

Comparecencia Comisión de Sanidad.

**Programa de control vectorial
frente *Aedes albopictus* en
Aragón.**

**Francisco Javier Falo Forniés
director general de Salud Pública**

9 de diciembre de 2016

La enfermedad por virus de Zika (EVZ)

- **Se transmite por mosquitos *Aedes*.**
- **En el 80% asintomática.**
- **En el resto, la mayor parte síntomas leves (febrícula, exantema y otros).**

- **Los cuadros neurológicos son poco frecuentes: síndrome de Guillain-Barré (varios países) y anomalías congénitas (microcefalia) (Brasil).**

- **Motivo de la Emergencia de Salud Pública desde febrero de 2016 (OMS).**

Situación internacional, en España y Aragón

- **Estrecha relación con América Latina, donde está el verdadero problema.**
- **Hay casos importados.**
- ***Aedes Albopictus* puede transmitirlo y está presente en España, sobre todo mediterráneo.**
- **Presencia en Aragón.**
- **Existe la posibilidad teórica de que se produzcan casos autóctonos.**

- **Pero el riesgo sigue siendo muy bajo.**

Casos de enfermedad por virus de Zika en Aragón

- **Hasta el 5 de diciembre de 2016 se han notificado 21 casos, todos ellos importados.**
- **De ellos, 19 casos fueron casos confirmados y dos probables.**
- **Los casos residían en las provincias de Zaragoza (19), Huesca (1) y Teruel (1).**
- **En España desde el comienzo de la vigilancia se han notificado 307 confirmados, 305 importados y dos por transmisión sexual.**

Vigilancia de la enfermedad.

Objetivos:

- 1. Conocer la existencia de casos importados, y en su caso autóctonos, en Aragón.**
- 2. Tratar a los afectados.**
- 3. Evitar la transmisión local en lugares donde esté presente el vector.**
- 4. Recomendar medidas de prevención y control a viajeros a áreas afectadas.**

Protocolo de vigilancia específico:

- Difusión a los profesionales sanitarios.**
- Criterios clínicos, epidemiológicos y de laboratorio.**
- Medidas de control del caso.**

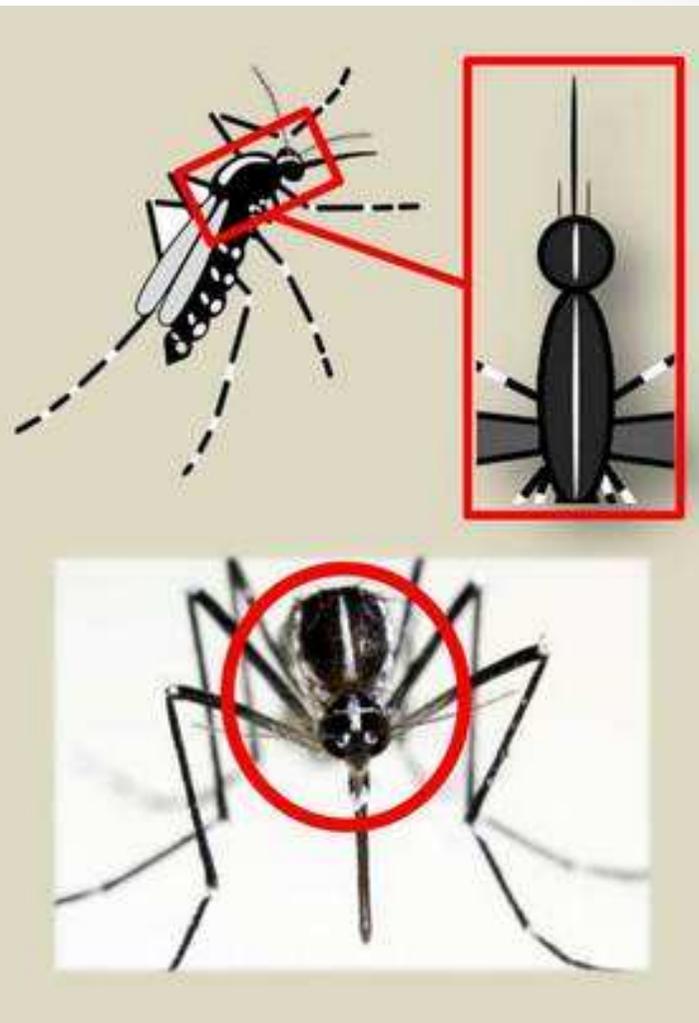
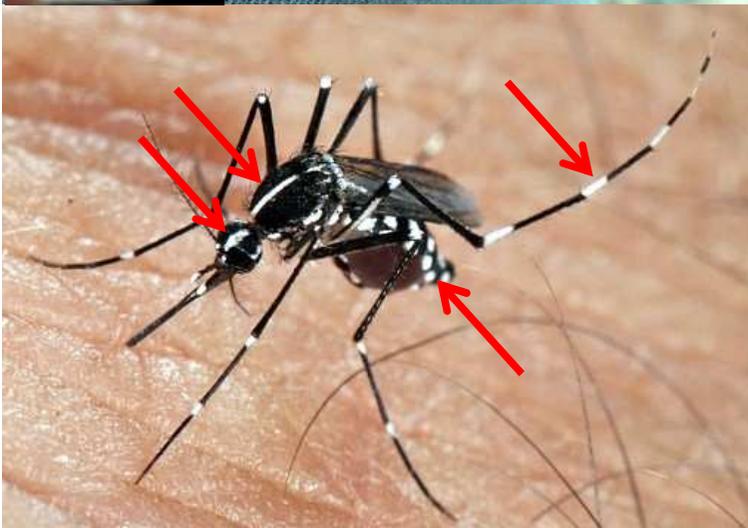
Recomendaciones a viajeros a zonas de riesgo.

- **Embarazadas: se recomienda no viajar.**
- **Protección de los mosquitos.**
- **Si hay síntomas a la vuelta: acudir a los servicios sanitarios.**

- **Se realiza en las Consultas de viajeros internacionales.**

MOSQUITO TIGRE

IDENTIFICACIÓN



Aedes albopictus

Current known distribution: January 2016

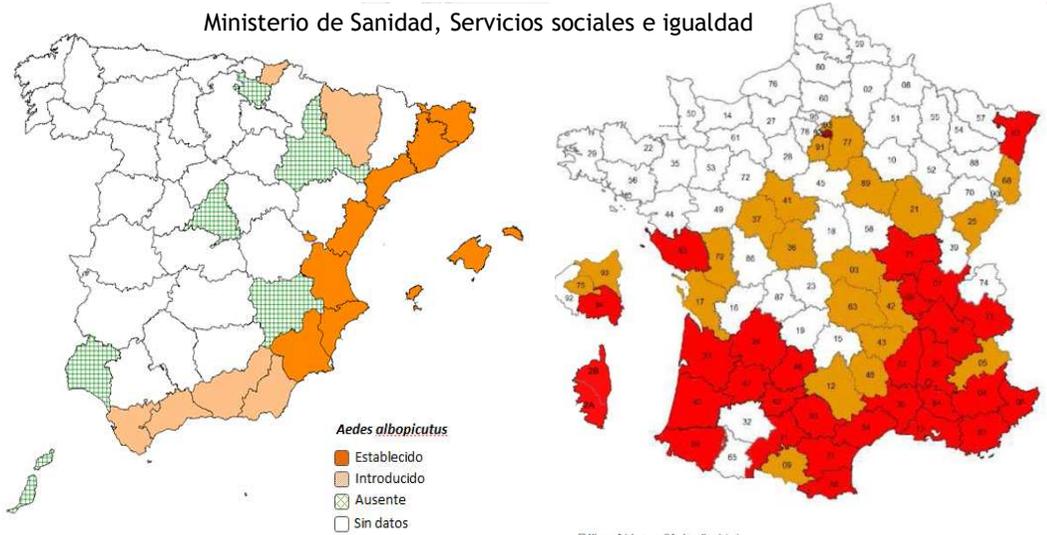
- Established
- Introduced
- Absent
- No Data
- Unknown



Outermost regions

- Azores (PT)
- Canary Islands (ES)
- Madeira (PT)
- Svalbard/Jan Mayen (NO)

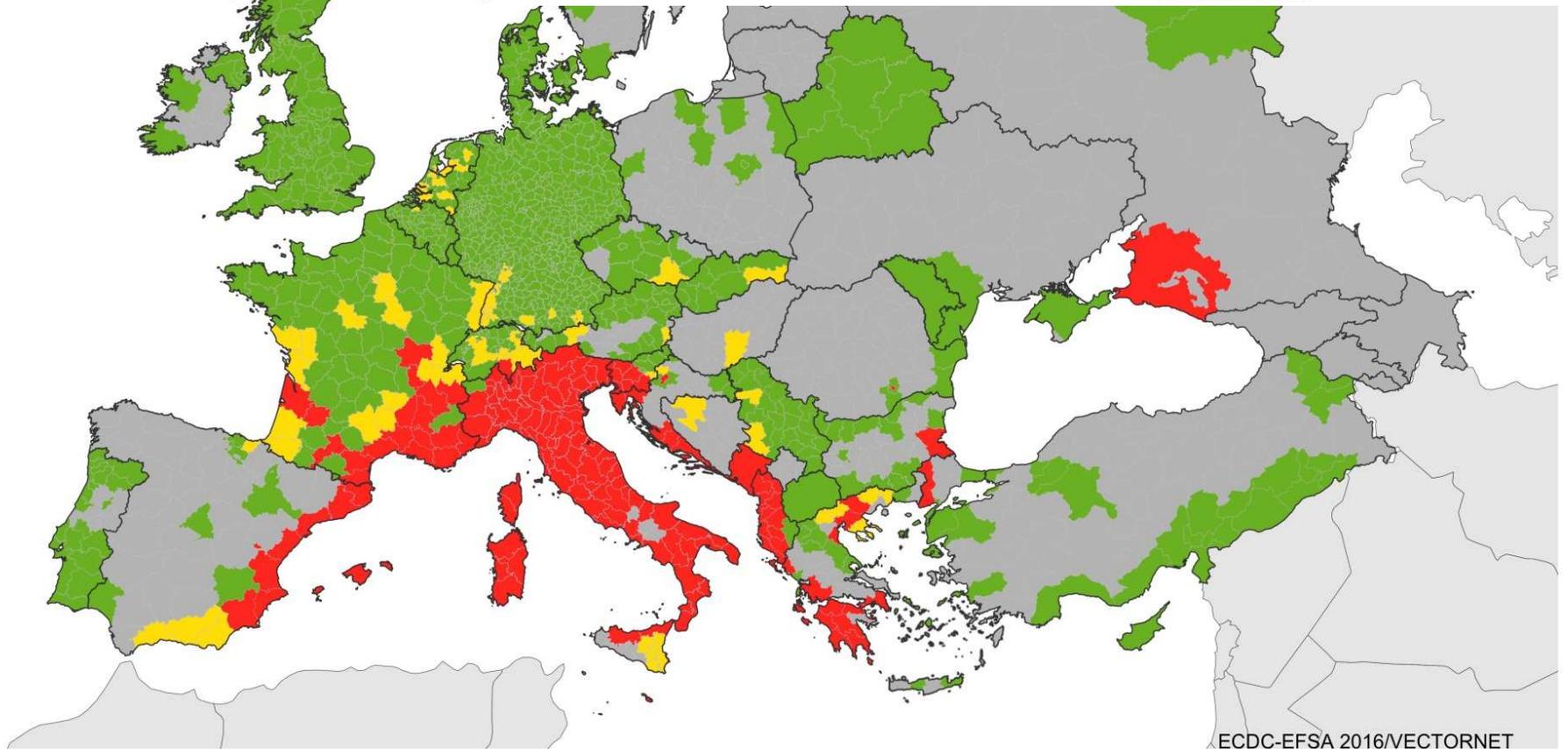
Ministerio de Sanidad, Servicios sociales e igualdad



Aedes albopictus

- Establecido
- Introducido
- Ausente
- Sin datos

- Niveau 0 (absence d'*Aedes albopictus*)
- Niveau 0b (présence contrôlée d'*Ae. albopictus*)
- Niveau 1 (*Ae. albopictus* implanté et actif)

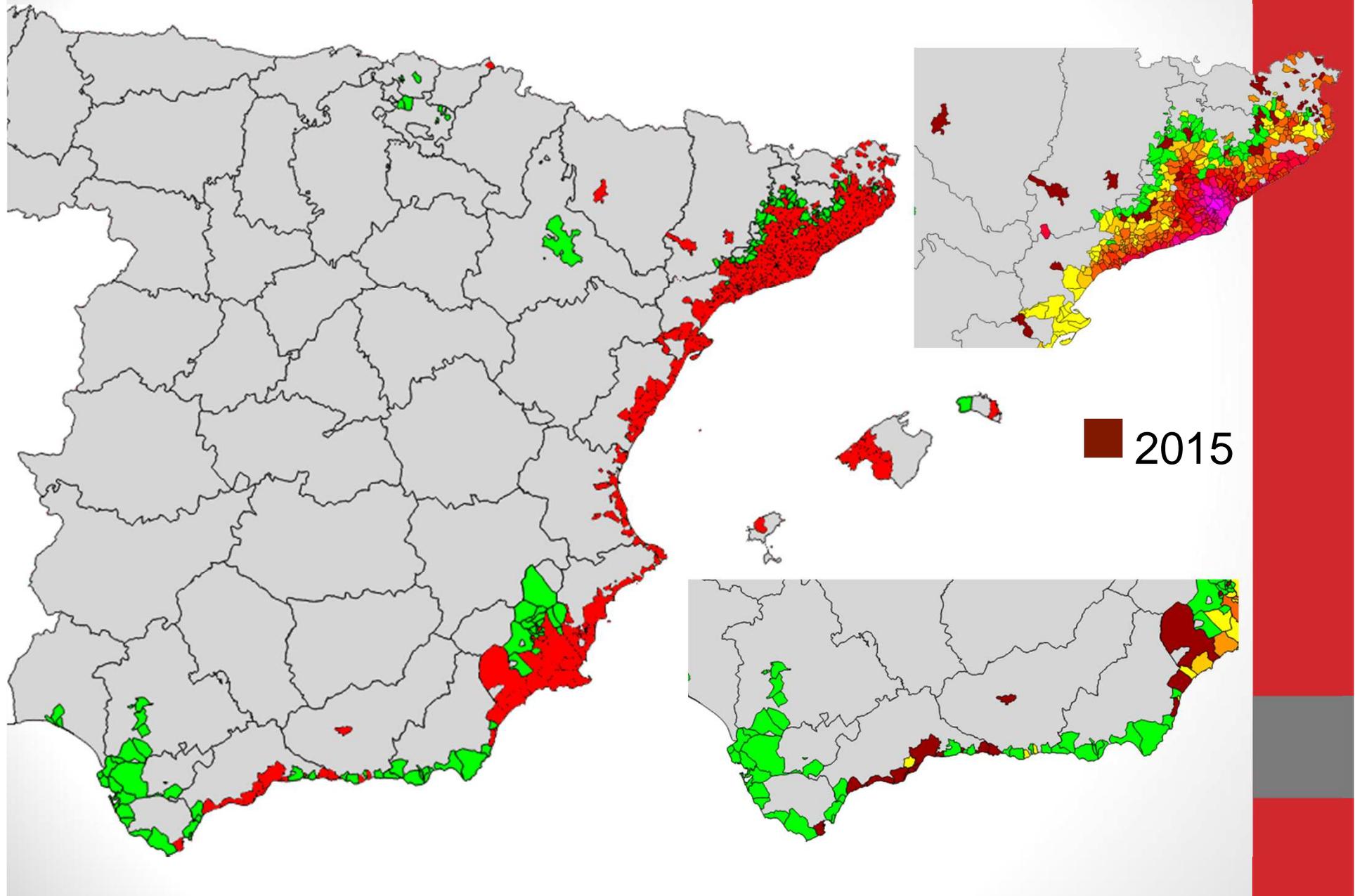


MOSQUITO TIGRE

EXPANSIÓN



DISTRIBUCIÓN ESPAÑA 2015





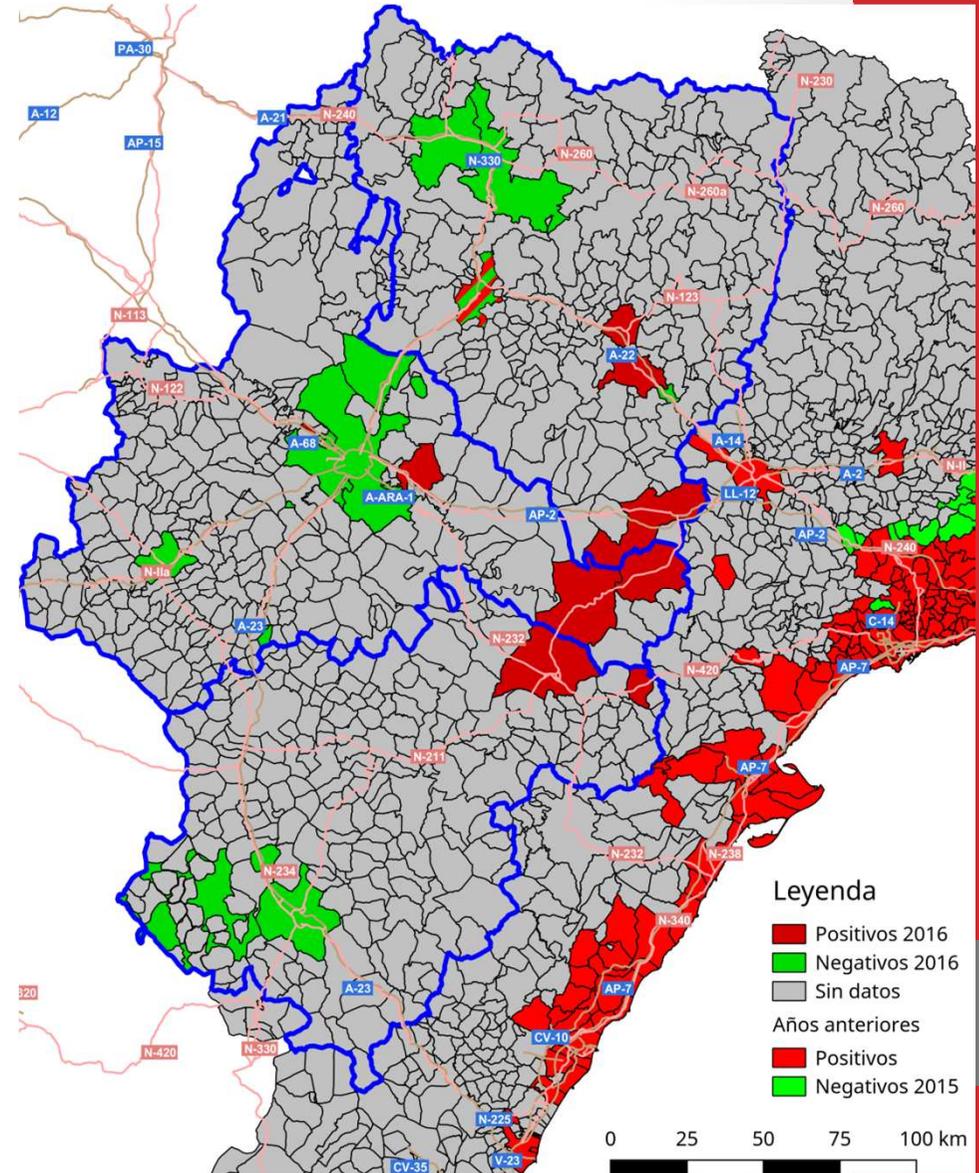
Trampas de oviposición



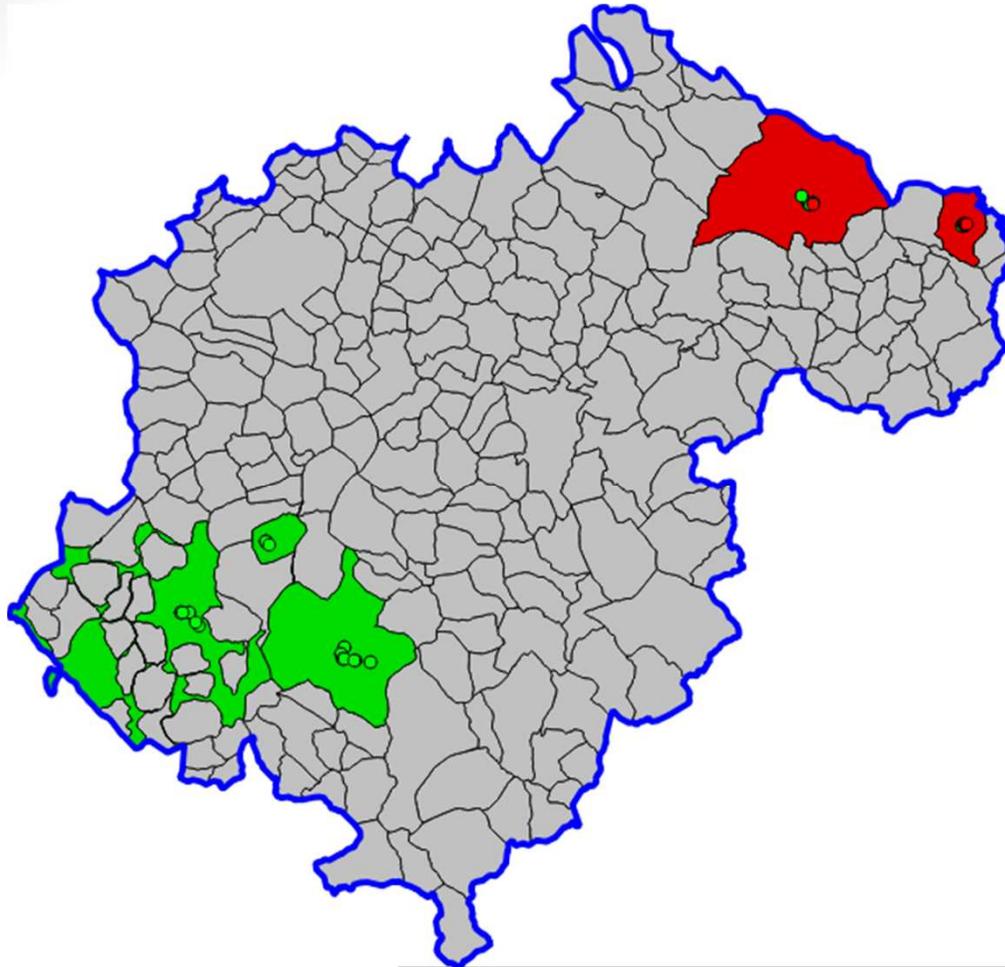
RESULTADOS 2016

PROVINCIA	MUNICIPIOS	POSITIVOS	% POSITIVOS
TERUEL	5	2	9,090909091
HUESCA	7	3	13,63636364
ZARAGOZA	10	4	18,18181818
TOTAL	22	9	40,90909091

PROVINCIA	Nº TRAMPAS	TABLILLAS	POSITIVAS
HUESCA	99	1034	51
ZARAGOZA	87	843	32
TERUEL	45	497	8
TOTAL	231	2374	91



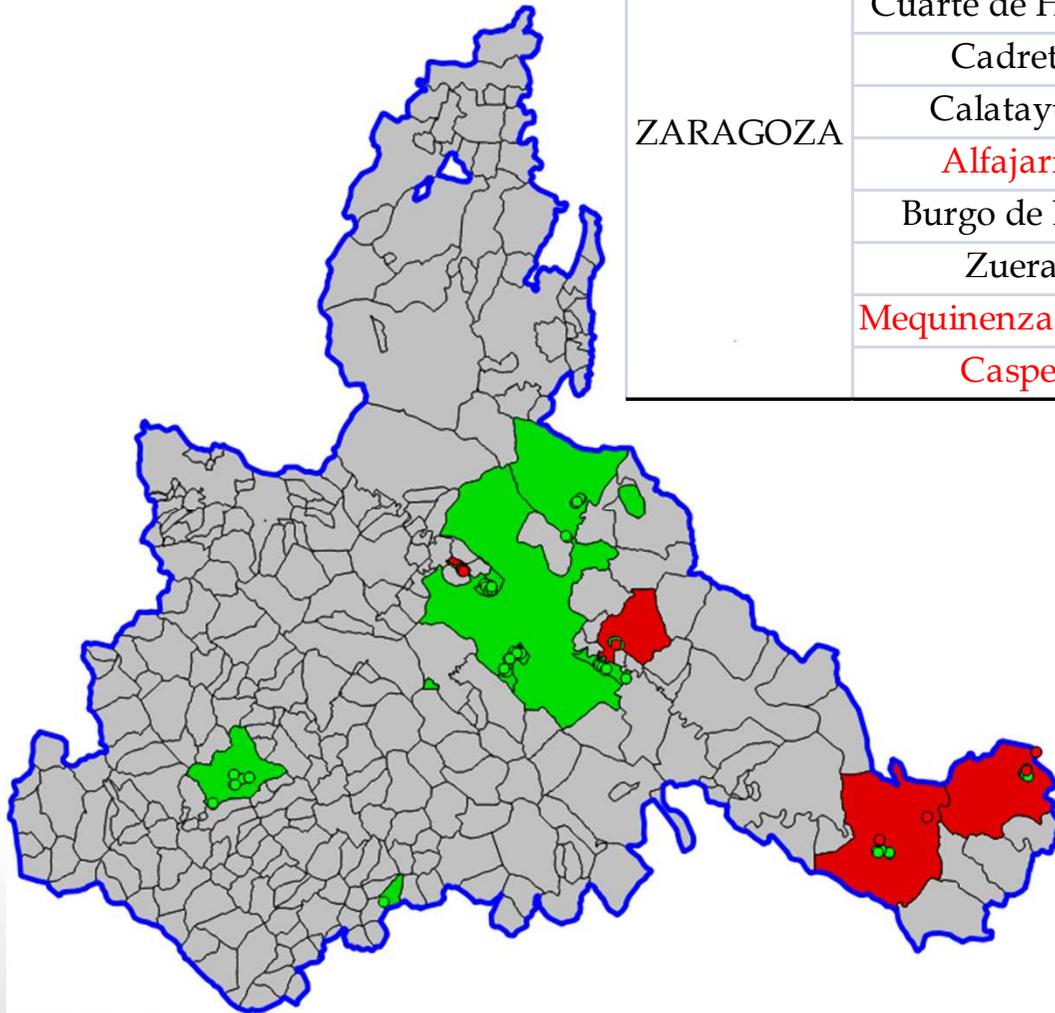
TERUEL



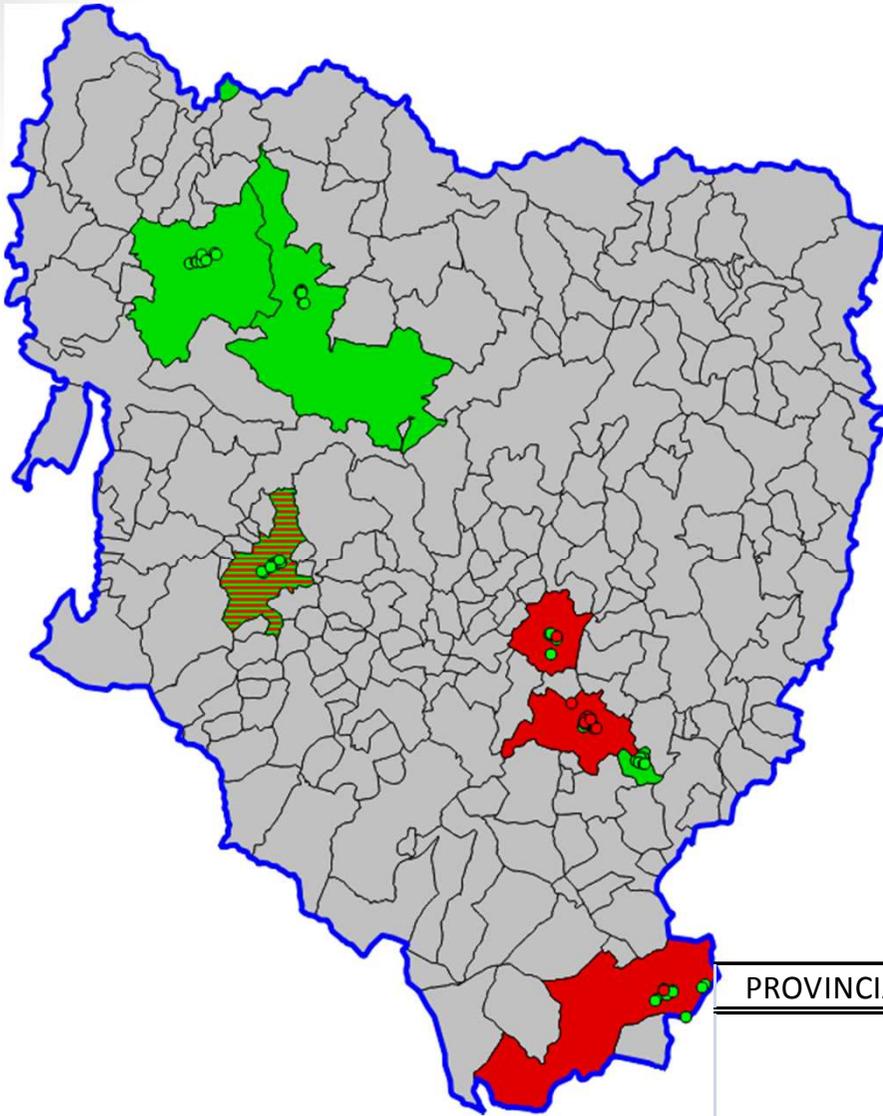
PROVINCIA	MUNICIPIO	Nº TRAMPAS	TABLILLAS	POSITIVAS
TERUEL	Villarquemado	8	96	0
	Calaceite	8	96	7
	Alcañiz	10	120	1
	Albarracín	8	64	0
	Teruel	11	121	0

ZARAGOZA

PROVINCIA	MUNICIPIO	Nº TRAMPAS	TABLILLAS	POSITIVAS
ZARAGOZA	La Joyosa	6	48	14
	Utebo	10	83	0
	Cuarte de Huerva	10	98	0
	Cadrete	6	60	0
	Calatayud	10	98	0
	Alfajarín	7	77	3
	Burgo de Ebro	10	109	0
	Zuera	8	80	0
	Mequinenza	10	100	2
	Caspe	10	90	13



HUESCA



PROVINCIA	MUNICIPIO	Nº TRAMPAS	TABLILLAS	POSITIVAS
HUESCA	Huesca	16	176	0
	Barbastro	10	128	2
	Monzón	29	219	48
	Binéfar	10	119	0
	Jaca	12	142	0
	Sabiñánigo	10	120	0
	Fraga	12	130	1

- Organización, coordinación y comunicación
- Vigilancia epidemiológica
- Vigilancia entomológica
- Respuesta entomológica (Control)
 - Control larvario
 - Educación e información
 - Uso de adulticidas
- Formación
- Protección individual
- Investigación



MOSQUITO TIGRE

Medidas de prevención

El mosquito tigre pone sus huevos sobre **pequeñas superficies de agua estancada**. Su picadura no molesta más que la de un mosquito normal, pero en ciertos países puede transmitir **chikunguña, dengue y zika**. Aunque esta probabilidad es lejana en Aragón, **evitar su proliferación es cosa de todos**. ¿Cómo? Tomando sencillas medidas preventivas en zonas de potencial impacto, que son las cercanas a ríos, embalses, acequias, áreas de riego...

OBJETOS

Vacía y limpia objetos en los que se pueda acumular agua: platos de maceta, ceniceros, juguetes, jarras...

Cambia frecuentemente el agua de los bebederos de animales.

MOSQUITERAS

Colócalas en ventanas y puertas.

PISCINAS PORTÁTILES

Vacía y seca las pequeñas; cubre con tapa o tela de mosquitera las grandes. Los pozos, cisternas o barriles deben estar correctamente cubiertos.

Para prevenir su picadura

ROPA

Actúa ante él como ante cualquier mosquito. Solo si acudes a zonas de potencial impacto:

Viste con manga y pantalón largo, calcetín y calzado cerrado.

REPELENTES

Eficacia probada

Si optas por utilizar repelentes, los de eficacia probada son los **DEET**, **IR3535**, **Icaridin** y **Citriodiol**.

EN NIÑOS

Mejor usa mosquiteras u otras barreras físicas (especialmente en los carritos de bebé).

Si hay que aplicar un repelente: **Citronella**

Si te pica

- Lava con agua fría
- No te rasques
- Aplica desinfectante

Acude al médico **solo** si persisten las molestias o tienes malestar.