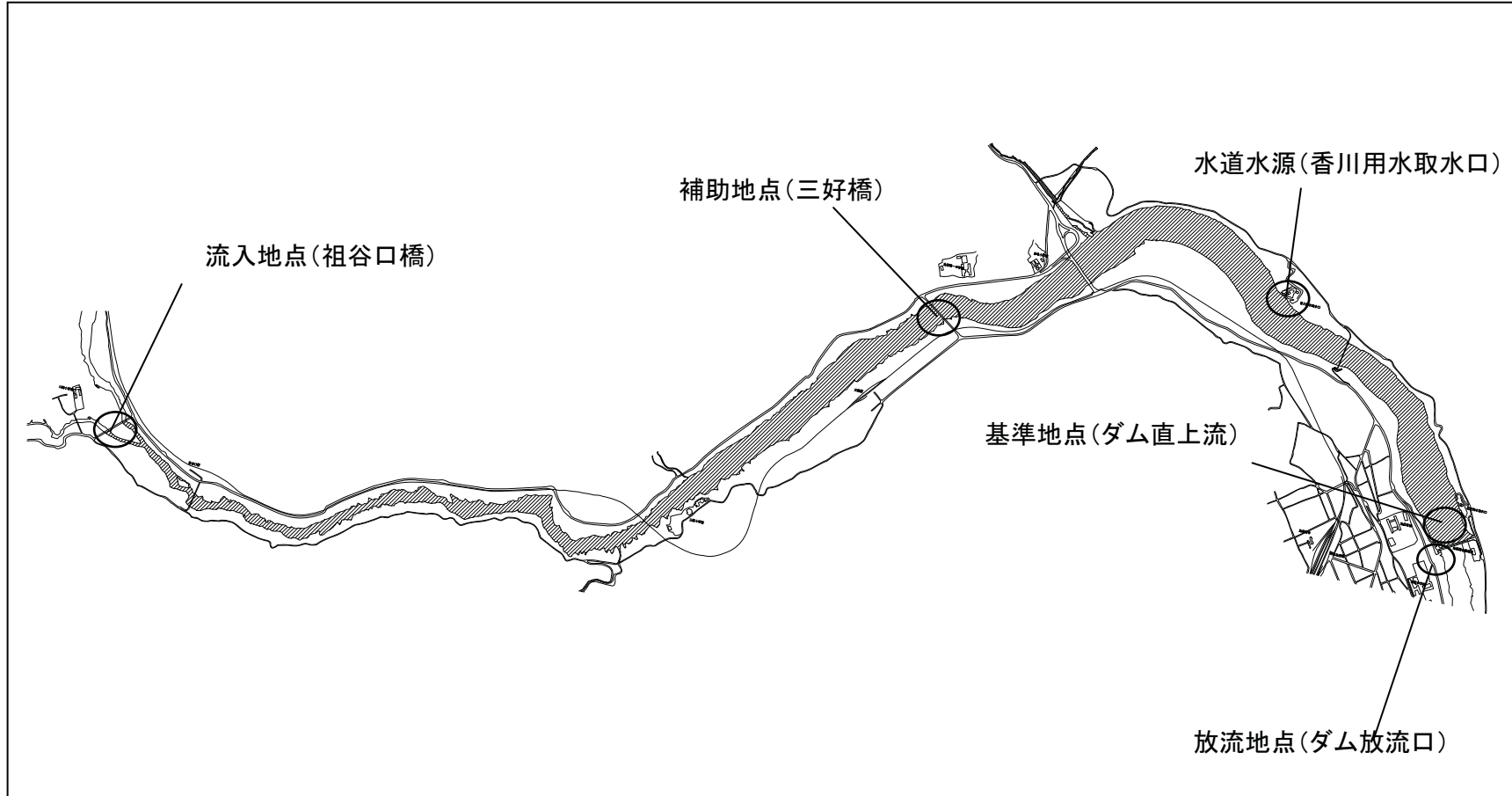


池田ダム水質調査位置図



池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 平成29年4月26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)		9:45			10:50	12:25	13:05	-	-	
天候 (-)		雨			雨	雨	雨	-	-	
気温 (°C)		14.2			14.8	15.5	15.8	-	-	
全水深 (m)		10.0			7.1	0.8	3.5	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		6.6			6.5	-	-	-	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.91			87.91	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		46.10			46.10	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		46.11			46.11	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	5.0	9.0	0.5	0.2	0.7	-	-	
水温 (°C)		14.0	13.8	13.7	13.8	14.1	14.0	-	-	
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	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.2	1.1	1.2	1.2	0.8	1.3	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.2	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.5	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.0	0.8	1.1	0.7	0.5	0.9	-	-	
DO (mg/L)		10.7	10.6	10.7	10.5	10.6	10.5	-	7.5以上	
pH (-)		7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.9	0.4	0.7	0.5	0.5	0.8	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		0.7	0.7	0.9	0.9	0.8	0.9	-	-	
SS (mg/L)		1.4	1.1	1.8	1.0	0.8	1.8	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		79	70	110	220	240	790	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		0	2	2	11	39	22	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.380	0.362	0.389	0.357	0.287	0.354	-	-	
総リン (mg/L)		0.009	0.008	0.009	0.008	0.007	0.009	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.2	0.2	0.3	0.3	0.6	0.4	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.294	0.282	0.282	0.266	0.221	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.002	<0.001	0.003	0.001	<0.001	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.006	0.006	0.005	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.003	0.001	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		<0.1	0.1	<0.1	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
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29年5月9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)		9:17			11:20	14:23	15:22	13:04	-	
天候 (-)		雨			雨	雨	雨	雨	-	
気温 (°C)		15.5			17.2	16.4	14.5	17.5	-	
全水深 (m)		10.0			6.6	0.8	3.3	5.0	-	
透明度 (貯水池) (m)		5.1			>6.6	-	-	>5.0	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	7	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.90			87.90	-	-	87.90	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		37.38			37.38	-	-	37.38	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		37.31			37.31	-	-	37.31	-	
採水水深 (m)		0.5	5.0	9.0	0.5	0.2	0.7	0.5	-	
水温 (°C)		17.5	17.4	17.3	17.0	17.3	17.5	17.3	-	
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	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.1	1.2	1.2	0.8	0.7	1.2	1.1	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.7	9.8	9.6	9.6	9.4	9.7	9.6	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		8.2	8.1	8.1	7.8	7.3	7.9	7.9	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.2	1.0	1.0	0.7	0.5	1.4	-	-	
DO (mg/L)		9.8	9.8	10.0	9.9	10.0	10.0	-	7.5以上	
pH (-)		7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.5	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.7	-	-	
SS (mg/L)		1.2	1.2	1.3	<0.1	0.4	1.7	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		17	17	49	49	110	350	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		1	0	0	1	6	39	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.240	0.233	0.233	0.225	0.219	0.247	-	-	
総リン (mg/L)		0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.009	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		2.4	1.9	1.3	1.0	1.0	3.3	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.166	0.164	0.163	0.152	0.140	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.003	0.003	0.006	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.006	0.006	0.005	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.4	0.4	0.5	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
ジェオスミン (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		20	-	-	-	-	-	23	-	
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29年6月6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			9:55	11:18	12:08	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		20.0			22.0	28.0	28.5	-	-	
全水深 (m)		9.0			6.2	0.8	3.5	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		4.0			>6.2	-	-	-	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		8			8	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.87			87.87	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		57.45			57.45	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		57.65			57.65	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	-	-	
水温 (°C)		18.7	18.6	18.4	18.3	18.2	18.7	-	-	
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	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.5	1.4	1.3	1.1	0.7	1.4	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.3	9.4	9.4	9.7	9.6	9.8	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.2	6.1	6.1	6.0	5.7	6.1	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.6	1.3	1.1	0.9	0.7	1.4	-	-	
DO (mg/L)		9.6	9.5	9.5	9.4	9.8	9.4	-	7.5以上	
pH (-)		7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.6	0.4	0.4	0.7	0.3	0.5	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.2	-	-	
SS (mg/L)		2.1	1.5	1.6	0.8	0.9	2.1	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		17	33	490	70	33	70	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		1	2	7	9	3	0	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.222	0.177	0.167	0.175	0.155	0.176	-	-	
総リン (mg/L)		0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.008	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		2.1	1.6	1.2	1.1	1.0	1.8	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.109	0.108	0.108	0.109	0.103	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.011	0.006	0.004	0.004	0.004	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.003	0.002	0.003	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.4	0.6	0.3	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
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29年7月13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)		9:15			10:22	12:15	13:05	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		27.2			28.7	31.5	32.8	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.4	0.8	3.5	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		3.9			4.3	-	-	-	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		8			8	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.99			87.99	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		75.26			75.26	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		71.65			71.65	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	-	-	
水温 (°C)		21.4	20.7	20.5	21.0	22.3	22.9	-	-	
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	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.6	1.5	2.0	0.9	0.8	1.6	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		8.4	8.8	9.1	8.6	8.9	8.3	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		7.2	7.2	7.2	7.5	7.3	7.2	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.4	1.1	1.7	1.0	0.8	1.2	-	-	
DO (mg/L)		9.1	9.0	8.9	9.0	9.1	8.9	-	7.5以上	
pH (-)		7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	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)		1.3	1.1	1.3	1.1	1.1	1.2	-	-	
SS (mg/L)		1.6	1.8	3.0	1.2	1.2	1.8	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		170	790	700	790	930	1400	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		33	44	42	26	23	39	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.371	0.341	0.346	0.355	0.330	0.358	-	-	
総リン (mg/L)		0.013	0.011	0.014	0.010	0.009	0.012	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.6	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.310	0.298	0.302	0.314	0.297	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.008	0.005	0.009	0.004	0.004	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	-	-	-	
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)		0.003	0.004	0.004	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.3	0.1	0.2	-	-	-	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.011	-	-	-	-	-	-	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
2MTB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
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29年8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)		8:58			11:28	13:40	14:23	10:58	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	晴	-	
気温 (°C)		29.5			32.8	35.0	33.5	31.5	-	
全水深 (m)		9.0			7.0	0.8	3.5	5.4	-	
透明度 (貯水池) (m)		3.0			2.8	-	-	4.0	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		9			9	-	-	8	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.77			87.77	-	-	87.77	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		62.85			62.85	-	-	62.85	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		59.64			59.64	-	-	59.64	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	0.5	-	
水温 (°C)		25.2	24.4	23.8	24.5	24.8	25.5	24.7	-	
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	無色透明	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.5	1.4	1.5	1.7	0.5	1.3	0.8	-	
DO (現地測定) (mg/L)		8.9	8.9	8.8	8.5	9.1	8.4	8.4	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.9	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	7.2	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.3	1.0	1.0	1.7	0.2	0.9	-	-	
DO (mg/L)		8.9	8.4	8.5	8.4	8.7	8.1	-	7.5以上	
pH (-)		7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.6	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.6	1.3	1.4	1.3	1.2	1.4	-	-	
SS (mg/L)		2.1	1.5	2.0	3.3	0.8	1.7	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		260	350	350	1300	1700	350	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		5	2	9	28	4	8	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.342	0.236	0.295	0.246	0.224	0.273	-	-	
総リン (mg/L)		0.009	0.007	0.007	0.011	0.005	0.009	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		1.6	1.5	0.6	0.5	0.9	1.8	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.216	0.215	0.227	0.229	0.189	-	0.227	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	-	0.001	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.020	0.005	0.008	0.004	0.003	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.005	0.004	0.004	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.4	0.3	0.3	-	-	-	-	-	
全亜鉛 (mg/L)		0.014	-	-	-	-	-	-	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
2MTB (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
ジェオスミン (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		38	-	-	-	-	-	37	-	
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29年9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)		9:15			10:20	12:10	12:50	-	-	
天候 (-)		曇			曇	雨	曇	-	-	
気温 (°C)		22.0			23.3	23.0	22.5	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.0	0.8	3.5	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		4.5			6.0	-	-	-	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.94			87.94	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		63.19			63.19	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		59.56			59.56	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	-	-	
水温 (°C)		22.6	22.4	22.4	21.7	21.5	22.5	-	-	
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	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.0	0.9	1.1	0.6	0.6	1.2	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		8.7	8.8	8.8	8.9	9.6	9.0	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		5.8	5.7	5.7	5.5	5.3	5.5	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.8	0.7	0.6	0.5	0.3	0.7	-	-	
DO (mg/L)		8.8	8.7	8.9	8.9	9.2	8.8	-	7.5以上	
pH (-)		7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.6	0.5	0.2	0.4	0.2	0.4	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.3	1.3	1.1	1.2	1.1	1.5	-	-	
SS (mg/L)		1.6	1.4	2.4	1.0	0.7	2.0	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		350	350	110	490	350	270	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		5	5	5	7	5	3	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.234	0.233	0.207	0.220	0.208	0.210	-	-	
総リン (mg/L)		0.013	0.007	0.008	0.008	0.007	0.009	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		1.7	1.3	0.9	0.7	0.8	1.2	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.155	0.159	0.151	0.158	0.157	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.032	0.014	0.009	0.008	0.007	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.009	0.005	0.004	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.001	0.001	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.4	0.4	0.4	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
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29年10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)		9:17			10:10	11:40	12:23	-	-	
天候 (-)		雨			雨	曇	曇	-	-	
気温 (°C)		20.7			20.8	22.6	22.0	-	-	
全水深 (m)		9.0			6.5	0.8	3.5	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		5.4			5.1	-	-	-	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.92			87.92	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		55.97			55.97	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		52.47			52.47	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	-	-	
水温 (°C)		18.8	18.6	18.6	18.6	18.8	18.7	-	-	
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	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.3	1.2	1.1	1.3	1.1	1.2	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.6	9.4	9.2	9.5	9.8	9.6	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		7.5	7.3	7.3	7.2	6.5	7.3	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	-	-	
DO (mg/L)		9.4	9.3	9.2	9.4	9.6	9.3	-	7.5以上	
pH (-)		7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.5	1.1	1.1	1.3	1.6	1.2	-	-	
SS (mg/L)		0.8	0.8	1.0	0.9	1.0	0.7	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1700	2200	790	1100	3500	3500	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		19	31	41	33	38	37	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.309	0.289	0.290	0.300	0.283	0.286	-	-	
総リン (mg/L)		0.010	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		2.2	1.0	0.7	0.8	0.7	1.2	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.236	0.240	0.236	0.242	0.234	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.009	0.007	0.006	0.009	0.006	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.006	0.004	0.004	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.003	0.002	0.002	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.4	0.5	0.3	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
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29年11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)		9:05			10:47	12:37	13:28	10:25	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	晴	-	
気温 (°C)		11.0			14.8	19.5	17.2	14.1	-	
全水深 (m)		9.0			7.0	0.8	4.0	5.1	-	
透明度 (貯水池) (m)		2.6			2.5	-	-	2.5	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		9			9	-	-	9	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.88			87.88	-	-	87.88	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		246.82			246.82	-	-	246.82	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		247.19			247.19	-	-	247.19	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.8	0.5	-	
水温 (°C)		13.0	13.0	13.0	13.0	14.0	13.3	13.1	-	
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	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		2.2	2.2	2.3	2.0	1.7	2.3	2.2	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.3	10.3	10.3	10.7	11.7	11.2	10.3	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.3	6.4	6.4	6.2	6.0	6.4	6.6	-	
濁度 (積分球式) (度)		2.0	1.8	1.7	1.6	1.2	1.5	-	-	
DO (mg/L)		10.8	10.8	10.8	11.2	11.0	11.2	-	7.5以上	
pH (-)		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	<0.1	0.1	0.1	0.6	0.3	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.2	1.0	1.1	1.2	1.0	1.0	-	-	
SS (mg/L)		2.8	2.9	2.8	2.6	2.2	2.4	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1100	1700	4900	790	790	2400	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		12	30	36	26	24	17	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.322	0.320	0.320	0.306	0.280	0.323	-	-	
総リン (mg/L)		0.016	0.016	0.014	0.014	0.011	0.013	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.5	0.4	0.5	0.4	0.7	0.4	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.292	0.288	0.290	0.276	0.258	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.038	0.007	0.006	0.006	0.005	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	-	-	-	
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)		0.004	0.004	0.004	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		<0.1	0.1	<0.1	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
ジェオスミン (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		27	-	-	-	-	-	26	-	
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29年12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)		9:05			10:02	11:35	12:15	-	-	
天候 (-)		曇			曇	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		5.8			6.0	8.0	6.9	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.1	0.8	3.5	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		>9.0			>7.1	-	-	-	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		6			6	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		88.00			88.00	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		59.70			59.70	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		49.41			49.41	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	-	-	
水温 (°C)		9.7	9.5	9.5	9.3	9.8	9.5	-	-	
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	-	-	
臭気 (冷時) (-)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.6	10.8	10.8	10.8	11.0	11.0	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		7.7	7.8	7.7	7.8	6.6	7.8	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	-	-	
DO (mg/L)		11.4	11.3	11.4	11.4	11.8	11.6	-	7.5以上	
pH (-)		7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.0	0.8	0.9	0.9	1.4	0.7	-	-	
SS (mg/L)		0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		240	2400	1100	170	1100	790	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		7	8	14	39	18	13	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.288	0.268	0.267	0.270	0.240	0.281	-	-	
総リン (mg/L)		0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.202	0.195	0.191	0.198	0.174	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.025	0.016	0.018	0.018	0.009	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
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)		0.001	0.001	0.001	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.1	0.2	0.2	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
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30年1月9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			10:05	11:32	12:15	-	-	
天候 (-)		曇			曇	曇	晴	-	-	
気温 (°C)		7.5			6.0	6.5	5.9	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.5	0.8	3.5	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		>9.0			5.2	-	-	-	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		6			6	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.90			87.90	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		56.38			56.38	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		56.11			56.11	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	-	-	
水温 (°C)		6.3	6.3	6.3	6.9	7.5	6.4	-	-	
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	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.3	0.3	0.3	0.6	0.7	0.4	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		12.0	12.1	12.1	12.0	11.9	12.2	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		8.2	8.1	8.1	7.5	6.8	7.9	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		<0.2	<0.2	<0.2	0.5	0.7	<0.2	-	-	
DO (mg/L)		12.4	12.6	12.8	12.2	12.1	12.6	-	7.5以上	
pH (-)		7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.4	0.1	0.2	0.3	0.4	0.1	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		0.9	1.0	0.9	1.1	1.4	0.9	-	-	
SS (mg/L)		0.4	0.3	0.3	1.0	1.6	0.4	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		170	240	130	490	1300	49	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		4	0	4	17	23	7	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.247	0.237	0.231	0.226	0.216	0.228	-	-	
総リン (mg/L)		0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.003	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.3	0.3	0.3	0.9	1.3	0.4	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.204	0.202	0.202	0.204	0.190	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.019	0.014	0.014	0.006	0.004	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	-	-	-	
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)		0.001	0.001	0.001	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.3	0.1	0.2	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
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30年2月6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			10:23	11:47	12:33	9:55	-	
天候 (-)		晴			晴	曇	晴	晴	-	
気温 (°C)		1.0			2.5	3.7	4.7	3.1	-	
全水深 (m)		9.0			7.3	0.8	3.5	5.3	-	
透明度 (貯水池) (m)		>9.0			>7.3	-	-	>5.3	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		6			6	-	-	6	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.89			87.89	-	-	87.89	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		40.99			40.99	-	-	40.99	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		30.52			30.52	-	-	30.52	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	0.5	-	
水温 (°C)		4.2	4.3	4.2	4.4	4.4	4.2	4.3	-	
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	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	-	
DO (現地測定) (mg/L)		12.7	12.8	12.7	12.9	12.8	12.9	12.6	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		9.2	9.1	9.1	8.3	7.2	9.1	9.4	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	-	-	
DO (mg/L)		12.8	12.8	12.7	12.8	13.2	12.4	-	7.5以上	
pH (-)		7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.0	0.8	1.1	1.0	0.9	0.8	-	-	
SS (mg/L)		0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		33	33	49	33	350	33	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		3	0	0	2	2	0	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.300	0.292	0.285	0.273	0.205	0.293	-	-	
総リン (mg/L)		0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.2	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.227	0.224	0.223	0.204	0.155	-	0.248	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	0.001	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.034	0.030	0.028	0.022	0.004	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.1	0.1	0.1	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
ジェオスミン (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		19	-	-	-	-	-	19	-	
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30年3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)		9:00			9:52	11:07	11:53	-	-	
天候 (-)		晴			晴	曇	曇	-	-	
気温 (°C)		5.5			7.7	11.5	9.3	-	-	
全水深 (m)		9.0			6.6	0.8	3.5	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		2.5			3.1	-	-	-	-	
透視度 (河川) (度)		-			-	>100	>100	-	-	
水色 (貯水池) (-)		9			9	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.83			87.83	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m ³ /s)		125.28			125.28	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m ³ /s)		125.76			125.76	-	-	-	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	-	-	
水温 (°C)		8.7	8.7	8.7	8.4	8.9	8.8	-	-	
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	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		2.4	2.3	2.5	2.0	0.6	2.5	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		11.1	11.2	11.2	11.5	11.6	12.6	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		5.9	5.8	5.9	5.9	5.9	5.9	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.9	1.8	1.8	1.2	0.8	1.6	-	-	
DO (mg/L)		11.7	11.8	11.8	12.0	12.0	12.2	-	7.5以上	
pH (-)		7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.5	1.2	1.2	1.1	1.0	1.4	-	-	
SS (mg/L)		2.0	2.5	3.1	2.6	1.4	3.2	-	25以下	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		240	110	170	79	220	490	-	50以下	1,000以下
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		9	13	7	24	15	10	-	-	
総窒素 (mg/L)		0.442	0.436	0.439	0.406	0.395	0.434	-	-	
総リン (mg/L)		0.011	0.011	0.012	0.010	0.008	0.012	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.400	0.404	0.390	0.380	0.367	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.012	0.006	0.005	0.005	0.005	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.007	0.007	0.007	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.004	0.005	0.005	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.3	0.2	0.1	-	-	-	-	-	
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
2MTB (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
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		