

# Evolución de la reserva de nieve (Modelo hidrológico ASTER®)



Confederación Hidrográfica del Guadalquivir

20 de febrero de 2024

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO BHS 08  
AÑO 2024

**SECRETARÍA DE ESTADO DE  
MEDIO AMBIENTE.  
DIRECCIÓN GENERAL DEL  
AGUA**

Catálogo de Publicaciones de la  
Administración General del Estado:  
<http://publicacionesoficiales.boe.es/>

**N.I.P.O.: 665-20-095-4**

SUBDIRECCIÓN  
GENERAL DE PROTECCIÓN DE LAS  
AGUAS Y GESTIÓN DE RIESGOS

**ÁREA DE INFORMACIÓN  
HIDROLÓGICA**

Fernando Pastor Argüello

Alberto Irigoyen Pérez

Carlos González Trabanco

Beatriz Fondevila Garcinuño

Teresa Maestro Villarroya

Para cualquier sugerencia póngase  
en contacto con:

Plaza San Juan de la Cruz 10  
Despacho C-708  
28071 Madrid

Teléfonos: 91 597 54 43

Correo electrónico:

[hidrologia@miteco.es](mailto:hidrologia@miteco.es)

El informe de Evolución de  
Recursos Nivales puede ser  
consultado en:

<https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/evaluacion-de-los-recursos-hidricos/ERHIN/>

# RESUMEN

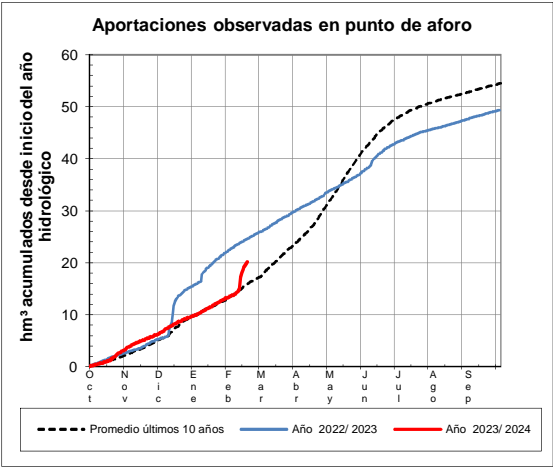
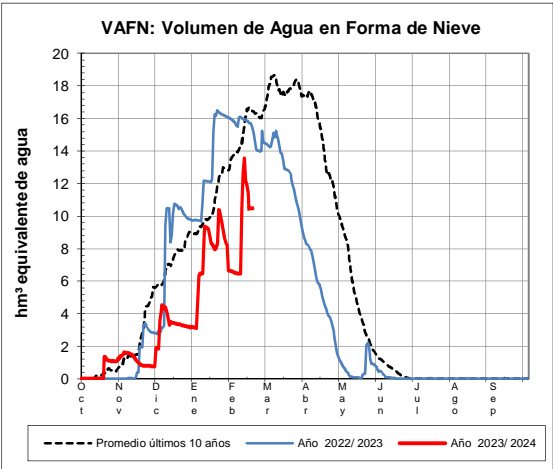
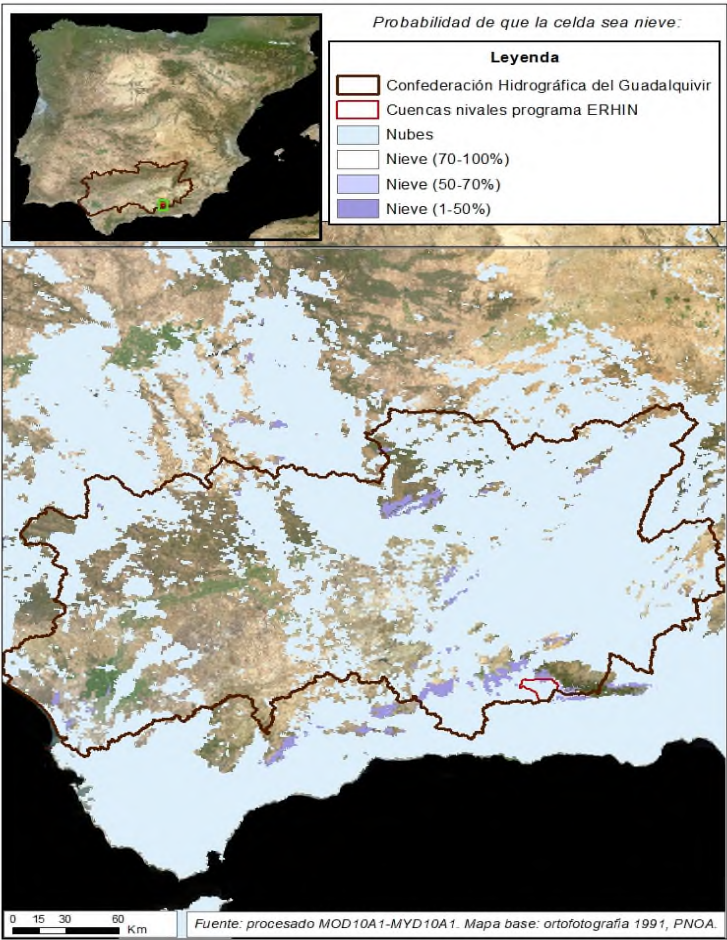
## Evolución de las reservas nivales

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CH GUADALQUIVIR

Fecha del informe: 18/02/2024

CUENCA		(*) ESTADO A: 18/02/2024				
		Superficie de la cuenca	Superficie innivada <sup>(1)</sup>	VAFN <sup>(2)</sup>	Aportaciones <sup>(3)</sup>	Reserva nival <sup>(4)</sup>
Sistema	Pto. de control	(km²)	(km²)	(hm³)	(hm³)	
Sierra Nevada	Genil hasta E. de Canales	176,5	55,3	10,5	20,1	Baja
TOTAL		176,5	55,3	10,5	20,1	

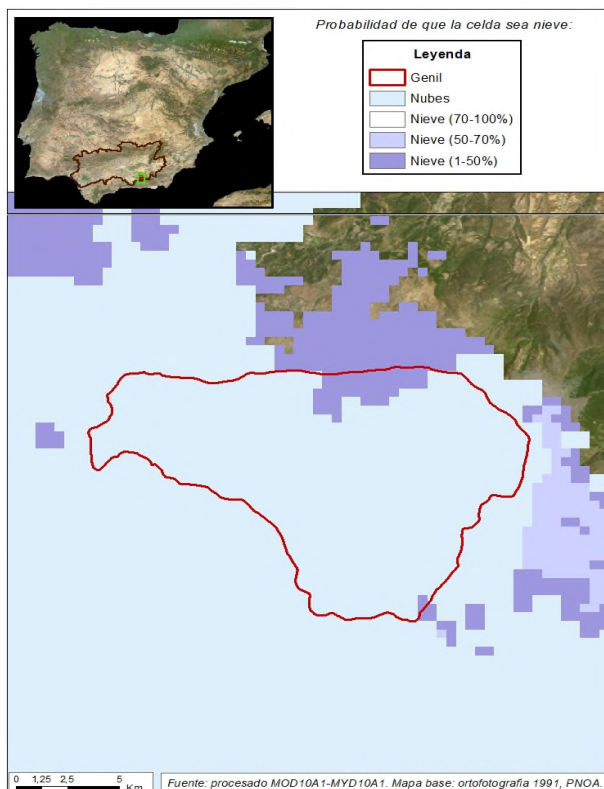
- (1) Superficie innivada calculada a partir del modelo ASTER
- (2) Volumen de Agua en Forma de Nieve (VAFN) calculado a partir del modelo ASTER
- (3) Aportaciones observadas en los puntos de aforo utilizados como puntos de cierre
- (4) Valoración cualitativa del estado de las reservas en comparación con los valores registrados en los últimos 5 años



## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CH GUADALQUIVIR

Fecha del informe: 18/02/2024

### GENIL EN E. CANALES



### GENIL EN E. CANALES

Fecha: 18/02/2024

Cota de inicio de nieve (m): 2201,00

Superficie total innivada (km<sup>2</sup>): 55,30

Altura equivalente de agua media (mm): 189,20

Volumen de agua en forma de nieve (hm<sup>3</sup>): 10,50

