교 정 성 적 서

㈜ 한 국 투 엠

광주광역시 북구 첨단과기로 208번길 17-22 102호
Tel : 062-972-2220 Fax : 062-972-2219

성적서 번호 (Certification No.) : GQ21 06135 001

KOREA LABORATORY ACCREDITATION SCHEME KOLAS CALIBRATION NO. KC08-229

1. 의 뢰 자 (Client)

기 관 명 (Name) : 전남대학교 병원

주 소 (Address) : 광주 동구 제봉로 42, 3동 5층 스마트 임상시험센터

2. 측 정 기 (Calibration subject)

기 기 명 (Description) : 온도계

제작회사 및 형식 (Manufacture & Model) : Elitech / RC-5+

기기번호 (Serial number) : EFI215100258

3. 교정일자 (Date of calibration) : 2021. 06. 14.

4. 교정환경(Environment)

온 도 (Temparature) : (22.6 ± 0.2) ℃ 습 도 (Humidity) : (46 ± 2) % R.H.

교정장소 (Location) : ■ 고정표준실 (Permanent Cal. Lab.) □ 이동교정 (Mobile Lab.) □ 현장교정 (On Site Cal.)

5. 측정표준의 소급성 (Traceability)

◇ 교정방법 및 소급성 (Calibration method and/or brief description)

상기기기는 고분자 박막형 습도계, 디지털 온습도계의 교정절차(KIQI-78)에 따라 국가측정표준기관으로부터 측정의 소급성이 확보된 아래의 표준장비를 이용하여 교정되었다.

◇ 교정에 사용한 표준장비 명세 (List of use standards/specifications)

기 기 명	제작회사 및 형식	기기번호	차기교정예정일	교정기관
노점습도계	EdgeTech / DewMaster	47226	2022. 04. 13.	SICT
디지털 온도계	EdgeTech / DewMaster	47226	2021. 12. 04.	㈜한국투엠
항온항습기	(주)한국투엠 / EN-300F	NONE	2022. 05. 27.	㈜한국투엠

6. 교정결과 (Calibration results) : 교정결과 참조 (Refer attached file)

7. 측정불확도 (Measurement uncertainty) : 교정결과 참조 (Refer attached file)

확 인 (Affirmation)	작 성 자 (Measurements performed by)	승 인 자 (Approved by)
	성 명 (Name) : 이 재 용 (서명)	직 위 (Title) : 기술책임자(정) 성 명 (Name) : 이 진 석 (서명)

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야의 교정결과입니다.

2021. 06. 14.

한국인정기구 인정 ㈜ 한국투엠 대표이사 (서명)

Accredited by KOLAS, Repubic of Korea President, K2M co.

㈜ 이 성적서는 측정기의 정밀정확도에 영향을 미치는 요소(과부하, 온도, 습도 등)의 급격한 변화가 발생한 경우에는 무효가 됩니다.

교 정 결 과
(Calibration results)

성적서 번호 (Certification No.) : GQ21 06135 001

KOREA LABORATORY ACCREDITATION SCHEME KOLAS CALIBRATION NO. KC08-229

■ 기 관 명 (Name) : 전남대학교 병원

■ 기 기 명 (Description) : 온도계

■ 형식 및 기기번호 (Model & Serial number) : RC-5+ / EFI215100258

1. 온 도 (습도 50 % R.H.기준)

기 준 값	지 시 값	보 정 값	측정 불확도 (신뢰수준 약 95 %, k=2)
-20.0 ℃	-19.7 ℃	-0.3 ℃	1.2 ℃
0.0 ℃	0.3 ℃	-0.3 ℃	
50.0 ℃	50.0 ℃	0.0 ℃	

* 보정값 = 기준값 - 지시값.

-끝-