

# FICHA SECTORIAL:

**LECHE Y SUS DERIVADOS** 

# AGRICULTURA, GANADERÍA, SILVICULTURA Y PESCA; INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

# PRODUCCIÓN DE LECHE CRUDA DE VACA; ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS

**Marzo 2021** 



## **CLASIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD**

#### **CIIU 4.0**

#### PRODUCCIÓN DE LECHE

| Código  | Descripción  |
|---------|--|
| Α       | Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca.                    |
| A01     | Agricultura, Ganadería, Caza y Actividades de Servicios Conexas. |
| A014    | Ganadería.   |
| A0141   | Cría de Ganado Bovino y Búfalos.                                 |
| A01410  | Cría de Ganado Bovino y Búfalos.                                 |
| A014102 | Producción de leche cruda de vaca.                               |

#### **PRODUCTOS LÁCTEOS**

| Código | Descripción                            |
|--------|--|
| С      | Industrias Manufactureras.             |
| C10    | Elaboración de Productos Alimenticios. |
| C105   | Elaboración de Productos Lácteos.      |
| C1050  | Elaboración de Productos Lácteos.      |
| C10500 | Elaboración de Productos Lácteos.      |

#### CÓDIGO ARANCELARIO NANDINA

| Código  | Descripción  |
|---------|--|
| 04      | Leche y productos lácteos; huevos de ave; miel natural; productos comestibles de origen animal no expresados ni comprendidos en otra parte   |
| 0401    | Leche y nata "crema", sin concentrar, sin adición de azúcar ni otro edulcorante  |
| 0402    | Leche y nata "crema", concentradas o con adición de azúcar u otro edulcorante  |
| 11/1113 | Suero de mantequilla "de manteca", leche y nata "crema" cuajadas, yogur, kéfir y demás leches y natas "cremas", fermentadas o acidificadas, incl. concentrados, con adición de azúcar u otro edulcorante, aromatizados o con frutas u otros frutos o cacao |
| 0404    | Lactosuero, incl. concentrado o con adición de azúcar u otro edulcorante; productos constituidos por los componentes naturales de la leche, incl. con adición de azúcar u otro edulcorante, n.c.o.p.   |
| 0405    | Mantequilla "manteca", incl. mantequilla deshidratada y "ghee", y demás materias grasas de la leche, así como pastas lácteas para untar  |





## PRODUCCIÓN DE LECHE (I)

### En el 2019, la provincia del Pichincha abarcó el 16.3% de la producción nacional de leche.

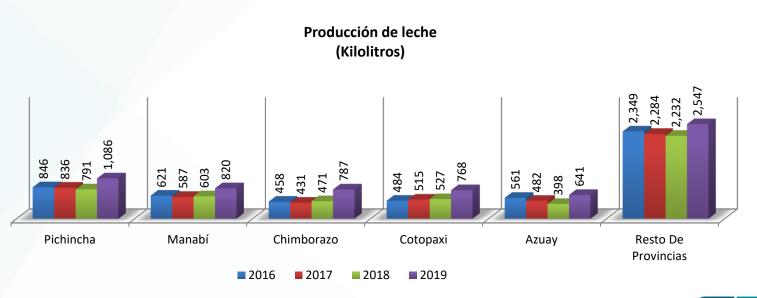
| Año  | Provincia            | No. de vacas<br>ordeñadas | Producción de leche<br>(litros) | Rendimiento<br>(litros/vaca<br>ordeñada) | Part (%) en la<br>Producción<br>nacional |
|------|----------------------|---------------------------|---------------------------------|--|--|
|      | Pichincha            | 100,126                   | 1,085,747                       | 10.84                                    | 16.3%                                    |
|      | Manabí               | 194,648                   | 820,359                         | 4.21                                     | 12.3%                                    |
|      | Chimborazo           | 101,370                   | 787,108                         | 7.76                                     | 11.8%                                    |
| 2019 | Cotopaxi             | 87,504                    | 767,855                         | 8.78                                     | 11.5%                                    |
|      | Azuay                | 104,070                   | 640,956                         | 6.16                                     | 9.6%                                     |
|      | Resto de provincias  | 408,785                   | 2,546,760                       | 6.23                                     | 38.3%                                    |
|      | <b>Total General</b> | 996,503                   | 6,648,786                       | 6.67                                     | 100%                                     |





## PRODUCCIÓN DE LECHE (II)

### Entre el 2016 y 2019 la producción nacional de leche aumentó en 25%.

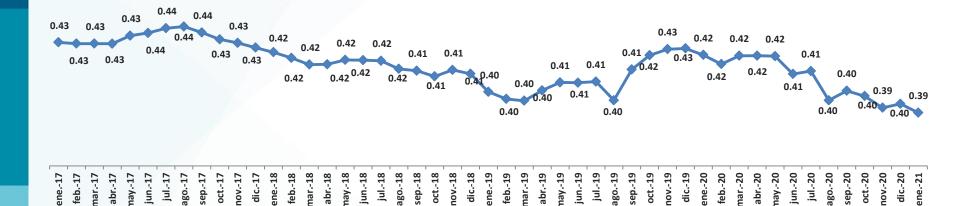






### PRECIO AL PRODUCTOR – LECHE CRUDA (2017 - ENE 2021)

#### Precio al Productor - Leche cruda (litro)





Fuente: MAGAP-Boletines-Precio Productor. Elaborador por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

## PRODUCCIÓN Y DERIVADOS DE LECHE

- □ Con el 81.4% de las declaraciones presentadas a la Superintendencia de Compañías, se tiene que durante el 2019 la mayor parte de empresas dedicadas a la producción de leche cruda de vaca y elaboración de productos lácteos estuvieron domiciliadas en la provincia del Pichincha.
- □ Este grupo de empresas del sector (160 empresas) reportaron 5,053 plazas laborales en 2019, de las cuales el 72% correspondieron a las empresas grandes.

| Producción de leche cruda de<br>vaca<br>(A0141.02) | # Empresas<br>2019 | # Empleados<br>2019 |
|--|--------------------|---------------------|
| Grande   | 2                  | 177                 |
| Mediana  | 6                  | 165                 |
| Pequeña  | 24                 | 220                 |
| Microempresa                                       | 28                 | 139                 |
| Total general                                      | 60                 | 701                 |

Participación (%) del # de empresas por provincia 2019



Fuente: Superintendencia de Compañías Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

| Elaboración de productos lácteos<br>(C1050.0) | # Empresas<br>2019 | # Empleados<br>2019 |
|---|--------------------|---------------------|
| Grande  | 16                 | 3,460               |
| Mediana                                       | 18                 | 436                 |
| Pequeña                                       | 30                 | 292                 |
| Microempresa                                  | 36                 | 164                 |
| Total general                                 | 100                | 4,352               |

Participación (%) del # de empresas por provincia 2019



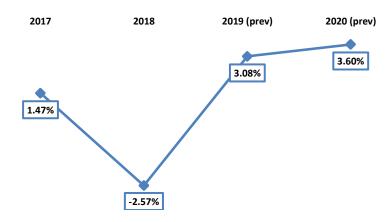
#### PIB DEL SECTOR

□ El sector de elaboración de productos lácteos sumó alrededor de \$259.46 MM en el año 2020 con una participación sobre el PIB del 0.40%. En el mismo año, dicho sector creció 3.60% respecto al año anterior.

| Año         | Elaboración de<br>productos lácteos<br>(MM \$ de 2007) | PIB Total<br>(MM \$ de 2007) | Participación<br>PIB |
|-------------|--|------------------------------|----------------------|
| 2016        | 245.78   | 69,314.07                    | 0.35%                |
| 2017        | 249.38   | 70,955.69                    | 0.35%                |
| 2018        | 242.96   | 71,870.52                    | 0.34%                |
| 2019 (prev) | 250.44   | 71,909.13                    | 0.35%                |
| 2020 (prev) | 259.46   | 65,535.30                    | 0.40%                |

p: previsional

#### Crecimiento interanual de la Elaboración de productos lácteos





Fuente: Banco Central del Ecuador Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

## **EXPORTACIONES (I)**

# (0401)

- En el 2019, se registró exportaciones por \$28.43 miles FOB siendo este valor muy superior al reportado en el año anterior.
- ☐ De enero a octubre del 2020, no se tiene registro de exportaciones para este producto.

| Año            | TON<br>(Miles) | FOB<br>(Miles \$) | Costo Toneladas<br>Promedio (\$) |
|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------|
| 2016           | 0.27           | 488.83            | 1,824.86                         |
| 2017           | 0.05           | 145.37            | 2,692.84                         |
| 2018           | 0.00           | 0.03              | 34,950.00                        |
| 2019           | 0.03           | 28.43             | 1,066.79                         |
| 2020 (Ene-Oct) | -              | -                 | -                                |



**Fuente: Banco Central del Ecuador** 

Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

Código Nandina: 0401, 0402, 0403, 0404, 0405

# DERIVADOS DE LECHE (0402, 0403, 0404, 0405)

- ☐ En el 2019, se registró exportaciones por \$281.25 miles FOB siendo este valor muy superior al reportado en el año anterior.
- ☐ De enero a octubre del 2020, se exportó casi el doble de lo registrado en todo el año 2019.

| Año            | TON<br>(Miles) | FOB<br>(Miles \$) | Costo Toneladas<br>Promedio (\$) |
|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------|
| 2016           | 0.40           | 1,242.83          | 3,116.24                         |
| 2017           | 0.66           | 2,077.54          | 3,167.09                         |
| 2018           | 0.01           | 7.13              | 1,326.44                         |
| 2019           | 0.10           | 281.25            | 2,805.88                         |
| 2020 (Ene-Oct) | 0.16           | 498.32            | 3,046.76                         |



## **EXPORTACIONES (II)**

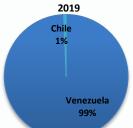
## (0401)

☐ En el 2019, el principal país de destino de las exportaciones de leche cruda fue Venezuela (99%).

#### FOB en Miles \$

| Área Económica Destino | 2016   | 2017   | 2018 | FOB 2019 |
|------------------------|--------|--------|------|----------|
| Venezuela              | 112.30 | 0.00   | 0.00 | 28.24    |
| Chile                  | 0.00   | 0.03   | 0.03 | 0.19     |
| Colombia               | 376.53 | 145.33 | 0.00 | 0.00     |
| Total general          | 488.83 | 145.37 | 0.03 | 28.43    |

#### Participación de los países destino de Exportaciones



**Fuente: Banco Central del Ecuador** 

Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

Código Nandina: 0401, 0402, 0403, 0404, 0405

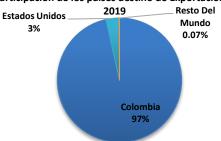
# **DERIVADOS DE LECHE** (0402, 0403, 0404, 0405)

☐ En el 2019, el principal país de destino de las exportaciones de los derivados de leche fue Colombia (97%).

#### **FOB en Miles \$**

| Área Económica<br>Destino | 2016     | 2017     | 2018 | 2019   | Ene-Oct<br>2020 |
|---------------------------|----------|----------|------|--------|-----------------|
| Colombia                  | 1,233.63 | 2,065.57 | 0.00 | 271.41 | 478.40          |
| Estados Unidos            | 8.73     | 5.15     | 6.84 | 9.64   | 19.86           |
| Resto Del Mundo           | 0.47     | 6.82     | 0.29 | 0.21   | 0.06            |
| Total general             | 1,242.83 | 2,077.54 | 7.13 | 281.25 | 498.32          |

#### Participación de los países destino de Exportaciones



## **IMPORTACIONES (I)**

# DERIVADOS DE LECHE (0402, 0403, 0404, 0405)

| AÑO             | TON FOB (Miles) (Miles \$) |          | Costo<br>Toneladas<br>Promedio (\$) |
|-----------------|----------------------------|----------|-------------------------------------|
| 2016            | 2.30                       | 3,658.92 | 1,589.19                            |
| 2017            | 2.65                       | 4,642.77 | 1,751.64                            |
| 2018            | 2.33                       | 4,291.81 | 1,844.36                            |
| 2019            | 2.50                       | 4,568.21 | 1,830.17                            |
| Ene-Oct<br>2020 | 2.05                       | 4,158.25 | 2,024.22                            |



- ☐ Ecuador solo importa productos derivados de leche.
- En el 2019, el sector registró importaciones de derivados de leche por \$ 4.57 MM FOB, siendo este valor un 6% mayor que lo reportado el año anterior.
- De enero a octubre del 2020, se reportó importaciones por el valor de \$4.16 MM FOB, equivalente a un 91% del total registrado en el 2019.

**Fuente: Banco Central del Ecuador** 

Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

Código Nandina: 0401, 0402, 0403, 0404, 0405



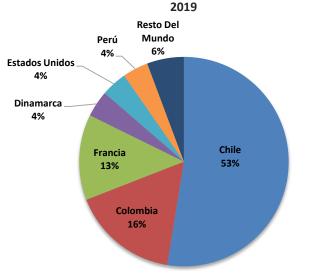
## **IMPORTACIONES (II)**

# DERIVADOS DE LECHE (0402, 0403, 0404, 0405)

#### **FOB en Miles \$**

| Área Económica<br>Origen | FOB 2016 | FOB 2017 | FOB 2018 | FOB 2019 | FOB Ene-Oct<br>2020 |
|--------------------------|----------|----------|----------|----------|---------------------|
| Chile                    | 2,552.24 | 3,234.65 | 2,441.27 | 2,400.83 | 1,728.37            |
| Colombia                 | 34.00    | 511.36   | 556.28   | 754.64   | 719.27              |
| Francia                  | 9.20     | 30.66    | 511.13   | 603.58   | 885.16              |
| Dinamarca                | 141.76   | 120.89   | 104.68   | 185.53   | 76.45               |
| Estados Unidos           | 94.01    | 65.80    | 145.39   | 182.05   | 11.48               |
| Perú                     | 720.71   | 642.96   | 404.09   | 181.30   | 185.79              |
| Resto Del Mundo          | 107.00   | 36.45    | 128.97   | 260.28   | 551.73              |
| Total                    | 3,658.92 | 4,642.77 | 4,291.81 | 4,568.21 | 4,158.25            |

### Participación de los países origen de Importaciones



☐ En el 2019, el principal país de origen de las importaciones de los derivados de leche fue Chile (53%).

**Fuente: Banco Central del Ecuador** 

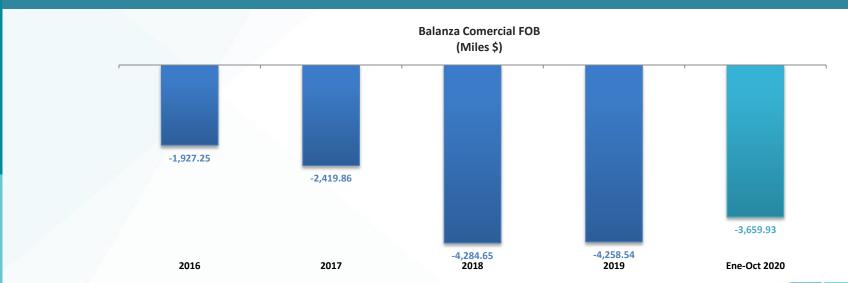
Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

Código Nandina: 0401, 0402, 0403, 0404, 0405



### **BALANZA COMERCIAL**

La balanza del sector presentó déficit en todo el periodo de análisis. En el año 2019, dicho valor fue menor en 0.6% en comparación al año 2018.





Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

Código Nandina: 0401, 0402, 0403, 0404, 0405



### **BALANCE DE SITUACIÓN**

#### PRODUCCIÓN DE LECHE CRUDA DE VACA

■ En el periodo 2016 – 2019, los activos, pasivos y patrimonio evidenciaron un crecimiento del 146%, 118% y 165% respectivamente.

| Cuentas<br>(MM \$) | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| Activo             | 100.95 | 223.43 | 233.44 | 248.65 |
| Pasivo             | 40.25  | 70.37  | 75.57  | 87.78  |
| Patrimonio         | 60.70  | 153.06 | 157.86 | 160.86 |

#### Variación Interanual - Principales cuentas del Balance de Situación



Fuente: SRI, Formulario 101

Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

#### **ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS**

■ En el periodo 2016 – 2019, los activos y patrimonio evidenciaron un crecimiento del 1% y 11% respectivamente., mientras que el pasivo disminuyó en 5%.

| Cuentas<br>(MM \$) | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| Activo             | 649.10 | 653.96 | 696.51 | 658.34 |
| Pasivo             | 405.94 | 403.05 | 414.29 | 387.54 |
| Patrimonio         | 243.16 | 250.91 | 282.22 | 270.80 |

#### Variación Interanual - Principales cuentas del Balance de Situación



#### **BALANCE DE RESULTADOS**

#### PRODUCCIÓN DE LECHE CRUDA DE VACA

■ En el periodo 2016 – 2019, los Ingresos, Costos y Gastos, y Utilidad Neta evidenciaron un crecimiento del 284%, 274% y 140% respectivamente.

| Cuentas<br>(MM \$) | 2016  | 2017  | 2018   | 2019   |
|--------------------|-------|-------|--------|--------|
| Ingresos           | 36.90 | 49.61 | 133.17 | 141.57 |
| Costos y Gastos    | 37.74 | 50.15 | 131.01 | 141.23 |
| Utilidad neta      | -0.84 | -0.54 | 2.15   | 0.34   |

#### Variación Interanual - Principales cuentas del Estado de Resultados



Fuente: SRI, Formulario 101

Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

#### **ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS**

■ En el periodo 2016 – 2019, los Ingresos, Costos y Gastos, y Utilidad Neta reportaron un crecimiento del 17%, 18% y 5% respectivamente.

| Cuentas<br>(MM \$) | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| Ingresos           | 791.42 | 863.86 | 952.95 | 926.03 |
| Costos y Gastos    | 740.03 | 811.69 | 846.80 | 872.31 |
| Utilidad neta      | 51.39  | 52.17  | 106.15 | 53.72  |

#### Variación Interanual - Principales cuentas del Estado de Resultados

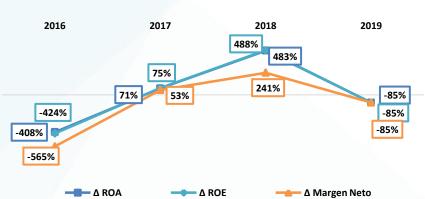


## **INDICADORES FINANCIEROS (I)**

#### PRODUCCIÓN DE LECHE CRUDA DE VACA

| Indicador   | 2016   | 2017   | 2018  | 2019  |
|-------------|--------|--------|-------|-------|
| ROA         | -0.83% | -0.24% | 0.92% | 0.13% |
| ROE         | -1.39% | -0.35% | 1.36% | 0.21% |
| Margen Neto | -2.48% | -1.18% | 1.67% | 0.24% |

#### Variación Interanual - Indicadores Financieros



Respecto al análisis de los indicadores financieros del sector en el 2019, ROA, ROE y Margen Neto reflejaron valores positivos.

- Retorno de la Inversión (ROA): En 2019, por cada \$100 de Activos se generaron \$0.13 de Utilidad Neta.
- Rentabilidad Financiera (ROE): En el 2019, por cada \$100 invertidos por los accionistas, la empresa generó \$0.21 de Utilidad Neta.
- Margen Neto: En el 2019, por cada \$100 de Ventas quedó para los propietarios \$0.24 de Utilidad Neta.



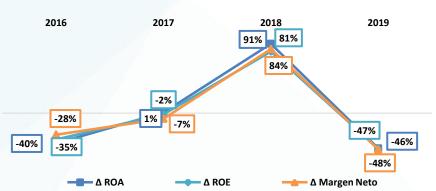


## **INDICADORES FINANCIEROS (II)**

#### **ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS**

| Indicador   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|-------------|--------|--------|--------|--------|
| ROA         | 7.92%  | 7.98%  | 15.24% | 8.16%  |
| ROE         | 21.14% | 20.79% | 37.61% | 19.84% |
| Margen Neto | 6.59%  | 6.10%  | 11.23% | 5.85%  |

#### Variación Interanual - Indicadores Financieros



Respecto al análisis de los indicadores financieros del sector en el 2019, ROA, ROE y Margen Neto reflejaron valores positivos.

- Retorno de la Inversión (ROA): En 2019, por cada \$100 de Activos se generaron \$8.16 de Utilidad Neta.
- Rentabilidad Financiera (ROE): En el 2019, por cada \$100 invertidos por los accionistas, la empresa generó \$19.84 de Utilidad Neta.
- ☐ Margen Neto: En el 2019, por cada \$100 de Ventas quedó para los propietarios \$5.85 de Utilidad Neta.





#### **VENTAS Y EXPORTACIONES**

Entre el periodo 2019-2020, las ventas y exportaciones por la producción de leche y elaboración de productos lácteos disminuyeron en 9% y 13% respectivamente.

### PRODUCCIÓN DE LECHE CRUDA DE VACA



#### **ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS**





Fuente: SRI, Formulario 104

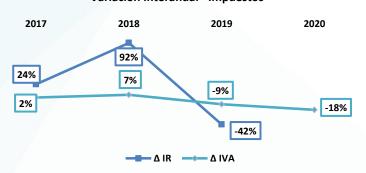
#### **IMPUESTOS**

#### PRODUCCIÓN DE LECHE CRUDA DE VACA

☐ En el 2019, el IR causado de la producción de leche cruda de vaca disminuyó en 42% respecto al año 2018. Por su parte, en el 2020 el IVA recaudado disminuyó en 18% respecto al 2019.

| Impuestos<br>(MM \$)        | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|
| Impuesto a la renta causado | 0.27 | 0.33 | 0.64 | 0.37 | n.a. |
| IVA Causado                 | 1.13 | 1.15 | 1.23 | 1.12 | 0.92 |
| Total general               | 1.39 | 1.49 | 1.87 | 1.49 | 0.92 |

#### Variación Interanual - Impuestos



Fuente: SRI, Formularios 101 y 104

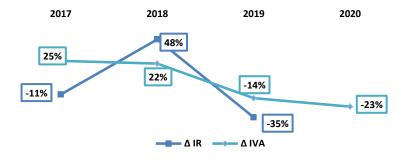
Elaborado por: Subgerencia de Análisis de Productos y Servicios

#### **ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS**

En el 2019, el IR causado del sector disminuyó en 35% en comparación al año 2018. Por el lado del IVA recaudado, este disminuyó en 23% en el periodo 2019-2020.

| Impuestos<br>(MM \$)        | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Impuesto a la renta causado | 20.02 | 17.90 | 26.46 | 17.24 | n.a.  |
| IVA Causado                 | 20.11 | 25.14 | 30.70 | 26.25 | 20.09 |
| Total general               | 40.14 | 43.03 | 57.16 | 43.50 | 20.09 |

#### Variación Interanual - Impuestos



## CRÉDITO (I)

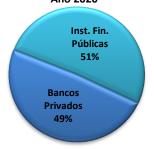
#### PRODUCCIÓN DE LECHE

### El volumen de crédito en el 2020 disminuyó en 31% en relación al año 2019.

| Subsistema<br>(MM \$) | 2016  | 2017   | 2018   | 2019   | 2020  |
|-----------------------|-------|--------|--------|--------|-------|
| Bancos Privados       | 26.58 | 29.77  | 30.41  | 31.10  | 36.35 |
| Inst. Fin. Públicas   | 52.84 | 71.97  | 79.93  | 76.07  | 37.82 |
| Mutualistas           | 0.01  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00  |
| Soc. Financieras      | 3.59  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00  |
| Total                 | 83.02 | 101.74 | 110.34 | 107.17 | 74.16 |



Participación del Volumen de Crédito por Subsistema Año 2020





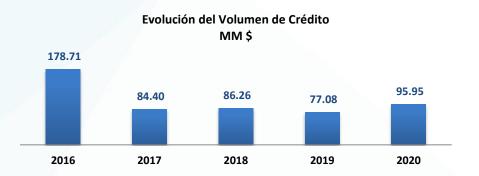
**Fuente: Superintendencia de Bancos** 

## CRÉDITO (II)

#### **ELABORACIÓN DE PRODUCTOS LÁCTEOS**

El volumen de crédito en el 2020 aumentó en 24% en relación al año 2019, siendo la mayor parte del crédito otorgado por la banca privada.

| Subsistema<br>(MM \$) | 2016   | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  |
|-----------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Bancos Privados       | 170.68 | 81.25 | 81.85 | 75.53 | 94.57 |
| Inst. Fin. Públicas   | 3.19   | 3.15  | 4.41  | 1.55  | 1.38  |
| Mutualistas           | 2.97   | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00  |
| Soc. Financieras      | 1.8700 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00  |
| TOTAL                 | 178.71 | 84.40 | 86.26 | 77.08 | 95.95 |



Participación del Volumen de Crédito por Subsistema Año 2020



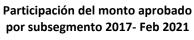
**Fuente: Superintendencia de Bancos** 

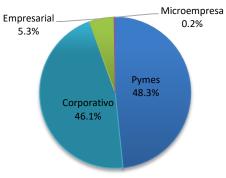
### CRÉDITO: GESTIÓN CFN B.P.

□ La CFN B.P. desde 2017 hasta 2020 ha aprobado al sector de producción de leche y elaboración de productos lácteos la suma de \$39.05 MM, del cual el 64.4% fue dirigido a proyectos en la provincia del Pichincha y el 48.3% perteneciente al subsegmento Pymes. De enero a febrero de 2021 no se han aprobado créditos para este sector.









Cartera de Crédito Bruta de CFN B.P. 1

| Modalidad          | # Op. | Cartera Total<br>MM \$ | Morosidad | Contribución a<br>la morosidad |
|--------------------|-------|------------------------|-----------|--------------------------------|
| Primer Piso        | 75    | 16.48                  | 6.55%     | 5.65%                          |
| Microcrédito       | 3     | 0.003                  | 0.00%     | 0.00%                          |
| Novación           | 6     | 1.06                   | 25.92%    | 1.44%                          |
| Reestructuraciones | 4     | 1.55                   | 0.00%     | 0.00%                          |
| Total              | 88    | 19.09                  | 7.09%     | 7.09%                          |



Nota. (1) Nota: Se excluye segundo piso, cartera castigada, CPG, Cuentas por cobrar, interés tasa 0% e intereses reestructurados Fuente: Estadísticas Institucionales (Gerencia de Gestión Estratégica y Cartera de Crédito al 26 de marzo de 2021)

## **CONCLUSIONES**

| En 2019, la mayor parte de empresas del sector se concentró en la provincia de Pichincha. En este sector, las empresas de tamaño MiPymes representaron más del 80% de participación.  |
|---|
| En los años 2019 y 2020, el sector de elaboración de productos lácteos ha reportado tasas de crecimiento interanuales positivas. Mientras que, su participación promedio sobre el PIB en los últimos 4 años (2017-2020) ha sido del 0.36%.  |
| En el 2019, las exportaciones de leche cruda y sus derivados crecieron considerablemente en comparación al año anterior, siendo Venezuela y Colombia los principales países de destino respectivamente. Por el lado de las importaciones de derivados de leche en el 2019, éste aumentó en 6% respecto al 2018, siendo Chile el principal país de origen. |
| Los principales indicadores de rentabilidad (ROA, ROE, Margen de utilidad) reflejaron que las actividades de producción de leche cruda y elaboración de productos lácteos tuvieron un buen desempeño en el 2019 respecto al año anterior, ya que presentaron valores positivos en los tres indicadores.   |
| En el año 2020, el volumen de crédito nacional otorgado a la producción de leche cruda disminuyó en 31%, mientras que el monto otorgado al sector de elaboración de productos lácteos aumentó en 24%.   |
| Desde el año 2017 hasta febrero del 2021, CFN B.P. ha aprobado créditos por alrededor de \$39.05 MM para el sector, de los cuales la mayor parte estuvo direccionado a proyectos en la provincia del Pichincha.   |



## www.cfn.fin.ec



