

시설물명 : 일산호수

1단계:맨홀 결함점수 산정

구조물		균열	누수	파손 및 손상	재질열화						결함 점수 합계	구조물 결함지수
No	위치				박리	충분리 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화		
1	일산~호수#16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
2	일산~호수#17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
3	일산~호수#18	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0.03
4	일산~호수#19	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.09
5	일산~호수#20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
6	일산~호수#21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
7	일산~호수#22	0	0	0	0	2	0	0	1	0	3	0.09
8	일산~호수#23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
9	일산~호수#24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
10	일산~호수#25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
11	일산~호수#26	3	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0.12

2단계:맨홀 상태평가등급 산정

Span		균열	누수	파손 및 손상	재질열화						상태평가 결과
No	형식				박리	충분리 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	
1	일산~호수#16	a	a	a	a	a	b	a	a	a	a
2	일산~호수#17	a	a	a	a	a	b	a	a	a	a
3	일산~호수#18	a	a	a	a	a	b	a	b	a	a
4	일산~호수#19	b	a	a	a	a	b	a	a	a	a
5	일산~호수#20	a	a	a	a	a	b	a	a	a	a
6	일산~호수#21	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
7	일산~호수#22	a	a	a	a	d	a	a	b	a	a
8	일산~호수#23	a	a	a	a	a	b	a	a	a	a
9	일산~호수#24	a	a	a	a	a	b	a	a	a	a
10	일산~호수#25	a	a	a	a	a	b	a	a	a	a
11	일산~호수#26	b	a	a	a	a	c	a	a	a	a