

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)	3학년	13:00 14:00	5	2.3	3.5	2.9	75 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 3	2022-02-03	광산란법	
	과학실		5	3.7	4.8	4.3		적합							
	유치원		5	4.0	5.7	4.9		적합							
	급식실	13:00 14:00	5	5.6	7.6	6.6	75 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0003	2022-02-03	광산란법	
	강당 앞	13:00 14:00	5	10.6	11.2	10.9	150 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 3	2022-02-03	광산란법	
	강당 뒤		5	11.5	12.1	11.8		적합							
초미세먼지 (PM2.5)	3학년	13:00 14:00	5	2.0	2.4	2.2	35 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 3	2022-02-03	광산란법	
	과학실		5	2.9	3.3	3.1		적합							
	유치원		5	2.8	3.8	3.3		적합							
	급식실	13:00 14:00	5	3.4	4.0	3.7	35 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0003	2022-02-03	광산란법	
	강당 앞	13:00 14:00	5	6.7	7.0	6.9	35 µg/m³ 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 3	2022-02-03	광산란법	
	강당 뒤		5	7.1	7.5	7.3		적합							
이산화탄소	3학년	13:00 14:00	3	531	536	534	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102 -S122-000 3	2022-02-03	비분산적외선 분석법	
	과학실		3	511	515	513		적합							
	유치원		3	514	519	517		적합							
	급식실	13:00 14:00	3	504	508	506	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0003	2022-02-03	비분산적외선 분석법	
	외기	13:00 14:00	3	395	395	395	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0003	2022-02-03	비분산적외선 분석법	
	외기	13:00 14:00	3	395	395	395	1000 ppm 이하	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-1 5	DQ03-2102-S 122-0003	2022-02-03	비분산적외선 분석법	



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	13:00 14:00	3	22.3	22.4	22.4	18~28℃	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0003	온, 습도계	
습도	3학년	13:00 14:00	3	50.7	50.8	50.8	30~80%	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0003	온, 습도계	
	과학실		3	49.1	49.2	49.2		적합						
	유치원		3	45.6	45.7	45.7		적합						
	급식실	13:00 14:00	3	50.2	50.3	50.3	30~80%	적합	주식회사 센서로닉	AIR SCAN	2021-02-15	D003-2102-S122-0003	온, 습도계	
소음	3학년	13:00 14:00	3	35.1	36.8	36.0	55dB(A) 이하	적합	Cirrus Research plc	CR:308	2021-02-03	SH01353	소음계	
	과학실		3	35.4	37.0	36.2		적합						
	유치원		3	35.0	36.7	35.9		적합						