

# MINIANUARIO ESTADÍSTICO 2020

Principales cifras de la agroindustria  
de la palma de aceite en Colombia



CON EL APOYO DEL FONDO DE FOMENTO PALMERO

# MINIANUARIO ESTADÍSTICO 2020

Publicación de la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, Fedepalma,  
con el apoyo del Fondo de Fomento Palmero

**Jens Mesa Dishington**, Presidente Ejecutivo  
**Boris Hernández Salame**, Secretario General

## DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN SECTORIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE

**Andrés Felipe García Azuero**, Director  
**Edwin Giovanni Girón Amaya**, Jefe del Sistema de Información Estadística del Sector Palmero, Sispa  
**Jonathan Ruiz Delgado**, Analista del Sispa  
**Luis Enrique Castro Zamudio**, Líder de Economía (e)  
**Lizzeth Lorena Díaz Flórez - Cristian Andrés Castellanos Díaz**, Analistas de Economía

**Yolanda Moreno Muñoz - Esteban Mantilla**, Coordinación Editorial  
**Ximena Díaz Ortiz**, Diseño y diagramación

**Estudio 45-8 S.A.S.**, Impresión  
Impreso en Colombia, Julio de 2020

ISSN: **2344-8482**

Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, Fedepalma  
Calle 98 # 70-91 PBX: (57-1) 313 8600  
Bogotá, Colombia  
[www.fedepalma.org](http://www.fedepalma.org)

# PRESENTACIÓN

Para la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, Fedepalma, es un placer hacer entrega del **Minianuario Estadístico 2020**, el cual contiene las principales estadísticas del cultivo y la agroindustria de la palma de aceite en Colombia para el periodo 2015-2019.

El Minianuario es un producto de fácil consulta que se ha concebido como una ayuda de bolsillo, que contiene información básica del sector palmero colombiano y resume los datos más importantes del Anuario Estadístico 2020, que se publicará próximamente, por lo que se ha convertido en una de las principales publicaciones de la Federación, fuente de información para los productores y demás grupos de interés de la agroindustria palmera, y una herramienta que brinda información de calidad, actualizada y oportuna, proporcionando información estratégica para una mejor planeación y estructuración de actividades, así como para contribuir a detectar oportunidades y riesgos del negocio.

Esta publicación es elaborada por la Dirección de Planeación Sectorial y Desarrollo Sostenible de Fedepalma, en particular por el equipo del Sistema de Información Estadística del Sector Palmero, Sispa, cuya misión es producir y divulgar, de manera oportuna, confiable y permanente, información estadística sobre el comportamiento de las principales variables de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia.

La Federación agradece la colaboración realizada por las empresas palmeras, las entidades del Gobierno Nacional y los gremios agropecuarios, por el suministro de valiosa información para la elaboración del Minianuario Estadístico 2020 que ponemos a su disposición.

JENS MESA DISHINGTON  
Presidente Ejecutivo de Fedepalma

# CONTENIDO

## **TABLA 1.**

Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite activas en la Zona Oriental de Colombia, 2019 / *Active Palm Oil Mills in the Colombian Eastern Zone, 2019*

- 7 -

## **TABLA 2.**

Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite activas en la Zona Central de Colombia, 2019 / *Active Palm Oil Mills in the Colombian Central Zone, 2019*

- 9 -

## **TABLA 3.**

Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite activas en la Zona Norte de Colombia, 2019 / *Active Palm Oil Mills in the Colombian Northern Zone, 2019*

- 11 -

## **TABLA 4.**

Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite activas en la Zona Suroccidental de Colombia, 2019 / *Active Palm Oil Mills in the Colombian Southwestern Zone, 2019*

- 13 -

## **TABLA 5.**

Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite en construcción por zona en Colombia, 2019 / *Palm Oil Mills under Construction in Colombia by Zone, 2019*

- 14 -

## **TABLA 5A.**

Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite sin operar por zona en Colombia, 2015-2019 / *Non-operating Palm Oil Mills in Colombia by Zone, 2015-2019*

- 15 -

## **TABLA 6.**

Distribución del área sembrada en palma de aceite por zona en Colombia, 2015-2019 (en hectáreas) / *Distribution of Oil Palm Planted Area in Colombia by Zone, 2015 - 2019 (in Hectares)*

- 16 -

## **TABLA 7.**

Producción de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia, 2015-2019 (en toneladas) / *Production of the Oil Palm Agroindustry in Colombia, 2015-2019 (in Tons)*

- 18 -

## **FIGURA 1.**

Producción mensual de aceite de palma crudo en Colombia, 2017-2019 / *Monthly Production of Crude Palm Oil in Colombia, 2017-2019*

- 21 -

## **FIGURA 2.**

Evolución de la producción anual de aceite de palma crudo en Colombia, 2015-2019 / *Evolution of the Annual Production of Crude Palm Oil in Colombia, 2015-2019*

- 22 -

## **FIGURA 3.**

Evolución de la producción de aceite de palma crudo en la Zona Oriental de Colombia, 2017-2019 / *Evolution of the Production of Crude Palm Oil in the Colombian Eastern Zone, 2015 - 2019*

- 23 -

**FIGURA 4.**

Evolución de la producción de aceite de palma crudo en la Zona Central de Colombia, 2015-2019 / *Evolution of the Production of Crude Palm Oil in the Colombian Central Zone, 2015 - 2019*

- 24 -

**FIGURA 5.**

Evolución de la producción de aceite de palma crudo en la Zona Norte de Colombia, 2017-2019 / *Evolution of the Production of Crude Palm Oil in the Colombian Northern Zone, 2015 - 2019*

- 25 -

**FIGURA 6.**

Evolución de la producción de aceite de palma crudo en la Zona Suroccidental de Colombia, 2017-2019 / *Evolution of the Production of Crude Palm Oil in the Colombian Southwestern Zone, 2015 - 2019*

- 26 -

**TABLA 8.**

Rendimiento anual de la producción por zona en Colombia (en toneladas/hectárea)

*Annual Production Yield by Zone in Colombia (in Tons/Hectare)*

- 27 -

**FIGURA 7.**

Rendimiento anual de la producción de aceite de palma crudo por zona en Colombia, 2015 - 2019  
*Annual Yield of Crude Palm Oil Production in Colombia by Zone, 2015 - 2019*

- 29 -

**TABLA 9.**

Importaciones de productos de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia (en toneladas), 2015-2019  
*Imports of Oil Palm Agroindustry Products in Colombia (in Tons), 2015 - 2019*

- 31 -

**TABLA 10.**

Exportaciones de los productos de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia (en toneladas), 2015-2019  
*Exports of Oil Palm Agroindustry Products in Colombia (in Tons), 2015 - 2019*

- 32 -

**TABLA 11.**

Exportaciones de productos de la agroindustria de la palma de aceite desagregado en Colombia (en toneladas), 2015-2019 / *Exports of Oil Palm Agroindustry Products Differentiated in Colombia (in Tons), 2015-2019*

- 33 -

**TABLA 12.**

Importaciones de aceites y grasas en Colombia (en toneladas), 2015-2019  
*Imports of Oils and Fats in Colombia (in Tons), 2015-2019*

- 35 -

**TABLA 13.**

Exportaciones de aceites y grasas en Colombia (en toneladas), 2015-2019  
*Exports of Oils and Fats in Colombia (in Tons), 2015-2019*

- 37 -

**TABLA 14.**

Principales destinos de exportaciones de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia (en toneladas), 2015-2019

*Main Destinations of Exports of Oil Palm Agroindustry in Colombia (in Tons), 2015-2019*  
- 41 -

**TABLA 15.**

Precios mensuales del aceite de palma crudo en Colombia (en miles de pesos por tonelada), 2015-2019 / *Monthly Prices of Crude Palm Oil in Colombia (in Thousand Pesos per Ton), 2015-2019*  
- 45 -

**TABLA 16.**

Precios mensuales del aceite de palmiste crudo en Colombia (en miles de pesos por tonelada), 2015-2019 / *Monthly Prices of Palm Kernel Oil in Colombia (in Thousand Pesos per Ton), 2015-2019*  
- 46 -

**TABLA 17.**

Precios mensuales de almendra de palma en Colombia (en miles de pesos por tonelada), 2015-2019 / *Monthly Prices of Palm Kernel in Colombia (in Thousand Pesos per Ton), 2015-2019*  
- 47 -

**TABLA 18.**

Valor nominal de la producción de aceite de palma crudo y almendra en Colombia, 2015-2019 / *Nominal Value of Crude Palm Oil and Palm Kernel Production in Colombia, 2015-2019*  
- 48 -

**TABLA 19.**

Valor real de la producción de aceite de palma crudo y almendra en Colombia (en millones de pesos de 2019) / *Real Value of Crude Palm Oil and Palm Kernel Production in Colombia (in Million Pesos of 2019)*  
- 49 -

**TABLA 20.**

Financiamiento aprobado por Finagro para la siembra de palma de aceite (en millones de pesos) / *Loans Granted by Finagro for Oil Palm Crop Planting (in Million Pesos of 2019)*  
- 50 -

**TABLA 21.**

Financiamiento aprobado por Finagro para el sostenimiento de palma de aceite

(en millones de pesos)

*Loans Granted by Finagro for Oil Palm Crop Maintenance and Development (in Million Pesos of 2019)*  
- 52 -

**TABLA 22.**

Producción de semillas oleaginosas en Colombia (en toneladas) / *Oilseeds Production in Colombia (in Tons)*  
- 54 -

**TABLA 1.** Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite activas en la Zona Oriental de Colombia, 2019  
*Active Palm Oil Mills in the Colombian Eastern Zone, 2019*

Departamento/Department	Municipio/Municipality	Empresa/Company
Casanare	Maní	Extractora el Estero S.A.S. 1/
		Oleo Inversiones S.A.S. - ZOMAC
	Nunchía	Palmar el Quitebe S.A.S. 2/
	Orocué	Industrial Aceitera de Casanare S.A.
		Palmar de Altamira S.A.S.
	Tauramena	Negocios del Llano S.A.S. - ZOMAC
	Villanueva	Extractora del Sur de Casanare S.A.S.
		Palmeras Santana S.A.S.
Meta	Acacias	Alianza Oriental S.A.
		Inversiones La Mejorana S.A.S.
		Oleaginosas Santana S.A.S.
		Palmeras del Llano S.A.
	Barranca de Upía	Guaicaramo S.A.S.
	Cabuyaro	Alianza del Humea S.A.S.
		Compañía Palmicultora del Llano S.A. - Palmallano S.A.
	Cumaral	Hacienda La Cabaña S.A.
Plantaciones Unipalma de los Llanos S.A. - Unipalma S.A.		



Departamento/Department	Municipio/Municipality	Empresa/Company
Meta	Granada	Agropecuaria La Rivera Gaitán S.A.S.
	Mapiripán	Poligrow Colombia S.A.S.
	Puerto Gaitán	Braganza S.A.S.
	Puerto Gaitán	Extractora San Sebastiano S.A.S.
		Sapuga S.A.
	Puerto Rico	Aceites Cimarrones S.A.S. Zona Franca
	San Carlos de Guaroa	Aceites Manuelita S.A.
		Aceites Morichal S.A.S.
		Inversora La Paz S.A.S. 3/
		Servicio de Maquila Agrícola de los Llanos S.A.S.
San Martín	Agropecuaria Santamaría S.A.	
	Entrepalmas S.A.S.	
Vichada	La Primavera	Extractora Cimarrón S.A.S.
	Santa Rosalía	Riopaila Castilla S.A.

### Nota/Note

- 1/ Extractora el Estero S.A.S. Nueva planta en producción a partir de diciembre de 2019/*New palm oil mill, in production starting on December 2019.*
- 2/ Palmar el Quitebe S.A.S. Nueva planta en producción a partir de junio de 2019/*New palm oil mill, in production starting on June 2019.*
- 3/ En anuarios anteriores esta empresa aparecía como Extractora La Paz S.A./*On previous statistical yearbooks, this palm oil mill was under the name Extractora La Paz S.A.*

Fuente/Source: elaboración propia con información del Fondo de Fomento Palmero - FFP (Fedepalma, 2020)/ *Own elaboration with information of Oil Palm Development Fund (Fedepalma, 2020).*



**TABLA 2.** Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite activas en la Zona Central de Colombia, 2019  
*Active Palm Oil Mills in the Colombian Central Zone, 2019*

Departamento/Department	Municipio/Municipality	Empresa/Company
Bolívar	Regidor	Extractora Grupalma S.A.S.
	San Pablo	Extractora Loma Fresca Sur de Bolívar S.A.S.
		Extractora Vizcaya S.A.S.
Cesar	Aguachica	Agroindustrias del Sur del Cesar Ltda. y Cía S.C.A. - Agroince
	La Gloria	Extractora La Gloria S.A.S.
	San Alberto	Industrial Agraria La Palma Ltda. - Indupalma Ltda. 1/
	San Martín	Palmas del Cesar S.A.
Cundinamarca	Puerto Salgar	Promotora Palmera S.A.S.
Norte de Santander	El Zulia	Cooperativa Palmas Risaralda Ltda. - Coopar Ltda.
	Tibú	Aceites y Grasas del Catatumbo S.A.S.
		Palmicultores del Norte S.A.S.
Santander	Puerto Wilches	Extractora Central S.A.
		Extractora Monterrey S.A.
		Palma y Trabajo S.A.S.
		Palmas Oleaginosas Bucarelia S.A.S.



Departamento/ <i>Department</i>	Municipio/ <i>Municipality</i>	Empresa/ <i>Company</i>
Santander	Puerto Wilches	Palmeras de Puerto Wilches S.A.
	Sabana de Torres	Extractora San Fernando S.A.
		Procesadora de Aceite Oro Rojo Ltda.

**Nota/Note**

1/ Industrial Agraria La Palma S.A. - Indupalma S.A. Planta en producción hasta octubre de 2019/*Palm oil mill in production until October 2019.*

Fuente/*Source*: elaboración propia con información del Fondo de Fomento Palmero - FFP (Fedepalma, 2020)/*Own elaboration with information of the Oil Palm Development Fund (Fedepalma, 2020).*

**TABLA 3.** Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite activas en la Zona Norte de Colombia, 2019  
*Active Palm Oil Mills in the Colombian Northern Zone, 2019*

Departamento/ <i>Department</i>	Municipio/ <i>Municipality</i>	Empresa/ <i>Company</i>
Antioquia	Chigorodó	Bioplanta Palmera para el Desarrollo S.A.
Bolívar	María La Baja	Extractora María La Baja S.A.
Cesar	Agustín Codazzi	Extractora Sicarare S.A.S.
		Palmas Oleaginosas de Casacará Ltda.
	El Copey	Palmeras de la Costa S.A.
	El Paso	Palmagro S.A.
	La Paz	Oleoflores S.A.S.
Magdalena	Aracataca	C.I. Tequendama S.A.S.
		Palmaceite S.A.
	Ciénaga	Grasas y Derivados S.A. - Gradesa S.A.
	El Retén	Aceites S.A.
	Zona Bananera	Extractora El Roble S.A.S. - Extrarsa S.A.S.
		Extractora Frupalma S.A.
		Palmas Oleaginosas del Magdalena Ltda. - Padelma Ltda.

MENCIÓN ESPECIAL AMBIENTAL

JAVIER DUEÑAS SOLARTE - TRABAJANDO ENTRE LA MUCUNA



**TABLA 4.** Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite activas en la Zona Suroccidental de Colombia, 2019  
*Active Palm Oil Mills in the Colombian Southwestern Zone, 2019*

Departamento/ <i>Department</i>	Municipio/ <i>Municipality</i>	Empresa/ <i>Company</i>
Caquetá	Belén de los Andaquíes	Confederación Empresarial del Campo de Colombia - Confecampo 1/
Nariño	San Andrés de Tumaco	Extractora Santa Fe S.A.S.
		Olio S.A.S.
		Palmas de Tumaco S.A.S.
		Palmeiras Colombia S.A.
		Salamanca Oleaginosas S.A.

**Nota/Note**

1/ Confederación Empresarial del Campo de Colombia - Confecampo. Planta en producción hasta agosto de 2019/*Palm oil mill in production until August 2019.*

Fuente/*Source:* elaboración propia con información del Fondo de Fomento Palmero - FFP (Fedepalma, 2020)/*Own elaboration with information of Oil Palm Development Fund (Fedepalma, 2020).*

**TABLA 5.** Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite en construcción por zona en Colombia, 2019  
*Palm Oil Mills under Construction in Colombia by Zone, 2019*

Zona/Zone	Departamento/Department	Municipio/Municipality	Empresa/Company
Oriental	Vichada	Santa Rosalía	Aceites del Vichada S.A. 1/
Central	Norte de Santander	El Zulia	Oleonorte S.A.S.
	Santander	Puerto Parra	Extractora Central Sede Puerto Parra
		Sabana de Torres	Extractora Sabana
		San Vicente de Chucurí	Aceites del Magdalena Medio S.A.S.

**Nota/Note**

1/ Aceites del Vichada S.A. Nueva planta en pruebas de producción en 2016 /New palm oil mill in production trails in 2016.

Fuente/Source: elaboración propia con información del Fondo de Fomento Palmero - FFP (Fedepalma, 2020)/Own elaboration with information of Oil Palm Development Fund (Fedepalma, 2020).

**TABLA 5A.** Plantas de beneficio de fruto de palma de aceite sin operar por zona en Colombia, 2015-2019  
*Non-operating Palm Oil Mills in Colombia by Zone, 2015-2019*

Zona/Zone	Departamento/Department	Municipio/Municipality	Empresa/Company
Oriental	Meta	Acacías	Palmeras La Margarita Díaz Martínez & Cía. Ltda. 1/
		Castilla la Nueva	Complejo Bioenergético de Castilla la Nueva - Biocastilla S.A. 2/
		San Carlos de Guaroa	Baquero Ramírez Víctor Ramón - La Reserva 3/
Norte	Cesar	Bosconia	Extractora Palmariguani S.A. 4/
	Magdalena	Zona Bananera	Extractora La Bella S.A.S. 5/

**Nota/Note**

- 1/ Palmeras La Margarita Díaz Martínez & Cía. Ltda. Planta en producción hasta agosto de 2015/*Palm oil mill in production until August 2015.*
- 2/ Complejo Bioenergético de Castilla la Nueva - Biocastilla S.A. Planta en producción hasta octubre de 2014/*Palm oil mill in production until October 2014.*
- 3/ Baquero Ramírez Víctor Ramón - La Reserva. Planta en producción hasta noviembre de 2018/*Palm oil mill in production until November 2018.*
- 4/ Extractora Palmariguani S.A. Planta en producción hasta septiembre de 2016/*Palm oil mill in production until September 2016.*
- 5/ Extractora La Bella S.A.S. Planta en producción hasta marzo de 2016/*Palm oil mill in production until March 2016.*

Fuente/*Source:* elaboración propia con información del Fondo de Fomento Palmero - FFP (Fedepalma, 2020)/*Own elaboration with information of Oil Palm Development Fund (Fedepalma, 2020).*

**TABLA 6.** Distribución del área sembrada en palma de aceite por zona en Colombia, 2015-2019 (en hectáreas)  
*Distribution of Oil Palm Planted Area in Colombia by Zone, 2015 - 2019 (in Hectares)*

Año Year	Área	Oriental/East		Norte/North		Central/Central		Suroccidental Southwest		Total	
		ha	Part. (%)	ha	Part. (%)	ha	Part. (%)	ha	Part. (%)	ha	Part. (%)
2015	Sembrada	200.539	40,1	123.081	24,6	158.240	31,7	17.984	3,6	499.844	100
	En producción	147.700	39,1	95.879	25,4	119.107	31,5	14.976	4,0	377.662	100
	En desarrollo	52.839	43,2	27.202	22,3	39.134	32,0	3.008	2,5	122.183	100
2016	Sembrada	209.859	40,7	124.948	24,2	161.623	31,4	18.946	3,7	515.376	100
	En producción	160.125	40,1	97.699	24,5	125.369	31,4	16.354	4,1	399.548	100
	En desarrollo	49.734	42,9	27.249	23,5	36.254	31,3	2.592	2,2	115.829	100
2017	Sembrada	212.235	40,5	126.100	24,1	165.412	31,6	20.113	3,8	523.860	100
	En producción	170.466	39,5	103.200	23,9	140.525	32,6	17.192	4,0	431.384	100
	En desarrollo	41.769	45,2	22.900	24,8	24.887	26,9	2.921	3,2	92.477	100
2018	Sembrada	220.663	40,8	128.874	23,8	169.876	31,4	21.275	3,9	540.687	100
	En producción	182.517	39,3	114.580	24,7	150.290	32,3	17.279	3,7	464.666	100
	En desarrollo	38.146	50,2	14.294	18,8	19.586	25,8	3.996	5,3	76.021	100





Año Year	Área	Oriental/East		Norte/North		Central/Central		Suroccidental Southwest		Total	
		ha	Part. (%)	ha	Part. (%)	ha	Part. (%)	ha	Part. (%)	ha	Part. (%)
2019	Sembrada	229.695	41,0	131.936	23,6	175.708	31,4	22.243	4,0	559.582	100
	En producción	194.265	40,0	119.738	24,6	154.018	31,7	17.984	3,7	486.006	100
	En desarrollo	35.430	48,2	12.198	16,6	21.690	29,5	4.259	5,8	73.577	100

### Nota/Note

La superficie sembrada en palma de aceite hace referencia al área neta, es decir, el espacio ocupado solamente por la palma de aceite y calculado con base en densidades de siembra reportadas por los productores, según el Censo nacional de palma de aceite, Colombia 2011/*The planted area refers to the net area, which is the surface occupied by the oil palm, calculated based on the plant density reported by the producers, according to the National Oil Palm Census, Colombia 2011.*

La serie de área sembrada fue corregida descontando la estimación anual de la renovación de áreas, que corresponde a las palmas con edades superiores a 35 años y eliminando también las palmas enfermas/*The number of planted area was corrected by discounting the estimated annual renewal areas, corresponding to the palms with age above 35 years and also eliminating diseased palms.*

Fuente/Source: Elaboración propia con información del Censo nacional de palma de aceite, Colombia 2011 (Fedepalma, 2015) y Encuesta nacional de semillas de palma de aceite (Fedepalma, 2020a)/*Own elaboration with information of National Oil Palm Census, Colombia 2011 (Fedepalma, 2015) and National Survey of Oil Palm Seeds (Fedepalma, 2020a).*

**TABLA 7.** Producción de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia, 2015-2019 (en toneladas)  
*Production of the Oil Palm Agroindustry in Colombia, 2015-2019 (in Tons)*

Productos/Products	Zonas/Zones	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Fruto de palma de aceite 2/ FFB of Oil Palm	Central/Central	1'671.598	1'537.011	2'253.947	2'320.068	2'209.435	31,5
	Norte/North	1'753.706	1'465.262	1'849.351	1'960.501	1'743.835	24,9
	Oriental/East	2'389.735	2'287.527	3'257.919	3'046.037	2'833.634	40,4
	Suroccidental/Southwest	122.333	133.184	169.924	187.745	221.277	3,2
	Total	5'937.371	5'422.985	7'531.141	7'514.352	7'008.181	100
Aceite de palma crudo 1/ Crude Palm Oil	Central/Central	354.203	317.651	476.347	500.407	474.959	31,1
	Norte/North	370.285	304.859	393.255	421.911	365.547	25,9
	Oriental/East	527.400	498.933	724.034	670.958	639.217	41,1
	Suroccidental/Southwest	23.334	24.760	33.747	38.232	49.016	2,3
	Total	1'275.222	1'146.203	1'627.383	1'631.506	1'528.739	100



Productos/ <i>Products</i>	Zonas/ <i>Zones</i>	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Almendra de palma <i>Palm Kernel 1/</i>	Central/ <i>Central</i>	81.339	72.644	107.111	108.311	106.917	35,0
	Norte/ <i>North</i>	89.006	75.053	93.536	103.191	92.793	30,4
	Oriental/ <i>East</i>	98.769	89.020	125.494	115.149	105.237	34,4
	Suroccidental/ <i>Southwest</i>	1.103	1.444	2.266	2.208	768	0,3
	Total	270.217	238.161	328.407	328.859	305.715	100

### Nota/Note

- 1/ Esta información es obtenida a partir de las declaraciones realizadas al Fondo de Fomento Palmero - FFP, las cuales pueden cambiar debido a correcciones motivadas por revisiones o auditorias. Las cifras que se presentan fueron actualizadas el 21 de febrero de 2020 /*This information is obtained from the statements made to the Oil Palm Development Fund, FFP (acronym in Spanish), which may change due to corrections motivated by reviews or audits. The quantities presented were updated on February 21st, 2020.*
- 2/ Los coeficientes de conversión promedio nacional de fruto a aceite crudo son/*The national average conversion coefficients of Fresh Fruit Bunches of Oil Palm to Crude Palm Oil are: 2015=21,48%; 2016=21,14%; 2017=21,61%; 2018=21,71%; 2019=21,81%.*

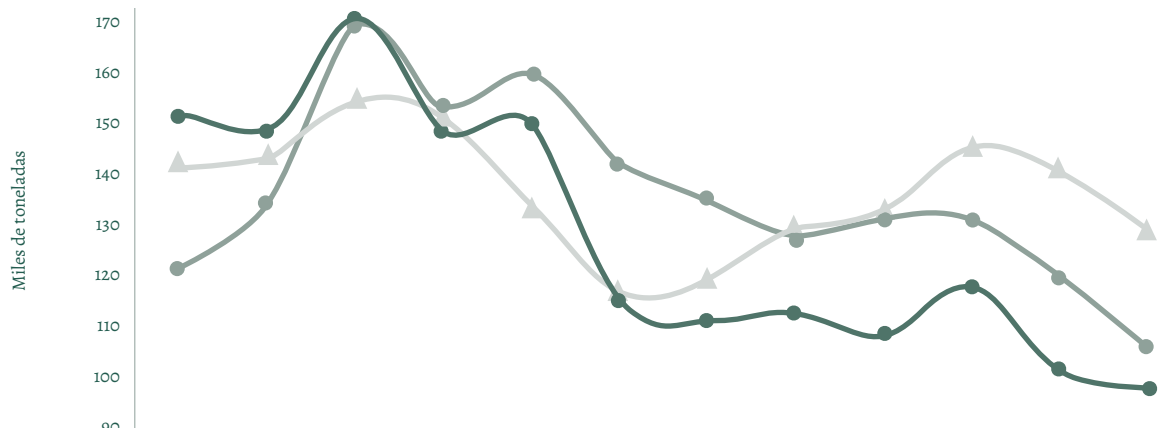
Estos coeficientes son el resultado de encuestas anuales sobre una muestra representativa de plantas procesadoras y corresponden a promedios resultantes de los procesos de extracción, los cuales están sujetos a revisión de acuerdo con los mejoramientos tecnológicos en los mismos/ *These coefficients were taken from an annual survey on a representative sample of palm oil mills and they correspond to average results of the extraction process, which are subject to revisions depending on technological improvements in the process.*

Fuente/*Source:* Fondo de Fomento Palmero - FFP/*Oil Palm Development Fund (21/02/2020).*

PRIMER PUESTO AMBIENTAL  
JANNER LÓPEZ - SERIE INDÓMITO

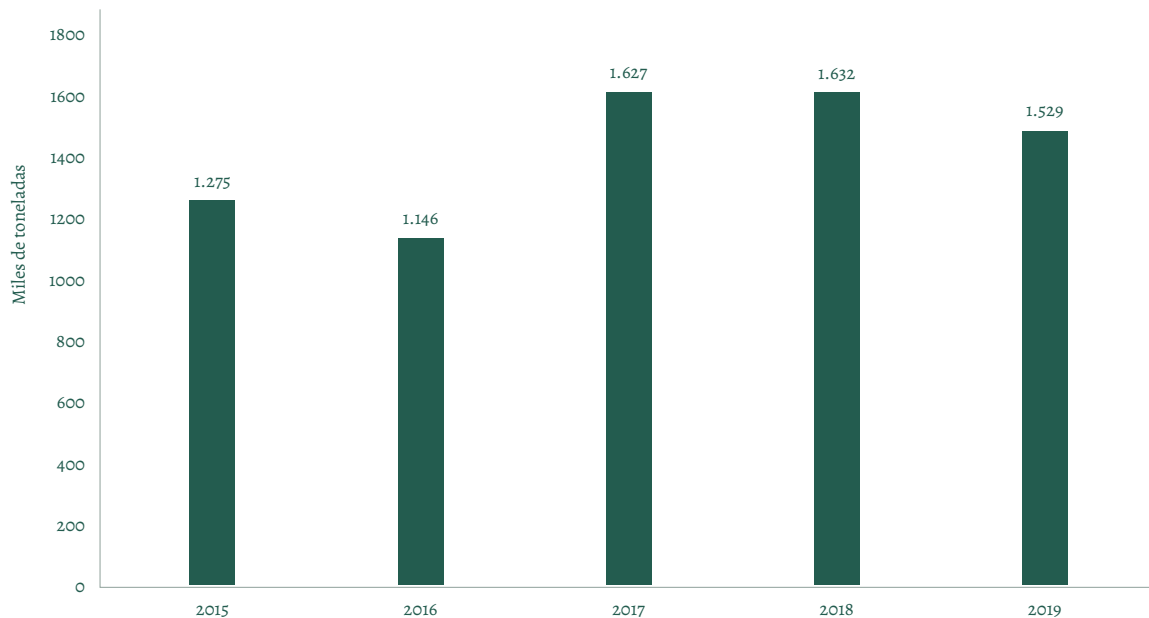


**FIGURA 1.** Producción mensual de aceite de palma crudo en Colombia, 2017-2019  
*Monthly Production of Crude Palm Oil in Colombia, 2017-2019*

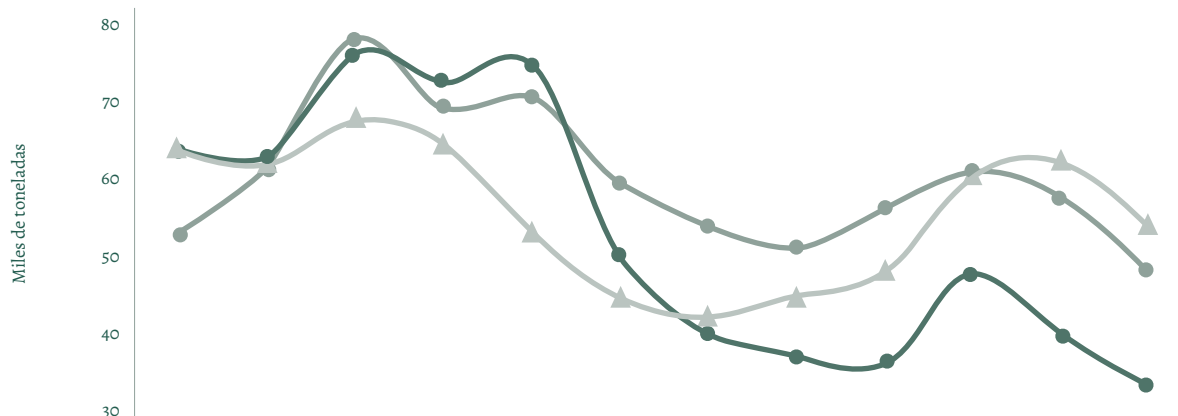


	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
● 2017	121,09	134,16	168,80	153,26	159,06	141,85	134,49	127,59	131,14	130,58	119,51	105,87
▲ 2018	141,04	142,97	154,34	150,76	132,79	116,13	118,86	128,68	132,15	144,74	140,27	128,78
● 2019	150,81	149,10	169,99	148,32	149,23	114,46	110,76	112,36	107,38	117,59	101,04	97,70

**FIGURA 2.** Evolución de la producción anual de aceite de palma crudo en Colombia, 2015-2019  
*Evolution of the Annual Production of Crude Palm Oil in Colombia, 2015-2019*

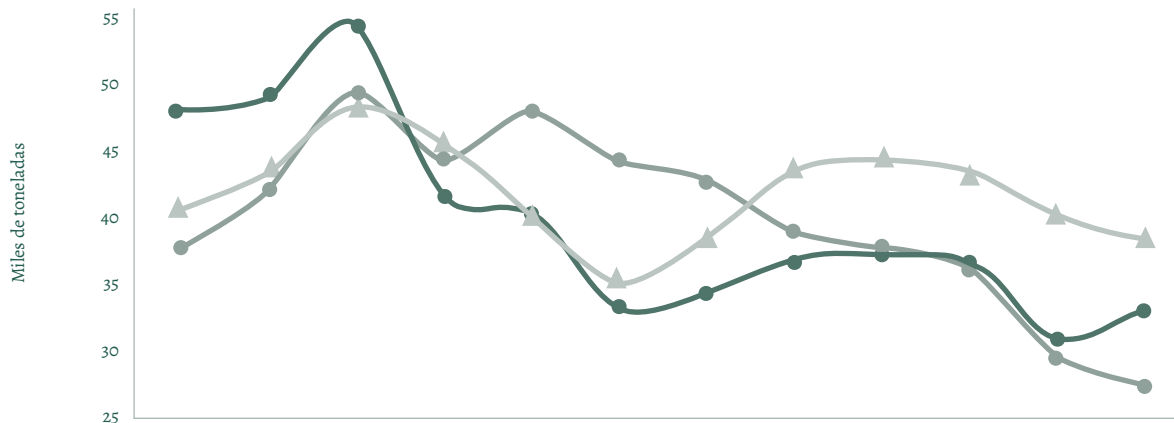


**FIGURA 3.** Evolución de la producción de aceite de palma crudo en la Zona Oriental de Colombia, 2017-2019  
*Evolution of the Production of Crude Palm Oil in the Colombian Eastern Zone, 2015 - 2019*



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
● 2017	53,46	62,24	78,46	69,38	70,57	59,85	54,16	51,47	56,43	61,19	58,22	48,60
▲ 2018	64,06	62,41	67,80	64,78	53,41	45,03	42,42	45,20	48,08	60,51	62,59	54,69
● 2019	63,81	63,41	76,57	72,94	74,84	50,64	40,56	37,57	36,52	48,11	40,40	33,83

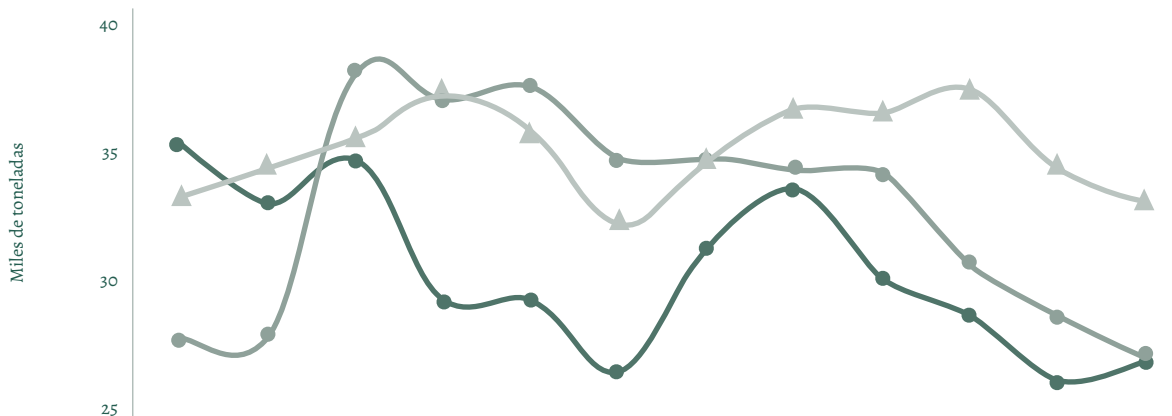
**FIGURA 4.** Evolución de la producción de aceite de palma crudo en la Zona Central de Colombia, 2015-2019  
*Evolution of the Production of Crude Palm Oil in the Colombian Central Zone, 2015 - 2019*



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
● 2017	37,41	41,62	49,18	44,35	47,70	44,13	42,73	38,80	37,53	35,98	29,59	27,32
▲ 2018	40,29	43,24	48,06	45,62	40,20	35,22	38,47	43,55	44,20	43,41	40,05	38,10
● 2019	47,95	48,77	54,33	41,77	40,25	33,26	34,37	36,74	36,96	36,60	30,90	33,06

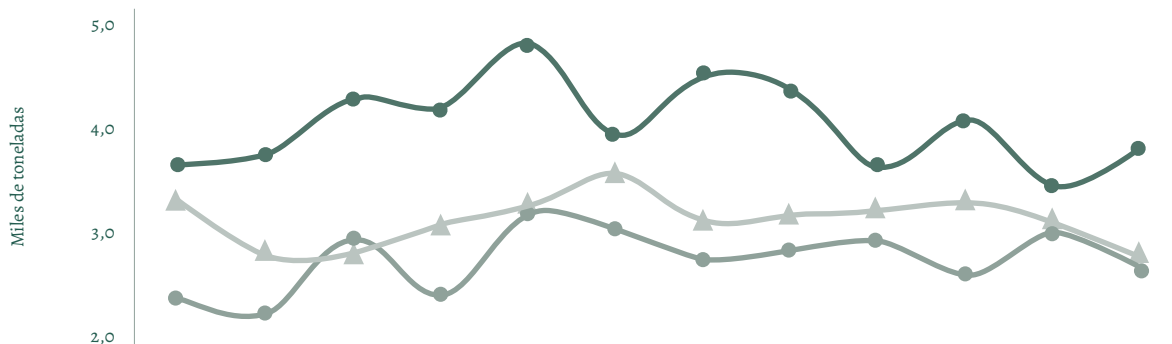


**FIGURA 5.** Evolución de la producción de aceite de palma crudo en la Zona Norte de Colombia, 2017-2019  
*Evolution of the Production of Crude Palm Oil in the Colombian Northern Zone, 2015 - 2019*



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
● 2017	27,79	27,98	38,14	37,06	37,55	34,77	34,78	34,41	34,19	30,72	28,65	27,21
▲ 2018	33,33	34,46	35,59	37,23	35,86	32,27	34,79	36,70	36,60	37,46	34,48	33,14
■ 2019	35,36	33,12	34,77	29,37	29,31	26,56	31,28	33,63	30,21	28,76	26,24	26,93

**FIGURA 6.** Evolución de la producción de aceite de palma crudo en la Zona Suroccidental de Colombia, 2017-2019  
*Evolution of the Production of Crude Palm Oil in the Colombian Southwestern Zone, 2015 - 2019*



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
● 2017	2,43	2,32	3,02	2,47	3,24	3,09	2,81	2,91	2,98	2,68	3,06	2,74
▲ 2018	3,36	2,85	2,88	3,14	3,32	3,61	3,18	3,24	3,28	3,36	3,16	2,86
● 2019	3,69	3,80	4,32	4,24	4,83	4,00	4,55	4,42	3,69	4,11	3,50	3,88

**TABLA 8.** Rendimiento anual de la producción por zona en Colombia (en toneladas/hectárea)  
*Annual Production Yield by Zone in Colombia (in Tons/Hectare)*

Producto/Product	Zonas/Zones	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Growth Rate %
Fruto de palma de aceite/FFB of Oil Palm	Central/Central	14,03	12,26	16,04	15,44	14,35	-7,1
	Norte/North	18,29	15,00	17,92	17,11	14,56	-14,9
	Oriental/East	16,18	14,29	19,11	16,69	14,59	-12,6
	Suroccidental/Southwest	8,17	8,14	9,88	10,87	12,30	13,2
	Total	15,72	13,57	17,46	16,17	14,42	-10,8
	Variación/Growth Rate %	6,7	-13,7	28,6	-7,4	-10,8	
Aceite de palma crudo/Crude Palm Oil	Central/Central	2,97	2,53	3,39	3,33	3,08	-7,4
	Norte/North	3,86	3,12	3,81	3,68	3,05	-17,1
	Oriental/East	3,57	3,12	4,25	3,68	3,29	-10,5
	Suroccidental/Southwest	1,56	1,51	1,96	2,21	2,73	23,2
	Total	3,38	2,87	3,77	3,51	3,15	-10,4
	Variación/Growth Rate %	7,4	-15,0	31,5	-6,9	-10,4	



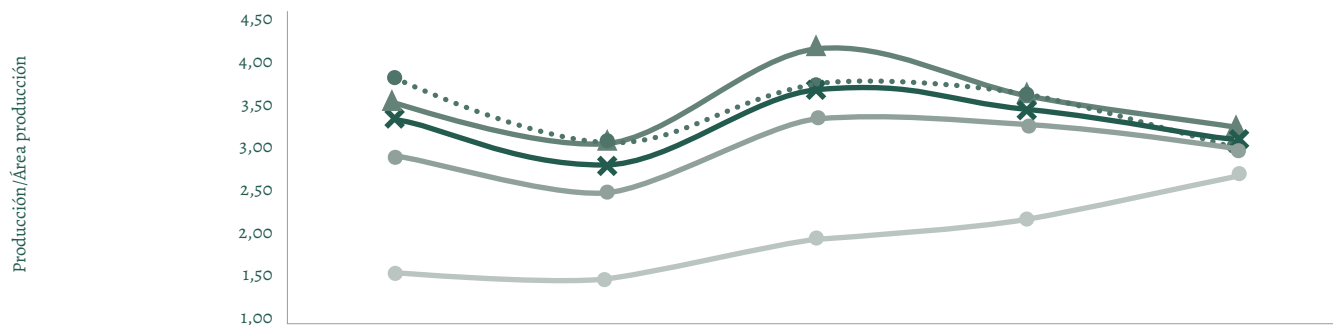
Producto/Product	Zonas/Zones	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Growth Rate %
Almendra de palma/Palm Kernel	Central/Central	0,68	0,58	0,76	0,72	0,69	-3,7
	Norte/North	0,93	0,77	0,91	0,90	0,77	-14,0
	Oriental/East	0,67	0,56	0,74	0,63	0,54	-14,1
	Suroccidental/SouthWest	0,07	0,09	0,13	0,13	0,04	-66,6
	Total	0,72	0,60	0,76	0,71	0,63	-11,1
	Variación/Growth Rate %	4,6	-16,7	27,7	-7,0	-11,1	

#### Nota/Note

Esta información corresponde al reporte de producción de fruto y aceite declarado por las plantas de beneficio de las cuatro zonas palmeras, por lo que no se tiene en cuenta los movimientos de fruto entre las zonas/*This information corresponds to the fruit and oil production declared by the palm oil mill in the palm zones, the fruit movements between zones are not taken into account.*

Fuente/Source: Sispa.

**FIGURA 7.** Rendimiento anual de la producción de aceite de palma crudo por zona en Colombia, 2015 - 2019  
*Annual Yield of Crude Palm Oil Production in Colombia by Zone, 2015 - 2019*



		2015	2016	2017	2018	2019
✕	Nacional	3,38	2,87	3,77	3,51	3,15
—●—	Zona Central	2,97	2,53	3,39	3,33	3,08
•••	Zona Norte	3,86	3,12	3,81	3,68	3,05
—▲—	Zona Oriental	3,57	3,12	4,25	3,68	3,29
—●—	Zona Suroccidental	1,56	1,51	1,96	2,21	2,73

**Nota/Note**

Esta información corresponde al reporte de producción de fruto y aceite declarado por las plantas de beneficio de las cuatro zonas palmeras, por lo que no se tiene en cuenta los movimientos de fruto entre las zonas/*This information corresponds to the fruit and oil production declared by the palm oil mill in the palm zones, the fruit movements between zones are not taken into account.*

Fuente/Source: Sispa.

MENCIÓN AMBIENTAL

ALEJANDRO OSTOS - TORTUGA TERECAI



**TABLA 9.** Importaciones de productos de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia (en toneladas), 2015-2019  
*Imports of Oil Palm Agroindustry Products in Colombia (in Tons), 2015 - 2019*

Producto/Product	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Subtotal aceite de palma/ <i>Palm Oil Subtotal</i>	125.495	227.409	195.964	310.921	225.968	94,4
Aceite de palma crudo/ <i>Crude Palm Oil</i>	106.904	185.021	176.247	250.940	150.899	63,0
Fracciones de aceite de palma/ <i>Palm Oil Fractions</i>	18.591	42.388	19.717	59.981	75.069	31,4
Subtotal aceite de palmiste/ <i>Palm Kernel Oil Subtotal</i>	9.065	11.719	12.695	19.062	13.471	5,6
Aceite de palmiste en almendra/ <i>Palm Kernel Oil in Kernel 1/</i>	228	213	132	203	235	0,10
Aceite de palmiste crudo/ <i>Crude Palm Kernel Oil</i>	5.070	8.472	9.262	15.107	11.140	4,65
Fracciones de aceite de palmiste/ <i>Palm Kernel Oil Fractions</i>	3.768	3.034	3.301	3.752	2.095	0,88
Total	134.560	239.127	208.659	329.983	239.438	100
Variación/ <i>Growth Rate %</i>	6,4	77,7	-12,7	58,1	-27,4	

**Nota/Note**

1/ El coeficiente de conversión de almendra importada a aceite de palmiste crudo es/*The conversion coefficient of imported Palm Kernel to Crude Palm Kernel Oil is: 42%*

Fuente/*Source*: DIAN, información consolidada mensualmente/*DIAN, consolidated monthly information.*

**TABLA 10.** Exportaciones de los productos de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia  
(en toneladas), 2015-2019

*Exports of Oil Palm Agroindustry Products in Colombia (in Tons), 2015 - 2019*

Empresa/Company	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
I. Aceite de palma/Palm Oil	438.106	414.404	761.626	857.115	771.939	87,9
a. Aceite crudo/Crude Oil	351.396	328.589	651.081	749.504	650.197	74,0
b. Aceite refinado, fracciones y procesado/Refined Oil, Fractions and Processed	86.710	85.815	110.544	107.611	121.742	13,9
II. Aceite de palmiste/Palm Kernel Oil	82.409	67.867	97.960	107.927	106.745	12,1
a. Aceite crudo/Crude Oil	65.824	53.523	76.064	84.426	83.874	9,5
b. Aceite refinado, fracciones y procesado/Refined Oil, Fractions and Processed	16.585	14.344	21.896	23.501	22.872	2,6
Total	520.515	482.271	859.586	965.042	878.685	100
Variación/Growth Rate %	53,2	-7,3	78,2	12,3	-8,9	



**TABLA 11.** Exportaciones de productos de la agroindustria de la palma de aceite desagregado en Colombia  
(en toneladas), 2015-2019  
*Exports of Oil Palm Agroindustry Products Differentiated in Colombia (in Tons), 2015-2019*

Producto/Product	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Subtotal aceite de palma/ <i>Palm Oil Subtotal</i>	438.106	414.404	761.626	857.115	771.939	87,9
Aceite de palma crudo/ <i>Crude Palm Oil</i>	351.396	328.589	651.081	749.504	650.197	74,0
Aceite de palma RBD y fracciones/ <i>Palm Oil RBD and Fractions 1/</i>	52.363	44.702	59.843	68.324	87.694	10,0
Aceite de palma en jabones/ <i>Palm Oil in Soap 2/</i>	14.201	11.045	14.867	9.038	8.141	0,9
Aceite de palma en margarinas e hidrogenados/ <i>Palm Oil in Margarines and Hidrogenated 2/</i>	14.727	25.140	29.974	24.174	19.432	2,2
Aceite de palma en productos procesados/ <i>Palm Oil in Processed Products 4/</i>	5.420	4.928	5.860	6.075	6.475	0,7
Subtotal aceite de palmiste/ <i>Palm Kernel Oil Subtotal</i>	82.409	67.867	97.960	107.927	106.745	12,1
Aceite de palmiste en almendra/ <i>Palm Kernel Oil in Kernel 3/</i>	54	17	64	142	8	0,0
Aceite de palmiste crudo/ <i>Crude Palm Kernel Oil</i>	65.824	53.523	76.064	84.426	83.874	9,5
Aceite de palmiste refinado y fracciones/ <i>Refined Palm Kernel Oil and Fractions</i>	10.418	9.471	16.009	19.038	18.951	2,2



Producto/Product	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Aceite de palmiste en productos procesados/ <i>Palm Kernel Oil in Processed Products 2/</i>	6.112	4.856	5.823	4.321	3.912	0,4
Total	520.515	482.271	859.586	965.042	878.685	100
Variación/ <i>Growth Rate %</i>	53,2	-7,3	78,2	12,3	-8,9	

#### Nota/Note

- 1/ RBD se refiere al aceite de palma Refinado, Blanqueado y Desodorizado mientras las fracciones son estearina y oleína/*RBD stands for Refined, Bleached and Deodorized palm oil while fractions refer to palm oil stearin and olein.*
- 2/ Aceites de palma y de palmiste incorporados como materia prima en aceites comestibles, margarinas y jabones/*Palm and Palm Kernel oils used as raw materials in edible oils, margarines and soaps.*
- 3/ El coeficiente de conversión de almendra a aceite de palmiste crudo es/*The conversion coefficient of Palm Kernel to Crude Palm Kernel Oil is: 42%.*
- 4/ Aceite de palma incorporado en productos de galletería, incluidos desde octubre de 2014/*Palm Oil incorporated into cookies production, including from October 2014.*

Fuente/*Source:* DIAN, información consolidada mensualmente e información preliminar de reportes del FEP palmero de ventas de exportación/*Consolidated monthly information and preliminary information from the FEP reports of export sales.*

**TABLA 12.** Importaciones de aceites y grasas en Colombia (en toneladas), 2015-2019  
*Imports of Oils and Fats in Colombia (in Tons), 2015-2019*

Producto/Product	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
I. Aceites y grasas vegetales/ <i>Vegetable Oils and Fats</i>	635.800	791.360	752.447	870.595	779.666	97,2
<b>a. Productos de la palma de aceite/<i>Oil Palm Products</i></b>	<b>134.560</b>	<b>239.127</b>	<b>208.659</b>	<b>329.983</b>	<b>239.438</b>	<b>29,8</b>
Aceite de palma crudo/ <i>Crude Palm Oil</i>	106.904	185.021	176.247	250.940	150.899	18,8
Fracciones de aceite de palma/ <i>Oil Palm Fractions</i>	18.591	42.388	19.717	59.981	75.069	9,4
Aceite de palmiste en almendra/ <i>Palm Kernel Oil in Kernel 1/</i>	228	213	132	203	235	0,0
Aceite de palmiste crudo/ <i>Crude Palm Kernel Oil</i>	5.070	8.472	9.262	15.107	11.140	1,4
Fracciones de aceite de palmiste/ <i>Palm Kernel Oil Fractions</i>	3.768	3.034	3.301	3.752	2.095	0,3
<b>b. Otros aceites y grasas vegetales/<i>Other Vegetable Oils and Fats</i></b>	<b>501.240</b>	<b>552.233</b>	<b>543.788</b>	<b>540.612</b>	<b>540.228</b>	<b>67,3</b>
Aceite de soya crudo/ <i>Crude Soybean Oil</i>	304.555	343.925	269.838	286.803	316.043	39,4
Mezclas de aceites vegetales/ <i>Vegetable Oils Mixtures</i>	20.716	22.862	35.560	6.160	6.433	0,8
Aceite en frijol soya/ <i>Oil in Soybean 2/</i>	104.448	95.473	96.853	117.085	111.910	13,9
Aceite de girasol crudo/ <i>Crude Sunflower Oil</i>	28.051	22.482	22.360	28.057	24.512	3,1
Aceite de oliva crudo/ <i>Crude Olive Oil</i>	3.511	3.973	3.693	4.164	4.490	0,6
Aceite de coco crudo/ <i>Crude Coconut Oil</i>	10	119	135	153	193	0,0



Producto/Product	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Otros aceites vegetales crudos/Other Crude Vegetable Oils	16.010	26.199	17.060	20.707	26.141	3,3
Aceites vegetales refinados y margarinas/Refined Vegetable Oils and Margarines	23.939	37.199	98.289	77.484	50.505	6,3
<b>II. Aceites y grasas animales/Animal Oils and Fats</b>	<b>27.147</b>	<b>18.605</b>	<b>25.786</b>	<b>27.808</b>	<b>22.577</b>	<b>2,8</b>
Aceite de pescado/Fish Oil	3.330	3.324	3.548	3.292	3.366	0,4
Sebos y grasas animales/Tallow and Animal Fats	12.325	4.544	5.257	9.940	6.477	0,8
Grasa en jabones/Fat in Soaps 3/	11.491	10.736	16.981	14.576	12.734	1,6
<b>Total</b>	<b>662.947</b>	<b>809.964</b>	<b>778.233</b>	<b>898.403</b>	<b>802.243</b>	<b>100</b>
Variación/Growth Rate %	1,8	22,2	-3,9	15,4	-10,7	

#### Nota/Note

1/ El coeficiente de conversión de almendra importada a aceite de palmiste crudo es/The conversion coefficients of imported Palm Kernel to Crude Palm Kernel Oil is: 42%

2/ El coeficiente de conversión de frijol soya importado a aceite de soya es/The conversion coefficient of imported Soybean to Soybean Oil is: 18%

3/ Grasa contenida en jabón de tocador y en otros jabones es respectivamente/The fat contained in bath soap and other types of soap is equivalent respectively to: 83% & 60%

Fuente/Source: DIAN.

**TABLA 13.** Exportaciones de aceites y grasas en Colombia (en toneladas), 2015-2019  
*Exports of Oils and Fats in Colombia (in Tons), 2015-2019*

	Producto/Product					En términos de grasa contenida/ <i>In Terms of the Fat Content</i>				
	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
I. Aceites crudos/ <i>Crude Oils</i>	417.924	383.569	728.150	836.697	735.539	417.924	383.569	728.150	836.697	735.539
Aceite de palma crudo/ <i>Crude Palm Oil</i>	351.396	328.589	651.081	749.504	650.197	351.396	328.589	651.081	749.504	650.197
Aceite de palmiste crudo/ <i>Crude Palm Kernel Oil</i>	65.824	53.523	76.064	84.426	83.874	65.824	53.523	76.064	84.426	83.874
Aceite de soya crudo/ <i>Crude Soybean Oil</i>	0	481	0	1.418	0	0	481	0	1.418	0
Aceite de maíz crudo/ <i>Crude Corn Oil</i>	0	28	347	295	240	0	28	347	295	240
Aceite de ajonjolí crudo/ <i>Crude Sesame Oil</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aceite de canola crudo/ <i>Crude Rapeseed Oil</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grasas y aceites de pescado/ <i>Fish Fats and Oils</i>	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Otros aceites y grasas animales/ <i>Other Animal Oils and Fats</i>	703	947	644	1.050	1.218	703	947	644	1.050	1.218



	Producto/Product					En términos de grasa contenida/In Terms of the Fat Content				
	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
Otros aceites vegetales crudos/ <i>Other Vegetal Crude Oils</i>	0	0	13	4	11	0	0	13	4	11
<b>II. Aceites refinados/<i>Refined Oils</i></b>	<b>63.314</b>	<b>56.972</b>	<b>90.265</b>	<b>120.005</b>	<b>182.212</b>	<b>63.314</b>	<b>56.972</b>	<b>90.265</b>	<b>120.005</b>	<b>182.212</b>
Fraciones de aceite de palma/ <i>Palm Oil Fractions</i>	52.363	44.702	59.843	68.324	87.694	52.363	44.702	59.843	68.324	87.694
Fraciones de aceite de palmiste/ <i>Palm Kernel Oil Fractions</i>	10.418	9.471	16.009	19.038	18.951	10.418	9.471	16.009	19.038	18.951
Aceite de soya refinado/ <i>Refined Soybean Oil</i>	103	2.451	14.229	32.513	75.231	103	2.451	14.229	32.513	75.231
Aceite de girasol refinado/ <i>Refined Sunflower Oil</i>	1	0	147	35	0	1	0	147	35	0
Aceite de maíz refinado/ <i>Refined Corn Oil</i>	351	290	29	22	23	351	290	29	22	23
Aceite de ajonjolí refinado/ <i>Refined Sesame Oil</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros aceites refinados/ <i>Other Refined Oils</i>	79	59	7	74	312	79	59	7	74	312



	Producto/Product					En términos de grasa contenida/In Terms of the Fat Content				
	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
III. Margarinas, mezclas e hidrogenados/ <i>Margarines, Mixtures and Hydrogenated Oils</i>	54.125	61.663	73.104	69.128	67.256	23.584	33.876	39.875	34.425	29.861
Mezclas de aceites vegetales/ <i>Mixture of Vegetable Oils</i>	10.107	21.501	27.708	21.006	16.030	10.107	21.501	27.708	21.006	16.030
Aceites vegetales hidrogenados/ <i>Hydrogenated Vegetable Oils</i>	4.735	4.303	2.550	2.864	2.140	4.735	4.303	2.550	2.864	2.140
Margarina/ <i>Margarine</i>	3.323	3.144	3.758	4.481	5.615	3.323	3.144	3.758	4.481	5.615
Aceite de palma en productos procesados/ <i>Palm Oil in Processed Products</i>	35.961	32.715	39.089	40.778	43.471	5.420	4.928	5.860	6.075	6.076
<b>Total</b>	<b>535.364</b>	<b>502.203</b>	<b>891.520</b>	<b>1.025.831</b>	<b>985.007</b>	<b>504.823</b>	<b>474.416</b>	<b>858.291</b>	<b>991.127</b>	<b>947.612</b>
<i>Variación/Growth Rate %</i>	59,6	-6,2	77,5	15,1	-4,0	55,8	-6,0	80,9	15,5	-4,4

MENCIÓN AMBIENTAL

RENÉ FERNANDO RAMÍREZ - CARACARA





**TABLA 14.** Principales destinos de exportaciones de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia  
(en toneladas), 2015-2019  
*Main Destinations of Exports of Oil Palm Agroindustry in Colombia (in Tons), 2015-2019*

País	2015	2016	2017	2018	2019	Total período
Holanda	262.620	229.318	336.840	306.763	252.666	1.388.206
España	29.946	30.911	123.532	193.371	136.577	514.336
México	64.595	63.965	105.211	76.312	102.845	412.927
Brasil	23.825	30.811	72.723	141.473	74.539	343.371
Alemania	24.826	23.942	33.394	61.010	65.480	208.652
Italia	3	4	27.073	15.506	69.418	112.004
Chile	20.914	18.672	21.505	22.778	19.905	103.774
Ecuador	5.086	4.408	8.163	15.577	53.953	87.187
República Dominicana	15.114	17.520	29.195	12.945	10.933	85.707
Estados Unidos	6.832	7.225	13.540	21.881	13.846	63.324
Panamá	7.712	10.337	11.338	13.500	14.662	57.549
Perú	8.810	7.670	12.147	7.513	6.482	42.622
Venezuela	5.458	1.859	4.456	11.303	19.668	42.745



País	2015	2016	2017	2018	2019	Total período
Argentina	3.285	4.724	7.906	10.231	7.915	34.061
Nigeria	81	18	80	12.058	60	12.297
Francia	1	2	9.588	2	12	9.605
Guatemala	103	76	6.264	921	1.761	9.126
Cuba	118	599	1.258	2.888	4.023	8.886
Marruecos	0	0	3.512	932	3.789	8.233
Bolivia	1.351	1.365	2.125	1.795	1.497	8.134
Puerto Rico	580	666	1.357	2.251	2.043	6.897
Costa de Marfil	1	1	0	6.013	2	6.016
Uruguay	326	390	1.361	1.650	1.875	5.603
Canadá	658	758	569	1.102	2.493	5.580
Australia	1.316	1.334	1.312	837	650	5.449
Bélgica	704	3.352	570	355	282	5.263
Honduras	49	30	52	5.060	41	5.232
Haití	1.380	358	2.409	480	379	5.007



País	2015	2016	2017	2018	2019	Total período
Trinidad y Tobago	1.691	1.147	204	302	1.069	4.415
Ucrania	0	0	3.000	0	0	3.000
Guyana	535	556	504	548	727	2.870
Singapur	0	1	516	12	1.816	2.345
Costa Rica	321	289	557	385	259	1.811
Reino Unido	165	224	308	268	569	1.534
Japón	328	304	322	225	326	1.504
Jamaica	172	218	109	148	153	800
Surinam	147	115	93	88	101	543
Portugal	1	1	2	0	429	432
Corea del Sur	93	61	91	61	113	419
Aruba	47	53	74	75	95	344
El Salvador	51	46	70	87	87	342
Paraguay	26	99	64	101	36	325
Israel	22	31	22	48	68	191
Otros	31.222	18.813	16.171	16.185	5.041	87.431
Total general	520.515	482.271	859.586	965.042	878.685	3.706.099

COLECCIÓN FOTOGRÁFICA FEDEPALMA, ZONA ORIENTAL

FRANCISCO TORO, 2019



**TABLA 15.** Precios mensuales del aceite de palma crudo en Colombia (en miles de pesos por tonelada), 2015-2019  
*Monthly Prices of Crude Palm Oil in Colombia (in Thousand Pesos per Ton), 2015-2019*

Año Year	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Promedio Average Col\$	Var. Gr. Rate %	USD equiv.
2015	2.052	2.091	1.979	2.038	1.862	1.910	1.907	1.923	1.937	1.961	2.034	1.941	1.970	10,2	717
2016	2.214	2.188	2.246	2.174	2.200	2.073	1.985	1.874	1.934	2.142	2.125	2.339	2.125	7,9	696
2017	2.436	2.179	2.019	1.926	1.679	1.895	2.013	2.039	2.089	1.999	2.081	1.959	2.026	-4,6	687
2018	1.912	1.982	1.874	1.968	1.778	1.889	1.758	1.690	1.722	1.666	1.742	1.631	1.801	-11,1	609
2019*	2.321	2.346	2.038	2.071	2.057	2.002	1.967	2.243	2.246	2.330	2.584	2.644	2.237	24,2	682

**Nota/Note**

Los valores en pesos corresponden a los precios FOB plantación del aceite de palma crudo, reportado en las encuestas realizadas a las plantas extractoras que tiene las siguientes características: hasta 5 % de Ácidos Grasos Libres y 1 % de humedad más impurezas/*The peso values correspond to FOB plantation prices of crude palm oil, which has the following characteristics: up to 5% FFA and contains up to 1% of humidity and impurities.*

\* Los precios de enero a diciembre de 2019 son precios preliminares y podrían ser modificados/*Prices for the period January-December 2019 are preliminary and are subject to changes.*

Fuente/*Source:* elaboración propia con base en información de la Encuesta mensual de precios a plantas extractoras (Fedepalma, 2020f) y datos de la Encuesta anual de plantas extractoras (Fedepalma, 2020b) en construcción/*Own elaboration based on information of the Price monthly survey of mills (Fedepalma, 2020f) and data of Annual Survey of Mills (Fedepalma, 2020b) under construction.*

**TABLA 16.** Precios mensuales del aceite de palmiste crudo en Colombia (en miles de pesos por tonelada), 2015-2019  
*Monthly Prices of Palm Kernel Oil in Colombia (in Thousand Pesos per Ton), 2015-2019*

Año Year	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Promedio Average Col\$	Var. Gr. Rate %	USD equiv.
2015	2.266	2.199	2.535	2.546	2.351	2.316	2.202	2.259	2.081	2.453	2.363	2.283	2.321	1,7	845
2016	2.796	2.916	3.472	3.630	3.701	3.516	3.821	3.709	3.839	4.575	3.811	4.715	3.708	59,8	1.215
2017	5.036	4.950	4.249	2.827	2.760	3.086	3.122	3.045	3.381	3.855	4.013	3.863	3.682	-0,7	1.248
2018	3.441	3.147	2.785	2.623	2.412	2.260	1.939	2.382	2.468	2.587	2.437	2.379	2.572	-30,2	870
2019*	3.032	2.722	2.343	2.302	2.210	2.071	2.084	2.460	2.426	2.368	2.952	3.414	2.532	-1,5	771

**Nota/Note**

Los valores en pesos corresponden a los precios FOB plantación del aceite de palma crudo, reportado en las encuestas realizadas a las plantas extractoras que tiene las siguientes características: hasta 5 % de Ácidos Grasos Libres y 1 % de humedad más impurezas/*The peso values correspond to FOB plantation prices of crude palm oil, which has the following characteristics: up to 5% FFA and contains up to 1% of humidity and impurities.*

\* Los precios de enero a diciembre de 2019 son precios preliminares y podrían ser modificados/*Prices for the period January-December 2019 are preliminary and are subject to changes.*

Fuente/*Source:* elaboración propia con base en información de la Encuesta mensual de precios a plantas extractoras (Fedepalma, 2020f) y datos de la Encuesta anual de plantas extractoras (Fedepalma, 2020b) en construcción/*Own elaboration based on information of the Price monthly survey of mills (Fedepalma, 2020f) and data of Annual Survey of Mills (Fedepalma, 2020b) under construction.*

**TABLA 17.** Precios mensuales de almendra de palma en Colombia (en miles de pesos por tonelada), 2015-2019  
*Monthly Prices of Palm Kernel in Colombia (in Thousand Pesos per Ton), 2015-2019*

Año Year	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Promedio Average Col\$	Var. Gr. Rate %	USD equiv.
2015	881	789	895	795	793	845	787	799	729	870	830	786	817	-1,2	297
2016	958	977	1.086	1.123	1.173	1.066	1.265	1.268	1.417	1.503	1.366	1.658	1.238	51,6	406
2017	1.769	1.744	1.552	1.238	1.045	1.073	1.056	1.195	1.350	1.407	1.462	1.309	1.350	9,0	457
2018	1.196	1.107	941	852	799	737	790	805	830	835	810	771	873	-35,4	295
2019*	771	679	621	595	581	574	556	690	677	690	882	1.091	701	-19,7	213

#### Nota/Note

Los valores en pesos corresponden a los precios FOB plantación del aceite de palma crudo, reportado en las encuestas realizadas a las plantas extractoras que tiene las siguientes características: hasta 5 % de Ácidos Grasos Libres y 1 % de humedad más impurezas/*The peso values correspond to FOB plantation prices of crude palm oil, which has the following characteristics: up to 5% FFA and contains up to 1% of humidity and impurities.*

\* Los precios de enero a diciembre de 2019 son precios preliminares y podrían ser modificados/*Prices for the period January-December 2019 are preliminary and are subject to changes.*

Fuente/*Source:* elaboración propia con base en información de la Encuesta mensual de precios a plantas extractoras (Fedepalma, 2020f) y datos de la Encuesta anual de plantas extractoras (Fedepalma, 2020b) en construcción/*Own elaboration based on information of the Price monthly survey of mills (Fedepalma, 2020f) and data of Annual Survey of Mills (Fedepalma, 2020b) under construction.*

**TABLA 18.** Valor nominal de la producción de aceite de palma crudo y almendra en Colombia, 2015-2019  
*Nominal Value of Crude Palm Oil and Palm Kernel Production in Colombia, 2015-2019*

Producto/Product	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019(%)
En millones de pesos/ <i>In Million Pesos</i>						
Aceite de palma crudo/ <i>Crude Palm Oil</i>	2.383.116	2.338.061	3.307.227	2.951.520	2.920.349	92,5
Almendra de palma/ <i>Palm Kernel</i>	226.868	289.531	418.979	428.485	236.085	7,5
Total	2.609.984	2.627.592	3.726.206	3.380.005	3.156.434	100,0
Variación/ <i>Growth Rate %</i>	25,0	0,7	41,8	-9,3	-6,6	
En millones de dólares/ <i>In Million US Dollars</i>						
Aceite de palma crudo/ <i>Crude Palm Oil</i>	867,7	765,7	1.120,7	998,3	889,7	92,5
Almendra de palma/ <i>Palm Kernel</i>	82,6	94,8	142,0	144,9	71,9	7,5
Total	950,3	860,5	1.262,6	1.143,2	961,6	100,0
Variación/ <i>Growth Rate %</i>	-9,0	-9,4	46,7	-9,5	-15,9	



**TABLA 19.** Valor real de la producción de aceite de palma crudo y almendra en Colombia (en millones de pesos de 2019)  
*Real Value of Crude Palm Oil and Palm Kernel Production in Colombia (in Million Pesos of 2019)*

Producto/Product	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Aceite de palma crudo/ <i>Crude Palm Oil</i>	2.739.706	2.650.274	3.725.673	3.141.979	2.920.349	92,5
Almendra de palma/ <i>Palm Kernel</i>	260.815	328.193	471.990	456.135	236.085	7,5
Total	3.000.521	2.978.468	4.197.663	3.598.114	3.156.434	100,0
Variación/ <i>Growth Rate %</i>	9,5	-0,7	40,9	-14,3	-12,3	

**Nota/Note**

El valor de la producción es ponderada mensualmente por los precios domésticos y de exportación/*The value of production is weighted monthly using domestic and export prices of Crude Palm Oil and Palm Kernel.*

**TABLA 20.** Financiamiento aprobado por Finagro para la siembra de palma de aceite (en millones de pesos)  
*Loans Granted by Finagro for Oil Palm Crop Planting (in Million Pesos of 2019)*

	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
<i>Por tamaño del productor/By Producer Size</i>						
Medianos y grandes/ <i>Medium and Large Producers</i>	93.772,8	76.492,5	65.881,0	73.335,1	30.264,2	79,4
Pequeños productores/ <i>Small Scale Producers 1/</i>	7.728,9	8.579,0	2.577,6	5.458,1	7.840,2	20,6
<b>Total</b>	<b>101.501,7</b>	<b>85.071,5</b>	<b>68.458,6</b>	<b>78.793,2</b>	<b>38.104,4</b>	<b>100,0</b>
<i>Por departamento/By Department</i>						
Antioquía	2.139,5	3.454,2	2.636,5	212,8	809,0	2,1
Atlántico	0,0	5.655,6	0,0	0,0	0,0	0,0
Bogotá	1.500,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bolívar	6.061,4	2.660,0	5.934,1	2.397,8	1.380,8	3,6
Caldas	0,0	0,0	250,0	0,0	0,0	0,0
Caquetá	0,0	52,8	163,2	33,6	0,0	0,0
Casanare	15.945,5	18.248,1	4.878,9	9.930,7	5.217,4	13,7
Cauca	0,0	43,0	58,0	8,0	0,0	0,0
Cesar	12.232,5	6.978,6	13.869,5	9.823,0	1.463,8	3,8



	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Córdoba	3.374,5	992,1	2.048,3	272,1	0,0	0,0
Cundinamarca	0,0	667,0	331,0	6,0	100,0	0,3
Cauca	0,0	0,0	0,0	0,0	37,0	0,1
Guainía	51,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Guaviare	0,0	0,0	30,0	8,0	8,0	0,0
Magdalena	4.690,7	1.604,0	605,6	3.037,0	1.092,6	2,9
Meta	22.213,8	18.380,4	20.335,8	37.420,5	4.087,7	10,7
Nariño	14.378,6	9.875,6	6.931,1	3.686,9	1.093,0	2,9
Norte de Santander	4.262,2	4.767,0	2.285,4	3.212,1	9.865,0	25,9
Putumayo	0,0	59,0	18,0	26,5	8,0	0,0
Santander	14.301,0	11.264,2	6.969,9	7.568,1	11.941,9	31,3
Sucre	105,0	370,0	950,0	150,0	1.000,0	2,6
Valle	0,0	0,0	163,3	0,0	0,0	0,0
Vichada	246,0	0,0	0,0	1.000,0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>101.501,7</b>	<b>85.071,5</b>	<b>68.458,6</b>	<b>78.793,2</b>	<b>38.104,4</b>	<b>100,0</b>
Variación/ <i>Growth Rate</i> %	-25,8	-16,2	-19,5	15,1	-51,6	

### Nota/Note

1/ Incluye Alianzas Estratégicas/*Includes Strategic Alliances*

Fuente/*Source*: Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario con información consolidada al 5 de mayo, Finagro (2020)/*Fund to Financing the Agricultural Sector with data consolidated on May 5th (Finagro, its acronym in Spanish) 2020.*

**TABLA 21.** Financiamiento aprobado por Finagro para el sostenimiento de palma de aceite (en millones de pesos)  
*Loans Granted by Finagro for Oil Palm Crop Maintenance and Development (in Million Pesos of 2019)*

	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Por tamaño del productor/ <i>By Producer Size</i>						
Medianos y grandes/ <i>Medium and Large Producers</i>	14.343,4	13.357,8	49.399,0	81.967,4	44.330,2	98,2
Pequeños productores/ <i>Small Scale Producers 1/</i>	93,0	304,0	360,5	389,0	820,5	1,8
Total	14.436,4	13.661,8	49.759,5	82.356,4	45.150,7	100,0
Por departamento/ <i>By Department</i>						
Antioquia	0,0	0,0	15.612,2	0,0	151,7	0,3
Atlántico	0,0	0,0	700,0	0,0	369,0	0,8
Bogotá	0,0	0,0	19,4	2.885,0	3.710,0	8,2
Bolívar	4.061,0	1.465,0	846,5	2.727,0	750,2	1,7
Casanare	1.012,0	46,0	1.650,0	2.428,3	2.287,0	5,1
Cesar	1.282,0	2.018,2	620,0	3.122,2	5.520,0	12,2
Córdoba	0,0	40,0	0,0	80,1	40,0	0,1
Cundinamarca	0,0	14,0	431,0	98,0	585,0	1,3



	2015	2016	2017	2018	2019	Part. 2019 (%)
Magdalena	1.437,5	1.003,8	1.572,4	2.437,8	3.458,0	7,7
Meta	2.518,2	2.157,5	22.095,0	30.348,4	11.506,7	25,5
Nariño	1.000,0	1.015,0	0,0	701,5	0,0	0,0
Norte de Santander	171,0	870,0	382,0	1.258,6	1.299,7	2,9
Putumayo	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	0,0
Santander	2.954,7	5.032,3	5.831,0	16.269,4	15.458,5	34,2
Valle	0,0	0,0	0,0	20.000,0	0,0	0,0
<b>Total</b>	<b>14.436,4</b>	<b>13.661,8</b>	<b>49.759,5</b>	<b>82.356,4</b>	<b>45.150,7</b>	<b>100,0</b>
Variación/ <i>Growth Rate</i> %	22,7	-5,4	264,2	65,5	-45,2	

### Nota/Note

1/ Incluye Alianzas Estratégicas/*Includes Strategic Alliances*

Fuente/*Source*: Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario con información consolidada al 5 de mayo, Finagro (2020)/ *Fund to Financing the Agricultural Sector with data consolidated on May 5th (Finagro, its acronym in Spanish) 2020.*

**TABLA 22.** Producción de semillas oleaginosas en Colombia (en toneladas)  
*Oilseeds Production in Colombia (in Tons)*

Producto/Product	2015	2016	2017	2018	2019*	Part. 2019 (%)
Almendra de palma/ <i>Palm Kernel</i>	270.217	238.161	328.407	328.859	305.715	72,1
Semilla de algodón/ <i>Cotton Seed</i>	34.600	18.667	10.369	12.439	12.038	2,8
Frijol soya/ <i>Soybean</i>	62.073	74.687	58.726	62.058	105.980	25,0
Semilla de ajonjolí/ <i>Sesame</i>	2.902	2.751	3.769	n.d.	n.d.	n.d.
Maní/ <i>Peanut</i>	1.895	2.539	3.982	n.d.	n.d.	n.d.
Total	371.687	336.805	405.253	403.356	423.733	100
Variación/ <i>Growth Rate %</i>	0,2	-9,4	20,3	-0,5	5,1	

**Nota/Note**

\* Producción proyectada; no aplica para la almendra de palma/*Projected production; not applicable for palm kernel.*

n.d. Información no disponible para el periodo/*No available data for this period.*

Fuente/*Source:* Fedepalma, Conalgodon, Fenalce, MADR.

*Esta publicación es propiedad de la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, Fedepalma, por tanto, ninguna parte del material ni su contenido, ni ninguna copia del mismo puede ser alterada en forma alguna, transmitida, copiada o distribuida a terceros sin el consentimiento expreso de la Federación. Al realizar la presente publicación, la Federación ha confiado en la información proveniente de fuentes públicas o fuentes debidamente publicadas. Contiene recomendaciones o sugerencias que profesionalmente resultan adecuadas e idóneas con base en el estado actual de la técnica, los estudios científicos, así como las investigaciones propias adelantadas. A menos que esté expresamente indicado, no se ha utilizado en esta publicación información sujeta a confidencialidad ni información privilegiada o aquella que pueda significar incumplimiento a la legislación sobre derechos de autor. La información contenida en esta publicación es de carácter estrictamente referencial y así debe ser tomada y está ajustada a las normas nacionales de competencia, Código de Ética y Buen Gobierno de la Federación, respetando en todo momento la libre participación de las empresas en el mercado, el bienestar de los consumidores y la eficiencia económica.*



Federación Nacional de Cultivadores  
de Palma de Aceite, Fedepalma  
Calle 98 # 70-91 | PBX: (57-1) 313 8600  
[www.fedepalma.org](http://www.fedepalma.org)

Síguenos en:

