

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	—	2023/8/1	2023/8/1	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	—	9:21	11:16	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	快晴	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	31.8	31.1	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	4.8	>7.0	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	88.00	88.00	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	68.98	68.98	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	69.08	69.08	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	300	1,400	
緑藻綱	Dictyosphaerium属	細胞数/L	3,200		
緑藻綱	Ankistrodesmus属	細胞数/L	400		
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	100		
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	4,400	1,200	
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L	100		
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	300		
珪藻綱	Aulacoseira granulata f. granulata	細胞数/L	600		
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	200	500	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	300	700	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)	細胞数/L	500		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	800	700	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	600	700	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	300	100	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	100		
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)	細胞数/L	8,500	20,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	600	1,600	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	2,700	6,800	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	500	900	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	100	100	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	6,800	7,400	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	300	500	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	4,900	2,900	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻	細胞数/L		200	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L		200	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L		100	
	合計		36,600	46,000	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		23	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	—	2023/8/1	2023/8/1	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	—	9:10	11:12	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	曇	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	27.1	31.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	64.0	47.9	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	10.6	8.6	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	320.91	320.91	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	5.40	5.40	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	51.20	51.20	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		100	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	800	2,600	
緑藻綱	Akanthosphaera-Golenikinia-Golenkiniopsis属	細胞数/L	500	1,100	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L		3,200	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	400	2,500	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	1,600	6,400	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	4,800	4,800	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	1,000	500	
車軸藻綱	その他のボンミドロ目緑藻	細胞数/L	200	200	
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	2,400	3,600	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L		500	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L		200	
珪藻綱	Achnanthisidium属(広義)	細胞数/L	100	200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	200	200	
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	900	1,100	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	100	200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	300	100	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	4,300	2,200	
	合計		17,700	29,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		15	19	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	—	2023/8/1	2023/8/1	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	—	9:08	10:45	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	°C	28.3	28.5	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	22.0	6.4	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	7.0	3.5	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	13	18	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	221.41	221.41	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	1.10	1.10	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	0.12	0.12	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。
	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
	藍藻綱	その他のユレモ目糸状藍藻	糸状体数/L	100	
	緑藻綱	Eudorina属	細胞数/L		26,000
	緑藻綱	その他のボルボックス目緑藻	細胞数/L	300	1,000
	緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	400	
	緑藻綱	Ankistrodesmus属	細胞数/L		200
	緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	4,200	10,000
	緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	4,400	4,000
	緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	19,000	34,000
	車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	19,000	3,400
	ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L	500	1,200
	珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L		2,400
	珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	100	
	珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L		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	500	1,400
	珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L		1,400
	珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	500	600
	珪藻綱	Tabellaria属	細胞数/L	400	200
	珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L		400
	珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	100	200
	珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	100	400
	珪藻綱	Achnanthydium属(広義)	細胞数/L	600	1,600
	珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L		200
	珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	400	
	珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	500	
	珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	1,600	2,000
	珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	100	
	珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	500	600
	黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L		200
	黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	7,700	200
	渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella	細胞数/L		600
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	100	280,000
	渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	2,100	600
		合計		63,200	373,200
		種類数		23	26

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	—	2023/8/1	2023/8/1	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	—	9:28	11:40	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	曇	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	30.2	30.7	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	67.0	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	9.7	9.0	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	442.73	442.73	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	1.38	1.38	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	3.95	3.95	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	—	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	4,600	1,200	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L		2,000	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	700	200	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	220,000	110,000	
車軸藻綱	Mougeotia属	細胞数/L	200		
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	1,300	500	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	170,000	120,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L		100	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	300	100	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)	細胞数/L	200	500	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	100	100	
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	700	200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	100	100	
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella	細胞数/L	400		
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	9,800	8,400	
	合計		408,600	243,400	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		15	13	出現した種類数を記入する。