

| [신월통교] 결과표    |    |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |    |        |        |
|---------------|----|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|--------|--------|
| 개별교량명 : 신월통교  |    |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |    |        |        |
| 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 | PSC BOX | b     | a     | a     | b     | b     | b     | b     | a     | b     | q  | a      | -      |
| S2            | P1 | PSC BOX | a     | a     | a     | a     | b     | b     | -     | a     | c     | q  | -      | a      |
| S3            | P2 | PSC BOX | b     | a     | a     | c     | b     | b     | -     | a     | c     | q  | a      | -      |
| S4            | P3 | PSC BOX | a     | b     | a     | c     | b     | b     | -     | a     | c     | q  | -      | a      |
|               | A2 | PSC BOX |       |       |       |       |       |       | c     | b     | b     | q  | -      | -      |
| 평균            |    |         | 0.150 | 0.125 | 0.100 | 0.275 | 0.200 | 0.200 | 0.300 | 0.120 | 0.320 | -  | 0.100  | 0.100  |
| 가중치           |    |         | 20    | 20    | 3     | 7     | 3     | 2     | 9     | 9     | 20    | -  | 4      | 3      |
| (평균X가중치)/가중치합 |    |         | 0.030 | 0.025 | 0.003 | 0.019 | 0.006 | 0.004 | 0.027 | 0.011 | 0.064 | -  | 0.004  | 0.003  |
| 1. 환산결함도 점수 = |    |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |    |        | 0.196  |
| 2. 상태평가 결과 =  |    |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |    |        | B      |

## [신월통교] 상태평가 결과표

| 교 량 명 :      |             |            |           | 신월릉교 |            |       |                  |
|--------------|-------------|------------|-----------|------|------------|-------|------------------|
| 교량명          | 환산<br>결함도점수 | 상태평가<br>등급 | 연장<br>(M) | 차선   | 길이<br>X 차선 | 연장비   | 환산결함도점수<br>X 연장비 |
| 신월릉교         | 0.196       | B          | 431       | 4    | 1,722      | 1.000 | 0.196            |
| 합계(Σ)        |             |            | 431       | 4    | 1,722      | 1.000 | 0.196            |
| <평가자 의견>     |             |            |           |      |            |       |                  |
| 1. 평가지수 =    |             |            |           |      |            |       | 0.196            |
| 2. 상태평가 결과 = |             |            |           |      |            |       | B                |