

(3) 生物調査結果(令和4年度)

①太郎原取水口生物調査経年変化

太郎原取水口

項目	単位	平成30年度			令和元年度			令和2年度			令和3年度			令和4年度				
		最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均		
番号	気温	°C	32.6	6.5	21.2	35.0	11.3	20.1	37.8	5.8	20.1	34.1	7.8	21.7	34.8	10.5	22.5	
	水温	°C	26.6	8.7	17.8	25.9	10.5	17.6	28.2	7.6	17.1	33.5	7.5	18.4	29.0	9.0	18.2	
生物	藍藻類	アナヘナ	個/mL	0	0	0	10	0	1	0	0	0	0	0	0	10	0	1
		ミクロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		オンマトリア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		フォルジジウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	2	0	0	0
		アファニゾメノン	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		その他	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	珪藻類	アステリオネラ	個/mL	840	0	143	490	0	98	110	0	18	10	0	1	40	0	5
		オーコセイラ	個/mL	110	0	21	50	0	10	30	0	10	100	0	10	10	0	1
		ジアトマ	個/mL	50	0	11	30	0	13	20	0	5	40	0	11	40	0	13
		キクロテラ	個/mL	3,200	0	321	4,670	0	835	2,500	0	432	6,470	0	723	7,240	0	1,036
		キクロテラ&ステファノテイスカス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		スケルトネマ	個/mL	24,800	0	2,098	380	0	121	970	0	164	1,320	0	140	14,830	0	2,360
		フラキアラ	個/mL	1,200	0	148	260	0	40	50	0	5	80	0	12	2,130	0	209
		ニッチア	個/mL	570	70	223	990	30	313	370	90	212	410	90	158	640	80	270
		シネトラ アクス	個/mL	10	0	1	0	0	0	40	0	4	20	0	2	0	0	0
		シネトラ ウルナ	個/mL	30	0	7	20	0	4	20	0	8	70	0	12	10	0	5
		アクナンテス	個/mL	190	10	53	490	0	120	380	30	87	140	30	56	640	0	142
		ナビクラ	個/mL	180	0	44	110	0	51	120	20	42	80	20	37	230	20	72
		キンペラ	個/mL	30	0	10	30	0	15	40	0	14	30	0	12	60	0	18
		その他	個/mL	160	10	56	120	10	72	90	10	47	120	10	52	90	20	52
緑藻類	スタウラストルム	個/mL	0	0	0	30	0	4	60	0	6	0	0	0	20	0	2	
	ベツアストルム	個/mL	10	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ムゲオチア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	コスマリウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	1	
	コッコマクサ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	バンドリナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	2	0	0	0	
	クラミトモナス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	アンキストロテスムス	個/mL	0	0	0	10	0	1	10	0	1	10	0	1	10	0	1	
	オーキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	スフェロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	セネテスムス	個/mL	80	0	10	40	0	3	40	0	8	80	0	18	340	0	35	
	その他	個/mL	30	0	7	90	0	12	400	0	62	30	0	10	40	0	12	
	その他	クリプトモナス	個/mL	20	0	3	30	0	5	40	0	11	30	0	3	20	0	6
		シヌラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ケラチウム		個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ペリジニウム		個/mL	10	0	1	10	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
その他		個/mL	0	0	0	20	0	2	10	0	1	10	0	2	0	0	0	
動物	個/mL	0	0	0	20	0	3	0	0	0	0	0	0	20	0	2		
生物計	藍藻類	個/mL	0	0	0	10	0	1	0	0	0	20	0	2	10	0	1	
	珪藻類	個/mL	26,120	450	3,134	6,630	130	1,692	3,380	280	1,048	8,470	120	1,226	16,600	210	4,183	
	緑藻類	個/mL	110	0	18	90	0	20	400	0	77	110	0	31	400	0	51	
	その他	個/mL	20	0	3	30	0	8	50	0	12	40	0	5	20	0	6	
	動物	個/mL	0	0	0	20	0	3	0	0	0	0	0	0	20	0	2	
生物総数	個/mL	26,120	470	3,155	6,650	150	1,723	3,470	290	1,137	8,560	140	1,263	16,610	210	4,242		

(3) 生物調査結果(令和4年度)

②地点別調査結果(毎月調査)

太郎原取水口

採水日		単位	4/6	5/11	6/8	7/6	8/3	9/7	10/5	11/9	12/7	1/11	2/8	3/8	回数	最高	最低	平均	
番号	当日天候	-	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	12	-	-	-	
	気温	°C	18.8	23.2	28.8	33.0	34.8	29.8	25.5	22.2	10.5	11.2	13.1	19.0	12	34.8	10.5	22.5	
	水温	°C	15.6	20.2	23.0	25.4	29.0	24.7	23.0	16.0	10.4	9.0	9.2	13.0	12	29	9.0	18.2	
生物	藍藻類	アナヘナ	個/mL	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1	
		ミクロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		オンシトリア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		フォルミジウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		アファニゾメソ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		藍藻類その他	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	珪藻類	アステリオネラ	個/mL	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	12	40	0	5
		オーラコセイラ	個/mL	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1
		シアトマ	個/mL	20	40	30	0	0	10	0	20	30	0	10	0	12	40	0	13
		キクロテラ	個/mL	1,240	80	40	30	3,500	0	10	10	10	70	200	7,240	12	7,240	0	1,036
		キクロテラ&ステファノテイスカス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		スケルトネマ	個/mL	14,830	1,650	20	490	11,210	0	40	0	0	0	0	80	12	14,830	0	2,360
		フラキアラ	個/mL	0	0	0	70	0	0	0	2,130	70	240	0	0	12	2,130	0	209
		ニッチア	個/mL	300	280	360	640	80	90	110	310	170	180	290	430	12	640	80	270
		シネトラ アクス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		シネトラ ウルナ	個/mL	0	10	0	0	10	10	10	10	0	0	10	0	12	10	0	5
		アクナンテス	個/mL	30	640	40	260	10	20	30	110	0	90	180	300	12	640	0	142
		ナビクラ	個/mL	60	40	60	80	50	20	40	230	60	80	40	100	12	230	20	72
		キンペラ	個/mL	10	10	0	10	10	30	10	60	10	0	50	20	12	60	0	18
		珪藻類その他	個/mL	90	50	60	20	80	30	40	70	30	20	50	80	12	90	20	52
	緑藻類	スタウラストルム	個/mL	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	20	0	2
		ベジアストルム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		ムケオチア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		コスマリウム	個/mL	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1
		ココマクサ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		バントリナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		クラミトモナス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
アンキストロデスムス		個/mL	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1	
オーキスチス		個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
スフェロキスチス		個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
セネデスムス		個/mL	0	80	0	0	340	0	0	0	0	0	0	0	12	340	0	35	
緑藻類その他		個/mL	0	20	10	30	40	0	0	10	0	0	20	20	12	40	0	12	
その他		クリプトモナス	個/mL	10	10	20	0	10	0	10	0	0	0	10	0	12	20	0	6
	シヌラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	ケラチウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	ペリジニウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	その他	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
生物計	動物	個/mL	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	12	20	0	2	
	藍藻類	個/mL	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1	
	珪藻類	個/mL	16,600	2,800	610	1,610	14,950	210	290	2,950	380	680	870	8,250	12	16,600	210	4,183	
	緑藻類	個/mL	0	100	30	30	400	0	0	10	0	0	20	20	12	400	0	51	
	その他	個/mL	10	10	20	0	10	0	10	0	0	0	10	0	12	20	0	6	
動物	個/mL	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	12	20	0	2		
生物総数		個/mL	16,610	2,910	660	1,640	15,390	210	300	2,960	380	680	900	8,270	12	16,610	210	4,242	

(3) 生物調査結果(令和4年度)

②地点別調査結果(毎月調査)

松原ダム表層

採水日		単位	4/26	5/24	6/28	7/26	8/23	9/27	10/25	11/29	12/26	1/30	2/21	3/28	回数	最高	最低	平均		
番号	当日天候	-	雨	晴	晴	晴	曇	雨	晴	雨	晴	晴	曇	晴	12	-	-	-		
	気温	°C	25.0	30.8	34.0	34.2	32.1	23.1	14.9	19.0	10.1	7.5	4.1	16.5	12	34.2	4.1	20.9		
	水温	°C	18.0	20.2	21.8	26.9	28.2	21.0	18.1	16.3	11.0	8.4	9.0	15.0	12	28.2	8.4	17.8		
生	藍藻類	アナヘナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
		ミクロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		オシロトリア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		フォルミジウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		アファニゾメソ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		藍藻類その他	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	珪藻類	アステリオネラ	個/mL	40	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	12	40	0	4	
		オーロコセイラ	個/mL	30	0	0	0	10	0	10	30	70	0	60	0	12	70	0	18	
		シアトマ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
		キクロテラ	個/mL	940	210	0	2,310	70	0	0	0	20	140	0	860	12	2,310	0	379	
		キクロテラ&ステファノテイスカス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
		スケルトネマ	個/mL	17,480	100	0	2,030	0	20	0	0	60	0	0	840	12	17,480	0	1,711	
		フラキリア	個/mL	1,960	180	100	100	190	40	2,240	1,270	1,230	170	0	600	12	2,240	0	673	
		ニッチア	個/mL	510	670	0	50	70	10	60	70	30	10	10	90	12	670	0	132	
		シネトラ アクス	個/mL	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1	
		シネトラ ウルナ	個/mL	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	30	0	2	
		アクナンテス	個/mL	20	20	30	30	0	0	0	0	60	20	0	0	12	60	0	15	
		ナヒクラ	個/mL	30	0	0	10	0	0	0	0	30	10	0	0	12	30	0	7	
		キンペラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	12	10	0	1	
		珪藻類その他	個/mL	40	20	0	30	10	30	0	20	10	10	0	20	12	40	0	16	
緑藻類	スタウラストルム	個/mL	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	30	0	2		
	ベジアストルム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0		
	ムケオチア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0		
	コスマリウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0		
	ココマクサ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0		
	バントリナ	個/mL	10	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	12	20	0	2		
	クラミトモナス	個/mL	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1		
	アンキストロテスムス	個/mL	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	12	60	0	5		
	オーキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0		
	スフェロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0		
	セネテスムス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0		
	緑藻類その他	個/mL	10	20	0	70	50	0	0	10	0	0	0	0	12	70	0	13		
	その他	クリプトモナス	個/mL	150	130	0	0	80	120	50	10	10	50	20	0	12	150	0	52	
		シヌラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
ケラチウム		個/mL	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1		
ペリジニウム		個/mL	20	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	12	20	0	2		
その他		個/mL	0	0	0	10	0	0	90	0	0	0	0	0	12	90	0	8		
動物	動物	個/mL	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	20	0	2		
	藍藻類	個/mL	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1		
	珪藻類	個/mL	21,090	930	130	4,560	350	100	2,320	1,450	1,450	370	70	2,410	12	21,090	70	2,936		
	緑藻類	個/mL	20	90	0	70	110	30	0	10	0	0	0	0	12	110	0	28		
	その他	個/mL	170	0	0	10	90	120	150	10	10	50	20	0	12	170	0	53		
生物計	動物	個/mL	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	20	0	2			
生物総数	個/mL	21,300	1,380	130	4,640	550	250	2,470	1,470	1,460	420	90	2,410		21,300	90	3,048			

(3) 生物調査結果(令和4年度)

②地点別調査結果(毎月調査)

大山ダム表層

採水日		単位	4/26	5/24	6/28	7/26	8/23	9/27	10/25	11/29	12/26	1/30	2/21	3/28	回数	最高	最低	平均	
番号	当日天候	-	雨	晴	晴	晴	曇	雨	晴	雨	晴	晴	曇	晴	12	-	-	-	
	気温	°C	23.1	30.2	31.5	32.7	32.0	22.1	19.5	18.8	10.7	6.6	6.0	18.8	12	32.7	6.0	21.0	
	水温	°C	15.1	22.5	24.8	26.7	27.5	22.0	19.6	18.0	13.1	9.8	9.4	18.8	12	27.5	9.4	18.9	
生物	藍藻類	アナヘナ	個/mL	0	0	120	0	0	30	0	0	0	0	0	12	120	0	12	
		ミクロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1
		オンマトリア	個/mL	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	12	40	0	3
		フォルミジウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		アファニゾメソ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		藍藻類その他	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	珪藻類	アステリオネラ	個/mL	460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	460	0	38
		オーラコセイラ	個/mL	0	0	0	10	0	470	410	50	30	30	0	0	12	470	0	83
		シアトマ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		キクロテラ	個/mL	0	10	0	150	10	20	40	50	10	30	0	30	12	150	0	29
		キクロテラ&ステファノディスカス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		スケルトネマ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		フラキリア	個/mL	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	12	20	0	2
		ニッチア	個/mL	10	0	0	10	0	0	20	0	0	20	0	0	12	20	0	5
		シネトラ アクス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	12	40	0	3
		シネトラ ウルナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		アクナンテス	個/mL	0	10	0	0	0	0	10	0	10	0	10	10	12	10	0	4
		ナビクラ	個/mL	0	0	0	0	0	10	10	0	0	10	0	10	12	10	0	2
		キンペラ	個/mL	0	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	12	10	0	2
		珪藻類その他	個/mL	0	0	0	0	0	0	10	0	40	90	30	0	12	90	0	14
緑藻類	スタウラストルム	個/mL	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1	
	ベジアストルム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	ムケオチア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	コスマリウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	ココマクサ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	バントリナ	個/mL	0	0	10	10	20	0	0	0	0	0	0	0	12	20	0	3	
	クラミドモナス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	アンキストロデスムス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	オーキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	スフェロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	セネデスムス	個/mL	0	0	0	80	40	0	0	20	40	0	0	40	12	80	0	18	
	緑藻類その他	個/mL	30	0	0	10	0	10	0	0	0	0	10	0	12	30	0	5	
	その他	クリプトモナス	個/mL	0	0	0	60	0	0	10	30	20	10	50	10	12	60	0	16
		シヌラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
ケラチウム		個/mL	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1	
ペリジニウム		個/mL	0	520	80	20	200	0	0	10	0	0	10	220	12	520	0	88	
その他		個/mL	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	12	10	0	2	
生物小計	動物	個/mL	10	0	0	0	0	0	0	20	10	10	0	0	12	20	0	4	
	藍藻類	個/mL	0	0	120	0	0	80	0	0	0	0	0	0	12	120	0	17	
	珪藻類	個/mL	470	20	0	170	20	530	490	100	90	180	40	90	12	530	0	183	
	緑藻類	個/mL	40	0	10	100	60	10	0	20	40	0	10	40	12	100	0	28	
	その他	個/mL	0	520	90	80	200	0	20	40	20	10	60	240	12	520	0	107	
生物総数	個/mL	520	540	220	350	280	620	510	180	160	200	110	370		620	110	338		

(3) 生物調査結果(令和4年度)

②地点別調査結果(毎月調査)

合所ダム表層

採水日		単位	4/26	5/24	6/28	7/26	8/23	9/27	10/25	11/29	12/26	1/30	2/21	3/28	回数	最高	最低	平均	
番号	当日天候	-	雨	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	晴	曇	晴	12	-	-	-	
	気温	°C	26.0	29.8	34.7	30.0	30.0	20.8	18.0	19.9	8.0	6.7	7.0	16.6	12	34.7	6.7	20.6	
	水温	°C	19.3	23.1	28.3	27.6	28.8	21.9	19.1	16.7	10.4	8.2	9.0	15.5	12	28.8	8.2	19.0	
生物	藍藻類	アナヘナ	個/mL	0	0	380	20	0	0	0	0	0	0	0	12	380	0	33	
		ミクロキスチス	個/mL	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	1
		オンシトリア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		フォルミジウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		アファニゾメソ	個/mL	0	0	60	0	0	0	20	0	0	0	0	0	12	60	0	7
		藍藻類その他	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	珪藻類	アステリオネラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	180	12	180	0	16
		オーラコセイラ	個/mL	0	0	0	0	0	30	20	20	40	0	10	0	12	40	0	10
		シアトマ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		キクロテラ	個/mL	10	0	40	60	350	50	60	40	70	0	220	1,030	12	1,030	0	161
		キクロテラ&ステファノテイスカス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		スケルトネマ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		フラギラリア	個/mL	0	420	0	0	0	20	3,010	0	0	0	0	0	12	3,010	0	290
		ニッチア	個/mL	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	0	40	12	40	0	5
		シネトラ アクス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		シネトラ ウルナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		アクナンテス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10	12	10	0	2
		ナビクラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	12	10	0	1
		キンヘラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	12	20	0	2
		珪藻類その他	個/mL	0	0	2,330	120	3,920	40	100	100	50	0	90	10	12	3,920	0	563
緑藻類	スタウラストルム	個/mL	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	12	10	0	2	
	ベジアストルム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	ムケオチア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	コスマリウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	ココマクサ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	バントリナ	個/mL	0	0	0	30	0	10	0	0	0	0	0	0	12	30	0	3	
	クラミトモナス	個/mL	0	0	0	70	0	70	0	0	0	0	0	0	12	70	0	12	
	アンキストロデスムス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	12	10	0	1	
	オーキスチス	個/mL	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	0	2	
	スフェロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	セネデスムス	個/mL	0	0	0	0	100	0	40	40	40	40	0	0	12	100	0	18	
	緑藻類その他	個/mL	40	0	30	70	50	0	0	40	30	0	0	20	12	70	0	23	
	その他	クリプトモナス	個/mL	30	0	30	110	50	30	30	20	10	30	70	60	12	110	0	39
		シヌラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
ケラチウム		個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
ペリジニウム		個/mL	0	10	0	0	0	0	0	10	0	0	0	40	12	40	0	5	
その他		個/mL	10	0	10	0	0	0	0	0	0	10	0	0	12	10	0	2	
生物小計	動物	個/mL	0	10	20	0	20	0	0	10	0	0	0	0	12	20	0	5	
	藍藻類	個/mL	0	0	440	20	10	0	20	0	0	0	0	0	12	440	0	41	
	珪藻類	個/mL	10	420	2370	190	4270	140	3200	160	190	0	340	1300	12	4270	0	1049	
	緑藻類	個/mL	60	0	30	180	150	80	40	80	90	0	10	20	12	180	0	62	
	その他	個/mL	40	10	40	110	50	30	30	30	10	40	70	100	12	110	10	47	
動物	個/mL	0	10	20	0	20	0	0	10	0	0	0	0	12	20	0	5		
生物総数	個/mL	110	440	2,900	500	4,500	250	3,290	280	290	40	420	1,420		4,500	40	1,203		

(3) 生物調査結果(令和4年度)

②地点別調査結果(毎月調査)

寺内ダム表層

採水日		単位	4/26	5/24	6/28	7/26	8/23	9/27	10/25	11/29	12/26	1/30	2/21	3/28	回数	最高	最低	平均	
番号	当日天候	-	雨	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴/曇	晴	12	-	-	-	
	気温	°C	21.6	30.0	32.0	35.0	35.5	24.0	15.9	18.3	6.0	6.7	6.1	20.0	12	35.5	6.0	20.9	
	水温	°C	18.5	23.0	26.4	29.4	28.0	23.4	19.7	17.0	10.5	8.3	8.7	16.5	12	29.4	8.3	19.1	
生物	藍藻類	アナヘナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
		ミクロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		オンシトリア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		フォルミジウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		アファニゾメソ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		藍藻類その他	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
	珪藻類	アステリオネラ	個/mL	0	140	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	12	140	0	19
		オーラコセイラ	個/mL	0	50	20	0	10	20	20	720	440	0	10	0	12	720	0	108
		シアトマ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		キクロテラ	個/mL	190	50	10	0	40	30	10	0	10	50	0	160	12	190	0	46
		キクロテラ&ステファノテイスカス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		スケルトネマ	個/mL	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	40	0	3
		フラキアラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		ニッチア	個/mL	0	60	0	10	0	30	20	10	0	10	0	30	12	60	0	14
		シネトラ アクス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
		シネトラ ウルナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	12	20	0	2
		アクナンテス	個/mL	40	200	0	10	0	10	0	10	0	0	0	0	12	200	0	22
		ナビクラ	個/mL	10	0	0	10	0	10	0	10	10	0	0	0	12	10	0	4
		キンヘラ	個/mL	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	20	0	2
		珪藻類その他	個/mL	0	20	0	10	0	10	0	0	0	0	0	10	12	20	0	4
緑藻類	スタウラストルム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	12	10	0	1	
	ベジアストルム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	12	10	0	1	
	ムケオチア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	コスマリウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	ココマクサ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	バントリナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	クラミドモナス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	アンキストロデスムス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	オーキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	スフェロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	セネデスムス	個/mL	40	0	0	0	0	0	80	0	0	0	0	0	12	80	0	10	
	緑藻類その他	個/mL	0	0	0	40	30	0	50	20	0	0	0	0	12	50	0	12	
	その他	クリプトモナス	個/mL	50	20	120	20	70	40	0	20	40	0	10	0	12	120	0	32
		シヌラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
ケラチウム		個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
ペリジニウム		個/mL	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	12	20	0	2	
その他		個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
生物小計	動物	個/mL	0	0	0	0	50	0	10	10	20	0	0	80	12	80	0	14	
	藍藻類	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	珪藻類	個/mL	280	540	30	40	50	110	70	750	460	60	100	200	12	750	30	224	
	緑藻類	個/mL	40	0	0	40	30	0	130	20	0	10	0	10	12	130	0	23	
	その他	個/mL	50	40	120	20	70	40	0	20	40	0	20	0	12	120	0	35	
動物	個/mL	0	0	0	0	50	0	10	10	20	0	0	80	12	80	0	14		
生物総数	個/mL	370	580	150	100	200	150	210	800	520	70	120	290		800	70	297		

(3) 生物調査結果(令和4年度)

②地点別調査結果(毎月調査)

江川ダム表層

採水日		単位	4/26	5/24	6/28	7/26	8/23	9/27	10/25	11/29	12/26	1/30	2/21	3/28	回数	最高	最低	平均	
番号	当日天候	-	雨	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	-	晴	晴/曇	晴	12	-	-	-	
	気温	°C	20.5	29.0	30.0	31.0	30.2	21.6	19.7	18.5	-	6.0	5.7	16.5	12	31.0	5.7	20.8	
	水温	°C	19.0	23.7	26.4	28.0	28.2	23.0	19.0	17.0	-	8.8	9.1	15.3	12	28.2	8.8	19.8	
生物	藍藻類	アナヘナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		ミクロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		オンテリア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		フォルミジウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		アファニゾメソ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		藍藻類その他	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
	珪藻類	アステリオネラ	個/mL	10	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	180	12	180	0	17
		オーラコセイラ	個/mL	10	0	0	0	0	0	0	0	-	0	10	10	12	10	0	3
		シアトマ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		キクロテラ	個/mL	30	220	240	110	890	20	30	80	-	40	30	20	12	890	20	155
		キクロテラ&ステファノテイスカス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		スケルトネマ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	20	0	0	12	20	0	2
		フラキリア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		ニッチア	個/mL	30	0	40	0	0	30	20	10	-	30	40	310	12	310	0	46
		シネトラ アクス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		シネトラ ウルナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		アクナンテス	個/mL	0	0	0	0	0	10	0	20	-	0	0	10	12	20	0	4
		ナビクラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	10	-	0	0	20	12	20	0	3
		キンヘラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0
		珪藻類その他	個/mL	30	0	50	0	0	0	0	40	-	10	0	40	12	50	0	15
緑藻類	スタウラストルム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	12	0	0	0	
	ベジアストルム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	12	0	0	0	
	ムケオチア	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	12	0	0	0	
	コスマリウム	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	12	0	0	0	
	コッコマクサ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	12	0	0	0	
	バントリナ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	12	0	0	0	
	クラミトモナス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	12	0	0	0	
	アンキストロテスムス	個/mL	0	0	0	0	0	10	0	0	-	0	0	10	12	10	0	2	
	オーキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0	
	スフェロキスチス	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0	
	セネテスムス	個/mL	0	0	0	0	40	0	0	0	-	0	0	40	12	40	0	7	
	緑藻類その他	個/mL	80	10	10	10	0	120	0	0	-	0	0	0	12	120	0	21	
	その他	クリプトモナス	個/mL	0	0	10	10	0	0	0	20	-	0	20	10	12	20	0	6
		シヌラ	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	12	0	0	0
ケラチウム		個/mL	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	12	0	0	0	
ペリジニウム		個/mL	0	20	0	30	0	0	20	10	-	0	20	40	12	40	0	13	
その他		個/mL	0	0	0	0	0	0	0	10	-	0	10	0	12	10	0	2	
生物小計	動物	個/mL	10	0	0	10	0	10	0	20	-	0	10	10	12	20	0	6	
	藍藻類	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	12	0	0	0	
	珪藻類	個/mL	110	220	330	110	890	60	50	160	-	100	80	590	12	890	50	225	
	緑藻類	個/mL	80	10	10	10	40	130	0	0	-	0	0	50	12	130	0	28	
	その他	個/mL	0	20	10	40	0	0	20	40	-	0	50	50	12	50	0	19	
動物	個/mL	10	0	0	10	0	10	0	20	-	0	10	10	12	20	0	6		
生物総数	個/mL	200	250	350	170	930	200	70	220	-	100	140	700		930	70	303		