



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Conjunto de cuencas modelizadas en el ámbito del  
territorio español

21 de julio de 2013

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO 24  
AÑO 2013



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

**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.: 280-13-024-X**

SUBDIRECCIÓN  
GENERAL DE PLANIFICACIÓN  
Y USO SOSTENIBLE DEL  
AGUA.  
ÁREA DE INFORMACIÓN  
HIDROLÓGICA

**JEFE ÁREA DE  
INFORMACIÓN  
HIDROLÓGICA**  
**Fernando Pastor Argüello**

Para cualquier sugerencia póngase  
en contacto con:

Calle Agustín de Bethencourt, 25  
Despacho 205  
28071 Madrid

Tel.: (91) 453 53 59

Fax: (91) 453 53 07

Dirección de email:  
[hidrologia@magrama.es](mailto:hidrologia@magrama.es)

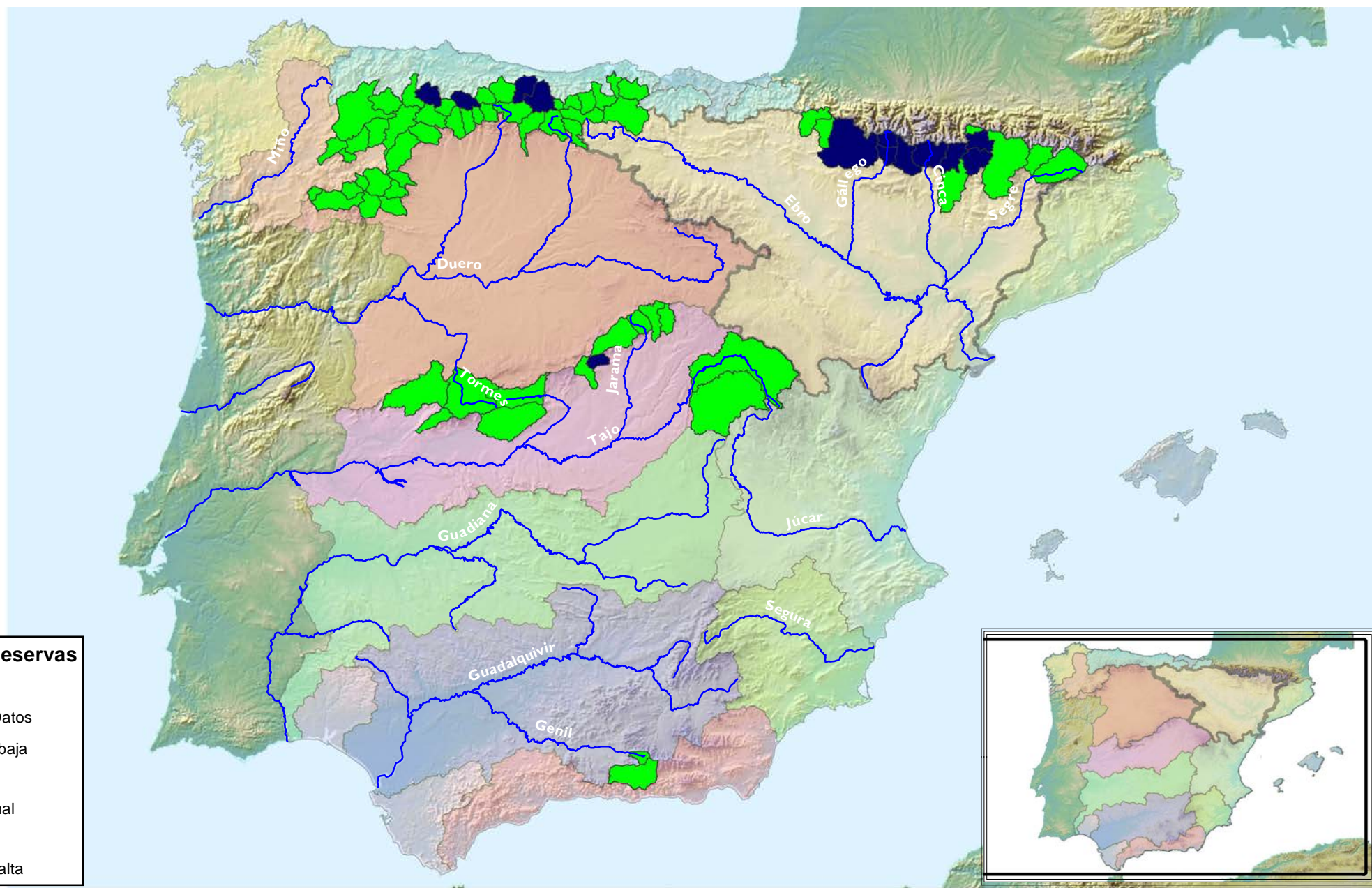
El informe de Evolución de  
Recursos Nivales puede ser  
consultado en:

<http://www.magrama.es>  
(Sección "Agua")

# RESUMEN

[Mapa estado nival](#)

[Evolución de las reservas nivales](#)



**Estado Reservas Nivales**

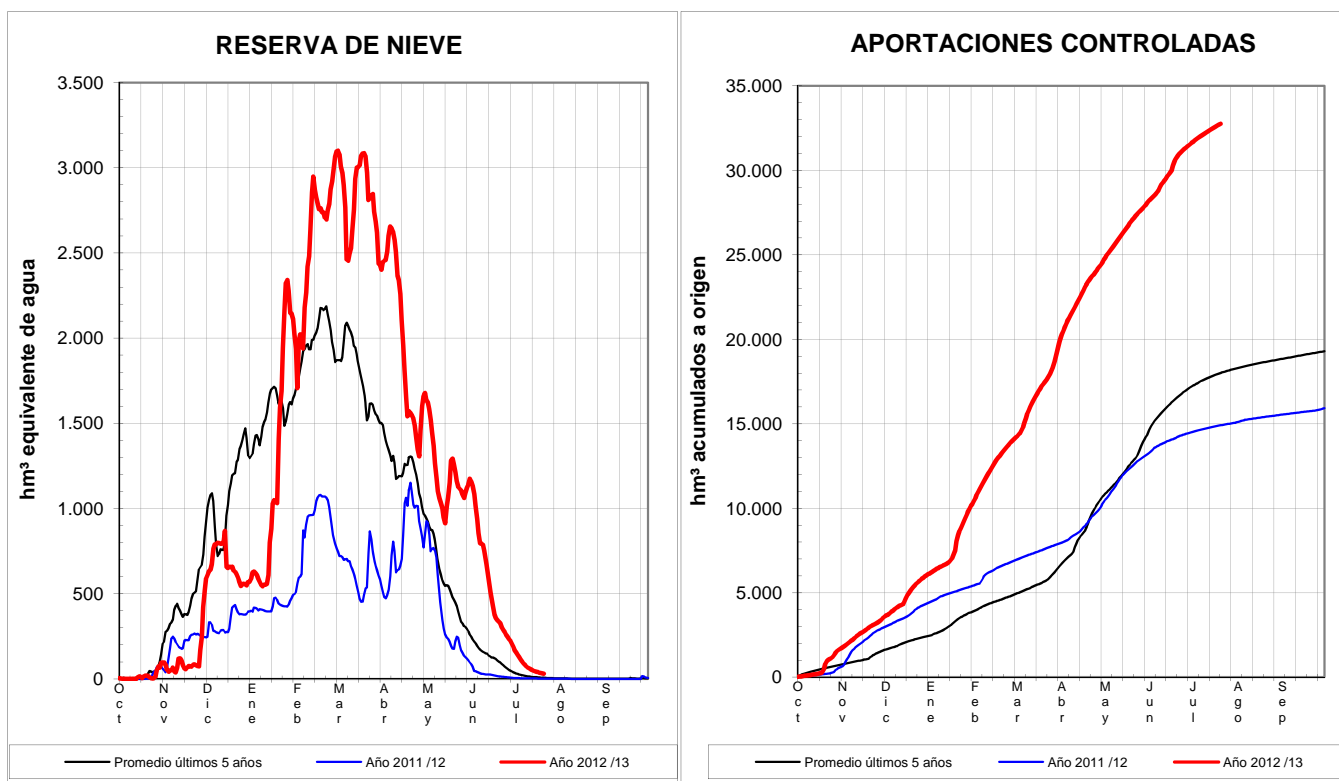
- Sin Datos
- Muy baja
- Baja
- Normal
- Alta
- Muy alta

# Estado Reservas Nivales

## Conjunto territorio español

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

Fecha del informe: 21/07/2013



Órgano Gestor de Cuenca	(*) ESTADO A 21/07/2013			(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
CH Guadalquivir / AMA Andalucía. Cuencas Mediterráneas	1.252,5	0,0	462,1	0,0	2,9
Conf. Hidrográfica del Duero	7.243,4	0,0	4.557,5	0,0	24,3
Conf. Hidrográfica del Ebro	13.099,1	13,9	11.700,0	-9,1	154,7
Conf. Hidrográfica del Miño-Sil	4.912,6	0,0	4.006,3	0,0	35,7
Conf. Hidrográfica del Cantábrico	7.217,5	16,4	8.419,0	-8,3	46,9
Conf. Hidrográfica del Tajo	14.939,4	0,4	3.626,0	ND	ND
<b>Total :</b>	<b>48.664,5</b>	<b>30,8</b>	<b>32.770,9</b>	<b>-17,4</b>	<b>264,5</b>

Sistema Montañoso	(*) ESTADO A 21/07/2013			(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
Pirineo	11.561,9	13,9	10.578,2	-9,1	147,8
Cordillera Cantábrica	19.059,0	16,4	17.305,6	-8,3	113,3
Sistema Central-Ibérico	16.791,1	0,4	4.425,1	0,0	0,5
Sierra Nevada	1.252,5	0,0	462,1	0,0	2,9
<b>Total :</b>	<b>48.664,5</b>	<b>30,8</b>	<b>32.770,9</b>	<b>-17,4</b>	<b>264,5</b>

(\*) Obtenidos mediante el modelo ASTER

ND: No Disponible

(\*\*) Obtenida a partir de las previsiones ECMWF

