



국민의 내일을 위한 정부혁신

**보다 나은 정부**

<b>보도자료</b>	보도일시	2019. 08. 28.(수) 12:00	 <b>통계청</b>
	배포일시	2019. 08. 27.(화) 14:00	
	담당부서	사회통계국 인구동향과	
	담 당 자	과 장: 김 진(042-481-2250) 사 무 관: 김영수(042-481-2258)	

# 2018년 출생 통계(확정)



동 자료는 ‘출처 표시’ 조건에 따라 이용 할 수 있습니다.

## 일 러 두 기

### □ 2018년 출생 통계(확정)

- 이 자료는 우리나라 국민이 「통계법」과 「가족관계의 등록 등에 관한 법률」에 따라 시·구청 및 읍·면·동 주민센터에 신고한 출생 자료를 기초로 작성한 결과임.
- 2018년에 발생한 출생 사건에 대해 2019년 4월까지(16개월) 신고된 자료를 기준으로 집계·분석한 결과임.
- 이 결과는 확정치로서 2019년 2~4월까지 지연신고분을 추정한 「2018년 출생 통계(잠정)」(2019.2.27.)와는 차이가 있으며, 전국 및 시도에 대한 다양한 분석과 시군구별 자료가 추가되었음.

### □ 이용상 주의 사항

- 본 자료는 사건 발생 일을 기준으로 집계한 결과로 신고 접수일을 기준으로 집계한 결과와는 차이가 있음.
- 일부 통계표 수치는 반올림 값으로 하위분류의 합이 상위분류의 값과 일치하지 않을 수 있음.
- 전년대비 증감 및 증감률 계산은 명 단위를 기준으로 작성하여 반올림한 것으로 통계표의 천 명 단위 기준으로 작성한 값과 일치하지 않을 수 있음.

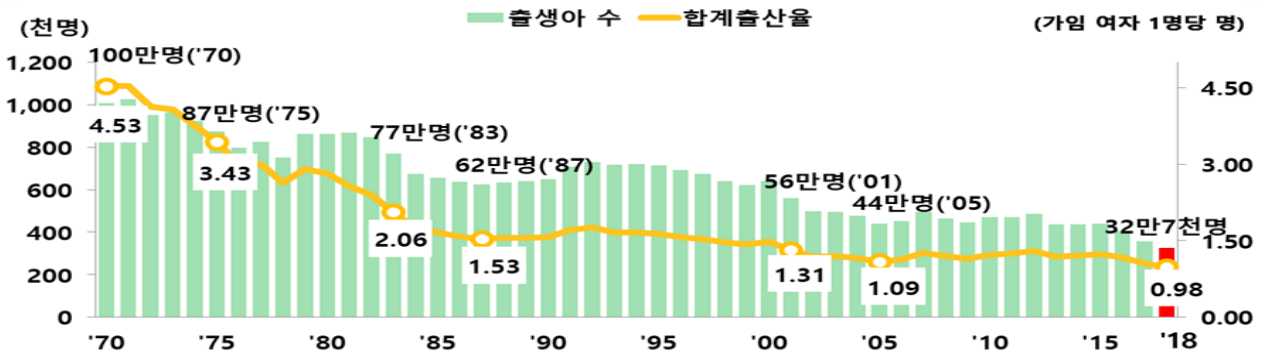
# 목 차

□ 2018년 출생 통계(요약) .....	1
□ 2018년 출생 통계(전국) .....	4
1. 출생아 수, 조(粗)출생률 및 합계출산율 .....	4
2. 모(母)의 연령별 출산율 .....	5
3. 출산 순위별 출생 .....	6
4. 모(母)의 평균 출산 연령 .....	7
5. 결혼 생활 기간별 출생 .....	8
6. 법적 혼인상태별 출생 .....	9
7. 출생 성비 .....	10
8. 다태아(쌍태아 이상) 출생 .....	11
9. 임신 기간별 출생 .....	13
10. 출생아의 체중 .....	14
□ 2018년 출생 통계(시도) .....	17
1. 출생아 수 및 조(粗)출생률 .....	17
2. 합계출산율 및 연령별 출산율 .....	18
3. 모(母)의 평균 출산 연령 .....	19
4. 결혼 생활 기간 .....	20
5. 출산 순위 .....	21
6. 출생 성비 .....	22
7. 다태아 비중 .....	23
□ 2018년 출생 통계(시군구) .....	24
1. 합계출산율 및 출생아 수 .....	24
2. 모(母)의 평균 출산 연령 .....	25
3. 출산 순위(셋째아 이상 출산) .....	26
□ 통계표 .....	28
◇ 부 록	
◎ 출생 통계 작성 개요 .....	40

## 2018년 출생 통계(요약)

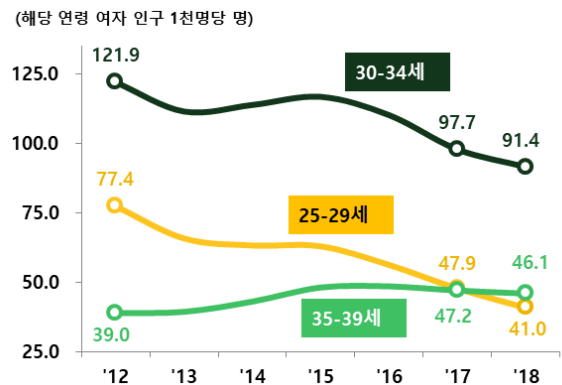
출생아 수는 32만 6천 8백 명으로 전년대비 3만 9백 명(-8.7%) 감소

- 합계출산율은 0.98명으로 출생통계 작성(1970년) 이래 최저치
- 조(粗)출생률(인구 1천 명당 출생아 수)은 6.4명, 전년대비 0.6명 감소



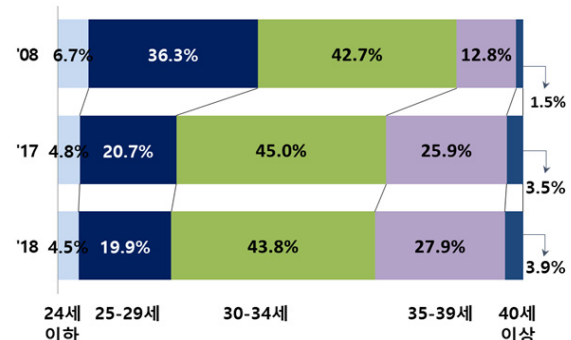
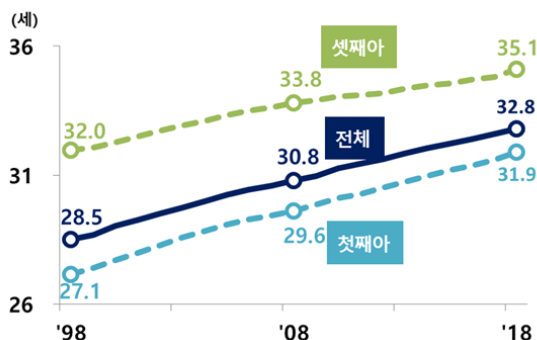
전년대비 40대를 제외한 전 연령층에서 출산율 감소

- 모(母)의 연령별 출산율은 30대 초반이 91.4명으로 가장 높음
- 20대 후반 출산율이 47.9명에서 41.0명으로 가장 크게 감소
- 20대 후반 출산율이 처음으로 30대 후반 출산율보다 낮아짐



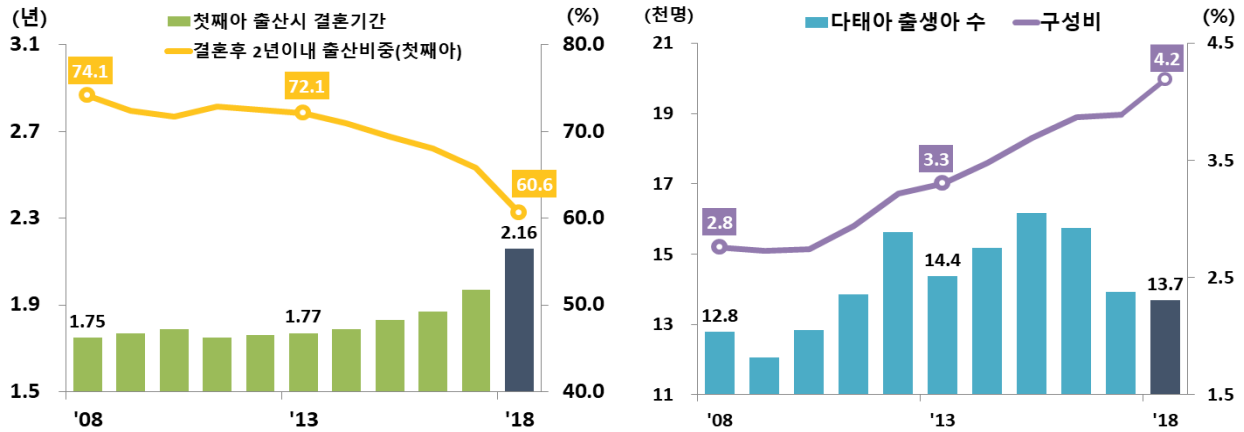
모(母)의 평균 출산연령은 32.8세, 전년대비 0.2세 상승

- 첫째아 출산연령은 31.9세, 둘째아 33.6세, 셋째아 35.1세로 전년대비 0.2~0.3세 상승
- 35세 이상 산모의 비중은 31.8%로 전년대비 2%p, 10년전대비 17.5%p 증가



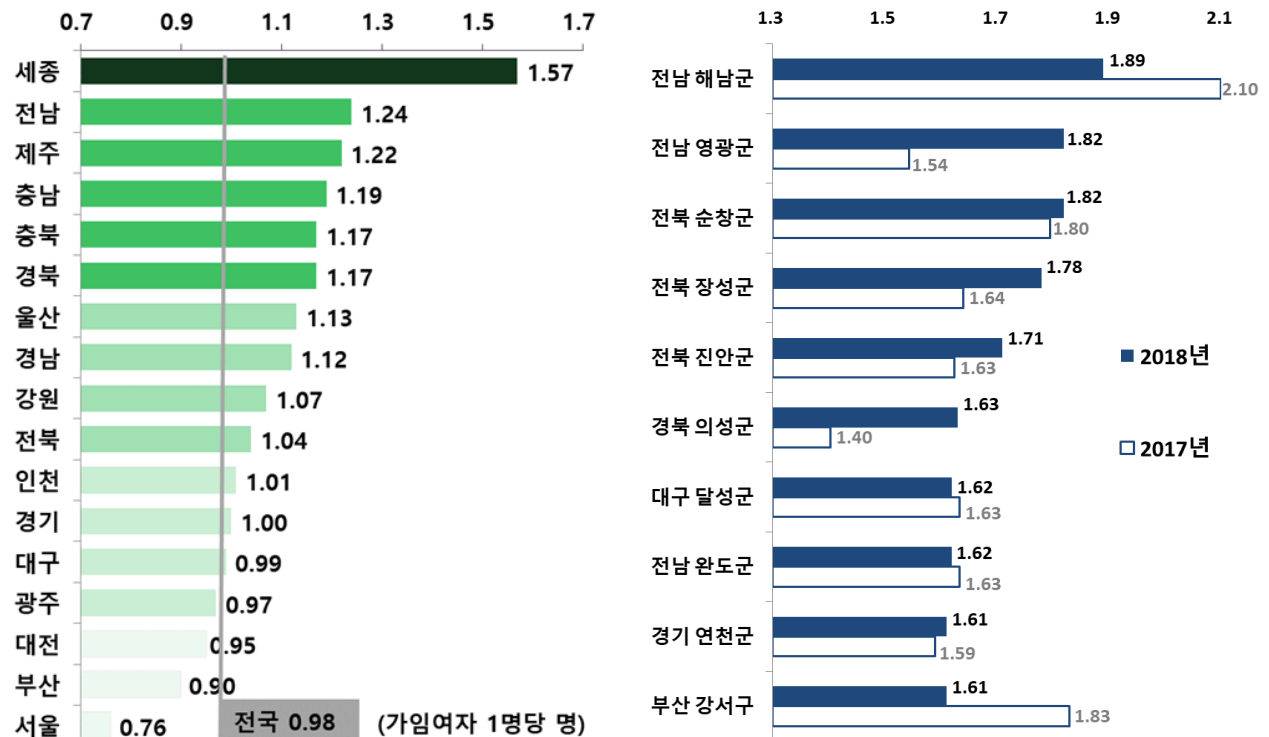
## 결혼 후 2년 이내에 첫째아 낳는 비율은 60.6%, 전년대비 5.2%p 감소

- 첫째아 출산시 평균 결혼기간은 2.16년으로 전년대비 0.19년 증가
- 총 출생아 중 다태아 구성비는 4.2%로 전년대비 0.3%p 증가



## 합계출산율, 세종(1.57명)과 전남(1.24명)이 높고, 서울(0.76명)과 부산(0.90명)이 낮아

- 시도별 출생아수는 세종(5.7%)만 증가하고 나머지 모든 시도에서 감소, 합계출산율은 17개 시도 모두 전년대비 감소
- 합계출산율은 전남 해남군(1.89명), 전북 순창군·전남 영광군(1.82명) 순으로 높고, 서울 관악구(0.60명), 서울 종로구(0.61명) 순으로 낮음





# 2018년 출생 통계(전국)

## 1. 출생아 수, 조(粗)출생률 및 합계출산율

출생아 수는 32만 6천 8백 명으로 전년대비 3만 9백 명 감소

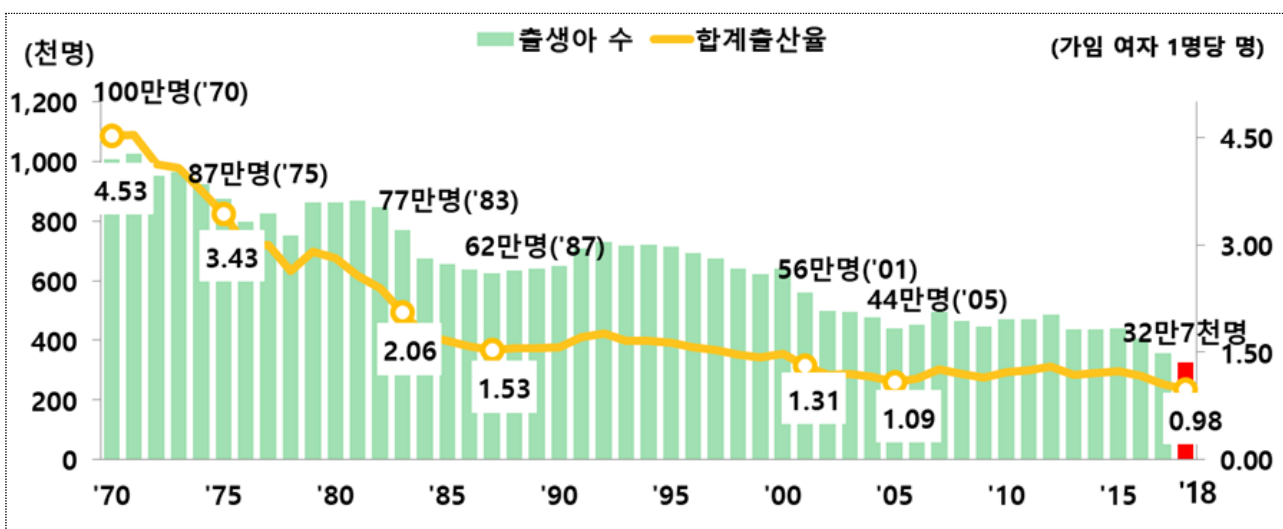
- 출생아 수는 32만 6천 8백 명으로 전년대비 3만 9백 명(-8.7%) 감소함.
- 조(粗)출생률(인구 1천 명당 출생아 수)은 6.4명으로 전년대비 0.6명 감소함.
- 합계출산율(여자 1명이 평생 낳을 것으로 예상되는 평균 출생아 수)은 0.98명으로 전년대비 0.08명(-7.1%) 감소함.

[표 1] 출생아 수, 조출생률 및 합계출산율, 2008-2018

(단위: 천 명, %, 명, 인구 1천 명당 명, 가임 여자 1명당 명)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
출생아 수	465.9	444.8	470.2	471.3	484.6	436.5	435.4	438.4	406.2	357.8	326.8
전년 대비	증 감	-30.9	-21.0	25.3	1.1	13.3	-48.1	-1.0	3.0	-32.2	-48.5
	증 감 률	-6.2	-4.5	5.7	0.2	2.8	-9.9	-0.2	0.7	-7.3	-11.9
1일 평균 출생아 수	1,273	1,219	1,288	1,291	1,324	1,196	1,193	1,201	1,110	980	895
조출생률	9.4	9.0	9.4	9.4	9.6	8.6	8.6	8.6	7.9	7.0	6.4
합계출산율	1.19	1.15	1.23	1.24	1.30	1.19	1.21	1.24	1.17	1.05	0.98
전년 대비	증 감	-0.07	-0.04	0.08	0.02	0.05	-0.11	0.02	0.03	-0.07	-0.12
	증 감 률	-5.3	-3.6	6.7	1.5	4.3	-8.5	1.5	2.8	-5.4	-10.2

[그림 1] 출생아 수 및 합계출산율 추이, 1970-2018



## 2. 모(母)의 연령별 출산율

### 전년대비 40대를 제외한 전 연령층에서 출산율 감소

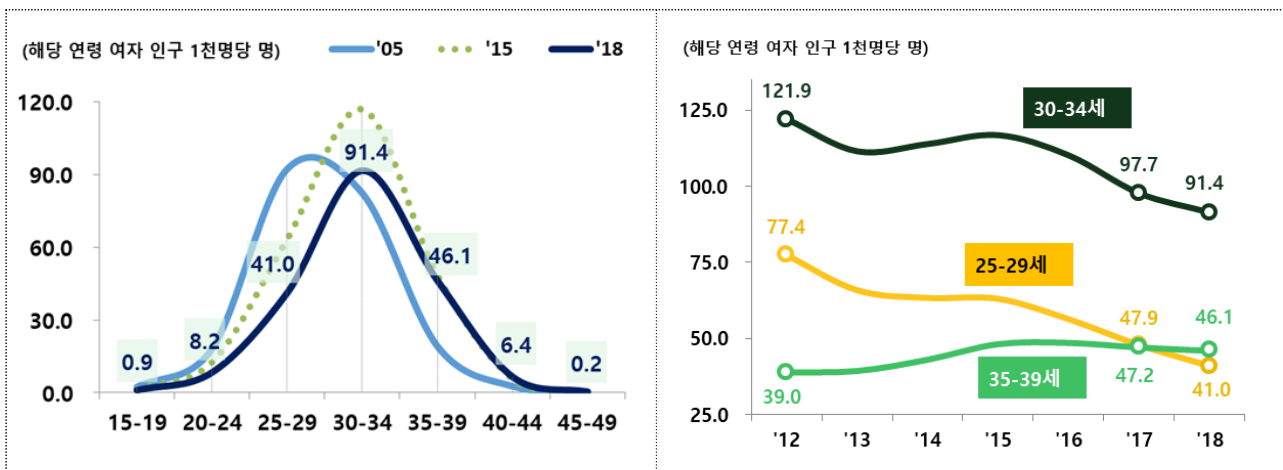
- 모(母)의 연령별 출산율(해당 연령 여자 인구 1천 명당 출생아 수)은 30대 초반이 91.4명으로 가장 높고, 30대 후반이 46.1명, 20대 후반이 41.0명 순임.
  - 20대 후반 출산율이 처음으로 30대 후반 출산율보다 낮아짐.
- 전년대비 20대 후반과 30대 초반 출산율이 크게 감소함.
  - 20대 후반의 출산율은 6.9명(-14.4%), 30대 초반은 6.3명(-6.4%) 감소함.

[표 2] 모(母)의 연령별 출산율 및 합계출산율, 2008-2018

(단위: 가임 여자 1명당 명, 해당연령 여자인구 1천 명당 명, %)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감	증감률
합계출산율	1.19	1.15	1.23	1.24	1.30	1.19	1.21	1.24	1.17	1.05	0.98	-0.08	-7.1
연령별 출산율													
15-19세	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.7	1.6	1.4	1.3	1.0	0.9	-0.1	-10.0
20-24세	18.2	16.5	16.5	16.4	16.0	14.0	13.1	12.5	11.5	9.6	8.2	-1.4	-14.6
25-29세	85.6	80.4	79.7	78.4	77.4	65.9	63.4	63.1	56.4	47.9	41.0	-6.9	-14.4
30-34세	101.5	100.8	112.4	114.4	121.9	111.4	113.8	116.7	110.1	97.7	91.4	-6.3	-6.4
35-39세	26.5	27.3	32.6	35.4	39.0	39.5	43.2	48.3	48.7	47.2	46.1	-1.1	-2.3
40-44세	3.2	3.4	4.1	4.6	4.9	4.8	5.2	5.6	5.9	6.0	6.4	0.4	6.7
45-49세	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0

[그림 2] 모(母)의 연령별 출산율, 2005, 2015, 2018 [그림 3] 주요 연령층 출산율 추이, 2012-2018





### 3. 출산 순위별 출생

전년대비 첫째아, 둘째아, 셋째아 이상 모두 감소

- 첫째아는 17만 6천 9백 명으로 전년대비 1만 1천 명(-5.9%) 감소함.
- 둘째아는 11만 9천 7백 명, 셋째아 이상은 2만 8천 2백 명으로 전년대비 각각 1만 4천 1백 명(-10.5%), 6천 8백 명(-19.4%) 감소함.

[표 3] 출산 순위별 출생아 수, 2008-2018

(단위: 천 명, %)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감	증감률
계*	465.9	444.8	470.2	471.3	484.6	436.5	435.4	438.4	406.2	357.8	326.8	-30.9	-8.7
첫째아	242.1	230.3	235.5	239.6	248.9	224.8	225.4	228.6	212.9	187.9	176.9	-11.0	-5.9
둘째아	176.0	170.0	181.8	179.0	184.0	165.7	165.3	166.1	152.7	133.9	119.7	-14.1	-10.5
셋째아 이상	44.3	41.8	49.9	51.6	50.6	45.2	43.7	42.4	39.6	35.0	28.2	-6.8	-19.4

\* 출산 순위 미상 포함

- 첫째아의 구성비는 54.5%로 전년대비 1.8%p 증가함.
- 둘째아의 구성비는 36.9%로 전년대비 0.6%p 감소, 셋째아 이상의 구성비는 8.7%로 전년대비 1.1%p 감소함.

[표 4] 출산 순위별 구성비, 2008-2018

(단위: %, %p)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
계*	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-
첫째아	52.4	52.1	50.4	51.0	51.5	51.6	51.9	52.3	52.5	52.7	54.5	1.8
둘째아	38.1	38.5	38.9	38.1	38.1	38.0	38.1	38.0	37.7	37.5	36.9	-0.6
셋째아 이상	9.6	9.5	10.7	11.0	10.5	10.4	10.1	9.7	9.8	9.8	8.7	-1.1

\* 출산 순위 미상 제외

## 4. 모(母)의 평균 출산 연령

모(母)의 평균 출산 연령은 32.8세, 전년대비 0.2세 상승

- 모(母)의 평균 출산연령은 첫째아는 31.9세, 둘째아는 33.6세, 셋째아는 35.1세임.
  - 첫째·둘째·셋째아 출산 모(母)의 평균 연령은 전년대비 0.2~0.3세 상승함.
- 모(母)의 연령별 출생아 수는 40대를 제외한 전 연령층에서 감소함.
  - 전년대비 30대 초반 모(母)의 출생아 수는 1만 7천 9백 명 감소하였고 20대 후반 모(母)의 출생아 수도 9천 명 감소함.
- 고령(35세 이상) 산모 구성비는 31.8%로 전년대비 2.4%p 증가함.

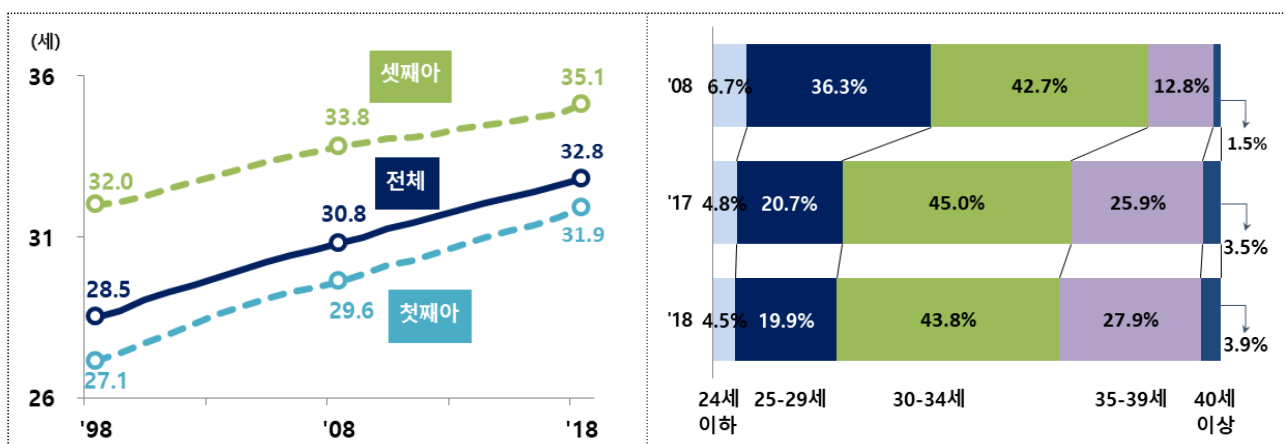
[표 5] 모(母)의 평균 출산연령 및 연령별 출생아 수, 2008-2018

(단위: 세, 천 명, %, %p)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
평균 출산 연령	계*	30.8	31.0	31.3	31.4	31.6	31.8	32.0	32.2	32.4	32.6	32.8	0.2
	첫째아	29.6	29.8	30.1	30.2	30.5	30.7	31.0	31.2	31.4	31.6	31.9	0.3
	둘째아	31.7	31.8	32.0	32.2	32.4	32.6	32.8	33.0	33.2	33.4	33.6	0.2
	셋째아	33.8	33.9	34.0	34.1	34.2	34.4	34.5	34.6	34.7	34.8	35.1	0.3
	넷째아 이상	35.7	35.7	35.8	35.9	35.9	35.9	35.9	35.9	36.1	36.1	36.7	0.6
출생 아 수	계**	465.9	444.8	470.2	471.3	484.6	436.5	435.4	438.4	406.2	357.8	326.8	-30.9
	20세 미만	2.8	2.8	2.9	3.0	2.9	2.8	2.5	2.2	1.9	1.5	1.3	-0.2
	20-24세	28.2	24.9	24.5	24.6	24.6	22.1	21.2	20.5	19.1	15.8	13.3	-2.5
	25-29세	168.9	155.9	147.2	137.0	127.2	102.8	96.2	94.6	85.0	74.0	65.0	-9.0
	30-34세	198.7	192.1	214.6	221.4	239.2	220.3	221.1	216.3	193.0	161.0	143.1	-17.9
	35-39세	59.6	60.7	70.8	74.2	79.0	77.2	82.2	92.1	94.3	92.6	91.1	-1.5
	40-44세	6.5	7.3	8.8	10.1	11.1	10.7	11.5	12.1	12.3	12.2	12.4	0.2
	45세 이상	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.0
고령(35세 이상) 산모 구성비*		14.3	15.4	17.1	18.0	18.7	20.2	21.6	23.9	26.4	29.4	31.8	2.4

\* 모의 연령 미상 제외 \*\* 모의 연령 미상 포함

[그림 4] 모(母)의 평균 출산 연령, 1998-2018 [그림 5] 모(母)의 연령별 출생아 구성비, 2008, 2017, 2018



## 5. 결혼 생활 기간별 출생\*

**결혼 후 2년 이내에 첫째아 낳는 비율은 60.6%, 전년대비 5.2%p 감소**

\* 법적인 결혼(혼인)여부와 관계없이 실제 결혼 생활 시작에서 출산까지의 기간

- 첫째아 출산시 평균 결혼 생활 기간은 2.16년, 둘째아 출산은 4.61년, 셋째아 이상 출산은 7.41년임.
- 첫째아 출산시 평균 결혼 생활 기간은 2.16년으로 전년대비 0.19년 증가함.
- 결혼 후 2년 이내에 첫째아를 출산하는 비율은 60.6%로 전년대비 5.2%p 감소한 반면, 2-3년 사이 출산 비율은 25.9%로 2.4%p 증가함.
- 결혼 후 2년 이내에 첫째아를 출산한 경우의 모(母)의 평균 연령은 31.0세로 전년대비 0.2세 상승함.

[표 6] 출산 순위별 부모의 평균 결혼 생활 기간, 2008-2018

(단위: 년)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
계*	3.43	3.40	3.52	3.51	3.45	3.42	3.40	3.39	3.39	3.42	3.53	0.11
첫째아	1.75	1.77	1.79	1.75	1.76	1.77	1.79	1.83	1.87	1.97	2.16	0.19
둘째아	4.61	4.53	4.57	4.60	4.55	4.50	4.48	4.50	4.48	4.47	4.61	0.14
셋째아 이상	7.94	7.85	7.90	7.87	7.71	7.65	7.56	7.45	7.35	7.14	7.41	0.27

\* 결혼 생활 기간 미상 제외

[표 7] 첫째아 출산시 부모의 결혼 생활 기간 구성비, 2008-2018

(단위: %, %p)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
계*	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-
2년 미만	74.1	72.4	71.7	72.9	72.5	72.1	71.0	69.4	68.1	65.8	60.6	-5.2
2-3년	17.9	19.7	20.1	18.5	18.8	19.3	20.4	21.7	22.3	23.5	25.9	2.4
4-5년	4.8	4.7	4.8	5.3	5.4	5.3	5.5	5.7	6.1	6.7	8.4	1.7
6-9년	2.7	2.6	2.6	2.5	2.5	2.7	2.6	2.7	2.9	3.2	4.2	1.0
10년 이상	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	1.0	0.2

\* 결혼 생활 기간 미상 제외

[표 8] 첫째아 출산시 부모의 결혼 생활 기간별 모(母)의 평균 연령, 2008-2018

(단위: 세)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
계*	29.6	29.9	30.1	30.3	30.5	30.7	31.0	31.2	31.4	31.6	31.9	0.3
2년 미만	29.0	29.2	29.5	29.6	29.9	30.1	30.3	30.5	30.6	30.8	31.0	0.2
2-3년	30.6	30.7	31.0	31.2	31.5	31.8	32.1	32.3	32.5	32.6	32.6	0.0
4-5년	32.2	32.4	32.7	32.8	33.1	33.3	33.6	33.8	34.0	34.3	34.2	-0.1
6-9년	33.9	34.1	34.4	34.7	34.9	35.0	35.2	35.5	35.6	35.8	35.9	0.1
10년 이상	37.2	36.7	36.5	37.0	36.8	37.0	37.4	37.9	37.9	38.4	38.7	0.3

\* 모(母)의 연령 미상, 결혼 생활 기간 미상 제외

## 6. 법적 혼인상태별 출생

혼인 외의 출생아 구성비는 2.2%로 전년대비 0.3%p 증가

- 혼인 외의 출생아는 7천 2백 명으로 전년대비 2백 명 증가함.
- 혼인 외의 출생아 구성비는 2.2%로 전년대비 0.3%p 증가함.

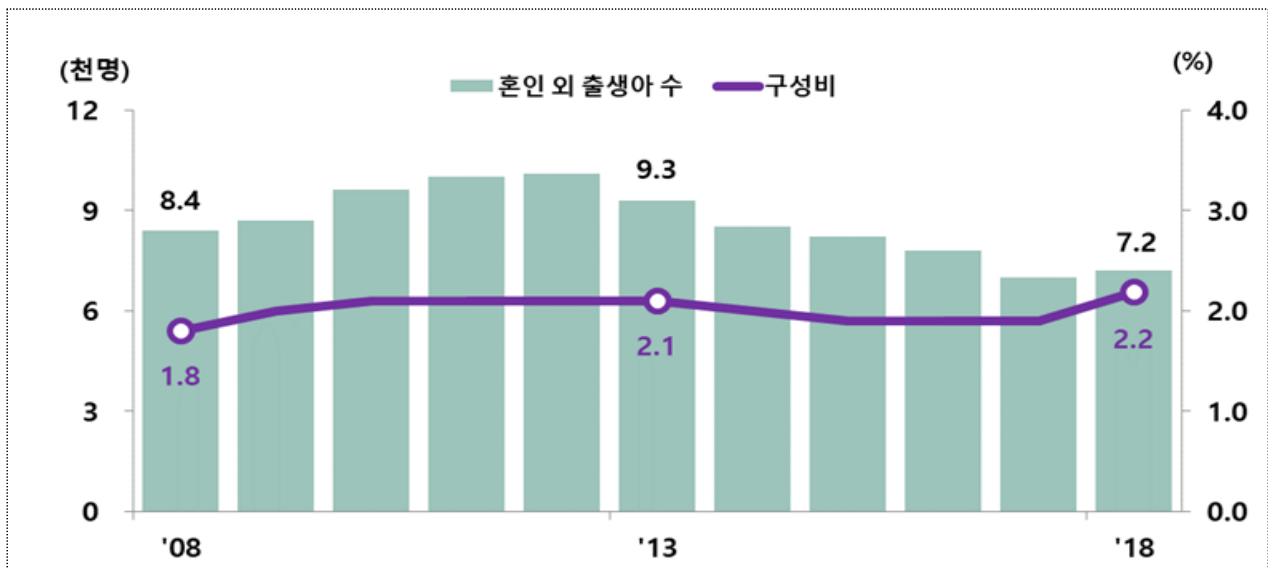
[표 9] 법적 혼인상태별 출생, 2008-2018

(단위: 천 명, %, %p)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
출생아 수	계*	463.8	443.1	468.2	470.2	483.5	435.8	434.8	438.1	406.0	357.6	326.6	-30.9
	혼인 중의 자	455.4	434.4	458.5	460.2	473.3	426.4	426.3	430.0	398.2	350.6	319.5	-31.1
	혼인 외의 자	8.4	8.7	9.6	10.0	10.1	9.3	8.5	8.2	7.8	7.0	7.2	0.2
구성비	계*	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-
	혼인 중의 자	98.2	98.0	97.9	97.9	97.9	97.9	98.1	98.1	98.1	98.1	97.8	-0.3
	혼인 외의 자	1.8	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	1.9	1.9	1.9	2.2	0.3

\* 법적 혼인상태 미상 제외

[그림 6] 혼인 외의 자 출생 추이, 2008-2018



## 7. 출생 성비

전체 출생 성비는 105.4명, 전년대비 0.9명 감소

- 출생 성비(여아 100명당 남아 수)는 105.4명으로 전년대비 0.9명 감소함.
- 첫째아와 둘째아의 출생 성비는 전년대비 각각 1.3명, 0.3명 감소함.
- 셋째아 이상의 출생 성비도 0.4명 감소하여, 셋째아 이상까지 모두 정상범위(103-107명) 수준임.

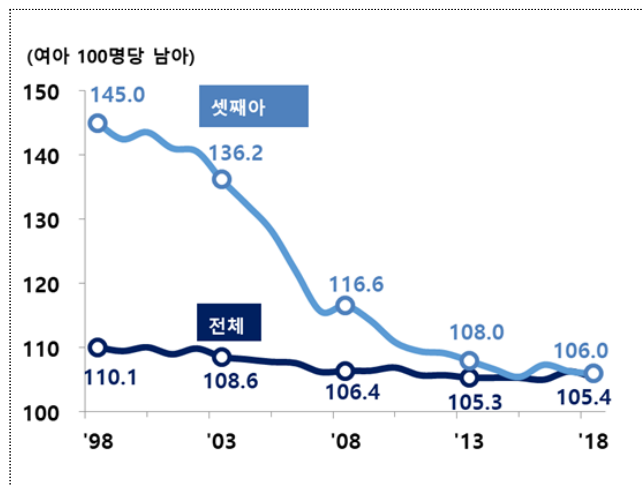
[표 10] 성별 출생아 수 및 출생 성비, 2008-2018

(단위: 천 명, 여아 100명당 남아 수)

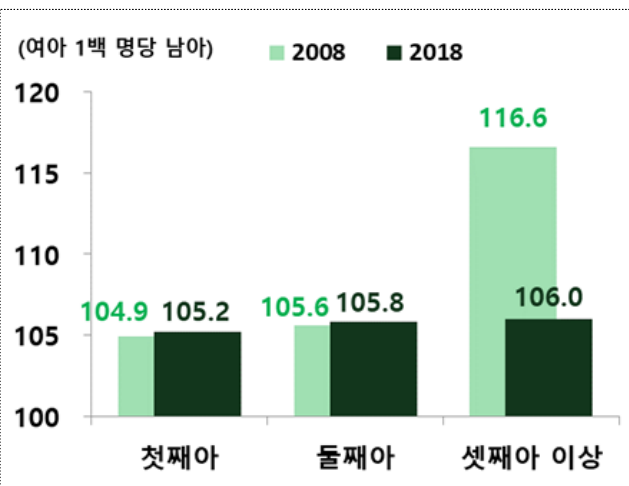
		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
출생아 수	전 체	465.9	444.8	470.2	471.3	484.6	436.5	435.4	438.4	406.2	357.8	326.8	-30.9
	남 아	240.1	229.4	242.9	242.1	249.0	223.9	223.4	224.9	208.1	184.3	167.7	-16.6
	여 아	225.8	215.5	227.3	229.1	235.6	212.6	212.1	213.5	198.2	173.5	159.1	-14.3
출생 성비	전 체*	106.4	106.4	106.9	105.7	105.7	105.3	105.3	105.3	105.0	106.3	105.4	-0.9
	첫째아	104.9	105.1	106.4	105.0	105.3	105.4	105.6	106.0	104.4	106.5	105.2	-1.3
	둘째아	105.6	105.8	105.8	105.3	104.9	104.5	104.6	104.5	105.2	106.1	105.8	-0.3
	셋째아 이상	116.6	114.3	110.9	109.5	109.2	108.0	106.7	105.5	107.4	106.4	106.0	-0.4

\* 출산 순위 미상 포함

[그림 7] 출생 성비 추이, 1998-2018



[그림 8] 출산 순위별 출생 성비, 2008, 2018



## 8. 다태아(쌍태아 이상) 출생

총 출생아 중 다태아 구성비 4.2%, 전년대비 0.3%p 증가

- 다태아는 13,690명으로 전년대비 232명 감소함.
- 총 출생아 중 다태아 구성비는 4.2%로 전년대비 0.3%p 증가함.

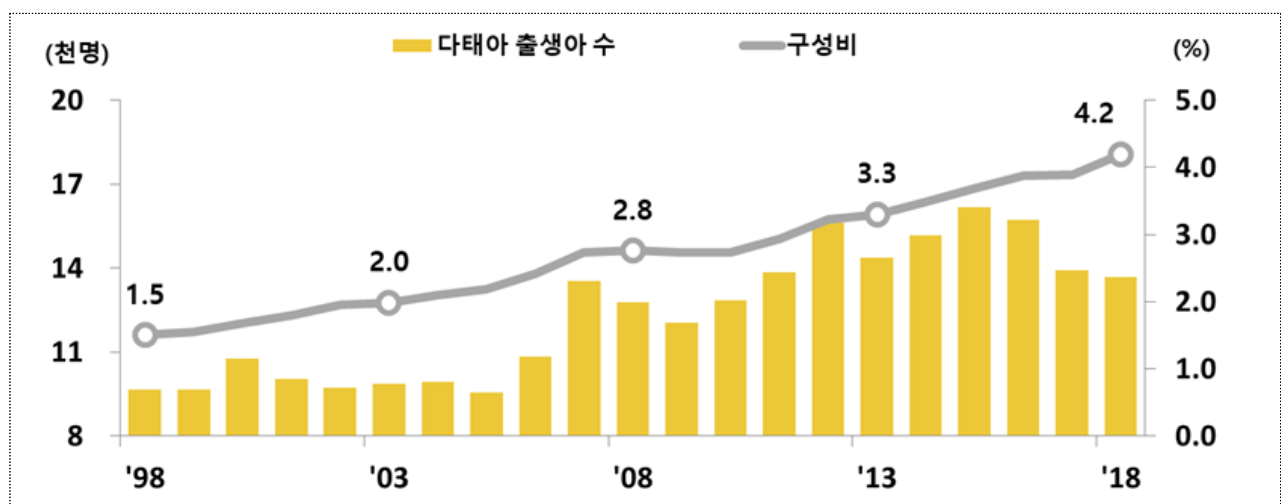
[표 11] 다태아 출생, 2008-2018

(단위: 명, %, %p)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
출 생 아 수	계*	463,743	443,045	468,150	471,023	484,229	436,209	435,193	438,154	405,985	357,529	326,403	-31,126
	단태아	450,953	430,983	455,309	457,171	468,608	421,837	420,013	421,988	390,251	343,607	312,713	-30,894
	다태아	12,790	12,062	12,841	13,852	15,621	14,372	15,180	16,166	15,734	13,922	13,690	-232
	쌍태아	12,653	11,905	12,633	13,583	15,321	14,115	14,898	15,774	15,284	13,620	13,323	-297
	삼태아이상	137	157	208	269	300	257	282	392	450	302	367	65
구 성 비	계*	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	-
	단태아	97.2	97.3	97.3	97.1	96.8	96.7	96.5	96.3	96.1	96.1	95.8	-0.3
	다태아	2.8	2.7	2.7	2.9	3.2	3.3	3.5	3.7	3.9	3.9	4.2	0.3
	쌍태아	2.7	2.7	2.7	2.9	3.2	3.2	3.4	3.6	3.8	3.8	4.1	0.3
	삼태아이상	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0

\* 다태아 여부 미상 제외

[그림 9] 다태아 출생아 수 및 구성비 추이, 1998-2018



## 다태아 구성비는 30대 후반이 6.2%로 가장 높아

- 다태아 모의 평균 연령은 34.3세로 단태아 모의 평균 연령보다 1.6세 많음.  
- 단태아 및 다태아 모의 평균 연령은 전년대비 각각 0.1세, 0.4세 상승함.
- 다태아 구성비는 모의 연령이 높아질수록 증가하여 30대 후반에는 6.2%까지 높아진 후 40대 이상에서는 5.1%로 감소함.

[표 12] 단태아·다태아 모(母)의 평균 연령, 2008-2018

(단위: 세)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
계*	30.8	31.0	31.3	31.4	31.6	31.8	32.0	32.2	32.4	32.6	32.8	0.2
단태아	30.8	31.0	31.3	31.4	31.6	31.8	32.0	32.2	32.4	32.6	32.7	0.1
다태아	31.9	32.0	32.2	32.5	32.7	32.9	33.2	33.3	33.6	33.9	34.3	0.4

\* 모의 연령 미상 제외

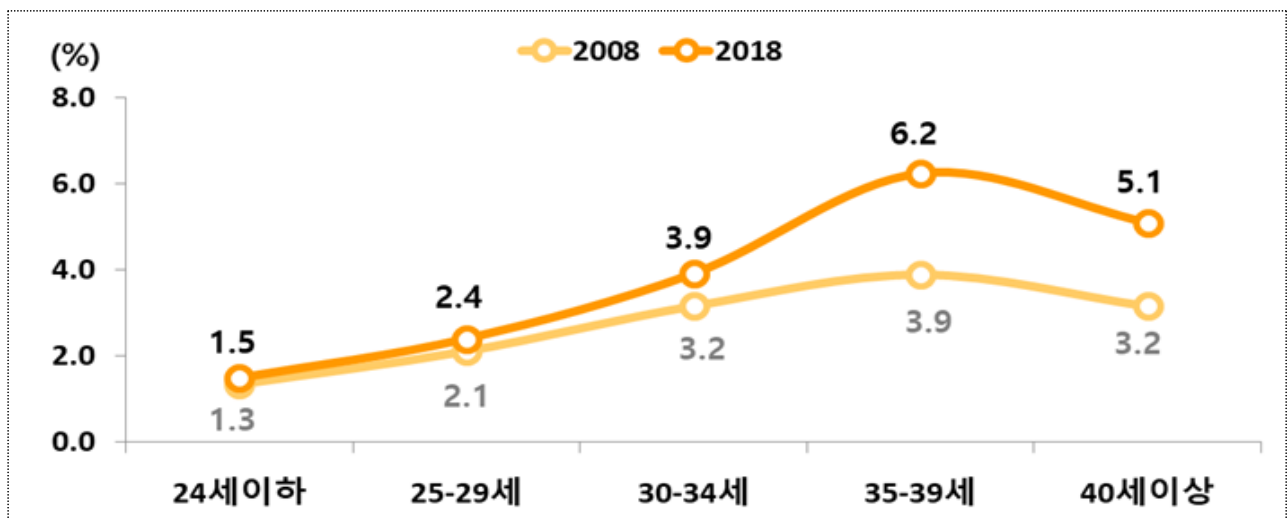
[표 13] 모(母)의 연령별 다태아 구성비 추이, 2008-2018

(단위: %, %p)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
계*	2.8	2.7	2.7	2.9	3.2	3.3	3.5	3.7	3.9	3.9	4.2	0.3
24세 이하	1.3	1.3	1.4	1.3	1.5	1.4	1.4	1.6	1.4	1.7	1.5	-0.2
25-29세	2.1	2.0	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.4	2.5	2.3	2.4	0.1
30-34세	3.2	3.1	3.0	3.2	3.5	3.6	3.7	3.9	4.0	3.8	3.9	0.1
35-39세	3.9	3.9	3.8	4.1	4.5	4.6	5.0	5.0	5.5	5.7	6.2	0.5
40세 이상	3.2	2.9	2.7	3.4	3.7	3.0	3.5	3.5	3.9	3.7	5.1	1.4

\* 모의 연령 및 다태아 여부 미상 제외

[그림 10] 모의 연령별 다태아 구성비 추이, 2008, 2018



## 9. 임신 기간별 출생

37주 미만 출생아(조산아)의 구성비 7.8%, 2008년에 비해 약 1.4배 증가

- 37주 미만 출생아의 구성비는 7.8%로 전년대비 0.2%p 증가함.
- 단태아의 경우 37-41주가 94.5%로 가장 많은 반면, 다태아의 경우는 37주 미만의 구성비가 63.6%로 2008년 이후 50%를 상회하고 있음.

[표 14] 임신 기간별 출생아 수 및 구성비, 2008-2018

(단위: 명, %, %p)

			2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
출 생 아 수	계*	37주 미만	25,655	25,022	27,309	28,106	30,359	28,215	29,058	30,410	29,390	27,098	25,202	-1,896
		37주-41주	435,792	416,130	439,150	441,339	452,490	406,974	405,233	406,810	375,734	329,107	298,276	-30,831
		42주 이상	1,970	1,640	1,455	1,246	1,161	873	713	638	510	345	439	94
	단 태 아	37주 미만	19,117	18,693	20,411	20,594	22,004	20,087	20,354	20,826	19,619	18,270	16,534	-1,736
		37주-41주	429,546	410,403	433,217	435,009	445,229	400,732	398,761	400,236	369,773	324,038	293,331	-30,707
		42주 이상	1,970	1,638	1,451	1,240	1,161	871	713	638	510	345	433	88
	다 태 아	37주 미만	6,538	6,329	6,898	7,512	8,355	8,128	8,704	9,584	9,771	8,828	8,668	-160
		37주-41주	6,246	5,727	5,933	6,330	7,261	6,242	6,472	6,574	5,961	5,069	4,945	-124
		42주 이상	0	2	4	6	0	2	0	0	0	0	6	6
구 성 비	계*	37주 미만	5.5	5.7	5.8	6.0	6.3	6.5	6.7	6.9	7.2	7.6	7.8	0.2
		37주-41주	94.0	94.0	93.9	93.8	93.5	93.3	93.2	92.9	92.6	92.3	92.1	-0.2
		42주 이상	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
	단 태 아	37주 미만	4.2	4.3	4.5	4.5	4.7	4.8	4.8	4.9	5.0	5.3	5.3	0.0
		37주-41주	95.3	95.3	95.2	95.2	95.1	95.0	95.0	94.9	94.8	94.6	94.5	-0.1
		42주 이상	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0
	다 태 아	37주 미만	51.1	52.5	53.7	54.2	53.5	56.6	57.4	59.3	62.1	63.5	63.6	0.1
		37주-41주	48.9	47.5	46.2	45.7	46.5	43.4	42.6	40.7	37.9	36.5	36.3	-0.2
		42주 이상	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

\* 임신기간 및 다태아 여부 미상 제외

- 임신 기간이 37주 미만인 모의 평균 연령은 33.5세로, 37-41주의 평균 연령 32.7세보다 0.8세 많음.

[표 15] 임신 기간별 모(母)의 평균 연령, 2008-2018

(단위: 세)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
계*	30.8	31.0	31.3	31.4	31.6	31.8	32.0	32.2	32.4	32.6	32.8	0.2
37주 미만	31.5	31.5	31.9	32.0	32.2	32.4	32.6	32.8	33.0	33.2	33.5	0.3
37주-41주	30.8	31.0	31.2	31.4	31.6	31.8	32.0	32.2	32.4	32.5	32.7	0.2
42주 이상	30.4	30.8	31.1	31.1	31.2	31.6	31.8	31.8	32.0	32.2	32.9	0.7

\* 모의 연령 미상 제외



## 10. 출생아의 체중

출생아의 평균 체중은 3.19kg으로 전년과 유사

○ 남아 및 여아의 평균 체중은 각각 3.24kg, 3.14kg으로 전년과 유사함.

[표 16] 출생아의 평균 체중, 2008-2018

(단위: kg)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
전 체*	3.23	3.22	3.22	3.21	3.21	3.20	3.20	3.20	3.20	3.19	3.19	0.0
남 아	3.28	3.27	3.27	3.25	3.26	3.25	3.25	3.25	3.25	3.24	3.24	0.0
여 아	3.18	3.17	3.17	3.16	3.16	3.16	3.15	3.16	3.15	3.14	3.14	0.0

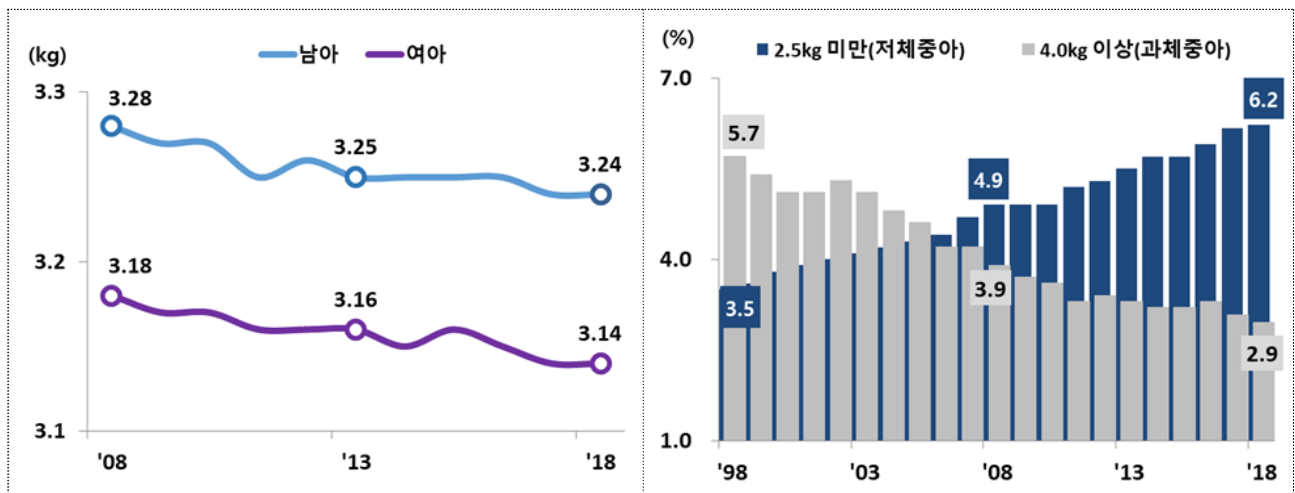
\* 체중 미상 제외

1998년 대비, 2.5kg 미만 구성비 약 1.8배 증가, 4.0kg 이상 구성비 절반으로 감소

○ 전체 출생아 중 2.5kg 미만(저체중아) 구성비는 6.2%로 전년과 유사하고, 4.0kg 이상(과체중아) 구성비는 2.9%로 0.2%p 감소함.

- 저체중아 구성비는 20년 전인 1998년에 비해 약 1.8배 증가한 반면, 과체중아 구성비는 절반수준으로 감소함.

[그림 11] 출생아의 성별 평균 체중 추이, 2008-2018 [그림 12] 저체중아 및 과체중아 구성비 추이, 1998-2018



○ 단태아인 경우 93.0%가 정상체중이고, 다태아인 경우는 59.1%가 저체중, 40.9%가 정상체중임.

- 극소 저체중아(1.5kg 미만) 구성비는 단태아는 0.5%로 전년과 유사하고, 다태아는 6.7%로 전년대비 0.8%p 증가함.

[표 17] 체중별 출생아 수 및 구성비, 2008-2018

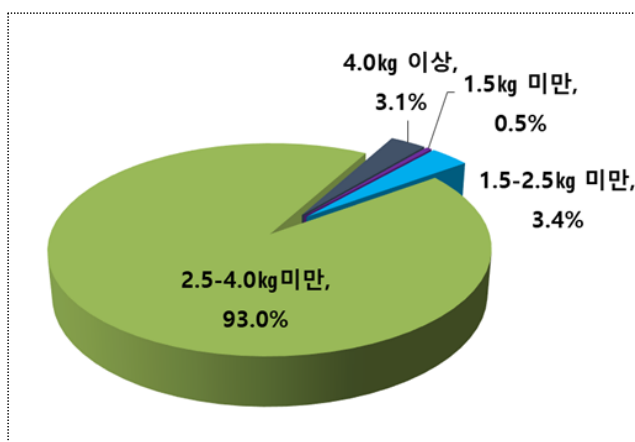
(단위: 천 명, %, %p)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
계*	25kg 미만	22.6	21.6	23	24.6	25.8	24.2	24.8	25.1	23.8	22.0	20.2	-1.8
	· 1.5kg 미만	2.2	2.3	2.4	2.9	3.0	2.9	2.8	3.0	2.8	2.5	2.4	-0.1
	25-4.0kg 미만	422.8	404.9	427.9	430.7	441.9	397.6	396.4	398.7	368.7	323.7	294.6	-29.1
	4.0kg 이상	18.1	16.3	17	15.5	16.4	14.3	13.8	14.1	13.3	11.0	9.6	-1.4
단태아	25kg미만	15.8	15.0	16.0	16.9	17.3	16.0	16.2	15.9	14.7	13.9	12.2	-1.7
	· 1.5kg 미만	1.6	1.6	1.7	2.0	2.1	2.0	1.9	2.0	1.8	1.7	1.5	-0.2
	25-4.0kg 미만	416.8	399.4	422.1	424.6	434.8	391.4	389.9	391.8	362.0	317.9	289.1	-28.8
	4.0kg 이상	18.1	16.3	17.0	15.5	16.4	14.3	13.8	14.1	13.3	11.0	9.6	-1.4
다태아	25kg 미만	6.8	6.6	7.0	7.7	8.5	8.2	8.6	9.2	9.1	8.1	8.1	0.0
	· 1.5kg 미만	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	0.8	0.9	0.1
	25-4.0kg 미만	6.0	5.5	5.8	6.2	7.1	6.2	6.5	6.9	6.7	5.8	5.6	-0.2
	4.0kg 이상	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
계*	25kg 미만	4.9	4.9	4.9	5.2	5.3	5.5	5.7	5.7	5.9	6.2	6.2	0.0
	· 1.5kg 미만	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.0
	25-4.0kg 미만	91.2	91.4	91.4	91.5	91.3	91.2	91.1	91.0	90.9	90.7	90.8	0.1
	4.0kg 이상	3.9	3.7	3.6	3.3	3.4	3.3	3.2	3.2	3.3	3.1	2.9	-0.2
단태아	25kg 미만	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	3.8	3.8	3.8	3.8	4.0	3.9	-0.1
	· 1.5kg 미만	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0
	25-4.0kg 미만	92.5	92.7	92.7	92.9	92.8	92.8	92.9	92.9	92.8	92.7	93.0	0.3
	4.0kg 이상	4.0	3.8	3.7	3.4	3.5	3.4	3.3	3.4	3.4	3.2	3.1	-0.1
다태아	25kg 미만	53.3	54.4	54.5	55.4	54.4	56.8	57.0	57.2	57.6	58.4	59.1	0.7
	· 1.5kg 미만	4.7	5.6	5.3	6.1	5.9	6.7	6.1	6.3	6.3	5.9	6.7	0.8
	25-4.0kg 미만	46.7	45.5	45.5	44.6	45.6	43.2	43.0	42.8	42.4	41.6	40.9	-0.7
	4.0kg 이상	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

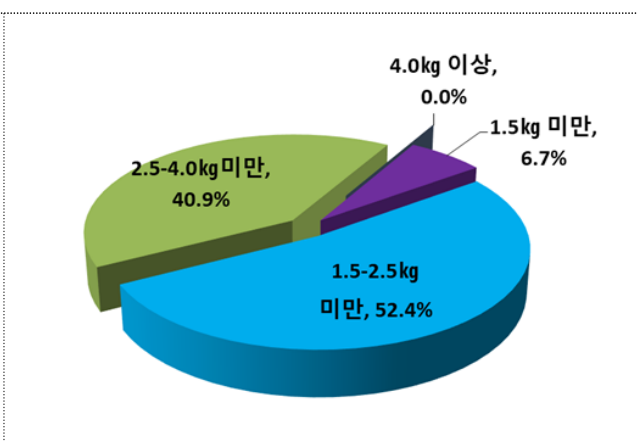
\* 다태아 여부 및 체중 미상 제외

- 25kg 미만은 저체중아, 1.5kg 미만은 극소 저체중아, 25-4.0kg 미만은 정상체중아, 4.0kg 이상은 과체중아

[그림 13] 단태아의 체중별 구성비, 2018



[그림 14] 다태아의 체중별 구성비, 2018



[표 18] OECD 회원국의 합계출산율, 2017년

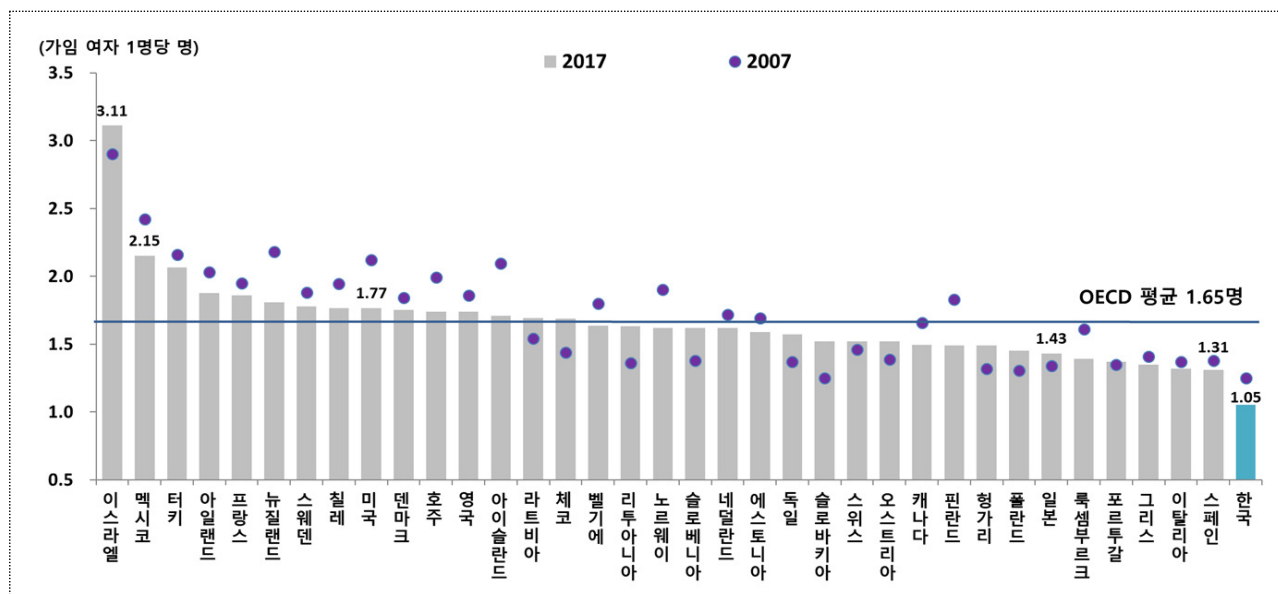
(단위 : 가임 여자 1명당 명)

국가	합계출산율	국가	합계출산율	국가	합계출산율
이스라엘	3.11	아이슬란드	1.71	오스트리아	1.52
멕시코	2.15	라트비아	1.69	캐나다	1.50
터키	2.07	체코	1.69	핀란드	1.49
아일랜드	1.88	벨기에	1.64	헝가리	1.49
프랑스	1.86	리투아니아	1.63	폴란드	1.45
뉴질랜드	1.81	노르웨이	1.62	일본	1.43
스웨덴	1.78	슬로베니아	1.62	룩셈부르크	1.39
칠레	1.77	네덜란드	1.62	포르투갈	1.37
미국	1.77	에스토니아	1.59	그리스	1.35
덴마크	1.75	독일	1.57	이탈리아	1.32
호주	1.74	슬로바키아	1.52	스페인	1.31
영국	1.74	스위스	1.52	한국	1.05
OECD 평균 1.65*					

- 출처 : OECD, Family Database

\* OECD 평균은 36개 회원국의 2017년 자료를 이용하여 계산함

[그림 15] OECD 회원국의 합계출산율 비교, 2007, 2017



# 2018년 출생 통계(시도)

## 1. 출생아 수 및 조[粗]출생률

출생아 수는 16개 시도 모두(세종 제외) 전년대비 감소

- 출생아 수는 전년대비 세종(5.7%)이 증가한 반면, 16개 시도 모두에서 감소하였고, 대전(-14.0%)·울산(-13.1%) 순으로 감소함.
- 조출생률은 세종(12.5명)·제주(7.3명)·울산(7.1명) 순으로 높고, 강원(5.4명)·전북(5.5명)·부산(5.6명) 순으로 낮음.

[표 19] 시도별 출생아 수 및 조출생률, 2017-2018

(단위: 천 명, %, 해당 시도 1천 명당 명)

	출생아 수				조출생률		
	2017	2018	증감	증감률	2017	2018	증감
전 국	357.8	326.8	-30.9	-8.7	7.0	6.4	-0.6
특별시·광역시	157.1	142.0	-15.1	-9.6	6.9	6.2	-0.6
서울	65.4	58.1	-7.3	-11.2	6.7	6.0	-0.7
부산	21.5	19.2	-2.3	-10.8	6.2	5.6	-0.6
대구	15.9	14.4	-1.5	-9.7	6.5	5.9	-0.6
인천	20.4	20.1	-0.4	-1.8	7.0	6.9	-0.1
광주	10.1	9.1	-1.0	-10.0	6.9	6.3	-0.7
대전	10.9	9.3	-1.5	-14.0	7.2	6.3	-1.0
울산	9.4	8.1	-1.2	-13.1	8.1	7.1	-1.0
세종	3.5	3.7	0.2	5.7	13.4	12.5	-0.9
도	200.7	184.8	-15.8	-7.9	7.1	6.5	-0.6
경기	94.1	88.2	-5.9	-6.3	7.4	6.9	-0.6
강원	9.0	8.4	-0.6	-6.8	5.8	5.4	-0.4
충북	11.4	10.6	-0.8	-7.1	7.2	6.7	-0.5
충남	15.7	14.4	-1.3	-8.2	7.5	6.8	-0.7
전북	11.3	10.0	-1.3	-11.9	6.1	5.5	-0.7
전남	12.4	11.2	-1.1	-9.0	6.5	6.0	-0.6
경북	18.0	16.1	-1.9	-10.5	6.7	6.0	-0.7
경남	23.8	21.2	-2.6	-11.0	7.1	6.3	-0.8
제주	5.0	4.8	-0.3	-5.1	7.8	7.3	-0.5

## 2. 합계출산율 및 연령별 출산율

시도별 합계출산율은 세종(1.57명)과 전남(1.24명)이 높고 서울(0.76명)이 낮아

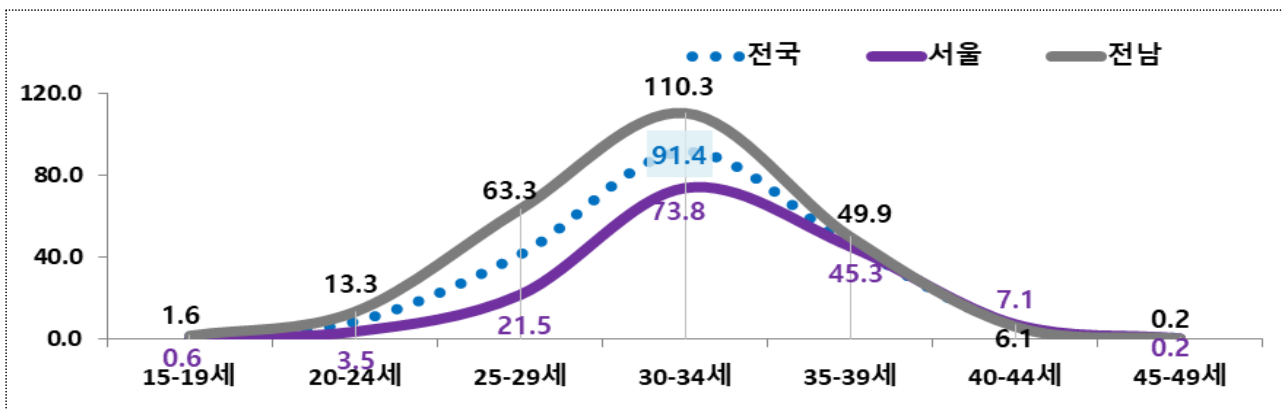
- 합계출산율은 세종(1.57명)·전남(1.24명)·제주(1.22명) 순으로 높고, 서울(0.76명)·부산(0.90명)·대전(0.95명) 순으로 낮음.
- 17개 시도 모두 합계출산율이 전년대비 감소함.
- 시도간 합계출산율 격차는 최대 0.81명(세종 제외하면 최대 0.48명), 주로 20대 후반과 30대 초반의 출산율에서 지역간 격차가 발생함.
- 연령별로 출산율이 높은 시도는 20대 후반은 세종, 충남, 전남 순이고, 30대 초반은 세종, 전남, 울산 순, 30대 후반은 세종, 제주, 전남 순임.

[표 20] 시도별 모(母)의 연령별 출산율 및 합계출산율, 2017-2018

(단위: 가임 여자 1명당 명, 해당연령 여자인구 1천 명당 명)

	합계출산율			모(母)의 연령별 출산율													
	2017	2018	증감	15-19세		20-24세		25-29세		30-34세		35-39세		40-44세		45-49세	
				2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
전국	1.05	0.98	-0.08	1.0	0.9	9.6	8.2	47.9	41.0	97.7	91.4	47.2	46.1	6.0	6.4	0.2	0.2
서울	0.84	0.76	-0.08	0.7	0.6	4.5	3.5	26.6	21.5	81.3	73.8	48.3	45.3	6.4	7.1	0.2	0.2
부산	0.98	0.90	-0.08	1.1	1.1	7.4	5.7	40.0	32.8	92.3	86.5	47.7	46.0	6.1	6.2	0.1	0.1
대구	1.07	0.99	-0.08	0.8	0.7	7.8	6.5	47.6	40.9	104.0	96.1	45.7	45.2	5.1	5.4	0.2	0.1
인천	1.01	1.01	-0.00	1.2	1.2	10.3	9.1	46.3	43.3	92.0	92.3	44.6	47.1	5.9	6.6	0.1	0.2
광주	1.05	0.97	-0.08	1.2	1.0	9.9	8.7	50.9	40.8	95.9	91.4	45.0	44.1	5.5	5.8	0.2	0.2
대전	1.08	0.95	-0.12	1.5	1.3	9.2	8.3	51.8	41.8	98.8	88.6	45.8	42.9	5.9	5.5	0.2	0.2
울산	1.26	1.13	-0.13	1.1	0.8	11.5	9.2	66.5	55.7	117.8	106.7	47.0	45.6	5.9	6.0	0.2	0.1
세종	1.67	1.57	-0.10	0.8	1.2	14.8	12.4	95.2	85.8	153.2	143.7	63.8	61.3	7.1	9.5	0.5	0.3
경기	1.07	1.00	-0.07	0.8	0.7	9.2	7.6	48.3	41.8	100.6	94.7	47.5	47.2	6.1	6.5	0.2	0.2
강원	1.12	1.07	-0.06	1.4	1.2	13.3	12.1	64.7	57.6	95.6	91.5	41.0	42.7	5.9	5.6	0.1	0.2
충북	1.24	1.17	-0.06	1.5	1.3	14.8	14.0	67.8	63.1	108.2	102.5	46.8	45.4	5.9	5.8	0.2	0.1
충남	1.28	1.19	-0.09	1.8	1.3	17.4	15.7	75.7	66.4	107.8	102.7	45.3	43.7	5.9	5.8	0.2	0.1
전북	1.15	1.04	-0.11	1.3	1.1	13.4	12.1	61.4	49.7	100.7	92.5	44.7	43.9	5.7	6.4	0.2	0.2
전남	1.33	1.24	-0.09	1.8	1.6	16.2	13.3	72.2	63.3	115.3	110.3	49.9	49.9	6.0	6.1	0.3	0.2
경북	1.26	1.17	-0.09	1.1	1.2	14.5	12.4	69.6	60.6	110.3	103.5	47.8	46.9	5.9	6.0	0.2	0.2
경남	1.23	1.12	-0.11	1.1	1.1	11.5	10.7	66.5	56.4	111.4	104.4	47.3	43.8	5.3	5.4	0.1	0.1
제주	1.31	1.22	-0.09	1.6	1.1	13.6	12.1	65.0	60.2	112.2	102.6	56.0	55.7	8.9	9.0	0.2	0.3

[그림 16] 시도별 모(母)의 연령별 출산율 비교, 2018



### 3. 모(母)의 평균 출산 연령

모(母)의 평균 출산 연령은 서울(33.55세)이 높고, 충남(31.95세)이 낮아

- 시도별 모의 평균 출산 연령은 서울(33.55세)·부산(33.11세) 순으로 높고, 충남(31.95세)·충북(32.01세) 순으로 낮음.
- 전년대비 모의 평균 출산 연령 상승폭은 울산·전북(0.27세) 순으로 크고, 충북(0.04세)·경남(0.11세) 순으로 작음.

[표 21] 시도별 모(母)의 평균 출산 연령, 2008-2018

(단위: 세)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
전국	30.79	30.97	31.26	31.44	31.62	31.84	32.04	32.23	32.40	32.60	32.80	0.20
서울	31.48	31.66	31.93	32.11	32.26	32.47	32.69	32.85	33.07	33.33	33.55	0.22
부산	31.01	31.19	31.52	31.67	31.86	32.02	32.25	32.46	32.69	32.85	33.11	0.26
대구	30.83	31.04	31.39	31.58	31.78	32.00	32.20	32.42	32.55	32.64	32.83	0.19
인천	30.82	30.86	31.18	31.37	31.59	31.79	31.98	32.11	32.21	32.47	32.66	0.19
광주	30.60	30.86	31.06	31.16	31.46	31.70	31.90	32.16	32.26	32.43	32.64	0.21
대전	30.73	30.90	31.22	31.35	31.55	31.76	31.93	32.11	32.26	32.39	32.52	0.13
울산	30.49	30.67	30.98	31.27	31.35	31.60	31.83	31.98	32.17	32.27	32.54	0.27
세종	-	-	-	-	31.17	31.65	31.97	32.33	32.55	32.79	32.94	0.15
경기	30.92	31.13	31.42	31.60	31.75	31.98	32.15	32.36	32.51	32.71	32.95	0.24
강원	30.39	30.57	30.89	30.99	31.20	31.31	31.52	31.69	31.81	31.93	32.11	0.18
충북	30.09	30.22	30.65	30.80	30.96	31.19	31.36	31.59	31.69	31.97	32.01	0.04
충남	29.97	30.14	30.41	30.53	30.76	31.04	31.27	31.39	31.58	31.80	31.95	0.15
전북	30.16	30.39	30.65	30.85	31.07	31.39	31.48	31.70	31.88	32.01	32.28	0.27
전남	30.06	30.20	30.48	30.70	30.87	31.16	31.25	31.52	31.78	31.92	32.16	0.24
경북	30.18	30.38	30.61	30.88	31.02	31.24	31.47	31.72	31.90	32.10	32.29	0.19
경남	30.33	30.54	30.86	31.09	31.31	31.54	31.81	31.98	32.14	32.34	32.45	0.11
제주	31.15	31.23	31.39	31.49	31.72	31.88	31.95	32.24	32.44	32.57	32.76	0.19

\* 모의 연령 미상 제외

## 4. 결혼 생활 기간

첫째아 출산까지 결혼 생활 기간은 서울은 2.33년, 광주 1.86년

- 첫째아 출산까지 부모의 평균 결혼 생활 기간은 서울(2.33년)·대전(2.28년) 순으로 길고, 광주(1.86년)·전남(1.87년) 순으로 짧음.
- 결혼 생활 기간이 2년 미만인 구성비는 전남(68.9%)·광주(68.4%) 순으로 높고, 서울(55.5%)·경기(57.7%) 순으로 낮음.
  - 결혼 생활 기간이 2-3년인 구성비는 서울(28.9%)·세종(27.4%) 순으로 높고, 제주(20.3%)·전북(21.2%) 순으로 낮음.

[표 22] 시도별 첫째아 출산까지 부모의 결혼 생활 기간 및 구성비, 2017-2018

(단위: 년, %)

	평균 결혼 생활 기간			결혼 생활 기간(구성비)					
	2017	2018	증감	계*	2년 미만	2-3년	4-5년	6-9년	10년 이상
전국	1.97	2.16	0.19	100.0	60.6	25.9	8.4	4.2	1.0
서울	2.20	2.33	0.13	100.0	55.5	28.9	9.9	4.7	1.0
부산	1.93	2.12	0.19	100.0	61.4	25.8	7.8	4.1	0.9
대구	1.85	1.93	0.08	100.0	66.1	23.6	6.5	3.1	0.6
인천	1.96	2.22	0.26	100.0	59.3	25.9	9.2	4.6	1.0
광주	1.77	1.86	0.09	100.0	68.4	21.6	6.5	3.0	0.6
대전	1.87	2.28	0.41	100.0	59.7	25.2	9.1	4.6	1.4
울산	1.82	2.03	0.21	100.0	63.3	24.9	7.9	3.2	0.7
세종	1.95	2.09	0.14	100.0	60.3	27.4	7.7	3.9	0.6
경기	2.05	2.26	0.21	100.0	57.7	27.3	9.3	4.5	1.1
강원	1.76	1.96	0.20	100.0	66.0	23.3	6.1	3.8	0.8
충북	1.77	2.09	0.32	100.0	63.2	23.8	7.8	4.2	1.0
충남	1.82	2.05	0.23	100.0	64.0	23.5	7.5	4.0	0.9
전북	1.73	2.00	0.27	100.0	67.1	21.2	6.5	3.9	1.2
전남	1.71	1.87	0.16	100.0	68.9	21.4	6.1	2.8	0.8
경북	1.78	1.94	0.16	100.0	65.7	23.4	6.9	3.3	0.6
경남	1.84	2.03	0.19	100.0	64.1	24.4	7.3	3.4	0.8
제주	1.77	1.93	0.16	100.0	67.5	20.3	7.3	4.2	0.8

\* 결혼 생활 기간 미상 제외

## 5. 출산 순위

셋째아 이상의 구성비는 제주(13.8%)가 높고, 서울(5.4%)이 낮아

- 출생아 중 첫째아가 차지하는 구성비는 서울(61.5%)·세종(57.2%) 순으로 높고, 전남(48.8%)·전북(49.1%) 순으로 낮음.
- 둘째아의 구성비는 대구(40.1%)·경북(39.4%) 순으로 높고, 서울(33.1%)·세종(34.9%) 순으로 낮음.
- 셋째아 이상의 구성비는 제주(13.8%)·전남(13.3%) 순으로 높고, 서울(5.4%)·부산(7.7%) 순으로 낮음.

[표 23] 시도별 출산 순위별 출생, 2017-2018

(단위: 천 명, %)

	2017			2018			구 성 비			증 감 륜		
	첫째아	둘째아	셋째아 이상	첫째아	둘째아	셋째아 이상	첫째아	둘째아	셋째아 이상	첫째아	둘째아	셋째아 이상
전국	187.9	133.9	35.0	176.9	119.7	28.2	54.5	36.9	8.7	-5.9	-10.5	-19.4
서울	38.3	22.6	4.2	35.4	19.1	3.1	61.5	33.1	5.4	-7.5	-15.7	-24.7
부산	11.5	8.1	1.8	10.6	7.1	1.5	55.3	37.0	7.7	-8.1	-12.5	-19.6
대구	8.2	6.1	1.6	7.3	5.7	1.2	51.5	40.1	8.4	-10.9	-6.3	-23.7
인천	10.9	7.5	2.0	11.3	7.1	1.6	56.6	35.3	8.1	4.0	-6.4	-18.5
광주	5.1	3.9	1.1	4.6	3.5	0.9	51.5	38.5	9.9	-8.8	-10.8	-19.3
대전	5.5	4.2	1.1	5.2	3.3	0.8	55.6	35.9	8.6	-6.4	-20.5	-28.1
울산	4.9	3.6	0.8	4.5	3.0	0.6	54.9	37.1	8.0	-8.9	-17.1	-20.4
세종	1.9	1.3	0.3	2.1	1.3	0.3	57.2	34.9	7.9	13.8	-2.9	-7.9
경기	49.0	35.7	9.2	46.9	33.3	7.6	53.4	37.9	8.7	-4.2	-6.8	-17.2
강원	4.6	3.3	1.0	4.2	3.1	0.9	51.6	38.0	10.4	-8.4	-4.6	-16.6
충북	5.6	4.3	1.4	5.6	3.8	1.2	53.1	35.9	11.0	-0.5	-13.0	-19.3
충남	7.8	6.0	1.9	7.5	5.4	1.5	52.2	37.5	10.3	-3.8	-10.1	-21.2
전북	5.4	4.4	1.5	4.9	3.8	1.2	49.1	38.4	12.5	-9.6	-13.6	-19.1
전남	5.8	4.8	1.7	5.5	4.2	1.5	48.8	37.9	13.3	-6.4	-11.2	-14.4
경북	9.0	6.9	2.0	8.1	6.3	1.6	50.6	39.4	10.0	-10.6	-8.1	-21.2
경남	12.0	9.3	2.5	10.9	8.1	2.1	51.7	38.5	9.7	-8.9	-12.6	-17.6
제주	2.4	1.8	0.8	2.4	1.7	0.7	49.6	36.6	13.8	-2.1	-5.8	-15.9

\* 출산 순위 미상 제외



## 6. 출생 성비

출생 성비는 경북(109.0명)이 높고, 강원(102.0명)이 낮아

- 출생 성비는 경북(109.0명)·서울(107.9명) 순으로 높고, 강원(102.0명)·대구·충남(102.5명) 순으로 낮음.
- 세종, 서울, 경북, 충북의 4개 시도에서 전년보다 출생 성비가 증가함.

[표 24] 시도별 출생 성비, 2008-2018

(단위: 여아 100명당 남아 수)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
전국	106.4	106.4	106.9	105.7	105.7	105.3	105.3	105.3	105.0	106.3	105.4	-0.9
서울	106.4	105.3	106.6	104.9	106.1	105.6	105.1	104.3	105.3	105.0	107.9	2.9
부산	104.1	106.5	106.8	103.1	106.1	106.7	107.2	106.7	104.7	106.3	105.7	-0.6
대구	108.8	109.9	108.6	106.0	104.8	103.2	104.5	106.9	103.6	107.5	102.5	-5.0
인천	105.6	107.3	106.7	106.5	104.6	103.8	106.6	107.3	103.5	107.2	104.9	-2.3
광주	103.8	105.9	108.3	106.8	107.3	105.3	105.6	106.9	102.7	108.5	107.0	-1.5
대전	106.8	107.1	106.6	107.1	105.5	103.2	108.2	107.7	106.6	106.2	104.0	-2.2
울산	109.4	108.4	108.5	106.3	105.6	102.8	105.3	106.3	107.1	108.4	105.3	-3.1
세종	-	-	-	-	106.3	96.3	105.8	109.9	105.3	99.1	107.8	8.7
경기	105.8	105.5	106.3	105.8	105.6	105.5	104.0	104.7	104.8	106.5	104.8	-1.7
강원	104.2	106.4	106.4	107.2	103.8	106.8	104.3	101.9	104.6	106.9	102.0	-4.9
충북	108.4	107.3	106.8	105.4	104.9	103.6	102.5	103.2	106.1	104.8	105.8	1.0
충남	105.5	105.4	106.5	107.5	103.7	105.9	104.6	106.6	102.9	105.2	102.5	-2.7
전북	108.0	106.2	107.9	105.1	108.7	106.5	106.5	105.3	105.9	103.8	103.7	-0.1
전남	106.4	104.8	107.0	103.5	102.5	103.1	103.4	105.3	104.4	108.9	104.4	-4.5
경북	108.3	109.8	107.2	106.4	107.4	108.2	107.6	105.5	106.9	106.3	109.0	2.7
경남	107.4	107.6	107.6	106.6	106.8	106.4	108.0	105.1	105.2	107.1	104.8	-2.3
제주	106.5	108.3	107.4	105.6	103.4	103.1	105.1	108.6	108.1	107.6	104.5	-3.1

## 7. 다태아 비중

다태아 비중은 서울·광주(4.7%)는 높고, 대구(3.4%)가 낮아

- 다태아 비중은 서울·광주(4.7%) 순으로 높고, 대구(3.4%)·강원(3.6%) 순으로 낮음.
- 대구, 충북을 제외한 15개 시도에서 전년보다 다태아 비중이 높아지거나 유사함.

[표 25] 시도별 다태아 비중, 2008-2018

(단위: %, %p)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	증감
전국	2.8	2.7	2.7	2.9	3.2	3.3	3.5	3.7	3.9	3.9	4.2	0.3
서울	3.1	3.1	3.0	3.3	3.7	3.7	3.8	4.0	4.3	4.4	4.7	0.3
부산	2.4	2.6	2.8	3.2	3.0	3.2	3.7	4.2	4.3	3.8	4.0	0.2
대구	2.9	2.5	2.2	2.8	2.9	2.9	3.1	3.1	3.4	3.5	3.4	-0.1
인천	2.7	2.5	2.9	2.9	3.8	3.5	3.7	3.7	3.6	3.9	4.4	0.5
광주	3.0	2.9	2.9	3.2	3.1	3.4	3.5	3.5	3.9	3.9	4.7	0.8
대전	3.0	2.8	2.9	2.9	2.8	3.2	3.2	3.7	3.8	3.6	4.1	0.5
울산	3.0	3.1	3.2	2.9	3.6	3.4	3.6	4.1	4.2	4.0	4.1	0.1
세종	-	-	-	-	3.5	4.4	3.0	6.0	3.8	4.1	4.1	0.0
경기	2.8	2.7	2.8	2.9	3.2	3.3	3.7	3.6	4.0	4.1	4.4	0.3
강원	2.0	2.4	2.2	2.7	2.7	2.4	2.6	3.2	3.3	2.9	3.6	0.7
충북	2.4	2.4	3.1	2.9	3.4	3.3	3.3	3.8	4.0	4.3	4.2	-0.1
충남	2.5	2.5	2.5	2.6	2.7	2.9	3.2	3.2	3.4	3.6	3.8	0.2
전북	2.6	2.3	2.2	2.6	2.7	3.1	3.2	3.4	3.0	3.1	3.9	0.8
전남	2.4	2.8	2.4	2.9	2.8	3.6	3.6	3.2	3.6	3.4	3.7	0.3
경북	2.9	2.4	2.2	2.5	2.9	2.8	2.9	3.5	3.5	3.3	3.8	0.5
경남	2.6	2.7	2.8	2.8	3.0	3.1	3.3	3.9	3.8	3.5	3.8	0.3
제주	2.3	2.0	1.9	2.5	3.0	3.0	2.8	3.1	2.9	3.3	4.0	0.7

\* 다태아 여부 미상 제외

## 2018년 출생 통계(시군구)

### 1. 합계출산율 및 출생아 수

시군구별 합계출산율은 해남군(1.89명)이 높고, 관악구(0.60명)가 낮아

- 합계출산율은 전남 해남군(1.89명), 전북 순창군·전남 영광군(1.82명) 순으로 높고, 서울 관악구(0.60명), 서울 종로구(0.61명) 순으로 낮음.
- 모든 시군구의 합계출산율이 대체출산율(2.1명\*) 보다 낮음.
  - \* 현재의 인구규모를 유지하는데 필요한 출산율의 수준
- 출생아 수는 경기 수원시·화성시 순으로 많고, 상위 10순위 중에서 6개 시군구가 경기 지역임.
- 상위 10순위 시군구의 출생아(63,455명)가 전체 출생아의 19.4%를 차지함.

[표 26] 시군구별 합계출산율 및 출생아 수 상위 10순위, 2018

(단위: 명, 가임 여자 1명당 명, 인구 1천 명당 명)

순위	시군구	합계 출산율	출생아 수	조출생률	순위	시군구	출생아 수	합계 출산율	조출생률
	전 국	0.98	326,822	6.4		전 국	326,822	0.98	6.4
1	전남 해남군	1.89	533	7.4	1	경기 수원시	8,832	0.99	7.4
2	전북 순창군	1.82	216	7.4	2	경기 화성시	7,178	1.31	9.9
3	전남 영광군	1.82	411	7.6	3	경남 창원시	6,922	1.09	6.6
4	전북 장성군	1.78	344	7.6	4	경기 용인시	6,598	0.98	6.5
5	전북 진안군	1.71	160	6.2	5	경기 성남시	6,453	0.91	6.8
6	경북 의성군	1.63	240	4.6	6	충북 청주시	6,429	1.16	7.7
7	전남 완도군	1.62	310	6.0	7	경기 고양시	5,816	0.85	5.6
8	대구 달성군	1.62	2,832	11.5	8	경기 부천시	5,447	0.90	6.5
9	경기 연천군	1.61	329	7.4	9	충남 천안시	5,213	1.11	8.2
10	부산 강서구	1.61	1,607	13.5	10	서울 송파구	4,567	0.80	7.0

## 2. 모(母)의 평균 출산 연령

모(母)의 평균 출산 연령은 서초구는 34.19세, 양구군은 30.54세

- 모의 평균 출산 연령은 서울 서초구(34.19세)·서울 강남구(33.96세) 순으로 높음.
- 강원 양구군(30.54세)·강원 화천군(30.65세)은 상대적으로 평균 출산 연령이 낮음.

[표 27] 시군구별 모(母)의 평균 출산 연령 상·하위 10순위, 2018

(단위: 세)

상위 10순위			하위 10순위		
순위	시군구	모의 평균 연령	순위	시군구	모의 평균 연령
전 국		32.80	전 국		32.80
1	서울 서초구	34.19	1	강원 양구군	30.54
2	서울 강남구	33.96	2	강원 화천군	30.65
3	경기 과천시	33.92	3	경기 연천군	31.10
4	서울 용산구	33.79	4	경기 웅진군	31.10
5	서울 성동구	33.75	5	충남 청양군	31.10
6	서울 종로구	33.72	6	강원 홍천군	31.21
7	경기 하남시	33.71	7	강원 철원군	31.25
8	서울 동작구	33.71	8	충남 예산군	31.40
9	서울 마포구	33.69	9	충북 영동군	31.45
10	서울 구로구	33.67	10	경기 포천시	31.47

\* 모의 연령 미상 제외

### 3. 출산 순위(셋째아 이상 출산)

셋째아 이상 출생아 구성비 구례군(22.9%)이 높고, 성동구(4.1%)가 낮아

- 셋째아 이상 출생아 구성비는 전남 구례군(22.9%)·경남 의령군(21.6%) 순으로 높은 반면, 서울 지역은 낮게 나타남.

[표 28] 시군구별 셋째아 이상 출생아 구성비 상·하위 10순위, 2018

(단위: %, 명)

상위 10순위				하위 10순위			
순위	시군구	구성비	셋째아 이상	순위	시군구	구성비	셋째아 이상
전 국*		8.7	28,164	전 국*		8.7	28,164
1	전남 구례군	22.9	16	1	서울 성동구	4.1	97
2	경남 의령군	21.6	24	2	서울 광진구	4.2	93
3	전남 완도군	21.0	65	3	서울 동작구	4.3	104
4	강원 횡성군	19.7	29	4	서울 마포구	4.3	109
5	전북 남원시	19.3	87	5	서울 강동구	4.7	124
6	충남 부여군	18.7	39	6	서울 관악구	4.7	120
7	전남 화순군	18.7	50	7	서울 중구	4.8	34
8	전남 영암군	18.5	68	8	서울 송파구	5.0	226
9	전북 부안군	18.1	39	9	서울 영등포구	5.0	133
10	전북 김제시	18.1	64	10	서울 강서구	5.0	212

\* 출산 순위 미상 제외

[표 29] 시군구별 셋째아 이상 출생아 수 상·하위 10순위, 2018

(단위: 명, %)

상위 10순위				하위 10순위			
순위	시군구	셋째아 이상	구성비	순위	시군구	셋째아 이상	구성비
전 국*		28,164	8.7	전 국*		28,164	8.7
1	충북 청주시	635	9.9	1	경북 울릉군	3	9.4
2	경기 수원시	629	7.2	2	경북 군위군	6	7.4
3	경기 화성시	614	8.7	3	경북 영양군	8	12.9
4	경기 용인시	550	8.4	4	경기 용진군	9	8.3
5	경남 창원시	538	7.8	5	강원 평창군	11	7.9
6	제주 제주시	488	13.1	6	강원 양양군	11	8.2
7	경기 남양주시	457	11.1	7	강원 영월군	12	9.8
8	경기 고양시	449	7.7	8	경북 청송군	12	14.3
9	경기 평택시	407	11.3	9	충북 괴산군	13	12.9
10	경기 부천시	397	7.3	10	경북 청도군	13	9.0

\* 출산 순위 미상 제외



## 통 계 표

1. 출생아 수, 조(粗)출생률 및 합계출산율, 1970-2018 .....	30
2. 모(母)의 연령별 출산율, 1981-2018 .....	31
3. 모(母)의 연령별 출생아 수, 1981-2018 .....	32
4. 출산 순위별 출생아 수, 1981-2018 .....	33
5. 출산 순위별 출생 성비, 1981-2018 .....	34
6. 가임 여자 연앙인구, 2008-2018 .....	35
7. 시도별 출생아 수, 2008-2018 .....	36
8. 시도별 합계출산율, 2008-2018 .....	37
9. 시군구별 출생아 수 및 합계출산율, 2018 .....	37





# 1. 출생아 수, 조(粗)출생률 및 합계출산율, 1970-2018

(단위: 명, 인구 1천 명당 명, 가임 여자 1명당 명)

연도	출생아 수	조출생률	합계출산율
1970	1,006,645	31.2	4.53
1971	1,024,773	31.2	4.54
1972	952,780	28.4	4.12
1973	965,521	28.3	4.07
1974	922,823	26.6	3.77
1975	874,030	24.8	3.43
1976	796,331	22.2	3.00
1977	825,339	22.7	2.99
1978	750,728	20.3	2.64
1979	862,669	23.0	2.90
1980	862,835	22.6	2.82
1981	867,409	22.4	2.57
1982	848,312	21.6	2.39
1983	769,155	19.3	2.06
1984	674,793	16.7	1.74
1985	655,489	16.1	1.66
1986	636,019	15.4	1.58
1987	623,831	15.0	1.53
1988	633,092	15.1	1.55
1989	639,431	15.1	1.56
1990	649,738	15.2	1.57
1991	709,275	16.4	1.71
1992	730,678	16.7	1.76
1993	715,826	16.0	1.654
1994	721,185	16.0	1.656
1995	715,020	15.7	1.634
1996	691,226	15.0	1.574
1997	675,394	14.5	1.537
1998	641,594	13.7	1.464
1999	620,668	13.2	1.425
2000	640,089	13.5	1.480
2001	559,934	11.7	1.309
2002	496,911	10.3	1.178
2003	495,036	10.2	1.191
2004	476,958	9.8	1.164
2005	438,707	9.0	1.085
2006	451,759	9.2	1.132
2007	496,822	10.1	1.259
2008	465,892	9.4	1.192
2009	444,849	9.0	1.149
2010	470,171	9.4	1.226
2011	471,265	9.4	1.244
2012	484,550	9.6	1.297
2013	436,455	8.6	1.187
2014	435,435	8.6	1.205
2015	438,420	8.6	1.239
2016	406,243	7.9	1.172
2017	357,771	7.0	1.052
2018	326,822	6.4	0.977

## 2. 모(母)의 연령별 출산율, 1981-2018

(단위: 가임 여자 1명당 명, 해당연령 여자인구 1천 명당 명)

연도	합계출산율	15-19세	20-24세	25-29세	30-34세	35-39세	40-44세	45-49세
1981	2.57	16.2	160.9	224.3	82.3	23.2	6.3	1.5
1982	2.39	14.8	157.1	211.0	71.5	19.7	5.3	1.3
1983	2.06	12.9	145.0	184.6	54.7	14.3	3.9	0.8
1984	1.74	11.6	128.3	157.6	41.3	10.2	2.7	0.6
1985	1.66	10.0	117.5	157.3	40.5	8.6	2.2	0.5
1986	1.58	8.7	103.4	158.4	39.0	8.2	1.9	0.5
1987	1.53	6.9	96.5	157.7	38.6	7.5	1.7	0.3
1988	1.55	5.7	91.5	162.2	41.4	7.7	1.5	0.3
1989	1.56	4.4	88.9	163.8	44.0	8.3	1.5	0.2
1990	1.57	4.1	82.1	167.1	49.6	9.4	1.5	0.2
1991	1.71	4.2	83.8	183.7	57.8	10.6	1.5	0.2
1992	1.76	4.6	81.9	186.6	64.1	12.4	1.7	0.2
1993	1.654	4.4	71.9	176.5	63.2	13.5	2.0	0.2
1994	1.656	4.0	65.4	177.5	67.0	14.5	2.2	0.3
1995	1.634	3.7	62.4	175.3	68.6	15.0	2.4	0.2
1996	1.574	3.4	58.5	166.3	70.3	15.4	2.5	0.2
1997	1.537	3.2	54.7	160.5	72.3	15.9	2.5	0.2
1998	1.464	3.0	48.8	152.8	71.9	15.7	2.5	0.2
1999	1.425	2.8	43.8	147.9	73.0	15.7	2.6	0.3
2000	1.480	2.6	39.2	150.3	84.1	17.6	2.7	0.2
2001	1.309	2.4	31.7	129.8	78.1	17.3	2.6	0.2
2002	1.178	2.7	26.8	111.4	75.0	16.9	2.5	0.2
2003	1.191	2.5	23.9	112.2	79.7	17.4	2.6	0.2
2004	1.164	2.4	20.8	105.0	83.7	18.6	2.6	0.2
2005	1.085	2.2	18.0	92.1	82.1	19.0	2.5	0.2
2006	1.132	2.2	17.8	89.9	90.0	21.5	2.7	0.2
2007	1.259	2.3	19.7	95.9	102.0	25.9	3.1	0.2
2008	1.192	1.7	18.2	85.6	101.5	26.5	3.2	0.2
2009	1.149	1.7	16.5	80.4	100.8	27.3	3.4	0.2
2010	1.226	1.8	16.5	79.7	112.4	32.6	4.1	0.2
2011	1.244	1.8	16.4	78.4	114.4	35.4	4.6	0.2
2012	1.297	1.8	16.0	77.4	121.9	39.0	4.9	0.2
2013	1.187	1.7	14.0	65.9	111.4	39.5	4.8	0.1
2014	1.205	1.6	13.1	63.4	113.8	43.2	5.2	0.1
2015	1.239	1.4	12.5	63.1	116.7	48.3	5.6	0.2
2016	1.172	1.3	11.5	56.4	110.1	48.7	5.9	0.2
2017	1.052	1.0	9.6	47.9	97.7	47.2	6.0	0.2
2018	0.977	0.9	8.2	41.0	91.4	46.1	6.4	0.2

### 3. 모(母)의 연령별 출생아 수, 1981-2018

(단위: 명)

연도	총 출생아 수	15-19세	20-24세	25-29세	30-34세	35-39세	40-44세	45-49세
1981	867,409	34,543	335,331	360,510	102,251	25,459	6,883	1,370
1982	848,312	30,898	335,411	360,672	91,708	21,811	5,842	1,208
1983	769,155	26,710	311,641	336,079	72,585	16,292	4,402	813
1984	674,793	24,378	273,184	303,387	57,624	12,027	3,022	626
1985	655,489	21,358	245,440	315,397	59,165	10,668	2,409	540
1986	636,019	18,877	213,627	327,244	63,158	10,001	2,107	511
1987	623,831	15,311	197,538	332,339	66,352	9,514	1,838	363
1988	633,092	12,640	186,059	345,691	75,983	10,007	1,729	336
1989	639,431	9,743	181,976	348,421	85,486	11,233	1,717	244
1990	649,738	8,896	172,891	351,520	99,794	13,880	1,829	261
1991	709,275	8,810	179,965	381,141	119,694	16,829	1,841	223
1992	730,678	9,255	178,933	382,772	135,413	21,059	2,215	257
1993	715,826	8,708	164,358	374,424	140,507	24,292	2,569	224
1994	721,185	7,623	147,309	386,495	148,024	27,795	2,901	283
1995	715,020	7,048	137,092	387,247	148,825	30,243	3,403	271
1996	691,226	6,557	124,067	374,819	148,185	32,628	3,872	260
1997	675,394	6,290	112,067	367,229	149,517	34,798	4,270	284
1998	641,594	5,956	96,130	347,846	151,280	34,596	4,481	297
1999	620,668	5,459	83,721	332,127	157,480	34,321	4,848	342
2000	640,089	4,864	74,987	329,605	184,359	37,731	5,409	341
2001	559,934	4,112	61,522	274,485	174,976	36,150	5,430	373
2002	496,911	4,487	52,623	227,432	170,590	34,624	5,439	412
2003	495,036	3,947	47,178	220,090	179,979	36,333	5,611	433
2004	476,958	3,549	40,183	199,862	186,418	39,632	5,522	434
2005	438,707	3,206	33,135	175,576	178,499	41,147	5,389	409
2006	451,759	3,302	31,001	173,707	189,000	47,688	5,506	392
2007	496,822	3,518	32,142	187,843	207,021	58,348	6,363	387
2008	465,892	2,728	28,173	168,893	198,748	59,596	6,537	334
2009	444,849	2,788	24,911	155,906	192,112	60,694	7,303	330
2010	470,171	2,900	24,538	147,197	214,616	70,835	8,840	389
2011	471,265	2,979	24,648	137,008	221,434	74,245	10,126	443
2012	484,550	2,917	24,619	127,192	239,223	78,982	11,098	392
2013	436,455	2,813	22,051	102,801	220,346	77,183	10,714	284
2014	435,435	2,527	21,171	96,192	221,145	82,226	11,523	308
2015	438,420	2,211	20,514	94,622	216,252	92,081	12,138	335
2016	406,243	1,907	19,078	85,036	192,968	94,313	12,336	371
2017	357,771	1,520	15,768	74,026	161,045	92,645	12,202	373
2018	326,822	1,292	13,313	65,029	143,067	91,101	12,417	389

#### 4. 출산 순위별 출생아 수, 1981-2018

(단위: 명)

연도	계	첫째아	둘째아	셋째아	넷째아 이상	미상
1981	867,409	356,062	290,506	142,161	78,670	10
1982	848,312	355,723	300,817	125,305	66,464	3
1983	769,155	344,776	293,940	85,782	44,651	6
1984	674,793	334,012	254,825	57,237	28,714	5
1985	655,489	338,156	246,408	49,144	21,770	11
1986	636,019	338,142	235,799	44,315	17,749	14
1987	623,831	339,180	232,619	38,422	13,599	11
1988	633,092	343,518	241,221	36,888	11,458	7
1989	639,431	344,097	248,588	36,563	10,169	14
1990	649,738	348,703	252,774	38,508	9,729	24
1991	709,275	378,160	282,916	39,387	8,790	22
1992	730,678	382,098	294,247	45,462	8,848	23
1993	715,826	374,506	285,790	47,202	8,293	35
1994	721,185	360,838	301,156	50,975	8,154	62
1995	715,020	345,796	307,793	53,758	7,551	122
1996	691,226	334,756	293,876	55,297	7,131	166
1997	675,394	328,099	281,914	58,194	7,007	180
1998	641,594	316,035	262,829	55,860	6,604	266
1999	620,668	310,405	247,476	54,589	6,562	1,636
2000	640,089	301,424	269,587	60,411	6,558	2,109
2001	559,934	265,952	235,268	50,689	5,707	2,318
2002	496,911	240,410	202,831	44,357	5,036	4,277
2003	495,036	243,079	200,299	41,951	4,875	4,832
2004	476,958	241,710	185,511	40,883	4,832	4,022
2005	438,707	225,090	167,881	37,400	4,625	3,711
2006	451,759	233,161	172,181	37,906	4,728	3,783
2007	496,822	264,024	182,941	41,382	5,030	3,445
2008	465,892	242,097	176,024	39,344	4,971	3,456
2009	444,849	230,275	170,027	36,769	5,065	2,713
2010	470,171	235,473	181,763	43,782	6,118	3,035
2011	471,265	239,596	178,964	45,396	6,246	1,063
2012	484,550	248,933	183,991	44,217	6,363	1,046
2013	436,455	224,807	165,662	39,663	5,570	753
2014	435,435	225,393	165,331	38,226	5,486	999
2015	438,420	228,637	166,119	37,096	5,347	1,221
2016	406,243	212,932	152,729	34,684	4,952	946
2017	357,771	187,854	133,855	30,297	4,665	1,100
2018	326,822	176,850	119,746	25,246	2,918	2,062

## 5. 출산 순위별 출생 성비, 1981-2018

(단위: 여아 100명당 남아 수)

연도	계	첫째아	둘째아	셋째아	넷째아 이상
1981	107.1	106.3	106.7	107.1	112.8
1982	106.8	105.4	106.1	109.1	113.5
1983	107.3	105.8	106.1	111.7	120.1
1984	108.3	106.1	107.2	116.9	128.1
1985	109.4	106.0	107.9	129.3	146.9
1986	111.7	107.3	111.2	138.6	149.9
1987	108.8	104.7	109.1	134.9	148.0
1988	113.2	107.2	113.2	165.2	181.7
1989	111.8	104.1	112.4	182.5	198.9
1990	116.5	108.5	117.1	189.9	209.9
1991	112.4	105.7	112.5	180.9	195.2
1992	113.6	106.3	112.4	193.5	212.0
1993	115.3	106.3	114.8	205.6	235.2
1994	115.2	105.9	114.2	204.2	224.6
1995	113.2	105.7	111.7	177.4	203.3
1996	111.5	105.2	109.8	164.0	183.2
1997	108.2	105.0	106.3	133.5	153.3
1998	110.1	106.2	107.7	144.2	152.0
1999	109.5	105.5	107.5	141.2	154.0
2000	110.1	106.2	107.4	141.5	164.5
2001	109.0	105.4	106.4	140.0	151.4
2002	109.9	106.5	107.2	139.5	149.8
2003	108.6	104.8	107.0	135.0	147.2
2004	108.2	105.1	106.2	131.6	139.6
2005	107.8	104.8	106.6	127.8	131.9
2006	107.6	105.8	106.1	121.8	122.7
2007	106.2	104.5	106.0	115.3	119.1
2008	106.4	104.9	105.6	115.7	124.0
2009	106.4	105.1	105.8	114.4	114.3
2010	106.9	106.4	105.8	111.0	109.7
2011	105.7	105.0	105.3	110.1	104.7
2012	105.7	105.3	104.9	108.9	111.5
2013	105.3	105.4	104.5	107.8	109.8
2014	105.3	105.6	104.6	106.5	107.7
2015	105.3	106.0	104.5	105.4	106.8
2016	105.0	104.4	105.2	107.3	108.3
2017	106.3	106.5	106.1	105.9	109.4
2018	105.4	105.2	105.8	106.5	101.5

## 6. 가임 여자 연앙인구, 2008-2018

### □ 연령별 가임 여자인구\*

(단위: 천 명)

연도	15-49세	25-39세	15-19세	20-24세	25-29세	30-34세	35-39세	40-44세	45-49세
2008	13,532	6,178	1,580	1,549	1,974	1,958	2,246	2,069	2,157
2009	13,461	6,064	1,614	1,506	1,939	1,905	2,220	2,129	2,147
2010	13,347	5,928	1,648	1,489	1,848	1,909	2,171	2,166	2,116
2011	13,215	5,780	1,662	1,499	1,747	1,936	2,097	2,214	2,060
2012	13,096	5,632	1,649	1,539	1,642	1,962	2,028	2,249	2,027
2013	13,002	5,492	1,627	1,578	1,559	1,978	1,955	2,240	2,063
2014	12,909	5,363	1,597	1,613	1,517	1,943	1,903	2,214	2,122
2015	12,796	5,260	1,565	1,647	1,500	1,854	1,907	2,166	2,158
2016	12,678	5,197	1,523	1,661	1,509	1,753	1,935	2,092	2,206
2017	12,520	5,157	1,451	1,648	1,547	1,649	1,962	2,023	2,241
2018	12,312	5,129	1,374	1,626	1,586	1,566	1,977	1,950	2,232

\* 주민등록연앙인구

### □ 가임 여자인구 전년대비 증감률

(단위: %)

연도	15-49세	25-39세	15-19세	20-24세	25-29세	30-34세	35-39세	40-44세	45-49세
2008	-0.4	-1.0	2.6	-5.2	0.8	-3.6	-0.3	1.9	1.0
2009	-0.5	-1.8	2.2	-2.8	-1.8	-2.7	-1.2	2.9	-0.5
2010	-0.8	-2.3	2.1	-1.1	-4.7	0.2	-2.2	1.7	-1.4
2011	-1.0	-2.5	0.8	0.7	-5.5	1.4	-3.4	2.2	-2.6
2012	-0.9	-2.6	-0.8	2.6	-6.0	1.4	-3.3	1.6	-1.6
2013	-0.7	-2.5	-1.3	2.6	-5.1	0.8	-3.6	-0.4	1.8
2014	-0.7	-2.3	-1.9	2.2	-2.7	-1.8	-2.7	-1.2	2.9
2015	-0.9	-1.9	-2.0	2.1	-1.1	-4.6	0.2	-2.2	1.7
2016	-0.9	-1.2	-2.7	0.8	0.6	-5.4	1.5	-3.4	2.2
2017	-1.2	-0.8	-4.7	-0.8	2.5	-6.0	1.4	-3.3	1.6
2018	-1.7	-0.6	-5.3	-1.3	2.5	-5.0	0.8	-3.6	-0.4

## 7. 시도별 출생아 수, 2008-2018

### □ 특별시·광역시

(단위: 명)

연도	전 국	서 울	부 산	대 구	인 천	광 주	대 전	울 산	세 종
2008	465,892	94,736	26,670	20,562	25,365	13,890	14,856	11,365	-
2009	444,849	89,594	25,110	19,399	24,379	13,101	13,915	11,033	-
2010	470,171	93,266	27,415	20,557	25,752	13,979	14,314	11,432	-
2011	471,265	91,526	27,759	20,758	26,118	13,916	14,808	11,542	-
2012	484,550	93,914	28,673	21,472	27,781	14,392	15,279	12,160	1,054
2013	436,455	84,066	25,831	19,340	25,560	12,729	14,099	11,330	1,111
2014	435,435	83,711	26,190	19,361	25,786	12,729	13,962	11,556	1,344
2015	438,420	83,005	26,645	19,438	25,491	12,441	13,774	11,732	2,708
2016	406,243	75,536	24,906	18,298	23,609	11,580	12,436	10,910	3,297
2017	357,771	65,389	21,480	15,946	20,445	10,120	10,851	9,381	3,504
2018	326,822	58,074	19,152	14,400	20,087	9,105	9,337	8,149	3,703

### □ 도

(단위: 명)

연도	경 기	강 원	충 북	충 남	전 북	전 남	경 북	경 남	제 주
2008	119,397	12,373	14,064	19,749	15,878	16,363	23,538	31,493	5,593
2009	113,692	12,112	13,903	19,257	15,233	15,995	22,373	30,320	5,433
2010	121,753	12,477	14,670	20,242	16,100	16,654	23,700	32,203	5,657
2011	122,027	12,408	14,804	20,398	16,175	16,612	24,250	32,536	5,628
2012	124,746	12,426	15,139	20,448	16,238	16,990	24,635	33,211	5,992
2013	112,129	10,980	13,658	18,628	14,555	15,401	22,206	29,504	5,328
2014	112,169	10,662	13,366	18,200	14,231	14,817	22,062	29,763	5,526
2015	113,495	10,929	13,563	18,604	14,087	15,061	22,310	29,537	5,600
2016	105,643	10,058	12,742	17,302	12,698	13,980	20,616	27,138	5,494
2017	94,088	8,958	11,394	15,670	11,348	12,354	17,957	23,849	5,037
2018	88,175	8,351	10,586	14,380	10,001	11,238	16,079	21,224	4,781

## 8. 시도별 합계출산율, 2008-2018

### □ 특별시·광역시

(단위: 해당 시도 가임 여자 1명당 명)

연도	전 국	서 울	부 산	대 구	인 천	광 주	대 전	울 산	세 종
2008	1.192	1.010	0.980	1.072	1.186	1.198	1.215	1.338	-
2009	1.149	0.962	0.940	1.029	1.143	1.137	1.156	1.308	-
2010	1.226	1.015	1.045	1.109	1.214	1.223	1.205	1.369	-
2011	1.244	1.014	1.078	1.146	1.232	1.234	1.261	1.393	-
2012	1.297	1.059	1.135	1.217	1.301	1.295	1.315	1.481	1.597
2013	1.187	0.968	1.049	1.127	1.195	1.170	1.234	1.391	1.435
2014	1.205	0.983	1.090	1.169	1.212	1.199	1.250	1.437	1.354
2015	1.239	1.001	1.139	1.216	1.216	1.207	1.277	1.486	1.893
2016	1.172	0.940	1.095	1.186	1.144	1.168	1.192	1.418	1.821
2017	1.052	0.836	0.976	1.067	1.007	1.053	1.075	1.261	1.668
2018	0.977	0.761	0.899	0.987	1.006	0.972	0.952	1.131	1.566

### □ 도

(단위: 해당 시도 가임 여자 1명당 명)

연도	경 기	강 원	충 북	충 남	전 북	전 남	경 북	경 남	제 주
2008	1.285	1.253	1.319	1.444	1.305	1.449	1.313	1.368	1.386
2009	1.226	1.248	1.317	1.408	1.279	1.445	1.274	1.323	1.378
2010	1.309	1.313	1.402	1.479	1.374	1.537	1.377	1.413	1.463
2011	1.314	1.338	1.428	1.496	1.405	1.568	1.434	1.446	1.487
2012	1.355	1.374	1.485	1.571	1.440	1.642	1.489	1.503	1.598
2013	1.226	1.249	1.365	1.442	1.320	1.518	1.379	1.367	1.427
2014	1.241	1.248	1.363	1.421	1.329	1.497	1.408	1.409	1.481
2015	1.272	1.311	1.414	1.480	1.352	1.549	1.464	1.437	1.477
2016	1.194	1.237	1.358	1.395	1.251	1.466	1.396	1.358	1.432
2017	1.069	1.123	1.235	1.276	1.151	1.325	1.256	1.227	1.305
2018	1.002	1.067	1.172	1.186	1.044	1.240	1.167	1.122	1.220



## 9. 시군구별 출생아 수 및 합계출산율, 2018

지 역	출생아 수 (명)	합계 출산율 (명)	지역	출생아 수 (명)	합계 출산율 (명)	지역	출생아 수 (명)	합계 출산율 (명)
전국	326,822	0.977	서구	667	0.694	안양시	4,066	1.006
서울특별시	58,074	0.761	남구	613	0.683	안양시 만안구	1,732	0.998
종로구	644	0.606	북구	2,785	1.075	안양시 동안구	2,334	1.012
중구	733	0.737	수성구	1,714	0.763	부천시	5,447	0.896
용산구	1,377	0.747	달서구	3,041	0.895	광명시	2,123	0.925
성동구	2,346	0.909	달성군	2,832	1.615	평택시	3,586	1.144
광진구	2,197	0.713	인천광역시	20,087	1.006	동두천시	464	0.879
동대문구	1,886	0.753	중구	794	1.018	안산시	3,747	0.879
종랑구	2,446	0.825	동구	382	1.005	안산시 상록구	2,094	0.896
성북구	2,264	0.737	연수구	2,480	1.059	안산시 단원구	1,653	0.859
강북구	1,344	0.647	남동구	3,782	1.006	고양시	5,816	0.846
도봉구	1,707	0.774	부평구	3,576	0.954	고양시 덕양구	2,706	0.898
노원구	2,851	0.809	계양구	1,921	0.904	고양시 일산동구	1,584	0.788
은평구	2,703	0.772	서구	4,148	1.119	고양시 일산서구	1,526	0.829
서대문구	1,647	0.727	미추홀구	2,637	0.951	과천시	281	0.796
마포구	2,528	0.733	강화군	258	1.064	구리시	1,318	0.955
양천구	2,387	0.771	옹진군	109	1.341	남양주시	4,120	0.988
강서구	4,260	0.826	광주광역시	9,105	0.972	오산시	1,847	1.130
구로구	2,658	0.838	동구	460	0.831	시흥시	3,185	1.140
금천구	1,314	0.796	서구	1,749	0.873	군포시	2,081	1.058
영등포구	2,698	0.851	남구	1,165	0.880	의왕시	869	0.885
동작구	2,417	0.737	북구	2,796	0.992	하남시	1,892	1.020
관악구	2,582	0.597	광산구	2,935	1.119	용인시	6,598	0.981
서초구	2,919	0.800	대전광역시	9,337	0.952	용인시 처인구	1,590	1.082
강남구	2,940	0.631	동구	1,182	0.903	용인시 기흥구	2,814	0.980
송파구	4,567	0.800	중구	1,264	0.882	용인시 수지구	2,194	0.911
강동구	2,659	0.820	서구	3,078	0.903	파주시	3,227	1.112
부산광역시	19,152	0.899	유성구	2,876	1.083	이천시	1,525	1.106
중구	163	0.698	대덕구	937	0.906	안성시	1,043	1.026
서구	426	0.736	울산광역시	8,149	1.131	김포시	3,238	1.094
동구	321	0.702	중구	1,453	1.029	화성시	7,178	1.309
영도구	404	0.707	남구	2,077	1.000	광주시	2,827	1.127
부산진구	2,018	0.811	동구	1,312	1.183	양주시	1,304	1.090
동래구	1,297	0.813	북구	1,826	1.327	포천시	772	1.056
남구	1,295	0.816	울주군	1,481	1.236	여주시	627	1.118
북구	1,797	0.992	세종특별자치시	3,703	1.566	연천군	329	1.613
해운대구	2,084	0.841	경기도	88,175	1.002	가평군	301	1.093
사하구	1,828	0.925	수원시	8,832	0.985	양평군	520	0.994
금정구	1,080	0.788	수원시 장안구	1,551	0.855	강원도	8,351	1.067
강서구	1,607	1.611	수원시 권선구	3,085	1.067	춘천시	1,705	1.024
연제구	1,264	0.936	수원시 팔달구	1,012	0.774	원주시	2,041	0.984
수영구	955	0.770	수원시 영통구	3,184	1.082	강릉시	1,036	1.004
사상구	1,245	0.919	성남시	6,453	0.910	동해시	472	1.096
기장군	1,368	1.241	성남시 수정구	1,579	0.955	태백시	228	1.193
대구광역시	14,400	0.987	성남시 중원구	1,356	0.857	속초시	416	1.031
중구	546	1.001	성남시 분당구	3,518	0.911	삼척시	341	1.191
동구	2,202	1.024	의정부시	2,559	0.905	홍천군	361	1.255

지 역	출생아 수 (명)	합계 출산율 (명)	지 역	출생아 수 (명)	합계 출산율 (명)	지 역	출생아 수 (명)	합계 출산율 (명)
횡성군	149	0.858	전주시 완산구	1,865	0.872	영주시	506	1.214
영월군	122	0.907	전주시 덕진구	1,962	1.049	영천시	499	1.180
평창군	142	0.880	군산시	1,529	1.038	상주시	456	1.241
정선군	136	0.927	익산시	1,597	1.030	문경시	301	1.084
철원군	334	1.538	정읍시	527	1.143	경산시	1,859	1.182
화천군	202	1.567	남원시	450	1.337	군위군	81	1.179
양구군	164	1.358	김제시	353	1.052	의성군	240	1.630
인제군	262	1.579	완주군	561	1.136	청송군	84	1.090
고성군	106	1.014	진안군	160	1.714	영양군	63	1.170
양양군	134	1.343	무주군	79	0.915	영덕군	152	1.219
<b>충청북도</b>	<b>10,586</b>	<b>1.172</b>	장수군	87	1.049	청도군	146	1.056
충주시	1,155	1.088	임실군	156	1.397	고령군	141	1.156
제천시	755	1.188	순창군	216	1.816	성주군	252	1.486
청주시	6,429	1.163	고창군	244	1.147	칠곡군	876	1.185
청주시 상당구	958	1.000	부안군	215	1.060	예천군	310	1.527
청주시 서원구	1,368	1.041	<b>전라남도</b>	<b>11,238</b>	<b>1.240</b>	봉화군	153	1.512
청주시 흥덕구	2,043	1.126	목포시	1,318	0.992	울진군	244	1.210
청주시 청원구	2,060	1.438	여주시	1,744	1.192	울릉군	32	0.767
보은군	178	1.585	순천시	1,722	1.108	<b>경상남도</b>	<b>21,224</b>	<b>1.122</b>
옥천군	172	0.894	나주시	889	1.360	진주시	2,161	1.097
영동군	285	1.575	광양시	1,171	1.333	통영시	641	0.928
진천군	545	1.331	담양군	273	1.384	사천시	610	1.135
괴산군	101	0.847	곡성군	130	1.336	김해시	3,433	1.082
음성군	538	1.158	구례군	72	0.740	밀양시	468	1.063
단양군	104	0.999	고흥군	219	1.168	거제시	2,030	1.255
증평군	324	1.506	보성군	170	1.195	양산시	3,033	1.331
<b>충청남도</b>	<b>14,380</b>	<b>1.186</b>	화순군	269	0.990	창원시	6,922	1.087
천안시	5,213	1.105	장흥군	176	1.248	창원시 의창구	1,680	1.084
천안시 동남구	1,594	0.995	강진군	194	1.412	창원시 성산구	1,624	1.097
천안시 서북구	3,619	1.159	해남군	533	1.886	창원시 마산합포구	1,062	1.058
공주시	513	1.068	영암군	368	1.594	창원시 마산회원구	982	0.890
보령시	455	1.028	무안군	448	1.054	창원시 진해구	1,574	1.321
아산시	2,693	1.268	함평군	146	1.289	의령군	111	1.180
서산시	1,341	1.467	영광군	411	1.816	함안군	307	1.012
논산시	629	1.179	장성군	344	1.778	창녕군	334	1.363
계룡시	269	1.190	완도군	310	1.616	고성군	207	1.068
당진시	1,380	1.494	진도군	133	1.217	남해군	107	0.847
금산군	211	1.087	신안군	198	1.593	하동군	176	1.119
부여군	210	0.909	<b>경상북도</b>	<b>16,079</b>	<b>1.167</b>	산청군	143	1.253
서천군	205	1.178	포항시	3,109	1.117	함양군	150	1.071
청양군	110	1.055	포항시 남구	1,440	1.110	거창군	266	1.079
홍성군	627	1.258	포항시 북구	1,669	1.123	합천군	125	0.935
예산군	256	0.870	경주시	1,251	1.036	<b>제주특별자치도</b>	<b>4,781</b>	<b>1.220</b>
태안군	268	1.105	김천시	1,017	1.414	제주시	3,745	1.264
<b>전라북도</b>	<b>10,001</b>	<b>1.044</b>	안동시	947	1.201	서귀포시	1,036	1.081
전주시	3,827	0.954	구미시	3,360	1.110			

### 1. 목적

- 인구규모 및 구조의 변동요인인 출생현황을 파악하여 정책수립의 기초자료 및 연구자료 등으로 제공함.

### 2. 기초자료

- 우리나라 국민이 「통계법」과 「가족관계의 등록 등에 관한 법률」에 따라 전국의 시·구청 및 읍·면·동 주민센터에 신고한 출생 자료를 기초로 작성한 결과임.

### 3. 작성근거

- 통계법 제24조의2 제4항(인구동태통계) 및 통계법 제17조 제1항에 의한 지정통계(승인번호 제101003호, 인구동향조사)

### 4. 용어정의

- 조출생률(粗出生率, Crude Birth Rate : CBR)  
특정 1년 간의 총 출생아 수를 해당 연도의 연앙인구(7월1일 기준)로 나눈 수치를 1,000분비로 나타낸 것

$$\blacktriangleright \text{조출생률} = \frac{\text{특정 1년간의 총 출생아 수}}{\text{해당 연도의 연앙인구}} \times 1,000$$

- 연령별 출산율(年齡別出產率, Age-specific Fertility Rate : ASFR)  
특정 1년 간의 15~49세까지의 모의 연령별 출생아 수를 해당 연도 여자 연앙인구로 나눈 수치를 1,000분비로 나타낸 것

$$\blacktriangleright \text{연령별 출산율} = \frac{\text{모의 연령별 출생아 수}}{\text{해당 연령별 여자 연앙인구}} \times 1,000$$

- 합계출산율(合計出產率, Total Fertility Rate : TFR)  
한 여자가 가임 기간(15~49세) 동안 낳을 것으로 예상되는 평균 출생아 수를 나타낸 지표로서 연령별 출산율(ASFR)의 총합

$$\blacktriangleright \text{합계출산율(TFR)} = \sum_{i=15}^{49} (\text{ASFR})_i \div 1,000$$