

INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL

Dirección de Regulación y Registros Periciales

Departamento de Estadísticas

BOLETÍN ESTADÍSTICO MENSUAL



Poder Judicial
Corte Suprema de Justicia

Año 4

VOLUMEN 37



**ENERO
2012**

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, Enero 2012	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	17

1. PERITAJES MEDICO-LEGALES NICARAGUA.

Durante el mes de Enero del 2012 se realizó un total de 4,702 peritajes médico-legales, con un descenso global de 699 pericias en relación a Enero del 2011 (Cuadro No. 1). Se observa el descenso de manera general en las peritaciones realizadas durante este mes. Se realizaron 4,341 peritajes personales, con una relación de atención a 1 persona fallecida por cada 28 personas vivas.

Cuadro No. 1
Peritajes Médico-Legales Totales
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Enero 2011-2012

Peritajes	No. de Casos		%	
	2011	2012	2011	2012
A Personas Vivas	4836	4191	89,5	89,1
A Fallecidos	162	150	3,0	3,2
Análisis de Laboratorio	403	361	7,5	7,7
TOTALES	5401	4702	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 Enero 2011-2012

Hecho Investigado	No. de Casos Enero		Variación	
	2011	2012	Diferencia	Porcentaje
Violencia Comunitaria	2014	1673	-341	-16,9
Violencia Intrafamiliar	1025	702	-323	-31,5
Estado de Salud	687	641	-46	-6,7
Violencia Sexual	410	415	5	1,2
Accidente de Tránsito	390	386	-4	-1,0
Lesiones Psíquicas	231	277	46	19,9
Edad Biológica	56	69	13	23,2
Otros Accidentes	9	15	6	66,7
Accidente Laboral	12	9	-3	-25,0
Negligencia Médica	0	2	2	0,0
Sin Lesión	0	2	2	0,0
Auto Lesión	2	0	-2	0,0
TOTALES	4836	4191	-645	-13,3

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.2 muestra que en Enero del 2012 se presentaron 4,191 peritajes médicos- legales a personas vivas. El 77.4% de las personas evaluadas fue para determinar lesiones físicas, el 6.6% para valorar lesiones psíquicas, el 15% para evaluar el estado de salud en personas privados de libertad 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 40% del total. Le continúa la violencia intrafamiliar con el 17% y el estado de salud con el 15% ocupa el tercer lugar. La variación porcentual fue de -13.3% del total de los peritajes con la diferencia de menos 645 casos, en números absolutos, con relación a Enero del 2011.

Cuadro No. 3
Casos según Género
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Enero 2012

Hecho Investigado	Masculino		Femenino		Total
	No.	Porcentaje	No.	Porcentaje	No.
Violencia Comunitaria	1104	66,0	569	34,0	1673
Violencia Intrafamiliar	149	21,2	553	78,8	702
Estado de Salud	596	93,0	45	7,0	641
Violencia Sexual	56	13,5	359	86,5	415
Accidentes de Tránsito	275	71,2	111	28,8	386
Lesiones Psíquicas	68	24,5	209	75,5	277
Edad Biológica	49	71,0	20	29,0	69
Otros accidentes	7	46,7	8	53,3	15
Accidentes Laborales	8	88,9	1	11,1	9
Negligencia Médica	0	0,0	2	100,0	2
Sin lesión	1	50,0	1	50,0	2
TOTALES	2313	55,2	1878	44,8	4191

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, Enero 2012

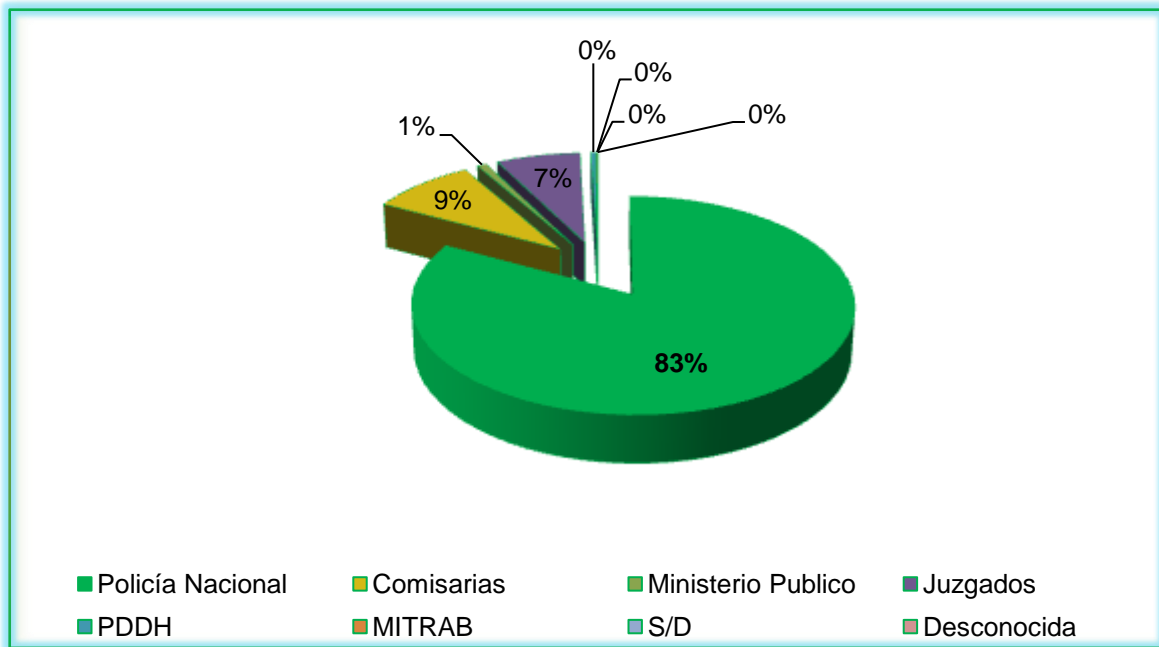
Hecho Investigado	Grupos de Edad							Sin datos	Desconocido	Totales
	0-13	14-17	18-22	23- 35	36- 50	51- 59	60 y más			
Violencia Comunitaria	76	167	346	672	279	79	52	0	2	1673
Violencia Intrafamiliar	50	41	95	323	150	29	14	0	0	702
Estado de Salud	0	56	129	261	135	29	30	1	0	641
Violencia Sexual	218	135	22	23	11	2	4	0	0	415
Accidentes de Tránsito	51	17	62	137	77	28	14	0	0	386
Violencia Psíquica	66	37	19	79	46	15	14	0	1	277
Edad Biológica	12	45	8	0	0	0	2	1	1	69
Otros Accidentes	7	4	0	1	3	0	0	0	0	15
Accidentes Laborales	0	0	1	4	3	1	0	0	0	9

Negligencia Médica	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Sin lesión	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
TOTALES	480	502	682	1504	704	183	130	2	4	4191

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 14 a 17 y de 0 a 13 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, Enero 2012



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 83% del total y luego le continúan las comisarias con el 9% del total.

2.1 PERITAJES A SOBREVIVIENTES DE VIOLENCIA.

Cuadro No. 5
Atención por Violencia Interpersonal
Hecho Investigado según Delegaciones Forenses
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Enero 2012

Delegaciones Forenses	Violencia Comunitaria	Violencia Intrafamiliar	Violencia Sexual	Lesiones Psíquicas	Acc. de Tránsito	Acc. Laboral	Otros Acc.	Estado de Salud	Negligencia Medica	Edad Biológica	Sin lesión	Total	%
Managua	284	187	66	192	105	7	7	119	0	7	0	974	23,2
Matagalpa	121	34	49	26	31	0	1	27	0	10	0	299	7,1
Masaya	140	42	21	0	13	0	0	44	0	1	1	262	6,3
Chinandega	115	52	41	0	36	1	0	14	0	1	0	260	6,2
León	100	37	34	0	29	1	0	55	0	3	0	259	6,2
Granada	127	28	19	12	14	0	2	23	0	1	0	226	5,4
Jinotega	62	32	23	22	18	0	0	43	0	3	0	203	4,8
Rivas	75	43	18	0	18	0	0	24	2	1	0	181	4,3
Estelí	49	22	14	0	14	0	0	61	0	2	0	162	3,9
Diriamba	94	38	7	0	6	0	1	2	0	2	0	150	3,6
Jinotepe	70	32	6	0	13	0	0	0	0	0	0	121	2,9
Tipitapa	67	11	10	0	17	0	0	5	0	2	0	112	2,7
Ocotal	24	12	13	0	13	0	0	44	0	4	0	110	2,6
P. Cabezas	35	19	13	0	5	0	0	31	0	6	0	109	2,6
Somoto	30	15	9	8	7	0	1	27	0	2	0	99	2,4
Juigalpa	34	10	12	0	9	0	1	27	0	4	0	97	2,3
C. Sandino	36	24	12	0	16	0	0	5	0	1	0	94	2,2
Masatepe	75	10	3	0	3	0	0	1	0	0	0	92	2,2
Las Minas	23	5	6	0	2	0	0	46	0	8	0	90	2,2
Boaco	33	15	13	0	5	0	1	17	0	5	0	89	2,1
Bluefields	26	13	10	17	7	0	0	8	0	1	1	83	2,0
San Carlos	19	7	6	0	0	0	0	9	0	0	0	41	1,0
El Rama	18	5	4	0	1	0	1	7	0	1	0	37	0,9
Acoyapa	12	4	3	0	4	0	0	1	0	1	0	25	0,6
Nva. Guinea	4	5	3	0	0	0	0	1	0	3	0	16	0,4
NICARAGUA	1673	702	415	277	386	9	15	641	2	69	2	4191	100

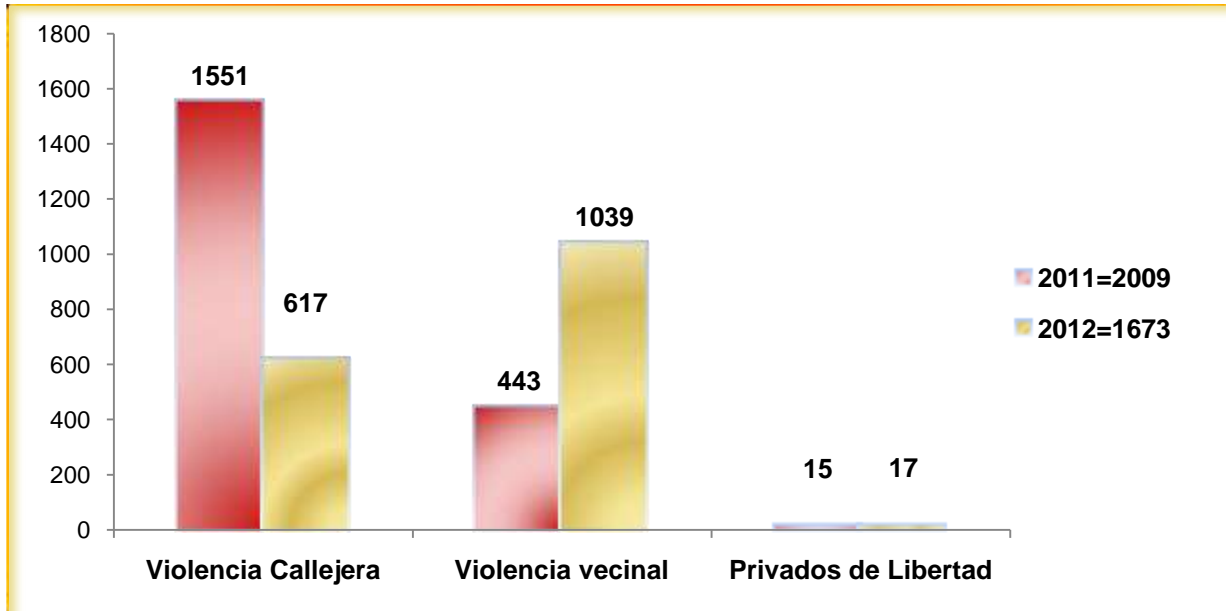
Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

En el Cuadro No. 5 refleja los peritajes forenses realizados en personas vivas en Enero del 2012, donde de manera general la sede Managua ocupa el primer lugar en hechos investigados con relación sobre todo a lesiones interpersonales, con 974 casos con un porcentaje de 23.2%, segundo lugar la delegación de Matagalpa con 299 para 7.1% y en tercer lugar la delegación de Masaya con 262 peritajes para 6.3%. Las delegaciones que menos pericias reportaron fueron; El Rama con 37, Acoyapa con 25 y Nueva Guinea con 16 respectivamente.

En cuanto a los accidentes en general de manera específica, se observa que los accidentes de tránsito ocupan el primer lugar con 386, los otros accidentes con 158 y los laborales 9 casos. Los primeros lugares en accidentes de tránsito tenemos a la sede Managua, Chinandega y Matagalpa. Las delegaciones de San Carlos y Nueva Guinea no reportaron ningún caso en accidente de tránsito.

2.2 PERITAJES POR VIOLENCIA COMUNITARIA.

Gráfico No. 2
Atención por Violencia Comunitaria
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Enero 2011- 2012



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En Enero del 2012 se realizaron 1,673 peritajes médico-legales por violencia comunitaria, equivalente a 54 casos por día; de este total el 62% fue por violencia vecinal, el 37% por violencia callejera y el 1% se presentó en personas evaluadas privadas de libertad. Hubo en Enero del 2012 un leve descenso de pericias por violencia comunitaria a expensas de la violencia callejera, con relación a Enero del 2011 (Gráfico No.2).

Cuadro No. 6
Atención por Violencia Comunitaria por Delegaciones Forenses
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Enero 2012

Delegaciones Forenses	Peritajes por Violencia Comunitaria			Totales
	Callejera	Vecinal	Privados de Libertad	
Managua	172	99	13	284
Masaya	13	127	0	140
Granada	60	65	2	127
Matagalpa	26	94	1	121
Chinandega	41	74	0	115
León	45	55	0	100
Diriamba	25	69	0	94
Masatepe	25	50	0	75
Rivas	18	57	0	75

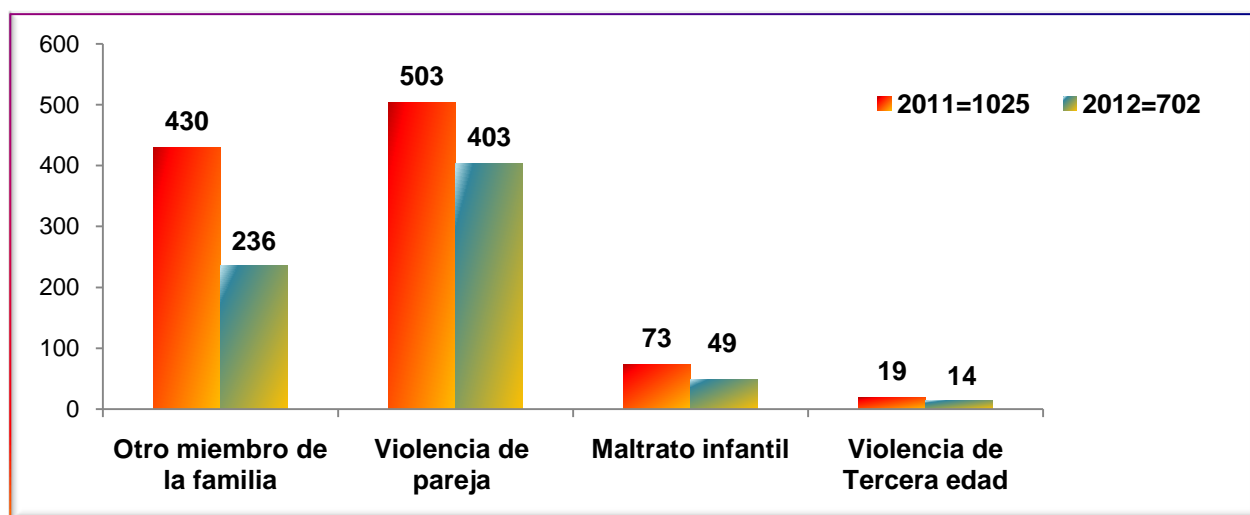
Jinotepe	35	35	0	70
Tipitapa	15	52	0	67
Jinotega	25	37	0	62
Estelí	13	35	1	49
C. Sandino	8	28	0	36
Puerto Cabezas	13	22	0	35
Juigalpa	8	26	0	34
Boaco	7	26	0	33
Somoto	7	23	0	30
Bluefields	12	14	0	26
Ocotal	11	13	0	24
Las minas	23	0	0	23
San Carlos	3	16	0	19
El Rama	5	13	0	18
Acoyapa	6	6	0	12
Nueva Guinea	1	3	0	4
NICARAGUA	617	1039	17	1673

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 1,673 en Enero del 2012. La sede Managua es la que realizó mayor número de peritajes con 284, le continúan las delegaciones de Masaya con 140 y Granada con 127 peritajes. Las delegaciones que menos peritajes reportaron fueron; El Rama con 18, Acoyapa con 12 y Nueva Guinea con 4 respectivamente.

2.3 PERITAJES POR VIOLENCIA INTRAFAMILIAR.

Gráfico No. 3
Atención por Violencia Intrafamiliar
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Enero 2011- 2012



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Gráfico No.3 muestra que en Enero del 2012, a nivel nacional, el 57% de las pericias médico legales por violencia intrafamiliar fue por violencia de pareja, el 34% se debió a violencia por otro miembro de la familia, 7% por violencia a infantil y el 2% por maltrato a personas de la tercera edad.

De manera general se observa un descenso importante en Enero del 2012 en menos 323 pericias al totalizar 702, para una relación de 23 casos por día con relación al 2011 que fueron 1025 casos en el mismo periodo.

Cuadro No. 7
Atención de Violencia Intrafamiliar por Delegaciones Forenses
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Enero 2012

Delegaciones Forenses	Peritajes por Violencia Intrafamiliar					
	Por Otro Miembro de la Familia	De Pareja	Infantil	Tercera Edad	Totales	Porcentaje
Managua	86	86	11	4	187	26,6
Chinandega	21	26	4	1	52	7,4
Rivas	15	25	1	2	43	6,1
Masaya	11	26	5	0	42	6,0
Diriamba	8	28	2	0	38	5,4
León	13	19	1	4	37	5,3
Matagalpa	5	25	3	1	34	4,8
Jinotepe	12	19	1	0	32	4,6
Jinotega	6	21	5	0	32	4,6
Granada	9	17	2	0	28	4,0
C. Sandino	9	14	1	0	24	3,4
Estelí	8	11	2	1	22	3,1
Puerto Cabezas	8	11	0	0	19	2,7
Somoto	6	7	1	1	15	2,1
Boaco	5	9	1	0	15	2,1
Bluefields	2	11	0	0	13	1,9
Ocotol	2	9	1	0	12	1,8
Tipitapa	1	9	1	0	11	1,6
Juigalpa	1	8	1	0	10	1,4
Masatepe	3	3	4	0	10	1,4
San Carlos	1	5	1	0	7	1,0
Las Minas	2	3	0	0	5	0,7
El Rama	2	3	0	0	5	0,7
Nueva Guinea	0	4	1	0	5	0,7
Acoyapa	0	4	0	0	4	0,6
NICARAGUA	236	403	49	14	702	100

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

El mayor número de peritajes por violencia intrafamiliar se realizó en la Sede Managua, con 187 casos, le continúan la delegación de Chinandega con 52 y Rivas con 43. La delegación de El Rama, Nueva Guinea, y Acoyapa con 5 y 4 peritajes respectivamente son las 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, Enero 2012

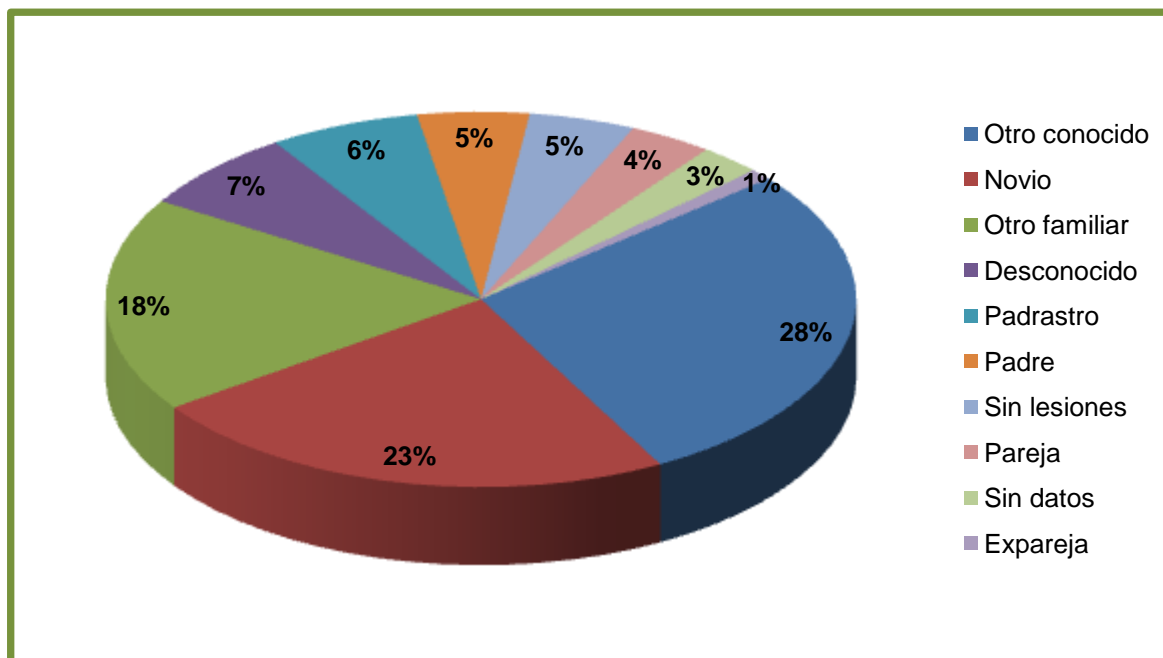
Delegaciones Forenses	Peritajes	Delegaciones Forenses	Peritajes
Managua	66	C. Sandino	12
Matagalpa	49	Bluefields	10
Chinandega	41	Tipitapa	10
León	34	Somoto	9
Jinotega	23	Diriamba	7
Masaya	21	San Carlos	6
Granada	19	Las Minas	6
Rivas	18	Jinotepe	6
Estelí	14	El Rama	4
Ocotal	13	Acoyapa	3
Puerto Cabezas	13	Nueva Guinea	3
Boaco	13	Masatepe	3
Juigalpa	12	Nicaragua 415	

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.8 muestra que a nivel nacional, en Enero del 2012, se registraron 415 pericias médico legales de violencia sexual, lo que corresponde a 13.4 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 49 y Chinandega con 41. Las delegaciones que menos casos reportaron fueron Acoyapa, Nueva Guinea y Masatepe con 3 casos cada una.

Gráfico No. 4
Atención por Violencia Sexual por Tipo de Agresor Referido
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Enero 2012



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Gráfico No. 2 muestra que en el 85.7% de los casos el agresor es conocido y de ellos el 57.7% pertenecen a miembros de la familia, así como también se reportan novios, otros familiares, padraastro y padre principalmente.

2.5 PERITAJES POR VIOLENCIA PSÍQUICA.

Cuadro No. 9
Atención por Violencia Psíquica
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Enero 2011-2012

Delegaciones Forenses	Total de peritajes para valorar Daño Psíquico	
	2011	2012
Managua	216	192
Granada	15	12
Matagalpa	0	26
Jinotega	0	22
Bluefields	0	17
Somoto	0	8
TOTALES	231	277

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Los peritajes por violencia psíquica registraron un total de 277 en el mes de Enero del 2012, de los cuales el 69% pertenecen a la delegación de la sede Managua, en segundo lugar la delegación de Matagalpa con Jinotega con el 9% y Jinotega con 8% del total. Con relación a Enero del 2011 hubo un incremento con 46 casos más registrados en Enero del 2012. (Cuadro No.9).

Cuadro No. 10
Atención por Violencia Psíquica
Tipo de Hecho Investigado según Género
Instituto de Medicina Legal, Managua, Nicaragua, Enero 2012

Hecho Investigado	Peritajes para valorar Daño Psíquico según Género de la persona evaluada		Totales	Porcentaje
	Masculino	Femenino		
Violencia Intrafamiliar	30	133	163	58,8
Violencia Sexual	7	50	57	20,6
Violencia Comunitaria	7	17	24	8,7
Otras Causas (laboral, escolar)	16	8	24	8,7
Atención a personas privadas de libertad	8	1	9	3,2
TOTALES	68	209	277	100

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

La mayoría de las pericias psíquicas corresponden a casos de violencia intrafamiliar y sexual con 79.4% del total y se realizan principalmente en personas del género femenino, con una relación 3:1. (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, Enero 2012

Delegaciones Forenses	Estado de Salud	Lesionados	Edad Biológica	Total
Managua	119	13	7	139
Estelí	61	1	2	64
León	55	0	3	58
Las minas	46	0	8	54
Ocotol	44	0	4	48
Jinotega	43	0	3	46
Masaya	44	0	1	45
Matagalpa	27	1	10	38
Puerto Cabezas	31	0	6	37
Juigalpa	27	0	4	31
Somoto	27	0	2	29
Granada	23	2	1	26
Rivas	24	0	1	25
Boaco	17	0	5	22
Chinandega	14	0	1	15

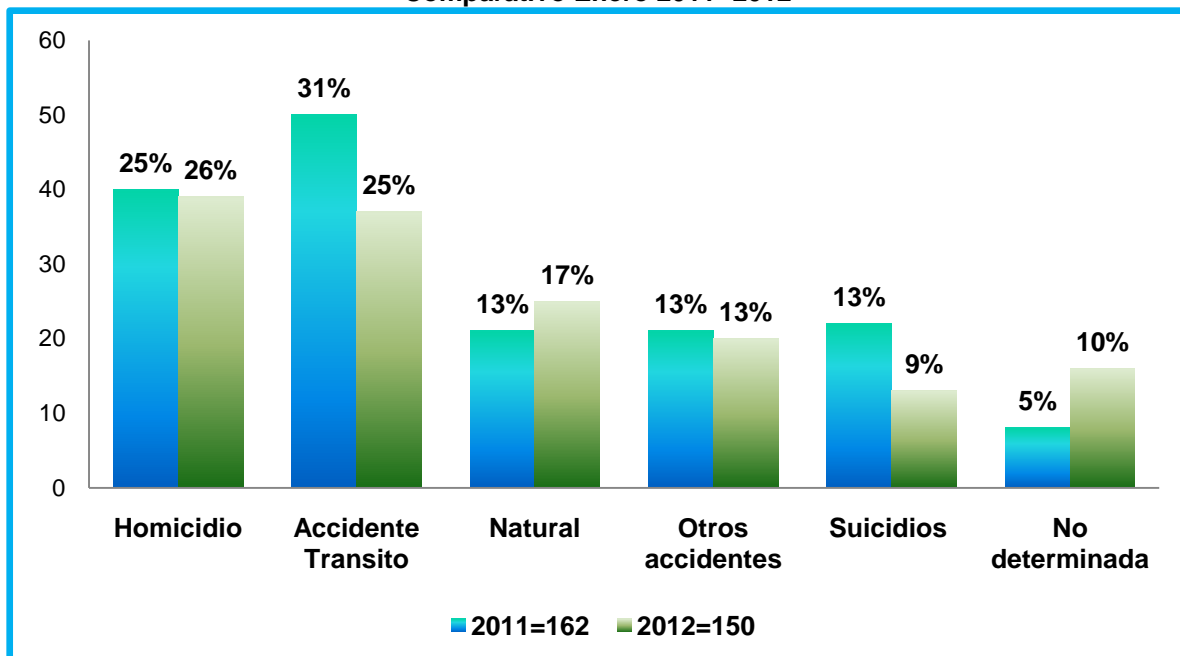
San Carlos	9	0	0	9
Bluefields	8	0	1	9
El Rama	7	0	1	8
Tipitapa	5	0	2	7
C. Sandino	5	0	1	6
Diriamba	2	0	2	4
Nueva Guinea	1	0	3	4
Acoyapa	1	0	1	2
Masatepe	1	0	0	1
Jinotepe	0	0	0	0
NICARAGUA	641	17	69	727

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Durante el mes de Enero del 2012 se valoró a 727 personas privadas de libertad a nivel nacional. El 88% de peritajes fue para determinar el estado de salud, el 10% fue para determinar la edad biológica y el 2% fue valorar las lesiones en estas personas. La delegación de Jinotepe 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 Enero 2011- 2012



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Durante el mes de Enero del 2012 se registraron 150 estudios postmortem; el 26% (39 casos) fue por homicidios, El 25% (37) correspondió a accidentes de tránsito y el 17% se debió a los casos de causa natural. En un 5%

de casos no se logró determinar la manera de la muerte al momento de emitir el dictamen. El número de casos en Enero el 2012 (150) se disminuyo levemente relación al mismo período en el año 2011 (162), observado sobre todo en lo relativo a muertes por homicidios, accidentes de tránsito y suicidios principalmente. (Gráfico No.5)

Cuadro No. 12
Casos por Delegaciones según Manera de Muerte
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Enero 2012

Delegaciones Forenses	Peritajes según Manera de Muerte						Total
	Homicidio	Suicidio	Accidente Tránsito	Otros	No Determinada	Natural	
Managua	10	3	17	2	7	8	47
Matagalpa	6	1	3	0	0	5	15
Chinandega	2	3	0	2	0	2	9
Rivas	1	0	1	1	5	1	9
León	2	1	1	3	0	0	7
Estelí	0	0	3	1	1	2	7
Jinotega	2	0	1	0	2	1	6
Masaya	1	1	3	0	1	0	6
Granada	0	1	2	2	0	1	6
Puerto Cabezas	3	0	1	2	0	0	6
Bluefields	3	1	0	0	0	0	4
Acoyapa	2	1	1	0	0	0	4
Juigalpa	1	0	1	1	0	1	4
Boaco	1	0	1	2	0	0	4
Nueva Guinea	2	0	0	1	0	0	3
Jinotepe	1	0	2	0	0	0	3
Masatepe	0	1	0	0	0	2	3
Ocotal	0	0	0	2	0	1	3
Las Minas	2	0	0	0	0	0	2
Diriamba	0	0	0	1	0	1	2
NICARAGUA	39	13	37	20	16	25	150

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El número de fallecidos en Enero del 2012 se presentó en mayor parte en la sede Managua con 47 pericias, luego le continuo la delegación de Matagalpa con 15 y Chinandega con 9 del total. La delegación de Ocotal, Las Minas y Diriamba reportaron 3 y 2 casos respectivamente. (Cuadro No. 12).

Cuadro No. 13
Casos por Grupos de Edad y Género según Manera de Muerte
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Enero 2012

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		Desconocido	Total	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	M	F
Homicidio	1	1	3	0	7	1	10	4	4	1	2	1	3	1	0	30	9
Accidentes de Tránsito	3	2	2	2	4	1	10	3	6	1	1	0	0	2	0	28	11
Otros accidentes	3	2	0	0	3	1	1	1	3	0	2	0	2	0	0	14	4
Accidentes Laborales	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0
Suicidio	1	0	0	0	1	2	6	0	1	1	1	0	0	0	0	10	3
Natural	0	1	0	0	0	0	6	1	8	0	3	1	3	2	0	20	5
No determinada	1	3	1	0	0	1	3	0	1	0	1	0	2	2	1	10	6
Subtotales	9	9	6	2	15	6	36	9	24	3	10	2	11	7	1	112	38
TOTALES	18		8		21		45		27		12		18		1	150	
Porcentajes	12,00		5,33		14,00		30,00		18,00		8,00		12,00		0,67	100	

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En el Cuadro No. 13 se observa que el 75% de los peritajes postmortem se practicaron en personas del género masculino y el 25% al género femenino para una relación Hombres 3:1 Mujeres.

Se contabilizan 9 homicidios en mujeres que pertenece a las delegaciones de: Bluefields (2), sede Managua, Chinandega, León, Masaya, Nueva Guinea, Matagalpa y Rivas con 1 cada una. Los grupos de edad afectados fueron: 0-13; 1, 18-22; 1, 23-35:4, 36-50; 1, 51-59;1 y 60 y mas ; 1 respectivamente.

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 Enero del 2012 se realizaron 361 análisis, la mayoría de toxicología. Con relación a Enero del 2011, hubo un leve descenso global de 42 análisis, a expensas de radiología e histopatología. (Cuadro No. 14)

Cuadro No. 14
Tipos de Análisis según Área Solicitante
Instituto de Medicina Legal, Nicaragua
Comparativo Enero 2011 - 2012

Laboratorio	Estudios Solicitados							
	Clínica Forense		Patología Forense		Otros solicitantes		Totales	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Radiología	139	5	19	0	0	0	158	5
Toxicología	19	25	115	130	2	84	136	239
Serología	68	71	0	3	0	0	68	74
Genética	20	30	0	1	0	0	20	31
Histopatología	2	0	19	12	0	0	21	12
TOTALES	248	131	153	146	2	84	403	361

Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal

El Cuadro No. 14 revela que un 40% de los exámenes de laboratorio fue solicitado por el área de patología forense y correspondieron principalmente a estudios de toxicología. El 36% del total fue solicitado por el servicio de clínicas forenses y la mayoría fueron estudios de serología y genética. .

5. CONCLUSIONES

- Los peritajes médico legales a personas vivas, realizados con el objetivo de evaluar lesiones, estado de salud y edad biológica, representó el 89% del total de peritajes realizados por el Instituto de Medicina Legal, durante el mes de Enero del 2012. El 3% son peritajes a fallecidos y el 8% corresponde a análisis de laboratorio. En total se practicaron 4,702 peritajes médico-legales; 4,191 a personas vivas, 150 a fallecidos y 361 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 974 peritajes para un 23.2% del total que fueron 4,191 durante el mes que se evalúa. Le continúan las delegaciones de Matagalpa 299 para 7.1% peritajes y Masaya con 262 y 6.3% del total.
- La atención por violencia accidental donde se incluyen los accidentes de tránsito, laboral y otros, reportaron un total de 410. Acá se destacan las lesiones por accidentes de tránsito con 386 casos. La sede Managua con 105, Chinandega 36 y Matagalpa 31 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 23-35 años, 36-50 años y 18-22 años. Se observa 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 Enero del 2012 con 1,673 pericias. La sede Managua y las delegaciones de Matagalpa y Masaya son los que contabilizan mayor número de peritajes. En cuanto a los que reportaron menor número fueron las delegaciones de El Rama, Acoyapa y Nueva Guinea 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 segundo lugar. Se realizaron 727 peritajes en Enero del 2012.

- La violencia intrafamiliar constituye la tercera causa de peritajes médico-legales a nivel nacional. En Enero del 2012 se realizaron 702 pericias. La sede Managua y las delegaciones de Chinandega y Rivas presentan el mayor número de datos en esta entidad. La delegación de El Rama, Acoyapa y Nueva Guinea reportaron menos casos a nivel nacional.
- La violencia sexual reportó un total de 415 pericias en el mes de Enero del 2012. Los peritajes por esta causa obtuvieron mayor demanda en la sede Managua, delegación de Matagalpa y Chinandega. El 85.6% del total fue reportado que el agresor es conocido y de estos el 57.6% es miembro de la familia.
- La sede Managua y la delegación de Matagalpa y Jinotega reportaron la mayoría de peritajes en lesiones psíquicas del total que fueron 277 durante el mes de Enero del 2012. La mayoría de estas pericias corresponden a casos de violencia intrafamiliar (58.8%) y sexual (20.6%) y se realizan principalmente en personas del género femenino.
- Los peritajes postmortem por muertes violentas, realizados en Enero del 2012 fueron 150. Del total el 26% fueron por homicidios y el 25% se debió a accidentes de tránsito.
- La sede Managua presentó el mayor número de fallecidos, seguida de Matagalpa y Chinandega.
- De los 39 homicidios reportados en el país, 9 sucedió en el género femenino perteneciente a las delegaciones de Bluefields (2), sede Managua, Chinandega, León, Masaya, Nueva Guinea, Matagalpa y Rivas con 1 cada una. Los grupos de edad afectados fueron: 0-13; 1, 18-22; 1, 23-35:4, 36-50; 1, 51-59;1 y 60 y mas ; 1 respectivamente
- Los análisis de laboratorio experimentaron un leve descenso con 42 análisis menos (361), con relación a Enero del 2011 (403), reflejado en histopatología y radiología.