

43) 유역번호 : 67-05-L-B7

(1) 조사개요

산지명	노고산공원	시점	37.554555, 126.942964
주소	마포구 노고산동 20-66	종점	37.554666, 126.942944
비탈면 종류	자연사면	구역 연장	30m
시설물 현황	55도 경사 내의 비탈면과 하부 5m 높이 석축		

(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 하산 등급
60	10	직선형	블록형	불리	중	습함	보통	표면시 공없음	없음	혼합 비탈면	30	0	65/D
4	1	2	2	7	3	2	3	5	1	5			



조사 의견	목책으로 보강되어 있으나 불안정해 보이며 사면 구배를 완화시켜 위험성을 제거할 필요 있음
대책 방안	사면구배 완화 및 표면 보호시설