

定山溪ダム水質月表

(No. 1)

| ダム名 | | 定山溪ダム | | | | | | 平成31年 | |
|-------|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--|
| ダムコード | | C06 | | | | | | | |
| 1 | 調査地点 | ダムサイト | ダムサイト | ダムサイト | 湖心 | 湖心 | 湖心 | | |
| | 採水位置 | 上層 | 中層 | 下層 | 上層 | 中層 | 下層 | | |
| 2 | 調査月日 | 1月31日 | 1月31日 | 1月31日 | 1月31日 | 1月31日 | 1月31日 | | |
| 3 | 採水時刻 | 10:30 | 10:40 | 10:50 | 10:20 | 10:30 | 10:40 | | |
| 4 | 天候 | 曇 | - | - | 曇 | - | - | | |
| 5 | 気温 | -8.0 | - | - | -7.5 | - | - | | |
| 6 | 水位 | 362.94 | - | - | 362.94 | - | - | | |
| 7 | 流量(河川) | - | - | - | - | - | - | | |
| 8 | 流入量(貯水池) | 7.42 | - | - | 1.65 | - | - | | |
| 9 | 放流量(貯水池) | 4.20 | - | - | 7.42 | - | - | | |
| 10 | 透視度(河川) | - | - | - | - | - | - | | |
| 11 | 透明度(貯水池) | 4.2 | - | - | 4.1 | - | - | | |
| 12 | 水色(貯水池) | 6 | - | - | 6 | - | - | | |
| 13 | 全水深 | 66.30 | - | - | 42.30 | - | - | | |
| 14 | 採水水深 | 0.5 | 33.2 | 65.3 | 0.5 | 21.2 | 41.3 | | |
| 15 | 外観 | 無色透明 | 無色透明 | 淡黄色 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | | |
| 16 | 臭気(冷時) | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | |
| 17 | 水温 | 0.8 | 3.5 | 3.6 | 0.7 | 2.6 | 3.3 | | |
| 18 | 濁度 | <1 | <1 | 2 | <1 | 1 | 2 | | |
| 19 | 溶存酸素量(DO) | 12.4 | 10.7 | 9.4 | 12.0 | 10.8 | 9.9 | | |
| 20 | 水素イオン濃度(pH) | 7.1 | 7.1 | 7.1 | - | - | - | | |
| 21 | 生物学的酸素要求量(BOD) | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | | |
| 22 | 化学的酸素要求量(COD[Mn]) | 1.8 | 1.8 | 1.9 | - | - | - | | |
| 23 | 浮遊懸濁物(SS) | <1 | <1 | 1 | - | - | - | | |
| 24 | 大腸菌群数 | 4.5E0 | 6.8E0 | 4.5E0 | 3.3E2 | 2.3E1 | 7.8E0 | | |
| 25 | 窒素(T-N) | 0.27 | 0.25 | 0.26 | - | - | - | | |
| 26 | アンモニウム態窒素(NH ₄ -N) | <0.05 | <0.05 | <0.05 | - | - | - | | |
| 27 | 亜硝酸態窒素(NO ₂ -N) | 0.001 | <0.001 | 0.001 | - | - | - | | |
| 28 | 硝酸態窒素(NO ₃ -N) | 0.20 | 0.18 | 0.18 | - | - | - | | |
| 29 | 総リン(T-P) | 0.005 | 0.005 | 0.007 | - | - | - | | |
| 30 | オルトリン酸態リン(PO ₄ -P) | <0.003 | <0.003 | <0.003 | - | - | - | | |
| 31 | クロロフィル a | <1.0 | <1.0 | <1.0 | - | - | - | | |
| 32 | カドミウム | - | - | - | - | - | - | | |
| 33 | 全シアン | - | - | - | - | - | - | | |
| 34 | 鉛 | - | - | - | - | - | - | | |
| 35 | 6価クロム | - | - | - | - | - | - | | |
| 36 | ヒ素 | - | - | - | - | - | - | | |
| 37 | 総水銀 | - | - | - | - | - | - | | |
| 38 | アルキル水銀 | - | - | - | - | - | - | | |
| 39 | P C B | - | - | - | - | - | - | | |
| 40 | ジクロロメタン | - | - | - | - | - | - | | |
| 41 | 四塩化炭素 | - | - | - | - | - | - | | |
| 42 | 1,2-ジクロロエタン | - | - | - | - | - | - | | |
| 43 | 1,1-ジクロロエチレン | - | - | - | - | - | - | | |
| 44 | シス-1,2-ジクロロエチレン | - | - | - | - | - | - | | |
| 45 | 1,1,1-トリクロロエタン | - | - | - | - | - | - | | |
| 46 | 1,1,2-トリクロロエタン | - | - | - | - | - | - | | |
| 47 | トリクロロエチレン | - | - | - | - | - | - | | |
| 48 | テトラクロロエチレン | - | - | - | - | - | - | | |
| 49 | 1,3-ジクロロプロペン | - | - | - | - | - | - | | |
| 50 | チウラム | - | - | - | - | - | - | | |
| 51 | シマジン | - | - | - | - | - | - | | |
| 52 | チオベンカルブ | - | - | - | - | - | - | | |
| 53 | ベンゼン | - | - | - | - | - | - | | |
| 54 | セレン | - | - | - | - | - | - | | |
| 74 | トリハロメタン生成能 | - | - | - | - | - | - | | |
| 75 | 2 M I B | - | - | - | - | - | - | | |
| 76 | ジェオスミン | - | - | - | - | - | - | | |
| 77 | フェオフィチン | <1.0 | <1.0 | <1.0 | - | - | - | | |
| | 電気伝導率 | - | - | - | - | - | - | | |
| | 糞便性大腸菌群(M-FC法) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | フッ素 | <0.1 | - | - | - | - | - | | |
| | ホウ素 | <0.02 | - | - | - | - | - | | |
| | 1,4-ジオキサン | <0.005 | - | - | - | - | - | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | - | - | - | - | - | - | | |
| | 亜鉛 | 0.002 | - | - | - | - | - | | |
| | ノニルフェノール | - | - | - | - | - | - | | |
| | L A S | - | - | - | - | - | - | | |
| | ダイオキシン類 | - | - | - | - | - | - | | |

濁度の測定方式: [積分球式] 散乱光式、透過光式 / カオリン標準、ホウマジン標準

| ダム名 | | 定山溪ダム | | 平成31年 | | | |
|---|-------------------------------|-------------------|--------|-------|--|--|--|
| ダムコード | | C06 | | | | | |
| 1 | 調査地点 | 上流 | | | | | |
| | 採水位置 | m | 上層 | | | | |
| 2 | 調査月日 | 1月31日 | | | | | |
| 3 | 採水時刻 | 時:分 | 11:50 | | | | |
| 4 | 天候 | | 雪 | | | | |
| 5 | 気温 | ℃ | -7.7 | | | | |
| 6 | 水位 | m | 362.91 | | | | |
| 7 | 流量(河川) | m ³ /s | - | | | | |
| 8 | 流入量(貯水池) | m ³ /s | 1.70 | | | | |
| 9 | 放流量(貯水池) | m ³ /s | 7.42 | | | | |
| 10 | 透視度(河川) | cm | - | | | | |
| 11 | 透明度(貯水池) | m | 3.8 | | | | |
| 12 | 水色(貯水池) | | 6 | | | | |
| 13 | 全水深 | m | 13.00 | | | | |
| 14 | 採水水深 | m | 0.5 | | | | |
| 15 | 外観 | | 無色透明 | | | | |
| 16 | 臭気(冷時) | | 無臭 | | | | |
| 17 | 水温 | ℃ | 0.3 | | | | |
| 18 | 濁度 | 度 | 1 | | | | |
| 19 | 溶存酸素量(DO) | mg/L | 12.2 | | | | |
| 20 | 水素イオン濃度(pH) | (at 25℃) | - | | | | |
| 21 | 生物学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 0.1 | | | | |
| 22 | 化学的酸素要求量(COD[Mn]) | mg/L | - | | | | |
| 23 | 浮遊懸濁物(SS) | mg/L | <1 | | | | |
| 24 | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 4.9E1 | | | | |
| 25 | 総窒素(T-N) | mg/L | 0.59 | | | | |
| 26 | アンモニウム態窒素(NH ₄ -N) | mg/L | - | | | | |
| 27 | 亜硝酸態窒素(NO ₂ -N) | mg/L | - | | | | |
| 28 | 硝酸態窒素(NO ₃ -N) | mg/L | - | | | | |
| 29 | 総リン(T-P) | mg/L | - | | | | |
| 30 | オルトリン酸態リン(PO ₄ -P) | mg/L | - | | | | |
| 31 | クロロフィル a | mg/m ³ | <1.0 | | | | |
| 32 | カドミウム | mg/L | - | | | | |
| 33 | 全シアン | mg/L | - | | | | |
| 34 | 鉛 | mg/L | - | | | | |
| 35 | 6価クロム | mg/L | - | | | | |
| 36 | ヒ素 | mg/L | - | | | | |
| 37 | 総水銀 | mg/L | - | | | | |
| 38 | アルキル水銀 | mg/L | - | | | | |
| 39 | P C B | mg/L | - | | | | |
| 40 | ジクロロメタン | mg/L | - | | | | |
| 41 | 四塩化炭素 | mg/L | - | | | | |
| 42 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | - | | | | |
| 43 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | - | | | | |
| 44 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | - | | | | |
| 45 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | - | | | | |
| 46 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | - | | | | |
| 47 | トリクロロエチレン | mg/L | - | | | | |
| 48 | テトラクロロエチレン | mg/L | - | | | | |
| 49 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | - | | | | |
| 50 | チウラム | mg/L | - | | | | |
| 51 | シマジン | mg/L | - | | | | |
| 52 | チオベンカルブ | mg/L | - | | | | |
| 53 | ベンゼン | mg/L | - | | | | |
| 54 | セレン | mg/L | - | | | | |
| 74 | トリハロメタン生成能 | mg/L | - | | | | |
| 75 | 2 M I B | ng/L | - | | | | |
| 76 | ジェオスミン | ng/L | - | | | | |
| 77 | フェオフィチン | mg/m ³ | - | | | | |
| | 電気伝導率 | μ S/cm | - | | | | |
| | 糞便性大腸菌群(M-FC法) | 個/100mL | 0 | | | | |
| | フッ素 | mg/L | - | | | | |
| | ホウ素 | mg/L | - | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | - | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | - | | | | |
| | 亜鉛 | mg/L | - | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | - | | | | |
| | L A S | mg/L | - | | | | |
| | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | - | | | | |
| 濁度の測定方式: <input type="checkbox"/> 積分球式 <input type="checkbox"/> 散乱光式 <input type="checkbox"/> 透過光式 <input type="checkbox"/> カオリン標準 <input type="checkbox"/> ホカマジン標準 | | | | | | | |

定山溪ダム水質月表

(No. 1)

| ダム名 | | 定山溪ダム | | | | | | 平成31年 | |
|-------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--|
| ダムコード | | C06 | | | | | | | |
| 1 | 調査地点 | ダムサイト | ダムサイト | ダムサイト | 湖心 | 湖心 | 湖心 | | |
| | 採水位置 m | 上層 | 中層 | 下層 | 上層 | 中層 | 下層 | | |
| 2 | 調査月日 | 2月19日 | 2月19日 | 2月19日 | 2月19日 | 2月19日 | 2月19日 | | |
| 3 | 採水時刻 時:分 | 10:10 | 10:20 | 10:30 | 10:00 | 10:10 | 10:20 | | |
| 4 | 天候 | 曇 | - | - | 曇 | - | - | | |
| 5 | 気温 °C | 2.5 | - | - | 2.7 | - | - | | |
| 6 | 水位 m | 357.12 | - | - | 357.13 | - | - | | |
| 7 | 流量 (河川) m³/s | - | - | - | - | - | - | | |
| 8 | 流入量 (貯水池) m³/s | 0.97 | - | - | 1.01 | - | - | | |
| 9 | 放流量 (貯水池) m³/s | 5.26 | - | - | 5.26 | - | - | | |
| 10 | 透視度 (河川) cm | - | - | - | - | - | - | | |
| 11 | 透明度 (貯水池) m | 4.5 | - | - | 2.2 | - | - | | |
| 12 | 水色 (貯水池) | 6 | - | - | 6 | - | - | | |
| 13 | 全水深 m | 60.50 | - | - | 37.10 | - | - | | |
| 14 | 採水水深 m | 0.5 | 30.3 | 59.5 | 0.5 | 18.6 | 36.1 | | |
| 15 | 外観 | 無色透明 | 無色透明 | 淡黄色 | 無色透明 | 無色透明 | 無色透明 | | |
| 16 | 臭気 (冷時) | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | |
| 17 | 水温 °C | 1.2 | 3.6 | 3.5 | 0.7 | 2.1 | 3.1 | | |
| 18 | 濁度 度 | 1 | 1 | 4 | <1 | <1 | 1 | | |
| 19 | 溶存酸素量 (DO) mg/L | 11.2 | 10.1 | 7.9 | 12.1 | 11.7 | 10.0 | | |
| 20 | 水素イオン濃度 (pH) (at 25°C) | 7.1 | 7.1 | 6.9 | - | - | - | | |
| 21 | 生物学的酸素要求量 (BOD) mg/L | 0.2 | 0.1 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | | |
| 22 | 化学的酸素要求量 (COD[Mn]) mg/L | 1.8 | 2.0 | 2.1 | - | - | - | | |
| 23 | 浮遊懸濁物 (SS) mg/L | <1 | <1 | 1 | - | - | - | | |
| 24 | 大腸菌群数 MPN/100mL | 4.5E0 | 4.0E0 | 4.0E0 | 7.8E0 | 0 | 0 | | |
| 25 | 総窒素 (T-N) mg/L | 0.25 | 0.25 | 0.27 | - | - | - | | |
| 26 | アンモニウム態窒素 (NH ₄ -N) mg/L | <0.05 | <0.05 | <0.05 | - | - | - | | |
| 27 | 亜硝酸態窒素 (NO ₂ -N) mg/L | 0.001 | 0.001 | 0.001 | - | - | - | | |
| 28 | 硝酸態窒素 (NO ₃ -N) mg/L | 0.20 | 0.19 | 0.19 | - | - | - | | |
| 29 | 総リン (T-P) mg/L | 0.005 | 0.005 | 0.007 | - | - | - | | |
| 30 | オルトリン酸態リン (PO ₄ -P) mg/L | <0.003 | <0.003 | <0.003 | - | - | - | | |
| 31 | クロロフィル a mg/m³ | <1.0 | <1.0 | <1.0 | - | - | - | | |
| 32 | カドミウム mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 33 | 全シアン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 34 | 鉛 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 35 | 6価クロム mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 36 | ヒ素 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 37 | 総水銀 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 38 | アルキル水銀 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 39 | P C B mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 40 | ジクロロメタン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 41 | 四塩化炭素 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 42 | 1,2-ジクロロエタン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 43 | 1,1-ジクロロエチレン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 44 | シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 45 | 1,1,1-トリクロロエタン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 46 | 1,1,2-トリクロロエタン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 47 | トリクロロエチレン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 48 | テトラクロロエチレン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 49 | 1,3-ジクロロプロペン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 50 | チウラム mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 51 | シマジン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 52 | チオベンカルブ mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 53 | ベンゼン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 54 | セレン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 74 | トリハロメタン生成能 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 75 | 2 M I B ng/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 76 | ジェオスミン ng/L | - | - | - | - | - | - | | |
| 77 | フェオフィチン mg/m³ | <1.0 | <1.0 | <1.0 | - | - | - | | |
| | 電気伝導率 μ S/cm | - | - | - | - | - | - | | |
| | 糞便性大腸菌群 (M-FC法) 個/100mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | フッ素 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| | ホウ素 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| | 1,4-ジオキサン mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| | 亜鉛 mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| | ノニルフェノール mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| | L A S mg/L | - | - | - | - | - | - | | |
| | ダイオキシン類 pg-TEQ/L | - | - | - | - | - | - | | |

濁度の測定方式: [積分球式] 散乱光式、透過光式 / カオリン標準、ホカマジン標準

| ダム名 | | 定山溪ダム | | 平成31年 | | | |
|---|-------------------------------|-------------------|--------|-------|--|--|--|
| ダムコード | | C06 | | | | | |
| 1 | 調査地点 | 上流 | | | | | |
| | 採水位置 | m | 上層 | | | | |
| 2 | 調査月日 | 2月19日 | | | | | |
| 3 | 採水時刻 | 時:分 | 11:30 | | | | |
| 4 | 天候 | 曇 | | | | | |
| 5 | 気温 | ℃ | 2.1 | | | | |
| 6 | 水位 | m | 357.11 | | | | |
| 7 | 流量(河川) | m ³ /s | - | | | | |
| 8 | 流入量(貯水池) | m ³ /s | 0.88 | | | | |
| 9 | 放流量(貯水池) | m ³ /s | 5.26 | | | | |
| 10 | 透視度(河川) | cm | - | | | | |
| 11 | 透明度(貯水池) | m | 1.9 | | | | |
| 12 | 水色(貯水池) | | 6 | | | | |
| 13 | 全水深 | m | 7.20 | | | | |
| 14 | 採水水深 | m | 0.5 | | | | |
| 15 | 外観 | | 無色透明 | | | | |
| 16 | 臭気(冷時) | | 無臭 | | | | |
| 17 | 水温 | ℃ | 0.3 | | | | |
| 18 | 濁度 | 度 | <1 | | | | |
| 19 | 溶存酸素量(DO) | mg/L | 13.1 | | | | |
| 20 | 水素イオン濃度(pH) | (at 25℃) | - | | | | |
| 21 | 生物学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 0.3 | | | | |
| 22 | 化学的酸素要求量(COD[Mn]) | mg/L | - | | | | |
| 23 | 浮遊懸濁物(SS) | mg/L | 1 | | | | |
| 24 | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.3E1 | | | | |
| 25 | 総窒素(T-N) | mg/L | 0.28 | | | | |
| 26 | アンモニウム態窒素(NH ₄ -N) | mg/L | - | | | | |
| 27 | 亜硝酸態窒素(NO ₂ -N) | mg/L | - | | | | |
| 28 | 硝酸態窒素(NO ₃ -N) | mg/L | - | | | | |
| 29 | 総リン(T-P) | mg/L | - | | | | |
| 30 | オルトリン酸態リン(PO ₄ -P) | mg/L | - | | | | |
| 31 | クロロフィル a | mg/m ³ | <1.0 | | | | |
| 32 | カドミウム | mg/L | - | | | | |
| 33 | 全シアン | mg/L | - | | | | |
| 34 | 鉛 | mg/L | - | | | | |
| 35 | 6価クロム | mg/L | - | | | | |
| 36 | ヒ素 | mg/L | - | | | | |
| 37 | 総水銀 | mg/L | - | | | | |
| 38 | アルキル水銀 | mg/L | - | | | | |
| 39 | P C B | mg/L | - | | | | |
| 40 | ジクロロメタン | mg/L | - | | | | |
| 41 | 四塩化炭素 | mg/L | - | | | | |
| 42 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | - | | | | |
| 43 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | - | | | | |
| 44 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | - | | | | |
| 45 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | - | | | | |
| 46 | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | - | | | | |
| 47 | トリクロロエチレン | mg/L | - | | | | |
| 48 | テトラクロロエチレン | mg/L | - | | | | |
| 49 | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | - | | | | |
| 50 | チウラム | mg/L | - | | | | |
| 51 | シマジン | mg/L | - | | | | |
| 52 | チオベンカルブ | mg/L | - | | | | |
| 53 | ベンゼン | mg/L | - | | | | |
| 54 | セレン | mg/L | - | | | | |
| 74 | トリハロメタン生成能 | mg/L | - | | | | |
| 75 | 2 M I B | ng/L | - | | | | |
| 76 | ジェオスミン | ng/L | - | | | | |
| 77 | フェオフィチン | mg/m ³ | - | | | | |
| | 電気伝導率 | μ S/cm | - | | | | |
| | 糞便性大腸菌群(M-FC法) | 個/100mL | 0 | | | | |
| | フッ素 | mg/L | - | | | | |
| | ホウ素 | mg/L | - | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/L | - | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | - | | | | |
| | 亜鉛 | mg/L | - | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | - | | | | |
| | L A S | mg/L | - | | | | |
| | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | - | | | | |
| 濁度の測定方式: <input type="checkbox"/> 積分球式 <input type="checkbox"/> 散乱光式 <input type="checkbox"/> 透過光式 <input type="checkbox"/> カオリン標準 <input type="checkbox"/> ホカマジン標準 | | | | | | | |