

大雪ダム水質月表

| | |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8101030001 |
| ダムコード | 10100145700000 |
| ダム名 | 大雪ダム |

(No. 1)

| No. | 項目 | 単位 | 試験方法 | ダム下流 | | 貯水池内 | | | |
|-----|-------------------------------|-------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | 8101030001 | 10100145700000 | 8101030001 | 10100145700000 | 10100145700000 | |
| 1 | 河川コード | | | 8101030001 | | 8101030001 | | 8101030001 | |
| 2 | ダムコード | | | 10100145700000 | | 10100145700000 | | 10100145700000 | |
| 3 | ダム名 | | | 大雪ダム | | 大雪ダム | | 大雪ダム | |
| 4 | 調査年月日 | | | 令和8年5月18日 | | 令和8年5月18日 | | 令和8年5月18日 | |
| 5 | 調査地点(採水位置) | | | 大函 | | ダムサイト | | 湖心 | |
| 6 | 調査開始時刻 | 時:分 | | 9:40 | | 11:20 | | 10:50 | |
| 7 | 天候 | | | 曇 | | 曇 | | 曇 | |
| 8 | 気温 | ℃ | | 18.2 | | 16.6 | | 18.1 | |
| 9 | 全水深 | m | | 0.75 | | 50.00 | | 37.30 | |
| 10 | 透視度(河川) | cm | | >50 | | | | | |
| 11 | 透明度(貯水池) | m | | - | | 1.4 | | 1.8 | |
| 12 | 水色(貯水池) | | | - | | 9 | | 9 | |
| 13 | 水位 | m | | - | | 798.59 | | 798.57 | |
| 14 | 流量(河川) | m ³ /s | | 30.54 | | - | | - | |
| 15 | 流入量(貯水池) | m ³ /s | | - | | 44.86 | | 42.47 | |
| 16 | 放流量(貯水池) | m ³ /s | | - | | 30.49 | | 30.51 | |
| 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 | | 0.15 | 0.5 | 25.0 | 49.0 | 0.5 | 18.7 |
| 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 | ℃ | | 9.3 | 9.2 | 5.3 | 4.8 | 9.8 | 5.6 |
| 22 | 濁度 | 度 | | 5 | 4 | 7 | 14 | 4 | 6 |
| 23 | 溶存酸素量(DO) | mg/L | | 11.1 | 10.9 | 11.1 | 10.6 | 10.8 | 11.4 |
| 24 | 水素イオン濃度(pH) | (at25℃) | | 7.2 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | | |
| 25 | 生物学的酸素要求量(BOD) | mg/L | | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 |
| 26 | 化学的酸素要求量(COD[Mn]) | mg/L | | 2.1 | 2.0 | 2.7 | 2.9 | - | - |
| 27 | 浮遊懸濁物(SS) | mg/L | | 3 | 3 | 5 | 8 | 2 | 5 |
| 28 | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | 1.1E2 | 4.9E1 | 4.9E1 | 7.9E1 | - | - |
| 29 | 大腸菌数(MF法) | CFU/100mL | | 2 | 2 | 1 | 2 | | |
| 30 | 糞便性大腸菌群(M-FC法) | 個/100mL | | 0 | 1 | 1 | 0 | - | - |
| 31 | 総窒素(T-N) | mg/L | | 0.33 | 0.33 | 0.42 | 0.51 | 0.33 | 0.33 |
| 32 | アンモニウム態窒素(NH ₄ -N) | mg/L | | | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| 33 | 亜硝酸態窒素(NO ₂ -N) | mg/L | | - | 0.001 | 0.001 | 0.005 | 0.002 | 0.002 |
| 34 | 硝酸態窒素(NO ₃ -N) | mg/L | | - | 0.26 | 0.32 | 0.39 | 0.24 | 0.25 |
| 35 | 総リン(T-P) | mg/L | | 0.012 | 0.011 | 0.014 | 0.020 | 0.012 | 0.014 |
| 36 | オルトリン酸態リン(PO ₄ -P) | mg/L | | - | 0.007 | 0.009 | 0.012 | 0.008 | 0.010 |
| 37 | クロロフィル a | mg/m ³ | | <1.0 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | <1.0 |
| 38 | カドミウム | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 39 | 全シアン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 40 | 鉛 | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 6価クロム | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 42 | ヒ素 | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 総水銀 | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 44 | アルキル水銀 | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 45 | P C B | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 46 | ジクロロメタン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 47 | 四塩化炭素 | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 48 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 49 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 50 | シス 1,2 ジクロロエチレン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 51 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 52 | 1,1,2 トリクロロエタン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 53 | トリクロロエチレン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 54 | テトラクロロエチレン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 55 | 1,3 ジクロロプロペン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 56 | チウラム | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 57 | シマジン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 58 | チオベンカルブ | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 59 | ベンゼン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 60 | セレン | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 61 | トリハロメタン生成能 | mg/L | | - | 0.033 | - | - | - | - |
| 62 | 2 M I B | ng/L | | - | <5 | - | - | - | - |
| 63 | ジェオスミン | ng/L | | - | <5 | - | - | - | - |
| 64 | フェオフィチン | mg/m ³ | | - | <1.0 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | <1.0 |
| 65 | 電気伝導率 | μ S/cm | | - | - | - | - | - | - |
| 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 | | - | - | - | - | - | - |

大雪ダム水質月表

| | |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8101030001 |
| ダムコード | 10100145700000 |
| ダム名 | 大雪ダム |

(No. 2)

| No. | 項目 | 単位 | 試験方法 | 貯水池内 | | 貯水池内 | | 流入河川 |
|-----|-------------------------------|-------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1 | 河川コード | | | 8101030001 | 8101030001 | 8101030001 | 8101030001 | 8101030001 |
| 2 | ダムコード | | | 10100145700000 | 10100145700000 | 10100145700000 | 10100145700000 | 10100145700000 |
| 3 | ダム名 | | | 大雪ダム | 大雪ダム | 大雪ダム | 大雪ダム | 大雪ダム |
| 4 | 調査年月日 | | | 令和8年5月18日 | 令和8年5月18日 | 令和8年5月18日 | 令和8年5月18日 | 令和8年5月18日 |
| 5 | 調査地点(採水位置) | | | 湖心 | 上流 | 上流 | 上流 | 石狩平 |
| 6 | 調査開始時刻 | 時:分 | | 10:50 | 10:20 | 10:20 | 10:20 | 10:30 |
| 7 | 天候 | | | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 | 曇 |
| 8 | 気温 | ℃ | | 18.1 | 18.2 | 18.2 | 18.2 | 16.3 |
| 9 | 全水深 | m | | 37.30 | 20.40 | 20.40 | 20.40 | 0.81 |
| 10 | 透視度(河川) | cm | | | | | | >50 |
| 11 | 透明度(貯水池) | m | | 1.8 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | - |
| 12 | 水色(貯水池) | | | 9 | 9 | 9 | 9 | - |
| 13 | 水位 | m | | 798.57 | 798.57 | 798.57 | 798.57 | 838.96 |
| 14 | 流量(河川) | m ³ /s | | - | - | - | - | - |
| 15 | 流入量(貯水池) | m ³ /s | | 42.47 | 42.46 | 42.46 | 42.46 | - |
| 16 | 放流量(貯水池) | m ³ /s | | 30.51 | 30.51 | 30.51 | 30.51 | - |
| 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) | 2割水深 |
| 18 | 採水水深 | m | | 36.3 | 0.5 | 10.2 | 19.4 | 0.16 |
| 19 | 外観 | | | 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 |
| 21 | 水温 | ℃ | | 4.9 | 8.6 | 6.4 | 5.7 | 5.6 |
| 22 | 濁度 | 度 | | 12 | 5 | 7 | 7 | 2 |
| 23 | 溶存酸素量(DO) | mg/L | | 10.7 | 10.9 | 11.3 | 11.2 | 11.5 |
| 24 | 水素イオン濃度(pH) | (at25℃) | | | 7.1 | 7.1 | 7.1 | 7.1 |
| 25 | 生物学的酸素要求量(BOD) | mg/L | | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 |
| 26 | 化学的酸素要求量(COD[Mn]) | mg/L | | - | - | - | - | 2.4 |
| 27 | 浮遊懸濁物(SS) | mg/L | | 7 | 4 | 6 | 4 | 7 |
| 28 | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | - | 2.4E2 | 1.1E2 | 1.3E2 | 1.3E2 |
| 29 | 大腸菌数(MF法) | CFU/100mL | | - | 16 | 16 | 8 | 2 |
| 30 | 糞便性大腸菌群(M-FC法) | 個/100mL | | - | 13 | 5 | 1 | 1 |
| 31 | 総窒素(T-N) | mg/L | | 0.50 | 0.32 | 0.29 | 0.34 | 0.27 |
| 32 | アンモニウム態窒素(NH ₄ -N) | mg/L | | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | - |
| 33 | 亜硝酸態窒素(NO ₂ -N) | mg/L | | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.004 | - |
| 34 | 硝酸態窒素(NO ₃ -N) | mg/L | | 0.37 | 0.22 | 0.21 | 0.25 | - |
| 35 | 総リン(T-P) | mg/L | | 0.019 | 0.014 | 0.015 | 0.016 | 0.014 |
| 36 | オルトリン酸態リン(PO ₄ -P) | mg/L | | 0.011 | 0.008 | 0.009 | 0.010 | - |
| 37 | クロロフィル a | mg/m ³ | | <1.0 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | <1.0 |
| 38 | カドミウム | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 39 | 全シアン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 40 | 鉛 | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 41 | 6価クロム | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 42 | ヒ素 | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 43 | 総水銀 | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 44 | アルキル水銀 | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 45 | P C B | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 46 | ジクロロメタン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 47 | 四塩化炭素 | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 48 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 49 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 50 | シス 1,2 ジクロロエチレン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 51 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 52 | 1,1,2 トリクロロエタン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 53 | トリクロロエチレン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 54 | テトラクロロエチレン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 55 | 1,3 ジクロロプロペン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 56 | チウラム | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 57 | シマジン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 58 | チオベンカルブ | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 59 | ベンゼン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 60 | セレン | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 61 | トリハロメタン生成能 | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 62 | 2 M I B | ng/L | | - | - | - | - | - |
| 63 | ジェオスミン | ng/L | | - | - | - | - | - |
| 64 | フェオフィチン | mg/m ³ | | <1.0 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | - |
| 65 | 電気伝導率 | μ S/cm | | - | - | - | - | - |
| 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 | | - | - | - | - | - |

大雪ダム水質月表

| | |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8101030001 |
| ダムコード | 10100145700000 |
| ダム名 | 大雪ダム |

(No. 1)

| No. | 項目 | 単位 | 試験方法 | ダム下流 | 貯水池内 | | | 貯水池内 | |
|-----|-------------|------|------|-----------|-------------|----------------|-------------|-------------|----------------|
| | | | | 大函 | ダムサイト | | | 湖心 | |
| 1 | 調査地点 (採水位置) | | | 令和8年5月18日 | 令和8年5月18日 | | | 令和8年5月18日 | |
| 2 | 調査年月日 | | | 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) |
| 3 | 調査深度 | | | | | | | | |
| 70 | 亜鉛 | mg/L | | - | 0.001 | - | - | - | - |
| 71 | ノニルフェノール | mg/L | | - | - | - | - | - | - |
| 72 | L A S | mg/L | | - | - | - | - | - | - |

大雪ダム水質月表

| | |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8101030001 |
| ダムコード | 10100145700000 |
| ダム名 | 大雪ダム |

(No. 2)

| No. | 項目 | 単位 | 試験方法 | 貯水池内 | | | | 流入河川 |
|-----|-------------|------|------|-------------|-------------|----------------|-------------|-----------|
| | | | | 湖心 | 上流 | | | 石狩平 |
| 1 | 調査地点 (採水位置) | | | 湖心 | 上流 | | | 石狩平 |
| 2 | 調査年月日 | | | 令和8年5月18日 | 令和8年5月18日 | | | 令和8年5月18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) | 2割水深 |
| 70 | 亜鉛 | mg/L | | - | - | - | - | <0.001 |
| 71 | ノニルフェノール | mg/L | | - | - | - | - | - |
| 72 | L A S | mg/L | | - | - | - | - | - |