

가. NATM(무근)

[illegible][illegible]

N A T I O N A L	S236~S237	55	23.8	1258.1	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S238~S239	56	23.8	1281.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S240	57	12.0	1293.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S243~S244	58	22.0	1315.9	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S245~S246	59	21.7	1337.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S247~S248	60	24.0	1361.6	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S249~S251	61	26.8	1388.4	0.5	없음	0.10	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S252~S253	62	21.1	1409.5	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S254~S255	63	24.0	1433.5	0.5	없음	0.00	0	20	0.00	0.00	-	-	-
	S256~S257	64	24.1	1457.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S258	65	12.3	1469.9	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S261~S262	66	22.2	1492.1	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S263~S264	67	22.1	1514.2	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S265~S266	68	22.1	1536.3	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S267~S268	69	22.3	1558.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S269~S270	70	22.2	1580.8	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S271~S272	71	24.4	1605.2	0.5	없음	0.10	0	20	0.00	0.00	-	-	-
	S273~S274	72	24.1	1629.3	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S275~S276	73	24.1	1653.4	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S279~S280	74	21.8	1675.2	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S281~S282	75	24.4	1699.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S283~S284	76	24.0	1723.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S285~S286	77	24.0	1747.6	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S287~S288	78	24.1	1771.7	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S289~S290	79	24.0	1795.7	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S291~S292	80	24.0	1819.7	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S298~S299	81	24.3	1844.0	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S300~S301	82	24.0	1868.0	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S302	83	12.0	1880.0	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S307~S308	84	21.9	1901.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S309~S310	85	22.7	1924.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S311~S312	86	24.1	1948.7	0	없음	0.00	0	0	0.50	0.00	-	-	-
	S313~S314	87	24.2	1972.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S315	88	12.0	1984.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S318~S320	89	19.8	2004.7	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S326~S328	90	29.9	2034.6	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S354~S356	91	25.2	2059.8	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S357~S358	92	19.9	2079.7	0.3	없음	0.20	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S361~S363	93	29.8	2109.5	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S364~S366	94	25.0	2134.5	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S367~S369	95	29.8	2164.3	0.5	없음	0.00	0	0	0.20	0.00	-	-	-
	S372~S374	96	29.9	2194.2	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S375~S377	97	30.1	2224.3	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S378~S380	98	27.9	2252.2	0.5	스머잇음	0.00	0	0	0.10	0.00	-	-	-
	S381~S383	99	26.9	2279.1	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S384~S386	100	27.0	2306.1	0.3	없음	0.00	20	0	0.00	0.00	-	-	-
	S387~S388	101	17.9	2324.0	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S389~S390	102	19.6	2343.6	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S394~S396	103	24.7	2368.3	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S397~S399	104	29.7	2398.0	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
	S400~S402	105	30.0	2428.0	0.5	없음	0.00	0	0	0.10	0.00	-	-	-
	S403~S405	106	29.7	2457.7	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-
S406~S408	107	29.9	2487.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-	
S409~S410	108	14.8	2502.4	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-	
S418~S420	109	26.6	2529.0	0.3	없음	0.00	0	20	0.00	0.00	-	-	-	
S421~S422	110	19.7	2548.7	0.3	없음	0.00	20	0	0.00	0.00	-	-	-	
S423~S424	111	16.3	2565.0	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-	
S428~S429	112	18.0	2583.0	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-	
S432~S434	113	29.7	2612.7	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-	
S435~S436	114	19.9	2632.6	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-	
S437~S438	115	19.8	2652.4	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	-	-	-	

[illegible][illegible]

[illegible]

4856.9산술
평균

산술
평균

산술
평균

산술
평균

		터보현황		0		0		0		0		0		배열수식 : ctrl+shift+enter	
SPAN	Sheet	연장	누적거리	균열	누수	파손 및 손상	벽리	충분리 및 벽리	백테	재료 노출	철근 노출	탄산화	염화물		
		mm		정도	손상도	mm	mm	%	%	%	mm	kg/m ²			
S007~S010	1	29.6	29.6	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S011~S014	2	27.3	56.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S015~S018	3	26.5	83.4	0	없음	0.00	0	20	0.00	0.00	0.00	-	-		
S019~S022	4	26.3	109.7	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S023~S026	5	26.9	136.6	0	없음	0.00	20	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S027~S030	6	29.6	166.2	0	떨어짐	0.00	0	0	0.20	0.00	0.00	-	-		
S031~S034	7	29.4	195.6	0	없음	0.00	0	0	0.10	0.00	0.00	-	-		
S035~S037	8	25.8	221.4	0	없음	0.00	20	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S038~S040	9	24.1	245.5	0	없음	0.00	0	20	0.00	0.00	0.00	-	-		
S044~S045	10	18.4	263.9	0	없음	0.00	20	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S046~S047	11	13.3	277.2	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S053~S055	12	21.5	298.7	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S056~S059	13	27.1	325.8	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S060~S063	14	23.1	348.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S064~S068	15	27.3	376.2	0	스며들음	0.00	0	0	0.20	0.00	0.00	-	-		
S069~S071	16	15.5	391.7	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S072~S074	17	15.4	407.1	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S077~S080	18	21.5	428.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S083~S085	19	30.1	458.7	0.5	떨어짐	0.15	0	0	0.10	0.00	0.01	-	-		
S120~S122	20	29.6	488.3	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S137~S139	21	28.8	517.1	0	흐름	0.00	0	0	0.50	0.00	0.00	62.0	-		
S140~S142	22	26.0	543.1	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S143~S145	23	26.7	569.8	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S146~S148	24	26.4	596.2	0	없음	0.00	0	20	0.10	0.00	0.00	-	-		
S159~S160	25	19.5	615.7	0.5	흐름	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S176~S177	26	23.8	639.5	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	62.0	-		
S191~S192	27	24.1	663.6	0.2	없음	0.15	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S207~S208	28	24.0	687.6	0.5	없음	0.00	20	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S224~S225	29	24.0	711.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	63.0	-		
S241~S242	30	23.6	735.2	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S259~S260	31	24.4	759.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.50	-	-		
S277~S278	32	24.0	783.6	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-		
S293~S294	33	24.3	807.9	0.5											

[illegible]

구분	누수	파손 및 손상	벽리	충분리 및 박락	배대	재료 분리	절근 노출	탄산화	염화물	결함점수 합 계	라 이 닝 결함지수
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2.000	0.059
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
7	2	0	0	0	0	0	1	0	0	10.000	0.294
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3.000	0.088
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1.000	0.029
7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	10.000	0.294
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8.000	0.235
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
7	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8.000	0.235
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5.000	0.147
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2.000	0.059
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1.000	0.029

S347~S349	46	30.0	1157.5	0	없음	0.00	20	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S350~S351	47	19.9	1177.4	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.10	-	-
S352~S353	48	15.4	1192.8	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S359~S360	49	20.2	1213.0	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S370~S371	50	20.1	1233.1	0	없음	0.00	0	0	0.10	0.00	0.00	-	-
S391~S393	51	23.7	1256.8	0.5	없음	0.15	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S411~S413	52	20.7	1277.5	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S414~S415	53	17.0	1294.5	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	61.0	-
S416~S417	54	19.8	1314.3	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S425~S427	55	23.4	1337.7	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S430~S431	56	19.6	1357.3	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S439~S441	57	29.6	1386.9	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S459~S461	58	29.9	1416.8	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S480~S481	59	19.9	1436.7	0	없음	0.15	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S500~S501	60	20.2	1456.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	63.0	-
S520~S521	61	20.0	1476.9	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S527~S528	62	20.0	1496.9	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S531~S532	63	20.0	1516.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.50	-	-
S533~S534	64	19.8	1536.7	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S540~S541	65	19.9	1556.6	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S561~S562	66	19.8	1576.4	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	60.0	-
S582~S583	67	15.3	1591.7	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S589~S590	68	18.2	1609.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S602~S603	69	19.1	1629.0	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	60.0	-
S604	70	12.0	1641.0	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S615~S616	71	20.3	1661.3	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S633~S635	72	30.6	1691.9	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S651~S653	73	29.0	1720.9	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S669~S670	74	21.5	1742.4	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S671	75	12.1	1754.5	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S683~S684	76	19.8	1774.3	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S688~S689	77	24.0	1798.3	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S690~S691	78	24.0	1822.3	0	없음	0.00	0	20	0.00	0.00	0.00	-	-
S692	79	12.0	1834.3	0.5	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S695~S697	80	23.8	1858.1	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	59.0	-
S699~S700	81	23.9	1858.2	0.3	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S701~S702	82	24.0	1906.0	0.3	없음	0.15	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-
S703~S704	83	23.1	1929.1	0	없음	0.15	20	0	0.00	0.00	0.00	-	-

1929.1

a	a	a	c	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	b	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	b	a	a	x	x
c	a	b	a	a	a	a	a	x	x
c	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
b	a	a	a	a	a	a	a	x	x
b	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	b	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
c	a	a	a	a	a	a	a	x	x
b	a	a	a	a	a	a	b	x	x
c	a	a	a	a	a	a	a	x	x
c	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
c	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
c	a	a	a	a	a	a	a	x	x
c	a	a	a	a	a	a	a	x	x
c	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
c	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
b	a	a	a	a	a	a	a	x	x
b	a	b	a	a	a	a	a	x	x
a	a	b	c	a	a	a	a	x	x

산
숯
평
균

b

a

a

b

b

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

a

0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1.000	0.029
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.000	0.206
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.000	0.118
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029

다. BOX

		터널현황		{}		{}		{}		{}		{}		배열수식 : ctrl+shift+enter	
SPAN	Sheet	연장	누적거리	균열	누수	파손 및 손상	박리	충분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	염화물		
				mm	정도	손상도	mm	mm	%	%	%	mm	kg/m ³		
BOX 구간	S001	1	40.4	40.4	0	떨어짐	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S002	2	40.1	80.5	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S003	3	40.0	120.5	0.3	떨어짐	0.00	0	0	0.10	0.00	0.00	-	-	
	S004	4	40.2	160.7	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S005	5	39.9	200.6	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S006	6	29.8	230.4	0	스머있음	0.00	0	0	0.10	0.00	0.00	-	-	
	S705	7	20.8	251.2	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S706	8	20.0	271.2	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S707	9	20.2	291.4	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S708	10	17.8	309.2	0	스머있음	0.00	20	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S709	11	24.3	333.5	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S710	12	18.2	351.7	0	스머있음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S711	13	40.6	392.3	0	없음	0.00	0	0	2.25	0.00	0.00	-	-	
	S712	14	40.0	432.3	0	떨어짐	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S713	15	41.0	473.3	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
	S714	16	30.3	503.6	0	떨어짐	0.00	0	0	0.10	0.00	0.00	-	-	
	S715	17	24.3	527.9	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	
		527.9													

균열	누수	파손 및 손상	박리	충분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	염화물
a	c	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
b	c	a	a	a	b	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	b	a	a	a	b	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	b	a	c	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	b	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	b	a	a	x	x
a	c	a	a	a	a	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x
a	c	a	a	a	b	a	a	x	x
a	a	a	a	a	a	a	a	x	x

균열	누수	파손 및 손상	박리	충분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	염화물	결함점수 합	라이닝 결함지수
0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2.000	0.059
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6.000	0.176
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2.000	0.059
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2.000	0.059
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000
0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2.000	0.059
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000

산 평 균	N.G	a	a	b	a	a	a	a	a	산술 평균	0.24	0.65	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.941	0.028					
터널주변																												
구분	배수 상태	지반 상태	경문 상태	공동구 상태	특수 조건	합계		라이닝																터널 주변	결함 점수	결함 지수 (A)	연장비 (B)	연장비 고려 결함지수 (A)*(B)
결함 점수	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	2.0	구분	균열	누수	파손 및 손 상	재질열화																	
											박리	충분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	-											
철근	0.24	0.65	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	2.00	2.94	0.07	1.000	0.072							
																					결함지수		0.072					
																					기본시설 상태평가 결과		a					

가. NATM(무근)

터널 주변						
구분	배수 상태	지반 상태	경문 상태	공동구 상태	특수 조건	합계
결함 점수	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	2.0

[illegible]

나. NATM(철근)

터널주변						
구분	배수 상태	지반 상태	경문 상태	공동구 상태	특수 조건	합계
결함 점수	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	2.0

구분	라이닝										티넬 주변	결합 점수	결합 지수 (A)	연장비 (B)	연장비 고려 결합지수 (A)*(B)	
	균열	누수	파손 및 침 상	재질열화												
				바닥	중분리 및 벽박	배대	재료 분리	철근 노출	탄산화	-						
철근	1.40	0.60	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	-	2.00	4.30	0.10	1.000	0.105
												결합지수				0.105
												기본시험 상태평가 결과				a

다. BOX

		터널현황		배열수식 : ctrl+shift+enter																																					
SPAN		Sheet	연장	누적거리	균열	누수	파손 및 손상	박리	충분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	염화물	균열	누수	파손 및 손상	박리	충분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	염화물	균열	누수	파손 및 손상	박리	충분리 및 박락	백태	재료 분리	철근 노출	탄산화	염화물	결함점수 합	레이닝 결함지수					
				mm																																					
BOX 구간	S055	1	40.0	40.0	0	스머있음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	a	b	a	a	a	a	a	a	x	x	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029			
	S056	2	40.7	80.7	0	없음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	a	a	a	a	a	a	a	a	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000				
	S057	3	40.8	40.8	0	떨어짐	0.00	0	0	0.10	0.00	0.00	-	-	a	c	a	a	a	b	a	a	x	x	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.000	0.059				
	S058	4	40.8	80.8	0	스머있음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	a	b	a	a	a	a	a	a	x	x	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029				
	S059	5	30.5	111.2	0	스머있음	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00	-	-	a	b	a	a	a	a	a	a	x	x	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.000	0.029				
	S060	6	16.7	127.9	0	없음	0.00	0	0	3.00	0.00	0.00	-	-	a	a	a	a	a	b	a	a	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000				
		209.5																산술평균	N.G	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	0.00	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.833	0.025
터널주변														레이닝																											
구분	배수 상태	지반 상태	경문 상태	공동구 상태	특수 조건	합계					구분	균열	누수	파손 및 손상	재질열화						터널 주변	결함 점수	결함 지수 (A)	연장비 (B)	연장비 고려 결함지수 (A)*(B)																
결함 점수	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	2.0	결함 점수	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-																						
철근							0.00	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	2.00	2.83	0.07	1.000	0.069																		
							결함지수						기본시설 상태평가 결과				a																								

신월여의지하도로(인천방향)의 상태평가 결과

구 분	구조형식	환산 결함도점수	상태평가 결과	연장(m)	차선	연장×차선	연장비	환산 결함도점수 × 연장비
본선	가. NATM(무근)	0.214	b	4,856.9	2	9,714	0.635	0.136
	나. NATM(철근)	0.12	a	1,929.1	2	3,858	0.252	0.030
	다. BOX	0.072	a	527.9	2	1,056	0.069	0.005
RAMP	가. NATM(무근)	0.239	b	200.1	1	200	0.013	0.003
	나. NATM(철근)	0.105	a	265.7	1	266	0.017	0.002
	다. BOX	0.069	a	209.5	1	210	0.014	0.001
								0.177
								B