73 | 9.73 | 9.73 | - | - |
| 16 | 放流量(貯水池) | m ³ /s | | 19.90 | 19.94 | 19.94 | 19.94 | - | - |
| 17 | 調査深度 | | | 底層 (底水層) | 表層 (表水層) | 1/2水深 (深水層) | 底層 (底水層) | 0.1m採水 | 0.1m採水 |
| 18 | 採水水深 | m | | 32.8 | 0.5 | 11.9 | 22.8 | 0.10 | 0.10 |
| 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 | ℃ | | 3.1 | 0.2 | 1.7 | 2.5 | 0.0 | 0.0 |
| 22 | 濁度 | 度 | | 1 | 1 | 1 | 1 | <1 | <1 |
| 23 | 溶存酸素量(DO) | mg/L | | 11.1 | 13.7 | 12.7 | 11.5 | 13.8 | 14.0 |
| 24 | 電気伝導率 | μS/cm | | 54 | 56 | 52 | 54 | 56 | 53 |
| 25 | 水素イオン濃度(pH) | (at25℃) | | - | - | - | - | - | - |
| 26 | 生物学的酸素要求量(BOD) | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 化学的酸素要求量(COD[Mn]) | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 28 | 浮遊懸濁物(SS) | mg/L | | - | <1 | <1 | <1 | - | - |
| 29 | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | 3.3E1 | 7.0E1 | 4.9E1 | 7.9E1 | - | - |
| 30 | 大腸菌数(MF法) | CFU/100mL | | 1 | <1 | 1 | 1 | - | - |
| 31 | 糞便性大腸菌群(M-FC法) | 個/100mL | | 1 | 2 | 3 | 1 | - | - |
| 32 | 総窒素(T-N) | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 33 | アンモニウム態窒素(NH ₄ -N) | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 亜硝酸態窒素(NO ₂ -N) | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 35 | 硝酸態窒素(NO ₃ -N) | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 36 | 総リン(T-P) | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 37 | オルトリン酸態リン(PO ₄ -P) | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 38 | クロロフィルa | mg/m ³ | | - | - | - | - | - | - |
| 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 | 2 M I B | ng/L | | - | - | - | - | - | - |
| 64 | ジェオスミン | ng/L | | - | - | - | - | - | - |
| 65 | フェオフィチン | mg/m ³ | | - | - | - | - | - | - |
| 66 | フッ素 | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 67 | ホウ素 | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 68 | 1,4-ジオキサソ | mg/L | | - | - | - | - | <0.005 | <0.005 |
| 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 | |
|-----|-------------|------|------|-----------|-------------|----------------|-------------|-------------|----------------|--|
| | | | | 登和里 | ダムサイト | 湖心 | | 湖心 | | |
| 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6年1月17日 | 令和6年1月17日 | 令和6年1月17日 | | 令和6年1月17日 | | |
| 3 | 調査深度 | | | 2割水深 | 表層 (表水層) | 1/2水深 (深水層) | 底層 (底水層) | 表層 (表水層) | 1/2水深 (深水層) | |
| 70 | 亜鉛 | mg/L | | - | - | - | - | - | - | |
| 71 | ノニルフェノール | mg/L | | - | - | - | - | - | - | |
| 72 | L A S | 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 | | | | 流入河川 | |
|-----|-------------|------|------|-------------|-------------|----------------|-------------|-----------|-----------|
| | | | | 湖心 | | 上流 | | 茂志利 | 似峽 |
| 1 | 調査地点 (採水位置) | | | 令和6年1月17日 | | 令和6年1月17日 | | 令和6年1月17日 | 令和6年1月17日 |
| 2 | 調査年月日 | | | 令和6年1月17日 | | 令和6年1月17日 | | 令和6年1月17日 | 令和6年1月17日 |
| 3 | 調査深度 | | | 底層 (底水層) | 表層 (表水層) | 1/2水深 (深水層) | 底層 (底水層) | 0.1m採水 | 0.1m採水 |
| 70 | 亜鉛 | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 71 | ノニルフェノール | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 72 | L A S | mg/L | | - | - | - | - | - | - |