

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）		2012	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					4月17日	
3	調査開始時刻					9:37	
4	天候					晴	
5	気温					18.1	
6	全水深	m				70.7	
7	透明度（貯水池）	m				6.1	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				9	
10	貯水位	EL.m				326.91	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				28.81	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				42.80	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温					12.9	
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.1	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	10.0	
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.4	
2	ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.6	
3			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.0	
4			Diatoma	vulgare	2DIAVUL	0.0	
5			Synedra	spp.	2SYNZZZ	2.9	
6			ナピクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
7	Gomphonema	spp.		2GOMZZZ	0.0		
8	Navicula	spp.		2NAVZZZ	0.0		
9	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.5	
10			コッコミクサ	Elakathrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.1
11			ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	3.6
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.0	
12	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	4.3	
13			Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.2	
14	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	6.4	
15			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	1.8	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	43.0	
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	21.0	
総細胞数（細胞数/ml）						97.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。

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。

細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）			
ダムコード		7BA		2012			
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					4月17日	
3	調査開始時刻					11:27	
4	天候					晴	
5	気温					17.8	
6	全水深	m				53.0	
7	透明度（貯水池）	m				3.7	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				10	
10	貯水位	EL.m				326.91	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				28.81	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				42.80	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温					12.6	
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	タラシオシラ	Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	11.0	
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.3	
2			メロシラ	Aulacoseira	sp.	2MELSP.	0.4
3			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	6.2
4				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.3
5				Fragilaria	sp.	2FRASP.	0.0
6				Hannaea	arcus var. recta	2HANARR *	0.4
7				Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
				Synedra	spp.	2SYNZZZ	9.8
8				ナビクラ	Amphora	spp.	2AMPZZZ
9			Cymbella		spp.	2CYMZZZ	0.1
10		Gomphonema	spp.		2GOMZZZ	0.0	
11		アクナンテス	Achnanthes	minutissima	2ACHMIN	0.0	
			Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	1.5	
12	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	spp.	3CHLZZZ	4.9	
13		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	0.4	
14		コッコミクサ	Elakathrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.0	
15		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	5.6	
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.1	
			CHLOROPHYCEAE		3.....	0.8	
16	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	sp.	5UROSP.	3.7	
17		ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	11.0	
18			Dinobryon	divergens	5DINDIV	2.2	
19	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.7	
20			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.3	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	19.0	
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	16.0	
総細胞数（細胞数/ml）						96.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					5月8日
3	調査開始時刻					9:08
4	天候					晴
5	気温					21.5
6	全水深	m				71.1
7	透明度（貯水池）	m				7.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL.m				327.26
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				16.16
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					16.7
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.6
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.5
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	5.8
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.3
3	ディアトマ	Asterionella	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.2
4			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.2
5	ナピクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0	
6	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.3	
7	緑藻	ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	1.1
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.6
8			Staurastrum	sp.	3STASP.*	0.0
9	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	2.8
10			Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.8
11	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	4.9
12			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.5
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	120.0
13	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	16.0
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22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					5月8日
3	調査開始時刻					10:22
4	天候					晴
5	気温					20.3
6	全水深	m				53.5
7	透明度（貯水池）	m				8.3
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL.m				327.26
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				16.16
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					15.3
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.1
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.0
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	3.3
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.3
3	ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.9
4			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.3
5	ナピクラ		Fragilaria	sp.	2FRASP.	0.5
6			Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.4
7			Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.1
8			Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.0
9	アクナンテス		Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	1.1
10	ニッチア		Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.0
11	緑藻		Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
12			Spondylosium	planum	3SPOPLA	1.4
13	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.8
14			Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.0
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.8
16			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.2
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	7.1
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	10.0
総細胞数（細胞数/ml）						30.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。

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。

細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		
ダムコード		7BA		2012		
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					6月5日
3	調査開始時刻					9:28
4	天候					雨
5	気温					18.4
6	全水深	m				61.4
7	透明度（貯水池）	m				7.5
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL.m				317.17
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.06
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				59.30
13	採水水深	m				0.5
14	水温					20.3
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.1
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.3
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	14.0
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.2
3		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.7
4		ディアトマ	Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.2
5			Diatoma	vulgare	2DIAVUL	0.2
6			Fragilaria	sp.	2FRASP.	0.3
7			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	1.0
8	ナビクラ	Amphora	spp.	2AMPZZZ	0.0	
9		Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0	
10		Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.5	
11	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	spp.	3CHLZZZ	0.0
12		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.1
14		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.2
	Spondylosium		sp.	3SPOSP.	0.3	
	CHLOROPHYCEAE			3.....	1.3	
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	0.7
16			Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.6
17			Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.9
18	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.2
19		ギムノディニウム	Gymnodinium	spp.	7GYMZZZ	0.2
20		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	25.0
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	4.1
総細胞数（細胞数/ml）						52.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		
ダムコード		7BA		2012		
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					6月5日
3	調査開始時刻					11:00
4	天候					雨
5	気温					17.0
6	全水深	m				43.2
7	透明度（貯水池）	m				6.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL.m				317.17
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.06
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				59.30
13	採水水深	m				0.5
14	水温					19.8
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.2
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.3
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	11.0
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.3
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.7
4			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.3
5			Hannaea	arcus var. recta	2HANARR *	0.0
6			Synedra	ulna	2SYNULN	0.1
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.5
7			ナビクラ	Amphora	spp.	2AMPZZZ
8		Cymbella		spp.	2CYMZZZ	0.6
9	Gomphonema	spp.		2GOMZZZ	0.1	
10	Navicula	spp.		2NAVZZZ	0.2	
11	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.3	
12	ニッチア	Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.2	
13	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.5
14		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.5
		CHLOROPHYCEAE			3.....	1.1
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	0.1
16			Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.1
17			Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.7
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2
19			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	66.0
20	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	3.4
総細胞数（細胞数/ml）						89.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					7月11日	
3	調査開始時刻					9:19	
4	天候					雨	
5	気温					22.5	
6	全水深	m				70.6	
7	透明度（貯水池）	m				7.9	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				5	
10	貯水位	EL.m				326.95	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.41	
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					23.4	
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	1.7	
			Thalassiosiraceae			2ZZZZZZ	0.2
2		メロシラ	Aulacoseira	sp.	2MELSP.	0.0	
3	ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.1	
4			Synedra	ulna	2SYNULN	0.0	
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	5.9	
5	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	spp.	3CHLZZZ	3.6	
6		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	1.8	
7		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	2.1	
8		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.0	
9		ツツミモ		Cosmarium	sp.	3COSSP.	0.0
10				Spondylosium	planum	3SPOPLA	1.3
				Spondylosium	spp.	3SPOSP.	0.4
11	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	0.2	
12			Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.8	
13	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.3	
14		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2	
15			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.2	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	0.6	
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	0.8	
総細胞数（細胞数/ml）						20.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。

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。

細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					7月11日	
3	調査開始時刻					11:25	
4	天候					雨	
5	気温					22.2	
6	全水深	m				53.1	
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				326.95	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				18.41	
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					22.7	
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.0	
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.3	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	12.0	
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.3	
3	ピドルフィア	Acanthoceros	zachariasii		ZZZZZZZ	0.9	
4			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.8
5				Synedra	ulna	2SYNULN	0.1
6		Synedra	spp.	2SYNZZZ	11.0		
6	ナビクラ	Cymbella	spp.		2CYMZZZ	0.0	
7			緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	spp.	3CHLZZZ
8		バルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	1.1	
9		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	5.6	
10		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.6	
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.4	
11	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.0	
12		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.5	
13			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.2	
14			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.0	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	40.0	
15	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	47.0	
総細胞数（細胞数/ml）						120.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。

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。

細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					8月7日
3	調査開始時刻					9:30
4	天候					晴
5	気温					29.2
6	全水深	m				67.4
7	透明度（貯水池）	m				8.3
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				6
10	貯水位	EL.m				323.54
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				12.70
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				59.50
13	採水水深	m				0.5
14	水温					27.8
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	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.0
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	0.3
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.0
2		ディアトマ	Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.2
3	ナビクラ	Cymbella	spp.		2CYMZZZ	0.0
4			Navicula		2CYMZZZ	0.0
5			Achnanthes		2ACHZZZ	0.4
6	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	1.3
7		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	1.5
8		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	18.0
9		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	21.0
10		セネデスムス	Crucigenia	rectangularis	3CRUREC	12.0
11	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	8.1
12			Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
13			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.4
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	5.6
14	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	5.4
総細胞数（細胞数/ml）						74.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					8月7日
3	調査開始時刻					11:40
4	天候					晴
5	気温					32.3
6	全水深	m				49.6
7	透明度（貯水池）	m				6.3
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL.m				323.54
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				12.70
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				59.50
13	採水水深	m				0.5
14	水温					27.9
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	タラシオシラ	Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	0.7
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.3
2		ディアトマ	Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.0
3			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.3
4			Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.2
5		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.1
6			Navicula	spp.	2CYMZZZ	0.0
7	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.6	
8	緑藻	クロロコックム	Schroederia	setigera	3SCHSET	0.2
9			Tetraedron		minimum	3TETMIN
10		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	19.0
11		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	5.5
12		セネデスムス	Crucigenia	rectangularis	3CRUREC	1.3
13			Scenedesmus		ecornis	3SCEECO
14		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.3
15		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.6
16			Staurastrum		spp.	3STAZZZ
		CHLOROPHYCEAE		3.....	5.8	
17	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.0
18		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
19			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.4
20			Peridinium	penardi forme	7PERPEN	0.0
		Peridinium	spp.	7PERZZZ	11.0	
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	9.6
総細胞数（細胞数/ml）						75.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。

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。

細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					9月13日
3	調査開始時刻					9:05
4	天候					晴
5	気温					27.9
6	全水深	m				70.5
7	透明度（貯水池）	m				8.3
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL.m				326.86
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				38.08
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				59.40
13	採水水深	m				0.5
14	水温					25.0
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	タラシオシラ	Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	0.4
2		ディアトマ	Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.1
3		ナビクラ	Navicula	spp.	2CYMZZZ	0.0
4	緑藻	オオヒゲマワリ	Eudorina	elegans	3EUDELE	5.6
5		クロコッコム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.4
6		バルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.3
7		オオキステイス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.3
8		セネデスムス	Crucigenia	rectangularis	3CRUREC	82.0
9				Scenedesmus	ecornis	3SCEECO
10		アミミドロ	Pediastrum	duplex	3PEDDUP	17.0
11		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.3
12		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.4
13			Staurastrum	spp.	3STAZZZ	0.0
14	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	1.8
15			Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.9
16	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.5
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	0.4
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	0.3
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22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					9月13日
3	調査開始時刻					10:34
4	天候					曇
5	気温					26.0
6	全水深	m				53.0
7	透明度（貯水池）	m				4.9
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				12
10	貯水位	EL.m				326.86
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				38.08
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				59.40
13	採水水深	m				0.5
14	水温					25.0
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	タラシオシラ	Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	3.1
2		ディアトマ	Synedra	ulna	2SYNULN	0.0
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.7
3		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
4	Navicula		spp.	2CYMZZZ	0.0	
5	緑藻	オオヒゲマワリ	Eudorina	elegans	3EUDELE	0.0
6		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
7		オオキステイス	Nephrocytium	lunatum	3NEPLUN	0.2
8		セネデスムス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.6
9			Crucigenia	rectangularis	3CRUREC	56.0
10			Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	12.0
11			アミミドロ	Pediastrum	duplex	3PEDDUP
12		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.2
13	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.3
14	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.5
15			Peridinium	cunnigtonii	7PERCUN	0.4
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	100.0
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	0.6
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22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					10月10日
3	調査開始時刻					9:04
4	天候					曇
5	気温					19.5
6	全水深	m				71.2
7	透明度（貯水池）	m				7.6
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL.m				327.37
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.43
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					20.7
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	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.0
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	0.5
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.0
2		メロシラ	Aulacoseira	spp.	2MELZZZ	0.2
3			Melosira	varians	2MELVAR	0.0
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.2
5		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
6			Gyrosigma	spp.	2GYRZZZ	0.0
7		アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.2
8	Cocconeis		placentula	2COCPLA	0.0	
	Cocconeis		spp.	2COCZZZ	0.0	
9	ニッチア	Nitzschia	spp.	2NITZZZ	0.0	
10	緑藻	クロロコックム	Schroederia	setigera	3SCHSET	0.2
11		オオキシステイス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.7
12		ゴレンキニア	Golenkinia	radiata	3GOLRAD	0.2
13		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	1.4
14		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	2.0
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
16		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	10.0
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.1
17	Staurastrum		spp.	3STAZZZ	0.5	
		CHLOROPHYCEAE		3.....	1.1	
18	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	2.2
19		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	5.4
20			Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.1
			Mallomonas	spp.	5MALZZZ	0.2
21	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.0
22		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.9
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	5.1
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	4.0
総細胞数（細胞数/ml）						36.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					10月10日
3	調査開始時刻					10:20
4	天候					晴
5	気温					18.6
6	全水深	m				53.6
7	透明度（貯水池）	m				7.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL.m				327.37
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.43
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					20.6
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	タラシオシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.0
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	1.5
			Thalassiosiraceae			2ZZZZZZ
2		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.8
3			Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.4
4		ナビクラ	Amphora	spp.	2AMPZZZ	0.0
5	Cymbella		spp.	2CYMZZZ	0.0	
6	Navicula		spp.	2CYMZZZ	0.0	
7	緑藻	オオヒゲマワリ	Eudorina	elegans	3EUDELE	1.2
8		クロロコックム	Schroederia	setigera	3SCHSET	0.2
9		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.1
10		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.8
11		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
12		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	3.6
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.6
13		Staurastrum	spp.	3STAZZZ	0.6	
		CHLOROPHYCEAE			3.....	2.4
14	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.3
15		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.0
16			Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.0
			Mallomonas	spp.	5MALZZZ	0.0
17	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.1
18		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.5
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	15.0
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	2.1
総細胞数（細胞数/ml）						32.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					11月6日
3	調査開始時刻					9:05
4	天候					曇
5	気温					15.0
6	全水深	m				70.8
7	透明度（貯水池）	m				9.1
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				6
10	貯水位	EL.m				327.10
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.67
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					17.5
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	タラシオシラ	Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	4.4
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.7
2		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.5
3		ディアトマ	Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.3
4		ナビクラ	Navicula	spp.	2CYMZZZ	0.2
5		ニッチア	Pinnularia	spp.	2PINZZZ	0.0
6		Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.1	
7	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae		3CHE...	0.9
8		クロコックム	Schroederia	setigera	3SCHSET	0.2
9		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	1.1
10		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.6
11		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.5
12		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	3.0
			Spondylosium	spp.	3SPOZZZ	1.1
13	Staurastrum		spp.	3STAZZZ	0.3	
		CHLOROPHYCEAE		3.....	1.4	
14	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	0.7
15			Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	1.8
16			Dinobryon	divergens	5DINDIV	8.5
17		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.3
18			Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.0
19	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.0
20			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	3.0
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	6.5
総細胞数（細胞数/ml）						36.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					11月6日
3	調査開始時刻					10:50
4	天候					曇
5	気温					18.2
6	全水深	m				53.3
7	透明度（貯水池）	m				7.6
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				6
10	貯水位	EL.m				327.10
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				9.67
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					17.6
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	タラシオシラ	Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	1.9
			Thalassiosiraceae		2ZZZZZZ	0.3
2		メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.6
6		ディアトマ	Synedra	spp.	2SYNZZZ	0.7
4		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.3
5			Navicula	spp.	2CYMZZZ	0.2
6	ニッチア	Nitzschia	acicularis	2NITACI	0.4	
7	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae		3CHE...	0.7
8		クロロコックム	Schroederia	setigera	3SCHSET	0.0
9		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	1.1
10		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	1.3
11		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.4
12		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.9
13		ツツミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	3.2
			Spondylosium	spp.	3SPOZZZ	0.6
14		Staurastrum	spp.	3STAZZZ	0.2	
		CHLOROPHYCEAE		3.....	0.8	
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	bavaricum	5DINBAV	0.7
16			Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	7.5
17			Dinobryon	divergens	5DINDIV	5.5
18		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.4
19			Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.2
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.1
21			Peridinium	elpatiewskyi	7PERELP	0.0
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	0.3
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	0.7
総細胞数（細胞数/ml）						29.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					12月4日	
3	調査開始時刻					9:28	
4	天候					曇	
5	気温					8.2	
6	全水深	m				64.9	
7	透明度（貯水池）	m				7.5	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				6	
10	貯水位	EL.m				324.01	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				13.96	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				59.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温					14.2	
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.2	
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.8	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	7.5	
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.8	
4			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.0	
5			Synedra	ulna	2SYNULN	1.7	
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	1.6	
6		ナビクラ	Amphora	spp.	2AMPZZZ	0.2	
7			Navicula	spp.	2CYMZZZ	1.5	
8		アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.2	
9		スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0	
10		緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae		3CHE...	3.2
11			オオキスティス	Oocystis	spp.	3OOCZZZ	0.0
12			ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	1.6
13			セネデスムス	Coelastrum	spp.	3COEZZZ	1.1
14	Scenedesmus			ecornis	3SCEECO	0.1	
15	ツツミモ		Spondylosium	planum	3SPOPLA	1.8	
		Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.6		
16		Staurastrum	spp.	3STAZZZ	0.0		
17	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	1.1	
18		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.2	
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	0.2	
総細胞数（細胞数/ml）						25.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2012
ダムコード		7BA				
1	調査地点					袖ノ木橋
2	調査月日					12月4日
3	調査開始時刻					10:57
4	天候					晴
5	気温					7.8
6	全水深	m				50.7
7	透明度（貯水池）	m				5.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL.m				324.01
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				13.96
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				59.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温					14.1
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.3
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	0.7
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	6.3
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	1.0
4			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	1.0
5			Synedra	ulna	2SYNULN	0.5
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	4.6
6		ナビクラ	Amphora	spp.	2AMPZZZ	0.5
7			Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.7
8			Navicula	spp.	2CYMZZZ	0.3
9	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	1.6	
10	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.1	
11	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae		3CHE...	1.1
12		オオキシステイス	Oocystis	spp.	3OOCZZZ	0.4
13		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP	0.8
14		セネデスムス	Coelastrum	spp.	3COEZZZ	0.9
15			Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.0
16			Spondylosium	planum	3SPOPLA	0.6
17		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP	0.6
	Staurastrum		spp.	3STAZZZ	0.1	
18	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.6
19		シヌラ	Mallomonas	akrokomos	5MALAKR	0.5
20			Mallomonas	fastigata	5MALFAS	0.0
			Mallomonas	spp.	5MALZZZ	0.0
21	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	2.3
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	0.2
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	1.7
総細胞数（細胞数/ml）						28.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2013	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					1月8日	
3	調査開始時刻					9:07	
4	天候					曇	
5	気温	°C				2.1	
6	全水深	m				63.5	
7	透明度（貯水池）	m				6.4	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				8	
10	貯水位	EL. m				318.71	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				13.31	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				31.90	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				9.5	
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	0.8	
2			Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	1.0	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	10.0	
3			メロシラ	Aulacoseira	spp.	2MELZZZ	0.0
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	3.8	
5			Synedra	ulna	2SYNULN	5.8	
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	6.1	
6		ナビクラ	Amphora	spp.	2AMPZZZ	0.2	
7			Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0	
8			Navicula	spp.	2CYMZZZ	5.9	
9		アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.4	
10	Cocconeis		placentula	2COCPLA	0.0		
11	スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0		
12	緑藻	オオキステイス	Oocystis	spp.	3OOCZZZ	0.0	
13		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	2.4	
14		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.6	
15		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.3	
16		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	8.4	
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.7	
17		Staurastrum	spp.	3STAZZZ	0.0		
18	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	3.2	
19			Dinobryon	cylindrica	5DINCYL	3.0	
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.3	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	2.3	
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	4.9	
総細胞数（細胞数/ml）						63.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2013	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					1月8日	
3	調査開始時刻					10:25	
4	天候					曇	
5	気温	°C				5.5	
6	全水深	m				44.6	
7	透明度（貯水池）	m				6.7	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				8	
10	貯水位	EL. m				318.71	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				13.31	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				31.90	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				9.3	
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	1.2	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	11.0	
2		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	3.5
3				Synedra	ulna	2SYNULN	7.4
				Synedra	spp.	2SYNZZZ	14.0
4				ナビクラ	Gomphonema	spp.	2GOMZZZ
5	Navicula	spp.	2CYMZZZ		2.8		
6	アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.0		
7	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	spp.	3DICZZZ	4.5	
8			セネデスムス	ecornis	3SCEECO	1.6	
9			コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.6
10			ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	6.4
	Spondylosium	sp.		3SPOSP.	2.2		
11	黄金色藻	ディノブリオ	Dinobryon	cylindrica	5DINCYL	2.6	
12			Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.4	
13	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.6	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	3.4	
14	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	5.0	
総細胞数（細胞数/ml）						68.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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）		2013	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					2月13日	
3	調査開始時刻					9:33	
4	天候					晴	
5	気温	°C				4.1	
6	全水深	m				61.7	
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				317.69	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				16.37	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				51.10	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				7.4	
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	1.1	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	12.0	
2		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	7.9
3				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.0
4				Synedra	ulna	2SYNULN	16.0
				Synedra	spp.	2SYNZZZ	5.8
5		ナビクラ		Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.7
6				Navicula	spp.	2CYMZZZ	1.9
7	Pinnularia			sp.	2PINSP.	0.0	
8	アクナンテス		Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.0	
9	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	2.7	
10		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.6	
11		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.6	
12		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	3.9	
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.4	
13		Staurastrum	spp.	3STAZZZ	0.0		
14	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindrica	5DINCYL	1.3	
15			Dinobryon	divergens	5DINDIV	9.8	
16	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	1.0	
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	7.2	
総細胞数（細胞数/ml）						74.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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)		2013	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					柚ノ木橋	
2	調査月日					2月13日	
3	調査開始時刻					11:11	
4	天候					晴	
5	気温	°C				5.8	
6	全水深	m				45.0	
7	透明度 (貯水池)	m				6.7	
8	透視度 (河川)	cm				-	
9	水色 (貯水池)	-				8	
10	貯水位	EL. m				317.69	
11	流入量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /s				16.37	
12	放流量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /s				51.10	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				7.1	
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	タラシオシラ	Cyclotella	radiosa	2CYCZZZ	1.2	
			Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	12.0	
2			メロシラ	Melosira	varians	2MELVAR	0.0
3			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	6.6
4				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.6
5				Synedra	ulna	2SYNULN	9.1
				Synedra	spp.	2SYNZZZ	6.1
6				Tabellaria	flocculosa	2TABFLO	0.0
7				ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ
8				Gomphonema	spp.	2GOMZZZ	0.0
9			Navicula	spp.	2CYMZZZ	3.0	
10		スリレラ	Surirella	spp.	2SURZZZ	0.0	
11	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	5.7	
12		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	1.9	
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.6	
14		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	3.0	
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	6.3	
15	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindrica	5DINCYL	1.2	
16			Dinobryon	divergens	5DINDIV	11.0	
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.5	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	2.3	
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRVZZZ	4.2	
総細胞数 (細胞数/ml)						76.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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)		2013	
ダムコード		7BA					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					3月5日	
3	調査開始時刻					9:09	
4	天候					晴	
5	気温	°C				7.3	
6	全水深	m				64.5	
7	透明度 (貯水池)	m				5.8	
8	透視度 (河川)	cm				-	
9	水色 (貯水池)	-				8	
10	貯水位	EL. m				321.14	
11	流入量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /s				13.19	
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				7.7	
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	タラシオシラ	Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	6.8	
2		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	6.7	
3			Diatoma	mesodon	2DIAMES	0.4	
4			Synedra	ulna	2SYNULN	4.0	
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	20.0	
5			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.0	
6			ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
7				Navicula	spp.	2NAVZZZ	2.6
8		アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.8	
	緑藻	オオキステイス	Nephrocytium	spp.	3NEPZZZ	0.2	
9		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	0.2	
10		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.0	
11		コココミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.3	
12		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	1.0	
			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.8	
			CHLOROPHYCEAE		3.....	0.6	
14	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	1.9	
15			Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.8	
16	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.6	
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	3.7	
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	4.2	
総細胞数 (細胞数/ml)						56.0	

備考 ; 綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。

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)		
ダムコード		7BA		2013		
1	調査地点					柚ノ木橋
2	調査月日					3月5日
3	調査開始時刻					10:36
4	天候					晴
5	気温	°C				7.1
6	全水深	m				47.5
7	透明度 (貯水池)	m				4.2
8	透視度 (河川)	cm				-
9	水色 (貯水池)	-				9
10	貯水位	EL. m				321.14
11	流入量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /s				13.19
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				7.5
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	タラシオシラ	Cyclotella	spp.	2CYCZZZ	7.0
2		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	2.2
3			Diatoma	mesodon	2DIAMES	0.3
4			Synedra	ulna	2SYNULN	1.5
			Synedra	spp.	2SYNZZZ	15.0
5		ナビクラ	Cymbella	spp.	2CYMZZZ	0.0
6			Navicula	spp.	2NAVZZZ	0.3
7		アクナンテス	Achnanthes	spp.	2ACHZZZ	0.0
8		Cocconeis	placentura	2COCPLA	0.0	
9	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	sp.	3DICSP.	0.1
10		セネデスムス	Scenedesmus	ecornis	3SCEECO	0.6
11		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.3
12		ツヅミモ	Spondylosium	planum	3SPOPLA	1.4
			CHLOROPHYCEAE		3.....	0.7
13	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	cylindricum	5DINCYL	0.9
14			Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.9
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.4
			Peridinium	spp.	7PERZZZ	14.0
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	spp.	8CRYZZZ	3.0
総細胞数 (細胞数/ml)						51.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成22年度版生物リストに従った。  
 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。  
 細胞数が 0.0 のものは0.1/ml未満を示す。