

# Comité de Cafeteros de Nariño



En Nariño hay más de 40.000 familias dedicadas al cultivo del café. (Foto: Archivo FNC, 2016).

## Resumen

El origen del café en los territorios del sur de Colombia data del siglo XVIII. A principios del siglo XIX ya se evidenciaba la presencia del café en el actual territorio de Nariño. A comienzos del siglo XX y de manera visionaria, el grano ya era exportado a Europa y EE.UU. por el puerto de Buenaventura. El Comité de Cafeteros de Nariño se creó en 1929. Las características de esta zona cafetera, enriquecida por suelos volcánicos y donde se cultiva a la mayor altura en el mundo (más de 2.100 msnm), confieren atributos únicos al café, suave, de acidez alta, cuerpo medio-bajo y notas dulces.

## Summary

The origin of coffee in the southern territories of Colombia dates back to the 18th century. At the beginning of the 19th century, there already was evidence of the presence of coffee in the current territory of Nariño. At the beginning of the 20th century and in a visionary way, coffee was already exported to Europe and the USA by the port of Buenaventura. The Nariño Committee was created in 1929. The particularities of this region, enriched by volcanic soils and where coffee is grown at the highest altitude in the world (over 2,100 masl), give unique attributes to coffee, which is mild, of high acidity, medium body and sweet notes.

El origen del café en los territorios del sur de Colombia data del siglo XVIII, cuando clérigos trajeron semillas del norte que luego sembraron en sus conventos y casas de reposo; su cultivo se difundió al motivar a la feligresía a sembrar café como penitencia. Desde entonces los arbustos de café tapizaron paulatinamente las colinas, laderas y valles interandinos de Pasto, Sandoná, Consacá, Berruecos, El Rosario, La Unión, Samaniego y demás comarcas, cobrando significativa importancia en el comportamiento cultural, económico y social de sus habitantes, que incorporaron las actividades propias de su cultivo a sus habilidades y vocación artesanales, y a su permanente devoción hacia las labores del campo.

A principios del siglo XIX, con ocasión de la presencia de los ejércitos republicanos en el sur, el historiador José Manuel Restrepo, cercano colaborador de Simón Bolívar, dio cuenta de la presencia del café en estas comarcas (Batalla de Bomboná, Consacá, 7 de abril de 1822) y en sus memorias escribió “este grano precioso, cuyo consumo crece cada día en un mundo civilizado, puede cultivarse entre nosotros, con gran extensión. Casi todas las faldas, colinas y recuestas de nuestras cordilleras son a propósito para el cultivo de café”. De esta anotación se deduce que cuando los ejércitos republicanos hicieron presencia en los territorios aledaños al volcán Galeras, en los municipios de La Florida, Sandoná, Consacá y Yacuanquer el café ya estaba establecido y era parte de la economía de esta región.

A principios del siglo XX, el café producido en los municipios del recién creado departamento de Nariño (1904) era exportado a los mercados de Europa y Estados Unidos por el puerto de Buenaventura, directamente desde las zonas de producción, y luego vía depósitos de comerciantes especializados en Popayán y Cali, como se reseña en el Decreto Ejecutivo Nacional número 427 del 16 de mayo de 1905, dado por don Julián Bucheli Ayerbe, primer gobernador de Nariño.

De modo que la producción de café ha influido decisivamente en los aspectos económicos y ambientales de esta región. Con una pionera visión de calidad para los exigentes mercados internacionales, esta región cafetera ha ocupado un importante lugar. Prueba de ello es la presencia de delegados en el segundo Congreso Nacional de Cafeteros en 1927 y la realización del sexto Congreso Nacional en la ciudad de Pasto en 1934, siendo gerente de la FNC Mariano Ospina Pérez. En 1929 se creó el Comité de Cafeteros de Nariño y en 1932 se registraron

5.300.737 cafetos cultivados en 31 municipios, tanto del occidente como del norte del departamento.

Luego, con el apoyo de la FNC y el trabajo constante del Comité Departamental, se expandió aún más el cultivo de café en los territorios de Nariño, que poseen características especiales de clima, suelo volcánico, luminosidad y ubicación, distinguiéndose desde esas épocas como un café de altura de excelente calidad, reconocido en el segmento de los cafés especiales.

En esa época, la preocupación de la caficultura departamental era lograr la aprobación de la marca regional de café para distinguirlo de los granos producidos en el resto del país, aspiración que se materializó con el decreto del presidente Olaya Herrera No. 900 de mayo 20 de 1932, que reconoció marca indicativa a los cafés producidos en las distintas regiones del país, incluida la marca Nariño.

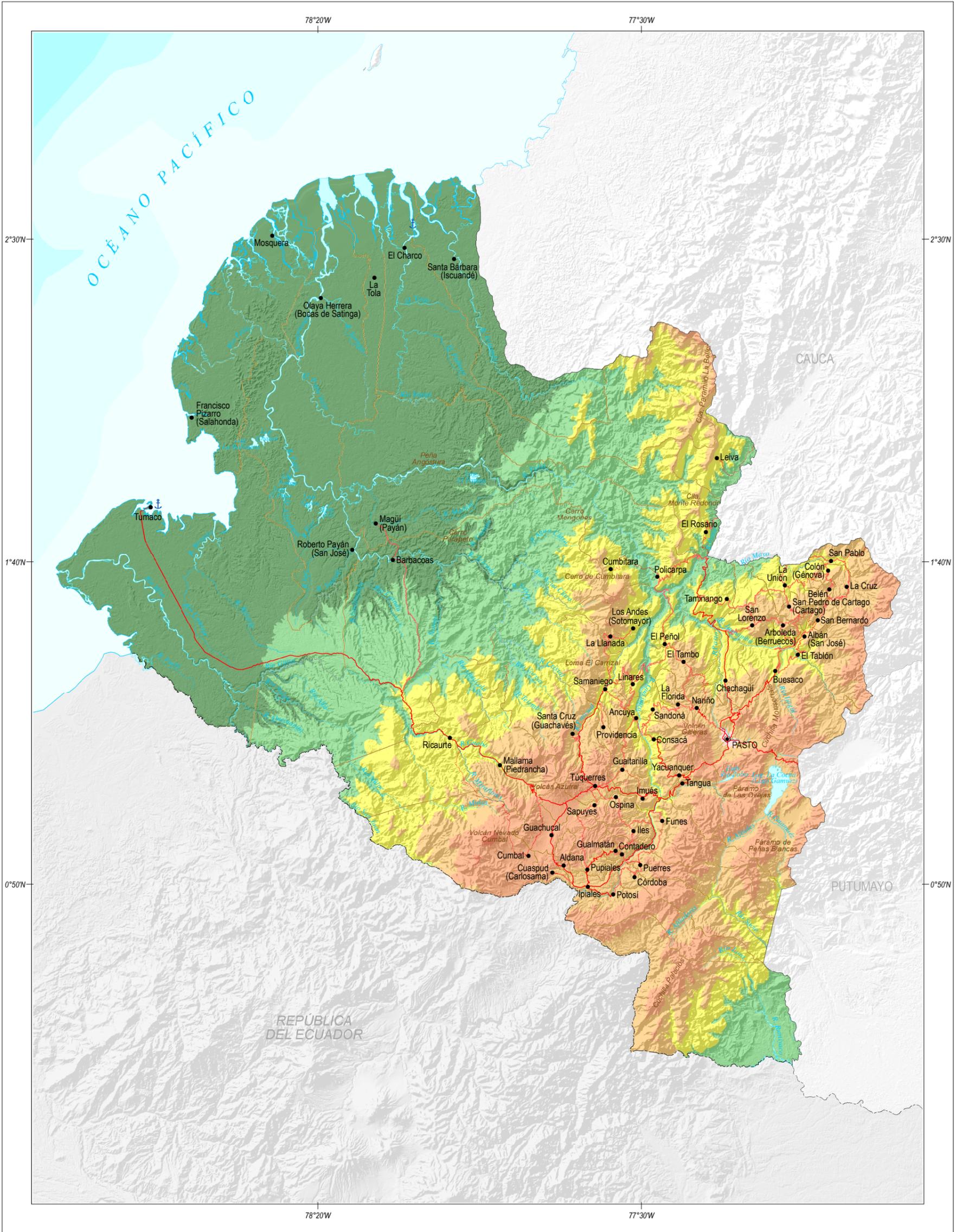
Desde su creación hace 90 años, la FNC, por medio del Comité Departamental y las Cooperativas, ha contribuido al desarrollo y progreso de Nariño con inversiones importantes para la construcción de sedes administrativas y técnicas y de comercialización del grano. También ha realizado inversiones importantes en la construcción de escuelas, acueductos, carreteras y obras de electrificación, además de implementar programas de seguridad alimentaria, seguridad social, mejora de infraestructura cafetera y vivienda, educación de adultos, gestión empresarial y convivencia pacífica.

En el departamento se producen 400.000 sacos de café de 60 kg al año, que se comercializan como cafés especiales por medio de las cooperativas: la de Occidente, con 16 puntos de compra, y la del Norte, con 30 puntos, y también por la FNC y particulares.

Productores de municipios tan diversos como La Florida, Sandoná o Chachagüí han sido reconocidos en importantes concursos de calidad. Y en 2010 Pasto fue elegido como sede de la tercera Feria ExpoEspeciales.

Nariño además desarrolla iniciativas y programas de cafés especiales que se traducen en importantes primas para los productores, entre los que destacan el café de Nariño como Denominación de Origen, y Nespresso AAA, que agrega valor al grano y mejora los ingresos de 14.000 caficultores nariñenses.

El café de Nariño es motor de su economía y desarrollo, y en sus atributos es reconocido por su alta acidez, cuerpo medio, notas dulces, taza limpia y suave y exquisito aroma, que lo hacen único y muy apetecido.

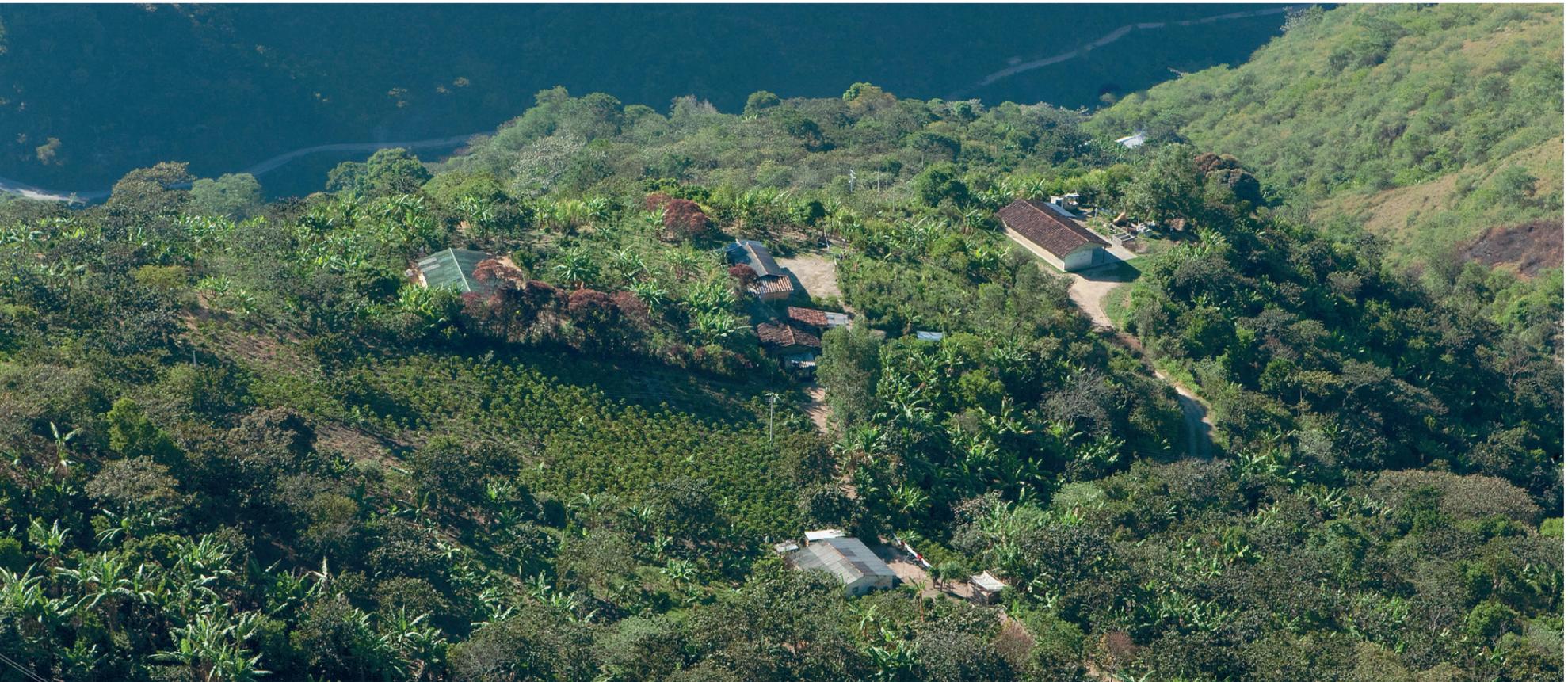


### MAPA FÍSICO - POLÍTICO

Convenciones			DEPARTAMENTO DE NARIÑO	Localización	 
<p><b>Matices Hipsométricos (msnm)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>0</li> <li>200</li> <li>1.000</li> <li>2.000</li> <li>3.000</li> <li>4.000</li> <li>5.000</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Capital departamental</li> <li>● Cabecera municipal</li> <li> Río principal</li> <li> Otras corrientes</li> <li> Cuerpos de agua</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Carretera pavimentada</li> <li> Carretera sin pavimentar</li> <li> Carretable</li> <li> Aeropuerto internacional</li> <li> Puerto marítimo</li> </ul>			

## Departamento de Nariño

# Sistemas de producción de café



Zona cafetera en el departamento de Nariño. (Foto: FNC, 2017).

Tabla 11. Características técnicas de los sistemas de producción de café por subregión

Variable	Subregión						Total	
	Noroccidente		Norte		Occidente			
Sistema tecnificado joven (ha)	5.059	88,8%	22.218	91,7%	7.145	84,9%	34.421	89,8%
Sistema tecnificado envejecido (ha)	600	10,5%	1.998	8,3%	1.224	14,5%	3.823	10,0%
Sistema tradicional (ha)	40	0,7%	0	0,0%	44	0,5%	84	0,2%
Libre exposición solar (ha)	2.206	38,7%	12.414	51,3%	3.472	41,3%	18.092	47,2%
Sombra y semisombra (ha)	3.493	61,3%	11.802	48,7%	4.941	58,7%	20.236	52,8%
Variedades resistentes (ha)	3.848	67,5%	20.106	83,0%	5.521	65,6%	29.475	76,9%
Variedades susceptibles (ha)	1.850	32,5%	4.111	17,0%	2.892	34,4%	8.853	23,1%
Área total en café (ha)	5.699		24.216		8.413		38.328	
Edad promedio (años)	6,70		5,91		6,99		6,26	
Densidad promedio (árboles/ha)	5.206		5.480		5.197		5.377	

Fuente: Sistema de Información Cafetera (SICA), al 30 de septiembre de 2017.

El departamento de Nariño está ubicado en la denominada región cafetera Sur, sobre la cordillera de los Andes, entre los 0° 21' 46" y los 2° 38' 18" latitud norte y entre los 76° 50' 59" y 79° 02' 24" longitud oeste, con dos vertientes: la del Pacífico y la amazónica.

Con 38.328 hectáreas, los cultivos de café se encuentran distribuidos a lo largo y ancho de la geografía del departamento en 38 municipios, alrededor del volcán Galeras y al oriente del cañón del río Patía; por sus características particulares, detalladas en la Tabla 11, se pueden agrupar en tres subregiones con los siguientes municipios:

**Noroccidente:** Cumbitara, El Rosario, Leiva, Linares, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Policarpa, Providencia, Ricaurte, Samaniego, Santacruz y Túquerres.

**Norte:** Albán, Arboleda, Buesaco, Colón, El Tablón, La Cruz, La Unión, San Bernardo,

San Lorenzo, San Pablo, San Pedro de Cartago (Cartago) y Taminango.

**Occidente:** Pasto, Ancuya, Consacá, Chachagüí, El Peñol, El Tambo, Funes, Guaitarilla, Iles, Imués, La Florida, Sandoná, Tangua y Yacuanquer.

En general, la zona cafetera del departamento se ubica entre los 1.300 y 2.300 msnm, con una temperatura promedio de 18,6 °C y una precipitación anual entre 1.400 y 1.900 mm, distribuida unimodalmente, con periodo seco muy fuerte entre julio, agosto y septiembre para la mayor parte del departamento.

El brillo solar promedio oscila entre 1.500 y 1.700 horas/año.

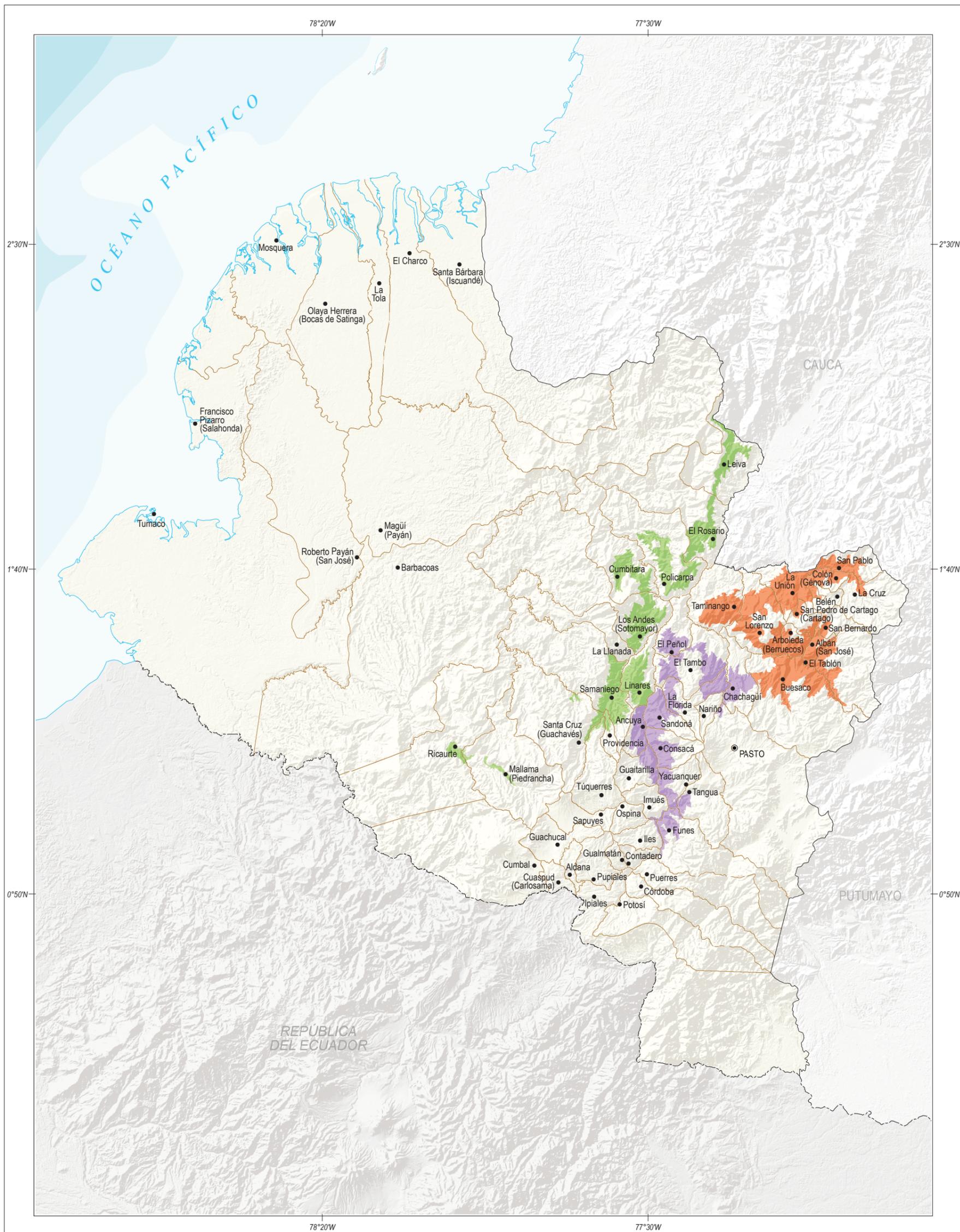
La topografía es heterogénea, desde ondulada hasta abrupta, con pendientes de longitudes medias y largas desde 25% hasta más de 75% dependiendo de la subregión, lo que en muchas zonas la hace de moderada a altamente propensa a erosión. Los suelos de la región

cafetera corresponden a los órdenes Molisol en 35,9%, Andisol en 30,0%, Inceptisol en 22,9%, Entisol en 7,9%, Alfisol en 3,1% y misceláneo rocoso en 0,2%.

En las variables estratégicas del sistema de producción en Nariño, se destaca una densidad promedio de 5.377 árboles por hectárea y una edad promedio de 6,26 años; sólo 10% de los cultivos son considerados envejecidos.

En cuanto al manejo de la luminosidad, 47,2% de la caficultura del departamento se encuentra a libre exposición solar, siendo la subregión Norte la que tiene la mayor cantidad de hectáreas bajo algún tipo de sombrío. El 77% del área en café está establecida con variedades desarrolladas por Cenicafé, resistentes a la roya del cafeto (*Hemileia vastatrix*).

De forma análoga al clima, 90% de la cosecha de café se concentra en una sola época del año, de marzo a mayo, y el 10% restante en el segundo semestre.



### SUBREGIONES CAFETERAS

Símbolo	Zona	% área en café
	Norte	63,1
	Occidente	22,0
	Noroccidente	14,9

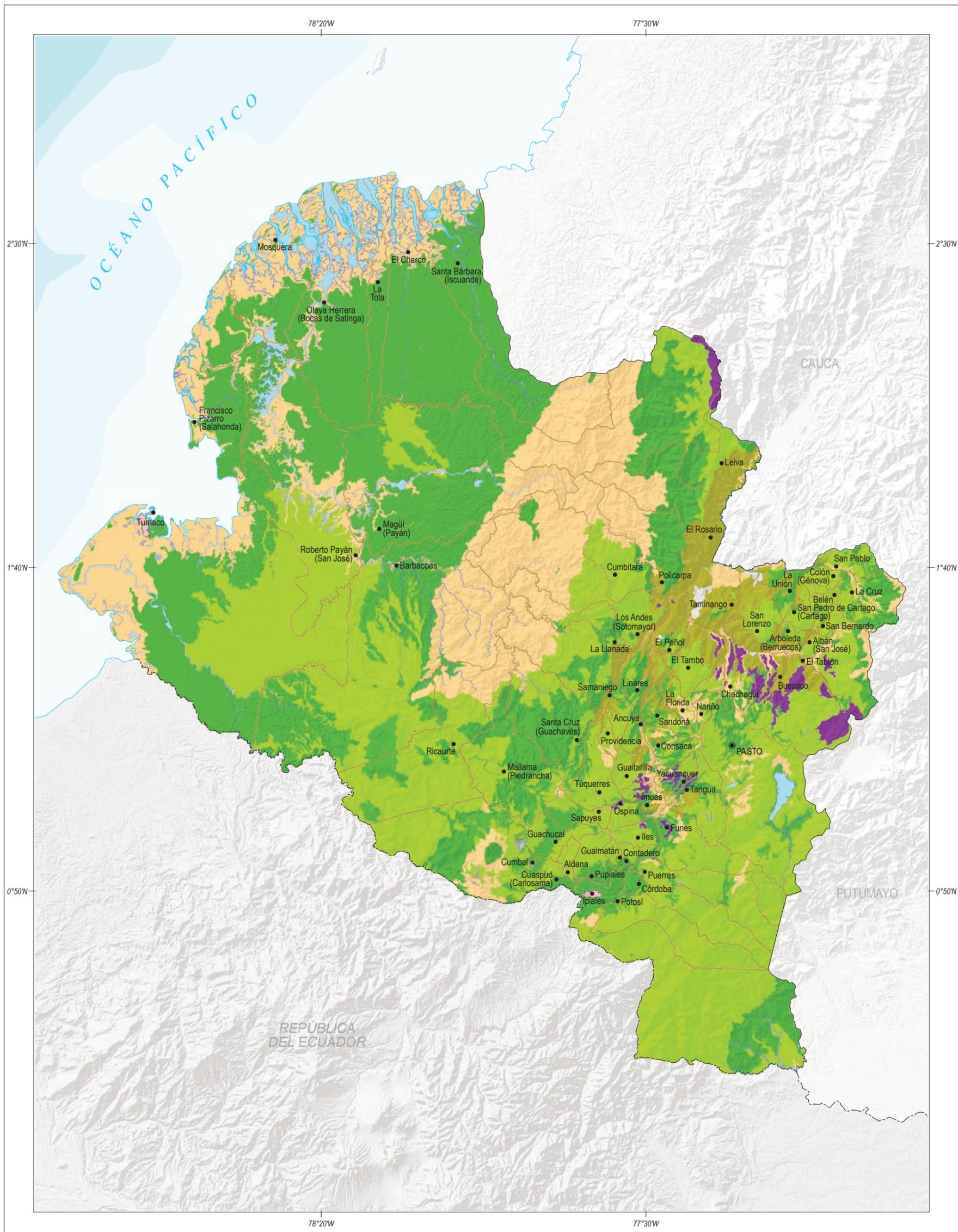
#### DEPARTAMENTO DE NARIÑO

0 11 22 33 km ESCALA 1:1.100.000

Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.

#### Localización





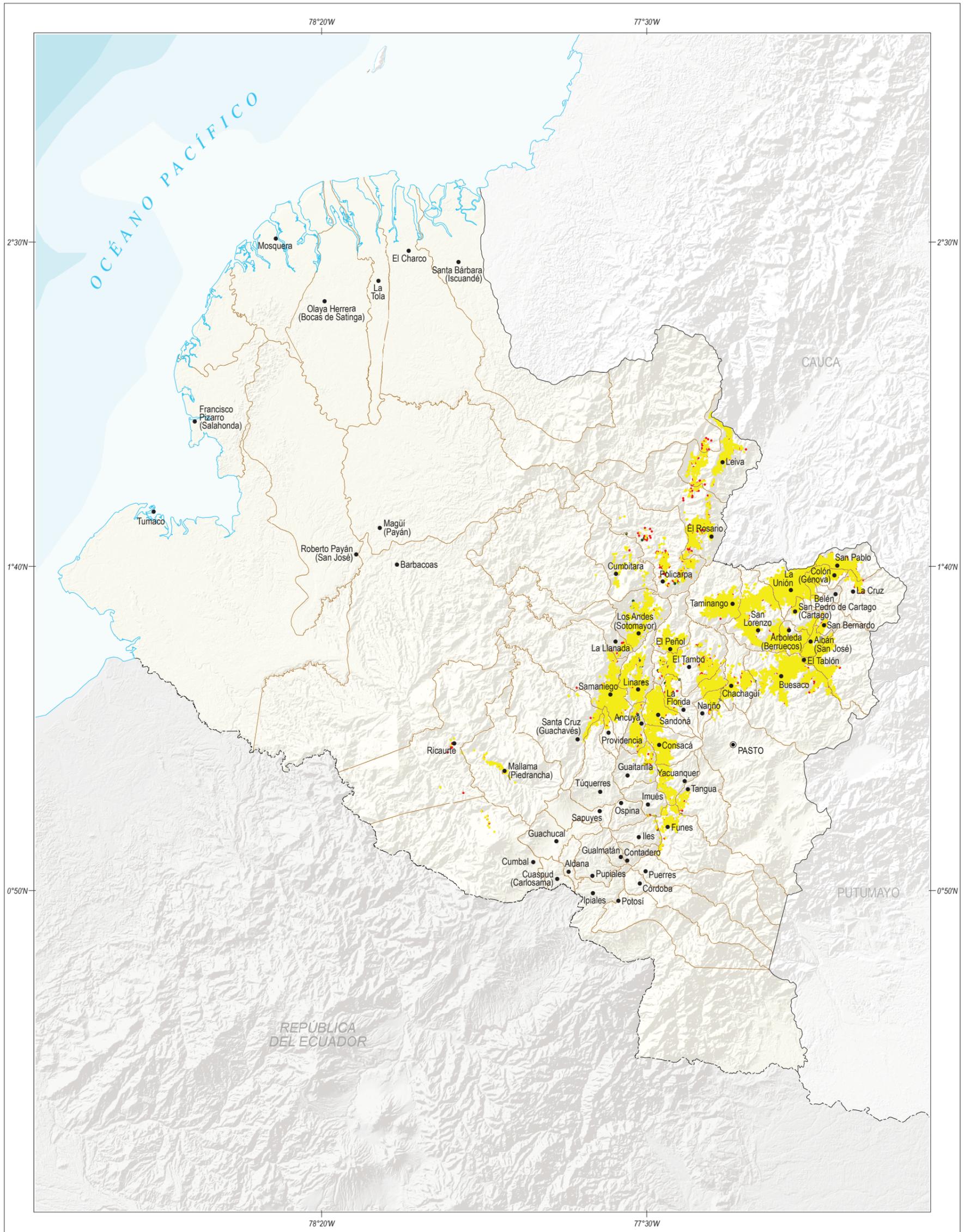
### SUELOS

Símbolo	Clase	Descripción	Área (ha)	%
	Entisoles	Suelos muy recientes, en diferentes condiciones climáticas y con horizonte Ócrico. Predominan los Udorthents, Quatzipsamments, Fluvaquents y Ustorthents.	653.402	20,80
	Inceptisoles	Suelos incipientes, en vía de desarrollo hacia otros suelos, con horizontes Cámbico y/o Umbrico. Predominan los Dystrudepts y Haplostepts sobre los Endoaquepts, Eutrodepts y Dystrustepts.	1.129.687	35,85
	Andisoles	Suelos con propiedades Andicas, desarrollados a partir de piroclastos. Predominan los Hapludands sobre los Fulvudands, Melanudands y Placudands.	1.092.432	34,70
	Molisoles	Suelos fértiles con horizontes Mólico y, en menor porcentaje, con Argílico. Predominan los Haplustolls sobre los Hapludolls, Argiudolls y Argistolls.	138.469	4,40
	Histosoles	Suelos orgánicos con horizontes Hístico o Folístico y materiales Fíbricos, Hémicos o Sápricos. Predominan los Haplofibristis y Haplohemists sobre los Haplosaprists y Cryofolists.	1.448	0,05
	Alfisoles	Suelos con alta saturación de bases y horizontes Argílico, Nátrico o Duripán. Predominan los Haplustalfs sobre los Natrustalfs, Hapludalfs y Durustalfs.	33.131	1,10
	Misceláneos: Erosionado y Rocoso		3.662	0,10
	Cuerpos de agua		92.653	2,90
	Coberturas artificializadas (urbanas y suburbanas)		3.764	0,10

**DEPARTAMENTO DE NARIÑO**

Fuente: IGAC, 2017.

Localización



### TIPO DE CAFICULTURA POR LOTE CAFETERO

Símbolo	Tipo	Descripción	% área en café
	Tecnificado joven	Lotes de café con variedad Castillo, Colombia, Caturra, Cenicafé 1 y Tabi con trazo, densidad mayor a 2.500 árboles por hectárea con edades menores a 9 años (al sol) y menores a 12 años (en lotes a la sombra o semisombra).	89,9
	Tecnificado envejecido	Lotes de café con variedad Castillo, Colombia, Caturra, Cenicafé 1 y Tabi con trazo, densidad mayor a 2.500 árboles por hectárea con edades mayores e iguales a 9 años (al sol) y mayores o iguales a 12 años (en lotes a la sombra o semisombra).	9,9
	Tradicional	Lotes de café con variedad Típica u otras variedades sin trazo, o con trazo con densidades menores a 2.500 árboles por hectárea.	0,2

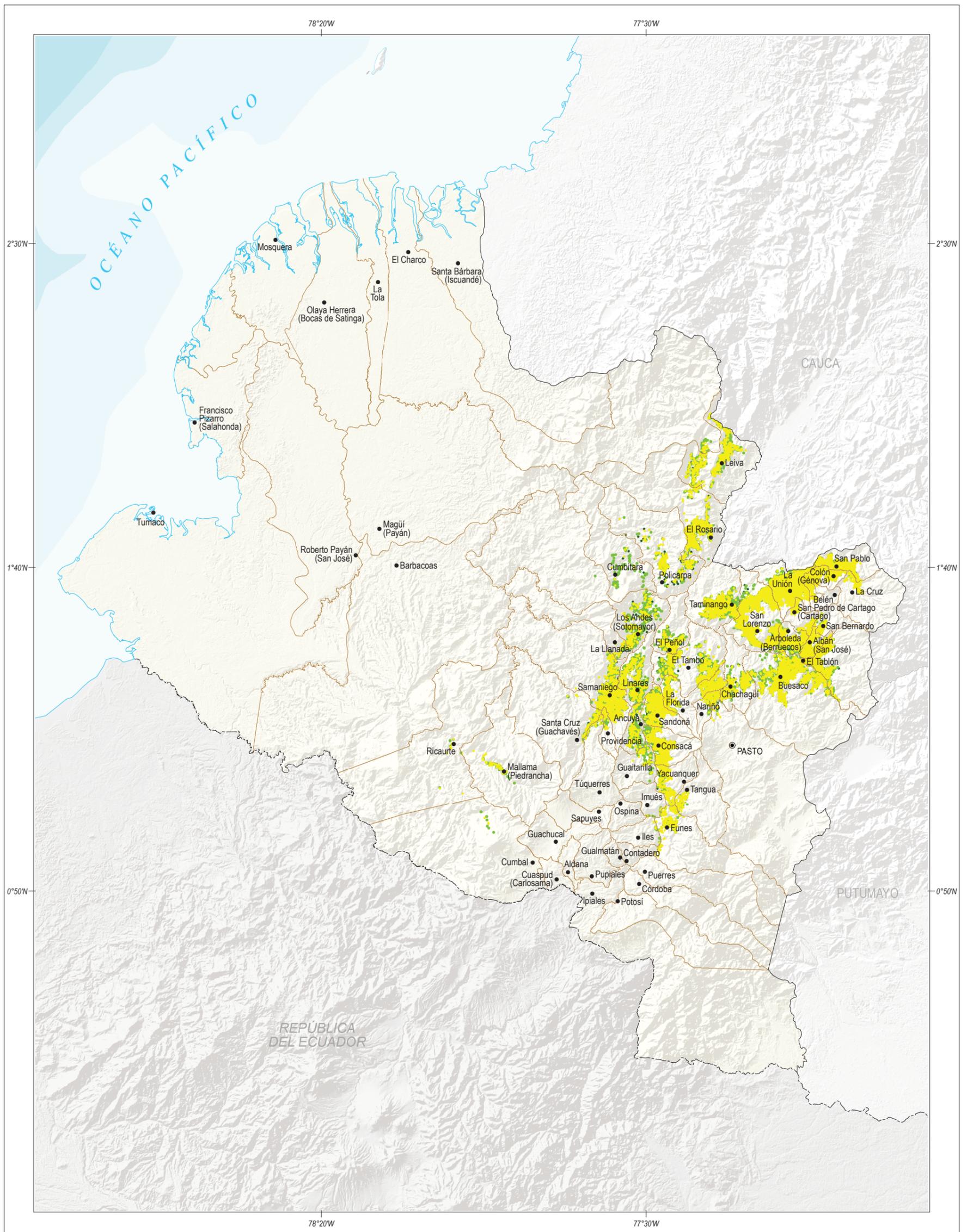
**DEPARTAMENTO DE NARIÑO**







Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.



### EXPOSICIÓN SOLAR DE LA CAFICULTURA POR LOTE CAFETERO

Símbolo	Luminosidad	Descripción	% área en café
	Sol	Menor o igual al 25% de interceptación de sombrío.	47,2
	Semi sombra	Mayor al 25% y menor e igual al 45% de interceptación de sombrío.	46,5
	Sombra	Mayor al 45% de interceptación de sombrío.	6,3

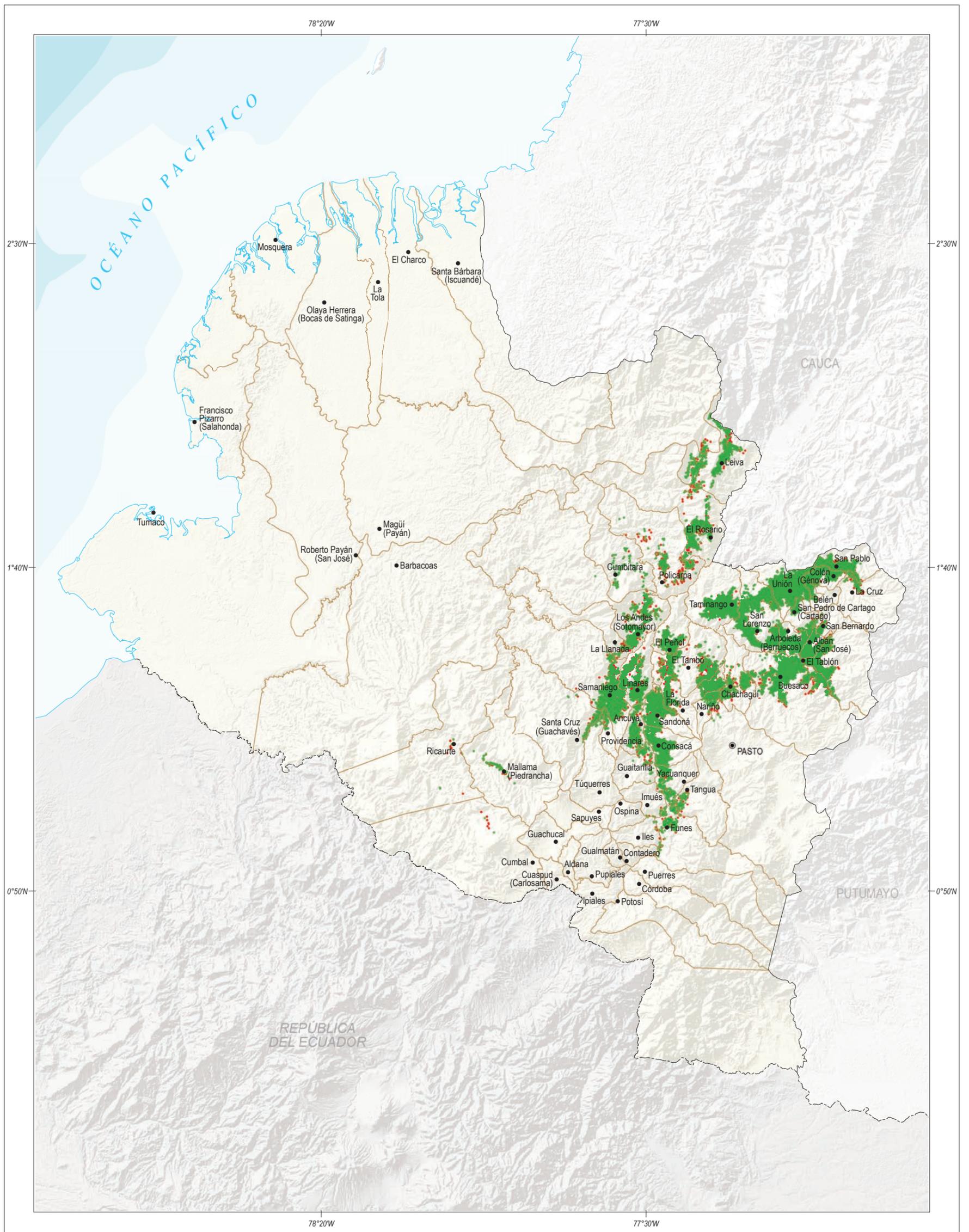
#### DEPARTAMENTO DE NARIÑO

0 11 22 33 km ESCALA 1:1.100.000

Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.

#### Localización





### VARIEDADES DE CAFÉ SEGÚN SU RESISTENCIA A LA ROYA

Símbolo	Varietal	Descripción	% área en café
	Resistente	Cenicafé 1, Castillo, Colombia y Tabi.	76,9
	Susceptible	Caturra, Tipica y otras variedades.	23,1

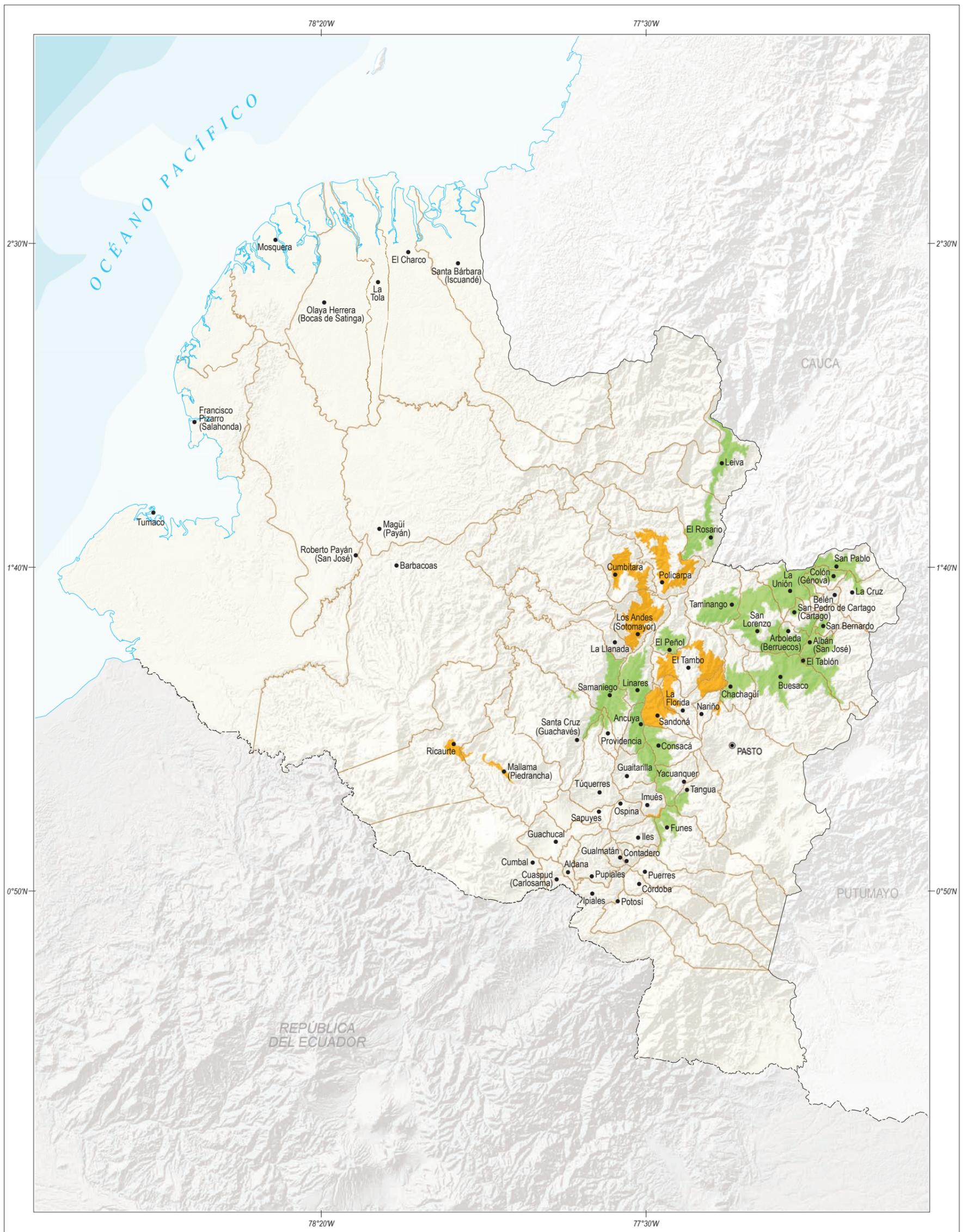
DEPARTAMENTO DE NARIÑO

0 11 22 33 km ESCALA 1:1.100.000

Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.

Localización





### DENSIDAD DE SIEMBRA EN ZONA CAFETERA POR MUNICIPIO

Densidad de siembra  
(nro. de árboles / ha)

Símbolo	Rango	% área en café *
<span style="color: red;">■</span>	Menor a 4.000	5,7
<span style="color: orange;">■</span>	Entre 4.000 y 5.000	21,9
<span style="color: lightgreen;">■</span>	Entre 5.001 y 6.000	56,0
<span style="color: darkgreen;">■</span>	Mayor a 6.000	16,4

\* % de área en café en el departamento, según rango de densidades

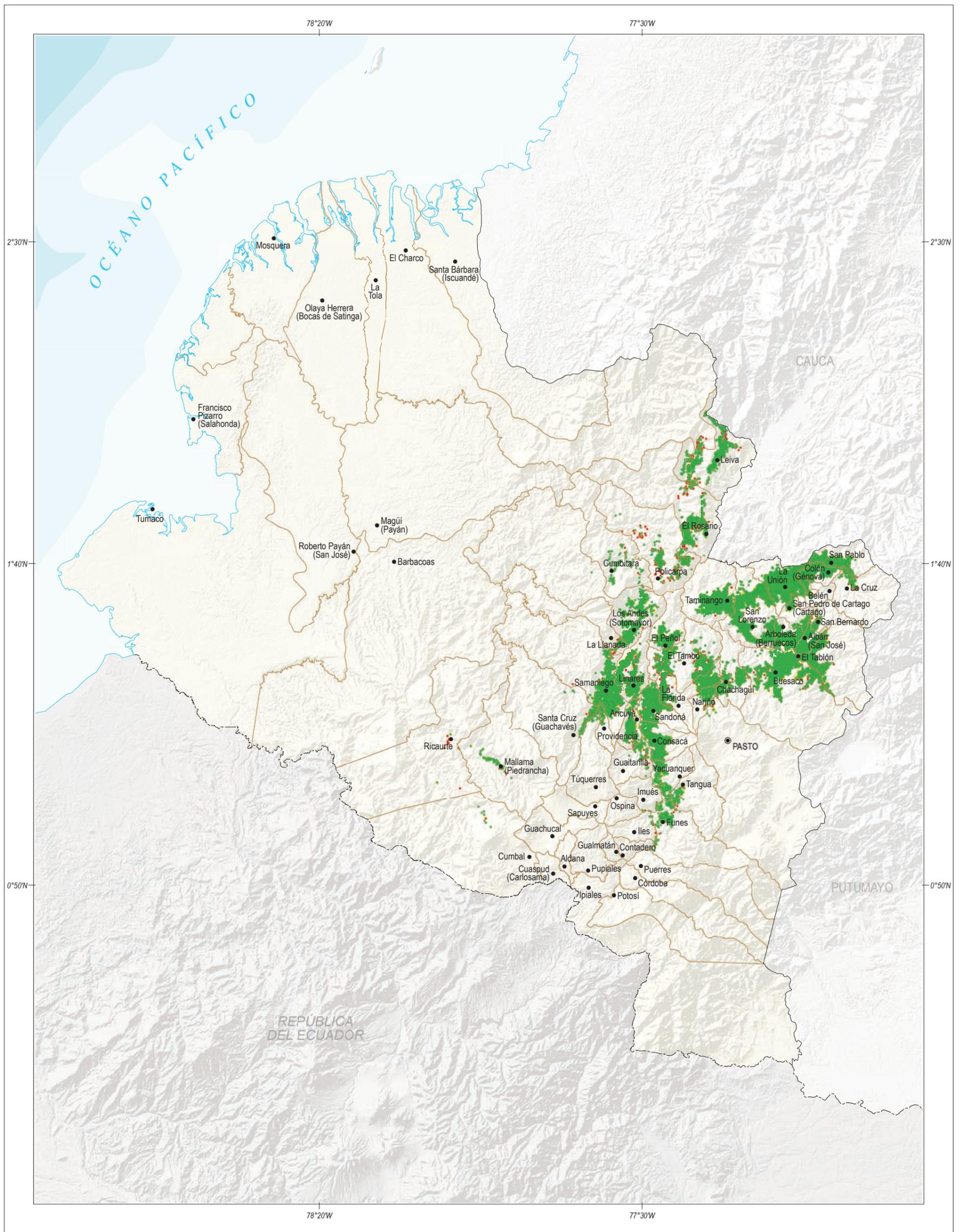
#### DEPARTAMENTO DE NARIÑO

0 11 22 33 km ESCALA 1:1.100.000

Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.

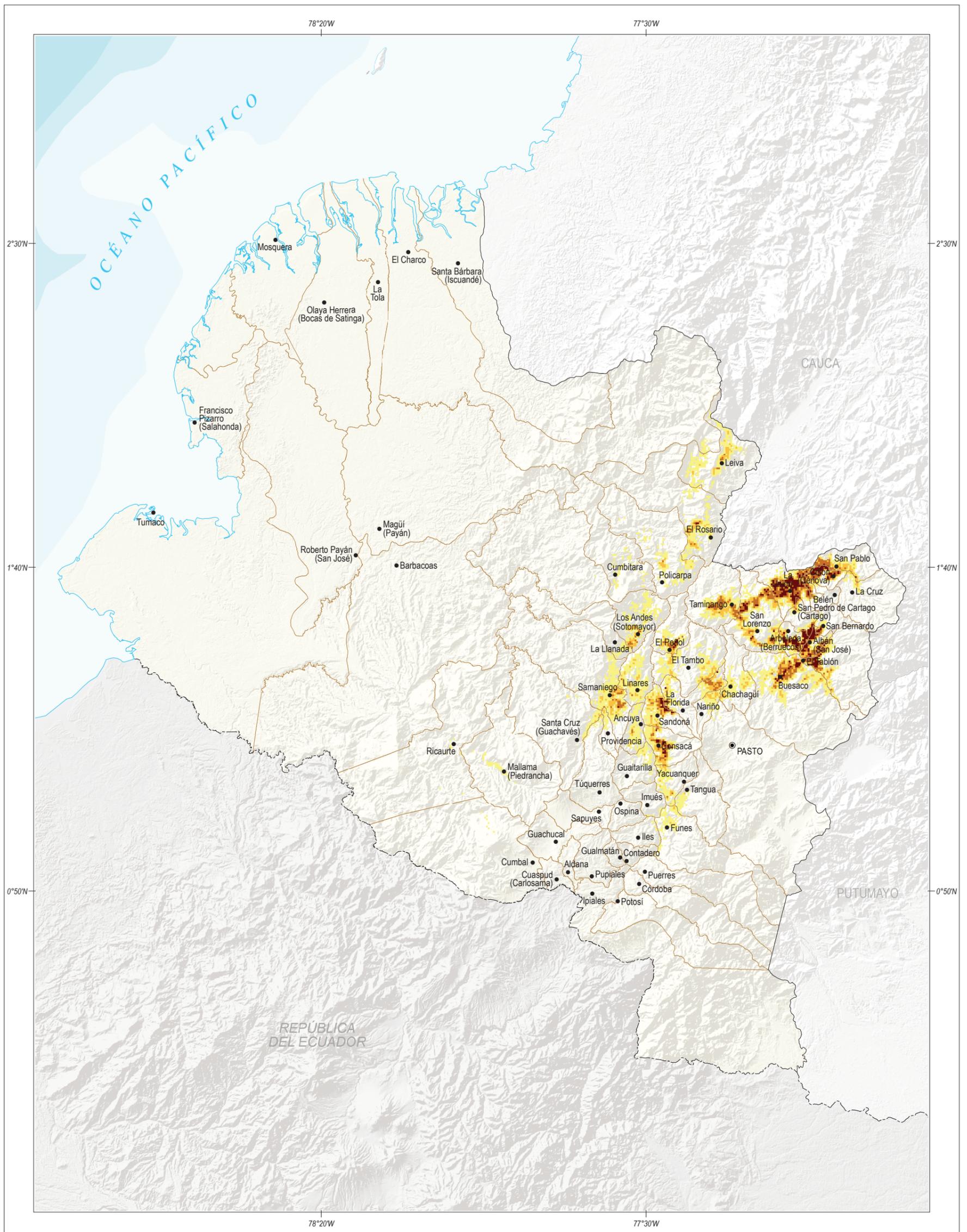
Localización



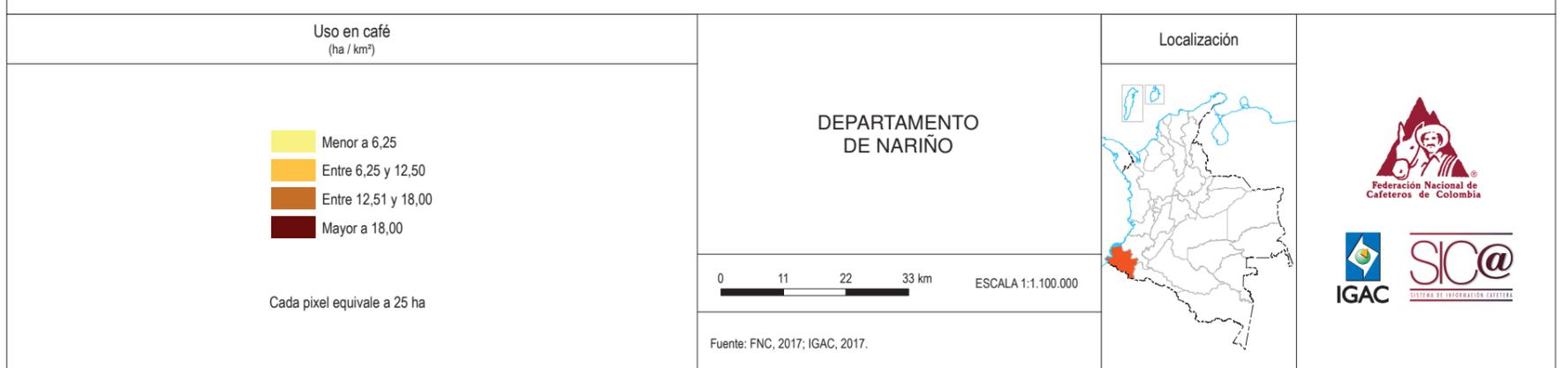


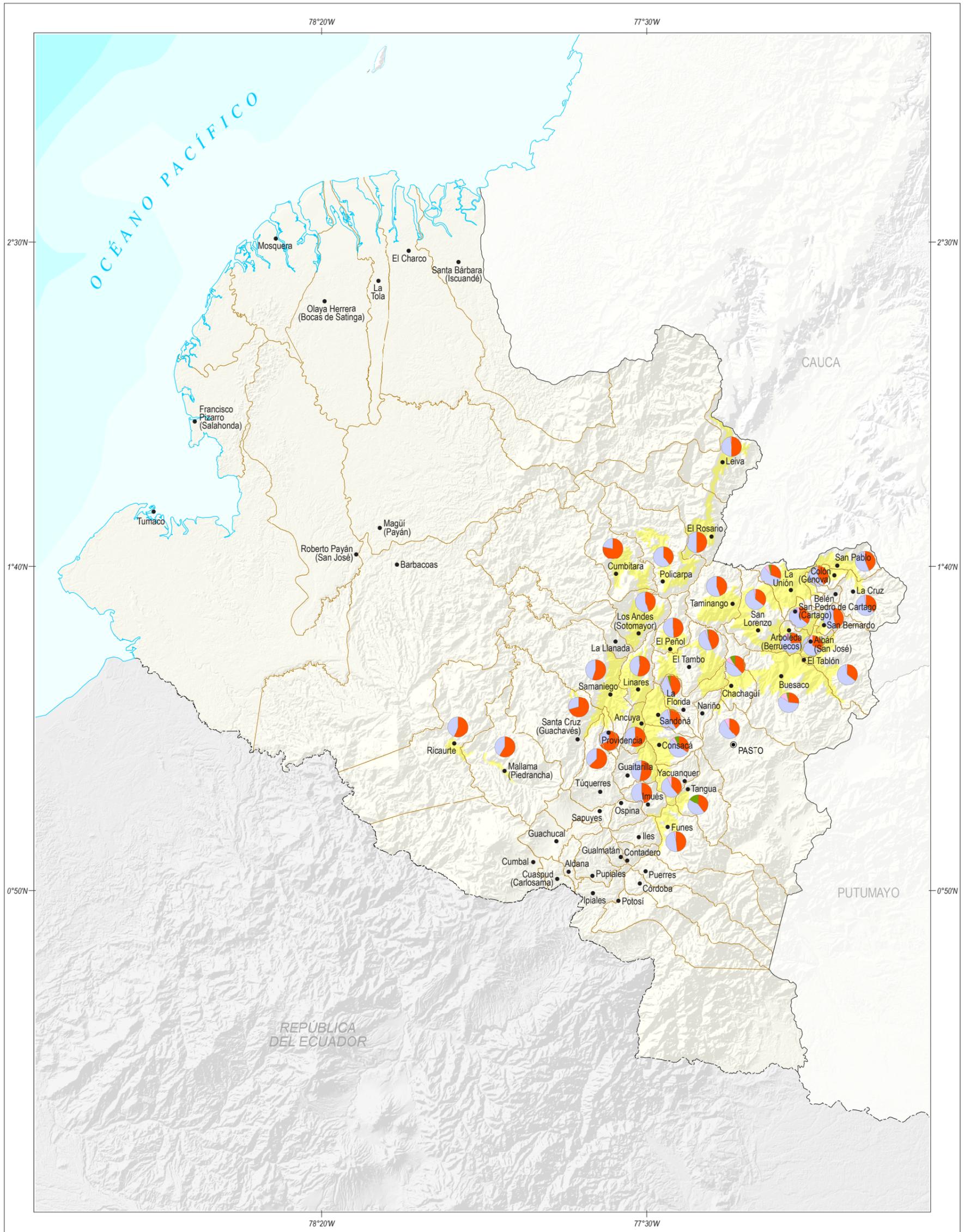
### EDAD DE LOS LOTES CAFETEROS

Rango de edad (años)			DEPARTAMENTO DE NARIÑO		Localización	  											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Símbolo</th> <th>Rango</th> <th>% área en café</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Menor a 2</td> <td>11,0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Entre 2 y 9</td> <td>71,7</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Mayor a 9</td> <td>17,3</td> </tr> </tbody> </table>	Símbolo	Rango	% área en café		Menor a 2		11,0		Entre 2 y 9	71,7		Mayor a 9	17,3				 ESCALA 1:1.100.000
Símbolo	Rango	% área en café															
	Menor a 2	11,0															
	Entre 2 y 9	71,7															
	Mayor a 9	17,3															
			Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.														



### CONCENTRACIÓN DEL USO DEL SUELO EN EL CULTIVO DEL CAFÉ





### ÁREA EN CAFÉ DEL PRODUCTOR POR MUNICIPIO

Área promedio por productor (ha)	Rango tamaño cafetal (ha)	Localización
<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #ffff00; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Menor a 1,50</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #d2691e; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Entre 1,50 y 3,00</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #8b4513; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Entre 3,01 y 6,00</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #4b0082; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Mayor a 6,00</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #ff4500; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Menor a 1</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #6a5acd; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Entre 1 y 5</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #ff69b4; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Entre 5 y 10</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #32cd32; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Mayor a 10</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>DEPARTAMENTO DE NARIÑO</b></p> <div style="text-align: center;"> <p>0 11 22 33 km ESCALA 1:1.100.000</p> </div> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div> <p style="font-size: small;">Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.</p>