

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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点表層
2	調査月日					4月16日
3	調査開始時刻					9:15
4	天候					晴
5	気温	°C				13.2
6	全水深	m				71.0
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				444.71
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				11.9
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.	1.7
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	24.0
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	260.0
4			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.5
5			Synedra	rumpens	2SYNRUM	3.3
6			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.9
7			Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.2
8			ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *
9		Encyonema		silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
10		Navicula		sp.	2NAVSP. *	0.7
11		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	2.0
12		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1
13	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	1.4
14		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.2
15		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.8
16	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	sertularia	5DINSER	3.7
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	1.6
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	25.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	1.5
総細胞数（細胞数/ml）						330.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点中層	
2	調査月日					4月16日	
3	調査開始時刻					9:15	
4	天候					晴	
5	気温	°C				13.2	
6	全水深	m				71.0	
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				444.71	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				35.0	
14	水温	°C				5.7	
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	stelligera	2CYCSTE	0.8	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.2	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	4.4	
3		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	30.0
4				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.6
5				Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.5
				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.5
6		ナビクラ		Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
				Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.3
7				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
8				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2
9				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.7
10	アクナンテス		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	3.5	
11			Planothidium	lanceolatum	ZZZZZZZ	0.1	
12	ニッチア		Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.3	
13	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.2	
14		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4	
15	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
16	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.2	
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	15.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.2	
総細胞数（細胞数/ml）						60.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					4月16日
3	調査開始時刻					10:10
4	天候					晴
5	気温	°C				13.2
6	全水深	m				48.0
7	透明度（貯水池）	m				6.6
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				6
10	貯水位	EL. m				444.71
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				12.1
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.	1.6
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	20.0
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	200.0
4			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.9
5			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.4
6			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.2
7			Synedra	sp.	2SYNSP. *	3.6
8			Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1
9			ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *
10		Encyonema		silesiacum	ZZZZZZZ	1.7
11		Gomphonema		sp.	2GOMSP.	0.2
12		Navicula		angusta	2NAVANG	0.1
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	1.4
13		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.3
	Achnanthydium		sp.	ZZZZZZZ	4.4	
14	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	4.2	
15	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonadaceae		3CHE...	0.1
16		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.7
17		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.4
18		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4
19		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
20		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.8
21	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	sertularia	5DINSER	6.3
22	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.7
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.1
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	61.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	4.8
総細胞数（細胞数/ml）						310.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					5月13日	
3	調査開始時刻					9:15	
4	天候					晴	
5	気温	°C				17.8	
6	全水深	m				69.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.3	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				11	
10	貯水位	EL. m				442.43	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.40	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				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	タラシオンラ	Cyclotella	sp.	2CYCSP.	50.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	30.0	
3			ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.3
4		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	11.0
5			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.3	
6			Synedra	rumpens	2SYNRUM	1.3	
7		ナビクラ		Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.2
8				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.2
9				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.3
10				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.5
11				Pinnularia	sp.	2PINSP. *	0.1
12		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2	
13		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
14	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1	
15		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.3	
16	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	6.2	
17			Dinobryon	sertularia	5DINSER	31.0	
18		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.3	
19	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.1	
20	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	13.0	
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24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					5月13日	
3	調査開始時刻					9:15	
4	天候					晴	
5	気温	°C				17.8	
6	全水深	m				69.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.3	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				11	
10	貯水位	EL. m				442.43	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.40	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				34.0	
14	水温	°C				5.7	
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.	2.8	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	9.6	
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.6	
4		ディアトマ		Asterionella	formosa	2ASTFOR	43.0
5				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
6				Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.9
				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.2
7				Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
8				ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *
9		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.3	
10		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
11		黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.9
12	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	19.0	
総細胞数（細胞数/ml）						78.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					5月13日
3	調査開始時刻					10:15
4	天候					晴
5	気温	°C				17.8
6	全水深	m				45.0
7	透明度（貯水池）	m				6.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				11
10	貯水位	EL. m				442.43
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.40
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				15.2
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.	34.0
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	34.0
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	14.0
4			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.2
5			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.6
6			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1
7			Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.9
8			Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
9			ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *
10		Encyonema		silesiacum	ZZZZZZZ	0.2
11		Gomphonema		sp.	2GOMSP.	0.1
12		Navicula		angusta	2NAVANG	0.1
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
13		Achnanthes	Achnanthes	sp.	ZZZZZZZ	0.4
14	緑藻	オオキステイス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.4
15			ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL
16		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.8
17		ツヅミモ	Cosmarium	sp.	3COSSP.	0.1
18		黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV
19	Dinobryon			sertularia	5DINSER	58.0
20	シヌラ		Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1
21	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.9
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	12.0
総細胞数（細胞数/ml）						190.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					6月10日
3	調査開始時刻					13:42
4	天候					曇
5	気温	°C				23.1
6	全水深	m				67.0
7	透明度（貯水池）	m				7.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				6
10	貯水位	EL. m				441.16
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				21.4
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.	0.4
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	89.0
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.1
4			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.3
5			Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.5
6		ナビクラ	Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.3
7			Navicula	angusta	2NAVANG	0.2
8			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.5
9	緑藻	アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2
10		クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1
11		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	1.6
12		オオキスティス	Nephrocytium	sp.	3NEPSP.	0.4
13		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4
14		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2
15		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.2
16	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	36.0
17			Dinobryon	sertularia	5DINSER	1.6
18	渦鞭毛藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.0
19			ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP
20	クリプト藻	-	Peridinium	sp.	7PERSP. *	3.0
21			クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.
22	ミドリムシ藻	-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	1.8
23			ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.
総細胞数（細胞数/ml）						170.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					6月10日
3	調査開始時刻					14:00
4	天候					曇
5	気温	°C				23.1
6	全水深	m				67.0
7	透明度（貯水池）	m				7.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				6
10	貯水位	EL. m				441.16
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				33.0
14	水温	°C				5.7
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.	2.4
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	21.0
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.2
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	36.0
5			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
6			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.6
7			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.4
8			Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
9			ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR
10		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2
11	スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
12	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.9
13			Dinobryon	sertularia	5DINSER	3.3
14		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.3
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.1
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.1
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	15.0
総細胞数（細胞数/ml）						81.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					津根山大橋	
2	調査月日					6月10日	
3	調査開始時刻					14:52	
4	天候					曇	
5	気温	°C				22.9	
6	全水深	m				40.0	
7	透明度（貯水池）	m				6.0	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				6	
10	貯水位	EL. m				441.16	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
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.	0.6	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	48.0	
3		ディアトマ	Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	1.0	
4			Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.2	
			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1	
5		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1	
6			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2	
7			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.7	
8		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2	
9	スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1		
10	緑藻	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.2	
11			Staurastrum	sp.	3STASP. *	0.1	
12	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	19.0	
13			Dinobryon	sertularia	5DINSER	0.8	
14			シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.8
15	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.2	
16			ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	16.0
				Peridinium	sp.	7PERSP. *	3.3
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	28.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	2.9	
18	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.2	
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24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					7月1日	
3	調査開始時刻					9:20	
4	天候					晴	
5	気温	°C				24.7	
6	全水深	m				67.0	
7	透明度（貯水池）	m				8.0	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				441.34	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.24	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
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	stelligera	2CYCSTE	0.1	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.4	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	110.0	
3		ディアトマ	Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.2	
4		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.3	
5			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2	
6			Navicula	angusta	2NAVANG	0.3	
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.5	
7		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1	
			Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1	
8		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
9		緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.2
10			パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	4.8
11			コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	3.0
12			ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.1
13		黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	1.1
14	Dinobryon			sertularia	5DINSER	0.2	
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	23.0	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.5	
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	4.8	
			-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	7.2
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24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					7月1日	
3	調査開始時刻					9:20	
4	天候					晴	
5	気温	°C				24.7	
6	全水深	m				67.0	
7	透明度（貯水池）	m				8.0	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				7	
10	貯水位	EL. m				441.34	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.24	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				33.0	
14	水温	°C				5.8	
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	stelligera	2CYCSTE	0.1	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.3	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	4.6	
3		ビドルフィア ディアトマ		Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
4				Asterionella	formosa	2ASTFOR	16.0
5				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.2
6				Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1
7		ナビクラ		Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
8				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.2
9				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.1
10		アクナンテス	Achnantheidium	sp.	ZZZZZZZ	0.3	
11	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.5		
12	緑藻	パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1	
13	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	2.7	
14	Dinobryon		sertularia	5DINSER	9.3		
15	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.3	
16	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	18.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	1.6	
総細胞数（細胞数/ml）						58.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					7月1日
3	調査開始時刻					11:40
4	天候					晴
5	気温	°C				24.7
6	全水深	m				43.0
7	透明度（貯水池）	m				6.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				7
10	貯水位	EL. m				441.34
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.24
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
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.	0.1
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	110.0
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.2
4			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.4
5			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.5
6			Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
7		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.5
8			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.4
9			Navicula	angusta	2NAVANG	0.2
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.8
10	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2	
11	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	5.6
12		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.8
13		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	3.1
14		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.2
15	黄金色藻	シスラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1
16	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	63.0
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.6
17	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	8.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	20.0
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24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					8月26日	
3	調査開始時刻					9:15	
4	天候					晴	
5	気温	°C				27.3	
6	全水深	m				72.0	
7	透明度（貯水池）	m				7.4	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				9	
10	貯水位	EL. m				445.05	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				7.21	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				7.21	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				24.2	
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	stelligera	2CYCSTE	0.3	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.7	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	12.0	
3		ビドルフィア ディアトマ		Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.2
4				Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.6
5				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1
6				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2
7	アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1		
8	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4	
9		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	2.1	
10	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
11	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	1.5	
12		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.1	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.7	
13	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	7.7	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.3	
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24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					8月26日	
3	調査開始時刻					9:15	
4	天候					晴	
5	気温	°C				27.3	
6	全水深	m				72.0	
7	透明度（貯水池）	m				7.4	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				9	
10	貯水位	EL. m				445.05	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				7.21	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				7.21	
13	採水水深	m				36.0	
14	水温	°C				15.7	
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	stelligera	2CYCSTE	0.7	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.1	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.7	
3		ビドルフィア	ディアトマ	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
4				Asterionella	formosa	2ASTFOR	0.6
5				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
6				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.4
7		ナビクラ		Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
8				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
9		アクナンテス		Achnanidium	sp.	ZZZZZZZ	0.3
10				Planothidium	lanceolatum	ZZZZZZZ	0.1
11			ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1
12			スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1
13	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRISP.	0.2	
総細胞数（細胞数/ml）						4.8	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					8月26日
3	調査開始時刻					10:55
4	天候					晴
5	気温	°C				31.2
6	全水深	m				48.0
7	透明度（貯水池）	m				6.4
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				9
10	貯水位	EL. m				445.05
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				7.21
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				7.21
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				24.5
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	stelligera	2CYCSTE	0.4
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	5.6
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	11.0
3		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	5.8
5		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1
6	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	1.0
7		パルメロプシス	Chlamydocapsa	gigas	ZZZZZZZ	0.1
8		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	6.4
9		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.1
10		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	1.2
11		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	1.9
12	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1
13	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	0.8
14		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.8
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	3.4
15	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	13.0
16	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.1
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24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					9月9日
3	調査開始時刻					9:15
4	天候					晴
5	気温	°C				23.3
6	全水深	m				71.0
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				445.04
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				8.63
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				8.63
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				22.2
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	stelligera	2CYCSTE	10.0
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	30.0
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	100.0
3		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	6.9
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	33.0
5		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
6		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2
7	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	30.0
8		ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	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		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	12.0
12	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.6
13	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	2.5
14		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.1
15	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	48.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	24.0
総細胞数（細胞数/ml）						300.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					9月9日
3	調査開始時刻					9:15
4	天候					晴
5	気温	°C				23.3
6	全水深	m				71.0
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				445.04
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				8.63
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				8.63
13	採水水深	m				35.0
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	stelligera	2CYCSTE	0.4
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	0.3
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.9
3		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	13.0
4			Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.6
			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.4
5		ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
6			Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
7	アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1	
8	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.1
総細胞数（細胞数/ml）						16.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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	富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード	7BE					
1 調査地点					津根山大橋	
2 調査月日					9月9日	
3 調査開始時刻					10:20	
4 天候					晴	
5 気温	°C				25.6	
6 全水深	m				46.0	
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				445.04	
11 流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				8.63	
12 放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				8.63	
13 採水水深	m				0.5	
14 水温	°C				22.6	
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	stelligera	2CYCSTE	16.0
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	27.0
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	140.0
3		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	3.8
4		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	32.0
5	ナビクラ		Gomphonema	truncatum	2GOMTRU *	0.1
			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
6	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	96.0
7		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	3.2
8		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	12.0
9	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.9
10	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	3.0
11		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.8
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.3
12	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	130.0
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	77.0
総細胞数（細胞数/ml）						540.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					10月7日	
3	調査開始時刻					9:15	
4	天候					晴	
5	気温	°C				17.5	
6	全水深	m				71.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.2	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				8	
10	貯水位	EL. m				445.03	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.80	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.33	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				18.3	
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	stelligera	2CYCSTE	120.0	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	6.4	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	8.0	
3			メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	5.6
4			ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	6.6
5			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	2000.0
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.6
7			ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.2
8				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.6
9		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.2	
			Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2	
10	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.4	
11		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.4	
12		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	3.2	
13		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	21.0	
14	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.2	
15		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.8	
16	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	1.4	
17		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.2	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.4	
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	18.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.2	
総細胞数（細胞数/ml）						2200.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					10月7日
3	調査開始時刻					9:15
4	天候					晴
5	気温	°C				17.5
6	全水深	m				71.0
7	透明度（貯水池）	m				5.2
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				8
10	貯水位	EL. m				445.03
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.80
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.33
13	採水水深	m				35.0
14	水温	°C				15.4
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	stelligera	2CYCSTE	35.0
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	0.4
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	0.1
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.3
4		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.5
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	96.0
6			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.2
7			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.3
8			ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ
9			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
10			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.7
11		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1
			Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	1.8
12		ニッチア	Nitzschia	dissipata	2NITDIS	0.1
		Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.3	
13	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4
14	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	0.2
総細胞数（細胞数/ml）						140.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					津根山大橋	
2	調査月日					10月7日	
3	調査開始時刻					12:10	
4	天候					晴	
5	気温	°C				17.5	
6	全水深	m				46.0	
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				445.03	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				5.80	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.33	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				18.7	
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	stelligera	2CYCSTE	100.0	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	8.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	4.8	
3			メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	3.2
4			ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	5.8
5			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	980.0
6			ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.2
7				Navicula	angusta	2NAVANG	0.4
				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.2
8		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.2	
			Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.2	
9		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2	
10	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.2	
11		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.8	
12		ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	5.2	
13	渦鞭毛藻	ケラティウム	Ceratium	hirundinella	7CERHIR	3.8	
14		ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.4	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.8	
15	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	24.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	4.8	
16	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.2	
総細胞数（細胞数/ml）						1100.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					11月4日	
3	調査開始時刻					9:30	
4	天候					晴	
5	気温	°C				10.9	
6	全水深	m				70.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.1	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				12	
10	貯水位	EL. m				444.37	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.57	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				15.2	
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	stelligera	2CYCSTE	4.4	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	13.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	40.0	
3			メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.6
4			ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	13.0
5			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	230.0
6				Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.2
7			ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.2
8				Frustulia	sp.	2FRUSP.	0.1
9		Gomphonema		sp.	2GOMSP.	0.3	
10	緑藻	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.7	
11	黄金色藻	ディノプリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	5.0	
12		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	5.0	
13	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.1	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.3	
14	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	92.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	20.0	
総細胞数（細胞数/ml）						420.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					11月4日	
3	調査開始時刻					9:30	
4	天候					晴	
5	気温	°C				10.9	
6	全水深	m				70.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.1	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				12	
10	貯水位	EL. m				444.37	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.57	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				35.0	
14	水温	°C				14.6	
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	stelligera	2CYCSTE	5.0	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.4	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	13.0	
3		メロシラ	ディアトマ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.9
4				Asterionella	formosa	2ASTFOR	48.0
5		ナビクラ	ディアトマ	Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
6				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1
7				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1
8				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.2
9				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.5
10		アクナンテス	ディアトマ	Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2
11				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.4
12	Achnanthydium			minutissimum	ZZZZZZZ	0.1	
13	緑藻	ツヅミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.5	
14	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.3	
15	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	0.5	
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24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					津根山大橋	
2	調査月日					11月4日	
3	調査開始時刻					10:30	
4	天候					晴	
5	気温	°C				11.0	
6	全水深	m				40.0	
7	透明度（貯水池）	m				4.4	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				12	
10	貯水位	EL. m				444.37	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				3.57	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				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	タラシオンラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	14.0	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	20.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	73.0	
3			メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	1.0
4			ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	9.6
5			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	120.0
6				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.1
7				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.6
8				Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.4
9			ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.1
10				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.1
11				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.8
12		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	0.1	
13	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.1	
14		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2	
15	黄金色藻	オクロモナス	Uroglena	americana *	5UROGAM	2.0	
16		ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	12.0	
17		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	3.1	
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.2	
			Peridinium	sp.	7PERSP. *	0.5	
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	120.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	14.0	
総細胞数（細胞数/ml）						390.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014		
ダムコード		7BE						
1	調査地点					基準地点		
2	調査月日					12月2日		
3	調査開始時刻					9:30		
4	天候					晴		
5	気温	°C				3.8		
6	全水深	m				68.0		
7	透明度（貯水池）	m				5.3		
8	透視度（河川）	cm				-		
9	水色（貯水池）	-				12		
10	貯水位	EL. m				440.90		
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				1.47		
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00		
13	採水水深	m				0.5		
14	水温	°C				13.4		
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	stelligera	2CYCSTE	8.4		
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	6.5		
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	8.3		
3			メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.9	
4			ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1	
5			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	9.0	
6				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	1.0	
7				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.3	
8				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1	
9				Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.2	
10				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.1	
11				ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
12					Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.4
13					Gomphonema	truncatum	2GOMTRU *	0.1
					Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.2
14			Navicula		angusta	2NAVANG	0.2	
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.8		
15			アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1	
		Achnanthydium		sp.	ZZZZZZZ	0.9		
16		Planothydium		lanceolatum	ZZZZZZZ	0.1		
17		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2		
18		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1		
19	緑藻	コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2		
20	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.1		
21		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.5		
22	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.9		
23	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	6.8		
総細胞数（細胞数/ml）						47.0		

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014
ダムコード		7BE				
1	調査地点					基準地点
2	調査月日					12月2日
3	調査開始時刻					9:30
4	天候					晴
5	気温	°C				3.8
6	全水深	m				68.0
7	透明度（貯水池）	m				5.3
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				12
10	貯水位	EL. m				440.90
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				1.47
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				34.0
14	水温	°C				13.4
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	タラシオンシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	14.0
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	7.4
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	6.5
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.9
4			Melosira	varians	2MELVAR	0.1
5		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
6		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	15.0
7			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	2.5
8			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1
9			Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.1
			Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.2
10			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.1
11			ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *
12			Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	1.5
13			Gomphonema	truncatum	2GOMTRU *	0.1
			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	1.3
14			Navicula	angusta	2NAVANG	0.4
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	1.7
15	アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1	
		Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	3.7	
16		Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.2	
17	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1	
18	スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
19	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4
20	黄金色藻	ディノブリオン	Dinobryon	divergens	5DINDIV	0.3
21		シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	0.7
総細胞数（細胞数/ml）						58.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2014	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					津根山大橋	
2	調査月日					12月2日	
3	調査開始時刻					11:30	
4	天候					晴	
5	気温	°C				6.9	
6	全水深	m				37.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.2	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				12	
10	貯水位	EL. m				440.90	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				1.47	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				13.4	
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	stelligera	2CYCSTE	5.4	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	4.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.8	
3		ビドルフィア ディアトマ		Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.4
4				Asterionella	formosa	2ASTFOR	9.0
5				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	0.7
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.3
7		ナビクラ		Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.2
8				Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.2
9				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.9
10				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.3
11				Navicula	angusta	2NAVANG	0.5
				Navicula	sp.	2NAVSP. *	1.2
12		アクナンテス		Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1
	Achnanthydium			sp.	ZZZZZZZ	1.3	
13	Planothydium			lanceolatum	ZZZZZZZ	0.1	
14	ニッチア		Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2	
15	緑藻	ディクティオスファエリウム	Dictyosphaerium	pulchellum *	3DICPUL	0.1	
16	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	3.3	
17	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.7	
18	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYS.	18.0	
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24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					1月14日	
3	調査開始時刻					9:25	
4	天候					晴	
5	気温	°C				2.7	
6	全水深	m				63.0	
7	透明度（貯水池）	m				4.6	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				10	
10	貯水位	EL. m				437.35	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
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	タラシオンシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	8.4	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	1.4	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.4	
3			メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	1.0
4			ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
5			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	5.4
6				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	1.8
7				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.1
8				Synedra	rumpens	2SYNRUM	1.1
				Synedra	sp.	2SYNSP. *	0.1
9				Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
10			ユーノチア	Eunotia	sp.	2EUNSP.	0.1
11			ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
				Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.1
12				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.6
13				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.4
14				Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.6	
15		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	1.6	
16			Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.1	
17		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.3	
18	緑藻	コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2	
19	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.7	
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	3.2	
総細胞数（細胞数/ml）						31.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					1月14日	
3	調査開始時刻					9:25	
4	天候					晴	
5	気温	°C				2.7	
6	全水深	m				63.0	
7	透明度（貯水池）	m				4.6	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				10	
10	貯水位	EL. m				437.35	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				31.0	
14	水温	°C				7.6	
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	stelligera	2CYCSTE	15.0	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.4	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	6.0	
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.4	
4		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.2	
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	11.0	
6			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	3.8	
7			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.6	
8			Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.9	
9		ナビクラ		Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
				Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.4
10				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	1.4
11				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	1.0
12				Navicula	angusta	2NAVANG	0.2
		Navicula	sp.	2NAVSP. *	2.5		
13	アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	3.4		
14		Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.1		
15	ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1		
16	緑藻	コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.4	
17	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.3	
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.1	
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	2.3	
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）						53.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					津根山大橋	
2	調査月日					1月14日	
3	調査開始時刻					10:20	
4	天候					晴	
5	気温	°C				4.5	
6	全水深	m				37.0	
7	透明度（貯水池）	m				5.7	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				10	
10	貯水位	EL. m				437.35	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				0.00	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				7.8	
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	stelligera	2CYCSTE	7.6	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	2.2	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	4.4	
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	1.0	
4		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.5	
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	11.0	
6			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	1.1	
7			Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.6	
8			Synedra	rumpens	2SYNRUM	1.8	
9			Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.1	
10		ナビクラ		Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.3
11				Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.1
12				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.6
13				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	1.0
14				Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
		Navicula	sp.	2NAVSP. *	1.7		
15	アクナンテス		Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.3	
			Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	2.8	
16	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8	
17	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	1.4	
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.8	
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	6.8	
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）						47.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					2月3日	
3	調査開始時刻					10:25	
4	天候					曇	
5	気温	°C				3.5	
6	全水深	m				66.0	
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				439.42	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.85	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				6.5	
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	stelligera	2CYCSTE	5.7	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	7.3	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.4	
3			メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	0.2
4			ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
5			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	14.0
6				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	3.6
7				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.4
8				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.4
9				Synedra	rumpens	2SYNRUM	0.8
10				ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *
11			Encyonema		silesiacum	ZZZZZZZ	1.3
12			Gomphonema		sp.	2GOMSP.	1.4
13			Navicula		sp.	2NAVSP. *	1.4
14			アクナンテス	Rhoicosphenia	abbreviata	2RHOABB	0.1
15				Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.1
				Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	2.8
16		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.2	
17		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
18	緑藻	セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4	
19	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
20	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.3	
21	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	1.4	
総細胞数（細胞数/ml）						46.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					2月3日	
3	調査開始時刻					10:25	
4	天候					曇	
5	気温	°C				3.5	
6	全水深	m				66.0	
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				439.42	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.85	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				33.0	
14	水温	°C				6.5	
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	stelligera	2CYCSTE	7.0	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	9.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	5.0	
3			メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	1.2
4			ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.2
5			ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	25.0
6				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	5.1
7				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	0.3
8				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.6
9				Synedra	rumpens	2SYNRUM	1.5
10				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.1
11				Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
12			ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
				Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.4
13				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	1.3
14				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	1.6
15				Navicula	sp.	2NAVSP. *	1.7
16			アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	4.7
17				Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.2
18		ニッチア	Nitzschia	sp.	2NITSP. *	0.1	
19		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.3	
20	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	1.6	
21		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.8	
22	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
23	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.3	
24	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	1.3	
総細胞数（細胞数/ml）						70.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2015
ダムコード		7BE				
1	調査地点					津根山大橋
2	調査月日					2月3日
3	調査開始時刻					11:05
4	天候					曇
5	気温	°C				3.5
6	全水深	m				41.0
7	透明度（貯水池）	m				6.0
8	透視度（河川）	cm				-
9	水色（貯水池）	-				10
10	貯水位	EL. m				439.42
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.85
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00
13	採水水深	m				0.5
14	水温	°C				6.6
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	stelligera	2CYCSTE	3.4
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	8.4
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	2.4
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	1.8
4		ビドルフィア	Acanthoceras	zachariasii	ZZZZZZZ	0.1
5		ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	11.0
6			Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	2.7
7			Hannaea	arcus	2HANARC *	0.5
8			Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.1
9			Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.2
10		ナビクラ	Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	1.4
11			Gomphonema	sp.	2GOMSP.	1.2
12			Navicula	angusta	2NAVANG	0.2
			Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.8
13	アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	1.9	
14		Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.3	
15	緑藻	クラミドモナス	Chlamydomonas	sp.	3CHLSP.	0.1
16		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	0.8
17		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	1.4
18	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.5
19	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	2.1
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）						41.0

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					3月3日	
3	調査開始時刻					9:50	
4	天候					曇	
5	気温	°C				6.5	
6	全水深	m				65.0	
7	透明度（貯水池）	m				4.3	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				9	
10	貯水位	EL. m				438.41	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.99	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				0.5	
14	水温	°C				6.2	
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	タラシオンシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	4.4	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	13.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.5	
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	2.2	
4				ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR
5				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	1.3
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	2.0
7				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.3
8				Meridion	circularae var. constrictum	2MERCIC**	0.1
9				Synedra	rumpens	2SYNRUM	29.0
10				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.5
11				Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.2
12				Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
13			ナビクラ	Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.1
14				Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.1
15				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.9
16				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.8
17				Navicula	angusta	2NAVANG	0.1
				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.7
18		アクナンテス	Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.2	
			Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	3.8	
19		スリレラ	Surirella	sp.	2SURSP.	0.1	
20	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	1.6	
21		オオキスティス	Oocystis	sp.	3OOCSP.	0.4	
22		セネデスムス	Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4	
23		ツツミモ	Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.2	
24	黄金色藻	シヌラ	Mallomonas	sp.	5MALSP.	0.1	
25	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	1.8	
26	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	12.0	
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	0.5	
総細胞数（細胞数/ml）						90.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2015	
ダムコード		7BE					
1	調査地点					基準地点	
2	調査月日					3月3日	
3	調査開始時刻					9:50	
4	天候					曇	
5	気温	°C				6.5	
6	全水深	m				65.0	
7	透明度（貯水池）	m				4.3	
8	透視度（河川）	cm				-	
9	水色（貯水池）	-				9	
10	貯水位	EL. m				438.41	
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.99	
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00	
13	採水水深	m				32.0	
14	水温	°C				6.1	
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	stelligera	2CYCSTE	3.6	
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	12.0	
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.3	
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	2.4	
4				ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR
5				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	1.2
6				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	1.0
7				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.2
8				Synedra	rumpens	2SYNRUM	13.0
9				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.4
10				Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.4
11				Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.1
12			ナビクラ	Cymbella	sp.	2CYMSP. *	0.3
13				Encyonema	minutum	ZZZZZZZ	0.1
14				Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.3
15				Gomphonema	sp.	2GOMSP.	0.6
16				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.8
17		アクナンテス	Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	2.4	
18	緑藻	クロロコックム	Tetraedron	minimum	3TETMIN	0.1	
19		パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	5.6	
20		コッコミクサ	Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.2	
21	渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	0.3	
22	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	11.0	
総細胞数（細胞数/ml）						69.0	

備考；綱名、科名、種名は河川水辺の国勢調査平成24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		富郷ダム		調査年（西暦）		2015			
ダムコード		7BE							
1	調査地点					津根山大橋			
2	調査月日					3月3日			
3	調査開始時刻					10:50			
4	天候					雨			
5	気温	°C				6.5			
6	全水深	m				40.0			
7	透明度（貯水池）	m				5.4			
8	透視度（河川）	cm				-			
9	水色（貯水池）	-				10			
10	貯水位	EL. m				438.41			
11	流入量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				2.99			
12	放流量（貯水池）	m <sup>3</sup> /s				4.00			
13	採水水深	m				0.5			
14	水温	°C				6.4			
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	タラシオンシラ	Cyclotella	stelligera	2CYCSTE	4.3			
			Cyclotella	sp.	2CYCSP.	14.0			
2			Puncticulata	radiosa	ZZZZZZZ	3.8			
3		メロシラ	Aulacoseira	distans	2MELDIS	1.9			
4				zachariasii	ZZZZZZZ	0.2			
5		ビドルフィア	ディアトマ	Asterionella	formosa	2ASTFOR	14.0		
6				Diatoma	mesodon	2DIAZZZ	4.4		
7				Fragilaria	crotonensis	2FRACRO	1.0		
8				Hannaea	arcus	2HANARC *	0.3		
9				Synedra	rumpens	2SYNRUM	33.0		
10				Tabellaria	fenestrata	2TABFEN	0.6		
11				Ulnaria	acus	ZZZZZZZ	0.5		
12				Ulnaria	ulna	ZZZZZZZ	0.2		
13				ナビクラ		Cymbella	turgidula	2CYMTUR	0.3
14						Encyonema	silesiacum	ZZZZZZZ	0.7
15		Gomphonema	sp.			2GOMSP.	0.5		
16		Navicula	angusta			2NAVANG	0.1		
				Navicula	sp.	2NAVSP. *	0.7		
17	アクナンテス		Achnanthydium	minutissimum	ZZZZZZZ	0.3			
			Achnanthydium	sp.	ZZZZZZZ	3.3			
			Cocconeis	placentula	2COCPLA	0.1			
19	緑藻	パルメラ	Sphaerocystis	schroeteri	3SPHSCH	3.2			
20			Scenedesmus	sp.	3SCESP. *	0.4			
21			Elakatothrix	gelatinosa	3ELAGEL	0.6			
22			Spondylosium	sp.	3SPOSP.	0.1			
23			渦鞭毛藻	ペリディニウム	Peridinium	bipes	7PERBIP	6.6	
24	クリプト藻	クリプトモナス	Cryptomonas	sp.	8CRYSP.	11.0			
		-	Cryptophyceae		ZZZZZZZ	1.1			
25	ミドリムシ藻	ミドリムシ	Trachelomonas	sp.	9TRASP.	0.2			
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24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。