

맑은물! 맑은환경! 환경측정검사센터의 목표입니다.

문서번호 : D2301-0157

시행일자 : 2023년 01월 17일

발 신 : 환경측정검사센터

제 목 : 수질검사성적서 교부



수 신 : 경상남도 사천시 주공로 32-2 (벌리동,
사천실내수영장)

담당자 : 정선선 / 기술책임자 : 조민재 / 품질책임자 : 유도건

사천실내수영장 귀중 52550

시험 성적서

1. 시료내용

| | | | | | | | | | |
|--------|-------------|------|----------------------------------|------|--------------------|----|------|------------|--|
| 접수번호 | D2301-0157 | | | 의뢰인 | 사천실내수영장 | | 채수일 | 2023-01-12 | |
| 시료명 | 수영조 욕수(9항목) | | | 의뢰근거 | 체육시설의 설치 이용에 관한 법률 | | 접수일 | 2023-01-12 | |
| 검사목적 | 정기검사 | 채수방법 | 직접채수 | | 수원의구분 | 정수 | 신고번호 | | |
| 채수(임회) | 강호기 | 채수장소 | 경상남도 사천시 주공로 32-2 (벌리동, 사천실내수영장) | | | | | | |

2. 수질검사 결과

| 순번 | 검사항목 | 수질기준 | 검사결과 |
|----------|-----------|-----------------------|-------|
| 1 | 유리잔류염소 | 0.40 mg/L ~ 1.00 mg/L | 0.88 |
| 2 | 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.6 | 7.5 |
| 3 | 탁도 | 1.50 NTU 이하 | 0.08 |
| 4 | 과망간산칼륨소비량 | 12.0 mg/L 이하 | 3.3 |
| 5 | 총대장균군 | 양성2개 이하/10mL 시험대상욕수5개 | 0 |
| 6 | 비소 | 0.050 mg/L 이하 | 0.005 |
| 7 | 수은 | 0.007 mg/L 이하 | 불검출 |
| 8 | 알루미늄 | 0.50 mg/L 이하 | 0.07 |
| 9 | 결합잔류염소 | 0.5 이하 | 0.32 |
| 판정 | | 적합 | |
| 수질기준초과항목 | | | |

비고 : 판정은 제육차질의 질지, 이용에 관한 법률 시행규칙 제23조(안전·위생 기준)에 의거합니다. 본 성적서는 시험의뢰 목적 이외의 용도로 사용할 수 없습니다.

경상국립대학교 환경측정검사센터장

