

[서문15교(Bicon)] 결과표														
개별교량명 : 서문15교(Bicon)														
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	Bicon	a	a	a	d	a	b	c	b	c	q	-	a
S2	P1	Bicon	a	a	a	d	a	b	-	a	b	q	-	-
S3	P2	Bicon	b	a	b	d	a	b	-	a	a	q	a	-
S4	P3	Bicon	a	a	b	d	a	c	-	a	a	q	-	-
S5	P4	Bicon	a	b	a	d	c	b	b	b	c	q	-	-
S6	P5	Bicon	a	a	a	d	c	b	-	b	a	q	-	-
S7	P6	Bicon	a	b	a	d	c	c	-	a	a	q	-	a
S8	P7	Bicon	b	a	a	d	c	c	-	a	b	q	-	-
S13	P12	Bicon	a	b	a	d	c	b	c	b	b	q	-	-
S14	P13	Bicon	b	a	a	d	a	b	-	a	a	q	-	-
S15	P14	Bicon	b	a	a	d	a	c	-	a	a	q	-	-
S16	P15	Bicon	a	a	a	d	a	c	-	a	b	q	-	-
S17	P16	Bicon	b	a	a	d	c	b	-	a	a	q	-	a
	A2								c	b	c	q	-	-
평균			0.138	0.123	0.115	0.700	0.238	0.277	0.350	0.136	0.193	-	0.100	0.100
가중치			18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	4	3
(평균X가중치)/가중치합			0.025	0.025	0.006	0.049	0.007	0.006	0.032	0.012	0.039	-	0.004	0.003
1. 환산결함도 점수 =													0.206	
2. 상태평가 결과 =													B	

[서문15교(STB)] 결과표

개별교량명 : 서문15교(STB)

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)
S9	P8	STB	b	a	a	d	a	b	b	b	c	q	a	a
S10	P9	STB	b	a	a	d	a	b	-	b	b	q	-	-
S11	P10	STB	a	a	a	d	a	b	-	a	a	q	-	-
S12	P11	STB	a	a	a	d	c	b	-	a	a	q	-	-
평균			0.150	0.100	0.100	0.700	0.175	0.200	0.200	0.150	0.200	-	0.100	0.100
가중치			18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	4	3
(평균X가중치)/가중치합			0.027	0.020	0.005	0.049	0.005	0.004	0.018	0.014	0.040	-	0.004	0.003

1. 환산결함도 점수 =

0.189

2. 상태평가 결과 =

B

[서문15교] 상태평가 결과표

교 량 명 :				서문15교			
구성교량명	환산 결함도점수	상태평가 등급	연장 (M)	차선	길이 X 차선	연장비	환산결함도점수 X 연장비
서문15교(Bicon)	0.206	B	626.0	2	1,252	0.715	0.147
서문15교(STB)	0.189	B	250.0	2	500	0.285	0.054
합계(Σ)			876.0	4	1,752	1.000	0.201
<평가자 의견>							
1. 평가지수 =							0.201
2. 상태평가 결과 =							B