

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

오실교

2024.06

(주)명성엔지니어링

영 천 방 향

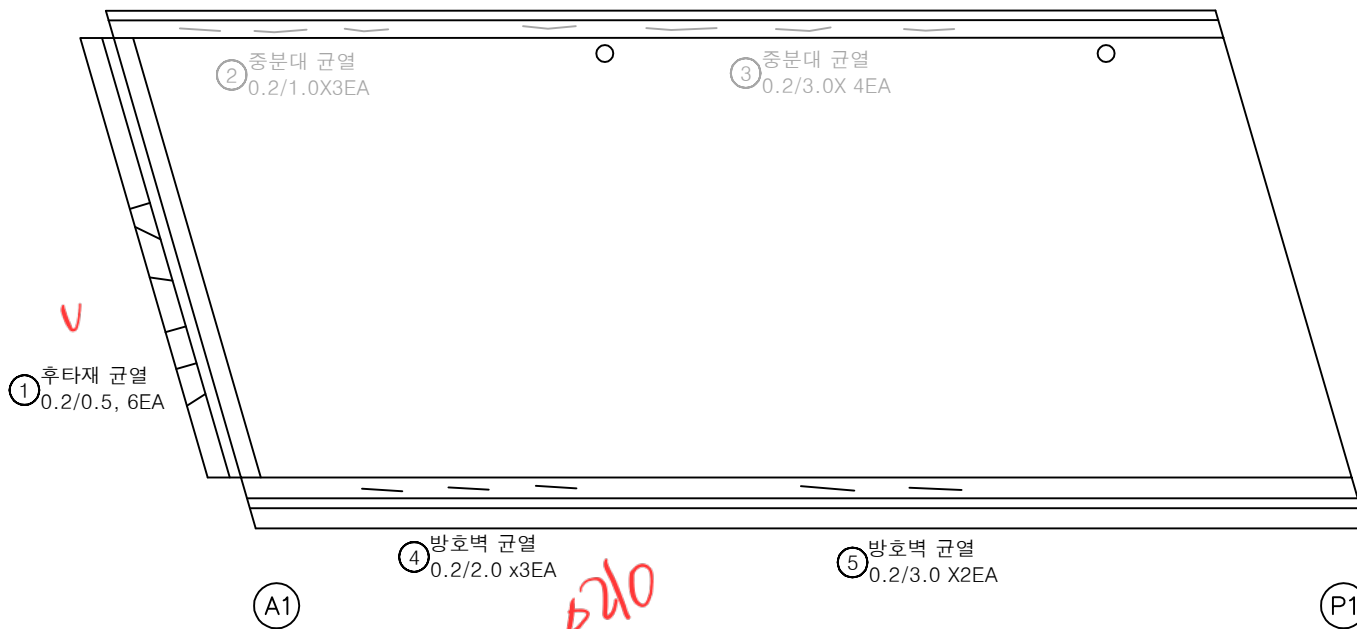
ID : 오실교 슬래브상면 S1 (영천방향)

손상물량표

상주방향

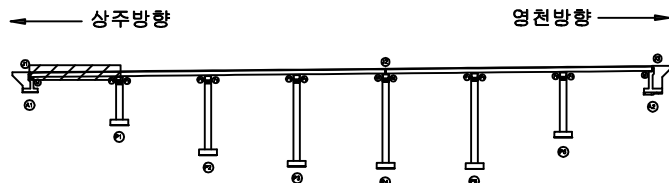
206~209

영천방향

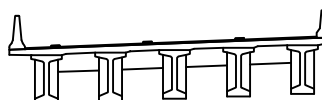


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		3.00	m	6	
2	19하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		3.00	m	3	21'하 보수
3	19하	중분대	중분대 균열	0.2	3.0		12.00	m	4	21'하 보수
4	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	2.0		6.00	m	3	
5	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	3.0		6.00	m	2	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			01

ID : 오실교 슬래브상면 S2 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



241 ~ 242

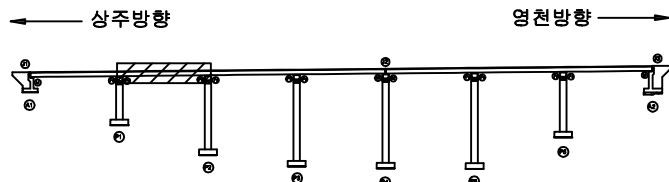
① 중분대 균열
0.2/1.0X 3EA

P1

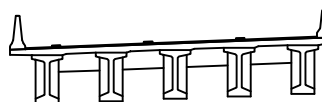
P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		3.00	m	3	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		당상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	변위, 공동		박리, 파손		델라미네이션	
	누수, 체수		변색		표적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

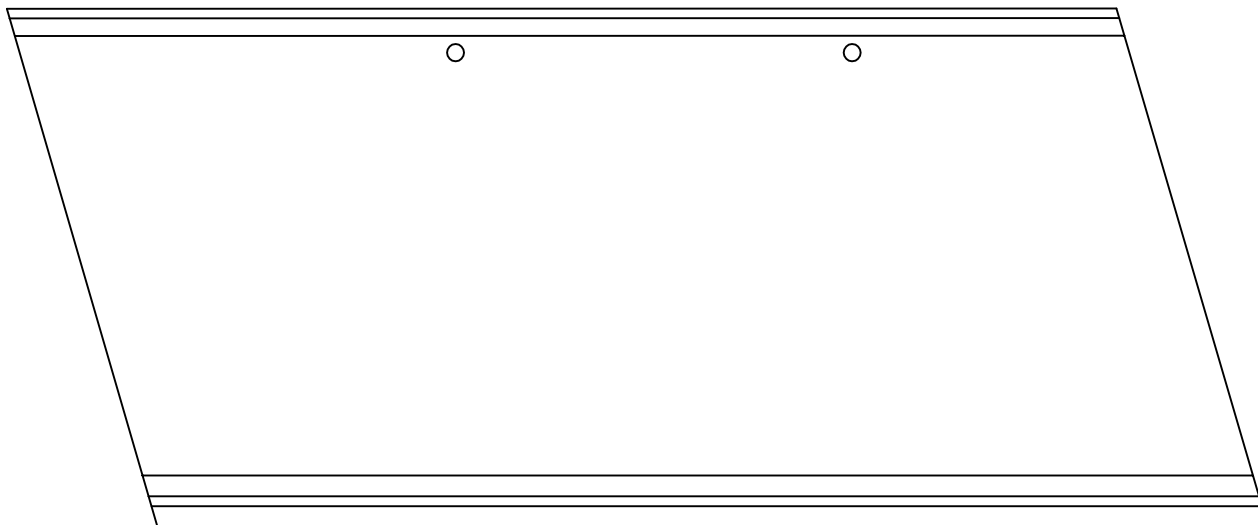
ID : 오실교 슬래브상면 S3 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



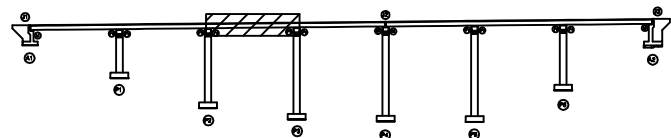
P2

P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

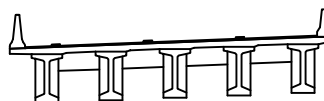
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	철근	재료분리	발주처
팽창, 공동	균열	박리, 파손	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	파괴물	용역명
침하	기타	기타	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
기타	기타	기타	점검기관
기타	기타	기타	(주)평성엔지니어링
기타	기타	기타	도면번호

ID : 오실교 슬래브상면 S4 (영천방향)

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		1.80	m	6	
2	19하	신축이음	이물침투적		3.0		3.00	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

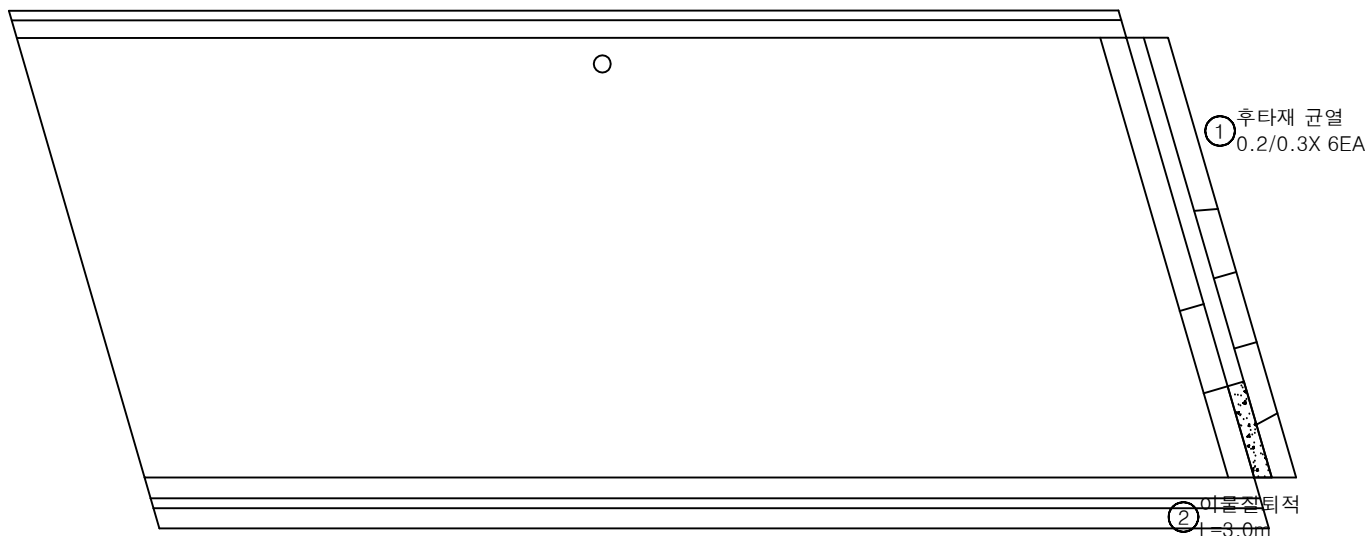
상주방향



영천방향



02/3~2/4

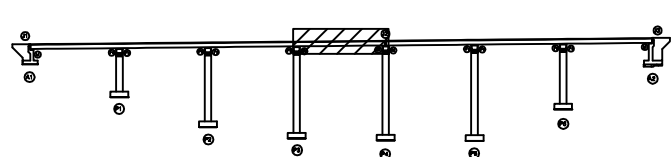


P3

P4

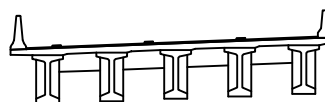
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

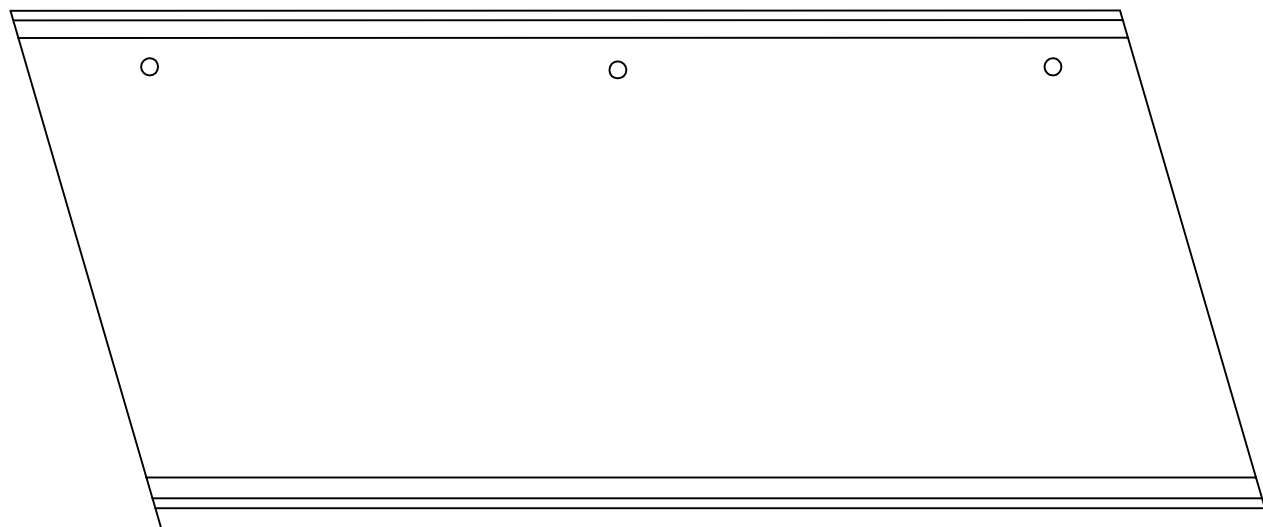
균열	팽창관	재료분리	발주처
전치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	콘크리트 박락	파손물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
부식	부식, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			04

손상물량표

상주방향



영천방향



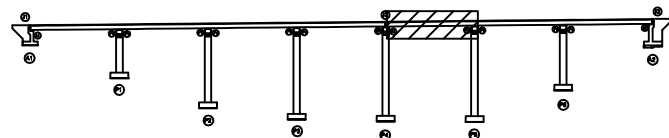
P4

P5

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

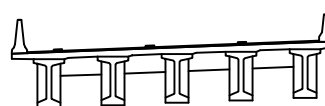
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리	발주처
전치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

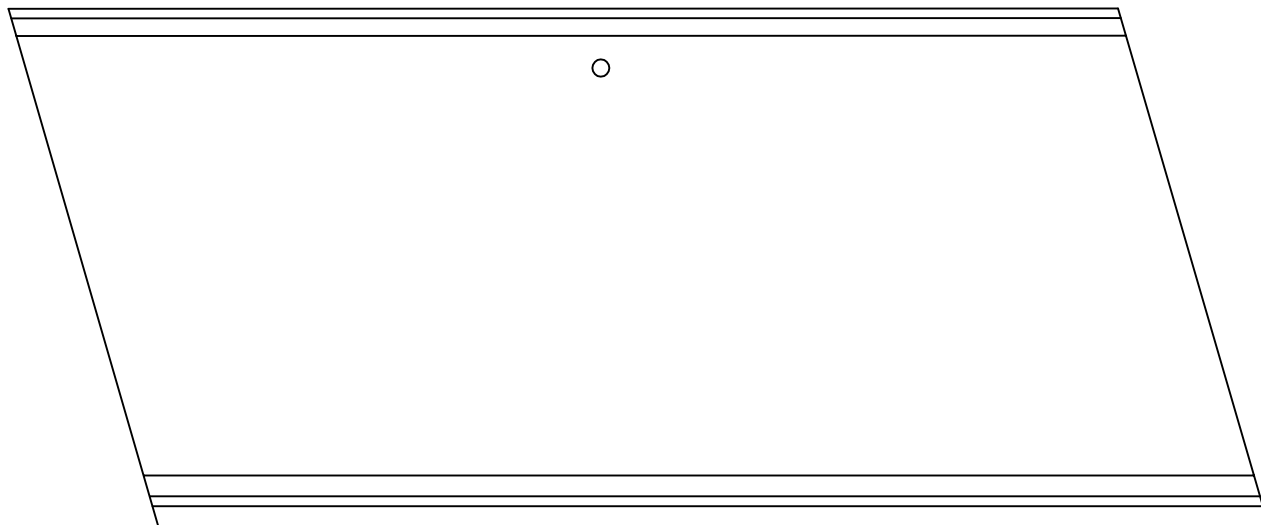
ID : 오실교 슬래브상면 S6 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

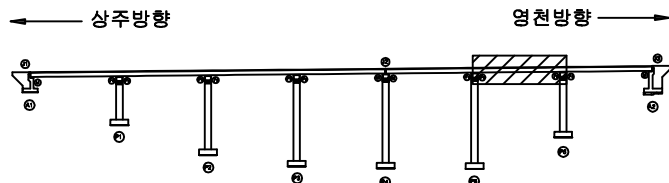


P5

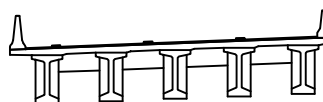
P6

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	아스팔트콘크리트	철근	발주처
팽창관	균열	철근	상주영천고속도로(주)
배수	철근	철근	용역명
철근	철근	철근	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
철근	철근	철근	점검기관
철근	철근	철근	(주)평성엔지니어링
철근	철근	철근	도면번호
철근	철근	철근	06

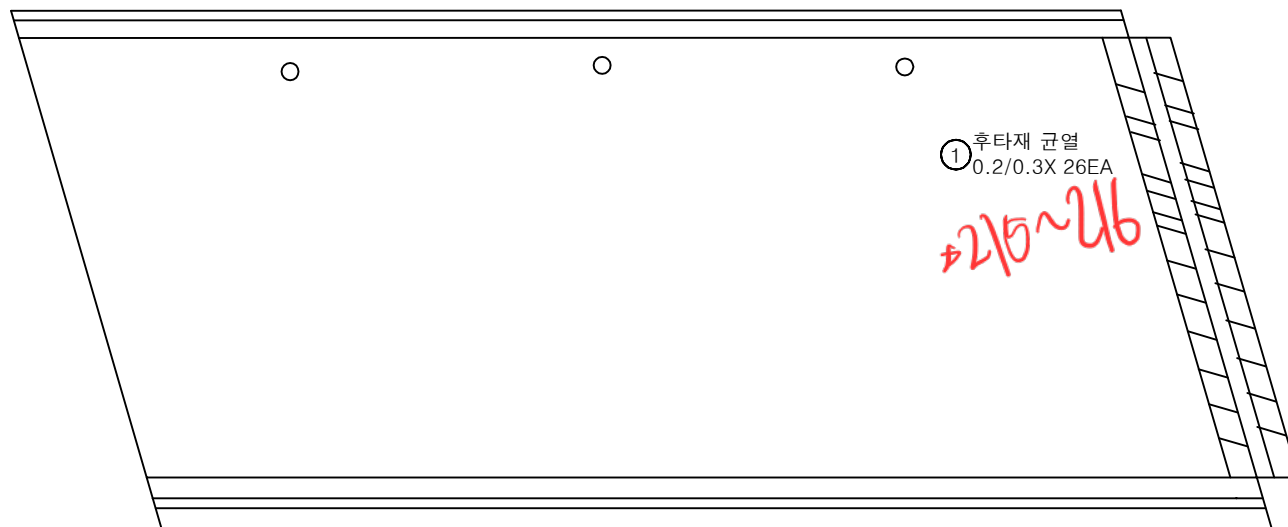
ID : 오실교 슬래브상면 S7 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

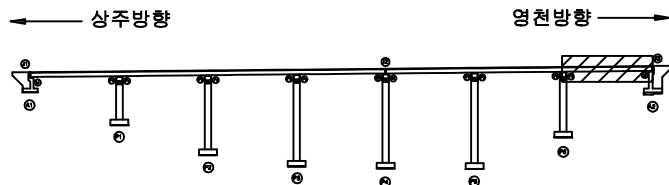


P6

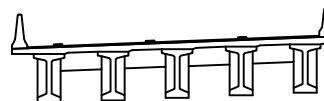
A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		7.80	m	26	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	녹 발생	파손물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			07