

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	—	2023/5/16	2023/5/16	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	—	9:00	10:52	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	℃	19.0	23.5	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	4.0	5.0	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	8	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	87.75	87.75	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	119.18	119.18	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	119.16	119.16	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。
	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	Elakatothrix属		細胞数/L	400
	緑藻綱	Scenedesmus属		細胞数/L	800
	車軸藻綱	Cosmarium属		細胞数/L	100
	車軸藻綱	その他のツヅミモ科緑藻		細胞数/L	200
	珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		細胞数/L	200
	珪藻綱	Lindavia属		細胞数/L	2,100
	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亜目珪藻		細胞数/L	400
	珪藻綱	Urosolenia属		細胞数/L	700
	珪藻綱	Asterionella formosa群		細胞数/L	300
	珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)		細胞数/L	2,700
	珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		細胞数/L	2,900
	珪藻綱	Ulnaria japonica		細胞数/L	300
	珪藻綱	その他のUlnaria属		細胞数/L	1,200
	珪藻綱	Diatoma属		細胞数/L	600
	珪藻綱	Achnanthydium属(広義)		細胞数/L	15,000
	珪藻綱	Cocconeis属		細胞数/L	600
	珪藻綱	Cymbella属(広義)		細胞数/L	24,000
	珪藻綱	Frustulia属		細胞数/L	100
	珪藻綱	Gomphonema属		細胞数/L	2,100
	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	12,000
	珪藻綱	Nitzschia acicularis群		細胞数/L	300
	珪藻綱	その他のNitzschia属		細胞数/L	11,000
	黄金藻綱	Dinobryon属		細胞数/L	400
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		細胞数/L	
	渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属		細胞数/L	100
		合計		80,500	48,900
		種類数		26	22
					細胞数または群体数の合計を記入する。 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	—	2023/5/16	2023/5/16	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	—	10:40	13:12	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	℃	18.3	25.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	71.0	52.7	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	5.5	4.0	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	7	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	328.00	328.00	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	23.09	23.09	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	57.10	57.10	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	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	400		
車軸藻綱	その他のツツミモ科緑藻	細胞数/L	3,200	1,100	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L		200	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	8,000	2,200	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	6,500	5,100	
珪藻綱	Urosolenia属	細胞数/L	100	600	
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	4,700	8,000	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L		100	
珪藻綱	Achnanthis属(広義)	細胞数/L		200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	100	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	100		
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L		200	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	4,600	8,600	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	100	800	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	43,000	39,000	
		合計	70,900	67,400	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	12	16	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	—	2023/5/16	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	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	—	9:12	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	23.6	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	7.5	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	233.67	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	2.12	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	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	—	3	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	
藍藻綱	その他のコレモ目糸状藍藻	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	300	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	600	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	400	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	400	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L	100	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	6,700	
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	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	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	200	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	53,000	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	8,000	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	100	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	16,000	
クリプト藻綱	クリプト藻	細胞数/L	200	
		合計	86,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	16	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	—	2023/5/16	調査年月日を記入する
5	調査地点(採水位置)	—	基準地点	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	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	晴	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	22.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	54.0	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	5.2	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	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	429.13	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	4.25	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	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	—	3	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	その他のボルボックス目緑藻	細胞数/L	200	
緑藻綱	Ankistrodesmus属	細胞数/L	100	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	800	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	200	
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	2,100	
珪藻綱	Urosolenia属	細胞数/L	100	
珪藻綱	Acanthoceras zachariasii	細胞数/L	100	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	220,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	25,000	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	200	
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L	2,100	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	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	200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	1,100	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	29,000	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	1,500	
黄金藻綱	その他の黄金藻	細胞数/L	100	
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	700	
	合計		284,400	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。