

# 17) 15-06-L-B5

## (1) 조사개요

산지명	안산	시점	37.57252, 126.95215
주소	서울 서대문구 통일로 279-79	종점	37.57445, 126.95174
비탈면 종류	자연비탈면	구역 연장	120m
시설물 현황	아파트 옹벽		

## (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
35	30	복합형	상승형	있음	20	2	100	무	많음	무	양호	30	-5	70/D
10	4	5	4	5	2	4	5	0	4	1	1			

위성사진	상세위치도면
	
전경1	전경2
	

조사 의견	아파트 배후 계곡부 붕괴층 형성, 산지 지하수 배수 원활하지 못함.
대책 방안	집중호우 시 옹벽 및 배후사면에 대한 지속적인 관찰 필요.