

【周辺海域の水質 E-2】 2025年度

項目	単位	基準値	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月			
			結果が判明した日	採取日	採取水層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	
結果が判明した日	—	—	5月12日		6月2日		6月26日		8月8日		9月29日		10月8日		10月30日		11月27日		12月22日		2月9日		3月17日		3月25日			
採取日	—	—	4月18日		5月13日		6月6日		7月10日		8月8日		9月10日		10月8日		11月4日		12月5日		1月19日		2月3日		3月4日			
採取水層	—	—	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層		
採取時刻	—	—	11:05	11:10	10:15	10:20	10:15	10:20	10:05	10:10	10:40	10:50	10:25	10:30	10:15	10:20	10:05	10:10	10:20	10:25	10:10	10:15	10:30	10:40	10:00	10:05		
天候	—	—	曇		晴		晴		晴		曇		曇		曇		晴		晴		晴		晴		曇			
水温	℃	—	16.1	15.9	18.3	17.7	20.9	20.4	28.2	27.8	29.9	29.9	29.3	29.4	27.0	27.0	20.8	21.0	15.0	15.3	12.3	12.5	10.8	10.7	12.9	12.4		
気温	℃	—	24.2		18.7		23.6		31.0		31.3		27.7		29.5		16.5		9.1		7.9		7.8		9.8			
全水深	m	—	9.7		9.8		8.3		9.8		9.0		10.7		10.8		9.6		10.4		10.5		10.8		10.5			
透明度	m	—	4.5		4.4		2.9		3.2		4.0		3.2		2.7		2.4		3.0		4.8		4.5		4.6			
生活環境項目※1	水素イオン濃度(水素指数)(pH)	—	7.8以上8.3以下		8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	3以下		1.7	1.7	1.7	1.6	2.3	2.7	2.3	2.1	2.5	2.2	2.5	2.5	2.2	2.2	2.1	1.8	1.8	1.7	1.9	1.6	1.9	1.9	1.5	1.6
	浮遊物質量(SS)	mg/l	—		1.2	1.5	1.0	1.1	1.4	1.9	1.3	1.6	1.8	2.2	1.9	2.2	2.4	3.4	3.2	4.3	3.6	3.8	1.8	2.9	3.1	2.7	1.9	1.1
	溶存酸素量(DO)	mg/l	5以上		8.7	8.8	8.3	8.3	9.2	9.4	8.5	8.7	7.0	7.0	7.5	7.5	7.7	7.8	7.3	7.3	7.9	7.9	8.7	8.7	9.2	9.2	8.9	8.9
	大腸菌数	CFU/100ml	—		0	2	0	0	2	0	1	1	4	4	10	2	2	6	5	4	2	1	0	0	0	0	0	1
	ノルマルヘキサン抽出物質	mg/l	検出されないこと		0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	0.5未満	***	不検出	***	不検出	***
	全窒素	mg/l	0.3以下		0.18	0.18	0.18	0.17	0.24	0.27	0.17	0.18	0.25	0.19	0.17	0.16	0.19	0.22	0.23	0.21	0.20	0.21	0.23	0.20	0.20	0.19	0.12	0.12
	全燐	mg/l	0.03以下		0.024	0.021	0.022	0.020	0.018	0.018	0.020	0.019	0.014	0.013	0.015	0.017	0.022	0.027	0.033	0.028	0.029	0.029	0.018	0.020	0.022	0.021	0.025	0.025
	カドミウム	mg/l	0.003以下										0.0003未満														0.0003未満	
	全シアン	mg/l	検出されないこと										0.1未満														0.1未満	
鉛	mg/l	0.01以下										0.001未満														0.001未満		
六価クロム	mg/l	0.05以下										0.005未満														0.005未満		
砒素	mg/l	0.01以下										0.001未満														0.001		
総水銀	mg/l	0.0005以下										0.0005未満														0.0005未満		
アルキル水銀	mg/l	検出されないこと										0.0005未満														0.0005未満		
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと										0.0005未満														0.0005未満		
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下										0.001未満														0.001未満		
四塩化炭素	mg/l	0.002以下										0.0002未満														0.0002未満		
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下										0.0004未満														0.0007		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下										0.001未満														0.002		
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下										0.001未満														0.001未満		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1以下										0.0005未満														0.0005未満		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下										0.0006未満														0.0006未満		
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下										0.001未満														0.001未満		
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下										0.0005未満														0.0005未満		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下										0.0002未満														0.0002未満		
チウラム	mg/l	0.006以下										0.0006未満														0.0006未満		
シマジン	mg/l	0.003以下										0.0003未満														0.0003未満		
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下										0.001未満														0.001未満		
ベンゼン	mg/l	0.01以下										0.001未満														0.001未満		
セレン	mg/l	0.01以下										0.001未満														0.001未満		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下										0.02未満														0.02未満		
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下										0.005未満														0.006		
クロロエチレン	mg/l	0.002以下										0.0002未満														0.0050		
ダイオキシン類 ※3	pgTEQ/l	1以下										0.020														0.031		

※1「生活環境の保全に関する環境基準(生活環境項目)」
 ※2 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令の別表第2で定める項目
 ※3 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令