

ACTA DE LA SESION N°381 DE LA COMISION NACIONAL ENCARGADA DE INVESTIGAR LA EXISTENCIA DE DISTORSIONES EN EL PRECIO DE LAS MERCADERIAS IMPORTADAS, CELEBRADA EL 25 DE NOVIEMBRE DE 2015.

Asistieron a la presente Sesión, iniciada a las 10:30 horas, los miembros de la Comisión señores:

Presidente, Fiscal Nacional Económico,	Sr. Felipe Irrarrazabal Philippi
Representantes del Banco Central de Chile:	
- Gerente de Estadísticas Macroeconómicas,	Sr. Francisco Ruiz Aburto
Representante del Ministerio de Relaciones Exteriores,	Sr. Jorge Culagovski Drobny
Representante del Ministro de Hacienda,	Sr. Juan Araya Allende
Representante Alterno del Ministro de Economía, Fomento y Reconstrucción,	Sr. Jorge Soto Solar
Representante Alterno del Ministerio de Agricultura,	Sr. Teodoro Rivas Sius
Director Nacional de Aduanas (S),	Sr. Pablo Andueza Guzmán
Asistieron, además:	
Secretario Técnico de la Comisión,	Sr. Claudio Sepúlveda Bravo
Secretario Técnico Alterno de la Comisión,	Sr. Claudio Vicuña Urqueta

381-01-1115 Resolución de inicio y medidas provisionales respecto de solicitud de investigación de salvaguardias para las importaciones de Clavos, Alambre y Mallas de acero.

El Presidente de la Comisión abre la sesión y recuerda a los miembros presentes, que ésta tiene por objeto resolver respecto del inicio de la investigación y la eventual recomendación de medidas de salvaguardia provisionales a las importaciones de Clavos de acero (clasificadas en los ítems 7317.0010, 7317.0090, 7326.2000 y 7326.9000 del Arancel Aduanero de Chile), Alambre de acero (clasificadas en los ítems 7210.3000, 7217.1000, 7217.2000, 7217.3000, 7217.9000, 7229.9000, 7312.1010 y 7313.0000 del Arancel Aduanero de Chile) y Mallas de acero (clasificadas en los ítems 7314.1900, 7314.3100, 7314.3900, 7314.4110, 7314.4190, 7314.4200 y 7314.4900 del Arancel Aduanero de Chile). Para tal efecto, ofrece la palabra a la Secretaria Técnica a fin de que exponga los antecedentes del caso.

Una vez terminada la exposición, la Comisión analiza el caso y luego de un debate al respecto, resuelve por mayoría de los miembros presentes iniciar tres investigaciones separadas (una para clavos, una para alambres y otra para mallas), y no recomendar la aplicación de medidas de salvaguardia provisionales, debido a que los antecedentes disponibles permiten la constatación preliminar de un aumento de las importaciones de los tres grupos de productos, las que han causado y amenazan seguir causando un daño importante a los productores nacionales, pero no es evidente la existencia de circunstancias críticas para la rama de producción nacional.

Todos los miembros concurrentes al voto de mayoría concuerdan en la necesidad de disponer de más información en relación con la evolución de los indicadores de los mercados investigados, pero también respecto de la composición de los tres grupos de productos, de los precios de los distintos productos y no sólo de aquellos considerados representativos por el denunciante y de la forma de calcular los costos de producción informados en la solicitud.

El presidente de la Comisión y el representante del Banco Central, no concurrieron al voto de mayoría pues consideraron que, para los tres grupos de productos considerados, se registran disminuciones de las importaciones durante el período enero-agosto de 2015.

A continuación se transcriben los antecedentes vistos en la sesión, que fundamentan el inicio de la investigación y la decisión respecto de las medidas provisionales, así como la correspondiente resolución:

RESOLUCIÓN DE INICIO DE INVESTIGACIONES DE SALVAGUARDIA A LAS IMPORTACIONES DE CLAVOS, ALAMBRE Y MALLAS DE ACERO.

I) Antecedentes Generales

La solicitud de investigación fue presentada con fecha 3 de noviembre de 2015, por la empresa Industrias Chilenas del Alambre S.A. (Inchalam), que es el principal productor chileno de los productos denunciados: clavos, alambre y mallas de acero.

Inchalam estima que en 2014 representó el 95% de la producción doméstica de clavos, 100% en alambre y 80% en mallas.

En cuanto a las características de los productos, la solicitud señala que no existen diferencias en cuanto a características físicas y técnicas, y usos entre el producto importado y el producto nacional.

Se solicita la aplicación de una medida provisional y definitiva que compense por el alza de los costos ocasionada por la medida provisional de 37,8% al alambón de acero, es decir, solicita tasas de 24,7% para clavos, de 23,8% para alambre, y de 15,6% para mallas de acero. La solicitud señala que de modificarse la medida al alambón, consecuentemente deberían ser modificadas las medidas a sus productos derivados.

II) Análisis de las importaciones

Las cifras de importaciones fueron recogidas de una base de datos entregada por el solicitante, debido a que los códigos arancelarios donde se clasifican los productos denunciados incluyen también otros productos. Durante la investigación la Secretaría Técnica deberá elaborar su propia base de datos.

Clavos

En el período 2009-2014 las importaciones de clavos registran un crecimiento de 111,7%, lo que equivale a un aumento de 16,2% anual, pasando de 4.510 a 9.547 toneladas.

Durante 2014, las importaciones de clavos registraron un crecimiento de 38,1% en relación con 2013, mientras que en el período enero-agosto de 2015 alcanzaron 6.279 toneladas, lo que representa un descenso de 15,5%, respecto de igual período de 2014.

La relación entre las importaciones y la producción nacional de clavos en 2014 aumentó 26,1% respecto de la relación registrada en 2013, año en que había caído 13,4% respecto de 2012. En el periodo enero-agosto 2015, esa relación cayó 16,1% respecto del registro para los mismos meses de 2014.

Alambre

En el período 2009-2014 las importaciones de alambre registran un crecimiento de 50,1%, lo que equivale a un aumento de 8,5% anual, pasando de 13.718 a 20.584 toneladas.

Durante 2014, las importaciones de clavos registraron una disminución de 14,9% en relación con 2013, mientras que en el período enero-agosto de 2015 alcanzaron a 14.879 toneladas, lo que representa un descenso de 0,3%, respecto de igual período de 2014.

La relación entre las importaciones y la producción nacional de alambre de acero en 2014 cayó 16,0% respecto de la relación registrada en 2013, año en que aumentó 1,4% respecto de 2012. En el periodo enero-agosto 2015, esa relación creció 5,6% respecto del registro para los mismos meses de 2014.

Mallas

En el período 2009-2014 las importaciones de mallas registran un crecimiento de 95,5%, lo que equivale a un aumento de 14,4% anual, pasando de 3.021 a 5.907 toneladas.

Durante 2014, las importaciones de mallas registraron un alza de 2,8% en relación con 2013, mientras que en el período enero-agosto de 2015 llegaron a 3.032 toneladas, lo que representa un descenso de 28,0%, respecto de igual período de 2014.

La relación entre las importaciones y la producción nacional de mallas en 2014 aumentó 1,7% respecto de la relación registrada en 2013, año en que había crecido 0,3% respecto de 2012. En el periodo enero-agosto 2015, esa relación cayó 26,9% respecto del registro para los mismos meses de 2014.

III) Daño, Amenaza de Daño y Causalidad

Daño y Amenaza de daño

La solicitud señala que “la industria nacional se encuentra, como mínimo, sufriendo una amenaza de daño grave en los términos establecidos por el Artículo XIX del GATT de 1947 y Artículo IV del Acuerdo Sobre Salvaguardia, cuya causa auténtica y sustancial son las importaciones de clavos, alambres y mallas de acero chinas” y que si no se aplican “medidas de salvaguardias a cada uno de los productos aquí denunciados, es inminente que la industria nacional de productos derivados del acero se vea sujeta a un menoscabo general significativo”.

El denunciante afirma que existe una sobrecapacidad de producción en China, producto de un crecimiento desbalanceado que “afectan la industrial mundial del acero, resultando en un exceso de oferta, precios bajos, rentabilidad débil, bancarrota y pérdidas de empleo”. Tal “exceso de capacidad tiene efectos directos en toda la cadena productiva del acero, y en particular en la industria de productos derivados”. Continúa señalando que “de acuerdo a información de la Asociación Mundial del Acero (World Steel Association), en el período 2002-2013 las exportaciones chinas de productos de acero acabados y semi-acabados se triplicaron, alcanzando aproximadamente 60 millones de toneladas métricas”, es decir,

existiría una oferta de una magnitud muy superior a la de las importaciones chilenas, y que China “está en condiciones de aumentar sus exportaciones a terceros mercados, incluyendo Chile”, lo que sumado a “la ventaja en precios exhibida por las importaciones chinas con relación al resto de los países exportadores”, originada en numerosos subsidios que han provocado el inicio de investigaciones y la aplicación de medidas en otros países, los llevan a “concluir que el crecimiento de las importaciones desde China a nuestro país será una constante”.

A continuación se muestran los indicadores de las ramas de producción nacional. Los datos sobre precios, domésticos, costos de producción y márgenes se basan en, lo que los denunciante denominaron “un producto representativo”, que en el caso de los clavos corresponde al “Clavo Corriente 100x4,30 mm Caja 25 Kg”, para el alambre corresponde al “alambre recocido 2,11 mm 50 Kg”, y para las mallas se utiliza el producto “mallas soldadas (M. Protect 1.85x5.00m 3G9 AB1506)”, todos producidos por Inchalam.

Indicadores – Clavos

Al comparar el precio promedio en Chile de los clavos nacionales en septiembre de 2015 con los de enero de 2015, se observan disminuciones de 6,0% en pesos, 8,5% en UF y 15,4% en dólares. Por otra parte, si se comparan los precios de septiembre de 2015 con los de enero de 2012 se observan caídas de 7,4%, 18,1% y 32,7%, en pesos, UF y dólares, respectivamente.

A septiembre de 2015 los costos promedio anuales medidos en pesos mostraban una caída de 7,5% respecto de 2014. En 2014 habían subido 8,1% y en 2013 mostraron un crecimiento de 4,6%.

El margen de utilidad a septiembre de 2015 llegaba a 3,3% del precio de venta. Durante 2014 se registraron pérdidas equivalentes a 10,1% del precio, mientras que en 2013 el margen fue nulo.

Se estima que en el período enero-septiembre 2015 la producción nacional registró un crecimiento de 1,9%, respecto del mismo período del año anterior, mientras que en 2014 se estimó un aumento de 9,8% y en 2013 una caída de 3,7%.

No se recibieron estimaciones para los inventarios totales en Chile, sin embargo, los de Inchalam a septiembre de 2015 eran 4,0% menores que a septiembre de 2014, mientras que en diciembre de 2014 eran inferiores en 40,1% respecto de los registrados un año antes.

No se recibieron estimaciones de las exportaciones totales nacionales. En todo caso, las de Inchalam fueron, para el período 2012 - septiembre 2015, marginales respecto de la producción, superando el 1% sólo en 2012.

En el período enero-agosto 2015, se estimó una caída de 1,5% en el consumo aparente respecto del mismo período del año anterior. En 2014 el consumo aparente aumentó 21,1% y en 2013 sufrió un descenso de 7,8%.

La capacidad instalada de Inchalam para producir clavos cayó en 3,1% durante 2014, mientras que en 2013 había disminuido 3,0%. La tasa de utilización de la capacidad instalada aumentó 14,5% en 2014, en tanto que en 2013 había caído en 1,6%.

Indicadores – Alambre

Al comparar el precio promedio en Chile del alambre de acero nacional en septiembre de 2015 con los de enero de 2015, se observan disminuciones de 10,0% en pesos, 12,4% en UF y 19,0% en dólares. Por otra parte, si se comparan los precios de septiembre de

2015 con los de enero de 2012 se observan caídas de 14,9%, 24,8% y 38,2%, en pesos, UF y dólares respectivamente.

A septiembre de 2015 los costos promedio anuales medidos en pesos mostraban una caída de 6,3% respecto de 2014. En 2014 habían subido 13,1% y en 2013 mostraron un descenso de 6,0%.

El margen de utilidad a septiembre de 2015 llegaba a 4,4% del precio de venta. Durante 2014 se registraron pérdidas equivalentes a 5,3% del precio, mientras que en 2013 se obtuvieron ganancias por 9,0% del precio de venta.

En el período enero-septiembre 2015 la producción nacional registró un descenso de 5,2%, respecto del mismo período del año anterior, mientras que en 2014 se registró un aumento de 1,3%, y en 2013 una caída de 2,4%.

Los inventarios de alambre en Chile a septiembre de 2015 eran 39,9% menores que a septiembre de 2014, mientras que en diciembre de 2014 eran inferiores en 2,1% respecto de los registrados un año antes.

Las exportaciones totales nacionales desde 2012 siempre han sido inferiores al 3% de la producción. En el período enero-septiembre de 2015 muestran un crecimiento de 276,1% respecto del mismo lapso en 2014, mientras que en 2014 registró una caída de 82,3% respecto de 2013.

En el período enero-agosto 2015, el consumo aparente mostró una caída de 3,5% respecto del mismo período del año anterior. En 2014 el consumo había caído 1,4% y en 2013 sufrió un descenso de 2,7%.

La capacidad instalada de Inchalam para producir alambre está constante desde 2012. Por su parte, la tasa de utilización de la capacidad instalada aumentó 1,2% en 2014, en tanto que en 2013 había caído en 2,3%.

Indicadores – Mallas

Al comparar el precio doméstico en Chile de las mallas de acero nacionales en septiembre de 2015 con los de enero de 2015, se observan disminuciones de 1,4% en pesos, 3,9% en UF y 11,5% en dólares. Por otra parte, si se comparan los precios de septiembre de 2015 con los de enero de 2012 se observan caídas de 5,1%, 16,0% y 31,2%, en pesos, UF y dólares respectivamente.

A septiembre de 2015 los costos promedio anuales medidos en pesos mostraban una caída de 1,1% respecto de 2014. En 2014 habían subido 11,5% y en 2013 mostraron un crecimiento de 3,3%.

El margen de utilidad a septiembre de 2015 llegaba a 2,6% del precio de venta. Durante 2014 se registraron pérdidas equivalentes a 4,4% del precio, mientras que en 2013 se obtuvieron ganancias por 2,6% del precio de venta.

Se estima que en el período enero-septiembre 2015 la producción nacional de mallas de acero registró un descenso de 1,5%, respecto del mismo período del año anterior, mientras que en 2014 se estima un aumento de 1,1%, y en 2013 un crecimiento de 9,3%.

No se recibieron estimaciones para los inventarios totales en Chile, sin embargo, los de Inchalam a septiembre de 2015 eran 33,9% menores que a septiembre de 2014, mientras que en diciembre de 2014 eran inferiores en 3,4% respecto de los registrados un año antes.

No se recibieron estimaciones de las exportaciones totales nacionales. En todo caso, las de Inchalam fueron, para el período 2012 - septiembre 2015, marginales respecto de la producción, superando el 1% sólo en 2012.

En el período enero-agosto 2015, se estimó un aumento de 15,0% en el consumo aparente respecto del mismo período del año anterior. En 2014 el consumo aparente aumentó 1,4% y en 2013 creció 10,3%.

La capacidad instalada de Inchalam para producir mallas creció en 6,1% durante 2014, mientras que en 2013 había aumentado 6,5%. La tasa de utilización de la capacidad instalada creció 5,2% en 2014, en tanto que en 2013 había subido en 3,2%.

Indicadores Comunes a los tres grupos de productos

La empresa denunciante informó que mantuvo el empleo constante a partir de 2012.

Inchalam informó 3 proyectos de inversión en curso.

Causalidad

Clavos

Durante 2014 la participación de las importaciones en el consumo aparente registró un aumento de 14,3% respecto del año anterior. En el período enero-agosto de 2015 la participación cayó 13,5% en relación con la registrada en los mismos meses de 2014.

El coeficiente de correlación entre el precio de los clavos nacionales y los precios de importación promedio total, para el período enero 2012 a agosto de 2015, fue de 0,61. El mismo coeficiente entre el precio de los clavos nacionales y los precios de importación desde China llegó a 0,8.

Alambres de Acero

Durante 2014 la participación de las importaciones en el consumo aparente registró una caída de 13,7% respecto del año anterior. En tanto que en el período enero-agosto de 2015 la participación aumentó 3,4% en relación con la registrada en los mismos meses de 2014.

El coeficiente de correlación entre el precio del alambre de acero nacional y los precios de importación promedio total, para el período enero 2012 a agosto de 2015, fue de 0,82. El mismo coeficiente entre el precio de los clavos nacionales y los precios de importación desde China llegó a 0,85.

Mallas de Acero

Durante 2014 la participación de las importaciones en el consumo aparente registró un crecimiento de 1,3% respecto del año anterior. En tanto que en el período enero-agosto de 2015 la participación cayó 37,4% en relación con la registrada en los mismos meses de 2014.

El coeficiente de correlación entre el precio del alambre de acero nacional y los precios de importación promedio total, para el período enero 2012 a agosto de 2015, fue de 0,49.

IV. Resolución

En consecuencia, de acuerdo a la normativa legal vigente y luego de examinar las pruebas y antecedentes de que se ha dispuesto, la Comisión Nacional encargada de investigar la existencia de distorsiones en el precio de las mercaderías importadas, reunida en sesión N° 381, de fecha 25 de noviembre de 2015, por mayoría de los miembros presentes,

RESUELVE:



1. Iniciar una investigación de salvaguardia a las importaciones de clavos de acero, clasificadas en los ítems 7317.0010, 7317.0090, 7326.2000 y 7326.9000 del Arancel Aduanero de Chile.
2. Iniciar una investigación de salvaguardia a las importaciones de alambre de acero, clasificadas en los ítems 7210.3000, 7217.1000, 7217.2000, 7217.3000, 7217.9000, 7229.9000, 7312.1010 y 7313.0000 del Arancel Aduanero de Chile.
3. Iniciar una investigación de salvaguardia a las importaciones de mallas de acero, clasificadas en los ítems 7314.1900, 7314.3100, 7314.3900, 7314.4110, 7314.4190, 7314.4200 y 7314.4900 del Arancel Aduanero de Chile.
4. No recomendar la aplicación de medidas de salvaguardia provisionales.

381-02-1115 Aprobación del acta.

El Presidente somete a la decisión de los miembros presentes la aprobación del acta. Luego de un breve intercambio de opiniones, los miembros presentes deciden, por unanimidad, aprobarla sin más trámite.

Se levanta la sesión, a las 11:45 hrs.


CLAUDIO SEPÚLVEDA BRAVO
Secretario Técnico


FELIPE IRARRÁZABAL PHILIPPI
Fiscal Nacional Económico
Presidente de la Comisión

COMISION NACIONAL ENCARGADA DE
INVESTIGAR DISTORSIONES EN EL
PRECIO DE LAS MERCADERIAS IMPORTADAS
PRESIDENTE

Santiago, 25 de noviembre de 2015.

ANEXOS

Cuadro 1
Importaciones de Clavos de Acero, por país de origen
(Toneladas)

Mes/Año	China	Brasil	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Total
ene-11	644	-	-	644	24	-	668
feb-11	380	-	25	405	-	-	405
mar-11	573	-	-	573	-	-	573
abr-11	1.029	20	49	1.098	-	-	1.098
may-11	742	49	51	843	48	-	891
jun-11	1.122	1	41	1.164	37	-	1.201
jul-11	782	29	63	874	24	-	898
ago-11	886	-	14	900	10	-	910
sep-11	810	46	142	998	47	-	1.045
oct-11	588	65	42	695	0	-	695
nov-11	493	69	3	565	0	-	566
dic-11	135	16	15	167	-	-	167
ene-12	597	44	-	641	-	-	641
feb-12	520	-	14	534	-	-	534
mar-12	410	2	25	437	-	-	437
abr-12	687	21	25	733	24	-	757
may-12	1.000	15	24	1.039	0	-	1.039
jun-12	776	60	37	873	6	-	879
jul-12	490	23	22	535	0	0	536
ago-12	990	19	2	1.011	-	-	1.011
sep-12	383	56	65	504	18	-	522
oct-12	499	35	1	534	100	-	635
nov-12	533	35	12	581	15	-	595
dic-12	640	-	38	678	2	-	680
ene-13	674	-	17	691	-	-	691
feb-13	596	18	26	640	15	-	655
mar-13	421	14	71	506	30	-	536
abr-13	373	-	-	373	-	-	373
may-13	623	13	-	636	-	-	636
jun-13	1.401	-	37	1.438	-	-	1.438
jul-13	749	-	14	763	23	-	786
ago-13	495	-	24	519	-	-	519
sep-13	442	-	-	442	-	-	442
oct-13	527	18	2	546	-	-	546
nov-13	145	13	-	168	-	-	168
dic-13	116	-	-	116	-	-	116
ene-14	658	31	-	689	66	-	756
feb-14	980	16	1	996	6	-	1.002
mar-14	681	-	0	682	24	-	706
abr-14	1.357	16	-	1.373	-	-	1.373
may-14	1.217	-	-	1.217	-	-	1.217
jun-14	633	57	-	690	-	-	690
jul-14	617	50	-	667	10	-	677
ago-14	947	-	2	949	-	-	949
sep-14	387	32	1	419	2	-	422
oct-14	428	71	-	497	-	-	497
nov-14	339	82	-	421	6	-	427
dic-14	549	236	47	832	-	-	832
ene-15	1.166	-	3	1.169	-	-	1.169
feb-15	406	82	1	489	16	-	505
mar-15	738	72	-	810	12	-	822
abr-15	562	-	-	562	18	-	580
may-15	869	47	-	916	-	-	916
jun-15	459	69	-	528	9	-	537
jul-15	545	46	-	591	-	86	677
ago-15	1.071	-	2	1.073	-	-	1.073
2002	426	31	949	1.406	832	-	2.238
2003	409	300	568	1.278	459	-	1.737
2004	694	332	685	1.710	186	-	1.896
2005	1.912	186	554	2.651	22	-	2.673
2006	2.917	221	409	3.547	29	-	3.576
2007	4.894	208	256	5.158	92	-	5.250
2008	7.782	151	113	8.046	59	0	8.105
2009	3.577	285	109	3.970	539	-	4.510
2010	9.015	170	1.357	10.542	553	139	11.234
2011	8.184	295	446	8.925	191	-	9.115
2012	7.526	310	266	8.102	166	0	8.268
2013	6.562	75	192	6.829	68	-	6.897
2014	8.790	590	51	9.432	115	-	9.547
ene-ago14	7.091	170	3	7.263	106	-	7.369
ene-ago15	5.816	317	6	6.138	54	86	6.279
Var 2012/2011	-9,0%	5,1%	-40,4%	-9,2%	-13,0%	-	-9,3%
Var 2013/2012	-12,8%	-75,6%	-27,9%	-15,7%	-59,1%	-100,0%	-16,6%
Var 2014/2013	34,0%	679,5%	-73,3%	38,1%	69,6%	-	38,4%
Var ene-ago 15/14	-18,0%	86,7%	107,1%	-15,5%	-49,1%	-	-14,8%
Var 2014/2002	1965,5%	1789,9%	-94,6%	570,8%	-86,2%	-	326,7%
Var 2014/2009	145,6%	107,1%	-52,9%	137,6%	-78,7%	-	111,7%
Var 2014/2012	16,8%	90,6%	-80,8%	16,4%	-30,7%	-100,0%	15,5%
Tasa crec anual 02/14	28,7%	27,8%	-21,6%	17,2%	-15,2%	-	12,9%
Tasa crec anual 09/14	19,7%	15,7%	-14,0%	18,9%	-26,6%	-	16,2%
Tasa crec anual 12/14	8,1%	38,0%	-58,1%	7,9%	-16,8%	-100,0%	7,5%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.

Cuadro 2
Importaciones de Clavos de Acero, por país de origen
(US\$ Cif)

Mes/Año	China	Brasil	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Total
ene-11	693.102	-	-	693.102	28.560	-	721.662
feb-11	441.748	-	58.023	499.771	-	-	499.771
mar-11	610.601	-	-	610.601	-	-	610.601
abr-11	1.036.716	55.974	70.170	1.162.859	-	-	1.162.859
may-11	821.172	106.161	74.468	1.001.802	48.960	-	1.050.762
jun-11	1.180.182	1.002	61.418	1.242.602	41.646	-	1.284.248
jul-11	971.840	84.299	91.950	1.148.089	24.192	-	1.172.281
ago-11	892.693	-	37.561	930.254	18.468	-	948.722
sep-11	1.074.609	114.640	205.332	1.394.582	78.623	-	1.473.405
oct-11	626.708	142.389	62.996	832.074	3.577	-	835.651
nov-11	621.932	147.523	18.806	788.260	1.118	-	789.379
dic-11	153.835	48.425	25.955	228.215	-	-	228.215
ene-12	654.484	90.477	-	744.961	-	-	744.961
feb-12	667.780	-	25.621	693.400	-	-	693.400
mar-12	441.184	7.069	33.607	481.861	-	-	481.861
abr-12	705.016	60.336	31.158	796.514	23.040	-	819.554
may-12	1.000.309	39.687	30.010	1.070.006	2.070	-	1.072.075
jun-12	881.568	162.825	58.423	1.102.815	6.633	-	1.109.448
jul-12	611.010	49.057	27.293	687.360	2.708	77	690.145
ago-12	1.125.390	54.092	4.555	1.184.027	-	-	1.184.027
sep-12	465.072	147.352	112.958	725.382	17.117	-	742.500
oct-12	583.622	97.612	1.248	682.479	105.305	-	787.785
nov-12	501.085	97.930	31.533	630.546	17.632	-	648.179
dic-12	629.630	-	90.814	720.443	12.732	-	733.176
ene-13	615.520	-	31.050	646.570	-	-	646.570
feb-13	567.794	53.050	46.430	667.275	26.203	-	693.478
mar-13	364.886	34.725	109.024	508.635	35.830	-	544.465
abr-13	336.338	-	-	336.338	-	-	336.338
may-13	536.180	34.354	-	570.534	-	-	570.534
jun-13	1.177.368	-	96.883	1.274.251	-	-	1.274.251
jul-13	665.596	-	36.624	704.219	36.644	-	740.864
ago-13	472.202	-	45.489	517.691	-	-	517.691
sep-13	435.662	-	-	435.662	-	-	435.662
oct-13	414.887	50.063	2.677	467.426	-	-	467.426
nov-13	148.635	39.416	-	188.051	-	-	188.051
dic-13	109.671	-	-	109.671	-	-	109.671
ene-14	543.024	88.852	-	631.875	64.132	-	696.007
feb-14	808.989	42.359	2.810	854.157	7.462	-	861.620
mar-14	542.714	-	1.493	544.207	34.200	-	578.407
abr-14	1.115.759	42.796	-	1.158.555	-	-	1.158.555
may-14	1.017.297	-	-	1.017.297	-	-	1.017.297
jun-14	514.600	139.398	-	653.998	-	-	653.998
jul-14	532.806	105.131	-	637.937	6.447	-	644.384
ago-14	735.144	-	2.263	737.407	-	-	737.407
sep-14	386.697	87.478	715	474.890	2.996	-	477.886
oct-14	389.699	196.711	-	586.410	-	-	586.410
nov-14	282.352	158.346	-	440.697	7.310	-	448.007
dic-14	380.065	543.327	59.670	983.062	-	-	983.062
ene-15	883.948	-	3.316	887.264	-	-	887.264
feb-15	284.360	168.032	570	452.963	17.424	-	470.387
mar-15	556.588	162.039	-	718.627	17.160	-	735.787
abr-15	381.407	-	-	381.407	20.664	-	402.070
may-15	566.283	103.596	-	669.849	-	-	669.849
jun-15	356.150	148.301	-	504.452	13.460	-	517.912
jul-15	354.561	74.289	-	428.850	-	167.791	596.642
ago-15	702.182	-	1.834	704.015	-	-	704.015
2002	305.656	28.088	868.919	1.202.663	346.236	-	1.550.902
2003	302.005	342.402	488.095	1.132.501	211.596	-	1.344.097
2004	667.222	412.020	711.014	1.790.257	180.474	-	1.970.730
2005	1.747.761	318.440	536.917	2.602.118	20.858	-	2.622.976
2006	2.372.738	364.511	542.128	3.279.377	29.813	-	3.309.190
2007	3.811.507	433.895	283.182	4.528.584	126.292	-	4.654.856
2008	9.413.036	364.378	185.851	9.963.066	84.591	931	10.048.597
2009	3.014.376	656.745	110.261	3.781.381	489.765	-	4.271.146
2010	8.704.548	361.871	1.389.066	10.455.485	414.520	156.079	11.026.083
2011	9.125.139	700.393	706.679	10.532.211	245.346	-	10.777.557
2012	8.268.142	808.458	447.217	9.519.817	187.237	77	9.707.131
2013	5.844.538	211.608	370.176	6.426.322	98.677	-	6.525.000
2014	7.249.146	1.404.397	68.950	8.720.493	122.547	-	8.843.040
ene-ago14	5.810.333	418.538	6.565	6.235.434	112.241	-	6.347.675
ene-ago15	4.085.479	856.228	5.720	4.747.427	66.708	167.791	4.983.926
Var 2012/2011	-9%	15%	-37%	-10%	-24%	-	-10%
Var 2013/2012	-29%	-74%	-17%	-32%	-47%	-100%	-33%
Var 2014/2013	24%	564%	-82%	36%	24%	-	36%
Var ene-ago 15/14	-30%	57%	-13%	-24%	-39%	-	-21%
Var 2014/2002	2272%	4900%	-92%	625%	-65%	-	470%
Var 2014/2009	140%	114%	-39%	131%	-75%	-	107%
Var 2014/2012	-12%	74%	-85%	-8%	-35%	-100%	-9%
Tasa crec anual 02/14	30%	39%	-19%	18%	-6%	-	16%
Tasa crec anual 09/14	19%	16%	-9%	18%	-24%	-	16%
Tasa crec anual 12/14	-6%	32%	-61%	-4%	-19%	-100%	-5%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.

Cuadro 3
Importaciones de Clavos de Acero, por país de origen
(US\$/ton)

Mes/Año	China	Brasil	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Total
ene-11	1 076			1.076	1.190		1.080
feb-11	1.162		2.283	1.232			1.232
mar-11	1.066			1.066			1.066
abr-11	1.007	2.850	1.435	1.059			1.059
may-11	1.106	2.155	1.457	1.189	1.020		1.180
jun-11	1.052	1.450	1.495	1.068	1.114		1.089
jul-11	1.243	2.910	1.461	1.314	1.008		1.306
ago-11	1.008		2.651	1.034	1.930		1.043
sep-11	1.327	2.511	1.444	1.398	1.671		1.410
oct-11	1.067	2.199	1.488	1.198	7.952		1.202
nov-11	1.261	2.129	6.587	1.394	7.052		1.396
dic-11	1.139	2.950	1.730	1.370			1.370
ene-12	1.096	2.036		1.161			1.161
feb-12	1.285		1.796	1.298			1.298
mar-12	1 075	4.127	1.333	1.102			1.102
abr-12	1.026	2.918	1.238	1.086	960		1.082
may-12	1.000	2.719	1.250	1.030	6.428		1.031
jun-12	1.136	2.710	1.572	1.263	1.092		1.262
jul-12	1.248	2.145	1.236	1.284	5.601	680	1.288
ago-12	1.137	2.780	2.363	1.171			1.171
sep-12	1.218	2.642	1.731	1.440	951		1.423
oct-12	1.169	2.819	2.437	1.277	1.051		1.241
nov-12	940	2.760	2.647	1.086	1.195		1.089
dic-12	984		2.373	1.062	6.308		1.078
ene-13	913		1.799	936			936
feb-13	953	2.874	1.775	1.042	1.761		1.058
mar-13	867	2.490	1.528	1.005	1.190		1.015
abr-13	902			902			902
may-13	861	2.730		898			898
jun-13	840		2.620	886			886
jul-13	889		2.716	923	1.607		943
ago-13	954		1.900	998			998
sep-13	986			986			986
oct-13	786	2.859	1.668	855			855
nov-13	1.024	2.980		1.187			1.187
dic-13	944			944			944
ene-14	825	2.860		917	966		921
feb-14	826	2.672	5.155	857	1.247		860
mar-14	796		3.492	798	1.425		819
abr-14	822	2.670		844			844
may-14	836			836			836
jun-14	613	2.452		948			948
jul-14	864	2.109		957	640		952
ago-14	777		1.236	777			777
sep-14	1.000	2.768	723	1.132	1.234		1.133
oct-14	916	2.765		1.180			1.180
nov-14	833	1.923		1.046	1.208		1.049
dic-14	693	2.307	1.280	1.182			1.182
ene-15	758		1.032	759			759
feb-15	700	2.039	950	925	1.117		931
mar-15	754	2.250		887	1.430		895
abr-15	679			679	1.174		694
may-15	652	2.193		731			731
jun-15	776	2.138		955	1.490		964
jul-15	651	1.626		726		1.944	881
ago-15	656		922	656			656
2002	718	899	915	855	419		693
2003	739	1.139	859	886	461		774
2004	962	1.242	1.038	1.047	970		1.039
2005	914	1.714	968	981	969		981
2006	813	1.650	1.327	925	1.012		925
2007	812	2.090	1.108	878	1.373		887
2008	1.210	2.416	1.640	1.238	1.444	2.820	1.240
2009	843	2.304	1.015	952	908		947
2010	966	2.123	1.024	992	750	1.119	981
2011	1.115	2.377	1.584	1.180	1.286		1.182
2012	1.098	2.604	1.683	1.175	1.129	680	1.174
2013	891	2.794	1.933	941	1.456		946
2014	825	2.379	1.309	925	1.066		926
ene-ago14	819	2.467	2.343	859	1.054		861
ene-ago15	703	2.072	985	773	1.267	1.944	794
Var 2012/2011	-2%	10%	6%	0%	-12%		-1%
Var 2013/2012	-19%	7%	15%	-20%	29%	-100%	-19%
Var 2014/2013	-7%	-15%	-32%	-2%	-27%		-2%
Var ene-ago 15/14	-14%	-16%	-58%	-10%	20%		-6%
Var 2014/2002	15%	165%	43%	8%	155%		34%
Var 2014/2009	-2%	3%	29%	-3%	17%		-2%
Var 2014/2012	-25%	-9%	-22%	-21%	-6%	-100%	-21%
Tasa crec anual 02/14	1%	8%	3%	1%	8%		2%
Tasa crec anual 09/14	0%	1%	5%	-1%	3%		0%
Tasa crec anual 12/14	-13%	-4%	-12%	-11%	-3%	-100%	-11%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.

Cuadro 3
Importaciones de Clavos de Acero, por país de origen
(US\$/ton)

Mes/Año	China	Brasil	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Total
ene-11	1.076			1.076	1.190		1.080
feb-11	1.162		2.283	1.232			1.232
mar-11	1.066			1.066			1.066
abr-11	1.007	2.850	1.435	1.059			1.059
may-11	1.106	2.155	1.457	1.189	1.020		1.180
jun-11	1.052	1.450	1.495	1.068	1.114		1.069
jul-11	1.243	2.910	1.461	1.314	1.008		1.306
ago-11	1.008		2.651	1.034	1.930		1.043
sep-11	1.327	2.511	1.444	1.398	1.671		1.410
oct-11	1.067	2.199	1.488	1.188	7.952		1.202
nov-11	1.261	2.129	6.587	1.384	7.052		1.396
dic-11	1.139	2.950	1.730	1.370			1.370
ene-12	1.096	2.036		1.161			1.161
feb-12	1.285		1.796	1.298			1.298
mar-12	1.075	4.127	1.333	1.102			1.102
abr-12	1.026	2.918	1.238	1.086	960		1.082
may-12	1.000	2.719	1.250	1.030	6.428		1.031
jun-12	1.136	2.710	1.572	1.263	1.092		1.262
jul-12	1.246	2.145	1.236	1.284	5.601	680	1.286
ago-12	1.137	2.780	2.363	1.171			1.171
sep-12	1.216	2.642	1.731	1.440	951		1.423
oct-12	1.169	2.819	2.437	1.277	1.051		1.241
nov-12	940	2.760	2.647	1.086	1.195		1.089
dic-12	984		2.373	1.062	6.308		1.078
ene-13	913		1.799	936			936
feb-13	953	2.874	1.775	1.042	1.781		1.058
mar-13	867	2.490	1.528	1.005	1.190		1.015
abr-13	902			902			902
may-13	861	2.730		898			898
jun-13	840		2.620	886			886
jul-13	889		2.716	923	1.607		943
ago-13	954		1.900	998			998
sep-13	986			986			986
oct-13	766	2.859	1.688	855			855
nov-13	1.024	2.980		1.187			1.187
dic-13	944			944			944
ene-14	825	2.880		917	966		921
feb-14	828	2.672	5.155	857	1.247		860
mar-14	796		3.492	798	1.425		819
abr-14	822	2.670		844			844
may-14	836			836			836
jun-14	813	2.452		948			948
jul-14	864	2.109		957	640		952
ago-14	777		1.236	777			777
sep-14	1.000	2.768	723	1.132	1.234		1.133
oct-14	916	2.765		1.180			1.180
nov-14	833	1.923		1.046	1.208		1.049
dic-14	693	2.307	1.260	1.182			1.182
ene-15	758		1.032	759			759
feb-15	700	2.039	950	925	1.117		931
mar-15	754	2.250		887	1.430		895
abr-15	679			679	1.174		694
may-15	652	2.193		731			731
jun-15	776	2.138		955	1.490		964
jul-15	651	1.626		726		1.944	881
ago-15	656		922	656			656
2002	718	899	915	855	419		693
2003	739	1.139	859	886	461		774
2004	962	1.242	1.038	1.047	970		1.039
2005	914	1.714	988	981	969		981
2006	813	1.650	1.327	925	1.012		925
2007	812	2.090	1.108	878	1.378		887
2008	1.210	2.416	1.640	1.238	1.444	2.820	1.240
2009	843	2.304	1.015	952	908		947
2010	966	2.123	1.024	992	750	1.119	981
2011	1.115	2.377	1.584	1.180	1.286		1.182
2012	1.088	2.604	1.683	1.175	1.129	680	1.174
2013	891	2.794	1.933	941	1.456		946
2014	825	2.379	1.309	925	1.066		926
ene-ago14	819	2.467	2.343	859	1.054		861
ene-ago15	703	2.072	985	773	1.267	1.944	794
Var 2012/2011	-2%	10%	6%	0%	-12%		-1%
Var 2013/2012	-19%	7%	15%	-20%	29%	-100%	-19%
Var 2014/2013	-7%	-15%	-32%	-2%	-27%		-2%
Var ene-ago 15/14	-14%	-16%	-58%	-10%	20%		-6%
Var 2014/2002	15%	165%	43%	8%	155%		34%
Var 2014/2009	-2%	3%	29%	-3%	17%		-2%
Var 2014/2012	-25%	-9%	-22%	-21%	-6%	-100%	-21%
Tasa crec anual 02/14	1%	6%	3%	1%	8%		2%
Tasa crec anual 09/14	0%	1%	5%	-1%	3%		0%
Tasa crec anual 12/14	-13%	-4%	-12%	-11%	-3%	-100%	-11%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia

Cuadro 4
Importaciones de Alambre de Acero, por país de origen
(Toneladas)

Año/Mes	China	España	Portugal	Bulgaria	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Canadá	Total
ene-11	2 315	512	-	-	50	2 876	-	-	-	2 876
feb-11	576	482	-	-	92	1 150	95	-	-	1 245
mar-11	481	1 264	-	-	103	1 849	181	-	-	2 030
abr-11	1 197	805	-	-	54	2 056	224	-	-	2 280
may-11	648	709	-	-	118	1 474	497	-	-	1 971
jun-11	2 145	848	-	-	76	3 069	358	20	-	3 446
jul-11	1 070	603	-	98	28	1 799	404	-	-	2 203
ago-11	1 349	690	-	-	33	2 072	656	-	-	2 728
sep-11	1 088	446	-	-	27	1 561	679	-	-	2 239
oct-11	779	186	-	-	12	978	397	-	-	1 375
nov-11	904	719	-	-	23	1 647	412	-	-	2 059
dic-11	592	295	-	144	5	1 036	227	-	-	1 262
ene-12	805	520	-	-	26	1 351	179	-	-	1 530
feb-12	575	756	-	-	201	1 532	26	-	-	1 558
mar-12	1 101	695	26	-	69	1 911	12	-	-	1 922
abr-12	1 166	631	-	216	8	2 021	51	-	-	2 072
may-12	1 834	1 384	-	-	60	3 278	399	-	-	3 677
jun-12	1 203	488	43	-	28	1 742	569	-	-	2 311
jul-12	987	607	-	-	136	1 730	50	-	-	1 780
ago-12	594	590	78	-	171	1 433	129	-	-	1 562
sep-12	294	1 020	-	-	78	1 392	277	-	-	1 668
oct-12	943	637	-	-	556	2 136	632	-	-	2 766
nov-12	830	961	-	270	77	2 138	404	-	-	2 542
dic-12	410	384	-	-	115	909	167	-	-	1 076
ene-13	1 110	501	-	-	45	1 656	223	-	-	1 879
feb-13	544	1 188	26	-	102	1 860	195	-	-	2 055
mar-13	566	875	26	-	139	1 606	98	-	-	1 704
abr-13	1 002	1 063	26	-	81	2 172	76	-	-	2 248
may-13	627	1 215	3	-	13	1 858	551	-	-	2 409
jun-13	1 611	485	24	-	-	2 121	-	-	-	2 121
jul-13	1 066	1 251	115	725	2	3 169	245	-	-	3 405
ago-13	766	941	114	-	1	1 822	176	-	-	1 998
sep-13	827	667	-	-	4	1 518	227	-	-	1 745
oct-13	1 179	589	-	-	76	1 844	104	-	-	1 948
nov-13	442	491	50	-	24	1 007	277	-	-	1 284
dic-13	832	247	25	-	18	1 121	277	-	-	1 398
ene-14	1 135	321	-	-	79	1 535	136	-	-	1 671
feb-14	994	538	147	-	14	1 693	349	-	-	2 042
mar-14	805	541	125	-	11	1 481	-	-	-	1 481
abr-14	840	466	223	-	95	1 623	49	-	-	1 673
may-14	1 468	247	98	-	-	1 814	178	-	-	1 991
jun-14	1 533	171	124	-	9	1 838	178	13	-	2 030
jul-14	1 395	445	99	-	76	2 016	262	-	-	2 277
ago-14	1 111	419	72	-	25	1 627	50	77	-	1 754
sep-14	486	219	100	-	6	811	496	-	-	1 307
oct-14	685	322	25	-	15	1 047	525	-	-	1 572
nov-14	1 209	312	75	-	8	1 604	371	3	-	1 978
dic-14	376	318	-	-	86	780	20	7	-	808
ene-15	1 117	622	-	-	49	1 789	78	-	-	1 867
feb-15	1 115	321	-	-	56	1 492	131	-	-	1 623
mar-15	810	387	102	-	6	1 305	190	-	-	1 495
abr-15	650	358	80	-	-	1 288	42	3	-	1 333
may-15	914	540	75	-	64	1 693	95	-	-	1 688
jun-15	1 170	967	75	-	133	2 344	194	-	-	2 538
jul-15	663	783	74	-	212	1 731	350	13	-	2 095
ago-15	1 321	494	-	-	94	1 909	331	-	-	2 240
2002	38	2 283	-	-	3 357	6 679	3 119	-	-	8 798
2003	151	2 746	-	-	1 236	4 133	3 443	62	2	7 639
2004	1 183	3 407	-	-	965	6 555	3 785	-	-	9 340
2005	2 326	1 657	-	-	902	4 885	3 738	-	-	8 624
2006	9 008	4 185	-	-	1 318	14 511	3 248	-	-	17 759
2007	7 675	2 234	-	-	1 800	11 708	9 807	-	-	21 515
2008	8 920	3 075	-	-	1 810	13 805	5 956	1	-	19 762
2009	7 759	2 713	74	-	776	11 322	2 395	0	-	13 718
2010	10 157	9 716	-	-	1 264	21 137	3 524	105	836	25 602
2011	13 145	7 559	-	242	622	21 667	4 129	20	-	25 715
2012	10 740	8 652	147	486	1 546	21 571	2 893	-	-	24 464
2013	10 573	9 533	407	725	505	21 744	2 451	-	-	24 195
2014	12 037	4 320	1 089	-	424	17 870	2 613	101	-	20 584
ene-ago14	9 281	3 150	888	-	309	13 628	1 201	90	-	14 920
ene-ago15	7 960	4 473	406	-	613	13 452	1 411	16	-	14 879
Var 2012/2011	-18,3%	14,5%	-	100,6%	148,6%	0,0%	-29,9%	-100,0%	-	-4,9%
Var 2013/2012	-1,6%	10,2%	176,3%	49,3%	-67,3%	0,8%	-15,3%	-	-	-1,1%
Var 2014/2013	13,9%	-54,7%	167,2%	-100,0%	-16,1%	-17,8%	6,6%	-	-	-14,9%
Var ene-ago 15/14	-14,2%	42,0%	-54,3%	-	98,5%	-1,3%	17,4%	-82,2%	-	-0,3%
Var 2014/2002	31360,1%	89,2%	-	-	-87,4%	214,7%	-16,2%	-	-	134,0%
Var 2014/2009	55,1%	59,2%	1367,7%	-	-45,4%	57,8%	9,1%	201192,8%	-	50,1%
Var 2014/2012	12,1%	-50,1%	638,2%	-100,0%	-72,6%	-17,2%	-9,7%	-	-	-15,9%
Tasa crec anual 02/14	61,5%	5,5%	-	-	-15,8%	10,0%	-1,5%	-	-	7,3%
Tasa crec anual 09/14	9,2%	9,8%	71,1%	-	-11,4%	9,6%	1,8%	357,9%	-	8,6%
Tasa crec anual 12/14	5,9%	-29,3%	171,7%	-100,0%	-47,6%	-9,0%	-5,0%	-	-	-8,3%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.

Cuadro 5
Importaciones de Alambre de Acero, por país de origen
 (US\$ Cif)

Año/Mes	China	España	Portugal	Bulgaria	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Canadá	Total
ene-11	2.128.712	510.968	-	-	49.409	2.689.089	-	0	-	2.689.089
feb-11	573.302	545.313	-	-	110.100	1.228.716	103.646	0	-	1.332.362
mar-11	521.320	1.400.974	-	-	83.257	2.005.550	214.168	0	-	2.219.718
abr-11	1.202.221	913.113	-	-	82.747	2.178.082	251.491	0	-	2.429.573
may-11	674.838	904.907	-	-	116.694	1.696.439	553.885	0	-	2.250.324
jun-11	2.089.863	1.062.030	-	-	105.345	3.256.238	350.107	34778	-	3.641.123
jul-11	1.071.200	737.718	-	104.860	45.613	1.959.389	431.021	0	-	2.390.409
ago-11	1.405.341	792.890	-	-	51.483	2.249.724	695.926	0	-	2.945.650
sep-11	1.164.301	508.397	-	-	31.861	1.704.560	783.190	0	-	2.487.750
oct-11	808.631	214.160	-	-	20.760	1.043.552	405.659	0	-	1.449.412
nov-11	909.856	892.421	-	-	38.074	1.840.351	468.459	0	-	2.308.810
dic-11	644.904	335.228	-	165.600	16.776	1.162.507	250.647	0	-	1.413.154
ene-12	850.758	544.780	-	-	25.640	1.421.178	191.126	0	-	1.612.304
feb-12	572.832	815.434	-	-	193.360	1.581.626	29.120	0	-	1.610.746
mar-12	1.071.659	831.313	29.401	-	100.926	2.033.299	17.772	0	-	2.051.071
abr-12	1.135.736	704.287	-	222.480	19.406	2.081.911	52.811	0	-	2.134.721
may-12	1.841.010	1.464.108	-	-	65.268	3.370.386	504.072	0	-	3.874.458
jun-12	1.240.935	516.684	29.988	-	39.634	1.827.240	680.484	0	-	2.507.705
jul-12	1.039.265	632.436	-	-	152.173	1.823.874	70.972	0	-	1.894.846
ago-12	630.703	585.720	88.905	-	185.059	1.490.387	143.676	0	-	1.634.064
sep-12	294.513	966.549	-	-	89.639	1.350.701	348.735	0	-	1.699.436
oct-12	813.028	711.032	-	-	614.360	2.138.419	793.948	0	-	2.932.367
nov-12	790.414	1.039.541	-	272.195	83.542	2.185.691	477.697	0	-	2.663.389
dic-12	404.349	367.891	-	-	126.807	898.848	227.341	0	-	1.126.189
ene-13	1.008.872	524.835	-	-	53.649	1.587.356	272.168	0	-	1.859.524
feb-13	541.466	1.191.446	27.541	-	105.581	1.866.034	217.363	0	-	2.083.397
mar-13	559.294	876.040	27.108	-	147.283	1.609.726	124.341	0	-	1.734.067
abr-13	902.127	1.031.651	27.205	-	78.948	2.039.931	79.626	0	-	2.119.557
may-13	642.700	1.213.715	5.200	-	23.805	1.885.420	628.242	0	-	2.513.662
jun-13	1.434.866	466.504	23.656	-	-	1.925.026	-	0	-	1.925.026
jul-13	909.388	1.289.976	129.318	686.704	3.702	3.019.089	299.383	0	-	3.318.472
ago-13	743.593	1.032.798	124.494	-	1.012	1.901.897	199.067	0	-	2.100.964
sep-13	704.372	731.427	-	-	4.682	1.440.480	254.310	0	-	1.694.790
oct-13	1.026.745	590.220	-	-	72.295	1.689.260	107.120	0	-	1.796.380
nov-13	445.774	505.543	53.427	-	22.452	1.027.197	315.301	0	-	1.342.497
dic-13	745.302	249.799	26.376	-	67.292	1.088.769	314.021	0	-	1.402.789
ene-14	985.092	316.513	-	-	127.867	1.429.472	138.417	0	-	1.567.889
feb-14	971.023	513.077	151.506	-	31.020	1.666.627	352.953	0	-	2.019.590
mar-14	688.150	508.918	123.782	-	31.453	1.352.303	-	0	-	1.352.303
abr-14	746.808	447.549	227.861	-	109.446	1.530.665	47.349	0	-	1.578.014
may-14	1.286.227	235.808	102.133	-	-	1.624.168	170.917	0	-	1.795.085
jun-14	1.326.702	174.914	121.450	-	17.565	1.640.630	174.608	19510	-	1.834.748
jul-14	1.209.678	462.676	95.117	-	83.951	1.851.421	265.046	0	-	2.116.467
ago-14	906.349	443.600	69.540	-	27.239	1.446.727	53.000	94882	-	1.594.609
sep-14	404.631	237.180	96.125	-	13.552	751.488	499.278	0	-	1.250.766
oct-14	521.419	279.881	25.235	-	58.508	985.042	517.254	0	-	1.402.297
nov-14	930.502	324.916	74.399	-	12.513	1.342.329	376.366	5616	-	1.724.312
dic-14	306.541	295.148	-	-	102.976	704.665	47.600	11472	-	763.737
ene-15	829.175	599.399	-	-	41.713	1.470.286	79.550	0	-	1.549.846
feb-15	834.716	255.770	-	-	61.671	1.152.158	118.393	0	-	1.270.551
mar-15	603.208	334.333	99.307	-	8.553	1.045.401	170.438	0	-	1.215.839
abr-15	628.445	324.610	54.000	-	-	1.007.055	39.998	4069	-	1.051.122
may-15	617.498	499.351	72.151	-	61.230	1.250.227	85.685	0	-	1.335.911
jun-15	812.649	793.768	71.849	-	114.985	1.793.251	166.560	0	-	1.959.811
jul-15	421.504	682.905	70.954	-	227.110	1.402.472	331.210	26053	-	1.759.736
ago-15	869.110	440.035	-	-	76.342	1.385.487	300.092	0	-	1.685.579
2002	27.516	1.129.657	-	-	1.564.773	2.721.946	1.497.960	0	-	4.219.906
2003	90.732	1.530.902	-	-	513.798	2.135.431	2.002.035	48208	1.243	4.186.917
2004	849.978	2.699.553	-	-	779.691	4.329.222	3.349.015	0	-	7.678.237
2005	1.713.249	1.458.173	-	-	802.063	3.974.485	3.347.973	0	-	7.322.457
2006	6.048.072	3.523.155	-	-	1.142.098	10.711.324	2.781.423	0	-	13.492.747
2007	5.811.731	2.009.132	-	-	1.630.572	9.451.435	9.628.421	0	-	19.079.855
2008	10.794.325	4.627.827	-	-	2.420.758	17.842.910	7.523.353	2116	-	25.368.380
2009	6.679.193	2.719.199	63.653	-	787.411	10.249.446	2.378.989	72	-	12.628.507
2010	9.152.589	9.412.520	-	-	1.448.925	20.014.033	3.282.381	149448	1.197.889	24.623.752
2011	13.193.489	8.818.118	-	270.460	732.129	23.014.196	4.508.400	34778	-	27.557.374
2012	10.685.204	9.179.574	148.294	494.675	1.695.813	22.203.561	3.537.734	0	-	25.741.295
2013	9.664.500	9.703.953	444.325	686.704	580.701	21.080.183	2.810.942	0	-	23.891.126
2014	10.283.121	4.240.179	1.087.147	-	615.090	16.225.538	2.642.789	131480	-	18.999.807
ene-ago14	9.120.028	3.103.055	891.389	-	427.541	12.542.013	1.202.290	114392	-	13.858.696
ene-ago15	5.616.303	3.830.171	368.260	-	591.603	10.506.337	1.291.938	30121	-	11.828.395
Var 2012/2011	-19%	4%	-	83%	132%	-4%	-22%	-100%	-	-7%
Var 2013/2012	-10%	6%	200%	39%	-66%	-5%	-21%	-	-	-7%
Var 2014/2013	6%	-56%	145%	-100%	6%	-23%	-6%	-	-	-20%
Var ene-ago 15/14	-31%	27%	-59%	-	38%	-16%	7%	-74%	-	-15%
Var 2014/2002	37272%	275%	-	-	-61%	496%	76%	-	-	350%
Var 2014/2009	54%	56%	1609%	-	-22%	58%	11%	182512%	-	50%
Var 2014/2012	-4%	-54%	633%	-100%	-84%	-27%	-25%	-	-	-26%
Tasa crec anual 02/14	64%	12%	-	-	-7%	16%	5%	-	-	13%
Tasa crec anual 09/14	9%	9%	76%	-	-5%	10%	2%	349%	-	9%
Tasa crec anual 12/14	-2%	-32%	171%	-100%	-40%	-15%	-14%	-	-	-14%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.

Cuadro 5
Importaciones de Alambre de Acero, por país de origen
 (US\$ Cif)

Año/Mes	China	España	Portugal	Bulgaria	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Canadá	Total
ene-11	2.128.712	510.968	-	-	49.409	2.689.089	-	0	-	2.689.089
feb-11	573.302	545.313	-	-	110.100	1.228.716	103.646	0	-	1.332.362
mar-11	521.320	1.400.974	-	-	83.257	2.005.550	214.168	0	-	2.219.718
abr-11	1.202.221	913.113	-	-	62.747	2.178.082	251.491	0	-	2.429.573
may-11	674.838	904.907	-	-	116.694	1.696.439	553.885	0	-	2.250.324
jun-11	2.088.863	1.062.030	-	-	105.345	3.256.238	350.107	34778	-	3.641.123
jul-11	1.071.200	737.716	-	104.860	45.613	1.959.389	431.021	0	-	2.390.409
ago-11	1.405.341	792.890	-	-	51.493	2.249.724	695.926	0	-	2.945.650
sep-11	1.164.301	508.397	-	-	31.851	1.704.560	783.190	0	-	2.487.750
oct-11	806.631	214.160	-	-	20.760	1.043.552	405.859	0	-	1.449.412
nov-11	909.856	892.421	-	-	39.074	1.840.351	488.459	0	-	2.308.810
dic-11	644.904	335.228	-	165.600	16.776	1.162.507	250.647	0	-	1.413.154
ene-12	850.758	544.780	-	-	25.640	1.421.178	191.126	0	-	1.612.304
feb-12	572.832	815.434	-	-	193.360	1.581.626	29.120	0	-	1.610.746
mar-12	1.071.659	831.313	29.401	-	100.926	2.033.299	17.772	0	-	2.051.071
abr-12	1.135.738	704.287	-	222.480	19.406	2.081.911	52.811	0	-	2.134.721
may-12	1.841.010	1.464.108	-	-	65.258	3.370.386	504.072	0	-	3.874.458
jun-12	1.240.935	516.854	29.988	-	39.634	1.827.240	680.464	0	-	2.507.705
jul-12	1.039.265	632.436	-	-	152.173	1.823.874	70.972	0	-	1.894.846
ago-12	630.703	585.720	88.905	-	185.059	1.490.387	143.676	0	-	1.634.064
sep-12	294.513	966.549	-	-	99.639	1.350.701	348.735	0	-	1.699.436
oct-12	813.028	711.032	-	-	614.360	2.138.419	793.948	0	-	2.932.367
nov-12	790.414	1.039.541	-	272.195	83.542	2.185.691	477.697	0	-	2.663.389
dic-12	404.349	367.691	-	-	126.807	898.848	227.341	0	-	1.126.189
ene-13	1.008.872	524.835	-	-	53.649	1.587.356	272.168	0	-	1.859.524
feb-13	541.466	1.191.446	27.541	-	105.581	1.866.034	217.383	0	-	2.083.397
mar-13	559.294	876.040	27.108	-	147.283	1.609.726	124.341	0	-	1.734.067
abr-13	902.127	1.031.651	27.205	-	78.948	2.039.931	79.626	0	-	2.119.557
may-13	642.700	1.213.715	5.200	-	23.805	1.885.420	628.242	0	-	2.513.662
jun-13	1.434.866	466.504	23.656	-	-	1.925.026	-	0	-	1.925.026
jul-13	909.388	1.289.976	129.318	686.704	3.702	3.019.089	299.383	0	-	3.318.472
ago-13	743.593	1.032.799	124.494	-	1.012	1.901.897	199.067	0	-	2.100.964
sep-13	704.372	731.427	-	-	4.682	1.440.480	254.310	0	-	1.694.790
oct-13	1.028.745	590.220	-	-	72.295	1.689.260	107.120	0	-	1.796.380
nov-13	445.774	505.543	53.427	-	22.452	1.027.197	315.301	0	-	1.342.497
dic-13	745.302	249.799	26.376	-	67.292	1.088.769	314.021	0	-	1.402.789
ene-14	985.092	316.513	-	-	127.867	1.429.472	138.417	0	-	1.567.889
feb-14	871.023	513.077	151.506	-	31.020	1.666.627	352.953	0	-	2.019.580
mar-14	688.150	508.918	123.782	-	31.453	1.352.303	-	0	-	1.352.303
abr-14	746.808	447.549	227.861	-	108.446	1.530.665	47.349	0	-	1.578.014
may-14	1.286.227	235.808	102.133	-	-	1.624.168	170.917	0	-	1.795.085
jun-14	1.326.702	174.914	121.450	-	17.565	1.640.630	174.609	19510	-	1.834.748
jul-14	1.209.678	462.676	95.117	-	83.951	1.851.421	265.046	0	-	2.116.467
ago-14	906.348	443.600	69.540	-	27.239	1.446.727	53.000	94882	-	1.594.609
sep-14	404.631	237.180	96.125	-	13.552	751.488	499.278	0	-	1.250.766
oct-14	521.419	279.881	25.235	-	58.508	865.042	517.254	0	-	1.402.297
nov-14	930.502	324.916	74.399	-	12.513	1.342.329	376.366	5616	-	1.724.312
dic-14	306.541	295.148	-	-	102.976	704.665	47.600	11472	-	763.737
ene-15	829.175	599.399	-	-	41.713	1.470.286	79.560	0	-	1.549.846
feb-15	834.716	255.770	-	-	61.671	1.152.159	118.393	0	-	1.270.551
mar-15	603.208	334.333	99.307	-	8.553	1.045.401	170.438	0	-	1.215.839
abr-15	628.445	324.610	54.000	-	-	1.007.055	39.998	4069	-	1.051.122
may-15	617.496	499.351	72.151	-	61.230	1.250.227	85.685	0	-	1.335.911
jun-15	812.649	793.768	71.849	-	114.985	1.793.251	166.560	0	-	1.959.811
jul-15	421.504	682.905	70.954	-	227.110	1.402.472	331.210	26053	-	1.759.736
ago-15	869.110	440.035	-	-	76.342	1.385.487	300.092	0	-	1.685.579
2002	27.516	1.129.657	-	-	1.564.773	2.721.946	1.497.960	0	-	4.219.906
2003	90.732	1.530.902	-	-	513.798	2.135.431	2.002.035	48208	1.243	4.186.917
2004	849.978	2.699.553	-	-	779.691	4.329.222	3.349.015	0	-	7.678.237
2005	1.713.249	1.459.173	-	-	802.063	3.974.485	3.347.973	0	-	7.322.457
2006	6.046.072	3.523.155	-	-	1.142.098	10.711.324	2.781.423	0	-	13.492.747
2007	5.811.731	2.009.132	-	-	1.630.572	9.451.435	9.628.421	0	-	19.079.855
2008	10.794.325	4.627.827	-	-	2.420.758	17.842.910	7.623.353	2116	-	25.369.380
2009	6.679.183	2.719.199	63.653	-	787.411	10.249.446	2.378.989	72	-	12.628.507
2010	9.152.589	9.412.520	-	-	1.448.925	20.014.033	3.262.381	149448	1.197.669	24.623.752
2011	13.193.489	8.818.118	-	270.460	732.129	23.014.196	4.608.400	34778	-	27.557.374
2012	10.685.204	9.179.574	148.294	494.675	1.695.813	22.203.561	3.537.734	0	-	25.741.295
2013	9.684.500	9.703.953	444.325	686.704	580.701	21.080.183	2.810.942	0	-	23.891.126
2014	10.283.121	4.240.179	1.087.147	-	615.090	16.225.538	2.642.789	131480	-	18.999.807
ene-ago14	8.120.028	3.103.055	891.389	-	427.541	12.542.013	1.202.290	114392	-	13.858.695
ene-ago15	5.616.303	3.930.171	368.260	-	591.603	10.506.337	1.281.936	30121	-	11.828.395
Var 2012/2011	-19%	4%		83%	132%	-4%	-22%	-100%		-7%
Var 2013/2012	-10%	6%	200%	39%	-6%	-5%	-21%			-7%
Var 2014/2013	6%	-56%	145%	-100%	6%	-23%	-8%			-20%
Var ene-ago 15/14	-31%	27%	-59%		38%	-16%	7%	-74%		-15%
Var 2014/2002	37272%	275%			-61%	496%	76%			350%
Var 2014/2009	54%	56%	1508%		-22%	58%	11%	182512%		50%
Var 2014/2012	-4%	-54%	633%	-100%	-64%	-27%	-25%			-26%
Tasa crec anual 02/14	64%	12%			-7%	18%	5%			13%
Tasa crec anual 09/14	9%	9%	76%		-5%	10%	2%	349%		9%
Tasa crec anual 12/14	-2%	-32%	171%	-100%	-40%	-15%	-14%			-14%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.

Cuadro 6
Importaciones de Alambre de Acero, por país de origen
(US\$/ton)

Tons	China	España	Portugal	Bulgaria	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Canadá	Total
ene-11	919,5	998,8			996,1	935,0				935,0
feb-11	995,5	1.130,6			1.195,4	1.066,2	1.089,1			1.069,8
mar-11	1.082,7	1.108,0			806,7	1.084,6	1.184,9			1.093,5
abr-11	1.004,4	1.134,9			1.159,0	1.059,5	1.123,3			1.065,8
may-11	1.041,6	1.277,1			991,1	1.150,8	1.114,2			1.141,5
jun-11	973,7	1.252,9			1.378,5	1.060,9	979,3	1.780,0		1.056,5
jul-11	1.001,5	1.222,5		1.070,0	1.621,8	1.089,1	1.067,7			1.085,1
ago-11	1.041,9	1.149,4			1.544,8	1.085,8	1.061,3			1.079,9
sep-11	1.069,7	1.140,5			1.201,3	1.092,2	1.154,0			1.110,9
oct-11	1.037,4	1.148,4			1.710,0	1.086,9	1.021,6			1.053,8
nov-11	1.006,5	1.240,8			1.629,1	1.117,7	1.136,1			1.121,4
dic-11	1.089,7	1.137,2		1.150,0	3.273,9	1.122,4	1.105,9			1.119,4
ene-12	1.056,9	1.047,3			1.000,0	1.052,1	1.067,6			1.053,9
feb-12	996,8	1.078,8			961,0	1.032,6	1.120,0			1.034,0
mar-12	973,6	1.196,6	1.110,0		1.139,0	1.064,3	1.540,0			1.067,1
abr-12	974,1	1.116,3		1.030,0	2.350,9	1.030,1	1.045,1			1.030,5
may-12	1.004,0	1.057,8			1.085,9	1.026,3	1.264,1			1.053,8
jun-12	1.031,3	1.104,9	697,4		1.396,5	1.048,8	1.196,1			1.085,0
jul-12	1.052,6	1.041,8			1.118,8	1.054,0	1.425,1			1.064,4
ago-12	1.062,1	983,4	1.140,0		1.081,3	1.040,4	1.110,9			1.046,2
sep-12	1.003,4	948,0			1.142,9	970,7	1.261,2			1.018,8
oct-12	862,5	1.116,9			1.105,5	1.001,6	1.257,2			1.060,0
nov-12	952,5	1.081,2		1.010,0	1.082,2	1.022,3	1.181,3			1.047,8
dic-12	987,4	956,5			1.100,1	988,6	1.363,2			1.046,7
ene-13	909,3	1.048,1			1.181,8	958,7	1.218,1			989,6
feb-13	995,7	1.002,8	1.060,0		1.031,1	1.003,1	1.115,6			1.013,7
mar-13	987,7	1.001,4	1.060,0		1.056,7	1.002,3	1.266,8			1.017,5
abr-13	900,1	970,2	1.061,6		980,7	939,3	1.043,3			942,9
may-13	1.025,4	998,6	1.890,0		1.899,2	1.015,0	1.139,8			1.043,6
jun-13	890,5	960,9	980,0			907,7				907,7
jul-13	852,8	1.031,3	1.122,9	947,1	2.228,2	955,7	1.220,0			974,7
ago-13	970,5	1.097,3	1.095,8		1.700,0	1.044,1	1.130,2			1.051,7
sep-13	851,8	1.064,8			1.046,2	948,8	1.119,6			971,0
oct-13	870,6	1.002,2			949,3	915,9	1.030,0			922,0
nov-13	1.009,3	1.030,0	1.070,0		920,6	1.020,3	1.136,3			1.045,4
dic-13	895,7	1.012,4	1.070,0		3.795,3	971,0	1.132,4			1.003,0
ene-14	887,8	984,9			1.627,6	931,2	1.019,0			938,3
feb-14	976,9	953,1	1.031,8		2.166,8	984,1	1.012,7			989,0
mar-14	854,8	940,9	991,9		2.931,9	912,8				912,8
abr-14	888,9	960,4	1.024,0		1.143,7	942,8	960,7			943,4
may-14	876,4	952,9	1.037,1			895,6	951,1			901,4
jun-14	865,3	1.021,1	976,0		1.898,9	892,5	980,0	1.472,5		903,9
jul-14	887,1	1.039,1	965,0		1.100,0	918,7	1.012,4			929,5
ago-14	815,8	1.059,0	960,0		1.090,0	889,0	1.060,0	1.230,0		908,9
sep-14	833,0	1.082,8	960,0		2.210,5	926,8	1.006,4			956,9
oct-14	781,1	869,8	1.000,0		4.000,0	845,6	994,9			892,1
nov-14	769,7	1.041,6	990,0		1.540,0	836,8	1.015,3	1.980,6		871,9
dic-14	814,8	928,5			1.197,0	903,3	2.380,0	1.545,9		945,8
ene-15	742,2	963,2			844,9	821,9	1.020,0			830,2
feb-15	748,4	797,0			1.108,9	772,3	902,9			782,8
mar-15	744,8	863,0	970,0		1.555,0	800,9	896,2			813,0
abr-15	739,5	905,7	675,0			781,8	949,8	1.550,0		788,6
may-15	875,8	925,0	960,0		950,9	784,8	904,0			791,5
jun-15	694,3	821,3	960,0		866,6	764,9	860,5			772,2
jul-15	636,0	872,0	960,0		1.073,7	810,1	945,6	1.931,3		839,9
ago-15	658,1	890,1			810,9	725,7	907,4			752,5
2002	719,1	494,8			466,1	479,3	480,2			479,6
2003	600,3	557,6			415,7	516,7	581,5	782,6	751,0	548,1
2004	718,6	792,3			808,2	779,4	884,8			822,1
2005	736,6	880,4			888,9	813,5	895,8			849,1
2006	671,2	841,9			866,5	738,2	856,3			759,8
2007	757,2	899,4			906,1	807,2	981,8			866,8
2008	1.210,1	1.505,0			1.337,5	1.292,5	1.263,2	2.645,0		1.283,7
2009	860,8	1.002,3	858,2		1.014,4	905,2	993,2	1.440,0		920,6
2010	901,1	968,8			1.145,9	946,9	925,8	1.417,5	1.432,2	961,8
2011	1.003,7	1.166,6		1.117,6	1.177,4	1.067,1	1.091,9	1.780,0		1.071,6
2012	994,9	1.081,0	1.005,6	1.018,9	1.096,9	1.029,3	1.222,8			1.052,2
2013	914,1	1.017,9	1.080,6	947,1	1.149,4	969,5	1.146,7			987,4
2014	854,3	981,5	998,7		1.451,0	908,0	1.011,2	1.306,4		923,0
ene-ago14	874,9	985,2	1.003,7		1.383,7	920,3	1.000,7	1.265,5		928,9
ene-ago15	705,6	878,6	906,4		964,8	781,0	915,8	1.869,2		795,0
Var 2012/2011	-0,9%	-9,1%		-8,8%	-6,8%	-3,5%	12,0%			-1,8%
Var 2013/2012	-8,1%	-4,1%	8,5%	-7,0%	4,8%	-5,8%	-6,2%			-6,2%
Var 2014/2013	-6,5%	-3,6%	-8,4%		26,2%	-6,3%	-11,8%			-6,5%
Var ene-ago 15/14	-19,4%	-10,8%	-9,7%		-30,3%	-15,1%	-8,5%	-47,7%		-14,4%
Var 2014/2002	18,8%	98,4%			211,3%	89,4%	110,8%			92,4%
Var 2014/2009	-0,8%	-2,1%	16,4%		43,0%	0,3%	1,8%	-9,3%		0,3%
Var 2014/2012	-14,1%	-7,5%	-0,7%		32,3%	-11,8%	-17,3%			-12,3%
Tasa crec anual 02/14	1,4%	5,9%			9,9%	5,5%	6,4%			5,6%
Tasa crec anual 09/14	-0,2%	-0,4%	3,1%		7,4%	0,1%	0,4%	-1,9%		0,1%
Tasa crec anual 12/14	-7,3%	-3,8%	-0,3%		15,0%	-6,1%	-9,1%			-6,3%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.

Cuadro 7
Importaciones de Mallas de Acero, por país de origen
(Toneladas)

Mes/Año	China	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Total
ene-11	688	-	688	-	-	688
feb-11	543	62	605	-	-	605
mar-11	296	62	358	93	-	451
abr-11	113	-	113	-	-	113
may-11	522	-	522	21	-	543
jun-11	464	51	514	-	-	514
jul-11	651	1	652	4	-	656
ago-11	227	-	227	24	-	251
sep-11	762	-	762	69	-	831
oct-11	313	-	313	20	-	333
nov-11	194	-	194	-	-	194
dic-11	167	-	167	-	-	167
ene-12	378	-	378	49	-	428
feb-12	330	-	330	21	-	351
mar-12	330	18	347	12	-	359
abr-12	409	18	427	88	-	515
may-12	652	-	652	24	-	677
jun-12	213	-	213	78	-	290
jul-12	471	35	506	-	-	506
ago-12	468	26	495	16	-	511
sep-12	413	15	428	28	-	456
oct-12	476	8	484	38	-	522
nov-12	369	31	401	32	-	433
dic-12	134	44	178	21	-	199
ene-13	378	-	378	40	-	418
feb-13	866	-	866	39	-	906
mar-13	407	-	407	69	-	476
abr-13	173	-	173	-	-	173
may-13	526	-	526	28	-	553
jun-13	732	-	732	-	-	732
jul-13	606	-	606	-	-	606
ago-13	384	8	392	-	-	392
sep-13	346	-	346	28	-	374
oct-13	321	-	321	28	-	349
nov-13	377	12	388	10	-	399
dic-13	331	10	341	29	-	370
ene-14	744	1	745	106	-	851
feb-14	553	-	553	15	-	568
mar-14	275	-	275	-	-	275
abr-14	362	21	383	23	25	431
may-14	311	-	311	64	-	375
jun-14	297	-	297	21	86	404
jul-14	385	-	385	27	46	458
ago-14	680	-	680	75	94	849
sep-14	473	-	473	97	86	656
oct-14	272	-	272	4	69	345
nov-14	237	-	237	3	36	275
dic-14	420	-	420	-	-	420
ene-15	583	19	602	-	-	602
feb-15	298	-	298	28	193	519
mar-15	430	-	430	-	39	469
abr-15	311	-	311	30	55	397
may-15	225	-	225	-	-	225
jun-15	148	-	148	-	-	148
jul-15	290	-	290	26	26	342
ago-15	274	-	274	10	47	330
2002	315	384	698	703	-	1.402
2003	291	190	480	626	-	1.106
2004	623	193	815	636	-	1.451
2005	627	122	749	324	-	1.073
2006	924	85	1.009	227	-	1.236
2007	1.288	159	1.447	454	-	1.900
2008	1.940	70	2.009	425	-	2.434
2009	2.608	125	2.732	280	9	3.021
2010	2.824	74	2.898	293	-	3.191
2011	4.940	176	5.116	231	-	5.347
2012	4.644	195	4.839	408	-	5.247
2013	5.446	30	5.476	271	-	5.747
2014	5.008	23	5.031	434	442	5.907
ene-ago14	3.606	23	3.629	331	251	4.211
ene-ago15	2.559	19	2.578	95	360	3.032
Var 2012/2011	-6,0%	11,0%	-5,4%	76,6%	-	-1,9%
Var 2013/2012	17,3%	-84,8%	13,2%	-33,6%	-	9,5%
Var 2014/2013	-8,0%	-23,5%	-8,1%	60,4%	-	2,8%
Var ene-ago 15/14	-29,1%	-14,2%	-29,0%	-71,4%	43,3%	-28,0%
Var 2014/2002	1491,3%	-94,1%	620,3%	-38,3%	-	321,4%
Var 2014/2009	92,1%	-81,8%	84,1%	55,1%	4841,6%	95,5%
Var 2014/2012	7,8%	-88,4%	4,0%	6,5%	-	12,6%
Tasa crec anual 02/14	25,9%	-21,0%	17,9%	-3,9%	-	12,7%
Tasa crec anual 09/14	13,9%	-28,9%	13,0%	9,2%	118,2%	14,4%
Tasa crec anual 12/14	3,9%	-65,9%	2,0%	3,2%	-	6,1%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.

Cuadro 8
Importaciones de Mallas de Acero, por país de origen
(US\$ cín)

Año/Mes	China	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	México	Perú	Total
ene-11	937.238	-	937.238	-	-	937.238
feb-11	756.533	138.438	894.971	-	-	894.971
mar-11	409.335	80.664	489.999	195.174	-	685.173
abr-11	174.645	-	174.645	-	-	174.645
may-11	729.543	-	729.543	20.965	-	750.528
jun-11	622.818	68.100	690.918	-	-	690.918
jul-11	910.125	1.392	911.516	5.917	-	917.433
ago-11	397.150	-	397.150	25.928	-	423.078
sep-11	1.134.972	-	1.134.972	86.258	-	1.221.230
oct-11	490.634	-	490.634	27.088	-	517.722
nov-11	320.869	-	320.869	-	-	320.869
dic-11	245.777	-	245.777	-	-	245.777
ene-12	585.606	-	585.606	47.480	-	633.066
feb-12	534.634	-	534.634	31.462	-	566.096
mar-12	460.803	33.501	494.304	14.146	-	508.450
abr-12	616.066	33.459	649.525	120.445	-	769.971
may-12	965.296	-	965.296	41.114	-	1.006.409
jun-12	306.665	-	306.665	96.055	-	402.720
jul-12	624.838	52.605	677.343	-	-	677.343
ago-12	742.973	70.383	813.356	39.155	-	852.512
sep-12	614.927	27.480	642.407	32.305	-	674.712
oct-12	673.493	22.901	696.395	74.142	-	770.536
nov-12	425.386	53.652	479.038	46.469	-	525.507
dic-12	161.701	81.949	243.650	24.243	-	267.894
ene-13	514.849	-	514.849	60.882	-	575.731
feb-13	1.081.344	-	1.081.344	61.791	-	1.143.136
mar-13	497.314	-	497.314	97.322	-	594.636
abr-13	205.343	-	205.343	-	-	205.343
may-13	714.275	-	714.275	50.814	-	765.089
jun-13	953.436	-	953.436	-	-	953.436
jul-13	812.470	-	812.470	-	-	812.470
ago-13	526.097	50.421	576.518	-	-	576.518
sep-13	493.580	-	493.580	51.598	-	545.178
oct-13	443.225	-	443.225	54.152	-	497.377
nov-13	459.187	47.087	506.274	26.240	-	532.514
dic-13	470.332	22.916	493.248	50.768	-	544.016
ene-14	976.318	8.364	984.702	107.698	-	1.092.399
feb-14	787.005	-	787.005	28.573	-	815.578
mar-14	402.657	-	402.657	-	-	402.657
abr-14	460.048	35.561	495.609	40.351	34.072	570.033
may-14	329.303	-	329.303	97.560	-	426.863
jun-14	339.368	-	339.368	24.622	130.827	494.817
jul-14	428.981	-	428.981	47.713	65.545	542.239
ago-14	731.436	-	731.436	121.507	102.363	955.306
sep-14	568.492	-	568.492	113.704	149.241	831.437
oct-14	306.818	-	306.818	6.389	69.690	382.898
nov-14	262.399	-	262.399	4.130	70.777	337.306
dic-14	490.566	-	490.566	-	-	490.566
ene-15	689.159	31.834	720.993	-	-	720.993
feb-15	317.234	-	317.234	25.366	340.830	683.430
mar-15	461.043	-	461.043	-	78.625	539.668
abr-15	285.723	-	285.723	40.418	91.536	417.678
may-15	224.649	-	224.649	-	-	224.649
jun-15	210.303	-	210.303	-	-	210.303
jul-15	248.385	-	248.385	25.190	36.646	312.221
ago-15	332.439	-	332.439	12.363	45.105	389.907
2002	235.616	450.185	685.801	391.088	-	1.076.889
2003	242.442	194.723	437.164	384.428	-	821.592
2004	571.879	253.919	825.798	589.240	-	1.415.038
2005	613.754	166.629	780.383	307.987	-	1.088.370
2006	982.716	132.709	1.115.425	209.748	-	1.325.173
2007	1.617.133	247.957	1.865.090	549.998	-	2.415.088
2008	3.071.222	157.436	3.228.658	510.768	-	3.739.426
2009	3.125.708	249.599	3.375.307	259.727	21.367	3.656.400
2010	3.803.421	135.068	3.938.489	379.219	-	4.317.708
2011	7.129.638	288.595	7.418.233	381.360	-	7.779.583
2012	6.712.387	375.832	7.088.218	566.998	-	7.655.216
2013	7.171.455	120.424	7.291.878	453.566	-	7.745.444
2014	6.083.391	43.945	6.127.336	592.247	622.515	7.342.098
ene-ago14	4.455.115	43.945	4.499.060	468.024	332.807	5.299.891
ene-ago15	2.768.937	31.834	2.800.770	103.337	594.742	3.498.849
Var 2012/2011	-5,9%	30,2%	-4,4%	56,9%	-	-1,6%
Var 2013/2012	6,8%	-68,0%	2,9%	-20,0%	-	1,2%
Var 2014/2013	-15,2%	-63,5%	-16,0%	30,6%	-	-5,2%
Var ene-ago 15/14	-37,8%	-27,6%	-37,7%	-77,9%	78,7%	-34,0%
Var 2014/2002	2481,9%	-90,2%	793,5%	51,4%	-	581,8%
Var 2014/2009	94,6%	-82,4%	81,5%	128,0%	2813,5%	100,8%
Var 2014/2012	-9,4%	-88,3%	-13,6%	4,5%	-	-4,1%
Tasa crec anual 02/14	31,1%	-17,8%	20,0%	3,5%	-	17,3%
Tasa crec anual 09/14	14,2%	-29,3%	12,7%	17,9%	96,3%	15,0%
Tasa crec anual 12/14	-4,8%	-85,8%	-7,0%	2,2%	-	-2,1%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.

Cuadro 9
Importaciones de Mallas de Acero, por país de origen
(US\$/Ton)

Año/Mes	China	Otros	Total s/Ca, Mx y Pe	Mexico	Perú	Total
ene-11	1.362	-	1.362	-	-	1.362
feb-11	1.393	2.239	1.480	-	-	1.480
mar-11	1.384	1.299	1.370	2.097	-	1.520
abr-11	1.546	-	1.546	-	-	1.546
may-11	1.397	-	1.397	992	-	1.382
jun-11	1.343	1.345	1.343	-	-	1.343
jul-11	1.398	1.350	1.398	1.480	-	1.398
ago-11	1.749	-	1.749	1.079	-	1.685
sep-11	1.489	-	1.489	1.249	-	1.469
oct-11	1.568	-	1.568	1.381	-	1.557
nov-11	1.655	-	1.655	-	-	1.655
dic-11	1.471	-	1.471	-	-	1.471
ene-12	1.549	-	1.549	961	-	1.481
feb-12	1.620	-	1.620	1.523	-	1.614
mar-12	1.398	1.900	1.424	1.198	-	1.416
abr-12	1.505	1.910	1.522	1.367	-	1.495
may-12	1.480	-	1.480	1.681	-	1.487
jun-12	1.443	-	1.443	1.234	-	1.387
jul-12	1.326	1.512	1.339	-	-	1.339
ago-12	1.586	2.672	1.644	2.390	-	1.666
sep-12	1.489	1.851	1.501	1.155	-	1.480
oct-12	1.415	2.761	1.438	1.963	-	1.476
nov-12	1.152	1.705	1.196	1.450	-	1.214
dic-12	1.206	1.861	1.368	1.133	-	1.343
ene-13	1.363	-	1.363	1.516	-	1.378
feb-13	1.248	-	1.248	1.576	-	1.262
mar-13	1.221	-	1.221	1.418	-	1.250
abr-13	1.185	-	1.185	-	-	1.185
may-13	1.359	-	1.359	1.836	-	1.383
jun-13	1.303	-	1.303	-	-	1.303
jul-13	1.341	-	1.341	-	-	1.341
ago-13	1.372	6.350	1.473	-	-	1.473
sep-13	1.427	-	1.427	1.838	-	1.458
oct-13	1.380	-	1.380	1.936	-	1.424
nov-13	1.218	4.070	1.303	2.510	-	1.335
dic-13	1.421	2.279	1.447	1.772	-	1.472
ene-14	1.312	6.633	1.321	1.015	-	1.283
feb-14	1.424	-	1.424	1.857	-	1.436
mar-14	1.463	-	1.463	-	-	1.463
abr-14	1.272	1.665	1.294	1.763	1.380	1.324
may-14	1.059	-	1.059	1.520	-	1.138
jun-14	1.144	-	1.144	1.186	1.517	1.226
jul-14	1.114	-	1.114	1.790	1.433	1.185
ago-14	1.075	-	1.075	1.625	1.085	1.125
sep-14	1.202	-	1.202	1.169	1.740	1.267
oct-14	1.130	-	1.130	1.671	1.007	1.111
nov-14	1.107	-	1.107	1.650	1.980	1.225
dic-14	1.167	-	1.167	-	-	1.167
ene-15	1.182	1.640	1.197	-	-	1.197
feb-15	1.065	-	1.065	903	1.766	1.317
mar-15	1.071	-	1.071	-	2.020	1.150
abr-15	918	-	918	1.343	1.650	1.052
may-15	999	-	999	-	-	999
jun-15	1.422	-	1.422	-	-	1.422
jul-15	857	-	857	959	1.500	913
ago-15	1.215	-	1.215	1.208	970	1.180
2002	749	1.173	982	556	-	768
2003	834	1.027	910	615	-	743
2004	918	1.319	1.013	926	-	975
2005	979	1.371	1.042	950	-	1.014
2006	1.064	1.566	1.106	923	-	1.072
2007	1.256	1.564	1.289	1.213	-	1.271
2008	1.583	2.263	1.607	1.203	-	1.536
2009	1.199	2.003	1.235	928	2.390	1.210
2010	1.347	1.827	1.359	1.296	-	1.353
2011	1.443	1.644	1.450	1.565	-	1.455
2012	1.445	1.929	1.465	1.390	-	1.459
2013	1.317	4.073	1.332	1.675	-	1.348
2014	1.215	1.943	1.218	1.364	1.409	1.243
ene-ago14	1.235	1.943	1.240	1.415	1.326	1.259
ene-ago15	1.082	1.640	1.086	1.091	1.654	1.154
Var 2012/2011	0,2%	17,4%	1,0%	-11,1%	-	0,3%
Var 2013/2012	-8,9%	111,2%	-9,1%	20,4%	-	-7,6%
Var 2014/2013	-7,8%	-52,3%	-8,5%	-18,6%	-	-7,8%
Var ene-ago 15/14	-12,4%	-15,6%	-12,4%	-22,9%	24,7%	-8,3%
Var 2014/2002	62,3%	65,8%	24,0%	145,3%	-	61,8%
Var 2014/2009	1,3%	-3,0%	-1,4%	47,0%	-41,0%	2,7%
Var 2014/2012	-16,0%	0,7%	-16,9%	-1,9%	-	-14,8%
Tasa crec anual 02/14	4,1%	4,3%	1,8%	7,8%	-	4,1%
Tasa crec anual 09/14	0,3%	-0,6%	-0,3%	8,0%	-10,0%	0,5%
Tasa crec anual 12/14	-8,3%	0,4%	-8,8%	-1,0%	-	-7,7%

Fuente: Secretaría Técnica en base a Denuncia.