

# 2019년 해수욕장 개장기간 중 수질조사 결과

## 1. 검체내용

- 조사일시 : 2019년 7월 16일 (화)
- 조사지점 : 송도, 해운대, 송정, 다대포, 광안리, 일광, 임랑 해수욕장
- 조사항목 : 장구균, 대장균

## 2. 수질 조사결과

해수욕장 지점	조사결과(MPN/100mL)		적합시료수/총시료수	결과	
	장구균	대장균			
송도	A	5	6 / 6	적합	
	B	<1			
	C	<1			
해운대	A	10	10 / 10	적합	
	B	10			
	C	5			
	D	26			
	E	10			
송정	A	21	10 / 10	적합	
	B	<1			
	C	5			
	D	<1			
	E	5			
다대포	A	93	4 / 6	적합	
	B	269			
	C	430			
광안리	A	286	8 / 10	적합	
	B	78			
	C	26			
	D	146			
	E	49			
일광	A	153	4 / 6	적합	
	B	127			
	C	94			
임랑	A	5	4 / 6	적합	
	B	219			
	C	311			
수질기준(MPN/100mL)		100	500		

### 1. 해수욕장 수질조사 지점

- 백사장 길이가 1km 이상인 경우 : 5개 지점
- 백사장 길이가 1km 미만인 경우 : 3개 지점

### 2. 수질평가

- 백사장 길이가 1km 이상인 경우 : 10개 시료 분석(5개 지점 x 2개 항목(장구균,대장균)) 중 6개 이상의 시료가 수질기준에 적합하면 해수욕장 수질로 적합함
- 백사장 길이가 1km 미만인 경우 : 6개 시료 분석(3개 지점 x 2개 항목(장구균,대장균)) 중 4개 이상의 시료가 수질기준에 적합하면 해수욕장 수질로 적합함