

[별첨 1]

★ 측정결과 (측정일 : 2017년 08월 05일)

시료 번호	측정 지점	측정결과				검출 석면	초과 여부 (초과/미만)
		측정시간 (분)	유량 ( $\ell/\text{min}$ )	총 유량 ( $\ell$ )	측정농도 ( $\text{f/cc}$ )		
#1	부지경계선1	240	10.0	2,400	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#2	부지경계선2	240	10.1	2,424	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#3	부지경계선3	240	10.0	2,400	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#4	부지경계선4	240	10.1	2,424	0.001	-	노출기준 미만
#5	작업장주변(실내)	120	10.1	1,212	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#6	위생설비입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#7	2-1 반 음압기배출구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#8	2-1반 폐기물반출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#9	2-1반 갱의실입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#10	2-2 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#11	2-2반 폐기물반출구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#12	2-2반 갱의실입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#13	1-1 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#14	1-1 반 폐기물반출구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#15	1-1 반 갱의실입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만

[별첨 1]

★ 측정결과 (측정일 : 2017년 08월 05일)

시료 번호	측정 지점	측정결과				검출 석면	초과 여부 (초과/미만)
		측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	총 유량 (ℓ)	측정농도 (f/cc)		
#16	1-2 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#17	1-2 반 폐기물반출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#18	1-2 반 갱의실입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만

검출한계 (Limit of detection, LOD) : 신뢰성 있게 바탕 또는 공시료와 구분할 수 있는 최소 농도로 위상차현미경을 이용한 허용기준 측정분석법에서 검출한계는 여과지의 섬유밀도 기준으로 7개/㎠가 적용. 한 시야당 계수면적이 0.00785㎠인 경우 100 시야당 5.5개의 섬유가 계수되는 수준.

[N·D(Not Detected) : 100 시야당 5.5개, 300 시야당 16.5개 미만의 섬유가 계수되는 수준은 검출한계 미만으로 배출허용기준보다 낮으며, 공시료와 구분할 수 없을 정도로 최소농도임.]

[별첨 1]

★ 측정결과 (측정일 : 2017년 08월 06일)

시료 번호	측정 지점	측정결과				검출 석면	초과 여부 (초과/미만)
		측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	총 유량 (ℓ)	측정농도 (f/cc)		
#1	부지경계선1	240	10.1	2,424	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#2	부지경계선2	240	10.1	2,424	0.001	-	노출기준 미만
#3	부지경계선3	240	10.1	2,424	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#4	부지경계선4	240	10.0	2,400	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#5	작업장주변(실내)	120	10.1	1,212	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#6	위생설비입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#7	4-1 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#8	4-1반 폐기물반출구	40	10.0	400	0.003 [N·D]	-	노출기준 미만
#9	4-1반 갱의실입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#10	4-2 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#11	4-2반 폐기물반출구	40	10.0	400	0.003 [N·D]	-	노출기준 미만
#12	4-2반 갱의실입구	40	10.1	404	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#13	4-3 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.003 [N·D]	-	노출기준 미만
#14	4-3 반 폐기물반출구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#15	4-3 반 갱의실입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만



[별첨 1]

★ 측정결과 (측정일 : 2017년 08월 06일)

시료 번호	측정 지점	측정결과				검출 석면	초과 여부 (초과/미만)
		측정시간 (분)	유량 ( $\ell/\text{min}$ )	총 유량 ( $\ell$ )	측정농도 ( $\text{f/cc}$ )		
#16	3-3 반 음압기배출구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#17	3-3 반 폐기물반출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#18	3-3 반 갱의실입구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#19	3-2 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#20	3-2 반 폐기물반출구	40	10.1	404	0.003 [N·D]	-	노출기준 미만
#21	3-2 반 갱의실입구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#22	3-1 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#23	3-1 반 폐기물반출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#24	3-1 반 갱의실입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만

검출한계 (Limit of detection, LOD) : 신뢰성 있게 바탕 또는 공시료와 구분할 수 있는 최소 농도로 위상차현미경을 이용하여 허용기준 측정분석법에서 검출한계는 여과지의 섬유유밀도 기준으로 7개/㎠가 적용. 한 시야당 계수면적이 0.00785㎠인 경우 100 시야당 5.5개의 섬유가 계수되는 수준.

[N·D(Not Detected) : 100 시야당 5.5개, 300 시야당 16.5개 미만의 섬유가 계수되는 수준은 검출한계 미만으로 배출허용기준보다 낮으며, 공시료와 구분할 수 없을 정도로 최소농도임.]

[별첨 1]

★ 측정결과 (측정일 : 2017년 08월 07일)

시료 번호	측정 지점	측정결과				검출 석면	초과 여부 (초과/미만)
		측정시간 (분)	유량 ( $\ell/\text{min}$ )	총 유량 ( $\ell$ )	측정농도 ( $\text{f/cc}$ )		
#1	부지경계선1	240	10.1	2,424	0.001	-	노출기준 미만
#2	부지경계선2	240	10.1	2,424	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#3	부지경계선3	240	10.1	2,424	0.001	-	노출기준 미만
#4	부지경계선4	240	10.0	2,400	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#5	작업장주변(실내)	120	10.1	1,212	0.003	-	노출기준 미만
#6	위생설비입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#7	6-1 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#8	6-1반 폐기물반출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#9	6-1반 갱의실입구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#10	6-2 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#11	6-2반 폐기물반출구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#12	6-2반 갱의실입구	40	10.1	404	0.003 [N·D]	-	노출기준 미만
#13	6-3 반 음압기배출구	40	10.0	400	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#14	6-3 반 폐기물반출구	40	10.0	400	0.003 [N·D]	-	노출기준 미만
#15	6-3 반 갱의실입구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만

[별첨 1]

★ 측정결과 (측정일 : 2017년 08월 07일)

시료 번호	측정 지점	측정결과				검출 석면	초과 여부 (초과/미만)
		측정시간 (분)	유량 (ℓ/min)	총 유량 (ℓ)	측정농도 (f/cc)		
#16	창의체험관 음압기배출구	40	10.1	404	0.001 [N·D]	-	노출기준 미만
#17	창의체험관 폐기물반출구	40	10.1	404	0.003 [N·D]	-	노출기준 미만
#18	창의체험관 갱의실입구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#19	5-5 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#20	5-5 반 폐기물반출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#21	5-5 반 갱의실입구	40	10.0	400	0.003 [N·D]	-	노출기준 미만
#22	5-6 반 음압기배출구	40	10.1	404	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#23	5-6 반 폐기물반출구	40	10.0	400	0.002 [N·D]	-	노출기준 미만
#24	5-6 반 갱의실입구	40	10.1	404	0.003 [N·D]	-	노출기준 미만

검출한계 (Limit of detection, LOD) : 신뢰성 있게 바탕 또는 공시료와 구분할 수 있는 최소 농도로 위상차현미경을 이용한 허용기준 측정분석법에서 검출한계는 여과지의 섬유밀도 기준으로 7개/㎠가 적용. 한 시야당 계수면적이 0.00785㎠인 경우 100 시야당 5.5개의 섬유가 계수되는 수준.

[N·D(Not Detected) : 100 시야당 5.5개, 300 시야당 16.5개 미만의 섬유가 계수되는 수준은 검출한계 미만으로 배출허용기준보다 낮으며, 공시료와 구분할 수 없을 정도로 최소농도임.]