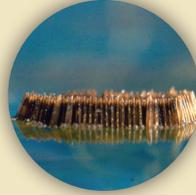


## EL CICLO DE VIDA DEL MOSQUITO

La vida de los mosquitos pasa por cuatro etapas diferentes: huevo, larva, pupa y adulto. El promedio de vida de un mosquito, que inicia en la etapa de huevo hasta llegar a la etapa de adulto puede tomar de cinco a siete días. Los mosquitos requieren de agua para poder concluir su ciclo de vida. Prevenga el desarrollo de mosquitos eliminando las áreas donde se estanca el agua.

### BALSA DE HUEVOS

La mayoría de los mosquitos colocan balsas de huevo que flotan sobre el agua. Cada balsa contiene aproximadamente entre 100 y 400 huevos. En unos cuantos días las larvas saldrán de los huevos.



### LARVA

La larva o "maromero" sale a la superficie para respirar a través de un tubo llamado sifón. Las larvas se alimentan de microorganismos y materia orgánica que se encuentra en el agua. En cuestión de días la larva perderá su piel en cuatro ocasiones. Para la cuarta ocasión, la larva se convertirá en pupa.



### PUPA

La pupa o "capullo" no puede alimentarse. Respira a través de dos tubos colocados en la parte de arriba de su cuerpo. El mosquito adulto se desarrolla aquí adentro y en unos cuantos días, cuando se ha desarrollado completamente, se romperá la envoltura y saldrá el mosquito adulto para concluir su ciclo de vida.



### ADULTO

El adulto recién salido descansa en la superficie del agua hasta que se secan sus alas y está lo suficientemente fuerte para volar y alimentarse.



## ¿SABÍA USTED?

- 1 Los mosquitos han existido por lo menos durante 210 millones de años.
- 2 Las hembras encuentran a sus víctimas a través de la vista, olfato y el calor. Pueden percibir el dióxido de carbono del aliento y ácido láctico hasta 100 pies de distancia.
- 3 Los mosquitos son menos del 1 por ciento de la alimentación de un murciélago.
- 4 Las hembras pueden vivir hasta por 3 semanas durante el verano o muchos meses durante el invierno para poner sus huevos para la siguiente primavera.



## NUESTROS SERVICIOS

En el Distrito Marin y Sonoma para el Control de los Mosquitos, estamos comprometidos a proteger la salud y el bienestar de las comunidades a las que servimos. Nuestros programas y servicios son pagados por los impuestos a la propiedad y se proporcionan gratuitamente a todos los residentes en los condados de Marin y Sonoma.

### Nuestros servicios incluyen:

- El control de mosquitos y el cultivo de peces como mosquitos (mosquitofish)
- Control de las avispas chaquetas amarillas con nidos en la tierra
- Consejos sobre el control de roedores

**Marin/Sonoma Mosquito & Vector Control District**  
595 Helman Lane, Cotati, CA 94931  
Lunes a Viernes 7:00am a 3:30pm  
707.285.2200  
[www.msquito.org](http://www.msquito.org)



# MOSQUITOS DE LOS CONDADOS DE MARIN Y SONOMA



PROTEGIENDO LA SALUD PÚBLICA DESDE 1915

**Esta lista contiene las especies de mosquitos que se pueden encontrar en los condados de Marin y Sonoma.**

MOSQUITOS DE LOS CONDADOS DE MARIN Y SONOMA POR ESPECIE		NOMBRE COMUN	HABITAT(S) LARVALES	COMPORTAMIENTO AL PICAR		DISTANCIA DE VUELO	IMPORTANCIA MEDICA
				HUESPED	HORARIO PARA PICAR		
<i>Aedes</i>	<i>dorsalis</i>	Mosquito pálido de los pantanos	Pantanos de agua salada en la costa y areas alcalinas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mamíferos grandes</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Día y noche	20 millas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Encefalitis equina del oeste</li> <li>Molestia local</li> </ul>
	<i>sierrensis</i>	Mosquito de los hoyos de arboles	Hoyos en los árboles, llantas, contenedores	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mamíferos pequeños</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Atardecer y durante el día	Menos de 1 milla	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gusanos del corazón en los perros</li> </ul>
	<i>squamiger</i>	Mosquito de los pantanos de agua salada de California	Pantanos de agua salada a lo largo de la costa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Seres humanos</li> </ul>	Atardecer y durante el día	10–20 millas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Molestia local</li> </ul>
	<i>washinoi</i>	Mosquito de las aguas inundadas	Areas costeras o zonas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Seres humanos</li> <li>Mamíferos grandes</li> </ul>	Atardecer y durante el día	Menos de 1 milla	<ul style="list-style-type: none"> <li>Molestia local</li> </ul>
<i>Culex</i>	<i>tarsalis</i>	Mosquito de la encefalitis	Zonas agrícolas, comerciales, fuentes hechas por el hombre o areas naturales	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pájaros</li> <li>Mamíferos</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Atardecer y amanecer	10–15 millas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Encefalitis de San Luis</li> <li>Encefalitis equina del oeste</li> <li>Virus del Nilo Occidental</li> </ul>
	<i>pipiens</i>	Mosquito de casa	El agua contaminada, los tanques sépticos, resumideros, áreas residenciales y comerciales	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pájaros</li> <li>Mamíferos</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Noche	Menos de 1 milla	<ul style="list-style-type: none"> <li>Encefalitis de San Luis</li> <li>Virus del Nilo Occidental</li> </ul>
	<i>erythrothorax</i>	Mosquito del tule	Estanques, lagos, zonas pantanosas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pájaros</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Atardecer y durante el día (en áreas con sombra)	Menos de 2 millas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Virus del Nilo Occidental</li> </ul>
	<i>stigmatosoma</i>	Mosquito de las aguas contaminadas	Agua contaminada o sucia; charcas de la lechería, dentro de las alcantarillas, charcas de registro	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pájaros</li> </ul>	Noche	Menos de 10 millas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Encefalitis de San Luis</li> <li>Virus del Nilo Occidental</li> </ul>
<i>Anopheles</i>	<i>freeborni</i>	Mosquito de la malaria	Zanjas de irrigación, agua de la lluvia, orillas de los lagos y plantíos de arroz	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mamíferos grandes</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Atardecer y amanecer	10 millas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Malaria</li> </ul>
	<i>punctipennis</i>	Mosquito de la malaria malaria y los woodlands	Areas cálidas y con sombra	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mamíferos grandes</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Atardecer y durante el día	Más de una milla	<ul style="list-style-type: none"> <li>Malaria</li> </ul>
	<i>franciscanus</i>	-ninguno-	Charcos de agua con algas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mamíferos grandes</li> </ul>	Amanecer y atardecer	Menos de 1 milla	<ul style="list-style-type: none"> <li>Molestia ocasional</li> </ul>
<i>Culiseta</i>	<i>incidens</i>	Mosquito del tiempo cálido	Áreas sombreadas, naturales y fuentes hechas por el hombre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mamíferos grandes</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Amanecer y atardecer	Menos de 5 millas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Molestia local</li> </ul>
	<i>inornata</i>	Mosquito grande del invierno	Áreas soleadas y fuentes hechas por el hombre	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mamíferos grandes</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Amanecer y atardecer	Menos de 5 millas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Molestia local</li> </ul>
	<i>particeps</i>	-ninguno-	Pantanos de agra fresca pilas y riachuelos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mamíferos grandes</li> <li>Seres humanos</li> </ul>	Amanecer y atardecer	Menos de 3 millas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Molestia local</li> </ul>