

20 AÑOS MIRANDO AL CIELO

ROBERTO OCÁRIZ



| @ROBOCARIZ



LOS INCLOS: 2005



LOS PRIMEROS RAYOS

EN LA ACTUALIDAD



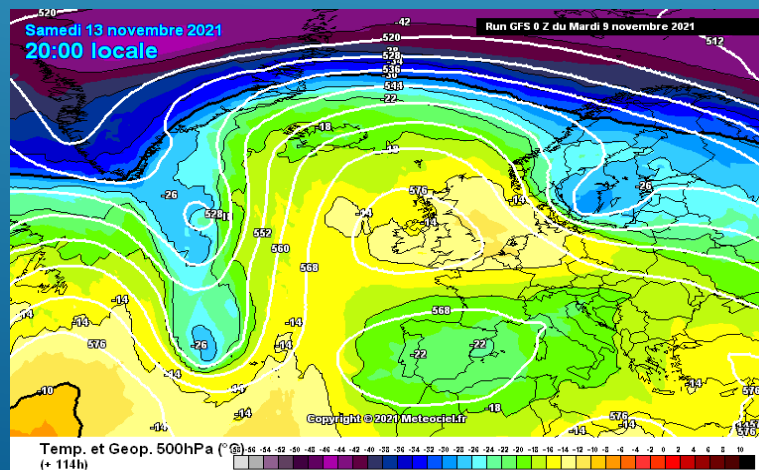
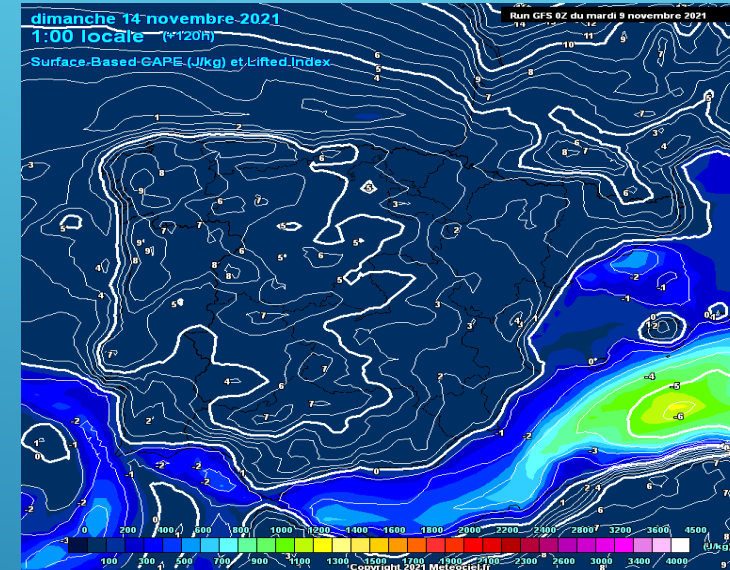
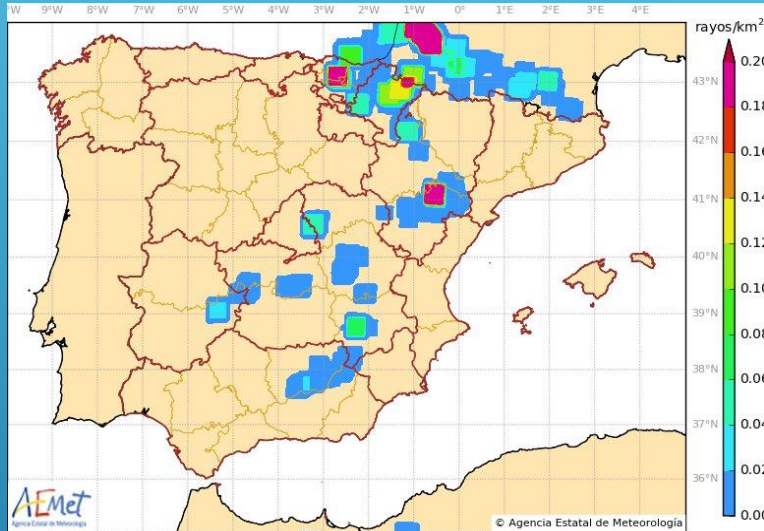
ALATARDECER



The image is a vertical split-screen composition. The left half shows a single, bright, jagged lightning bolt striking down from a dark, stormy sky towards a city skyline at night. The right half shows a more complex lightning strike, with a main bolt descending and several smaller, branching bolts spreading out from it. The city lights and silhouettes of buildings are visible at the bottom of both panels.

RAYO TRAZADOR

PLANIFICACIÓN-PREVISIÓN



Navarra

Estado de avisos

No hay avisos meteorológicos.

martes 9

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

Predicción Comunidad Foral de Navarra

Validez: 9 de noviembre de 2021

Fenómenos significativos

No se esperan.

Predicción

Nuboso al principio tendiendo a intervalos de nubes bajas en noroeste y en el extremo norte, y a poco nuboso o despejado en el resto. Brumas y probabilidad de bancos de niebla en zonas de montaña del norte y noroeste. Temperaturas mínimas en descenso, más acusado en el tercio sureste, donde puede ser localmente notable y se registrarán al final del día; máximas con cambios ligeros. Hieladas en el extremo noreste, en general débiles. Viento flojo del noroeste y norte, más intenso en la Ribera y Centro hasta por la tarde.

Temperaturas

Municipio	Min	Max
Estella-Lizarra	2	12
Pamplona/Iruña	1	11
Roncal/Erronkari	-1	12
Tudela	5	14

CONFIGURACIÓN Y MATERIAL NECESARIO PARA FOTOGRAFIAR RAYOS:

- CÁMARA CON DISPARO EN MANUAL
- TRÍPODE
- FILTROS (DE DÍA)
- PACIENCIA

- TIEMPO DE EXPOSICIÓN LARGO
- APERTURA DIAFRAGMA (EN FUNCIÓN DE DÓNDE CAEN LOS RAYOS)
- ISO: LO MÁS BAJO POSIBLE

RECURSOS:

- RADARES: PRECIPITACIÓN Y RAYOS
- SEGUIMIENTOS EN REDES



NUBES



LENTICULARES

STRATOCUMULOS ASPERITAS





ALTOCUMULUS MAMMATUS

FLUCTUS



ARCUS



ARCO DE NEBLA, GLORIA, ESPECTRO BROKEN



¿POR QUÉ FOTOGRAFIAR MÉTEO?

DOCUMENTACIÓN REPORTES SINOBAS:



Sistema de Notificación de Observaciones Atmosféricas Singulares



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

[+ Registrarse](#)
[+ Entrar](#)

Reventón / Frente de racha

Revisado con fiabilidad **Alta** por el usuario Peio_Oria(AEMET)

Introducido por:	robocariz el 29-04-24	Agrupación:	Sin Grupo
Ocurrido el:	27-04-2024 15:30	Precisión hora:	+/- 5 minutos
Latitud/Longitud:	42.821239 / -1.669042	Altitud lugar:	411 metros
Dirección:	Av. de San Jorge, OG, 31012 Pamplona, Navarra, España		
Detalles del lugar:	Frente de racha producido por tormenta que afectó a la cuenca de Pamplona. Medidos 72,3 km/h en la estación del Gobierno de Navarra en Labrit que está en el centro de		
Cómo sucedió:	Frente de racha que ha precedido a la tormenta que afectó a la cuenca de Pamplona, posteriormente cayó granizo.		



4/6



 310 vistas  0  0 [Compartir](#)

AVISO CONATO DE INCENDIO:



CARIF La Rioja
31 jul 2020 · 🌐

Ayer por la tarde tuvimos una intervención en un conato por rayo



¡GRACIAS!



| @ROBOCARIZ