

공 기 중 시 료 분 석 결 과

P.1

Polarized Light Microscopy(PLM)Performed by NIOSH Method 9002, issue 2

측 정 일 자 : 2024년 3월 6일

분 석 일 자 : 2024년 3월 7일

채 취 장 소 : 부산광역시 북구 산성로47번길 4 외 1

*노출기준 : 0.01 fibers/cc

시료 번호	펌프	위치	시료채취위치	포집유량 (l/min)	측정시간 (min)	공기채취량 (L)	섬유수 (Fibers)	시야수 (Fields)	석면농도 (fibers/cc)	평 가
#1	3	화명동385-1 외 1	부지경계 -1	10.59	242	2562.0	2	100	0.0004	노출기준미만
#2	1	화명동385-1 외 1	부지경계 -2	10.62	241	2559.8	2.5	100	0.0005	노출기준미만
#3	2	화명동385-1 외 1	부지경계 -3	10.61	241	2555.8	2	100	0.0004	노출기준미만
#4	4	화명동385-1 외 1	부지경계 -4	10.62	242	2568.8	1.5	100	0.0003	노출기준미만
#5	6	화명동385-1 외 1	위생설비입구	10.60	41	434.7	2	300	0.0008	노출기준미만
#6	7	화명동385-1 외 1	음압기 배출구 -1	10.61	42	445.6	3	300	0.0011	노출기준미만
#7	8	화명동385-1 외 1	음압기 배출구 -2	10.64	41	436.3	1.5	300	0.0006	노출기준미만
#8	5	화명동385-1 외 1	폐기물반출구	10.61	41	434.9	1.5	300	0.0006	노출기준미만
#9	10	화명동385-1 외 1	폐기물보관지점 -1	10.61	42	445.6	2	300	0.0007	노출기준미만
#10	6	화명동385-1 외 1	폐기물보관지점 -2	10.61	41	435.1	3	300	0.0011	노출기준미만

* 분석방법 : 위상차현미경(PCM) 방법 * 검출한계 : fibers <5.5

Blank 1 100 field 0 fiber

* 본 분석결과서는 건축자재의 성분 증명 및 법적용도로 사용할 수 없으며, 본사의 허가 없이 재발행될 수 없습니다.

* 본 시료는 별도의 요청이 없을 시 결과 발송 후 30일 후에 폐기처분 됩니다.

주식회사 국제석면연구소



분석자 : 김 세 은 