

***Enfermedades Sujetas a Vigilancia Epidemiológica***  
***NICARAGUA , Semana N° 40 , Año 2007***

PATOLOGIAS	SEMANA 40		ANT. 39	ACUMULADO			
	2006	2007		CASOS		TASA	
				2006	2007	2006	2007
E.D.A.	3417	3776	4376	139366	162603	249.14	290.68
I.R.A	26477	24799	29651	903180	1212162	1,614.56	2,166.91
Enf. Eruptivas en Estudio	6	0	0	134	111	0.24	0.20
Parálisis Fláccida	1	0	2	18	22	0.03	0.04
Neumonía	4643	3664	4278	143706	184435	256.89	329.70
Casos Confirmados Sarampión	0	0	0	0	0	0.00	0.00
Casos Confirmados Tos Ferina	0	0	0	6	0	0.01	0.00
Casos Sospechosos Tosferina	5	0	0	85	23	0.15	0.04
Tétanos Neonatal	0	0	0	0	0	0.00	0.00
Tétanos No Neonatal	0	0	0	6	2	0.01	0.00
Dengue Clásico Confirmado	37	0	13	1024	855	1.83	1.53
Dengue Hemorrágico Confirmado	1	0	2	27	94	0.05	0.17
Malaria Vivax	37	16	12	2060	742	3.68	1.33
Malaria Falciparum	9	2	3	246	62	0.44	0.11
Meningitis Bacteriana	3	4	1	97	98	0.17	0.18
Meningitis Meningóccocica	0	0	0	5	6	0.01	0.01
Meningococemia	0	0	0	3	1	0.01	0.00
Meningitis Tuberculosa	0	0	0	2	1	0.00	0.00
Meningitis Viral	0	0	0	19	12	0.03	0.02
Intox. Por Plaguicidas	17	26	28	886	1059	1.58	1.89
Intox. Alimentaria	3	7	2	244	296	0.44	0.53
CASOS / VIH	0	0	0	53	100	0.09	0.18
CASOS / S.I.D.A.	0	0	0	11	3	0.02	0.01
Les. Por Anim. Trans De Rabia	170	171	190	7422	8228	13.27	14.71
Les. Por Mord. Serpientes	12	13	17	487	491	0.87	0.88
Sospechosos de Leptospirosis	0	0	0	42	55	0.08	0.10
Leptospirosis Confirmados	0	0	0	42	55	0.08	0.10

***Muertes Sujetas a Vigilancia Epidemiológica***  
***NICARAGUA , Semana N° 40 , Año 2007***

PATOLOGIAS	SEMANA N° 40		ANT 39	ACUMULADO			
	2006	2007		CASOS		TASA	
				2006	2007	2006	2007
<b>Muerte por E.D.A.</b>	2	2	5	116	106	2.07	1.89
<b>Muerte por I.R.A.</b>	4	11	5	337	367	6.02	6.56
<b>Mort por Intox. Plaguicidas</b>	2	4	2	125	156	2.23	2.79
<b>Muerte por Tétanos</b>	0	0	0	2	0	0.04	0.00
<b>Muerte por Tétano Neonatal</b>	0	0	0	0	0	0.00	0.00
<b>Muerte por Sarampión</b>	0	0	0	0	0	0.00	0.00
<b>Muerte por Tosferina</b>	0	0	0	0	0	0.00	0.00
<b>Muerte por Dengue</b>	0	0	0	0	6	0.00	0.11
<b>Muerte por Malaria</b>	0	0	0	1	0	0.02	0.00
<b>Muerte por Meng. Meningocc.</b>	0	0	0	0	2	0.00	0.04
<b>Muerte por Meningococemia</b>	0	0	0	2	0	0.04	0.00
<b>Muerte por Mord. Serpiente</b>	0	0	0	5	2	0.09	0.04
<b>Muerte por Leptospirosis</b>	0	0	0	0	2	0.00	0.04
<b>Muertes Maternas *</b>	5	3	2	90	87	57.67	55.75
<b>Obito Fetal **</b>	15	10	17	688	641	4.41	4.11
<b>Muerte Neonatal **</b>	21	33	23	882	931	5.65	5.97

Fuente : Sistema Nicaragüense de Vigilancia Epidemiologica Nacional (SISNIVEN)

Tasa x 100,000 Hab.

\* Tasa x 100,000 N.V.e

\*\* Tasa x 1,000 N.V.e

**Enfermedades Sujetas a Vigilancia Epidemiológica**  
**NICARAGUA por SILAIS, Semana N° 40 , Año 2007**

SILAIS	Enfermedad Diarréica Aguda					Muerte E.D.A.					Lesionados por Mordedura de Serpiente				
	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Nueva Segovia	73	103	6295	4737	220.49	0	0	8	2	0.93	0	1	23	14	0.65
Madriz	60	103	4375	5234	386.13	0	0	2	3	2.21	1	0	11	15	1.11
Estelí	176	162	7257	6787	308.21	0	0	4	6	2.72	0	1	3	18	0.82
Chinandega	131	165	6463	6981	154.85	0	0	7	4	0.89	1	1	28	20	0.44
León	110	14	4824	5269	133.53	0	0	6	2	0.51	0	0	18	27	0.68
Managua	963	705	27488	41735	295.74	1	1	26	37	2.62	0	0	54	56	0.40
Rivas	69	72	2861	3289	194.06	0	0	0	1	0.59	0	0	21	19	1.12
Masaya	93	190	5227	7273	223.91	0	0	1	4	1.23	0	0	11	9	0.28
Granada	61	85	2690	3415	176.26	0	0	3	0	0.00	0	0	10	5	0.26
Carazo	134	197	5546	6646	369.55	0	0	2	2	1.11	0	0	2	4	0.22
Boaco	102	152	4721	6527	380.51	0	0	3	4	2.33	1	0	17	23	1.34
Chontales	213	245	6377	10351	255.04	0	0	4	2	0.49	1	1	73	73	1.80
Jinotega	141	106	8206	7599	251.27	1	1	19	8	2.65	1	3	39	17	0.56
Matagalpa	503	455	21917	22180	368.22	0	0	8	12	1.99	3	1	79	85	1.41
R.A.A.N.	370	786	15152	13267	638.24	0	0	11	10	4.81	3	1	23	32	1.54
R.A.A.S.	145	172	6429	7880	709.10	0	0	11	6	5.40	1	1	37	43	3.87
Río San Juan	73	64	3538	3433	351.44	0	0	1	3	3.07	0	3	38	31	3.17
<b>Total</b>	<b>3417</b>	<b>3776</b>	<b>139366</b>	<b>162603</b>	<b>290.68</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>116</b>	<b>106</b>	<b>1.89</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>487</b>	<b>491</b>	<b>0.88</b>

Fuente : Sistema Nicaragüense de Vigilancia Epidemiológica Nacional (SISNIVEN)  
Morbilidad: Tasa x 10,000 Habitantes.  
Mortalidad: Tasa x 100,000 Habitantes.

**Enfermedades Sujetas a Vigilancia Epidemiológica**  
**NICARAGUA por SILAIS, Semana N° 40 , Año 2007**

SILAIS	Neumonía					Infección Respiratoria Aguda					Muerte I.R.A.				
	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Nueva Segovia	318	222	8511	9274	431.66	1101	990	44280	48694	2266.48	0	1	14	10	4.65
Madriz	55	168	4014	5500	405.75	680	1044	30977	40598	2995.04	1	0	6	3	2.21
Estelí	135	126	3490	5051	229.38	1086	1061	36367	41988	1906.76	0	0	15	9	4.09
Chinandega	383	410	10554	15201	337.18	2041	2024	63807	89389	1982.80	0	0	18	24	5.32
León	260	75	7961	10995	278.64	1772	367	54171	72465	1836.43	0	1	25	16	4.05
Managua	773	429	21417	28240	200.11	5771	4869	179898	281761	1996.58	1	1	93	106	7.51
Rivas	91	144	3177	4339	256.02	704	949	24516	31283	1845.82	0	0	13	17	10.03
Masaya	155	140	4334	6721	206.92	1002	1113	34103	52156	1605.71	0	0	10	24	7.39
Granada	128	161	2757	5225	269.67	853	1008	21412	37248	1922.46	0	2	8	10	5.16
Carazo	112	65	3806	4703	261.51	1096	1104	38401	49642	2760.31	0	0	4	11	6.12
Boaco	85	162	3455	5142	299.77	791	1035	32076	45364	2644.61	0	0	6	8	4.66
Chontales	286	130	5533	7713	190.05	1593	1335	41572	68534	1688.65	2	1	7	14	3.45
Jinotega	249	112	10140	12319	407.35	1143	677	49077	61472	2032.68	0	1	43	36	11.90
Matagalpa	940	874	33395	43658	724.79	3381	3532	134218	169981	2821.94	0	3	37	31	5.15
R.A.A.N.	395	234	12368	9801	471.50	1669	2112	56043	45828	2204.68	0	0	27	30	14.43
R.A.A.S.	193	132	6098	7356	661.95	1329	971	41206	50202	4517.57	0	0	8	10	9.00
Río San Juan	85	80	2696	3197	327.28	465	608	21056	25557	2616.32	0	1	3	8	8.19
<b>Total</b>	<b>4643</b>	<b>3664</b>	<b>143706</b>	<b>184435</b>	<b>329.70</b>	<b>26477</b>	<b>24799</b>	<b>903180</b>	<b>1212162</b>	<b>2166.91</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>337</b>	<b>367</b>	<b>6.56</b>

Fuente : Sistema Nicaragüense de Vigilancia Epidemiológica Nacional (SISNIVEN)

Morbilidad: Tasa x 10,000 Habitantes.

Mortalidad: Tasa x 100,000 Habitantes.

***Enfermedades Sujetas a Vigilancia Epidemiológica***  
***NICARAGUA por SILAIS, Semana N° 40 , Año 2007***

SILAIS	Malaria					Casos Confirmados Dengue Clásico					Casos Confirmados Dengue Hemorrágico				
	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Nueva Segovia	0	0	2	0	0.00	3	0	111	129	6.00	1	0	2	3	0.14
Madriz	0	0	0	0	0.00	2	0	55	42	3.10	0	0	0	0	0.00
Estelí	0	0	5	0	0.00	0	0	80	15	0.68	0	0	1	1	0.05
Chinandega	4	3	215	90	2.00	0	0	52	45	1.00	0	0	0	1	0.02
León	0	0	20	20	0.51	0	0	46	93	2.36	0	0	5	2	0.05
Managua	0	4	105	59	0.42	8	0	126	160	1.13	0	0	8	56	0.40
Rivas	0	0	14	2	0.12	0	0	13	11	0.65	0	0	0	0	0.00
Masaya	0	0	1	1	0.03	3	0	68	56	1.72	0	0	1	13	0.40
Granada	0	0	0	0	0.00	3	0	21	12	0.62	0	0	3	5	0.26
Carazo	0	0	0	1	0.06	15	0	94	31	1.72	0	0	1	7	0.39
Boaco	0	0	34	8	0.47	0	0	13	18	1.05	0	0	0	0	0.00
Chontales	0	0	40	17	0.42	0	0	30	0	0.00	0	0	0	3	0.07
Jinotega	0	0	113	2	0.07	0	0	23	30	0.99	0	0	0	0	0.00
Matagalpa	12	0	316	114	1.89	3	0	188	112	1.86	0	0	5	2	0.03
R.A.A.N.	23	11	965	351	16.89	0	0	4	14	0.67	0	0	0	0	0.00
R.A.A.S.	7	0	472	137	12.33	0	0	73	36	3.24	0	0	0	1	0.09
Río San Juan	0	0	4	2	0.20	0	0	27	51	5.22	0	0	1	0	0.00
<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>18</b>	<b>2306</b>	<b>804</b>	<b>1.44</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>1024</b>	<b>855</b>	<b>1.53</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>94</b>	<b>0.17</b>

Fuente : Sistema Nicaragüense de Vigilancia Epidemiológica Nacional (SISNIVEN)  
Tasa x 10,000 Habitantes.

***Enfermedades Sujetas a Vigilancia Epidemiológica***  
***NICARAGUA por SILAIS, Semana N° 40 , Año 2007***

SILAIS	Muerte Neonatal					Muerte Materna					Intoxicaciones por Plaguicidas				
	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Nueva Segovia	0	0	44	28	4.02	0	0	5	5	71.87	1	0	76	81	3.77
Madriz	0	0	18	11	2.63	0	0	2	0	0.00	0	0	33	41	3.02
Estelí	0	0	21	41	7.22	0	0	1	2	35.23	2	1	47	67	3.04
Chinandega	2	3	71	88	6.89	0	0	5	2	15.66	1	6	96	114	2.53
León	1	0	81	52	5.33	0	0	2	4	41.00	2	0	55	50	1.27
Managua	8	13	202	232	7.75	1	0	6	7	23.38	3	3	126	120	0.85
Rivas	0	0	21	28	7.68	0	0	1	3	82.33	1	2	45	63	3.72
Masaya	1	1	40	41	5.15	1	0	5	3	37.71	0	2	14	22	0.68
Granada	1	0	26	31	6.57	0	1	2	2	42.41	0	1	8	30	1.55
Carazo	0	1	29	32	7.20	0	1	2	4	89.97	0	0	5	19	1.06
Boaco	0	2	25	35	6.53	0	0	2	3	55.99	0	3	31	52	3.03
Chontales	0	0	24	33	2.50	0	0	7	8	60.51	1	0	38	39	0.96
Jinotega	3	4	84	75	6.60	2	0	11	10	88.03	3	2	119	109	3.60
Matagalpa	4	5	118	116	5.87	0	0	9	12	60.77	3	5	162	216	3.59
R.A.A.N.	0	3	36	52	6.66	1	1	17	10	127.99	0	0	4	6	0.29
R.A.A.S.	1	1	26	26	5.93	0	0	12	10	228.10	0	0	11	13	1.17
Río San Juan	0	0	16	10	2.41	0	0	1	2	48.26	0	1	16	17	1.74
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>882</b>	<b>931</b>	<b>5.97</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>90</b>	<b>87</b>	<b>55.75</b>	<b>17</b>	<b>26</b>	<b>886</b>	<b>1059</b>	<b>1.89</b>

Fuente : Sistema Nicaragüense de Vigilancia Epidemiológica Nacional (SISNIVEN)

Tasa x 10,000 Hab.

Muerte Materna: Tasa x 100,000 N.V.

Muerte Neonatal: Tasa x 1000 N.V.

***Enfermedades Sujetas a Vigilancia Epidemiológica***  
***NICARAGUA por SILAIS, Semana N° 40 , Año 2007***

SILAIS	Meningitis Bacteriana					Meningitis Viral					Meningitis Tuberculosa				
	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Nueva Segovia	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Madriz	1	0	1	1	0.07	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Estelí	0	0	2	0	0.00	0	0	1	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Chinandega	0	2	13	13	0.29	0	0	2	1	0.02	0	0	0	0	0.00
León	0	0	8	2	0.05	0	0	3	1	0.03	0	0	0	0	0.00
Managua	2	1	36	41	0.29	0	0	3	4	0.03	0	0	1	0	0.00
Rivas	0	0	1	4	0.24	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Masaya	0	0	4	6	0.18	0	0	1	1	0.03	0	0	0	0	0.00
Granada	0	0	3	2	0.10	0	0	1	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Carazo	0	0	0	1	0.06	0	0	1	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Boaco	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Chontales	0	0	2	8	0.20	0	0	1	1	0.02	0	0	1	1	0.02
Jinotega	0	1	12	7	0.23	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Matagalpa	0	0	5	6	0.10	0	0	4	0	0.00	0	0	0	0	0.00
R.A.A.N.	0	0	7	1	0.05	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
R.A.A.S.	0	0	3	4	0.36	0	0	0	2	0.18	0	0	0	0	0.00
Río San Juan	0	0	0	2	0.20	0	0	2	2	0.20	0	0	0	0	0.00
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>0.18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>0.02</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0.00</b>

Fuente : Sistema Nicaragüense de Vigilancia Epidemiológica Nacional (SISNIVEN)  
Morbilidad : Tasa x 10,000 Habitantes.  
Mortalidad : Tasa x 100,000 Habitantes.

**Enfermedades Sujetas a Vigilancia Epidemiológica**  
**NICARAGUA por SILAIS, Semana N° 40 , Año 2007**

SILAIS	Meningitis Meningococcica					Muerte por Meningitis Meningocóccica					Meningococcemia					Muerte por Meningococcemia				
	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007	Semana N° 40		Acumulados 1/40		Tasa 2007
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Nueva Segovia	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Madriz	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Estelí	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Chinandega	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
León	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Managua	0	0	3	5	0.04	0	0	0	2	0.14	0	0	1	1	0.01	0	0	0	0	0.00
Rivas	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Masaya	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Granada	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Carazo	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Boaco	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Chontales	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Jinotega	0	0	2	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	1	0	0.00	0	0	2	0	0.00
Matagalpa	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
R.A.A.N.	0	0	0	1	0.05	0	0	0	0	0.00	0	0	1	0	0.00	0	0	0	0	0.00
R.A.A.S.	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
Río San Juan	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0.00
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>0.01</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0.04</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>

Fuente : Sistema Nicaragüense de Vigilancia Epidemiológica Nacional (SISNIVEN)

Morbilidad : Tasa x 10,000 Habitantes.

Mortalidad : Tasa x 100,000 Habitantes.

**MALARIA: DISTRIBUCIÓN POR SILAIS Y AGENTE CAUSAL**  
**NICARAGUA , Semanas 1 - 40 del 2007**

SILAIS	CASOS DE MALARIA					I P A	
	VIVAX	%	FALCIPARUM	%	TOTAL	2006	2007
Nueva Segovia	0	0.00	0	0.00	0	0.01	0.00
Madriz	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Estelí	0	0.00	0	0.00	0	0.02	0.00
Chinandega	90	100.00	0	0.00	90	0.48	0.20
León	20	100.00	0	0.00	20	0.05	0.05
Managua	57	96.61	2	3.39	59	0.07	0.04
Rivas	2	100.00	0	0.00	2	0.08	0.01
Masaya	1	100.00	0	0.00	1	0.00	0.00
Granada	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Carazo	1	100.00	0	0.00	1	0.00	0.01
Boaco	8	100.00	0	0.00	8	0.20	0.05
Chontales	17	100.00	0	0.00	17	0.10	0.04
Jinotega	2	100.00	0	0.00	2	0.37	0.01
Matagalpa	109	95.61	5	4.39	114	0.52	0.19
R.A.A.N.	302	86.04	49	13.96	351	4.64	1.69
R.A.A.S.	131	95.62	6	4.38	137	4.25	1.23
Río San Juan	2	100.00	0	0.00	2	0.04	0.02
<b>TOTAL</b>	<b>742</b>	<b>92.29</b>	<b>62</b>	<b>7.71</b>	<b>804</b>	<b>0.41</b>	<b>0.14</b>

IPA: Casos / Poblacion x 1000 Hab.

FUENTE: Sistema Nicaragüense de Vigilancia Epidemiologica Nacional (SISNIVEN)