

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



Conjunto de cuencas modelizadas en el territorio español

30 de enero de 2024

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO BHS 05
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 Villarroja

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

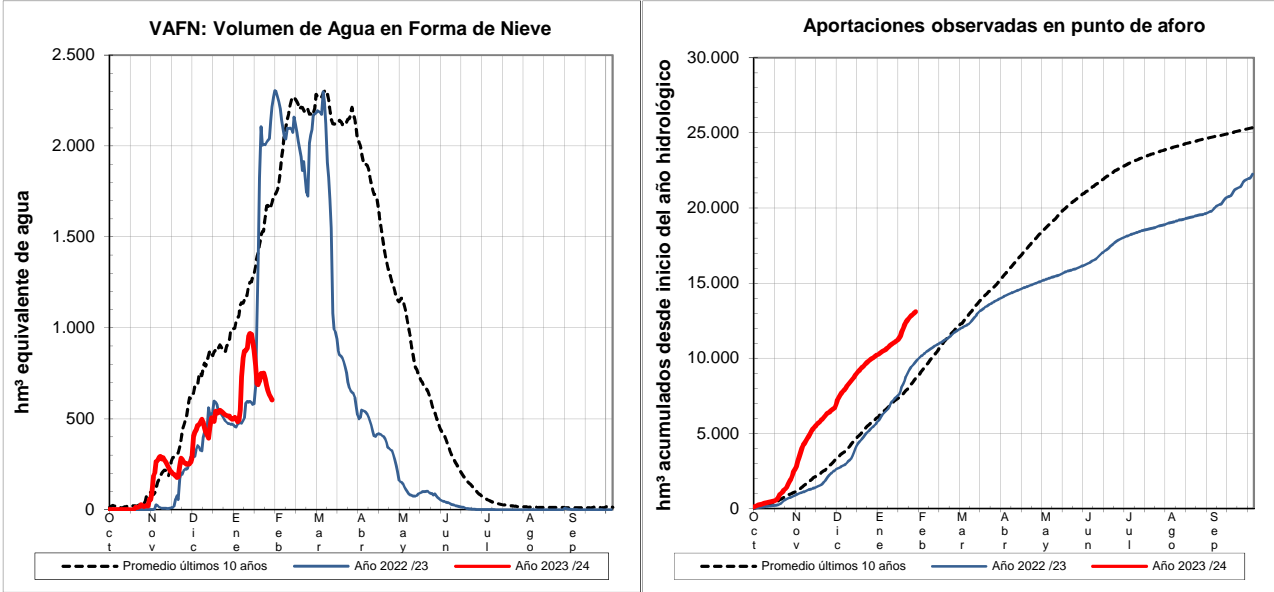
El informe de Evolución de
Recursos Nivales puede ser
consultado en:
<https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/evaluacion-de-los-recursos-hidricos/ERHIN/>

RESUMEN

Evolución de las reservas nivales

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN LAS
SUBCUENCAS NIVALES EN EL ÁMBITO DEL TERRITORIO ESPAÑOL

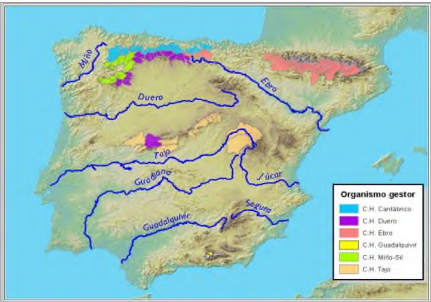
Fecha del informe: 28/01/2024



CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA	(*) ESTADO A 28/01/2024			
	Sup. modelizada (km²)	Sup. Innivada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)
CH Guadalquivir	176,5	65,8	8,2	12,9
Conf. Hidrográfica del Duero	7.243,4	547,9	50,9	3.090,3
Conf. Hidrográfica del Ebro	13.099,1	2.938,6	504,8	3.365,3
Conf. Hidrográfica del Miño-Sil	4.912,6	24,0	0,3	2.504,2
Conf. Hidrográfica del Cantábrico	7.217,5	409,1	20,0	2.374,2
Conf. Hidrográfica del Tago	14.939,4	12,0	1,3	1.826,2
Total :	47.588,5	3.997,4	585,5	13.173,2

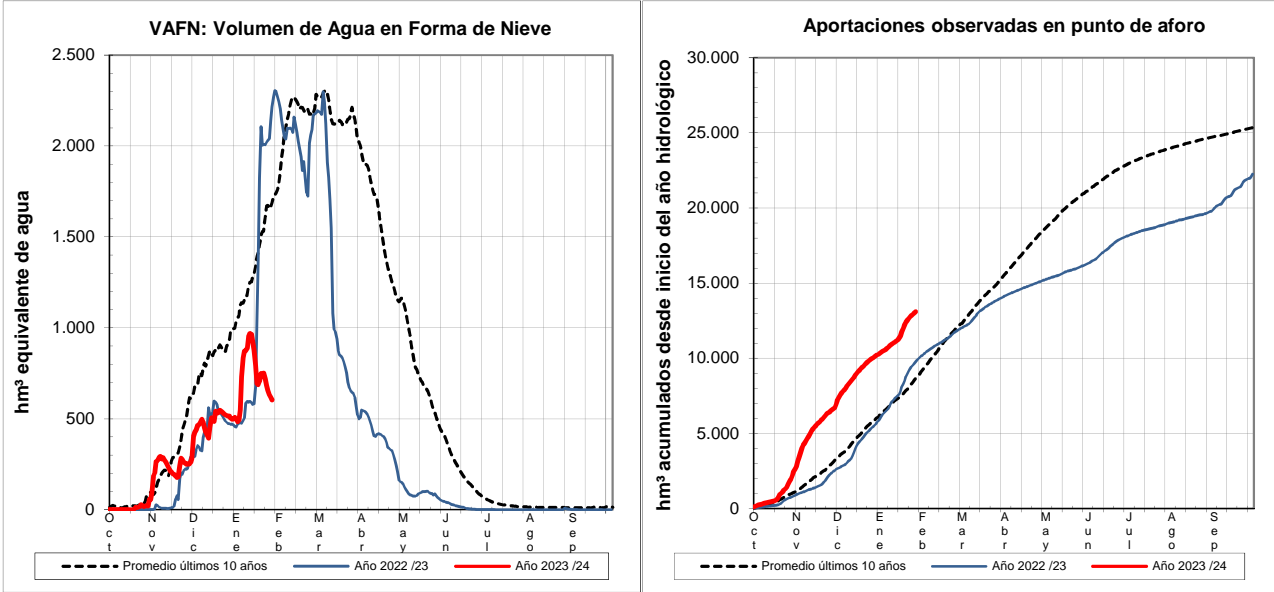
SISTEMA MONTAÑOSO	(*) ESTADO A 28/01/2024			
	Sup. modelizada (km²)	Sup. Innivada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)
Pirineo	11.561,9	2.936,9	504,8	3.150,1
Cordillera Cantábrica	19.059,0	982,7	71,2	7.317,2
Sistema Central-Ibérico	16.791,1	12,0	1,3	2.693,0
Sierra Nevada	176,5	65,8	8,2	12,9
Total :	47.588,5	3.997,4	585,5	13.173,2

(*) Obtenidos mediante el modelo ASTER



EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN LAS
SUBCUENCAS NIVALES EN EL ÁMBITO DEL TERRITORIO ESPAÑOL

Fecha del informe: 28/01/2024



CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA	(*) ESTADO A 28/01/2024			
	Sup. modelizada (km²)	Sup. Innivada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)
CH Guadalquivir	176,5	65,8	8,2	12,9
Conf. Hidrográfica del Duero	7.243,4	547,9	50,9	3.090,3
Conf. Hidrográfica del Ebro	13.099,1	2.938,6	504,8	3.365,3
Conf. Hidrográfica del Miño-Sil	4.912,6	24,0	0,3	2.504,2
Conf. Hidrográfica del Cantábrico	7.217,5	409,1	20,0	2.374,2
Conf. Hidrográfica del Tago	14.939,4	12,0	1,3	1.826,2
Total :	47.588,5	3.997,4	585,5	13.173,2

SISTEMA MONTAÑOSO	(*) ESTADO A 28/01/2024			
	Sup. modelizada (km²)	Sup. Innivada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)
Pirineo	11.561,9	2.936,9	504,8	3.150,1
Cordillera Cantábrica	19.059,0	982,7	71,2	7.317,2
Sistema Central-Ibérico	16.791,1	12,0	1,3	2.693,0
Sierra Nevada	176,5	65,8	8,2	12,9
Total :	47.588,5	3.997,4	585,5	13.173,2

(*) Obtenidos mediante el modelo ASTER

