



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Miño-Sil

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)

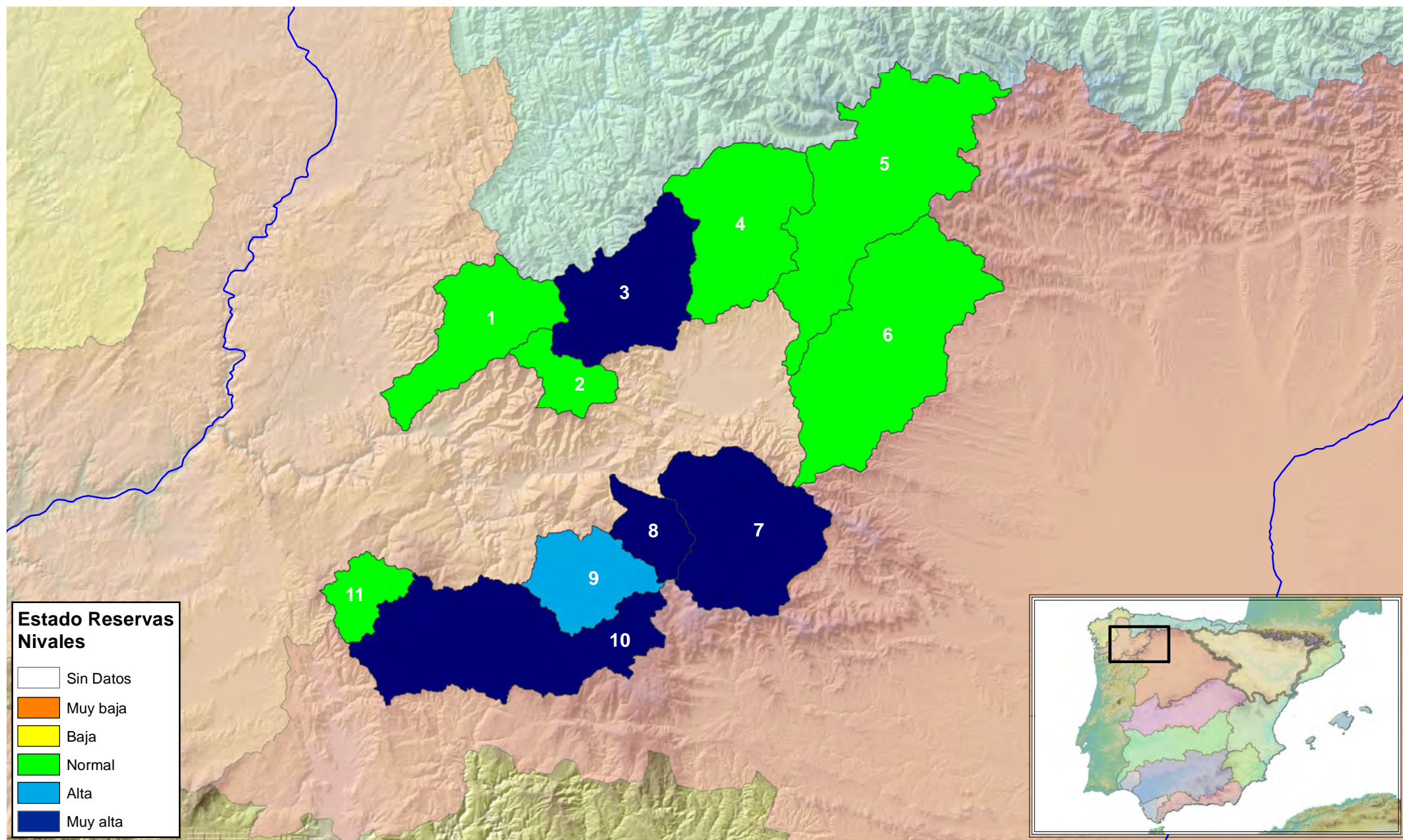
El informe de Evolución de  
Recursos Nivales puede ser  
consultado en:

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

# RESUMEN

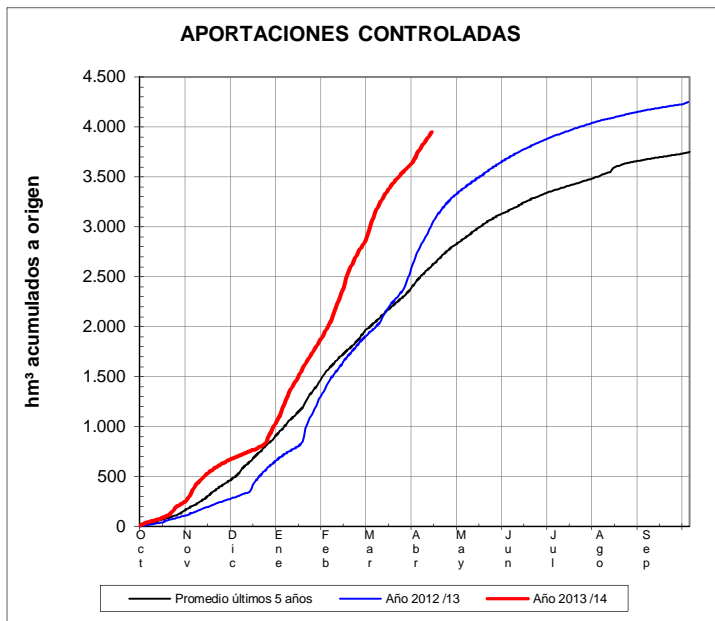
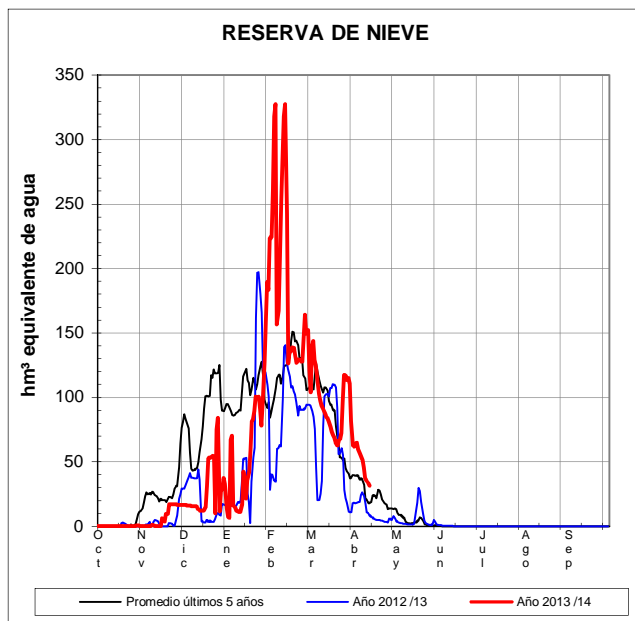
[Mapa estado nival](#)

[Evolución de las reservas nivales](#)



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

Fecha del informe: 13/04/2014

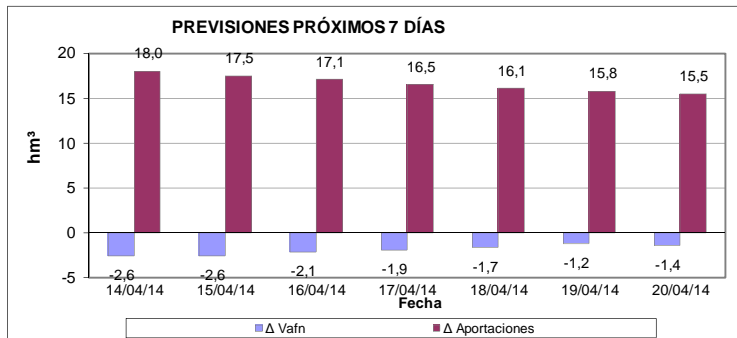


CUENCA				(*) ESTADO A: 13/04/2014				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
Orden	Sistema	Código	Pto. de control	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Reserva nival	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
1	Cordillera Cantábrica	B.1.1.1	Lor en Quiroga	368,7	0,0	475,3	Normal	0,00	7,15
2		B.1.1.2	Selmo en Oencia	134,4	0,0	181,3	Normal	0,00	1,00
3		B.1.1.3.a	Burbia en Villafranca del Bierzo	434,0	7,4	319,0	Muy alta	-2,67	11,13
4		B.1.1.3.b	Cúa en Quielos	495,6	3,3	480,0	Normal	-2,83	11,27
5		B.1.1.3.c	Sil en E. de Bárcena	827,0	0,1	659,5	Baja	-0,07	20,58
6		B.1.1.4	Boeza en E. de Montearenas	832,3	0,2	332,8	Normal	-0,21	13,20
7		B.1.1.5	Cabrera Pte. Domingo Flórez	558,1	6,2	211,6	Muy alta	-3,55	11,99
8		B.1.1.6	Casoyo en E. de Casoyo	145,2	1,4	52,7	Máxima 5 años	-0,94	2,09
9		B.1.1.7.e	Jares en E. de Prada	256,7	0,5	191,2	Alta	-0,15	4,94
10		B.1.1.7.d	Bibey en E. de Bao	730,9	12,2	838,8	Muy alta	-3,11	30,89
11		B.1.1.7.a	Návea en E. de Chandreja	129,7	0,0	203,4	Normal	0,00	2,30
<b>Total :</b>				<b>4.912,6</b>	<b>31,2</b>	<b>3.945,5</b>		<b>-13,53</b>	<b>116,54</b>

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

ND: No Disponible

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



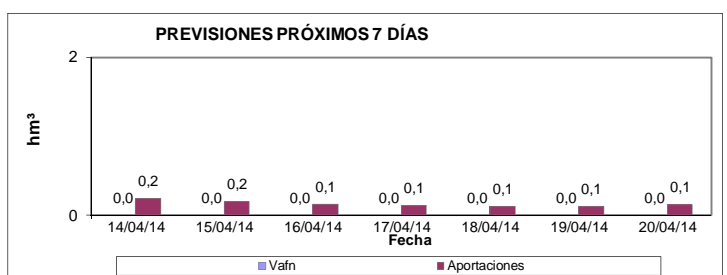
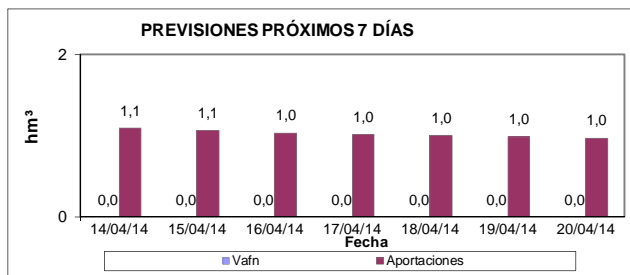
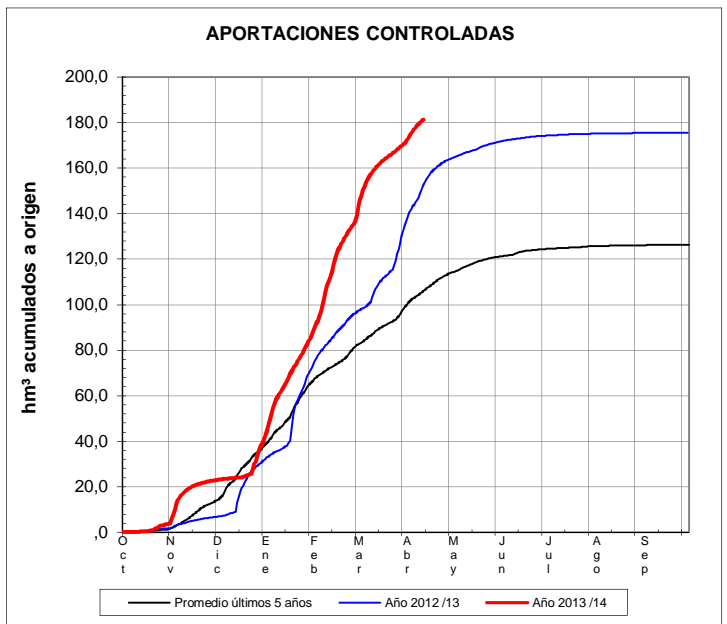
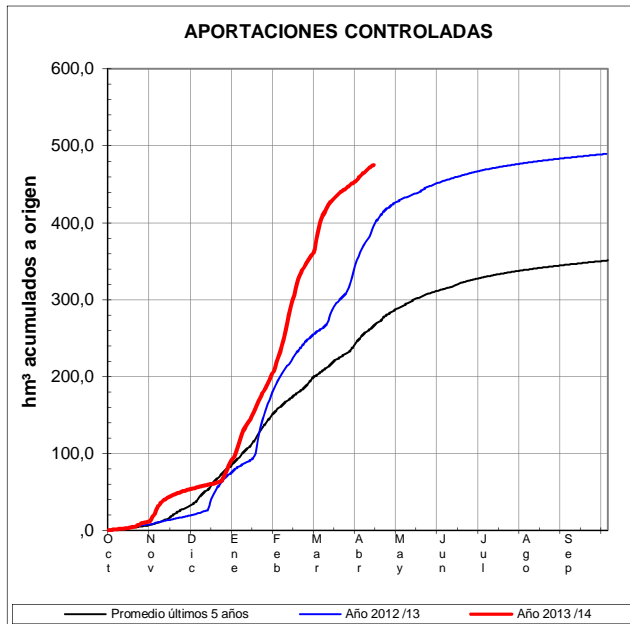
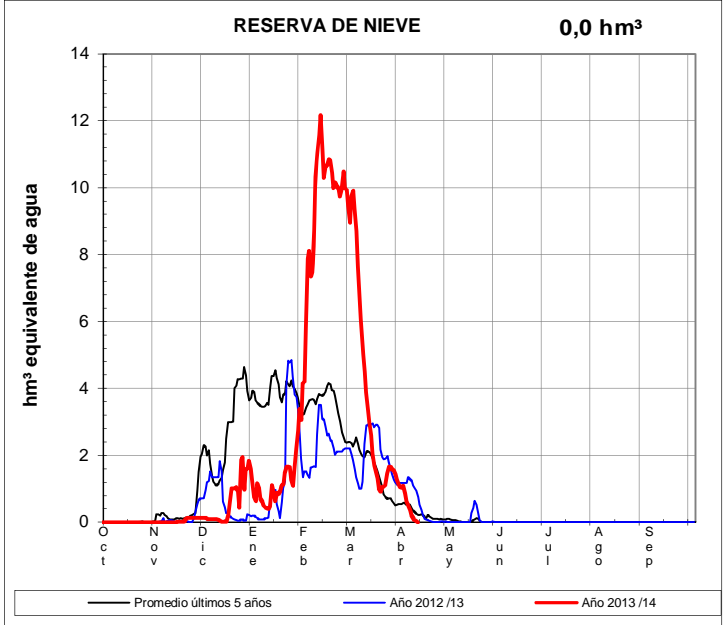
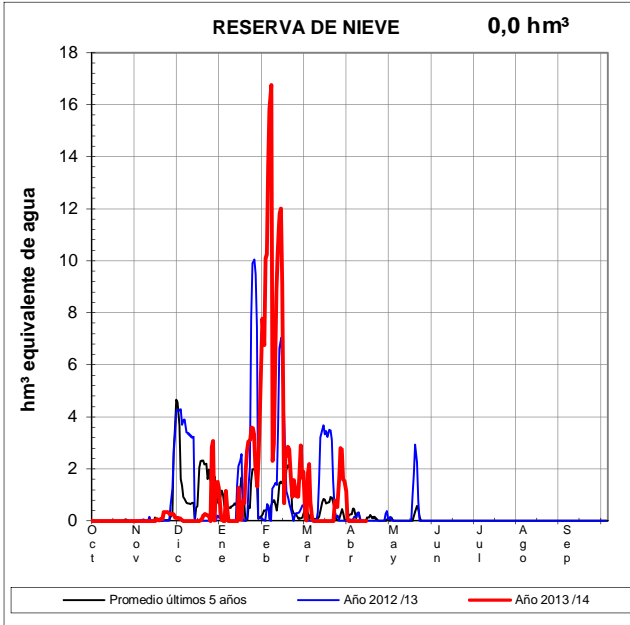


### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 13/04/2014

#### LOR EN QUIROGA

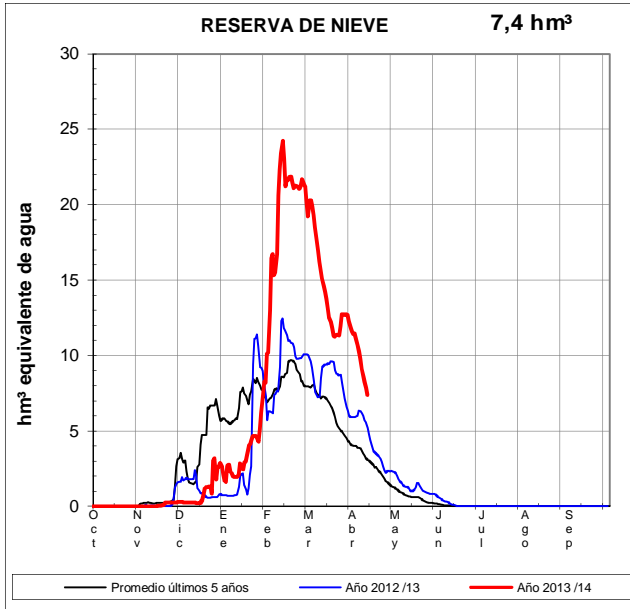
#### SELMO EN OENCIA



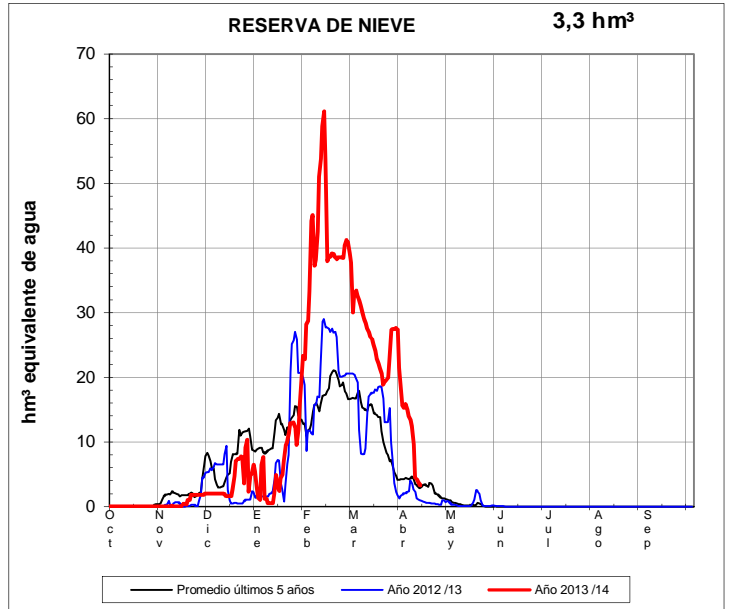
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL**

Fecha del informe: 13/04/2014

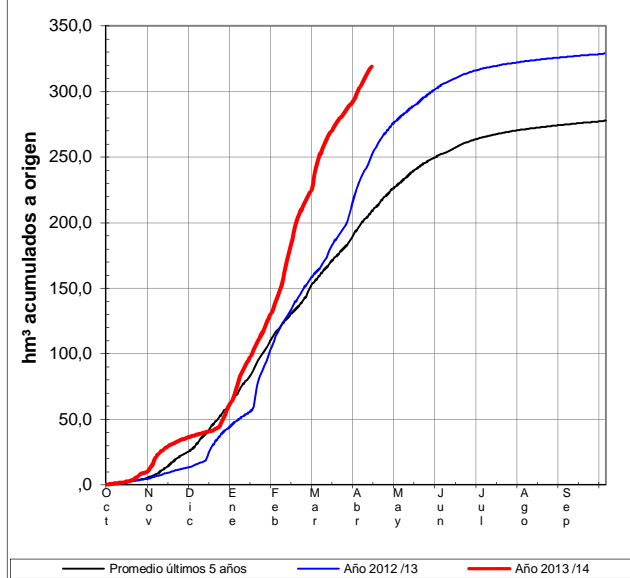
**BURBIA EN VILLAFRANCA DEL BIERZO**



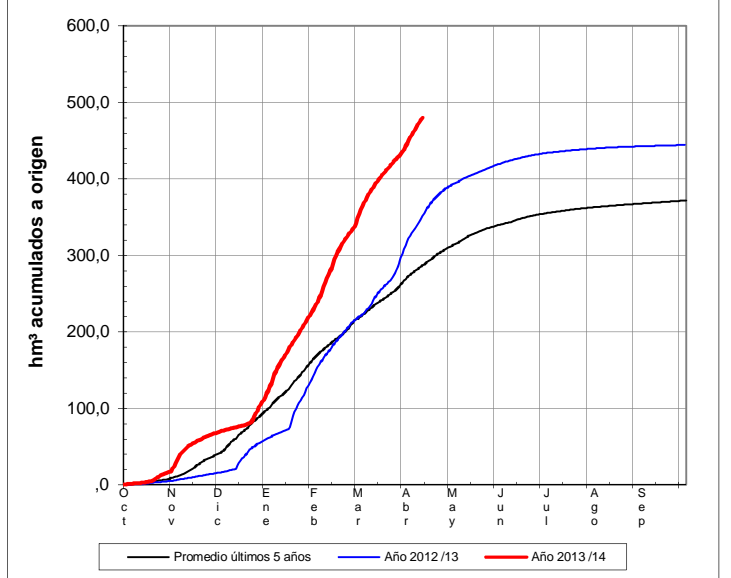
**CÚA EN QUILOS**



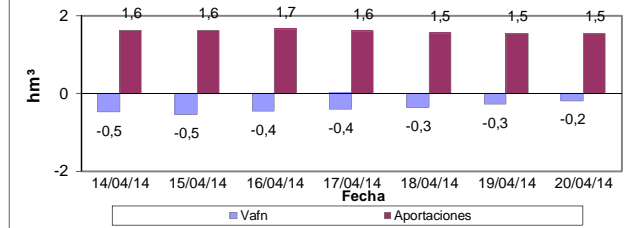
**APORTACIONES CONTROLADAS**



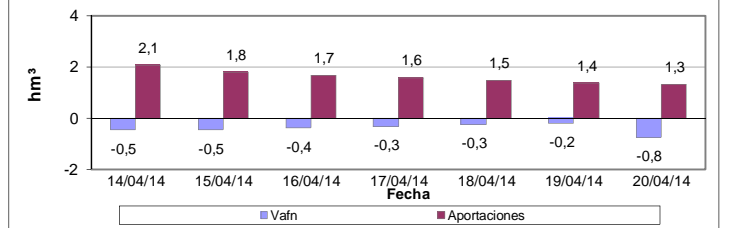
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



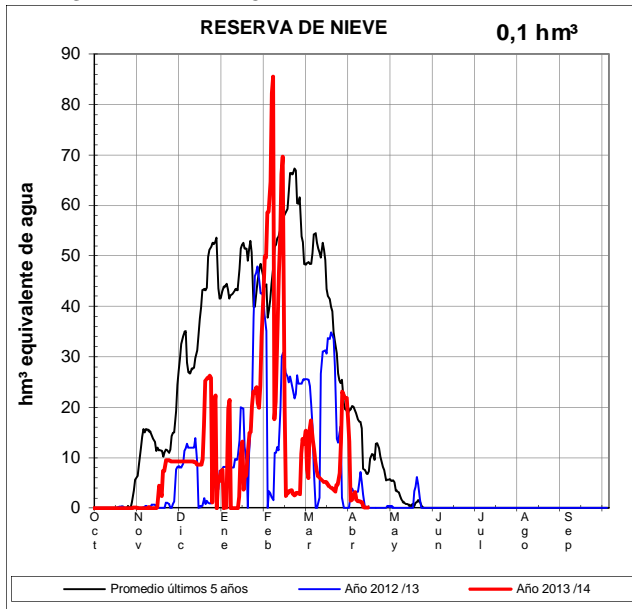
**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



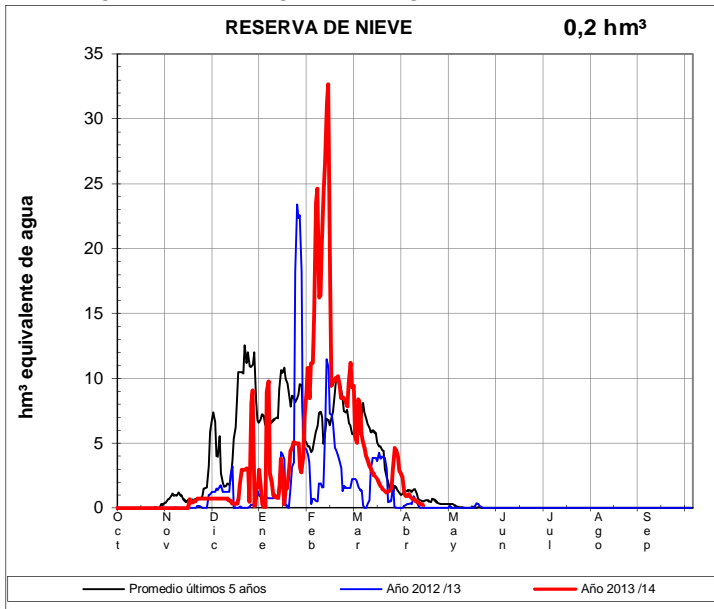
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: **13/04/2014**

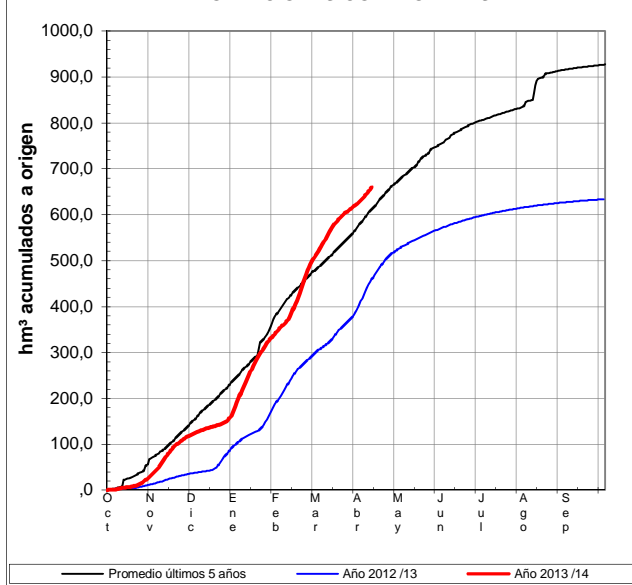
**SIL EN E. DE BÁRCENA**



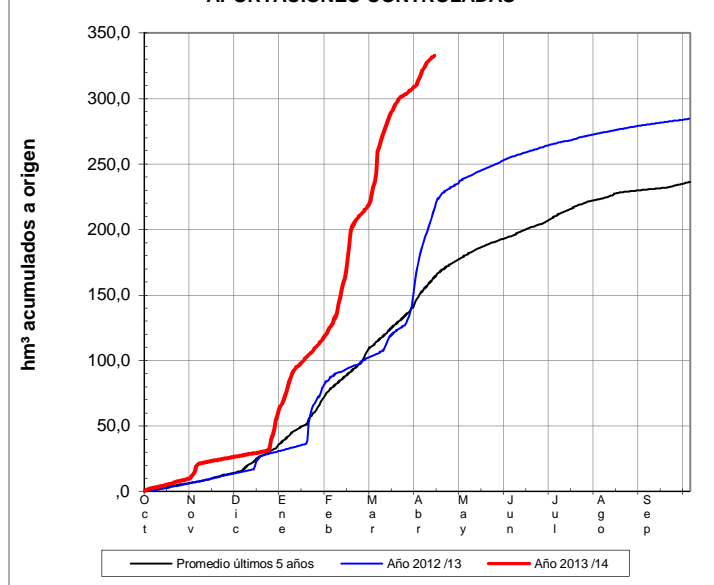
**BOEZA EN E. DE MONTEARENAS**



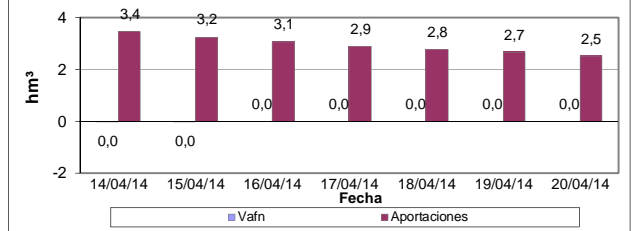
**APORTACIONES CONTROLADAS**



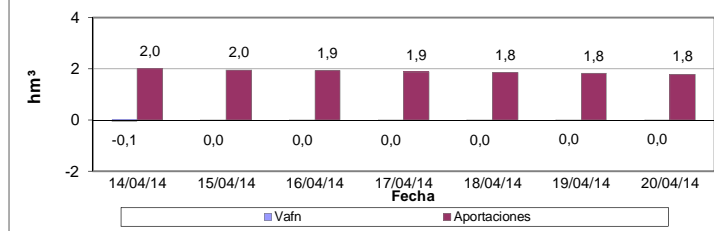
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



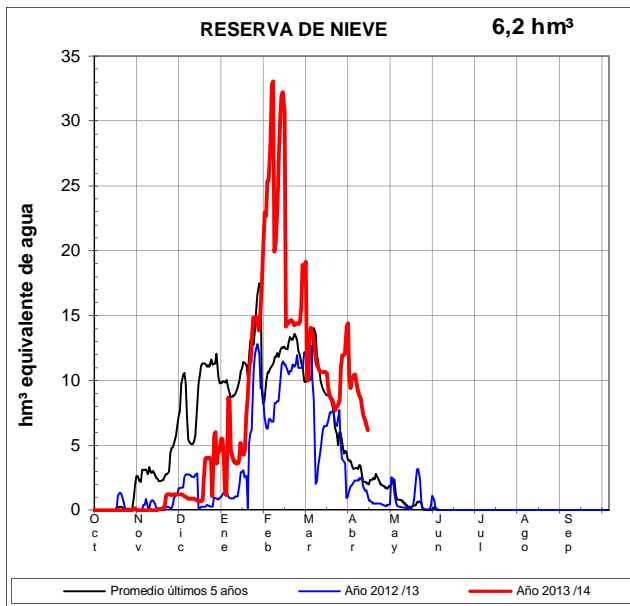
**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



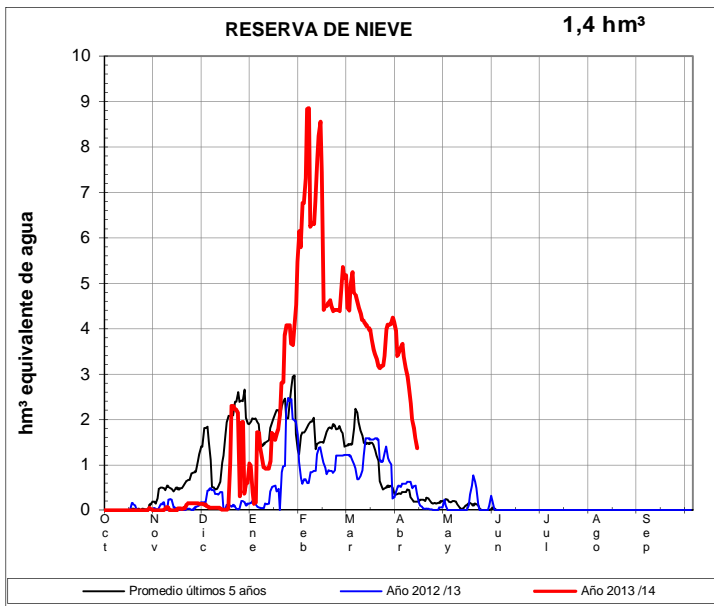
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL**

Fecha del informe: 13/04/2014

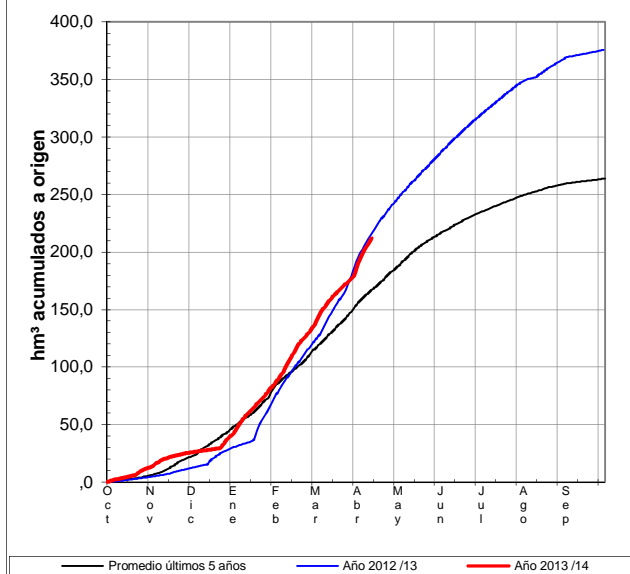
**CABRERA EN PUENTE DOMINGO FLÓREZ**



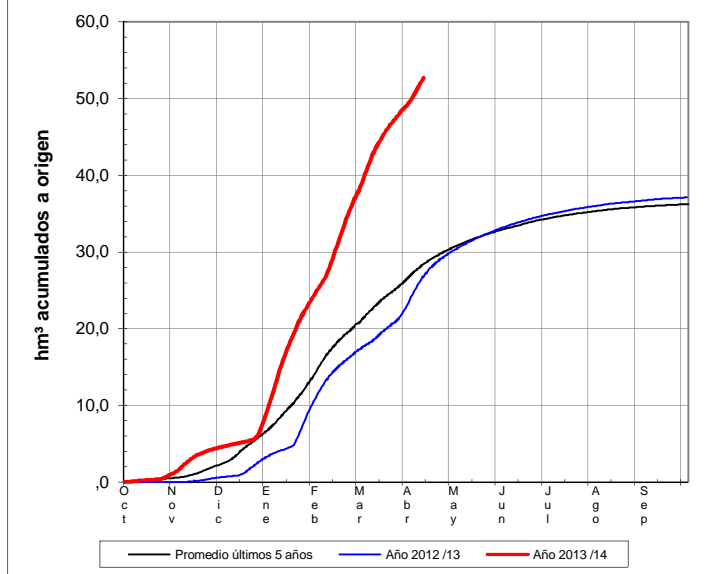
**CASOYO EN E. DE CASOYO**



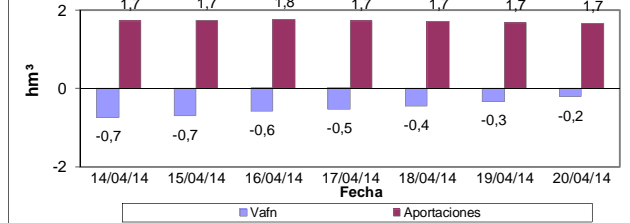
**APORTACIONES CONTROLADAS**



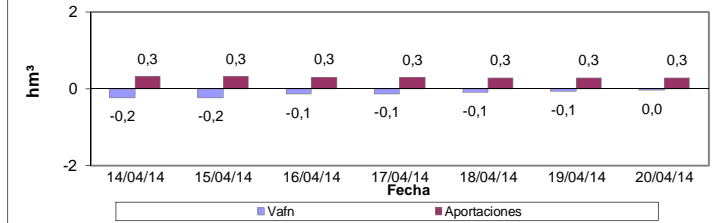
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**

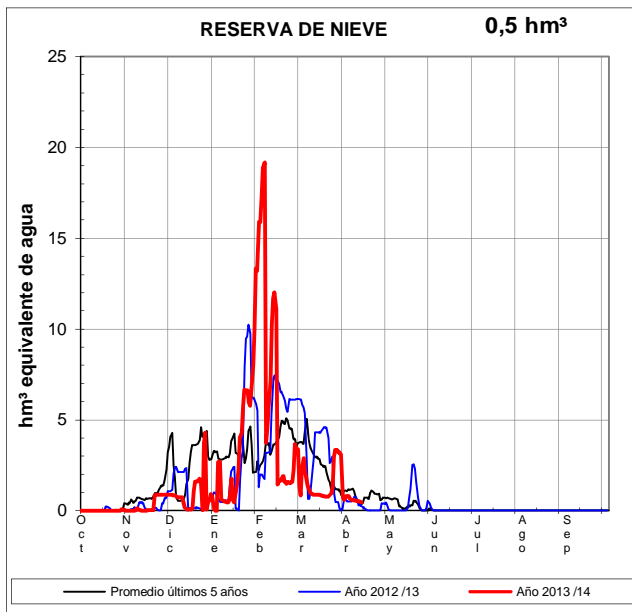




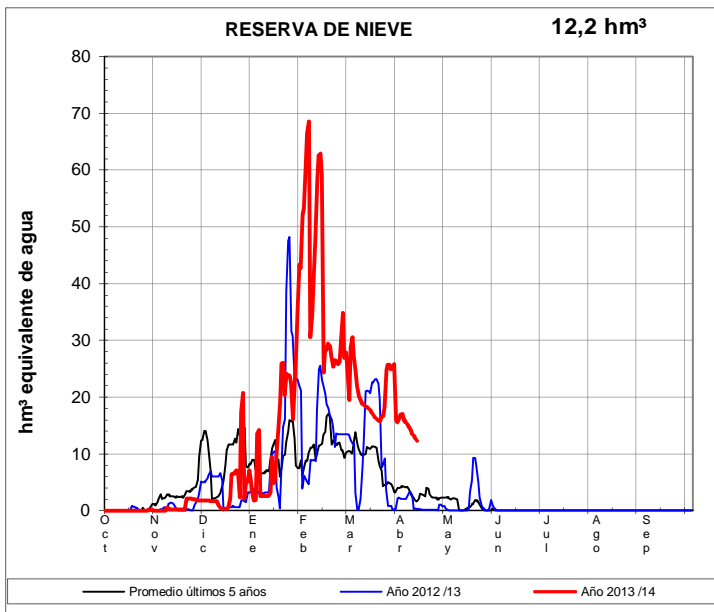
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: **13/04/2014**

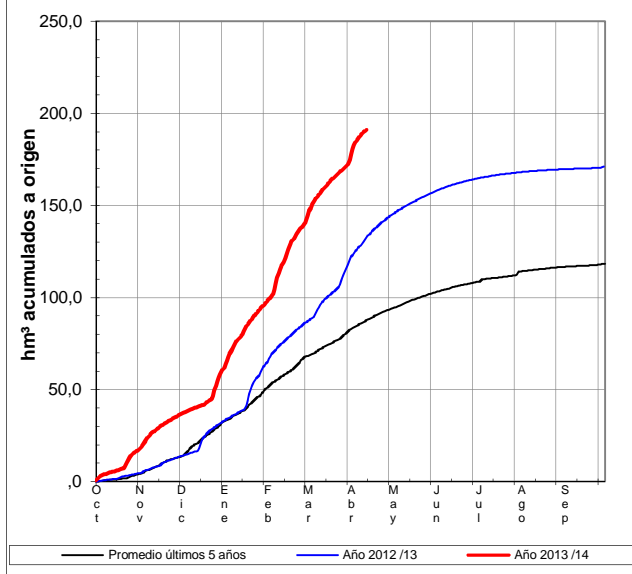
**JARES EN E. DE PRADA**



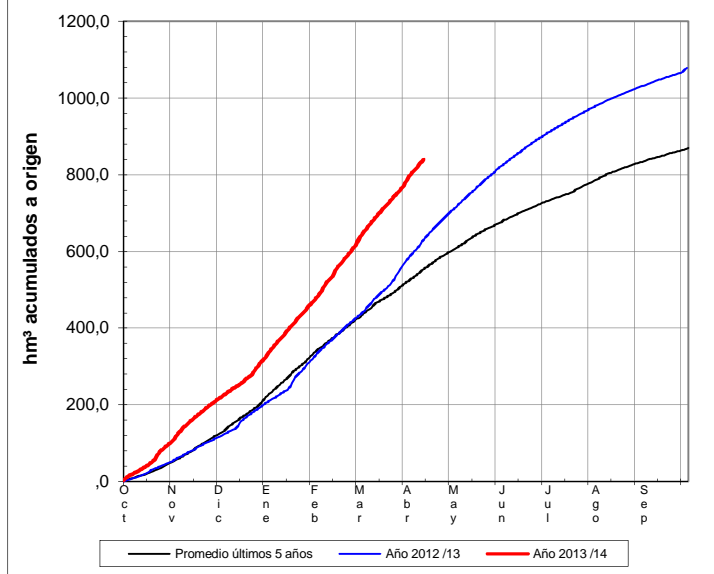
**BIBEY EN E. DE BAO**



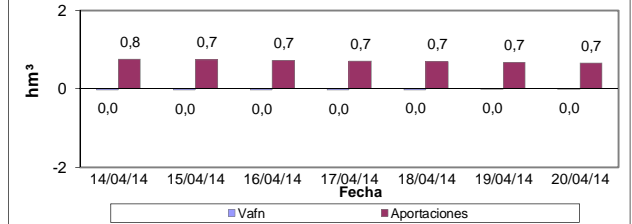
**APORTACIONES CONTROLADAS**



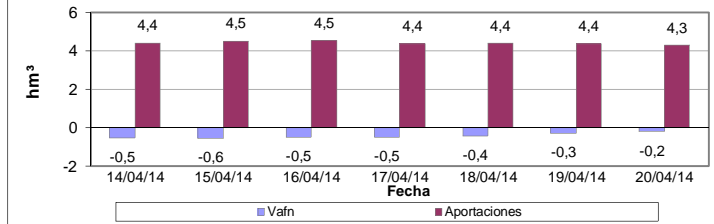
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**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: 13/04/2014

**NÁVEA EN E. DE CHANDREJA**

