



GOBIERNO DEL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA SUR

Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

Instituto de
Servicios de Salud
Gobierno de Baja California Sur



Boletín del Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Intoxicación por Animales Ponzosos

1er Trimestre 2026

Semanas Epidemiológicas 01-13





· DIRECTORIO

Secretaría de Salud de Baja California Sur

Dra. Ana Luisa Guluarte Castro

Secretaria de Salud y Directora General del Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur

Dra. Patricia Romero Sillas

Directora de Servicios de Salud de la Secretaría de Salud e Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur

Dr. Alfredo Ojeda Garmendia

Subdirector de Epidemiología de la Secretaría de Salud e Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur

Dr. Samuel Enoc Ávila Borjas

Jefe del Depto. de Vigilancia y Urgencias Epidemiológicas de la Secretaría de Salud e Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur



ELABORÓ

SUBDIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA

Dr. Francisco Javier Espinosa Gutiérrez

Coordinador Estatal de Epidemiología
Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de
Enfermedades No Transmisibles

L.E. Cynthia Adriana Barrera de Los Reyes

Responsable del Registro electrónico de las
Defunciones en Vigilancia Epidemiológica
(REDVE), SVETNE y SIVEPAB





Introducción

Las intoxicaciones por mordeduras o picaduras de **animales ponzoñosos** representan un **desafío para la salud pública**, debido a su capacidad de generar trastornos locales y sistémicos de **gravedad variable** que, en casos severos, pueden llevar a la muerte. Este fenómeno afecta tanto a **humanos como a animales** en entornos rurales y urbanos.

Bajo este **sistema de vigilancia especial**, se prioriza el seguimiento de incidentes provocados por **alacranes**, **serpientes** (cascabel y coralillo), **arañas** (viuda negra y violinista), así como **abejas y avispas**.



Incidencia

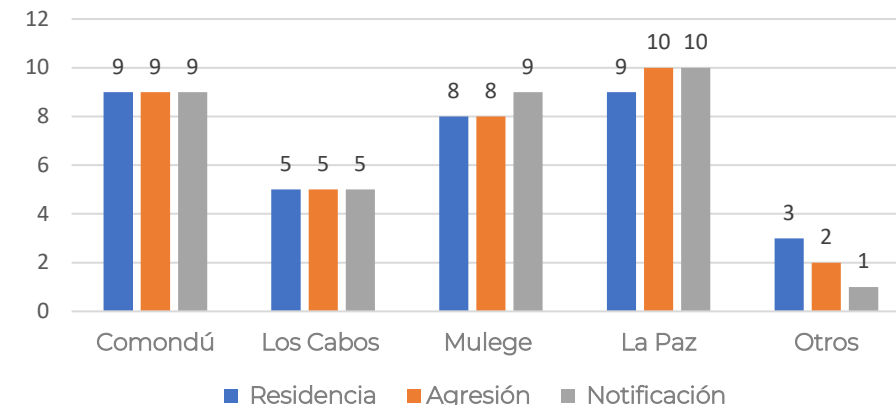
Los casos registrados de Intoxicación Aguda por Ponzosña (IAP) son prácticamente directamente proporcional el lugar de ocurrencia y el de notificación (Figura 1).

Cuadro 1. Distribución de casos de IAP por agente y residencia a la SE 13 2026 en BCS.

Municipio	Abeja melífera	Alacrán	Araña Loxosceles (violinista)	Araña Latrodec tus (viuda negra)	Serpiente cascabel	Avispa	Otro especie de araña	Otra especie de abeja	otro	Total de casos	Tasa* por municipio
Comondú	0	1	0	1	1	0	4	2	0	8	10.6
Loreto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mulege	0	1	1	1	0	0	5	0	0	8	11.7
La Paz	2	2	0	1	1	0	3	0	1	10	3
Los Cabos	0	3	0	0	0	0	2	0	0	5	1.1
Otros	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	N/A
Total de casos	2	8	1	4	2	0	14	2	1	34	
<i>Tasa*</i>	0.2	0.8	0.1	0.4	0.2	0	1.5	0.2	0.1	3.6	

*Tasa x 100,000 habitantes

Figura 1. Distribución de casos de IAP por municipio de residencia, agresión y notificación a la SE 13 2026 en BCS.



La entidad registra una tasa de 3.6 casos por cada 100,000 habitantes. A nivel municipal, Mulegé presenta la incidencia más alta con 11.1, seguida de Comondú con 10.6. En contraste, los municipios de La Paz y Los Cabos reportan tasas de 3.0 y 1.1 casos respectivamente.

El animal ponzoñoso con la tasa más alta fue otra especie de araña con 1.5 x100mil hab, seguida del alacrán con 0.8.



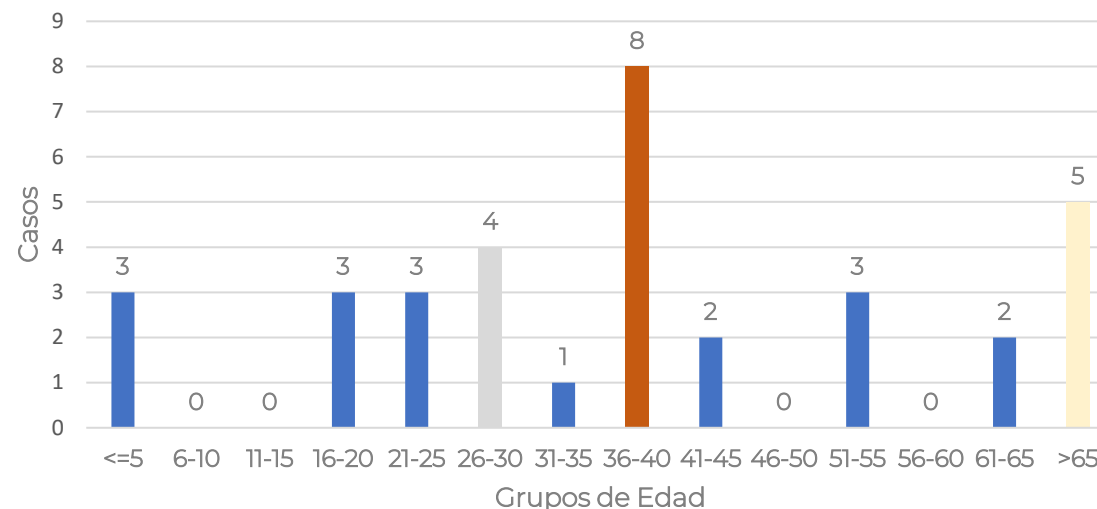
Identificación, escolaridad, ocupación y edad

Figura 2. Distribución de casos de IAP por escolaridad a la SE 13 2026 en BCS.



El **34%** de los casos han cursado por educación básica, el **21%** medio superior y el **6%** profesional.

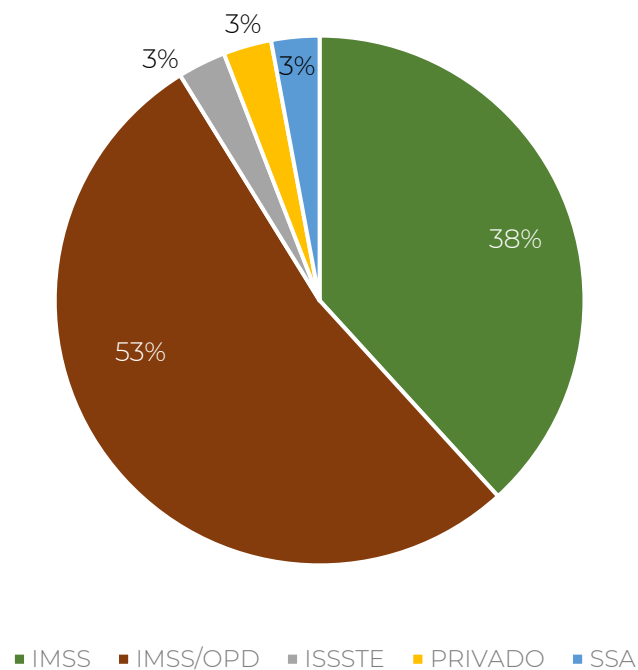
Figura 3. Distribución de casos IAP por grupo de edad, a la SE 13 2026 en BCS



El grupo de edad más afectado fue el 36 a 40 años con el **23%**, mayores de 65 con el **15%**, seguido del grupo de 26 a 30 años con el **11%**, con una mediana de **37 años**.



Figura 4. Distribución de casos IAP por Institución notificante, SE 13 2026, BCS



La Institución que más notificó fue el IMSS/OPD con un **53%**, seguido del IMSS ORD con el **38%** y el ISSSTE, la SSA y los Privados un **3%** respectivamente.

Figura 5. Distribución de casos IAP por ocupación a la SE 13 2026 en BCS



El **50%** de los casos reportados, son económicamente activos, el **26%** se dedica al hogar, el **9%** son estudiantes y el **6%** son pensionados



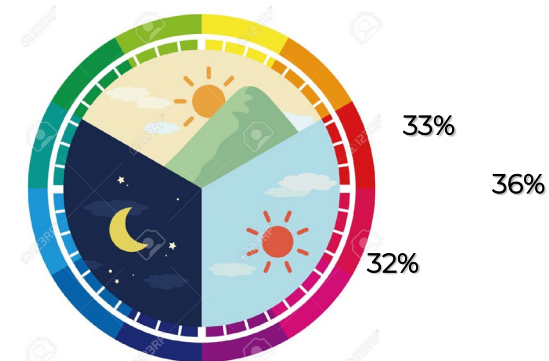
Región corporal de mordedura y/o picadura

Cuadro 2. Región corporal más común de la picadura y mordedura observada del animal ponzoñoso en este periodo

Animal ponzoñoso	Cabeza, cuello	Tórax	Extremidades
Abeja melífera	1	-	5
Alacrán	-	1	9
Araña Latrodectus (Viuda negra)	-	1	5
Araña loxosceles (violinista)	-	1	-
Serpiente cascabel	-	-	2
Otra especie de abeja	1	-	1
Otra especie de araña	2	-	12
Otro (no especifican)	-	-	1

Considerando que varias regiones del cuerpo se vieron afectadas, cabe destacar que las **extremidades** son las que más destacaron en estos casos (Cuadro 2).

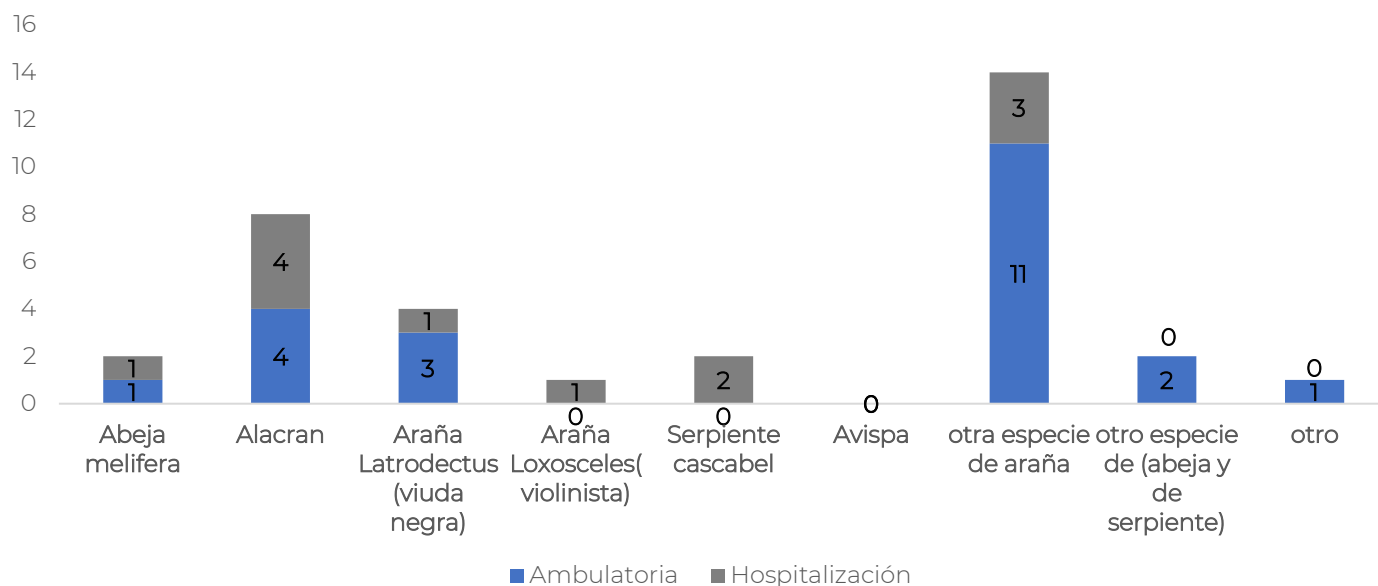
El **74%** de las agresiones ocurrieron en la **vivienda**, con excepción de la serpiente cascabel, correspondiente a dos casos en el lugar de **trabajo**.



Respecto a los horarios de las agresiones, se observa una **distribución equitativa** entre los tres turnos: la **tarde** predomina ligeramente con un **36%**, seguida de la **mañana** con un **33%** y la **noche** con un **32%**.

Tipo de atención Médica

Figura 6. Distribución de Casos IAP por tipo de atención, a la SE 13 2026 en BCS



El **65%** de los pacientes fueron ambulatorios y el **35%** se hospitalizaron. Solo el **3%** de los casos (**un caso**) se trasladó a otra unidad de salud. (Figura 6)

En cuanto a la evolución clínica, el **88%** de los pacientes egresó en menos de 24 horas, mientras que un **6%** requirió hospitalización por un periodo de hasta una semana; para el **6%** restante, la información no está disponible.

Cabe destacar que el **85%** de los egresos fue por mejoría y el **41%** de los casos recibió tratamiento con antídoto.

Asimismo, se identificó que el **15%** de los pacientes contaba con antecedentes de agresiones previas por animales ponzoñosos.



Generalidades

- El sexo **masculino** fue el más afectado por intoxicaciones con un **53%**, frente a un **47%** en mujeres.
- El grupo de edad con mayor incidencia fue el de **36 a 40 años**, concentrando el **23%** de los casos.
- El municipio de Mulegé registró la tasa más alta con **11.1 casos** por cada 100,000 habitantes.
- El **74%** de las agresiones ocurrieron dentro de la vivienda.
- El **75%** de los pacientes recibió atención ambulatoria, mientras que el **25%** requirió hospitalización.
- El **IMSS/OPD** notificó la mayoría de los casos (**53%**), seguido por el **IMSS/ORD** (**38%**); el resto fue reportado por la SSA, sector privado e ISSSTE.
- Se atendieron **dos pacientes de origen indígena** (hablantes de zoque y zapoteco) agredidos por serpiente cascabel, logrando una atención sin barreras lingüísticas o culturales.



GOBIERNO DEL ESTADO DE
BAJA CALIFORNIA SUR

Secretaría de
Salud
Gobierno de Baja California Sur

Instituto de
Servicios de Salud
Gobierno de Baja California Sur



SECRETARÍA DE SALUD DE BAJA CALIFORNIA SUR

