

池田ダム_植物プランクトン

| | |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8808070001 |
| ダムコード | 30803620800000 |
| ダム名 | 池田ダム |

| No. | 項目 | 単位 | ダム貯水池 | ダム貯水池 | 記入要領 |
|------|---------------------------------|-------------------|----------------|----------------|---|
| 1 | 河川コード | — | 8808070001 | 8808070001 | 河川コードを記入する。 |
| 2 | ダムコード | — | 30803620800000 | 30803620800000 | ダムコードを記入する。 |
| 3 | ダム名 | — | 池田ダム | 池田ダム | ダム名を記入する。 |
| 4 | 調査年月日 | — | 2022/12/6 | 2022/12/6 | 調査年月日を記入する |
| 5 | 調査地点(採水位置) | — | 基準地点 | 補助地点 | 調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。 |
| 6 | 調査開始時刻 | — | 8:53 | 9:36 | 調査の開始時刻を24時間表示で記入する。 |
| 7 | 天候 | — | 晴 | 晴 | 晴、曇、小雨等の用語で記入する。 |
| 8 | 気温 | ℃ | 7.7 | 8.7 | 小数点以下第1位まで記入する。 |
| 9 | 全水深 | m | 9.0 | 7.3 | 採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。 |
| 10 | 透視度(河川) | cm | | | 小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。 |
| 11 | 透明度(ダム貯水池) | m | >9.0 | >7.3 | 小数点以下1位まで記入する。 |
| 12 | 水色(ダム貯水池) | — | 7 | 7 | フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。 |
| 13 | 貯水位 | EL.m | 87.97 | 87.97 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 14 | 流量(河川) | m ³ /s | | | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 15 | 流入量(ダム貯水池) | m ³ /s | 41.11 | 41.11 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 16 | 放流量(ダム貯水池) | m ³ /s | 30.75 | 30.75 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 17 | 採集方法 | — | バンドーン型採水器 | バンドーン型採水器 | 採集に使用した機器名を記入する。 |
| 18 | 採水量 | L | 2 | 2 | 採水量を記入する。 |
| 19 | 調査深度 | — | 表層 | 表層 | 調査深度を記入する。 |
| 20 | 採水水深 | m | 0.5 | 0.5 | 採水した水深を1/10mまで記入する。 |
| 21 | 計数方法 | — | 正立顕微鏡 | 正立顕微鏡 | 計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。 |
| 22 | 同定者 | — | 湯浅久子 | 湯浅久子 | 同定者の氏名を記入する。 |
| 23 | 同定者所属 | — | 日本エクスラン工業(株) | 日本エクスラン工業(株) | 同定者の所属を記入する。 |
| 24 | 写真整理番号 | — | | | 様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。 |
| 25 | 標本番号 | — | 23 | 24 | 様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。 |
| 網名 | 種名(学名) | 備考 | 細胞数または群体数/L | 細胞数または群体数/L | |
| 藍藻綱 | Planktothrix-Planktothricoides属 | 糸状体数/L | | 100 | |
| 緑藻綱 | その他のボルボックス目緑藻 | 細胞数/L | | 100 | |
| 緑藻綱 | Kirchneriella属 | 細胞数/L | 400 | | |
| 緑藻綱 | Monoraphidium属 | 細胞数/L | | 100 | |
| 緑藻綱 | Scenedesmus属 | 細胞数/L | 2,000 | 1,200 | |
| 車軸藻綱 | Cosmarium属 | 細胞数/L | | 400 | |
| 珪藻綱 | Aulacoseira ambigua f.ambigua | 細胞数/L | 900 | | |
| 珪藻綱 | Melosira varians | 細胞数/L | 4,000 | 6,000 | |
| 珪藻綱 | その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻 | 細胞数/L | 800 | 300 | |
| 珪藻綱 | Fragilaria crotonensis | 細胞数/L | 800 | 2,300 | |
| 珪藻綱 | その他のFragilaria属(広義・群体形成種) | 細胞数/L | 4,500 | | |
| 珪藻綱 | Ulnaria japonica | 細胞数/L | 100 | 100 | |
| 珪藻綱 | Diatoma属 | 細胞数/L | 300 | 800 | |
| 珪藻綱 | Achnanthydium属(広義) | 細胞数/L | 34,000 | 34,000 | |
| 珪藻綱 | Cocconeis属 | 細胞数/L | | 700 | |
| 珪藻綱 | Cymbella属(広義) | 細胞数/L | 10,000 | 24,000 | |
| 珪藻綱 | Gomphonema属 | 細胞数/L | 3,700 | 7,300 | |
| 珪藻綱 | Rhoicosphenia abbreviata | 細胞数/L | 300 | 200 | |
| 珪藻綱 | その他のハネケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | 19,000 | 20,000 | |
| 珪藻綱 | Nitzschia acicularis群 | 細胞数/L | 100 | | |
| 珪藻綱 | その他のNitzschia属 | 細胞数/L | 12,000 | 2,900 | |
| 珪藻綱 | コバンケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | 100 | | |
| | | 合計 | 93,000 | 100,500 | 細胞数または群体数の合計を記入する。 |
| | | 種類数 | 17 | 17 | 出現した種類数を記入する。 |

早明浦ダム_植物プランクトン

| | |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8808070001 |
| ダムコード | 30803934100000 |
| ダム名 | 早明浦ダム |

| No. | 項目 | 単位 | ダム貯水池 | ダム貯水池 | 記入要領 |
|-------|---------------------------|-------------------|----------------|----------------|---|
| 1 | 河川コード | — | 8808070001 | 8808070001 | 河川コードを記入する。 |
| 2 | ダムコード | — | 30803934100000 | 30803934100000 | ダムコードを記入する。 |
| 3 | ダム名 | — | 早明浦ダム | 早明浦ダム | ダム名を記入する。 |
| 4 | 調査年月日 | — | 2022/12/6 | 2022/12/6 | 調査年月日を記入する |
| 5 | 調査地点(採水位置) | — | 基準地点 | 補助地点 | 調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。 |
| 6 | 調査開始時刻 | — | 9:00 | 10:31 | 調査の開始時刻を24時間表示で記入する。 |
| 7 | 天候 | — | 晴 | 晴 | 晴、曇、小雨等の用語で記入する。 |
| 8 | 気温 | ℃ | 8.8 | 10.4 | 小数点以下第1位まで記入する。 |
| 9 | 全水深 | m | 67.0 | 51.1 | 採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。 |
| 10 | 透視度(河川) | cm | | | 小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。 |
| 11 | 透明度(ダム貯水池) | m | 7.6 | 7.0 | 小数点以下1位まで記入する。 |
| 12 | 水色(ダム貯水池) | — | 6 | 6 | フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。 |
| 13 | 貯水位 | EL.m | 323.80 | 323.80 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 14 | 流量(河川) | m ³ /s | | | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 15 | 流入量(ダム貯水池) | m ³ /s | 0.00 | 0.00 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 16 | 放流量(ダム貯水池) | m ³ /s | 0.00 | 0.00 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 17 | 採集方法 | — | バンドーン型採水器 | バンドーン型採水器 | 採集に使用した機器名を記入する。 |
| 18 | 採水量 | L | 2 | 2 | 採水量を記入する。 |
| 19 | 調査深度 | — | 表層 | 表層 | 調査深度を記入する。 |
| 20 | 採水水深 | m | 0.5 | 0.5 | 採水した水深を1/10mまで記入する。 |
| 21 | 計数方法 | — | 正立顕微鏡 | 正立顕微鏡 | 計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。 |
| 22 | 同定者 | — | 湯浅久子 | 湯浅久子 | 同定者の氏名を記入する。 |
| 23 | 同定者所属 | — | 日本エクスラン工業(株) | 日本エクスラン工業(株) | 同定者の所属を記入する。 |
| 24 | 写真整理番号 | — | | | 様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。 |
| 25 | 標本番号 | — | 23 | 24 | 様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。 |
| 網名 | 種名(学名) | 備考 | 細胞数または群体数/L | 細胞数または群体数/L | |
| 緑藻綱 | Elakatothrix属 | 細胞数/L | 200 | 200 | |
| 緑藻綱 | Kirchneriella属 | 細胞数/L | | 10,000 | |
| 緑藻綱 | Oocystis属 | 細胞数/L | 600 | 100 | |
| 緑藻綱 | Scenedesmus属 | 細胞数/L | 5,600 | 6,400 | |
| 車軸藻綱 | Staurastrum属 | 細胞数/L | 300 | | |
| 珪藻綱 | Lindavia属 | 細胞数/L | 200 | | |
| 珪藻綱 | その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻 | 細胞数/L | 23,000 | 15,000 | |
| 珪藻綱 | Urosolenia属 | 細胞数/L | | 100 | |
| 珪藻綱 | Acanthoceras zachariasii | 細胞数/L | 500 | 1,000 | |
| 珪藻綱 | Asterionella formosa群 | 細胞数/L | 11,000 | 15,000 | |
| 珪藻綱 | その他のFragilaria属(広義・単独生活種) | 細胞数/L | | 200 | |
| 珪藻綱 | Tabellaria属 | 細胞数/L | 100 | 400 | |
| 珪藻綱 | Ulnaria japonica | 細胞数/L | 500 | 800 | |
| 珪藻綱 | Diatoma属 | 細胞数/L | | 100 | |
| 珪藻綱 | イチモンジケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | | 100 | |
| 珪藻綱 | Achnanthydium属(広義) | 細胞数/L | 1,000 | 300 | |
| 珪藻綱 | Cymbella属(広義) | 細胞数/L | 200 | 300 | |
| 珪藻綱 | Gomphonema属 | 細胞数/L | | 100 | |
| 珪藻綱 | その他のハネケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | 400 | 200 | |
| 珪藻綱 | Nitzschia acicularis群 | 細胞数/L | | 300 | |
| 珪藻綱 | その他のNitzschia属 | 細胞数/L | 1,800 | 1,100 | |
| 珪藻綱 | コバンケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | | 100 | |
| 黄金藻綱 | Mallomonas属 | 細胞数/L | 1,000 | 2,000 | |
| 渦鞭毛藻綱 | Peridinium bipes | 細胞数/L | | 100 | |
| | 合計 | | 46,400 | 53,900 | 細胞数または群体数の合計を記入する。 |
| | 種類数 | | 15 | 22 | 出現した種類数を記入する。 |

新宮ダム_植物プランクトン

| | |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8808070657 |
| ダムコード | 30803821310000 |
| ダム名 | 新宮ダム |

| No. | 項目 | 単位 | ダム貯水池 | ダム貯水池 | 記入要領 |
|---------|---------------------------|-------------------|----------------|----------------|---|
| 1 | 河川コード | — | 8808070657 | 8808070657 | 河川コードを記入する。 |
| 2 | ダムコード | — | 30803821310000 | 30803821310000 | ダムコードを記入する。 |
| 3 | ダム名 | — | 新宮ダム | 新宮ダム | ダム名を記入する。 |
| 4 | 調査年月日 | — | 2022/12/12 | 2022/12/12 | 調査年月日を記入する。 |
| 5 | 調査地点(採水位置) | — | 基準地点 | 補助地点 | 調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。 |
| 6 | 調査開始時刻 | — | 12:09 | 12:53 | 調査の開始時刻を24時間表示で記入する。 |
| 7 | 天候 | — | 晴 | 晴 | 晴、曇、小雨等の用語で記入する。 |
| 8 | 気温 | °C | 12.1 | 11.5 | 小数点以下第1位まで記入する。 |
| 9 | 全水深 | m | 27.0 | 10.8 | 採水位置の水面より底までの深さを1/10mまで記入する。 |
| 10 | 透視度(河川) | cm | — | — | 小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。 |
| 11 | 透視度(ダム貯水池) | m | 4.5 | 3.7 | 小数点以下1位まで記入する。 |
| 12 | 水色(ダム貯水池) | — | 8 | 8 | フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。 |
| 13 | 貯水位 | EL.m | 224.84 | 224.84 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 14 | 流量(河川) | m ³ /s | — | — | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 15 | 流入量(ダム貯水池) | m ³ /s | 2.73 | 2.73 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 16 | 放流量(ダム貯水池) | m ³ /s | 8.00 | 8.00 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 17 | 採集方法 | — | バンドーン型採水器 | バンドーン型採水器 | 採集に使用した機器名を記入する。 |
| 18 | 採水量 | L | 2 | 2 | 採水量を記入する。 |
| 19 | 調査深度 | — | 表層 | 表層 | 調査深度を記入する。 |
| 20 | 採水水深 | m | 0.5 | 0.5 | 採水した水深を1/10mまで記入する。 |
| 21 | 計数方法 | — | 正立顕微鏡 | 正立顕微鏡 | 計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。 |
| 22 | 同定者 | — | 湯浅久子 | 湯浅久子 | 同定者の氏名を記入する。 |
| 23 | 同定者所属 | — | 日本エクスラン工業(株) | 日本エクスラン工業(株) | 同定者の所属を記入する。 |
| 24 | 写真整理番号 | — | — | — | 様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。 |
| 25 | 標本番号 | — | 19 | 20 | 様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No.を記入する。 |
| 網名 | 種名(学名) | 備考 | 細胞数または群体数/L | 細胞数または群体数/L | |
| 藍藻綱 | その他のユレモ目糸状藍藻 | 糸状体数/L | 100 | | |
| 緑藻綱 | その他のボルボックス目緑藻 | 細胞数/L | | 100 | |
| 緑藻綱 | Elakatothrix属 | 細胞数/L | 800 | 800 | |
| 緑藻綱 | Oocystis属 | 細胞数/L | 400 | 400 | |
| 緑藻綱 | Scenedesmus属 | 細胞数/L | 1,200 | 800 | |
| 車軸藻綱 | Cosmarium属 | 細胞数/L | 100 | | |
| ミドリムシ藻綱 | Trachelomonas属 | 細胞数/L | | 100 | |
| 珪藻綱 | Lindavia属 | 細胞数/L | | 300 | |
| 珪藻綱 | Melosira varians | 細胞数/L | 100 | 500 | |
| 珪藻綱 | その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻 | 細胞数/L | 15,000 | 67,000 | |
| 珪藻綱 | Urosolenia属 | 細胞数/L | 100 | | |
| 珪藻綱 | Asterionella formosa群 | 細胞数/L | 14,000 | 28,000 | |
| 珪藻綱 | Fragilaria crotonensis | 細胞数/L | 900 | | |
| 珪藻綱 | その他のFragilaria属(広義・単独生活種) | 細胞数/L | 1,100 | 1,700 | |
| 珪藻綱 | Tabellaria属 | 細胞数/L | 100 | 400 | |
| 珪藻綱 | Ulnaria japonica | 細胞数/L | | 300 | |
| 珪藻綱 | その他のUlnaria属 | 細胞数/L | | 600 | |
| 珪藻綱 | Diatoma属 | 細胞数/L | 100 | 500 | |
| 珪藻綱 | Achnanthydium属(広義) | 細胞数/L | 4,500 | 8,000 | |
| 珪藻綱 | Cocconeis属 | 細胞数/L | 200 | 100 | |
| 珪藻綱 | Cymbella属(広義) | 細胞数/L | 900 | 1,900 | |
| 珪藻綱 | Gomphonema属 | 細胞数/L | 400 | 1,200 | |
| 珪藻綱 | その他のハネケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | 600 | 5,800 | |
| 珪藻綱 | Nitzschia acicularis群 | 細胞数/L | 300 | 400 | |
| 珪藻綱 | その他のNitzschia属 | 細胞数/L | 1,600 | 1,500 | |
| 珪藻綱 | コバンケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | | 100 | |
| 黄金藻綱 | Dinobryon属 | 細胞数/L | 900 | 1,200 | |
| 黄金藻綱 | Mallomonas属 | 細胞数/L | 200 | 600 | |
| 渦鞭毛藻綱 | その他のPeridinium属 | 細胞数/L | 200 | | |
| | 合計 | | 43,800 | 122,300 | 細胞数または群体数の合計を記入する。 |
| | 種類数 | | 23 | 24 | 出現した種類数を記入する。 |

富郷ダム_植物プランクトン

| | |
|-------|----------------|
| 河川コード | 8808070657 |
| ダムコード | 30803821320000 |
| ダム名 | 富郷ダム |

| No. | 項目 | 単位 | ダム貯水池 | ダム貯水池 | 記入要領 |
|------|---------------------------|-------------------|----------------|----------------|---|
| 1 | 河川コード | — | 8808070657 | 8808070657 | 河川コードを記入する。 |
| 2 | ダムコード | — | 30803821320000 | 30803821320000 | ダムコードを記入する。 |
| 3 | ダム名 | — | 富郷ダム | 富郷ダム | ダム名を記入する。 |
| 4 | 調査年月日 | — | 2022/12/6 | 2022/12/6 | 調査年月日を記入する |
| 5 | 調査地点(採水位置) | — | 基準地点 | 補助地点 | 調査地点を具体的に記入する。なお、整理票は調査年月日別に作成する。 |
| 6 | 調査開始時刻 | — | 9:20 | 12:23 | 調査の開始時刻を24時間表示で記入する。 |
| 7 | 天候 | — | 曇 | 曇 | 晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。 |
| 8 | 気温 | ℃ | 7.0 | 8.4 | 小数点以下第1位まで記入する。 |
| 9 | 全水深 | m | 62.0 | 31.7 | 採水位置の水面より底までの深さを1 / 10mまで記入する。 |
| 10 | 透視度(河川) | cm | | | 小数点以下1位まで記入し、透視度計の最大値に従い記入する。 |
| 11 | 透明度(ダム貯水池) | m | 5.0 | 5.8 | 小数点以下1位まで記入する。 |
| 12 | 水色(ダム貯水池) | — | 12 | 12 | フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。 |
| 13 | 貯水位 | EL.m | 435.35 | 435.35 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 14 | 流量(河川) | m ³ /s | | | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 15 | 流入量(ダム貯水池) | m ³ /s | 0.48 | 0.48 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 16 | 放流量(ダム貯水池) | m ³ /s | 3.08 | 3.08 | ダム管理記録から調査時のものを記録する。 |
| 17 | 採集方法 | — | バンドーン型採水器 | バンドーン型採水器 | 採集に使用した機器名を記入する。 |
| 18 | 採水量 | L | 2 | 2 | 採水量を記入する。 |
| 19 | 調査深度 | — | 表層 | 表層 | 調査深度を記入する。 |
| 20 | 採水水深 | m | 0.5 | 0.5 | 採水した水深を1/10mまで記入する。 |
| 21 | 計数方法 | — | 正立顕微鏡 | 正立顕微鏡 | 計数に使用した顕微鏡の種類を記入する。 |
| 22 | 同定者 | — | 湯浅久子 | 湯浅久子 | 同定者の氏名を記入する。 |
| 23 | 同定者所属 | — | 日本エクスラン工業(株) | 日本エクスラン工業(株) | 同定者の所属を記入する。 |
| 24 | 写真整理番号 | — | | | 様式1-1-13 動植物プランクトン写真一覧表における整理番号を○～△で記入する。 |
| 25 | 標本番号 | — | 19 | 20 | 様式1-1-15 動植物プランクトン標本一覧表における標本No. を記入する。 |
| 網名 | 種名(学名) | 備考 | 細胞数または群体数/L | 細胞数または群体数/L | |
| 緑藻綱 | Elakatothrix属 | 細胞数/L | 1,400 | 2,200 | |
| 緑藻綱 | Ankistrodesmus属 | 細胞数/L | 100 | | |
| 緑藻綱 | Kirchneriella属 | 細胞数/L | 2,800 | | |
| 緑藻綱 | Oocystis属 | 細胞数/L | 500 | 400 | |
| 車軸藻綱 | Cosmarium属 | 細胞数/L | 100 | | |
| 車軸藻綱 | Staurastrum属 | 細胞数/L | 100 | 100 | |
| 珪藻綱 | Lindavia属 | 細胞数/L | 100 | | |
| 珪藻綱 | その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻 | 細胞数/L | 1,200 | 300 | |
| 珪藻綱 | Acanthoceras zachariasii | 細胞数/L | 100 | 100 | |
| 珪藻綱 | Asterionella formosa群 | 細胞数/L | 100 | | |
| 珪藻綱 | その他のFragilaria属(広義・単独生活種) | 細胞数/L | 100 | 400 | |
| 珪藻綱 | その他のUlnaria属 | 細胞数/L | | 100 | |
| 珪藻綱 | Diatoma属 | 細胞数/L | 300 | 100 | |
| 珪藻綱 | イテモンジケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | 200 | | |
| 珪藻綱 | Achnanthydium属(広義) | 細胞数/L | 1,700 | 700 | |
| 珪藻綱 | Cymbella属(広義) | 細胞数/L | 300 | 100 | |
| 珪藻綱 | Gomphonema属 | 細胞数/L | 100 | 200 | |
| 珪藻綱 | その他のハネケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | 200 | 500 | |
| 珪藻綱 | Nitzschia acicularis群 | 細胞数/L | 900 | 400 | |
| 珪藻綱 | その他のNitzschia属 | 細胞数/L | 500 | 700 | |
| 黄金藻綱 | Dinobryon属 | 細胞数/L | 500 | | |
| 黄金藻綱 | Mallomonas属 | 細胞数/L | 2,100 | 2,500 | |
| | | 合計 | 13,400 | 8,800 | 細胞数または群体数の合計を記入する。 |
| | | 種類数 | 21 | 15 | 出現した種類数を記入する。 |