

180) 01-20-D-B5

(1) 조사개요

산지명	인왕산	시점	37°59'03.08~126°95'47.52
주소	서울시 서대문구 홍제동 산1-100	종점	37°59'07.20~126°95'46.55
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	46 m
시설물 현황	하류부 사방시설이 설치되어 있으나 관리가 되지 않아 유수와 함께 하류로 이동하고 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
27	89	요형	평행형	유	89	1	48	기타	보통	무	양호	30	-15	54/C
7	6	3	2	5	4	4	2	2	3	1	1			

위성사진	상세위치도면
	
비탈면전경	하부옹벽
	

조사 의견	사면이 절개되어 근계부 노출됨. 돌수로 및 산비탈돌흙막이 노후 되어 일부 파손
대책 방안	체육시설과 인접해 있어 지속적 관찰 및 유지관리가 필요 낙석저지책 및 파손된 돌수로, 산비탈돌흙막이는 보수공사 필요