



EJEMPLO DE REPORTE PARCIAL

POSICIÓN ARANCELARIA

8712 00 00 00

Bicicletas y demás velocípedos (incluidos los triciclos de reparto), sin motor.

PERIODO 2020 – 2024

💰 Monto mínimo acumulado por importador (USD)>USD\$50,000

✓ Este documento presenta un ejemplo del tipo de análisis que VisualTrade puede generar a partir de la base completa de datos de comercio exterior de Colombia, disponible desde el año 2000.

En este reporte los nombres de los importadores y exportadores han sido eliminados.

El objetivo es ilustrar la profundidad, flexibilidad y potencial de la información procesada, aplicando filtros personalizados según las necesidades.

2. Metodología

- Fuente de datos: registros oficiales de comercio exterior de la DIAN.
- Procesamiento: mediante tecnología big data.
- Filtros aplicados: subpartida 8712 00 00 00, periodo 2020-2024, importadores con operaciones superiores a USD \$50.000.
- Análisis: generación de tablas dinámicas, agregaciones y segmentaciones por origen, precio FOB y valor de mercado.

2. Principales Variables Disponible para Análisis

Las siguientes variables se pueden filtrar individualmente o en conjunto para producir análisis específicos.

- Valor FOB
- Valor CIF
- Nombre, Identificación, Domicilio del Importador
- Nombre, Identificación, Domicilio del Exportador
- Fecha Importación

- Procedencia
- Modo de Transporte
- Tasa de Cambio
- Partida arancelaria
- Peso
- Unidades
- Valore fletes y seguros
- Origen
- Arancel

✓ Los siguientes resultados se basan en la definición de la consulta planteada:

País: Colombia

Alcance: Importaciones

Rango: 2020 – 2024

Posición Arancelaria: 8712 00 00 00
Bicicletas y demás velocípedos (incluidos los triciclos de reparto), sin motor

Universo: Se incluyen todas las operaciones de importación acotando a los importadores que hayan tenido operaciones por mas de USD\$50,000 durante el periodo de análisis

4. Resultados e Interpretaciones

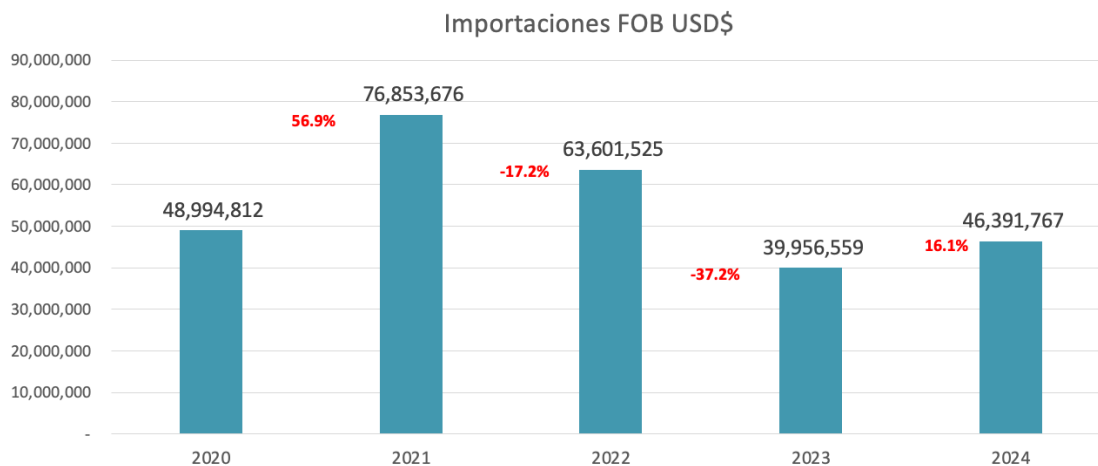
EJEMPLO DE REPORTE PARCIAL

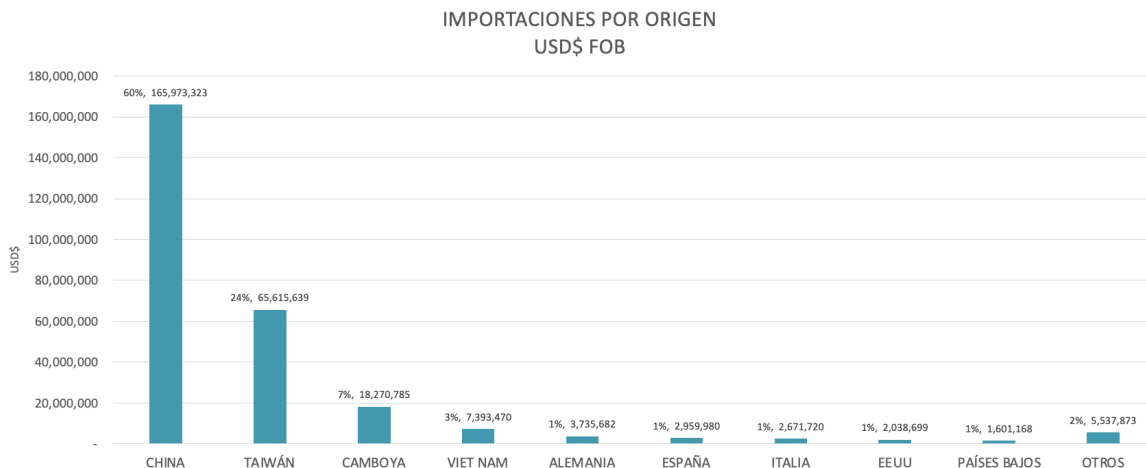
POSICIÓN ARANCELARIA: 8712 00 00 00 Bicicletas y demás velocípedos (incluidos los triciclos de reparto), sin motor.

PERIODO 2020 – 2024

Condición Adicional: 💰 Monto mínimo acumulado por importador (USD)>USD\$50,000

Valor y Origen de los productos:





✓ A manera de ejemplo, aquí se podría incluir filtros adicionales, para focalizar el análisis, como:

- Limitar a un origen específico
- Comparar los precios entre países
- Evolución de la participación por importador, exportador, origen, etc
- Limitar el análisis a un rango de precios

IMPORTADORES (LISTA PARCIAL)

Nombre del Importador	2020	2021	2022	2023	2024	Grand Total	% Mercado	% Agregada
Importador 1	14,940,886	19,221,608	13,887,540	8,816,767	13,132,094	69,998,895	25.4%	25.4%
Importador 15	8,866,869	11,682,482	8,712,308	6,319,563	7,250,668	42,831,890	15.5%	40.9%
Importador 102	3,104,925	5,057,258	7,873,735	7,898,046	6,296,099	30,230,063	11.0%	51.9%
Importador 64	138,387	3,935,243	9,413,102	2,490,152	4,248,084	20,224,967	7.3%	59.2%
Importador 7	1,852,011	2,888,104	3,308,057	2,930,785	1,625,182	12,604,138	4.6%	63.8%
Importador 78	832,681	5,887,592	837,474	552,410	1,053,073	9,163,230	3.3%	67.1%
Importador 32	3,031,462	2,146,044	3,659,338			8,836,844	3.2%	70.3%
Importador 11	1,324,177	1,088,330	1,258,852	1,972,407	1,573,382	7,217,147	2.6%	72.9%
Importador 86	1,673,253	2,231,604	937,025	997,259	1,294,887	7,134,028	2.6%	75.5%
Importador 29	1,074,850	1,617,377	1,127,115	909,794	1,324,997	6,054,133	2.2%	77.7%
Importador 104	1,937,039	1,525,432	2,213,953	202,754	40,875	5,920,052	2.1%	79.8%
Importador 4	1,061,615	3,204,613	45,030	39,761	52,004	4,403,023	1.6%	81.4%
Importador 19	973,499	1,618,404	970,416	31,672	74,131	3,668,122	1.3%	82.8%
Importador 25	483,146	1,194,347	924,865	269,532	427,070	3,298,958	1.2%	84.0%
Importador 86	1,210,789	1,083,299	338,098	55,125	520,462	3,207,772	1.2%	85.1%
Importador 17	261,138	610,230	725,181	1,045,405	531,400	3,173,354	1.2%	86.3%
Importador 97		174,711	309,688	741,851	1,364,278	2,590,528	0.9%	87.2%
Importador 51	324,917	597,673	521,520	139,088	389,311	1,972,509	0.7%	87.9%
Importador 33				1,392,503	546,320	1,938,823	0.7%	88.6%
Importador 103	319,093	862,636	452,505	181,620		1,815,854	0.7%	89.3%
Importador 98	420,627	561,273	550,564	23,485	3,499	1,559,448	0.6%	89.9%
Importador 82				602,865	908,668	1,511,533	0.5%	90.4%
Importador 96	6,511	656,580	177,606	300,385	125,879	1,266,960	0.5%	90.9%
Importador 88	150,592	44,587	310,070	410,278	334,900	1,250,427	0.5%	91.3%
Importador 24	220,404	679,115	185,005	134,938	24,996	1,244,458	0.5%	91.8%
Importador 20	251,753	572,493	150,139	50,220	137,310	1,161,913	0.4%	92.2%
Importador 79			883,477	120,102		1,003,579	0.4%	92.6%
Importador 12	180,845	635,915	183,210			999,970	0.4%	92.9%
Importador 74	285,203	250,330	66,060	202,390	154,049	958,032	0.3%	93.3%
Importador 44		261,767	324,452	170,906	176,362	933,486	0.3%	93.6%
Importador 22	230,209	477,698	77,915		130,382	916,204	0.3%	93.9%
Importador 67	488,788	374,356				863,144	0.3%	94.3%
Importador 100	87,867	385,998	245,499		79,680	799,044	0.3%	94.5%
Importador 76	90,122	306,500	281,296			677,917	0.2%	94.8%
Importador 6		213,948	435,211			649,160	0.2%	95.0%
Importador 90	167,713	432,913				600,626	0.2%	95.2%
Importador 38	222,520	366,676				589,196	0.2%	95.5%
Importador 65					501,148	501,148	0.2%	95.6%
Importador 41	149,727	154,770	182,326			486,823	0.2%	95.8%
Importador 111	54,536	146,508	84,580	56,764	66,028	408,416	0.1%	96.0%
Importador 26	13,921	126,343	214,767			355,031	0.1%	96.1%
Importador 85		127,554	89,700	34,125	96,240	347,619	0.1%	96.2%
Importador 107	6,640	86,590	79,130	68,455	105,200	346,015	0.1%	96.3%
Importador 59	162,280	154,559				316,839	0.1%	96.5%
Importador 40	231,013	84,105			180	315,298	0.1%	96.6%
Importador 72	101,781	93,543	70,011	35,841	8,265	309,441	0.1%	96.7%
Importador 13	68,702	139,031	101,350			309,083	0.1%	96.8%
Importador 18	54,356	183,237	57,129			294,721	0.1%	96.9%
Importador 81	41,970	202,561				278,032	0.1%	97.0%
Importador 105					33,501	276,244	0.1%	97.1%
Importador 83		58,120	375	55,060	145,948	259,502	0.1%	97.2%

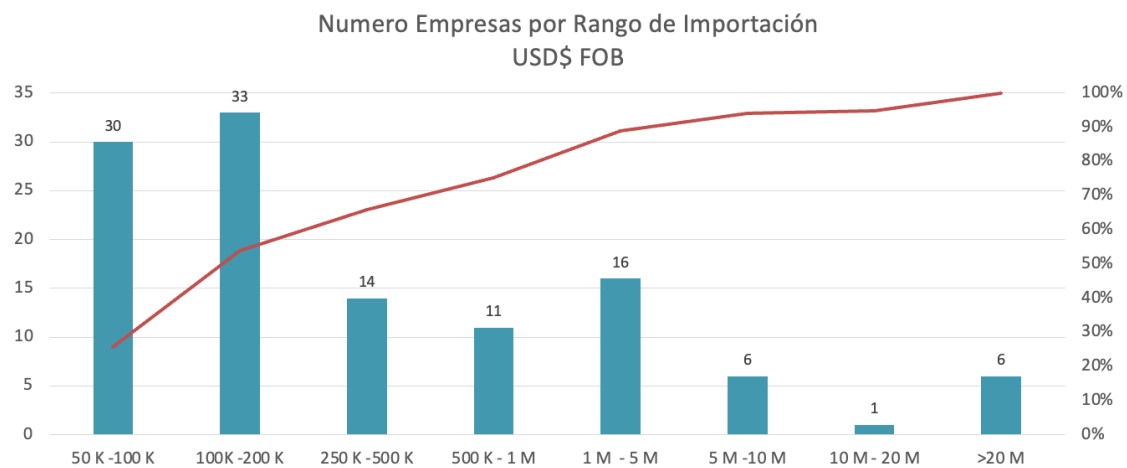
Nombre del Importador	2020	2021	2022	2023	2024	Grand Total	% Mercado	% Agregada
Importador 3	137,635	117,495				255,129	0.1%	97.3%
Importador 99				13,200	228,291	241,491	0.1%	97.4%
Importador 66			240,488			240,488	0.1%	97.5%
Importador 113	39,452	43,417	151,034			233,902	0.1%	97.6%
Importador 60			223,020			223,020	0.1%	97.6%
Importador 35	178,404	30,300		10,957		219,661	0.1%	97.7%
Importador 71	98,213	117,414	2,086			217,712	0.1%	97.8%
Importador 87	49,076	87,953	73,910			210,938	0.1%	97.9%
Importador 14	209,534					209,534	0.1%	97.9%
Importador 31	78,000	126,246				204,246	0.1%	98.0%
Importador 73				12,912	190,842	203,754	0.1%	98.1%
Importador 55	30,208	27,745	134,748	1,260	3,409	197,370	0.1%	98.2%
Importador 57				195,890		195,890	0.1%	98.2%
Importador 77	161,024	33,100				194,124	0.1%	98.3%
Importador 37	128,602	63,276				191,879	0.1%	98.4%
Importador 8		185,466				185,466	0.1%	98.4%
Importador 16		139,000			34,838	173,838	0.1%	98.5%
Importador 95	11,846	50,675	62,014	38,189	2,972	165,696	0.1%	98.6%
Importador 106	39,056	120,195				159,251	0.1%	98.6%
Importador 101	7,338	86,422	62,875	303		156,937	0.1%	98.7%
Importador 23	58,219	41,340	54,482			154,041	0.1%	98.7%
Importador 69	120,651	31,725				152,376	0.1%	98.8%
Importador 9		98,388		29,760		128,148	0.0%	98.8%
Importador 80				52,500	74,818	127,318	0.0%	98.9%
Importador 110			44,245	26,502	54,002	124,750	0.0%	98.9%
Importador 108	38,320	80,570				118,890	0.0%	99.0%
Importador 30		67,985	45,935			113,920	0.0%	99.0%
Importador 91	64,897	47,155				112,051	0.0%	99.1%
Importador 94	107,729					107,729	0.0%	99.1%
Importador 109	107,557					107,557	0.0%	99.1%
Importador 28			107,520			107,520	0.0%	99.2%
Importador 68					104,215	104,215	0.0%	99.2%
Importador 53	51,324	33,066	18,000			102,390	0.0%	99.2%
Importador 52	29,951			24,605	47,368	101,924	0.0%	99.3%
Importador 48		24,786		19,796	47,249	91,832	0.0%	99.3%
Importador 75		88,423				88,423	0.0%	99.3%
Importador 27				41,294	46,498	87,792	0.0%	99.4%
Importador 50	15,832	23,518	4,930	17,891	19,053	81,225	0.0%	99.4%
Importador 43				28,524	52,681	81,205	0.0%	99.4%
Importador 45		79,851				79,851	0.0%	99.5%
Importador 114				19,663	56,343	76,006	0.0%	99.5%
Importador 5		53,726		21,022		74,749	0.0%	99.5%
Importador 54		70,993				70,993	0.0%	99.5%
Importador 39			9,000	60,954	100	70,054	0.0%	99.6%
Importador 10		69,758				69,758	0.0%	99.6%
Importador 46	47,180			22,440		69,620	0.0%	99.6%
Importador 56					69,075	69,075	0.0%	99.6%
Importador 115					66,147	66,147	0.0%	99.7%
Importador 89		63,464				63,464	0.0%	99.7%
Importador 61			48,000	14,500		62,500	0.0%	99.7%
Importador 112	32,802	29,600				62,402	0.0%	99.7%
Importador 61		21,704			39,199	60,903	0.0%	99.7%
Importador 112		37,070	17,647	4,249		58,967	0.0%	99.7%
Importador 70			6,400	13,393	39,011	58,804	0.0%	99.8%
Importador 63	14,480	43,830				58,310	0.0%	99.8%
Importador 34	38,672		18,645			57,317	0.0%	99.8%
Importador 93		55,615				55,615	0.0%	99.8%
Importador 84		54,644				54,644	0.0%	99.8%
Importador 36					54,001	54,001	0.0%	99.9%
Importador 58		3,279	8,192	3,047	37,961	52,480	0.0%	99.9%
Importador 49		52,000				52,000	0.0%	99.9%
Importador 21				27,154	24,437	51,591	0.0%	99.9%
Importador 47		48,428	2,684			51,111	0.0%	99.9%
Importador 2				4,246	46,462	50,708	0.0%	100.0%
Grand Total	48,994,812	76,853,676	63,601,525	39,956,559	46,391,767	275,798,338	100.0%	100%

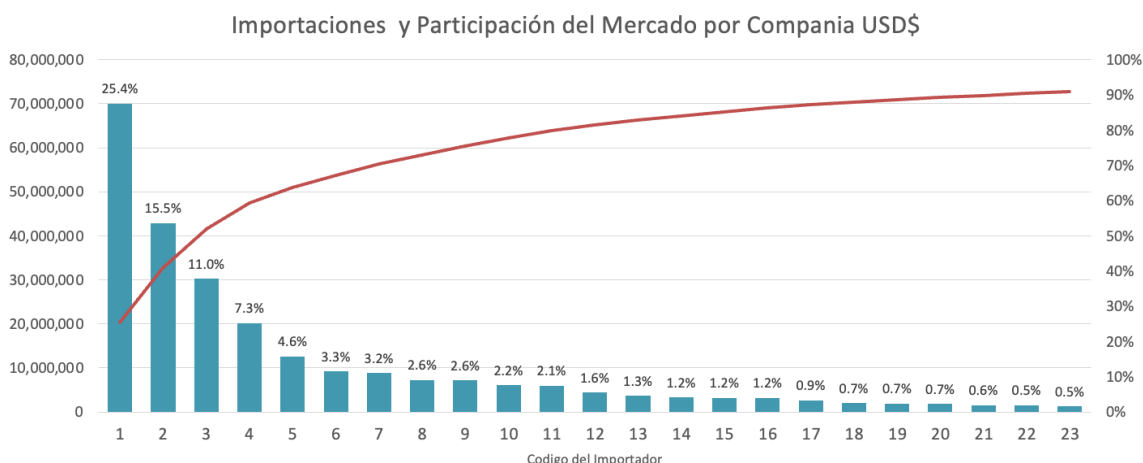


Aquí es posible revisar cada operación de cada importador o un grupo de ellos o agregar por cualquier variable.

Se puede identificar desempeño, participación y además es posible cruzar importadores con exportadores para cualquier periodo de tiempo.

RANGO IMPORTACIONES USD\$ FOB			NUMERO EMPRESAS
50,000	-	100,000	30
100,000	-	250,000	33
250,000	-	500,000	14
500,000	-	1,000,000	11
1,000,000	-	5,000,000	16
5,000,000	-	10,000,000	6
10,000,000	-	20,000,000	1
20,000,000	-	MAYOR	6





Interpretación: Los principales importadores concentran un volumen significativo de operaciones, lo que sugiere un mercado dominado por pocos actores clave (3 empresas concentran el 52% del mercado). Sin embargo, también hay un número importante de empresas que participan con un menor valor de operaciones. Por ejemplo, hay 88 empresas que importaron entre 50 mil y un millón de dólares.

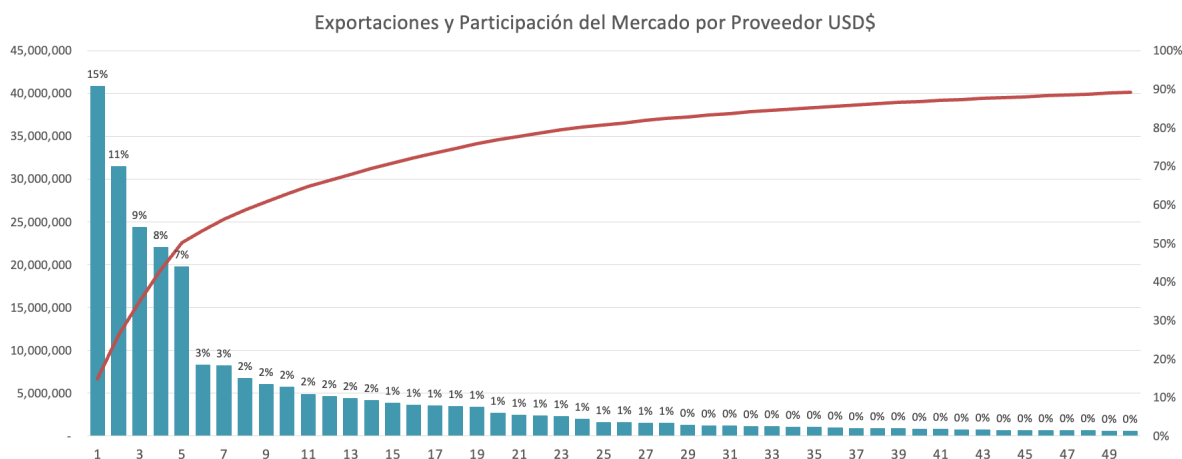
✓ Aquí es posible revisar cada operación de cada importador o un grupo de ellos o agregar por cualquier variable.

Se puede identificar desempeño, participación y además es posible cruzar importadores con exportadores para cualquier periodo de tiempo.

EXPORTADORES (LISTA PARCIAL)

Row Labels	2020	2021	2022	2023	2024	Grand Total
EXPORTADOR 268	6,077,978	11,263,053	12,005,122	7,084,593	4,417,610	40,848,355
EXPORTADOR 361	6,407,516	7,384,136	6,398,080	5,696,240	5,568,091	31,454,064
EXPORTADOR 157	5,707,733	6,673,498	1,882,418	1,670,165	8,446,939	24,380,752
EXPORTADOR 305	3,089,055	1,307,845	3,837,951	7,473,785	6,296,099	22,004,734
EXPORTADOR 368	42,302	3,507,126	8,997,143	2,490,152	4,749,231	19,785,954
EXPORTADOR 32	735,579	1,529,767	2,650,115	2,173,510	1,184,120	8,273,091
EXPORTADOR 304	15,870	3,749,413	4,025,978	424,261		8,215,523
EXPORTADOR 198	1,362,625	3,139,617	400,800	373,038	1,411,593	6,687,673
EXPORTADOR 87	1,074,850	1,617,377	1,127,115	909,794	1,324,997	6,054,133
EXPORTADOR 126		103,232	3,659,338	1,392,503	546,320	5,701,392
EXPORTADOR 58	790,985	912,651	815,722	1,571,863	797,318	4,888,538
EXPORTADOR 148	807,310	1,610,727	1,381,104	175,615	628,435	4,603,191
EXPORTADOR 350	1,512,606	1,830,233	791,518	57,601	180,151	4,372,109
EXPORTADOR 66	1,579,494	1,392,363	1,137,892	12,835	40,875	4,163,459
EXPORTADOR 330	2,569,617	1,285,057				3,854,674
EXPORTADOR 124	3,031,462	568,309				3,599,771
EXPORTADOR 367	350,108	2,409,560	797,216			3,556,884
EXPORTADOR 65	833,639	1,618,404	970,416	31,672		3,454,131
EXPORTADOR 227	483,146	1,194,347	924,865	269,532	501,201	3,373,089
EXPORTADOR 86	1,113,871	1,222,350	356,036			2,692,257
EXPORTADOR 294	562,624	450,286	650,734	378,314	417,284	2,459,242
EXPORTADOR 302		2,018,750	362,220			2,380,970
EXPORTADOR 123			725,181	1,045,405	531,400	2,301,986
EXPORTADOR 67	1,061,615	928,122				1,989,737
EXPORTADOR 235	797,727	463,254	207,590		84,876	1,553,446
EXPORTADOR 79	406,902	559,089	550,564	23,485	3,499	1,543,539
EXPORTADOR 338	266,959	597,673	453,914	90,040	110,348	1,518,934
EXPORTADOR 125		1,474,504				1,474,504
EXPORTADOR 203	204,659	679,115	185,005	134,938	24,996	1,228,713
EXPORTADOR 132		1,217,799				1,217,799
EXPORTADOR 282		1,135,317		12,222		1,147,538
EXPORTADOR 247				305,416	807,924	1,113,340
EXPORTADOR 352	166,609	315,132	360,628	77,435	172,444	1,092,248
EXPORTADOR 313			103,500	671,771	234,087	1,009,358
EXPORTADOR 214			882,827	120,102		1,002,929
EXPORTADOR 246	6,645	535,788	415,959			958,391
EXPORTADOR 80	108,654	149,679	369,855	166,841	87,932	882,961
EXPORTADOR 323			240,488		641,813	882,301
EXPORTADOR 333	149,145	600,455	102,201			851,801
EXPORTADOR 14	481,741	325,600				807,341

EXPORTADOR 113	374					374
EXPORTADOR 409			264	88		352
EXPORTADOR 372	350					350
EXPORTADOR 390					321	321
EXPORTADOR 248				303		303
EXPORTADOR 208					300	300
EXPORTADOR 369	300					300
EXPORTADOR 192			250			250
EXPORTADOR 276					235	235
EXPORTADOR 319				219		219
EXPORTADOR 225					203	203
EXPORTADOR 281					200	200
EXPORTADOR 111	198					198
EXPORTADOR 257			196			196
EXPORTADOR 44				196		196
EXPORTADOR 414					180	180
EXPORTADOR 249			172			172
EXPORTADOR 83				150		150
EXPORTADOR 393		150				150
EXPORTADOR 293		135				135
EXPORTADOR 10		105				105
EXPORTADOR 26		100				100
EXPORTADOR 127		100				100
EXPORTADOR 403	100					100
EXPORTADOR 320		90				90
EXPORTADOR 60					86	86
EXPORTADOR 36			80			80
EXPORTADOR 219			80			80
EXPORTADOR 108		74				74
EXPORTADOR 421	72					72
EXPORTADOR 388					41	41
EXPORTADOR 97					38	38
EXPORTADOR 389	30					30
EXPORTADOR 402			28			28
0					24	24
EXPORTADOR 399	23					23
EXPORTADOR 400				18		18
EXPORTADOR 138					14	14
EXPORTADOR 51				9		9
Grand Total	48,994,812	76,853,676	63,601,525	39,956,559	46,391,767	275,798,338



 Interpretación: Si bien el mercado se ha surtido de un número alto de proveedores, hay un número reducido que proveedores que concentran una parte importante del mercado.

Un análisis más detallado deja que ver que al segmentar por rango de precios unitarios se observa como los productos de alto precio se encuentra muy concentrado mientras que los productos de menor valor son atendidos por un alto número de proveedores

Compras de un Importador Particular

Importador XYZ	
Proveedor RT	4,603,191
Proveedor ST	1,343,912
Proveedor AD	2,459,242
Proveedor PT	31,454,064
Total Importaciones:	39,860,408

Ventas de un Proveedor Particular

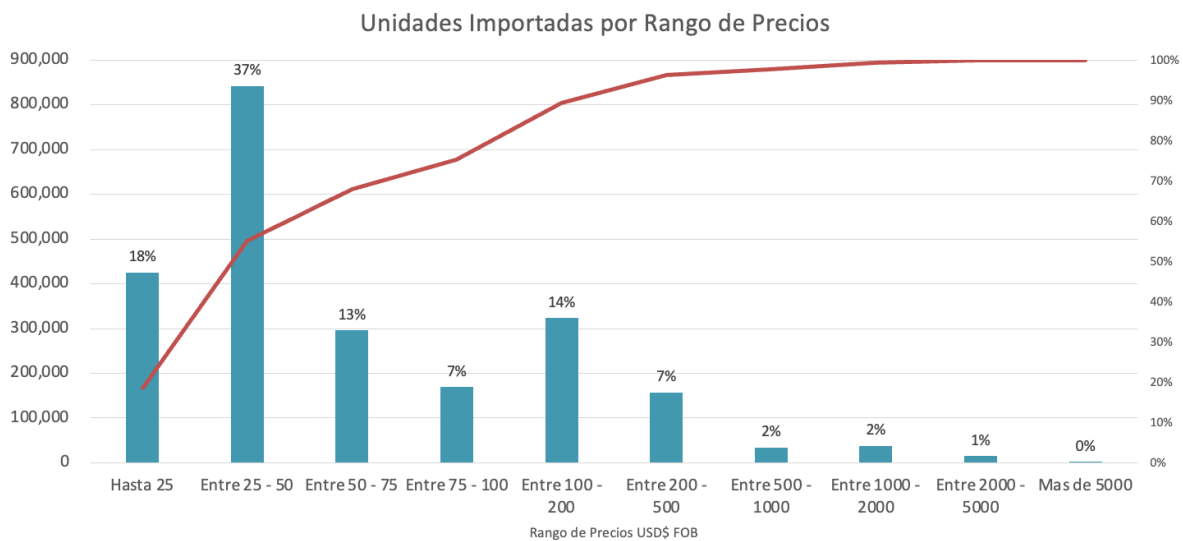
Proveedor XYZ	
Importador ABC	353,932
Importador BCD	1,866,165
Importador DET	4,166,077
Total Importaciones	6,386,174

✓ Aquí es posible realizar transacciones cruzadas entre importadores y exportadores

Es posible segmentar este análisis por múltiples variables como por ejemplo rango de precios, periodo de tiempo, puerto de entrada, valor unitario, etc

Unidades Importadas por rango de precios

Rango Precio FOB USD\$	Unidades Importadas	Participación Segmento	Participación Agregado
Hasta 25	424,528	18.5%	18%
Entre 25 - 50	841,767	36.6%	55%
Entre 50 - 75	295,956	12.9%	68%
Entre 75 - 100	169,334	7.4%	75%
Entre 100 - 200	323,077	14.1%	89%
Entre 200 - 500	156,855	6.8%	96%
Entre 500 - 1000	34,813	1.5%	98%
Entre 1000 - 2000	37,489	1.6%	99%
Entre 2000 - 5000	14,888	0.6%	100%
Mas de 5000	597	0.0%	100%
Total	2,299,304		
Valor Promedio USD\$	120		

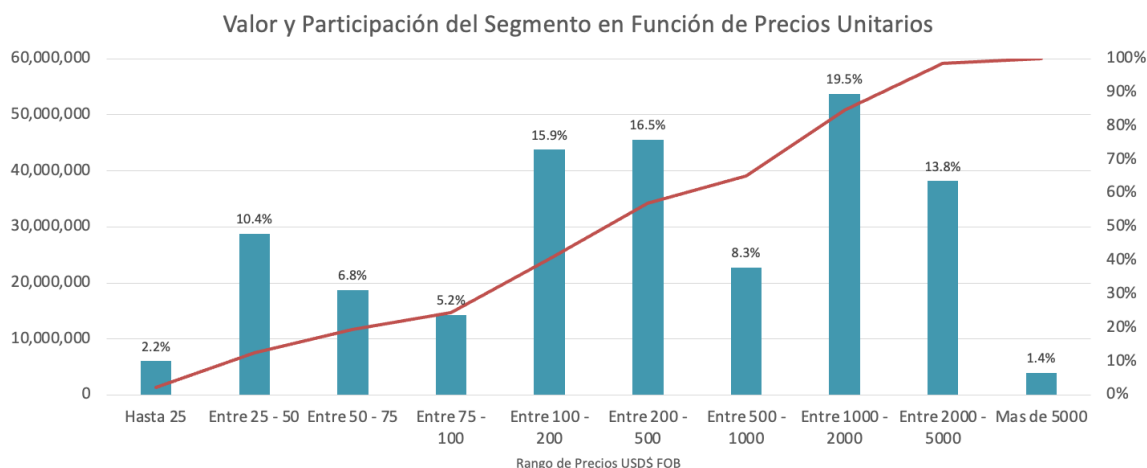


✓ **COMO LEER LOS RESULTADOS CONSIGNADOS EN ESTA GRAFICA:**

- **EL 55% DE LAS UNIDADES IMPORTADAS TIENEN UN PRECIO FOB MENOR A LOS USD\$50 DOLARES.**
- **EL 75% DE LAS UNIDADES TENIA UN PRECIO FOB POR DEBAJO DE LOS USD\$100.**
- **EL 2.3% DE LAS UNIDADES IMPORTADAS TUVIERON UN PRECIO FOB SUPERIOR A LOS USD\$1,000**

Valor del Segmento por rango de precios

Rango Precio FOB USD\$	Unidades Importadas	Participación Segmento	Participación Agregado
Hasta 25	6,049,763	2.2%	2%
Entre 25 - 50	28,798,770	10.4%	13%
Entre 50 - 75	18,742,136	6.8%	19%
Entre 75 - 100	14,270,455	5.2%	25%
Entre 100 - 200	43,783,628	15.9%	40%
Entre 200 - 500	45,558,681	16.5%	57%
Entre 500 - 1000	22,764,141	8.3%	65%
Entre 1000 - 2000	53,722,846	19.5%	85%
Entre 2000 - 5000	38,174,754	13.8%	99%
Mas de 5000	3,933,164	1.4%	100%
Total	275,798,338		



COMO LEER LOS RESULTADOS CONSIGNADOS EN LA ANTERIOR TABLA Y GRAFICA:

- EL 25% DEL MERCADO CORRESPONDE A BICICLETAS CON UN VALOR FOB MENOR A LOS USD\$100 (USD\$67.8 MILLONES)
- EL 15% DEL MERCADO ESTA COMPUESTO POR BICICLETAS CON VALOR FOB MAYOR A LOS USD\$2,000 (USD\$41 MILLONES)
- 32.4% (USD\$89.3 MILLONES) DEL MERCADO LO COMPONE BICICLETAS CON UN VALOR FOB ENTRE USD\$100 Y USD\$500



ESTE ANALISIS PUEDE SER SEGMENTADO POR:

PARA UN EXPORTADOR O IMPORTADOR PARTICULAR.

UN ORIGEN

VALOR FOB

TAMANO DE LA OPERACION

UN PERIODO DE TIEMPO

PUERTO DE EMBARQUE O DE IMPORTACION

SE PUEDEN COMBINAR VARIABLES