

Guía de Oportunidades y Mercados Internacionales

Producto: Residuos de hierro

Sector: Metálicos

Dirección de Estudios Económicos de Mype e Industria

Ministerio de la Producción

Elaborado: On Global Market

Diciembre 2015



PERÚ

Ministerio
de la Producción



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Guía de Oportunidades y Mercados Internacionales
RESIDUOS DE HIERRO

Contenido

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO - VARIEDAD	3
1.1 Descripción de la categoría de producto	3
1.2 Descripción del producto	3
1.3 Variedades y usos del producto.	3
1.4 Aspectos relevantes de la producción nacional:	3
1.5 Clasificación arancelaria	4
2. DEMANDA EN EL PAÍS SELECCIONADO	4
2.1 Países atractivos. Análisis de las importaciones del mundo y exportaciones peruanas.	4
2.2 Selección y evaluación de países.	7

RESIDUOS DE HIERRO

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO - VARIEDAD

1.1 Descripción de la categoría de producto:

SITC rev. 4	Productos	Sector	Descripción SITC	Industria
2820	Residuos de hierro	Metálicos	Waste and scrap metal of iron or steel	Ind. de materiales

Fuente: SUNAT

Esta categoría de productos involucra dos partidas arancelarias:

Partida	Descripción Arancelaria
7204.10.00.00	Desperdicios y desechos, de fundición
7204.30.00.00	Desperdicios y desechos, de hierro o acero estañados
7204.49.00.00	Los demás desperdicios y desechos de hierro o acero

Fuente: SUNAT

1.2 Descripción del producto:

Los productos que se encuentran considerados en la categoría aluminio procesado son:

Desperdicios y desechos, de fundición, desperdicios y desechos, de hierro o acero estañados y los demás desperdicios y desechos de hierro o acero:

Desperdicios y desechos, de fundición, dentro de esta categoría se encuentra la chatarra de acero y bronce además de desechos de fundición.

Desperdicios y desechos, de hierro o acero estañados, el producto encontrado en esta categoría es el cubo de hojalata prensada para chatarra. De manera general aparecen también los desechos de hierro.

Los demás desperdicios y desechos de hierro o acero, al igual que la primera partida arancelaria acá aparece la chatarra de acero solo que esta vez es de alto cromo además de muestras de 15 y 30 kg de residuo de la fragmentación de chatarra.

1.3 Variedades y usos del producto.

Si bien no existen muchas variedades del producto debido a su naturaleza, vemos como lo que predomina es la chatarra de acero y acero de alto cromo además de los cubos de hojalata.

1.4 Aspectos relevantes de la producción nacional:

•Tabla N°1:

Industrias básicas de hierro y acero (CIU 2410)			
	2013	2014	2015
Var. %	9.5	7.4	-4.4

Fuente: PRODUCE

1.5 Clasificación arancelaria:

- País de origen Perú

Partida	Descripción Arancelaria
7217.10.00.00	Alambre de hierro o acero sin revestir, incluso pulido
7217.20.00.00	Alambre de hierro o acero cincado
7313.00.10.00	Alambre de puas de hierro o acero

Fuente: SUNAT

2. DEMANDA EN EL PAÍS SELECCIONADO

2.1 Países atractivos. Análisis de las importaciones del mundo y exportaciones peruanas.

- Tabla N°3: Exportaciones totales peruanas de las partidas arancelarias dentro de la categoría Aluminio Procesado entre 2010 y 2014

Partida	Descripción Arancelaria	US\$ - FOB					Peso Neto (Kg)				
		2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
7204.10.00.00	Desperdicios y desechos, de fundición	240,536	85,438	391,996	0	296,221	547,280	42,010	83,563	0	185,420
7204.30.00.00	Desperdicios y desechos, de hierro o acero estañados	190,632	3,106,840	1,341,091	55,567	41,865	706,045	7,823,735	3,570,152	271,050	204,220
7204.49.00.00	Los demás desperdicios y desechos de hierro o acero	42,008	90,059	109,658	217,492	14,160	58,940	157,210	421,710	261,990	18,000

Fuente: SUNAT

Dentro de la evaluación de las partidas se puede observar que las exportaciones en ninguna de ellas se ha mantenido constante, incluso han llegado a tener un retroceso considerable en las cantidades exportadas, esto nos indica que los mercados que compraban dichos productos tienen otros proveedores o solo fueron casos aislados donde creció la demanda en años previos.

- Tabla N°4: Exportaciones totales peruanas de la partida arancelaria 7204.10.00.00 entre 2010 y 2014

Exportaciones peruanas de la P.A: 7204.10.00.00 del 2010 a 2014											
7204.10.00.00		US\$ - FOB					Peso Neto (Kg)				
N°	País	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
	Total	240,536	85,438	391,996	0	296,221	547,280	42,010	83,563	0	185,420
1	Estados Unidos	88,989	0	88,527	0	232,409	41,390	0	20,130	0	105,420
2	Chile	0	0	0	0	63,813	0	0	0	0	80,000
3	China	0	0	154,718	0	0	0	0	36,130	0	0
4	España	77,715	0	0	0	0	24,690	0	0	0	0
5	India	0	39,039	0	0	0	0	20,020	0	0	0
6	Países Bajos	0	46,399	0	0	0	0	21,990	0	0	0
7	Taiwan (Formosa)	73,832	0	148,750	0	0	481,200	0	27,303	0	0

Fuente: SUNAT - Elaboración: OGM

•Tabla N°5: Exportaciones totales peruanas de la partida arancelaria 7204.30.00.00 entre 2010 y 2014

Exportaciones peruanas de la P.A: 7204.30.00.00 del 2010 a 2014											
7204.30.00.00		US\$ - FOB					Peso Neto (Kg)				
N°	País	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
	Total	190,632	3,106,840	1,341,091	55,567	41,865	706,045	7,823,735	3,570,152	271,050	204,220
1	Belgica	0	0	0	55,567	41,865	0	0	0	271,050	204,220
2	Chile	0	35,801	0	0	0	0	81,365	0	0	0
3	China	14,664	72,431	169,693	0	0	54,310	164,615	500,530	0	0
4	Hong Kong	58,621	101,113	123,477	0	0	217,115	264,915	360,295	0	0
5	India	117,347	314,975	72,994	0	0	434,620	755,170	173,960	0	0
6	Indonesia	0	0	309,485	0	0	0	0	783,410	0	0
7	Singapur	0	0	205,871	0	0	0	0	522,825	0	0
8	Taiwan (Formosa)	0	227,850	0	0	0	0	617,060	0	0	0
9	Vietnam	0	2,354,671	459,572	0	0	0	5,940,610	1,229,132	0	0

Fuente: SUNAT - Elaboración: OGM

•Tabla N°6: Exportaciones totales peruanas de la partida arancelaria 7204.49.00.00 entre 2010 y 2014

Exportaciones peruanas de la P.A: 7217.20.00.00 del 2010 a 2014											
7204.49.00.00		US\$ - FOB					Peso Neto (Kg)				
N°	País	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
	Total	42,008	90,059	109,658	217,492	14,160	58,940	157,210	421,710	261,990	18,000
1	Chile	42,008	61,650	0	111,248	14,160	58,940	86,340	0	134,150	18,000
2	China	0	0	0	83,974	0	0	0	0	19,210	0
3	Ecuador	0	28,268	0	0	0	0	70,670	0	0	0
4	Italia	0	12	0	0	0	0	55	0	0	0
5	Países Bajos	0	61	104,884	22,269	0	0	105	403,350	108,630	0
6	Alemania	0	68	0	0	0	0	40	0	0	0
7	Belgica	0	0	4,774	0	0	0	0	18,360	0	0

Fuente: SUNAT - Elaboración: OGM

En ninguna de las partidas arancelarias analizadas vemos un mercado potencial debido al constante cambio en las exportaciones y las cantidades demandadas del producto, para corroborar si algún mercado podría presentar alguna oportunidad tendrían que analizarse los próximos años o tendencias ya que a pesar de exportar existen caídas considerables en las cantidades exportadas.

Análisis de las importaciones mundiales

- Tabla N°7: Principales países importadores mundiales del producto hierro, desperdicios y desechos de fundición P.A: 7204.10

Indicadores comerciales									
	Importadores	Valor importado en 2014 (miles de US\$)	Saldo comercial 2014 (miles de US\$)	Cantidad importada 2014	Valor unitario (US\$/unidad) Toneladas	Tasa de crecimiento anual en valor 2010-2014 (%)	Tasa de crecimiento anual en cantidad 2010-2014 (%)	Tasa de crecimiento anual en valor 2013-2014 (%)	Participación en las importaciones mundiales (%)
1	Países Bajos	132124	130973	307340	430	-8	13	-27	16,5
2	Tailandia	101463	-99346	287430	353	1	4	-30	12,6
3	España	95739	-46832	290986	329	-6	-5	33	11,9
4	Estados Unidos	60869	51738	224093	272	7	9	-3	7,6
5	Alemania	57934	41091	213469	271	-17	-14	-41	7,2
6	Bélgica	38133	-14792	122322	312	-26	-23	-48	4,7
7	India	34693	-34386	77219	449	-11	-14	-13	4,3
8	Canadá	30651	35342	349310	88	-2	16	14	3,8
9	Malasia	29068	-26047	85050	342	-25	-18	-82	3,6
10	Vietnam	22544	-22522	107646	209	-14	-12	56	2,8
11	Francia	21463	92691	82208	261	-13	-11	1	2,7
12	Italia	18148	-17284	59215	306	-11	-9	26	2,3
13	Egipto	15974	-15861	40828	391	151	93	2109	2
14	Eslovaquia	14735	12458	34836	423	147	214	59	1,8
15	Emiratos Árabes Unidos	13824	-9642	41424	334	23	4	66	1,7

Fuente: TradeMap - Elaboración OGM

- Tabla N°8: Principales países importadores mundiales del producto desperdicios y desechos, de hierro o de acero estañados P.A: 7204.30

Indicadores comerciales									
	Importadores	Valor importado en 2014 (miles de US\$)	Saldo comercial 2014 (miles de US\$)	Cantidad importada 2014	Valor unitario (US\$/unidad) Toneladas	Tasa de crecimiento anual en valor 2010-2014 (%)	Tasa de crecimiento anual en cantidad 2010-2014 (%)	Tasa de crecimiento anual en valor 2013-2014 (%)	Participación en las importaciones mundiales (%)
1	Malasia	149091	-148462	379032	393	-8	-5	-37	20
2	Países Bajos	97383	225653	276671	352	-1	7	-36	13,1
3	Bélgica	86906	-37258	297971	292	-8	-7	-9	11,7
4	Viet Nam	49714	-40565	162184	307	13	39	3	6,7
5	Polonia	41624	5776	129609	321	31	25	-2	5,6
6	Pakistán	38640	-38565	107848	358	1	1	-5	5,2
7	España	30467	455	100822	302	-5	-10	5	4,1
8	Singapur	27416	-21348	78481	349	-27	-24	-28	3,7
9	Ecuador	25518	-25518	63237	404	-1	0	545	3,4
10	Estados Unidos	24487	23974	78889	310	8	-2	14	3,3
11	Tailandia	23881	71811	14526	1644	74	14	801	3,2
12	Francia	23570	30736	81021	291	-15	-16	-3	3,2
13	Italia	20786	-11889	52653	395	18	20	62	2,8
14	Indonesia	14971	-14971	49694	301	11	28	57	2
15	Reino Unido	11704	151321	38484	304	-5	-5	-40	1,6

Fuente: TradeMap - Elaboración OGM

Análisis de las importaciones mundiales

• Tabla N°9: Principales países importadores mundiales del producto los demás desperdicios y desechos de hierro o de acero. P.A: 7204.49

Indicadores comerciales									
	Importadores	Valor importado en 2014 (miles de US\$)	Saldo comercial 2014 (miles de US\$)	Cantidad importada 2014	Valor unitario (US\$/unidad) Toneladas	Tasa de crecimiento anual en valor 2010-2014 (%)	Tasa de crecimiento anual en cantidad 2010-2014 (%)	Tasa de crecimiento anual en valor 2013-2014 (%)	Participación en las importaciones mundiales (%)
1	Turquía	6898996	-6895735	18379703	375	-3	-2	-7	24,8
2	Corea, República de	2828226	-2751586	7653618	370	-3	1	-15	10,2
3	India	1838163	-1837668	4680478	393	1	1	-6	6,6
4	China	1595143	-1595137	2457271	649	-14	-18	-36	5,7
5	Taipei Chino	1393500	-1386329	3558358	392	-9	-8	-9	5
6	Italia	1279664	-1223052	3740213	342	-4	-1	-6	4,6
7	Alemania	1167605	681014	3524261	331	-1	0	-11	4,2
8	España	1035770	-926985	2934989	353	-6	-5	-6	3,7
9	Bélgica	910289	134787	2766827	329	-1	0	-5	3,3
10	Egipto	849926	-848491	1993738	426	10	-4	0	3,1
11	Indonesia	743980	-743529	1958561	380	10	12	-14	2,7
12	Viet Nam	646906	-644557	1990470	325	9	12	-3	2,3
13	Pakistán	560427	-560421	1536362	365	22	12	35	2
14	Estados Unidos	534394	4244176	1802347	296	13	9	12	1,9
15	Francia	528158	653717	1508870	350	-3	-2	0	1,9

Fuente: TradeMap - Elaboración OGM

Los principales importadores mundiales son muy distintos a la lista de países a los que exportamos, si bien nuestras exportaciones de estos productos no son muchas ni constantes. Lo primero es conocer si se cuenta o no con las cantidades suficientes para cubrir la demanda.

2.2 Selección y evaluación de países.

Como pudimos ver al inicio de los cuadros sobre exportación, no existe un mercado constante para la exportación de estos productos incluso la demanda del producto no es constante en los últimos años por lo que seleccionar un mercado sería poco factible por la falta de registro de demanda de los países.