

## 152) 01-15-D-B1

### (1) 조사개요

산지명	인왕산	시점	37°34'52.052~126°57'13.541
주소	서울시 서대문구 홍제동 453	종점	37°34'53.131~126°57'12.491
비탈면 종류	인공비탈면	구역 연장	45 m
시설물 현황	청구1차 아파트, 경사 65°의 인공비탈면, 하부 R/C 옹벽(H= 3m, L= 45m), 낙석방지망		

### (2) 조사결과

비탈면 경사각 (°)	비탈면 높이 (m)	종단 형상	횡단 형상	절리향/ 흘강도	비탈면 풍화도	지하수 상태	배수 시설	표면 보호공사 상태	붕괴 이력	비탈면 종류	사회적영 향도 (점수)	보정 (점수)	점수 합산 /등급
65	15	직선형	직선형	불리	중	습함	양호	양호	무	암반	25	-10	40/B
5	1	2	0	7	3	2	2	2	1	0			



조사 의견	식생 및 보호시설 상태 양호하고 하부 테니스장으로 피해요소가 적음. 유지관리가 양호한 비탈면으로 피해위험성이 낮음.
대책 방안	현 상태 유지관리