



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Miño-Sil

3 de marzo de 2013

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO 04  
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)

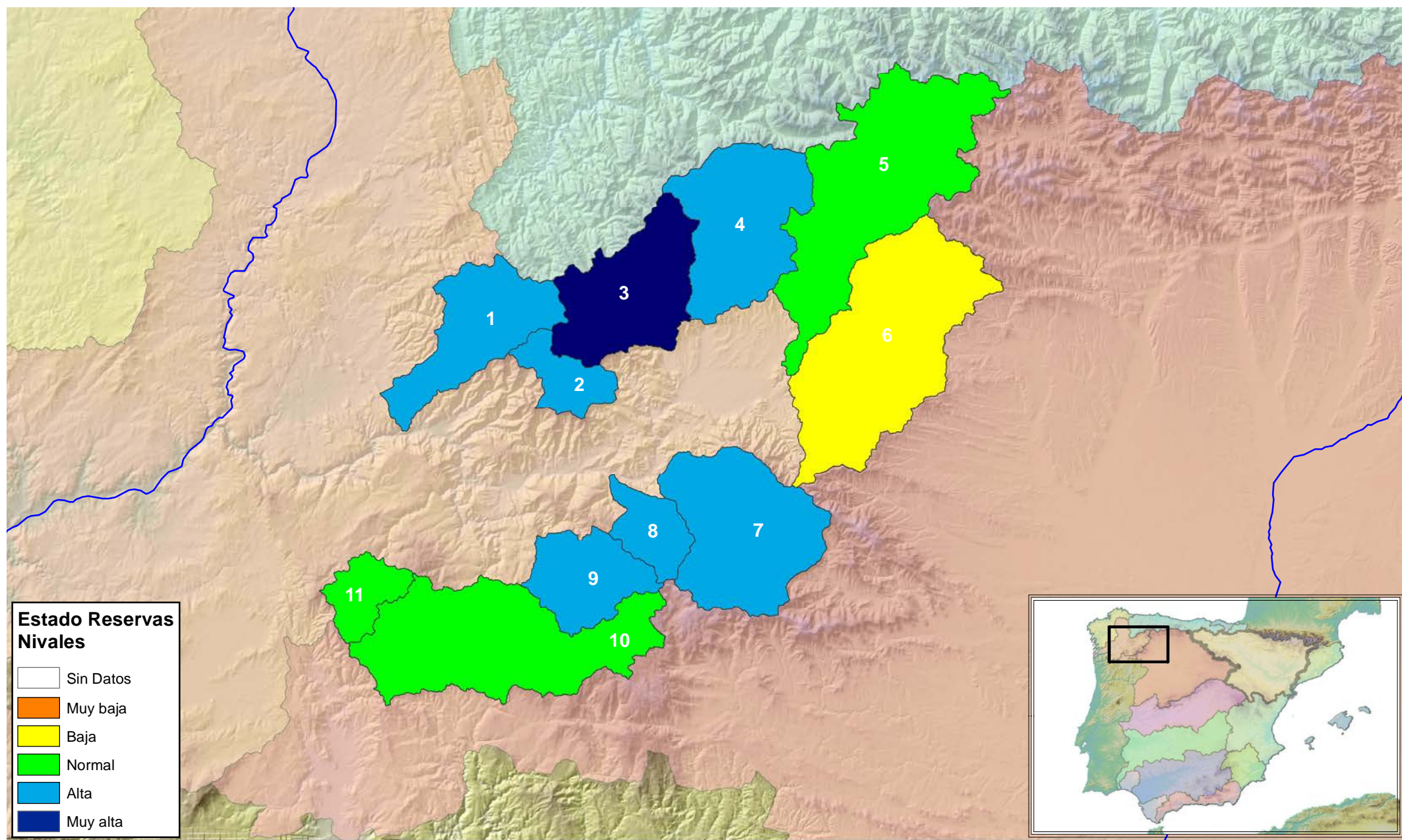
El informe de Evolución de  
Recursos Nivales puede ser  
consultado en:

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

# RESUMEN

[Mapa estado nival](#)

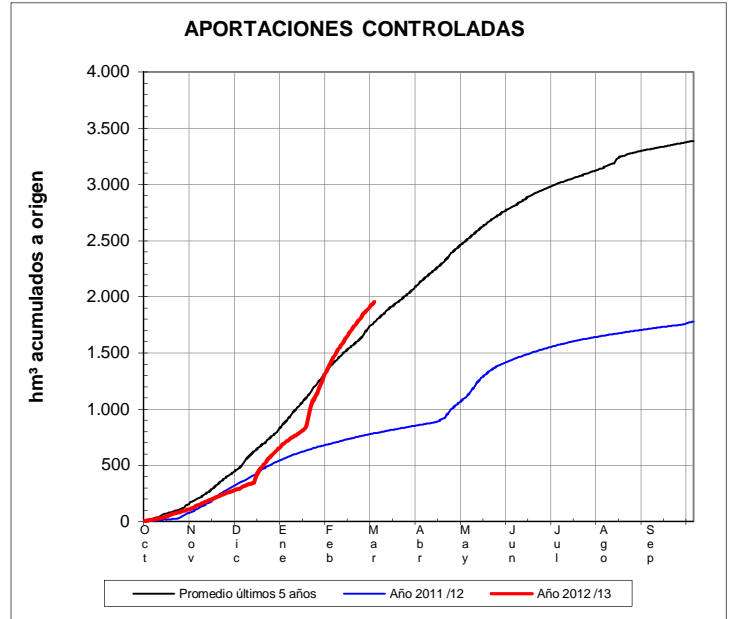
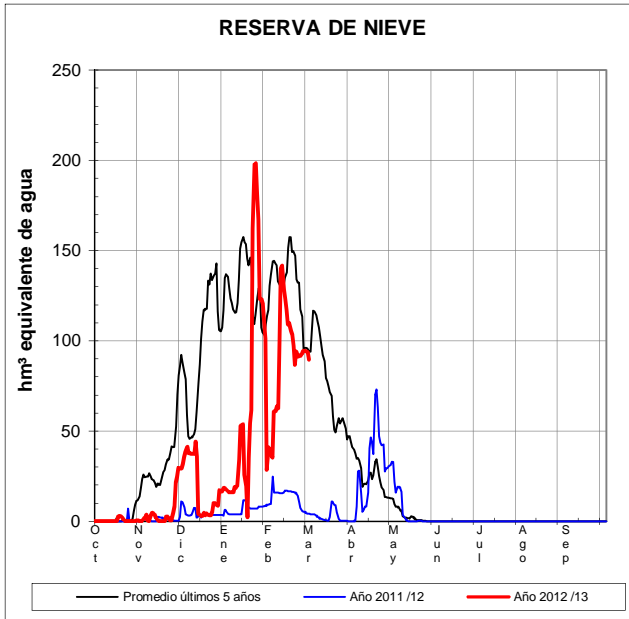
[Evolución de las reservas nivales](#)





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

Fecha del informe: 03/03/2013

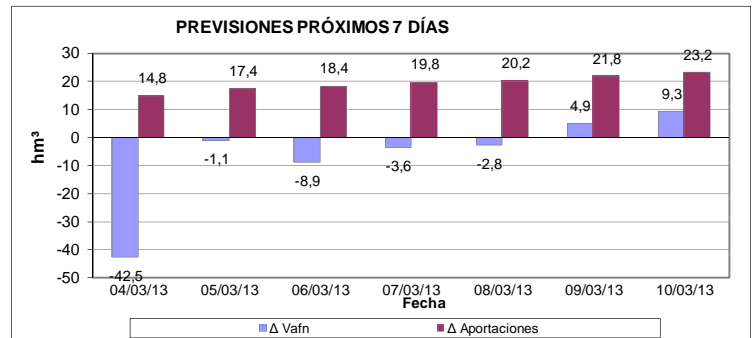
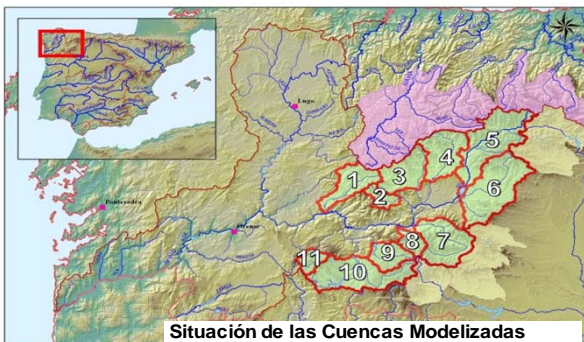


CUENCA				(*) ESTADO A: 03/03/2013				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
Orden	Sistema	Código	Pto. de control	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Reserva nival	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
1	Cordillera Cantábrica	B.1.1.1	Lor en Quiroga	368,7	0,0	258,8	Alta	-0,02	8,16
2		B.1.1.2	Selmo en Oencia	134,4	2,1	97,7	Alta	-1,00	4,09
3		B.1.1.3.a	Burbia en Villafranca del Bierzo	434,0	10,0	161,9	Muy alta	-2,89	9,81
4		B.1.1.3.b	Cúa en Quielos	495,6	20,7	220,2	Alta	-14,27	12,04
5		B.1.1.3.c	Sil en E. de Bárcena	827,0	24,3	301,4	Normal	-5,48	16,44
6		B.1.1.4	Boeza en E. de Montearenas	832,3	1,7	103,9	Baja	-0,45	15,37
7		B.1.1.5	Cabrera Pte. Domingo Flórez	558,1	11,1	124,0	Alta	-9,98	13,55
8		B.1.1.6	Casoyo en E. de Casoyo	145,2	1,2	17,5	Alta	0,14	1,55
9		B.1.1.7.e	Jares en E. de Prada	256,7	5,9	88,0	Alta	-4,53	12,85
10		B.1.1.7.d	Bibey en E. de Bao	730,9	12,5	437,0	Normal	-6,10	34,01
11		B.1.1.7.a	Návea en E. de Chandreja	129,7	0,0	140,1	Normal	0,00	7,68
<b>Total :</b>				<b>4.912,6</b>	<b>89,4</b>	<b>1.950,5</b>		<b>-44,58</b>	<b>135,55</b>

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

ND: No Disponible

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

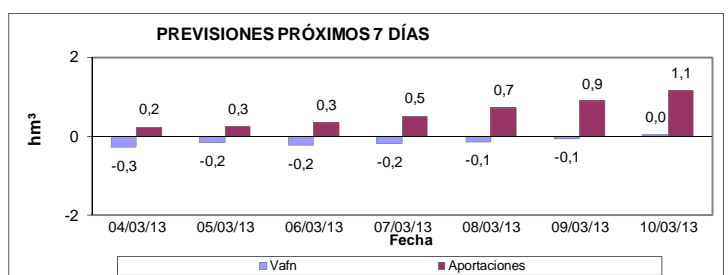
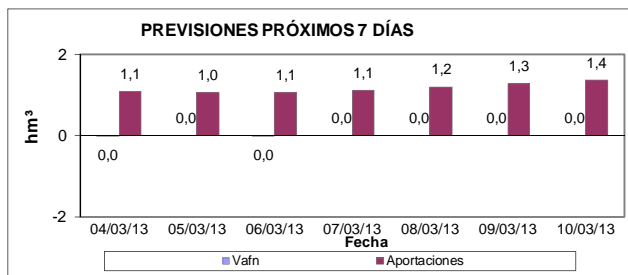
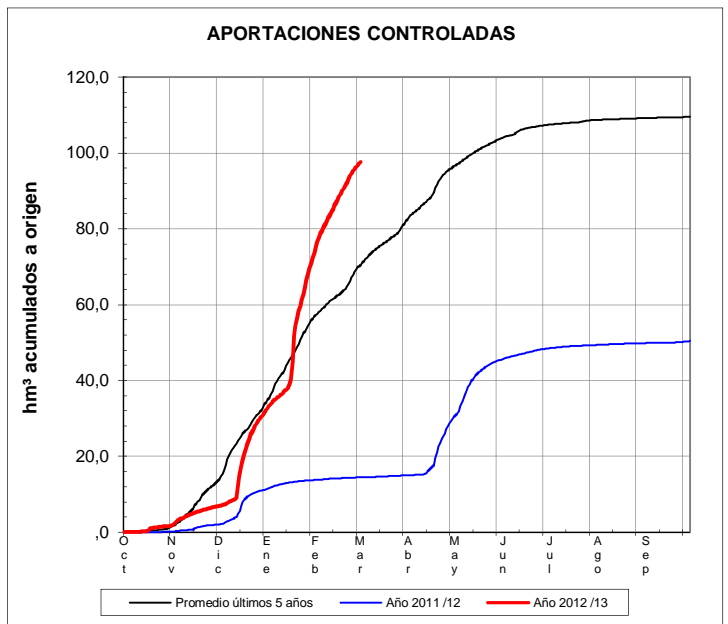
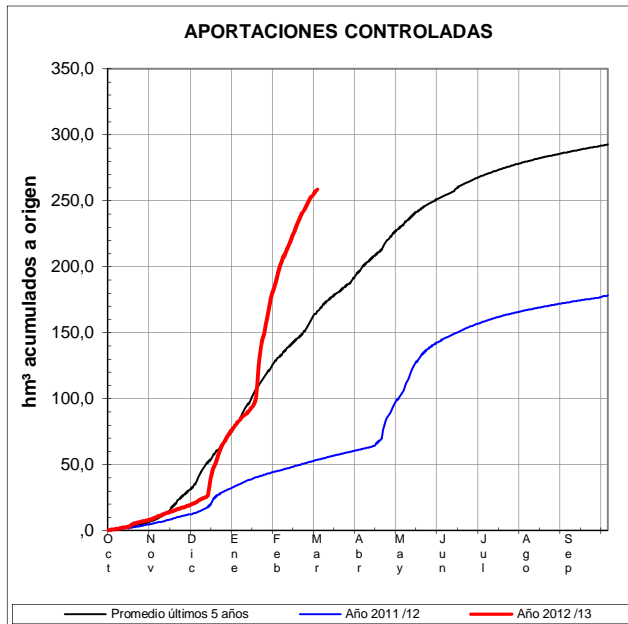
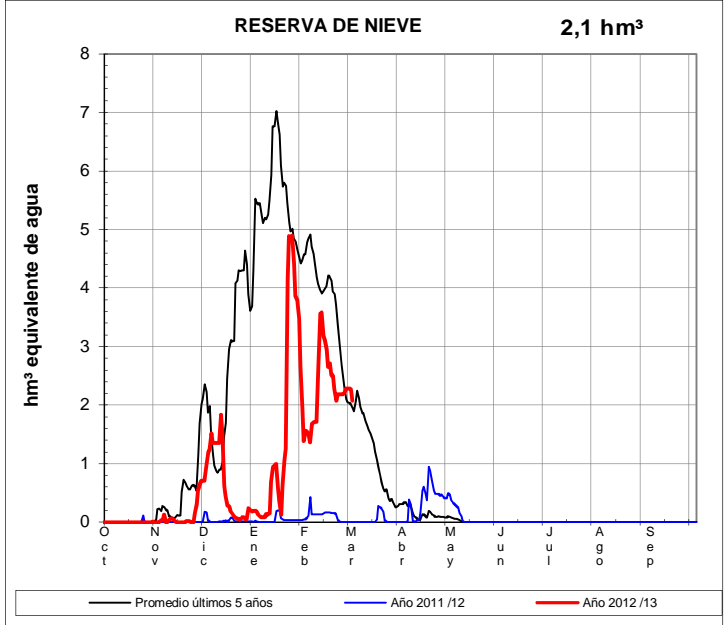
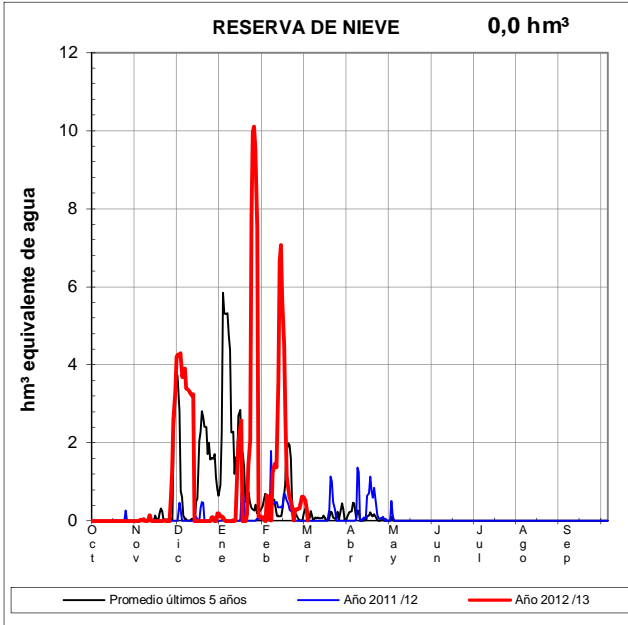


EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 03/03/2013

LOR EN QUIROGA

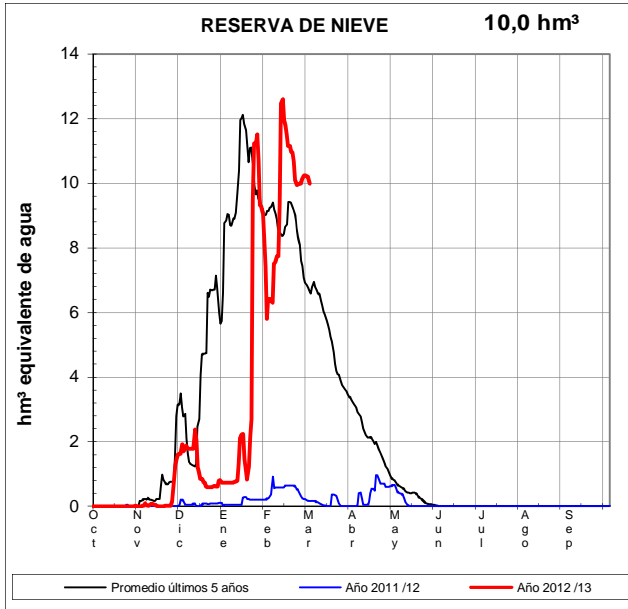
SELMO EN OENCIA



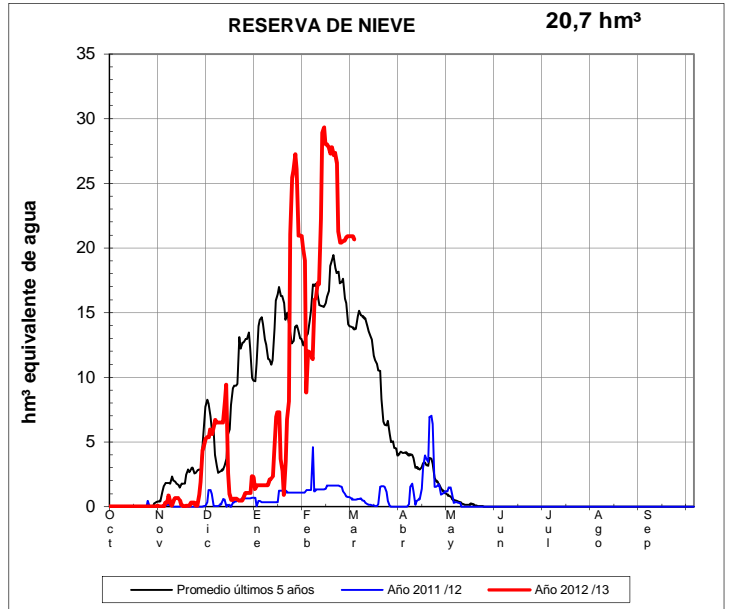
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 03/03/2013

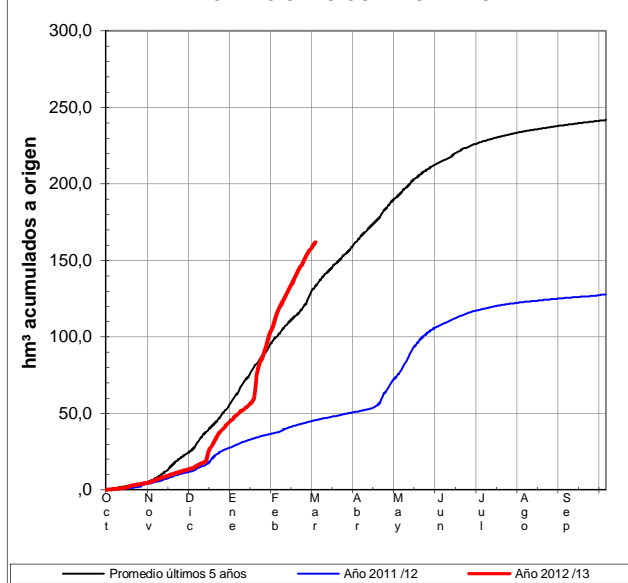
### BURBIA EN VILLAFRANCA DEL BIERZO



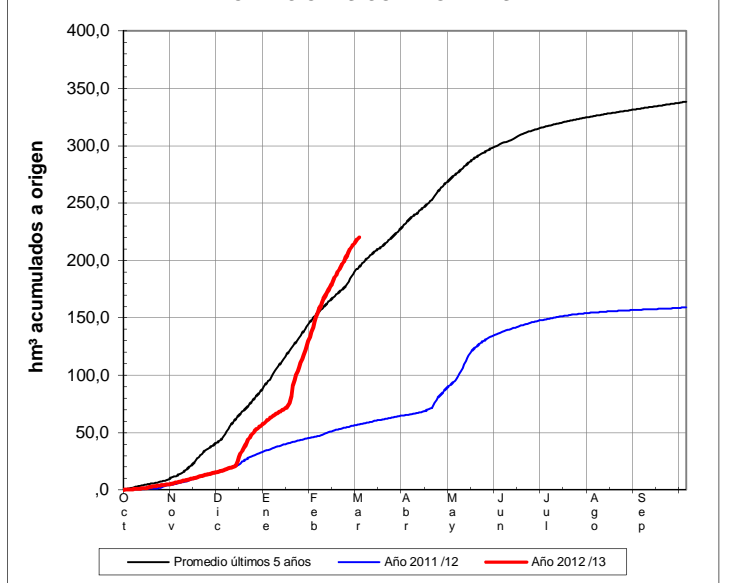
### CÚA EN QUILOS



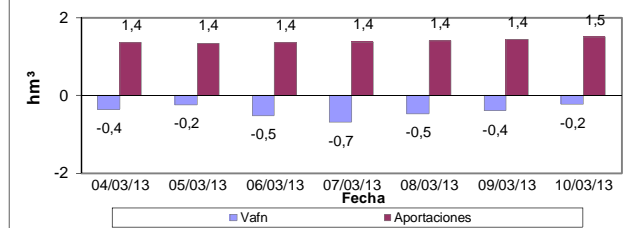
### APORTACIONES CONTROLADAS



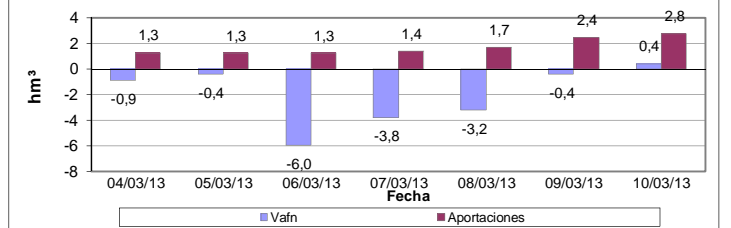
### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



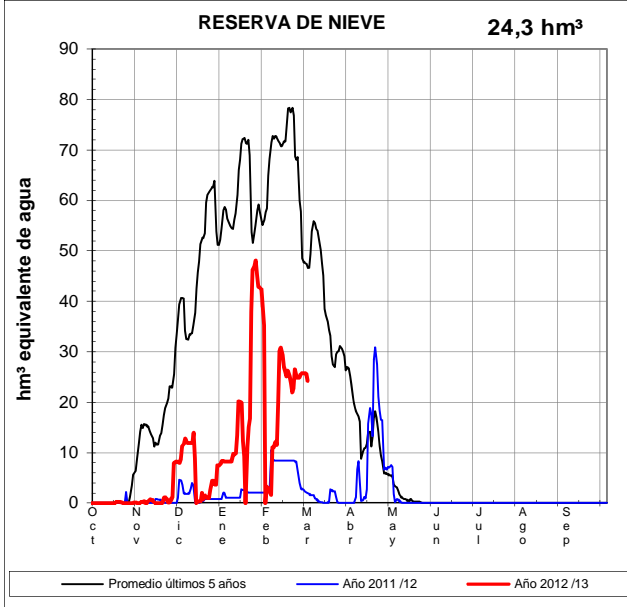
### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



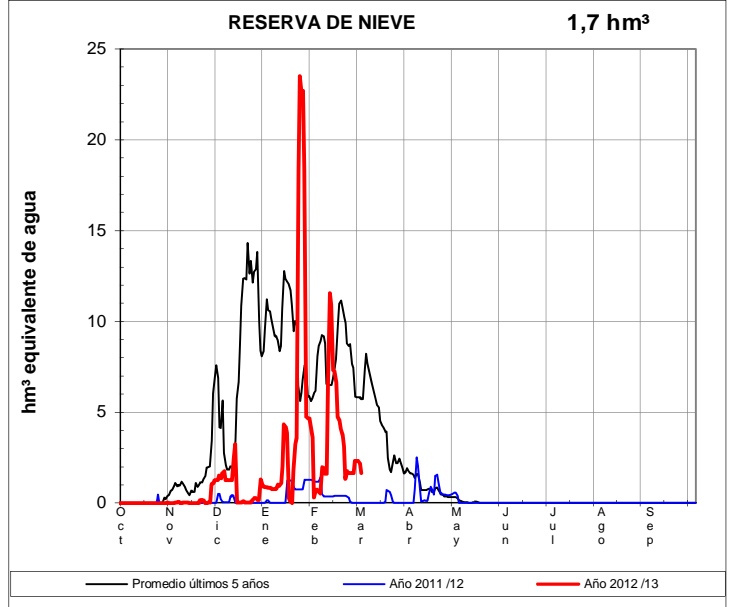
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 03/03/2013

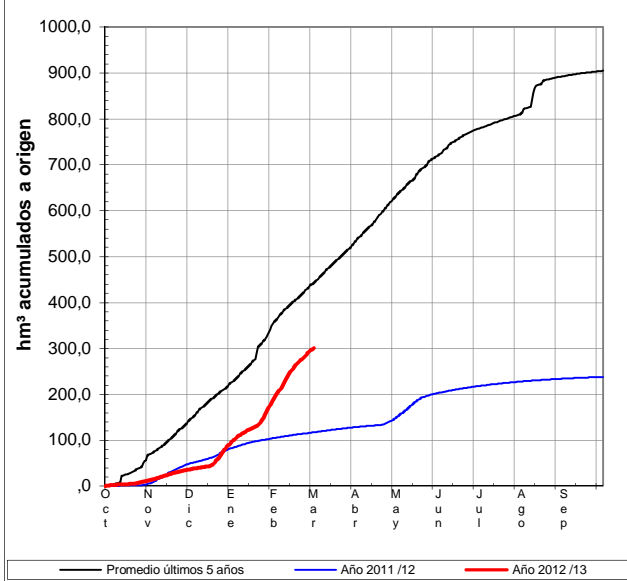
SIL EN E. DE BÁRCENA



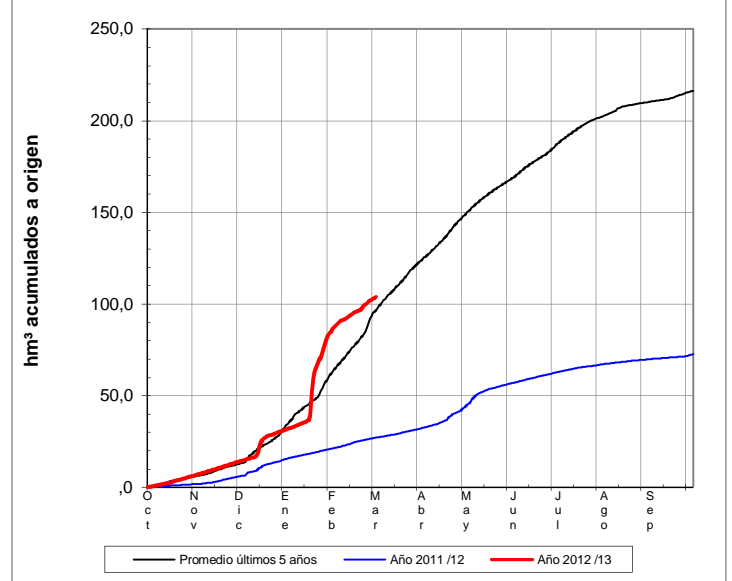
BOEZA EN E. DE MONTEARENAS



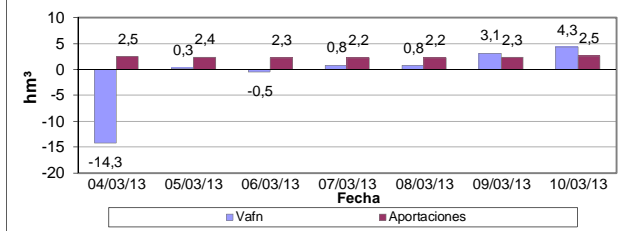
APORTACIONES CONTROLADAS



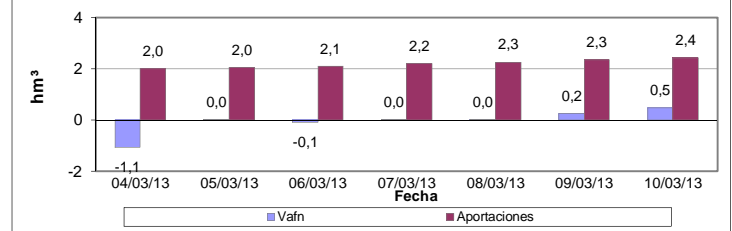
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



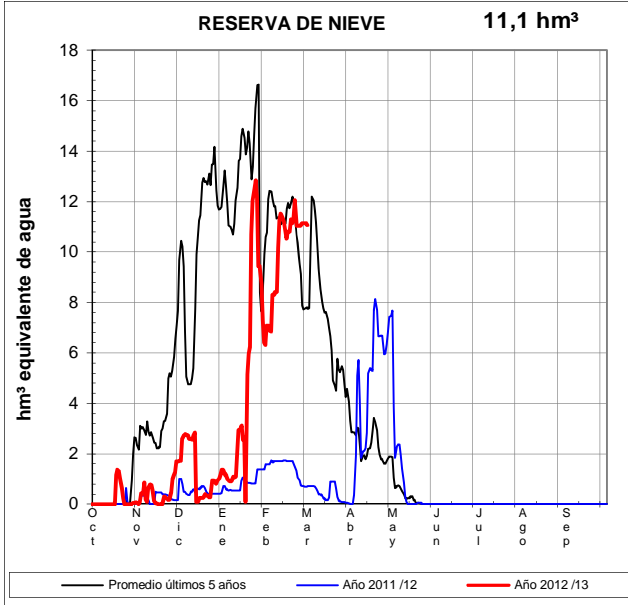
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



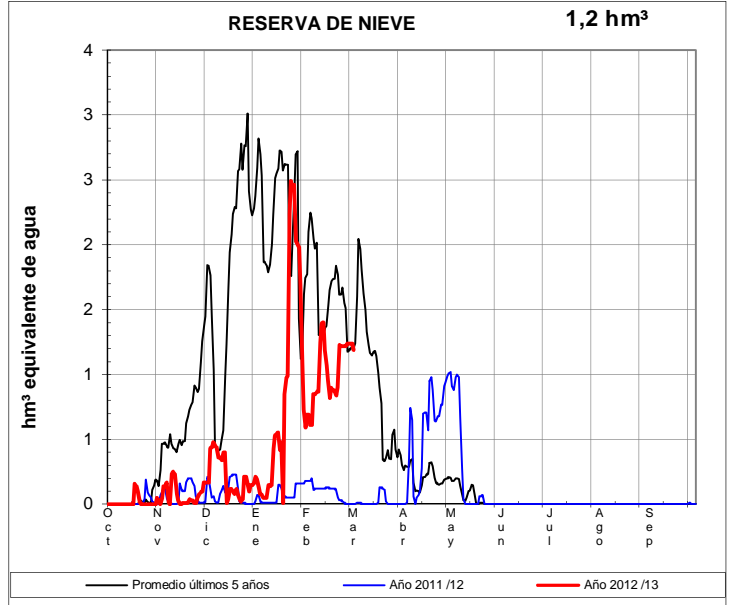
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 03/03/2013

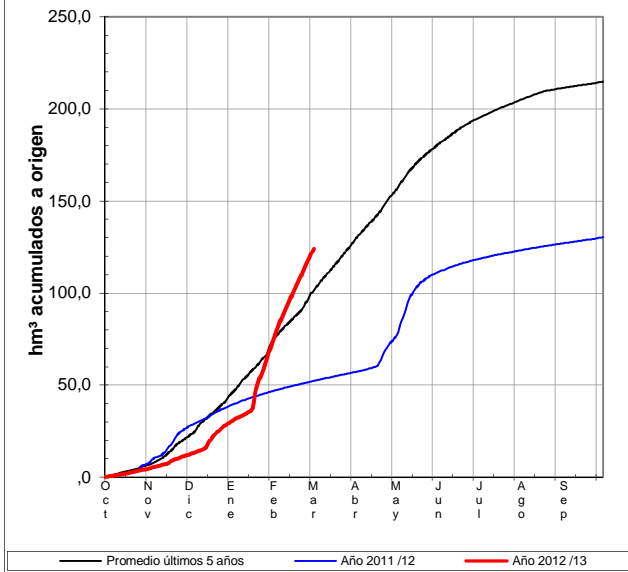
CABRERA EN PUENTE DOMINGO FLÓREZ



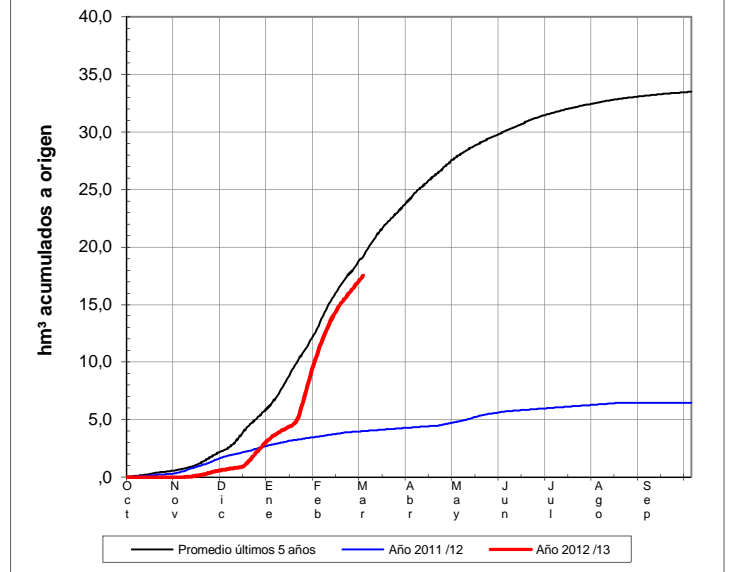
CASOYO EN E. DE CASOYO



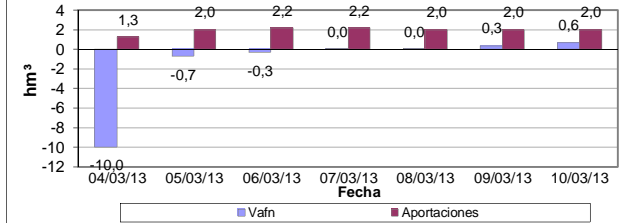
APORTACIONES CONTROLADAS



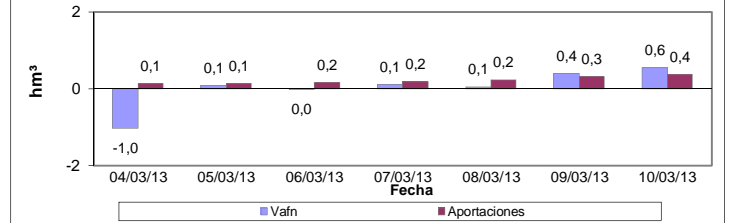
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

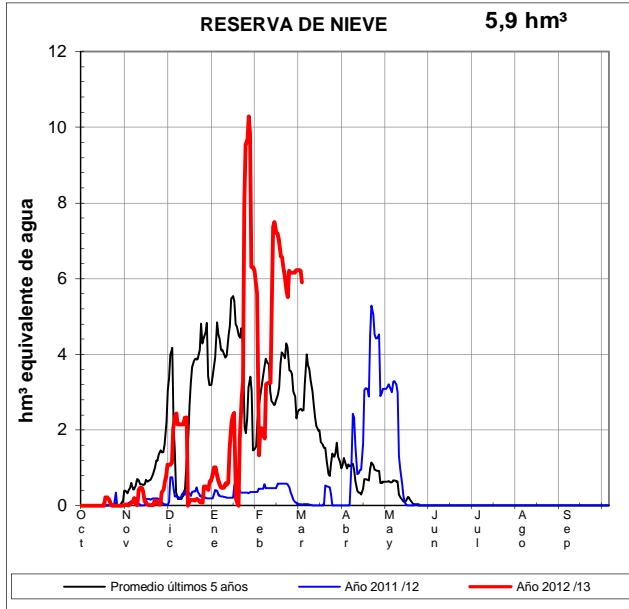




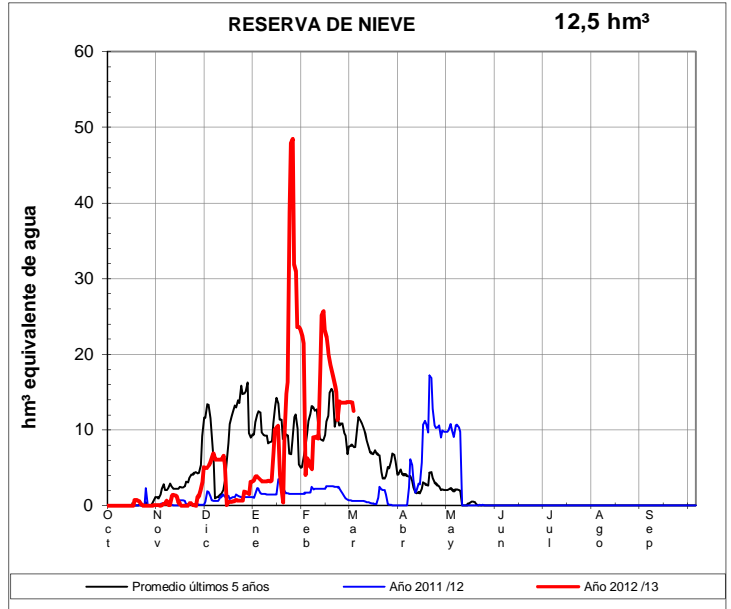
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 03/03/2013

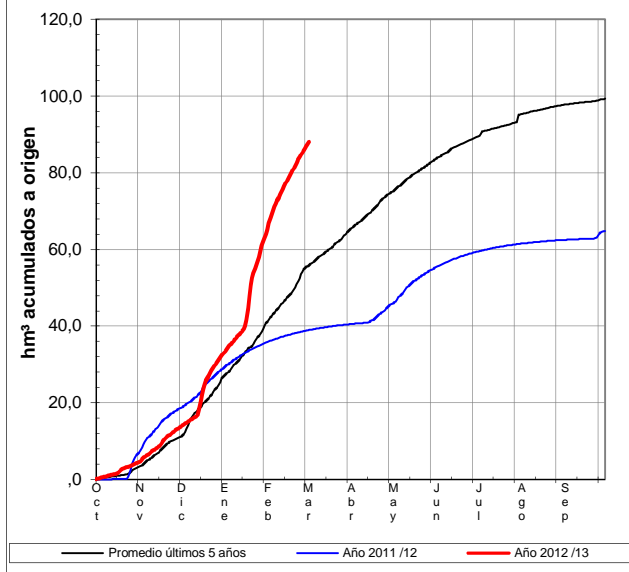
### JARES EN E. DE PRADA



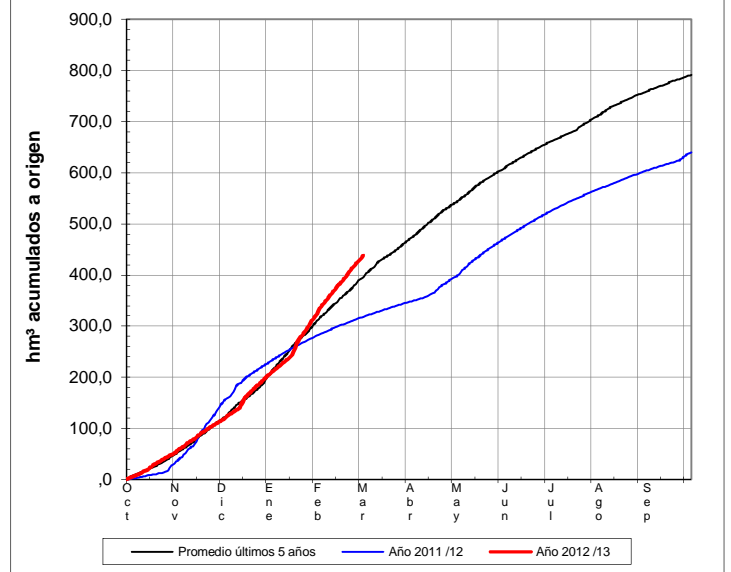
### BIBEY EN E. DE BAO



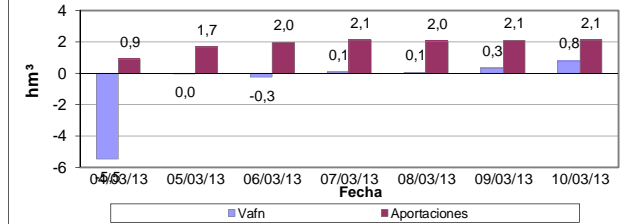
### APORTACIONES CONTROLADAS



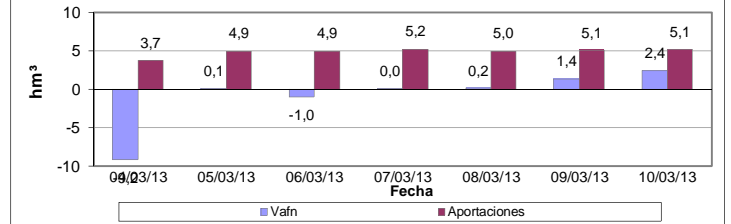
### APORTACIONES CONTROLADAS



### 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: 03/03/2013

### NÁVEA EN E. DE CHANDREJA

