

CỤC THỐNG KÊ TỈNH ĐIỆN BIÊN
DIEN BIEN STATISTICS OFFICE

NIÊN GIÁM THỐNG KÊ
TỈNH ĐIỆN BIÊN
DIEN BIEN STATISTICAL YEARBOOK
2021



NHÀ XUẤT BẢN THỐNG KÊ - 2022
STATISTICAL PUBLISHING HOUSE - 2022

Chỉ đạo biên soạn:

NGUYỄN XUÂN THỌ

Phó Cục trưởng phụ trách Cục Thống kê tỉnh Điện Biên

Tham gia biên soạn:

Bùi Văn Thường - Trưởng phòng Thống kê Tổng hợp

Nguyễn Thanh Hà - Phó Trưởng phòng Thống kê Tổng hợp

Lê Thị Bích Duyên - Trưởng phòng Thống kê Xã hội

Nguyễn Thị Nghi - Trưởng phòng Thống kê Kinh tế

Nguyễn Thị Hồng Nhung - Phó Trưởng phòng Thống kê Kinh tế

Phạm Ngọc Thành - Phó Trưởng phòng Thống kê Kinh tế

và thống kê viên các phòng nghiệp vụ

CỤC THỐNG KÊ TỈNH ĐIỆN BIÊN

LỜI NÓI ĐẦU

Niên giám Thống kê là ấn phẩm được Cục Thống kê tỉnh Điện Biên biên soạn và xuất bản hàng năm bằng song ngữ Việt - Anh, với nội dung gồm những số liệu cơ bản phản ánh thực trạng tình hình kinh tế - xã hội của tỉnh.

“Niên giám Thống kê tỉnh Điện Biên năm 2021” bao gồm hệ thống số liệu 5 năm: 2017, 2018, 2019, 2020 và 2021 (trong đó, số liệu từ năm 2020 trở về trước là số liệu chính thức; số liệu năm 2021 là số sơ bộ). Ngoài ra, số liệu của một số chỉ tiêu cũng được chỉnh lý và chuẩn hóa so với Niên giám Thống kê các năm trước, trên cơ sở sử dụng kết quả các cuộc điều tra tiến hành trong những năm qua. Do vậy, đề nghị độc giả thống nhất sử dụng số liệu trong cuốn Niên giám này.

Cục Thống kê tỉnh Điện Biên trân trọng cảm ơn những ý kiến đóng góp của bạn đọc đối với những lần xuất bản trước và mong tiếp tục nhận được nhiều ý kiến xây dựng để Niên giám Thống kê tỉnh Điện Biên ngày càng đáp ứng tốt hơn yêu cầu của các đối tượng sử dụng thông tin thống kê.

Trong quá trình sử dụng, nếu có vấn đề cần trao đổi xin vui lòng liên hệ điện thoại số (0215)3825423 - Phòng Thống kê Tổng hợp, Cục Thống kê tỉnh Điện Biên.

CỤC THỐNG KÊ TỈNH ĐIỆN BIÊN

MỤC LỤC

CONTENT

	Trang Page
Lời nói đầu	3
<i>Foreword</i>	4
Tổng quan kinh tế - xã hội tỉnh Điện Biên năm 2021	7
<i>Overview on socio-economic situation in Dien Bien province in 2021</i>	12
Đơn vị hành chính, Đất đai và Khí hậu	
<i>Administrative unit, Land and Climate</i>	19
Dân số và lao động - <i>Population and Labour</i>	57
Tài khoản quốc gia, Ngân sách Nhà nước và Bảo hiểm	
<i>National Accounts, State Budget and Insurance</i>	101
Đầu tư và Xây dựng - <i>Investment and Construction</i>	139
Doanh nghiệp, Hợp tác xã và Cơ sở SXKD cá thể	
<i>Enterprise, Cooperative and Individual business establishment</i>	171
Nông nghiệp, Lâm nghiệp và Thủy sản	
<i>Agriculture, Forestry and Fishing</i>	321
Công nghiệp - <i>Industry</i>	415
Thương mại và du lịch - <i>Trade and Tourism</i>	439
Chỉ số giá - <i>Price index</i>	459
Vận tải, Bưu chính và Viễn thông	
<i>Transport, Postal service and Telecommunication</i>	483
Giáo dục, đào tạo và Khoa học, công nghệ	
<i>Education, training and Science, technology</i>	499
Y tế, Thể thao, Mức sống dân cư, Trật tự, An toàn xã hội, Tư pháp và Môi trường - <i>Health, Sport, Living standards, Social order, Safety, Justice and Environment</i>	543
Bạn hữu trẻ em	581

ĐƠN VỊ HÀNH CHÍNH, ĐẤT ĐAI VÀ KHÍ HẬU ADMINISTRATIVE UNIT, LAND AND CLIMATE

Biểu Table	Trang Page
1 Số đơn vị hành chính có đến 31/12/2021 phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh <i>Number of administrative units as of 31/12/2021 by district</i>	27
1.1 Danh mục đơn vị hành chính có đến 31/12/2021 <i>Administrative divisions located as of 31/12/2021</i>	28
2 Hiện trạng sử dụng đất (Tính đến 31/12/2021) <i>Land use (As of 31/12/2021)</i>	36
3 Hiện trạng sử dụng đất phân theo loại đất và phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh (Tính đến 31/12/2021) <i>Land use by types of land and by district (As of 31/12/2021)</i>	37
4 Cơ cấu đất sử dụng phân theo loại đất và phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh (Tính đến 31/12/2021) <i>Structure of used land by types of land and by district (As of 31/12/2021)</i>	38
5 Chỉ số biến động diện tích đất năm 2021 so với năm 2020 phân theo loại đất và phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh (Tính đến 31/12/2021) - <i>Change in natural land area index in 2021 compared to 2020 by types of land and by district (As of 31/12/2021)</i>	39
6 Nhiệt độ không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên <i>Mean air temperature at Dien Bien station</i>	40
6.1 Nhiệt độ không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn đèo Pha Đin <i>Mean air temperature at Pha Din station</i>	41
6.2 Nhiệt độ không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Tuần Giáo <i>Mean air temperature at Tuan Giao station</i>	42
6.3 Nhiệt độ không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn thị xã Mường Lay <i>Mean air temperature at Muong Lay station</i>	43
7 Số giờ nắng tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên <i>Total sunshine duration at Dien Bien station</i>	44

Biểu Table		Trang Page
7.1	Số giờ nắng tại trạm Khí tượng thủy văn đèo Pha Đin <i>Total sunshine duration at Pha Din station</i>	45
7.2	Số giờ nắng tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Tuần Giáo <i>Total sunshine duration at Tuan Giao station</i>	46
7.3	Số giờ nắng tại trạm Khí tượng thủy văn thị xã Mường Lay <i>Total sunshine duration at Muong Lay station</i>	47
8	Lượng mưa tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên <i>Total rainfall at Dien Bien station</i>	48
8.1	Lượng mưa tại trạm Khí tượng thủy văn đèo Pha Đin <i>Total rainfall at Pha Din station</i>	49
8.2	Lượng mưa tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Tuần Giáo <i>Total rainfall at Tuan Giao station</i>	50
8.3	Lượng mưa tại trạm Khí tượng thủy văn thị xã Mường Lay <i>Total rainfall at Muong Lay station</i>	51
9	Độ ẩm không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên <i>Mean humidity at Dien Bien station</i>	52
9.1	Độ ẩm không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn đèo Pha Đin <i>Mean humidity at Pha Din station</i>	53
9.2	Độ ẩm không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Tuần Giáo <i>Mean humidity at Tuan Giao station</i>	54
9.3	Độ ẩm không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn thị xã Mường Lay <i>Mean humidity at Muong Lay station</i>	55
10	Mức nước và lưu lượng một số sông chính tại trạm quan trắc <i>Water level and flow of some main rivers at the stations</i>	56

GIẢI THÍCH THUẬT NGỮ, NỘI DUNG VÀ PHƯƠNG PHÁP TÍNH MỘT SỐ CHỈ TIÊU THỐNG KÊ ĐẤT ĐAI, KHÍ HẬU

ĐẤT ĐAI

Tổng diện tích đất của đơn vị hành chính được xác định gồm toàn bộ diện tích các loại đất trong phạm vi đường địa giới của từng đơn vị hành chính đã được xác định theo quy định của pháp luật.

Đất sản xuất nông nghiệp là đất đang dùng vào sản xuất nông nghiệp, bao gồm đất trồng cây hàng năm và đất trồng cây lâu năm.

Đất lâm nghiệp là đất đang có rừng (gồm rừng tự nhiên và rừng trồng) đạt tiêu chuẩn rừng theo quy định của pháp luật về bảo vệ và phát triển rừng và đất mới được trồng rừng hoặc trồng kết hợp khoanh nuôi tự nhiên.

Đất chuyên dùng bao gồm đất trụ sở cơ quan Nhà nước; đất xây dựng công trình sự nghiệp; đất quốc phòng; đất an ninh; đất sản xuất, kinh doanh phi nông nghiệp; đất sử dụng vào mục đích công cộng.

Đất ở là đất để xây dựng nhà ở, xây dựng các công trình phục vụ cho đời sống; đất vườn, ao gắn liền với nhà ở trong cùng một thửa đất thuộc khu dân cư (kể cả trường hợp vườn, ao gắn liền với nhà ở riêng lẻ) đã được công nhận là đất ở. Đất ở bao gồm đất ở tại nông thôn, đất ở tại đô thị.

Nhóm đất chưa sử dụng gồm các loại đất chưa xác định mục đích sử dụng, bao gồm đất bằng chưa sử dụng; đất đồi núi chưa sử dụng; núi đá không có rừng cây.

KHÍ HẬU

Nhiệt độ không khí trung bình các tháng là số bình quân của nhiệt độ không khí trung bình của các ngày trong tháng.

Nhiệt độ không khí trung bình năm là số bình quân của nhiệt độ không khí trung bình các ngày trong năm.

- *Nhiệt độ không khí* được đo bằng nhiệt kế thường, nhiệt kế tối cao (thủy ngân), nhiệt kế tối thấp (rượu) và nhiệt ký (bộ phận cảm ứng là một tấm lưỡng kim) đặt trong lều khí tượng ở độ cao 2m cách mặt đất nơi không có trục xạ của bức xạ mặt trời.

- *Nhiệt độ không khí trung bình ngày* được tính theo phương pháp bình quân

số học giản đơn từ kết quả của 4 lần quan trắc chính trong ngày tại thời điểm 1 giờ, 7 giờ, 13 giờ và 19 giờ, hoặc được tính từ kết quả của 24 lần quan trắc tại các thời điểm 1 giờ, 2 giờ, 3 giờ,... và 24 giờ của nhiệt kế.

Số giờ nắng trong các tháng là tổng số giờ nắng các ngày trong tháng cộng lại. *Số giờ nắng* là số giờ có cường độ bức xạ mặt trời trực tiếp với giá trị bằng hay lớn hơn $0,1 \text{ kw/m}^2$ ($\geq 0,2 \text{ calo/cm}^2$ phút). Thời gian nắng được đo bằng nhật quang ký.

Tổng số giờ nắng trong năm là tổng số giờ nắng các ngày trong năm.

Lượng mưa trong tháng là tổng lượng mưa của các ngày trong tháng. *Lượng mưa* là độ dày tính bằng milimét (mm) của lớp nước nổi do mưa tạo nên trên một bề mặt phẳng tại một địa điểm được đo bằng vũ kế và vũ ký.

Tổng lượng mưa trong năm là tổng lượng mưa của các ngày trong năm.

Độ ẩm không khí trung bình các tháng trong năm là số bình quân của độ ẩm không khí tương đối trung bình của các ngày trong tháng.

- *Độ ẩm không khí tương đối* là tỷ số giữa sức trương hơi nước có trong không khí và sức trương hơi nước bão hòa (tối đa) ở cùng một nhiệt độ. Nó được thể hiện bằng tỷ lệ phần trăm (%). Độ ẩm không khí được đo bằng ẩm kế và ẩm ký.

- *Độ ẩm không khí tương đối trung bình ngày* được tính theo phương pháp bình quân số học giản đơn từ kết quả của 4 lần quan trắc chính trong ngày tại thời điểm 1 giờ, 7 giờ, 13 giờ và 19 giờ, hoặc được tính từ kết quả của 24 lần quan trắc tại các thời điểm 1 giờ, 2 giờ, 3 giờ,... và 24 giờ của ẩm ký.

Độ ẩm không khí trung bình năm là số bình quân của độ ẩm không khí tương đối trung bình của các ngày trong năm.

Mực nước là độ cao của mặt nước nơi quan sát so với mặt nước biển, được tính theo centimét (cm). Để quan trắc mực nước người ta thường dùng hệ thống cọc, thước và máy tự ghi.

Lưu lượng nước là lượng nước chảy qua mặt cắt ngang sông trong một đơn vị thời gian, đơn vị tính lưu lượng nước thường là m^3/s . Lưu lượng trung bình tháng là trị số bình quân của lưu lượng các ngày trong tháng. Dụng cụ đo lưu lượng nước là máy lưu tốc kế, phao trôi hoặc máy chuyên dụng ADCP.

MỘT SỐ NÉT VỀ ĐƠN VỊ HÀNH CHÍNH, ĐẤT ĐAI, KHÍ HẬU NĂM 2021

Tính đến 31/12/2021 tỉnh Điện Biên có 10 huyện, thị xã, thành phố với 129 xã, phường, thị trấn và 1.447 thôn bản, tổ dân phố.

Diện tích tự nhiên 953.992,6 ha. Trong đó: đất nông nghiệp 883.473,38 ha, chiếm 92,61% (đất sản xuất nông nghiệp 472.301,73 ha, chiếm 49,50%; đất lâm nghiệp 408.400,48 ha, chiếm 42,81%; đất nuôi trồng thủy sản 2.623,93 ha, chiếm 0,27%; đất nông nghiệp khác 147,24 ha, chiếm 0,02%); đất phi nông nghiệp 27.021,28 ha, chiếm 2,83% (đất ở 5.608,66 ha, chiếm 0,59%).

Điện Biên có khí hậu nhiệt đới gió mùa núi cao, mùa đông tương đối lạnh và ít mưa; mùa hạ nóng, mưa nhiều, chịu ảnh hưởng của gió Tây khô và nóng. Qua báo cáo của Đài khí tượng thủy văn tỉnh Điện Biên nhiệt độ không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên năm 2021 là 23,0°C (trong đó: trung bình tháng cao nhất là 27,2°C; trung bình tháng thấp nhất là 16,1°C); tổng số giờ nắng tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên năm 2021 là 1.979 giờ; tổng số lượng mưa tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên năm 2021 là 1.437mm; độ ẩm không khí trung bình tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên năm 2021 là 81%.

Mực nước và lưu lượng một số sông chính tại các trạm quan trắc của Điện Biên năm 2021 như sau: Mực nước sông Nậm Nưa cao nhất là 47.427cm, thấp nhất là 47.115cm; lưu lượng sông Nậm Nưa cao nhất là 200m³/s, thấp nhất là 1,46m³/s. Mực nước sông Nậm Mức cao nhất là 35.218cm, thấp nhất 34.879cm; lưu lượng sông Nậm Mức cao nhất là 392m³/s, thấp nhất là 0,33m³/s.

1. Số đơn vị hành chính có đến 31/12/2021
phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh
Number of administrative units as of 31/12/2021 by district

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>		
		Phường <i>Wards</i>	Thị trấn <i>Town under district</i>	Xã <i>Communes</i>
TỔNG SỐ - TOTAL	129	9	5	115
1. TP. Điện Biên Phủ <i>Dien Bien Phu city</i>	12	7		5
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	3	2		1
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>	11			11
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	12		1	11
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	12		1	11
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	19		1	18
7. Huyện Điện Biên <i>Dien Bien district</i>	21			21
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Dien Bien Dong district</i>	14		1	13
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	10		1	9
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>	15			15

1.1. Danh mục đơn vị hành chính có đến 31/12/2021
Administrative divisions located as of 31/12/2021

Mã số No. code	Tên đơn vị hành chính	Name of administrative divisions	Diện tích Area (Ha)	Dân số trung bình (Người) Average population (Person)	Số thôn, bản, tổ dân phố Number village, hamlet, residential area		
					Tổng số Total	Chia ra - Of which	
						Thôn, bản Village, hamlet	Tổ dân phố Residential area
094	THÀNH PHỐ ĐIỆN BIÊN PHỦ	DIEN BIEN PHU CITY	30.657,79	83.246	175	96	79
03124	Phường Noong Bua	Noong Bua precinct	330,64	6.677	13	3	10
03127	Phường Him Lam	Him Lam precinct	612,45	11.078	20	3	17
03130	Phường Thanh Bình	Thanh Binh precinct	78,16	5.523	7		7
03133	Phường Tân Thanh	Tan Thanh precinct	127,49	9.733	10		10
03136	Phường Mường Thanh	Muong Thanh precinct	168,11	11.135	15		15
03139	Phường Nam Thanh	Nam Thanh precinct	515,22	8.097	18	7	11
03142	Phường Thanh Trường	Thanh Truong precinct	673,55	6.587	14	5	9
03145	Xã Thanh Minh	Thanh Minh commune	4.054,28	3.592	12	12	
03316	Xã Nà Tấu	Na Tau commune	7.463,83	6.299	16	16	
03317	Xã Nà Nhạn	Na Nhan commune	7.599,60	5.025	14	14	
03325	Xã Mường Phăng	Muong Phang commune	3.474,45	5.050	20	20	
03326	Xã Pá Khoang	Pa Khoang commune	5.560,01	4.450	16	16	
095	THỊ XÃ MƯỜNG LAY	MUONG LAY TOWN	11.266,56	11.580	38	27	11
03148	Phường Sông Đà	Song Da precinct	2.932,54	1.001	6	1	5
03151	Phường Na Lay	Na Lay precinct	2.288,21	5.211	16	10	6
03184	Xã Lay Nưa	Lay Nua commune	6.045,81	5.368	16	16	

(Tiếp theo) 1.1. Danh mục đơn vị hành chính có đến 31/12/2021
(Cont.) **Administrative divisions located as of 31/12/2021**

Mã số No. code	Tên đơn vị hành chính	Name of administrative divisions	Diện tích Area (Ha)	Dân số trung bình (Người) Average population (Person)	Số thôn, bản, tổ dân phố Number village, hamlet, residential area		
					Tổng số Total	Chia ra - Of which	
						Thôn, bản Village, hamlet	Tổ dân phố Residential area
096	HUYỆN MƯỜNG NHÉ	MUONG NHE DISTRICT	156.908,10	48.567	114	114	0
03154	Xã Sín Thầu	Sin Thau commune	16.284,75	1.482	7	7	
03155	Xã Sen Thương	Sen Thuong commune	17.361,49	1.075	7	7	
03157	Xã Chung Chải	Chung Chai commune	21.021,40	6.044	13	13	
03158	Xã Leng Su Sin	Leng Su Sin commune	17.997,32	3.225	7	7	
03159	Xã Pá Mỳ	Pa My commune	7.167,59	3.025	10	10	
03160	Xã Mường Nhé	Muong Nhe commune	21.741,58	11.723	21	21	
03161	Xã Nậm Vỉ	Nam Vi commune	6.185,37	3.966	7	7	
03162	Xã Nậm Kè	Nam Ke commune	15.303,29	5.446	11	11	
03163	Xã Mường Toong	Muong Toong commune	11.358,43	6.926	16	16	
03164	Xã Quảng Lâm	Quang Lam commune	10.775,17	3.035	8	8	
03177	Xã Huổi Lénh	Huoi Lenh commune	11.711,71	2.620	7	7	
097	HUYỆN MƯỜNG CHÀ	MUONG CHA DISTRICT	118.989,50	50.893	110	99	11
03172	Thị trấn Mường Chà	Muong Cha downtown	2.215,90	4.349	11		11
03178	Xã Xá Tổng	Xa Tong commune	11.000,44	5.666	9	9	
03181	Xã Mường Tùng	Muong Tung commune	17.083,76	5.001	11	11	
03190	Xã Hừa Ngải	Hua Ngai commune	10.363,09	4.101	8	8	
03191	Xã Huổi Mí	Huoi Mi commune	13.927,92	4.016	10	10	

(Tiếp theo) 1.1. Danh mục đơn vị hành chính có đến 31/12/2021
(Cont.) **Administrative divisions located as of 31/12/2021**

13

Mã số No. code	Tên đơn vị hành chính	Name of administrative divisions	Diện tích Area (Ha)	Dân số trung bình (Người) Average population (Person)	Số thôn, bản, tổ dân phố Number village, hamlet, residential area		
					Tổng số Total	Chia ra - Of which	
						Thôn, bản Village, hamlet	Tổ dân phố Residential area
03193	Xã Pa Ham	Pa Ham commune	3.221,30	3.134	7	7	
03194	Xã Nậm Nèn	Nam Nen commune	3.573,48	3.042	8	8	
03196	Xã Huổi Lèng	Huoi Leng commune	10.810,20	3.250	7	7	
03197	Xã Sa Long	Sa Long commune	8.478,32	3.678	6	6	
03200	Xã Ma Thi Hồ	Ma Thi Ho commune	13.531,44	4.757	12	12	
03201	Xã Na Sang	Na Sang commune	11.791,64	5.259	10	10	
03202	Xã Mường Mươn	Muong Muon commune	12.992,01	4.640	11	11	
098	HUYỆN TỬA CHÙA	TUA CHUA DISTRICT	68.414,88	60.340	120	103	17
03217	Thị trấn Tủa Chùa	Tua Chua downtown	1.449,00	8.096	17		17
03220	Xã Huổi Sớ	Huoi So commune	6.341,85	2.824	7	7	
03223	Xã Sín Chải	Sin Chai commune	8.874,80	5.245	11	11	
03226	Xã Tả Sìn Thàng	Ta Sin Thang commune	5.049,97	4.246	7	7	
03229	Xã Lao Xả Phình	Lao Xa Phinh commune	4.990,55	2.788	6	6	
03232	Xã Tả Phìn	Ta Phin commune	5.088,57	3.942	9	9	
03235	Xã Tủa Thàng	Tua Thang commune	8.751,36	5.668	9	9	
03238	Xã Trung Thu	Trung Thu commune	5.352,74	3.509	8	8	
03241	Xã Sinh Phình	Sinh Phinh commune	7.013,32	7.014	13	13	
03244	Xã Xá Nhè	Xa Nhe commune	6.116,71	7.472	12	12	

(Tiếp theo) 1.1. Danh mục đơn vị hành chính có đến 31/12/2021
(Cont.) Administrative divisions located as of 31/12/2021

Mã số No. code	Tên đơn vị hành chính	Name of administrative divisions	Diện tích Area (Ha)	Dân số trung bình (Người) Average population (Person)	Số thôn, bản, tổ dân phố Number village, hamlet, residential area		
					Tổng số Total	Chia ra - Of which	
						Thôn, bản Village, hamlet	Tổ dân phố Residential area
03247	Xã Mường Đùn	Muong Dun commune	3.756,18	4.223	8	8	
03250	Xã Mường Báng	Muong Bang commune	5.629,82	5.313	13	13	
099	HUYỆN TUẦN GIÁO	TUAN GIAO DISTRICT	113.542,27	91.004	177	167	10
03253	Thị trấn Tuần Giáo	Tuan Giao downtown	1.721,52	8.377	15	5	10
03259	Xã Phình Sáng	Phinh Sang commune	8.815,92	5.975	10	10	
03262	Xã Mùn Chung	Mun Chung commune	4.240,91	4.170	9	9	
03265	Xã Ta Ma	Ta Ma commune	10.702,00	3.958	6	6	
03268	Xã Mường Mùn	Muong Mun commune	8.890,00	6.100	12	12	
03271	Xã Pú Nhung	Pu Nhung commune	6.480,90	3.697	8	8	
03274	Xã Quài Nưa	Quai Nua commune	5.216,70	6.351	12	12	
03277	Xã Mường Thín	Muong Thin commune	6.116,92	2.909	8	8	
03280	Xã Toả Tình	Toa Tinh commune	6.505,85	2.495	7	7	
03283	Xã Nà Sáy	Na Say commune	3.140,00	3.030	6	6	
03289	Xã Quài Cang	Quai Cang commune	3.912,92	8.305	13	13	
03295	Xã Quài Tờ	Quai To commune	6.012,53	9.217	19	19	
03298	Xã Chiềng Sinh	Chieng Sinh commune	1.829,00	5.225	7	7	
03304	Xã Tênh Phong	Tenh Phong commune	5.684,49	1.782	5	5	
03260	Xã Rạng Đông	Rang Dong commune	3.811,34	3.944	7	7	

(Tiếp theo) 1.1. Danh mục đơn vị hành chính có đến 31/12/2021
(Cont.) **Administrative divisions located as of 31/12/2021**

Mã số No. code	Tên đơn vị hành chính	Name of administrative divisions	Diện tích Area (Ha)	Dân số trung bình (Người) Average population (Person)	Số thôn, bản, tổ dân phố Number village, hamlet, residential area		
					Tổng số Total	Chia ra - Of which	
						Thôn, bản Village, hamlet	Tổ dân phố Residential area
03263	Xã Nà Tông	Na Tong commune	3.755,00	2.794	6	6	
03269	Xã Pú Xi	Pu Xi commune	12.154,44	3.535	10	10	
03284	Xã Mường Khong	Muong Khong commune	10.716,81	3.437	7	7	
03299	Xã Chiềng Đông	Chiang Dong commune	3.835,00	5.703	10	10	
15	100 HUYỆN ĐIỆN BIÊN	DIEN BIEN DISTRICT	139.626,70	101.325	275	275	0
03319	Xã Mường Pồn	Muong Pon commune	12.884,47	5.097	11	11	
03322	Xã Thanh Nưa	Thanh Nua commune	2.635,24	4.504	13	13	
03323	Xã Hua Thanh	Hua Thanh commune	7.345,85	3.975	10	10	
03328	Xã Thanh Luông	Thanh Luong commune	3.535,20	7.171	18	18	
03331	Xã Thanh Hưng	Thanh Hung commune	1.963,50	6.469	16	16	
03334	Xã Thanh Xương	Thanh Xuong commune	1.911,43	7.641	22	22	
03337	Xã Thanh Chăn	Thanh Chan commune	2.219,72	4.971	16	16	
03340	Xã Pa Thơm	Pa Thom commune	8.908,88	1.351	6	6	
03343	Xã Thanh An	Thanh An commune	1.941,00	6.849	19	19	
03346	Xã Thanh Yên	Thanh Yen commune	1.978,90	7.350	18	18	
03349	Xã Noong Luống	Noong Luong commune	2.124,75	5.193	16	16	
03352	Xã Noọng Hẹt	Noong Het commune	1.337,70	7.307	14	14	
03355	Xã Sam Mứn	Sam Mun commune	2.445,88	5.311	15	15	

(Tiếp theo) 1.1. Danh mục đơn vị hành chính có đến 31/12/2021
(Cont.) **Administrative divisions located as of 31/12/2021**

Mã số No. code	Tên đơn vị hành chính	Name of administrative divisions	Diện tích Area (Ha)	Dân số trung bình (Người) Average population (Person)	Số thôn, bản, tổ dân phố Number village, hamlet, residential area		
					Tổng số Total	Chia ra - Of which	
						Thôn, bản Village, hamlet	Tổ dân phố Residential area
03356	Xã Pom Lót	<i>Pom Lot commune</i>	4.231,22	5.729	14	14	
03358	Xã Núa Ngam	<i>Nua Ngam commune</i>	4.864,90	3.745	12	12	
03359	Xã Hẹ Muông	<i>He Muong commune</i>	7.354,87	2.934	10	10	
03361	Xã Na U'	<i>Na U commune</i>	11.381,10	1.811	6	6	
16 03364	Xã Mường Nhà	<i>Muong Nha commune</i>	15.882,87	4.311	12	12	
03365	Xã Na Tông	<i>Na Tong commune</i>	14.260,19	4.874	11	11	
03367	Xã Mường Lói	<i>Muong Loi commune</i>	15.952,32	2.514	8	8	
03368	Xã Phú Lương	<i>Phu Luong commune</i>	14.466,71	2.218	8	8	
101	HUYỆN ĐIỆN BIÊN ĐÔNG	DIEN BIEN DONG DISTRICT	120.686,25	69.586	198	193	5
03203	Thị trấn Điện Biên Đông	<i>Dien Bien Dong downtown</i>	2.397,78	3.614	5		5
03205	Xã Na Sơn	<i>Na Son commune</i>	6.611,22	3.936	13	13	
03208	Xã Phi Nhừ	<i>Phi nhu commune</i>	12.488,27	7.491	23	23	
03211	Xã Chiềng Sơ	<i>Chieng So commune</i>	6.182,16	5.912	17	17	
03214	Xã Mường Luân	<i>Muong Luan commune</i>	6.116,77	4.503	13	13	
03370	Xã Pú Nhi	<i>Pu Nhi commune</i>	10.742,96	5.544	13	13	
03371	Xã Nông U	<i>Nong U commune</i>	7.380,36	3.524	12	12	
03373	Xã Xa Dung	<i>Xa Dung commune</i>	9.062,09	6.645	19	19	

(Tiếp theo) 1.1. Danh mục đơn vị hành chính có đến 31/12/2021
(Cont.) **Administrative divisions located as of 31/12/2021**

Mã số No. code	Tên đơn vị hành chính	Name of administrative divisions	Diện tích Area (Ha)	Dân số trung bình (Người) Average population (Person)	Số thôn, bản, tổ dân phố Number village, hamlet, residential area		
					Tổng số Total	Chia ra - Of which	
						Thôn, bản Village, hamlet	Tổ dân phố Residential area
03376	Xã Keo Lôm	Keo Lom commune	14.063,65	7.080	23	23	
03379	Xã Luân Giới	Luan Gioi commune	6.324,80	5.363	14	14	
03382	Xã Phình Giàng	Phinh Giang commune	10.399,87	4.056	9	9	
03383	Xã Pú Hồng	Pu Hong commune	12.238,67	5.657	17	17	
03384	Xã Tia Đình	Tia Dinh commune	10.332,98	3.470	10	10	
03385	Xã Háng Lia	Hang Lia commune	6.344,67	2.791	10	10	
102	HUYỆN MƯỜNG ẰNG	MUONG ANG DISTRICT	44.341,44	50.270	118	108	10
03256	Thị trấn Mường Ằng	Muong Ang downtown	662,90	5.519	10		10
03286	Xã Mường Ằng	Muong Dang commune	6.578,58	4.112	11	11	
03287	Xã Ngồi Cáy	Ngoi Cay commune	4.814,34	3.260	8	8	
03292	Xã Ằng Tở	Ang To commune	5.969,08	6.369	14	14	
03301	Xã Búng Lao	Bung Lao commune	4.781,38	6.335	15	15	
03302	Xã Xuân Lao	Xuan Lao commune	5.979,55	5.429	14	14	
03307	Xã Ằng Nưa	Ang Nua commune	2.491,96	4.011	10	10	
03310	Xã Ằng Càng	Ang Cang commune	5.441,02	7.762	18	18	
03312	Xã Nậm Lịch	Nam Lich commune	3.562,38	3.112	9	9	
03313	Xã Mường Lạn	Muong Lan commune	4.060,25	4.361	9	9	

(Tiếp theo) 1.1. Danh mục đơn vị hành chính có đến 31/12/2021
(Cont.) **Administrative divisions located as of 31/12/2021**

18

Mã số No. code	Tên đơn vị hành chính	Name of administrative divisions	Diện tích Area (Ha)	Dân số trung bình (Người) Average population (Person)	Số thôn, bản, tổ dân phố Number village, hamlet, residential area		
					Tổng số Total	Chia ra - Of which	
						Thôn, bản Village, hamlet	Tổ dân phố Residential area
103	HUYỆN NẬM PÒ	NAM PO DISTRICT	149.559,11	58.278	121	121	0
03156	Xã Nậm Tin	Nam Tin commune	8.688,19	4.072	8	8	
03165	Xã Pa Tần	Pa Tan commune	16.592,76	3.094	9	9	
03166	Xã Chà Cang	Cha Cang commune	10.831,78	2.815	6	6	
03167	Xã Na Cô Sa	Na Co Sa commune	12.550,72	6.294	11	11	
03168	Xã Nà Khoa	Na Khoa commune	6.534,02	3.780	7	7	
03169	Xã Nà Hỳ	Na Hy commune	8.184,50	5.115	9	9	
03170	Xã Nà Búng	Na Bung commune	7.797,04	5.422	9	9	
03171	Xã Nậm Nhừ	Nam Nhu commune	5.971,59	3.492	6	6	
03173	Xã Nậm Chua	Nam Chua commune	6.875,24	2.720	7	7	
03174	Xã Nậm Khăn	Nam Khan commune	10.467,51	2.047	6	6	
03175	Xã Chà Tở	Cha To commune	12.325,99	2.919	10	10	
03176	Xã Vàng Đán	Vang Dan commune	8.455,94	3.625	7	7	
03187	Xã Chà Nua	Cha Nua commune	9.835,62	2.969	6	6	
03198	Xã Phìn Hồ	Phin Ho commune	11.490,98	3.915	8	8	
03199	Xã Si Pa Phìn	Si Pa Phin commune	12.957,23	5.999	12	12	

2. Hiện trạng sử dụng đất (Tính đến 31/12/2021)
Land use (As of 31/12/2021)

	Tổng số Total (Ha)	Cơ cấu Structure (%)
TỔNG SỐ - TOTAL	953.992,60	100,00
Đất nông nghiệp - Agricultural land	883.473,38	92,61
Đất sản xuất nông nghiệp - <i>Agricultural production land</i>	472.301,73	49,51
Đất trồng cây hàng năm - <i>Annual crop land</i>	450.826,13	47,26
Đất trồng lúa - <i>Paddy land</i>	88.901,71	9,32
Đất trồng cây hàng năm khác - <i>Other annual crop land</i>	361.924,42	37,94
Đất trồng cây lâu năm - <i>Perennial crop land</i>	21.475,60	2,25
Đất lâm nghiệp - <i>Forestry land covered by trees</i>	408.400,48	42,81
Rừng sản xuất - <i>Productive forest</i>	119.873,24	12,57
Rừng phòng hộ - <i>Protective forest</i>	240.630,19	25,22
Rừng đặc dụng - <i>Specially used forest</i>	47.897,05	5,02
Đất nuôi trồng thủy sản - <i>Water surface land for fishing</i>	2.623,93	0,27
Đất làm muối - <i>Land for salt production</i>		
Đất nông nghiệp khác - <i>Others</i>	147,24	0,02
Đất phi nông nghiệp - Non-agricultural land	27.021,28	2,83
Đất ở - <i>Homestead land</i>	5.608,66	0,59
Đất ở đô thị - <i>Urban</i>	674,60	0,07
Đất ở nông thôn - <i>Rural</i>	4.934,06	0,52
Đất chuyên dùng - <i>Specially used land</i>	10.722,91	1,12
Đất trụ sở cơ quan, công trình sự nghiệp <i>Land used by offices and non-profit agencies</i>	163,87	0,02
Đất quốc phòng, an ninh - <i>Security and defence land</i>	1.676,46	0,18
Đất sản xuất, kinh doanh phi nông nghiệp <i>Land for non-agricultural production and business</i>	674,44	0,06
Đất có mục đích công cộng - <i>Public land</i>	7.546,85	0,79
Đất xây dựng công trình sự nghiệp <i>Land for construction of non-profit agencies</i>	661,29	0,07
Đất tôn giáo, tín ngưỡng - <i>Religious land</i>	3,33	0,00
Đất nghĩa trang, nghĩa địa - <i>Cemetery</i>	752,36	0,08
Đất sông suối và mặt nước chuyên dùng <i>Rivers and specialized water surfaces</i>	9.893,52	1,04
Đất phi nông nghiệp khác - <i>Others</i>	40,50	0,00
Đất chưa sử dụng - Unused land	43.497,94	4,56
Đất bằng chưa sử dụng - <i>Unused flat land</i>	457,45	0,05
Đất đồi núi chưa sử dụng - <i>Unused mountainous land</i>	42.426,23	4,45
Núi đá không có rừng cây - <i>Non tree rocky mountain</i>	614,26	0,06

3. Hiện trạng sử dụng đất phân theo loại đất và phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh (Tính đến 31/12/2021)
Land use by types of land and by district (As of 31/12/2021)

Đơn vị tính - Unit: Ha

	Tổng diện tích <i>Total area</i>	Trong đó - <i>Of which</i>			
		Đất sản xuất nông nghiệp <i>Agricultural production land</i>	Đất lâm nghiệp <i>Forestry land</i>	Đất chuyên dùng <i>Specially used land</i>	Đất ở <i>Homestead land</i>
TỔNG SỐ - TOTAL	953.992,60	472.301,73	408.400,48	10.722,91	5.608,66
1. Thành phố Điện Biên Phủ <i>Dien Bien Phu city</i>	30.657,79	13.466,08	13.309,22	1.642,01	672,80
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	11.266,56	2.184,31	7.311,67	284,01	83,52
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>	156.908,10	65.610,64	86.167,38	811,69	690,53
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	118.989,50	42.628,97	48.393,31	1.487,04	362,52
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	68.414,88	37.781,90	26.295,80	884,23	413,58
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	113.542,27	66.208,08	43.293,19	972,02	747,55
7. Huyện Điện Biên <i>Dien Bien district</i>	139.626,70	56.597,95	73.443,66	1.897,48	1.248,04
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Dien Bien Dong district</i>	120.686,25	81.903,18	31.613,45	1.392,26	523,98
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	44.341,44	25.869,93	16.075,49	568,95	404,31
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>	149.559,11	80.050,69	62.497,31	783,22	461,83

4. Cơ cấu đất sử dụng phân theo loại đất và phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh (Tính đến 31/12/2021)
Structure of used land by types of land and by district
(As of 31/12/2021)

Đơn vị tính - Unit: %

	Tổng diện tích <i>Total area</i>	Trong đó - <i>Of which</i>			
		Đất sản xuất nông nghiệp <i>Agricultural production land</i>	Đất lâm nghiệp <i>Forestry land</i>	Đất chuyên dùng <i>Specially used land</i>	Đất ở <i>Homestead land</i>
TỔNG SỐ - TOTAL	100,00	49,51	42,81	1,12	0,59
1. Thành phố Điện Biên Phủ <i>Dien Bien Phu city</i>	3,21	1,41	1,39	0,16	0,08
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	1,18	0,23	0,77	0,03	0,01
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>	16,45	6,88	9,03	0,09	0,07
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	12,47	4,47	5,07	0,16	0,04
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	7,17	3,96	2,76	0,09	0,04
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	11,90	6,94	4,54	0,10	0,08
7. Huyện Điện Biên <i>Dien Bien district</i>	14,64	5,93	7,70	0,20	0,13
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Dien Bien Dong district</i>	12,65	8,59	3,31	0,15	0,05
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	4,65	2,71	1,69	0,06	0,04
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>	15,68	8,39	6,55	0,08	0,05

**5. Chỉ số biến động diện tích đất năm 2021 so với năm 2020
phân theo loại đất và phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh
(Tính đến 31/12/2020)
Change in natural land area index in 2021 compared to 2020
by types of land and by district (As of 31/12/2021)**

Đơn vị tính - Unit: %

	Trong đó - Of which			
	Đất sản xuất nông nghiệp <i>Agricultural production land</i>	Đất lâm nghiệp <i>Forestry land</i>	Đất chuyên dùng <i>Specially used land</i>	Đất ở <i>Homestead land</i>
TỔNG SỐ - TOTAL	99,97	99,99	101,89	100,18
1. Thành phố Điện Biên Phủ <i>Điện Biên Phủ city</i>	99,99	100,00	100,05	100,13
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	100,00	100,00	100,01	100,14
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>	99,93	100,00	106,04	99,97
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	99,95	99,99	103,88	100,01
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	99,99	100,00	100,65	99,93
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	99,97	100,00	101,87	100,14
7. Huyện Điện Biên <i>Điện Biên district</i>	99,99	99,99	101,47	100,20
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Điện Biên Đông district</i>	99,99	100,00	101,56	101,14
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	99,99	100,00	100,83	100,01
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>	99,94	100,00	102,59	100,06

**6. Nhiệt độ không khí trung bình
tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên
Mean air temperature at Dien Bien station**

	Đơn vị tính - Unit: °C				
	2017	2018	2019	2020	2021
BÌNH QUÂN NĂM AVERAGE	22,93	23,06	23,80	23,61	23,00
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	18,90	17,74	19,06	19,38	16,10
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	18,60	17,88	20,94	20,59	17,90
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	21,80	23,09	22,88	25,80	22,90
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	23,80	23,68	25,23	22,51	24,60
Tháng 5 - <i>May</i>	25,30	25,49	28,53	26,62	26,70
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	27,20	26,16	28,19	27,64	27,20
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	26,20	26,74	26,67	26,88	26,60
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	25,70	26,04	26,64	26,41	26,50
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	26,00	25,73	25,03	26,16	25,90
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	24,00	24,02	24,38	23,10	23,40
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	20,50	21,30	21,52	21,20	21,30
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	17,10	18,88	16,56	17,00	16,90

**6.1. Nhiệt độ không khí trung bình
tại trạm Khí tượng thủy văn đèo Pha Đin
Mean air temperature at Pha Din station**

Đơn vị tính - Unit: °C

	2017	2018	2019	2020	2021
BÌNH QUÂN NĂM AVERAGE	17,32	17,46	19,13	18,05	17,81
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	13,20	12,10	13,10	14,70	14,10
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	12,90	12,40	18,00	14,30	14,40
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	17,40	16,30	22,30	19,20	18,40
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	18,60	18,60	22,10	17,20	20,00
Tháng 5 - <i>May</i>	20,10	20,40	22,30	22,10	21,70
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	20,90	20,20	22,00	21,40	19,00
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	20,30	20,70	20,90	21,40	20,90
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	20,00	20,30	21,30	20,70	20,70
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	20,60	20,10	19,90	20,80	20,30
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	17,40	18,20	18,70	17,10	17,30
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	14,80	16,50	15,90	16,00	14,80
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	11,60	13,70	13,10	11,70	12,10

**6.2. Nhiệt độ không khí trung bình
tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Tuần Giáo**
Mean air temperature at Tuan Giao station

Đơn vị tính - Unit: °C

	2017	2018	2019	2020	2021
BÌNH QUÂN NĂM					
AVERAGE	22,39	21,89	22,63	22,27	22,25
Tháng 1 - Jan.	17,60	16,20	17,40	17,30	14,10
Tháng 2 - Feb.	17,00	16,40	19,30	17,90	18,40
Tháng 3 - Mar.	21,00	19,90	21,70	22,10	21,80
Tháng 4 - Apr.	23,20	23,10	24,70	21,90	23,70
Tháng 5 - May	24,70	25,00	27,40	26,20	26,10
Tháng 6 - Jun.	26,30	25,40	26,90	26,50	26,60
Tháng 7 - Jul.	25,70	26,00	26,00	26,40	26,50
Tháng 8 - Aug.	25,40	25,30	26,30	25,80	26,20
Tháng 9 - Sep.	25,60	24,90	24,20	25,80	25,50
Tháng 10 - Oct.	22,90	22,90	22,90	22,20	22,80
Tháng 11 - Nov.	22,80	20,20	19,90	19,60	20,00
Tháng 12 - Dec.	16,50	17,40	14,90	15,50	15,30

**6.3. Nhiệt độ không khí trung bình
tại trạm Khí tượng thủy văn thị xã Mường Lay
Mean air temperature at Muong Lay station**

	Đơn vị tính - Unit: °C				
	2017	2018	2019	2020	2021
BÌNH QUÂN NĂM AVERAGE	23,86	23,56	24,65	24,06	23,69
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	19,50	17,95	19,30	19,86	17,00
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	19,30	18,38	21,30	21,15	20,40
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	22,30	21,86	23,59	24,50	23,40
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	24,50	24,31	26,60	23,68	25,10
Tháng 5 - <i>May</i>	25,70	25,96	29,28	27,85	27,30
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	27,00	26,45	27,94	27,44	27,10
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	31,80	27,79	27,38	27,16	27,20
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	26,30	26,90	28,36	27,05	26,90
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	27,00	26,74	26,39	26,58	26,60
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	24,50	24,58	25,35	23,90	24,30
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	20,80	22,13	22,80	21,50	21,30
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	17,60	19,73	17,55	18,10	17,70

7. Số giờ nắng tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên
Total sunshine duration at Dien Bien station

ĐVT: Giờ - Unit: Hr.

	2017	2018	2019	2020	2021
TỔNG SỐ GIỜ NẮNG					
TOTAL SUNSHINE DURATION	1.819	1.853	2.519	2.199	1.979
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	126	127	152	215	156
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	164	138	220	207	134
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	196	167	244	231	225
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	177	208	269	157	182
Tháng 5 - <i>May</i>	202	211	277	253	242
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	142	100	182	175	124
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	114	134	126	171	138
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	113	117	186	141	182
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	156	169	198	154	197
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	153	178	219	159	106
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	126	191	214	178	116
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	150	113	232	158	177

7.1. Số giờ nắng tại trạm Khí tượng thủy văn đèo Pha Đin
Total sunshine duration at Pha Din station

ĐVT: Giờ - Unit: Hr.

	2017	2018	2019	2020	2021
TỔNG SỐ GIỜ NẮNG					
TOTAL SUNSHINE DURATION	1.665	1.748	2.359	1.964	1.704
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	109	132	152	205	141
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	156	139	220	166	148
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	181	161	244	190	191
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	166	184	269	134	176
Tháng 5 - <i>May</i>	209	197	277	254	257
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	132	74	131	149	112
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	112	115	109	157	117
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	91	94	169	114	16
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	123	137	203	122	177
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	91	162	181	135	86
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	135	208	162	187	105
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	160	145	242	151	178

7.2. Số giờ nắng tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Tuần Giáo
Total sunshine duration at Tuan Giao station

ĐVT: Giờ - Unit: Hr.

	2017	2018	2019	2020	2021
TỔNG SỐ GIỜ NẮNG TOTAL SUNSHINE DURATION	1.907	1.942	2.436	2.145	2.015
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	123	115	132	197	134
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	156	142	247	179	161
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	209	176	230	226	209
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	191	213	263	156	210
Tháng 5 - <i>May</i>	231	224	257	274	275
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	158	104	181	173	142
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	142	147	139	183	151
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	128	129	205	147	182
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	179	172	218	159	189
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	128	191	205	149	109
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	118	210	181	172	103
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	144	119	178	130	150

7.3. Số giờ nắng tại trạm Khí tượng thủy văn thị xã Mường Lay
Total sunshine duration at Muong Lay station

ĐVT: Giờ - Unit: Hr.

	2017	2018	2019	2020	2021
TỔNG SỐ GIỜ NẮNG					
TOTAL SUNSHINE DURATION	1.622	1.817	2.376	2.029	1.974
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	123	103	137	181	130
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	135	135	217	156	165
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	176	171	226	222	213
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	164	199	267	161	193
Tháng 5 - <i>May</i>	203	204	270	277	258
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	77	66	141	138	138
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	127	176	105	154	148
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	111	160	232	152	163
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	139	155	212	146	201
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	117	156	198	155	119
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	125	191	193	156	93
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	125	101	178	131	153

8. Lượng mưa tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên
Total rainfall at Dien Bien station

Đơn vị tính - Unit: Mm

	2017	2018	2019	2020	2021
TỔNG LƯỢNG MƯA					
TOTAL RAINFALL	1.793	1.717	1.238	1.461	1.437
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	159	72	95	2	8
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	0	17	9	10	96
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	122	79	9	22	16
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	143	162	47	169	89
Tháng 5 - <i>May</i>	90	234	113	173	154
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	142	279	239	112	244
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	312	207	216	188	346
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	519	404	297	436	248
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	184	115	133	311	71
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	65	87	45	36	122
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	21	22	1	2	32
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	36	39	34	0	11

8.1. Lượng mưa tại trạm Khí tượng thủy văn đèo Pha Đin
Total rainfall at Pha Din station

Đơn vị tính - Unit: Mm

	2017	2018	2019	2020	2021
TỔNG LƯỢNG MƯA					
TOTAL RAINFALL	2.082	1.883	1.226	1.545	1.454
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	140	60	69	4	11
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	23	6	4	10	129
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	109	97	16	48	19
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	143	97	71	163	146
Tháng 5 - <i>May</i>	61	279	106	159	74
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	306	330	217	239	160
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	412	345	371	299	387
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	508	422	130	327	290
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	218	103	79	225	127
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	81	66	116	65	44
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	33	41	8	5	53
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	48	37	39	1	14

8.2. Lượng mưa tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Tuần Giáo
Total rainfall at Tuan Giao station

Đơn vị tính - Unit: Mm

	2017	2018	2019	2020	2021
TỔNG LƯỢNG MƯA					
TOTAL RAINFALL	2.002	1.996	2.466	1.167	1.423
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	128	128	132	3	2
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	8	8	247	6	126
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	104	104	230	51	14
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	136	136	263	144	168
Tháng 5 - <i>May</i>	132	132	258	171	99
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	385	385	181	154	96
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	360	360	139	205	302
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	410	404	205	230	332
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	212	212	218	181	121
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	71	71	205	21	91
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	22	22	181	1	51
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	34	34	207	0	21

8.3. Lượng mưa tại trạm Khí tượng thủy văn thị xã Mường Lay *Total rainfall at Muong Lay station*

Đơn vị tính - Unit: Mm

	2017	2018	2019	2020	2021
TỔNG LƯỢNG MƯA TOTAL RAINFALL	2.412	1.955	1.870	2.065	2.213
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	101	73	139	1	13
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	31	25	7	29	117
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	159	99	17	49	27
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	114	105	68	202	205
Tháng 5 - <i>May</i>	174	224	309	208	171
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	428	388	397	445	490
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	307	282	345	402	313
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	529	508	343	408	462
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	274	90	63	290	162
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	143	106	140	26	153
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	125	13	10	5	75
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	27	42	32	0	25

**9. Độ ẩm không khí trung bình
tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Điện Biên
Mean humidity at Dien Bien station**

Đơn vị tính - Unit: %

	2017	2018	2019	2020	2021
BÌNH QUÂN NĂM AVERAGE	83	85	82	80	81
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	85	82	86	80	78
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	78	79	83	72	79
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	80	85	81	76	79
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	81	83	81	79	82
Tháng 5 - <i>May</i>	81	86	75	80	77
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	80	88	81	79	83
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	86	87	86	84	85
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	90	89	87	87	84
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	88	87	83	83	82
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	84	83	81	80	82
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	84	85	79	78	82
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	83	87	77	79	79

**9.1. Độ ẩm không khí trung bình
tại trạm Khí tượng thủy văn đèo Pha Đin**
Mean humidity at Pha Din station

Đơn vị tính - Unit: %

	2017	2018	2019	2020	2021
BÌNH QUÂN NĂM AVERAGE	87	86	82	84	87
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	91	84	92	79	87
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	81	79	67	76	84
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	77	75	71	74	76
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	81	80	67	83	80
Tháng 5 - <i>May</i>	81	81	81	78	82
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	89	94	89	86	91
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	93	93	92	90	93
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	92	94	91	93	92
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	91	90	86	88	90
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	93	88	89	89	92
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	88	86	87	82	93
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	87	89	76	87	84

**9.2. Độ ẩm không khí trung bình
tại trạm Khí tượng thủy văn huyện Tuần Giáo
Mean humidity at Tuan Giao station**

Đơn vị tính - Unit: %

	2017	2018	2019	2020	2021
BÌNH QUÂN NĂM AVERAGE	86	83	82	81	84
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	87	82	85	81	83
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	81	77	78	75	83
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	81	81	78	80	79
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	83	81	77	79	82
Tháng 5 - <i>May</i>	84	82	79	77	80
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	87	86	83	80	84
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	90	84	86	85	86
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	91	88	85	86	85
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	89	85	83	83	84
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	88	84	84	86	86
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	87	84	83	82	86
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	85	85	82	84	84

**9.3. Độ ẩm không khí trung bình
tại trạm Khí tượng thủy văn thị xã Mường Lay
Mean humidity at Muong Lay station**

Đơn vị tính - Unit: %

	2017	2018	2019	2020	2021
BÌNH QUÂN NĂM AVERAGE	84	84	80	82	83
Tháng 1 - <i>Jan.</i>	85	83	85	80	78
Tháng 2 - <i>Feb.</i>	77	75	79	77	79
Tháng 3 - <i>Mar.</i>	79	79	74	74	77
Tháng 4 - <i>Apr.</i>	80	81	72	78	79
Tháng 5 - <i>May</i>	81	86	71	78	80
Tháng 6 - <i>Jun.</i>	87	90	85	87	86
Tháng 7 - <i>Jul.</i>	88	85	87	87	87
Tháng 8 - <i>Aug.</i>	89	88	82	88	87
Tháng 9 - <i>Sep.</i>	87	86	81	89	83
Tháng 10 - <i>Oct.</i>	86	85	82	85	85
Tháng 11 - <i>Nov.</i>	86	84	79	84	87
Tháng 12 - <i>Dec.</i>	83	85	80	80	85

10. Mực nước và lưu lượng một số sông chính tại trạm quan trắc
Water level and flow of some main rivers at the stations

	Đơn vị tính <i>Unit</i>	2017	2018	2019	2020	2021
Trạm quan trắc Nậm Nưa Nam Nua station						
Mực nước sông Nậm Nưa Water level of Nam Nua river						
Cao nhất - <i>Deepest</i>	Cm	47.635	47.570	47.409	47.361	47.427
Thấp nhất - <i>Most shallow</i>	"	47.128	47.125	47.117	47.116	47.115
Lưu lượng sông Nậm Nưa Flow of Nam Nua river						
Cao nhất - <i>Greatest</i>	M ³ /s	457	395	180	129	200
Thấp nhất - <i>Smallest</i>	"	2,20	2,06	1,49	1,50	1,46
Trạm quan trắc Nậm Múc Nam Muc station						
Mực nước sông Nậm Múc Water level of Nam Muc river						
Cao nhất - <i>Deepest</i>	Cm	35.297	35.299	35.401	35.413	35.218
Thấp nhất - <i>Most shallow</i>	"	34.893	34.892	34.888	34.883	34.879
Lưu lượng sông Nậm Múc Flow of Nam Muc river						
Cao nhất - <i>Greatest</i>	M ³ /s	507	600	892	975	392
Thấp nhất - <i>Smallest</i>	"	4,59	5,29	5,21	4,34	0,33

DÂN SỐ VÀ LAO ĐỘNG POPULATION AND LABOUR

Biểu Table	Trang Page
11 Diện tích, dân số và mật độ dân số năm 2021 phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh <i>Area, population and population density in 2021 by district</i>	79
12 Dân số trung bình phân theo giới tính và phân theo thành thị, nông thôn <i>Average population by sex and by residence</i>	80
13 Dân số trung bình phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh <i>Average population by district</i>	81
14 Dân số trung bình nam phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh <i>Average male population by district</i>	82
15 Dân số trung bình nữ phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh <i>Average female population by district</i>	83
16 Dân số trung bình thành thị phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh <i>Average urban population by district</i>	84
17 Dân số trung bình nông thôn phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh <i>Average rural population by district</i>	85
18 Dân số từ 15 tuổi trở lên phân theo tình trạng hôn nhân <i>Population aged 15 and over by marital status</i>	86
19 Tỷ số giới tính của dân số phân theo thành thị, nông thôn <i>Sex ratio of population by residence</i>	86
20 Tỷ suất sinh thô, tỷ suất chết thô và tỷ lệ tăng tự nhiên của dân số <i>Crude birth rate, crude death rate and natural increase rate of population</i>	87
21 Tổng tỷ suất sinh phân theo thành thị, nông thôn <i>Total fertility rate by residence</i>	87
22 Tỷ suất chết của trẻ em dưới một tuổi phân theo giới tính <i>Infant mortality rate by sex</i>	88
23 Tỷ suất chết của trẻ em dưới năm tuổi phân theo giới tính <i>Under five mortality rate by sex</i>	88
24 Tỷ lệ tăng dân số chung của dân số phân theo thành thị, nông thôn <i>Increase rate of population by residence</i>	89

Biểu Table		Trang Page
25	Tỷ suất nhập cư, xuất cư và di cư thuần phân theo giới tính <i>In-migration, out-migration and net-migration rates by sex</i>	90
26	Tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh phân theo giới tính <i>Life expectancy at birth by sex</i>	91
27	Tuổi kết hôn trung bình lần đầu phân theo giới tính <i>Average age of first marriage by sex</i>	91
28	Tỷ lệ dân số từ 15 tuổi trở lên biết chữ phân theo giới tính và phân theo thành thị, nông thôn <i>Percentage of literate population aged 15 and over by sex and by residence</i>	92
29	Lực lượng lao động từ 15 tuổi trở lên phân theo giới tính và phân theo thành thị, nông thôn <i>Labour force aged 15 and over by sex and by residence</i>	93
30	Lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc hàng năm phân theo loại hình kinh tế <i>Annual employed population aged 15 and over by types of ownership</i>	94
31	Lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc hàng năm phân theo thành thị, nông thôn <i>Annual employed population aged 15 and over by residence</i>	95
32	Lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc hàng năm phân theo giới tính <i>Annual employed population aged 15 and over by sex</i>	96
33	Lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc hàng năm phân theo nghề nghiệp và phân theo vị thế việc làm - <i>Annual employed population aged 15 and over by occupation and by status in employment</i>	97
34	Tỷ lệ lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc trong nền kinh tế đã qua đào tạo phân theo giới tính và phân theo thành thị, nông thôn <i>Percentage of trained employed worker aged 15 and over by sex and by residence</i>	98
35	Tỷ lệ thất nghiệp của lực lượng lao động trong độ tuổi phân theo giới tính và phân theo thành thị, nông thôn <i>Unemployment rate of labour force at working age by sex and by residence</i>	98
36	Tỷ lệ thiếu việc làm của lực lượng lao động trong độ tuổi phân theo giới tính và phân theo thành thị, nông thôn <i>Underemployment rate of labour force at working age by sex and by residence</i>	99

GIẢI THÍCH THUẬT NGỮ, NỘI DUNG VÀ PHƯƠNG PHÁP TÍNH MỘT SỐ CHỈ TIÊU THỐNG KÊ DÂN SỐ VÀ LAO ĐỘNG

DÂN SỐ

Dân số trung bình là số lượng dân số tính bình quân cho cả một thời kỳ (thường là một năm), được tính theo công thức sau:

$$P_t = P_0 \times e^{rt}$$

Trong đó:

- P_t : Dân số trung bình năm cần tính;
- P_0 : Dân số năm gốc;
- e : Cơ số lô-ga-rit tự nhiên, $e = 2,71828$;
- r : Tỷ lệ tăng dân số của thời điểm cần tính so với thời điểm gốc;
- t : Thời gian từ thời điểm gốc đến thời điểm cần tính (số năm cần tính).

Dân số thành thị là dân số của các đơn vị lãnh thổ được Nhà nước quy định là khu vực thành thị (phường và thị trấn).

Dân số nông thôn là dân số của các đơn vị lãnh thổ được Nhà nước quy định là khu vực nông thôn (xã).

Mật độ dân số là số dân tính bình quân trên một kilômét vuông diện tích lãnh thổ, được tính bằng cách chia dân số (thời điểm hoặc bình quân) của một vùng dân cư nhất định cho diện tích lãnh thổ của vùng đó. Mật độ dân số có thể tính cho từng tỉnh, từng huyện, từng xã, v.v... nhằm phản ánh tình hình phân bố dân số theo địa lý vào một thời gian nhất định.

$$\text{Mật độ dân số (người/km}^2\text{)} = \frac{\text{Dân số (người)}}{\text{Diện tích lãnh thổ (km}^2\text{)}}$$

Tỷ số giới tính của dân số phản ánh số lượng nam giới tính trên 100 nữ giới. Tỷ số giới tính của dân số được xác định theo công thức sau:

$$\text{Tỷ số giới tính của dân số} = \frac{\text{Tổng số nam}}{\text{Tổng số nữ}} \times 100$$

Tỷ suất sinh thô là chỉ tiêu đo lường mức sinh của dân số, một trong hai thành phần của tăng tự nhiên dân số. Tỷ suất sinh thô lớn hay nhỏ có ảnh hưởng đến quy mô, cơ cấu và tốc độ tăng dân số. Tỷ suất sinh thô cho biết cứ 1000 dân, có bao nhiêu trẻ em sinh ra sống trong thời kỳ nghiên cứu.

$$\text{CBR} = \frac{B}{P} \times 1000$$

Trong đó:

CBR: Tỷ suất sinh thô;

B: Tổng số sinh trong thời kỳ nghiên cứu;

P: Dân số có đến thời điểm nghiên cứu.

Tổng tỷ suất sinh (TFR) phản ánh số con đã sinh ra sống tính bình quân trên một phụ nữ (hoặc một nhóm phụ nữ) trong suốt thời kỳ sinh đẻ nếu người phụ nữ (hoặc nhóm phụ nữ) đó trải qua các tỷ suất sinh đặc trưng của thời kỳ nghiên cứu đã cho trong suốt thời kỳ sinh đẻ (15 tuổi đến 49 tuổi).

Trong trường hợp tỷ suất sinh đặc trưng được tính cho các nhóm (khoảng tuổi của mỗi nhóm là 5 tuổi) thì số “i” biểu thị 7 nhóm tuổi, gồm: 15-19, 20-24, 25-29, 30-34, 35-39, 40-44 và 45-49. Tổng tỷ suất sinh được tính theo công thức:

$$\text{TFR} = 5 \times \sum_{i=1}^7 \frac{B_i}{W_i} \times 1000$$

Trong đó:

TFR: Tổng tỷ suất sinh;

B_i : Số trẻ sinh ra sống trong thời kỳ nghiên cứu của những bà mẹ thuộc nhóm tuổi i;

i: Nhóm tuổi thứ i;

W_i : Số phụ nữ ở nhóm tuổi thứ i có đến thời điểm nghiên cứu.

Hệ số 5 trong công thức trên nhằm áp dụng cho tỷ suất bình quân của nhóm 5 độ tuổi liên tiếp sao cho TFR tương xứng với tổng các tỷ suất đặc trưng từng độ tuổi nêu trong công thức trên.

Tỷ suất chết thô là một trong hai thành phần của tăng tự nhiên dân số. Tỷ suất chết thô lớn hay nhỏ có ảnh hưởng đến quy mô, cơ cấu và tốc độ tăng dân số. Tỷ suất chết thô cho biết cứ 1000 dân, có bao nhiêu người bị chết trong thời kỳ nghiên cứu. Công thức tính:

$$CDR = \frac{D}{P} \times 1000$$

Trong đó:

CDR: Tỷ suất chết thô;

D: Tổng số người chết trong thời kỳ nghiên cứu;

P: Dân số có đến thời điểm nghiên cứu.

Tỷ suất chết của trẻ em dưới 1 tuổi là số đo mức độ chết của trẻ em trong năm đầu tiên của cuộc sống, được định nghĩa là số trẻ em dưới 1 tuổi chết tính bình quân trên 1000 trẻ em sinh ra sống trong thời kỳ nghiên cứu.

$$IMR = \frac{D_0}{B} \times 1000$$

Trong đó:

IMR: Tỷ suất chết của trẻ em dưới 1 tuổi;

D₀: Số trẻ em chết ở độ tuổi dưới 1 tuổi trong thời kỳ nghiên cứu;

B: Tổng số trường hợp sinh ra sống trong thời kỳ nghiên cứu.

Tỷ suất chết của trẻ em dưới 5 tuổi là số đo mức độ chết của trẻ em trong 5 năm đầu tiên của cuộc sống, được định nghĩa là số trẻ em dưới 5 tuổi chết tính bình quân trên 1000 trẻ em sinh ra sống trong thời kỳ nghiên cứu.

$$U5MR = \frac{{}_5D_0}{B} \times 1000$$

Trong đó:

U5MR: Tỷ suất chết của trẻ em dưới 5 tuổi;

${}_5D_0$: Số trẻ em chết ở độ tuổi dưới 5 tuổi trong thời kỳ nghiên cứu;

B: Tổng số trường hợp sinh ra sống trong thời kỳ nghiên cứu.

Tỷ lệ tăng dân số tự nhiên là tỷ lệ phần nghìn giữa mức chênh lệch của số sinh và số chết so với dân số trong thời kỳ nghiên cứu, hoặc bằng hiệu số giữa tỷ suất sinh thô với tỷ suất chết thô của dân số trong thời kỳ nghiên cứu.

$$NIR = \frac{B - D}{P} \times 1000 = CBR - CDR$$

Trong đó:

NIR : Tỷ lệ tăng dân số tự nhiên;

B: Số sinh trong thời kỳ nghiên cứu;

D: Số chết trong thời kỳ nghiên cứu;

P: Dân số có đến thời điểm nghiên cứu;

CBR: Tỷ suất sinh thô;

CDR: Tỷ suất chết thô.

Tỷ lệ tăng dân số chung (hoặc "Tỷ lệ tăng dân số") phản ánh mức tăng/giảm dân số trong thời kỳ nghiên cứu được biểu thị bằng tỷ lệ phần trăm.

Tỷ suất nhập cư phản ánh số người từ đơn vị lãnh thổ khác (nơi xuất cư) nhập cư đến một đơn vị lãnh thổ trong kỳ nghiên cứu tính bình quân trên 1000 dân của đơn vị lãnh thổ đó (nơi nhập cư).

$$IR = \frac{I}{P} \times 1000$$

Trong đó:

IR: Tỷ suất nhập cư;

I: Số người nhập cư trong thời kỳ nghiên cứu;

P: Dân số có đến thời điểm nghiên cứu.

Tỷ suất xuất cư phản ánh số người xuất cư của một đơn vị lãnh thổ trong kỳ nghiên cứu tính bình quân trên 1000 dân của đơn vị lãnh thổ đó.

$$OR = \frac{O}{P} \times 1000$$

Trong đó:

OR: Tỷ suất xuất cư;

O: Số người xuất cư trong thời kỳ nghiên cứu;

P: Dân số có đến thời điểm nghiên cứu.

Tỷ suất di cư thuần phản ánh tình trạng nhập cư của dân số vào một đơn vị lãnh thổ và tình trạng xuất cư của dân số khỏi đơn vị lãnh thổ đó trong kỳ nghiên cứu, được tính bằng hiệu số giữa người nhập cư và người xuất cư của một đơn vị lãnh thổ tính bình quân trên 1000 dân của đơn vị lãnh thổ đó.

$$NR = \frac{I - O}{P} \times 1000$$

Trong đó:

NR: Tỷ suất di cư thuần;

I: Số người nhập cư trong thời kỳ nghiên cứu;

O: Số người xuất cư trong thời kỳ nghiên cứu;

P: Dân số có đến thời điểm nghiên cứu.

$$\text{Hoặc: } NR = IR - OR$$

Trong đó:

NR: Tỷ suất di cư thuần;

IR: Tỷ suất nhập cư;

OR: Tỷ suất xuất cư.

Số liệu các tỷ suất nhập cư, xuất cư và di cư thuần của Toàn quốc, 06 vùng kinh tế - xã hội và 63 tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương chỉ tính cho di cư nội địa (không bao gồm di cư quốc tế).

Tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh phản ánh triển vọng một người mới sinh có thể sống được bao nhiêu năm nếu như mô hình chết hiện tại được tiếp tục duy trì, đây là chỉ tiêu thống kê chủ yếu của Bảng sống.

$$e_0 = \frac{T_0}{I_0}$$

Trong đó:

e_0 : Tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh (đơn vị tính: năm);

T_0 : Tổng số năm của những người mới sinh trong Bảng sống sẽ tiếp tục sống được;

I_0 : Số người sống đến độ tuổi 0 của Bảng sống (tập hợp sinh ra sống ban đầu được quan sát);

Tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh là một trong những chỉ tiêu tổng hợp được tính từ Bảng sống.

Bảng sống là bảng thống kê bao gồm những chỉ tiêu biểu thị khả năng sống của dân số khi chuyển từ độ tuổi này sang độ tuổi khác và mức độ chết của dân số ở các độ tuổi khác nhau. Bảng sống cho biết từ một tập hợp sinh ban đầu (cùng một đoàn hệ), sẽ có bao nhiêu người sống được đến 1 tuổi, 2 tuổi, ..., 100 tuổi, ...; trong số đó có bao nhiêu người ở mỗi độ tuổi nhất định bị chết và không sống được đến độ tuổi sau; những người đã đạt được một độ tuổi nhất định sẽ có xác suất sống và xác suất chết như thế nào; tuổi thọ trung bình trong tương lai là bao nhiêu.

Tỷ lệ dân số từ 15 tuổi trở lên biết chữ phản ánh trình độ về biết đọc biết viết của dân số, phục vụ việc đánh giá trình độ phát triển của một quốc gia, một vùng hay một địa phương.

Chỉ tiêu này được tính là tỷ lệ giữa số người từ 15 tuổi trở lên tại thời điểm nhất định biết chữ (có thể đọc, viết và hiểu được một câu đơn giản bằng chữ quốc ngữ, chữ dân tộc hoặc chữ nước ngoài) so với tổng dân số từ 15 tuổi trở lên tại thời điểm đó.

$$\begin{array}{l} \text{Tỷ lệ dân số} \\ \text{từ 15 tuổi trở lên} \\ \text{biết chữ (\%)} \end{array} = \frac{\begin{array}{l} \text{Số người từ 15 tuổi} \\ \text{trở lên biết chữ} \end{array}}{\begin{array}{l} \text{Tổng số dân số} \\ \text{từ 15 tuổi trở lên} \end{array}} \times 100$$

Tuổi kết hôn trung bình lần đầu: chỉ tiêu phản ánh số năm độc thân trung bình của một đoàn hệ gia đình đã sống độc thân trước khi kết hôn lần đầu, với giả định rằng tỷ trọng độc thân theo độ tuổi của đoàn hệ này giống như kết quả thu được tại thời điểm điều tra.

LAO ĐỘNG VÀ VIỆC LÀM

Lực lượng lao động bao gồm những người từ đủ 15 tuổi trở lên có việc làm (đang làm việc) hoặc thất nghiệp trong thời kỳ tham chiếu (7 ngày trước thời điểm quan sát).

Số lao động đang làm việc trong nền kinh tế: Chỉ tiêu phản ánh những người từ 15 tuổi trở lên có việc làm trong thời kỳ tham chiếu (7 ngày trước thời điểm quan sát).

Số lao động đang làm việc trong nền kinh tế là những người từ 15 tuổi trở lên trong thời kỳ tham chiếu (7 ngày trước thời điểm quan sát) có làm bất cứ việc gì (không bị pháp luật cấm) từ 1 giờ trở lên để tạo ra các sản phẩm hàng hóa hoặc cung cấp các dịch vụ nhằm mục đích tạo thu nhập cho bản thân và gia đình.

Người đang làm việc bao gồm cả những người không làm việc trong tuần nghiên cứu nhưng đang có một công việc và vẫn gắn bó chặt chẽ với công việc đó (vẫn được trả lương/công trong thời gian không làm việc hoặc chắc chắn sẽ quay trở lại làm sau thời gian không quá 1 tháng).

Bên cạnh đó, những trường hợp cụ thể sau đây đều được coi là người đang làm việc (có việc làm):

(1) Những người đang tham gia các hoạt động tập huấn, đào tạo hoặc các hoạt động nâng cao kỹ năng do yêu cầu của công việc trong cơ sở tuyển dụng;

(2) Những người học việc, tập sự (kể cả bác sĩ thực tập) làm việc và có nhận được tiền lương, tiền công;

(3) Những người làm việc trong các hộ/cơ sở kinh tế của chính họ để sản xuất ra các sản phẩm hàng hóa và cung cấp dịch vụ;

(4) Những người làm việc vì mục đích tiền công, tiền lương hoặc lợi nhuận nhưng các khoản tiền lương, tiền công và lợi nhuận đó có thể không trả trực tiếp cho họ mà được tích lũy vào thu nhập chung của gia đình họ. Những người này bao gồm:

(i) Người làm việc trong các đơn vị kinh doanh được tổ chức bởi một thành viên gia đình đang sống cùng hộ hoặc khác hộ;

(ii) Người thực hiện các phần việc, nhiệm vụ của 1 công việc làm công ăn lương được tổ chức bởi 1 thành viên gia đình đang sống cùng hộ hoặc khác hộ.

Tỷ lệ lao động đang làm việc trong nền kinh tế đã qua đào tạo là chỉ tiêu phản ánh tỷ lệ so sánh số lao động đang làm việc đã qua đào tạo với tổng số lao động đang làm việc trong kỳ.

$$\text{Tỷ lệ lao động đang làm việc trong nền kinh tế đã qua đào tạo (\%)} = \frac{\text{Số người đang làm việc đã qua đào tạo}}{\text{Tổng số lao động đang làm việc}} \times 100$$

Số lao động đang làm việc trong nền kinh tế đã qua đào tạo bao gồm những người thỏa mãn cả hai điều kiện sau đây:

- Đang làm việc trong nền kinh tế;
- Đã được đào tạo ở một trường hay một cơ sở đào tạo chuyên môn, kỹ thuật, nghiệp vụ thuộc Hệ thống giáo dục quốc dân từ 3 tháng trở lên, đã tốt nghiệp, được cấp bằng/chứng chỉ chứng nhận đã đạt một trình độ chuyên môn, kỹ thuật, nghiệp vụ nhất định, bao gồm: sơ cấp nghề, trung cấp nghề, cao đẳng nghề, trung cấp chuyên nghiệp, cao đẳng chuyên nghiệp, đại học và trên đại học (thạc sỹ, tiến sỹ, tiến sỹ khoa học).

Số người thất nghiệp là những người từ 15 tuổi trở lên, trong kỳ tham chiếu đã hội đủ các yếu tố sau đây: (i) hiện không làm việc; (ii) đang tìm kiếm việc làm; (iii) sẵn sàng làm việc.

Số người thất nghiệp còn bao gồm những người hiện không có việc làm và sẵn sàng làm việc nhưng trong kỳ tham chiếu không tìm việc do:

- Đã chắc chắn có được công việc hoặc hoạt động sản xuất kinh doanh để bắt đầu làm việc sau thời kỳ tham chiếu;
- Phải tạm nghỉ (không được nhận tiền lương, tiền công hoặc không chắc chắn quay trở lại làm công việc cũ) do cơ sở bị thu hẹp hoặc ngừng sản xuất;

- Đang trong thời gian nghỉ thời vụ;
- Bận việc đột xuất của gia đình hoặc ốm, đau tạm thời.

Tỷ lệ thất nghiệp: Chỉ tiêu biểu hiện tỷ lệ so sánh số người thất nghiệp với lực lượng lao động.

$$\text{Tỷ lệ thất nghiệp (\%)} = \frac{\text{Số người thất nghiệp}}{\text{Lực lượng lao động}} \times 100$$

Số người thiếu việc làm là những người làm việc dưới 35 giờ, mong muốn và sẵn sàng làm thêm giờ trong kỳ tham chiếu. Trong đó:

Mong muốn làm việc thêm giờ, nghĩa là: (i) muốn làm thêm một (số) công việc để tăng thêm giờ; (ii) muốn thay thế một trong số (các) công việc đang làm bằng một công việc khác để có thể làm việc thêm giờ; (iii) muốn tăng thêm giờ của một trong các công việc đang làm, hoặc kết hợp 3 loại mong muốn trên.

Sẵn sàng làm thêm giờ, nghĩa là: trong thời gian tham chiếu (một tuần) nếu có cơ hội làm thêm giờ thì họ sẵn sàng làm ngay.

Làm việc dưới 35 giờ, nghĩa là: họ đã làm việc dưới ngưỡng thời gian 35 giờ đối với tất cả các công việc đã làm trong tuần tham chiếu.

Tỷ lệ thiếu việc làm là chỉ tiêu phản ánh tỷ lệ so sánh số người thiếu việc làm với tổng số người đang làm việc trong nền kinh tế.

Công thức tính:

$$\text{Tỷ lệ thiếu việc làm (\%)} = \frac{\text{Số người thiếu việc làm}}{\text{Tổng số người đang làm việc}} \times 100$$

MỘT SỐ NÉT VỀ DÂN SỐ, LAO ĐỘNG VÀ VIỆC LÀM NĂM 2021

1. Dân số

Dân số trung bình tỉnh Điện Biên năm 2021 sơ bộ 625.089 người, tăng 1,89% so với năm 2020 (11.609 người); trong đó: dân số thành thị 94.997 người, chiếm 15,20%; dân số nông thôn 530.092 người, chiếm 84,80%; dân số nam 317.355 người, chiếm 50,77%; dân số nữ 307.734 người, chiếm 49,23%.

Tổng tỷ suất sinh năm 2021 đạt 2,7 con/phụ nữ, tiếp tục duy trì ở mức sinh thay thế; tỷ suất sinh thô 21,43‰, tỷ suất chết thô 7,11‰. Tỷ suất chết của trẻ em dưới 5 tuổi 45,54‰. Tuổi thọ trung bình của dân số tỉnh Điện Biên năm 2021 là 68,44 tuổi (nam là 65,56 tuổi, nữ là 71,50 tuổi).

2. Lao động và việc làm

Lực lượng lao động từ 15 tuổi trở lên tỉnh Điện Biên sơ bộ năm 2021 là 300.995 người, giảm 16,54% so với năm 2020 (59.664 người). Lao động 15 tuổi trở lên đang làm việc trong các ngành kinh tế sơ bộ là 299.617 người, giảm 16,54% so với năm 2020 (59.392 người).

Năm 2021, tỷ lệ lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc đã qua đào tạo đạt 21,87%, giảm 5,55% so với năm 2020 (khu vực thành thị đạt 59,78%; khu vực nông thôn đạt 14,27%).

Tỷ lệ thất nghiệp của lực lượng lao động trong độ tuổi năm 2021 là 0,51% (khu vực thành thị 3,04%; khu vực nông thôn 0,02%). Tỷ lệ thiếu việc làm của lực lượng lao động trong độ tuổi năm 2021 là 0,63% (khu vực thành thị 2,95%; khu vực nông thôn 0,2%).

11. Diện tích, dân số và mật độ dân số năm 2021
phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh
Area, population and population density in 2021 by district

	Diện tích Area (Km ²)	Dân số trung bình (Người) Average population (Person)	Mật độ dân số (Người/ km ²) Population density (Pers./km ²)
TỔNG SỐ - TOTAL	9.539,93	625.089	65,52
1. Thành phố Điện Biên Phủ <i>Dien Bien Phu city</i>	306,58	83.246	271,53
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	112,67	11.580	102,78
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>	1.569,08	48.567	30,95
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	1.189,90	50.893	42,77
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	684,15	60.340	88,20
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	1.135,42	91.004	80,15
7. Huyện Điện Biên <i>Dien Bien district</i>	1.396,27	101.325	72,57
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Dien Bien Dong district</i>	1.206,86	69.586	57,66
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	443,41	50.270	113,37
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>	1.495,59	58.278	38,97

**12. Dân số trung bình phân theo giới tính
và phân theo thành thị, nông thôn**
Average population by sex and by residence

	Tổng số <i>Total</i>	Phân theo giới tính <i>By sex</i>		Phân theo thành thị, nông thôn <i>By residence</i>	
		Nam <i>Male</i>	Nữ <i>Female</i>	Thành thị <i>Urban</i>	Nông thôn <i>Rural</i>
Người - Person					
2017	579.387	292.890	286.497	83.667	495.720
2018	590.518	298.910	291.608	85.069	505.449
2019	601.659	305.005	296.654	86.555	515.104
2020	613.480	311.462	302.018	93.171	520.309
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	625.089	317.355	307.734	94.997	530.092
Tỷ lệ tăng - Growth rate (%)					
2017	1,96	2,09	1,82	1,67	2,01
2018	1,92	2,06	1,78	1,68	1,96
2019	1,89	2,04	1,73	1,75	1,91
2020	1,96	2,12	1,81	7,64	1,01
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	1,89	1,89	1,89	1,96	1,88
Cơ cấu - Structure (%)					
2017	100,00	50,55	49,45	14,44	85,56
2018	100,00	50,62	49,38	14,41	85,59
2019	100,00	50,69	49,31	14,39	85,61
2020	100,00	50,77	49,23	15,19	84,81
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	100,00	50,77	49,23	15,20	84,80

**13. Dân số trung bình
phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh
Average population by district**

ĐVT: Người - Unit: Person

	2017	2018	2019	2020	Sơ bộ Prel. 2021
TỔNG SỐ - TOTAL	579.387	590.518	601.659	613.480	625.089
1. Thành phố Điện Biên Phủ <i>Điện Biên Phu city</i>	58.521	59.847	58.793	81.690	83.246
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	11.534	11.676	11.519	11.525	11.580
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>	42.555	43.769	45.941	47.394	48.567
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	46.923	48.167	48.230	49.616	50.893
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	54.300	55.030	57.729	59.033	60.340
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	83.883	85.408	88.294	89.625	91.004
7. Huyện Điện Biên <i>Điện Biên district</i>	117.176	118.813	120.256	100.052	101.325
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Điện Biên Đông district</i>	64.909	65.989	67.180	68.392	69.586
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	47.568	48.245	48.709	49.427	50.270
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>	52.018	53.574	55.008	56.726	58.278

14. Dân số trung bình nam
phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh
Average male population by district

ĐVT: Người - Unit: Person

	2017	2018	2019	2020	Sơ bộ Prel. 2021
TỔNG SỐ - TOTAL	292.890	298.910	305.005	311.462	317.355
1. Thành phố Điện Biên Phủ <i>Điện Biên Phu city</i>	29.433	30.195	29.322	40.941	41.723
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	5.752	5.825	5.628	5.681	5.712
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>	21.643	22.269	23.794	24.597	25.210
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	23.784	24.423	24.538	25.216	25.864
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	27.424	27.803	29.447	30.162	30.832
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	42.299	43.083	44.659	45.432	46.134
7. Huyện Điện Biên <i>Điện Biên district</i>	58.945	59.834	60.509	50.363	51.007
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Điện Biên Đông district</i>	33.328	33.941	34.390	35.066	35.681
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	23.976	24.325	24.653	25.062	25.493
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>	26.306	27.212	28.065	28.942	29.699

15. Dân số trung bình nữ
phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh
Average female population by district

ĐVT: Người - Unit: Person

	2017	2018	2019	2020	Sơ bộ Prel. 2021
TỔNG SỐ - TOTAL	286.497	291.608	296.654	302.018	307.734
1. Thành phố Điện Biên Phủ <i>Điện Biên Phu city</i>	29.088	29.652	29.471	40.749	41.523
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	5.782	5.851	5.891	5.844	5.868
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>	20.912	21.500	22.147	22.797	23.357
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	23.139	23.744	23.692	24.400	25.029
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	26.876	27.227	28.282	28.871	29.508
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	41.584	42.325	43.635	44.193	44.870
7. Huyện Điện Biên <i>Điện Biên district</i>	58.231	58.979	59.747	49.689	50.318
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Điện Biên Đông district</i>	31.581	32.048	32.790	33.326	33.905
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	23.592	23.920	24.056	24.365	24.777
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>	25.712	26.362	26.943	27.784	28.579

**16. Dân số trung bình thành thị
phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh**
Average urban population by district

ĐVT: Người - Unit: Person

	2017	2018	2019	2020	Sơ bộ Prel. 2021
TỔNG SỐ - TOTAL	83.667	85.069	86.555	93.171	94.997
1. Thành phố Điện Biên Phủ <i>Điện Biên Phủ city</i>	52.739	53.728	55.524	57.668	58.830
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	5.930	5.970	6.098	6.185	6.212
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>					
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	4.479	4.580	4.171	4.232	4.349
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	3.786	3.835	3.834	7.900	8.096
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	8.545	8.656	8.072	8.225	8.377
7. Huyện Điện Biên <i>Điện Biên district</i>					
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Điện Biên Đông district</i>	3.249	3.283	3.465	3.530	3.614
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	4.939	5.017	5.391	5.431	5.519
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>					

**17. Dân số trung bình nông thôn
phân theo huyện/thị xã/thành phố thuộc tỉnh
Average rural population by district**

ĐVT: Người - Unit: Person

	2017	2018	2019	2020	Sơ bộ Prel. 2021
TỔNG SỐ - TOTAL	495.720	505.449	515.104	520.309	530.092
1. Thành phố Điện Biên Phủ <i>Điện Biên Phủ city</i>	5.782	6.119	3.269	24.022	24.416
2. Thị xã Mường Lay <i>Muong Lay town</i>	5.604	5.706	5.421	5.340	5.368
3. Huyện Mường Nhé <i>Muong Nhe district</i>	42.555	43.769	45.941	47.394	48.567
4. Huyện Mường Chà <i>Muong Cha district</i>	42.444	43.587	44.059	45.384	46.544
5. Huyện Tủa Chùa <i>Tua Chua district</i>	50.514	51.195	53.895	51.133	52.244
6. Huyện Tuần Giáo <i>Tuan Giao district</i>	75.338	76.752	80.222	81.400	82.627
7. Huyện Điện Biên <i>Điện Biên district</i>	117.176	118.813	120.256	100.052	101.325
8. Huyện Điện Biên Đông <i>Điện Biên Đông district</i>	61.660	62.706	63.715	64.862	65.972
9. Huyện Mường Ảng <i>Muong Ang district</i>	42.629	43.228	43.318	43.996	44.751
10. Huyện Nậm Pồ <i>Nam Po district</i>	52.018	53.574	55.008	56.726	58.278

18. Dân số từ 15 tuổi trở lên phân theo tình trạng hôn nhân
Population aged 15 and over by marital status

ĐVT: Người - Unit: Person

	2017	2018	2019	2020	Sơ bộ Prel. 2021
TỔNG SỐ - TOTAL	379.383	387.085	395.049	403.118	410.808
Chưa vợ/chồng - <i>Single</i>	65.443	66.773	69.529	80.503	79.026
Có vợ/chồng - <i>Married</i>	288.711	294.687	295.813	291.051	299.751
Góa - <i>Widowed</i>	18.286	18.658	19.515	19.914	20.335
Ly hôn/ly thân <i>Divorced/Separated</i>	6.943	6.967	10.192	11.650	11.696

19. Tỷ số giới tính của dân số phân theo thành thị, nông thôn
Sex ratio of population by residence

ĐVT: Số nam/100 nữ - Unit: Males per 100 females

	Tổng số Total	Chia ra - Of which	
		Thành thị - <i>Urban</i>	Nông thôn - <i>Rural</i>
2017	102,23	99,25	102,47
2018	102,50	99,85	102,96
2019	102,82	99,61	103,36
2020	103,13	101,19	103,48
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	103,13	101,13	103,49

**20. Tỷ suất sinh thô, tỷ suất chết thô
và tỷ lệ tăng tự nhiên của dân số**
*Crude birth rate, crude death rate
and natural increase rate of population*

Đơn vị tính - Unit: ‰

	Tỷ suất sinh thô <i>Crude birth rate</i>	Tỷ suất chết thô <i>Crude death rate</i>	Tỷ lệ tăng tự nhiên <i>Natural increase rate</i>
2017	22,80	6,80	16,00
2018	22,27	6,59	15,68
2019	21,00	7,00	14,00
2020	21,51	6,76	14,75
Sơ bộ - Prel. 2021	21,43	7,11	14,32

21. Tổng tỷ suất sinh phân theo thành thị, nông thôn
Total fertility rate by residence

ĐVT: Số con/phụ nữ - Unit: Children per woman

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>	
		Thành thị <i>Urban</i>	Nông thôn <i>Rural</i>
2017	2,84	...	...
2018	2,73	...	...
2019	2,72	...	...
2020	2,66	...	...
Sơ bộ - Prel. 2021	2,70	...	...

22. Tỷ suất chết của trẻ em dưới một tuổi phân theo giới tính
Infant mortality rate by sex

ĐVT: Trẻ em dưới một tuổi tử vong/1000 trẻ sinh sống
 Unit: Infant deaths per 1000 live births

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>	
		Nam - <i>Male</i>	Nữ - <i>Female</i>
2017	31,80	40,79	22,84
2018	32,14	35,66	28,44
2019	31,90	35,40	28,20
2020	29,70	33,05	26,17
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	29,70	33,05	26,17

23. Tỷ suất chết của trẻ em dưới năm tuổi phân theo giới tính
Under five mortality rate by sex

ĐVT: Trẻ em dưới năm tuổi tử vong/1000 trẻ sinh sống
 Unit: Under - five deaths per 1000 live births

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>	
		Nam - <i>Male</i>	Nữ - <i>Female</i>
2017	50,35	62,38	37,58
2018	49,47	61,36	36,86
2019	49,10	61,00	36,60
2020	45,52	56,77	33,61
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	45,54	56,78	33,62

**24. Tỷ lệ tăng dân số chung của dân số
phân theo thành thị, nông thôn**
Increase rate of population by residence

Đơn vị tính - Unit: ‰

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>	
		Thành thị - <i>Urban</i>	Nông thôn - <i>Rural</i>
Tỷ lệ tăng dân số chung <i>Increase rate of population</i>			
2017	19,19	16,41	19,66
2018	18,85	16,48	19,25
2019	18,52	17,17	18,74
2020	19,27	71,01	10,00
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	18,57	19,22	18,46
Tỷ lệ tăng tự nhiên <i>Natural increase rate</i>			
2017	16,00	11,85	16,70
2018	15,68	11,50	16,38
2019	14,00	11,20	14,47
2020	15,11	10,95	15,85
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	14,32	10,87	14,94
Tỷ suất di cư thuần <i>Net emigration rate</i>			
2017	3,19	4,56	2,96
2018	3,17	4,98	2,87
2019	4,52	5,97	4,27
2020	4,16	60,06	-5,85
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	4,25	8,35	3,52

25. Tỷ suất nhập cư, xuất cư và di cư thuần phân theo giới tính
In-migration, out-migration and net-migration rates by sex

Đơn vị tính - Unit: ‰

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>	
		Nam <i>Male</i>	Nữ <i>Female</i>
		Tỷ suất nhập cư <i>In-migration rate</i>	
2017	3,96	3,46	4,47
2018	3,48	3,15	3,82
2019	5,70	4,80	6,62
2020	5,31	5,82	4,78
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	5,11	5,73	4,47
		Tỷ suất xuất cư <i>Out-migration rate</i>	
2017	0,77	0,56	0,98
2018	0,31	0,20	0,44
2019	1,18	1,75	0,59
2020	1,15	0,34	1,98
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	0,86	0,41	1,32
		Tỷ suất di cư thuần <i>Net-migration rate</i>	
2017	3,19	2,90	3,49
2018	3,17	2,95	3,38
2019	4,52	3,05	6,03
2020	4,16	5,48	2,80
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	4,25	5,32	3,15

26. Tuổi thọ trung bình tính từ lúc sinh phân theo giới tính
Life expectancy at birth by sex

ĐVT: Năm - Unit: Year

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>	
		Nam <i>Male</i>	Nữ <i>Female</i>
2017	67,63	64,76	70,67
2018	67,80	64,90	70,80
2019	67,80	65,00	70,90
2020	68,44	65,56	71,50
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	68,44	65,56	71,50

27. Tuổi kết hôn trung bình lần đầu phân theo giới tính
Average age of first marriage by sex

ĐVT: Năm - Unit: Year

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>	
		Nam <i>Male</i>	Nữ <i>Female</i>
2017	21,30	22,80	19,80
2018	21,70	23,30	20,00
2019	21,30	22,80	19,60
2020	22,58	24,31	20,65
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	22,15	23,66	20,52

**28. Tỷ lệ dân số từ 15 tuổi trở lên biết chữ phân theo giới tính
và phân theo thành thị, nông thôn**
*Percentage of literate population aged 15 and over
by sex and by residence*

Đơn vị tính - Unit: %

	Tổng số <i>Total</i>	Phân theo giới tính <i>By sex</i>		Phân theo thành thị, nông thôn <i>By residence</i>	
		Nam <i>Male</i>	Nữ <i>Female</i>	Thành thị <i>Urban</i>	Nông thôn <i>Rural</i>
		2017	76,07	87,41	64,84	94,38	72,38
2018	77,36	88,12	66,80	95,93	74,12
2019	73,10	84,60	61,60	96,20	68,70
2020	75,60	85,60	65,40	96,24	72,24
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	74,92	85,48	64,63	96,36	70,43

**29. Lực lượng lao động từ 15 tuổi trở lên phân theo giới tính
và phân theo thành thị, nông thôn**
*Labour force aged 15 and over by sex
and by residence*

	2017	2018	2019	2020	Sơ bộ Prel. 2021
Người - Person					
TỔNG SỐ - TOTAL	336.218	344.449	352.632	360.659	300.995
Phân theo giới tính - By sex					
Nam - <i>Male</i>	171.370	175.807	180.125	184.297	158.946
Nữ - <i>Female</i>	164.848	168.642	172.507	176.362	142.049
Phân theo thành thị, nông thôn By residence					
Thành thị - <i>Urban</i>	45.625	46.667	47.741	52.692	48.945
Nông thôn - <i>Rural</i>	290.593	297.782	304.891	307.967	252.050
Cơ cấu - Structure (%)					
TỔNG SỐ - TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Phân theo giới tính - By sex					
Nam - <i>Male</i>	50,97	51,04	51,08	51,10	52,81
Nữ - <i>Female</i>	49,03	48,96	48,92	48,90	47,19
Phân theo thành thị, nông thôn By residence					
Thành thị - <i>Urban</i>	13,57	13,55	13,54	14,61	16,26
Nông thôn - <i>Rural</i>	86,43	86,45	86,46	85,39	83,74

Ghi chú: Năm 2021 tính theo khái niệm mới về LLLĐ.

**30. Lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc hàng năm
phân theo loại hình kinh tế**
*Annual employed population aged 15 and over
by types of ownership*

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>		
		Kinh tế Nhà nước <i>State</i>	Kinh tế ngoài Nhà nước <i>Non-State</i>	Khu vực đầu tư nước ngoài <i>Foreign investment sector</i>
Người - <i>Person</i>				
2017	331.757	33.109	298.648	
2018	341.260	34.809	306.451	
2019	350.767	36.269	314.498	
2020	359.009	37.229	321.780	
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	299.617	32.212	267.405	
Chỉ số phát triển (Năm trước = 100) - % <i>Index (Previous year = 100) - %</i>				
2017	102,78	104,67	102,58	
2018	102,86	105,13	102,61	
2019	102,79	104,19	102,63	
2020	102,35	102,65	102,32	
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	83,46	86,52	83,10	
Cơ cấu - <i>Structure (%)</i>				
2017	100,00	15,84	84,16	
2018	100,00	10,20	89,80	
2019	100,00	10,34	89,66	
2020	100,00	10,37	89,63	
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	100,00	10,75	89,25	

Ghi chú: Năm 2021 tính theo khái niệm mới về LLLĐ.

**31. Lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc hàng năm
phân theo thành thị, nông thôn**
*Annual employed population aged 15 and over
by residence*

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>	
		Thành thị <i>Urban</i>	Nông thôn <i>Rural</i>
Người - <i>Person</i>			
2017	331.757	44.381	287.376
2018	341.260	45.123	296.137
2019	350.767	46.230	304.537
2020	359.009	51.255	307.754
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	299.617	47.620	251.997
So với dân số (%) <i>Proportion of population (%)</i>			
2017	57,26	53,04	57,97
2018	57,79	53,04	58,59
2019	58,30	53,41	59,12
2020	58,52	55,01	59,15
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	47,93	50,13	47,54

Ghi chú: Năm 2021 tính theo khái niệm mới về LLLĐ.

**32. Lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc hàng năm
phân theo giới tính**
*Annual employed population aged 15 and over
by sex*

	Tổng số <i>Total</i>	Chia ra - <i>Of which</i>	
		Nam <i>Male</i>	Nữ <i>Female</i>
Người - <i>Person</i>			
2017	331.757	169.495	162.262
2018	341.260	174.384	166.876
2019	350.767	178.996	171.771
2020	359.009	183.238	175.771
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	299.617	158.089	141.528
So với dân số (%) <i>Proportion of population (%)</i>			
2017	57,26	57,87	56,64
2018	57,79	58,34	57,23
2019	58,30	58,69	57,90
2020	58,52	58,83	58,20
Sơ bộ - <i>Prel. 2021</i>	47,93	49,81	45,99

Ghi chú: Năm 2021 tính theo khái niệm mới về LLLĐ.

**33. Lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc hàng năm
phân theo nghề nghiệp và phân theo vị thế việc làm
Annual employed population aged 15 and over
by occupation and by status in employment**

ĐVT: Người - Unit: Person

	2017	2018	2019	2020	Sơ bộ Prel. 2021
TỔNG SỐ - TOTAL	331.757	341.260	350.767	359.009	299.617
Phân theo nghề nghiệp By occupation					
Nhà lãnh đạo - <i>Leaders/managers</i>	7.498	7.917	8.559	8.544	6.921
Chuyên môn kỹ thuật bậc cao <i>High level professionals</i>	20.668	21.670	22.449	24.880	21.453
Chuyên môn kỹ thuật bậc trung <i>Mid-level professionals</i>	15.261	16.107	16.837	18.345	16.209
Nhân viên - <i>Clerks</i>	962	1.058	1.228	2.333	2.577
Dịch vụ cá nhân, bảo vệ, bán hàng <i>Personal services, protective workers and sales worker</i>	24.882	26.960	28.412	29.941	25.497
Nghề trong nông, lâm, ngư nghiệp <i>Skilled agricultural, forestry and fishery workers</i>	210.732	209.363	209.757	209.374	171.081
Thợ thủ công và các thợ khác có liên quan - <i>Craft and related trade workers</i>	10.749	13.139	13.680	15.294	13.692
Thợ lắp ráp và vận hành máy móc, thiết bị - <i>Plant and machine operators and assemblers</i>	3.185	3.344	3.508	4.416	3.715
Nghề giản đơn <i>Unskilled occupations</i>	37.090	40.985	45.635	44.876	37.662
Khác - <i>Others</i>	730	717	702	1.006	810
Phân theo vị thế việc làm By status in employment					
Làm công ăn lương - <i>Wage worker</i>	60.446	62.280	67.347	71.478	66.052
Chủ cơ sở sản xuất kinh doanh <i>Employer</i>	2.654	2.935	3.227	3.626	1.846
Tự làm - <i>Own account worker</i>	99.759	103.061	108.036	111.150	88.992
Lao động gia đình <i>Unpaid family worker</i>	168.898	172.984	172.157	172.755	142.727
Xã viên hợp tác xã <i>Member of cooperative</i>					
Người học việc - <i>Apprentice</i>					

**34. Tỷ lệ lao động từ 15 tuổi trở lên đang làm việc
trong nền kinh tế đã qua đào tạo phân theo giới tính
và phân theo thành thị, nông thôn**
*Percentage of trained employed worker
aged 15 and over by sex and by residence*

Đơn vị tính - Unit: %

	Tổng số <i>Total</i>	Phân theo giới tính <i>By sex</i>		Phân theo thành thị, nông thôn <i>By residence</i>	
		Nam <i>Male</i>	Nữ <i>Female</i>	Thành thị <i>Urban</i>	Nông thôn <i>Rural</i>
2017	23,70	27,81	19,28	60,23	17,96
2018	25,00	30,01	19,78	60,57	19,43
2019	26,31	30,87	21,55	60,64	20,93
2020	27,42	31,18	23,50	60,83	21,55
Sơ bộ - Prel. 2021	21,87	26,81	16,35	59,78	14,27

**35. Tỷ lệ thất nghiệp của lực lượng lao động trong độ tuổi
phân theo giới tính và phân theo thành thị, nông thôn**
*Unemployment rate of labour force at working age
by sex and by residence*

Đơn vị tính - Unit: %

	Tổng số <i>Total</i>	Phân theo giới tính <i>By sex</i>		Phân theo thành thị, nông thôn <i>By residence</i>	
		Nam <i>Male</i>	Nữ <i>Female</i>	Thành thị <i>Urban</i>	Nông thôn <i>Rural</i>
2017	0,45	0,46	0,43	2,65	0,10
2018	0,50	0,36	0,65	3,19	0,08
2019	0,47	0,56	0,37	3,15	0,04
2020	0,45	0,46	0,45	2,94	0,03
Sơ bộ - Prel. 2021	0,51	0,58	0,42	3,04	0,02

**36. Tỷ lệ thiếu việc làm của lực lượng lao động trong độ tuổi
phân theo giới tính và phân theo thành thị, nông thôn**
*Underemployment rate of labour force at working age
by sex and by residence*

Đơn vị tính - Unit: %

	Tổng số <i>Total</i>	Phân theo giới tính <i>By sex</i>		Phân theo thành thị, nông thôn <i>By residence</i>	
		Nam <i>Male</i>	Nữ <i>Female</i>	Thành thị <i>Urban</i>	Nông thôn <i>Rural</i>
2017	4,07	4,03	4,13	2,77	4,28
2018	4,81	4,18	5,50	2,28	5,19
2019	3,49	2,71	4,37	1,58	3,79
2020	3,06	2,25	3,96	1,89	3,25
Sơ bộ - <i>Prel.</i> 2021	0,63	0,72	0,52	2,95	0,20