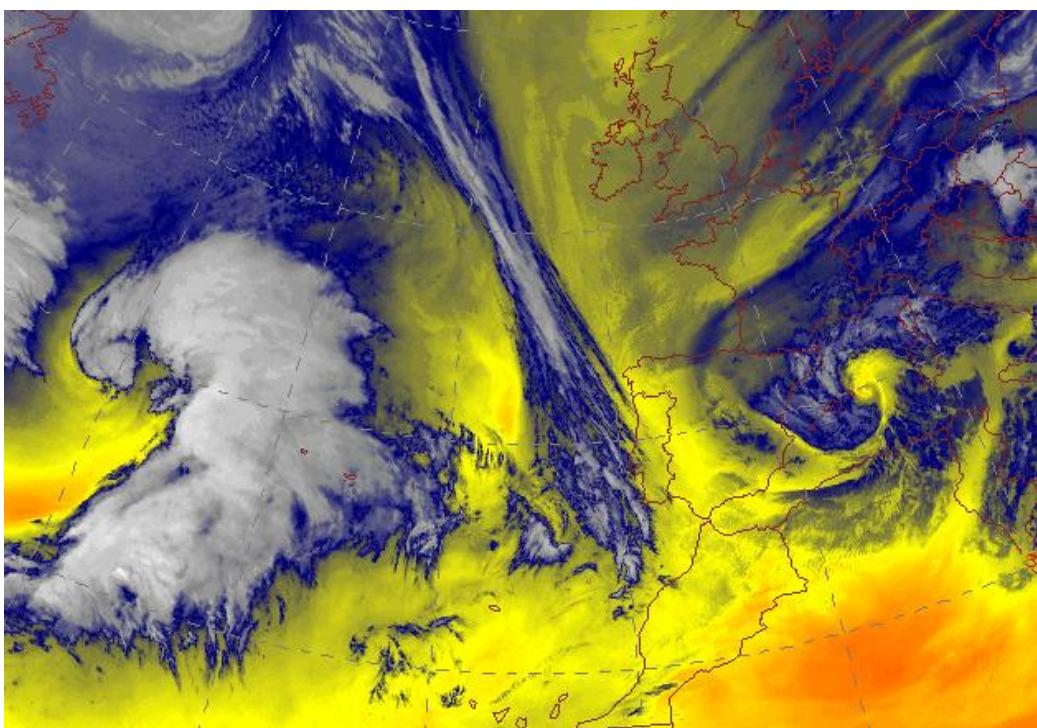


Borrasca Kaniel

La borrasca Kaniel fue la undécima borrasca nombrada de la temporada 2022-2023. Su formación se produjo en latitudes subtropicales sobre el Atlántico. Fue nombrada por el IPMA (Instituto Meteorológico Portugués del Mar y la Atmósfera) el 26 de febrero de 2023 a las 15:00 UTC por las intensas rachas de viento, importantes acumulados de precipitación y mal estado de la mar previstos sobre el archipiélago de las azores a partir de las 21:00 UTC del día 27. Sobre territorio español la borrasca no tuvo ningún impacto.

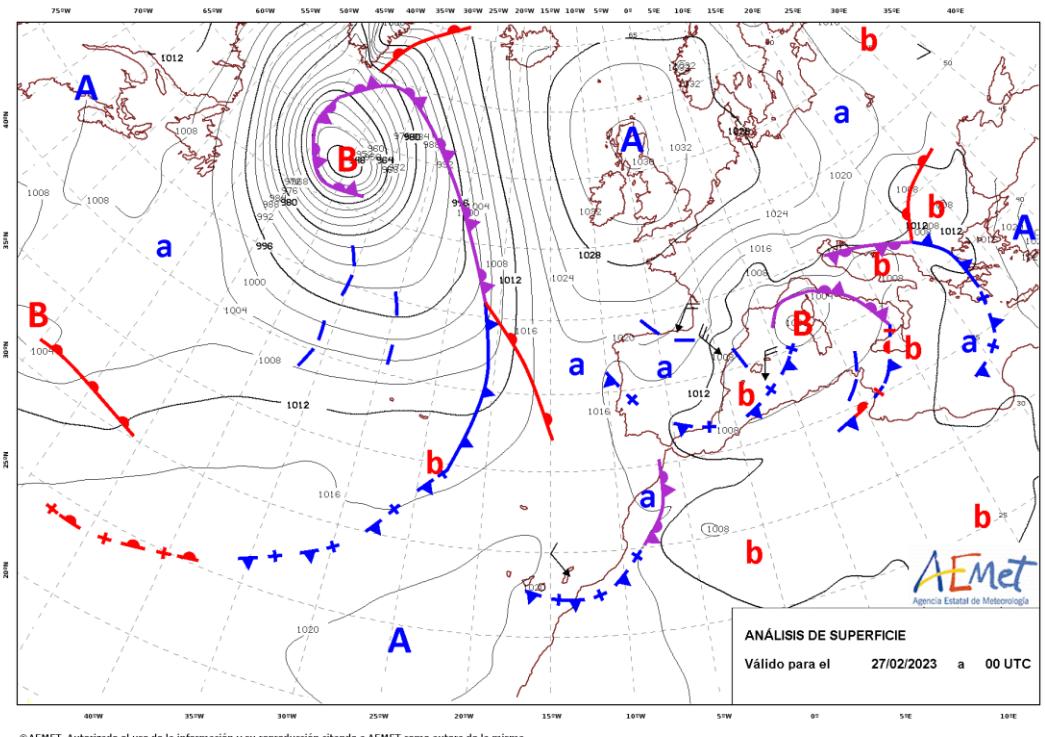


Borrasca Kaniel en el Atlántico al noroeste de Azores el día 27 a las 21 UTC. Sobre el Mediterráneo, al este de Baleares, se aprecia también la borrasca Juliette (imagen realizada del canal de vapor de agua del satélite Meteosat).

Formación y evolución posterior de la borrasca

La borrasca se formó en el seno de una amplia vaguada sobre el Atlántico Norte, corriente arriba de una importante dorsal de bloqueo frente a la península ibérica y que se extendía hasta los países escandinavos. Kaniel, que se había formado en latitudes subtropicales (30N-55W) el día 27 a las

00 UTC, comenzó a partir de las 12 UTC de ese mismo día un rápido proceso de profundización del orden de unos 20 hPa en 24 horas, con una dirección inicial de desplazamiento hacia el noreste. A las 21 UTC del día 27, el centro de la borrasca se encontraba en las coordenadas 40N-37W, posición desde la cual provocaba un significativo gradiente de presión sobre Azores. A partir de esa posición, la borrasca cambió su dirección de desplazamiento, desviándose más hacia el norte obligada por la dorsal de bloqueo. Hasta las 12 UTC del día 28 Kamiel continuó profundizándose, pero a partir de ese momento sufrió un rápido debilitamiento, desapareciendo casi por completo en las siguientes 12 horas a latitudes altas sobre el Atlántico (60N). A la vez que se producía la desaparición de Kamiel, una nueva y profunda borrasca se generaba de nuevo corriente arriba de la misma vaguada donde se había formado 48 horas antes la borrasca Kamiel.



Análisis de superficie cada 12 horas entre los días 27 de febrero y 1 de marzo de 2023. En ella se puede ver la coexistencia de dos grandes borrascas, Kamiel en el Atlántico y Juliette en el Mediterráneo occidental



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Notícias ao Minuto

@noticiaaominuto

...

Ilhas dos Açores sob aviso laranja devido à passagem da depressão
Kamiel noticiasaoiminuto.com/pais/2224032/l... #paisaominuto

[Traducir](#) [Tweet](#)



noticiasaoiminuto.com

Ilhas dos Açores sob aviso laranja devido à passagem da depressão Kamiel

O Instituto Português do Mar e Atmosfera (IPMA) colocou sob aviso laranja as ilhas do Corvo e Flores devido à agitação marítima e ao vento, e São Miguel e ...

1:00 a. m. · 28 feb. 2023 · 80 Reproducciones

[Tweet donde se aprecia el mal estado de la mar sobre las Azores.](#)