

### 오창절토01 반발도법에 의한 압축강도 추정(암반강도)

| 구 분            | 측정위치 | 타격방향 | 측정치 |    |    |    |    | 평균치  | 유효값(상위50%) |    |    |    |    | 상위50%반발 | 보정계수 | 보정반발 | 암석의 밀도(kN/㎥) | 추정강도(Mpa) |
|----------------|------|------|-----|----|----|----|----|------|------------|----|----|----|----|---------|------|------|--------------|-----------|
| 1구간<br>0.390km | 1단   | 0    | 58  | 54 | 54 | 50 | 50 | 51.0 | 58         | 54 | 54 | 0  | 0  | 56.4    | 0.00 | 56.4 | 25.0         | 137.4     |
|                |      |      | 58  | 54 | 44 | 46 | 50 |      | 58         | 54 | 0  | 0  | 0  |         |      |      |              |           |
|                |      |      | 58  | 56 | 54 | 60 | 58 |      | 58         | 56 | 54 | 60 | 58 |         |      |      |              |           |
|                |      |      | 40  | 40 | 42 | 48 | 46 |      | 0          | 0  | 0  | 0  | 0  |         |      |      |              |           |
| 2구간<br>0.430km | 1단   | 0    | 38  | 42 | 60 | 60 | 48 | 48.5 | 0          | 0  | 60 | 60 | 0  | 56.2    | 0.00 | 56.2 | 25.0         | 136.3     |
|                |      |      | 48  | 56 | 56 | 52 | 56 |      | 0          | 56 | 56 | 52 | 56 |         |      |      |              |           |
|                |      |      | 60  | 40 | 40 | 40 | 40 |      | 60         | 0  | 0  | 0  | 0  |         |      |      |              |           |
|                |      |      | 51  | 44 | 55 | 42 | 42 |      | 51         | 0  | 55 | 0  | 0  |         |      |      |              |           |
|                |      |      |     |    |    |    |    |      |            |    |    |    |    |         |      |      |              |           |
|                |      |      |     |    |    |    |    |      |            |    |    |    |    |         |      |      |              |           |
|                |      |      |     |    |    |    |    |      |            |    |    |    |    |         |      |      |              |           |
|                |      |      |     |    |    |    |    |      |            |    |    |    |    |         |      |      |              |           |
|                |      |      |     |    |    |    |    |      |            |    |    |    |    |         |      |      |              |           |