

2022년도 상반기 실내공기질 재측정 결과보고서

전주제일고등학교



점검종류	특별점검(재측정)
측정기관	대한산업보건협회 전북산업보건센터 환경위생팀 실내공기질 측정파트
측정자	장성혁
측정일자	2022년 6월 21일

실내공기질 재측정 결과보고서

기 관 명 : 전주제일고등학교

검 사 기 관 명 : 대한산업보건협회 전북산업보건센터

측 정 및 분 석 : 장성혁 (환경위생팀 대기환경기사)


양혜진 (분석파트 대기환경기사)

검 사 일 시 : 2022년 6월 21일

대한산업보건협회 전북산업보건센터 소장



실내공기질 측정기록부

① 의 뢰 인	상호(기관명)	전주제일고등학교			② 일반 현황	시설명	학교
	소재지(주소)	전주시 완산구 관선5길 15				주생산품	-
	대표자(의뢰인)	행정실장					
③ 의뢰 내용	측정용도	전주제일고등학교 실내공기질 측정					
	측정일시	2022년 6월 21일 (1일간)					
	의뢰 항목	1개 물질: TVOC					
④ 측 정 분 석 결 과	측정항목		측 정 지 점			평가결과	관리기준
			물리실험실				
			최소	최대	평균		
	휘발성유기화합물(TVOC)		85.2	118.9	102.1	적합	400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하
	개별 VOC	벤젠	0.0	0.0	0.0	적합	30 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 이하
		톨루엔	22.3	22.4	22.4	적합	1000 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 이하
		에틸벤젠	0.0	0.0	0.0	적합	360 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 이하
		스티렌	0.0	0.0	0.0	적합	300 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 이하
자일렌		0.0	0.0	0.0	적합	700 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 이하	
<p>※ 관리기준</p> <p>- 교육부 학교보건법상의 기준치를 적용하였음.</p> <p>* 개별 VOC(벤젠, 톨루엔, 에틸벤젠, 스티렌, 자일렌)의 경우, 학교보건법상에는 별도의 기준치가 마련되어 있지는 않으며, 위의 결과표 상에 나타난 개별 VOC의 관리기준은 환경부 “다중이용시설등의 실내공기질 관리법”상의 신축공동주택에 대한 기준치임.</p>							
<p>위와 같이 측정 분석결과를 사실대로 기록합니다</p> <p style="margin-top: 20px;">2022 년 6월 23일</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: right;"> <p>상 호 : 대한산업보건협회 전북산업보건센터</p> <p>대표자 성명 : 백 헌 기</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>							