

199) 01-23-L-B5

(1) 조사개요

산지명	인왕산	시점	37°35'57.298~126°57'29.341
주소	서울시 종로구 홍지동 122-13	종점	37°35'56.774~126°57'26.029
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	85 m
시설물 현황	주택 인접한 경사 35°의 자연비탈면, 보호시설 없음, 상부에 등산로가 있음.		

(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
35	40	철형	하강형	무	0	0	50	무	적음	무	무	30	-10	50/C
10	6	1	1	1	0	0	2	1	2	1	5			

위성사진	상세위치도면
	
비탈면전경	돌출암반
	

조사 의견	식생 양호하며 돌출암반이 많이 관찰되나 절리발달이 미약하여 낙석의 발생율이 높은 편은 아님. 보호시설이 없으며 하부 주택과 인접하여 있으므로 주의깊은 관찰이 필요함.
대책 방안	유실 우려 구간의 지속적인 관찰