

ウ. 高滝ダム貯水池水質調査結果

①高滝ダム貯水池（坂下橋）

採水地点(水域名)		坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋				
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6	平均値	最小値	最大値	75%値
採水時刻		09:40	09:45	09:40	09:25	09:55	09:25	09:50	09:30	09:35	09:15	09:50	09:35				
採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層				
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
現場測定項目	気温	℃	17.8	27.1	19.7	29.5	33.7	23.3	23.2	16.8	16.9	6.3	4.1	11.8	19.2	4.1	33.7
	水温	℃	17.3	19.8	19.9	25.5	26.5	23.0	19.8	14.0	14.7	5.4	4.8	9.8	16.7	4.8	26.5
測定項目	採取水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	全水深	m	2.68	3.12	2.70	3.68	2.80	2.90	2.32	2.32	1.64	2.42	2.62	2.50	2.64	1.64	3.68
項目	流量	m³/s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
項目	透明度	m													-	-	-
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	30.0	30.0	>30.0
生活環境項目	pH	-	8.1	8.1	8.0	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	8.0	7.6	-	7.6	8.2
	DO	mg/L	9.5	10.0	8.9	8.6	7.8	9.0	9.3	10.6	10.0	12.0	12.1	10.9	9.9	7.8	12.1
生活環境項目	BOD	mg/L	0.9	0.6	1.0	0.9	0.7	2.1	1.5	0.5	2.2	1.1	2.3	1.5	1.3	0.5	2.3
	COD	mg/L	3.7	3.7	4.5	3.2	4.4	7.7	3.6	2.9	3.9	2.9	5.0	5.3	4.2	2.9	7.7
生活環境項目	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	2	1	<1	3	<1	7	3	2	<1	7
	大腸菌群数	MPN/100mL	3,300	13,000	4,900	24,000	4,900	33,000	24,000	7,900	13,000	2,400	2,400	3,300	11,000	2,400	33,000
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	1.1	1.1	1.1	0.93	1.3	1.5	1.1	1.2	1.2	1.7	1.9	1.3	1.3	0.93	1.9
生活環境項目	全りん	mg/L	0.15	0.15	0.14	0.16	0.19	0.17	0.13	0.15	0.13	0.20	0.15	0.11	0.15	0.11	0.20
	全亜鉛	mg/L		0.003			0.004			0.001			0.004		0.003	0.001	0.004
生活環境項目	原薬70%ベンゾヒンメルン酸及びその塩	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
健康項目	大腸菌数	MPN/100mL	75	75	600	64	60	2,100	280	280	860	110	100	240	400	60	2,100
	カドミウム	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
健康項目	全シアン	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			0.001		0.001	<0.001	0.001
健康項目	六価クロム	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	砒素	mg/L		0.001			0.001			0.001			<0.001		0.001	<0.001	0.001
健康項目	総水銀	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
健康項目	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004
健康項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康項目	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康項目	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.76	0.82	0.76	0.77	0.91	0.87	0.82	0.98	0.91	1.2	1.1	0.86	0.90	0.76	1.2
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	<0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	<0.03	0.04	<0.03	0.04
健康項目	硝酸性窒素	mg/L	0.73	0.79	0.72	0.73	0.87	0.84	0.78	0.94	0.87	1.20	1.12	0.83	0.87	0.72	1.20
	ふっ素	mg/L		0.11			0.11			0.11			0.11		0.11	0.11	0.11
健康項目	ほう素	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目	フェノール類	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
特殊項目	溶解性鉄	mg/L		0.1			<0.1			<0.1			0.1		0.1	<0.1	0.1
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			0.02		0.02	<0.02	0.02
特殊項目	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	アンモニア性窒素	mg/L	0.13	0.11	0.13	0.09	0.16	0.05	0.05	0.13	0.10	0.16	0.33	0.09	0.13	0.05	0.33
その他項目	りん酸性りん	mg/L	0.148	0.146	0.132	0.158	0.178	0.169	0.116	0.148	0.129	0.198	0.149	0.109	0.148	0.109	0.198
	塩化物イオン	mg/L	14	14	11	13	13	10	13	13	12	14	15	11	13	10	15
その他項目	塩分量	-													-	-	-
	電気伝導率	mS/m	32	32	25	32	32	25	28	32	31	35	34	22	30	22	35
その他項目	MBAS	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	全有機炭素(TOC)	mg/L	2.8	2.6	3.5	4.1	2.5	3.6	2.3	1.8	2.5	1.9	3.2	3.8	2.9	1.8	4.1
その他項目	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	2.3	2.3	3.3	3.7	2.3	3.1	2.0	1.6	2.1	1.4	2.5	2.6	2.4	1.4	3.7
	クロロフィルa	μg/L	2	1	2	2	2	4	<1	<1	3	2	12	5	4	<1	12
その他項目	溶解性COD	mg/L	3.4	3.2	3.8	2.9	4.0	5.6	3.4	2.8	3.5	2.5	3.9	4.7	3.6	2.5	5.6
	プランクトン数	個/mL	286	230	322	317	275	865	85	135	467	132	1,159	519	399	85	1,159
水道水素監視項目	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	クロホルム生成能	mg/L													-	-	-
水道水素監視項目	ブロモクロホルム生成能	mg/L													-	-	-
	ジブロモクロホルム生成能	mg/L													-	-	-
水道水素監視項目	アロホルム生成能	mg/L													-	-	-

②高滝ダム貯水池（加茂橋下流部 上層）

採水地点(水域名)		加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋				
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6	平均値	最小値	最大値	75値
採水時刻		11:55	12:30	11:40	11:30	12:20	12:15	12:10	12:45	11:45	11:50	13:10	11:40				
採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層				
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
現場	気温	℃	17.6	28.4	22.2	30.5	33.1	26.8	26.5	18.1	21.6	9.0	3.8	13.4	20.9	3.8	33.1
	水温	℃	18.2	23.6	22.1	28.0	34.0	25.2	22.3	17.7	15.7	5.7	5.4	10.1	19.0	5.4	34.0
測定	採取水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	全水深	m	5.1	5.2	5.0	5.1	5.1	5.0	4.0	4.1	4.2	4.1	4.3	4.2	4.6	4.0	5.2
項目	流量	m³/s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
生活	透明度	m	0.9	1.0	1.0	1.0	0.6	1.0	1.0	0.7	1.0	1.1	0.7	0.8	0.9	0.6	1.1
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
環境	pH	-	9.2	8.7	8.9	9.3	9.6	9.3	7.9	7.6	8.9	8.2	8.9	8.1	-	7.6	9.6
	DO	mg/L	7.9	13.2	13.6	14.0	21.7	19.2	9.0	9.4	16.8	13.5	16.7	12.7	14.0	7.9	21.7
項目	BOD	mg/L	6.4	3.1	3.6	4.2	6.2	4.7	2.5	1.3	3.5	2.9	6.4	6.3	4.3	1.3	6.4
	COD	mg/L	8.0	6.4	8.0	7.8	9.3	10	5.7	6.4	5.7	4.6	7.5	8.2	7.3	4.6	10
環境	SS	mg/L	5	3	<1	4	15	14	8	6	6	5	11	7	7	<1	15
	大腸菌群数	MPN/100mL	1,300	4,900	790	3,300	4.5	330	4,900	790	79	330	79	3,300	1,700	5	4,900
項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	0.78	0.61	0.56	0.55	1.0	1.0	0.98	1.0	0.89	1.1	0.76	1.3	0.88	0.55	1.3
項目	全りん	mg/L	0.084	0.079	0.12	0.072	0.065	0.079	0.10	0.069	0.064	0.087	0.056	0.16	0.086	0.056	0.16
	全亜鉛	mg/L		0.002			0.001			0.001			0.001		0.001	0.001	0.002
項目	重メタノール抽出物質	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ノニルフェノール	μg/L		<0.06						<0.06					<0.06	<0.06	<0.06
健康	大腸菌数	MPN/100mL	7	4	15	1	<1	2	60	32	3	36	4	88	21	<1	88
	カドミウム	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
項目	全シアン	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康	六価クロム	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	砒素	mg/L		0.001			0.002			0.001			<0.001		0.001	<0.001	0.002
項目	総水銀	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
健康	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
項目	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
項目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
項目	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
項目	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.56	0.59	0.34	0.69	0.25	0.68	0.29	<0.06	0.69
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.04	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.04
項目	硝酸性窒素	mg/L	<0.03	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.53	0.55	0.31	0.66	0.22	0.65	0.26	<0.03	0.66
	ふっ素	mg/L		0.09			0.10			0.09			0.11		0.10	0.09	0.11
健康	ほう素	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
特殊	フェノール類	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
項目	溶解性鉄	mg/L		<0.1			0.1			0.2			0.2		0.2	<0.1	0.2
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			0.02			<0.02			0.07		0.05	<0.02	0.07
健康	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	アンモニア性窒素	mg/L	0.10	0.16	0.09	0.06	0.21	0.04	0.04	0.16	0.11	0.06	0.10	0.12	0.10	0.04	0.21
項目	りん酸性りん	mg/L	0.014	0.035	0.045	0.010	0.012	0.014	0.075	0.037	0.037	0.058	0.036	0.069	0.037	0.010	0.075
	塩化物イオン	mg/L	12	11	9	9	11	10	12	11	11	12	13	10	11	9	13
他	塩分量	-													-	-	-
	電気伝導率	mS/m	27	26	23	21	24	27	21	23	26	33	35	24	26	21	35
項目	MBAS	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	全有機炭素(TOC)	mg/L	5.1	5.2	5.3	5.9	6.6	5.8	3.9	4.1	3.8	2.9	5.8	5.8	5.0	2.9	6.6
健康	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	3.2	4.1	4.7	4.5	5.0	3.7	3.1	3.1	2.8	2.0	3.1	3.2	3.5	2.0	5.0
	クロロフィルa	μg/L	66	41	110	55	76	120	20	32	47	45	130	95	70	20	130
項目	溶解性COD	mg/L	4.7	4.7	5.5	4.5	6.1	5.8	4.7	4.9	4.1	3.1	3.5	5.1	4.7	3.1	6.1
	プランクトン数	個/mL	30,896	15,172	18,640	22,761	26,116	50,252	2,610	5,500	3,846	3,240	15,680	2,099	16,401	2,099	50,252
水道	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	クロロホルム生成能	mg/L													-	-	-
水源	ブロモクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
監視	ブromoホルム生成能	mg/L													-	-	-

③高滝ダム貯水池（加茂橋下流部 下層）

採水地点(水域名)		加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋				
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6				
採水時刻		12:50	12:50	12:00	11:45	12:40	12:35	12:30	13:15	12:10	12:10	13:30	11:55	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層				
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
現	気温	℃	17.6	28.4	22.2	30.5	33.1	26.8	26.5	18.1	21.6	9.0	3.8	13.4	20.9	3.8	33.1
	水温	℃	17.0	21.1	20.5	26.8	27.6	23.3	21.6	16.5	14.1	5.6	5.1	10.1	17.4	5.1	27.6
測	採取水深	m	4.1	4.2	4.0	4.1	4.1	4.0	3.0	3.1	3.2	3.1	3.3	3.2	3.6	3.0	4.2
	全水深	m	5.1	5.2	5.0	5.1	5.1	5.0	4.0	4.1	4.2	4.1	4.3	4.2	4.6	4.0	5.2
定	流量	m ³ /s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
項	透明度	m													-	-	-
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
生	pH	-	8.0	7.9	7.7	8.7	7.7	7.8	7.8	7.8	8.2	8.2	8.9	7.9	-	7.7	8.9
	DO	mg/L	14.5	7.0	6.9	9.6	4.1	6.9	7.1	9.1	10.4	13.3	15.9	11.6	9.7	4.1	15.9
活	BOD	mg/L	2.1	1.5	1.9	2.8	1.6	2.1	2.1	1.4	2.7	3.4	5.9	2.0	2.5	1.4	5.9
	COD	mg/L	5.6	5.7	6.9	6.5	6.7	7.2	5.6	6.8	5.3	4.7	7.2	5.7	6.2	4.7	7.2
環	SS	mg/L	4	3	<1	5	<1	5	12	9	4	4	13	3	5	<1	13
	大腸菌群数	MPN/100mL	1,300	2,400	4,900	33,000	3,300	490	2,400	2,400	240	490	240	330	4,300	240	33,000
境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	0.67	0.74	0.98	0.54	1.2	1.4	1.0	1.1	0.80	1.2	0.84	1.5	1.0	0.54	1.5
項	全りん	mg/L	0.068	0.097	0.15	0.080	0.13	0.11	0.10	0.11	0.064	0.10	0.059	0.068	0.095	0.059	0.15
	全亜鉛	mg/L		0.001			0.001			0.002			0.001		0.001	0.001	0.002
目	重クロム(VI)及びその塩	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ノニルフェノール	μg/L		<0.06						<0.06					<0.06	<0.06	<0.06
健康	大腸菌数	MPN/100mL	2	22	120	1	2	55	140	75	20	38	3	72	46	1	140
	カドミウム	mg/L													-	-	-
項	全シアン	mg/L													-	-	-
	鉛	mg/L													-	-	-
健康	六価クロム	mg/L													-	-	-
	砒素	mg/L													-	-	-
項	総水銀	mg/L													-	-	-
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
健康	ポリ塩化ビフェニル	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L													-	-	-
項	四塩化炭素	mg/L													-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L													-	-	-
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
項	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
健康	トリクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L													-	-	-
項	1,3-ジクロロプロパン	mg/L													-	-	-
	チウラム	mg/L													-	-	-
健康	シマジン	mg/L													-	-	-
	チオベンカルブ	mg/L													-	-	-
項	ベンゼン	mg/L													-	-	-
	セレン	mg/L													-	-	-
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.16	0.28	0.38	0.09	0.37	0.35	0.55	0.61	0.47	0.70	0.26	0.62	0.40	0.09	0.70
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	0.03
項	硝酸性窒素	mg/L	0.13	0.25	0.35	0.06	0.34	0.32	0.52	0.58	0.44	0.67	0.23	0.59	0.37	0.06	0.67
	ふっ素	mg/L													-	-	-
健康	ほう素	mg/L													-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L													-	-	-
特	フェノール類	mg/L													-	-	-
	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
項	溶解性鉄	mg/L		<0.1			<0.1			0.1			0.2		0.2	<0.1	0.2
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			0.04		0.04	<0.02	0.04
目	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	アンモニア性窒素	mg/L	0.14	0.18	0.13	0.11	0.35	0.28	0.08	0.09	0.04	0.06	0.11	0.15	0.14	0.04	0.35
健康	りん酸性りん	mg/L	0.027	0.073	0.085	0.015	0.110	0.085	0.090	0.051	0.031	0.055	0.030	0.052	0.059	0.015	0.110
	塩化物イオン	mg/L	12	11	8	9	10	10	12	11	11	12	13	10	11	8	13
他	塩分量	-													-	-	-
	電気伝導率	mS/cm	28	27	20	22	26	29	22	24	28	33	36	28	27	20	36
健康	MBAS	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	全有機炭素(TOC)	mg/L	4.1	5.0	5.1	5.2	5.5	6.1	3.8	4.0	3.5	3.3	5.8	4.1	4.6	3.3	6.1
項	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	3.0	3.7	4.9	4.4	5.0	5.0	3.2	3.2	2.6	2.0	3.6	2.8	3.6	2.0	5.0
	クロロフィルa	μg/L	22	18	25	71	9	43	8	41	35	46	130	12	38	8	130
健康	溶解性COD	mg/L	4.4	4.7	6.0	4.5	6.1	5.2	4.7	4.7	3.9	3.3	3.4	4.6	4.6	3.3	6.1
	プランクトン数	個/mL	11,484	6,523	4,866	15,583	3,411	18,402	1,291	7,418	2,462	3,010	13,088	1,083	7,385	1,083	18,402
水道	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	クロロホルム生成能	mg/L													-	-	-
水源	ブロモクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
監視	ブromoホルム生成能	mg/L													-	-	-
	ブromoホルム生成能	mg/L													-	-	-

④高滝ダム貯水池（北崎橋 上層）

採水地点(水域名)		北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	平均値	最小値	最大値	75値
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6				
採水時刻		11:20	11:40	10:55	10:55	11:40	11:40	11:25	11:45	11:05	11:00	12:10	11:05				
採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層				
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
現場	気温	℃	17.6	28.5	22.8	30.5	32.0	26.5	25.6	17.8	21.0	8.5	3.8	13.0	20.6	3.8	32.0
	水温	℃	19.4	25.5	23.1	29.5	31.9	26.9	23.4	18.1	17.0	6.1	5.2	10.0	19.7	5.2	31.9
測	採取水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	全水深	m	10.4	10.3	10.1	10.3	10.2	9.3	9.0	9.1	9.3	9.3	9.4	9.4	9.7	9.0	10.4
定	流量	m³/s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
項	透明度	m	1.3	1.0	1.0	1.1	0.8	1.1	1.0	0.7	0.9	1.1	0.7	1.0	1.0	0.7	1.3
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
目	pH	-	9.2	8.8	9.1	9.3	9.5	9.3	8.5	7.6	8.9	8.2	8.8	8.5	-	7.6	9.5
	DO	mg/L	14.9	13.9	15.1	12.6	21.7	19.6	12.0	8.1	16.4	13.1	15.2	14.0	14.7	8.1	21.7
生	BOD	mg/L	8.5	3.4	4.3	3.0	5.7	6.0	4.2	1.1	3.4	2.7	5.9	9.0	4.8	1.1	9.0
	COD	mg/L	9.4	6.6	8.3	6.8	8.7	13	7.1	6.1	5.1	4.6	7.0	14	8.1	4.6	14
環	SS	mg/L	4	3	6	1	8	16	8	6	4	3	11	8	7	1	16
	大腸菌数	MPN/100mL	130	1,300	1,300	4,900	13	490	790	1,300	130	49	130	240	900	13	4,900
境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	1.0	0.57	0.56	0.40	0.94	1.1	0.96	1.0	0.68	1.0	0.89	1.7	0.90	0.40	1.7
項	全りん	mg/L	0.10	0.075	0.14	0.053	0.070	0.066	0.11	0.10	0.058	0.073	0.074	0.10	0.085	0.053	0.14
	全亜鉛	mg/L		0.003			<0.001			0.001			0.001		0.002	<0.001	0.003
目	直鎖7α,8α,9α,10α,11α,12α,13α,14α,15α,16α,17α,18α,19α,20α,21α,22α,23α,24α,25α,26α,27α,28α,29α,30α,31α,32α,33α,34α,35α,36α,37α,38α,39α,40α,41α,42α,43α,44α,45α,46α,47α,48α,49α,50α,51α,52α,53α,54α,55α,56α,57α,58α,59α,60α,61α,62α,63α,64α,65α,66α,67α,68α,69α,70α,71α,72α,73α,74α,75α,76α,77α,78α,79α,80α,81α,82α,83α,84α,85α,86α,87α,88α,89α,90α,91α,92α,93α,94α,95α,96α,97α,98α,99α,100α,101α,102α,103α,104α,105α,106α,107α,108α,109α,110α,111α,112α,113α,114α,115α,116α,117α,118α,119α,120α,121α,122α,123α,124α,125α,126α,127α,128α,129α,130α,131α,132α,133α,134α,135α,136α,137α,138α,139α,140α,141α,142α,143α,144α,145α,146α,147α,148α,149α,150α,151α,152α,153α,154α,155α,156α,157α,158α,159α,160α,161α,162α,163α,164α,165α,166α,167α,168α,169α,170α,171α,172α,173α,174α,175α,176α,177α,178α,179α,180α,181α,182α,183α,184α,185α,186α,187α,188α,189α,190α,191α,192α,193α,194α,195α,196α,197α,198α,199α,200α,201α,202α,203α,204α,205α,206α,207α,208α,209α,210α,211α,212α,213α,214α,215α,216α,217α,218α,219α,220α,221α,222α,223α,224α,225α,226α,227α,228α,229α,230α,231α,232α,233α,234α,235α,236α,237α,238α,239α,240α,241α,242α,243α,244α,245α,246α,247α,248α,249α,250α,251α,252α,253α,254α,255α,256α,257α,258α,259α,260α,261α,262α,263α,264α,265α,266α,267α,268α,269α,270α,271α,272α,273α,274α,275α,276α,277α,278α,279α,280α,281α,282α,283α,284α,285α,286α,287α,288α,289α,290α,291α,292α,293α,294α,295α,296α,297α,298α,299α,300α,301α,302α,303α,304α,305α,306α,307α,308α,309α,310α,311α,312α,313α,314α,315α,316α,317α,318α,319α,320α,321α,322α,323α,324α,325α,326α,327α,328α,329α,330α,331α,332α,333α,334α,335α,336α,337α,338α,339α,340α,341α,342α,343α,344α,345α,346α,347α,348α,349α,350α,351α,352α,353α,354α,355α,356α,357α,358α,359α,360α,361α,362α,363α,364α,365α,366α,367α,368α,369α,370α,371α,372α,373α,374α,375α,376α,377α,378α,379α,380α,381α,382α,383α,384α,385α,386α,387α,388α,389α,390α,391α,392α,393α,394α,395α,396α,397α,398α,399α,400α,401α,402α,403α,404α,405α,406α,407α,408α,409α,410α,411α,412α,413α,414α,415α,416α,417α,418α,419α,420α,421α,422α,423α,424α,425α,426α,427α,428α,429α,430α,431α,432α,433α,434α,435α,436α,437α,438α,439α,440α,441α,442α,443α,444α,445α,446α,447α,448α,449α,450α,451α,452α,453α,454α,455α,456α,457α,458α,459α,460α,461α,462α,463α,464α,465α,466α,467α,468α,469α,470α,471α,472α,473α,474α,475α,476α,477α,478α,479α,480α,481α,482α,483α,484α,485α,486α,487α,488α,489α,490α,491α,492α,493α,494α,495α,496α,497α,498α,499α,500α,501α,502α,503α,504α,505α,506α,507α,508α,509α,510α,511α,512α,513α,514α,515α,516α,517α,518α,519α,520α,521α,522α,523α,524α,525α,526α,527α,528α,529α,530α,531α,532α,533α,534α,535α,536α,537α,538α,539α,540α,541α,542α,543α,544α,545α,546α,547α,548α,549α,550α,551α,552α,553α,554α,555α,556α,557α,558α,559α,560α,561α,562α,563α,564α,565α,566α,567α,568α,569α,570α,571α,572α,573α,574α,575α,576α,577α,578α,579α,580α,581α,582α,583α,584α,585α,586α,587α,588α,589α,590α,591α,592α,593α,594α,595α,596α,597α,598α,599α,600α,601α,602α,603α,604α,605α,606α,607α,608α,609α,610α,611α,612α,613α,614α,615α,616α,617α,618α,619α,620α,621α,622α,623α,624α,625α,626α,627α,628α,629α,630α,631α,632α,633α,634α,635α,636α,637α,638α,639α,640α,641α,642α,643α,644α,645α,646α,647α,648α,649α,650α,651α,652α,653α,654α,655α,656α,657α,658α,659α,660α,661α,662α,663α,664α,665α,666α,667α,668α,669α,670α,671α,672α,673α,674α,675α,676α,677α,678α,679α,680α,681α,682α,683α,684α,685α,686α,687α,688α,689α,690α,691α,692α,693α,694α,695α,696α,697α,698α,699α,700α,701α,702α,703α,704α,705α,706α,707α,708α,709α,710α,711α,712α,713α,714α,715α,716α,717α,718α,719α,720α,721α,722α,723α,724α,725α,726α,727α,728α,729α,730α,731α,732α,733α,734α,735α,736α,737α,738α,739α,740α,741α,742α,743α,744α,745α,746α,747α,748α,749α,750α,751α,752α,753α,754α,755α,756α,757α,758α,759α,760α,761α,762α,763α,764α,765α,766α,767α,768α,769α,770α,771α,772α,773α,774α,775α,776α,777α,778α,779α,780α,781α,782α,783α,784α,785α,786α,787α,788α,789α,790α,791α,792α,793α,794α,795α,796α,797α,798α,799α,800α,801α,802α,803α,804α,805α,806α,807α,808α,809α,810α,811α,812α,813α,814α,815α,816α,817α,818α,819α,820α,821α,822α,823α,824α,825α,826α,827α,828α,829α,830α,831α,832α,833α,834α,835α,836α,837α,838α,839α,840α,841α,842α,843α,844α,845α,846α,847α,848α,849α,850α,851α,852α,853α,854α,855α,856α,857α,858α,859α,860α,861α,862α,863α,864α,865α,866α,867α,868α,869α,870α,871α,872α,873α,874α,875α,876α,877α,878α,879α,880α,881α,882α,883α,884α,885α,886α,887α,888α,889α,890α,891α,892α,893α,894α,895α,896α,897α,898α,899α,900α,901α,902α,903α,904α,905α,906α,907α,908α,909α,910α,911α,912α,913α,914α,915α,916α,917α,918α,919α,920α,921α,922α,923α,924α,925α,926α,927α,928α,929α,930α,931α,932α,933α,934α,935α,936α,937α,938α,939α,940α,941α,942α,943α,944α,945α,946α,947α,948α,949α,950α,951α,952α,953α,954α,955α,956α,957α,958α,959α,960α,961α,962α,963α,964α,965α,966α,967α,968α,969α,970α,971α,972α,973α,974α,975α,976α,977α,978α,979α,980α,981α,982α,983α,984α,985α,986α,987α,988α,989α,990α,991α,992α,993α,994α,995α,996α,997α,998α,999α,1000α,1001α,1002α,1003α,1004α,1005α,1006α,1007α,1008α,1009α,1010α,1011α,1012α,1013α,1014α,1015α,1016α,1017α,1018α,1019α,1020α,1021α,1022α,1023α,1024α,1025α,1026α,1027α,1028α,1029α,1030α,1031α,1032α,1033α,1034α,1035α,1036α,1037α,1038α,1039α,1040α,1041α,1042α,1043α,1044α,1045α,1046α,1047α,1048α,1049α,1050α,1051α,1052α,1053α,1054α,1055α,1056α,1057α,1058α,1059α,1060α,1061α,1062α,1063α,1064α,1065α,1066α,1067α,1068α,1069α,1070α,1071α,1072α,1073α,1074α,1075α,1076α,1077α,1078α,1079α,1080α,1081α,1082α,1083α,1084α,1085α,1086α,1087α,1088α,1089α,1090α,1091α,1092α,1093α,1094α,1095α,1096α,1097α,1098α,1099α,1100α,1101α,1102α,1103α,1104α,1105α,1106α,1107α,1108α,1109α,1110α,1111α,1112α,1113α,1114α,1115α,1116α,1117α,1118α,1119α,1120α,1121α,1122α,1123α,1124α,1125α,1126α,1127α,1128α,1129α,1130α,1131α,1132α,1133α,1134α,1135α,1136α,1137α,1138α,1139α,1140α,1141α,1142α,1143α,1144α,1145α,1146α,1147α,1148α,1149α,1150α,1151α,1152α,1153α,1154α,1155α,1156α,1157α,1158α,1159α,1160α,1161α,1162α,1163α,1164α,1165α,1166α,1167α,1168α,1169α,1170α,1171α,1172α,1173α,1174α,1175α,1176α,1177α,1178α,1179α,1180α,1181α,1182α,1183α,1184α,1185α,1186α,1187α,1188α,1189α,1190α,1191α,1192α,1193α,1194α,1195α,1196α,1197α,1198α,1199α,1200α,1201α,1202α,1203α,1204α,1205α,1206α,1207α,1208α,1209α,1210α,1211α,1212α,1213α,1214α,1215α,1216α,1217α,1218α,1219α,1220α,1221α,1222α,1223α,1224α,1225α,1226α,1227α,1228α,1229α,1230α,1231α,1232α,1233α,1234α,1235α,1236α,1237α,1238α,1239α,1240α,1241α,1242α,1243α,1244α,1245α,1246α,1247α,1248α,1249α,1250α,1251α,1252α,1253α,1254α,1255α,1256α,1257α,1258α,1259α,1260α,1261α,1262α,1263α,1264α,1265α,1266α,1267α,1268α,1269α,1270α,1271α,1272α,1273α,1274α,1275α,1276α,1277α,1278α,1279α,1280α,1281α,1282α,1283α,1284α,1285α,1286α,1287α,1288α,1289α,1290α,1291α,1292α,1293α,1294α,1295α,1296α,1297α,1298α,1299α,1300α,1301α,1302α,1303α,1304α,1305α,1306α,1307α,1308α,1309α,1310α,1311α,1312α,1313α,1314α,1315α,1316α,1317α,1318α,1319α,1320α,1321α,1322α,1323α,1324α,1325α,1326α,1327α,1328α,1329α,1330α,1331α,1332α,1333α,1334α,1335α,1336α,1337α,1338α,1339α,1340α,1341α,1342α,1343α,1344α,1345α,1346α,1347α,1348α,1349α,1350α,1351α,1352α,1353α,1354α,1355α,1356α,1357α,1358α,1359α,1360α,1361α,1362α,1363α,1364α,1365α,1366α,1367α,1368α,1369α,1370α,1371α,1372α,1373α,1374α,1375α,1376α,1377α,1378α,1379α,1380α,1381α,1382α,1383α,1384α,1385α,1386α,1387α,1388α,1389α,1390α,1391α,1392α,1393α,1394α,1395α,1396α,1397α,1398α,1399α,1400α,1401α,1402α,1403α,1404α,1405α,1406α,1407α,1408α,1409α,1410α,1411α,1412α,1413α,1414α,1415α,1416α,1417α,1418α,1419α,1420α,1421α,1422α,1423α,1424α,1425α,1426α,1427α,1428α,1429α,1430α,1431α,1432α,1433α,1434α,1435α,1436α,1437α,1438α,1439α,1440α,1441α,1442α,1443α,1444α,1445α,1446α,1447α,1448α,1449α,1450α,1451α,1452α,1453α,1454α,1455α,1456α,1457α,1458α,1459α,1460α,1461α,1462α,1463α,1464α,1465α,1466α,1467α,1468α,1469α,1470α,1471α,1472α,1473α,1474α,1475α,1476α,1477α,1478α,1479α,1480α,1481α,1482α,1483α,1484α,1485α,1486α,1487α,1488α,1489α,1490α,1491α,1492α,1493α,1494α,1495α,1496α,1497α,1498α,1499α,1500α,1501α,1502α,1503α,1504α,1505α,1506α,1507α,1508α,1509α,1510α,1511α,1512α,1513α,1514α,1515α,1516α,1517α,1518α,1519α,1520α,1521α,1522α,1523α,1524α,1525α,1526α,1527α,1528α,1529α,1530α,1531α,1532α,1533α,1534α,1535α,1536α,1537α,1538α,1539α,1540α,1541α,1542α,1543α,1544α,1545α,1546α,1547α,1548α,1549α,1550α,1551α,1552α,1553α,1554α,1555α,1556α,1557α,1558α,1559α,1560α,1561α,1562α,1563α,1564α,1565α,1566α,1567α,1568α,1569α,1570α,1571α,1572α,1573α,1574α,1575α,1576α,1577α,1578α,1579α,1580α,1581α,1582α,1583α,1584α,1585α,1586α,1587α,1588α,1589α,1590α,1591α,1592α,1593α,1594α,1595α,1596α,1597α,1598α,1599α,1600α,1601α,1602α,1603α,1604α,1605α,1606α,1607α,1608α,1609α,1610α,1611α,1612α,1613α,1614α,1615α,1616α,1617α,1618α,1619α,1620α,1621α,1622α,1623α,1624α,1625α,1626α,1627α,1628α,1629α,1630α,1631α,1632α,1633α,1634α,1635α,1636α,1637α,1638α,1639α,1640α,1641α,1642α,1643α,1644α,1645α,1646α,1647α,1648α,1649α,1650α,1651α,1652α,1653α,1654α,1655α,1656α,1657α,1658α,1659α,1660α,1661α,1662α,1663α,1664α,1665α,1666α,1667α,1668α,1669α,1670α,1671α,1672α,1673α,1674α,1675α,1676α,1677α,1678α,1679α,1680α,1681α,1682α,1683α,1684α,1685α,1686α,1687α,1688α,1689α,1690α,1691α,1692α,1693α,1694α,1695α,1696α,1697α,1698α,1699α,1700α,1701α,1702α,1703α,1704α,1705α,1706α,1707α,1708α,1709α,1710α,1711α,1712α,1713α,1714α,1715α,1716α,1717α,1718α,1719α,1720α,1721α,1722α,1723α,1724α,1725α,1																

⑤高滝ダム貯水池（北崎橋 下層）

採水地点(水域名)		北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋				
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6				
採水時刻		11:40	12:05	11:20	11:15	12:00	11:55	11:50	12:10	11:30	11:30	12:25	11:20	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層				
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
現	気温	℃	17.6	28.5	22.8	30.5	32.0	26.5	25.6	17.8	21.0	8.5	3.8	13.0	20.6	3.8	32.0
	水温	℃	13.5	17.6	19.1	23.5	22.1	23.0	21.0	17.0	14.6	6.1	5.8	9.0	16.0	5.8	23.5
測	採取水深	m	9.4	9.3	9.1	9.3	9.2	8.3	8.0	8.1	8.3	8.3	8.4	8.4	8.7	8.0	9.4
	全水深	m	10.4	10.3	10.1	10.3	10.2	9.3	9.0	9.1	9.3	9.3	9.4	9.4	9.7	9.0	10.4
定	流量	m ³ /s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
項	透明度	m													-	-	-
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	25.0	>30.0	>30.0	>30.0	27.0	>30.0	>30.0	>30.0	29.3	25.0	>30.0
生	pH	-	7.5	7.5	7.3	7.5	7.2	7.3	7.5	7.6	7.8	8.1	8.8	7.7	-	7.2	8.8
	DO	mg/L	2.0	1.6	0.7	3.3	<0.5	2.2	4.0	6.7	8.5	12.5	15.9	6.8	5.4	<0.5	15.9
活	BOD	mg/L	2.0	2.3	4.9	2.3	3.7	3.0	2.8	2.1	1.9	2.3	5.3	3.1	3.0	1.9	5.3
	COD	mg/L	5.6	6.3	8.3	6.2	8.6	7.8	5.7	6.6	5.3	4.4	6.9	5.5	6.4	4.4	8.6
環	SS	mg/L	<1	4	3	2	7	11	11	7	1	6	6	4	5	<1	11
	大腸菌群数	MPN/100mL	3,300	24,000	2,400	13,000	79,000	2,400	3,300	3,300	490	49	240	79	11,000	49	79,000
境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	1.1	1.3	1.8	1.0	2.9	2.7	1.2	1.2	1.0	1.1	0.89	1.5	1.5	0.89	2.9
項	全りん	mg/L	0.19	0.35	0.50	0.12	0.79	0.32	0.12	0.16	0.11	0.087	0.10	0.086	0.24	0.086	0.79
	全亜鉛	mg/L													-	-	-
目	重クロム(VI)及びその塩	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
健康	大腸菌数	MPN/100mL	7	14	84	9	6	9	38	90	28	7	5	10	26	5	90
	カドミウム	mg/L													-	-	-
項	全シアン	mg/L													-	-	-
	鉛	mg/L													-	-	-
健康	六価クロム	mg/L													-	-	-
	砒素	mg/L													-	-	-
項	総水銀	mg/L													-	-	-
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
健康	ポリ塩化ビフェニル	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L													-	-	-
項	四塩化炭素	mg/L													-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L													-	-	-
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
項	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
健康	トリクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L													-	-	-
項	1,3-ジクロロプロパン	mg/L													-	-	-
	チウラム	mg/L													-	-	-
健康	シマジン	mg/L													-	-	-
	チオベンカルブ	mg/L													-	-	-
項	ベンゼン	mg/L													-	-	-
	セレン	mg/L													-	-	-
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.06	<0.06	0.06	0.22	<0.06	0.26	0.58	0.62	0.57	0.68	0.31	0.34	0.32	<0.06	0.68
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.03	<0.03	0.03	0.03	<0.03	0.04	0.05	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.05
項	硝酸性窒素	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	0.19	<0.03	0.22	0.53	0.59	0.54	0.65	0.28	0.31	0.29	<0.03	0.65
	ふっ素	mg/L													-	-	-
健康	ほう素	mg/L													-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L													-	-	-
特	フェノール類	mg/L													-	-	-
	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
項	溶解性鉄	mg/L		0.5			0.4			0.3			0.1		0.3	0.1	0.5
	溶解性マンガン	mg/L		0.89			1.0			0.10			0.09		0.52	0.09	1.0
目	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	アンモニア性窒素	mg/L	0.65	0.88	1.07	0.40	2.16	1.34	0.24	0.22	0.19	0.10	0.08	0.60	0.66	0.08	2.16
の	りん酸性りん	mg/L	0.133	0.203	0.208	0.070	0.359	0.193	0.100	0.068	0.047	0.056	0.022	0.038	0.125	0.022	0.359
	塩化物イオン	mg/L	10	10	9	8	8	10	12	11	11	12	13	12	11	8	13
他	塩分量	-													-	-	-
	電気伝導率	mS/cm	23	25	24	20	26	29	23	25	30	33	35	34	27	20	35
の	MBAS	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	全有機炭素(TOC)	mg/L	4.4	5.2	5.3	5.5	6.6	6.6	3.6	3.9	3.4	3.0	5.3	3.9	4.7	3.0	6.6
項	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	3.2	4.0	5.1	4.4	5.7	5.1	3.0	2.8	2.3	2.0	3.2	2.6	3.6	2.0	5.7
	クロロフィルa	μg/L	8	5	10	18	7	17	4	24	19	33	120	18	24	4	120
目	溶解性COD	mg/L	4.8	5.1	5.9	5.0	6.0	5.4	4.5	4.5	3.5	3.1	3.5	3.9	4.6	3.1	6.0
	プランクトン数	個/mL	1,879	1,393	2,806	3,114	1,761	80,770	2,020	4,864	2,018	3,126	14,112	801	9,889	801	80,770
水道	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	クロロホルム生成能	mg/L													-	-	-
水源	ブロモクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
監視	ブロモホルム生成能	mg/L													-	-	-
	ブロモホルム生成能	mg/L													-	-	-

⑥高滝ダム貯水池（小佐貫橋下流部 上層）

採水地点(水域名)		小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋	小佐貴橋				
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6				
採水時刻		10:40	10:55	10:20	10:20	11:00	10:30	10:40	10:45	10:30	10:20	11:15	10:30	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層				
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
現場	気温	℃	17.0	29.8	23.6	29.9	33.8	25.1	25.0	17.0	18.5	8.2	3.9	11.8	20.3	3.9	33.8
	水温	℃	19.8	21.0	22.7	29.3	33.0	25.3	23.1	18.7	15.2	5.5	4.2	10.0	19.0	4.2	33.0
測定	採取水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	全水深	m	5.7	5.8	5.7	5.7	5.9	5.0	5.2	4.6	4.8	4.6	4.8	4.9	5.2	4.6	5.9
項目	流量	m ³ /s												-	-	-	
	平均流速	m/s												-	-	-	
目	透明度	m	1.0	1.3	1.1	1.2	0.6	1.0	0.7	0.6	1.2	1.3	0.8	1.2	1.0	0.6	1.3
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
活	pH	-	9.1	8.7	9.0	9.3	9.5	9.2	8.2	7.6	8.8	8.1	8.9	8.4	-	7.6	9.5
	DO	mg/L	13.0	12.7	14.8	12.2	20.0	19.7	10.9	7.5	15.8	12.4	16.9	13.1	14.1	7.5	20.0
環	BOD	mg/L	3.1	3.2	4.1	2.9	6.5	5.9	2.8	1.9	2.3	3.0	4.5	2.6	3.6	1.9	6.5
	COD	mg/L	6.1	5.8	7.7	7.2	10	12	6.8	6.3	5.2	4.7	6.6	5.6	7.0	4.7	12
境	SS	mg/L	1	2	6	3	15	16	9	16	5	4	13	2	8	1	16
	大腸菌群数	MPN/100mL	130	330	790	7,900	330	240	2,400	2,400	79	23	23	330	1,200	23	7,900
項	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	0.44	0.61	0.57	0.46	1.1	1.0	0.92	1.2	0.64	1.1	0.56	1.2	0.82	0.44	1.2
目	全りん	mg/L	0.043	0.077	0.12	0.058	0.065	0.064	0.096	0.11	0.040	0.072	0.032	0.050	0.069	0.032	0.12
	全亜鉛	mg/L		0.001			<0.001			0.002			0.001		0.001	<0.001	0.002
健康	直飲可能な水質基準値及びその値	mg/L												-	-	-	
	ニトロフェノール	μg/L												-	-	-	
健康	大腸菌数	MPN/100mL	3	2	5	<1	<1	1	29	11	3	2	<1	9	6	<1	29
	カドミウム	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
健康	全シアン	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康	六価クロム	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	砒素	mg/L		0.001			0.002			0.001			<0.001		0.001	<0.001	0.002
健康	総水銀	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
健康	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
健康	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
健康	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
健康	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	セレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.06	0.10	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.46	0.51	0.32	0.64	0.24	0.53	0.26	<0.06	0.64
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.03
健康	硝酸性窒素	mg/L	<0.03	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.43	0.48	0.29	0.61	0.21	0.50	0.23	<0.03	0.61
	ふっ素	mg/L		0.10			0.10			0.09			0.11		0.10	0.09	0.11
健康	ぼう素	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
	1,4-シオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
特殊	フェノール類	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
項目	溶解性鉄	mg/L		<0.1			<0.1			0.2			0.1		0.2	<0.1	0.2
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02			0.07			0.04		0.06	<0.02	0.07
健康	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	アンモニア性窒素	mg/L	0.05	0.17	0.09	0.09	0.18	0.15	0.04	0.22	0.04	0.07	0.03	0.12	0.10	0.03	0.22
健康	りん酸性りん	mg/L	0.010	0.046	0.014	0.006	0.010	0.015	0.052	0.044	0.019	0.036	0.009	0.026	0.024	0.006	0.052
	塩化物イオン	mg/L	12	12	10	8	11	10	11	11	10	11	12	11	11	8	12
健康	塩分量	-												-	-	-	
	電気伝導率	mS/m	27	27	26	19	24	26	19	24	26	31	34	31	26	19	34
健康	MBAS	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	全有機炭素(TOC)	mg/L	4.5	5.2	5.2	5.5	6.3	5.7	4.4	4.2	3.5	3.1	4.9	3.6	4.7	3.1	6.3
健康	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	3.4	4.3	4.6	4.3	4.6	3.6	3.5	3.1	2.6	2.2	2.6	2.6	3.5	2.2	4.6
	クロロフィルa	μg/L	19	35	77	31	100	110	34	44	41	40	100	21	54	19	110
健康	溶解性COD	mg/L	4.7	4.7	5.0	5.5	5.6	6.1	5.3	4.5	3.9	3.2	3.5	4.0	4.7	3.2	6.1
	プランクトン数	個/mL	23,815	4,398	28,710	8,763	62,040	86,192	5,396	7,430	4,026	2,564	13,474	772	20,632	772	86,192
水道	トリハロタン生成能	mg/L													-	-	-
	クロホルム生成能	mg/L													-	-	-
水源	ブロモシクロロタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジブロモクロロタン生成能	mg/L													-	-	-
監視	ブロホルム生成能	mg/L													-	-	-
	項目																

⑦高滝ダム貯水池（小佐貫橋下流部 下層）

採水地点(水域名)		小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋				
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6	平均値	最小値	最大値	75%値
採水時刻		11:00	11:15	10:40	10:40	11:20	10:50	11:05	11:15	10:50	10:40	11:40	10:45				
採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層				
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
現場	気温	℃	17.0	29.8	23.6	29.9	33.8	25.1	25.0	17.0	18.5	8.2	3.9	11.8	20.3	3.9	33.8
	水温	℃	17.3	19.8	21.3	27.1	26.6	24.2	22.2	16.3	13.7	5.9	4.2	10.2	17.4	4.2	27.1
測定	採取水深	m	4.7	4.8	4.7	4.7	4.9	4.0	4.2	3.6	3.8	3.6	3.8	3.9	4.2	3.6	4.9
	全水深	m	5.7	5.8	5.7	5.7	5.9	5.0	5.2	4.6	4.8	4.6	4.8	4.9	5.2	4.6	5.9
項目	流量	m³/s												-	-	-	
	平均流速	m/s												-	-	-	
目	透明度	m												-	-	-	
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	28.0	>30.0	>30.0	>30.0	29.8	28.0	>30.0
生	pH	-	8.2	7.9	7.7	8.2	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	8.1	8.9	8.3	-	7.6	8.9
	DO	mg/L	6.5	6.3	6.0	6.7	1.9	5.6	6.5	7.6	8.0	11.7	16.2	12.5	8.0	1.9	16.2
活	BOD	mg/L	2.0	1.4	2.7	2.2	1.4	1.9	1.9	1.5	2.2	2.3	4.5	2.0	2.2	1.4	4.5
	COD	mg/L	5.4	5.3	7.0	6.4	6.4	6.2	5.6	6.5	5.8	4.4	6.8	4.9	5.9	4.4	7.0
環	SS	mg/L	1	1	<1	6	<1	5	9	8	2	5	10	2	4	<1	10
	大腸菌群数	MPN/100mL	330	7,900	3,300	33,000	24,000	1,300	3,300	3,300	79	33	130	130	6,400	33	33,000
境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	0.49	0.80	0.97	0.60	1.1	1.4	1.0	1.0	0.98	1.1	0.61	1.4	0.95	0.49	1.4
項	全りん	mg/L	0.051	0.092	0.17	0.067	0.12	0.090	0.093	0.10	0.090	0.077	0.060	0.048	0.088	0.048	0.17
	全亜鉛	mg/L													-	-	-
目	重クロム(VI)及びその塩類	mg/L												-	-	-	
	ノニルフェノール	μg/L												-	-	-	
健康	大腸菌数	MPN/100mL	<1	7	64	1	10	4	65	19	4	1	2	7	15	<1	65
	カドミウム	mg/L													-	-	-
項	全シアン	mg/L												-	-	-	
	鉛	mg/L												-	-	-	
健康	六価クロム	mg/L												-	-	-	
	砒素	mg/L												-	-	-	
項	総水銀	mg/L												-	-	-	
	アルキル水銀	mg/L												-	-	-	
健康	ポリ塩化ビフェニル	mg/L												-	-	-	
	ジクロロメタン	mg/L												-	-	-	
項	四塩化炭素	mg/L												-	-	-	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L												-	-	-	
健康	1,1-ジクロロエチレン	mg/L												-	-	-	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L												-	-	-	
項	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												-	-	-	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												-	-	-	
健康	トリクロロエチレン	mg/L												-	-	-	
	テトラクロロエチレン	mg/L												-	-	-	
項	1,3-ジクロロプロパン	mg/L												-	-	-	
	チウラム	mg/L												-	-	-	
健康	シマジン	mg/L												-	-	-	
	チオベンカルブ	mg/L												-	-	-	
項	ベンゼン	mg/L												-	-	-	
	セレン	mg/L												-	-	-	
健康	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.07	0.21	0.32	0.11	0.22	0.38	0.57	0.49	0.53	0.64	0.23	0.52	0.36	0.07	0.64
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.03	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.05
項	硝酸性窒素	mg/L	0.04	0.18	0.29	0.08	0.19	0.35	0.52	0.46	0.50	0.61	0.20	0.49	0.33	0.04	0.61
	ふっ素	mg/L												-	-	-	
目	ほう素	mg/L												-	-	-	
	1,4-ジオキサン	mg/L												-	-	-	
特殊	フェノール類	mg/L												-	-	-	
	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
項目	溶解性鉄	mg/L		<0.1			<0.1			0.2			0.1		0.2	<0.1	0.2
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			0.03		0.03	<0.02	0.03
その他	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	アンモニア性窒素	mg/L	0.14	0.28	0.18	0.12	0.46	0.33	0.04	0.16	0.13	0.14	<0.03	0.13	0.18	<0.03	0.46
の	りん酸性りん	mg/L	0.027	0.076	0.103	0.022	0.101	0.070	<0.003	0.043	0.023	0.037	0.012	0.025	0.045	<0.003	0.103
	塩化物イオン	mg/L	11	11	9	8	10	10	11	11	11	12	12	11	11	8	12
他	塩分量	-												-	-	-	
	電気伝導率	mS/m	28	28	21	20	28	29	20	23	27	31	34	31	27	20	34
の	MBAS	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	全有機炭素(TOC)	mg/L	3.7	4.7	5.3	5.2	5.3	5.4	3.8	4.0	3.6	2.9	4.8	3.5	4.4	2.9	5.4
項目	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	2.7	3.8	5.0	3.8	4.8	3.7	3.3	3.2	2.6	2.1	3.3	2.5	3.4	2.1	5.0
	クロロフィルa	μg/L	15	9	27	66	7	39	9	33	29	32	110	11	32	7	110
目	溶解性COD	mg/L	4.5	4.4	6.0	4.9	5.6	5.3	5.0	4.8	3.9	3.3	3.6	4.1	4.6	3.3	6.0
	プランクトン数	個/mL	14,420	2,032	5,260	8,915	3,443	10,758	761	6,110	2,227	2,626	16,778	597	6,161	597	16,778
水道水	トリハロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
	クロロホルム生成能	mg/L												-	-	-	
監視項目	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
監視項目	ブロモホルム生成能	mg/L												-	-	-	
	ブロモホルム生成能	mg/L												-	-	-	

⑧高滝ダム貯水池（生活環境項目の上下層平均）

採水地点(水域名)		加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋				
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6	平均値	最小値	最大値	75値	
採水位置		上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層					
生	pH	-												-	7.6	9.6		
	DO	mg/L	11.2	10.1	10.3	11.8	12.9	13.1	8.1	9.3	13.6	13.4	16.3	12.2	11.9	8.1	16.3	
活	BOD	mg/L	4.3	2.3	2.8	3.5	3.9	3.4	2.3	1.4	3.1	3.2	6.2	4.2	3.4	1.4	6.2	
	COD	mg/L	6.8	6.1	7.5	7.2	8.0	9	5.7	6.6	5.5	4.7	7.4	7.0	6.8	4.7	9	7.4
環	SS	mg/L	5	3	0	5	8	10	10	8	5	5	12	5	6	0	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1,300	3,700	2,800	18,000	1,700	410	3,700	1,600	160	410	160	1,800	3,000	160	18,000	
境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-		
	全窒素	mg/L	0.73	0.7	0.77	0.55	1.10	1.2	0.99	1.1	1	1	1	1	0.95	0.55	1.4	
項	全りん	mg/L	0.08	0.09	0.14	0.076	0.10	0.10	0.100	0.090	0.064	0.094	0.058	0.110	0.091	0.058	0.14	
	全亜鉛	mg/L		0.002			0.001			0.002			0.001		0.002	0.001	0.002	
目	重メタル（銅・マンガン・鉄）及びその他	mg/L		0.0000						0.0000				0.0000	0.0000	0.0000		
	ノルフェネール	μg/L	<0.06							<0.06					<0.06	<0.06	<0.06	

採水地点(水域名)		北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6					
採水位置		上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層					
生	pH	-													-	7.2	9.5	
	DO	mg/L	8.5	7.8	7.9	8.0	11.1	10.9	8.0	7.4	12.5	12.8	15.6	10.4	10.1	7.4	15.6	
活	BOD	mg/L	5.3	2.9	4.6	2.7	4.7	4.5	3.5	1.6	2.7	2.5	5.6	6.1	3.9	1.6	6.1	
	COD	mg/L	7.5	6.5	8.3	6.5	8.7	10	6.4	6.4	5.2	4.5	7.0	9.8	7.2	4.5	10	8.3
環	SS	mg/L	2	4	5	2	8	14	10	7	3	5	9	6	6	2	14	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1,700	13,000	1,900	9,000	40,000	1,400	2,000	2,300	310	49	190	160	6,000	49	40,000	
境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.1	0.9	1.2	0.7	1.9	1.9	1.1	1.10	1	1	1	2	1.2	0.70	1.9	
項	全りん	mg/L	0.15	0.21	0.32	0.09	0.43	0.19	0.12	0.130	0.084	0.080	0.087	0.093	0.17	0.080	0.43	
	全亜鉛	mg/L											0.001		-	-	-	
目	重質7メタベンゼンSdの酸及びその塩	mg/L													-	-	-	
	(ニルフェノール)	μg/L													-	-	-	

採水地点(水域名)		小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	平均値	最小値	最大値	75％値
採水年月日		H30.4.23	H30.5.1	H30.6.14	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.19	H30.10.9	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	H31.2.1	H31.3.6							
採水位置		上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層				
生 活 環 境	pH	-															-	7.6	9.5	
	DO	mg／L	9.8	9.5	10.4	9.5	11.0	12.7	8.7	7.6	11.9	12.1	16.6	12.8	11.1	7.6	16.6			
	BOD	mg／L	2.6	2.3	3.4	2.6	4.0	3.9	2.4	1.7	2.3	2.7	4.5	2.3	2.9	1.7	4.5			
	COD	mg／L	5.8	5.6	7.4	6.8	8.2	9	6.2	6.4	5.5	4.6	6.7	5.3	6.5	4.6	9	6.8		
項 目	SS	mg／L	1	2	3	5	8	11	9	12	4	5	12	2	6	1	12			
	大腸菌群数	MPN/100mL	230	4,100	2,000	20,000	12,000	770	2,900	2,900	79	28	77	230	3,800	28	20,000			
	n-ヘキサン抽出物質	mg／L													-	-	-			
	全窒素	mg／L	0.47	0.71	0.77	0.53	1.10	1.2	0.96	1.10	1	1	1	1	0.89	0.47	1.3			
日	全りん	mg／L	0.047	0.09	0.15	0.063	0.093	0.08	0.10	0.110	0.065	0.075	0.046	0.049	0.080	0.046	0.15			
	全亜鉛	mg／L											0.001		-	-	-			
	直接7αヒドロキシステロイド類及びその塩	mg／L													-	-	-			
	ノルフェナール	μg／l													-	-	-			

注) pHについては平均をとらずに、上層と下層を通算して最小値と最大値のみを示す。

エ. 要監視項目

高滝ダム貯水池・養老川・村田川

水域名		高滝ダム貯水池	養老川			村田川	定量下限値 (河川・湖沼)	指針値 (河川・湖沼)
採水地点		加茂橋	持田崎橋	浅井橋	養老大橋	新村田橋		
採水位置		上層	流心	流心	流心	流心		
類型指定		A類型	A類型	B類型	C類型	C類型		
採水年月日		H30.11.2	H30.11.7	H30.11.7	H30.11.7	H30.11.6	-	-
要 監 視 項 目	クロロホルム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0006	注1) 0.06
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.04
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.06
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.2
	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	ダイアジン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	0.005
	フェントチオン(MEP)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003	0.003
	イソプロチオン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.04
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.04
	クロタニル(TPN)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.05
	プロピサミド	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	EPN	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0006	0.006
	ジクロロホス(DDVP)	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	フェノカルブ(BPMC)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.03
	イプロホス(IBP)	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	クロルピロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	-
	トルエン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.6
	キシレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.4
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006	0.06
	ニッケル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	-
要 監 視 項 目	モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.007	0.07
	アンチモン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.02
	塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.002
	エピクロロヒドリン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.00004	0.0004
	全マンガン	mg/L	0.10	0.02	0.05	0.07	0.05	0.2
	ウラン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0009	0.0007	0.002
	フェノール	mg/L	<0.001			<0.001	<0.001	注2) 0.01
	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.1			<0.1	<0.1	注2) 1
	4-tert-オクチフェノール	mg/L	<0.00007			<0.00007	<0.00007	注2) 0.0007
	アニリン	mg/L	<0.002			<0.002	<0.002	注2) 0.02
目	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	<0.0003			<0.0003	<0.0003	注2) 0.003

注1) 生物特A(河川及び湖沼)の指針値は、0.006mg/Lである。

注2) 生物特A(河川及び湖沼)の指針値を示す。