

**Análisis estadístico sobre datos relacionados
con violencia infantil**



Informe Diciembre
Datos analizados del mes de Diciembre
Sobre violencia a la NA



Consultora Mercedes H. Ruiz F.

2020



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



Informe Estadístico sobre violencia en niños, niñas y adolescentes, Guatemala, Diciembre 2020

La Asociación Nacional Contra el Maltrato Infantil – CONACMI, desarrolla acciones preventivas y de atención dirigidas a niños, niñas y adolescentes – NNA, en riesgo de violencia, promoviendo acciones que garanticen el respeto de los derechos de la niñez.

El maltrato infantil es un problema que impacta enormemente a niñas, niños y adolescentes – NNA, así como, a la sociedad, pues la violencia ejerce un impacto negativo no solo en la infancia, sino también durante toda la vida.

Cualquier tipo de maltrato a NNA, daña seriamente su desarrollo físico y mental, llevando consigo consecuencias a largo plazo. Por esta razón es importante conocer como suele ser el comportamiento del maltrato para detectarlo tempranamente, prevenirlo y erradicarlo.

La información que a continuación se presenta refleja el comportamiento de la violencia hasta el mes de *Diciembre*, registrada en las siguientes instituciones: Instituto Nacional de Ciencias Forenses – INACIF.

Lo que se pretende hacer es una reflexión técnica de los datos registrados sobre violencia dirigida a NNA de datos emitidos por las instituciones mencionadas, tanto de mortalidad como morbilidad.

Objetivo:

Realizar un análisis estadístico con datos de instituciones que atienden niñez y adolescencia en el tema de violencia, caracterizado el evento en tiempo, lugar y persona.

Metodología:

- Solicitud de datos a las instituciones mencionadas
- Datos analizados a diciembre 2020
- Limpieza y organización de las diferentes bases de datos
- Análisis estadístico: casos, tasas, razones y proporciones
- Proyección de población INE 2019 (aún no hay poblaciones oficiales para el 2020)
- Fuentes utilizadas: INACIF, MSPAS



Análisis estadístico sobre datos relacionados
con violencia infantil



INACIF



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



Muerte por lesiones en niños, niñas y adolescentes – NNA, datos INACIF

A continuación se presenta un análisis de datos registrados por INACIF relacionados con muerte por lesiones del mes de enero a diciembre del 2020, donde se incluyen lesiones por arma de fuego, traumatismos, asfixia, arma blanca, intoxicaciones, otros traumas y lesiones.

INACIF realiza estudios para determinar las razones de muerte, sin embargo no determina la intencionalidad de las mismas, siendo ese un trabajo que realiza el Ministerio Público, por tal razón los resultados presentados a continuación se limitan al marco de muerte por lesiones.

Para el 2019 la tasa de mortalidad por lesión hasta al mes de diciembre fue de 52.8 por cada 100,000 habitantes, para el 2020 de enero a diciembre, se observa una tasa de 42.7. (Cuadro 1). Observándose un decremento del 24% para este año.

Cuadro 1: Tasa de mortalidad por lesión. De enero a Diciembre Guatemala 2019 -2020.

Mes	Año	Casos	Tasa
Enero a Diciembre	2019	9342	52,8
	2020	7551	42,7

Según los datos registrados en INACIF, el 79% (6982/8812) de las muertes han sido a causa de lesiones, el 14% (1261/8812) por enfermedades y el 6% (569/8812) por causas aún no definidas.

Cuadro 2: Tipos de muertes registradas por INACIF, Guatemala Enero a Diciembre 2020.

Causa de Muerte	F	M	ND	Total	%	Razón de sexo
Lesiones	1082	5891	9	6982	79%	5
Muerte por enfermedad	289	970	2	1261	14%	3
Causa no determinada	181	311	77	569	6%	2
Total general	1552	7172	88	8812	100%	5

*ND= No determinado

Las muertes por lesiones son prevenibles Las estrategias de educación para la prevención del trauma son efectivas de varias maneras y en varios niveles. Los programas pueden ser dirigidos a los grupos de alto riesgo identificados en las poblaciones.

Por cada mujer, mueren cinco hombres por alguna lesión de causa externa

Cuadro 3: Mortalidad por lesiones de NNA y adultos, Guatemala enero a diciembre 2020.

Rango Edad	F	M	Total	Porcentaje	Razón de sexo
NNA (<1 año a 19 años)	355	782	1143	15%	2,2
Mayores 20 años	905	5409	6317	84%	6,0
Indeterminado	3	11	91	1%	
Total	1263	6202	7551	100%	

Del total de muertes por lesiones el 15% (1143/7551) ocurren en NNA.

Mueren cinco veces más adultos que NNA por alguna lesión de causa externa

El mayor riesgo de muerte por lesiones a nivel nacional y para la población total, se observa en



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



el departamento de Escuintla, con una tasa de 92.0.

En el caso de los NNA el mayor riesgo se observa en el departamento de La Ciudad de Guatemala con una tasa de 29.9.

En cuanto al sexo observamos que las mujeres NNA se encuentran en mayor riesgo de morir por lesiones en el departamento de Santa Rosa con una tasa de 18.4 por cada 100,000 hab., los hombres por otra parte presentan la mayor tasa en el departamento de Escuintla, presentado una tasa de 42.4.

La razón de sexo en NNA expresa que por cada mujer NNA, mueren dos hombres NNA.

Los departamentos que superan la tasa de país de muertes por lesiones son 11, estos presentan una tasa mayor a la del país que es de 42.7, estos departamentos aportan el 71% (5829/7551) del total de los casos de muertes por lesiones y causas no determinadas.

Según los datos reportados por INACIF, la tasa de muerte para NNA a nivel de país es de 13.3 (1143) por cada 100,000 hab.

Cuadro 4: Casos y tasas de muerte por lesiones, según departamento, sexo de NNA y adultos. Guatemala enero a diciembre 2020.

Departamento	Tasa NNA por sexo		NNA país		Población total	
	F	M	Casos	Tasa	Casos	Tasa
Escuintla	10,9	42,4	97	27,2	755	92,0
Santa Rosa	18,4	38,0	56	28,3	356	87,5
Zacapa	17,3	37,5	32	27,5	221	87,2
Chiquimula	12,4	38,8	60	26,2	365	81,9
Izabal	5,7	27,0	41	16,5	369	73,7
Guatemala	17,9	41,2	396	29,9	2484	70,3
El progreso	4,9	35,6	17	20,4	123	67,8
Jalapa	12,2	22,8	38	17,6	230	58,0
Retalhuleu	3,5	18,3	19	11,0	166	45,8
Petén	11,3	14,7	59	13,1	359	43,1
Quetzaltenango	8,1	19,2	62	13,7	401	42,7
Suchitepéquez	7,9	14,0	34	11,0	260	41,7
Jutiapa	7,6	12,0	26	9,8	214	41,6
Sacatepéquez	9,9	15,6	21	12,8	127	34,4
Chimaltenango	6,5	15,1	44	10,9	221	29,0
Alta Verapaz	4,3	5,9	39	5,1	277	19,6
Baja Verapaz	2,3	5,7	7	4,0	62	18,7
San Marcos	5,4	5,5	35	5,8	203	16,6
Huehuetenango	4,7	3,8	30	4,2	150	10,8
Sololá	2,1	2,0	6	2,0	57	10,4
Totonicapán	2,4	3,5	10	3,0	57	9,5
Quiché	2,8	1,1	14	2,0	94	7,6
TOTAL	8,4	17,9	1143	13,3	7551	42,7

Fuente: INACIF



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



Las heridas por proyectil de arma de fuego es la principal causa de muerte, con una tasa de país 3.4 por cada 100,000 hab. de NNA, seguido por Asfixia con una tasa de 3.0.

Es importante resaltar que la principal causa de muerte en mujeres NNA de los casos investigados por INACIF, son muertes por Asfixia con una tasa de 2.3, seguido por Trauma Craneoencefálico con una tasa de 1.6, en comparación con los hombres, que su principal causa de muerte es por Heridas provocadas por arma de fuego, con una tasa de 5.5, seguido por Trauma Craneoencefálico con una tasa de 4.1.

Cuadro 5: Casos y tasas de muerte por lesiones según mecanismo y sexo de NNA. Guatemala enero a diciembre 2020.

*C= casos, T= tasas

Mecanismo	Mujeres		Hombres		País	
	C	T	C	T	C	T
Arma de Fuego	53	1,3	242	5,5	295	3,4
Asfixia	97	2,3	163	3,7	261	3,0
Trauma Craneoencefálico	67	1,6	181	4,1	248	2,9
Otros traumas y lesiones	33	0,8	97	2,2	130	1,5
Causas no determinada	69	1,6	50	1,1	124	1,4
Intoxicación	30	0,7	23	0,5	53	0,6
Arma Blanca	6	0,1	26	0,6	32	0,4
Total general	355	8,4	782	17,9	1143	13,3

Los hombres mueren cuatro veces más que las mujeres por heridas provocadas con proyectil de armas de fuego y dos veces más por otros traumas y lesiones.

Cuadro 6: Casos, tasas y razón de sexo de muerte por lesiones, según grupo de edad y sexo. Guatemala enero a diciembre 2020.

Ciclo vida	Grupo Edad	Mujeres		Hombres		País		Raz ón
		C	T	C	T	C	T	
Niños, niñas y adolescentes	Menores de 1 año	47	20,5	53	22,2	106	22,6	1,1
	1 a 4	51	5,6	46	4,9	97	5,3	0,9
	5 a 9	36	3,3	46	4,1	82	3,7	1,3
	10 a 14	58	5,6	90	8,4	148	7,0	1,6
	15 a 19	163	17,1	547	56,0	710	36,8	3,4
Adultos y adultos mayores	20 a 24	149	17,3	1045	121,2	1194	69,3	7,0
	25 a 29	168	22,6	954	132,3	1122	76,6	5,7
	30 a 34	117	18,2	760	128,3	878	71,1	6,5
	35 a 39	114	20,5	662	137,2	776	74,7	5,8
	40 a 44	87	18,8	519	139,0	606	72,5	6,0
	45 a 49	62	16,7	382	132,2	444	67,2	6,2
	50 a 54	42	14,2	252	108,4	294	55,6	6,0
	55 a 59	37	15,8	242	127,8	279	65,9	6,5
	60 a 64	34	17,8	208	128,4	243	68,8	6,1
	65 a más	95	20,8	385	98,9	481	56,8	4,1
SD	SD edad	3		11		91		0,0
Total		1263	14,0	6202	71,6	7551	42,7	4,9

Fuente: INACIF



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



Los NNA el grupo de 15 – 19 años, mueren cinco veces más que el grupo de 10 – 14 años. Entre esos dos grupos existe una diferencia del 79% (148/710).

Durante los meses de enero a diciembre el grupo de edad en mayor riesgo a nivel de país es el de 25 a 29 años con una tasa de 76.6 por 100,000. Los hombres presentan una tasa de 139.0 entre los 40 a 44 años, sin embargo cuando vemos el dato de las mujeres, la edad de mayor riesgo es el grupo de 25 a 29 años, con una tasa de 22.6.

El grupo de 20 a 24 años muestra un aumento de la tasa de 69.3 por cada 100,000, en comparación con el grupo de 15 a 19 años que su tasa es de 36.8.

La mayor diferencia de muertes por sexo se observa en el grupo de 30 a 34 y 55 a 59 años, donde mueren 6.5 hombres por cada mujer.

El 15% del total de casos de muertes por lesiones pertenece a NNA, las causas varían dependiendo la edad.

Para los menores de 1 año hasta los 14 años la principal causa de muerte ha sido por Asfixia, seguido por Trauma Craneoencefálico. A excepción del grupo de 1 a 4 años donde la principal causa fue el trauma craneoencefálico.

Para el grupo de 15 a 19 años la principal causa de muerte es por heridas causadas con proyectil de arma de fuego seguido por Asfixia.

Cuadro 7: Casos de muerte por lesiones según mecanismo y grupo de edad - sexo de NNA. Guatemala enero a diciembre 2020.

Tipo de lesión	Menor de un año		1 a 4		5 a 9		10 a 14		15 a 19		Total
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	
Arma de fuego	1	0	6	0	6	5	3	19	37	218	295
Asfixia	22	22	14	15	8	13	21	18	32	95	261
Trauma Craneoencefálico	6	9	17	17	10	16	6	30	28	109	248
Otros traumas y lesiones	1	0	5	5	6	7	4	18	17	67	130
Causa no determinada	17	22	8	7	4	4	10	5	30	12	124
Intoxicación	0	0	1	1	2	1	12	0	15	21	53
Arma Blanca	0	0	0	1	0	0	2	0	4	25	32
Total general	47	53	51	46	36	46	58	90	163	547	
	100		97		82		148		710		1143

Fuente: INACIF



Análisis estadístico sobre datos relacionados
con violencia infantil



Informe Enero a Diciembre
MSPAS



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



Violencia atendida en servicios de salud del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social - MSPAS, Guatemala

La OMS define la violencia como: El uso deliberado de la fuerza física o el poder, ya sea en grado de amenaza o efectivo, contra uno mismo, otra persona o un grupo o comunidad, que cause o tenga muchas probabilidades de causar lesiones, muerte, daños psicológicos, trastornos del desarrollo o privaciones.

Cada año, más de 1,6 millones de personas en todo el mundo pierden la vida violentamente. La violencia es una de las principales causas de muerte en la población de edad comprendida entre los 15 y los 44 años y la responsable del 14% de las defunciones en la población masculina y del 7% en la femenina. Por cada persona que muere por causas violentas, muchas más resultan heridas y sufren una diversidad de problemas físicos, sexuales, reproductivos y mentales. Por otra parte, la violencia impone a las economías nacionales cada año una ingente carga financiera, de miles de millones de dólares de los Estados Unidos, en concepto de atención sanitaria, gastos judiciales y policiales y pérdida de productividad¹.

Metodología:

-Datos de morbilidad registrados durante la atención en los servicios, como: abuso sexual, físico y Psicológico, agresión que también

incluye (aporo: golpe o mordida, rasguño o torcedura infligido por otra persona), heridas por arma de fuego, síndrome de maltrato, negligencia y lesión / envenenamiento autoinfligido. Registrados en el sistema de información del MSPAS.

- Análisis estadístico: casos, tasas, razones y proporciones hasta el mes de diciembre 2020.

-Proyección de población INE 2019 (aun no se cuenta con las poblaciones oficiales para el 2020)

Objetivos:

Identificar características de la población de niños, niñas y adolescentes, atendida en los servicios de salud por causa de eventos relacionados con la violencia.

Disponer de datos analizados que orienten las intervenciones y estrategias de prevención.

¹ Organización Mundial de la Salud. Ginebra 2002. *Informe mundial sobre violencia y salud*. Recuperado de:

https://www.who.int/violence_injury_prevention/violence/world_report/en/abstract_es.pdf



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



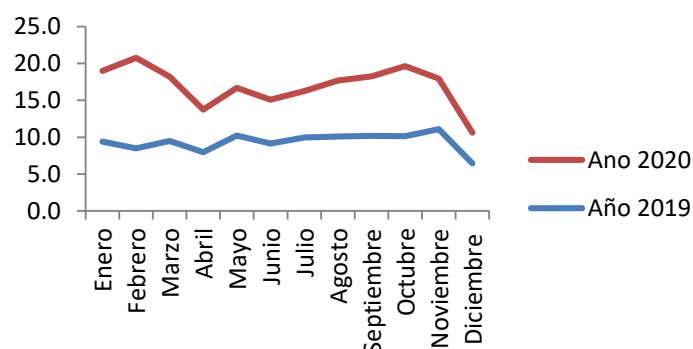
Cuadro 1: Casos y tasas de NNA por violencia. Guatemala Diciembre 2019 – 2020.

Mes	2019		2020	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
Enero	808	9,4	822	9,6
Febrero	730	8,5	1053	12,3
Marzo	814	9,5	748	8,7
Abril	684	8,0	493	5,7
Mayo	879	10,2	553	6,4
Junio	784	9,1	511	6,0
Julio	856	10,0	538	6,3
Agosto	865	10,1	653	7,6
Septiembre	874	10,2	692	8,1
Octubre	868	10,1	818	9,5
Noviembre	953	11,1	585	6,8
Diciembre	554	6,5	357	4,2
Total general	9669	112,7	7823	91,2

En Guatemala para el 2020 se observa una disminución de casos relacionados con violencia del 19% (9669/7823), en comparación con el año 2019.

Sin embargo en el mes febrero se observa un incremento de casos del 31% (730/1053) comparado con el 2019. Cabe mencionar que febrero es el mes previo a que diera inicio en el país la pandemia COVID – 19 y se inician las medidas de restricción nacional, pues puede verse que a partir del mes de marzo los casos empezaron a descender, tal como se muestra en el siguiente gráfico.

Grafico 1: Tasas en NNA por año y mes de casos de violencia. Guatemala diciembre 2020



Cuadro 2: Tasas de NNA según tipo de violencia y sexo. Guatemala Diciembre 2019 – 2020.

Mecanismo	2019		2020	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
Abuso sexual	3647	42,5	3334	38,9
Abuso Físico	1869	21,8	1725	20,1
Abuso Psicológico	1645	19,2	899	10,5
Negligencia o abandono	1531	17,8	647	7,5
Arma blanca	0	0	477	5,6
Agresión	255	3,0	307	3,6
Síndrome de maltrato	425	5,0	189	2,2
Arma de fuego	166	1,9	182	2,1
Lesión o Envenenamiento	131	1,5	63	0,7
Total general	9669	112,7	7823	91,2



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



*C= casos, T= tasas, los % **color rosa** corresponden a los eventos donde las mujeres presentaron más casos que los hombres y **en azul** los casos donde los hombres presentaron más casos que las mujeres.

Para ambos años los casos por violencia sexual ocupan la primera causa de consulta en relación con los diferentes tipos de violencia.

Contrariamente al descenso de los casos para el 2020, los casos por agresión aumentaron en un 8.7% (166/182) y las heridas provocadas por proyectil de arma de fuego aumentaron un 4.3 (154/161).

La tasa de país por consultas relacionadas con algún tipo de violencia de NNA (menores de 1 año a 19 años) es de **91.2** por cada 100,000 habitantes para el año 2020.

Estos datos desagregados por sexo muestran que la violencia sexual es el tipo de violencia por el que se ha consultado principalmente en los servicios de salud, presentando una tasa de 38.9 y seguido por abuso físico con una tasa de 20.1.

El 65% (5059/7823) del total de casos ocurre a expensas del abuso sexual y físico.

Cuadro3: Casos y tasas de NNA, según sexo y tipo de violencia. Guatemala Diciembre 2020.

Mecanismo	Mujeres		Hombres		País		%
	C	T	C	T	C	T	
Abuso sexual	3001	71,2	333	7,6	3334	38,9	90%
Abuso Físico	1134	26,9	591	13,5	1725	20,1	66%
Abuso Psicológico	704	16,7	195	4,5	899	10,5	78%
Negligencia o abandono	324	7,7	323	7,4	647	7,5	50%
Arma blanca	131	3,1	346	7,9	477	5,6	73%
Agresión	160	3,8	147	3,4	307	3,6	52%
Síndrome de maltrato	120	2,8	69	1,6	189	2,2	63%
Arma de fuego	31	0,7	151	3,5	182	2,1	83%
Lesión o Envenenamiento	38	0,9	25	0,6	63	0,7	60%
Total general	5643	133,8	2180	50,0	7823	91,2	72%

71 de cada 100,000 niñas y adolescentes mujeres, acuden a los servicios de salud por eventos relacionados con abuso sexual. Las mujeres sufren abuso sexual diez veces más que los hombres

Las **mujeres**, consultan más que los hombres por:

Abuso sexual (90%, 3001/3334)
 Abuso físico (66%, 1134/1725)
 Abuso psicológico (78%, 704/899)
 Negligencia o abandono (50%, 324/647)
 Agresión (52%, 160/307)
 Síndrome de maltrato (63%, 120/189)
 Lesión o Envenenamiento (60%, 38/63)



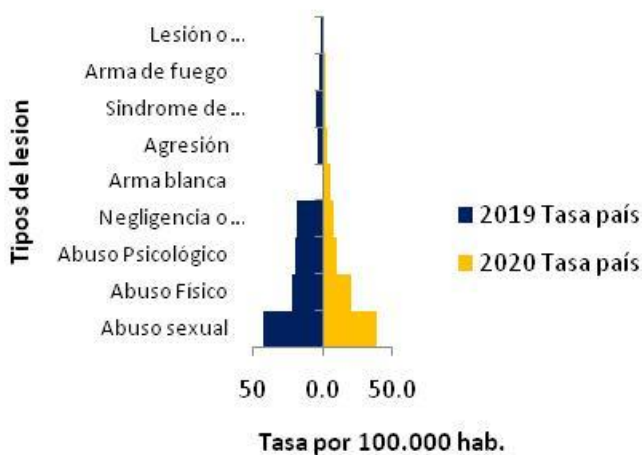
Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



Los **hombres** han sido atendidos más que las mujeres en:

Heridas por arma blanca (73%, 346/477)
Heridas por arma de fuego (83%, 151/182).

Grafico 2: Tasas en NNA por año y tipo de violencia. Guatemala Diciembre 2020.



En comparación con el año 2019, se observó una disminución de casos reportados en violencia sexual del 9% (3647/3334). Así mismo, los eventos de abuso físico, psicológico, negligencia o abandono, síndrome de maltrato y lesiones o envenenamientos autoinfligidos presentaron disminución en los casos reportados. Sin embargo, hubo un aumento de casos en los siguientes eventos. Agresión con un 17% (255/307) y heridas por proyectil de arma de fuego con un 9% (166/182) en comparación con el año 2019.

Cuadro 4: Tasas, casos y razón de violencia según grupo edad y sexo. Guatemala Diciembre 2020.

Ciclo vida	Grupo edad	Mujeres		Hombres		País		Razón
		C	T	C	T	C	T	
Niños, niñas y adolescentes	Menores de 1 año	87	37,9	82	34,3	169	36,1	1,1
	1 a 4	419	46,4	288	30,7	707	38,4	1,5
	5 a 9	880	80,6	545	48,0	1425	64,0	1,6
	10 a 14	2266	218,4	571	53,2	2837	134,4	4,0
	15 a 19	1991	208,6	694	71,0	2685	139,0	2,9
Total		5643	133,8	2180	50,0	7823	91,2	2,6

El grupo edad a nivel de país que presenta la tasa más alta es el grupo de 15 a 19 años (139.0). En hombres, se encuentra en el rango de 15 a 19 años (71.0) y en mujeres entre los 10 a 14 años (218.4).

La relación entre el número de mujeres y hombres que han consultado los servicios de salud por algún tipo de abuso, a nivel de país es de 2.6, es decir que por cada tres mujeres un hombre sufre algún tipo de violencia.

La diferencia más alta en relación al sexo se encuentra en el grupo de 10 a 14 años, donde por cada hombre, cuatro mujeres sufren por algún tipo de violencia.

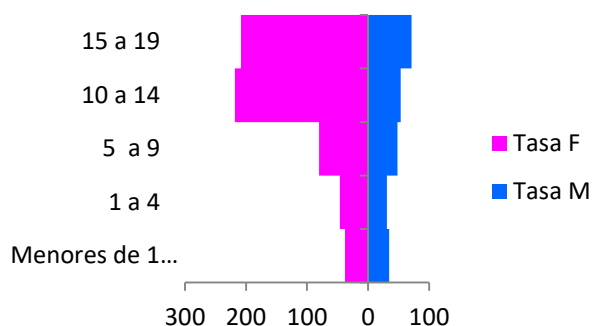


Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



En el caso de la mujeres entre los 15 a 19 años, han consultado tres veces más que los hombres de la misma edad.

Grafico 2: Tasas por sexo y grupo edad. Guatemala Diciembre 2020.



Cuadro 5: Casos según tipo de violencia por grupo edad y sexo. Guatemala, Diciembre 2020.

Tipo de abuso	< 1 año		1a a 4 años		5a a 9 años		10a a 14 años		15a a 19 años		Total
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	
Abuso sexual	14	3	192	56	446	136	1447	101	902	37	3334
Abuso Físico	17	18	64	58	135	118	332	173	586	224	1725
Abuso Psicológico	2	1	22	15	107	51	282	68	291	60	899
Negligencia o abandono	42	47	79	102	99	102	78	62	26	10	647
Arma blanca	2	3	22	23	41	84	28	78	38	158	477
Agresión	5	6	20	15	15	21	41	34	79	71	307
Síndrome de maltrato	5	4	17	15	31	23	39	19	28	8	189
Arma de fuego	0	0	3	4	6	10	6	35	16	102	182
Lesión o Envenenamiento	0	0	0	0	0	0	13	1	25	24	63
Total general	87	82	419	288	880	545	2266	571	1991	694	7823

El abuso sexual (cuadro 5) ha sido el motivo de consulta más frecuente de las mujeres, la mayor cantidad de casos se observó en el grupo de 10 a 14 años, con un 43% del total de casos por violencia sexual. Entre los 10 y 19 años representan el 70% (2349/3334).

El abuso físico, psicológico y agresión se observa principalmente en adolescentes mujeres en el grupo de 15 a 19 años.

Por negligencia o abandono el grupo edad de sexo masculino más afecto es el de 1 a 9 años.

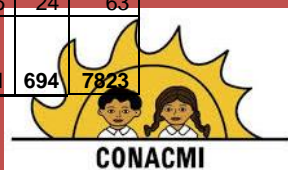
En cuanto a síndrome de maltrato, el grupo de 10 a 14, presentan la mayor cantidad de casos.

En lo referente a heridas por arma de fuego, arma blanca y lesiones o envenenamiento autoinfligido, ocurrieron principalmente entre los hombres de 15 a 19 años.

Debe tomarse en cuenta que el 60% (38/63) de los casos autoinfligidos, por lesión o envenenamiento, han sido cometidos por mujeres entre los 10 y 19 años.

Los hombres entre 5 a 19 años representan el 67% (320/477) de casos en agresiones con arma de blanca.

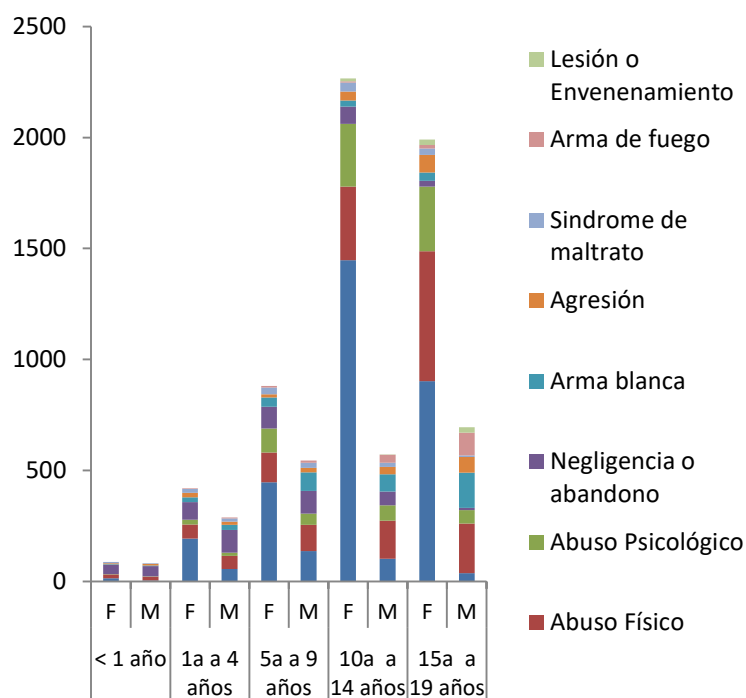
Se observa un incremento de casos de violencia a partir del grupo de 5 a 9 años de edad, comparada con el grupo de 1 a 4 años, en los grupos de 10 a 19 años continua el aumento de casos con una tendencia principalmente en las mujeres.



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



Gráfico 3: Casos según tipo de violencia por grupo edad y sexo. Guatemala, Diciembre 2020.



NNA, según año y departamento de atención. Guatemala Diciembre 2019 – 2020.

Departamento	2019		2020	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
Alta Verapaz	1872	245,4	1416	185,6
Baja Verapaz	200	114,5	179	102,5
Chimaltenango	179	44,4	176	43,6
Chiquimula	118	51,5	287	125,4
El Progreso	115	138,0	97	116,4
Escuintla	262	73,6	215	60,4
Guatemala	2347	177,2	2277	171,9
Huehuetenango	393	55,6	418	59,1
Izabal	214	86,3	196	79,1
Jalapa	484	223,5	195	90,1
Jutiapa	103	38,9	93	35,1
Peten	553	122,4	263	58,2
Quetzaltenango	288	63,6	166	36,6
Quiche	398	55,8	390	54,6
Retalhuleu	61	35,3	134	77,6
Sacatepéquez	169	103,0	114	69,5
San Marcos	596	98,6	459	75,9
Santa Rosa	718	362,7	339	171,3
Sololá	249	84,4	156	52,9
Suchitepéquez	142	45,9	99	32,0
Totonicapán	157	47,1	84	25,2
Zacapa	51	43,8	70	60,1
TOTAL	9669	112,7	7823	91,2

Cuadro 6: Casos y tasas de consultas relacionadas con violencia en población de

Los datos en color azul, representan los departamentos que aumentaron la tasa de violencia durante el año 2020, contradictoriamente a la disminución de casos observados para este año.

Los departamentos que aumentaron sus casos de violencia son: Chiquimula en un 41%, Retalhuleu en un 46%, Zacapa en un 27% Huehuetenango en un 6%.



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



Cuadro 7: Casos y tasas por sexo de consultas relacionadas con violencia en población de NNA, según departamento de atención y sexo. Guatemala Diciembre 2020.

Departamento	Tasa NNA por sexo		NNA	
	Tasa F	Tasa M	Casos	Tasa
Alta Verapaz	285,9	88,7	1416	185,6
Guatemala	263,8	83,5	2277	171,9
Santa Rosa	247,1	97,0	339	171,3
Chiquimula	96,4	153,6	287	125,4
El progreso	109,1	123,5	97	116,4
Baja Verapaz	114,6	90,5	179	102,5
Jalapa	131,0	50,2	195	90,1
Izabal	105,8	53,2	196	79,1
Retalhuleu	124,8	32,0	134	77,6
San marcos	92,6	59,6	459	75,9
Sacatepéquez	110,4	30,0	114	69,5
Escuintla	98,5	23,7	215	60,4
Zacapa	91,9	28,9	70	60,1
Huehuetenango	89,2	30,8	418	59,1
Peten	90,2	27,7	263	58,2
Quiche	78,9	31,2	390	54,6
Sololá	75,8	30,7	156	52,9
Chimaltenango	77,5	10,7	176	43,6
Quetzaltenango	59,6	14,4	166	36,6
Jutiapa	49,5	21,0	93	35,1
Suchitepéquez	50,5	14,0	99	32,0
Totonicapán	46,9	4,1	84	25,2
TOTAL	133,8	50,0	7823	91,2

Alta Verapaz, a nivel de país muestra la tasa más alta (185.6), para casos de violencia atendidos en los servicios de salud de la

población NNA. Este dato duplica la tasa del país (91.2).

También es Alta Verapaz el departamento que presenta la mayor tasa en el caso de las mujeres NNA con 285.9 por cada 100,000 habitantes de este grupo edad.

Los hombres presentan la tasa más alta en el departamento de Chiquimula con una tasa de 153.6.

El 61% (4595/7823) de los casos que han sido atendidos por siete departamentos que muestran una tasa mayor a la de país, siendo estos: Alta Verapaz, Ciudad de Guatemala, Santa Rosa, Chiquimula, El progreso, Baja Verapaz.





**Informe Enero a
Diciembre
MSPAS
Embarazos**

Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



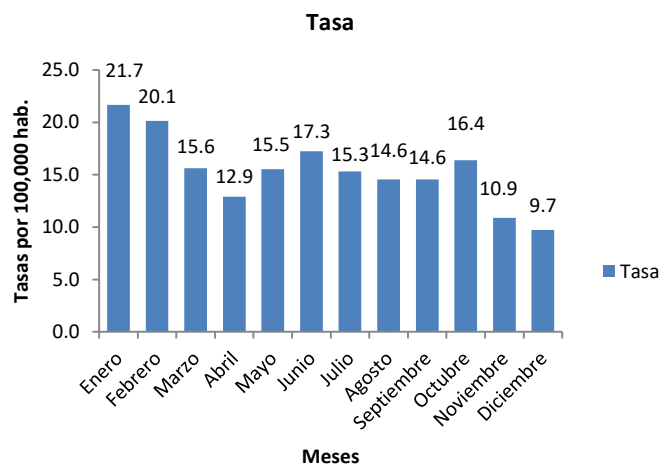
Embarazos en niñas menores de 14 años. Guatemala Enero a Diciembre 2020

La mayor tasa se observa registrada durante el mes de enero con 22 niñas por cada 100,000 niñas de este grupo etario (10 a 14 años), a la fecha el país cuenta con 185 niñas embarazadas por cada 100,000.

Cuadro 7: Casos y tasas de embarazos en niñas menores de 14 años. Guatemala, Diciembre 2020.

Mes	Caso	Tasa
Enero	225	21.7
Febrero	209	20.1
Marzo	162	15.6
Abril	134	12.9
Mayo	161	15.5
Junio	179	17.3
Julio	159	15.3
Agosto	151	14.6
Septiembre	151	14.6
Octubre	170	16.4
Noviembre	113	10.9
Diciembre	101	9.7
Total general	1915	184.5

Gráfico 4: Tasa de embarazos en niñas menores de 14 años. Guatemala, Diciembre 2020.



Las niñas de 14 años presentan la mayor tasa del grupo, presentando 671 casos de embarazo por cada 100,000 niñas de su edad.

Es importante considerar que algunas de las niñas de 14 años pudieron quedar embarazadas a los 13 años. Pues la edad registrada es la que la niña tiene al momento de presentarse a su primera consulta.

Cuadro 8: Casos y tasas de embarazos por edades simples en niñas menores de 14 años. Guatemala, Diciembre 2020

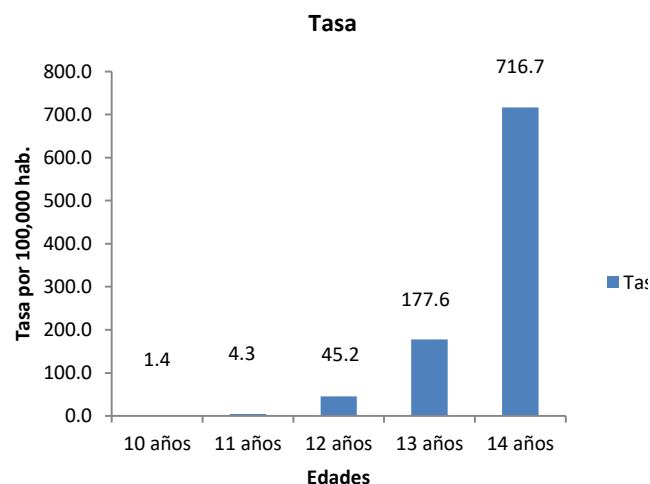
Edad en años	Casos	Tasa
10 años	3	1.4
11 años	9	4.3
12 años	94	45.2
13 años	364	177.6
14 años	1445	716.7
Total general	1915	184.5



Análisis estadístico sobre datos relacionados con violencia infantil



Gráfico 5: Tasa de embarazos por edad simple en niñas menores de 14 años. Guatemala, Diciembre 2020



El Peten presenta la mayor tasa a nivel de país en niñas embarazadas entre los 10 y 14 años, presentando 34 casos por cada 10,000 hab. de su edad. 14 departamentos superan la tasa de país de 18.5 estos representan el 81% (1543/1915) del total de casos.

Departamento	Casos	Tasa
EL PETEN	185	34.3
ALTA VERAPAZ	273	31.1
EL PROGRESO	28	27.5
HUEHUETENANGO	229	26.5
ZACAPA	30	21.9
CHIQUMULA	60	21.7
IZABAL	63	21.5
QUETZALTENANGO	119	21.3
SAN MARCOS	154	21.1
ESCUINTLA	91	21.1
JALAPA	53	20.4
QUICHE	172	20.4
RETALHULEU	41	19.7
SANTA ROSA	45	19.0
JUTIAPA	60	18.4
SUCHITEPEQUEZ	58	15.7
BAJA VERAPAZ	30	14.7
SOLOLA	40	10.9
CHIMALTENANGO	41	8.4
TOTONICAPAN	30	7.2
SACATEPEQUEZ	14	7.0
GUATEMALA	99	6.0
Total general	1915	18.5

Nota: las tasas por departamento se realizaron por 10,000 habitantes.

Cuadro 8: Casos y tasas de embarazos por Departamento en niñas menores de 14 años. Guatemala, Diciembre 2020.

