

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 46



**OCTUBRE
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. Modesta Fargas Sánchez

Dirección Técnica y Edición

Dra. Ernestina Cuadra Rocha
Dra. Gema Romero

Generación de Datos

Peritos Forenses IML



CONTENIDO

		Página
1	Peritajes Forenses Nicaragua, Octubre 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	10
2.4	Peritajes por Violencia Sexual	12
2.5	Peritajes por Violencia Psíquica	13
2.6	Peritajes a personas Privadas de libertad	14
3	Peritajes Médico legales Post-mortem	15
4	Peritajes y Exámenes de Laboratorio	17
5	Conclusiones	18

1. PERITAJES MEDICO-LEGALES NICARAGUA.

Durante el mes de Octubre del 2012 se registraron un total de 5,047 peritajes médico-legales, observándose un descenso de 73 pericias en relación a Octubre del 2011 (Cuadro No. 1). El descenso se observa sobre todo en los análisis de laboratorio. Se realizaron 4,811 peritajes personales, con una relación de atención a 1 persona fallecida por cada 31 personas vivas.

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

Peritajes	No. de Casos		Porcentaje	
	2011	2012	2011	2012
A Personas Vivas	4374	4663	85.4	92.4
A Fallecidos	145	148	2.8	2.9
Análisis de Laboratorio	601	236	11.8	4.7
TOTALES	5120	5047	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 Octubre 2011-2012

Hecho Investigado	No. Casos		Variación	
	2011	2012	Diferencia	Porcentaje
Violencia Comunitaria	1669	1846	177	10.6
Estado de Salud	659	749	90	13.7
Violencia Intrafamiliar	744	701	-43	-5.8
Violencia Sexual	418	459	41	9.8
Accidente de Tránsito	427	452	25	5.9
Lesiones Psíquicas	349	362	13	3.7
Edad Biológica	64	51	-13	-20.3
Otros Accidentes	8	18	10	>100
Sin Datos	0	12	12	100
Accidente Laboral	36	9	-27	-75.0
Sin Lesiones	0	2	2	100
Ampliación	0	2	2	100
TOTALES	4374	4663	289	6.6

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.2 muestra que en Octubre se presentaron 4,663 peritajes médicos- legales a personas vivas. El 75.09% de las personas evaluadas fue para determinar lesiones físicas, el 16.06% para evaluar el estado de salud, el 7.76% para valorar lesiones psíquicas y el 1.09% para determinar la edad biológica. El número

de personas valoradas por violencia comunitaria representa el mayor número de casos evaluados con el 39% del total. Le continúa las valoraciones de estado de salud con el 16% y la violencia intrafamiliar con el 15% ocupa el tercer lugar. La variación porcentual fue de 6.6% del total de los peritajes con la diferencia de 289 casos más, en números absolutos, con relación a Octubre del 2011.

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

Hecho Investigado	Masculino		Femenino		Total
	No.	Porcentaje	No.	Porcentaje	
Violencia Comunitaria	1187	64.3	659	35.7	1846
Estado de Salud	681	90.9	68	9.1	749
Violencia Intrafamiliar	145	20.7	556	79.3	701
Violencia Sexual	64	13.9	395	86.1	459
Accidentes de Tránsito	325	71.9	127	28.1	452
Lesiones Psíquicas	98	27.1	264	72.9	362
Edad Biológica	29	56.9	22	43.1	51
Otros accidentes	10	55.6	8	44.4	18
Sin Datos	4	33.3	8	66.7	12
Accidentes Laborales	9	100.0	0	0.0	9
Sin Lesiones	1	50.0	1	50.0	2
Ampliación	2	100.0	0	0.0	2
TOTALES	2555	54.8	2108	45.2	4663

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, estado de salud, accidentes de tránsito, accidentes laborales, y edad biológica 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, Octubre 2012

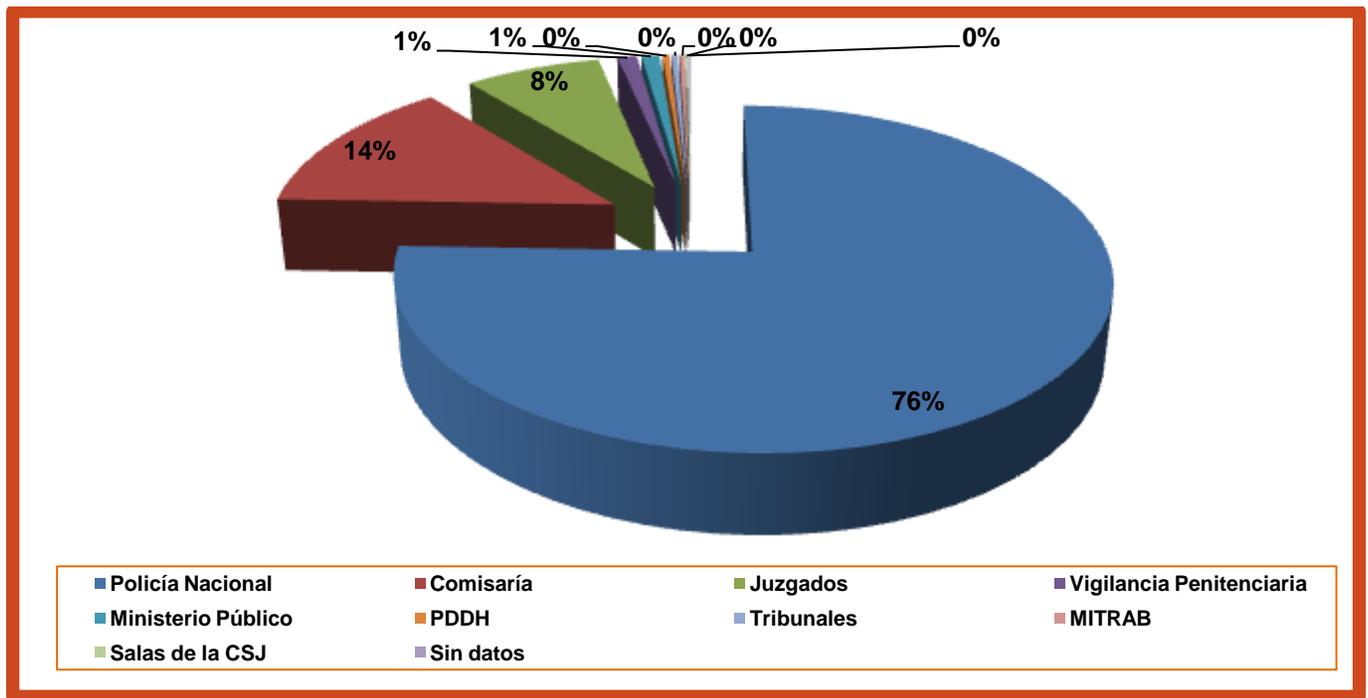
Hecho Investigado	Grupos de edad de las personas evaluadas							Sin datos	Desconocida	Totales
	0-13	14-17	18-22	23-35	36-50	51-59	60 y más			
Violencia Comunitaria	79	169	347	757	339	82	50	23	0	1846
Estado de Salud	11	49	97	261	137	53	32	90	19	749
Violencia Intrafamiliar	69	57	108	289	126	25	22	5	0	701
Violencia Sexual	241	143	33	25	9	2	1	3	2	459
Accidentes de Tránsito	57	27	66	169	86	23	20	2	2	452
Violencia Psíquica	70	35	43	97	74	26	15	2	0	362
Edad Biológica	10	29	10	0	0	0	1	1	0	51
Otros Accidentes	8	0	2	2	2	1	3	0	0	18
Sin Datos	0	2	2	3	4	0	0	1	0	12
Accidentes Laborales	0	1	0	5	2	1	0	0	0	9
Sin Lesiones	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
Ampliación	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2

TOTALES	545	513	708	1609	780	213	145	127	23	4663
----------------	------------	------------	------------	-------------	------------	------------	------------	------------	-----------	-------------

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 13 años en primer lugar y luego el de 14 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, Octubre 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 76% del total y luego le continúan las comisarías con el 14% 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, Octubre 2012

Delegaciones Forenses	Violencia Comunitaria	Violencia Intrafamiliar	Violencia Sexual	Lesiones Psíquicas	Tránsito	Laboral	Otros. Acc.	Estado de Salud	Edad Biológica	Sin lesión	Sin Datos	Ampliación	Total	%
Managua	518	230	108	298	128	1	5	261	15	0	12	2	1578	34
Masaya	151	64	26	0	33	0	1	38	1	1	0	0	315	7
Matagalpa	129	34	53	0	26	0	3	62	7	0	0	0	314	7
Chinandega	108	44	38	0	26	0	0	44	0	0	0	0	260	6
Estelí	89	24	32	23	21	0	0	62	0	0	0	0	251	5
León	115	42	20	0	22	1	2	39	3	0	0	0	244	5
Granada	79	32	12	21	18	0	1	22	0	0	0	0	185	4
Diriamba	84	38	13	0	10	0	1	18	2	0	0	0	166	3.5
Boaco	43	14	20	20	24	4	2	21	3	0	0	0	151	3
C. Sandino	53	22	26	0	13	0	0	22	8	0	0	0	144	3
Juigalpa	28	14	24	0	17	0	1	35	3	0	0	0	122	2.6
Rivas	42	15	10	0	39	0	0	15	0	0	0	0	121	2.6
Tipitapa	57	19	9	0	8	0	0	25	0	0	0	0	118	2.5
Masatepe	73	12	5	0	2	0	0	4	1	0	0	0	97	2
Jinotepe	42	23	2	0	20	2	1	5	0	0	0	0	95	2
Ocotol	24	2	6	0	5	0	0	44	3	0	0	0	84	2
El Rama	38	8	6	0	14	0	0	7	2	0	0	0	75	1.6
Las Minas	38	14	11	0	2	0	0	5	0	0	0	0	70	1.5
Somoto	39	6	5	0	6	1	0	8	0	0	0	0	65	1.4
San Carlos	21	17	8	0	6	0	0	7	2	1	0	0	62	1.3
El Viejo	26	15	13	0	1	0	1	3	0	0	0	0	59	1
Nueva Guinea	33	8	8	0	10	0	0	0	0	0	0	0	59	1
Acoyapa	16	4	4	0	1	0	0	2	1	0	0	0	28	1
NICARAGUA	1846	701	459	362	452	9	18	749	51	2	12	2	4663	100

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

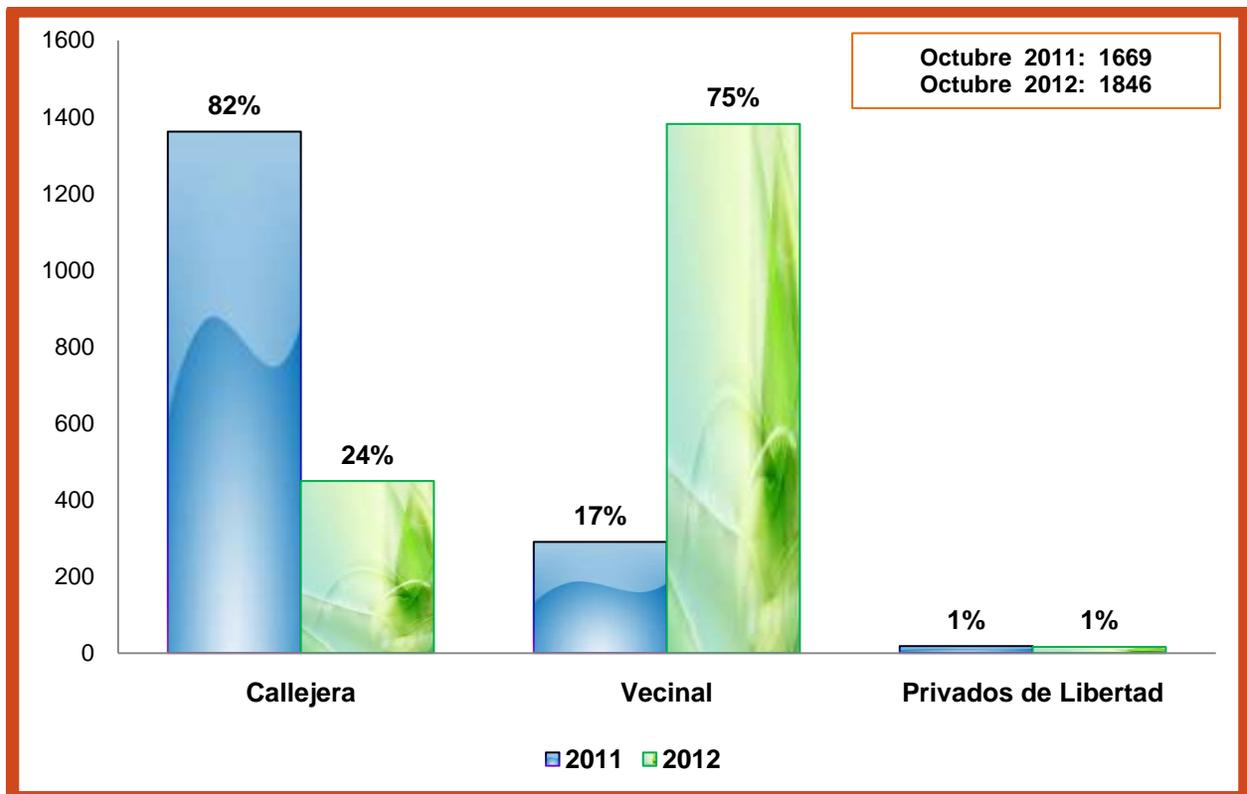
En el Cuadro No. 5 refleja los peritajes forenses realizados en personas vivas en Octubre del 2012, donde de manera general la sede Managua ocupa el primer lugar en hechos investigados con relación sobre todo a lesiones interpersonales, con 1,578 casos con un porcentaje de 34%, segundo lugar la delegación de Masaya con 315 y Matagalpa 314 para 7% y en tercer lugar la delegación de Chinandega con 260 peritajes para 6%. Las delegaciones que menos pericias reportaron fueron; El Viejo y Nueva Guinea con 59 y Acoyapa con 28 respectivamente.

En cuanto a los accidentes en general de manera específica se presentaron un total de 479, de ellos el primer lugar lo ocupan los accidentes de tránsito con 452 peritajes, otros accidentes con 18 y los accidentes laborales

con 9 casos. Los primeros lugares en accidentes de tránsito tenemos a la sede Managua, Rivas y Masaya durante el mes de Octubre.

2.2 PERITAJES POR VIOLENCIA COMUNITARIA.

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



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Durante el mes de Octubre del 2012 se realizaron 1,846 peritajes médico-legales por violencia comunitaria, equivalente a 61 casos por día; de este total el 75% fue por violencia vecinal, el 24% por violencia callejera y el 1% se presentó en personas evaluadas privadas de libertad. Se observa un ligero incremento con 177 peritajes durante el mes de Octubre del 2012, con relación a Octubre del 2011 (Gráfico No.2).

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

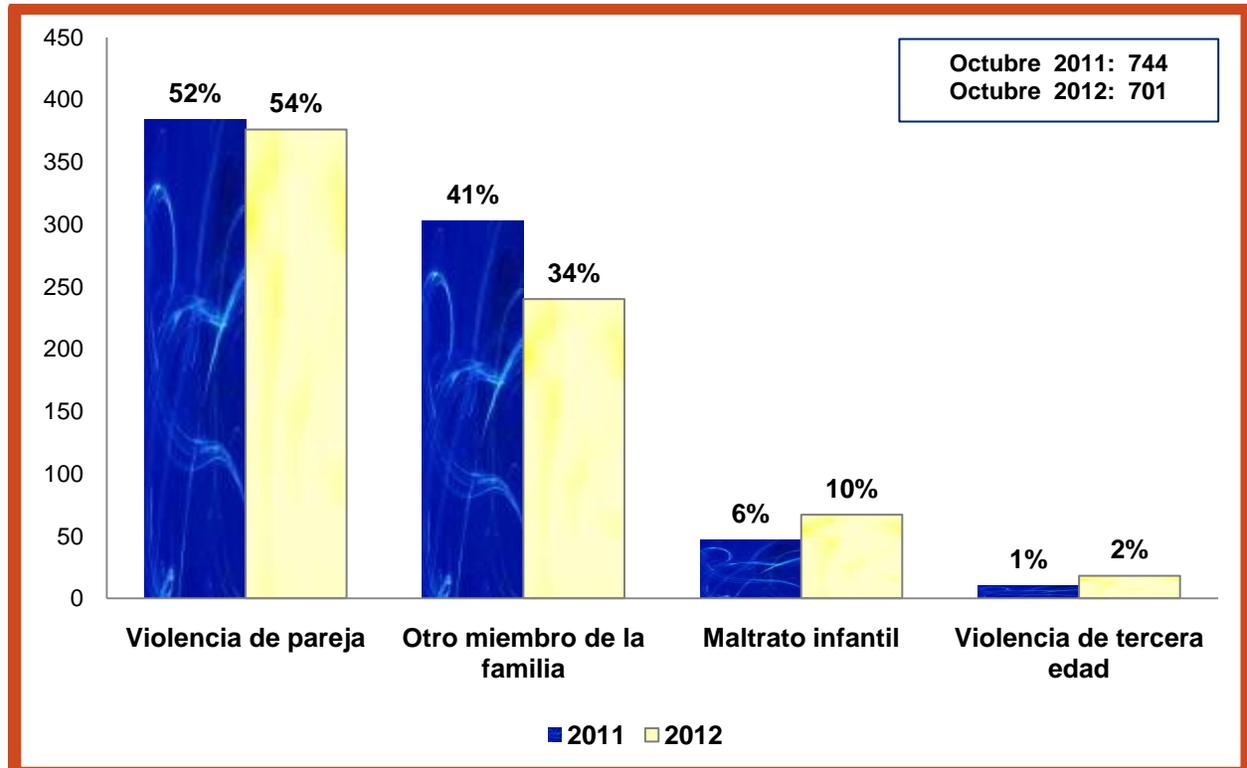
Delegaciones Forenses	Violencia Comunitaria			
	Callejera	Vecinal	Privados de Libertad	Total
Managua	90	424	4	518
Masaya	17	134	0	151
Matagalpa	28	101	0	129
León	25	90	0	115
Chinandega	19	88	1	108
Estelí	22	67	0	89
Diriamba	23	61	0	84
Granada	14	65	0	79
Masatepe	66	7	0	73
C. Sandino	13	44	0	57
Tipitapa	4	46	3	53
Boaco	8	35	0	43
Jinotepe	18	24	0	42
Rivas	11	30	1	42
Somoto	17	22	0	39
El Rama	6	27	5	38
Las Minas	3	35	0	38
Nueva Guinea	26	7	0	33
Juigalpa	17	10	1	28
El Viejo	6	20	0	26
Ocotol	2	22	0	24
San Carlos	2	18	1	21
Acoyapa	12	4	0	16
NICARAGUA	449	1381	16	1846

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 1,846 en Octubre del 2012. La sede Managua es la que realizó mayor número de peritajes con 518, le continúan las delegaciones de Masaya con 151 y Matagalpa con 129 peritajes. Las delegaciones que menos peritajes reportaron fueron; Ocotol, con 24, San Carlos con 21 y Acoyapa con 16 casos respectivamente.

2.3 PERITAJES POR VIOLENCIA INTRAFAMILIAR.

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



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Gráfico No.3 muestra que en Octubre del 2012, a nivel nacional se registraron un total de 701 peritajes por violencia intrafamiliar, lo cual equivale a 23 casos por día. El 54% de las pericias médico legales fue por violencia de pareja, el 34% se debió a violencia por otro miembro de la familia, 10% por violencia a infantil y el 2% por maltrato a personas de la tercera edad.

De manera general se observa un leve descenso en Octubre del 2012 en 43 pericias al totalizar 701, con relación al 2011 que fueron 744 en el mismo periodo.

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

Delegaciones Forenses	Peritajes por Violencia Intrafamiliar					
	Por Otro Miembro de la Familia	De Pareja	Infantil	Tercera Edad	Totales	Porcentaje
Managua	90	112	24	4	230	33
Masaya	24	36	3	1	64	9
Chinandega	14	26	4	0	44	6.3
León	15	21	3	3	42	6
Diriamba	18	18	2	0	38	5.4
Matagalpa	6	21	5	2	34	5
Granada	15	14	1	2	32	5
Estelí	8	10	3	3	24	3.3
Jinotepe	4	13	5	1	23	3
Tipitapa	2	18	2	0	22	3
C. Sandino	4	14	1	0	19	3
San Carlos	7	5	5	0	17	2
El Viejo	4	8	2	1	15	2
Rivas	7	6	1	1	15	2
Juigalpa	4	7	3	0	14	2
Boaco	6	7	1	0	14	2
Las Minas	0	13	1	0	14	2
Masatepe	2	10	0	0	12	2
Nueva Guinea	2	6	0	0	8	1
El Rama	2	6	0	0	8	1
Somoto	4	1	1	0	6	1
Acoyapa	2	2	0	0	4	1
Ocotal	0	2	0	0	2	0
NICARAGUA	240	376	67	18	701	100

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

El mayor número de peritajes por violencia intrafamiliar se realizó en la Sede Managua, con 230 casos, le continúan la delegación de Masaya con 64 casos y Chinandega con 44. Las delegaciones de Somoto, Acoyapa y Ocotal, ocuparon los últimos lugares con 6, 4 y 2 respectivamente, durante el 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, Octubre 2012

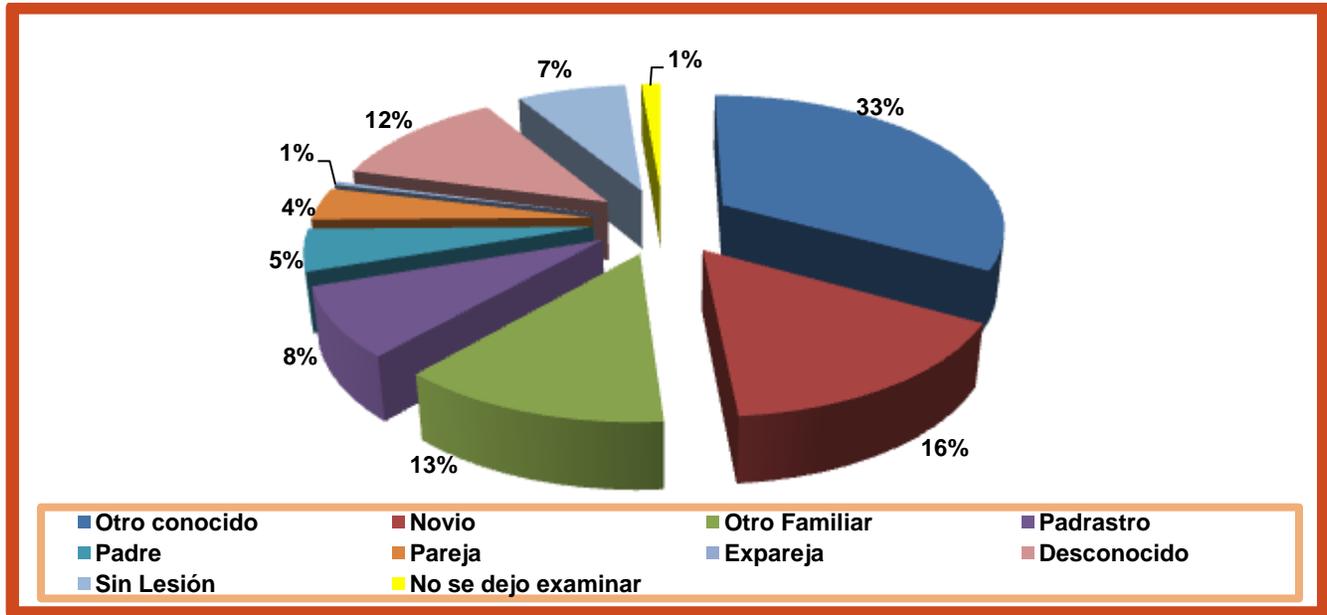
Delegaciones Forenses	Peritajes	Delegaciones Forenses	Peritajes
Managua	108	Las Minas	11
Matagalpa	53	Rivas	10
Chinandega	38	Tipitapa	9
Estelí	32	San Carlos	8
C. Sandino	26	Nueva Guinea	8
Masaya	26	El Rama	6
Juigalpa	24	Ocotol	6
León	20	Masatepe	5
Boaco	20	Somoto	5
El Viejo	13	Acoyapa	4
Diriamba	13	Jinotepe	2
Granada	12		
Nicaragua 459			

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.8 muestra que a nivel nacional, en Octubre del 2012, se registraron 459 pericias médico legales de violencia sexual, lo que corresponde a 15 casos por día.

Las delegaciones que mas pericias realizaron en este contexto fueron la sede Managua con 108 casos, le continúa la delegación de Matagalpa con 53 y Chinandega con 38. Las delegaciones que menos casos reportaron fueron Somoto con 5, Acoyapa con 4 y Jinotepe con 2 casos.

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



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Gráfico No.4 muestra que en el 79% de los casos el agresor es conocido y de ellos el 58% pertenecen a miembros de la familia como el padrastro y el padre. Entre las personas conocidas y muy cercanas se destacan los novios y las parejas principalmente.

2.5 PERITAJES POR VIOLENCIA PSÍQUICA.

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

Total de peritajes para valorar Daño Psíquico		
Delegaciones Forenses	2011	2012
Managua	250	298
Estelí	0	23
Granada	9	21
Boaco	0	20
Jinotega	35	0
Matagalpa	30	0
Somoto	8	0
Bluefields	7	0
Ocotal	5	0
Acoyapa	5	0
NICARAGUA	349	362

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Los peritajes por violencia psíquica registraron un total de 362 durante el mes de Octubre del 2012, de los cuales el 82% pertenecen a la delegación de la sede Managua, en segundo lugar la delegación de Estelí con 6% y Granada con 1% del total. Con relación a Octubre del 2011 se observa un ligero incremento con 13 casos (3.6%) más registrados en Octubre del 2012. (Cuadro No.9).

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

Peritajes daño psíquico según género de la persona evaluada				
Hecho Investigado	Masculino	Femenino	Totales	Porcentaje
Si	37	128	165	53.6
No	19	102	121	39.3
Sin Datos	8	14	22	7.1
TOTALES	64	244	308	100.0

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Al hacer los análisis de daño psíquico presente se observar en la Tabla No. 10 que el daño estuvo presente en el 53.6% de los casos. Los cuales en su mayoría corresponden a casos de violencia intrafamiliar y sexual. Principalmente se observa en personas del género femenino, con una relación 4:1. (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, Octubre 2012

Delegaciones Forenses	Estado de Salud	Lesionados	Edad Biológica	Total
Managua	261	4	15	280
Matagalpa	62	0	7	69
Estelí	62	0	0	62
Ocotal	44	0	3	47
Chinandega	44	1	0	45
León	39	0	3	42
Masaya	38	0	1	39
Juigalpa	35	1	3	39
C. Sandino	22	3	8	33
Tipitapa	25	0	0	25
Boaco	21	0	3	24
Granada	22	0	0	22
Diriamba	18	0	2	20
Rivas	15	1	0	16
El Rama	7	5	2	14

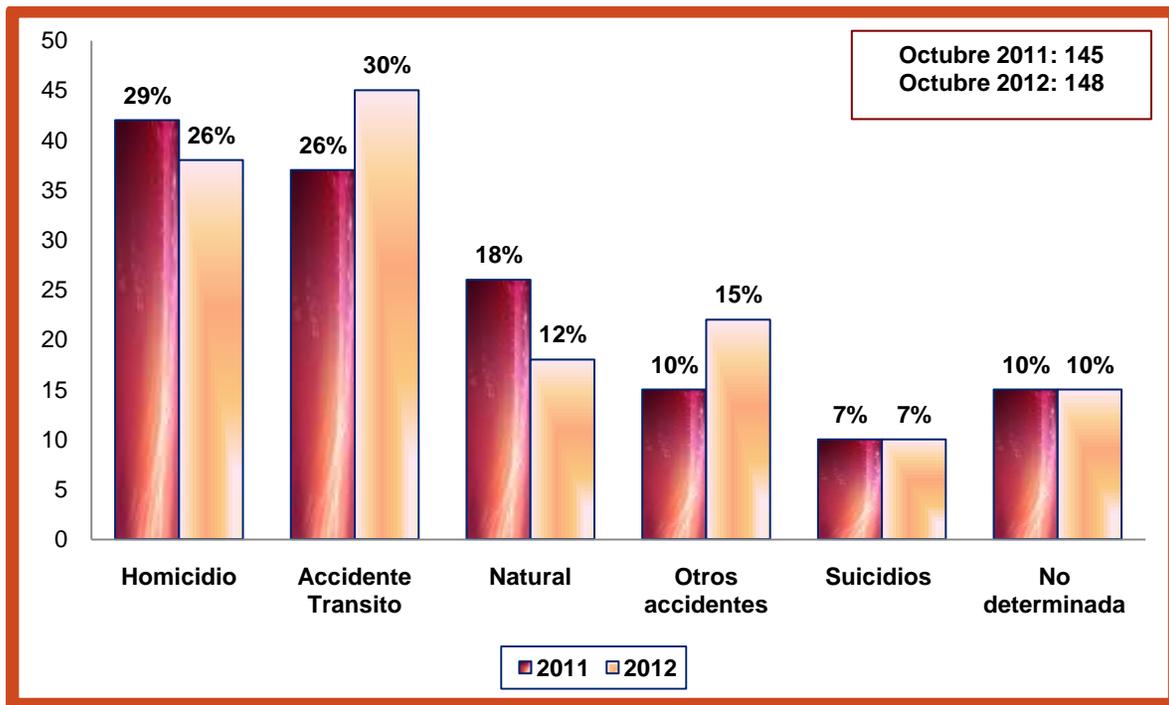
San Carlos	7	1	2	10
Somoto	8	0	0	8
Masatepe	4	0	1	5
Jinotepe	5	0	0	5
Las Minas	5	0	0	5
El Viejo	3	0	0	3
Acoyapa	2	0	1	3
NICARAGUA	749	16	51	816

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Durante el mes de Octubre del 2012 se valoraron a 816 personas privadas de libertad a nivel nacional. El 92% de peritajes fue para determinar el estado de salud, el 6% fue para determinar la edad biológica y el 2% fue valorar las lesiones en estas personas. Cabe señalar que en el estado de salud se incluyen casos que son por procesos civiles. (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 Octubre 2011- 2012



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Durante el mes de Octubre del 2012 se registraron 148 estudios postmortem; el 30% (45 casos) fue por accidentes de tránsito. El 26% (38) correspondió a homicidios y el 15% (22) fueron los otros accidentes. En un 10% de casos no se logró determinar la manera de la muerte al momento de emitir el dictamen. El número de casos en Octubre del 2012 (148) se elevó levemente con relación al mismo período en el año 2011 (145),

observado sobre todo en lo relativo a muertes por accidentes de tránsito y otros accidentes principalmente. (Gráfico No.5)

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

Delegaciones Forenses	Peritajes según Manera de Muerte						
	Homicidio	Suicidio	Accidente Tránsito	Otros Accidentes	No Determinada	Natural	Total
Managua	10	1	9	8	10	8	46
Matagalpa	3	1	5	2	2	2	15
Estelí	2	1	6	1	1	1	12
Boaco	1	3	6	1	0	0	11
Granada	3	1	3	1	0	1	9
Chinandega	0	1	5	0	0	1	7
León	0	0	4	0	0	2	6
Las Minas	6	0	0	0	0	0	6
Diriamba	0	0	0	3	0	2	5
Rivas	1	0	0	3	1	0	5
N. Guinea	4	0	0	1	0	0	5
El Viejo	0	0	2	1	0	0	3
Masatepe	1	1	0	0	0	1	3
Juigalpa	1	0	1	1	0	0	3
El Rama	1	1	1	0	0	0	3
Somoto	1	0	2	0	0	0	3
Ocotal	2	0	1	0	0	0	3
Jinotepe	2	0	0	0	0	0	2
San Carlos	0	0	0	0	1	0	1
Masaya	0	0	0	0	0	0	0
NICARAGUA	38	10	45	22	15	18	148

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El número de fallecidos en Octubre del 2012 se presentó en su mayoría en la sede Managua con 46 pericias, luego le continuo la delegación de Matagalpa con 15 y Estelí con 12 del total. La delegación de Masaya no reporto casos del total evaluado. (Cuadro No. 12).

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

Manera de muerte por edad y sexo	0-13		14-17		18-22		23-35		36-50		51-59		60 y más		Sin datos	Total	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	M	F
Accidentes de Tránsito	3	2	3	3	2	0	10	0	11	1	4	0	4	2	0	37	8
Homicidio	0	0	1	0	10	0	9	2	10	1	3	0	1	0	1	35	3
Otros accidentes	0	3	4	0	3	0	3	0	2	0	0	1	6	0	0	18	4
Natural	0	0	1	0	0	1	1	1	4	1	2	1	2	4	0	10	8
No determinada*	1	3	0	0	0	0	2	0	1	2	0	0	3	1	0	7	6
Suicidio	0	0	0	1	2	1	1	1	1	0	2	0	1	0	0	7	3
SUB TOTALES	4	8	9	4	17	2	26	4	29	5	11	2	17	7	1	114	32
TOTAL	12		13		19		30		34		13		24		1	146	

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

*Nota dos casos no determinadas sin sexo ni edad de la delegación de Managua y Estelí.

En el Cuadro No. 13 nos presenta las maneras de muerte por edad y sexo. Observándose que el 78% de los peritajes postmortem se practicaron en personas del género masculino y el 22 % al género femenino para una relación Hombres 3:1 Mujeres.

Se contabilizan 3 homicidios en mujeres que pertenece a las delegaciones de: Sede Managua, delegación de Granada y Nueva Guinea en el grupo de 23-35 (2) y una en el grupo de 36-50 años de edad. Los homicidios en mujeres represento el 8% del total de homicidios registrados durante el mes de Octubre del 2012.

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.

Durante el mes de Octubre del 2012 se realizaron 236 análisis, la mayoría de radiología. Con relación a Octubre del 2011, hubo un importante descenso global de 365 análisis. (Cuadro No. 14)

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

Laboratorio	Estudios Solicitados							
	Clínica Forense		Patología Forense		Otros solicitantes		Totales	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Radiología	182	201	15	15	0	0	197	216
Toxicología	45	0	128	0	85	0	258	0
Serología	68	0	8	0	0	0	76	0
Genética	54	0	0	0	0	0	54	0
Histopatología	0	1	16	19	0	0	16	20
TOTALES	349	202	167	34	85	0	601	236

Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal

El Cuadro No. 14 revela que el 86% de los exámenes de laboratorio fue solicitado por el área de clínicas forenses y correspondieron principalmente a estudios de radiología. El 14% del total fue solicitado por el servicio de patología forense y la mayoría fueron estudios de histopatología.

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 Octubre del 2012. El 3% son peritajes a fallecidos y el 5% corresponde a análisis de laboratorio. En total se practicaron 5,047 peritajes médico-legales; 4,663 a personas vivas, 148 a fallecidos y 236 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 1,578 peritajes para un 34% del total que fueron 4,663 durante el mes que se evalúa. Le continúan las delegaciones de Masaya y Matagalpa con 315 y 314 peritajes para 7%, y luego Chinandega con 260 para 6% del total.
- La atención por violencia accidental donde se incluyen los accidentes de tránsito, laboral y otros, registraron un total de 479. Aquí se destacan las lesiones por accidentes de tránsito con 452 casos. La sede Managua con 128, Rivas 39 y Masaya con 33 peritajes.
- Entre las personas afectadas por lesiones continúan predominando los hombres con el 55% del total. 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 Octubre del 2012 con 1,846 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 Ocotal, San Carlos y Acoyapa principalmente.
- 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 816 peritajes en Octubre del 2012.

- La violencia intrafamiliar constituye la tercera causa de peritajes médico-legales a nivel nacional. Durante el mes de Octubre del 2012 se registraron 701 pericias. La sede Managua y las delegaciones de Masaya y Chinandega presentan el mayor número de datos en esta entidad. La delegación de Somoto, Acoyapa y Ocotal reportaron menos casos a nivel nacional.
- La violencia sexual reporto un total de 459 pericias durante el mes de Octubre del 2012. Los peritajes por esta causa obtuvieron mayor demanda en la sede Managua, delegación de Matagalpa y Chinandega. El 79% del total fue reportado que el agresor es conocido y de estos el 58% es miembro de la familia.
- La sede Managua y la delegación de Estelí y Granada reportaron la mayoría de peritajes en lesiones psíquicas del total que fueron 362 durante el mes de Octubre del 2012. En el 56.6% del total de los casos se determinó que hubo daño psíquico en las personas evaluadas y de ellas el 79% son del sexo femenino.
- El registro de los peritajes postmortem por muertes violentas, durante el mes de Octubre del 2012 fueron 148. Del total el 30% fueron por accidentes de tránsito y el 26% correspondió a los homicidios.
- La sede Managua presentó el mayor número de fallecidos, seguida de Matagalpa y Estelí.
- De los 38 homicidios reportados en el país, 3 sucedieron en el género femenino perteneciente a las delegaciones de la sede Managua, Granada y Nueva Guinea; con dos casos en el grupo de edad de 23-35 años y un de 36-50 años. homicidio en mujeres represento el 8% del total de los homicidios evaluados a nivel nacional durante el mes de Octubre del 2012
- Los análisis de laboratorio experimentaron un importante descenso con 365 análisis menos (601), con relación a Octubre del 2011 (236).