

Estadísticas Preliminares de Casos de Suicidios

Puerto Rico, ENERO 2019

La Comisión para la Prevención del Suicidio, adscrita al Departamento de Salud, fue creada en virtud de la Ley Núm. 227 de 12 de agosto de 1999, conocida como “*Ley para la Implantación de la Política Pública en Prevención del Suicidio*”. En el desarrollo de la política pública sobre este asunto, la Comisión tiene como meta prevenir el suicidio a través de la promoción, el desarrollo, la implantación y la coordinación de diferentes acciones y estrategias. En cumplimiento con la ley se recopilan mensualmente los datos de suicidios en Puerto Rico, los cuales nos muestran la magnitud del problema y nos ayudan a dirigir los diferentes esfuerzos en la prevención del suicidio. El conocimiento y la actualización de estas estadísticas es parte fundamental para el logro de las metas de nuestra oficina, por lo cual las ponemos a su disposición.

La fuente utilizada para obtener los datos de este informe fue el programa File Maker Instant Web Publishing del Negociado de Ciencias Forenses de Puerto Rico. Es importante señalar que estas cifras son preliminares debido a que hay muertes bajo investigación y pendientes de evaluación. Por tal razón, en el presente informe se incluyen y se actualizan los datos de cinco años previos. Les estamos presentando la distribución de casos de suicidio por: mes de ocurrencia, sexo, grupo de edad, método utilizado, municipio de ocurrencia y región de salud. Además, incorporamos las estadísticas de ideación e intento suicida derivadas de dos fuentes: la Línea PAS de la Administración de Servicios de Salud Mental y Contra la Adicción (ASSMCA) y el Centro de Control de Envenenamiento de Puerto Rico.

Tabla I. Tasas de Suicidio en Puerto Rico: 2000 – enero 2019

Año	Población *	Número de muertes por suicidio	Tasa por cada 100,000 habitantes
2000	3,810,605	317	8.3
2001	3,818,774	318	8.3
2002	3,823,701	259	6.8
2003	3,826,095	307	8.0
2004	3,826,878	331	8.6
2005	3,821,362	342	8.9
2006	3,805,214	299	7.9
2007	3,782,995	308	8.1
2008	3,760,866	340	9.0
2009	3,740,410	356	9.5
2010	3,721,525	353	9.5
2011	3,678,732	326	8.9
2012	3,634,488	317	8.7
2013	3,593,077	322	9.0
2014	3,534,874	265	7.5
2015	3,473,166	250	7.2
2016	3,406,495	207	6.1
2017	3,325,001	258	7.8
2018	3,195,153	242	7.6
Enero 2019		11	

Fuente: Negociado de Ciencias Forenses de Puerto Rico. Datos preliminares hasta el 15 de febrero de 2019.

* Según estimaciones anuales de población: Abril 1, 2000 a Julio 1, 2018 (Estimado Intercensal y Vintage 2018). Negociado del Censo de los Estados Unidos.

Tabla 1 - Muestra el número de muertes por suicidio ocurridas en Puerto Rico desde el año **2000** hasta el **presente**. Durante el periodo de los años 2000 a 2018 alrededor de 5,717 personas se quitaron la vida, para un promedio anual de 301 suicidios. Esto equivale a una tasa promedio de 8.2 muertes por suicidio por cada 100,000 habitantes. Durante el mes de **enero** de **2019**, se registraron preliminarmente **11 muertes por suicidio en Puerto Rico**.

**Tabla II. Casos de Suicidio por Mes de Ocurrencia
Puerto Rico, 2014 – enero 2019**

Mes	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Enero	20	18	22	27	14	11
Febrero	18	12	16	9	18	
Marzo	22	18	15	18	24	
Abril	26	21	17	20	30	
Mayo	12	29	18	27	13	
Junio	26	32	19	19	22	
Julio	25	25	15	24	22	
Agosto	25	21	21	16	16	
Septiembre	28	21	19	27	25	
Octubre	20	14	18	22	20	
Noviembre	14	17	13	27	25	
Diciembre	29	22	14	22	13	
Total	265	250	207	258	242	

Fuente: Negociado de Ciencias Forenses de Puerto Rico. Datos pueden estar sujetos a variaciones; preliminares hasta el 15 de febrero de 2019.

Tabla 2 - En esta tabla no se observa un patrón definido en relación a las muertes por suicidio según el mes de ocurrencia. Es decir, no podemos establecer un patrón de mes y frecuencia de suicidios.

Tabla III. Distribución de Casos de Suicidio por Sexo
Puerto Rico, 2014 – enero 2019

Año	Hombres			Mujeres			Total
	Frecuencia	%	Tasa*	Frecuencia	%	Tasa *	
2014	216	81.5	12.79	49	18.5	2.65	265
2015	220	88.0	13.28	30	12.0	1.65	250
2016	182	87.9	11.23	25	12.1	1.40	207
2017	221	85.7	13.96	37	14.3	2.11	258
2018	210	86.8	13.27	32	13.2	1.82	242
2019	9	81.8	0.57	2	18.2	0.11	11

Fuente: Negociado de Ciencias Forenses de Puerto Rico. Datos preliminares hasta el 15 de febrero de 2019.

*Tasa por cada 100,000 habitantes en Puerto Rico, según estimaciones anuales de población 2010 al 2017, al 1 julio de 2017 (Vintage 2017). Negociado del Censo de los Estados Unidos.

Tabla 3 - Muestra la cantidad de muertes por suicidio, desglosadas por sexo, durante el periodo de los años 2014 a enero 2019.

Durante los últimos 5 años (2014-2018) se mantuvo la tendencia que sobre un 80% de la mortalidad por suicidio ocurre entre varones. En el primer mes del año **2019**, el 82% de las muertes por suicidio fueron consumadas por hombres y el 18% por mujeres

Tabla IV. Casos de Suicidio por Grupo de Edad
Puerto Rico, 2014 – enero 2019

Grupo de Edad (años)	2014		2015		2016		2017		2018		2019	
	Frec.	Tasa	Frec.	Tasa	Frec.	Tasa	Frec.	Tasa	Frec.	Tasa	Frec.	Tasa
0-9	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
10-14	3	1.31	1	0.46	1	0.48	1	0.50	2	1.01	0	-
15-19	5	2.00	5	2.06	7	2.99	7	3.14	2	0.90	1	0.45
20-24	18	6.98	7	2.81	13	5.41	16	6.89	9	3.88	0	-
25-29	16	7.17	16	7.11	18	7.98	12	5.36	10	4.47	0	-
30-34	12	5.44	18	8.63	15	7.56	16	8.39	20	10.48	1	0.52
35-39	17	7.59	22	9.96	12	5.57	12	5.78	14	6.74	1	0.48
40-44	20	8.87	22	10.02	18	8.45	21	10.09	32	15.37	0	-
45-49	23	10.03	20	8.92	23	10.48	24	11.17	19	8.84	1	0.47
50-54	36	15.35	26	11.22	13	5.68	17	7.58	24	10.70	0	-
55-59	36	16.00	33	14.71	21	9.45	35	15.95	23	10.48	2	0.91
60-64	18	8.61	23	11.02	16	7.64	15	7.13	26	12.36	3	1.43
65-69	22	11.06	20	9.96	12	6.03	25	12.78	20	10.23	0	-
70-74	19	12.38	10	6.32	18	10.88	23	13.40	9	5.24	0	-
75-79	11	9.70	6	5.16	5	4.19	16	13.00	13	10.56	1	0.81
80-84	6	7.96	14	17.78	9	11.03	11	13.02	10	11.83	0	-
≥ 85	3	4.07	7	9.19	5	6.24	7	8.33	9	10.72	0	-
No info.					1						1	
Total	265		250		207		258		242		11	

Fuente: Negociado de Ciencias Forenses de Puerto Rico. Datos preliminares hasta el 15 de febrero de 2019.

*Tasa por cada 100,000 habitantes de Puerto Rico, según estimaciones anuales de población 2010 al 2017, al 1 julio de 2017 (Vintage 2017). Negociado del Censo de los Estados Unidos.

Tabla 4 - Se observa que durante el año **2014** la tasa de mortalidad por suicidio más elevada se encontró entre la población de adultos de 55 a 59 años de edad. Sin embargo, durante los años **2015 y 2016** la tasa de mortalidad por suicidio más alta se registró en el grupo de envejecidos de 80 a 84 años de edad y en el año **2017** entre el grupo de 55 a 59 años de edad. Durante el año

2018, la mayor tasa de mortalidad por suicidio se presentó entre el grupo de 40 a 44 años de edad.

Tabla V. Casos de Suicidio según Método Utilizado
Puerto Rico, 2014 – enero 2019

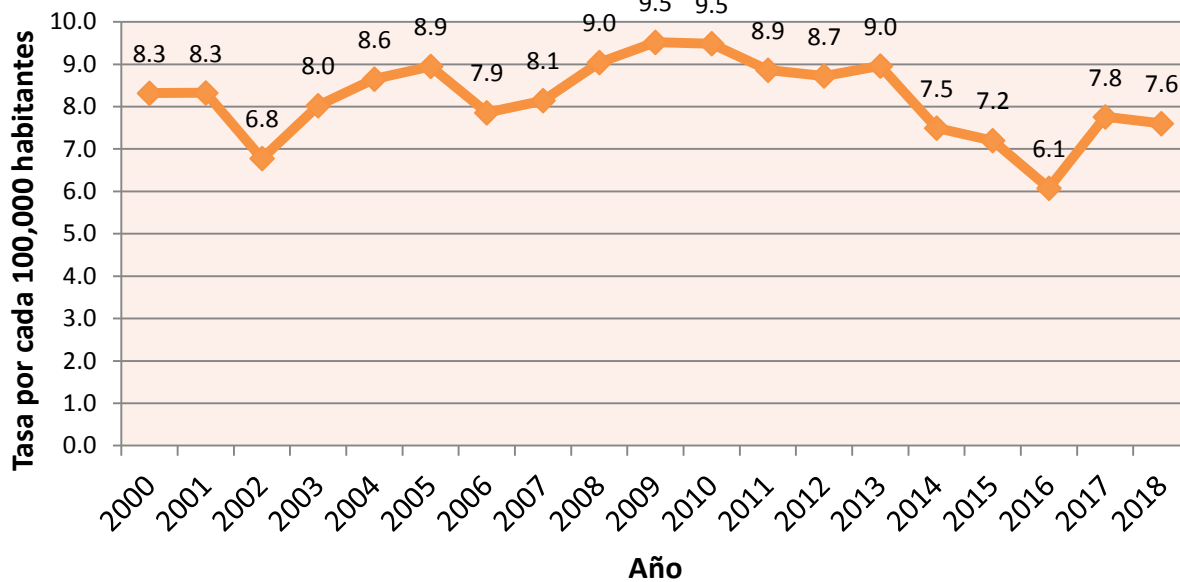
Método Utilizado		2014	2015	2016	2017	2018	2019
Ahorcamiento	Hombres	150	154	129	155	149	4
	Mujeres	29	21	16	24	23	2
	Total	179	175	145	179	172	6
Arma de Fuego	Hombres	30	35	22	32	42	1
	Mujeres	1	0	2	3	0	0
	Total	31	35	24	35	42	1
Envenenamiento	Hombres	18	12	12	12	1	3
	Mujeres	17	9	6	2	1	0
	Total	35	21	18	14	2	3
Quemaduras	Hombres	4	5	3	3	6	0
	Mujeres	0	0	0	1	5	0
	Total	4	5	3	4	11	0
Otros (Caída, Sumersión, etc.)	Hombres	14	14	16	19	12	1
	Mujeres	2	0	1	7	3	0
	Total	16	14	17	26	15	1
Total		265	250	207	258	242	11

Fuente: Negociado de Ciencias Forenses de Puerto Rico. Datos preliminares hasta el 15 de febrero de 2019.

Tabla 5 - Muestra que durante el periodo del año **2014** a **2018** el método más utilizado para consumar el acto suicida fue el ahorcamiento, en ambos géneros. Se observa que, excepto el año 2014, las armas de fuego ocuparon el segundo lugar en cuanto a método utilizado.

Durante el primer mes del año **2019**, el ahorcamiento continuó predominando en ambos sexos, con un 55% de los casos de suicidio registrados.

Tasas de Suicidio en Puerto Rico 2000-2018



DATOS DE IDEACIÓN E INTENTOS SUICIDA

2016 – 2018

Los datos a continuación están basados únicamente en las llamadas que a diario recibe la Línea PAS (Primera Ayuda Sicosocial) del Programa Integrado de Intervención en Crisis de la Administración de Servicios de Salud Mental y Contra la Adicción (ASSMCA) y el Centro de Control de Envenenamiento de Puerto Rico (también conocido como Poison Help). Por tanto, estos datos corresponden solamente a aquellos que han recurrido a la búsqueda de ayuda y no son cifras representativas de todos los intentos suicidas ocurridos en Puerto Rico. No obstante, examinar estos datos nos puede ofrecer una idea sobre el comportamiento suicida en la Isla.

FUENTE - LÍNEA PAS:

	Número de llamadas atendidas (llamadas recibidas y realizadas)			Personas atendidas con ideación suicida			Personas atendidas con intentos suicida		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018
Enero	6,581	12,192	16,934	1,654	2,388	3,473	321	379	1,075
Febrero	8,849	9,871	14,940	2,774	3,206	1,661	472	547	903
Marzo	8,076	12,653	13,919	2,089	2,908	1,555	466	894	592
Abril	7,584	11,522	11,368	2,235	3,071	1,479	523	893	554
Mayo	6,622	10,384	13,488	1,880	2,171	1,646	302	654	571
Junio	6,131	6,344	14,979	2,138	984	1,477	524	279	618
Julio	4,832	9,731	13,798	842	1,418	1,031	224	675	462
Agosto	9,589	10,026	14,304	2,419	1,264	986	599	782	404
Septiembre	9,615	4,473	12,454	2,351	464	853	543	147	366
Octubre	8,718	3,975	12,297	2,009	561	774	481	231	259
Noviembre	7,741	9,183	11,949	1,936	2,996	923	297	973	406
Diciembre	6,992	13,476	11,155	948	3,176	641	206	1,002	371
TOTAL	91,330	113,830	161,585	23,275	24,607	16,499	4,958	7,456	6,581

**FUENTE - CENTRO DE CONTROL DE ENVENENAMIENTO DE PUERTO RICO
(POISON HELP):**

	Número de llamadas			Por motivo de intento suicida		
	2016	2017	2018	2016	2017	2018
Enero	430	426	348	100	101	56
Febrero	471	377	374	117	90	69
Marzo	490	476	353	101	116	71
Abril	496	403	392	119	92	82
Mayo	504	437	363	132	122	83
Junio	435	464	384	116	126	84
Julio	460	424	348	140	106	79
Agosto	413	436	417	131	89	94
Septiembre	453	336	382	120	74	85
Octubre	414	234	355	116	50	78
Noviembre	464	309	343	111	63	60
Diciembre	422	287	361	125	67	88
TOTAL	5,452	4,609	4,420	1,428	1,096	929