

일	일자	2022.06.22	결	학 교 장
번	번호	3999		
리	과	행정실	계	행정실장
장	장	김지리		

대한산업보건협회 전북산업보건센터

수신자 수신자 참조

(경 유)

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

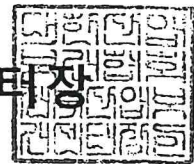
1. 귀 교(원)의 무궁한 발전을 기원합니다.

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 운암초.중학교, 전북대학교사범대학 부설고등학교, 전주아중중학교, 전주중앙여자고등학교, 전주남중학교, 전주대성초등학교, 동양초등학교, 전북체육중고등학교, 대리초등학교, 상관중학교, 쌍치초등학교, 쌍치중학교, 시산초등학교, 천서초등학교, 한별고등학교, 전북맹아학교, 천천중학교, 천천초등학교, 군산중학교, 군산진포초등학교, 군산기계공업고등학교

선임과장

이재선

파트장

한민우

팀장

전결 05/24

이종철

협조자

시행 전북환경위생팀-1682(2022.05.24.)

접수

우 54850 전라북도 전주시 덕진구 기린대로 1030

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

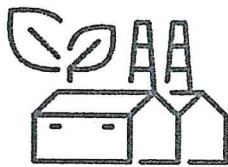
전화 063-239-4017 전승 063-214-4001 / wotjs1229@kiha21.or.kr

/ 공개

건강은 공중되어야 할 재산이며 가치 있습니다.
대한산업보건협회는 365일 언제나 함께 합니다.

2022년도 상반기 학교 환경위생 및 식품위생 점검표

전북맹아학교



점검종류	특수학교(사립) 정기점검
측정기관	대한산업보건협회 전북산업보건센터
측정자	환경위생팀 실내공기질 측정파트 이재선
측정일자	2022년 05월 13일 (13:00 ~ 14:00)

실내공기질 측정결과 요약서 - 정기점검

1. 학 교 명 : 전북맹아학교
2. 측정일자 : 2022년 05월 13일
3. 측정결과 요약

측정항목	관리기준	평가결과		부적합 교실명
		적합	부적합	
환기	21.6 m³/h 이상	●		
온도	18~28 °C	●		
습도	30~80 %	●		
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	●		
라돈	148 Bq/m³ 이하	●		

학교 환경위생 및 식품위생 점검표 - 정기점검

1. 개요

학 교 (유 치 원) 명	전북맹아학교	학 교 (유 치 원) 장	정문수
소 재 지	전라북도 익산시 서동로46길 41 (석암동)		
설 립 구 분	사립	교 실 수	일반 : (18 실), 특별 : (14 실)
전 화 번 호	063-835-0646	F A X 번 호	063-831-0454
설 비 현 황	냉 방	중앙 : - 실, 개별 : - 실	먹는물 상수도, 지하수, <input checked="" type="checkbox"/> 기타
	난 방	중앙 : - 실, 개별 : - 실	먹는물 저수조
	환 기	중앙 : - 실, 개별 : - 실	먹는물 정수기
급 식 시 설	조리실 : (X), 식당 : (X)	체 육 장	마사지, 천연잔디, 인조잔디, 기타
체 육 관 및 강 당	체육관 : (- 실), 강당 : (1 실)	기 숙 사	탄성우레탄 (0, X)

2. 학교시설 환경 측정개요

① 측정일자	2022년 05월 13일	② 측정시간	13:00 ~ 14:00
③ 측정장소	유치부, 자립생활1실, 미술실, 외기, 강당 앞, 강당 뒤, 보건실, 행정실, 교무실, 유치부		
④ 측 정 자	대한산업보건협회 전북산업보건센터 (성명) 이재선		
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	성능검 사일		
미세먼지 (PM10)	유치부	13:00 14:00	5	6.9	10.2	8.6	75 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0003	2022-02-03	광산란법	
	자립생활1실		5	19.6	21.87	20.7		적합							
	미술실		5	20.7	22.5	21.6		적합							
	강당 앞	13:00 14:00	5	27.4	28.0	27.7	150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0003	2022-02-03	광산란법	
	강당 뒤		5	30.6	31.2	30.9		적합							
초미세먼지 (PM2.5)	유치부	13:00 14:00	5	4.7	5.5	5.1	35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0003	2022-02-03	광산란법	
	자립생활1실		5	12.9	13.7	13.3		적합							
	미술실		5	14.2	15.6	14.9		적합							
	강당 앞	13:00 14:00	5	15.7	16.2	16.0	35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0003	2022-02-03	광산란법	
	강당 뒤		5	16.5	16.9	16.7		적합							
이산화탄소	유치부	13:00 14:00	3	752	758	755	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0003	2022-02-03	비분산적외선 분석법	
	자립생활1실		3	497	505	501		적합							
	미술실		3	468	475	472		적합							
	외기		3	403	403	403		적합							
폼알데하이드	유치부	13:00 14:00	3	11.3	11.4	11.4	80 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0003	2022-02-03	현장직독식 측정법	
	자립생활1실		3	0.0	0.0	0.0		적합							
	미술실		3	0.0	0.0	0.0		적합							
총부유세균	유치부	13:00 14:00	2	132	197	165	800 CFU/ m^3 이하	적합	MERCK	MAS-100Ec o	2020-04-22	32273	2022-01-18	충돌법	

