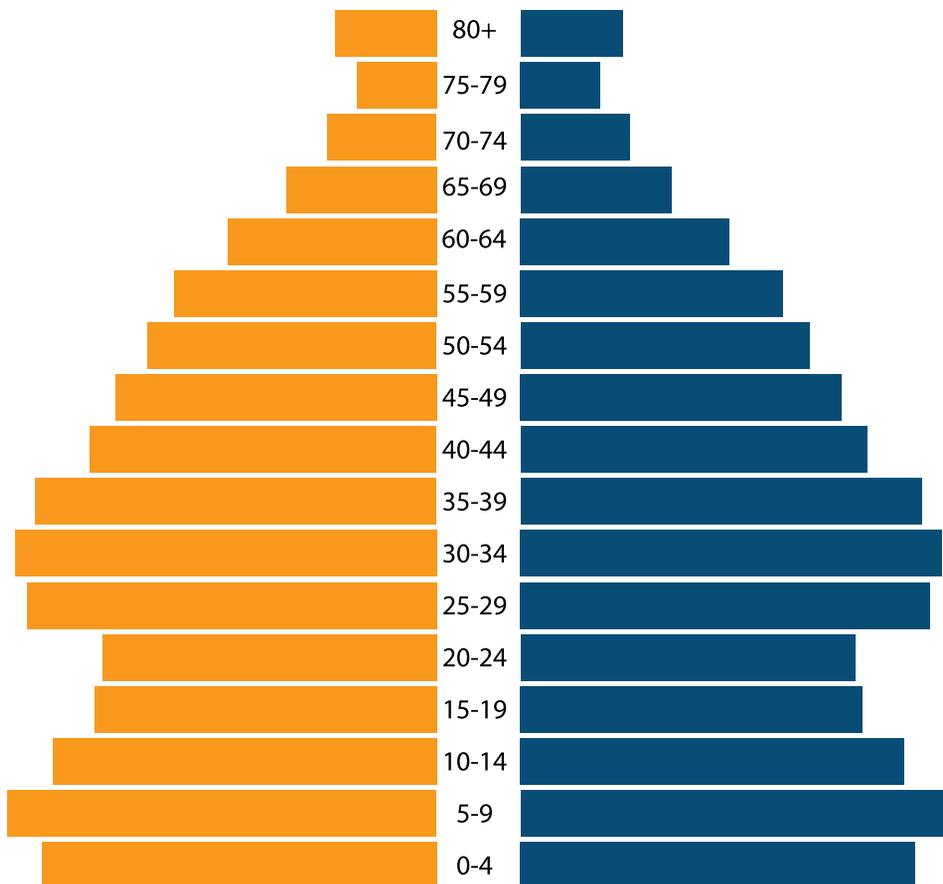




TỔNG CỤC THỐNG KÊ

DỰ BÁO DÂN SỐ VIỆT NAM GIAI ĐOẠN 2019 - 2069



HÀ NỘI, 11-2020



TỔNG CỤC THỐNG KÊ

DỰ BÁO DÂN SỐ VIỆT NAM GIAI ĐOẠN 2019 - 2069

HÀ NỘI, 11-2020

LỜI NÓI ĐẦU

Tổng điều tra dân số và nhà ở năm 2019 được tiến hành vào thời điểm 0 giờ ngày 01/4/2019 theo Quyết định số 772/QĐ-TTg ngày 26/6/2018 của Thủ tướng Chính phủ. Đây là cuộc Tổng điều tra dân số và nhà ở lần thứ năm ở Việt Nam kể từ khi đất nước thống nhất vào năm 1975. Tổng điều tra dân số và nhà ở năm 2019 thu thập thông tin cơ bản về dân số và nhà ở trên toàn bộ lãnh thổ nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam phục vụ hoạch định các chính sách phát triển kinh tế - xã hội của đất nước và giám sát các Mục tiêu phát triển bền vững mà Chính phủ Việt Nam đã cam kết thực hiện.

Để tiếp tục cung cấp số liệu của Tổng điều tra dân số và nhà ở năm 2019; xu thế biến động và cơ cấu của dân số Việt Nam trong tương lai làm căn cứ xây dựng chính sách và kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội, phục vụ công tác lãnh đạo, quản lý, nghiên cứu của cấp quốc gia và các địa phương, Tổng cục Thống kê thực hiện dự báo dân số Việt Nam và tổng hợp trong báo cáo **“Dự báo dân số Việt Nam giai đoạn 2019 - 2069”**.

Báo cáo “Dự báo dân số Việt Nam giai đoạn 2019 - 2069” trình bày số liệu về quy mô dân số năm 2019 từ kết quả Tổng điều tra dân số và nhà ở năm 2019 và dự báo quy mô dân số của toàn quốc, khu vực thành thị, nông thôn, 6 vùng kinh tế - xã hội và 63 tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương cho giai đoạn 2020 - 2069. Kết quả dự báo được thực hiện dựa trên số liệu gốc của Tổng điều tra dân số và nhà ở năm 2019 và các giả thiết về mức độ thay đổi các chỉ tiêu nhân khẩu học trong tương lai. Chương trình phần mềm dự báo DAPPS 3.2 do Cơ quan Tổng điều tra Hoa kỳ phát triển được sử dụng để phục vụ công tác dự báo.

Báo cáo “Dự báo dân số Việt Nam giai đoạn 2019 - 2069” do Tổng cục Thống kê chủ trì, phối hợp với các chuyên gia biên soạn với sự hỗ trợ kỹ thuật của Quỹ Dân số Liên hợp quốc. Tổng cục Thống kê trân trọng cảm ơn sự hợp tác và hỗ trợ của Quỹ Dân số Liên hợp quốc trong thực hiện Tổng điều tra dân số và nhà ở năm 2019 nói chung và biên soạn ấn phẩm này nói riêng; trân trọng cảm ơn các chuyên gia, các cán bộ của Văn phòng Quỹ Dân số Liên hợp quốc tại Việt Nam về những đóng góp quý báu trong quá trình biên soạn và hoàn thiện ấn phẩm này; trân trọng cảm ơn ông Tim Miller, Cố vấn liên vùng lĩnh vực dân số và phát triển của Vụ Kinh tế và các vấn đề xã hội thuộc Liên hợp quốc đã hỗ trợ cung cấp, hướng dẫn sử dụng phần mềm và tư vấn thực hiện dự báo.

Tổng cục Thống kê trân trọng giới thiệu báo cáo **“Dự báo dân số Việt Nam giai đoạn 2019 - 2069”**.

TỔNG CỤC THỐNG KÊ

MỤC LỤC

LỜI NÓI ĐẦU	5
DANH MỤC CÁC TỪ VIẾT TẮT	9
PHẦN I: PHƯƠNG PHÁP LUẬN THỰC HIỆN DỰ BÁO DÂN SỐ	11
I. MỤC ĐÍCH DỰ BÁO DÂN SỐ	12
II. NGUỒN SỐ LIỆU, PHẠM VI, PHƯƠNG PHÁP DỰ BÁO	12
1. Nguồn số liệu	12
2. Phạm vi và thời kỳ dự báo	12
3. Phương pháp dự báo	12
4. Các phương án dự báo dân số	13
5. Hạn chế của báo cáo	13
III. DÂN SỐ GỐC SỬ DỤNG ĐỂ DỰ BÁO	14
1. Đánh giá mức độ chính xác của thông tin về quy mô dân số trong Tổng điều tra năm 2019	14
2. Đánh giá mức độ chính xác trong khai báo tuổi và giới tính	15
2.1. Phân bố tuổi, giới tính	15
2.2. Cơ cấu giới tính	16
3. Chỉ số chất lượng theo tuổi giới tính	17
4. Hiệu chỉnh cơ cấu tuổi của dân số năm 2019 để sử dụng làm dân số gốc	18
IV. THIẾT LẬP CÁC GIẢ THIẾT DỰ BÁO	18
1. Các giả thiết về sinh	18
1.1. Mức sinh	18
1.2. Mô hình sinh	22
1.3. Tỷ số giới tính khi sinh	22
2. Giả thiết về tử vong	23
2.1. Tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh	23
2.2. Bảng sống	25

3. Các giả thiết về di cư	27
3.1. Di cư quốc tế	27
3.2. Di cư trong nước	27
PHẦN 2: KẾT QUẢ DỰ BÁO DÂN SỐ	33
I. KẾT QUẢ DỰ BÁO DÂN SỐ CỦA CẢ NƯỚC	34
1. Quy mô dân số	34
2. Cơ cấu giới tính	35
2.1. Tỷ số giới tính	35
2.2. Hệ lụy nhân khẩu học của tình trạng mất cân bằng giới tính khi sinh	36
3. Cơ cấu tuổi của dân số	37
3.1. Tuổi trung bình và tuổi trung vị	37
3.2. Tháp dân số	38
3.3. Thời kỳ cơ cấu dân số vàng	39
3.4. Thời kỳ cơ cấu dân số già và siêu già	40
II. KẾT QUẢ DỰ BÁO CHO KHU VỰC THÀNH THỊ, NÔNG THÔN	41
III. KẾT QUẢ DỰ BÁO CHO VÙNG KINH TẾ - XÃ HỘI	43
IV. KẾT QUẢ DỰ BÁO DÂN SỐ TỈNH, THÀNH PHỐ	44
BIỂU SỐ LIỆU	49
PHỤ LỤC	340

DANH MỤC CÁC TỪ VIẾT TẮT

Ký hiệu/Viết tắt	Giải thích/Tên đầy đủ
ASFR	Tỷ suất sinh đặc trưng theo tuổi (Age Specific Fertility Rate)
GFR	Tỷ suất sinh chung (General Fertility Rate)
Tổng điều tra	Tổng điều tra dân số và nhà ở
TCTK	Tổng cục Thống kê
Tỉnh, thành phố	Tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương
TFR	Tổng tỷ suất sinh (Total Fertility Rate)
UNFPA	Quỹ Dân số Liên hiệp quốc (United Nations Population Fund)
UN	Liên hợp quốc (United Nations)
DAPPS	Phần mềm dự báo dân số (Demographic Analysis and Population Projection System)
URGD	Sự khác biệt về tốc độ tăng dân số giữa thành thị và nông thôn (Urban-Rural Growth Difference)

PHẦN I
PHƯƠNG PHÁP LUẬN
THỰC HIỆN DỰ BÁO DÂN SỐ

I. MỤC ĐÍCH DỰ BÁO DÂN SỐ

Con người vừa là mục tiêu vừa là động lực của sự phát triển, do vậy các chính sách phát triển của quốc gia đều trực tiếp hoặc gián tiếp phục vụ lợi ích và cuộc sống của con người. Để xây dựng các chính sách phát triển một cách đúng đắn và hiệu quả, thông tin dân số đầy đủ, kịp thời, chính xác là rất quan trọng và cần thiết, bao gồm cả số liệu dân số trong quá khứ, hiện tại và dự báo trong tương lai.

Dự báo dân số nhằm mục đích cung cấp số liệu về quy mô và cơ cấu dân số của cả nước; 6 vùng kinh tế - xã hội; tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương (viết gọn là tỉnh, thành phố); khu vực thành thị, nông thôn; giới tính giai đoạn 2019 - 2069 nhằm cung cấp thông tin cho quá trình hoạch định các chính sách quốc gia, các địa phương; xây dựng và thực hiện các kế hoạch phát triển ngành và sản xuất kinh doanh của doanh nghiệp, người dân; đáp ứng nhu cầu nghiên cứu và các mục đích sử dụng khác.

Công tác dự báo dân số tại Việt Nam đã được Tổng cục Thống kê thực hiện trong nhiều năm qua, dựa trên số liệu các cuộc Tổng điều tra dân số và nhà ở (viết gọn là Tổng điều tra) năm: 1979, 1989, 1999, 2009. Kết quả các dự báo dân số này dự báo quy mô dân số của toàn quốc; vùng kinh tế - xã hội; tỉnh, thành phố; khu vực thành thị, nông thôn với phân tổ theo nhóm tuổi khác nhau là nguồn số liệu quý giá cho quá trình hoạch định chính sách, công tác quản lý, điều hành và thực hiện theo dõi, đánh giá cũng như phục vụ nhu cầu dùng tin khác. Để sử dụng hiệu quả số liệu Tổng điều tra năm 2019, đáp ứng nhu cầu thông tin của người dùng tin, Tổng cục Thống kê thực hiện dự báo quy mô và cơ cấu dân số đến năm 2069 dựa trên số liệu của Tổng điều tra năm 2019 và các giả thiết về biến động dân số.

II. NGUỒN SỐ LIỆU, PHẠM VI, PHƯƠNG PHÁP DỰ BÁO

1. Nguồn số liệu

Báo cáo này sử dụng số liệu về quy mô, cơ cấu theo tuổi và giới tính của dân số cấp toàn quốc, thành thị, nông thôn, 6 vùng kinh tế - xã hội và 63 tỉnh, thành phố từ kết quả Tổng điều tra 2019. Báo cáo sẽ tiến hành đánh giá chất lượng khai báo tuổi từ Tổng điều tra 2019 và phân tích khả năng sử dụng nguồn số liệu này làm dữ liệu đầu vào để thực hiện dự báo dân số.

2. Phạm vi và thời kỳ dự báo

Dự báo dân số được lập cho cả nước, khu vực thành thị, nông thôn của cả nước, các vùng kinh tế - xã hội và các tỉnh, thành phố, thành phố trực thuộc Trung ương.

Thời kỳ dự báo:

- Đối với cả nước, thành thị, nông thôn thời kỳ dự báo là 50 năm, từ 2019 đến 2069, bao gồm 10 giai đoạn 5 năm: 2019 - 2024, 2025 - 2029, ..., 2065 - 2069.
- Đối với 6 vùng kinh tế - xã hội và 63 tỉnh, thành phố: Thời kỳ dự báo là 25 năm, từ năm 2020 đến năm 2045, bao gồm các giai đoạn: 2019 - 2024, 2025 - 2029, 2030 - 2034, 2035 - 2039, 2039 - 2045.

3. Phương pháp dự báo

Dự báo dân số là việc áp dụng mô hình toán học để tính toán số lượng dân số tương lai dựa trên số liệu dân số hiện tại và các giả thiết về xu thế của các tỷ suất sinh, tỷ suất chết và di cư trong tương lai. Các nhà nhân khẩu học thường đưa ra các phương án dự báo thấp, trung bình và cao của

dân số dựa trên những giả thiết khác nhau về sự thay đổi các tỷ suất đó trong tương lai. Vì vậy, tính chính xác của các dự báo trước hết phụ thuộc vào tính chính xác của số liệu gốc hiện tại. Nguồn số liệu gốc hiện tại chi tiết sẽ cho kết quả dự báo tốt hơn nguồn số liệu ít chi tiết. Đồng thời, số liệu gốc ban đầu được sử dụng để dự báo có chất lượng tốt hơn sẽ cho kết quả dự báo tốt hơn. Ngoài ra, nếu thời kỳ dự báo dài hơn, thì sai số mắc phải trong kết quả dự báo có thể cao hơn do các giả thiết đưa ra có thể không tốt cho một thời kỳ dài.

Tính chính xác của dự báo dân số còn phụ thuộc rất nhiều vào mức độ phù hợp của các giả thiết đưa ra. Ngoài ra, dự báo dân số cho cả nước sẽ chính xác hơn so với dự báo cho địa phương. Vì vậy, cần phải dự báo dân số cả nước một cách độc lập, sau đó dự báo dân số địa phương và điều chỉnh dự báo dân số địa phương theo kết quả dự báo dân số cả nước.

Đối với dự báo dân số Việt Nam giai đoạn 2019 - 2069, Tổng cục Thống kê sử dụng phương pháp thành phần (Phụ lục 2) theo từng độ tuổi và theo nhóm 5 độ tuổi với nhóm tuổi mở là 80 tuổi trở lên (80+). Do thời điểm Tổng điều tra năm 2019 là ngày 01/4, nên "năm" đề cập trong dự báo này bắt đầu vào ngày 01/4 của năm dự báo và kết thúc vào ngày 31/3 của năm sau.

Dự báo dân số Việt Nam giai đoạn 2019 - 2069 sử dụng phần mềm DAPPS 3.2 (tên Tiếng Anh là Demographic Analysis and Population Projection System 3.2) của Cơ quan Tổng điều tra Hoa Kỳ. Dự báo dân số được thực hiện theo 2 giai đoạn: Trước hết, dự báo dân số cho cả nước và khu vực thành thị, nông thôn của cả nước; tiếp đến, dự báo dân số cho 6 vùng kinh tế - xã hội và 63 tỉnh, thành phố. Kết quả dự báo dân số theo tuổi và giới tính cho cả nước được sử dụng làm cơ sở để dự báo dân số các phân tổ nhỏ hơn nhằm đảm bảo dự báo dân số của khu vực thành thị, nông thôn hoặc các vùng kinh tế - xã hội khi tổng hợp lại phải bằng dân số của cả nước; dự báo dân số của các tỉnh, thành phố khi tổng hợp lại phải bằng dự báo dân số của các vùng kinh tế - xã hội tương ứng.

4. Các phương án dự báo dân số

Dự báo dân số theo 3 phương án (trung bình, thấp, cao) dựa trên 3 kịch bản về thay đổi mức sinh gắn với kịch bản về tử vong và kịch bản về di cư.

Việc xây dựng các phương án dự báo dân số dựa trên xu hướng thay đổi các thành phần biến động dân số (sinh, chết, và di cư) trong quá khứ để ngoại suy cho tương lai.

5. Hạn chế của báo cáo

Như đã trình bày trên, các giả thiết sử dụng cho dự báo, được xây dựng dựa trên xu hướng của biến đổi nhân khẩu học hiện tại và trong quá khứ để dự báo cho tương lai. Dự báo dân số là dự báo dựa trên xu hướng. Trên thực tế, có nhiều yếu tố xã hội và kinh tế ảnh hưởng đến sự thay đổi dân số, bao gồm các chính sách được áp dụng ở cả Trung ương và địa phương. Mỗi quan hệ giữa các yếu tố khác nhau rất phức tạp và phần lớn chưa được biết đến một cách rõ ràng. Khi xây dựng các giả thiết, Tổng cục Thống kê (viết gọn là TCTK) có xem xét các mục tiêu của các chính sách và các can thiệp liên quan đến dân số hiện nay (ví dụ mục tiêu liên quan đến duy trì mức sinh thay thế) để dự đoán xu hướng. Tuy nhiên, điều đó không có nghĩa sẽ phản ánh được tất cả các yếu tố ảnh hưởng tới thay đổi dân số trong tương lai.

Ngoài ra, khi đưa ra các giả thiết, TCTK dựa trên giả thiết rằng tình hình kinh tế - xã hội ở trạng thái bình thường. Với giả thiết này, những biến động bất thường tác động đến dân số như chiến tranh, nạn đói hay dịch bệnh lớn, ... không dự đoán được trước nên không thể đưa vào mô hình dự báo dân số trong tương lai.

III. DÂN SỐ GỐC SỬ DỤNG ĐỂ DỰ BÁO

Số liệu Tổng điều tra năm 2019 được sử dụng để dự báo dân số đến năm 2069. Mức độ chính xác của số liệu dân số gốc sử dụng để dự báo sẽ ảnh hưởng trực tiếp đến chất lượng dự báo dân số cũng như các chỉ tiêu nhân khẩu học. Do vậy, để đảm bảo mức độ chính xác của số liệu dân số gốc và xác định sự cần thiết phải điều chỉnh số liệu dân số gốc trước khi tiến hành dự báo cần phải sử dụng các kỹ thuật để đánh giá mức độ chính xác của nguồn số liệu là số liệu dân số gốc sử dụng để dự báo.

1. Đánh giá mức độ chính xác của thông tin về quy mô dân số trong Tổng điều tra năm 2019

Các cuộc Tổng điều tra tại Việt Nam xác định quy mô dân số dựa trên khái niệm nhân khẩu thực tế thường trú¹. Vào thời điểm 0 giờ ngày 01/4/2019, quy mô dân số của Việt Nam là 96,2 triệu người.

Ngay sau khi kết thúc giai đoạn thu thập thông tin tại địa bàn của Tổng điều tra, công tác phúc tra đã được thực hiện nhằm xác định sai số phạm vi (xác định mức độ đầy đủ của cuộc Tổng điều tra), do vậy mỗi nhân khẩu thực tế thường trú trong các địa bàn phúc tra được hỏi bốn câu hỏi: (1) họ và tên, (2) mối quan hệ với chủ hộ, (3) giới tính, (4) tháng, năm sinh hoặc tuổi tròn. Thông tin phúc tra đối với các câu hỏi này được đối chiếu với kết quả Tổng điều tra để tìm ra các trường hợp bị ghi trùng hoặc bỏ sót trong Tổng điều tra.

Kết quả phúc tra cho thấy tỷ lệ sai số thuần của Tổng điều tra là 0,2%, tương đương với khoảng 143 nghìn người, trong khoảng cho phép. So với tỷ lệ sai số từ 1,5% đến 4,5% tổng dân số thường thấy trong các cuộc Tổng điều tra dân số và nhà ở của các quốc gia, có thể thấy mức độ đầy đủ của cuộc Tổng điều tra năm 2019 của Việt Nam là khá cao.

Biểu 1.1: Kết quả phúc tra Tổng điều tra năm 2019

Đơn vị: %

	Tỷ lệ điều tra trùng	Tỷ lệ điều tra sót	Sai số thuần (tỷ lệ sót - tỷ lệ trùng)
TOÀN QUỐC	3,4	3,6	0,2
Trung du và miền núi phía Bắc	3,2	2,4	-0,8
Đồng bằng sông Hồng	2,3	2,9	0,6
Bắc Trung Bộ và Duyên hải miền Trung	2,9	2,3	-0,6
Tây Nguyên	4,1	5,4	1,3
Đông Nam Bộ	3,0	3,9	0,9
Đồng bằng sông Cửu Long	5,6	6,0	0,4

¹ Nhân khẩu thực tế thường trú là những người thực tế thường xuyên ăn ở tại hộ tính đến thời điểm điều tra đã được từ 06 tháng trở lên và những người mới chuyển đến dưới 06 tháng nhưng xác định sẽ ăn, ở ổn định tại hộ, trẻ em mới sinh trước thời điểm điều tra và những người tạm vắng, không phân biệt họ có hay không có hộ khẩu thường trú.

Ngoài ra, kết quả thống kê tổng dân số từ Tổng điều tra năm 2019 phù hợp với số liệu ước tính dân số đến giữa năm 2019 của Việt Nam do Cơ quan thống kê Dân số Liên hợp quốc công bố trong báo cáo “Triển vọng dân số thế giới năm 2019” là 96,5 triệu người. Ngoài ra, thống kê về tổng dân số của Việt Nam từ Tổng điều tra năm 2019 nằm trong khoảng dân số ước tính giữa phương án mức sinh trung bình (95,4 triệu người) và phương án mức sinh cao (97,6 triệu người) của báo cáo “Dự báo dân số” do Tổng cục Thống kê thực hiện vào năm 2010 dựa trên kết quả Tổng điều tra năm 2009.

Như vậy, kết quả Tổng điều tra năm 2019 về quy mô dân số rất sát với những dự báo thống kê từ các nguồn số liệu khác nhau. Điều này một lần nữa khẳng định kết quả Tổng điều tra năm 2019 đạt chất lượng cao.

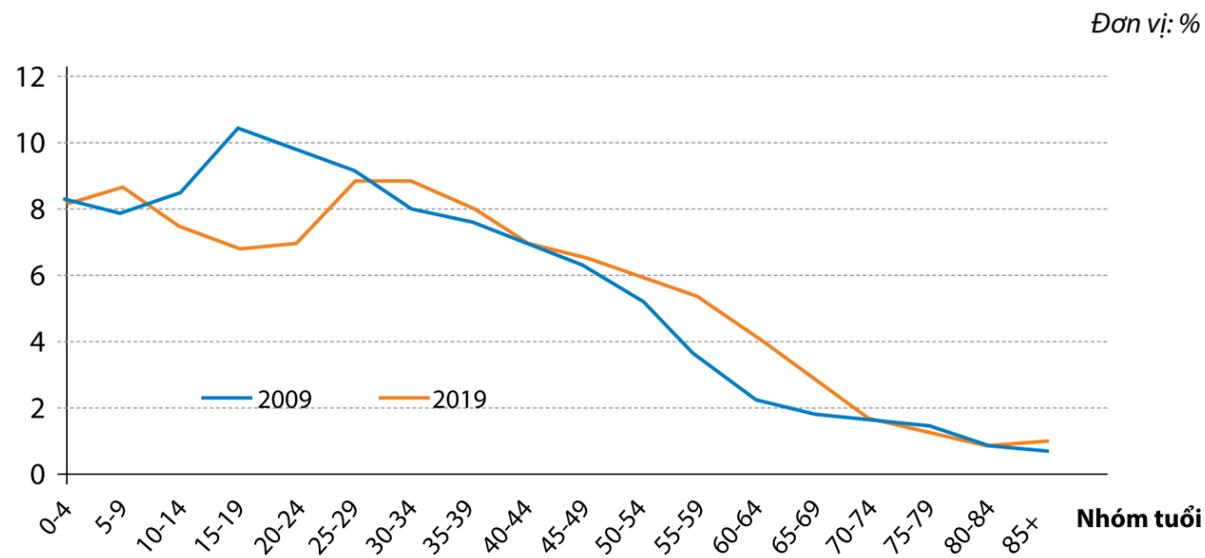
2. Đánh giá mức độ chính xác trong khai báo tuổi và giới tính

Trong các cuộc điều tra thống kê, mặc dù có những quy định rất chặt chẽ về việc thu thập các thông tin liên quan đến tuổi của người dân, nhưng vì nhiều lý do khác nhau, thông tin này đôi khi bị sai lệch so với thực tế. Các sai lệch thường gặp như việc đối tượng điều tra không nhớ chính xác tuổi của mình hoặc các thành viên trong gia đình; một số người chủ định khai sai tuổi theo một xu hướng nhất định như người trung niên có xu hướng khai giảm tuổi, người lớn tuổi lại có xu hướng khai tăng tuổi; có người lại ưa thích hay ghét bỏ một con số nào đó nên khai sai tuổi của mình. Trong đó, đa phần mọi người khai sai tuổi theo xu hướng làm tròn, thường vào các độ tuổi có tận cùng là 0 và 5. Việc cung cấp thông tin sai lệch về tuổi dẫn đến sự tập trung bất thường về dân số ở những độ tuổi ưa thích nào đó, đồng thời làm thiếu hụt dân số ở những độ tuổi không được ưa thích. Điều này sẽ làm sai lệch số liệu về phân bố dân số theo độ tuổi. Vì vậy đánh giá phân bố tuổi giới tính giữa hai cuộc tổng điều tra sẽ xác định được sự bất thường trong khai báo tuổi, từ đó xác định về sự cần thiết phải điều chỉnh cơ cấu dân số theo tuổi.

2.1. Phân bố tuổi, giới tính

Hình 1.1 trình bày phân bố dân số theo nhóm 5 độ tuổi của hai cuộc Tổng điều tra 2009 và Tổng điều tra 2019. Đồ thị hình 1.1 phản ánh sự biến thiên về cơ cấu dân số giữa các nhóm 5 độ tuổi từ Tổng điều tra 2009 đến Tổng điều tra 2019. Những điểm chóp và điểm đáy liên tiếp của đồ thị trong khoảng tuổi từ 5-30 tuổi của Tổng điều tra năm 2019 là sự kế thừa từ những biến thiên về quy mô dân số cùng nhóm tuổi trong Tổng điều tra năm 2009. Những biến thiên này chủ yếu do tác động của những sự kiện dân số xảy ra trong quá khứ như: chết trong chiến tranh, sinh bù sau chiến tranh (còn gọi là bùng nổ dân số trẻ em), sự giảm mức sinh nhanh sau đó do chính sách dân số và cuối cùng là tình trạng “bùng nổ lặp lại” (baby echo) khi những đứa trẻ sinh ra trong giai đoạn bùng nổ trẻ em đến tuổi sinh con (từ năm 2005 trở lại đây). Đường đồ thị năm 2019 dịch về trái 10 năm có xu hướng giống đường đồ thị năm 2009, hay nói cách khác, so sánh phân bố tuổi năm 2009 và năm 2019 cho thấy cả hai đường đồ thị có hình dạng giống nhau trong khoảng cách 10 năm.

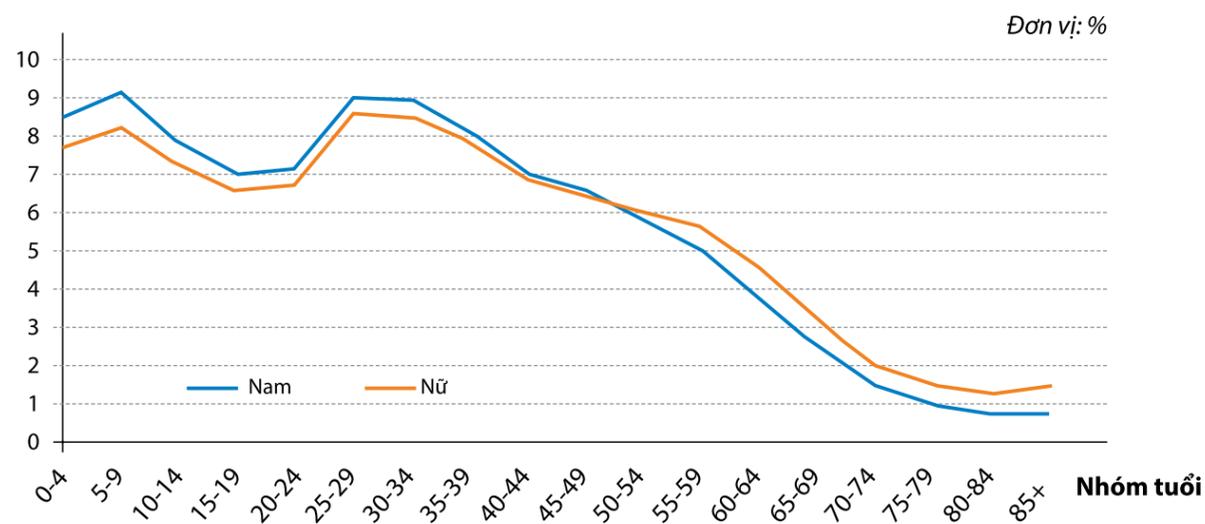
Hình 1.1: Phân bố dân số theo nhóm 5 độ tuổi trong Tổng điều tra 2009 và Tổng điều tra 2019



2.2. Cơ cấu giới tính

Hình 1.2 mô tả cơ cấu tuổi của dân số nhóm 5 độ tuổi chia theo giới tính theo kết quả Tổng điều tra 2019. Đồ thị hình 1.2 cho thấy cơ cấu dân số theo nhóm tuổi khá tương đồng ở cả nam và nữ. Ở độ tuổi dưới 20, nam giới có tỷ trọng cao hơn nữ giới khá nhiều, điều này có liên quan đến nguyên nhân mất cân bằng giới tính khi sinh ở Việt Nam trong gần hai thập kỷ qua. Ở độ tuổi trên 50, nam giới có tỷ trọng thấp hơn nữ giới có thể liên quan đến nguyên nhân chết nam (do chiến tranh) trong quá khứ.

Hình 1.2: Cơ cấu dân số theo nhóm tuổi của nam và nữ, Tổng điều tra 2019



Như vậy, theo phân tích dựa trên đồ thị, thông tin về tuổi và giới tính từ Tổng điều tra năm 2019 đảm bảo chất lượng.

3. Chỉ số chất lượng theo tuổi và giới tính

Theo khuyến nghị của Liên hợp quốc, có ba chỉ số thường được sử dụng để đánh giá chất lượng thông tin về tuổi và giới tính trong điều tra thống kê dân số, đó là: Chỉ số Whipple, chỉ số Myer và chỉ số UNI.

Chỉ số Whipple được dùng để đo lường sự ưa chuộng hoặc không ưa chuộng các tuổi có số tận cùng là 0 và 5. Chỉ số này có giá trị dao động trong khoảng từ 100 đến 500. Nếu chỉ số Whipple bằng 100, sẽ không có hiện tượng làm tròn tuổi ở các độ tuổi có tận cùng là các con số 0 và 5. Nếu tất cả mọi người đều khai báo tuổi của mình vào các độ tuổi có số tận cùng là 0 và 5, chỉ số Whipple sẽ bằng 500.

Để phân loại chất lượng khai báo tuổi theo chỉ số Whipple, các chuẩn sau đây được sử dụng (ví dụ xem United Nations, 1990; Iwunor, 1993):

Dưới 105:	Rất tốt
105 to 110:	Khá tốt
110 to 125:	Tốt
125 to 175:	Kém
> 175:	Rất kém

Chỉ số Myer được dùng để đo lường sự ưa chuộng hoặc không ưa chuộng đối với một độ tuổi nhất định. Theo lý thuyết, trong trường hợp không có sự dồn tuổi thì chỉ số Myer = 0; nếu tất cả các tuổi được khai báo có cùng một số tận cùng duy nhất, chỉ số Myer = 90.

Chỉ số UNI (chỉ số chính xác tuổi - giới tính) là chỉ số kết hợp các phép đo chính xác trong khai báo tuổi theo nhóm tuổi với tỷ số giới tính ở các nhóm tuổi khác nhau; chất lượng của khai báo tuổi theo nhóm tuổi được đánh giá bởi các giá trị trung bình của các tỷ số tuổi trong số liệu điều tra. Để đánh giá chỉ số UNI, Liên hợp quốc đã đưa ra tiêu chuẩn theo ba mức: Dưới 20 là chính xác; từ 20 đến 40 là tương đối chính xác và trên 40 là rất không chính xác.

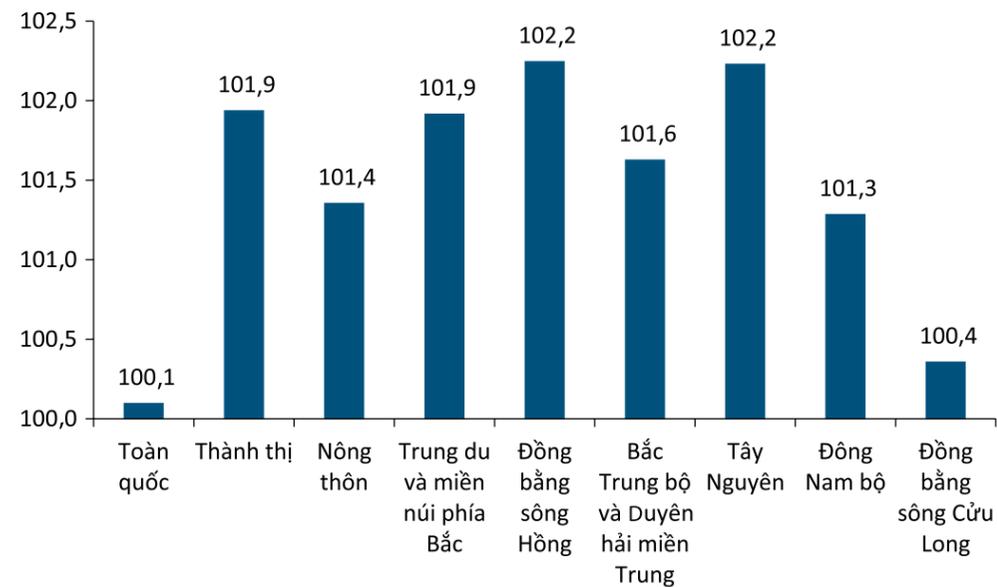
Kết quả tính toán của ba chỉ số này trong Tổng điều tra năm 2019 đều đạt kết quả tương đối tốt, không có sự tập trung hay ưa thích ở một độ tuổi nhất định. Kết quả chi tiết của ba chỉ số này trong Tổng điều tra năm 2019 được trình bày tại biểu dưới đây.

Biểu 1.2: Chỉ số đánh giá chất lượng thông tin về tuổi trong Tổng điều tra năm 2019

Chỉ số đánh giá chất lượng	Giá trị	Kết quả đánh giá
Chỉ số tập trung tuổi (Whipple)	100,1	Không có hiện tượng làm tròn tuổi ở các độ tuổi 0 hoặc 5
Chỉ số ưa thích tuổi (Myer)	1,38	Hầu như không có tình trạng ưa thích một độ tuổi nhất định
Chỉ số chính xác tuổi - giới tính (UNI)	26,1	Tương đối chính xác

Hình 1.3 trình bày kết quả tính chỉ số Whipple cho cả nước, khu vực thành thị, nông thôn và các vùng kinh tế - xã hội theo kết quả Tổng điều tra năm 2019. Kết quả trên hình 1.3 cho thấy, hầu như không có sự làm tròn tuổi vào các độ tuổi có tận cùng là 0 và 5 trên phạm vi cả nước và giữa các vùng trong Tổng điều tra năm 2019. Nhìn chung, chỉ số Whipple của cả nước và của các vùng đều thuộc tiêu chuẩn "Rất tốt".

Hình 1.3: Chỉ số Whipple của toàn quốc, thành thị, nông thôn và vùng kinh tế - xã hội, 2019



4. Hiệu chỉnh cơ cấu tuổi của dân số năm 2019 để sử dụng làm dân số gốc

Quy mô và cơ cấu tuổi, giới tính của dân số từ kết quả Tổng điều tra năm 2019 được đánh giá là tương đối chính xác và phản ánh đúng cơ cấu tuổi và giới tính của dân số trên thực tế. Vì vậy, TCTK không thực hiện hiệu chỉnh cơ cấu tuổi mà sử dụng trực tiếp cơ cấu và quy mô dân số theo kết quả Tổng điều tra năm 2019 làm dân số gốc.

Phương pháp tương tự được sử dụng đối với số liệu về cơ cấu tuổi của thành thị, nông thôn, 6 vùng kinh tế - xã hội và 63 tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương. Kết quả cho thấy quy mô và cơ cấu tuổi, giới tính của thành thị, nông thôn, vùng và tỉnh, thành phố từ kết quả Tổng điều tra năm 2019 phản ánh đúng thực trạng dân số địa phương. Vì vậy, TCTK sử dụng trực tiếp cơ cấu và quy mô dân số theo kết quả Tổng điều tra năm 2019 của các địa phương làm dân số gốc phục vụ dự báo dân số.

IV. THIẾT LẬP CÁC GIẢ THIẾT DỰ BÁO

1. Các giả thiết về sinh

1.1. Mức sinh

Có nhiều chỉ tiêu phản ánh mức sinh như tỷ suất sinh thô, số con đã sinh bình quân của phụ nữ trong độ tuổi sinh đẻ, tổng tỷ suất sinh,... Trong khuôn khổ dự báo này, tổng tỷ suất sinh (TFR) được sử dụng là một trong các giả thiết để dự báo dân số trong tương lai.

Xu hướng thay đổi mức sinh đến năm 2069 được dự báo theo ba phương án: thấp, trung bình và cao.

Phép ngoại suy xu thế quá khứ với đường cong logistic trước hết đã được sử dụng để xây dựng cho cả ba phương án dự báo mức sinh. Đây là phương pháp được sử dụng phổ biến trong nghiên cứu và dự báo dân số. Trong phạm vi chuyên khảo này, phương pháp ngoại suy xu thế sử dụng đường cong logistic thực hiện thông qua công cụ phân tích "TFR_ProjLogistic", được

cung cấp trong chương trình phần mềm DAPPS 3.2 do Cơ quan Tổng điều tra Hoa kỳ phát triển. "TFR_ProjLogistic" tạo ra các ước tính và dự báo TFR dựa trên việc điều chỉnh hàm logistic với hai hoặc nhiều giá trị TFR được đưa vào chương trình. Theo phương pháp này, để ngoại suy xu thế quá khứ với đường cong logistic, TFR cần ít nhất hai giá trị của TFR, đó là giá trị TFR của năm được chọn là điểm xuất phát dự báo (năm 2019) và giá trị TFR của năm cuối thời kỳ dự báo, năm 2069.

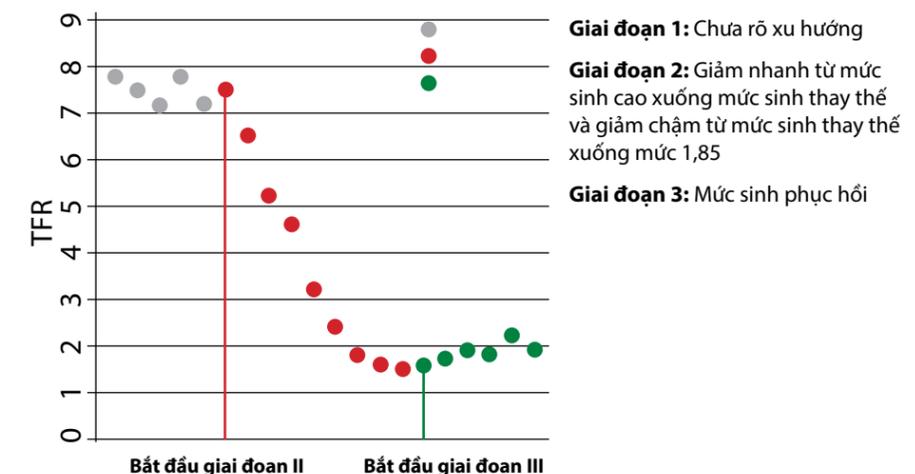
Giả thiết mức sinh theo ba phương án: thấp, trung bình và cao được xây dựng cụ thể như sau:

PHƯƠNG ÁN THẤP:

Trong dự báo triển vọng dân số thế giới năm 2019 (World Population Prospect 2019), Ban thư ký Liên hợp quốc sử dụng đường cong Bi-logistic để ước lượng tốc độ giảm sinh của hơn 100.000 tập hợp dân số có trên 90 nghìn người. Nghiên cứu cho thấy, mức giảm sinh của các quốc gia đang phát triển thường trải qua 3 giai đoạn:

- Giai đoạn không rõ xu thế;
- Giai đoạn giảm nhanh, từ mức sinh cao đến mức sinh thay thế (dao động xung quanh 2,1 con/phụ nữ) và giảm chậm từ mức sinh thay thế xuống mức 1,85 con/phụ nữ²;
- Giai đoạn phục hồi: TFR sau khi đạt mức thấp nhất sẽ tăng trở lại.

Mô hình giảm sinh theo đường cong Bi-logistic



Nguồn: Population Division of the Department of Economic and Social Affairs of the United Nations Secretariat (2013). World Population prospects: The 2012 Revision, New York: United Nations

Dựa trên kết quả nghiên cứu của Liên hợp quốc, TCTK đã xây dựng giả thiết về mức sinh thấp cho dự báo dân số đến năm 2069 của cả nước, khu vực thành thị, nông thôn, 6 vùng kinh tế - xã hội và 63 tỉnh, thành phố. Theo đó, nếu Chính phủ không có các chính sách dân số để đảm bảo duy trì mức sinh thay thế thì mức sinh của Việt Nam được dự báo sẽ giảm theo đường cong Bi-logistic ở trên. Cụ thể như sau:

- Đối với cả nước:

Mức sinh chung của cả nước giai đoạn 2019 - 2069 sẽ bắt đầu từ 2,09 con/phụ nữ năm 2019 và giảm dần theo mô hình giảm sinh Bi-logistic ở những năm sau. Đến cuối thời kỳ dự báo, năm 2069, mức sinh của Việt Nam sẽ đạt 1,85 con/phụ nữ.

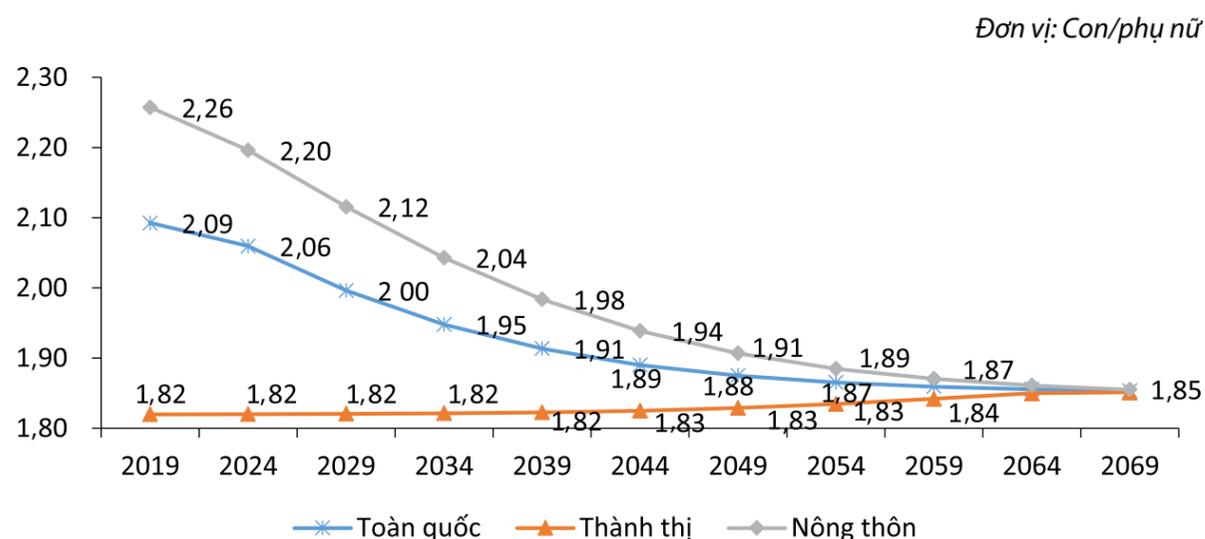
² Tài liệu "Triển vọng dân số thế giới, bản sửa đổi năm 2010" của Liên hợp quốc: giả định về mức sinh dài hạn của các quốc gia là 1,85 con/phụ nữ. Trong các lần sửa đổi tiếp theo đến năm 2020, Liên hợp quốc giả thiết 95% tổng tỷ suất sinh dài hạn của các quốc gia nằm trong khoảng 1,66 đến 1,94 con/phụ nữ.

- Đối với khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố:

Dựa trên giả thiết về mức sinh chung của cả nước để xây dựng giả thiết về mức sinh cho khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố. Theo đó, mức sinh của các phân tử này sẽ tăng hoặc giảm theo mô hình giảm sinh Bi-logistic và cuối thời kỳ dự báo (năm 2069), mức sinh của các vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố sẽ dao động xung quanh mức TFR= 1,85 con/phụ nữ. Đối với những vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố có TFR lớn hơn 1,85 con/phụ nữ, mức sinh sẽ giảm dần và đạt mức TFR = 1,85 con/phụ nữ vào năm 2069. Ngược lại, tại những vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố có TFR thấp hơn 1,85 con/phụ nữ, TFR sẽ tăng dần và đạt mức 1,85 con/phụ nữ vào cuối kỳ dự báo (năm 2069). Những vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố có TFR đạt mức 1,85 con/phụ nữ sẽ được duy trì mức sinh này đến cuối kỳ dự báo.

Phép ngoại suy xu thế bằng công cụ TFR-logistic của phần mềm DAPPS 3.2 được sử dụng để tính toán giá trị TFR mỗi năm cho cả giai đoạn 2019 - 2069.

Hình 1.4: Giả thiết tổng tỷ suất sinh theo phương án thấp của cả nước, khu vực thành thị, nông thôn, 2019 - 2069



PHƯƠNG ÁN TRUNG BÌNH:

Mức sinh theo phương án trung bình được xây dựng dựa vào giả thiết mức sinh của Việt Nam sẽ giảm theo mô hình đường cong Bi-logistic mà Liên hợp quốc đã ước lượng và dựa trên mục tiêu đối với công tác dân số được đề cập trong Nghị quyết số 21/NQ-TW của Ban Chấp hành Trung ương Khóa XII ngày 25/10/2017 về công tác dân số trong tình hình mới. Mục tiêu của Nghị quyết đến năm 2030 là "Duy trì vững chắc mức sinh thay thế (bình quân mỗi phụ nữ trong độ tuổi sinh đẻ có 2,1 con), quy mô dân số 104 triệu người. Giảm 50% chênh lệch mức sinh giữa nông thôn và thành thị, miền núi và đồng bằng; 50% số tỉnh, thành phố, thành phố đạt mức sinh thay thế".

Như vậy với phương án trung bình, giả thiết về mức sinh của Việt Nam không giảm nhanh như ở phương án thấp mà giảm chậm. Mức sinh của các vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố sẽ vừa chịu sự tác động của xu hướng giảm sinh chung vừa bị ảnh hưởng do chính sách điều chỉnh sinh của quốc gia và các địa phương. Cụ thể như sau:

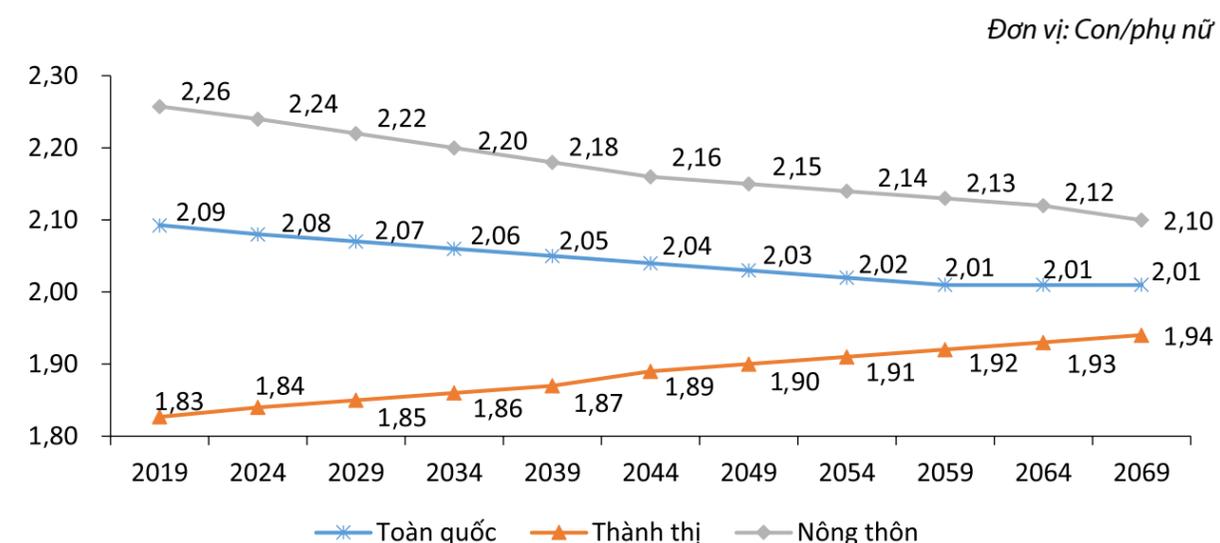
- Đối với cả nước:

Mức sinh chung của cả nước giai đoạn 2019 - 2069 sẽ theo mô hình giảm sinh Bi-logistic nhưng chậm hơn. Đến cuối thời kỳ dự báo, mức sinh của Việt Nam sẽ đạt 2,01 con/phụ nữ.

- Đối với khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố:

- Đối với khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố có mức sinh thấp (TFR dưới 2,0 con/phụ nữ): mức sinh sẽ tăng nhẹ hoặc ổn định và đạt 1,9 con/phụ nữ vào cuối thời kỳ dự báo (năm 2069).
- Đối với khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố có mức sinh cao (TFR trên 2,2 con/phụ nữ): mức sinh sẽ giảm và đạt 2,1 con/phụ nữ vào cuối thời kỳ dự báo.
- Đối với khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố có mức sinh đạt mức sinh thay thế (TFR từ 2,0 đến 2,2 con/phụ nữ): mức sinh sẽ giảm nhẹ và đạt mức 2,01 con/phụ nữ cho đến cuối thời kỳ dự báo.

Hình 1.5: Giả thiết về tổng tỷ suất sinh theo phương án trung bình của cả nước, khu vực thành thị, nông thôn, 2019 - 2069



PHƯƠNG ÁN CAO:

Dựa trên tinh thần của Nghị quyết số 21/NQ-TW của Ban Chấp hành Trung ương Khóa XII ngày 25/10/2017 về công tác dân số trong tình hình mới, dựa trên căn cứ mức sinh thực tế từ kết quả Tổng điều tra năm 2019 và các cuộc Điều tra biến động dân số và kế hoạch hóa gia đình hàng năm, TCTK xây dựng kịch bản mức sinh Việt Nam đạt mức sinh thay thế vào cuối thời kỳ dự báo. Theo đó, các chính sách về dân số trong tình hình mới được thực hiện thành công trên phạm vi cả nước và ở tất cả các địa phương. Nỗ lực điều chỉnh mức sinh phù hợp với các vùng kinh tế - xã hội, đối tượng được thực thi hiệu quả theo đúng tinh thần của Quyết định 588/QĐ-TTg Ngày 28 tháng 4 năm 2020 "phê duyệt chương trình điều chỉnh mức sinh phù hợp với các vùng, đối tượng đến năm 2030". Cụ thể như sau:

- Đối với toàn quốc:

Mức sinh chung của cả nước giai đoạn 2019 - 2069 sẽ giữ ổn định và đạt mức sinh thay thế (TFR=2,1 con/phụ nữ) vào cuối thời kỳ dự báo.

- Đối với khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố:

- Đối với khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố có mức sinh thấp (TFR dưới 2,0 con/phụ nữ): mức sinh sẽ tăng 10% qua mỗi giai đoạn 10 năm cho đến

khi đạt mức sinh thay thế (TFR=2,1 con/phụ nữ) và duy trì mức sinh thay thế đến cuối thời kỳ dự báo.

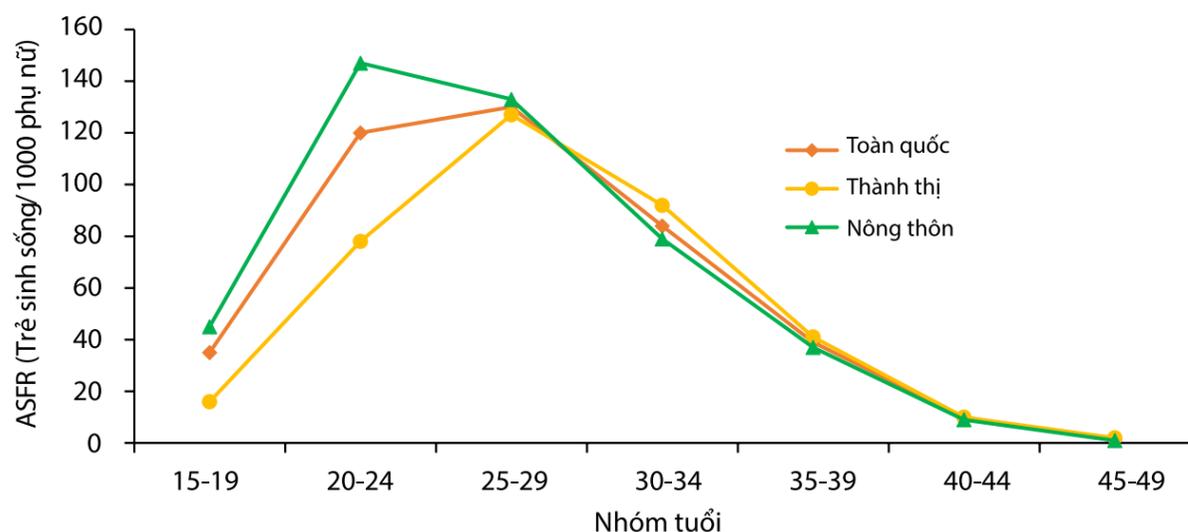
- Đối với thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố có mức sinh cao (TFR trên 2,2 con/phụ nữ): mức sinh sẽ giảm 10% qua mỗi giai đoạn 10 năm cho đến khi đạt mức sinh thay thế (TFR=2,1 con/phụ nữ) và duy trì mức sinh thay thế đến cuối thời kỳ dự báo.
- Đối với thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố có mức sinh thay thế (TFR từ 2,0 đến 2,2 con/phụ nữ): mức sinh sẽ duy trì ổn định và đạt mức sinh thay thế TFR=2,1 con/phụ nữ vào cuối thời kỳ dự báo.

Sử dụng phép ngoại suy xu thế quá khứ với đường cong logistic để xây dựng cho giả thiết mức sinh trung bình và mức sinh thấp cao tương tự như cách làm với mức sinh thấp. Giả thiết TFR theo các phương án của cả nước, khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố được trình bày ở Phụ lục 5, 6, 7.

1.2. Mô hình sinh

Mặc dù mức sinh thay đổi theo thời gian thì mô hình sinh (còn gọi là Tỷ suất sinh đặc trưng theo tuổi) cũng có thể thay đổi. Tuy nhiên tác động của mô hình sinh đến kết quả dự báo không đáng kể. Vì vậy, dự báo này giả thiết mô hình sinh của tất cả các đơn vị dự báo được giữ nguyên, không thay đổi trong suốt thời kỳ dự báo.

Hình 1.6: Tỷ suất sinh đặc trưng theo tuổi (ASFR) theo nhóm tuổi, khu vực thành thị, nông thôn, 2019



1.3. Tỷ số giới tính khi sinh

Tỷ số giới tính khi sinh của Việt Nam có dấu hiệu tăng cao từ những năm đầu của thế kỷ 21 trong bối cảnh Việt Nam vẫn đang thực hiện chính sách giảm sinh, mức sinh đã giảm và xoay quanh mức sinh thay thế; công nghệ siêu âm xác định giới tính thai nhi phát triển mạnh mẽ và tâm lý ưa thích con trai vẫn tồn tại trong xã hội và ở nhiều địa phương.

Trong vòng hơn một thập kỷ qua, tỷ số giới tính khi sinh của Việt Nam luôn cao hơn mức cân bằng tự nhiên (năm 2019: 111,5 bé trai/100 bé gái). Đây là năm thứ 14 liên tiếp, Việt Nam ghi nhận tình trạng tăng cao của tỷ số giới tính khi sinh. Điều này tác động lớn đến kết quả dự báo dân số, đặc biệt là cơ cấu giới tính của dân số. Vì vậy, TCTK đã đưa giả thiết về sự mất cân bằng tỷ số giới

tính khi sinh vào mô hình dự báo. Giả thiết này được đưa ra dựa trên dãy số liệu về tỷ số giới tính khi sinh (SRB) của Việt Nam giai đoạn 2009 - 2019 và mục tiêu về SRB được đề ra trong Nghị quyết số 21/NQ-TW của Ban Chấp hành Trung ương Khóa XII ngày 25/10/2017 về công tác dân số trong tình hình mới.

Giả thiết về SRB của Việt Nam giai đoạn đầu từ năm 2019 đến năm 2029: duy trì như hiện tại hoặc giảm nhẹ, từ sau năm 2029 tỷ số giới tính khi sinh bắt đầu giảm do tác động của các chính sách giảm thiểu mất cân bằng giới tính khi sinh và các chính sách thúc đẩy bình đẳng giới và nâng cao vị thế của phụ nữ và trẻ em gái, đã thay đổi tích cực đến nhận thức và hành vi liên quan đến lựa chọn giới tính trước khi sinh. Tuy nhiên, SRB trước năm 2030 vẫn cao hơn một chút so với mục tiêu của Nghị quyết số 21/NQ-TW của Ban Chấp hành Trung ương Khóa XII ngày 25/10/2017 về công tác dân số trong tình hình mới do tâm lý ưa thích con trai vẫn phổ biến và các dịch vụ hỗ trợ lựa chọn giới tính thai nhi được tiếp cận quá dễ dàng. SRB giai đoạn 2029-2034 đạt 110,0 trẻ trai/100 trẻ gái. Giai đoạn 2034-2039, SRB sẽ ở mức 109 bé trai/100 bé gái. Sau giai đoạn này, mặc dù tâm lý ưa thích con trai có thể còn tồn tại ở một bộ phận dân số nhưng đã giảm xuống, vì vậy, SRB của Việt Nam sẽ tiếp tục giảm nhưng vẫn cao hơn một chút so với mức cân bằng tự nhiên. Đến cuối thời kỳ dự báo, SRB sẽ đạt mức 107 bé trai/100 bé gái. Giả thiết này áp dụng cho dự báo của cả nước, khu vực thành thị, nông thôn, các vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố.

Biểu 1.3: Dự báo tỷ số giới tính khi sinh của Việt Nam, 2019 - 2069

Năm	Dự báo SRB (bé trai/100 bé gái)
2019	111,5
2029	110,0
2039	109,0
2049	108,0
2059	107,0
2069	107,0

2. Giả thiết về tử vong

Tử vong là yếu tố tác động trực tiếp đến mức tăng tự nhiên của dân số, làm giảm tốc độ tăng dân số. Có nhiều chỉ số đo lường mức tử vong gồm tuổi thọ trung bình từ lúc sinh (hay còn gọi là kỳ vọng sống từ lúc sinh), mô hình tử vong, tỷ suất chết đặc trưng theo tuổi, tỷ suất chết trẻ em, tỷ số tử vong mẹ và bảng sống. Trong dự báo này, TCTK dựa vào chỉ tiêu tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh (E_0) và bảng sống theo giới tính để xây dựng giả thiết về mức tử vong và đưa vào mô hình dự báo.

2.1. Tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh

Kết quả Tổng điều tra năm 2019 và Điều tra biến động dân số và kế hoạch hóa hàng năm cho thấy, tuổi thọ bình quân từ lúc sinh (E_0) của Việt Nam không ngừng tăng qua các năm, từ 68,2 tuổi năm 1999 lên 72,8 tuổi năm 2009 và đạt 73,6 tuổi vào năm 2019. Thành tựu trong công tác chăm sóc sức khỏe nhân dân và sự phát triển kinh tế - xã hội những năm qua đã góp phần làm tăng tuổi thọ trung bình của người dân. Mức tăng tuổi thọ dân số của Việt Nam trong những năm qua khá tương đồng với các kịch bản tăng tuổi thọ trung bình dựa trên tuổi thọ xuất phát được Liên hợp quốc xây dựng năm 1951 (cập nhật năm 2010) cho các quốc gia như biểu sau:

Biểu 1.4: Giả thiết về tốc độ tăng tuổi thọ trong 5 năm theo tuổi thọ trung bình và giới tính

Đơn vị: %

Tuổi thọ trung bình xuất phát (tuổi)	Tăng trung bình (tuổi)		Tăng chậm (tuổi)		Tăng rất chậm (tuổi)	
	Nam	Nữ	Nam	Nữ	Nam	Nữ
60,0-62,5	2,18	2,55	1,68	2,00	1,15	1,59
62,5-65,0	1,94	2,47	1,48	1,91	1,0	1,48
65,0-67,5	1,64	2,31	1,24	1,74	0,86	1,32
67,5-70,0	1,32	2,06	1,01	1,51	0,72	1,13
70,0-72,5	1,03	1,73	0,80	1,24	0,60	0,93
72,5-75,0	0,80	1,36	0,64	0,97	0,49	0,75
75,0-77,5	0,64	1,03	0,51	0,74	0,40	0,59
77,5-80,0	0,54	0,77	0,43	0,57	0,34	0,47
80,0-82,5	0,48	0,61	0,37	0,45	0,29	0,38
82,5-85,0	0,44	0,51	0,34	0,38	0,25	0,31
85,0-87,5	0,42	0,45	0,32	0,34	0,22	0,27
87,5-90,0	0,41	0,42	0,31	0,32	0,20	0,24
90,0-92,5	0,40	0,40	0,31	0,31	0,18	0,23

Nguồn: Ước tính của Liên hợp quốc, World Population Prospect, the 2010 Revision.

Dựa trên mức tăng tuổi thọ trong quá khứ và các kịch bản về mức tăng tuổi thọ mà Liên hợp quốc xây dựng, TCTK giả thiết mức tăng tuổi thọ của nam và nữ ở toàn quốc, khu vực nông thôn, các vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố như sau:

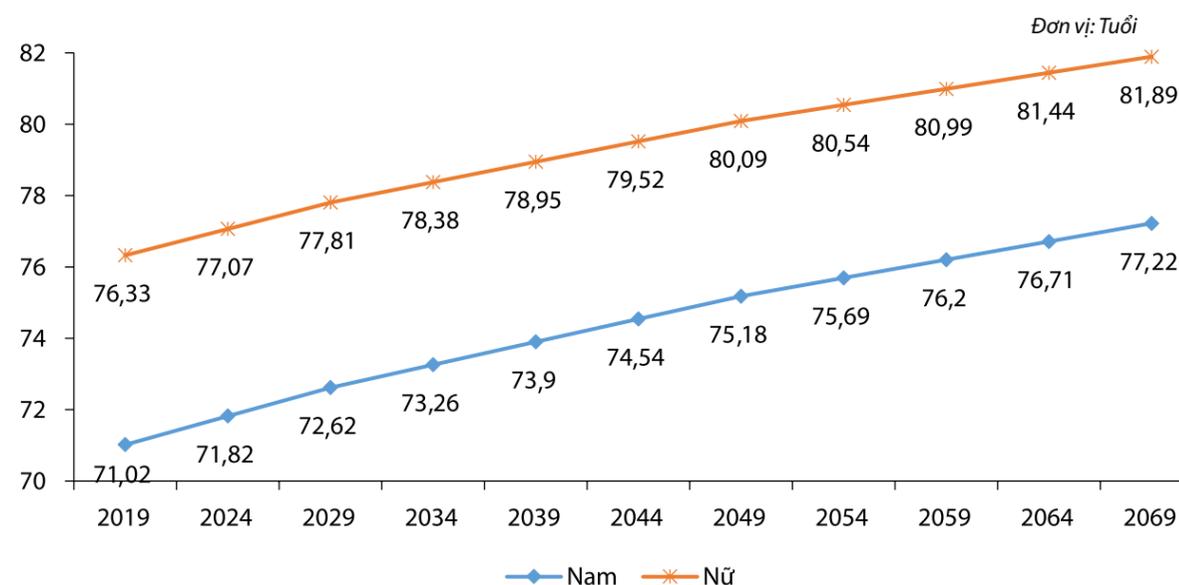
Biểu 1.5: Kịch bản về mức tăng tuổi thọ của Việt Nam theo giới tính dựa trên tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh năm 2019

Giới tính	E_0 tính từ kết quả Tổng điều tra 2019	Kịch bản tăng tuổi thọ
Nam	Dưới 70 tuổi	Tăng trung bình
	Từ 70 tuổi trở lên	Tăng chậm
Nữ	Dưới 75 tuổi	Tăng trung bình
	Từ 75 tuổi trở lên	Tăng chậm

Điều kiện E_0 theo 3 kịch bản trên đã được áp dụng như nhau với tất cả các đơn vị dự báo (cả nước, khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố). E_0 xuất phát được cập nhật qua mỗi giai đoạn 5 năm trong suốt thời kỳ dự báo từ năm 2019 đến năm 2069.

Hình 1.7 trình bày giả thiết các giá trị E_0 trong giai đoạn dự báo 2019 - 2069 của cả nước chia theo giới tính. Giả thiết về giá trị E_0 đưa vào mô hình dự báo của khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và tỉnh, thành phố được trình bày ở Phụ lục 8.

Hình 1.7: Giả thiết tuổi thọ trung bình từ lúc sinh trong giai đoạn dự báo 2019 - 2069



2.2. Bảng sống

Ngoài tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh, phương pháp dự báo thành phần sử dụng phần mềm DAPPS 3.2 yêu cầu cung cấp thông tin về bảng sống được tính toán dựa trên tỷ suất chết đặc trưng theo tuổi (ASDRs) và tỷ suất chết trẻ em dưới 1 tuổi (IMR) để từ đó tính ra xác suất sống theo tuổi.

Bảng sống theo giới tính năm 2019 của Việt Nam được tính toán dựa trên kết quả Tổng điều tra năm 2019 và mô hình được chuyên gia quốc tế xây dựng cho Việt Nam từ năm 1999. Trên thực tế, sự thay đổi về bảng sống hay xác suất sống theo độ tuổi không tác động nhiều đến kết quả dự báo nên TCTK kê giả thiết bảng sống của cả nước, khu vực thành thị, nông thôn, vùng kinh tế - xã hội và các tỉnh, thành phố giữ nguyên, không thay đổi trong thời kỳ dự báo.

Biểu 6: Giả thiết về bảng sống của Việt Nam theo giới tính, 2019 - 2069

Đơn vị tính: %

Tuổi	M(x)	Q(x)	I(x)	D(x)	L(x)	E(x)
Nam						
0	0,01616	0,01583	100 000	1 583	98 007	71,0
1 - 4	0,00294	0,01166	98 417	1 148	390 226	71,2
5 - 9	0,00042	0,00209	97 269	203	486 441	68,0
10 - 14	0,00061	0,00305	97 066	296	485 468	63,1
15 - 19	0,00093	0,00464	96 770	449	484 069	58,3
20 - 24	0,00106	0,00533	96 321	513	481 859	53,5
25 - 29	0,00114	0,00571	95 808	547	479 306	48,8
30 - 34	0,00142	0,00712	95 261	678	476 628	44,0
35 - 39	0,00208	0,01041	94 583	984	473 377	39,3
40 - 44	0,00341	0,01708	93 599	1 598	468 743	34,7
45 - 49	0,00571	0,02862	92 000	2 633	461 240	30,2
50 - 54	0,00949	0,04767	89 367	4 260	448 854	25,9
55 - 59	0,01528	0,07695	85 107	6 549	428 665	21,9
60 - 64	0,02392	0,12099	78 558	9 505	397 370	18,3
65 - 69	0,03695	0,18813	69 054	12 991	351 590	15,1
70 - 74	0,05615	0,28882	56 062	16 192	288 370	12,3
75 - 79	0,07975	0,41560	39 871	16 570	207 784	10,1
80+	0,12,035	1,00000	23 300	23 300	193 600	8,3
Nữ						
0	0,12035	0,01200	100 000	1 200	98 907	7,0
1 - 4	0,00057	0,00226	98 800	223	394 791	76,3
5 - 9	0,00016	0,00082	98 577	81	492 923	72,4
10 - 14	0,00022	0,00110	98 496	108	492 531	67,5
15 - 19	0,00033	0,00166	98 388	164	492 017	62,5
20 - 24	0,00045	0,00225	98 224	221	491 228	57,6
25 - 29	0,00058	0,00291	98 003	285	490 154	52,8

Tuổi	M(x)	Q(x)	I(x)	D(x)	L(x)	E(x)
30 - 34	0,00082	0,00408	97 718	399	488 779	47,9
35 - 39	0,00125	0,00627	97 319	610	486 880	43,1
40 - 44	0,00207	0,01036	96 709	1 002	484 016	38,3
45 - 49	0,00337	0,01689	95 707	1 617	479 299	33,7
50 - 54	0,00540	0,02709	94 090	2 549	471 655	29,1
55 - 59	0,00882	0,04429	91 541	4 054	459 612	24,8
60 - 64	0,01506	0,07586	87 487	6 637	440 558	20,7
65 - 69	0,02604	0,13182	80 850	10 658	409 315	16,9
70 - 74	0,04386	0,22409	70 192	15 729	358 659	13,7
75 - 79	0,06641	0,34348	54 463	18 707	281 678	11,0
80+	0,11173	1,00000	35 756	35 756	320 016	8,9

Chú thích:

n : Số tuổi trong nhóm (1, 4, 5, 5, 5,...)

$M(x)$: Xác suất chết từ tuổi x đến đúng tuổi $x+n$

$I(x)$: Số người sống tại đúng tuổi x

$L(x)$: Số người năm sống được tính từ tuổi x đến tuổi $x+n$

x : Độ tuổi 0, 1-4, 5-9,..., 80+

$Q(x)$: Xác suất chết từ tuổi x đến tuổi đến tuổi $x+n$

$D(x)$: Số người chết giữa tuổi x và tuổi $x+n$

$E(x)$: Kỳ vọng sống tại tuổi x

3. Các giả thiết về di cư

3.1. Di cư quốc tế

Báo cáo về dự báo này giả thiết di cư quốc tế thuần bằng không do đối tượng thống kê dân số của Việt Nam là công dân Việt Nam (đang sống và học tập trong và ngoài nước). Những công dân Việt Nam đang công tác, học tập và lao động dài hạn ở nước ngoài trong thời hạn cho phép đều đã được khai báo tại hộ ở trong nước. Điều này có nghĩa là dù họ ở nước ngoài nhưng họ vẫn được tính là đang thường trú ở Việt Nam. Do vậy, số liệu về di cư quốc tế từ kết quả Tổng điều tra năm 2019 là những người nước ngoài nhập quốc tịch Việt Nam là quá nhỏ không ảnh hưởng đến qui mô dân số cả nước³.

3.2. Di cư trong nước

3.2.1. Mức di cư

a. Di cư thành thị - nông thôn và quá trình đô thị hóa

Hai chỉ số để đo lường quá trình đô thị hóa của một quốc gia là mức độ và tốc độ đô thị hóa. "Mức độ đô thị hóa" trong báo cáo này là tỷ lệ dân số thành thị chiếm trong tổng dân số. "Tốc độ đô thị hóa" là tốc độ của tỷ lệ dân số thành thị thay đổi theo thời gian.

³ Trong 5 năm trước thời điểm Tổng điều tra năm 2019, những người nhập cư quốc tế hiện là nhân khẩu thực tế thường trú tại hộ chiếm 0,2% so với tổng dân số từ 5 tuổi trở lên. Tỷ lệ này năm 1989, 1999 và 2009 là 0,1%.

Liên hợp quốc đã xây dựng mô hình đánh giá sự khác biệt về tốc độ tăng dân số giữa thành thị và nông thôn (URGD– Urban-Rural Growth Difference) để theo dõi và dự báo tiến trình đô thị hóa của các quốc gia. Mô hình này giả thiết rằng quá trình đô thị hoá (thể hiện bằng tỷ lệ dân số thành thị trong tổng dân số) khớp với đường cong logistic về tỷ lệ dân số thành thị trong công thức sau:

$$\frac{U_{t+n}}{P_{t+n}} * 100 = \frac{100 * e^{rur_t}}{1 + e^{rur_t}}$$

Trong đó

- rur_t : Sự khác biệt về tốc độ tăng dân số thành thị và nông thôn giữa thời điểm t và t+n và được tính theo công thức: $rur_t = u_t - r_t$; u_t là tốc độ tăng dân số thành thị và r_t là tốc độ tăng dân số nông thôn.

- U_{t+n} : Dân số thành thị thời điểm t+n

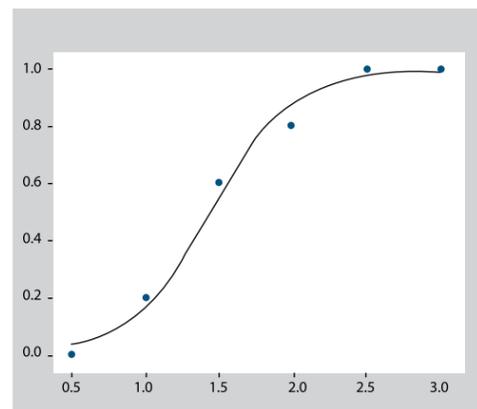
- P_{t+n} : Dân số toàn quốc thời điểm t+n

Theo mô hình này, tỷ lệ dân số đô thị tăng rất chậm trong giai đoạn đầu của quá trình đô thị hóa và tăng nhanh sau khi đạt trên 30% tổng dân số. Điều này tiếp tục cho đến khi mức độ đô thị hóa đạt trên 50% và sau đó sẽ chậm lại.

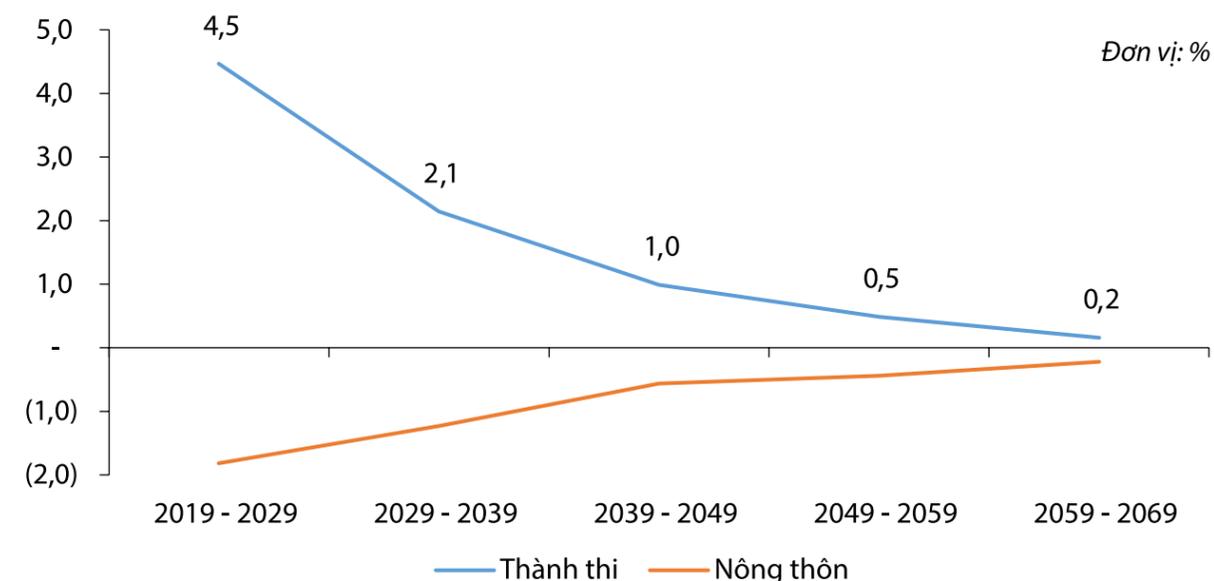
Căn cứ vào tỷ lệ dân số thành thị và mức độ khác biệt về tốc độ tăng dân số thành thị và nông thôn nhiều năm qua ở Việt Nam, đồng thời dựa trên mô hình đường cong logistic URGD của Liên hợp quốc, TCTK xây dựng kịch bản cho tỷ trọng dân số thành thị theo mức độ khác biệt về tốc độ tăng dân số thành thị và nông thôn như sau:

- Mức độ khác biệt về tốc độ tăng dân số thành thị và dân số nông thôn (URGD) của Việt Nam trong 10 năm đầu của thời kỳ dự báo (2019 - 2029) đạt 6,0%/năm.
- Khi dân số thành thị đạt 50%, mức khác biệt (URGD) này giảm xuống còn 3,5%/năm trong 10 năm tiếp theo (2029 - 2039).
- Khi dân số thành thị đạt 60%, mức khác biệt (URGD) tiếp tục giảm xuống còn 1,5% và 1,0% cho mỗi 10 năm tiếp theo của giai đoạn 2039 - 2059.
- Trong những năm cuối của thời kỳ dự báo, mức khác biệt này gần như không đáng kể (tương ứng 0,5%).

Hình 1.8: Mô hình đường cong logistic



Hình 1.9: Tốc độ tăng dân số trung bình 10 năm theo khu vực thành thị, nông thôn, 2019 - 2069



Dựa trên ước tính tỷ lệ dân số thành thị theo đường cong logistics do Liên hợp quốc đề xuất để dự báo tỷ lệ dân số thành thị được cho từng năm trong suốt thời kỳ dự báo⁴.

Mức độ tăng dân số thành thị của các giai đoạn dự báo bao gồm cả số người di chuyển từ nông thôn ra thành thị và số người sinh sống tại các địa bàn nông thôn và trở thành địa bàn thành thị do thay đổi đơn vị hành chính từ xã thành phường hoặc thị trấn. Số lượng này được giả thiết là số người nhập cư đối với thành thị và đồng thời là số người xuất cư đối với nông thôn.

b. Di cư giữa các vùng kinh tế - xã hội và giữa các tỉnh, thành phố

Mức di chuyển ngoại vùng, ngoại tỉnh, thành phố được biểu thị bởi số di cư thuần, tính toán được từ kết quả Tổng điều tra năm 2019. Kết quả Tổng điều tra năm 2019 cho thấy trong giai đoạn 5 năm 2014-2019 có 2.816 nghìn người 5 tuổi trở lên di cư giữa các tỉnh, thành phố.

Trong các năm tới, dự báo di cư vẫn diễn ra ở mức cao song chủ yếu là di cư nội tỉnh, thành phố. Di cư giữa các tỉnh, thành phố sẽ diễn ra ở mức độ thấp hơn đối với mỗi giai đoạn 5 năm của thời kỳ dự báo. Do vậy, kịch bản di cư được xây dựng dựa vào mức di cư thuần của các tỉnh, thành phố từ kết quả Tổng điều tra năm 2019. Theo đó, tình trạng di cư của các tỉnh, thành phố giai đoạn dự báo được phân chia thành 5 nhóm:

Nhóm 1: Các tỉnh, thành phố có mức xuất cư lớn là những tỉnh, thành phố có tỷ suất di cư thuần trong 5 năm qua với giá trị nhỏ hơn -50‰ (kết quả Tổng điều tra năm 2019). Các tỉnh, thành phố này bao gồm: Đồng Tháp, An Giang, Hậu Giang, Sóc Trăng, Bạc Liêu, Cà Mau.

Nhóm 2: Các tỉnh, thành phố xuất cư ở mức độ trung bình, với tỷ suất di cư thuần trong 5 năm theo kết quả Tổng điều tra năm 2019 đạt từ (-50‰ đến -20‰), bao gồm: Cao Bằng, Bắc Kạn, Tuyên Quang, Hòa Bình, Lạng Sơn, Thái Bình, Nam Định, Thanh Hóa, Nghệ An, Hà Tĩnh, Quảng Bình, Quảng Trị, Quảng Nam, Quảng Ngãi, Bình Định, Phú Yên, Ninh Thuận, Bến Tre, Trà Vinh, Vĩnh Long, Kiên Giang.

⁴ United Nations 1974, Manual VIII Methods for Projections of Urban and Rural Population, New York, Annex I (trang 177).

Nhóm 3: Các tỉnh, thành phố xuất cư ở mức độ thấp, với tỷ suất di cư thuần trong 5 năm theo kết quả Tổng điều tra năm 2019 đạt từ (-25‰ đến 0‰), bao gồm: Hà Giang, Lào Cai, Điện Biên, Sơn La, Yên Bái, Quảng Ninh, Bắc Giang, Phú Thọ, Vĩnh Phúc, Hải Dương, Hưng Yên, Hà Nam, Ninh Bình, Thừa Thiên Huế, Khánh Hòa, Bình Thuận, Đắk Lắk, Lâm Đồng, Tây Ninh, Tiền Giang.

Nhóm 4: Các tỉnh, thành phố có tình hình di cư bất thường, là các tỉnh, thành phố có những biến động đặc biệt trong 5 năm trước thời điểm Tổng điều tra năm 2019 có sự phát triển nóng về kinh tế (như thành lập các khu liên hiệp, khu chế xuất hoặc có những chính sách đặc biệt thay đổi tình trạng di cư) khiến tỷ suất di cư thuần tính toán từ kết quả Tổng điều tra năm 2019 có sự biến động mạnh so với quan sát từ các cuộc điều tra khác. Các tỉnh, thành phố này bao gồm: Lai Châu, Thái Nguyên, Hải Phòng, Kon Tum, Gia Lai, Đắk Nông, Bình Phước, Long An.

Nhóm 5: Các tỉnh, thành phố nhập cư là các tỉnh, thành phố theo kết quả Tổng điều tra năm 2019 có tỷ suất di cư thuần dương và mức di cư thuần dương này ổn định qua nhiều năm. Các tỉnh, thành phố này bao gồm: Hà Nội, Bắc Ninh, Đà Nẵng, Bình Dương, Đồng Nai, Bà Rịa - Vũng Tàu, Thành phố Hồ Chí Minh và Cần Thơ.

Nhóm 1, 2 và 3 tương ứng với mức xuất cư giảm nhiều, trung bình và ít. Số lượng xuất cư thuần của tỉnh, thành phố được giả thiết là giảm dần cho từng giai đoạn 5 năm của cả thời kỳ dự báo.

Đối với nhóm 4: nhóm có hiện tượng di cư bất thường do ảnh hưởng của việc tách nhập tỉnh từ những năm trước và xu hướng di cư theo kết quả điều tra giữa các năm có biến động. Vì vậy, giả thiết các tỉnh ở nhóm 4 có mức nhập cư bằng mức xuất cư hay nói cách khác, mức di cư thuần ở các tỉnh này được giả thiết bằng 0.

Đối với nhóm 5: Tổng số người xuất cư của Nhóm 1, Nhóm 2 và Nhóm 3 sẽ được phân bổ cho các tỉnh, thành phố nhập cư của nhóm 5 theo tỷ trọng số lượng người nhập cư trong giai đoạn 2014-2019 tính từ kết quả Tổng điều tra năm 2019.

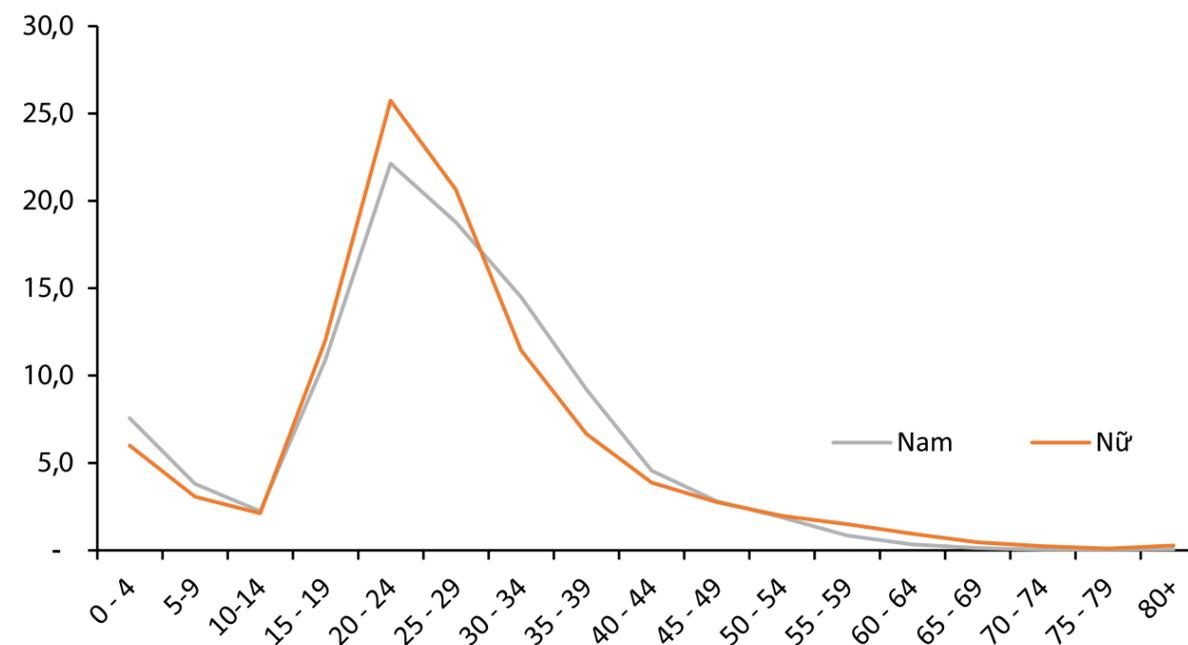
3.2.2. Mô hình di cư

Vì mức di cư là số người di cư thuần, nên mô hình di cư sẽ là phân bố tuổi và giới tính của người di cư thuần của các đơn vị dự báo.

Nghiên cứu di cư thuần của khu vực thành thị, nông thôn và các tỉnh, thành phố theo tuổi và giới tính cho thấy có dạng chung là chữ U ngược (mức độ di cư thấp ở độ tuổi nhỏ, sau đó tăng dần và đạt cực đại ở một độ tuổi thanh niên nào đó; sau điểm cực đại, mức độ di cư giảm dần khi tuổi tăng).

Từ những nhận xét trên, chúng tôi đưa ra giả thiết là mô hình di cư theo tuổi như quan sát được trong Tổng điều tra năm 2019 sẽ tiếp tục duy trì trong suốt thời kỳ dự báo. Ngoài ra, cũng cần nói thêm rằng, khi dự báo dân số theo phương pháp thành phần, trong hai yếu tố là mức di cư và mô hình di cư, thì mô hình di cư ít ảnh hưởng đến kết quả dự báo hơn so với mức di cư thực tế.

Hình 1.10: Mô hình di cư theo nhóm tuổi và giới tính, 2019



3.2.3. Di cư của nhóm 0-4 tuổi

Kết quả Tổng điều tra năm 2019 không cung cấp thông tin về di cư của nhóm từ 0-4 tuổi, số liệu di cư của nhóm tuổi này cần được ước tính để sử dụng cho mô hình dự báo. Trong các dự báo dân số trước đây đã sử dụng công thức sau để ước lượng số lượng di cư thuần cho nhóm từ 0-4 tuổi:

$$NM(0-4) = 0,3 * [NMMW(15-49)]$$

Trong đó, NM(0-4): Số người di cư thuần nhóm từ 0-4 tuổi,

NMMW(15-49): Số di cư thuần của những phụ nữ từ 15-49 tuổi đang có chồng.

Công thức này dựa trên công thức ước lượng di cư nhóm từ 0-4 tuổi của Liên hợp quốc với sự điều chỉnh hệ số nhân đối với số phụ nữ từ 15-49 đang có chồng di cư thuần. Khi sử dụng công thức này, tỷ suất sinh chung (GFR) được định nghĩa là số sinh bình quân trong năm của 1.000 hoặc một phụ nữ trong độ tuổi từ 15-49. Tổng điều tra năm 2019 ước lượng được GFR cả nước là 61‰, tương ứng với hệ số nhân là 0,3 ở công thức trên. Với công thức này, đã giả thiết rằng một phần ba số phụ nữ từ 15-49 tuổi đang có chồng và di cư trong vòng 5 năm sẽ đẻ một đứa con.

PHẦN II
KẾT QUẢ DỰ BÁO DÂN SỐ

Kết quả dự báo dân số gồm hai bộ số liệu: (i) Kết quả dự báo dân số cho cả nước và khu vực thành thị, nông thôn; (ii) Kết quả dự báo cho các tỉnh, thành phố chia theo các vùng kinh tế - xã hội.

Hai bộ số liệu về kết quả dự báo dân số được thực hiện theo cả 3 phương án: trung bình, thấp và cao.

I. KẾT QUẢ DỰ BÁO DÂN SỐ CỦA CẢ NƯỚC

1. Quy mô dân số

Dân số Việt Nam tại thời điểm Tổng điều tra năm 2019 là 96,2 triệu người, dự báo vào năm 2069 là 116,9 triệu người theo phương án trung bình, 111,1 triệu người theo phương án thấp và 122,0 triệu người theo phương án cao. Như vậy, trong vòng 50 năm, từ 2019 đến 2069, dân số nước ta theo ba phương án trung bình, thấp và cao sẽ tăng thêm tương ứng là 19,4%, 14,4% và 23,7%.

Biểu 2.1: Dự báo dân số và tỷ lệ tăng dân số bình quân năm⁵ theo 3 phương án, 2019 - 2069

	Phương án mức sinh trung bình		Phương án mức sinh thấp		Phương án mức sinh cao	
	Dân số (nghìn người)	Tỷ lệ tăng dân số bình quân năm (%)	Dân số (nghìn người)	Tỷ lệ tăng dân số bình quân năm (%)	Dân số (nghìn người)	Tỷ lệ tăng dân số bình quân năm (%)
2019	96 209		96 209		96 209	
2024	100 770	0,93	100 646	0,90	100 806	0,93
2029	104 524	0,73	104 114	0,68	104 685	0,76
2034	107 846	0,63	107 062	0,56	108 238	0,67
2039	110 840	0,55	109 610	0,47	111 572	0,61
2044	113 268	0,43	111 511	0,34	114 440	0,51
2049	114 987	0,30	112 616	0,20	116 692	0,39
2054	116 051	0,18	112 974	0,06	118 399	0,29
2059	116 633	0,10	112 754	-0,04	119 761	0,23
2064	116 894	0,05	112 116	-0,11	120 942	0,20
2069	116 894	0,00	111 106	-0,18	121 981	0,17

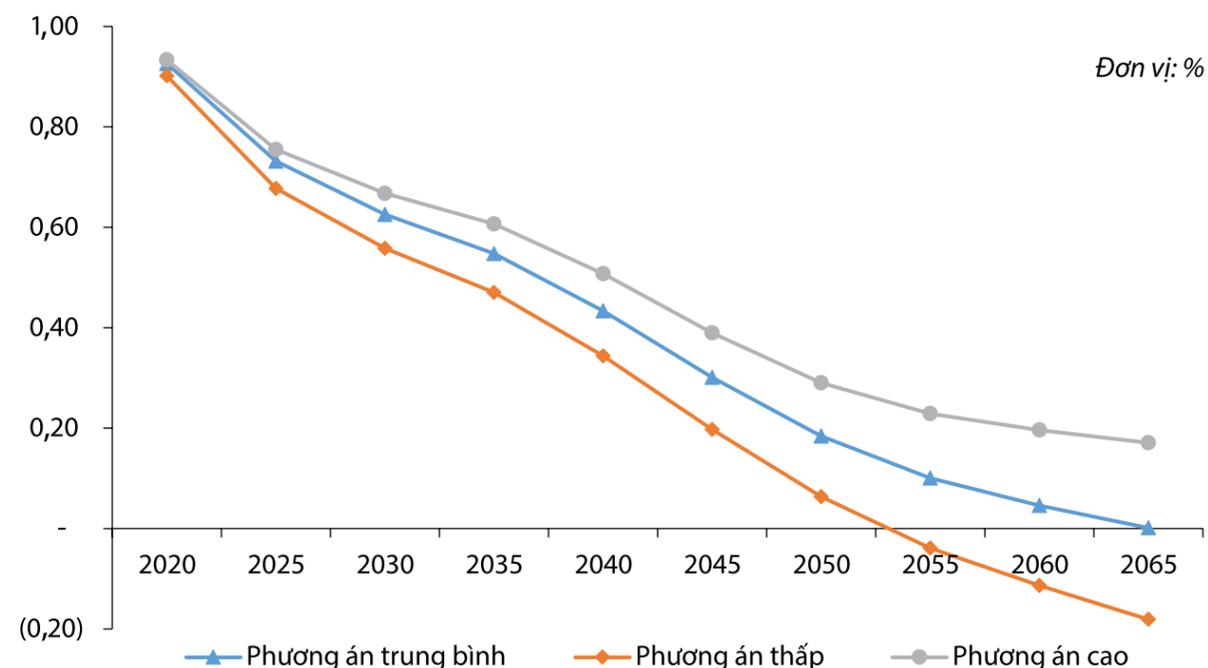
Theo phương án trung bình, trong 5 năm đầu của thời kỳ dự báo, 2019-2024, dự báo dân số nước ta dự báo có tỷ lệ tăng hàng năm là 0,93%. Trong tương lai, dự báo tỷ lệ tăng dân số sẽ tiếp tục giảm dần và đạt trạng thái "dừng" vào cuối thời kỳ dự báo, giai đoạn 2064-2069.

⁵ Tỷ lệ tăng dân số bình quân năm là phần trăm thay đổi (tăng hoặc giảm) dân số bình quân một năm

Trong trường hợp mức sinh giảm mạnh như phương án thấp thì sau năm 2054, dân số Việt Nam sẽ bắt đầu tăng trưởng âm và mức giảm dân số ngày càng lớn. Giai đoạn 2054 - 2059, bình quân mỗi năm dân số giảm 0,04%/năm, mức giảm này ở cuối thời kỳ dự báo (2064 - 2069) là 0,18%/năm, tương đương giảm bình quân 200 nghìn người mỗi năm.

Ngược lại, nếu mức sinh thay thế vẫn được duy trì ổn định trong suốt thời kỳ dự báo đúng như mục tiêu Nghị quyết số 21/NQ-TW của Ban Chấp hành Trung ương Khóa XII ngày 25/10/2017 về công tác dân số trong tình hình mới đề ra thì đến cuối thời kỳ dự báo, dân số Việt Nam vẫn tăng nhẹ, bình quân mỗi năm giai đoạn 2064 - 2069, dân số tăng 0,17%, tương đương 200 nghìn người mỗi năm.

Hình 2.1: Tỷ lệ tăng dân số bình quân hàng năm theo 3 phương án, 2019 - 2069



2. Cơ cấu giới tính

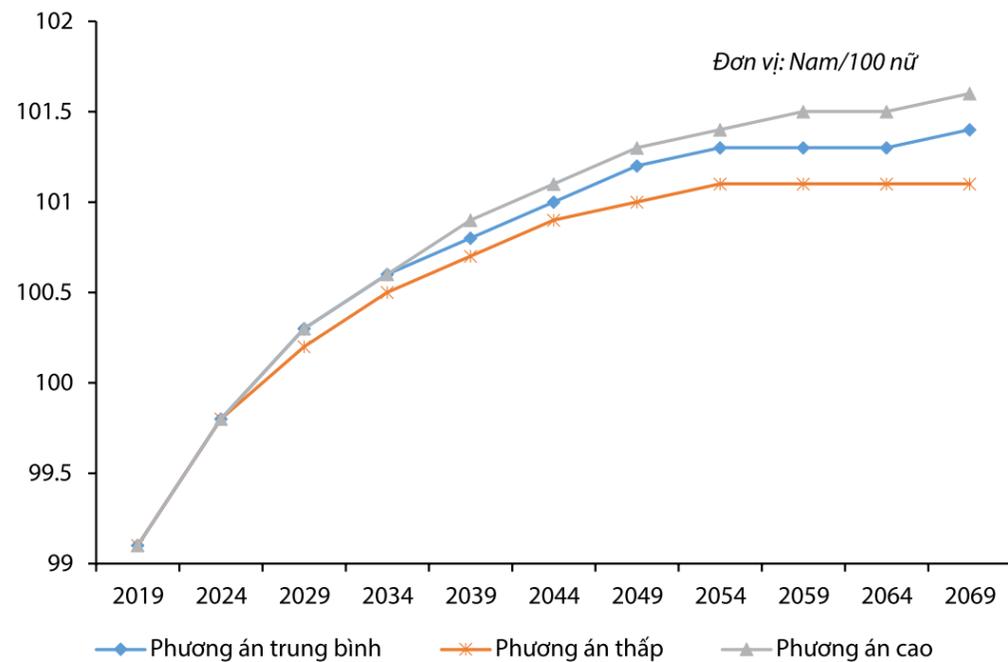
2.1. Tỷ số giới tính

Tỷ số giới tính của dân số phụ thuộc vào tỷ số giới tính khi sinh; chênh lệch mức tử vong và mức di cư thuần giữa hai giới. Trong dự báo của cả nước, mức di cư thuần quốc tế được giả thiết là không đáng kể, nên tỷ số giới tính của dân số thay đổi do tác động của tỷ số giới tính khi sinh và chênh lệch mức tử vong giữa nam và nữ.

Kết quả dự báo về tỷ số giới tính của dân số trình bày tại Hình 2.2 cho thấy, tỷ số này của Việt Nam sẽ tăng nhanh trong giai đoạn đầu của thời kỳ dự báo (2019 - 2029) do tỷ số giới tính khi sinh được giả thiết vẫn ở mức cao (khoảng 110 trẻ trai/100 trẻ gái). Dự báo đến năm 2026, Việt Nam sẽ có dân số nam bằng dân số nữ (tức là tỷ số giới tính của Việt Nam sẽ đạt mức 100 (nam/100 nữ)). Giai đoạn sau, từ năm 2029 đến cuối thời kỳ dự báo, do tỷ số giới tính khi sinh giảm và chênh lệch về mức tử vong giữa nam và nữ không đổi nên tỷ số giới tính của dân số Việt Nam tăng chậm dần.

Đến năm 2069, tỷ số giới tính theo phương án trung bình là 101,4 (nam/100 nữ). Do các giả thiết về tỷ số giới tính khi sinh không thay đổi giữa các phương án dự báo trung bình, thấp và cao nên không có sự khác biệt đáng kể giữa tỷ số giới tính dự báo theo các phương án. Đến cuối thời kỳ, tỷ số giới tính theo phương án mức sinh cao đạt 101,6 nam/100 nữ.

Hình 2.2: Tỷ số giới tính của dân số Việt Nam theo 3 phương án, 2019 - 2069

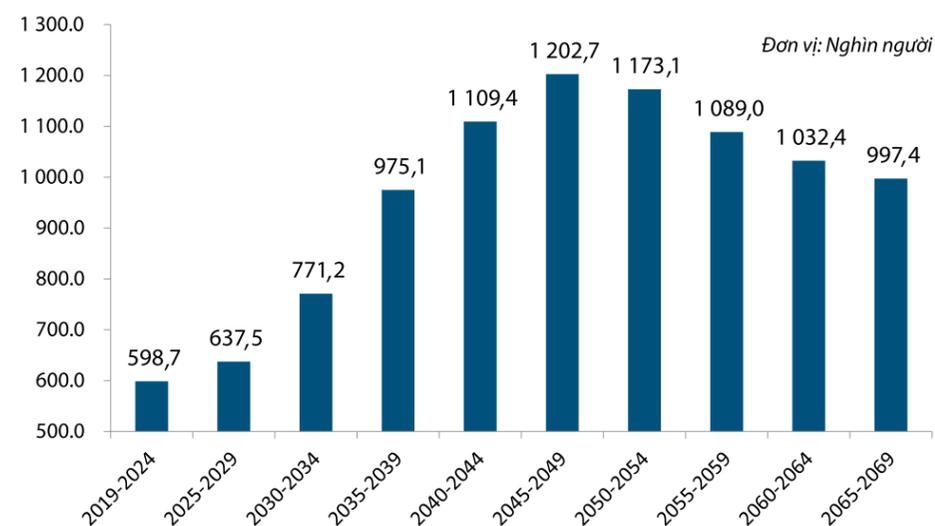


2.2. Hệ lụy nhân khẩu học của tình trạng mất cân bằng giới tính khi sinh

Tình trạng mất cân bằng giới tính khi sinh của Việt Nam được phát hiện từ những năm đầu của thế kỷ 21. Mất cân bằng giới tính khi sinh đã dẫn tới thay đổi cơ cấu giới tính của dân số và tình trạng thừa nam giới trong độ tuổi kết hôn trong tương lai. Tổng điều tra năm 2019 đã ghi nhận tình trạng thừa nam giới trong độ tuổi kết hôn.

Theo kịch bản dân số trung bình, trong năm 2021, cứ 100 nam giới trong độ tuổi kết hôn (từ 20 đến 39 tuổi) thì có hơn 3 người bị dư thừa do thiếu phụ nữ trong cùng độ tuổi, hệ lụy của tình trạng mất cân bằng giới tính khi sinh trong những năm 2000. Năm 2024, số nam giới đến tuổi kết hôn nhiều hơn so với nữ giới cùng nhóm tuổi là 619,9 nghìn người, tương đương 4,1% dân số nam từ 20 đến 39 tuổi.

Hình 2.3: Số lượng nam giới trong độ tuổi kết hôn dư thừa do mất cân bằng giới tính khi sinh theo phương án trung bình, 2019 - 2069



Sau năm 2025, tình trạng dư thừa nam giới hay thiếu hụt nữ giới trong độ tuổi kết hôn (20-39 tuổi) vẫn tiếp tục duy trì với xu hướng năm sau nghiêm trọng hơn năm trước. Sau năm 2034, tình trạng thừa nam, thiếu nữ trong độ tuổi kết hôn tăng mạnh. Đến giai đoạn 2045-2049, dân số Việt Nam sẽ chứng kiến tình trạng thiếu hụt phụ nữ trong độ tuổi kết hôn cao nhất. Trong 5 năm này, từ năm 2045 đến năm 2049, bình quân mỗi năm Việt Nam thiếu khoảng 1,2 triệu phụ nữ trong độ tuổi kết hôn (tương ứng với 8,1% nam giới trong độ tuổi kết hôn). Sau năm 2049, tình trạng dư thừa nam giới trong độ tuổi kết hôn có dấu hiệu hạ nhiệt do tình trạng mất cân bằng giới tính khi sinh từ sau năm 2029 trở đi được giả thiết giảm dần. Sau năm 2049 cho đến cuối thời kỳ dự báo, bình quân mỗi năm dân số nam đến tuổi kết hôn nhiều hơn gần 1 triệu người so với dân số nữ cùng độ tuổi. Điều này cho thấy, hệ lụy của tình trạng mất cân bằng giới tính khi sinh trong những 30 năm đầu của thế kỷ 21 đã dẫn tới những thay đổi về cơ cấu giới tính của dân số của 20 năm kế tiếp, gây ra những bất cập về mặt xã hội kéo dài trong những thập kỷ tiếp theo. Tình trạng này có thể khiến phụ nữ trong độ tuổi kết hôn ở nhóm dễ bị tổn thương trong xã hội phải đối mặt với nguy cơ bị bạo lực, bóc lột tình dục và nạn buôn bán người nhiều hơn do sự cạnh tranh tìm kiếm bạn đời của nam giới ngày càng gay gắt hơn.

3. Cơ cấu tuổi của dân số

3.1. Tuổi trung bình và tuổi trung vị

Kết quả dự báo theo cả 3 phương án cho thấy, tuổi trung bình và tuổi trung vị của dân số Việt Nam tăng khá nhanh ở giai đoạn đầu thời kỳ dự báo. Điều này có nghĩa là dân số Việt Nam đang ở thời kỳ có mức già hóa nhanh.

Biểu 2.2: Tuổi trung bình và trung vị của dân số theo 3 phương án, 2019 - 2069

Năm	Phương án trung bình		Phương án thấp		Phương án cao	
	Tuổi trung bình	Tuổi trung vị	Tuổi trung bình	Tuổi trung vị	Tuổi trung bình	Tuổi trung vị
2019	32,7	31,0	32,7	31,0	32,7	31,0
2024	34,1	33,0	34,2	33,0	34,1	33,0
2029	35,6	35,0	35,7	35,0	35,6	35,0
2034	37,0	37,0	37,2	37,0	36,8	37,0
2039	38,0	37,0	38,4	38,0	37,8	37,0
2044	38,9	38,0	39,3	38,0	38,5	37,0
2049	39,6	39,0	40,2	39,0	39,2	38,0
2054	40,3	40,0	41,0	41,0	39,7	39,0
2059	40,8	41,0	41,7	42,0	40,1	40,0
2064	41,2	41,0	42,3	43,0	40,3	40,0
2069	41,4	41,0	42,7	43,0	40,3	40,0

Theo phương án trung bình, từ năm 2019 đến năm 2039, tuổi trung bình của dân số Việt Nam tăng từ 32,7 tuổi lên đến 38,0 tuổi, tăng 5,3 tuổi sau 20 năm. Mức tăng tuổi trung bình của dân số Việt Nam ở các thời kỳ sau giảm nhẹ. Đến năm 2069, tuổi trung bình của dân số Việt Nam là 41,4 tuổi, tăng 3,4 tuổi trong 30 năm từ 2039 đến 2069. Tình trạng tương tự cũng quan sát được ở tuổi trung vị. Trong suốt thời kỳ dự báo, tuổi trung vị của dân số Việt Nam tăng đến 10 tuổi (từ 31 tuổi năm 2019 lên đến 41 tuổi năm 2069). Tuổi trung vị thời kỳ đầu (2019 - 2039) tăng mạnh hơn thời kỳ sau (2039 - 2069).

Đối với phương án mức sinh thấp, tuổi trung bình và tuổi trung vị của dân số càng tăng nhanh. Đến cuối thời kỳ dự báo, tuổi trung bình dân số là 42,7 tuổi, tuổi trung vị là 43 tuổi, tăng tương ứng 10 tuổi và 12 tuổi sau 50 năm; Tuổi trung bình của dân số theo phương án mức sinh cao tăng chậm hơn từ 32,7 tuổi năm 2019 tăng lên đến 40,3 tuổi năm 2069, tăng 7,6 tuổi trong vòng 50 năm. Mức tăng tuổi trung vị trong cùng giai đoạn theo phương án này là 9 tuổi.

3.2. Tháp dân số

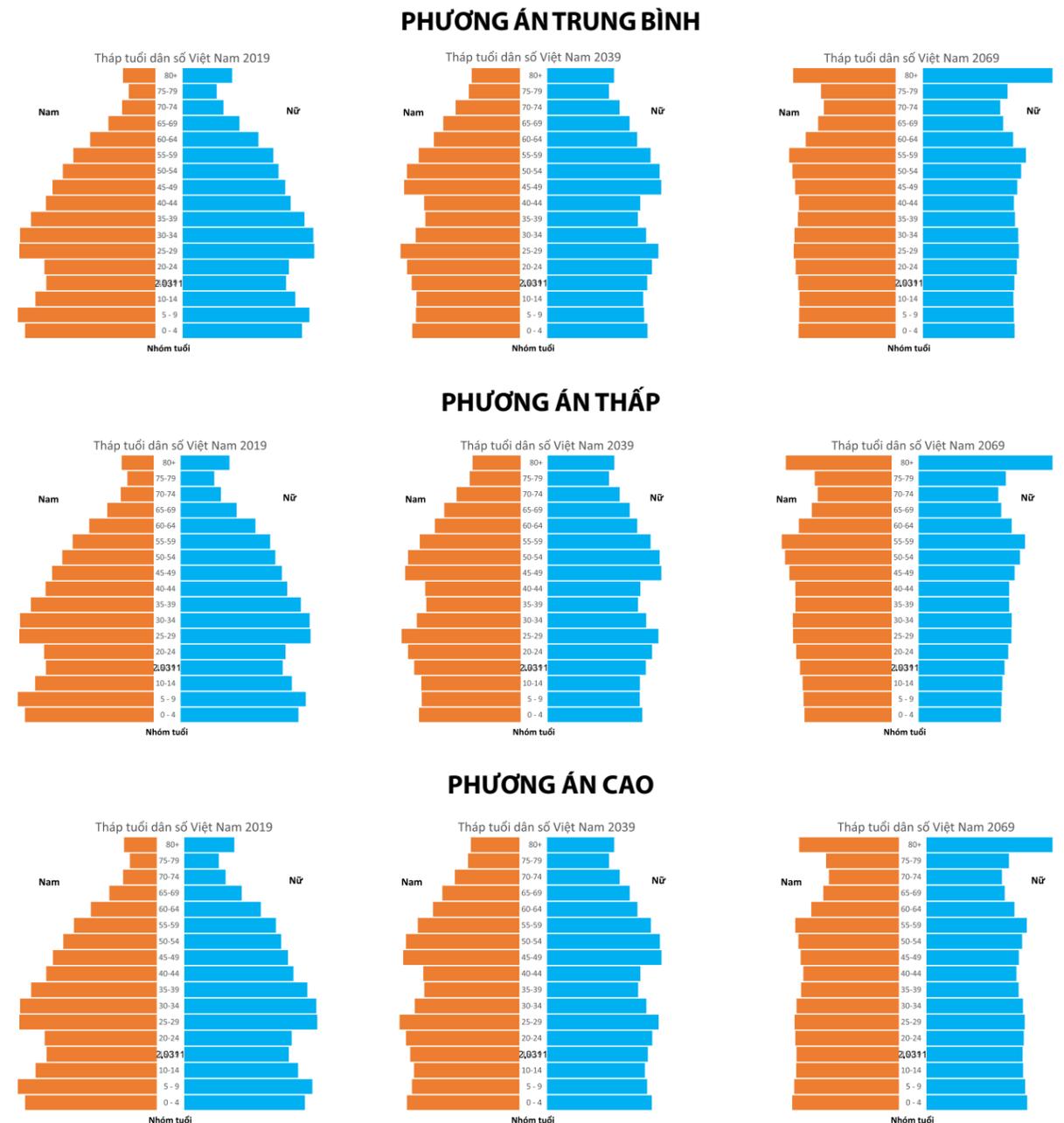
Tháp dân số là một công cụ thông dụng được dùng để biểu thị sự kết hợp cơ cấu tuổi và giới tính của dân số dưới dạng hình học (đặc trưng là hình tháp). Tháp dân số được chia thành hai phần bởi đường cao từ đáy thấp lên đỉnh tháp, trong đó phần phía bên phải biểu thị dân số nữ và phía bên trái biểu thị dân số nam. Hình dạng của tháp dân số không chỉ cung cấp các thông tin khái quát về cơ cấu tuổi và giới tính của dân số vào thời điểm xác định mà còn sử dụng để đánh giá sự chuyển dịch cấu trúc dân số qua các năm; bề rộng của nhóm tuổi trẻ nhất (đáy tháp) phản ánh sự tăng hay giảm của mức sinh so với những năm trước trong khi bề rộng của nhóm tuổi cao nhất (đỉnh tháp) phản ánh mức chết trong suốt cuộc đời.

Hình 2.4 vẽ tháp tuổi dân số nước ta vào năm đầu, năm giữa và năm cuối của thời kỳ dự báo theo 3 phương án cho thấy rõ sự thay đổi cơ cấu tuổi của dân số Việt Nam theo hướng dân số già. Năm 2019, tháp dân số Việt Nam nở rộng ở dưới đáy chứng tỏ mức sinh trong năm này vẫn được duy trì ổn định. Cũng trong năm này, phần giữa tháp (nhóm tuổi từ 25 đến 39) nở rộng khẳng định Việt Nam vẫn đang ở trong thời kỳ lợi thế cơ cấu dân số vàng, khi tỷ trọng dân số trong độ tuổi lao động đạt cực đại.

Năm 2039, tháp dân số bắt đầu thu hẹp ở phần giữa tháp và phần đáy. Đặc biệt những thanh phía đỉnh tháp tương ứng với nhóm dân số từ 65 tuổi trở lên nở rộng so với những thanh cùng vị trí của năm 2019 chứng tỏ dân số ở năm này đã kết thúc thời kỳ dân số vàng với tỷ trọng dân số 65 tuổi trở lên tương đối lớn. Xu hướng này không có nhiều khác biệt ở cả 3 kịch bản về thay đổi mức sinh.

Năm 2069, tháp dân số Việt Nam thu hẹp dần ở phần đáy chứng tỏ mức sinh đang giảm dần. Phần đỉnh tháp nở rộng cho thấy tuổi thọ của dân số Việt Nam đã tăng rất cao dẫn đến tỷ trọng dân số từ 80 tuổi trở lên chiếm cao nhất trong tổng dân số. Cuối thời kỳ dự báo, Việt Nam sẽ có cơ cấu dân số rất già. Xu hướng này rõ ràng hơn đối với phương án mức sinh thấp và mờ nhạt hơn đối với phương án mức sinh cao.

Hình 2.4: Tháp dân số, 2019, 2039 và 2069



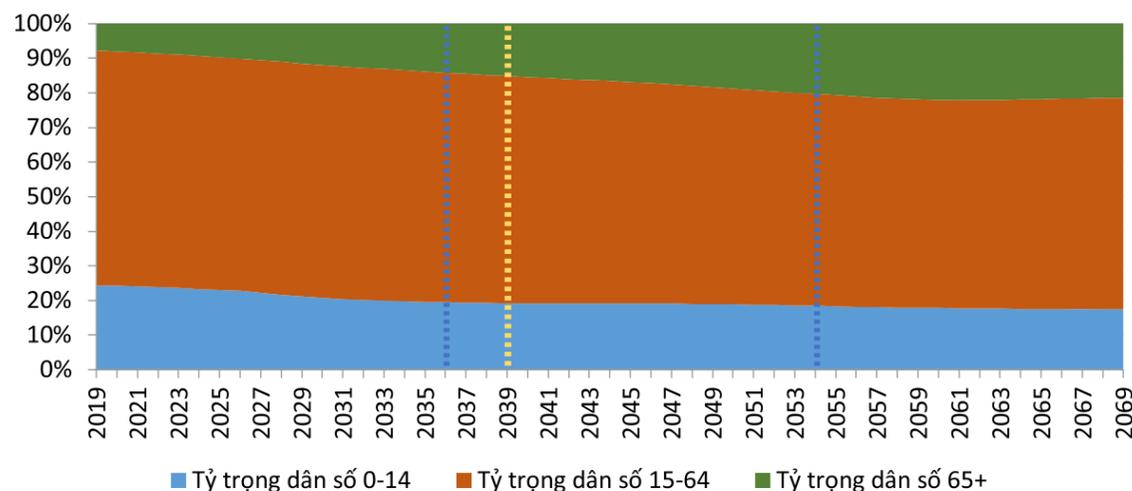
3.3. Thời kỳ cơ cấu dân số vàng

Việt Nam chính thức bước vào thời kỳ cơ cấu dân số vàng (từ năm 2007 khi tỷ trọng dân số trẻ em (từ 0-14 tuổi) nhỏ hơn 30%, tỷ trọng dân số người cao tuổi (từ 65 tuổi trở lên) nhỏ hơn 15%⁶. Ở thời kỳ cơ cấu dân số vàng, tỷ số phụ thuộc chung (dân số từ 0-14 tuổi và dân số trên 65 tuổi tính so với dân số từ 15-64 tuổi) thường đạt dưới 50%, tức cứ hai người trong độ tuổi lao động từ 15-64 tuổi gánh một người ở độ tuổi phụ thuộc (dưới 15 hoặc từ 65 trở lên).

⁶ Theo báo cáo "Tận dụng cơ hội dân số vàng ở Việt Nam – Cơ hội, thách thức và các gợi ý chính sách", do Quỹ dân số Liên hợp quốc xuất bản năm 2010: thời kỳ dân số "vàng" xảy ra khi tỷ lệ trẻ em (0-14) thấp hơn 30% và tỷ lệ người cao tuổi (65 trở lên) thấp hơn 15%.

Vào năm 2039, theo phương án trung bình, Việt Nam sẽ kết thúc thời kỳ dân cơ cấu dân số vàng. Kết quả này cũng xảy ra tương tự đối với phương án thấp và phương án trung bình.

Hình 2.5: Dự báo thời kỳ cơ cấu dân số vàng



3.4. Thời kỳ cơ cấu dân số già và siêu già

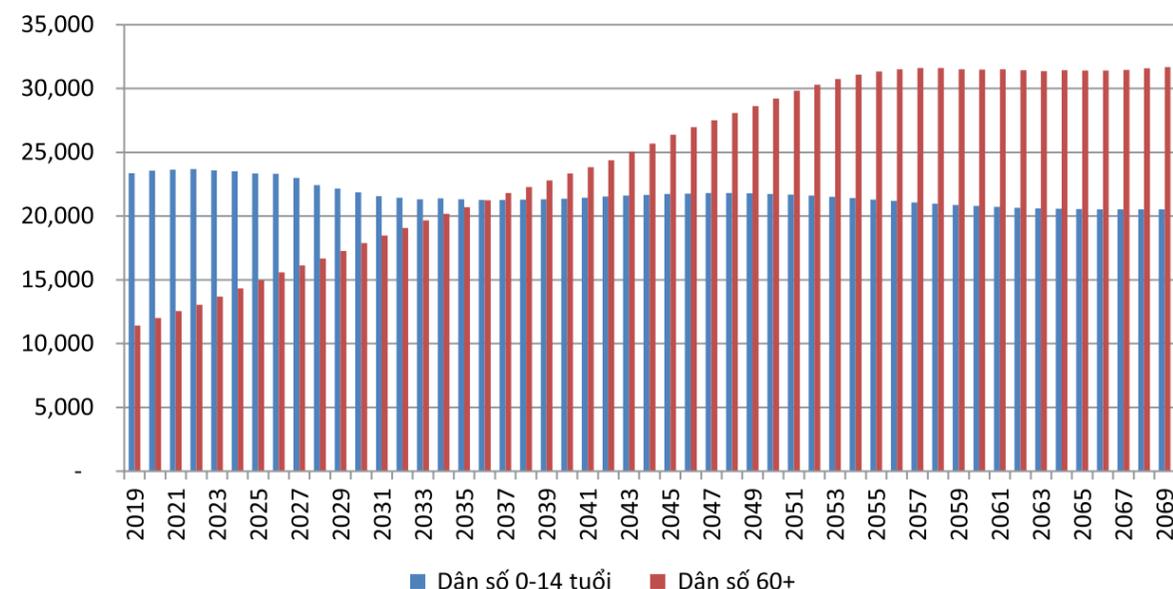
Theo phương án trung bình, trong suốt thời kỳ dự báo, dân số già (dân số 65 tuổi trở lên) của Việt Nam tăng rất nhanh, từ 7,4 triệu người vào năm 2019 lên đến 16,8 triệu người vào năm 2039 và đạt 25,2 triệu người vào năm 2069. Trong thời kỳ này, chỉ số già hóa (được tính bằng tỷ số phần trăm giữa số người từ 60 tuổi trở lên so với số trẻ dưới 15 tuổi) liên tục tăng. Năm 2019, chỉ số già hóa của Việt Nam là 48,8%, đến cuối thời kỳ dự báo, chỉ số già hóa 154,3%, tăng gấp 3 lần sau nửa thế kỷ. Nghĩa là, nếu năm 2019, cứ 2 trẻ em thì có 1 người già thì đến 50 năm sau, cứ 2 trẻ em sẽ có 3 người già.

Như vậy, theo phương án trung bình, Việt Nam bắt đầu thời kỳ dân số già⁷ từ năm 2036, khi tỷ trọng dân số từ 65 tuổi trở lên đạt 14,2%. Giai đoạn từ năm 2036 đến năm 2039, Việt Nam có cơ cấu dân số vàng cũng đồng thời bước vào thời kỳ dân số già. Thời kỳ dân số già của Việt Nam sẽ kéo dài 20 năm, từ năm 2036 đến năm 2055. Sau giai đoạn này, từ năm 2056 đến 2069, Việt Nam sẽ có cơ cấu dân số siêu già tương ứng với tỷ trọng dân số từ 65 tuổi trở lên chiếm trên 21%. Tỷ trọng dân số già năm 2056 và năm 2069 lần lượt chiếm 21,1% và 21,5% tổng dân số.

7. Theo thực hành quốc tế: thời kỳ dân số "già" xảy ra khi dân số 65 tuổi trở lên chiếm từ 14% trở lên; thời kỳ dân số "siêu già" xảy ra khi tỷ trọng dân số 65+ chiếm từ 21% trở lên.

Hình 2.6: Dân số từ 0-14 tuổi và từ 60 tuổi trở lên, 2019-2069, theo phương án trung bình

Đơn vị: Nghìn người



II. KẾT QUẢ DỰ BÁO CHO KHU VỰC THÀNH THỊ, NÔNG THÔN

Số liệu tóm tắt kết quả dự báo cho khu vực thành thị, nông thôn được đưa ra ở Biểu 2.3 tương ứng với ba phương án mức sinh trung bình, thấp và cao. Như có thể thấy qua biểu dưới đây, theo phương án trung bình số dân thành thị nước ta tăng từ 33,1 triệu người năm 2019 lên 75,8 triệu người năm 2069. Như vậy, sau 50 năm số dân thành thị nước ta dự báo tăng thêm gần 42,7 triệu người, bình quân mỗi năm tăng thêm khoảng 850 nghìn người. Nhìn chung, xu hướng và tốc tăng dân số thành thị không khác biệt nhiều ở 3 phương án đặc biệt là những năm đầu của thời kỳ dự báo, 2019-2039.

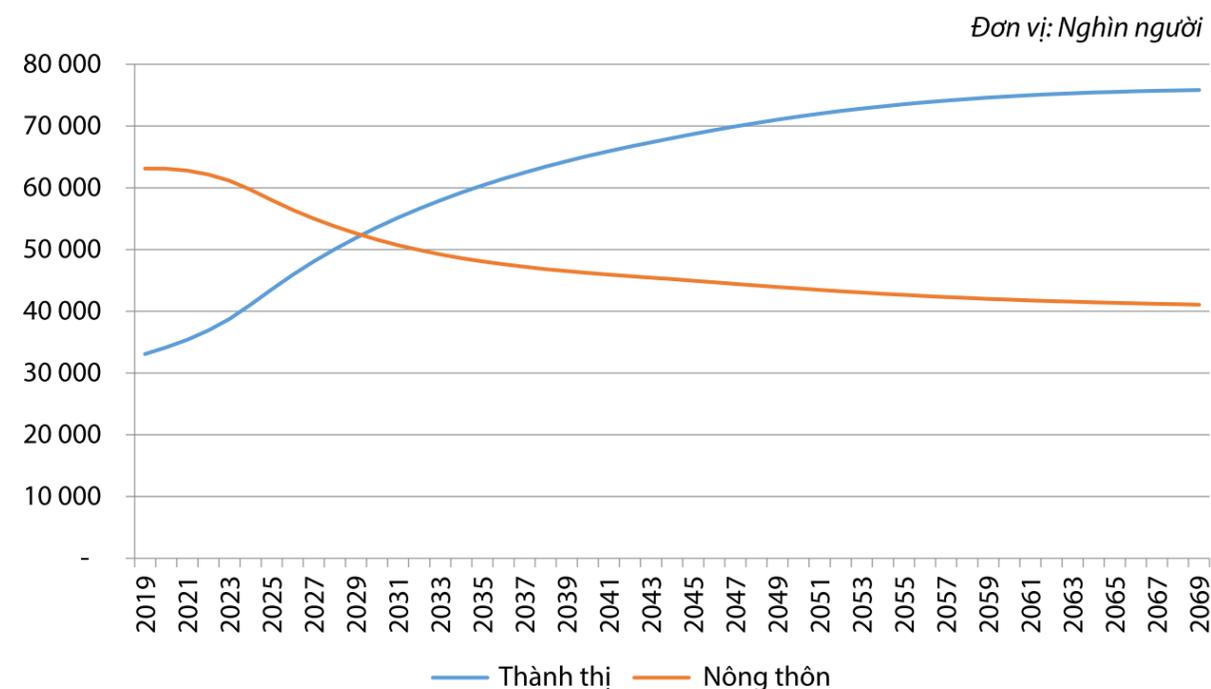
Biểu 2.3: Dự báo dân số khu vực thành thị, nông thôn và tỷ lệ tăng dân số bình quân năm, 2019 - 2069

	Phương án mức sinh trung bình		Phương án mức sinh thấp		Phương án mức sinh cao	
	Dân số (nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)
Thành thị						
2019	33 123	-	33 123	-	33 123	-
2024	41 070	4,30	41 028	4,28	41 092	4,31
2029	51 900	4,68	51 725	4,63	52 021	4,72
2034	59 214	2,64	58 855	2,58	59 543	2,70

	Phương án mức sinh trung bình		Phương án mức sinh thấp		Phương án mức sinh cao	
	Dân số (nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)
2039	64 309	1,65	63 744	1,60	64 965	1,74
2044	68 027	1,12	67 206	1,06	69 110	1,24
2049	71 022	0,86	69 883	0,78	72 615	0,99
2054	73 174	0,60	71 667	0,50	75 364	0,74
2059	74 579	0,38	72 668	0,28	77 463	0,55
2064	75 396	0,22	73 045	0,10	79 077	0,41
2069	75 791	0,10	72 937	-0,03	80 362	0,32
Nông thôn						
2019	63 086	-	63 086	-	63 086	-
2024	59 700	-1,10	59 619	-1,13	59 714	-1,10
2029	52 625	-2,52	52 389	-2,59	52 664	-2,51
2034	48 633	-1,58	48 206	-1,66	48 695	-1,57
2039	46 531	-0,88	45 866	-1,00	46 607	-0,88
2044	45 241	-0,56	44 304	-0,69	45 330	-0,56
2049	43 966	-0,57	42 733	-0,72	44 077	-0,56
2054	42 877	-0,50	41 307	-0,68	43 035	-0,48
2059	42 053	-0,39	40 086	-0,60	42 299	-0,35
2064	41 498	-0,27	39 071	-0,51	41 866	-0,21
2069	41 103	-0,19	38 169	-0,47	41 619	-0,12

Theo giả thiết của cả 3 phương án, tốc độ đô thị hóa của Việt Nam cũng diễn ra rất nhanh chóng trong giai đoạn đầu. Đến năm 2030, Việt Nam sẽ có 50% dân số sống ở khu vực thành thị. Đến cuối thời kỳ dự báo (năm 2069), tỷ lệ dân số sống ở khu vực thành thị chiếm 64,8%. Không có sự khác biệt nhiều về tỷ lệ này giữa 3 phương án.

Hình 2.7 : Quy mô dân số khu vực thành thị, nông thôn, 2019 - 2069



III. KẾT QUẢ DỰ BÁO CHO CÁC VÙNG KINH TẾ - XÃ HỘI

Mặc dù dự báo được tiến hành cho 10 giai đoạn từ năm 2019 đến năm 2069, nhưng dự báo càng chi tiết và thời gian càng dài thì càng kém chính xác nên kết quả dự báo cho các vùng chỉ đưa kết quả đến năm 2045 (tức là cho giai đoạn 25 năm).

Kết quả dự báo theo của phương án trung bình cho thấy mức tăng dân số sau năm 2019 của các vùng giảm dần cho đến cuối thời kỳ dự báo (Biểu 2.4). Vào giai đoạn 2039-2045, mức tăng bình quân hàng năm của cả nước là 0,4%. Con số đó của Tây Nguyên là cao nhất (0,61%), tiếp sau là của Trung du và miền núi phía Bắc (0,60%). Tỷ suất tăng của Đồng bằng sông Cửu Long là thấp nhất (0,04%).

Biểu 2.4: Dự báo dân số các vùng kinh tế - xã hội và tỷ lệ tăng dân số bình quân năm theo phương án trung bình, 2019 - 2045

	Dân số (nghìn người)					
	2019	2024	2029	2034	2039	2045
Cả nước	96 209	100 770	104 524	107 846	110 840	113 667
Trung du và miền núi phía Bắc	12 533	13 126	13 686	14 285	14 851	15 395
Đồng bằng sông Hồng	22 544	23 848	24 813	25 645	26 382	27 152
Bắc Trung Bộ và Duyên hải miền Trung	20 187	20 660	21 031	21 467	21 915	22 365
Tây Nguyên	5 843	6 132	6 409	6 688	6 939	7 198
Đông Nam Bộ	17 829	19 639	21 072	22 097	22 928	23 693
Đồng bằng sông Cửu Long	17 274	17 365	17 514	17 665	17 825	17 865

	Tỷ lệ tăng dân số bình quân năm (%)				
	2019 -2024	2024 -2029	2029 -2034	2034 -2039	2039 -2045
Cả nước	0,93	0,73	0,63	0,55	0,42
Trung du và miền núi phía Bắc	0,92	0,84	0,86	0,78	0,60
Đồng bằng sông Hồng	1,13	0,79	0,66	0,57	0,48
Bắc Trung Bộ và Duyên hải miền Trung	0,46	0,36	0,41	0,41	0,34
Tây Nguyên	0,97	0,88	0,85	0,74	0,61
Đông Nam Bộ	1,93	1,41	0,95	0,74	0,55
Đồng bằng sông Cửu Long	0,11	0,17	0,17	0,18	0,04

IV. KẾT QUẢ DỰ BÁO DÂN SỐ CÁC TỈNH

Tương tự như dự báo dân số các vùng kinh tế - xã hội, kết quả dự báo dân số các tỉnh chỉ đến năm 2045 (tức là cho giai đoạn 25 năm).

Biểu 2.5 trình bày quy mô dân số dự báo theo phương án trung bình cho các tỉnh. Số liệu cho thấy mức tăng dân số của hầu hết các tỉnh giảm dần qua các giai đoạn dự báo. Vào giai đoạn 2039-2045, có 7 tỉnh với tỷ lệ tăng bình quân năm từ 1% trở lên (cao hơn nhiều so với tỷ lệ tăng dân số của cả nước cùng giai đoạn): Lai Châu (1,4%), Điện Biên (1,3%), Bình Dương (1,2%), Bắc Ninh và Kon Tum (1,1%), Lào Cai và Đắk Nông (1,0%). Điều này có thể là do mức sinh xuất phát khá cao hoặc tình trạng nhập cư lớn của các tỉnh này.

Số liệu dự báo cũng cho thấy, giai đoạn 2039-2045, có 6 tỉnh có mức tăng dân số âm gồm Bến Tre (-0,3%); Tây Ninh, Vĩnh Long, Đồng Tháp, An Giang, Sóc Trăng (đều ở mức -0,1%). Đây hầu hết là các tỉnh được giả thiết có tình trạng xuất cư mạnh và mức sinh xuất phát của năm 2019 thấp.

Cuối thời kỳ dự báo, năm 2045, hai đô thị lớn nhất toàn quốc là thành phố Hà Nội và thành phố Hồ Chí Minh đều có quy mô dân số trên 10 triệu người, tương ứng là 10,6 triệu người và 11,7 triệu người.

Biểu 2.5: Dự báo dân số và tỷ lệ tăng dân số bình quân năm của các tỉnh theo phương án trung bình, 2019 - 2045

	2019		2024		2029		2034		2039		2045	
	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)
01. Hà Nội	8 054	-	8 826	1,8	9 376	1,2	9 810	0,9	10 189	0,8	10 596	0,8
02. Hà Giang	855	-	901	1,0	952	1,1	1 010	1,2	1 064	1,0	1 114	0,9
04. Cao Bằng	530	-	540	0,4	552	0,4	570	0,6	588	0,6	605	0,6
06. Bắc Kạn	314	-	316	0,1	321	0,3	328	0,4	335	0,4	338	0,2
08. Tuyên Quang	785	-	804	0,5	824	0,5	851	0,6	878	0,6	899	0,5
10. Lào Cai	730	-	776	1,2	822	1,2	872	1,2	919	1,0	967	1,0
11. Điện Biên	599	-	643	1,4	691	1,4	743	1,5	793	1,3	846	1,3
12. Lai Châu	460	-	499	1,6	541	1,6	586	1,6	629	1,4	674	1,4
14. Sơn La	1 248	-	1 327	1,2	1 411	1,2	1 498	1,2	1 574	1,0	1 645	0,9
15. Yên Bái	821	-	863	1,0	903	0,9	944	0,9	981	0,8	1 016	0,7
17. Hoà Bình	854	-	881	0,6	907	0,6	936	0,6	964	0,6	985	0,4
19. Thái Nguyên	1 287	-	1 367	1,2	1 429	0,9	1 482	0,7	1 533	0,7	1 588	0,7
20. Lạng Sơn	782	-	800	0,5	817	0,4	835	0,4	853	0,4	866	0,3
22. Quảng Ninh	1 320	-	1 368	0,7	1 403	0,5	1 438	0,5	1 472	0,5	1 505	0,4
24. Bắc Giang	1 804	-	1 891	0,9	1 958	0,7	2 022	0,6	2 088	0,6	2 156	0,6
25. Phú Thọ	1 464	-	1 516	0,7	1 559	0,6	1 604	0,6	1 650	0,6	1 695	0,5
26. Vĩnh Phúc	1 151	-	1 196	0,8	1 232	0,6	1 273	0,7	1 312	0,6	1 352	0,6
27. Bắc Ninh	1 369	-	1 556	2,6	1 717	2,0	1 836	1,3	1 935	1,1	2 049	1,1
30. Hải Dương	1 892	-	1 955	0,7	1 999	0,5	2 041	0,4	2 078	0,4	2 115	0,4
31. Hải Phòng	2 029	-	2 111	0,8	2 169	0,5	2 223	0,5	2 273	0,4	2 319	0,4
33. Hưng Yên	1 253	-	1 305	0,8	1 342	0,6	1 377	0,5	1 408	0,5	1 440	0,5
34. Thái Bình	1 860	-	1 886	0,3	1 896	0,1	1 912	0,2	1 922	0,1	1 926	0,0

	2019		2024		2029		2034		2039		2045	
	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)
35. Hà Nam	853	-	871	0,4	886	0,3	902	0,4	917	0,3	932	0,3
36. Nam Định	1 780	-	1 770	-0,1	1 775	0,1	1 799	0,3	1 823	0,3	1 846	0,3
37. Ninh Bình	982	-	1 004	0,4	1 017	0,3	1 034	0,3	1 051	0,3	1 072	0,4
38. Thanh Hoá	3 640	-	3 725	0,5	3 754	0,2	3 801	0,2	3 863	0,3	3 930	0,3
40. Nghệ An	3 328	-	3 462	0,8	3 555	0,5	3 652	0,5	3 757	0,6	3 889	0,7
42. Hà Tĩnh	1 289	-	1 302	0,2	1 317	0,2	1 342	0,4	1 378	0,5	1 423	0,6
44. Quảng Bình	895	-	910	0,3	925	0,3	945	0,4	967	0,5	992	0,5
45. Quảng Trị	632	-	627	-0,2	626	-0,0	632	0,2	643	0,3	653	0,3
46. Thừa Thiên Huế	1 129	-	1 145	0,3	1 166	0,4	1 187	0,4	1 204	0,3	1 218	0,2
48. Đà Nẵng	1 134	-	1 287	2,5	1 411	1,8	1 502	1,2	1 577	1,0	1 648	0,9
49. Quảng Nam	1 496	-	1 509	0,2	1 520	0,1	1 540	0,3	1 560	0,3	1 579	0,2
51. Quảng Ngãi	1 232	-	1 218	-0,2	1 208	-0,2	1 212	0,1	1 218	0,1	1 219	0,0
52. Bình Định	1 487	-	1 480	-0,1	1 482	0,0	1 499	0,2	1 517	0,2	1 528	0,1
54. Phú Yên	873	-	872	-0,0	878	0,1	893	0,3	909	0,4	919	0,2
56. Khánh Hoà	1 231	-	1 264	0,5	1 292	0,4	1 318	0,4	1 338	0,3	1 351	0,2
58. Ninh Thuận	590	-	599	0,3	611	0,4	626	0,5	641	0,5	654	0,4
60. Bình Thuận	1 231	-	1 259	0,4	1 287	0,4	1 317	0,5	1 344	0,4	1 364	0,3
62. Kon Tum	540	-	581	1,5	620	1,3	659	1,2	697	1,1	738	1,1
64. Gia Lai	1 514	-	1 608	1,2	1 702	1,1	1 795	1,1	1 880	0,9	1 968	0,9
66. Đắk Lắk	1 869	-	1 930	0,6	1 985	0,6	2 042	0,6	2 091	0,5	2 140	0,5
67. Đắk Nông	622	-	666	1,4	707	1,2	748	1,1	787	1,0	828	1,0
68. Lâm Đồng	1 297	-	1 347	0,8	1 395	0,7	1 444	0,7	1 485	0,6	1 524	0,5

	2019		2024		2029		2034		2039		2045	
	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)	Dân số (Nghìn người)	Tỷ lệ tăng bình quân năm (%)
70. Bình Phước	995	-	1 028	0,7	1 066	0,7	1 105	0,7	1 142	0,7	1 180	0,7
72. Tây Ninh	1 169	-	1 166	-0,1	1 174	0,1	1 183	0,2	1 188	0,1	1 183	-0,1
74. Bình Dương	2 427	-	3 017	4,4	3 440	2,6	3 722	1,6	3 964	1,3	4 213	1,2
75. Đồng Nai	3 097	-	3 352	1,6	3 575	1,3	3 755	1,0	3 910	0,8	4 068	0,8
77. Bà Rịa - Vũng Tàu	1 148	-	1 187	0,7	1 225	0,6	1 264	0,6	1 301	0,6	1 336	0,5
79. TP Hồ Chí Minh	8 993	-	9 889	1,9	10 591	1,4	11 068	0,9	11 423	0,6	11 713	0,5
80. Long An	1 689	-	1 786	1,1	1 856	0,8	1 902	0,5	1 944	0,4	1 977	0,3
82. Tiền Giang	1 764	-	1 799	0,4	1 824	0,3	1 837	0,1	1 850	0,1	1 852	0,0
83. Bến Tre	1 288	-	1 286	-0,0	1 283	-0,0	1 278	-0,1	1 272	-0,1	1 255	-0,3
84. Trà Vinh	1 009	-	1 011	0,0	1 016	0,1	1 021	0,1	1 029	0,2	1 033	0,1
86. Vĩnh Long	1 023	-	1 019	-0,1	1 016	-0,1	1 015	-0,0	1 015	-	1 008	-0,1
87. Đồng Tháp	1 600	-	1 572	-0,4	1 567	-0,1	1 572	0,1	1 580	0,1	1 573	-0,1
89. An Giang	1 908	-	1 839	-0,7	1 814	-0,3	1 818	0,0	1 827	0,1	1 822	-0,1
91. Kiên Giang	1 723	-	1 745	0,3	1 772	0,3	1 798	0,3	1 821	0,3	1 834	0,1
92. Cần Thơ	1 235	-	1 309	1,2	1 367	0,9	1 400	0,5	1 429	0,4	1 449	0,3
93. Hậu Giang	733	-	719	-0,4	718	-0,0	721	0,1	725	0,1	724	-0,0
94. Sóc Trăng	1 200	-	1 174	-0,4	1 161	-0,2	1 160	-0,0	1 165	0,1	1 161	-0,1
95. Bạc Liêu	907	-	930	0,5	942	0,3	953	0,2	962	0,2	965	0,1
96. Cà Mau	1 194	-	1 177	-0,3	1 179	0,0	1 191	0,2	1 206	0,3	1 213	0,1

BIỂU SỐ LIỆU

**BIỂU A.1. DỰ BÁO DÂN SỐ CẢ NƯỚC, THÀNH THỊ VÀ NÔNG THÔN,
THEO BA PHƯƠNG ÁN, GIAI ĐOẠN 2019 - 2069**

Đơn vị: Nghìn người

Năm	Phương án			Phương án			Phương án		
	Phương án trung bình	Phương án thấp	Phương án cao	Phương án trung bình	Phương án thấp	Phương án cao	Phương án trung bình	Phương án thấp	Phương án cao
	Toàn quốc			Thành thị			Nông thôn		
2019	96 209	96 209	96 209	33 123	33 123	33 123	63 086	63 086	63 086
2020	97 259	97 254	97 261	34 189	34 187	34 190	63 070	63 067	63 071
2021	98 184	98 164	98 190	35 432	35 426	35 436	62 752	62 738	62 755
2022	99 077	99 032	99 091	36 937	36 923	36 945	62 140	62 109	62 146
2023	99 939	99 859	99 962	38 782	38 756	38 796	61 157	61 103	61 166
2024	100 770	100 646	100 806	41 070	41 028	41 092	59 700	59 619	59 714
2025	101 571	101 398	101 624	43 562	43 499	43 596	58 009	57 898	58 027
2026	102 340	102 113	102 413	45 908	45 822	45 958	56 432	56 291	56 455
2027	103 085	102 801	103 182	48 069	47 956	48 138	55 016	54 845	55 044
2028	103 812	103 468	103 939	50 061	49 919	50 154	53 751	53 549	53 785
2029	104 524	104 114	104 685	51 900	51 725	52 021	52 625	52 389	52 664
2030	105 219	104 740	105 417	53 598	53 389	53 751	51 621	51 351	51 666
2031	105 891	105 340	106 131	55 164	54 919	55 354	50 727	50 421	50 777
2032	106 547	105 923	106 833	56 613	56 332	56 845	49 934	49 591	49 988
2033	107 201	106 498	107 537	57 961	57 641	58 239	49 240	48 856	49 298
2034	107 846	107 062	108 238	59 214	58 855	59 543	48 633	48 206	48 695
2035	108 478	107 608	108 929	60 379	59 980	60 764	48 099	47 628	48 165
2036	109 094	108 138	109 610	61 462	61 023	61 908	47 632	47 115	47 701
2037	109 696	108 651	110 279	62 474	61 994	62 986	47 222	46 657	47 294
2038	110 280	109 143	110 935	63 422	62 900	64 004	46 858	46 243	46 932
2039	110 840	109 610	111 572	64 309	63 744	64 965	46 531	45 866	46 607
2040	111 375	110 047	112 187	65 141	64 530	65 875	46 234	45 517	46 311
2041	111 886	110 458	112 783	65 923	65 265	66 740	45 963	45 193	46 043
2042	112 377	110 843	113 361	66 662	65 953	67 565	45 714	44 890	45 797
2043	112 839	111 195	113 915	67 360	66 597	68 351	45 479	44 599	45 564

Năm	Phương án			Phương án			Phương án		
	Phương án trung bình	Phương án thấp	Phương án cao	Phương án trung bình	Phương án thấp	Phương án cao	Phương án trung bình	Phương án thấp	Phương án cao
2044	113 268	111 511	114 440	68 027	67 206	69 110	45 241	44 304	45 330
2045	113 667	111 792	114 938	68 681	67 800	69 859	44 986	43 992	45 078
2046	114 038	112 042	115 411	69 317	68 374	70 594	44 721	43 668	44 817
2047	114 383	112 264	115 863	69 922	68 915	71 301	44 461	43 350	44 562
2048	114 699	112 455	116 289	70 490	69 418	71 974	44 210	43 038	44 315
2049	114 987	112 615	116 692	71 022	69 883	72 615	43 966	42 733	44 077
2050	115 249	112 745	117 073	71 519	70 311	73 225	43 731	42 435	43 849
2051	115 485	112 845	117 433	71 981	70 702	73 803	43 504	42 143	43 630
2052	115 697	112 916	117 773	72 411	71 058	74 352	43 286	41 858	43 421
2053	115 884	112 957	118 094	72 808	71 379	74 871	43 076	41 579	43 223
2054	116 051	112 974	118 399	73 174	71 667	75 364	42 877	41 307	43 035
2055	116 200	112 970	118 693	73 511	71 925	75 831	42 690	41 045	42 862
2056	116 331	112 943	118 973	73 818	72 152	76 272	42 513	40 792	42 701
2057	116 446	112 898	119 244	74 097	72 351	76 690	42 348	40 547	42 554
2058	116 546	112 834	119 506	74 351	72 522	77 087	42 195	40 312	42 420
2059	116 633	112 754	119 761	74 579	72 668	77 463	42 053	40 086	42 299
2060	116 707	112 657	120 009	74 784	72 788	77 819	41 922	39 869	42 190
2061	116 769	112 544	120 250	74 967	72 885	78 157	41 802	39 658	42 093
2062	116 822	112 417	120 488	75 130	72 960	78 479	41 692	39 457	42 008
2063	116 864	112 275	120 719	75 272	73 013	78 785	41 592	39 262	41 933
2064	116 894	112 116	120 942	75 396	73 045	79 077	41 498	39 071	41 866
2065	116 911	111 940	121 158	75 502	73 056	79 354	41 409	38 884	41 805
2066	116 916	111 747	121 367	75 592	73 048	79 618	41 325	38 699	41 749
2067	116 915	111 544	121 573	75 669	73 025	79 874	41 246	38 519	41 699
2068	116 907	111 330	121 778	75 735	72 988	80 121	41 172	38 342	41 656
2069	116 894	111 106	121 981	75 791	72 937	80 362	41 103	38 169	41 619

BIỂU A.2. DỰ BÁO DÂN SỐ TOÀN QUỐC CHIA THEO TUỔI, PHƯƠNG AN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 -2069

Đơn vị: Nghìn người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
CHUNG	96 209	97 259	98 184	99 077	99 939	100 770	101 571	102 340	103 085	103 812	104 524	105 219	105 891
0	1 375	1 535	1 510	1 488	1 466	1 447	1 430	1 412	1 402	1 401	1 403	1 406	1 405
1	1 550	1 371	1 530	1 505	1 483	1 462	1 443	1 426	1 408	1 398	1 397	1 399	1 402
2	1 514	1 547	1 368	1 526	1 501	1 480	1 458	1 439	1 422	1 405	1 395	1 394	1 397
3	1 694	1 512	1 544	1 365	1 523	1 499	1 477	1 456	1 437	1 420	1 403	1 393	1 392
4	1 688	1 693	1 510	1 542	1 364	1 522	1 497	1 476	1 454	1 435	1 419	1 402	1 391
5	1 674	1 687	1 691	1 509	1 541	1 362	1 520	1 495	1 474	1 453	1 434	1 418	1 401
6	1 947	1 675	1 686	1 690	1 508	1 540	1 361	1 519	1 495	1 474	1 452	1 433	1 417
7	1 714	1 947	1 674	1 685	1 689	1 507	1 539	1 361	1 518	1 494	1 473	1 451	1 433
8	1 422	1 715	1 946	1 673	1 684	1 688	1 506	1 538	1 360	1 518	1 493	1 472	1 451
9	1 576	1 422	1 714	1 945	1 672	1 683	1 687	1 505	1 537	1 359	1 517	1 492	1 471
10	1 518	1 576	1 421	1 712	1 943	1 671	1 682	1 686	1 504	1 536	1 358	1 516	1 491
11	1 531	1 518	1 575	1 421	1 711	1 942	1 669	1 681	1 685	1 503	1 535	1 358	1 515
12	1 430	1 532	1 517	1 574	1 420	1 710	1 941	1 668	1 680	1 684	1 503	1 534	1 357
13	1 396	1 430	1 530	1 516	1 573	1 419	1 709	1 940	1 667	1 679	1 683	1 502	1 534
14	1 345	1 396	1 429	1 529	1 515	1 572	1 418	1 708	1 938	1 666	1 678	1 682	1 501
15	1 405	1 345	1 395	1 428	1 528	1 514	1 571	1 417	1 707	1 937	1 665	1 677	1 681
16	1 272	1 405	1 344	1 394	1 427	1 527	1 513	1 570	1 416	1 706	1 936	1 664	1 676
17	1 237	1 272	1 404	1 343	1 393	1 426	1 526	1 512	1 568	1 415	1 704	1 934	1 663
18	1 329	1 237	1 271	1 403	1 342	1 392	1 425	1 525	1 511	1 567	1 414	1 703	1 933
19	1 264	1 329	1 236	1 270	1 402	1 341	1 391	1 424	1 524	1 510	1 566	1 413	1 702
20	1 171	1 264	1 328	1 235	1 269	1 401	1 340	1 390	1 422	1 523	1 509	1 565	1 412
21	1 265	1 171	1 263	1 326	1 234	1 268	1 399	1 339	1 389	1 421	1 521	1 508	1 564
22	1 328	1 265	1 170	1 262	1 325	1 233	1 267	1 398	1 338	1 388	1 420	1 520	1 506
23	1 434	1 328	1 263	1 169	1 261	1 324	1 232	1 266	1 397	1 337	1 386	1 419	1 519
24	1 479	1 434	1 326	1 262	1 168	1 260	1 323	1 231	1 265	1 396	1 336	1 385	1 418

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
25	1 563	1 479	1 433	1 325	1 261	1 167	1 259	1 322	1 230	1 264	1 395	1 335	1 384
26	1 649	1 563	1 477	1 431	1 324	1 260	1 166	1 258	1 321	1 229	1 263	1 394	1 334
27	1 653	1 649	1 562	1 476	1 430	1 323	1 259	1 165	1 257	1 320	1 227	1 262	1 393
28	1 814	1 652	1 647	1 560	1 475	1 429	1 322	1 258	1 164	1 256	1 319	1 226	1 261
29	1 770	1 814	1 651	1 646	1 559	1 473	1 427	1 320	1 257	1 163	1 255	1 317	1 225
30	1 673	1 769	1 812	1 649	1 644	1 557	1 472	1 426	1 319	1 256	1 162	1 253	1 316
31	1 684	1 673	1 768	1 810	1 647	1 642	1 556	1 470	1 425	1 318	1 254	1 160	1 252
32	1 612	1 683	1 671	1 766	1 808	1 646	1 641	1 554	1 469	1 423	1 317	1 253	1 159
33	1 674	1 612	1 682	1 669	1 764	1 806	1 644	1 639	1 553	1 468	1 422	1 315	1 252
34	1 750	1 674	1 610	1 680	1 668	1 762	1 804	1 642	1 637	1 551	1 466	1 421	1 314
35	1 676	1 750	1 672	1 608	1 678	1 666	1 760	1 802	1 640	1 635	1 549	1 464	1 419
36	1 663	1 675	1 747	1 669	1 606	1 675	1 663	1 757	1 800	1 638	1 633	1 547	1 463
37	1 487	1 662	1 672	1 744	1 667	1 603	1 673	1 661	1 755	1 797	1 636	1 631	1 545
38	1 424	1 486	1 660	1 670	1 742	1 664	1 601	1 670	1 659	1 752	1 795	1 634	1 629
39	1 443	1 423	1 483	1 657	1 667	1 739	1 662	1 599	1 668	1 656	1 750	1 792	1 632
40	1 388	1 442	1 420	1 481	1 654	1 664	1 736	1 659	1 596	1 665	1 653	1 747	1 789
41	1 324	1 386	1 439	1 417	1 477	1 650	1 661	1 732	1 656	1 593	1 662	1 650	1 744
42	1 357	1 323	1 383	1 435	1 414	1 474	1 647	1 657	1 729	1 652	1 589	1 659	1 647
43	1 341	1 355	1 320	1 380	1 432	1 411	1 471	1 643	1 654	1 725	1 649	1 586	1 655
44	1 273	1 339	1 352	1 317	1 377	1 429	1 408	1 468	1 640	1 650	1 722	1 646	1 583
45	1 230	1 271	1 336	1 349	1 313	1 373	1 425	1 404	1 464	1 636	1 646	1 717	1 642
46	1 292	1 227	1 267	1 331	1 344	1 309	1 369	1 421	1 400	1 460	1 631	1 641	1 712
47	1 268	1 288	1 223	1 262	1 327	1 340	1 304	1 364	1 416	1 395	1 455	1 626	1 636
48	1 235	1 264	1 284	1 219	1 258	1 322	1 335	1 300	1 360	1 412	1 391	1 450	1 621
49	1 234	1 232	1 260	1 280	1 215	1 254	1 318	1 331	1 296	1 356	1 407	1 387	1 446
50	1 202	1 229	1 226	1 255	1 274	1 210	1 249	1 312	1 325	1 291	1 350	1 402	1 381
51	1 103	1 196	1 222	1 220	1 248	1 267	1 203	1 242	1 306	1 319	1 284	1 343	1 395
52	1 077	1 098	1 189	1 216	1 213	1 241	1 261	1 197	1 236	1 299	1 312	1 278	1 337
53	1 125	1 072	1 092	1 183	1 209	1 206	1 235	1 254	1 191	1 229	1 292	1 305	1 271

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
54	1 156	1 120	1 066	1 086	1 177	1 203	1 200	1 228	1 247	1 184	1 223	1 286	1 299
55	1 119	1 149	1 112	1 059	1 079	1 169	1 195	1 193	1 220	1 240	1 177	1 215	1 278
56	1 105	1 111	1 140	1 104	1 051	1 071	1 161	1 186	1 184	1 212	1 231	1 169	1 207
57	917	1 097	1 103	1 132	1 096	1 044	1 063	1 152	1 178	1 175	1 203	1 222	1 161
58	986	911	1 089	1 095	1 123	1 088	1 036	1 055	1 144	1 169	1 167	1 194	1 213
59	982	980	904	1 081	1 086	1 115	1 080	1 028	1 048	1 135	1 161	1 158	1 186
60	900	974	971	896	1 071	1 077	1 105	1 070	1 019	1 039	1 125	1 151	1 149
61	869	891	964	960	886	1 060	1 065	1 093	1 059	1 009	1 028	1 114	1 139
62	778	861	882	954	950	877	1 049	1 054	1 082	1 048	999	1 018	1 103
63	719	771	852	873	944	941	868	1 038	1 044	1 071	1 038	989	1 008
64	726	712	763	843	864	934	931	859	1 027	1 033	1 060	1 027	979
65	619	716	702	752	831	852	921	918	848	1 013	1 019	1 046	1 013
66	584	608	704	689	739	817	837	906	902	833	996	1 002	1 028
67	484	574	598	691	677	726	802	823	890	887	819	979	985
68	500	476	564	587	679	665	713	789	809	875	872	805	963
69	499	491	467	554	577	667	654	701	775	795	860	857	792
70	400	488	480	457	542	564	653	640	686	758	778	842	839
71	373	390	475	468	445	528	549	635	623	668	739	758	820
72	313	363	380	463	455	433	514	535	619	607	650	719	738
73	286	305	353	370	450	443	422	500	521	603	591	634	701
74	270	278	297	344	360	438	431	411	487	507	587	576	617
75	227	260	268	286	331	347	423	416	396	470	490	566	556
76	234	216	248	256	273	317	331	404	397	379	449	468	541
77	226	224	207	237	244	261	302	317	386	380	362	429	447
78	245	216	214	197	226	233	249	289	303	369	363	346	410
79	240	234	207	204	188	216	223	238	276	289	352	347	331
80+	1 919	1 949	1 969	1 963	1 954	1 933	1 939	1 952	1 977	2 036	2 101	2 219	2 320

BIỂU A.2 (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
CHUNG	106 547	107 201	107 846	108 478	109 094	109 696	110 280	110 840	111 375	111 886	112 377	112 839	113 268
0	1 409	1 426	1 442	1 452	1 463	1 470	1 477	1 479	1 479	1 482	1 482	1 474	1 464
1	1 402	1 406	1 423	1 438	1 449	1 460	1 467	1 474	1 477	1 477	1 479	1 479	1 471
2	1 400	1 399	1 403	1 420	1 436	1 446	1 457	1 465	1 472	1 474	1 474	1 477	1 477
3	1 395	1 398	1 398	1 402	1 419	1 434	1 445	1 456	1 464	1 471	1 473	1 473	1 476
4	1 391	1 393	1 396	1 396	1 400	1 417	1 433	1 444	1 454	1 462	1 469	1 472	1 472
5	1 390	1 390	1 392	1 395	1 395	1 399	1 417	1 432	1 443	1 454	1 462	1 469	1 471
6	1 400	1 390	1 389	1 392	1 395	1 395	1 399	1 416	1 431	1 442	1 453	1 461	1 468
7	1 416	1 399	1 389	1 388	1 391	1 394	1 394	1 398	1 415	1 431	1 442	1 452	1 461
8	1 432	1 415	1 399	1 388	1 388	1 390	1 394	1 393	1 398	1 415	1 430	1 441	1 452
9	1 450	1 431	1 415	1 398	1 388	1 387	1 390	1 393	1 393	1 397	1 414	1 430	1 440
10	1 470	1 449	1 430	1 414	1 397	1 387	1 386	1 389	1 392	1 392	1 397	1 414	1 429
11	1 490	1 470	1 448	1 430	1 413	1 397	1 386	1 386	1 389	1 392	1 392	1 396	1 413
12	1 514	1 490	1 469	1 448	1 429	1 413	1 396	1 386	1 385	1 388	1 391	1 391	1 395
13	1 356	1 513	1 489	1 468	1 447	1 428	1 412	1 395	1 385	1 384	1 387	1 391	1 390
14	1 533	1 355	1 513	1 488	1 467	1 446	1 428	1 411	1 395	1 384	1 384	1 387	1 390
15	1 500	1 532	1 355	1 512	1 487	1 467	1 445	1 427	1 411	1 394	1 384	1 383	1 386
16	1 680	1 499	1 531	1 354	1 511	1 486	1 466	1 445	1 426	1 410	1 393	1 383	1 382
17	1 675	1 679	1 498	1 530	1 353	1 510	1 485	1 465	1 444	1 425	1 409	1 392	1 382
18	1 662	1 674	1 678	1 497	1 529	1 352	1 509	1 485	1 464	1 443	1 424	1 408	1 392
19	1 932	1 661	1 673	1 677	1 496	1 528	1 351	1 508	1 484	1 463	1 442	1 424	1 408
20	1 701	1 930	1 660	1 671	1 676	1 495	1 527	1 350	1 507	1 483	1 462	1 441	1 423
21	1 411	1 700	1 929	1 659	1 670	1 675	1 494	1 526	1 350	1 506	1 482	1 461	1 441
22	1 563	1 410	1 699	1 928	1 657	1 669	1 673	1 493	1 525	1 349	1 505	1 481	1 461
23	1 505	1 562	1 409	1 697	1 926	1 656	1 668	1 672	1 492	1 524	1 348	1 504	1 480
24	1 518	1 504	1 560	1 408	1 696	1 925	1 655	1 667	1 671	1 491	1 523	1 347	1 504
25	1 417	1 517	1 503	1 559	1 407	1 695	1 924	1 654	1 666	1 670	1 491	1 522	1 346

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
26	1 383	1 416	1 516	1 502	1 558	1 406	1 694	1 923	1 653	1 665	1 669	1 490	1 521
27	1 333	1 382	1 415	1 515	1 501	1 557	1 405	1 693	1 921	1 652	1 664	1 668	1 489
28	1 392	1 332	1 381	1 414	1 514	1 500	1 556	1 404	1 692	1 920	1 651	1 663	1 667
29	1 260	1 390	1 331	1 380	1 413	1 512	1 499	1 555	1 403	1 690	1 919	1 650	1 662
30	1 224	1 259	1 389	1 330	1 379	1 412	1 511	1 498	1 554	1 402	1 689	1 917	1 649
31	1 315	1 223	1 258	1 388	1 329	1 378	1 411	1 510	1 497	1 553	1 401	1 688	1 916
32	1 251	1 314	1 222	1 257	1 387	1 327	1 377	1 410	1 509	1 495	1 552	1 400	1 687
33	1 158	1 250	1 313	1 221	1 255	1 386	1 326	1 376	1 408	1 508	1 494	1 550	1 399
34	1 251	1 157	1 249	1 312	1 220	1 254	1 385	1 325	1 375	1 407	1 507	1 493	1 549
35	1 313	1 250	1 156	1 248	1 310	1 219	1 253	1 384	1 324	1 374	1 406	1 505	1 492
36	1 417	1 311	1 248	1 155	1 246	1 309	1 218	1 252	1 382	1 323	1 372	1 405	1 504
37	1 461	1 415	1 310	1 247	1 153	1 245	1 307	1 216	1 251	1 381	1 321	1 371	1 403
38	1 543	1 459	1 414	1 308	1 245	1 152	1 243	1 306	1 215	1 249	1 379	1 320	1 369
39	1 627	1 541	1 457	1 412	1 306	1 244	1 151	1 242	1 305	1 214	1 248	1 378	1 319
40	1 629	1 624	1 539	1 455	1 410	1 305	1 242	1 149	1 240	1 303	1 212	1 246	1 376
41	1 786	1 626	1 621	1 536	1 452	1 407	1 302	1 240	1 147	1 238	1 301	1 210	1 244
42	1 740	1 783	1 623	1 618	1 533	1 450	1 405	1 300	1 238	1 145	1 236	1 299	1 208
43	1 644	1 737	1 779	1 620	1 615	1 531	1 447	1 403	1 298	1 236	1 143	1 234	1 296
44	1 652	1 641	1 734	1 776	1 617	1 613	1 528	1 445	1 400	1 296	1 234	1 142	1 232
45	1 579	1 648	1 637	1 730	1 772	1 613	1 609	1 525	1 442	1 397	1 293	1 231	1 139
46	1 637	1 575	1 643	1 632	1 725	1 767	1 609	1 605	1 521	1 438	1 394	1 290	1 228
47	1 707	1 632	1 570	1 639	1 627	1 720	1 762	1 605	1 600	1 516	1 434	1 390	1 286
48	1 631	1 702	1 627	1 565	1 634	1 623	1 715	1 757	1 600	1 596	1 512	1 430	1 386
49	1 616	1 626	1 697	1 622	1 561	1 629	1 618	1 711	1 752	1 596	1 592	1 509	1 427
50	1 440	1 610	1 620	1 690	1 616	1 555	1 623	1 612	1 704	1 746	1 590	1 586	1 503
51	1 374	1 433	1 602	1 612	1 682	1 609	1 548	1 616	1 605	1 697	1 738	1 583	1 579
52	1 388	1 368	1 426	1 594	1 604	1 675	1 601	1 541	1 608	1 598	1 689	1 731	1 576
53	1 330	1 381	1 361	1 420	1 587	1 597	1 667	1 594	1 534	1 601	1 591	1 682	1 723
54	1 265	1 324	1 374	1 355	1 413	1 579	1 590	1 659	1 587	1 527	1 594	1 584	1 674

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
55	1 291	1 258	1 316	1 366	1 347	1 405	1 570	1 581	1 650	1 578	1 519	1 586	1 575
56	1 269	1 282	1 249	1 307	1 357	1 338	1 395	1 560	1 570	1 639	1 568	1 509	1 576
57	1 198	1 260	1 273	1 240	1 298	1 348	1 329	1 386	1 550	1 560	1 629	1 558	1 499
58	1 152	1 190	1 252	1 265	1 232	1 289	1 339	1 320	1 377	1 540	1 550	1 618	1 548
59	1 205	1 144	1 182	1 243	1 256	1 224	1 281	1 330	1 311	1 368	1 530	1 540	1 608
60	1 176	1 195	1 135	1 172	1 233	1 246	1 214	1 271	1 320	1 301	1 358	1 518	1 528
61	1 137	1 164	1 183	1 124	1 161	1 221	1 234	1 202	1 259	1 307	1 289	1 345	1 504
62	1 128	1 126	1 153	1 172	1 113	1 149	1 210	1 222	1 191	1 247	1 295	1 277	1 333
63	1 092	1 117	1 115	1 142	1 160	1 102	1 139	1 198	1 211	1 180	1 236	1 284	1 266
64	998	1 081	1 106	1 104	1 131	1 149	1 092	1 128	1 187	1 200	1 169	1 224	1 272
65	966	984	1 067	1 092	1 090	1 116	1 134	1 078	1 114	1 172	1 185	1 155	1 209
66	996	950	968	1 050	1 074	1 072	1 098	1 116	1 061	1 096	1 154	1 166	1 137
67	1 011	980	934	952	1 032	1 056	1 055	1 080	1 098	1 044	1 078	1 136	1 148
68	968	994	964	919	937	1 016	1 039	1 038	1 063	1 081	1 027	1 061	1 118
69	946	952	978	948	904	921	999	1 022	1 021	1 046	1 064	1 011	1 045
70	775	927	932	957	928	885	903	979	1 002	1 000	1 025	1 043	991
71	817	755	903	909	933	905	863	880	955	977	976	1 000	1 017
72	799	797	736	880	886	910	882	841	858	931	953	952	976
73	719	779	776	717	858	864	887	860	821	837	908	930	929
74	683	701	759	757	699	836	842	865	839	800	817	886	907
75	596	659	677	733	731	676	808	814	836	811	774	790	857
76	531	570	631	648	702	700	647	773	779	800	777	741	756
77	518	508	545	603	620	671	670	619	740	746	766	744	710
78	428	495	486	521	577	593	643	641	593	709	714	734	713
79	392	409	473	465	499	552	568	615	614	568	679	684	703
80+	2 397	2 524	2 655	2 832	2 985	3 155	3 358	3 557	3 780	3 981	4 120	4 350	4 563

BIỂU A.2 (TIẾP)

	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057
CHUNG	113 667	114 038	114 383	114 699	114 987	115 249	115 485	115 697	115 884	116 051	116 200	116 331	116 446
0	1 455	1 447	1 439	1 426	1 415	1 406	1 397	1 389	1 380	1 374	1 370	1 366	1 365
1	1 462	1 453	1 445	1 437	1 424	1 413	1 404	1 395	1 387	1 378	1 372	1 369	1 365
2	1 469	1 460	1 451	1 443	1 435	1 422	1 411	1 403	1 393	1 386	1 377	1 371	1 367
3	1 476	1 468	1 458	1 450	1 442	1 434	1 421	1 410	1 402	1 393	1 385	1 376	1 370
4	1 475	1 475	1 467	1 457	1 449	1 441	1 433	1 421	1 409	1 401	1 392	1 384	1 376
5	1 471	1 474	1 474	1 466	1 457	1 449	1 441	1 433	1 420	1 409	1 400	1 391	1 384
6	1 470	1 471	1 474	1 473	1 466	1 456	1 448	1 440	1 432	1 420	1 408	1 400	1 391
7	1 467	1 470	1 470	1 473	1 473	1 465	1 456	1 448	1 440	1 432	1 419	1 408	1 400
8	1 460	1 467	1 469	1 470	1 473	1 472	1 465	1 455	1 447	1 440	1 431	1 419	1 408
9	1 451	1 459	1 466	1 469	1 469	1 472	1 472	1 465	1 455	1 447	1 439	1 431	1 418
10	1 440	1 451	1 459	1 466	1 468	1 469	1 472	1 472	1 464	1 455	1 446	1 439	1 431
11	1 429	1 439	1 450	1 458	1 465	1 468	1 468	1 471	1 471	1 464	1 454	1 446	1 438
12	1 412	1 428	1 439	1 450	1 458	1 465	1 467	1 468	1 471	1 471	1 463	1 454	1 445
13	1 395	1 412	1 427	1 438	1 449	1 457	1 464	1 467	1 467	1 470	1 470	1 463	1 453
14	1 390	1 394	1 411	1 427	1 438	1 449	1 457	1 464	1 466	1 467	1 470	1 470	1 462
15	1 389	1 389	1 394	1 411	1 426	1 437	1 448	1 456	1 463	1 466	1 466	1 469	1 469
16	1 385	1 389	1 389	1 393	1 410	1 426	1 436	1 447	1 456	1 463	1 465	1 466	1 469
17	1 382	1 385	1 388	1 388	1 392	1 409	1 425	1 436	1 447	1 455	1 462	1 465	1 465
18	1 382	1 381	1 384	1 387	1 387	1 392	1 409	1 424	1 435	1 446	1 454	1 461	1 464
19	1 391	1 381	1 380	1 383	1 387	1 387	1 391	1 408	1 424	1 435	1 446	1 454	1 461
20	1 407	1 390	1 380	1 380	1 383	1 386	1 386	1 390	1 408	1 423	1 434	1 445	1 453
21	1 422	1 406	1 389	1 379	1 379	1 382	1 385	1 385	1 390	1 407	1 423	1 433	1 444
22	1 440	1 421	1 405	1 389	1 379	1 378	1 381	1 385	1 385	1 389	1 406	1 422	1 433
23	1 460	1 439	1 421	1 405	1 388	1 378	1 378	1 381	1 384	1 384	1 388	1 406	1 421
24	1 479	1 459	1 438	1 420	1 404	1 387	1 377	1 377	1 380	1 383	1 383	1 388	1 405
25	1 503	1 479	1 458	1 437	1 419	1 403	1 387	1 377	1 376	1 379	1 383	1 383	1 387

	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057
26	1 346	1 502	1 478	1 457	1 437	1 418	1 402	1 386	1 376	1 376	1 379	1 382	1 382
27	1 521	1 345	1 501	1 477	1 457	1 436	1 418	1 402	1 385	1 375	1 375	1 378	1 381
28	1 488	1 520	1 344	1 500	1 476	1 456	1 435	1 417	1 401	1 385	1 375	1 374	1 377
29	1 666	1 487	1 519	1 343	1 499	1 475	1 455	1 434	1 416	1 400	1 384	1 374	1 374
30	1 661	1 665	1 486	1 518	1 342	1 498	1 474	1 454	1 434	1 415	1 400	1 383	1 373
31	1 648	1 660	1 664	1 485	1 517	1 342	1 498	1 474	1 453	1 433	1 415	1 399	1 382
32	1 915	1 647	1 658	1 663	1 484	1 516	1 341	1 497	1 473	1 453	1 432	1 414	1 398
33	1 686	1 914	1 645	1 657	1 662	1 483	1 515	1 340	1 496	1 472	1 452	1 431	1 413
34	1 398	1 685	1 912	1 644	1 656	1 661	1 482	1 514	1 339	1 495	1 471	1 451	1 430
35	1 548	1 397	1 683	1 911	1 643	1 655	1 660	1 481	1 513	1 338	1 494	1 470	1 450
36	1 491	1 547	1 395	1 682	1 909	1 642	1 654	1 658	1 480	1 512	1 337	1 493	1 469
37	1 502	1 489	1 545	1 394	1 680	1 907	1 640	1 652	1 657	1 479	1 511	1 336	1 492
38	1 402	1 501	1 488	1 544	1 393	1 679	1 906	1 639	1 651	1 655	1 478	1 509	1 335
39	1 368	1 400	1 499	1 486	1 542	1 392	1 677	1 904	1 637	1 649	1 654	1 476	1 508
40	1 317	1 366	1 399	1 498	1 484	1 540	1 390	1 675	1 902	1 636	1 648	1 652	1 475
41	1 374	1 315	1 364	1 397	1 496	1 482	1 538	1 388	1 673	1 899	1 634	1 646	1 650
42	1 242	1 372	1 313	1 362	1 395	1 493	1 480	1 536	1 386	1 671	1 897	1 631	1 644
43	1 206	1 240	1 370	1 311	1 360	1 393	1 491	1 478	1 534	1 384	1 669	1 894	1 629
44	1 294	1 205	1 239	1 368	1 309	1 358	1 391	1 489	1 476	1 532	1 383	1 666	1 892
45	1 230	1 292	1 202	1 236	1 365	1 307	1 356	1 388	1 487	1 474	1 529	1 380	1 664
46	1 136	1 227	1 289	1 199	1 233	1 362	1 304	1 353	1 385	1 483	1 470	1 526	1 377
47	1 225	1 133	1 224	1 285	1 196	1 230	1 358	1 301	1 349	1 382	1 480	1 467	1 523
48	1 283	1 222	1 131	1 221	1 282	1 194	1 227	1 355	1 298	1 346	1 379	1 477	1 464
49	1 383	1 280	1 219	1 128	1 218	1 279	1 191	1 225	1 352	1 295	1 344	1 376	1 474
50	1 422	1 378	1 276	1 215	1 124	1 214	1 275	1 187	1 221	1 348	1 291	1 340	1 372
51	1 497	1 416	1 372	1 270	1 210	1 120	1 209	1 270	1 182	1 216	1 343	1 286	1 335
52	1 572	1 491	1 410	1 367	1 265	1 205	1 115	1 204	1 265	1 178	1 211	1 338	1 281
53	1 570	1 566	1 484	1 404	1 361	1 260	1 200	1 111	1 199	1 260	1 173	1 207	1 333
54	1 716	1 563	1 559	1 478	1 398	1 356	1 255	1 195	1 106	1 195	1 255	1 169	1 202

	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057
55	1666	1707	1555	1551	1471	1391	1349	1249	1189	1101	1189	1250	1163
56	1566	1655	1696	1545	1542	1462	1383	1341	1241	1182	1095	1182	1243
57	1566	1556	1645	1686	1536	1533	1453	1375	1333	1234	1176	1089	1176
58	1490	1556	1546	1635	1676	1527	1524	1445	1367	1326	1227	1169	1083
59	1538	1481	1546	1537	1625	1666	1518	1515	1436	1359	1318	1220	1163
60	1596	1527	1470	1535	1526	1613	1654	1507	1504	1426	1350	1309	1212
61	1515	1581	1513	1457	1522	1512	1600	1640	1494	1492	1415	1338	1298
62	1491	1501	1567	1500	1444	1509	1499	1586	1626	1482	1479	1403	1328
63	1321	1477	1488	1554	1487	1432	1496	1487	1573	1612	1470	1467	1392
64	1254	1309	1464	1475	1540	1474	1419	1483	1474	1560	1599	1458	1455
65	1256	1239	1294	1447	1457	1522	1457	1403	1466	1458	1542	1581	1441
66	1190	1237	1220	1274	1425	1436	1499	1435	1382	1445	1436	1520	1559
67	1119	1172	1218	1202	1255	1404	1414	1477	1414	1362	1424	1416	1498
68	1130	1102	1154	1200	1184	1236	1383	1393	1456	1394	1342	1403	1396
69	1101	1113	1085	1137	1182	1166	1218	1363	1373	1434	1374	1323	1383
70	1024	1079	1091	1064	1115	1159	1144	1195	1337	1347	1408	1348	1299
71	967	1000	1053	1066	1039	1089	1132	1117	1167	1306	1317	1376	1318
72	993	944	976	1028	1040	1015	1063	1106	1091	1140	1276	1287	1345
73	952	969	922	953	1004	1016	991	1039	1080	1066	1114	1248	1258
74	907	929	946	900	930	981	992	968	1015	1056	1042	1089	1220
75	877	877	899	915	871	900	949	961	937	983	1022	1010	1055
76	821	841	840	862	877	835	863	911	922	900	943	982	970
77	725	787	806	806	826	841	801	828	874	885	863	906	943
78	680	695	754	772	772	792	807	768	794	839	849	829	870
79	683	652	666	723	741	741	760	774	737	762	805	815	796
80+	4773	4945	5073	5202	5373	5544	5701	5861	6020	6131	6256	6410	6560

BIỂU A.2 (TIẾP)

	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069
CHUNG	116546	116633	116707	116769	116822	116864	116894	116911	116916	116915	116907	116894
0	1363	1364	1366	1368	1370	1373	1376	1377	1379	1379	1379	1378
1	1363	1362	1362	1364	1366	1369	1372	1374	1376	1377	1378	1378
2	1364	1362	1361	1361	1363	1365	1368	1371	1374	1375	1377	1378
3	1367	1363	1361	1360	1361	1363	1365	1368	1371	1373	1375	1376
4	1369	1366	1362	1361	1360	1360	1362	1364	1367	1370	1373	1375
5	1375	1369	1366	1362	1360	1359	1360	1362	1364	1367	1370	1372
6	1383	1375	1369	1365	1362	1360	1359	1359	1362	1364	1367	1369
7	1391	1383	1374	1368	1365	1361	1360	1359	1359	1361	1363	1366
8	1399	1390	1383	1374	1368	1365	1361	1359	1358	1359	1361	1363
9	1407	1399	1390	1382	1374	1368	1364	1361	1359	1358	1359	1361
10	1418	1407	1399	1390	1382	1373	1367	1364	1360	1359	1358	1358
11	1430	1418	1406	1398	1389	1382	1373	1367	1364	1360	1358	1358
12	1438	1430	1417	1406	1398	1389	1381	1373	1367	1363	1360	1358
13	1445	1437	1429	1417	1406	1397	1389	1381	1372	1366	1363	1360
14	1453	1445	1437	1429	1416	1405	1397	1388	1381	1372	1366	1363
15	1462	1452	1444	1437	1429	1416	1405	1397	1388	1380	1372	1366
16	1469	1461	1452	1444	1436	1428	1416	1404	1396	1387	1380	1371
17	1468	1468	1461	1451	1443	1436	1428	1415	1404	1396	1387	1380
18	1464	1468	1468	1460	1451	1443	1435	1427	1415	1404	1395	1387
19	1463	1464	1467	1467	1460	1450	1442	1435	1427	1414	1403	1395
20	1460	1463	1463	1466	1466	1459	1450	1442	1434	1426	1414	1403
21	1453	1460	1462	1463	1466	1466	1459	1449	1441	1434	1426	1413
22	1444	1452	1459	1462	1462	1465	1465	1458	1449	1441	1433	1425
23	1432	1443	1451	1459	1461	1462	1465	1465	1458	1448	1440	1433
24	1421	1431	1443	1451	1458	1461	1461	1464	1464	1457	1448	1440
25	1404	1420	1431	1442	1450	1457	1460	1461	1464	1464	1457	1447

	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069
26	1 387	1 404	1 420	1 430	1 441	1 450	1 457	1 460	1 460	1 463	1 463	1 456
27	1 382	1 386	1 403	1 419	1 430	1 441	1 449	1 456	1 459	1 460	1 463	1 463
28	1 381	1 381	1 385	1 403	1 418	1 429	1 440	1 449	1 456	1 459	1 459	1 462
29	1 377	1 380	1 380	1 385	1 402	1 418	1 429	1 440	1 448	1 455	1 458	1 459
30	1 373	1 376	1 380	1 380	1 384	1 401	1 417	1 428	1 439	1 448	1 455	1 457
31	1 373	1 372	1 376	1 379	1 379	1 384	1 401	1 417	1 427	1 439	1 447	1 454
32	1 382	1 372	1 372	1 375	1 378	1 379	1 383	1 400	1 416	1 427	1 438	1 446
33	1 397	1 381	1 371	1 371	1 374	1 378	1 378	1 382	1 400	1 415	1 426	1 438
34	1 412	1 397	1 380	1 371	1 370	1 374	1 377	1 377	1 382	1 399	1 415	1 426
35	1 429	1 411	1 396	1 380	1 370	1 370	1 373	1 376	1 377	1 381	1 398	1 414
36	1 449	1 428	1 410	1 395	1 379	1 369	1 369	1 372	1 375	1 376	1 380	1 398
37	1 468	1 448	1 427	1 409	1 394	1 378	1 368	1 368	1 371	1 375	1 375	1 380
38	1 490	1 467	1 447	1 426	1 409	1 393	1 377	1 367	1 367	1 370	1 374	1 374
39	1 334	1 489	1 466	1 446	1 425	1 408	1 392	1 376	1 366	1 366	1 370	1 373
40	1 507	1 333	1 488	1 464	1 445	1 424	1 406	1 391	1 375	1 365	1 365	1 368
41	1 473	1 505	1 331	1 486	1 463	1 443	1 423	1 405	1 389	1 373	1 364	1 364
42	1 648	1 471	1 503	1 330	1 485	1 461	1 441	1 421	1 403	1 388	1 372	1 362
43	1 642	1 646	1 470	1 501	1 328	1 483	1 460	1 440	1 420	1 402	1 387	1 371
44	1 627	1 640	1 644	1 468	1 500	1 327	1 481	1 458	1 438	1 418	1 401	1 385
45	1 889	1 625	1 637	1 642	1 466	1 497	1 325	1 479	1 456	1 436	1 416	1 399
46	1 660	1 885	1 621	1 634	1 638	1 463	1 495	1 322	1 476	1 453	1 434	1 414
47	1 374	1 657	1 881	1 618	1 630	1 635	1 460	1 492	1 320	1 474	1 451	1 431
48	1 520	1 371	1 653	1 877	1 615	1 627	1 632	1 457	1 489	1 317	1 471	1 448
49	1 461	1 516	1 369	1 650	1 874	1 612	1 624	1 629	1 454	1 486	1 315	1 468
50	1 469	1 457	1 512	1 365	1 645	1 869	1 607	1 620	1 625	1 451	1 483	1 312
51	1 367	1 464	1 452	1 507	1 360	1 640	1 862	1 602	1 614	1 620	1 446	1 478
52	1 330	1 362	1 459	1 446	1 501	1 355	1 634	1 856	1 597	1 609	1 614	1 441
53	1 277	1 325	1 357	1 453	1 441	1 496	1 351	1 629	1 850	1 592	1 604	1 609
54	1 328	1 272	1 320	1 352	1 448	1 436	1 491	1 346	1 623	1 844	1 586	1 599

	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069
55	1 197	1 322	1 266	1 314	1 346	1 442	1 430	1 485	1 340	1 617	1 836	1 580
56	1 157	1 190	1 315	1 259	1 307	1 339	1 435	1 423	1 477	1 334	1 609	1 827
57	1 236	1 151	1 184	1 308	1 253	1 300	1 332	1 427	1 416	1 470	1 327	1 601
58	1 169	1 229	1 145	1 178	1 301	1 246	1 294	1 325	1 420	1 409	1 463	1 321
59	1 077	1 163	1 222	1 138	1 171	1 294	1 240	1 287	1 319	1 413	1 402	1 456
60	1 155	1 069	1 155	1 214	1 131	1 164	1 286	1 232	1 279	1 311	1 404	1 393
61	1 202	1 145	1 061	1 146	1 205	1 122	1 155	1 276	1 223	1 270	1 301	1 394
62	1 288	1 193	1 136	1 053	1 137	1 196	1 114	1 146	1 267	1 214	1 260	1 292
63	1 317	1 278	1 183	1 128	1 045	1 128	1 187	1 106	1 138	1 258	1 205	1 251
64	1 381	1 307	1 268	1 174	1 119	1 037	1 120	1 178	1 097	1 129	1 248	1 196
65	1 439	1 365	1 292	1 254	1 162	1 107	1 026	1 108	1 166	1 086	1 118	1 236
66	1 421	1 419	1 346	1 275	1 237	1 146	1 092	1 012	1 093	1 150	1 072	1 104
67	1 537	1 401	1 400	1 328	1 257	1 220	1 130	1 077	999	1 079	1 135	1 058
68	1 477	1 515	1 382	1 380	1 310	1 240	1 204	1 115	1 063	985	1 065	1 121
69	1 376	1 457	1 494	1 363	1 361	1 292	1 223	1 188	1 101	1 049	973	1 051
70	1 358	1 351	1 430	1 467	1 339	1 337	1 270	1 202	1 167	1 082	1 031	956
71	1 270	1 328	1 321	1 399	1 435	1 310	1 309	1 242	1 177	1 143	1 059	1 010
72	1 288	1 242	1 299	1 292	1 368	1 404	1 281	1 281	1 216	1 152	1 119	1 037
73	1 315	1 260	1 214	1 270	1 264	1 339	1 374	1 254	1 254	1 190	1 128	1 095
74	1 230	1 285	1 232	1 188	1 242	1 237	1 310	1 345	1 227	1 227	1 166	1 104
75	1 182	1 192	1 246	1 194	1 152	1 205	1 200	1 271	1 305	1 191	1 191	1 132
76	1 013	1 135	1 145	1 197	1 148	1 107	1 159	1 154	1 223	1 256	1 147	1 147
77	931	974	1 091	1 101	1 151	1 104	1 065	1 115	1 110	1 177	1 208	1 104
78	905	895	936	1 048	1 058	1 107	1 061	1 024	1 072	1 068	1 133	1 163
79	835	870	860	899	1 008	1 017	1 064	1 021	985	1 032	1 028	1 090
80+	6 679	6 825	6 990	7 132	7 299	7 553	7 794	8 057	8 257	8 407	8 588	8 751

BIỂU A.3 (TIẾP)

	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056
Chung												
Tổng số	113 667	114 038	114 383	114 699	114 987	115 249	115 485	115 697	115 884	116 051	116 200	116 331
0-4	7 337	7 303	7 261	7 214	7 165	7 116	7 066	7 017	6 972	6 931	6 896	6 866
5-9	7 320	7 341	7 354	7 352	7 338	7 315	7 282	7 241	7 194	7 146	7 098	7 049
10-14	7 066	7 124	7 187	7 239	7 278	7 307	7 328	7 341	7 339	7 326	7 303	7 271
15-19	6 929	6 925	6 935	6 962	7 003	7 050	7 109	7 172	7 225	7 264	7 293	7 315
20-24	7 208	7 115	7 034	6 972	6 932	6 911	6 907	6 918	6 946	6 987	7 035	7 094
25-29	7 523	7 332	7 300	7 215	7 288	7 188	7 097	7 015	6 954	6 915	6 895	6 891
30-34	8 307	8 569	8 366	7 968	7 662	7 500	7 310	7 279	7 195	7 267	7 169	7 078
35-39	7 311	7 334	7 611	8 016	8 167	8 274	8 536	8 334	7 938	7 634	7 473	7 285
40-44	6 434	6 498	6 684	6 935	7 044	7 267	7 291	7 567	7 971	8 122	8 229	8 490
45-49	6 256	6 153	6 063	6 069	6 294	6 371	6 436	6 621	6 871	6 980	7 202	7 226
50-54	7 776	7 413	7 101	6 733	6 358	6 153	6 054	5 967	5 974	6 197	6 274	6 339
55-59	7 825	7 955	7 989	7 955	7 850	7 578	7 227	6 924	6 567	6 202	6 005	5 910
60-64	7 176	7 396	7 502	7 520	7 518	7 540	7 668	7 703	7 672	7 572	7 312	6 976
65-69	5 797	5 864	5 972	6 259	6 503	6 763	6 971	7 071	7 091	7 092	7 118	7 244
70-74	4 843	4 921	4 988	5 010	5 128	5 259	5 322	5 424	5 690	5 916	6 157	6 347
75-79	3 786	3 851	3 965	4 078	4 087	4 109	4 180	4 242	4 265	4 368	4 484	4 541
80+	4 773	4 945	5 073	5 202	5 373	5 544	5 701	5 861	6 020	6 131	6 256	6 410
Nam												
Tổng số	57 146	57 342	57 524	57 692	57 844	57 983	58 107	58 219	58 318	58 406	58 485	58 553
0-4	3 820	3 801	3 779	3 754	3 728	3 702	3 675	3 648	3 623	3 601	3 581	3 564
5-9	3 808	3 818	3 824	3 822	3 814	3 802	3 784	3 762	3 738	3 712	3 687	3 660
10-14	3 675	3 705	3 737	3 764	3 784	3 798	3 809	3 815	3 813	3 806	3 794	3 776
15-19	3 606	3 602	3 605	3 619	3 639	3 664	3 694	3 726	3 753	3 773	3 787	3 798
20-24	3 761	3 710	3 664	3 629	3 606	3 593	3 589	3 593	3 606	3 627	3 651	3 681
25-29	3 918	3 820	3 804	3 761	3 801	3 746	3 695	3 650	3 616	3 593	3 580	3 576
30-34	4 322	4 458	4 354	4 145	3 985	3 902	3 804	3 789	3 746	3 786	3 732	3 682

	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056
35-39	3 766	3 787	3 939	4 155	4 238	4 299	4 435	4 331	4 125	3 965	3 883	3 786
40-44	3 284	3 316	3 416	3 551	3 614	3 736	3 757	3 908	4 124	4 206	4 268	4 403
45-49	3 178	3 133	3 089	3 091	3 206	3 241	3 273	3 372	3 506	3 569	3 690	3 712
50-54	3 894	3 710	3 555	3 379	3 198	3 104	3 063	3 020	3 023	3 136	3 171	3 203
55-59	3 882	3 950	3 966	3 946	3 893	3 760	3 583	3 434	3 266	3 091	3 002	2 963
60-64	3 512	3 623	3 679	3 691	3 692	3 699	3 765	3 781	3 764	3 714	3 588	3 421
65-69	2 774	2 810	2 867	3 007	3 127	3 261	3 365	3 417	3 430	3 432	3 442	3 505
70-74	2 283	2 318	2 347	2 358	2 414	2 470	2 504	2 556	2 683	2 793	2 915	3 007
75-79	1 712	1 748	1 806	1 863	1 872	1 889	1 920	1 946	1 957	2 004	2 053	2 083
80+	1 952	2 033	2 094	2 155	2 235	2 317	2 393	2 470	2 545	2 599	2 662	2 731
Nữ												
Tổng số	56 522	56 696	56 859	57 008	57 143	57 266	57 377	57 477	57 566	57 645	57 715	57 778
0-4	3 517	3 502	3 482	3 460	3 438	3 415	3 392	3 369	3 349	3 331	3 315	3 302
5-9	3 513	3 523	3 530	3 529	3 523	3 513	3 497	3 478	3 456	3 434	3 412	3 389
10-14	3 391	3 419	3 450	3 475	3 495	3 509	3 520	3 526	3 526	3 520	3 510	3 494
15-19	3 323	3 323	3 329	3 344	3 364	3 387	3 416	3 446	3 472	3 491	3 506	3 517
20-24	3 447	3 406	3 369	3 343	3 326	3 319	3 319	3 325	3 340	3 360	3 383	3 412
25-29	3 605	3 512	3 496	3 454	3 487	3 442	3 401	3 365	3 338	3 322	3 315	3 315
30-34	3 985	4 111	4 013	3 822	3 677	3 598	3 506	3 490	3 448	3 481	3 437	3 396
35-39	3 545	3 546	3 672	3 861	3 929	3 975	4 101	4 003	3 813	3 669	3 591	3 499
40-44	3 150	3 182	3 268	3 384	3 430	3 532	3 533	3 659	3 848	3 916	3 961	4 087
45-49	3 079	3 020	2 974	2 978	3 089	3 131	3 163	3 249	3 365	3 411	3 512	3 514
50-54	3 882	3 703	3 546	3 354	3 160	3 049	2 991	2 947	2 951	3 061	3 103	3 136
55-59	3 943	4 005	4 023	4 008	3 957	3 819	3 643	3 490	3 301	3 111	3 002	2 946
60-64	3 665	3 773	3 823	3 829	3 826	3 841	3 902	3 921	3 908	3 858	3 725	3 555
65-69	3 023	3 054	3 105	3 252	3 375	3 502	3 606	3 654	3 661	3 661	3 677	3 738
70-74	2 560	2 603	2 641	2 652	2 715	2 789	2 819	2 868	3 007	3 123	3 243	3 340
75-79	2 074	2 102	2 159	2 215	2 215	2 220	2 260	2 296	2 307	2 364	2 430	2 459
80+	2 821	2 912	2 979	3 047	3 137	3 227	3 308	3 392	3 475	3 532	3 594	3 679

BIỂU A.3 (TIẾP)

	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069
Chung													
Tổng số	116 446	116 546	116 633	116 707	116 769	116 822	116 864	116 894	116 911	116 916	116 915	116 907	116 894
0-4	6 842	6 826	6 817	6 813	6 814	6 821	6 831	6 843	6 855	6 866	6 875	6 882	6 885
5-9	7 000	6 956	6 916	6 881	6 852	6 829	6 813	6 804	6 800	6 802	6 809	6 820	6 832
10-14	7 230	7 184	7 136	7 089	7 040	6 991	6 947	6 907	6 873	6 844	6 821	6 805	6 797
15-19	7 328	7 326	7 313	7 291	7 259	7 218	7 173	7 125	7 078	7 029	6 981	6 937	6 898
20-24	7 157	7 209	7 249	7 279	7 300	7 314	7 313	7 300	7 278	7 246	7 206	7 161	7 114
25-29	6 902	6 930	6 971	7 019	7 079	7 142	7 195	7 235	7 265	7 287	7 300	7 300	7 287
30-34	6 997	6 937	6 898	6 878	6 875	6 886	6 915	6 956	7 005	7 064	7 128	7 181	7 221
35-39	7 254	7 171	7 244	7 146	7 056	6 976	6 917	6 878	6 859	6 856	6 868	6 897	6 939
40-44	8 290	7 897	7 595	7 436	7 250	7 220	7 138	7 211	7 115	7 025	6 947	6 888	6 851
45-49	7 501	7 904	8 054	8 161	8 421	8 223	7 834	7 535	7 379	7 195	7 167	7 087	7 160
50-54	6 523	6 770	6 879	7 099	7 124	7 397	7 796	7 946	8 052	8 309	8 115	7 733	7 439
55-59	5 827	5 835	6 055	6 132	6 197	6 379	6 622	6 731	6 948	6 972	7 242	7 636	7 784
60-64	6 685	6 343	5 992	5 803	5 715	5 636	5 647	5 861	5 938	6 004	6 181	6 420	6 527
65-69	7 278	7 250	7 158	6 914	6 599	6 327	6 005	5 675	5 500	5 421	5 350	5 363	5 569
70-74	6 439	6 461	6 466	6 496	6 616	6 649	6 627	6 544	6 324	6 041	5 794	5 503	5 203
75-79	4 633	4 867	5 065	5 277	5 440	5 517	5 540	5 549	5 585	5 696	5 724	5 707	5 636
80+	6 560	6 679	6 825	6 990	7 132	7 299	7 553	7 794	8 057	8 257	8 407	8 588	8 751
Nam													
Tổng số	58 614	58 666	58 712	58 751	58 784	58 812	58 835	58 853	58 864	58 870	58 872	58 871	58 868
0-4	3 550	3 540	3 534	3 530	3 530	3 532	3 535	3 540	3 545	3 549	3 553	3 554	3 555
5-9	3 634	3 610	3 588	3 569	3 552	3 539	3 529	3 523	3 520	3 520	3 522	3 526	3 531
10-14	3 754	3 730	3 705	3 680	3 653	3 627	3 603	3 582	3 562	3 546	3 533	3 524	3 518
15-19	3 804	3 803	3 796	3 784	3 767	3 745	3 721	3 696	3 671	3 645	3 619	3 595	3 574
20-24	3 714	3 741	3 761	3 776	3 787	3 793	3 792	3 785	3 774	3 757	3 735	3 711	3 687
25-29	3 580	3 594	3 615	3 640	3 670	3 702	3 730	3 750	3 765	3 776	3 783	3 782	3 775

	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069
Nữ													
Tổng số	57 832	57 880	57 921	57 956	57 985	58 010	58 029	58 041	58 047	58 047	58 043	58 036	58 026
0-4	3 292	3 286	3 283	3 282	3 284	3 289	3 295	3 303	3 310	3 317	3 323	3 327	3 330
5-9	3 366	3 346	3 328	3 313	3 300	3 290	3 284	3 281	3 280	3 282	3 287	3 294	3 301
10-14	3 475	3 454	3 431	3 409	3 386	3 364	3 343	3 326	3 311	3 298	3 288	3 282	3 279
15-19	3 523	3 523	3 517	3 507	3 492	3 473	3 451	3 429	3 407	3 384	3 362	3 342	3 324
20-24	3 443	3 469	3 488	3 503	3 514	3 520	3 520	3 515	3 505	3 490	3 471	3 449	3 427
25-29	3 321	3 336	3 356	3 380	3 409	3 439	3 465	3 485	3 500	3 511	3 518	3 518	3 512
30-34	3 360	3 333	3 317	3 310	3 311	3 317	3 332	3 352	3 376	3 405	3 436	3 462	3 482
35-39	3 483	3 441	3 475	3 430	3 390	3 354	3 328	3 312	3 305	3 305	3 312	3 327	3 348
40-44	3 990	3 801	3 657	3 580	3 488	3 473	3 432	3 465	3 422	3 381	3 346	3 320	3 304
45-49	3 640	3 828	3 896	3 942	4 068	3 971	3 784	3 641	3 564	3 473	3 458	3 418	3 451
50-54	3 222	3 337	3 383	3 484	3 486	3 611	3 799	3 867	3 913	4 038	3 942	3 757	3 616
55-59	2 904	2 908	3 017	3 060	3 093	3 178	3 292	3 339	3 439	3 442	3 566	3 753	3 821
60-64	3 406	3 223	3 038	2 933	2 880	2 839	2 844	2 952	2 994	3 028	3 112	3 225	3 272
65-69	3 757	3 745	3 699	3 572	3 411	3 269	3 095	2 918	2 819	2 771	2 733	2 740	2 845
70-74	3 385	3 394	3 395	3 414	3 474	3 492	3 483	3 441	3 324	3 177	3 046	2 886	2 723
75-79	2 505	2 630	2 734	2 842	2 928	2 966	2 977	2 981	3 003	3 060	3 076	3 070	3 034
80+	3 762	3 826	3 905	3 996	4 073	4 164	4 303	4 434	4 576	4 685	4 766	4 867	4 957

BIỂU A.4. DỰ BÁO DÂN SỐ THÀNH THỊ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2069

Đơn vị: Nghìn người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	33 123	34 189	35 432	36 937	38 782	41 070	43 562	45 908	48 069	50 061	51 900	53 598	55 164
0-4	2 437	2 488	2 547	2 694	2 853	3 096	3 239	3 363	3 469	3 560	3 640	3 711	3 772
5-9	2 639	2 718	2 881	2 880	2 843	2 893	3 064	3 215	3 411	3 575	3 773	3 846	3 902
10-14	2 302	2 410	2 456	2 627	2 855	3 025	3 214	3 463	3 515	3 491	3 504	3 609	3 697
15-19	2 271	2 231	2 230	2 374	2 558	2 707	2 912	3 034	3 251	3 489	3 625	3 757	3 949
20-24	2 535	2 609	2 671	2 652	2 685	2 824	2 875	2 942	3 125	3 314	3 432	3 583	3 653
25-29	3 065	3 047	3 028	3 056	3 121	3 213	3 396	3 538	3 560	3 595	3 692	3 679	3 685
30-34	3 065	3 127	3 267	3 416	3 546	3 688	3 792	3 867	3 949	4 023	4 072	4 183	4 254
35-39	2 861	3 039	3 187	3 308	3 429	3 581	3 761	3 992	4 195	4 335	4 435	4 470	4 478
40-44	2 378	2 495	2 609	2 752	2 994	3 254	3 533	3 759	3 927	4 058	4 176	4 295	4 467
45-49	2 181	2 234	2 313	2 415	2 520	2 703	2 911	3 094	3 279	3 526	3 752	3 974	4 146
50-54	1 889	1 952	2 043	2 174	2 325	2 453	2 591	2 735	2 876	2 987	3 139	3 293	3 426
55-59	1 754	1 803	1 852	1 932	1 996	2 117	2 257	2 407	2 570	2 725	2 823	2 911	3 008
60-64	1 405	1 513	1 627	1 699	1 805	1 915	2 029	2 129	2 239	2 309	2 405	2 502	2 609
65-69	894	975	1 065	1 191	1 327	1 483	1 633	1 779	1 873	1 982	2 072	2 152	2 220
70-74	543	612	683	742	823	914	1 021	1 130	1 261	1 392	1 525	1 644	1 759
75-79	375	382	391	417	462	526	606	682	742	815	887	969	1 052
80+	531	554	581	606	641	678	729	778	828	887	947	1 020	1 087
Nam													
Tổng số	16 268	16 795	17 400	18 128	19 015	20 111	21 303	22 427	23 465	24 423	25 310	26 131	26 890
0-4	1 280	1 305	1 335	1 410	1 492	1 617	1 690	1 753	1 808	1 855	1 897	1 934	1 965
5-9	1 385	1 427	1 510	1 508	1 484	1 505	1 589	1 664	1 764	1 848	1 951	1 989	2 018
10-14	1 193	1 253	1 280	1 370	1 489	1 574	1 670	1 796	1 819	1 802	1 805	1 857	1 900
15-19	1 145	1 134	1 142	1 215	1 309	1 386	1 492	1 556	1 668	1 792	1 861	1 929	2 027
20-24	1 236	1 269	1 297	1 294	1 318	1 399	1 432	1 473	1 565	1 662	1 723	1 803	1 842
25-29	1 486	1 477	1 466	1 478	1 507	1 547	1 632	1 699	1 715	1 740	1 800	1 803	1 815

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	16 854	17 394	18 032	18 809	19 766	20 958	22 258	23 481	24 604	25 638	26 589	27 466	28 273
0-4	1 157	1 183	1 213	1 284	1 361	1 479	1 549	1 610	1 661	1 705	1 743	1 777	1 806
5-9	1 254	1 291	1 371	1 373	1 359	1 388	1 475	1 551	1 647	1 727	1 822	1 857	1 884
10-14	1 108	1 157	1 176	1 257	1 366	1 450	1 544	1 667	1 696	1 689	1 699	1 752	1 796
15-19	1 127	1 097	1 088	1 159	1 249	1 321	1 420	1 478	1 582	1 697	1 764	1 828	1 922
20-24	1 299	1 340	1 374	1 359	1 367	1 425	1 442	1 469	1 560	1 653	1 709	1 780	1 811
25-29	1 578	1 570	1 562	1 578	1 613	1 666	1 765	1 839	1 846	1 854	1 891	1 876	1 871
30-34	1 564	1 601	1 677	1 757	1 827	1 904	1 960	2 000	2 044	2 084	2 115	2 176	2 214
35-39	1 442	1 533	1 611	1 676	1 743	1 826	1 925	2 048	2 157	2 232	2 288	2 307	2 313
40-44	1 193	1 256	1 314	1 387	1 512	1 647	1 791	1 910	2 000	2 072	2 137	2 205	2 297
45-49	1 094	1 118	1 160	1 215	1 271	1 368	1 480	1 575	1 670	1 799	1 916	2 030	2 121
50-54	968	1 001	1 044	1 109	1 185	1 250	1 319	1 396	1 472	1 532	1 613	1 696	1 765
55-59	923	941	965	1 006	1 041	1 106	1 181	1 257	1 340	1 419	1 467	1 511	1 562
60-64	759	820	878	918	973	1 029	1 085	1 138	1 197	1 236	1 286	1 337	1 390
65-69	509	547	595	660	732	819	905	983	1 036	1 093	1 139	1 176	1 212
70-74	317	360	402	438	484	532	587	648	718	788	863	932	994
75-79	224	227	232	246	274	316	366	412	449	491	529	572	618
80+	339	352	369	386	409	434	466	497	529	567	607	654	695

BIỂU A.4 (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Chung													
Tổng số	56 613	57 961	59 214	60 379	61 462	62 474	63 422	64 309	65 141	65 923	66 662	67 360	68 027
0-4	3 825	3 876	3 924	3 971	4 018	4 065	4 110	4 153	4 196	4 241	4 286	4 327	4 366
5-9	3 947	3 984	4 015	4 042	4 063	4 081	4 100	4 120	4 140	4 164	4 190	4 217	4 244
10-14	3 836	3 948	4 100	4 132	4 151	4 162	4 169	4 174	4 177	4 176	4 174	4 176	4 181
15-19	3 951	3 882	3 855	3 924	3 978	4 087	4 173	4 301	4 311	4 311	4 305	4 297	4 288
20-24	3 822	4 017	4 116	4 213	4 375	4 349	4 256	4 207	4 255	4 291	4 384	4 455	4 570
25-29	3 813	3 952	4 025	4 135	4 169	4 305	4 471	4 543	4 617	4 757	4 713	4 603	4 539
30-34	4 215	4 193	4 240	4 182	4 148	4 239	4 345	4 388	4 471	4 481	4 596	4 742	4 798
35-39	4 499	4 518	4 518	4 584	4 616	4 542	4 489	4 507	4 424	4 368	4 437	4 524	4 552
40-44	4 617	4 709	4 767	4 763	4 737	4 727	4 719	4 694	4 737	4 749	4 657	4 589	4 594
45-49	4 265	4 353	4 432	4 516	4 656	4 776	4 843	4 879	4 855	4 811	4 785	4 761	4 724
50-54	3 563	3 768	3 956	4 142	4 284	4 375	4 439	4 496	4 562	4 684	4 787	4 840	4 863
55-59	3 106	3 179	3 295	3 417	3 520	3 631	3 811	3 976	4 142	4 265	4 342	4 392	4 439
60-64	2 732	2 852	2 919	2 979	3 051	3 126	3 179	3 276	3 380	3 467	3 564	3 728	3 880
65-69	2 299	2 343	2 414	2 488	2 573	2 676	2 776	2 827	2 874	2 933	2 997	3 041	3 126
70-74	1 828	1 913	1 983	2 044	2 096	2 158	2 190	2 247	2 309	2 382	2 470	2 557	2 599
75-79	1 154	1 257	1 363	1 458	1 550	1 601	1 669	1 725	1 775	1 816	1 865	1 890	1 938
80+	1 143	1 218	1 294	1 387	1 477	1 572	1 683	1 796	1 914	2 026	2 110	2 222	2 328
Nam													
Tổng số	27 595	28 252	28 864	29 436	29 969	30 468	30 938	31 379	31 793	32 185	32 557	32 909	33 247
0-4	1 993	2 020	2 045	2 069	2 094	2 119	2 142	2 165	2 187	2 210	2 233	2 255	2 274
5-9	2 043	2 063	2 080	2 096	2 108	2 118	2 129	2 140	2 152	2 165	2 179	2 193	2 208
10-14	1 972	2 031	2 111	2 128	2 140	2 147	2 153	2 158	2 161	2 162	2 163	2 165	2 169
15-19	2 026	1 987	1 971	2 005	2 032	2 089	2 134	2 203	2 210	2 212	2 211	2 210	2 207
20-24	1 931	2 033	2 084	2 135	2 218	2 204	2 153	2 126	2 150	2 168	2 217	2 255	2 318
25-29	1 880	1 952	1 992	2 053	2 074	2 147	2 235	2 273	2 313	2 385	2 362	2 303	2 269

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
Nữ													
Tổng số	29 018	29 709	30 349	30 943	31 493	32 006	32 484	32 931	33 347	33 738	34 105	34 451	34 780
0-4	1 832	1 856	1 879	1 901	1 924	1 946	1 968	1 989	2 009	2 031	2 053	2 073	2 091
5-9	1 904	1 921	1 934	1 946	1 955	1 963	1 971	1 980	1 989	1 999	2 011	2 023	2 036
10-14	1 864	1 918	1 989	2 003	2 011	2 015	2 016	2 016	2 016	2 014	2 012	2 011	2 012
15-19	1 925	1 895	1 885	1 919	1 946	1 999	2 039	2 098	2 101	2 099	2 094	2 088	2 081
20-24	1 891	1 984	2 032	2 078	2 157	2 146	2 103	2 081	2 105	2 123	2 167	2 199	2 252
25-29	1 933	2 000	2 032	2 083	2 096	2 159	2 236	2 270	2 304	2 372	2 351	2 300	2 270
30-34	2 189	2 168	2 179	2 140	2 114	2 157	2 207	2 224	2 261	2 261	2 313	2 380	2 406
35-39	2 325	2 337	2 342	2 380	2 397	2 353	2 317	2 313	2 261	2 223	2 255	2 295	2 304
40-44	2 378	2 429	2 462	2 461	2 449	2 445	2 442	2 434	2 460	2 467	2 414	2 369	2 358
45-49	2 186	2 235	2 280	2 329	2 405	2 470	2 508	2 529	2 517	2 496	2 483	2 472	2 458
50-54	1 835	1 942	2 039	2 136	2 211	2 261	2 298	2 331	2 370	2 436	2 493	2 523	2 537
55-59	1 615	1 655	1 717	1 783	1 836	1 893	1 987	2 072	2 158	2 224	2 266	2 296	2 323
60-64	1 452	1 511	1 543	1 572	1 610	1 650	1 678	1 730	1 787	1 831	1 880	1 966	2 046
65-69	1 253	1 277	1 314	1 353	1 395	1 446	1 495	1 519	1 540	1 571	1 606	1 629	1 675
70-74	1 032	1 077	1 111	1 139	1 166	1 199	1 216	1 246	1 279	1 314	1 358	1 401	1 421
75-79	673	729	790	846	896	925	961	989	1 011	1 033	1 059	1 073	1 098
80+	730	775	819	872	925	980	1 043	1 109	1 178	1 242	1 291	1 353	1 412

BIỂU A.4 (TIẾP)

	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069
Chung												
Tổng số	74 351	74 579	74 784	74 967	75 130	75 272	75 396	75 502	75 592	75 669	75 735	75 791
0-4	4 369	4 343	4 318	4 296	4 278	4 264	4 253	4 246	4 243	4 242	4 244	4 248
5-9	4 504	4 484	4 460	4 434	4 405	4 377	4 349	4 324	4 301	4 282	4 267	4 256
10-14	4 527	4 536	4 540	4 536	4 524	4 508	4 487	4 462	4 435	4 406	4 378	4 350
15-19	4 430	4 459	4 486	4 509	4 528	4 540	4 548	4 550	4 544	4 531	4 513	4 491
20-24	4 375	4 386	4 401	4 423	4 449	4 475	4 498	4 521	4 540	4 555	4 564	4 569
25-29	4 497	4 469	4 448	4 437	4 432	4 433	4 438	4 448	4 464	4 486	4 507	4 527
30-34	4 772	4 721	4 671	4 622	4 576	4 538	4 505	4 481	4 465	4 457	4 455	4 457
35-39	4 909	4 986	4 948	4 900	4 846	4 792	4 737	4 686	4 635	4 587	4 546	4 513
40-44	4 899	4 812	4 822	4 820	4 875	4 908	4 983	4 944	4 895	4 841	4 785	4 731
45-49	4 882	4 923	4 968	5 079	5 011	4 878	4 790	4 799	4 798	4 852	4 884	4 959
50-54	4 532	4 552	4 614	4 606	4 703	4 833	4 873	4 918	5 029	4 961	4 830	4 743
55-59	4 464	4 468	4 378	4 315	4 373	4 451	4 471	4 533	4 526	4 622	4 751	4 793
60-64	4 503	4 463	4 491	4 494	4 402	4 337	4 342	4 258	4 199	4 257	4 334	4 356
65-69	4 405	4 425	4 394	4 348	4 318	4 292	4 253	4 279	4 283	4 197	4 136	4 145
70-74	3 745	3 787	3 840	3 941	4 025	4 068	4 087	4 059	4 016	3 990	3 965	3 928
75-79	2 829	2 948	3 071	3 160	3 214	3 255	3 295	3 345	3 437	3 510	3 548	3 566
80+	3 709	3 816	3 933	4 047	4 170	4 327	4 485	4 649	4 783	4 895	5 027	5 159
Nam												
Tổng số	36 500	36 623	36 735	36 835	36 926	37 008	37 081	37 145	37 202	37 253	37 299	37 341
0-4	2 267	2 252	2 238	2 226	2 216	2 208	2 201	2 197	2 194	2 193	2 193	2 194
5-9	2 339	2 328	2 314	2 300	2 284	2 269	2 253	2 239	2 227	2 216	2 207	2 201
10-14	2 352	2 357	2 358	2 356	2 349	2 339	2 328	2 314	2 299	2 283	2 268	2 252
15-19	2 300	2 315	2 329	2 340	2 350	2 356	2 360	2 360	2 357	2 350	2 340	2 328
20-24	2 259	2 266	2 276	2 288	2 303	2 316	2 329	2 341	2 351	2 359	2 364	2 366
25-29	2 298	2 288	2 281	2 278	2 279	2 282	2 286	2 293	2 304	2 316	2 328	2 339

	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069
30-34	2 410	2 389	2 369	2 349	2 330	2 315	2 303	2 294	2 289	2 288	2 290	2 293
35-39	2 454	2 499	2 483	2 463	2 441	2 418	2 396	2 375	2 354	2 334	2 317	2 304
40-44	2 441	2 394	2 400	2 399	2 430	2 450	2 494	2 478	2 457	2 435	2 412	2 390
45-49	2 424	2 446	2 471	2 528	2 492	2 423	2 377	2 382	2 382	2 412	2 432	2 475
50-54	2 211	2 226	2 262	2 263	2 316	2 386	2 408	2 432	2 489	2 454	2 386	2 341
55-59	2 120	2 134	2 101	2 080	2 111	2 153	2 168	2 204	2 205	2 258	2 327	2 349
60-64	2 107	2 084	2 095	2 096	2 059	2 037	2 052	2 022	2 003	2 034	2 075	2 090
65-69	2 034	2 041	2 027	2 005	1 991	1 978	1 957	1 967	1 969	1 934	1 915	1 931
70-74	1 705	1 723	1 743	1 788	1 824	1 842	1 849	1 836	1 816	1 804	1 792	1 773
75-79	1 255	1 309	1 365	1 403	1 426	1 442	1 458	1 478	1 517	1 548	1 563	1 569
80+	1 525	1 572	1 623	1 673	1 726	1 794	1 862	1 933	1 989	2 036	2 090	2 145
Nữ												
Tổng số	37 850	37 956	38 049	38 132	38 203	38 265	38 316	38 357	38 390	38 416	38 436	38 450
0-4	2 102	2 091	2 080	2 070	2 062	2 056	2 052	2 050	2 049	2 049	2 051	2 054
5-9	2 165	2 156	2 146	2 134	2 121	2 108	2 096	2 084	2 074	2 066	2 060	2 055
10-14	2 175	2 180	2 182	2 180	2 175	2 168	2 159	2 148	2 136	2 123	2 110	2 097
15-19	2 131	2 144	2 158	2 169	2 178	2 184	2 188	2 189	2 187	2 181	2 173	2 163
20-24	2 116	2 120	2 126	2 135	2 147	2 158	2 169	2 180	2 189	2 196	2 200	2 202
25-29	2 199	2 182	2 168	2 159	2 154	2 151	2 152	2 154	2 161	2 170	2 179	2 188
30-34	2 362	2 331	2 302	2 273	2 246	2 223	2 203	2 187	2 176	2 169	2 165	2 164
35-39	2 455	2 487	2 465	2 437	2 405	2 373	2 341	2 311	2 281	2 253	2 229	2 208
40-44	2 459	2 417	2 422	2 420	2 445	2 458	2 489	2 466	2 438	2 406	2 373	2 341
45-49	2 458	2 477	2 497	2 551	2 518	2 455	2 414	2 418	2 416	2 440	2 452	2 484
50-54	2 321	2 326	2 352	2 343	2 387	2 447	2 465	2 486	2 539	2 507	2 444	2 403
55-59	2 345	2 334	2 277	2 236	2 262	2 297	2 303	2 329	2 321	2 364	2 424	2 443
60-64	2 397	2 379	2 396	2 398	2 344	2 299	2 290	2 236	2 196	2 223	2 259	2 265
65-69	2 371	2 384	2 368	2 343	2 327	2 314	2 296	2 312	2 314	2 262	2 221	2 214
70-74	2 039	2 064	2 097	2 153	2 201	2 226	2 238	2 223	2 200	2 186	2 172	2 156
75-79	1 573	1 639	1 706	1 756	1 788	1 813	1 837	1 868	1 920	1 962	1 986	1 997
80+	2 183	2 244	2 310	2 374	2 444	2 533	2 623	2 716	2 793	2 858	2 936	3 014

BIỂU A.5. DỰ BÁO DÂN SỐ NÔNG THÔN CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG AN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 -2069

Đơn vị: Nghìn người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	63 086	63 070	62 752	62 140	61 157	59 700	58 009	56 432	55 016	53 751	52 625	51 621	50 727
0-4	5 382	5 171	4 914	4 733	4 485	4 313	4 066	3 845	3 655	3 499	3 376	3 282	3 216
5-9	5 694	5 728	5 830	5 621	5 251	4 888	4 550	4 204	3 973	3 722	3 595	3 421	3 270
10-14	4 918	5 042	5 017	5 125	5 307	5 289	5 205	5 220	4 960	4 578	4 253	3 982	3 701
15-19	4 235	4 357	4 420	4 464	4 535	4 493	4 513	4 412	4 475	4 646	4 660	4 635	4 706
20-24	4 141	3 852	3 679	3 602	3 572	3 662	3 686	3 681	3 686	3 750	3 741	3 815	3 766
25-29	5 383	5 110	4 741	4 383	3 928	3 438	3 036	2 785	2 667	2 635	2 766	2 855	2 912
30-34	5 329	5 285	5 275	5 158	4 985	4 725	4 324	3 865	3 454	2 993	2 549	2 220	2 040
35-39	4 832	4 956	5 046	5 040	4 930	4 767	4 598	4 497	4 327	4 145	3 928	3 599	3 210
40-44	4 306	4 350	4 305	4 278	4 361	4 375	4 390	4 401	4 347	4 227	4 100	3 993	3 951
45-49	4 077	4 048	4 057	4 025	3 937	3 895	3 841	3 726	3 658	3 732	3 777	3 847	3 910
50-54	3 773	3 763	3 753	3 786	3 796	3 674	3 556	3 499	3 429	3 335	3 322	3 320	3 257
55-59	3 355	3 445	3 497	3 538	3 440	3 370	3 278	3 208	3 203	3 206	3 115	3 047	3 037
60-64	2 587	2 696	2 805	2 826	2 911	2 973	2 989	2 986	2 992	2 891	2 845	2 797	2 768
65-69	1 792	1 891	1 969	2 083	2 176	2 244	2 295	2 356	2 350	2 421	2 493	2 536	2 560
70-74	1 098	1 212	1 303	1 359	1 429	1 493	1 548	1 591	1 674	1 751	1 820	1 885	1 956
75-79	797	769	752	763	802	848	923	982	1 016	1 072	1 129	1 188	1 234
80+	1 388	1 396	1 389	1 356	1 314	1 255	1 211	1 174	1 150	1 149	1 154	1 199	1 233
Nam													
Tổng số	31 613	31 651	31 545	31 299	30 874	30 224	29 460	28 745	28 103	27 529	27 018	26 563	26 158
0-4	2 821	2 712	2 580	2 487	2 360	2 273	2 142	2 026	1 923	1 839	1 772	1 721	1 684
5-9	2 970	2 993	3 048	2 942	2 751	2 564	2 394	2 218	2 101	1 972	1 908	1 814	1 732
10-14	2 544	2 611	2 605	2 668	2 769	2 767	2 732	2 744	2 613	2 417	2 249	2 111	1 968
15-19	2 208	2 256	2 279	2 307	2 350	2 336	2 353	2 310	2 351	2 447	2 460	2 454	2 493
20-24	2 181	2 048	1 970	1 926	1 901	1 938	1 939	1 929	1 938	1 978	1 979	2 023	2 005

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
25-29	2 815	2 677	2 487	2 308	2 088	1 853	1 665	1 550	1 486	1 461	1 518	1 549	1 569
30-34	2 775	2 755	2 759	2 705	2 620	2 494	2 295	2 062	1 858	1 636	1 422	1 271	1 190
35-39	2 474	2 548	2 603	2 609	2 564	2 490	2 410	2 371	2 291	2 203	2 097	1 933	1 734
40-44	2 181	2 200	2 184	2 178	2 226	2 242	2 265	2 281	2 266	2 216	2 159	2 109	2 098
45-49	2 046	2 039	2 043	2 028	1 989	1 973	1 946	1 897	1 871	1 915	1 946	1 994	2 036
50-54	1 852	1 851	1 854	1 877	1 890	1 838	1 790	1 764	1 731	1 689	1 687	1 685	1 660
55-59	1 571	1 636	1 677	1 710	1 672	1 646	1 608	1 584	1 590	1 599	1 562	1 537	1 532
60-64	1 165	1 210	1 265	1 279	1 331	1 384	1 416	1 432	1 449	1 409	1 394	1 376	1 369
65-69	782	833	867	926	973	1 000	1 021	1 054	1 056	1 100	1 155	1 196	1 222
70-74	461	513	556	577	609	644	675	694	738	777	803	829	865
75-79	303	296	295	309	330	350	385	413	425	450	480	510	530
80+	465	472	473	462	450	432	422	416	415	421	426	450	471
Nữ													
Tổng số	31 473	31 420	31 207	30 842	30 283	29 476	28 550	27 687	26 913	26 222	25 607	25 058	24 569
0-4	2 562	2 459	2 334	2 245	2 125	2 040	1 923	1 820	1 731	1 660	1 604	1 562	1 532
5-9	2 724	2 735	2 782	2 679	2 500	2 323	2 156	1 986	1 872	1 749	1 687	1 606	1 537
10-14	2 375	2 431	2 412	2 457	2 538	2 522	2 473	2 476	2 347	2 162	2 004	1 871	1 733
15-19	2 027	2 101	2 142	2 157	2 184	2 157	2 160	2 102	2 124	2 199	2 200	2 181	2 213
20-24	1 959	1 804	1 709	1 676	1 671	1 724	1 748	1 753	1 748	1 772	1 761	1 792	1 761
25-29	2 568	2 433	2 254	2 075	1 840	1 585	1 371	1 235	1 181	1 174	1 249	1 306	1 343
30-34	2 554	2 530	2 516	2 453	2 365	2 232	2 029	1 803	1 596	1 357	1 126	950	850
35-39	2 358	2 408	2 444	2 430	2 366	2 277	2 187	2 126	2 035	1 942	1 831	1 666	1 475
40-44	2 125	2 150	2 121	2 100	2 135	2 132	2 125	2 119	2 081	2 012	1 940	1 884	1 853
45-49	2 031	2 009	2 013	1 997	1 948	1 922	1 895	1 830	1 787	1 817	1 831	1 853	1 875
50-54	1 921	1 912	1 899	1 908	1 906	1 836	1 766	1 735	1 697	1 646	1 635	1 635	1 597
55-59	1 784	1 808	1 820	1 828	1 768	1 724	1 669	1 624	1 613	1 607	1 554	1 510	1 504
60-64	1 422	1 486	1 540	1 547	1 579	1 589	1 573	1 554	1 543	1 482	1 451	1 421	1 399
65-69	1 009	1 058	1 102	1 157	1 203	1 244	1 275	1 302	1 295	1 321	1 338	1 340	1 339
70-74	637	699	747	782	820	849	873	897	936	974	1 016	1 055	1 091
75-79	494	473	457	454	472	498	538	568	591	621	649	677	704
80+	922	923	916	895	864	823	788	758	735	728	728	748	762

BIỂU A.5(TIẾP)

	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069
Chung												
Tổng số	42 195	42 053	41 922	41 802	41 692	41 592	41 498	41 409	41 325	41 246	41 172	41 103
0-4	2 457	2 474	2 495	2 518	2 542	2 567	2 589	2 609	2 624	2 633	2 638	2 637
5-9	2 451	2 432	2 421	2 418	2 423	2 436	2 454	2 477	2 501	2 527	2 553	2 576
10-14	2 657	2 600	2 548	2 504	2 467	2 439	2 421	2 411	2 409	2 415	2 428	2 447
15-19	2 896	2 854	2 805	2 749	2 691	2 632	2 578	2 528	2 485	2 450	2 424	2 407
20-24	2 835	2 863	2 877	2 877	2 864	2 838	2 801	2 757	2 706	2 651	2 597	2 545
25-29	2 433	2 502	2 571	2 642	2 710	2 762	2 797	2 817	2 822	2 814	2 793	2 760
30-34	2 165	2 177	2 207	2 253	2 310	2 377	2 451	2 524	2 599	2 671	2 726	2 764
35-39	2 262	2 258	2 198	2 156	2 130	2 125	2 141	2 173	2 222	2 281	2 351	2 426
40-44	2 998	2 783	2 615	2 430	2 345	2 230	2 228	2 170	2 130	2 106	2 103	2 120
45-49	3 022	3 132	3 194	3 342	3 212	2 956	2 745	2 580	2 398	2 315	2 202	2 201
50-54	2 238	2 327	2 485	2 517	2 694	2 963	3 072	3 134	3 280	3 154	2 903	2 696
55-59	1 371	1 587	1 753	1 882	2 005	2 171	2 259	2 414	2 446	2 620	2 885	2 992
60-64	1 839	1 528	1 312	1 221	1 234	1 310	1 519	1 680	1 805	1 924	2 085	2 171
65-69	2 845	2 732	2 520	2 252	2 009	1 713	1 422	1 221	1 138	1 153	1 227	1 424
70-74	2 716	2 679	2 656	2 675	2 624	2 559	2 457	2 265	2 024	1 804	1 538	1 275
75-79	2 039	2 117	2 207	2 280	2 303	2 285	2 254	2 240	2 258	2 214	2 159	2 071
80+	2 970	3 008	3 058	3 085	3 129	3 226	3 309	3 408	3 474	3 512	3 561	3 592
Nam												
Tổng số	22 166	22 088	22 016	21 948	21 886	21 828	21 772	21 719	21 668	21 619	21 572	21 527
0-4	1 274	1 282	1 292	1 304	1 316	1 328	1 339	1 348	1 356	1 360	1 362	1 361
5-9	1 271	1 260	1 254	1 253	1 255	1 261	1 270	1 281	1 293	1 306	1 319	1 331
10-14	1 378	1 348	1 321	1 298	1 278	1 264	1 254	1 248	1 247	1 249	1 256	1 265
15-19	1 504	1 481	1 455	1 426	1 396	1 365	1 336	1 311	1 288	1 269	1 255	1 246
20-24	1 482	1 495	1 500	1 499	1 491	1 476	1 456	1 432	1 405	1 376	1 347	1 320
25-29	1 296	1 327	1 359	1 392	1 424	1 448	1 464	1 472	1 473	1 467	1 454	1 436

	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069
30-34	1 193	1 191	1 199	1 215	1 239	1 268	1 301	1 335	1 370	1 403	1 429	1 446
35-39	1 276	1 271	1 233	1 203	1 181	1 170	1 170	1 179	1 197	1 222	1 252	1 286
40-44	1 655	1 543	1 457	1 362	1 317	1 256	1 252	1 215	1 187	1 166	1 156	1 157
45-49	1 652	1 712	1 749	1 825	1 760	1 628	1 518	1 434	1 341	1 297	1 237	1 234
50-54	1 222	1 270	1 353	1 375	1 470	1 611	1 670	1 707	1 782	1 718	1 590	1 483
55-59	807	903	971	1 025	1 089	1 176	1 224	1 304	1 326	1 418	1 556	1 614
60-64	1 013	870	775	739	739	765	857	922	974	1 035	1 119	1 165
65-69	1 471	1 418	1 316	1 184	1 067	933	800	714	682	683	708	793
70-74	1 362	1 348	1 339	1 354	1 333	1 302	1 254	1 164	1 047	944	825	707
75-79	982	1 022	1 071	1 109	1 124	1 121	1 110	1 105	1 119	1 100	1 075	1 034
80+	1 328	1 348	1 372	1 387	1 409	1 456	1 497	1 548	1 583	1 604	1 631	1 649
Nữ												
Tổng số	20 029	19 965	19 906	19 853	19 806	19 764	19 725	19 690	19 657	19 627	19 600	19 576
0-4	1 184	1 192	1 203	1 214	1 227	1 239	1 250	1 260	1 268	1 273	1 276	1 276
5-9	1 180	1 171	1 167	1 166	1 169	1 175	1 185	1 196	1 208	1 221	1 234	1 246
10-14	1 279	1 252	1 227	1 206	1 188	1 175	1 167	1 163	1 162	1 165	1 172	1 182
15-19	1 392	1 373	1 350	1 323	1 295	1 267	1 241	1 218	1 197	1 181	1 168	1 161
20-24	1 353	1 369	1 377	1 378	1 374	1 362	1 345	1 325	1 301	1 275	1 249	1 225
25-29	1 137	1 175	1 212	1 250	1 286	1 314	1 333	1 345	1 350	1 348	1 339	1 324
30-34	972	986	1 008	1 037	1 071	1 109	1 149	1 189	1 229	1 267	1 297	1 318
35-39	987	987	966	953	949	955	971	994	1 024	1 059	1 098	1 139
40-44	1 343	1 240	1 158	1 068	1 028	974	976	955	943	940	946	963
45-49	1 370	1 420	1 445	1 517	1 453	1 329	1 227	1 146	1 057	1 018	965	967
50-54	1 016	1 057	1 132	1 143	1 224	1 352	1 402	1 428	1 499	1 436	1 313	1 213
55-59	563	684	782	857	916	995	1 035	1 110	1 121	1 202	1 329	1 378
60-64	826	659	537	482	495	545	662	758	831	889	966	1 007
65-69	1 374	1 315	1 204	1 068	941	781	622	507	457	471	519	631
70-74	1 354	1 331	1 317	1 321	1 292	1 257	1 203	1 101	977	860	713	568
75-79	1 056	1 095	1 136	1 171	1 179	1 164	1 145	1 135	1 140	1 114	1 084	1 037
80+	1 643	1 661	1 686	1 698	1 720	1 770	1 811	1 859	1 892	1 908	1 930	1 943

**BIỂU B.2. TÍNH HÀ GIANG, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH,
PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045**

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung	854 679	865 285	874 245	883 042	891 826	901 084	910 830	920 581	930 589	940 837	951 701	963 081	974 524
Tổng số	854 679	865 285	874 245	883 042	891 826	901 084	910 830	920 581	930 589	940 837	951 701	963 081	974 524
0-4	98 077	92 362	86 553	81 842	77 187	75 704	75 128	75 561	76 512	77 959	79 923	82 149	84 335
5-9	100 314	102 357	103 678	103 263	101 006	96 636	91 008	85 366	80 813	76 292	74 868	74 299	74 754
10-14	83 308	87 481	90 701	93 336	97 110	99 811	101 768	103 096	102 708	100 480	96 148	90 563	84 960
15-19	65 875	68 920	71 925	75 657	79 436	82 638	86 828	90 085	92 727	96 489	99 170	101 142	102 480
20-24	65 202	62 279	60 517	60 563	62 128	64 802	67 984	71 129	74 975	78 779	81 987	86 148	89 388
25-29	77 497	75 576	72 996	70 881	66 949	63 844	61 233	59 745	59 970	61 639	64 278	67 373	70 490
30-34	71 896	73 996	76 299	76 142	76 885	76 138	74 332	71 971	70 066	66 305	63 287	60 689	59 221
35-39	57 650	60 564	63 276	66 204	67 907	70 650	72 718	75 074	75 005	75 833	75 138	73 368	71 076
40-44	52 495	52 770	52 991	52 868	54 755	56 460	59 311	62 014	64 938	66 667	69 410	71 471	73 821
45-49	46 573	47 879	49 048	50 820	51 083	51 149	51 382	51 620	51 531	53 407	55 094	57 904	60 575
50-54	40 714	40 911	41 335	41 930	43 713	44 856	46 089	47 235	48 974	49 251	49 341	49 590	49 839
55-59	32 588	34 538	36 288	37 928	38 076	38 605	38 786	39 216	39 802	41 519	42 629	43 824	44 937
60-64	21 229	23 283	25 120	26 591	28 471	30 312	32 121	33 765	35 302	35 463	35 985	36 188	36 617
65-69	13 333	13 763	14 507	15 771	17 252	19 125	20 965	22 625	23 956	25 681	27 368	29 032	30 533
70-74	10 769	10 817	10 826	10 818	11 161	11 402	11 774	12 429	13 523	14 821	16 445	18 046	19 481
75-79	7 679	8 155	8 377	8 448	8 498	8 518	8 573	8 578	8 570	8 850	9 050	9 371	9 916
80+	9 480	9 634	9 808	9 980	10 209	10 434	10 830	11 072	11 217	11 402	11 580	11 924	12 101
Nam	431 771	437 670	442 643	447 473	452 235	457 179	462 334	467 486	472 743	478 106	483 767	489 681	495 612
0-4	50 605	47 911	45 082	42 759	40 519	39 962	39 573	39 721	40 139	40 815	41 759	42 843	43 925
5-9	51 264	52 418	53 366	53 139	51 961	49 634	47 006	44 274	42 042	39 878	39 356	38 977	39 139
10-14	42 424	44 370	45 768	47 360	49 368	50 939	52 049	52 999	52 786	51 625	49 319	46 717	44 007
15-19	34 779	35 969	37 253	38 891	40 708	42 030	43 966	45 373	46 965	48 963	50 526	51 645	52 598
20-24	35 122	33 838	32 987	32 756	33 220	34 256	35 489	36 824	38 495	40 319	41 640	43 560	44 959
25-29	41 368	40 366	38 926	37 862	36 033	34 485	33 305	32 562	32 406	32 911	33 936	35 139	36 466
30-34	37 448	38 705	40 252	40 414	40 880	40 663	39 698	38 360	37 397	35 653	34 155	32 991	32 259

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ	422 908	427 615	431 602	435 569	439 591	443 905	448 496	453 095	457 846	462 731	467 934	473 400	478 912
0-4	47 472	44 451	41 471	39 083	36 668	35 742	35 555	35 840	36 373	37 144	38 164	39 306	40 410
5-9	49 050	49 939	50 312	50 124	49 045	47 002	44 002	41 092	38 771	36 414	35 512	35 322	35 615
10-14	40 884	43 111	44 933	45 976	47 742	48 872	49 719	50 097	49 922	48 855	46 829	43 846	40 953
15-19	31 096	32 951	34 672	36 766	38 728	40 608	42 862	44 712	45 762	47 526	48 644	49 497	49 882
20-24	30 080	28 441	27 530	27 807	28 908	30 546	32 495	34 305	36 480	38 460	40 347	42 588	44 429
25-29	36 129	35 210	34 070	33 019	30 916	29 359	27 928	27 183	27 564	28 728	30 342	32 234	34 024
30-34	34 448	35 291	36 047	35 728	36 005	35 475	34 634	33 611	32 669	30 652	29 132	27 698	26 962
35-39	28 025	29 304	30 677	31 999	32 713	33 847	34 701	35 494	35 223	35 544	35 037	34 205	33 209
40-44	26 044	26 069	26 001	25 874	26 763	27 511	28 781	30 155	31 484	32 218	33 356	34 210	35 006
45-49	23 461	24 028	24 559	25 427	25 497	25 526	25 536	25 484	25 375	26 264	27 010	28 267	29 632
50-54	20 915	21 091	21 323	21 594	22 386	22 828	23 370	23 900	24 763	24 840	24 879	24 899	24 856
55-59	17 405	18 292	19 119	19 766	19 832	20 101	20 268	20 506	20 775	21 547	21 986	22 520	23 041
60-64	11 834	12 854	13 742	14 532	15 519	16 410	17 243	18 034	18 656	18 731	18 999	19 174	19 410
65-69	7 763	7 928	8 402	9 082	9 809	10 810	11 741	12 560	13 287	14 207	15 041	15 819	16 557
70-74	6 633	6 668	6 580	6 506	6 669	6 745	6 893	7 315	7 916	8 562	9 445	10 270	10 991
75-79	4 872	5 146	5 275	5 309	5 315	5 341	5 377	5 303	5 245	5 383	5 451	5 589	5 944
80+	6 797	6 841	6 889	6 977	7 076	7 182	7 391	7 504	7 581	7 656	7 760	7 956	7 991

BIỂU B.12. TÍNH THÁI NGUYỄN, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045*Đơn vị tính: Người*

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	1 286 751	1 307 684	1 323 608	1 338 765	1 353 202	1 367 299	1 380 972	1 393 668	1 405 828	1 417 472	1 428 688	1 439 770	1 450 635
0-4	112 135	112 453	111 051	112 748	111 786	112 673	109 385	106 528	104 110	102 278	100 696	99 611	99 262
5-9	115 275	118 246	121 817	119 952	115 050	111 817	111 812	110 528	112 338	111 469	112 389	109 094	106 252
10-14	87 841	93 649	97 971	102 939	110 690	115 098	117 933	121 497	119 643	114 768	111 553	111 562	110 297
15-19	84 036	83 407	82 890	84 078	86 934	87 868	93 640	97 965	102 918	110 628	115 014	117 860	121 416
20-24	93 161	91 609	89 095	87 052	84 791	85 363	84 427	83 890	85 072	87 837	88 698	94 427	98 692
25-29	113 378	109 233	103 561	100 457	98 441	96 049	93 407	91 100	89 057	86 626	86 964	85 784	85 098
30-34	113 426	114 853	118 920	117 953	115 920	114 389	109 610	104 147	101 228	99 364	97 024	94 356	92 004
35-39	100 973	105 391	108 689	111 429	113 236	113 148	114 472	118 570	117 675	115 696	114 183	109 434	104 029
40-44	88 816	90 860	91 333	92 475	96 659	100 227	104 529	107 802	110 540	112 369	112 310	113 644	117 736
45-49	77 427	79 782	82 046	84 232	85 587	87 621	89 571	90 048	91 194	95 348	98 891	103 154	106 402
50-54	74 158	72 599	72 084	73 301	74 862	75 733	77 976	80 195	82 360	83 702	85 708	87 642	88 126
55-59	72 179	72 789	72 397	73 501	71 915	71 693	70 162	69 690	70 890	72 423	73 296	75 471	77 638
60-64	55 571	59 687	64 528	66 602	68 108	68 758	69 324	68 986	70 059	68 578	68 398	66 964	66 547
65-69	35 623	37 992	39 881	43 131	46 765	51 567	55 377	59 858	61 755	63 189	63 832	64 401	64 128
70-74	22 011	24 271	26 373	27 527	29 904	31 666	33 766	35 451	38 327	41 619	45 919	49 349	53 346
75-79	16 263	15 787	15 571	15 925	16 891	18 262	20 151	21 880	22 796	24 811	26 264	28 047	29 448
80+	24 478	25 076	25 401	25 463	25 663	25 367	25 430	25 533	25 866	26 767	27 549	28 970	30 214
Nam													
Tổng số	629 197	639 746	648 321	656 392	663 995	671 353	678 477	685 099	691 416	697 477	703 297	709 047	714 708
0-4	58 862	59 223	58 632	59 485	59 129	59 666	57 793	56 165	54 775	53 699	52 758	52 092	51 836
5-9	60 053	61 598	63 534	62 891	60 155	58 553	58 744	58 210	59 122	58 820	59 379	57 509	55 896
10-14	45 109	48 384	50 767	53 492	57 779	59 917	61 387	63 317	62 680	59 960	58 370	58 568	58 045
15-19	42 683	42 598	42 477	43 062	44 500	45 037	48 281	50 659	53 377	57 642	59 766	61 243	63 169
20-24	43 471	42 581	42 011	41 746	41 803	43 051	42 894	42 777	43 360	44 759	45 271	48 498	50 854
25-29	54 065	51 793	48 699	46 879	45 506	44 286	43 076	42 581	42 340	42 376	43 574	43 353	43 194
30-34	56 168	56 208	57 782	56 944	55 473	54 209	51 807	48 800	47 048	45 733	44 540	43 330	42 833
35-39	51 328	53 515	55 054	55 960	56 367	55 833	55 879	57 465	56 669	55 238	53 993	51 619	48 649
40-44	44 708	45 668	46 041	46 858	48 975	50 769	52 900	54 425	55 333	55 760	55 253	55 310	56 897

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	657 554	667 938	675 287	682 373	689 207	695 946	702 495	708 569	714 412	719 995	725 391	730 723	735 927
0-4	53 273	53 230	52 419	53 263	52 657	53 007	51 592	50 363	49 335	48 579	47 938	47 519	47 426
5-9	55 222	56 648	58 283	57 061	54 895	53 264	53 068	52 318	53 216	52 649	53 010	51 585	50 356
10-14	42 732	45 265	47 204	49 447	52 911	55 181	56 546	58 180	56 963	54 808	53 183	52 994	52 252
15-19	41 353	40 809	40 413	41 016	42 434	42 831	45 359	47 306	49 541	52 986	55 248	56 617	58 247
20-24	49 690	49 028	47 084	45 306	42 988	42 312	41 533	41 113	41 712	43 078	43 427	45 929	47 838
25-29	59 313	57 440	54 862	53 578	52 935	51 763	50 331	48 519	46 717	44 250	43 390	42 431	41 904
30-34	57 258	58 645	61 138	61 009	60 447	60 180	57 803	55 347	54 180	53 631	52 484	51 026	49 171
35-39	49 645	51 876	53 635	55 469	56 869	57 315	58 593	61 105	61 006	60 458	60 190	57 815	55 380
40-44	44 108	45 192	45 292	45 617	47 684	49 458	51 629	53 377	55 207	56 609	57 057	58 334	60 839
45-49	39 477	40 354	41 487	42 512	42 972	43 749	44 790	44 896	45 227	47 282	49 045	51 202	52 943
50-54	38 430	37 663	37 333	37 849	38 558	38 949	39 791	40 913	41 932	42 393	43 164	44 197	44 310
55-59	37 824	38 011	37 884	38 439	37 705	37 566	36 806	36 495	37 014	37 713	38 108	38 934	40 037
60-64	29 718	31 885	34 286	35 494	36 301	36 468	36 640	36 537	37 084	36 391	36 267	35 544	35 260
65-69	20 356	21 353	22 325	23 837	25 444	27 978	30 009	32 270	33 394	34 166	34 347	34 533	34 453
70-74	13 060	14 432	15 583	16 292	17 552	18 374	19 282	20 161	21 525	23 015	25 324	27 182	29 236
75-79	9 787	9 544	9 402	9 525	10 151	11 050	12 216	13 175	13 746	14 835	15 532	16 330	17 071
80+	16 308	16 563	16 657	16 659	16 704	16 501	16 507	16 494	16 613	17 152	17 677	18 551	19 204

BIỂU B.30. TÍNH QUẢNG TRỊ, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	632 375	632 955	632 596	630 673	628 914	627 293	626 533	626 316	625 996	625 706	625 616	626 265	627 500
0-4	59 592	56 201	52 347	49 275	45 452	43 017	41 823	40 684	40 143	39 800	39 572	39 608	39 995
5-9	59 042	59 763	62 560	61 321	59 463	57 808	54 531	50 866	47 975	44 306	41 992	40 878	39 810
10-14	55 419	56 049	54 899	56 322	57 878	58 476	59 141	61 936	60 742	58 931	57 327	54 100	50 475
15-19	43 600	48 329	51 679	51 911	53 392	53 450	54 166	53 292	54 897	56 568	57 246	58 027	60 965
20-24	36 080	32 167	29 908	31 808	34 366	38 735	43 518	47 296	48 053	49 942	50 378	51 452	50 932
25-29	46 987	46 033	43 685	39 995	35 559	31 159	27 226	25 062	27 497	30 558	35 456	40 612	44 641
30-34	43 675	42 775	42 762	43 579	43 845	43 657	42 692	40 567	37 276	33 177	29 120	25 448	23 466
35-39	41 653	42 242	43 826	43 320	42 884	41 757	40 814	40 825	41 800	42 229	42 224	41 408	39 390
40-44	43 919	43 242	41 288	39 791	39 984	40 355	40 929	42 563	42 138	41 777	40 723	39 853	39 919
45-49	43 119	43 589	43 761	43 369	42 247	42 476	41 801	39 917	38 513	38 760	39 180	39 789	41 432
50-54	39 184	38 992	39 527	40 998	42 101	41 304	41 747	41 949	41 633	40 588	40 852	40 242	38 451
55-59	32 800	33 857	34 607	36 090	36 456	37 025	36 838	37 370	38 808	39 897	39 175	39 632	39 865
60-64	26 953	27 612	28 756	28 665	29 522	30 525	31 513	32 227	33 626	33 987	34 550	34 408	34 928
65-69	17 143	19 117	20 241	21 898	23 240	24 321	24 950	26 009	25 921	26 721	27 659	28 586	29 257
70-74	12 456	12 495	12 624	12 681	13 441	14 749	16 462	17 439	18 867	20 028	20 983	21 575	22 507
75-79	11 764	11 283	10 929	10 641	10 184	9 922	9 969	10 089	10 139	10 761	11 816	13 232	14 012
80+	18 989	19 209	19 197	19 009	18 900	18 557	18 413	18 225	17 968	17 676	17 363	17 415	17 455
Nam													
Tổng số	313 493	314 152	314 351	313 806	313 303	312 849	312 775	312 924	313 001	313 088	313 261	313 773	314 544
0-4	30 810	29 115	27 125	25 535	23 638	22 367	21 748	21 154	20 875	20 697	20 580	20 600	20 804
5-9	30 564	30 899	32 331	31 661	30 581	29 814	28 191	26 299	24 802	22 985	21 779	21 201	20 644
10-14	28 202	28 538	28 173	28 971	29 883	30 287	30 602	32 037	31 383	30 323	29 575	27 972	26 100
15-19	22 650	24 799	26 179	26 546	27 399	27 348	27 711	27 458	28 325	29 277	29 713	30 075	31 564
20-24	19 419	17 794	16 885	17 581	18 608	20 502	22 675	24 242	24 827	25 849	25 953	26 469	26 371
25-29	24 220	23 778	22 616	20 946	19 069	17 198	15 567	14 701	15 629	16 872	18 994	21 335	23 008
30-34	21 964	21 636	21 775	22 306	22 535	22 590	22 153	21 113	19 629	17 910	16 197	14 688	13 917
35-39	20 747	21 050	21 798	21 655	21 382	20 869	20 523	20 680	21 294	21 611	21 764	21 407	20 430
40-44	21 816	21 353	20 395	19 616	19 733	19 974	20 262	21 028	20 928	20 702	20 237	19 934	20 117
Nữ													
Tổng số	318 882	318 803	318 245	316 867	315 611	314 444	313 758	313 392	312 995	312 618	312 355	312 492	312 956
0-4	28 782	27 086	25 222	23 740	21 814	20 650	20 075	19 530	19 268	19 103	18 992	19 008	19 191
5-9	28 478	28 864	30 229	29 660	28 882	27 994	26 340	24 567	23 173	21 321	20 213	19 677	19 166
10-14	27 217	27 511	26 726	27 351	27 995	28 189	28 539	29 899	29 359	28 608	27 752	26 128	24 375
15-19	20 950	23 530	25 500	25 365	25 993	26 102	26 455	25 834	26 572	27 291	27 533	27 952	29 401
20-24	16 661	14 373	13 023	14 227	15 758	18 233	20 843	23 054	23 226	24 093	24 425	24 983	24 561
25-29	22 767	22 255	21 069	19 049	16 490	13 961	11 659	10 361	11 868	13 686	16 462	19 277	21 633
30-34	21 711	21 139	20 987	21 273	21 310	21 067	20 539	19 454	17 647	15 267	12 923	10 760	9 549
35-39	20 906	21 192	22 028	21 665	21 502	20 888	20 291	20 145	20 506	20 618	20 460	20 001	18 960
40-44	22 103	21 889	20 893	20 175	20 251	20 381	20 667	21 535	21 210	21 075	20 486	19 919	19 802
45-49	21 604	21 753	21 906	21 837	21 243	21 529	21 310	20 342	19 661	19 761	19 918	20 220	21 093
50-54	19 889	19 896	20 049	20 763	21 340	20 920	21 065	21 231	21 192	20 631	20 924	20 727	19 797
55-59	17 308	17 609	18 014	18 692	18 888	19 020	19 027	19 191	19 897	20 475	20 086	20 243	20 424
60-64	14 189	14 793	15 387	15 319	15 758	16 287	16 577	16 970	17 628	17 823	17 967	17 992	18 162
65-69	9 391	10 182	10 718	11 639	12 327	12 981	13 548	14 104	14 042	14 457	14 964	15 251	15 627
70-74	7 597	7 471	7 455	7 394	7 683	8 210	8 913	9 392	10 202	10 807	11 391	11 907	12 404
75-79	7 294	7 064	6 869	6 630	6 325	6 163	6 075	6 073	6 024	6 266	6 704	7 303	7 700
80+	12 035	12 196	12 170	12 088	12 052	11 869	11 835	11 710	11 520	11 336	11 155	11 144	11 111

BIỂU B.30. (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung														
Tổng số	628 904	630 578	632 475	634 451	636 507	638 602	640 683	642 769	644 857	646 902	648 783	650 400	651 768	652 926
0-4	40 664	41 639	42 892	44 238	45 583	46 834	47 837	48 571	49 046	49 279	49 275	49 022	48 527	47 854
5-9	39 354	39 109	38 970	39 041	39 426	40 087	41 057	42 295	43 644	44 994	46 260	47 281	48 031	48 519
10-14	47 626	44 005	41 724	40 630	39 570	39 116	38 873	38 738	38 810	39 199	39 868	40 837	42 083	43 433
15-19	59 903	58 191	56 644	53 431	49 819	46 977	43 366	41 101	40 029	39 001	38 575	38 353	38 229	38 317
20-24	52 838	54 764	55 640	56 489	59 392	58 321	56 607	55 070	51 917	48 394	45 628	42 082	39 866	38 835
25-29	45 704	47 918	48 669	49 875	49 336	51 209	53 100	53 958	54 824	57 765	56 762	55 122	53 655	50 563
30-34	26 078	29 327	34 387	39 596	43 587	44 622	46 804	47 537	48 745	48 246	50 144	52 065	52 950	53 834
35-39	36 237	32 299	28 400	24 808	22 842	25 436	28 654	33 667	38 838	42 812	43 862	46 054	46 807	48 021
40-44	40 937	41 425	41 466	40 678	38 695	35 578	31 689	27 837	24 297	22 371	24 959	28 162	33 130	38 250
45-49	41 056	40 744	39 758	38 929	39 007	40 008	40 491	40 535	39 770	37 838	34 790	30 979	27 204	23 736
50-54	37 136	37 423	37 869	38 483	40 081	39 723	39 433	38 483	37 697	37 799	38 786	39 270	39 325	38 589
55-59	39 612	38 656	38 937	38 381	36 678	35 434	35 728	36 173	36 786	38 330	37 992	37 734	36 839	36 109
60-64	36 305	37 361	36 704	37 157	37 396	37 196	36 309	36 586	36 084	34 490	33 340	33 646	34 092	34 693
65-69	30 527	30 866	31 405	31 304	31 801	33 082	34 063	33 471	33 905	34 148	34 008	33 215	33 476	33 038
70-74	22 426	23 150	23 998	24 845	25 447	26 545	26 852	27 352	27 296	27 751	28 893	29 776	29 262	29 665
75-79	15 148	16 082	16 869	17 404	18 164	18 078	18 691	19 415	20 149	20 654	21 522	21 778	22 218	22 200
80+	17 353	17 619	18 143	19 162	19 683	20 356	21 129	21 980	23 020	23 831	24 119	25 024	26 074	27 270
Nam														
Tổng số	315 394	316 375	317 464	318 587	319 753	320 943	322 119	323 295	324 481	325 632	326 713	327 656	328 469	329 173
0-4	21 153	21 663	22 319	23 022	23 726	24 378	24 902	25 286	25 538	25 659	25 658	25 525	25 264	24 912
5-9	20 410	20 282	20 210	20 249	20 451	20 796	21 304	21 953	22 657	23 361	24 022	24 556	24 951	25 207
10-14	24 623	22 829	21 637	21 069	20 517	20 284	20 156	20 085	20 124	20 328	20 677	21 184	21 834	22 539
15-19	30 966	29 950	29 227	27 632	25 770	24 299	22 514	21 332	20 775	20 237	20 017	19 899	19 833	19 878
20-24	27 367	28 429	28 944	29 333	30 802	30 201	29 188	28 473	26 908	25 090	23 655	21 901	20 741	20 205
25-29	23 729	24 889	25 135	25 707	25 601	26 580	27 620	28 125	28 521	30 005	29 437	28 459	27 779	26 242
30-34	14 931	16 261	18 452	20 808	22 462	23 165	24 308	24 544	25 118	25 030	26 019	27 073	27 587	27 991
35-39	19 023	17 393	15 767	14 299	13 536	14 540	15 854	18 019	20 353	21 998	22 710	23 857	24 105	24 681
40-44	20 754	21 104	21 282	20 944	19 987	18 604	17 000	15 400	13 961	13 220	14 221	15 529	17 670	19 977

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Nữ														
Tổng số	313 510	314 203	315 011	315 864	316 754	317 659	318 564	319 474	320 376	321 270	322 070	322 744	323 299	323 753
0-4	19 511	19 976	20 573	21 216	21 857	22 456	22 935	23 285	23 508	23 620	23 617	23 497	23 263	22 942
5-9	18 944	18 827	18 760	18 792	18 975	19 291	19 753	20 342	20 987	21 633	22 238	22 725	23 080	23 312
10-14	23 003	21 176	20 087	19 561	19 053	18 832	18 717	18 653	18 686	18 871	19 191	19 653	20 249	20 894
15-19	28 937	28 241	27 417	25 799	24 049	22 678	20 852	19 769	19 254	18 764	18 558	18 454	18 396	18 439
20-24	25 471	26 335	26 696	27 156	28 590	28 120	27 419	26 597	25 009	23 304	21 973	20 181	19 125	18 630
25-29	21 975	23 029	23 534	24 168	23 735	24 629	25 480	25 833	26 303	27 760	27 325	26 663	25 876	24 321
30-34	11 147	13 066	15 935	18 788	21 125	21 457	22 496	22 993	23 627	23 216	24 125	24 992	25 363	25 843
35-39	17 214	14 906	12 633	10 509	9 306	10 896	12 800	15 648	18 485	20 814	21 152	22 197	22 702	23 340
40-44	20 183	20 321	20 184	19 734	18 708	16 974	14 689	12 437	10 336	9 151	10 738	12 633	15 460	18 273
45-49	20 794	20 680	20 123	19 575	19 464	19 841	19 979	19 847	19 406	18 398	16 694	14 441	12 222	10 153
50-54	19 148	19 268	19 438	19 745	20 602	20 314	20 207	19 663	19 135	19 039	19 414	19 555	19 431	19 004
55-59	20 410	19 888	20 185	20 006	19 109	18 488	18 615	18 788	19 098	19 933	19 655	19 559	19 036	18 535
60-64	18 849	19 420	19 063	19 227	19 409	19 414	18 922	19 213	19 050	18 199	17 618	17 752	17 929	18 235
65-69	16 236	16 425	16 578	16 616	16 789	17 438	17 981	17 652	17 817	17 998	18 023	17 577	17 847	17 705
70-74	12 350	12 731	13 200	13 479	13 826	14 364	14 537	14 692	14 742	14 911	15 499	15 994	15 700	15 859
75-79	8 363	8 864	9 351	9 802	10 217	10 164	10 492	10 904	11 163	11 461	11 896	12 044	12 191	12 242
80+	10 975	11 050	11 254	11 691	11 940	12 303	12 690	13 158	13 770	14 198	14 354	14 827	15 429	16 026

BIỂU B.34. TÍNH QUẢNG NGÃI, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	1 231 697	1 232 141	1 230 326	1 225 940	1 221 911	1 217 859	1 215 452	1 214 054	1 212 231	1 210 269	1 208 490	1 208 134	1 208 876
0-4	98 094	93 603	88 269	84 367	80 349	78 943	76 771	74 703	72 542	70 592	68 973	68 042	67 927
5-9	100 845	101 126	105 401	102 782	98 968	94 601	90 154	85 124	81 589	77 881	76 755	74 787	72 902
10-14	96 820	98 713	95 469	97 055	99 660	99 040	99 161	103 410	100 986	97 373	93 225	88 948	84 034
15-19	78 786	83 765	88 552	90 134	91 974	93 462	95 422	92 538	94 453	97 310	96 905	97 266	101 754
20-24	78 705	70 534	64 716	64 294	65 868	71 196	76 350	81 826	84 229	86 709	88 785	91 303	88 981
25-29	103 283	101 219	96 134	88 994	80 066	70 125	62 132	56 778	57 289	59 682	65 839	71 628	77 573
30-34	94 912	92 891	93 270	95 892	97 267	96 714	94 682	90 137	83 797	75 506	66 192	58 685	53 701
35-39	88 620	91 077	93 398	93 092	91 680	90 323	88 202	88 761	91 832	93 613	93 499	91 814	87 557
40-44	84 535	85 557	84 674	82 846	84 484	85 217	87 524	89 919	89 907	88 779	87 728	85 857	86 589
45-49	85 798	83 481	81 793	82 182	79 737	81 206	82 115	81 328	79 771	81 614	82 562	85 024	87 541
50-54	82 753	83 532	85 622	84 713	85 542	81 918	79 537	77 939	78 530	76 360	78 016	79 083	78 444
55-59	58 252	64 761	68 570	73 740	75 851	78 718	79 363	81 348	80 584	81 531	78 200	76 041	74 596
60-64	51 016	48 412	48 590	47 657	50 314	54 813	60 951	64 589	69 551	71 618	74 440	75 130	77 074
65-69	36 382	40 230	42 099	45 191	46 830	46 778	44 361	44 569	43 768	46 321	50 566	56 308	59 702
70-74	27 562	28 783	29 434	29 213	30 208	32 063	35 506	37 178	39 904	41 340	41 299	39 225	39 472
75-79	22 732	22 056	21 438	21 634	21 849	22 598	23 600	24 190	23 988	24 813	26 383	29 343	30 757
80+	42 602	42 401	42 897	42 154	41 264	40 144	39 621	39 717	39 511	39 227	39 123	39 650	40 272
Nam													
Tổng số	611 914	612 864	612 722	611 243	609 860	608 424	607 767	607 584	607 155	606 627	606 145	606 353	607 079
0-4	50 810	48 517	45 782	43 932	41 862	41 140	40 005	38 924	37 797	36 779	35 935	35 450	35 391
5-9	52 183	52 383	54 613	53 118	51 141	48 836	46 577	44 007	42 351	40 450	39 878	38 854	37 876
10-14	49 836	50 824	49 102	49 985	51 378	51 160	51 274	53 486	52 100	50 235	48 053	45 886	43 381
15-19	41 156	43 242	45 391	46 403	47 389	48 247	49 240	47 664	48 696	50 205	50 092	50 318	52 632
20-24	41 826	37 952	35 238	34 671	35 231	37 515	39 674	42 154	43 544	44 828	45 953	47 205	45 905
25-29	53 855	52 918	50 421	46 802	42 385	37 636	33 817	31 280	31 155	32 118	34 815	37 298	40 002
30-34	49 375	48 365	48 629	50 103	50 833	50 426	49 509	47 288	44 071	39 981	35 554	31 988	29 654
35-39	45 381	46 763	48 035	48 005	47 426	46 794	45 728	46 074	47 790	48 747	48 587	47 863	45 799
40-44	43 419	43 866	43 462	42 474	43 089	43 502	44 806	46 111	46 228	45 798	45 328	44 396	44 829

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	619 783	619 277	617 604	614 697	612 051	609 435	607 685	606 470	605 076	603 642	602 345	601 781	601 797
0-4	47 284	45 086	42 487	40 435	38 487	37 803	36 766	35 779	34 745	33 813	33 038	32 592	32 536
5-9	48 662	48 743	50 788	49 664	47 827	45 765	43 577	41 117	39 238	37 431	36 877	35 933	35 026
10-14	46 984	47 889	46 367	47 070	48 282	47 880	47 887	49 924	48 886	47 138	45 172	43 062	40 653
15-19	37 630	40 523	43 161	43 731	44 585	45 215	46 182	44 874	45 757	47 105	46 813	46 948	49 122
20-24	36 879	32 582	29 478	29 623	30 637	33 681	36 676	39 672	40 685	41 881	42 832	44 098	43 076
25-29	49 428	48 301	45 713	42 192	37 681	32 489	28 315	25 498	26 134	27 564	31 024	34 330	37 571
30-34	45 537	44 526	44 641	45 789	46 434	46 288	45 173	42 849	39 726	35 525	30 638	26 697	24 047
35-39	43 239	44 314	45 363	45 087	44 254	43 529	42 474	42 687	44 042	44 866	44 912	43 951	41 758
40-44	41 116	41 691	41 212	40 372	41 395	41 715	42 718	43 808	43 679	42 981	42 400	41 461	41 760
45-49	42 635	41 283	40 370	40 471	38 950	39 571	40 090	39 670	38 972	40 105	40 538	41 631	42 798
50-54	42 073	42 485	43 428	42 883	43 146	40 970	39 567	38 675	38 890	37 514	38 253	38 862	38 517
55-59	31 180	34 050	35 724	38 087	38 893	40 428	40 774	41 679	41 207	41 540	39 506	38 212	37 394
60-64	28 185	26 893	26 897	26 376	27 710	29 636	32 375	34 001	36 305	37 120	38 650	39 023	39 925
65-69	20 735	22 568	23 572	25 136	26 045	26 166	24 947	24 972	24 518	25 820	27 679	30 288	31 836
70-74	16 677	17 353	17 544	17 245	17 617	18 494	20 164	21 083	22 488	23 300	23 417	22 356	22 420
75-79	14 301	13 970	13 481	13 450	13 516	13 874	14 432	14 616	14 365	14 690	15 456	16 935	17 732
80+	27 238	27 020	27 378	27 086	26 592	25 931	25 568	25 566	25 439	25 249	25 140	25 402	25 626

BIỂU B.36. TÍNH PHỤ YẾN, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	872 964	873 227	871 722	871 462	871 512	871 637	872 638	874 118	875 410	876 667	878 112	880 399	883 299
0-4	68 007	64 581	60 767	58 415	56 073	54 905	54 040	53 555	52 889	52 397	52 108	52 211	52 770
5-9	73 866	74 273	76 713	73 993	69 420	66 172	62 860	59 287	57 097	54 893	53 853	53 069	52 652
10-14	71 694	71 137	68 156	69 378	72 439	73 326	73 712	76 215	73 534	68 995	65 785	62 511	58 975
15-19	62 716	67 495	70 598	70 328	70 425	69 280	68 973	66 353	67 794	70 998	71 980	72 509	75 184
20-24	49 739	44 942	43 334	46 436	49 895	56 066	61 437	65 420	65 782	66 375	65 687	65 814	63 624
25-29	68 032	65 177	59 693	54 136	49 017	42 521	38 282	37 513	41 288	45 362	52 170	58 015	62 327
30-34	69 538	67 204	66 765	66 521	65 250	63 291	60 794	56 002	50 932	46 210	40 114	36 173	35 620
35-39	67 527	67 463	67 895	67 887	67 436	66 830	64 651	64 540	64 505	63 425	61 699	59 380	54 720
40-44	68 035	69 624	68 798	68 018	67 159	65 944	65 939	66 563	66 646	66 261	65 727	63 630	63 588
45-49	69 792	68 104	66 504	65 796	64 766	66 430	68 022	67 313	66 608	65 812	64 672	64 724	65 389
50-54	57 826	61 183	64 636	66 753	69 028	67 709	66 061	64 592	63 950	62 999	64 677	66 288	65 637
55-59	40 641	44 055	47 503	51 373	52 713	55 616	58 855	62 242	64 310	66 540	65 299	63 738	62 362
60-64	31 058	30 415	30 294	30 796	34 547	38 689	41 929	45 242	48 924	50 223	53 025	56 145	59 404
65-69	24 548	26 362	27 366	28 205	28 853	28 762	28 188	28 120	28 599	32 135	36 010	39 034	42 117
70-74	16 282	17 700	18 927	19 614	20 509	21 787	23 432	24 369	25 103	25 676	25 600	25 131	25 115
75-79	11 510	11 258	11 449	11 965	12 650	13 479	14 675	15 727	16 286	17 023	18 086	19 526	20 343
80+	22 153	22 254	22 324	21 848	21 332	20 830	20 788	21 065	21 163	21 343	21 620	22 501	23 472
Nam													
Tổng số	439 078	439 459	438 958	439 048	439 247	439 455	440 099	440 978	441 748	442 486	443 312	444 557	446 107
0-4	35 151	33 417	31 506	30 369	29 160	28 617	28 165	27 910	27 560	27 303	27 153	27 207	27 498
5-9	38 035	38 320	39 480	38 013	35 802	34 083	32 415	30 638	29 591	28 455	27 984	27 575	27 362
10-14	36 675	36 347	34 960	35 737	37 209	37 705	37 981	39 169	37 723	35 538	33 845	32 201	30 442
15-19	33 443	35 062	36 139	35 972	36 058	35 551	35 322	34 100	34 975	36 509	37 045	37 384	38 647
20-24	27 608	25 896	25 267	26 564	27 869	30 355	32 246	33 713	33 826	34 137	33 838	33 808	32 788
25-29	35 404	34 109	31 660	28 968	26 787	24 030	22 597	22 390	24 013	25 611	28 396	30 521	32 155
30-34	35 871	34 588	34 271	34 204	33 761	32 833	31 721	29 616	27 179	25 217	22 680	21 413	21 326
35-39	34 085	34 219	34 680	34 934	34 585	34 350	33 152	33 008	33 051	32 715	31 920	30 907	28 873
40-44	35 245	35 652	35 023	34 356	33 779	33 103	33 277	33 855	34 165	33 856	33 658	32 508	32 407

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	433 886	433 768	432 764	432 414	432 265	432 182	432 539	433 140	433 662	434 181	434 800	435 842	437 192
0-4	32 856	31 164	29 261	28 046	26 913	26 288	25 875	25 645	25 329	25 094	24 955	25 004	25 272
5-9	35 831	35 953	37 233	35 980	33 618	32 089	30 445	28 649	27 506	26 438	25 869	25 494	25 290
10-14	35 019	34 790	33 196	33 641	35 230	35 621	35 731	37 046	35 811	33 457	31 940	30 310	28 533
15-19	29 273	32 433	34 459	34 356	34 367	33 729	33 651	32 253	32 819	34 489	34 935	35 125	36 537
20-24	22 131	19 046	18 067	19 872	22 026	25 711	29 191	31 707	31 956	32 238	31 849	32 006	30 836
25-29	32 628	31 068	28 033	25 168	22 230	18 491	15 685	15 123	17 275	19 751	23 774	27 494	30 172
30-34	33 667	32 616	32 494	32 317	31 489	30 458	29 073	26 386	23 753	20 993	17 434	14 760	14 294
35-39	33 442	33 244	33 215	32 953	32 851	32 480	31 499	31 532	31 454	30 710	29 779	28 473	25 847
40-44	32 790	33 972	33 775	33 662	33 380	32 841	32 662	32 708	32 481	32 405	32 069	31 122	31 181
45-49	34 286	33 180	32 350	31 955	31 319	32 237	33 422	33 280	33 193	32 928	32 406	32 246	32 316
50-54	28 710	30 363	32 028	33 047	34 276	33 545	32 457	31 683	31 317	30 718	31 645	32 837	32 717
55-59	21 418	22 781	24 304	26 077	26 562	27 925	29 542	31 195	32 201	33 413	32 712	31 663	30 929
60-64	17 636	17 190	16 980	17 079	18 759	20 613	21 925	23 418	25 130	25 610	26 944	28 518	30 131
65-69	13 922	15 025	15 705	16 119	16 459	16 520	16 116	15 948	16 053	17 667	19 435	20 687	22 104
70-74	9 353	10 162	10 820	11 314	11 901	12 530	13 542	14 177	14 549	14 858	14 916	14 580	14 452
75-79	7 080	6 876	6 863	7 031	7 362	7 908	8 601	9 170	9 583	10 078	10 612	11 507	12 063
80+	13 844	13 905	13 981	13 797	13 523	13 196	13 122	13 220	13 252	13 334	13 526	14 016	14 518

BIỂU B.37. TỈNH KHÁNH HÒA, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	1 231 107	1 238 092	1 242 874	1 249 539	1 256 646	1 263 845	1 270 747	1 276 665	1 282 041	1 287 046	1 292 084	1 297 370	1 302 566
0-4	91 355	88 351	84 424	82 859	81 148	81 756	81 180	80 421	78 963	77 531	76 173	75 159	74 669
5-9	97 149	97 442	101 419	98 610	94 142	89 946	87 049	83 361	81 902	80 247	80 887	80 324	79 619
10-14	95 635	95 508	91 939	93 551	96 428	96 792	97 052	101 098	98 301	93 837	89 639	86 747	83 095
15-19	87 718	90 524	92 013	93 386	94 745	94 489	94 461	91 014	92 663	95 546	95 939	96 282	100 396
20-24	83 087	79 104	77 260	77 416	79 387	84 543	87 746	89 612	91 182	92 625	92 475	92 633	89 420
25-29	108 948	104 903	98 952	92 920	86 018	79 569	76 121	74 902	75 336	77 384	82 600	85 878	87 904
30-34	100 644	101 527	103 516	106 386	107 992	106 607	102 921	97 612	91 836	84 997	78 557	75 137	74 043
35-39	96 081	98 123	99 766	99 197	99 141	98 983	99 988	102 316	105 269	106 862	105 467	101 822	96 640
40-44	91 876	92 063	91 504	92 211	93 548	94 679	96 713	98 489	97 976	97 930	97 783	98 804	101 174
45-49	93 794	92 457	91 486	90 340	88 444	90 351	90 530	90 070	90 790	92 117	93 246	95 280	97 079
50-54	82 403	85 847	88 750	91 219	92 984	91 459	90 118	89 239	88 156	86 331	88 222	88 432	88 027
55-59	64 086	66 683	69 608	72 883	75 823	79 568	82 870	85 711	88 117	89 854	88 401	87 139	86 334
60-64	47 315	50 964	54 390	56 081	58 669	61 198	63 663	66 482	69 618	72 452	76 060	79 240	81 981
65-69	31 567	33 437	35 086	38 105	41 451	44 070	47 476	50 693	52 273	54 715	57 082	59 414	62 072
70-74	20 497	21 807	23 076	24 371	25 962	28 236	29 899	31 370	34 078	37 100	39 485	42 572	45 453
75-79	15 808	15 693	15 681	15 783	16 337	17 151	18 267	19 347	20 413	21 757	23 674	25 086	26 308
80+	23 144	23 659	24 004	24 221	24 427	24 448	24 693	24 928	25 168	25 761	26 394	27 421	28 352
Nam													
Tổng số	612 513	616 382	619 196	622 804	626 553	630 305	633 908	637 028	639 854	642 491	645 124	647 872	650 582
0-4	47 860	46 269	44 196	43 276	42 338	42 639	42 330	41 930	41 166	40 417	39 708	39 177	38 921
5-9	50 591	50 876	52 939	51 530	49 163	46 951	45 425	43 490	42 630	41 729	42 050	41 755	41 390
10-14	49 479	49 389	47 515	48 481	50 073	50 314	50 575	52 660	51 263	48 907	46 706	45 191	43 277
15-19	45 086	46 578	47 488	48 181	48 944	48 902	48 838	47 020	48 001	49 592	49 848	50 145	52 258
20-24	42 777	40 893	39 958	40 019	40 973	43 642	45 284	46 338	47 104	47 900	47 905	47 925	46 219
25-29	55 241	53 406	50 699	47 814	44 331	41 085	39 424	38 743	38 920	39 912	42 615	44 306	45 443
30-34	50 723	51 072	52 182	53 725	54 771	54 014	52 342	49 901	47 131	43 688	40 461	38 827	38 210
35-39	48 096	49 041	49 750	49 587	49 620	49 696	50 113	51 404	52 996	54 041	53 284	51 638	49 273
40-44	46 819	46 619	46 289	46 400	46 803	47 155	48 086	48 857	48 731	48 781	48 875	49 307	50 623

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	618 594	621 710	623 678	626 735	630 093	633 540	636 839	639 637	642 187	644 555	646 960	649 498	651 984
0-4	43 495	42 082	40 228	39 583	38 810	39 117	38 850	38 491	37 797	37 114	36 465	35 982	35 748
5-9	46 558	46 566	48 480	47 080	44 979	42 995	41 624	39 871	39 272	38 518	38 837	38 569	38 229
10-14	46 156	46 119	44 424	45 070	46 355	46 478	46 477	48 438	47 038	44 930	42 933	41 556	39 818
15-19	42 632	43 946	44 525	45 205	45 801	45 587	45 623	43 994	44 662	45 954	46 091	46 137	48 138
20-24	40 310	38 211	37 302	37 397	38 414	40 901	42 462	43 274	44 078	44 725	44 570	44 708	43 201
25-29	53 707	51 497	48 253	45 106	41 687	38 484	36 697	36 159	36 416	37 472	39 985	41 572	42 461
30-34	49 921	50 455	51 334	52 661	53 221	52 593	50 579	47 711	44 705	41 309	38 096	36 310	35 833
35-39	47 985	49 082	50 016	49 610	49 521	49 287	49 875	50 912	52 273	52 821	52 183	50 184	47 367
40-44	45 057	45 444	45 215	45 811	46 745	47 524	48 627	49 632	49 245	49 149	48 908	49 497	50 551
45-49	46 457	45 489	45 061	44 568	43 625	44 547	44 931	44 753	45 350	46 276	47 044	48 147	49 165
50-54	41 609	43 330	44 648	45 697	46 516	45 675	44 707	44 321	43 850	42 931	43 848	44 240	44 088
55-59	33 821	34 672	35 985	37 458	38 773	40 603	42 272	43 580	44 616	45 428	44 616	43 689	43 333
60-64	25 970	27 999	29 676	30 562	31 767	32 641	33 464	34 754	36 188	37 474	39 258	40 885	42 166
65-69	18 381	19 266	20 044	21 456	23 001	24 486	26 406	28 009	28 852	30 005	30 847	31 653	32 898
70-74	12 117	12 989	13 873	14 700	15 557	16 680	17 478	18 185	19 476	20 903	22 283	24 053	25 513
75-79	9 644	9 495	9 365	9 329	9 725	10 348	11 097	11 849	12 541	13 281	14 253	14 944	15 545
80+	14 774	15 068	15 249	15 442	15 596	15 594	15 670	15 704	15 828	16 265	16 743	17 372	17 930

BIỂU B.37. (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung	1 307 656	1 312 805	1 317 902	1 322 703	1 327 097	1 331 208	1 334 982	1 338 432	1 341 555	1 344 335	1 346 792	1 348 751	1 350 256	1 351 276
0-4	74 644	75 120	76 032	77 072	78 070	78 942	79 537	79 832	79 931	79 946	79 876	79 649	79 303	78 878
5-9	78 246	76 917	75 643	74 658	74 164	74 135	74 594	75 492	76 531	77 540	78 436	79 050	79 362	79 463
10-14	81 660	80 030	80 674	80 110	79 404	78 032	76 699	75 428	74 445	73 958	73 936	74 398	75 300	76 338
15-19	97 682	93 287	89 124	86 232	82 574	81 130	79 498	80 138	79 591	78 909	77 562	76 244	74 982	74 004
20-24	91 250	94 284	94 764	95 107	99 171	96 429	92 016	87 849	85 003	81 411	80 024	78 434	79 104	78 577
25-29	89 680	91 335	91 344	91 518	88 259	90 033	93 007	93 450	93 800	97 882	95 192	90 839	86 728	83 905
30-34	74 609	76 796	82 052	85 296	87 275	89 001	90 600	90 571	90 739	87 514	89 306	92 287	92 741	93 085
35-39	91 000	84 306	77 959	74 546	73 445	73 987	76 141	81 343	84 570	86 563	88 300	89 912	89 893	90 063
40-44	104 174	105 833	104 497	100 891	95 734	90 126	83 469	77 155	73 773	72 703	73 266	75 423	80 605	83 816
45-49	96 618	96 622	96 518	97 546	99 890	102 849	104 478	103 153	99 590	94 512	88 985	82 417	76 184	72 847
50-54	88 781	90 137	91 297	93 309	95 079	94 625	94 636	94 554	95 587	97 923	100 835	102 450	101 164	97 679
55-59	85 334	83 621	85 501	85 728	85 346	86 085	87 420	88 571	90 549	92 286	91 863	91 898	91 854	92 897
60-64	84 302	86 010	84 637	83 451	82 709	81 773	80 159	81 978	82 213	81 860	82 592	83 907	85 058	86 988
65-69	65 006	67 690	71 101	74 100	76 672	78 830	80 453	79 172	78 090	77 431	76 588	75 128	76 870	77 122
70-74	46 869	49 112	51 265	53 396	55 799	58 431	60 884	63 988	66 719	69 044	70 975	72 482	71 338	70 403
75-79	28 586	31 151	33 197	35 819	38 203	39 380	41 318	43 152	44 988	47 025	49 215	51 332	54 007	56 358
80+	29 215	30 554	32 297	33 924	35 303	37 420	40 073	42 606	45 436	47 828	49 841	52 901	55 763	58 853
Nam	653 234	655 915	658 568	661 062	663 344	665 481	667 442	669 244	670 882	672 348	673 642	674 693	675 499	676 058
0-4	38 910	39 162	39 642	40 189	40 714	41 173	41 487	41 646	41 699	41 707	41 668	41 546	41 360	41 131
5-9	40 677	39 986	39 325	38 812	38 555	38 546	38 788	39 261	39 811	40 343	40 815	41 141	41 311	41 366
10-14	42 434	41 550	41 878	41 586	41 221	40 510	39 820	39 161	38 648	38 398	38 391	38 637	39 111	39 663
15-19	50 903	48 584	46 404	44 890	42 977	42 132	41 247	41 574	41 291	40 938	40 239	39 558	38 905	38 394
20-24	47 279	48 937	49 233	49 529	51 617	50 250	47 928	45 749	44 259	42 379	41 561	40 699	41 035	40 767
25-29	46 309	47 203	47 284	47 311	45 583	46 613	48 239	48 516	48 818	50 913	49 574	47 284	45 138	43 661
30-34	38 459	39 527	42 255	43 931	45 041	45 879	46 744	46 804	46 828	45 121	46 161	47 791	48 072	48 370
35-39	46 583	43 225	40 051	38 423	37 806	38 043	39 092	41 787	43 455	44 573	45 419	46 291	46 356	46 384
40-44	52 241	53 323	52 607	50 987	48 640	45 974	42 644	39 493	37 884	37 291	37 539	38 590	41 275	42 934

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Nữ	654 422	656 890	659 334	661 641	663 753	665 727	667 540	669 188	670 673	671 987	673 150	674 058	674 757	675 218
0-4	35 734	35 958	36 390	36 883	37 356	37 769	38 050	38 186	38 232	38 239	38 208	38 103	37 943	37 747
5-9	37 569	36 931	36 318	35 846	35 609	35 589	35 806	36 231	36 720	37 197	37 621	37 909	38 051	38 097
10-14	39 226	38 480	38 796	38 524	38 183	37 522	36 879	36 267	35 797	35 560	35 545	35 761	36 189	36 675
15-19	46 779	44 703	42 720	41 342	39 597	38 998	38 251	38 564	38 300	37 971	37 323	36 686	36 077	35 610
20-24	43 971	45 347	45 531	45 578	47 554	46 179	44 088	42 100	40 744	39 032	38 463	37 735	38 069	37 810
25-29	43 371	44 132	44 060	44 207	42 676	43 420	44 768	44 934	44 982	46 969	45 618	43 555	41 590	40 244
30-34	36 150	37 269	39 797	41 365	42 234	43 122	43 856	43 767	43 911	42 393	43 145	44 496	44 669	44 715
35-39	44 417	41 081	37 908	36 123	35 639	35 944	37 049	39 556	41 115	41 990	42 881	43 621	43 537	43 679
40-44	51 933	52 510	51 890	49 904	47 094	44 152	40 825	37 662	35 889	35 412	35 727	36 833	39 330	40 882
45-49	48 805	48 732	48 508	49 095	50 139	51 507	52 075	51 456	49 485	46 704	43 792	40 492	37 354	35 597
50-54	44 701	45 638	46 418	47 514	48 522	48 165	48 094	47 880	48 465	49 512	50 868	51 437	50 832	48 887
55-59	42 895	42 022	42 945	43 334	43 190	43 794	44 717	45 488	46 572	47 565	47 222	47 162	46 965	47 555
60-64	43 184	43 998	43 222	42 338	42 009	41 593	40 760	41 661	42 043	41 912	42 506	43 415	44 179	45 244
65-69	34 268	35 511	37 227	38 785	40 009	40 973	41 762	41 029	40 206	39 911	39 532	38 765	39 642	40 016
70-74	26 281	27 361	28 160	28 929	30 078	31 338	32 497	34 090	35 534	36 661	37 543	38 287	37 625	36 892
75-79	16 658	17 907	19 121	20 661	21 896	22 549	23 499	24 211	24 907	25 910	26 992	28 017	29 423	30 694
80+	18 480	19 310	20 323	21 213	21 968	23 113	24 564	26 106	27 771	29 049	30 164	31 784	33 282	34 874

BIỂU B.38. TÍNH NINH THUẬN, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	590 467	592 713	593 880	595 430	597 152	598 915	601 223	603 749	606 057	608 252	610 515	613 274	616 430
0-4	52 398	49 831	46 817	44 964	42 712	41 709	41 302	40 958	40 339	39 795	39 340	39 126	39 233
5-9	54 881	55 183	56 698	55 112	53 130	50 970	48 482	45 629	43 912	41 769	40 867	40 525	40 237
10-14	52 691	52 639	51 289	52 109	53 837	54 343	54 619	56 177	54 639	52 700	50 583	48 130	45 317
15-19	44 175	47 269	49 042	50 258	50 866	51 232	51 293	50 126	51 072	52 889	53 466	53 834	55 501
20-24	40 668	37 214	35 713	36 058	37 696	40 579	43 937	46 139	47 704	48 578	49 190	49 496	48 576
25-29	52 222	50 302	47 298	44 090	39 946	36 035	32 911	31 954	32 767	34 781	38 018	41 657	44 109
30-34	47 373	47 578	47 959	48 964	49 756	48 880	47 090	44 434	41 586	37 752	34 167	31 281	30 479
35-39	43 991	44 330	45 807	45 571	45 273	45 599	45 851	46 412	47 562	48 474	47 736	46 065	43 510
40-44	41 517	42 373	42 039	42 202	42 906	42 824	43 168	44 730	44 569	44 337	44 731	45 037	45 646
45-49	41 503	40 823	40 590	39 998	39 492	40 490	41 343	41 053	41 252	41 980	41 951	42 327	43 903
50-54	35 900	37 623	38 818	40 136	40 700	40 205	39 535	39 359	38 809	38 358	39 361	40 231	39 974
55-59	26 660	28 232	30 012	31 700	33 031	34 374	36 036	37 220	38 522	39 096	38 653	38 033	37 899
60-64	19 271	20 229	21 345	22 130	23 513	25 231	26 718	28 416	30 031	31 325	32 638	34 249	35 391
65-69	13 913	14 858	15 542	16 327	17 408	17 842	18 736	19 774	20 504	21 801	23 401	24 794	26 378
70-74	8 384	9 235	9 853	10 450	11 053	12 364	13 209	13 815	14 507	15 472	15 880	16 702	17 628
75-79	5 940	5 810	5 747	5 933	6 445	6 958	7 666	8 171	8 665	9 177	10 276	10 990	11 479
80+	8 980	9 184	9 311	9 428	9 388	9 280	9 327	9 382	9 617	9 968	10 257	10 797	11 170
Nam													
Tổng số	296 026	297 432	298 319	299 391	300 515	301 639	303 000	304 431	305 746	307 003	308 279	309 782	311 470
0-4	27 244	25 921	24 340	23 356	22 218	21 739	21 523	21 342	21 018	20 735	20 496	20 383	20 441
5-9	28 300	28 562	29 342	28 645	27 645	26 474	25 199	23 697	22 776	21 693	21 267	21 084	20 931
10-14	26 999	26 959	26 383	26 777	27 744	28 033	28 285	29 088	28 414	27 432	26 278	25 017	23 535
15-19	23 109	24 317	24 994	25 702	26 030	26 300	26 300	25 804	26 256	27 262	27 586	27 880	28 730
20-24	21 871	20 428	19 859	19 877	20 387	21 599	22 913	23 749	24 588	25 026	25 396	25 504	25 110
25-29	26 954	26 073	24 652	23 156	21 431	19 724	18 448	18 153	18 382	19 054	20 410	21 846	22 804
30-34	24 201	24 295	24 584	25 165	25 559	25 173	24 357	23 098	21 786	20 228	18 695	17 548	17 341
35-39	21 978	22 315	23 011	23 031	23 005	23 221	23 335	23 711	24 367	24 826	24 521	23 770	22 565
40-44	21 169	21 393	21 332	21 298	21 538	21 365	21 706	22 444	22 498	22 500	22 743	22 883	23 278

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
45-49	20 931	20 751	20 524	20 336	20 019	20 571	20 795	20 759	20 739	20 990	20 843	21 195	21 937
50-54	17 841	18 658	19 331	19 975	20 317	20 122	19 946	19 746	19 578	19 293	19 843	20 078	20 055
55-59	12 648	13 737	14 735	15 619	16 314	16 938	17 715	18 370	18 995	19 332	19 162	19 005	18 827
60-64	8 278	8 651	9 288	9 737	10 659	11 840	12 862	13 802	14 632	15 299	15 898	16 641	17 263
65-69	5 846	6 261	6 516	6 946	7 416	7 537	7 879	8 459	8 872	9 724	10 811	11 754	12 614
70-74	3 384	3 785	4 015	4 239	4 476	5 098	5 464	5 686	6 056	6 466	6 578	6 885	7 397
75-79	2 168	2 132	2 187	2 297	2 554	2 730	3 059	3 242	3 420	3 617	4 126	4 431	4 600
80+	3 105	3 194	3 226	3 235	3 203	3 175	3 214	3 281	3 369	3 526	3 626	3 878	4 042
Nữ													
Tổng số	294 441	295 281	295 561	296 039	296 637	297 276	298 223	299 318	300 311	301 249	302 236	303 492	304 960
0-4	25 154	23 910	22 477	21 608	20 494	19 970	19 779	19 616	19 321	19 060	18 844	18 743	18 792
5-9	26 581	26 621	27 356	26 467	25 485	24 496	23 283	21 932	21 136	20 076	19 600	19 441	19 306
10-14	25 692	25 680	24 906	25 332	26 093	26 310	26 334	27 089	26 225	25 268	24 305	23 113	21 782
15-19	21 066	22 952	24 048	24 556	24 836	24 932	24 993	24 322	24 816	25 627	25 880	25 954	26 771
20-24	18 797	16 786	15 854	16 181	17 309	18 980	21 024	22 390	23 116	23 552	23 794	23 992	23 466
25-29	25 268	24 229	22 646	20 934	18 515	16 311	14 463	13 801	14 385	15 727	17 608	19 811	21 305
30-34	23 172	23 283	23 375	23 799	24 197	23 707	22 733	21 336	19 800	17 524	15 472	13 733	13 138
35-39	22 013	22 015	22 796	22 540	22 268	22 378	22 516	22 701	23 195	23 648	23 215	22 295	20 945
40-44	20 348	20 980	20 707	20 904	21 368	21 459	21 462	22 286	22 071	21 837	21 988	22 154	22 368
45-49	20 572	20 072	20 066	19 662	19 473	19 919	20 548	20 294	20 513	20 990	21 108	21 132	21 966
50-54	18 059	18 965	19 487	20 161	20 383	20 083	19 589	19 613	19 231	19 065	19 518	20 153	19 919
55-59	14 012	14 495	15 277	16 081	16 717	17 436	18 321	18 850	19 527	19 764	19 491	19 028	19 072
60-64	10 993	11 578	12 057	12 393	12 854	13 391	13 856	14 614	15 399	16 026	16 740	17 608	18 128
65-69	8 067	8 597	9 026	9 381	9 992	10 305	10 857	11 315	11 632	12 077	12 590	13 040	13 764
70-74	5 000	5 450	5 838	6 211	6 577	7 266	7 745	8 129	8 451	9 006	9 302	9 817	10 231
75-79	3 772	3 678	3 560	3 636	3 891	4 228	4 607	4 929	5 245	5 560	6 150	6 559	6 879
80+	5 875	5 990	6 085	6 193	6 185	6 105	6 113	6 101	6 248	6 442	6 631	6 919	7 128

BIỂU B.40. TỈNH KON TUM, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	540 438	550 697	558 435	565 930	573 480	581 304	589 222	596 830	604 350	611 898	619 845	627 926	635 778
0-4	60 775	59 236	57 198	56 371	55 453	55 710	55 875	55 967	56 051	56 196	56 447	56 778	57 152
5-9	62 437	63 293	65 290	64 192	61 911	60 015	58 212	56 259	55 511	54 667	54 967	55 153	55 286
10-14	55 307	57 328	57 343	59 167	61 507	62 374	62 988	64 973	63 890	61 630	59 749	57 966	56 038
15-19	47 259	49 678	51 269	52 290	54 176	55 464	56 888	56 910	58 728	61 060	61 961	62 621	64 627
20-24	43 036	41 620	41 495	42 488	44 023	46 633	49 014	50 617	51 658	53 558	54 914	56 410	56 481
25-29	47 155	47 149	46 081	45 332	43 620	42 065	41 072	40 939	41 985	43 536	46 175	48 587	50 241
30-34	45 978	46 419	47 272	47 518	47 788	47 493	46 643	45 600	44 914	43 257	41 725	40 746	40 658
35-39	40 335	41 649	43 240	44 247	44 705	45 238	45 789	46 640	46 916	47 209	46 933	46 110	45 125
40-44	31 714	33 713	34 532	35 661	37 756	39 360	40 867	42 445	43 450	43 930	44 478	45 044	45 909
45-49	27 435	28 128	29 068	29 818	30 114	31 419	32 815	33 630	34 752	36 818	38 402	39 900	41 461
50-54	23 249	23 725	24 403	25 283	26 354	26 504	27 053	27 976	28 716	29 019	30 296	31 668	32 475
55-59	18 540	19 394	19 986	20 870	21 230	21 924	22 458	23 112	23 956	24 990	25 147	25 687	26 587
60-64	13 653	14 695	15 676	15 965	16 655	17 382	18 006	18 564	19 394	19 741	20 406	20 918	21 540
65-69	8 757	9 118	9 601	10 440	11 349	12 272	13 207	14 099	14 359	14 993	15 665	16 251	16 764
70-74	5 522	6 090	6 396	6 633	7 013	7 451	7 795	8 216	8 945	9 736	10 541	11 360	12 135
75-79	3 909	3 894	3 956	4 016	4 194	4 393	4 826	5 073	5 257	5 563	5 917	6 216	6 554
80+	5 377	5 568	5 629	5 639	5 632	5 607	5 714	5 810	5 868	5 995	6 122	6 511	6 745
Nam													
Tổng số	271 619	276 859	280 849	284 697	288 541	292 508	296 515	300 358	304 144	307 948	311 933	315 986	319 922
0-4	31 060	30 325	29 356	29 001	28 585	28 800	28 906	28 950	28 989	29 061	29 189	29 361	29 555
5-9	31 853	32 302	33 306	32 735	31 570	30 543	29 660	28 738	28 425	28 051	28 289	28 407	28 475
10-14	28 087	29 072	29 121	30 079	31 263	31 779	32 107	33 102	32 541	31 390	30 372	29 500	28 592
15-19	24 019	25 118	25 804	26 371	27 407	28 065	28 802	28 851	29 804	30 981	31 513	31 860	32 864
20-24	22 434	21 726	21 697	22 069	22 654	23 780	24 785	25 457	26 021	27 055	27 740	28 505	28 575
25-29	23 979	24 172	23 671	23 336	22 585	21 873	21 437	21 397	21 789	22 376	23 510	24 527	25 222
30-34	23 272	23 489	23 948	24 088	24 248	24 161	23 847	23 357	23 048	22 325	21 631	21 208	21 194
35-39	20 351	20 916	21 724	22 273	22 536	22 839	23 096	23 553	23 705	23 880	23 805	23 505	23 045
40-44	16 101	17 052	17 432	17 945	18 927	19 711	20 446	21 243	21 787	22 061	22 368	22 631	23 094

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	268 819	273 838	277 586	281 233	284 939	288 796	292 707	296 472	300 206	303 950	307 912	311 940	315 856
0-4	29 715	28 911	27 842	27 370	26 868	26 910	26 969	27 017	27 062	27 135	27 258	27 417	27 597
5-9	30 584	30 991	31 984	31 457	30 341	29 472	28 552	27 521	27 086	26 616	26 678	26 746	26 811
10-14	27 220	28 256	28 222	29 088	30 244	30 595	30 881	31 871	31 349	30 240	29 377	28 466	27 446
15-19	23 240	24 560	25 465	25 919	26 769	27 399	28 086	28 059	28 924	30 079	30 448	30 761	31 763
20-24	20 602	19 894	19 798	20 419	21 369	22 853	24 229	25 160	25 637	26 503	27 174	27 905	27 906
25-29	23 176	22 977	22 410	21 996	21 035	20 192	19 635	19 542	20 196	21 160	22 665	24 060	25 019
30-34	22 706	22 930	23 324	23 430	23 540	23 332	22 796	22 243	21 866	20 932	20 094	19 538	19 464
35-39	19 984	20 733	21 516	21 974	22 169	22 399	22 693	23 087	23 211	23 329	23 128	22 605	22 080
40-44	15 613	16 661	17 100	17 716	18 829	19 649	20 421	21 202	21 663	21 869	22 110	22 413	22 815
45-49	13 221	13 554	14 119	14 581	14 805	15 530	16 326	16 765	17 379	18 479	19 295	20 064	20 843
50-54	11 512	11 728	11 979	12 350	12 847	12 932	13 183	13 742	14 197	14 424	15 138	15 924	16 360
55-59	9 729	10 002	10 216	10 600	10 726	11 010	11 252	11 499	11 864	12 350	12 439	12 691	13 239
60-64	7 471	8 013	8 526	8 659	8 956	9 226	9 409	9 618	9 987	10 113	10 395	10 630	10 872
65-69	4 998	5 156	5 404	5 810	6 263	6 782	7 301	7 776	7 900	8 180	8 439	8 620	8 820
70-74	3 264	3 588	3 735	3 891	4 104	4 321	4 469	4 690	5 054	5 457	5 918	6 382	6 800
75-79	2 386	2 367	2 397	2 404	2 510	2 643	2 892	3 017	3 140	3 315	3 497	3 630	3 812
80+	3 398	3 517	3 549	3 569	3 564	3 551	3 613	3 663	3 691	3 769	3 859	4 088	4 209

BIỂU B.55. TÍNH VĨNH LÔNG, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung	1 022 791	1 022 774	1 021 811	1 020 680	1 019 613	1 018 925	1 018 317	1 017 688	1 017 181	1 016 668	1 016 458	1 016 402	1 016 072
0-4	62 585	59 876	56 830	55 411	53 782	53 173	52 145	51 410	51 026	51 031	51 467	52 265	53 215
5-9	76 254	74 000	75 589	70 447	64 523	60 684	58 094	55 211	53 953	52 452	51 913	50 953	50 285
10-14	72 772	75 049	72 590	74 458	76 626	75 560	73 271	74 889	69 792	63 922	60 127	57 565	54 701
15-19	66 068	67 639	69 041	70 543	72 115	71 885	74 204	71 775	73 664	75 834	74 795	72 538	74 124
20-24	50 530	50 499	51 691	53 810	56 487	63 333	65 224	66 898	68 578	70 242	70 059	72 460	70 092
25-29	65 611	60 060	54 632	51 127	48 672	45 292	45 782	47 529	50 170	53 188	60 254	62 300	64 138
30-34	79 667	75 739	72 799	69 540	64 998	60 464	55 202	50 156	47 079	45 042	42 006	42 773	44 688
35-39	87 351	86 885	85 501	82 538	79 154	76 110	72 317	69 619	66 624	62 320	58 005	52 925	48 015
40-44	81 299	84 084	85 277	85 686	86 393	84 757	84 355	83 103	80 293	77 061	74 141	70 474	67 868
45-49	78 454	75 597	74 639	74 672	75 589	79 185	81 947	83 182	83 654	84 436	82 877	82 542	81 347
50-54	80 821	81 147	80 803	80 504	79 319	76 462	73 632	72 713	72 787	73 720	77 271	80 007	81 240
55-59	68 157	71 067	74 595	76 518	77 726	78 310	78 609	78 294	78 020	76 884	74 093	71 356	70 501
60-64	54 688	56 624	57 184	58 571	61 437	65 191	67 965	71 382	73 263	74 458	75 051	75 374	75 104
65-69	40 673	43 440	46 261	48 411	50 134	51 150	52 969	53 524	54 862	57 585	61 134	63 779	66 995
70-74	19 754	23 139	26 520	30 259	33 406	36 660	39 155	41 714	43 676	45 249	46 196	47 892	48 423
75-79	14 677	13 922	13 536	13 838	15 036	16 688	19 572	22 432	25 592	28 249	30 991	33 131	35 310
80+	23 430	24 007	24 323	24 347	24 216	24 021	23 874	23 857	24 148	24 995	26 078	28 068	30 026
Nam													
Tổng số	503 878	504 096	503 878	503 552	503 224	503 083	502 948	502 784	502 667	502 555	502 575	502 668	502 617
0-4	32 633	31 121	29 488	28 643	27 716	27 365	26 836	26 460	26 265	26 271	26 499	26 913	27 405
5-9	39 456	38 380	39 249	36 630	33 547	31 588	30 141	28 590	27 827	26 968	26 656	26 165	25 821
10-14	37 387	38 565	37 314	38 403	39 709	39 043	37 956	38 846	36 258	33 208	31 271	29 837	28 302
15-19	34 876	35 218	35 744	36 367	37 030	36 939	38 122	36 876	37 972	39 280	38 632	37 562	38 433
20-24	27 118	27 779	28 634	29 698	30 862	34 151	34 565	35 113	35 734	36 386	36 284	37 474	36 216
25-29	32 724	30 119	27 774	26 628	26 037	24 970	25 922	27 030	28 302	29 555	32 847	33 276	33 890
30-34	39 826	37 620	36 028	34 181	31 879	29 676	27 244	25 145	24 269	23 934	23 072	24 186	25 396
35-39	43 943	43 770	42 934	41 246	39 337	37 518	35 400	33 965	32 289	30 161	28 123	25 826	23 816
40-44	41 140	42 317	42 872	43 092	43 358	42 385	42 244	41 480	39 885	38 079	36 350	34 318	32 938

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
45-49	39 700	38 300	37 649	37 570	38 086	39 859	41 022	41 605	41 864	42 173	41 249	41 149	40 421
50-54	40 218	40 259	40 357	40 146	39 559	38 347	36 972	36 353	36 303	36 835	38 588	39 737	40 317
55-59	32 144	34 517	36 465	37 748	38 336	38 579	38 611	38 720	38 529	37 976	36 805	35 493	34 918
60-64	23 139	23 901	24 429	25 563	27 779	30 471	32 720	34 574	35 805	36 376	36 622	36 668	36 786
65-69	17 809	18 867	19 884	20 785	21 327	21 352	22 064	22 575	23 647	25 720	28 223	30 327	32 042
70-74	8 331	9 894	11 478	13 010	14 305	15 752	16 689	17 597	18 406	18 884	18 914	19 572	20 052
75-79	5 005	4 862	5 023	5 408	6 027	6 864	8 169	9 483	10 739	11 798	12 987	13 772	14 530
80+	8 429	8 607	8 556	8 434	8 330	8 224	8 271	8 372	8 573	8 951	9 453	10 393	11 334
Nữ													
Tổng số	518 913	518 678	517 933	517 128	516 389	515 842	515 369	514 904	514 514	514 113	513 883	513 734	513 455
0-4	29 952	28 755	27 342	26 768	26 066	25 808	25 309	24 950	24 761	24 760	24 968	25 352	25 810
5-9	36 798	35 620	36 340	33 817	30 976	29 096	27 953	26 621	26 126	25 484	25 257	24 788	24 464
10-14	35 385	36 484	35 276	36 055	36 917	36 517	35 315	36 043	33 534	30 714	28 856	27 728	26 399
15-19	31 192	32 421	33 297	34 176	35 085	34 946	36 082	34 899	35 692	36 554	36 163	34 976	35 691
20-24	23 412	22 720	23 057	24 112	25 625	29 182	30 659	31 785	32 844	33 856	33 775	34 986	33 876
25-29	32 887	29 941	26 858	24 499	22 635	20 322	19 860	20 499	21 868	23 633	27 407	29 024	30 248
30-34	39 841	38 119	36 771	35 359	33 119	30 788	27 958	25 011	22 810	21 108	18 934	18 587	19 292
35-39	43 408	43 115	42 567	41 292	39 817	38 592	36 917	35 654	34 335	32 159	29 882	27 099	24 199
40-44	40 159	41 767	42 405	42 594	43 035	42 372	42 111	41 623	40 408	38 982	37 791	36 156	34 930
45-49	38 754	37 297	36 990	37 102	37 503	39 326	40 925	41 577	41 790	42 263	41 628	41 393	40 926
50-54	40 603	40 888	40 446	40 358	39 760	38 115	36 660	36 360	36 484	36 885	38 683	40 270	40 923
55-59	36 013	36 550	38 130	38 770	39 390	39 731	39 998	39 574	39 491	38 908	37 288	35 863	35 583
60-64	31 549	32 723	32 755	33 008	33 658	34 720	35 245	36 808	37 458	38 082	38 429	38 706	38 318
65-69	22 864	24 573	26 377	27 626	28 807	29 798	30 905	30 949	31 215	31 865	32 911	33 452	34 953
70-74	11 423	13 245	15 042	17 249	19 101	20 908	22 466	24 117	25 270	26 365	27 282	28 320	28 371
75-79	9 672	9 060	8 513	8 430	9 009	9 824	11 403	12 949	14 853	16 451	18 004	19 359	20 780
80+	15 001	15 400	15 767	15 913	15 886	15 797	15 603	15 485	15 575	16 044	16 625	17 675	18 692

BIỂU B.55. (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung														
Tổng số	1 015 556	1 015 117	1 014 626	1 014 618	1 015 016	1 015 273	1 015 360	1 015 276	1 015 008	1 014 474	1 013 515	1 012 176	1 010 469	1 008 315
0-4	54 251	55 406	56 570	57 730	58 974	60 154	61 089	61 781	62 208	62 374	62 234	61 709	60 852	59 791
5-9	49 938	49 983	50 422	51 222	52 222	53 323	54 566	55 836	57 066	58 324	59 525	60 489	61 220	61 686
10-14	53 453	51 965	51 437	50 499	49 866	49 557	49 632	50 102	50 923	51 931	53 040	54 294	55 580	56 824
15-19	69 015	63 136	59 326	56 824	54 075	52 916	51 497	51 025	50 114	49 500	49 200	49 301	49 805	50 652
20-24	71 992	74 146	73 051	70 856	72 619	67 695	61 988	58 336	55 938	53 233	52 118	50 751	50 344	49 486
25-29	65 915	67 664	67 491	69 937	67 778	69 870	72 217	71 341	69 297	71 128	66 279	60 679	57 157	54 861
30-34	47 457	50 596	57 704	59 839	61 841	63 793	65 720	65 738	68 317	66 222	68 374	70 807	70 048	68 103
35-39	45 040	43 111	40 161	40 993	43 002	45 881	49 141	56 384	58 613	60 647	62 637	64 618	64 713	67 359
40-44	64 947	60 727	56 485	51 493	46 694	43 820	41 988	39 144	40 037	42 072	44 976	48 270	55 538	57 801
45-49	78 596	75 438	72 576	68 996	66 488	63 660	59 549	55 417	50 521	45 789	42 961	41 174	38 392	39 312
50-54	81 708	82 495	80 975	80 671	79 556	76 903	73 862	71 113	67 642	65 197	62 427	58 402	54 358	49 559
55-59	70 601	71 533	74 997	77 677	78 910	79 408	80 223	78 800	78 544	77 479	74 906	71 971	69 310	65 955
60-64	74 867	73 803	71 129	68 525	67 749	67 895	68 839	72 218	74 833	76 038	76 531	77 352	76 006	75 781
65-69	68 765	69 924	70 522	70 872	70 639	70 435	69 463	66 958	64 543	63 866	64 053	64 991	68 221	70 707
70-74	49 663	52 156	55 394	57 823	60 741	62 345	63 423	64 017	64 385	64 191	64 014	63 154	60 882	58 721
75-79	36 994	38 338	39 157	40 660	41 131	42 226	44 387	47 156	49 269	51 731	53 064	53 998	54 545	54 923
80+	32 354	34 696	37 229	40 001	42 731	45 392	47 776	49 910	52 758	54 752	57 176	60 216	63 498	66 794
Nam														
Tổng số	502 480	502 409	502 314	502 497	502 888	503 216	503 473	503 651	503 739	503 688	503 405	502 921	502 241	501 321
0-4	27 939	28 538	29 142	29 743	30 385	30 994	31 477	31 835	32 056	32 146	32 076	31 810	31 372	30 831
5-9	25 647	25 672	25 901	26 318	26 838	27 408	28 053	28 711	29 351	29 998	30 619	31 117	31 495	31 737
10-14	27 546	26 695	26 388	25 907	25 583	25 430	25 469	25 714	26 141	26 666	27 242	27 892	28 559	29 203
15-19	35 840	32 791	30 849	29 450	27 973	27 260	26 442	26 162	25 694	25 379	25 229	25 283	25 545	25 984
20-24	37 282	38 558	37 869	36 831	37 787	35 288	32 327	30 467	29 113	27 650	26 952	26 155	25 905	25 459
25-29	34 538	35 198	35 065	36 256	35 109	36 276	37 647	37 068	36 108	37 097	34 637	31 729	29 928	28 623
30-34	26 740	28 056	31 369	31 852	32 562	33 305	34 065	34 038	35 299	34 193	35 392	36 810	36 297	35 394
35-39	23 013	22 754	21 950	23 102	24 363	25 774	27 161	30 548	31 087	31 815	32 581	33 373	33 391	34 691
40-44	31 310	29 238	27 255	25 013	23 061	22 308	22 098	21 351	22 534	23 806	25 229	26 635	30 031	30 588

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Nữ														
Tổng số	513 076	512 708	512 312	512 121	512 128	512 057	511 887	511 625	511 269	510 786	510 110	509 255	508 228	506 994
0-4	26 312	26 868	27 428	27 987	28 589	29 160	29 612	29 946	30 152	30 228	30 158	29 899	29 480	28 960
5-9	24 291	24 311	24 521	24 904	25 384	25 915	26 513	27 125	27 715	28 326	28 906	29 372	29 725	29 949
10-14	25 907	25 270	25 049	24 592	24 283	24 127	24 163	24 388	24 782	25 265	25 798	26 402	27 021	27 621
15-19	33 175	30 345	28 477	27 374	26 102	25 656	25 055	24 863	24 420	24 121	23 971	24 018	24 260	24 668
20-24	34 710	35 588	35 182	34 025	34 832	32 407	29 661	27 869	26 825	25 583	25 166	24 596	24 439	24 027
25-29	31 377	32 466	32 426	33 681	32 669	33 594	34 570	34 273	33 189	34 031	31 642	28 950	27 229	26 238
30-34	20 717	22 540	26 335	27 987	29 279	30 488	31 655	31 700	33 018	32 029	32 982	33 997	33 751	32 709
35-39	22 027	20 357	18 211	17 891	18 639	20 107	21 980	25 836	27 526	28 832	30 056	31 245	31 322	32 668
40-44	33 637	31 489	29 230	26 480	23 633	21 512	19 890	17 793	17 503	18 266	19 747	21 635	25 507	27 213
45-49	39 727	38 326	37 151	35 548	34 366	33 113	31 016	28 804	26 097	23 276	21 176	19 577	17 508	17 237
50-54	41 132	41 604	40 970	40 746	40 310	39 150	37 792	36 663	35 097	33 934	32 700	30 632	28 453	25 780
55-59	35 718	36 120	37 888	39 451	40 110	40 336	40 822	40 226	40 024	39 607	38 469	37 147	36 043	34 514
60-64	38 253	37 704	36 136	34 766	34 517	34 673	35 090	36 831	38 371	39 021	39 251	39 741	39 173	38 989
65-69	35 578	36 199	36 555	36 840	36 486	36 434	35 930	34 446	33 161	32 950	33 123	33 551	35 235	36 718
70-74	28 633	29 254	30 250	30 781	32 176	32 759	33 348	33 710	33 996	33 685	33 639	33 191	31 830	30 663
75-79	21 793	22 751	23 546	24 471	24 517	24 764	25 340	26 238	26 749	27 970	28 473	29 002	29 341	29 618
80+	20 089	21 516	22 957	24 597	26 236	27 862	29 450	30 914	32 644	33 662	34 853	36 300	37 911	39 422

BIỂU B.56. TÍNH ĐỒNG THÁP, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	1 599 504	1 595 212	1 589 303	1 583 199	1 577 196	1 571 774	1 568 677	1 567 826	1 567 297	1 566 791	1 566 811	1 567 671	1 568 761
0-4	97 429	92 497	88 038	86 113	84 252	84 903	83 622	82 941	82 769	83 166	84 142	85 564	87 132
5-9	126 133	120 856	120 672	111 653	100 750	92 559	87 904	83 909	82 483	81 098	82 164	81 187	80 681
10-14	128 246	130 488	125 103	125 587	127 600	123 951	118 673	118 659	109 873	99 210	91 260	86 771	82 858
15-19	105 414	109 967	114 219	118 855	122 742	124 611	127 126	122 188	123 038	125 322	121 922	116 834	116 927
20-24	89 639	86 143	85 158	84 711	87 203	95 645	101 215	106 837	112 612	117 385	119 957	122 983	118 416
25-29	115 275	106 324	97 230	91 103	84 212	76 243	73 731	74 242	75 290	79 184	88 929	95 410	101 522
30-34	132 065	127 422	123 529	117 788	111 049	103 706	95 507	87 603	82 729	77 021	70 160	68 459	69 394
35-39	136 880	135 774	134 258	131 827	127 962	123 685	119 439	116 317	111 415	105 537	99 052	91 468	83 856
40-44	126 148	129 248	130 688	131 948	132 462	131 327	130 392	129 293	127 362	124 011	120 232	116 359	113 423
45-49	124 946	121 279	119 399	117 522	118 086	121 567	124 733	126 468	128 034	128 861	128 026	127 320	126 362
50-54	117 193	120 428	121 315	122 734	122 718	120 181	116 644	115 013	113 412	114 221	117 884	121 172	122 969
55-59	92 441	97 515	103 635	107 312	109 805	112 270	115 431	116 460	118 000	118 159	115 842	112 539	111 036
60-64	70 770	72 655	73 864	76 630	81 716	87 883	92 709	98 644	102 255	104 750	107 244	110 370	111 412
65-69	56 352	58 653	61 175	63 517	65 457	65 858	67 635	68 844	71 504	76 348	82 154	86 717	92 282
70-74	29 978	34 786	39 098	43 026	46 408	50 500	52 568	54 869	57 001	58 781	59 189	60 869	62 000
75-79	20 243	20 067	20 151	20 951	22 963	25 169	29 257	32 895	36 165	38 986	42 408	44 217	46 184
80+	30 352	31 110	31 771	31 922	31 811	31 716	32 091	32 644	33 355	34 751	36 246	39 432	42 307
Nam													
Tổng số	799 230	797 039	794 066	790 955	787 855	785 037	783 418	782 971	782 699	782 437	782 435	782 867	783 469
0-4	50 429	47 828	45 597	44 591	43 566	43 849	43 191	42 845	42 765	42 976	43 487	44 225	45 042
5-9	65 332	62 542	62 288	57 586	51 994	47 816	45 359	43 362	42 610	41 835	42 336	41 839	41 584
10-14	65 990	67 352	64 669	65 065	66 189	64 236	61 445	61 270	56 685	51 214	47 151	44 775	42 821
15-19	55 072	56 827	58 743	61 087	63 088	64 089	65 580	63 127	63 714	64 979	63 148	60 456	60 339
20-24	47 311	45 714	45 279	44 805	45 801	49 814	52 065	54 695	57 643	60 120	61 499	63 267	61 036
25-29	59 993	55 716	51 035	47 912	44 365	40 209	39 090	39 396	39 684	41 424	46 152	48 901	51 778
30-34	68 323	65 678	63 763	60 795	57 386	53 943	50 067	45 996	43 514	40 573	36 985	36 285	36 814
35-39	70 143	69 615	69 208	68 147	66 131	63 691	61 276	59 789	57 284	54 348	51 372	47 832	43 924
40-44	64 455	66 193	66 670	67 277	67 627	67 169	66 711	66 496	65 686	63 943	61 782	59 571	58 173

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	800 274	798 177	795 239	792 239	789 340	786 732	785 258	784 853	784 600	784 352	784 376	784 802	785 294
0-4	47 000	44 669	42 441	41 521	40 686	41 054	40 431	40 096	40 003	40 190	40 655	41 339	42 090
5-9	60 801	58 314	58 384	54 067	48 756	44 743	42 545	40 547	39 873	39 264	39 828	39 348	39 097
10-14	62 256	63 137	60 435	60 521	61 411	59 714	57 228	57 389	53 188	47 996	44 109	41 996	40 038
15-19	50 342	53 140	55 476	57 768	59 654	60 522	61 546	59 060	59 324	60 344	58 774	56 378	56 589
20-24	42 328	40 430	39 879	39 906	41 402	45 831	49 149	52 143	54 968	57 264	58 458	59 716	57 380
25-29	55 282	50 608	46 195	43 190	39 847	36 034	34 642	34 846	35 606	37 759	42 778	46 510	49 744
30-34	63 742	61 744	59 766	56 993	53 663	49 762	45 439	41 607	39 216	36 448	33 174	32 173	32 580
35-39	66 737	66 159	65 050	63 680	61 831	59 994	58 163	56 527	54 132	51 189	47 679	43 636	39 932
40-44	61 693	63 055	64 018	64 671	64 835	64 158	63 681	62 797	61 676	60 067	58 450	56 788	55 250
45-49	62 059	59 924	58 832	57 675	57 661	59 389	60 809	61 959	62 801	63 148	62 650	62 309	61 509
50-54	59 041	60 802	61 239	61 934	61 899	60 032	57 949	56 977	55 960	56 086	57 941	59 447	60 636
55-59	49 197	50 594	53 009	54 486	55 601	57 104	58 846	59 359	60 122	60 175	58 415	56 439	55 527
60-64	41 173	42 458	42 825	43 598	45 269	47 205	48 551	50 940	52 430	53 568	55 095	56 833	57 357
65-69	31 555	33 250	34 960	36 539	38 065	38 778	39 996	40 376	41 149	42 785	44 661	45 982	48 267
70-74	16 735	19 256	21 733	24 182	26 217	28 692	30 225	31 796	33 251	34 656	35 324	36 471	36 835
75-79	12 359	12 314	12 058	12 221	13 211	14 329	16 506	18 632	20 716	22 446	24 555	25 891	27 245
80+	17 974	18 323	18 939	19 287	19 332	19 391	19 552	19 802	20 185	20 967	21 830	23 546	25 218

BIỂU B.57. TÍNH AN GIANG, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	1 908 352	1 896 257	1 882 033	1 867 412	1 852 750	1 838 587	1 829 158	1 824 586	1 820 615	1 817 003	1 814 356	1 813 961	1 814 918
0-4	126 926	118 372	110 719	105 625	100 492	97 852	96 137	95 527	95 762	96 940	99 094	102 035	105 218
5-9	165 312	157 537	154 628	142 790	128 780	119 763	111 584	104 568	100 185	95 796	93 895	92 692	92 314
10-14	167 091	171 059	166 100	166 622	168 570	162 201	154 478	151 870	140 376	126 699	117 980	110 011	103 133
15-19	119 113	128 988	137 643	146 037	154 754	160 674	165 145	161 022	162 232	164 707	158 801	151 442	149 070
20-24	97 565	91 177	89 036	89 539	92 911	103 963	115 356	126 122	136 307	146 514	153 661	158 994	155 432
25-29	129 729	117 468	105 837	97 119	87 694	77 374	72 257	72 384	75 230	80 813	93 984	106 877	118 483
30-34	155 264	147 783	141 122	133 200	123 707	111 897	100 627	90 805	83 982	76 434	67 973	64 222	65 101
35-39	162 925	162 246	159 868	154 079	146 855	141 759	134 925	129 558	123 025	114 948	104 567	94 349	85 079
40-44	151 723	153 058	152 894	153 357	154 235	152 201	151 979	150 587	145 851	139 697	135 646	129 593	124 676
45-49	150 429	146 151	143 424	141 370	140 122	142 372	143 952	144 522	145 781	147 483	146 298	146 679	145 623
50-54	139 407	142 137	143 633	144 296	144 806	141 955	137 951	135 785	134 339	133 719	136 530	138 519	139 315
55-59	104 084	111 679	119 173	125 052	128 869	131 968	134 644	136 376	137 327	138 182	135 803	132 211	130 248
60-64	76 066	78 415	80 893	84 701	90 986	98 135	105 371	112 632	118 388	122 192	125 341	128 048	129 801
65-69	62 959	64 520	65 931	67 587	68 992	70 233	72 437	74 841	78 479	84 429	91 158	97 991	104 768
70-74	39 941	44 422	48 245	51 297	53 521	55 898	57 310	58 641	60 174	61 477	62 659	64 740	66 965
75-79	25 226	25 704	26 548	27 860	30 340	33 068	36 824	40 037	42 577	44 455	46 453	47 748	48 928
80+	34 592	35 542	36 340	36 882	37 119	37 276	38 182	39 310	40 599	42 519	44 513	47 812	50 765
Nam													
Tổng số	947 570	941 077	933 561	925 818	918 014	910 447	905 387	902 933	900 794	898 870	897 450	897 249	897 845
0-4	65 805	61 287	57 185	54 490	51 820	50 480	49 604	49 303	49 439	50 060	51 179	52 706	54 362
5-9	85 531	81 585	80 067	73 902	66 523	61 743	57 451	53 711	51 411	49 153	48 216	47 624	47 458
10-14	85 976	87 913	85 527	85 884	87 056	83 713	79 799	78 449	72 480	65 302	60 704	56 540	52 879
15-19	61 655	66 524	70 750	75 074	79 420	82 528	84 709	82 765	83 488	84 942	81 848	78 127	76 910
20-24	50 922	47 940	47 039	47 181	48 669	54 053	59 627	64 855	70 049	75 133	78 867	81 488	79 827
25-29	66 912	60 469	54 432	49 907	45 477	40 394	38 081	38 377	39 731	42 348	48 793	55 128	60 800
30-34	79 737	75 846	72 381	68 395	63 339	57 273	51 328	46 220	42 696	39 296	35 250	33 696	34 387
35-39	83 617	83 305	82 194	79 104	75 235	72 538	69 007	66 227	62 973	58 662	53 349	47 958	43 148
40-44	76 921	77 615	77 400	77 717	78 500	77 708	77 640	77 061	74 546	71 261	69 127	66 024	63 492

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	960 782	955 180	948 472	941 594	934 736	928 139	923 771	921 653	919 821	918 133	916 905	916 712	917 073
0-4	61 121	57 086	53 534	51 135	48 672	47 372	46 533	46 224	46 323	46 880	47 915	49 329	50 857
5-9	79 781	75 952	74 561	68 888	62 257	58 020	54 133	50 857	48 774	46 643	45 679	45 069	44 856
10-14	81 115	83 146	80 573	80 739	81 514	78 488	74 679	73 421	67 896	61 397	57 276	53 471	50 254
15-19	57 458	62 465	66 893	70 962	75 334	78 147	80 436	78 257	78 744	79 765	76 954	73 315	72 161
20-24	46 643	43 237	41 997	42 358	44 242	49 910	55 729	61 267	66 259	71 381	74 794	77 507	75 604
25-29	62 817	57 000	51 405	47 212	42 217	36 980	34 176	34 007	35 499	38 465	45 191	51 749	57 682
30-34	75 527	71 938	68 740	64 805	60 368	54 624	49 300	44 585	41 285	37 138	32 723	30 526	30 714
35-39	79 308	78 941	77 674	74 974	71 620	69 221	65 918	63 331	60 052	56 286	51 219	46 391	41 931
40-44	74 802	75 443	75 494	75 639	75 735	74 493	74 339	73 526	71 305	68 436	66 519	63 569	61 185
45-49	75 195	72 705	71 014	69 762	69 274	70 586	71 362	71 779	72 316	72 805	71 956	72 088	71 441
50-54	70 677	72 116	73 020	73 333	73 329	71 588	69 209	67 778	66 816	66 632	68 231	69 219	69 739
55-59	56 763	59 195	61 809	64 219	66 030	67 715	69 143	70 162	70 612	70 777	69 249	67 057	65 725
60-64	45 998	47 410	48 526	49 845	51 945	54 171	56 524	59 108	61 514	63 344	65 067	66 518	67 545
65-69	37 150	38 633	39 929	41 055	41 948	43 010	44 353	45 465	46 764	48 804	50 959	53 252	55 732
70-74	21 847	24 674	27 314	29 707	31 715	33 395	34 731	35 939	36 992	37 844	38 854	40 142	41 195
75-79	14 832	15 004	15 140	15 428	16 727	18 435	20 839	23 083	25 111	26 827	28 261	29 445	30 496
80+	19 748	20 237	20 849	21 534	21 810	21 987	22 367	22 865	23 558	24 709	26 060	28 066	29 957

BIỂU B.57. (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung														
Tổng số	1 815 726	1 816 766	1 817 832	1 819 776	1 822 414	1 824 600	1 826 323	1 827 490	1 828 289	1 828 546	1 827 886	1 826 539	1 824 553	1 821 775
0-4	108 216	111 062	113 584	115 671	117 509	118 945	119 650	119 637	119 081	118 084	116 645	114 777	112 577	110 166
5-9	92 755	94 175	96 543	99 592	102 858	105 987	109 015	111 757	113 997	115 875	117 374	118 152	118 247	117 775
10-14	98 868	94 597	92 791	91 662	91 343	91 842	93 318	95 748	98 838	102 127	105 282	108 338	111 118	113 395
15-19	137 806	124 324	115 745	107 973	101 326	97 237	93 106	91 390	90 334	90 082	90 635	92 184	94 693	97 853
20-24	157 050	159 867	154 218	147 174	145 202	134 323	121 201	112 948	105 385	98 867	94 876	90 877	89 316	88 416
25-29	129 343	140 155	147 700	153 350	150 231	152 285	155 532	150 348	143 625	141 783	131 082	118 202	110 220	102 857
30-34	68 671	74 981	88 753	101 948	113 766	124 903	136 038	143 985	149 924	146 950	149 130	152 536	147 592	141 075
35-39	78 788	71 819	63 943	60 582	61 625	65 357	71 846	85 803	99 160	111 056	122 265	133 513	141 623	147 701
40-44	118 557	110 924	101 002	91 115	82 072	75 969	69 195	61 515	58 283	59 408	63 217	69 782	83 793	97 205
45-49	141 241	135 489	131 795	126 035	121 303	115 378	107 956	98 282	88 611	79 738	73 771	67 145	59 617	56 489
50-54	140 769	142 687	141 762	142 295	141 350	137 154	131 638	128 135	122 589	118 017	112 246	105 026	95 605	86 183
55-59	128 983	128 554	131 439	133 485	134 327	135 808	137 760	136 951	137 545	136 679	132 644	127 357	124 035	118 720
60-64	130 783	131 674	129 454	126 077	124 275	123 136	122 814	125 664	127 678	128 526	129 989	131 921	131 200	131 830
65-69	110 144	113 732	116 713	119 320	121 019	121 968	122 854	120 799	117 715	116 106	115 108	114 903	117 637	119 571
70-74	70 271	75 643	81 679	87 834	93 900	98 720	101 962	104 687	107 125	108 722	109 608	110 453	108 617	105 919
75-79	50 241	51 346	52 375	54 226	56 158	58 970	63 526	68 597	73 820	78 887	82 896	85 629	87 963	90 133
80+	53 241	55 738	58 335	61 438	64 150	66 619	68 913	71 243	74 579	77 642	81 117	85 745	90 701	96 488
Nam														
Tổng số	898 393	899 111	899 877	901 121	902 733	904 146	905 347	906 271	907 024	907 503	907 497	907 129	906 419	905 284
0-4	55 923	57 400	58 707	59 791	60 746	61 491	61 859	61 855	61 573	61 063	60 327	59 369	58 243	57 008
5-9	47 708	48 462	49 702	51 288	52 983	54 612	56 182	57 607	58 772	59 750	60 532	60 941	60 997	60 762
10-14	50 648	48 458	47 579	47 029	46 893	47 172	47 958	49 229	50 838	52 543	54 187	55 771	57 216	58 401
15-19	71 076	64 017	59 505	55 442	51 896	49 752	47 631	46 796	46 281	46 184	46 492	47 316	48 625	50 265
20-24	80 754	82 387	79 444	75 896	74 875	69 239	62 366	58 012	54 059	50 581	48 487	46 440	45 686	45 249
25-29	66 346	71 738	75 676	78 465	77 040	78 191	80 040	77 332	73 949	73 002	67 467	60 724	56 518	52 673
30-34	36 127	39 137	45 914	52 421	58 207	63 899	69 461	73 611	76 552	75 205	76 422	78 353	75 780	72 511
35-39	39 910	36 816	33 078	31 728	32 506	34 334	37 440	44 311	50 898	56 721	62 445	68 061	72 291	75 302
40-44	60 467	56 402	51 346	46 143	41 462	38 330	35 346	31 716	30 438	31 262	33 127	36 270	43 157	49 762

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
45-49	71 857	68 800	66 870	63 938	61 512	58 598	54 657	49 746	44 677	40 102	37 055	34 155	30 617	29 397
50-54	70 391	71 703	71 494	71 822	71 469	69 259	66 350	64 533	61 737	59 415	56 599	52 787	48 040	43 136
55-59	64 138	63 807	65 055	66 082	66 384	67 205	68 516	68 368	68 725	68 418	66 313	63 553	61 850	59 199
60-64	62 767	63 462	62 691	61 402	60 846	60 518	60 247	61 469	62 470	62 777	63 582	64 861	64 747	65 117
65-69	52 112	53 940	55 275	56 470	57 167	57 655	58 324	57 626	56 483	56 009	55 740	55 532	56 686	57 633
70-74	27 861	31 335	35 374	39 391	43 171	45 876	47 492	48 689	49 788	50 437	50 880	51 496	50 887	49 917
75-79	18 832	19 191	19 341	20 039	21 036	22 788	25 686	29 015	32 340	35 421	37 605	38 920	39 911	40 865
80+	21 476	22 056	22 826	23 774	24 540	25 230	25 795	26 356	27 445	28 614	30 238	32 580	35 169	38 086
Nữ														
Tổng số	917 333	917 656	917 955	918 656	919 680	920 454	920 976	921 219	921 265	921 043	920 389	919 409	918 133	916 491
0-4	52 293	53 662	54 876	55 880	56 763	57 455	57 791	57 783	57 508	57 021	56 319	55 408	54 334	53 158
5-9	45 047	45 713	46 841	48 305	49 875	51 375	52 833	54 150	55 225	56 125	56 842	57 212	57 250	57 013
10-14	48 220	46 139	45 211	44 633	44 450	44 670	45 360	46 519	48 001	49 584	51 095	52 567	53 902	54 994
15-19	66 730	60 308	56 241	52 531	49 430	47 485	45 475	44 593	44 052	43 899	44 143	44 868	46 068	47 588
20-24	76 296	77 480	74 774	71 279	70 327	65 083	58 836	54 936	51 326	48 286	46 389	44 438	43 630	43 167
25-29	62 997	68 417	72 024	74 885	73 191	74 094	75 492	73 016	69 676	68 781	63 615	57 478	53 702	50 185
30-34	32 544	35 844	42 839	49 527	55 559	61 004	66 577	70 374	73 372	71 746	72 708	74 182	71 811	68 564
35-39	38 878	35 003	30 865	28 854	29 118	31 023	34 406	41 492	48 262	54 335	59 820	65 452	69 331	72 398
40-44	58 089	54 522	49 656	44 972	40 610	37 640	33 850	29 799	27 845	28 146	30 089	33 511	40 636	47 443
45-49	69 383	66 689	64 925	62 097	59 791	56 780	53 299	48 535	43 934	39 636	36 716	32 990	29 000	27 092
50-54	70 377	70 984	70 269	70 473	69 882	67 895	65 288	63 602	60 852	58 602	55 648	52 238	47 565	43 047
55-59	64 846	64 747	66 385	67 403	67 944	68 603	69 244	68 583	68 820	68 261	66 331	63 804	62 185	59 521
60-64	68 016	68 212	66 764	64 675	63 429	62 619	62 567	64 195	65 208	65 748	66 407	67 060	66 452	66 712
65-69	58 032	59 793	61 438	62 850	63 852	64 313	64 530	63 173	61 232	60 097	59 368	59 370	60 951	61 938
70-74	42 410	44 308	46 305	48 443	50 728	52 844	54 470	55 998	57 336	58 285	58 727	58 957	57 731	56 002
75-79	31 409	32 155	33 034	34 188	35 122	36 182	37 840	39 582	41 481	43 465	45 291	46 709	48 052	49 268
80+	31 765	33 682	35 509	37 664	39 611	41 390	43 119	44 888	47 135	49 027	50 879	53 165	55 533	58 401

BIỂU B.58. TỈNH KIÊN GIANG, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung														
	Tổng số	1 723 067	1 727 945	1 731 624	1 735 397	1 739 573	1 744 738	1 750 034	1 755 231	1 760 701	1 766 167	1 772 206	1 778 361	1 783 770
0-4		113 582	109 671	106 438	106 641	107 268	110 493	109 558	108 903	108 564	108 719	109 416	110 486	111 481
5-9		145 010	141 007	140 766	131 249	118 454	109 291	105 567	102 660	103 205	104 141	107 582	106 826	106 310
10-14		139 975	142 520	139 170	141 166	145 950	143 472	139 432	139 260	129 864	117 187	108 109	104 463	101 606
15-19		126 105	128 019	128 306	131 330	134 028	136 128	138 913	135 938	138 219	143 197	140 885	137 012	136 947
20-24		115 393	111 849	111 333	110 467	112 150	118 136	120 661	121 580	125 224	128 425	131 013	134 187	131 454
25-29		147 336	138 209	129 994	123 256	114 869	107 244	104 430	104 522	104 252	106 378	112 635	115 442	116 530
30-34		159 324	158 059	155 429	150 707	146 477	140 454	131 983	124 398	118 197	110 142	102 703	100 023	100 267
35-39		154 040	153 992	155 620	155 417	154 760	153 479	152 548	150 319	146 022	142 160	136 371	128 120	120 706
40-44		130 667	136 990	140 176	144 619	147 985	149 660	149 715	151 564	151 632	151 190	150 042	149 250	147 128
45-49		118 325	116 736	118 578	119 164	121 061	126 760	133 084	136 390	140 954	144 422	146 165	146 319	148 239
50-54		106 709	110 456	111 799	114 694	115 647	114 403	112 879	114 788	115 481	117 447	123 122	129 417	132 707
55-59		83 466	87 900	93 838	97 289	100 120	102 491	106 141	107 544	110 440	111 442	110 268	108 861	110 789
60-64		63 140	65 342	66 231	68 516	73 218	79 181	83 426	89 161	92 530	95 317	97 670	101 241	102 634
65-69		50 677	52 753	55 023	57 030	58 721	58 704	60 780	61 641	63 814	68 273	73 874	77 899	83 241
70-74		27 626	32 091	35 548	38 817	41 757	45 458	47 320	49 351	51 175	52 700	52 707	54 627	55 425
75-79		16 601	16 574	17 049	18 472	20 738	23 189	26 963	29 842	32 570	35 017	38 097	39 708	41 412
80+		25 091	25 777	26 326	26 563	26 370	26 195	26 634	27 370	28 558	30 010	31 547	34 480	36 894
Nam														
	Tổng số	873 236	876 295	878 792	881 286	883 944	887 088	890 129	892 965	895 950	898 924	902 179	905 407	908 182
0-4		58 628	56 566	54 774	54 952	55 393	57 165	56 674	56 328	56 149	56 227	56 589	57 143	57 654
5-9		74 748	72 782	72 616	67 720	61 061	56 339	54 379	52 746	53 095	53 688	55 562	55 158	54 882
10-14		72 188	73 450	71 922	72 936	75 306	73 944	71 957	71 822	66 988	60 392	55 716	53 794	52 185
15-19		65 077	65 957	66 233	67 876	69 303	70 388	71 738	70 373	71 510	73 963	72 671	70 758	70 666
20-24		61 015	59 244	58 774	58 090	58 733	61 744	62 838	63 313	65 175	66 786	68 068	69 572	68 288
25-29		78 361	73 723	69 228	65 685	61 373	57 519	56 073	55 817	55 350	56 132	59 191	60 375	60 911
30-34		84 560	83 826	82 608	80 223	78 305	75 029	70 721	66 489	63 175	58 997	55 206	53 802	53 601
35-39		80 600	81 137	82 464	82 634	82 327	81 815	81 249	80 201	78 000	76 237	73 033	68 807	64 642
40-44		66 956	70 090	72 074	74 939	77 124	78 445	79 030	80 449	80 738	80 508	80 022	79 500	78 500

		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
45-49		60 556	59 979	60 764	60 887	61 865	64 643	67 774	69 826	72 749	74 979	76 322	76 951	78 407
50-54		53 119	55 239	56 035	57 637	58 359	58 073	57 530	58 340	58 521	59 539	62 304	65 409	67 433
55-59		39 310	42 033	45 612	47 667	49 342	50 588	52 630	53 442	55 019	55 746	55 483	54 995	55 809
60-64		26 721	27 659	28 240	30 002	33 041	36 900	39 484	42 900	44 876	46 496	47 709	49 680	50 474
65-69		22 697	23 367	24 113	24 628	24 973	24 425	25 310	25 870	27 521	30 357	33 936	36 350	39 495
70-74		12 284	14 410	15 954	17 250	18 349	20 007	20 602	21 253	21 702	21 994	21 515	22 331	22 847
75-79		6 417	6 572	7 040	7 951	9 043	10 079	11 847	13 103	14 147	15 024	16 367	16 883	17 413
80+		9 999	10 261	10 341	10 209	10 047	9 985	10 293	10 693	11 235	11 859	12 485	13 899	14 975
Nữ														
	Tổng số	849 831	851 650	852 832	854 111	855 629	857 650	859 905	862 266	864 751	867 243	870 027	872 954	875 588
0-4		54 954	53 105	51 664	51 689	51 875	53 328	52 884	52 575	52 415	52 492	52 827	53 343	53 827
5-9		70 262	68 225	68 150	63 529	57 393	52 952	51 188	49 914	50 110	50 453	52 020	51 668	51 428
10-14		67 787	69 070	67 248	68 230	70 644	69 528	67 475	67 438	62 876	56 795	52 393	50 669	49 421
15-19		61 028	62 062	62 073	63 454	64 725	65 740	67 175	65 565	66 709	69 234	68 214	66 254	66 281
20-24		54 378	52 605	52 559	52 377	53 417	56 392	57 823	58 267	60 049	61 639	62 945	64 615	63 166
25-29		68 975	64 486	60 766	57 571	53 496	49 725	48 357	48 705	48 902	50 246	53 444	55 067	55 619
30-34		74 764	74 233	72 821	70 484	68 172	65 425	61 262	57 909	55 022	51 145	47 497	46 221	46 666
35-39		73 440	72 855	73 156	72 783	72 433	71 664	71 299	70 118	68 022	65 923	63 338	59 313	56 064
40-44		63 711	66 900	68 102	69 680	70 861	71 215	70 685	71 115	70 894	70 682	70 020	69 750	68 628
45-49		57 769	56 757	57 814	58 277	59 196	62 117	65 310	66 564	68 205	69 443	69 843	69 368	69 832
50-54		53 590	55 217	55 764	57 057	57 288	56 330	55 349	56 448	56 960	57 908	60 818	64 008	65 274
55-59		44 156	45 867	48 226	49 622	50 778	51 903	53 511	54 102	55 421	55 696	54 785	53 866	54 980
60-64		36 419	37 683	37 991	38 514	40 177	42 281	43 942	46 261	47 654	48 821	49 961	51 561	52 160
65-69		27 980	29 386	30 910	32 402	33 748	34 279	35 470	35 771	36 293	37 916	39 938	41 549	43 746
70-74		15 342	17 681	19 594	21 567	23 408	25 451	26 718	28 098	29 473	30 706	31 192	32 296	32 578
75-79		10 184	10 002	10 009	10 521	11 695	13 110	15 116	16 739	18 423	19 993	21 730	22 825	23 999
80+		15 092	15 516	15 985	16 354	16 323	16 210	16 341	16 677	17 323	18 151	19 062	20 581	21 919

BIỂU B.58. (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung	1 788 600	1 793 234	1 797 515	1 802 430	1 807 903	1 812 819	1 817 133	1 820 878	1 824 185	1 827 123	1 829 431	1 831 313	1 832 851	1 833 776
0-4	112 238	112 842	113 167	113 243	113 337	113 352	112 953	112 147	111 135	110 094	108 992	107 814	106 651	105 523
5-9	106 058	106 312	107 058	108 158	109 275	110 184	110 982	111 538	111 771	111 905	111 976	111 646	110 936	110 005
10-14	102 173	103 134	106 580	105 866	105 414	105 234	105 553	106 368	107 510	108 647	109 581	110 409	110 999	111 267
15-19	127 664	115 075	106 046	102 525	99 869	100 601	101 690	105 236	104 606	104 214	104 084	104 469	105 367	106 576
20-24	133 887	138 985	136 746	133 089	133 379	124 439	112 176	103 438	100 108	97 575	98 412	99 657	103 390	102 904
25-29	120 304	123 665	126 300	129 618	127 255	130 056	135 514	133 681	130 300	130 688	121 880	109 813	101 307	98 171
30-34	100 049	102 226	108 421	111 308	112 722	116 801	120 483	123 475	127 030	124 786	127 681	133 270	131 633	128 418
35-39	114 573	106 593	99 172	96 594	97 104	97 166	99 618	106 072	109 134	110 606	114 741	118 516	121 646	125 318
40-44	142 903	139 099	133 334	125 190	118 025	112 147	104 441	97 307	94 894	95 452	95 561	98 073	104 568	107 689
45-49	148 354	147 963	146 829	146 099	144 143	140 111	136 515	130 982	123 050	116 023	110 253	102 688	95 704	93 382
50-54	137 214	140 646	142 384	142 584	144 564	144 782	144 511	143 527	142 916	141 046	137 133	133 658	128 288	120 560
55-59	111 519	113 479	119 010	125 169	128 421	132 863	136 266	138 043	138 309	140 287	140 553	140 345	139 452	138 925
60-64	105 447	106 458	105 357	104 063	105 985	106 755	108 710	114 095	120 082	123 239	127 537	130 853	132 605	132 921
65-69	86 382	89 029	91 280	94 683	96 019	98 680	99 668	98 656	97 532	99 411	100 203	102 111	107 232	112 940
70-74	57 410	61 466	66 502	70 171	74 967	77 789	80 225	82 318	85 460	86 704	89 127	90 062	89 160	88 236
75-79	42 959	44 240	44 272	45 983	46 675	48 399	51 904	56 158	59 329	63 332	65 683	67 796	69 628	72 400
80+	39 466	42 022	45 057	48 087	50 749	53 460	55 924	57 837	61 019	63 114	66 034	70 133	74 285	78 541
Nam														
Tổng số	910 668	913 083	915 326	917 909	920 789	923 392	925 708	927 739	929 515	931 075	932 293	933 278	934 073	934 534
0-4	58 045	58 359	58 531	58 576	58 630	58 641	58 438	58 025	57 504	56 970	56 407	55 807	55 215	54 641
5-9	54 746	54 873	55 253	55 824	56 402	56 877	57 295	57 589	57 718	57 795	57 838	57 673	57 312	56 835
10-14	52 542	53 145	55 019	54 635	54 394	54 294	54 455	54 872	55 464	56 053	56 538	56 971	57 281	57 429
15-19	65 887	59 337	54 686	52 825	51 315	51 751	52 414	54 335	53 990	53 777	53 700	53 893	54 350	54 973
20-24	69 464	71 947	70 682	68 876	68 960	64 354	57 973	53 468	51 694	50 239	50 721	51 458	53 462	53 187
25-29	62 802	64 454	65 722	67 284	66 199	67 566	70 230	69 170	67 505	67 636	63 098	56 818	52 430	50 753
30-34	53 137	53 927	56 938	58 163	58 877	60 935	62 760	64 223	65 909	64 883	66 297	69 025	68 068	66 493
35-39	61 336	57 172	53 363	52 003	51 952	51 643	52 584	55 733	57 052	57 792	59 873	61 740	63 273	65 017
40-44	76 323	74 571	71 360	67 182	63 163	60 005	56 000	52 354	51 087	51 058	50 777	51 745	54 904	56 251

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung	877 932	880 151	882 189	884 521	887 114	889 427	891 425	893 139	894 670	896 048	897 138	898 035	898 778	899 242
0-4	54 193	54 483	54 636	54 667	54 707	54 711	54 515	54 122	53 631	53 124	52 585	52 007	51 436	50 882
5-9	51 312	51 439	51 805	52 334	52 873	53 307	53 687	53 949	54 053	54 110	54 138	53 973	53 624	53 170
10-14	49 631	49 989	51 561	51 231	51 020	50 940	51 098	51 496	52 046	52 594	53 043	53 438	53 718	53 838
15-19	61 777	55 738	51 360	49 700	48 554	48 850	49 276	50 901	50 616	50 437	50 384	50 576	51 017	51 603
20-24	64 423	67 038	66 064	64 213	64 419	60 085	54 203	49 970	48 414	47 336	47 691	48 199	49 928	49 717
25-29	57 502	59 211	60 578	62 334	61 056	62 490	65 284	64 511	62 795	63 052	58 782	52 995	48 877	47 418
30-34	46 912	48 299	51 483	53 145	53 845	55 866	57 723	59 252	61 121	59 903	61 384	64 245	63 565	61 925
35-39	53 237	49 421	45 809	44 591	45 152	45 523	47 034	50 339	52 082	52 814	54 868	56 776	58 373	60 301
40-44	66 580	64 528	61 974	58 008	54 862	52 142	48 441	44 953	43 807	44 394	44 784	46 328	49 664	51 438
45-49	69 634	69 445	68 792	68 552	67 503	65 537	63 577	61 119	57 233	54 133	51 452	47 803	44 376	43 269
50-54	66 914	68 153	68 557	68 104	68 607	68 460	68 325	67 739	67 549	66 530	64 605	62 692	60 290	56 477
55-59	55 515	56 471	59 335	62 485	63 757	65 398	66 648	67 086	66 675	67 197	67 076	66 970	66 425	66 267
60-64	53 460	53 757	52 891	52 029	53 145	53 699	54 662	57 477	60 568	61 817	63 431	64 674	65 127	64 763
65-69	45 068	46 205	47 311	48 864	49 444	50 694	51 002	50 195	49 419	50 520	51 082	52 038	54 746	57 726
70-74	33 082	34 606	36 474	37 978	39 991	41 207	42 284	43 331	44 794	45 343	46 502	46 816	46 091	45 430
75-79	25 191	26 254	26 675	27 650	27 889	28 358	29 736	31 370	32 717	34 440	35 486	36 461	37 404	38 733
80+	23 501	25 114	26 884	28 636	30 290	32 160	33 930	35 329	37 150	38 304	39 845	42 044	44 117	46 285
Nữ														
Tổng số	877 932	880 151	882 189	884 521	887 114	889 427	891 425	893 139	894 670	896 048	897 138	898 035	898 778	899 242
0-4	54 193	54 483	54 636	54 667	54 707	54 711	54 515	54 122	53 631	53 124	52 585	52 007	51 436	50 882
5-9	51 312	51 439	51 805	52 334	52 873	53 307	53 687	53 949	54 053	54 110	54 138	53 973	53 624	53 170
10-14	49 631	49 989	51 561	51 231	51 020	50 940	51 098	51 496	52 046	52 594	53 043	53 438	53 718	53 838
15-19	61 777	55 738	51 360	49 700	48 554	48 850	49 276	50 901	50 616	50 437	50 384	50 576	51 017	51 603
20-24	64 423	67 038	66 064	64 213	64 419	60 085	54 203	49 970	48 414	47 336	47 691	48 199	49 928	49 717
25-29	57 502	59 211	60 578	62 334	61 056	62 490	65 284	64 511	62 795	63 052	58 782	52 995	48 877	47 418
30-34	46 912	48 299	51 483	53 145	53 845	55 866	57 723	59 252	61 121	59 903	61 384	64 245	63 565	61 925
35-39	53 237	49 421	45 809	44 591	45 152	45 523	47 034	50 339	52 082	52 814	54 868	56 776	58 373	60 301
40-44	66 580	64 528	61 974	58 008	54 862	52 142	48 441	44 953	43 807	44 394	44 784	46 328	49 664	51 438
45-49	69 634	69 445	68 792	68 552	67 503	65 537	63 577	61 119	57 233	54 133	51 452	47 803	44 376	43 269
50-54	66 914	68 153	68 557	68 104	68 607	68 460	68 325	67 739	67 549	66 530	64 605	62 692	60 290	56 477
55-59	55 515	56 471	59 335	62 485	63 757	65 398	66 648	67 086	66 675	67 197	67 076	66 970	66 425	66 267
60-64	53 460	53 757	52 891	52 029	53 145	53 699	54 662	57 477	60 568	61 817	63 431	64 674	65 127	64 763
65-69	45 068	46 205	47 311	48 864	49 444	50 694	51 002	50 195	49 419	50 520				

BIỂU B.59. THÀNH PHẦN THƠ, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	1 235 171	1 250 036	1 263 669	1 277 861	1 292 873	1 309 084	1 322 867	1 333 817	1 344 950	1 355 774	1 366 715	1 375 887	1 382 625
0-4	71 197	71 504	72 435	75 317	78 551	83 765	84 692	85 400	85 959	86 316	86 537	86 387	85 649
5-9	88 596	86 282	87 488	82 325	75 543	70 872	71 322	72 259	75 126	78 277	83 291	84 102	84 793
10-14	87 886	89 601	86 899	88 257	90 499	88 924	86 589	87 721	82 497	75 654	70 895	71 283	72 180
15-19	94 240	85 817	80 104	83 755	87 220	88 906	90 571	87 618	88 765	90 812	89 133	86 701	87 655
20-24	103 884	113 560	116 739	109 786	102 029	98 058	88 478	82 065	85 365	88 449	89 793	91 169	87 916
25-29	97 930	95 439	95 856	99 858	105 176	110 132	119 245	121 951	114 060	105 116	99 829	89 439	82 601
30-34	104 317	103 471	103 671	103 484	102 552	100 966	98 721	99 066	102 967	107 967	112 299	120 767	122 982
35-39	106 513	107 427	107 855	106 526	105 793	106 111	105 431	105 453	105 045	103 790	101 720	99 163	99 364
40-44	94 749	98 846	101 568	104 301	106 919	107 333	108 386	108 611	107 091	106 119	106 109	105 219	105 137
45-49	88 494	87 398	87 839	88 619	90 394	94 892	99 032	101 573	104 118	106 521	106 692	107 580	107 728
50-54	82 015	83 706	85 002	86 969	88 405	87 713	86 734	87 070	87 736	89 357	93 617	97 586	100 039
55-59	67 435	70 785	74 421	76 796	78 393	80 326	82 026	83 248	85 112	86 439	85 659	84 651	84 972
60-64	53 519	55 855	57 554	59 138	62 071	65 285	68 516	71 986	74 231	75 738	77 565	79 186	80 370
65-69	38 776	41 154	43 616	46 437	48 837	50 668	52 856	54 445	55 929	58 686	61 686	64 734	67 999
70-74	20 614	23 821	26 882	29 827	32 490	35 314	37 463	39 684	42 253	44 436	46 103	48 123	49 578
75-79	13 782	13 644	13 647	14 082	15 648	17 584	20 341	22 943	25 425	27 692	30 083	31 947	33 850
80+	21 224	21 726	22 093	22 384	22 353	22 235	22 464	22 724	23 271	24 405	25 704	27 850	29 812
Nam													
Tổng số	612 543	620 018	627 065	634 349	642 001	650 245	657 225	662 778	668 419	673 900	679 431	684 068	687 470
0-4	36 803	36 993	37 405	38 823	40 419	43 127	43 601	43 968	44 256	44 443	44 558	44 484	44 106
5-9	45 899	44 729	45 335	42 593	39 026	36 575	36 836	37 244	38 650	40 199	42 800	43 214	43 567
10-14	45 307	46 136	44 706	45 561	46 843	46 043	44 862	45 430	42 660	39 063	36 569	36 796	37 183
15-19	47 780	43 712	41 201	43 101	44 916	45 789	46 573	45 018	45 767	46 953	46 102	44 873	45 356
20-24	52 519	57 371	58 825	55 394	51 542	49 646	45 026	42 153	43 859	45 478	46 178	46 818	45 114
25-29	49 527	48 402	48 632	50 694	53 267	55 707	60 253	61 395	57 467	53 018	50 478	45 470	42 378
30-34	53 339	52 424	52 421	52 277	51 847	51 124	50 184	50 345	52 326	54 709	56 811	61 011	61 885
35-39	54 594	55 228	55 606	54 648	54 134	54 258	53 432	53 337	53 078	52 480	51 497	50 391	50 477
40-44	47 992	50 025	51 362	53 126	54 686	54 892	55 604	55 875	54 821	54 190	54 143	53 213	53 069

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
45-49	44 842	44 411	44 735	45 025	45 781	47 871	49 908	51 152	52 818	54 265	54 347	54 972	55 204
50-54	40 578	41 464	42 150	43 107	44 102	44 107	43 730	43 997	44 228	44 911	46 873	48 814	50 005
55-59	31 329	33 777	35 976	37 595	38 485	39 316	40 214	40 860	41 760	42 688	42 644	42 257	42 514
60-64	22 664	23 589	24 591	25 733	27 651	29 978	32 309	34 391	35 915	36 749	37 525	38 374	38 996
65-69	16 471	17 399	18 365	19 486	20 519	21 106	21 957	22 885	23 949	25 734	27 893	30 068	31 996
70-74	9 090	10 352	11 513	12 567	13 485	14 692	15 512	16 362	17 360	18 281	18 801	19 571	20 412
75-79	5 249	5 250	5 483	5 901	6 681	7 536	8 593	9 552	10 411	11 165	12 160	12 853	13 561
80+	8 560	8 756	8 759	8 718	8 617	8 478	8 631	8 814	9 094	9 574	10 052	10 889	11 647
Nữ													
Tổng số	622 628	630 018	636 604	643 512	650 872	658 839	665 642	671 039	676 531	681 874	687 284	691 819	695 155
0-4	34 394	34 511	35 030	36 494	38 132	40 638	41 091	41 432	41 703	41 873	41 979	41 903	41 543
5-9	42 697	41 553	42 153	39 732	36 517	34 297	34 486	35 015	36 476	38 078	40 491	40 888	41 226
10-14	42 579	43 465	42 193	42 696	43 656	42 881	41 727	42 291	39 837	36 591	34 326	34 487	34 997
15-19	46 460	42 105	38 903	40 654	42 304	43 117	43 998	42 600	42 998	43 859	43 031	41 828	42 299
20-24	51 365	56 189	57 914	54 392	50 487	48 412	43 452	39 912	41 506	42 971	43 615	44 351	42 802
25-29	48 403	47 037	47 224	49 164	51 909	54 425	58 992	60 556	56 593	52 098	49 351	43 969	40 223
30-34	50 978	51 047	51 250	51 207	50 705	49 842	48 537	48 721	50 641	53 258	55 488	59 756	61 097
35-39	51 919	52 199	52 249	51 878	51 659	51 853	51 999	52 116	51 967	51 310	50 223	48 772	48 887
40-44	46 757	48 821	50 206	51 175	52 233	52 441	52 782	52 736	52 270	51 929	51 966	52 006	52 068
45-49	43 652	42 987	43 104	43 594	44 613	47 021	49 124	50 421	51 300	52 256	52 345	52 608	52 524
50-54	41 437	42 242	42 852	43 862	44 303	43 606	43 004	43 073	43 508	44 446	46 744	48 772	50 034
55-59	36 106	37 008	38 445	39 201	39 908	41 010	41 812	42 388	43 352	43 751	43 015	42 394	42 458
60-64	30 855	32 266	32 963	33 405	34 420	35 307	36 207	37 595	38 316	38 989	40 040	40 812	41 374
65-69	22 305	23 755	25 251	26 951	28 318	29 562	30 899	31 560	31 980	32 952	33 793	34 666	36 003
70-74	11 524	13 469	15 369	17 260	19 005	20 622	21 951	23 322	24 893	26 155	27 302	28 552	29 166
75-79	8 533	8 394	8 164	8 181	8 967	10 048	11 748	13 391	15 014	16 527	17 923	19 094	20 289
80+	12 664	12 970	13 334	13 666	13 736	13 757	13 833	13 910	14 177	14 831	15 652	16 961	18 165

BIỂU B.59. (TIẾP)

		2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung															
Tổng số		1 388 836	1 394 744	1 400 274	1 406 194	1 412 400	1 418 175	1 423 603	1 428 688	1 433 240	1 437 153	1 440 593	1 443 752	1 446 680	1 448 950
0-4		84 766	84 009	83 296	82 735	82 363	82 058	81 741	81 386	81 011	80 709	80 355	79 824	79 171	78 500
5-9		85 277	85 541	85 616	85 395	84 763	84 009	83 397	82 854	82 397	82 035	81 740	81 443	81 119	80 773
10-14		74 983	78 071	82 992	83 781	84 527	85 065	85 383	85 513	85 317	84 685	83 930	83 322	82 792	82 339
15-19		82 296	75 346	70 505	70 926	71 940	74 855	78 029	83 033	83 852	84 593	85 120	85 457	85 630	85 446
20-24		88 749	90 506	88 545	86 100	87 277	82 128	75 379	70 725	71 237	72 252	75 165	78 382	83 470	84 336
25-29		85 523	88 233	89 115	90 339	87 338	88 420	90 411	88 711	86 399	87 561	82 417	75 714	71 125	71 706
30-34		114 425	104 880	98 999	88 520	81 975	85 106	88 036	89 162	90 510	87 500	88 560	90 560	88 912	86 649
35-39		102 978	107 585	111 328	119 478	121 997	113 806	104 595	98 962	88 588	82 022	85 123	88 051	89 201	90 559
40-44		104 573	103 127	100 815	98 170	98 509	102 276	107 077	111 090	119 372	121 855	113 643	104 433	98 783	88 436
45-49		106 122	105 045	104 888	103 966	103 986	103 524	102 211	100 047	97 516	97 884	101 647	106 460	110 518	118 789
50-54		102 464	104 761	104 831	105 677	105 886	104 382	103 416	103 352	102 518	102 554	102 109	100 836	98 734	96 272
55-59		85 603	87 160	91 264	95 129	97 567	99 977	102 268	102 404	103 274	103 494	102 038	101 125	101 095	100 319
60-64		82 162	83 431	82 653	81 686	82 038	82 698	84 262	88 274	92 045	94 408	96 741	98 975	99 131	100 000
65-69		70 097	71 526	73 266	74 831	75 985	77 697	78 924	78 193	77 320	77 687	78 354	79 887	83 727	87 325
70-74		50 940	53 479	56 215	59 017	61 995	63 898	65 223	66 852	68 330	69 416	70 987	72 126	71 452	70 696
75-79		36 062	37 934	39 373	41 146	42 398	43 585	45 806	48 152	50 590	53 121	54 706	55 861	57 300	58 641
80+		31 816	34 110	36 573	39 298	41 856	44 691	47 445	49 978	52 964	55 377	57 958	61 296	64 520	68 164
Nam															
Tổng số		690 613	693 621	696 443	699 474	702 660	705 636	708 452	711 090	713 468	715 515	717 303	718 938	720 442	721 597
0-4		43 652	43 267	42 903	42 619	42 431	42 277	42 115	41 935	41 745	41 593	41 416	41 148	40 820	40 481
5-9		43 816	43 954	43 995	43 886	43 569	43 187	42 881	42 607	42 377	42 196	42 048	41 899	41 736	41 563
10-14		38 557	40 072	42 623	43 023	43 402	43 680	43 845	43 916	43 822	43 506	43 122	42 818	42 549	42 322
15-19		42 523	38 879	36 348	36 591	37 036	38 459	40 017	42 602	43 017	43 395	43 666	43 839	43 932	43 844
20-24		45 707	46 750	45 765	44 533	45 123	42 400	38 856	36 420	36 705	37 151	38 573	40 147	42 771	43 208
25-29		43 884	45 306	45 776	46 349	44 780	45 499	46 661	45 808	44 644	45 225	42 507	38 990	36 590	36 910
30-34		57 613	52 853	50 005	44 954	42 017	43 635	45 173	45 773	46 412	44 837	45 543	46 711	45 887	44 749
35-39		52 304	54 474	56 263	60 288	61 318	57 235	52 655	49 938	44 951	42 008	43 608	45 142	45 756	46 399
40-44		52 729	52 037	50 930	49 779	49 938	51 841	54 106	56 028	60 114	61 124	57 036	52 467	49 749	44 789

		2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Nữ															
Tổng số		698 223	701 123	703 831	706 720	709 740	712 539	715 151	717 598	719 772	721 638	723 290	724 814	726 238	727 353
0-4		41 114	40 742	40 393	40 116	39 932	39 781	39 626	39 451	39 266	39 116	38 939	38 676	38 351	38 019
5-9		41 461	41 587	41 621	41 509	41 194	40 822	40 516	40 247	40 020	39 839	39 692	39 544	39 383	39 210
10-14		36 426	37 999	40 369	40 758	41 125	41 385	41 538	41 597	41 495	41 179	40 808	40 504	40 243	40 017
15-19		39 773	36 467	34 157	34 335	34 904	36 396	38 012	40 431	40 835	41 198	41 454	41 618	41 698	41 602
20-24		43 042	43 756	42 780	41 567	42 154	39 728	36 523	34 305	34 532	35 101	36 592	38 235	40 699	41 128
25-29		41 639	42 927	43 339	43 990	42 558	42 921	43 750	42 903	41 755	42 336	39 910	36 724	34 535	34 796
30-34		56 812	52 027	48 994	43 566	39 958	41 471	42 863	43 389	44 098	42 663	43 017	43 849	43 025	41 900
35-39		50 674	53 111	55 065	59 190	60 679	56 571	51 940	49 024	43 637	40 014	41 515	42 909	43 445	44 160
40-44		51 844	51 090	49 885	48 391	48 571	50 435	52 971	55 062	59 258	60 731	56 607	51 966	49 034	43 647
45-49		52 008	51 609	51 569	51 585	51 696	51 520	50 827	49 691	48 249	48 439	50 307	52 855	54 978	59 185
50-54		50 869	51 781	51 817	52 059	52 004	51 531	51 175	51 180	51 224	51 338	51 166	50 488	49 373	47 958
55-59		42 873	43 783	46 015	48 008	49 271	50 117	51 038	51 105	51 363	51 316	50 853	50 512	50 532	50 589
60-64		42 309	42 692	41 963	41 359	41 443	41 873	42 791	44 993	46 957	48 193	49 022	49 934	50 013	50 280
65-69		36 691	37 344	38 356	39 111	39 668	40 572	40 957	40 265	39 707	39 810	40 244	41 149	43 281	45 181
70-74		29 568	30 490	31 285	32 128	33 380	34 023	34 646	35 607	36 334	36 868	37 708	38 083	37 446	36 953
75-79		21 669	22 777	23 783	24 897	25 433	25 800	26 638	27 351	28 135	29 239	29 794	30 362	31 230	31 908
80+		19 451	20 941	22 440	24 151	25 770	27 593	29 340	30 997	32 907	34 258	35 662	37 406	38 972	40 820

BIỂU B.60. TÍNH HẬU GIANG, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	733 017	730 723	727 813	724 832	721 864	719 146	717 703	717 515	717 448	717 372	717 524	718 159	718 958
0-4	46 507	44 055	41 867	41 050	40 097	40 736	40 146	39 818	39 711	39 869	40 290	40 915	41 583
5-9	61 078	58 894	58 767	54 036	48 598	44 179	41 854	39 894	39 314	38 588	39 434	38 994	38 746
10-14	59 089	60 230	58 101	58 831	60 482	59 769	57 629	57 626	53 041	47 749	43 455	41 219	39 317
15-19	48 211	50 026	51 814	54 440	56 288	56 543	57 884	56 086	57 092	58 969	58 456	56 462	56 560
20-24	37 922	37 620	37 971	38 172	39 615	43 741	45 949	48 272	51 410	53 695	54 347	55 972	54 306
25-29	52 167	46 681	42 162	39 200	35 700	32 300	32 513	33 556	34 401	36 408	41 020	43 566	46 097
30-34	62 126	59 482	57 150	54 354	50 984	46 530	41 377	37 455	35 118	32 192	29 343	29 975	31 251
35-39	65 232	64 507	63 186	60 676	58 871	57 608	55 189	53 281	50 946	48 048	44 060	39 242	35 497
40-44	56 664	59 535	60 989	62 370	63 046	62 012	61 409	60 351	58 146	56 658	55 709	53 521	51 735
45-49	52 188	50 680	50 775	50 717	51 428	54 115	57 044	58 678	60 243	61 114	60 282	59 835	58 866
50-54	50 706	51 534	51 466	51 478	51 119	49 780	48 351	48 607	48 716	49 574	52 373	55 368	57 035
55-59	42 047	43 747	45 856	47 103	47 852	48 399	49 227	49 239	49 346	49 112	47 922	46 625	46 921
60-64	34 129	34 761	34 848	35 812	37 633	40 065	41 685	43 744	44 977	45 753	46 338	47 181	47 217
65-69	26 993	28 609	30 067	30 976	31 834	31 949	32 550	32 652	33 589	35 322	37 628	39 163	41 097
70-74	14 467	16 848	19 073	21 090	22 524	24 350	25 807	27 131	27 961	28 751	28 868	29 454	29 567
75-79	9 059	8 667	8 686	9 456	10 816	12 265	14 274	16 138	17 838	19 041	20 583	21 839	22 967
80+	14 432	14 847	15 035	15 071	14 977	14 805	14 815	14 987	15 599	16 529	17 416	18 828	20 196
Nam													
Tổng số	366 206	364 920	363 340	361 702	360 035	358 477	357 629	357 485	357 403	357 312	357 325	357 617	358 024
0-4	23 881	22 738	21 690	21 261	20 821	21 076	20 769	20 598	20 541	20 623	20 841	21 166	21 512
5-9	31 547	30 239	30 135	27 633	24 893	22 644	21 571	20 639	20 331	20 009	20 368	20 136	20 006
10-14	30 605	31 133	30 056	30 562	31 213	30 864	29 577	29 534	27 108	24 444	22 262	21 234	20 333
15-19	24 790	25 871	26 761	28 142	29 093	29 216	29 846	28 954	29 613	30 386	30 137	28 929	28 946
20-24	19 354	19 174	19 284	19 335	20 117	22 193	23 490	24 689	26 366	27 568	27 922	28 716	27 913
25-29	26 801	23 771	21 344	19 652	17 783	15 926	16 023	16 537	16 975	18 111	20 504	22 026	23 359
30-34	32 311	30 695	29 332	27 826	25 909	23 529	20 661	18 553	17 208	15 680	14 167	14 526	15 174
35-39	34 418	34 073	33 406	31 847	30 829	29 947	28 444	27 288	26 014	24 344	22 214	19 523	17 507
40-44	28 820	30 555	31 526	32 560	33 102	32 765	32 480	31 946	30 537	29 676	28 945	27 557	26 464

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	366 811	365 803	364 473	363 130	361 829	360 669	360 074	360 030	360 045	360 060	360 199	360 542	360 934
0-4	22 626	21 317	20 177	19 789	19 276	19 660	19 377	19 220	19 170	19 246	19 449	19 749	20 071
5-9	29 531	28 655	28 632	26 403	23 705	21 535	20 283	19 255	18 983	18 579	19 066	18 858	18 740
10-14	28 484	29 097	28 045	28 269	29 269	28 905	28 052	28 092	25 933	23 305	21 193	19 985	18 984
15-19	23 421	24 155	25 053	26 298	27 195	27 327	28 038	27 132	27 479	28 583	28 319	27 533	27 614
20-24	18 568	18 446	18 687	18 837	19 498	21 548	22 459	23 583	25 044	26 127	26 425	27 256	26 393
25-29	25 366	22 910	20 818	19 548	17 917	16 374	16 490	17 019	17 426	18 297	20 516	21 540	22 738
30-34	29 815	28 787	27 818	26 528	25 075	23 001	20 716	18 902	17 910	16 512	15 176	15 449	16 077
35-39	30 814	30 434	29 780	28 829	28 042	27 661	26 745	25 993	24 932	23 704	21 846	19 719	17 990
40-44	27 844	28 980	29 463	29 810	29 944	29 247	28 929	28 405	27 609	26 982	26 764	25 964	25 271
45-49	25 601	24 829	24 975	25 058	25 406	26 663	27 838	28 420	28 866	29 100	28 505	28 264	27 786
50-54	25 293	25 728	25 683	25 611	25 341	24 564	23 824	24 051	24 217	24 643	25 971	27 193	27 801
55-59	22 210	22 543	23 232	23 633	24 017	24 362	24 801	24 799	24 778	24 571	23 863	23 185	23 432
60-64	19 503	20 053	20 104	20 355	20 743	21 332	21 655	22 350	22 765	23 172	23 541	23 995	24 005
65-69	14 698	15 656	16 581	17 228	17 958	18 452	18 971	19 028	19 285	19 673	20 259	20 581	21 252
70-74	8 279	9 471	10 614	11 688	12 541	13 438	14 309	15 161	15 761	16 442	16 899	17 390	17 449
75-79	5 840	5 568	5 400	5 692	6 350	7 139	8 161	9 137	10 063	10 798	11 574	12 335	13 073
80+	8 918	9 174	9 411	9 554	9 552	9 461	9 426	9 483	9 824	10 326	10 833	11 546	12 258

BIỂU B.60. (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung														
Tổng số	719 580	720 218	720 773	721 623	722 702	723 631	724 366	724 916	725 329	725 574	725 533	725 302	724 906	724 234
0-4	42 192	42 792	43 333	43 813	44 293	44 696	44 903	44 917	44 784	44 550	44 207	43 749	43 216	42 622
5-9	38 706	38 936	39 409	40 062	40 771	41 438	42 103	42 729	43 262	43 759	44 182	44 415	44 460	44 358
10-14	38 784	38 106	38 989	38 580	38 356	38 344	38 594	39 094	39 763	40 482	41 159	41 834	42 478	43 025
15-19	52 064	46 852	42 620	40 457	38 634	38 166	37 539	38 459	38 077	37 876	37 884	38 160	38 694	39 391
20-24	55 413	57 387	56 948	55 072	55 314	50 959	45 877	41 756	39 666	37 881	37 439	36 865	37 847	37 511
25-29	49 394	51 811	52 535	54 231	52 727	53 987	56 107	55 835	54 073	54 351	50 044	45 033	40 991	38 969
30-34	32 288	34 488	39 234	41 871	44 501	47 918	50 464	51 337	53 135	51 679	52 976	55 155	54 969	53 276
35-39	33 324	30 577	27 910	28 647	29 996	31 113	33 396	38 232	40 933	43 595	47 039	49 624	50 556	52 398
40-44	49 504	46 733	42 869	38 162	34 502	32 403	29 734	27 144	27 933	29 300	30 439	32 747	37 603	40 332
45-49	56 750	55 356	54 482	52 377	50 663	48 503	45 814	42 042	37 413	33 809	31 745	29 127	26 590	27 397
50-54	58 623	59 530	58 763	58 368	57 453	55 415	54 086	53 282	51 256	49 589	47 473	44 849	41 162	36 623
55-59	47 074	47 963	50 737	53 686	55 328	56 897	57 809	57 094	56 743	55 868	53 897	52 625	51 869	49 918
60-64	47 339	47 145	46 021	44 800	45 113	45 291	46 183	48 885	51 751	53 340	54 857	55 744	55 066	54 750
65-69	42 263	43 009	43 583	44 407	44 450	44 583	44 418	43 371	42 248	42 576	42 771	43 642	46 219	48 944
70-74	30 443	32 028	34 123	35 534	37 279	38 338	39 041	39 592	40 372	40 419	40 548	40 410	39 465	38 471
75-79	23 680	24 352	24 463	25 006	25 134	25 913	27 290	29 073	30 291	31 760	32 648	33 264	33 763	34 464
80+	21 739	23 153	24 754	26 550	28 188	29 667	31 008	32 074	33 629	34 740	36 225	38 059	39 958	41 785
Nam														
Tổng số	358 352	358 693	359 000	359 462	360 042	360 549	360 971	361 305	361 567	361 752	361 774	361 697	361 524	361 209
0-4	21 826	22 136	22 420	22 670	22 920	23 129	23 237	23 245	23 177	23 059	22 883	22 650	22 377	22 074
5-9	19 984	20 101	20 344	20 683	21 052	21 398	21 745	22 072	22 350	22 609	22 830	22 950	22 975	22 926
10-14	20 050	19 752	20 129	19 913	19 796	19 788	19 916	20 171	20 520	20 894	21 243	21 595	21 932	22 216
15-19	26 575	23 960	21 815	20 822	19 958	19 707	19 434	19 830	19 628	19 523	19 525	19 665	19 938	20 301
20-24	28 642	29 481	29 287	28 147	28 234	25 934	23 383	21 296	20 341	19 501	19 267	19 023	19 448	19 271
25-29	25 145	26 440	26 858	27 705	26 992	27 796	28 710	28 598	27 516	27 626	25 357	22 850	20 809	19 895
30-34	15 732	16 989	19 479	21 063	22 445	24 294	25 659	26 156	27 057	26 372	27 194	28 140	28 078	27 035
35-39	16 247	14 818	13 409	13 827	14 513	15 110	16 406	18 941	20 559	21 956	23 816	25 201	25 727	26 652
40-44	25 244	23 640	21 574	18 945	16 976	15 757	14 370	13 001	13 443	14 138	14 747	16 054	18 595	20 225
Nữ														
Tổng số	361 228	361 525	361 773	362 161	362 660	363 082	363 395	363 611	363 762	363 822	363 759	363 605	363 382	363 025
0-4	20 366	20 656	20 913	21 143	21 373	21 567	21 666	21 672	21 607	21 491	21 324	21 099	20 839	20 548
5-9	18 722	18 835	19 065	19 379	19 719	20 040	20 358	20 657	20 912	21 150	21 352	21 465	21 485	21 432
10-14	18 734	18 354	18 860	18 667	18 560	18 556	18 678	18 923	19 243	19 588	19 916	20 239	20 546	20 809
15-19	25 489	22 892	20 805	19 635	18 676	18 459	18 105	18 629	18 449	18 353	18 359	18 495	18 756	19 090
20-24	26 771	27 906	27 661	26 925	27 080	25 025	22 494	20 460	19 325	18 380	18 172	17 842	18 399	18 240
25-29	24 249	25 371	25 677	26 526	25 735	26 191	27 397	27 237	26 557	26 725	24 687	22 183	20 182	19 074
30-34	16 556	17 499	19 755	20 808	22 056	23 624	24 805	25 181	26 078	25 307	25 782	27 015	26 891	26 241
35-39	17 077	15 759	14 501	14 820	15 483	16 003	16 990	19 291	20 374	21 639	23 223	24 423	24 829	25 746
40-44	24 260	23 093	21 295	19 217	17 526	16 646	15 364	14 143	14 490	15 162	15 692	16 693	19 008	20 107
45-49	27 032	26 447	26 261	25 493	24 830	23 851	22 717	20 958	18 909	17 238	16 371	15 108	13 909	14 266
50-54	28 271	28 535	27 973	27 757	27 299	26 574	26 013	25 850	25 110	24 460	23 497	22 383	20 652	18 630
55-59	23 616	24 060	25 388	26 605	27 216	27 690	27 963	27 427	27 231	26 790	26 080	25 538	25 391	24 671
60-64	23 995	23 813	23 140	22 494	22 748	22 941	23 394	24 702	25 899	26 500	26 968	27 240	26 726	26 545
65-69	21 657	22 056	22 422	22 870	22 882	22 884	22 722	22 089	21 488	21 748	21 943	22 395	23 655	24 812
70-74	17 699	18 076	18 626	18 945	19 567	19 948	20 335	20 689	21 119	21 135	21 141	21 001	20 425	19 886
75-79	13 598	14 193	14 590	15 029	15 089	15 320	15 669	16 162	16 466	17 013	17 347	17 700	18 024	18 416
80+	13 136	13 980	14 841	15 848	16 821	17 763	18 725	19 541	20 505	21 143	21 905	22 786	23 665	24 512

BIỂU B.61. TÍNH SỐ TRĂNG, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	1 199 653	1 195 270	1 189 720	1 184 085	1 178 617	1 173 655	1 169 939	1 167 335	1 164 973	1 162 668	1 160 763	1 160 027	1 160 090
0-4	80 325	74 713	69 312	66 408	63 691	63 059	62 412	62 151	62 238	62 765	63 681	64 913	66 289
5-9	105 140	102 177	101 443	93 189	83 534	76 757	71 301	66 136	63 507	61 071	60 689	60 238	60 107
10-14	101 446	102 460	100 555	102 937	105 817	103 819	100 852	100 204	92 058	82 488	75 769	70 382	65 306
15-19	81 643	85 902	88 318	92 409	96 268	97 579	98 806	97 279	99 970	103 060	101 256	98 522	98 105
20-24	63 000	61 492	62 348	63 024	66 125	73 773	78 610	81 731	86 480	90 884	92 678	94 367	93 258
25-29	85 181	76 693	70 044	64 672	58 485	53 037	52 168	53 931	55 465	59 325	67 613	73 031	76 683
30-34	98 215	95 095	91 794	88 337	83 394	76 576	68 445	62 421	57 701	52 122	47 282	46 975	49 199
35-39	99 942	99 161	98 109	95 282	93 496	91 759	88 918	86 073	83 108	78 615	72 192	64 452	58 779
40-44	93 076	96 422	96 345	96 683	96 303	94 683	94 046	93 330	90 865	89 442	88 040	85 514	82 938
45-49	83 066	81 238	82 515	82 880	84 694	88 675	92 056	92 185	92 754	92 621	91 257	90 858	90 341
50-54	77 850	80 102	80 747	81 724	81 109	79 272	77 522	78 920	79 442	81 390	85 447	88 901	89 127
55-59	67 322	68 116	70 297	71 506	72 982	74 327	76 515	77 214	78 251	77 745	76 031	74 427	75 879
60-64	58 949	60 402	59 902	60 236	61 485	63 626	64 376	66 519	67 756	69 244	70 607	72 773	73 491
65-69	44 669	47 074	49 881	52 217	54 350	54 565	55 923	55 489	55 853	57 072	59 096	59 860	61 880
70-74	22 682	27 188	30 887	34 262	36 777	39 928	42 074	44 587	46 698	48 607	48 816	50 088	49 714
75-79	14 280	13 458	13 290	14 360	16 538	19 057	22 833	25 893	28 699	30 776	33 393	35 239	37 346
80+	22 867	23 577	23 933	23 959	23 569	23 163	23 082	23 272	24 128	25 441	26 916	29 487	31 648
Nam													
Tổng số	597 922	595 830	593 186	590 472	587 817	585 404	583 587	582 325	581 193	580 101	579 198	578 882	578 994
0-4	41 461	38 503	35 819	34 240	32 930	32 508	32 177	32 046	32 094	32 371	32 846	33 485	34 200
5-9	54 034	52 580	51 997	47 868	42 870	39 444	36 581	34 028	32 601	31 444	31 159	30 936	30 881
10-14	52 088	52 580	51 731	53 025	54 429	53 265	51 812	51 271	47 205	42 263	38 875	36 057	33 553
15-19	42 584	44 548	45 692	47 743	49 636	50 425	50 984	50 277	51 690	53 177	52 096	50 738	50 286
20-24	33 246	32 896	33 334	33 509	35 132	39 055	41 266	42 711	45 042	47 154	48 132	48 889	48 377
25-29	43 961	39 617	36 418	33 906	30 964	28 294	28 265	29 129	29 712	31 698	35 923	38 415	40 120
30-34	50 526	48 741	46 990	45 266	42 665	39 377	35 222	32 358	30 188	27 564	25 207	25 473	26 585
35-39	52 106	51 593	50 985	49 253	48 187	46 956	45 328	43 820	42 365	40 014	36 949	33 013	30 339
40-44	47 548	49 444	49 612	50 122	50 087	49 263	48 819	48 382	46 841	45 968	44 916	43 456	42 091

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
45-49	42 106	41 311	41 898	42 070	42 965	45 023	46 939	47 223	47 856	47 951	47 265	46 951	46 627
50-54	37 667	38 947	39 657	40 351	40 308	39 744	38 999	39 653	39 916	40 885	42 985	44 932	45 266
55-59	31 438	32 257	33 468	34 158	34 930	35 559	36 791	37 510	38 225	38 236	37 734	37 069	37 743
60-64	25 749	26 151	25 901	26 419	27 614	29 378	30 153	31 322	32 011	32 777	33 406	34 607	35 317
65-69	19 659	20 748	22 023	23 051	23 844	23 421	23 796	23 590	24 100	25 235	26 873	27 621	28 702
70-74	9 749	11 809	13 437	14 727	15 755	17 230	18 194	19 318	20 223	20 911	20 539	20 903	20 735
75-79	5 147	5 071	5 196	5 904	6 842	7 988	9 686	10 997	12 034	12 849	14 051	14 878	15 797
80+	8 853	9 034	9 028	8 860	8 659	8 474	8 575	8 690	9 090	9 604	10 242	11 459	12 375
Nữ													
Tổng số	601 731	599 440	596 530	593 614	590 796	588 251	586 352	585 010	583 782	582 563	581 562	581 147	581 097
0-4	38 864	36 210	33 493	32 169	30 761	30 551	30 236	30 105	30 144	30 393	30 835	31 428	32 089
5-9	51 106	49 597	49 446	45 321	40 664	37 313	34 720	32 108	30 906	29 626	29 530	29 302	29 226
10-14	49 358	49 880	48 823	49 912	51 387	50 554	49 040	48 933	44 853	40 226	36 893	34 326	31 753
15-19	39 059	41 354	42 625	44 666	46 632	47 154	47 822	47 002	48 280	49 883	49 160	47 784	47 819
20-24	29 754	28 596	29 014	29 515	30 993	34 718	37 344	39 020	41 439	43 730	44 545	45 478	44 882
25-29	41 220	37 076	33 626	30 766	27 520	24 742	23 903	24 802	25 753	27 626	31 690	34 616	36 562
30-34	47 689	46 353	44 804	43 071	40 729	37 199	33 223	30 063	27 514	24 557	22 075	21 502	22 614
35-39	47 836	47 568	47 123	46 029	45 309	44 803	43 590	42 252	40 743	38 600	35 242	31 439	28 440
40-44	45 528	46 978	46 733	46 561	46 215	45 420	45 227	44 948	44 024	43 474	43 124	42 058	40 847
45-49	40 960	39 927	40 616	40 810	41 729	43 652	45 118	44 962	44 898	44 669	43 992	43 907	43 715
50-54	40 183	41 155	41 091	41 373	40 801	39 528	38 522	39 268	39 527	40 505	42 462	43 968	43 861
55-59	35 884	35 859	36 829	37 348	38 051	38 768	39 724	39 704	40 026	39 509	38 297	37 358	38 136
60-64	33 200	34 252	34 001	33 817	33 871	34 248	34 222	35 197	35 745	36 467	37 201	38 166	38 174
65-69	25 010	26 326	27 858	29 166	30 506	31 144	32 127	31 899	31 753	31 837	32 223	32 240	33 178
70-74	12 933	15 378	17 449	19 535	21 022	22 699	23 880	25 269	26 475	27 697	28 277	29 185	28 979
75-79	9 133	8 387	8 093	8 456	9 696	11 069	13 147	14 896	16 665	17 927	19 342	20 362	21 549
80+	14 014	14 544	14 906	15 099	14 910	14 689	14 507	14 582	15 037	15 837	16 674	18 028	19 273

BIỂU B.61. (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung														
Tổng số	1 160 076	1 160 253	1 160 494	1 161 333	1 162 639	1 163 658	1 164 328	1 164 680	1 164 832	1 164 749	1 164 210	1 163 391	1 162 315	1 160 916
0-4	67 718	69 244	70 790	72 322	73 827	74 991	75 561	75 581	75 201	74 529	73 631	72 560	71 376	70 128
5-9	60 317	61 000	62 072	63 388	64 823	66 341	67 979	69 658	71 278	72 812	74 005	74 629	74 713	74 391
10-14	62 749	60 372	60 032	59 617	59 523	59 770	60 489	61 599	62 944	64 395	65 925	67 586	69 287	70 924
15-19	90 159	80 762	74 161	68 904	63 975	61 534	59 241	58 961	58 598	58 555	58 845	59 618	60 782	62 179
20-24	96 277	99 654	98 091	95 594	95 429	87 738	78 578	72 181	67 059	62 210	59 841	57 644	57 477	57 221
25-29	81 887	86 713	88 819	90 744	89 891	93 162	96 806	95 535	93 247	93 174	85 599	76 587	70 361	65 369
30-34	51 169	55 473	64 134	69 788	73 624	79 013	84 057	86 412	88 511	87 756	91 105	94 859	93 746	91 597
35-39	54 391	49 167	44 672	44 573	46 905	49 002	53 438	62 238	68 008	71 896	77 342	82 459	84 917	87 101
40-44	80 218	76 007	69 862	62 348	56 817	52 563	47 473	43 111	43 092	45 469	47 616	52 094	60 932	66 750
45-49	88 080	86 867	85 659	83 300	80 831	78 220	74 144	68 155	60 794	55 358	51 188	46 199	41 933	41 967
50-54	89 785	89 775	88 570	88 288	87 840	85 688	84 574	83 471	81 225	78 841	76 295	72 334	66 493	59 303
55-59	76 464	78 428	82 434	85 834	86 091	86 766	86 807	85 696	85 488	85 084	83 023	81 984	80 960	78 833
60-64	74 535	74 108	72 506	71 028	72 470	73 082	75 015	78 899	82 202	82 460	83 125	83 197	82 169	82 029
65-69	63 077	64 523	65 853	67 933	68 612	69 604	69 224	67 737	66 422	67 836	68 467	70 329	73 998	77 132
70-74	50 074	51 201	53 027	53 760	55 581	56 678	58 030	59 268	61 197	61 808	62 716	62 400	61 066	59 952
75-79	39 124	40 703	40 874	42 012	41 713	42 067	43 059	44 591	45 280	46 803	47 748	48 942	50 037	51 735
80+	34 052	36 256	38 938	41 900	44 687	47 439	49 853	51 587	54 286	55 763	57 739	59 970	62 068	64 305
Nam														
Tổng số	579 084	579 292	579 544	580 103	580 922	581 607	582 137	582 528	582 801	582 961	582 876	582 656	582 288	581 736
0-4	34 942	35 734	36 533	37 326	38 105	38 709	39 006	39 019	38 824	38 480	38 021	37 475	36 872	36 233
5-9	30 999	31 363	31 920	32 605	33 351	34 139	34 988	35 859	36 699	37 493	38 114	38 441	38 487	38 326
10-14	32 167	31 040	30 784	30 582	30 545	30 682	31 063	31 643	32 342	33 094	33 890	34 751	35 632	36 482
15-19	46 303	41 441	38 110	35 356	32 925	31 596	30 511	30 283	30 105	30 091	30 247	30 654	31 256	31 977
20-24	49 931	51 535	50 552	49 298	48 972	45 117	40 378	37 146	34 461	32 072	30 778	29 739	29 565	29 439
25-29	42 672	44 986	46 114	46 995	46 619	48 303	50 041	49 208	48 058	47 777	43 985	39 330	36 189	33 573
30-34	27 399	29 614	34 023	36 638	38 446	41 096	43 528	44 791	45 765	45 443	47 169	48 960	48 213	47 139
35-39	28 349	25 922	23 759	24 135	25 307	26 191	28 478	32 960	35 635	37 472	40 148	42 621	43 935	44 955
40-44	40 768	38 569	35 653	31 843	29 251	27 335	24 982	22 894	23 314	24 505	25 416	27 721	32 216	34 913

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
45-49	45 202	44 447	43 505	42 141	40 835	39 571	37 451	34 625	30 910	28 377	26 513	24 222	22 189	22 633
50-54	45 942	46 106	45 515	45 276	44 992	43 636	42 940	42 063	40 774	39 524	38 301	36 256	33 524	29 922
55-59	38 031	39 003	41 064	42 962	43 307	43 978	44 163	43 628	43 435	43 179	41 887	41 241	40 418	39 205
60-64	36 018	36 057	35 601	35 003	35 662	35 962	36 909	38 887	40 713	41 047	41 695	41 888	41 398	41 244
65-69	29 358	30 089	30 701	31 839	32 501	33 154	33 201	32 788	32 272	32 914	33 216	34 117	35 963	37 674
70-74	21 208	22 231	23 684	24 370	25 322	25 909	26 581	27 142	28 184	28 772	29 356	29 412	29 050	28 627
75-79	16 529	17 060	16 742	17 086	16 968	17 390	18 260	19 451	20 050	20 818	21 307	21 886	22 371	23 272
80+	13 266	14 095	15 284	16 648	17 814	18 839	19 657	20 141	21 260	21 903	22 833	23 942	25 010	26 122
Nữ														
Tổng số	580 993	580 959	580 950	581 228	581 719	582 051	582 191	582 155	582 030	581 788	581 332	580 737	580 027	579 180
0-4	32 776	33 510	34 257	34 996	35 722	36 282	36 555	36 562	36 378	36 049	35 610	35 085	34 504	33 895
5-9	29 318	29 637	30 152	30 783	31 473	32 202	32 991	33 799	34 580	35 319	35 891	36 189	36 226	36 065
10-14	30 582	29 332	29 248	29 035	28 978	29 088	29 426	29 956	30 602	31 301	32 035	32 834	33 655	34 443
15-19	43 856	39 321	36 051	33 548	31 050	29 938	28 730	28 678	28 492	28 464	28 598	28 964	29 526	30 202
20-24	46 346	48 119	47 539	46 296	46 456	42 622	38 200	35 035	32 598	30 139	29 063	27 905	27 912	27 782
25-29	39 216	41 727	42 705	43 750	43 273	44 859	46 764	46 328	45 189	45 396	41 613	37 257	34 172	31 796
30-34	23 770	25 859	30 111	33 150	35 178	37 917	40 528	41 622	42 746	42 313	43 936	45 899	45 533	44 458
35-39	26 042	23 245	20 913	20 437	21 598	22 811	24 961	29 278	32 373	34 424	37 194	39 838	40 982	42 146
40-44	39 450	37 438	34 209	30 504	27 566	25 228	22 491	20 217	19 778	20 963	22 199	24 373	28 716	31 837
45-49	42 878	42 419	42 154	41 159	39 996	38 649	36 693	33 530	29 884	26 981	24 675	21 977	19 744	19 333
50-54	43 842	43 669	43 055	43 012	42 848	42 052	41 634	41 408	40 451	39 317	37 995	36 079	32 970	29 381
55-59	38 433	39 425	41 370	42 872	42 785	42 788	42 644	42 068	42 053	41 906	41 136	40 743	40 542	39 629
60-64	38 517	38 051	36 905	36 026	36 807	37 119	38 106	40 013	41 488	41 413	41 430	41 310	40 771	40 785
65-69	33 719	34 433	35 152	36 093	36 111	36 450	36 023	34 949	34 150	34 922	35 251	36 212	38 035	39 457
70-74	28 867	28 970	29 343	29 390	30 259	30 769	31 450	32 126	33 012	33 036	33 360	32 988	32 016	31 325
75-79	22 595	23 643	24 132	24 926	24 746	24 677	24 799	25 140	25 230	25 985	26 440	27 056	27 665	28 463
80+	20 786	22 161	23 654	25 251	26 873	28 600	30 196	31 446	33 026	33 860	34 906	36 028	37 058	38 183

BIỂU B.62. TÍNH BẠC LIÊU, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	907 236	911 953	916 131	920 451	925 097	930 383	934 092	935 979	937 904	939 675	941 633	943 631	945 959
0-4	52 780	51 253	49 958	50 681	51 885	55 098	54 796	54 442	54 146	53 977	53 943	53 982	54 618
5-9	71 916	70 438	70 439	64 892	57 620	51 540	50 039	48 778	49 514	50 694	53 816	53 499	53 217
10-14	69 769	69 309	67 551	69 795	72 405	71 489	69 964	69 910	64 340	57 038	50 913	49 418	48 213
15-19	68 891	69 681	69 014	68 754	68 978	68 735	68 193	66 315	68 464	70 976	70 008	68 569	68 632
20-24	61 663	60 299	60 774	61 524	63 841	67 494	68 271	67 322	66 797	66 769	66 325	65 797	64 091
25-29	81 188	76 447	72 265	67 832	63 716	60 530	59 339	59 605	60 120	62 066	65 177	65 760	64 928
30-34	86 282	86 911	86 180	85 319	83 216	80 295	75 700	71 366	66 695	62 234	58 627	57 224	57 578
35-39	83 253	83 797	85 218	85 228	85 624	85 092	85 789	84 955	83 975	81 642	78 385	73 690	69 495
40-44	68 882	73 296	75 625	78 435	80 102	81 944	82 450	83 767	83 685	83 939	83 197	83 830	83 087
45-49	55 765	55 830	58 163	60 080	63 393	67 650	71 988	74 214	76 917	78 457	80 143	80 602	81 970
50-54	51 465	52 948	52 842	54 274	54 130	54 343	54 396	56 665	58 511	61 699	65 783	70 018	72 242
55-59	47 229	47 079	48 750	48 641	49 534	49 776	51 198	51 074	52 447	52 278	52 435	52 493	54 740
60-64	39 314	40 992	41 021	42 118	43 363	45 145	44 982	46 571	46 455	47 310	47 529	48 904	48 812
65-69	30 042	31 897	33 899	35 252	36 464	36 700	38 283	38 310	39 345	40 497	42 142	42 008	43 501
70-74	15 176	18 034	20 329	22 709	24 567	26 974	28 644	30 440	31 657	32 744	32 954	34 417	34 456
75-79	9 459	9 017	9 114	9 818	11 258	12 766	15 174	17 084	19 072	20 619	22 620	24 055	25 562
80+	14 162	14 725	14 989	15 099	15 001	14 812	14 886	15 161	15 764	16 736	17 636	19 365	20 817
Nam													
Tổng số	453 972	456 448	458 684	460 957	463 364	466 079	467 957	468 900	469 849	470 724	471 678	472 644	473 787
0-4	27 411	26 561	25 874	26 204	26 795	28 422	28 264	28 083	27 931	27 845	27 830	27 852	28 184
5-9	37 014	36 329	36 298	33 585	29 923	26 703	25 867	25 194	25 527	26 106	27 684	27 520	27 377
10-14	35 902	35 613	34 857	35 991	37 191	36 765	36 058	36 002	33 279	29 601	26 362	25 529	24 883
15-19	35 434	35 764	35 333	35 111	35 409	35 322	34 984	34 171	35 260	36 414	35 960	35 302	35 309
20-24	31 846	31 192	31 426	31 804	32 838	34 746	35 046	34 448	34 079	34 253	34 066	33 733	33 007
25-29	42 064	39 534	37 293	34 982	32 971	31 219	30 622	30 716	30 958	31 794	33 433	33 651	33 130
30-34	45 229	45 450	45 004	44 467	43 260	41 543	39 076	36 729	34 272	32 069	30 087	29 378	29 521
35-39	42 599	43 203	44 364	44 528	44 761	44 639	44 909	44 401	43 796	42 458	40 553	38 027	35 746
40-44	34 776	37 055	38 226	39 804	40 839	41 895	42 479	43 582	43 698	43 856	43 622	43 853	43 388

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	453 264	455 505	457 447	459 494	461 733	464 304	466 135	467 079	468 055	468 951	469 955	470 987	472 172
0-4	25 369	24 692	24 084	24 477	25 090	26 676	26 532	26 359	26 215	26 132	26 113	26 130	26 434
5-9	34 902	34 109	34 141	31 307	27 697	24 837	24 172	23 584	23 987	24 588	26 132	25 979	25 840
10-14	33 867	33 696	32 694	33 804	35 214	34 724	33 906	33 908	31 061	27 437	24 551	23 889	23 330
15-19	33 457	33 917	33 681	33 643	33 569	33 413	33 209	32 144	33 204	34 562	34 048	33 267	33 323
20-24	29 817	29 107	29 348	29 720	31 003	32 748	33 225	32 874	32 718	32 516	32 259	32 064	31 084
25-29	39 124	36 913	34 972	32 850	30 745	29 311	28 717	28 889	29 162	30 272	31 744	32 109	31 798
30-34	41 053	41 461	41 176	40 852	39 956	38 752	36 624	34 637	32 423	30 165	28 540	27 846	28 057
35-39	40 654	40 594	40 854	40 700	40 863	40 453	40 880	40 554	40 179	39 184	37 832	35 663	33 749
40-44	34 106	36 241	37 399	38 631	39 263	40 049	39 971	40 185	39 987	40 083	39 575	39 977	39 699
45-49	28 435	28 340	29 478	30 245	31 825	33 587	35 694	36 804	37 991	38 563	39 276	39 182	39 436
50-54	26 916	27 623	27 465	28 167	27 871	27 942	27 840	28 951	29 688	31 217	32 910	34 975	36 090
55-59	24 695	24 622	25 486	25 381	26 068	26 311	26 991	26 823	27 503	27 196	27 241	27 144	28 257
60-64	21 559	22 463	22 406	22 937	23 218	23 818	23 739	24 574	24 468	25 131	25 356	26 021	25 874
65-69	16 070	17 062	18 256	19 107	20 007	20 360	21 212	21 158	21 671	21 938	22 502	22 437	23 235
70-74	8 572	10 010	11 201	12 476	13 371	14 630	15 534	16 621	17 397	18 216	18 537	19 326	19 287
75-79	5 956	5 600	5 510	5 740	6 523	7 338	8 566	9 576	10 662	11 429	12 504	13 286	14 220
80+	8 712	9 055	9 296	9 457	9 450	9 355	9 323	9 438	9 739	10 322	10 835	11 692	12 459

BIỂU B.62. (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung	948 542	950 853	952 805	954 910	957 179	959 094	960 618	961 796	962 639	963 303	963 756	964 111	964 418	964 524
Tổng số	948 542	950 853	952 805	954 910	957 179	959 094	960 618	961 796	962 639	963 303	963 756	964 111	964 418	964 524
0-4	55 797	56 847	57 688	58 395	58 439	57 790	57 010	56 113	55 193	54 386	53 717	53 151	52 758	52 536
5-9	52 982	52 879	52 890	52 960	53 641	54 887	56 025	56 979	57 761	57 829	57 204	56 460	55 604	54 721
10-14	48 986	50 192	53 326	53 031	52 791	52 585	52 515	52 560	52 654	53 345	54 598	55 750	56 721	57 518
15-19	63 168	55 965	49 919	48 497	47 385	48 230	49 502	52 687	52 428	52 215	52 038	51 996	52 084	52 211
20-24	66 377	69 012	68 144	66 844	67 079	61 794	54 749	48 837	47 504	46 441	47 331	48 674	51 953	51 756
25-29	64 496	64 590	64 219	63 805	62 285	64 747	67 558	66 892	65 720	65 999	60 765	53 800	47 981	46 738
30-34	58 132	60 108	63 205	63 859	63 215	62 968	63 236	63 051	62 749	61 276	63 773	66 646	66 068	64 971
35-39	64 898	60 508	56 915	55 563	56 065	56 778	58 907	62 155	62 902	62 287	62 058	62 366	62 245	61 993
40-44	82 178	79 924	76 728	72 129	68 073	63 629	59 399	55 966	54 710	55 230	55 964	58 120	61 387	62 169
45-49	81 941	82 236	81 529	82 197	81 546	80 727	78 582	75 522	71 047	67 062	62 683	58 523	55 172	53 963
50-54	74 930	76 475	78 165	78 657	80 045	80 073	80 426	79 807	80 530	79 911	79 130	77 057	74 084	69 723
55-59	56 564	59 699	63 681	67 821	70 014	72 662	74 205	75 901	76 420	77 790	77 845	78 214	77 645	78 394
60-64	50 156	50 020	50 193	50 280	52 473	54 259	57 305	61 160	65 176	67 300	69 864	71 371	73 040	73 567
65-69	43 408	44 250	44 486	45 813	45 738	47 014	46 911	47 095	47 226	49 321	51 040	53 936	57 582	61 397
70-74	35 410	36 462	37 941	37 858	39 216	39 150	39 945	40 194	41 430	41 379	42 549	42 480	42 662	42 833
75-79	26 591	27 503	27 681	28 985	29 025	29 865	30 765	32 011	31 999	33 148	33 104	33 831	34 072	35 177
80+	22 528	24 183	26 095	28 216	30 149	31 936	33 578	34 866	37 190	38 384	40 093	41 736	43 360	44 857
Nam	475 063	476 215	477 184	478 236	479 373	480 342	481 126	481 740	482 166	482 515	482 747	482 943	483 100	483 163
Tổng số	475 063	476 215	477 184	478 236	479 373	480 342	481 126	481 740	482 166	482 515	482 747	482 943	483 100	483 163
0-4	28 795	29 339	29 776	30 144	30 169	29 834	29 435	28 974	28 500	28 086	27 745	27 457	27 258	27 150
5-9	27 259	27 210	27 218	27 258	27 615	28 264	28 854	29 350	29 758	29 798	29 476	29 099	28 662	28 209
10-14	25 233	25 828	27 411	27 262	27 139	27 037	27 003	27 031	27 082	27 445	28 097	28 693	29 198	29 613
15-19	32 648	29 026	25 833	25 037	24 436	24 820	25 448	27 052	26 921	26 813	26 726	26 706	26 755	26 824
20-24	34 165	35 381	34 986	34 402	34 495	31 925	28 384	25 260	24 506	23 932	24 338	25 000	26 647	26 547
25-29	32 820	33 062	32 917	32 646	32 017	33 266	34 571	34 278	33 759	33 877	31 338	27 845	24 771	24 064
30-34	29 791	30 656	32 307	32 577	32 158	31 949	32 281	32 237	32 025	31 423	32 689	34 026	33 785	33 310
35-39	33 321	31 150	29 174	28 491	28 711	29 065	30 011	31 740	32 061	31 658	31 455	31 809	31 797	31 612
40-44	42 814	41 512	39 634	37 160	34 958	32 619	30 536	28 649	28 016	28 245	28 609	29 567	31 303	31 644

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Nữ	473 479	474 638	475 621	476 674	477 806	478 752	479 492	480 056	480 473	480 788	481 009	481 168	481 318	481 361
Tổng số	473 479	474 638	475 621	476 674	477 806	478 752	479 492	480 056	480 473	480 788	481 009	481 168	481 318	481 361
0-4	27 002	27 508	27 912	28 251	28 270	27 956	27 575	27 139	26 693	26 300	25 972	25 694	25 500	25 386
5-9	25 723	25 669	25 672	25 702	26 026	26 623	27 171	27 629	28 003	28 031	27 728	27 361	26 942	26 512
10-14	23 753	24 364	25 915	25 769	25 652	25 548	25 512	25 529	25 572	25 900	26 501	27 057	27 523	27 905
15-19	30 520	26 939	24 086	23 460	22 949	23 410	24 054	25 635	25 507	25 402	25 312	25 290	25 329	25 387
20-24	32 212	33 631	33 158	32 442	32 584	29 869	26 365	23 577	22 998	22 509	22 993	23 674	25 306	25 209
25-29	31 676	31 528	31 302	31 159	30 268	31 481	32 987	32 614	31 961	32 122	29 427	25 955	23 210	22 674
30-34	28 341	29 452	30 898	31 282	31 057	31 019	30 955	30 814	30 724	29 853	31 084	32 620	32 283	31 661
35-39	31 577	29 358	27 741	27 072	27 354	27 713	28 896	30 415	30 841	30 629	30 603	30 557	30 448	30 381
40-44	39 364	38 412	37 094	34 969	33 115	31 010	28 863	27 317	26 694	26 985	27 355	28 553	30 084	30 525
45-49	39 271	39 392	38 906	39 328	39 091	38 796	37 891	36 631	34 553	32 725	30 643	28 525	27 014	26 410
50-54	37 279	37 863	38 586	38 514	38 789	38 654	38 803	38 354	38 801	38 573	38 293	37 414	36 183	34 141
55-59	28 995	30 509	32 173	34 207	35 315	36 500	37 094	37 827	37 774	38 057	37 934	38 093	37 669	38 125
60-64	26 551	26 272	26 331	26 253	27 349	28 085	29 574	31 206	33 202	34 287	35 449	36 040	36 770	36 734
65-69	23 149	23 797	24 028	24 674	24 544	25 195	24 948	25 017	24 966	26 027	26 751	28 185	29 758	31 677
70-74	19 770	20 031	20 555	20 517	21 256	21 192	21 801	22 029	22 637	22 527	23 138	22 929	23 005	22 985
75-79	14 890	15 594	15 871	16 571	16 540	16 978	17 216	17 679	17 674	18 317	18 276	18 828	19 040	19 592
80+	13 406	14 319	15 393	16 504	17 647	18 723	19 787	20 644	21 873	22 544	23 550	24 393	25 254	26 057

BIỂU B.63. TÍNH CÀ MAU, DỰ BÁO DÂN SỐ CHIA THEO NHÓM TUỔI VÀ GIỚI TÍNH, PHƯƠNG ÁN MỨC SINH TRUNG BÌNH, 2019 - 2045

Đơn vị: Người

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Chung													
Tổng số	1 194 476	1 191 692	1 187 754	1 183 724	1 179 845	1 176 533	1 175 309	1 176 059	1 177 054	1 178 050	1 179 495	1 181 667	1 184 161
0-4	80 599	75 926	71 765	70 079	68 372	68 729	67 989	67 668	67 673	68 055	68 806	69 816	70 943
5-9	100 722	99 149	99 637	92 557	83 157	76 604	72 147	68 360	67 071	65 766	66 476	65 991	65 807
10-14	98 792	98 247	95 494	97 258	100 574	98 832	97 290	97 952	91 080	81 877	75 515	71 192	67 480
15-19	88 571	92 598	93 217	94 420	95 253	94 673	94 440	92 266	94 499	98 163	96 708	95 387	96 217
20-24	68 255	65 163	66 150	68 767	72 949	80 578	85 366	86 924	88 985	90 553	90 666	90 941	89 052
25-29	95 833	87 373	79 337	71 549	64 728	58 631	56 254	58 385	62 174	67 380	75 874	81 258	83 113
30-34	110 136	107 917	104 435	99 768	94 656	87 420	79 513	72 326	65 376	59 386	54 106	52 314	54 780
35-39	108 003	107 518	107 883	106 902	105 358	103 465	101 620	98 772	94 785	90 339	83 722	76 284	69 341
40-44	91 113	95 207	96 648	99 632	101 242	102 875	102 578	103 378	102 891	101 819	100 382	98 868	96 202
45-49	76 743	76 398	79 362	79 993	82 904	86 742	90 938	92 703	96 020	97 965	99 918	99 870	100 799
50-54	69 193	71 271	71 193	73 529	73 182	72 651	72 444	75 635	76 541	79 696	83 738	88 070	89 907
55-59	63 520	63 937	65 507	64 980	65 217	65 423	67 493	67 595	70 060	69 926	69 616	69 592	72 787
60-64	50 221	52 180	52 566	54 260	57 124	60 022	60 409	61 976	61 563	61 922	62 263	64 355	64 496
65-69	39 730	41 630	44 128	45 435	46 653	46 613	48 465	48 874	50 516	53 256	56 004	56 427	57 909
70-74	20 955	24 665	27 179	30 425	32 487	35 536	37 238	39 492	40 697	41 803	41 802	43 546	43 943
75-79	13 152	12 689	13 066	13 884	15 741	17 586	20 709	22 800	25 512	27 228	29 788	31 284	33 175
80+	18 938	19 824	20 187	20 286	20 248	20 153	20 416	20 953	21 611	22 916	24 111	26 472	28 210
Nam													
Tổng số	604 901	603 802	602 140	600 396	598 692	597 255	596 778	597 227	597 793	598 354	599 122	600 197	601 403
0-4	41 708	39 246	37 092	36 184	35 259	35 556	35 168	34 998	35 001	35 199	35 587	36 108	36 691
5-9	52 317	51 495	51 736	48 109	43 110	39 644	37 293	35 316	34 604	33 878	34 348	34 089	33 988
10-14	51 107	50 876	49 451	50 463	52 235	51 389	50 581	50 904	47 377	42 474	39 096	36 809	34 869
15-19	46 263	48 091	48 250	48 809	49 432	49 207	49 098	47 928	49 146	51 072	50 358	49 649	50 044
20-24	35 912	34 641	35 374	36 690	38 769	42 425	44 605	45 204	46 164	47 130	47 217	47 342	46 315
25-29	49 964	45 609	41 478	37 617	34 241	31 188	30 248	31 510	33 382	35 957	40 041	42 511	43 237
30-34	57 594	56 471	54 672	52 091	49 439	45 858	41 780	38 053	34 594	31 608	28 938	28 274	29 693
35-39	55 241	55 180	55 718	55 628	54 938	54 148	53 229	51 752	49 514	47 199	43 927	40 087	36 484
40-44	45 991	48 248	49 121	50 666	51 756	52 596	52 619	53 365	53 517	53 062	52 498	51 744	50 355

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
Nữ													
Tổng số	589 575	587 889	585 613	583 330	581 159	579 280	578 534	578 831	579 261	579 698	580 371	581 472	582 752
0-4	38 891	36 680	34 672	33 895	33 113	33 173	32 820	32 669	32 672	32 856	33 218	33 708	34 251
5-9	48 405	47 654	47 901	44 448	40 047	36 960	34 854	33 043	32 467	31 888	32 128	31 902	31 818
10-14	47 685	47 371	46 043	46 796	48 339	47 443	46 710	47 048	43 702	39 404	36 418	34 384	32 611
15-19	42 308	44 507	44 968	45 611	45 821	45 466	45 342	44 339	45 353	47 092	46 350	45 738	46 173
20-24	32 343	30 522	30 775	32 077	34 181	38 153	40 761	41 720	42 821	43 423	43 449	43 598	42 736
25-29	45 869	41 764	37 859	33 932	30 487	27 443	26 006	26 876	28 793	31 423	35 834	38 747	39 876
30-34	52 542	51 446	49 763	47 677	45 217	41 562	37 733	34 274	30 782	27 778	25 169	24 040	25 087
35-39	52 762	52 337	52 165	51 274	50 419	49 318	48 390	47 019	45 272	43 140	39 795	36 197	32 857
40-44	45 122	46 959	47 526	48 966	49 486	50 278	49 959	50 013	49 374	48 757	47 884	47 124	45 846
45-49	37 452	37 408	38 969	39 347	41 096	42 978	44 883	45 631	47 257	47 966	48 940	48 755	48 885
50-54	34 728	35 503	35 346	36 391	35 911	35 607	35 628	37 319	37 846	39 731	41 738	43 737	44 534
55-59	32 462	32 766	33 468	33 075	33 180	33 179	33 961	33 889	35 007	34 638	34 448	34 556	36 257
60-64	27 101	28 010	28 080	28 745	29 833	31 002	31 295	32 011	31 678	31 841	31 906	32 714	32 672
65-69	20 668	21 945	23 585	24 405	25 272	25 487	26 342	26 428	27 086	28 157	29 292	29 601	30 288
70-74	11 653	13 253	14 320	16 082	17 173	18 804	19 957	21 447	22 211	23 000	23 202	24 009	24 103
75-79	7 856	7 551	7 691	8 007	8 996	9 937	11 304	12 215	13 728	14 665	16 066	17 073	18 344
80+	11 728	12 213	12 482	12 602	12 588	12 490	12 589	12 890	13 212	13 939	14 534	15 589	16 414

BIỂU B.63. (TIẾP)

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Chung														
Tổng số	1 186 489	1 188 939	1 191 329	1 194 322	1 197 799	1 200 928	1 203 647	1 205 953	1 207 893	1 209 567	1 210 793	1 211 690	1 212 311	1 212 550
0-4	72 109	73 324	74 475	75 598	76 699	77 499	77 731	77 430	76 731	75 803	74 758	73 630	72 489	71 364
5-9	65 925	66 423	67 268	68 328	69 525	70 781	72 120	73 422	74 637	75 769	76 602	76 881	76 641	75 997
10-14	66 253	65 015	65 779	65 339	65 193	65 353	65 893	66 778	67 871	69 080	70 351	71 712	73 038	74 273
15-19	89 484	80 406	74 120	69 910	66 343	65 229	64 080	64 907	64 515	64 409	64 607	65 198	66 133	67 267
20-24	91 499	95 362	94 054	92 918	93 985	87 497	78 645	72 566	68 483	64 980	63 927	62 859	63 792	63 504
25-29	85 418	87 229	87 518	87 968	86 333	89 022	93 131	92 104	91 161	92 297	85 899	77 173	71 245	67 274
30-34	58 845	64 301	72 939	78 439	80 514	83 039	85 076	85 623	86 229	84 673	87 426	91 627	90 733	89 912
35-39	62 600	56 855	51 806	50 185	52 769	56 959	62 567	71 365	76 985	79 094	81 661	83 762	84 398	85 085
40-44	92 372	88 100	81 648	74 375	67 596	61 025	55 436	50 538	49 010	51 628	55 846	61 487	70 310	75 967
45-49	100 435	99 486	98 164	96 747	94 201	90 509	86 377	80 098	72 972	66 296	59 814	54 315	49 515	48 050
50-54	93 259	95 271	97 281	97 314	98 287	97 997	97 141	95 930	94 604	92 140	88 544	84 517	78 380	71 408
55-59	73 764	76 918	80 921	85 192	87 023	90 328	92 339	94 361	94 452	95 427	95 176	94 382	93 242	91 998
60-64	66 900	66 827	66 585	66 630	69 748	70 731	73 813	77 707	81 861	83 652	86 858	88 823	90 810	90 936
65-69	57 533	57 922	58 296	60 310	60 453	62 727	62 679	62 478	62 603	65 583	66 557	69 499	73 183	77 148
70-74	45 458	47 963	50 444	50 877	52 212	51 883	52 291	52 683	54 564	54 703	56 775	56 753	56 584	56 789
75-79	34 200	35 119	35 132	36 692	37 058	38 377	40 532	42 623	43 047	44 154	43 867	44 286	44 683	46 358
80+	30 435	32 418	34 899	37 500	39 860	41 972	43 796	45 340	48 168	49 879	52 125	54 786	57 135	59 220
Nam														
Tổng số	602 546	603 750	604 939	606 439	608 194	609 789	611 186	612 370	613 352	614 188	614 782	615 214	615 502	615 575
0-4	37 297	37 927	38 525	39 107	39 679	40 097	40 218	40 065	39 704	39 227	38 691	38 113	37 529	36 953
5-9	34 044	34 299	34 734	35 281	35 901	36 552	37 247	37 924	38 555	39 144	39 578	39 724	39 605	39 274
10-14	34 185	33 488	33 980	33 742	33 659	33 734	34 013	34 469	35 036	35 659	36 318	37 024	37 713	38 354
15-19	46 579	41 738	38 401	36 167	34 301	33 674	33 020	33 539	33 325	33 263	33 354	33 659	34 139	34 721
20-24	47 637	49 651	49 003	48 381	48 893	45 552	40 830	37 596	35 429	33 596	33 000	32 385	32 956	32 795
25-29	44 308	45 386	45 565	45 792	44 899	46 348	48 486	47 981	47 453	47 999	44 705	40 053	36 902	34 793
30-34	31 690	34 370	38 501	41 024	41 871	43 062	44 262	44 578	44 889	44 039	45 518	47 699	47 263	46 800
35-39	33 128	30 263	27 707	27 125	28 610	30 674	33 438	37 655	40 241	41 105	42 314	43 546	43 910	44 262
40-44	48 195	45 967	42 780	39 032	35 522	32 263	29 487	27 015	26 486	27 986	30 059	32 837	37 059	39 658

	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
Nữ														
Tổng số	583 947	585 188	586 391	587 881	589 603	591 141	592 464	593 584	594 546	595 381	596 008	596 477	596 809	596 975
0-4	34 812	35 397	35 950	36 491	37 019	37 402	37 513	37 365	37 027	36 576	36 067	35 517	34 960	34 411
5-9	31 881	32 124	32 534	33 047	33 624	34 230	34 873	35 498	36 081	36 625	37 024	37 158	37 036	36 723
10-14	32 068	31 527	31 799	31 596	31 534	31 619	31 880	32 309	32 835	33 421	34 033	34 688	35 325	35 918
15-19	42 905	38 668	35 719	33 743	32 041	31 555	31 061	31 368	31 190	31 147	31 253	31 539	31 994	32 545
20-24	43 862	45 710	45 051	44 537	45 092	41 946	37 815	34 970	33 054	31 384	30 927	30 474	30 836	30 710
25-29	41 110	41 843	41 953	42 176	41 433	42 675	44 645	44 123	43 708	44 298	41 194	37 120	34 342	32 481
30-34	27 156	29 930	34 438	37 416	38 643	39 977	40 814	41 045	41 341	40 635	41 908	43 928	43 470	43 112
35-39	29 472	26 592	24 100	23 060	24 159	26 285	29 130	33 710	36 745	37 989	39 346	40 216	40 489	40 823
40-44	44 177	42 133	38 868	35 343	32 074	28 762	25 949	23 523	22 525	23 642	25 786	28 650	33 251	36 309
45-49	48 318	47 770	46 963	46 249	45 023	43 411	41 425	38 231	34 763	31 533	28 256	25 478	23 094	22 124
50-54	46 196	46 952	47 967	47 821	47 981	47 453	46 949	46 192	45 516	44 319	42 735	40 791	37 650	34 234
55-59	36 818	38 706	40 711	42 704	43 508	45 161	45 928	46 954	46 837	47 005	46 506	46 030	45 307	44 667
60-64	33 775	33 446	33 286	33 419	35 097	35 661	37 518	39 487	41 446	42 244	43 863	44 627	45 648	45 558
65-69	29 979	30 159	30 249	31 043	31 011	32 074	31 773	31 638	31 806	33 427	33 991	35 778	37 668	39 566
70-74	24 729	25 734	26 778	27 085	27 719	27 440	27 637	27 745	28 508	28 489	29 478	29 219	29 107	29 313
75-79	19 008	19 685	19 862	20 587	20 685	21 251	22 149	23 059	23 351	23 892	23 655	23 867	23 998	24 706
80+	17 681	18 812	20 163	21 564	22 960	24 239	25 405	26 367	27 813	28 755	29 986	31 397	32 634	33 775

PHỤ LỤC

Phụ lục 1: Vùng kinh tế - xã hội và các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương

V1. Trung du và miền núi phía Bắc

1. Hà Giang
2. Cao Bằng
3. Bắc Kạn
4. Tuyên Quang
5. Lào Cai
6. Điện Biên
7. Lai Châu
8. Sơn La
9. Yên Bái
10. Hoà Bình
11. Thái Nguyên
12. Lạng Sơn
13. Bắc Giang
14. Phú Thọ

V2. Đồng bằng sông Hồng

15. TP Hà Nội
16. Quảng Ninh
17. Vĩnh Phúc
18. Bắc Ninh
19. Hải Dương
20. TP Hải Phòng
21. Hưng Yên
22. Thái Bình
23. Hà Nam
24. Nam Định
25. Ninh Bình

V3. Bắc Trung bộ và Duyên hải miền Trung

26. Thanh Hoá
27. Nghệ An
28. Hà Tĩnh
29. Quảng Bình
30. Quảng Trị
31. Thừa Thiên Huế
32. TP Đà Nẵng
33. Quảng Nam
34. Quảng Ngãi
35. Bình Định
36. Phú Yên
37. Khánh Hoà
38. Ninh Thuận
39. Bình Thuận



V4. Tây Nguyên

40. Kon Tum
41. Gia Lai
42. Đắk Lắk
43. Đắk Nông
44. Lâm Đồng

V5. Đông Nam Bộ

45. Bình Phước
46. Tây Ninh
47. Bình Dương
48. Đồng Nai
49. Bà Rịa-Vũng Tàu
50. TP Hồ Chí Minh

V6. Đồng bằng sông Cửu Long

51. Long An
52. Tiền Giang
53. Bến Tre
54. Trà Vinh
55. Vĩnh Long
56. Đồng Tháp
57. An Giang
58. Kiên Giang
59. Cần Thơ
60. Hậu Giang
61. Sóc Trăng
62. Bạc Liêu
63. Cà Mau

Phụ lục 2: Phương pháp thành phần

Dự báo dân số theo phương pháp thành phần là dựa vào mức độ và xu hướng thay đổi của ba yếu tố sinh, chết và di cư của dân số cùng với số lượng và cơ cấu dân số theo giới tính và độ tuổi tại một thời điểm xác định trong quá khứ và hiện tại để dự báo số lượng và cơ cấu dân số theo giới tính và độ tuổi cho các thời điểm khác nhau trong tương lai. Vì vậy, phương pháp thành phần có các ưu điểm sau:

- (1) Đưa ra số liệu dự báo theo tuổi và giới tính
- (2) Xem xét một cách rõ ràng xu hướng của các thành phần phát triển dân số là sinh, chết và di cư. Nhờ phương pháp thành phần, có thể thấy được tác động của một xu hướng xác định.
- (3) Cho kết quả chính xác hơn so với các phương pháp dự báo khác do sử dụng mô hình cụ thể về cấu trúc tuổi và giới tính và các mô hình sinh, chết và di cư theo tuổi.
- (4) Đơn giản hơn về khái niệm, về công thức tính toán và về cách tính toán so với nhiều phương pháp khác.
- (5) Sử dụng tối đa nguồn dữ liệu có được bao gồm cả những loại thông tin như kỳ vọng và ước muốn về quy mô gia đình của các cặp vợ chồng được thu thập trong nhiều cuộc điều tra mẫu quốc gia và địa phương.

Dự báo dân số bằng phương pháp thành phần sử dụng các thông tin đầu vào sau:

- (1) Cơ cấu theo giới tính và độ tuổi ban đầu (dân số gốc);
- (2) Các giả thiết về tử vong;
- (3) Các giả thiết về sinh;
- (4) Các giả thiết về di cư.

Khi sử dụng phương pháp thành phần để dự báo dân số, kết quả dự báo có thể bao gồm:

- (1) Số lượng dân số theo giới tính và độ tuổi;
- (2) Các tỷ suất biến động dân số do sinh, chết và di chuyển.

Quá trình dự báo theo phương pháp thành phần bao gồm các bước tính toán nhất định được lặp đi lặp lại cho từng giai đoạn dự báo, thường là 5 năm. Các bước của phương pháp thành phần là:

Bước 1: Tính số người từ 5 tuổi trở lên sống đến cuối mỗi giai đoạn dự báo

Trong bước này sẽ sử dụng các giả thiết về mức độ chết trong tương lai, cụ thể là các hệ số sống theo độ tuổi để xác định cơ cấu dân số theo giới tính và độ tuổi vào cuối các giai đoạn dự báo theo công thức:

$${}_5P_{x+5}^1 = {}_5P_x^0 \cdot {}_5S_x \quad (2.1)$$

Trong đó:

- ${}_5P_{x+5}^1$: dân số thuộc nhóm tuổi (x+5, x+10) tại cuối kỳ dự báo;
- ${}_5P_x^0$: dân số thuộc nhóm tuổi (x, x+5) tại đầu kỳ dự báo;
- ${}_5S_x$: hệ số sống của nhóm tuổi (x, x+5) trong giai đoạn dự báo x = 0, 5, 10...

Trong công thức (2.1), ${}_5S_x$ - hệ số sống của nhóm tuổi (x, x+5) được tính từ bảng sống như sau:

$${}_5S_x = {}_5L_{x+5} / {}_5L_x \quad (2.2)$$

Trong đó:

- ${}_5L_x$: số người đang sống trong nhóm tuổi (x, x+5) của bảng sống.
- ${}_5L_{x+5}$: số người đang sống trong nhóm tuổi (x+5, x+5+5).

Về nguyên tắc, một dự báo dân số được chuẩn bị với sự liên kết với chương trình phát triển được xây dựng cho chu kỳ 15-20 năm. Theo quan điểm này, việc tiến hành một dự báo theo phương pháp thành phần sẽ được lặp đi lặp lại cho vài chu kỳ 5 năm.

Bước 2: Tính số người dưới 5 tuổi cuối kỳ dự báo

Số lượng người dưới 5 tuổi (0-4 tuổi) vào cuối giai đoạn dự báo là số trẻ em sinh trong kỳ dự báo còn sống được đến cuối kỳ dự báo. Bởi vậy, để tính toán được con số này, trước tiên phải tính số trẻ em được sinh ra trong giai đoạn dự báo và sau đó nhân số trẻ em sinh ra này với các hệ số sống phù hợp.

Số trẻ em sinh trong giai đoạn dự báo được tính từ các tỷ suất sinh theo các giả thiết sinh và số phụ nữ trung bình trong độ tuổi sinh đẻ trong giai đoạn dự báo và tỷ số giới tính khi sinh.

a) Số phụ nữ trung bình trong độ tuổi sinh đẻ trong giai đoạn dự báo

Số phụ nữ trung bình trong nhóm tuổi (x, x+5) trong giai đoạn dự báo được tính bằng cách cộng số phụ nữ thuộc nhóm tuổi đó tại đầu và cuối giai đoạn dự báo sau đó chia 2 (trung bình cộng), theo công thức:

$${}_5P_{f,x} = 1/2({}_5P_{f,x}^0 + {}_5P_{f,x}^t) \quad (2.3)$$

Trong đó:

- ${}_5P_{f,x}^0$: Số phụ nữ thuộc nhóm tuổi (x, x+5) đầu giai đoạn dự báo;
- ${}_5P_{f,x}^t$: Số phụ nữ thuộc nhóm tuổi (x, x+5) cuối giai đoạn dự báo.

b) Tính tổng số sinh trong giai đoạn dự báo

Số trẻ em sinh trong giai đoạn dự báo được tính dựa trên cơ sở số phụ nữ trung bình trong độ tuổi sinh đẻ và tỷ suất sinh đặc trưng theo độ tuổi của giai đoạn dự báo. Tổng số trẻ em sinh được tính theo công thức:

$$B = 5 \sum {}_5P_{f,x} * {}_5ASFR_x \quad (2.4)$$

Trong đó:

- ${}_5ASFR_x$: tỷ suất sinh đặc trưng của phụ nữ nhóm tuổi (x, x+5) trong giai đoạn dự báo.

c) Tính số sinh riêng cho từng giới tính

Do số em gái dưới 5 tuổi (0-4 tuổi) vào cuối giai đoạn dự báo là số em gái sinh ra trong kỳ dự báo còn sống được đến cuối kỳ dự báo nên nếu trong công thức (2.4), tỷ suất sinh đặc trưng theo độ tuổi của phụ nữ biểu thị riêng cho từng giới thì khi nhân số phụ nữ trung bình với ASFR của giới nào sẽ được số sinh theo giới đó. Nếu tỷ suất sinh đặc trưng theo độ tuổi của phụ nữ tính chung cho cả hai giới thì sau khi tính được tổng số sinh phải tách riêng theo từng giới tính. Công việc này có thể thực hiện nhờ sử dụng tỷ số giới tính khi sinh.

Giả sử: B Tổng số trẻ em sinh;
 B_m Số sinh trai;
 B_f Số sinh gái;
 SRB Tỷ số giới tính khi sinh, được xác định bằng số sinh trai trên 100 sinh gái. Khi đó:
 $B_m + B_f = B$ và $B_m/B_f = SRB$, nên:
 $B_m = B \cdot SRB / (1 + SRB)$
 $B_f = B \cdot 1 / (1 + SRB)$ (2.5).

d) Xác định dân số dưới 5 tuổi theo từng giới tính

Sau khi xác định được số sinh trong giai đoạn dự báo theo từng giới, có thể dễ dàng tính được dân số dưới 5 tuổi vào cuối kỳ dự báo nhờ hệ số sống từ khi sinh đến 0-4 tuổi (khả năng sống từ khi sinh cho đến khi đạt 0-4 tuổi). Hệ số sống từ khi sinh đến 0-4 tuổi được tính bằng cách chia số người đang sống trong nhóm tuổi 0-4 của bảng sống (5L0) cho 5 lần số sinh ban đầu cũng của bảng sống (I0):

$$\begin{aligned} {}_5P_{m,0} &= B_m \cdot {}_5L_{m,0} / 5 \cdot I_0 \\ {}_5P_{f,0} &= B_f \cdot {}_5L_{f,0} / 5 \cdot I_0 \end{aligned} \quad (2.6)$$

Trong đó:

${}_5P_{m,0}$ Số em trai 0-4 tuổi vào cuối kỳ dự báo;
 ${}_5P_{f,0}$ Số em gái 0-4 tuổi vào cuối kỳ dự báo;
 ${}_5L_{m,0}$ Số người đang sống trong nhóm tuổi 0-4 của bảng sống nam;
 ${}_5L_{f,0}$ Số người đang sống trong nhóm tuổi 0-4 của bảng sống nữ;
 I_0 Số sinh ban đầu của bảng sống (gốc của bảng sống);

Bước 3: Dự báo số di chuyển thuần

Số di chuyển thuần (tức là số chuyển đến trừ đi số chuyển đi) theo tuổi có thể ước lượng được bằng cách nhân tỷ suất di chuyển thuần đặc trưng theo tuổi với dân số theo tuổi vào cuối kỳ dự báo đã ước lượng được trong bước 1 và bước 2.

Số lượng di chuyển thuần cho từng giới được xác định như sau:

$$\begin{aligned} {}_5M_{m,x} &= {}_5P_{m,x} \cdot {}_5ASNMR_{m,x} \\ {}_5M_{f,x} &= {}_5P_{f,x} \cdot {}_5ASNMR_{f,x} \end{aligned} \quad (2.7)$$

Trong đó:

${}_5M_{m,x}$: Số di cư thuần của nam giới độ tuổi x trong kỳ dự báo;
 ${}_5M_{f,x}$: Số di cư thuần của nữ giới độ tuổi x trong kỳ dự báo;
 ${}_5ASNMR_{f,x}$: Tỷ suất di cư thuần đặc trưng theo tuổi và giới tính;

Cuối cùng, tổng dân số cuối kỳ dự báo sẽ tính được bằng cách cộng dân số từ 5 tuổi trở lên của từng giới đã tính được trong bước 1 với dân số dưới 5 tuổi của từng giới đã tính được trong bước 2 và số di cư thuần trong kỳ tính được trong bước 3.

Phụ lục 3: Chỉ số Whipple và Chỉ số Myer

1. Chỉ số Whipple

1.1. Khái niệm

Chỉ số Whipple (chỉ số tập trung tuổi) được xây dựng để đo lường sự ưa chuộng hoặc không ưa chuộng những con số cụ thể nào đó khi khai báo tuổi. Thông thường, nó được tính toán để đo lường mức độ ưa chuộng các tuổi có số tận cùng là 0 và 5. Chỉ số này được xác định bằng tương quan giữa tổng dân số các độ tuổi 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55 và 60 với 1/5 dân số tất cả các độ tuổi từ 23 đến 62.

1.2 Công thức tính

$$\text{Chỉ số Whipple} = \frac{P_{25} + P_{30} + P_{35} + P_{40} + P_{45} + P_{50} + P_{55} + P_{60}}{1/5 \times (P_{23} + P_{24} + P_{25} + P_{26} + \dots + P_{59} + P_{60} + P_{61} + P_{62})} \times 100$$

Chỉ số Whipple dao động từ 100 đến 500. Nếu chỉ số Whipple bằng 100 có nghĩa là không có sự tập trung tuổi vào các số có tận cùng là 0 và 5. Nếu chỉ số Whipple bằng 500 có nghĩa là tất cả mọi người đều khai tuổi có tận cùng là 0 và 5. Nếu như có tình trạng không ưa chuộng hoặc né tránh các tuổi có số tận cùng là 0 và 5, chỉ số Whipple sẽ nhỏ hơn 100.

1.3 Phân loại đánh giá

Để phân loại chất lượng khai báo tuổi theo chỉ số Whipple, các chuẩn sau đây được sử dụng (ví dụ xem United Nations, 1990; Iwunor, 1993):

- Dưới 105: Rất tốt
- 105 to 110: Khá tốt
- 110 to 125: Tốt
- 125 to 175: Kém
- > 175: Rất kém

2. Chỉ số Myer

2.1. Khái niệm

Để nghiên cứu mức độ tập trung tuổi vào các số tận cùng từ 0 đến 9 người ta thường sử dụng chỉ số Myer. Chỉ số này phản ánh hiện tượng thích hay không thích khai báo tuổi vào một độ tuổi nào đó có số tận cùng từ 0 đến 9 của người trả lời.

2.2. Phương pháp tính

Các bước để tính Chỉ số Myer:

Bước 1: Sắp xếp phân bố tuổi theo từng năm.

Lập một biểu gồm 20 cột, cột đầu tiên là tuổi tận cùng từ 1 đến 9 của dân số. Các cột còn lại là dân số theo nhóm tuổi. Như vậy, mỗi cột là dân số ở các độ tuổi có tận cùng là 0,1,2,3,4,5,6,7,8 và 9; mỗi dòng là dân số ở các tuổi từ 10 đến 19, 20 đến 29, 30 đến 39, 40 đến 49, 50 đến 59, 60

đến 69 và 70 đến 79.

Bước 2: Cộng dồn các tuổi có cùng số tận cùng (từ cột (2) đến cột (8) và ghi vào cột (9)) lần lượt theo từng dòng từ 0 đến 9. Thực hiện liên tục cho tất cả các dòng, kể cả dòng tổng số.

Bước 3: Gia quyền các tổng ở bước 2 và cộng các kết quả để thu được các dân số "pha trộn". Các quyền số được đặt trong các cột (12) và (15).

Trong cột (12), quyền số 1 tương ứng với dòng tuổi tận cùng là 0, quyền số 2 tương ứng với dòng tuổi tận cùng là 1, v.v... và quyền số 10 tương ứng với dòng tuổi tận cùng là 9.

Trong cột (15), quyền số 9 tương ứng với dòng tuổi tận cùng là 0, quyền số 8 tương ứng với dòng tuổi tận cùng là 1, v.v... và quyền số 0 tương ứng với dòng tuổi tận cùng là 9.

Chuyển các số liệu ở cột (9) vào cột (11) và cột (10) vào cột (14) và thực hiện việc gia quyền bằng cách nhân cột (11) với cột (12) và ghi kết quả vào cột (13). Tương tự, nhân cột (14) với cột (15) và ghi kết quả vào cột (16). Cuối cùng, cộng các cột vừa gia quyền và ghi kết quả vào cột (17).

Bước 4: Biến đổi các phân bố kết quả ở bước 3 (cột 17) ra phần trăm bằng cách lấy số liệu của từng dòng chia cho tổng số và nhân với 100.

Bước 5: So sánh độ lệch phần trăm với 10 bằng cách lấy kết quả từng dòng ở cột (18) trừ đi 10 và ghi vào cột (19).

Lấy các giá trị tuyệt đối của cột (19) và ghi vào cột (20).

Bước 6: Tính chỉ số Myer bằng cách lấy tổng các giá trị tuyệt đối các độ lệch so với 10 chia cho 2 (lấy dòng tổng số của cột (20) chia cho 2).

2.3. Phân loại đánh giá

Chỉ số Myer chung (chỉ số rút gọn) dao động trong khoảng từ 0 đến 90. Chỉ số Myer càng nhỏ chứng tỏ việc khai báo tuổi càng chính xác (ít có sự tập trung tuổi).

Phụ lục 4: Dân số gốc chia theo giới tính và đơn vị hành chính, 2019

Đơn vị: Người

	Tổng số	Nam	Nữ
Toàn Quốc	96 208 984	47 881 061	48 327 923
Thành Thị	33 122 548	16 268 095	16 854 453
Nông thôn	63 086 436	31 612 966	31 473 470
Vùng Kinh tế xã hội			
Trung du và miền núi phía Bắc	12 532 866	6 293 578	6 239 288
Đồng bằng sông Hồng	22 543 607	11 174 278	11 369 329
Bắc Trung Bộ và DH miền Trung	20 187 293	10 055 458	10 131 835
Tây Nguyên	5 842 681	2 946 573	2 896 108
Đông Nam Bộ	17 828 907	8 816 471	9 012 436
Đồng bằng sông Cửu Long	17 273 630	8 594 703	8 678 927
Tỉnh, thành phố			
01. Hà Nội	8 053 663	3 991 919	4 061 744
02. Hà Giang	854 679	431 771	422 908
04. Cao Bằng	530 341	265 620	264 721
06. Bắc Kạn	313 905	160 036	153 869
08. Tuyên Quang	784 811	395 146	389 665
10. Lào Cai	730 420	371 306	359 114
11. Điện Biên	598 856	303 436	295 420
12. Lai Châu	460 196	233 097	227 099
14. Sơn La	1 248 415	632 598	615 817
15. Yên Bái	821 030	412 977	408 053
17. Hoà Bình	854 131	426 923	427 208
19. Thái Nguyên	1 286 751	629 197	657 554
20. Lạng Sơn	781 655	399 410	382 245
22. Quảng Ninh	1 320 324	671 522	648 802
24. Bắc Giang	1 803 950	905 152	898 798
25. Phú Thọ	1 463 726	726 909	736 817
26. Vĩnh Phúc	1 151 154	573 621	577 533
27. Bắc Ninh	1 368 840	676 060	692 780
30. Hải Dương	1 892 254	940 044	952 210
31. Hải Phòng	2 028 514	1 007 767	1 020 747
33. Hưng Yên	1 252 731	626 817	625 914
34. Thái Bình	1 860 447	905 408	955 039
35. Hà Nam	852 800	419 751	433 049
36. Nam Định	1 780 393	872 035	908 358

	Tổng số	Nam	Nữ
37. Ninh Bình	982 487	489 334	493 153
38. Thanh Hoá	3 640 128	1 816 001	1 824 127
40. Nghệ An	3 327 791	1 672 901	1 654 890
42. Hà Tĩnh	1 288 866	640 709	648 157
44. Quảng Bình	895 430	449 296	446 134
45. Quảng Trị	632 375	313 493	318 882
46. Thừa Thiên Huế	1 128 620	558 488	570 132
48. Đà Nẵng	1 134 310	558 982	575 328
49. Quảng Nam	1 495 812	735 586	760 226
51. Quảng Ngãi	1 231 697	611 914	619 783
52. Bình Định	1 486 918	732 087	754 831
54. Phú Yên	872 964	439 078	433 886
56. Khánh Hoà	1 231 107	612 513	618 594
58. Ninh Thuận	590 467	296 026	294 441
60. Bình Thuận	1 230 808	618 384	612 424
62. Kon Tum	540 438	271 619	268 819
64. Gia Lai	1 513 847	758 589	755 258
66. Đắk Lắk	1 869 322	942 578	926 744
67. Đắk Nông	622 168	320 713	301 455
68. Lâm Đồng	1 296 906	653 074	643 832
70. Bình Phước	994 679	501 473	493 206
72. Tây Ninh	1 169 165	584 180	584 985
74. Bình Dương	2 426 561	1 220 006	1 206 555
75. Đồng Nai	3 097 107	1 553 342	1 543 765
77. Bà Rịa - Vũng Tàu	1 148 313	576 228	572 085
79. TP Hồ Chí Minh	8 993 082	4 381 242	4 611 840
80. Long An	1 688 547	842 074	846 473
82. Tiền Giang	1 764 185	865 821	898 364
83. Bến Tre	1 288 463	630 492	657 971
84. Trà Vinh	1 009 168	496 858	512 310
86. Vĩnh Long	1 022 791	503 878	518 913
87. Đồng Tháp	1 599 504	799 230	800 274
89. An Giang	1 908 352	947 570	960 782
91. Kiên Giang	1 723 067	873 236	849 831
92. Cần Thơ	1 235 171	612 543	622 628
93. Hậu Giang	733 017	366 206	366 811
94. Sóc Trăng	1 199 653	597 922	601 731
95. Bạc Liêu	907 236	453 972	453 264
96. Cà Mau	1 194 476	604 901	589 575

Phụ lục 5: Dự báo tổng tỷ suất sinh (TFR) theo phương án trung bình cho các tỉnh/thành phố, 2019 - 2045

Đơn vị: Con/phụ nữ

	TFR qua các giai đoạn 5 năm				
	2019-2024	2024-2029	2029-2034	2034-2039	2039-2045
01. Hà Nội	2,15	2,04	2,01	2,00	2,00
02. Hà Giang	2,33	2,30	2,19	2,16	2,08
04. Cao Bằng	2,37	2,37	2,29	2,28	2,23
06. Bắc Kạn	2,06	2,07	2,03	2,03	2,00
08. Tuyên Quang	2,32	2,28	2,17	2,13	2,08
10. Lào Cai	2,36	2,36	2,29	2,28	2,22
11. Điện Biên	2,55	2,51	2,40	2,37	2,28
12. Lai Châu	2,51	2,48	2,37	2,33	2,25
14. Sơn La	2,34	2,30	2,19	2,14	2,05
15. Yên Bái	2,62	2,50	2,32	2,23	2,12
17. Hoà Bình	2,29	2,29	2,21	2,19	2,15
19. Thái Nguyên	2,17	2,10	2,13	2,12	2,10
20. Lạng Sơn	2,20	2,22	2,16	2,15	2,12
22. Quảng Ninh	2,15	2,04	2,01	2,00	2,00
24. Bắc Giang	2,31	2,31	2,22	2,20	2,16
25. Phú Thọ	2,41	2,36	2,24	2,19	2,13
26. Vĩnh Phúc	2,29	2,17	2,08	2,03	2,01
27. Bắc Ninh	2,42	2,30	2,19	2,11	2,06
30. Hải Dương	2,38	2,26	2,15	2,08	2,04
31. Hải Phòng	2,15	2,11	2,08	2,06	2,04
33. Hưng Yên	2,29	2,18	2,10	2,05	2,02
34. Thái Bình	2,32	2,21	2,12	2,07	2,03
35. Hà Nam	2,33	2,22	2,13	2,07	2,03
36. Nam Định	2,62	2,49	2,37	2,27	2,18
37. Ninh Bình	2,36	2,24	2,14	2,07	2,03
38. Thanh Hoá	2,41	2,17	2,22	2,18	2,13
40. Nghệ An	2,64	2,36	2,39	2,32	2,25
42. Hà Tĩnh	2,69	2,43	2,48	2,42	2,36
44. Quảng Bình	2,30	2,10	2,16	2,13	2,11
45. Quảng Trị	2,30	2,10	2,17	2,15	2,13
46. Thừa Thiên Huế	2,05	1,88	1,94	1,92	1,91
48. Đà Nẵng	2,03	1,85	1,92	1,89	1,87
49. Quảng Nam	2,19	2,01	2,08	2,07	2,06

	TFR qua các giai đoạn 5 năm				
	2019-2024	2024-2029	2029-2034	2034-2039	2039-2045
51. Quảng Ngãi	2,04	1,88	1,94	1,93	1,92
52. Bình Định	2,24	2,05	2,11	2,09	2,07
54. Phú Yên	2,18	2,00	2,07	2,06	2,05
56. Khánh Hoà	1,89	1,77	1,87	1,90	1,95
58. Ninh Thuận	2,10	1,93	2,01	2,00	2,00
60. Bình Thuận	2,04	1,89	1,97	1,97	1,98
62. Kon Tum	2,62	2,49	2,38	2,29	2,20
64. Gia Lai	2,39	2,27	2,16	2,09	2,04
66. Đắk Lắk	2,27	2,16	2,07	2,03	2,01
67. Đắk Nông	2,56	2,44	2,32	2,23	2,14
68. Lâm Đồng	2,15	2,11	2,08	2,06	2,04
70. Bình Phước	2,17	2,07	2,06	2,05	2,04
72. Tây Ninh	1,60	1,68	1,76	1,84	1,92
74. Bình Dương	1,59	1,67	1,75	1,84	1,93
75. Đồng Nai	1,99	2,08	2,09	2,08	2,06
77. Bà Rịa - Vũng Tàu	1,95	2,03	2,13	2,13	2,11
79. TP Hồ Chí Minh	1,45	1,52	1,59	1,67	1,74
80. Long An	1,88	1,96	2,06	2,07	2,06
82. Tiền Giang	1,89	1,97	2,07	2,18	2,15
83. Bến Tre	1,95	2,03	2,04	2,04	2,03
84. Trà Vinh	2,05	2,13	2,13	2,12	2,10
86. Vĩnh Long	1,90	1,98	2,08	2,17	2,14
87. Đồng Tháp	1,86	1,93	2,03	2,04	2,04
89. An Giang	1,94	2,02	2,04	2,03	2,03
91. Kiên Giang	1,94	2,03	2,04	2,04	2,03
92. Cần Thơ	1,74	1,81	1,90	1,99	2,01
93. Hậu Giang	1,92	2,00	2,02	2,02	2,01
94. Sóc Trăng	1,87	1,95	2,05	2,06	2,05
95. Bạc Liêu	1,68	1,76	1,98	1,96	2,03
96. Cà Mau	1,88	1,96	2,06	2,07	2,06

Phụ lục 6: Dự báo tổng tỷ suất sinh theo phương án thấp cho các tỉnh/thành phố, 2019 - 2045

Đơn vị: Con/phụ nữ

	TFR qua các giai đoạn 5 năm				
	2019-2024	2024-2029	2029-2034	2034-2039	2039-2045
01. Hà Nội	2,24	1,98	1,85	1,85	1,85
02. Hà Giang	2,33	2,19	2,08	2,03	1,94
04. Cao Bằng	2,31	2,17	2,07	2,02	1,94
06. Bắc Kạn	2,06	1,99	1,94	1,93	1,88
08. Tuyên Quang	2,37	2,20	2,09	2,03	1,95
10. Lào Cai	2,31	2,17	2,07	2,02	1,94
11. Điện Biên	2,53	2,35	2,20	2,11	1,99
12. Lai Châu	2,51	2,32	2,18	2,10	1,99
14. Sơn La	2,30	2,16	2,06	2,02	1,93
15. Yên Bái	2,58	2,38	2,22	2,13	2,01
17. Hoà Bình	2,56	2,37	2,22	2,12	2,01
19. Thái Nguyên	2,10	2,01	1,95	1,92	1,89
20. Lạng Sơn	2,09	2,00	1,94	1,92	1,89
22. Quảng Ninh	2,20	2,16	2,12	2,08	2,04
24. Bắc Giang	2,10	2,01	1,95	1,92	1,89
25. Phú Thọ	2,45	2,27	2,14	2,06	1,97
26. Vĩnh Phúc	2,39	2,02	1,85	1,85	1,85
27. Bắc Ninh	2,46	2,39	2,33	2,27	2,20
30. Hải Dương	2,48	2,05	1,85	1,85	1,85
31. Hải Phòng	2,20	1,96	1,85	1,85	1,85
33. Hưng Yên	2,34	2,29	2,24	2,18	2,13
34. Thái Bình	2,43	2,04	1,85	1,85	1,85
35. Hà Nam	2,44	2,04	1,85	1,85	1,85
36. Nam Định	2,74	2,13	1,85	1,85	1,85
37. Ninh Bình	2,46	2,04	1,85	1,85	1,85
38. Thanh Hoá	2,34	2,21	2,10	2,06	2,00
40. Nghệ An	2,36	2,21	2,09	2,04	1,98
42. Hà Tĩnh	2,58	2,42	2,28	2,20	2,11
44. Quảng Bình	2,26	2,15	2,06	2,04	2,00
45. Quảng Trị	2,29	2,18	2,08	2,04	1,99
46. Thừa Thiên Huế	2,18	2,06	1,97	1,94	1,91
48. Đà Nẵng	1,82	1,76	1,72	1,73	1,75
49. Quảng Nam	2,16	2,07	2,00	1,98	1,95

	TFR qua các giai đoạn 5 năm				
	2019-2024	2024-2029	2029-2034	2034-2039	2039-2045
51. Quảng Ngãi	2,11	2,05	2,01	2,02	2,03
52. Bình Định	2,15	2,04	1,96	1,94	1,92
54. Phú Yên	2,06	1,97	1,91	1,90	1,90
56. Khánh Hoà	1,69	1,64	1,62	1,64	1,67
58. Ninh Thuận	1,99	1,90	1,84	1,84	1,84
60. Bình Thuận	1,84	1,77	1,73	1,74	1,76
62. Kon Tum	2,74	2,11	1,85	1,85	1,85
64. Gia Lai	2,44	2,36	2,27	2,18	2,07
66. Đắk Lắk	2,37	2,01	1,85	1,85	1,85
67. Đắk Nông	2,60	2,52	2,43	2,35	2,26
68. Lâm Đồng	2,17	2,13	2,10	2,06	2,02
70. Bình Phước	2,23	2,19	2,14	2,10	2,06
72. Tây Ninh	1,54	1,55	1,63	1,66	1,69
74. Bình Dương	1,55	1,55	1,63	1,66	1,70
75. Đồng Nai	1,90	1,90	1,89	1,89	1,88
77. Bà Rịa - Vũng Tàu	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86
79. TP Hồ Chí Minh	1,46	1,52	1,62	1,65	1,66
80. Long An	1,81	1,81	1,82	1,82	1,83
82. Tiền Giang	1,82	1,83	1,83	1,83	1,84
83. Bến Tre	1,86	1,86	1,86	1,86	1,86
84. Trà Vinh	1,95	1,94	1,93	1,92	1,91
86. Vĩnh Long	1,82	1,82	1,82	1,83	1,83
87. Đồng Tháp	1,79	1,79	1,80	1,81	1,82
89. An Giang	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85
91. Kiên Giang	1,85	1,85	1,85	1,85	1,86
92. Cần Thơ	1,68	1,69	1,70	1,72	1,73
93. Hậu Giang	1,83	1,84	1,84	1,84	1,84
94. Sóc Trăng	1,80	1,80	1,81	1,81	1,82
95. Bạc Liêu	1,63	1,65	1,67	1,69	1,72
96. Cà Mau	1,80	1,80	1,81	1,81	1,82

Phụ lục 7: Dự báo tổng tỷ suất sinh theo phương án cao cho các tỉnh/thành phố, 2019 - 2045

Đơn vị: Con/phụ nữ

	TFR qua các giai đoạn 5 năm				
	2019-2024	2024-2029	2029-2034	2034-2039	2039-2045
01. Hà Nội	2,24	2,23	2,23	2,22	2,22
02. Hà Giang	2,35	2,20	2,11	2,08	2,04
04. Cao Bằng	2,46	2,39	2,34	2,33	2,30
06. Bắc Kạn	2,18	2,16	2,15	2,17	2,17
08. Tuyên Quang	2,55	2,46	2,40	2,37	2,33
10. Lào Cai	2,47	2,40	2,34	2,33	2,29
11. Điện Biên	2,68	2,57	2,49	2,44	2,37
12. Lai Châu	2,66	2,55	2,47	2,43	2,37
14. Sơn La	2,44	2,37	2,33	2,32	2,28
15. Yên Bái	2,69	2,58	2,49	2,45	2,37
17. Hoà Bình	2,73	2,61	2,52	2,47	2,40
19. Thái Nguyên	2,24	2,20	2,18	2,18	2,20
20. Lạng Sơn	2,22	2,18	2,17	2,18	2,19
22. Quảng Ninh	2,23	2,23	2,22	2,22	2,22
24. Bắc Giang	2,44	2,37	2,32	2,30	2,29
25. Phú Thọ	2,62	2,52	2,44	2,40	2,36
26. Vĩnh Phúc	2,39	2,26	2,19	2,19	2,19
27. Bắc Ninh	2,50	2,46	2,43	2,39	2,36
30. Hải Dương	2,45	2,42	2,39	2,37	2,34
31. Hải Phòng	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20
33. Hưng Yên	2,38	2,36	2,34	2,32	2,30
34. Thái Bình	2,41	2,38	2,36	2,34	2,31
35. Hà Nam	2,42	2,39	2,37	2,34	2,32
36. Nam Định	2,68	2,63	2,57	2,52	2,47
37. Ninh Bình	2,43	2,41	2,38	2,36	2,33
38. Thanh Hoá	2,41	2,29	2,21	2,21	2,22
40. Nghệ An	2,59	2,45	2,35	2,33	2,33
42. Hà Tĩnh	2,71	2,56	2,44	2,39	2,36
44. Quảng Bình	2,31	2,21	2,15	2,16	2,20
45. Quảng Trị	2,28	2,20	2,14	2,16	2,20
46. Thừa Thiên Huế	2,18	2,11	2,08	2,10	2,16
48. Đà Nẵng	1,98	1,94	1,93	1,98	2,06
49. Quảng Nam	2,15	2,09	2,05	2,07	2,13

	TFR qua các giai đoạn 5 năm				
	2019-2024	2024-2029	2029-2034	2034-2039	2039-2045
51. Quảng Ngãi	2,07	2,02	1,99	2,03	2,09
52. Bình Định	2,19	2,11	2,07	2,09	2,14
54. Phú Yên	2,13	2,06	2,03	2,06	2,12
56. Khánh Hoà	1,73	1,81	1,98	2,09	2,15
58. Ninh Thuận	2,11	2,05	2,02	2,06	2,12
60. Bình Thuận	2,01	1,96	1,94	1,98	2,05
62. Kon Tum	2,74	2,36	2,19	2,19	2,19
64. Gia Lai	2,46	2,43	2,40	2,37	2,34
66. Đắk Lắk	2,35	2,34	2,32	2,30	2,28
67. Đắk Nông	2,63	2,58	2,54	2,49	2,44
68. Lâm Đồng	2,20	2,20	2,19	2,19	2,19
70. Bình Phước	2,25	2,24	2,22	2,20	2,19
72. Tây Ninh	1,59	1,65	1,70	1,76	1,82
74. Bình Dương	1,60	1,65	1,71	1,76	1,82
75. Đồng Nai	1,93	1,95	1,97	1,99	2,01
77. Bà Rịa - Vũng Tàu	1,89	1,91	1,94	1,96	1,98
79. TP Hồ Chí Minh	1,46	1,53	1,60	1,67	1,75
80. Long An	1,98	2,07	2,13	2,14	2,16
82. Tiền Giang	2,00	2,09	2,15	2,17	2,18
83. Bến Tre	2,05	2,14	2,16	2,19	2,20
84. Trà Vinh	2,10	2,15	2,30	2,21	2,22
86. Vĩnh Long	2,00	2,08	2,15	2,17	2,18
87. Đồng Tháp	1,95	2,04	2,10	2,11	2,13
89. An Giang	2,04	2,13	2,19	2,21	2,22
91. Kiên Giang	2,04	2,13	2,17	2,17	2,19
92. Cần Thơ	1,83	1,91	1,97	1,98	1,99
93. Hậu Giang	2,02	2,11	2,17	2,19	2,19
94. Sóc Trăng	1,97	2,06	2,12	2,13	2,15
95. Bạc Liêu	1,77	1,85	1,91	1,91	1,93
96. Cà Mau	1,98	2,07	2,13	2,14	2,15

Phụ lục 8: Dự báo tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh cho cả nước, thành thị, nông thôn, 2019 - 2069

Đơn vị: Tuổi

	Dự báo tuổi thọ bình quân tính từ lúc sinh									
	2019 - 2024	2024 - 2029	2029 - 2034	2034 - 2039	2039 - 2044	2044 - 2049	2049 - 2054	2054 - 2059	2059 - 2064	2064 - 2069
Nam										
Toàn quốc	71,0	71,8	72,6	73,3	73,9	74,5	75,2	75,7	76,2	76,7
Thành thị	73,6	74,3	74,9	75,5	76,0	76,6	77,1	77,6	78,0	78,4
Nông thôn	70,0	71,0	71,8	72,6	73,2	73,9	74,5	75,1	75,6	76,2
Nữ										
Toàn quốc	76,3	77,1	77,8	78,4	79,0	79,5	80,1	80,5	81,0	81,4
Thành thị	78,9	79,5	80,1	80,5	81,0	81,4	81,9	82,3	82,8	83,2
Nông thôn	75,4	76,1	76,8	77,6	78,1	78,7	79,3	79,9	80,4	80,9

Phụ lục 9: Dự báo tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh cho các tỉnh/thành phố, 2019 - 2045

Đơn vị: Tuổi

	Nam					Nữ				
	2019 - 2024	2024 - 2029	2029 - 2034	2034 - 2039	2039 - 2045	2019 - 2024	2024 - 2029	2029 - 2034	2034 - 2039	2039 - 2045
01. Hà Nội	73,7	74,4	75,0	75,6	76,3	78,6	79,2	79,7	80,3	80,8
02. Hà Giang	69,5	70,9	72,4	73,5	75,1	77,2	78,4	79,7	80,9	82,1
04. Cao Bằng	73,3	74,5	75,7	76,5	77,8	80,8	81,7	82,7	83,5	84,5
06. Bắc Kạn	76,4	77,3	78,1	79,1	80,2	83,3	83,7	84,6	85,2	86,0
08. Tuyên Quang	75,9	76,7	77,7	78,5	79,5	82,6	83,3	84,1	85,0	85,8
10. Lào Cai	71,4	72,5	73,6	74,8	76,1	79,1	80,0	81,2	82,1	83,3
11. Điện Biên	70,4	71,8	73,0	74,2	75,5	77,0	78,4	79,6	80,9	82,0
12. Lai Châu	67,3	69,8	71,3	72,5	74,0	75,3	76,6	78,2	79,5	81,0
14. Sơn La	73,7	74,8	75,7	76,6	77,8	81,1	82,0	82,9	83,8	84,9
15. Yên Bái	72,2	73,4	74,5	75,4	76,6	79,5	80,4	81,6	82,5	83,6
17. Hoà Bình	76,2	77,1	78,0	78,8	79,8	83,2	83,8	84,7	85,2	86,1
19. Thái Nguyên	77,6	78,4	79,1	79,8	80,7	84,4	85,0	85,6	86,2	87,1
20. Lạng Sơn	76,0	76,9	77,8	78,7	79,7	82,8	83,4	84,3	85,1	85,9
22. Quảng Ninh	71,7	72,5	73,1	73,8	74,6	77,0	77,7	78,3	78,9	79,5
24. Bắc Giang	77,2	78,1	79,0	79,7	80,6	84,1	84,7	85,3	85,9	86,7
25. Phú Thọ	77,4	78,2	78,9	79,6	80,6	84,2	84,8	85,5	86,0	86,9
26. Vĩnh Phúc	72,6	73,3	73,9	74,5	75,3	77,7	78,3	78,8	79,4	80,1
27. Bắc Ninh	72,7	73,3	73,9	74,6	75,3	77,7	78,3	78,9	79,4	80,1
30. Hải Dương	73,2	73,8	74,5	75,1	75,7	78,1	78,7	79,2	79,8	80,5
31. Hải Phòng	73,0	73,7	74,3	75,0	75,7	78,0	78,6	79,1	79,7	80,4
33. Hưng Yên	72,9	73,6	74,2	74,9	75,6	77,9	78,5	79,1	79,6	80,3
34. Thái Bình	73,7	74,3	75,0	75,6	76,2	78,5	79,1	79,7	80,3	80,8
35. Hà Nam	73,0	73,7	74,3	74,9	75,7	78,0	78,6	79,1	79,7	80,4
36. Nam Định	72,8	73,4	74,1	74,7	75,5	77,8	78,4	79,0	79,5	80,2
37. Ninh Bình	72,0	72,8	73,4	74,1	74,8	77,2	78,0	78,5	79,1	79,8
38. Thanh Hoá	77,3	78,1	79,0	79,7	80,5	84,0	84,8	85,5	86,0	86,7
40. Nghệ An	76,6	77,4	78,3	79,0	79,8	83,4	84,1	85,1	85,6	86,3
42. Hà Tĩnh	76,5	77,3	78,2	78,9	79,7	83,3	84,1	85,0	85,5	86,2
44. Quảng Bình	76,6	77,4	78,3	79,0	79,9	83,4	84,2	85,1	85,6	86,3
45. Quảng Trị	70,4	71,7	72,9	74,0	75,5	77,8	78,8	80,4	81,5	82,5
46. Thừa Thiên Huế	75,3	76,0	77,0	77,8	78,7	82,4	83,1	84,1	84,9	85,6

	Nam					Nữ				
	2019 - 2024	2024 - 2029	2029 - 2034	2034 - 2039	2039 - 2045	2019 - 2024	2024 - 2029	2029 - 2034	2034 - 2039	2039 - 2045
48. Đà Nẵng	81,0	81,5	82,2	82,7	83,4	87,4	87,9	88,6	88,9	89,4
49. Quảng Nam	76,8	77,5	78,5	79,1	80,0	83,5	84,3	85,2	85,8	86,5
51. Quảng Ngãi	76,4	77,2	78,1	78,8	79,7	82,9	83,7	84,7	85,2	85,9
52. Bình Định	77,6	78,3	79,3	79,9	80,8	84,2	85,0	85,7	86,2	86,9
54. Phú Yên	77,6	78,4	79,3	79,9	80,9	84,3	85,0	85,7	86,3	86,9
56. Khánh Hoà	78,2	78,9	79,7	80,3	81,2	84,7	85,5	86,2	86,7	87,4
58. Ninh Thuận	76,9	77,7	78,7	79,3	80,3	83,6	84,4	85,4	85,9	86,6
60. Bình Thuận	79,1	79,7	80,4	81,0	81,9	85,4	86,0	86,6	87,2	87,8
62. Kon Tum	65,8	67,0	68,3	69,3	70,5	71,8	73,1	74,1	75,0	75,9
64. Gia Lai	68,3	69,3	70,3	71,1	72,1	73,8	74,8	75,8	76,5	77,4
66. Đắk Lắk	68,8	69,8	70,8	71,6	72,6	74,5	75,4	76,2	76,9	77,8
67. Đắk Nông	68,5	69,5	70,5	71,3	72,3	74,0	75,0	75,9	76,7	77,6
68. Lâm Đồng	71,2	72,0	72,8	73,5	74,3	76,5	77,3	78,0	78,6	79,3
70. Bình Phước	72,1	72,9	73,5	74,2	75,0	77,3	78,1	78,6	79,2	79,9
72. Tây Ninh	73,2	73,8	74,4	75,1	75,7	78,1	78,7	79,2	79,8	80,5
74. Bình Dương	72,9	73,5	74,1	74,8	75,5	78,2	78,7	79,3	79,9	80,5
75. Đồng Nai	74,8	75,4	75,9	76,4	77,0	79,9	80,5	80,9	81,4	81,9
77. Bà Rịa - Vũng Tàu	74,5	75,1	75,6	76,1	76,7	79,7	80,3	80,7	81,2	81,7
79. TP Hồ Chí Minh	74,7	75,4	75,9	76,4	77,0	79,9	80,5	80,9	81,4	81,9
80. Long An	74,0	74,7	75,3	75,8	76,4	78,9	79,4	80,0	80,5	81,0
82. Tiền Giang	74,0	74,6	75,3	75,8	76,4	79,3	79,9	80,4	80,9	81,4
83. Bến Tre	73,9	74,5	75,2	75,7	76,3	78,8	79,3	79,9	80,5	81,0
84. Trà Vinh	72,9	73,6	74,2	74,8	75,6	77,9	78,5	79,1	79,6	80,3
86. Vĩnh Long	73,7	74,4	75,0	75,5	76,1	78,6	79,2	79,7	80,3	80,8
87. Đồng Tháp	73,1	73,7	74,4	75,0	75,6	78,0	78,6	79,2	79,7	80,4
89. An Giang	72,0	72,8	73,4	74,0	74,8	77,2	77,9	78,5	79,1	79,8
91. Kiên Giang	72,8	73,4	74,1	74,7	75,5	77,8	78,4	79,0	79,5	80,2
92. Cần Thơ	73,9	74,6	75,2	75,7	76,3	79,2	79,8	80,4	80,8	81,4
93. Hậu Giang	73,8	74,4	75,0	75,6	76,2	78,6	79,2	79,8	80,3	80,9
94. Sóc Trăng	72,5	73,2	73,8	74,4	75,2	77,6	78,2	78,8	79,3	80,0
95. Bạc Liêu	73,0	73,6	74,3	74,9	75,6	78,0	78,5	79,1	79,7	80,3
96. Cà Mau	73,2	73,9	74,5	75,1	75,8	78,1	78,7	79,2	79,8	80,5

TÀI LIỆU THAM KHẢO

1. UN, 1983. Cẩm nang số X: Các kỹ thuật gián tiếp về ước lượng nhân khẩu học (Bản dịch tiếng Việt. Nhà xuất bản Khoa học và Kỹ thuật. Hà Nội-1996)
2. UN, 1974. Manual VIII, Methods for Projections of Urban and Rural Population.
3. UN, 2018. World Urbanization Prospects, The 2018 Revision. Methodology
4. UN, 2019. World Population Prospects 2019. Methodology of the United Nations Population Estimate and Projection.
5. Ban chỉ đạo Tổng điều tra dân số và nhà ở Trung ương. Kết quả Tổng điều tra dân số và nhà ở thời điểm 0 giờ ngày 01 tháng 4 năm 2019. Hà Nội, 12/2019.
6. Tổng cục Thống kê. Báo cáo kết quả dự báo dân số Việt Nam, 2009-2049. Hà Nội, 2010.
7. Tổng cục Thống kê. Báo cáo kết quả dự báo dân số Việt Nam, 2014-2049. Hà Nội, 2015.



**BỘ KẾ HOẠCH VÀ ĐẦU TƯ
TỔNG CỤC THỐNG KÊ**



QUỸ DÂN SỐ LIÊN HỢP QUỐC

