表2 生活環境項目の環境基準に適合しない割合(河川)

(令和06年度)

環境基準類型		測定項目	調査対象検 体数	環境基準値 を超える検 体数	不適合率(%)		(令和06年度)
					06年度	元~05年度 (平均)	環境基準値
AA	(3)	рН	36	0	0		6.5以上8.5以下
		BOD	36	2	6		1mg/L以下
		SS	36	0	0		25mg/L以下
		DO DO	36	4	11		7.5mg/L以上
		大腸菌数	36	7	19	12 (注2)	20CFU/100mL以下
		小計	180	13	7	11	
Α	(113)	рН	1470	58	4		6.5以上8.5以下
		BOD	1470	82	6		2mg/L以下
		SS	1470	1	0	0	25mg/L以下
		DO DO	1470	79	5		7.5mg/L以上
		大腸菌数	1332	123	9	8 (注2)	300CFU/100mL以下
		小計	7212	343	5	13	
В	(35)	рН	520	22	4	8	6.5以上8.5以下
		BOD	520	15	3	4	3mg/L以下
		SS	520	4	1	1	25mg/L以下
		DO	520	2	0	3	5mg/L以上
		大腸菌数	496	40	8	5 (注2)	1,000CFU/100mL以下
		小計	2576	83	3	10	
С	(3)	рН	36	4	11	17	6.5以上8.5以下
		BOD	36	1	3		5mg/L以下
		SS	36	0	0	0	50mg/L以下
		DO	36	0	0	1	5mg/L以上
		小計	144	5	3	4	
D	(2)	рН	16	0	0	6	6以上8.5以下
		BOD	16	0	0	0	8mg/L以下
		SS	16	0	0	0	100mg/L以下
		DO	16	0	0	0	2mg/L以上
		小計	64	0	0	2	
合計	(156)	рН	2078	84	4	5	
		BOD	2078	100	5	7	
		SS	2078	5	0	1	
		DO	2078	85	4	7	
		大腸菌数	1864	170	9	8	
		合計	10176	444	4	12	

資料:中国地方整備局,県環境保全課,広島市,呉市,竹原市,三原市,福山市,庄原市,東広島市, 廿日市市,熊野町,坂町

- (注1) ()内は、測定地点数。
- (注2) 令和4年度より大腸菌群数が大腸菌数へ変更になったため、 大腸菌数のみ令和4~5年度の不適合率平均と比較。