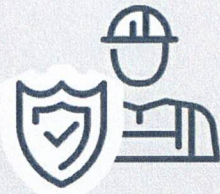


건강은碌뵙되야 할재산이며 가치입니다.
대한산업보건협회는 365일 언제나 함께 합니다.

2022년도 상반기 학교 환경위생 및 식품위생 점검표

이백초등학교



점검종류	초등학교(공립) 정기점검
측정기관	대한산업보건협회 전북산업보건센터
측정자	환경위생팀 실내공기질 측정파트 박근의
측정일자	2022년 04월 27일 (09:00 ~ 10:00)

실내공기질 측정결과 요약서

- 정기점검

1. 학 교 명 : 이백초등학교
2. 측정일자 : 2022년 04월 27일
3. 측정결과 요약

측정항목	관리기준	평가결과		부적합 교실명
		적 합	부적합	
환기	21.6 m³/h 이상	●		
온도	18~28 ℃	●		
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/m² 이하	●		
폼알데하이드	80 µg/m³ 이하	●		
라돈	148 Bq/m³ 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)	유치원	09:00 10:00	5	26.2	28.5	27.4	75 µg / m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	광산란법		
	3학년1반		5	13.1	14.3	13.7		적합								
	도서관		5	9.4	10.1	9.8		적합								
	급식실	09:00 10:00	5	19.0	20.4	19.7	75 µg / m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	2022-02-03	광산란법		
	강당(앞)	09:00 10:00	5	9.0	10.2	9.6		150 µg / m³ 이하								적합
	강당(뒤)		5	12.0	13.1	12.6										적합
초미세먼지 (PM2.5)	유치원	09:00 10:00	5	11.6	12.9	12.3	35 µg / m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	광산란법		
	3학년1반		5	8.9	9.6	9.3		적합								
	도서관		5	6.0	6.6	6.3		적합								
	급식실	09:00 10:00	5	10.5	11.6	11.1	35 µg / m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0001	2022-02-03	광산란법		
	강당(앞)	09:00 10:00	5	5.3	6.0	5.7		35 µg / m³ 이하								적합
	강당(뒤)		5	6.4	7.6	7.0										적합
이산화탄소	유치원	09:00 10:00	3	544	553	549	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	비분산적외 선 분석법		
	3학년1반		3	572	581	577		적합								
	도서관		3	562	570	566		적합								
	외기		3	375	375	375		적합								
	급식실	09:00 10:00	3	558	569	564	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 1	2022-02-03	비분산적외 선 분석법		
	외기		3	375	375	375		적합								

측정 항목	검사조건		검사 횟수	검사결과			유지 기준	평가 결과	측정기기 사양				검사방법	비고
	검사장소	검사시간		최소	최대	평균			제조회사	모델명	제작일	고유번호		
온도	급식실	09:00 10:00	3	20.5	20.6	20.6	18~28℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0001	온, 습도계	
습도	유치원	09:00 10:00	3	53.4	53.5	53.5	30~80%	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0001	온, 습도계	
	3학년1반		3	57.0	57.2	57.1		적합						
	도서관		3	57.9	58.0	58.0		적합						
	급식실	09:00 10:00	3	66.9	67.0	67.0	30~80%	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0001	온, 습도계	
소음	유치원	09:00 10:00	3	41.1	44.0	42.6	55dB(A)이하	적합	Cirrus Research plc	CR:308	2020-05-20	SH01182	소음계	
	3학년1반		3	39.4	42.2	40.8		적합						
	도서관		3	36.4	38.9	37.7		적합						