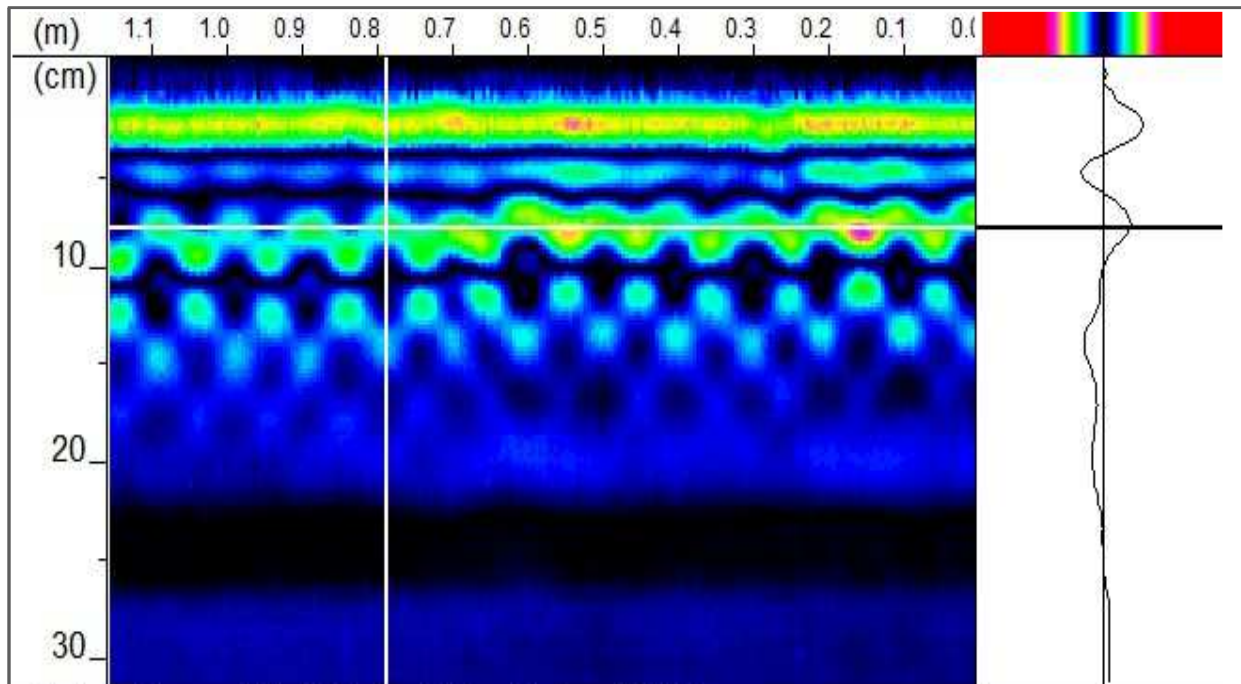


- 구조물의 명칭 : 덕소인출
- 용역명 : 2025년 경기북부 지중구조물·2중시설물 정밀안전점검
- 시 험 일 : 2025/10/27
- 시 약 : 페놀프탈레인 용액
- 측정기구 : 버니어 캘리퍼스

구 분		탄산화 깊이 (a)	측정 피복두께 (b)	탄산화 잔여깊이 (b-a)	공용 년수	탄산화 속도계수 (A)	잔존 수명 (년)	상 태 등 급	비 고
벽 체	덕소-진건#1	2.0 mm	77 mm	75.0 mm	22.0	0.43	100년 이상	a	준공 (2003)
	덕소-마석#1	2.0 mm	67 mm	65.0 mm	19.0	0.46	100년 이상	a	준공 (2006)
	신장-덕소#1	2.0 mm	74 mm	72.0 mm	22.0	0.43	100년 이상	a	준공 (2003)
	신장-덕소#2	2.0 mm	72 mm	70.0 mm	22.0	0.43	100년 이상	a	준공 (2003)



위 치

구 분

탄산화깊이(mm)

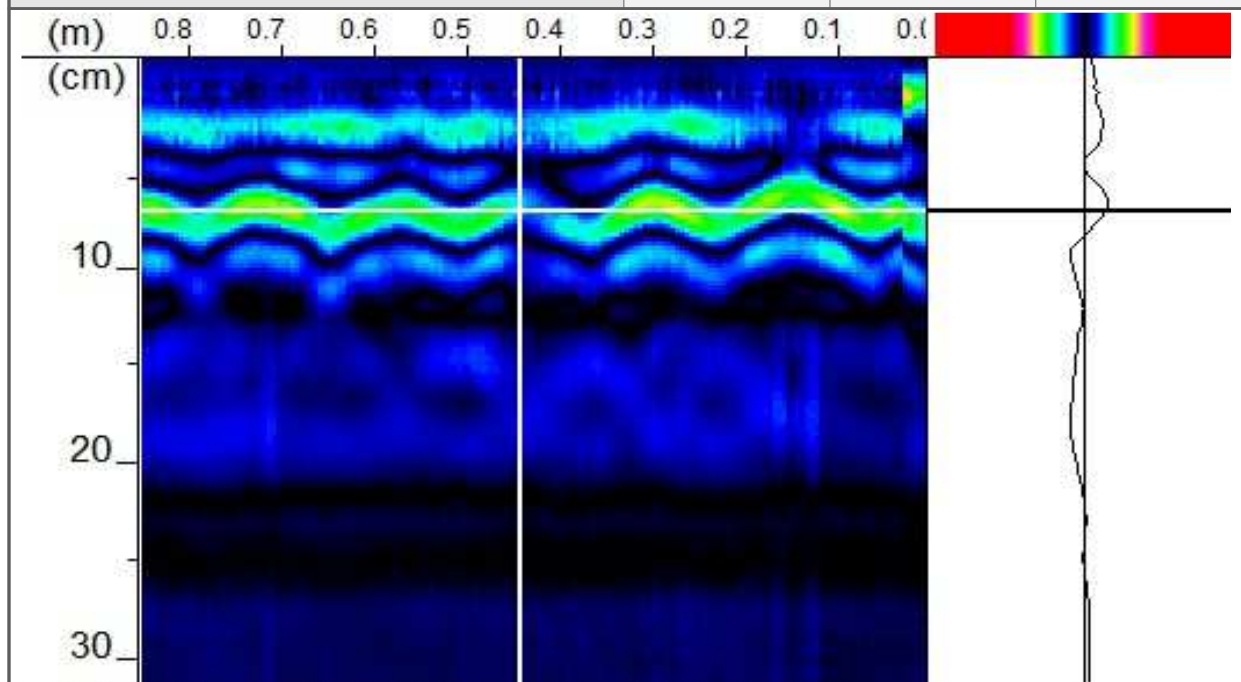
피복두께(mm)

덕소-진건#1

주 철 근

2.0

85.0



위 치

구 분

탄산화깊이(mm)

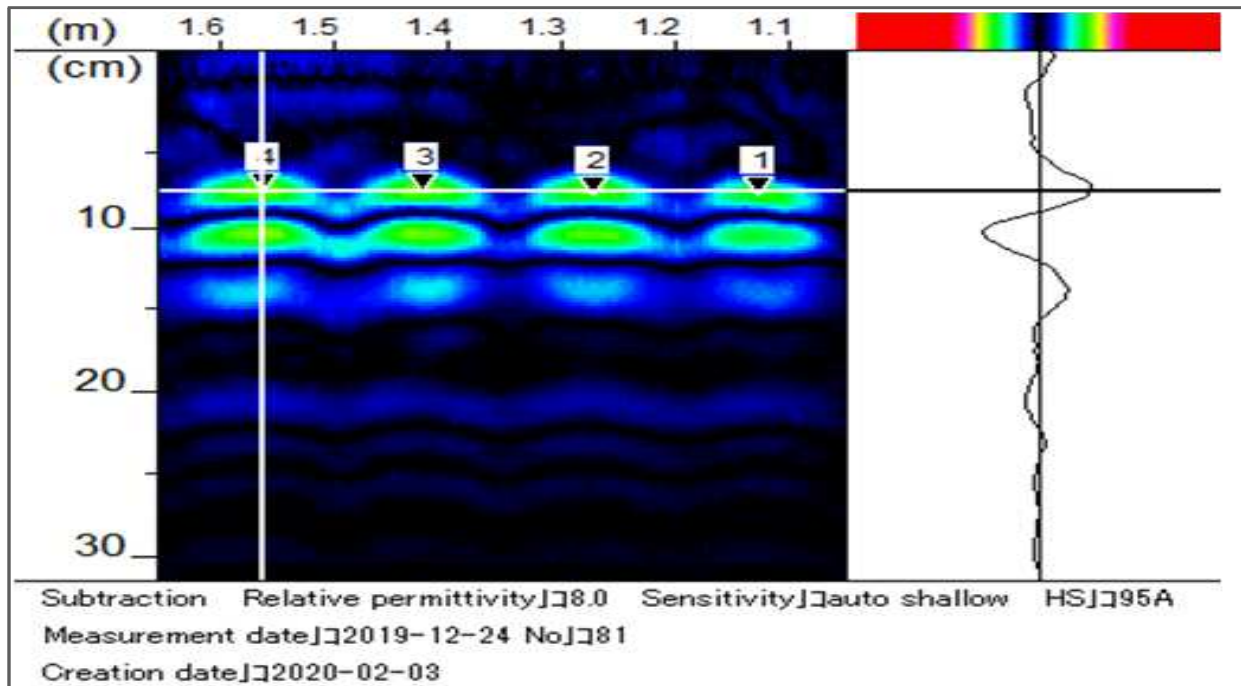
피복두께(mm)

덕소-마석#1

주 철 근

2.0

67.0



위 치

구 분

탄산화깊이(mm)

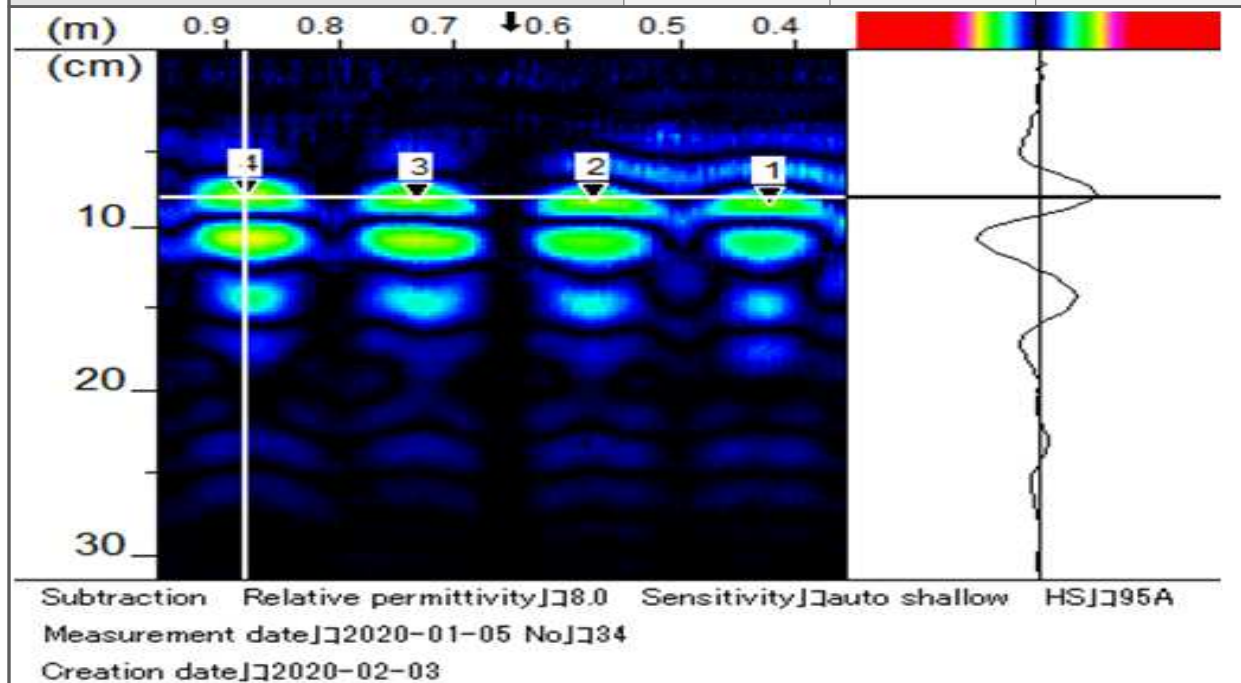
피복두께(mm)

신장-덕소#1

주 철 근

2.0

74.0



위 치

구 분

탄산화깊이(mm)

피복두께(mm)

신장-덕소#2

주 철 근

2.0

72.0