

**INALOG**

INSTITUTO NACIONAL DE LOGÍSTICA

# COMERCIO INTERNACIONAL Y LOGÍSTICA

**INTERCAMBIO DE BIENES DEL MERCOSUR CON  
ALEMANIA Y UNIÓN EUROPEA  
2020 – 2022**

**OCTUBRE 2023**

# ÍNDICE

INTRODUCCIÓN .....	2
1 IMPORTACIONES DE BRASIL, ARGENTINA, PARAGUAY Y URUGUAY CON ORIGEN ALEMANIA Y UNIÓN EUROPEA.....	4
1.1 Importaciones brasileñas con origen Alemania.....	4
1.1.1 Principales productos importados por Brasil con origen Alemania .....	4
1.2 Importaciones argentinas con origen Alemania.....	5
1.2.1 Principales productos importados por Argentina con origen Alemania .....	6
1.3 Importaciones paraguayas con origen Alemania .....	6
1.3.1 Principales productos importados por Paraguay con origen Alemania .....	7
1.4 Importaciones uruguayas con origen Alemania .....	8
1.4.1 Principales productos importados por Uruguay con origen Alemania .....	8
1.5 Importaciones brasileñas con origen Unión Europea.....	9
1.5.1 Principales productos importados por Brasil con origen Unión Europea .....	10
1.6 Importaciones argentinas con origen Unión Europea.....	11
1.6.1 Principales productos importados por Argentina con origen Unión Europea .....	11
1.7 Importaciones paraguayas con origen Unión Europea .....	12
1.7.1 Principales productos importados por Paraguay con origen Unión Europea .....	12
1.8 Importaciones uruguayas con origen Unión Europea .....	13
1.8.1 Principales productos importados por Uruguay con origen Unión Europea .....	14
2 EXPORTACIONES DE BRASIL, ARGENTINA Y PARAGUAY CON DESTINO ALEMANIA Y UNIÓN EUROPEA .....	15
2.1 Exportaciones brasileñas con destino Alemania .....	15
2.1.1 Principales productos exportados por Brasil con destino Alemania.....	15
2.2 Exportaciones argentinas con destino Alemania.....	16
2.2.1 Principales productos Exportados por Argentina con destino Alemania.....	16
2.3 Exportaciones paraguayas con destino Alemania .....	18
2.3.1 Principales productos Exportados por Paraguay con destino Alemania.....	18
2.4 Exportaciones uruguayas con destino Alemania.....	19
2.4.1 Principales productos exportados por Uruguay con destino Alemania.....	19
2.5 Exportaciones brasileñas con destino Unión Europea .....	20
2.5.1 Principales productos exportados por Brasil con destino Unión Europea .....	21
2.6 Exportaciones argentinas con destino Unión Europea.....	21
2.6.1 Principales productos exportados por Argentina con destino Unión Europea.....	22
2.7 Exportaciones paraguayas con destino Unión Europea .....	23

2.7.1	Principales productos exportados por Paraguay con destino Unión Europea.....	23
2.8	Exportaciones uruguayas con destino Unión Europea .....	24
2.8.1	Principales productos exportados por Uruguay con destino Unión Europea .....	24
3	TRÁNSITOS CDR CON ORIGEN ALEMANIA Y UNIÓN EUROPEA Y DESTINO BRASIL, ARGENTINA Y PARAGUAY .....	26
3.1	Origen Alemania .....	26
3.2	Principales productos en tránsito CDR por Uruguay con destino regional .....	27
3.2.1	Principales productos en tránsito CDR con destino Brasil .....	27
3.2.2	Principales productos en tránsito CDR con destino Argentina .....	28
3.2.3	Principales productos en tránsito CDR con destino Paraguay .....	29
3.3	Tránsitos CDR con/sin intervención de Zonas Francas .....	30
3.4	Origen Unión Europea .....	32
3.5	Principales productos en tránsito CDR por Uruguay destino regional .....	32
3.5.1	Principales productos en tránsito CDR con destino Brasil .....	33
3.5.2	Principales productos en tránsito CDR con destino Argentina .....	34
3.5.3	Principales productos en tránsito CDR con destino Paraguay .....	35
3.6	Tránsitos CDR con/sin intervención de Zonas Francas .....	36
4	TRÁNSITOS CDR CON ORIGEN BRASIL, ARGENTINA Y PARAGUAY Y DESTINO ALEMANIA Y UNIÓN EUROPEA.....	38
4.1	Destino Alemania.....	38
4.2	Destino Unión Europea.....	41
4.3	Principales productos en tránsito CDR por Uruguay destino Unión Europea .....	42
4.3.1	Principales productos en tránsito CDR con origen Brasil y destino UE .....	42
4.3.2	Principales productos en tránsito CDR con origen Argentina y destino UE .....	43
4.3.3	Principales productos en tránsito CDR con origen Paraguay y destino UE.....	44
5	CONCLUSIONES GENERALES.....	46

## INTRODUCCIÓN

El presente informe tiene como primer objetivo relevar los principales bienes intercambiados (a nivel de partida) entre los países de la región seleccionados (Brasil, Argentina, Paraguay y Uruguay) con Alemania y la Unión Europea. En segunda instancia se busca plasmar los principales bienes que circulan por nuestro territorio aduanero como tránsitos CDR, entre los orígenes y destinos mencionados.

El período analizado comprende el último trienio (2020-2022) y los valores se muestran en millones de dólares y en toneladas.

En el primer capítulo se detalla tanto el total importado como los principales productos importados por cada país de la región previamente seleccionados, con origen Alemania. De forma complementaria se agrega el total importado y los principales productos importados por los países de la región con origen Unión Europea.

En el segundo capítulo se especifica tanto el total exportado como los principales productos exportados por cada país de la región previamente seleccionados, con destino Alemania. Complementariamente se agrega el total exportado y los principales productos exportados por los países de la región con destino Unión Europea.

El tercer capítulo contiene por una parte el total y los principales productos que circulan por nuestro territorio aduanero como tránsitos CDR, con origen Alemania y destino en los países de la región seleccionados. Por otra parte, incluye el total y los principales productos que circulan por nuestro territorio aduanero como tránsitos CDR, con origen Unión Europea y destino en los países de la región seleccionados. Adicionalmente, incluye un análisis que refleja qué porcentaje de dichos tránsitos fue intervenido por zonas francas.

El cuarto capítulo incluye por una parte el total y los principales productos que circulan por nuestro territorio aduanero como tránsitos CDR, con origen en los países de la región seleccionados y destino Alemania. Por otra parte, contiene el total y los principales productos que circulan por nuestro territorio aduanero como tránsitos CDR, con origen en los países de la región seleccionados y destino Unión Europea.

Por último, el quinto capítulo contiene las conclusiones generales extraídas del análisis detallado de cada capítulo.

La información acerca de las importaciones uruguayas se elaboró en base a la información los documentos únicos aduaneros (DUAs) de importación extraída del Sistema de Información Logística del INALOG (SIL).

Por su parte, los datos de las exportaciones uruguayas fueron elaborados en base a las exportaciones uruguayas (incluyendo exportaciones desde Zonas Francas) publicadas por Uruguay XXI.

Los datos correspondientes a Brasil, Argentina y Paraguay fueron elaborados mediante información extraída de fuentes oficiales de cada país (MDIC, INDEC y BCP).

El tercer y cuarto capítulo fueron elaborados en base a la información de los documentos únicos aduaneros (DUAs) de tránsito extraída del Sistema de Información Logística del INALOG (SIL). En dichos capítulos no se incluyen los transbordos y reembarcos (operativa de puerto y aeropuerto libre) dado que la misma no se registra mediante el Documento Único Aduanero, ya que la mercadería no ingresa al territorio aduanero uruguayo.

## 1 IMPORTACIONES DE BRASIL, ARGENTINA, PARAGUAY Y URUGUAY CON ORIGEN ALEMANIA Y UNIÓN EUROPEA<sup>1</sup>

En este capítulo, el análisis se centra en las importaciones brasileñas, argentinas, paraguayas y uruguayas y se selecciona como origen a Alemania y la Unión Europea dada su importancia para el comercio de nuestro país

### 1.1 Importaciones brasileñas con origen Alemania

En esta sección se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las importaciones brasileñas con país de origen Alemania, en el trienio 2020 – 2022.

**Importaciones brasileñas con origen Alemania - USD MM  
- trienio 2020 - 2022**

País Origen	2020	2021	2022	Total
Alemania	9.369	11.346	12.808	33.523

**Importaciones brasileñas con origen Alemania - toneladas -  
trienio 2020 - 2022**

País Origen	2020	2021	2022	Total
Alemania	2.081.915	2.562.442	2.559.569	7.203.927

#### 1.1.1 Principales productos importados por Brasil con origen Alemania

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) importados por Brasil con origen Alemania, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se observa, los principales productos importados en valor fueron productos químicos orgánicos por un 7% del total, así como las partes y accesorios de vehículos automóviles con la misma proporción, seguido por medicamentos por un 5% del total importado por Brasil.

<sup>1</sup> En cada cuadro de principales productos importados se excluyó del análisis las partidas 2710 y 2709 correspondientes a petróleos y sus derivados, debido a la finalidad del informe.

**Principales productos importados por Brasil con origen Alemania - USD MM - trienio 2020-2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
2933	Productos químicos orgánicos	605	793	882	<b>2.280</b>	6,83%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	536	846	859	<b>2.241</b>	6,72%
3004	Medicamentos	580	593	523	<b>1.696</b>	5,08%
3104	Abonos minerales o químicos potásicos	212	396	844	<b>1.452</b>	4,35%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	420	408	587	<b>1.415</b>	4,24%
8703	Automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas	159	254	296	<b>709</b>	2,12%
8409	Partes de vehículos automotores	172	245	262	<b>679</b>	2,04%
8483	Árboles de transmisión y manivelas	161	233	222	<b>615</b>	1,84%
8481	Artículos de grifería, organos similares para tuberías, calderas	136	179	184	<b>499</b>	1,50%
8502	Máquinas y artefactos eléctricos	324	68	98	<b>490</b>	1,47%

Si realizamos el mismo análisis en toneladas, se observa que los principales productos importados fueron abonos minerales o químicos potásicos con un 47% del total, seguido por fertilizantes, abonos minerales o químicos nitrogenados con un 4% y partes y accesorios de vehículos automóviles por 3% del total importado por este país.

**Principales productos importados por Brasil con origen Alemania - toneladas - trienio 2020-2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
3104	Abonos minerales o químicos potásicos	855.676	1.200.306	1.269.513	<b>3.325.495</b>	47,04%
3102	Fertilizantes, abonos minerales o químicos nitrogenados	123.352	80.614	62.869	<b>266.836</b>	3,77%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	56.279	86.562	84.927	<b>227.767</b>	3,22%
1107	Cebada Malteada	71.375	52.315	56.449	<b>180.139</b>	2,55%
4805	Papel, cartón, manufacturas	29.034	33.565	26.640	<b>89.239</b>	1,26%
2807	Ácido sulfúrico; oleum	34.758	33.469	46	<b>68.272</b>	0,97%
2905	Alcoholes acíclicos y sus derivados halogenados	13.974	23.020	25.415	<b>62.409</b>	0,88%
3907	Plásticos y sus manufacturas	15.303	22.727	23.673	<b>61.704</b>	0,87%
2933	Productos químicos orgánicos	19.489	21.373	18.706	<b>59.568</b>	0,84%
7207	Productos intermedios de hierro o acero sin alear	7.716	9.790	36.459	<b>53.966</b>	0,76%

## 1.2 Importaciones argentinas con origen Alemania

En esta sección se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las importaciones argentinas con país de origen Alemania, en el trienio 2020 – 2022.

**Importaciones argentinas con origen Alemania - USD MM - trienio 2020 - 2022**

País Origen	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	1.988	2.527	2.719	<b>7.235</b>

**Importaciones argentinas con origen Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

País Origen	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	256.449	335.531	300.523	<b>892.502</b>



### 1.2.1 Principales productos importados por Argentina con origen Alemania

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) importados por Argentina con origen Alemania, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se observa, los principales productos importados en valor fueron medicamentos por un 10%, seguido por partes y accesorios de vehículos automóviles por un 8% y sueros, vacunas, sangre humana por un 7% del total importado.

**Principales productos importados por Argentina con origen Alemania - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
3004	Medicamentos	209	219	270	699	9,74%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	143	237	221	601	8,38%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	146	159	201	506	7,05%
8408	Motores de émbolo (pistón) de encendido por compresión	51	92	74	218	3,04%
8411	Turbo reactores, turbopropulsores y demás turbinas de gas	45	23	89	157	2,19%
8421	Centrifugadoras	31	47	37	115	1,61%
9018	Instrumentos y aparatos de medicina, odontología o veterinaria	29	33	38	100	1,39%
8483	Árboles de transmisión y manivelas	28	32	40	99	1,38%
8703	Automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas	36	31	24	91	1,26%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	17	39	30	86	1,19%

Si realizamos el mismo análisis en toneladas, se observa que los principales productos importados fueron partes y accesorios de vehículos automóviles por 9%, seguido por ácido sulfúrico por un 5% y papel, cartón y manufacturas con 3%.

**Principales productos importados por Argentina con origen Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	18.682	30.599	29.531	78.811	9,49%
2807	Ácido sulfúrico; oleum	2	3	39.000	39.006	4,70%
4810	Papel, cartón, manufacturas	10.863	9.082	5.456	25.401	3,06%
7212	Fundición, hierro, acero	8.442	7.473	6.879	22.795	2,74%
2915	Ácidos monocarboxílicos acídicos saturados y sus anhídridos	6.815	7.302	7.839	21.955	2,64%
2203	Cerveza de malta	9.935	6.212	2.785	18.932	2,28%
3811	Preparaciones antidetonantes, inhibidores de oxidación	5.422	5.244	7.560	18.227	2,19%
8408	Motores de émbolo (pistón) de encendido por compresión	4.081	6.920	5.442	16.443	1,98%
3104	Abonos minerales o químicos potásicos	11.462	1.582	2.718	15.761	1,90%
4411	M. tableros	4.126	5.059	5.425	14.610	1,76%

### 1.3 Importaciones paraguayas con origen Alemania

En esta sección se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las importaciones paraguayas con país de origen Alemania, en el trienio 2020 – 2022.



**Importaciones paraguayas con origen Alemania - USD MM  
- trienio 2020 - 2022**

País Origen	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	140	164	172	476

**Importaciones paraguayas con origen Alemania -  
toneladas - trienio 2020 - 2022**

País Origen	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	27.190	33.578	27.204	87.972

### 1.3.1 Principales productos importados por Paraguay con origen Alemania

En este punto se detallan los principales productos (a nivel de partida) importados por Paraguay con origen Alemania, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Los principales productos importados en valor fueron sueros, vacunas y sangre humana con un 18%, seguido por automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas representado por un 11% y medicamentos con un 9%.

**Principales productos importados por Paraguay con origen Alemania - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	21	28	38	87	18,39%
8703	Automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas	21	14	18	53	11,21%
3004	Medicamentos	15	12	17	44	9,30%
3822	Productos diversos químicos	8	10	9	27	5,71%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	5	6	7	18	3,81%
8537	Máquinas y artefactos eléctricos	4	7	6	17	3,59%
8474	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar, triturar	10	5	0	15	3,17%
8705	Vehículos y sus partes	4	6	4	14	2,96%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	3	4	5	12	2,54%
8421	Centrifugadoras	3	4	4	11	2,33%

Por su parte, los principales productos importados en toneladas fueron vehículos para el transporte de mercancías con un 13%, seguido por vehículos y sus partes con un 8% y tractores que representó un 6% del total importado por Paraguay.

**Principales productos importados por Paraguay con origen Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
8704	Vehículos para transporte de mercancías	3.618	4.806	3.209	<b>11.633</b>	13,35%
8705	Vehículos y sus partes	2.092	3.011	1.758	<b>6.861</b>	7,87%
8701	Tractores	1.655	2.479	1.303	<b>5.437</b>	6,24%
8703	Automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas	1.602	1.227	1.301	<b>4.130</b>	4,74%
3816	Productos diversos químicos	667	1.163	1.455	<b>3.285</b>	3,77%
4804	Papel, cartón, manufacturas	1.140	1.185	0	<b>2.325</b>	2,67%
2203	Ceverza de malta	645	831	567	<b>2.043</b>	2,34%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	372	721	705	<b>1.798</b>	2,06%
4012	Neumáticos, cámaras	416	900	446	<b>1.762</b>	2,02%
3105	Abonos minerales o químicos, con varios elementos fertilizantes	318	639	683	<b>1.640</b>	1,88%

**1.4 Importaciones uruguayas con origen Alemania<sup>2</sup>**

En esta sección se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las importaciones uruguayas con país de origen Alemania, en el trienio 2020 – 2022.

**Importaciones uruguayas con origen Alemania - USD CIF MM - trienio 2020 - 2022**

País Origen	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	210,65	268,34	293,88	<b>772,86</b>

**Importaciones uruguayas con origen Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

País Origen	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	28.603	39.445	46.307	<b>114.356</b>

**1.4.1 Principales productos importados por Uruguay con origen Alemania**

En este punto se detallan los principales productos (a nivel de partida) importados por Uruguay con origen Alemania, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Los principales productos importados en valor fueron sueros, vacunas y sangre humana con un 8%, seguido por medicamentos con un 7% y automóviles para turismo y demás vehículos para transporte con un 6%.

<sup>2</sup> Los datos correspondientes a Uruguay fueron elaborados en base a la información los documentos únicos aduaneros (DUAs) de importación extraída del Sistema de Información Logística del INALOG (SIL).

**Principales productos importados por Uruguay con origen Alemania - USD CIF MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD CIF MM
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	22,34	20,87	20,31	<b>63,51</b>	8,22%
3004	Medicamentos	17,07	20,29	21,96	<b>59,31</b>	7,67%
8703	Automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas	11,77	19,69	16,98	<b>48,43</b>	6,27%
8479	Máquinas y aparatos mecánicos	2,43	4,19	35,08	<b>41,70</b>	5,39%
3822	Productos diversos químicos	8,99	14,17	12,05	<b>35,21</b>	4,56%
8438	Maquinaria	11,73	3,51	0,87	<b>16,10</b>	2,08%
9018	Instrumentos y aparatos de medicina, odontología o veterinaria	4,90	4,71	5,77	<b>15,38</b>	1,99%
8421	Centrifugadoras	3,96	5,05	5,29	<b>14,29</b>	1,85%
3824	Productos diversos químicos	1,95	5,94	6,12	<b>14,01</b>	1,81%
8419	Aparatos, dispositivos y equipos de laboratorio	1,69	8,58	2,92	<b>13,18</b>	1,71%

Si observamos los principales productos importados en toneladas, estos fueron vehículos para vías férreas con un 11%, seguido por abonos minerales o químicos potásicos con un 6% y abonos minerales o químicos con varios elementos fertilizantes con un 5%.

**Principales productos importados por Uruguay con origen Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
8609	Vehículos para vías férreas	411	3.010	8.982	<b>12.403</b>	10,85%
3104	Abonos minerales o químicos potásicos	474	251	6.137	<b>6.862</b>	6,00%
3105	Abonos minerales o químicos, con varios elementos fertilizantes	758	2.727	2.318	<b>5.803</b>	5,07%
3824	Productos diversos químicos	517	2.382	1.800	<b>4.698</b>	4,11%
2203	Cerverza de malta	1.807	1.330	1.267	<b>4.404</b>	3,85%
4411	Tableros de fibra de madera u otras materias leñosas	1.304	1.604	1.138	<b>4.047</b>	3,54%
7302	Manufacturas de fundición	1.847	886	540	<b>3.273</b>	2,86%
8703	Automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas	657	936	757	<b>2.351</b>	2,06%
2832	Sulfitos; tiosulfatos	751	1.061	454	<b>2.266</b>	1,98%
8426	Grúas y aparatos de elevación	438	530	1.006	<b>1.975</b>	1,73%

**1.5 Importaciones brasileñas con origen Unión Europea**

En este apartado, se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las importaciones brasileñas con origen Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022.

**Importaciones brasileñas con origen Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	30.318	38.262	44.263	<b>112.844</b>

**Importaciones brasileñas con origen Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	11.237.827	13.590.591	13.574.560	<b>38.402.977</b>

### 1.5.1 Principales productos importados por Brasil con origen Unión Europea

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) importados por Brasil con origen Unión Europea, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se visualiza, los principales productos importados por Brasil con origen de esta región fueron sueros, vacunas y sangre humana con una representación del 6,1%, seguido por partes y accesorios de vehículos automóviles con un 5,9% y medicamentos por un 5,3% de participación en el total.

**Principales productos importados por Brasil con origen Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	1.527	2.116	2.961	<b>6.604</b>	6,10%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	1.545	2.405	2.455	<b>6.405</b>	5,91%
3004	Medicamentos	1.683	1.943	2.078	<b>5.704</b>	5,27%
2933	Productos químicos orgánicos	969	1.271	1.402	<b>3.642</b>	3,36%
8411	Turbo reactores, turbopropulsores y demás turbinas de gas	710	728	1.002	<b>2.439</b>	2,25%
3808	Insecticidas, raticidas, fungicidas	813	785	834	<b>2.432</b>	2,25%
8483	Árboles de transmisión y manivelas	622	787	799	<b>2.208</b>	2,04%
3104	Abonos minerales o químicos potásicos	223	440	1.033	<b>1.697</b>	1,57%
8703	Automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas	335	554	735	<b>1.624</b>	1,50%
8409	Partes de vehículos automotores	370	581	556	<b>1.508</b>	1,39%

Por otro lado, medido en toneladas, los principales productos importados fueron abonos minerales o químicos potásicos representado por un 12%, seguido por fertilizantes, abonos minerales o químicos nitrogenados con un 11% y castinas (piedras para la fabricación de cal o de cemento) con un 7% del total importado por Brasil desde esta región.

**Principales productos importados por Brasil con origen Unión Europea - toneladas - trienio 2020-2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
3104	Abonos minerales o químicos potásicos	874.344	1.311.790	1.511.152	<b>3.697.285</b>	11,70%
3102	Fertilizantes, abonos minerales o químicos nitrogenados	1.353.762	1.302.241	833.444	<b>3.489.448</b>	11,04%
2521	Castinas; piedras para la fabricación de cal o de cemento	654.855	711.210	742.601	<b>2.108.666</b>	6,67%
2833	Sulfatos; alumbres; peroxosulfatos	595.426	511.214	512.568	<b>1.619.208</b>	5,12%
3105	Abonos minerales o químicos, con varios elementos fertilizantes	343.090	520.784	556.545	<b>1.420.419</b>	4,50%
2807	Ácido sulfúrico; oleum	345.945	309.682	397.232	<b>1.052.860</b>	3,33%
2518	Dolomita, incluso sinterizada o calcinada	214.543	331.016	298.946	<b>844.506</b>	2,67%
1107	Cebada Malteada	233.991	318.608	278.487	<b>831.086</b>	2,63%
2836	Carbonatos, carbonato de amonio	289.382	259.414	263.652	<b>812.448</b>	2,57%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	190.843	290.818	293.429	<b>775.089</b>	2,45%
2520	Yeso	181.610	171.799	298.086	<b>651.495</b>	2,06%
2004	Las demás hortalizas preparadas o conservadas	198.350	186.909	184.151	<b>569.410</b>	1,80%

## 1.6 Importaciones argentinas con origen Unión Europea

En este apartado, se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las importaciones argentinas con origen Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022.

### Importaciones argentinas con origen Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	6.590	9.311	11.086	26.988

### Importaciones argentinas con origen Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	1.806.229	2.991.415	2.962.169	7.759.814

### 1.6.1 Principales productos importados por Argentina con origen Unión Europea

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) importados por Argentina con origen Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se observa, los principales productos importados en valor fueron medicamentos representado por un 8%, seguido por sueros, vacunas y sangre humana con un 7,6% y partes y accesorios de vehículos automóviles con un 6%.

#### Principales productos importados por Argentina con origen Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
3004	Medicamentos	644	671	752	2.068	8,38%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	487	617	759	1.863	7,55%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	314	562	640	1.516	6,14%
8408	Motores de émbolo (pistón) de encendido por compresión	157	309	246	711	2,88%
8421	Centrifugadoras	86	131	141	359	1,45%
8411	Turboreactores, turbopropulsores y demás turbinas de gas	91	67	197	355	1,44%
3808	Insecticidas, raticidas, fungicidas	96	105	141	342	1,39%
8481	Artículos de grifería, órganos similares para tuberías, calderas	86	102	129	318	1,29%
3102	Fertilizantes, abonos minerales o químicos nitrogenados	41	157	106	303	1,23%
8483	Árboles de transmisión y manivelas	73	101	117	291	1,18%

Si realizamos el mismo análisis en toneladas, se observa que los principales productos exportados fueron fertilizantes, abonos minerales o químicos nitrogenados con un 15%, seguido por ácido sulfúrico con un 5%, y partes y accesorios de vehículos automóviles representado por un 4% del total importado por Argentina.

**Principales productos importados por Argentina con origen Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
3102	Fertilizantes, abonos minerales o químicos nitrogenados	190.384	399.952	192.357	<b>782.692</b>	15,35%
2807	Ácido sulfúrico; oleum	53.546	108.022	75.608	<b>237.176</b>	4,65%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	40.066	70.034	77.089	<b>187.190</b>	3,67%
2917	Ácidos policarboxílicos, sus anhídridos	39.381	57.377	86.970	<b>183.728</b>	3,60%
2833	Sulfatos; alumbres; peroxosulfatos	62.005	56.063	51.877	<b>169.944</b>	3,33%
3105	Abonos minerales o químicos, con varios elementos fertilizantes	14.955	56.736	64.912	<b>136.603</b>	2,68%
4810	Papel, cartón, manufacturas	42.286	41.968	37.748	<b>122.002</b>	2,39%
2836	Carbonatos, carbonato de amonio	42.877	35.337	34.141	<b>112.356</b>	2,20%
3824	Productos diversos químicos	31.984	32.952	41.777	<b>106.713</b>	2,09%
2708	Brea y coque de brea de alquitrán	32.281	32.157	40.087	<b>104.525</b>	2,05%

## 1.7 Importaciones paraguayas con origen Unión Europea

En este apartado, se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las importaciones paraguayas con origen Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022.

**Importaciones paraguayas con origen Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	437	618	715	<b>1.770</b>

**Importaciones paraguayas con origen Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	270.754	295.720	296.428	<b>862.902</b>

### 1.7.1 Principales productos importados por Paraguay con origen Unión Europea

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) importados por Paraguay con origen Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se visualiza, los principales productos importados por Paraguay con origen Unión Europea en valor fueron sueros, vacunas y sangre humana representado por un 12% del total, seguido por perfumes y aguas de tocador con un 8% y medicamentos con 7% del total importado por Paraguay desde esta región.

**Principales productos importados por Paraguay con origen Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	41	67	79	187	12,24%
3303	Perfumes y aguas de tocador	20	39	58	117	7,66%
3004	Medicamentos	29	34	41	104	6,81%
8703	Automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas	31	29	40	100	6,54%
8701	Tractores	27	40	21	88	5,76%
3808	Insecticidas, raticidas, fungicidas	29	18	25	72	4,71%
2203	Cerveza de malta	16	21	24	61	3,99%
8474	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar, triturar	14	33	0	47	3,08%
3822	Productos diversos químicos	11	19	16	46	3,01%
4810	Papel, cartón, manufacturas	8	10	12	30	1,96%

Si analizamos los principales productos importados en toneladas, los mismos fueron cerveza de malta representado por un 11%, seguido por tractores con un 7% y papel, cartón y manufacturas con un 6,7% del total importado.

**Principales productos importados por Paraguay con origen Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
2203	Cerveza de malta	16.571	20.412	23.218	60.201	10,96%
8701	Tractores	11.981	17.054	11.033	40.068	7,29%
4810	Papel, cartón, manufacturas	12.817	13.103	10.855	36.775	6,69%
8704	Vehículos para transporte de mercancías	8.117	10.502	7.379	25.998	4,73%
2833	Sulfatos; alumbres; peroxosulfatos	11.157	6.113	6.024	23.294	4,24%
8705	Vehículos y sus partes	4.603	5.946	4.765	15.314	2,79%
2523	Cemento	13.846	256	701	14.803	2,69%
2713	Combustibles y aceites minerales	2.645	3.491	8.617	14.753	2,69%
4804	Papel, cartón, manufacturas	5.947	7.397	809	14.153	2,58%
3105	Abonos minerales o químicos, con varios elementos fertilizantes	4.208	3.542	5.048	12.798	2,33%

## 1.8 Importaciones uruguayas con origen Unión Europea

En este apartado, se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las importaciones uruguayas con origen Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022.

**Importaciones uruguayas con origen Unión Europea - USD CIF MM - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	970,63	1.216,94	1.416,67	3.604,23

**Importaciones uruguayas con origen Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	303.292	338.110	356.874	998.276



### 1.8.1 Principales productos importados por Uruguay con origen Unión Europea

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) importados por Uruguay con origen Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se visualiza, los principales productos importados por Uruguay con origen Unión Europea en valor fueron partes y accesorios de vehículos automóviles representado por un 7%, seguido por medicamentos con un 5% y sueros, vacunas y sangre humana con un 4%.

#### Principales productos importados por Uruguay con origen Unión Europea - USD CIF MM - trienio 2020 - 2022

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD CIF MM
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	50,42	93,64	110,44	<b>254,50</b>	7,06%
3004	Medicamentos	48,98	54,06	60,80	<b>163,84</b>	4,55%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	47,43	44,21	51,95	<b>143,60</b>	3,98%
8703	Automóviles para turismo y demás vehículos para transporte de personas	26,30	45,31	43,91	<b>115,53</b>	3,21%
7302	Manufacturas de fundición	54,57	14,00	6,66	<b>75,22</b>	2,09%
3822	Productos diversos químicos	14,82	29,74	22,07	<b>66,64</b>	1,85%
8479	Máquinas y aparatos mecánicos	6,22	11,05	42,65	<b>59,92</b>	1,66%
1515	Aceite de jojoba y sus fracciones	15,59	15,92	26,86	<b>58,38</b>	1,62%
1511	Aceite de palma y sus fracciones	13,36	16,20	26,29	<b>55,86</b>	1,55%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	11,75	11,60	23,23	<b>46,59</b>	1,29%

Si analizamos los principales productos importados en toneladas fueron yeso representado con un 10%, le sigue demás hortalizas preparadas o conservadas con un 5% y manufacturas de fundición con un 4% del total importado por nuestro país.

#### Principales productos importados por Uruguay con origen Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
2520	Yeso	28.954	26.367	41.104	<b>96.425</b>	9,66%
2004	Las demás hortalizas preparadas o conservadas	17.979	15.965	12.299	<b>46.243</b>	4,63%
7302	Manufacturas de fundición	40.153	2.457	1.566	<b>44.176</b>	4,43%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	9.097	18.006	16.295	<b>43.398</b>	4,35%
3102	Fertilizantes, abonos minerales o químicos nitrogenados	7.029	15.823	16.806	<b>39.658</b>	3,97%
3105	Abonos minerales o químicos, con varios elementos fertilizantes	10.176	17.293	7.520	<b>34.989</b>	3,50%
6907	Productos cerámicos	10.547	14.065	9.724	<b>34.336</b>	3,44%
1511	Aceite de palma y sus fracciones	8.601	9.663	12.505	<b>30.769</b>	3,08%
2713	Combustibles y aceites minerales			26.754	<b>26.754</b>	2,68%
4810	Papel, cartón, manufacturas	7.663	6.836	4.650	<b>19.149</b>	1,92%

## 2 EXPORTACIONES DE BRASIL, ARGENTINA Y PARAGUAY CON DESTINO ALEMANIA Y UNIÓN EUROPEA<sup>3</sup>

En el presente capítulo, se realiza el análisis en el sentido contrario, es decir, se detallan las exportaciones brasileñas, argentinas y paraguayas con destino Alemania y Unión Europea.

### 2.1 Exportaciones brasileñas con destino Alemania

En esta sección se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las exportaciones brasileñas con país de destino Alemania, en el trienio 2020 – 2022.

**Exportaciones brasileñas con destino Alemania - USD MM - trienio 2020 - 2022**

País Destino	2020	2021	2022	Total
Alemania	4.124	5.043	6.269	15.436

**Exportaciones brasileñas con destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

País Destino	2020	2021	2022	Total
Alemania	4.842.318	5.645.797	5.236.198	15.724.314

#### 2.1.1 Principales productos exportados por Brasil con destino Alemania

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) exportados por Brasil con destino Alemania, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se observa, los principales productos exportados en valor fueron café (incluso tostado o descafeinado) con un 24%, seguido por minerales de cobre y sus concentrados con un 14% y harina de soja también con un 14% del total exportado por Brasil hacia este país.

<sup>3</sup> En cada cuadro de principales productos exportados se excluyó del análisis las partidas 2710 y 2709 correspondientes a petróleos y sus derivados, debido a la finalidad del informe.

**Principales productos exportados por Brasil con destino Alemania - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
901	Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café	966	1.065	1.678	<b>3.709</b>	24,03%
2603	Minerales de cobre y sus concentrados	633	815	676	<b>2.124</b>	13,76%
2304	Harina de soja	544	556	1.002	<b>2.102</b>	13,62%
2601	Mineral de hierro	151	333	163	<b>646</b>	4,19%
8409	Partes de vehículos automotores	135	168	196	<b>499</b>	3,23%
4703	Celulosa	104	119	174	<b>397</b>	2,57%
2843	Sin determinar	112	146	122	<b>380</b>	2,46%
8408	Motores de émbolo (pistón) de encendido por compresión	66	117	165	<b>347</b>	2,25%
2804	Sin determinar	42	50	140	<b>233</b>	1,51%
7115	Sin determinar	83	69	67	<b>219</b>	1,42%

Si realizamos el mismo análisis en toneladas, se observa que los principales productos exportados fueron minerales de hierro representado por un 42%, seguido por harina de soja con un 25% y café (incluso tostado o descafeinado) con un 8% del total exportado por Brasil hacia Alemania.

**Principales productos exportados por Brasil con destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
2601	Mineral de hierro	1.887.218	2.944.075	1.849.335	<b>6.680.628</b>	42,49%
2304	Harina de soja	1.321.009	1.072.859	1.521.551	<b>3.915.420</b>	24,90%
4703	Celulosa	348.392	372.321	537.386	<b>1.258.099</b>	8,00%
901	Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café	441.015	404.068	403.871	<b>1.248.954</b>	7,94%
2603	Minerales de cobre y sus concentrados	289.584	278.580	231.661	<b>799.825</b>	5,09%
4412	Madera contrachapada	86.490	75.004	89.831	<b>251.324</b>	1,60%
2710	Combustibles y aceites minerales	54.877	56.767	92.551	<b>204.196</b>	1,30%
2804	Sin determinar	23.564	26.191	31.448	<b>81.204</b>	0,52%
7207	Productos intermedios de hierro o acero sin alear	142		73.287	<b>73.428</b>	0,47%
511	Productos de origen animal no expresados ni comprendidos en otra parte	23.301	23.025	25.738	<b>72.064</b>	0,46%

## 2.2 Exportaciones argentinas con destino Alemania

Debido a modificaciones en la presentación de los datos por parte del INDEC, el 17% de la información procesada en dólares y el 8% en toneladas, no contiene el detalle del país de destino, por lo tanto, los valores pueden no lograr una cobertura total de lo destinado a Alemania por dicho país.

En esta sección se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las exportaciones argentinas con país de destino Alemania, en el trienio 2020 – 2022.

**Exportaciones argentinas con destino Alemania - USD MM - trienio 2020 - 2022**

País Destino	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	412	487	582	<b>1.482</b>

**Exportaciones argentinas con destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

País Destino	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	155.274	133.460	238.380	<b>527.114</b>

**2.2.1 Principales productos exportados por Argentina con destino Alemania**

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) exportados por Argentina con destino Alemania, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se observa, los principales productos exportados en valor fueron carne bovina fresca o refrigerada representado por un 45%, seguido por lana peinada o cardada con un 10 % y miel natural con un 8% del total exportado por Argentina hacia este país.

**Principales productos exportados por Argentina con destino Alemania - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
201	Carne bovina fresca o refrigerada	190	227	251	<b>668</b>	45,12%
5105	Lana peinada o cardada	34	63	51	<b>148</b>	10,01%
409	Miel natural	36	33	42	<b>111</b>	7,50%
1202	Maníes sin tostar ni cocer	24	23	21	<b>68</b>	5,75%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	18	21	16	<b>56</b>	4,61%
2308	Materias y desperdicios vegetales	15	17	22	<b>54</b>	3,77%
2204	Bebidas alcohólicas	15	13	12	<b>40</b>	3,62%
8409	Partes de vehículos automotores	1	17	17	<b>35</b>	2,68%
2304	Harina de soja			33	<b>33</b>	2,37%
808	Manzanas, peras, membrillos	10	8	7	<b>25</b>	2,21%

Si realizamos el mismo análisis en toneladas, se observa que los principales productos exportados fueron harina de soja representado con un 15%, seguido por carne bovina fresca o refrigerada con un 14,7% y maníes sin tostar ni cocer con un 14,4% del total.

**Principales productos exportados por Argentina con destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
2304	Harina de soja			68.588	<b>68.588</b>	15,49%
201	Carne bovina fresca o refrigerada	20.635	21.482	23.038	<b>65.156</b>	14,72%
1202	Maníes sin tostar ni cocer	24.206	19.949	19.722	<b>63.877</b>	14,43%
2308	Materias y desperdicios vegetales	17.399	16.005	20.298	<b>53.701</b>	12,13%
409	Miel natural	14.503	9.838	13.215	<b>37.557</b>	8,48%
808	Manzanas, peras, membrillos	9.543	7.442	6.903	<b>23.887</b>	5,40%
2204	Bebidas alcohólicas	7.359	7.166	5.220	<b>19.745</b>	4,46%
3823	Productos diversos químicos	19.704			<b>19.704</b>	4,45%
5105	Lana peinada o cardada	3.799	6.310	5.218	<b>15.327</b>	3,46%
2009	Jugos de frutas u otros frutos	5.941	5.986	613	<b>12.539</b>	2,83%

## 2.3 Exportaciones paraguayas con destino Alemania

En esta sección se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las exportaciones paraguayas con país de destino Alemania, en el trienio 2020 – 2022.

### Exportaciones paraguayas con destino Alemania - USD MM - trienio 2020 - 2022

País Destino	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	35	49	47	131

### Exportaciones paraguayas con destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022

País Destino	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	28.698	29.765	36.849	95.312

### 2.3.1 Principales productos exportados por Paraguay con destino Alemania

En este punto se detallan los principales productos (a nivel de partida) exportados por Paraguay con destino Alemania, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Los principales productos exportados en valor fueron carne bovina fresca o refrigerada representado por un 17%, seguido semillas y frutos oleaginosos con un 16% y desperdicios y desechos, de cobre con un 12%.

#### Principales productos exportados por Paraguay con destino Alemania - USD MM - trienio 2020 - 2022

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
201	Carne bovina fresca o refrigerada	6	7	9	22	16,96%
1207	Semillas y frutos oleaginosos	5	8	8	20	15,66%
7404	Desperdicios y desechos, de cobre	1	9	6	16	11,89%
4402	Carbón vegetal	3	4	6	13	9,99%
4201	Artículos de talabartería o guarnicionería para todos los animales	3	5	3	12	9,29%
1701	Azúcar de caña o de remolacha	3	3	4	10	7,44%
814	Cortezas de agrios (cítricos), melones o sandías	2	2	1	5	3,97%
1211	Plantas y partes de plantas	1	1	1	4	2,95%
504	Órganos de animales	2	1	0	4	2,87%
3301	Aceites esenciales	1	1	2	4	2,77%

Por su parte, los principales productos exportados en toneladas fueron carbón vegetal representado por 40%, seguido por melaza procedente de la extracción o del refinado del azúcar con un 16% y azúcar de caña o de remolacha con un 13%.

**Principales productos exportados por Paraguay con destino Alemania- toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
4402	Carbón vegetal	9.308	11.112	17.381	<b>37.801</b>	39,66%
1703	Melaza procedente de la extracción o del refinado del azúcar	4.877	3.704	6.811	<b>15.393</b>	16,15%
1701	Azúcar de caña o de remolacha	3.371	3.884	5.006	<b>12.261</b>	12,86%
1207	Semillas y frutos oleaginosos	3.043	4.226	3.037	<b>10.306</b>	10,81%
1006	Arroz	2.703	1.350		<b>4.052</b>	4,25%
814	Cortezas de agrios (cítricos), melones o sandías	1.253	902	701	<b>2.857</b>	3,00%
201	Carne bovina fresca o refrigerada	729	766	888	<b>2.384</b>	2,50%
7404	Desperdicios y desechos, de cobre	146	1.211	699	<b>2.057</b>	2,16%
1211	Plantas y partes de plantas	414	508	417	<b>1.339</b>	1,41%
2304	Harina de soja	1.264			<b>1.264</b>	1,33%

## 2.4 Exportaciones uruguayas con destino Alemania<sup>4</sup>

En esta sección se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las exportaciones uruguayas con país de destino Alemania, en el trienio 2020 – 2022.

**Exportaciones uruguayas con destino Alemania - USD FOB MM - trienio 2020 - 2022**

País Destino	2020	2021	2022	Total
Alemania	119	188	185	<b>492</b>

**Exportaciones uruguayas con destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

País Destino	2020	2021	2022	Total
Alemania	114.242	189.288	151.136	<b>454.667</b>

### 2.4.1 Principales productos exportados por Uruguay con destino Alemania

En este punto se detallan los principales productos (a nivel de partida) exportados por Uruguay con destino Alemania, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Los principales productos exportados en valor fueron celulosa con 47% del total exportado, carne bovina fresca o refrigerada con un 19%, seguido por lana peinada o cardada con un 14%.

<sup>4</sup> Los datos correspondientes a Uruguay fueron elaborados en base a las exportaciones uruguayas incluyendo Zonas Francas publicadas por Uruguay XXI.

**Principales productos exportados por Uruguay con destino Alemania - USD FOB MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD FOB MM
4703	Celulosa	36	97	97	<b>229</b>	47%
201	Carne bovina fresca o refrigerada	33	29	28	<b>91</b>	19%
5105	Lana peinada o cardada	16	27	26	<b>69</b>	14%
202	Carne bovina congelada	5	4	7	<b>15</b>	3%
504	Órganos de animales	4	4	3	<b>11</b>	2%
409	Miel natural	4	4	2	<b>10</b>	2%
1006	Arroz	3	4	2	<b>10</b>	2%
9401	Asientos, asientos transformables en cama	3	2	3	<b>8</b>	2%
1515	Aceite de jojoba y sus fracciones	3	2	1	<b>6</b>	1%
4107	Cueros y pieles	1	3	0	<b>4</b>	1%

Por su parte, los principales productos exportados en toneladas fueron celulosa representado por un 86% del total exportado, seguido por arroz con un 5% y carne bovina fresca o refrigerada un 2%.

**Principales productos exportados por Uruguay con destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
4703	Celulosa	91.500	165.466	132.190	<b>389.157</b>	86%
1006	Arroz	7.982	9.792	4.032	<b>21.806</b>	5%
201	Carne bovina fresca o refrigerada	3.235	2.579	2.191	<b>8.005</b>	2%
5105	Lana y pelo fino u ordinario, cardados o peinados	1.687	2.795	3.166	<b>7.647</b>	2%
510	Ámbar gris, castóreo, algalia y almizcle	1.559	1.643	1.681	<b>4.883</b>	1%
4412	Madera contrachapada	-	535	3.062	<b>3.597</b>	1%
409	Miel natural	1.931	1.127	448	<b>3.506</b>	1%
504	Tripas, vejigas y estómagos de animales	1.095	1.121	979	<b>3.195</b>	1%
1209	Semillas, frutos y esporas, para siembra	1.609	604	136	<b>2.349</b>	1%
1004	Avena	1.113	758	195	<b>2.067</b>	0%

## 2.5 Exportaciones brasileñas con destino Unión Europea

En este apartado, se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las exportaciones brasileñas con destino Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022.

**Exportaciones brasileñas con destino Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	27.642	36.533	50.893	<b>115.067</b>

**Exportaciones brasileñas con destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	65.426.576	71.331.989	83.321.201	<b>220.079.766</b>



### 2.5.1 Principales productos exportados por Brasil con destino Unión Europea

Como se visualiza, los principales productos exportados por Brasil con destino Unión Europea en valor, en el trienio 2020 – 2022, fueron harina de soja representado por un 11,4%, seguido por soja con un 11% y café (incluso tostado o descafeinado) con un 10%.

**Principales productos exportados por Brasil con destino Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
2304	Harina de soja	2.917	3.340	4.641	<b>10.898</b>	11,45%
1201	Soja	2.625	3.721	4.171	<b>10.518</b>	11,05%
901	Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café	2.510	2.783	4.371	<b>9.665</b>	10,15%
2601	Mineral de hierro	1.299	3.116	1.893	<b>6.308</b>	6,63%
2603	Minerales de cobre y sus concentrados	1.564	2.200	2.095	<b>5.860</b>	6,15%
4703	Celulosa	1.232	1.712	2.193	<b>5.138</b>	5,40%
1005	Maíz	695	647	2.261	<b>3.603</b>	3,78%
2009	Jugos de frutas u otros frutos	990	1.084	1.228	<b>3.302</b>	3,47%
7202	Fundición, hierro, acero	641	947	1.156	<b>2.744</b>	2,88%
2401	Tabacos y sucedáneos	614	536	968	<b>2.118</b>	2,22%

Por otro lado, en toneladas, los principales productos exportados fueron mineral de hierro representado por un 34%, seguido por harina de soja con un 14% y soja con un 13%.

**Principales productos exportados por Brasil con destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
2601	Mineral de hierro	17.223.044	23.093.670	20.476.637	<b>60.793.350</b>	33,63%
2304	Harina de soja	8.313.762	7.822.940	8.927.705	<b>25.064.407</b>	13,87%
1201	Soja	7.725.358	8.404.214	7.118.762	<b>23.248.334</b>	12,86%
1005	Maíz	4.347.274	3.390.100	8.187.869	<b>15.925.243</b>	8,81%
4703	Celulosa	3.380.157	4.213.326	4.844.835	<b>12.438.318</b>	6,88%
2606	Minerales de aluminio y sus concentrados	1.975.923	2.199.770	1.504.801	<b>5.680.494</b>	3,14%
2009	Jugos de frutas u otros frutos	1.391.369	1.429.071	1.380.827	<b>4.201.268</b>	2,32%
901	Café, incluso tostado o descafeinado; cáscara y cascarilla de café	1.160.076	1.050.044	1.075.146	<b>3.285.266</b>	1,82%
2603	Minerales de cobre y sus concentrados	739.400	779.616	758.820	<b>2.277.835</b>	1,26%
1701	Azúcar de caña o de remolacha	320.200	606.761	1.330.783	<b>2.257.745</b>	1,25%

### 2.6 Exportaciones argentinas con destino Unión Europea

Debido a modificaciones en la presentación de los datos por parte del INDEC, el 17% de la información procesada en dólares y el 8% en toneladas, no contiene el detalle del país de destino, por lo tanto, los valores pueden no lograr una cobertura total de lo destinado a la Unión Europea por dicho país.

En este apartado, se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las exportaciones argentinas con destino Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022.

**Exportaciones argentinas con destino Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	5.569	8.549	9.368	23.486

**Exportaciones argentinas con destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	10.165.863	12.693.265	12.410.275	35.269.403

### 2.6.1 Principales productos exportados por Argentina con destino Unión Europea

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) exportados por Argentina con destino Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se observa, los principales productos exportados en valor fueron harina de soja representado por un 37%, seguido por biodiésel y sus mezclas con un 17% y maníes sin tostar ni cocer con un 8% del total.

**Principales productos exportados por Argentina con destino Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
2304	Harina de soja	1.959	3.028	3.295	8.283	36,78%
3826	Biodiésel y sus mezclas	468	1.538	1.806	3.812	16,93%
1202	Maníes sin tostar ni cocer	576	545	584	1.704	7,57%
306	Crustáceos, incluso pelados, vivos, frescos, refrigerados, congelados	371	703	447	1.522	6,76%
201	Carne bovina fresca o refrigerada	342	406	486	1.233	5,48%
2302	Salvados, moyuelos y demás residuos de cereales o leguminosas	123	180	237	540	2,40%
713	Hortalizas de vaina secas desvainadas	136	144	111	391	1,74%
3301	Aceites esenciales	160	83	120	364	1,61%
2204	Bebidas alcohólicas	113	108	108	329	1,46%
2401	Tabacos y sucedáneos	77	77	171	325	1,44%

Si realizamos el mismo análisis en toneladas, se observa que los principales productos exportados fueron harina de soja representado con un 60%, seguido por biodiésel y sus mezclas con 9,2% y salvados, moyuelos y demás residuos de cereales o leguminosas con un 9,1%.

**Principales productos exportados por Argentina con destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
2304	Harina de soja	5.771.291	7.224.382	6.848.211	<b>19.843.884</b>	59,97%
3826	Biodiésel y sus mezclas	596.892	1.234.228	1.219.540	<b>3.050.660</b>	9,22%
2302	Salvados, moyuelos y demás residuos de cereales o leguminosas	911.946	1.103.863	997.302	<b>3.013.112</b>	9,11%
1202	Maníes sin tostar ni cocer	449.820	420.839	461.713	<b>1.332.372</b>	4,03%
2306	Residuos de grasas o aceites vegetales	260.719	392.446	524.016	<b>1.177.181</b>	3,56%
3823	Productos diversos químicos	119.634	177.315	189.068	<b>486.016</b>	1,47%
805	Cítricos	151.905	142.300	152.418	<b>446.623</b>	1,35%
1005	Maíz	153.035	130.966	149.330	<b>433.331</b>	1,31%
713	Hortalizas de vaina secas desvainadas	142.245	143.698	125.479	<b>411.422</b>	1,24%
1006	Arroz	44.600	82.085	140.428	<b>267.113</b>	0,81%

## 2.7 Exportaciones paraguayas con destino Unión Europea

En este apartado, se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las exportaciones paraguayas con destino Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022.

**Exportaciones paraguayas con destino Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	392	492	436	<b>1.320</b>

**Exportaciones paraguayas con destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	845.098	880.230	664.658	<b>2.389.986</b>

### 2.7.1 Principales productos exportados por Paraguay con destino Unión Europea

Como se visualiza, los principales productos exportados por Paraguay con destino Unión Europea en valor, en el trienio 2020 – 2022, fueron harina de soja representado por un 48%, seguido por semillas y frutos oleaginosos con un 7% y cueros y pieles curtidos con un 6%.

**Principales productos exportados por Paraguay con destino Unión Europea - USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD MM
2304	Harina de soja	162	258	211	<b>631</b>	47,79%
1207	Semillas y frutos oleaginosos	19	30	42	<b>92</b>	6,96%
4104	Cueros y pieles curtidos	19	35	30	<b>85</b>	6,43%
1006	Arroz	15	30	8	<b>53</b>	4,02%
1201	Soja	32	14	0	<b>46</b>	3,48%
201	Carne bovina fresca o refrigerada	11	14	19	<b>44</b>	3,34%
202	Carne bovina congelada	12	12	18	<b>42</b>	3,19%
504	Órganos de animales	15	15	7	<b>38</b>	2,85%
4402	Carbón vegetal	9	11	18	<b>37</b>	2,84%
1701	Azúcar de caña o de remolacha	16	10	10	<b>36</b>	2,69%

Si analizamos los principales productos exportados en toneladas, los mismos fueron harina de soja representado por un 68%, seguido por arroz con un 6% y soja con un 5%.

**Principales productos exportados por Paraguay con destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
2304	Harina de soja	508.190	653.557	457.542	<b>1.619.289</b>	67,75%
1006	Arroz	43.808	76.067	19.940	<b>139.814</b>	5,85%
1201	Soja	98.683	26.952	83	<b>125.719</b>	5,26%
4402	Carbón vegetal	29.736	31.416	52.241	<b>113.393</b>	4,74%
4104	Cueros y pieles curtidos	25.932	23.291	25.833	<b>75.056</b>	3,14%
1701	Azúcar de caña o de remolacha	21.097	13.151	14.031	<b>48.279</b>	2,02%
1507	Aceite de soja	43.031			<b>43.031</b>	1,80%
1207	Semillas y frutos oleaginosos	11.384	15.806	15.430	<b>42.619</b>	1,78%
1005	Maíz	162	56	35.690	<b>35.908</b>	1,50%
1703	Sin determinar	6.749	5.809	8.470	<b>21.027</b>	0,88%

## 2.8 Exportaciones uruguayas con destino Unión Europea

En este apartado, se detallan los valores en millones de dólares y en toneladas de las exportaciones uruguayas con destino Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022.

### Exportaciones uruguayas con destino Unión Europea - USD FOB MM - trienio 2020 - 2022

País Destino	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	1.070	1.594	1.952	<b>4.616</b>

### Exportaciones uruguayas con destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022

País Destino	2020	2021	2022	Total
Unión Europea	1.715.093	2.289.812	2.873.396	<b>6.878.301</b>

### 2.8.1 Principales productos exportados por Uruguay con destino Unión Europea

A continuación, se detallan los principales productos (a nivel de partida) exportados por Uruguay con destino Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022, tanto en millones de dólares como en toneladas.

Como se observa, los principales productos exportados en valor fueron celulosa con un 50% del total exportado hacia esta región, seguido por carne bovina fresca o refrigerada en un 14% y carne bovina congelada con un 6%.

**Principales productos exportados por Uruguay con destino Unión Europea - USD FOB MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC USD FOB MM
4703	Celulosa	510	819	996	<b>2.325</b>	50%
201	Carne bovina fresca o refrigerada	177	218	243	<b>638</b>	14%
202	Carne bovina congelada	72	78	104	<b>254</b>	6%
4401	Madera - chips	21	42	91	<b>154</b>	3%
1006	Arroz	28	59	65	<b>152</b>	3%
5105	Lana peinada o cardada	28	54	61	<b>143</b>	3%
1205	Semillas de nabo (nabina) o de colza	3	21	41	<b>65</b>	1%
1502	Grasa de animales	15	29	17	<b>61</b>	1%
805	Cítricos	25	24	11	<b>59</b>	1%
205	Carne equina	15	23	21	<b>58</b>	1%

Si analizamos los principales productos exportados en términos de toneladas, los mismos fueron celulosa con un 60%, madera en chips con un 21% del total y soja con un 5%.

**Principales productos exportados por Uruguay con destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
4703	Celulosa	1.270.461	1.438.277	1.396.347	<b>4.105.084</b>	60%
4401	Madera - chips	184.359	417.745	843.659	<b>1.445.764</b>	21%
1006	Arroz	65.099	128.780	134.106	<b>327.985</b>	5%
1205	Semillas de nabo (nabina) o de colza	8.020	49.968	67.182	<b>125.169</b>	2%
4403	Madera en bruto	-	0	119.874	<b>119.874</b>	2%
805	Cítricos	33.401	44.281	22.159	<b>99.841</b>	1%
1201	Soja	11.549	16.519	56.398	<b>84.466</b>	1%
1502	Grasa de animales	23.837	34.557	16.024	<b>74.417</b>	1%
201	Carne bovina fresca o refrigerada	19.052	21.802	20.542	<b>61.397</b>	1%
4407	Madera aserrada	9.247	15.878	27.047	<b>52.172</b>	1%

### 3 TRÁNSITOS CDR CON ORIGEN ALEMANIA Y UNIÓN EUROPEA Y DESTINO BRASIL, ARGENTINA Y PARAGUAY

En el siguiente capítulo, se analizan los tránsitos por territorio aduanero nacional (tránsitos CDR) con origen Alemania y Unión Europea y destino en los países de la región seleccionados (Brasil, Argentina y Paraguay), en el trienio 2020 – 2022.

#### 3.1 Origen Alemania

En el siguiente cuadro se muestran por una parte el total de los tránsitos que atravesaron nuestro territorio aduanero (tránsitos CDR) en el último trienio (2020 – 2022) con origen en Alemania. Por otra parte, se muestran los tránsitos CDR con origen Alemania y que tienen como destino los tres países de la región seleccionados, medido en millones de dólares.

**Tránsitos CDR con origen Alemania - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

País de Origen	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	125,07	204,80	203,85	533,72

  

País de Destino	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA	54,07	113,95	103,63	271,64
PARAGUAY	27,32	36,62	40,56	104,50
BRASIL	17,37	20,66	19,77	57,80
<b>Total</b>	<b>98,76</b>	<b>171,22</b>	<b>163,96</b>	<b>433,94</b>

El siguiente cuadro sigue la misma lógica que el recién mencionado, pero medido en toneladas.

**Tránsitos CDR con origen Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

País de Origen	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	6.835	9.275	11.293	27.403

  

País de Destino	2020	2021	2022	Total
BRASIL	281	290	232	803
PARAGUAY	2.024	2.450	2.515	6.989
ARGENTINA	3.619	5.547	5.630	14.796
<b>Total</b>	<b>5.924</b>	<b>8.287</b>	<b>8.377</b>	<b>22.588</b>

### 3.2 Principales productos en tránsito CDR por Uruguay con destino regional

En este apartado, se detallan los principales productos (a nivel de partida) que transitaron por nuestro territorio aduanero en el trienio 2020 – 2022, con origen Alemania y destino en los países de la región seleccionados.

#### 3.2.1 Principales productos en tránsito CDR con destino Brasil

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos CDR con origen Alemania y destino Brasil en valor.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
BRASIL	17,37	20,66	19,77	57,80

Los principales productos con origen Alemania y destino Brasil medido en millones de dólares fueron medicamentos representado por un 48%, seguido por sueros, vacunas y sangre humana con un 44% y tabacos y sucedáneos con un 1%.

#### Principales productos en tránsito CDR con origen Alemania y destino Brasil - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
3004	Medicamentos	8,83	10,27	8,52	27,62	47,78%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	7,28	8,96	9,43	25,67	44,41%
2402	Tabacos y sucedáneos	0,17	0,16	0,17	0,50	0,87%
8462	Máquinas de forjar o estampar	0,04	0,24	0,17	0,46	0,79%
3202	Productos químicos curtientes	0,23	0,19	0,03	0,45	0,78%
3923	Plásticos y sus manufacturas	0,00	0,10	0,15	0,26	0,45%
8202	Sin determinar		0,00	0,22	0,23	0,39%
8461	Máquinas de cepillar, limar, tallar	0,15	0,02	0,05	0,22	0,39%
2208	Alcohol etílico, aguardientes, licores y demás bebidas espirituosas	0,04	0,03	0,13	0,20	0,34%
3403	Preparaciones lubricantes	0,03	0,09	0,02	0,14	0,24%

Si realizamos el mismo análisis para las toneladas, observamos que los principales productos con origen Alemania y destino Brasil fueron productos químicos curtientes representado por un 32%, seguido por tabacos y sucedáneos con un 7% y cerveza de malta con un 6% del total de los productos en tránsitos con origen alemán y destino Brasil.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
BRASIL	281	290	232	803



**Principales productos en tránsito CDR con origen Alemania y destino Brasil - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
3202	Productos químicos curtientes	132	110	17	259	32,25%
2402	Tabacos y sucedáneos	18	17	19	54	6,72%
2203	Cerveza de malta	17	14	18	49	6,10%
3403	Preparaciones lubricantes	6	41	0	47	5,85%
2208	Alcohol etílico, aguardientes, licores y demás bebidas espirituosas	7	7	29	43	5,35%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	11	16	12	39	4,86%
1704	Artículos de confitería sin cacao	5	14	17	36	4,48%
3909	Resinas amínicas, resinas fenólicas y poliuretanos	10	2	14	26	3,24%
3004	Medicamentos	9	11	4	24	2,99%
8461	Máquinas de depilar, limar, tallar	18	0	2	20	2,49%

**3.2.2 Principales productos en tránsito CDR con destino Argentina**

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos CDR con origen Alemania y destino Argentina en valor.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA	54,07	113,95	103,63	271,64

Los principales productos con origen Alemania y destino Argentina en millones de dólares fueron demás máquinas y aparatos de oficina representado por un 24%, seguido por sueros, vacunas y sangre humana con un 17% y máquinas, aparatos y artefactos de cosechar y trillar con un 16,9%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Alemania y destino Argentina - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
8472	Las demás máquinas y aparatos de oficina		40,57	25,25	65,82	24,23%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	12,66	17,64	15,83	46,13	16,98%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	9,96	16,64	19,22	45,82	16,87%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	4,18	8,67	8,03	20,88	7,69%
3004	Medicamentos	8,16	3,79	2,54	14,48	5,33%
8441	Máquinas y aparatos para el trabajo de la pasta de papel		0,00	10,24	10,25	3,77%
3901	Polímeros de etileno en formas primarias	0,40	0,95	2,27	3,62	1,33%
8535	Máquinas y artefactos eléctricos	1,18	0,87	1,05	3,09	1,14%
8479	Máquinas y aparatos mecánicos	0,49	1,15	1,03	2,68	0,99%
8414	Bombas de aire o vacío, compresores, ventiladores	0,69	0,83	0,82	2,34	0,86%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos CDR con origen Alemania y destino Argentina en toneladas.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA	3.619	5.547	5.630	<b>14.796</b>

Si observamos los principales productos en toneladas, estos fueron partes y accesorios de vehículos automóviles representado por un 24%, seguido por máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar con un 17% y polímeros de etileno en formas primarias con un 12%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Alemania y destino Argentina - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	745	1.342	1.481	<b>3.568</b>	24,11%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	619	939	949	<b>2.507</b>	16,94%
3901	Polímeros de etileno en formas primarias	263	480	985	<b>1.728</b>	11,68%
8431	Partes de maquinaria	8	10	495	<b>513</b>	3,47%
3202	Productos químicos curtientes	134	208	111	<b>453</b>	3,06%
3905	Plásticos y sus manufacturas	263	41		<b>304</b>	2,05%
8432	Máquinas, aparatos y artefactos agrícolas, hortícolas o silvícolas	53	140	98	<b>291</b>	1,97%
7205	Sin determinar	51	99	129	<b>279</b>	1,89%
7214	Fundición, hierro, acero		246		<b>246</b>	1,66%
1107	Cebada Malteada	74	98	49	<b>221</b>	1,49%

### 3.2.3 Principales productos en tránsito CDR con destino Paraguay

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos CDR con origen Alemania y destino Paraguay en valor.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
PARAGUAY	27,32	36,62	40,56	<b>104,50</b>

Los principales productos en tránsito CDR con origen Alemania y destino Paraguay en millones de dólares fueron medicamentos representado por un 8,19%, seguido por partes y accesorios de vehículos automóviles con un 8,16% e insecticidas, raticidas y fungicidas con un 7,98%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Alemania y destino Paraguay - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
3004	Medicamentos	1,97	3,72	5,34	<b>11,03</b>	8,19%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	1,91	3,23	3,68	<b>8,81</b>	8,16%
3808	Insecticidas, raticidas, fungicidas	2,35	0,15	3,50	<b>6,00</b>	7,98%
7318	Tornillos, pernos, tuercas, tirafondos	0,26	2,30	2,96	<b>5,52</b>	4,97%
8536	Máquinas y artefactos eléctricos	1,28	1,95	2,03	<b>5,25</b>	4,12%
8547	Máquinas y artefactos eléctricos	1,43	1,56	0,09	<b>3,08</b>	3,93%
8310	Placas indicadoras, placas rótulos	1,04	1,25	0,53	<b>2,83</b>	3,85%
8414	Bombas de aire o vacío, compresores, ventiladores	0,12	0,39	2,25	<b>2,76</b>	2,81%
8428	Las demás máquinas y aparatos de elevación, carga, descarga	2,56	0,12		<b>2,68</b>	2,26%
8421	Centrifugadoras	0,66	1,56	0,42	<b>2,63</b>	2,09%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos CDR con origen Alemania y destino Paraguay en toneladas.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
PARAGUAY	2.024	2.450	2.515	<b>6.989</b>

Si observamos los principales productos en toneladas, los mismos fueron partes y accesorios de vehículos automóviles con un 9%, seguido por tornillos, pernos, tuercas y tirafondos con un 5% e insecticidas, raticidas y fungicidas con un 4%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Alemania y destino Paraguay - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	155	221	231	<b>607</b>	8,53%
7318	Tornillos, pernos, tuercas, tirafondos	16	128	183	<b>327</b>	5,43%
3808	Insecticidas, raticidas, fungicidas	194	19	102	<b>315</b>	4,15%
3105	Abonos minerales o químicos, con varios elementos fertilizantes	82	77	104	<b>263</b>	4,03%
8536	Máquinas y artefactos eléctricos	64	93	98	<b>255</b>	3,77%
8547	Máquinas y artefactos eléctricos	130	102	7	<b>239</b>	3,51%
1901	Preparaciones alimenticias a base de harina	11	32	190	<b>233</b>	2,94%
2203	Cerveza de malta		95	86	<b>181</b>	2,90%
3926	Las demás manufacturas de plástico	72	66	30	<b>168</b>	2,65%
5903	Telas impregnadas, recubiertas o revestidas con plástico	90	76	1	<b>167</b>	2,48%

### 3.3 Tránsitos CDR con/sin intervención de Zonas Francas

En esta sección se analizan las plataformas por las cuales se inicia el movimiento y por cuales egresan de nuestro país los tránsitos CDR con origen Alemania y destino Brasil, Argentina y Paraguay.

La primera distinción metodológica refiere a si la mercadería utilizó una Zona Franca como depósito intermedio o si por el contrario realizó un tránsito directo entre dos puntos de frontera.

Los siguientes cuadros muestran el flujo de mercaderías por el territorio nacional en actividades de centro de distribución regional, en millones de dólares y en toneladas.<sup>5</sup>

Los tránsitos por territorio nacional (tránsitos CDR) con origen Alemania y destino la región (Argentina, Brasil y Paraguay), intermediaron desde Uruguay 145 millones de dólares en promedio anual en el último trienio. El 33% (48 MM USD) de los tránsitos CDR intermediados fueron intervenidos por una Zona Franca.

**Centro de Distribución Regional de mercadería que ingresa a Territorio Aduanero.  
Plataforma de Entrada y Salida. Promedio trianual 2020-2022 (millones de USD).**

	Destino		AEROPUERTO	PASO FRONTERA	PUERTO	TOTAL
	Origen					
Sin intervencion de Zonas Francas	AEROPUERTO		0	2	0	2
	DEPOSITO ADUANERO PARTICULAR		0	1	0	1
	PASO FRONTERA		0	0	0	0
	PUERTO		0	95	0	95
Intervenida por Zonas Francas	AEROPUERTO		20	2	5	27
	PASO FRONTERA		0	0	0	0
	PUERTO		7	9	3	19
	OTRO-S/I		0	1	0	1
	<b>TOTAL</b>		<b>27</b>	<b>109</b>	<b>8</b>	<b>145</b>

El principal flujo en valor es el que conecta Puerto-Puerto (95 MM USD), Aeropuerto-Aeropuerto intermediado por Zonas Francas (20 MM USD), Puerto-Paso de Frontera intermediado por Zonas Francas (9 MM USD) y Aeropuerto-Paso de Frontera (2 MM USD)

**Centro de Distribución Regional de mercadería que ingresa a Territorio Aduanero.  
Plataforma de Entrada y Salida. Promedio trianual 2020-2022 (Toneladas).**

	Destino		AEROPUERTO	PASO FRONTERA	PUERTO	TOTAL
	Origen					
Sin intervencion de Zonas Francas	AEROPUERTO		2	8	0	11
	DEPOSITO ADUANERO PARTICULAR		0	42	6	48
	PASO FRONTERA		0	0	0	0
	PUERTO		0	6.376	0	6.376
Intervenida por Zonas Francas	AEROPUERTO		16	14	10	40
	PASO FRONTERA		0	28	0	28
	PUERTO		7	789	36	832
	OTRO-S/I		1	211	6	218
	<b>TOTAL</b>		<b>26</b>	<b>7.468</b>	<b>59</b>	<b>7.554</b>

Por su parte, en términos de peso, nuestro país intermedió en promedio anual 7.554 toneladas. El 15% (1.119 TON) de dichas mercaderías con origen Alemania y destino regional fueron intervenidas por una Zona franca.

<sup>5</sup> Se excluye la mercadería que se destina al abastecimiento de Free Shops y tiendas de frontera.

Los principales flujos en toneladas son los que conectan Puerto-Paso de Frontera (6.376 TON), Puerto-Paso de Frontera intermediado por Zonas Francas (789 TON) y Depósito Aduanero Particular-Paso de Frontera (42 TON).

### 3.4 Origen Unión Europea

En el siguiente cuadro se muestran por una parte el total de tránsitos CDR que atravesaron nuestro territorio aduanero en el último trienio (2020 – 2022) con origen Unión Europea. Por otra parte, se muestran los tránsitos CDR con origen Unión Europea y que tienen como destino los tres países de la región seleccionados, medido en millones de dólares.

**Tránsitos CDR con origen Unión Europea - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Union Europea	591,82	762,06	844,60	<b>2.198,48</b>

  

País de Destino	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA	201,87	309,90	321,75	<b>833,52</b>
PARAGUAY	88,25	125,68	157,05	<b>370,98</b>
BRASIL	96,65	94,15	81,85	<b>272,64</b>
<b>Total</b>	<b>386,76</b>	<b>529,73</b>	<b>560,64</b>	<b>1.477,14</b>

El siguiente cuadro sigue la misma lógica que el recién mencionado, pero medido en toneladas.

**Tránsitos CDR con origen Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Union Europea	31.664	42.429	50.506	<b>124.599</b>

  

País de Destino	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA	12.409	16.494	18.358	<b>47.261</b>
PARAGUAY	6.977	12.441	13.418	<b>32.836</b>
BRASIL	2.930	3.402	2.960	<b>9.292</b>
<b>Total</b>	<b>22.316</b>	<b>32.337</b>	<b>34.736</b>	<b>89.389</b>

### 3.5 Principales productos en tránsito CDR por Uruguay destino regional

En este apartado, se detallan los principales productos (a nivel de partida) que transitaron por nuestro territorio aduanero en el trienio 2020 – 2022, con origen Unión Europea y destino en los países de la región seleccionados.

### 3.5.1 Principales productos en tránsito CDR con destino Brasil

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Unión Europea y destino Brasil en valor.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
BRASIL	96,65	94,15	81,85	272,64

Los principales productos con origen Unión Europea y destino Brasil medido en millones de dólares fueron medicamentos representado por un 58%, seguido por sueros, vacunas y sangre humana con un 21% y productos químicos orgánicos con un 3%.

#### Principales productos en tránsito CDR con origen Unión Europea y destino Brasil - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
3004	Medicamentos	56,59	53,32	48,38	158,29	58,06%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	21,11	20,35	16,43	57,88	21,23%
2922	Productos químicos orgánicos	5,77	1,96		7,72	2,83%
8803	Hélices, rotores y sus partes	1,80	4,29		6,10	2,24%
303	Pescado congelado	1,40	1,62	1,63	4,65	1,71%
9018	Instrumentos y aparatos de medicina, odontología o veterinaria	1,16	2,29	0,98	4,42	1,62%
3306	Preparaciones para higiene bucal o dental, incluidos los polvos	0,81	1,90	1,63	4,35	1,59%
2204	Bebidas alcohólicas	0,80	1,51	2,00	4,31	1,58%
3303	Perfumes y aguas de tocador	0,64	0,54	2,21	3,38	1,24%
2941	Antibióticos	1,83	0,71		2,54	0,93%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Unión Europea y destino Brasil en toneladas.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
BRASIL	2.930	3.402	2.960	9.292

Si realizamos el mismo análisis para las toneladas, observamos que los principales productos con origen Unión Europea y destino Brasil fueron pescado congelado representado por un 40%, le sigue medicamentos con un 13% y bebidas alcohólicas con un 8%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Unión Europea y destino Brasil - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
303	Pescado congelado	1.361	1.413	894	<b>3.668</b>	39,97%
3004	Medicamentos	384	360	282	<b>1.026</b>	12,76%
2204	Bebidas alcohólicas	213	348	261	<b>822</b>	7,83%
3306	Preparaciones para higiene bucal o dental, incluidos los polvos	141	380	222	<b>743</b>	7,73%
2208	Alcohol etílico, aguardientes, licores y demás bebidas espirituosas	86	126	165	<b>377</b>	3,61%
3202	Productos químicos curtientes	155	117	41	<b>313</b>	3,57%
1806	Chocolate	34	52	101	<b>187</b>	2,12%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	1	1	180	<b>182</b>	1,86%
2203	Cerveza de malta	59	56	64	<b>179</b>	1,69%
3912	Derivados químicos de la celulosa	65	39	58	<b>162</b>	1,61%

**3.5.2 Principales productos en tránsito CDR con destino Argentina**

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Unión Europea y destino Argentina en valor.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA	201,87	309,90	321,75	<b>833,52</b>

Los principales productos con origen Unión Europea y destino Argentina en millones de dólares fueron sueros, vacunas y sangre humana representado por un 25%, seguido por medicamentos con un 11% y las demás máquinas y aparatos de oficina con un 8%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Unión Europea y destino Argentina - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	68,57	83,94	53,64	<b>206,15</b>	24,73%
3004	Medicamentos	25,76	29,71	38,89	<b>94,36</b>	11,32%
8472	Las demás máquinas y aparatos de oficina	0,00	40,57	25,25	<b>65,82</b>	7,90%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	10,13	17,10	20,51	<b>47,73</b>	5,73%
3303	Perfumes y aguas de tocador	7,11	10,04	24,35	<b>41,50</b>	4,98%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	5,15	14,49	17,75	<b>37,39</b>	4,49%
8430	Maquinaria	0,32	0,82	20,81	<b>21,94</b>	2,63%
3912	Derivados químicos de la celulosa	3,39	3,06	4,26	<b>10,70</b>	1,28%
8441	Máquinas y aparatos para el trabajo de la pasta de papel	0,05	0,02	10,30	<b>10,37</b>	1,24%
8413	Bombas para líquidos	2,09	2,57	3,70	<b>8,36</b>	1,00%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Unión Europea y destino Argentina en toneladas.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA	12.409	16.494	18.358	<b>47.261</b>



Si observamos los principales productos en toneladas, estos fueron partes y accesorios de vehículos automóviles por un 12%, seguido por fundición, hierro, acero con un 8% y máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar con un 5% del total de los tránsitos desde esta región hacia Argentina.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Unión Europea y destino Argentina - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	1.058	2.034	2.777	<b>5.869</b>	12,42%
7217	Fundición, hierro, acero	657	2.849	1.417	<b>4.923</b>	10,42%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	631	965	1.040	<b>2.636</b>	5,58%
3901	Polímeros de etileno en formas primarias	263	503	1.075	<b>1.841</b>	3,90%
3912	Derivados químicos de la celulosa	510	458	562	<b>1.530</b>	3,24%
8430	Maquinaria	46	43	1.080	<b>1.169</b>	2,47%
3202	Productos químicos curtientes	437	410	319	<b>1.166</b>	2,47%
3303	Perfumes y aguas de tocador	163	259	551	<b>973</b>	2,06%
7312	Manufacturas de fundición	370	557	46	<b>973</b>	2,06%
7305	Los demás tubos de hierro o acero	945			<b>945</b>	2,00%

**3.5.3 Principales productos en tránsito CDR con destino Paraguay**

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Unión Europea y destino Paraguay en valor.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
PARAGUAY	88,25	125,68	157,05	<b>370,98</b>

Los principales productos en tránsito CDR con origen Unión Europea y destino Paraguay en millones de dólares fueron perfumes y aguas de tocador representado por un 18%, seguido por insecticidas, raticidas y fungicidas con un 9% y medicamentos con un 4% del total importado.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Unión Europea y destino Paraguay - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
3303	Perfumes y aguas de tocador	12,48	13,52	25,52	<b>51,51</b>	18,21%
3808	Insecticidas, raticidas, fungicidas	11,79	10,61	17,73	<b>40,13</b>	9,21%
3004	Medicamentos	2,62	7,50	9,08	<b>19,20</b>	4,24%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	3,61	5,75	6,59	<b>15,95</b>	4,05%
8536	Máquinas y artefactos eléctricos	3,05	4,46	3,36	<b>10,88</b>	3,91%
8428	Las demás máquinas y aparatos de elevación, carga, descarga	3,75	0,57	5,02	<b>9,34</b>	2,60%
3304	Maquillaje y productos para el cuidado de la piel	0,74	2,30	6,18	<b>9,22</b>	2,54%
8422	Máquinas de lavar vajilla	3,45	2,69	1,06	<b>7,20</b>	2,37%
3926	Las demás manufacturas de plástico	2,76	2,45	1,69	<b>6,90</b>	2,00%
8544	Hilos, cables y demás conductores	2,04	2,44	1,67	<b>6,16</b>	1,96%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Unión Europea y destino Paraguay en toneladas.

País de Destino	2020	2021	2022	Total
PARAGUAY	6.977	12.441	13.418	32.836

Si observamos los principales productos en toneladas, los mismos fueron insecticidas, raticidas y fungicidas por un 4,4%, seguido por máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar y triturar con un 3,76% y muebles y sus partes con un 3,73% del total importado desde dicha región hacia Paraguay.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Unión Europea y destino Paraguay - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
3808	Insecticidas, raticidas, fungicidas	509	419	530	1.458	4,44%
8474	Máquinas y aparatos de clasificar, cribar, separar, lavar, quebrantar, triturar	35	228	972	1.235	3,76%
9403	Muebles y sus partes	82	449	694	1.225	3,73%
8708	Partes y accesorios de vehículos automóviles	297	417	433	1.147	3,49%
3303	Perfumes y aguas de tocador	262	270	587	1.119	3,41%
2203	Cerveza de malta	661	188	105	954	2,91%
8704	Vehículos para transporte de mercancías	169	428	326	923	2,81%
3105	Abonos minerales o químicos, con varios elementos fertilizantes	162	266	476	904	2,75%
2204	Bebidas alcohólicas	44	353	358	755	2,30%
6217	Sin determinar	203	347	175	725	2,21%

**3.6 Tránsitos CDR con/sin intervención de Zonas Francas**

Al igual que para Alemania, en esta sección se analizan las plataformas por las cuales se inicia el movimiento y por cuales egresan de nuestro país los tránsitos CDR con origen Unión Europea y destino Brasil, Argentina y Paraguay.

La primera distinción metodológica refiere a si la mercadería utilizó una Zona Franca como depósito intermedio o si por el contrario realizó un tránsito directo entre dos puntos de frontera.

Los siguientes cuadros muestran el flujo de mercaderías por el territorio nacional en actividades de centro de distribución regional, en millones de dólares y en toneladas.<sup>6</sup>

Los tránsitos por territorio nacional (tránsitos CDR) con origen Unión Europea y destino la región (Argentina, Brasil y Paraguay), intermediaron desde Uruguay 504 millones de dólares en promedio anual en el último trienio. El 37% (185 MM USD) de los tránsitos CDR intermediados fueron intervenidos por una Zona Franca.

<sup>6</sup> Se excluye la mercadería que se destina al abastecimiento de Free Shops y tiendas de frontera.

**Centro de Distribución Regional de mercadería que ingresa a Territorio Aduanero.  
Plataforma de Entrada y Salida. Promedio trianual 2020-2022 (millones de USD).**

	Destino		AEROPUERTO	PASO FRONTERA	PUERTO	TOTAL
	Origen					
Sin intervencion de Zonas Francas	AEROPUERTO		0	42	0	42
	DEPOSITO ADUANERO PARTICULAR		0	11	0	11
	PASO FRONTERA		0	0	0	0
	PUERTO		1	265	1	266
Intervenida por Zonas Francas	AEROPUERTO		112	3	16	131
	PASO FRONTERA		0	2	0	2
	PUERTO		9	31	6	46
	OTRO-S/I		1	4	0	6
	<b>TOTAL</b>		<b>123</b>	<b>358</b>	<b>23</b>	<b>504</b>

Los principales flujos en valor son los que conectan Puerto-Paso de Frontera (265 MM USD), Aeropuerto-Aeropuerto intermediado por Zonas Francas (112 MM USD), Aeropuerto-Paso de Frontera (42 MM USD) y Puerto-Paso de Frontera intermediado por Zonas Francas (31 MM USD).

**Centro de Distribución Regional de mercadería que ingresa a Territorio Aduanero.  
Plataforma de Entrada y Salida. Promedio trianual 2020-2022 (Toneladas).**

	Destino		AEROPUERTO	PASO FRONTERA	PUERTO	TOTAL
	Origen					
Sin intervencion de Zonas Francas	AEROPUERTO		2	556	2	560
	DEPOSITO ADUANERO PARTICULAR		0	2.480	26	2.506
	PASO FRONTERA		0	0	0	0
	PUERTO		8	22.712	116	22.836
Intervenida por Zonas Francas	AEROPUERTO		87	26	60	174
	PASO FRONTERA		0	223	0	224
	PUERTO		45	3.126	160	3.330
	OTRO-S/I		5	423	12	440
	<b>TOTAL</b>		<b>148</b>	<b>29.546</b>	<b>376</b>	<b>30.070</b>

Por su parte, en términos de peso, nuestro país intermedió en promedio anual 30.070 toneladas. El 14% (4.167 TON) de dichas mercaderías con origen Unión Europea y destino regional fueron intervenidas por una Zona franca.

Los principales flujos en toneladas son los que conectan Puerto-Paso de Frontera (22.712 TON), Puerto-Paso de Frontera intermediado por Zonas Francas (3.126 TON), Depósito Aduanero Particular-Paso de Frontera (2.480 TON) y Paso de Frontera-Paso de Frontera intermediado por Zonas Francas (223 TON).

## 4 TRÁNSITOS CDR CON ORIGEN BRASIL, ARGENTINA Y PARAGUAY Y DESTINO ALEMANIA Y UNIÓN EUROPEA

En este capítulo, se detallan los tránsitos CDR de bienes con origen en países de la región (Brasil, Argentina, Paraguay) y destino Alemania y Unión Europea, en el trienio 2020 – 2022.

### 4.1 Destino Alemania

En el siguiente cuadro se muestran por una parte el total de tránsitos CDR que atravesaron nuestro territorio aduanero en el último trienio (2020 – 2022) con destino Alemania. Por otra parte, se muestran los tránsitos CDR con origen en los tres países de la región seleccionados y que tienen como destino Alemania, medido en millones de dólares.

Como se observa, Brasil no tuvo movimientos como país de origen para dichos tránsitos con destino Alemania, tanto en dólares como en toneladas.

**Tránsitos CDR con destino Alemania - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

País de Destino	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	9,69	7,89	11,57	29,15
País de Origen	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA		1,06	0,00	1,06
PARAGUAY	0,15		2,01	2,16

El siguiente cuadro sigue la misma lógica que el recién mencionado, pero medido en toneladas. Se observa que Paraguay en esta medida es el país con valores más altos en el periodo analizado.

**Tránsitos CDR con destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

País de Destino	2020	2021	2022	Total
ALEMANIA	3.902	2.263	3.509	9.674
País de Origen	2020	2021	2022	Total
PARAGUAY		5	234	239
ARGENTINA		55	0	55

## 4.2 Principales productos en tránsito CDR por Uruguay destino Alemania

En este apartado, se detallan los principales productos (a nivel de partida) que transitaron por nuestro territorio aduanero en el trienio 2020 – 2022, con origen regional y destino Alemania.

### 4.2.1 Principales productos en tránsito CDR con origen Argentina y destino Alemania

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Argentina y destino Alemania en valor.

#### Tránsitos CDR con origen Argentina y destino Alemania - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022

País de Origen	2021	2022	Total
ARGENTINA	1,06	0,00	1,06

Los principales productos con origen Argentina y destino Alemania en millones de dólares fueron máquinas y aparatos mecánicos representado por un 67%, seguido por aceite de jojoba y sus fracciones con un 33% y plásticos y sus manufacturas con un 0,05% del total de los tránsitos con origen argentino y destino Alemania.

#### Principales productos en tránsito con origen Paraguay y destino Alemania - CIF USD MM - trienio 2020 - 2022

Partida	Partida Descripción	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
8479	Máquinas y aparatos mecánicos	0,71		0,71	67,25%
1515	Aceite de jojoba y sus fracciones	0,35		0,35	32,69%
3923	Plásticos y sus manufacturas	0,00	0,00	0,00	0,05%
7010	Vidrio y sus manufacturas		0,00	0,00	0,02%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Argentina y destino Alemania en toneladas.

#### Tránsitos CDR con origen Argentina y destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022

País de Origen	2021	2022	Total
ARGENTINA	55	0	55

Si observamos los principales productos en toneladas, aceite de jojoba y sus fracciones representa un 87% del total, seguido por máquinas y aparatos mecánicos con un 13%.

**Principales productos en tránsito con origen Argentina y destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2021	2022	Total	%TG Toneladas
1515	Aceite de jojoba y sus fracciones	48		48	87,27%
8479	Máquinas y aparatos mecánicos	7		7	12,73%
3923	Plásticos y sus manufacturas	0	0	0	0,00%
7010	Vidrio y sus manufacturas		0	0	0,00%

**4.2.2 Principales productos en tránsito CDR con origen Paraguay y destino**

**Alemania**

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Paraguay y destino Alemania en valor.

**Tránsitos CDR con origen Paraguay y destino Alemania - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

País de Origen	2020	2022	Total
PARAGUAY	0,15	2,01	2,16

Los principales productos en tránsito CDR con origen Paraguay y destino Alemania en millones de dólares fueron carne bovina fresca o refrigerada representado por un 70%, seguido por gelatinas y sus derivados por un 23% y el último producto fueron máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar con un 7% del total de tránsito destinado a Alemania con origen Paraguay.

**Principales productos en tránsito con origen Paraguay y destino Alemania - CIF USD MM - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
201	Carne bovina fresca o refrigerada		1,52	1,52	70,03%
3503	Gelatinas y sus derivados		0,50	0,50	23,03%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	0,15		0,15	6,94%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Paraguay y destino Alemania en toneladas.

**Tránsitos CDR con origen Paraguay y destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

País de Origen	2020	2022	Total
PARAGUAY	5	234	239

Si realizamos el mismo análisis para las toneladas, el orden en participación es el mismo que en valor, carne bovina fresca o refrigerada con un 69%, seguido por gelatina y sus derivados que representa un 29% y máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar con un 2%.

**Principales productos en tránsito con origen Paraguay y destino Alemania - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2022	Total	%TC Toneladas
201	Carne bovina fresca o refrigerada		165	165	69,04%
3503	Gelatinas y sus derivados		69	69	28,87%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	5		5	2,09%

### 4.3 Destino Unión Europea

En el siguiente cuadro se muestran por una parte el total de tránsitos CDR que atravesaron nuestro territorio aduanero en el último trienio (2020 – 2022) con destino Unión Europea. Por otra parte, se muestran los tránsitos CDR con destino Unión Europea y que tienen como origen en los tres países de la región seleccionados, medido en millones de dólares.

**Tránsitos CDR con destino Unión Europea - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Union Europea	29,73	24,42	40,93	95,08

**Tránsitos CDR con origen en la region y destino Unión Europea - CIF MM USD - trienio 2019 - 2021**

País de Origen	2020	2021	2022	Total
PARAGUAY	0,15	0,10	2,94	3,19
ARGENTINA	0,53	1,80	0,41	2,74
BRASIL		0,43	0,29	0,72
<b>Total</b>	<b>0,68</b>	<b>2,34</b>	<b>3,63</b>	<b>6,65</b>

El siguiente cuadro sigue la misma lógica que el recién mencionado, pero medido en toneladas. Se observa que Paraguay también es el país con valores más altos en el periodo analizado.



**Tránsitos CDR con destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Regiones	2020	2021	2022	Total
Union Europea	6.079	4.265	5.099	15.443

**Tránsitos CDR con origen en la región y destino Unión Europea - toneladas - trienio 2019 - 2021**

País de Origen	2020	2021	2022	Total
PARAGUAY	5	21	352	378
ARGENTINA	67	124	35	226
BRASIL		11	7	18
<b>Total</b>	<b>72</b>	<b>156</b>	<b>394</b>	<b>622</b>

#### 4.4 Principales productos en tránsito CDR por Uruguay destino Unión Europea

En este apartado, se detallan los principales productos (a nivel de partida) que transitaron por nuestro territorio aduanero en el trienio 2020 – 2022, con origen regional y destino Unión Europea.

##### 4.4.1 Principales productos en tránsito CDR con origen Brasil y destino UE

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos CDR con origen Brasil y destino Unión Europea en valor. Se puede observar que se registraron cifras solamente en 2021 y 2022.

País de Origen	2021	2022	Total
BRASIL	0,43	0,29	0,72

Los principales productos con origen Brasil y destino Unión Europea medido en millones de dólares fueron centrifugadores representado por un 42%, seguido por sueros, vacunas y sangre humana con un 40% y perfumes y aguas de tocador con un 19%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Brasil y destino Unión Europea - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
8421	Centrifugadoras	0,18	0,12	0,30	41,52%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	0,12	0,16	0,29	39,74%
3303	Perfumes y aguas de tocador	0,13		0,13	18,74%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos CDR con origen Brasil y destino Unión Europea en toneladas.

País de Origen	2021	2022	Total
BRASIL	11	7	18

Si realizamos el mismo análisis para las toneladas, observamos que los principales productos con origen Brasil y destino Unión Europea fueron centrifugadores con un 89% y perfumes y aguas de tocador por 11%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Brasil y destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2021	2022	Total	%TC Toneladas
8421	Centrifugadoras	9	7	16	88,89%
3303	Perfumes y aguas de tocador	2	0	2	11,11%
3002	Sueros, vacunas, sangre humana	0	0	0	0,00%

**4.4.2 Principales productos en tránsito CDR con origen Argentina y destino UE**

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Argentina y destino Unión Europea en valor.

País de Origen	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA	0,53	1,80	0,41	2,74

Los principales productos con origen Argentina y destino Unión Europea en millones de dólares fueron aceite de jojoba y sus fracciones representado por un 58%, seguido por máquinas y aparatos mecánicos con un 26% e instrumentos y aparatos de medicina, odontología o veterinaria con un 8%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Argentina y destino Unión Europea - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
1515	Aceite de jojoba y sus fracciones	0,49	0,92	0,18	<b>1,60</b>	58,43%
8479	Máquinas y aparatos mecánicos	0,01	0,71		<b>0,72</b>	26,48%
9018	Instrumentos y aparatos de medicina, odontología o veterinaria			0,21	<b>0,21</b>	7,60%
2937	Productos químicos orgánicos	0,00	0,15		<b>0,15</b>	5,35%
9021	Artículos y aparatos de ortopedia	0,03			<b>0,03</b>	1,04%
3923	Plásticos y sus manufacturas	0,00	0,01	0,01	<b>0,02</b>	0,88%
7616	Las demás manufacturas de aluminio			0,00	<b>0,00</b>	0,13%
4821	Papel, cartón, manufacturas			0,00	<b>0,00</b>	0,04%
9025	Sin determinar			0,00	<b>0,00</b>	0,02%
7010	Vidrio y sus manufacturas			0,00	<b>0,00</b>	0,01%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Argentina y destino Unión Europea en toneladas.

País de Origen	2020	2021	2022	Total
ARGENTINA	67	124	35	<b>226</b>

Si observamos los principales productos en toneladas, los mismos son aceite de jojoba y sus fracciones con un 94%, plásticos y sus manufacturas con un 3% y máquinas y aparatos mecánicos con un 3% del total destinado a esta región.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Argentina y destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
1515	Aceite de jojoba y sus fracciones	66	113	33	<b>212</b>	93,81%
3923	Plásticos y sus manufacturas	1	4	2	<b>7</b>	3,10%
8479	Máquinas y aparatos mecánicos	0	7		<b>7</b>	3,10%
1702	Azúcares y artículos de confitería	0			<b>0</b>	0,00%
2207	Alcohol etílico		0		<b>0</b>	0,00%
2937	Productos químicos orgánicos	0	0		<b>0</b>	0,00%
4821	Papel, cartón, manufacturas			0	<b>0</b>	0,00%
7010	Vidrio y sus manufacturas			0	<b>0</b>	0,00%
7616	Las demás manufacturas de aluminio			0	<b>0</b>	0,00%
9018	Instrumentos y aparatos de medicina, odontología o veterinaria			0	<b>0</b>	0,00%

**4.4.3 Principales productos en tránsito CDR con origen Paraguay y destino UE**

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Paraguay y destino Unión Europea en valor.

País de Origen	2020	2021	2022	Total
PARAGUAY	0,15	0,10	2,94	3,19

Los principales productos en tránsito CDR con origen Paraguay y destino Unión Europea en millones de dólares fueron carne bovina fresca o refrigerada con un 48%, seguido por gelatinas y sus derivados con un 45% y máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar con un 5%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Paraguay y destino Unión Europea - CIF MM USD - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC CIF Millones (USD)
201	Carne bovina fresca o refrigerada			1,52	1,52	47,51%
3503	Gelatinas y sus derivados			1,42	1,42	44,51%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	0,15			0,15	4,71%
9401	Asientos, asientos transformables en cama		0,06		0,06	1,90%
1207	Semillas y frutos oleaginosos		0,04		0,04	1,38%

A modo de referencia se muestra el total de los tránsitos con origen Paraguay y destino Unión Europea en toneladas.

País de Origen	2020	2021	2022	Total
PARAGUAY	5	21	352	378

Si realizamos el mismo análisis para las toneladas, observamos que los principales productos fueron gelatinas y sus derivados con un 49%, seguido por carne bovina fresca o refrigerada con 44%, y semillas y frutos oleaginosos con un 5%.

**Principales productos en tránsito CDR con origen Paraguay y destino Unión Europea - toneladas - trienio 2020 - 2022**

Partida	Partida Descripción	2020	2021	2022	Total	%TC Toneladas
3503	Gelatinas y sus derivados			187	187	49,47%
201	Carne bovina fresca o refrigerada			165	165	43,65%
1207	Semillas y frutos oleaginosos			18	18	4,76%
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar	5			5	1,32%
9401	Asientos, asientos transformables en cama		3		3	0,79%

## 5 CONCLUSIONES GENERALES

### Importaciones de la región (MERCOSUR) con origen extrarregional:

- Si analizamos la evolución de las importaciones uruguayas de bienes con origen Alemania y Unión Europea, se observa que las mismas tuvieron respectivamente una variación punta a punta del 40% (211 MM USD en 2020 vs. 294 MM USD en 2022) y 46% (971 MM USD en 2020 vs. 1.417 MM USD en 2022).
- Si sumamos el total importado por los países seleccionados de la región (Brasil, Argentina, Paraguay y Uruguay), en el último trienio, con origen Alemania y Unión Europea, se observa que Brasil es el país que más importó desde Alemania y Unión Europea con un 80% (33.523 MM USD) y 78% (112.844 MM USD) de participación respectivamente, seguido por Argentina con un 17% (7.235 MM USD) y 19% (26.988 MM USD), luego Uruguay con un 1,8% (773 MM USD) y 2,5% (3.604 MM USD) por último Paraguay con 1,1% (476 MM USD) y 1,2% (1.770 MM USD).
- Los principales productos importados en millones de dólares por la región, en el último trienio, con origen Alemania y Unión Europea productos químicos orgánicos y partes y accesorios de vehículos automóviles por parte de Brasil. Medicamentos, sueros, vacunas y sangre humana por parte de Argentina. Sueros, vacunas, sangre humana y perfumes y aguas de tocador por parte de Paraguay. Sueros, vacunas y sangre humana y partes y accesorios de vehículos automóviles por parte de Uruguay.

### Exportaciones de la región (MERCOSUR) con destino extrarregional:

- Si analizamos la evolución de las exportaciones uruguayas de bienes con destino Alemania y Unión Europea, se observa que las mismas tuvieron respectivamente una variación punta a punta del 55% (119 MM USD en 2020 vs 185 MM USD en 2022) y 82% (1.070 MM USD en 2020 vs 1.952 MM USD en 2022).
- Si sumamos el total exportado por los países seleccionados de la región (Brasil, Argentina, Paraguay y Uruguay), en el último trienio, con destino Alemania y Unión Europea, se observa que es el país que más exportó hacia Alemania y Unión Europea con un 88% (15.436 MM USD) y 80% (115.067 MM USD) de participación respectivamente, seguido por Argentina con 8% (1.482 MM USD) y 16% (23.486 MM USD) respectivamente, luego Uruguay con 2,8% (492 MM USD) y 3% (4.616 MM USD), y por último, Paraguay con 0,7% (131 MM USD) y 0,9% (1.320 MM USD).
- Los principales productos exportados en millones de dólares por la región, en el último trienio, con destino Alemania y Unión Europea fueron café

(incluso tostado o descafeinado) y harina de soja por parte de Brasil. Carne bovina fresca o refrigerada y harina de soja por parte de Argentina. Carne bovina fresca o refrigerada y harina de soja por parte de Paraguay. Celulosa y carne bovina fresca o refrigerada por parte de Uruguay.

### **Tránsitos CDR con origen extrarregional y destino en la región (MERCOSUR):**

- Al observar el total de los tránsitos por territorio nacional (tránsitos CDR) en el último trienio, con origen Alemania y destino en la región (Brasil, Argentina y Paraguay), se observa que los mismos tuvieron respectivamente una variación punta a punta de 66% en términos de valor (98,76 MM USD en 2020 vs 163,96 MM USD en 2022) y 41% en términos de peso (5.924 TON en 2020 vs 8.377 TON en 2022).
- Si se realiza el mismo análisis que el párrafo anterior, el total de los tránsitos por territorio nacional (tránsitos CDR) en el último trienio, en este caso, con origen Unión Europea y destino en la región (Brasil, Argentina y Paraguay), registraron una variación punta a punta de 45% medida en valor (386,76 MM USD en 2020 vs 560,64 MM USD en 2022) y 56% medida en peso (22.316 TON en 2020 vs 34.736 TON en 2022).
- De la selección de países de la región, Argentina fue el principal país de destino de los tránsitos por territorio nacional (tránsitos CDR) con origen Alemania con un 63% (271,64 MM USD) del total de los últimos tres años. Le siguen Paraguay con 24% (104,5 MM USD) y Brasil con 13% (57,8 MM USD).
- Asimismo, Argentina fue el principal país de destino de los tránsitos por territorio nacional (tránsitos CDR) con origen Unión Europea y destino en la región, con un 56% (833, 52 MM USD) del total. Le siguen Paraguay con 25% (370,98 MM USD) y Brasil con 18% (272,64 MM USD).
- Los principales productos que transitaron por nuestro territorio aduanero en el último trienio, en millones de dólares, con origen Alemania y Unión Europea y destino en la región fueron medicamentos y sueros, vacunas y sangre humana hacia Brasil. Máquinas y aparatos de oficina y sueros, vacunas, sangre humana y hacia Argentina. Medicamentos y perfumes y aguas de tocador hacia Paraguay.
- Los tránsitos por nuestro territorio aduanero (tránsitos CDR), con origen Alemania y destino la región (Argentina, Brasil y Paraguay), intermediaron desde Uruguay alcanza los 145 millones de dólares en promedio anual en el último trienio. El 33% (48 MM USD) de los tránsitos CDR intermediados fueron intervenidos por una Zona Franca. Por su parte, en términos de peso, nuestro país intermedió en promedio anual 7.554 toneladas. El 15% (1.119 TON) de dichas mercaderías con origen Alemania y destino regional fueron intervenidas por una Zona franca.

- Los tránsitos por nuestro territorio aduanero (tránsitos CDR) con origen Unión Europea y destino la región (Argentina, Brasil y Paraguay), intermediaron desde Uruguay alcanza los 504 millones de dólares en promedio anual en el último trienio. El 37% (185 MM USD) de los tránsitos CDR intermediados fueron intervenidos por una Zona Franca. Por su parte, en términos de peso, nuestro país intermedió en promedio anual 30.070 toneladas; y el 14% (4.167 TON) de dichas mercaderías con origen Unión Europea y destino regional fueron intervenidas por una Zona Franca.

### **Tránsitos CDR con origen en la región (MERCOSUR) y destino extrarregional:**

- Al analizar el último trienio, nuestro país logró captar mercancías en tránsito provenientes de Argentina y Paraguay con destino Alemania. Para Argentina se registraron cifras significativas únicamente en 2021, por lo que no registró variaciones punta a punta durante el trienio. Aquellos con origen paraguay registraron una variación punta a punta de 1.240% (0,15 MM USD en 2020 vs. 2,01 MM USD en 2022) y en toneladas fue de 4.580% (5 TON en 2020 vs. 234 TON en 2022). Cabe destacar que, al tratarse de valores pequeños, el mínimo movimiento provoca que se disparen los porcentajes, esto no implica que el crecimiento sea significativo en valor. Asimismo, la evolución total en el último trienio de los tránsitos por nuestro territorio aduanero (tránsitos CDR) con origen en la región y destino Alemania coincide con la evolución de Paraguay, dado que es el único país que registró variaciones punta a punta.
- Al observar la evolución total en el último trienio de los tránsitos por nuestro territorio aduanero (tránsitos CDR) con origen en la región y destino Unión Europea, se observa que los mismos tuvieron una variación punta a punta positiva de 434% en millones de dólares CIF (0,68 MM USD en 2020 vs. 3,63 MM USD en 2022) y 447% positiva en toneladas (72 TON en 2020 vs. 394 TON en 2022). Al tratarse de valores pequeños, el mínimo movimiento provoca que se disparen los porcentajes, esto no implica que el crecimiento sea significativo en valor.
- De la selección de países de la región, Paraguay fue el principal país de origen de los tránsitos por territorio nacional con destino Unión Europea, con un 48% (3,19 MM USD) de participación sobre el total en el último trienio, seguido por Argentina con 41% (2,74 MM USD) y Brasil con 11% (0,72 MM USD).
- Los principales productos que transitaron por nuestro territorio aduanero en el último trienio, en millones de dólares, con origen en la región y destino Alemania y Unión Europea fueron centrifugadoras y sueros, vacunas y sangre humana por parte de Brasil. Aceite de jojoba y sus fracciones y máquinas



y aparatos mecánicos por parte de Argentina. Carne bovina fresca o refrigerada y gelatinas y sus derivados por parte de Paraguay.

### Consideración final sobre tránsitos CDR

Del análisis de la información presentada en este documento, podemos observar que Uruguay logró captar a través de los tránsitos por nuestro territorio aduanero, menos del 1% (57,8 MM USD) de las mercaderías importadas por Brasil provenientes de Alemania en el último trienio, y un 3,75% (271,64 MM USD) de las mercaderías importadas por Argentina provenientes de Alemania en el trienio. Sin embargo, se logró captar una mayor cantidad de dichas mercaderías importadas por Paraguay provenientes de Alemania, alcanzando un 21,95% (104,5 MM USD). Sucede una situación similar en las cargas provenientes de la Unión Europea, en las cuales nuestro país logró captar menos del 1% con destino Brasil (272,64 MM USD), un 3,1% (833,52 MM USD) de las mismas con destino Argentina y nuevamente se remarca el caso de Paraguay en el que se capta un 20,96% (370,98 MM USD) del total de importaciones por parte de dicho país.

A su vez, se pueden encontrar coincidencias en las cargas que transitan por Uruguay con relación a los productos que importan los tres principales países de la región (Argentina, Brasil y Paraguay) con origen Alemania y Unión Europea. Dichos productos son sueros, vacunas, sangre humana y medicamentos en el caso de Brasil y en el caso de Argentina. En el caso de Paraguay son perfumes y aguas de tocador y medicamentos. Los productos mencionados figuran en el top 10 de productos importados por cada país con origen Alemania y Unión Europea.

Por último, como se mencionó anteriormente, Uruguay no ha logrado captar mucha carga proveniente de Alemania y Unión Europea con destino Brasil y Argentina, por lo cual entendemos que las empresas europeas podrían aumentar su flujo comercial con destino a la región si pudieran conocer en mayor profundidad los regímenes promocionales que nuestro país brinda para este fin.



# INALOG

INSTITUTO NACIONAL DE LOGÍSTICA

