

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 | — | 2023/10/3 | 2023/10/3 | 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 | 10:03 | 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 | ℃ | 21.2 | 23.5 | 小数点以下第1位まで記入する。 |
| 9 | 全水深 | m | 9.0 | 6.2 | 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 | >6.2 | 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 | 88.02 | 88.02 | 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 | 38.03 | 38.03 | 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 | 37.88 | 37.88 | 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 | — | 17 | 18 | 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 | その他のボルボックス目緑藻 | | | 200 | |
| 緑藻綱 | Elakatothrix属 | | 600 | | |
| 緑藻綱 | Ankistrodesmus属 | | 400 | | |
| 緑藻綱 | Scenedesmus属 | | 3,600 | 400 | |
| 車軸藻綱 | Closterium属 | | | 100 | |
| 車軸藻綱 | Cosmarium属 | | 200 | 700 | |
| 車軸藻綱 | Staurastrum属 | | 100 | 400 | |
| 珪藻綱 | Aulacoseira pusilla群 | | 400 | 200 | |
| 珪藻綱 | Melosira varians | | 500 | 800 | |
| 珪藻綱 | その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻 | | 700 | 200 | |
| 珪藻綱 | その他のFragilaria属(広義・単独生活種) | | 800 | 300 | |
| 珪藻綱 | Ulnaria japonica | | 600 | 400 | |
| 珪藻綱 | その他のUlnaria属 | | 2,000 | 1,100 | |
| 珪藻綱 | Diatoma属 | | 200 | 100 | |
| 珪藻綱 | イチモンジケイソウ科珪藻 | | | 100 | |
| 珪藻綱 | Achnanthyidium属(広義) | | 24,000 | 16,000 | |
| 珪藻綱 | Cocconeis属 | | | 300 | |
| 珪藻綱 | Cymbella属(広義) | | 8,300 | 25,000 | |
| 珪藻綱 | Gomphonema属 | | 400 | 1,100 | |
| 珪藻綱 | Rhoicosphenia abbreviata | | | 200 | |
| 珪藻綱 | その他のハネケイソウ科珪藻 | | 6,400 | 3,800 | |
| 珪藻綱 | Nitzschia acicularis群 | | 800 | 400 | |
| 珪藻綱 | その他のNitzschia属 | | 6,800 | 8,000 | |
| | 合計 | | 56,800 | 59,800 | 細胞数または群体数の合計を記入する。 |
| | 種類数 | | 18 | 21 | 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 | — | 2023/10/3 | 2023/10/3 | 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 | — | 9:05 | 10:40 | 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 | ℃ | 17.0 | 18.6 | 小数点以下第1位まで記入する。 |
| 9 | 全水深 | m | 67.0 | 50.8 | 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 | 透明度(ダム貯水池) | m | 6.9 | 7.1 | 小数点以下1位まで記入する。 |
| 12 | 水色(ダム貯水池) | — | 5 | 5 | フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。 |
| 13 | 貯水位 | EL. m | 324.05 | 324.05 | 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 | 8.16 | 8.16 | 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 | 35.70 | 35.70 | 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 | — | 17 | 18 | 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 | Eudorina属 | | | 6,400 |
| | 緑藻綱 | Tetraedron属 | | | 200 |
| | 緑藻綱 | Dictyosphaerium属 | | | 3,200 |
| | 緑藻綱 | Elakatothrix属 | 13,000 | | 4,800 |
| | 緑藻綱 | Akanthosphaera-Golenikinia-Golenkiniopsis属 | | | 200 |
| | 緑藻綱 | Oocystis属 | 60,000 | | 11,000 |
| | 緑藻綱 | Scenedesmus属 | 8,000 | | 2,400 |
| | 緑藻綱 | Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属 | 3,200 | | 9,600 |
| | 車軸藻綱 | Staurastrum属 | 460,000 | | 300,000 |
| | 車軸藻綱 | その他のツヅミモ科緑藻 | 1,400 | | 4,200 |
| | 緑藻綱-車軸藻綱 | その他の非遊泳性緑色群体 | 1,400 | | |
| | 珪藻綱 | Aulacoseira pusilla群 | | | 400 |
| | 珪藻綱 | その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻 | 1,000 | | 5,400 |
| | 珪藻綱 | Fragilaria crotonensis | 1,800 | | 2,000 |
| | 珪藻綱 | その他のFragilaria属(広義・単独生活種) | 120,000 | | 40,000 |
| | 珪藻綱 | Gomphonema属 | | | 200 |
| | 珪藻綱 | その他のハネケイソウ科珪藻 | 400 | | 200 |
| | 珪藻綱 | その他のNitzschia属 | | | 200 |
| | 黄金藻綱 | Dinobryon属 | | | 600 |
| | 黄金藻綱 | Mallomonas属 | | | 600 |
| | 渦鞭毛藻綱 | Peridinium bipes | 2,600 | | 2,200 |
| | | 合計 | 672,800 | 393,800 | 細胞数または群体数の合計を記入する。 |
| | | 種類数 | 12 | 20 | 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 | — | 2023/10/3 | 2023/10/3 | 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 | — | 8:57 | 10:05 | 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 | ℃ | 19.5 | 21.2 | 小数点以下第1位まで記入する。 |
| 9 | 全水深 | m | 18.0 | 4.9 | 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 | 4.5 | 3.5 | 小数点以下1位まで記入する。 |
| 12 | 水色(ダム貯水池) | — | 13 | 13 | フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。 |
| 13 | 貯水位 | EL.m | 218.50 | 218.50 | 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 | 1.48 | 1.48 | 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 | 8.15 | 8.15 | 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 | — | 14 | 15 | 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 | | 2,000 | 3,200 |
| | 緑藻綱 | Oocystis属 | | 19,000 | 2,000 |
| | 緑藻綱 | Coelastrum属 | | | 13,000 |
| | 緑藻綱 | Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属 | | 110,000 | 22,000 |
| | 車軸藻綱 | Staurastrum属 | | 800 | 200 |
| | 緑藻綱-車軸藻綱 | その他の非遊泳性緑色群体 | | 4,000 | 2,000 |
| | ミドリムシ藻綱 | Trachelomonas属 | | | 200 |
| | 珪藻綱 | Aulacoseira pusilla群 | | 800 | 1,000 |
| | 珪藻綱 | Melosira varians | | 400 | 600 |
| | 珪藻綱 | その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻 | | 58,000 | 7,200 |
| | 珪藻綱 | Asterionella formosa群 | | 400 | 1,200 |
| | 珪藻綱 | その他のFragilaria属(広義・単独生活種) | | | 400 |
| | 珪藻綱 | Tabellaria属 | | 800 | 200 |
| | 珪藻綱 | Diatoma属 | | 200 | 200 |
| | 珪藻綱 | Achnantheidium属(広義) | | 1,000 | 4,800 |
| | 珪藻綱 | Cymbella属(広義) | | 1,600 | 2,400 |
| | 珪藻綱 | Gomphonema属 | | | 200 |
| | 珪藻綱 | その他のハネケイソウ科珪藻 | | 3,000 | 4,000 |
| | 珪藻綱 | その他のNitzschia属 | | 600 | 2,600 |
| | 黄金藻綱 | Dinobryon属 | | 49,000 | 2,200 |
| | 黄金藻綱 | Mallomonas属 | | 3,600 | 9,400 |
| | 渦鞭毛藻綱 | Ceratium hirundinella | | | 200 |
| | 渦鞭毛藻綱 | Peridinium bipes | | 200 | 5,200 |
| | 渦鞭毛藻綱 | その他のPeridinium属 | | 200 | 600 |
| | | 合計 | | 255,600 | 85,000 |
| | | 種類数 | | 19 | 24 |

細胞数または群体数の合計を記入する。

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 | — | 2023/10/3 | 2023/10/3 | 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 | — | 9:23 | 11:02 | 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 | ℃ | 22.9 | 22.3 | 小数点以下第1位まで記入する。 |
| 9 | 全水深 | m | 68.0 | 39.0 | 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 | 5.5 | 5.5 | 小数点以下1位まで記入する。 |
| 12 | 水色(ダム貯水池) | — | 5 | 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 | 443.57 | 443.57 | 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 | 1.34 | 1.34 | 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 | 3.90 | 3.90 | 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 | — | 14 | 15 | 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 | 1,800 | 3,600 | |
| 緑藻綱 | Kirchneriella属 | 細胞数/L | 16,000 | 68,000 | |
| 緑藻綱 | Oocystis属 | 細胞数/L | 100 | | |
| 緑藻綱 | Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属 | 細胞数/L | 3,200 | | |
| 車軸藻綱 | Staurastrum属 | 細胞数/L | 5,800 | 5,000 | |
| 珪藻綱 | その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻 | 細胞数/L | 4,600 | 4,500 | |
| 珪藻綱 | Achnanthydium属(広義) | 細胞数/L | | 100 | |
| 珪藻綱 | Cymbella属(広義) | 細胞数/L | 200 | 200 | |
| 珪藻綱 | Gomphonema属 | 細胞数/L | | 200 | |
| 珪藻綱 | その他のハネケイソウ科珪藻 | 細胞数/L | 500 | 1,300 | |
| 珪藻綱 | その他のNitzschia属 | 細胞数/L | 100 | | |
| 渦鞭毛藻綱 | Peridinium bipes | 細胞数/L | | 100 | |
| | 合計 | | 32,300 | 83,000 | 細胞数または群体数の合計を記入する。 |
| | 種類数 | | 9 | 9 | 出現した種類数を記入する。 |