

 국토교통부		보 도 자 료		
		배포일시	2019. 5. 1.(수) 총 8매(본문5)	
담당 부서	도로운영과	담 당 자	• 과장 오수영, 사무관 김정한, 주무관 허동혁 • ☎ (044)201-3912, 3920	
보 도 일 시		2019년 5월 2일(목) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 5. 2.(목) 06:00 이후 보도 가능		

작년 간선도로 하루 평균 교통량 14,964대...전년과 비슷

- 국토부, 2018년 교통량 조사통계 공표 -

- 국토교통부(장관 김현미)는 전국 주요 간선도로*의 2018년도 교통량을 조사한 결과, 전국 일 평균 교통량은 14,964대로 2017년 14,921대와 비슷하였다고 밝혔다.

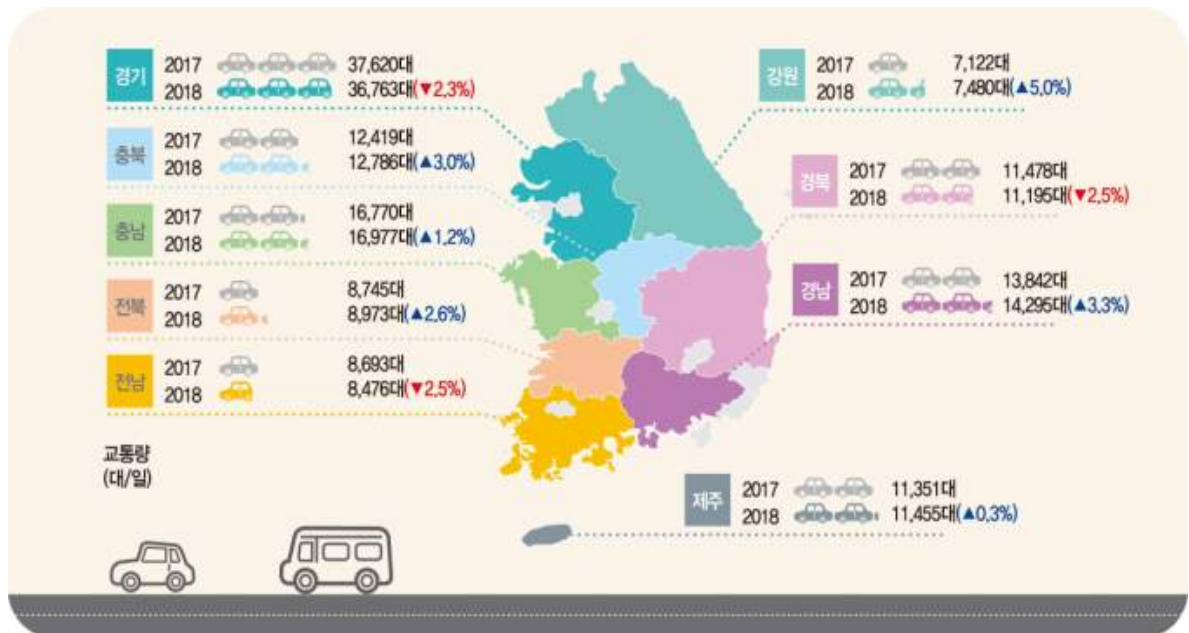
* 고속국도, 일반국도, 지방도(총 35,462km)

- 유가상승에도 불구하고, 자동차등록대수와 국내총생산(GDP) 증가 등으로 일 평균 교통량은 2012년 이후 전체적으로 증가추이를 유지하고 있는 것으로 분석된다.

<최근 10년간 교통량과 자동차등록대수 변화 추이>



- (지역별 분석) 전국적으로 교통량이 전년대비 소폭 증가하였으나, 경기도, 전라남도, 경상북도의 교통량은 일부 감소한 것으로 집계되었다.



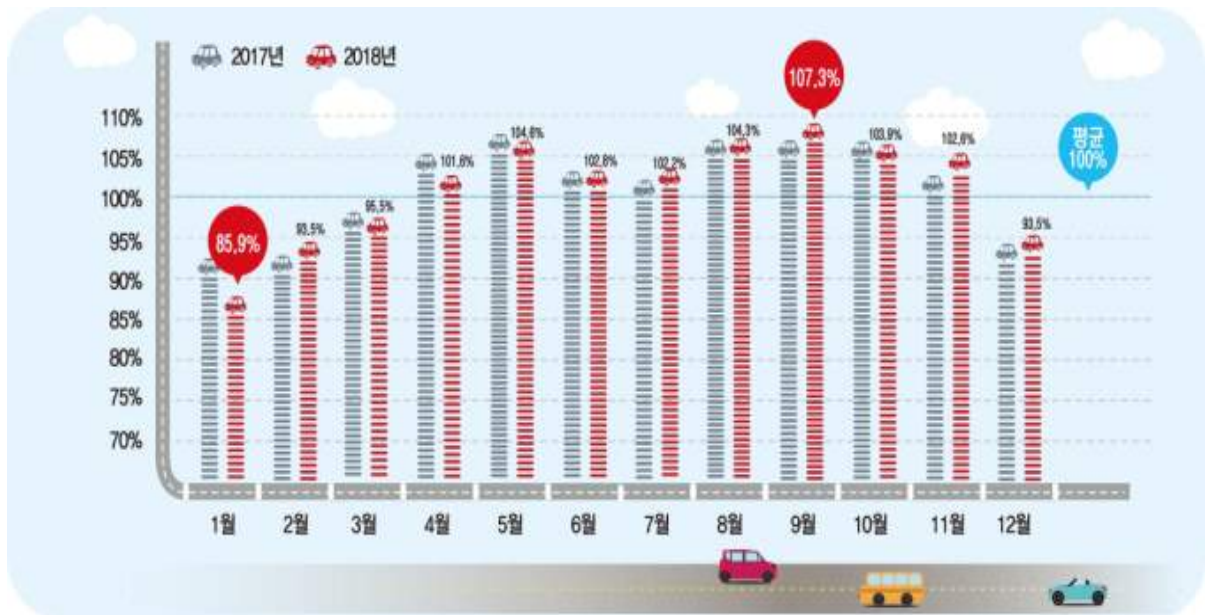
- 다만, 강원도 지역의 교통량은 급증(전년 대비 5% ↑)하였으며, 이는 평창 동계올림픽의 성공적 개최로 내·외국인 관광객의 증가로 분석되며,
- 수도권과 강원도 평창을 잇는 링크인 제2경인고속도로(안양~성남), 성남-장호원(자동차전용도로) 등 주요 도로의 적시 개통 등으로 인한 영향으로 분석되었다.

< 동서축 주요도로 전년대비 교통량 증감율 >

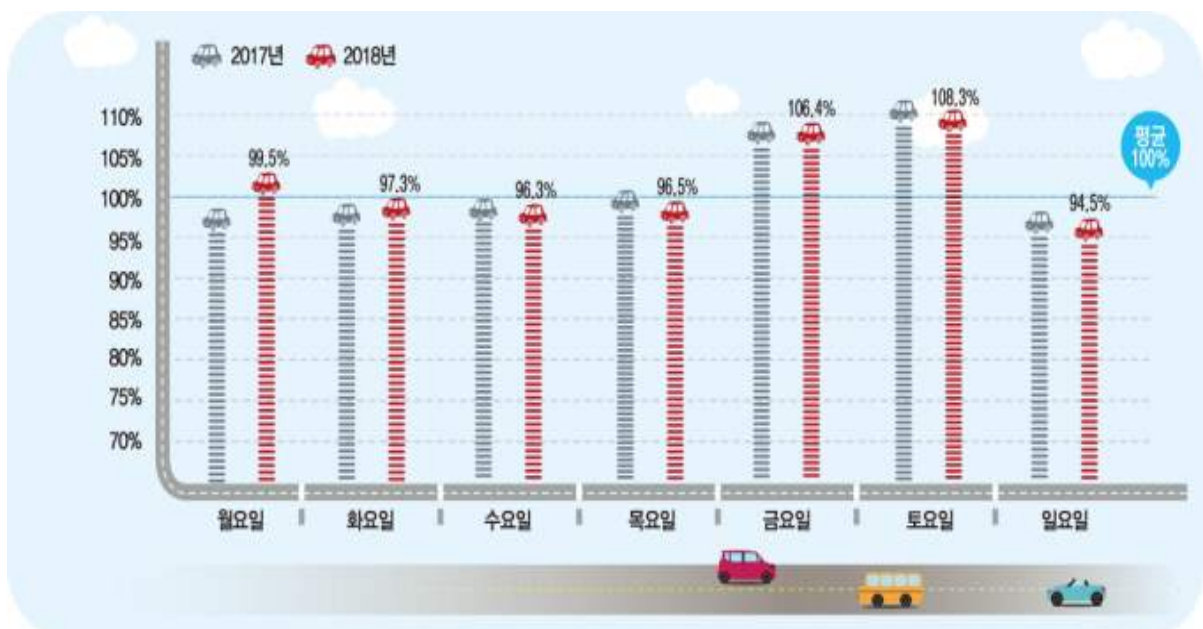


□ (계절별 분석) 본격적인 봄 행락철인 4월부터 여름 휴가철(7~8월)을 지나 단풍철인 11월까지 교통량 상승세가 이어지고, 겨울이 되면서 교통량이 감소하는 것으로 나타났다.

○ 전국 평균 일 교통량이 가장 많았던 기간은 9월로, 추석 연휴(9.23~26)가 주말과 이어지면서 통행량 상승을 보였다.

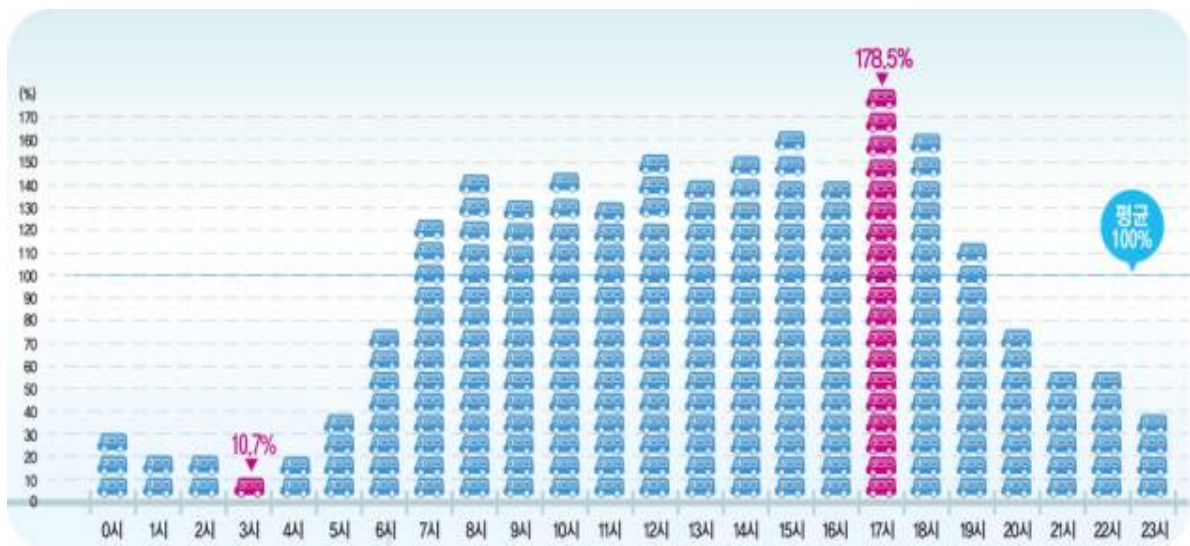


□ (요일별 분석) 주말이 시작되는 시점 전후인 금요일(요일 평균대비 106.4%)과 토요일(요일 평균대비 108.3%) 교통량이 많았고, 일요일에 가장 적은 것(요일 평균대비 94.5%)으로 나타났다.



□ (시간대별 분석) 퇴근시간인 오후 5~6시에 교통량이 집중되면서 시간대별 평균 교통량의 약 178.5% 수준으로 교통량이 가장 많은 시간대로 나타났으며, 오전 3~4시는 약 10.7% 수준으로 가장 교통량이 적은 시간대로 분석되었다.

- 또한, 주간 시간(오전7시~오후 7시)에 하루 교통량의 약 75.6%가 집중(전년대비 약 0.3% 증가)된 것으로 분석되었으며,
- 출퇴근 시간(오전 7~9시, 오후 5~7시)에는 교통량의 약 25.5%가 집중(전년대비 약 0.4% 증가)되었다.



□ (차종별 분석) 하루 평균 승용차는 10,728대(전년대비 0.8% ↑), 버스 392대(1.6% ↑), 화물차 3,844대(1.1% ↓)로, 승용차와 버스의 교통량은 증가하였으나, 화물차는 소폭 감소한 것으로 나타났다.

- 전년대비 버스 교통량이 많이 증가한 지역으로는 제주도(전년대비 8.9% ↑)와 강원도(전년대비 4.5% ↑)로 나타났다.
- 교통량 증가의 주요 원인으로는 제주도의 경우 대중교통체계 개편('17.8월)에 따른 결과로 분석되며, 강원도의 경우 관광객 수송을 위한 버스 공급을 확대한 결과로 추정된다.



- 「2018년 도로교통량 통계연보」는 도로, 교통, 국토, 도시 등 다양한 분야에서 정책자료 및 연구자료 등으로 다양하게 활용할 수 있도록 정부기관, 연구소, 대학 등에 배부할 예정이며,
- 국민 누구나 손쉽게 교통량 통계를 이용할 수 있도록 「국토교통 통계누리(<http://stat.molit.go.kr>)」와 한국건설기술연구원 「교통량 정보 제공시스템(<http://www.road.re.kr>)」을 통해서 자료를 제공할 계획이다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토교통부 도로 운영과 김정환 사무관(☎044-201-3912), 허동혁 주무관(☎044-201-3920)에게 문의하여 주시기 바랍니다.

1 각종 지표대비 연도별 평균 일 교통량 현황

구 분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년
교통량(대/일)	12,374	12,733	12,890	12,809	13,162
증감률(%)	2.1%	2.9%	1.2%	-0.6%	2.8%
자동차등록대수(천대)	17,325	17,941	18,437	18,871	19,401
증감률(%)	3.2%	3.6%	2.8%	2.4%	2.8%
유가(원/L)	1,499	1,607	1,837	1,896	1,827
증감률(%)	-9.3%	7.2%	14.3%	3.2%	-3.6%
GDP(조)	1,188	1,265	1,312	1,342	1,381
증감률(%)	0.7%	6.5%	3.7%	2.3%	2.9%
구 분	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
교통량(대/일)	13,378	13,941	14,525	14,911	14,964
증감률(%)	1.6%	4.2%	4.2%	2.7%	0.3%
자동차등록대수(천대)	20,118	20,990	21,800	22,528	23,200
증감률(%)	3.7%	4.3%	3.9%	3.3%	3.0%
유가(원/L)	1,732	1,405	1,293	1,387	1,487
증감률(%)	-5.2%	-18.9%	-8.0%	7.3%	7.2%
GDP(조)	1,427	1,464	1,510	1,556	1,598
증감률(%)	3.3%	2.6%	3.1%	3.1%	2.7%

※ 출 처 : 자동차등록대수(국토교통부 자동차정책과), 유가(한국석유공사 오피넷, 전국 주유소 보통휘발유와 자동차경유 평균판매가격)

< 용어설명 >

☞ (평균 일 교통량) 전체 교통량 조사 대상 도로 구간 중 임의의 지점에서 1일 교통량을 조사했을 때, 관측되는 기대 교통량

$$\text{평균 일교통량} = \frac{\sum(\text{교통량} \times \text{구간연장})}{\sum(\text{구간연장})}$$

② 지역별 평균 일 교통량

(단위 : 대/일)

연도	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
2017년	37,620	7,122	12,419	16,770	8,745	8,693	11,478	13,842	11,351
2018년	36,763	7,480	12,786	16,977	8,973	8,476	11,195	14,295	11,455
증감률	-2.3%	5.0%	3.0%	1.2%	2.6%	-2.5%	-2.5%	3.3%	0.9%

③ 월별 평균 일 교통량 비율

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	평균
2017년	91.8%	91.9%	96.3%	103.3%	105.5%	102.8%	99.6%	104.2%	104.4%	106.3%	101.0%	92.7%	100%
2018년	85.9%	93.5%	95.5%	101.6%	104.6%	102.8%	102.2%	104.3%	107.3%	103.9%	102.6%	93.5%	100%

④ 요일별 평균 일 교통량 비율

구분	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일	평균
2017년	96.9%	96.3%	97.3%	98.8%	106.2%	109.5%	95.2%	100%
2018년	99.5%	97.3%	96.3%	96.5%	106.4%	108.3%	94.5%	100%

⑤ 시간대별 평균 교통량 비율

구분	0시	1시	2시	3시	4시	5시	6시	7시	8시	9시	10시	11시
2017년	25.5%	16.8%	12.6%	11.8%	16.0%	33.6%	72.6%	121.7%	140.3%	134.6%	146.8%	151.5%
2018년	22.3%	14.7%	11.2%	10.7%	15.4%	33.5%	72.6%	124.2%	146.5%	137.3%	148.6%	153.7%
구분	12시	13시	14시	15시	16시	17시	18시	19시	20시	21시	22시	23시
2017년	145.1%	152.1%	159.6%	163.2%	167.5%	176.4%	163.0%	120.6%	95.0%	77.3%	57.4%	38.8%
2018년	147.9%	155.5%	162.5%	165.8%	169.7%	178.5%	163.9%	116.8%	90.2%	72.0%	52.2%	34.3%

6 차종별 전체 평균 일 교통량

구분	2017년		2018년		증감률 (%)
	교통량 (대/일)	구성비 (%)	교통량 (대/일)	구성비 (%)	
승용차	10,648	71.3	10,728	71.7	0.8
버스	386	2.6	392	2.6	1.6
화물차	3,887	26.1	3,844	25.7	-1.1
계	14,921	100.0	14,964	100.0	0.3