

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	—	2025/11/11	2025/11/11	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	—	9:30	10:58	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	晴	曇	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	11.6	13.2	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	7.9	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	>9.0	>7.9	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	88.36	88.36	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	29.95	29.95	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	30.04	30.04	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	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	1,600		
緑藻綱	Ankistrodesmus属	細胞数/L	400		
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L		2,400	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	8,400	800	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	1,200	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	1,000	400	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	200		
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	600	600	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	1,400	200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	600	200	
珪藻綱	イチモンジケイソウ科珪藻	細胞数/L	200		
珪藻綱	Achnanthidium属(広義)	細胞数/L	25,000	34,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	1,600	1,000	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	11,000	11,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	3,800	3,600	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	200	400	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	10,000	12,000	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	200	400	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	4,400	2,000	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻	細胞数/L		400	
	合 計		72,000	70,200	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。

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	—	2025/11/11	2025/11/11	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	—	9:07	12:16	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	℃	9.3	13.1	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	65.0	49.1	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	7.0	6.9	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	322.09	322.09	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	3.68	3.68	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	—	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。
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	Tetraedron属	細胞数/L		400	
緑藻綱	Dictyosphaerium属	細胞数/L	32,000	5,600	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	1,200	800	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L		18,000	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	1,000	200	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	4,000	2,400	
車軸藻綱	Mougeotia属	細胞数/L		200	
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L		200	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	12,000	8,400	
車軸藻綱	その他のツヅミモ科緑藻	細胞数/L	1,200	1,400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	5,400	3,400	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	8,000	5,400	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L	1,100,000	480,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	4,400	4,000	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)	細胞数/L		400	
珪藻綱	Gyrosigma属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	800		
珪藻綱	Gomphonema属	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	400	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	800	200	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻	細胞数/L	200		
黄金色藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	16,000	21,000	
黄金色藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	600	2,000	
黄金色藻綱	Uroglena americana類似種	細胞数/L	13,000		
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	200	600	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	8,600	12,000	
クリプト藻綱	クリプト藻	細胞数/L	400	400	
	合 計		1,210,200	568,600	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		20	25	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	記入要領
1	河川コード	—	8808070657	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803821310000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	新宮ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2025/11/11	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	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	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	曇	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	10.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	34.0	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	5.0	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	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	232.89	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	0.01	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	0.01	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	採集に使用した機器名を記入する。
18	採水量	L	2	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	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	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	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)	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	—	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	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	400	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	800	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	2,400	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色群体	細胞数/L	3,200	
珪藻綱	Aulacoseira ambigua f.ambigua	細胞数/L	3,600	
珪藻綱	Aulacoseira granulata f.granulata	細胞数/L	8,000	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	6,600	
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	15,000	
珪藻綱	Urosolenia属	細胞数/L	800	
珪藻綱	Acanthoceras zachariasii	細胞数/L	24,000	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	3,200	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	2,800	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	1,800	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	600	
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	Achnanthidium属(広義)	細胞数/L	4,200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	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	1,000	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	1,400	
黄金色藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	5,600	
黄金色藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	400	
黄金色藻綱	その他の黄金色藻	細胞数/L	200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	200	
クリプト藻綱	クリプト藻	細胞数/L	200	
合 計			87,200	細胞数または群体数の合計を記入する。
種類数			26	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	記入要領
1	河川コード	—	8808070657	河川コードを記入する。
2	ダムコード	—	30803821320000	ダムコードを記入する。
3	ダム名	—	富郷ダム	ダム名を記入する。
4	調査年月日	—	2025/11/11	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	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	—	9:30	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	曇	晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	13.5	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	71.0	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	7.3	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	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	444.81	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	2.40	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	2.40	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	採水量を記入する。
19	調査深度	—	表層	調査深度を記入する。
20	採水水深	m	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	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	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)	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	—	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	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	3,200	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	1,600	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	800	
車軸藻綱	Closterium属	細胞数/L	600	
車軸藻綱	Staurostrum属	細胞数/L	600	
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	16,000	
珪藻綱	Urosolenia属	細胞数/L	8,400	
珪藻綱	Acanthoceras zachariasii	細胞数/L	200	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	3,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	19,000	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	400	
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L	3,200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	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	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	2,800	
黄金色藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	11,000	
黄金色藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	400	
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella	細胞数/L	200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	600	
合 計			73,400	細胞数または群体数の合計を記入する。
種類数			21	出現した種類数を記入する。