

[마석IC3교] 결과표

개별교량명 : 마석IC3교

| 부재의 분류        |     |      | 상부구조  |       | 2차부재  | 기타부재  |       |       |       | 받침    | 하부구조  |    |
|---------------|-----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
| 상부            | 하부  | 구조형식 | 바닥판   | 거더    | 가로보   | 포장    | 배수    | 난간연석  | 신축이음  | 교량받침  | 하부    | 기초 |
| -             | P22 | STB  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | b     | a     | b     | q  |
| S1            | P1  | STB  | c     | b     | a     | b     | a     | d     | -     | a     | b     | q  |
| S2            | P2  | STB  | b     | b     | a     | b     | a     | b     | -     | a     | b     | q  |
| S3            | P3  | STB  | b     | a     | a     | a     | b     | b     | -     | b     | b     | q  |
| S4            | A2  | STB  | b     | a     | a     | a     | b     | b     | b     | b     | c     | q  |
| 평균            |     |      | 0.250 | 0.150 | 0.100 | 0.150 | 0.150 | 0.325 | 0.200 | 0.140 | 0.240 | -  |
| 가중치           |     |      | 15    | 25    | 4     | 4     | 3     | 2     | 7     | 15    | 25    | -  |
| (평균X가중치)/가중치합 |     |      | 0.038 | 0.038 | 0.004 | 0.006 | 0.005 | 0.007 | 0.014 | 0.021 | 0.060 | -  |
| 1. 환산결함도 점수 = |     |      |       |       |       |       |       |       |       |       | 0.191 |    |
| 2. 상태평가 결과 =  |     |      |       |       |       |       |       |       |       |       | B     |    |

[마석IC3교] 결과표

| 개별교량명 :       | 마석IC3교 |             |            |       |       |                  |
|---------------|--------|-------------|------------|-------|-------|------------------|
| 구분            | 구조형식   | 환산<br>결함도점수 | 상태평가<br>결과 | 연장(m) | 연장비   | 환산결함도점수<br>X 연장비 |
| 마석IC3교        | STB    | 0.191       | B          | 400   | 1.000 | 0.191            |
| 합계(Σ)         |        |             |            | 400   | 1.000 | 0.191            |
| <평가자 의견>      |        |             |            |       |       |                  |
| 1. 환산결함도 점수 = |        |             |            |       |       | 0.191            |
| 2. 상태평가 결과 =  |        |             |            |       |       | B                |

[마석IC3교] 상태평가 결과표

| 교 량 명 :      | 동향교         |            |           |    |            |       |                  |
|--------------|-------------|------------|-----------|----|------------|-------|------------------|
| 구성교량명        | 환산<br>결함도점수 | 상태평가<br>등급 | 연장<br>(M) | 차선 | 길이<br>X 차선 | 연장비   | 환산결함도점수<br>X 연장비 |
| 마석IC3교       | 0.191       | B          | 175       | 1  | 175        | 1.000 | 0.191            |
| 합계(Σ)        |             |            | 175       | 1  | 175        | 1.000 | 0.191            |
| <평가자 의견>     |             |            |           |    |            |       |                  |
| 1. 평가지수 =    |             |            |           |    |            |       | 0.191            |
| 2. 상태평가 결과 = |             |            |           |    |            |       | B                |