

222) 02-45-L-B1

(1) 조사개요

산지명	북한산	시점	37°36'12.099~126°57'02.247
주소	서울시 서대문구 홍은동 산1-31	종점	37°36'13.677~126°57'00.194
비탈면 종류	인공비탈면	구역 연장	100m
시설물 현황	중건빌라, 경사 45°의 인공비탈면, 하부 R/C 옹벽(H= 4m, L= 100m), 낙석방지울타리, 측구		

(2) 조사결과

비탈면 경사각 (°)	비탈면 높이 (m)	종단 형상	횡단 형상	절리향/ 흘강도	비탈면 풍화도	지하수 상태	배수 시설	표면 보호공 상태	붕괴 이력	비탈면 종류	사회적 영향도 (점수)	보정 (점수)	점수 합산 /등급
45	5	직선형	직선형	중간	상	완전 건조	양호	양호	무	혼합	30	-15	40/B
2	0	2	0	5	5	1	2	2	1	5			



조사 의견	식생 및 배수시설의 상태가 양호함 보호시공이 양호한 비탈면으로 피해위험성은 낮음
대책 방안	현 상태 유지관리