

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 38



FEBRERO
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

Lic. Marcia Betanco
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, Febrero 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 Febrero del 2012 se realizó un total de 5,220 peritajes médico-legales, con un descenso global de 158 pericias en relación a Febrero del 2011 (Cuadro No. 1). Se observa el descenso a expensas de las pericias realizadas en personas vivas tanto en clínica como laboratorio. Se realizaron 4,790 peritajes personales, con una relación de atención a 1 persona fallecida por cada 27 personas vivas.

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

Peritajes	No. de Casos		%	
	2011	2012	2011	2012
A Personas Vivas	4803	4622	89,3	88,5
A Fallecidos	129	168	2,4	3,2
Análisis de Laboratorio	446	430	8,3	8,3
TOTALES	5378	5220	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 Febrero 2011-2012

Hecho Investigado	No. de Casos		Variación	
	2011	2012	Diferencia	Porcentaje
Violencia Comunitaria	1820	1752	-68	-3,7
Estado de Salud	769	748	-21	-2,7
Violencia Intrafamiliar	971	746	-225	-23,2
Violencia Sexual	449	453	4	0,9
Lesiones Psíquicas	235	423	188	80
Accidente de Tránsito	469	398	-71	-15,1
Edad Biológica	67	66	-1	-1,5
Accidente Laboral	10	21	11	>100
Otros Accidentes	10	13	3	30,0
Negligencia Médica	3	2	-1	-33,3
TOTALES	4803	4622	-181	-3,7

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.2 muestra que en Febrero del 2012 se presentaron 4,622 peritajes médicos- legales a personas vivas. El 73.6% de las personas evaluadas fue para determinar lesiones físicas, el 9% para valorar lesiones psíquicas, el 16% para evaluar el estado de salud en personas privados de libertad y el 1.4% para determinar la edad biológica. El número de personas valoradas por violencia comunitaria representa el mayor número de casos evaluados con el 38% del total. Le continúa la violencia intrafamiliar y el estado de salud con el 16% respectivamente. La variación porcentual fue de -3.7% del total de los peritajes con la diferencia de menos 181 casos, en números absolutos, con relación a Febrero del 2011

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

Hecho Investigado	Masculino		Femenino		Total
	No.	Porcentaje	No.	Porcentaje	No.
Violencia Comunitaria	1160	66,2	592	33,8	1752
Estado de Salud	666	89,0	82	11,0	748
Violencia Intrafamiliar	148	19,8	598	80,2	746
Violencia Sexual	80	17,7	373	82,3	453
Lesiones Psíquicas	96	22,7	327	77,3	423
Accidentes de Tránsito	300	75,4	98	24,6	398
Edad Biológica	55	83,3	11	16,7	66
Accidentes Laborales	17	81,0	4	19,0	21
Otros accidentes	6	46,2	7	53,8	13
Negligencia medica	0	0,0	2	100,0	2
TOTALES	2528	54,7	2094	45,3	4622

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, Febrero 2012

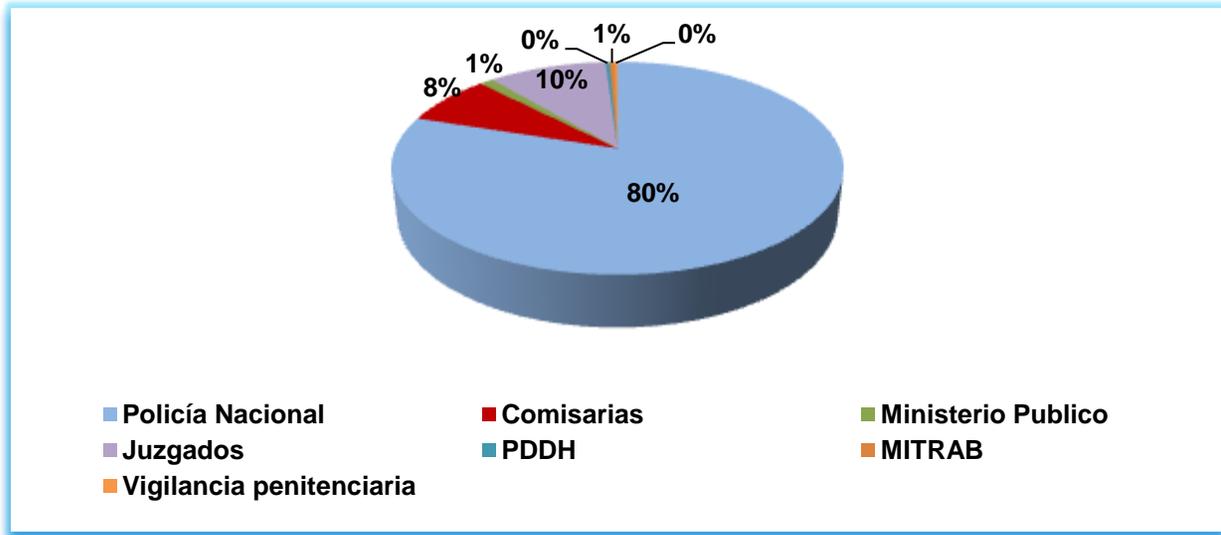
Hecho Investigado	Grupos de Edad de las personas evaluadas							Sin datos	Desconocido	Totales
	0-13	14-17	18-22	23-35	36-50	51-59	60 y más			
Violencia Comunitaria	73	209	306	721	312	73	56	0	2	1752
Estado de Salud	3	54	136	293	166	56	32	4	4	748
Violencia Intrafamiliar	62	63	114	309	145	24	26	0	3	746
Violencia Sexual	240	147	26	26	13	1	0	0	0	453
Violencia Psíquica	118	37	31	112	85	18	20	2	0	423
Accidentes de Tránsito	46	17	53	135	89	29	29	0	0	398
Edad Biológica	7	7	26	22	1	0	2	1	0	66
Accidentes Laborales	0	1	8	5	3	4	0	0	0	21
Otros Accidentes	0	0	1	9	1	2	0	0	0	13
Negligencia Medica	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
TOTALES	549	535	701	1633	815	208	165	1	9	4622

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, Febrero 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 80% del total y luego le continúan los juzgados con el 10% 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, Febrero 2012

Delegaciones Forenses	Violencia Comunitaria	Violencia Intrafamiliar	Violencia Sexual	Lesiones Psíquicas	Acc. Tránsito	Acc. Laboral	Otros. Acc	Estado de Salud	Negligencia Medica	Edad Biológica	Total	%
Managua	383	186	81	302	107	11	9	131	1	15	1226	26,5
Masaya	155	55	20	40	35	0	0	37	0	6	348	7,5
León	102	35	21	0	31	4	3	78	0	3	277	6,0
Matagalpa	93	46	33	17	33	0	0	44	0	6	272	5,9
Granada	129	42	25	11	17	0	0	34	0	2	260	5,6
Chinandega	103	64	38	0	21	1	0	24	0	1	252	5,5
Jinotega	73	28	15	31	9	0	0	66	0	8	230	5,0
Rivas	81	44	16	0	22	0	0	34	1	1	199	4,3
Estelí	66	11	17	0	25	0	0	50	0	2	171	3,7
Juigalpa	26	23	24	0	11	0	0	61	0	4	149	3,2
Jinotepe	70	36	10	0	12	0	0	11	0	0	139	3,0
Diriamba	64	37	7	0	9	0	0	3	0	2	122	2,7
Ocotol	25	5	15	11	9	2	1	45	0	1	114	2,4
P. Cabezas	44	17	25	0	6	0	0	12	0	2	106	2,3
C. Sandino	40	32	14	0	10	0	0	6	0	1	103	2,2
Tipitapa	55	21	17	0	4	0	0	2	0	2	101	2,2
Boaco	51	15	11	0	9	0	0	3	0	1	90	2,0
Masatepe	61	8	4	0	2	0	0	9	0	1	85	1,9
Somoto	21	5	9	0	6	0	0	34	0	0	75	1,6
San Carlos	18	7	14	0	5	0	0	11	0	2	57	1,2
Las Minas	26	3	7	0	2	1	0	11	0	4	54	1,2
Acoyapa	17	7	5	0	10	2	0	13	0	0	54	1,2
Nva. Guinea	19	4	11	0	1	0	0	16	0	1	52	1,1
El Rama	17	11	10	0	0	0	0	10	0	0	48	1,0
Bluefields	13	4	4	11	2	0	0	3	0	1	38	0,8
NICARAGUA	1752	746	453	423	398	21	13	748	2	66	4622	100

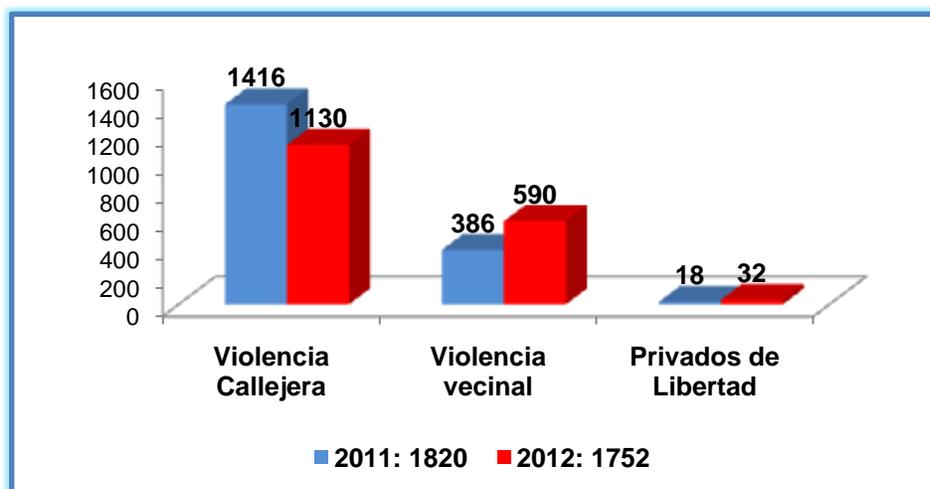
Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

En el Cuadro No. 5 refleja los peritajes forenses realizados en personas vivas en Febrero del 2012, donde de manera general la sede Managua ocupa el primer lugar en hechos investigados con relación sobre todo a lesiones interpersonales, con 1226 casos con un porcentaje de 26.5%, segundo lugar la delegación de Masaya con 348 para 7.5% y en tercer lugar la delegación de León con 277 peritajes para 6%. Las delegaciones que menos pericias reportaron fueron; Nueva Guinea, El Rama y Bluefields con 52, 48 y 38 respectivamente

En cuanto a los accidentes en general de manera específica, se observa que los accidentes de tránsito ocupan el primer lugar con 398, los accidentes laborales 21 casos y otros accidentes reportaron 13 casos. Los primeros lugares en accidentes de tránsito tenemos a la sede Managua con 107 casos, Masaya 35 y Matagalpa con 33 durante el mes de Febrero del 2012. La delegación del Rama no reporto ningún accidente.

2.2 PERITAJES POR VIOLENCIA COMUNITARIA.

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



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En Febrero del 2012 se realizaron 1,792 peritajes médico-legales por violencia comunitaria, equivalente a 61 casos por día; de este total el 64% fue por violencia callejera, el 34% por violencia vecinal y el 2% se presentó en personas evaluadas privadas de libertad. Se observa en Febrero del 2012 un leve descenso de pericias por violencia comunitaria a expensas de la violencia callejera, con relación a Febrero del 2011 (Gráfico No.2).

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

Peritajes por Violencia Comunitaria				
Delegaciones Forenses	Callejera	Vecinal	Privado	Totales
Managua	197	171	15	383
Masaya	72	83	0	155
Granada	89	40	0	129
Chinandega	79	24	0	103
León	76	25	1	102
Matagalpa	70	23	0	93
Rivas	54	26	1	81
Jinotega	63	10	0	73
Jinotepe	29	41	0	70
Estelí	40	13	13	66
Diriamba	35	29	0	64
Masatepe	58	3	0	61
Tipitapa	39	16	0	55
Boaco	25	26	0	51
P. Cabezas	37	7	0	44
C. Sandino	31	9	0	40

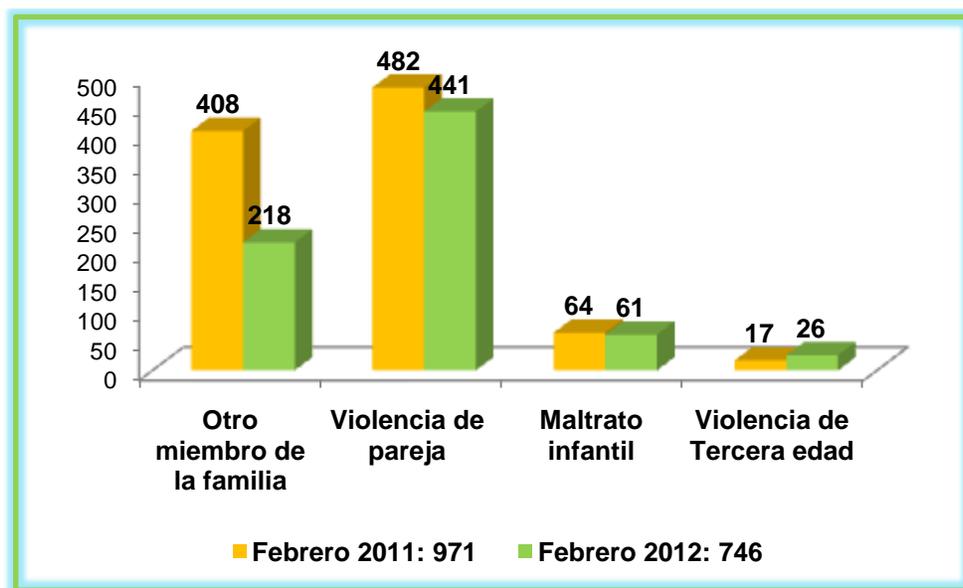
Juigalpa	21	5	0	26
Las Minas	20	6	0	26
Ocotal	14	9	2	25
Somoto	17	4	0	21
Nueva Guinea	13	6	0	19
San Carlos	12	6	0	18
El Rama	16	1	0	17
Acoyapa	11	6	0	17
Bluefields	12	1	0	13
NICARAGUA	1130	590	32	1752

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 1,752 en Febrero del 2012. La sede Managua es la que realizo mayor número de peritajes con 383, le continúan las delegaciones de Masaya con 155 y Granada con 129 peritajes. Las delegaciones que menos peritajes reportaron fueron; El Rama y Acoyapa con 17 y Bluefields con 13 respectivamente.

2.3 PERITAJES POR VIOLENCIA INTRAFAMILIAR.

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



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Gráfico No.3 muestra que en Febrero del 2012, a nivel nacional, el 59% de las pericias médico legales por violencia intrafamiliar fue por violencia de pareja, el 29% se debió a violencia por otro miembro de la familia, 8% por violencia a infantil y el 4% por maltrato a personas de la tercera edad.

De manera general se observa un descenso leve en Febrero del 2012 en menos 225 pericias al totalizar 746, para una relación de 26 casos por día con relación al 2011 que fueron 971 casos en el mismo periodo.

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

Delegaciones Forenses	Peritajes por Violencia Intrafamiliar					
	Por Otro Miembro de la Familia	De Pareja	Infantil	Tercera Edad	Totales	Porcentaje
Managua	67	93	19	7	186	24,9
Chinandega	15	45	1	3	64	8,6
Masaya	10	42	2	1	55	7,4
Matagalpa	3	37	4	2	46	6,2
Rivas	11	25	7	1	44	5,9
Granada	13	22	3	4	42	5,6
Diriamba	10	22	5	0	37	5,0
Jinotepe	10	23	1	2	36	4,8
León	13	18	3	1	35	4,7
C. Sandino	13	15	3	1	32	4,3
Jinotega	9	18	1	0	28	3,8
Juigalpa	8	11	4	0	23	3,1
Tipitapa	5	13	3	0	21	2,8
P. Cabezas	5	10	0	2	17	2,3
Boaco	7	7	1	0	15	2,0
El Rama	6	2	2	1	11	1,5
Estelí	2	9	0	0	11	1,5
Masatepe	0	7	1	0	8	1,1
San Carlos	2	5	0	0	7	0,9
Acoyapa	1	6	0	0	7	0,9
Somoto	2	2	0	1	5	0,7
Ocotal	2	3	0	0	5	0,7
Bluefields	1	2	1	0	4	0,5
Nueva Guinea	0	4	0	0	4	0,5
Las Minas	3	0	0	0	3	0,4
NICARAGUA	218	441	61	26	746	100

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

El mayor número de peritajes por violencia intrafamiliar se realizó en la Sede Managua, con 186 casos, le continúan la delegación de Chinandega con 64 y Masaya con 55. La delegación de Bluefields, Nueva Guinea y Las Minas son las que menos pericias registraron 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, Febrero 2012

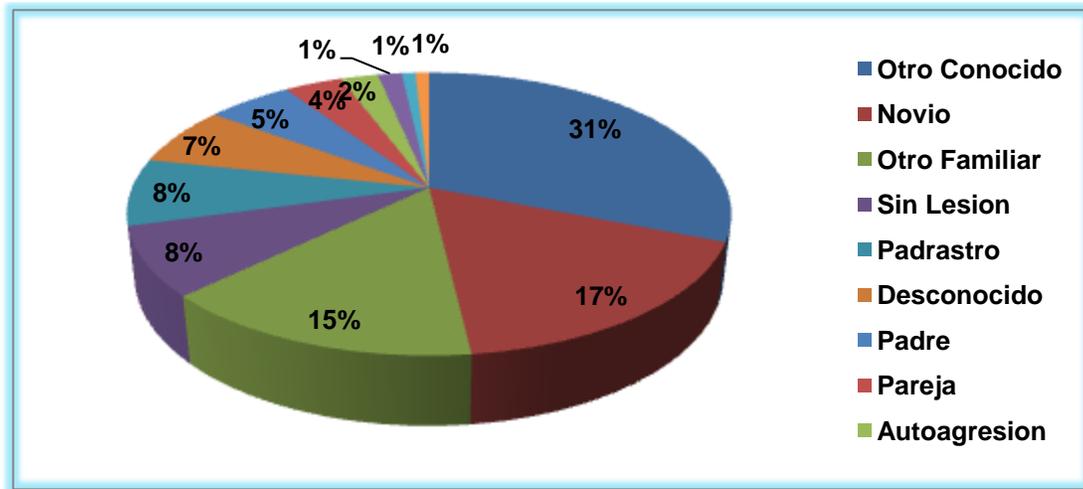
Delegaciones Forenses	Peritajes	Delegaciones Forenses	Peritajes
Managua	81	El Rama	14
Matagalpa	38	Rivas	14
Chinandega	33	C. Sandino	11
Masaya	25	Jinotega	11
León	25	Ocotal	10
Estelí	24	San Carlos	10
Juigalpa	21	Masatepe	9
Boaco	20	Bluefields	7
Tipitapa	17	Diriamba	7
Somoto	17	Puerto Cabezas	5
Las Minas	16	Acoyapa	4
Jinotepe	15	Granada	4
Nueva Guinea	15		
NICARAGUA		453	

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

El Cuadro No.8 muestra que a nivel nacional, en Febrero del 2012, se registraron 453 pericias médico legales de violencia sexual, lo que corresponde a 15.6 casos por día.

Las delegaciones que mas pericias realizaron en este contexto fueron la sede Managua con 81 casos, le continúa la delegación de Matagalpa con 38 y Chinandega con 33. Las delegaciones que menos casos reportaron fueron Puerto Cabezas, Acoyapa y Granada con 5 y 4 casos cada una.

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



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Gráfico No. 2 muestra que en el 82% de los casos el agresor es conocido. Así mismo se contabiliza que el 51% del total, pertenecen a miembros de la familia, así como también se reportan novios, otros familiares, padrastrro y padre principalmente.

2.5 PERITAJES POR VIOLENCIA PSÍQUICA.

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

Delegaciones Forenses	Total de peritajes	
	2011	2012
Managua	227	302
Masaya	0	40
Jinotega	0	31
Matagalpa	0	17
Granada	8	11
Bluefields	0	11
Ocotal	0	11
TOTAL	235	423

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

Los peritajes por violencia psíquica registraron un total de 423 en el mes de Febrero del 2012, de los cuales el 71% pertenecen a la delegación de la sede Managua, en segundo lugar la delegación de Masaya con 9% y Jinotega con 7% del total. Con relación a Febrero del 2011 hubo un importante incremento con 188 casos más registrados en Febrero del 2012. (Cuadro No.9).

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

Hecho Investigado	Peritajes para valorar Daño Psíquico según Género de la persona evaluada			
	Masculino	Femenino	Totales	Porcentaje
Violencia Intrafamiliar	32	189	221	52.2
Violencia Comunitaria	35	43	78	18.4
Otras (SM, Tutela, peligrosidad)	26	46	72	17.0
Violencia Sexual	3	46	49	11.6
Sin lesión	0	2	2	0.5
Accidente Laboral	0	1	1	0.3
TOTALES	96	327	423	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, Febrero 2012

Delegaciones Forenses	Estado de Salud	Lesionados	Edad Biológica	Total
Managua	131	15	15	161
León	78	1	3	82
Jinotega	66	0	8	74
Juigalpa	61	0	4	65
Estelí	50	13	2	65
Matagalpa	44	0	6	50
Ocotol	45	2	1	48
Masaya	37	0	6	43
Granada	34	0	2	36
Rivas	34	1	1	36
Somoto	34	0	0	34
Chinandega	24	0	1	25
Nva. Guinea	16	0	1	17
Las Minas	11	0	4	15
Pto. Cabezas	12	0	2	14
Acoyapa	13	0	0	13

San Carlos	11	0	2	13
Jinotepe	11	0	0	11
El Rama	10	0	0	10
Masatepe	9	0	1	10
C. Sandino	6	0	1	7
Diriamba	3	0	2	5
Bluefields	3	0	1	4
Boaco	3	0	1	4
Tipitapa	2	0	2	4
NICARAGUA	748	32	*66	846

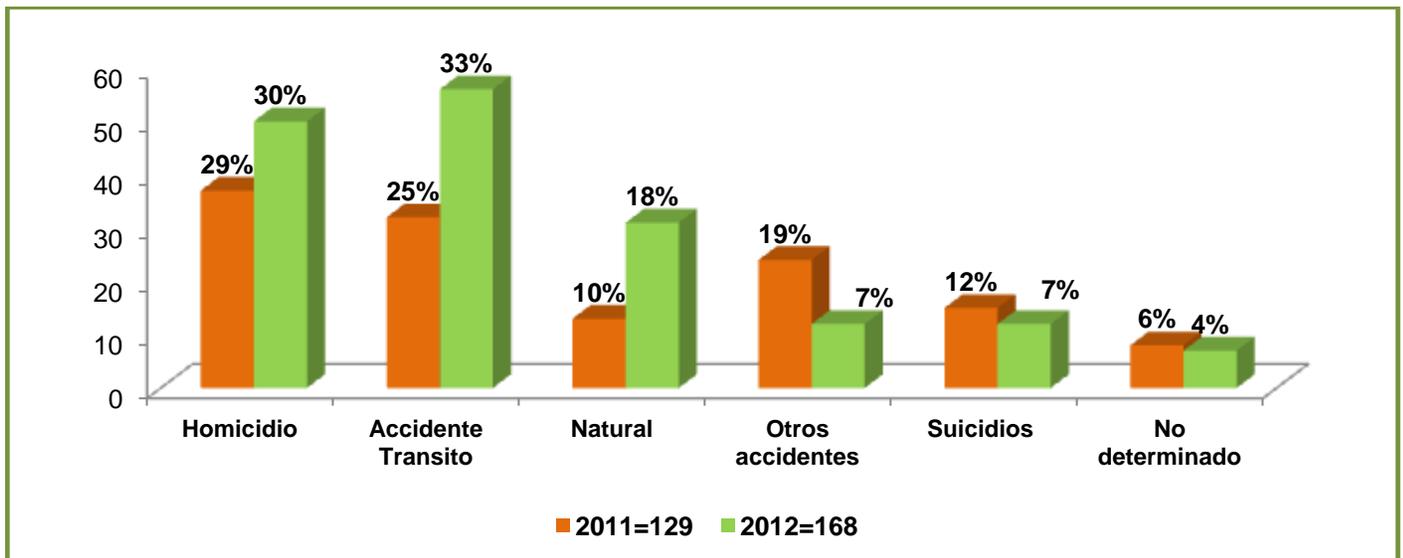
Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

- Nota: 5 usuarios se les realizó evaluación de la edad biológica por otros procesos.

Durante el mes de Febrero del 2012 se valoró a 846 personas privadas de libertad a nivel nacional. El 88% de peritajes fue para determinar el estado de salud, el 8% fue para determinar la edad biológica y el 4% fue valorar las lesiones en estas personas. (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 Febrero 2011- 2012



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Durante el mes de Febrero del 2012 se registraron 168 estudios postmortem; el 33% (56 casos) fue por accidentes de tránsito. El 30% (50) correspondió a homicidios y el 18% (32) se debió a los casos de causa natural. En un 7% de casos fueron suicidios y otros accidentes y en el 4% no se logró determinar la manera de la muerte al momento de emitir el dictamen. El número de casos en Febrero el 2012 (168) se incremento con relación al mismo periodo en el año 2011 (129), observado sobre todo en lo relativo a muertes por homicidios, accidentes de tránsito y naturales principalmente. (Gráfico No.5)

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

Delegaciones Forenses	Peritajes según Manera de Muerte							Total
	Homicidio	Suicidio	Accidente Transito	Otros	No Determinada	Natural	Acc. Laboral	
Managua	16	4	19	3	5	8	1	56
Matagalpa	6	1	7	0	0	2	0	16
Chinandega	2	1	5	0	0	5	0	13
Jinotega	4	1	1	0	0	3	0	9
León	3	0	3	2	0	1	0	9
Rivas	2	0	5	1	0	1	0	9
Juigalpa	2	0	1	0	0	4	0	7
Estelí	3	1	0	0	0	2	0	6
Masaya	0	1	2	1	1	1	0	6
Boaco	1	0	0	1	1	1	0	4
Granada	0	0	3	0	1	0	0	4
Acoyapa	0	0	4	0	0	0	0	4
P. Cabezas	0	2	1	0	0	0	1	4
Diriamba	0	0	1	1	0	1	0	3
San Carlos	1	0	1	0	0	1	0	3
Ocotal	1	0	1	0	0	1	0	3
Somoto	2	0	1	0	0	0	0	3
El Rama	2	0	0	0	0	0	0	2
Las Minas	2	0	0	0	0	0	0	2
Nueva Guinea	1	1	0	0	0	0	0	2
Bluefields	1	0	0	0	0	0	0	1
Masatepe	0	0	1	0	0	0	0	1
Jinotepe	1	0	0	0	0	0	0	1
NICARAGUA	50	12	56	9	8	31	2	168

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El número de fallecidos en Febrero del 2012 se presentó en mayor parte en la sede Managua con 56 pericias, luego le continuo la delegación de Matagalpa con 16 y Chinandega con 13 del total. La delegación de Bluefields, Masatepe y Jinotepe reportaron 1 caso respectivamente. (Cuadro No. 12)

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

Manera de muerte por edad y genero	0-13		14-17		18-22		23-35		36-50		51-59		60 y +		Desconocida		Sin datos	Total	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F		M	F
Acc. de Tránsito	3	2	0	1	6	1	11	1	16	4	4	0	6	1	0	0	0	46	10
Homicidio	0	0	3	0	5	0	15	5	11	2	2	0	4	1	0	2	0	40	10
Natural	1	0	0	0	2	0	3	1	5	0	7	1	10	1	0	0	0	28	3
Suicidio	0	0	1	0	1	0	4	2	2	1	0	1	0	0	0	0	0	8	4
Otros accidentes	1	0	0	0	4	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	9	0
No determinada	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0	0	0	1	6	2
Acc. Laborales	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0
SUB TOTALES	6	3	4	1	18	1	35	9	37	7	16	3	22	3	0	2	1	139	29
TOTAL	9	5	5	1	19	1	44	9	44	7	19	3	25	3	0	2	*1	168	42

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

*Nota un caso sin datos de la sede Managua se desconoce sexo y edad.

En el Cuadro No. 13 se observa que el 83% de los peritajes postmortem se practicaron en personas del género masculino y el 17% al género femenino para una relación Hombres 5:1 Mujeres.

Se contabilizan 10 homicidios en mujeres que pertenece a las delegaciones de: la sede Managua 3, Matagalpa y Estelí 2. Bluefields, Jinotega y Las Minas 1 cada una. Los grupos de edad afectados fueron: 23-35; 2, 36-50; 2 y 60 y mas 1 Se reportaron dos casos de edades desconocidas en Las Minas y Estelí.

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 Febrero del 2012 se realizaron 430 análisis, la mayoría de toxicología. Con relación a Febrero del 2011, hubo un leve descenso global de 16 análisis, a expensas de radiología que no realizó ningún peritaje. (Cuadro No. 14)

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

Laboratorio	Estudios Solicitados							
	Clínica Forense		Patología Forense		Otros solicitantes		Totales	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Toxicología	24	58	121	169	83	64	228	291
Serología	37	61	0	3	0	0	37	64
Genética	33	59	0	0	0	0	33	59
Histopatología	0	16	10	0	0	0	10	16
Radiología	113	0	25	0	0	0	138	0
Totales	207	194	156	172	83	64	446	430

Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal

El Cuadro No. 14 revela que un 45% de los exámenes de laboratorio fue solicitado por el área de clínica forense y correspondieron principalmente a estudios serología. El 40% del total fue solicitado por el servicio de patología forense 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 88% del total de peritajes realizados por el Instituto de Medicina Legal, durante el mes de Febrero del 2012. El 3% son peritajes a fallecidos y el 8% corresponde a análisis de laboratorio. En total se practicaron 5,220 peritajes médico-legales; 4,622 a personas vivas, 168 a fallecidos y 430 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 1226 peritajes para un 26.5% del total que fueron 4,622 durante el mes que se evalúa. Le continúan las delegaciones de Masaya con 348 para 7.5% peritajes y León con 277 y 6% del total.
- La atención por violencia accidental donde se incluyen los accidentes de tránsito, laboral y otros, reportaron un total de 432. Acá se destacan las lesiones por accidentes de tránsito con 398 casos. La sede Managua con 107, Masaya 35 y Matagalpa 33 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 (0-17) en los casos de violencia sexual principalmente.
- Las lesiones físicas por violencia comunitaria, fueron la principal causa de peritajes médico legales, en Febrero del 2012 con 1,752 pericias. La sede Managua y las delegaciones de Masaya y Granada son las que contabilizan mayor número de peritajes. En cuanto a las que reportaron menor número fueron las delegaciones de El Rama, Acoyapa y Bluefields 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 846 peritajes en Febrero del 2012.

- La violencia intrafamiliar constituye la tercera causa de peritajes médico-legales a nivel nacional. En Febrero del 2012 se realizaron 746 pericias. La sede Managua y las delegaciones de Chinandega y Masaya presentan el mayor número de datos en esta entidad. La delegación de Bluefields, Nueva Guinea y Las Minas reportaron menos casos a nivel nacional.
- La violencia sexual reporto un total de 463 pericias en el mes de Febrero del 2012. Los peritajes por esta causa obtuvieron mayor demanda en la sede Managua, delegación de Matagalpa y Chinandega. El 82% del total fue reportado que el agresor es conocido y de estos el 51% es miembro de la familia.
- La sede Managua y la delegación de Masaya y Jinotega reportaron la mayoría de peritajes en lesiones psíquicas del total que fueron 423 durante el mes de Febrero del 2012. La mayoría de estas pericias corresponden a casos de violencia intrafamiliar (52%) y sexual (12%) y se realizan principalmente en personas del género femenino.
- Los peritajes postmortem por muertes violentas, realizados en Febrero del 2012 fueron 168. Del total el 33% fueron por accidentes de tránsito y el 30% se debió a homicidios.
- La sede Managua presentó el mayor número de fallecidos, seguida de Matagalpa y Chinandega.
- De los 50 homicidios reportados en el país, 10 sucedió en el género femenino perteneciente a las delegaciones de la sede Managua (3), Matagalpa (2), Estelí (2), Bluefields, Las Minas y Jinotega con 1 cada una. Los grupos de edad afectados fueron: 23-35; 5, 36-50; 2 y 60 y mas; 1 respectivamente. Dos se reportaron con edad desconocida (Delegaciones de Estelí y Las Minas).
- Los análisis de laboratorio experimentaron un leve descenso con 16 análisis menos (430), con relación a Febrero del 2011 (446), reflejado en radiología.