



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

13 de abril de 2014

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO 15  
AÑO 2014



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.: 280-14-004-0**

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:

Pza San Juan de la Cruz s/n  
Despacho C-289  
28071 Madrid

Tel.:(91) 597 54 43 / 45

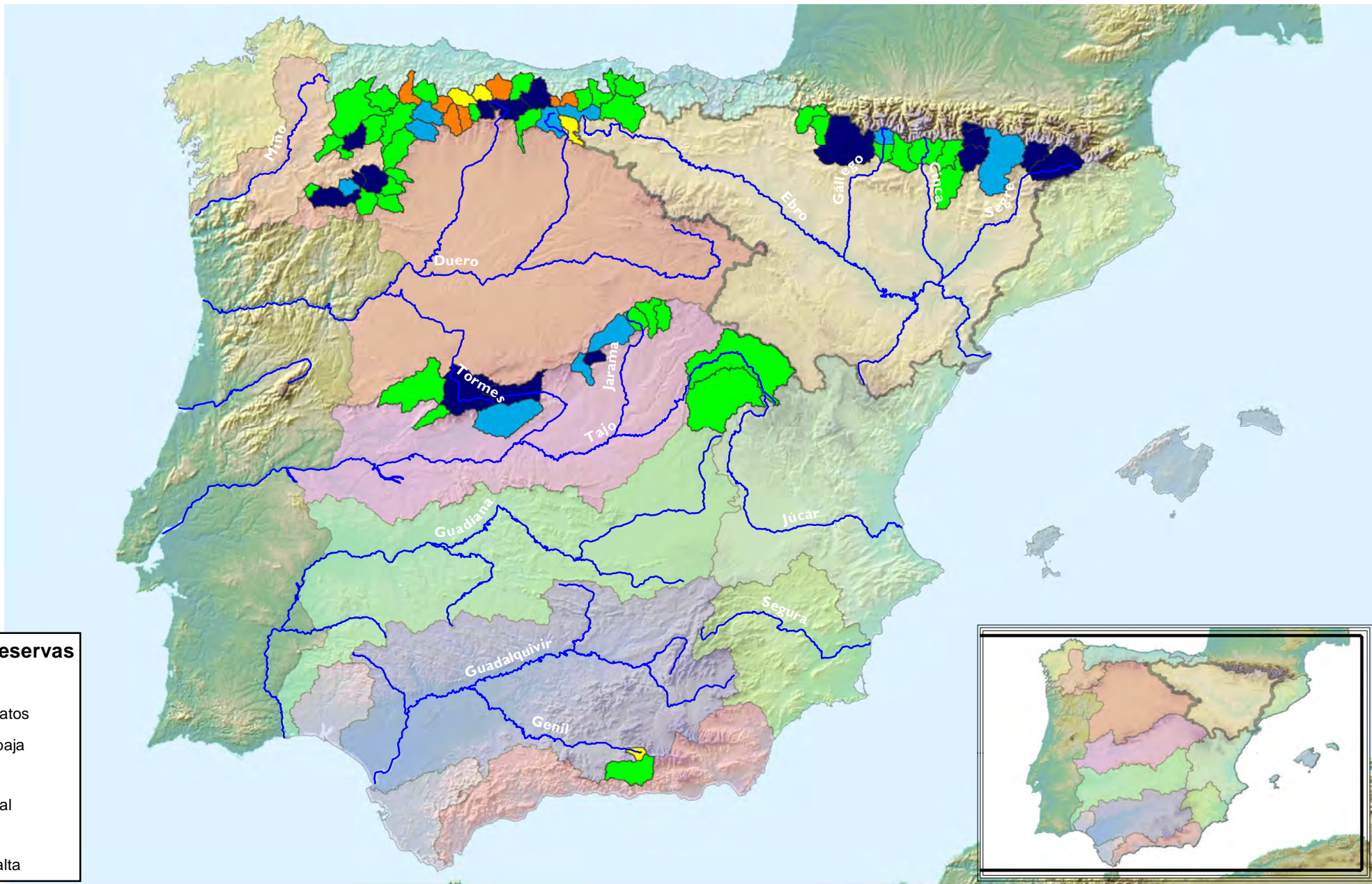
Dirección de email:  
[hidrologia@magrama.es](mailto:hidrologia@magrama.es)

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



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

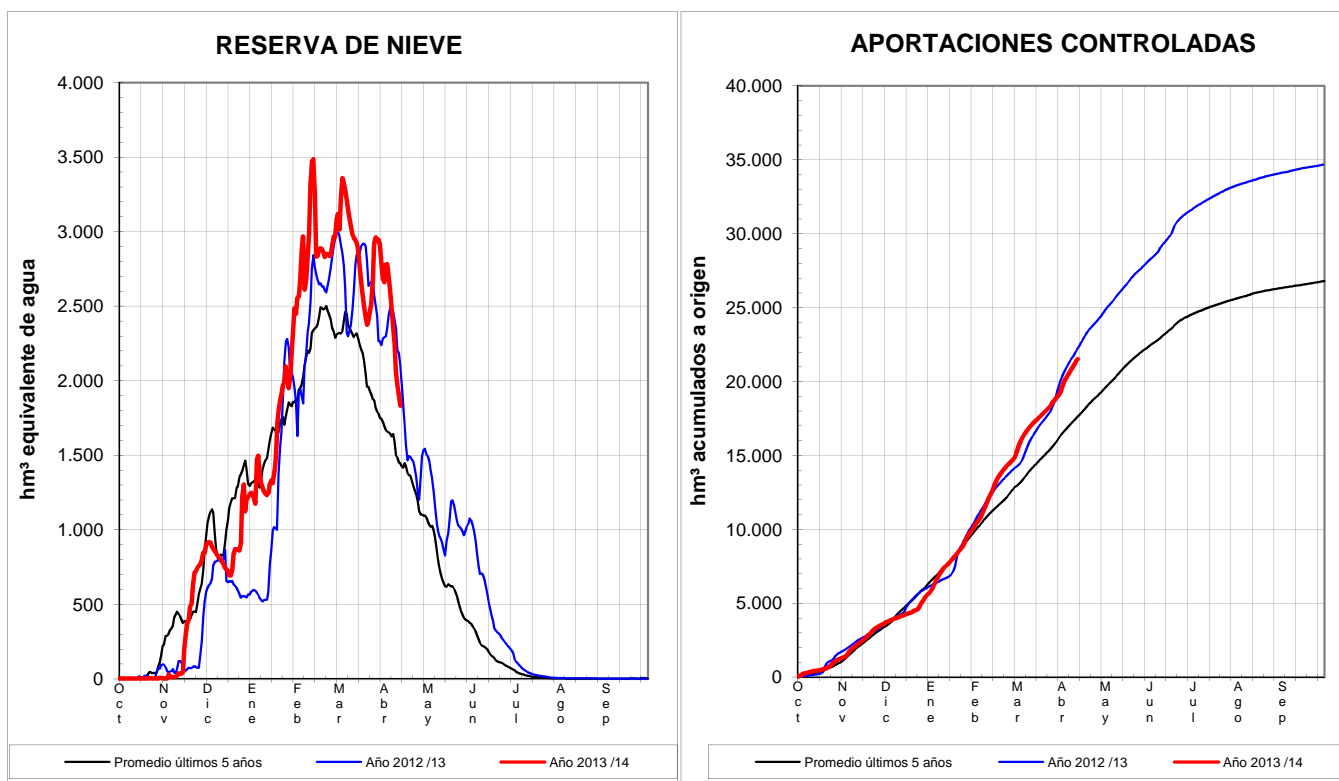
Fecha: 13/04/2014



**PROGRAMA ERHIN**

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

Fecha del informe: 13/04/2014



Órgano Gestor de Cuenca	(*) ESTADO A 13/04/2014			(**) 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	33,3	114,0	-14,8	10,3
Conf. Hidrográfica del Duero	7.243,4	301,7	3.666,3	-198,9	235,7
Conf. Hidrográfica del Ebro	13.099,1	1.373,0	5.319,1	-378,2	307,2
Conf. Hidrográfica del Miño-Sil	4.912,6	31,2	3.945,5	-13,5	116,5
Conf. Hidrográfica del Cantábrico	7.217,5	81,0	5.221,6	-38,0	137,8
Conf. Hidrográfica del Tago	14.939,4	12,7	3.268,6	-6,2	72,4
<b>Total :</b>	<b>48.664,5</b>	<b>1.832,9</b>	<b>21.535,1</b>	<b>-649,7</b>	<b>879,8</b>

Sistema Montañoso	(*) ESTADO A 13/04/2014			(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
Pirineo	11.561,9	1.368,7	4.625,7	-375,3	289,4
Cordillera Cantábrica	19.059,0	332,5	13.126,7	-206,5	456,3
Sistema Central-Ibérico	16.791,1	98,4	3.668,7	-53,0	123,9
Sierra Nevada	1.252,5	33,3	114,0	-14,8	10,3
<b>Total :</b>	<b>48.664,5</b>	<b>1.832,9</b>	<b>21.535,1</b>	<b>-649,7</b>	<b>879,8</b>

(\*) Obtenidos mediante el modelo ASTER

ND: No Disponible

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

