181) 01-20-D-B6

(1) 조사개요

산지명	인왕산	시점	37°35'26,799~126°57'13,480				
주소	서울시 서대문구 홍제동 산1-100	종점	37°35'27.081~126°57'17.428				
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	100 m				
시설물 현황	도로 인접한 경사 25°의 자연비탈면, 하부 석축(H=1m, L=100m), 상부에 공원이 존재						

(2) 조사결과

비탈면 경사각	비탈면 높이 (m)	종 당 형상	회사	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
25	25	직선형	하강형	무	0	0	50	무	적음	무	양호	10	10	2F/D
5	3	2	1	1	0	0	2	1	2	1	1	- 16	-10	25/B



조사 의견	식생 및 보호시설 상태 양호함. 비탈면의 위험요소가 적어 피해위험성 낮음.
대책 방안	붕괴위험성 낮음.