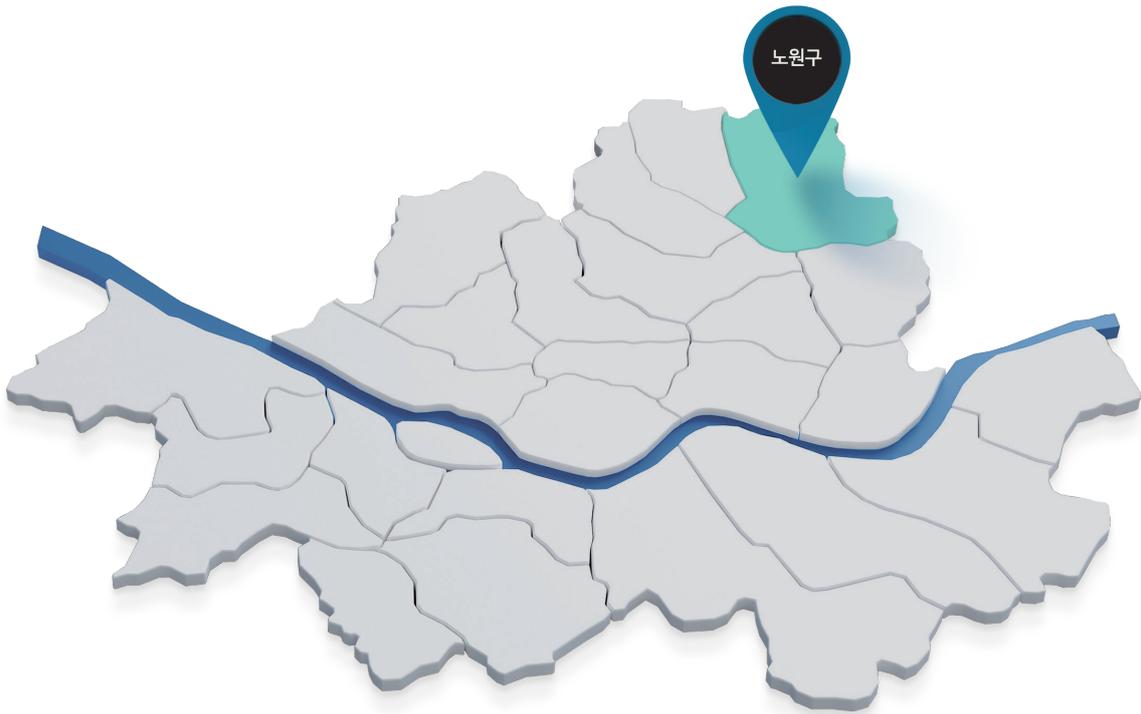


SEOUL HEALTH FOUNDATION

2020 서울시 지역사회 건강프로파일

노원구



서울특별시
공공보건의료재단
SEOUL HEALTH FOUNDATION

2020 서울시 지역사회 건강 프로파일



노원구
NOWON-GU

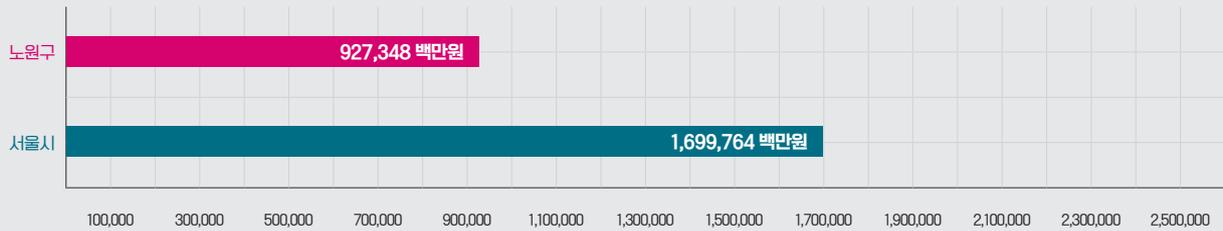


서울특별시
공공보건의료재단
SEOUL HEALTH FOUNDATION

노원구 지역현황

구재정

■ 노원구 ■ 서울시(평균)



의료, 복지 시설 수 (단위: 개)

■ 노원구



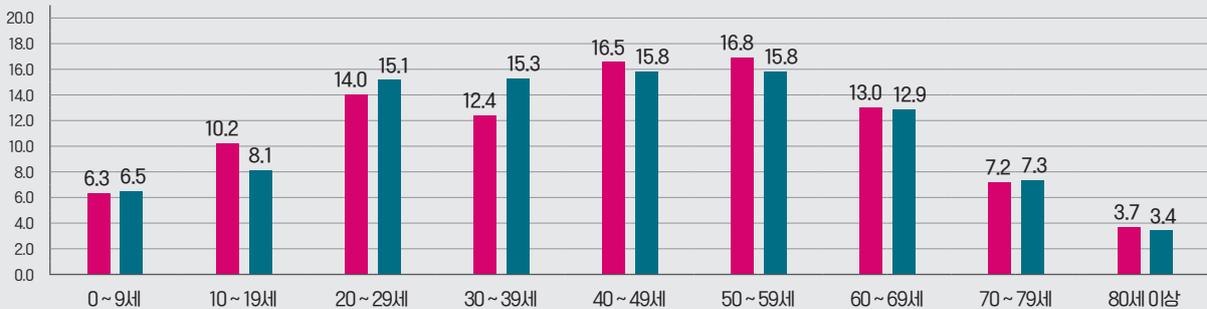
학교 수 (단위: 개)

■ 노원구



인구구성 그래프 (단위: %)

■ 노원구 ■ 서울시



▣ 일반현황 및 행정구역

① 지역특성

- 자연에 휴식을 더하는 힐링도시
- 미래를 향한 젊은 교육도시
- 심포가 있는 문화도시
- 더 빠르고 더 편리한 교통도시
- 나눔이 있는 따뜻한 건강복지도시
- 일자리로 활력 넘치는 미래도시

② 인구는 약 52만명으로 서울의 5.4% 해당

③ 면적 35.596km²으로 서울시 면적의 5.9% 차지

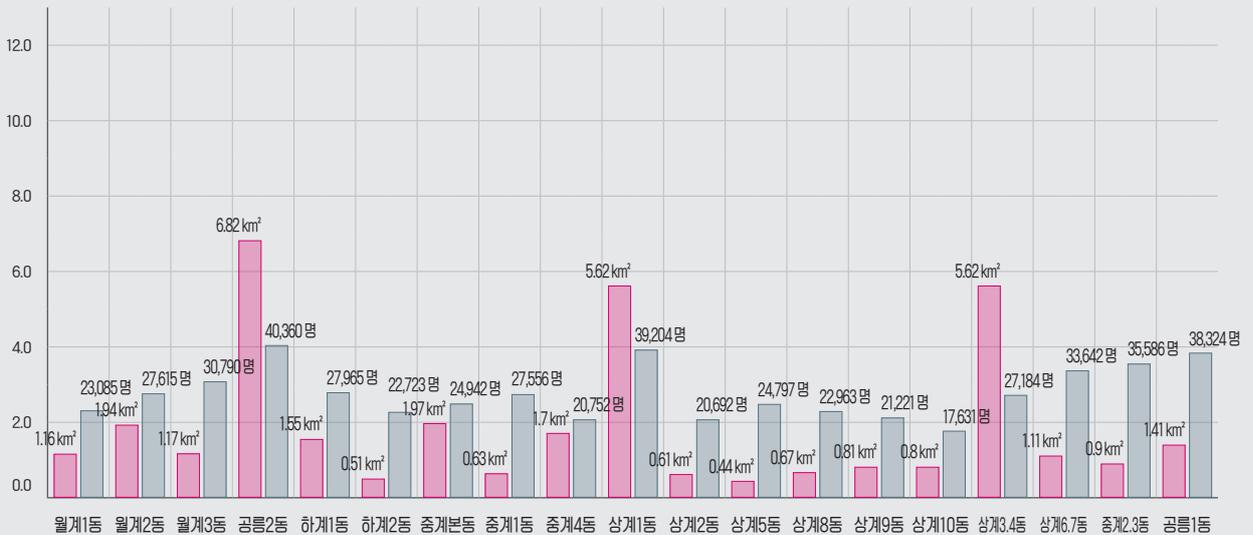
주거지역	공업지역	녹지지역	상업지역
13.979km ² (39.3%)	0km ² (0%)	21.027km ² (59.1%)	0.59km ² (1.7%)

노원구



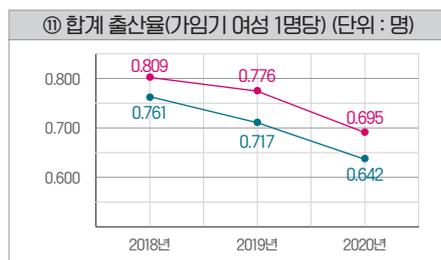
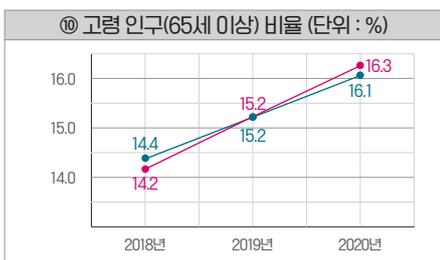
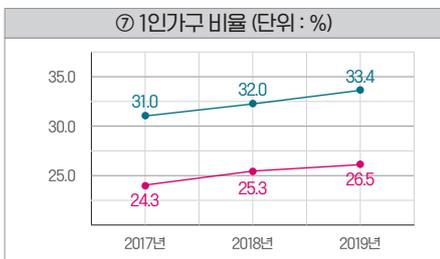
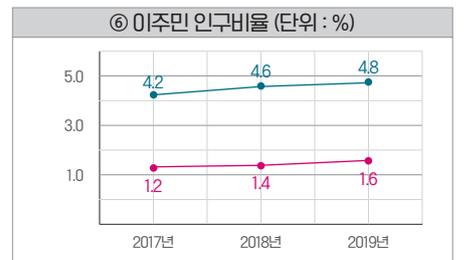
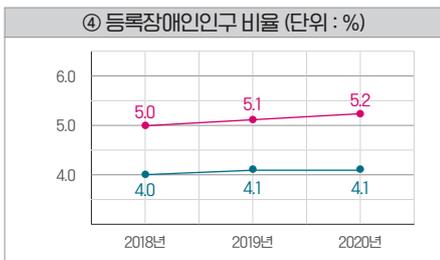
▣ 노원구 동별 면적 및 인구 (2020년)

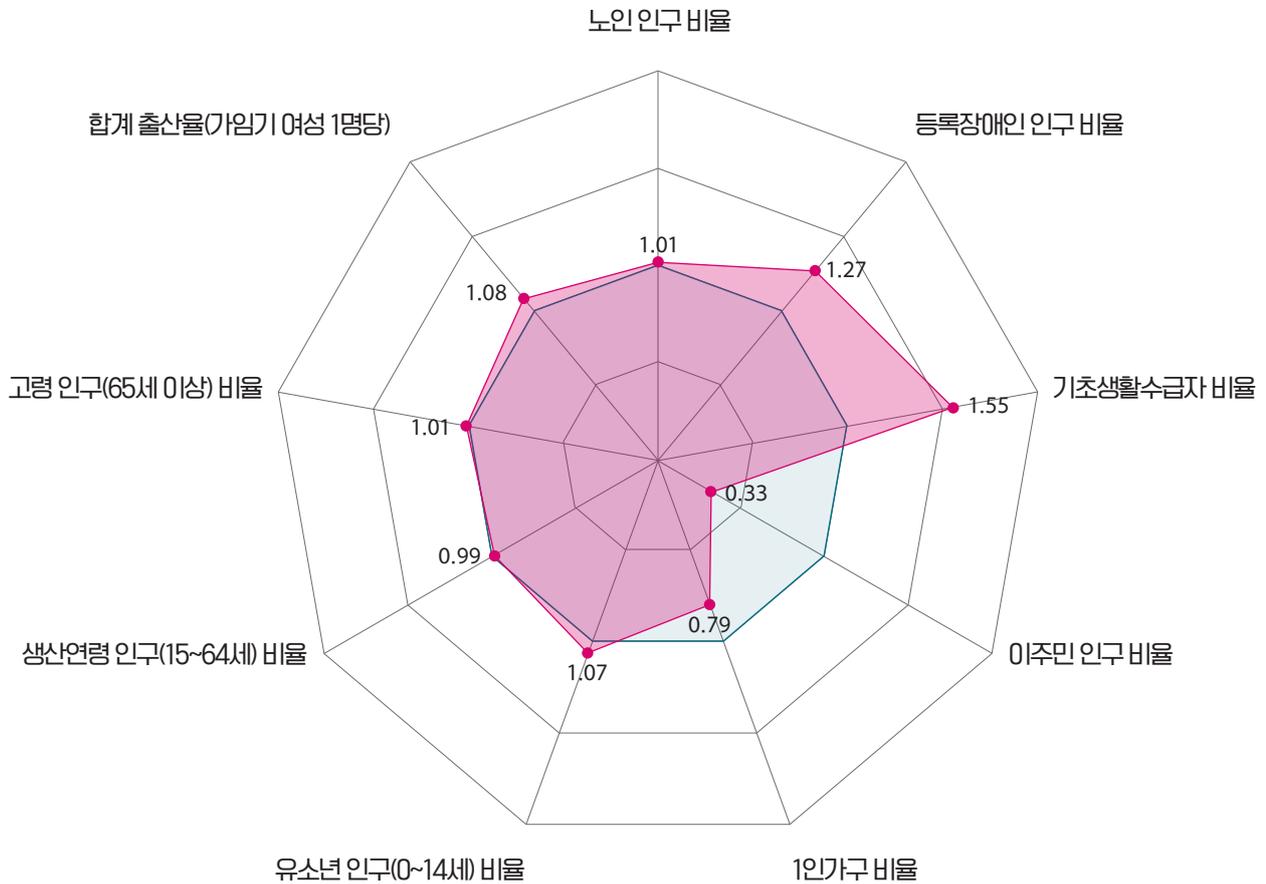
동별 면적 (pink bar) 동별 인구 (blue bar)



1 - 인구특성

지표	노원구	서울시	자치구 최솟값	자치구 최댓값	서울시 평균	자치구 최댓값
① 총인구수 (2020년, 명)	523,037	9,668,465	125,240			667,960
② 서울시 전체대비 총인구율 (2020년, %)	5.4	100.0	1.3			6.9
③ 노인 인구 비율 (2020년, %)	16.3	16.1	13.9			20.6
④ 등록장애인인구 비율 (2020년, %)	5.2	4.1	2.5			5.7
⑤ 기초생활수급자 비율 (2020년, %)	5.9	3.8	1.6			6.4
⑥ 이주민 인구비율 (2019년, %)	1.6	4.8	1.5			15.1
⑦ 1인가구 비율 (2019년, %)	26.5	33.4	22.3			49.5
⑧ 유소년 인구(0~14세) 비율 (2020년, %)	11.0	10.3	7.1			13.4
⑨ 생산연령 인구(15~64세) 비율 (2020년, %)	72.7	73.6	71.1			77.1
⑩ 고령 인구(65세 이상) 비율 (2020년, %)	16.3	16.1	13.9			20.6
⑪ 합계 출산율(가임기 여성 1명당) (2020년,명)	0.695	0.642	0.474			0.783

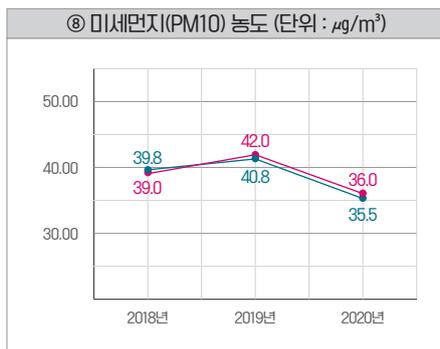
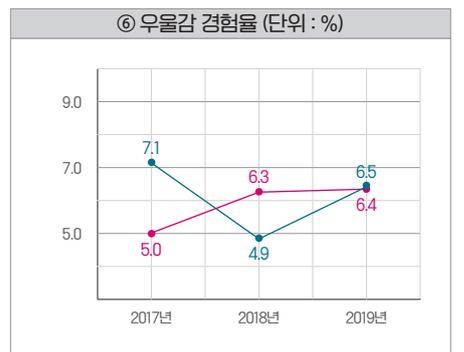
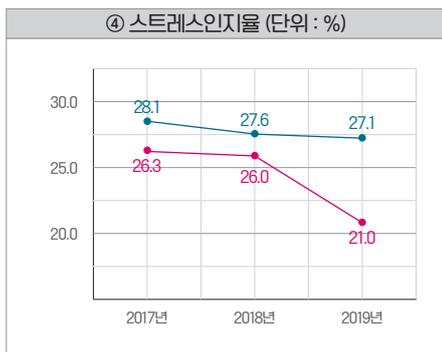
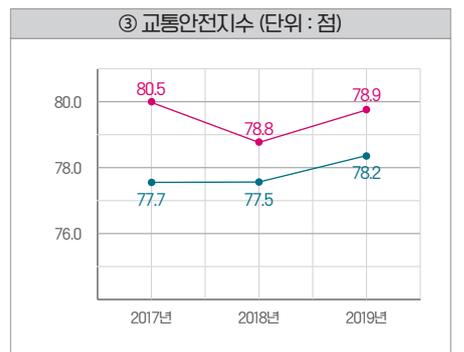
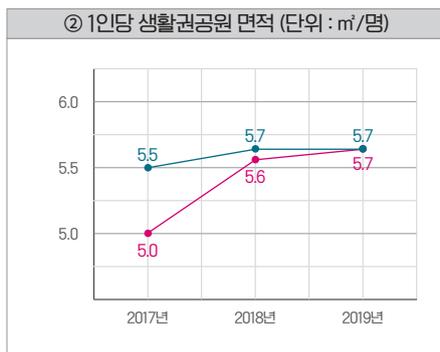


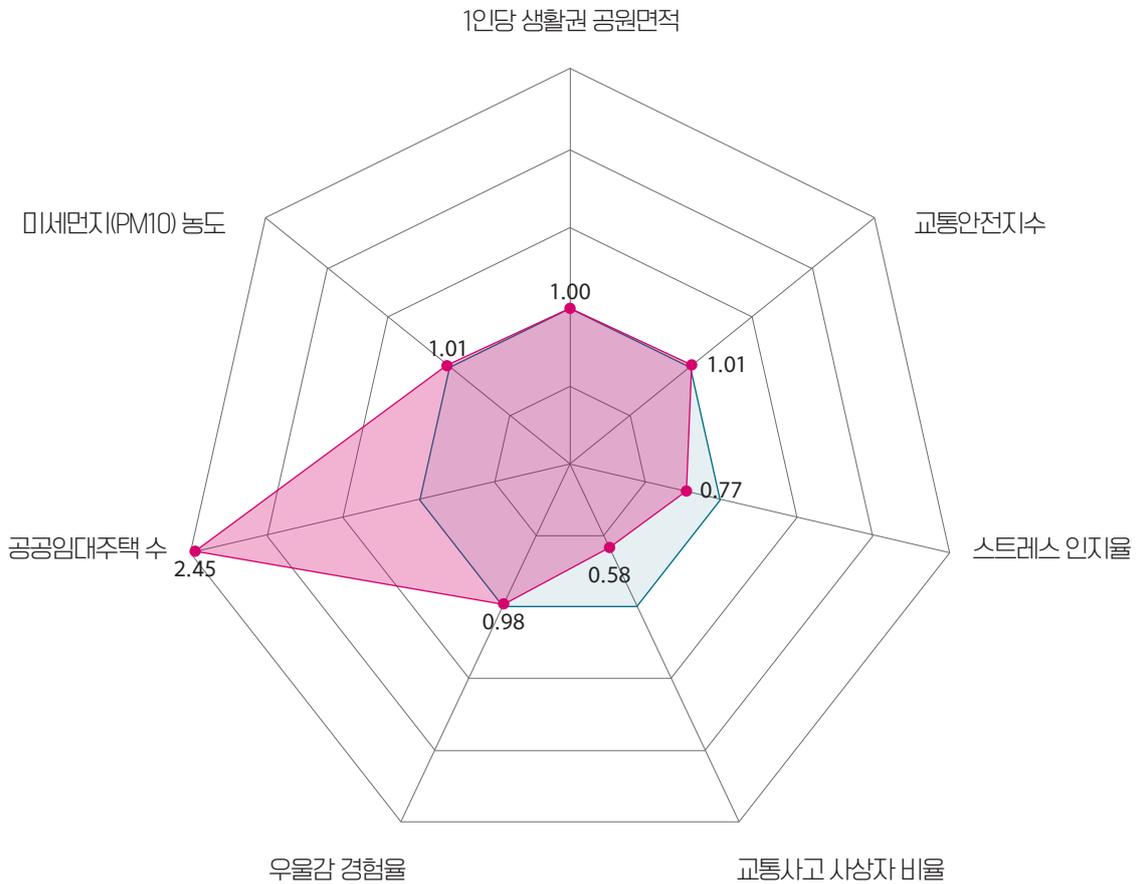


- 총 인구수는 **523,037**명으로 서울시의 총 인구 **9,668,465**명의 **5.4%**를 차지하고 있으며 서울의 자치구 중 **4**번째로 높게 나타남
- 65세 이상의 노인 인구는 **16.3%**로 서울시에 비해 **0.2%** 높음
- 등록장애인 인구 비율은 **5.2%**로 전년대비 **0.1%** 높았고 서울시에 비해 **1.1%** 높게 나타남
- 기초생활수급자비율은 **5.9%**로 서울시에 비해 **2.1%** 높은 수준임
- 이주민 인구비율은 **1.6%**로 전년대비 **0.2%** 증가하였고, 서울시에 비해 **3.2%** 낮았으며 **25**개 자치구 중 **2**위로 이주민 인구가 적은 것으로 나타남
- 1인가구 비율은 **26.5%**로 서울시에 비해 **6.9%** 낮은 수준임
- 합계출산율(가임기 여성 1명당)은 **0.695**명으로 서울시에 비해 **0.053**명 높았으며 서울 **25**개 중 **6**위로 높게 나타남

2 - 생활환경

지표	노원구	서울시	자치구 최낮값	자치구 최솟값	서울시 평균	자치구 최댓값	자치구 최댓값
① 지역박탈지수 (2015년)	-1.25	0.00	-9.00				6.34
② 1인당 생활권공원 면적 (2019년, m ² /명)	5.7	5.7	1.6				18.9
③ 교통안전지수 (2019년, 점)	78.9	78.2	71.3				83.2
④ 스트레스 인지율 (2019년, %, 표준화율)	21.0	27.1	16.2				32.6
⑤ 교통사고 사상자 비율 (2020년, %)	0.37	0.64	0.34				1.44
⑥ 우울감 경험율 (2019년, %, 표준화율)	6.4	6.5	2.1				8.8
⑦ 공공임대주택 수 (2019년, 호)	24,998	10,211	1,658				31,032
⑧ 미세먼지(PM10) 농도 (2020년, μg/m ³)	36.0	35.5	32.0				40.0



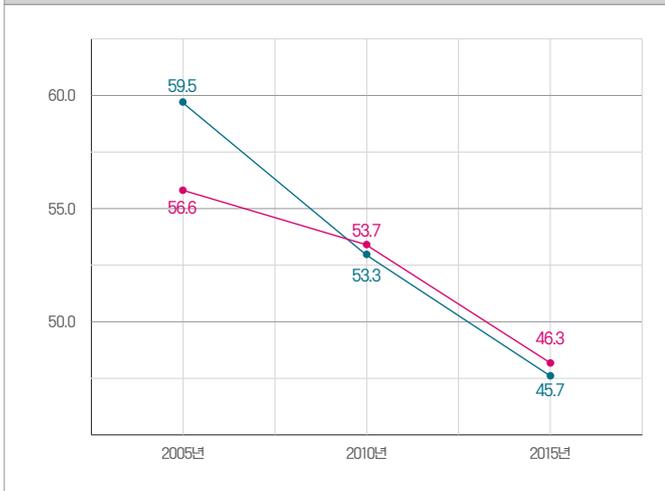


- 지역박탈지수는 **-1.25**로 서울 **25**개 자치구 중 **7**위로 낮은 지역박탈지수 값을 보임
- 1인당 생활권공원면적은 **5.7m²/명**으로 서울 **25**개 자치구 중 **12**번째로 높은 수준이었음
- 교통안전지수는 **78.9**점으로 서울시에 비해 **0.7**점 높게 나타났으며 **25**개 자치구 중 **12**번째로 높은 점수를 보임
- 스트레스 인지율은 **21.0%**로 서울시에 비해 **6.1%** 낮았고, 전년대비 **5.0%** 감소하였음
- 교통사고 사상자 비율은 **0.37%**로 서울시에 비해 **0.27%** 낮았고 전년대비 **0.06%** 감소함
- 우울감 경험률은 전체 **6.4%**로 서울시에 비해 **0.1%** 낮았고 전년대비 **0.1%** 증가함
- 미세먼지(PM10)농도는 **36.0μg/m³**로 서울시에 비해 **0.5μg/m³** 높게 나타남

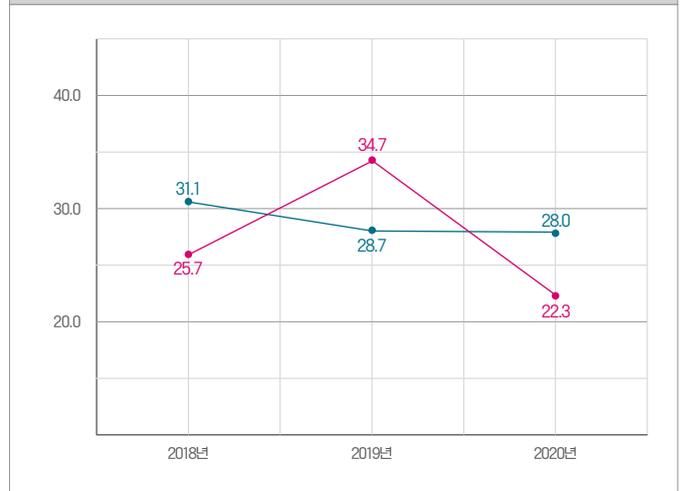
3 - 주민역량

지표	노원구	서울시	자치구 최낮값	자치구 최솟값	서울시 평균	자치구 최댓값	자치구 최댓값
① 고등학교 졸업 이하 교육수준 인구비율(만30~64세) (2015년, %)	46.3	45.7	19.9				64.2
② 대졸 이상 교육수준 인구 비율(만30~64세) (2015년, %)	53.7	54.3	35.8				80.1
③ 이웃에 대한 신뢰율(만15세 이상) (2020년, %, 표준화율)	22.3	28.0	22.3				33.5
④ 공공기관에 대한 신뢰율(만15세 이상) (2020년, %, 표준화율)	32.1	37.0	32.0				43.6
⑤ 비주택거주 가구 비율 (2019년, %)	1.9	6.9	1.9				17.8

① 고등학교 졸업 이하 교육수준 인구 비율(만30~64세) (단위 : %)



③ 이웃에 대한 신뢰율(만15세 이상) (단위 : %)

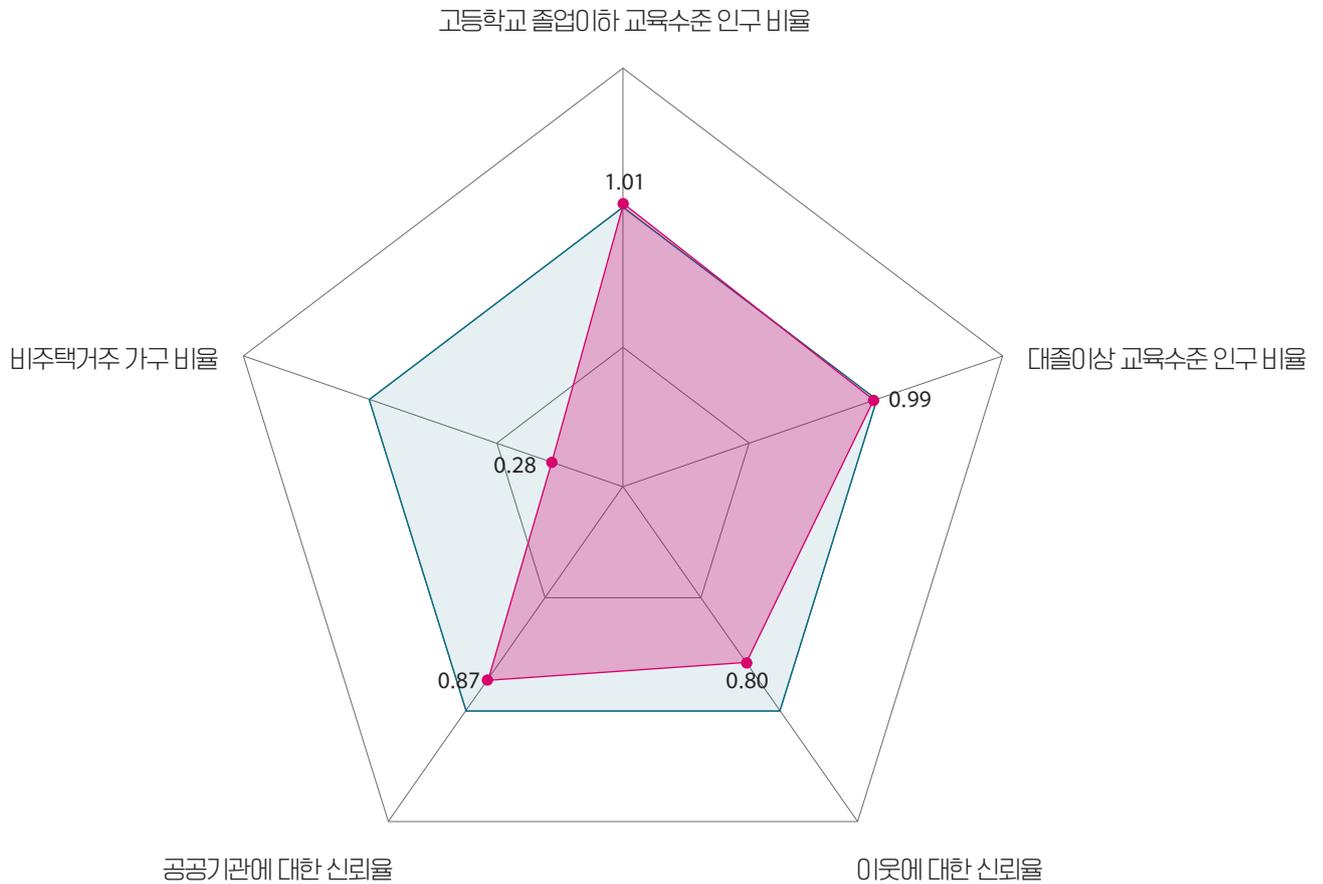


④ 공공기관에 대한 신뢰율(만15세 이상) (단위 : %)



⑤ 비주택거주 가구 비율 (단위 : %)

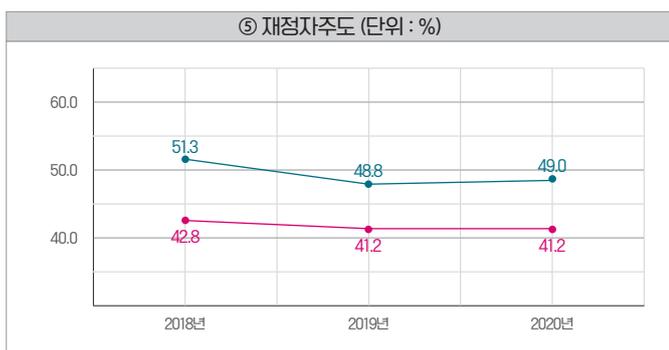
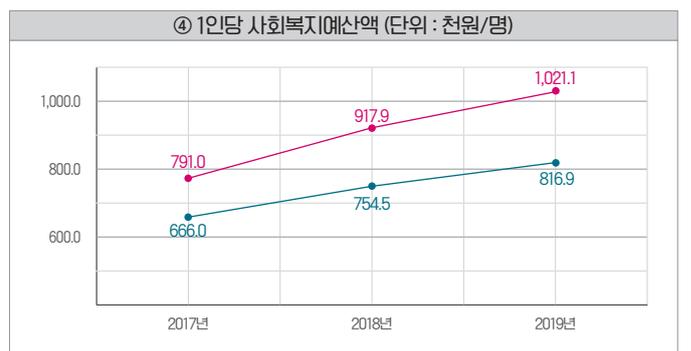
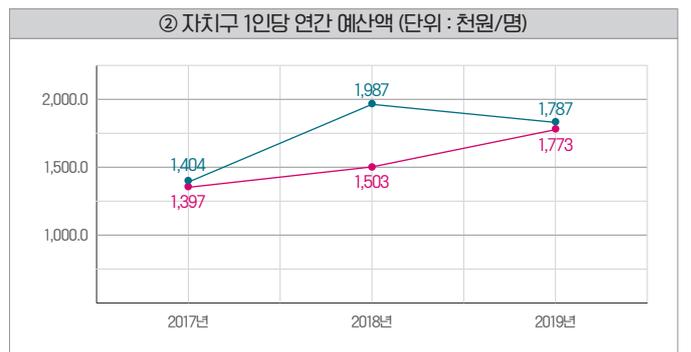


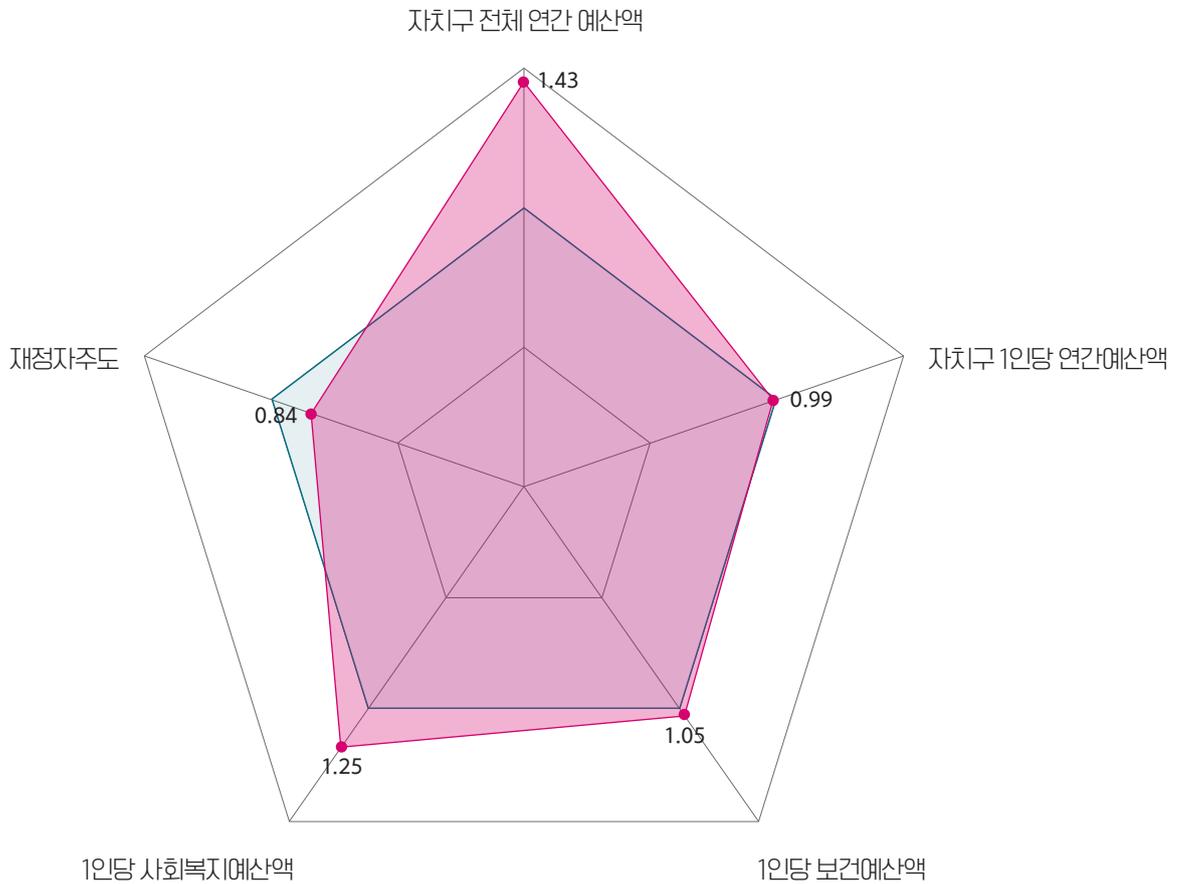


- 서울시민 만 30-64세 인구 중 고등학교 졸업이하의 교육수준 인구 비율은 **46.3%**로 서울시에 비해 **0.6%** 높게 나타남
- 서울시민 만 30-64세 인구 중 대졸이상 교육수준 인구 비율은 **53.7%**로 서울시에 비해 **0.6%** 낮게 나타남
- 이웃에 대한 신뢰율은 **22.3%**로 서울시에 비해 **5.7%** 낮게 나타났고 전년대비 **12.4%** 감소함
- 공공기관에 대한 신뢰율은 **32.1%**로 서울시에 비해 **4.9%** 낮게 나타났고 전년대비 **10.2%** 감소함
- 비주택 거주 가구 비율은 **1.9%**로 서울시에 비해 **5.0%** 낮았으며 **25개** 자치구 중 가장 낮게 나타남

4 - 자치구 개입역량

지표	노원구	서울시	자치구 최솟값	자치구 최솟값	서울시 평균	자치구 최댓값	자치구 최댓값
① 자치구 전체 연간 예산액 (2019년, 백만원)	927,348	646,528	415,516				927,348
② 자치구 1인당 연간 예산액 (2019년, 천원/명)	1,773	1,787	1,221				3,318
③ 1인당 보건예산액 (2019년, 천원/명)	39.1	37.2	28.8				59.1
④ 1인당 사회복지예산액 (2019년, 천원/명)	1,021.1	816.9	578.1				1,198.8
⑤ 재정자주도 (2020년, %)	41.2	49.0	39.5				62.2



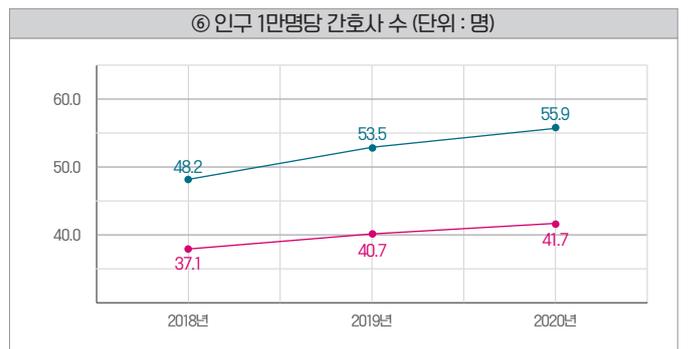
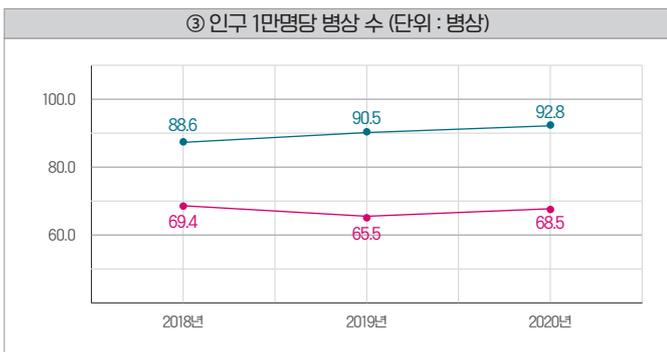
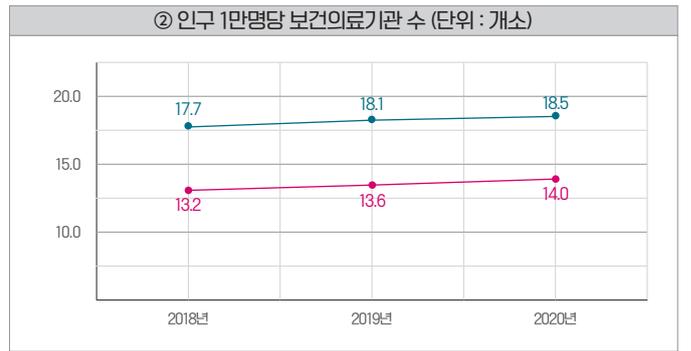


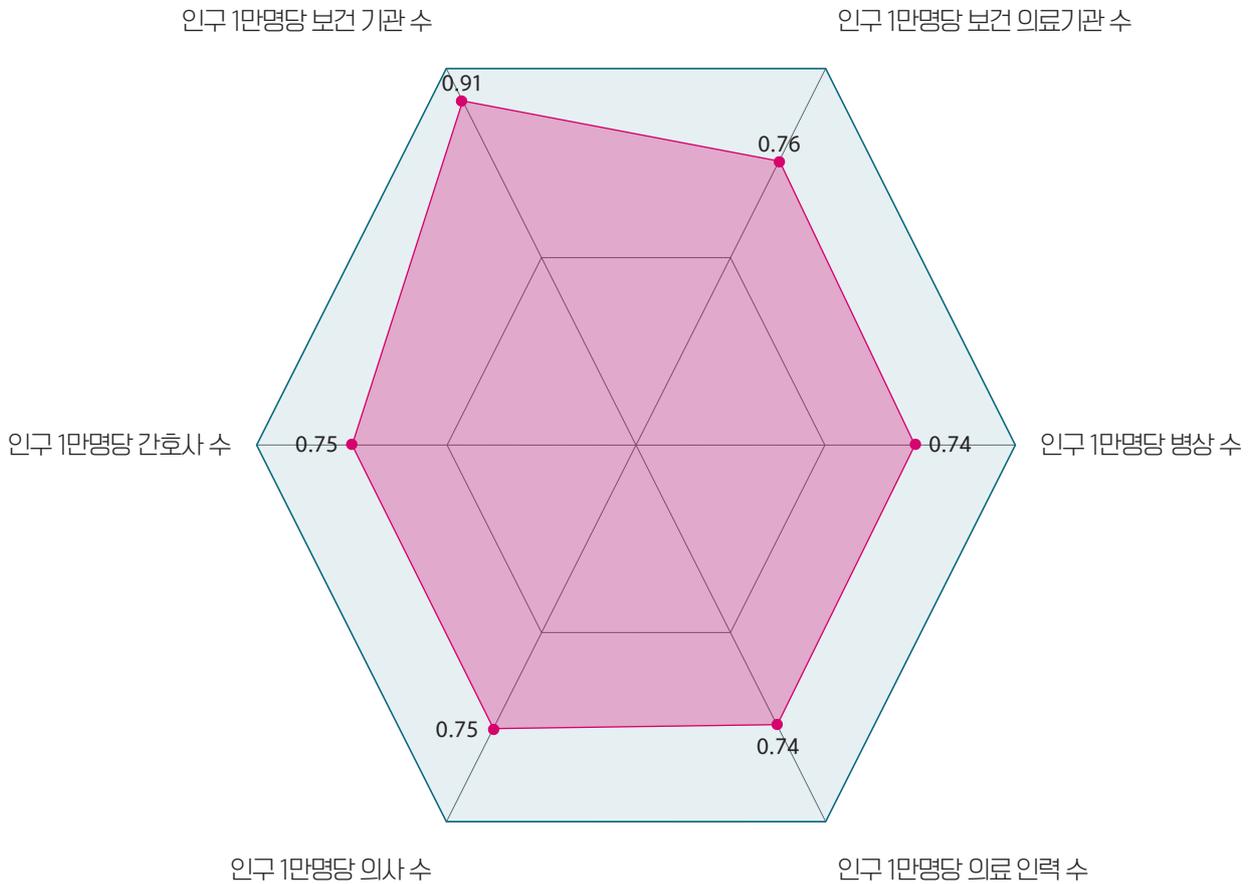
- 자치구 전체연간예산액은 927,348백만원으로 서울 25개 자치구 평균에 비해 280,820백만원 높았으며 25개 자치구 중 가장 높게 나타남
- 자치구 1인당 연간예산액은 1,773천원으로 서울 25개 자치구 평균에 비해 14천원 낮았으며 25개 자치구 중 10번째로 높게 나타남
- 1인당 보건예산액은 39.1천원으로 서울 25개 자치구 평균에 비해 1.9천원 높았으며 25개 자치구 중 8번째로 높게 나타남
- 1인당 사회복지예산액은 1,021.1천원으로 서울 25개 자치구 평균에 비해 204.2천원 높았으며 25개 자치구 중 3번째로 높게 나타남
- 재정자주도는 41.2%로 서울시에 비해 7.8% 낮았고 전년대비 비슷한 수준을 보였으며 25개 자치구 중 2번째로 낮게 나타남

5 - 보건의료 자원

지표	노원구	서울시	자치구 최솟값	자치구 최솟값	자치구 최댓값	자치구 최댓값
① 인구 1만명당 보건기관 수 (2020년, 개소)	0.0765	0.0838	0.0299			0.3992
② 인구 1만명당 보건의료기관 수 (2020년, 개소)	14.0	18.5	11.3			49.9
③ 인구 1만명당 병상 수 (2020년, 병상)	68.5	92.8	24.9			222.0
④ 인구 1만명당 의료인력 수 (2020년, 명)	133.9	179.7	84.6			677.2
⑤ 인구 1만명당 의사 수 (2020년, 명)	24.0	32.0	11.8			159.5
⑥ 인구 1만명당 간호사 수 (2020년, 명)	41.7	55.9	10.3			261.4

노원구 서울시





- 인구1만명당 보건기관 수는 0.076개소로 서울시에 비해 0.007개소 낮게 나타났고 25개 자치구 중 11번째로 낮은 것으로 나타남
- 인구1만명당 보건의료기관수는 14.0개소로 서울시에 비해 4.5개소 낮게 나타났고 25개 자치구 중 5번째로 낮은 것으로 나타남
- 인구1만명당 병상수는 68.5병상으로 서울시에 비해 24.3병상 낮게 나타났고 25개 자치구 중 6번째로 낮게 나타남
- 인구1만명당 의료인력수는 133.9명으로 서울시에 비해 45.9명 낮게 나타났고 25개 자치구 중 12번째로 낮은 것으로 나타남
- 인구1만명당 의사수는 24.0명으로 서울시에 비해 8.0명 낮게 나타났고 25개 자치구 중 11번째로 낮은 것으로 나타남
- 인구1만명당 간호사수는 41.7명으로 서울시에 비해 14.2명 낮게 나타났고 25개 자치구 중 12번째로 높은 것으로 나타남

6 - 건강행태

지표	노원구	서울시	자치구 최솟값	자치구 최댓값	서울시 평균	자치구 최댓값
① 경제적 이유로 인한 미충족 의료(치과미포함) 비율 (2019년, %, 표준화율)	2.1	2.9	0.5			4.3
② 경제적 이유로 인한 초과 미충족의료 비율 (2019년, %, 표준화율)	4.9	6.2	2.4			9.3
③ 남성 현재 흡연율 (2019년, %, 표준화율)	38.4	32.3	26.0			39.5
④ 고위험 음주율 (2019년, %, 표준화율)	14.1	13.5	9.4			22.3
⑤ 중등도이상 신체활동실천율 (2019년, %, 표준화율)	25.5	23.5	16.1			29.5
⑥ 걷기실천율 (2019년, %, 표준화율)	62.1	61.0	46.9			73.0
⑦ 여성 저체중률 (2019년, %, 표준화율)	7.6	9.0	4.6			15.2
⑧ 비만율 (2019년, %, 표준화율)	34.2	31.0	25.1			35.9
⑨ 인플루엔자 예방접종률 (2019년, %, 표준화율)	89.6	90.4	84.9			94.0
⑩ 식품 안정성 미확보율 (2018-2019년, %, 표준화율)	6.1	3.4	0.8			9.0

노원구 서울시

② 경제적 이유로 인한 초과 미충족의료비율 (단위: %)



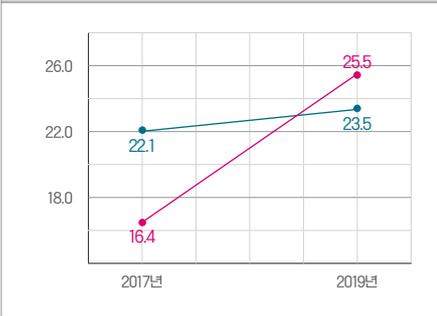
③ 남성 현재 흡연율 (단위: %)



④ 고위험 음주율 (단위: %)



⑤ 중등도이상 신체활동실천율 (단위: %)



⑥ 걷기실천율 (단위: %)



⑦ 여성 저체중률 (단위: %)



⑧ 비만율 (단위: %)

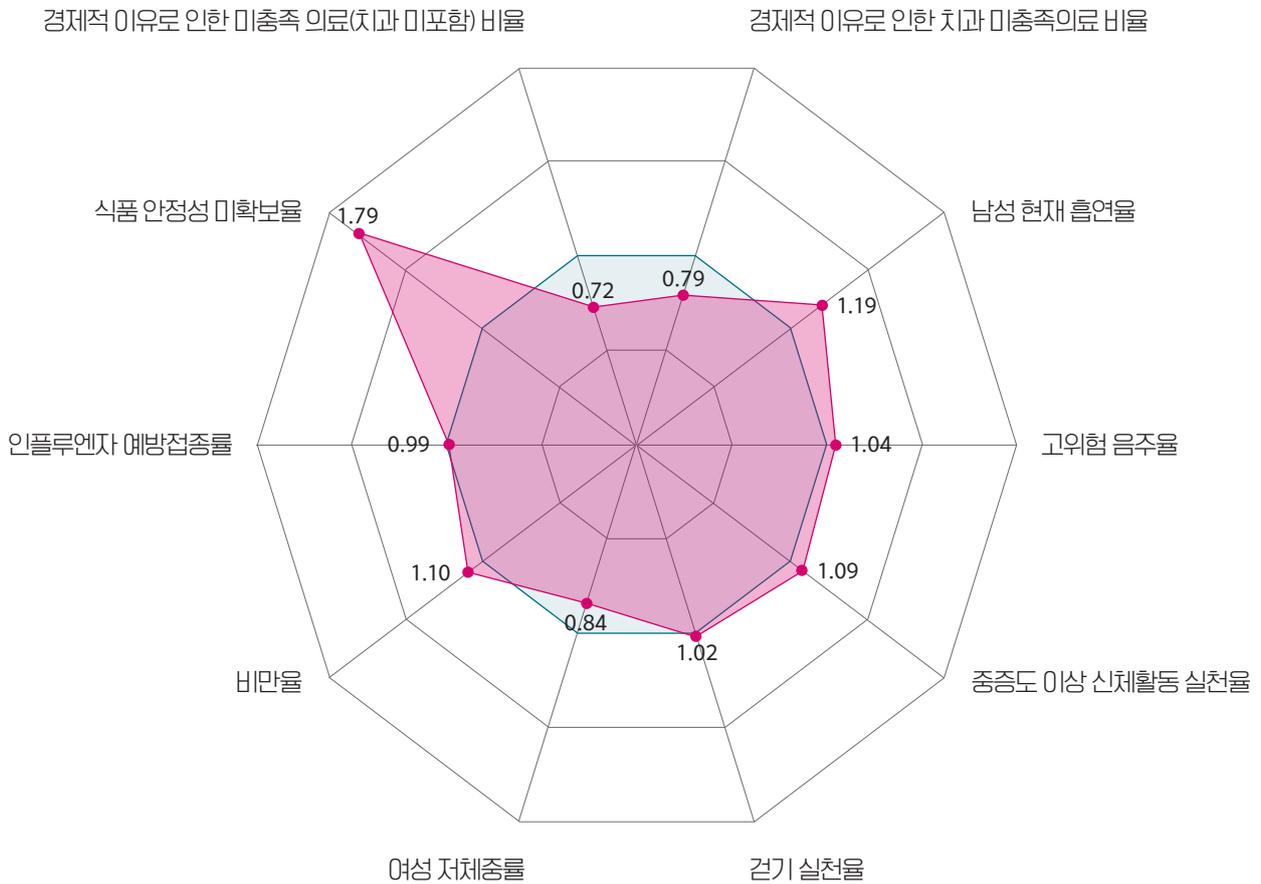


⑨ 인플루엔자 예방접종률 (단위: %)



⑩ 식품 안전성 미확보율 (단위: %)



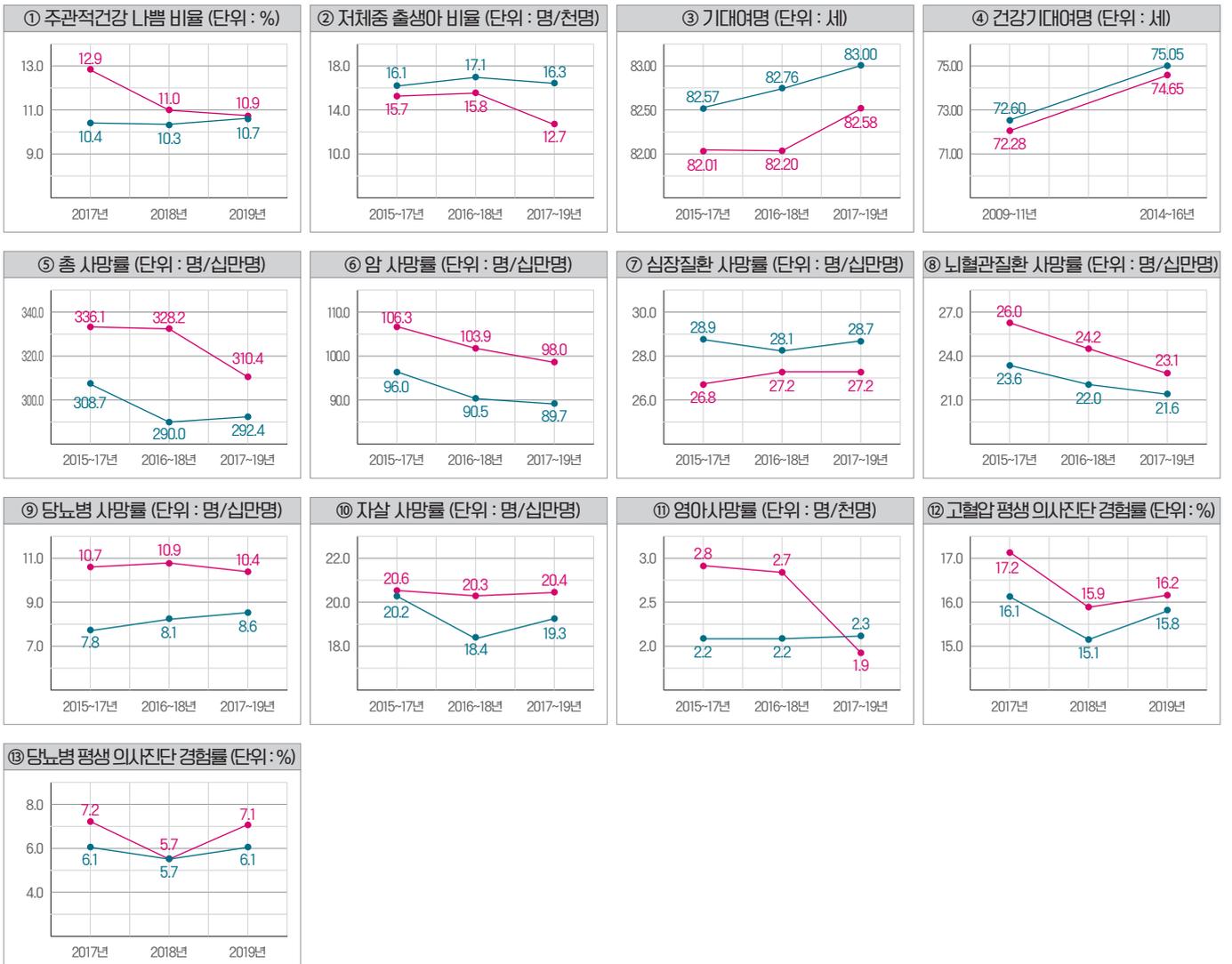


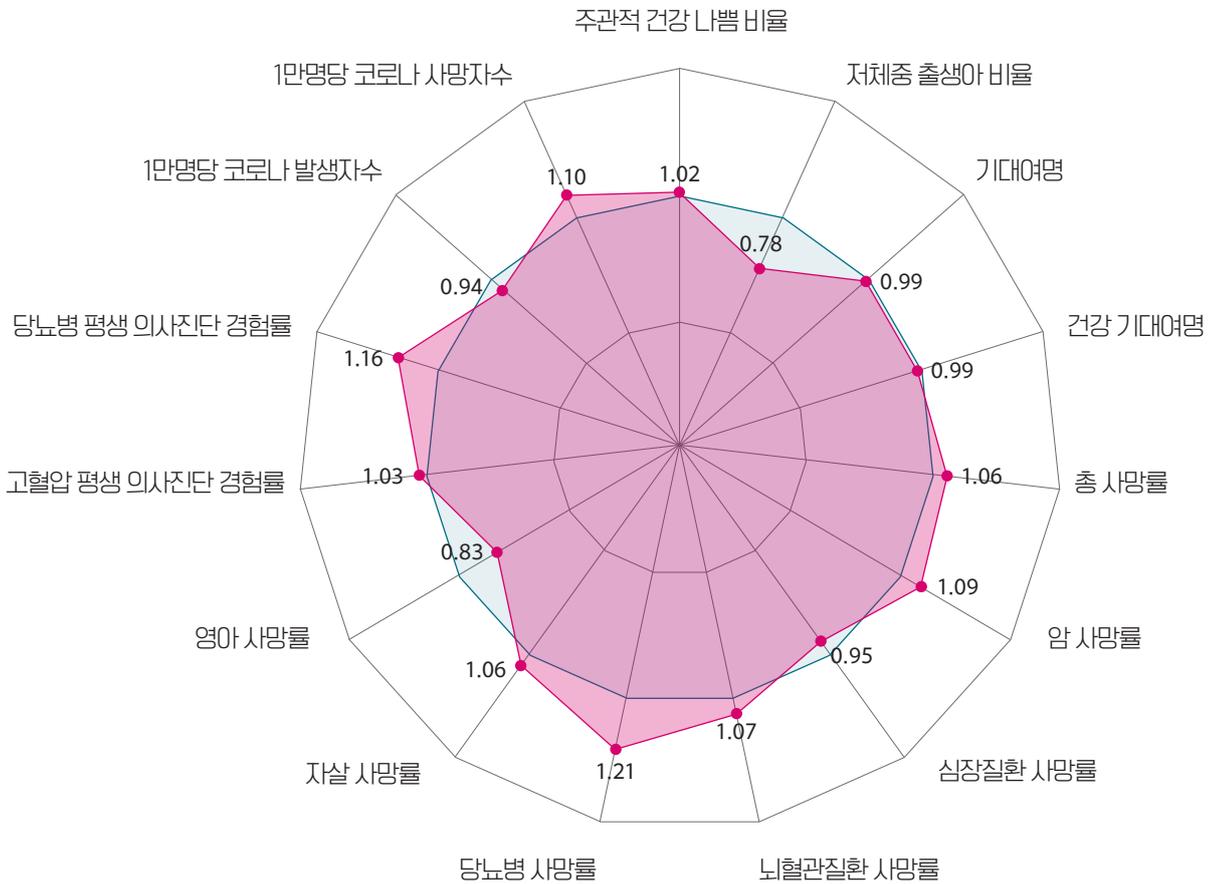
- 경제적 이유로 인한 미충족 의료(치과 미포함) 비율은 2.1%로 서울시에 비해 0.8% 낮게 나타남
- 경제적 이유로 인한 초과 미충족 의료 비율은 4.9%로 서울시에 비해 1.3% 낮게 나타남
- 남자 현재흡연율은 38.4%로 서울시에 비해 6.1% 높게 나타남
- 고위험음주율은 14.1%로 서울시에 비해 0.6% 높았고, 전년대비 3.1% 증가함
- 중증도 이상 신체활동 실천율은 25.5%로 서울시에 비해 2.0% 높았고 2017년 대비 9.1% 증가함
- 건기실천율은 62.1%로 서울시에 비해 1.1% 높았고, 전년대비 6.0% 감소함
- 여성저체중률은 7.6%로 서울시에 비해 1.4% 낮았고, 전년대비 2.1% 감소함
- 비만율은 34.2%로 서울시에 비해 3.2% 높았고, 전년대비 4.2% 증가함
- 인플루엔자 예방접종률은 89.6%로 서울시에 비해 0.8% 낮았고, 전년대비 0.9% 증가하였으며 서울 25개구 중 7위로 낮게 나타남
- 식품안정성 미확보율은 6.1%로 서울시에 비해 2.7% 높았고, 전년대비 1.1% 증가하였으며 서울 25개구 중 4번째로 높게 나타남

7 - 건강결과

지표	노원구	서울시	자치구 최솟값	자치구 최솟값 < 서울시 평균 > 자치구 최댓값	자치구 최댓값
① 주관적건강 나쁨 비율 (2019년, %, 표준화율)	10.9	10.7	6.3		14.2
② 저체중 출생아 비율 (2017-2019년, 명/천명)	12.7	16.3	12.7		19.7
③ 기대여명 (2017-2019년, 세)	82.58	83.00	81.89		84.48
④ 건강기대여명 (2014-2016년, 세)	74.65	75.05	74.28		76.21
⑤ 총 사망률 (2017-2019년, 명/십만명, 표준화율)	310.4	292.4	228.1		326.2
⑥ 암 사망률 (2017-2019년, 명/십만명, 표준화율)	98.0	89.7	73.8		100.6
⑦ 심장질환 사망률 (2017-2019년, 명/십만명, 표준화율)	27.2	28.7	19.1		35.1
⑧ 뇌혈관질환 사망률 (2017-2019년, 명/십만명, 표준화율)	23.1	21.6	16.6		26.1
⑨ 당뇨병 사망률 (2017-2019년, 명/십만명, 표준화율)	10.4	8.6	5.2		11.4
⑩ 자살 사망률 (2017-2019년, 명/십만명, 표준화율)	20.4	19.3	14.3		22.0
⑪ 영아사망률 (2017-2019년, 명/천명)	1.9	2.3	0.5		5.0
⑫ 고혈압 평생 의사진단 경험률 (2019년, %, 표준화율)	16.2	15.8	13.2		20.5
⑬ 당뇨병 평생 의사진단 경험률 (2019년, %, 표준화율)	7.1	6.1	4.2		8.0
⑭ 인구 1만명당 코로나 발생자수 (2020.1~2021.6, 명)	44.0	46.8	34.2		59.8
⑮ 인구 1만명당 코로나 사망자수 (2020.1~2021.6, 명)	0.440	0.399	0.245		0.639

노원구 서울시





- 주관적건강 나쁨 비율은 **10.9%**로 서울시에 비해 **0.2%** 높았고, 전년대비 **0.1%** 감소함
- 기대여명은 **82.58**세로 서울시에 비해 **0.42**세 낮았고, 서울 **25**개 자치구 중 **8**번째로 낮은 수준임
- 총 사망률은 **310.4**명으로 지속적으로 감소 추세이며 서울시에 비해 **18.0**명 높은 수준임
- 자살 사망률은 **20.4**명으로 **2015-2017**년 **3**년 평균에 비해 **0.2**명 감소하였고, 서울시에 비해 **1.1**명 높은 수준이었으며 서울 **25**개구 중 **8**번째로 높게 나타남
- 1만명당 코로나 발생자 수는 **43.98**명으로 서울시에 비해 **2.81**명 낮게 나타났고, 서울 **25**개구 중 **8**번째로 낮게 나타남

노원구 프로파일 종합

특징 및 주요과제

- ▶ 노원구는 서울의 북동부에 위치하며, 총 인구수는 **523,037명**으로 서울의 **5.4%**에 해당하고 월계동, 공릉동, 상계동 등 **19개동**으로 구성되어 있다.
- ▶ 합계출산율은 가임기 여성 1명당 **0.695명**, 유소년 인구 비율은 **11.0%**로 서울시 평균 **0.642명**, **10.3%**에 비해 **1.08배**, **1.07배** 높은 것으로 나타났다.
- ▶ 등록장애인 인구비율은 25개 자치구 중 세 번째로 높게 나타났고 기초생활수급자 비율도 **5.9%**로 서울시 평균 **3.8%**에 비해 **1.55배** 높게 나타났으나 이주민 인구비율은 **1.6%**로 서울시 평균 **4.8%**에 비해 **0.33배** 낮았다.
- ▶ 노원구의 공공임대주택 수는 **24,998호**로 서울시 평균 **10,211호**에 비해 **2.45배** 높게 나타났으나 비주택 거주 가구비율은 **1.9%**로 서울시 평균 **6.9%**에 비해 **0.28배** 낮은 것으로 나타났다.
- ▶ 노원구의 보건의료자원은 서울시보다 전체적으로 낮은 수준인 것으로 나타났다. 인구1만명당 보건기관수는 **0.076개소**, 보건의료기관수 **14.0개소**, 병상수 **68.5병상**, 의료인력 수 **133.9명**, 의사 수 **24.0명**, 간호사 수 **41.7명**으로 서울시 평균 **0.084개소**, **18.5개소**, **92.8병상**, **179.7명**, **32.0명**, **55.9명**보다 모두 낮았다.
- ▶ 남성현재흡연률은 **38.4%**, 고위험음주율은 **14.1%**, 비만율은 **34.2%**로 서울시 평균 **32.3%**, **13.5%**, **31.0%**에 비해 **1.19배**, **1.04배**, **1.10배** 높아 이에 대한 관리가 필요하다.
- ▶ 식품안전성 미확보율이 **6.1%**로 서울시 평균 **3.4%**보다 **1.79배** 나타나 이에 대한 대책이 요구된다.

* 식품안전성 미확보율: 최근 1년동안 가구 식생활 형편을 물었을 때 “경제적으로 어려워서 가끔 먹을 것이 부족했다” 또는 “경제적으로 어려워서 자주 먹을 것이 부족했다”로 답한 사람의 비율

- ▶ 당뇨병 평생 의사진단 경험률은 **7.1%**, 고혈압 평생 의사진단 경험률은 **16.2%**로 서울시 평균 **6.1%**, **15.8%**에 비해 **1.16배**, **1.03배** 높게 나타났으며 암사망률은 2017-2019년 십만명당 **98.0명**, 뇌혈관 질환 사망률은 **23.1명**, 당뇨병 사망률은 **10.4명**으로 서울시 평균 **89.7명**, **21.6명**, **8.6명**에 비해 **1.09배**, **1.07배**, **1.21배** 높게 나타났다. 특히 당뇨병 사망률이 서울시 평균에 비해 **1.21배** 높은 것으로 나타나 만성질환 관리를 강화할 필요가 있다.

SEOUL HEALTH FOUNDATION

2020 서울시 지역사회 건강프로파일

노원구



서울특별시
공공보건의료재단
SEOUL HEALTH FOUNDATION