

池田_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	—	2024/4/16	2024/4/16	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	—	9:02	10:05	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	℃	22.0	24.1	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.8	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	8.7	>7.8	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	8	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	88.35	88.35	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	53.79	53.79	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	53.73	53.73	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	—	1	2	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	Scenedesmus属	細胞数/L	1,600	800	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	600	400	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	800	2,000	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	200		
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	1,000	400	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	400	600	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	600		
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	2,200	4,200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	2,000	4,200	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	36,000	28,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	1,000	1,400	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	15,000	63,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	2,200	4,600	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	200	600	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	12,000	5,600	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	600	200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	19,000	12,000	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	800		
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	2,800	5,400	
合 計			99,000	133,600	細胞数または群体数の合計を記入する。
種類数			19	17	出現した種類数を記入する。

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	—	2024/5/16	2024/5/16	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	—	10:22	12:20	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	快晴	快晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	22.0	22.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.8	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	4.4	5.0	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	8	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	88.01	88.01	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	97.85	97.85	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	97.95	97.95	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	—	3	4	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	Oocystis属	細胞数/L	800	800	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	1,600	800	
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L	200		
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L		200	
車軸藻綱	その他のツツミモ科緑藻	細胞数/L		400	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	400	400	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L		600	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	10,000	5,800	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	200	400	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L	1,800	1,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)	細胞数/L	6,000		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	5,000	5,400	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	600		
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	2,600	800	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	2,800	2,400	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	52,000	45,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	2,200	1,800	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	61,000	22,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	3,000	2,200	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	800	200	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	8,600	3,800	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	200		
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	8,800	6,400	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻	細胞数/L		400	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	4,600	1,600	
黄金藻綱	その他の黄金藻	細胞数/L	200		
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	1,000	400	
	合 計		174,400	103,000	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		23	23	出現した種類数を記入する。

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	—	2024/6/4	2024/6/4	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	—	9:35	10:21	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	℃	19.2	20.2	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	3.7	3.8	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	88.07	88.07	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	104.58	104.58	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	93.88	93.88	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	—	7	8	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	細胞数/L	200		
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	800		
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	400	600	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	200	1,200	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	400	600	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L		200	
珪藻綱	Urosolenia属	細胞数/L		200	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	400	800	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	200	200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	200	200	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	2,200	3,400	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	800	600	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	800	1,600	
珪藻綱	Frustulia属	細胞数/L	200		
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	600	600	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	2,200	3,600	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L		200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	1,800	800	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	6,600	1,600	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L		400	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L		400	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	2,400	3,800	
合 計			20,400	21,200	細胞数または群体数の合計を記入する。
種類数			17	20	出現した種類数を記入する。

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	—	2024/7/19	2024/7/19	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	—	9:27	10:21	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	快晴	快晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	33.2	32.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.7	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	5.0	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	87.89	87.89	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	136.37	136.37	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	136.60	136.60	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	—	9	10	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	Dictyosphaerium属	細胞数/L	1,300		
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	400	800	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L		1,500	
緑藻綱	Coelastrum属	細胞数/L	800		
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L		2,400	
車軸藻綱	その他のツツミモ科緑藻	細胞数/L		200	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	800	800	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Melosira varians	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	700	1,400	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	1,000		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)	細胞数/L		600	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	1,400	2,100	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	2,000	1,000	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	1,200	800	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	100	100	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	10,000	13,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	400	1,800	
珪藻綱	その他のツメケイソウ科珪藻	細胞数/L		100	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	3,000	5,200	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	1,400	1,700	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	200	100	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	6,600	4,000	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	2,200	1,600	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	100	400	
	合 計		33,800	39,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		19	21	出現した種類数を記入する。

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	—	2024/8/6	2024/8/6	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	—	9:25	10:43	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	℃	33.1	32.9	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.0	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	5.8	2.2	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	8	9	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	88.27	88.27	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	81.05	81.05	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	80.74	80.74	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	—	11	12	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。
綱名	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	Dictyosphaerium属	細胞数/L	800		
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	800	800	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	600		
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	7,200	4,800	
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L	200	200	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	200	400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	400		
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L		1,600	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ垂目珪藻	細胞数/L	1,200	1,000	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	800		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	2,800	1,600	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	1,200	200	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	800	2,400	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L		1,000	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	16,000	54,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	1,200	1,600	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	11,000	56,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	1,800	3,400	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	200	600	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	11,000	18,000	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	200	200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	13,000	2,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	200		
合 計			71,600	149,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
種類数			21	18	出現した種類数を記入する。

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	—	2024/9/12	2024/9/12	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	—	9:20	10:04	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	℃	26.5	26.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.5	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	1.2	1.0	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	10	11	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	88.20	88.20	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	79.47	79.47	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	77.95	77.95	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	—	15	16	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。
綱名	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	Pandorina morum	細胞数/L	6,400		
緑藻綱	その他のボルボックス目緑藻	細胞数/L	200		
緑藻綱	Pediastrum属	細胞数/L		3,200	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	1,600	200	
緑藻綱	その他のオオキスティス科緑藻	細胞数/L	1,600		
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	1,600	800	
車軸藻綱	その他のツヅミモ科緑藻	細胞数/L	3,200		
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L	200		
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	800		
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	600		
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	1,400	600	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	1,600		
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	1,600		
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	400		
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L		200	
珪藻綱	イチモンジケイソウ科珪藻	細胞数/L		200	
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L	29,000	35,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	1,400	1,200	
珪藻綱	Gyrosigma属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	1,800	5,400	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	1,800	3,400	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	400		
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	31,000	29,000	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	1,600	1,600	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	6,600	6,400	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	3,400		
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	400	1,000	
		合 計	98,600	88,400	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	23	15	出現した種類数を記入する。

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	—	2024/10/1	2024/10/1	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	—	9:24	10:05	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	℃	24.2	25.6	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	7.8	>6.2	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	88.04	88.04	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	37.28	37.28	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	37.17	37.17	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。
綱名	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	Pandorina morum	細胞数/L	16,000		
緑藻綱	その他のボルボックス目緑藻	細胞数/L	1,000	600	
緑藻綱	Pediastrum属	細胞数/L		800	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	1,600	800	
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L	800	1,400	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	200	600	
珪藻綱	Aulacoseira granulata f. granulata	細胞数/L	2,200		
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f. ambigua	細胞数/L	5,000	4,800	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	1,000	800	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	400	1,200	
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	7,200	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	400	1,400	
珪藻綱	Tabellaria属	細胞数/L	200		
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	1,000	400	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	600	800	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L	31,000	64,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L		200	
珪藻綱	その他のツメケイソウ科珪藻	細胞数/L		200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	8,600	18,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	1,800	2,000	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	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	22,000	25,000	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	1,800	400	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	19,000	5,200	
珪藻綱	コパンケイソウ科珪藻	細胞数/L		200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	200		
	合 計		138,000	136,200	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		22	22	出現した種類数を記入する。

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	—	2024/11/5	2024/11/5	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	—	8:54	10:14	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	℃	16.5	19.6	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	2.8	3.2	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	9	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	87.88	87.88	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	164.19	164.19	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	143.33	143.33	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I-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I-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	細胞数/L		200	
緑藻綱	Dictyosphaerium属	細胞数/L		1,600	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L		21,000	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	200		
車軸藻綱	Staurostrum属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f.ambigua	細胞数/L		1,200	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	4,400		
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	400	1,000	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	400	600	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L		200	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L	1,600		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L		400	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L		200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Achnanthisdium属(広義)	細胞数/L	19,000	10,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L		1,200	
珪藻綱	その他のツメケイソウ科珪藻	細胞数/L		200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	5,000	3,400	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	2,600	3,400	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	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	18,000	5,400	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	200		
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	2,200	2,200	
		合 計	54,200	52,600	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	12	18	出現した種類数を記入する。

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	—	2024/12/3	2024/12/3	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	—	10:06	10:49	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	℃	13.1	13.7	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.2	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	8.1	>7.2	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	88.33	88.33	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	35.16	35.16	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	35.03	35.03	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。
綱名	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	Oocystis属	細胞数/L	800		
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L		200	
車軸藻綱	その他のツツミモ科緑藻	細胞数/L		800	
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f.ambigua	細胞数/L	5,800	400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	7,000	3,600	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	200	1,400	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	1,400	200	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	800		
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L	43,000	1,200	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)	細胞数/L		2,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	2,200	400	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	600	600	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	400	1,200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L	39,000	12,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	600	800	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	17,000	12,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	1,000	2,400	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	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	25,000	7,200	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	600	200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	8,400	5,000	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻	細胞数/L		200	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	200		
	合 計		154,200	52,000	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		19	20	出現した種類数を記入する。

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	—	2025/1/7	2025/1/7	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	—	8:51	9:39	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	℃	4.2	4.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.4	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	>7.4	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	88.34	88.34	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	44.29	44.29	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	44.38	44.38	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	—	25	26	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。
綱名	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	Oocystis属	細胞数/L	200		
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	800		
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L	600	400	
車軸藻綱	Staurostrum属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f. ambigua	細胞数/L	4,000	3,000	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	4,800	3,400	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L		400	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	800	3,200	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ垂目珪藻	細胞数/L	800	1,400	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L		4,800	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)	細胞数/L	16,000	1,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	800	1,200	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	400	1,000	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	200	4,600	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	800	2,400	
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L	20,000	38,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	200	1,600	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	29,000	45,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	7,400	4,000	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	7,400	20,000	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L		600	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	3,800	13,000	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻	細胞数/L	200		
		合 計	98,200	149,200	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	19	20	出現した種類数を記入する。

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	—	2025/2/4	2025/2/4	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	—	9:53	11:20	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	雪	曇	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	2.6	5.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	6.5	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	>6.5	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	88.30	88.30	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	26.67	26.67	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	30.22	30.22	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	—	27	28	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。
綱名	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	Scenedesmus属	細胞数/L		800	
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L	400	600	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	200		
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f. ambigua	細胞数/L		1,400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	2,200	4,000	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	200	200	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	1,400	3,200	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	600	800	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	1,600	1,800	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	600	1,000	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	3,400	2,200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	600	3,600	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	35,000	54,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	200	200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	16,000	21,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	3,800	4,000	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	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	5,400	8,600	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	600	200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	4,200	4,400	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	200	200	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L		200	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L		200	
	合 計		76,600	112,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		18	22	出現した種類数を記入する。

植物プランクトン_池田ダム

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	—	2025/3/4	2025/3/4	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	—	11:05	10:27	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	曇	雨	晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	5.5	4.9	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.1	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	0.3	0.5	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	10	9	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	87.94	87.94	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	79.69	79.69	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	69.49	69.49	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	—	29	30	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。
綱名	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	
車軸藻綱	Staurostrum属	細胞数/L		1,000	
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f.ambigua	細胞数/L		2,000	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	2,000		
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L		16,000	
珪藻綱	その他の小型コアマケイソウ垂目珪藻	細胞数/L	3,000	2,000	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L		8,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)	細胞数/L	83,000	120,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	5,000	9,000	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	2,000	1,000	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	12,000	22,000	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	140,000	120,000	
珪藻綱	Meridion属	細胞数/L		2,000	
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L	350,000	330,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	2,000	4,000	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	140,000	150,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	23,000	23,000	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L		1,000	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	58,000	29,000	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	4,000		
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	52,000	45,000	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻	細胞数/L		1,000	
		合 計	876,000	886,000	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	14	19	出現した種類数を記入する。