

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	—	2019/4/16	2019/4/16	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	—	9:08	11:08	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	℃	18.9	19.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	18.2	3.6	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	3.2	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	218.56	218.56	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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	—	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
	緑藻綱	Elakatothrix属		2400	
	緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		9000	9600
		その他の緑色糸状体		600	
	ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属		200	
	珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		7200	7200
		Lindavia属		13000	1200
		その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		600	
		Asterionella formosa群		36000	4800
		Fragilaria rumpens			600
		その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		26000	15000
		Tabellaria属		600	
		Ulnaria japonica		600	
		その他のイタケイソウ科珪藻		1200	300
		Gomphonema属			300
		その他のハネケイソウ科珪藻			1800
		Nitzschia acicularis群		600	2400
		その他のNitzschia属			1200
	黄金藻綱	Dinobryon属		190000	150000
		Mallomonas属		1200	1200
		その他の黄金藻			20000
	渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		4200	1200
		その他のPeridinium属		1800	300
	クリプト藻綱	クリプト藻		1200	
		合計		296400	217100
		種類数		18	16

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。
1900/1/4	調査年月日	—	2019/5/7	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	—	10:39	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	℃	16.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	20.9	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	4.1	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	220.19	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	2.90	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 <sup>3</sup> /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)エクスタン・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。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Elakatothrix属		7200	
	Scenedesmus属		2400	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		3000	
	その他の非遊泳性緑色単細胞		18000	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属		1800	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		7800	
	Lindavia属		53000	
	Asterionella formosa群		14000	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		19000	
	Tabellaria属		4800	
	Achnanthisdium属(広義)		600	
	その他のハネケイソウ科珪藻		600	
	その他のNitzschia属		1200	
黄金藻綱	Dinobryon属		19000	
	その他の黄金藻		2400	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属		1200	
	合計		156000	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\_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	—	2019/6/4	2019/6/4	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	—	10:42	11:47	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	℃	27.0	27.3	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	19.2	3.0	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	7.3	>3.0	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	218.38	218.38	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	0.80	0.80	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 <sup>3</sup> /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	—	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	
緑藻綱	Ankyra-Schroederia属		1800		
	Oocystis属		1200		
	Coelastrum属		3200		
	Scenedesmus属		800		
	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属		230000	38000	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		1200		
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属			200	
珪藻綱	Lindavia属			1200	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)			2400	
	Achnanthydium属(広義)		1200	1200	
	Cymbella属(広義)		300	200	
	Gomphonema属			600	
	その他のハネケイソウ科珪藻		300	600	
黄金藻綱	その他のNitzschia属			4200	
	Dinobryon属		3600	14000	
	Mallomonas属		600		
渦鞭毛藻綱	その他の黄金藻			1200	
	Ceratium hirundinella			100	
	Peridinium bipes		19000	6600	
	その他のPeridinium属			1800	
	合計		263200	72300	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		12	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	—	2019/7/17	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	℃	27.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	26.0	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	8.5	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	227.25	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	3.30	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 <sup>3</sup> /s	0.36	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	Ankyra-Schroederia属		600	
	Oocystis属		2400	
	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属		34000	
車軸藻綱	Staurostrum属		600	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		600	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		300	
	Achnanthisidium属(広義)		600	
	Cymbella属(広義)		1200	
	その他のハネケイソウ科珪藻		1200	
	その他のNitzschia属		600	
黄金藻綱	Dinobryon属		1500	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		9000	
	合計		52600	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		12	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	—	2019/8/27	2019/8/27	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	—	9:15	11:16	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	℃	24.1	24.9	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	28.7	10.8	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	5.1	5.7	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	225.79	225.79	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	2.37	2.37	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 <sup>3</sup> /s	7.09	7.09	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	Monoraphidium属			600	
	Oocystis属			1200	
	Coelastrum属	38000		9600	
	Asterococcus-Coenochloris- Planktosphaeria-Sphaerocystis属			4800	
車軸藻綱	Closterium属		200		
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		300	600	
	その他の非遊泳性緑色単細胞		3000	1200	
	その他の緑色糸状体		1200		
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属		100		
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		11000	4200	
	その他のイタケイソウ科珪藻		300		
	Achnanthydium属(広義)		1200		
	Cymbella属(広義)		1200		
	その他のハネケイソウ科珪藻		1200		
	Nitzschia acicularis群 その他のNitzschia属		600 600		
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella		100		
	Peridinium bipes		10000	82000	
	その他のPeridinium属			600	
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)		1200		
	合計		70200	104800	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		16	9	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	—	2019/9/10	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	—	11:05	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	℃	31.1	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	26.0	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	7.9	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	225.78	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	1.13	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 <sup>3</sup> /s	0.09	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	—	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	
緑藻綱	Kirchineriella属		41000	
	Oocystis属		4800	
	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属		150000	
珪藻綱	Cymbella属(広義)		600	
	その他のハネケイソウ科珪藻		1800	
	その他のNitzschia属		600	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		8400	
		合 計	207200	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	7	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	—	2019/10/1	2019/10/1	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	—	11:15	12:27	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	℃	27.6	26.2	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	27.2	11.7	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	4.2	4.5	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	226.72	226.72	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	2.83	2.83	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 <sup>3</sup> /s	0.04	0.04	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	—	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		1800		
緑藻綱	Eudorina属			3200	
	Elakatothrix属			1200	
	Kirchineriella属		19000	29000	
	Monoraphidium属		12000	9000	
	Oocystis属			1200	
	Coelastrum属		3200	6400	
	Scenedesmus属		1200	2400	
	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属			4800	
車軸藻綱	Staurastrum属		200	200	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色群体		200000	120000	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属		100	600	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		600	2400	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		16000	4800	
	その他のイタケイソウ科珪藻			100	
	Cymbella属(広義)		1200		
	Gomphonema属		600		
	その他のハネケイソウ科珪藻		600	600	
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella			100	
	Peridinium bipes		16000	140000	
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)		600	600	
	合計		273100	326600	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		15	18	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	—	2019/11/5	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	—	11:50	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	℃	13.4	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	28.0	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)	—	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	229.33	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	6.79	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 <sup>3</sup> /s	6.00	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)エクスタン・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	—	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。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Elakatothrix属		400	
	Kirchineriella属		3200	
	Monoraphidium属		600	
	Coelastrum属		3200	
	Asterococcus-Coenochloris-Planktosphaeria-Sphaerocystis属		800	
車軸藻綱	Mougeotia属		500	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻		600	
黄金藻綱	Mallomonas属		300	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		11000	
		合計	20600	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	9	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	—	2019/12/3	2019/12/3	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	—	13:09	12:30	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	℃	8.9	8.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	28.0	14.0	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	3.8	6.4	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	228.22	228.22	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	4.17	4.17	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 <sup>3</sup> /s	14.77	14.77	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	—	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		4800	3600	
	Kirchineriella属		400	4800	
車軸藻綱	Mougeotia属		500		
	Staurastrum属		200	2400	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色群体			1200	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		1800		
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		1800	1200	
	Tabellaria属		400	900	
	Achnanthydium属(広義)		600		
	Cocconeis属		100		
	その他のハネケイソウ科珪藻		2400		
黄金藻綱	Dinobryon属		300		
	Mallomonas属		1200	3000	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		200	13000	
	合計		14700	30100	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		13	8	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	—	2020/1/7	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	—	11:21	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	℃	8.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	30.0	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	3.9	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	227.54	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	6.15	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 <sup>3</sup> /s	6.15	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	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	—	—	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	
	Scenedesmus属		1200	
車軸藻綱	Mougeotia属		500	
	Staurastrum属		100	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		600	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		300	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		7800	
	その他のハネケイソウ科珪藻		300	
	合計		11400	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		8	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	—	2020/2/4	2020/2/4	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	—	12:15	13:44	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	℃	8.8	9.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	30.0	14.7	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	4.5	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	229.61	229.61	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	6.15	6.15	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 <sup>3</sup> /s	6.15	6.15	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	—	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	細胞数または群体数/L	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Elakatothrix属		1200	600	
	Monoraphidium属			600	
車軸藻綱	Cosmarium属			200	
	Staurastrum属		200		
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		600		
	その他の非遊泳性緑色単細胞		1200		
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		4200	3000	
	Lindavia属			300	
	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻		1800	600	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		16000	25000	
	その他のイタケイソウ科珪藻		100		
	Achnanthyidium属(広義)			2400	
	その他のハネケイソウ科珪藻		300	300	
	その他のNitzschia属		1200	200	
コバンケイソウ科珪藻			100		
黄金藻綱	Mallomonas属		600		
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes			200	
	その他のPeridinium属		300		
		合計	27700	33500	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	12	12	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	—	2020/3/3	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	—	11:01	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	℃	7.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	28.0	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)	—	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	227.62	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /s	6.15	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 <sup>3</sup> /s	6.15	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	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	—	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	
藍藻綱	その他のコレモ目糸状藍藻		2400	
緑藻綱	Elakatothrix属		1200	
	Scenedesmus属		7200	
車軸藻綱	Staurastrum属		300	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の緑色鞭毛藻		1800	
	その他の非遊泳性緑色単細胞		2400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群		6000	
	Lindavia属		600	
	その他のFragilaria属(広義・群体形成種)		1000	
	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)		36000	
	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		200	
	Cymbella属(広義)		600	
	Gomphonema属		600	
黄金藻綱	Dinobryon属		1800	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes		37000	
		合計	100600	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	17	出現した種類数を記入する。