

맑은물! 맑은환경! 환경측정검사센터의 목표입니다.

문서번호 : D2608- 0087

제 목 : 수질검사성적서 교부 

시행일자 : 2026년 08월 12일

수 신 : 경상남도 사천시 주공로 32- 2

발 신 : 환경측정검사센터

연 락 처 : Tel. 055)772- 3844~ 5, Fax. 055)772- 3548

사천실내수영장 귀중 52550

담당자 : 강지연 / 기술책임자 : 윤석민 / 품질책임자 : 정선선

## 시 험 성 적 서

### 1. 시료내용

|        |             |      |                    |                    |    |      |              |
|--------|-------------|------|--------------------|--------------------|----|------|--------------|
| 접수번호   | D2608- 0087 |      | 의뢰인                | 사천실내수영장            |    | 채수일  | 2026- 08- 06 |
| 시료명    | 수영조 욕수(9항목) |      | 의뢰근거               | 체육시설의 설치 이용에 관한 법률 |    | 접수일  | 2026- 08- 06 |
| 검사목적   | 정기검사        | 채수방법 | 직접채수               | 수원의구분              | 정수 | 신고번호 |              |
| 채수(입회) | 이도윤         | 채수장소 | 경상남도 사천시 주공로 32- 2 |                    |    |      |              |

### 2. 수질검사 결과

| 순번       | 검사항목      | 수질기준                   | 검사결과  |
|----------|-----------|------------------------|-------|
| 1        | 유리잔류염소    | 0.40 mg/L ~ 1.00 mg/L  | 0.48  |
| 2        | 수소이온농도    | 5.8 ~ 8.6              | 7.7   |
| 3        | 탁도        | 1.50 NTU 이하            | 0.17  |
| 4        | 과망간산칼륨소비량 | 12.0 mg/L 이하           | 3.3   |
| 5        | 총대장균군     | 양성2개 이하/10 mL 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           | 0.04  |
| 9        | 결합잔류염소    | 0.5 이하                 | 0.28  |
| 판정       |           | 적합                     |       |
| 수질기준초과항목 |           |                        |       |

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

경상국립대학교 환경측정검사센터장

