

# 11) 15-05-L-B4

## (1) 조사개요

산지명	안산	시점	37.58148, 126.94955
주소	서울 서대문구 홍제동 산 22-5	종점	37.58272, 126.94838
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	173m
시설물 현황	아파트, 가옥		

## (2) 조사결과

비탈면 경사각 (°)	비탈면 높이 (m)	중단 형상	형단 형상	계곡 유무	계곡 연장 (m)	계곡 폭 (m)	토층 심도 (cm)	상부 외력	지하수	붕괴 이력	보호 시설	사회적 영향도	보정 점수	점수 합산 (등급)
30	20	직선형	상승형	없음	-	-	91 이상	무	적음	무	양호	30	-	56/C
7	3	2	4	1	0	0	5	0	2	1	1			

위성사진	상세위치도면
	

전경1	전경2
	

조사 의견	지표수가 사면 상부에서 좌우 계곡으로 빠져 침식 영향 적음.
대책 방안	비탈면의 위험 요소가 적어 피해 위험성 낮음.