

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2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(%)		
				R2年度	27~R1年度 (平均)	
AA (3)	pH	36	0	0	0	6.5以上8.5以下
	BOD	36	3	8	6	1mg/L以下
	SS	36	0	0	0	25mg/L以下
	DO	36	0	0	2	7.5mg/L以上
	大腸菌群数	36	23	64	68	50MPN/100mL以下
	小計	180	26	14	15	
A (113)	pH	1,504	37	2	2	6.5以上8.5以下
	BOD	1,504	121	8	8	2mg/L以下
	SS	1,504	7	0	1	25mg/L以下
	DO	1,504	70	5	6	7.5mg/L以上
	大腸菌群数	1,498	993	66	70	1,000MPN/100mL以下
	小計	7,514	1,228	16	17	
B (35)	pH	520	26	5	5	6.5以上8.5以下
	BOD	520	18	3	2	3mg/L以下
	SS	520	3	1	1	25mg/L以下
	DO	520	4	1	1	5mg/L以上
	大腸菌群数	520	255	49	49	5,000MPN/100mL以下
	小計	2,600	306	12	12	
C (3)	pH	36	5	14	14	6.5以上8.5以下
	BOD	36	0	0	0	5mg/L以下
	SS	36	0	0	0	50mg/L以下
	DO	36	0	0	0	5mg/L以上
	小計	144	5	3	4	
D (2)	pH	16	1	6	1	6.0以上8.5以下
	BOD	16	0	0	0	8mg/L以下
	SS	16	0	0	1	100mg/L以下
	DO	16	0	0	0	2mg/L以上
	小計	64	1	2	1	
合計 (156)	pH	2,112	69	3	3	
	BOD	2,112	142	7	7	
	SS	2,112	10	0	1	
	DO	2,112	74	4	5	
	大腸菌群数	2,054	1,271	62	64	
	合計	10,502	1,566	15	16	

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) ()内は，測定地点数。