

新宮ダム

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	—	2021/4/13	2021/4/13	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	—	11:57	13:19	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	℃	16.2	15.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	27.0	12.0	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	6.0	4.5	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	226.35	226.35	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	1.39	1.39	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	8.00	8.00	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	—	1	2	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	Planktothrix-Planktothricoides属			100
	緑藻綱	Elakatothrix属		11,000	2,000
	緑藻綱	Ankistrodesmus属			200
	緑藻綱	Oocystis属		2,800	600
	緑藻綱	Scenedesmus属		6,000	10,000
	車軸藻綱	Mougeotia属			100
	緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色糸状体			300
	珪藻綱	Aulacoseira pusilla群			400
	珪藻綱	Lindavia属		41,000	83,000
	珪藻綱	Melosira varians		200	
	珪藻綱	その他の小型コエケイソウ亜目珪藻		3,600	10,000
	珪藻綱	Asterionella formosa群		47,000	28,000
	珪藻綱	Fragilaria crotonensis		1,200	2,300
	珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		1,900	6,300
	珪藻綱	Tabellaria属		11,000	14,000
	珪藻綱	Ulnaria japonica			1,600
	珪藻綱	その他のイタケイソウ科珪藻			100
	珪藻綱	イチモンジケイソウ科珪藻		100	100
	珪藻綱	Achnanthisidium属(広義)		1,300	3,200
	珪藻綱	Cymbella属(広義)		600	700
	珪藻綱	Gomphonema属		100	800
	珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata			100
	珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		1,400	2,100
	珪藻綱	Nitzschia acicularis群		200	700
	珪藻綱	その他のNitzschia属		1,500	1,900
	黄金藻綱	Dinobryon属		81,000	110,000
	黄金藻綱	Synura属		410,000	64,000
	黄金藻綱	Mallomonas属		800	200
	黄金藻綱	Uroglena americana		19,000	46,000
	黄金藻綱	その他の黄金藻			500
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		11,000	38,000
	渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属		100	100
	クリプト藻綱	クリプト藻			800
		合計		653,600	427,600
		種類数		24	32

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。

新宮_植物

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	—	2021/5/11	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	—	9:12	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	℃	24.9	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	20.0	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	透視度(ダム貯水池)	m	4.0	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	220.37	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	0.77	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	細胞数または群体系数/L
	緑藻綱	Elakatothrix属		2,000
	緑藻綱	Oocystis属		600
	緑藻綱	Scenedesmus属		38,000
	緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属		3,200
	緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		200
	緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色単細胞		400
	珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		200
	珪藻綱	Lindavia属		130,000
	珪藻綱	Melosira varians		200
	珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		800
	珪藻綱	Fragilaria crotonensis		1,000
	珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		600
	珪藻綱	Tabellaria属		2,400
	珪藻綱	Achnantheidium属(広義)		1,000
	珪藻綱	Cocconeis属		200
	珪藻綱	Cymbella属(広義)		600
	珪藻綱	Gomphonema属		200
	珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		2,600
	珪藻綱	その他のNitzschia属		1,400
	黄金藻綱	Dinobryon属		6,800
	黄金藻綱	Mallomonas属		400
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		160,000
	クリプト藻綱	クリプト藻		200
		合計	353,000	細胞数または群体系数の合計を記入する。
		種類数	23	出現した種類数を記入する。

新宮ダム

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	—	2021/6/1	2021/6/1	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	—	11:45	12:54	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	℃	26.9	27.5	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	25.0	9.9	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	透視度(ダム貯水池)	m	4.2	4.4	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	224.49	224.49	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	0.00	0.00	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	
藍藻綱	その他のコレモ目糸状藍藻		200		
緑藻綱	Elakatothrix属		2,000	1,200	
緑藻綱	Oocystis属		200		
緑藻綱	Scenedesmus属		1,200	800	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色単細胞		200		
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属		1,000	1,200	
珪藻綱	Lindavia属		70,000	48,000	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		400	400	
珪藻綱	Asterionella formosa群		4,800	4,400	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis		1,800		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		200	200	
珪藻綱	Tabellaria属		600		
珪藻綱	Ulnaria japonica			200	
珪藻綱	Achnanthisidium属(広義)		600	1,400	
珪藻綱	Cymbella属(広義)		400	400	
珪藻綱	Gomphonema属			200	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata			200	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻			1,200	
珪藻綱	その他のNitzschia属		800	200	
黄金藻綱	Dinobryon属		2,200	3,200	
黄金藻綱	その他の黄金藻			200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		130,000	170,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属			400	
クリプト藻綱	クリプト藻		200	400	
		合計	216,800	234,200	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	18	19	出現した種類数を記入する。

新宮ダム

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	—	2021/7/6	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	—	11:50	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	°C	29.3	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	19.0	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	透視度(ダム貯水池)	m	4.2	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	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	218.91	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	1.46	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	8.17	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	—	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。
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		400	
緑藻綱	Ankyra-Schroederia属		3,200	
緑藻綱	Elakatothrix属		2,000	
緑藻綱	Oocystis属		3,800	
緑藻綱	Scenedesmus属		48,000	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属		3,200	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属		1,000	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		600	
珪藻綱	Lindavia属		200	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis		1,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		400	
珪藻綱	Tabellaria属		800	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)		1,000	
珪藻綱	Cymbella属(広義)		600	
珪藻綱	Gomphonema属		200	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		1,800	
珪藻綱	その他のNitzschia属		1,400	
黄金藻綱	Dinobryon属		600	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		200,000	
クリプト藻綱	クリプト藻		200	
		合計	270,400	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	20	出現した種類数を記入する。

新宮_植物

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	—	2021/8/3	2021/8/3	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	—	11:42	13:22	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	℃	31.0	29.6	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	19.0	3.6	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	7.2	2.7	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	219.01	219.01	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	1.51	1.51	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	8.17	8.17	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I-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I-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	その他のコレモ目糸状藍藻		400		
緑藻綱	Pandorina morum		800	54,000	
緑藻綱	Elakatothrix属		800	2,800	
緑藻綱	Ankistrodesmus属			3,000	
緑藻綱	Kirchneriella属		1,600		
緑藻綱	Oocystis属		3,100	4,200	
緑藻綱	Coelastrum属		38,000	9,600	
緑藻綱	Crucigenia-Crucigeniella属		160,000	6,400	
緑藻綱	Scenedesmus属		3,600	8,800	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属		57,000		
車軸藻綱	Staurastrum属			200	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属			1,000	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群			400	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		600	3,000	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis		3,600	44,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)			15,000	
珪藻綱	Tabellaria属		100	200	
珪藻綱	Ulnaria japonica			12,000	
珪藻綱	その他のイタゲイソウ科珪藻			200	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)		300	5,800	
珪藻綱	Cymbella属(広義)		400	6,200	
珪藻綱	Gomphonema属		200	3,000	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		600	22,000	
珪藻綱	その他のNitzschia属		400	15,000	
黄金藻綱	Dinobryon属		500	6,000	
黄金藻綱	Mallomonas属			200	
黄金藻綱	その他の黄金藻			200	
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella			200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		8,300	240,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属			4,400	
クリプト藻綱	クリプト藻		100	400	
		合計	280,400	468,200	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	20	28	出現した種類数を記入する。

新宮ダム

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	—	2021/9/7	調査年月日を記入する。
5	調査地点(採水位置)	—	貯水池内基準地点	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	—	9:08	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	℃	28.5	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	24.0	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	透視度(ダム貯水池)	m	6.8	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	12	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	225.31	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	1.32	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	0.11	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	—	13	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		2,200	
緑藻綱	Elakatothrix属		1,600	
緑藻綱	Kirchneriella属		750,000	
緑藻綱	Oocystis属		400	
緑藻綱	Coelastrum属		53,000	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属		64,000	
車軸藻綱	Staurastrum属		100	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		200	
珪藻綱	Ulnaria japonica		100	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)		300	
珪藻綱	Cocconeis属		100	
珪藻綱	Cymbella属(広義)		2,400	
珪藻綱	Gomphonema属		700	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		2,300	
珪藻綱	その他のNitzschia属		500	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		800	
	合計		878,700	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。

新宮ダム

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	—	2021/10/5	2021/10/5	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	—	12:15	13:41	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	℃	28.8	28.9	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	24.0	10.6	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	透視度(ダム貯水池)	m	6.0	6.6	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	224.84	224.84	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	0.14	0.14	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	0.14	0.14	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	—	14	15	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	その他のコレモ目糸状藍藻		400		
緑藻綱	Kirchneriella属		6,400	800	
緑藻綱	Oocystis属			600	
緑藻綱	Scenedesmus属		5,600		
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属			14,000	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属			200	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		1,400		
珪藻綱	Asterionella formosa群		5,000	100	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis		1,000		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		600	200	
珪藻綱	Achnanthisidium属(広義)		400	200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)		600	200	
珪藻綱	Frustulia属		200		
珪藻綱	Gomphonema属		200		
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		1,200	1,000	
珪藻綱	その他のNitzschia属		1,400	600	
黄金藻綱	Dinobryon属		47,000	800	
黄金藻綱	Uroglena americana		1,300,000		
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		18,000	30,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属		200		
クリプト藻綱	クリプト藻		200	100	
ラフィド藻綱-ハプト藻綱	その他の鞭毛藻(ラフィド藻・ハプト藻)		200		
	合計		1,390,000	48,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		19	13	出現した種類数を記入する。

新宮_植物

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	—	2021/11/2	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	—	9:01	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	℃	16.5	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	27.0	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	透視度(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)	—	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	229.84	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	5.88	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	—	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	Oocystis属		4,800
	緑藻綱	Coelastrum属		24,000
	緑藻綱	Scenedesmus属		400
	緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属		13,000
	車軸藻綱	Staurastrum属		200
	珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		9,600
	珪藻綱	Asterionella formosa群		200
	珪藻綱	Fragilaria crotonensis		1,200
	珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		800
	珪藻綱	Achnanthydium属(広義)		2,600
	珪藻綱	Cocconeis属		200
	珪藻綱	Cymbella属(広義)		800
	珪藻綱	Gomphonema属		200
	珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		600
	珪藻綱	Nitzschia acicularis群		400
	珪藻綱	その他のNitzschia属		2,200
	黄金藻綱	Dinobryon属		15,000
	黄金藻綱	その他の黄金藻		200
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		3,600
	クリプト藻綱	クリプト藻		200
	ラフィド藻綱-ハプト藻綱	その他の鞭毛藻(ラフィド藻・ハプト藻)		400
		合計	80,600	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。

新宮ダム

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	—	2021/12/7	2021/12/7	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	10:43	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	℃	7.2	8.9	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	24.0	10.1	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	透視度(ダム貯水池)	m	4.1	4.8	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	225.20	225.20	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	1.55	1.55	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
	藍藻綱	その他のコレモ目糸状藍藻		200	
	緑藻綱	Elakatothrix属		400	
	ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属			200
	珪藻綱	Lindavia属		800	
	珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	6,800		8,400
	珪藻綱	Urosolenia属	800		200
	珪藻綱	Asterionella formosa群	2,200		1,800
	珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	5,800		5,800
	珪藻綱	Tabellaria属			200
	珪藻綱	Diatoma属		200	
	珪藻綱	イテモンジケイソウ科珪藻		200	
	珪藻綱	Achnanthisdium属(広義)	5,600		1,800
	珪藻綱	Cocconeis属	400		
	珪藻綱	Cymbella属(広義)	2,000		600
	珪藻綱	Gomphonema属	200		
	珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	4,200		3,000
	珪藻綱	Nitzschia acicularis群	400		
	珪藻綱	その他のNitzschia属	2,200		1,200
	黄金藻綱	Dinobryon属	35,000		63,000
	黄金藻綱	Mallomonas属	1,600		7,600
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	1,200		11,000
	クリプト藻綱	クリプト藻		400	1,800
		合計	70,600	106,600	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	20	14	出現した種類数を記入する。

新宮ダム

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	—	2022/1/4	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	—	曇	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	4.1	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	21.0	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	透視度(ダム貯水池)	m	3.8	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	12	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	221.58	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	0.00	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	—	21	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		600
	緑藻綱	Ankistrodesmus属		300
	緑藻綱	Scenedesmus属		800
	珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		200
	珪藻綱	Lindavia属		800
	珪藻綱	Melosira varians		300
	珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		11,000
	珪藻綱	Asterionella formosa群		7,400
	珪藻綱	Fragilaria crotonensis		300
	珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		9,100
	珪藻綱	Tabellaria属		3,100
	珪藻綱	Diatoma属		100
	珪藻綱	その他のイタケイソウ科珪藻		200
	珪藻綱	イチモンジケイソウ科珪藻		100
	珪藻綱	Achnantheidium属(広義)		3,400
	珪藻綱	Cocconeis属		100
	珪藻綱	Cymbella属(広義)		2,400
	珪藻綱	Gomphonema属		1,100
	珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata		100
	珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		2,500
	珪藻綱	Nitzschia acicularis群		300
	珪藻綱	その他のNitzschia属		1,400
	珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻		200
	黄金藻綱	Dinobryon属		7,700
	黄金藻綱	Mallomonas属		600
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		6,700
	クリプト藻綱	クリプト藻		800
		合計	61,600	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	27	出現した種類数を記入する。

新宮ダム

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	—	2022/2/1	2022/2/1	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	—	9:11	10:30	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	℃	5.4	6.2	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	18.0	4.5	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	3.8	>4.5	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	13	12	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	218.76	218.76	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	0.56	0.56	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	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	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	—	22	23	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	細胞数または群体系数/L	細胞数または群体系数/L	
緑藻綱	Elakatothrix属		600	400	
緑藻綱	Ankistrodesmus属		600	100	
緑藻綱	Coelastrum属			3,200	
緑藻綱	Scenedesmus属			400	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属			100	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群			400	
珪藻綱	Lindavia属		500	600	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		5,400	2,300	
珪藻綱	Urosolenia属			300	
珪藻綱	Asterionella formosa群		10,000	5,400	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis			500	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		16,000	2,800	
珪藻綱	Tabellaria属		500	200	
珪藻綱	Ulnaria japonica			200	
珪藻綱	Diatoma属		100	300	
珪藻綱	その他のイタケイソウ科珪藻			100	
珪藻綱	イチモンジケイソウ科珪藻			100	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)		2,000	6,500	
珪藻綱	Cocconeis属			300	
珪藻綱	Cymbella属(広義)		600	3,400	
珪藻綱	Gomphonema属		100	800	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		1,200	3,200	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群		800	200	
珪藻綱	その他のNitzschia属		1,300	2,800	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻			200	
黄金藻綱	Dinobryon属		4,300		
黄金藻綱	Mallomonas属		100		
黄金藻綱	その他の黄金藻			100	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		1,500	13,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属		100	100	
クリプト藻綱	クリプト藻		100	100	
	合計		45,800	48,100	細胞数または群体系数の合計を記入する。
	種類数		19	29	出現した種類数を記入する。

新宮ダム

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	—	2022/3/1	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	—	9:05	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	℃	6.3	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	18.0	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	透視度(ダム貯水池)	m	3.8	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	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	218.76	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	0.72	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	—	24	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		600	
緑藻綱	Ankistrodesmus属		100	
緑藻綱	Scenedesmus属		400	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		100	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		400	
珪藻綱	Lindavia属		1,300	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		5,900	
珪藻綱	Asterionella formosa群		14,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		21,000	
珪藻綱	Tabellaria属		400	
珪藻綱	Ulnaria japonica		100	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)		3,700	
珪藻綱	Cymbella属(広義)		500	
珪藻綱	Gomphonema属		500	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		1,200	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群		600	
珪藻綱	その他のNitzschia属		1,500	
黄金藻綱	Dinobryon属		27,000	
黄金藻綱	その他の黄金藻		200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		800	
クリプト藻綱	クリプト藻		100	
		合計	80,400	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。