

令和5年度 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	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
採水時刻		9:49	9:57	9:25	9:45	9:50	9:40	9:15	9:47	9:45	9:15	9:50	9:45				
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	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴				
現場	気温	℃	22.0	27.6	24.2	27.0	31.8	25.8	24.2	18.8	6.8	5.8	12.2	13.8	20.0	5.8	31.8
	水温	℃	17.2	18.2	17.9	24.3	26.6	24.8	20.4	16.0	7.2	5.6	9.8	8.8	16.4	5.6	26.6
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	3.43	4.30	2.68	4.00	3.52	2.40	2.46	1.12	1.64	2.08	2.51	2.40	2.71	1.12	4.30
項目	流量	m ³ /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	pH	-	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	-	8.0	8.2
	DO	mg/L	9.4	9.5	9.7	7.7	7.5	7.8	8.9	10.5	11.5	11.9	10.9	11.3	9.7	7.5	11.9
環境	BOD	mg/L	1.7	1.1	0.6	0.9	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	1.4	1.5	1.1	1.1	0.6	1.7
	COD	mg/L	4.6	3.5	4.6	3.6	5.6	4.8	4.6	3.6	3.3	3.4	3.6	4.5	4.1	3.3	5.6
項目	SS	mg/L	3	2	3	2	4	4	4	5	2	2	4	3	3	2	5
	大腸菌数	CFU/100mL	141	120	260	70	63	1000	120	820	300	420	170	130	300	63	1000
項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	1.4	1.2	1.4	1.1	1.3	1.2	1.0	1.2	1.8	1.4	1.7	1.3	1.3	1.0	1.8
項目	全りん	mg/L	0.20	0.15	0.18	0.23	0.26	0.16	0.17	0.19	0.17	0.20	0.19	0.17	0.19	0.15	0.26
	全亜鉛	mg/L		0.004			<0.001			<0.001			0.003		0.002	<0.001	0.004
健康	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
健康	カドミウム	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
健康	鉛	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
健康	砒素	mg/L		<0.001			0.002			0.001			0.001		0.001	<0.001	0.002
	総水銀	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L								<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
健康	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
	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
健康	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
	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
健康	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
	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
健康	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
	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
健康	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
健康	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康	セレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	欄外注2	mg/L		1.1			1.2			1.1			1.1		1.1	1.1	1.2
健康	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			0.04		0.03	<0.03	0.04
	硝酸性窒素	mg/L		1.01			1.18			1.16			1.14		1.12	1.01	1.18
健康	ふっ素	mg/L		0.09			0.12			0.09			0.09		0.10	0.09	0.12
	ぼう素	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
健康	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
特殊	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	溶解性鉄	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
特殊	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
その他	アンモニア性窒素	mg/L	0.21	0.18	0.06	0.10	0.04	0.04	0.04	0.06	0.09	0.16	0.21	0.16	0.11	0.04	0.21
	りん酸性りん	mg/L	0.189	0.146	0.161	0.220	0.256	0.155	0.172	0.163	0.160	0.200	0.179	0.168	0.181	0.146	0.256
その他	塩化物イオン	mg/L	12	11	10	12	13	12	12	13	12	13	14	11	12	10	14
	塩分量	-													-	-	-
その他	電気伝導率	mS/m	31	31	29	34	34	34	35	37	37	38	37	30	34	29	38
	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
その他	全有機炭素(TOC)	mg/L	2.4	2.0	2.7	2.2	3.1	2.8	2.6	1.9	1.9	1.8	2.0	2.5	2.3	1.8	3.1
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	2.1	1.7	2.5	2.0	2.9	2.4	2.4	1.7	1.7	1.7	1.8	2.3	2.1	1.7	2.9
項目	クロロフィルa	μg/L	2	2	2	2	2	5	6	5	2	1	1	2	3	1	6
	溶解性COD	mg/L	3.5	2.8	3.9	3.5	4.9	4.0	3.8	3.0	2.8	2.9	2.9	3.9	3.5	2.8	4.9
項目	プランクトン数	個/mL	206	169	175	201	208	703	309	581	135	204	84	155	261	84	703
	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
水道水	クロホルム生成能	mg/L													-	-	-
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
監視項目	ジブromクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ブromホルム生成能	mg/L													-	-	-

注1:直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 注2:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

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		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
採水時刻		12:03	12:25	11:35	11:46	12:10	11:45	11:20	12:14	11:32	11:35	12:22	11:48	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	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴				
現場測定項目	気温	℃	21.8	28.4	25.2	33.5	32.3	27.8	26.4	24.9	9.2	9.8	15.2	22.2	9.2	33.5	
	水温	℃	17.2	24.0	22.4	28.8	31.6	26.9	25.8	20.0	10.8	8.0	9.8	19.6	8.0	31.6	
	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	
	全水深	m	4.95	4.90	5.05	5.87	4.50	3.90	3.15	3.70	3.50	3.50	3.45	4.19	3.15	5.87	
	流量	m ³ /s												-	-	-	
	平均流速	m/s												-	-	-	
	透明度	m	0.9	1.0	0.8	1.6	1.2	1.2	1.1	1.1	0.8	0.9	0.9	1.0	0.8	1.6	
	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	
	pH	-	7.9	9.4	9.2	8.9	8.8	8.7	8.5	8.9	8.1	8.2	8.7	-	7.9	9.4	
	DO	mg/L	8.2	20.4	13.6	10.0	8.3	9.9	12.0	16.5	10.3	12.3	17.1	12.4	8.2	20.4	
生活環境項目	BOD	mg/L	1.9	4.6	3.4	1.7	4.5	4.3	3.7	2.8	2.2	2.7	5.8	3.2	0.8	5.8	
	COD	mg/L	6.4	8.3	8.2	5.9	10	6.1	7.5	6.5	6.2	5.6	6.4	6.9	5.5	10	7.5
	SS	mg/L	17	17	21	7	10	8	8	9	11	12	20	13	7	21	
	大腸菌数	CFU/100mL	8	2	1	<1	<1	9	2	3	32	5	5	30	8	<1	32
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	0.99	0.51	0.61	0.38	0.81	0.68	0.50	0.36	1.4	1.1	1.0	0.79	0.36	1.4	
	全りん	mg/L	0.10	0.044	0.055	0.040	0.11	0.068	0.054	0.036	0.10	0.13	0.15	0.085	0.036	0.15	
	全亜鉛	mg/L		0.009			<0.001			<0.001			0.001	0.003	<0.001	0.009	
	欄外注1	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	
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	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	
	六価クロム	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	砒素	mg/L		<0.001			0.002			0.001			0.001	0.001	<0.001	0.002	
	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												-	-	-	
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L							<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	
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
健康項目	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	
	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	
	トリス-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	
	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	
	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	
	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	
	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
健康項目	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	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	
	欄外注2	mg/L		<0.06			<0.06			<0.06			0.45	0.16	<0.06	0.45	
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			0.42	0.13	<0.03	0.42	
	ふっ素	mg/L		<0.08			0.09			0.09			<0.08	0.09	<0.08	0.09	
	ぼう素	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	
	フェノール類	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
特殊項目	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	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	
	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	0.33	0.19	0.05	0.08	0.09	0.19	<0.03	0.03	0.22	0.07	0.27	0.15	<0.03	0.33	
	りん酸性りん	mg/L	0.040	0.014	0.026	0.025	0.083	0.040	<0.003	0.023	0.044	0.099	0.092	0.050	<0.003	0.113	
	塩化物イオン	mg/L	8	7	9	8	11	7	9	9	9	10	12	9	7	12	
	塩分量	-												-	-	-	
	電気伝導率	mS/m	26	18	25	27	31	26	32	29	30	38	33	29	18	38	
	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	
健康項目	全有機炭素(TOC)	mg/L	3.2	4.5	3.9	3.8	5.3	3.8	3.8	3.8	3.6	2.9	3.7	3.8	2.9	5.3	
	溶解有機炭素(DOC)	mg/L	2.9	3.5	3.3	3.4	4.6	3.0	3.1	3.3	3.0	2.4	2.8	3.2	2.4	4.6	
	クロロフィルa	μg/L	12	94	48	19	41	39	52	82	39	28	94	8	46	94	
	溶解性COD	mg/L	4.5	5.1	4.8	5.2	6.7	4.6	4.7	5.0	4.5	3.6	4.0	4.3	4.8	6.7	
	プランクトン数	個/mL	1,590	11,812	9,767	5,215	8,916	4,169	11,076	22,001	1,486	8,050	10,206	363	7,888	22,001	
	トリハロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
	クロホルム生成能	mg/L												-	-	-	
	ブromクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
	ブromホルム生成能	mg/L												-	-	-	

注1:直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 注2:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

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	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
採水時刻		12:13	12:50	11:50	11:56	12:22	11:55	11:35	12:30	11:42	11:45	12:38	12:02				
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	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴				
現場測定項目	気温	℃	21.8	28.4	25.2	33.5	32.3	28.2	26.4	24.9	9.2	9.8	15.2	12.2	22.3	9.2	33.5
	水温	℃	17.4	18.6	19.4	27.7	28.0	23.8	24.8	19.2	10.9	7.6	8.7	10.0	18.0	7.6	28.0
	採取水深	m	3.95	3.90	4.05	4.87	3.50	2.90	2.15	2.70	2.50	2.50	2.45	2.80	3.19	2.15	4.87
	全水深	m	4.95	4.90	5.05	5.87	4.50	3.90	3.15	3.70	3.50	3.50	3.45	3.80	4.19	3.15	5.87
生活環境項目	流量	m ³ /s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
	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	-	8.0	7.7	8.0	8.0	8.3	8.1	8.4	8.8	8.1	8.2	8.5	8.0	-	7.7	8.8
	DO	mg/L	8.1	6.5	2.7	4.4	12.4	7.2	10.7	14.0	10.3	11.4	16.0	10.0	9.5	2.7	16.0
	BOD	mg/L	1.7	1.7	2.2	2.3	3.5	2.2	3.3	2.4	1.6	2.1	3.6	0.9	2.3	0.9	3.6
	COD	mg/L	6.8	6.5	6.1	6.8	9.3	5.8	7.5	9.0	6.0	5.3	6.1	5.8	6.8	5.3	9.3
生活環境項目	SS	mg/L	19	12	16	19	10	15	11	23	10	12	20	14	15	10	23
	大腸菌数	CFU/100mL	18	32	24	<1	6	63	2	6	31	5	8	28	19	<1	63
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	1.0	0.90	1.0	0.72	1.0	0.75	0.53	0.46	1.3	1.1	1.0	1.4	1.0	0.46	1.4
生活環境項目	全りん	mg/L	0.094	0.070	0.085	0.12	0.14	0.060	0.068	0.035	0.10	0.13	0.12	0.12	0.095	0.035	0.140
	全亜鉛	mg/L		0.004			0.010			<0.001			0.002		0.004	<0.001	0.010
	欄外注1	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
健康項目	カドミウム	mg/L													-	-	-
	全シアン	mg/L													-	-	-
	鉛	mg/L													-	-	-
	六価クロム	mg/L													-	-	-
健康項目	砒素	mg/L													-	-	-
	総水銀	mg/L													-	-	-
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L													-	-	-
健康項目	ジクロロメタン	mg/L													-	-	-
	四塩化炭素	mg/L													-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	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													-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L													-	-	-
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L													-	-	-
	チウラム	mg/L													-	-	-
	シマジン	mg/L													-	-	-
健康項目	チオベンカルブ	mg/L													-	-	-
	ベンゼン	mg/L													-	-	-
	セレン	mg/L													-	-	-
	欄外注2	mg/L		0.60			0.44			0.09			0.50		0.41	0.09	0.60
健康項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			0.13			<0.03			<0.03		0.06	<0.03	0.13
	硝酸性窒素	mg/L		0.57			0.31			0.06			0.47		0.35	0.06	0.57
	ふっ素	mg/L													-	-	-
	ぼう素	mg/L													-	-	-
健康項目	1,4-ジオキサン	mg/L													-	-	-
	フェノール類	mg/L													-	-	-
健康項目	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	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
	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L	0.31	0.23	0.20	0.29	0.25	0.21	0.04	0.06	0.17	0.05	0.14	0.26	0.18	0.04	0.31
	りん酸性りん	mg/L	0.047	0.057	0.074	0.066	0.123	0.025	0.021	0.028	0.047	0.105	0.056	0.113	0.064	0.021	0.123
	塩化物イオン	mg/L	8	7	8	9	11	8	9	9	9	11	11	10	9	7	11
	塩分量	-													-	-	-
その他項目	電気伝導率	mS/m	26	23	29	30	32	27	32	29	31	38	33	29	30	23	38
	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	3.2	3.3	3.2	3.7	4.9	3.5	3.8	3.8	3.5	3.0	3.6	3.1	3.6	3.0	4.9
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	2.9	2.9	2.7	3.4	4.6	2.9	3.2	3.3	3.0	2.4	2.8	2.8	3.1	2.4	4.6
その他項目	クロロフィルa	μg/L	12	36	20	40	32	23	62	93	30	26	77	7	38	7	93
	溶解性COD	mg/L	4.6	4.5	4.1	5.1	6.6	4.3	4.8	4.9	4.4	3.6	4.0	4.4	4.6	3.6	6.6
	プランクトン数	個/mL	1,734	6,180	3,560	11,760	3,353	1,865	22,714	60,596	3,202	2,635	7,255	524	10,448	524	60,596
	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
水道水環境監視項目	クロホルム生成能	mg/L													-	-	-
	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													-	-	-
	ブロホルム生成能	mg/L													-	-	-

注1:直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 注2:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

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		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
採水時刻		11:23	11:40	10:57	11:13	11:32	11:10	10:45	11:33	11:00	11:02	11:40	11:15				
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				
現場測定項目	天候	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴				
	気温	℃	22.8	28.0	25.6	31.5	32.4	26.8	25.8	23.9	9.3	9.0	15.6	13.6	22.0	9.0	32.4
	水温	℃	18.8	24.2	23.0	28.5	31.6	27.0	25.8	20.0	11.0	8.1	9.8	10.5	19.9	8.1	31.6
	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	9.96	10.2	10.0	10.0	9.50	9.10	8.10	9.00	8.80	8.90	9.10	8.85	9.29	8.10	10.2
	流量	m ³ /s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
	透明度	m	1.3	1.1	1.4	1.8	1.2	1.3	1.0	1.2	0.6	1.0	0.9	1.2	1.2	0.6	1.8
	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
	pH	-	8.2	9.2	9.2	8.9	8.8	8.8	8.6	8.9	8.0	8.2	8.7	8.1	-	8.0	9.2
生活環境項目	DO	mg/L	9.1	16.0	13.1	9.7	11.5	9.7	13.0	15.6	8.9	11.6	16.8	10.4	12.1	8.9	16.8
	BOD	mg/L	3.1	2.7	2.7	2.1	3.6	4.2	4.7	1.2	1.1	2.2	4.4	0.9	2.7	0.9	4.7
	COD	mg/L	7.0	6.8	6.8	6.0	9.3	6.2	7.6	6.1	6.0	5.6	5.9	5.3	6.6	5.3	9.3
	SS	mg/L	8	8	12	6	10	7	10	5	12	11	14	11	10	5	14
	大腸菌数	CFU/100mL	1	<1	2	<1	<1	3	<1	2	22	10	1	14	5	<1	22
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	0.97	0.34	0.40	0.39	0.72	0.57	0.48	0.38	1.4	1.1	0.88	1.2	0.74	0.34	1.4
	全りん	mg/L	0.099	0.032	0.032	0.038	0.083	0.052	0.056	0.030	0.084	0.11	0.10	0.11	0.069	0.030	0.11
	全亜鉛	mg/L		0.003			<0.001			<0.001			0.001		0.002	<0.001	0.003
	欄外注1	mg/L													-	-	-
健康項目	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
	カドミウム	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	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
	六価クロム	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	砒素	mg/L		<0.001			0.002			0.001			0.001		0.001	<0.001	0.002
	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													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L							<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
	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
	トリス-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
	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
	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
	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
	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
	欄外注2	mg/L		<0.06			<0.06			0.06			0.39		0.14	<0.06	0.39
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03
	硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			0.36		0.11	<0.03	0.36
	ふっ素	mg/L		<0.08			0.10			0.09			0.08		0.09	<0.08	0.10
	ぼう素	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
	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
	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	0.33	0.19	0.06	0.04	0.03	0.15	0.45	0.03	0.20	0.09	0.17	0.27	0.17	0.03	0.45
	りん酸性りん	mg/L	0.064	0.008	0.010	0.016	0.044	0.032	0.006	0.030	0.047	0.083	0.036	0.104	0.040	0.006	0.104
	塩化物イオン	mg/L	8	7	7	9	11	7	9	9	8	11	11	10	9	7	11
	塩分量	-													-	-	-
	電気伝導率	mS/m	25	18	25	27	30	25	31	28	30	38	32	30	28	18	38
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	3.5	4.2	3.9	3.8	4.8	3.9	3.9	4.0	3.5	3.0	3.9	3.1	3.8	3.0	4.8
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	3.1	3.5	3.3	3.4	4.5	3.1	3.2	3.3	3.0	2.4	2.9	2.8	3.2	2.4	4.5
	クロロフィルa	μg/L	13	39	22	24	44	45	60	18	21	27	79	9	33	9	79
	溶解性COD	mg/L	4.8	5.4	4.6	5.0	6.5	5.4	4.9	4.9	4.8	3.7	4.3	4.3	4.9	3.7	6.5
	プランクトン数	個/mL	1,928	20,361	8,525	3,811	10,710	3,909	46,218	111,244	1,991	4,447	6,956	516	18,385	516	111,244
	トリハロメタン生成能	mg/L		0.14			0.12			0.12			0.086		0.12	0.09	0.14
	クロホルム生成能	mg/L		0.13			0.097			0.077			0.070		0.094	0.070	0.13
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L		0.0099			0.018			0.014			0.013		0.014	0.0099	0.018
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L		0.0007			0.0024			0.0029			0.0025		0.0021	0.0007	0.0029
	ブロモホルム生成能	mg/L		<0.0001			<0.0001			<0.0001			0.0001		0.0001	<0.0001	0.0001

注1:直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 注2:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

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	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
採水時刻		11:33	12:00	11:15	11:23	11:45	11:25	11:00	11:43	11:12	11:15	11:55	11:25				
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		晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴				
現場測定項目	気温	℃	22.8	28.0	25.6	31.5	32.4	27.4	26.0	23.9	9.3	9.0	15.6	13.6	22.1	9.0	32.4
	水温	℃	13.2	17.0	17.8	19.9	19.5	23.5	21.7	18.4	10.7	7.7	6.5	9.6	15.5	6.5	23.5
	採取水深	m	8.96	9.20	9.05	9.05	8.50	8.10	6.50	8.00	7.80	7.90	8.10	7.85	8.25	6.50	9.20
	全水深	m	9.96	10.2	10.0	10.0	9.50	9.10	8.10	9.00	8.80	8.90	9.10	8.85	9.29	8.10	10.2
生活環境項目	流量	m ³ /s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
	透明度	m													-	-	-
	透視度	cm	>30.0	26.0	>30.0	30.0	30.0	5.0	8.0	14.0	22.0	>30.0	18.0	>30.0	22.8	5.0	>30.0
生活環境項目	pH	-	7.6	7.4	7.9	7.3	7.6	7.2	7.5	8.2	8.1	8.2	8.1	8.0	-	7.2	8.2
	DO	mg/L	1.4	0.9	0.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5	9.1	9.5	11.1	12.5	9.5	4.7	<0.5	12.5
	BOD	mg/L	1.9	2.6	1.8	2.4	3.7	2.0	3.3	2.4	0.6	1.6	3.3	1.8	2.3	0.6	3.7
	COD	mg/L	6.9	8.2	6.4	9.7	11	15	10	8.3	6.1	5.4	7.0	5.7	8.3	5.4	15
生活環境項目	SS	mg/L	17	20	10	20	32	150	85	48	26	17	52	18	41	10	150
	大腸菌数	CFU/100mL	15	50	15	17	10	500	160	26	74	12	12	22	76	10	500
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	1.6	1.3	1.1	2.6	3.9	1.3	0.89	0.82	1.2	1.0	1.1	1.3	1.5	0.82	3.9
生活環境項目	全りん	mg/L	0.12	0.11	0.14	0.93	1.1	0.30	0.19	0.12	0.13	0.11	0.15	0.11	0.29	0.11	1.1
	全亜鉛	mg/L													-	-	-
	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
健康項目	カドミウム	mg/L													-	-	-
	全シアン	mg/L													-	-	-
	鉛	mg/L													-	-	-
	六価クロム	mg/L													-	-	-
健康項目	砒素	mg/L													-	-	-
	総水銀	mg/L													-	-	-
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L													-	-	-
健康項目	ジクロロメタン	mg/L													-	-	-
	四塩化炭素	mg/L													-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	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													-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L													-	-	-
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L													-	-	-
	チウラム	mg/L													-	-	-
	シマジン	mg/L													-	-	-
健康項目	チオベンカルブ	mg/L													-	-	-
	ベンゼン	mg/L													-	-	-
	セレン	mg/L													-	-	-
	欄外注2	mg/L		0.67			3.2		0.57			0.66			1.3	0.57	3.2
健康項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03		<0.03			<0.03			<0.03	<0.03	<0.03
	硝酸性窒素	mg/L		0.64			3.18		0.54			0.63			1.25	0.54	3.18
	ふっ素	mg/L													-	-	-
	ぼう素	mg/L													-	-	-
健康項目	1,4-ジオキサン	mg/L													-	-	-
健康項目	フェノール類	mg/L													-	-	-
健康項目	銅	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	溶解性鉄	mg/L		<0.1			0.3		0.1			<0.1			0.2	<0.1	0.3
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02		<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02		<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
健康項目	アンモニア性窒素	mg/L	1.38	0.22	0.40	1.90	2.00	<0.03	0.23	0.15	0.09	0.11	0.13	0.29	0.58	<0.03	2.00
	りん酸性りん	mg/L	0.118	0.100	0.108	0.868	0.740	0.100	0.040	0.021	0.078	0.092	0.076	0.098	0.203	0.021	0.868
	塩化物イオン	mg/L	9	6	8	6	11	5	8	10	10	11	11	10	9	5	11
	塩分量	-													-	-	-
健康項目	電気伝導率	mS/m	30	19	24	24	27	12	21	34	34	38	34	31	27	12	38
	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	3.5	4.3	3.5	5.8	6.1	6.8	4.9	3.5	3.0	2.8	3.3	3.1	4.2	2.8	6.8
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	3.0	3.6	3.2	3.7	4.3	3.8	3.7	2.9	2.6	2.4	2.7	2.8	3.2	2.4	4.3
健康項目	クロロフィルa	μg/L	7	9	11	8	6	5	12	84	14	18	54	5	19	5	84
	溶解性COD	mg/L	4.4	5.3	4.6	5.6	6.2	5.4	5.8	4.6	4.0	3.7	3.9	4.3	4.8	3.7	6.2
	プランクトン数	個/mL	594	2,280	1,989	851	615	1,278	1,805	76,350	1,360	1,645	9,739	890	8,283	594	76,350
	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
水道水環境監視項目	クロホルム生成能	mg/L													-	-	-
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ブromホルム生成能	mg/L													-	-	-

注1:直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 注2:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

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		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
採水時刻		10:49	10:55	10:15	10:38	10:50	10:35	10:10	10:50	10:30	10:25	10:56	10:40	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		雨のち曇	晴	晴	曇	晴	小雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴				
現場	気温	℃	22.4	28.4	25.6	30.8	32.2	26.2	25.6	24.5	9.0	8.2	13.1	21.6	8.2	32.2	
	水温	℃	17.1	24.0	22.5	28.1	31.6	26.8	25.7	20.6	11.0	8.1	9.8	19.7	8.1	31.6	
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	
	全水深	m	5.53	5.60	5.60	5.93	5.00	4.60	4.50	4.63	4.40	4.40	4.40	4.88	4.88	5.93	
項目	流量	m ³ /s												-	-	-	
	平均流速	m/s												-	-	-	
生活	透明度	m	1.7	1.0	1.6	2.1	1.2	1.3	1.3	1.0	0.6	1.1	1.0	1.2	0.6	2.1	
	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	
環境	pH	-	8.1	9.4	9.2	8.8	8.7	8.5	8.6	8.7	7.9	8.2	8.6	-	7.9	9.4	
	DO	mg/L	8.4	18.7	12.9	8.8	11.0	8.8	11.6	13.9	7.9	10.7	15.6	11.6	7.9	18.7	
環境	BOD	mg/L	1.9	4.0	2.5	1.4	4.5	4.1	3.8	1.9	<0.5	1.5	3.8	2.6	<0.5	4.5	
	COD	mg/L	6.3	8.2	6.8	5.5	9.1	6.3	7.5	7.2	5.9	4.8	5.6	6.5	4.8	9.1	7.2
環境	SS	mg/L	7	13	9	5	10	9	8	10	17	8	12	10	5	17	
	大腸菌数	CFU/100mL	1	<1	<1	10	1	8	2	4	29	5	3	7	6	<1	29
環境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	0.94	0.53	0.37	0.47	0.73	0.68	0.42	0.51	1.2	0.93	0.85	0.74	0.37	1.2	
環境	全りん	mg/L	0.082	0.052	0.030	0.053	0.064	0.069	0.053	0.034	0.082	0.070	0.093	0.065	0.030	0.10	
	全亜鉛	mg/L		0.005			<0.001			<0.001			0.001	0.002	<0.001	0.005	
環境	欄外注1	mg/L												-	-	-	
	ノニルフェノール	μg/L												-	-	-	
健康	カドミウム	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	全シアン	mg/L		<0.1		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	
健康	鉛	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
健康	砒素	mg/L		<0.001		0.002			<0.001			0.001		0.001	<0.001	0.002	
	総水銀	mg/L		<0.0005		<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	
健康	アルキル水銀	mg/L												-	-	-	
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L							<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	
健康	ジクロロメタン	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	
健康	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	
	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	
健康	トリス-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	
	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	
健康	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	
	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	
健康	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	
	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	
健康	チウラム	mg/L		<0.0006		<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	シマジン	mg/L		<0.0003		<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	
健康	チオベンカルブ	mg/L		<0.002		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
	ベンゼン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
健康	セレン	mg/L		<0.001		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
	欄外注2	mg/L		<0.06		<0.06			0.26			0.43		0.20	<0.06	0.43	
健康	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03		<0.03			<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	
	硝酸性窒素	mg/L		<0.03		<0.03			0.23			0.40		0.17	<0.03	0.40	
健康	ふっ素	mg/L		<0.08		0.09			0.08			<0.08		0.08	<0.08	0.09	
	ほう素	mg/L		<0.1		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	
健康	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
	フェノール類	mg/L		<0.005		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
健康	銅	mg/L		<0.01		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	溶解性鉄	mg/L		<0.1		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	
健康	溶解性マンガン	mg/L		<0.02		<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	
	全クロム	mg/L		<0.02		<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	
健康	アンモニア性窒素	mg/L	0.31	0.21	<0.03	0.07	0.04	0.18	0.14	0.14	0.18	0.16	0.22	0.16	0.03	0.31	
	りん酸性りん	mg/L	0.049	0.020	0.013	0.015	0.022	0.037	<0.003	0.018	0.047	0.055	0.046	0.035	<0.003	0.095	
健康	塩化物イオン	mg/L	8	7	8	9	11	7	8	8	9	10	11	9	7	11	
	塩分量	-												-	-	-	
健康	電気伝導率	mS/m	23	17	24	28	29	23	28	27	29	37	33	28	17	37	
	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	
健康	全有機炭素(TOC)	mg/L	3.5	4.6	3.9	3.7	4.9	3.9	3.9	4.0	3.5	2.8	3.5	3.8	2.8	4.9	
	溶解有機炭素(DOC)	mg/L	3.2	3.7	3.3	3.3	4.4	3.3	3.4	3.4	3.0	2.4	2.9	3.3	2.4	4.4	
健康	クロロフィルa	μg/L	6	70	16	16	41	44	57	42	12	14	65	33	6	70	
	溶解性COD	mg/L	5.2	5.3	5.1	5.1	6.6	4.8	5.5	5.3	4.4	3.6	4.0	4.9	3.6	6.6	
健康	プランクトン数	個/mL	877	27,434	5,327	6,313	16,264	8,344	35,204	79,296	940	978	6,506	846	15,694	79,296	
	トリハロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
健康	クロホルム生成能	mg/L												-	-	-	
	ブロモクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
健康	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
	ブロホルム生成能	mg/L												-	-	-	

注1:直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 注2:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

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	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
採水時刻		10:58	11:15	10:33	10:50	11:07	10:50	10:25	11:08	10:42	10:38	11:15	10:52				
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		晴	晴	晴	曇	晴	小雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴				
現場測定項目	気温	℃	22.4	28.4	25.6	30.8	32.2	26.2	25.6	24.5	9.0	8.2	13.1	12.8	21.6	8.2	32.2
	水温	℃	16.2	17.5	19.7	26.2	27.7	26.0	24.3	18.8	11.3	7.4	8.6	9.8	17.8	7.4	27.7
	採取水深	m	4.53	4.60	4.60	4.93	4.00	3.60	3.50	3.63	3.40	3.40	3.40	2.95	3.88	2.95	4.93
	全水深	m	5.53	5.60	5.60	5.93	5.00	4.60	4.50	4.63	4.40	4.40	4.40	3.95	4.88	3.95	5.93
生活環境項目	流量	m ³ /s												-	-	-	
	平均流速	m/s												-	-	-	
	透明度	m												-	-	-	
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	24.0	>30.0	>30.0	>30.0	29.5	24.0	>30.0
生活環境項目	pH	-	8.0	7.5	8.0	7.9	7.9	7.6	7.9	8.1	8.0	8.2	8.3	8.1	-	7.5	8.3
	DO	mg/L	7.8	3.8	1.6	3.1	0.8	3.7	2.4	7.7	7.5	11.6	13.2	9.9	6.1	0.8	13.2
	BOD	mg/L	1.7	1.9	2.3	2.3	2.5	1.8	1.5	2.3	0.7	1.4	2.4	0.7	1.8	0.7	2.5
	COD	mg/L	6.4	7.1	7.1	6.1	7.4	6.8	6.0	7.3	5.9	5.0	5.8	5.3	6.4	5.0	7.4
生活環境項目	SS	mg/L	13	10	15	7	8	20	10	17	21	12	13	11	13	7	21
	大腸菌数	CFU/100mL	3	14	1	1	69	8	8	2	15	4	1	13	12	1	69
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	0.88	0.95	0.89	0.65	1.3	0.78	0.55	0.71	1.2	0.91	0.99	1.2	0.92	0.55	1.3
生活環境項目	全りん	mg/L	0.084	0.087	0.033	0.059	0.19	0.063	0.048	0.045	0.099	0.074	0.092	1.1	0.16	0.033	1.1
	全亜鉛	mg/L													-	-	-
	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
健康項目	カドミウム	mg/L													-	-	-
	全シアン	mg/L													-	-	-
	鉛	mg/L													-	-	-
	六価クロム	mg/L													-	-	-
健康項目	砒素	mg/L													-	-	-
	総水銀	mg/L													-	-	-
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L													-	-	-
健康項目	ジクロロメタン	mg/L													-	-	-
	四塩化炭素	mg/L													-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	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													-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L													-	-	-
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L													-	-	-
	チウラム	mg/L													-	-	-
	シマジン	mg/L													-	-	-
健康項目	チオベンカルブ	mg/L													-	-	-
	ベンゼン	mg/L													-	-	-
	セレン	mg/L													-	-	-
	欄外注2	mg/L		0.72			0.78			0.52			0.55		0.64	0.52	0.78
健康項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03
	硝酸性窒素	mg/L		0.69			0.75			0.49			0.52		0.61	0.49	0.75
	ふっ素	mg/L													-	-	-
	ぼう素	mg/L													-	-	-
健康項目	1,4-ジオキサン	mg/L													-	-	-
	フェノール類	mg/L													-	-	-
健康項目	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	溶解性鉄	mg/L		0.2			<0.1			<0.1			<0.1		0.2	<0.1	0.2
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
健康項目	アンモニア性窒素	mg/L	0.32	0.24	0.15	0.15	0.36	0.11	0.10	0.17	0.19	0.12	0.11	0.26	0.19	0.10	0.36
	りん酸性りん	mg/L	0.050	0.059	0.007	0.015	0.147	0.014	0.010	0.014	0.057	0.048	0.046	0.087	0.046	0.007	0.147
	塩化物イオン	mg/L	8	6	8	9	14	6	8	8	9	11	12	10	9	6	14
	塩分量	-													-	-	-
健康項目	電気伝導率	mS/m	23	18	27	29	33	19	28	28	29	37	34	32	28	18	37
	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	3.4	4.0	3.9	3.5	4.7	3.9	3.7	4.2	3.5	2.8	3.5	3.1	3.7	2.8	4.7
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	3.1	3.5	2.9	3.2	3.4	3.2	3.3	3.3	3.0	2.4	2.9	2.7	3.1	2.4	3.5
健康項目	クロロフィルa	μg/L	5	27	57	20	10	19	17	40	9	15	53	8	23	5	57
	溶解性COD	mg/L	4.8	5.2	4.4	4.6	5.2	4.5	5.2	5.1	4.4	3.7	4.4	4.2	4.6	3.7	5.2
	プランクトン数	個/mL	618	1,409	5,038	3,138	1,449	2,110	3,059	72,314	1,164	2,179	6,996	837	8,359	618	72,314
	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
水道水環境監視項目	クロホルム生成能	mg/L													-	-	-
	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													-	-	-
	ブロホルム生成能	mg/L													-	-	-

注1:直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 注2:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

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	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
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				
生活環境項目	pH	-												-	7.7	9.4	
	DO	mg/L	8.2	13.5	8.2	7.2	10.4	8.6	11.4	15.3	10.3	11.9	16.6	10.1	11.0	7.2	16.6
	BOD	mg/L	1.8	3.2	2.8	2.0	4.0	3.3	3.5	2.6	1.9	2.4	4.7	0.9	2.8	0.9	4.7
	COD	mg/L	6.6	7.4	7.2	6.4	9.7	6.0	7.5	7.8	6.1	5.5	6.3	5.7	6.9	5.5	9.7
	SS	mg/L	18	15	19	13	10	12	10	16	11	12	20	13	14	10	20
	大腸菌数	CFU/100mL	13	17	13	<1	4	36	2	5	32	5	7	29	14	<1	36
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.0	0.71	0.81	0.55	0.91	0.72	0.52	0.41	1.4	1.1	1.0	1.3	0.87	0.41	1.4
	全りん	mg/L	0.097	0.057	0.070	0.080	0.13	0.06	0.061	0.036	0.10	0.13	0.14	0.13	0.091	0.036	0.14
	全亜鉛	mg/L		0.007			0.006			<0.001			0.002		0.004	<0.001	0.007
	欄外注1	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

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		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
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				
生活環境項目	pH	-												-	7.2	9.2	
	DO	mg/L	5.3	8.5	6.8	5.3	6.0	5.1	6.8	12.4	9.2	11.4	14.7	10.0	8.5	5.1	14.7
	BOD	mg/L	2.5	2.7	2.3	2.3	3.7	3.1	4.0	1.8	0.9	1.9	3.9	1.4	2.5	0.9	4.0
	COD	mg/L	7.0	7.5	6.6	7.9	10	11	8.8	7.2	6.1	5.5	6.5	5.5	7.5	5.5	11
	SS	mg/L	13	14	11	13	21	79	48	27	19	14	33	15	26	11	79
	大腸菌数	CFU/100mL	8	26	9	8	6	250	81	14	48	11	7	18	41	6	250
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.3	0.82	0.75	1.5	2.3	0.94	0.69	0.60	1.3	1.1	1.0	1.3	1.1	0.60	2.3
	全りん	mg/L	0.11	0.071	0.086	0.48	0.59	0.18	0.12	0.075	0.11	0.11	0.13	0.11	0.18	0.071	0.59
	全亜鉛	mg/L		0.007									0.001		0.004	0.001	0.007
	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	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	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.1	R5.7.14	R5.8.4	R5.9.22	R5.10.3	R5.11.1	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.1	R6.3.4				
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				
生活環境項目	pH	-												-	7.5	9.4	
	DO	mg/L	8.1	11.3	7.3	6.0	5.9	6.3	7.0	10.8	7.7	11.2	14.4	10.1	8.8	5.9	14.4
	BOD	mg/L	1.8	3.0	2.4	1.9	3.5	3.0	2.7	2.1	<0.5	1.5	3.1	0.8	2.2	<0.5	3.5
	COD	mg/L	6.4	7.7	7.0	5.8	8.3	6.6	6.8	7.3	5.9	4.9	5.7	5.3	6.5	4.9	8.3
	SS	mg/L	10	12	12	6	9	15	9	14	19	10	13	10	12	6	19
	大腸菌数	CFU/100mL	2	8	<1	6	35	8	5	3	22	5	2	10	9	<1	35
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	0.91	0.74	0.63	0.56	1.0	0.73	0.49	0.61	1.2	0.92	0.92	1.2	0.83	0.49	1.2
	全りん	mg/L	0.083	0.070	0.032	0.056	0.13	0.066	0.051	0.040	0.091	0.072	0.093	0.60	0.12	0.032	0.60
	全亜鉛	mg/L		0.007									0.001		0.004	0.001	0.007
	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-

注1:直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩

※: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。

令和5年度 要監視項目
高滝ダム貯水池・養老川・村田川・平蔵川

水域名		高滝ダム貯水池	養老川			村田川	平蔵川	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	雷橋		
採水位置		上層	流心	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		R5.11.1	R5.11.13	R5.11.13	R5.11.13	R5.11.13	R5.11.2	-	-
要	クロロホルム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0006	注2)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	0.001	0.04
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.06
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.2
	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	0.005
	フェントロチオン(MEP)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003	0.003
	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	<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	0.004	0.04
	クロタニル(TPN)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.05
監	プロピサミド	mg/L	<0.0008	<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	0.0006	0.006
	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	<0.0008	<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	0.003	0.03
	イプロネホス(IBP)	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	クロニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<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	0.001	0.6
	キシレン	mg/L	<0.001	<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	0.006	0.06
	ニッケル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	-
視	モリブデン	mg/L	<0.007	<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	0.002	0.02
	塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.002
	エピクロロヒドリン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.00004	0.0004
	全マンガン	mg/L	0.13	0.02	0.09	0.06	0.08	0.02	0.2
	ウラン	mg/L	0.0004	0.0002	0.0003	0.0013	0.0007	0.0002	0.002
	フェノール	mg/L	<0.001			<0.001	<0.001	0.001	注3)0.01
	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.1			<0.1	<0.1	0.1	注3)1
	4-tert-オクチフェノール	mg/L	<0.00007			<0.00007	<0.00007	0.00007	注3)0.0007
	アニリン	mg/L	<0.002			<0.002	<0.002	0.002	注3)0.02
項	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	<0.0003			<0.0003	<0.0003	0.0003	注3)0.003
	注1)PFOS及びPFOA	mg/L	0.000030					0.000054	0.000003
									0.00005

注1: ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)
注2: 生物特A(河川及び湖沼)の指針値は、0.006mg/Lである。
注3: 生物特A(河川及び湖沼)の指針値を示す。