

2018년 개장기간 중 해수욕장 수질조사 결과

1. 검체내용

- 조사일시 : 2018년 8월 2일 (목)
- 조사지점 : 송도, 해운대, 송정, 다대포, 광안리, 일광, 임랑 해수욕장
- 조사항목 : 장구균, 대장균

2. 조사결과

해수욕장 지점*		수질조사결과(MPN/100mL)		수질평가**
		장구균	대장균	
송도	1	26	892	해수욕장 수질로 적합
	2	32	773	
	3	32	414	
해운대	1	54	405	해수욕장 수질로 적합
	2	16	336	
	3	<1	292	
	4	<1	131	
	5	<1	74	
송정	1	<1	75	해수욕장 수질로 적합
	2	<1	20	
	3	<1	63	
	4	<1	62	
	5	<1	63	
다대포	1	5	84	해수욕장 수질로 적합
	2	<1	41	
	3	5	20	
광안리	1	<1	84	해수욕장 수질로 적합
	2	<1	52	
	3	<1	41	
	4	5	41	
	5	5	10	
일광	1	16	97	해수욕장 수질로 적합
	2	1538	3076	
	3	43	350	
임랑	1	42	30	해수욕장 수질로 적합
	2	1724	1281	
	3	<1	20	
수질기준(MPN/100mL)		100	500	

*** 해수욕장 수질조사 지점**

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

**** 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