

[가래실교(상주)] 결과표

개별교량명 : 가래실교(상주)														
부재의 분류			상부구조		2차부재	기타부재				받침	하부구조		내구성 요소	
상부	하부	구조형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간연석	신축이음	교량받침	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)
S1	A1	LIT	a	a	a	d	a	a	b	b	b	q	-	-
S2	P1	LIT	a	a	b	d	a	a	-	b	b	q	a	-
S3	P2	LIT	a	a	b	d	a	b	-	b	b	q	-	a
S4	P3	LIT	b	a	b	d	a	a	-	b	a	q	a	-
S5	P4	LIT	a	a	a	d	a	a	b	b	b	q	-	a
S6	P5	LIT	a	a	b	d	a	a	-	b	b	q	-	-
S7	P6	LIT	b	a	a	d	a	b	-	b	b	q	a	-
	A2								b	b	b	q	-	a
평균			0.129	0.100	0.157	0.700	0.100	0.129	0.200	0.200	0.188	-	0.100	0.100
가중치			18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	4	3
(평균X가중치)/가중치합			0.023	0.020	0.008	0.049	0.003	0.003	0.018	0.018	0.038	-	0.004	0.003
1. 환산결함도 점수 =													0.186	
2. 상태평가 결과 =													B	

[가래실교(영천)] 결과표

개별교량명 : 가래실교(영천)

부재의 분류			상부구조		2차부재	기타부재				받침	하부구조		내구성 요소	
상부	하부	구조형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간연석	신축이음	교량받침	하부	기초	탄산화(상)	탄산화(하)
S1	A1	L/I	a	b	a	d	c	a	b	b	b	q	-	-
S2	P1	L/I	a	a	a	d	a	b	-	b	b	q	-	a
S3	P2	L/I	a	b	a	d	a	a	-	b	a	q	a	-
S4	P3	L/I	a	a	a	d	a	a	-	b	a	q	-	-
S5	P4	L/I	c	b	b	d	a	b	b	b	b	q	-	a
S6	P5	L/I	a	a	b	d	a	a	-	b	b	q	a	-
S7	P6	L/I	a	a	a	d	a	a	-	b	a	q	-	a
	A2								b	b	a	q	a	-
평균			0.143	0.143	0.129	0.700	0.143	0.129	0.200	0.200	0.150	-	0.100	0.100
가중치			18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	4	3
(평균X가중치)/가중치합			0.026	0.029	0.006	0.049	0.004	0.003	0.018	0.018	0.030	-	0.004	0.003
1. 환산결함도 점수 =														0.190
2. 상태평가 결과 =														B

[가래실교] 상태평가 결과표

교 량 명 :		가래실교					
구성교량명	환산 결함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결함도점수 X 연장비
상주방향	0.186	B	315	2	630	0.500	0.093
영천방향	0.190	B	315	2	630	0.500	0.095
합계(Σ)			630	4	1,260	1.000	0.188
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.188
2. 상태평가 결과 =							B