

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		H29.4.27	H29.5.22	H29.6.7	H29.7.13	H29.8.28	H29.9.29	H29.10.26	H29.11.10	H29.12.14	H30.1.22	H30.2.14	H30.3.8				
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	9.6	8.2	9.2	7.3	9.3	6.6	8.5	11.1	12.2	17.1	18.6	9.9	10.6	6.6	18.6
	BOD	mg／L	4.2	4.0	6.1	2.5	2.2	4.4	2.4	3.7	2.6	2.9	4.7	2.2	3.5	2.2	6.1
	COD	mg／L	6.3	7.0	8.7	7.7	7.6	18	5.6	5.4	4.0	6.4	6.1	5.7	7.4	4.0	18
	SS	mg／L	8	9	10	16	7	145	15	12	6	10	8	12	22	6	145
	大腸菌群数	MPN/100mL	370	190	640	670	420	29,000	10,000	2,900	460	410	28	1,300	3,900	28	29,000
	n-ヘキサン抽出物質	mg／L												-	-	-	
	全窒素	mg／L	0.85	1.0	0.74	0.80	0.80	1.7	0.94	1.0	1.1	0.71	0.61	1.2	0.95	0.61	1.7
	全りん	mg／L	0.13	0.14	0.12	0.086	0.11	0.38	0.093	0.093	0.11	0.10	0.084	0.11	0.13	0.084	0.38
	全亜鉛	mg／L		0.002			0.003			0.002			0.001		0.002	0.001	0.003
目	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg／L		0.0010						0.0043					0.0027	0.0010	0.0043
	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		H29.4.27	H29.5.22	H29.6.7	H29.7.13	H29.8.28	H29.9.29	H29.10.26	H29.11.10	H29.12.14	H30.1.22	H30.2.14	H30.3.8				
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	9.4	
	DO	mg／L	7.3	7.1	7.3	5.5	6.7	5.9	8.3	7.9	11.8	15.7	15.6	7.4	8.9	5.5	15.7
	BOD	mg／L	5.5	3.8	4.2	2.1	3.2	4.4	2.5	1.8	2.0	3.8	4.9	1.9	3.3	1.8	5.5
	COD	mg／L	7.0	7.0	8.2	7.2	9.0	19	6.0	4.4	3.9	7.3	6.8	4.8	7.6	3.9	19
	SS	mg／L	7	13	11	11	18	145	18	12	6	13	9	8	23	6	145
	大腸菌群数	MPN/100mL	200	180	12,000	690	200	23,000	19,000	2,700	230	200	28	370	4,900	28	23,000
	n-ヘキサン抽出物質	mg／L												-	-	-	
	全窒素	mg／L	1.3	1.1	1.4	1.9	2.8	2.0	1.0	0.98	0.95	0.79	0.95	1.2	1.4	0.79	2.8
	全りん	mg／L	0.17	0.31	0.33	0.52	0.94	0.55	0.11	0.079	0.083	0.12	0.10	0.10	0.28	0.079	0.94
	全亜鉛	mg／L											0.005		-	-	-
目	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	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		H29.4.27	H29.5.22	H29.6.7	H29.7.13	H29.8.28	H29.9.29	H29.10.26	H29.11.10	H29.12.14	H30.1.22	H30.2.14	H30.3.8				
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	-												-	7.3	9.3	
	DO	mg／L	8.4	8.1	8.1	6.4	7.6	6.0	7.9	10.0	11.3	21.1	16.0	9.9	10.1	6.0	21.1
	BOD	mg／L	2.3	3.0	4.3	2.1	2.8	4.8	2.2	1.8	1.5	4.0	4.6	2.5	3.0	1.5	4.8
	COD	mg／L	5.5	5.8	7.4	7.4	8.1	19	6.1	4.3	4.0	7.3	6.9	5.3	7.3	4.0	19
	SS	mg／L	6	4	5	9	8	130	20	7	6	10	10	12	19	4	130
	大腸菌群数	MPN/100mL	230	1,600	280	1,700	1,700	29,000	19,000	1,000	240	190	5	310	4,600	5	29,000
	n-ヘキサン抽出物質	mg／L												-	-	-	
	全窒素	mg／L	0.81	0.74	0.64	0.69	0.70	1.7	0.96	0.90	0.96	0.53	0.48	1.2	0.86	0.48	1.7
	全りん	mg／L	0.098	0.10	0.10	0.060	0.082	0.38	0.11	0.071	0.080	0.082	0.058	0.10	0.11	0.058	0.38
	全亜鉛	mg／L											0.001		-	-	-
目	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg／L													-	-	-
	ノニルフェノール	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			
採水地点			加茂橋	持田崎橋	浅井橋	養老大橋	新村田橋	定量下限値 (河川・湖沼)	指針値 (河川・湖沼)	
採水位置			上層	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								-	-	
要	クロロホルム		mg／L	<0.0006	<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	0.001	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
	ダイアジン		mg／L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	0.005
	フェニトロチオン(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
	クロタロニル(TPN)		mg／L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.05
監	プロピザミド		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
	フェノプロカルブ(BPMC)		mg／L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.03
	イプロベンホス(IBP)		mg／L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	クロロニトロフェン(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	0.10	<0.02	0.07	0.06	0.08	0.02	0.2
	ウラン		mg／L	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.0003	0.0003	0.0002	0.002
	フェノール		mg／L	<0.001			<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	0.1	注2)1
	4-tert-オクチフェノール		mg／L	<0.00007			<0.00007	<0.00007	0.00007	注2)0.0007
	アニリン		mg／L	<0.002			<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	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。