

令和5年10月 河川・溜池の水質測定結果（速報）

このデータは、水質汚濁防止法第16条の水質測定計画に基づき、高松市が実施した水質測定結果の速報値をとりまとめたものです。

問い合わせ先 高松市環境指導課 TEL：087-834-5755（直通）

河川測定結果（環境基準点・補足地点）

地点	項目	地図 番号	pH	BOD	SS	DO	大腸菌数	全窒素	全磷	基準類型	環境基準 適合状況
				(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(CFU/100mL)	(mg/L)	(mg/L)		
牟礼川 (国道11号線交差点)	A M	①	8.2	1.7	2	9.1	560	1.5	0.13	B	○
	P M		8.3	1.8	2	9.5	220				
	日平均		8.3	1.8	2	9.3	390				
相引川 (大橋)	A M	②	7.7	2.8	8	6.9	280	1.8	0.32	D	○
	P M		7.9	3.0	10	8.5	270				
	日平均		7.8	2.9	9	7.7	280				
新川 (新川橋)	A M	③	8.2	3.3	12	9.3	310	2.0	0.27	B	×
	P M		8.7	4.5	12	11	110				
	日平均		8.5	3.9	12	10	210				
春日川 (春日川橋)	A M	④	7.9	3.2	14	9.0	490	1.6	0.18	B	×
	P M		8.3	3.9	14	10	190				
	日平均		8.1	3.6	14	9.5	340				
詰田川 (木太大橋)	A M	⑤	7.7	3.1	13	8.4	1100	7.4	0.46	C	○
	P M		8.0	2.6	6	9.7	660				
	日平均		7.9	2.9	10	9.1	880				
御坊川 (観光橋)	A M	⑥	8.0	1.8	6	9.1	390	2.6	0.21	E	○
	P M		8.6	2.1	7	10	330				
	日平均		8.3	2.0	7	9.6	360				
杣場川 (楠上水門)	A M	⑦	8.0	3.1	10	7.4	430	0.51	0.044	D	○
	P M		8.0	2.0	19	8.2	270				
	日平均		8.0	2.6	15	7.8	350				
摺鉢谷川 (水道橋)	A M	⑧	7.7	1.0	<1	6.9	500	1.4	0.070	C	○
	P M		7.8	0.8	1	9.0	350				
	日平均		7.8	0.9	1	8.0	430				
香東川下流 (香東川橋)	A M	⑨	8.3	2.0	4	10	16	1.1	0.19	B	○
	P M		8.8	1.9	4	10	21				
	日平均		8.6	2.0	4	10	19				
香東川上流 (岩崎橋)	A M	⑩	8.0	0.9	2	9.4	23	0.74	0.028	A	○
	P M		8.3	0.8	4	10	15				
	日平均		8.2	0.9	3	9.7	19				
香東川 (川中島)	A M		8.0	0.5	4	9.8	51	0.68	0.017	A	○
本津川下流 (香西新橋)	A M	⑪	9.0	3.1	5	11	57	2.1	0.36	B	×
	P M		9.0	3.9	9	11	88				
	日平均		9.0	3.5	7	11	73				
本津川上流 (学校橋)	A M	⑫	7.9	1.3	6	8.5	380	2.6	0.39	A	○
	P M		8.2	2.2	8	10	670				
	日平均		8.1	1.8	7	9.3	530				

*環境基準の適合状況はBOD日平均値で判断。

溜池測定結果（その他の地点）

地点	項目	地図番号	pH	COD	SS	DO	大腸菌数	全窒素	全磷
				(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(CFU/100mL)	(mg/L)	(mg/L)
奥の池		1	7.3	19	13	3.9	91	1.2	0.26
奈良須池		2	7.5	2.7	2	8.1	1	0.26	0.016
住蓮寺池		3	8.2	17	34	12	35	2.8	0.25
三谷三郎池		4	8.2	13	18	8.4	3	1.3	0.11
神内池		5	—	—	—	—	—	—	—
松尾池		6	—	—	—	—	—	—	—
城池		7	—	—	—	—	—	—	—
公測池		8	—	—	—	—	—	—	—
坂瀬池		9	—	—	—	—	—	—	—
久米池		10	—	—	—	—	—	—	—
平田池		11	—	—	—	—	—	—	—
羽間上池		12	—	—	—	—	—	—	—
龍満池		13	8.1	8.4	8	8.2	94	1.2	0.069
新池		14	8.1	6.1	4	9.0	9	0.45	0.028
平池		15	8.2	38	70	11	270	4.1	0.44
橘池		16	7.3	8.7	8	5.9	2	0.48	0.025