

제4장 속 도

4.1 속도 조사 구간

4.2 속도 조사 결과

제 4 장 속 도

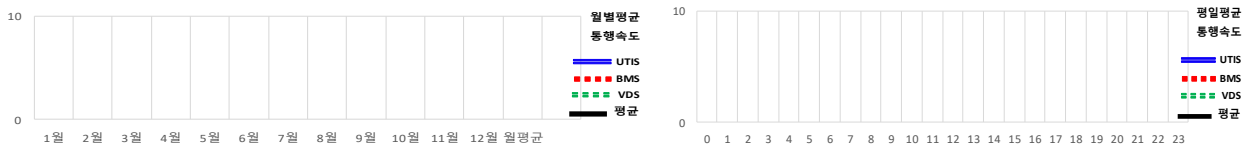
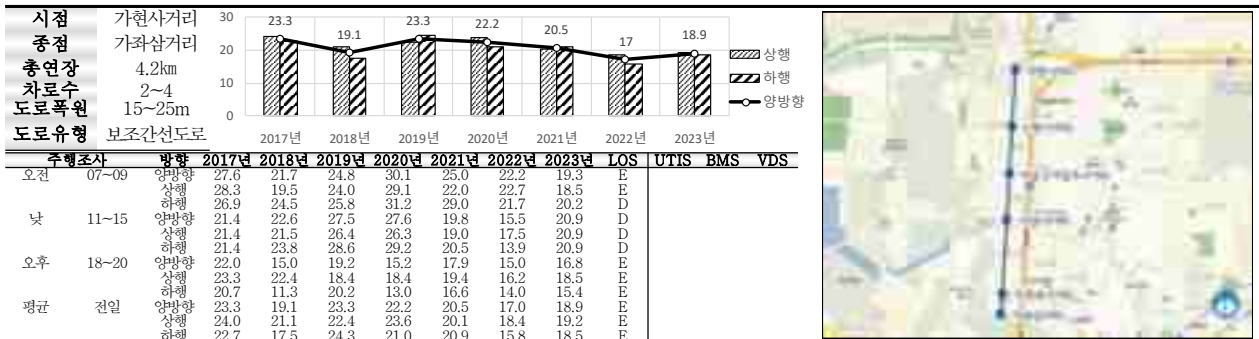
4.1 속도 조사 구간

〈표 4-1〉 속도 조사지점 목록

번호	가로축명	페이지	번호	가로축명	페이지
1	가정로	p.577	44	소래로	p.620
2	건지로	p.578	45	소성로	p.621
3	검단로	p.579	46	송림로	p.622
4	경명대로	p.580	47	송현로	p.623
5	경원대로	p.581	48	수변로	p.624
6	경인로	p.582	49	수인로	p.625
7	계산새로	p.583	50	속골로	p.626
8	계양대로	p.584	51	승학로	p.627
9	고산후로	p.585	52	아나지로	p.628
10	구월로	p.586	53	아암대로	p.629
11	굴포로	p.587	54	아트센터로	p.630
12	길주로	p.588	55	안남로	p.631
13	남동대로	p.589	56	앵고개로	p.632
14	남동서로	p.590	57	연안부두로	p.633
15	논고개로	p.591	58	열우물로	p.634
16	논현고잔로	p.592	59	염곡로	p.635
17	능허대로	p.593	60	염전로	p.636
18	담방로	p.594	61	예술로	p.637
19	독배로	p.595	62	오조산공원로	p.638
20	동수로	p.596	63	완정로	p.639
21	동암남로	p.597	64	원당대로	p.640
22	동양로	p.598	65	원인제로	p.641
23	드림로	p.599	66	원적로	p.642
24	마장로	p.600	67	은봉로	p.643
25	매소홀로	p.601	68	인주대로	p.644
26	면우금로	p.602	69	인중로	p.645
27	무네미로	p.603	70	인하로	p.646
28	문화로	p.604	71	장고개로	p.647
29	미추홀대로	p.605	72	장제로	p.648
30	방축로	p.606	73	정서진로	p.649
31	백범로	p.607	74	제물량로	p.650
32	벌말로	p.608	75	주부토로	p.651
33	봉수대로	p.609	76	주안로	p.652
34	봉오대로	p.610	77	중봉대로	p.653
35	부평대로	p.611	78	참외전로	p.654
36	부평북로	p.612	79	청능대로	p.655
37	비류대로	p.613	80	축항대로	p.656
38	새천년로	p.614	81	평천로	p.657
39	샛골로	p.615	82	한나루로	p.658
40	서곶로	p.616	83	함박피로	p.659
41	서달로	p.617	84	호구포로	p.660
42	서해대로	p.618	85	화도진로	p.661
43	석정로	p.619	86	효서로	p.662

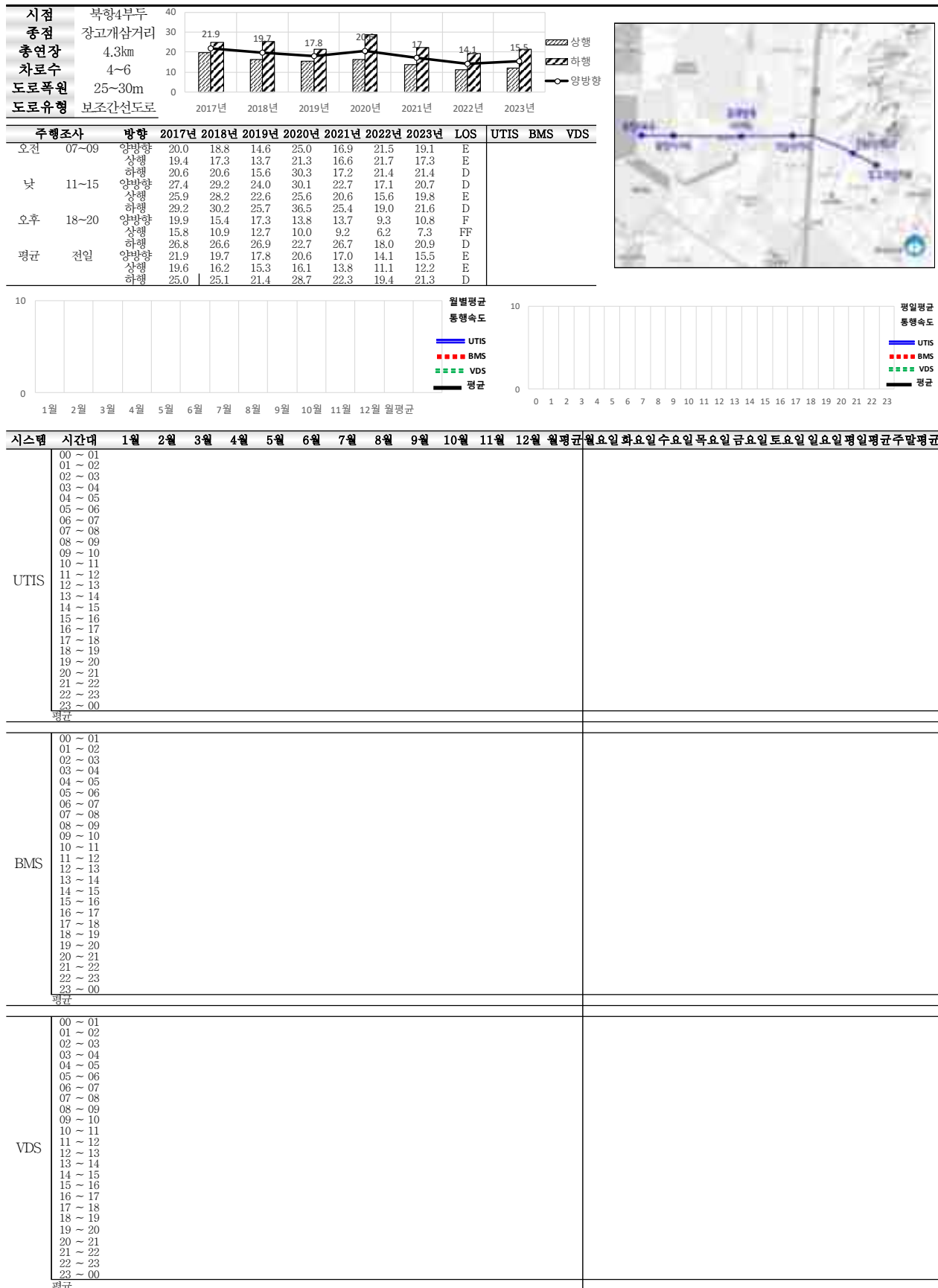
4.2 속도 조사 결과

1. 가정로



시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	평일평균	주말평균
UTIS	00 ~ 01																						
	01 ~ 02																						
	02 ~ 03																						
	03 ~ 04																						
	04 ~ 05																						
	05 ~ 06																						
	06 ~ 07																						
	07 ~ 08																						
	08 ~ 09																						
	09 ~ 10																						
	10 ~ 11																						
	11 ~ 12																						
	12 ~ 13																						
	13 ~ 14																						
	14 ~ 15																						
	15 ~ 16																						
	16 ~ 17																						
	17 ~ 18																						
	18 ~ 19																						
	19 ~ 20																						
	20 ~ 21																						
	21 ~ 22																						
	22 ~ 23																						
	23 ~ 00																						
BMS	00 ~ 01																						
	01 ~ 02																						
	02 ~ 03																						
	03 ~ 04																						
	04 ~ 05																						
	05 ~ 06																						
	06 ~ 07																						
	07 ~ 08																						
	08 ~ 09																						
	09 ~ 10																						
	10 ~ 11																						
	11 ~ 12																						
	12 ~ 13																						
	13 ~ 14																						
	14 ~ 15																						
	15 ~ 16																						
	16 ~ 17																						
	17 ~ 18																						
	18 ~ 19																						
	19 ~ 20																						
	20 ~ 21																						
	21 ~ 22																						
	22 ~ 23																						
	23 ~ 00																						
VDS	00 ~ 01																						
	01 ~ 02																						
	02 ~ 03																						
	03 ~ 04																						
	04 ~ 05																						
	05 ~ 06																						
	06 ~ 07																						
	07 ~ 08																						
	08 ~ 09																						
	09 ~ 10																						
	10 ~ 11																						
	11 ~ 12																						
	12 ~ 13																						
	13 ~ 14																						
	14 ~ 15																						
	15 ~ 16																						
	16 ~ 17																						
	17 ~ 18																						
	18 ~ 19																						
	19 ~ 20																						
	20 ~ 21																						
	21 ~ 22																						
	22 ~ 23																						
	23 ~ 00																						

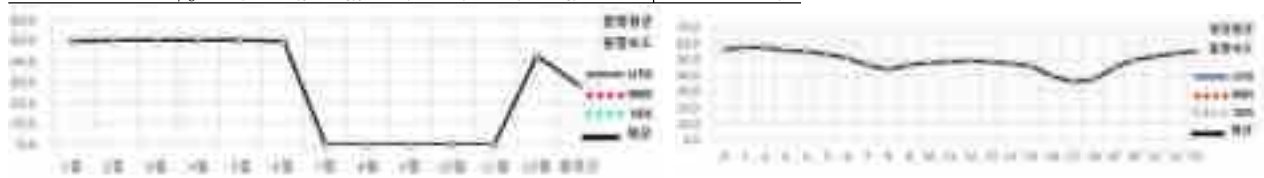
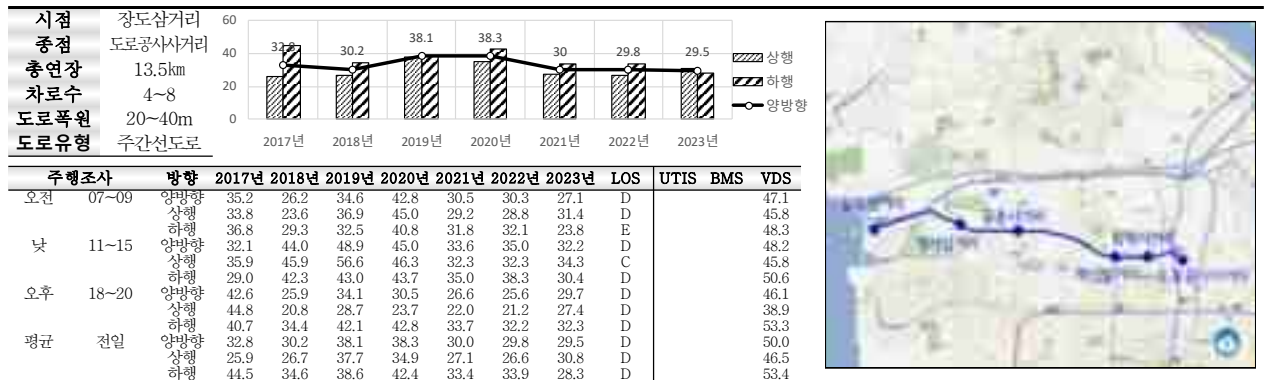
2. 건지로



3. 검단로

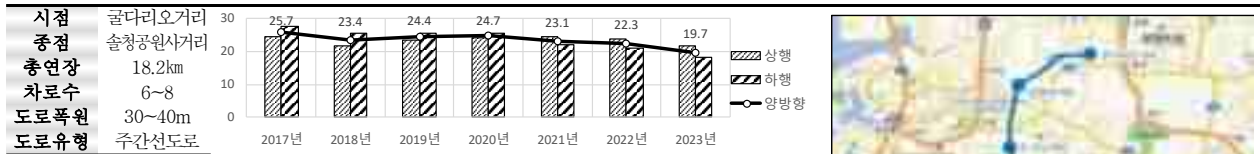
[illegible]

4. 경명대로

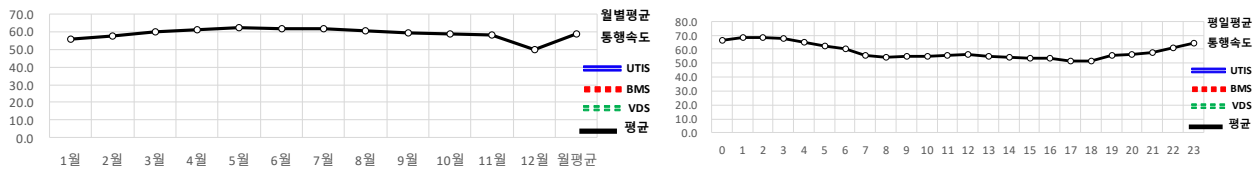


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	월일평균	월일평균	주말평균
UTIS	00 ~ 01																							
	01 ~ 02																							
	02 ~ 03																							
	03 ~ 04																							
	04 ~ 05																							
	05 ~ 06																							
	06 ~ 07																							
	07 ~ 08																							
	08 ~ 09																							
	09 ~ 10																							
	10 ~ 11																							
	11 ~ 12																							
	12 ~ 13																							
	13 ~ 14																							
	14 ~ 15																							
	15 ~ 16																							
	16 ~ 17																							
	17 ~ 18																							
	18 ~ 19																							
	19 ~ 20																							
	20 ~ 21																							
	21 ~ 22																							
	22 ~ 23																							
	23 ~ 00																							
	평균																							
BMS	00 ~ 01																							
	01 ~ 02																							
	02 ~ 03																							
	03 ~ 04																							
	04 ~ 05																							
	05 ~ 06																							
	06 ~ 07																							
	07 ~ 08																							
	08 ~ 09																							
	09 ~ 10																							
	10 ~ 11																							
	11 ~ 12																							
	12 ~ 13																							
	13 ~ 14																							
	14 ~ 15																							
	15 ~ 16																							
	16 ~ 17																							
	17 ~ 18																							
	18 ~ 19																							
	19 ~ 20																							
	20 ~ 21																							
	21 ~ 22																							
	22 ~ 23																							
	23 ~ 00																							
	평균																							
VDS	00 ~ 01	0.0	57.1	56.0	56.7	56.5	56.4	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.2	56.9	56.9	55.8	56.6	56.1	56.3	56.9	56.5	56.6	56.6
	01 ~ 02	0.0	57.1	57.6	57.1	57.3	57.8	57.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.7	57.5	57.2	57.0	57.6	56.9	57.4	57.8	57.2	57.6	57.6
	02 ~ 03	0.0	0.0	0.0	59.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	57.6	57.4	56.8	58.2	57.3	57.5	58.2	57.5	57.9	57.9
	03 ~ 04	0.0	57.2	57.8	57.2	57.9	57.9	57.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.8	55.7	56.2	55.6	55.9	55.3	56.3	57.5	55.7	56.9	56.9
	04 ~ 05	0.0	55.7	55.8	55.9	56.6	56.2	56.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	55.6	54.8	55.2	55.4	54.7	56.1	56.6	55.1	56.4	56.4
	05 ~ 06	0.0	55.0	55.5	55.2	55.6	56.1	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.8	53.4	53.3	53.1	53.1	53.5	54.0	54.9	53.3	54.4	54.4
	06 ~ 07	0.0	53.2	53.3	53.4	53.7	54.0	54.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.8	51.5	51.2	51.0	50.9	51.1	53.3	54.7	51.1	54.0	54.0
	07 ~ 08	0.0	0.0	0.0	51.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	46.9	46.7	47.2	46.1	46.5	52.0	54.4	46.7	53.2	53.2
	08 ~ 09	0.0	50.7	51.2	52.1	52.8	52.7	53.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.1	43.2	43.7	45.0	42.9	44.7	51.2	54.3	43.9	52.7	52.7
	09 ~ 10	0.0	47.9	48.9	48.6	48.7	48.9	48.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.3	47.4	46.0	47.0	46.7	47.3	49.9	52.6	46.9	51.3	51.3
	10 ~ 11	0.0	46.8	46.4	45.7	45.9	46.1	46.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.2	48.2	47.7	48.0	48.3	48.2	48.7	51.8	48.1	50.3	50.3
	11 ~ 12	0.0	48.2	49.0	47.9	47.8	47.8	47.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	49.2	48.5	48.7	48.3	48.7	47.3	51.0	48.7	49.2	49.2
	12 ~ 13	0.0	48.5	48.8	48.9	48.9	49.0	47.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.3	49.5	49.4	49.2	49.6	49.4	47.7	50.7	49.4	49.2	49.2
	13 ~ 14	0.0	48.5	49.0	48.8	48.9	49.3	48.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.4	48.4	48.2	48.4	48.3	48.4	47.2	49.9	48.3	48.6	48.6
	14 ~ 15	0.0	48.8	49.4	49.3	49.8	49.9	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.7	47.8	47.3	47.6	47.9	47.5	46.7	49.5	47.6	48.1	48.1
	15 ~ 16	0.0	47.8	48.5	48.2	48.9	49.0	48.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	46.6	46.3	46.7	46.6	45.5	45.4	49.5	46.3	47.5	47.5
	16 ~ 17	49.6	46.8	47.8	48.0	48.4	48.3	47.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	41.2	39.8	39.2	40.2	37.7	40.6	49.1	39.6	44.9	44.9
	17 ~ 18	0.0	46.3	47.0	46.9	47.1	46.5	46.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.3	37.4	36.3	35.9	36.5	35.7	38.5	50.4	36.4	44.4	44.4
	18 ~ 19	0.0	0.0	0.0	0.0	48.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	38.2	36.9	38.0	36.7	36.3	48.5	51.1	37.2	49.8	49.8
	19 ~ 20	0.0	41.1	41.2	42.0	41.1	40.6	40.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	46.7	45.2	45.1	46.1	43					

5. 경원대로



주행조사	방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전	07~09 양방향	25.2	25.8	23.4	23.9	24.1	21.3	17.2	F			56.9
	상행	24.2	23.0	22.1	22.6	25.9	20.2	20.0	E			63.9
	하행	26.3	29.4	24.8	25.4	22.6	22.5	15.2	F			49.8
	양방향	32.1	28.1	28.5	28.1	23.4	26.2	26.8	D			55.0
	상행	29.2	25.3	24.7	25.3	23.0	27.0	28.0	D			61.0
	하행	35.7	31.6	33.5	31.6	23.8	25.6	25.6	D			49.0
오후	18~20 양방향	21.8	18.6	22.2	22.6	21.9	20.1	17.6	F			55.3
	상행	20.8	17.8	23.8	24.3	24.4	25.1	18.7	E			60.3
	하행	22.9	19.4	20.8	21.2	19.9	16.8	16.6	F			50.2
평균	전일 양방향	25.7	23.4	24.4	24.7	23.1	22.3	19.7	E			59.0
	상행	24.3	21.6	23.5	24.0	24.4	23.8	21.5	E			64.7
	하행	27.4	25.6	25.4	25.4	22.0	21.0	18.2	E			53.4



시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	평일	주말	평균
UTIS	00 ~ 01																							
	01 ~ 02																							
	02 ~ 03																							
	03 ~ 04																							
	04 ~ 05																							
	05 ~ 06																							
	06 ~ 07																							
	07 ~ 08																							
	08 ~ 09																							
	09 ~ 10																							
	10 ~ 11																							
	11 ~ 12																							
	12 ~ 13																							
	13 ~ 14																							
	14 ~ 15																							
	15 ~ 16																							
	16 ~ 17																							
	17 ~ 18																							
	18 ~ 19																							
	19 ~ 20																							
	20 ~ 21																							
	21 ~ 22																							
	22 ~ 23																							
	23 ~ 00																							
	평균																							
BMS	00 ~ 01																							
	01 ~ 02																							
	02 ~ 03																							
	03 ~ 04																							
	04 ~ 05																							
	05 ~ 06																							
	06 ~ 07																							
	07 ~ 08																							
	08 ~ 09																							
	09 ~ 10																							
	10 ~ 11																							
	11 ~ 12																							
	12 ~ 13																							
	13 ~ 14																							
	14 ~ 15																							
	15 ~ 16																							
	16 ~ 17																							
	17 ~ 18																							
	18 ~ 19																							
	19 ~ 20																							
	20 ~ 21																							
	21 ~ 22																							
	22 ~ 23																							
	23 ~ 00																							
	평균																							
VDS	00 ~ 01	57.0	63.4	64.3	66.9	68.0	69.0	68.1	68.0	67.8	66.4	66.0	64.4	65.8	66.7	66.3	66.0	66.2	66.0	65.6	65.6	66.2	65.6	
	01 ~ 02	58.3	65.1	66.2	68.5	70.2	71.6	70.1	69.6	70.0	68.3	67.8	66.2	67.7	67.9	68.2	67.9	68.2	68.1	67.7	67.8	68.0	67.8	
	02 ~ 03	0.0	0.0	0.0	69.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	67.8	68.1	68.2	68.1	68.0	68.7	68.9	68.0	68.8	
	03 ~ 04	58.1	65.4	66.2	68.8	70.5	71.6	70.7	70.4	70.2	69.0	68.0	66.5	68.0	67.7	68.3	67.6	67.9	68.1	69.8	68.9	67.9	69.0	
	04 ~ 05	57.9	65.2	65.7	68.4	70.4	72.1	70.8	70.6	70.4	69.0	68.3	66.7	67.9	65.0	65.5	65.1	65.2	65.3	66.3	66.6	65.2	66.4	
	05 ~ 06	55.4	62.8	63.2	66.0	67.1	69.0	68.1	67.9	67.6	66.2	65.8	64.1	65.3	62.3	62.7	62.4	62.4	62.7	63.6	63.9	62.5	63.7	
	06 ~ 07	53.2	59.5	60.4	63.2	65.8	67.3	66.2	65.1	64.5	62.7	62.2	61.1	62.6	60.0	60.1	59.6	59.8	60.1	63.0	63.0	59.9	63.0	
	07 ~ 08	0.0	0.0	0.0	63.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	55.6	55.5	55.3	55.1	55.7	62.7	63.0	55.4	62.8	
	08 ~ 09	51.7	56.7	58.3	62.2	64.1	65.0	64.7	63.8	63.0	60.5	58.8	58.6	60.6	55.0	54.5	54.3	54.0	54.6	61.0	63.1	54.5	62.0	
	09 ~ 10	49.0	53.9	55.5	58.2	59.9	61.4	61.3	60.3	59.9	57.6	56.3	55.6	57.4	55.7	55.0	54.5	54.2	54.7	57.8	61.3	54.8	59.5	
	10 ~ 11	48.4	53.5	54.5	56.5	58.6	58.8	59.9	59.1	59.0	56.9	55.8	56.2	56.4	55.6	55.1	54.8	54.7	54.8	55.8	58.8	55.0	57.3	
	11 ~ 12	48.5	52.9	54.4	56.7	57.7	58.4	58.8	58.6	58.3	56.6	55.4	56.2	56.0	55.7	55.5	55.2	55.4	54.9	54.7	58.4	55.3	56.5	
	12 ~ 13	47.5	52.9	54.2	56.1	57.4	57.7	57.8	58.3	57.3	56.1	55.0	55.4	55.5	56.4	56.4	55.9	56.1	55.5	55.1	57.2	56.1	56.1	
	13 ~ 14	46.6	53.0	54.1	56.4	57.5	58.2	58.1	58.1	57.0	56.0	55.2	55.3	55.5	55.0	55.0	54.5	54.7	54.1	54.2	56.2	54.7	55.2	
	14 ~ 15	46.1	53.8	54.7	56.6	57.9	58.9	58.4	58.8	57.1	55.9	55.7	55.5	55.8	54.6	54.3	53.9	54.5	53.3	54.6	56.5	54.1	55.5	
	15 ~ 16	45.3	52.2	53.6	55.3	56.7	57.5	57.4	57.6	56.0	54.7	54.4	53.4	54.5	53.9	53.5	53.0	53.5	52.6	54.2	56.3	53.3	55.3	
	16 ~ 17	45.2	51.6	52.9	55.5	56.3	57.1	56.9	57.5	56.0	54.6	54.0	53.8	54.3	54.0	53.4	52.8	53.3	52.6	53.5	56.6	53.2	55.0	
	17 ~ 18	43.8	50.9	52.3	54.7	55.6	56.5	56.7	56.8	55.1	54.3	53.2	53.5	53.6	52.									

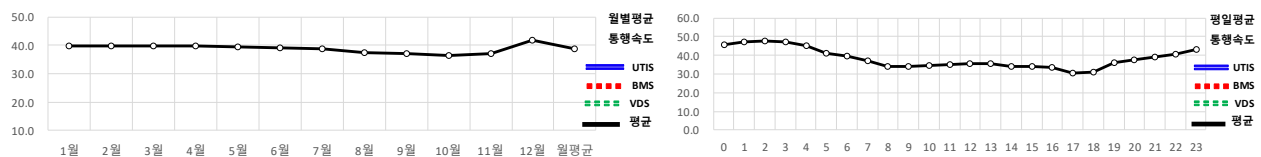
6. 경인로

시점	승의로터리	경인로 시계
종점	13.3km	
총연장	4~6	
도로폭원	25~35m	
도로유형	주간선도로	

Figure 1 consists of a map, a bar chart, and a table. The map shows the road network from the Gyeongju Expressway to the Gyeongju Expressway. The bar chart shows the traffic volume (상행, 하행, 양방향) from 2017 to 2023. The table provides details about the road characteristics.

Year	상행 (Upper)	하행 (Lower)	양방향 (Two-way)
2017년	24.4	22.4	24.1
2018년	24.4	22.4	24.1
2019년	24.4	22.4	24.1
2020년	26.1	21.2	19.5
2021년	26.1	21.2	19.5
2022년	26.1	21.2	19.5
2023년	26.1	21.2	19.5

주행조사		방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전	07~09	양방향	23.3	22.7	24.4	27.4	21.3	18.9	59.1	B			36.5
		상행	23.0	22.2	23.1	27.2	22.6	19.1	29.5	D			33.3
		하행	23.6	23.3	25.8	27.6	20.1	18.7	—	—			39.8
낮	11~15	양방향	29.2	25.7	27.0	30.3	23.6	22.7	69.0	A			34.8
		상행	32.6	26.9	26.1	33.3	24.5	23.2	34.5	C			39.9
		하행	26.5	24.6	28.0	27.8	22.8	22.2	—	—			29.7
오후	18~20	양방향	21.8	19.6	21.5	21.9	19.2	17.4	45.5	C			35.7
		상행	20.4	17.5	23.3	18.1	18.1	17.3	22.7	E			30.5
		하행	23.5	22.3	20.0	27.8	20.4	17.6	—	—			40.9
평균	전일	양방향	24.4	22.4	24.1	26.0	21.2	19.5	28.1	D			38.7
		상행	24.3	21.5	24.1	24.6	21.4	19.6	28.1	D			35.0
		하행	24.5	23.4	24.1	27.7	21.0	19.3	—	—			42.5

[illegible]

7. 계산새로

[illegible]

8. 계양대로

시점

중점

총연장

차로수

도로폭

도로유형

계산삼거리

부평IC삼거리

2.3km

8

40m

주간선도로

상행

하행

양방향

20.3

17.9

18.4

23

16

16.8

17.6

2017년

2018년

2019년

2020년

2021년

2022년

2023년

주행조사	방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전	07~09	양방향	18.9	18.8	19.4	25.4	13.1	14.7	13.6	F		
		상행	18.3	15.8	19.6	23.0	11.0	16.1	16.4	F		
낮	11~15	양방향	19.6	23.2	19.1	28.4	16.2	13.6	11.7	F		
		하행	22.6	20.4	19.9	23.0	21.2	18.7	21.2	E		
오후	18~20	양방향	19.5	20.0	18.1	22.1	21.8	19.7	22.1	E		
		하행	26.8	20.7	22.1	24.0	20.7	17.8	20.3	E		
평균	전일	양방향	19.8	15.4	16.3	21.0	15.6	17.4	20.0	E		
		상행	18.0	14.1	12.4	18.2	15.5	14.7	20.0	E		
		하행	22.0	16.9	23.7	24.7	15.8	21.4	19.9	E		
		양방향	20.3	17.9	18.4	23.0	16.0	16.8	17.6	F		
		상행	18.6	16.3	16.1	20.9	14.9	16.6	19.2	E		
		하행	22.4	19.9	21.5	25.5	17.3	17.0	16.2	F		

월별평균

통행속도

UTIS

BMS

VDS

평균

1월

2월

3월

4월

5월

6월

7월

8월

9월

10월

11월

12월

월평균

월별평균

통행속도

UTIS

BMS

VDS

평균

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

시스템

시간대

1월

2월

3월

4월

5월

6월

7월

8월

9월

10월

11월

12월

월평균

월요일

화요일

수요일

목요일

금요일

토요일

일요일

평일

평일

평일

평일

평일

평일

주말

주말

UTIS

00 ~ 01

01 ~ 02

02 ~ 03

03 ~ 04

04 ~ 05

05 ~ 06

06 ~ 07

07 ~ 08

08 ~ 09

09 ~ 10

10 ~ 11

11 ~ 12

12 ~ 13

13 ~ 14

14 ~ 15

15 ~ 16

16 ~ 17

17 ~ 18

18 ~ 19

19 ~ 20

20 ~ 21

21 ~ 22

22 ~ 23

23 ~ 00

평균

BMS

00 ~ 01

01 ~ 02

02 ~ 03

03 ~ 04

04 ~ 05

05 ~ 06

06 ~ 07

07 ~ 08

08 ~ 09

09 ~ 10

10 ~ 11

11 ~ 12

12 ~ 13

13 ~ 14

14 ~ 15

15 ~ 16

16 ~ 17

17 ~ 18

18 ~ 19

19 ~ 20

20 ~ 21

21 ~ 22

22 ~ 23

23 ~ 00

평균

VDS

00 ~ 01

01 ~ 02

02 ~ 03

03 ~ 04

04 ~ 05

05 ~ 06

06 ~ 07

07 ~ 08

08 ~ 09

09 ~ 10

10 ~ 11

11 ~ 12

12 ~ 13

13 ~ 14

14 ~ 15

15 ~ 16

16 ~ 17

17 ~ 18

18 ~ 19

19 ~ 20

20 ~ 21

21 ~ 22

22 ~ 23

23 ~ 00

평균

상행

하행

양방향

20.3

17.9

18.4

23

16

16.8

17.6

2017년

2018년

2019년

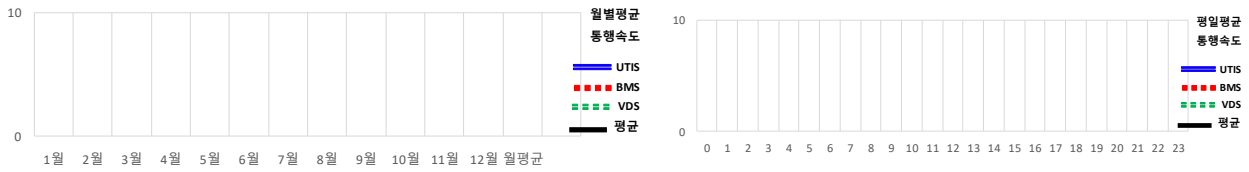
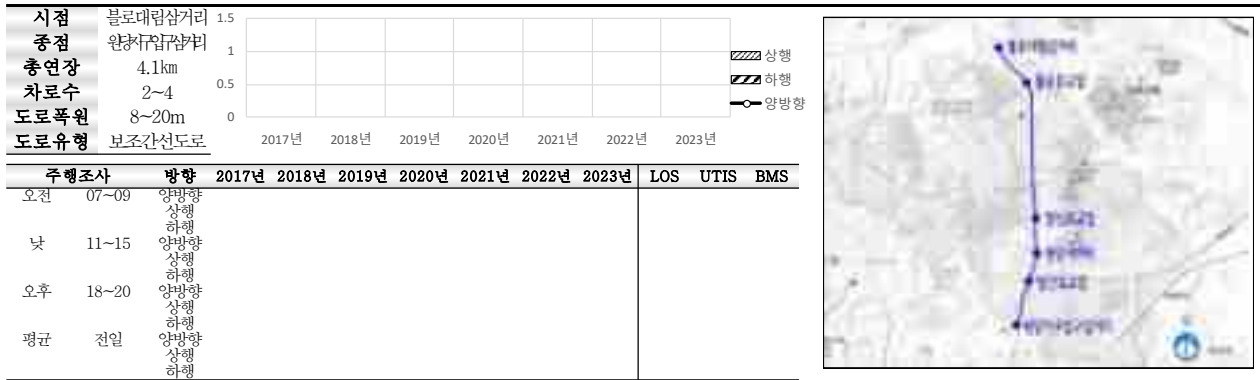
2020년

2021년

2022년

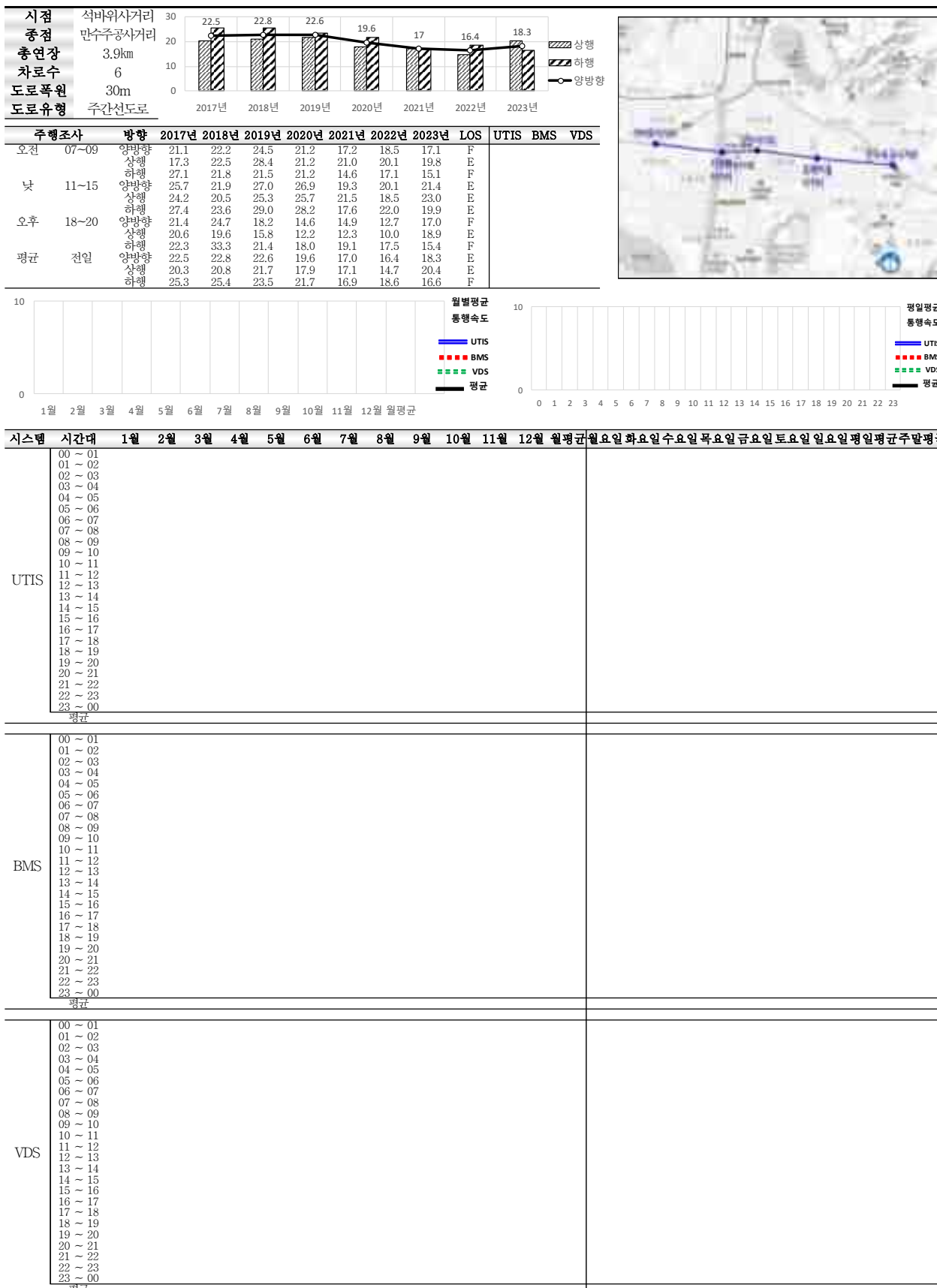
2023년

9. 고산후로



시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	일일평균	일일평균	주간평균
UTIS	00 ~ 01																							
	01 ~ 02																							
	02 ~ 03																							
	03 ~ 04																							
	04 ~ 05																							
	05 ~ 06																							
	06 ~ 07																							
	07 ~ 08																							
	08 ~ 09																							
	09 ~ 10																							
	10 ~ 11																							
	11 ~ 12																							
	12 ~ 13																							
	13 ~ 14																							
	14 ~ 15																							
	15 ~ 16																							
	16 ~ 17																							
	17 ~ 18																							
	18 ~ 19																							
	19 ~ 20																							
	20 ~ 21																							
	21 ~ 22																							
	22 ~ 23																							
	23 ~ 00																							
	평균																							
BMS	00 ~ 01																							
	01 ~ 02																							
	02 ~ 03																							
	03 ~ 04																							
	04 ~ 05																							
	05 ~ 06																							
	06 ~ 07																							
	07 ~ 08																							
	08 ~ 09																							

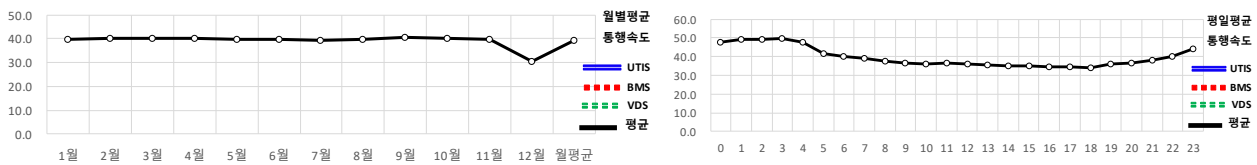
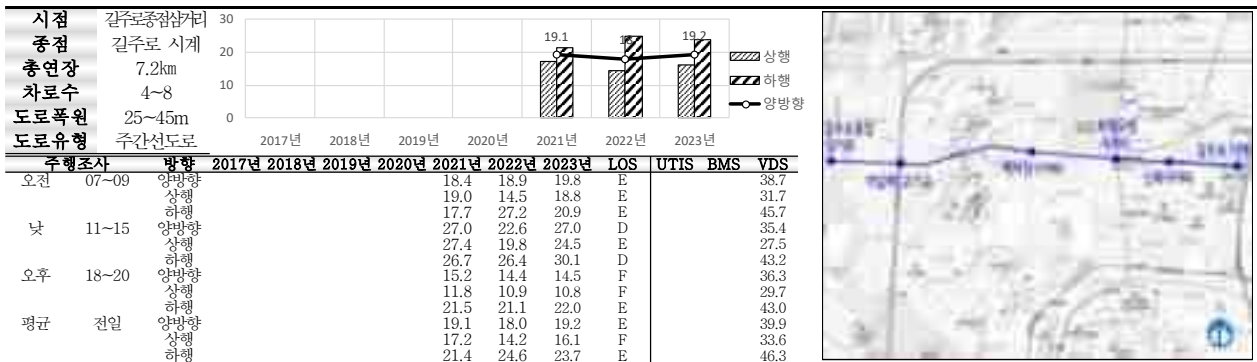
10. 구월로



11. 굴포로

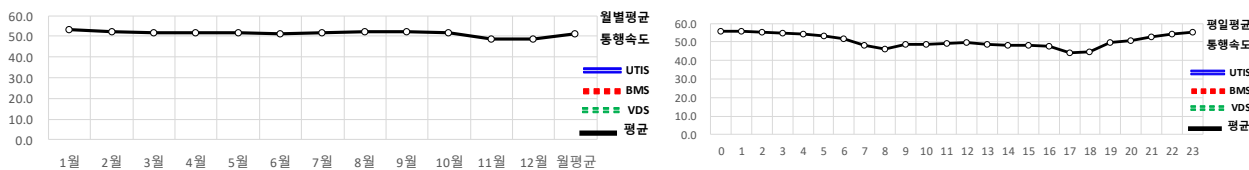
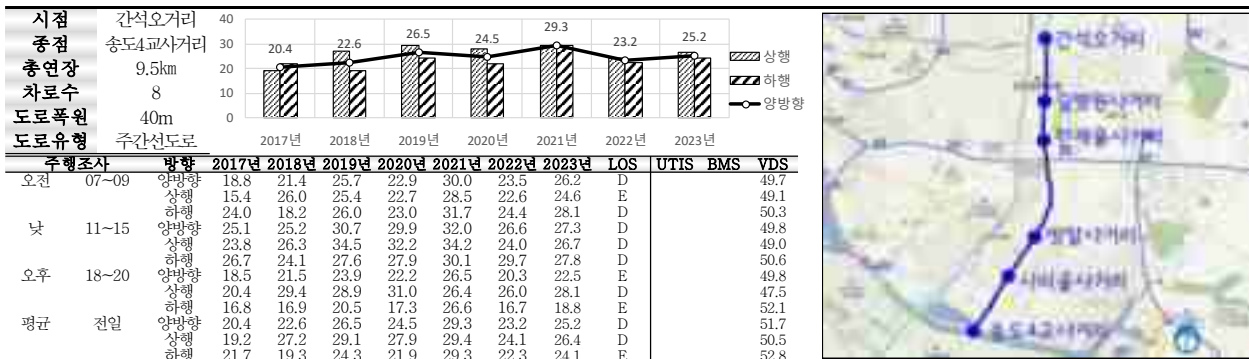
[illegible]

12. 길주로

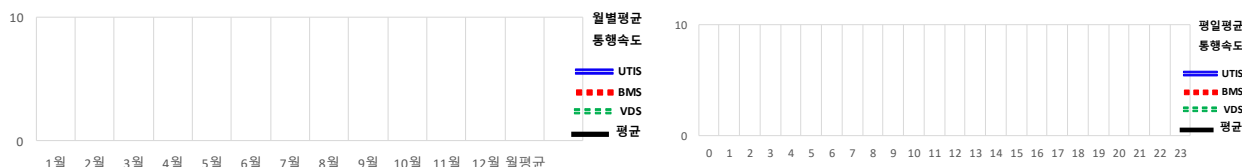
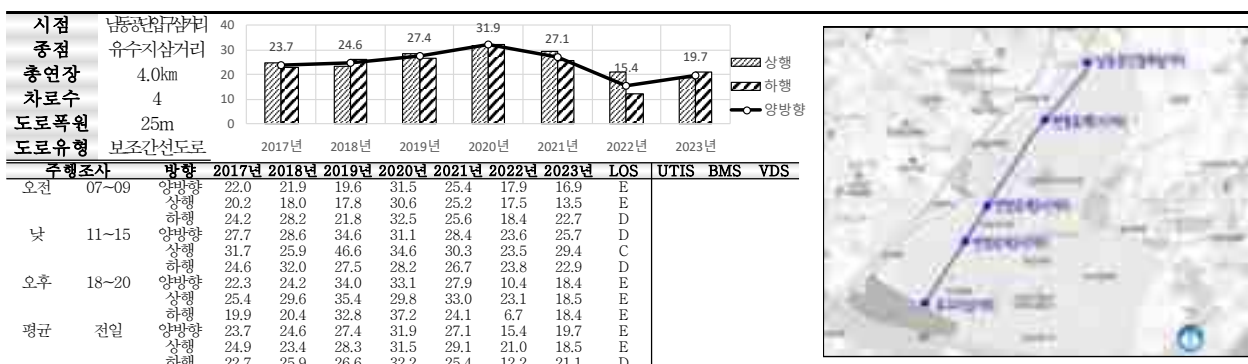


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	월평균	주말평균	
UTIS	00 ~ 01																						
	01 ~ 02																						
	02 ~ 03																						
	03 ~ 04																						
	04 ~ 05																						
	05 ~ 06																						
	06 ~ 07																						
	07 ~ 08																						
	08 ~ 09																						
	09 ~ 10																						
	10 ~ 11																						
	11 ~ 12																						
	12 ~ 13																						
	13 ~ 14																						
	14 ~ 15																						
	15 ~ 16																						
	16 ~ 17																						
	17 ~ 18																						
	18 ~ 19																						
	19 ~ 20																						
	20 ~ 21																						
	21 ~ 22																						
	22 ~ 23																						
	23 ~ 00																						
	평균																						
BMS	00 ~ 01																						
	01 ~ 02																						
	02 ~ 03																						
	03 ~ 04																						
	04 ~ 05																						
	05 ~ 06																						
	06 ~ 07																						
	07 ~ 08																						
	08 ~ 09																						
	09 ~ 10																						
	10 ~ 11																						
	11 ~ 12																						
	12 ~ 13																						
	13 ~ 14																						
	14 ~ 15																						
	15 ~ 16																						
	16 ~ 17																						
	17 ~ 18																						
	18 ~ 19																						
	19 ~ 20																						
	20 ~ 21																						
	21 ~ 22																						
	22 ~ 23																						
	23 ~ 00																						
	평균																						
VDS	00 ~ 01	0.0	47.4	47.5	47.3	47.6	46.8	46.0	46.6	46.5	47.6	47.5	46.5	43.1	48.3	47.8	47.0	47.3	47.0	45.4	46.6	47.5	46.0
	01 ~ 02	0.0	49.3	49.4	48.7	49.2	48.5	48.2	48.3	48.1	49.2	49.2	48.2	44.7	49.4	49.3	48.7	49.2	48.6	47.7	48.5	49.1	48.1
	02 ~ 03	0.0	0.0	0.0	46.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	49.7	49.2	48.9	49.3	48.8	48.4	49.1	49.2	48.7
	03 ~ 04	0.0	49.5	49.9	49.1	49.1	48.6	48.6	48.7	49.7	49.3	48.2	44.9	49.8	49.8	49.9	49.8	50.0	49.5	49.3	50.0	49.8	49.7
	04 ~ 05	0.0	50.2	50.3	50.0	49.9	49.9	49.4	49.3	49.1	50.3	50.1	48.9	45.6	46.6	47.5	47.7	47.8	47.8	48.1	49.6	47.5	48.9
	05 ~ 06	0.0	49.3	48.9	47.9	48.0	47.6	47.3	47.5	46.9	47.7	47.8	47.3	43.9	41.5	41.3	41.4	41.9	41.5	42.8	47.0	41.5	44.9
	06 ~ 07	0.0	43.0	42.7	42.3	42.9	42.6	42.6	41.9	41.9	42.8	42.6	42.9	39.0	40.3	40.1	39.9	40.3	40.1	42.0	45.6	40.1	43.8
	07 ~ 08	0.0	0.0	0.0	0.0	46.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	39.3	39.4	39.1	39.4	39.1	41.6	44.1	39.3	42.8
	08 ~ 09	0.0	41.0	41.4	41.2	41.8	41.7	41.6	40.3	41.0	42.3	40.9	41.1	37.9	38.3	36.9	37.5	37.4	37.1	40.5	42.1	37.4	41.3
	09 ~ 10	0.0	40.2	40.6	40.4	40.7	40.1	40.8	39.2	40.7	41.3	40.2	39.7	37.0	37.2	36.8	36.4	36.4	36.5	37.2	39.1	36.7	38.2
	10 ~ 11	0.0	38.5	39.1	37.9	39.1	38.1	38.8	37.7	39.2	39.1	38.2	38.7	35.4	36.2	36.5	36.0	36.3	36.5	34.8	36.5	36.3	35.6
	11 ~ 12	0.0	36.8	37.2	37.1	37.6	36.8	37.2	36.6	37.1	37.8	37.1	37.4	34.1	36.3	37.0	36.6	36.3	36.3	34.8	36.7	36.5	35.8
	12 ~ 13	0.0	35.8	36.3	36.1	36.7	36.4	35.8	35.6	35.8	36.9	36.3	36.1	33.1	36.0	36.2	35.8	36.2	35.9	33.7	35.7	36.0	34.7
	13 ~ 14	0.0	35.6	36.1	36.4	37.1	36.7	36.1	36.0	36.4	37.0	36.3	35.9	33.3	35.4	35.4	35.2	35.4	35.3	33.0	35.2	35.3	34.1
	14 ~ 15	0.0	35.4	35.8	35.8	35.7	35.7	35.2	35.3	35.7	36.1	36.2	35.6	32.7	35.0	35.2	34.8	35.0	34.6	34.0	35.3	34.9	34.7
	15 ~ 16	0.0	34.9	35.0	35.1	35.2	34.9	34.5	34.7	35.1	35.6	35.3	34.7	32.1	34.9	34.8	34.7	35.0	35.1	34.2	36.2	34.9	35.2
	16 ~ 17	32.1	34.6	34.8	35.1	35.1	34.7	34.4	34.7	35.2	35.6	34.8	34.7	34.7	35.3	35.0	34.4	34.8	34.4	35.6	36.8	34.8	36.2
	17 ~ 18	0.0	34.9	35.0	34.8	34.8	34.8	35.1	34.8	34.8	35.8	35.2	35.0	32.1	35.1	34.7	35.0	34.9	34.0	36.4	37.4	34.8	36.9
	18 ~ 19	0.0	0.0	0.0	0.0	35.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	34.3	34.0	34.4	34.4	34.2	36.5	38.0	34.3	37.2
	19 ~ 20	0.0	34.6	35.3	35.5	35.2	35.1	35.0	34.8	35.1	36.3	35.5	35.4	32.3	36.4	36.0	36.0	36.3	35.8	37.3	38.8	36.1	38.0
	20 ~ 21	0.0	34.8	35.8	35.4	35.6	35.3	35.3	35.7	35.2	36.2	35.0	35.3	32.5	36.8	37.1	37.0	37.1	36.0	37.4	38.7	36.8	38.1
	21 ~ 22	29.3	34.2	35.3	35.5	35.6	35.4	35.4	35.2	35.2	35.1	35.1	35.6	34.7	38.6	38.2	38.3	38.3	37.0	38.8	40.6	38.1	39.7
	22 ~ 23	0.0	36.7	36.8	36.7	36.9	36.9	36.9	36.3	35.8	36.9	36.7	37.4	33.7	41.1	40.6	40.6	40.4</					

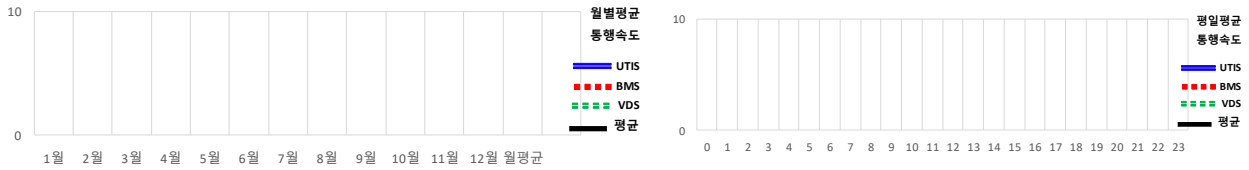
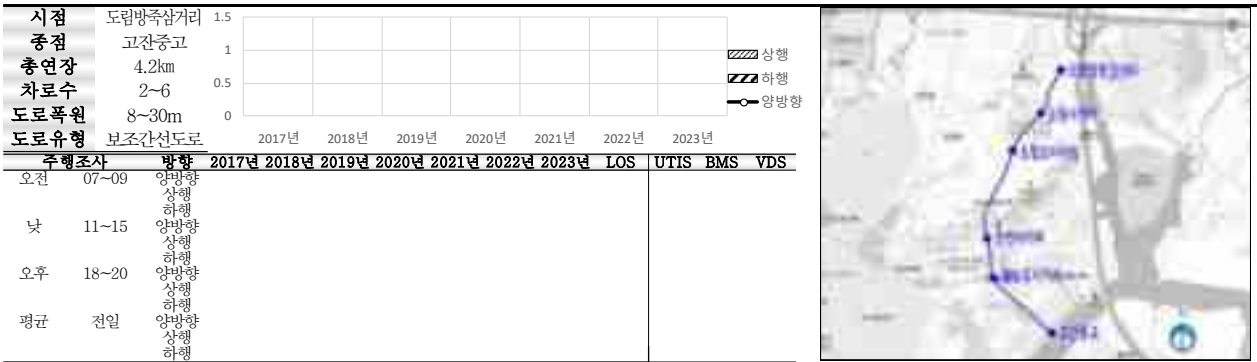
13. 남동대로

[illegible]

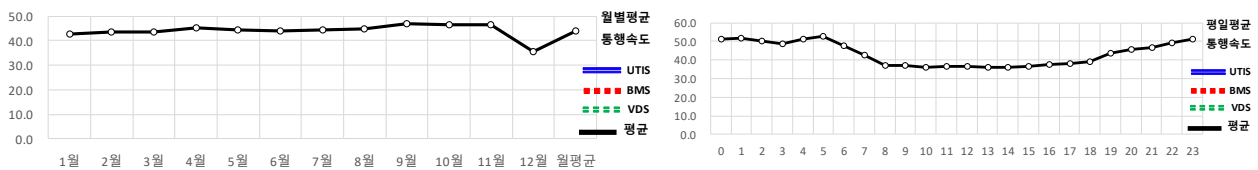
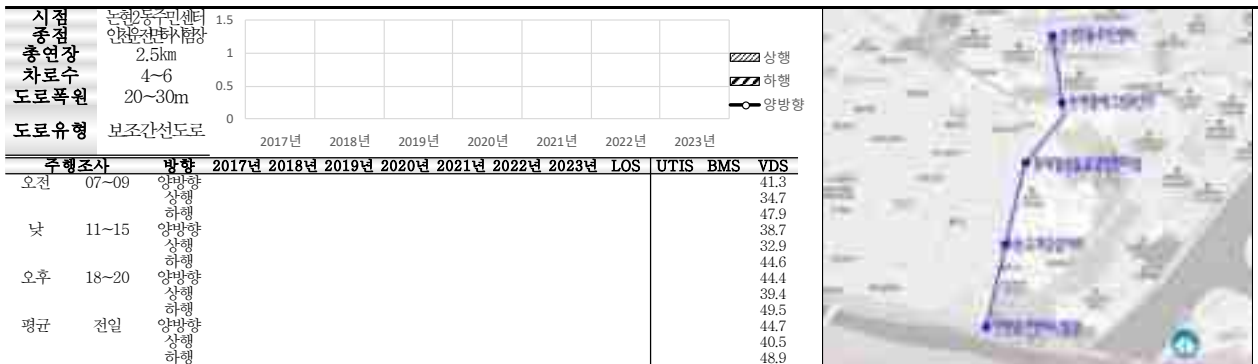
14. 남동서로

[illegible]

15. 논고개로

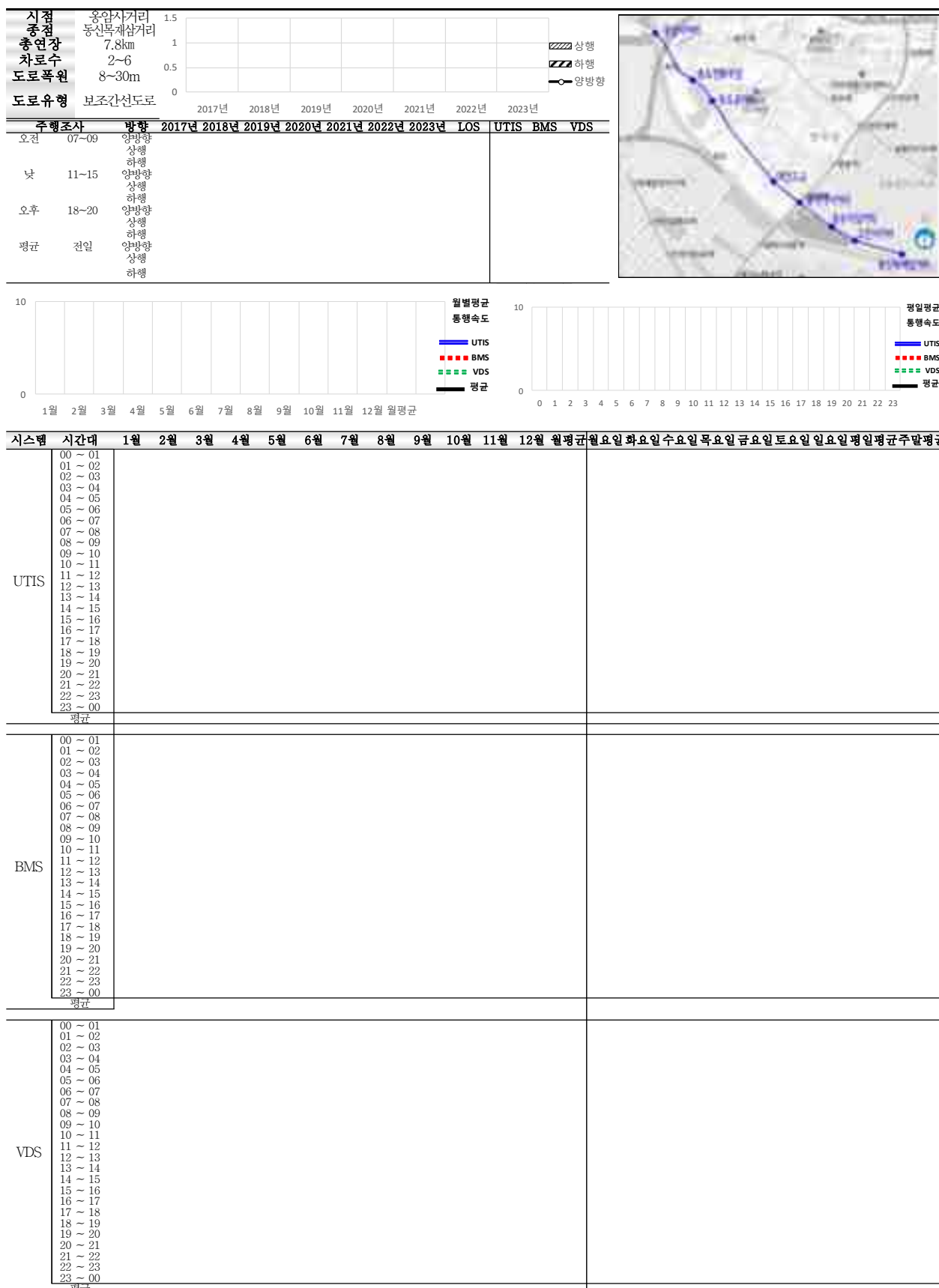
[illegible]

16. 논현고잔로

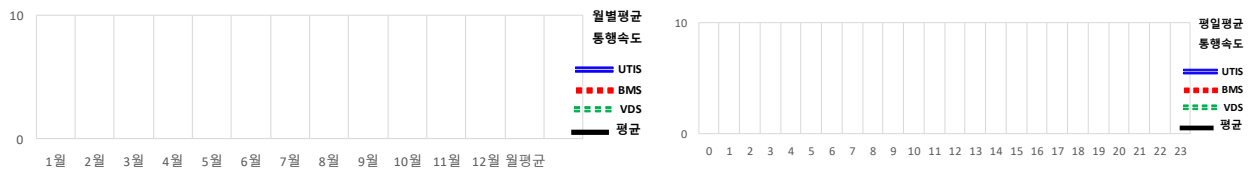
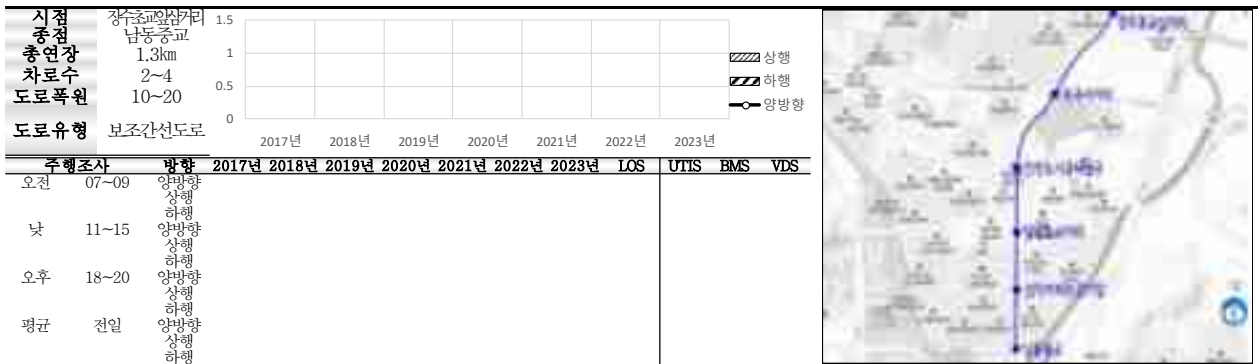


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	평일평균	주말평균
UTIS	00 ~ 01																						
	01 ~ 02																						
	02 ~ 03																						
	03 ~ 04																						
	04 ~ 05																						
	05 ~ 06																						
	06 ~ 07																						
	07 ~ 08																						
	08 ~ 09																						
	09 ~ 10																						
	10 ~ 11																						
	11 ~ 12																						
	12 ~ 13																						
	13 ~ 14																						
	14 ~ 15																						
	15 ~ 16																						
	16 ~ 17																						
	17 ~ 18																						
	18 ~ 19																						
	19 ~ 20																						
	20 ~ 21																						
	21 ~ 22																						
	22 ~ 23																						
	23 ~ 00																						
합계																							
BMS	00 ~ 01																						
	01 ~ 02																						
	02 ~ 03																						
	03 ~ 04																						
	04 ~ 05																						
	05 ~ 06																						
	06 ~ 07																						
	07 ~ 08																						
	08 ~ 09																						
	09 ~ 10																						

17. 능허대로



18. 담방로

[illegible]

19. 독배로

시점
종점
총연장
차로수
도로폭원
도로유형

송도전화국앞
승의로터리
5.0km
4~6
25~35m
보조간선도로

상행
하행
양방향

2017년

2018년

2019년

2020년

2021년

2022년

2023년

22.2
18
19.9
21.8
16.3
20.4
19.6

주행조사	방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전	07~09	21.6	19.3	20.0	26.6	14.0	20.6	17.3	E			
	상행	18.4	17.4	23.9	31.9	17.0	19.8	18.7	E			
낮	11~15	26.0	21.6	17.3	22.9	12.0	21.6	16.0	E			
	양방향	26.6	26.0	25.1	25.6	21.2	23.9	23.5	D			
오후	18~20	28.2	34.2	25.5	28.5	21.9	26.1	22.0	D			
	하행	25.1	21.0	24.8	23.2	20.6	22.0	25.4	D			
평균	전일	19.7	13.1	16.4	16.4	15.2	17.6	19.0	E			
	상행	18.3	10.5	17.1	15.4	14.8	18.4	19.1	E			
	하행	21.2	17.4	15.7	17.6	15.6	16.8	18.8	E			
	양방향	22.2	18.0	19.9	21.8	16.3	20.4	19.6	E			
	상행	20.8	16.5	21.5	22.8	17.4	21.0	19.8	E			
	하행	23.9	19.8	18.5	20.9	15.3	19.8	19.4	E			

월별평균
통행속도

UTIS
BMS
VDS
평균

1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월 12월 월평균

월별평균
통행속도

UTIS
BMS
VDS
평균

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

시스템

시간대

1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월 12월 월평균

월요일 화요일 수요일 목요일 금요일 토요일 일요일 월평균 주말평균

UTIS

00 ~ 01
01 ~ 02
02 ~ 03
03 ~ 04
04 ~ 05
05 ~ 06
06 ~ 07
07 ~ 08
08 ~ 09
09 ~ 10
10 ~ 11
11 ~ 12
12 ~ 13
13 ~ 14
14 ~ 15
15 ~ 16
16 ~ 17
17 ~ 18
18 ~ 19
19 ~ 20
20 ~ 21
21 ~ 22
22 ~ 23
23 ~ 00
평균

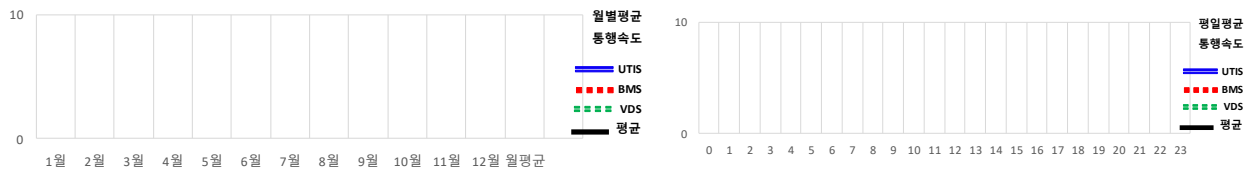
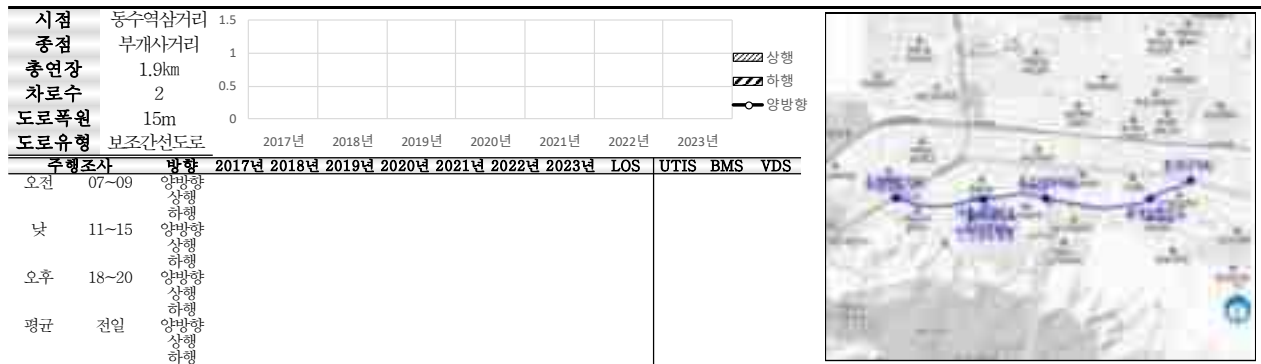
BMS

00 ~ 01
01 ~ 02
02 ~ 03
03 ~ 04
04 ~ 05
05 ~ 06
06 ~ 07
07 ~ 08
08 ~ 09
09 ~ 10
10 ~ 11
11 ~ 12
12 ~ 13
13 ~ 14
14 ~ 15
15 ~ 16
16 ~ 17
17 ~ 18
18 ~ 19
19 ~ 20
20 ~ 21
21 ~ 22
22 ~ 23
23 ~ 00
평균

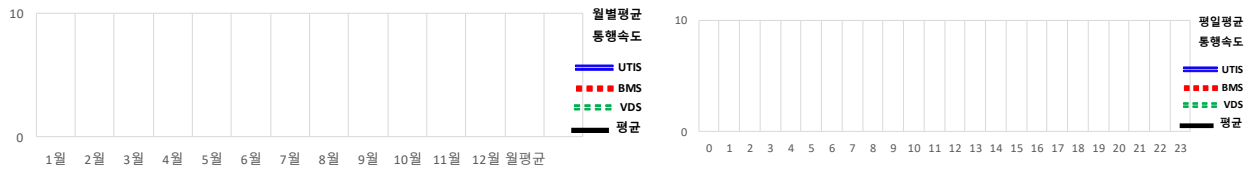
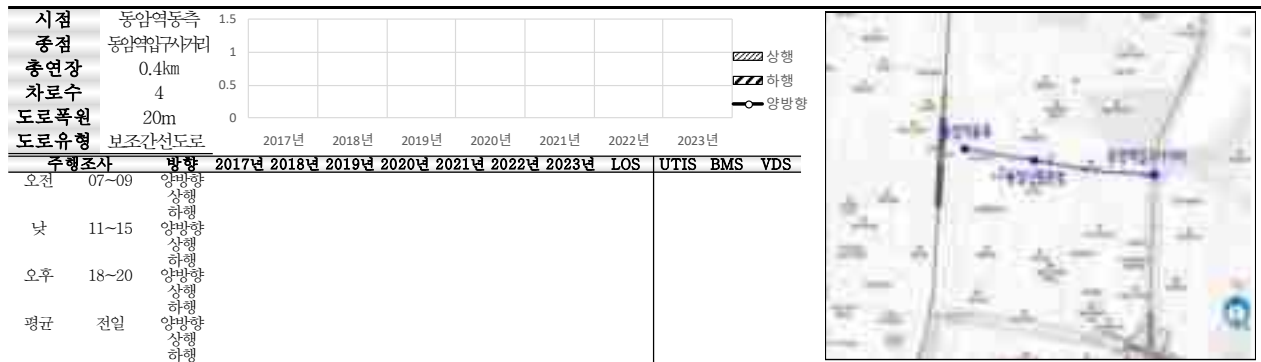
VDS

00 ~ 01
01 ~ 02
02 ~ 03
03 ~ 04
04 ~ 05
05 ~ 06
06 ~ 07
07 ~ 08
08 ~ 09
09 ~ 10
10 ~ 11
11 ~ 12
12 ~ 13
13 ~ 14
14 ~ 15
15 ~ 16
16 ~ 17
17 ~ 18
18 ~ 19
19 ~ 20
20 ~ 21
21 ~ 22
22 ~ 23
23 ~ 00
평균

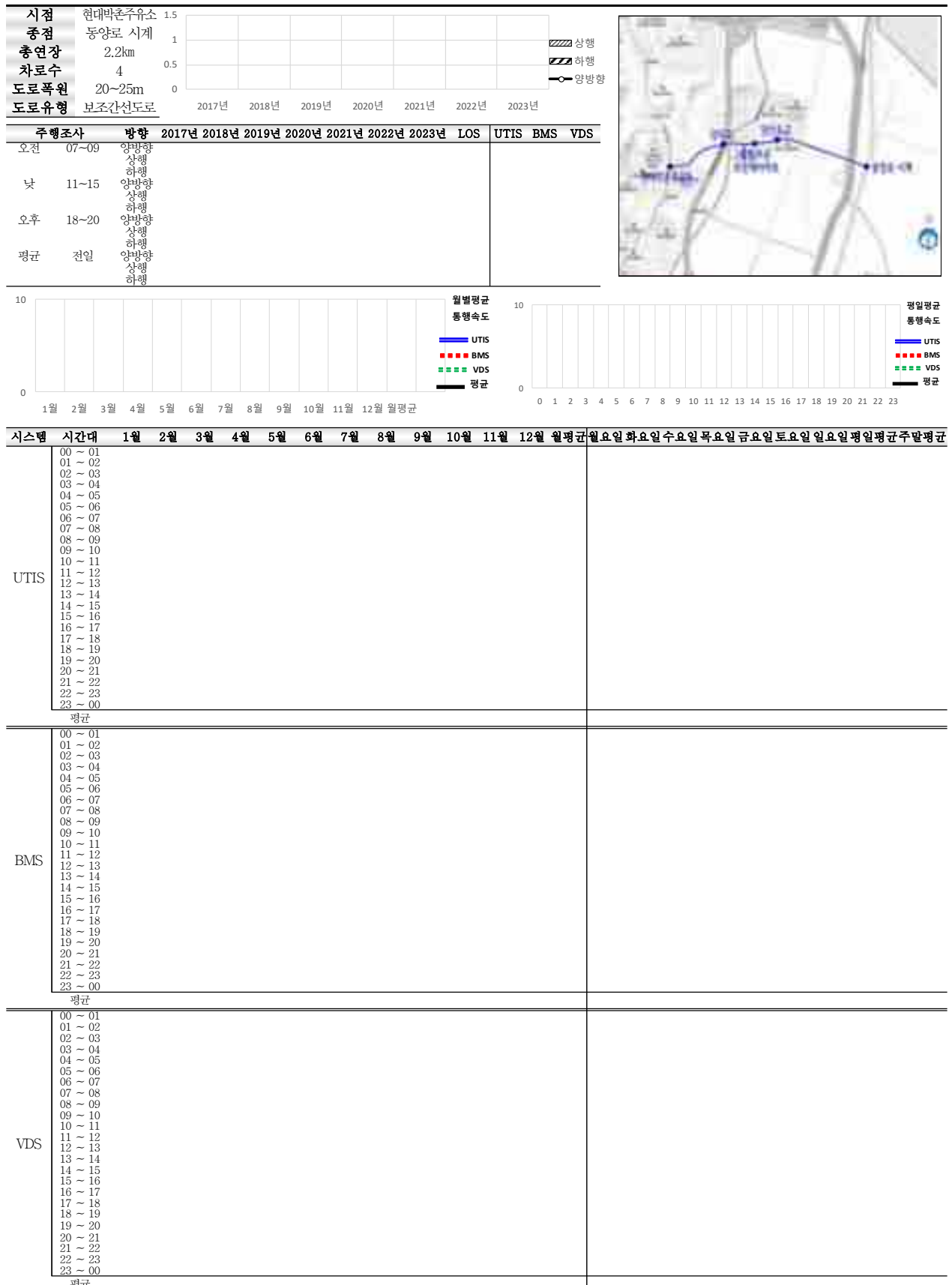
20. 동수로

[illegible]

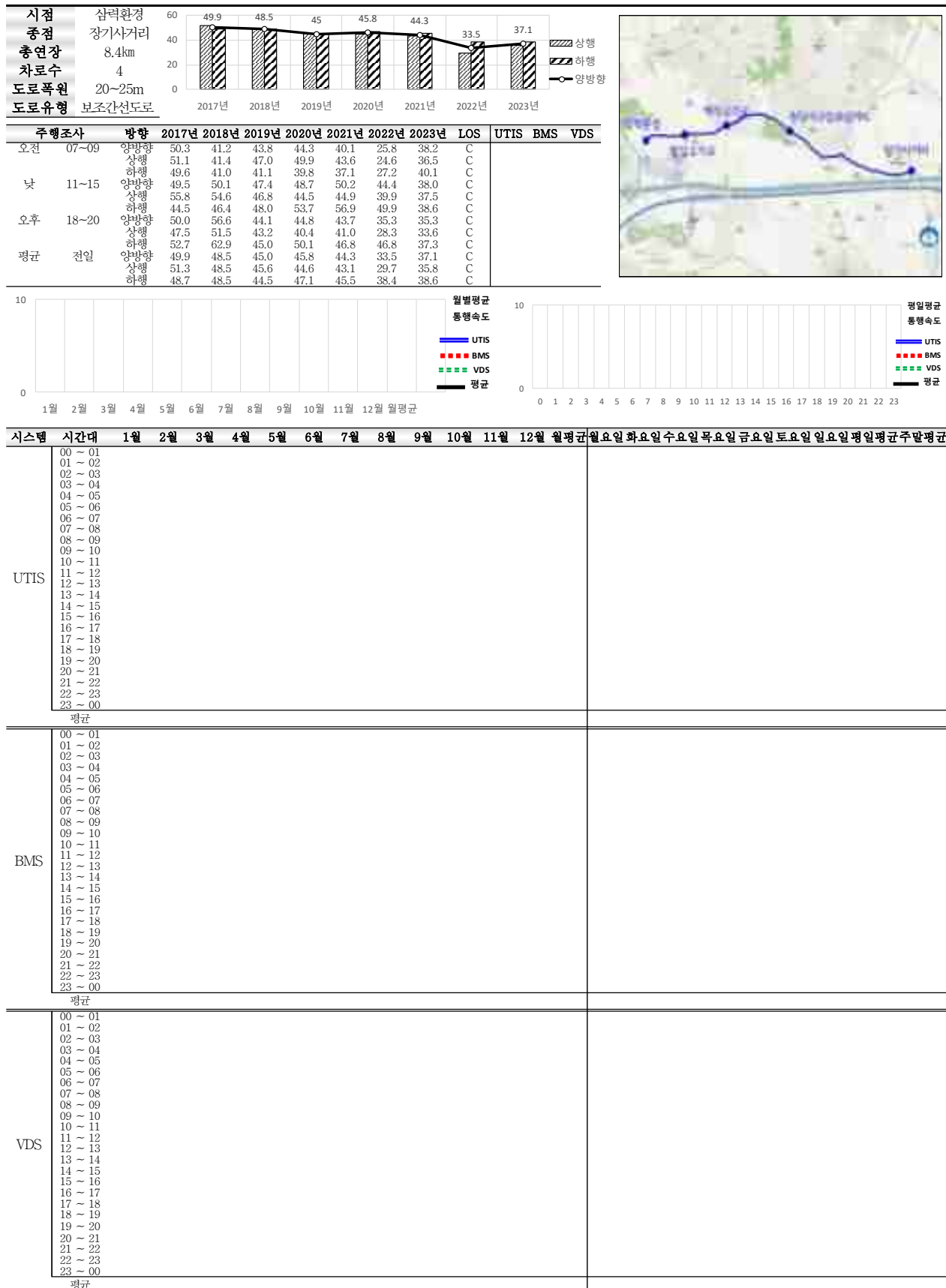
21. 동암남로

[illegible]

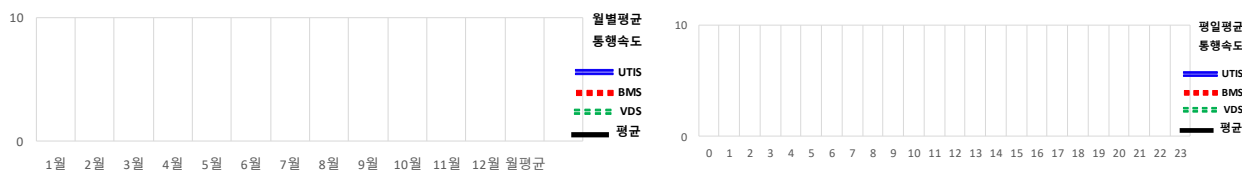
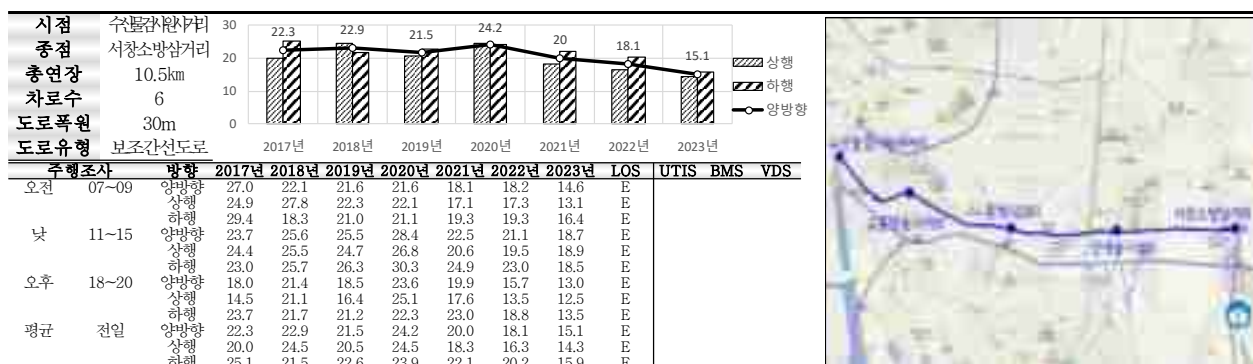
22. 동양로



23. 드림로



25. 매소홀로

[illegible]

26. 먼우금로

시점

종점

총연장

차로수

도로폭원

도로유형

수리봉사거리

구석말삼거리

3.2km

4~5

20~25m

보조간선도로

상행

하행

양방향

2017년

2018년

2019년

2020년

2021년

2022년

2023년

24.9

24.2

40.3

24.4

20.9

19.6

17.6

주행조사

방향

2017년

2018년

2019년

2020년

2021년

2022년

2023년

LOS

UTIS

BMS

VDS

오전

07~09

양방향

25.5

21.5

41.8

28.8

21.9

20.2

16.8

E

상행

24.1

22.7

33.4

25.5

26.0

20.0

18.4

E

하행

27.1

20.4

55.7

33.2

18.9

20.4

15.5

E

낮

11~15

양방향

24.2

30.1

58.8

25.7

25.9

22.6

19.4

E

상행

22.3

28.7

61.9

29.5

30.9

26.6

22.4

D

하행

26.4

31.6

56.1

22.8

22.3

19.7

17.1

E

오후

18~20

양방향

25.1

22.6

29.9

20.2

16.8

16.8

16.9

E

상행

28.0

29.0

56.8

21.9

19.6

19.8

17.5

E

하행

22.7

18.5

20.2

18.8

14.7

14.6

16.4

E

평균

전일

양방향

24.9

24.2

40.3

24.4

20.9

19.6

17.6

E

상행

24.6

26.5

47.1

25.2

24.6

21.7

19.2

E

하행

25.2

22.3

35.2

23.6

18.1

17.8

16.3

E

월별평균

통행속도

UTIS

BMS

VDS

평균

1월

2월

3월

4월

5월

6월

7월

8월

9월

10월

11월

12월

월평균

0

10

월별평균

통행속도

UTIS

BMS

VDS

평균

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

0

10

시스템

시간대

1월

2월

3월

4월

5월

6월

7월

8월

9월

10월

11월

12월

월평균

월요일

화요일

수요일

목요일

금요일

토요일

일요일

평일

평일

평일

평일

평일

주말

평일

UTIS

00 ~ 01

01 ~ 02

02 ~ 03

03 ~ 04

04 ~ 05

05 ~ 06

06 ~ 07

07 ~ 08

08 ~ 09

09 ~ 10

10 ~ 11

11 ~ 12

12 ~ 13

13 ~ 14

14 ~ 15

15 ~ 16

16 ~ 17

17 ~ 18

18 ~ 19

19 ~ 20

20 ~ 21

21 ~ 22

22 ~ 23

23 ~ 00

평균

BMS

00 ~ 01

01 ~ 02

02 ~ 03

03 ~ 04

04 ~ 05

05 ~ 06

06 ~ 07

07 ~ 08

08 ~ 09

09 ~ 10

10 ~ 11

11 ~ 12

12 ~ 13

13 ~ 14

14 ~ 15

15 ~ 16

16 ~ 17

17 ~ 18

18 ~ 19

19 ~ 20

20 ~ 21

21 ~ 22

22 ~ 23

23 ~ 00

평균

VDS

00 ~ 01

01 ~ 02

02 ~ 03

03 ~ 04

04 ~ 05

05 ~ 06

06 ~ 07

07 ~ 08

08 ~ 09

09 ~ 10

10 ~ 11

11 ~ 12

12 ~ 13

13 ~ 14

14 ~ 15

15 ~ 16

16 ~ 17

17 ~ 18

18 ~ 19

19 ~ 20

20 ~ 21

21 ~ 22

22 ~ 23

23 ~ 00

평균

도로교통량

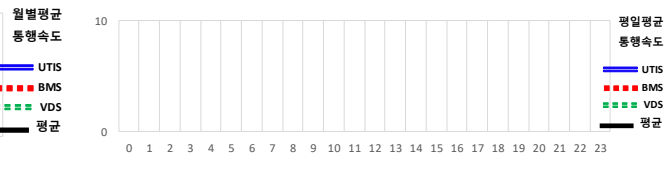
시점	구산사거리	주간산도로
종점	서창JC	
총연장	5.0km	
차로수	8~10	
도로폭원	40~45m	
도로유형	주간산도로	

도로교통량 (단위: 대)

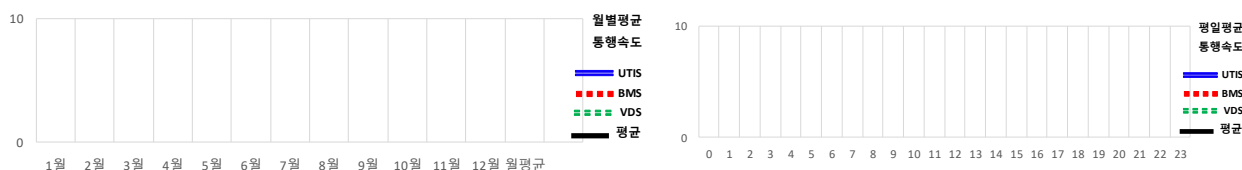
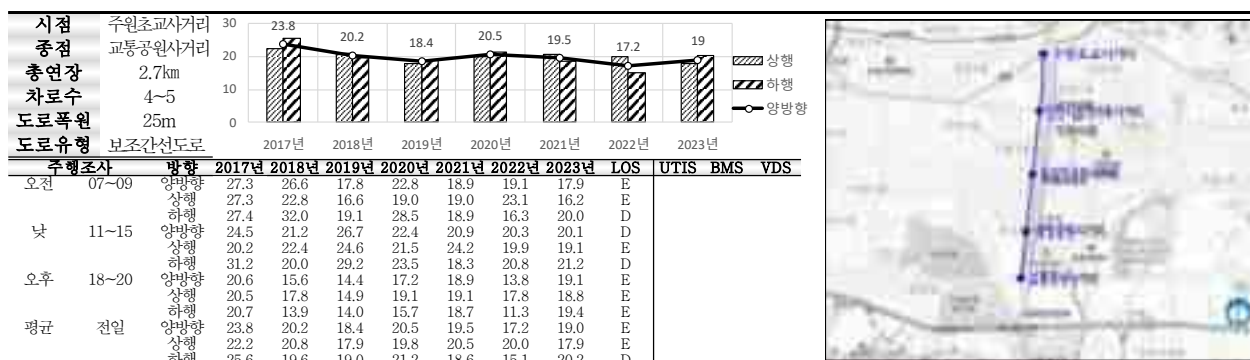
연도	상행	하행	양방향
2017년	47.7	36.7	84.4
2018년	40.3	36.2	76.5
2019년	41.7	36.2	77.9
2020년	36.2	36.2	72.4
2021년	36.2	36.2	72.4
2022년	36.2	36.2	72.4
2023년	36.4	36.2	72.6

주행조사

주행조사	발생	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전 07~09	양방향	54.1	34.5	41.8	36.1	34.0	41.9	36.3	C			
	상행	47.2	36.9	33.4	35.7	28.3	40.0	36.0	C			
	하행	63.2	32.4	55.7	36.4	42.8	43.9	36.5	C			
낮 11~15	양방향	50.9	56.1	58.8	57.5	51.7	43.0	49.2	B			
	상행	51.4	66.9	61.9	62.3	50.6	37.8	50.8	B			
	하행	50.4	48.3	56.1	53.4	52.9	49.7	47.6	B			
오후 18~20	양방향	40.5	28.7	29.9	37.3	29.3	28.0	28.9	D			
	상행	74.7	44.4	56.8	54.1	39.6	34.2	43.7	C			
	하행	27.8	21.2	20.2	28.5	23.2	23.8	21.6	E			
평균 전일	양방향	47.7	36.7	40.3	41.7	36.2	36.2	36.4	C			
	상행	55.6	46.5	47.1	48.0	37.3	37.2	42.7	C			
	하행	41.9	30.4	35.2	36.9	35.2	35.3	31.7	D			

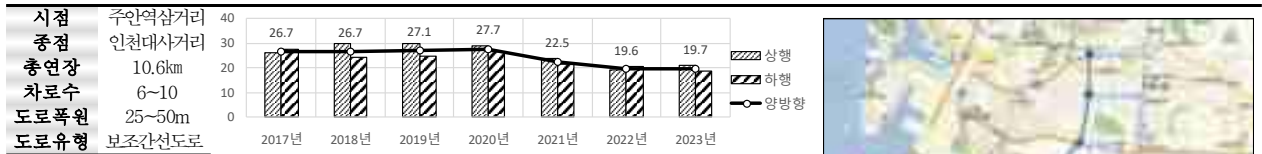
[illegible]

28. 문화로

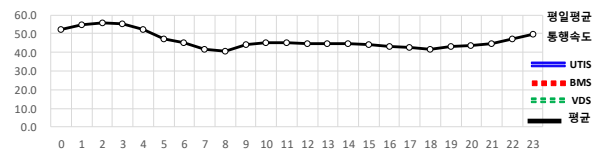
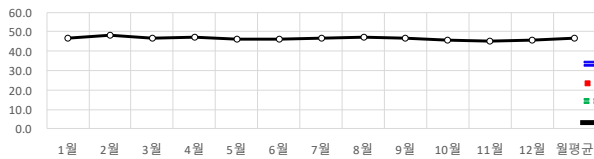


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	일평균	일평균	주말평균	연평균
UTIS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
	평균																								
BMS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11					</																			

29. 미추홀대로



주행조사	방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전	07~09 양방향	24.7	26.4	25.4	26.8	20.3	18.2	17.2	E			43.6
	상행	20.3	28.4	26.3	28.2	21.5	19.1	16.8	E			46.2
	하행	31.5	24.7	24.6	25.6	19.2	17.3	17.8	E			41.1
낮	11~15 양방향	30.6	31.3	32.6	32.7	25.0	27.9	20.0	D			44.3
	상행	32.0	34.4	38.5	32.3	24.9	29.1	21.2	D			44.8
	하행	29.3	28.8	28.2	33.0	25.1	26.7	19.0	E			43.8
오후	18~20 양방향	25.7	23.4	24.5	24.7	22.5	16.2	22.6	D			43.2
	상행	28.5	27.3	27.5	26.8	24.9	14.0	27.5	D			42.7
	하행	23.3	20.5	22.1	22.8	20.6	19.1	19.3	E			43.8
평균	전일 양방향	26.7	26.7	27.1	27.7	22.5	19.6	19.7	E			46.7
	상행	25.9	29.7	29.9	28.9	23.7	19.0	20.9	D			47.2
	하행	27.6	24.2	24.7	26.5	21.4	20.4	18.6	E			46.2



시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	월일평균	주말평균
UTIS	00 ~ 01																						
	01 ~ 02																						
	02 ~ 03																						
	03 ~ 04																						
	04 ~ 05																						
	05 ~ 06																						
	06 ~ 07																						
	07 ~ 08																						
	08 ~ 09																						
	09 ~ 10																						
	10 ~ 11																						
	11 ~ 12																						
	12 ~ 13																						
	13 ~ 14																						
	14 ~ 15																						
	15 ~ 16																						
	16 ~ 17																						
	17 ~ 18																						
	18 ~ 19																						
	19 ~ 20																						
	20 ~ 21																						
	21 ~ 22																						
	22 ~ 23																						
	23 ~ 00																						
	평균																						
BMS	00 ~ 01																						
	01 ~ 02																						
	02 ~ 03																						
	03 ~ 04																						
	04 ~ 05																						
	05 ~ 06																						
	06 ~ 07																						
	07 ~ 08																						
	08 ~ 09																						
	09 ~ 10																						
	10 ~ 11																						
	11 ~ 12																						
	12 ~ 13																						
	13 ~ 14																						
	14 ~ 15																						
	15 ~ 16																						
	16 ~ 17																						
	17 ~ 18																						
	18 ~ 19																						
	19 ~ 20																						
	20 ~ 21																						
	21 ~ 22																						
	22 ~ 23																						
	23 ~ 00																						
	평균																						
VDS	00 ~ 01	0.0	51.1	55.2	51.8	53.9	51.6	51.2	52.6	51.1	52.1	51.7	47.8	54.1	53.0	52.2	51.3	51.9	50.9	51.8	52.5	51.4	
	01 ~ 02	0.0	53.4	58.1	54.1	55.6	54.3	52.7	54.9	55.4	54.0	54.8	52.7	56.2	55.0	54.2	54.4	54.3	53.7	54.6	54.8	54.2	
	02 ~ 03	0.0	0.0	0.0	53.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	56.4	55.7	54.6	56.0	56.2	55.0	55.9	55.8	55.4	
	03 ~ 04	0.0	54.7	59.2	55.4	55.7	55.6	54.8	54.9	55.3	54.2	57.0	54.4	50.9	55.3	55.1	54.9	55.2	55.3	54.9	57.2	55.2	50.0
	04 ~ 05	0.0	55.1	58.0	55.3	56.0	55.1	54.3	55.6	54.6	54.6	55.7	54.7	50.8	51.3	51.7	52.2	52.6	53.2	53.6	56.1	52.2	54.9
	05 ~ 06	0.0	52.9	54.8	52.8	53.0	51.5	53.0	52.3	53.0	52.6	53.4	52.5	48.5	48.0	46.6	47.1	47.0	47.8	48.5	51.6	47.3	50.0
	06 ~ 07	0.0	48.0	48.8	48.7	49.0	47.2	48.5	48.4	48.6	46.6	47.0	48.1	44.1	44.9	44.4	44.7	45.6	46.0	47.0	51.8	45.1	49.4
	07 ~ 08	0.0	0.0	0.0	67.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	41.6	41.3	41.2	42.0	42.4	46.7	51.0	41.7	48.8
	08 ~ 09	0.0	45.2	46.7	47.2	47.1	46.3	47.4	48.3	47.6	45.9	43.8	45.1	42.5	39.4	40.6	40.4	40.7	42.1	45.1	50.4	40.6	47.8
	09 ~ 10	0.0	43.6	45.8	43.4	44.0	42.8	43.9	44.1	44.7	45.3	41.3	42.6	40.1	43.2	44.4	43.9	44.9	45.4	42.8	46.5	44.4	44.7
	10 ~ 11	0.0	44.3	44.3	40.8	42.9	40.7	42.3	42.8	43.8	44.6	41.0	41.9	39.0	44.2	45.0	45.2	45.3	46.2	43.2	45.0	45.2	44.1
	11 ~ 12	0.0	45.4	44.9	42.8	45.5	44.4	44.3	44.9	45.6	44.5	43.3	43.2	40.7	44.7	45.2	44.6	45.3	46.0	43.1	45.6	45.2	44.4
	12 ~ 13	0.0	46.0	45.6	43.7	45.2	44.7	44.5	45.3	45.1	45.3	44.1	43.7	41.1	44.7	44.7	44.7	44.6	44.8	41.8	43.9	44.7	42.9
	13 ~ 14	0.0	45.9	45.7	44.8	44.7	45.0	44.4	44.7	44.6	44.4	44.3	43.2	41.1	44.5	44.3	43.9	44.3	45.5	42.1	43.8	44.5	42.9
	14 ~ 15	0.0	44.9	45.8	44.4	43.4	43.9	44.1	43.9	43.8	45.0	43.4	43.0	40.5	43.9	44.6	44.2	44.8	46.6	42.9	43.2	44.8	43.0
	15 ~ 16	0.0	45.1	45.5	43.6	44.2	43.9	43.9	44.1	44.7	44.6	42.3	42.3	40.3	44.0	44.3	43.7	44.2	45.8	42.4	43.8	44.4	43.1
	16 ~ 17	45.6	45.1	44.8	44.5	44.4	44.5	44.0	44.9	45.2	43.8	43.6	42.2	44.4	42.6	42.9	43.0	43.1	44.2	41.7	44.2	43.2	42.9
	17 ~ 18	0.0	44.0	44.4	44.6	44.3	43.9	44.0	43.7	45.2	44.5	42.8	42.6	40.3	42.3	42.1	42.6	42.2	43.5	40.8	43.8	42.5	42.3
	18 ~ 19	0.0	0.0	0.0	0.0	43.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	41.4	41.4	41.7	41.7	41.0	43.2	44.0	41.5	42.3
	19 ~ 20	0.0	43.2	44.8	43.0	43.0	42.9	43.1	42.8	44.0	44.4	41.3	41.9	39.5	43.2	43.9	43.3	43.4	41.8	43.8	45.1	43.1	44.4
	20 ~ 21	0.0	43.1	45.5	43.1	43.2</																	

30. 방축로

시점 방축삼거리

종점 간석역북측

총연장 5.1km

차로수 4~6

도로폭 25~30m

도로유형 보조간선도로

연도	UTIS (km/h)	BMS (km/h)	VDS (km/h)
2017년	24.9	24.2	24.4
2018년	24.9	24.2	24.4
2019년	40.3	24.2	24.4
2020년	24.4	24.2	24.4
2021년	20.9	24.2	24.4
2022년	19.6	24.2	24.4
2023년	19	24.2	24.4

주행조사

주행조사	방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전 07~09	양방향	25.5	21.5	41.8	28.8	21.9	20.2	21.1	D			
	상행	24.1	22.7	33.4	25.5	26.0	20.0	29.9	C			
낮 11~15	양방향	27.1	20.4	55.7	33.2	18.9	20.4	16.3	E			
	상행	24.2	30.1	58.8	25.7	25.9	22.6	22.8	D			
오후 18~20	양방향	22.3	28.7	61.9	29.5	30.9	26.6	23.8	D			
	상행	26.4	31.6	56.1	22.8	22.3	19.7	21.8	D			
평균 전일	양방향	25.1	22.6	29.9	20.2	16.8	16.8	15.1	E			
	상행	28.0	29.0	56.8	21.9	19.6	19.8	11.9	F			
	양방향	22.7	18.5	20.2	18.8	14.7	14.6	20.6	D			
	상행	24.9	24.2	40.3	24.4	20.9	19.6	19.0	E			
	양방향	24.6	26.5	47.1	25.2	24.6	21.7	18.8	E			
	상행	25.2	22.3	35.2	23.6	18.1	17.8	19.2	E			

시스템

시간대

1월

2월

3월

4월

5월

6월

7월

8월

9월

10월

11월

12월

월평균

시스템

시간대

1월

2월

3월

4월

5월

6월

7월

8월

9월

10월

11월

12월

월평균

시스템

시간대

1월

2월

3월

4월

5월

6월

7월

8월

9월

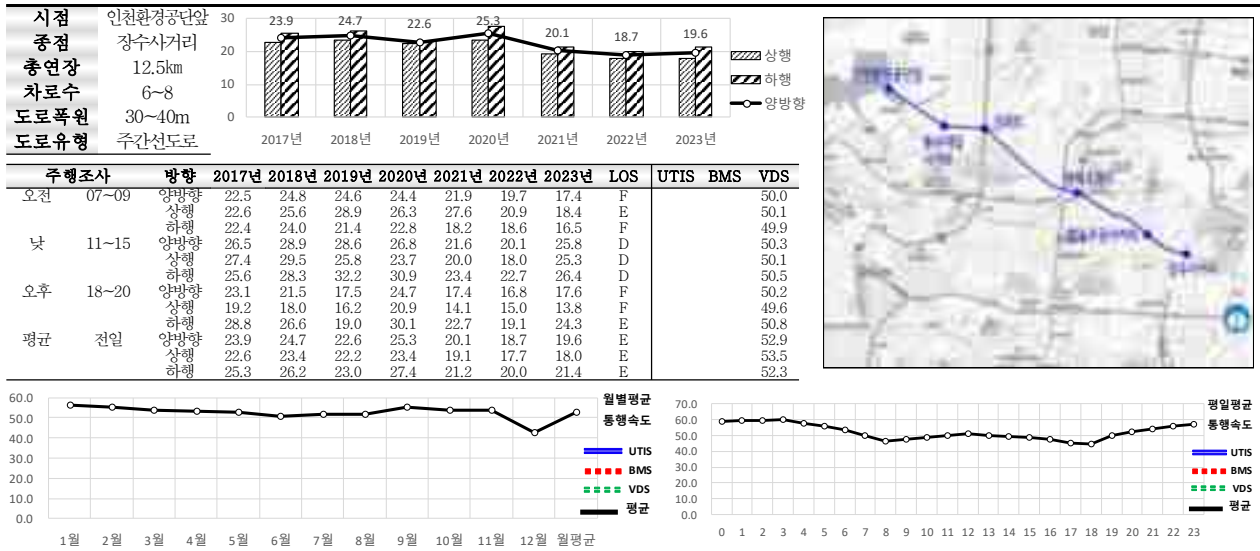
10월

11월

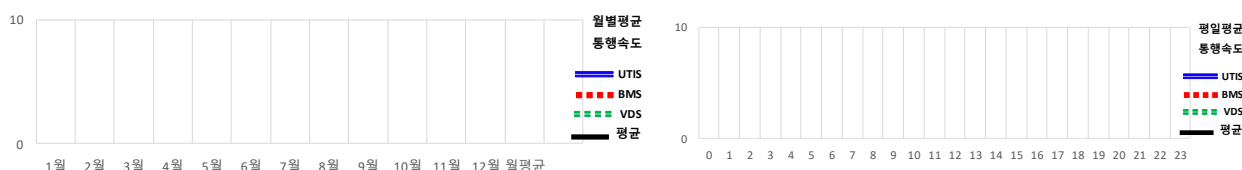
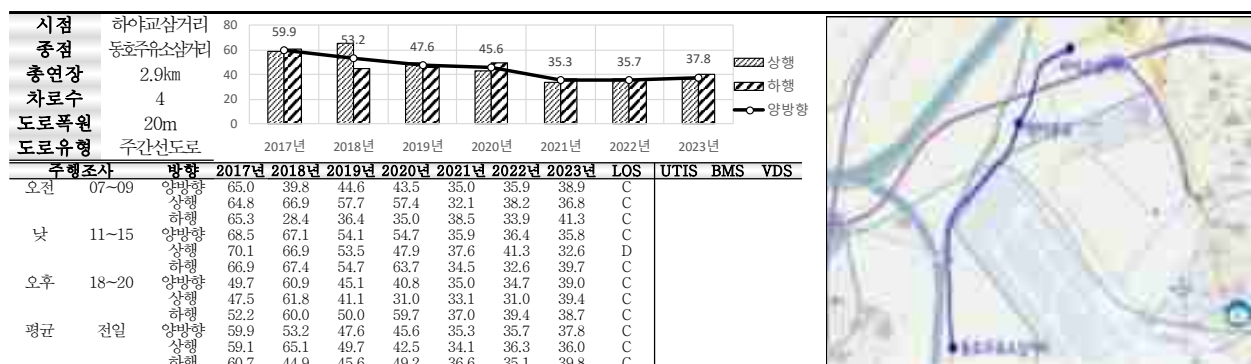
12월

월평균

31. 백범로

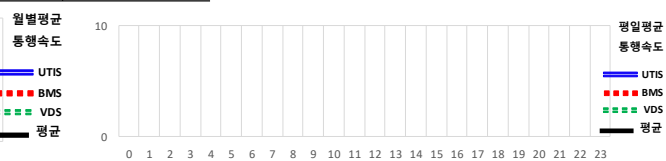
[illegible]

32. 벌말로

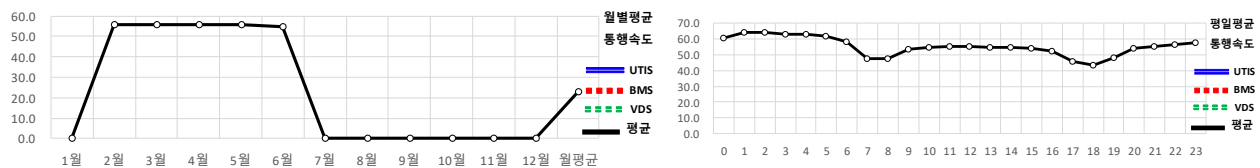
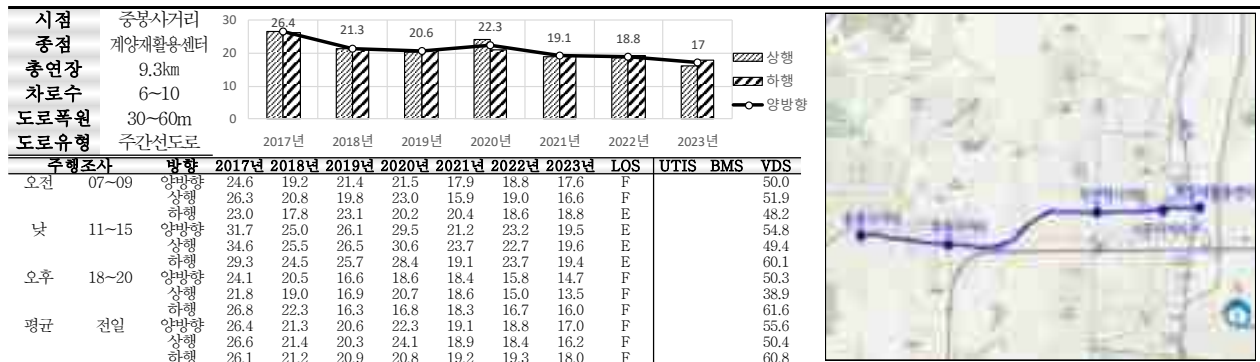
[illegible]

33. 봉수대로

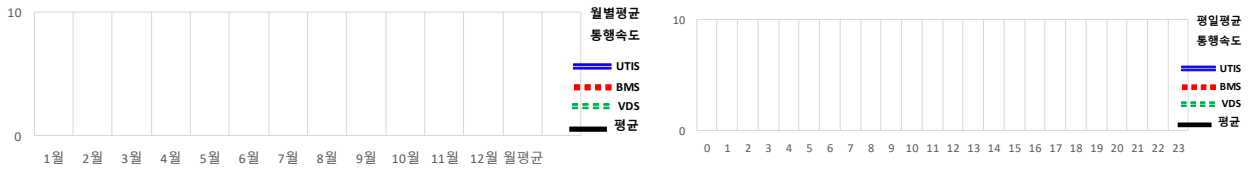
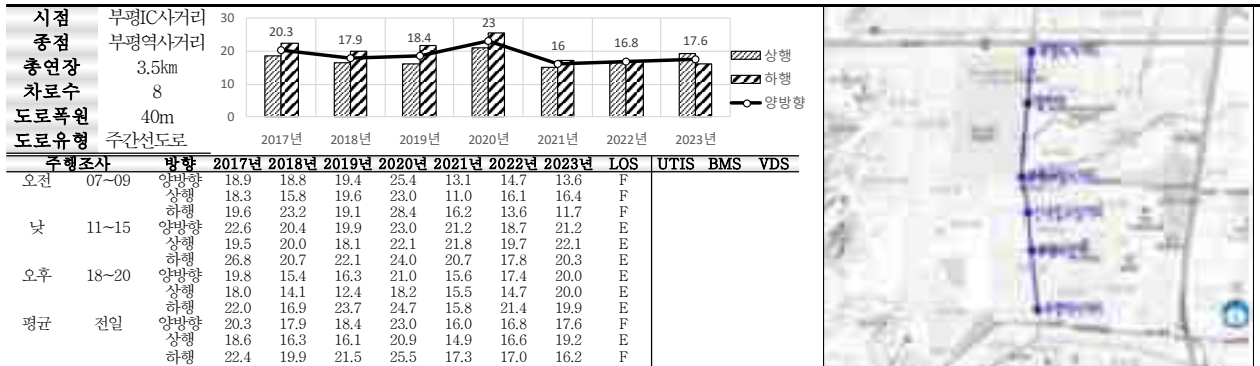
Year	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년
상행 (vehicles/hour)	30.4	28	25.7	27.6	27	24.4	23.7
하행 (vehicles/hour)	30.4	28	25.7	27.6	27	24.4	23.7
양방향 (vehicles/hour)	30.4	28	25.7	27.6	27	24.4	23.7

[illegible]

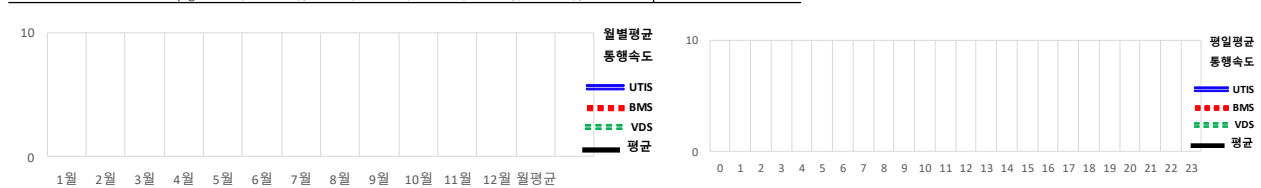
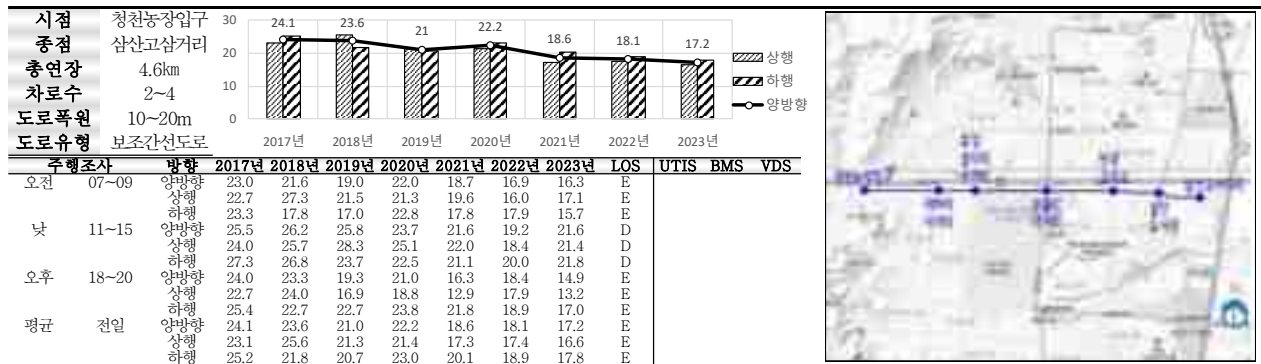
34. 봉오대로

[illegible]

35. 부평대로

[illegible]

36. 부평북로



시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	평일	평일	주말	평균
UTIS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
평균																									
BMS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
평균																									
VDS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
평균																									

시점 웅암사거리

종점 주적골삼거리

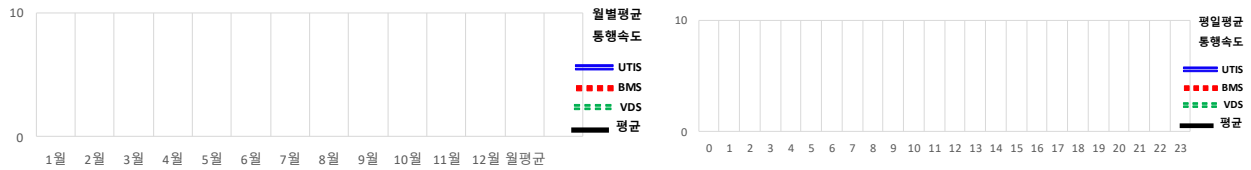
총연장 9.1km

차로수 6~8

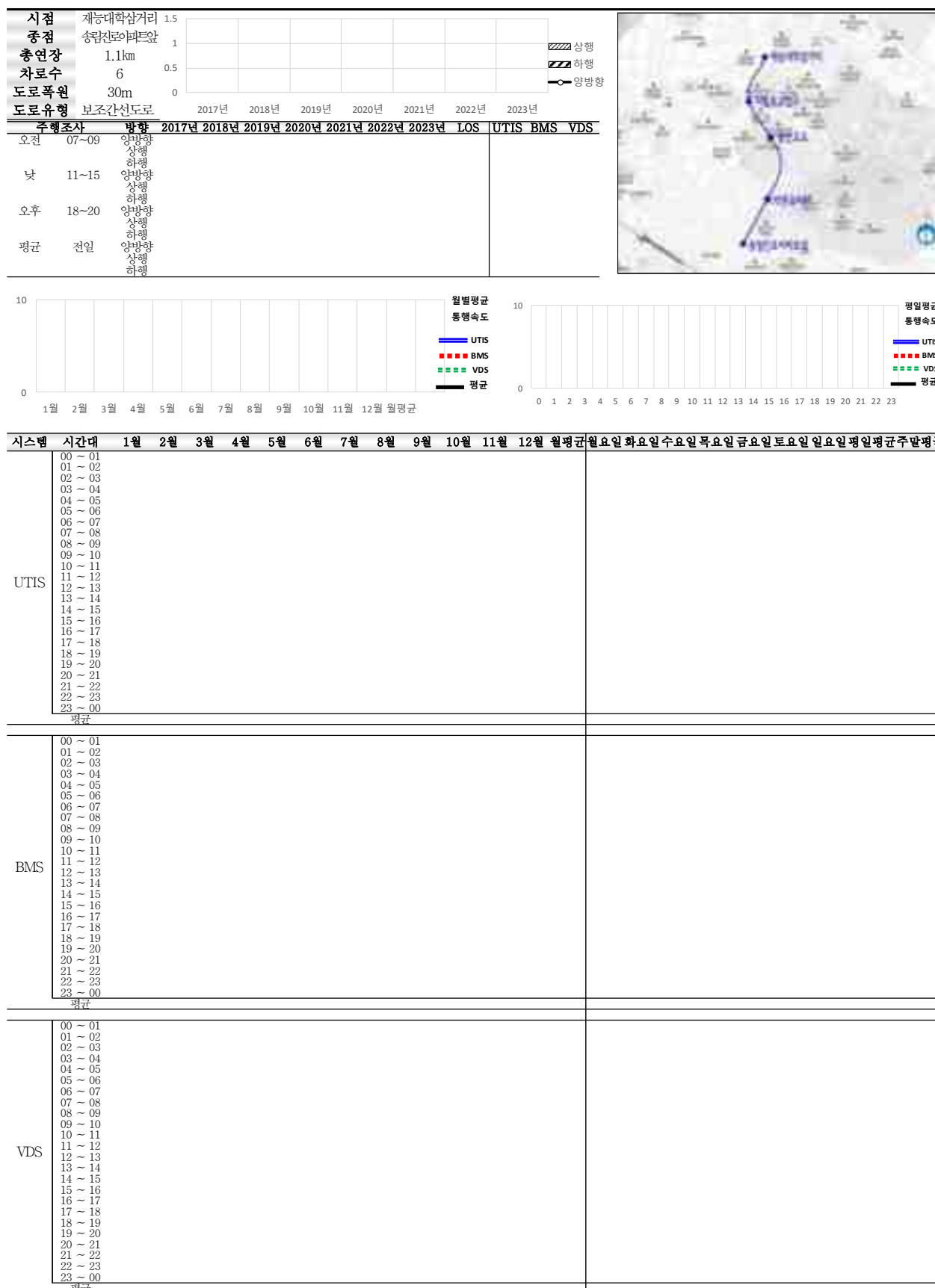
도로폭원 30~40m

도로유형 주간선도로

연도	상행	하행	양방향
2017년	24.9	24.9	24.9
2018년	24.2	24.2	24.2
2019년	40.3	38.0	39.2
2020년	24.4	24.4	24.4
2021년	20.9	20.9	20.9
2022년	19.6	19.6	19.6
2023년	22.9	22.9	22.9

[illegible]

38. 새천년로



39. 샷골로

[illegible]

40. 서곶로

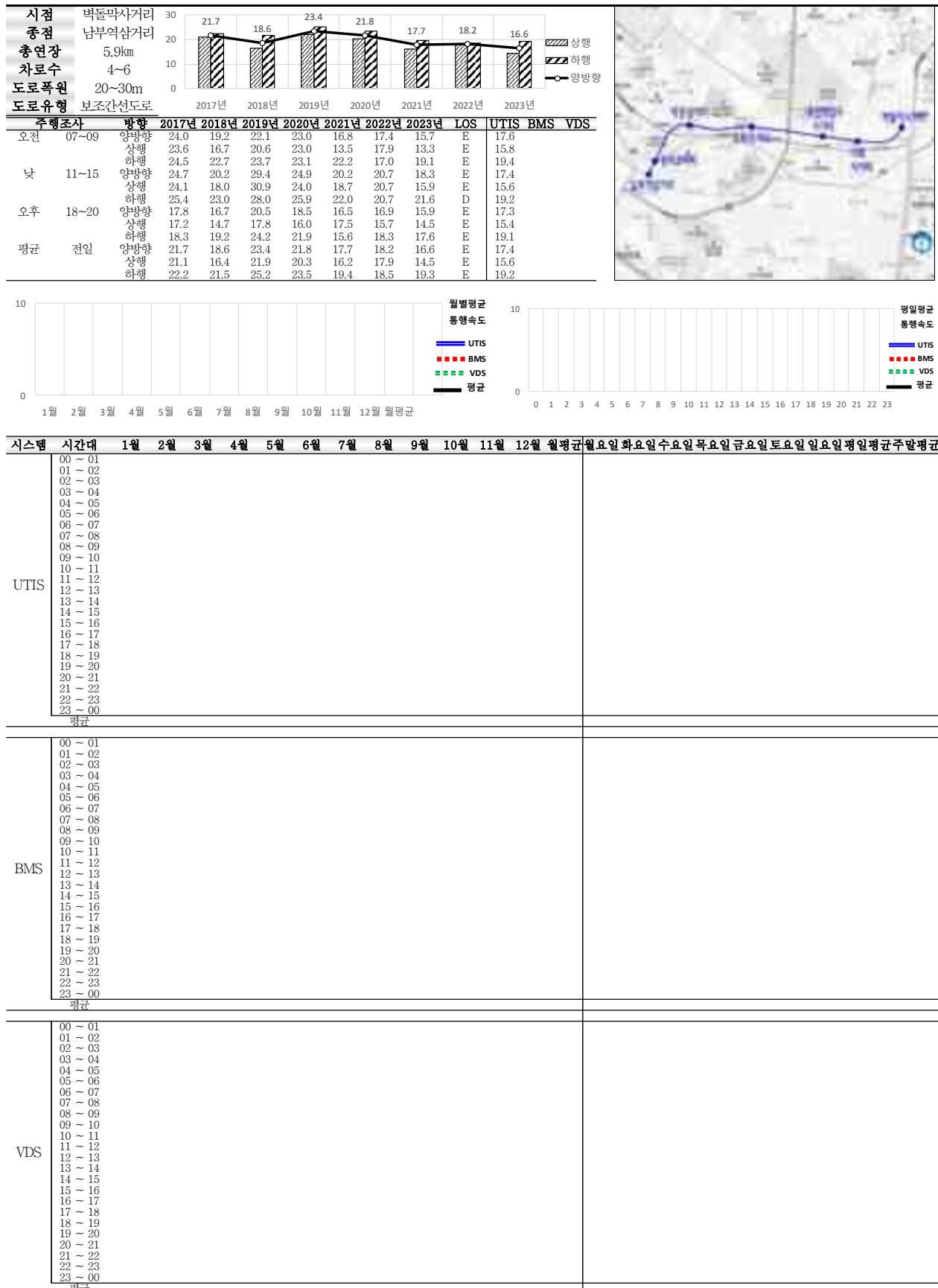
[illegible]

[illegible]

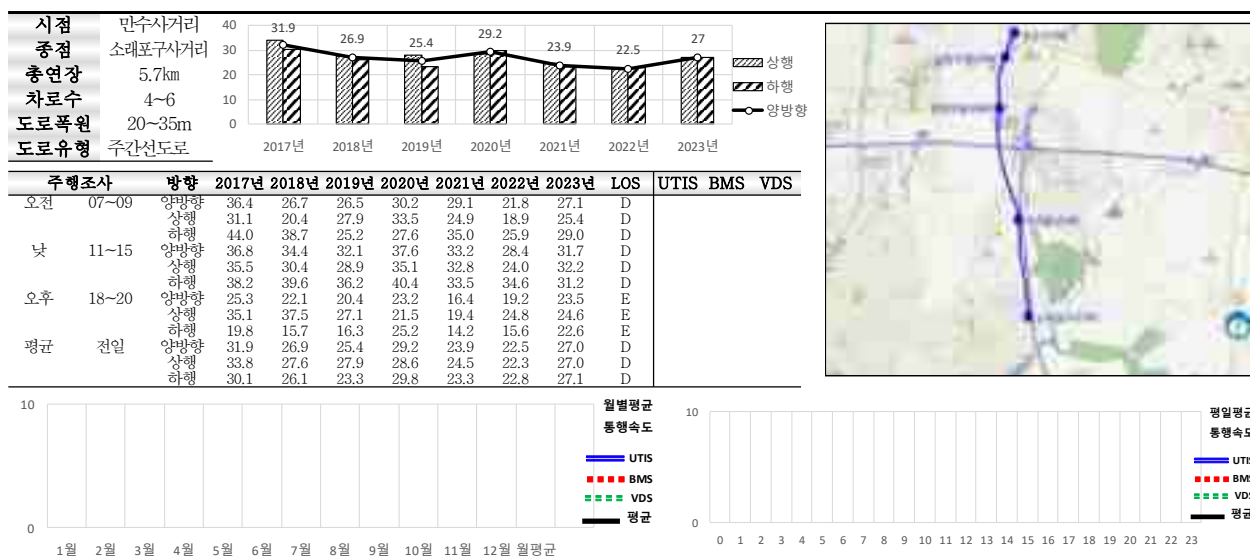
42. 서해대로

[illegible]

43. 석정로



44. 소래로

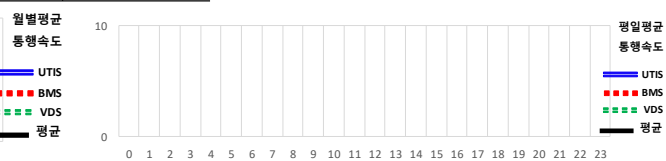


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	일평균	일평균	주말평균	주말평균
UTIS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
	평균																								
BMS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								

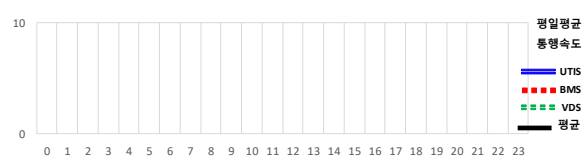
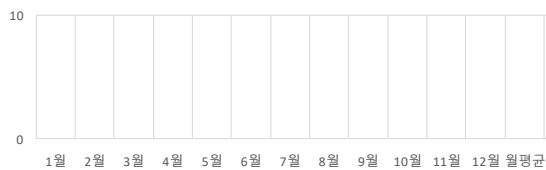
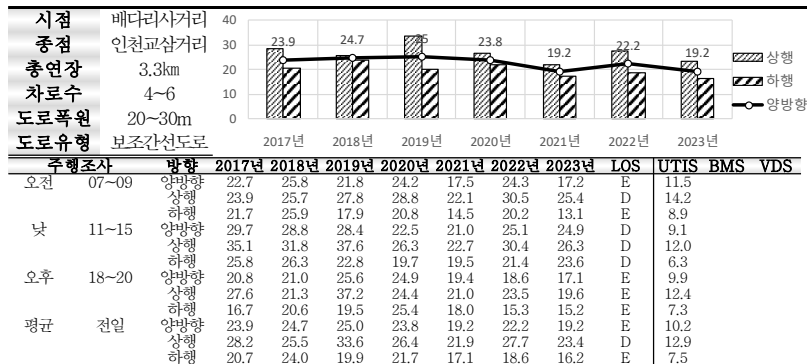
45. 소성로

Year	상행 (Upward)	하행 (Downward)	양방향 (Two-way)
2017년	21.3	22.5	24
2018년	21.3	22.5	24
2019년	21.3	22.5	24
2020년	21.3	22.5	24
2021년	16	17.7	17
2022년	16	17.7	17
2023년	16	17.7	17

주행조사		방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전	07~09	양방향	21.7	24.5	32.6	23.8	18.5	17.9	15.7	E			
		상행	21.5	29.4	40.7	32.5	18.1	18.9	15.9	E			
		하행	22.0	20.9	27.1	18.8	18.8	16.9	15.5	E			
낮	11~15	양방향	22.2	26.9	21.5	23.6	16.3	17.9	20.9	D			
		상행	21.8	32.2	20.5	24.8	14.9	20.0	22.4	D			
		하행	22.5	23.1	22.6	22.6	18.0	16.2	19.6	E			
오후	18~20	양방향	20.2	18.1	20.9	19.7	14.0	17.4	15.5	E			
		상행	21.0	15.0	22.1	25.9	15.1	17.6	14.2	E			
		하행	19.4	22.9	19.8	15.9	13.1	17.1	17.0	E			
평균	전일	양방향	21.3	22.5	24.0	22.2	16.0	17.7	17.0	E			
		상행	21.4	22.7	25.3	27.3	15.9	18.8	16.8	E			
		하행	21.2	22.3	22.8	18.7	16.2	16.8	17.2	E			

[illegible]

46. 송림로

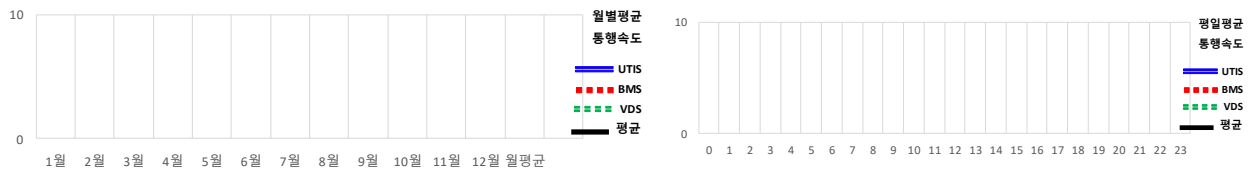
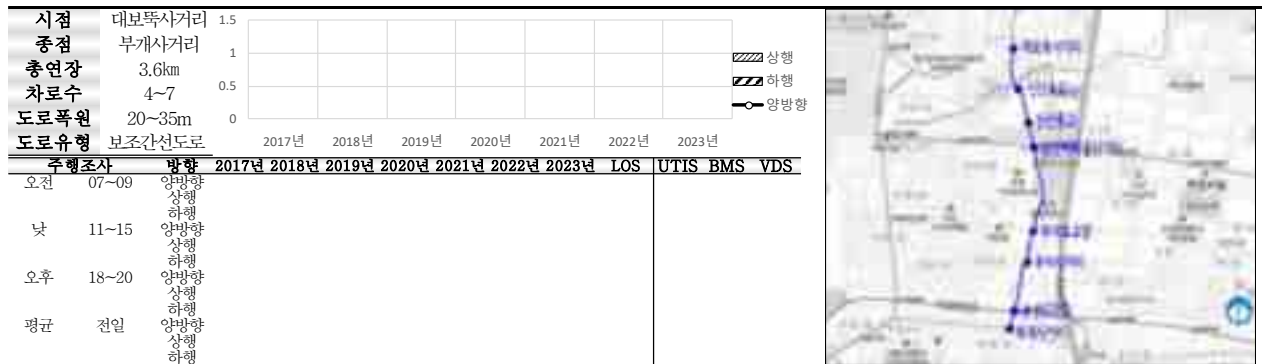


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	월요일	평일	평일	주말	평균
UTIS	00 ~ 01																									
	01 ~ 02																									
	02 ~ 03																									
	03 ~ 04																									
	04 ~ 05																									
	05 ~ 06																									
	06 ~ 07																									
	07 ~ 08																									
	08 ~ 09																									
	09 ~ 10																									
	10 ~ 11																									
	11 ~ 12																									
	12 ~ 13																									
	13 ~ 14																									
	14 ~ 15																									
	15 ~ 16																									
	16 ~ 17																									
	17 ~ 18																									
	18 ~ 19																									
	19 ~ 20																									
	20 ~ 21																									
	21 ~ 22																									
	22 ~ 23																									
	23 ~ 00																									
평균																										
BMS	00 ~ 01																									
	01 ~ 02																									
	02 ~ 03																									
	03 ~ 04																									
	04 ~ 05																									
	05 ~ 06																									
	06 ~ 07																									
	07 ~ 08																									
	08 ~ 09																									
	09 ~ 10																									
	10 ~ 11																									
	11 ~ 12																									
	12 ~ 13																									
	13 ~ 14																									
	14 ~ 15																									
	15 ~ 16																									
	16 ~ 17																									
	17 ~ 18																									
	18 ~ 19																									
	19 ~ 20																									
	20 ~ 21																									
	21 ~ 22																									
	22 ~ 23																									
	23 ~ 00																									
평균																										
VDS	00 ~ 01																									
	01 ~ 02																									
	02 ~ 03																									
	03 ~ 04																									
	04 ~ 05																									
	05 ~ 06																									
	06 ~ 07																									
	07 ~ 08																									
	08 ~ 09																									
	09 ~ 10																									
	10 ~ 11																									
	11 ~ 12																									
	12 ~ 13																									
	13 ~ 14																									
	14 ~ 15																									
	15 ~ 16																									
	16 ~ 17																									
	17 ~ 18																									
	18 ~ 19																									
	19 ~ 20																									
	20 ~ 21																									
	21 ~ 22																									
	22 ~ 23																									
	23 ~ 00																									
평균																										

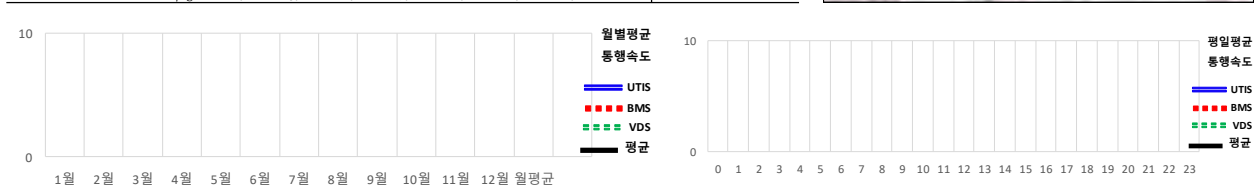
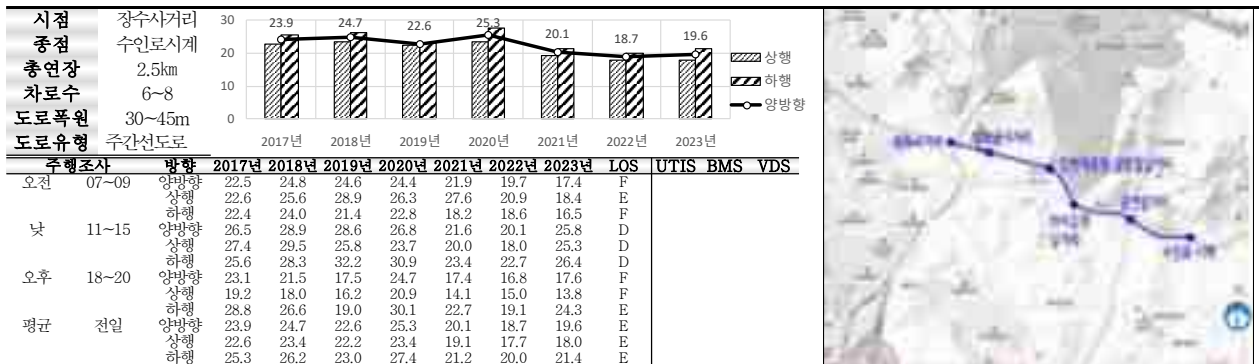
47. 송현로

[illegible]

48. 수변로

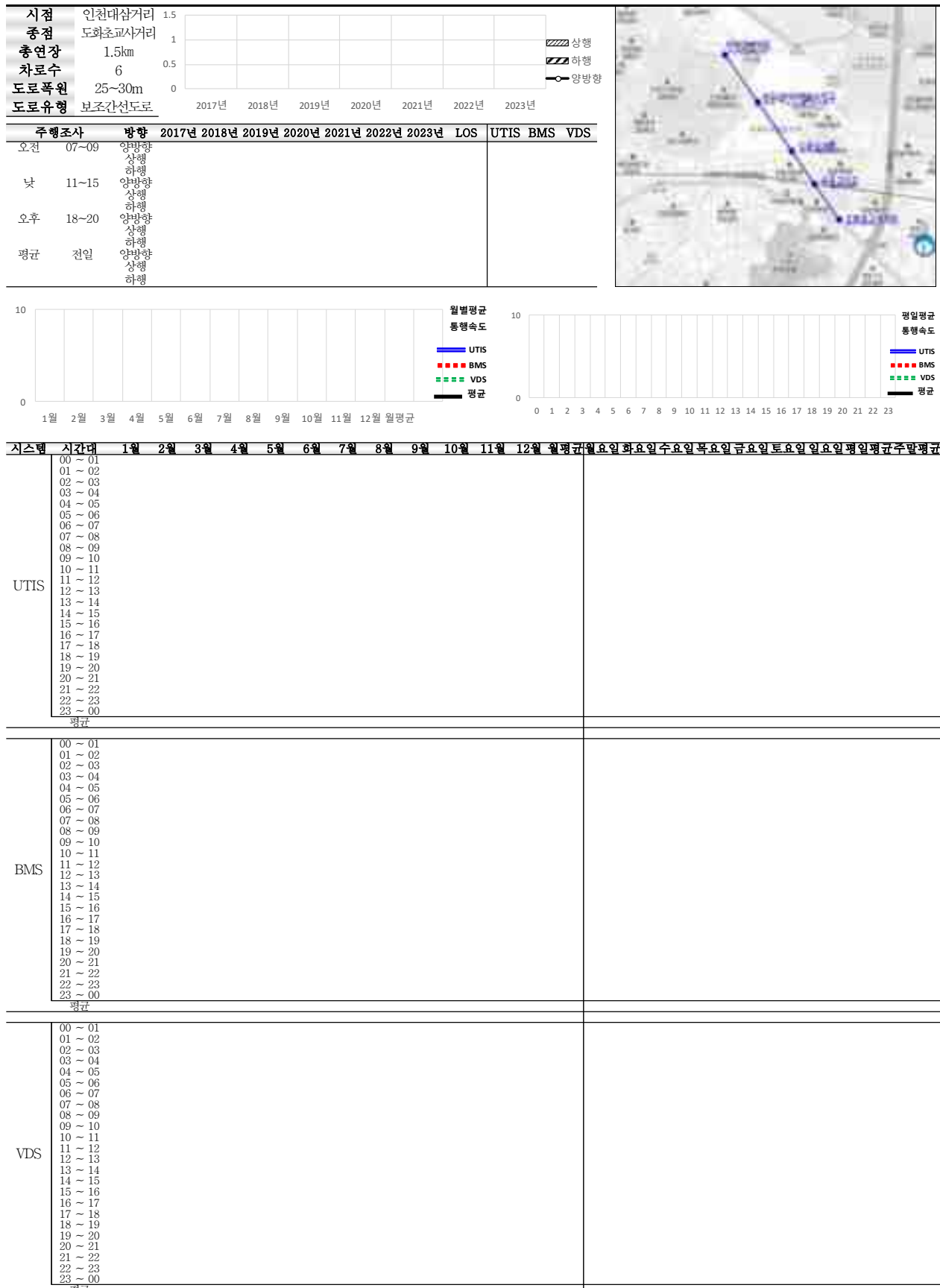
[illegible]

49. 수인로

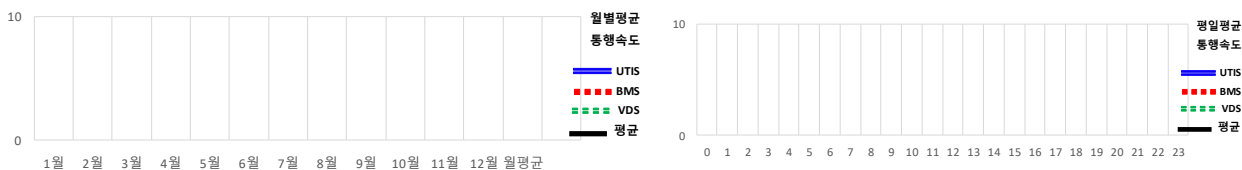
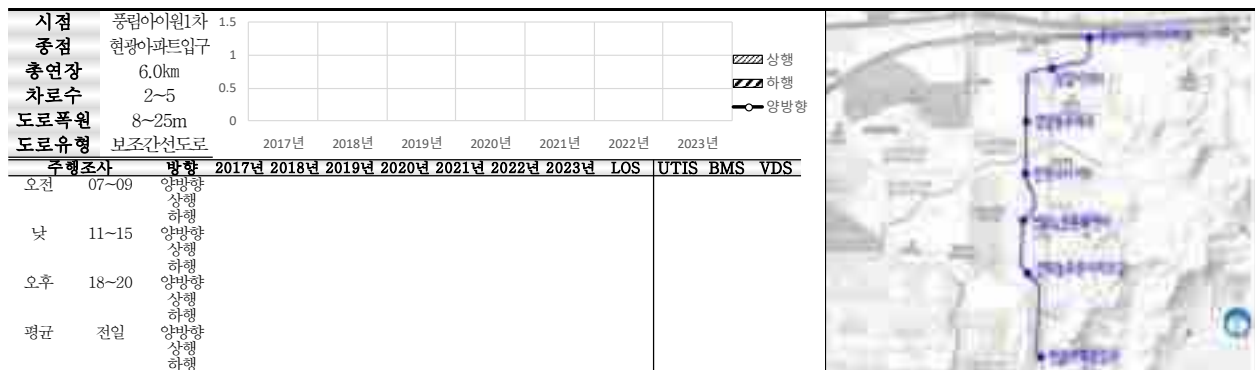


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	평일	평일	주말	평균
UTIS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
	평균																								
BMS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
	평균																								
VDS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
	평균																								

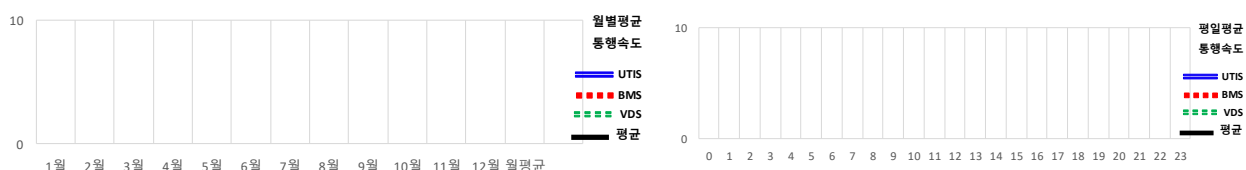
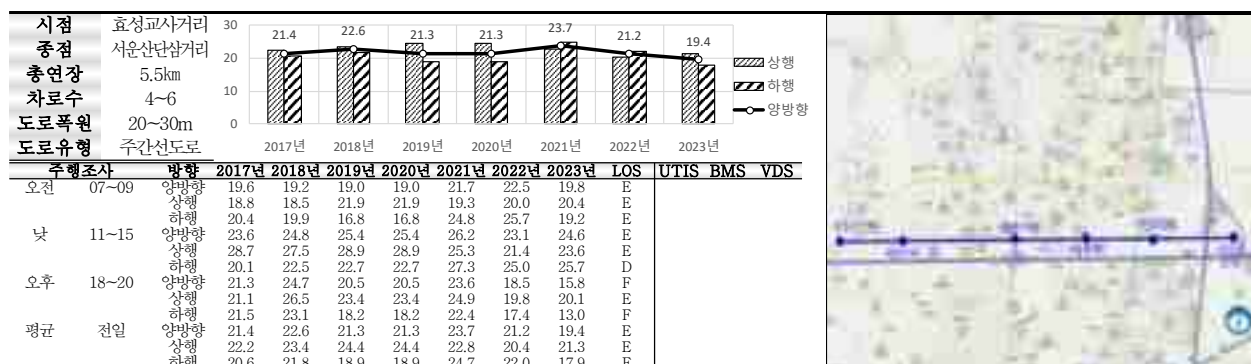
50. 속골로



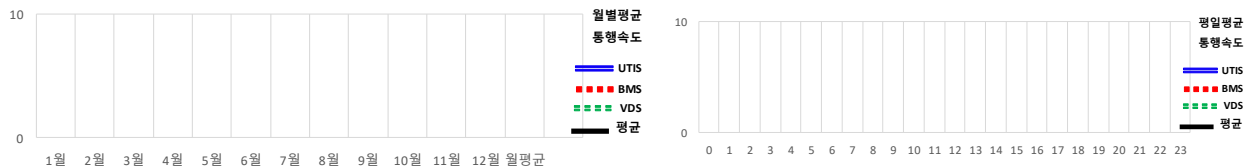
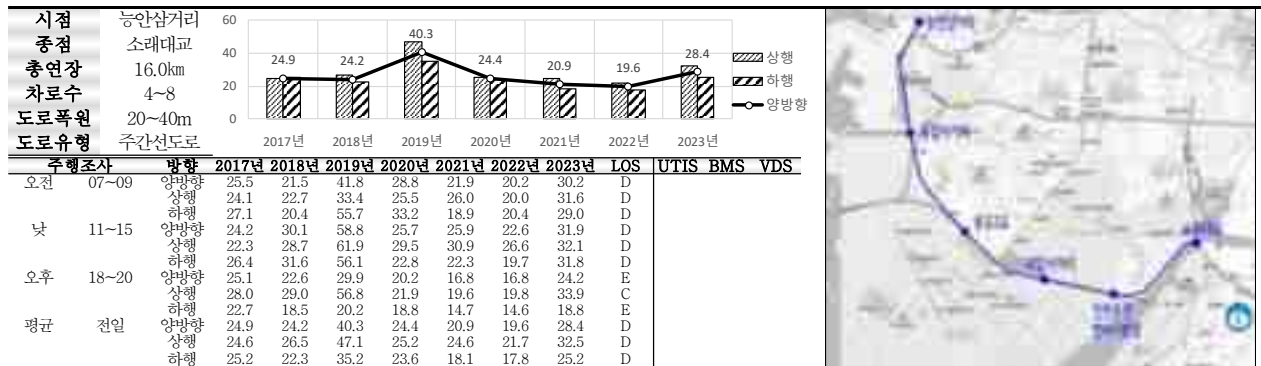
51. 승학로

[illegible]

52. 아나지로

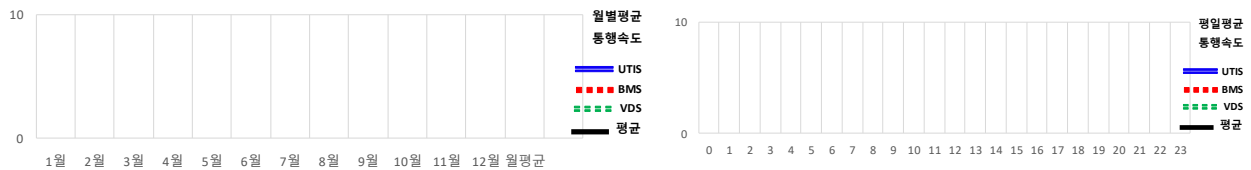
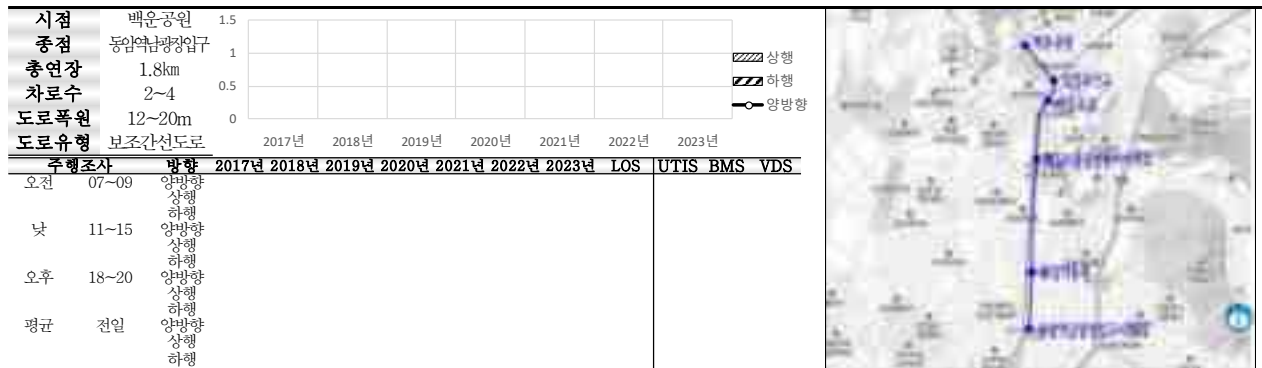
[illegible]

53. 아암대로

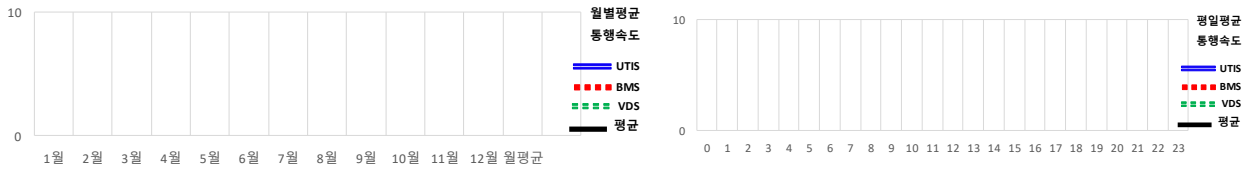
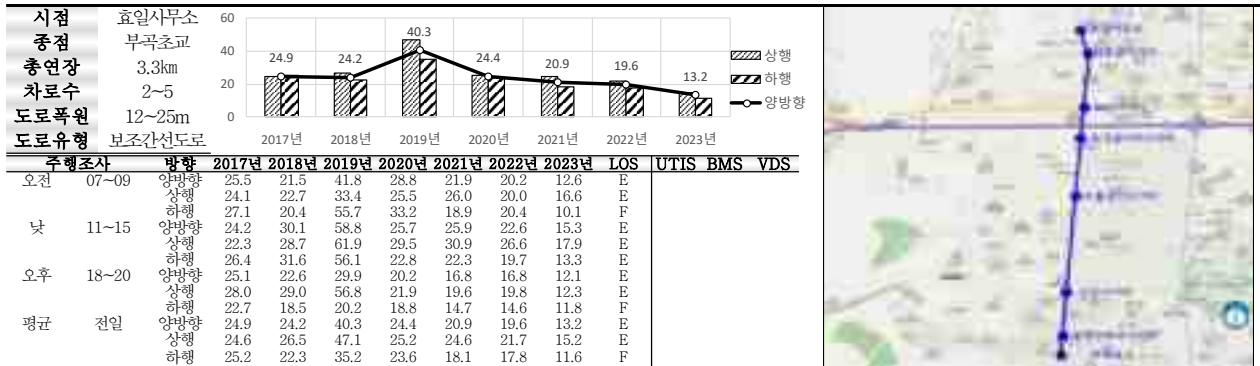


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	월요일	평일	평일	주말	평균
UTIS	00 ~ 01																									
	01 ~ 02																									
	02 ~ 03																									
	03 ~ 04																									
	04 ~ 05																									
	05 ~ 06																									
	06 ~ 07																									
	07 ~ 08																									
	08 ~ 09																									
	09 ~ 10																									
	10 ~ 11																									
	11 ~ 12																									
	12 ~ 13																									
	13 ~ 14																									
	14 ~ 15																									
	15 ~ 16																									
	16 ~ 17																									
	17 ~ 18																									
	18 ~ 19																									
	19 ~ 20																									
	20 ~ 21																									
	21 ~ 22																									
	22 ~ 23																									
	23 ~ 00																									
평균																										
BMS	00 ~ 01																									
	01 ~ 02																									
	02 ~ 03																									
	03 ~ 04																									
	04 ~ 05																									
	05 ~ 06																									
	06 ~ 07																									
	07 ~ 08																									
	08 ~ 09																									
	09 ~ 10																									
	10 ~ 11																									
	11 ~ 12																									
	12 ~ 13																									
	13 ~ 14																									
	14 ~ 15																									
	15 ~ 16																									
	16 ~ 17																									
	17 ~ 18																									
	18 ~ 19																									
	19 ~ 20																									
	20 ~ 21																									
	21 ~ 22																									
	22 ~ 23																									
	23 ~ 00																									
평균																										
VDS	00 ~ 01																									
	01 ~ 02																									
	02 ~ 03																									
	03 ~ 04																									
	04 ~ 05																									
	05 ~ 06																									
	06 ~ 07																									
	07 ~ 08																									
	08 ~ 09																									
	09 ~ 10																									
	10 ~ 11																									
	11 ~ 12																									
	12 ~ 13																									
	13 ~ 14																									
	14 ~ 15																									
	15 ~ 16																									
	16 ~ 17																									
	17 ~ 18																									
	18 ~ 19																									
	19 ~ 20																									
	20 ~ 21																									
	21 ~ 22																									
	22 ~ 23																									
	23 ~ 00																									
평균																										

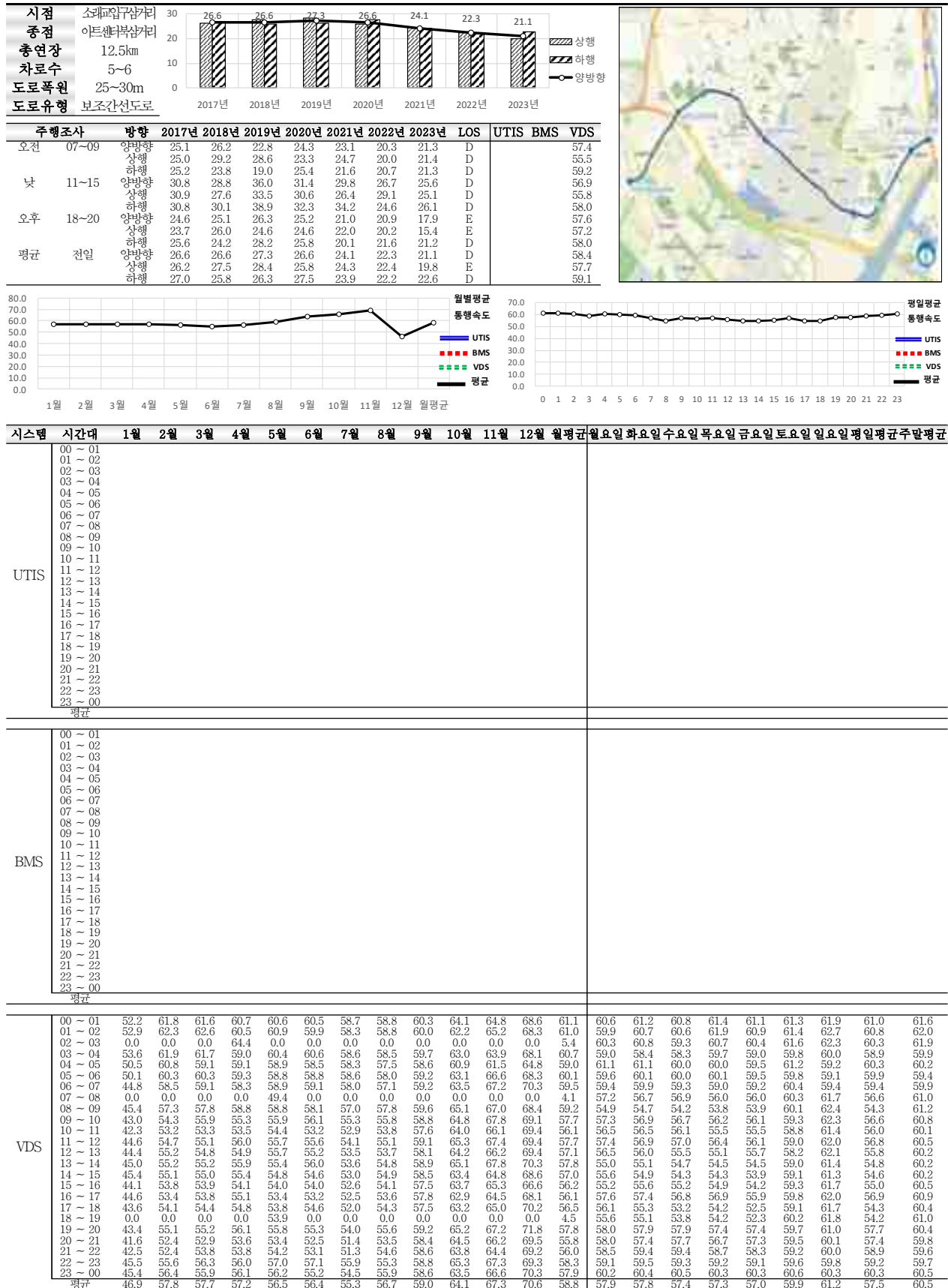
54. 아트센터로

[illegible]

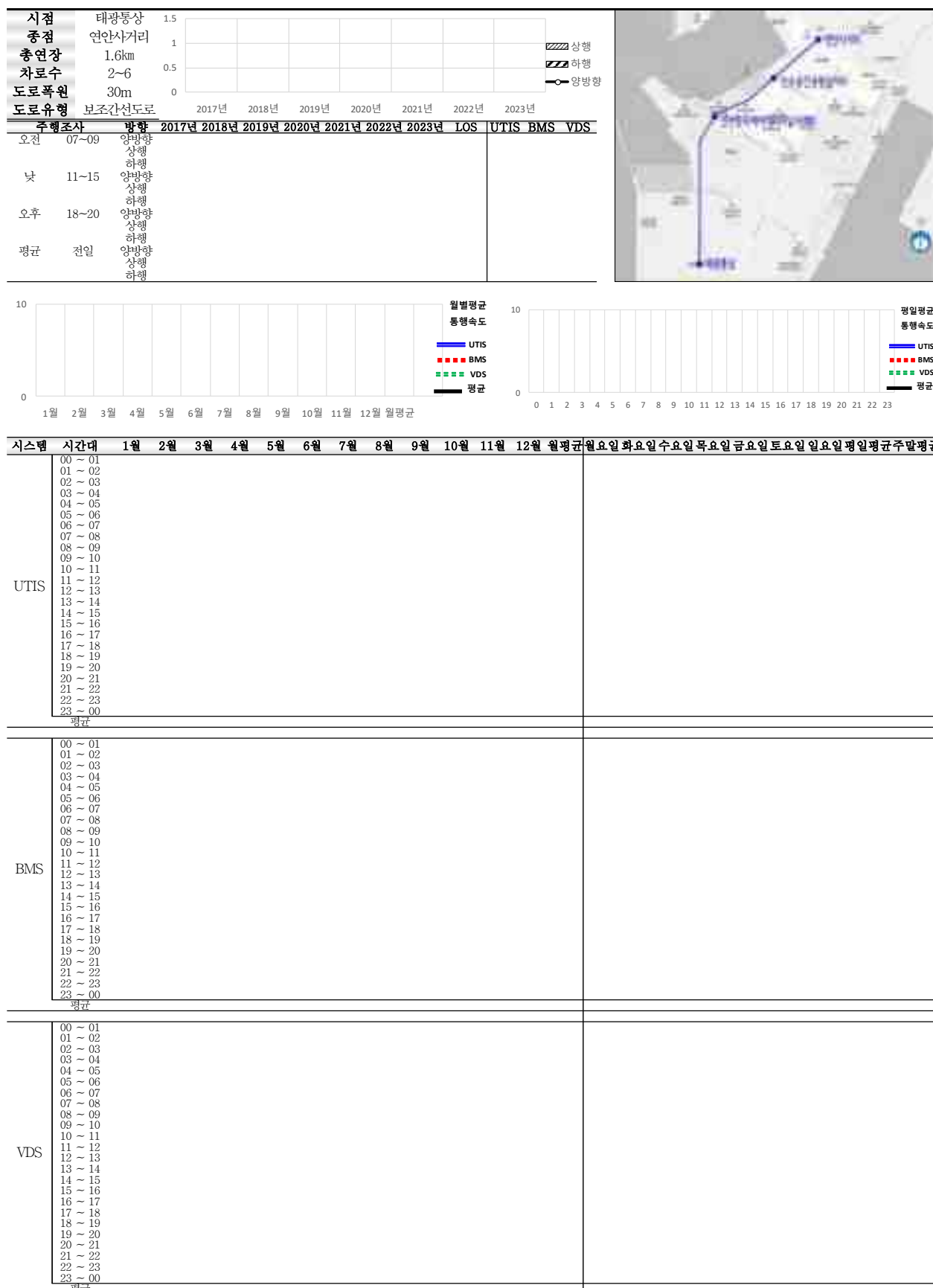
55. 안남도

[illegible]

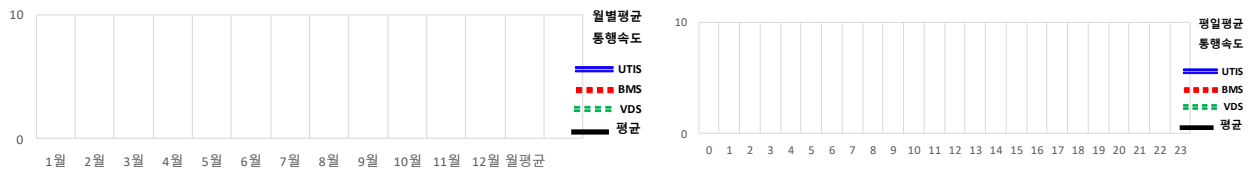
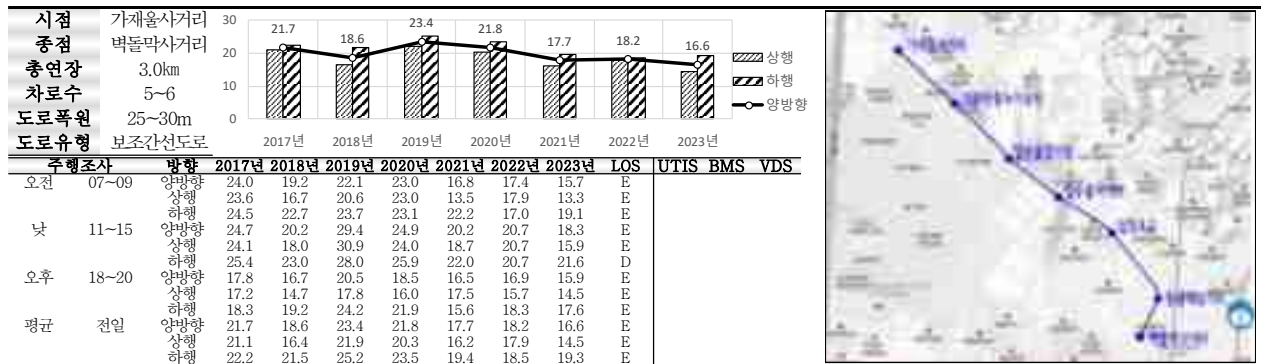
56. 앵고개로



57. 연안부두로

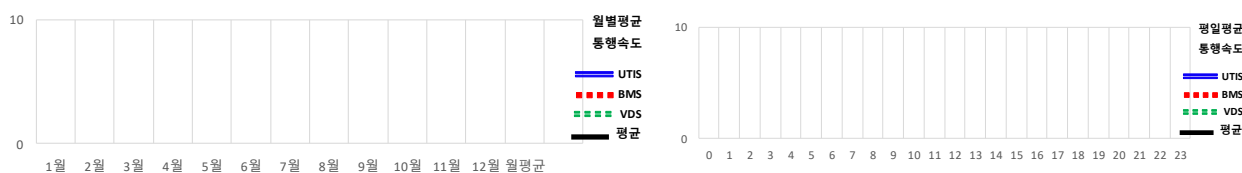
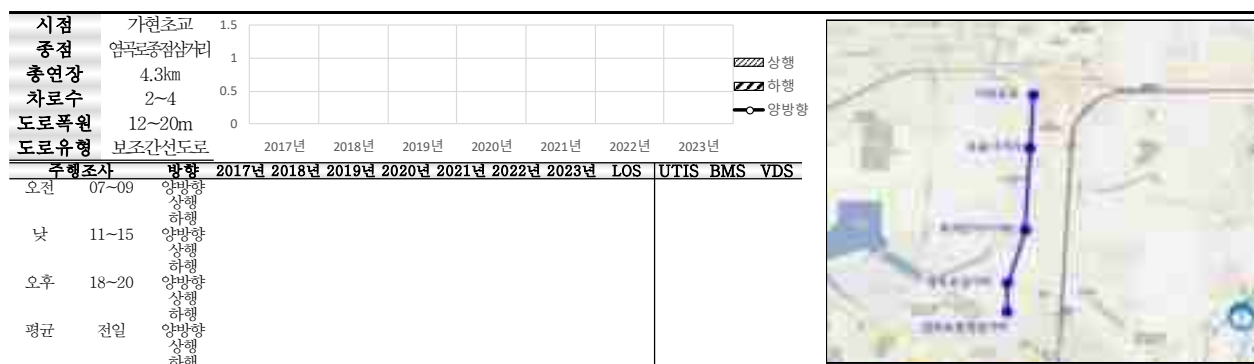


58. 열우물로

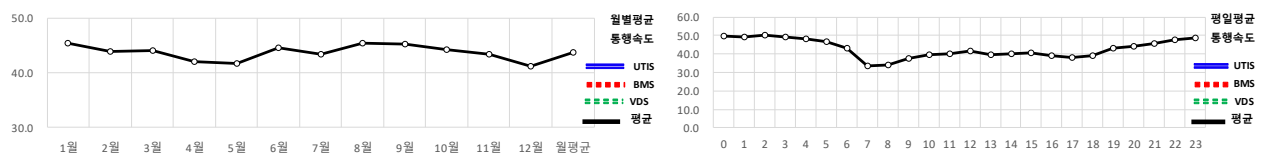
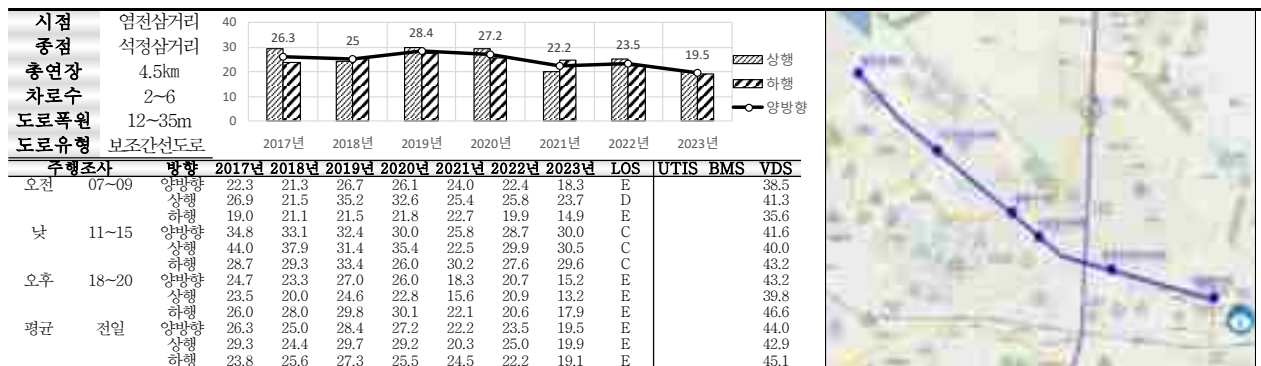


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	평일	평일	주말	평균
UTIS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
	평균																								
BMS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
	평균																								
VDS	00 ~ 01																								
	01 ~ 02																								
	02 ~ 03																								
	03 ~ 04																								
	04 ~ 05																								
	05 ~ 06																								
	06 ~ 07																								
	07 ~ 08																								
	08 ~ 09																								
	09 ~ 10																								
	10 ~ 11																								
	11 ~ 12																								
	12 ~ 13																								
	13 ~ 14																								
	14 ~ 15																								
	15 ~ 16																								
	16 ~ 17																								
	17 ~ 18																								
	18 ~ 19																								
	19 ~ 20																								
	20 ~ 21																								
	21 ~ 22																								
	22 ~ 23																								
	23 ~ 00																								
	평균																								

59. 염곡로

[illegible]

60. 염전로

[illegible]

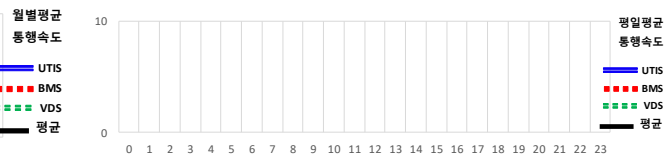
시점 동암역구사거리
종점 충암차장사거리
총연장 4.0km
차로수 4~6
도로폭원 25~35m
도로유형 보조간선도로

19.1 16 18.4 20.3 16.4 15.8 16.6

2017년 2018년 2019년 2020년 2021년 2022년 2023년

상행
하행
양방향

주행조사	방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전 07~09	양방향	20.1	17.6	19.4	20.4	14.8	14.7	17.6	E			
	상행	15.6	15.6	16.6	15.8	11.9	14.8	19.0	E			
	하행	28.2	20.2	23.2	29.0	19.5	14.6	16.4	E			
낮 11~15	양방향	24.4	20.3	23.0	27.8	24.6	17.9	20.7	D			
	상행	21.0	19.2	19.7	24.6	21.3	17.1	20.1	D			
	하행	29.3	21.6	27.7	32.0	29.0	18.6	21.3	D			
오후 18~20	양방향	15.1	12.2	14.7	15.9	13.3	14.8	13.3	E			
	상행	17.3	10.2	12.2	15.2	11.3	16.3	12.9	E			
	하행	13.5	15.4	18.6	16.8	16.2	13.3	13.7	E			
평균 전일	양방향	19.1	16.0	18.4	20.3	16.4	15.8	16.6	E			
	상행	17.7	14.0	15.6	17.7	13.7	16.1	16.7	E			
	하행	20.9	18.7	22.6	23.9	20.3	15.5	16.6	E			

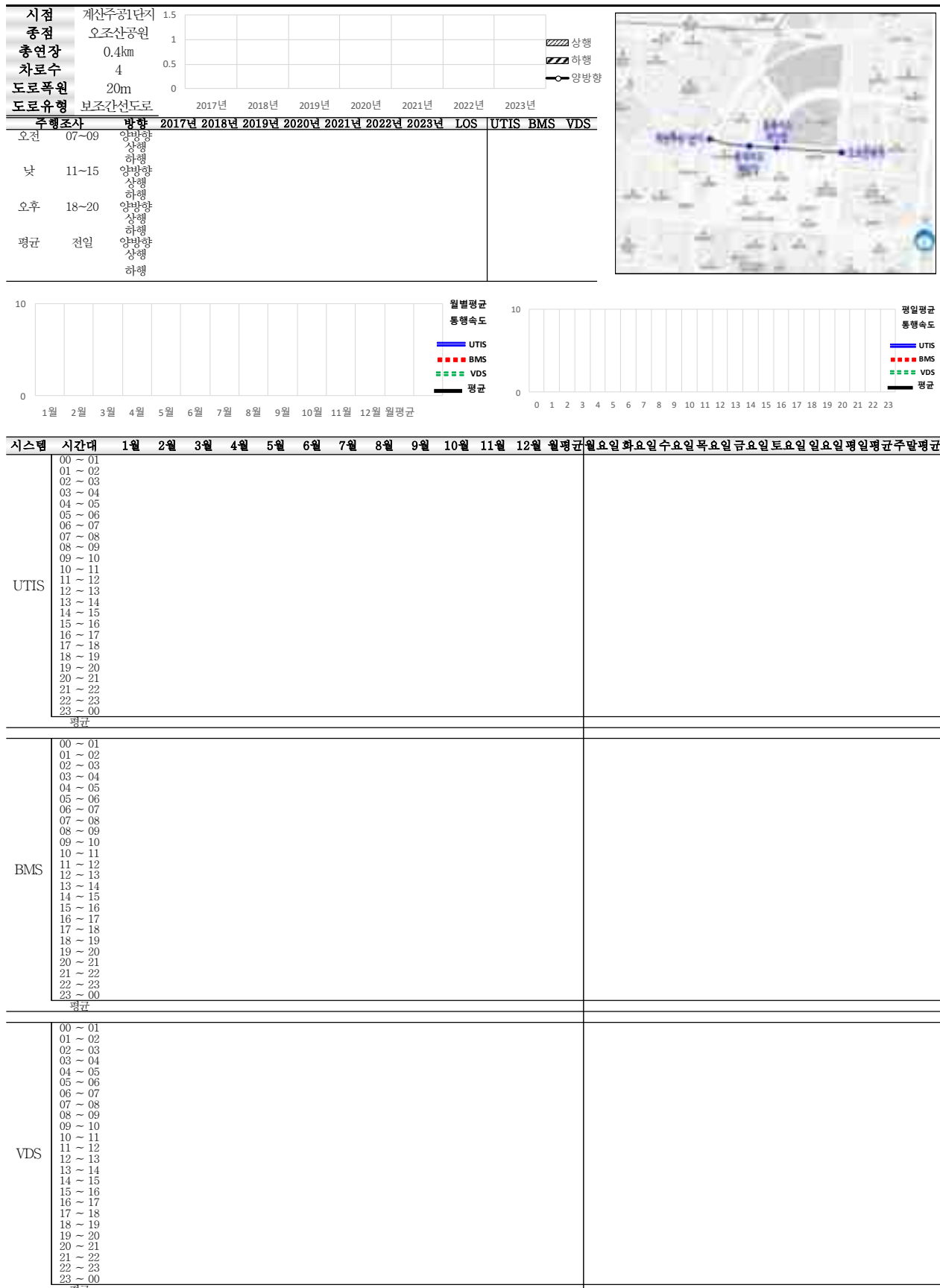


UTIS	00 ~ 01	
	01 ~ 02	
	02 ~ 03	
	03 ~ 04	
	04 ~ 05	
	05 ~ 06	
	06 ~ 07	
	07 ~ 08	
	08 ~ 09	
	09 ~ 10	
	10 ~ 11	
	11 ~ 12	
	12 ~ 13	
	13 ~ 14	
	14 ~ 15	
	15 ~ 16	
	16 ~ 17	
	17 ~ 18	
	18 ~ 19	
	19 ~ 20	
	20 ~ 21	
	21 ~ 22	
	22 ~ 23	
	23 ~ 00	

BMS		
BMS	00 ~ 01	
	01 ~ 02	
	02 ~ 03	
	03 ~ 04	
	04 ~ 05	
	05 ~ 06	
	06 ~ 07	
	07 ~ 08	
	08 ~ 09	
	09 ~ 10	
	10 ~ 11	
	11 ~ 12	
	12 ~ 13	
	13 ~ 14	
	14 ~ 15	
	15 ~ 16	
	16 ~ 17	
	17 ~ 18	
	18 ~ 19	
	19 ~ 20	
20 ~ 21		
21 ~ 22		
22 ~ 23		
23 ~ 00		

	報告	
VDS	00 ~ 01 01 ~ 02 02 ~ 03 03 ~ 04 04 ~ 05 05 ~ 06 06 ~ 07 07 ~ 08 08 ~ 09 09 ~ 10 10 ~ 11 11 ~ 12 12 ~ 13 13 ~ 14 14 ~ 15 15 ~ 16 16 ~ 17 17 ~ 18 18 ~ 19 19 ~ 20 20 ~ 21 21 ~ 22 22 ~ 23 23 ~ 00	

62. 오조산공원로



63. 완정로

[illegible]

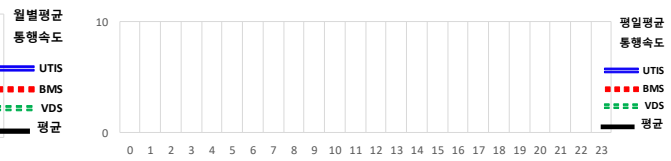
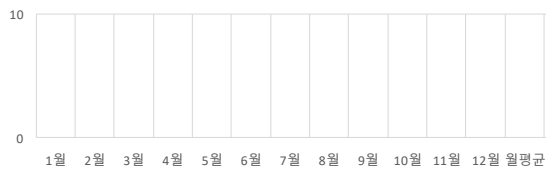


65. 원인재로

지점 갈마산사거리
종점 서면초교사거리
총연장 3.3km
차로수 4~5
도로폭원 20~25m
도로유형 보조간선도로

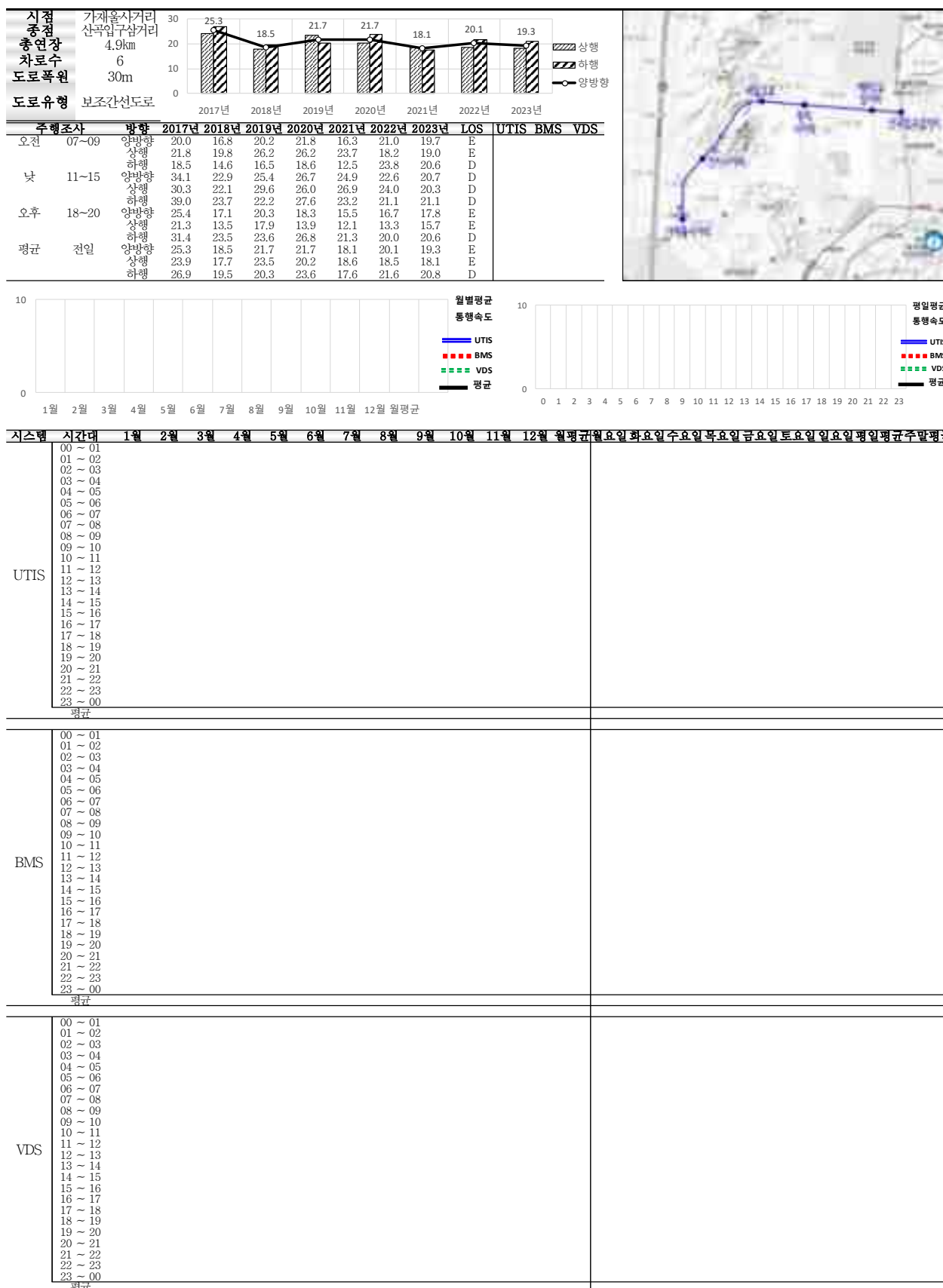
연도	상행 (상행방향)	하행 (하행방향)	양방향 (양방향합계)
2017년	27.4	27.4	54.8
2018년	21.8	21.8	43.6
2019년	27.3	27.3	54.6
2020년	25.2	25.2	50.4
2021년	18.9	18.9	37.8
2022년	20	20	40
2023년	19.7	19.7	39.4

주행조사		방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전	07~09	양방향	33.1	19.0	35.2	25.4	19.3	19.2	20.4	D			
		상행	28.9	20.4	34.9	28.4	20.2	19.0	22.6	D			
		하행	38.8	17.8	35.5	23.1	18.5	19.4	18.5	E			
낮	11~15	양방향	29.8	24.7	28.0	29.5	20.8	25.1	21.0	D			
		상행	24.9	22.9	25.6	34.2	22.1	29.2	23.7	D			
		하행	37.0	26.8	30.9	25.9	19.6	20.9	18.8	E			
오후	18~20	양방향	22.0	22.6	21.9	21.8	17.1	15.8	18.0	E			
		상행	25.2	24.2	24.4	23.1	16.8	18.4	19.6	E			
		하행	19.4	21.1	19.9	20.7	17.3	13.2	16.7	E			
평균	전일	양방향	27.4	21.8	27.3	25.2	18.9	20.0	19.7	E			
		상행	26.2	22.4	27.6	27.8	19.5	22.2	21.9	D			
		하행	28.8	21.3	27.1	23.0	18.4	17.8	17.9	E			

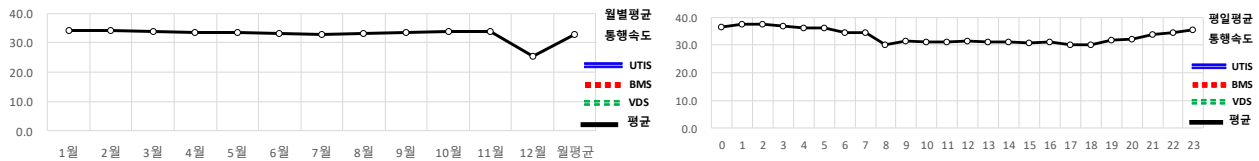
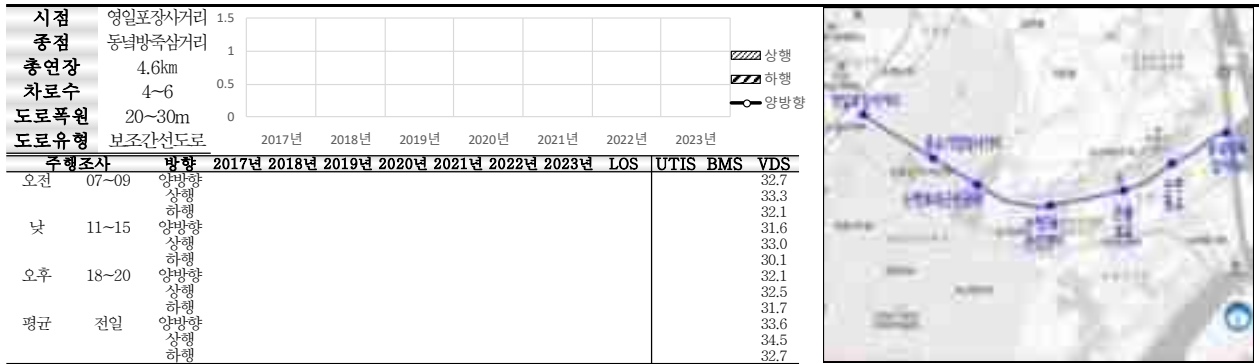


시스템	시간대	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	월평균	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	일요일	평일	평균	주말	평균
UTIS	00 ~ 01																									
	01 ~ 02																									
	02 ~ 03																									
	03 ~ 04																									
	04 ~ 05																									
	05 ~ 06																									
	06 ~ 07																									
	07 ~ 08																									
	08 ~ 09																									
	09 ~ 10																									
	10 ~ 11																									
	11 ~ 12																									
	12 ~ 13																									
	13 ~ 14																									
	14 ~ 15																									
	15 ~ 16																									
	16 ~ 17																									
	17 ~ 18																									
	18 ~ 19																									
	19 ~ 20																									
	20 ~ 21																									
	21 ~ 22																									
	22 ~ 23																									
	23 ~ 00																									
평균																										
BMS	00 ~ 01																									
	01 ~ 02																									
	02 ~ 03																									
	03 ~ 04																									
	04 ~ 05																									
	05 ~ 06																									
	06 ~ 07																									
	07 ~ 08																									
	08 ~ 09																									
	09 ~ 10																									
	10 ~ 11																									
	11 ~ 12																									
	12 ~ 13																									
	13 ~ 14																									
	14 ~ 15																									
	15 ~ 16																									
	16 ~ 17																									
	17 ~ 18																									
	18 ~ 19																									
	19 ~ 20																									
	20 ~ 21																									
	21 ~ 22																									
	22 ~ 23																									
	23 ~ 00																									
평균																										
VDS	00 ~ 01																									
	01 ~ 02																									
	02 ~ 03																									
	03 ~ 04																									
	04 ~ 05																									
	05 ~ 06																									

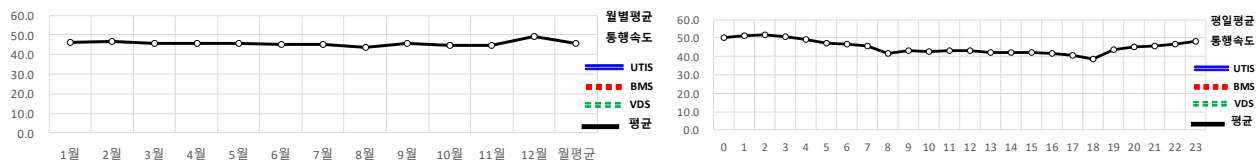
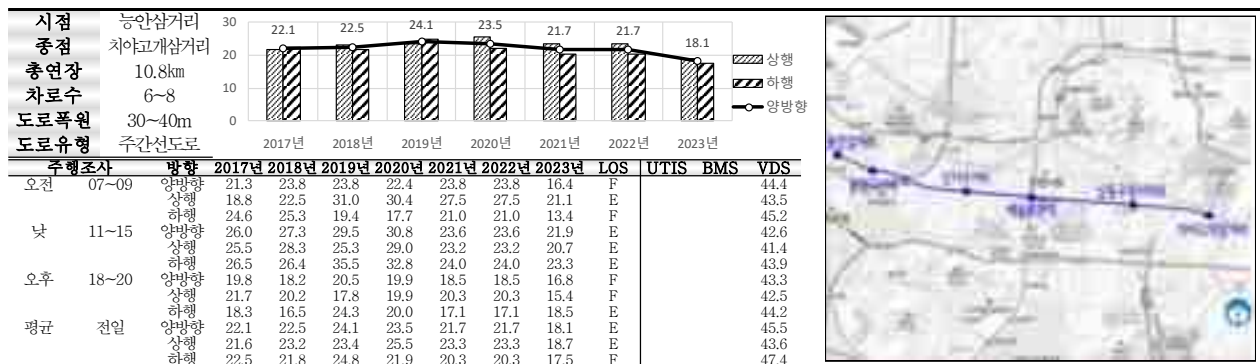
66. 원적으로



67. 은봉로

[illegible]

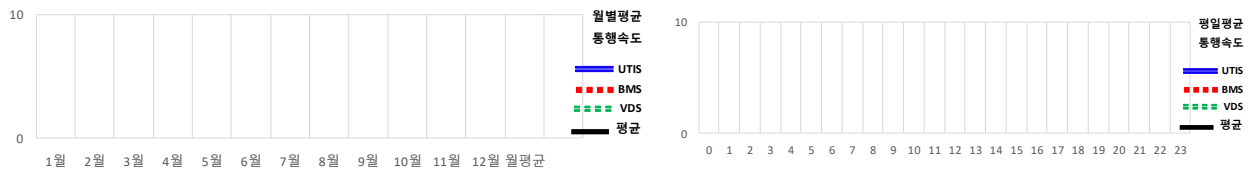
68. 인주대로

[illegible]

시점 승의로터리
종점 송림고가교
총연장 6.1km
차로수 6
도로폭원 30m
도로유형 주간선도로

주행조사 **위반** **2017년** **2018년** **2019년** **2020년** **2021년** **2022년** **2023년** **LOS** **UTIS** **BMS** **VDS**

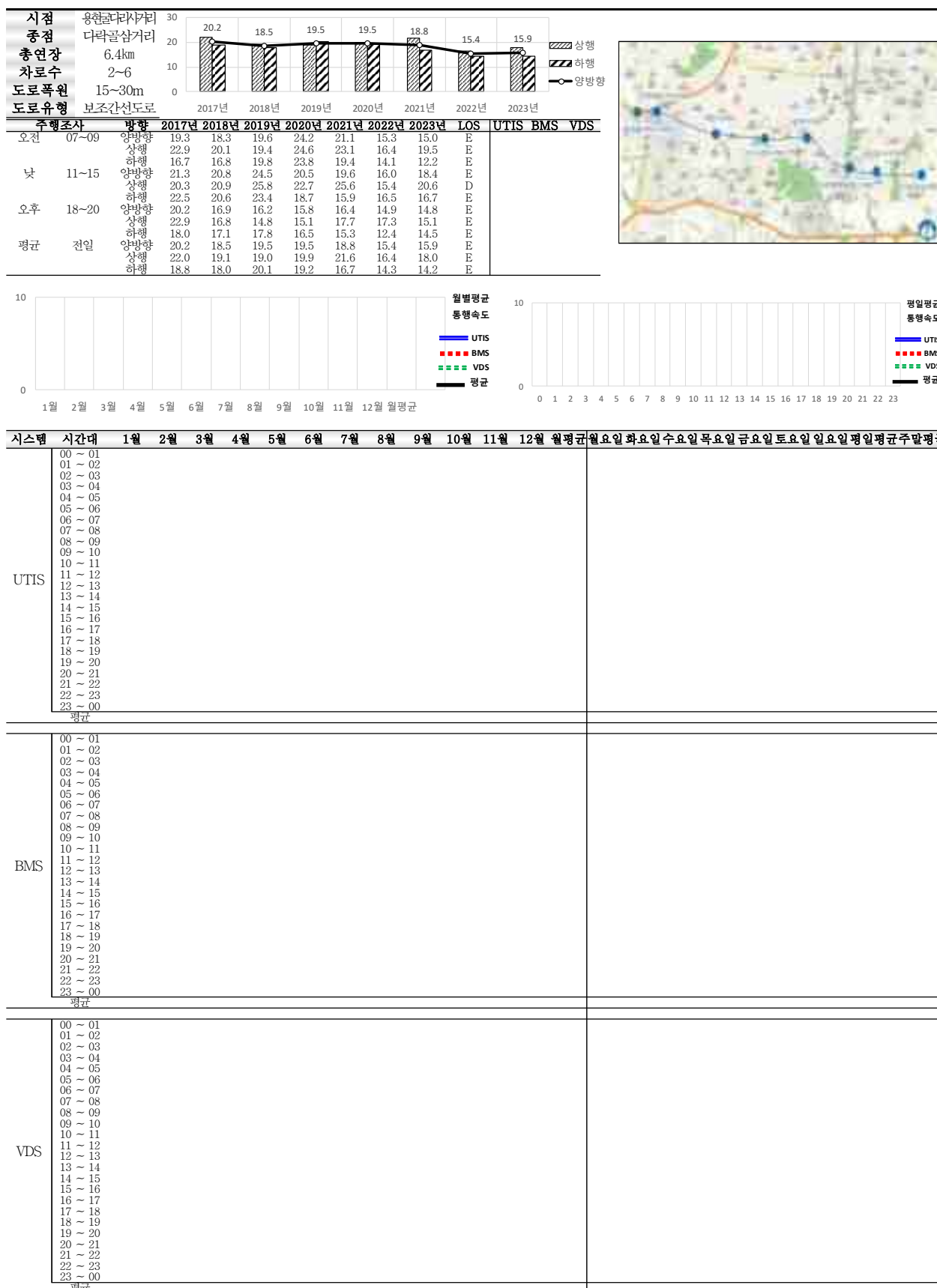
시간대	구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전 07~09	양방향	23.3	22.7	24.4	27.4	21.3	18.9	59.1	B			
	상행	23.0	22.2	23.1	27.2	22.6	19.1	29.5	D			
	하행	23.6	23.3	25.8	27.6	20.1	18.7	-	-			
낮 11~15	양방향	29.2	25.7	27.0	30.3	23.6	22.7	69.0	A			
	상행	32.6	26.9	26.1	33.3	24.5	23.2	34.5	C			
	하행	26.5	24.6	28.0	27.8	22.8	22.2	-	-			
오후 18~20	양방향	21.8	19.6	21.5	21.9	19.2	17.4	45.5	C			
	상행	20.4	17.5	23.3	18.1	18.1	17.3	22.7	E			
	하행	23.5	22.3	20.0	27.8	20.4	17.6	-	-			
평균 전일	양방향	24.4	22.4	24.1	26.0	21.2	19.5	56.2	B			
	상행	24.3	21.5	24.1	24.6	21.4	19.6	28.1	D			
	하행	24.5	23.4	24.1	27.7	21.0	19.3	-	-			

[illegible]

	00 ~ 01	
	01 ~ 02	
	02 ~ 03	
	03 ~ 04	
	04 ~ 05	
	05 ~ 06	
	06 ~ 07	
	07 ~ 08	
	08 ~ 09	
	09 ~ 10	
	10 ~ 11	
BMS	11 ~ 12	
	12 ~ 13	
	13 ~ 14	
	14 ~ 15	
	15 ~ 16	
	16 ~ 17	
	17 ~ 18	
	18 ~ 19	
	19 ~ 20	
	20 ~ 21	
	21 ~ 22	
	22 ~ 23	
	23 ~ 00	

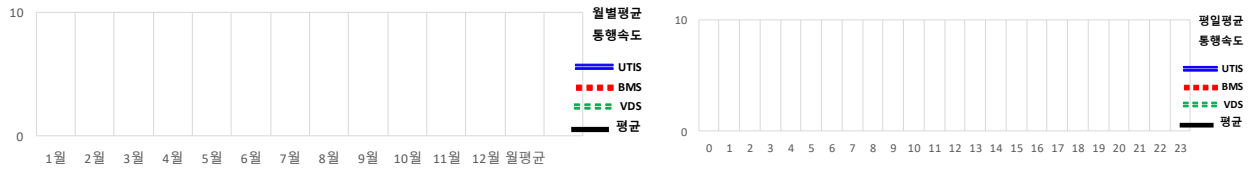
	00 ~ 01	
	01 ~ 02	
	02 ~ 03	
	03 ~ 04	
	04 ~ 05	
	05 ~ 06	
	06 ~ 07	
	07 ~ 08	
	08 ~ 09	
	09 ~ 10	
	10 ~ 11	
VDS	11 ~ 12	
	12 ~ 13	
	13 ~ 14	
	14 ~ 15	
	15 ~ 16	
	16 ~ 17	
	17 ~ 18	
	18 ~ 19	
	19 ~ 20	
	20 ~ 21	
	21 ~ 22	
	22 ~ 23	
	23 ~ 00	

70. 인하로



시점	장고개삼거리	차로수	도로폭	도로유형
종점	도화오거리	6	30m	보조간선도로

주행조사	방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전 07~09	양방향	27.3	22.2	23.3	22.2	18	20.9	17.4				
	상행	27.5	25.1	26.3	25.2	21.7	23.8	15.4	E			
	하행	27.9	23.4	21.0	20.7	15.9	20.6	16.2	E			
낮 11~15	양방향	34.2	28.3	27.6	28.2	20.8	20.9	19.1	E			
	상행	28.1	25.5	25.6	26.3	22.3	18.7	16.8	E			
	하행	43.9	31.8	30.0	30.3	19.5	23.1	22.1	D			
오후 18~20	양방향	22.4	20.3	20.5	18.8	15.5	19.7	17.7	E			
	상행	18.5	20.6	18.1	15.2	15.4	20.2	18.7	E			
	하행	28.2	20.0	23.7	24.7	15.7	19.1	16.8	E			
평균 전일	양방향	27.3	22.2	23.3	22.2	18.0	20.9	17.4	E			
	상행	23.8	20.5	22.4	20.1	19.2	20.9	16.9	E			
	하행	31.9	24.2	24.4	24.6	16.9	20.9	18.0	E			

[illegible]

72. 장제로

시점

종점

총연장

차로수

도로폭

도로유형

유원사거리

동수지하차도

13.4km

4~6

25~35m

주간선도로

2017년

2018년

2019년

2020년

2021년

2022년

2023년

상행

하행

양방향

21.7

21.8

21.3

22.4

24.1

19.7

19.2

주행조사

방향

2017년

2018년

2019년

2020년

2021년

2022년

2023년

LOS

UTIS

BMS

VDS

오전

07~09

양방향

20.6

22.4

21.3

25.9

23.2

18.7

15.5

F

상행

18.4

21.0

17.1

25.4

20.0

19.1

12.5

F

하행

23.4

24.2

28.3

26.4

27.6

18.4

20.6

E

낮

11~15

양방향

28.6

27.1

29.4

29.0

25.0

23.0

23.0

E

상행

27.6

23.1

30.0

28.3

25.0

23.0

23.2

E

하행

29.8

32.7

28.8

29.8

25.0

23.1

22.8

E

오후

18~20

양방향

18.1

17.8

16.6

16.4

24.3

18.1

20.8

E

상행

15.3

15.7

13.3

13.1

25.5

16.2

18.8

E

하행

22.2

20.6

22.1

21.9

23.1

20.5

23.2

E

평균

전일

양방향

21.7

21.8

21.3

22.4

24.1

19.7

19.2

E

상행

19.3

19.4

18.0

19.8

23.2

19.0

17.0

F

하행

24.7

24.9

26.0

25.6

25.1

20.5

22.1

E

월별평균

통행속도

UTIS

BMS

VDS

평균

1월

2월

3월

4월

5월

6월

7월

8월

9월

10월

11월

12월

월평균

0

10

월별평균

통행속도

UTIS

BMS

VDS

평균

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

0

10

시스템

시간대

1월

2월

3월

4월

5월

6월

7월

8월

9월

10월

11월

12월

월평균

월요일

화요일

수요일

목요일

금요일

토요일

일요일

월요일

평일

평일

주말

평일

UTIS

00 ~ 01

01 ~ 02

02 ~ 03

03 ~ 04

04 ~ 05

05 ~ 06

06 ~ 07

07 ~ 08

08 ~ 09

09 ~ 10

10 ~ 11

11 ~ 12

12 ~ 13

13 ~ 14

14 ~ 15

15 ~ 16

16 ~ 17

17 ~ 18

18 ~ 19

19 ~ 20

20 ~ 21

21 ~ 22

22 ~ 23

23 ~ 00

평균

BMS

00 ~ 01

01 ~ 02

02 ~ 03

03 ~ 04

04 ~ 05

05 ~ 06

06 ~ 07

07 ~ 08

08 ~ 09

09 ~ 10

10 ~ 11

11 ~ 12

12 ~ 13

13 ~ 14

14 ~ 15

15 ~ 16

16 ~ 17

17 ~ 18

18 ~ 19

19 ~ 20

20 ~ 21

21 ~ 22

22 ~ 23

23 ~ 00

평균

VDS

00 ~ 01

01 ~ 02

02 ~ 03

03 ~ 04

04 ~ 05

05 ~ 06

06 ~ 07

07 ~ 08

08 ~ 09

09 ~ 10

10 ~ 11

11 ~ 12

12 ~ 13

13 ~ 14

14 ~ 15

15 ~ 16

16 ~ 17

17 ~ 18

18 ~ 19

19 ~ 20

20 ~ 21

21 ~ 22

22 ~ 23

23 ~ 00

평균

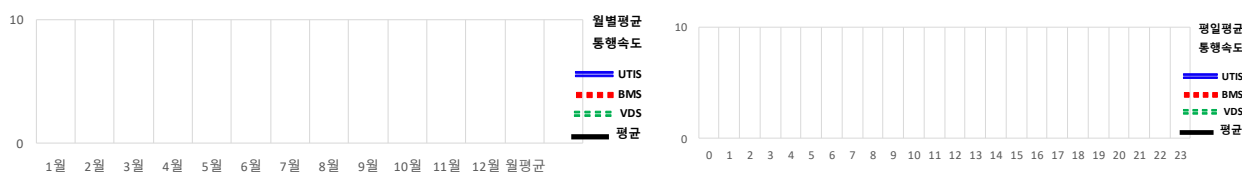
73. 정서진로

[illegible]

74. 제물량로

연도	상행	하행	양방향
2017년	25.4	24	24.1
2018년	24	24	22.9
2019년	24.1	24	22.9
2020년	22.9	24	22.9
2021년	18.4	24	20.1
2022년	20.1	24	19.4
2023년	19.4	24	19.4

연도	양방향
2017년	25.4
2018년	24
2019년	24.1
2020년	22.9
2021년	18.4
2022년	20.1
2023년	19.4

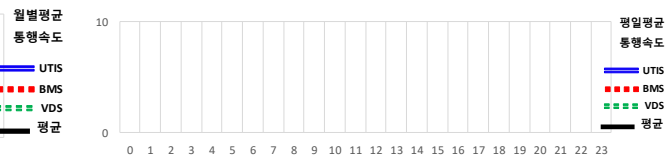
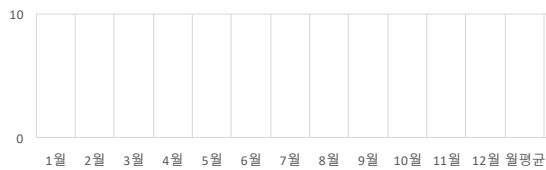
[illegible]

75. 주부토로

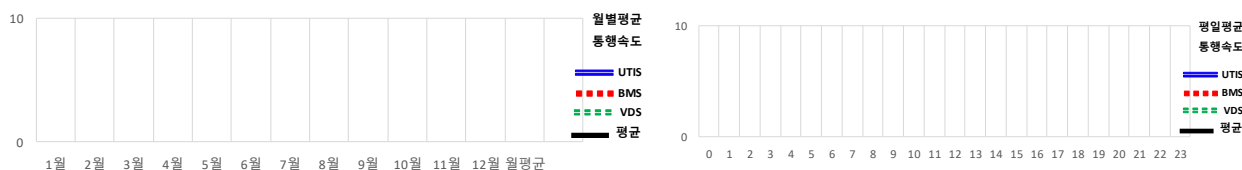
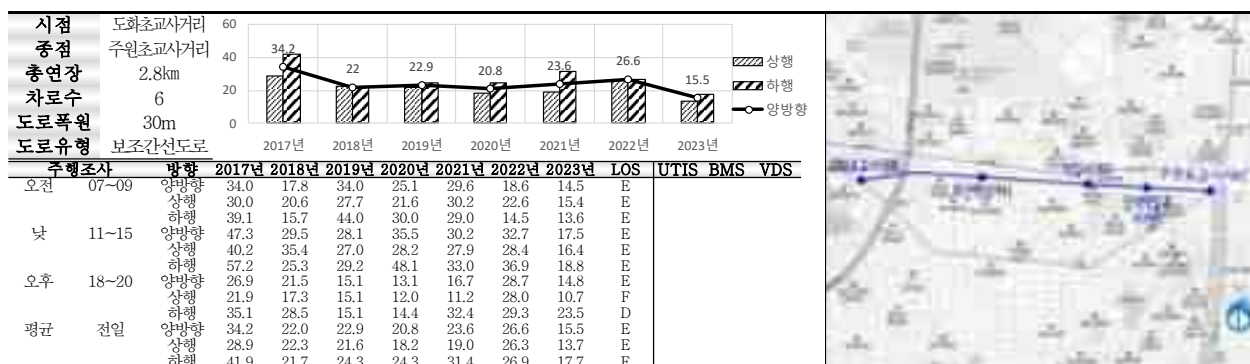
시점 계산산거리 20
종점 북부교육청 15
총연장 5.5km 10
차로수 4~5 5
도로폭원 20~25m 0
도로유형 보조간선도로

연도	상행	하행	양방향
2017년	14.7	16.1	15.4
2018년	14.7	17.1	15.9
2019년	14.7	17.3	16.0
2020년	14.7	16.7	15.7
2021년	14.7	14.7	14.7
2022년	13.9	13.9	13.9
2023년	13.0	13.0	13.0

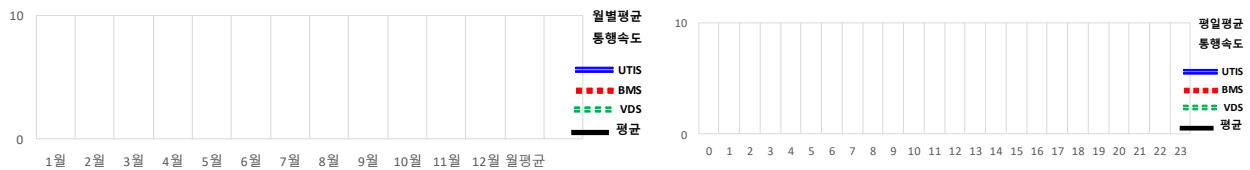
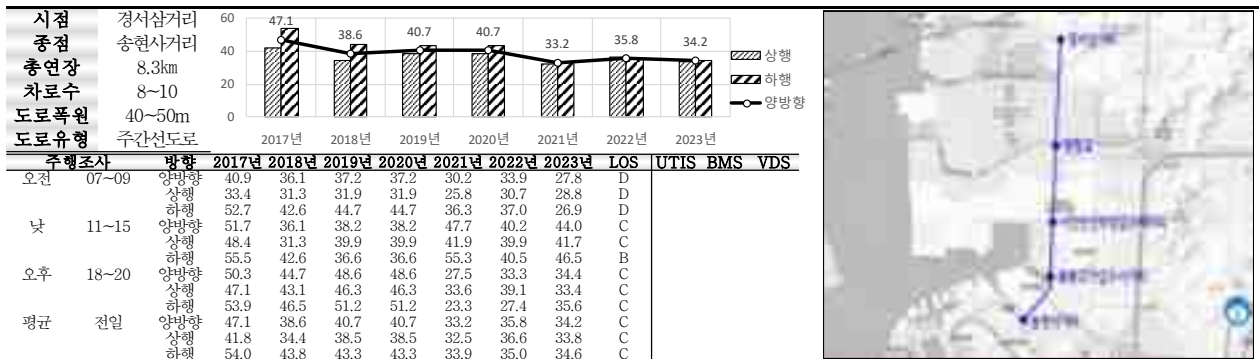
주행조사		방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전	07~09	양방향	14.5	16.1	17.7	17.7	15.4	13.6	14.7	E			
		상행	15.0	18.5	18.1	18.6	15.2	15.0	15.3	E			
		하행	14.2	14.3	17.2	16.9	15.6	12.1	14.2	E			
낮	11~15	양방향	21.8	18.9	19.3	16.2	14.9	13.8	13.8	E			
		상행	19.7	17.6	17.6	16.2	16.0	12.6	12.9	E			
		하행	24.3	20.5	21.3	16.3	14.0	14.6	14.7	E			
오후	18~20	양방향	13.9	16.5	15.5	16.2	14.0	14.4	11.0	F			
		상행	11.5	14.8	14.2	16.2	12.3	14.8	9.2	F			
		하행	17.6	18.6	17.1	16.3	16.2	14.0	13.6	E			
평균	전일	양방향	16.1	17.1	17.3	16.7	14.7	13.9	13.0	E			
		상행	14.7	16.8	16.4	16.9	14.3	14.1	11.9	F			
		하행	17.8	17.4	18.3	16.5	15.2	13.6	14.2	E			

[illegible]

76. 주안로

[illegible]

77. 중봉대로

[illegible]

78. 참외전로



UTIS	00 ~ 01	
	01 ~ 02	
	02 ~ 03	
	03 ~ 04	
	04 ~ 05	
	05 ~ 06	
	06 ~ 07	
	07 ~ 08	
	08 ~ 09	
	09 ~ 10	
	10 ~ 11	
	11 ~ 12	
	12 ~ 13	
	13 ~ 14	
	14 ~ 15	
	15 ~ 16	
	16 ~ 17	
	17 ~ 18	
	18 ~ 19	
	19 ~ 20	
	20 ~ 21	
	21 ~ 22	
	22 ~ 23	
	23 ~ 00	

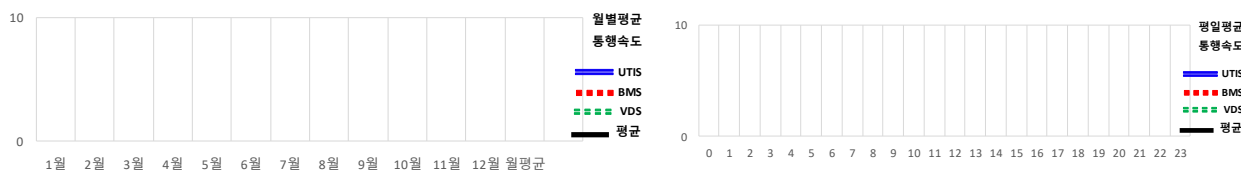
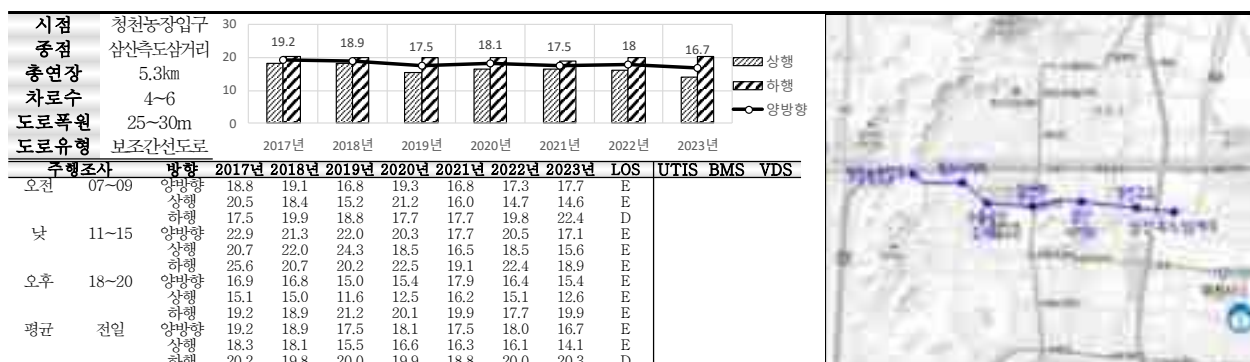
BMS	00 ~ 01	
	01 ~ 02	
	02 ~ 03	
	03 ~ 04	
	04 ~ 05	
	05 ~ 06	
	06 ~ 07	
	07 ~ 08	
	08 ~ 09	
	09 ~ 10	
	10 ~ 11	
	11 ~ 12	
	12 ~ 13	
	13 ~ 14	
	14 ~ 15	
	15 ~ 16	
	16 ~ 17	
	17 ~ 18	
	18 ~ 19	
	19 ~ 20	
	20 ~ 21	
	21 ~ 22	
	22 ~ 23	
	23 ~ 00	
명칭		

VDS	00 ~ 01	58.6	58.8	59.1	58.	58.7	58.1	58.4	58.2	59.9	60.4	58.6	57.6	58.8	57.7	58.6	58.4	59.5	58.8	59.0	59.7	58.6	59.3	
	01 ~ 02	60.5	59.7	60.5	60.1	59.1	59.8	60.0	59.5	60.9	61.1	59.9	58.7	59.8	58.7	58.8	59.6	59.9	59.8	60.7	61.0	59.6	60.9	
	02 ~ 03	0.0	0.0	0.0	60.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	59.5	59.7	59.1	59.1	58.9	60.7	61.6	59.2	61.2
	03 ~ 04	59.0	60.1	60.2	60.2	61.0	58.5	60.0	58.9	60.4	60.3	60.0	58.4	59.8	58.6	57.1	57.0	57.0	57.3	59.5	61.5	57.0	60.5	
	04 ~ 05	55.0	57.3	58.2	57.8	57.9	56.8	57.5	58.0	59.6	59.9	58.8	57.7	57.9	54.3	55.2	54.6	54.8	54.4	56.7	58.2	54.7	57.4	
	05 ~ 06	53.0	50.0	55.8	55.5	55.2	55.5	55.0	55.2	56.5	57.0	56.3	54.7	55.4	53.5	52.9	52.8	53.0	53.3	53.7	53.6	53.1	53.6	
	06 ~ 07	51.3	53.7	53.6	53.4	53.7	54.2	53.9	52.3	54.1	53.4	53.0	51.1	53.2	52.7	52.3	52.6	52.1	52.3	53.8	53.7	52.4	53.7	
	07 ~ 08	0.0	0.0	0.0	0.0	52.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	48.4	47.6	47.8	47.6	47.4	52.6	53.8	53.7	53.2
	08 ~ 09	52.7	52.7	52.7	53.5	54.2	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4
	09 ~ 10	45.4	47.7	47.2	49.8	50.4	50.1	50.5	50.1	52.1	50.1	48.3	46.6	49.2	50.3	49.0	49.3	49.1	49.5	49.7	53.0	49.4	51.4	
	10 ~ 11	44.8	46.9	48.5	49.4	49.3	49.4	49.8	49.2	51.0	49.8	47.5	48.7	50.9	51.6	50.7	50.8	51.6	50.8	52.2	51.1	51.5		
	11 ~ 12	48.0	49.1	49.2	49.3	49.7	50.0	50.6	50.2	52.5	51.8	50.0	48.4	49.9	50.4	50.8	50.8	50.8	50.5	49.7	52.1	50.7	50.9	
	12 ~ 13	48.7	50.4	50.3	51.0	51.1	51.7	51.3	50.7	54.1	52.5	51.2	50.8	51.1	51.4	50.9	50.8	50.8	50.7	50.2	50.2	50.9	51.1	
	13 ~ 14	49.0	50.1	50.3	50.6	50.6	50.2	50.3	50.9	52.3	52.9	51.1	49.8	50.7	49.7	49.3	49.2	49.3	48.8	49.8	50.8	49.3	50.3	
	14 ~ 15	50.2	50.2	50.5	50.6	51.0	50.6	50.3	50.7	53.4	53.0	50.8	50.3	50.9	50.2	49.3	49.6	49.9	49.8	49.4	50.1	49.4	49.7	
	15 ~ 16	47.6	49.6	49.6	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	49.9	
	16 ~ 17	46.3	49.0	49.1	49.6	49.4	49.1	49.9	49.9	51.4	50.9	49.7	48.0	49.3	49.9	49.7	48.2	49.5	50.0	50.0	50.4	49.5	50.2	
	17 ~ 18	48.1	48.9	49.5	49.6	49.4	49.3	50.0	49.6	52.3	50.9	49.3	47.4	49.5	46.4	46.0	44.0	45.6	44.3	48.3	51.4	45.3	49.8	
	18 ~ 19	0.0	0.0	0.0	0.0	51.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	45.4	44.3	43.0	43.9	43.2	49.7	50.6	44.0	50.1
	19 ~ 20	48.6	49.																					

80. 축항대로



81. 평천로

[illegible]

82. 한나루로

시점 : 도화C
중점 : 학산사거리
총연장 : 2.5km
차로수 : 5~6
도로폭원 : 25~30m
도로유형 : 보조간선도로

주행조사	방향	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	LOS	UTIS	BMS	VDS
오전	양방향	21.3	21.6	22.5	18.6	21.1	21.1	20.9	D			
	상행	22.6	21.4	20.8	20.7	21.4	21.4	21.2	D			
낮	하행	20.2	21.8	24.5	16.9	20.7	20.7	20.6	D			
	양방향	28.5	22.4	17.9	24.5	24.0	24.0	17.1	E			
오후	상행	24.9	21.2	23.9	25.5	25.0	25.0	16.3	E			
	하행	33.3	23.8	14.3	23.6	23.1	23.1	18.0	E			
평균	양방향	18.9	18.5	18.0	17.9	15.7	15.7	16.2	E			
	상행	17.0	17.4	19.4	21.1	15.4	15.4	18.0	E			
	하행	21.3	19.7	16.8	15.6	16.0	16.0	14.8	E			
	양방향	22.2	20.7	19.2	20.0	19.6	19.6	17.9	E			
	상행	20.9	19.9	21.2	22.2	19.8	19.8	18.3	E			
	하행	23.7	21.7	17.6	18.1	19.5	19.5	17.5	E			

월별평균 통행속도

UTIS (Blue line), BMS (Red dashed line), VDS (Green dashed line), 평균 (Black solid line)

1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월 12월 월평균

시스템 시간대

1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월 12월 월평균 월요일 화요일 수요일 목요일 금요일 토요일 일요일 평일 평균 주말 평균

UTIS

00 ~ 01
01 ~ 02
02 ~ 03
03 ~ 04
04 ~ 05
05 ~ 06
06 ~ 07
07 ~ 08
08 ~ 09
09 ~ 10
10 ~ 11
11 ~ 12
12 ~ 13
13 ~ 14
14 ~ 15
15 ~ 16
16 ~ 17
17 ~ 18
18 ~ 19
19 ~ 20
20 ~ 21
21 ~ 22
22 ~ 23
23 ~ 00
평균

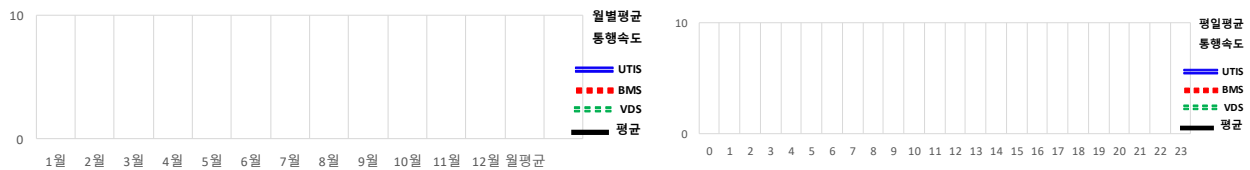
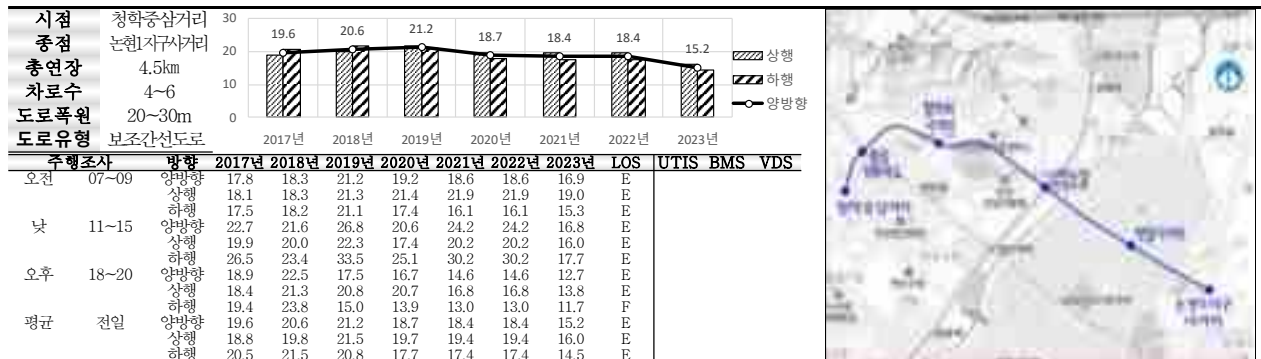
BMS

00 ~ 01
01 ~ 02
02 ~ 03
03 ~ 04
04 ~ 05
05 ~ 06
06 ~ 07
07 ~ 08
08 ~ 09
09 ~ 10
10 ~ 11
11 ~ 12
12 ~ 13
13 ~ 14
14 ~ 15
15 ~ 16
16 ~ 17
17 ~ 18
18 ~ 19
19 ~ 20
20 ~ 21
21 ~ 22
22 ~ 23
23 ~ 00
평균

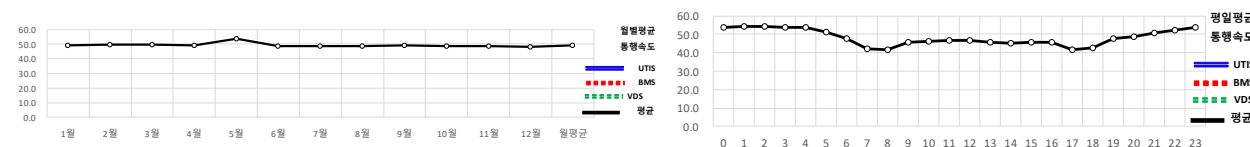
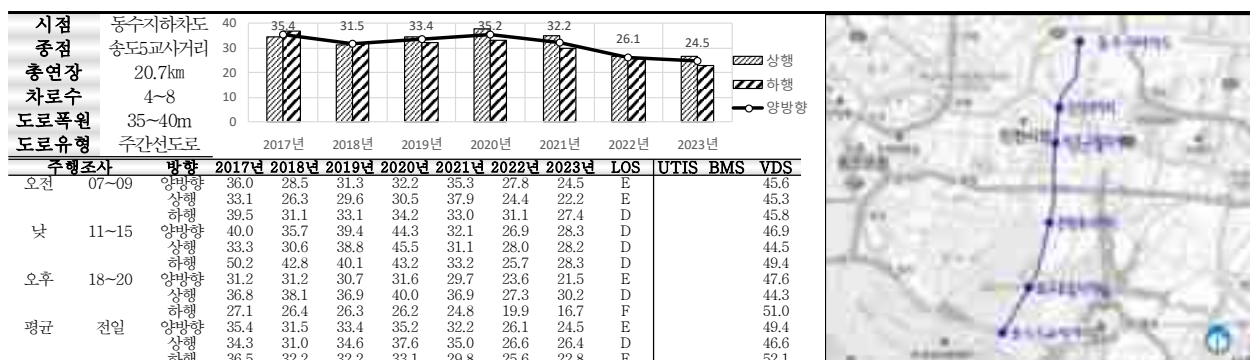
VDS

00 ~ 01
01 ~ 02
02 ~ 03
03 ~ 04
04 ~ 05
05 ~ 06
06 ~ 07
07 ~ 08
08 ~ 09
09 ~ 10
10 ~ 11
11 ~ 12
12 ~ 13
13 ~ 14
14 ~ 15
15 ~ 16
16 ~ 17
17 ~ 18
18 ~ 19
19 ~ 20
20 ~ 21
21 ~ 22
22 ~ 23
23 ~ 00
평균

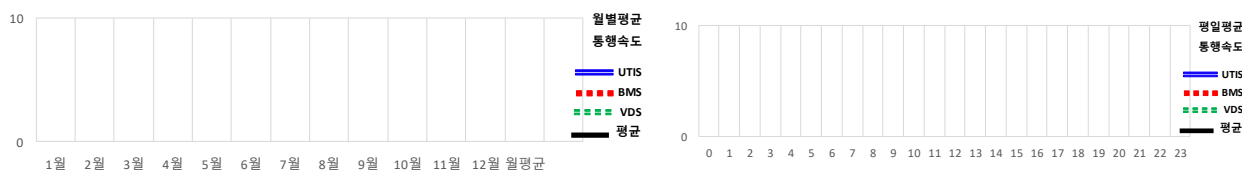
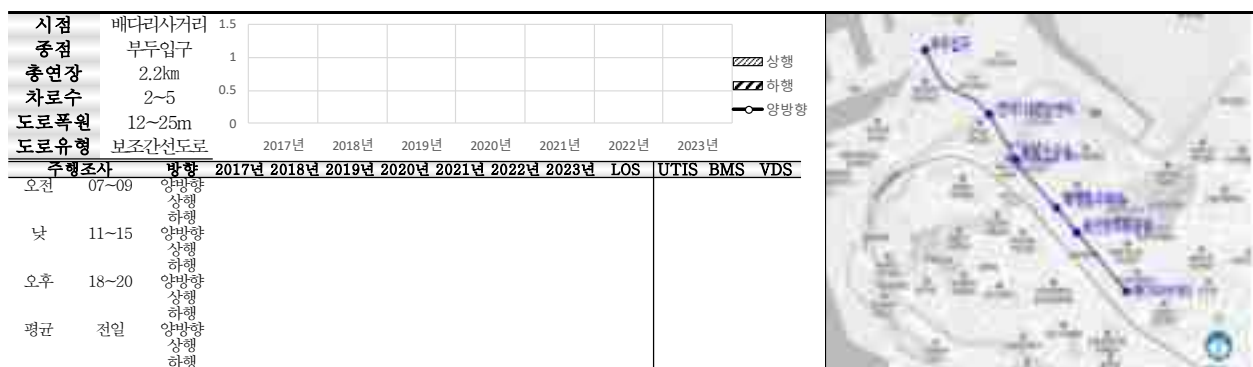
83. 함박모로

[illegible]

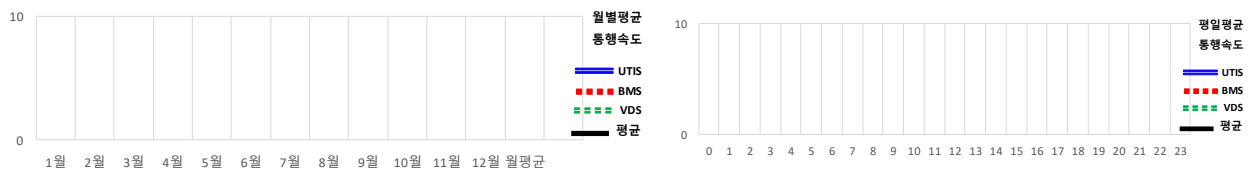
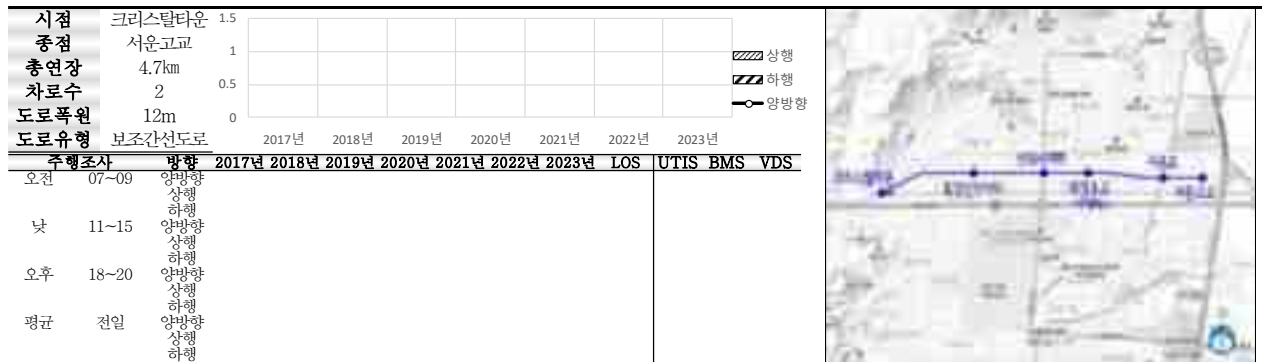
84. 호구포로

[illegible]

85. 화도진로

[illegible]

86. 효서로

[illegible]