



# Plan de Actuaciones Preventivas de los Efectos del Exceso de Temperaturas Sobre la Salud

Castilla-La Mancha, 2017

**Consejería de Sanidad**  
Dirección General de Salud Pública y Consumo  
Toledo, 14 de junio de 2017



- La exposición a temperaturas elevadas y la insolación excesivas suponen en sí mismas un riesgo para la salud.
- Para prevenir ese riesgo, todas las personas y especialmente las más sensibles a los efectos del calor (niños, ancianos y enfermos crónicos) deben adoptar las medidas recomendadas por la Consejería de Sanidad:
- <http://www.castillalamancha.es/gobierno/sanidad/estructura/dgsspc/actuaciones/prevenci%C3%B3n-de-los-efectos-de-las-altas-temperaturas-sobre-la-salud-ciudadanos>
- Los índices diarios de ola de calor pretenden valorar el efecto acumulado de la persistencia de temperaturas excesivas.
- El objetivo fundamental de estos índices es servir de indicador para que las autoridades sanitarias y sociales activen los mecanismos de actuación previstos en el *“Plan de Actuaciones Preventivas de los Efectos del Exceso de Temperaturas sobre la Salud”*

## Cálculo de los Índices Diarios de Ola de Calor

Si el número de días en que las temperaturas máxima y mínima previstas rebasa simultáneamente las temperaturas umbrales, es cero, el índice sería "0", y el nivel asignado por el Plan de Acciones Preventivas sería "NIVEL 0" (ausencia de riesgo: color verde).

Si el número de días en que las temperaturas máxima y mínima previstas rebasa simultáneamente las temperaturas umbrales, es uno ó dos, los índices serían respectivamente "1" y "2", y el nivel asignado por el Plan de Acciones Preventivas sería "NIVEL 1" (bajo riesgo: color amarillo).

Si el número de días en que las temperaturas máxima y mínima previstas rebasa simultáneamente las temperaturas umbrales, es tres o cuatro, los índices serían respectivamente "3" y "4", y el nivel asignado por el Plan de Acciones Preventivas sería "NIVEL 2" (riesgo medio: color naranja).

Si el número de días en que las temperaturas máxima y mínima previstas rebasa simultáneamente las temperaturas umbrales, es cinco, el índice sería "5", y el nivel asignado por el Plan de Acciones Preventivas sería "NIVEL 3" (alto riesgo: color rojo).

## Temperaturas Umbrales Provinciales Castilla-La Mancha, 2017

Provincia	Máxima	Mínima
Albacete	36	20
Ciudad Real	38	26
Cuenca	34	18,6
Guadalajara	38	16
Toledo	38	24



## Niveles Provinciales de Alerta - Castilla-La Mancha (Del 14 de Junio al 18 de Junio de 2017)

### → Albacete

- Las temperaturas máximas y mínimas previstas superan simultáneamente **dos días** los umbrales establecidos :
  - Índice 2- Nivel 1 (Bajo Riesgo).

### → Ciudad Real

- Las temperaturas máximas y mínimas previstas no superan simultáneamente **ningún día** los umbrales establecidos:
  - Nivel 0 (Ausencia de Riesgo).

## Niveles Provinciales de Alerta - Castilla-La Mancha (Del 14 de Junio al 18 de Junio de 2017)

### → Cuenca

- Las temperaturas máximas y mínimas previstas superan simultáneamente **tres días** los umbrales establecidos:
  - Índice 3- Nivel 2 (Riesgo Medio).

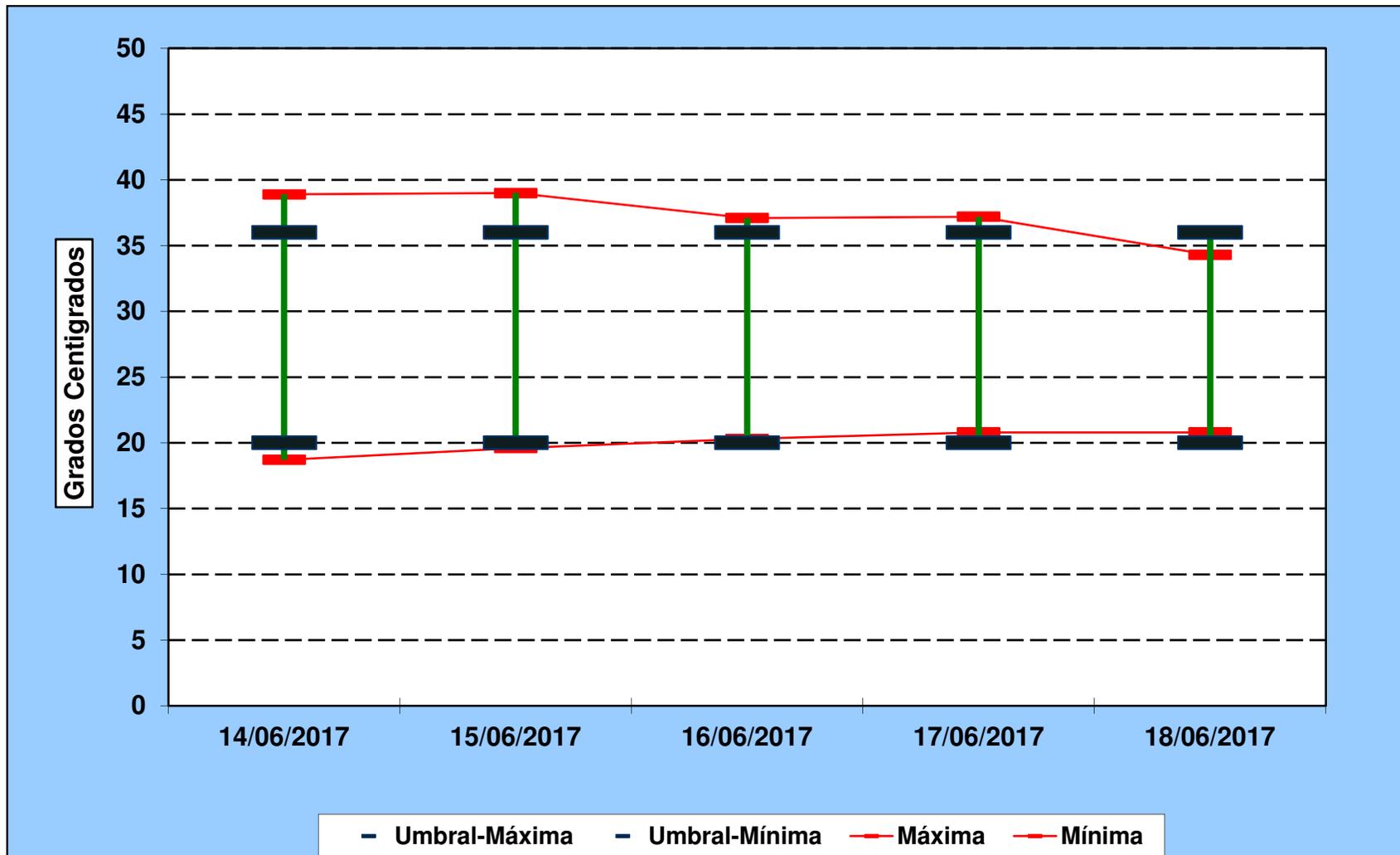
### → Guadalajara

- Las temperaturas máximas y mínimas previstas superan simultáneamente **dos días** los umbrales establecidos:
  - Índice 2- Nivel 1 (Bajo Riesgo).

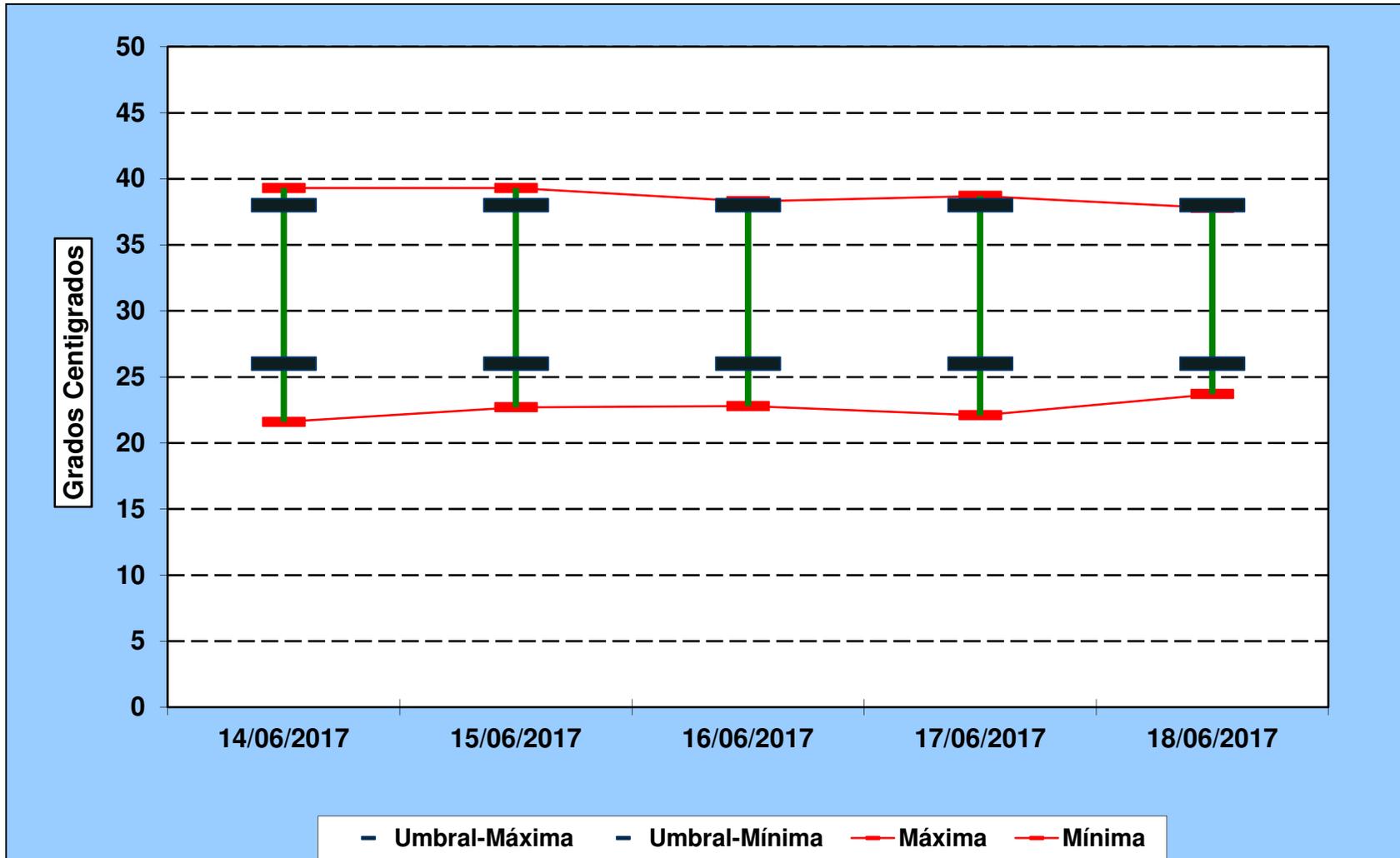
### → Toledo

- Las temperaturas máximas y mínimas previstas no superan simultáneamente **ningún día** los umbrales establecidos:
  - Nivel 0 (Ausencia de Riesgo).

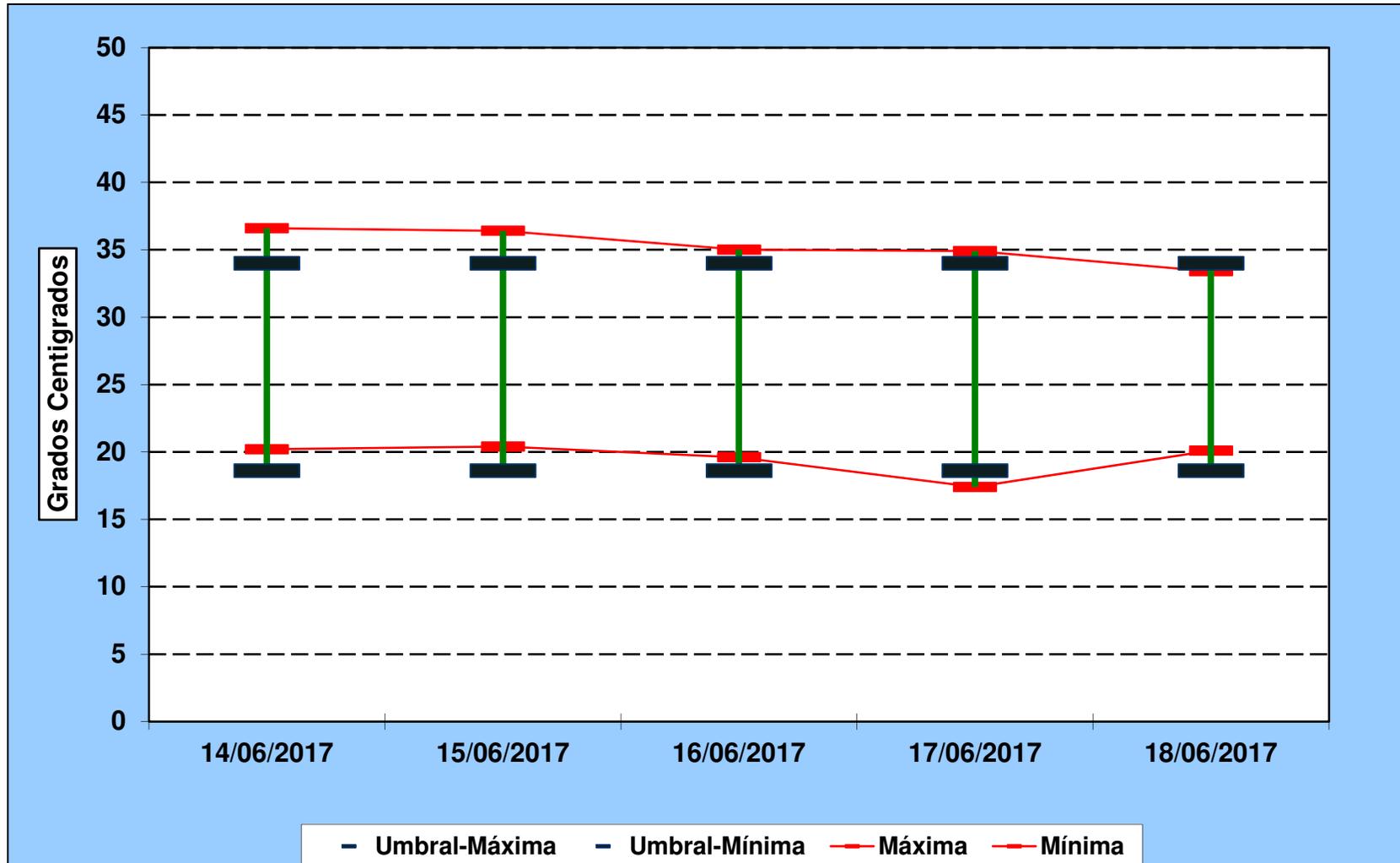
# Índice de Ola de Calor en los 5 Próximos Días Albacete



# Índice de Ola de Calor en los 5 Próximos Días Ciudad Real

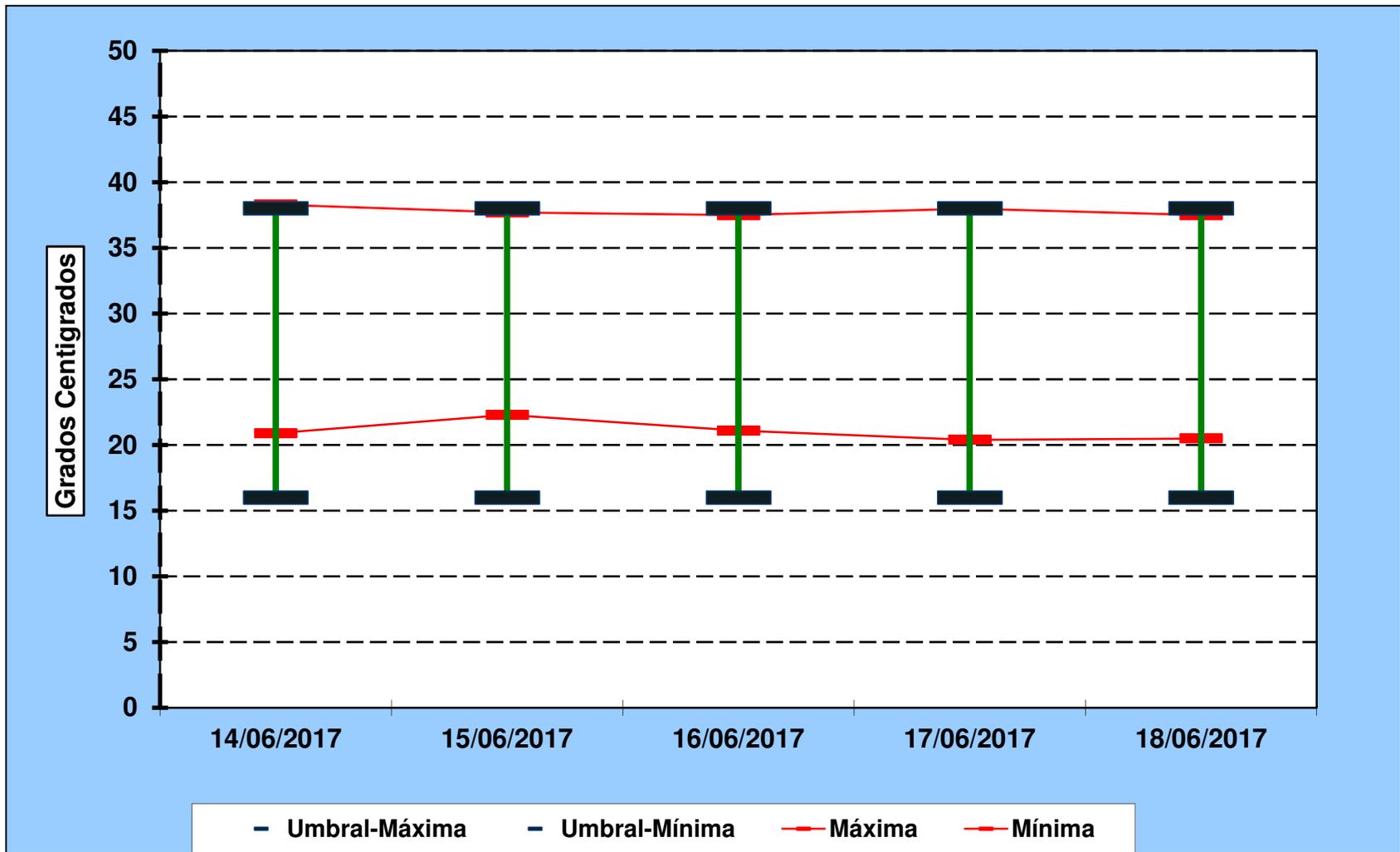


# Índice de Ola de Calor en los 5 Próximos Días Cuenca

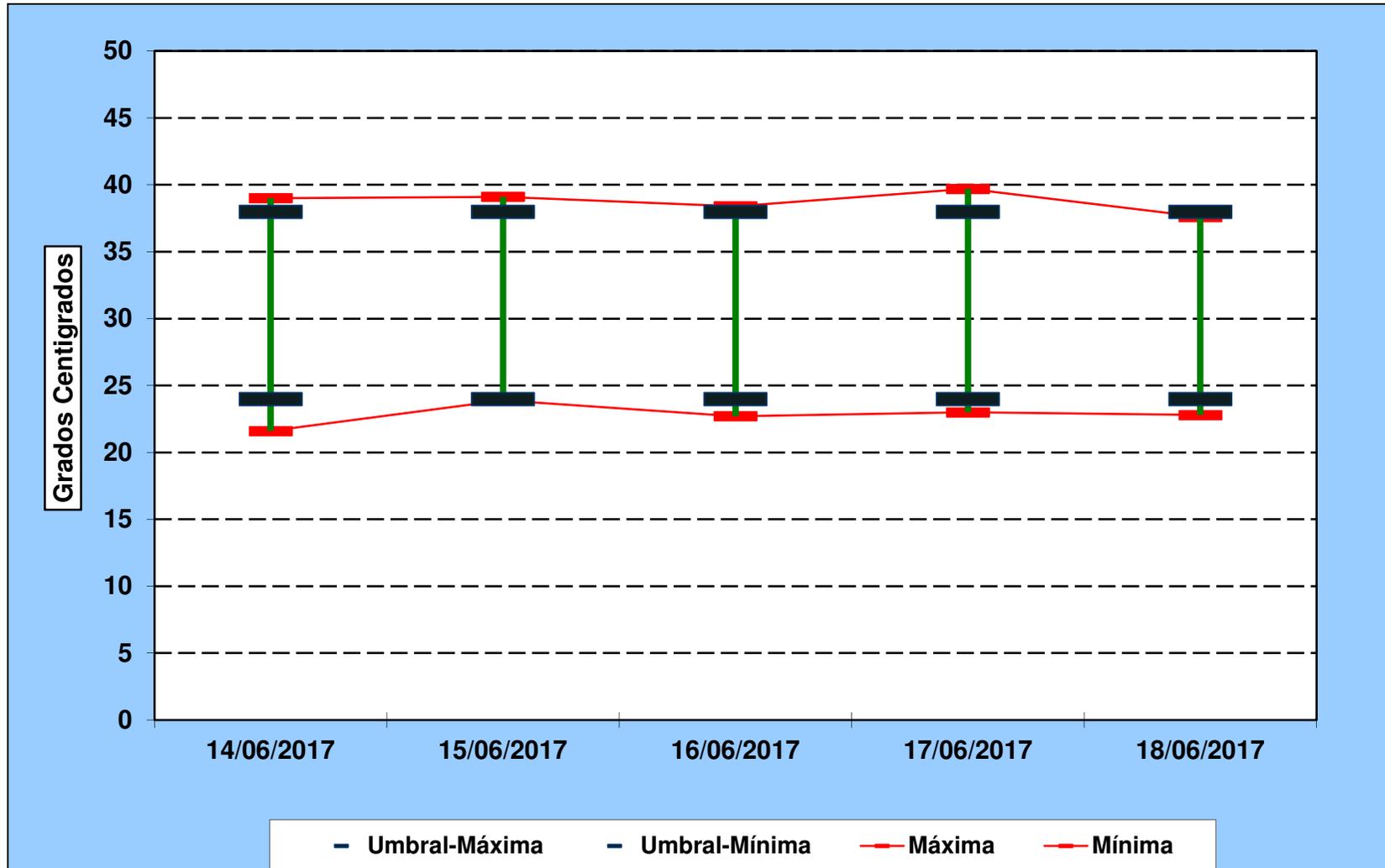


# Índice de Ola de Calor en los 5 Próximos Días Guadalajara

Servicio de Epidemiología



# Índice de Ola de Calor en los 5 Próximos Días Toledo



## PLAN NACIONAL DE ACTUACIONES PREVENTIVAS DE LOS EFECTOS DEL EXCESO DE TEMPERATURAS SOBRE LA SALUD AÑO 2017 MAPA DE ASIGNACIÓN DE NIVELES

(Basado en las predicciones de temperaturas máximas y mínimas para hoy y los próximos 4 días)

MINISTERIO DE SANIDAD,  
SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD

14/06/2017

MINISTERIO DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



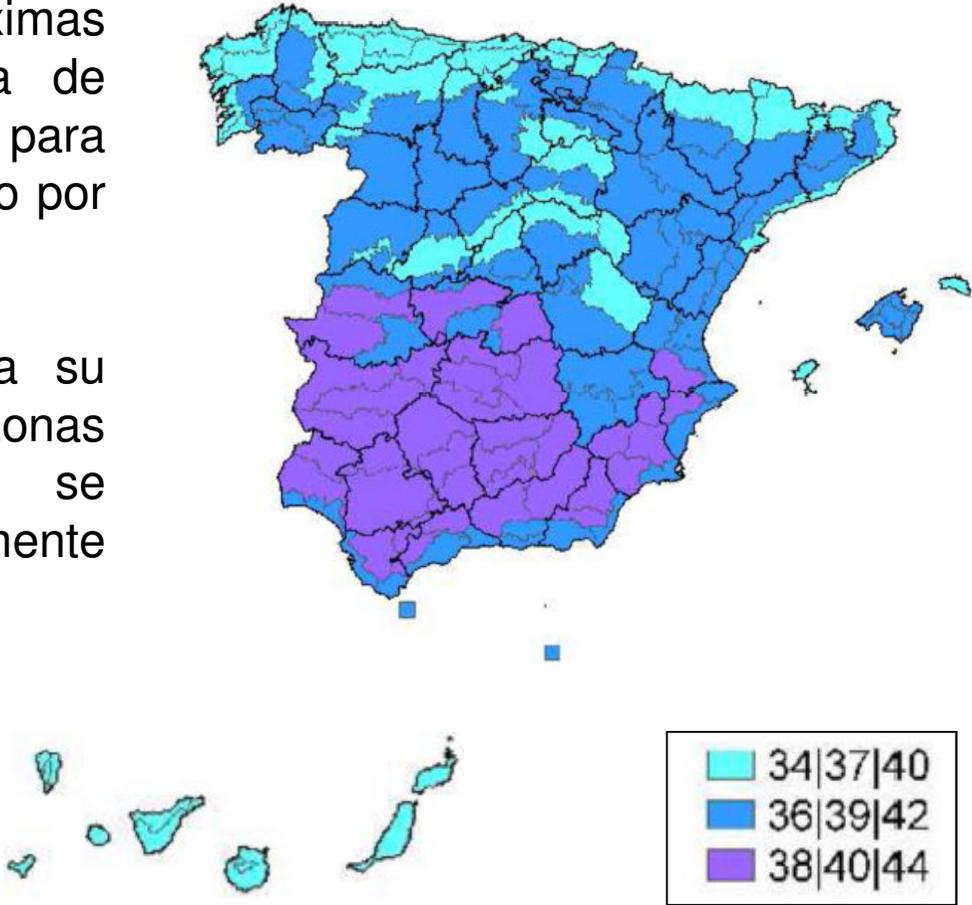
Nivel 0: Se espera que ningún día sean superadas las temperaturas umbrales.  
Nivel 1: Se esperan de 1 a 2 días con temperaturas que superen los umbrales.  
Nivel 2: Se esperan de 3 a 4 días con temperaturas que superen los umbrales.  
Nivel 3: Se espera que los 5 días sean superadas las temperaturas umbrales.



# Mapa de Umbrales de Temperaturas Máximas Diarias por Zonas Provinciales

# Mapa de Umbrales de Temperaturas Máximas Diarias por Zonas Provinciales

- Este mapa presenta las temperaturas umbrales máximas que la Agencia Española de Meteorología considera para asignar los niveles de riesgo por superación de las mismas.
- Ha de tenerse en cuenta su presentación por zonas provinciales que no se corresponden necesariamente con capitales de provincia



Zona: 

➤ Nivel Verde:	Temperatura Máxima:	< 34° C
➤ Nivel Amarillo:	Temperatura Máxima:	≥ 34° C & < 37° C
➤ Nivel Naranja:	Temperatura Máxima:	≥ 37° C & < 40° C
➤ Nivel Rojo:	Temperatura Máxima:	≥ 40° C

Zona: 

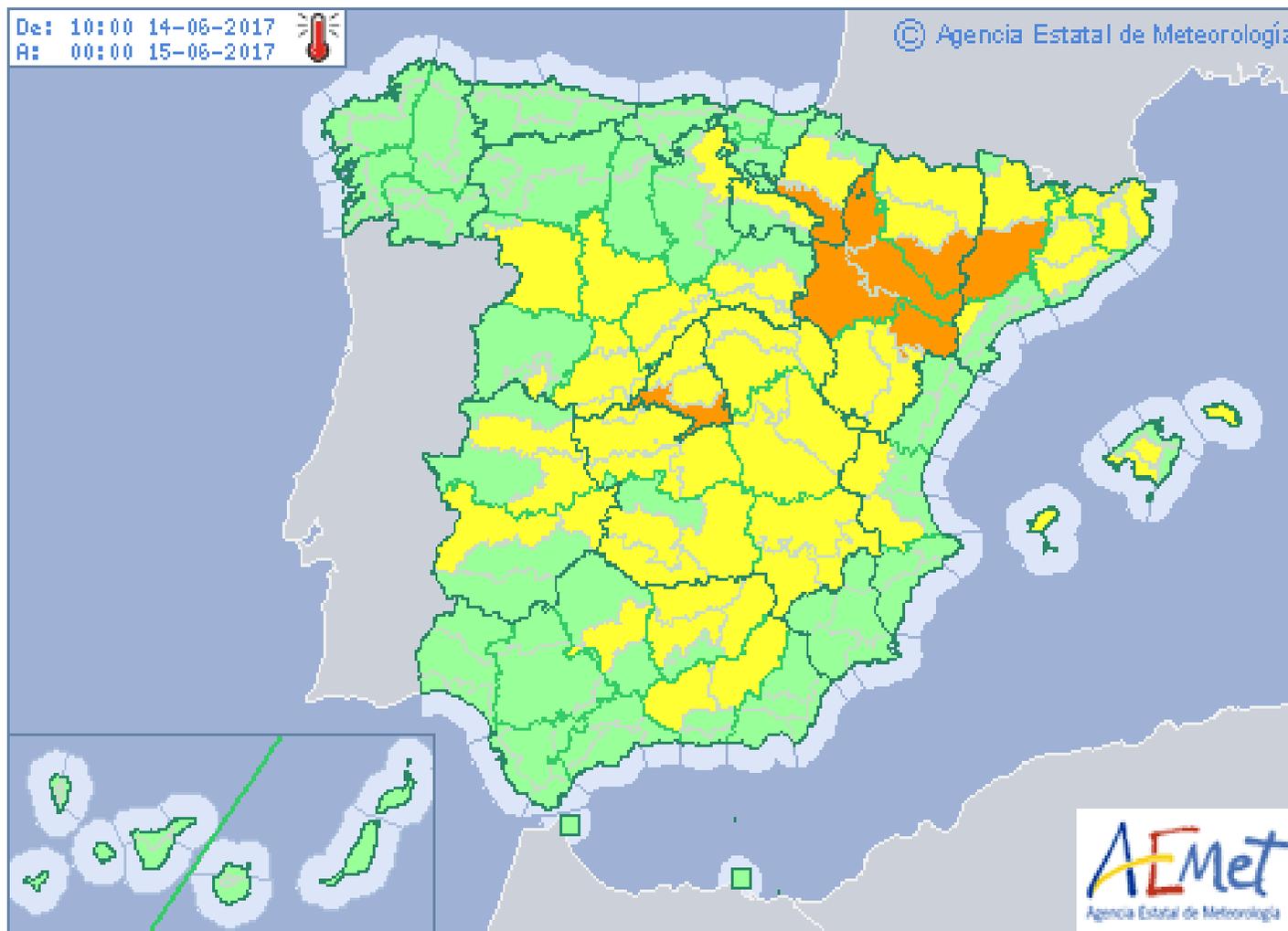
➤ Nivel Verde:	Temperatura Máxima:	< 36° C
➤ Nivel Amarillo:	Temperatura Máxima:	≥ 36° C & < 39° C
➤ Nivel Naranja:	Temperatura Máxima:	≥ 39° C & < 42° C
➤ Nivel Rojo:	Temperatura Máxima:	≥ 42° C

Zona: 

➤ Nivel Verde:	Temperatura Máxima:	< 38° C
➤ Nivel Amarillo:	Temperatura Máxima:	≥ 38° C & < 40° C
➤ Nivel Naranja:	Temperatura Máxima:	≥ 40° C & < 44° C
➤ Nivel Rojo:	Temperatura Máxima:	≥ 44° C

# Niveles de Riesgo según las Temperaturas Máximas Diarias Previstas para el Día: 14/06/2017 (España)

Basado en superación de temperaturas máximas para el día de hoy



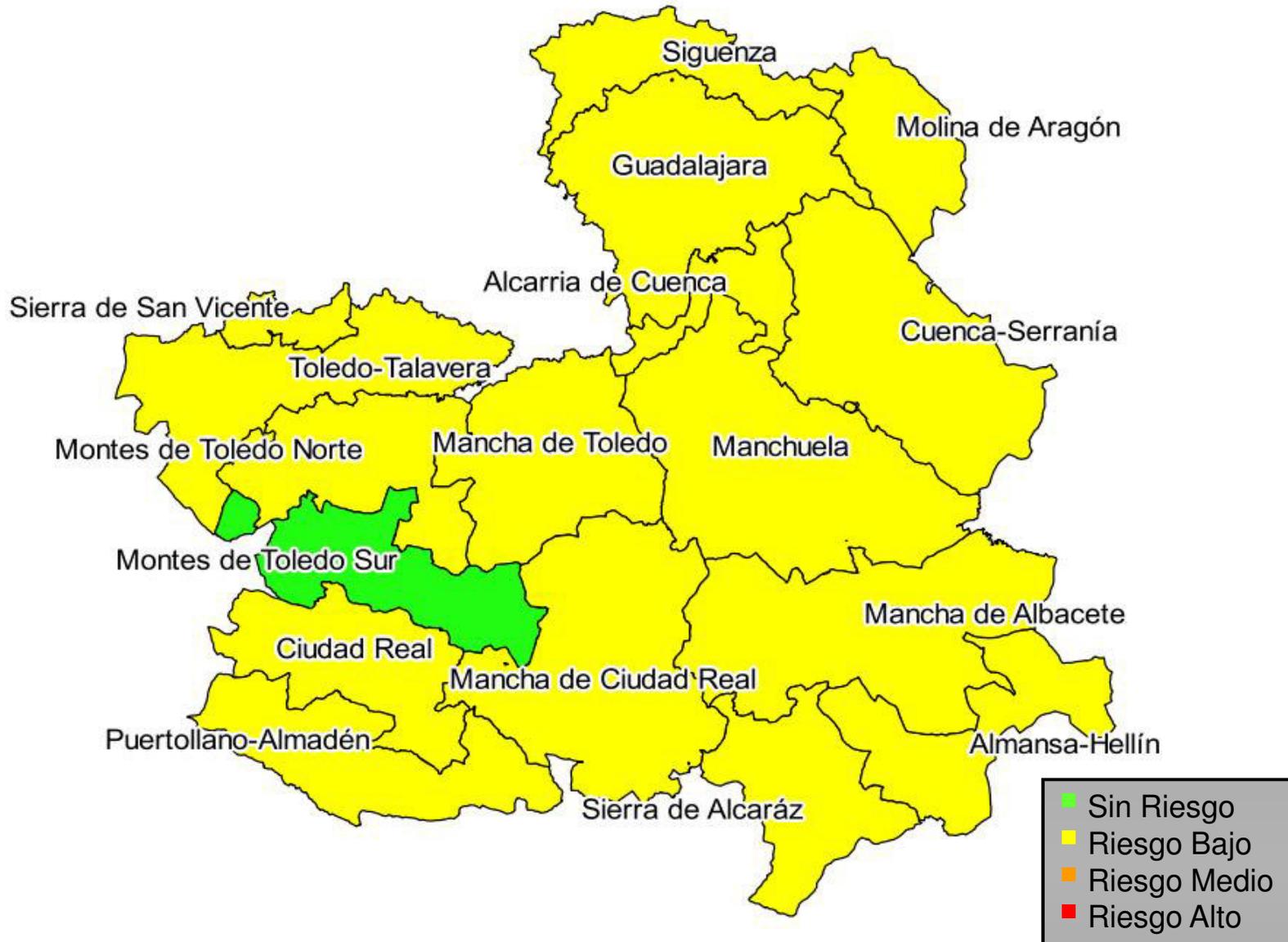
## Niveles de Riesgo según las Temperaturas Máximas Diarias Castilla-La Mancha (14/06/2017)

- ➔ Las temperaturas máximas previstas para el día de hoy (14/06/2017) indican la declaración de las siguientes alertas:
- ❖ **Alerta Amarilla ➔ Bajo Riesgo**, en las siguientes zonas geográficas:
    - Provincia de Albacete
      - Toda la provincia
    - Provincia de Ciudad Real
      - Zona de Ciudad Real Capital
      - Zona de Mancha de Ciudad Real
      - Zona de Puertollano-Almadén
    - Provincia de Cuenca
      - Toda la provincia
    - Provincia de Guadalajara:
      - Toda la provincia

## Niveles de Riesgo según las Temperaturas Máximas Diarias Castilla-La Mancha (14/06/2017)

- ➔ Las temperaturas máximas previstas para el día de hoy (14/06/2017) indican la declaración de las siguientes alertas:
  - ❖ **Alerta Amarilla ➔ Bajo Riesgo**, en las siguientes zonas geográficas:
    - Provincia de Toledo:
      - Toda la provincia

## Niveles de Riesgo según las Temperaturas Máximas Diarias Previstas para el Día: 14/06/2017 (Castilla-La Mancha)

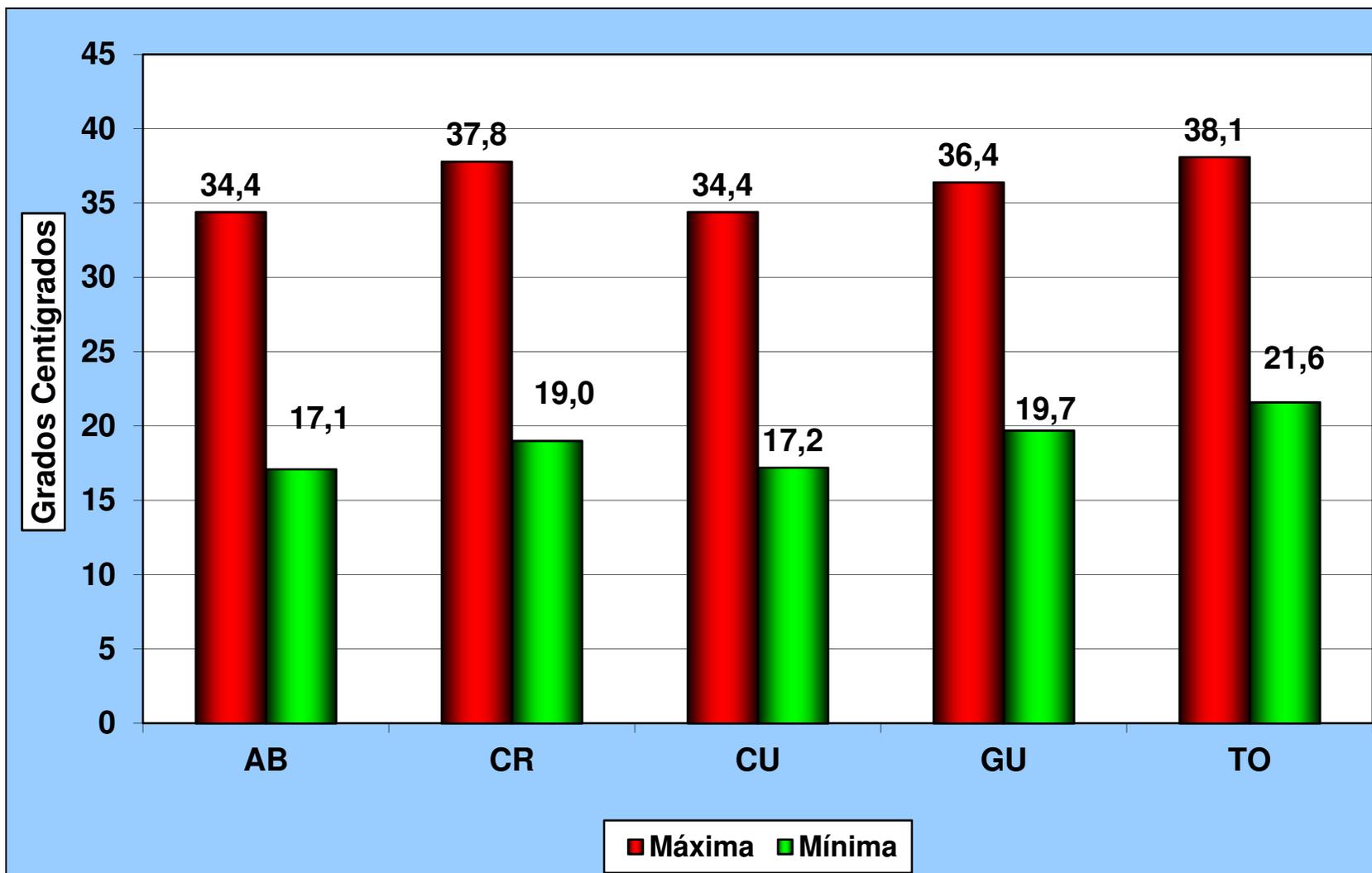




# Temperaturas Provinciales Observadas

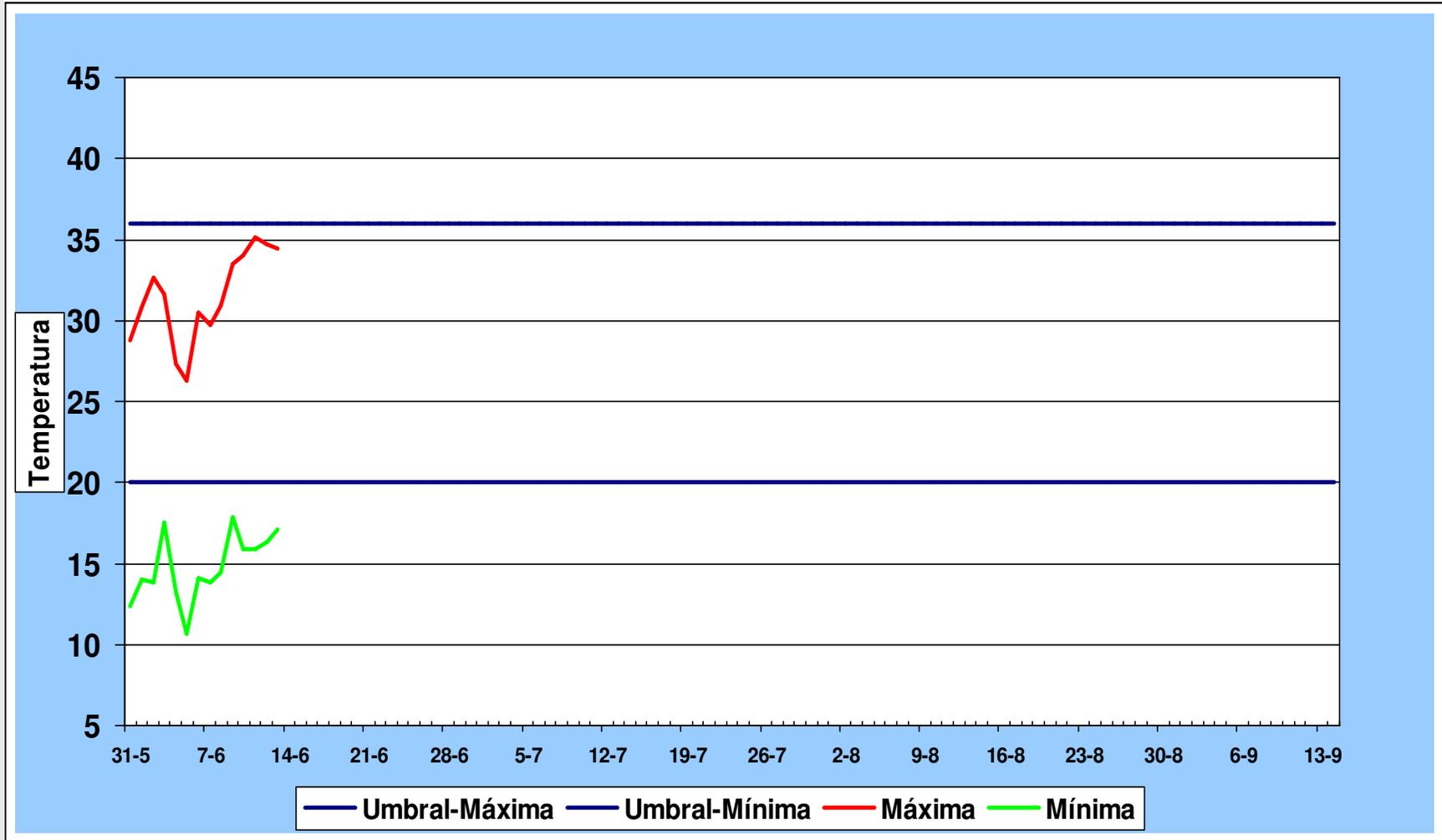
*31 de Mayo al 13 de Junio de 2017*

## Temperaturas Máximas y Mínimas Observadas Ayer en Capitales de Provincia - Castilla-La Mancha (13/06/2017)



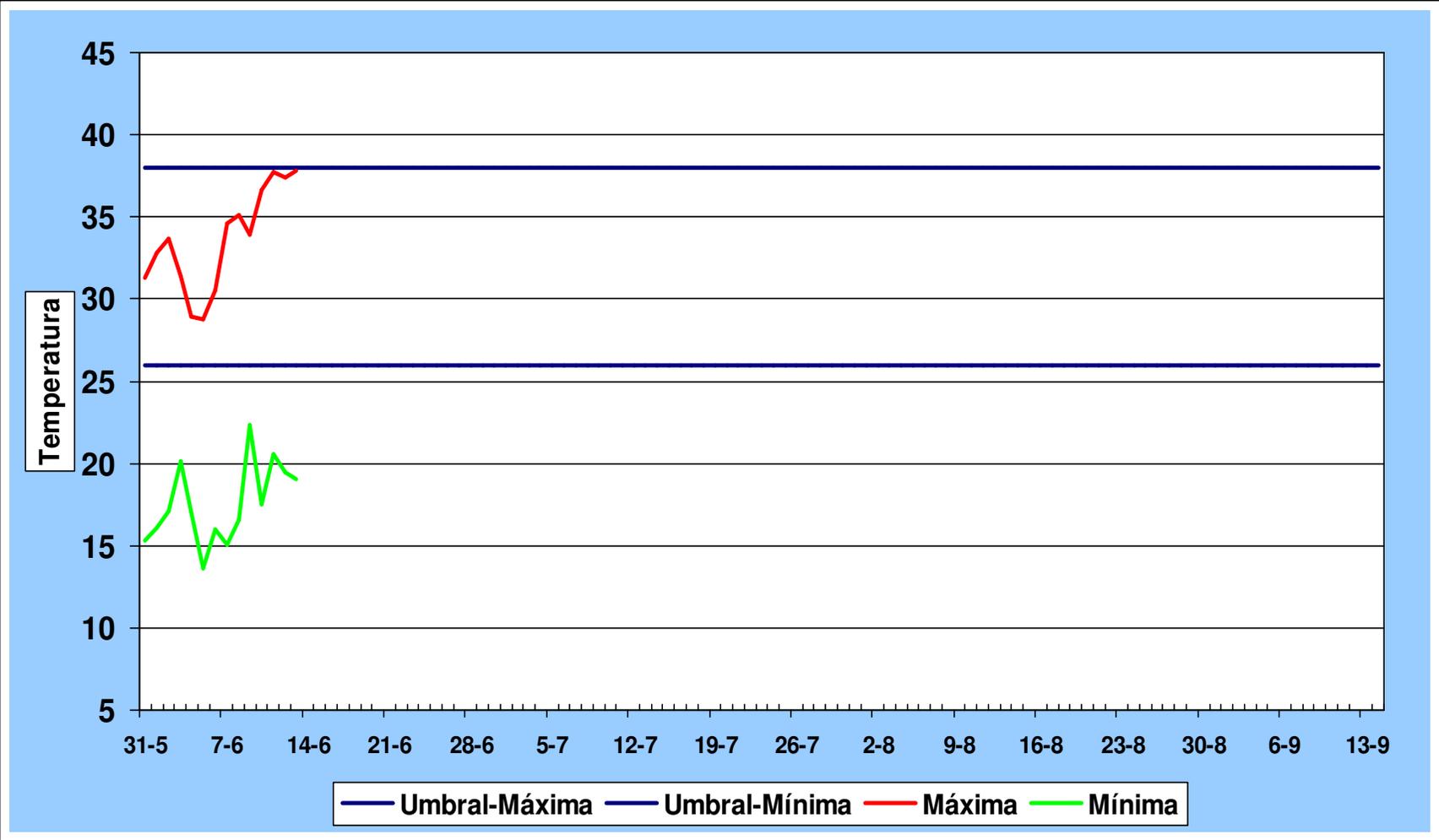
# Temperaturas Observadas Albacete

Servicio de Epidemiología

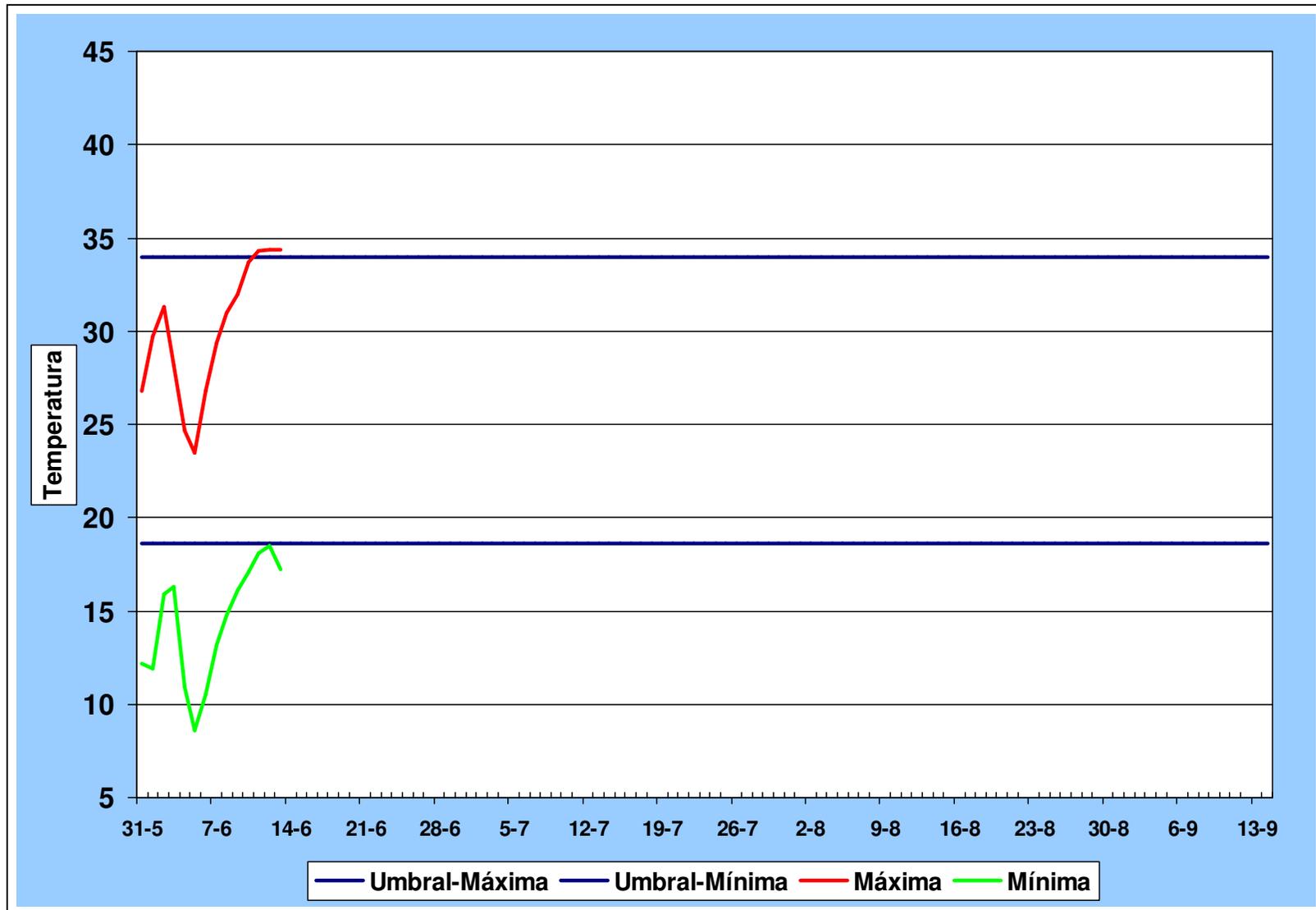


# Temperaturas Observadas Ciudad Real

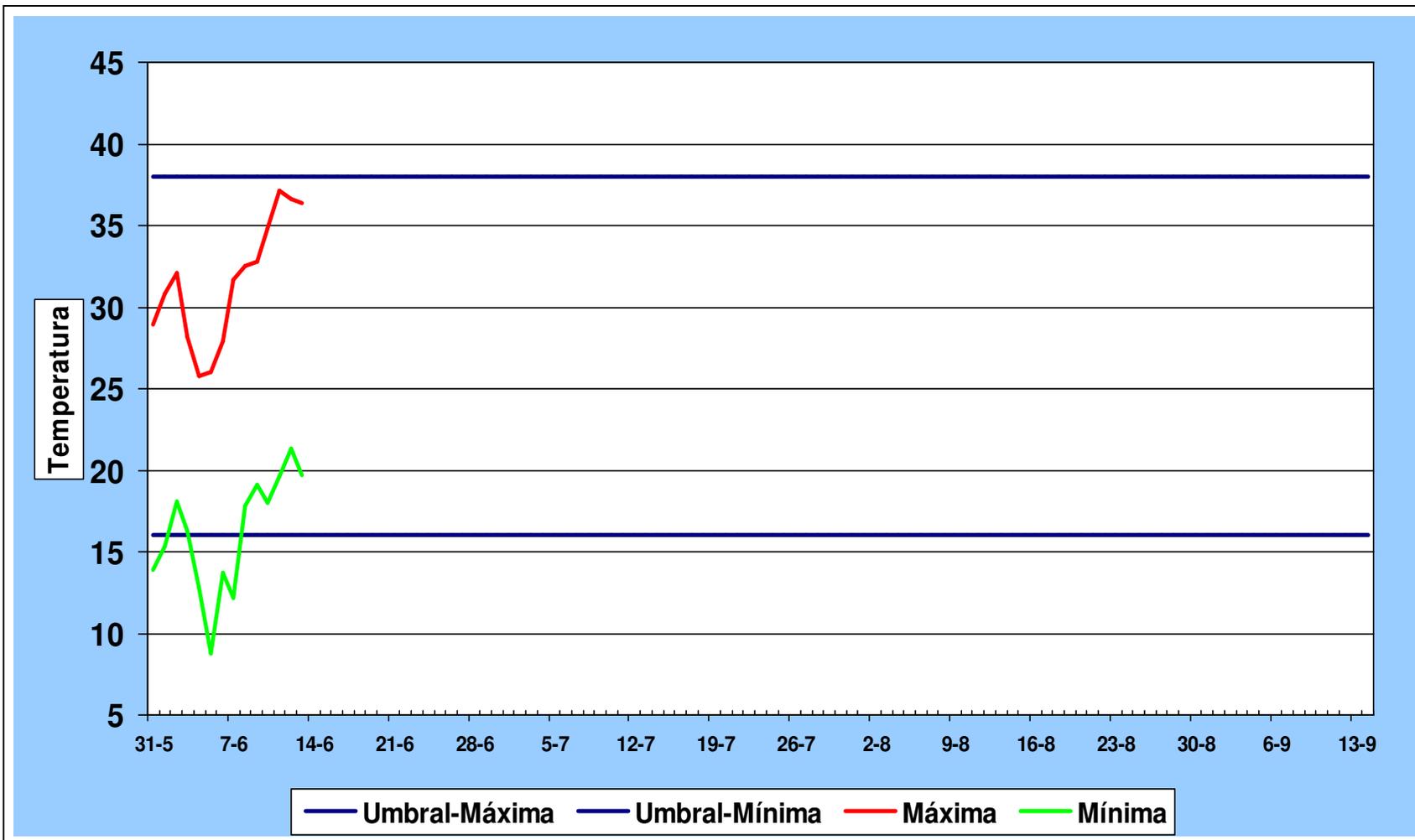
Servicio de Epidemiología



# Temperaturas Observadas Cuenca

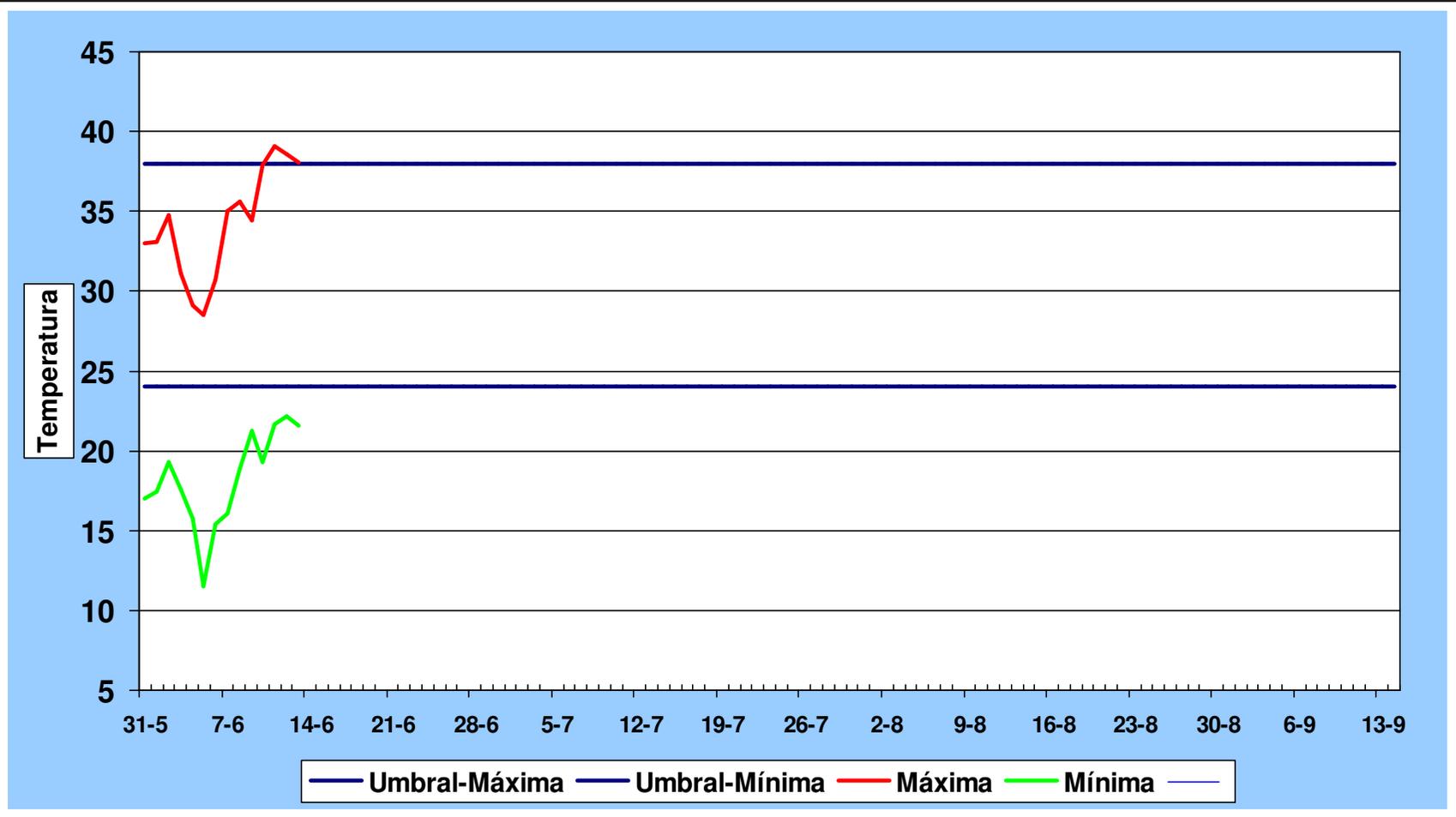


# Temperaturas Observadas Guadalajara



# Temperaturas Observadas Toledo

Servicio de Epidemiología





[ve@jccm.es](mailto:ve@jccm.es)  
[www.jccm.es](http://www.jccm.es)