

[illegible]

나. 개착터널(철근)

결함등급

[illegible]

나. NATM 터널(무근)

결함등급

[illegible]

다. 주변상태 결함점수 산정

터널주변	결함점수 배점		결함점수	비고
배수상태	오염없음		2.00	
	배수불량 및 막힘			
지반상태	풍화변질 및 단층파쇄대	영향범위 외	1.00	
갱문상태	경미한 손상		0.50	
공동구상태	덮개파손		0.50	
	공동구 내부 양호			
특수조건	낙수 및 동결위험 없음		0.00	
합 계			4.00	

기본시설 상태평가

라. NATM 터널(무근)

기본시설 상태평가

군열	누수	파손 및 손상	재 질 열 화							주변상태					결함점수합계
			박리	충분리 및 발판	백태	재료분리	철근노출	탄산화	열화물	배수상태	지반상태	갯문상태	공동구상태	특수조건	
3.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	2.00	1.00	0.50	0.50	0.00	7.46
기본시설 결함지수(F) = ∑ 결함점수 (7.46) / 34 = 0.219							대표등급 : B								

라.

기본시설 상태평가

구분	결함지수	상태평가	연장(a)	연장비	환산결함지수
개착터널(철근)	0.186	B	33.00	0.092	0.017
NATM 터널(무근)	0.219	B	325.00	0.908	0.199
결함지수					0.216
상태평가 등급					B