



# 주변 비산농도 시료분석결과 ( Analytical Result – NIOSH 7400 )

1. 측정 일자 : 2014년 08월 06일
2. 공사명 : 망미초등학교 비산농도측정 7차
3. 분석 일자 : 2014년 08월 07일
4. 채취 장소 : 부지경계선, 위생설비입구, 음압기배출구, 작업장 주변

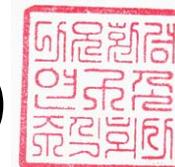
\* 노출기준 : 0.01개/cc

Sample NO.	Pump NO.	Flow(lpm)	Time(min)	Volume(L)	Fibers	Fields	Fibers/cc	Evaluation
S1	P9	9.977	250	2494.250	5	100	N.D	노출기준 미만
S2	P15	9.975	250	2493.750	5.5	100	0.0011	노출기준 미만
S3	P10	9.982	250	2495.500	6.5	100	0.0013	노출기준 미만
S4	P11	9.978	250	2494.500	5.5	100	0.0011	노출기준 미만
S5	P13	9.979	60	598.740	3	300	N.D	노출기준 미만
S6	P12	9.984	60	599.040	6	300	0.0016	노출기준 미만
S7	P14	9.982	130	1297.660	3.5	100	N.D	노출기준 미만

Blank	-	-	fiber
-	-	-	fiber
Blank (avg)	-	-	fiber

- \* 분석방법: 위상차현미경(PCM)방법
- \* LOD: Limited Of Detection (검출한계: 7 fibers/㎠ filter area)
- \* 검출한계미만 : N.D
- \* 본 분석결과는 건축자재의 성분 증명 및 법적용도로 사용할수 없으며, 본사의 허가 없이 재발행 될 수 없습니다.

## 다운 환경 연구 소 (주)



Analyst: 최희준

