

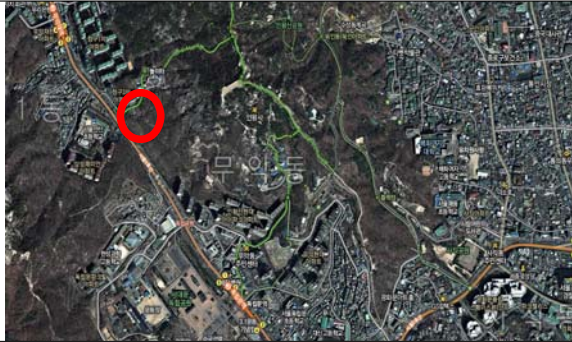



146) 01-14-L-B8

(1) 조사개요

산지명	인왕산	시점	37°34'46.724~126°57'12.813
주소	서울시 서대문구 홍제동 40-143	종점	37°34'47.320~126°57'13.797
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	30 m
시설물 현황	주택 인접한 경사 15°의 자연비탈면, 보호시설 없음.		

(2) 조사결과

비탈면 경사각 (°)	비탈면 높이 (m)	종단 형상	횡단 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
15	6	직선형	하강형	무	0	0	50	무	적음	무	무	25	-10	35/B
3	2	2	1	1	0	0	2	1	2	1	5			

위성사진	상세위치도면
	
비탈면전경	하부주택
	

조사 의견	식생 및 배수시설의 상태가 양호함. 전반적으로 양호한 비탈면으로 피해위험성 낮음.
대책 방안	붕괴위험성 낮음.