

Tormenta en Yecla (Murcia) el 30 de mayo de 2017

Capacidad de detección y predictiva de los productos radar y NWCSAF

Luis Bañón
LBANONP@AEMET.ES

Precipitación horaria prevista por los modelos NPT

HARMONIE 30-05-2017 00Z

03-04Z



04-05Z



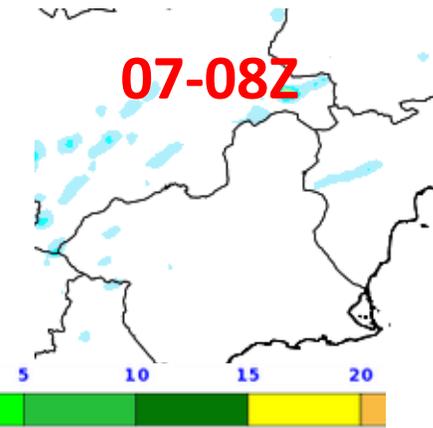
05-06Z



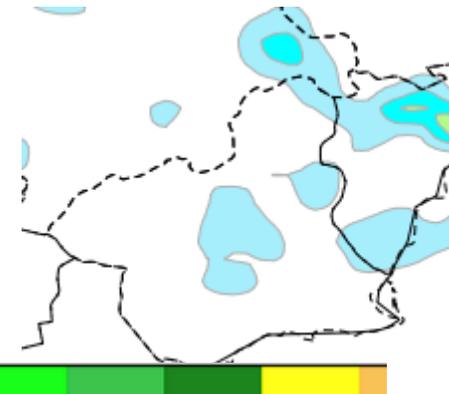
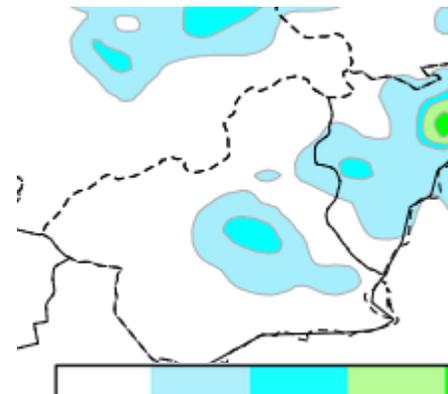
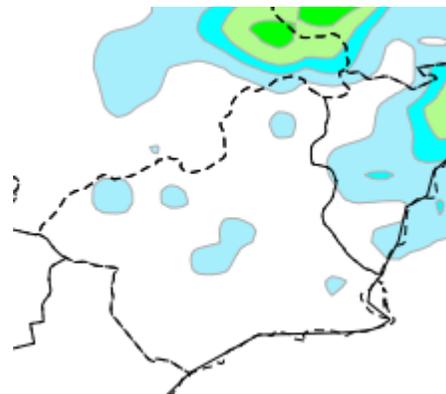
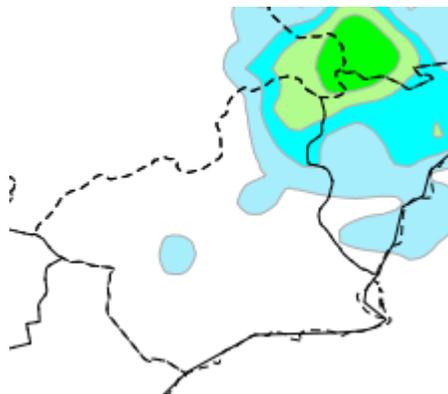
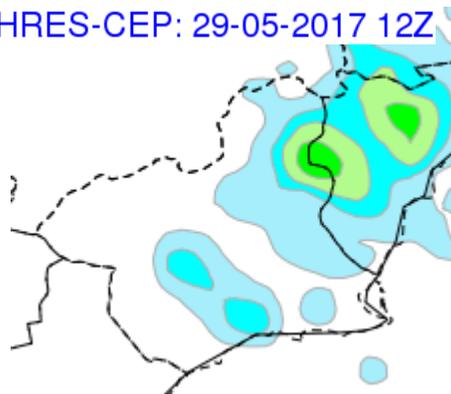
06-07Z



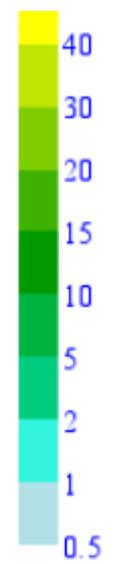
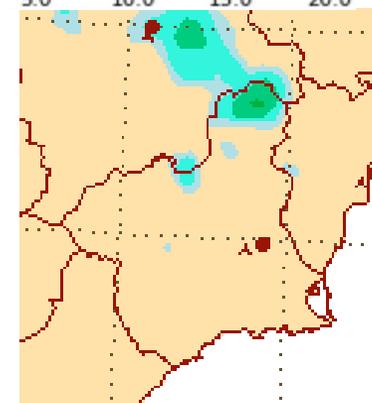
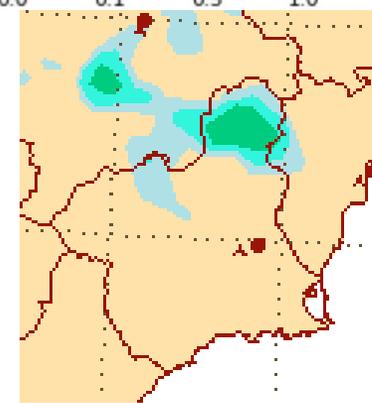
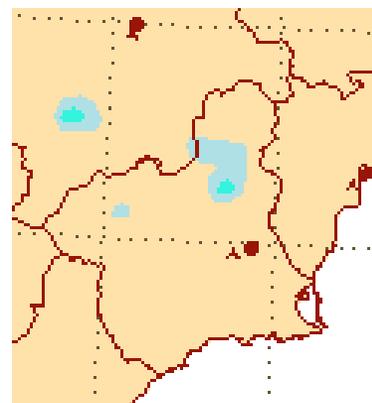
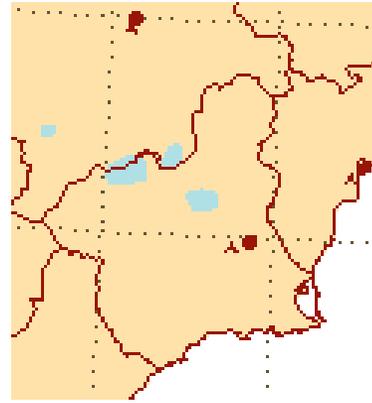
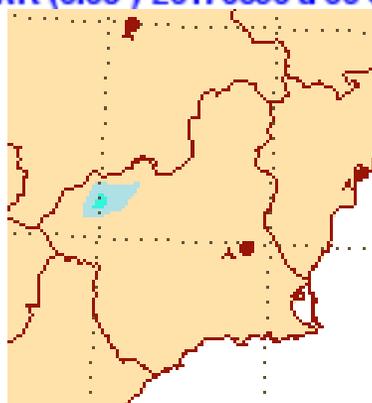
07-08Z



HRES-CEP: 29-05-2017 12Z



HAR (0.05°) 20170530 a 00 UTC



HARMONIE: Rayos estimados (rayos/km²). y observados

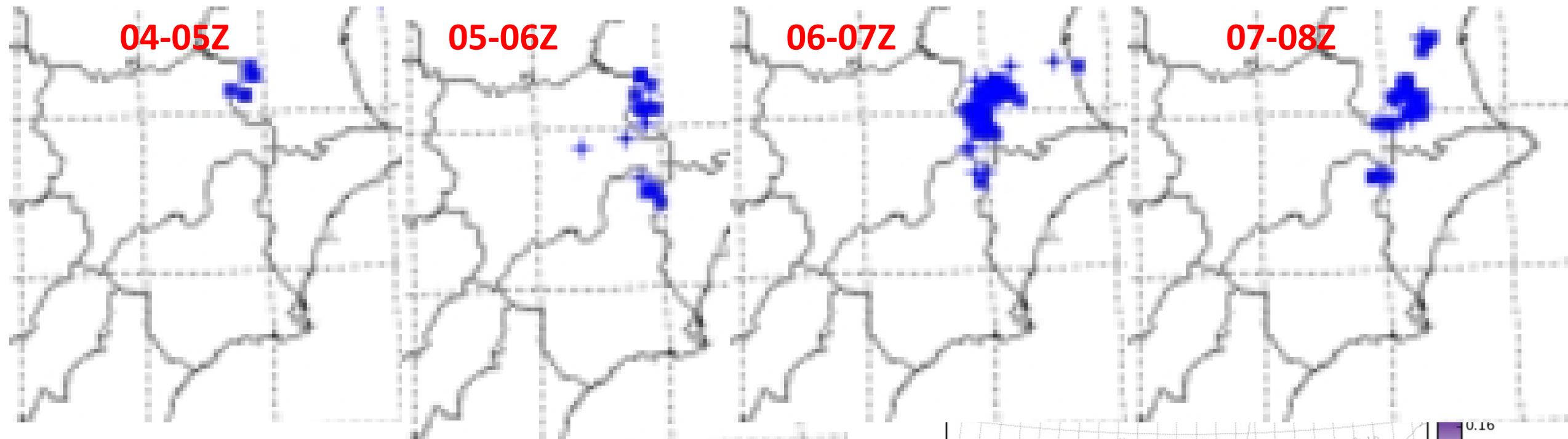
30-05-2017 00Z H+5 Valid: 30-05-2017 05Z

04-05Z

05-06Z

06-07Z

07-08Z

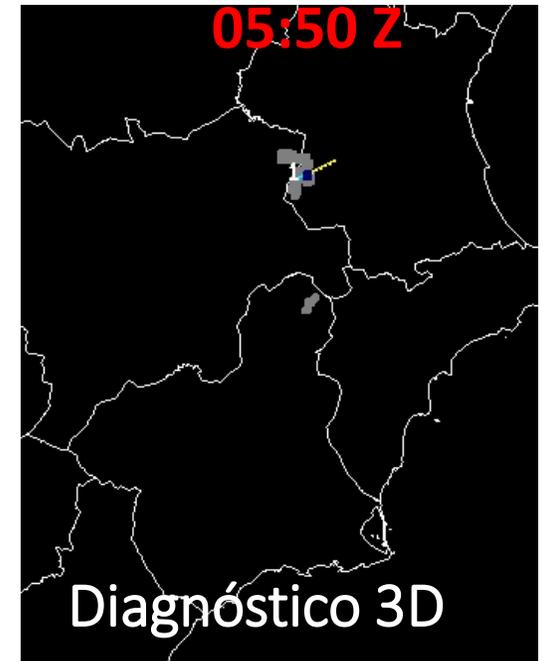
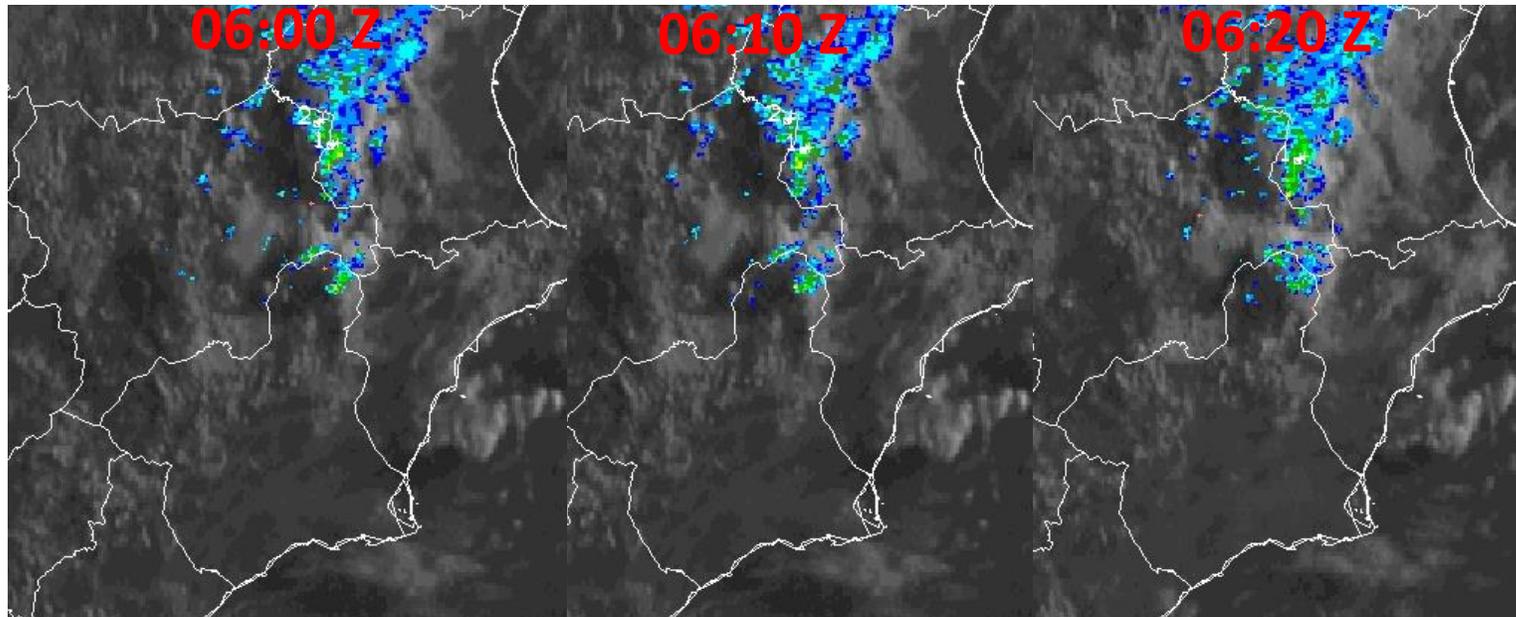
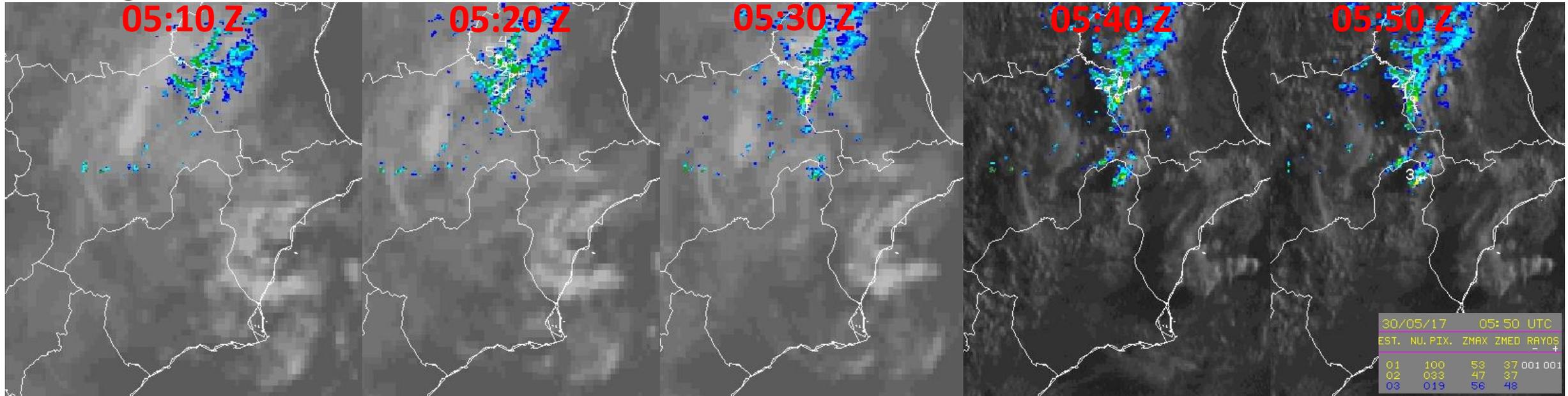


FECHA	C_X	C_Y	LATITUD	LONGITUD	NOM_PROV	INTENSIDAD	DESCARGAS
30/05/2017 5:39:05	662807	4279977	38.6534	-1.129	MURCIA	-7.4	1
30/05/2017 5:43:17	660012	4275235	38.6112	-1.1622	MURCIA	-6	1
30/05/2017 5:55:35	655871	4284756	38.6977	-1.2076	MURCIA	22.9	1
30/05/2017 6:15:39	671139	4268149	38.5453	-1.0362	MURCIA	-38.4	1
30/05/2017 6:26:55	667794	4273840	38.5972	-1.0732	MURCIA	-10.3	1
30/05/2017 6:33:46	664020	4276848	38.625	-1.1158	MURCIA	59.5	1
30/05/2017 6:36:57	665899	4272801	38.5882	-1.0952	MURCIA	-23.7	2

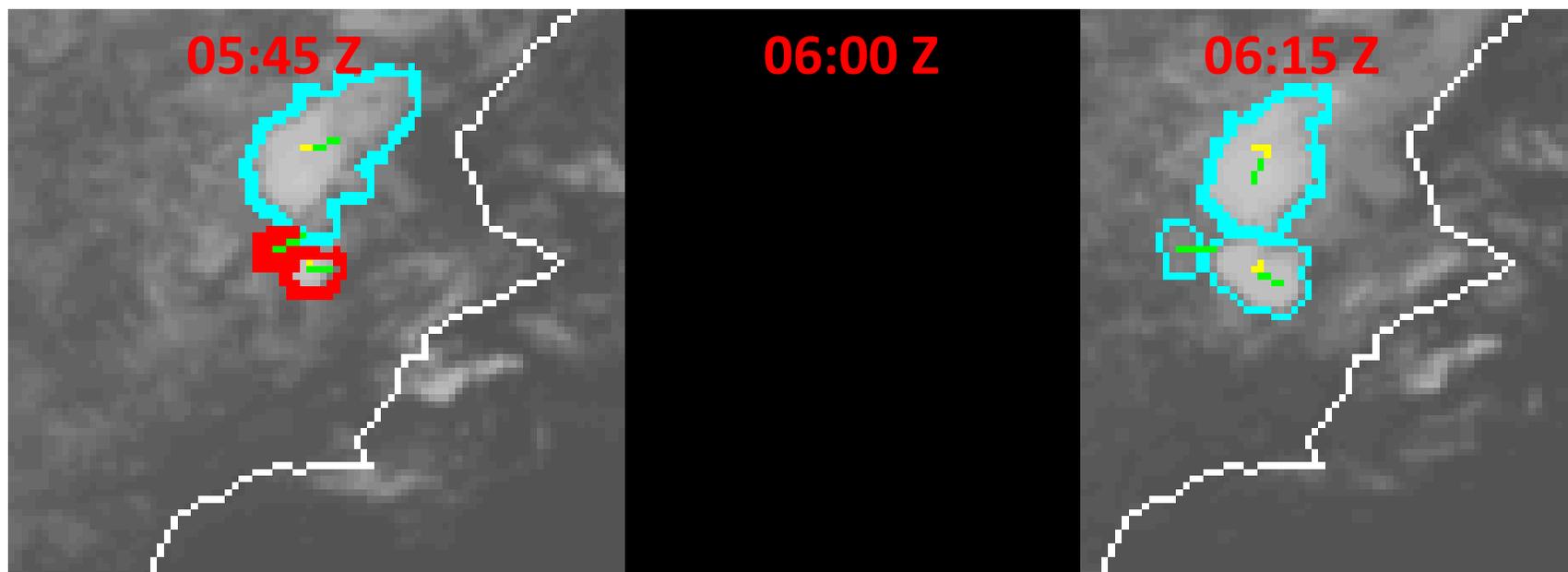
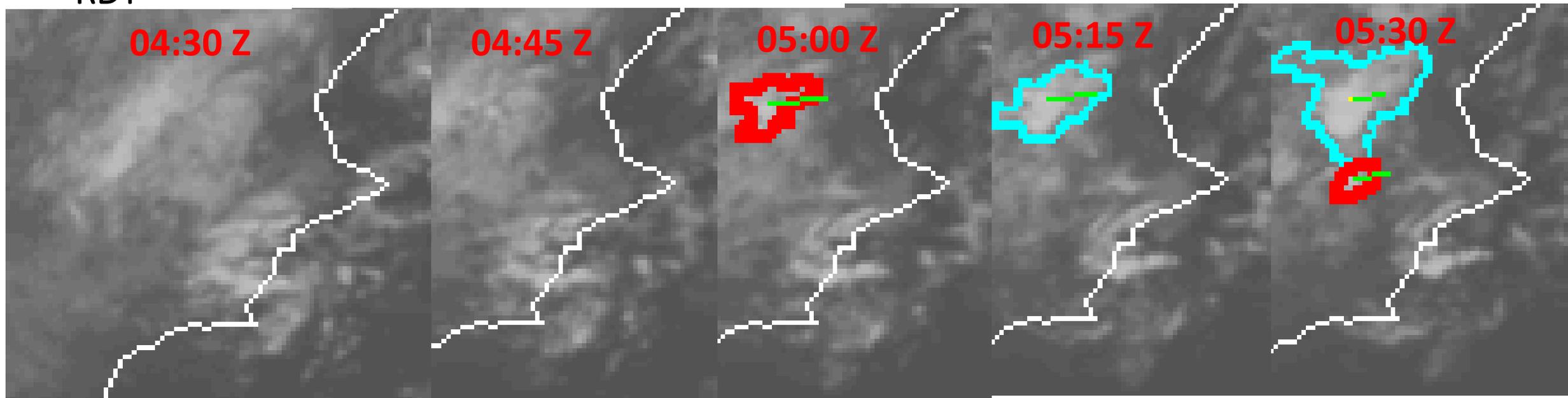


Rayos en la Región de Murcia: el primero a las **05:39z**

Diagnóstico 2D

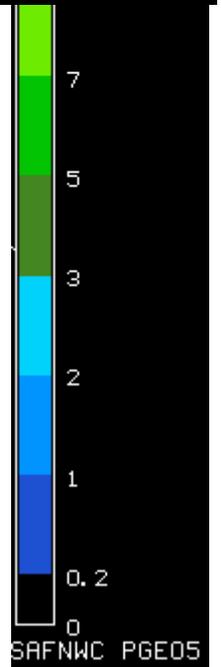
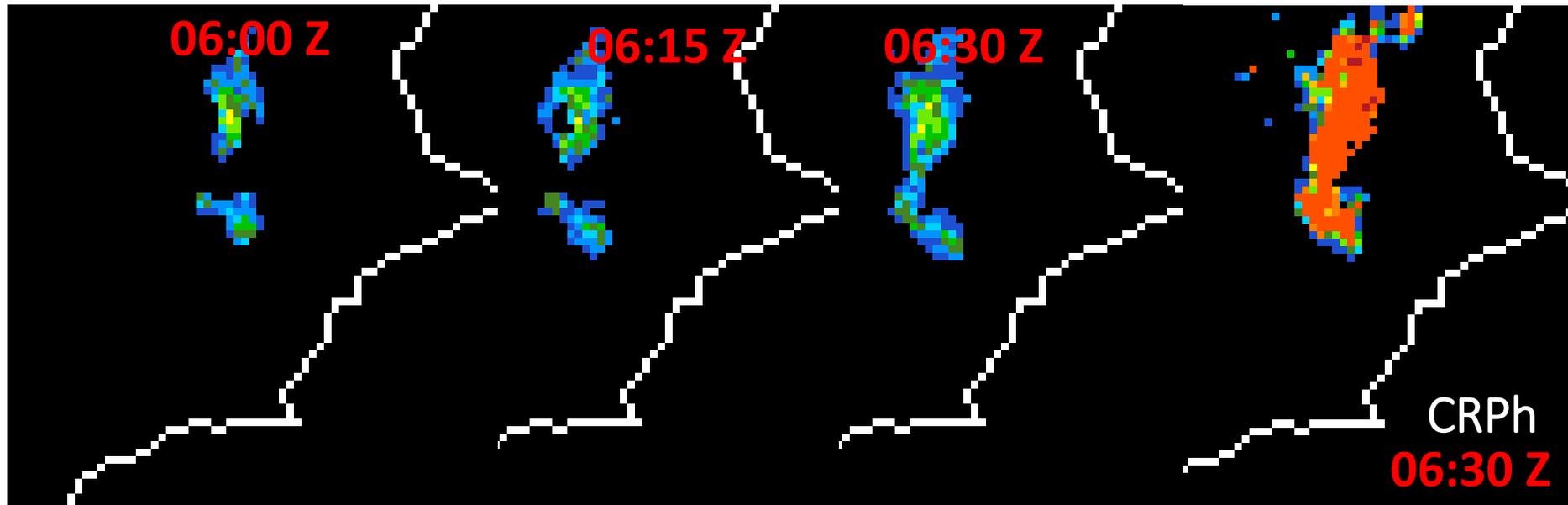
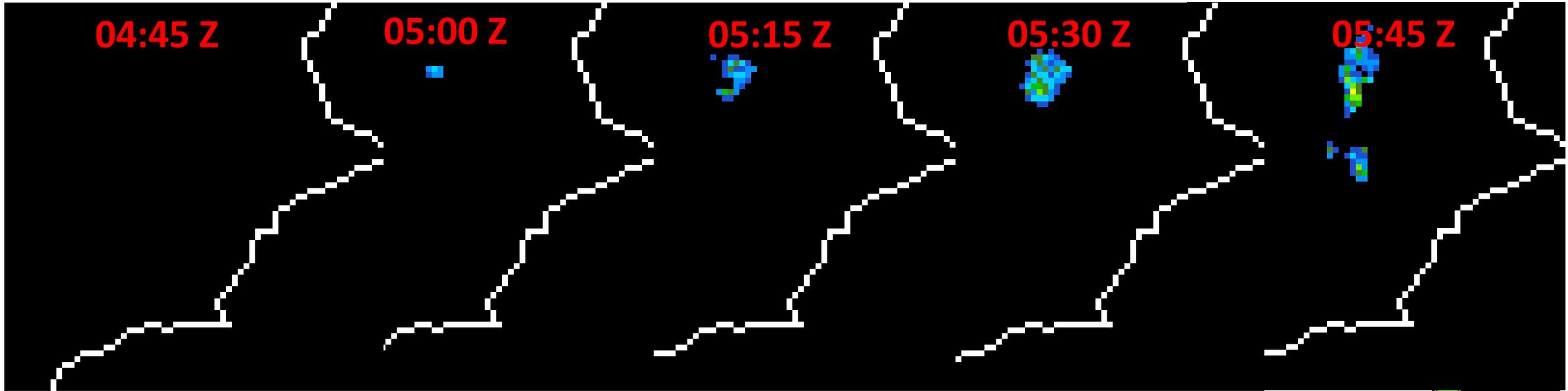


RDT

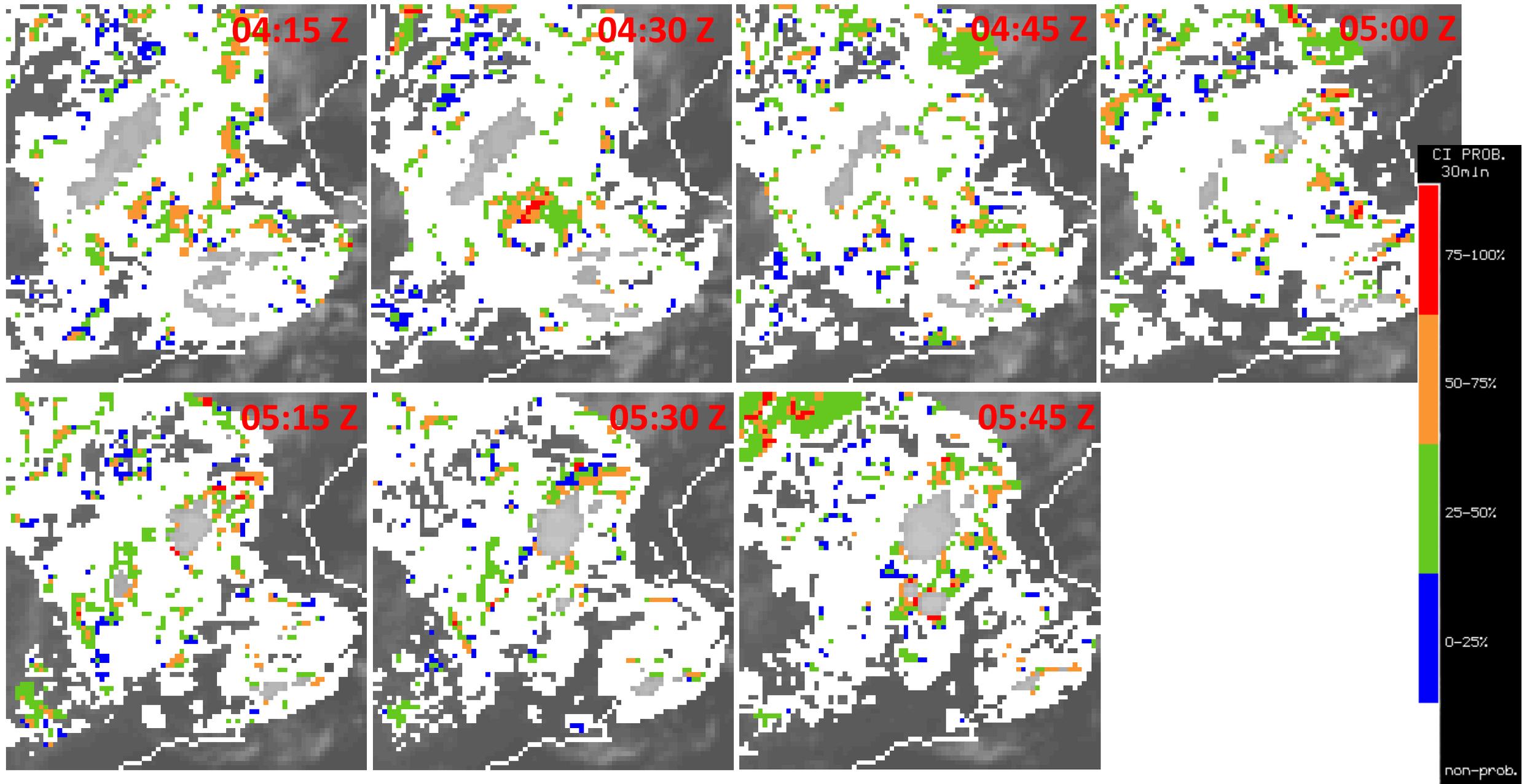


Split
Dieip
Dev<10°h
DEV>10°h

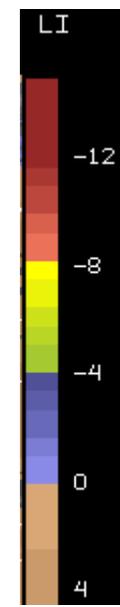
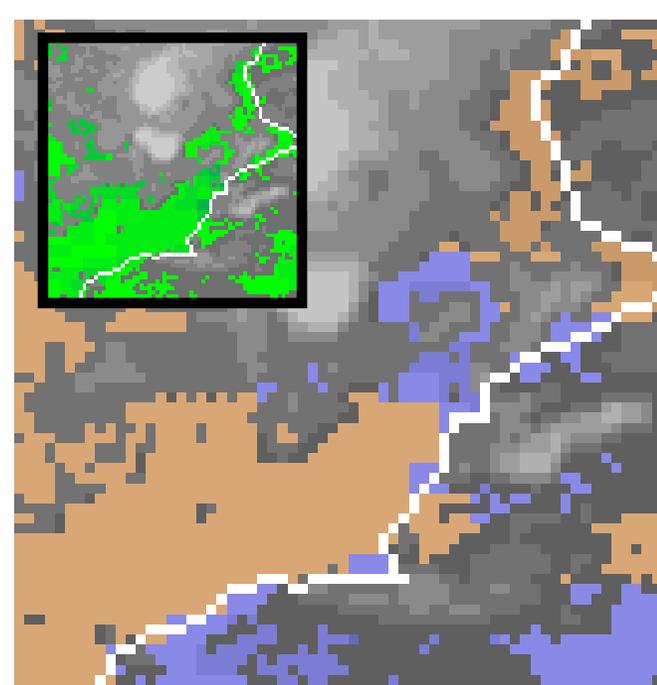
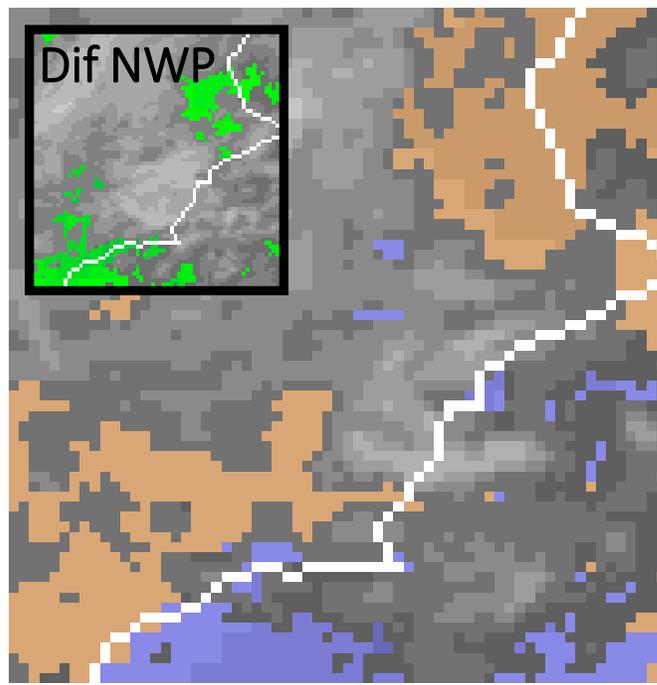
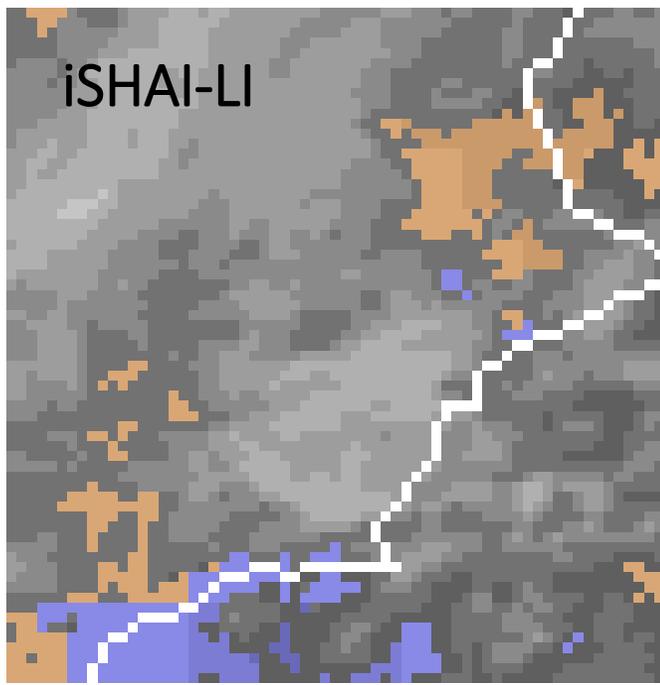
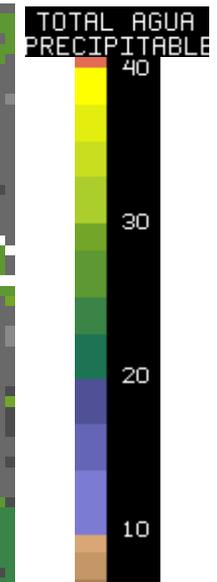
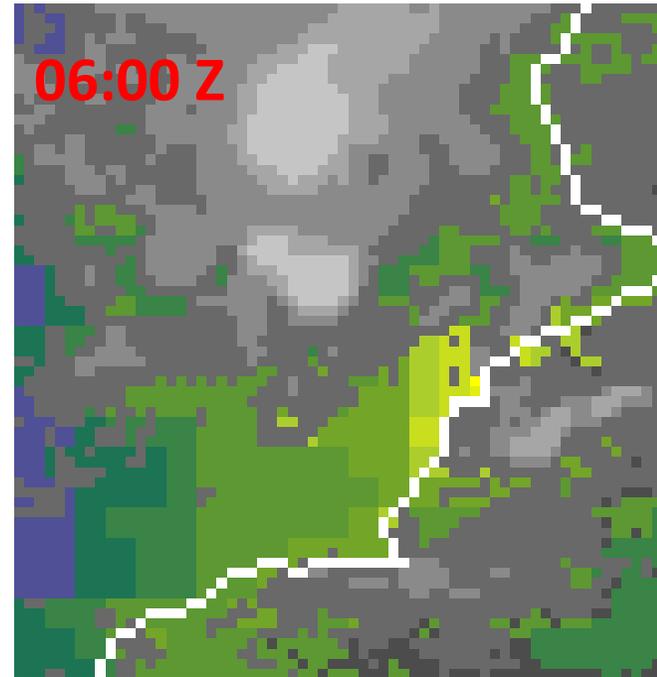
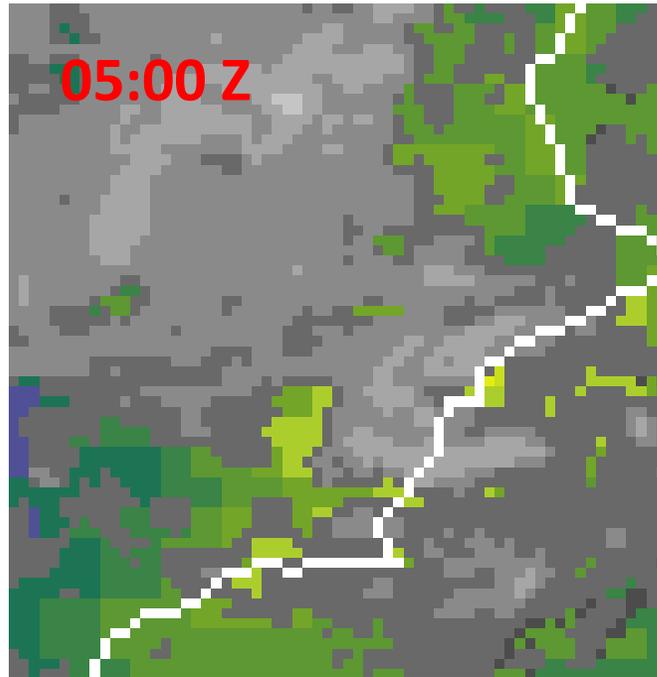
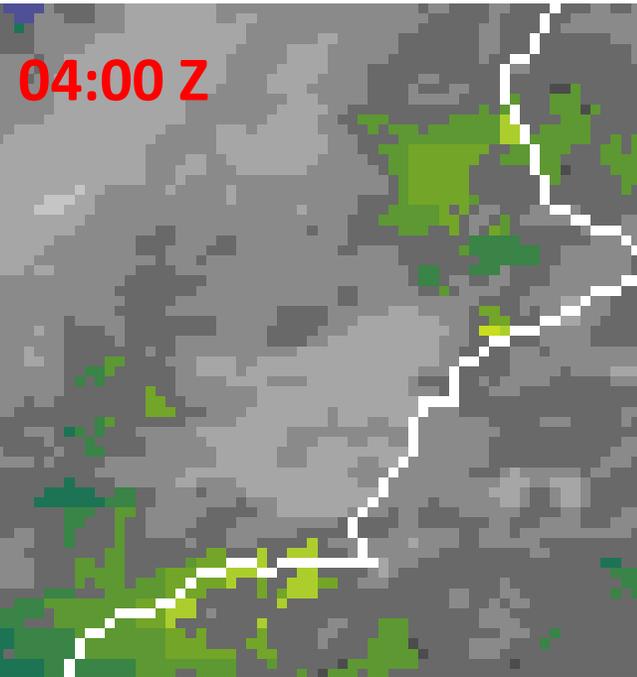
CRR



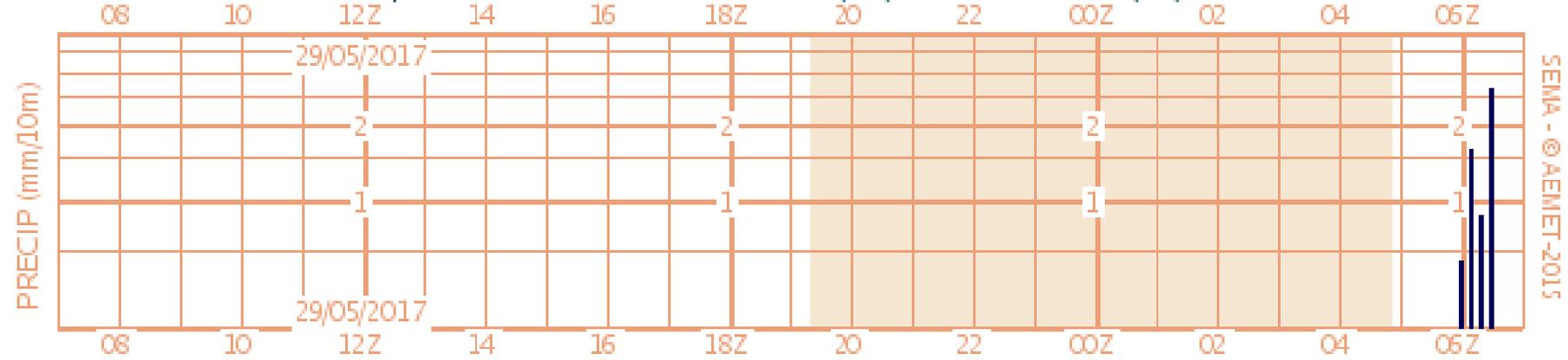
CI



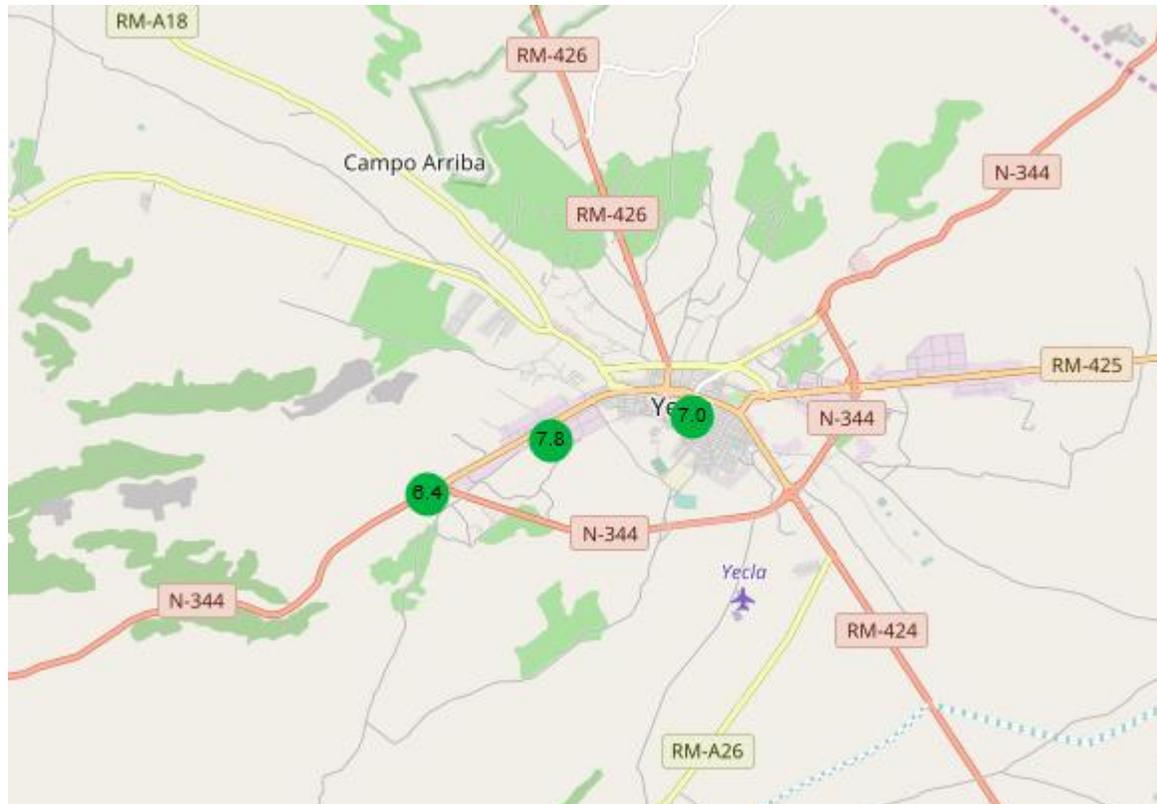
iSHAI-TPW



Estación 7275C - YECLA. "EXPL. CARRET" (MURCIA)
Precipitación en 10 min. De 07:00z 29/05/2017 a 07:00z 30/05/2017



SEMA - © AEMET-2015



MeteoAltiplano @MeteoAltiplano · 9 min
 Continúan llegándonos imágenes del aspecto que presentaba la entrada a #Yecla desde #Villena.
 Imagen Vía Migue



⚠️ 🌧️ ⚡

RETWEETS 11 ME GUSTA 7

8:00 - 30 may. 2017

MeteoAltiplano @MeteoAltiplano [Seguir](#)

¡Jornada complicada!
 El #granizo ya afecta a zonas de #Yecla.
 Imágenes: @joviyecle
 #FMA ⚠️ 🌧️ ⚡



RETWEETS 11 ME GUSTA 7

8:00 - 30 may. 2017



MeteoAltiplano @MeteoAltiplano · 4 h
 Continúan generándose algunos problemas en circulación por zonas de
 Imágenes vía @oskardrift y Justo
 ⚠️ 🌧️ ⚡ pic.twitter.com/vsMa1W3Fid

RETWEETS 6 ME GUSTA 3

Epy elperiodicodeyecla @periodicodeyecla · 1 h
 La tormenta da una tregua y los problemas en el tráfico se solventan. Esta mañana la imagen en la carretera de Villena vía @spllb_yecle



Seguido

Spllb'
 Esta mañana en la carretera de Villena vía @spllb_yecle

RETWEETS 6 ME GUSTA 1



MeteoAltiplano @MeteoAltiplano · 4 h
 Así diluviaba sobre #Yecla hace unos minutos, calles como ríos.
 ¡Impresionante!
 #FlashFloods
 Vía @SalvaJas
 ⚠️ 🌧️ ⚡




RETWEETS 6 ME GUSTA 1

MeteoAltiplano @MeteoAltiplano · 4 h
 Continúan generándose algunos problemas en circulación por zonas de #Yecla.
 Imágenes vía @oskardrift y Justo
 ⚠️ 🌧️ ⚡ pic.twitter.com/vsMa1W3Fid

RETWEETS 6 ME GUSTA 3

Tormenta en Yecla. CONCLUSIONES

- Primer indicio en **radar** entre **5:20 y 5:30 z**
- Identificado en **RDT** a **5:30 z**
- Primer **rayo** entorno a Yecla a **5:39 z**
- Presente en **CRR** con débil intensidad a **5:45 z**
- Primer objeto **2D** a **5:50 z**
- Primer objeto **3D** pero sin numerar a **5:50 z**
- Primeras **precipitaciones +- 06 z**
- **CI** no resultó de utilidad