



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Miño-Sil

17 de febrero de 2013

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO 02  
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)

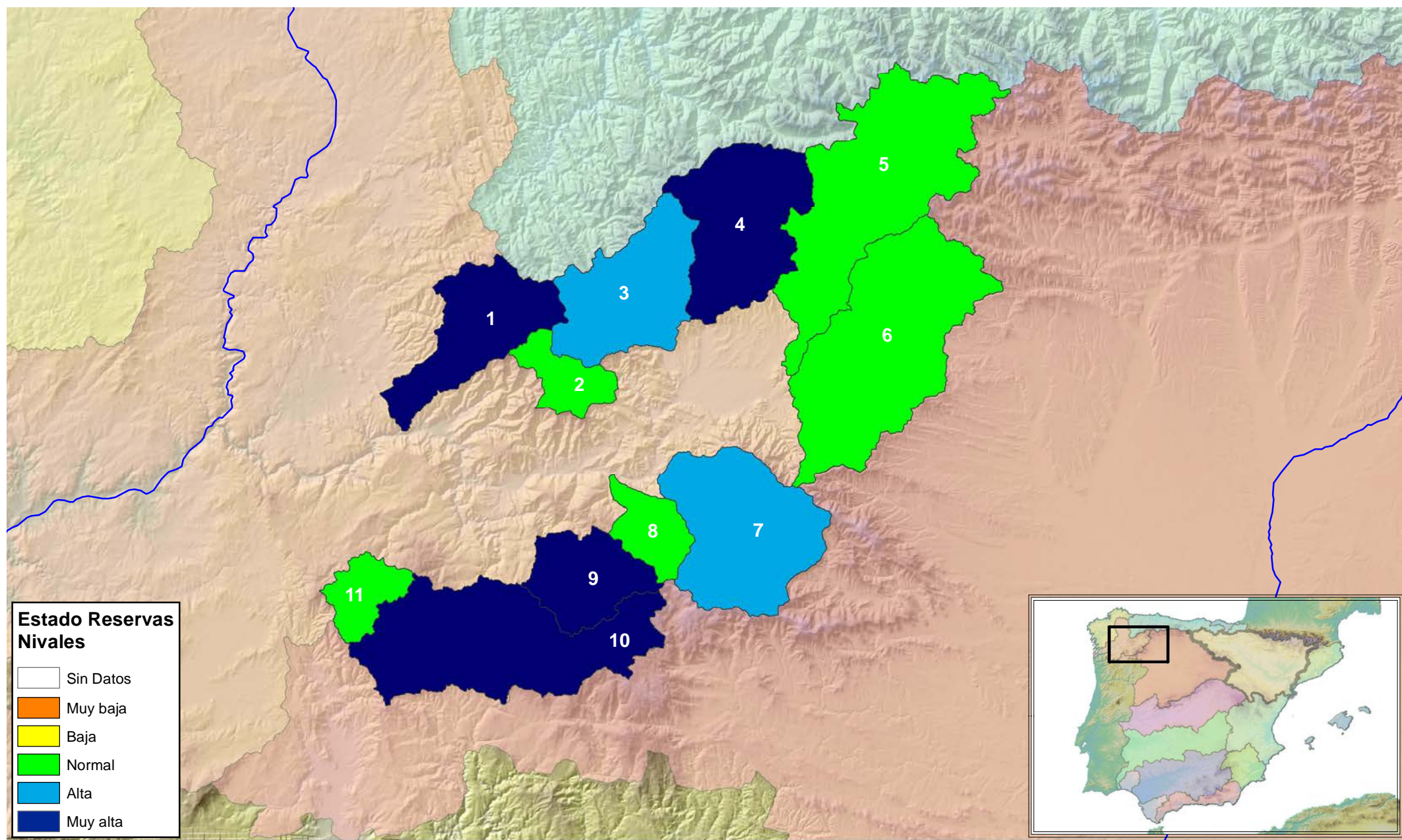
El informe de Evolución de  
Recursos Nivales puede ser  
consultado en:

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

# RESUMEN

[Notas a la publicación](#)

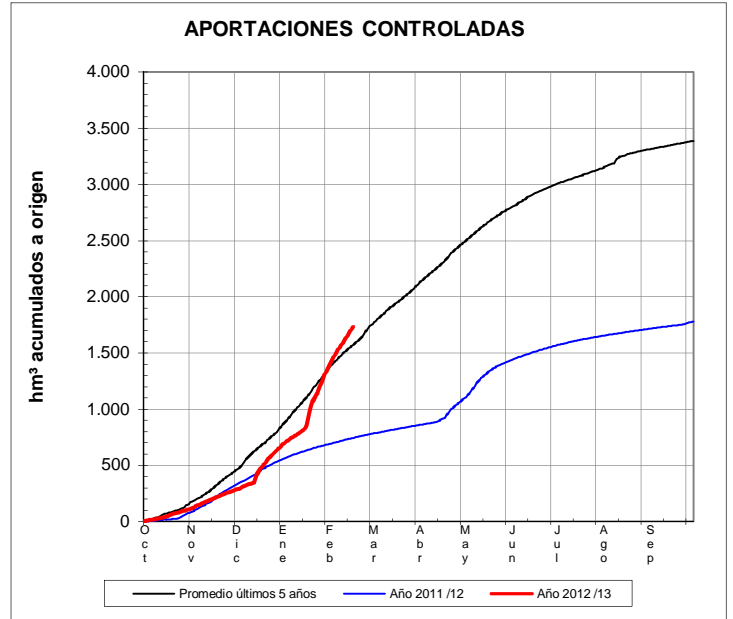
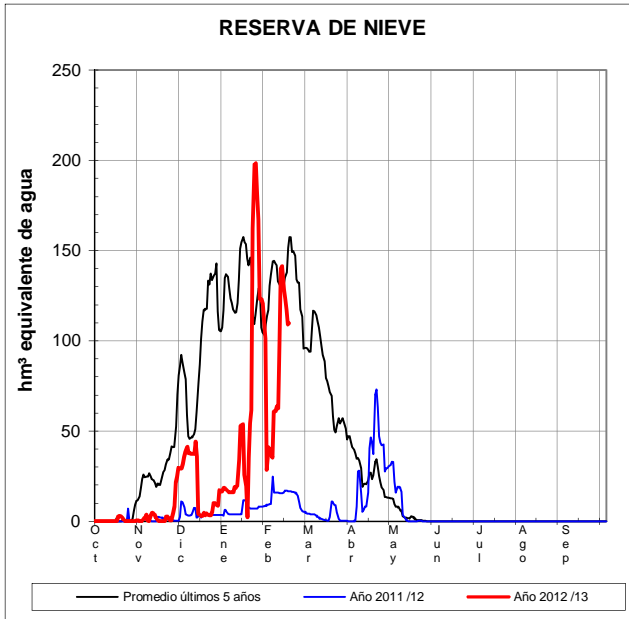
[Evolución de las reservas nivales](#)





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

Fecha del informe: 17/02/2013

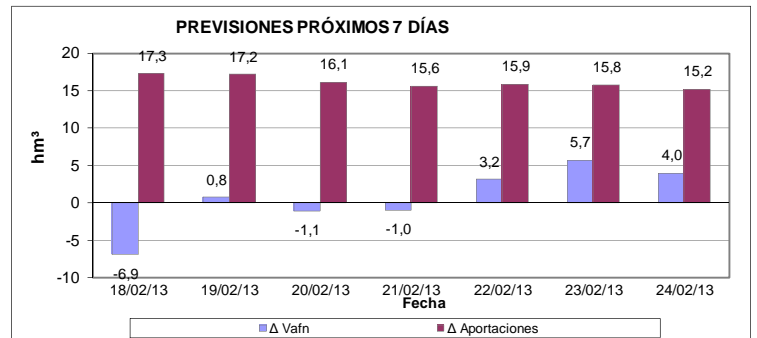
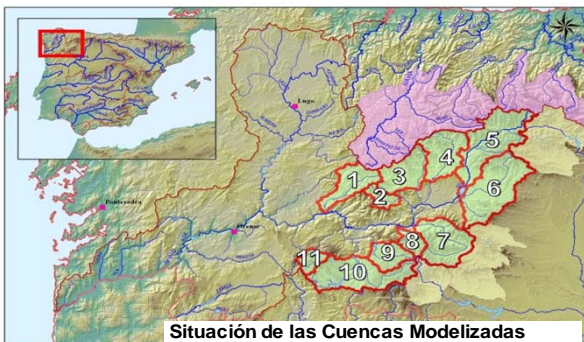


CUENCA				(*) ESTADO A: 17/02/2013				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
Orden	Sistema	Código	Pto. de control	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Reserva nival	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
1	Cordillera Cantábrica	B.1.1.1	Lor en Quiroga	368,7	0,9	234,3	Muy alta	-0,49	9,29
2		B.1.1.2	Selmo en Oencia	134,4	2,7	88,5	Normal	-0,30	2,98
3		B.1.1.3.a	Burbia en Villafranca del Bierzo	434,0	11,1	140,8	Alta	-0,27	9,98
4		B.1.1.3.b	Cúa en Quielos	495,6	27,8	190,0	Muy alta	-1,45	10,60
5		B.1.1.3.c	Sil en E. de Bárcena	827,0	26,2	260,5	Baja	7,46	21,64
6		B.1.1.4	Boeza en E. de Montearenas	832,3	4,5	100,8	Baja	0,56	14,16
7		B.1.1.5	Cabrera Pte. Domingo Flórez	558,1	10,8	102,2	Alta	0,47	7,20
8		B.1.1.6	Casoyo en E. de Casoyo	145,2	0,9	15,2	Normal	0,75	1,24
9		B.1.1.7.e	Jares en E. de Prada	256,7	6,6	79,2	Muy alta	-0,73	5,98
10		B.1.1.7.d	Bibey en E. de Bao	730,9	18,2	386,7	Muy alta	-1,36	26,86
11		B.1.1.7.a	Návea en E. de Chandreja	129,7	0,0	132,9	Normal	0,00	3,30
<b>Total :</b>				<b>4.912,6</b>	<b>109,7</b>	<b>1.731,1</b>		<b>4,64</b>	<b>113,23</b>

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

ND: No Disponible

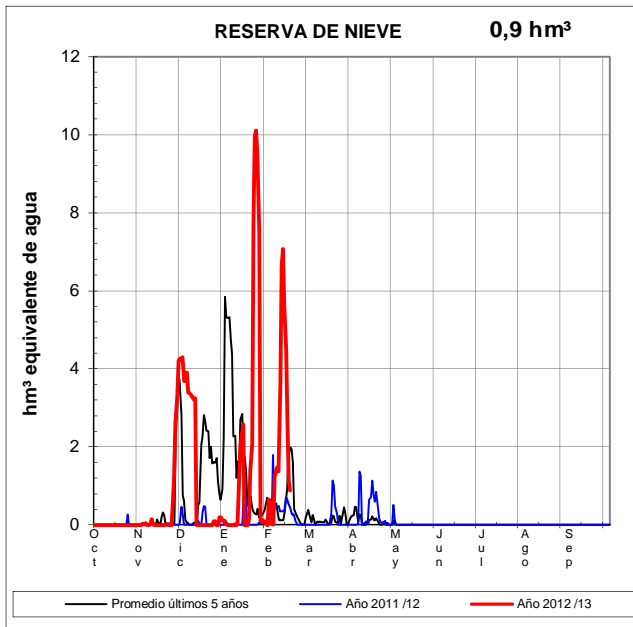
(\*\*) Obtenida a partir de las previsiones ECMWF



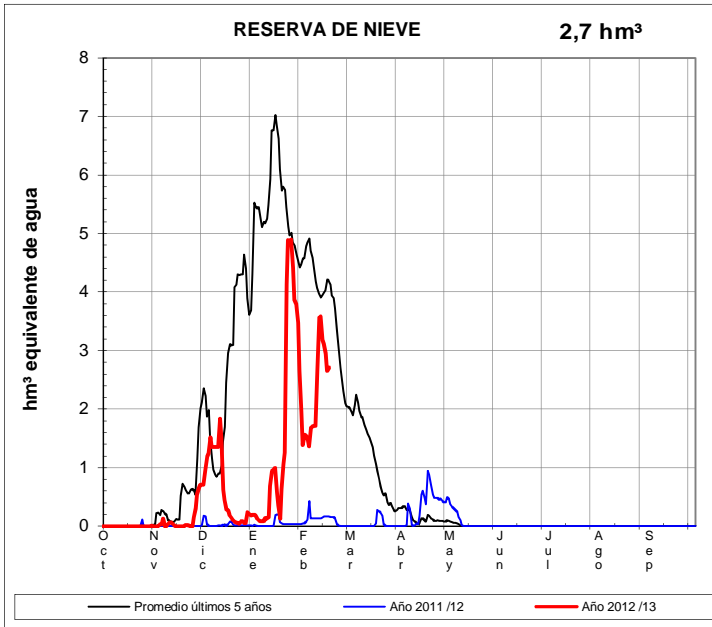
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 17/02/2013

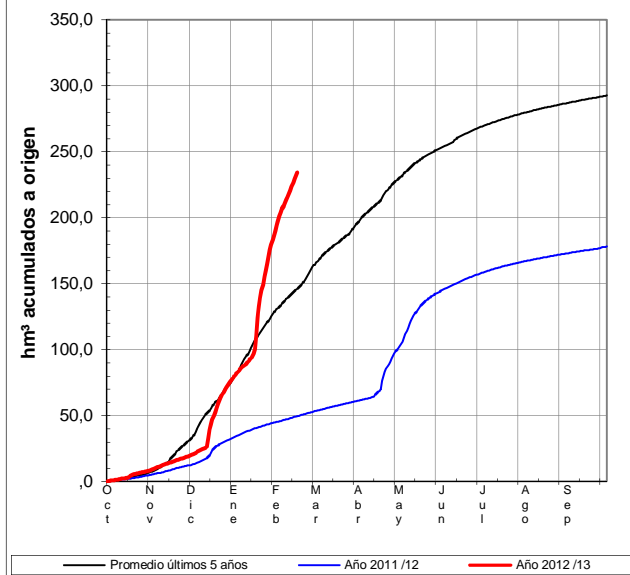
### LOR EN QUIROGA



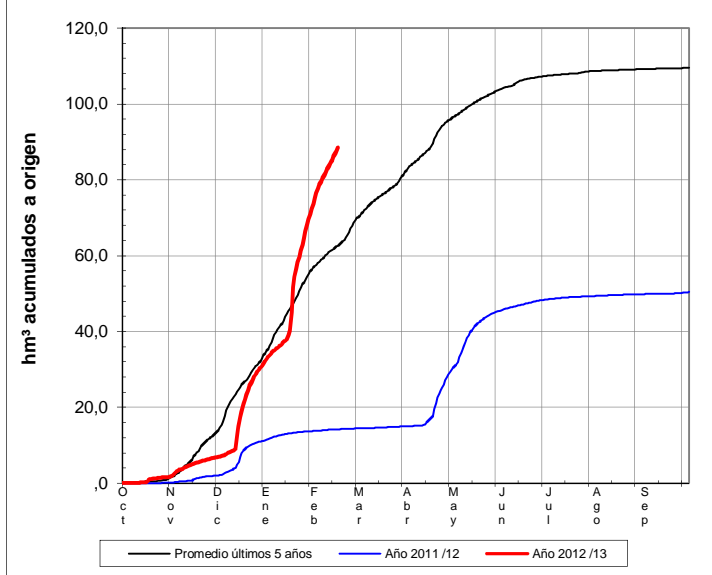
### SELMO EN OENCIA



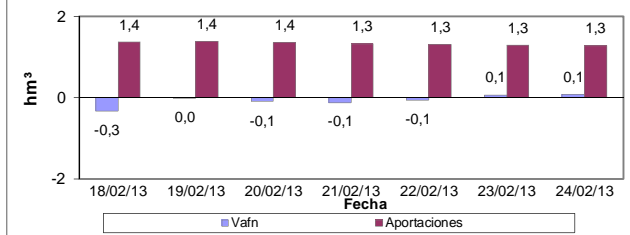
### APORTACIONES CONTROLADAS



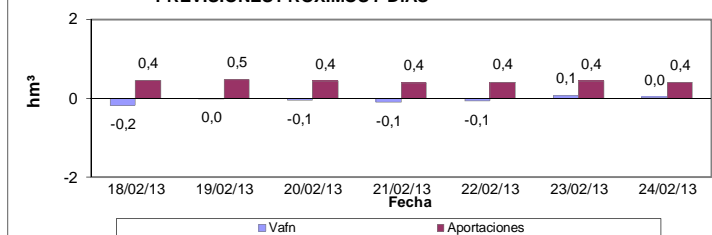
### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



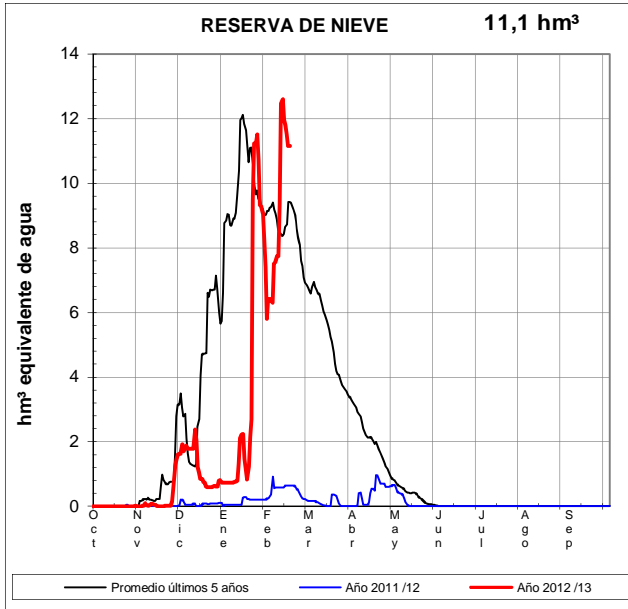
### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



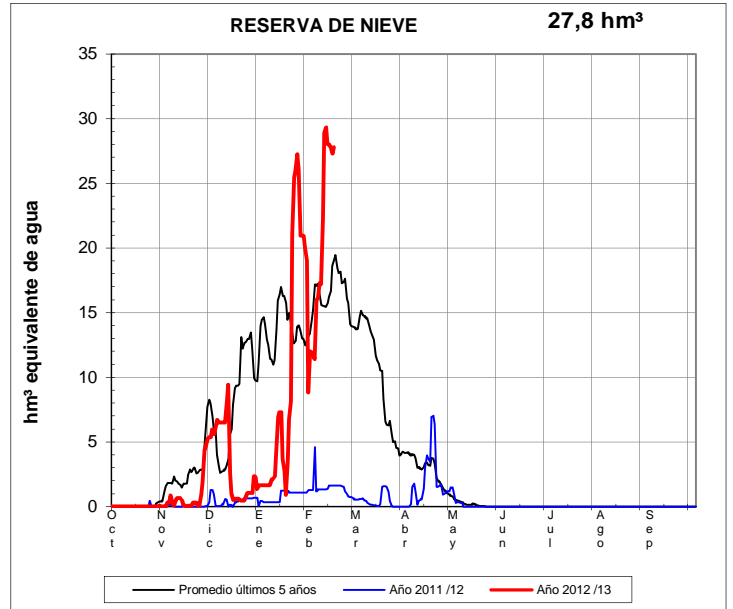
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 17/02/2013

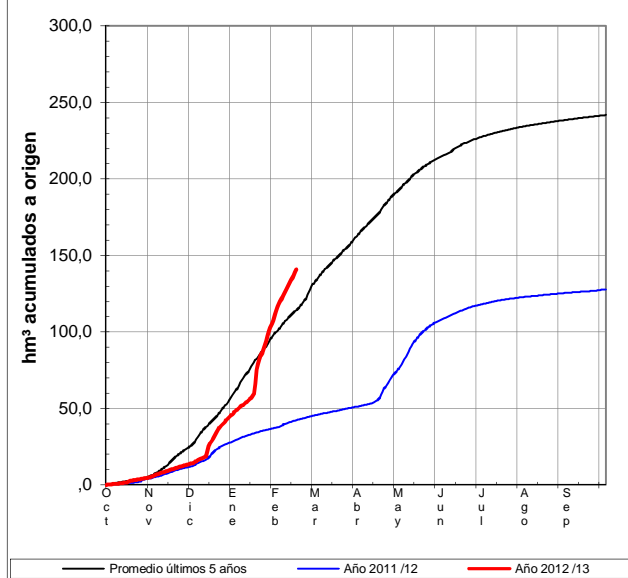
**BURBIA EN VILLAFRANCA DEL BIERZO**



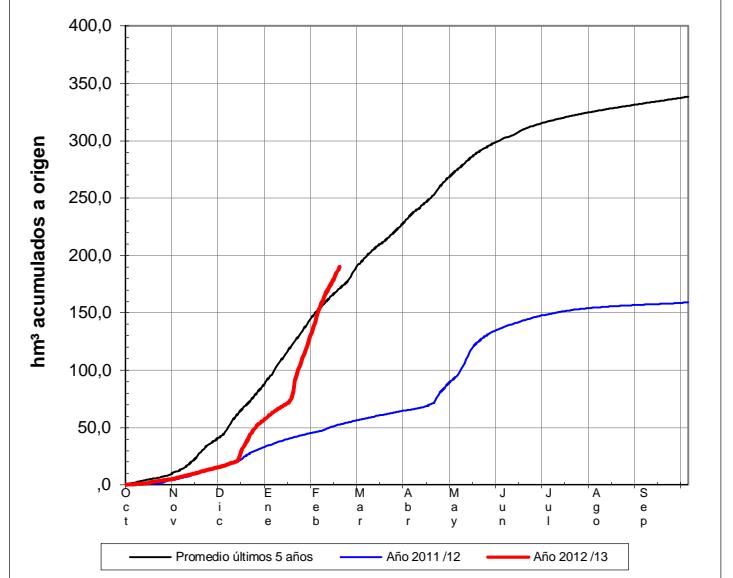
**CÚA EN QUILOS**



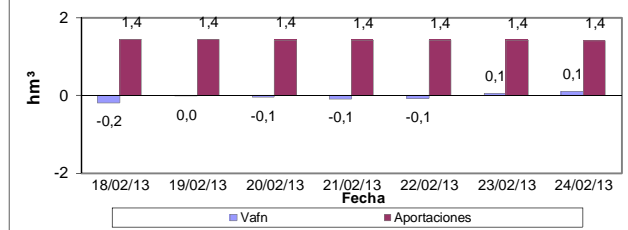
**APORTACIONES CONTROLADAS**



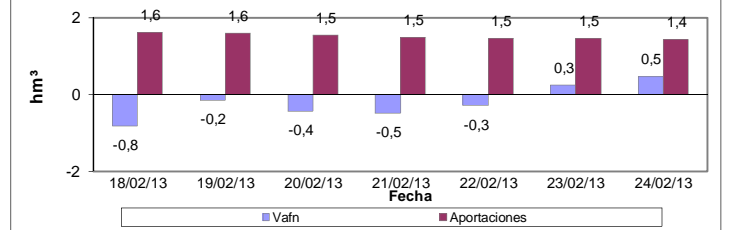
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



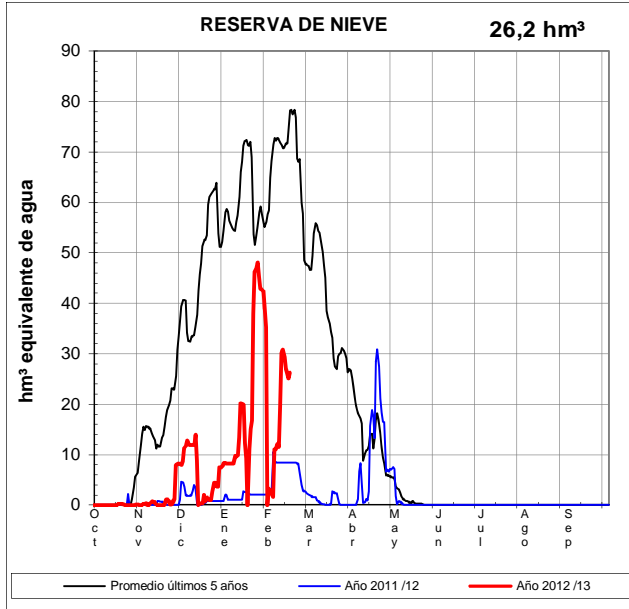
**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



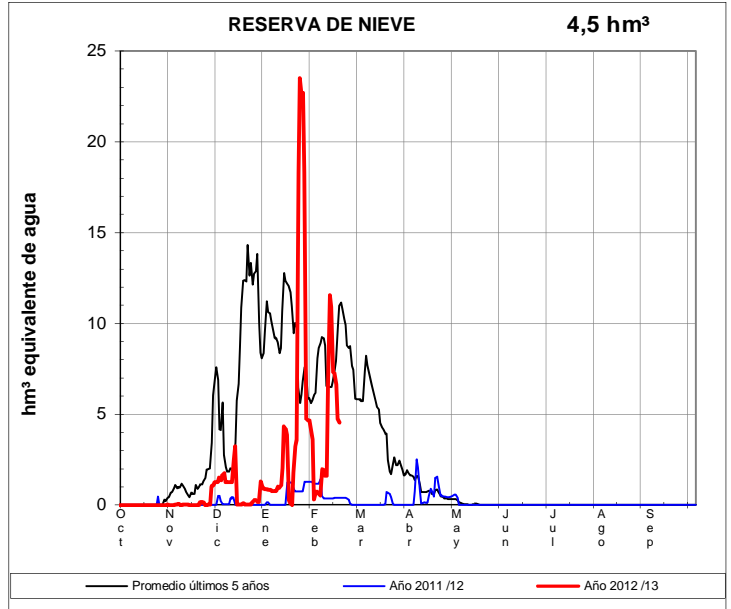
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 17/02/2013

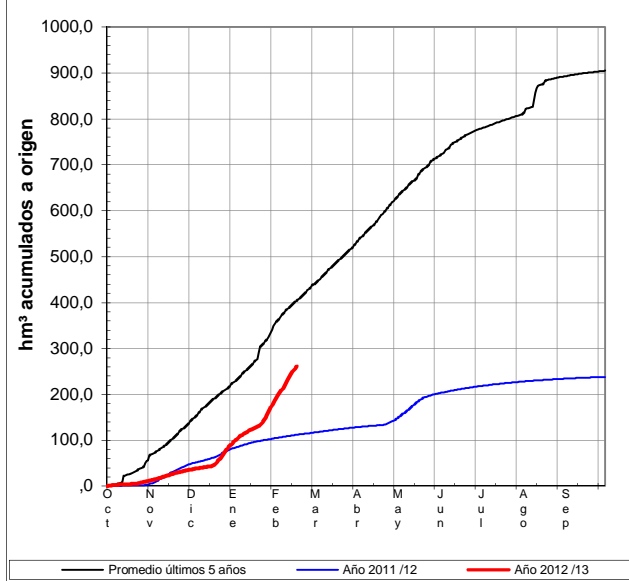
SIL EN E. DE BÁRCENA



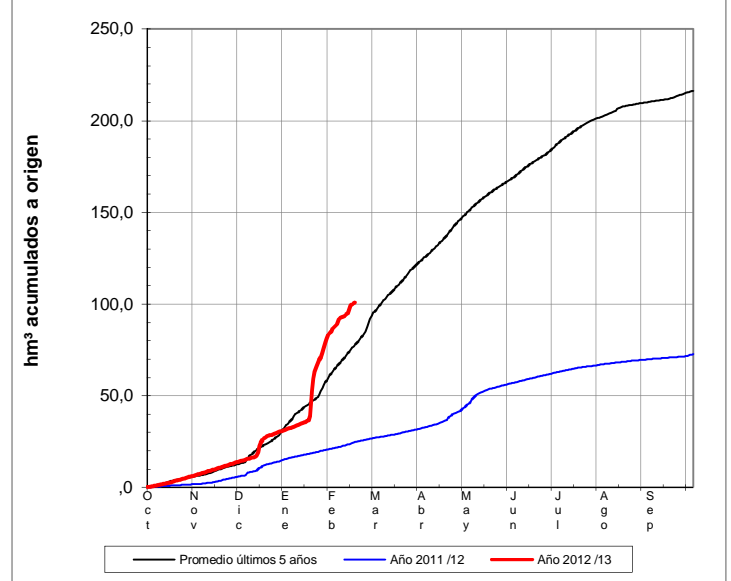
BOEZA EN E. DE MONTEARENAS



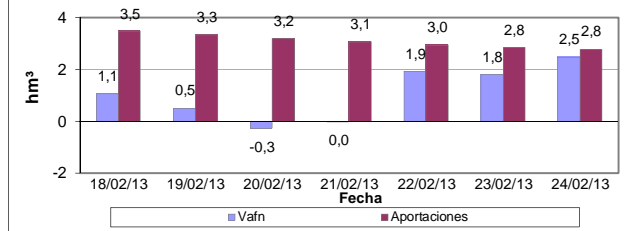
APORTACIONES CONTROLADAS



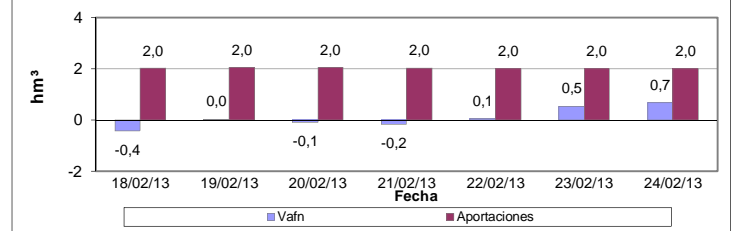
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



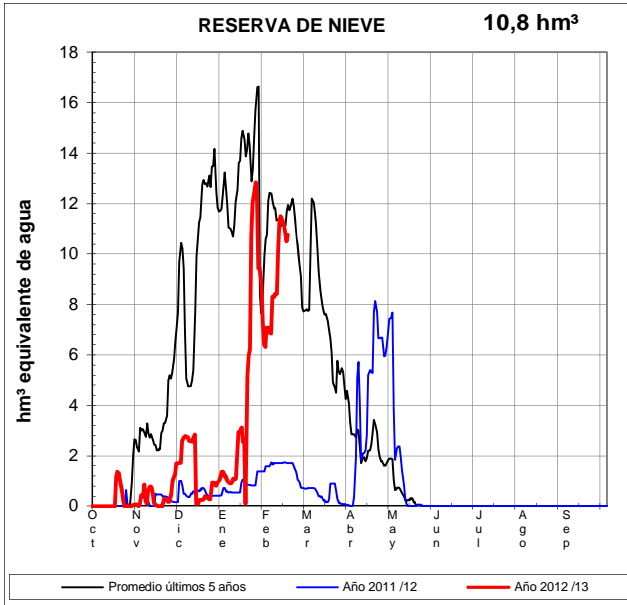
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



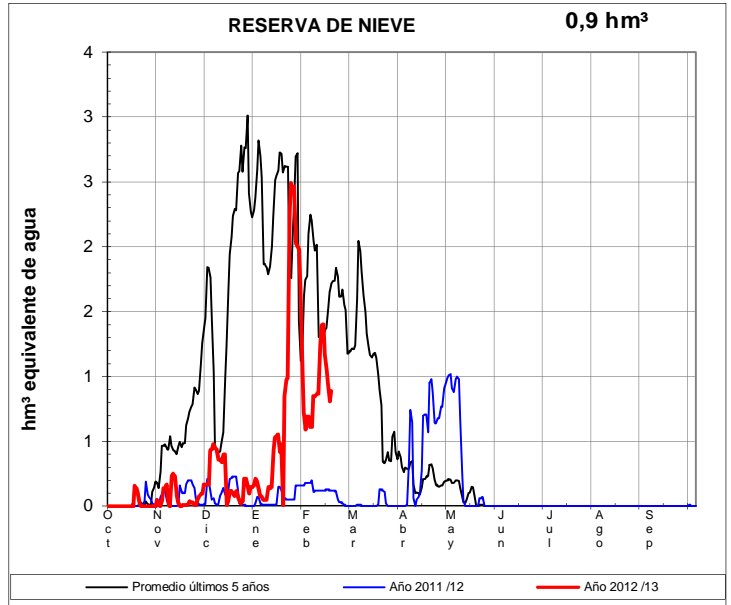
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 17/02/2013

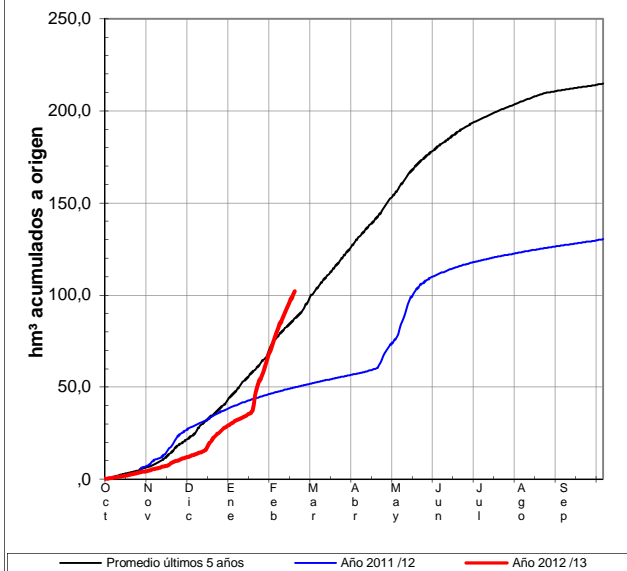
CABRERA EN PUENTE DOMINGO FLÓREZ



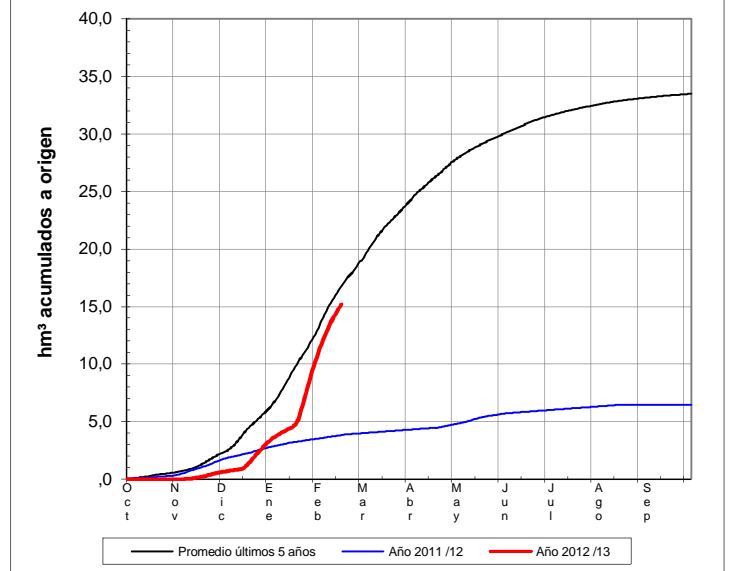
CASOYO EN E. DE CASOYO



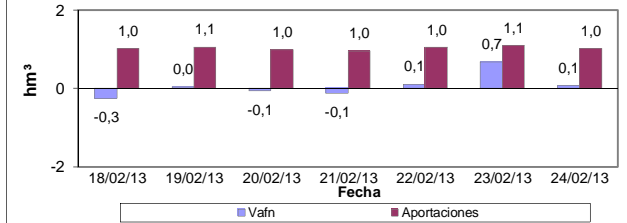
APORTACIONES CONTROLADAS



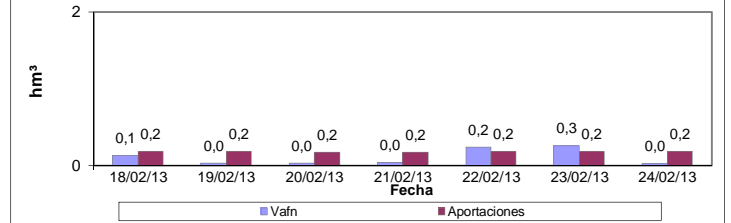
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

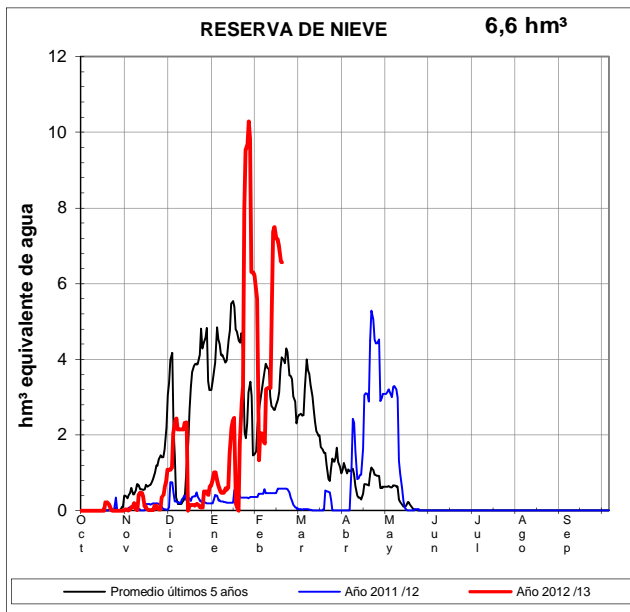




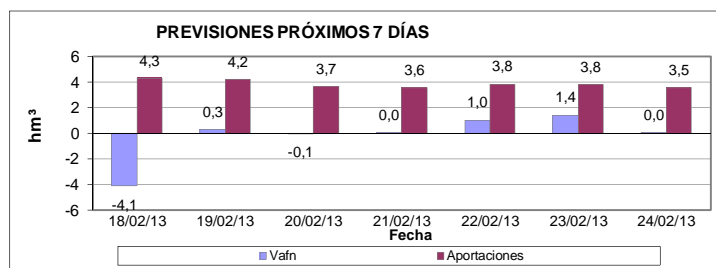
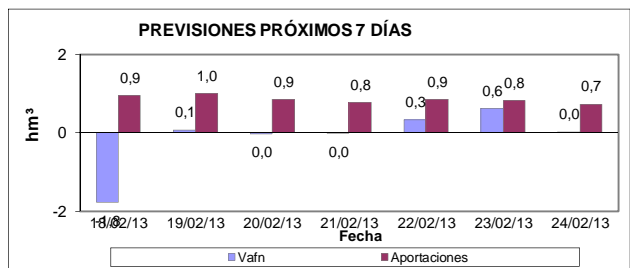
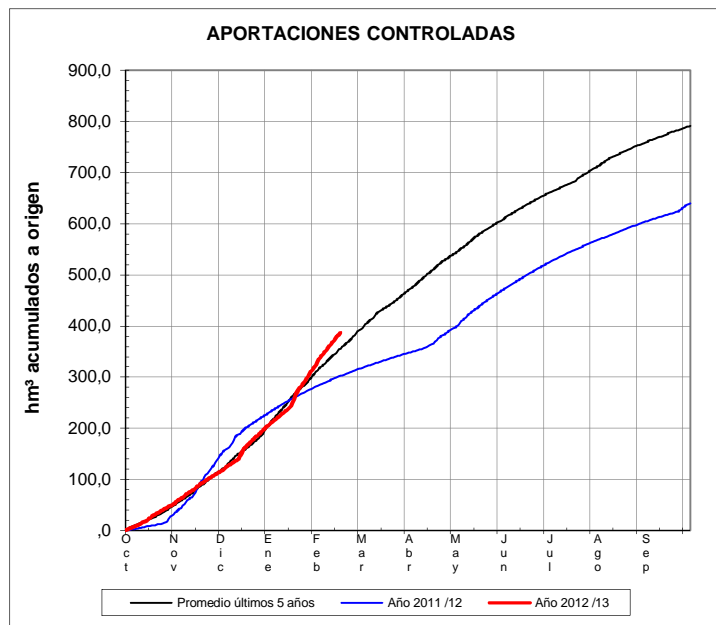
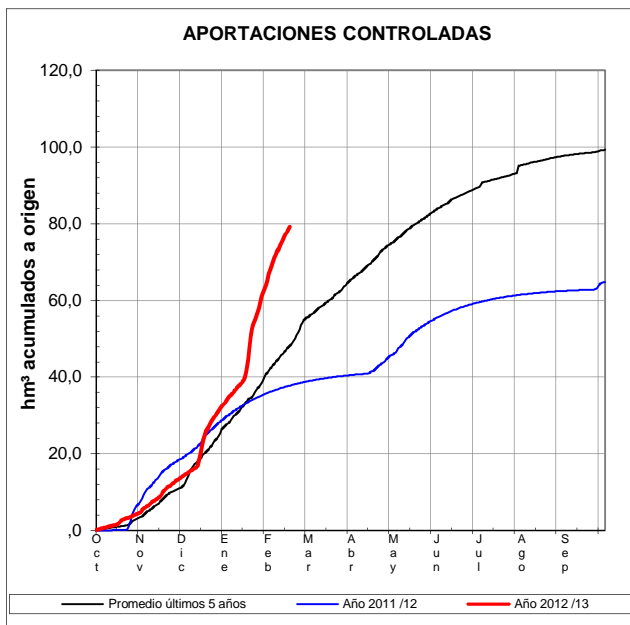
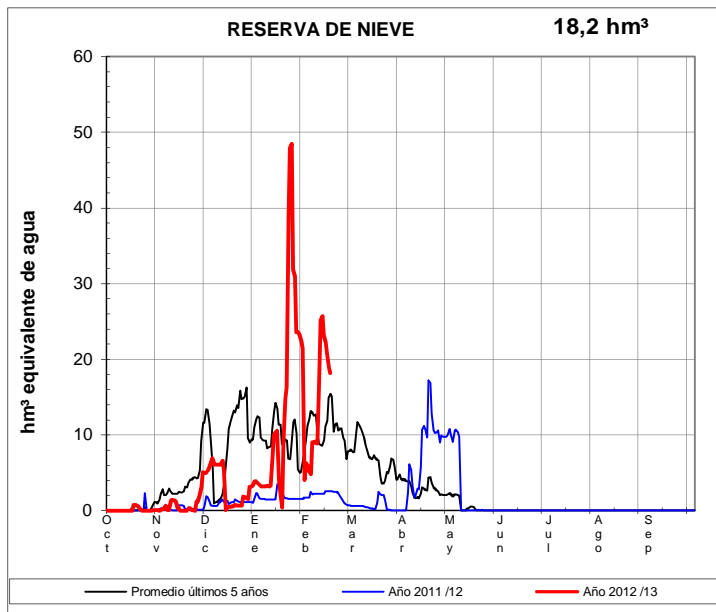
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 17/02/2013

JARES EN E. DE PRADA



BIBEY EN E. DE BAO



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

Fecha del informe: 17/02/2013

### NÁVEA EN E. DE CHANDREJA

