

비산농도 측정 결과서

의뢰기관 : 과천여자고등학교
 현장주소 : 경기도 과천시 희망길 36(중앙동, 과천여자고등학교)
 현장명 : 과천여자고등학교 석면해체제거공사

시료채취일 : 2020. 01. 19
 분석방법 : 위상차현미경법

측정결과

순번	시료번호	측정위치	측정장비	유량 (L/min)	측정결과 (개/cm ³)	검출석면의 종류	검출한계
1	A-1	부지경계선	EQ15-35	10.549	불검출	-	0.0022
2	A-2		EQ15-40	10.486	불검출	-	0.0022
3	A-3		EQ15-30	10.523	불검출	-	0.0022
4	A-4		EQ15-33	10.388	불검출	-	0.0022
5	D-1	음압기 공기배출구	EQ15-39	10.351	불검출	-	0.0044
6	D-2		EQ15-31	10.286	불검출	-	0.0044
7	D-3		EQ15-34	10.411	불검출	-	0.0044
8	E-1	위생설비 입구(3층)	EQ15-36	10.470	불검출	-	0.0044
9	F-1	폐기물 보관지점(5층)	EQ15-32	10.635	불검출	-	0.0043
10	F-2		EQ15-37	10.582	불검출	-	0.0043
11	F-3	폐기물 보관지점(4층)	EQ15-32	10.407	불검출	-	0.0044
12	F-4		EQ15-37	10.352	불검출	-	0.0044
13	F-5	폐기물 보관지점(3층)	EQ15-32	10.372	불검출	-	0.0044
14	F-6		EQ15-37	10.263	불검출	-	0.0045
15	G-1	폐기물 반출구(3층)	EQ15-38	10.442	불검출	-	0.0044

※ 측정기준 : 0.01개/cm³ 이하

측정결과는 소수점 셋째자리까지 표기하며, 검출한계 미만은 불검출로 표기.

※ 우천으로 인한 일부측정지점 환경부고시 제2012-79호 「석면 해체·제거작업 사업장주변 석면비산관리를 위한 조사방법」 제4장 제6조제1항 및 제7조제4항에 따라 측정 및 분석 (부지경계선 190분 측정)



환경컨설팅



(주)