

表2 生活環境項目の環境基準に適合しない割合(河川)

(平成25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(%)			
				25年度	20~24年度(平均)		
AA	(5)	pH	60	2	3	6	6.5以上8.5以下
		DO	60	6	10	11	7.5mg/L以上
		BOD	60	6	10	18	1mg/L以下
		SS	60	0	0	0	25mg/L以下
		大腸菌群数	60	45	75	75	50MPN/100mL以下
		小計	300	59	20	22	
A	(120)	pH	1588	95	6	4	6.5以上8.5以下
		DO	1588	65	4	7	7.5mg/L以上
		BOD	1598	153	10	11	2mg/L以下
		SS	1588	2	0	0	25mg/L以下
		大腸菌群数	1582	1023	65	61	1000MPN/100mL以下
		小計	7944	1338	17	17	
B	(35)	pH	522	29	6	5	6.5以上8.5以下
		DO	521	1	0	1	5mg/L以上
		BOD	522	23	4	8	3mg/L以下
		SS	522	3	1	1	25mg/L以下
		大腸菌群数	522	269	52	54	5000MPN/100mL以下
		小計	2609	325	12	14	
C	(3)	pH	36	8	22	15	6.5以上8.5以下
		DO	36	0	0	1	5mg/L以上
		BOD	36	0	0	2	5mg/L以下
		SS	36	0	0	0	50mg/L以下
		小計	144	8	6	4	
D	(2)	pH	18	3	17	1	6.0以上8.5以下
		DO	18	0	0	0	2mg/L以上
		BOD	18	0	0	1	8mg/L以下
		SS	18	0	0	0	100mg/L以下
		小計	72	3	4	0	
合計	(165)	pH	2224	137	6	5	
		DO	2223	72	3	5	
		BOD	2234	182	8	11	
		SS	2224	5	0	1	
		大腸菌群数	2164	1337	62	60	
		合計	11069	1733	16	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。