

表4 生活環境項目の環境基準に適合しない割合(海域)

(平成29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(%)		環境基準値
				平成29年度	平成24～28年度(平均)	
A (52)	pH	1360	61	4	4	7.8以上8.3以下
	DO	1312	307	23	21	7.5mg/l以上
	COD	1582	569	36	31	2.0mg/l以下
	油分等 (n-ヘキサン)	346	0	0	0	0.5mg/l以下
	大腸菌群数	640	31	5	2	1000MPN/100mL以下
	小計	5240	968	18	16	
B (7)	pH	192	13	7	6	7.8以上8.3以下
	DO	180	2	1	2	5mg/L以上
	COD	192	59	31	26	3mg/L以下
	油分等 (n-ヘキサン)	74	1	1	1	0.5mg/L以下
		小計	638	75	12	10
C (1)	pH	36	0	0	0	7.0以上8.3以下
	DO	36	0	0	0	2mg/L以上
	COD	36	1	3	1	8mg/L以下
		小計	108	1	1	0
合計 (60)	pH	1588	74	5	4	
	DO	1528	309	20	19	
	COD	1810	629	35	30	
	油分等 (n-ヘキサン)	420	1	0	0	
	大腸菌群数	640	31	5	2	
		合計	5986	1044	17	15

資料：県環境保全課，広島市，呉市，竹原市，福山市

(注) 環境基準類型の欄の()は，測定地点数である。