

## 令和5年5月 河川・海域・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	全燐	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	8.0	3.1	11	9.3	3000	1.8	0.23	B	×
	P M		8.4	3.6	14	8.7	460				
	日平均		8.2	3.4	13	9.0	1700				
相引川 (大橋)	A M	②	7.8	3.8	9	5.7	890	3.0	0.49	D	○
	P M		8.0	3.8	9	9.1	240				
	日平均		7.9	3.8	9	7.4	570				
新川 (新川橋)	A M	③	8.0	4.3	11	9.4	75	2.7	0.32	B	×
	P M		8.3	4.6	11	11	76				
	日平均		8.2	4.5	11	10	76				
春日川 (春日川橋)	A M	④	7.8	2.0	8	7.2	210	1.9	0.12	B	○
	P M		7.7	2.2	9	9.0	39				
	日平均		7.8	2.1	9	8.1	120				
詰田川 (木太大橋)	A M	⑤	7.5	2.1	5	5.1	2300	3.0	0.46	C	○
	P M		7.4	2.3	8	7.6	590				
	日平均		7.5	2.2	7	6.4	1400				
御坊川 (観光橋)	A M	⑥	7.9	2.6	5	10	320	3.8	0.23	E	○
	P M		8.9	2.9	5	10	140				
	日平均		8.4	2.8	5	10	230				
杣場川 (楠上水門)	A M	⑦	8.1	2.7	4	7.5	98	1.8	0.048	D	○
	P M		8.4	3.1	5	9.5	46				
	日平均		8.3	2.9	5	8.5	72				
摺鉢谷川 (水道橋)	A M	⑧	7.6	2.2	7	7.2	1700	1.7	0.071	C	○
	P M		7.9	1.8	8	6.0	1500				
	日平均		7.8	2.0	8	6.6	1600				
香東川下流 (香東川橋)	A M	⑨	8.1	1.5	8	8.9	88	1.5	0.13	B	○
	P M		8.8	1.9	11	13	5				
	日平均		8.5	1.7	10	11	47				
香東川上流 (岩崎橋)	A M	⑩	8.0	1.5	2	7.8	68	1.0	0.10	A	○
	P M		8.8	1.4	2	10	60				
	日平均		8.4	1.5	2	8.9	64				
香東川 (川中島)	A M		—	—	—	—	—	—	A	—	
本津川下流 (香西新橋)	A M	⑪	7.9	3.2	8	7.4	100	2.9	0.59	B	×
	P M		8.2	3.2	5	10	32				
	日平均		8.1	3.2	7	8.7	66				
本津川上流 (学校橋)	A M	⑫	7.8	3.1	5	8.4	870	2.3	0.40	A	×
	P M		8.3	2.7	5	10	480				
	日平均		8.1	2.9	5	9.2	680				

\*環境基準の適合状況はBOD日平均値で判断。

## 海域測定結果（その他の地点）

水域名	地点	項目	地図 番号	環境 基準 類型	pH	COD	DO	大腸菌数	ロ-ヘキサン抽出物質	基準類型	環境基準 適合状況
						(mg/L)	(mg/L)	(CFU/100mL)	(mg/L)		
東讃海域	檀ノ浦沖		一	A	8.2	2.9	8.6	<1	—	A	×
備讃瀬戸	西浦沖		二	A	8.2	2.4	8.6	<1	—	A	×
	摺鉢谷川尻		三	A	8.1	3.0	8.7	2	—	A	×
	神在の鼻沖		四	A	8.1	2.5	8.5	2	—	A	×
	亀水湾		五	A	8.1	2.5	8.6	<1	—	A	×

\*環境基準の適合状況はCODで判断。

水域名	地点	項目	地図 番号	環境 基準 類型	全窒素	全磷	基準類型	環境基準適合状況	
					(mg/L)	(mg/L)		全窒素	全磷
東讃海域	檀ノ浦沖		一	A	0.51	0.017	II	×	○
備讃瀬戸	西浦沖		二	A	0.14	0.017	II	○	○
	摺鉢谷川尻		三	A	0.97	0.019	II	×	○
	神在の鼻沖		四	A	0.77	0.013	II	×	○
	亀水湾		五	A	0.29	0.016	II	○	○

## 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	—	—	—	—	—	—	—
奈良須池		2	—	—	—	—	—	—	—
住蓮寺池		3	—	—	—	—	—	—	—
三谷三郎池		4	—	—	—	—	—	—	—
神内池		5	8.5	6.8	2	9.1	<1	0.48	0.036
松尾池		6	8.8	5.5	<1	10	16	0.74	0.020
城池		7	8.3	6.2	1	8.9	7	0.45	0.017
公測池		8	8.5	4.1	1	9.8	1	0.23	0.009
坂瀬池		9	7.8	15	8	5.2	11	1.1	0.12
久米池		10	10.4	40	32	13	10	2.3	0.17
平田池		11	9.2	10	9	11	14	1.2	0.063
羽間上池		12	8.5	10	5	8.5	5	1.6	0.10
龍満池		13	—	—	—	—	—	—	—
新池		14	—	—	—	—	—	—	—
平池		15	—	—	—	—	—	—	—
橘池		16	—	—	—	—	—	—	—