



Consejo Nacional de Zonas Francas de Exportación

Informe del Sector

2013

PRODUCTOS MEDICOS Y FARMACEUTICOS



I. VISION HISTORICA DEL SECTOR PRODUCTOS MEDICOS Y FARMACEUTICOS

Cuadro No. 1

Evolución de las Principales Variables de las Empresas de Zonas Francas del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos, 2001-2013

Años	Empresas	Empleos	Export. (Millones US\$)	Sal. Prom. Semanal (RD\$)		Area de Naves Ocupadas (P2)
				Técnicos	Operarios	
2001	13	8,677	306.3	1,655.92	698.74	991,943.00
2002	13	8,701	317.9	1,671.00	733.48	1,084,567.00
2003	14	9,084	320.7	1,969.32	961.81	1,245,961.07
2004	14	7,737	583.1	2,407.01	1,074.47	1,127,941.00
2005	17	8,832	647.3	3,967.94	1,586.47	1,480,748.00
2006	18	10,128	712.9	3,459.08	1,423.78	1,589,900.57
2007	18	11,047	774.0	3,662.07	1,530.23	2,608,689.00
2008	21	12,034	855.6	3,479.71	1,404.70	1,966,367.65
2009	22	12,704	963.0	3,700.00	1,475.94	1,937,350.09
2010	24	14,633	1,070.7	4,380.95	1,619.49	2,029,488.02
2011	27	16,584	1,178.0	4,379.88	1,804.99	2,516,327.58
2012 1/	25	17,841	1,213.3	4,076.67	1,903.59	2,647,414.63
2013 2/	27	17,937	1,230.4	5,297.54	2,276.19	2,818,619.54
Variación % 2012-2013	8.0	0.5	1.4	29.9	19.6	6.5

1/cifra de exportación revisada. 2/ cifra de exportación preliminar

Fuente de exportación: Banco Central

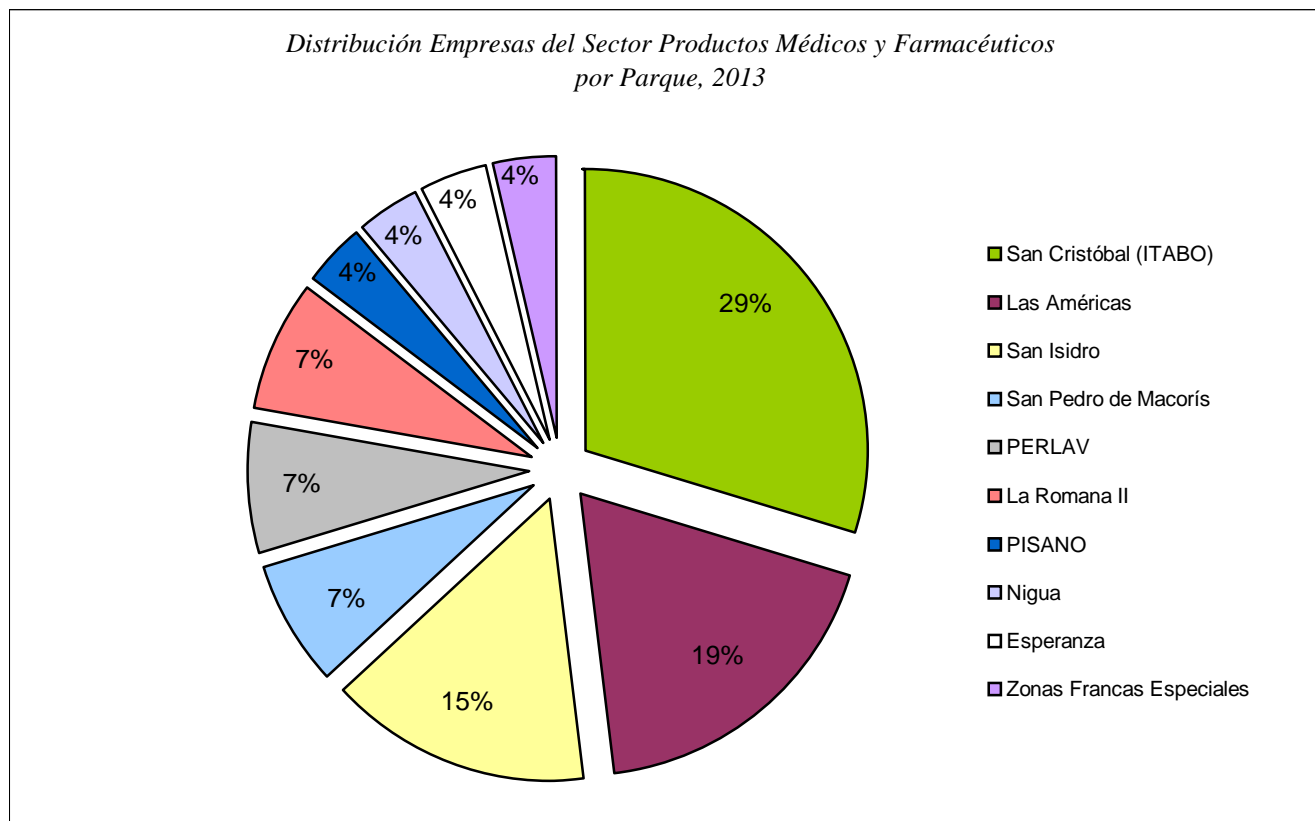
II. EMPRESAS DEL SECTOR PRODUCTOS MEDICOS Y FARMACEUTICOS

Cuadro No. 2

**Empresas del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos, por Parque
2013**

Parques	Empresas	Part. %
San Cristóbal (ITABO)	8	29.6
Las Américas	5	18.5
San Isidro	4	14.8
San Pedro de Macorís	2	7.4
PERLAV	2	7.4
La Romana II	2	7.4
PISANO	1	3.7
Nigua	1	3.7
Esperanza	1	3.7
Zonas Francas Especiales	1	3.7
Total	27	100.0

Gráfico No. 1

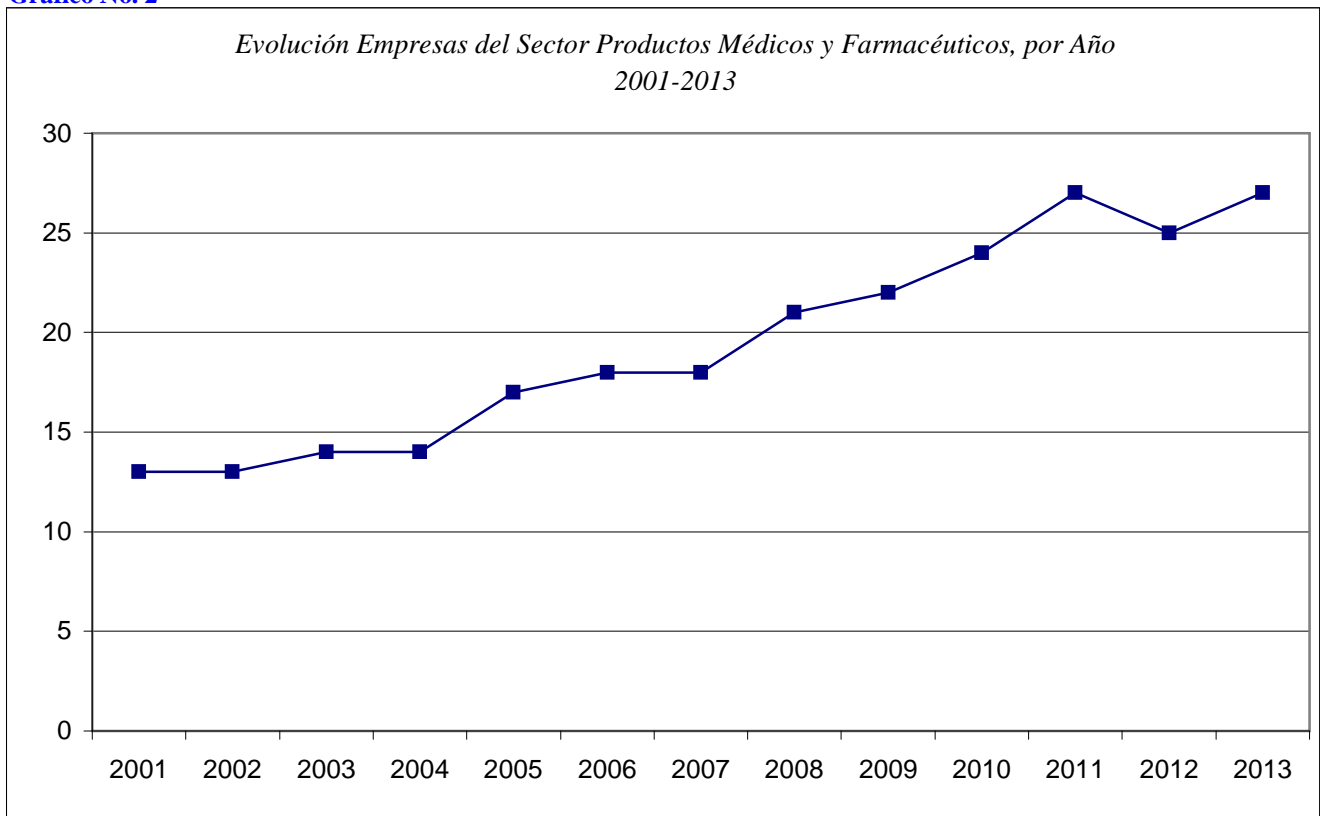


Cuadro No. 3

**Empresas del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos, por Año
2001-2013**

Años	Empresas	Var. Relativa
2001	13	---
2002	13	0.00
2003	14	7.69
2004	14	0.00
2005	17	21.43
2006	18	5.88
2007	18	0.00
2008	21	16.67
2009	22	4.76
2010	24	9.09
2011	27	12.50
2012	25	-7.41
2013	27	8.00

Gráfico No. 2

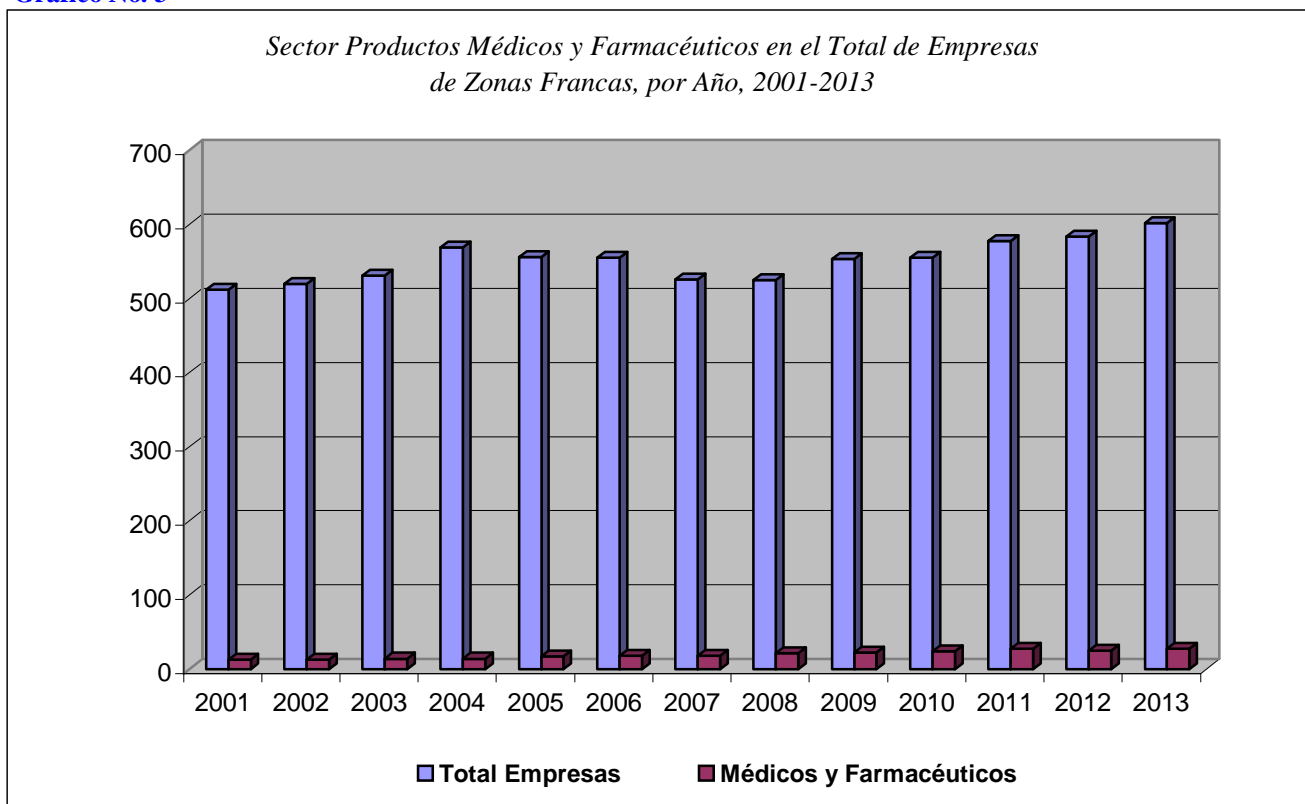


Cuadro No 4

**Sector Productos Médicos y Farmacéuticos en el Total
de empresas de Zonas Francas, por Año, 2001-2013**

Años	Total Empresas	Demás Sectores	Médicos y Farmacéuticos	Part. %
2001	512	499	13	2.5
2002	520	507	13	2.5
2003	531	517	14	2.6
2004	569	555	14	2.5
2005	556	539	17	3.1
2006	555	537	18	3.2
2007	526	508	18	3.4
2008	525	504	21	4.0
2009	553	531	22	4.0
2010	555	531	24	4.3
2011	578	551	27	4.7
2012	584	559	25	4.3
2013	602	575	27	4.5

Gráfico No. 3

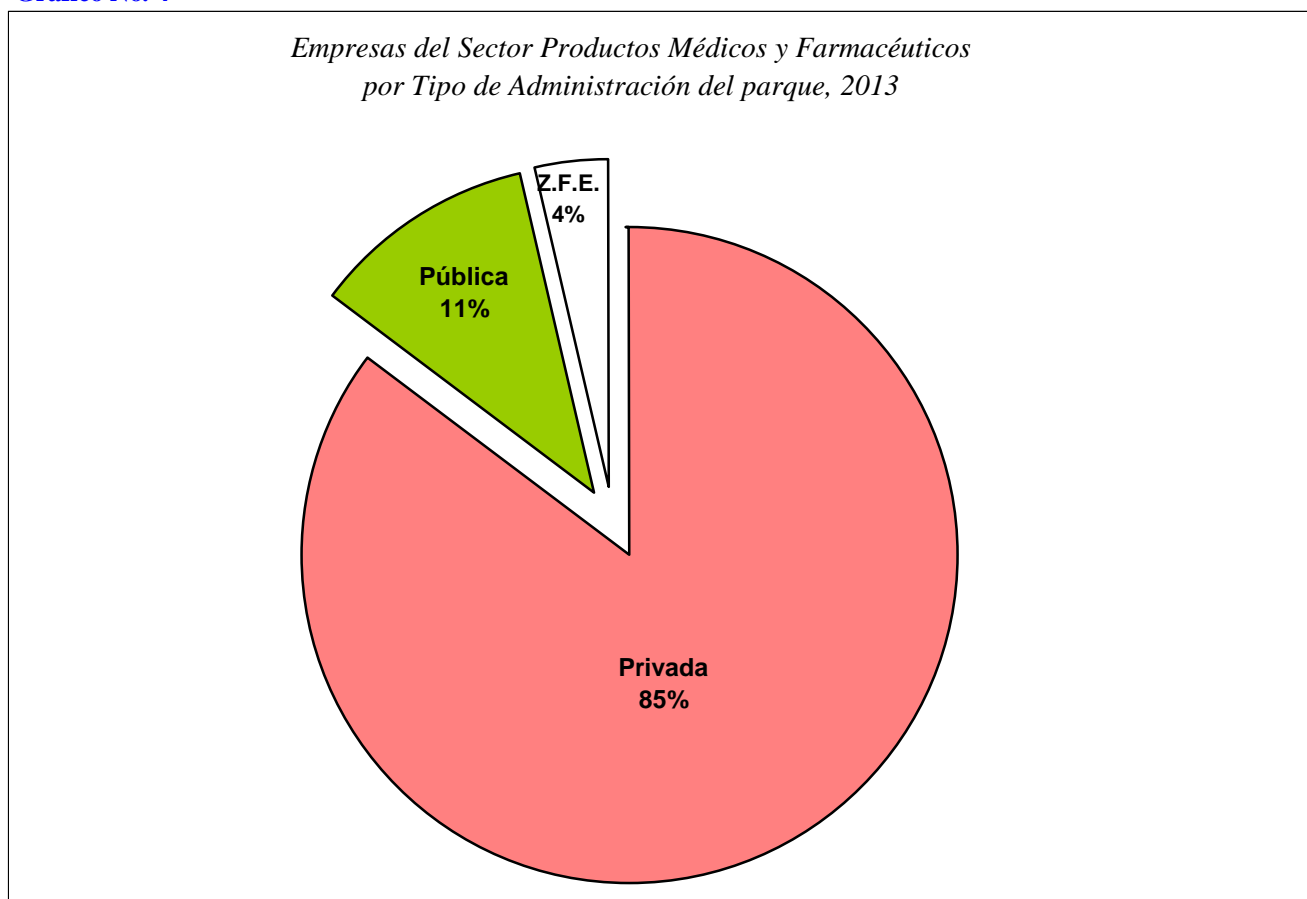


Cuadro No. 5

**Empresas del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos Operando
por Tipo de Administración del Parque, 2013**

Tipos de Administración	Empresas	Part. %
Privada	23	85.2
Pública	3	11.1
Zonas Francas Especiales	1	3.7
Total	27	100.0

Gráfico No. 4



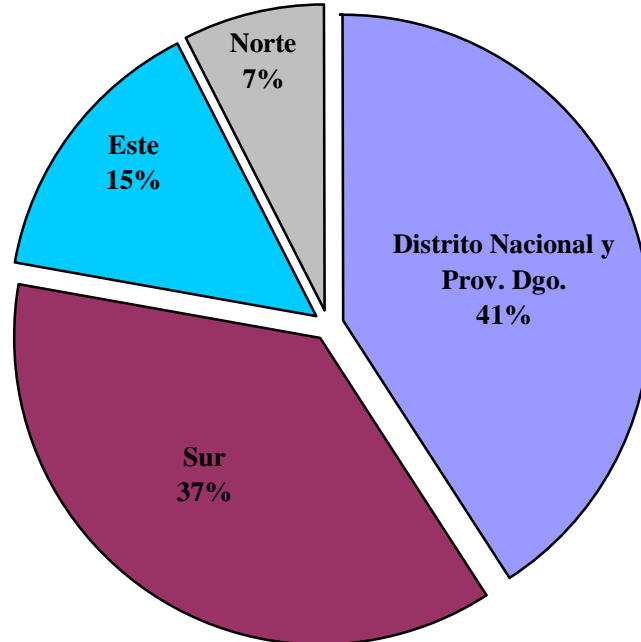
Cuadro No. 6

**Empresas del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por Región, 2013**

Regiones	Empresas	Part. %
Distrito Nacional y Prov. Dgo.	11	40.7
Sur	10	37.0
Este	4	14.8
Norte	2	7.4
Total	27	100.0

Gráfico No. 5

*Empresas del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por Región, 2013*



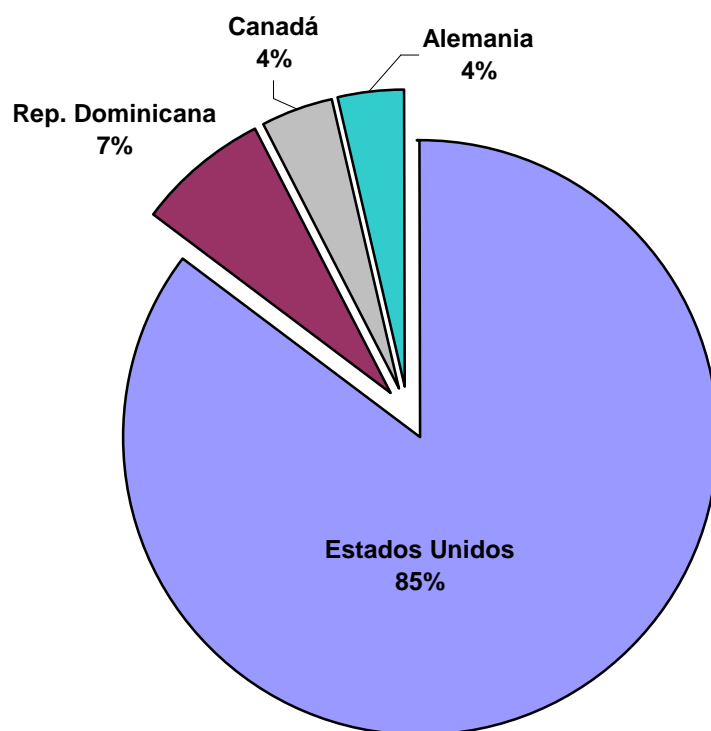
Cuadro No. 7

**Empresas de Zonas Francas del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por País Origen del Capital, 2013**

Países	Empresas	Part. %
Estados Unidos	23	85.2
Rep. Dominicana	2	7.4
Canadá	1	3.7
Alemania	1	3.7
Total	27	100.0

Gráfico No. 6

*Empresas del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por País Origen del Capital, 2013*



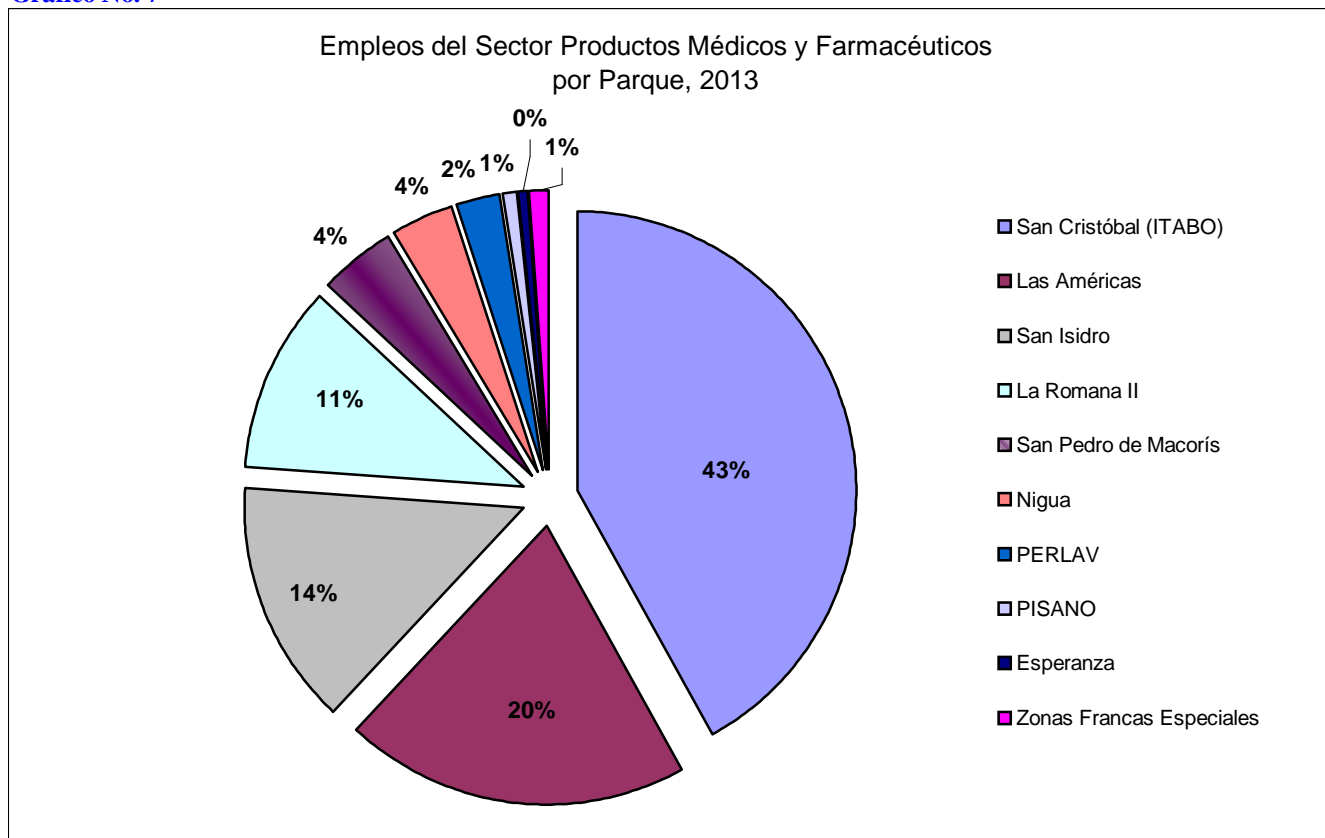
III. EMPLEOS Y SALARIOS

Cuadro No. 8

**Empleos del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por Parque y Sexo, 2013**

Parques	Masculino	Femenino	Total
San Cristóbal (ITABO)	2,695	4,845	7,540
Las Américas	1,346	2,210	3,556
San Isidro	511	2,058	2,569
La Romana II	536	1,396	1,932
San Pedro de Macorís	162	618	780
Nigua	305	380	685
PERLAV	146	279	425
PISANO	58	110	168
Esperanza	63	18	81
Zonas Francas Especiales	99	102	201
Total	5,921	12,016	17,937

Gráfico No. 7

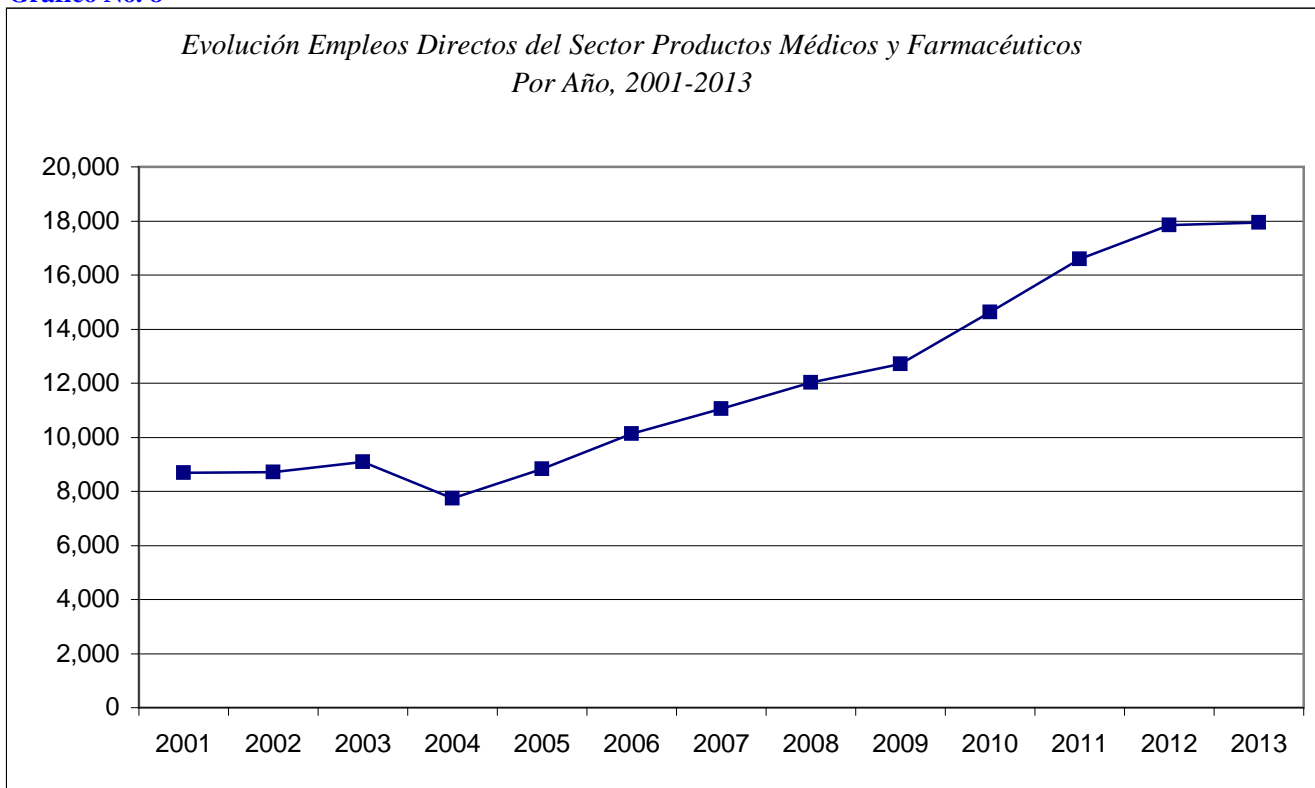


Cuadro No. 9

**Empleos del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
Por Año, 2001-2013**

Años	Empleos	Variación Relativa
2001	8,677	---
2002	8,701	0.28
2003	9,084	4.40
2004	7,737	-14.83
2005	8,832	14.15
2006	10,128	14.67
2007	11,047	9.07
2008	12,034	8.93
2009	12,704	5.57
2010	14,633	15.18
2011	16,584	13.33
2012	17,841	7.58
2013	17,937	0.54

Gráfico No. 8

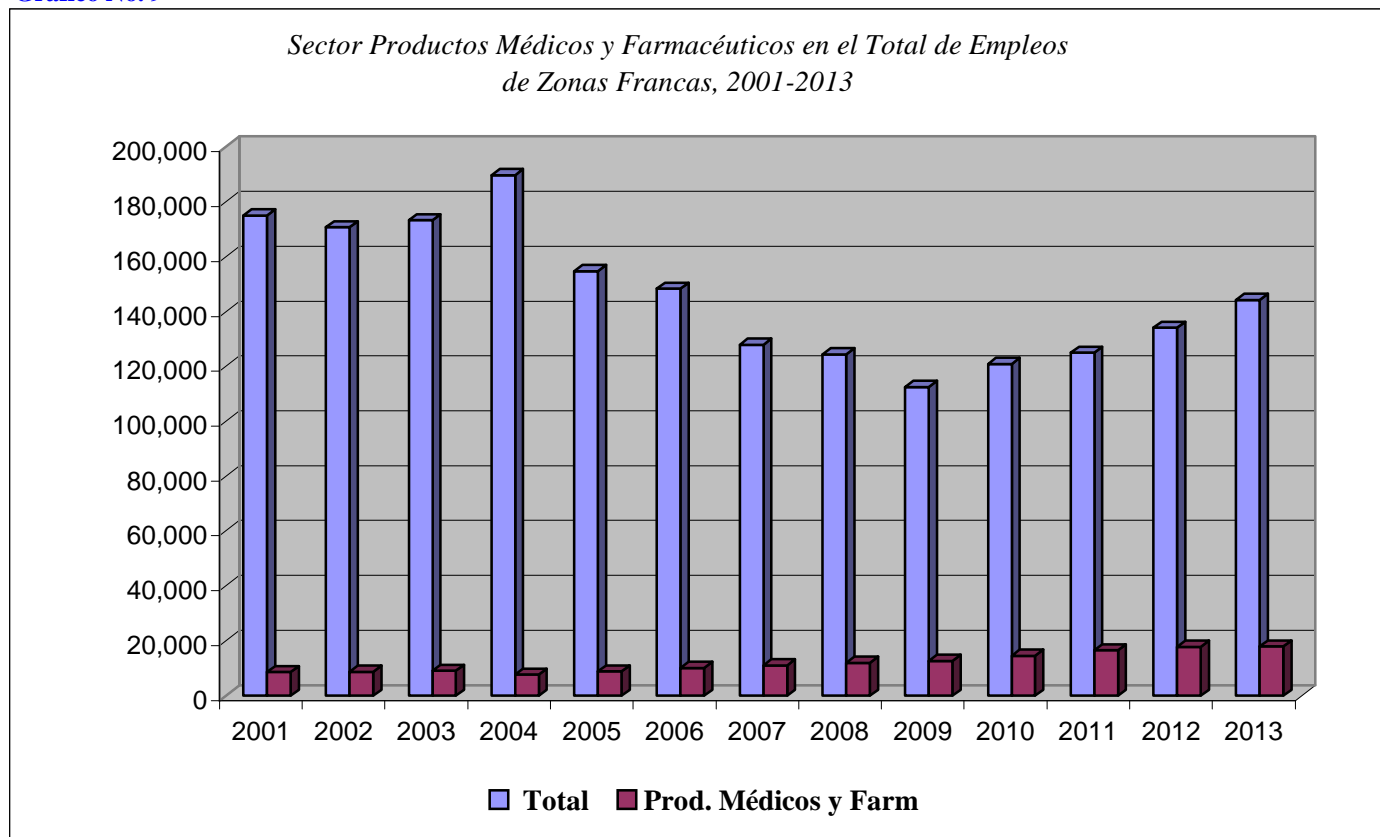


Cuadro No. 10

Sector Productos Médicos y Farmacéuticos en el Total de Empleos de Zonas Francas, 2001-2013

Años	Total	Prod. Médicos y Farm	Demás Actividades	Part. %
2001	175,078	8,677	166,401	4.96
2002	170,833	8,701	162,132	5.09
2003	173,367	9,084	164,283	5.24
2004	189,853	7,737	182,116	4.08
2005	154,781	8,832	145,949	5.71
2006	148,411	10,128	138,283	6.82
2007	128,002	11,047	116,955	8.63
2008	124,517	12,034	112,483	9.66
2009	112,618	12,704	99,914	11.28
2010	121,001	14,633	106,368	12.09
2011	125,117	16,584	108,533	13.25
2012	134,226	17,841	116,385	13.29
2013	144,383	17,937	126,446	12.42

Gráfico No. 9

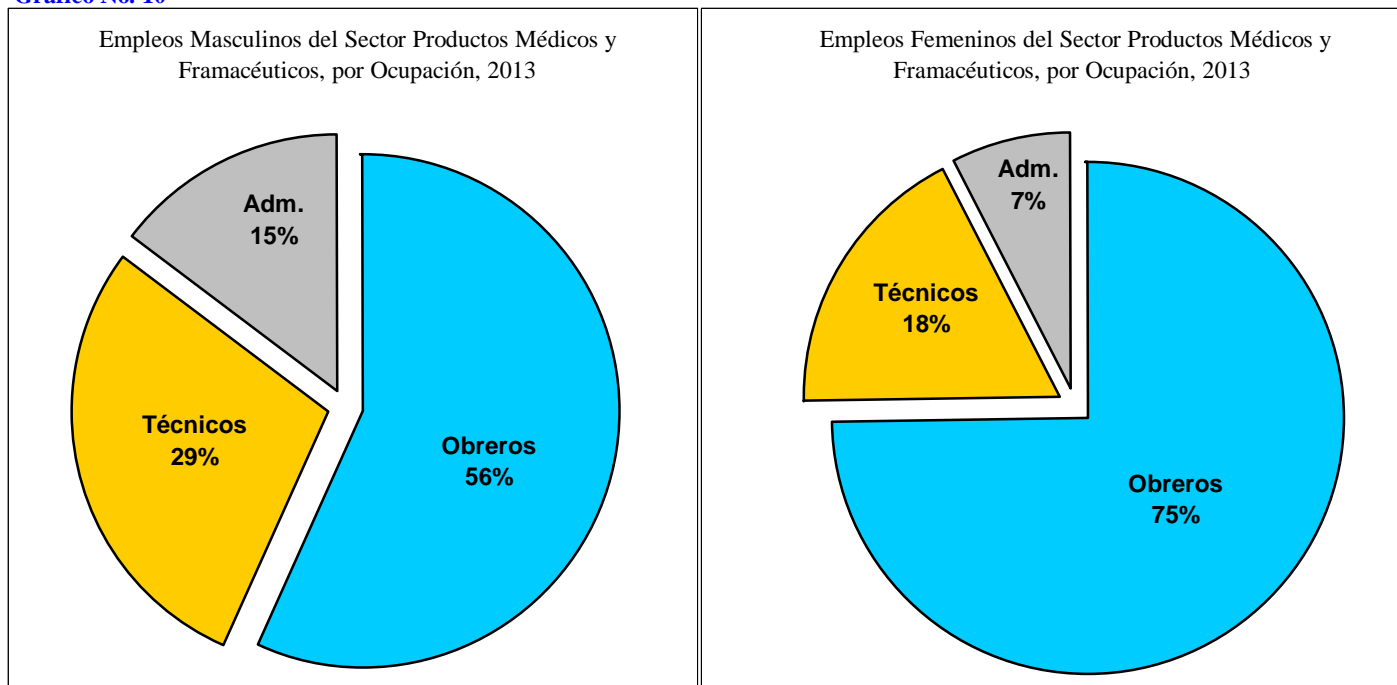


Cuadro No. 11

**Empleos del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por Parque, Ocupación y Sexo, 2013**

Parques	Masculino				Femenino				Total Gen.
	Obreros	Técnicos	Adm.	Total	Obreros	Técnicos	Adm.	Total	
San Cristóbal (ITABO)	1775	522	398	2,695	4301	173	371	4,845	7,540
Las Américas	769	363	214	1,346	1910	153	147	2,210	3,556
San Isidro	100	364	47	511	470	1416	172	2,058	2,569
La Romana II	199	249	88	536	1147	192	57	1,396	1,932
San Pedro de Macorís	60	62	40	162	519	45	54	618	780
Nigua	234	47	24	305	308	44	28	380	685
PERLAV	72	48	26	146	172	71	36	279	425
PISANO	52	2	4	58	99	6	5	110	168
Esperanza	57	4	2	63	13	4	1	18	81
Zonas F. Especiales	40	36	23	99	49	29	24	102	201
Total	3,358	1,697	866	5,921	8,988	2,133	895	12,016	17,937

Gráfico No. 10

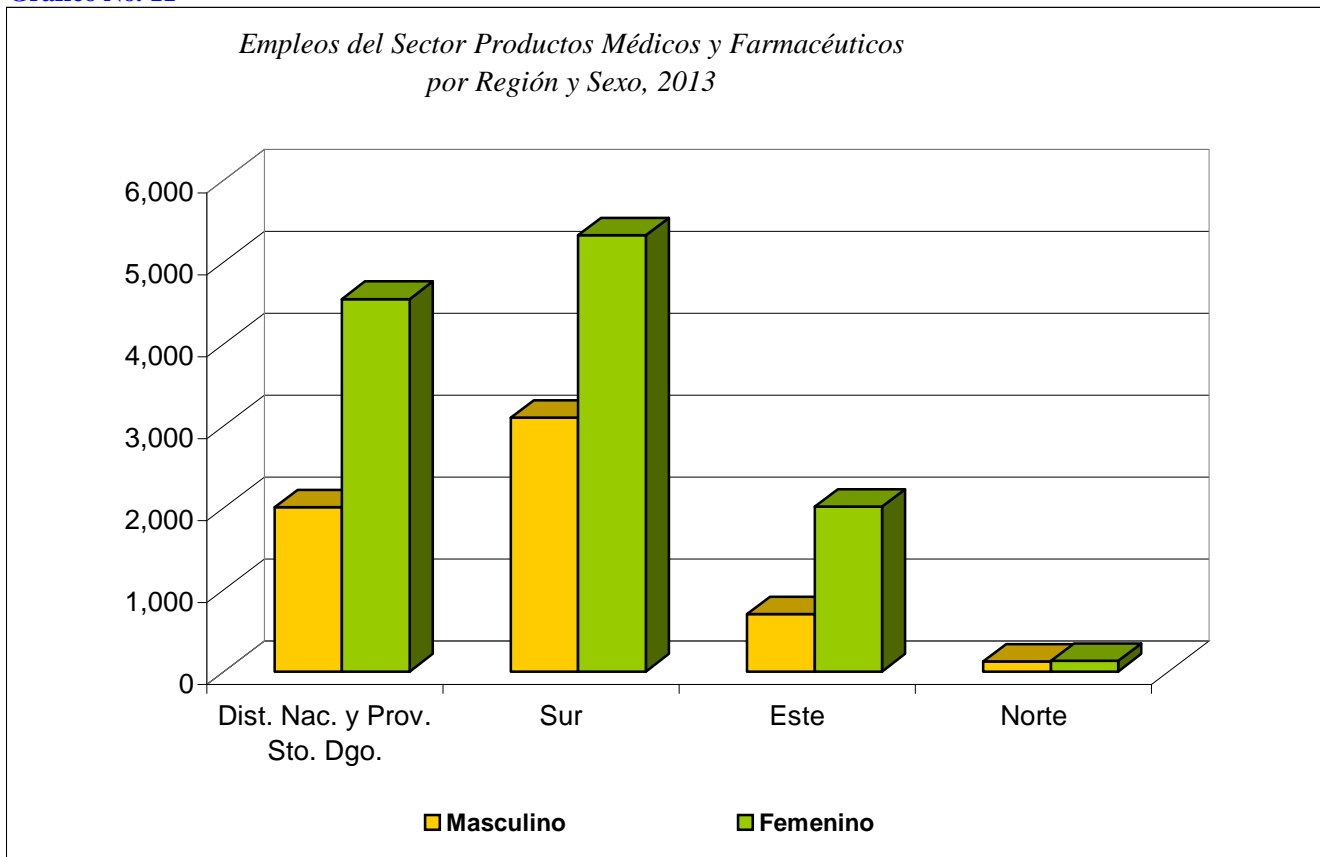


Cuadro No. 12

**Empleos del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por Región y Sexo, 2013**

Regiones	Masculino	Femenino	Total
Dist. Nac. y Prov. Sto. Dgo.	2,003	4,547	6,550
Sur	3,099	5,327	8,426
Este	698	2,014	2,712
Norte	121	128	249
Total	5,921	12,016	17,937

Gráfico No. 11

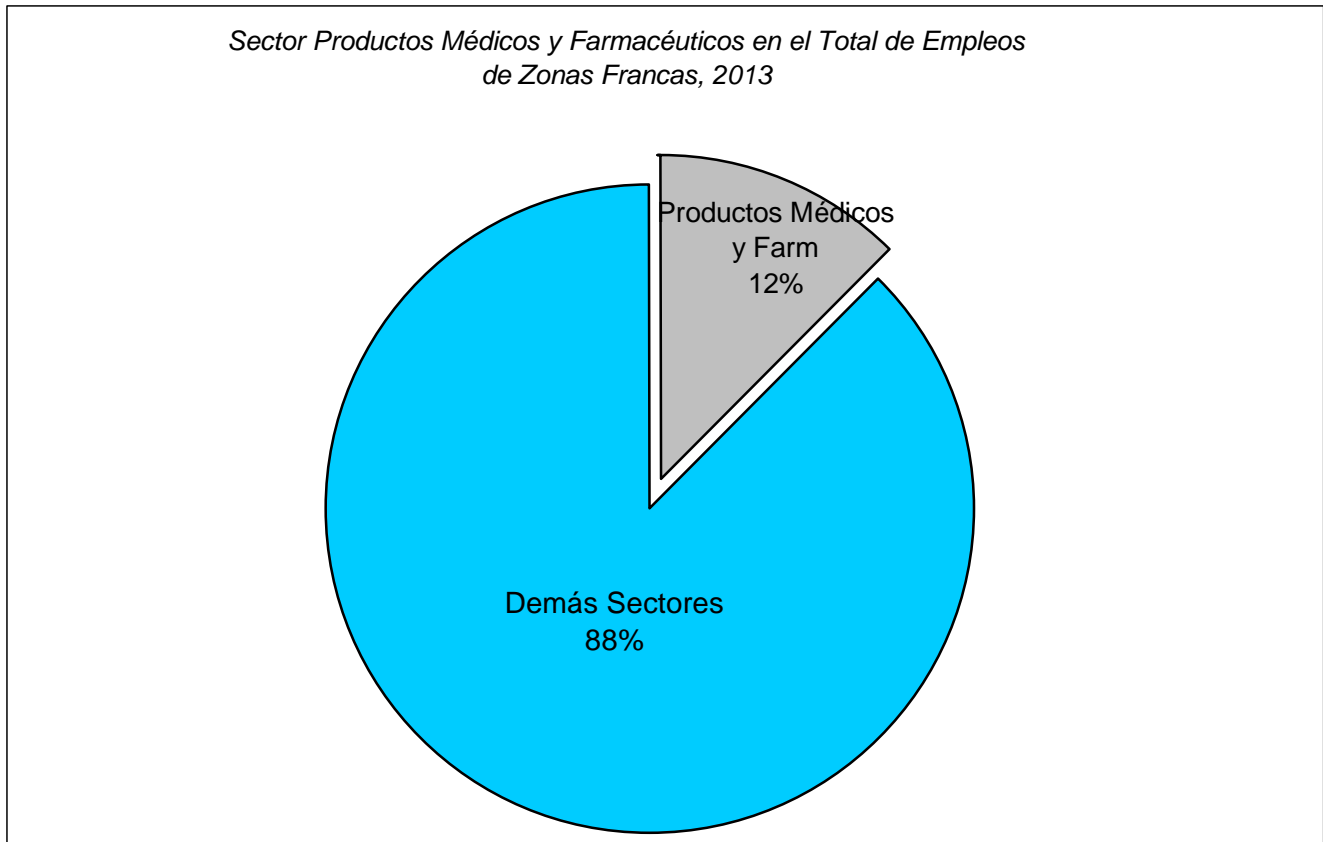


Cuadro No. 13

**Sector Productos Médicos y Farmacéuticos en el Total de Empleos
2013**

Productos Médicos y Farm	Demás Sectores	Total	Part. %
17,937	126,446	144,383	12.42

Gráfico No. 12



**Salario Promedio Semanal Pagado en el Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por Parque, 2013
(En RD\$)**

Parques	Salario Promedio Semanal	
	Operarios	Técnicos
Esperanza	2,348.50	3,750.00
La Romana II	2,200.00	3,850.00
Las Américas	1,897.43	4,839.84
Nigua	2,500.00	5,040.00
PERLAV	3,756.24	6,772.56
PISANO	1,667.47	10,161.66
San Cristóbal (Itabo)	2,282.24	5,225.32
San Isidro	1,971.75	4,878.23
San Pedro de Macorís	1,681.00	3,850.00
Zona Franca Especial	2,457.29	4,607.78
Salario Promedio General	2,276.19	5,297.54

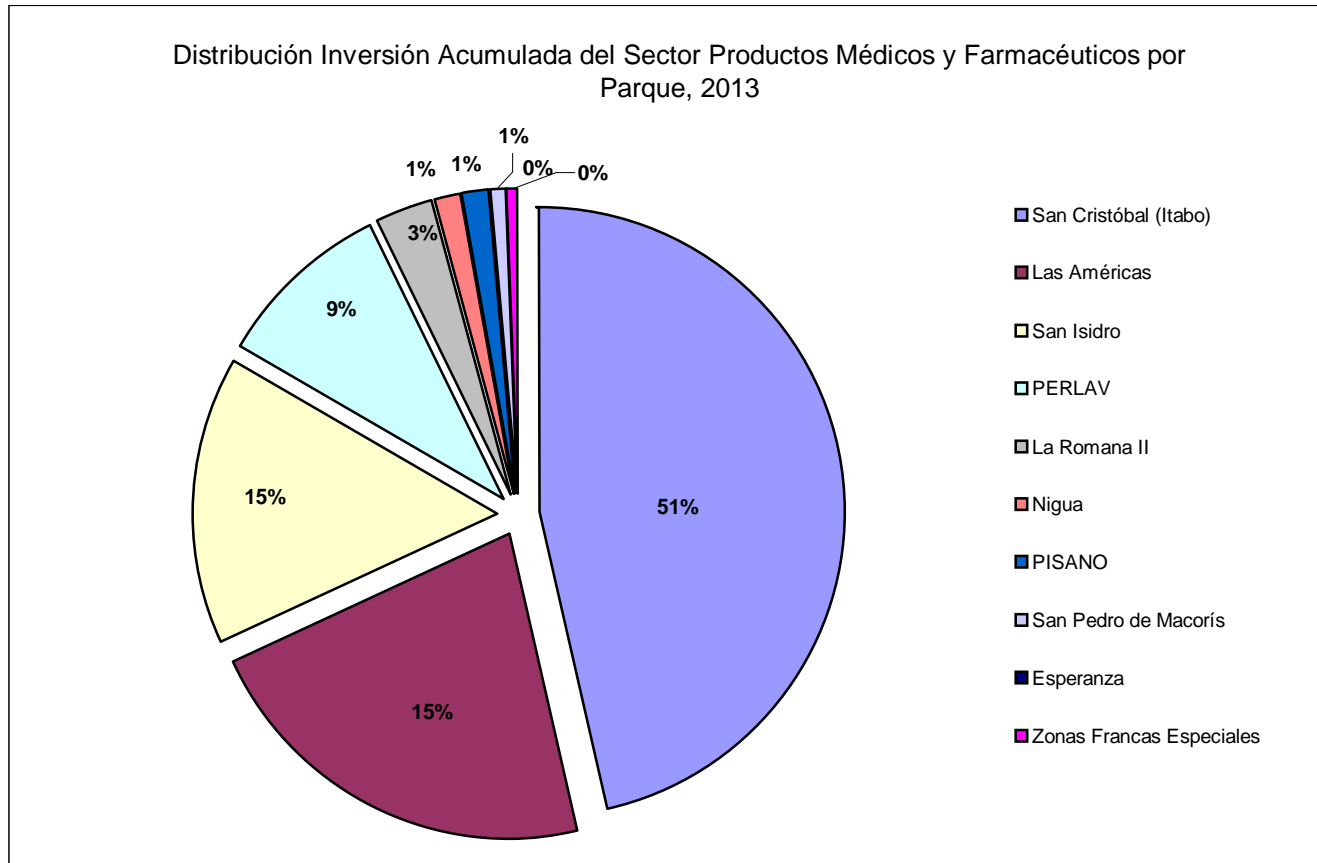
IV. INVERSION ACUMULADA

Cuadro No. 15

Inversión Acumulada en el Sector Productos Médicos y Farmacéuticos por Parque, 2013 (En US\$)

Parques	Inversión Acumulada	Part. %
San Cristóbal (Itabo)	349,738,041.9	46.39
Las Américas	162,762,812.5	21.59
San Isidro	116,663,538.5	15.48
PERLAV	70,819,162.0	9.39
La Romana II	23,314,945.0	3.09
Nigua	10,467,753.0	1.39
PISANO	9,067,377.2	1.20
San Pedro de Macorís	6,234,147.5	0.83
Esperanza	1,613,000.0	0.21
Zonas Francas Especiales	3,146,839.0	0.42
Total	753,827,616.5	100.00

Gráfico No. 13

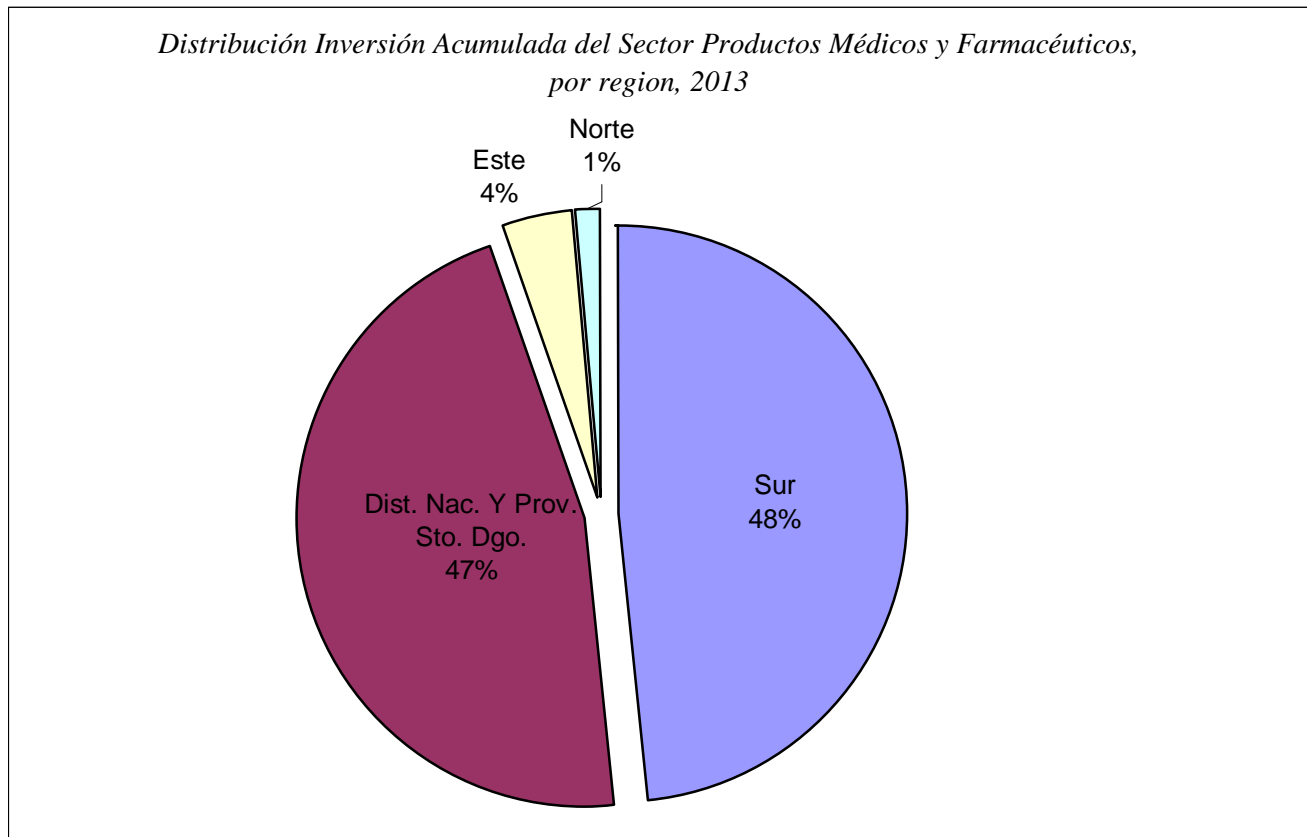


Cuadro No. 16

**Inversión Acumulada del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por Región, 2013
(En US\$)**

Región	Inversión Acumulada	Part. %
Sur	363,352,633.9	48.2
Dist. Nac. Y Prov. Sto. Dgo.	350,245,513.1	46.5
Este	29,549,092.4	3.9
Norte	10,680,377.2	1.4
Total	753,827,616.5	100.0

Gráfico No. 14

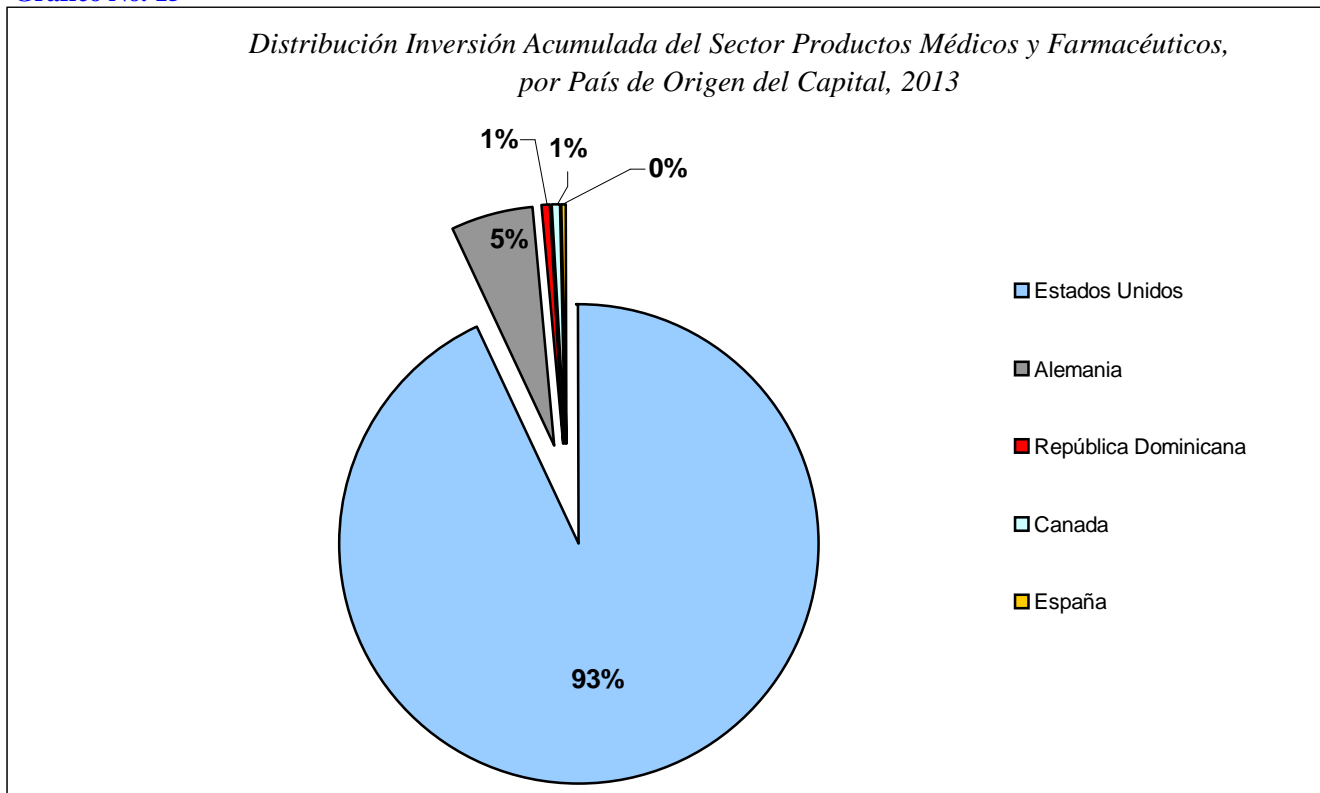


Cuadro No. 17

**Inversión Acumulada del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
por País Origen del Capital, 2013
(En US\$)**

Países	Inversión	Part. %
Estados Unidos	701,789,480.5	93.10
Alemania	41,038,022.0	5.44
República Dominicana	4,759,839.0	0.63
Canada	4,368,192.5	0.58
España	1,872,082.5	0.25
Total	753,827,616.5	100.00

Gráfico No. 15

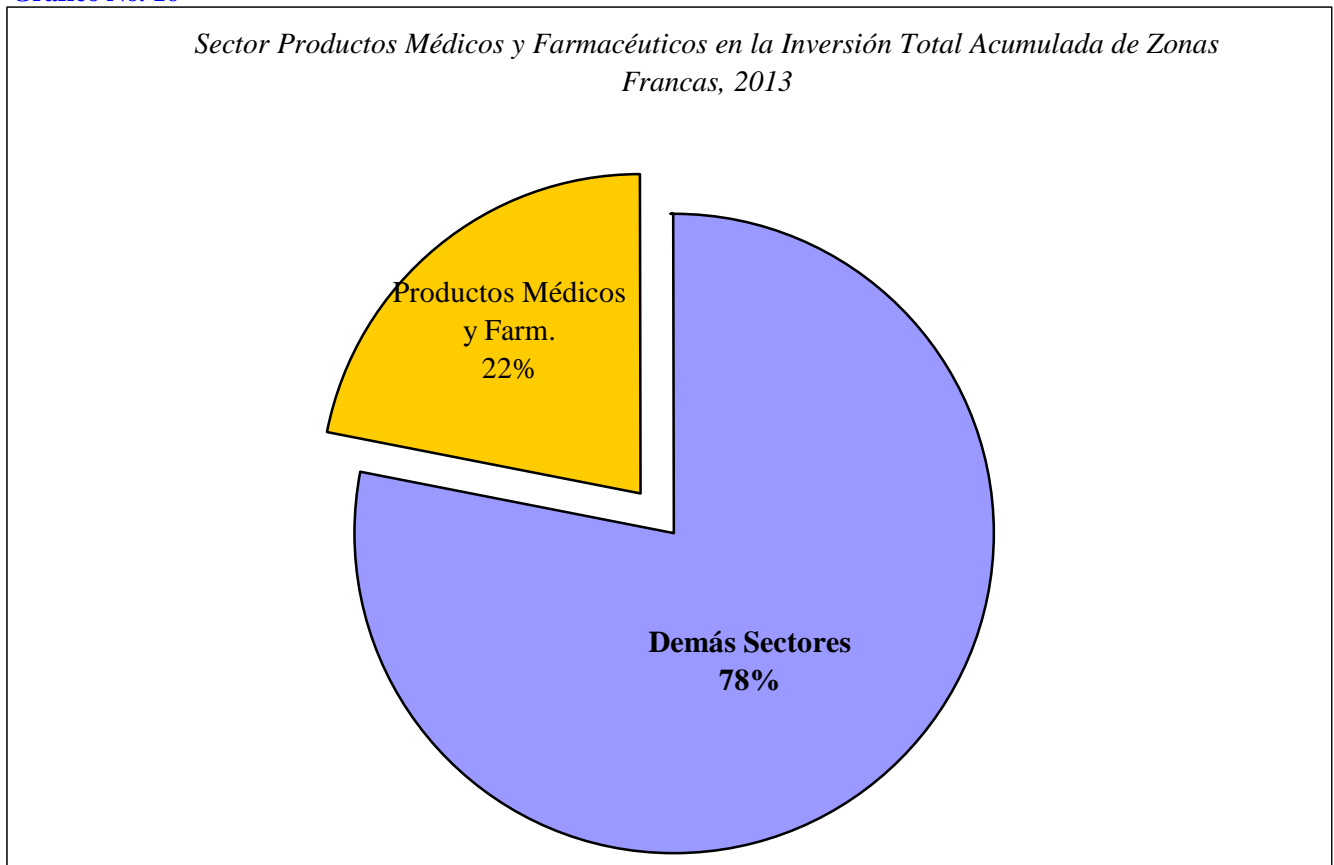


Cuadro No. 18

Sector Productos Médicos y Farmacéuticos en la Inversión Total Acumulada de Zonas Francas, 2013
(En US\$)

Inversión Total	Demás Sectores	Productos Médicos y Farm.	Part %
3,442,800,526.2	2,688,972,909.7	753,827,616.5	21.9

Gráfico No. 16



V. EXPORTACIONES Y DIVISAS

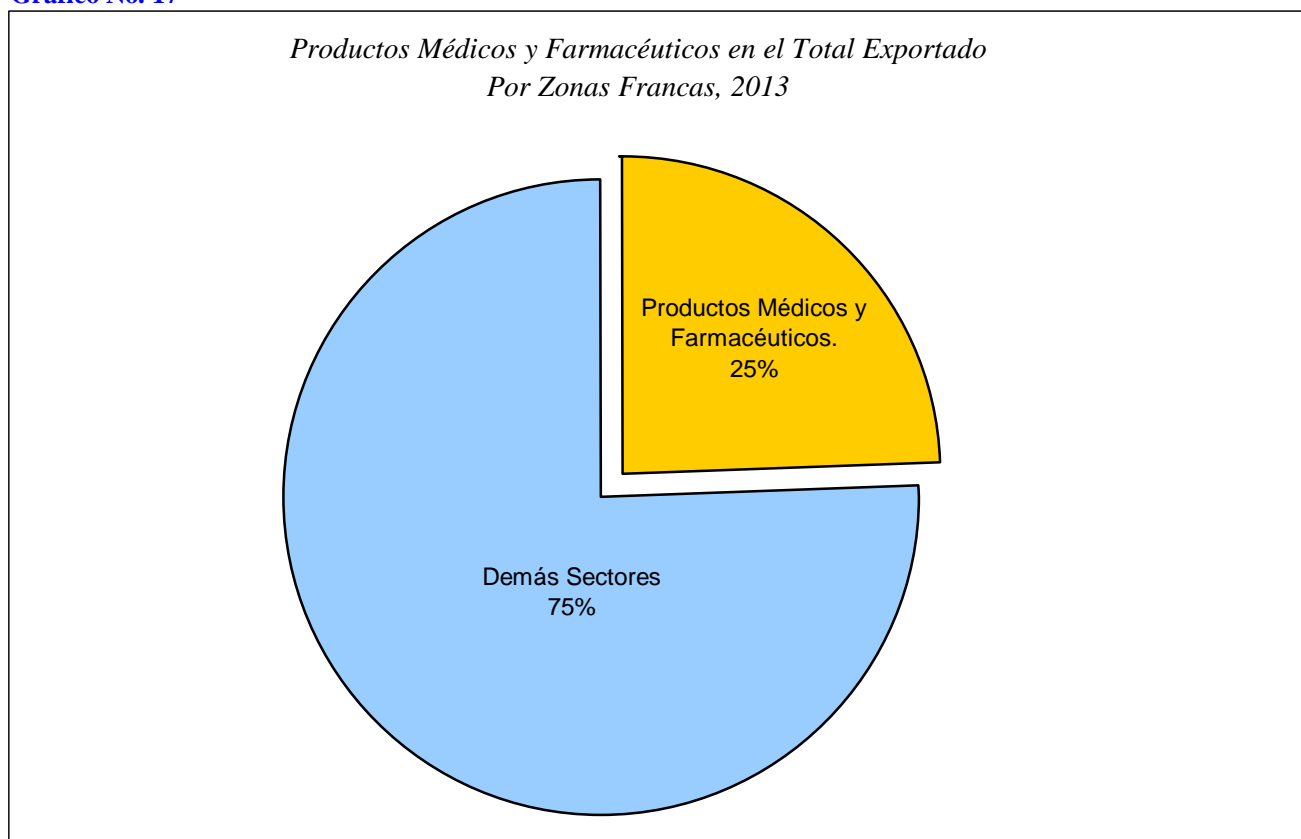
Cuadro No. 19

Productos Médicos y Farmacéuticos en el Total Exportado por Zonas Francas, 2013 (En millones US\$)

Sectores	Exportaciones	Part. %
Productos Médicos y Farmacéuticos	1,230.4	24.5
Demás Sectores	3,798.6	75.5
Total	5,029.0	100.0

Cifras Preliminares. Fuente: Banco Central de Rep. Dom.

Gráfico No. 17



Cuadro No. 20

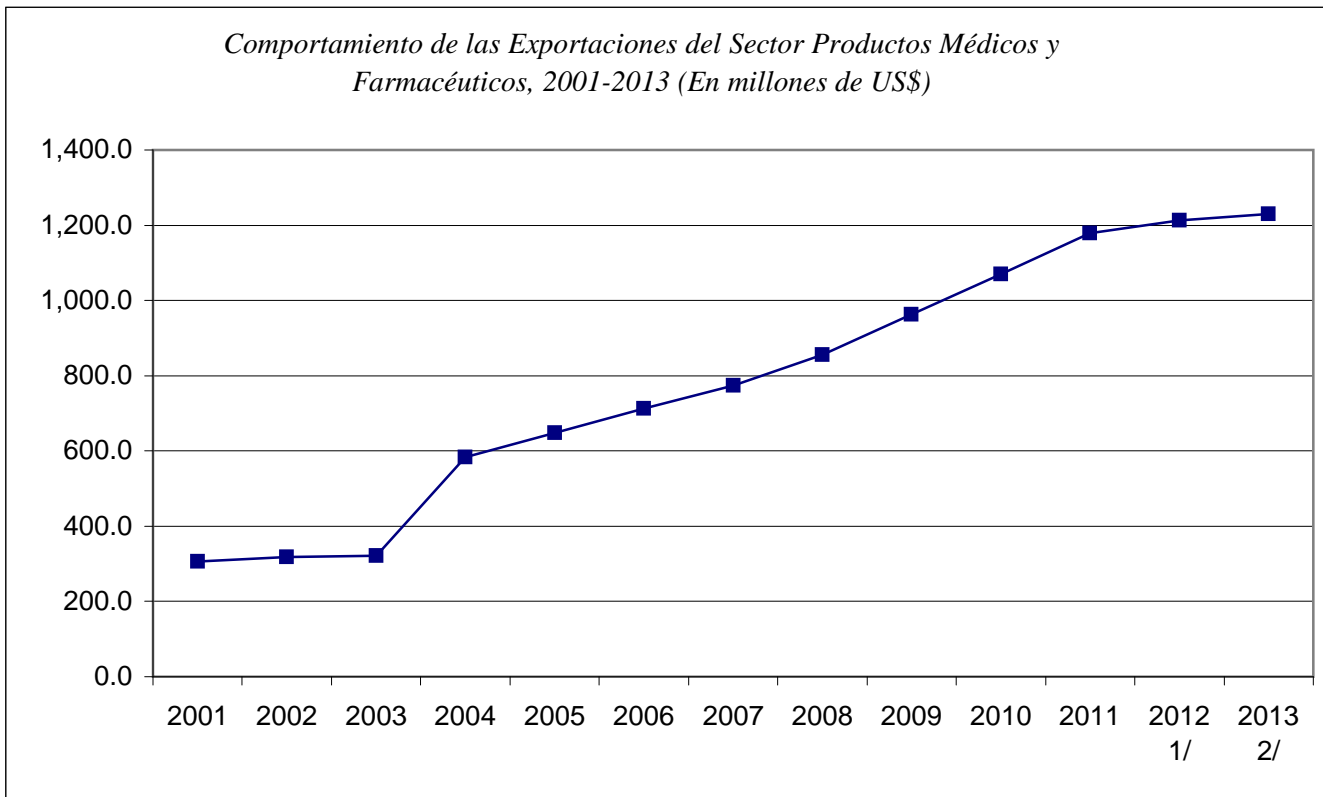
**Exportaciones del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
Por Año, 2001-2013
(En millones de US\$)**

Años	Exportaciones	Variación Relativa
2001	306.3	---
2002	317.9	3.8
2003	320.7	0.9
2004	583.1	81.8
2005	647.3	11.0
2006	712.9	10.1
2007	774.0	8.6
2008	855.6	10.5
2009	963.0	12.6
2010	1,070.7	11.2
2011	1,178.5	10.1
2012 1/	1,213.3	3.0
2013 2/	1,230.4	1.4

1/ Cifra revisada. 2/ Cifra Preliminar.

Fuente: Banco Central de la Rep. Dom.

Gráfico No. 18



Cuadro No. 21

**Sector Productos Médicos y Farmacéuticos en el Total Exportado por
Zonas Francas, 2001-2013
(En millones US\$)**

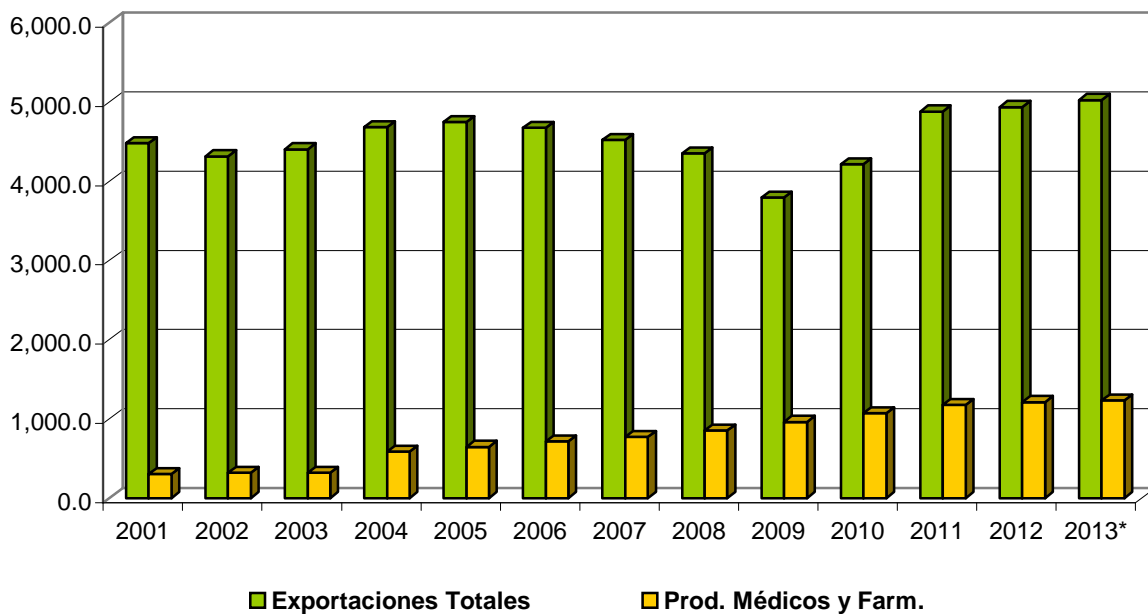
Años	Exportaciones Totales	Prod. Médicos y Farm.	Part. %
2001	4,481.7	306.3	6.8
2002	4,317.3	317.9	7.4
2003	4,406.8	320.7	7.3
2004	4,685.2	583.1	12.4
2005	4,749.7	647.3	13.6
2006	4,678.6	712.9	15.2
2007	4,525.0	774.0	17.1
2008	4,354.1	855.6	19.7
2009	3,793.5	963.0	25.4
2010	4,217.5	1,070.7	25.4
2011	4,884.5	1,178.5	24.1
2012	4,940.1	1,213.3	24.6
2013*	5,029.0	1,230.4	24.5

1/ Cifras revisadas. 2/ Cifras Preliminares.

Fuente: Banco Central Rep. Dom.

Gráfico No. 19

*Comparativo Exportaciones Totales y Sector Productos Médicos y Farmacéuticos en
Zonas Francas, 2001- 2013
(En millones US\$)*



**Países de Destino de las Exportaciones de las Empresas del Sector
Productos Médicos y Farmacéuticos
2013**

Países de Destino	Empresas
Estados Unidos	25
Canadá	5
China (República Popular)	4
Alemania	3
Bélgica	2
Chile	2
Costa Rica	2
Ecuador	2
Guatemala	2
Países Bajos	2
Perú	2
Suiza	2
Austria	1
Corea Del Sur	1
Dinamarca	1
España	1
Francia	1
Haití	1
Italia	1
Japón	1
Nueva Zelanda	1
Panamá	1
Puerto Rico	1
Suecia	1
Tailandia	1

Cuadro No. 23

**Países de Origen de las Materias Primas Utilizadas por las Empresas
del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos
2013**

Países de Origen	Empresas
Estados Unidos	24
China (República Popular)	6
Alemania	4
Argentina	3
Costa Rica	3
Italia	3
Japón	3
Puerto Rico	3
Suiza	3
Brasil	2
España	2
Francia	2
India	2
México	2
Panamá	2
Reino Unido	2
Taiwán	2
Uruguay	2
Canadá	1
Corea Del Sur	1
Israel	1
Malasia	1
Países Bajos	1
Portugal	1
República Dominicana	1
Singapur	1

VI. PAGOS POR SERVICIOS

Cuadro No. 24

**Pagos del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos en 2013 por Concepto
Energía Eléctrica, TSS, INFOTEP, Agua y Comunicaciones
(En RD\$)**

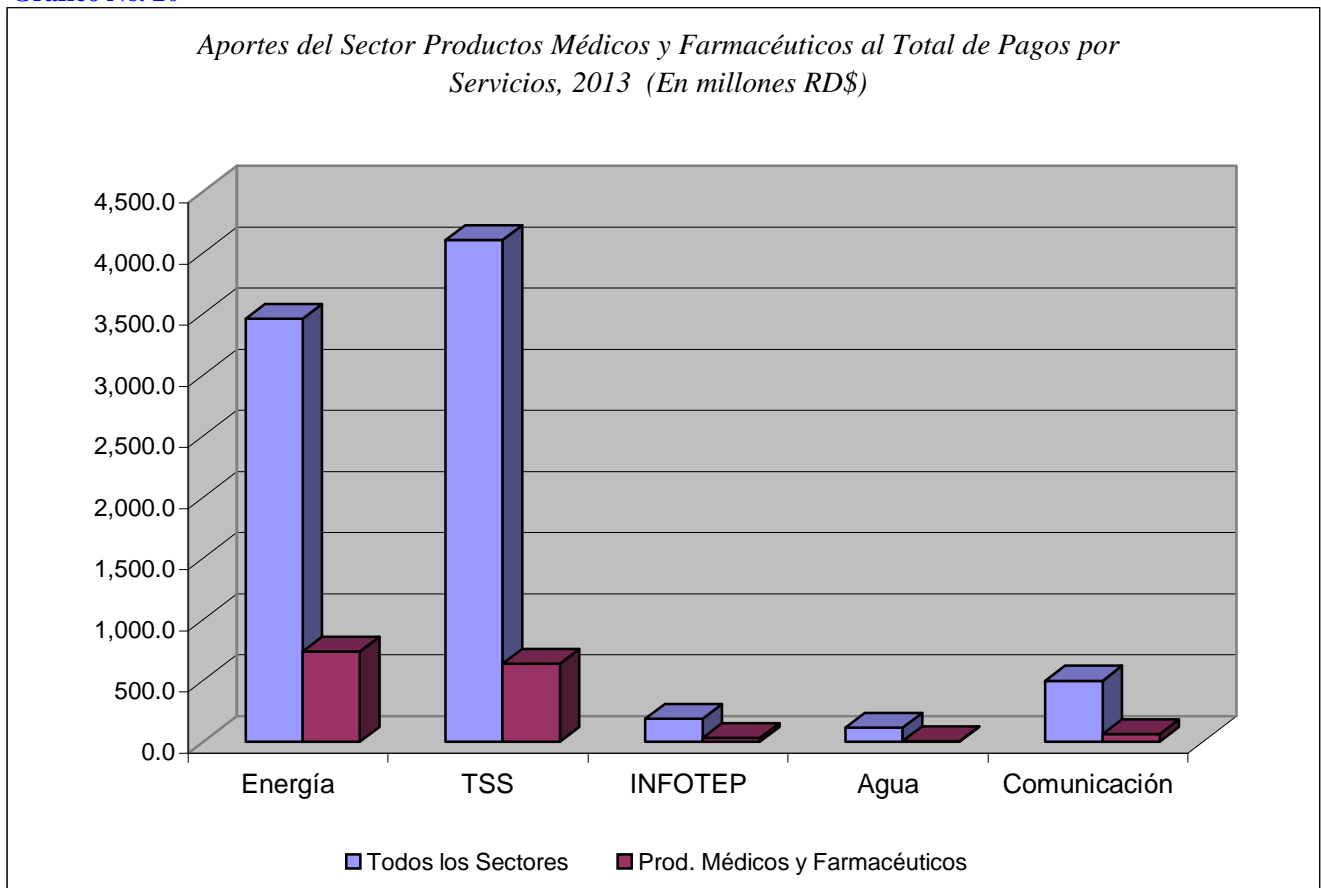
Parques	Energía Eléctrica	TSS	INFOTEP	Agua	Comunicación
Esperanza	1,701,982.60	1,833,376.75	97,075.00	56,181.60	187,148.60
La Romana II	51,502,501.68	54,408,025.59	2,726,533.00	632,707.00	4,777,834.00
Las Américas	113,457,320.50	116,629,323.54	5,770,284.40	1,228,738.00	10,986,348.18
Nigua	8,325,529.00	17,223,495.40	797,279.00	69,304.00	608,617.00
PERLAV	50,151,982.46	23,469,981.82	1,068,300.26	399,991.67	3,453,268.71
PISANO	5,713,936.92	6,159,012.70	213,300.20	498,334.32	2,127,460.94
San Cristóbal	370,740,772.45	294,997,389.59	16,091,169.82	3,772,602.16	27,315,419.93
San Isidro	76,215,556.50	98,021,835.97	4,361,709.84	454,493.34	8,961,168.91
San Pedro de Macorís	43,413,753.19	17,860,354.21	812,295.00	66,219.60	2,707,860.24
Zona Franca Especial	17,263,518.89	10,775,497.01	556,686.26	497,920.31	2,772,023.26
Total	738,486,854.19	641,378,292.58	32,494,632.78	7,676,492.00	63,897,149.77

Cuadro No. 25

**Aportes del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos al Total de Pagos por Servicios
en Zonas Francas, 2013
(En millones RD\$)**

Sectores	Energía	TSS	INFOTEP	Agua	Comunicación
Todos los Sectores	3,460.6	4,107.8	188.9	116.3	500.7
Prod. Médicos y Farmacéuticos	738.5	641.4	32.5	7.7	63.9
Part. %	21.3	15.6	17.2	6.6	12.8

Gráfico No. 20



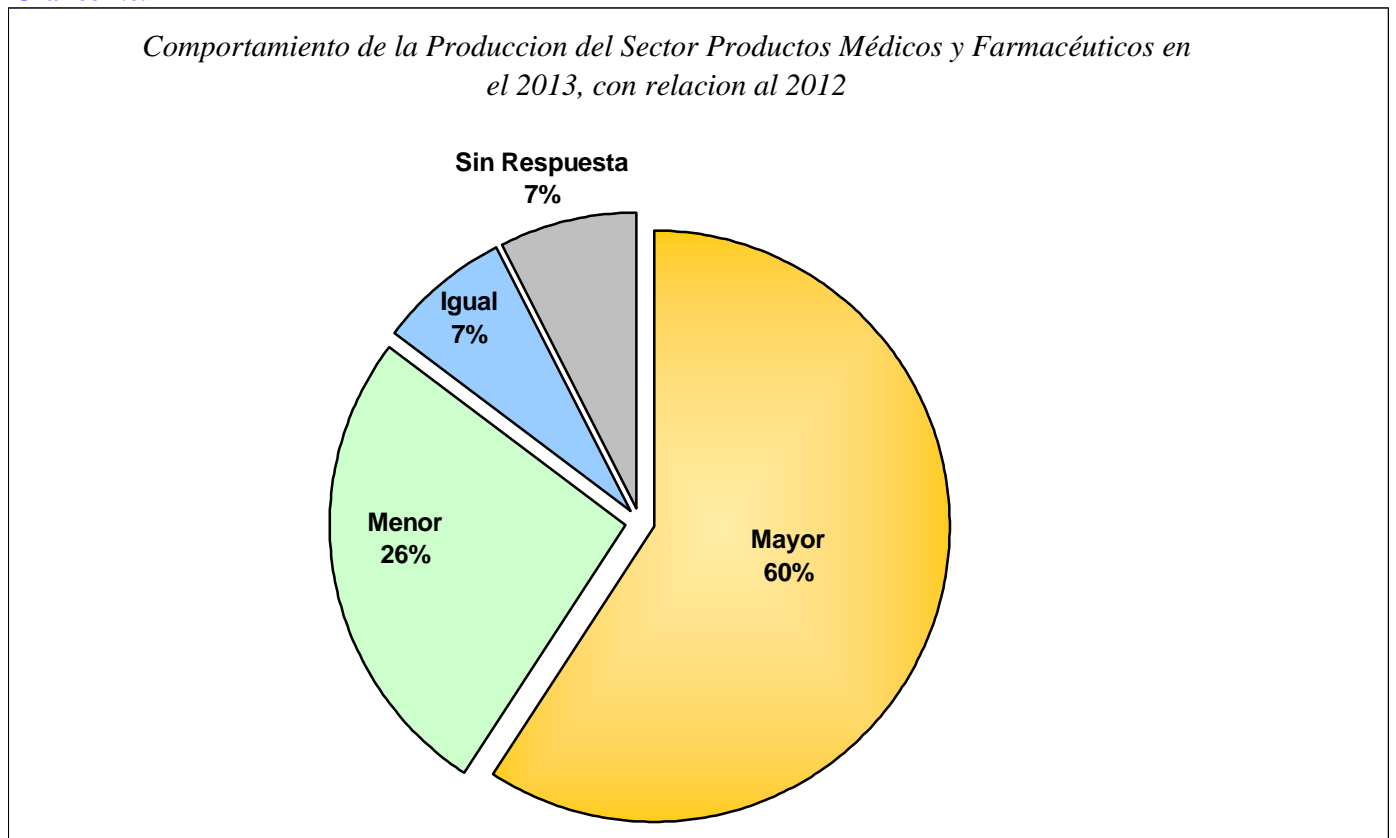
VII. PRODUCCION

Cuadro No. 26

Comportamiento de la Producción del Sector Productos Médicos y Farmacéuticos en el 2013, con Relación al 2012

Producción	Empresas	Part. %
Mayor	16	59.3
Menor	7	25.9
Igual	2	7.4
Sin Respuesta	2	7.4
Total	27	100.0

Gráfico No. 21



Cuadro No. 27

**Sector Productos Médicos y Farmacéuticos en el Total de Empresas aprobadas en 2013
Principales Variables**

Variables	Médicos y Farmacéuticos	Todos los Sectores	Part. %
Inversión (RD\$)	17,852,700.00	3,215,194,754.87	0.6
Divisas (US\$)	337,916.40	98,176,825.23	0.3
Empleos	41	14,226	0.3
Empresas	1	68	1.5

Gráfico No. 22

