



	측정교실명	측정시간	측정결과						진드기 (마리/m <sup>2</sup> )
			CO (ppm)	NO <sub>2</sub> (ppm)	Rn (Bq/m <sup>3</sup> )	TVOC (ug/m <sup>3</sup> )	석면 (개/cc)	오존 (ppm)	
실내 공기 질 측정 결과 II	2-3	10:30 ~ 12:30	2.354	0.021		130.1			
	3-4		2.152	0.015		131.0			
	급식실1		1.463	0.018		115.6			
	보건실								20미만
	행정실							0.014	
	교무실							0.021	
	컴퓨터실							0.013	
	5층복도						0.0012		
	행정실	90일			70				
	측정분석방법		전기화학식	전기화학식	알파비적검출법	GC/FID법	위상차현미경법	전기화학식	현미경계수법
관리기준		10	0.05	148	400	0.01	0.06	100	
준수여부		적합	적합	적합	적합	적합	적합	적합	

	측정교실명	측정시간	측정결과(특별점검)						
			HCHO (ug/m <sup>3</sup> )	TVOC (ug/m <sup>3</sup> )	벤젠 (ug/m <sup>3</sup> )	톨루엔 (ug/m <sup>3</sup> )	에틸벤젠 (ug/m <sup>3</sup> )	자일렌 (ug/m <sup>3</sup> )	스티렌 (ug/m <sup>3</sup> )
실내 공기 질 측정 결과 III	수학교실4	10:30	27.1	218.7	19.6	23.5	29.9	25.0	16.6
	사회교실3	~	35.5	169.7	6.9	13.3	11.4	14.3	5.0
	미술실	12:30	50.1	166.8	4.9	11.9	12.9	12.7	8.7
	측정분석방법		HPLC법	GC/FID법	GC/FID법	GC/FID법	GC/FID법	GC/FID법	GC/FID법
	관리기준		80	400	30	1000	360	700	300
	준수여부		적합	적합	적합	적합	적합	적합	적합

◆ 종합의견

- \* 학교보건법상 유지, 관리기준에 "적합"하게 관리되고 있음.
- \* 지속적인 자연환기 및 실내공기질 관리요망.

위와 같이 검사결과에 의하여 사실대로 기록합니다.

2024 년 7 월 15 일

더조은생활환경연구소 대표 김혁

