

INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL

Dirección de Desarrollo Institucional Departamento de Estadísticas

BOLETIN ESTADISTICO MENSUAL

Año 6

VOLUMEN



Director General	Dr. Zacarías Duarte Castellón
Subdirector General	Dr. Julio Espinoza Castro
Dirección de Delegaciones	Dra. Ernestina Cuadra Rocha
Dirección de Desarrollo Institucional	Dra. Verónica Acevedo Pastora
Dirección de Clínicas de sede Managua	Dr. Humberto Pulido Castro
Departamento de Estadísticas	Dr. Eddy López Reyes Ing. Gloria Osorno López Lic. Modesta Fargas Sánchez Sra. Angela Fuentes
Dirección Técnica y Edición	Dra. Verónica Acevedo P.
Generación de Datos	Peritos Forenses IML



Contenido

1.PERITAJES MEDICO-LEGALES NICARAGUA	4
2. PERITAJES MEDICO LEGALES A PERSONAS VIVAS	4
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	14
2.6 PERITAJES A PERSONAS PRIVADAS DE LIBERTAD	15
3. PERITAJES MEDICO-LEGALES A PERSONAS FALLECIDAS	16
4.EXAMENES DE LABORATORIO.	18
5. CONCLUSIONES	19

PERITAJES MEDICO-LEGALES NICARAGUA.

El Instituto de Medicina Legal realizo un total de 5,061 peritajes médico-legales, durante el mes de Diciembre del 2013. Se observa un descenso general de 77 pericias menos, con relación a Diciembre del 2013 (Cuadro No. 1). Se realizaron 4,769 peritajes personales, con una relación de atención a 1 persona fallecida por cada 32 personas vivas.

Cuadro No. 1 **Peritajes Médico-Legales Totales** Instituto de Medicina Legal, Nicaragua Diciembre 2012-2013.

Peritajes	No. de	Casos	Porcentaje		
i cittajes	2012	2013	2012	2013	
A Personas Vivas	4727	4625	92.0	91.4	
A Fallecidos	174	144	3.4	2.8	
Análisis de Laboratorio	237	292	4.6	5.8	
TOTALES	5138	5061	100	100	

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

PERITAJES MEDICO LEGALES A PERSONAS VIVAS.

Cuadro No. 2 Peritajes Médico-Legales a Personas Vivas Instituto de Medicina Legal, Nicaragua Diciembre 2012-2013

Hecho Investigado	No. C	asos	Variación		
	2012	2013	Diferencia	Porcentaje	
Violencia Comunitaria	1952	1878	-74	-3.8	
Violencia Intrafamiliar	722	664	-58	-8.0	
Lesiones Psíquicas	626	616	-10	-1.6	
Estado de Salud	527	582	55	10.4	
Accidente de Tránsito	464	474	10	2.2	
Violencia Sexual	382	354	-28	-7.3	
Edad Biológica	39	32	-7	-17.9	
Otros Accidentes	4	16	12	≥100	
Accidente Laboral	3	6	3	≥100	
Sin Datos	3	4	1	33	
Sin Lesiones	3	0	-3	≤100	
Negligencia Médica	2	0	-2	≤100	
TOTALES	4727	4626	-101	-2.1	

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El cuadro No.2 muestra que en Diciembre se realizaron 4,626 peritajes médicos- legales a personas vivas. El 73.4% correspondió a personas con lesiones físicas, el 13.3% fue para valorar las lesiones psíquicas, el 12.6% para evaluar los estados de salud y el 0.7% para determinar la edad biológica.

El número de personas valoradas por violencia comunitaria representa el mayor número de casos con 1,878 lo que representa el 40.6% del total evaluado. Las valoraciones por violencia intrafamiliar con un 14.4%, lesiones psíquicas con el 13.3% y en cuarto lugar los estados de salud con el 12.6%. La variación porcentual fue de menos 2.1% del total de los peritajes con la diferencia de 101 casos menos en números absolutos, con relación a Diciembre del 2012.

Cuadro No. 3 Casos según Sexo Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Diciembre 2013

Haaka luwati wada	Masc	ulino	Fem	Total	
Hecho Investigado	No.	Porcentaje	No.	Porcentaje	lotai
Violencia Comunitaria	1224	65.2	654	34.8	1878
Violencia Intrafamiliar	102	15.4	562	84.6	664
Lesiones Psíquicas	165	26.8	451	73.2	616
Estado de Salud	520	89.3	62	10.7	582
Accidentes de Tránsito	341	71.9	133	28.1	474
Violencia Sexual	37	10.5	317	89.5	354
Edad Biológica	25	78.1	7	21.9	32
Otros accidentes	9	56.3	7	43.8	16
Accidentes Laborales	6	100	0	0.0	6
Sin Datos	3	75	1	25	4
TOTALES	2432	52.6	2194	47.4	4626

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

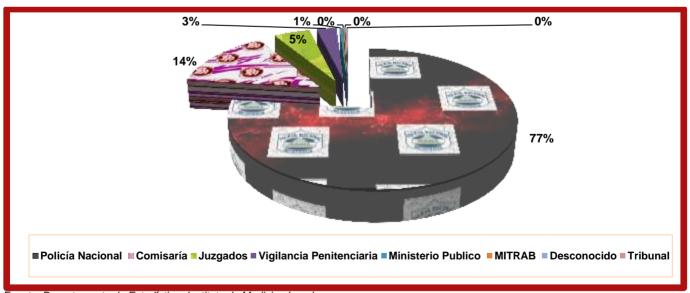
En el cuadro No. 3 se puede observar que la mayoría de los peritajes médico legales se realizan en el sexo masculino con el 52.6% con 2,432 casos. En el sexo femenino se registraron 2,194 casos con 47.4% del total. Los casos de violencia comunitaria, estados de salud, accidentes de tránsito, se presentan en su mayoría en el sexo masculino. En las personas del sexo femenino predominan los peritajes por violencia intrafamiliar, lesiones psíquicas y violencia sexual.

Cuadro No. 4 Casos por Hecho Investigado según Grupos de Edad Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Diciembre 2013

Hecho Investigado		Grupos d	e edad de	e las per	sonas e	valuad	as	Sin datos	Desconocido	Totales
Hecho ilivestigado	0-13	14-17	18- 22	23-35	36- 50	51-59	60 y más	Sill datos	Desconocido	Totales
Violencia Comunitaria	75	147	371	797	334	83	49	22	0	1878
Violencia Intrafamiliar	45	37	107	306	124	18	26	1	0	664
Lesiones Psíquicas	118	53	66	196	127	22	26	8	0	616
Estado de Salud	3	22	88	277	91	36	41	23	1	582
Accidentes de Tránsito	50	21	71	175	82	31	41	3	0	474
Violencia Sexual	182	97	24	34	11	1	0	5	0	354
Edad Biológica	1	27	1	0	0	0	0	3	0	32
Otros Accidentes	2	0	0	6	4	2	2	0	0	16
Accidentes Laborales	0	0	2	3	1	0	0	0	0	6
Sin Datos	1	0	0	1	1	1	0	0	0	4
TOTALES	477	404	730	1795	775	194	185	65	1	4626

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 con 1,795 casos, en segundo lugar los casos en el grupo de edad de 36-50 años con 775 y en tercer lugar el grupo de edad de 18-22 años con 730 casos. En el grupo de edad de 0 a 17 años predominan sobre todo los casos de violencia sexual principalmente.

Gráfico No. 1. Casos valorados según Autoridad Solicitante Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Diciembre 2013.



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 77% del total y luego le continúan las comisarias con el 14% del total; ambas suma un 91% de total de instituciones que solicitan pericias médicos legal.

2.1 PERITAJES A SOBREVIVIENTES DE VIOLENCIA.

Cuadro No. 5 Atención por Violencia Interpersonal Hecho Investigado según Delegaciones Forenses Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Diciembre 2013.

Delegaciones Forenses	Violencia Comunitaria	Violencia Intrafamiliar	Violencia Sexual	Lesiones Psíquicas	Accidentes Tránsito	Accidentes Laborales	Otros. Acc	Estado de Salud	Negligencia Medica	Edad Biológica	Sin lesión	Sin Datos	Total	Porcentaje
Managua	549	215	98	425	151	4	7	169	0	5	0	4	1627	35.17
Matagalpa	127	43	22	22	29	0	0	34	0	3	0	0	280	6.05
León	102	48	24	23	35	0	0	40	0	6	0	0	278	6.01
Masaya	144	48	14	0	21	0	0	36	0	0	0	0	263	5.69
Granada	100	18	24	0	24	0	0	14	0	3	0	0	183	3.96
Tipitapa	77	15	12	0	17	0	0	51	0	0	0	0	172	3.72
Estelí	82	19	10	23	6	1	0	21	0	0	0	0	162	3.50
Rivas	59	38	10	0	23	1	1	15	0	3	0	0	150	3.24
Ocotal	43	9	10	17	16	0	1	47	0	0	0	0	143	3.09
Jinotega	41	7	13	35	9	0	1	25	0	1	0	0	132	2.85
Jinotepe	64	20	7	12	18	0	2	7	0	0	0	0	130	2.81
Puerto Cabezas	55	32	9	0	8	0	0	20	0	5	0	0	129	2.79
Diriamba	78	25	6	0	8	0	0	9	0	1	0	0	127	2.75
Juigalpa	38	6	10	10	15	0	0	37	0	2	0	0	118	2.55
Masatepe	70	14	5	0	2	0	0	6	0	0	0	0	97	2.10
Boaco	33	19	11	12	11	0	1	9	0	0	0	0	96	2.08
Bluefields	40	7	13	15	0	0	0	3	0	0	0	0	78	1.69
C. Sandino	41	12	7	0	8	0	0	4	0	0	0	0	72	1.56
Somoto	25	12	1	7	7	0	0	4	0	0	0	0	56	1.21
Асоуара	11	8	4	15	11	0	0	3	0	0	0	0	52	1.12
Las Minas	16	5	7	0	11	0	0	8	0	2	0	0	49	1.06
San Carlos	13	11	7	0	3	0	1	8	0	0	0	0	43	0.93
El Rama	18	8	3	0	10	0	0	1	0	1	0	0	41	0.89
Chinandega	5	6	18	0	4	0	1	2	0	0	0	0	36	0.78
El Viejo	18	8	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	32	0.69
Waspán	7	3	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	29	0.63
Nueva Guinea	6	3	3	0	6	0	1	9	0	0	0	0	28	0.61
San Rafael del Sur	16	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0.50
NICARAGUA	1878	664	354	616	474	6	16	582	0	32	0	4	4626	100

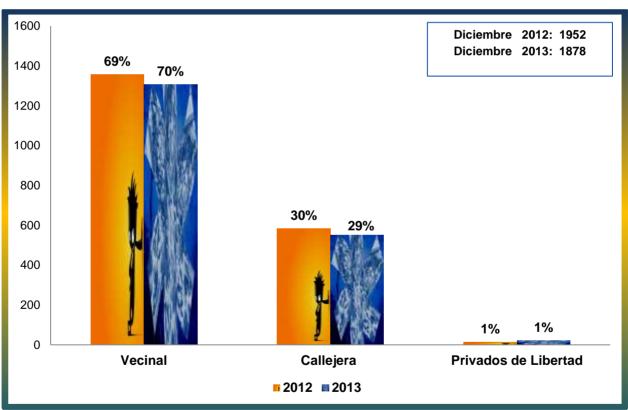
Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal

El cuadro No. 5 refleja los peritajes forenses realizados en personas vivas en Diciembre del 2013, donde de manera general la sede Managua ocupa el primer lugar en hechos investigados con relación sobre todo a lesiones interpersonales, con 1,627 casos con un porcentaje de 35.17%, segundo lugar la delegación de Matagalpa con 280 casos para un 6.05%, seguido de León con 278 para un 6.01%, continuando con Masaya con 263 casos para un 5.69%.Las delegaciones, que menos pericias reportaron fueron; Waspán con 29, Nueva Guinea 28 y San Rafael del Sur con 23 casos respectivamente.

En cuanto a los accidentes en general de manera específica se presentaron un total de 496, de ellos el primer lugar lo ocupan los accidentes de tránsito con 474 peritajes, otros accidentes con 16 y los accidentes laborales con 6 casos. Los primeros lugares en accidentes de tránsito tenemos a la sede Managua con 151. León 35 v Matagalpa con 29 peritajes. Las delegaciones de Bluefields y San Rafael del Sur no reportaron ningún caso de accidente de tránsito durante el mes de Diciembre del 2013.

2.2 PERITAJES POR VIOLENCIA COMUNITARIA.

Gráfico No. 2 Atención por Violencia Comunitaria Instituto de Medicina Legal, Nicaragua Diciembre 2012-2013.



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

La violencia comunitaria registró un total de 1,878 peritajes durante el mes de Diciembre, equivalente a 61 casos por día; de este total el 70% fue por violencia vecinal, el 29% por violencia callejera y el 1% se presentaron en personas evaluadas privadas de libertad. Se observa un importante descenso global, con menos 74 peritajes durante el mes de Diciembre del 2013 (1.878), con relación a Diciembre del 2012 (1.952). (Gráfico No.2).

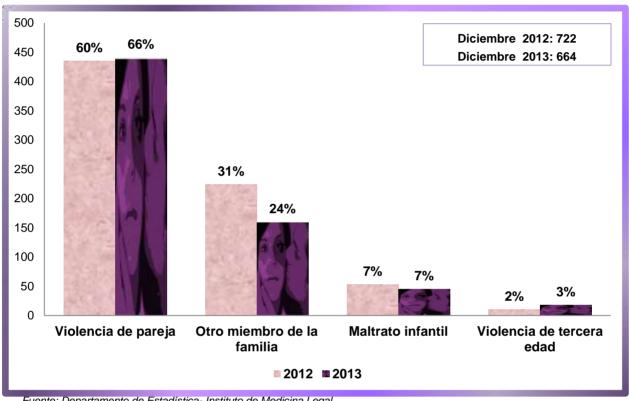
Cuadro No. 6 Atención por Violencia Comunitaria por Delegaciones Forenses Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Diciembre 2013.

Delegaciones	Violencia Comunitaria								
Forenses	Callejera	Vecinal	Privados de Libertad	Total					
Managua	144	405	0	549					
Masaya	10	134	0	144					
Matagalpa	20	105	2	127					
León	46	54	2	102					
Granada	48	52	0	100					
Estelí	29	53	0	82					
Diriamba	47	30	1	78					
Tipitapa	8	58	11	77					
Masatepe	4	66	0	70					
Jinotepe	19	44	1	64					
Rivas	15	44	0	59					
Puerto Cabezas	22	33	0	55					
Ocotal	22	21	0	43					
C. Sandino	16	25	0	41					
Jinotega	14	27	0	41					
Bluefields	18	19	3	40					
Juigalpa	26	12	0	38					
Boaco	7	26	0	33					
Somoto	9	16	0	25					
El Viejo	4	14	0	18					
El Rama	9	9	0	18					
San Rafael del Sur	1	14	1	16					
Las Minas	2	13	1	16					
San Carlos	4	9	0	13					
Acoyapa	1	10	0	11					
Waspán	2	5	0	7					
Nueva Guinea	3	3	0	6					
Chinandega	0	5	0	5					
NICARAGUA	550	1306	22	1878					

El cuadro No. 6 nos presenta el total de peritajes realizados en violencia comunitaria con un total de 1,878 en Diciembre del 2013. La sede Managua es la que realizo mayor número de peritajes con 549, le continúan las delegaciones de Masaya con 144 y Matagalpa con 127 peritajes equitativamente. Las delegaciones que menos peritajes reportaron fueron; Waspán con 7, Nueva Guinea con 6 y Chinandega con 5 casos proporcionalmente.

2.3 PERITAJES POR VIOLENCIA INTRAFAMILIAR.

Gráfico No. 3 Atención por Violencia Intrafamiliar Instituto de Medicina Legal, Nicaragua Diciembre 2012-2013.



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Durante el mes de Diciembre del 2013, a nivel nacional se registraron un total de 664 peritajes por violencia intrafamiliar, lo cual equivale a 21 casos por día. El 66% de las pericias médico legales fue por violencia de pareja, el24% se debió a violencia por otro miembro de la familia. 7% por violencia a infantil y el 3% por maltrato a personas de la tercera edad.

De manera general se observa un importante descenso en Diciembre del 2013 en 58 pericias menos al totalizar 664, con relación al 2012 que fueron 772 en el mismo periodo. (Gráfica No. 3)

Cuadro No. 7 Atención de Violencia Intrafamiliar por Delegaciones Forenses Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Diciembre 2013.

	Peritajes por Violencia Intrafamiliar								
Delegaciones Forenses	Por Otro Miembro de la Familia	De Pareja	Infantil	Tercera Edad	Totales	Porcentaje			
Managua	69	126	13	7	215	32			
León	17	26	3	2	48	7			
Masaya	4	39	5	0	48	7			
Matagalpa	2	38	3	0	43	6			
Rivas	8	26	2	2	38	6			
Puerto Cabezas	4	26	2	0	32	4			
Diriamba	2	23	0	0	25	4			
Jinotepe	8	11	0	1	20	3			
Воасо	7	8	3	1	19	3			
Estelí	5	12	1	1	19	3			
Granada	6	9	3	0	18	3			
Tipitapa	3	11	0	1	15	2			
Masatepe	6	8	0	0	14	2			
C. Sandino	3	7	1	1	12	2			
Somoto	3	8	0	1	12	2			
San Carlos	2	7	2	0	11	2			
Ocotal	1	8	0	0	9	1			
El Viejo	1	6	1	0	8	1			
El Rama	1	6	1	0	8	1			
Acoyapa	2	5	1	0	8	1			
Jinotega	0	6	0	1	7	1			
Bluefields	2	3	2	0	7	1			
Chinandega	0	5	1	0	6	1			
Juigalpa	2	4	0	0	6	1			
San Rafael del Sur	0	5	0	0	5	1			
Las Minas	2	3	0	0	5	1			
Nueva Guinea	0	3	0	0	3	1			
Waspán	0	2	1	0	3	1			
NICARAGUA	160	441	45	18	664	100			

El mayor número de peritajes por violencia intrafamiliar se realizó en la Sede Managua, con 215 casos, le continúan las delegaciones de León y Masaya con 48 evaluaciones periciales respectivamente y Matagalpa con 43 peritajes. Las delegaciones de San Rafael del Sur con 5, La Minas con 5, Nueva Guinea y Waspan con 3 casos ocuparon los últimos lugares 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, Diciembre 2013.

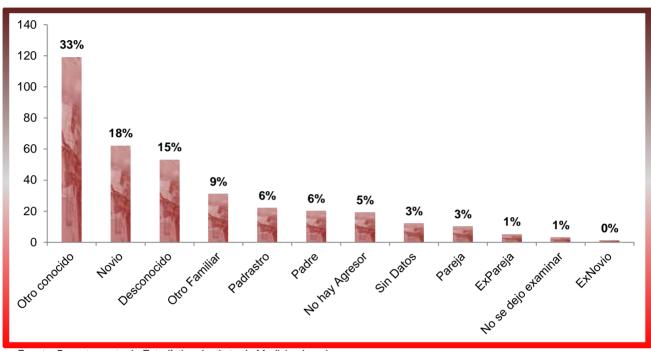
Delegaciones Forenses	Peritajes		Delegaciones Forenses	Peritajes					
Managua	98		Puerto Cabezas	9					
León	24		C. Sandino	7					
Granada	24		Jinotepe	7					
Matagalpa	22		San Carlos	7					
Chinandega	18		Las Minas	7					
Masaya	14		Diriamba	6					
Jinotega	13		Masatepe	5					
Bluefields	13		El Viejo	4					
Tipitapa	12		Асоуара	4					
Воасо	11		Nueva Guinea	3					
Rivas	10		El Rama	3					
Juigalpa	10		San Rafael del Sur	2					
Estelí	10		Somoto	1					
Ocotal	10			•					
	Nicaragua 354								

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

El Cuadro No.8 muestra que a nivel nacional, en Diciembre del 2013, se registraron 354 pericias médico legales de violencia sexual, lo que corresponde a 11 casos por día.

Las delegaciones que más pericias realizaron en este contexto fueron la sede Managua con 98 casos, le continúa las delegaciones de León y Granada con 24 casos respectivamente y Matagalpa con 22 pericias. Las delegaciones que menos casos reportaron fueron; El Rama con 3, San Rafael del Sur con 2 y Somoto con 1 caso respectivamente.

Gráfico No. 4 Atención por Violencia Sexualpor Tipo de Agresor Referido Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Diciembre 2013.



El Gráfico No.4 muestra que en el 33% de los casos el agresor es conocido; en otro orden, se pueden observar que el 22% de los agresores fue la pareja (novio, ex pareja etc.) y el 21% pertenece a miembros de la familia. El 15% del total analizado fue por agresor desconocido.

2.5 PERITAJES POR VIOLENCIA PSÍQUICA.

Cuadro No. 9 Atención por Lesiones Psíquicas Instituto de Medicina Legal, Nicaragua Diciembre 2012-2013.

Total de peritajes para valorar Daño Psíquico									
Delegaciones Forenses	2012	2013							
Managua	393	425							
Jinotega	48	35							
León	0	23							
Estelí	26	23							
Matagalpa	14	22							
Ocotal	8	17							
Acoyapa	14	15							
Bluefields	13	15							
Jinotepe	13	12							
Boaco	4	12							
Juigalpa	32	10							
Somoto	13	7							
Chinandega	4	0							
Granada	26	0							
Puerto Cabezas	18	0							
NICARAGUA	626	616							

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Los peritajes por lesiones psíquicas registraron un total de 616 durante el mes de Diciembre del 2013, de los cuales el 69% pertenecen a la delegación de la sede Managua, en segundo lugar Jinotega con 6% y en tercer lugar las delegaciones de León y Estelí con 4% respectivamente del total. Con relación a Diciembre del 2012 se observa un leve descenso con 10 casos (1.6%) menos, con respecto a los 616 casos registrados en Diciembre del 2013 (Cuadro No.9).

Cuadro No. 10 Atención por Violencia Psíquica Tipo de Hecho Investigado según Sexo Instituto de Medicina Legal, Managua, Nicaragua, Diciembre 2013.

Peritajes daño psíquico según sexo de la persona evaluada										
Hecho Investigado Masculino Femenino Totales Porcenta										
Violencia Intrafamiliar	29	205	234	70.3						
Violencia Sexual	3	38	41	12.3						
Violencia Comunitaria	6	16	22	6.6						
Bajo Custodia	14	1	15	4.5						
Sin Datos	3	8	11	3.3						
Otros Accidentes	4	4	8	2.4						
Accidente Laboral	0	2	2	0.6						
TOTALES	59	274	333	100						

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

Al hacer los análisis de daño psíquico presente, se observa en el Cuadro No. 10 que el daño estuvo presente en el 54% de los casos. Los cuales en su mayoría corresponden a casos de violencia intrafamiliar y sexual (82%) Principalmente se observa en personas del sexo femenino, con una relación 5:1. (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, Diciembre 2013.

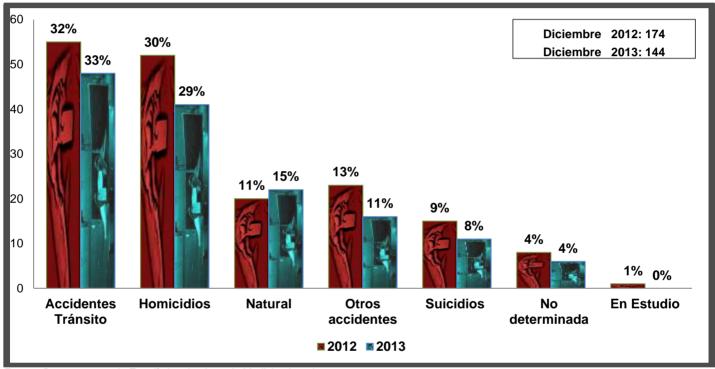
Delegaciones Forenses	Estado de Salud	Lesionados	Edad Biológica	Total	
Managua	169	0	5	174	
Tipitapa	51	11	0	62	
León	40	2	6	48	
Ocotal	47	0	0	47	
Juigalpa	37	0	2	39	
Matagalpa	34	2	3	39	
Masaya	36	0	0	36	
Jinotega	25	0	1	26	
Puerto Cabezas	20	0	5	25	
Estelí	21	0	0	21	
Rivas	15	0	3	18	
Granada	14	0	3	17	
Diriamba	9	1	1	11	
Las Minas	8	1	2	11	
Boaco	9	0	0	9	
Nueva Guinea	9	0	0	9	
Jinotepe	7	1	0	8	
San Carlos	8	0	0	8	
Masatepe	6	0	0	6	
Bluefields	3	3	0	6	
C. Sandino	4	0	0	4	
Somoto	4	0	0	4	
Асоуара	3	0	0	3	
Chinandega	2	0	0	2	
El Rama	1	0	1	2	
San Rafael del Sur	0	1	0	1	
El Viejo	0	0	0	0	
NICARAGUA	582	22	32	636	

Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En el mes de Diciembre del 2013 se evaluaron a 636 personas privadas de libertad a nivel nacional. El 92% de peritajes fue para determinar el estado de salud, el 5% fue para determinar la edad biológica y el 3% fue valorar las lesiones en estas personas. Las delegaciones que más reportaron estos peritajes fueron sede Managua, Tipitapa y León principalmente. (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 Diciembre 2012 - 2013.



Fuente: Departamento de Estadística- Instituto de Medicina Legal.

En el mes de Diciembre del 2013 se registraron 144 estudios postmortem; el 33% (48 casos) fue por accidentes de tránsito. El 29% (41) correspondió a homicidios y el 15% (22) fueron causas naturales. En un 4% de casos no se logró determinar la manera de la muerte al momento de emitir el dictamen. El número de casos en Diciembre del 2013 se disminuyó en 30 casos con relación al mismo período en el año 2012 (174), observado sobre todo en lo relativo a muertes por accidentes de tránsito, homicidios y suicidios principalmente. (Gráfico No.5)

Cuadro No. 12 Casos por Delegaciones según Manera de Muerte Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Diciembre 2013.

Delegaciones	Homicidio	Suicidio	Acci	dente	No	Natural	Total	
Forenses	Tiomioialo	Galoidio	Tránsito	Otros	Determinada	rtatarar		
Managua	18	2	12	2	3	5	42	
Estelí	1	2	7	0	1	2	13	
Matagalpa	3	0	5	2	0	1	11	
Puerto Cabezas	4	0	2	0	2	2	10	
León	1	1	6	1	0	0	9	
Masaya	1	1	2	2	0	2	8	
Rivas	3	0	4	0	0	1	8	
Granada	2	1	0	0	0	2	5	
El Rama	0	0	1	4	0	0	5	
Bluefields	2	0	0	0	0	3	5	
Boaco	0	1	2	0	0	1	4	
Diriamba	0	2	0	1	0	0	3	
Acoyapa	1	0	0	2	0	0	3	
Jinotega	1	0	2	0	0	0	3	
Waspán	1	0	2	0	0	0	3	
Chinandega	0	0	1	1	0	0	2	
San Carlos	1	0	0	1	0	0	2	
Somoto	0	0	1	0	0	1	2	
Las Minas	2	0	0	0	0	0	2	
El Viejo	0	1	0	0	0	0	1	
Jinotepe	0	0	0	0	0	1	1	
Juigalpa	0	0	1	0	0	0	1	
Nueva Guinea	0	0	0	0	0	1	1	
NICARAGUA	41	11	48	16	6	22	144	

El número de fallecidos en Diciembre del 2013 se presentó en su mayoría en la sede Managua con 42 pericias, luego le continuo la delegación de Estelí con 13 y Matagalpa con 11 del total. Las delegaciones de; El Viejo, Jinotepe, Juigalpa y Nueva Guinea reportaron 1 caso en fallecidos durante este mes. (Cuadro No. 12).

Cuadro No. 13 Casos por Grupos de Edad y Sexo según Manera de Muerte Instituto de Medicina Legal, Nicaragua, Diciembre 2013.

Manera de muerte por edad y sexo	0-13		14-17		18-22		23-35		36-50		51-59		60 y +		Total	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	M	M	F	M	F	M	F
Accidentes de Tránsito	4	0	2	1	5	1	14	1	9	1	4	0	6	0	44	4
Homicidio	0	0	2	0	8	1	17	1	8	0	2	0	2	0	39	2
Natural	0	1	0	0	0	0	2	1	3	1	4	0	8	2	17	5
Otros accidentes	2	1	0	1	1	1	3	1	3	0	0	0	3	0	12	4
Suicidio	0	0	1	2	0	1	2	0	1	0	0	1	3	0	7	4
No determinada	0	1	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	5	1
SUB TOTALES	6	3	5	4	14	4	39	4	28	2	10	1	22	2	124	20
TOTAL	!	9			18	3	4	3	3	0	1	1	2	4	14	14

En el Cuadro No.13 nos presenta las maneras de muerte por edad y sexo. Observándose que el 86% de los peritajes postmortem se practicaron en personas del sexo masculino y el 14% al sexo femenino para una relación Hombres 6:1 Muieres.

Se registraron 2 femicidios que pertenece a las delegaciones de Bluefields y Masaya en los grupos de edad 23 a 35 años y 18 a 22 años. Los femicidios representaron el 5% del total de homicidios registrados durante el mes de Diciembre del 2013. Ambos casos son de origen callejero, ya que el agresor es desconocido.

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 Diciembre del 2013 se realizaron 292 análisis, la mayoría de radiología. Con relación a Diciembre del 2012, hubo un leve incremento con 55 análisis más. (Cuadro No. 14)

Cuadro No. 14 Tipos de Análisis según Área Solicitante Instituto de Medicina Legal, Nicaragua Diciembre 2012-2013.

Laboratorio		Estudios S	Totales				
	Clínica	Forense	Patología	Forense	i Otalioo		
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	
Radiología	113	163	9	13	122	176	
Genética	47	77	1	0	48	77	
Serología	50	27	5	0	55	27	
Histopatología	0	0	12	12	12	12	
Totales	210	267	27	25	237	292	

Fuente: Departamento de Estadísticas- Instituto de Medicina Legal

El Cuadro No. 14 revela que el 91% de los exámenes de laboratorio fue solicitado por el área de clínicas forenses y correspondieron principalmente a estudios de radiología. El 9% del total fue solicitado por el servicio de patología forense y la mayoría fueron estudios de radiología.

5. CONCLUSIONES

- Los peritajes médico legales a personas vivas, realizados con el objetivo de evaluar lesiones, estado de salud y edad biológica, representó el 91% del total de peritajes realizados por el Instituto de Medicina Legal, durante el mes de Diciembre del 2013. El 3% son peritajes a fallecidos y el 6% corresponde a análisis de laboratorio. En total se practicaron 5.061 peritaies médico-legales: 4.625 a personas vivas, 144 a fallecidos y 292 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 1,627 casos con un porcentaje de 35.17%, segundo lugar la delegación de Matagalpa con 280 casos para un 6.05%, seguido de León con 278 para un 6.01%, continuando con Masaya con 263 casos para un 5.69%. Las delegaciones, que menos pericias reportaron fueron; Waspán con 29, Nueva Guinea con 28 y San Rafael del Sur con 23 casos respectivamente.
- La atención por violencia accidental donde se incluyen los accidentes de tránsito, laboral y otros, registraron un total de 496. Acá se destacan las lesiones por accidentes de tránsito con 474 casos. La sede Managua con 151, León 35 y Matagalpa con 29 peritajes.
- Entre las personas afectadas por lesiones continúan predominando los hombres con el 52.6% 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 lesiones psíquicas 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 Diciembre del 2013 con 1,878 pericias. La sede Managua ocupo el primer lugar, y las delegaciones de Masaya y Matagalpa son las que contabilizan mayor número de peritajes. En cuanto a los que reportaron menor número fueron las delegaciones de Waspán, Nueva Guinea y Chinandega principalmente.
- La violencia intrafamiliar registro un total de 664 peritajes médico-legales a nivel nacional, durante el mes de Diciembre del 2013, ocupando el segundo lugar. La sede Managua ocupa el primer puesto de pericias

realizadas y las delegaciones de León, Masaya, Matagalpa y Rivas presentan el mayor número de datos en esta entidad. Las delegaciones de San Rafael del Sur, Las Minas, Nueva Guinea y Waspan reportaron menos casos a nivel nacional.

- Los peritajes a personas privadas de libertad para determinar el estado de salud, evaluar lesiones físicas v determinar la edad biológica ocupan el tercer lugar. Se realizaron 636 peritajes en Diciembre del 2013.
- Las evaluaciones psíquicas registraron un total de 616 peritajes a nivel nacional. La sede Managua, Jinotega y León son las delegaciones que más pericias realizaron. De ellos se destacó que el 70.3% provenía de la violencia intrafamiliar y el ´12.3% de la violencia sexual.
- La violencia sexual reporto un total de 354 pericias durante el mes de Diciembre del 2013. Los peritajes por esta causa obtuvieron mayor demanda en la sede Managua, seguida de delegaciones de León, Granada y Matagalpa. El 34% del total fue reportado que el agresor es conocido, así mismo el 43% es miembro de la familia y/o pareja de la víctima.
- El registro de los peritajes postmortem por muertes violentas, durante el mes de Diciembre del 2013 fueron 144. Del total el 33% fueron accidentes de tránsito y el 29% fueron por homicidios.
- La sede Managua presentó el mayor número de fallecidos, seguida de Estelí y Matagalpa.
- Se registraron 2 femicidios que pertenece a las delegaciones de Bluefields y Masaya en los grupos de edad 23 a 35 años y 18 a 22 años. Los femicidios representaron el 5% del total de homicidios registrados durante el mes de Diciembre del 2013. Ambos casos son callejero.
- Los análisis de laboratorio experimentaron un leve incremento con 55 análisis más (292) en el 2013 para un 23% mayor al año anterior, con relación a Diciembre del 2012 (237).