

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	—	2025/6/3	2025/6/3	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	—	10:57	10:26	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	雨	曇	晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	19.0	18.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	9.0	8.0	採水位置の水面より底までの深さを1 / 1.0m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	5.3	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	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	86.25	86.25	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	86.15	86.15	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	—	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	Oocystis属	細胞数/L	800		
車軸藻綱	その他のツツミモ科緑藻	細胞数/L	1,000		
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L		400	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	400	1,200	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	6,600	2,600	
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	200	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	400		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	200	1,000	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	200	1,400	
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	2,600		
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	69,000	31,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	1,000	400	
珪藻綱	Gyrosigma属	細胞数/L	200		
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	26,000	28,000	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	7,200	4,400	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	200	200	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	23,000	5,800	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	200		
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	17,000	4,200	
黄金色藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	200		
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	1,400		
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	410,000	140,000	
		合計	570,400	221,600	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	22	15	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	—	2025/6/3	2025/6/3	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で作成する。
6	調査開始時刻	—	9:08	10:48	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	雨	曇	晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	19.5	19.7	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	69.0	54.8	採水位置の水面より底までの深さを1 / 1.0m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	4.9	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	326.96	326.96	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	35.06	35.06	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	57.60	57.60	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	—	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	Dictyosphaerium属	細胞数/L		6,400	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L		600	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	1,000	1,000	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ垂目珪藻	細胞数/L	15,000	9,200	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	400	400	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L		200	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L		400	
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	200		
黄金色藻綱	Dinobryon属	細胞数/L		13,000	
黄金色藻綱	Uroglena americana類似種	細胞数/L	470,000	380,000	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	5,400	9,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	160,000	200,000	
	合計		652,000	620,400	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		7	12	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	—	2025/6/3	2025/6/3	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	10:02	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	雨	雨	晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	20.5	19.5	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	25.0	9.6	採水位置の水面より底までの深さを1 / 1.0m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	4.8	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	224.00	224.00	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	1.79	1.79	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	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	—	6	7	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	1,200	400	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L		800	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L		400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	5,600	800	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	19,000	1,800	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	15,000	400	
珪藻綱	Urosolenia属	細胞数/L	200		
珪藻綱	Acanthoceras zachariasii	細胞数/L	400	200	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L		800	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)	細胞数/L	200	800	
珪藻綱	Cocconeis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	200	400	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L		400	
黄金色藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	200	2,600	
黄金色藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	1,600	1,400	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	200	16,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	67,000	29,000	
		合計	110,800	56,400	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数		12	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	—	2025/6/3	2025/6/3	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	10:14	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	雨	雨	晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	20.1	20.3	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	57.0	27.2	採水位置の水面より底までの深さを1 / 1.0m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	6.5	5.6	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	9	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	431.00	431.00	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	3.29	3.29	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	4.00	4.00	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	—	6	7	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		400	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	3,200	3,200	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	8,000	12,000	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ垂目珪藻	細胞数/L	1,800	4,000	
珪藻綱	Urosolenia属	細胞数/L	600	800	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	18,000	18,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	43,000	29,000	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)	細胞数/L	1,000	800	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	400	400	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	200	400	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	600	200	
黄金色藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	170,000	220,000	
黄金色藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	200	200	
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	1,400	8,600	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L		1,000	
	合計		248,600	299,000	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		14	15	出現した種類数を記入する。