

INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL

Dirección de Regulación y Registros Periciales

Departamento de Estadísticas

BOLETÍN ESTADÍSTICO MENSUAL



Poder Judicial
Corte Suprema de Justicia

Año

VOLUMEN 35



NOVIEMBRE
2011

Director General

Dr. Zacarías Duarte Castellón

Subdirector General

Dr. Julio Espinoza Castro

Dirección de Regulación y Registros Periciales

Dra. Ernestina Cuadra Rocha

Dirección de Desarrollo Institucional

Dra. Verónica Acevedo Pastora

Dirección de Docencia y Calidad

Dr. Humberto Pulido Castro

Responsable de Estadísticas

Dra. Gema Romero

Analistas de Datos Estadísticos

Ing. Gloria Osorno López
Sra. Serena Abdalah
Sra. Modesta Fargas

Dirección Técnica y Edición

Dra. Ernestina Cuadra Rocha
Dra. Gema Romero

Generación de Datos

Peritos Forenses IML



CONTENIDO

		Página
1	Peritajes Forenses Nicaragua, Noviembre 2011	4
2	Peritajes Médico legales Clínicos	5
2.1	Peritajes a sobrevivientes de Violencia	7
2.2	Peritajes por Violencia Comunitaria	8
2.3	Peritajes por Violencia Intrafamiliar	9
2.4	Peritajes por Violencia Sexual	11
2.5	Peritajes por Violencia Psíquica	12
2.6	Peritajes a personas Privadas de libertad	13
3	Peritajes Médico legales Post-mortem	14
4	Peritajes y Exámenes de Laboratorio	16
5	Conclusiones	16

1. PERITAJES MEDICO-LEGALES NICARAGUA.

En el mes de Noviembre del 2011 se realizó un total de 4,484 peritajes médico-legales, con un descenso global de 1,133 pericias con relación a Noviembre del 2010 (Cuadro No. 1). El descenso se refleja en la atención a personas vivas; en la atención directa y análisis de laboratorio de manera específica. Se realizaron 4,254 peritajes personales, con una relación de atención a 1 persona fallecida por cada 29 personas vivas.

Cuadro No. 1
Peritajes Médico-legales Totales
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Noviembre 2010-2011

Peritajes	No. de Casos		%	
	2010	2011	2010	2011
A Personas Vivas	4924	4114	87,6	91,7
A Fallecidos	132	140	2,4	3,1
Análisis de Laboratorio	561	230	10,0	5,1
TOTALES	5617	4484	100	100

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

2. PERITAJES MEDICO LEGALES A PERSONAS VIVAS.

Cuadro No. 2
Peritajes Médico-legales a Personas Vivas
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Noviembre 2010- 2011

Hecho Investigado	No. de Casos Noviembre		Variación	
	2010	2011	Diferencia	Porcentaje
Violencia Comunitaria	2080	1718	-362	-17,4
Violencia Intrafamiliar	840	747	-93	-11,1
Estado de Salud	890	569	-321	-36,1
Accidente de Tránsito	427	442	15	3,5
Violencia Sexual	420	346	-74	-17,6
Lesiones Psíquicas	237	205	-32	-13,5
Accidente Laboral	16	16	0	0,0
Otros Accidentes	13	5	-8	-61,5
Edad Biológica	1	66	65	> o = 100
TOTALES	4924	4114	-810	-16,5

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.2 muestra que en Noviembre del 2011 se presentaron 4,114 peritajes médicos- legales a personas vivas. El 79.6% de las personas evaluadas fue para determinar lesiones físicas, el 5% para valorar lesiones psíquicas, el 13.8% para evaluar el estado de salud en personas bajo custodia y el 1.6% para determinar la edad biológica. El número de personas valoradas por violencia comunitaria representa el mayor número de casos evaluados con el 41.7% del total. Le continuo la violencia intrafamiliar con el 18.1% y

el estado de salud con el 13.8% ocupa el tercer lugar. La variación porcentual fue de menos 16.5% del total de los peritajes con la diferencia de menos 810 casos en números absolutos, con relación a Noviembre del 2010.

Cuadro No. 3
Casos según Género de las personas evaluadas
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011

Hecho Investigado	Masculino		Femenino	
	No.	Porcentaje	No.	Porcentaje
Violencia Comunitaria	1086	63,2	632	36,8
Violencia Intrafamiliar	185	24,8	562	75,2
Estado de Salud	523	91,9	46	8,1
Accidentes de Tránsito	314	71,0	128	29,0
Violencia Sexual	41	11,8	305	88,2
Lesiones Psíquicas	73	35,6	132	64,4
Accidentes Laborales	14	87,5	2	12,5
Otros accidentes	2	40,0	3	60,0
Edad Biológica	50	75,8	16	24,2
TOTALES	2288	55,6	1826	44,4

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.3 indica que los peritajes médico legales se realizan mayoritariamente en el género masculino y de manera particular en casos de violencia comunitaria, accidentes de tránsito, accidentes laborales, y en los estados de salud que en su mayoría se realiza a privados de libertad. En las personas del género femenino predominan los peritajes por violencia intrafamiliar, violencia sexual y lesiones psíquicas.

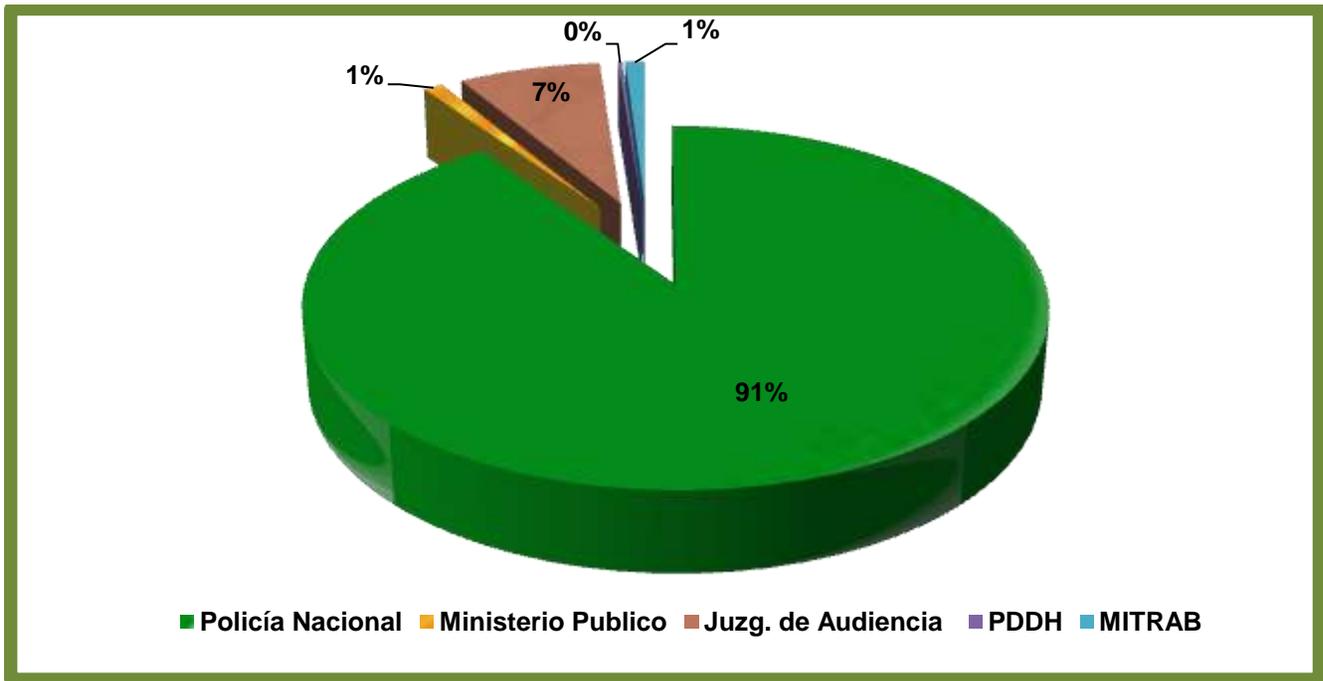
Cuadro No. 4
Casos por Hecho Investigado según Grupos de Edad
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011

Hecho Investigado	Grupos de Edad de las personas evaluadas							Sin datos de edad	Desconocido	Total
	0 - 13	14 - 17	18 - 22	23 - 35	36 - 50	51 - 59	60 y más			
Violencia Comunitaria	81	185	342	669	305	89	42	5	0	1718
Violencia Intrafamiliar	59	52	128	355	129	19	5	0	0	747
Estado de Salud	0	50	101	193	120	28	23	53	1	569
Accidentes de Tránsito	37	39	60	162	82	31	31	0	0	442
Violencia Sexual	174	123	19	18	8	0	1	3	0	346
Violencia Psíquica	37	21	14	59	43	10	11	10	0	205
Edad Biológica	11	40	11	2	0	0	0	0	2	66
Accidentes Laborales	0	1	2	6	5	2	0	0	0	16
Otros Accidentes	1	1	0	1	1	1	0	0	0	5
TOTALES	400	512	677	1465	693	180	113	71	3	4114

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No. 4 muestra que los peritajes médico-legales se realizan en su mayoría a personas en el rango de 23-35 años de edad en primer lugar, excepto en los peritajes por violencia sexual que se realizan con más frecuencia en el grupo de 0 a 17 años. El segundo lugar lo ocupa el grupo de 36-50 años y en tercer lugar se encuentra el grupo de 18-22 años respectivamente.

Gráfico No. 1.
Casos valorados según Autoridad Solicitante
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

El Gráfico No. 1 refleja que el principal solicitante de los servicios médico-legales del IML es la Policía Nacional, con el 91% del total.

PERITAJES A SOBREVIVIENTES DE VIOLENCIA.

Cuadro No. 5
Atención por Violencia Interpersonal
Hecho Investigado según Delegaciones Forenses
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011

Delegaciones Forenses	Hecho Investigado				Tránsito	Laboral	Otros Acc.	Estado de Salud	Edad Biológica	Total	%
	Violencia Comunitaria	Violencia Intrafamiliar	Violencia Sexual	Lesiones Psíquicas							
Managua	515	236	66	147	129	2	2	142	22	1261	30,7
Matagalpa	124	42	42	0	36	0	0	31	3	278	6,8
Masaya	138	56	21	0	35	2	0	19	1	272	6,6
León	95	29	14	0	33	4	0	49	3	227	5,5
Chinandega	105	37	40	0	19	0	0	21	0	222	5,4
Granada	90	49	11	6	17	0	0	24	1	198	4,8
Rivas	74	44	16	0	21	0	1	33	3	192	4,7
Estelí	62	27	8	0	11	1	0	75	3	187	4,5
C. Sandino	33	29	13	0	49	0	0	3	1	128	3,1
Jinotepe	69	31	6	0	7	3	0	3	0	119	2,9
Tipitapa	58	28	10	0	11	0	0	2	2	111	2,7
Jinotega	20	15	9	31	4	1	0	26	2	108	2,6
Masatepe	74	17	6	0	4	0	0	4	0	105	2,6
Ocotal	27	10	9	5	11	1	0	36	1	100	2,4
Puerto Cabezas	39	17	12	0	3	0	0	17	6	94	2,3
Boaco	42	16	12	0	7	0	0	13	1	91	2,2
Las Minas	27	5	8	0	3	0	0	32	6	81	2,0
Bluefields	36	9	9	0	4	0	0	6	1	65	1,6
Juigalpa	14	5	12	0	15	0	0	16	2	64	1,6
Nueva Guinea	17	17	7	0	4	0	0	4	1	50	1,2
San Carlos	14	9	8	0	2	1	1	6	2	43	1,0
El Rama	14	5	4	0	6	0	0	6	4	39	0,9
Diriamba	22	12	0	0	2	0	0	1	1	38	0,9
Acoyapa	9	2	3	6	9	1	1	0	0	31	0,8
Somoto	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	0,2
NICARAGUA	1718	747	346	205	442	16	5	569	66	4114	100

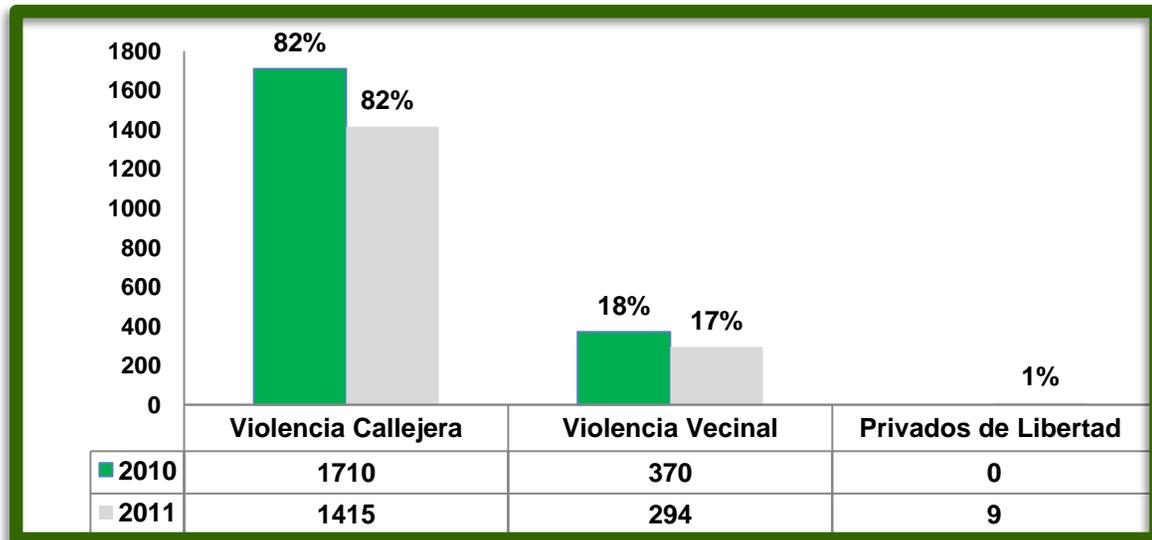
Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En el Cuadro No. 5 refleja los peritajes forenses realizados en personas vivas en Noviembre del 2011, donde de manera general la sede Managua ocupa el primer lugar en hechos investigados con relación sobre todo a lesiones interpersonales, con 1,261 casos con un porcentaje de 30.6%, en segundo lugar la delegación de Matagalpa con 278 para 6.8% y en tercer lugar la delegación de Masaya con 272 peritajes para 6.6%. Las delegaciones que menos pericias reportaron fueron; Diriamba con 38, Acoyapa con 31 y Somoto con 10 respectivamente.

En cuanto a los accidentes en general de manera específica, se observa que los accidentes de tránsito ocupan el primer lugar con 442, los accidentes laborales 16 y luego los otros accidentes con 5 casos. Los primeros lugares en accidentes de tránsito tenemos a la sede Managua, delegación de Ciudad Sandino y Matagalpa. La delegación de Acoyapa no reporto ningún caso en estos hechos.

2.2 PERITAJES POR VIOLENCIA COMUNITARIA.

Gráfico No. 2
Atención por Violencia Comunitaria
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Noviembre 2010-2011



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En Noviembre del 2011, se realizaron 1,718 peritajes médico-legales por violencia comunitaria, equivalente a 57 casos por día; de este total el 82% fue por violencia callejera, el 17% por violencia vecinal y el 1% se presentó en personas evaluadas privadas de libertad. Hubo en Noviembre del 2011 un importante descenso con menos 362 pericias por violencia comunitaria de manera general, con relación a Noviembre del 2010 (Gráfico No.2).

Cuadro No. 6
Atención por Violencia Comunitaria por Delegaciones Forenses
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Noviembre 2011

Delegaciones Forenses	Peritajes por Violencia Comunitaria			Totales
	Callejera	Vecinal	Privados de libertad	
Managua	390	116	9	515
Masaya	114	24	0	138
Matagalpa	121	3	0	124
Chinandega	93	12	0	105
León	81	14	0	95
Granada	79	11	0	90
Masatepe	70	4	0	74
Rivas	62	12	0	74

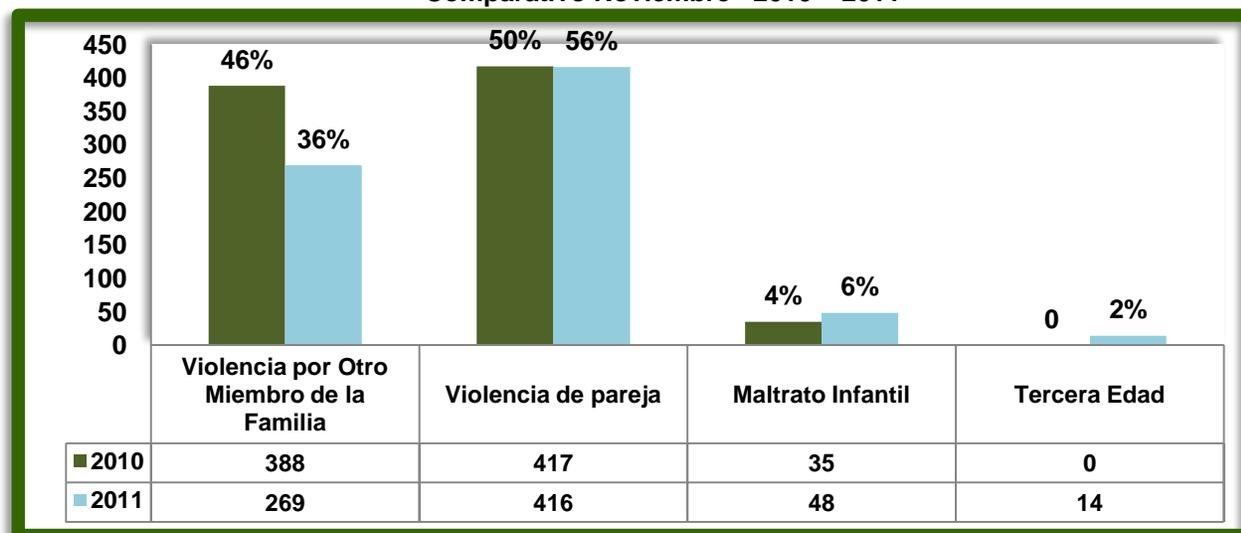
Jinotepe	60	9	0	69
Estelí	54	8	0	62
Tipitapa	28	30	0	58
Boaco	34	8	0	42
Puerto Cabezas	33	6	0	39
Bluefields	32	4	0	36
C. Sandino	26	7	0	33
Ocotal	22	5	0	27
Las Minas	26	1	0	27
Diriamba	19	3	0	22
Jinotega	15	5	0	20
Nueva Guinea	9	8	0	17
Juigalpa	13	1	0	14
San Carlos	11	3	0	14
El Rama	14	0	0	14
Acoyapa	9	0	0	9
Somoto	0	0	0	0
NICARAGUA	1415	294	9	1718

Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No. 6 nos presenta el total de peritajes realizados en violencia comunitaria con un total de 1,718 en Noviembre del 2011. La sede Managua es la que realizo mayor número de peritajes con 515, le continúan las delegaciones de Masaya con 138 peritajes y Matagalpa con 124. Las delegaciones que menos peritajes reportaron fueron San Carlos, El Rama y Acoyapa con 14 y 9 respectivamente.

2.3 PERITAJES POR VIOLENCIA INTRAFAMILIAR.

Gráfico No. 3
Atención por Violencia Intrafamiliar
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Noviembre 2010 – 2011



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Gráfico No.3 muestra que en Noviembre del 2011, a nivel nacional, el 56% de las pericias médico legales por violencia intrafamiliar fue por violencia de pareja, el 36% se debió a violencia por otro miembro de la familia, 6% por violencia a infantil y el 2% por maltrato a personas de la tercera edad.

De manera general se observa un descenso en 93 pericias en Noviembre del 2011 ya que se totalizaron 747, para una relación de 25 casos por día con relación al 2010 que fueron 840 casos en el mismo periodo.

Cuadro No. 7
Atención de Violencia Intrafamiliar por Delegaciones Forenses
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011

Delegaciones Forenses	Peritajes por Violencia Intrafamiliar				
	Por Otro Miembro de la Familia	De Pareja	Infantil	Tercera Edad	Totales
Managua	122	95	15	4	236
Masaya	14	36	4	2	56
Granada	13	34	2	0	49
Rivas	16	26	2	0	44
Matagalpa	8	33	1	0	42
Chinandega	15	17	4	1	37
Jinotepe	13	15	1	2	31
C. Sandino	9	16	4	0	29
León	6	20	2	1	29
Tipitapa	4	24	0	0	28
Estelí	6	17	3	1	27
Masatepe	10	4	3	0	17
Nueva Guinea	5	11	1	0	17
Puerto Cabezas	5	11	1	0	17
Boaco	3	10	1	2	16
Jinotega	9	6	0	0	15
Diriamba	1	11	0	0	12
Ocotal	3	6	1	0	10
San Carlos	3	6	0	0	9
Bluefields	2	6	0	1	9
Juigalpa	0	4	1	0	5
El Rama	1	4	0	0	5
Las Minas	0	3	2	0	5
Acoyapa	1	1	0	0	2
Somoto	0	0	0	0	0
NICARAGUA	269	416	48	14	747

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

El mayor número de peritajes por violencia intrafamiliar se realizó en la Sede Managua, con 236 casos, le continúan la delegación de Masaya con 56 y Granada con 49. La delegación de El Rama, Las Minas y Acoyapa presentaron 5 y 2 pericias, y son los que menos presentaron en este mes que se evalúa (Cuadro No 7).

2.4 PERITAJES POR VIOLENCIA SEXUAL.

Cuadro No. 8
Atención por Violencia Sexual por Delegaciones Forenses
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011

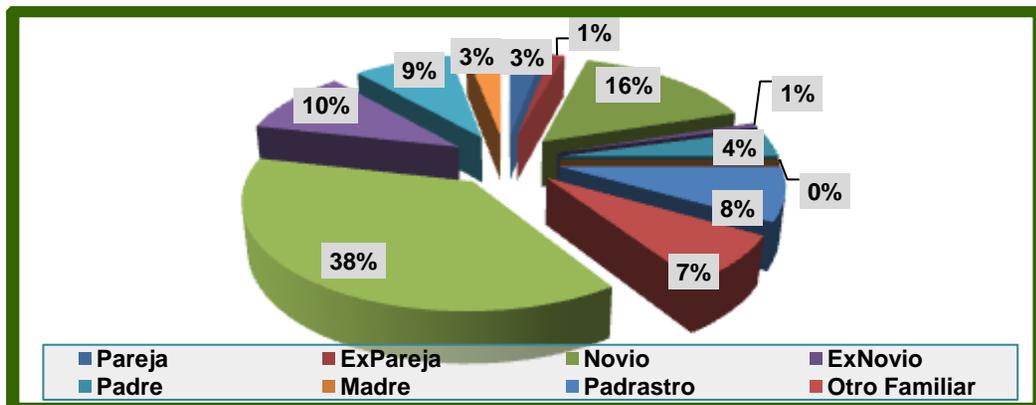
Delegaciones Forenses	Peritajes	Delegaciones Forenses	Peritajes
Managua	66	Ocotol	9
Matagalpa	42	Bluefields	9
Chinandega	40	San Carlos	8
Masaya	21	Estelí	8
Rivas	16	Las Minas	8
León	14	Nueva Guinea	7
C. Sandino	13	Masatepe	6
Juigalpa	12	Jinotepe	6
Boaco	12	El Rama	4
Puerto Cabezas	12	Acoyapa	3
Granada	11	Diriamba	0
Tipitapa	10	Somoto	0
Jinotega	9		
NICARAGUA 346			

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.8 muestra que a nivel nacional, en Noviembre del 2011, se registraron 346 pericias médico legales de violencia sexual, lo que corresponde a 11.5 casos por día.

Las delegaciones que mas pericias realizaron en este contexto fueron la sede Managua con 66 casos, le continúa la delegación de Matagalpa con 42 y Chinandega con 40. Las delegaciones que menos casos reportaron fueron Jinotepe con 6, El Rama con 4 y Acoyapa con 3 casos.

Gráfico No. 4
Atención por Violencia Sexual por Tipo de Agresor Referido
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Gráfico No. 2 muestra que en el 78.5% de los casos el agresor es conocido así como se trata de personas cercanas y miembros de su familia, novio o parejas.

2.5 PERITAJES POR VIOLENCIA PSÍQUICA.

Cuadro No. 9
Atención por Violencia Psíquica
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Noviembre 2010 – 2011

Delegaciones Forenses	Total de peritajes para valorar Daño Psíquico	
	2010	2011
Managua	219	147
Jinotega	0	31
Somoto	0	10
Granada	18	6
Acoyapa	0	6
Ocotol	0	5
Total	237	205

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Los peritajes por violencia psíquica se realizan en su mayoría en la sede Managua del Instituto de Medicina Legal, pero también se están realizando en varias delegaciones donde ya existe un psicólogo realizando estos peritajes. Así se puede observar que durante el mes de Noviembre se realizaron un total de 205. Hubo un leve descenso de 32 casos en Noviembre del 2011, en relación al mismo mes del año 2010. Del total 147 correspondieron a la sede Managua, 31 a Jinotega y 10 a Somoto principalmente. (Cuadro No.9).

Cuadro No. 10
Atención por Violencia Psíquica
Tipo de Hecho Investigado según Género
Instituto de Medicina Legal, Managua, Nicaragua, Noviembre 2011

Hecho Investigado	Peritajes para valorar Daño Psíquico según Género de la persona evaluada		Totales	Porcentaje
	Masculino	Femenino		
Violencia Intrafamiliar	3	46	49	69,0
Violencia Sexual	1	13	14	19,8
Violencia Comunitaria	1	3	4	5,6
Otra causa (escolar/transito, laboral)	0	4	4	5,6
TOTALES	5	66	71	100

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

La mayoría de las pericias psíquicas corresponden a casos de violencia intrafamiliar y sexual y se realizan principalmente en personas del género femenino, con una relación 13:1. (Cuadro No. 10)

2.6 PERITAJES A PERSONAS PRIVADAS DE LIBERTAD

Cuadro No. 11
Atención a Personas Privadas de Libertad por Delegaciones Forenses
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011

Delegaciones Forenses	Estado de Salud	Lesiones	Edad Biológica	Totales
Managua	142	9	22	173
Estelí	75	0	3	78
León	49	0	3	52
Ocotral	36	0	1	37
Rivas	33	0	3	36
Matagalpa	31	0	3	34
Las Minas	32	0	0	32
Jinotega	26	0	2	28
Granada	24	0	1	25
Chinandega	21	0	0	21
Puerto Cabezas	17	0	4	21
Masaya	19	0	1	20
Juigalpa	16	0	1	17
Boaco	13	0	1	14
El Rama	6	0	4	10
San Carlos	6	0	1	7
Bluefields	6	0	1	7
Nueva Guinea	4	0	1	5
C. Sandino	3	0	1	4
Tipitapa	2	0	2	4
Masatepe	4	0	0	4
Jinotepe	3	0	0	3
Diriamba	1	0	1	2
Acoyapa	0	0	0	0
Somoto	0	0	0	0
NICARAGUA	*569	9	*56	634

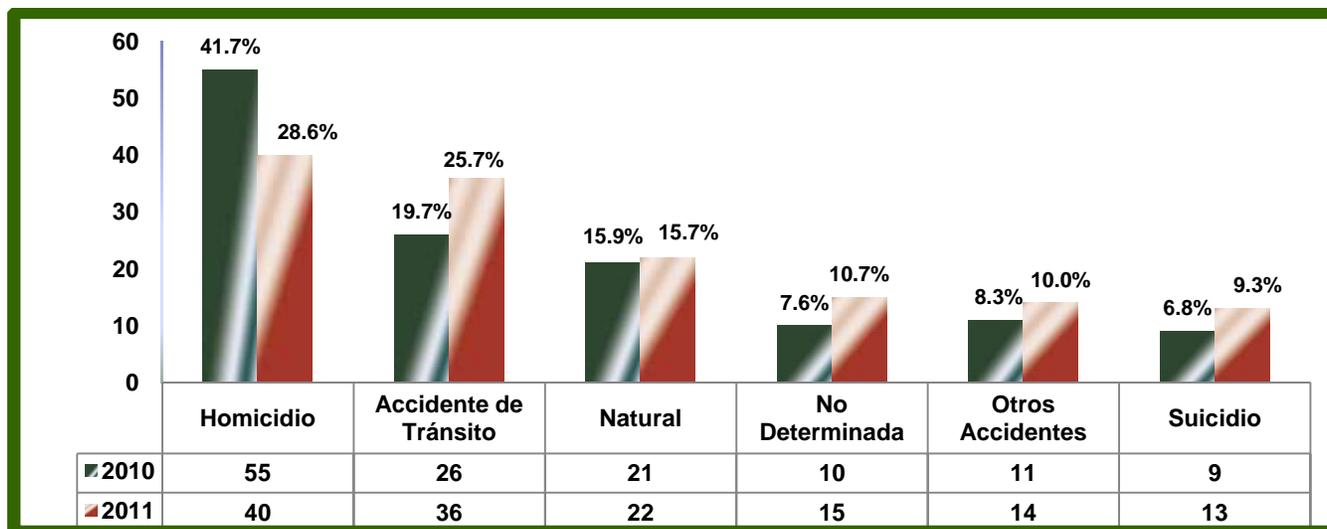
Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

** Nota se incluyen en esta tabla 3 casos de estados de salud que no son privados de libertad y no se reflejan 10 edades biológicas que son menores de edad.

Durante el mes de Noviembre del 2011 se valoró a 634 personas privadas de libertad a nivel nacional. El 89.7% de peritajes fue para determinar el estado de salud, el 8.9% fue para determinar la edad biológica y el 1.4% fue valorar las lesiones en estas personas. La delegación de Acoyapa no reporto ningún caso en estas pericias. (Cuadro No. 11).

3. PERITAJES MEDICO-LEGALES A PERSONAS FALLECIDAS.

Gráfico No. 5
Total de Casos por Manera de Muerte
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Noviembre 2010 – 2011



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Durante el mes de Noviembre del 2011 se registraron 140 estudios postmortem; el 35.7% (50 casos) fue por accidentes de tránsito, laborales y otros accidentes. El 28.6% correspondió a homicidios y el 15.7% se debió a los casos de manera natural. En un 10.7% de casos no se logró determinar la manera de la muerte al momento de emitir el dictamen. El 9.3% correspondió a las muertes por suicidios (13). El número de casos en Noviembre del 2011 se incremento levemente relación al mismo período en el año 2010, observado sobre todo en lo relativo a muertes por accidentes de tránsito. (Gráfico No.5)

Cuadro No. 12
Casos por Delegaciones según Manera de Muerte
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011

Delegaciones Forenses	Peritajes según Manera de Muerte						Total
	Homicidio	Suicidio	Accidente		No Determinada	Natural	
			Tránsito	Otros			
Managua	16	1	20	2	10	7	56
Chinandega	3	1	2	0	1	2	9
Matagalpa	5	0	2	0	1	1	9
León	1	2	2	1	1	1	8
Puerto Cabezas	5	0	0	2	0	1	8
Granada	1	0	0	3	1	2	7
Masaya	0	1	1	1	0	2	5
Estelí	0	0	3	0	0	2	5
Boaco	1	1	1	1	0	0	4

San Carlos	1	0	1	1	1	0	4
Rivas	0	1	0	1	0	1	3
Nueva Guinea	1	1	0	0	0	1	3
El Rama	2	0	1	0	0	0	3
Acoyapa	0	0	2	0	0	1	3
Jinotega	0	1	1	1	0	0	3
Juigalpa	0	2	0	0	0	0	2
Ocotal	0	0	0	1	0	1	2
Las Minas	1	1	0	0	0	0	2
Bluefields	2	0	0	0	0	0	2
Masatepe	1	0	0	0	0	0	1
Jinotepe	0	1	0	0	0	0	1
Diriamba	0	0	0	0	0	0	0
Somoto	0	0	0	0	0	0	0
NICARAGUA	40	13	36	14	15	22	140

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El número de fallecidos en Noviembre del 2010 se presentó en mayor parte en la sede Managua con 56 pericias, luego le continuó la delegación de Chinandega y Matagalpa con 9, León y Puerto Cabezas con 8 respectivamente. (Cuadro No. 12).

Cuadro No. 13
Casos por Grupos de Edad y Género según Manera de Muerte
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Noviembre 2011

Manera de Muerte	Peritajes por Grupos de Edad y Género																			
	0-13		14-17		18-22		23-35		36 - 50		51 - 59		60 y más		**Edad Desconocida		Sin Dato		Totales	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
Homicidio	1	0	3	0	6	0	12	1	8	0	4	0	2	0	2	0	1	0	39	1
Accidentes de Tránsito	1	1	1	2	5	1	10	1	5	2	4	0	2	1	0	0	0	0	28	8
Natural	0	1	3	1	0	0	2	0	7	0	2	0	6	0	0	0	0	0	20	2
Otros accidentes	1	1	0	0	0	0	7	0	2	0	1	0	2	0	0	0	0	0	13	1
Suicidio	0	1	0	2	0	1	5	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	4
No determinada	1	2	0	1	1	0	0	0	1	2	1	0	3	0	0	0	0	0	7	5
Subtotales	4	6	7	6	12	2	36	2	25	4	13	0	16	1	2	0	1	0	116	21
TOTALES	10(7.3%)		13(9.5%)		14(10.2%)		38(27.7%)		29(21.2%)		13(9.5%)		17(12.4%)		2(1.5%)		1(0.7%)		137	

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En el Cuadro No. 13 se observa que el 85% de los peritajes postmortem se practicaron en personas del género masculino y el 15.3% al género femenino para una relación Hombres 5:1 Mujeres.

Los fallecidos que no se refieren su edad ni sexo pertenecen a la delegación de la sede Managua.

Ocurrió 1 homicidio en el género femenino el cual pertenece a la delegación de Puerto Cabezas en el grupo de edad de 23-35 años de edad.

4. EXAMENES DE LABORATORIO.

Los exámenes de laboratorio son estudios complementarios que permiten establecer o confirmar las causas de muerte, delitos sexuales, lesiones físicas y presencia de cuerpos o de sustancias extrañas. En muchos casos, los resultados de estos análisis, aportan el elemento probatorio, que permite demostrar o descartar el delito; por ese motivo, los peritos de laboratorio comparecen al juicio oral y público cuando así es requerido, adquiriendo dicho examen el nivel de un verdadero peritaje. Además, en el laboratorio de toxicología se realizan análisis para identificar y cuantificar drogas de abuso, aportando la prueba que las autoridades necesitan para combatir el tráfico de drogas. Actualmente se realiza genética forense para las pruebas de paternidad o parentesco y para el esclarecimiento de crímenes, ya sea confirmando o ya sea descartando un determinado vínculo entre la víctima y su presunto victimario.

En Noviembre del 2011 se realizó 230 análisis, la mayoría de toxicología y genética. Con relación a Noviembre del 2010, hubo una importante disminución global de menos 331 análisis, a expensas de radiología, toxicología, y serología. (Cuadro No. 14)

Cuadro No. 14
Tipos de Análisis según Área Solicitante
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Noviembre 2010 – 2011

Laboratorio	Estudios Solicitados							
	Clínica Forense		Patología Forense		Otros solicitantes		Totales	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Toxicología	40	18	184	88	20	15	244	121
Genética	31	52	3	3	0	0	34	55
Serología	34	35	5	0	0	0	39	35
Histopatología	0	0	18	19	0	0	18	19
Radiología	192	0	34	0	0	0	226	0
Totales	297	105	244	110	20	15	561	230

Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal

El Cuadro No. 14 revela que un 45.6% de los exámenes de laboratorio fue solicitado por el área de clínicas forenses de la Sede Managua y correspondieron principalmente a estudios de genética. El 47.8% del total fue solicitado por el servicio de patología y la mayoría fueron estudios de toxicología.

5. CONCLUSIONES

- Los peritajes médico legales a personas vivas, realizados con el objetivo de evaluar lesiones, estado de salud y edad biológica, representó el 92% del total de peritajes realizados por el Instituto de Medicina Legal, durante el mes de Noviembre del 2011. El 3% son peritajes a fallecidos y el 5% corresponde a

análisis de laboratorio. En total se practicaron 4,484 peritajes médico-legales; 4,114 a personas vivas, 140 a fallecidos y 230 fueron análisis de laboratorio.

- La sede Managua es quien presenta la mayor demanda de los servicios médico –legales en personas vivas, por violencia interpersonal con 1,261 peritajes para un 30.6% del total que fueron 4,114 durante el mes de Noviembre. Le continúan las delegaciones de Matagalpa con 278 peritajes y Masaya con 272 del total.
- La atención por violencia accidental donde se incluyen los accidentes de tránsito, laboral y otros, reportaron un total de 463. Aquí se destacan las lesiones por accidentes de tránsito con 442 casos. La sede Managua con 129, Ciudad Sandino con 49 y Matagalpa con 36 peritajes por esta causa.
- Entre las personas afectadas por lesiones continúan predominando los hombres. En cuanto a edades se observan más en el grupo de 23 a 35 años, 36-50 años y 18-22 años. Se observa un marcado predominio de mujeres en casos de violencia intrafamiliar y de menores (0-13) en los casos de violencia sexual principalmente.
- Las lesiones físicas por violencia comunitaria, fueron la principal causa de peritajes médico legales, en Noviembre del 2011 con 1,718 pericias. La sede Managua y las delegaciones de Masaya y Matagalpa son los que contabilizan mayor número de peritajes. En cuanto a los que reportaron menor número fueron las delegaciones de San Carlos, El Rama y Acoyapa.
- La violencia intrafamiliar constituye la segunda causa más frecuente de peritajes médico-legales a nivel nacional. En Noviembre del 2011 se realizaron 747 pericias. La sede Managua y las delegaciones de Masaya y Granada presentan el mayor número de datos en esta entidad. La delegación de El Rama, Las Minas y Acoyapa reportaron menos casos a nivel nacional.
- Los peritajes a personas privadas de libertad para determinar el estado de salud, evaluar lesiones físicas y determinar la edad biológica ocupan el tercer lugar. Se realizaron 634 peritajes en Noviembre del 2011.
- La violencia sexual reporto un total de 346 pericias en el mes de Noviembre del 2011. Los peritajes por esta causa obtuvieron mayor demanda en la sede Managua, delegación de Matagalpa y Chinandega. El 78.5% del total fue reportado que el agresor es conocido y miembro de la familia.
- La sede Managua y la delegación de Jinotepe y Somoto reportaron el mayor número de valoraciones por violencia psíquica durante el mes de Noviembre del 2011 del total que fueron 205. La mayoría de las pericias psíquicas corresponden a casos de violencia intrafamiliar y sexual y se realizan principalmente en personas del género femenino.
- Los peritajes postmortem por muertes violentas, realizados en Noviembre del 2011 fueron 140. Del total el 35.7% fueron por causas accidentales y el 28.5% se debió a homicidios.
- La sede Managua presentó el mayor número de fallecidos, seguida de Chinandega y Matagalpa.
- De los 40 homicidios reportados en el país, 1 sucedió en el género femenino perteneciente a la delegación de Puerto Cabezas en el grupo de edad de 23-35 años de edad.
- Los análisis de laboratorio experimentaron un importante descenso con 331 análisis menos, ya que se realizaron 230 análisis en Noviembre del 2011, con relación a Noviembre del 2010 (561), reflejado en toxicología, radiología y serología.