

海水浴場の水質調査結果（元年度）

海水浴シーズンを迎え、県内の8海水浴場を対象に水質調査を実施したところ、その結果は下記のとおり、いずれの海水浴場も清浄な水質でした。

また、病原性大腸菌O-157については、すべての海水浴場で検出されませんでした。

1 調査対象

- (1) 小境海水浴場（氷見市）
- (2) 島尾海水浴場（氷見市）
- (3) 雨晴・松太枝浜海水浴場（高岡市）
- (4) 八重津浜海水浴場（富山市）
- (5) 岩瀬浜海水浴場（富山市）
- (6) 浜黒崎海水浴場（富山市）
- (7) 石田浜海水浴場（黒部市）
- (8) 宮崎・境海岸（朝日町）

2 水質調査

- (1) 調査時期
平成31年4月16日～令和元5月14日
- (2) 調査項目
透明度、油膜の有無、COD（化学的酸素要求量）、ふん便性大腸菌群数、病原性大腸菌O-157（参考項目）
- (3) 調査結果

8海水浴場すべてが、環境省の判定基準で「適」でした。このうち、水質が特に良好な海水浴場である「水質AA」に該当するものが6海水浴場、水質が良好な海水浴場ある「水質A」に該当するものが2海水浴場でした。

また、病原性大腸菌O-157についても併せて調査を実施したところ、すべての海水浴場で検出されませんでした。

3 調査機関

富山県、富山市

4 調査結果

海水浴場名	判定	水 質				腸管 出血性 大腸菌 O-157	調査 機関
		透明度	油 膜 の有無	COD※ (mg/L)	ふん便性 大腸菌群数 (個/100mL)		
こざかい 小境	水質 A A	全透	なし	1.2	不検出	不検出	富山県
しまお 島尾	水質 A A	全透	なし	2.0	不検出	不検出	富山県
あまはらし・まつだえはま 雨晴・松太枝浜	水質 A A	全透	なし	1.8	不検出	不検出	富山県
やえづはま 八重津浜	水質 A A	全透	なし	1.0	不検出	不検出	富山市
いわせはま 岩瀬浜	水質 A	全透	なし	1.0	2	不検出	富山市
はまくろさき 浜黒崎	水質 A	全透	なし	1.0	2	不検出	富山市
いしだはま 石田浜	水質 A A	全透	なし	1.1	不検出	不検出	富山県
みやざき・さかいかがん 宮崎・境海岸	水質 A A	全透	なし	1.0	不検出	不検出	富山県

※COD（化学的酸素要求量）：水中の汚濁物質を化学的に分解するときに必要な酸素の量で海の汚濁を示す代表的な指標

《参考》

海水浴場の水質判定基準（環境省）

区 分		透 明 度	油 膜 の 有 無	C O D	ふん便性大腸菌群数
適	水質 A A	全 透 (1 m 以上)	油膜が認められない	2 mg/L 以下	不検出 (検出下限 2 個/100mL)
	水質 A	全 透 (1 m 以上)	油膜が認められない	2 mg/L 以下	100 個/100mL 以下
可	水質 B	1 m 未満～ 50cm 以上	常時は油膜が認められない	5 mg/L 以下	400 個/100mL 以下
	水質 C	1 m 未満～ 50cm 以上	常時は油膜が認められない	8 mg/L 以下	1,000 個/100mL 以下
不 適		50cm 未満	常時油膜が認められる	8 mg/L 超	1,000 個/100mL を 超えるもの