

건강은 꼭유치해야 할 재산이며 **가치**입니다.  
대한산업보건협회는 365일 언제나 함께 합니다.

# 2025년도 상반기 학교 환경위생 및 식품위생 점검표

## 서전주중학교



점검종류	중학교(공립) 정기 및 특별점검
측정기관	대한산업보건협회 전북지역본부
측정자	산업위생국 실내공기질 측정팀
측정일자	2025년 03월 20일 (10:10 ~ 11:30)

[54850]전라북도 전주시 덕진구 기린대로 1030(여의동)

전북지역본부 산업위생국 실내공기질 측정팀 063-225-1242

## 실내공기질 측정결과 요약서 - 정기 및 특별점검

1. 학 교 명 : 서전주중학교
2. 측정일자 : 2025년 03월 20일
3. 측정결과의 요약 : 실내환경 및 공기질측정결과 모든 항목에서 [적합]인 것으로 나타났습니다.

측정항목	관리기준	평가결과		부적합 교실명
		적	합	
환기	21.6 m <sup>3</sup> /h 이상	●		
온도	18~28 ℃	●		
온도 (냉난방온도)	18~28 ℃	●		
습도	30~80 %	●		
조도(칠판면)	300 Lux 이상	●		
조도(책상면)	300 Lux 이상	●		
조도비(칠판면)	3:1 이하	●		
조도비(책상면)	3:1 이하	●		
소음	55 dB(A) 이하	●		
미세먼지(PM10)	150 µg/m <sup>3</sup> 이하	●		
미세먼지(PM10)	75 µg/m <sup>3</sup> 이하	●		
초미세먼지(PM2.5)	35 µg/m <sup>3</sup> 이하	●		
이산화탄소	1000 ppm 이하	●		
일산화탄소	10 ppm 이하	●		
이산화질소	0.05 ppm 이하	●		
오존	0.06 ppm 이하	●		
총부유세균	800 CFU/m <sup>3</sup> 이하	●		
낙하세균	10 CFU/실 이하	●		
진드기	100 마리/m <sup>2</sup> 이하	●		
폼알데하이드	80 µg/m <sup>3</sup> 이하	●		
폼알데하이드(HPLC) (특별점검)	80 µg/m <sup>3</sup> 이하	●		
총휘발성유기화합물	400 µg/m <sup>3</sup> 이하	●		
총휘발성유기화합물(GC) (특별점검)	400 µg/m <sup>3</sup> 이하	●		
벤젠 (특별점검)	30 µg/m <sup>3</sup> 이하	●		
톨루엔 (특별점검)	1000 µg/m <sup>3</sup> 이하	●		

측정항목	관리기준	평가결과		부적합 교실명
		적합	부적합	
에틸벤젠 (특별점검)	360 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	●		
자일렌 (특별점검)	700 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	●		
스티렌 (특별점검)	300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	●		
라돈	148 Bq/ $\text{m}^3$ 이하	●		

4. 종합의견 : 실내환경 및 공기질측정결과 모든 항목에서 [적합]인 것으로 나타났습니다.

# 실내공기질 측정기록부

## 1. 의뢰인

상 호 (기관명)	서전주중학교	대 표 자	이미원
소재지 (주 소)	전북특별자치도 전주시 완산구 거마평로 205	의뢰인	행정실장

## 2. 의뢰내용 및 측정정보

측정용도	실내공기질측정	시설구분	교육시설	급별구분	중학교	점검구분	정기 및 특별점검
측정일자	2025년 03월 20일			측정자			

## 3. 측정 및 분석결과

### ■ 수업 중 교실(정기점검)

측정항목	관리기준	측 정 장 소		
		2학년2반	2학년5반	외기
환기	21.6 m³/h 이상	37.4	34.4	
온도	18~28 ℃	23.2	20.9	
습도	30~80 %	37.8	35.6	
조도(천판면)	300 Lux 이상	531	602	
조도(책상면)	300 Lux 이상	729	854	
조도비(천판면)	3:1 이하	1.56:1	1.49:1	
조도비(책상면)	3:1 이하	1.70:1	1.74:1	
소음	55 dB(A) 이하	39.3	40.3	
미세먼지(PM10)	75 µg/m³ 이하	29.6	31.2	
초미세먼지(PM2.5)	35 µg/m³ 이하	17.4	19.1	
이산화탄소	1000 ppm 이하	810	847	382
일산화탄소	10 ppm 이하	0.6	0.3	
이산화질소	0.05 ppm 이하	0.01	0.03	
총부유세균	800 CFU/m³ 이하	64	44	
폼알데하이드	80 µg/m³ 이하	0.0	0.0	
총휘발성유기화합물	400 µg/m³ 이하	231.2	235.4	

### ■ 수업 중 교실

측정항목	관리기준	측 정 장 소	
		상당실	외기
환기	21.6 m³/h 이상	43.7	
온도	18~28 ℃	24.0	
습도	30~80 %	38.6	
조도(천판면)	300 Lux 이상	509	
조도(책상면)	300 Lux 이상	885	
조도비(천판면)	3:1 이하	1.64:1	
조도비(책상면)	3:1 이하	1.84:1	
소음	55 dB(A) 이하	38.2	
미세먼지(PM10)	75 µg/m³ 이하	16.3	
초미세먼지(PM2.5)	35 µg/m³ 이하	8.9	
이산화탄소	1000 ppm 이하	748	382
일산화탄소	10 ppm 이하	0.6	
이산화질소	0.05 ppm 이하	0.01	
총부유세균	800 CFU/m³ 이하	28	

### ■ 특별점검

측정항목	관리기준	측 정 장 소	
		상당실	
폼알데하이드(HPLC)	80 µg/m³ 이하	22.0	
총휘발성유기화합물(GC)	400 µg/m³ 이하	48.9	
벤젠	30 µg/m³ 이하	0.0	
톨루엔	1000 µg/m³ 이하	7.6	

■ 특별점검

측정항목	관리기준	측정장소
		상당실
에틸벤젠	360 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	0.0
자일렌	700 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	0.0
스티렌	300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	0.0

■ 급식실(정기점검)

측정항목	관리기준	급식실	외기	측정장소
환기	21.6 $\text{m}^3/\text{h}$ 이상	113.5		
온도	18-28 $^{\circ}\text{C}$	20.4		
습도	30-80 %	32.8		
미세먼지(PM10)	75 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	29.6		
초미세먼지(PM2.5)	35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	19.9		
이산화탄소	1000 ppm 이하	523	382	
일산화탄소	10 ppm 이하	0.5		
이산화질소	0.05 ppm 이하	0.01		
총부유세균	800 CFU/ $\text{m}^3$ 이하	30		
낙하세균	10 CFU/실 이하	0.0		
폼알데하이드	80 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	1.5		
총휘발성유기화합물	400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	204.1		

■ 체육관 및 강당

측정항목	관리기준	강당 앞	강당 뒤	측정장소
미세먼지(PM10)	150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	22.7	24.6	
초미세먼지(PM2.5)	35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	12.9	13.3	

■ 보건실

측정항목	관리기준	보건실	측정장소
낙하세균	10 CFU/실 이하	1.0	
진드기	100 마리/ $\text{m}^2$ 이하	20마리 미만	

■ 행정실, 교무실

측정항목	관리기준	행정실	교무실	측정장소
오존	0.06 ppm 이하	0.01	0.01	

■ 라돈측정교실(장기측정법)

측정항목	관리기준	가정실	측정장소
라돈	148 Bq/ $\text{m}^3$ 이하	23.4	

■ 온도(냉난방온도)

측정항목	관리기준	2학년2반	2학년5반	측정장소
				상당실
온도	18-28 $^{\circ}\text{C}$	19.5	19.2	19.7

위와 같이 측정분석결과를 사실대로 기록합니다.

2025년 03월 28일

대한산업보건협회 전북지역본부  
전라북도 전주시 덕진구 기린대로 1030(여의동)  
산업위생국 실내공기질 측정팀 063-225-1242  
대표자 : 백헌기



※ 이 측정기록부는 임의 변경, 무단 도용, 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등 용도 외 사용을 금합니다.

# 학교 환경위생 및 식품위생 점검표 - 정기 및 특별점검

## 1. 개요

학 교 ( 유 치 원 ) 명	서전주중학교	학 교 ( 유 치 원 ) 장	이미원
소 재 지	전북특별자치도 전주시 완산구 거마평로 205		
설 립 구 분	공립	교 실 수	일반 : ( 16 실 ), 특별 : ( 14 실 )
전 화 번 호	063-221-0297	F A X 번 호	063-224-6765
설 비 현 황	냉 방	먹는물	상수도, 지하수, 기타
	난 방	저수조	개
	환 기	정수기	개 (먹는샘물: 개)
급 식 시 설	조리실 : ( 0 ), 식당 : ( 0 )	체 육 장	마사토, 천연잔디, 인조잔디, 기타
체 육 관 및 강 당	체육관 : ( - 실 ), 강당 : ( 1 실 )	기 속 사	탄성우레탄 ( 0, X )

## 2. 학교시설 환경 측정개요

① 측정일자	2025년 03월 20일	② 측정시간	10:10 ~ 11:30
③ 측정장소	2학년2반, 2학년5반, 외기, 상담실, 외기, 상담실, 급식실, 외기, 강당 앞, 강당 뒤, 보건실, 행정실, 교무실, 가정실, 2학년2반, 2학년5반, 상담실		
④ 측 정 자	대한산업보건협회 전북지역본부		
⑤ 측정조건	철근콘크리트 건물, 측정지점: 중앙, 외기상태: 양호		

## 3. 측정지점별 측정결과

### 3-1. 학교시설에서의 공기질

측정 항목	검사조건		검사 횟수	검사결과			유지 기준	평가 결과	측정기기 사양					검사방법	비고
	검사장소	검사시간		최소	최대	평균			제조회사	모델명	제작일	고유번호	성능검사일		
미세먼지 (PM10)	2학년2반	10:10 11:30	5	28.8	30.4	29.6	75 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2025-01-20	광산란법	
	2학년5반		5	30.4	32.0	31.2		적합							
	상담실	10:10 11:30	5	15.9	16.7	16.3	75 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	2025-01-20	광산란법	
	급식실	10:10 11:30	5	29.1	30.1	29.6	75 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	2025-01-20	광산란법	
	강당 앞	10:10 11:30	5	22.2	23.1	22.7	150 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2025-01-20	광산란법	
	강당 뒤		5	24.1	25.0	24.6		적합							
초미세먼지 (PM2.5)	2학년2반	10:10 11:30	5	17.1	17.7	17.4	35 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2025-01-20	광산란법	
	2학년5반		5	18.0	20.1	19.1		적합							
	상담실	10:10 11:30	5	8.5	9.3	8.9	35 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	2025-01-20	광산란법	
	급식실	10:10 11:30	5	19.4	20.3	19.9	35 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	2025-01-20	광산란법	
	강당 앞	10:10 11:30	5	12.5	13.3	12.9	35 μg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2025-01-20	광산란법	
	강당 뒤		5	12.7	13.9	13.3		적합							
이산화탄소	2학년2반	10:10 11:30	3	803	816	810		적합							
	2학년5반		3	841	853	847	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2025-01-20	비분산적외 선 분석법	
	외기	10:10 11:30	3	382	382	382		적합							
	상담실		3	741	755	748	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2025-01-20	비분산적외 선 분석법	
	외기		3	382	382	382		적합							
	급식실		3	517	528	523	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	2025-01-20	비분산적외 선 분석법	

측정 항목	검사조건		검사 횟수	검사결과			유지 기준	평가 결과	측정기기 사양					검사방법	비고
	검사장소	검사시간		최소	최대	평균			제조회사	모델명	제작일	고유번호	성능검사일		
이산화탄소	외기	10:10 11:30	3	382	382	382	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	비분산적외선 분석법	
폼알데하이드	2학년2반	10:10 11:30	3	0.0	0.0	0.0	80 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	2학년5반		3	0.0	0.0	0.0	80 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	급식실	10:10 11:30	3	1.4	1.5	1.5	80 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
폼알데하이드 (HPLC)	상당실	10:10 11:30	2	21.9	22.1	22.0	80 µg/m³ 이하	적합	켄익코퍼레이션	KMS-200	2020-10-16	21K2101	2023-01-10	2,4-DNPH 유도체화 분석법(HPLC)	특별 점검
총부유세균	2학년2반	10:10 11:30	2	54	74	64	800 CFU/m³ 이하	적합	MERCK	MAS-100Ec	2012-04-05	28759	2023-01-16	총돌법	
	2학년5반		2	10	78	44	800 CFU/m³ 이하	적합	MERCK	MAS-100Ec	2012-04-05	28759	2023-01-16	총돌법	
	상당실	10:10 11:30	2	20	35	28	800 CFU/m³ 이하	적합	MERCK	MAS-100Ec	2012-04-05	28759	2023-01-16	총돌법	
	급식실	10:10 11:30	2	20	39	30	800 CFU/m³ 이하	적합	MERCK	MAS-100Ec	2012-04-05	28759	2023-01-16	총돌법	
낙하세균	급식실	10:10 11:30	3	0	0	0.0	10 CFU/실 이하	적합	한일코메드	TSA	-	-	-	한천배지 노출법	
	보건실	10:10 11:30	3	0	2	1.0	10 CFU/실 이하	적합	한일코메드	TSA	-	-	-	한천배지 노출법	
일산화탄소	2학년2반	10:10 11:30	3	0.6	0.7	0.6	10 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	2학년5반		3	0.2	0.3	0.3	10 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	상당실	10:10 11:30	3	0.6	0.7	0.6	10 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	급식실	10:10 11:30	3	0.5	0.5	0.5	10 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
이산화질소	2학년2반	10:10 11:30	3	0.01	0.01	0.01	0.05 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	2학년5반		3	0.03	0.03	0.03	0.05 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	상당실	10:10 11:30	3	0.01	0.01	0.01	0.05 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	급식실	10:10 11:30	3	0.01	0.01	0.01	0.05 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
라돈	가정실	-	1	23.4	23.4	23.4	148 Bq/m³ 이하	적합	(주)알엔테크	알파트랙	-	2430833	-	수동형 장기측정법	
총휘발성유기화합물	2학년2반	10:10 11:30	3	230.9	231.4	231.2	400 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	2학년5반		3	234.9	235.8	235.4	400 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	급식실	10:10 11:30	3	203.4	204.7	204.1	400 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
총휘발성유기화합물 (GC)	상당실	10:10 11:30	2	46.1	51.6	48.9	400 µg/m³ 이하	적합	켄익코퍼레이션	KMS-200	2020-10-16	21K2101	2023-01-10	GC-MS/FID 분석법	특별 점검
벤젠	상당실	10:10 11:30	2	0.0	0.0	0.0	30 µg/m³ 이하	적합	켄익코퍼레이션	KMS-200	2020-10-16	21K2101	2023-01-10	GC-MS/FID 분석법	특별 점검
톨루엔	상당실	10:10 11:30	2	7.3	7.8	7.6	1000 µg/m³ 이하	적합	켄익코퍼레이션	KMS-200	2020-10-16	21K2101	2023-01-10	GC-MS/FID 분석법	특별 점검
에틸벤젠	상당실	10:10 11:30	2	0.0	0.0	0.0	360 µg/m³ 이하	적합	켄익코퍼레이션	KMS-200	2020-10-16	21K2101	2023-01-10	GC-MS/FID 분석법	특별 점검
자일렌	상당실	10:10 11:30	2	0.0	0.0	0.0	700 µg/m³ 이하	적합	켄익코퍼레이션	KMS-200	2020-10-16	21K2101	2023-01-10	GC-MS/FID 분석법	특별 점검
스티렌	상당실	10:10 11:30	2	0.0	0.0	0.0	300 µg/m³ 이하	적합	켄익코퍼레이션	KMS-200	2020-10-16	21K2101	2023-01-10	GC-MS/FID 분석법	특별 점검
오존	행정실	10:10 11:30	3	0.01	0.01	0.01	0.06 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	
	교무실		3	0.01	0.01	0.01	0.06 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	DQ03-2102-S122-0001	2025-01-20	현장직독식 측정법	



측정 항목	검사조건		검사 횟수	검사결과			유지 기준	평가 결과	측정기기 사양					검사방법	비고
	검사장소	검사시간		최소	최대	평균			제조회사	모델명	제작일	고유번호	성능검사일		
진드기	보건실	10:10 11:30	1	-	-	20마리 미만	100 마리/㎡ 이하	적합	ASAN PHARM	Easy Test M Ite-Check	-	-	-	간이측정법	

### 3-2. 학교시설에서의 공기질 외 항목

측정 항목	검사조건		검사 횟수	검사결과			유지 기준	평가 결과	측정기기 사양					검사방법	비고
	검사장소	검사시간		최소	최대	평균			제조회사	모델명	제작일	고유번호	성능검사일		
환기	2학년2반	10:10 11:30	1	-	-	37.4	21.6 ㎡/h 이상	적합	-	-	-	-	-	환기CO2농도 측정법	
	2학년5반	10:10 11:30	1	-	-	34.4	21.6 ㎡/h 이상	적합	-	-	-	-	-	환기CO2농도 측정법	
	상당실	10:10 11:30	1	-	-	43.7	21.6 ㎡/h 이상	적합	-	-	-	-	-	환기CO2농도 측정법	
	급식실	10:10 11:30	1	-	-	113.5	21.6 ㎡/h 이상	적합	-	-	-	-	-	환기CO2농도 측정법	
조도 (칠판면)	2학년2반	10:10 11:30	9	414	647	531	300 Lux 이상	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
	2학년5반	10:10 11:30	9	484	719	602	300 Lux 이상	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
	상당실	10:10 11:30	9	385	633	509	300 Lux 이상	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
조도 (책상면)	2학년2반	10:10 11:30	9	539	918	729	300 Lux 이상	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
	2학년5반	10:10 11:30	9	622	1085	854	300 Lux 이상	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
	상당실	10:10 11:30	9	623	1146	885	300 Lux 이상	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
조도비 (칠판면)	2학년2반	10:10 11:30	9	-	-	1.56	3:1 Lux 이하	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
	2학년5반	10:10 11:30	9	-	-	1.49	3:1 Lux 이하	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
	상당실	10:10 11:30	9	-	-	1.64	3:1 Lux 이하	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
조도비 (책상면)	2학년2반	10:10 11:30	9	-	-	1.70	3:1 Lux 이하	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
	2학년5반	10:10 11:30	9	-	-	1.74	3:1 Lux 이하	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
	상당실	10:10 11:30	9	-	-	1.84	3:1 Lux 이하	적합	동경광전 주식회사	CANA-0010	2021-02-2 6	200231	-	광조도계	
온도	2학년2반	10:10 11:30	3	23.1	23.3	23.2	18~28 ℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	-	온, 습도계	
	2학년5반	10:10 11:30	3	20.8	21.0	20.9	18~28 ℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	-	온, 습도계	
	상당실	10:10 11:30	3	23.8	24.1	24.0	18~28 ℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	-	온, 습도계	
	급식실	10:10 11:30	3	20.3	20.5	20.4	18~28 ℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	-	온, 습도계	
	2학년2반	10:10 11:30	3	19.4	19.5	19.5	18~28 ℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	-	온, 습도계	냉난방온도
	2학년5반	10:10 11:30	3	19.1	19.3	19.2	18~28 ℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	-	온, 습도계	
	상당실	10:10 11:30	3	19.5	19.8	19.7	18~28 ℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	-	온, 습도계	
습도	2학년2반	10:10 11:30	3	37.7	37.8	37.8	30~80 %	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	-	온, 습도계	
	2학년5반	10:10 11:30	3	35.5	35.7	35.6	30~80 %	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	-	온, 습도계	
	상당실	10:10 11:30	3	38.5	38.6	38.6	30~80 %	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	-	온, 습도계	
	급식실	10:10 11:30	3	32.7	32.8	32.8	30~80 %	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	-	온, 습도계	
소음	2학년2반	10:10 11:30	3	38.3	40.2	39.3	55 dB(A) 이하	적합	Cirrus Re search pl c	CR:308	2020-05-2 0	SH01182	-	소음계	
	2학년5반	10:10 11:30	3	39.0	41.6	40.3	55 dB(A) 이하	적합	Cirrus Re search pl c	CR:308	2020-05-2 0	SH01182	-	소음계	



측정 항목	검사조건		검사 횟수	검사결과			유지 기준	평가 결과	측정기기 사양				검사방법	비고
	검사장소	검사시간		최소	최대	평균			제조회사	모델명	제작일	고유번호		
소음	상담실	10:10 11:30	3	37.0	39.4	38.2	55 dB(A) 이하	적합	Cirrus Research plc	CR:308	2020-05-20	SH01182	소음계	