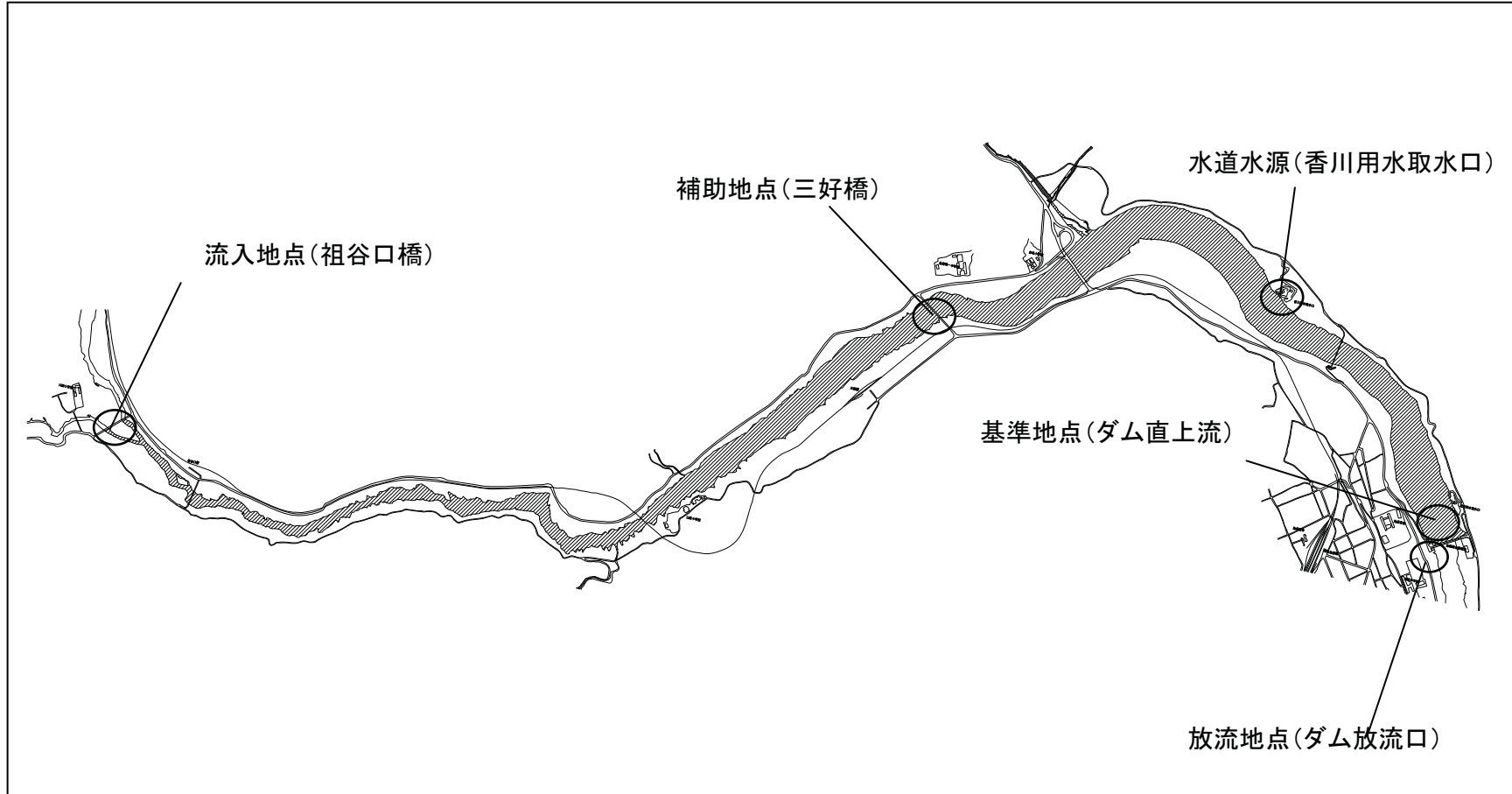


# 池田ダム水質調査位置図



池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 平成30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)		9:10			10:05	11:28	12:13	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		13.8			16.2	18.8	19.5	-	-	
全水深 (m)		9.0			6.5	0.8	3.5	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		2.2			2.0	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		8			8	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.88			87.88	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		46.83			46.83	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		46.72			46.72	-	-	-	-	
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)		14.2	13.6	13.6	13.3	13.7	13.9	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		3.3	3.2	3.3	2.8	0.9	3.0	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.0	10.0	10.0	10.3	10.6	10.7	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		7.5	7.2	7.1	6.5	6.8	7.2	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		2.6	3.2	3.3	2.8	0.8	3.0	-	-	
pH (-)		7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.5	0.5	0.4	0.2	0.2	0.5	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.8	1.8	1.8	1.7	1.9	1.8	-	-	
SS (mg/L)		3.0	3.6	3.8	2.8	1.2	3.4	-	25以下	
DO (mg/L)		10.2	10.3	10.3	10.4	10.8	10.4	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		240	350	790	1100	1100	490	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.245	0.239	0.244	0.258	0.229	0.237	-	-	
総リン (mg/L)		0.011	0.013	0.013	0.012	0.007	0.013	-	-	
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)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		1.2	1.6	1.6	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.024	0.014	0.010	0.009	0.006	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.162	0.160	0.160	0.190	0.177	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		1.2	1.3	1.6	0.9	1.0	1.4	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.006	0.007	0.006	-	-	-	-	-	
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)		40	45	54	52	32	53	-	-	
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5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)		9:10			11:13	13:00	13:43	10:49	-	
天候 (-)		晴			晴	曇	晴	晴	-	
気温 (°C)		24.0			27.0	30.2	29.6	27.3	-	
全水深 (m)		9.0			6.6	0.8	3.5	5.0	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		5.5			>6.6	-	-	4.3	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	7	-	
貯水位 (貯水池) (m)		88.01			88.01	-	-	88.01	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		101.34			101.34	-	-	101.34	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		97.99			97.99	-	-	97.99	-	
採水水深 (m)		0.5	4.0	8.0	0.5	0.2	0.7	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)		16.5	16.4	16.3	17.0	18.2	17.2	16.8	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.8	0.8	0.8	0.4	0.3	0.9	0.5	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.3	10.4	10.2	10.6	10.1	10.5	10.8	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.0	6.0	6.0	6.1	5.9	6.1	6.4	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.7	0.7	0.8	0.5	0.4	0.8	-	-	
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	0.3	0.3	0.2	0.2	0.5	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.3	0.9	0.9	0.9	1.3	1.0	-	-	
SS (mg/L)		1.2	1.4	1.6	1.1	0.7	1.6	-	25以下	
DO (mg/L)		9.8	9.8	9.9	9.8	10.3	9.8	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		79	240	170	110	350	350	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.254	0.244	0.243	0.219	0.195	0.270	-	-	
総リン (mg/L)		0.010	0.008	0.009	0.007	0.007	0.008	-	-	
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	0.2	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.003	0.003	0.004	0.006	0.003	-	-	-	
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)		0.200	0.197	0.197	0.184	0.153	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.003	0.002	0.003	0.003	<0.001	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.4	0.5	0.4	0.4	0.7	0.6	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		23	-	-	-	-	-	21	-	
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	0.002	0.002	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		0	1	1	1	2	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： 平成30年6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)		9:00			9:53	11:15	12:00	-	-	
天候 (-)		晴			晴	曇	曇	-	-	
気温 (°C)		22.0			22.5	24.5	23.2	-	-	
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)		6.5			>7.0	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			6	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		88.07			88.07	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		61.31			61.31	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		57.63			57.63	-	-	-	-	
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)		18.7	18.3	18.0	18.4	18.1	18.6	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.5	0.5	0.8	0.5	0.5	0.6	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.5	9.6	9.2	9.2	9.6	9.5	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.6	6.5	6.6	6.4	5.9	6.6	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.9	0.7	0.8	0.5	0.4	0.8	-	-	
pH (-)		7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.3	1.5	1.0	1.1	0.7	1.1	-	-	
SS (mg/L)		0.8	0.8	1.0	0.6	0.7	1.0	-	25以下	
DO (mg/L)		9.7	9.9	9.7	9.5	10.0	9.4	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		110	110	240	330	330	170	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.241	0.200	0.187	0.192	0.169	0.217	-	-	
総リン (mg/L)		0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	-	-	
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	0.4	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.123	0.122	0.118	0.114	0.099	-	-	-	
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)		1.6	1.4	1.0	0.8	1.0	1.4	-	-	
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)		<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		1	2	5	2	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	-	

池田ダム水質調査結果一覧表

調査年月日： 平成30年7月25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)		9:30			10:30	12:45	13:35	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		32.2			31.6	36.5	31.0	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.8	0.8	3.5	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		2.3			2.5	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		9			9	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.89			87.89	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		69.00			69.00	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		69.11			69.11	-	-	-	-	
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)		25.8	24.2	23.6	24.2	24.5	25.0	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.8	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.2	9.0	8.8	8.7	9.6	8.8	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.4	6.3	6.1	5.9	5.3	6.2	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.7	1.7	1.6	1.6	1.7	1.7	-	-	
pH (-)		7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.6	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.2	1.1	1.0	1.0	1.2	1.2	-	-	
SS (mg/L)		1.5	1.7	2.2	1.9	2.5	1.6	-	25以下	
DO (mg/L)		9.2	9.0	8.7	8.6	9.6	8.6	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		140	220	270	170	790	790	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.208	0.189	0.181	0.163	0.150	0.186	-	-	
総リン (mg/L)		0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012	-	-	
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)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.5	0.5	0.3	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.010	0.008	0.006	0.004	0.004	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.122	0.122	0.123	0.106	0.098	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.007	0.005	0.005	0.004	0.005	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		2.7	2.8	1.4	1.2	1.6	3.0	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.007	0.006	0.005	-	-	-	-	-	
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	6	7	10	5	12	-	-	
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8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)		9:10			11:35	14:10	15:05	11:11	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	晴	-	
気温 (°C)		30.2			32.2	35.7	32.3	30.7	-	
全水深 (m)		9.0			7.5	0.8	3.0	4.8	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		3.5			3.0	-	-	3.6	-	
水色 (貯水池) (-)		8			9	-	-	8	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.92			87.92	-	-	87.92	-	
流入量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		65.59			65.59	-	-	65.59	-	
放流量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		69.20			69.20	-	-	69.20	-	
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)		24.1	23.7	23.6	23.5	24.3	24.6	24.5	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	0.9	0.9	-	
DO (現地測定) (mg/L)		8.7	8.5	8.4	8.5	8.5	8.4	8.2	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		5.5	5.4	5.5	5.2	4.8	5.7	6.5	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.4	1.3	1.3	1.6	1.3	1.3	-	-	
pH (-)		7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.4	0.4	0.3	0.7	0.3	0.4	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.4	1.3	1.3	1.7	1.5	1.7	-	-	
SS (mg/L)		0.8	0.5	1.5	1.2	0.5	1.2	-	25以下	
DO (mg/L)		8.8	8.7	8.8	8.9	9.1	8.5	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		270	350	350	1300	350	170	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.150	0.132	0.135	0.216	0.122	0.159	-	-	
総リン (mg/L)		0.008	0.010	0.009	0.011	0.009	0.010	-	-	
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	0.4	0.4	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.011	0.007	0.008	0.010	0.004	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	-	0.002	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.071	0.076	0.075	0.077	0.071	-	0.120	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		1.8	1.5	1.2	1.0	1.1	1.5	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		28	-	-	-	-	-	28	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.006	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)		0	0	5	1	2	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： 平成30年9月19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)		9:02			10:03	11:28	12:10	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		24.0			25.8	28.3	25.1	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.0	0.8	3.5	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		2.2			2.2	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		9			9	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.97			87.97	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		117.77			117.77	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		117.61			117.61	-	-	-	-	
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)		20.7	20.6	20.6	20.6	22.7	20.9	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		2.4	2.2	2.2	2.2	1.6	2.2	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		8.9	8.9	8.9	9.0	9.0	8.9	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.0	5.9	5.9	5.7	5.5	5.9	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		2.0	2.2	2.1	2.2	2.0	2.1	-	-	
pH (-)		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.5	0.6	0.2	0.1	0.1	0.1	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.5	1.6	1.1	1.2	1.2	1.0	-	-	
SS (mg/L)		1.9	2.7	2.2	2.2	2.5	2.0	-	25以下	
DO (mg/L)		8.9	9.0	9.1	9.4	9.3	9.2	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		3300	2200	3300	700	7000	4600	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.292	0.335	0.254	0.236	0.231	0.250	-	-	
総リン (mg/L)		0.014	0.015	0.014	0.014	0.013	0.015	-	-	
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	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.003	0.005	0.004	0.003	0.004	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.228	0.224	0.221	0.201	0.182	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.009	0.006	0.007	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.006	0.006	0.005	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		21	8	9	9	14	13	-	-	
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10月15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			9:58	11:15	11:57	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		17.3			18.8	22.8	22.5	-	-	
全水深 (m)		9.0			6.7	0.8	3.5	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		2.3			2.3	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.84			87.84	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		121.01			121.01	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		100.33			100.33	-	-	-	-	
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)		16.5	16.4	16.4	16.5	17.4	16.6	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		2.6	2.6	2.8	2.8	3.9	2.6	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		9.6	9.6	9.5	9.6	9.6	10.0	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.1	6.2	6.2	6.0	6.0	6.1	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		2.1	2.0	2.0	1.8	2.1	2.0	-	-	
pH (-)		7.6	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	0.2	0.1	0.1	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.3	1.4	1.1	1.1	1.0	1.1	-	-	
SS (mg/L)		3.1	3.2	3.3	3.3	3.8	3.2	-	25以下	
DO (mg/L)		10.0	10.0	10.1	10.1	10.0	10.4	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1400	790	790	790	1400	490	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.288	0.265	0.274	0.263	0.267	0.277	-	-	
総リン (mg/L)		0.014	0.016	0.015	0.014	0.015	0.014	-	-	
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)		-	-	-	-	-	-	-	-	
ジェオスミン (ng/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
フェオフィチン a (μg/L)		<0.1	0.2	0.1	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.010	0.012	0.008	0.008	0.008	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.259	0.245	0.238	0.218	0.232	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
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)		0.005	0.005	0.005	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		17	9	23	12	25	13	-	-	
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11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)		8:50			10:17	11:55	12:38	9:55	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	晴	-	
気温 (°C)		14.5			16.7	20.8	17.5	15.2	-	
全水深 (m)		9.0			6.8	0.8	3.0	4.2	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		>9.0			>6.8	-	-	>4.2	-	
水色 (貯水池) (-)		6			6	-	-	6	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.96			87.96	-	-	87.96	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		47.99			47.99	-	-	47.99	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		47.94			47.94	-	-	47.94	-	
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)		13.8	13.7	13.6	14.5	16.6	14.0	14.0	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.4	10.5	10.5	10.2	10.3	10.5	10.5	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		7.4	7.4	7.5	6.1	5.8	7.3	6.7	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	-	-	
pH (-)		7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.0	1.0	0.9	1.2	1.1	1.0	-	-	
SS (mg/L)		0.4	0.2	0.3	0.6	4.7	0.3	-	25以下	
DO (mg/L)		10.6	10.6	10.5	10.3	10.5	10.4	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		270	2400	790	790	3500	350	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.206	0.195	0.192	0.174	0.175	0.188	-	-	
総リン (mg/L)		0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.005	-	-	
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)		0.3	0.3	0.4	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.012	0.011	0.010	0.009	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)		0.147	0.149	0.147	0.131	0.125	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.002	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.7	0.9	0.9	0.7	2.2	0.8	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		21	-	-	-	-	-	22	-	
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)		11	5	8	5	3	10	-	-	
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12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			9:50	11:08	11:53	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		13.6			14.0	21.2	20.6	-	-	
全水深 (m)		9.0			7.6	0.8	3.0	-	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		>9.0			>7.6	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			6	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		88.05			88.05	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m³/s)		36.41			36.41	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m³/s)		35.04			35.04	-	-	-	-	
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)		12.4	12.4	12.3	12.7	14.2	12.6	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		10.2	10.2	10.2	10.2	10.0	10.2	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		6.7	6.8	6.9	6.8	5.6	6.8	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.6	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	-	-	
pH (-)		7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		<0.1	0.1	0.4	<0.1	0.2	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.5	1.1	1.0	1.0	1.1	0.9	-	-	
SS (mg/L)		0.5	0.6	0.6	0.5	1.0	0.6	-	25以下	
DO (mg/L)		10.8	10.7	10.7	10.6	10.9	10.8	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1700	1300	330	1700	3500	790	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.258	0.243	0.234	0.246	0.206	0.234	-	-	
総リン (mg/L)		0.006	0.006	0.005	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)		0.3	0.4	0.3	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.027	0.014	0.014	0.014	0.008	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.178	0.174	0.171	0.172	0.156	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.004	0.001	0.002	0.001	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	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	0.003	-	-	-	-	-	
溶解性オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.003	<0.001	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		5	24	11	42	160	17	-	-	
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31年1月8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)		9:28			10:22	11:43	12:25	-	-	
天候 (-)		曇			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		5.2			7.0	8.1	10.1	-	-	
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)		>9.0			>7.0	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		6			6	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.95			87.95	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		26.77			26.77	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		30.43			30.43	-	-	-	-	
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)		7.0	7.0	7.0	7.2	7.7	7.1	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		11.6	11.6	11.6	11.7	11.6	11.6	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		7.2	7.2	7.2	7.1	6.2	7.2	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	-	-	
pH (-)		7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.2	0.3	0.1	0.1	0.4	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	-	-	
SS (mg/L)		0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	-	25以下	
DO (mg/L)		12.3	12.2	12.2	12.2	12.4	12.2	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		49	33	79	260	110	23	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.286	0.269	0.259	0.265	0.218	0.262	-	-	
総リン (mg/L)		0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	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)		0.1	<0.1	0.1	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.015	0.015	0.014	0.016	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)		0.215	0.214	0.215	0.209	0.176	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.005	0.004	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)		1	2	1	4	1	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： 平成31年2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)		9:03			10:15	11:33	12:20	9:50	-	
天候 (-)		快晴			快晴	快晴	快晴	快晴	-	
気温 (°C)		4.3			8.2	10.5	10.5	5.8	-	
全水深 (m)		9.0			7.4	0.8	3.0	4.7	-	
透視度 (河川) (cm)		-			-	>100	>100	-	-	
透明度 (貯水池) (m)		4.5			4.8	-	-	>4.7	-	
水色 (貯水池) (-)		8			8	-	-	8	-	
貯水位 (貯水池) (m)		87.99			87.99	-	-	87.99	-	
流入量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		26.90			26.90	-	-	26.90	-	
放流量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		30.20			30.20	-	-	30.20	-	
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)		6.9	6.9	6.9	6.7	7.6	7.0	7.0	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		1.1	1.1	1.0	1.1	0.5	1.0	0.6	-	
DO (現地測定) (mg/L)		12.3	12.3	12.3	12.1	12.0	12.2	12.1	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		8.6	8.6	8.6	8.2	7.2	8.5	8.4	-	
濁度 (積分球式) (度)		1.1	1.0	1.0	1.1	0.6	0.9	-	-	
pH (-)		7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.4	1.4	1.0	0.8	1.0	0.9	-	-	
SS (mg/L)		1.1	1.0	1.0	1.7	0.6	0.9	-	25以下	
DO (mg/L)		12.4	12.3	12.3	12.2	12.2	12.4	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		79	79	130	170	490	70	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.328	0.321	0.314	0.302	0.273	0.320	-	-	
総リン (mg/L)		0.007	0.006	0.006	0.007	0.004	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)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
ジェオスミン (ng/L)		<1	-	-	-	-	-	<1	-	
フェオフィチン a (μg/L)		0.1	<0.1	0.2	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.013	0.012	0.010	0.005	0.002	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	-	0.001	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.240	0.241	0.239	0.235	0.210	-	0.249	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		17	-	-	-	-	-	15	-	
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	0.002	0.001	-	-	-	-	-	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		13	14	15	9	5	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： 平成31年3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)		8:48			9:42	13:10	10:45	-	-	
天候 (-)		晴			晴	晴	晴	-	-	
気温 (°C)		6.8			9.2	16.6	9.5	-	-	
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)		6.3			>7.2	-	-	-	-	
水色 (貯水池) (-)		7			7	-	-	-	-	
貯水位 (貯水池) (m)		88.06			88.06	-	-	-	-	
流入量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		30.46			30.46	-	-	-	-	
放流量 (貯水池) (m <sup>3</sup> /s)		30.40			30.40	-	-	-	-	
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)		8.7	8.7	8.6	8.5	10.0	8.8	-	-	
濁度 (散乱光方式) (NTU)		0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	-	-	
DO (現地測定) (mg/L)		11.7	11.7	11.7	11.6	11.5	11.7	-	-	
電気伝導度 (現地測定) (mS/m)		8.8	8.8	8.8	9.0	8.0	8.7	-	-	
濁度 (積分球式) (度)		0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	-	-	
pH (-)		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	-	6.5以上8.5以下	
BOD (mg/L)		0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	-	1以下	2以下
CODMn (mg/L)		1.0	1.0	2.2	1.1	0.8	0.8	-	-	
SS (mg/L)		0.6	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	-	25以下	
DO (mg/L)		11.7	11.8	11.8	11.6	12.1	11.8	-	7.5以上	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		350	540	240	130	110	110	-	50以下	1,000以下
総窒素 (mg/L)		0.279	0.276	0.273	0.294	0.243	0.268	-	-	
総リン (mg/L)		0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	-	-	
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	0.1	0.2	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.012	0.011	0.009	0.017	0.009	-	-	-	
亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	-	-	-	
硝酸態窒素 (mg/L)		0.225	0.226	0.224	0.243	0.202	-	-	-	
オルトリン酸態リン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-	-	-	
クロロフィル a (μg/L)		0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	-	-	
トリハロメタン生成能 (μg/L)		-	-	-	-	-	-	-	-	
溶解性総リン (mg/L)		0.004	0.003	0.004	-	-	-	-	-	
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	18	15	9	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	-	