

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	—	2020/4/21	2020/4/21	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	12:02	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	°C	14.6	14.4	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	30.0	14.5	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	3.9	5.0	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	228.88	228.88	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	4.70	4.70	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	7.00	7.00	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	—	(株)エクスラン・テクニカル・センター	(株)エクスラン・テクニカル・センター	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。
	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		Tetraedron属		100	
		Elakatothrix属			200
		Scenedesmus属		1200	1600
車軸藻綱		Staurostrum属		100	
緑藻綱-車軸藻綱		その他の緑色鞭毛藻		200	100
		その他の非遊泳性緑色単細胞		300	200
珪藻綱		Aulacoseira pusilla群			100
		Lindavia属		9600	4400
		Melosira varians			200
		その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		3200	1100
		Asterionella formosa群		8800	
		その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		57000	15000
		Tabellaria属		500	700
		Ulnaria japonica		300	300
		Diatoma属		200	1500
		その他のイタケイソウ科珪藻			200
		イチモンジケイソウ科珪藻			300
		Achnanthydium属(広義)		5400	11000
		Cocconeis属			300
		Cymbella属(広義)		500	700
		Gomphonema属		100	800
		Rhoicosphenia abbreviata		300	100
		その他のハネケイソウ科珪藻		2400	1500
		Nitzschia acicularis群		100	
		その他のNitzschia属		200	800
黄金藻綱		Dinobryon属		2100	2700
		Mallomonas属		11000	2600
渦鞭毛藻綱		Peridinium bipes		39000	18000
		その他のPeridinium属		200	
		合計		142800	64400
		種類数		23	24
					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	—	2020/5/12	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	—	8:55	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	℃	21.4	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 / 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	9.5	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	227.23	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	0.68	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	—	(株)エクスラン・テクノカル・センター	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		300	
緑藻綱	Elakatothrix属		600	
	Oocystis属		100	
	Scenedesmus属		1600	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		100	
	その他の非遊泳性緑色単細胞		100	
珪藻綱	Lindavia属		5800	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		100	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		300	
	Tabellaria属		800	
	Achnanthydium属(広義)		600	
	Cymbella属(広義)		200	
	Gomphonema属		500	
	その他のハネケイソウ科珪藻		1300	
	その他のNitzschia属		200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		37000	
		合計	49600	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	—	2020/6/2	2020/6/2	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	—	12:00	13:11	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	℃	23.4	24.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	23.5	9.2	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	6.4	3.1	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	7	11	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	224.14	224.14	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	0.49	0.49	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	—	(株)エクスラン・テクノカル・センター	(株)エクスラン・テクノカル・センター	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。
	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		600	
	緑藻綱	Ankyra-Schroederia属		400	400
		Elakatothrix属		400	
		Kirchneriella属		19000	
		Oocystis属		1600	
		Scenedesmus属		6400	7200
		Asterococcus-Coenochloris-		13000	6400
	車軸藻綱	Staurostrum属		3000	3000
	緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻			200
		その他の非遊泳性緑色単細胞		200	200
	珪藻綱	Lindavia属			2200
		その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		4000	
		Asterionella formosa群		4200	3200
		Fragilaria crotonensis		1600	8400
		その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		1000	2000
		Tabellaria属		600	
		Ulnaria japonica		400	
		Diatoma属			200
		Achnanthydium属(広義)		1600	4800
		Cymbella属(広義)		400	1600
		Gomphonema属		400	400
		その他のハネケイソウ科珪藻		6000	7800
		Nitzschia acicularis群			200
		その他のNitzschia属		1400	2400
	黄金藻綱	Dinobryon属		57000	3400
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		38000	600000
	クリプト藻綱	クリプト藻			400
		合計		161200	654400
		種類数		22	20
					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	—	2020/7/21	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	—	11:45	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	℃	30.6	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1/10m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	3.1	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	226.89	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	3.67	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	7.14	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	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	—	(株)エクスラン・テクノカル・センター	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。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Dictyosphaerium属		10000	
	Elakatothrix属		2800	
	Kirchneriella属		9600	
	Scenedesmus属		8800	
	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属		1600	
珪藻綱	Lindavia属		3800	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		1000	
	Asterionella formosa群		3200	
	Fragilaria crotonensis		4600	
	Fragilaria rumpens		200	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		22000	
	Ulnaria japonica		2800	
	Achnantheidium属(広義)		1000	
	Cymbella属(広義)		400	
	その他のハネケイソウ科珪藻		800	
	Nitzschia acicularis群		200	
その他のNitzschia属		2000		
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella		800	
	Peridinium bipes		38000	
	その他のPeridinium属		3600	
クリプト藻綱	クリプト藻		200	
		合計	117400	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_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	—	2020/8/4	2020/8/4	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	—	12:18	13:45	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	℃	29.0	29.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	26.0	11.5	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	5.5	5.4	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	226.19	226.19	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	2.97	2.97	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	7.15	7.15	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	—	(株)エクスラン・テクノカル・センター	(株)エクスラン・テクノカル・センター	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	Dictyosphaerium属		3200		
	Elakatothrix属		800	1200	
	Oocystis属		1000		
	Coelastrum属		9600		
	Scenedesmus属		3200	2400	
	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属		21000		
	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		1600	600	
	Trachelomonas属			200	
珪藻綱	Lindavia属		1400	800	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ目珪藻		5400	1200	
	Fragilaria crotonensis		1000	1200	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		3400	1200	
	Tabellaria属			600	
	Ulnaria japonica		200	1000	
	Achnantheidium属(広義)		2000	800	
	Cymbella属(広義)			200	
	Gomphonema属			600	
	その他のハネケイソウ科珪藻		800	1200	
	Nitzschia acicularis群		200	400	
	その他のNitzschia属		1600	800	
黄金藻綱	Dinobryon属		200	2400	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		58000	43000	
クリプト藻綱	クリプト藻			200	
		合計	114800	60000	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	19	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	—	2020/9/1	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	—	11:30	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	℃	32.3	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	22.0	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	6.6	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	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	0.13	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	0.17	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	—	(株)エクスラン・テクノカル・センター	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。
網名	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		800	
緑藻綱	Elakatothrix属		1200	
	Kirchneriella属		3900	
	Oocystis属		4900	
	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属		26000	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		100	
	その他の緑色系状体		100	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属		100	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		300	
	その他の小型コアミケイソウ垂目珪藻		100	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		300	
	イチモンジケイソウ科珪藻		100	
	Achnanthydium属(広義)		1300	
	Cymbella属(広義)		500	
	Gomphonema属		200	
	その他のハネケイソウ科珪藻		4100	
渦鞭毛藻綱	その他のNitzschia属		800	
	Ceratium hirundinella		200	
	Peridinium bipes		26000	
	その他のPeridinium属		100	
クリプト藻綱	クリプト藻		100	
		合計	71200	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	—	2020/10/6	2020/10/6	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	—	11:05	12:15	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	℃	21.2	22.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	25.0	12.3	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	3.5	7.0	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	227.07	227.07	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	2.38	2.38	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	0.02	0.02	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		1200		
緑藻綱	Elakatothrix属		2800	400	
	Kirchneriella属		48000	16000	
	Coelastrum属		6400	1600	
	Crucigenia-Crucigeniella属		3200	1600	
	Scenedesmus属		2400	400	
	Asterococcus-Coenochloris		6400	4000	
	-Planktosphaeria-Sphaerocystis属				
車軸藻綱	Staurastrum属		200		
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		2000		
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		8400	200	
	Asterionella formosa群		3200		
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		3200		
	Ulnaria japonica		1000		
	その他のイタケイソウ科珪藻		400		
	Achnanthydium属(広義)		1400	300	
	Cymbella属(広義)		200	100	
	Gomphonema属		200		
	その他のハネケイソウ科珪藻		1200	500	
	Nitzschia acicularis群		400		
その他のNitzschia属		12000			
黄金藻綱	Dinobryon属		17000	8300	
	Mallomonas属		4200	300	
	その他の黄金藻		200		
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		6800	3000	
クリプト藻綱	クリプト藻		600		
	合計		133000	36700	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		25	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	—	2020/11/10	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	—	12:08	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	℃	13.2	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	31.0	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	4.5	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	231.63	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	1.26	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	1.26	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	Ankyra-Schroederia属		200	
	Elakatothrix属		800	
	Scenedesmus属		800	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		1200	
	Lindavia属		800	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		18000	
	Asterionella formosa群		6800	
	Fragilaria crotonensis		1400	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		6400	
	Tabellaria属		3200	
	Ulnaria japonica		200	
	その他のイタケイソウ科珪藻		400	
	Achnanthyidium属(広義)		3800	
	Cymbella属(広義)		600	
	その他のハネケイソウ科珪藻		2800	
	Nitzschia acicularis群		1000	
その他のNitzschia属		3000		
黄金藻綱	Dinobryon属		400	
	Mallomonas属		1400	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		800	
クリプト藻綱	クリプト藻		100000	
		合計	154000	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	—	2020/12/1	2020/12/1	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	—	9:45	10:42	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	℃	11.2	10.6	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	31.5	18.2	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	6.2	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	233.16	233.16	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	0.31	0.31	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。
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			1200	
	Ankistrodesmus属		400	200	
	Oocystis属		400		
車軸藻綱	Staurastrum属		400	200	
	その他の緑色鞭毛藻		400		1200
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色糸状体				1200
珪藻綱	Lindavia属		1400	1200	
	Melosira varians			200	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		41000	58000	
	Urosolenia属			200	
	Asterionella formosa群		28000	49000	
	Fragilaria crotonensis		1600		
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		7200	5800	
	Tabellaria属		4000	600	
	Ulnaria japonica			400	
	その他のイタケイソウ科珪藻		200		
	Achnanthisdium属(広義)		4200	800	
	Cymbella属(広義)		1800	400	
	Gomphonema属		1400	600	
	その他のハネケイソウ科珪藻		3400	800	
	Nitzschia acicularis群		1000	1200	
	その他のNitzschia属		2800	4600	
	コバンケイソウ科珪藻		200		
黄金藻綱	Dinobryon属		200	1200	
	Mallomonas属		400	1200	
	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		1800	200	
		合計	102400	130000	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	22	22	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	—	2021/1/5	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	—	11:06	調査の開始時刻を2.4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	℃	2.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	36.0	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	6.7	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	233.86	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	0.40	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	0.31	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			7800
	Ankistrodesmus属			400
	Kirchneriella属			1200
	Oocystis属			400
	Scenedesmus属			400
	Asterococcus-Coenochloris			—
	-Planktosphaeria-Sphaerocystis属			3200
車軸藻綱	Mougeotia属			3700
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻			100
珪藻綱	Lindavia属			12000
	Melosira varians			200
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻			22000
	Asterionella formosa群			7700
	Fragilaria crotonensis			1000
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)			18000
	Tabellaria属			2200
	Ulnaria japonica			1200
	Diatoma属			200
	Achnanthydium属(広義)			2900
	Cymbella属(広義)			1200
	Gomphonema属			700
	その他のハネケイソウ科珪藻			800
	Nitzschia acicularis群			3300
	その他のNitzschia属			6200
	コバンケイソウ科珪藻			200
黄金藻綱	Dinobryon属			300
	Synura属			3000
	Mallomonas属			400
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属			300
クリプト藻綱	クリプト藻			200
	合計		101200	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		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	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	—	2021/2/9	2021/2/9	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	—	11:15	12:22	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	℃	6.1	4.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	32.0	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	透明度(ダム貯水池)	m	6.2	6.0	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	233.96	233.96	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	0.54	0.54	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	0.54	0.54	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 動物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 動物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		1400	3400	
	Ankistrodesmus属			200	
	Oocystis属		400		
車軸藻綱	Scenedesmus属		400	2000	
	Mougeotia属		3700	1200	
珪藻綱	Staurastrum属		100	200	
	Aulacoseira pusilla群		400		
	Lindavia属		26000	46000	
	Melosira varians		100		
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		22000	33000	
	Urosolenia属		100		
	Asterionella formosa群		13000	12000	
	Fragilaria crotonensis		3500	4600	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		7800	13000	
	Tabellaria属		2900	6100	
	Ulnaria japonica		400	700	
	その他のイタケイソウ科珪藻		300		
	イチモンジケイソウ科珪藻		100		
	Achnanthyidium属(広義)		2900	2600	
	Cymbella属(広義)		500	400	
	Gomphonema属		500		
	その他のハネケイソウ科珪藻		1100	500	
	Nitzschia acicularis群		2700	1200	
	その他のNitzschia属		2600	3500	
	コバンケイソウ科珪藻			100	
黄金藻綱	Dinobryon属		3300	46000	
	Synura属		800	35000	
	Mallomonas属		400	1300	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes			800	
	その他のPeridinium属		100	100	
クリプト藻綱	クリプト藻		900	500	
	合計		98400	214400	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		28	24	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	—	2021/3/9	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	℃	7.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	36.0	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	6.0	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	233.69	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	1.19	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	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		1800	
	Ankistrodesmus属		100	
	Scenedesmus属		1000	
車軸藻綱	Mougeotia属		800	
	Staurastrum属		400	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色単細胞		100	
珪藻綱	Lindavia属		5700	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		18000	
	Asterionella formosa群		62000	
	Fragilaria crotonensis		7000	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		24000	
	Tabellaria属		1600	
	Ulnaria japonica		2500	
	Achnanthydium属(広義)		1100	
	Gomphonema属		400	
	その他のハネケイソウ科珪藻		200	
	Nitzschia acicularis群		300	
	その他のNitzschia属		2500	
黄金藻綱	Dinobryon属		52000	
	Synura属		38000	
	Mallomonas属		500	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		1200	
	その他のPeridinium属		3200	
クリプト藻綱	クリプト藻		500	
	合計		224900	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		24	出現した種類数を記入する。