

CONVENIO DE ASISTENCIA TÉCNICA
MONITOREO DE *Aedes Aegypti* EN LA CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
GRUPO DE ESTUDIO DE MOSQUITOS

Responsable técnico: Dr. Nicolás Schweigmann

Coordinador: Dra. Sylvia Fischer

Becarios investigadores: Lic. Luciana Aguilar, Lic. Laura Quiroga,

Becarios: Lic. Lorena Ledesma, Lic. Jessica Solano, Sr. Ariel Trivero, Sr. Juan Urcola, Srta. Agustina Beriotto, Srta. Florencia Verón, Srta. Daniela Di Alessio, Sr. Lucas Pollini, Srta. Florencia Pustetto, Srta. Paula Encinas, Srta. Verónica Andrea Fanego, Sr. Nicolás Martorell, Sr. Pablo Germán Boccia, Srta. Celeste Antonella Massini, Srta. Camila Barril, Sr. Pablo Schiavo.

INFORME TRIMESTRAL: 5 DE MARZO AL 3 DE JUNIO DE 2017

Se monitorearon 218 sensores de actividad de *Aedes aegypti* en canteros ubicados en la vía pública del conjunto de barrios de la ciudad de Buenos Aires.

Los sensores fueron colocados en septiembre de 2016, y cada sensor fue inspeccionado cada 7 días durante toda la temporada cálida. El presente informe abarca los resultados correspondientes al periodo de exposición desde la semana de colocación del 26 de febrero al 4 de marzo de 2017 hasta la semana de recolección del 28 de mayo al 3 de junio de 2017.

RESULTADOS

El resultado de la actividad trimestral de oviposición de *Aedes aegypti* (13 semanas) se resume en la Figura 1, donde el tamaño de los símbolos representa la cantidad de veces que el sitio monitoreado demostró presencia de huevos de esta especie. El color negro corresponde a la presencia de *Aedes aegypti* y el color blanco a su ausencia. En la misma figura se agregan a modo comparativo el patrón de actividad para el periodo 2015-2016.

