

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					4月24日
3	調査開始時刻					9:52
4	天候					晴
5	気温	°C				18.7
6	全水深	m				73.0
7	透明度（貯水池）	m				9.1
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				327.89
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				23.55
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				20.80
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				15.5
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	4.5
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	0.7
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	5.2
4		リゾソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.2
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	4.7
6			Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	48.0
7		ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
8			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2
9		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2
10	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.1
11	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	17.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	61.0
12	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	32.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	340.0
総細胞数（細胞数/ml）						510.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験）（貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					4月24日
3	調査開始時刻					11:25
4	天候					晴
5	気温	°C				20.0
6	全水深	m				56.0
7	透明度（貯水池）	m				6.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL. m				327.89
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				23.55
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				20.80
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				15.9
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	4.8
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	1.2
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.5
4		リゾソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.7
5			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR
6		Diatoma		mesodon	2DIAZZZ	0.1
7		Fragilaria		tenera	2FRAZZZ	64.0
8		Hannaea		arcus	2HANARC	0.1
9		ユーノチア		Eunotia	sp.	2EUNSP.
10		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
11			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.4
12		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1
	Achnanthydium		sp.		0.9	
13	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	50.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	100.0
14	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	88.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	270.0
総細胞数（細胞数/ml）						600.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					5月21日
3	調査開始時刻					9:35
4	天候					晴
5	気温	°C				17.2
6	全水深	m				70.0
7	透明度（貯水池）	m				12.3
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				327.31
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				6.83
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				51.30
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				19.7
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	0.2
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZ	36.0
3	緑藻	ディアトマ	Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	3.1
4		オオキステイス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.4
5		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.9
6	黄金色藻	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.2
7		ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	0.7
8	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	9.3
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	9.4
9	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	8.8
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZ	2.8
総細胞数（細胞数/ml）						72.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					5月21日
3	調査開始時刻					11:16
4	天候					晴
5	気温	°C				20.3
6	全水深	m				55.0
7	透明度（貯水池）	m				8.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL. m				327.31
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				6.83
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				51.30
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				19.0
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	0.1
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	0.1
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	16.0
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.6
5			Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	150.0
6		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
7			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
8			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
9	緑藻	オオキステイス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.2
10		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCEP. *	0.4
11		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.9
12		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	2.5
13	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	30.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	3.3
14	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRISP.	5.7
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	3.6
総細胞数（細胞数/ml）						210.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）	2015	
ダムコード		7BA				
1	調査地点				基準地点	
2	調査月日				6月2日	
3	調査開始時刻				9:32	
4	天候				曇	
5	気温	°C			24.8	
6	全水深	m			65.0	
7	透明度（貯水池）	m			11.5	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			7	
10	貯水位	EL. m			321.90	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			3.93	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			22.40	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温	°C			23.2	
15	外観	-			無色透明	
16	臭気（冷時）	-			無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.7
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	21.0
3		ディアトマ	Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	0.2
4			Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	3.6
5		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.3
6			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.4
7			Achnanthes	Achnanthes	sp.	ZZZZZZZ
8	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	1.3
9		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.4
10	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	120.0
11	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	4.2
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	10.0
12	クリプト藻	-	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	9.8
			Cryptophyceae		ZZZZZZZ	3.1
総細胞数（細胞数/ml）						180.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					6月2日
3	調査開始時刻					10:52
4	天候					曇
5	気温	°C				24.7
6	全水深	m				49.0
7	透明度（貯水池）	m				7.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL. m				321.90
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.93
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				22.40
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				22.4
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	0.6
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	6.1
3		ディアトマ	Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	75.0
4		ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
5			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.2
6			Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
	Navicula		sp.	2NAVSP. *	0.1	
7	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.4
8		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
9		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.9
10	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	19.0
11	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	96.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	3.1
12	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	5.7
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	1.3
総細胞数（細胞数/ml）						210.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					7月7日
3	調査開始時刻					9:40
4	天候					雨
5	気温	°C				20.8
6	全水深	m				70.0
7	透明度（貯水池）	m				12.6
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				325.85
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				41.82
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.40
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				21.8
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	4.3
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.8
3		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.1
4		ディアトマ	Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	3.4
5		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2
6	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1
7		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	5.6
8		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
9		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.8
10		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.3
11	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	15.0
12		シスラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1
13	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	6.4
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	2.5
14	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	16.0
総細胞数（細胞数/ml）						57.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					7月7日
3	調査開始時刻					11:25
4	天候					雨
5	気温	°C				21.9
6	全水深	m				53.2
7	透明度（貯水池）	m				7.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				325.85
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				41.82
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.40
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				21.9
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	12.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	0.3
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	1.3
4		ディアトマ	Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	7.3
5		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
6	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	0.1
7		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.2
8		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.8
			Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4
9		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	25.0
10	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.2	
11	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	13.0
12			Dinobryon	divergens	5DINDIV	3.1
13	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	13.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	29.0
14	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	41.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	66.0
総細胞数（細胞数/ml）						210.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。



定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）	2015	
ダムコード		7BA				
1	調査地点				基準地点	
2	調査月日				8月4日	
3	調査開始時刻				9:34	
4	天候				晴	
5	気温	°C			28.6	
6	全水深	m			71.0	
7	透明度（貯水池）	m			8.0	
8	透視度（河川）	cm			-	
9	水色（貯水池）	-			8	
10	貯水位	EL. m			326.99	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			3.88	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s			18.50	
13	採水水深	m			0.5	
14	水温	°C			27.3	
15	外観	-			無色透明	
16	臭気（冷時）	-			無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	12.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	110.0
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.3
4		ディアトマ	Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	3.2
5		ナビクラ	Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
6		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1
7	緑藻	オオヒゲマワリ	Eudorina	elegans	3EUDELE	4.8
8		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
9		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP.	2.0
10		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
11	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	5.8
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	28.0
12	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	8.4
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	4.2
総細胞数（細胞数/ml）						180.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					8月4日
3	調査開始時刻					11:25
4	天候					晴
5	気温	°C				31.0
6	全水深	m				54.2
7	透明度（貯水池）	m				6.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL. m				326.99
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.88
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.50
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				26.6
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	7.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	36.0
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	1.4
4		ダイアトマ	Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	2.2
5	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	1.6
6		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4
7	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	24.0
8	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	39.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	42.0
総細胞数（細胞数/ml）						150.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					9月7日
3	調査開始時刻					9:40
4	天候					雨
5	気温	°C				21.8
6	全水深	m				71.0
7	透明度（貯水池）	m				5.3
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				328.16
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				31.36
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				58.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				23.2
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	7.4
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	210.0
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	16.0
4	緑藻	ディアトマ	Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	0.5
5		クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	3.4
6		クロロコクム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.4
7		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	130.0
8		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP.	4.8
9		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.0
10		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	2.7
11	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	14.0
12	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.2
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	10.0
13	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	70.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	43.0
総細胞数（細胞数/ml）						510.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					9月7日
3	調査開始時刻					11:45
4	天候					曇
5	気温	°C				22.3
6	全水深	m				55.4
7	透明度（貯水池）	m				4.6
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL. m				328.16
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				31.36
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				58.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				22.9
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	4.2
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	180.0
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.8
4		ディアトマ	Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	3.5
5			Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	1.9
6			ナビクラ	Gomphonema	sp.	2GOMSP.
7	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	5.1
8		オオヒゲマワリ	Eudorina	unicocca	3EUDUNI	3.2
9		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.7
10		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	80.0
11		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	14.0
12		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	4.8
13		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	3.1
14			Staurastrum	sp.	3STASP. *	0.2
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	5.5
16		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	2.1
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	7.2
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	79.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	28.0
総細胞数（細胞数/ml）						430.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					10月6日	
3	調査開始時刻					9:17	
4	天候					晴	
5	気温	°C				18.7	
6	全水深	m				71.0	
7	透明度（貯水池）	m				7.1	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				8	
10	貯水位	EL. m				327.52	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.10	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.10	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				20.9	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	62.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	500.0	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	2.8	
4		ビドルフィア ディアトマ	ナビクラ	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.2
5				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	29.0
6				Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	110.0
7				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
8	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	4.8	
9		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4	
10		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	18.0	
11	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.1	
12		シスラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.2	
13	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.4	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	34.0	
14	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	10.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	16.0	
総細胞数（細胞数/ml）						790.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					10月6日	
3	調査開始時刻					10:50	
4	天候					晴	
5	気温	°C				20.6	
6	全水深	m				54.7	
7	透明度（貯水池）	m				6.8	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				8	
10	貯水位	EL. m				327.52	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.10	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.10	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				20.4	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	22.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	500.0	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	30.0	
4		ビドルフィア ディアトマ		Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.4
5				Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.7
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	16.0
7				Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	60.0
8		ナビクラ		Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
9				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
10	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	8.8	
11		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.1	
12		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4	
			Scenedesmus	sp.	3SCEP. *	0.4	
13			コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.6
14	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	25.0		
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	2.2	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	25.0	
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	8.8	
		-	Cryptophyceae	-	ZZZZZZZ	10.0	
総細胞数（細胞数/ml）						710.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					11月10日	
3	調査開始時刻					9:40	
4	天候					晴	
5	気温	°C				17.3	
6	全水深	m				70.0	
7	透明度（貯水池）	m				10.2	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				325.08	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.39	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.70	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				17.8	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	16.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	6.2	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	20.0	
4		ビドルフィア ディアトマ		Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	1.9
5				Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.1
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	260.0
7				Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	150.0
8		アクナンテス ニッチア		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2
9				Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1
10	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1	
11			Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	8.0	
12		オオキスティス		Chlorella	sp.	3CHRSP.	0.2
13				Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.2
14		セネデスムス		Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.4
15				Crucigenia	sp.	3CRUSP.	0.4
16				Scenedesmus	sp.	3SCESP.	4.0
17				Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	2.8
18	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	14.0		
19	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	1.2	
20			Dinobryon	divergens	5DINDIV	14.0	
21			Dinobryon	sertularia	5DINSER	19.0	
22	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	2.8	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	19.0	
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	6.8	
			-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	8.8
総細胞数（細胞数/ml）						560.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					11月10日	
3	調査開始時刻					11:07	
4	天候					晴	
5	気温	°C				19.2	
6	全水深	m				52.0	
7	透明度（貯水池）	m				7.4	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				325.08	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.39	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.70	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				17.7	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	12.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	7.1	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	20.0	
4		ビドルフィア ディアトマ		Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	2.8
5				Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.9
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	230.0
7				Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	160.0
8		ナビクラ		Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
9				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
10	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1	
11		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	10.0	
12		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	2.0	
13		アミミドロ	Pediastrum	tetras	3PEDTET	0.4	
14		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.4	
15		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	21.0	
16	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	0.5	
17			Dinobryon	divergens	5DINDIV	14.0	
18			Dinobryon	sertularia	5DINSER	26.0	
19		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.2	
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	3.9	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	31.0	
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	12.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	7.6	
総細胞数（細胞数/ml）						560.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。



定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					12月1日	
3	調査開始時刻					9:23	
4	天候					曇	
5	気温	°C				7.7	
6	全水深	m				68.0	
7	透明度（貯水池）	m				7.7	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				325.03	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				22.28	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				57.50	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				15.8	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	6.6	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	1.6	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	4.6	
4		ビドルフィア ディアトマ		Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.7
5				Asterionella	formosa	2ASTFOR	2.0
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	110.0
7				Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	19.0
8		ナビクラ		Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1
9				Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
10	アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2		
11	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	2.4	
12		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	4.0	
13	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	sertularia	5DINSER	15.0	
14		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	4.2	
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	7.6	
		-	Cryptophyceae	-	ZZZZZZZ	3.5	
総細胞数（細胞数/ml）						180.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					12月1日	
3	調査開始時刻					10:40	
4	天候					晴	
5	気温	°C				11.6	
6	全水深	m				52.1	
7	透明度（貯水池）	m				6.6	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				8	
10	貯水位	EL. m				325.03	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				22.28	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				57.50	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				15.6	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	8.4	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	1.9	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.8	
4		ビドルフィア ディアトマ		Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.6
5				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	81.0
6		ナビクラ		Fragilaria	tenera	2FRAZZZ	29.0
7				Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
8				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
9				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
10			アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.3
11	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1	
12		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4	
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2	
14		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	12.0	
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	10.0	
16			Dinobryon	sertularia	5DINSER	44.0	
17		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.7	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	19.0	
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	9.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	1.3	
総細胞数（細胞数/ml）						220.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2016	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					1月5日	
3	調査開始時刻					9:22	
4	天候					曇	
5	気温	°C				6.8	
6	全水深	m				61.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.7	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				318.96	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.23	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.60	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				11.3	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	14.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	1.0	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.9	
4		リゾソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.1	
5		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	1.3	
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	14.0	
7			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	78.0	
8			Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	4.5	
9			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.2	
10		ユーノチア	Eunotia	sp.	2EUNSP.	0.1	
11		ナビクラ		Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.3
12				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.3
13				Gomphonema	acuminatum	2GOMACU	0.1
14				Navicula	angusta	2NAVANG	0.7
15				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.3
16		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	1.1	
17	緑藻	スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
18		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1	
19		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.4	
20		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP.	0.8	
21	黄金色藻	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	9.6	
22			ダイノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	1.1
23			Dinobryon	divergens	5DINDIV	3.1	
24		Dinobryon	sertularia	5DINSER	2.7		
25	渦鞭毛藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
26			クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.
総細胞数（細胞数/ml）						160.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2016	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					1月5日	
3	調査開始時刻					10:48	
4	天候					曇	
5	気温	°C				7.6	
6	全水深	m				46.4	
7	透明度（貯水池）	m				5.7	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				318.96	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.23	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.60	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				11.2	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	12.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	2.3	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	1.1	
4		リゾソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZZ	0.1	
5		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.4	
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	15.0	
7			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	31.0	
8			Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	3.4	
9		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.2	
10				Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.1
11				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.5
12				Navicula	angusta	2NAVANG	0.4
12				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
13		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2	
14			Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.1	
15	ニッチア	Nitzschia	dissipata	2NITDIS	0.1		
16	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8	
17		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.7	
18		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4	
18			Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.8	
19	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	8.0		
20	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	1.8	
21			Dinobryon	divergens	5DINDIV	6.2	
22			Dinobryon	sertularia	5DINSER	9.0	
23		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.2	
24	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	7.1	
24			Peridinium	sp.	7PERSP. *	29.0	
25	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	14.0	
26	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1	
総細胞数（細胞数/ml）						150.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2016
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					2月2日
3	調査開始時刻					9:10
4	天候					晴
5	気温	°C				7.6
6	全水深	m				60.0
7	透明度（貯水池）	m				5.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				6
10	貯水位	EL. m				316.09
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.30
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				8.7
15	外観	-				無色透明
16	臭気（冷時）	-				無臭
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	15.0
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZ	6.3
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZ	0.3
4		リゾソレニア	Urosolenia	longiseta	ZZZZZZ	0.1
5		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZ	0.1
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	17.0
7			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	13.0
8			Fragilaria	rumpens	ZZZZZZ	12.0
			Fragilaria	sp.	2FRASP. *	0.7
9		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZ	0.6
10			Gomphonema	parvulum	2GOMPAR	0.1
11			Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
12			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.4
13			Pinnularia	sp.	2PINSP. *	0.1
	アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZ	0.1	
		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZ	0.5	
14	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.4	
15	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	0.1
16		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZ	0.1
17		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.4
18		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.1
19		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	5.2
20	黄色色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	2.8
21			Dinobryon	sertularia	5DINSER	1.5
22	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.0
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	5.1
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZ	0.3
総細胞数（細胞数/ml）						84.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内補助地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2016	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					2月2日	
3	調査開始時刻					11:40	
4	天候					晴	
5	気温	°C				6.5	
6	全水深	m				43.7	
7	透明度（貯水池）	m				5.1	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				6	
10	貯水位	EL. m				316.09	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.30	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				8.8	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	12.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	4.7	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.4	
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	14.0	
5			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	15.0	
6			Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	9.8	
7		ナビクラ		Fragilaria	sp.	2FRASP.	0.3
8				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.4
8				Navicula	angusta	2NAVANG	0.2
9		アクナンテス		Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.8
9				Achnantheidium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1
10	Achnantheidium			sp.	ZZZZZZZ	0.7	
10	ニッチア		Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2	
11	スリレラ		Surirella	sp.	2SURSP.	0.2	
12	緑藻	バルメロブシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.2	
13		オオキステイス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.3	
14		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	5.1	
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	0.3	
16			Dinobryon	divergens	5DINDIV	3.5	
17			Dinobryon	sertularia	5DINSER	1.1	
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	4.7	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	28.0	
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	4.1	
総細胞数（細胞数/ml）						110.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。

生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査（植物プランクトン，定量試験） （貯水池内基準地点）

ダム名		早明浦ダム		調査年（西暦）		2016	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					3月1日	
3	調査開始時刻					9:15	
4	天候					晴	
5	気温	°C				4.2	
6	全水深	m				61.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.5	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				8	
10	貯水位	EL. m				317.55	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				10.30	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				8.4	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気（冷時）	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	23.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	2.2	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	1.0	
4		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	15.0
5				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	5.0
7				Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	31.0
8		ナビクラ		Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.7
9				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.3
10				Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.3
11		アクナンテス		Achnantheidium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.7
	Achnantheidium			sp.	ZZZZZZZ	0.2	
12	Nitzschia			sp.	2NITSP. *	0.1	
13	緑藻	コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4	
14		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	8.7	
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	1.9	
16			Dinobryon	divergens	5DINDIV	5.8	
17			Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.7	
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	16.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	150.0	
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	4.7	
20	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1	
総細胞数（細胞数/ml）						270.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編（平成20年4月）に従った。

定期調査 (植物プランクトン, 定量試験) (貯水池内補助地点)

ダム名		早明浦ダム		調査年 (西暦)		2016	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					3月1日	
3	調査開始時刻					10:30	
4	天候					晴	
5	気温	°C				2.8	
6	全水深	m				43.0	
7	透明度 (貯水池)	m				4.9	
8	透視度 (河川)	cm				-	
9	水色 (貯水池)	-				8	
10	貯水位	EL. m				317.55	
11	流入量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /s				10.30	
12	放流量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /s				0.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				8.1	
15	外観	-				無色透明	
16	臭気 (冷時)	-				無臭	
No	綱名	科名	種名		生物コード	細胞数/ml	
1	珪藻	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	33.0	
2			Discostella	stelligera	ZZZZZZZ	2.4	
3			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.6	
4		ビドルフィア ディアトマ		Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
5				Asterionella	formosa	2ASTFOR	15.0
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	11.0
7				Fragilaria	rumpens	ZZZZZZZ	28.0
8		ナビクラ		Tabellaria	flocculosa	2TABFLO *	0.1
9				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.4
10				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.7
11		アクナンテス		Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.2
	Achnanthydium			sp.	ZZZZZZZ	0.5	
12	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	0.1	
13		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.4	
14		セネデスマス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4	
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2	
16		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	6.4	
17	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	5.8	
18			Dinobryon	divergens	5DINDIV	17.0	
19			Dinobryon	sertularia	5DINSER	1.2	
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.2	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	65.0	
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	17.0	
総細胞数 (細胞数/ml)						210.0	

備考 ; 綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成26年度版に従った。  
 生物コードの入力は、水質調査結果データベース用データ記入要領ダム貯水池編(平成20年4月)に従った。  
 種名に \* を付けた種の数値は群体数または糸状体数を示す。