

부록

1_서울시 도로현황

[부록 표 1] 서울시 도시고속도로 현황(2016년 12월 말 기준)

노선 번호	노선명	기점	종점	길이(km)	
C3	내부순환도시고속도로	마포구 성산동	마포구 성산동	40.1	
	경유도로	내부순환로	성산대교 북단	성동교 남단	19.73
		강변북로	성산대교 북단	청담대교 북단	18.33
		동부간선도로	강변북로 연결	살곶이다리	2.04
01	서부간선도로	금천구 시계	사천교로터리	16.84	
	경유도로	서부간선도로	목동교교차로	시흥대교	9.9
		성산로	목동교교차로	사천교로터리	6.94
02	동부간선도로	강남구 세곡동 시계	노원구 상계동 시계	32.53	
03	북부간선도로	하월곡로터리	중랑구 시계	7.8	
04	강변북로	마포구 상암동 시계	광진구 광장동 시계	29.04	
05	올림픽대로	개화 나들목	강동구 시계	42.5	
06	경부간선도로	한남대교 남단	양재나들목	6.83	
07	강남순환로	광명시 소하동	과천시 주암동	13.82	

[부록 표 2] 서울시 주간선도로 현황(2016년 12월 말 기준)

노선 번호	노선명	기점	종점	길이(km)
C1	도심순환도로	서울적십자병원	서울적십자병원	11.44
21	시흥~중림선	시흥동 시계	서울시상수도사업본부	17.69
22	신림~진관내선	서울대학교 입구	은평구 시계	22.60
23	갈현~적선선	경복구역	은평구 시계	9.70
24	봉래~세종로선	서울역	광화문	2.24
25	사당~서빙고선	남태령	한강중교앞	8.25
26	우면~중학선	우면동 시계	경복공사거리(동십자각)	14.34
27	장지~가회선	복정역	안국역사거리(재동로터리)	20.59
28	필동~도봉선	퇴계로4가	도봉구 시계	16.48
29	양재~혜화선	구룡사앞교차로	혜화동로터리	12.94
30	내곡~월곡선	내곡동 시계	미아사거리	19.56
31	장지~성수선	송파구 시계	성동교 남단	11.73
32	세곡~상계선	세곡동 시계	상계동 시계	29.08
41	우면~수서선	우면동 시계	수서역	9.18
42	방화~사가정선	행주대교	면목동(용마한신아파트)	51.76
43	신정~봉천선	목동중교	봉천로사거리	9.80
44	사당~암사선	남성초등학교	선사사거리	17.07
45	과해~삼성선	김포공항입구교차로	삼성교 서단	26.84
46	양평~노고산선	경인고속입구교차로	신촌로터리	5.64
47	공덕~봉래선	공덕오거리	서울역	2.56
48	을지~둔촌선	동대문역사문화공원	강동구시계(서하남C입구)	16.24
49	신월~신당선	신월C	한양공교앞	17.05
50	서린~상일선	광화문우체국111	강동구 시계	19.85
51	온수~망우선	오류동 시계111	중량구 시계	30.27
52	신설~공릉선	신설동역112	노원구 시계	11.03
53	가양~현저선	가양대교 남단112	독립문	12.24

[부록 표 3] 서울시 보조간선도로 현황(2016년 12월 말 기준)

노선 번호	노선명	기점	종점	길이(km)
101	광명~시흥선	기아대교	시흥대로	0.35
103	시흥~신림선	시흥대교	동방1교(미림여고입구)	6.29
105	시흥선	시흥동 시계	벽산아파트교차로	1.28
107	가리봉~독산선	금천교	독산4동교차로	1.72
111	성산~진관외선	성산교	고양시 시계	12.56
112	상암선	강변북로	상암사거리	1.83
113	성산~홍제선	성산교 북단	홍제삼거리	5.69
115	상암~대흥선	서부면허시험장	이대입구	8.73
117	상암~서교선	월드컵파크7단지	홍익대앞	5.07
119	상암~성산선	DMC 첨단산업센터	연남교교차로	3.65
121	증산~연희선	증산2교(증산역)	연희삼거리	2.70
123	신사~홍은선	신사동고개교차로	홍연2교교차로	4.21
125	서오릉~진관외선	박석고개삼거리	폭포동입구교차로	1.04
127	진관내~진관외선	홍창사입구교차로	입곡삼거리	2.19
301	월곡선	성북트리즘빌딩	방천시장입구	0.90
401	창암~원효선	원효로 시점	원효대교 북단	0.70
403	성수선	강변북로	서울숲입구교차로	0.41
405	노유~중곡선	청담대교 북단	용곡삼거리	4.51
407	잠실철교선	잠실철교 남단	강변역	2.04
501	잠실~방이선	신천중학교(종합운동장분기점)	올림픽공원 남4문	5.15
2101	시흥~독산본선	박미삼거리	구로전화국	3.70
2103	독산~등촌선	독산로(독산동 쌈지공원)	등촌역	10.06
2105	독산~봉천선	독산로(독산3동 주민센터)	관악구청	4.38
2107	가리봉~신길선	광명대교	해군회관앞교차로	5.38
2109	대림~영등포선	대림삼거리	영등포로터리	2.95
2111	여의도선	여의교	여의교	7.20
2112	여의도 둔치선	서강대교 남단	서울교	3.85
2113	의사당선	여의교교차로	국회의사당교차로	1.63
2115	봉래~관훈선	염천교	안국동사거리	2.61
2201	상도~시당선	송실대입구역	시당시장	2.35
2203	용산~서빙고선	용산역앞교차로	반포대교 북단	2.68
2205	갈월~동자동선	숙대입구역	서울역(동부)	1.78
2207	한남~태평로선	남산맨션	송례문	3.78
2209	남창~남산선	도동삼거리	퇴계로2가교차로	1.41
2301	역촌~녹번선	역촌역	녹번역	1.32
2303	팔판~효자선	삼청로	신교동교차로	1.00

노선 번호	노선명	기점	종점	길이(km)
2305	역촌~대조선	신사오거리	구 질병관리본부	1.90
2501	용산~성수선	동작대교북단	뚝도아리수정수센터	6.94
2503	금호~청구선	금호삼거리	청구역	2.27
2601	서초~청담선	교대입구교차로	청담교 동단	6.29
2603	남산2호터널선	남산2호터널 남단	남산2호터널입구교차로	1.93
2701	신사~청담선	신사역	영동대교남단	3.00
2702	위례터널선	위례터널시점	위례터널종점	2.27
2703	한남~응봉선	한남역	응봉삼거리	4.95
2705	충무~낙원선	퇴계로2가	낙원상가	1.23
2707	필동~와룡선	충무로역	창덕궁교차로	1.87
2709	저동~을지로선	명동대성당	광희동사거리	1.73
2801	동선~정릉선	삼선교길	아리랑고개입구교차로	1.51
2803	돈암~창동선	길음역	도봉문화정보도서관	9.83
2805	미아~상계선	미아사거리	상계주공10단지	9.79
2807	정릉~번동선	정릉입구 차로	강북구민운동장교차로	6.51
2809	미아~수유선	솔샘문화정보도서관	국립4·19민주묘지	3.15
2811	수유~상계선	한신대교차로	상계동 시계	9.82
2813	수유~상계7선	수유사거리	상계6·7동주민센터	5.19
2815	쌍문~도봉선	송미초교교차로	신도봉사거리	3.10
2817	공릉~우이선	화랑대사거리	우이동 도선사입구	10.87
2819	도봉역선	도봉역	수락산역	0.99
2821	도봉산입구선	도봉산역	도봉산청소년마을	0.53
2901	한남~광희선	버티고개	광희동사거리	2.15
3001	성수동1가선	용비교 동단	성동교교차로	1.33
3003	홍인~면목선	홍인사거리	용마한신아파트	7.75
3005	마장~사근선	서울시설공단 교차로 (고산자교 남단)	마장삼거리	5.22
3007	종암~회기선	고려대앞교차로	회기역앞교차로	1.66
3009	금호~행당선	신금호역	무학여고앞	1.38
3101	장자~거여선	장지교교차로	송파공고	2.62
3102	장자~문정선	장지교교차로	광평교교차로	2.31
3103	문정~고덕선	장지교교차로	샘터근린공원교차로	9.82
3105	신천동선	잠실대교 남단	올림픽회관앞	1.51
3107	구의~광장선	자양사거리	광장동 시계	3.88
3109	구의선	자양사거리	아차산역사거리	1.69
3111	성수~자양선	용비교	잠실대교 북단	5.50
3201	면목~상봉선	면목교	상봉터미널	1.65

노선 번호	노선명	기점	종점	길이(km)
3203	회경~면목선	회경여중고교차로	겸재삼거리	2.64
3205	봉우재선	중량초등학교교차로	우림시장교차로	2.40
3207	이문~신내선	이문파출소교차로	능산삼거리	4.06
3209	노원역~당고개역선	노원구청	당고개역	3.15
3211	자곡~문정선	자곡사거리	건영아파트앞교차로	1.74
4101	수서~오금선	수서역	올림픽선수촌아파트 교차로	3.95
4103	양재대로~현릉로 간 연결도로	화물트럭터미널	염곡IC	1.69
4201	방화~염창선	개화사거리	양화교	7.65
4203	공항~내발산선	공항동 시계	마곡역(구 내발산삼거리)	3.68
4204	남부순환로~공항로	강서면허시험장교차로	마곡역	1.50
4205	외발산~방화선	부천시계	88JC	4.80
4207	신월~가양선	신월동 시계(양원초교)	가양아파트교차로	4.81
4209	신월~화곡선	신월동 시계	화곡테크널입구교차로	1.87
4211	신월~목동선	서서울호수공원앞교차로	신목동역	5.08
4213	신월~노량진선	과학수사연구원입구교차로	한강대교 남단	10.81
4214	신정이편하우스~ 남부순환로	부천시계(까치울터널)	강일초교입구교차로	1.26
4215	궁동~영등포선	구로구 시계(작동터널)	영등포로터리	10.98
4217	목동선	목동아파트 12단지	양평교 서단	4.24
4218	항동~개봉선	오류IC	부천시계(범박터널)	3.97
4219	개봉선	개봉동 시계	개봉사거리	1.29
4221	신대방~신림선	대림사거리	난향삼거리	4.27
4223	신림~노량진선	서울대입구	노랑진삼거리	7.38
4225	봉천~상도선	남부순환로(현대시장입구)	상도역	2.45
4227	방배~잠실선	서울메트로교차로	아시아선수촌아파트	9.15
4229	방배선	경남아파트앞교차로	삼호아파트(사평대로)	2.87
4231	서초~개포선	우면삼거리	개포3.4단지교차로	13.13
4233	일원~잠실선	탄천1교교차로	잠실3삼거리	1.83
4235	신천~거여선	송파구청	사자아파트앞	4.96
4237	방이~마천선	올림픽공원교차로	거마로	2.99
4239	광장~상일선	광진교북단	천호대로(동아아파트앞)	5.79
4241	암사~상일선	토끼굴입구	하남 시계 (강일리버파크 10단지)	5.07
4243	목동~안양천선	목동동로	목동빛물펌프장	0.33
4245	암사~강일선	강일동입구교차로	하남 시계(강일 5·7단지)	0.95
4301	구로~신길선	도림천	신길삼거리	2.63
4303	신림~봉천선	은천로입구	은천삼거리	1.81

노선 번호	노선명	기점	종점	길이(km)
4305	신정~목동선	목동중학교앞	오목교역	0.80
4501	이수~청담선	이수교차로	청담도로공원	7.03
4601	문래~당산선	문래공원교차로	당산역	2.53
4603	하수~마포선	양화진성지	마포역	2.90
4801	상왕~동소문선	도로교통공단교차로	성북구청입구	2.89
4803	홍익~용두선	상왕십리역	안암오거리	2.04
4805	송정~상봉선	화양삼거리	상봉역	5.64
4901	동교~월곡선	동교동삼거리	하월곡IC	12.67
4903	신영~동선동선	세검정로	삼선2교	5.22
4905	노고산~창신선	신촌로터리	동묘앞역	11.74
4907	신촌역선	신촌기차역입구교차로	세브란스병원	0.59
5001	답십리~전농선	청계한신휴플러스교차로	서울시립대앞교차로	1.49
5003	장안~수유선	도시철도공사교차로	국립4·19민주묘지	12.18
5005	중곡~신내선	아차산역삼거리	중랑구 시계	8.18
5007	면목~상봉선	중화중교	망우역	1.33
5009	상일~고덕선	상일2교	강일동입구교차로	1.63
5101	오류~대림선	궁동삼거리	썬프라자교차로	6.28
5102	광명~오류동길	광명시계(천왕근린공원)	천왕이펜하우스3단지	1.00
5103	고척~가양선	구로소방서교차로	공산IC	9.12
5105	구로~염창선	광명고가차도	염창C	7.66
5107	문래~신길선	신도림고가램프(도림교 동단)	대방천사거리	3.20
5109	양평~상도선	경인고속입구교차로	상도역	8.15
5111	창신~답십리선	동묘앞역	답십리역	6.94
5113	신설~답십리선	신설동역	청계한신휴플러스교차로	1.68
5115	용두~면목선	성바로병원	용마산로	3.68
5117	회기~변동선	시조사삼거리	북서울꿈의숲 동문	4.29
5119	망우~공릉선	신내지하차도교차로	화랑대역	2.89
5121	영등포~당산선	영등포역	당산중교앞교차로	1.71
5123	신도림~구로선	신도림동아3차	거리공원오거리	1.64
5201	이문~창동선	이문고가차도	창동역	6.97
5203	월계~도봉선	월릉교	도봉동 시계	9.35
5205	월계~마들선	광운대입구교차로	월계메이성아파트	1.25
5301	북가좌~역촌선	북가좌삼거리	역촌역	3.82
5303	사직~종암선	사직공원	개운산입구교차로	11.61
5305	적선~부암선	정부서울청사교차로	자하문터널 북단	2.60
5307	중화~성북선	경복궁교차로(동십자각)	성북동	3.47

2_서울시 버스전용차로 운영 현황

[부록 표 4] 서울시 중앙버스전용차로 운영 현황(2017년 4월 기준)

도로명	운영구간	거리(km)	운영개시(연월)
천호대로	신답R~아차산역남측3	4.5	1996.02
	신답철교~신답R	1.4	2003.07
	천호4~상일.C	5.1	2011.03
하정로	신설동R ← 신답철교	1.7	2003.07
	용두역(동대문구청역) → 신답철교	0.3	2005.09
삼일로	퇴계로2가~종로2가	1.0	2004.05
도봉로	의정부시계~미아4	10.0	2004.07
미아로	미아4~혜화R	4.0	2004.07
창경궁로	혜화R → 원남4	1.3	2004.07
강남대로	신사역4~영동1교 남단	4.8	2004.07
수색로	고양 시계~사천교	3.9	2004.07
성산로	사천교~이대후문	2.9	2004.07
경인로	영등포R~오류C	4.4	2005.07
망우로	망우역4 → 청량리R	4.9	2005.07
	시조사3 → 망우역4	3.3	2005.07
	망우역4~구리시계	2.2	2010.08
왕산로	동대문R~청량리R	3.4	2011.12
시흥대로	대림3~기아대교앞	6.5	2005.12
대방로	대림아파트 앞(대방동 383)~대림3	2.5	2005.12
마포로	마포대교 북단~충정로삼거리	3.4	2006.12
충정로	충정로삼거리~미동초교	0.5	2014.11
한강로	한강대교노들섬~서울역 남단	4.1	2006.12
	서울역 남단~서울역 북단	0.5	2009.07
송파대로	잠실대교 남단~성남 시계	6.3	2008.01
통일 의주로	고양 시계~박석고개	2.4	2008.10
	박석고개~녹번역삼거리	3.3	2010.12
	녹번역3~서소문4	5.4	2011.12
공항로	등촌중학교~양화교	2.5	2009.04
	발산역4~등촌중학교	2.3	2010.08
	김포공항입구~공항전화국	1.0	2012.12
공항로 (계속)	강서구청입구4(북단)	0.1	2015.04
	발산역4~공항전화국	1.8	2015.08

도로명	운영구간	거리(km)	운영개시(연월)
노량진로	대방역3~한강대교 남단	2.8	2009.05
신반포로	이수교차로~논현역4	3.5	2009.06
남대문로	송례문교차로 → 서울역 북단	0.5	2009.07
동작대로	사당역~이수교차로	2.7	2009.11
신촌로	신촌R~아현교회	1.2	2009.12
양화로	양화대교~신촌R	4.0	2009.12
새문안로	미동초교~세종로4	1.2	2017.04
소계	38개 구간	117.6	

[부록 표 5] 서울시 전일제 가로변버스전용차로 운영 현황(2017년 4월 기준)

도로명	운영구간	거리(km)	운영개시(연월)
동작대로	사당역~과천 시계	2.1	1993.02
현충로	국립현충원R → 한강대교 남단	1.9	1993.08
노량진로	영등포R~대방역3	1.1	1994.08
종로	세종로4~동대문R	2.8	1994.05
퇴계로	서울역R~광희동4	3.0	1994.05
한남로	한남5 → 한남초교	0.6	1994.05
망우로	청량리R → 시조사3	1.1	1994.08
강남대로	영동1교남단~염곡4	1.0	1994.12
남대문로	광교R~송례문교차로	1.5	1995.04
사평로	강남성모병원3~반포IC	1.3	1995.04
양평로	양평동4~영등포전화국4	1.5	1995.04
압구정로	한양APT4~한남대교 남단	2.5	1995.04
남부순환로	시흥IC~까치고개	7.3	1995.04
올림픽로	삼성4~잠실역4	3.3	1995.05
	축협풍납~올림픽회관	1.0	1999.12 (2007.08 전일제 변경)
대학로	이화R → 혜화R	1.5	1996.08
	종로4가 → 이화R	0.6	2003.07
창경궁로	종로4가 → 혜화R	0.5	2003.07
관악로	봉천4~송실대3	2.0	1998.02 (2007.01 전일제 변경)
영등포로	영등포R~오목교	3.1	1995.05 (2007.08 전일제 변경)
영동대로	영동대교 남단~학여울역4	3.5	1995.05 (2007.08 전일제 변경)
풍납로	천호4~축협풍납	1.2	1999.12 (2007.08 전일제 변경)
소계	22개 구간	44.4	

[부록 표 6] 서울시 시간제 가로변버스전용차로 운영 현황(2017년 4월 기준)

도로명	운영구간	거리(km)	운영개시(연월)
왕십리길	한양공고앞4~성동교 북단	3.4	1993.08
용호로	원효대교 남단~여의교	1	1994.08 (2000.02 시간제 변경)
헌릉로	염곡4~내곡C	2.9	1995.04 (2000.02 시간제 변경)
등촌로	등촌3~목동역	2.9	1995.04 (2000.02 시간제 변경)
월계로	월계초교입구~을지병원4	2	1995.04 (1998.09 시간제 변경)
화곡로	화곡역4~양원초교앞	1.5	1996.08 (2003.02 시간제 변경)
	강서구청입구4~화곡역4	1.9	1995.05 (2007.08 시간제 변경)
원효로	원효대교 북단~남영역	2.7	1996.08 (2000.02 시간제 변경)
동일로	수락파출소~망우로	10.2	1996.08 (1998.09 시간제 변경)
남부순환로	양재역4~학여울역4	3.7	1996.08 (2000.02 시간제 변경)
강서로	발산역4~화곡역4	2.1	1996.08 (1998.09 시간제 변경)
도산대로	신사역4~안세병원4	0.9	1998.02 (2007.01 구간축소)
종암로	종암경찰서~고대입구3	1.3	1999.12
성산로	성산1교~사천고가	1.5	1994.05 (2007.08 시간제 변경)
은평로	서부세무서~녹번역3	0.7	1995.05 (2007.08 시간제 변경)
올림픽로	올림픽회관~잠실4	1.5	1999.12 (2007.08 시간제 확장)
화랑로	월릉교4~삼육대학교	4.4	2014.11
소 계	17개 구간	44.6	

3_수도권 네트워크 통행배정 결과

1) 도시고속도로

[부록 표 7] 도시고속도로 통행배정 결과

도로명	평균통행 (천 대/일)	총 통행량 (천 대/일)	V/C	도로 용량 (천 대/일)		차로 수			차로당 교통량 (대/일·차로)
				평균	전체	평균	최소	최대	
평균	146	30,812	1.17	130	27,528	3.2	-	-	23
강변북로	175	7,506	1.05	169	7,252	3.9	2	5	21
경부고속도로	214	2,252	1.6	143	1,501	3.3	2	4	32
내부순환로	97	730	0.91	110	822	2.9	2	5	18
동부간선도로	128	5,103	1.24	109	4,358	2.8	2	4	23
서부간선도로	102	2,473	1.22	83	2,046	2.2	2	3	24
올림픽대로	179	10,476	1.14	159	9,308	3.6	2	7	23
자유로	180	1,530	1.05	187	1,590	4.2	2	6	20
북부간선도로	93	740	1.18	81	651	2.3	1	3	21

2) 주간선도로

[부록 표 8] 주간선도로 통행배정 결과

도로명	평균통행 (천 대/일)	총 통행량 (천 대/일)	V/C	도로 용량 (천 대/일)		차로 수			차로당 교통량 (대/일차로)
				평균	전체	평균	최소	최대	
총합계	65	187,072	0.69	96	145,326	3.5			18
신정~봉천선	31	2,454	0.4	79	3,124	3.1	2	4	10
세곡~상계선	40	9,551	0.41	98	10,992	3.5	1	3	12
우면~수서선	55	5,525	0.46	114	5,739	3.8	2	7	15
갈현~적선선	34	2,406	0.47	86	3,623	2.8	1	3	12
필동~도봉선	47	6,330	0.49	93	6,057	3.6	2	4	13
공덕~봉래선	40	440	0.54	75	411	2.8	2	3	14
양재~혜화선	43	2,694	0.55	83	3,189	3.4	2	4	13
장지~성수선	60	5,619	0.57	108	5,149	4.3	3	4	14
사당~암사선	52	7,590	0.58	89	8,059	3.4	1	4	16
봉래~세종로선	78	2,430	0.58	179	2,777	6.2	5	8	13
우면~수서선	41	243	0.62	49	146	2	2	2	20
과해~삼성선	55	11,338	0.62	92	10,019	3.3	1	4	17
방화~시가정선	69	21,777	0.67	102	14,168	3.7	1	5	19
신림~진관내선	71	8,762	0.68	105	6,383	3.7	2	4	19
온수~망우선	66	14,983	0.74	89	10,805	3.6	1	3	18
을지~둔촌선	78	7,073	0.77	108	4,939	3.7	1	3	22
신설~공릉선	56	4,608	0.79	83	3,263	2.9	1	3	20
양평~노고산선	81	2,742	0.79	110	1,878	4	3	5	20
시흥~중림선	84	6,957	0.81	108	4,486	3.9	2	5	21
우면~중학선	89	4,658	0.81	112	2,555	3.6	1	4	24
도심순환로	60	6,845	0.82	79	4,325	3.2	1	4	19
가양~현저선	67	5,334	0.84	83	3,361	2.9	2	4	23
신월~신당선	68	8,535	0.86	82	5,791	3.5	1	3	19
장지~가회선	99	13,689	0.86	112	8,893	3.6	1	4	27
내곡~월곡선	84	12,142	0.88	98	6,870	3.6	1	4	23
서린~상일선	61	8,428	0.89	85	6,738	3.1	1	3	22

3) 보조간선도로

[부록 표 9] 보조간선도로 통행배정 결과

도로명	평균통행 (천 대/일)	총 통행량 (천 대/일)	V/C	도로 용량 (천 대/일)		차로 수			차로당 교통량 (대/일차로)
				평균	전체	평균	최소	최대	
신사~청담선	116	1,161	0.8	1,438	144	5	4	5	12
신월~가양선	106	4,443	1.26	3,776	90	3	3	5	16
이수~청담선	99	2,686	1.07	2,487	92	3	2	4	16
용산~서빙고선	83	414	1.22	351	70	3	2	3	15
영평~상도선	76	1,814	0.83	2,014	84	3	2	6	13
한남~광희선	72	216	0.85	261	87	3	2	3	14
신월~노량진선	69	6,478	0.98	6,836	73	3	2	4	12
방배~잠실선	68	4,969	0.78	6,458	88	3	3	5	11
노고산~창신선	66	2,844	0.9	3,154	73	3	1	5	12
상도~사당선	64	326	1.1	296	59	2	2	2	16
용산~성수선	65	1,421	0.98	1,525	69	3	1	4	13
상암선	64	320	0.58	547	109	3	3	3	11
하수~마포선	64	1,149	0.69	1,465	81	3	2	6	10
한남~태평로선	61	793	0.98	860	66	2	1	4	13
금호~행당선	59	237	0.9	264	66	2	2	2	15
봉래~관훈선	57	1,148	0.85	1,511	76	3	1	5	8
마장~사근선	54	54	0.92	59	59	2	2	2	14
시흥~독산본선	54	430	0.91	474	59	2	2	2	13
가리봉~독산선	54	430	0.82	533	67	2	2	3	12
상암~대흥선	54	1,826	0.61	2,861	84	3	2	5	9
서초~개포선	51	6,114	0.57	10,800	90	3	2	5	8
일원~잠실선	50	449	0.53	875	97	3	2	4	7
가리봉~신길선	49	1,415	0.72	2,048	71	3	2	4	9
금호~동소문선	46	882	0.73	1,218	64	2	1	3	11
문래~당산선	45	773	0.79	1,075	63	3	2	4	9
독산~등촌선	44	1,954	0.63	3,217	73	3	1	4	8
구로~신길선	44	839	0.74	1,065	56	2	1	4	9
남산2호터널선	42	170	0.97	181	45	2	1	3	14
남창~남산선	42	125	0.7	241	80	2	1	4	9
홍익~용두선	41	533	0.59	911	70	2	2	4	8
노유~중곡선	41	409	0.59	697	70	2	1	4	9
홍인~면목선	40	1,415	0.69	2,485	71	2	1	4	8
봉천~상도선	40	159	0.67	237	59	2	2	2	10
창산~답십리선	40	277	0.48	592	85	3	2	4	7
청암~원효선	39	197	0.57	326	65	2	2	3	9
중곡~신내선	38	883	0.57	1,597	69	3	2	4	7
오류~대림선	38	1,184	0.47	2,464	79	4	2	5	5
정릉~번동선	38	525	0.6	886	63	2	2	3	9
서초~청담선	37	891	0.75	1,361	57	2	1	3	9
공동~영등포선	34	2,930	0.49	6,208	72	3	2	5	5
한남~응봉선	34	441	0.57	770	59	2	2	3	7

도로명	평균통행 (천 대/일)	총 통행량 (천 대/일)	V/C	도로 용량 (천 대/일)		차로 수			차로당 교통량 (대/일차로)
				평균	전체	평균	최소	최대	
고척~가양선	34	1,284	0.45	2,866	75	3	2	4	6
동선~정릉선	33	133	1.02	124	31	2	1	2	10
구의~광장선	33	633	0.47	1,323	70	3	1	5	6
성산~진관외선	33	799	0.58	1,444	60	2	2	4	7
성수선	33	165	0.72	340	68	2	1	3	7
이문~창동선	32	292	0.38	722	80	3	2	3	6
방이~마천선	32	615	0.36	1,897	100	4	1	7	4
역촌~녹번선	32	160	0.33	494	99	3	3	4	5
구의선	32	252	0.51	526	66	3	2	3	6
장안~수유선	32	1,199	0.41	2,982	78	3	2	3	6
신천~거여선	31	1,076	0.42	2,515	72	3	1	4	5
서오릉~진관외선	30	30	0.45	66	66	2	2	2	7
동교~월곡선	29	1,199	0.62	2,048	50	2	1	3	7
종암~회기선	29	144	0.44	326	65	2	2	3	7
돈암~창동선	29	544	0.42	1,330	70	3	2	3	6
신정~목동선	28	85	0.39	200	67	3	2	3	5
구로~염창선	28	1,304	0.54	2,624	57	2	1	5	6
적선~부암선	28	170	0.48	467	78	3	2	4	5
성수~자양선	28	362	0.65	635	49	2	1	2	8
시흥~신림선	28	359	0.45	800	62	2	2	3	7
신대방~신림선	27	489	0.61	962	53	2	1	2	8
개봉선	27	351	0.45	809	62	2	2	3	5
상암~서교선	27	675	0.43	1,871	75	3	1	4	5
신림~노량진선	27	1,458	0.48	3,157	58	2	2	3	6
회기~번동선	27	321	0.43	740	62	2	2	3	6
신림~봉천선	27	133	0.69	206	41	2	1	2	8
목동선	27	797	0.35	2,296	77	4	4	5	3
갈월~동자동선	27	133	0.71	206	41	2	1	2	8
신월~화곡선	26	392	0.44	927	62	2	2	3	5
공릉~우이선	26	848	0.29	2,619	79	3	1	4	5
미아~상계선	25	509	0.39	1,486	74	3	1	3	5
저동~을지로선	25	152	1.77	86	14	1	1	1	13
신사~홍은선	25	249	0.41	622	62	2	2	3	6
신월~목동선	25	1,035	0.66	2,069	49	2	1	4	6
광장~상일선	24	363	0.8	421	28	1	1	2	9
어문~신대선	24	459	0.55	1,026	54	2	1	2	6
성산~홍제선	24	336	0.63	679	49	2	1	3	7
잠실~방이선	23	140	0.39	355	59	2	2	2	6
답십리~전농선	23	92	0.35	264	66	2	2	2	6
독산~봉천선	22	402	0.63	674	37	2	2	2	6
수유~상계7선	22	457	0.35	1,426	68	3	2	3	4
월계~도봉선	22	475	0.38	1,298	59	2	1	3	5
수유~상계선	21	472	0.27	1,588	72	3	1	3	4
필동~와룡선	21	150	0.38	473	68	2	1	3	4
자곡~문정선	19	155	0.22	721	90	3	3	3	3

도로명	평균통행 (천 대/일)	총 통행량 (천 대/일)	V/C	도로 용량 (천 대/일)		차로 수			차로당 교통량 (대/일차로)
				평균	전체	평균	최소	최대	
북가좌~역촌선	19	224	0.37	620	52	2	2	3	4
장한평~사가정선	18	166	0.2	829	92	3	3	4	3
방화~염창선	18	909	0.24	3,786	74	3	2	4	3
광명~오류동길	18	35	0.21	165	83	3	2	3	4
방배선	18	719	0.4	1,966	48	3	2	3	3
월곡선	17	35	0.35	75	38	2	1	2	6
신영~동선동선	17	241	0.5	649	46	2	1	4	4
중학~성북선	17	102	0.67	174	29	1	1	2	6
수서~오금선	17	664	0.22	3,181	82	3	2	4	3
증산~연희선	17	152	0.47	354	39	2	1	2	5
문래~신길선	16	131	0.29	469	59	2	2	3	4
회경~면목선	16	81	0.33	258	52	2	1	2	4
봉우재선	16	222	0.25	948	68	2	2	3	3
면목~상봉선	15	103	0.4	310	44	2	1	3	4
신정이편하우스~ 남부순환로	14	114	0.25	443	55	2	1	3	4
여의도 둔치선	14	236	0.4	581	34	2	1	4	3
역촌~대조선	14	125	0.18	752	84	3	3	4	2
상암~성산선	14	68	0.5	206	41	2	1	2	4
공항~발산선	13	148	0.59	497	45	2	1	4	4
송정~상봉선	13	133	0.32	542	54	2	1	3	3
외발산~방화선	13	317	0.13	2,305	96	4	3	5	2
팔판~효자선	13	52	0.58	206	51	2	1	2	4
용두~면목선	12	268	0.32	1,251	57	2	1	3	3
의사당선	12	141	0.12	1,002	84	3	2	5	2
노원역~당고개역선	11	346	0.26	1,544	50	2	1	3	3
상일~고덕선	10	42	0.18	237	59	2	2	2	3
대림~영등포선	9	142	0.23	601	40	2	2	4	2
장자~문정선	9	9	0.64	14	14	1	1	1	5
사직~종암선	9	109	0.43	344	29	1	1	2	4
쌍문~도봉선	9	94	0.48	248	23	1	1	2	4
신촌역선	8	34	0.23	146	36	2	2	2	2
암사~상일선	8	98	0.39	336	26	1	1	3	3
월계~마들선	7	7	0.52	14	14	1	1	1	4
망우~공릉선	7	100	0.09	1,077	77	3	2	4	1
미아~수유선	7	13	0.1	132	66	2	2	2	2
문정~고덕선	6	246	0.08	2,386	54	2	1	4	1
광명~시흥선	5	11	0.07	162	81	3	2	3	1
목동~안양천선	5	5	0.1	55	55	3	3	3	1
신도림~구로선	2	19	0.04	547	68	4	3	4	0
영등포~당산선	1	10	0.02	601	75	3	3	3	0
면목~상봉선	1	7	0.02	437	44	2	2	3	0
전체	34	84,255	0.53	158,000	64	2	1	7	7

4_간선도로 유형코드 분류 결과

[부록 표 10] 간선도로 유형코드 분류 결과

노선명	통행량 (천 대/일)	버스노선 수 (개/노선)	유동인구 (천 인/일)	도로 기능			유형코드
				차량	대중 교통	보행	
전체(107개) 평균	40.7	13.5	5.0	-	-	-	-
면목~상봉선	0.7	5	8.8	V2	P2	W1	V2-P2-W1
문정~고덕선	5.6	8	1.9	V2	P2	W2	V2-P2-W2
미아~수유선	6.6	4	2.1	V2	P2	W2	V2-P2-W2
암사~상일선	7.6	6	2.8	V2	P2	W2	V2-P2-W2
쌍문~도봉선	8.6	3	1.4	V2	P2	W2	V2-P2-W2
사직~종암선	9.1	1	0.7	V2	P2	W2	V2-P2-W2
대림~영등포선	9.5	7	7.1	V2	P2	W1	V2-P2-W1
상일~고덕선	10.4	7	3.3	V2	P2	W2	V2-P2-W2
노원역~당고개역선	11.2	9	16.7	V2	P2	W1	V2-P2-W1
의사당선	11.7	20	4	V2	P1	W2	V2-P1-W2
용두~면목선	12.2	5	0.9	V2	P2	W2	V2-P2-W2
팔판~효자선	13.1	3	2.5	V2	P2	W2	V2-P2-W2
송정~상봉선	13.3	7	13	V2	P2	W1	V2-P2-W1
중산~연희선	14.6	6	1.8	V2	P2	W2	V2-P2-W2
문래~신길선	16.3	4	18.7	V2	P2	W1	V2-P2-W1
신영~동선동선	16.4	2	4.9	V2	P2	W2	V2-P2-W2
수서~오금선	17	10	4.7	V2	P2	W2	V2-P2-W2
방배선	17.7	4	10	V2	P2	W1	V2-P2-W1
북가좌~역촌선	18.7	7	2.4	V2	P2	W2	V2-P2-W2
수유~상계선	21.5	6	2.8	V2	P2	W2	V2-P2-W2
월계~도봉선	21.6	8	8.9	V2	P2	W1	V2-P2-W1
수유~상계7선	21.8	5	0.4	V2	P2	W2	V2-P2-W2
갈월~동자동선	22.6	3	2.9	V2	P2	W2	V2-P2-W2
독산~봉천선	22.7	2	2	V2	P2	W2	V2-P2-W2
방화~염창선	23	8	2.2	V2	P2	W2	V2-P2-W2
잠실~방이선	23.3	7	17.3	V2	P2	W1	V2-P2-W1
광장~상일선	24.2	11	3.6	V2	P2	W2	V2-P2-W2
이문~신내선	24.4	6	2.8	V2	P2	W2	V2-P2-W2
성산~홍제선	24.4	4	6.2	V2	P2	W1	V2-P2-W1

노선명	통행량 (천 대/일)	버스노선 수 (개/노선)	유동인구 (천 인/일)	도로 가능			유형코드
				차량	대중 교통	보행	
신사~홍은선	24.6	9	0.9	V2	P2	W2	V2-P2-W2
공릉~우이선	24.8	7	0.2	V2	P2	W2	V2-P2-W2
시흥~신림선	24.8	8	6.1	V2	P2	W1	V2-P2-W1
신대방~신림선	25	9	2	V2	P2	W2	V2-P2-W2
미아~상계선	25.4	11	1.2	V2	P2	W2	V2-P2-W2
목동선	25.5	11	3	V2	P2	W2	V2-P2-W2
상암~서교선	26.2	13	6.2	V2	P2	W1	V2-P2-W1
신림~봉천선	26.6	4	4.9	V2	P2	W2	V2-P2-W2
신월~목동선	26.6	4	0.4	V2	P2	W2	V2-P2-W2
회기~번동선	26.8	5	7.3	V2	P2	W1	V2-P2-W1
신림~노량진선	27	12	5.8	V2	P2	W1	V2-P2-W1
개봉선	27	14	3.8	V2	P1	W2	V2-P1-W2
구로~염창선	28.2	8	2.6	V2	P2	W2	V2-P2-W2
돈암~창동선	28.7	10	2.7	V2	P2	W2	V2-P2-W2
종암~회기선	28.8	2	0.2	V2	P2	W2	V2-P2-W2
동교~월곡선	30.7	22	7.9	V2	P1	W1	V2-P1-W1
신천~거여선	30.8	13	1.9	V2	P2	W2	V2-P2-W2
신정~봉천선	31.2	8	14.4	V2	P2	W1	V2-P2-W1
고척~가양선	31.5	9	0.8	V2	P2	W2	V2-P2-W2
장안~수유선	31.5	7	1.6	V2	P2	W2	V2-P2-W2
역촌~녹번선	31.9	10	9	V2	P2	W1	V2-P2-W1
방아~마천선	32.4	6	2.1	V2	P2	W2	V2-P2-W2
구의~광장선	33.1	29	0.9	V2	P1	W2	V2-P1-W2
성산~진관외선	33.3	10	5.4	V2	P2	W1	V2-P2-W1
동선~정릉선	33.4	4	2.3	V2	P2	W2	V2-P2-W2
갈현~적선선	33.9	7	3.2	V2	P2	W2	V2-P2-W2
궁동~영등포선	35.1	33	3.1	V2	P1	W2	V2-P1-W2
이문~창동선	36.5	3	3.7	V2	P2	W2	V2-P2-W2
서초~청담선	37.1	4	2.6	V2	P2	W2	V2-P2-W2
정릉~번동선	37.9	5	4.4	V2	P2	W2	V2-P2-W2
독산~등촌선	38.4	11	3	V2	P2	W2	V2-P2-W2
중곡~신내선	38.6	15	3.6	V2	P1	W2	V2-P1-W2
창신~답십리선	39.6	16	0.3	V2	P1	W2	V2-P1-W2
흥인~면목선	39.9	7	1.6	V2	P2	W2	V2-P2-W2
공덕~봉래선	40	4	9.9	V2	P2	W1	V2-P2-W1
홍익~용두선	40.3	7	1.5	V2	P2	W2	V2-P2-W2
세곡~상계선	40.4	19	7.5	V2	P1	W1	V2-P1-W1
양재~혜화선	43.3	16	4.1	V1	P1	W2	V1-P1-W2
구로~신길선	44.2	7	3.7	V1	P2	W2	V1-P2-W2

노선명	통행량 (천 대/일)	버스노선 수 (개/노선)	유동인구 (천 인/일)	도로 기능			유형코드
				차량	대중 교통	보행	
문래~당산선	46.1	6	2.8	V1	P2	W2	V1-P2-W2
노유~중곡선	46.8	8	0.7	V1	P2	W2	V1-P2-W2
필동~도봉선	47	28	7.8	V1	P1	W1	V1-P1-W1
남창~남산선	48.7	4	1.1	V1	P2	W2	V1-P2-W2
가리봉~신길선	48.8	6	5.1	V1	P2	W1	V1-P2-W1
일원~잠실선	49.9	6	2.9	V1	P2	W2	V1-P2-W2
서초~개포선	51	15	1.5	V1	P1	W2	V1-P1-W2
사당~암사선	52.1	27	17.3	V1	P1	W1	V1-P1-W1
시흥~독산본선	53.7	9	3.7	V1	P2	W2	V1-P2-W2
상암~대흥선	54.4	8	8.4	V1	P2	W1	V1-P2-W1
우면~수서선	54.7	40	0.1	V1	P1	W2	V1-P1-W2
신설~공릉선	55.9	20	1.2	V1	P1	W2	V1-P1-W2
봉래~관훈선	57.4	49	2.3	V1	P1	W2	V1-P1-W2
과해~삼성선	57.9	34	23.6	V1	P1	W1	V1-P1-W1
도심순환도로	60.4	24	21.7	V1	P1	W1	V1-P1-W1
장자~성수선	60.5	44	3.8	V1	P1	W2	V1-P1-W2
서린~상일선	60.9	18	19.5	V1	P1	W1	V1-P1-W1
한남~태평로선	61	6	1.1	V1	P2	W2	V1-P2-W2
하수~마포선	63.8	2	5.5	V1	P2	W1	V1-P2-W1
온수~망우선	66.3	44	13.5	V1	P1	W1	V1-P1-W1
가양~현저선	66.6	39	3.1	V1	P1	W2	V1-P1-W2
노고산~창신선	67	11	0.5	V1	P2	W2	V1-P2-W2
방배~잠실선	67.4	6	1.8	V1	P2	W2	V1-P2-W2
신림~진관내선	71.1	68	2.7	V1	P1	W2	V1-P1-W2
한남~광희선	72.1	10	2.3	V1	P2	W2	V1-P2-W2
신월~노량진선	72.6	21	3.6	V1	P1	W2	V1-P1-W2
신월~신당선	74.4	32	2.2	V1	P1	W2	V1-P1-W2
신월~가양선	74.7	15	5.5	V1	P1	W1	V1-P1-W1
양평~상도선	75.6	11	1.3	V1	P2	W2	V1-P2-W2
을지~둔촌선	78.1	10	8.8	V1	P2	W1	V1-P2-W1
봉래~세종로선	78.4	59	16.5	V1	P1	W1	V1-P1-W1
양평~노고산선	80.6	34	0.9	V1	P1	W2	V1-P1-W2
장자~가회선	83.1	70	22.8	V1	P1	W1	V1-P1-W1
내곡~월곡선	84	15	5.6	V1	P1	W1	V1-P1-W1
시흥~중림선	84.1	29	4	V1	P1	W2	V1-P1-W2
우면~중학선	88.6	12	2.6	V1	P2	W2	V1-P2-W2
이수~청담선	97.6	6	2.7	V1	P2	W2	V1-P2-W2
신사~청담선	116.1	9	1.4	V1	P2	W2	V1-P2-W2
사당~서빙고선	118.7	11	3.7	V1	P2	W2	V1-P2-W2