



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Miño-Sil

14 de abril de 2013

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO 10  
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)

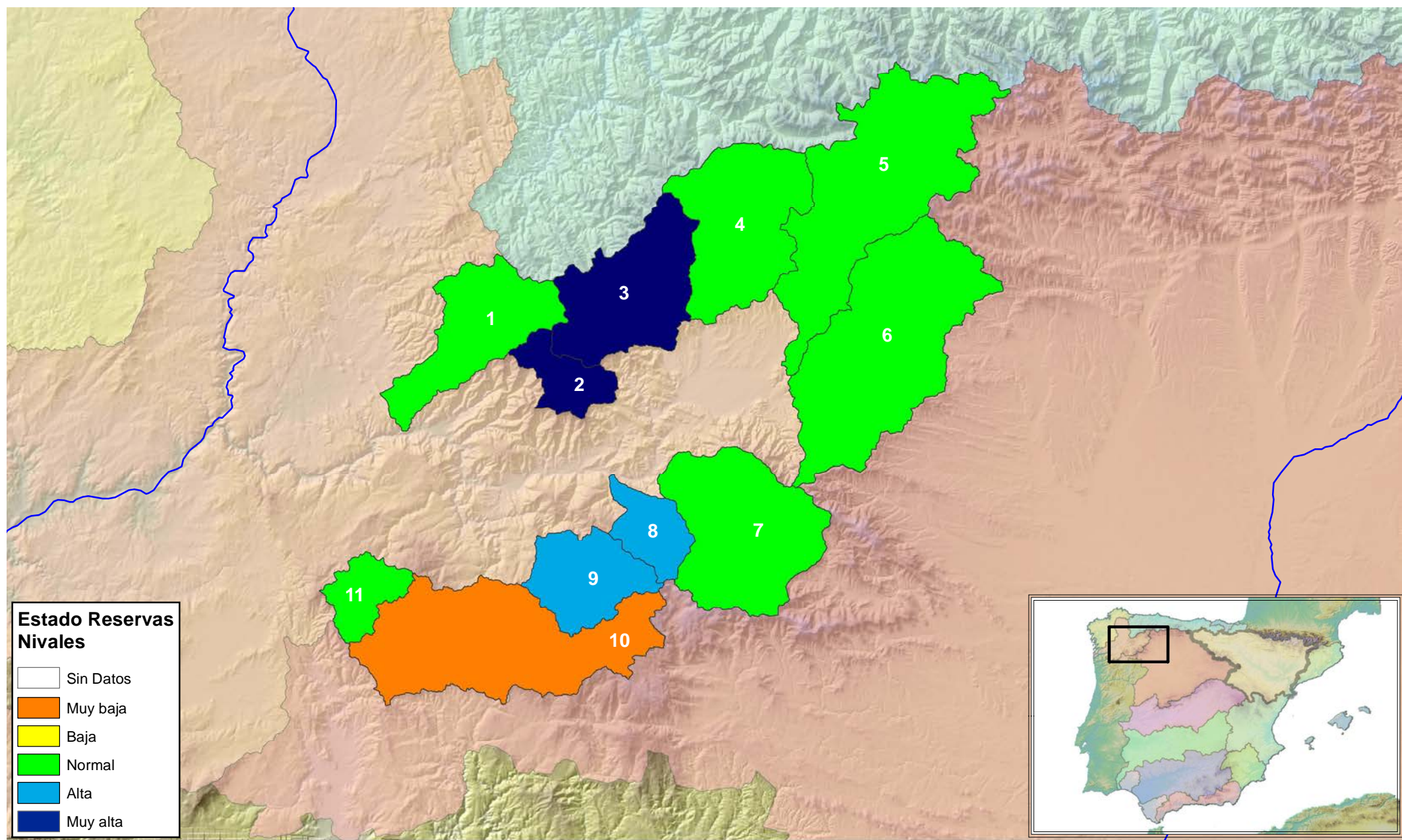
El informe de Evolución de  
Recursos Nivales puede ser  
consultado en:

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

# RESUMEN

[Mapa estado nival](#)

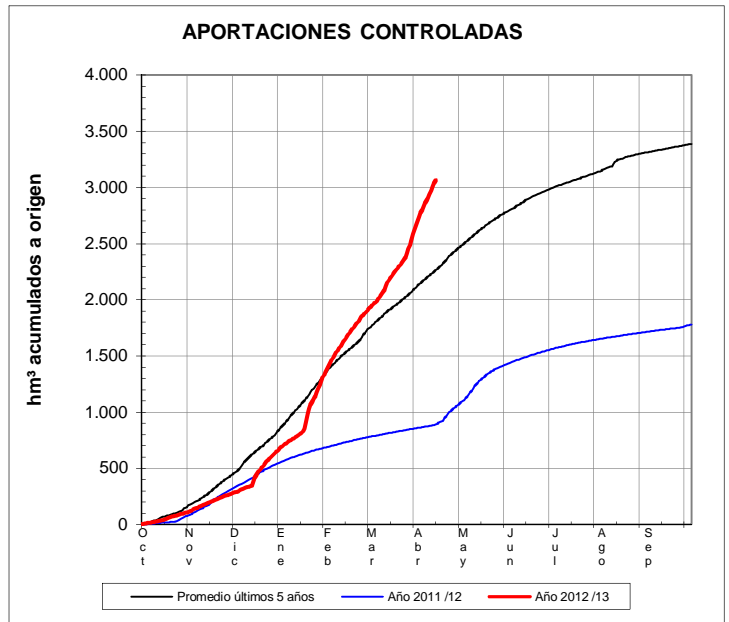
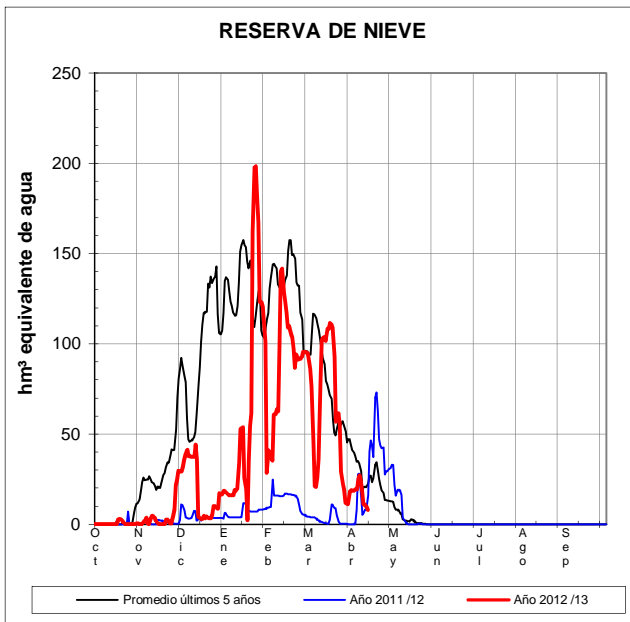
[Evolución de las reservas nivales](#)





### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 14/04/2013

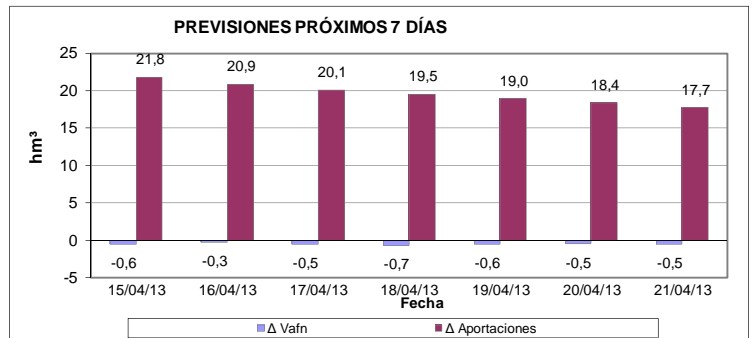
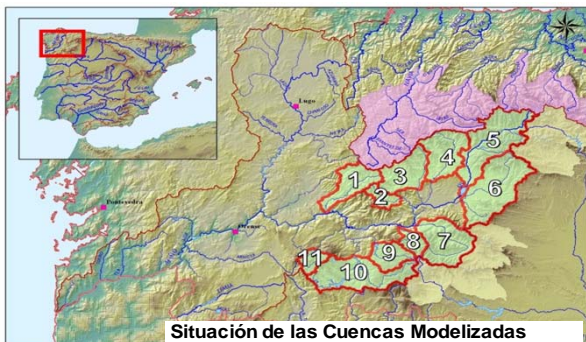


CUENCA				(*) ESTADO A: 14/04/2013				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
Orden	Sistema	Código	Pto. de control	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Reserva nival	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
1	Cordillera Cantábrica	B.1.1.1	Lor en Quiroga	368,7	0,0	399,0	Normal	0,00	11,50
2		B.1.1.2	Selmo en Oencia	134,4	0,6	154,1	Muy alta	-0,54	2,99
3		B.1.1.3.a	Burbia en Villafranca del Bierzo	434,0	4,9	253,5	Muy alta	-1,55	11,97
4		B.1.1.3.b	Cúa en Quielos	495,6	1,1	355,2	Normal	-0,46	12,24
5		B.1.1.3.c	Sil en E. de Bárcena	827,0	0,0	465,6	Normal	0,00	30,84
6		B.1.1.4	Boeza en E. de Montearenas	832,3	0,0	220,6	Normal	0,00	18,72
7		B.1.1.5	Cabrera Pte. Domingo Flórez	558,1	0,9	218,0	Baja	-0,61	8,22
8		B.1.1.6	Casoyo en E. de Casoyo	145,2	0,2	27,3	Alta	-0,13	1,49
9		B.1.1.7.e	Jares en E. de Prada	256,7	0,2	133,8	Alta	-0,17	5,28
10		B.1.1.7.d	Bibey en E. de Bao	730,9	0,3	637,4	Muy baja	-0,09	30,43
11		B.1.1.7.a	Návea en E. de Chandreja	129,7	0,0	199,9	Normal	0,00	3,80
<b>Total :</b>				<b>4.912,6</b>	<b>8,1</b>	<b>3.064,3</b>		<b>-3,55</b>	<b>137,48</b>

(\*) Obtenidos mediante el modelo **ASTER VAFN:**  
Volumen de agua en forma de nieve

ND: No Disponible

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

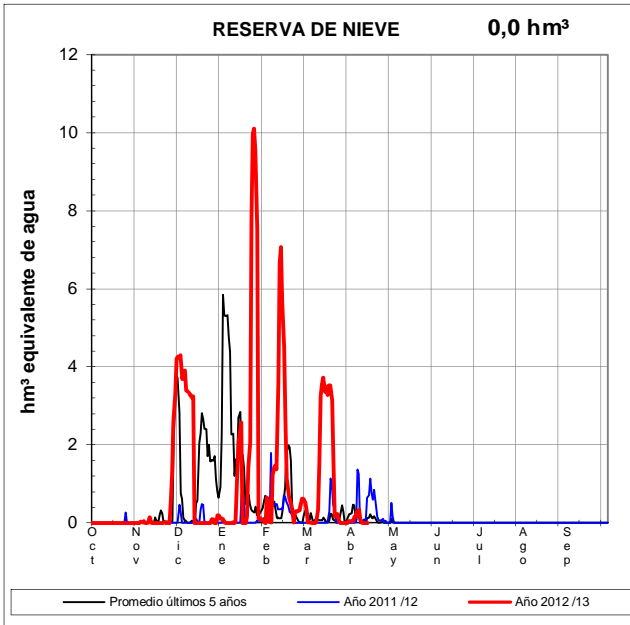




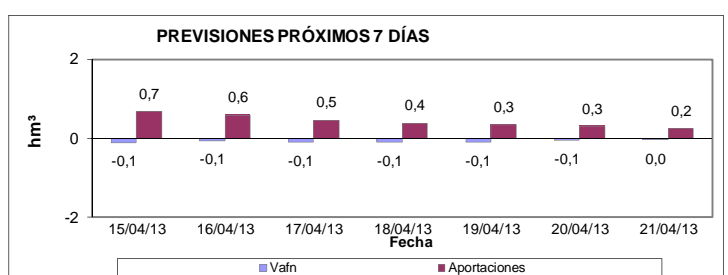
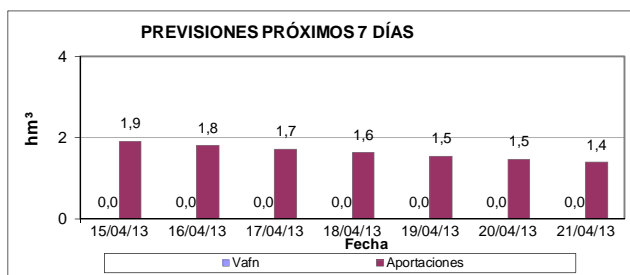
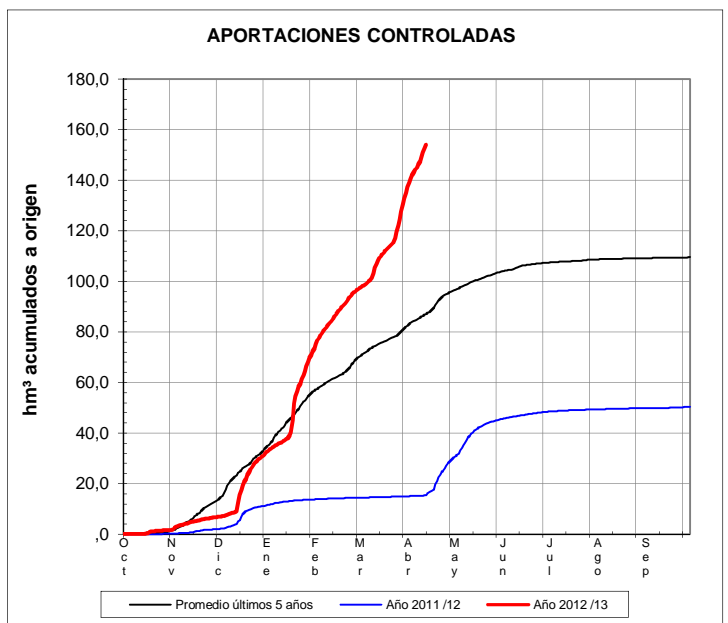
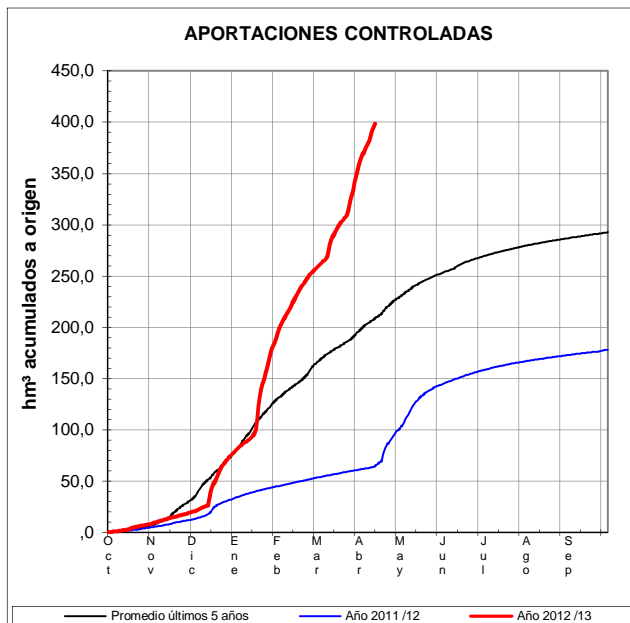
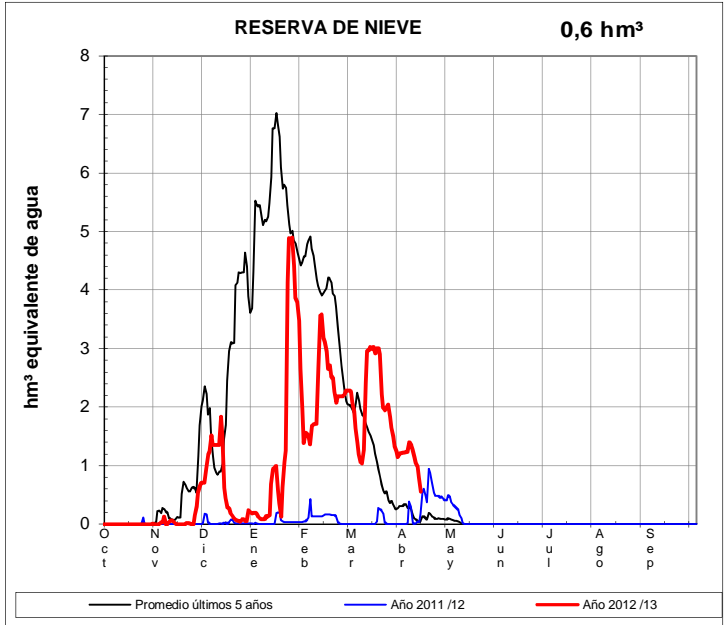
### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 14/04/2013

#### LOR EN QUIROGA



#### SELMO EN OENCIA



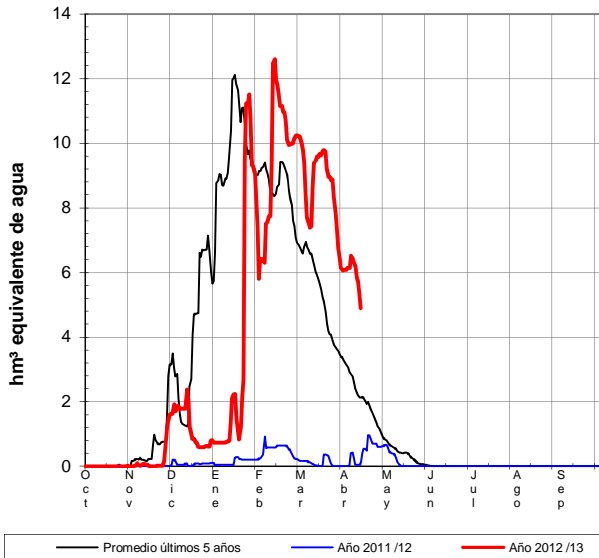


### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 14/04/2013

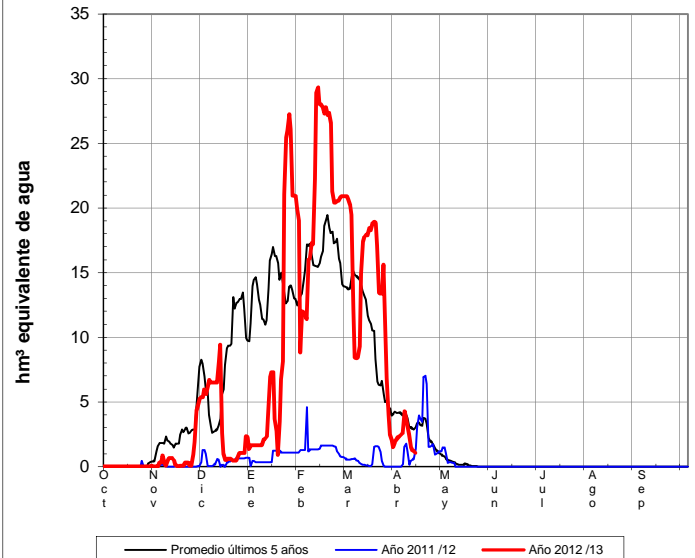
#### BURBIA EN VILAFRANCA DEL BIERZO

##### RESERVA DE NIEVE 4,9 hm<sup>3</sup>

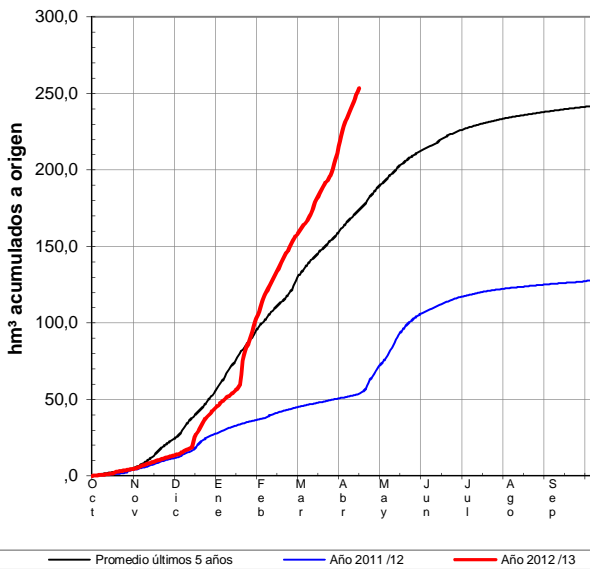


#### CÚA EN QUILOS

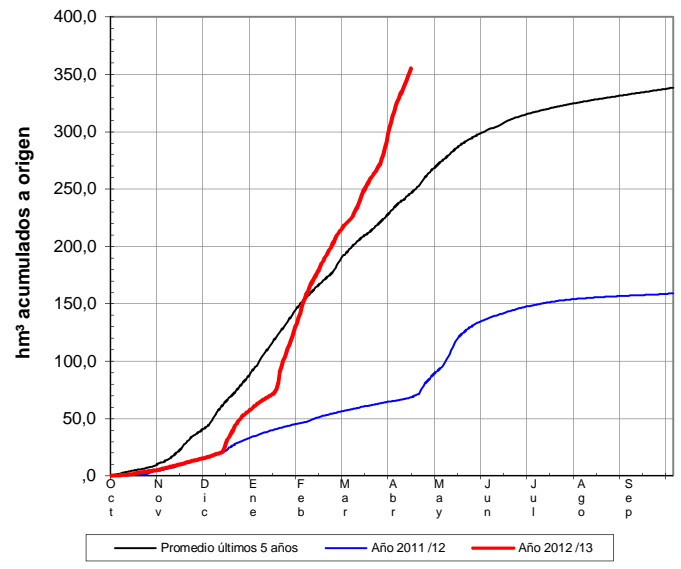
##### RESERVA DE NIEVE 1,1 hm<sup>3</sup>



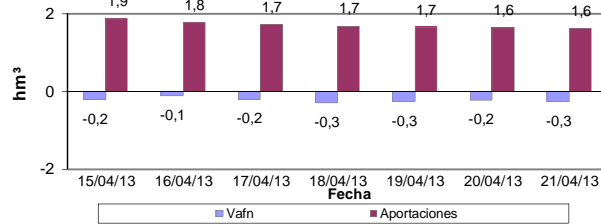
#### APORTACIONES CONTROLADAS



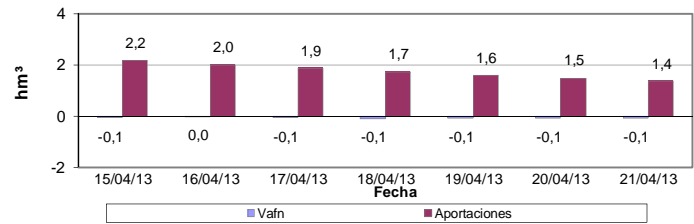
#### APORTACIONES CONTROLADAS



#### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



#### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

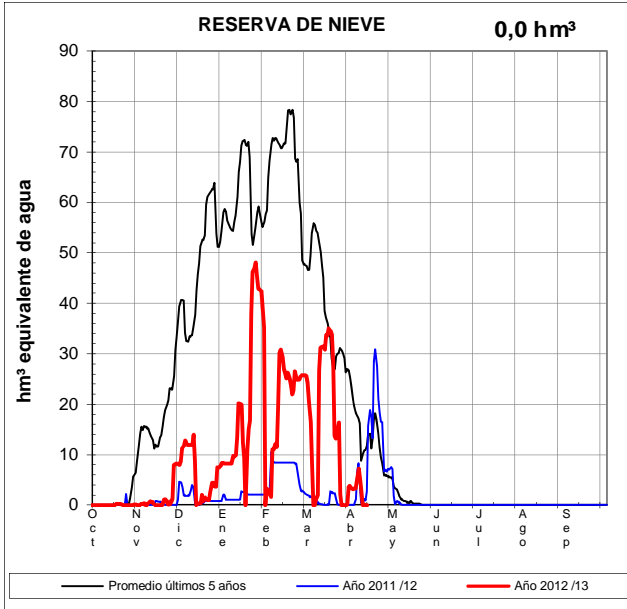




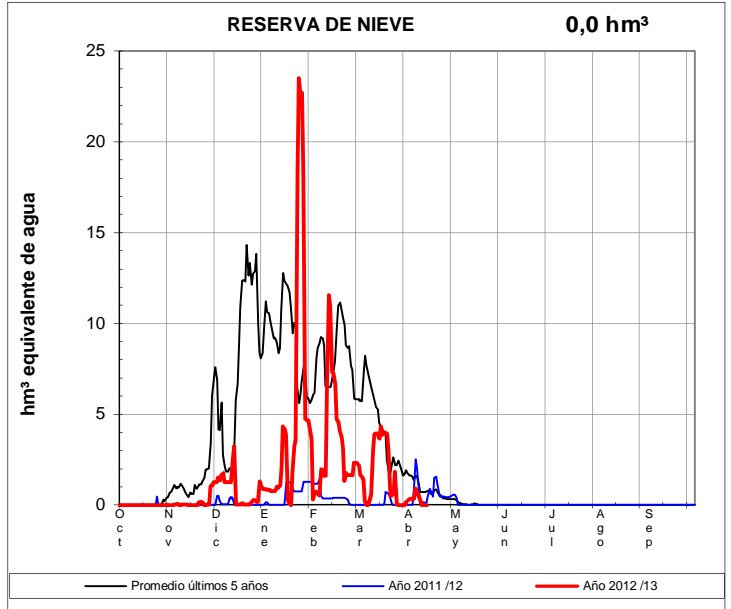
### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 14/04/2013

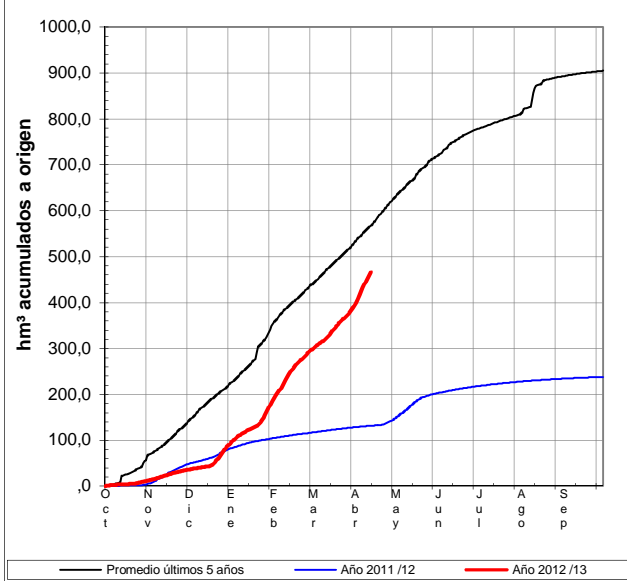
#### SIL EN E. DE BÁRCENA



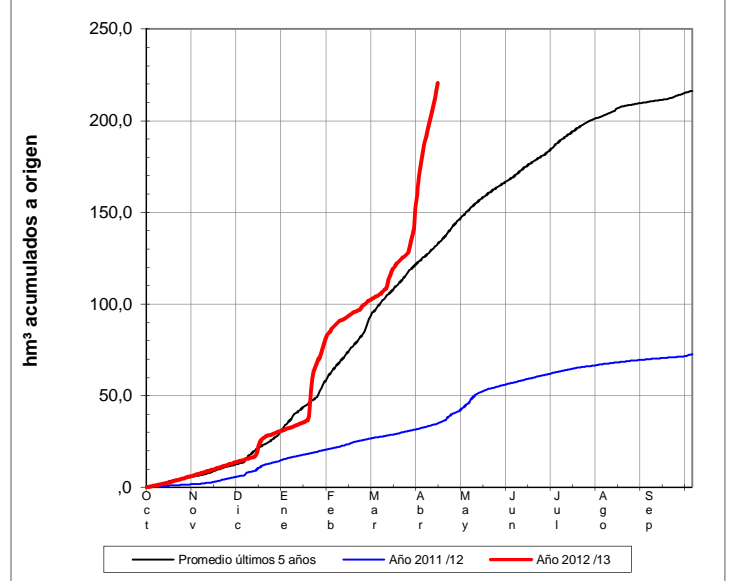
#### BOEZA EN E. DE MONTEARENAS



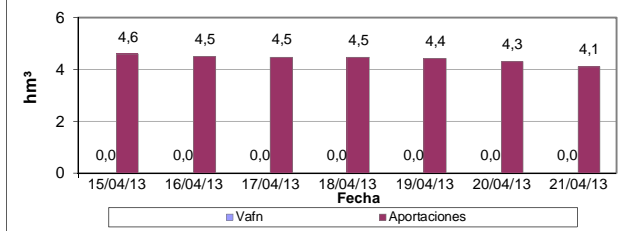
#### APORTACIONES CONTROLADAS



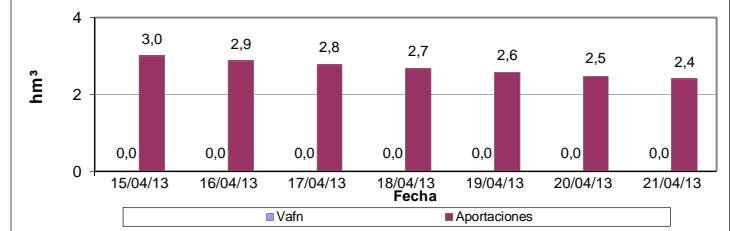
#### APORTACIONES CONTROLADAS



#### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



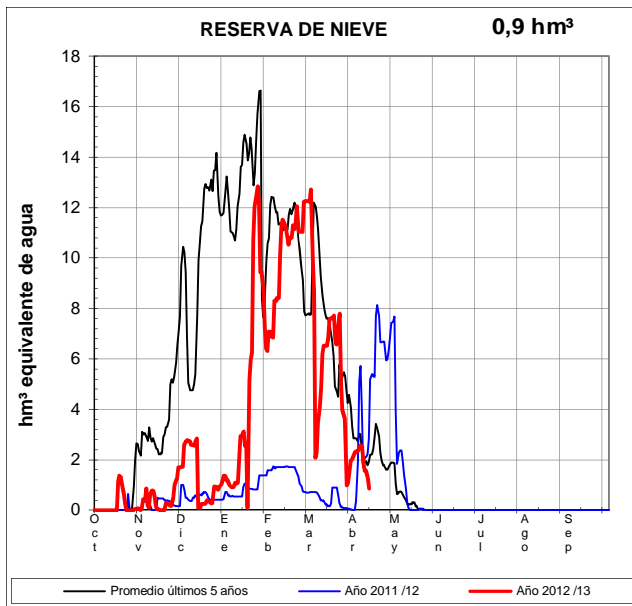
#### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



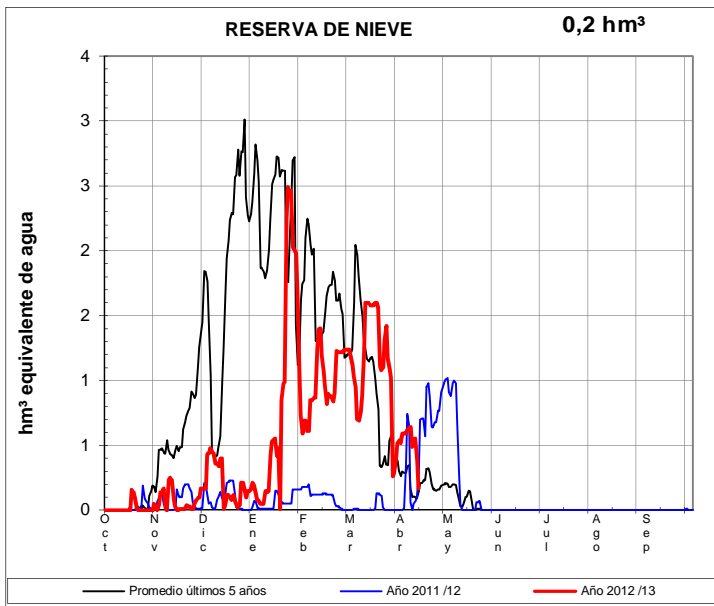
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL**

Fecha del informe: 14/04/2013

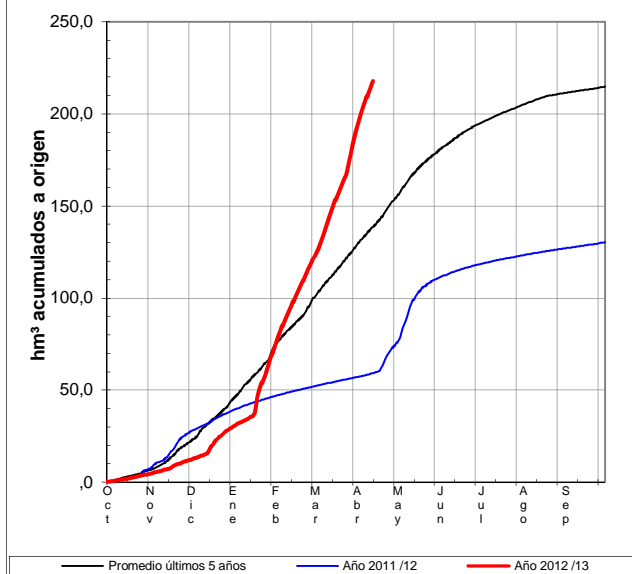
**CABRERA EN PUENTE DOMINGO FLÓREZ**



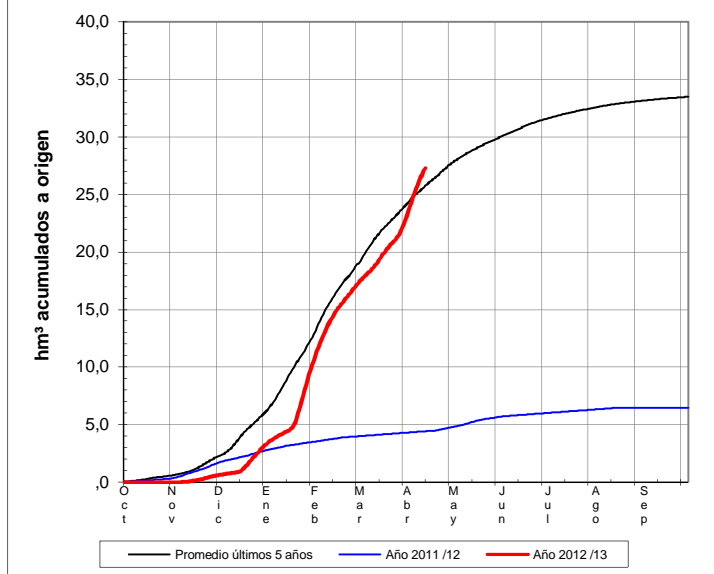
**CASOYO EN E. DE CASOYO**



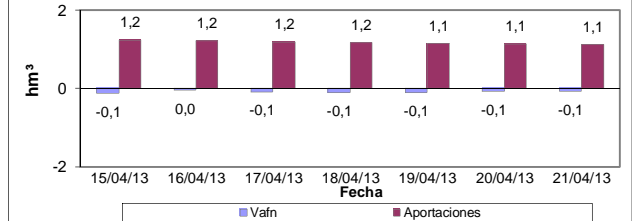
**APORTACIONES CONTROLADAS**



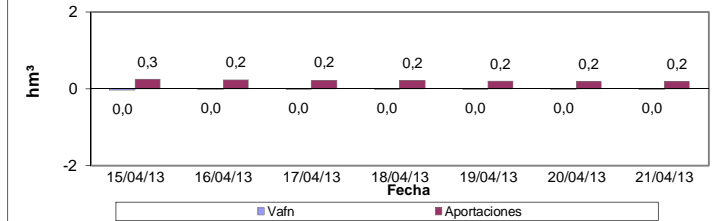
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



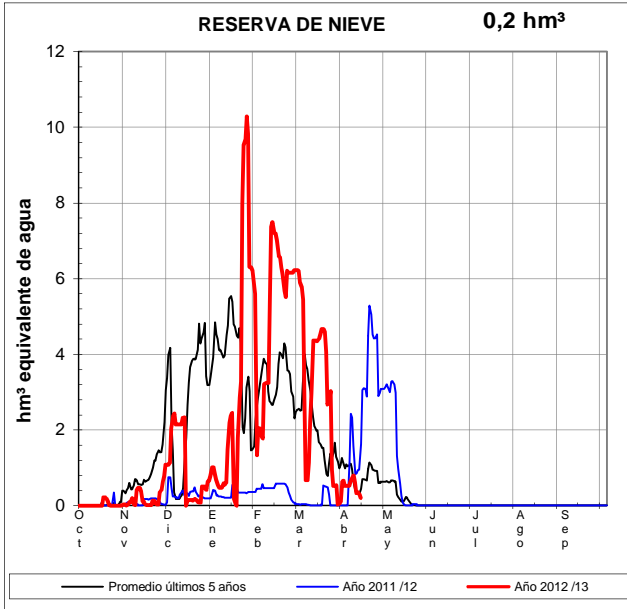




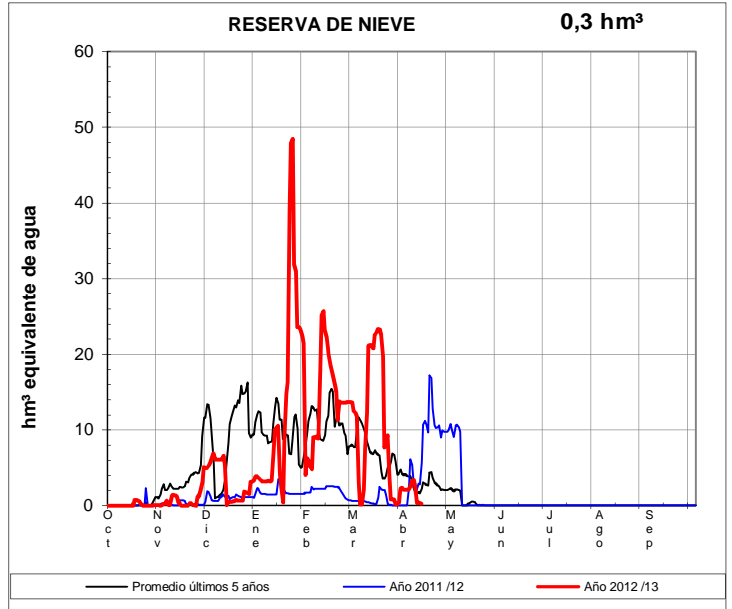
### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 14/04/2013

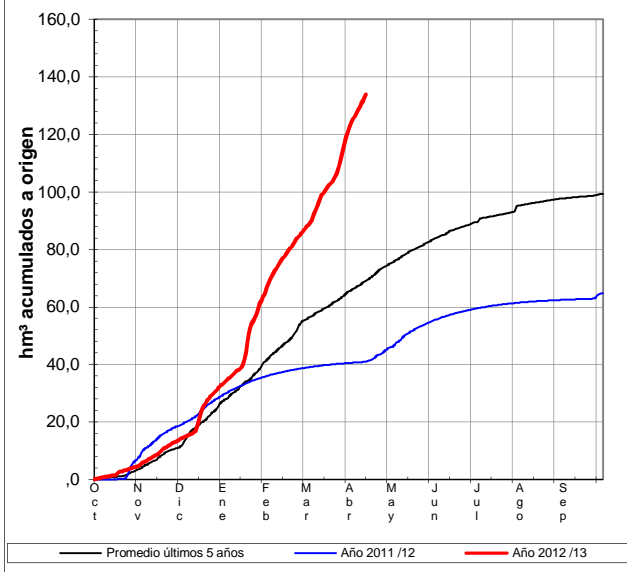
JARES EN E. DE PRADA



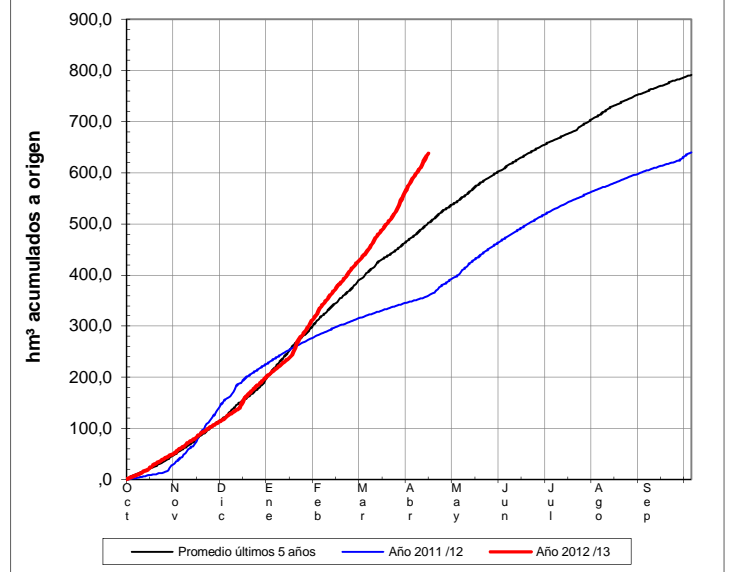
BIBEY EN E. DE BAO



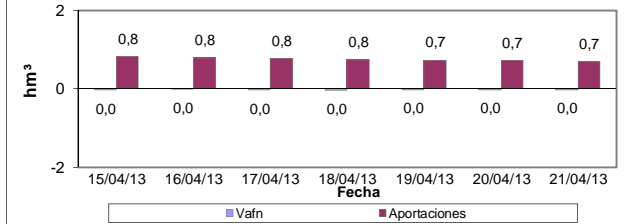
APORTACIONES CONTROLADAS



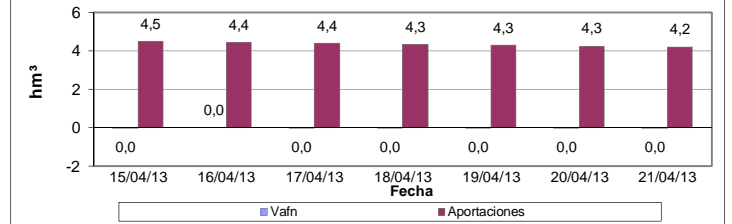
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS





### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 14/04/2013

#### NÁVEA EN E. DE CHANDREJA

