

Informe para los servicios de control integral de mosquitos portadores de la Fiebre del NILO Occidental (FNO) en la ciudad de Málaga.



**Ayuntamiento  
de Málaga**

## VIGILANCIA Y CONTROL DEL VIRUS DEL NILO OCCIDENTAL EN MÁLAGA

Como parte para el control y programa de vigilancia integral de vectores de la Fiebre del Nilo Occidental (FNO) se ha implementado las instalaciones de 6 máquinas de CO2 en diferentes sedes públicas del ayuntamiento de la ciudad. El objetivo de este sistema de trapeo es conocer: Las distintas especies de mosquitos presentes en nuestro medio. La densidad de hembras de mosquitos existentes, tanto de los posibles transmisores del VNO (virus del Nilo Occidental) como de especies que no lo son. Durante el periodo comprendido entre el 1 de junio y el 29 de junio de 2023, se ha realizado un seguimiento periódico de las poblaciones de vectores (mosquitos) mediante trampas situadas en:

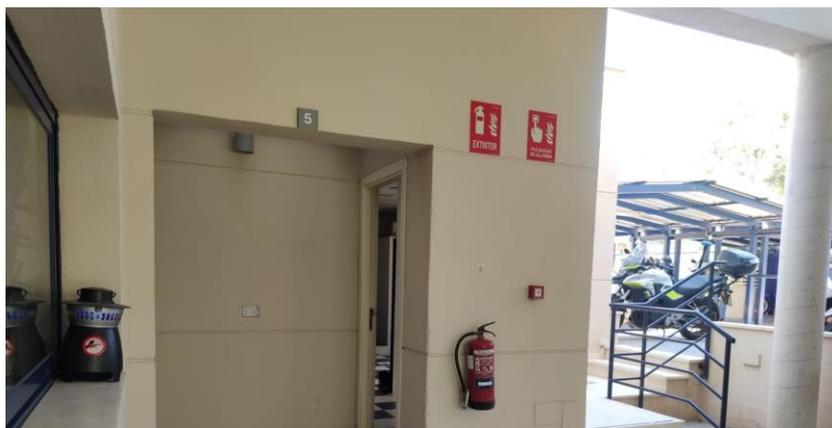
NºTRAMPA	UBICACIÓN	REVISIÓN DE TRAMPAS										
		43ª REVISIÓN	RECuento	44ª REVISIÓN	RECuento	45ª REVISIÓN	RECuento	46ª REVISIÓN	RECuento	47ª REVISIÓN	RECuento	MAPS
1	AV.SOR TERESA PRATS,15,29004	01/06/2023	0	08/06/2023	0							EDIF.TABACALERA
1	PL. DEL PATROCINIO, 29013					13/06/2023	0	22/06/2023	10	29/06/2023	6	CEMENTERIO SAN MIGUEL
2	PLAZA DOÑA TRINIDAD,12,29007	01/06/2023	7	08/06/2023	5	13/06/2023	9	22/06/2023	8	29/06/2023	0	POLICÍA LOCAL
3	Av. Salvador Allende, 161, 29018	01/06/2023	8	08/06/2023	5	13/06/2023	0	22/06/2023	7	29/06/2023	7	JEFATURA DE POLICÍA ESTE
4	ESTEBAN SALAZAR CHAPELA,20,45	01/06/2023	11	08/06/2023	6	13/06/2023	9	22/06/2023	10	29/06/2023	12	SEDE
5	CAM. DEL PATO, 46, 29004	01/06/2023	6	08/06/2023	5	13/06/2023	8	22/06/2023	11	29/06/2023	10	PARQUE DE BOMBEROS LITORAL
6	C/JOSÉ ORTEGA LUQUE	01/06/2023	4	08/06/2023	0	13/06/2023	7	22/06/2023	8	29/06/2023	11	POLICÍA LOCAL,GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y PROTECCIÓN

Se plasman imágenes de la zona y ubicación dónde se encuentran las máquinas reportadas.

- Pl. del Patrocinio, Cementerio San Miguel



- Av. Salvador Allende, 161



- C/Esteban Salazar Chápela, 20



- Camino del pato, 46

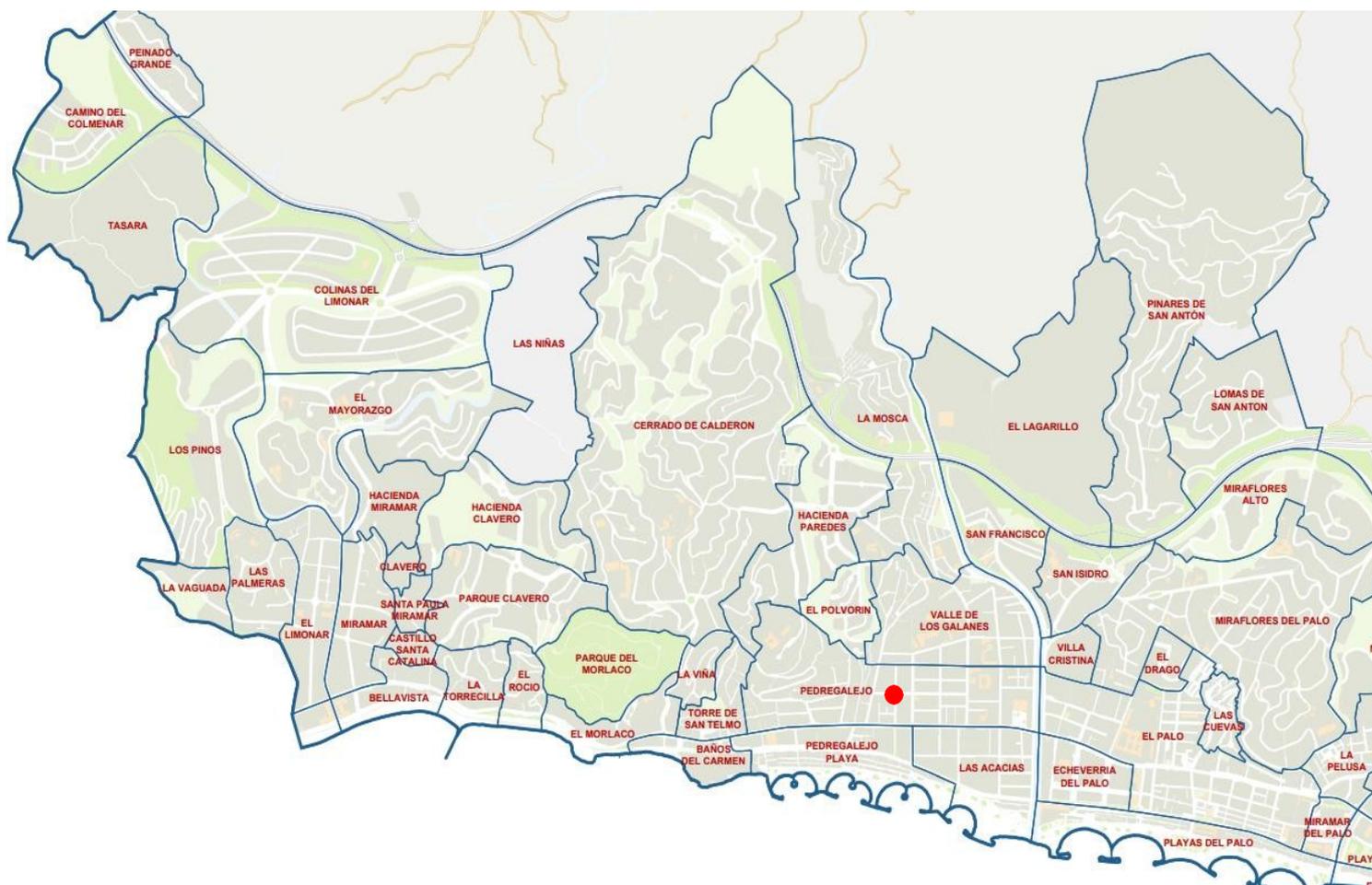


- C/José Ortega Luque



Localización por mapa





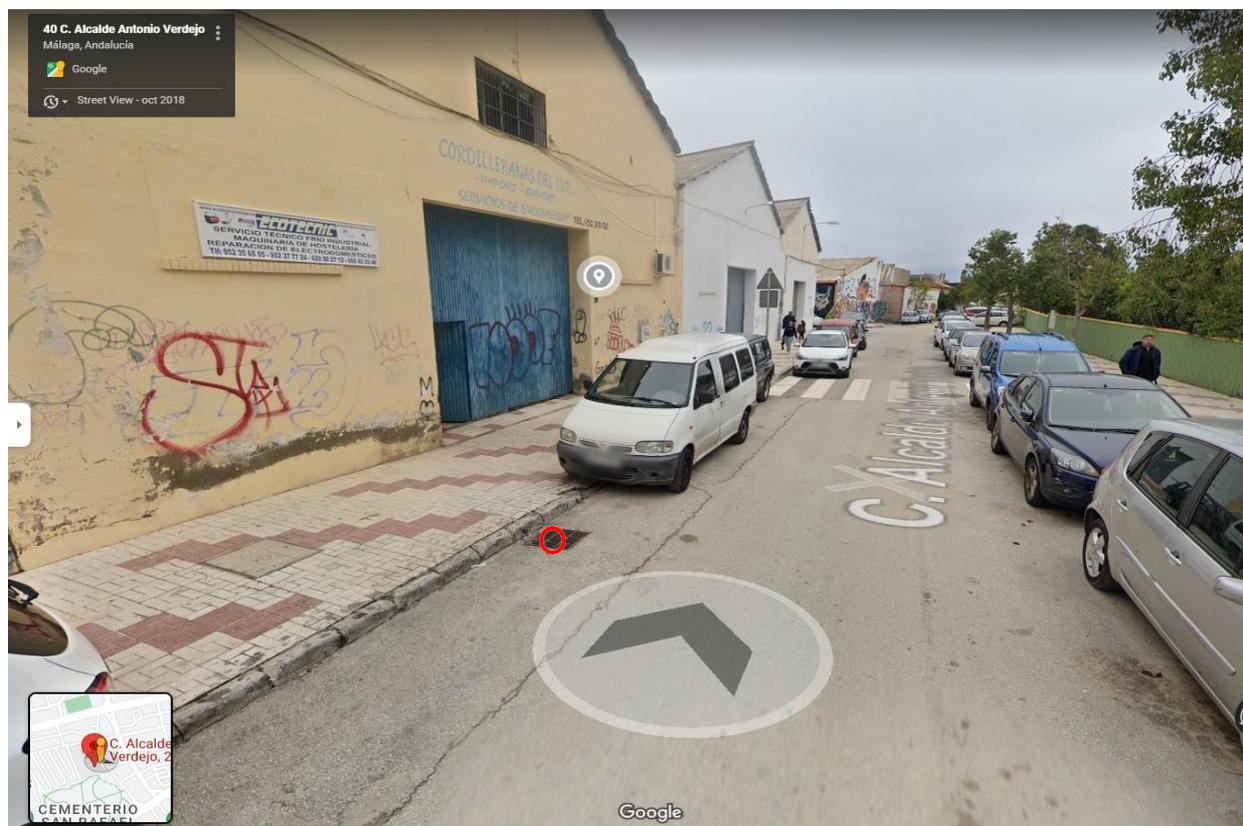
Como parte para el control y programa de vigilancia integral de vectores de la Fiebre del Nilo Occidental (FNO) se ha implementado las revisiones de 5 puntos de diferente índole en la ciudad.

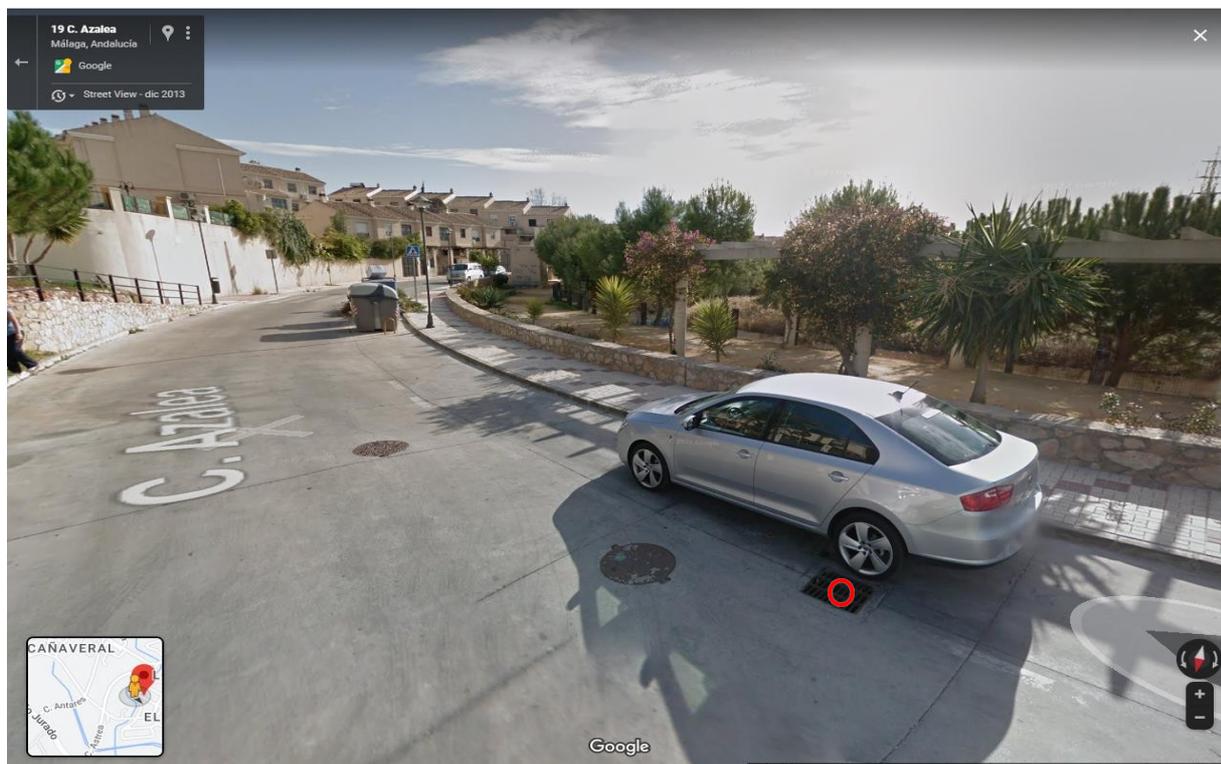


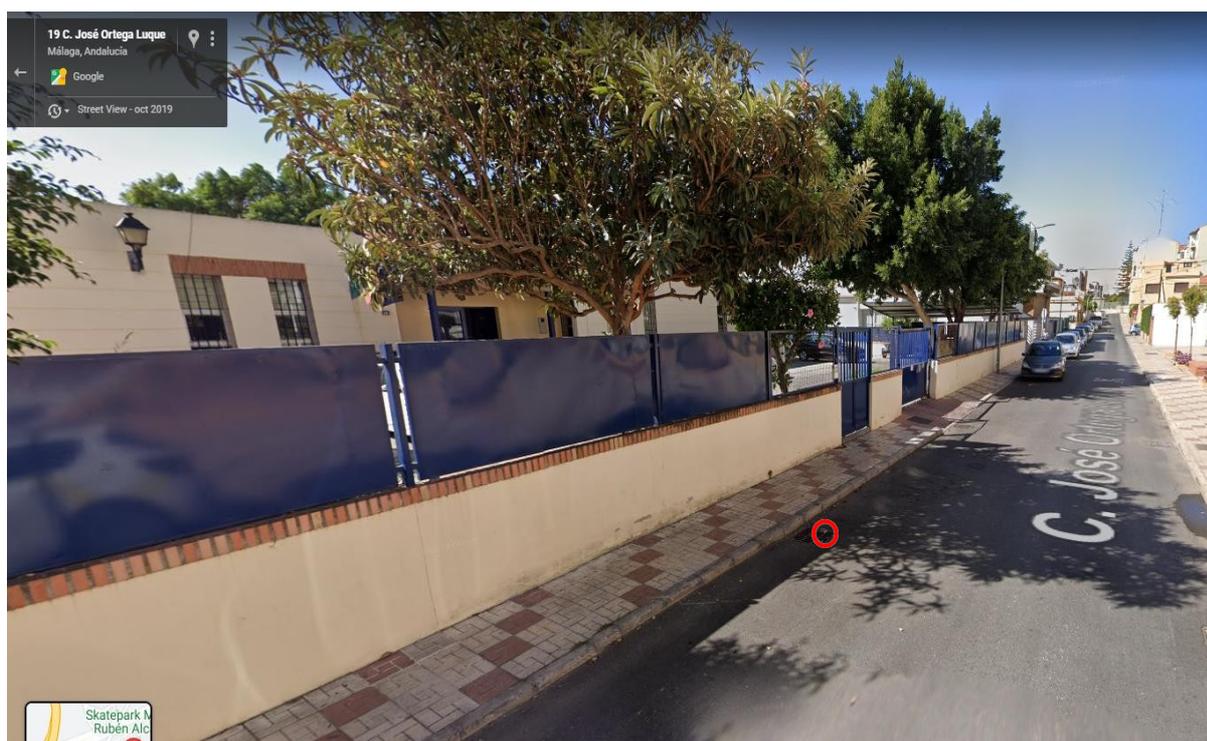
NºPUNTO CONTROL	UBICACIÓN	REVISIÓN DE ACUMILACIÓN DE AGUAS EN LA CIUDAD											
		43ªREVISIÓN	S/N AP	44ªREVISIÓN	S/N AP	45ªREVISIÓN	S/N AP	45ªREVISIÓN	S/N AP	46ªREVISIÓN	S/N AP	MAPS	SITUACIÓN
1	C/PUERTA DEL MAR	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		IMBORNAL
2	C/ALARCÓN LUJÁN	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		IMBORNAL
3	CAM. DEL PATO, SN, 29004	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S	ROTONDA AV. MOLIERE	AGUA ESTANCADA
4	C/JOSE MARIA GONZALEZ RUIZ	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		IMBORNAL
5	PASAJE DE SANTO TOMÁS	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	N	22/06/2023	N	29/06/2023	N		IMBORNAL
6	C/URANIO	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		IMBORNAL
7	PI/IMAGEN	01/06/2023		08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		IMBORNAL
8	C/REALENGA DE SAN LUIS	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S	FRANCISCO PACHECO	IMBORNAL
9	C/FAUSTO	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		ARROYO CON AGUA ESTANCADA
10	PSEO.ANTONIO MACHADOS/N,29002	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	N	22/06/2023	S	29/06/2023	N		PARQUE DE HUELIN
11	C/DEDALO	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		IMBORNAL
12	C/POETA LUDOVICO ARIOSTO	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		ARROYO
13	C/FRANCISCO MONJE,2	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	N	22/06/2023	N	29/06/2023	N		IMBORNAL
14	PLAZA LEX FLAVIA,SN	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	N	22/06/2023	N	29/06/2023	N		ACUMULACIÓN DE AGUA
15	C/ARENISCA,N12	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	N	22/06/2023	N	29/06/2023	N		IMBORNAL
16	C/JOSÉ ORTEGA LUQUE N18	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		IMBORNAL
17	CENACHERO	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	N	22/06/2023	S	29/06/2023	N		IMBORNAL
18	C/RAFAEL ANDRADES NAVARRETE	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	N		IMBORNAL

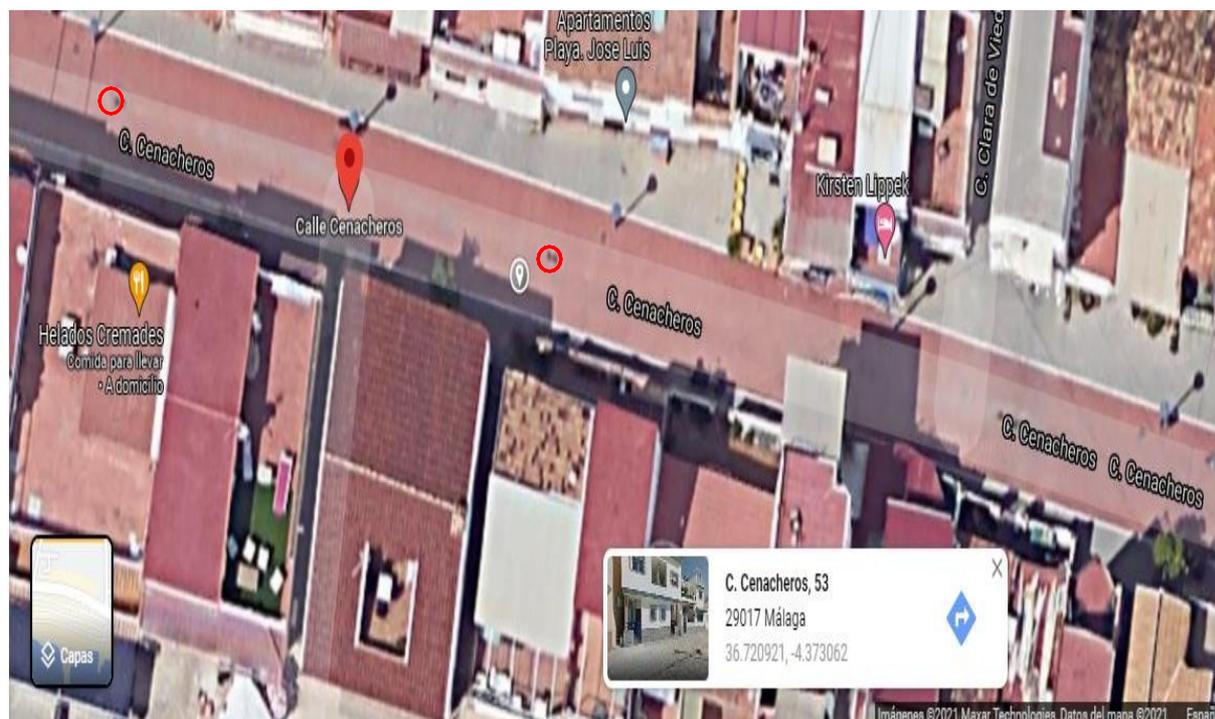
Nº PUNTO CONTROL	UBICACIÓN	REVISIÓN DE ACUMILACIÓN DE AGUAS EN LA CIUDAD											
		43ºREVISI	S/N	44ºREVISI	S/N	45ºREVISI	S/N	45ºREVISI	S/N	46ºREVISI	S/N	MAPS	SITUACIÓ
19	C/LOPE DE RUEDA 238	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	S	22/06/2023	N	29/06/2023	N		IMBORNAL
20	C/JUAN MUÑOZ	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	N	22/06/2023	N	29/06/2023	N		IMBORNAL
21	PL/GARO	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	N	22/06/2023	N	29/06/2023	N		IMBORNAL
22	C/OBISPO GASPARD DE	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	N	22/06/2023	N	29/06/2023	N		IMBORNAL
23	Alcalde Antonio	01/06/2023	N	08/06/2023	N	13/06/2023	N	22/06/2023	N	29/06/2023	N		IMBORNAL
24	C/AZALEA	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		IMBORNAL
25	C/PETINUA	01/06/2023	S	08/06/2023	S	13/06/2023	S	22/06/2023	S	29/06/2023	S		IMBORNAL

Se plasman imágenes de la zona y ubicación dónde se encuentran los puntos de revisión de imbornales y acumulaciones de agua.

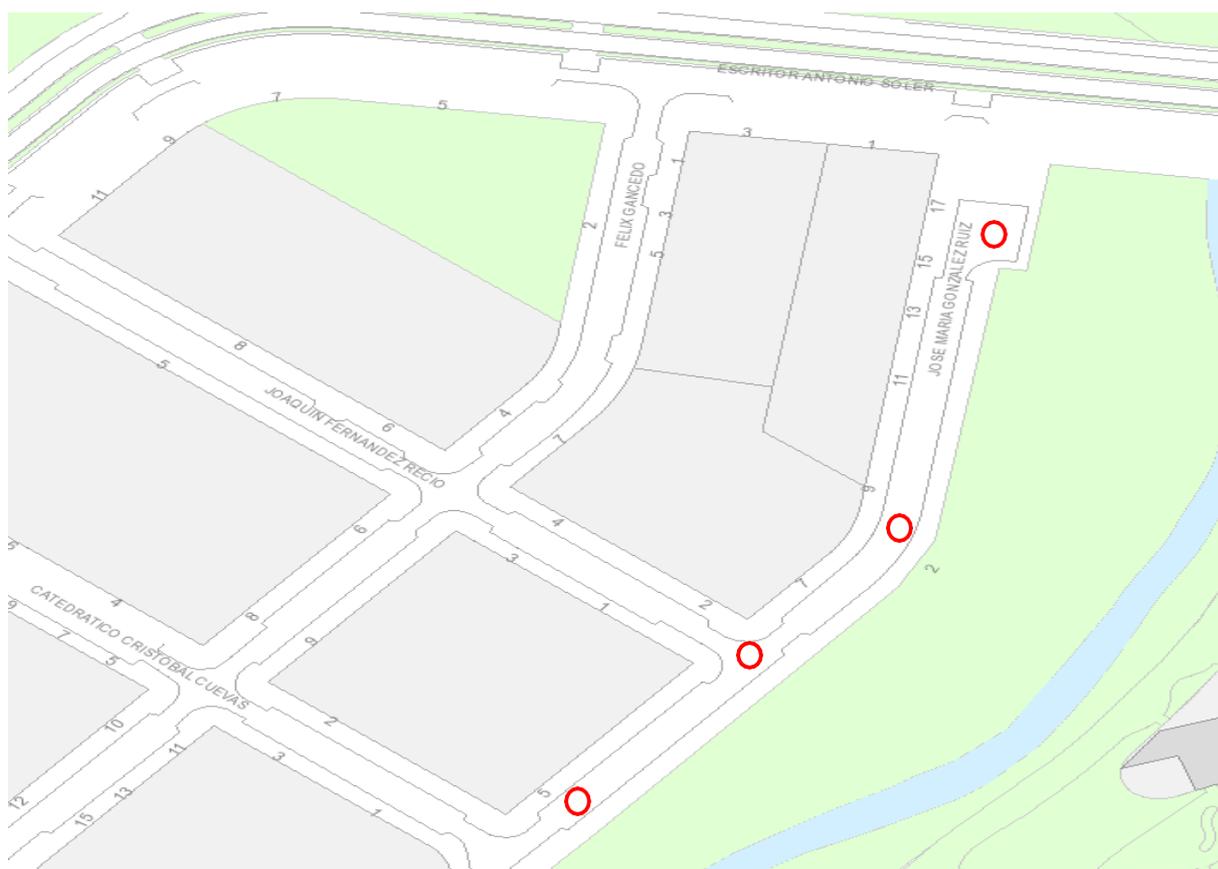
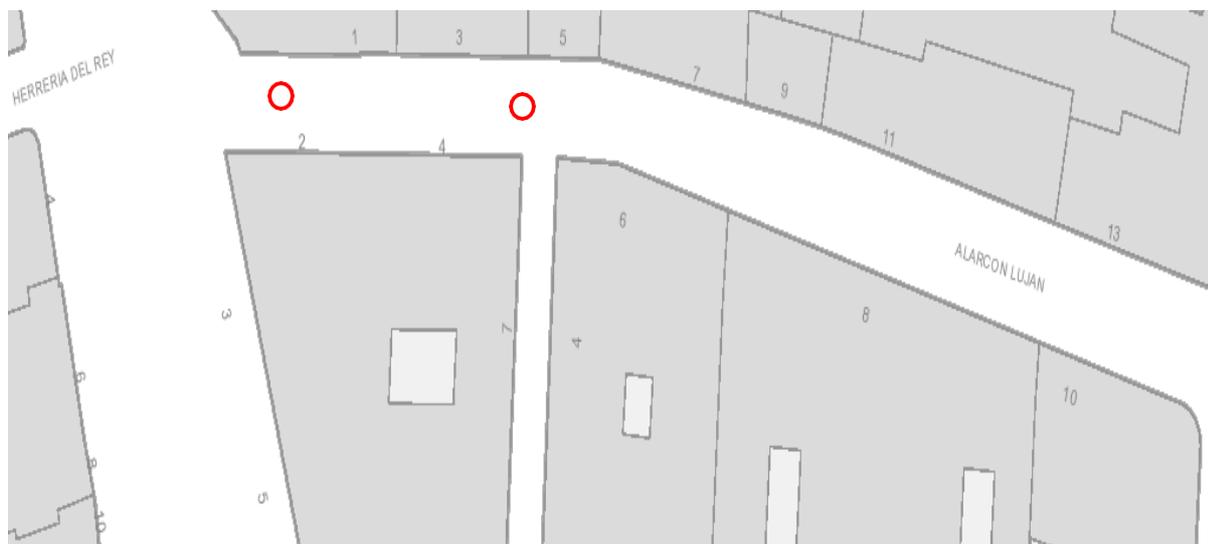


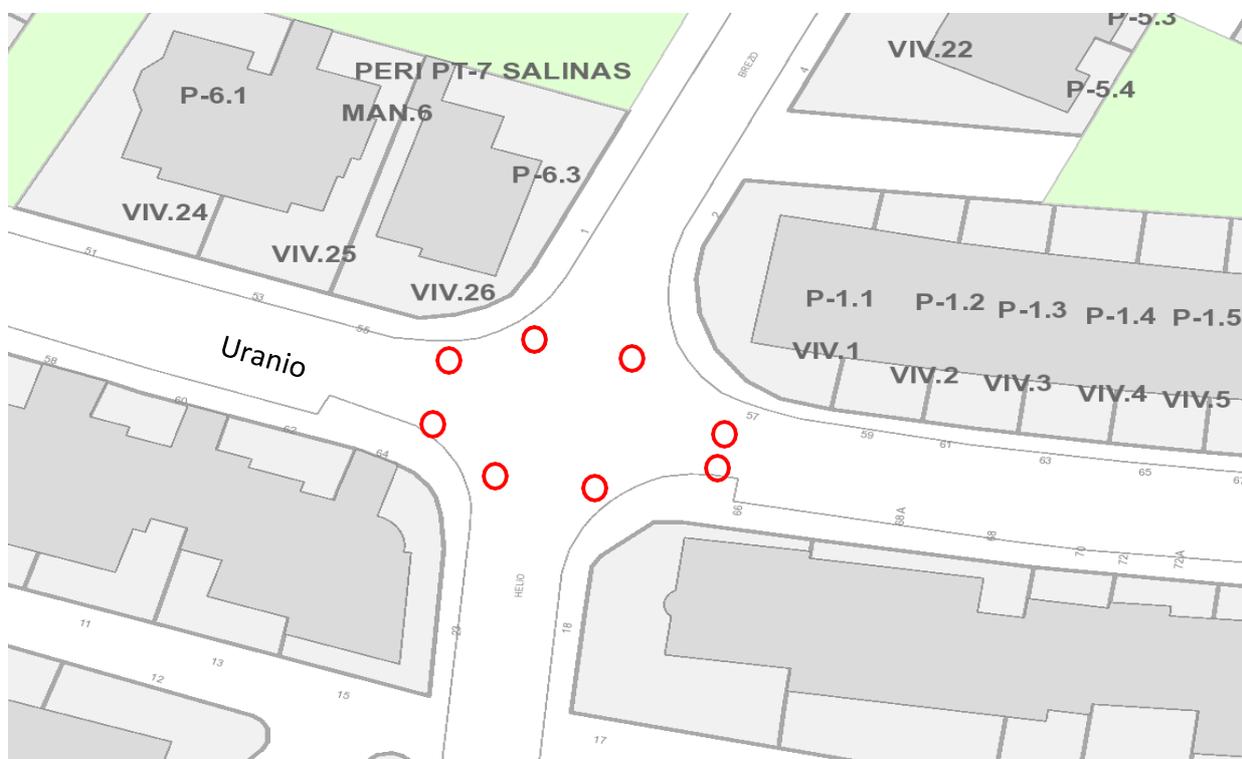
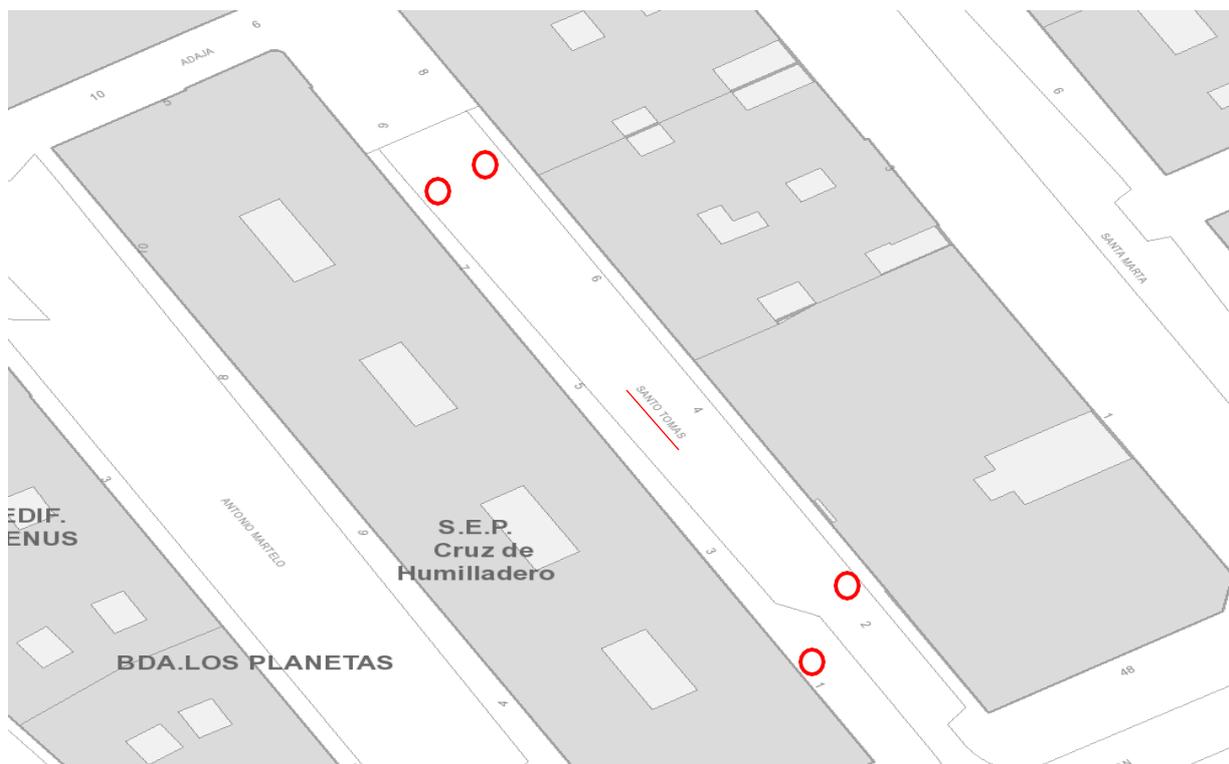


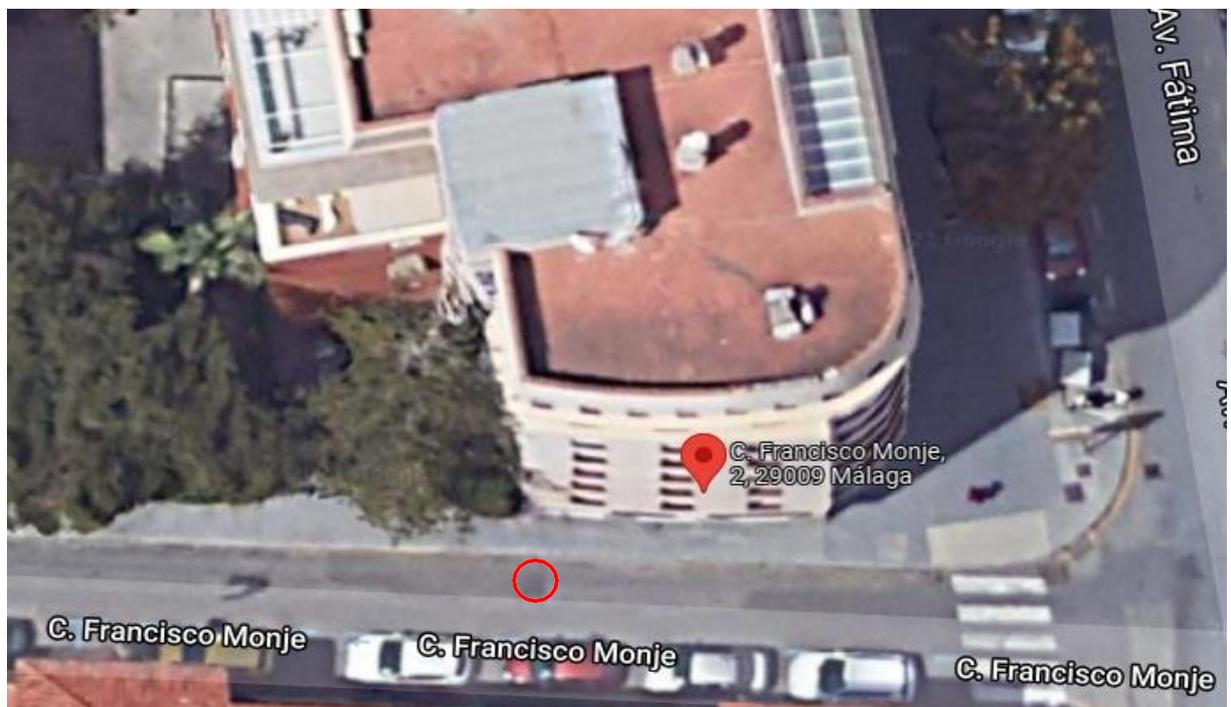
















## **INFORME DE SITUACIÓN**

Las ubicaciones reportadas en las tablas anteriores han sido monitorizadas y tras la inspección correspondiente se ha decidido incluirlas para las revisiones semanales acordadas durante los meses de mayor proliferación de mosquitos. Las ubicaciones especificadas en las cuales se instalaron máquinas de CO<sub>2</sub> (AP) durante las diferentes visitas que se llevan a cabo se confirman que sigan siendo aptas para el mantenimiento de la máquina reseñada. En el siguiente apartado se refleja detalladamente las nuevas informaciones según se vayan realizando las visitas por monitorización y se observen la progresión de los tratamientos aplicados en las zonas.

Se realiza las revisiones correspondientes a los aparatos ya colocados (6 de 6) encontrándose en estos el recuento mencionados y especificado a continuación:

- Trampa 1: En esta trampa se encuentran 06 ejemplares de mosquitos de Culen Pipiens. De los cuales encontrados en 05 ejemplares se detecta la especie mosquito tigre.
- Trampa 2: En esta trampa se encuentran 00 ejemplares de mosquitos de Culen Pipiens. Se encuentra la máquina apagada.
- Trampa 3: En esta trampa se encuentran 07 ejemplares de mosquitos de Culen Pipiens. De los cuales encontrados en 03 vectores se detecta la especie de mosquito tigre.
- Trampa 4: En esta trampa se encuentran 12 ejemplares de mosquitos de Culen Pipiens.
- Trampa 5: En esta trampa se encuentran 10 ejemplares de mosquitos de Culen Pipiens.
- Trampa 6: En esta trampa se encuentran 11 ejemplares de mosquitos de Culen Pipiens.

En el resto de trampas no mencionadas pero si reportadas con el número correspondiente de mosquitos no se encuentra incidencia ninguna, y los moquitos detectados en los aparatos instalados son comunes (Culen Pipiens).

Hasta la fecha se han estado realizando tratamientos larvicidas en las zonas reseñadas bajo demanda del ciudadano.

Completando la información que se detalla en este informe se adjunta un certificado de diagnóstico y tratamiento de las zonas en el cual se especificará la cantidad total de



producto que se ha aplicado, la densidad de población encontrada en ese momento, entre otros factores que se observen en la inspección.

Tras la última inspección siendo el 29/06/2023 se aplica tratamiento contra mosquitos comunes en el 52% de los puntos con acumulación de agua reportados en la 2ª tabla de este informe. En todos los puntos se han encontrado una población muy baja de vectores. En la tabla nº1 la cual sirve como referencia las dependencias dónde se encuentran instalados los aparatos de CO<sub>2</sub>, estos puntos se encuentran de forma definitiva mientras que se sigan encontrando capturas de mosquitos en los aparatos mencionados. En la semana del 13/06/2023 se produce la anomalía de cambio de unas de las máquinas de ubicación dándose el motivo de que en la ubicación reportado en primera instancia siempre se encontraba apagado y en la nueva ubicación tras un estudio de la zona se encuentran ejemplares de forma continua ya que cerca hay un huerto.

Tras semanas de continuas revisiones y tratamientos oportunos en aquellos puntos de imbornales, estancamientos de aguas, entre otros, que los necesitasen, no se detecta una actividad ni población de mosquitos *Culex pipiens* elevada, por lo tanto se detecta una población de dichos mosquitos mencionados, baja y controlada.

En Málaga el 05 de julio de 2023