

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	—	2022/8/2	2022/8/2	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	—	8:55	10:36	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	℃	29.6	31.6	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	3.0	5.5	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	11	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	63.30	63.30	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	59.56	59.56	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。
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	200	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	3,200	4,000	
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L	200		
珪藻綱	Aulacoseira granulata f. granulata	細胞数/L		400	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	600	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	800	400	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)	細胞数/L	5,600		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	4,200	200	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	200	200	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	4,400	1,600	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	600	1,000	
珪藻綱	イチ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	32,000	31,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	600	1,400	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	10,000	4,200	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	5,800	1,800	
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	32,000	7,400	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	1,400	400	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	31,000	10,000	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	2,600	1,600	
	合計		135,600	67,000	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		19	18	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	—	2022/8/2	2022/8/2	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	—	9:33	11:45	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	℃	28.0	27.2	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	65.0	48.1	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	8.9	7.3	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	321.17	321.17	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	51.08	51.08	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	—	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。
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		3,200	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L		200	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L	6,400		
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	100	100	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	800	800	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	7,200	21,000	
車軸藻綱	Mougeotia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	16,000	6,000	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	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	200	500	
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L	300	100	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	300	100	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	300		
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	800		
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	61,000	4,700	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	600		
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella	細胞数/L	100		
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L		200	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	18,000	29,000	
		合計	113,200	66,000	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	18	13	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	—	2022/8/2	2022/8/2	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	11:12	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	°C	31.3	31.1	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	20.0	6.0	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	7.9	5.3	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	12	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	220.69	220.69	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	0.95	0.95	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	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	—	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	
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	Tetraedron属	細胞数/L		400	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L		600	
緑藻綱	Pediastrum属	細胞数/L	1,600		
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	6,500	800	
緑藻綱	その他のオオキスティス科緑藻	細胞数/L		2,100	
緑藻綱	Coelastrum属	細胞数/L		3,200	
緑藻綱	Crucigenia-Crucigeniella属	細胞数/L	1,600		
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	2,800	5,600	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris	細胞数/L	64,000	52,000	
車軸藻綱	Closterium属	細胞数/L		100	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L		200	
車軸藻綱	その他のホシミドロ目緑藻	細胞数/L		1,100	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L	100	2,500	
珪藻綱	Melosira varians	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	22,000	26,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	500	6,600	
珪藻綱	Tabellaria属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	100	600	
珪藻綱	Achnanthisidum属(広義)	細胞数/L	500	1,400	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	500	3,700	
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	500	5,800	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	300	200	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	200	9,500	
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella	細胞数/L		3,400	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	300	23,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	300	12,000	
		合計	102,000	161,200	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	18	25	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	—	2022/8/2	2022/8/2	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	11:25	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	℃	32.0	31.7	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	38.0	9.0	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	3.4	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	412.11	412.11	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	4.64	4.64	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	3.68	3.68	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	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	200	1,000	
緑藻綱	Ankistrodesmus属	細胞数/L	100		
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	400	400	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L		1,600	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L		100	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	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	500	800	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	100	200	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)	細胞数/L	400	1,600	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	300	400	
珪藻綱	Gomphonema属	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	400	1,300	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	100	1,100	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	4,800	4,700	
黄金藻綱	Uroglena americana	細胞数/L	890,000	4,000,000	
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella	細胞数/L	200	700	
	合計		897,900	4,014,300	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		15	14	出現した種類数を記入する。