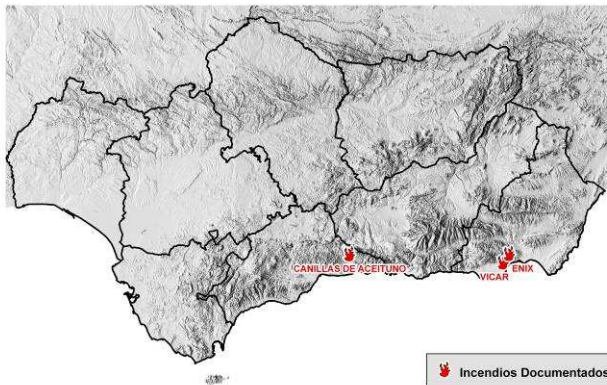


**Incendios documentados en INFOCA (9 de abril al 1 de mayo, 2012)**  
Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



Incendios Documentados

**Vicar (21/04/2012)**

<u>Patrón de propagación</u>	Topográfico
<u>Motor principal</u>	Pendiente (10-30%)
<u>Alineación a favor frente</u>	Ninguna
<u>Combustible superficial</u>	MC2-5, predominancia de esparto.
<u>Combustible arbóreo</u>	No
<u>ISC max (factores)</u>	3 (LL 1-3m; VP baja; sin focos ni antorcheos)
<u>IDC max (consumos)</u>	5 (consumo generalizado de finos leñosos), con tiempo de residencia alto pero sin alineación.
<u>Observaciones</u>	Incendio de baja severidad, propagación muy lenta.



**Enix (01/05/2012)**

<u>Patrón de propagación</u>	Viento con influencia topográfica
<u>Motor principal</u>	Viento (20-30km/h) en zonas altas y crestas alineadas; pendiente (30-50%) en tercio inferior de la sierra.
<u>Combustible superficial</u>	MC5 (esparto y retama)
<u>Combustible arbóreo</u>	No
<u>ISC max (factores)</u>	6 (VP alta; focos puntuales <100m)
<u>IDC max (consumos)</u>	5 (consumo general vivos finos leñosos)
<u>Observaciones</u>	Incendio de moderada severidad, propagación rápida favorecida por el esparto.



**Canillas del aceiteño (09/04/12)**

<u>Patrón de propagación</u>	Topográfico
<u>Motor principal</u>	Pendiente (30-50%)
<u>Combustible superficial</u>	MC5, con discontinuidades horizontales importantes.
<u>Combustible arbóreo</u>	No
<u>ISC max (factores)</u>	3 (LL 0,5-1m; VP baja; sin focos secundarios)
<u>IDC max (consumos)</u>	1 (consumo de muertos 1h en tiempo residencia alto)
<u>Observaciones</u>	Incendio de baja severidad, propagación muy lenta.



**ASPECTOS DESTACADOS**

**SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL:**

Se prevé inestabilidad hasta el día 6, motivada por la vaguada de frío en altura y un embolsamiento, que desde el 28 permanece posicionada al oeste de la península. A partir del 7 se prevé la llegada de altas presiones, primero de forma gradual, que favorecerá la llegada de vientos cálidos y secos a la parte oriental de la región, especialmente los días 10 y 11.

**NÚMERO TOTAL DE INTERVENCIONES:**

El número de intervenciones desde el pasado boletín ascendió a 20, 5 de ellas incendios, de los cuales 4 tuvieron lugar en la provincia de Almería, con Enix como incendio destacado (217 ha de matorral y pasto).

**METEO OBSERVADA / PREDICCIÓN:**

Las precipitaciones acumuladas desde el día 27 de abril han sido de 20 a 30mm de forma generalizada, salvo en el centro y sur de Almería, donde el estrés hídrico es relevante.

Se prevé la continuidad de inestabilidad hasta el día 6, especialmente en la parte occidental. A partir del 7-8 pasaremos a estar bajo la influencia de estabilidad atmosférica, con subida generalizada de temperaturas. Los días 10 y 11 se prevé la llegada de vientos cálidos y secos al sector oriental.

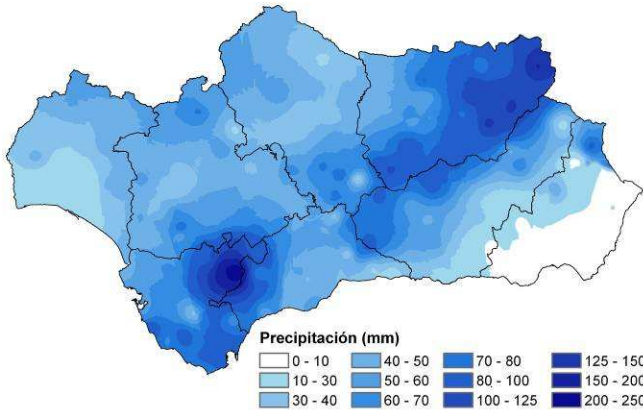
**SEGUIMIENTO IDC / ISC:**

IDC: consumo generalizado de vivos finos en las zonas que no hayan recibido precipitaciones.  
ISC: los valores documentados están muy asociados a la presencia de episodios de viento, como se apreció en el incendio de Enix.

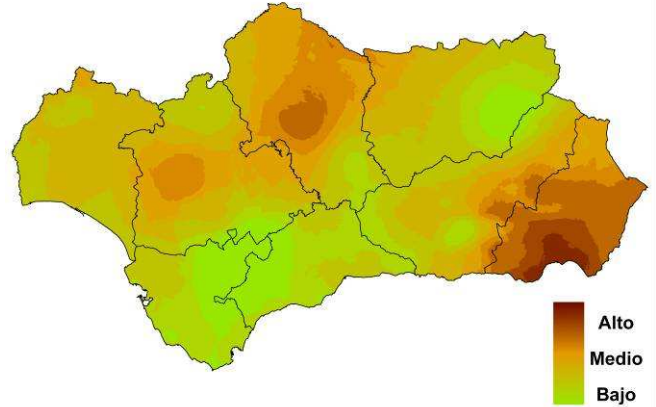
Previsiones: En los próximos días se espera un aumento de ambos índices de forma general, si bien será más apreciable en la zona oriental.

**OBSERVACIONES / SEGUIMIENTO**

**Precipitación acumulada en el mes de abril**

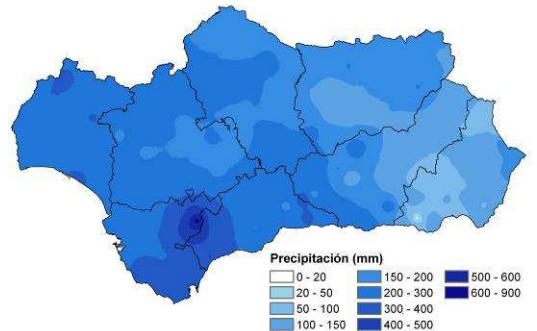


**Índice de sequía "DC" a 4 de mayo de 2012**



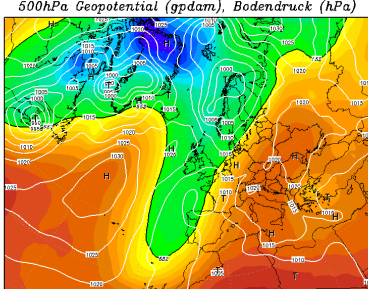
En las imágenes superiores se muestran las precipitaciones diarias acumuladas del mes de abril (imagen de la izquierda), el estado del índice de sequía (DC) a día de hoy (imagen superior derecha) y las precipitaciones del año hidrológico (imagen derecha). Se aprecian las precipitaciones significativas en buena parte de la comunidad con la excepción de Almería. El caso opuesto lo encontramos en Alcornocales, Grazalema (Unidades 18 y 19) y Cazorla (Unidad 11). El índice de sequía se mantiene moderado en Sierra Morena, donde las precipitaciones han sido escasas, y muy elevado en la provincia de Almería, especialmente en las Unidades 24, 15 y 25 (zona Sur, Centro y Este).

**Precipitación acumulada en el año hidrológico (09/11 al 04/12)**

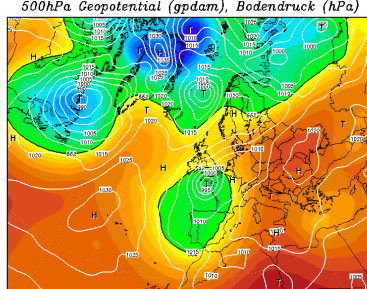


**EPISODIOS RESEÑABLES**

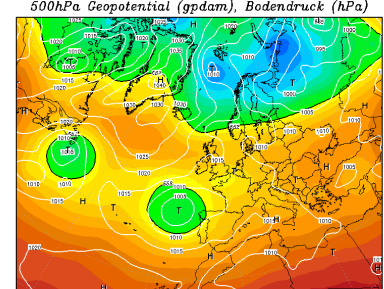
27APR2012 18Z



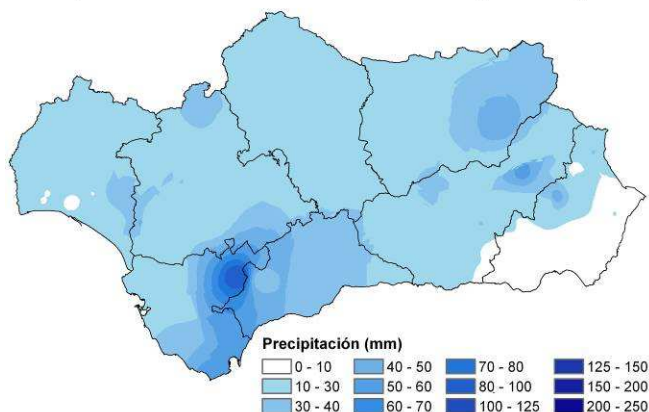
29APR2012 12Z



03MAY2012 12Z



**Precipitación acumulada entre el 18 de abril y 2 de mayo**



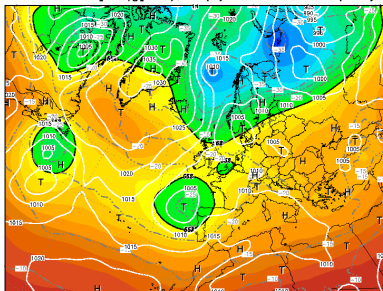
**Precipitaciones**

La inestabilidad del día 27, generada por una vaguada de frío en altura y posterior descuelgue de una masa de aire con las mismas propiedades, ha ocasionado lluvias de 20mm en casi toda la comunidad, salvo en buena parte de la provincia de Almería.

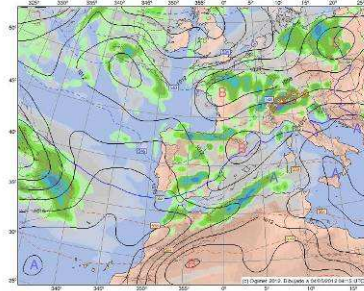


El embolsamiento de aire frío en altura presente desde el pasado 28 de abril se une a la vaguada situada en el Reino Unido, provocando inestabilidad y precipitaciones, especialmente en la zona occidental. Esta situación permanecerá hasta el día 6. A partir de ahí, la vaguada irá desplazándose hacia el Norte favoreciendo la entrada de altas presiones, primero de forma gradual (7 y 8) y luego más activamente. La disposición del anticiclón favorecerá la entrada de aire cálido y seco, especialmente por el sector oriental andaluz en los días 10 y 11. Se prevé que esta situación permanezca hasta el día 15.

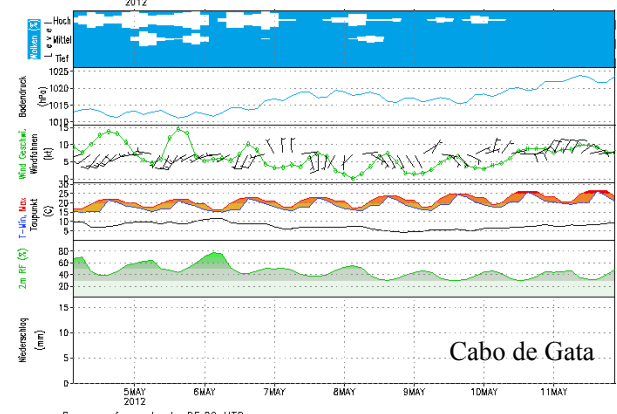
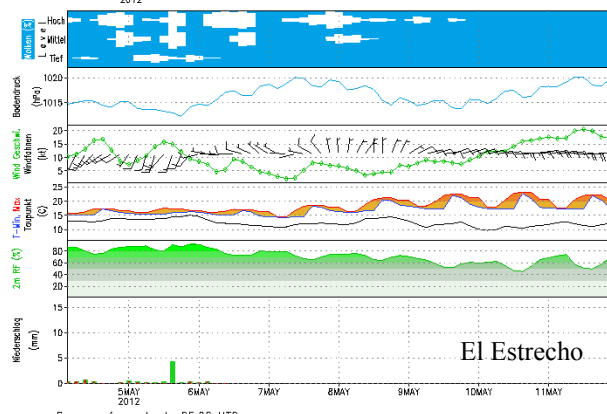
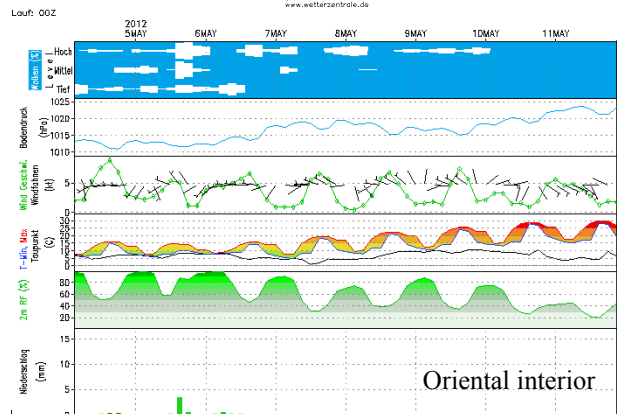
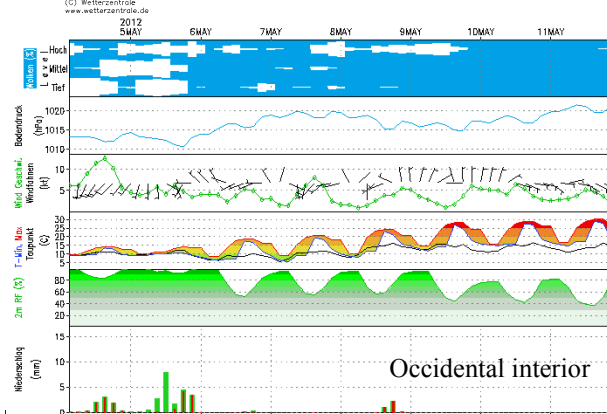
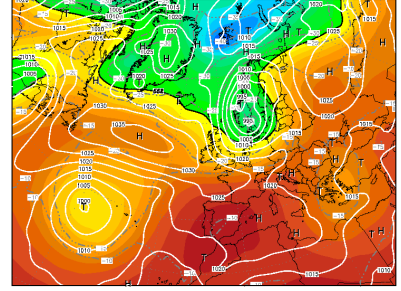
Init : Fri,04MAY2012 00Z Valid: Fri,04MAY2012 00Z  
500 hPa Ceopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



Modelo GFS: Fri,04/05/2012, 00 UTC, Predicción para el Sun,06/05/2012, 00 UTC (H+48)  
Pres: niv. mar (hPa) Viento a 10m > 15 Nudos Humedad (H) Prec: Espesor 500-1000 hPa (mm)



Init : Fri,04MAY2012 00Z Valid: Fri,11MAY2012 12Z  
500 hPa Ceopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



Sonnenaufgang heute 05:26 UTC  
Sonnennuntergang heute 19:14 UTC

www.wetterzentrale.de

Sonnenaufgang heute 05:09 UTC  
Sonnennuntergang heute 18:59 UTC

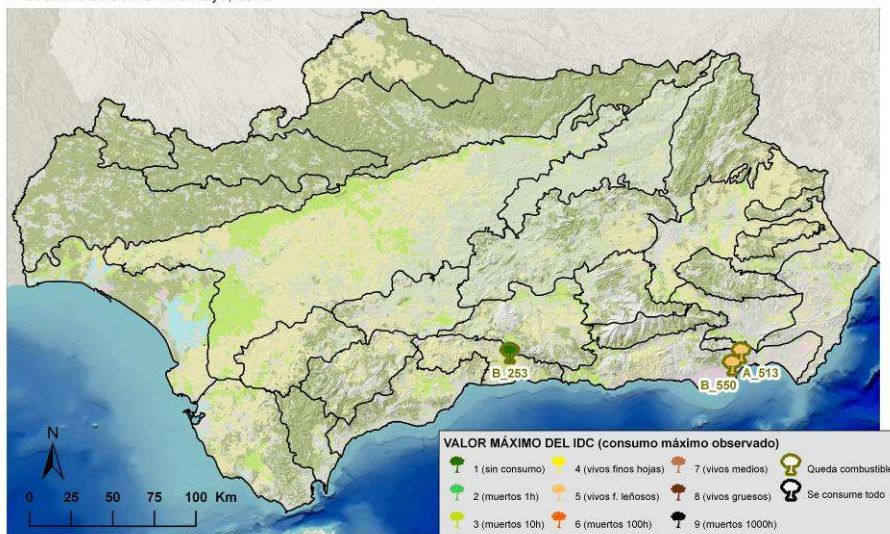
www.wetterzentrale.de

### IMPLICACIONES OPERATIVAS

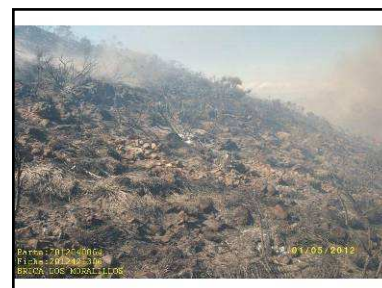
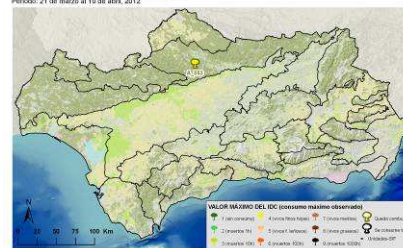
- En la **zona Occidental** el riesgo de incendio se mantendrá **baja** hasta el día 9-10, a partir del cual pasará de **bajo a moderado** por la subida de temperaturas y bajada de humedad. **El IDC** (disponibilidad) se mantendrá **bajo** durante toda la semana estando disponibles los combustibles muertos de 1h y parcialmente los de 10h. **El ISC** (severidad) también se mantendrá **bajo salvo** en las zonas **litorales** donde el viento será de mayor intensidad.
- En la **zona Oriental** el riesgo de incendio **se mantiene** e incluso irá en aumento a partir del día 6-7, más acentuado conforme más al oriente nos encontremos. **El IDC** (disponibilidad) se mantendrá o tenderá a un **ligero ascenso** hasta el día 6, a partir del cual la subida será más acusada, si bien la componente del viento a partir del día 7 del Este favorecerá la entrada de humedad. **El ISC** (severidad) será **alto** siempre que esté asociado a episodios de vientos y presencia de combustibles finos, permaneciendo en valores de **moderados a bajo** en ausencia de viento y con combustibles más pesados.

**Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo**

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales  
Período: 9 de abril a 1 de mayo, 2012

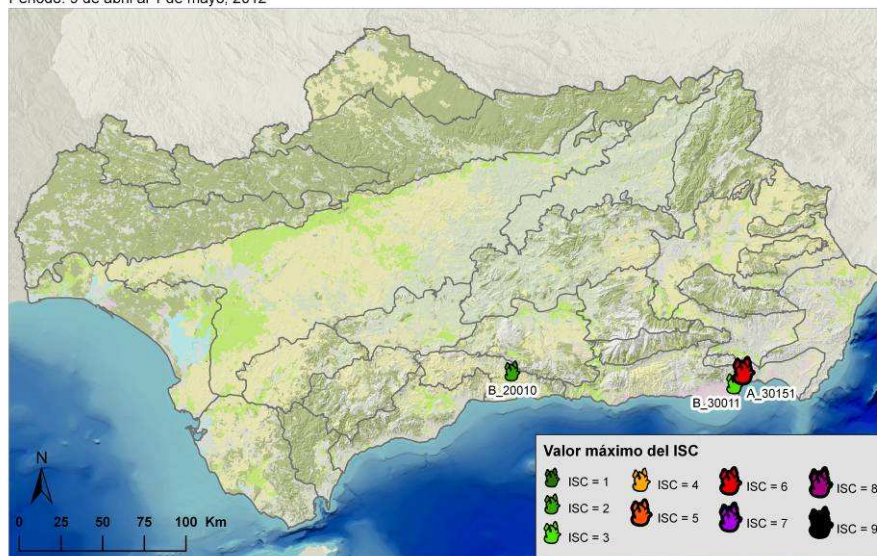


**Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo**  
Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales  
Período: 21 de marzo al 15 de abril, 2012

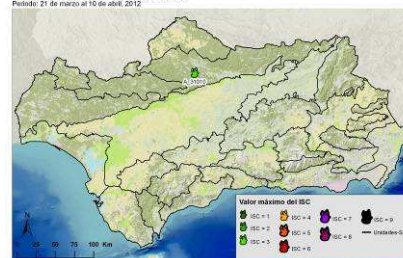


**Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento**

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales  
Período: 9 de abril al 1 de mayo, 2012



**Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento**  
Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales  
Período: 21 de marzo al 15 de abril, 2012



Las figuras superiores muestran el IDC e ISC de los incendios documentados desde el boletín anterior. En estas últimas semanas el número de intervenciones ha bajado considerablemente debido principalmente a la llegada de las precipitaciones. Los incendios documentados están, sin embargo, exentos de este hecho, Canillas del Aceituno (MA) por tener lugar antes de las lluvias y Vúcar y Enix (AL) por no haber recibido precipitaciones significativas en buena parte de la provincia de Almería. Es Almería, especialmente su zona Sur y Este (Unidades SIF 24 y 25) la que tiene mayor estrés hídrico, con consumos generalizados de vivos finos leñosos. La severidad varía de forma importante en función de la presencia del viento sobre los combustibles finos (esparto), destacando Vúcar con ISC = 6 (30151). Tanto ISC como IDC tenderán a aumentar en los próximos días, especialmente en los sectores Arco-Mediterráneo y Oriental-Interior.

**Codificación del IDC: Ejemplo: 435**

**Tipo de combustible consumido:** 1 (sin consumo completo de ningún tipo); 2 (finos muertos 1h); 3 (muertos 10h); 4 (vivos finos herbáceos); 5 (vivos finos leñosos); 6 (muertos de 100h); 7 (vivos medios); 8 (vivos gruesos); 9 (muertos 1000h).  
**Tiempo de residencia del frente de llama (inversamente relacionado con la velocidad de propagación del frente):** 1 (bajo); 3 (moderado); 5 (alto)  
**Grado de alineación:** cuantificación grado de alineación Campbell. (de 0 a 5 puntos). Suma de los siguientes factores a favor del frente: insolación (no-0ptos; -si-0,5ptos); pendiente (0-10%-0,5 pto; 10-30%- 1 pto; >30%-1,5 pto); y viento (1-5 km/h- 0,5 pto; 6-11 km/h-1 pto; 12-19 km/h-1,5 pto; 20-28 km/h-2 pto; >29 km/h-2,5 pto).

**Codificación del ISC: Ejemplo: 45312**

**Longitud de llama:** 1 (<0,5 m); 2 (0,5-1 m); 3 (1-3 m); 4 (3-5 m); y 5 (>5 m).  
**Actividad de copas:** 0 (sin copas); 1 (sin actividad); 3 (pasivo puntual); 4 (pasivo masivo); y 5 (activo).  
**Distancia de emisión de focos:** 0 (sin focos secundarios); 1 (5-100m puntual); 2 (5-25m masivo); 3 (>100m puntual); 4 (25-100m masivo); y 5 (>100m masivo).  
**Velocidad de propagación:** 1 (<10 m/min); 3 (10-30 m/min); y 5 (>30 m/min).  
**Tipología de columna:** 0 (columna no consolidada); 1 (columna clara consolidada); 2 (columna oscura vertical); 3 (columna oscura tumbada); 4 (col. partida en altura); y 5 (columna convectiva, comportamiento extremo).