

I. DESCRIPCION DEL SUBSECTOR

1.1 Delimitación

En esta clase se incluye la fabricación de: Aparatos eléctricos de uso doméstico: mantas eléctricas, refrigeradoras y congeladores, lavaplatos, equipos de lavandería (lavarropas, lavadoras-secadoras y secadoras), aspiradoras, enceradoras de pisos, eliminadoras de desperdicios, aparatos para preparar y elaborar alimentos (moledoras, licuadoras, exprimidoras, abrelatas, etc.) y otros aparatos eléctricos de uso doméstico (máquinas de afeitar eléctricas, cepillos dentales eléctricos, afiladoras de cuchillos, campanas de ventilación y de absorción de humos, etc.). Aparatos termoeléctricos de uso domésticos, tales como calentadores de agua instantáneos y de acumulación y calentadores de inmersión; aparatos termoeléctricos de peluquería (secadores, peines, cepillos y rizadoros); planchas eléctricas; calentadores de ambiente y ventiladores de uso doméstico; aparatos de cocina (hornos corrientes y de microondas, cocinillas eléctricas, planchas de cocinar, tostadores, cafeteras y teteras, sartenes, asadores, parrillas, etc.); y resistores para calefacción eléctrica. Calentadores no eléctricos de uso doméstico para ambientes, cocinillas, parrillas, cocinas e instalaciones domésticas de calefacción central. Calentadores de agua, aparatos de cocina y calentadores de platos no eléctricos.

Exclusiones: La fabricación de aparatos de uso industrial y comercial similares a los aparatos descritos anteriormente pero de ordinario más pesados, de mayor tamaño y más sólidos se incluye en la clase pertinente del grupo 291 (Fabricación de maquinaria de uso general) o del grupo 292 (Fabricación de maquinaria de uso especial). Por ejemplo: El equipo de refrigeración y congelación de uso comercial se incluye en la clase 2919 (Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general). Los ventiladores de uso industrial se incluyen también en la clase 2919. Las máquinas de lavar y secar para tintorerías se incluyen en la clase 2926 (Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros). La fabricación de máquinas de coser, sean o no para uso doméstico, se incluye en la clase 2926 (Fabricación de maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros).

1.2 Articulación con otras actividades económicas

Este subsector se articula hacia atrás con la industria básica de hierro y acero para la adquisición de insumos (Barras, perfiles, planchas, bobinas, bolas, y flejes de hierro y acero), CIIU 2710, también con la industria de fabricación de motores y turbinas, CIIU 2911, así como con la industria de fabricación de bombas, compresores, grifos y válvulas, CIIU 2912, se relaciona también con la industria de fabricación de hilos y cables aislados, CIIU 3130, y con la industria de fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p., CIIU 3190. También se relaciona con la industria de fabricación de pinturas, barnices, y productos de revestimiento similares, tinta de imprenta y masilla, CIIU 2422, y con la industria de fabricación de muebles, CIIU 3610.

1.3 Principales líneas de producción y productos

Cuadro

1

PRINCIPALES LÍNEAS Y PRODUCTOS

Equipos generadores de Frío	<ul style="list-style-type: none">• Refrigeradoras domésticas• Congeladoras domésticas
Artículos para cocción domésticos	<ul style="list-style-type: none">• Hornos• Cocinas de gas y eléctricas• Hornos Microondas• Tostadoras• Cafeteras• etc.
Equipos de lavandería y planchado	<ul style="list-style-type: none">• Lavadoras• Secadores• Lavaplatos• etc.
Equipos de ventilación	<ul style="list-style-type: none">• Ventiladores domésticos• Equipos de aire acondicionado
Aparatos de peluquería	<ul style="list-style-type: none">• Secadores• Peines• Cepillos• Rizadores

II. ESTRUCTURA SUBSECTORIAL

2.1 Importancia Relativa

La INDUSTRIA DE APARATOS DE USO DOMÉSTICO N.C.P., de acuerdo a los resultados de la Encuesta Anual Estadística Manufacturera 1996, participó con el 0,41% del total de la producción manufactura del país¹ con un monto ascendente a US\$ 86,5 millones. Las ventas totales participaron con el 0,45% del total de la industria manufacturera, alcanzando los US\$ 79,3 millones. De este monto, US\$ 0,02 millones correspondieron a exportaciones. La inversión anual en activo fijo representó el 0,39% del total de la inversión de la industria nacional con un monto de US\$ 5,2 millones. El valor total de los activos fijos alcanzó los US\$ 61,6 millones, representando el 1,0% del total del valor de los activos fijos de la industria nacional. De dicho monto US\$ 40,0 millones correspondieron a maquinaria y equipo representando el 1,47% del total de la maquinaria y equipo de la industria manufacturera nacional.

Cuadro
2

CIU 2930: IMPORTANCIA RELATIVA DEL SUBSECTOR
(Establecimientos con 5 y más trabajadores)

RUBROS	Miles de US\$			Participación % en el total manufactura		
	1994	1995	1996	1994	1995	1996
VBP con impuestos	126 680,2	136 026,9	86 541,9	0,76	0,69	0,41
Valor total de consumo (insumo)	82 902,9	100 116,1	65 784,2	0,81	0,80	0,49
Valor agregado con impuestos netos	43 777,3	35 910,9	20 757,7	0,67	0,50	0,27
Valor total de la inversión anual en activo fijo	14 479,6	7 273,9	5 198,4	1,63	0,66	0,39
Valor total de activos fijos al 31/12	32 171,1	60 772,5	61 649,0	0,79	1,08	1,00
• De la maquinaria y equipo	15 002,5	47 120,6	39 960,3	0,82	1,96	1,47
Total ventas al exterior	-	4,0	16,1	-	0,00	0,00
Total de ventas	128 853,7	125 144,9	79 294,4	0,94	0,77	0,45

Fuente: MITINCI / OGIER - Oficina de Estadística

2.2 Consumo Intermedio y Valor Agregado

C o n s u m o I n t e r m e d i o

El consumo intermedio significó en 1996 el 0,49% del consumo total intermedio de la industria manufacturera nacional, alcanzando un monto de US\$ 65,8 millones. De este consumo los insumos nacionales representaron el 72,8% con un valor ascendente a US\$ 47,9 millones, donde predomina la compra de materia prima nacional con un 42,64% y un valor de US\$ 20,4 millones y los pagos por servicios industriales que participaron con el 32,84% equivalentes a US\$ 15,7 millones. Los insumos de origen extranjero participaron con el 27,2% del consumo intermedio, registrando un monto de US\$ 17,9 millones, donde predomina la compra de materias primas extranjeras con un 99,47% de participación correspondientes a US\$ 17,8 millones.

¹ El VBP total generado por la industria manufacturera en el año 1996 ascendió aproximadamente a US\$ 21 088 millones.

Cuadro

3

CIU 2930: ESTRUCTURA DEL CONSUMO INTERMEDIO
 (Establecimientos con 5 y más trabajadores)

Rubros	Miles de US\$			Estructura %		
	1994	1995	1996	1995	1996	1996
Valor total de consumo (insumo)	82 902,9	100 116,1	65 784,2	100,00	100,00	100,00
Insumo de origen nacional	61 005,9	57 489,6	47 892,5	73,59	57,42	72,80
Insumos de origen extranjero	21 897,0	42 626,5	17 891,7	26,41	42,58	27,20
Insumo de origen nacional	61 005,9	57 489,6	47 892,5	100,00	100,00	100,00
Materia prima consumida	24 030,6	20 421,2	20 422,7	39,39	35,52	42,64
Combustibles y lubricantes consumidos	686,1	1 232,2	500,4	1,12	2,14	1,04
Materias auxiliares, envases y embalajes	451,4	328,2	402,2	0,74	0,57	0,84
Repuestos y accesorios consumidos	166,2	996,3	1 105,7	0,27	1,73	2,31
Energía eléctrica comprada	947,2	918,2	485,3	1,55	1,60	1,01
Total de pagos por servicios industriales y otros	21 885,4	20 559,8	15 727,5	35,87	35,76	32,84
• Pagos por trabajos de carácter industrial	5 477,0	6 295,5	5 456,8	8,98	10,95	11,39
• Otros gastos de establecimiento	16 408,4	14 264,3	10 270,8	26,90	24,81	21,45
Deducciones de impuestos a los bienes y servicios	12 839,0	13 033,7	9 248,7	21,05	22,67	19,31
Insumos de origen extranjero	21 897,0	42 626,5	17 891,7	100,00	100,00	100,00
Materias primas consumidas	21 785,4	42 605,1	17 796,6	99,49	99,95	99,47
Combustibles y lubricantes consumidos	101,9	-	-	0,47	-	-
Materiales auxiliares, envases y embalajes	-	-	-	-	-	-
Repuestos y accesorios	9,6	21,4	95,1	0,04	0,05	0,53

Fuente: MITINCI / OGIER - Oficina de Estadística

Valor Agregado

El valor agregado de este subsector alcanzó en 1996 un monto de US\$ 20,8 millones que representó el 0,27% del total del Valor Agregado Manufacturero. Entre los factores productivos de mayor contribución a este valor agregado figuran las remuneraciones con un 30,11% de participación y un monto de US\$ 6,2 millones, la depreciación con el 29,45% y US\$ 6,1 millones y el excedente de explotación con el 15,02% y US\$ 3,1 millones.

Cuadro

4

CIU 2930: ESTRUCTURA DEL VALOR AGREGADO
 (Establecimientos con 5 y más trabajadores)

Rubros	Miles de US\$			Estructura %		
	1994	1995	1996	1994	1995	1996
Valor agregado con impuestos netos	43 777,3	35 910,9	20 757,7	100,00	100,00	100,00
Remuneraciones pagadas al personal permanente	9 837,2	10 732,6	6 249,8	22,47	29,89	30,11
• Sueldos	6 389,6	7 010,9	3 665,5	14,60	19,52	17,66
• Salarios	3 447,6	3 721,7	2 584,3	7,88	10,36	12,45
Remuneraciones pagadas al personal eventual	3 373,2	2 021,3	900,9	7,71	5,63	4,34
Otros gastos de personal permanente y eventual	2 480,3	2 463,9	1 220,8	5,67	6,86	5,88
Valor de depreciación realizada en el año	3 387,8	5 823,4	6 112,3	7,74	16,22	29,45
Tributos	1 936,5	1 162,5	698,1	4,42	3,24	3,36
Monto neto de impuestos a los bienes y servicios	5 261,8	5 085,3	2 458,7	12,02	14,16	11,84
Monto de impuestos específicos	-	-	-	-	-	-
Excedente de explotación	17 500,5	8 621,9	3 117,1	39,98	24,01	15,02

Fuente: MITINCI / OGIER - Oficina de Estadística

2.3 Empleo y establecimientos

Según resultados de la Encuesta Estadística Anual Manufacturera 1996, esta rama industrial empleó a 1 547 trabajadores permanentes en establecimientos con 5 a más trabajadores, cifra que representó el 0,61% del empleo permanente generado por el sector manufacturero en el año 1996. En el citado año existían 90 establecimientos con 5 a más trabajadores, que representaban el 0,53% del total de establecimientos manufactureros.

Cuadro 5

CIU 2930: ESTABLECIMIENTOS Y PERSONAL OCUPADO
(Establecimientos con 5 y más trabajadores)

Rubros	Miles de US\$			Participación % en el total manufactura		
	1994	1995	1996	1994	1995	1996
Nº Establecimientos	86	88	90	0,56	0,55	0,53
Promedio anual de personas ocupadas (permanente)	2 430	2 425	1 547	0,99	0,99	0,61
• Empleados	1 495	1 213	614	1,51	1,23	0,60
• Obreros	935	1 212	933	0,63	0,83	0,61

Fuente: MITINCI / OGIER - Oficina de Estadística

2.4 Número de empresas y concentración geográfica

De acuerdo con la información proporcionada por el Infosiem, al mes de diciembre del 2000, el subsector estaba conformado por 354 empresas formales, de las cuales 180 (50,8%) correspondían a personas naturales y 174 (49,2%) a personas jurídicas; tal como se presenta en el cuadro 6. A esa fecha, los departamentos que concentran el mayor número de empresas son Lima (66,9%), Arequipa (6,2%) y Callao (5,6%).

Cuadro 6

CIU 2930: CONCENTRACION GEOGRAFICA
(Total de empresas operativas a diciembre del 2000)*

REGION	NATURALES		JURIDICAS		TOTAL	
	Empresas	%	Empresas	%	Empresas	%
LIMA	113	62,8	124	71,3	237	66,9
AREQUIPA	12	6,7	10	5,7	22	6,2
CALLAO	8	4,4	12	6,9	20	5,6
JUNIN	12	6,7	3	1,7	15	4,2
LA LIBERTAD	9	5,0	6	3,4	15	4,2
UCAYALI	3	1,7	7	4,0	10	2,8
CUSCO	8	4,4	-	-	8	2,3
TACNA	1	0,6	5	2,9	6	1,7
OTROS	14	7,8	7	4,0	21	5,9
TOTAL	180	100,0	174	100,0	354	100,0
% DEL TOTAL		50,8		49,2		100,0

* Incluye manufactureras y de servicios relacionados
Fuente: MITINCI - INFOSIEM

2.5 Mercado y principales empresas

De acuerdo con la estructura industrial de 1996, el 99,98% de las ventas de las empresas nacionales se dirigían al mercado local.

De acuerdo con la información proporcionada por la SUNAT al INFOSIEM, en el año 1994 del total de ventas, la microempresa participaba con el 0,89%, la pequeña empresa con el 4,35%, la mediana con el 5,14% y la gran empresa con el 89,62%.

Como información adicional, en el año 1994 al nivel nacional, el subsector estuvo conformado en un 89,98% por microempresas, 5,94% de pequeñas empresas, 1,70% de medianas empresas y 2,38% de grandes empresas.

De acuerdo con la información proporcionada por la OGIER, las principales empresas de este subsector se especifican en el cuadro 7:

Cuadro 7	CIU 2930: PRINCIPALES EMPRESAS
EMPRESAS	PRODUCTOS
Coldex S.A.C.	<ul style="list-style-type: none">• Refrigeradoras mayor a 10 P3• Refrigeradoras hasta 10 P3• Cocinas domésticas a Gas• Congeladoras
Industrias Alfa S.A.	<ul style="list-style-type: none">• Refrigeradoras mayor a 10 P3• Cocinas domésticas a Gas• Congeladoras

Fuente: MITINCI / OGIER - Oficina de Estadística

III. DESEMPEÑO DEL SUBSECTOR

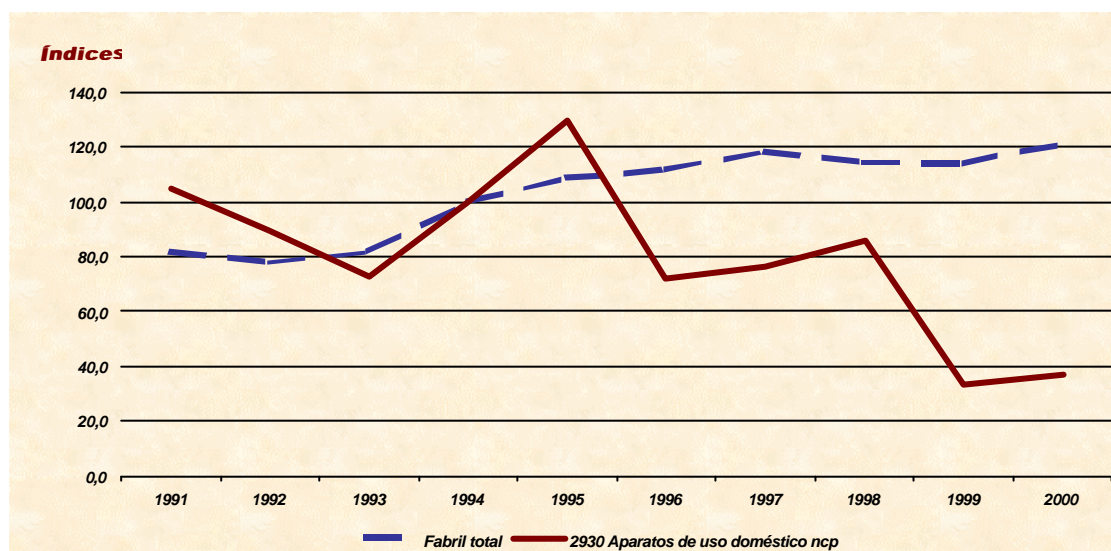
3.1 Evolución de la Producción

La evolución de la producción de la industria de Fabricación de aparatos de uso doméstico n.c.p., en la década 1991-2000, presenta un comportamiento cíclico descendente del Índice de Volumen Físico (IVF) con año base 1994. Así se tiene una caída de 14,4% en 1992, y luego a partir de 1993, registra fuertes caídas cada tres años, es decir en 1993, 1996 y 1999, en que la producción cayó en 19,0%; 44,5% y 61,4%, respectivamente. Este comportamiento hace que este subsector registre un decrecimiento neto de 59,4% en el 2000 con respecto al año 1990; que se puede traducir en una tasa de decrecimiento anual (TCPA) de 8,6% para la década.

Gráfico

1

Evolución de la producción – índice de volumen físico
(Año base –1994)



Fuente: Oficina de Estadística – OGIER - MITINCI

3.2 Principales Productos

La OGIER procesa información de producción de este subsector, en la forma que se detalla en el cuadro 8.

Cuadro

8

CIU 2930: PRODUCCION DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS

PRODUCTOS	U.M.	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Refrigeradoras mayor a 10 P3	Mil	114,64	60,11	77,07	78,25	27,26	33,74
Refrigeradoras hasta 10 P3	Mil	46,43	21,16	24,33	40,27	15,23	17,69
Lavadoras Domésticas	Unids	5 783,00	1 421,00	593,00	69,00	2,00	67,00
Cocinas Domésticas a Gas	Mil	58,36	57,90	70,14	80,73	35,94	40,86
Congeladoras	Mil	24,63	13,37	10,18	10,71	3,90	3,03

Fuente: Oficina de Estadística – OGIER - MITINCI

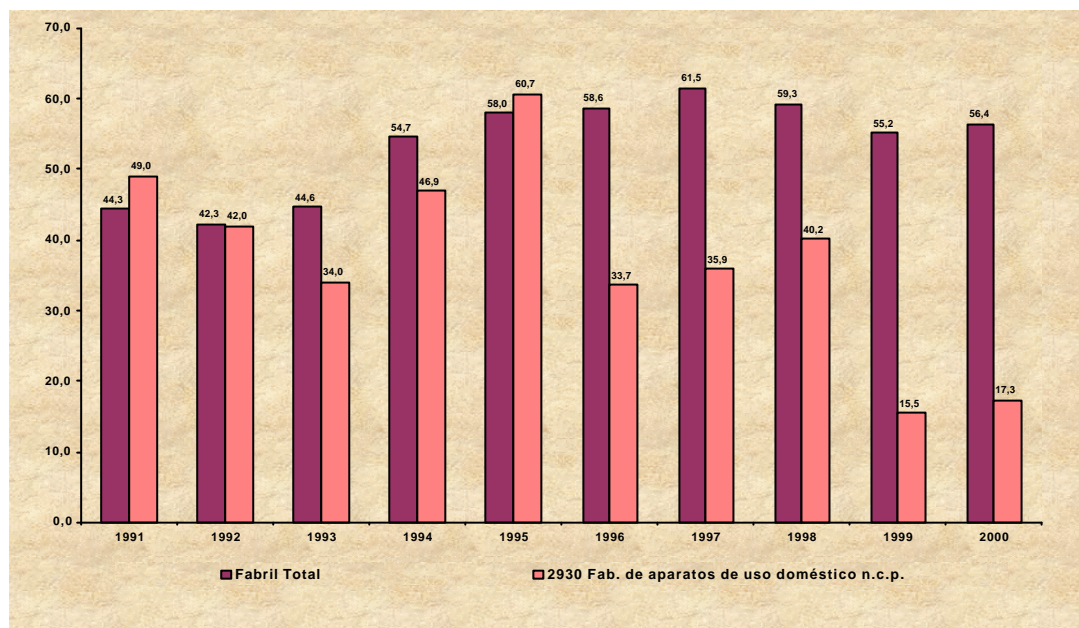
3.3 Utilización de la Capacidad Instalada

Al igual que la evolución del IVF, el nivel de utilización de la capacidad instalada de este subsector, presentó un comportamiento descendente entre los años 1991-2000, registrando el máximo promedio anual en el año 1995 en que alcanzó el 60,7%, situándose el promedio mínimo en 15,5% registrado en 1999. El promedio alcanzado en la década fue de 37,5%.

Gráfico

2

Evolución de la producción – % de Utilización de la Capacidad Instalada
(Año base –1994)



Fuente: Oficina de Estadística – OGIER - MITINCI

3.4 Comercio Exterior

3.4.1 Balanza Comercial

Este subsector presenta una balanza comercial desfavorable, influenciada por el nivel de dependencia de los insumos importados utilizados en la fabricación de los productos nacionales. En el 2000 el déficit de la balanza comercial creció en 15,6% con respecto a 1999 alcanzando un monto de US\$ 52,7 millones, como consecuencia de la subida de las importaciones en 13,9% y el leve incremento de las exportaciones en 1,1%.

Cuadro

9

CIU 2930: BALANZA COMERCIAL
(Miles de US\$)

RUBROS	1997	1998	1999	2000
EXPORTACIONES FOB	3 244,4	12 151,9	6 147,2	6 212,7
IMPORTACIONES CIF	72 359,3	69 620,6	51 698,8	58 874,6
SALDO COMERCIAL	(69 114,8)	(57 468,7)	(45 551,6)	(52 661,9)

Fuente: ADUANAS / INFOSIEM

3.4.2 Principales Productos de Exportación

En el cuadro 10 se muestran los principales productos exportados en el año 2000, destacando los refrigeradores domésticos de compresión (81,8%) y las cocinas de combustible gaseoso (7,4%), que en conjunto representaron el 89,2% del total exportado.

Cuadro 10		CIU 2930: PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS – 2000 (Valor FOB, miles de US\$)	
PARTIDA	DESCRIPCION	2000	%
8418210000	Refrigeradores domésticos de compresión	5 084,5	81,84
7321111000	Cocinas de combustible gaseoso	459,1	7,39
8418300000	Congeladores horizontales del tipo arcón (cofre), de capacidad inferior o igual	227,8	3,67
7321900000	Partes de estufas, parrillas, braseros, cocinas y similares de fundición de hierro o acero	187,4	3,02
8509100000	Aspiradoras de uso domestico	64,7	1,04
8516720000	Tostadoras de pan	47,9	0,77
8516790000	Los demás aparatos electrotérmicos de uso domestico	36,8	0,59
8509409000	Las demás, trituradoras y mezcladoras de alimentos; extractoras de jugos de frutas y hortalizas	20,8	0,34
Otras		83,8	1,35
TOTAL		6 212,7	100,00

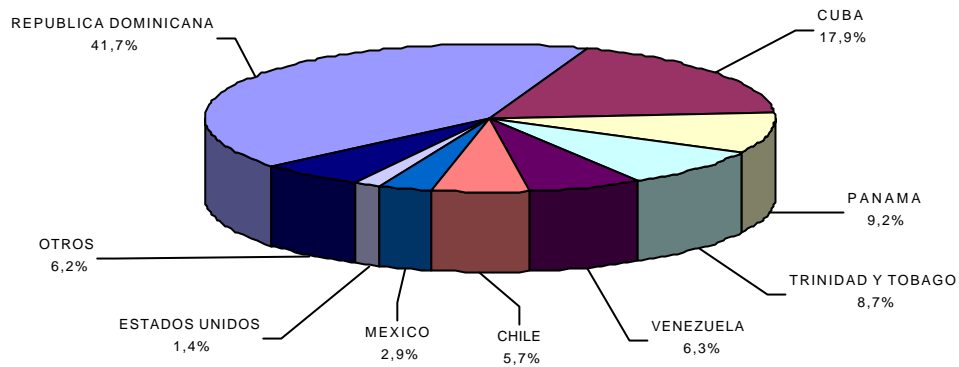
Fuente: ADUANAS / INFOSIEM

3.4.3 Países de destino de las exportaciones

Los principales mercados de las exportaciones de este subsector son: República Dominicana (41,7%); Cuba (17,9%); Panamá (9,2%) y Trinidad y Tobago (8,7%), que en conjunto representan el 77,5% del total de las exportaciones, tal como se muestra en el gráfico 3 y cuadro 11 siguientes:

Cuadro 11		CIU 2930: PRINCIPALES PAISES DE DESTINO DE LAS EXPORTACIONES (Valor FOB, miles de US\$)							
PAIS	1997	%	1998	%	1999	%	2000	%	
REPUBLICA DOMINICANA	28,4	0,9	2 013,1	16,6	1 789,1	29,1	2 590,4	41,7	
CUBA	-	-	36,3	0,3	196,3	3,2	1 112,3	17,9	
PANAMA	949,5	29,3	2 843,2	23,4	1 339,2	21,8	573,3	9,2	
TRINIDAD Y TOBAGO	200,3	6,2	661,3	5,4	642,8	10,5	538,1	8,7	
VENEZUELA	72,1	2,2	297,8	2,5	30,5	0,5	394,2	6,3	
CHILE	159,2	4,9	2 165,1	17,8	420,8	6,8	352,5	5,7	
MEXICO	61,5	1,9	1 372,5	11,3	1 027,4	16,7	179,5	2,9	
ESTADOS UNIDOS	56,8	1,8	671,9	5,5	35,1	0,6	87,6	1,4	
OTROS	1 716,7	52,9	2 090,7	17,2	666,1	10,8	384,8	6,2	
TOTAL	3 244,4	100,0	12 151,9	100,0	6 147,2	100,0	6 212,7	100,0	

Fuente: ADUANAS / INFOSIEM

CIU 2930: PRINCIPALES MERCADOS DE EXPORTACION 2000
 (Valor FOB, miles de US\$)

3.4.4 Productos Importados

Las combinaciones de refrigerador y congelador con puertas exteriores separadas (14,6%), las máquinas totalmente automáticas para lavar ropa, incluso c/dispositivo secado, capacidad ≤ 10kg (13,7%) y las cocinas de combustible gaseoso (11,6%); constituyen los principales productos importados en el año 2000. Estos eventualmente pueden competir con los fabricados por empresas nacionales correspondientes a este subsector.

CIU 2930: PRINCIPALES PRODUCTOS IMPORTADOS – 2000
 (Valor CIF, miles de US\$)

PARTIDA	DESCRIPCION	2000	%
8418100000	Combinaciones de refrigerador y congelador con puertas exteriores separadas	8 598,9	14,61
8450110000	Maquinas totalmente automáticas para lavar ropa, incluso c/dispositivo secado, capacidad ≤ 10kg	8 054,7	13,68
7321111000	Cocinas de combustible gaseoso	6 804,8	11,56
8516500000	Hornos de microondas	5 399,4	9,17
8418210000	Refrigeradores domésticos de compresión	5 256,9	8,93
8509401000	Licadoras, de uso domestico	3 842,0	6,53
8516790000	Los demás aparatos electrotérmicos de uso domestico	2 608,7	4,43
8516400000	Planchas eléctricas	1 785,5	3,03
Otras		16 523,7	28,07
TOTAL		58 874,6	100,00

Fuente: ADUANAS / INFOSIEM

3.4.5 Países de origen de las importaciones

Las importaciones provienen mayormente de Corea del Sur (24,6%); China (13,2%), Estados Unidos (11,7%) y Ecuador (9,0%), que en conjunto representan el 58,5% del total de las importaciones del año 2000, tal como se muestra en el cuadro 13 y gráfico 4, siguientes:

Cuadro
13

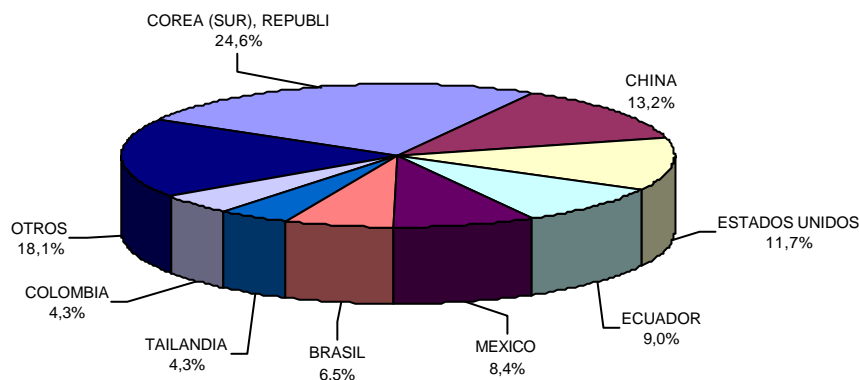
CIIU 2930: PRINCIPALES PAISES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES
(Valor CIF, miles de US\$)

PAIS	1997	%	1998	%	1999	%	2000	%
COREA (SUR), REPUBLI	13 998,1	19,3	12 195,7	17,5	10 915,1	21,1	14 511,3	24,6
CHINA	5 603,2	7,7	6 837,1	9,8	6 118,6	11,8	7 748,1	13,2
ESTADOS UNIDOS	13 797,7	19,1	9 123,3	13,1	6 293,7	12,2	6 882,1	11,7
ECUADOR	4 465,8	6,2	6 825,6	9,8	5 872,0	11,4	5 288,3	9,0
MEXICO	6 945,5	9,6	7 539,1	10,8	4 349,3	8,4	4 932,3	8,4
BRASIL	5 235,6	7,2	4 993,3	7,2	2 623,4	5,1	3 798,4	6,5
TAILANDIA	664,6	0,9	1 449,9	2,1	1 898,4	3,7	2 533,8	4,3
COLOMBIA	2 061,7	2,8	2 876,1	4,1	1 346,8	2,6	2 523,5	4,3
OTROS	19 587,0	27,1	17 780,5	25,5	12 281,6	23,8	10 656,8	18,1
TOTAL	72 359,3	100,0	69 620,6	100,0	51 698,8	100,0	58 874,6	100,0

Fuente: ADUANAS / INFOSIEM

Gráfico
4

CIIU 2930: PRINCIPALES MERCADOS DE IMPORTACION 2000
(Valor CIF, miles de US\$)



IV. INVERSION

4.1 Inversión Extranjera

A diciembre del 2000, de acuerdo a la información proporcionada por la Comisión Nacional de Inversión y tecnología - CONITE, este subsector registra un stock de inversión extranjera ascendente a US\$ 38,7 millones.

Las principales empresas receptoras de inversión extranjera en la década fueron: PHILIPS PERUANA S.A. con US\$ 4,00 millones, LUX ANDINA S.A. con US\$ 2,50 millones, COLDEX S.A. con US\$ 2,00 millones, INTRADEVCO S.A. con US\$ 1,66 millones, y FABRICANTES ELECTRONICOS DEL SUR S.A. con US\$ 1,58 millones.

Cuadro

14

CIIU 2930: STOCK DE INVERSION DIRECTA EXTRANJERA
(millones de US\$)

RUBROS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Total manufactura	456,0	465,7	516,7	569,2	709,2	1037,3	1247,6	1364,7	1440,8	1471,6
Bienes de consumo	281,4	295,4	317,8	333,0	441,9	584,1	755,4	835,6	869,0	884,0
CIIU 2930	30,7	34,9	35,4	35,4	35,5	38,0	39,9	38,7	38,7	38,7

Fuente: CONITE