

Comité de Cafeteros del Cauca



La caficultura en Cauca es acorde al carácter multiétnico y pluricultural del departamento. (Foto: Archivo FNC, 2015).

Resumen

El Comité de Cafeteros de Cauca fue creado el 16 de noviembre de 1928. Con una caficultura acorde al carácter multiétnico y pluricultural del departamento, Cauca es el cuarto productor nacional; 32 de sus 42 municipios son cafeteros y alberga el mayor número de caficultores del país. Apuesta por una caficultura socialmente justa, económicamente rentable, ecológicamente sustentable y culturalmente aceptable. El café del departamento es tan suave como su vecino Nariño, pero con más cuerpo y sensaciones frutales que lo hacen muy equilibrado y complejo.

Summary

The Cauca Coffee Growers Committee was created on November 16, 1928. With a coffee sector in line with the multi-ethnic and multicultural nature of the department, Cauca is the fourth largest national producer; 32 of its 42 municipalities grow coffee and it is home to the largest number of coffee farmers in the country. It is committed to a socially fair, economically profitable, ecologically sustainable and culturally acceptable coffee sector. This coffee is as mild as Nariño's, but with more body and fruity sensations, which make it very balanced and complex.

Hablar de café en el Cauca es hablar de protagonismo e historia, por cuanto este departamento jugó un papel esencial en la introducción y propagación del cultivo en Colombia. Según el historiador Mauro Hernández Mesa, con base en la obra *El Orinoco Ilustrado* (1741) del sacerdote jesuita español José Gumilla, y los escritos del jesuita Mariano Grijalba, recopilados en el libro *La industria cafetera del Cauca, 272 años de historia* (Chalarca, 2008), las semillas de café llegaron a Popayán en 1736 con los misioneros jesuitas procedentes del Orinoco y fueron plantadas, algunas, en la huerta del Seminario Menor de Popayán.

De estos árboles salieron las semillas que luego se llevaron Antioquia, en un paraje denominado Hato Viejo, hoy Bello, Antioquia.

Por otra parte, *Memorias sobre el cultivo del café en el municipio de Popayán*, de Evaristo Delgado, citado por Chalarca (2008), narra que “en Popayán hay árboles de café de más de 90 años”; se deduce entonces que el cultivo de café se conoció con bastante más anticipación que en el resto de departamentos colombianos, dada su importancia política de la época.

Adicionalmente, una de las informaciones más confiables sobre la industria cafetera caucana de la tercera década del siglo XX, aportada por Diego Monsalve (1927) en su libro *Colombia Cafetera*, relaciona 1.867 plantaciones en el departamento con 6,6 millones de árboles.

En cuanto al trabajo institucional, el Comité de Cafeteros de Cauca se fundó el 16 de noviembre de 1928. Actualmente el departamento es el cuarto productor nacional de café, 32 de sus 42 municipios son cafeteros, cuenta con

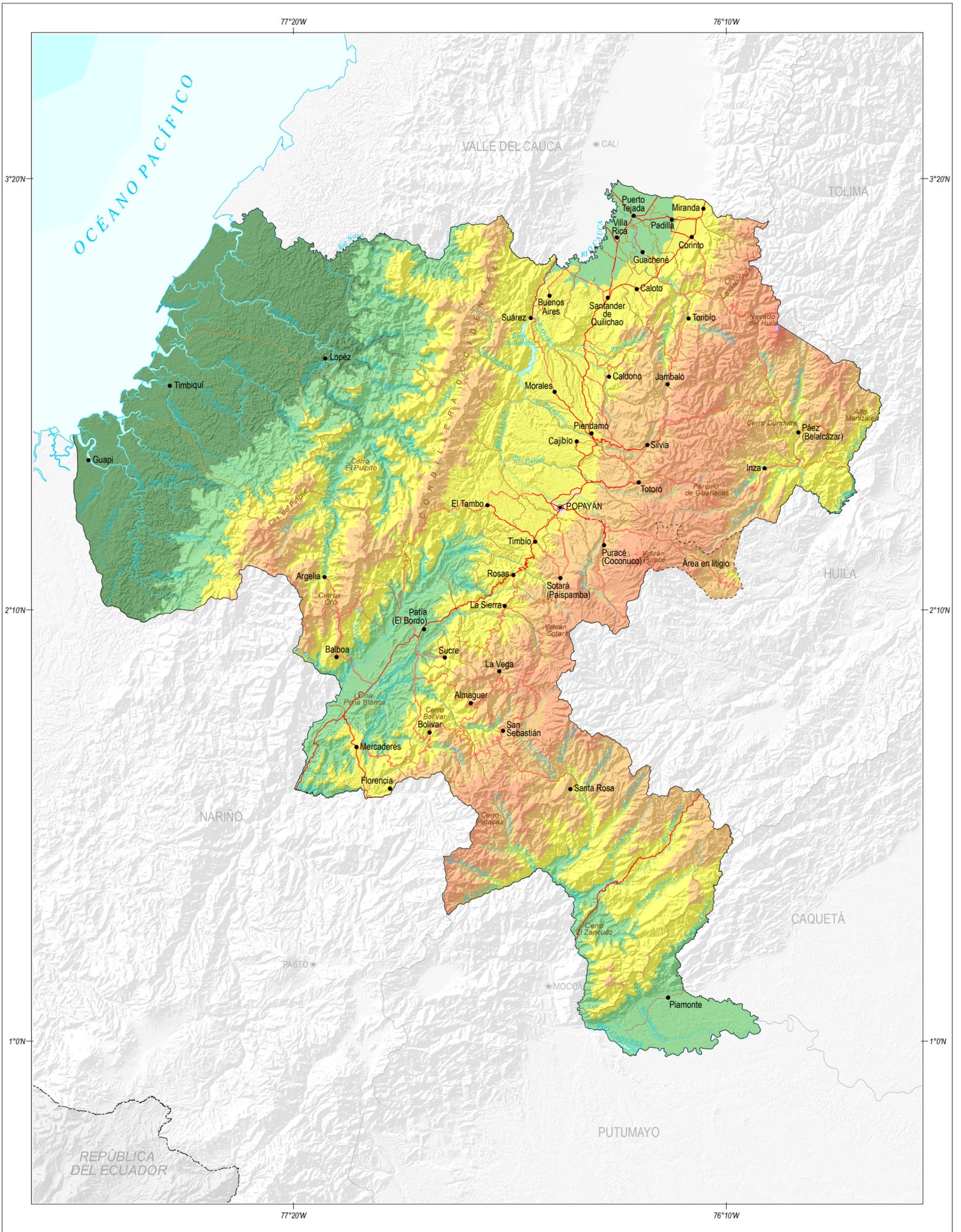
93.627 hectáreas en café, de las cuales 34% pertenecen a territorios étnicos (indígenas y afrodescendientes), y en número de Unidades de Producción Agropecuaria (UPA) con café, representan el 28,2%. Esto da un énfasis particular a la cultura cafetera del Cauca, debido a la alta participación de productores de tipo étnico, ya sean pueblos indígenas (nasa, misak, totoró, yanacona, coconuco) o afrodescendientes.

Cauca registra una producción de 115 millones de kilos de café pergamino seco (cps), genera una cosecha que supera los \$702.000 millones al año y 67.000 empleos rurales directos, y aporta el 7% del PIB del departamento. Cuenta además con el mayor número de cafeteros (90.505) y es dueño de una extensión territorial adecuada para la producción de cafés especiales atractivos para el mercado nacional e internacional.

Con estas particularidades, pretende alcanzar una caficultura socialmente justa, económicamente rentable, ecológicamente sustentable y culturalmente aceptable.

Para lograrlo cuenta con exitosas alianzas público-privadas, entre las que sobresalen la realizada con el Sistema General de Regalías, que supera \$50.000 millones, con lo cual se busca que para el 2022 el departamento del Cauca produzca 1,4 millones de sacos de exportación.

Hoy por hoy, la caficultura en el Cauca es entendida como capital estratégico en el desarrollo de la región y se articula con los planes de desarrollo departamental y municipal, por ser la mayor fuente de generación de ingresos y empleo agrícola de la región.



MAPA FÍSICO - POLÍTICO

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

Departamento del Cauca

Sistemas de producción de café



Municipio de Piendamó, departamento del Cauca. (Foto: FNC, 2017).

Tabla 4. Características técnicas de los sistemas de producción de café por subregión

Variable	Subregión										Total	
	Centro		Noroccidente		Nororiente		Oriente		Sur			
Sistema tecnificado joven (ha)	39.507	85,5%	4.477	84%	8.600	77%	9.093	86%	17.459	86%	79.136	84,5%
Sistema tecnificado envejecido (ha)	6.256	13,5%	733	14%	1.933	17%	1.355	13%	2.411	12%	12.688	13,6%
Sistema tradicional (ha)	432	0,9%	105	2%	626	6%	106	1%	535	3%	1.803	1,9%
Libre exposición solar (ha)	24.534	53,1%	3.041	57%	3.693	33%	6.707	64%	4.683	23%	42.658	45,6%
Sombra y semisombra (ha)	21.660	46,9%	2.274	43%	7.467	67%	3.846	36%	15.722	77%	50.969	54,4%
Variedades resistentes (ha)	36.001	77,9%	4.566	86%	8.953	80%	7.281	69%	17.281	85%	74.081	79,1%
Variedades susceptibles (ha)	10.194	22,1%	749	14%	2.206	20%	3.273	31%	3.123	15%	19.546	20,9%
Área total en café (ha)	46.195		5.315		11.159		10.554		20.404		93.627	
Edad promedio (años)	6,62		7,28		9,65		6,48		7,83		7,27	
Densidad promedio (árboles/ha)	5.052		5.135		5.038		4.929		5.020		5.034	

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

El departamento del Cauca está ubicado principalmente en la región cafetera Sur y un área más pequeña en la Centro-Sur, principalmente sobre la cordilleras Central y parte de la Occidental, entre los 0° 58' 31" y 3° 20' 05" latitud norte, y entre los 75° 47' 36" y 77° 57' 52" longitud oeste.

Con 93.627 hectáreas, los cafetales se encuentran ampliamente distribuidos a lo largo y ancho de la geografía del departamento en 32 municipios, sobre las cuencas hidrográficas de los ríos Cauca, Magdalena y Patía; por sus características particulares, detalladas en la Tabla 4, se pueden agrupar en cinco subregiones:

Centro: Popayán, Cajibío, Caldono, El Tambo, Morales, Piendamó, Sotaró, Timbío y Totoró.

Noroccidente: Buenos Aires y Suárez.

Nororiente: Caloto, Corinto, Jambaló, Miranda, Santander y Toribío.

Oriente: Inzá, Páez y Puracé.

Sur: Almaguer, Argelia, Balboa, Bolívar, Florencia, La Sierra, La Vega, Mercaderes, El Bordo, Rosas, San Sebastián y Sucre.

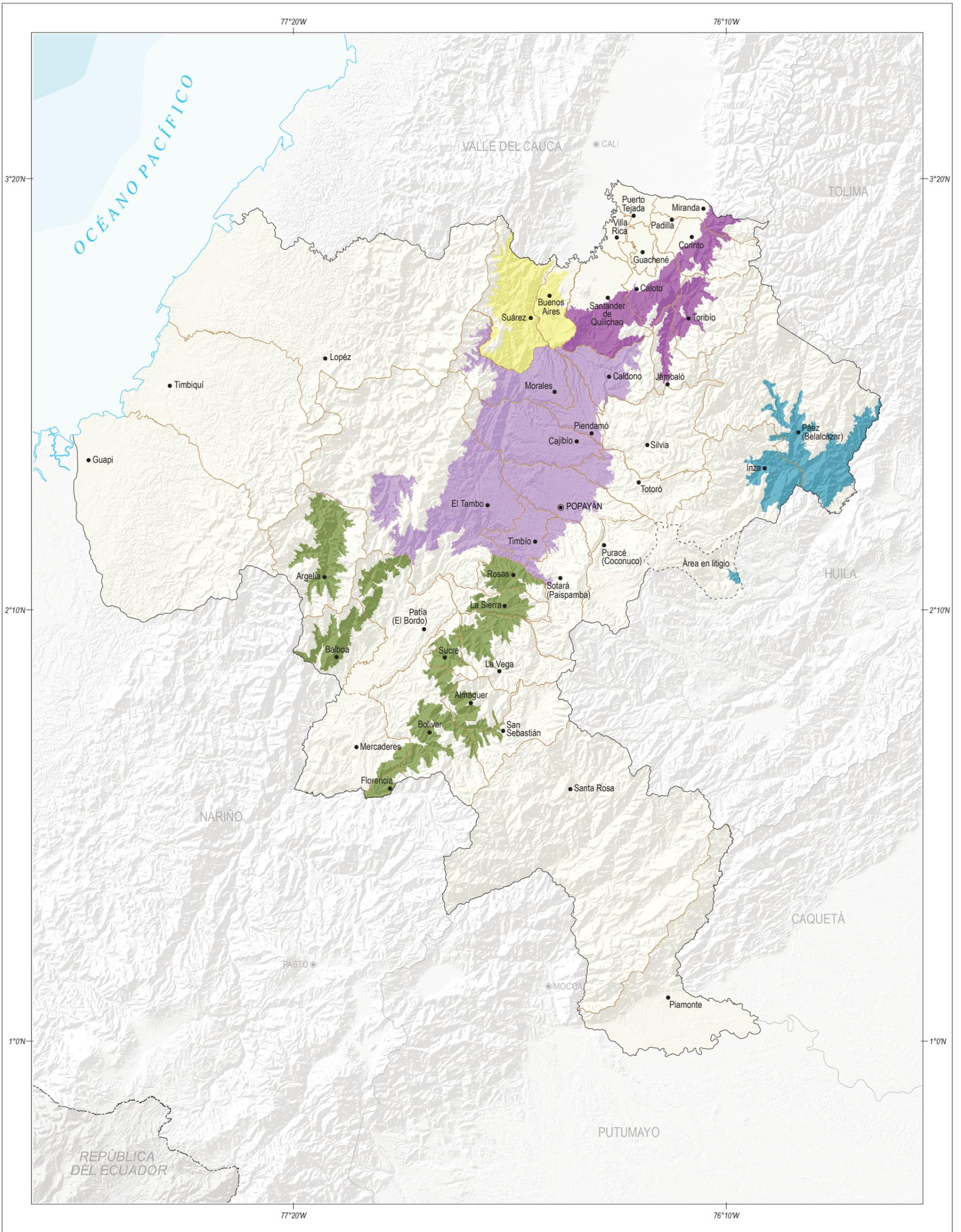
En general, la zona cafetera del departamento se ubica entre los 1.200 y 2.100 msnm, con una temperatura promedio de 19,2 °C y una precipitación anual media de entre 1.600 y 2.600 mm, con un periodo seco entre junio y septiembre. El brillo solar oscila entre 1.470 y 1.600 horas/año, lo que determina, junto con la disponibilidad de agua en el suelo, la época apropiada para la siembra de café en cada región.

Los suelos de la región cafetera pertenecen al orden Andisol en 43,3%, Inceptisol en 42,1%,

Molisol en 8,7%, Entisol en 4,5%, Alfisol en 0,9% y misceláneo rocoso en 0,4%.

En cuanto a las variables estratégicas del sistema de producción, se destaca una densidad promedio de 5.034 árboles por hectárea y una edad promedio de 7,27 años; sólo 13,6% de los cultivos son considerados envejecidos. En cuanto al manejo de la luminosidad, 54,4% de la caficultura del departamento se encuentra bajo algún tipo de sombrío (sobresaliendo la subregión Sur con 77%) y el 45,6% restante está a libre exposición solar. El 79,1% del área en café está establecida con variedades desarrolladas por Cenicafé, resistentes a enfermedades como la roya del cafeto (*Hemileia vastatrix*).

Cerca del 85% de la cosecha del Cauca se recoge en el primer semestre del año, entre marzo y junio.



SUBREGIONES CAFETERAS

Símbolo	Zona	% área en café
	Sur	21,8
	Centro	49,3
	Oriente	11,3
	Nororiente	11,9
	Noroccidente	5,7

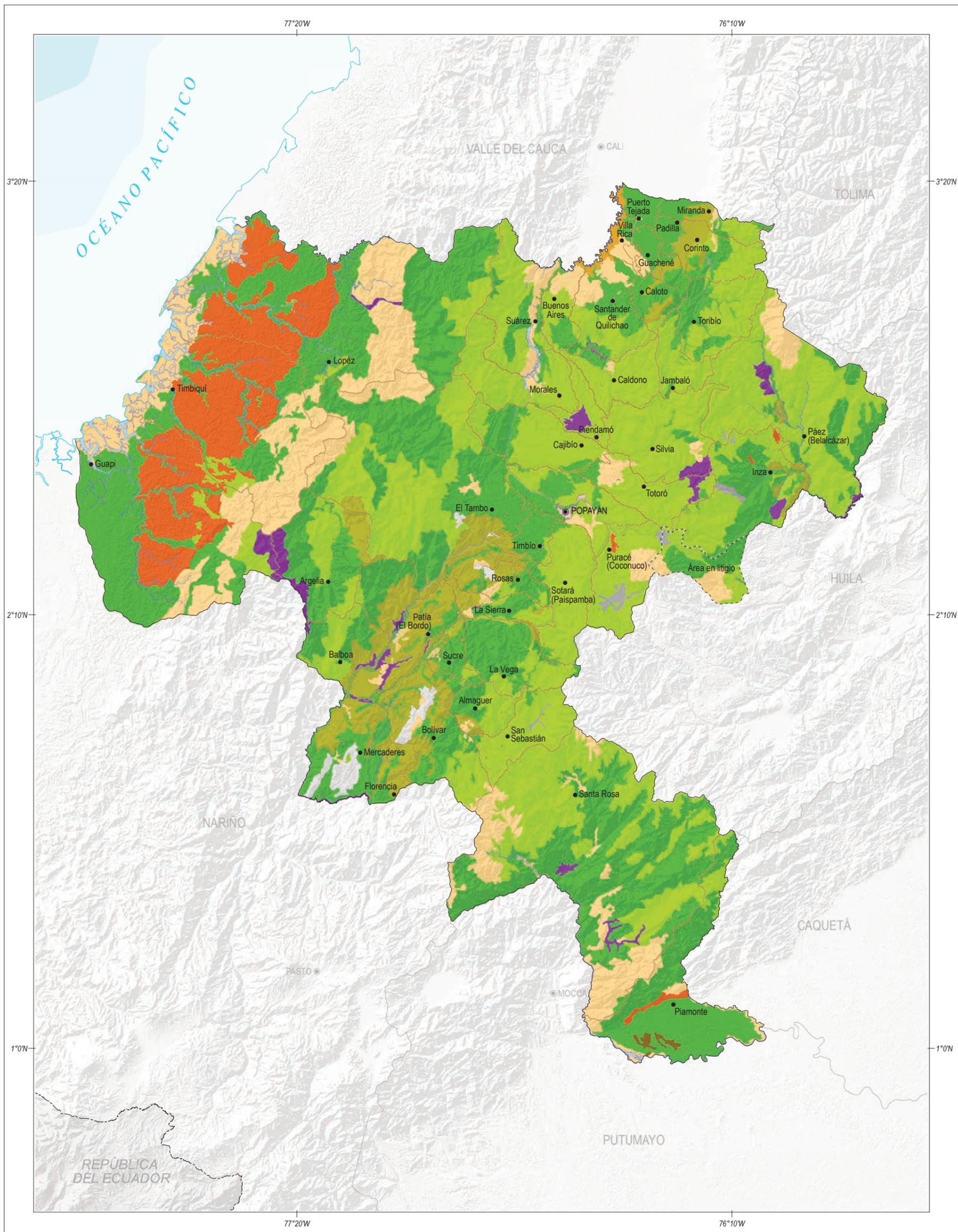
DEPARTAMENTO DEL CAUCA

0 11,5 23 34,5 km ESCALA 1:1.150.000

Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.

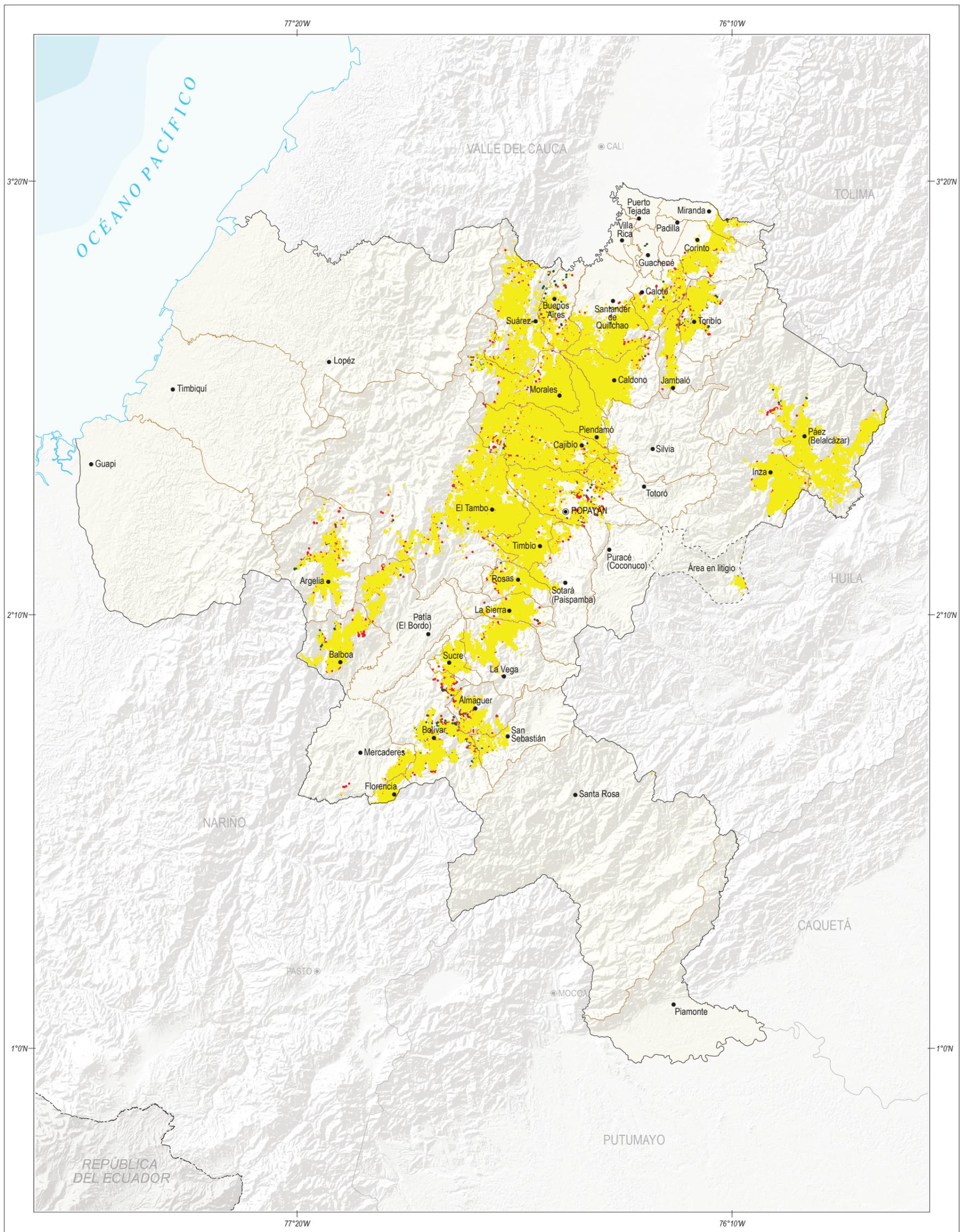
Localización





SUELOS

Símbolo	Clase	Descripción	Área (ha)	%	Localización
	Entisoles	Suelos muy recientes, en diferentes condiciones climáticas y con horizonte Ócrico. Predominan los Udorthents, Quatzipsamments, Fluvaquents y Ustorthents.	385.309	12,30	<p style="text-align: center;">DEPARTAMENTO DEL CAUCA</p> <p style="text-align: center;">Fuente: IGAC, 2017.</p>
	Inceptisoles	Suelos incipientes, en vía de desarrollo hacia otros suelos, con horizontes Cábmico y/o Umbrico. Predominan los Dystrudepts y Haplustepts sobre los Endoaquepts, Eutruudepts y Dystrustepts.	1.150.385	36,80	
	Andisoles	Suelos con propiedades Andicas, desarrollados a partir de piroclastos. Predominan los Hapludands sobre los Fulvudands, Melanudands y Placudands.	1.064.520	34,10	
	Vertisoles	Suelos arcillosos oscuros con procesos de expansión - contracción, lustre, agrietables y en climas con estacionalidad marcada o régimen ácuico. Predominan los Haplusterts y Endoaquepts sobre los Hapluderts y Epiaquepts.	6.495	0,30	
	Molisoles	Suelos fértiles con horizontes Móllico y, en menor porcentaje, con Argílico. Predominan los Haplustolls sobre los Hapludolls, Argiudolls y Argiustolls.	185.759	5,90	
	Histosoles	Suelos orgánicos con horizontes Hístico o Folístico y materiales Fíbricos, Hémicos o Sápricos. Predominan los Haplofibrists y Haplohemists sobre los Haplosapristis y Cryofolists.	7.550	0,20	
	Alfisoles	Suelos con alta saturación de bases y horizontes Argílico, Nátrico o Duripán. Predominan los Haplustalfs sobre los Natrustalfs, Hapludalfs y Durustalfs.	39.386	1,30	
	Ultisoles	Suelos de alta evolución, con baja saturación de bases, ácidos, poco fértiles y con horizontes Argílico o Cándico. Predominan los Kandudults, Hapludults y Paleudults sobre los Haplustults y Kandistults.	2.835	0,10	
	Oxisoles	Suelos muy evolucionados, ácidos, de baja fertilidad con acumulación de sesquióxidos y horizontes Óxico o Cándico. Predominan los Hapludox sobre los Kandudlox, Haplustox, Haplaquox y Haploperox.	233.536	7,50	
	Misceláneos: Erosionado y Rocoso		19.082	0,60	
	Cuerpos de agua		26.358	0,80	
	Coberturas artificializadas (urbanas y suburbanas)		3.723	0,10	

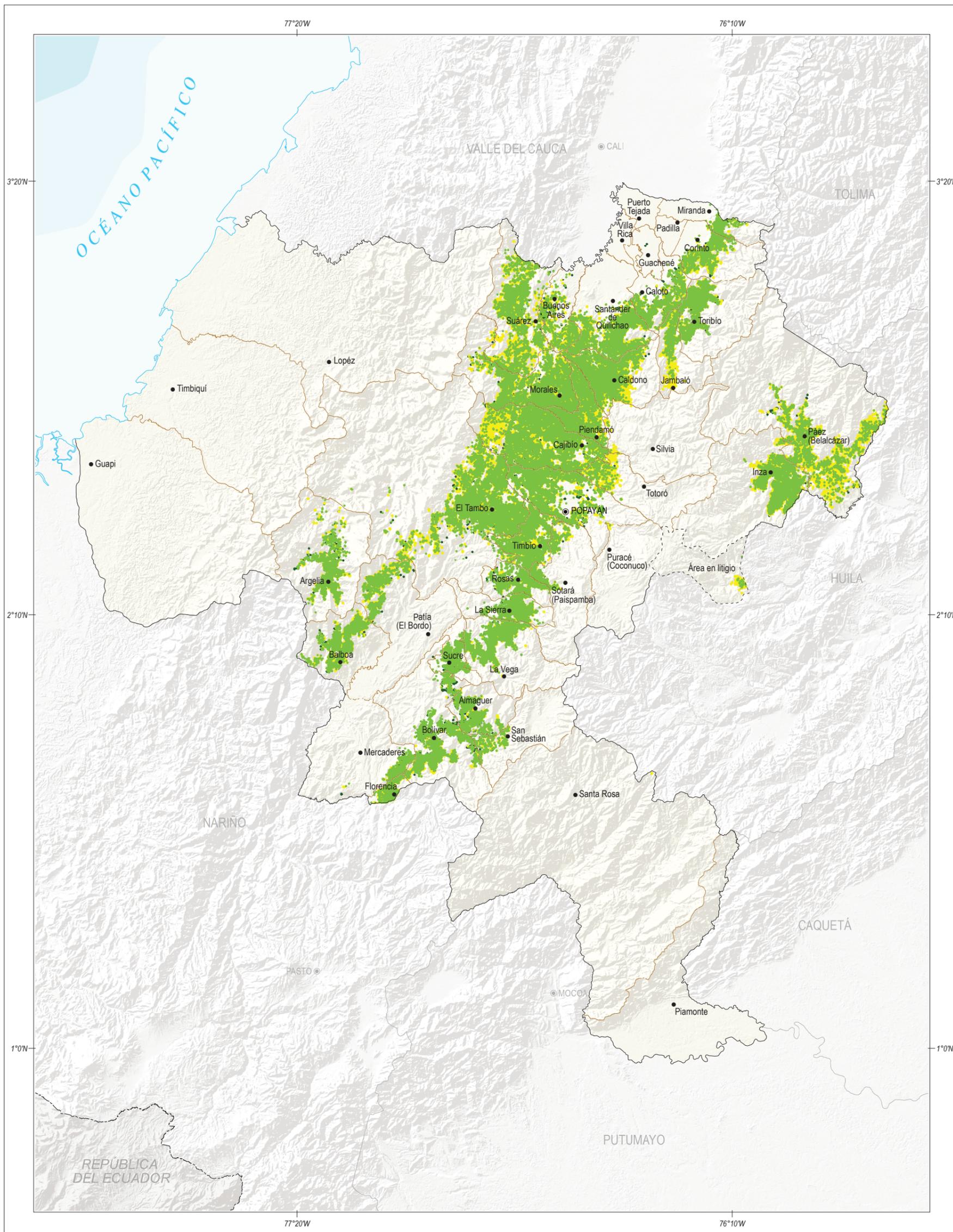


TIPO DE CAFICULTURA POR LOTE CAFETERO

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).	84,6
	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).	13,5
	Tradicional	Lotes de café con variedad Típica u otras variedades sin trazo, o con trazo con densidades menores a 2.500 árboles por hectárea.	1,9



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.	45,6
	Semi sombra	Mayor al 25% y menor e igual al 45% de interceptación de sombrío.	49,1
	Sombra	Mayor al 45% de interceptación de sombrío.	5,3

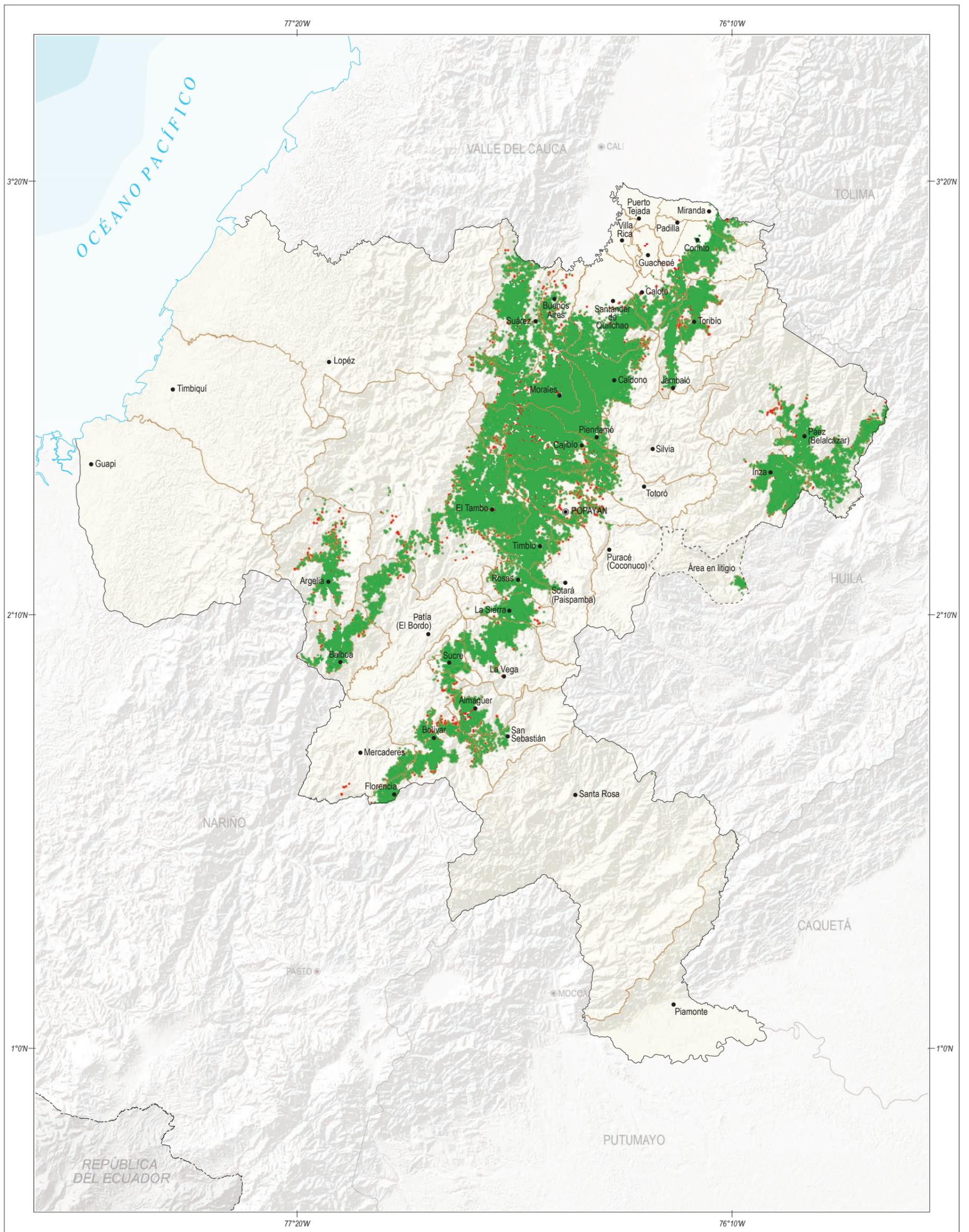
DEPARTAMENTO DEL CAUCA

0 11,5 23 34,5 km ESCALA 1:1.150.000

Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.

Localización





VARIEDADES DE CAFÉ SEGÚN SU RESISTENCIA A LA ROYA

Símbolo	Variación	Descripción	% área en café
	Resistente	Cenicafé 1, Castillo, Colombia y Tabi.	79,1
	Susceptible	Caturra, Tipica y otras variedades.	20,9

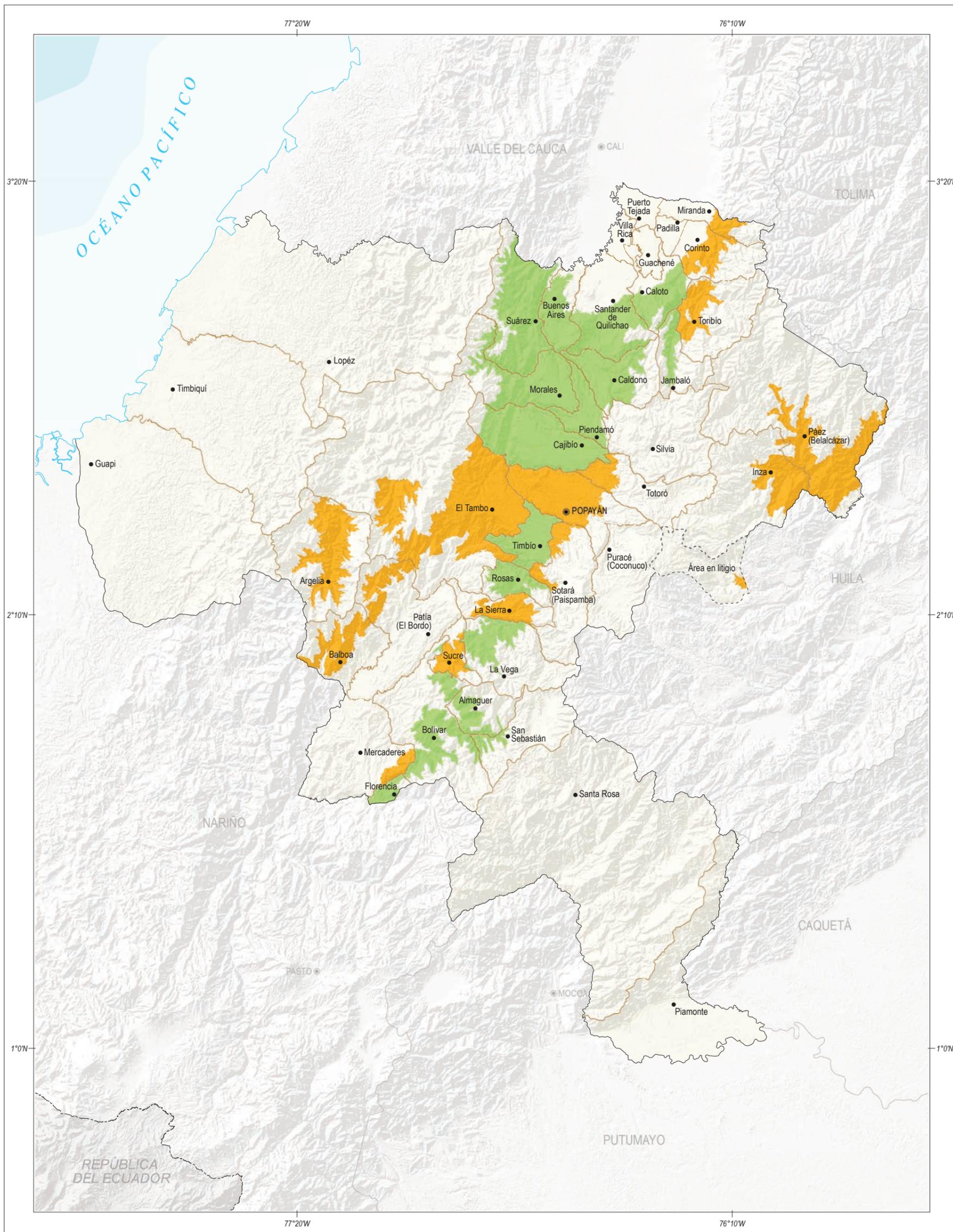
DEPARTAMENTO DEL CAUCA

0 11,5 23 34,5 km ESCALA 1:1.150.000

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 *
■	Menor a 4.000	11,6
■	Entre 4.000 y 5.000	37,6
■	Entre 5.001 y 6.000	41,1
■	Mayor a 6.000	9,7

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

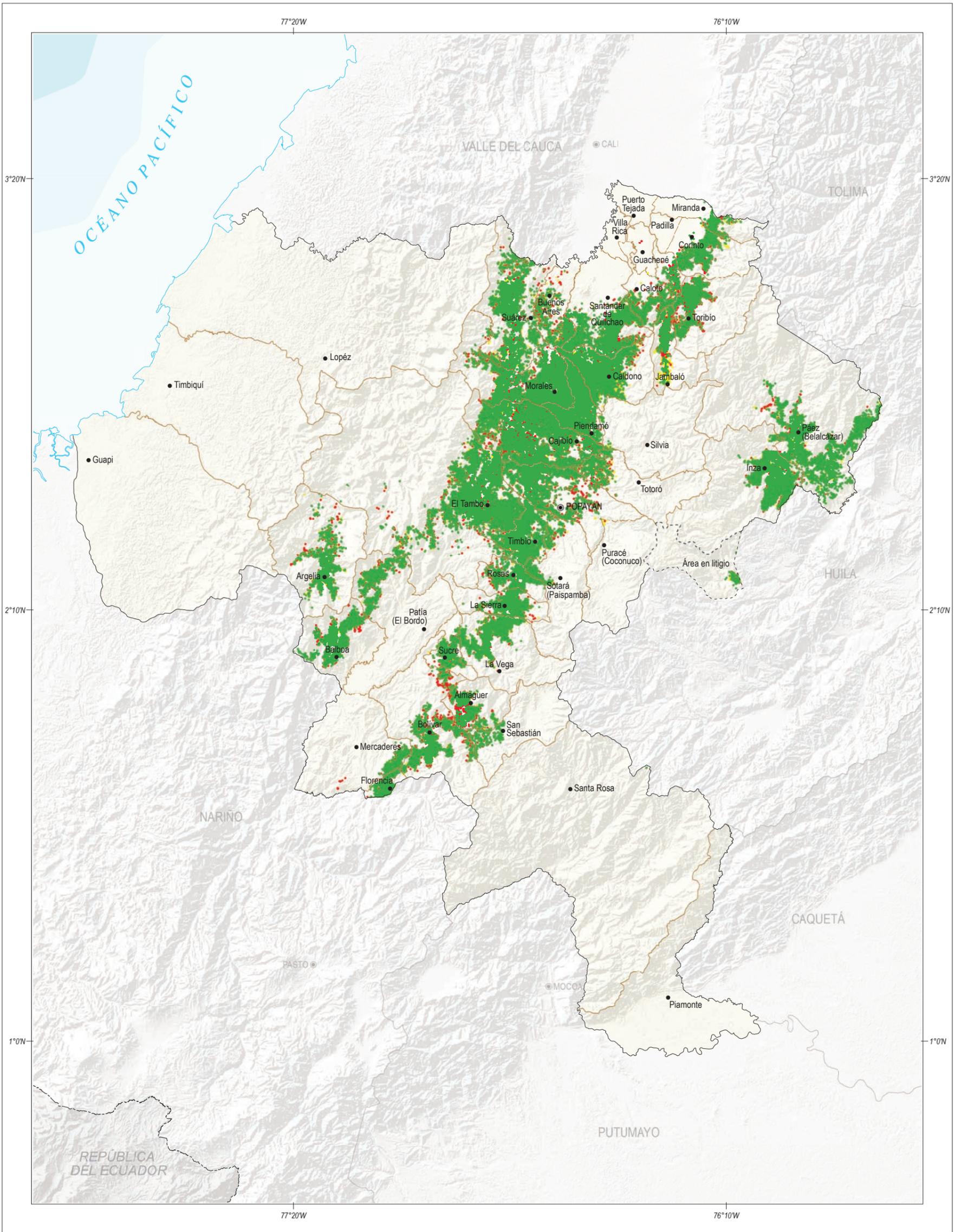
DEPARTAMENTO DEL CAUCA

0 11,5 23 34,5 km ESCALA 1:1.150.000

Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.

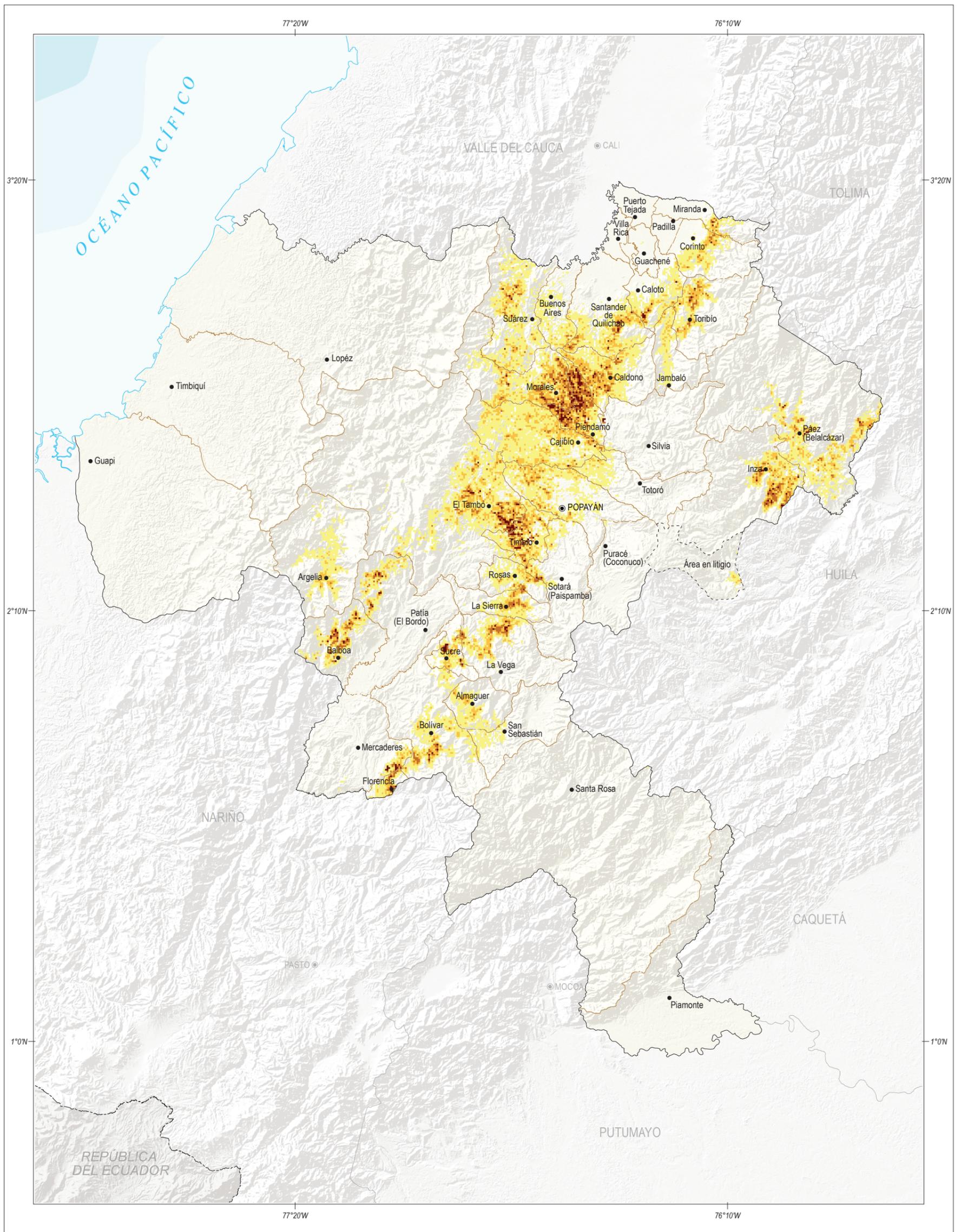
Localización



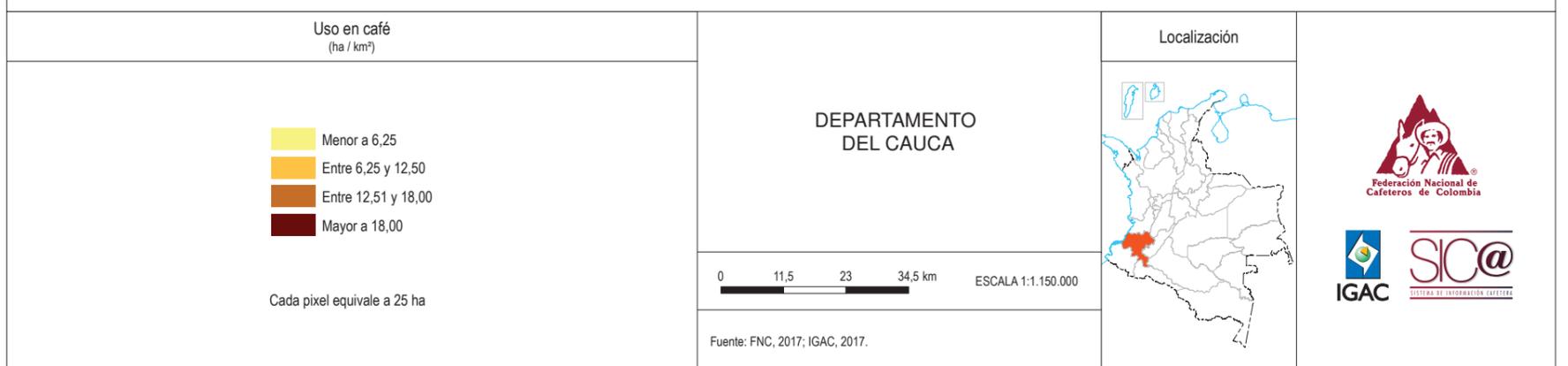


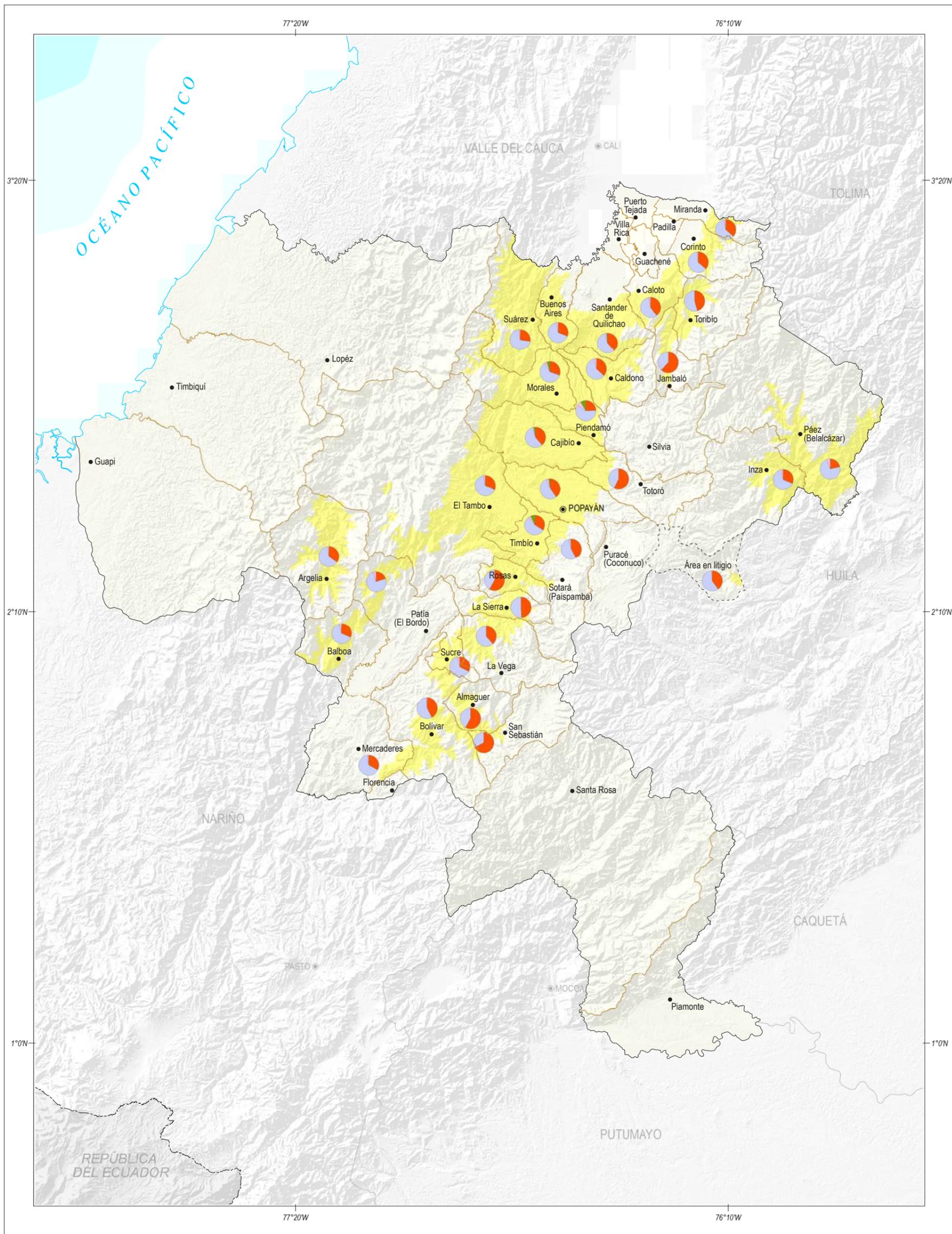
EDAD DE LOS LOTES CAFETEROS

Rango de edad (años)		Localización													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Simbolo</th> <th>Rango</th> <th>% área en café</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">●●●●●</td> <td>Menor a 2</td> <td>13,5</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">●●●●●</td> <td>Entre 2 y 9</td> <td>66,4</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">●●●●●</td> <td>Mayor a 9</td> <td>20,1</td> </tr> </tbody> </table>	Simbolo	Rango	% área en café	●●●●●	Menor a 2	13,5	●●●●●	Entre 2 y 9	66,4	●●●●●	Mayor a 9	20,1	<p>DEPARTAMENTO DEL CAUCA</p> <p>Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.</p>		
Simbolo	Rango	% área en café													
●●●●●	Menor a 2	13,5													
●●●●●	Entre 2 y 9	66,4													
●●●●●	Mayor a 9	20,1													



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"> Menor a 1,50 Entre 1,50 y 3,00 Entre 3,01 y 6,00 Mayor a 6,00 	<ul style="list-style-type: none"> Menor a 1 Entre 1 y 5 Entre 5 y 10 Mayor a 10 	<p>DEPARTAMENTO DEL CAUCA</p>  <p>Fuente: FNC, 2017; IGAC, 2017.</p>	<p>Localización</p>  