



FICHA SECTORIAL

CULTIVO DE MANGOS

SUBGERENCIA DE ANÁLISIS DE PRODUCTOS Y
SERVICIOS



CORPORACIÓN FINANCIERA NACIONAL



AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA

CULTIVO DE MANGOS



Diciembre 2021

Clasificación de la actividad (I)

CÓDIGO CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME (CIIU 4.0.)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.
A01	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas.
A012	Cultivo de plantas perennes.
A0122	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales.
A01220	Cultivo de frutas tropicales y subtropicales.
A012202	Cultivo de mangos.

CÓDIGO ARANCELARIO NANDINA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
08	Frutas y frutos comestibles; cortezas de agrios (cítricos), melones o sandías
0804	Dátiles, higos, piñas "ananás", aguacates "paltas", guayabas, mangos y mangostanes, frescos o secos
080450	Guayabas, mangos y mangostanes.
08045020	Mangos y mangostanes.



Beneficios y variedades

Beneficios:

- ☐ Ayuda a la digestión.
- ☐ Es una gran fuente de antioxidantes como la isoquercitrina, quercetina, fisetina, astragalina, galato de metilo y gálico.
- ☐ Reduce el peso.
- ☐ Contiene altos niveles de vitamina C y fibra.
- ☐ Está enriquecido de ácido málico, ácido tarárico y trazas de ácido cítrico.
- ☐ Fortalece los huesos.
- ☐ Cura la anemia.
- ☐ Previene los cálculos.



Variedades:

- ☐ Keitt
- ☐ Kensington
- ☐ Kent
- ☐ Osteen
- ☐ Tommy Atkins



Producción de mangos

En el 2020, la provincia del Guayas abarcó el 97% de la producción nacional en este sector.

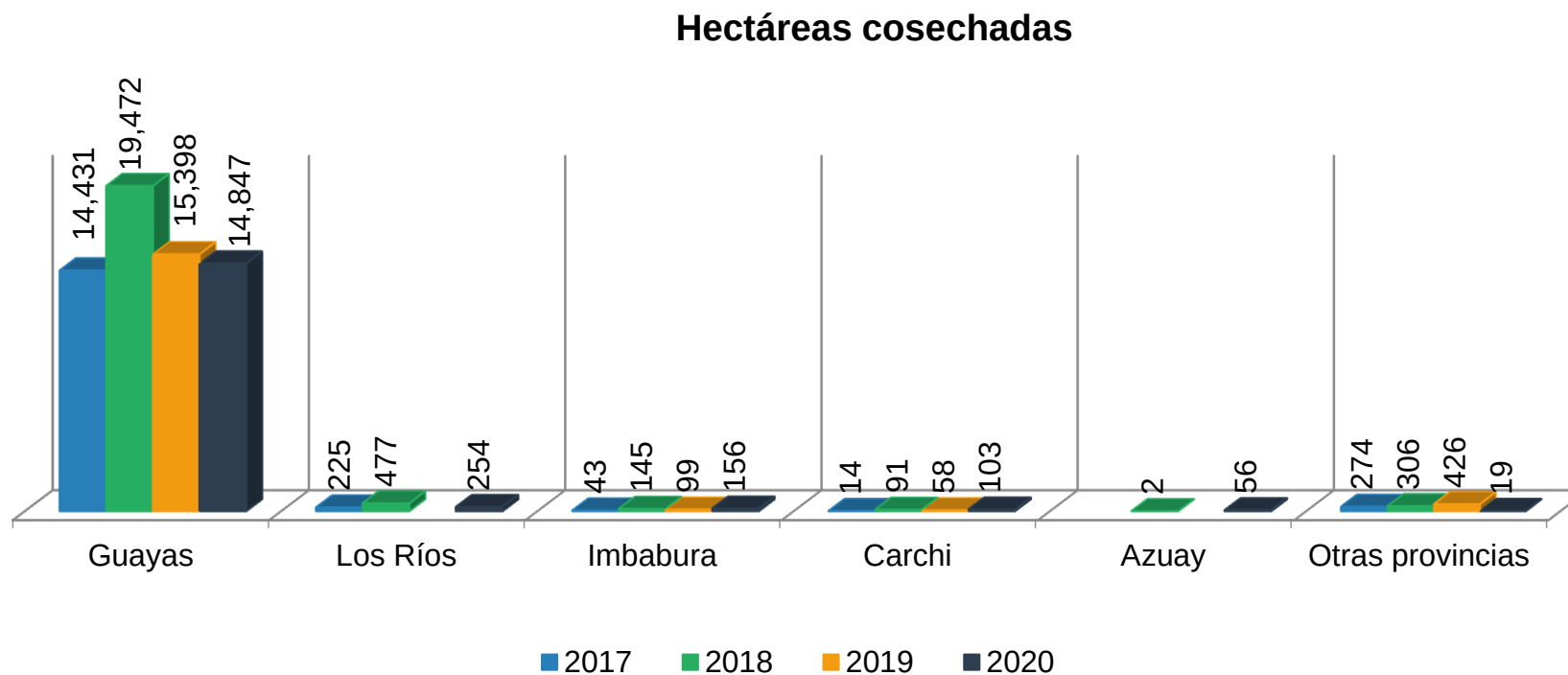
Producción de mangos por provincia en el año 2020

Año	Provincia	No. de Héctareas cosechadas	Producción (tm)	Rendimiento (tm/Has.)	Part (%) en la Producción nacional
2020	Guayas	14.847	78.029	5,26	97,0%
	Los Ríos	254	1.817	7,14	2,3%
	Imbabura	156	86	0,55	0,1%
	Carchi	103	353	3,44	0,4%
	Azuay	56	77	1,39	0,1%
	Santa Elena	19	59	3,18	0,1%
	Total General	15.435	80.422	5,21	100%



Hectáreas Cosechadas

En el año 2020 el número de hectáreas cosechadas del sector disminuyó en 3% en comparación al año inmediato anterior.





Empresas del sector

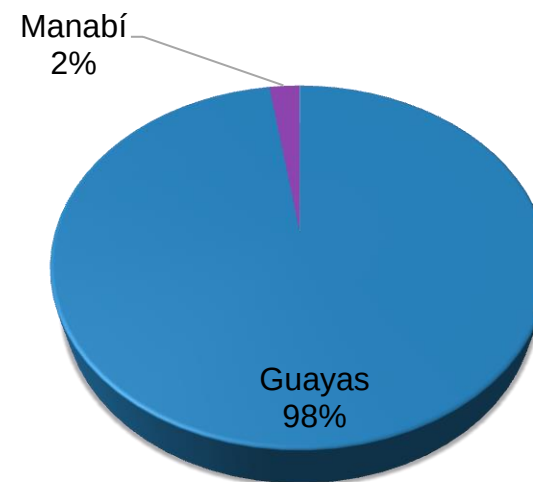
En el año 2020, con un avance del 78.6% de empresas que declararon sus balances a la Superintendencia de Compañías, existieron 42 empresas dedicadas al cultivo de mangos, de las cuales el 98% estuvieron ubicadas en la provincia del Guayas.

Estas empresas del sector proveían de 3,859 plazas de empleo, correspondiendo el 77% a las grandes empresas.

Número de empresas y empleados

Cultivo de mangos (A012202)	# Empresas 2020	# Empleados 2020
Grande	7	2,972
Mediana	12	711
Pequeña	15	141
Microempresa	8	35
Total general	42	3,859

Participación (%) del # de empresas por provincia 2020





PIB del sector

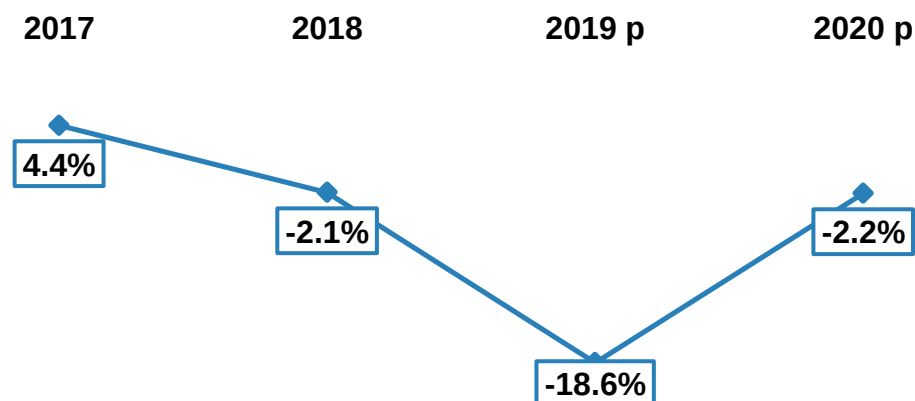
El sector de Otros cultivos agrícolas sumó alrededor de \$2,242 MM en el año 2020, equivalente a una participación sobre el PIB del 3.33%. Además, dicho valor fue un 2.2% inferior en comparación a la cifra reflejada en el 2019.

Valor Agregado Bruto del sector

Año	Otros cultivos agrícolas (MM \$ de 2007)	PIB Total (MM \$ de 2007)	Participación en el PIB
2016	2,760.33	69,314	3.98%
2017	2,880.81	70,956	4.06%
2018	2,819.28	71,871	3.92%
2019 p	2,293.96	71,909	3.19%
2020 p	2,242.91	66,308	3.38%

p: provisional

Crecimiento interanual de Otros cultivos agrícolas

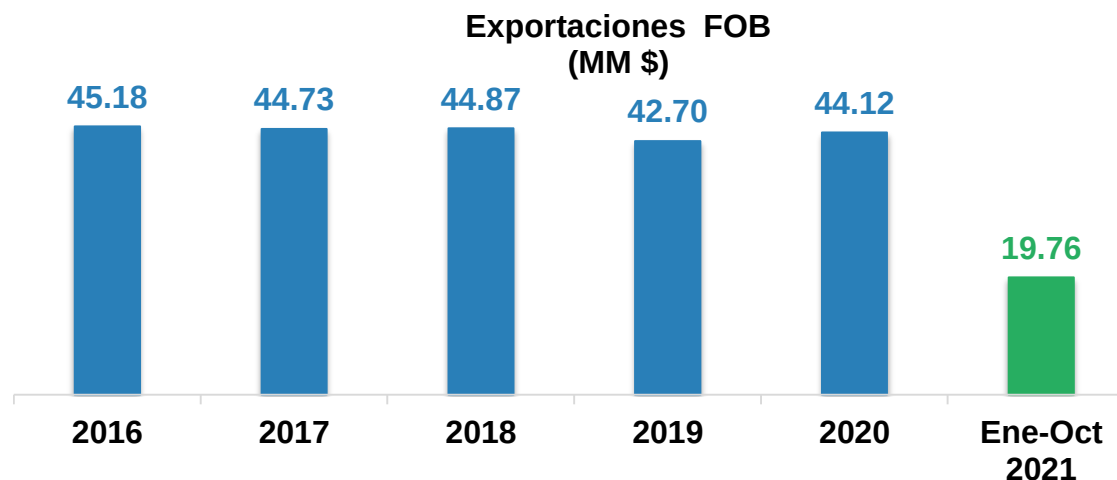




Exportaciones (I)

Exportaciones del sector

Año	TON (Miles)	FOB (Miles \$)	Costo Toneladas Promedio (\$)
2016	63.16	45,183.35	715.35
2017	58.99	44,727.59	758.28
2018	59.83	44,865.12	749.87
2019	53.12	42,703.30	803.96
2020	60.10	44,121.53	734.11
Ene-Oct 2021	26.15	19,758.30	755.46



En el año 2020, las exportaciones del sector aumentaron en un 3% respecto del año 2019.

En tanto que a octubre del 2021, las exportaciones alcanzaron el 45% del total reportado en el año 2020.

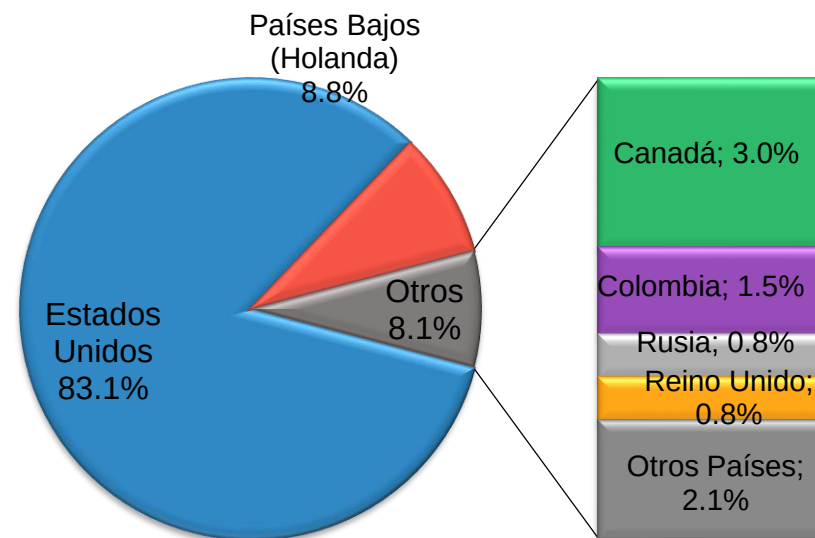


Exportaciones (II)

**Exportaciones
FOB en MM \$**

Área Económica Destino	2016	2017	2018	2019	2020	Ene-Oct 2021
Estados Unidos	40.29	40.27	39.73	38.57	36.66	16.81
Países Bajos (Holanda)	0.68	0.42	0.61	0.95	3.88	1.35
Canadá	1.38	1.40	1.58	1.39	1.32	0.58
Colombia	0.39	0.21	0.32	0.24	0.68	0.27
Rusia	0.05	0.00	0.11	0.30	0.33	0.03
Reino Unido	0.22	0.06	0.29	0.16	0.33	0.09
Otros Países	2.17	2.38	2.22	1.09	0.92	0.62
Total general	45.18	44.73	44.87	42.70	44.12	19.76

**Participación de los países destino de Exportaciones
2020**



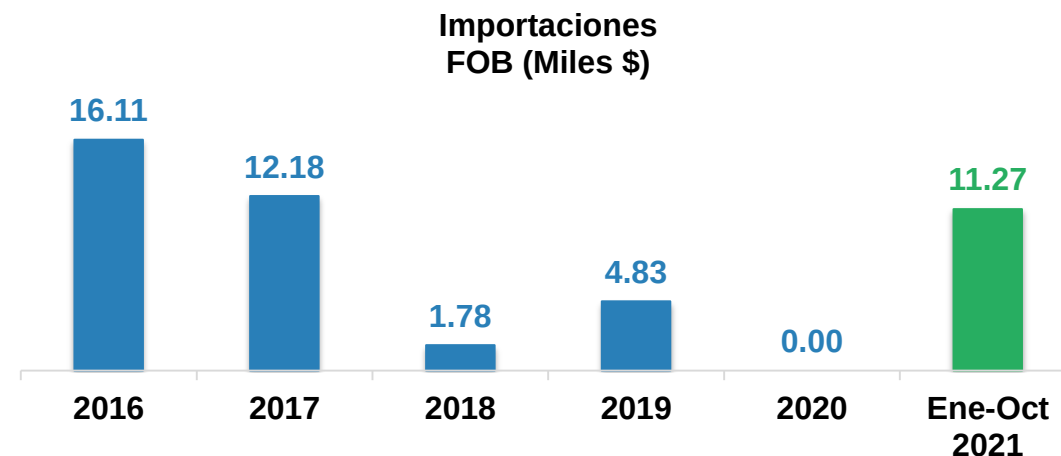
En todo el periodo de análisis, las exportaciones del sector fueron dirigidas principalmente a Estados Unidos.



Importaciones (I)

Importaciones del sector

AÑO	TON (Miles)	FOB (Miles \$)	Costo Toneladas Promedio (\$)
2016	0.0004	16.11	36,448.76
2017	0.0040	12.18	3,053.89
2018	0.0006	1.78	2,970.00
2019	0.0020	4.83	2,416.40
2020	-	-	-
Ene-Oct 2021	0.0018	11.27	6,405.56



Respecto a las importaciones del sector, estas han disminuido desde el año 2016. En el 2020 no se registraron importaciones del sector.

En lo que va del año 2021 (Ene-Oct), las importaciones sobrepasan en un 133% el total registrado en el 2019.

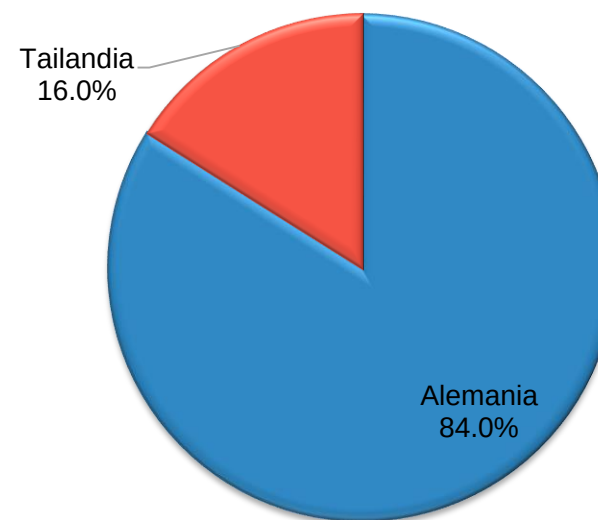


Importaciones (II)

Importaciones
FOB en MM \$

Área Económica Origen	2016	2017	2018	2019	2020	Ene-Oct 2021
Alemania	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.46
Tailandia	0.00	0.00	1.78	4.83	0.00	1.81
Colombia	16.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Nicaragua	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00
Reino Unido	0.00	12.09	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	16.11	12.18	1.78	4.83	0.00	11.27

Participación de los países origen de Importaciones
Ene-Oct 2021

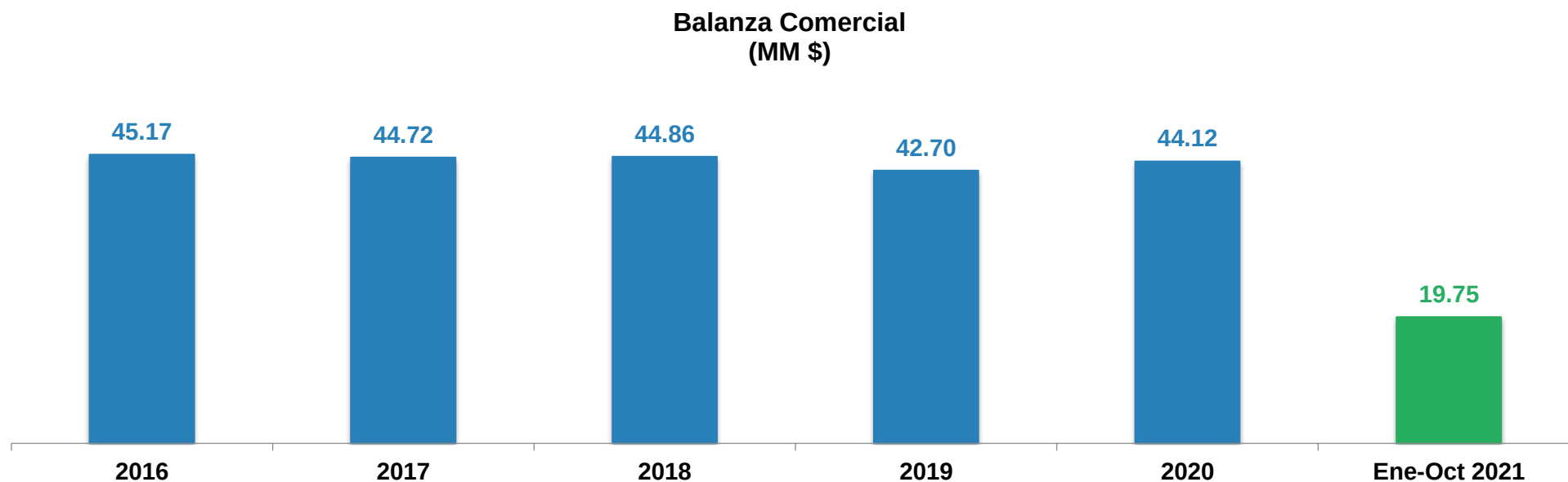


Entre enero y octubre del 2021, las importaciones del sector fueron principalmente originarias de Alemania.



Balanza Comercial

La balanza comercial del sector presentó superávit en todo el periodo de análisis.





Balance de Situación

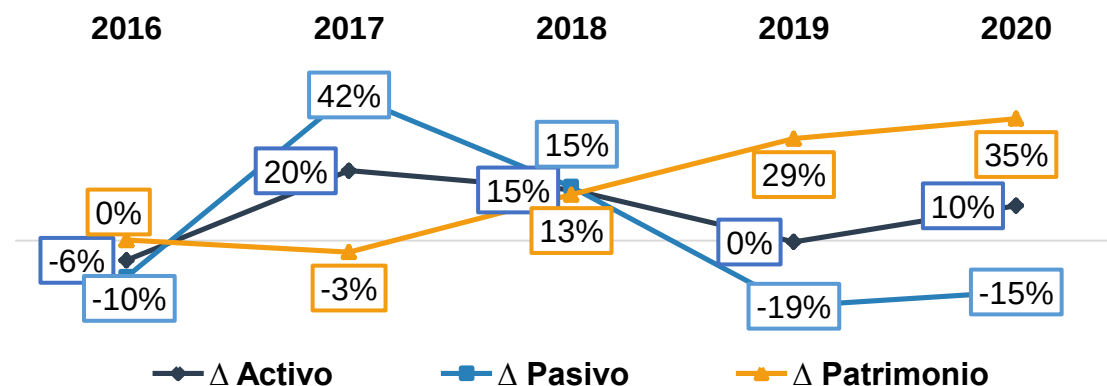
Dentro del periodo de análisis, el ratio de endeudamiento estuvo entre el 39% y 62%, indicando que el sector estuvo entre el límite del rango considerado óptimo (40%-60%).

Entre 2016 y 2020 las cuentas de Activo, Pasivo y Patrimonio del sector aumentaron en 51%, 14% y 91% respectivamente.

Principales cuentas del Balance de Situación

Cuentas (MM \$)	2016	2017	2018	2019	2020
Activo	4.51	5.42	6.21	6.19	6.81
Pasivo	2.33	3.31	3.83	3.11	2.65
Patrimonio	2.17	2.10	2.38	3.08	4.16

Variación Interanual - Principales cuentas del Balance de Situación





Estado de Resultados

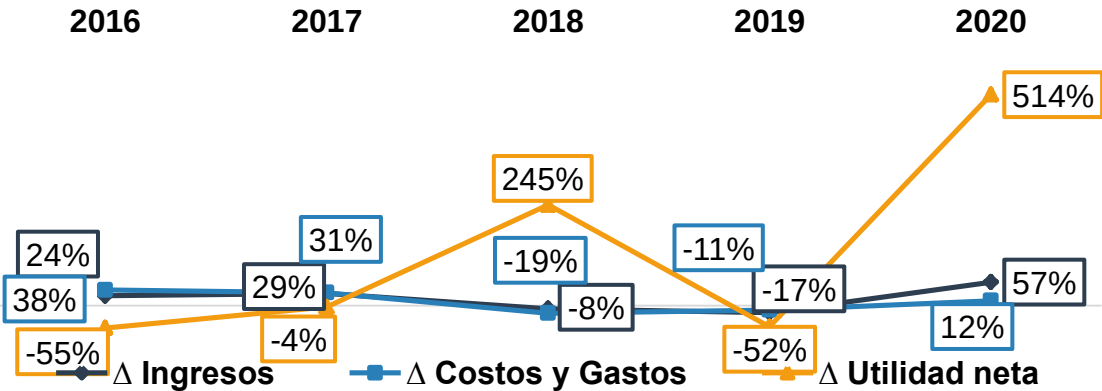
Entre el año 2016 y 2020 los ingresos del sector crecieron en un 54%.

En todo el periodo de análisis el sector reportó utilidad.

Principales cuentas del Estado de Resultados

Cuentas (MM \$)	2016	2017	2018	2019	2020
Ingresos	2.00	2.58	2.38	1.97	3.09
Costos y Gastos	1.89	2.48	2.01	1.79	2.00
Utilidad neta	0.11	0.11	0.37	0.18	1.09

Variación Interanual - Principales cuentas del Estado de Resultados



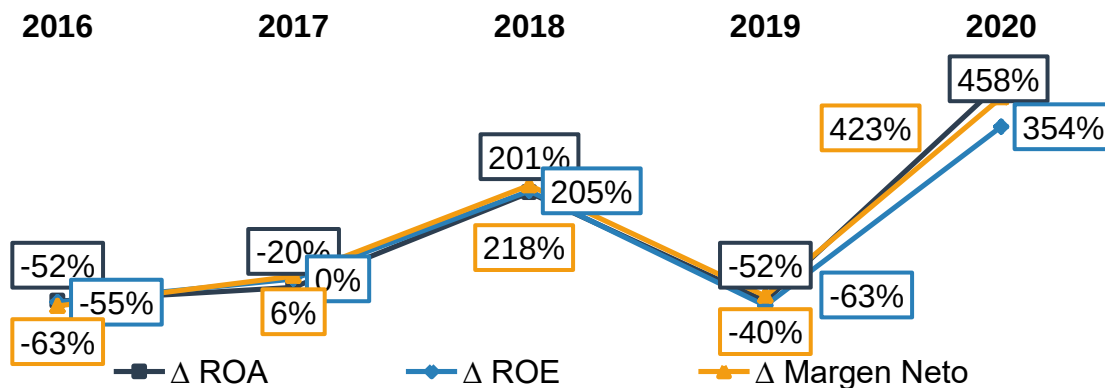


Indicadores Financieros

Indicadores Financieros

Indicador	2016	2017	2018	2019	2020
ROA	2.46%	1.98%	5.95%	2.87%	15.99%
ROE	5.10%	5.09%	15.52%	5.76%	26.20%
Margen Neto	5.55%	5.90%	18.77%	11.27%	58.90%

Variación Interanual - Indicadores Financieros



Respecto al análisis de los indicadores financieros en el 2020, ROA, ROE y Margen Neto se encontró lo siguiente:

- **Retorno de la Inversión (ROA):** En el 2020, por cada \$100 de Activos se generaron \$15.99 de utilidad neta
- **Rentabilidad Financiera (ROE):** En el 2020, por cada \$100 invertido por los accionistas, la empresa generó \$26.20 de utilidad neta
- **El Margen Neto:** En el 2020, por cada \$100 de Ventas quedó para los propietarios \$58.90 de utilidad neta

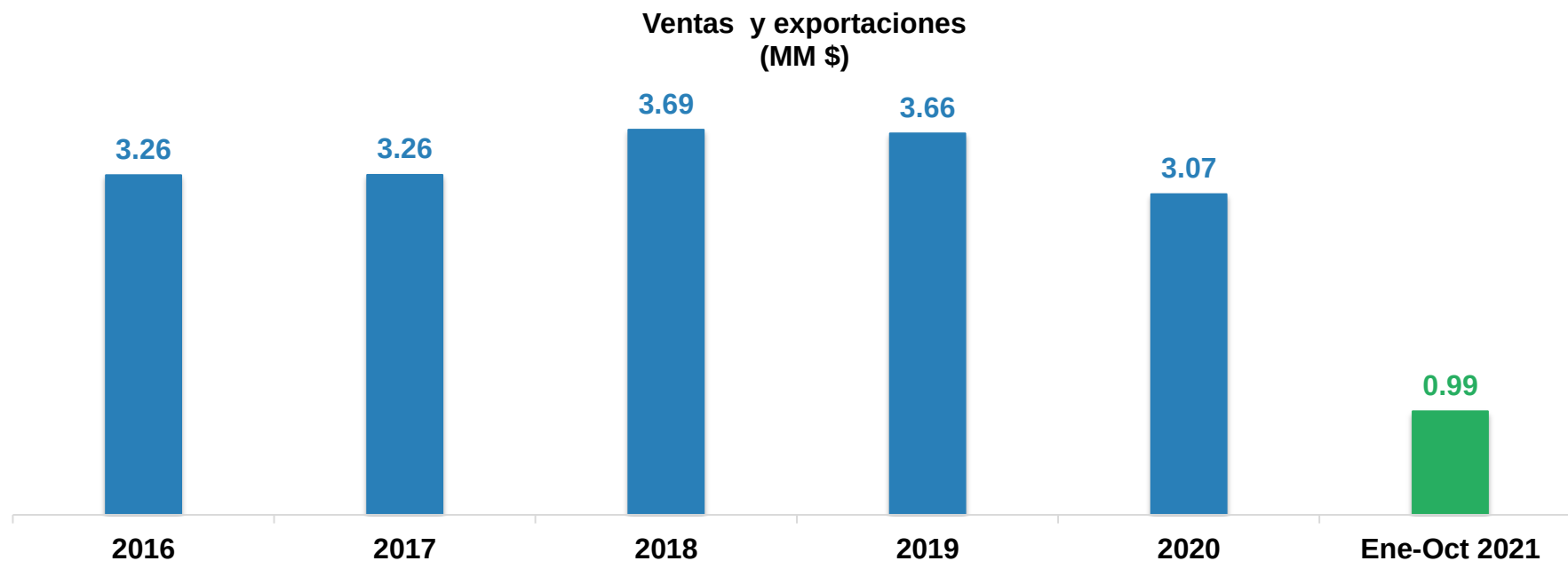
Fuente: SRI, Formulario 101

Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios
Corporación Financiera Nacional B.P.



Ventas y exportaciones

El nivel de ventas y exportaciones del sector del año 2020 disminuyó en un 16% respecto del año 2019.





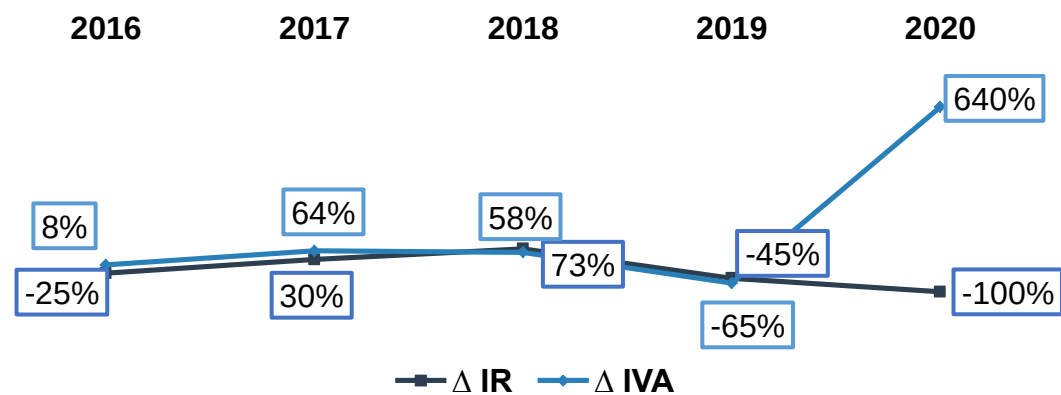
Impuestos

En el 2020, la recaudación total de impuestos (IR e IVA recaudados) del sector disminuyó en 57% en relación al año inmediato anterior.

Impuesto a la Renta e Impuesto al Valor Agregado

Impuestos (MM \$)	2016	2017	2018	2019	2020	Ene-Oct 2021
Impuesto a la renta causado	0.03	0.04	0.08	0.04	0.00	n.d.
IVA Causado	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00
Total general	0.04	0.05	0.08	0.04	0.02	0.00

Variación Interanual - Impuestos





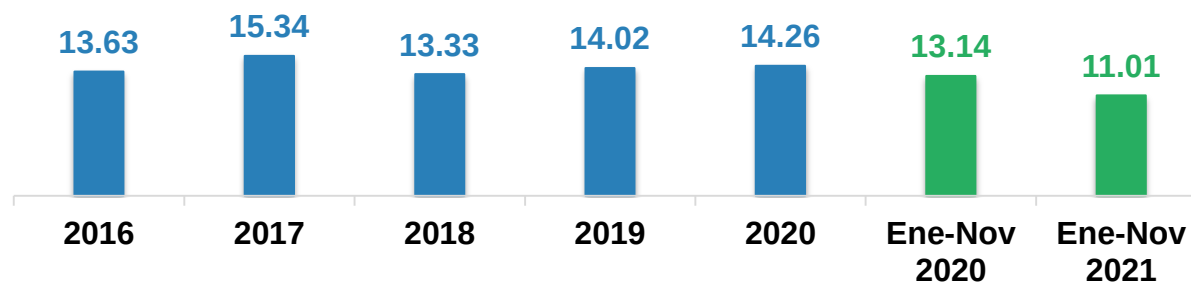
Volumen de Crédito

En el año 2020, el volumen de crédito destinado al cultivo de mangos fue de \$14.26 MM, siendo superior en un 2% respecto al año 2019, de los cuales el 97% provino de la Banca Privada.

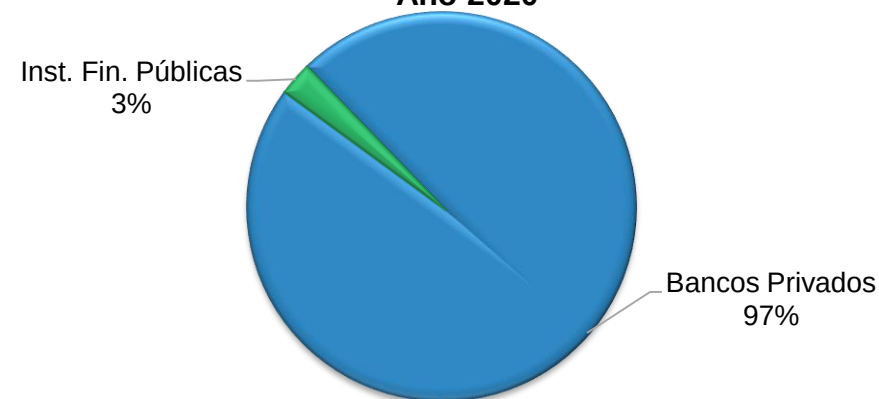
Evolución del Volumen de Crédito por Subsistema

Subsistema (MM \$)	2016	2017	2018	2019	2020	Ene-Nov 2020	Ene-Nov 2021
Bancos Privados	13.51	14.24	12.33	13.64	13.87	12.78	10.53
Inst. Fin. Públicas	0.12	1.10	1.00	0.37	0.39	0.36	0.47
Mutualistas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Soc. Financieras	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	13.63	15.34	13.33	14.02	14.26	13.14	11.01

Evolución del Volumen de Crédito
(MM \$)

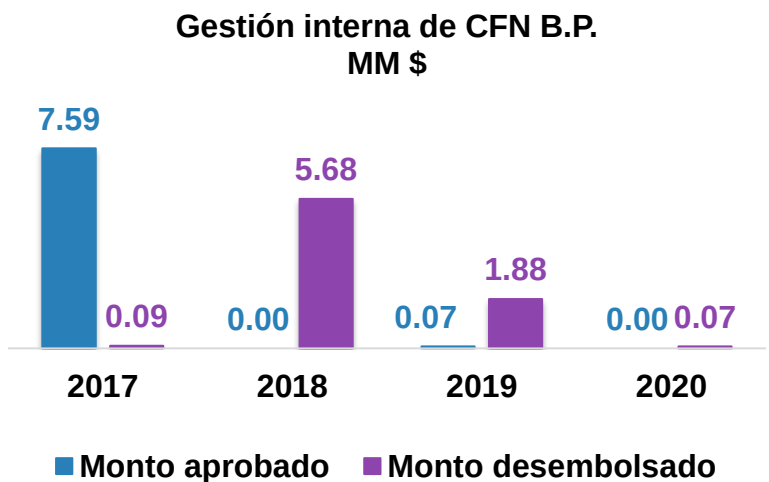


Participación del Volumen de Crédito por Subsistema
Año 2020

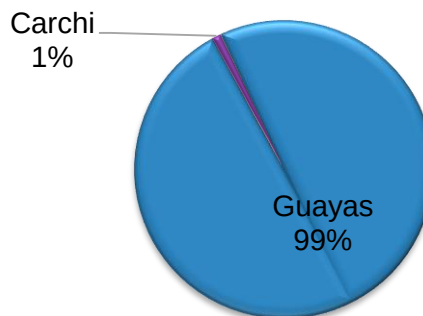


Crédito: Gestión CFN B.P.

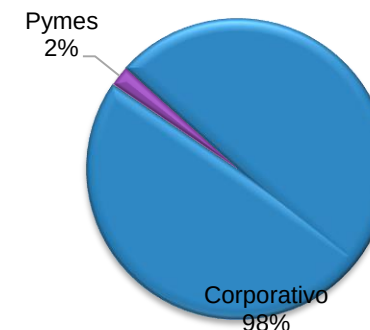
La CFN B.P. desde 2017 hasta 2020 aprobó créditos al sector por un monto total de \$7.66 MM dirigidos principalmente a proyectos en la provincia del Guayas. A su vez, el 98% del monto aprobado correspondió al subsegmento corporativo. De enero a noviembre del 2021 no se registró aprobaciones para este sector.



Participación del monto aprobado por provincia del proyecto 2017-Nov 2021



Participación del monto aprobado por subsegmento 2017-Nov 2021



Cartera de Crédito Bruta de CFN B.P. ¹

Modalidad	# Op.	Cartera Total (MM \$)	Morosidad	Contribución a la Morosidad
Primer Piso	6	7.26	0.0%	0.0%
Total	6	7.26	0.0%	0.0%

Nota. (1) Se excluyen operaciones de Segundo Piso, castigadas, cartera 0, CxC y CPG's.

Fuente: Estadísticas Institucionales (Gerencia de Gestión Estratégica y Cartera de Crédito al 27 de diciembre del 2021)

Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

Corporación Financiera Nacional B.P.



Conclusiones

- En 2020, el 98% de las empresas del sector se ubicaron en la provincia del Guayas, y el 83% correspondieron a empresas de tamaño MiPymes.
- En el año 2020, el valor FOB de las exportaciones aumentaron en un 3%, siendo destinadas principalmente a Estados Unidos.
- Para el año 2020, el volumen de crédito destinado al sector aumentó en 2% respecto al año inmediato anterior, teniendo la banca privada una participación del 97%.
- Desde el año 2017 hasta noviembre del 2021, CFN B.P. ha aprobado créditos por alrededor de \$7.66 MM para este sector, de los cuales el 99% estuvo destinado a proyectos en la provincia del Guayas, y el 98% destinado al subsegmento Corporativo. Al 27 de diciembre del 2021, el sector reflejó un índice de morosidad en la cartera de crédito de CFN B.P. del 0%.

Gracias



República
del Ecuador



Juntos
lo logramos