



# ANUARIO ESTADÍSTICO SENAVE

2015





**SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS**  
Anuario Estadístico 2015

## **Anuario Estadístico SENAVE 2015**

Es una publicación del Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas – SENAVE  
Compilado y procesado por la Dirección de Planificación.  
Diseñado y diagramado por el Departamento de Prensa Comunicación Institucional.  
Este material puede ser reproducido parcial o totalmente, citando la fuente.

### **Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas**

Oficina Central: Humaitá 145 casi Nuestra Señora de la Asunción.

Edificio Planeta 1 . Pisos 1, 2, 3, 14, 15 y 16.

Telefax: 595 (0) 21 445 769 / 441 459

[www.senave.gov.py](http://www.senave.gov.py)

# PRESENTACIÓN

El Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (**SENAVE**) pone a disposición el **ANUARIO ESTADÍSTICO 2015**, un documento que contiene datos estadísticos recopilados desde la Ventanilla Única del Importador (VUI) y la Ventanilla Única de Exportación (VUE).

El informe, presenta datos de exportaciones e importaciones, tanto de productos y subproductos de origen vegetal como de productos agroquímicos, inspecciones realizadas y documentos oficiales emitidos, en el marco del cumplimiento de sus funciones establecidas en el **Artículo 9° de la Ley 2459/04 de Creación del SENAVE**.

Este documento se encuentra a disposición de las instituciones públicas y privadas, de los productores, de los proveedores de insumos y servicios agrícolas y de los usuarios en general, con la finalidad de que los interesados puedan realizar un análisis del comportamiento del sector productivo en el último año.

Con esta publicación anual, el **SENAVE** proporciona una herramienta de análisis para las políticas agro productivas del Estado. Esperamos satisfacer el interés de todas las personas y entidades afines a la institución, y en caso de necesidad de profundizar sobre algunos datos, la Dirección de Planificación atenderá cualquier consulta puntual.



# ÍNDICE

---

Exportación de Productos y Subproductos de Origen Vegetal .....	08
Exportación de Productos Procesados .....	11
Maderas Exportadas .....	13
Evolución de los granos con mayor volumen de exportación .....	16
Exportación e Importación de Productos y Subproductos de Origen Vegetal .....	18
Legumbres, Maderas y Oleaginosas importadas .....	21
Productos Procesados importados .....	22
Semillas Importadas .....	23
Subproductos de Origen Vegetal y Tabaco Importados .....	24
Evolución en la Importación de Cítricos, frutos frescos, hortalizas y productos procesados .....	25
Exportación de Productos Agroquímicos .....	26
Ranking de exportación de Agroquímicos .....	27
Importación de Agroquímicos y fertilizantes .....	28
Ranking de importación de Agroquímicos .....	30
Importación de Productos Fitosanitarios .....	31
Acreditación Fitosanitaria de Importación (Afidi) .....	33
Autorización Previa de Plaguicidas, Fertilizantes y Enmiendas (APIM) .....	34
Permisos de Importación e Inspecciones .....	35

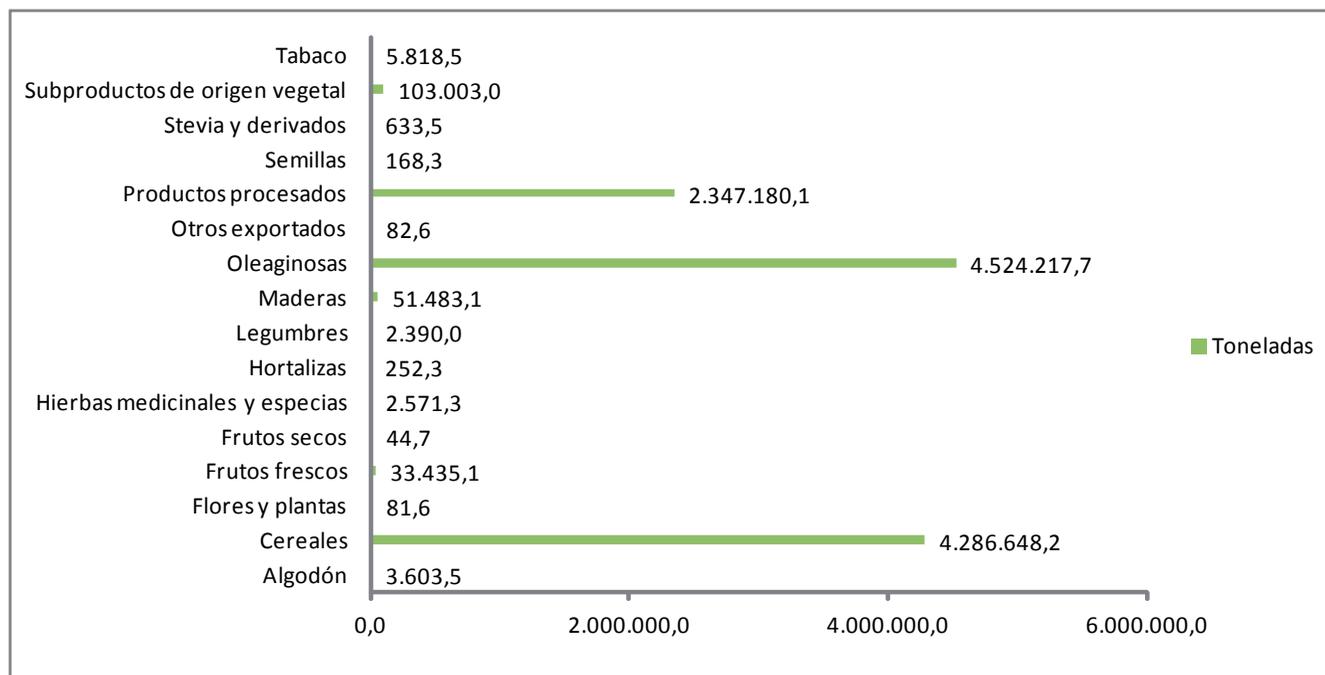
**Cuadro 1:** Exportación de Productos y Subproductos de origen vegetal por grupo de productos en toneladas. Año 2015

Grupo de productos	Toneladas
Algodón	3.603,5
Cereales	4.286.648,2
Flores y plantas	81,6
Frutos frescos	33.435,1
Frutos secos	44,7
Hierbas medicinales y especias	2.571,3
Hortalizas	252,3
Legumbres	2.390,0
Maderas	51.483,1
Oleaginosas	4.524.217,7
Otros exportados	82,6
Productos procesados	2.347.180,1
Semillas	168,3
Stevia y derivados	633,5
Subproductos de origen vegetal	103.003,0
Tabaco	5.818,5
<b>Total general</b>	<b>11.361.613,5</b>

Otros exportados: amaranto, granos de café, granos de cartamo, granos de quinoa, granos de teff, setaria.

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Gráfico 1:** Exportación de Productos y Subproductos de origen vegetal por grupo de productos en toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 2:** Algodón exportado en toneladas. Año 2015

Algodón	Toneladas
Fibra de algodón	3.603,5
<b>Total general</b>	<b>3.603,5</b>

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 3:** Cereales exportados en toneladas. Año 2015

Cereales	Toneladas
Arroz	335.950,1
Maíz	3.109.746,7
Sorgo	25.282,1
Trigo	815.669,4
<b>Total general</b>	<b>4.286.648,2</b>

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 4:** Flores y plantas exportadas en Kilo Neto. Año 2015

Flores y plantas	kilo Neto
Bonsai de lapacho	1,0
Cartamo	1,5
Clavel del aire	16,0
Pasto Bermuda	1,7
Pasto Brizantha	2.600,0
Pasto elefante	1.652,4
Pasto pangola	1,0
Pasto Tanzania	1.752,5
Plantines de eucalipto	145,0
Plantines de samuu	75.460,0
<b>Total general</b>	<b>81.631,0</b>

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 5:** Frutos frescos exportados en toneladas. Año 2014

Frutos frescos	Toneladas
Banana	32.121,9
Piña	1.313,2
<b>Total general</b>	<b>33.435,1</b>

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 6:** Frutos secos exportados en toneladas. Año 2015

Frutos secos	Toneladas
Nuez de macadamia	44,7
<b>Total general</b>	<b>44,7</b>

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 7:** Hierbas medicinales y especias exportadas en toneladas. Año 2015

Hierbas medicinales y especias	Toneladas
Hojas de cedrón kapi'i	226,1
Hojas de cedrón Paraguay	1.666,8
Hojas de naranja agria	376,9
Hojas de naranja dulce	3,0
Hojas secas de cedrón Paraguay	72,5
Hojas secas de Kapi'i	15,9
Menta	5,3
Moringa	5,3
Palito de cedrón Paraguay	197,3
Palo azul	1,7
Otras hierbas exportadas	0,4
<b>Total general</b>	<b>2.571,3</b>

*Otras hierbas exportadas: hinojo, hojas de quebracho colorado, manzanilla, ñangapiry, orégano, pata de buey, salvia, para parai, verbena*

*Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)*

**Cuadro 8:** Hortaliza exportada en toneladas. Año 2015

Hortalizas	Toneladas
Mandioca	252,3
<b>Total general</b>	<b>252,3</b>

*Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)*

**Cuadro 9:** Legumbres exportadas en toneladas. Año 2015

Legumbres	Toneladas
Poroto colorado	9,6
Poroto común	149,9
Poroto negro	2.122,7
Poroto paraguayo	107,8
<b>Total general</b>	<b>2.390,0</b>

*Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)*

**Cuadro 10:** Oleaginosas exportadas en toneladas. Año 2015

Oleaginosas	Toneladas
Canola	22.643,1
Chía	13.606,4
Maní	4.693,4
Sésamo	26.097,3
Soja	4.453.625,5
Tártago	3.552,0
<b>Total general</b>	<b>4.524.217,7</b>

*Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)*

**Cuadro 11:** Otros exportados en KiloNeto. Año 2015

Otros exportados	Kilo Neto
Amaranto	18
Café en granos	1
Calabaza	7
Coco	304
Garbanzo	4
Granos de cartamo	26.005
Granos de quinoa	6.004
Granos de teff	50.027
Piñon manso	190
Pomelo	6
Poroto mungo	3
Setaria	1
<b>Total general</b>	<b>82.569</b>

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 12:** Productos procesados exportados en toneladas. Año 2015

Productos procesados	Toneladas
Aceite de almendra de coco	15,0
Aceite de canola	127,5
Aceite de chía	66,5
Aceite de coco	16,2
Aceite de girasol	144,8
Aceite de maíz	488,1
Aceite de sésamo	4,5
Aceite de soja	416.163,2
Aceite de tung	722,8
Afrecho de arroz	4.113,0
Afrecho de maíz	40,3
Alimentos a base de cereales	494,0
Almidón de maíz	21.439,1
Almidón de mandioca	9.486,3
Arroz parbolizado	27.447,0
Azúcar	2.329,3
Cigarrillos	917,7
Dextrina amarilla	27,0
Harina de canola	3.390,4
Harina de chía	110,5
Harina de maíz	2.423,1
Harina de soja	1.254.820,4
Harina de trigo	8.515,3
Jugos frutales	94,7
Levadura fresca	3.218,5
Malta de cebada	358,5
Melaza de caña	253,9
Pellets de harina de soja	570.921,8
Salvado de maíz en pellets	18.050,4
Té	68,9
Yerba mate	906,4
Otros*	5,1
<b>Total general</b>	<b>2.347.180,1</b>

Otros\*: balanceado, buñuelo de maíz, dulces, harinas varias, miel, proteína texturizada de soja, sésamo en pasta.

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 13:** Semillas exportadas en Kilogramos. Año 2015

Semillas	Toneladas
Chía	38,1
Gatton panic	45,6
Trigo	84,0
Otras semillas exportadas	0,6
<b>Total general</b>	<b>168,3</b>

*Otras semillas exportadas: acrocomia, eucalipto, maíz, soja.*

*Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)*

**Cuadro 14:** Stevia y derivados exportadas en toneladas. Año 2015

Stevia y derivados	Toneladas
Hojas de ka'a he'e	603,6
Polvo de ka'a he'e	29,9
<b>Total general</b>	<b>633,5</b>

*Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)*

**Cuadro 15:** Subproductos de origen vegetal exportados en toneladas. Año 2015

Subproductos de origen vegetal	Toneladas
Burlanda de maíz	175,6
Carbón vegetal	6.844,3
Cáscara seca de limón	61,5
Cáscara seca de naranja agria	824,6
Cáscara seca de pomelo	53,8
Cascarilla de soja en pellets	44.104,2
Corteza de lapacho	14,2
Desperdicios de tabaco	1.024,4
Expeller de canola	272,7
Naranja agria desecada	65,8
Pellets de canola	2.730,1
Pellets de maíz	2.204,8
Pellets de soja	43.622,5
Residuos de maíz	1.003,6
Otros*:	0,8
<b>Total general</b>	<b>103.003,0</b>

*Otros\*: cáscara de mandarina, esponja vegetal, expeller de chí, expeller de maíz, flores deshidratadas, heno de pasto.*

*Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)*

**Cuadro 16:** Tabaco exportados en toneladas. Año 2015

Tabaco	Toneladas
Tabaco Burley	534,3
Tabaco en hojas	77,0
Tabaco negro	18,4
Tabaco paraguayo	1.462,1
Tabaco picado	103,4
Tabaco Virginia	3.623,4
<b>Total general</b>	<b>5.818,5</b>

*Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)*

**Cuadro 17:** Maderas exportadas en toneladas. Año 2015

Maderas	Toneladas
<b>Aguai</b>	<b>286,4</b>
Aserradas	254,5
Postes	15,8
Tablas	16,0
<b>Algarrobo</b>	<b>207,1</b>
Aserradas	2,4
Durmientes	123,5
Piso parquet	81,3
<b>Cancharana</b>	<b>47,5</b>
Aserradas	47,5
<b>Cedro</b>	<b>550,4</b>
Láminas	369,6
Obras y herramientas de carpín	0,7
Piso parquet	88,6
Terciadas	91,5
<b>Coronillo</b>	<b>2.020,5</b>
Cilindros	46,5
Durmientes	16,3
Postes	1.957,7
<b>Cumarú</b>	<b>30,1</b>
Durmientes	4,6
Piso parquet	25,5
<b>Eucalipto</b>	<b>9.804,1</b>
Aserradas	43,4
Láminas	2.705,0
Obras y herramientas de carpín	31,5
Piso parquet	243,6
Postes	6.127,5
Terciadas	653,1
<b>Grapia</b>	<b>242,2</b>
Aserradas	73,2
Cilindros	16,9
Piso parquet	148,1
Tablas	4,0
<b>Guajavi</b>	<b>1.434,0</b>
Aserradas	579,3
Piso parquet	708,3
Postes	26,2
Tablas	120,1
<b>Guatambú</b>	<b>2.135,6</b>
Aserradas	701,7
Láminas	876,1
Obras y herramientas de carpín	359,7
Piso parquet	153,6
Tablas	44,6
<b>Guayacán</b>	<b>413,4</b>
Cilindros	228,3
Durmientes	81,4
Piso parquet	103,7
<b>Incienso colorado</b>	<b>1.749,3</b>
Aserradas	16,0
Cilindros	586,6

Láminas	19,0
Piso parquet	390,6
Tablas	627,1
Tableros	22,3
Tablillas	87,6
<b>Jacaranda</b>	<b>97,9</b>
Piso parquet	58,4
Postes	22,3
Tablas	17,3
<b>Jatayva</b>	<b>75,4</b>
Durmientes	50,6
Tirantes	24,8
<b>Ka'a oveti</b>	<b>514,0</b>
Aserradas	514,0
<b>Karanda'y</b>	<b>374,1</b>
Postes	374,1
<b>Kino</b>	<b>10,9</b>
Piso parquet	10,9
<b>Kirandy</b>	<b>150,2</b>
Aserradas	70,4
Balancines	21,0
Durmientes	23,0
Tablas	14,9
Tirantes	20,9
<b>Kumarú</b>	<b>15,0</b>
Durmientes	15,0
<b>Kupay</b>	<b>555,1</b>
Piso parquet	538,1
Tablas	17,0
<b>kuruguay</b>	<b>543,7</b>
Durmientes	251,6
Piso parquet	292,1
<b>Kurupa'y</b>	<b>10.883,2</b>
Aserradas	2.153,4
Balancines	578,7
Cilindros	1.827,9
Durmientes	4.475,5
Obras y herramientas de carpín	313,4
Piso parquet	1.076,5
Postes	115,1
Tablas	226,8
Tirantes	116,1
<b>Kurupa'y ra</b>	<b>3.003,0</b>
Aserradas	75,1
Balancines	89,4
Durmientes	2.568,0
Obras y herramientas de carpín	30,7
Piso parquet	137,6
Postes	23,0
Tablas	39,7

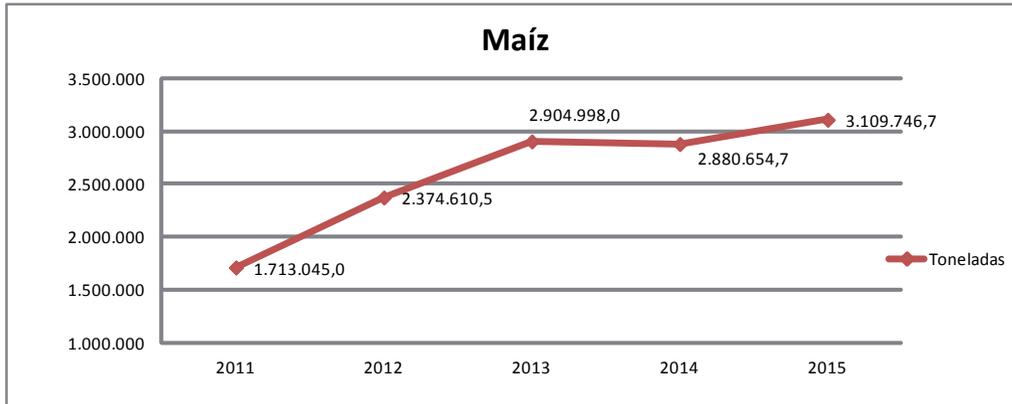
Tablillas	3,5
Tirantes	36,1
<b>Kyrandi</b>	<b>8,0</b>
Balancines	5,0
Obras y herramientas de carpintero	3,0
<b>Lapacho</b>	<b>2.399,2</b>
Aserradas	20,4
Obras y herramientas de carpintero	2,7
Piso parquet	1.644,2
Postes	12,4
Tablas	586,4
Tableros	10,3
Tablillas	122,8
<b>Laurel</b>	<b>69,2</b>
Aserradas	63,0
Láminas	6,2
<b>Laurel ajuy</b>	<b>70,4</b>
Aserradas	62,4
Láminas	8,0
<b>Laurel canela</b>	<b>765,2</b>
Aserradas	575,9
Láminas	130,3
Obras y herramientas de carpintero	0,2
Piso parquet	2,0
Tablas	56,9
<b>Laurel guaica</b>	<b>168,7</b>
Aserradas	157,1
Láminas	9,3
Piso parquet	2,3
<b>Loro blanco</b>	<b>6,7</b>
Aserradas	6,7
<b>Marmelero</b>	<b>6,5</b>
Aserradas	6,5
<b>Massaranduba</b>	<b>3,4</b>
Piso parquet	3,4
<b>Mbavy</b>	<b>2,6</b>
Aserradas	2,6
<b>Momoqui</b>	<b>45,1</b>
Piso parquet	45,1
<b>Morado</b>	<b>32,9</b>
Piso parquet	32,9
<b>Palo blanco</b>	<b>141,3</b>
Aserradas	87,4
Durmientes	21,1
Piso parquet	27,3
Tirantes	5,5
<b>Palo santo</b>	<b>1.229,7</b>
Cilindros	1.043,0
Piso parquet	0,5
Tablas	161,0

Tablillas	22,3
Tirantes	2,9
<b>Paquio</b>	<b>3,2</b>
Piso parquet	3,2
<b>Paraiso</b>	<b>244,5</b>
Aserradas	144,5
Tablas	100,0
<b>Peroba</b>	<b>453,9</b>
Aserradas	216,1
Balancines	8,3
Durmientes	115,9
Láminas	3,3
Tablas	10,8
Tirantes	99,6
<b>Peterevy</b>	<b>5,6</b>
Piso parquet	5,6
<b>Pino</b>	<b>3.208,1</b>
Aserradas	28,0
Láminas	182,9
Obras y herramientas de carpintero	36,1
Piso multilaminado	513,3
Piso parquet	1.693,8
Tablas	25,0
Terciadas	729,0
<b>Quebracho blanco</b>	<b>213,5</b>
Durmientes	97,8
Obras y herramientas de carpintero	2,0
Piso parquet	4,2
Postes	109,6
<b>Quebracho colorado</b>	<b>2.651,8</b>
Durmientes	138,3
Postes	2.513,4
<b>Roble</b>	<b>10,1</b>
Obras y herramientas de carpintero	6,0
Piso parquet	4,1
<b>Roble blanco</b>	<b>5,2</b>
Tableros	5,2
<b>Sirari</b>	<b>386,5</b>
Balancines	3,3
Cilindros	26,1
Durmientes	124,2
Piso parquet	176,8
Tablas	5,5
Tirantes	50,6
<b>Sucupira</b>	<b>19,2</b>
Piso parquet	19,2
<b>Taperyva</b>	<b>34,5</b>
Piso parquet	27,3
Tirantes	7,2
<b>Taperyva guazú</b>	<b>25,3</b>

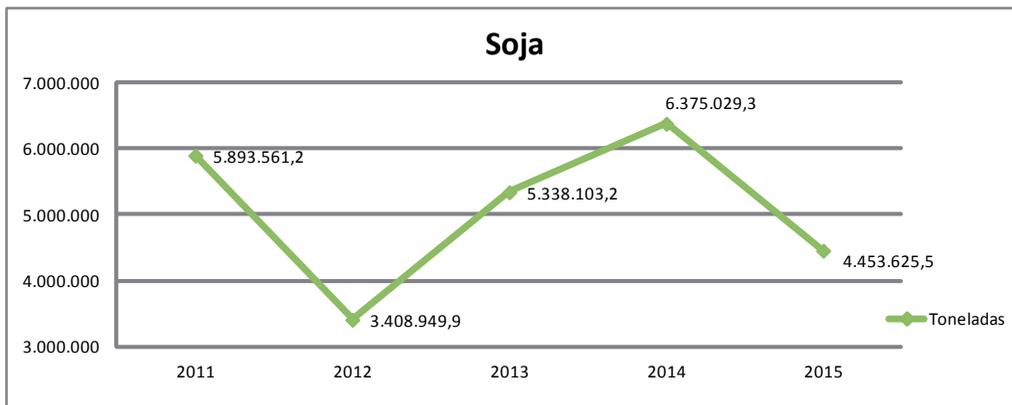
Durmientes	25,3
<b>Tarara amarilla</b>	<b>91,4</b>
Piso parquet	82,4
Postes	9,0
<b>Tarara colorada</b>	<b>9,5</b>
Piso parquet	9,5
<b>Tatajyva</b>	<b>166,3</b>
Aserradas	47,0
Durmientes	103,5
Piso parquet	15,8
<b>Timbo</b>	<b>138,4</b>
Aserradas	127,9
Obras y herramientas de carpintero	10,5
<b>Urundey</b>	<b>204,3</b>
Aserradas	24,0
Balancines	2,0
Durmientes	38,2
Piso parquet	23,3
Postes	116,9
<b>Urundey mi</b>	<b>912,9</b>
Durmientes	78,0
Piso parquet	12,9
Postes	822,0
<b>Urundey para</b>	<b>181,3</b>
Cilindros	23,4
Durmientes	157,9
<b>Yvyra ita</b>	<b>101,7</b>
Aserradas	43,5
Durmientes	58,2
<b>Yvyra ju</b>	<b>3,4</b>
Láminas	3,4
<b>Yvyra pyta</b>	<b>1.154,5</b>
Aserradas	167,8
Balancines	167,8
Durmientes	640,0
Obras y herramientas de carpintero	10,5
Postes	4,5
Tablas	53,2
Tablillas	4,0
Tirantes	106,7
<b>Yvyraro</b>	<b>1.166,4</b>
Aserradas	473,8
Láminas	15,7
Obras y herramientas de carpintero	3,6
Piso parquet	569,2
Postes	9,0
Tablas	49,3
Tableros	38,3
Terciadas	7,4
<b>Palo borracho y Ambay</b>	<b>0,01</b>
Obras y herramientas de carpintero	0,01
<b>Total general</b>	<b>51.483,1</b>

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

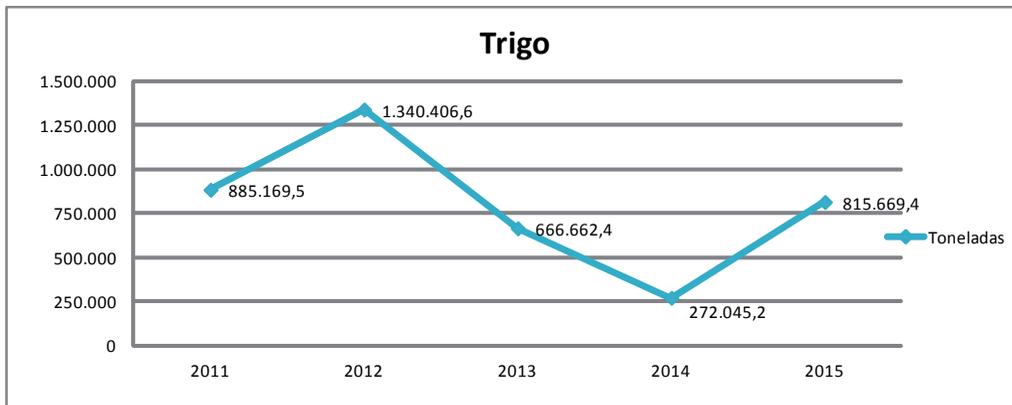
**Gráficos 2, 3, 4 y 5:** Evolución de los granos con mayor volumen de exportación en toneladas del Año 2011 al 2015



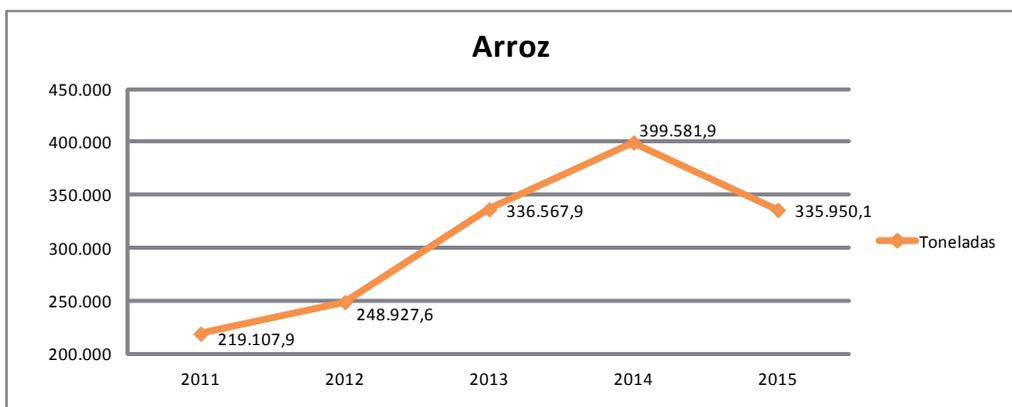
Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)



Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

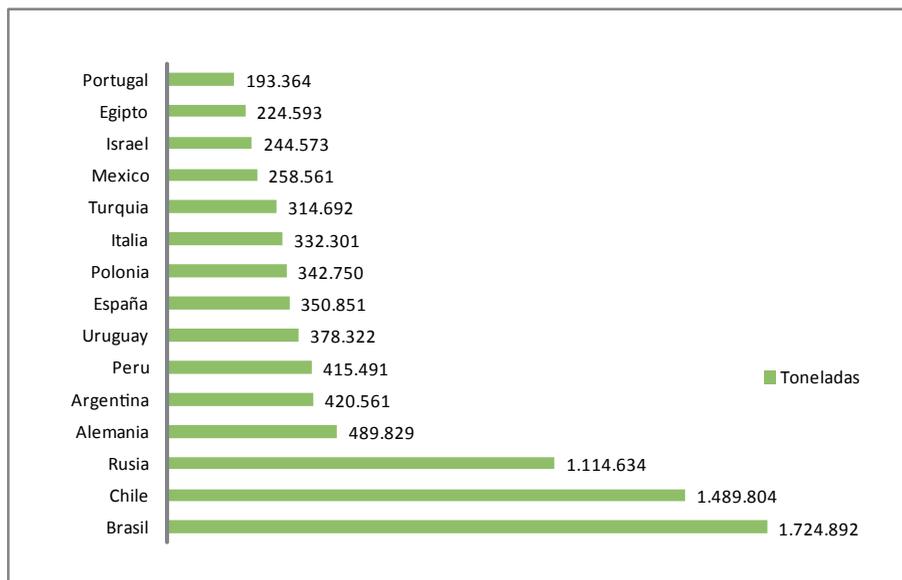


Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)



Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Gráfico 6:** Ranking de los 15 primeros países de destino de los productos con mayor volumen de exportación en toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

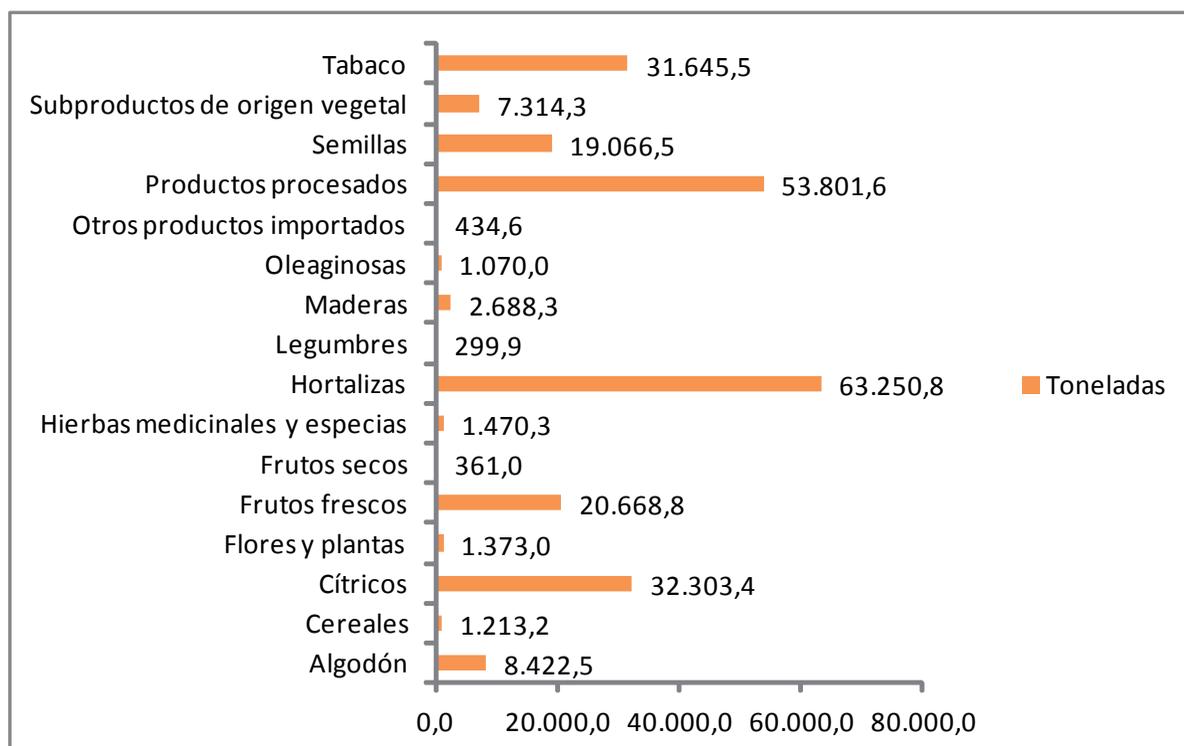
**Cuadro 19:** Importación de Productos y Subproductos de origen vegetal por grupo de productos en toneladas. Año 2015

Grupo de productos	Toneladas
Algodón	8.422,5
Cereales	1.213,2
Cítricos	32.303,4
Flores y plantas	1.373,0
Frutos frescos	20.668,8
Frutos secos	361,0
Hierbas medicinales y especias	1.470,3
Hortalizas	63.250,8
Legumbres	299,9
Maderas	2.688,3
Oleaginosas	1.070,0
Otros productos importados	434,6
Productos procesados	53.801,6
Semillas	19.066,5
Subproductos de origen vegetal	7.314,3
Tabaco	31.645,5
<b>Total general</b>	<b>245.383,7</b>

Otros\*: Granos de café, mimbre, plantas de mandioca para propagación.

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Gráfico 7:** Exportación de productos y subproductos de origen vegetal por grupos de productos en toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 20:** Algodón importado en toneladas. Año 2015

Algodón	Toneladas
Estopa de algodón	134,3
Fibra de algodón	602,9
Pellets de algodón	7.685,3
<b>Total general</b>	<b>8.422,5</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 21:** Cereales importados en toneladas. Año 2015

Cereales	Toneladas
Alpiste	0,1
Arroz	497,4
Maíz	708,7
Quinoa	7,0
<b>Total general</b>	<b>1.213,2</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 22:** Cítricos importados en toneladas. Año 2015

Cítricos	Toneladas
Limón	1.306,9
Mandarina	722,5
Naranja	29.913,7
Pomelo	360,4
<b>Total general</b>	<b>32.303,4</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 23:** Flores y plantas importadas en toneladas. Año 2015

Flores y plantas	Toneladas
Achilea	0,1
Amaranto	1,0
Anturio	13,1
Aster	10,7
Azalea	16,0
Begonia	13,3
Bromelia	6,6
Calanchoe	23,3
Campanula	0,1
Chamelaucim	0,6
Ciclamen	2,6
Crisantemo	20,7
Estrella federal	1,3
Gerbera	13,1
Girasol	1.072,4
Godetia	0,0
Gypsophila	28,7
Helecho	4,8
Hortensia	0,6
Liatris	0,3
Lirio	9,2
Lisianthus	6,1
Orquídeas	3,5
Paulownia (para propagación)	1,2
Philodendron	2,3
Pino	2,2
Rosa	117,6
Violeta	1,7
Otros*	0,1
<b>Total general</b>	<b>1.373,0</b>

Otros\*: Godetia, plantas de mandioca, pongamia y stevia para propagación.

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 24:** Frutos frescos importados en toneladas. Año 2015

Frutos frescos	Toneladas
Aguacate	74,7
Ciruela	629,1
Coco	33,2
Durazno	419,1
Kaki	36,7
Kiwi	148,6
Mamón	857,1
Mango	355,1
Manzana	12.302,4
Mburucuyá	227,5
Melón	215,9
Pelón	355,6
Pera	2.697,8
Piña	819,1
Sandía	968,6
Uva	528,1
<b>Total general</b>	<b>20.668,8</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 25:** Frutos secos importados en toneladas. Año 2015

Frutos secos	Toneladas
Almendras	43,9
Avellana	0,3
Ciruela seca	35,1
Nuez de nogal	12,7
Uva pasa	268,9
<b>Total general</b>	<b>361,0</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 26:** Hierbas medicinales y especias importadas en toneladas. Año 2015

Hierbas medicinales y especias	Toneladas
Aji en polvo	3,9
Anís	674,3
Boldo	488,1
Canela	0,5
Comino	89,0
Eneldo	6,5
Hipericón	0,5
Manzanilla	22,0
Menta	0,1
Mix de hierbas	7,9
Nuez moscada	0,1
Orégano	50,9
Pimienta	30,9
Sen	95,5
Otras hierbas*	0,1
<b>Total general</b>	<b>1.470,3</b>

Otras hierbas\*: azafraán, clavo de olor, lino, laurel, ramero.

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 27:** Hortalizas importadas en toneladas. Año 2015

Hortalizas	Toneladas
Acelga	522,1
Ajo	4.178,3
Batata	253,9
Berenjena	10,5
Calabacín o zapallito	219,2
Calabacita	93,0
Cebolla	14.446,0
Chaucha	25,3
Chuchú	20,7
Coliflor	307,2
Curatu	0,04
Jengibre	111,0
Lechuga	819,8
Locote	2.485,6
Papa	24.298,0
Pepino	260,3
Remolacha	404,5
Repollo	1.260,4
Tomate	8.860,9
Zanahoria	1.704,4
Zapallo	2.969,6
<b>Total general</b>	<b>63.250,8</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 28:** Legumbres importadas en toneladas. Año 2015

Legumbres	Toneladas
Arveja	24,0
Lenteja	265,0
Poroto	10,9
<b>Total general</b>	<b>299,9</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 29:** Maderas importadas en toneladas. Año 2015

Maderas	Toneladas
Abedul	183,6
Cabeza de mono	3,0
Cuchi	4,0
Cumarú	3,1
Eucalipto	64,1
Kurupa'y	373,1
Miso colorado	22,6
Momoqui	33,3
Morado	87,0
Palo María	24,0
Paraiso	50,8
Pino	1.386,5
Quebracho colorado	21,5
Roble	19,8
Sirari	78,9
Soto	97,5
Tajibo	43,6
Tarara amarilla	145,4
Tarara colorada	46,3
<b>Total general</b>	<b>2.688,3</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 30:** Oleaginosas importadas en toneladas. Año 2015

Oleaginosas	Toneladas
Chía	1.070,0
<b>Total general</b>	<b>1.070,0</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 31:** Otros productos importados en toneladas. Año 2015

Otros productos importados	Toneladas
Granos de café	376,1
Granos de maní	30,6
Semillas de lino	28,0
<b>Total general</b>	<b>434,6</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 32:** Productos procesados importados en toneladas. Año 2015

Productos procesados	Toneladas
Aceite de soja	19,0
Aceite saborizado	54,7
Agua de coco	57,9
Ajo deshidratado	38,1
Alfalfa	330,2
Algas deshidratadas	7,7
Alimentos a base de cereales	485,8
Almidón de maíz	932,4
Almidón de papa	17,5
Arroz negro	2,0
Arroz parbolizado	35,3
Arveja congelada	75,1
Brócoli congelado	54,0
Café instantáneo	732,6
Carragenato	9,8
Chaucha congelada	1,8
Choclo congelado	8,5
Cigarrillos	2.283,0
Coco rallado	172,0
Coliflor congelado	25,7
Corcho de aglomerado	1,6
Escencias vegetales	32,4
Esparrago congelado	17,6
Espinaca congelada	56,1
Frambuesa congelada	8,1
Frutilla congelada	26,5
Gluten de trigo	60,0
Habanos	3,6
Harina de girasol	2.493,3
Harina de maíz	11,2
Harina de mandioca	33,5
Harina de mostaza	1,5
Harina de trigo	646,5
Jugos frutales	35,1
Leche de coco	2,0
Maíz congelado	43,4
Maíz pororo para microondas	135,6
Malta de cebada	25.987,9
Margarinas	1.713,2
Mix de verduras congeladas	71,3
Papas congeladas	13,5
Poroto congelado	24,1
Productos terminados de madera	3.740,5
Semillas congeladas para chapsui	2,1
Semolín de cereales	921,1
Tabaco para pipa	467,9
Tabaco reconstituido	1.413,9
Tableros de partículas de maderas ag	9.734,5
Té	717,1
Vinagre	1,3
Yerba mate	23,0
Zanahoria en salmuera	1,4
Pure de papas	8,6
Otros*	9,1
<b>Total general</b>	<b>53.801,6</b>

Otros\*: edulcorante, esponja vegetal, mix de hierbas, mandioca precocida, maní salado; congelados: acelga, albahaca, alcachofa, col de bruselas y pera; deshidratados: cebolla, durazno, higo, hongos, tomate.

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 33:** Semillas importadas en Toneladas. Año 2015

Semillas	Toneladas
Acelga	2,0
Apio	0,1
Arroz	530,8
Avena	0,1
Azeven	27,0
Brachiaria	136,5
Calabacín o zapallito	2,1
Calabacita	0,2
Canola	181,5
Cebolla	3,6
Cebollita	0,2
Césped mezcla classic	0,4
Chloris	98,0
Cilantro	1,9
Espinaca	0,1
Girasol	117,1
Lechuga	3,6
Locote	1,2
Maíz	10.577,5
Melón	1,1
Panicum	224,1
Papa	25,0
Pasto Aruana	1,0
Pasto Bahia	0,1
Pasto bermuda	0,4
Pasto Brizantha	227,6
Pasto Decumbens	3,5
Pasto Humidicola	25,9
Pasto Marandú	199,3
Pasto Massai	0,5
Pasto Mombaca	6,0
Pasto ruziziensis	159,5
Pasto Tanzania	30,0
Pepino	0,6
Perejil	1,2
Rabanito	0,2
Remolacha	2,3
Repollo	1,5
Rúcula	0,1
Sandía	4,8
Soja	5.953,3
Sorgo	367,1
Tomate	0,8
Trigo	137,0
Zanahoria	9,4
Zapallo	0,2
Otras semillas	0,2
<b>Total general</b>	<b>19.066,5</b>

Otras semillas: achicoria, albahaca, arveja, berenjena, brócoli, col de China, coliflor, mamón, mburucuyá, nabo, pak choy, pennisetum, poroto, puerro, tabaco

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 34:** Subproductos de origen vegetal importados en toneladas. Año 2015

<b>Subproductos de origen vegetal</b>	<b>Toneladas</b>
Carbón vegetal	18,0
Lúpulo pellet	1.061,6
Residuos de hojas de tabaco	1.771,2
Residuos de tallos de tabaco	4.463,6
<b>Total general</b>	<b>7.314,3</b>

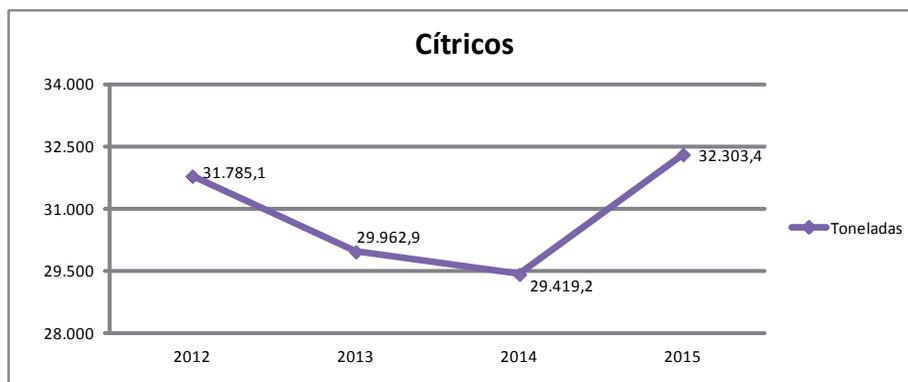
*Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).*

**Cuadro 35:** Tabaco importados en toneladas. Año 2015

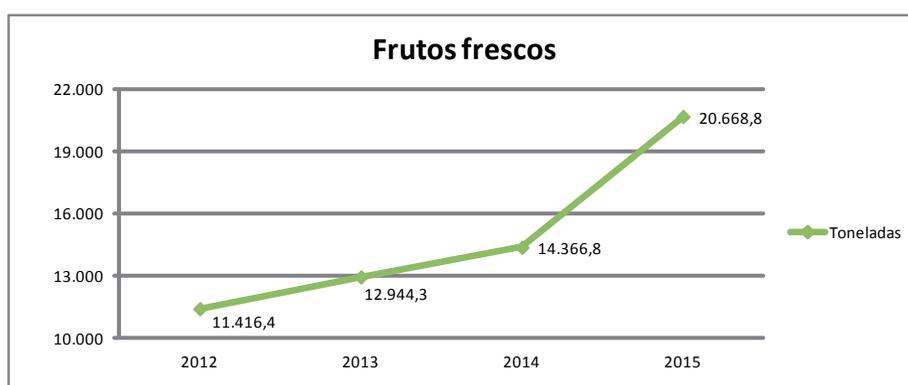
<b>Tabaco</b>	<b>Toneladas</b>
Tabaco Burley	1.300,2
Tabaco en hebras	1.151,2
Tabaco en hojas	680,1
Tabaco oriental	629,0
Tabaco picado para pipa	45,6
Tabaco Virginia	27.839,4
<b>Total general</b>	<b>31.645,5</b>

*Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).*

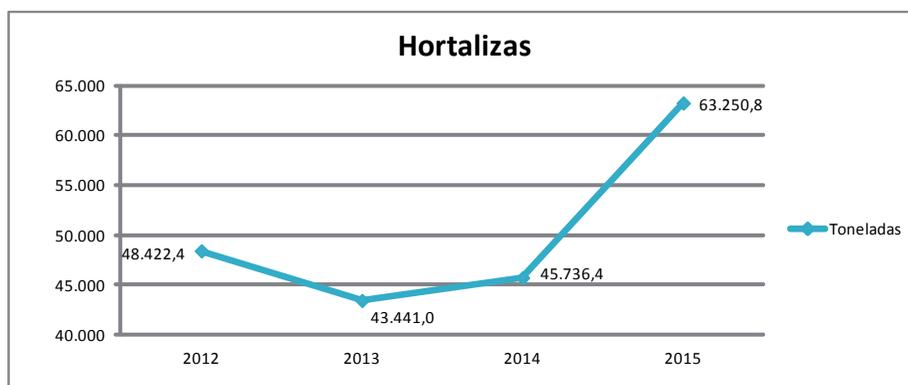
**Gráfico 8, 9 y 10: Evolución en la importación de cítricos, frutos frescos, hortalizas y productos procesados comprendidos entre los años 2012 al 2015.**



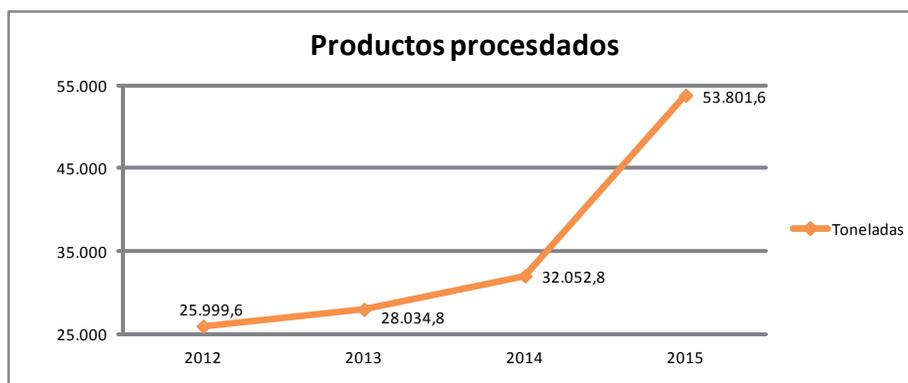
Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).



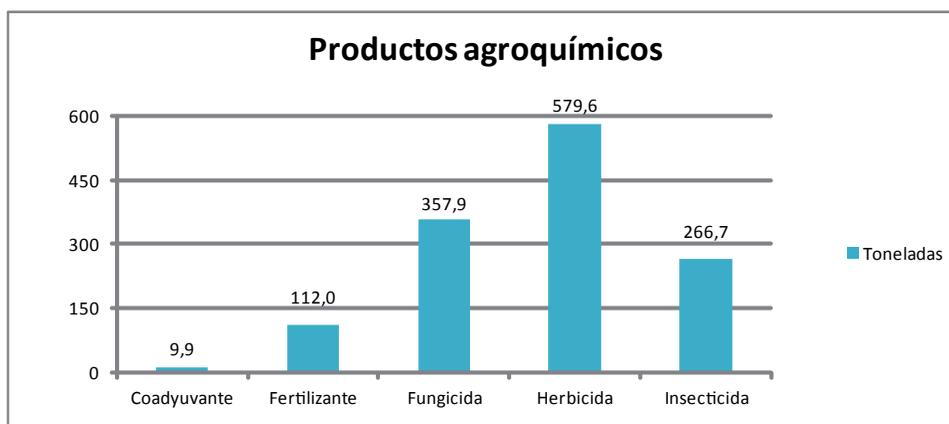
Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 36:** Exportación de productos agroquímicos en toneladas. Año 2015

Tipo	Toneladas	Valor FOB Dólar (\$)
Coadyuvante	9,9	34.543,3
Fertilizante	112,0	388.412,3
Fungicida	357,9	4.055.201,7
Herbicida	579,6	2.159.808,4
Insecticida	266,7	7.373.820,7
<b>Total general</b>	<b>1.326,2</b>	<b>14.011.786,4</b>

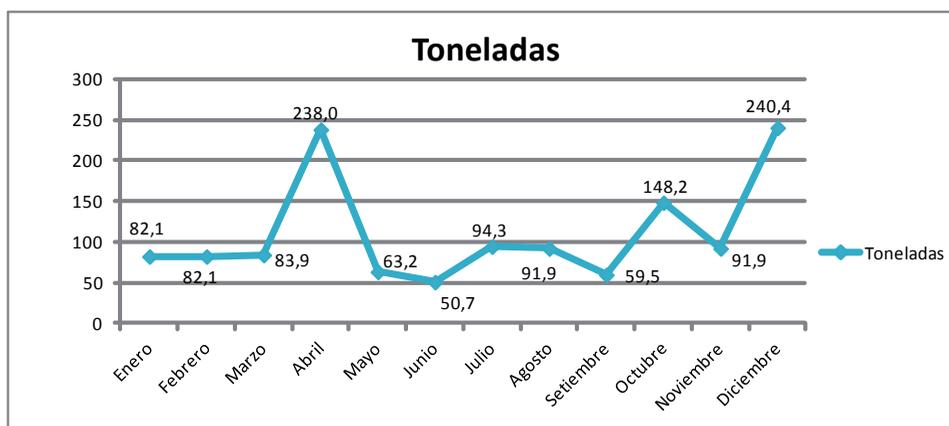
Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Gráfico 11:** Exportación de productos agroquímicos en Toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Gráfico 12:** Exportación de productos agroquímicos por mes en Toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 37:** Exportación de productos agroquímicos por Oficinas de Puntos de Inspección en Toneladas. Año 2015

Aduana	Toneladas
Chaco	50,6
Ciudad del Este	103,0
Mcal. Estigarribia	1.093,1
Ter. de Cargas Km.12	24,0
Terport	47,1
Villeta	8,4
<b>Total general</b>	<b>1.326,2</b>

\*Obs.: por Aerop. Pettitrossi fueron exportados 3 kilos.

Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 38: Ranking de los primeros 30 Productos agroquímicos, con mayor volumen de exportación en Toneladas. Año 2015**

Principio activo	Toneladas
Glifosato 62%	390,8
Cyproconazole 12%, Azoxystrobin 20%	131,3
Paraquat 27,6%	50,6
Cyproconazole 10%	47,6
K: 20%, Mg: 2%, B: 0,02%, Cu: 0,05%, Fe: 0,1%, Mn: 0,05%, Mo: 0,001%, Zn: 0,05%, S: 3,7%	47,1
2,4-D 72%	45,7
Glifosato sal de potasio	40,5
S: 55%	38,1
Tiodicarb 28%, Imidacloprid 10,50%	35,8
Imidacloprid 15%, Lambdacialotrina 10%	34,3
Ca: 17,5%, Mg: 6%	32,2
Tiametoxam 14,1%, Lambdacialotrina 10,6%	30,1
Fipronil 25%	28,7
Carbendazim 15%, Thiram 35%	27,6
Flutriafol 25%, Azoxystrobin 20%	27,2
Flutriafol 25%	25,8
Emamectina Benzoato 20%	24,0
Lufenuron 5%	23,8
N: 5%, P: 10%, K: 6%, Ca: 2%, B: 0,5%, Cu: 0,2%, Fe: 0,1%, Mo: 0,1%, Zn: 1,1%, C.O.: 6%	21,6
Tebuconazole 10%, Carbendazim 38%	15,9
Carbendazim 50%	14,4
Cipermetrina 25%	13,0
Atrazina 50%	12,0
Glifosato 48%	11,1
Azoxystrobin 20%, Tebuconazole 20%	11,1
Teflubenzuron 15%	10,6
Abamectina 1,8%	9,3
Imazetapyr 10%	9,1
Emamectina Benzoato 10%, Lufenuron 40%	8,4
Clorpirifos 48%	7,8

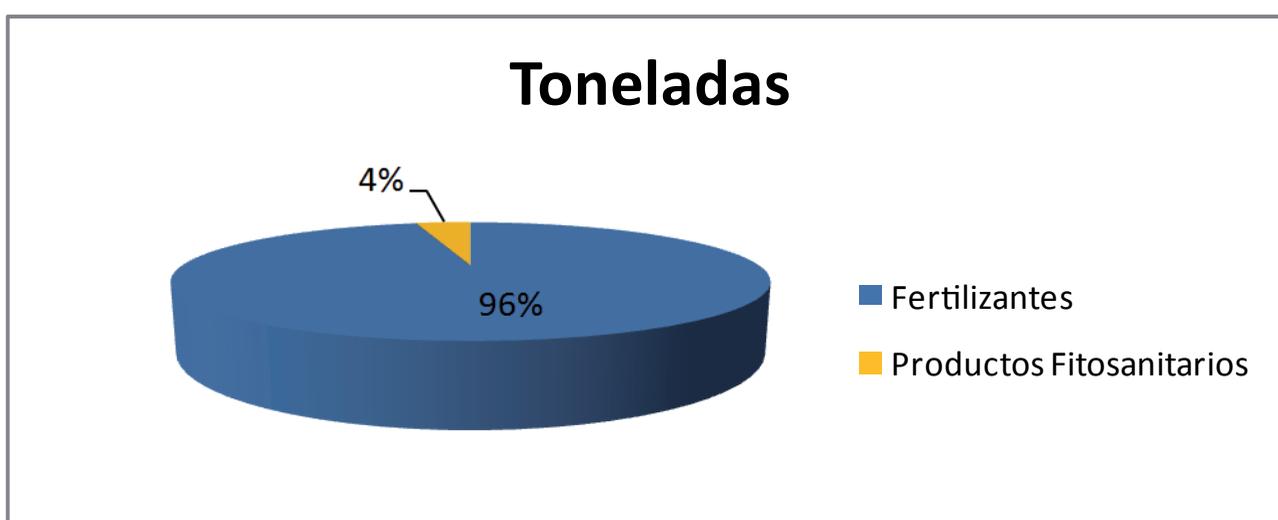
*Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)*

**Cuadro 39:** Importación de productos agroquímicos en Toneladas. Año 2015

Tipo	Toneladas	Valor FOB (\$)
Fertilizantes	1.237.944,7	418.940.791,8
Productos Fitosanitari	49.241,9	377.986.347,6
<b>Total general</b>	<b>1.287.186,6</b>	<b>796.927.139,4</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Gráfico 13:** Importación de Productos Agroquímicos en Toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

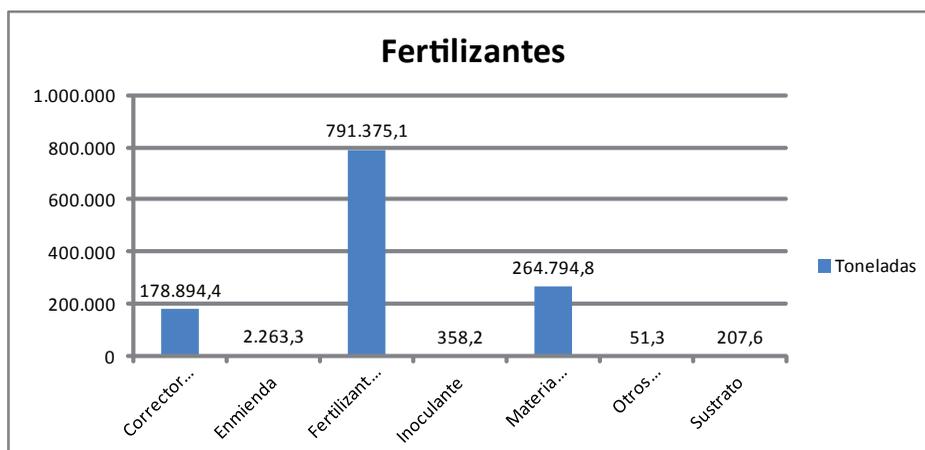
**Cuadro 40:** Importación de Fertilizantes en Toneladas. Año 2015

Fertilizantes	Toneladas
Corrector agrícola	178.894,4
Enmienda	2.263,3
Fertilizantes	791.375,1
Inoculante	358,2
Materia prima	264.794,8
Otros productos afine	51,3
Sustrato	207,6
<b>Total general</b>	<b>1.237.944,7</b>

Otros: Bioestimulante, Biofertilizante, Fitoregulador

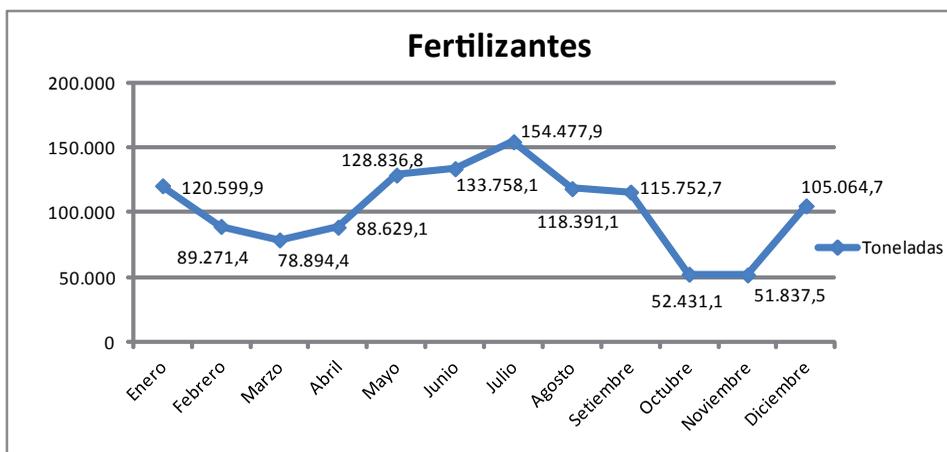
Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Gráfico 14:** Importación de Fertilizantes en Toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Gráfico 15:** Importación de Fertilizantes por mes en Toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 41:** Importación de fertilizantes por Puntos de Inspección en Toneladas. Año 2015

Aduana	Toneladas
Aerop. Pettirossi	7,5
Aeropuerto Guaraní	0,1
Caacupemí	85.603,4
Ciudad del Este	296.382,3
Codesa	3,2
Empedril S.A.	37,2
Encarnación	119.255,8
Jose Falcón	534,6
Paksa	33,0
Pedro Juan Caballero	16.435,7
Pilar	290,0
Pto Seguro Fluvial	17.996,1
Puertos y Estibajes	2.762,0
Salto del Guaira	280.919,1
Santa Helena	102.292,0
Solucion Logistica	27,9
Ter. de Cargas Km.12	26,3
Terport	12.433,2
Villeta	302.905,5
<b>Total general</b>	<b>1.237.944,7</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 42:** Importación de Fertilizantes por país de origen en Toneladas. Año 2015

<b>País de origen</b>	<b>Toneladas</b>
Alemania	734,3
Arabia Saudita	15.346,6
Argentina	40.003,4
Bielorrusia	29.955,9
Brasil	741.901,3
Bulgaria	1.297,5
Canada	42.956,6
Chile	461,6
China	43.886,1
Colombia	924,5
España	6.397,2
Estados Unidos de Am	58.190,6
Guatemala	2.365,5
India	40,0
Israel	59.350,8
Italia	66,5
Marruecos	1.000,2
México	4.201,0
Oman	16.329,4
Perú	151,5
Polonia	18.004,0
Rusia	125.450,0
Uruguay	28.930,3
<b>Total general</b>	<b>1.237.944,7</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 43:** Ranking de los primeros 20 Fertilizantes, con mayor volumen de importación en Toneladas. Año 2015

<b>Principio activo</b>	<b>Toneladas</b>
K: 60%	112.032,5
N: 8%, P: 20%, K: 10%	82.988,1
Ca: 28%, Mg: 20%	74.598,0
N: 4%, P: 30%, K: 10%	63.094,5
N: 11%, P: 52%	50.434,1
Ca: 30,3%, Mg: 22,4%	49.639,9
P: 20%	45.991,9
P: 19%, Ca: 20,6%, S: 1	39.110,0
N: 46%	38.457,2
N: 14%, P: 34%, S: 8%	29.587,1
N: 21%, S: 24%	23.800,7
P: 46%	22.656,7
N: 12%, P: 15%, K: 15%	22.102,0
N: 9%, P: 25%, K: 25%	20.630,7
N: 16%, P: 16%, K: 16%	20.562,5
Ca: 17%, S: 14%	19.756,5
N: 10%, P: 46%, S: 9%	18.893,8
N: 15%, P: 15%, K: 15%	18.650,5
N: 18%, P: 46%	17.929,3
Ca: 28%, Mg: 19,5%	17.055,0

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

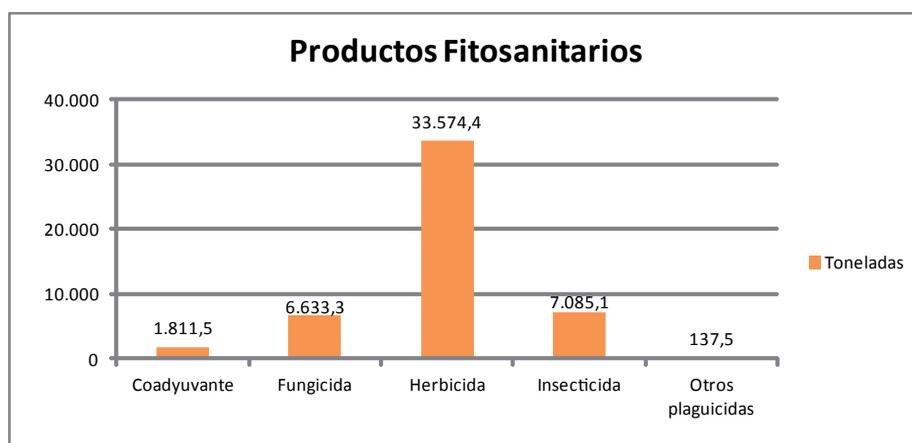
**Cuadro 44:** Importación de Productos Fitosanitarios en Toneladas. Año 2015

Productos fitosanitari	Toneladas
Coadyuvante	1.811,5
Fungicida	6.633,3
Herbicida	33.574,4
Insecticida	7.085,1
Otros plaguicidas	137,5
<b>Total general</b>	<b>49.241,9</b>

Otros: Acaricida, adherente, Bactericida, Molusquicida, Regulador de crecimiento, Regulador de PH

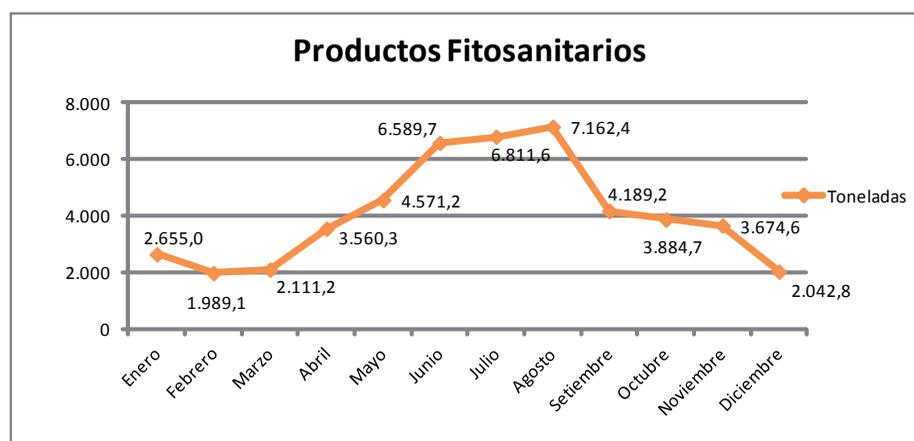
Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Gráfico 16:** Importación de Productos Fitosanitarios en Toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Gráfico 17:** Importación de Productos Fitosanitarios por mes en Toneladas. Año 2015



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 45:** Importación de productos Fitosanitarios por Puntos de Inspección en Toneladas. Año 2015

Aduana	Toneladas
Aeropuerto Guaraní	58,1
Ciudad del Este	5.102,3
Encarnación	16.690,2
Jose Falcón	1.645,0
Pto Seguro Fluvial	8.935,8
Terport	3.604,2
Villeta	13.206,3
<b>Total general</b>	<b>49.241,9</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 46:** Importación de productos Fitosanitarios por país de origen en Toneladas. Año 2015

País	Toneladas
Alemania	160,0
Argentina	9.646,0
Austria	16,8
Brasil	4.833,4
Canada	0,2
Chile	138,5
China	29.365,3
Colombia	34,6
España	0,5
Estados Unidos de Am	1.459,6
Francia	1.268,1
India	1.611,4
Israel	173,1
Italia	15,0
Japón	7,8
Malasia	10,0
México	10,8
Paraguay	1,0
Perú	1,1
Reino Unido	21,4
Suiza	38,0
Taiwán	162,0
Uruguay	267,3
<b>Total general</b>	<b>49.241,9</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

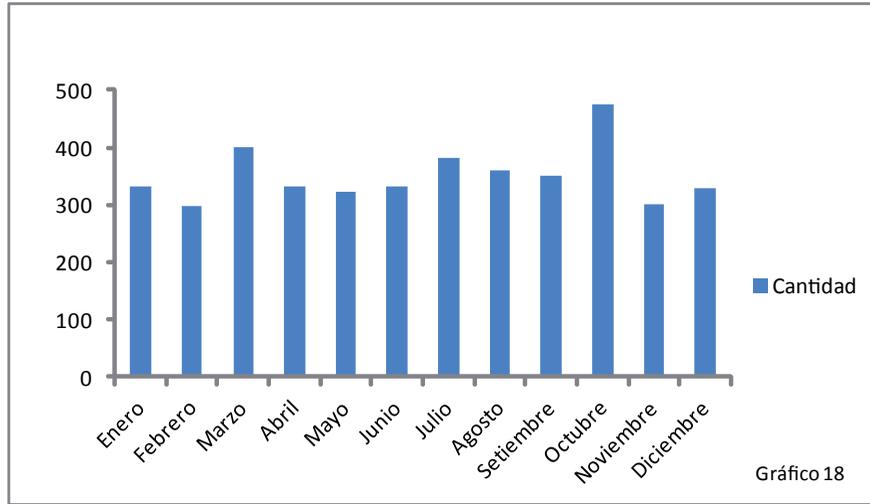
**Cuadro 47:** Ranking de los primeros 20 Productos Fitosanitarios, con mayor volumen de importación en Toneladas. Año 2015

Principio activo	Toneladas
Paraquat 42%	4.383,3
Glifosato 95%	2.425,0
Cletodim 24%	2.385,0
Glifosato 66,20%	2.347,9
Paraquat 24%	2.291,9
Glifosato 75,70%	2.029,5
Glifosato sal de potasi	1.900,4
Glifosato 74,70%	1.785,6
Paraquat 20%	1.525,1
Paraquat 12%, Diquat	1.317,7
Acefato 97%	1.107,3
Glifosato 60,80%	1.003,4
Glifosato 66%	881,3
Mancozeb 80%	831,6
Atrazina 90%	815,2
Acefato 98%	810,0
Trifloxistrobin 15%, Pr	796,6
Aceite vegetal 86,40%	790,1
Glifosato sal amonio 7	660,0
Cletodim 36%	617,8

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 48:** Declaraciones Previas de Importación (DPI) emitidas por mes. Año 2015

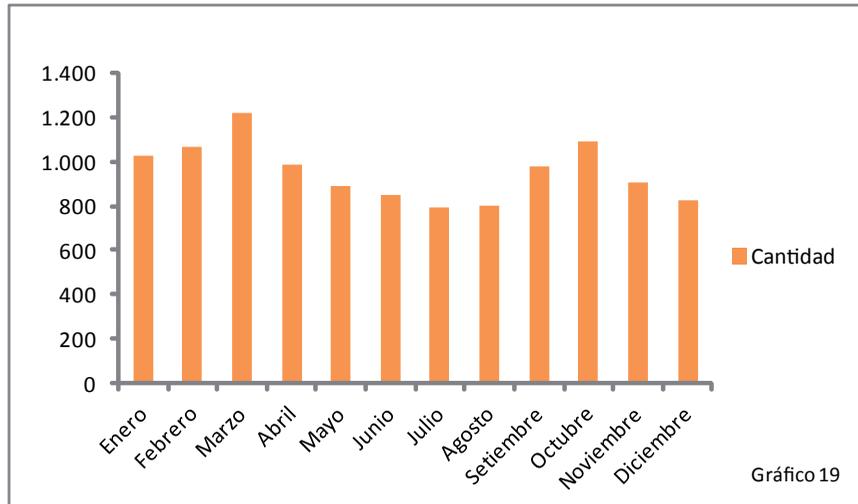
Mes	Cantidad
Enero	331
Febrero	298
Marzo	401
Abril	331
Mayo	323
Junio	333
Julio	382
Agosto	360
Setiembre	351
Octubre	475
Noviembre	302
Diciembre	330
<b>Total general</b>	<b>4.217</b>



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 49:** Acreditación Fitosanitaria de Importación (AFIDIs) emitidos por mes. Año 2015

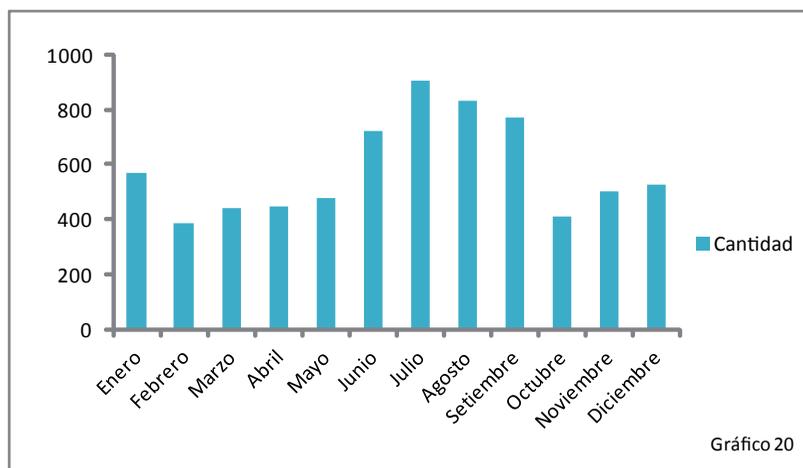
Mes	Cantidad
Enero	1.029
Febrero	1.064
Marzo	1.216
Abril	988
Mayo	893
Junio	849
Julio	792
Agosto	803
Setiembre	976
Octubre	1.088
Noviembre	904
Diciembre	825
<b>Total general</b>	<b>11.427</b>



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 50:** Autorización previa de importación para plaguicidas, fertilizantes, enmiendas o afines (APIM) emitidas por mes. Año 2015

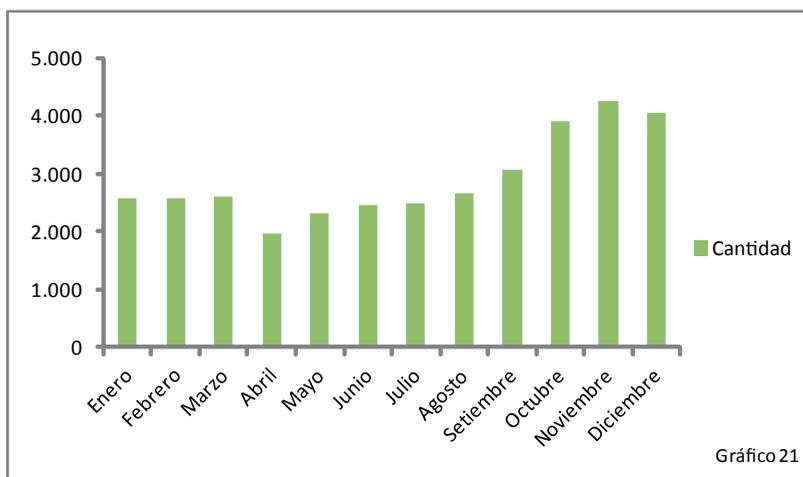
Mes	Cantidad
Enero	569
Febrero	389
Marzo	440
Abril	449
Mayo	475
Junio	719
Julio	907
Agosto	830
Setiembre	769
Octubre	408
Noviembre	501
Diciembre	524
<b>Total general</b>	<b>6.980</b>



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 51:** Certificados de exportación de productos y subproductos de origen vegetal emitidos por mes. Año 2015

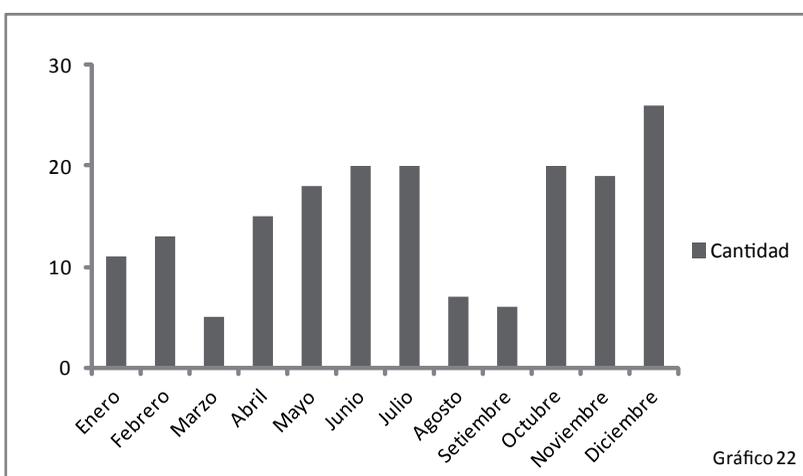
Mes	Cantidad
Enero	2.578
Febrero	2.563
Marzo	2.609
Abril	1.976
Mayo	2.312
Junio	2.455
Julio	2.481
Agosto	2.662
Setiembre	3.077
Octubre	3.905
Noviembre	4.248
Diciembre	4.061
<b>Total general</b>	<b>34.927</b>



Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 52:** Certificados de exportación de productos agroquímicos emitidos por mes. Año 2015

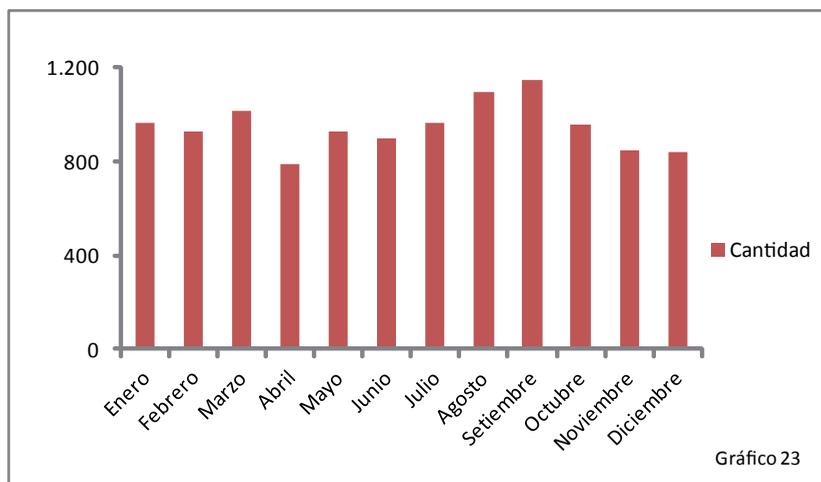
Mes	Cantidad
Enero	11
Febrero	13
Marzo	5
Abril	15
Mayo	18
Junio	20
Julio	20
Agosto	7
Setiembre	6
Octubre	20
Noviembre	19
Diciembre	26
<b>Total general</b>	<b>180</b>



Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 53:** Permisos de Importación de productos y subproductos de origen vegetal emitidos por mes. Año 2015

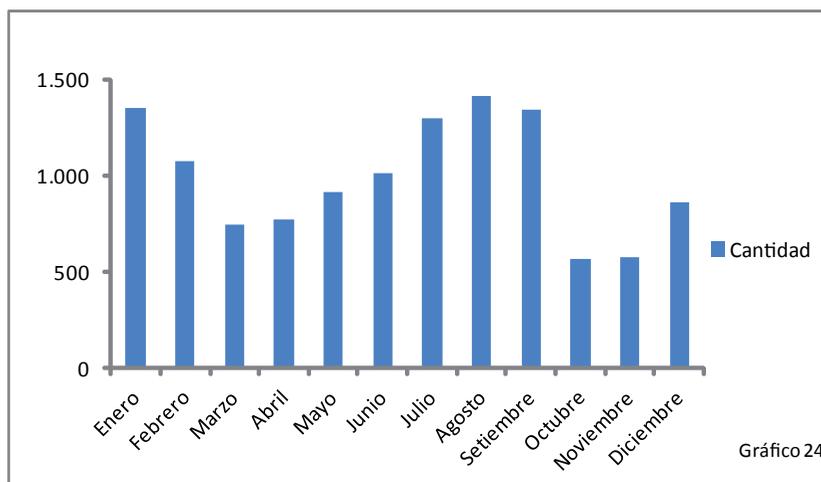
Mes	Cantidad
Enero	964
Febrero	928
Marzo	1.013
Abril	788
Mayo	923
Junio	898
Julio	961
Agosto	1.096
Setiembre	1.146
Octubre	958
Noviembre	846
Diciembre	841
<b>Total general</b>	<b>11.362</b>



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 54:** Permisos de importación de productos agroquímicos emitidos por mes. Año 2015

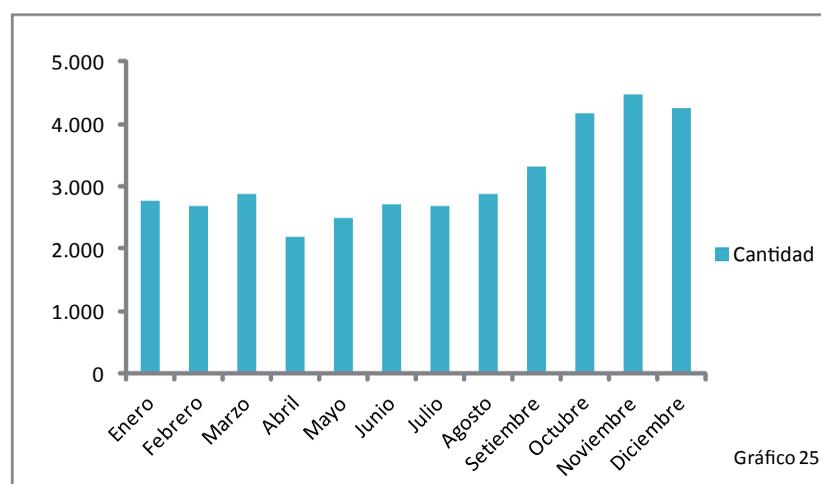
Mes	Cantidad
Enero	1.346
Febrero	1.069
Marzo	745
Abril	775
Mayo	909
Junio	1.014
Julio	1.296
Agosto	1.410
Setiembre	1.344
Octubre	567
Noviembre	573
Diciembre	863
<b>Total general</b>	<b>11.911</b>



Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).

**Cuadro 55:** Inspecciones realizadas en exportación de productos y subproductos de origen vegetal. Año 2015

Mes	Cantidad
Enero	2.767
Febrero	2.695
Marzo	2.887
Abril	2.192
Mayo	2.483
Junio	2.708
Julio	2.699
Agosto	2.892
Setiembre	3.309
Octubre	4.172
Noviembre	4.478
Diciembre	4.248
<b>Total general</b>	<b>37.530</b>

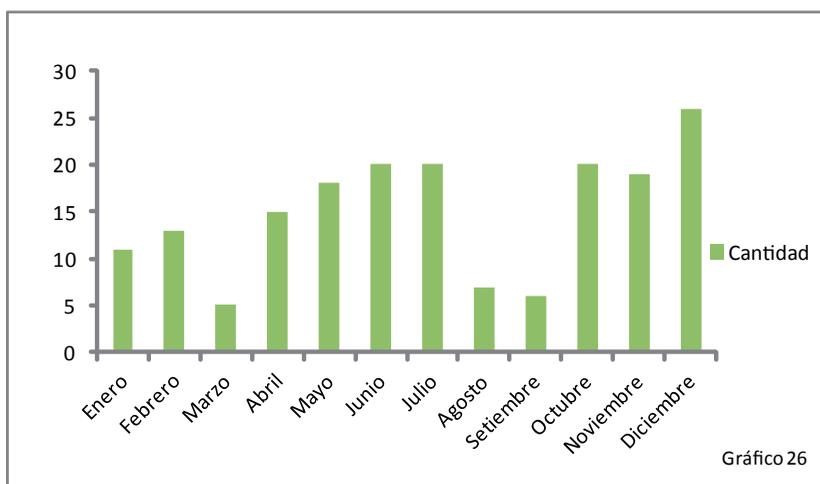


Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)

**Cuadro 56:** Inspecciones realizadas en exportación de productos agroquímicos. Año 2015

Mes	Cantidad
Enero	11
Febrero	13
Marzo	5
Abril	15
Mayo	18
Junio	20
Julio	20
Agosto	7
Setiembre	6
Octubre	20
Noviembre	19
Diciembre	26
<b>Total general</b>	<b>180</b>

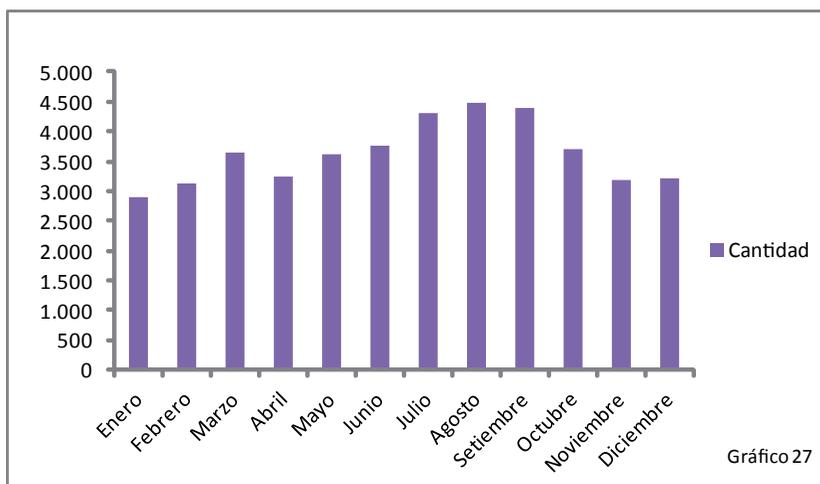
Fuente: Ventanilla Única de Exportación (VUE)



**Cuadro 57:** Inspecciones realizadas en importación de productos y subproductos de origen vegetal. Año 2015

mes	Cantidad
Enero	2.890
Febrero	3.120
Marzo	3.657
Abril	3.238
Mayo	3.606
Junio	3.749
Julio	4.296
Agosto	4.471
Setiembre	4.399
Octubre	3.698
Noviembre	3.181
Diciembre	3.210
<b>Total general</b>	<b>43.515</b>

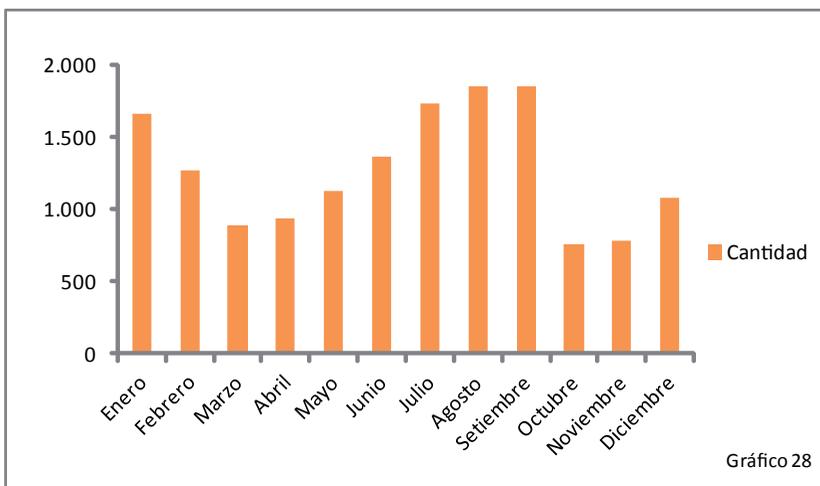
Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).



**Cuadro 58:** Inspecciones realizadas en importación de productos agroquímicos. Año 2015

Mes	Cantidad
Enero	1.661
Febrero	1.268
Marzo	892
Abril	929
Mayo	1.130
Junio	1.361
Julio	1.726
Agosto	1.847
Setiembre	1.843
Octubre	753
Noviembre	785
Diciembre	1.082
<b>Total general</b>	<b>15.277</b>

Fuente: Ventanilla Única del Importador (VUI).





**SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS**

Humaitá 145. Edificio Planeta 1, Piso 15  
Asunción - Paraguay

