

新宮_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	—	2024/4/16	2024/4/16	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	—	10:48	12:05	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	℃	23.5	23.3	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	33.0	20.3	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	3.7	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	10	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	233.27	233.27	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	2.43	2.43	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	7.79	7.79	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。
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	1,200		
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	1,600	1,200	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	1,600		
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	4,400	600	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	12,000	200	
珪藻綱	Melosira varians	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	22,000	2,400	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	19,000	10,000	
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	1,300,000	260,000	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	400		
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	200		
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L		200	
珪藻綱	イチモンジケイソウ科珪藻	細胞数/L		200	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	4,400	5,000	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	200		
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	200		
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	400	800	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	400	200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	9,800	1,800	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	45,000	13,000	
黄金藻綱	Synura属	細胞数/L	3,200		
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	3,600	600	
黄金藻綱	Uroglena americana	細胞数/L	7,400,000	2,000,000	
黄金藻綱	その他の黄金藻	細胞数/L	200	200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	33,000		
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	600	1,000	
クリプト藻綱	クリプト藻	細胞数/L	200	200	
	合 計		8,864,000	2,299,200	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		25	20	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	—	2024/5/16	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	—	9:04	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	℃	18.0	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	4.7	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	228.78	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 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	3.09	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	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	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	33,000	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	800	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	2,400	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	400,000	
車軸藻綱	Staurostrum属	細胞数/L	400	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色群体	細胞数/L	600	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L	3,200	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	3,800	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	2,600	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	4,600	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	600	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	800	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	400	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	1,500,000	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	1,000	
黄金藻綱	Uroglena americana	細胞数/L	660,000	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	77,000	
クリプト藻綱	クリプト藻	細胞数/L	600	
		合 計	2,691,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	18	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	—	2024/6/4	2024/6/4	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	—	9:10	10:27	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	℃	18.0	18.7	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	30.0	17.0	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	4.0	4.6	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	11	10	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL. m	230.28	230.28	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	3.35	3.35	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	
緑藻綱	Ankyra-Schroederia属	細胞数/L	2,600	1,400	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L	800		
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	800	400	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	6,400	8,000	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	1,800		
緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色群体	細胞数/L	71,000	55,000	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L		400	
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	1,800		
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L		400	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	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	800		
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	200		
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	3,200	2,400	
黄金藻綱	Uroglena americana	細胞数/L		1,400,000	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	170,000	110,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L		200	
	合 計		259,800	1,578,600	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_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	—	2024/7/19	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	℃	31.8	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	3.6	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	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	227.46	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	5.16	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	—	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	糸状体数/L	200	
緑藻綱	その他のボルボックス目緑藻	細胞数/L	200	
緑藻綱	Ankyra-Schroederia属	細胞数/L	200	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	2,800	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L	3,200	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	800	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	800	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	1,600	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	800	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	1,200	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	50,000	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	3,400	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L	3,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	2,400	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	5,600	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	8,400	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	1,000	
珪藻綱	Gomphonema属	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	600	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	400	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	4,600	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	800	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	80,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	800	
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)	細胞数/L	200	
		合 計	173,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	26	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	—	2024/7/19	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	℃	31.8	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	3.6	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	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	227.46	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	5.16	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	—	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	糸状体数/L	200	
緑藻綱	その他のボルボックス目緑藻	細胞数/L	200	
緑藻綱	Ankyra-Schroederia属	細胞数/L	200	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	2,800	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L	3,200	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	800	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	800	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	1,600	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	800	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	1,200	
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	50,000	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	3,400	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L	3,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	2,400	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	5,600	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	8,400	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	1,000	
珪藻綱	Gomphonema属	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	600	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	400	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	4,600	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	800	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	80,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	800	
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)	細胞数/L	200	
		合 計	173,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	26	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	—	2024/8/6	2024/8/6	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	—	9:33	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	晴、曇、小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	32.2	32.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	23.0	9.4	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	6.5	4.7	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	13	14	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	222.86	222.86	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	0.83	0.83	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 ³ /s	0.11	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	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	1,400		
緑藻綱	Eudorina属	細胞数/L		6,400	
緑藻綱	Pandorina morum	細胞数/L		13,000	
緑藻綱	その他のボルボックス目緑藻	細胞数/L		800	
緑藻綱	Ankyra-Schroederia属	細胞数/L		200	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	200	800	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L		8,000	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	3,000	200	
緑藻綱	その他のオオキスティス科緑藻	細胞数/L		2,000	
緑藻綱	Crucigenia-Crucigeniella属	細胞数/L	130,000	180,000	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	3,600	9,600	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	51,000	13,000	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	100		
緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色群体	細胞数/L	14,000	3,600	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L	200	400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	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	600	2,400	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L		200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Achnantheidium属(広義)	細胞数/L	100	1,200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L		600	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	600	3,000	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L		200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	100	800	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻	細胞数/L		200	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	200	2,800	
渦鞭毛藻綱	Ceratium hirundinella	細胞数/L		400	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	600	7,800	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L		3,800	
合 計			205,900	261,600	細胞数または群体数の合計を記入する。
種類数			16	26	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	—	2024/9/12	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	—	8:56	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	℃	33.0	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	25.0	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)	—	10	フォーレル・ウーレの水色階級で記入する。
13	貯水位	EL.m	224.82	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	2.55	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	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。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体系数/L	
緑藻綱	Pandorina morum	細胞数/L	3,200	
緑藻綱	その他のボルボックス目緑藻	細胞数/L	3,800	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	1,600	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	600	
緑藻綱	Coelastrum属	細胞数/L	3,200	
緑藻綱	Crucigenia-Crucigeniella属	細胞数/L	4,000	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	8,800	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	18,000	
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	200	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	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	250,000	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	200	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L	1,200	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	200	
珪藻綱	Tabellaria属	細胞数/L	200	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	200	
珪藻綱	Achnanthyidum属(広義)	細胞数/L	200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	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	1,600	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	200	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	400	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	2,000	
クリプト藻綱	クリプト藻	細胞数/L	200	
合 計			301,000	細胞数または群体系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。

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	—	2024/10/1	2024/10/1	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	—	9:10	10:22	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	℃	25.8	25.4	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	21.0	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	7.5	>7.5	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	9	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	221.65	221.65	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	—	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	その他のユレモ目糸状藍藻	糸状体数/L	1,000		
緑藻綱	Eudorina属	細胞数/L	19,000		
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L	2,000	800	
緑藻綱	Ankistrodesmus属	細胞数/L		200	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L	1,600		
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	3,800	5,000	
緑藻綱	Coelastrum属	細胞数/L	3,200	16,000	
緑藻綱	Crucigenia-Crucigeniella属	細胞数/L	6,400	1,600	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	1,600	1,600	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris +Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	35,000	1,600	
車軸藻綱	Cosmarium属	細胞数/L	200		
車軸藻綱	Staurastrum属	細胞数/L	600	2,800	
緑藻綱-車軸藻綱	その他の非遊泳性緑色群体	細胞数/L	400	1,400	
ミドリムシ藻綱	Trachelomonas属	細胞数/L	400	600	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	8,600		
珪藻綱	その他の小型コアミケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	4,600	1,000	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	43,000	5,600	
珪藻綱	Tabellaria属	細胞数/L		600	
珪藻綱	その他のUnaria属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L		1,000	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	200	600	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	1,800	2,000	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	200	800	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	16,000		
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	600	5,800	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L		4,000	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L		800	
クリプト藻綱	クリプト藻	細胞数/L		200	
	合 計		150,200	54,600	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		21	24	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	—	2024/11/5	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	—	9:00	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	℃	24.7	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	33.0	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	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	232.19	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	8.75	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	—	16	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。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Pandorina morum	細胞数/L	13,000	
緑藻綱	その他のボルボックス目緑藻	細胞数/L	400	
緑藻綱	Ankyra-Schroederia属	細胞数/L	200	
緑藻綱	Oocystis属	細胞数/L	2,200	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	1,600	
緑藻綱	Asterococcus-Coenochloris -Planktosphaeria-Sphaerocystis属	細胞数/L	1,600	
車軸藻綱	Staurostrum属	細胞数/L	800	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	9,400	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	200	
珪藻綱	Melosira varians	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	6,000	
珪藻綱	Acanthoceras zachariasii	細胞数/L	1,800	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	2,400	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	1,800	
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	400	
珪藻綱	その他のUlnaria属	細胞数/L	200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	200	
珪藻綱	Achnanthidium属(広義)	細胞数/L	6,200	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	1,400	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	1,000	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	4,000	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	600	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	2,200	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	4,000	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	800	
渦鞭毛藻綱	その他のPeridinium属	細胞数/L	200	
		合 計	63,000	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_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	—	2024/12/3	2024/12/3	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	—	9:00	10:33	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	℃	10.5	12.2	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	33.0	18.5	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	4.2	4.9	小数点以下1位まで記入する。
12	水色(ダム貯水池)	—	12	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	232.54	232.54	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 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	1.60	1.60	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	—	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	
緑藻綱	Ankistrodesmus属	細胞数/L		200	
緑藻綱	Kirchneriella属	細胞数/L		29,000	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	7,200	8,000	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	7,800	8,000	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	200	200	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L		400	
珪藻綱	その他の小型コアマキケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	8,400	7,400	
珪藻綱	Acanthoceras zachariasii	細胞数/L	39,000	58,000	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	2,800	400	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	400	1,000	
珪藻綱	Tabellaria属	細胞数/L	400		
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L	400		
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	400	400	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)	細胞数/L	3,400	1,800	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L		200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	400	600	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	2,000	1,000	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	200	200	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	800	600	
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	3,200	3,600	
黄金藻綱	Synura属	細胞数/L		3,200	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L		400	
クリプト藻綱	クリプト藻	細胞数/L		1,000	
	合 計		77,000	125,800	細胞数または群体数の合計を記入する。
	種類数		16	22	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	—	2025/1/7	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	—	8:55	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	℃	6.5	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	32.0	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	231.14	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	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	0.01	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	—	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。
網名	種名(学名)	備考	細胞数または群体数/L	
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	2,400	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	8,000	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	600	
珪藻綱	その他の小型コアマケイソウ亜目珪藻	細胞数/L	4,000	
珪藻綱	Acanthoceras zachariasii	細胞数/L	1,200	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	39,000	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	1,000	
珪藻綱	Tabellaria属	細胞数/L	400	
珪藻綱	Achnanthydium属(広義)	細胞数/L	3,400	
珪藻綱	Cocconeis属	細胞数/L	200	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	1,600	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	400	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	200	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	1,400	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	800	
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	21,000	
	合 計		85,800	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。

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	—	2025/2/4	2025/2/4	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	—	9:50	11:00	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	℃	2.5	2.8	小数点以下第1位まで記入する。
9	全水深	m	25.0	9.0	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	5.0	4.3	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	224.16	224.16	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	0.70	0.70	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	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	—	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。
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	Ankyra-Schroederia属	細胞数/L	800	600	
緑藻綱	Elakatothrix属	細胞数/L		400	
緑藻綱	Ankistrodesmus属	細胞数/L	200	200	
緑藻綱	Monoraphidium属	細胞数/L	200		
緑藻綱	Scenedesmus属	細胞数/L	2,400	3,200	
車軸藻綱	Mougeotia属	細胞数/L	1,000		
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	32,000	28,000	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	8,600	3,000	
珪藻綱	Melosira varians	細胞数/L		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	32,000	35,000	
珪藻綱	Urosolenia属	細胞数/L	200	1,400	
珪藻綱	Acanthoceras zachariasii	細胞数/L	600	1,400	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	2,000	4,400	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	16,000	41,000	
珪藻綱	Tabellaria属	細胞数/L	1,200		
珪藻綱	Ulnaria japonica	細胞数/L		200	
珪藻綱	Diatoma属	細胞数/L	200		
珪藻綱	Achnanthyidium属(広義)	細胞数/L	2,800	1,600	
珪藻綱	Gyrosigma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		400	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	3,000	3,400	
珪藻綱	Nitzschia acicularis群	細胞数/L	600	600	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	3,000	1,000	
珪藻綱	コバンケイソウ科珪藻	細胞数/L	200	200	
黄金藻綱	Dinobryon属	細胞数/L	470,000	720,000	
黄金藻綱	Synura属	細胞数/L	6,400	42,000	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L		600	
		合 計	583,800	889,400	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	22	23	出現した種類数を記入する。

植物プランクトン_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	—	2025/3/4	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	—	11:22	調査の開始時刻を24時間表示で記入する。
7	天候	—	雨	晴, 曇, 小雨等の用語で記入する。
8	気温	℃	4.9	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	3.5	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	221.13	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	3.05	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	8.01	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。
網名	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	Scenedesmus属	細胞数/L	1,600	
珪藻綱	Aulacoseira pusilla群	細胞数/L	12,000	
珪藻綱	Lindavia属	細胞数/L	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	12,000	
珪藻綱	Acanthoceras zachariasii	細胞数/L	400	
珪藻綱	Asterionella formosa群	細胞数/L	18,000	
珪藻綱	Fragilaria crotonensis	細胞数/L	1,200	
珪藻綱	その他のFragilaria属(広義・単独生活種)	細胞数/L	7,400	
珪藻綱	Tabellaria属	細胞数/L	400	
珪藻綱	Achnanthidium属(広義)	細胞数/L	4,600	
珪藻綱	Cymbella属(広義)	細胞数/L	200	
珪藻綱	Gomphonema属	細胞数/L	400	
珪藻綱	Rhoicosphenia abbreviata	細胞数/L	200	
珪藻綱	その他のハネケイソウ科珪藻	細胞数/L	1,800	
珪藻綱	その他のNitzschia属	細胞数/L	2,200	
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	140,000	
黄金藻綱	Synura属	細胞数/L	540,000	
黄金藻綱	Mallomonas属	細胞数/L	1,200	
渦鞭毛藻綱	Peridinium bipes	細胞数/L	600	
クリプト藻綱	クリプト藻	細胞数/L	200	
		合 計	747,000	細胞数または群体数の合計を記入する。
		種類数	22	出現した種類数を記入する。