

# 대한산업보건협회 전북산업보건센터

수신자 수신자 참조

(경 유)

제 목 2022년 학교 교사내 환경위생(공기질) 하반기 측정 결과서 송부

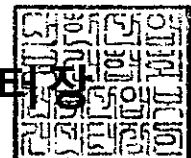
1. 귀 교(원)의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 학교보건법 제4조 제2항에 의거 실시한 학교 환경위생 및 식품위생 점검표를 별첨과 같이 송부합니다.

3. 귀 교(원)의 정기점검 결과를 학교보건법 시행규칙 제3조 제4항의 규정에 의하여 기록.비치하고 정기점검 결과를 3년간 보존하시기 바랍니다.

별 첨 : 학교환경위생 및 식품위생 점검표 1부. 끝.

## 대한산업보건협회 전북산업보건센터



수신자 대리초등학교, 상관중학교, 무주반디유치원, 무주중앙초등학교, 보성초등학교, 북면초등학교, 정남초등학교, 전주온고을중학교, 전주인봉초등학교, 전주인후초등학교, 군산중앙고등학교, 군산중앙중학교, 창오초등학교, 군산서흥중학교, 군산홍남초등학교, 바다유치원, 전주풍남유치원, 전주중앙중학교, 전주풍남초등학교, 남원국악예술고등학교, 남원서원초등학교, 덕진중학교, 전주여울초등학교, 전주한일고등학교, 성심여자고등학교, 성심여자중학교, 전주제일고등학교, 소양서초등학교, 서전주중학교, 전주상업정보고등학교, 전주완산서초등학교, 우아중학교, 전주기린중학교, 전주동신초등학교, 전일중학교, 전주근영중학교, 전주중산초등학교, undefined

전결 12/13

선임과장

이재선

파트장

한민우

팀장

이종철

협조자

시행 전북환경위생팀-4304( 2022.12.13. )

접수

우 54850 전라북도 전주시 덕진구 기린대로 1030

/ <http://www.kiha21.or.kr>

전화 063-239-4017 전송 063-214-4001 / wotjs1229@kiha21.or.kr

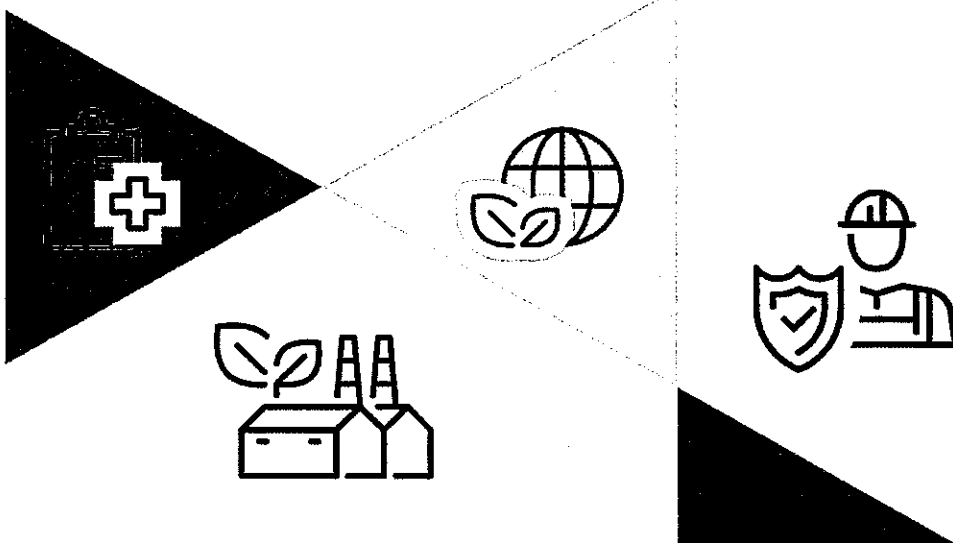
/ 공개

건강은 공짜이지만 활재생이며 가치입니다.  
대한산업보건협회는 365일 언제나 함께 합니다.

# 2022년도 하반기 학교 환경위생 및 식품위생 점검표

## 서전주중학교

본 점검표는 학교 환경위생 및 식품위생 점검을 위한 목적으로 작성되었습니다. 점검표는 점검 대상에 따라 구분되며, 점검 결과는 점검표에 기재된 대로 작성하여야 합니다. 점검표는 점검 대상에 따라 구분되며, 점검 결과는 점검표에 기재된 대로 작성하여야 합니다.



|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 점검종류 | 중학교(공립) 정기 및 특별점검             |
| 측정기관 | 대한산업보건협회 전북산업보건센터             |
| 측정자  | 환경위생팀 실내공기질 측정파트 장성혁          |
| 측정일자 | 2022년 12월 01일 (09:00 ~ 10:25) |

# 실내공기질 측정결과 요약서

## - 정기 및 특별점검

1. 학 교 명 : 서전주중학교
2. 측정일자 : 2022년 12월 01일
3. 측정결과 요약

| 측정항목                   | 관리기준          | 평가결과 |     | 부적합 교실명 |
|------------------------|---------------|------|-----|---------|
|                        |               | 적 합  | 부적합 |         |
| 환기                     | 21.6 m³/h 이상  | ●    |     |         |
| 온도                     | 18~28 ℃       | ●    |     |         |
| 습도                     | 30~80 %       | ●    |     |         |
| 조도(천판면)                | 300 Lux 이상    | ●    |     |         |
| 조도(책상면)                | 300 Lux 이상    | ●    |     |         |
| 조도비(천판면)               | 3:1 이하        | ●    |     |         |
| 조도비(책상면)               | 3:1 이하        | ●    |     |         |
| 소음                     | 55 dB(A) 이하   | ●    |     |         |
| 미세먼지(PM10)             | 150 µg/m³ 이하  | ●    |     |         |
| 미세먼지(PM10)             | 75 µg/m³ 이하   | ●    |     |         |
| 초미세먼지(PM2.5)           | 35 µg/m³ 이하   | ●    |     |         |
| 이산화탄소                  | 1000 ppm 이하   | ●    |     |         |
| 일산화탄소                  | 10 ppm 이하     | ●    |     |         |
| 이산화질소                  | 0.05 ppm 이하   | ●    |     |         |
| 오존                     | 0.06 ppm 이하   | ●    |     |         |
| 총부유세균                  | 800 CFU/m³ 이하 | ●    |     |         |
| 낙하세균                   | 10 CFU/실 이하   | ●    |     |         |
| 진드기                    | 100 마리/m³ 이하  | ●    |     |         |
| 폼알데하이드                 | 80 µg/m³ 이하   | ●    |     |         |
| 폼알데하이드(HPLC)<br>(특별점검) | 80 µg/m³ 이하   | ●    |     |         |
| 총휘발성유기화합물<br>(특별점검)    | 400 µg/m³ 이하  | ●    |     |         |
| 벤젠<br>(특별점검)           | 30 µg/m³ 이하   | ●    |     |         |
| 톨루엔<br>(특별점검)          | 1000 µg/m³ 이하 | ●    |     |         |
| 에틸벤젠<br>(특별점검)         | 360 µg/m³ 이하  | ●    |     |         |
| 자일렌<br>(특별점검)          | 700 µg/m³ 이하  | ●    |     |         |

| 측정항목          | 관리기준                            | 평가결과 |     | 부적합 교실명 |
|---------------|---------------------------------|------|-----|---------|
|               |                                 | 적합   | 부적합 |         |
| 스티렌<br>(특별점검) | 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하 | ●    |     |         |
| 라돈            | 148 Bq/ $\text{m}^3$ 이하         | ●    |     |         |

| 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  | 09:00<br>10:25 | 5     | 10.2 | 11.1 | 10.6 | 75<br>µg/㎥<br>이하  | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN | 2021-02-1<br>5 | DQ03-2102<br>-S122-000<br>2 | 2022-07-20 | 광산란법              |    |
|               | 1학년1반  |                | 5     | 9.6  | 10.5 | 10.1 |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |
|               | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 5     | 9.1  | 9.8  | 9.5  | 75<br>µg/㎥<br>이하  | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN | 2021-02-1<br>5 | DQ03-2102<br>-S122-000<br>2 | 2022-07-20 | 광산란법              |    |
|               | 상당실    |                | 5     | 10.6 | 10.9 | 10.8 |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |
|               | 강당 앞   | 09:00<br>10:25 | 5     | 10.7 | 11.0 | 10.9 | 150<br>µg/㎥<br>이하 | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN | 2021-02-1<br>5 | DQ03-2102<br>-S122-000<br>2 | 2022-07-20 | 광산란법              |    |
|               | 강당 뒤   |                | 5     | 10.9 | 11.4 | 11.2 |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |
| 초미세먼지 (PM2.5) | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 5     | 3.4  | 4.0  | 3.7  | 35<br>µg/㎥<br>이하  | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN | 2021-02-1<br>5 | DQ03-2102<br>-S122-000<br>2 | 2022-07-20 | 광산란법              |    |
|               | 1학년1반  |                | 5     | 2.7  | 3.4  | 3.1  |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |
|               | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 5     | 2.4  | 2.8  | 2.6  | 35<br>µg/㎥<br>이하  | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN | 2021-02-1<br>5 | DQ03-2102<br>-S122-000<br>2 | 2022-07-20 | 광산란법              |    |
|               | 상당실    |                | 5     | 3.5  | 3.7  | 3.6  |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |
|               | 강당 앞   | 09:00<br>10:25 | 5     | 3.5  | 3.7  | 3.6  | 35<br>µg/㎥<br>이하  | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN | 2021-02-1<br>5 | DQ03-2102<br>-S122-000<br>2 | 2022-07-20 | 광산란법              |    |
|               | 강당 뒤   |                | 5     | 3.7  | 4.0  | 3.9  |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |
| 이산화탄소         | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 3     | 652  | 655  | 654  | 1000<br>ppm<br>이하 | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN | 2021-02-1<br>5 | DQ03-2102<br>-S122-000<br>2 | 2022-07-20 | 비분산적외<br>선<br>분석법 |    |
|               | 1학년1반  |                | 3     | 660  | 669  | 665  |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |
|               | 외기     |                | 3     | 334  | 334  | 334  |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |
|               | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 3     | 625  | 631  | 628  | 1000<br>ppm<br>이하 | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN | 2021-02-1<br>5 | DQ03-2102<br>-S122-000<br>2 | 2022-07-20 | 비분산적외<br>선<br>분석법 |    |
|               | 상당실    |                | 3     | 685  | 689  | 687  |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |
|               | 외기     |                | 3     | 334  | 334  | 334  |                   | 적합    |              |          |                |                             |            |                   |    |

| 측정 항목            | 검사조건   |                | 검사 횟수 | 검사결과 |       |      | 유지 기준               | 평가 결과 | 측정기기 사양      |                |            |                     |            | 검사방법                              | 비고       |
|------------------|--------|----------------|-------|------|-------|------|---------------------|-------|--------------|----------------|------------|---------------------|------------|-----------------------------------|----------|
|                  | 검사장소   | 검사시간           |       | 최소   | 최대    | 평균   |                     |       | 제조회사         | 모델명            | 제작일        | 고유번호                | 성능검사일      |                                   |          |
| 폼알데하이드           | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 3     | 6.3  | 6.6   | 6.5  | 80<br>μg/m³<br>이하   | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN       | 2021-02-15 | D003-2102-S122-0002 | 2022-07-20 | 현장직독식<br>측정법                      |          |
|                  | 1학년1반  |                | 3     | 4.7  | 6.5   | 5.6  |                     | 적합    |              |                |            |                     |            |                                   |          |
| 폼알데하이드<br>(HPLC) | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 2     | 7.8  | 7.9   | 7.9  | 80<br>μg/m³<br>이하   | 적합    | 캠익코퍼<br>레이션  | KMS-200        | 2021-01-28 | 21K2108             | 2021-02-09 | 2,4-DNPH<br>유도체화<br>분석법<br>(HPLC) | 특별<br>점검 |
|                  | 상당실    |                | 2     | 4.9  | 5.2   | 5.1  |                     | 적합    |              |                | 2021-06-10 | 21K2147             | 2021-06-21 |                                   |          |
| 총부유세균            | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 2     | 53   | 102   | 78   | 800<br>CFU/m³<br>이하 | 적합    | MERCK        | MAS-100Ec<br>o | 2019-02-28 | 31897               | 2022-01-18 | 총돌법                               |          |
|                  | 1학년1반  |                | 2     | 68   | 126   | 97   |                     | 적합    |              |                |            |                     |            |                                   |          |
|                  | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 2     | 97   | 209   | 153  | 800<br>CFU/m³<br>이하 | 적합    | MERCK        | MAS-100Ec<br>o | 2019-02-28 | 31897               | 2022-01-18 | 총돌법                               |          |
|                  | 상당실    |                | 2     | 82   | 87    | 85   |                     | 적합    |              |                |            |                     |            |                                   |          |
| 낙하세균             | 보건실    | 09:00<br>10:25 | 3     | 0    | 1     | 0.5  | 10<br>CFU/실<br>이하   | 적합    | 한일코메<br>드    | TSA            | -          | -                   | -          | 한천배지<br>노출법                       |          |
| 일산화탄소            | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 3     | 1.1  | 1.2   | 1.2  | 10<br>ppm<br>이하     | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN       | 2021-02-15 | D003-2102-S122-0002 | 2022-07-20 | 현장직독식<br>측정법                      |          |
|                  | 1학년1반  |                | 3     | 1.5  | 1.5   | 1.5  |                     | 적합    |              |                |            |                     |            |                                   |          |
|                  | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 3     | 1.8  | 1.9   | 1.9  | 10<br>ppm<br>이하     | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN       | 2021-02-15 | D003-2102-S122-0002 | 2022-07-20 | 현장직독식<br>측정법                      |          |
|                  | 상당실    |                | 3     | 0.9  | 0.9   | 0.9  |                     | 적합    |              |                |            |                     |            |                                   |          |
| 이산화질소            | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 3     | 0.02 | 0.02  | 0.02 | 0.05<br>ppm<br>이하   | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN       | 2021-02-15 | D003-2102-S122-0002 | 2022-07-20 | 현장직독식<br>측정법                      |          |
|                  | 1학년1반  |                | 3     | 0.03 | 0.03  | 0.03 |                     | 적합    |              |                |            |                     |            |                                   |          |
|                  | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 3     | 0.02 | 0.02  | 0.02 | 0.05<br>ppm<br>이하   | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN       | 2021-02-15 | D003-2102-S122-0002 | 2022-07-20 | 현장직독식<br>측정법                      |          |
|                  | 상당실    |                | 3     | 0.02 | 0.02  | 0.02 |                     | 적합    |              |                |            |                     |            |                                   |          |
| 라돈               | 행정실    | -              | 1     | 37.0 | 37.0  | 37.0 | 148<br>Bq/m³<br>이하  | 적합    | (주)알엔<br>테크  | 알파트랙           | -          | 2212315             | -          | 수동형<br>장기측정법                      |          |
| 총휘발성<br>유기화합물    | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 2     | 90.6 | 105.5 | 98.1 | 400<br>μg/m³<br>이하  | 적합    | 캠익코퍼<br>레이션  | KMS-200        | 2021-01-28 | 21K2108             | 2021-02-09 | GC-MS/FID<br>분석법                  | 특별<br>점검 |
|                  | 상당실    |                | 2     | 67.9 | 77.7  | 72.8 |                     | 적합    |              |                | 2021-06-10 | 21K2147             | 2021-06-21 |                                   |          |
| 벤젠               | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 2     | 0.0  | 0.0   | 0.0  | 30<br>μg/m³<br>이하   | 적합    | 캠익코퍼<br>레이션  | KMS-200        | 2021-01-28 | 21K2108             | 2021-02-09 | GC-MS/FID<br>분석법                  | 특별<br>점검 |
|                  | 상당실    |                | 2     | 0.0  | 0.0   | 0.0  |                     | 적합    |              |                | 2021-06-10 | 21K2147             | 2021-06-21 |                                   |          |
| 톨루엔              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 2     | 4.1  | 4.5   | 4.3  | 1000<br>μg/m³<br>이하 | 적합    | 캠익코퍼<br>레이션  | KMS-200        | 2021-01-28 | 21K2108             | 2021-02-09 | GC-MS/FID<br>분석법                  | 특별<br>점검 |
|                  | 상당실    |                | 2     | 0.0  | 0.0   | 0.0  |                     | 적합    |              |                | 2021-06-10 | 21K2147             | 2021-06-21 |                                   |          |
| 에틸벤젠             | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 2     | 0.0  | 0.0   | 0.0  | 360<br>μg/m³<br>이하  | 적합    | 캠익코퍼<br>레이션  | KMS-200        | 2021-01-28 | 21K2108             | 2021-02-09 | GC-MS/FID<br>분석법                  | 특별<br>점검 |
|                  | 상당실    |                | 2     | 0.0  | 0.0   | 0.0  |                     | 적합    |              |                | 2021-06-10 | 21K2147             | 2021-06-21 |                                   |          |
| 자일렌              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 2     | 0.0  | 0.0   | 0.0  | 700<br>μg/m³<br>이하  | 적합    | 캠익코퍼<br>레이션  | KMS-200        | 2021-01-28 | 21K2108             | 2021-02-09 | GC-MS/FID<br>분석법                  | 특별<br>점검 |
|                  | 상당실    |                | 2     | 0.0  | 0.0   | 0.0  |                     | 적합    |              |                | 2021-06-10 | 21K2147             | 2021-06-21 |                                   |          |
| 스티렌              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 2     | 0.0  | 0.0   | 0.0  | 300<br>μg/m³<br>이하  | 적합    | 캠익코퍼<br>레이션  | KMS-200        | 2021-01-28 | 21K2108             | 2021-02-09 | GC-MS/FID<br>분석법                  | 특별<br>점검 |
|                  | 상당실    |                | 2     | 0.0  | 0.0   | 0.0  |                     | 적합    |              |                | 2021-06-10 | 21K2147             | 2021-06-21 |                                   |          |
| 오존               | 행정실    | 09:00<br>10:25 | 3     | 0.02 | 0.02  | 0.02 | 0.06<br>ppm<br>이하   | 적합    | 주식회사<br>센서로닉 | AIR SCAN       | 2021-02-15 | D003-2102-S122-0002 | 2022-07-20 | 현장직독식<br>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      |           |    |
| 오존    | 교무실  | 09:00<br>10:25 | 3     | 0.01 | 0.01 | 0.01    | 0.06 ppm 이하 | 적합    | 주식회사 센서로닉  | AIR SCAN             | 2021-02-15 | DQ03-2102-S122-0002 | 2022-07-20 | 현장직독식 측정법 |    |
| 진드기   | 보건실  | 09:00<br>10:25 | 1     | -    | -    | 20마리 미만 | 100 마리/㎡ 이하 | 적합    | ASAN PHARM | Easy Test Mite-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                |             |    |
| 환기           | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 1     | -    | -    | 50.0 | 21.6 m³/h 이상 | 적합    | -         | -         | -          | -                   | 환기CO2농도 측정법 |    |
|              | 1학년1반  |                | 1     | -    | -    | 48.3 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
|              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 1     | -    | -    | 54.4 | 21.6 m³/h 이상 | 적합    | -         | -         | -          | -                   | 환기CO2농도 측정법 |    |
|              | 상담실    |                | 1     | -    | -    | 45.3 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
| 조도<br>(천판면)  | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 9     | 430  | 681  | 556  | 300 Lux 이상   | 적합    | 동경광전 주식회사 | CANA-0010 | 2021-02-26 | 200233              | 광조도계        |    |
|              | 1학년1반  |                | 9     | 403  | 647  | 525  |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
|              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 9     | 496  | 708  | 602  | 300 Lux 이상   | 적합    | 동경광전 주식회사 | CANA-0010 | 2021-02-26 | 200233              | 광조도계        |    |
|              | 상담실    |                | 9     | 538  | 714  | 626  |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
| 조도<br>(책상면)  | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 9     | 597  | 979  | 788  | 300 Lux 이상   | 적합    | 동경광전 주식회사 | CANA-0010 | 2021-02-26 | 200233              | 광조도계        |    |
|              | 1학년1반  |                | 9     | 488  | 960  | 724  |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
|              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 9     | 673  | 951  | 812  | 300 Lux 이상   | 적합    | 동경광전 주식회사 | CANA-0010 | 2021-02-26 | 200233              | 광조도계        |    |
|              | 상담실    |                | 9     | 755  | 1068 | 912  |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
| 조도비<br>(천판면) | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 9     | -    | -    | 1.58 | 3:1 Lux 이하   | 적합    | 동경광전 주식회사 | CANA-0010 | 2021-02-26 | 200233              | 광조도계        |    |
|              | 1학년1반  |                | 9     | -    | -    | 1.61 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
|              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 9     | -    | -    | 1.43 | 3:1 Lux 이하   | 적합    | 동경광전 주식회사 | CANA-0010 | 2021-02-26 | 200233              | 광조도계        |    |
|              | 상담실    |                | 9     | -    | -    | 1.33 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
| 조도비<br>(책상면) | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 9     | -    | -    | 1.64 | 3:1 Lux 이하   | 적합    | 동경광전 주식회사 | CANA-0010 | 2021-02-26 | 200233              | 광조도계        |    |
|              | 1학년1반  |                | 9     | -    | -    | 1.97 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
|              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 9     | -    | -    | 1.41 | 3:1 Lux 이하   | 적합    | 동경광전 주식회사 | CANA-0010 | 2021-02-26 | 200233              | 광조도계        |    |
|              | 상담실    |                | 9     | -    | -    | 1.41 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
| 온도           | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 3     | 21.0 | 21.1 | 21.1 | 18-28 ℃      | 적합    | 주식회사 센서로닉 | AIR SCAN  | 2021-02-15 | DQ03-2102-S122-0002 | 온, 습도계      |    |
|              | 1학년1반  |                | 3     | 20.7 | 20.8 | 20.8 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
|              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 3     | 21.3 | 21.4 | 21.4 | 18-28 ℃      | 적합    | 주식회사 센서로닉 | AIR SCAN  | 2021-02-15 | DQ03-2102-S122-0002 | 온, 습도계      |    |
|              | 상담실    |                | 3     | 21.4 | 21.5 | 21.5 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
| 습도           | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 3     | 42.2 | 42.3 | 42.3 | 30-80 %      | 적합    | 주식회사 센서로닉 | AIR SCAN  | 2021-02-15 | DQ03-2102-S122-0002 | 온, 습도계      |    |
|              | 1학년1반  |                | 3     | 40.1 | 40.2 | 40.2 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |
|              | 영어전용교실 | 09:00<br>10:25 | 3     | 44.6 | 44.7 | 44.7 | 30-80 %      | 적합    | 주식회사 센서로닉 | AIR SCAN  | 2021-02-15 | DQ03-2102-S122-0002 | 온, 습도계      |    |
|              | 상담실    |                | 3     | 44.6 | 44.7 | 44.7 |              | 적합    |           |           |            |                     |             |    |

| 측정 항목 | 검사조건   |                | 검사 횟수 | 검사결과 |      |      | 유지 기준             | 평가 결과 | 측정기기 사양                   |        |                |         | 검사방법 | 비고 |
|-------|--------|----------------|-------|------|------|------|-------------------|-------|---------------------------|--------|----------------|---------|------|----|
|       | 검사장소   | 검사시간           |       | 최소   | 최대   | 평균   |                   |       | 제조회사                      | 모델명    | 제작일            | 고유번호    |      |    |
| 소음    | 2학년2반  | 09:00<br>10:25 | 3     | 37.5 | 41.9 | 39.7 | 55<br>dB(A)<br>이하 | 적합    | Cirrus<br>Research<br>plc | CR:308 | 2021-02-0<br>3 | SH01352 | 소음계  |    |
|       | 1학년1반  |                | 3     | 36.9 | 40.8 | 38.8 |                   | 적합    |                           |        |                |         |      |    |
|       | 영여전용교실 | 09:00<br>10:25 | 3     | 37.3 | 41.5 | 39.4 | 55<br>dB(A)<br>이하 | 적합    | Cirrus<br>Research<br>plc | CR:308 | 2021-02-0<br>3 | SH01352 | 소음계  |    |
|       | 상당실    |                | 3     | 36.4 | 40.6 | 38.5 |                   | 적합    |                           |        |                |         |      |    |