

# Envases biodegradables en ascenso: el impacto de la Ley de Plásticos en las importaciones peruanas

La crisis global de contaminación, impulsada por el consumo excesivo de plásticos de un solo uso, ha llevado a los países a adoptar medidas legales para abordar esta problemática. En Perú, a finales de 2018 se aprobó la Ley N.º 30884, conocida como la Ley de Plásticos, que regula el uso de plásticos de un solo uso y recipientes o envases descartables.

Desde su aprobación, esta norma ha tenido un impacto significativo en la dinámica del mercado peruano, pues obligó a los comercios a sustituir los envases y recipientes de plásticos por alternativas biodegradables. Esta medida busca reducir el impacto negativo de los plásticos de un solo uso en el medio ambiente y la salud pública, al tiempo que promueve la conservación ambiental.

## IMPORTACIONES PERUANAS DE ENVASES BIODEGRADABLES

Entre 2021 y 2022, las importaciones de envases y recipientes **biodegradables** en Perú experimentaron un notable crecimiento, influenciadas por la implementación de la Ley de Plásticos. En 2022, el volumen de las importaciones peruanas de envases y recipientes biodegradables totalizó alrededor de 7 000 000 de kilos (kg) por un valor de US\$ 24 000 000, reflejando un incremento de 248,85 % en volumen y de 173,31 % en valor con respecto al 2021, año en el cual se cumplieron los plazos estipulados en la norma.

En 2023, el valor de las importaciones peruanas de envases y recipientes biodegradables totalizó US\$ 11 000 000 por 4 000 000 de kg, registrándose una disminución de 45,65 % en volumen y 52,78 % en valor comparado con 2022. Dentro de este período, casi todos los **productos biodegradables** disminuyeron en volumen importado, con la excepción de las bolsas. Por un lado, los envases destacaron como el producto con menores adquisiciones, registrándose una disminución de 94,98 % en volumen con respecto a 2022; y, por otro lado, las importaciones de bolsas biodegradables aumentaron en 35,07 % en volumen y 20,67 % en valor.

Cabe señalar que, en 2023, China fue el principal país proveedor de envases y recipientes biodegradables, con una participación del 88,45 % en volumen. Le siguieron Chile (6,78 %) y España (2,86 %).

IMPORTACIONES TOTALES DE ENVASES Y RECIPIENTES BIODEGRADABLES.  
(2021 - 2023)



Productos Biodegradables	2021		2022		2023	
	CIF US\$	KG	CIF US\$	KG	CIF US\$	KG
<b>Total</b>	<b>8 734 590</b>	<b>1 995 553</b>	<b>23 872 233</b>	<b>6 961 482</b>	<b>11 271 894</b>	<b>3 783 270</b>
Vajilla	2 294 988	466 631	6 189 807	1 884 695	3 048 958	1 222 826
Vasos	1 106 558	279 228	3 519 143	1 012 888	3 466 366	1 216 000
Platos	126 338	30 127	2 921 642	925 945	1 584 071	628 886
Bolsas	2 347 625	462 127	2 362 321	429 014	2 850 719	579 477
Envases	2 859 081	757 439	8 879 319	2 708 941	321 780	136 081

Fuente: Sunat

Elaboración: IDEXCAM

## BOLSAS BIODEGRADABLES

En 2023, las bolsas biodegradables fueron el principal producto **biodegradable** importado en términos de volumen, al totalizar 580 toneladas equivalentes a 57 000 000 de unidades por un valor de US\$ 3 000 000, registrándose un incremento de 14,04 % en unidades y 20,67 % en valor con respecto al 2022.

El principal país de origen de bolsas biodegradables fue Chile, con una participación de 45,71 %, seguido por China (35,20 %) y España (18,48 %).

#### PRINCIPALES PAÍSES PROVEEDORES DE BOLSAS BIODEGRADABLES. (2021 - 2023)



Países Proveedores	2021			2022			2023		
	CIF US\$	KG	Unidades	CIF US\$	KG	Unidades	CIF US\$	KG	Unidades
<b>Total</b>	<b>2 347 625</b>	<b>462 127</b>	<b>41 998 711</b>	<b>2 362 321</b>	<b>429 014</b>	<b>50 127 940</b>	<b>2 850 719</b>	<b>579 477</b>	<b>57 163 967</b>
Chile	48 586	10 443	735 504	447 351	76 800	8 772 100	1 176 847	236 233	26 131 400
China	65 498	12 966	424 822	714 022	155 577	22 365 146	929 535	215 383	20 124 230
España	-	-	-	638 852	105 298	10 621 200	652 479	101 570	10 566 000
India	-	-	-	-	-	-	53 872	23 750	251 750
Taiwán (China)	14	11	700	484	23	500	3 789	600	54 700
Italia	2 160 189	430 404	40 000 000	480 504	86 320	7 994 000	4 986	148	28 175
Demás países	73 337	8 303	837 685	81 109	4 996	374 994	29 211	1 793	7 712

Fuente: Sunat

Elaboración: IDEXCAM

## VAJILLAS BIODEGRADABLES

Por su parte, en 2023, las importaciones de vajillas **biodegradables** totalizaron un 1 000 000 de kg por el valor de US\$ 3 000 000, una disminución de 35,12 % en kg y 50,74 % en valor respecto al 2022. China destacó como el principal país proveedor con una participación del 99,45 % en volumen, seguido de España (0,53 %) y Estados Unidos (0,02 %).

PRINCIPALES PAÍSES PROVEEDORES DE VAJILLAS BIODEGRADABLES.  
(2021 - 2023)

Países Proveedores	2021		2022		2023	
	CIF US\$	KG	CIF US\$	KG	CIF US\$	KG
<b>Total</b>	<b>2 294 988</b>	<b>466 631</b>	<b>6 189 807</b>	<b>1 884 695</b>	<b>3 048 958</b>	<b>1 222 826</b>
China	2 288 813	465 577	6 185 706	1 884 266	2 954 784	1 216 133
España	-	-	-	-	91 586	6 480
EE. UU.	-	-	564	79	2 589	213
Demás países	6 176	1 054	3 537	349	-	-

Fuente: Sunat

Elaboración: IDEXCAM

## VASOS BIODEGRADABLES

En 2023, las importaciones de vasos biodegradables totalizaron un 1 000 000 de kg por un valor de US\$ 3 000 000, registrándose un incremento de 20,05 % en volumen y una disminución de 1,50 % en valor con respecto al 2022.

El principal país de origen de este producto fue China, con una participación de 94,85 %, seguido de Chile (1,68 %) y Colombia (1,50 %).

PRINCIPALES PAÍSES PROVEEDORES DE VASOS BIODEGRADABLES.  
(2021 - 2023)

Países Proveedores	2021		2022		2023	
	CIF US\$	KG	CIF US\$	KG	CIF US\$	KG
<b>Total</b>	<b>1 106 558</b>	<b>279 228</b>	<b>3 519 143</b>	<b>1 012 888</b>	<b>3 466 366</b>	<b>1 216 000</b>
China	855 953	212 979	2 750 810	879 303	3 038 214	1 153 431
Chile	-	-	312 161	39 147	170 624	20 429
Colombia	57 807	16 383	186 512	37 923	104 915	18 195
Perú	-	-	-	-	57 794	10 723
EE. UU.	131 154	37 632	150 909	39 219	69 504	10 480
Taiwán (China)	-	-	-	-	6 657	1 439
Demás países	61 645	12 234	118 751	17 295	18 658	1 303

Fuente: Sunat

Elaboración: IDEXCAM

# PLATOS BIODEGRADABLES

Durante el año pasado, el valor de las importaciones de platos biodegradables totalizó US\$ 2 000 000 por 629 toneladas, registrándose una disminución de 45,78 % en valor y 32,08 % en volumen con respecto al 2022.

China fue el principal país proveedor con una participación del 99,43 %, seguido de Polonia (0,30 %) y Colombia (0,17 %).

PRINCIPALES PAÍSES PROVEEDORES DE PLATOS BIODEGRADABLES.  
(2021 - 2023)



Países Proveedores	2021		2022		2023	
	CIF US\$	KG	CIF US\$	KG	CIF US\$	KG
<b>Total</b>	<b>126 338</b>	<b>30 127</b>	<b>2 921 642</b>	<b>925 945</b>	<b>1 584 071</b>	<b>628 886</b>
China	120 796	29 377	2 693 751	875 880	1 553 440	625 332
Polonia	-	-	-	-	14 693	1 862
Colombia	1 075	150	8 883	1 115	8 354	1 063
EE. UU.	3 860	568	5 442	291	5 120	482
Brasil	-	-	6 104	330	2 464	148
Demás países	606	32	207 462	48 328	-	-

Fuente: Sunat

Elaboración: IDEXCAM

# ENVASES BIODEGRADABLES

Finalmente, en 2023, las importaciones peruanas de **envases biodegradables** ascendieron a 136 toneladas por un valor de US\$ 322 780, registrándose una disminución de 94,98 % en volumen y 96,38 % en valor comparado con 2022. China fue el principal país proveedor con 99,92% de participación, seguido de Estados Unidos y España.

## PRINCIPALES PAÍSES PROVEEDORES DE ENVASES BIODEGRADABLES. (2021 - 2023)



Países Proveedores	2021		2022		2023	
	CIF	KG	CIF	KG	CIF	KG
<b>Total</b>	<b>2 859 081</b>	<b>757 439</b>	<b>8 879 319</b>	<b>2 708 941</b>	<b>321 780</b>	<b>136 081</b>
China	2 820 269	755 179	8 871 794	2 708 083	321 304	135 975
EE. UU.	16 067	1 216	3 141	457	473	106
España	19 315	510	-	-	3	0
Demás países	3 430	535	4 385	401	-	-

Fuente: Sunat

Elaboración: IDEXCAM

A la luz de lo mostrado, la implementación de la Ley de Plásticos ha tenido un impacto significativo en el mercado peruano de envases y recipientes biodegradables. Estos cambios evidencian la efectividad de las políticas ambientales en fomentar el uso de materiales sostenibles, contribuyendo así a la conservación del medio ambiente y la salud pública.

### LEER MÁS

*Campaña del Día del Padre: ¿cómo se comportaron las importaciones?*