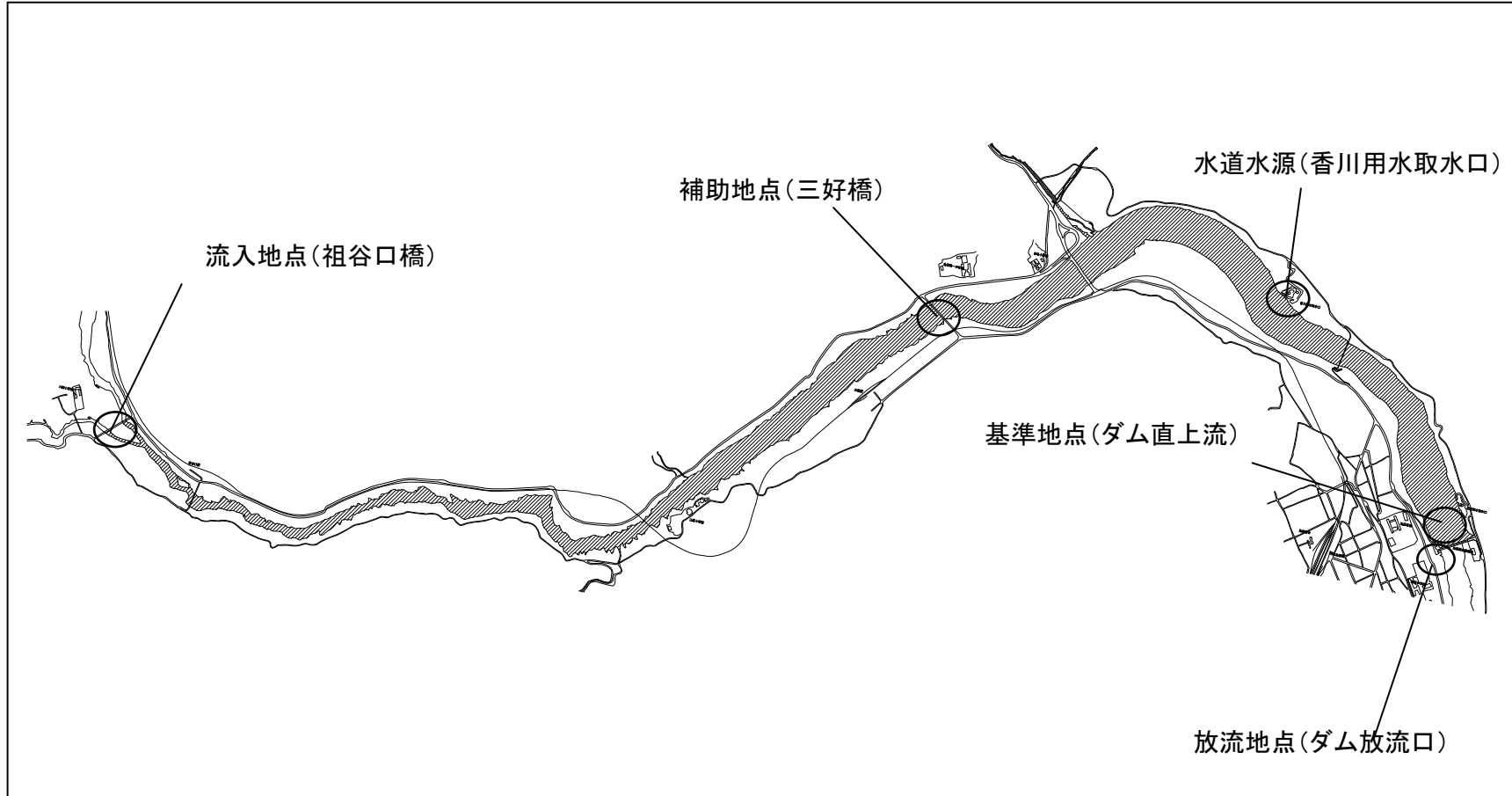


池田ダム水質調査位置図



池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 平成31年4月16日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		9:00			10:09	11:41	12:31	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		12.9			15.7	23.0	20.4	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.2	0.8	3.0	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		8.2			4.3	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		8			8	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.90			87.90	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		25.75			25.75	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		32.77			32.77	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	-	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
水温 (°C)		12.3	12.2	12.2	12.0	12.7	12.9	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.7	0.7	0.8	1.5	1.2	0.8	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.8	10.8	10.8	10.8	10.9	10.8	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		9.3	9.3	9.2	8.8	8.1	9.2	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.6	0.5	0.6	1.2	1.5	0.7	-	-	
pH (-)		7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.5	1.3	1.6	1.7	2.0	0.9	-	-	
SS (mg/L)		0.6	0.4	0.6	1.6	1.4	0.8	-	25以下	
DO (mg/L)		10.7	10.7	11.2	11.1	10.9	10.6	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		130	330	49	130	330	46	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.211	0.200	0.195	0.233	0.223	0.203	-	-	
総リン (mg/L)		0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.006	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.002	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.1	0.2	0.2	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.157	0.154	0.154	0.188	0.183	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.004	0.004	0.003	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		0	2	2	0	5	0	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 令和元年5月7日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		8:58			11:07	13:05	13:51	10:36	-	
天候 (-)		快晴			快晴	快晴	快晴	快晴	-	
気温 (°C)		13.0			15.8	18.9	20.1	15.8	-	
全水深 (m)		9.0			7.0	0.8	3.0	4.8	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		7.1			2.6	-	-	>4.8	-	
水色 (貯水池) (-)		8			9	-	-	8	-	
貯水位 (貯水池) (m)		88.02			88.02	-	-	88.02	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		55.50			55.50	-	-	55.50	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		55.55			55.55	-	-	55.55	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	0.5	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	
水温 (°C)		16.9	16.7	16.6	16.6	16.9	17.1	16.9	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.5	0.4	0.4	1.6	1.3	0.5	0.5	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.2	10.2	10.2	10.0	10.2	10.0	9.6	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		9.0	9.0	9.0	8.8	7.9	9.0	8.8	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.8	0.8	0.7	1.6	0.9	0.7	-	-	
pH (-)		7.9	7.9	8.0	7.7	7.7	7.9	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.3	1.2	1.1	1.3	1.2	1.2	-	-	
SS (mg/L)		0.6	0.7	0.8	1.9	1.5	0.9	-	25以下	
DO (mg/L)		10.4	10.3	10.5	10.2	10.2	10.2	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		49	490	350	1300	350	220	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.251	0.241	0.241	0.250	0.230	0.236	-	-	
総リン (mg/L)		0.007	0.007	0.007	0.011	0.009	0.007	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.002	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
ジェオスミン (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.5	0.3	0.6	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.008	0.006	0.008	0.009	0.005	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.187	0.180	0.185	0.180	0.172	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.6	0.7	0.5	0.7	0.8	0.7	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		24	-	-	-	-	-	26	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.004	0.004	0.004	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		1	3	5	22	3	11	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 令和元年6月4日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		9:05			9:59	11:25	12:16	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	曇	-	-	
気温 (°C)		26.1			26.6	29.4	30.4	-	-	
全水深 (m)		9.0			6.5	0.8	3.0	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		4.7			4.9	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		8			7	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.80			87.80	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		43.54			43.54	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		43.67			43.67	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	-	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
水温 (°C)		19.0	18.6	18.1	18.5	19.6	19.0	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.4	1.4	2.3	1.2	0.9	1.8	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.4	9.5	9.0	9.2	9.2	9.1	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		7.7	7.6	7.6	7.4	7.0	7.6	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.2	1.1	1.6	0.8	0.8	1.5	-	-	
pH (-)		7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.6	0.3	0.2	<0.1	0.2	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.3	1.1	1.2	1.2	1.2	1.4	-	-	
SS (mg/L)		1.4	1.2	2.0	0.8	0.9	2.0	-	25以下	
DO (mg/L)		9.8	9.7	9.4	9.7	9.5	9.5	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		130	220	350	490	220	490	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.236	0.217	0.219	0.197	0.183	0.212	-	-	
総リン (mg/L)		0.009	0.007	0.010	0.008	0.007	0.010	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.001	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.7	0.4	0.9	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.004	0.003	0.004	0.002	0.002	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.154	0.151	0.151	0.150	0.141	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		3.1	1.5	1.1	1.8	1.2	2.1	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.003	0.005	0.004	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	<0.001	0.001	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		3	10	12	5	0	14	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 令和元年7月17日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		8:51			9:57	11:19	12:10	-	-	
天候 (-)		曇			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		23.8			26.2	28.5	24.6	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.0	0.7	3.0	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	38	79	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		2.5			0.8	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		8			11	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.93			87.93	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		193.71			193.71	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		204.55			204.55	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.1	0.6	-	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	淡白色濁	無色透明	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
水温 (°C)		19.6	19.6	19.6	19.4	20.1	20.1	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		2.9	3.6	3.5	10.5	13.3	5.0	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.1	9.1	9.1	9.2	9.3	9.1	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.3	6.3	6.3	6.2	6.0	6.2	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		2.5	2.6	2.6	8.4	9.2	4.9	-	-	
pH (-)		7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.2	1.2	1.2	1.7	2.4	1.8	-	-	
SS (mg/L)		3.6	4.6	4.6	16.0	16.2	7.4	-	25以下	
DO (mg/L)		9.4	9.4	9.2	9.6	9.6	9.5	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1100	3500	2400	7900	7000	2400	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.242	0.244	0.241	0.249	0.304	0.234	-	-	
総リン (mg/L)		0.011	0.012	0.011	0.028	0.038	0.019	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.002	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.3	0.4	0.5	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.007	0.004	0.004	0.003	0.004	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.182	0.176	0.181	0.189	0.198	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.004	0.004	0.004	0.006	0.008	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.5	0.5	0.5	0.7	1.0	0.7	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.005	0.005	0.005	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.003	0.003	0.003	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		45	58	44	200	80	49	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 令和元年8月27日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		8:57			11:00	12:55	13:42	10:32	-	
天候 (-)		曇			雨	雨	雨	曇	-	
気温 (°C)		22.1			24.0	23.1	23.1	23.0	-	
全水深 (m)		9.0			6.1	0.8	3.0	4.6	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		3.9			4.3	-	-	>4.6	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	7	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.75			87.75	-	-	87.75	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		78.90			78.90	-	-	78.90	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		79.21			79.21	-	-	79.21	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	0.5	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	
水温 (°C)		21.3	21.1	21.1	21.1	21.6	21.2	21.1	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.3	1.3	1.4	1.1	1.2	1.3	1.3	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.2	9.1	9.1	9.1	9.0	9.0	9.0	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.1	6.0	6.1	6.0	5.9	6.0	6.1	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.2	1.1	1.1	0.9	1.0	1.0	-	-	
pH (-)		7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.2	1.0	1.3	1.1	1.4	1.1	-	-	
SS (mg/L)		1.2	1.1	1.0	1.7	1.4	1.1	-	25以下	
DO (mg/L)		9.1	9.2	9.2	9.1	9.0	9.0	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		790	3500	790	490	2400	2400	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.255	0.231	0.228	0.214	0.224	0.228	-	-	
総リン (mg/L)		0.011	0.010	0.009	0.006	0.009	0.009	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.003	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
ジェオスミン (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.2	0.1	0.2	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	-	<0.001	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.179	0.177	0.178	0.176	0.172	-	0.177	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		1.1	0.8	0.4	0.6	0.7	0.8	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		26	-	-	-	-	-	24	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.006	0.006	0.006	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		13	9	12	7	21	34	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 令和元年9月10日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		8:48			9:49	11:06	12:15	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		28.7			27.5	32.9	31.2	-	-	
全水深 (m)		9.0			6.4	0.8	3.5	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		5.5			>6.4	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		8			7	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.84			87.84	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		95.49			95.49	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		95.58			95.58	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	-	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
水温 (°C)		22.0	21.9	21.9	22.3	22.6	22.2	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		8.5	8.5	8.5	8.5	8.7	8.4	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		5.9	5.9	5.9	5.6	5.3	5.9	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	-	-	
pH (-)		7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.1	0.2	0.1	0.2	<0.1	0.1	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.5	-	-	
SS (mg/L)		0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	0.6	-	25以下	
DO (mg/L)		8.5	8.5	8.6	8.5	8.8	8.6	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		2200	7900	1100	4900	7900	1400	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.187	0.199	0.199	0.174	0.159	0.199	-	-	
総リン (mg/L)		0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.004	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.3	0.4	0.4	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.007	0.011	0.006	0.002	0.006	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.140	0.142	0.142	0.132	0.127	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.004	0.003	0.003	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	<0.001	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		2	11	7	6	6	7	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 令和元年10月1日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		9:06			9:57	11:23	12:05	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		26.7			27.2	30.6	28.8	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.0	0.8	3.0	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		4.0			4.6	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		8			8	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.98			87.98	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		68.42			68.42	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		73.98			73.98	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	-	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
水温 (°C)		21.4	21.3	21.2	21.3	21.8	21.6	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.4	1.2	1.4	1.2	1.6	1.3	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		8.7	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.2	6.2	6.2	6.2	6.0	6.2	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	1.0	-	-	
pH (-)		7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.5	1.2	1.2	1.3	1.1	1.1	-	-	
SS (mg/L)		1.4	1.6	1.6	1.4	1.8	2.0	-	25以下	
DO (mg/L)		8.6	7.9	8.4	8.1	8.6	8.5	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		350	330	7900	1300	1300	790	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.249	0.241	0.230	0.222	0.236	0.223	-	-	
総リン (mg/L)		0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.005	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.4	0.5	0.4	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.192	0.192	0.192	0.191	0.197	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.7	0.8	0.4	0.5	0.5	0.6	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.005	0.003	0.004	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.001	0.002	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		5	10	10	9	6	2	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 令和元年11月5日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		8:59			10:30	12:36	11:50	10:01	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	晴	-	
気温 (°C)		10.0			16.8	15.9	13.8	13.9	-	
全水深 (m)		9.0			7.0	0.8	3.0	5.1	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		8.1			>7.0	-	-	>5.1	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	7	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.94			87.94	-	-	87.94	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		40.85			40.85	-	-	40.85	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		43.87			43.87	-	-	43.87	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	0.5	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	
水温 (°C)		15.2	15.1	15.0	14.9	15.4	15.2	15.1	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.3	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.6	9.5	9.5	9.8	9.7	9.6	9.8	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.3	6.3	6.5	6.9	5.7	6.5	6.4	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.5	-	-	
pH (-)		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	<0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.0	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	-	-	
SS (mg/L)		0.5	0.6	0.6	0.3	0.2	0.6	-	25以下	
DO (mg/L)		10.0	10.0	9.9	9.7	10.2	9.9	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		350	350	170	350	1300	350	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.280	0.278	0.290	0.304	0.235	0.294	-	-	
総リン (mg/L)		0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.003	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
ジェオスミン (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.2	0.2	0.3	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.234	0.240	0.247	0.274	0.199	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		15	-	-	-	-	-	18	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.004	0.005	0.004	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.002	0.002	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		18	15	14	7	7	6	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 令和元年12月3日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		8:50			9:39	10:55	11:36	-	-	
天候 (-)		曇			曇	雨	曇	-	-	
気温 (°C)		6.8			7.2	7.4	8.6	-	-	
全水深 (m)		9.0			6.2	0.8	3.0	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		6.8			>6.2	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.33			87.33	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		39.56			39.56	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		32.04			32.04	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	-	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
水温 (°C)		10.8	10.8	10.7	11.3	11.8	10.8	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.7	10.7	10.6	10.6	10.6	10.9	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		7.0	7.0	7.0	6.7	7.1	7.0	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.5	0.4	0.5	0.6	0.8	0.5	-	-	
pH (-)		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	0.9	-	-	
SS (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.6	0.8	0.4	-	25以下	
DO (mg/L)		10.5	10.8	10.6	10.3	10.4	10.6	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		350	790	490	790	700	790	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.273	0.266	0.263	0.268	0.331	0.265	-	-	
総リン (mg/L)		0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.001	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.3	0.3	0.3	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.012	0.011	0.009	0.010	0.020	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.218	0.213	0.212	0.213	0.265	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.005	0.005	0.005	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.001	0.001	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		22	29	24	32	28	29	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 平成32年1月7日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		8:50			9:36	10:50	11:30	-	-	
天候 (-)		雨			曇	曇	曇	-	-	
気温 (°C)		6.0			6.0	7.2	6.1	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.3	0.8	3.0	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		>9.0			>7.3	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		6			6	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.93			87.93	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		42.60			42.60	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		35.65			35.65	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	-	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
水温 (°C)		8.1	8.1	8.1	7.9	8.4	8.2	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.0	1.0	0.9	0.8	0.5	0.9	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		11.8	11.8	11.8	12.1	12.0	12.1	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.4	6.4	6.4	6.6	5.8	6.4	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	-	-	
pH (-)		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		0.9	1.0	0.9	1.2	0.8	0.9	-	-	
SS (mg/L)		0.6	0.7	0.6	0.5	0.8	0.5	-	25以下	
DO (mg/L)		11.5	11.7	11.6	11.8	11.7	11.7	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		110	79	170	1700	130	33	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.286	0.296	0.278	0.341	0.248	0.281	-	-	
総リン (mg/L)		0.005	0.004	0.005	0.012	0.004	0.005	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.001	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.3	0.2	0.2	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.008	0.007	0.006	0.033	0.005	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.253	0.256	0.256	0.280	0.227	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.009	0.002	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.3	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.003	0.003	0.003	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		2	0	5	19	5	3	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 平成32年2月4日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		8:42			9:53	11:58	10:57	9:30	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	晴	-	
気温 (°C)		2.0			4.6	11.6	6.0	4.0	-	
全水深 (m)		9.0			7.2	0.8	3.2	4.7	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		6.5			>7.2	-	-	>4.7	-	
水色 (貯水池) (-)		7			6	-	-	6	-	
貯水位 (貯水池) (m)		88.03			88.03	-	-	88.03	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		46.48			46.48	-	-	46.48	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		45.58			45.58	-	-	45.58	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	0.5	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	
水温 (°C)		7.4	7.4	7.4	7.3	8.4	7.4	7.3	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.5	1.3	1.4	1.3	1.3	1.4	1.5	-	
DO (現地測定) (mg/L)		12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.6	12.5	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		5.9	5.9	5.9	6.0	5.8	6.0	6.4	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	-	-	
pH (-)		7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		0.9	0.8	0.8	1.1	0.9	0.7	-	-	
SS (mg/L)		0.6	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	-	25以下	
DO (mg/L)		11.4	11.5	11.5	11.2	11.2	11.4	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		49	49	70	94	170	110	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.313	0.309	0.308	0.300	0.272	0.309	-	-	
総リン (mg/L)		0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.003	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
ジェオスミン (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.3	0.2	0.3	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.010	0.008	0.006	0.007	0.006	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	-	0.001	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.274	0.275	0.275	0.270	0.250	-	0.306	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		16	-	-	-	-	-	16	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.004	0.004	0.004	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.003	0.003	0.003	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		2	1	2	15	2	1	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 令和2年3月3日

項目 (単位)	調査地点	ダム貯水池基準地点 (ダム直上流)			補助地点 (三好橋)	流入地点 (祖谷口橋)	放流地点 (ダム放水口)	水道水源 (香川用水取水口)	環境基準	
		表層	中層	下層					河川AA類型 河川生物A	河川A類型 河川生物B
調査開始時刻 (時:分)		8:50			9:45	10:58	11:38	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		6.3			11.1	13.5	11.1	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.1	0.8	3.0	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		6.3			>7.1	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.95			87.95	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		23.68			23.68	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		30.67			30.67	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.6	-	-	
外観 (-)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
水温 (°C)		8.4	8.3	8.3	8.9	9.6	8.6	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.7	1.6	1.5	1.1	0.7	1.5	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		11.8	11.8	11.8	12.0	11.6	11.7	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.6	6.6	6.6	6.3	5.9	6.6	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.8	0.8	0.8	0.6	0.4	0.9	-	-	
pH (-)		7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		0.8	0.8	0.9	1.0	0.7	0.8	-	-	
SS (mg/L)		0.8	0.8	0.8	0.3	0.3	1.0	-	25以下	
DO (mg/L)		11.9	11.7	11.8	11.6	11.8	11.9	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		130	70	130	790	1100	33	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.267	0.273	0.270	0.245	0.237	0.271	-	-	
総リン (mg/L)		0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.002	-	-	-	-	-	-	0.03以下	
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006	-	-	-	-	-	-	0.001以下	0.002以下
LAS (mg/L)		<0.0006	-	-	-	-	-	-	0.03以下	0.05以下
2MIB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.2	0.2	0.1	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.010	0.008	0.008	0.006	0.006	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.226	0.224	0.226	0.204	0.195	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.4	0.4	0.5	0.3	0.2	0.3	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.004	0.004	0.004	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		2	3	5	10	2	2	-	-	
環境基準指定類型		河川A, 河川生物B類型			河川A, 河川生物B類型	河川AA, 河川生物A類型	河川A, 河川生物B類型	河川A, 河川生物B類型	-	