

SECCIÓN II.3

Salud

INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
PRINCIPALES INDICADORES DE SALUD
AÑO 2008

INIDE - II.3.1

Concepto	2008
Servicios Médicos	
Consultas Médicas	9,960,171
Consultas Odontológicas	528,572
Exámenes de Laboratorio	11,098,238
Placas de Rayos X	529,822
Partos Institucionales	110,340
Atención integral a la Mujer	2,088,067
Programas de Atención al Niño	
Controles Vigilancia, Promoción del Crecimiento y Desarrollo al Niño (VPCD)	1,403,597
Dosis de Vacunas	
Polio	1,035,899
Antibilirrubina (BCG)	157,783
Tep.,Perturis,Dipt., (DPT)	149,423
Difteria, Tétano (DT)	1,507,797
Sarampión, Pariditis y Rubiola (MMR)	281,865
Antisarampionosa (MR)	408,086
Pentavalente	437,324
Hepatitis B	28,134
Rotavirus	380,827
Influenza	71,825
Recursos Humanos	
Médicos	3,776
Odontólogos	265
Enfermeras profesionales	1,669
Auxiliares de enfermería	4,035
Recursos Físicos a/	
Número de Hospitales Agudos y Crónicos	33
Número de Camas en Hospitales Agudos y Crónicos	4,368
Número de Hospitales Primarios	27
Número de Camas en Hospitales Primarios	603
Número de Centros de salud	151
Número de Puestos de Salud	956

Fuente: Sistema Nacional de Estadísticas Vitales (SINEVI), Registros MINSA.

a/ : En el total de recursos físicos no se incluye el número de camas, debido a que son equipamiento en los hospitales.

INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
UNIDADES DE SALUD Y CAMAS DE HOSPITALIZACIÓN POR TIPO, SEGÚN SILAIS
AÑO 2008

INIDE - II.3.2

SILAIS	Total		Hospital Agudo		Hospital Crónico		Hospital Primario		Centros de Salud	Puestos de Salud	Policlínicas
	Centros	Camas	Centros	Camas	Centros	Camas	Centros	Camas			
Nueva Segovia	72	166	1	99	-	-	2	67	10	59	-
Jinotega	70	208	1	178	-	-	1	30	7	61	-
Madriz	41	120	1	120	-	-	-	-	9	31	-
Estelí	56	248	2	209	-	-	3	39	3	48	-
Chinandega	101	347	2	244	-	-	4	103	13	82	-
León	108	452	1	336	1	100	1	16	12	93	-
Managua	133	1,599	8	1,285	4	291	4	23	16	100	1
Boaco	40	95	1	80	-	-	1	15	6	32	-
Matagalpa	104	299	1	235	-	-	2	64	15	86	-
Masaya	42	166	1	166	-	-	-	-	10	31	-
Chontales	91	225	1	173	-	-	2	52	13	75	-
Granada	32	161	1	139	-	-	1	22	4	26	-
Carazo	36	261	3	261	-	-	-	-	9	24	-
Rivas	48	216	1	185	-	-	2	31	8	37	-
Río San Juan	46	39	1	39	-	-	-	-	8	37	-
RAAN	112	246	1	105	-	-	4	141	1	106	-
RAAS	36	123	1	123	-	-	-	-	7	28	-
Total	1,168	4,971	28	3,977	5	391	27	603	151	956	1

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
RECURSOS DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD
AÑO 2008

INIDE - II.3.3

SILAIS	Recursos Físicos				Recursos Humanos			
	Números de Hospitales a/	Total camas centros Hospitalarios a/	Número de Centros de Salud	Número de Puestos de Salud	Médicos	Odontólogos	Enfermeras Profesionales	Auxiliares de Enfermería
Nueva Segovia	3	166	10	59	103	10	92	190
Jinotega	2	208	7	61	142	8	60	170
Madriz	1	120	9	31	66	8	53	113
Estelí	5	248	3	48	203	12	107	182
Chinandega	6	347	13	82	309	28	123	292
León	3	452	12	93	404	48	156	301
Managua	16	1,599	16	100	1488	57	389	1077
Boaco	2	95	6	32	86	5	15	128
Matagalpa	3	299	15	86	157	17	77	245
Masaya	1	166	10	31	160	17	72	141
Chontales	3	225	13	75	99	14	43	235
Granada	2	161	4	26	146	7	78	112
Carazo	3	261	9	24	143	8	109	133
Rivas	3	216	8	37	104	8	111	109
Río San Juan	1	39	8	37	36	7	23	146
RAAN	5	246	1	106	60	4	115	279
RAAS	1	123	7	28	70	7	46	182
Total	60	4,971	151	956	3,776	265	1,669	4,035

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

Nota: a/ Incluye hospitales agudos, crónicos y centros de salud con camas.

**INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
CONSULTAS MÉDICAS POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN SILAIS
AÑO 2008**

INIDE - II.3.4

SILAIS	Total	Grupo de Edades		
		0 - 4	5 - 14	15 - más
Nueva Segovia	419,172	92,615	62,521	264,036
Jinotega	385,250	89,552	54,436	241,262
Madriz	296,160	67,370	48,617	180,173
Estelí	482,346	88,344	65,472	328,530
Chinandega	753,808	161,859	103,621	488,328
León	639,882	140,546	88,685	410,651
Managua	2,701,118	526,790	395,226	1,779,102
Boaco	363,276	78,001	60,468	224,807
Matagalpa	815,232	182,476	129,196	503,560
Masaya	417,342	96,792	59,543	261,007
Chontales	602,256	110,516	93,284	398,456
Granada	326,828	76,477	48,719	201,632
Carazo	332,586	67,466	48,846	216,274
Rivas	368,920	76,798	52,440	239,682
Río San Juan	210,948	40,972	35,713	134,263
RAAN	505,751	122,652	81,607	301,492
RAAS	339,296	78,206	59,189	201,901
Total	9,960,171	2,097,432	1,487,583	6,375,156

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

Nota: Consultas Médicas del Primer y Segundo Nivel de Atención.

INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
CONSULTAS MÉDICAS POR SILAIS, SEGÚN TIPO DE UNIDAD DE SALUD
AÑO 2008

INIDE - II.3.5

SILAIS	Total	Hospital			Centros y Puestos de Salud
		Total	Externa	Emergencia	
Nueva Segovia	419,172	34,434	14,248	20,186	384,738
Jinotega	385,250	75,516	28,472	47,044	309,734
Madriz	296,160	31,340	11,607	19,733	264,820
Estelí	482,346	164,566	66,517	98,049	317,780
Chinandega	753,808	112,389	53,717	58,672	641,419
León	639,882	116,352	60,963	55,389	523,530
Managua	2,701,118	894,133	517,907	376,226	1,806,985
Boaco	363,276	32,319	6,858	25,461	330,957
Matagalpa	815,232	113,939	48,357	65,582	701,293
Masaya	417,342	81,231	44,364	36,867	336,111
Chontales	602,256	61,065	32,262	28,803	541,191
Granada	326,828	87,534	35,318	52,216	239,294
Carazo	332,586	134,883	44,603	90,280	197,703
Rivas	368,920	63,960	26,117	37,843	304,960
Río San Juan	210,948	25,318	7,606	17,712	185,630
RAAN	505,751	66,997	9,169	57,828	438,754
RAAS	339,296	55,536	17,664	37,872	283,760
Total	9,960,171	2,151,512	1,025,749	1,125,763	7,808,659

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

Nota: Consultas Médicas del Primer y Segundo Nivel de Atención.

INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
CONSULTAS ODONTOLÓGICAS POR SILAIS, SEGÚN TIPO DE UNIDAD
AÑO 2008

INIDE - II.3.6

Conceptos	Consultas Odontológicas Total	Hospital	Centros de Salud
Nueva Segovia	25,950	25,950	-
Jinotega	15,166	15,166	-
Madriz	18,135	18,135	-
Estelí	32,318	32,318	-
Chinandega	50,079	44,803	5,276
León	67,593	60,310	7,283
Managua	121,028	112,491	8,537
Boaco	8,962	8,962	-
Matagalpa	38,480	35,729	2,751
Masaya	31,378	30,293	1,085
Chontales	47,395	45,927	1,468
Granada	14,118	12,681	1,437
Carazo	16,397	16,397	-
Rivas	14,821	13,425	1,396
Río San Juan	9,761	9,761	-
RAAN	10,168	10,009	159
RAAS	6,823	6,718	105
Total	528,572	499,075	29,497

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

**INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
PROGRAMA DE ATENCIÓN INTEGRAL A LA MUJER Y PARTOS
INSTITUCIONALES, SEGÚN SILAIS.
AÑO 2008**

INIDE - II.3.7

SILAIS	Atención Integral a la Mujer					Partos Institucio- nales
	Total	Controles Prenatales	Controles a Púérperas	Controles de Fertilidad	Citologías Vaginales	
Nueva Segovia	125,832	29,800	5,070	78,938	12,024	4,537
Jinotega	155,289	42,682	7,363	95,791	9,453	7,103
Madriz	72,211	16,871	3,405	45,554	6,381	2,712
Estelí	89,637	22,302	4,525	51,958	10,852	4,203
Chinandega	158,346	40,327	8,119	96,168	13,732	8,517
León	115,892	29,896	5,828	65,011	15,157	6,620
Managua	357,108	93,753	16,390	202,639	44,326	31,147
Boaco	74,344	20,323	3,760	43,055	7,206	2,940
Matagalpa	235,860	52,482	9,068	159,147	15,163	11,383
Masaya	107,283	29,000	5,353	60,896	12,034	5,883
Chontales	140,538	29,388	7,402	94,438	9,310	5,950
Granada	67,680	18,545	3,303	41,069	4,763	3,601
Carazo	64,331	14,764	2,707	40,420	6,440	3,458
Rivas	79,519	18,787	3,190	50,464	7,078	2,912
Río San Juan	58,433	13,031	2,631	35,965	6,806	1,989
RAAN	105,746	30,805	5,553	64,459	4,929	4,804
RAAS	80,018	17,601	2,801	50,058	9,558	2,581
Total	2,088,067	520,357	96,468	1,276,030	195,212	110,340

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

Nota: Los controles prenatales, de puerperio, fertilidad y citologías vaginales son registros del primer nivel de atención. Los partos institucionales corresponden al 1er y 2do nivel de atención. (Los datos son Preliminares).

**INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
CONSULTAS DE VIGILANCIA, PROMOCIÓN, CONTROL Y DESARROLLO
DE LOS NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS, SEGÚN SILAIS
AÑO 2008**

INIDE - II.3.8

SILAIS	Control de VPCD				
	Total	Estado Nutricional			
		Sobrepeso	Normal	Riesgo	Desnutridos
Nueva Segovia	110,485	2,976	89,522	12,407	5,580
Jinotega	125,743	2,811	102,567	14,793	5,572
Madriz	67,458	1,810	42,784	16,453	6,411
Estelí	46,322	1,208	39,903	3,528	1,683
Chinandega	105,998	2,645	90,469	9,549	3,335
León	74,292	2,906	56,997	11,935	2,454
Managua	227,287	7,725	201,380	12,813	5,369
Boaco	79,208	872	72,287	4,991	1,058
Matagalpa	142,383	3,690	120,575	12,550	5,568
Masaya	66,596	1,938	55,311	7,618	1,729
Chontales	77,181	1,802	70,282	3,308	1,789
Granada	30,903	1,060	25,304	3,131	1,408
Carazo	32,449	1,021	27,524	3,097	807
Rivas	49,497	1,758	38,784	7,316	1,639
Río San Juan	30,646	780	25,975	2,433	1,458
RAAN	82,838	2,382	63,120	11,276	6,060
RAAS	54,311	2,459	44,481	5,129	2,242
Total	1,403,597	39,843	1,167,265	142,327	54,162

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

**INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
DOSIS DE VACUNAS APLICADAS POR BIOLÓGICO, SEGÚN SILAIS
AÑO 2008**

INIDE - II.3.9

SILAI	Total	Polio	MMR	MR	B.C.G.	D.P.T.	D.T.	Pentavalente	Hepatitis B	Rotavirus	Influenza
Nueva Segovia	156,099	42,323	12,353	17,321	5,517	5,014	37,249	16,066	42	16,009	4,205
Jinotega	333,340	81,237	21,153	33,946	12,081	11,887	105,183	36,868	-	28,274	2,711
Madriz	102,461	24,688	6,508	9,858	3,276	3,802	33,454	9,826	-	9,792	1,257
Estelí	132,771	32,185	8,341	12,502	4,543	5,931	39,760	12,605	-	12,471	4,433
Chinandega	294,378	72,467	18,508	29,078	9,951	9,918	89,745	28,508	94	27,943	8,166
León	253,999	56,666	15,943	21,566	8,068	7,322	88,096	23,612	1,338	23,224	8,164
Managua	1,101,108	242,292	66,953	92,060	40,473	37,218	398,368	101,976	1,144	93,181	27,443
Boaco	120,960	27,981	7,787	11,586	3,679	3,816	40,573	11,660	-	11,022	2,856
Matagalpa	521,918	120,014	33,547	51,803	18,316	16,879	194,164	48,984	-	38,211	-
Masaya	219,402	55,266	13,544	22,125	7,798	6,420	69,183	21,668	-	21,202	2,196
Chontales	285,002	58,306	16,432	23,326	9,023	8,465	119,341	24,810	-	22,236	3,063
Granada	117,769	32,678	8,737	12,262	4,224	4,777	25,644	13,092	76	12,577	3,702
Carazo	119,607	26,654	7,498	9,822	4,576	3,406	42,236	10,899	294	10,739	3,483
Rivas	102,882	26,726	7,055	9,835	3,389	3,221	30,977	10,803	-	10,876	-
Río San Juan	76,443	20,888	5,129	8,215	2,921	2,742	20,223	8,741	-	7,584	-
RAAN	367,577	80,664	22,964	29,112	14,142	12,976	118,697	40,228	25,146	23,648	-
RAAS	153,247	34,864	9,413	13,669	5,806	5,629	54,904	16,978	-	11,838	146
Total	4,458,963	1,035,899	281,865	408,086	157,783	149,423	1,507,797	437,324	28,134	380,827	71,825

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

Nota: En las dosis de vacunas por biológicos se incluyen las dosis de vacunas aplicadas en las jornadas populares de salud.

**INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
ERRADICACIÓN CONTROL DE LA MALARIA, POR LÁMINAS
EXAMINADAS SEGÚN SILAIS
AÑO 2008**

INIDE - II.3.10

SILAIS	Láminas examinadas		
	Total	Positivas	Negativas
Nueva Segovia	31,270	3	31,267
Jinotega	36,322	3	36,319
Madriz	2,262	-	2,262
Estelí	20,667	-	20,667
Chinandega	80,877	161	80,716
León	32,779	37	32,742
Managua	130,911	116	130,795
Boaco	20,977	4	20,973
Matagalpa	45,502	106	45,396
Masaya	9,534	3	9,531
Chontales	18,831	6	18,825
Granada	20,936	3	20,933
Carazo	9,991	2	9,989
Rivas	12,840	3	12,837
Río San Juan	10,047	3	10,044
RAAN	33,574	283	33,291
RAAS	15,853	31	15,822
Total	533,173	764	532,409

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

**INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
EGRESOS POR UNIDAD DE SALUD Y CONDICIÓN DE SALIDA, SEGÚN SILAIS
AÑO 2008**

INIDE - II.3.11

SILAIS	Total	Hospitales			Centros de Salud con Cama		
		Total	Vivos	Muertos	Total	Vivos	Muertos
Nueva Segovia	14,281	8,578	8,461	117	5,703	5,681	22
Jinotega	14,333	13,384	13,110	274	949	948	1
Madriz	9,091	9,091	9,020	71	-	-	-
Estelí	18,256	15,989	15,787	202	2,267	2,267	-
Chinandega	27,759	22,339	21,987	352	5,420	5,409	11
León	22,783	21,865	21,450	415	918	916	2
Managua	96,064	95,241	92,654	2,587	823	823	-
Boaco	8,525	7,470	7,347	123	1,055	1,055	-
Matagalpa	23,239	20,021	19,622	399	3,218	3,204	14
Masaya	17,103	17,103	16,913	190	-	-	-
Chontales	17,487	12,821	12,568	253	4,666	4,654	12
Granada	14,370	12,678	12,493	185	1,692	1,689	3
Carazo	20,284	20,284	20,137	147	-	-	-
Rivas	14,023	12,494	12,377	117	1,529	1,527	2
Río San Juan	4,258	4,258	4,215	43	-	-	-
RAAN	14,533	6,285	6,182	103	8,248	8,166	82
RAAS	9,217	9,217	9,118	99	-	-	-
Total	345,606	309,118	303,441	5,677	36,488	36,339	149

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO
PLACAS DE RAYOS X TOMADAS Y ANÁLISIS DE LABORATORIO, POR
TIPO DE UNIDAD DE SALUD, SEGÚN SILAIS
AÑO 2008

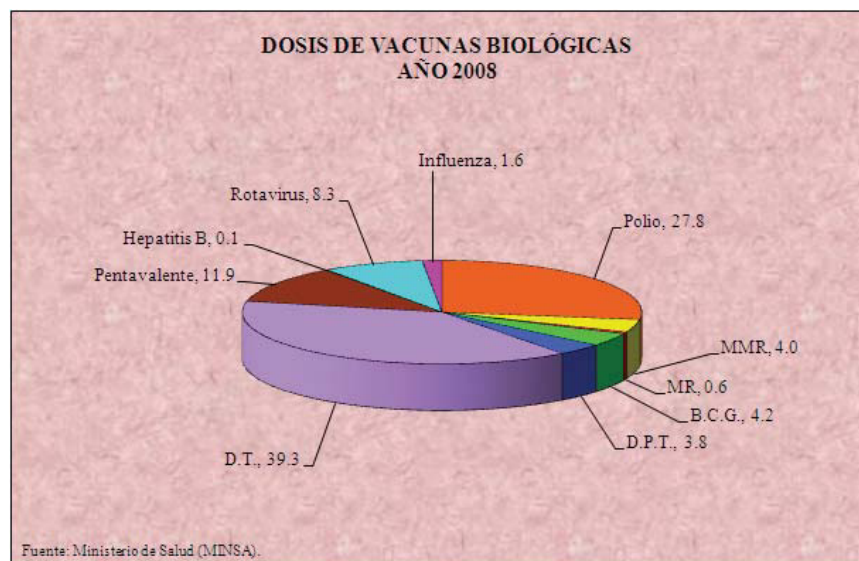
INIDE - II.3.12

SILAIS	Placas de Rayos X	Exámenes de Laboratorio		
		Total	Hospital	Centro de Salud
Nueva Segovia	10,135	212,218	71,884	140,334
Jinotega	17,251	261,827	113,009	148,818
Madriz	7,842	222,467	177,032	45,435
Estelí	33,909	651,528	528,700	122,828
Chinandega	37,889	677,780	281,457	396,323
León	62,902	1,018,881	670,926	347,955
Managua	215,931	4,125,848	3,208,362	917,486
Boaco	9,076	248,773	96,433	152,340
Matagalpa	17,064	423,121	190,669	232,452
Masaya	23,935	587,983	385,988	201,995
Chontales	17,659	455,763	181,931	273,832
Granada	9,066	413,254	289,144	124,110
Carazo	15,361	777,232	718,622	58,610
Rivas	16,309	260,460	132,829	127,631
Río San Juan	3,772	150,428	77,993	72,435
RAAN	15,454	367,109	131,252	235,857
RAAS	16,267	243,566	162,805	80,761
Total	529,822	11,098,238	7,419,036	3,679,202

Fuente: División General de Planificación y Desarrollo/División de Sistemas de Información/Oficina de Estadísticas

INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO

INIDE - Gráfico II.3.a



INIDE - Gráfico II.3.b

