



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Miño-Sil

9 de febrero de 2014

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO 6  
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)

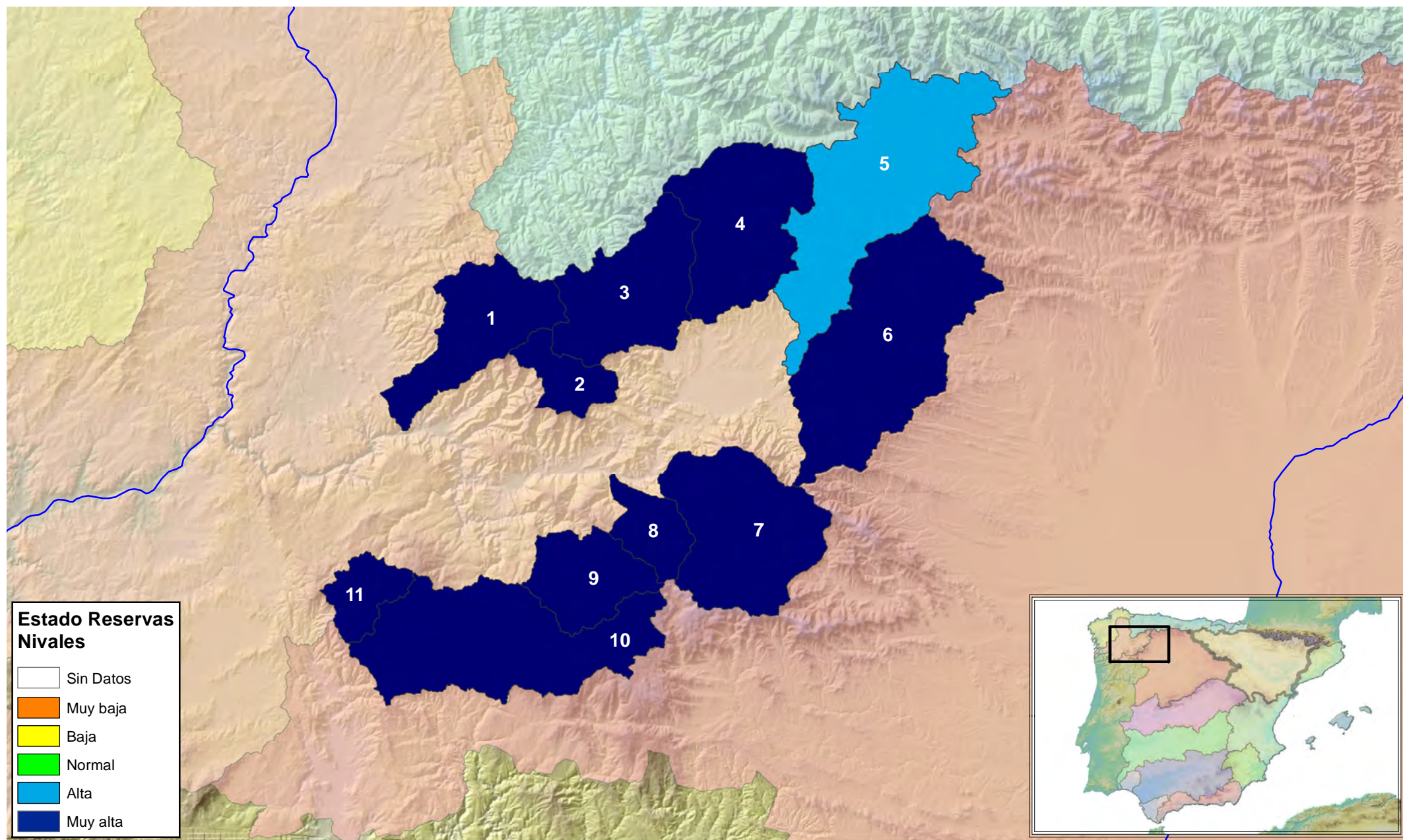
El informe de Evolución de  
Recursos Nivales puede ser  
consultado en:

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

# RESUMEN

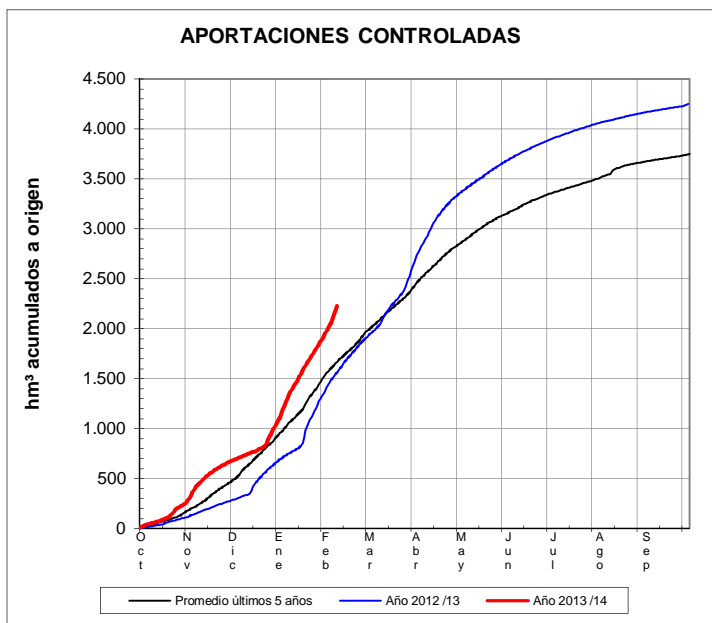
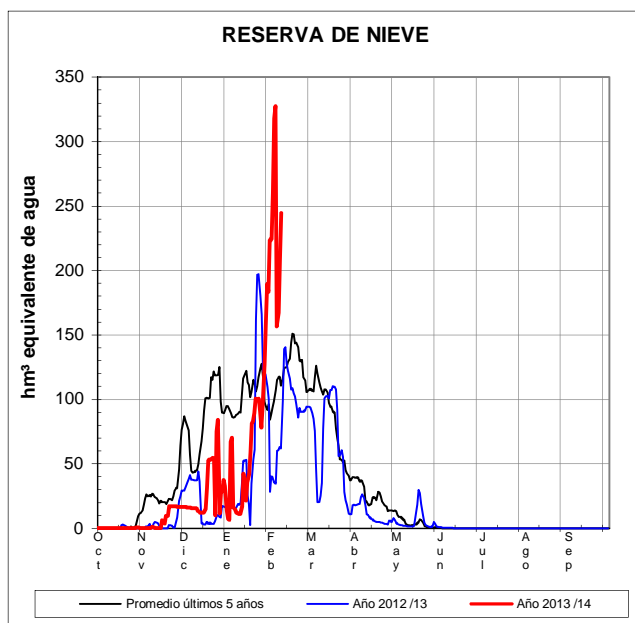
[Mapa estado nival](#)

[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: 09/02/2014

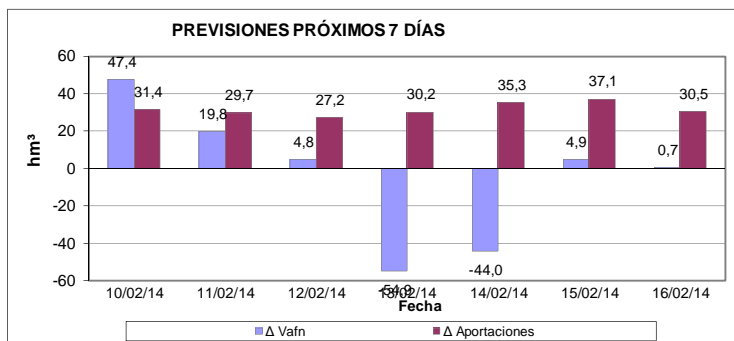
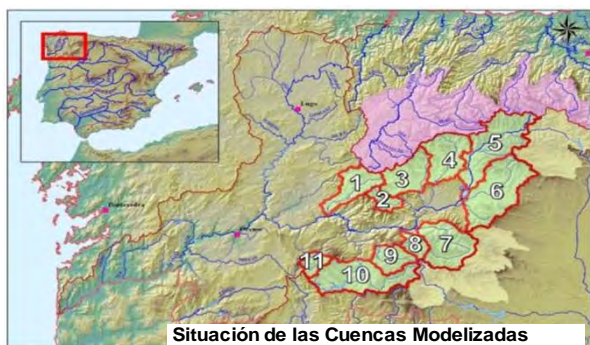


| CUENCA         |                       |           |                                  | (*) ESTADO A: 09/02/2014 |              |                    |               | (**) PREVISIONES A 7 DÍAS |                    |
|----------------|-----------------------|-----------|----------------------------------|--------------------------|--------------|--------------------|---------------|---------------------------|--------------------|
| 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                    | 8,9          | 270,7              | Máxima 5 años | -8,18                     | 25,98              |
| 2              |                       | B.1.1.2   | Selmo en Oencia                  | 134,4                    | 10,3         | 106,1              | Máxima 5 años | -0,30                     | 8,11               |
| 3              |                       | B.1.1.3.a | Burbia en Villafranca del Bierzo | 434,0                    | 19,4         | 166,0              | Máxima 5 años | -0,79                     | 18,38              |
| 4              |                       | B.1.1.3.b | Cúa en Quielos                   | 495,6                    | 45,6         | 264,9              | Máxima 5 años | 0,28                      | 19,33              |
| 5              |                       | B.1.1.3.c | Sil en E. de Bárcena             | 827,0                    | 46,3         | 365,5              | Alta          | 20,59                     | 39,98              |
| 6              |                       | B.1.1.4   | Boeza en E. de Montearenas       | 832,3                    | 24,6         | 148,4              | Máxima 5 años | -0,43                     | 24,44              |
| 7              |                       | B.1.1.5   | Cabrera Pte. Domingo Flórez      | 558,1                    | 27,5         | 100,3              | Muy alta      | 6,01                      | 13,53              |
| 8              |                       | B.1.1.6   | Casoyo en E. de Casoyo           | 145,2                    | 6,8          | 26,9               | Máxima 5 años | 0,77                      | 4,02               |
| 9              |                       | B.1.1.7.e | Jares en E. de Prada             | 256,7                    | 7,1          | 113,3              | Muy alta      | -5,44                     | 15,42              |
| 10             |                       | B.1.1.7.d | Bibey en E. de Bao               | 730,9                    | 48,1         | 516,5              | Máxima 5 años | -33,74                    | 41,96              |
| 11             |                       | B.1.1.7.a | Návea en E. de Chandreja         | 129,7                    | 0,2          | 151,6              | Muy alta      | -0,19                     | 10,30              |
| <b>Total :</b> |                       |           |                                  | <b>4.912,6</b>           | <b>244,8</b> | <b>2.230,3</b>     |               | <b>-21,42</b>             | <b>221,44</b>      |

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

ND: No Disponible

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

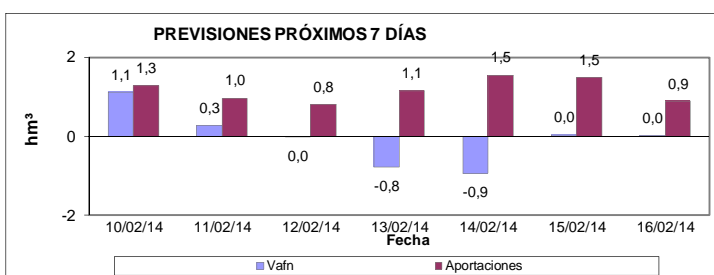
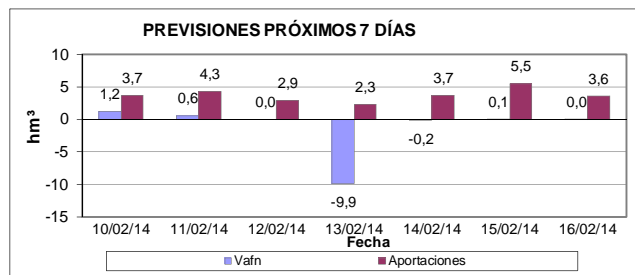
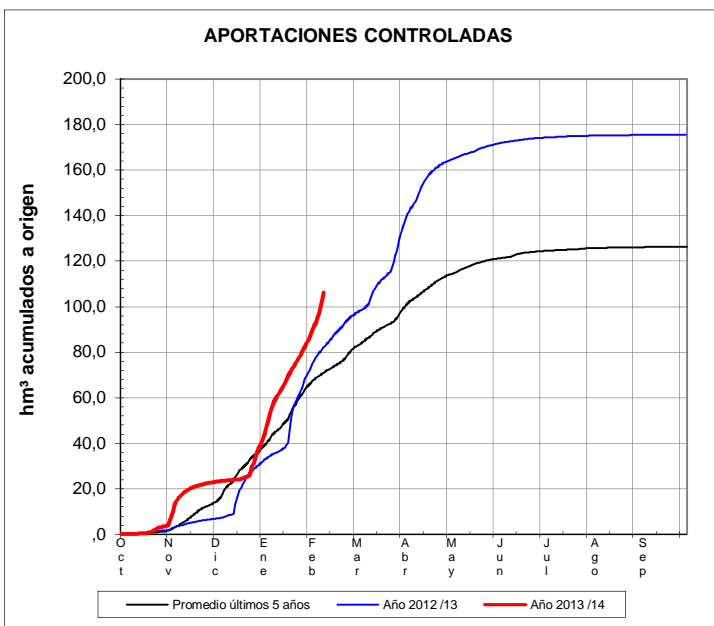
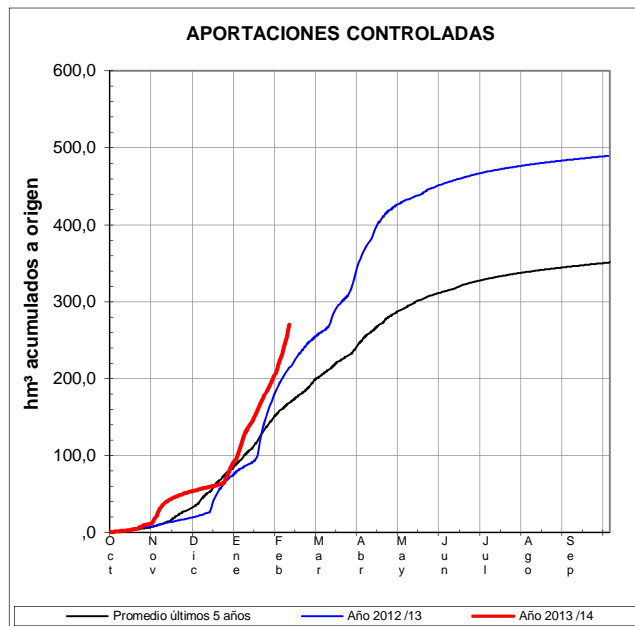
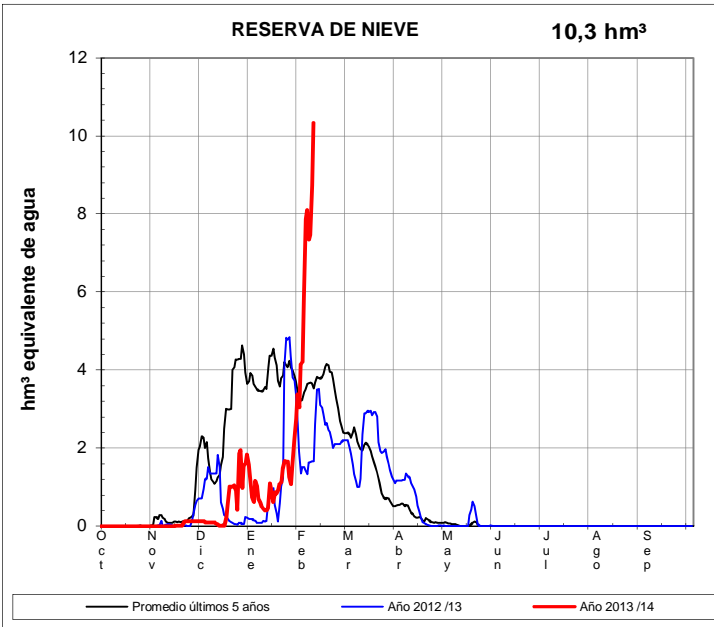
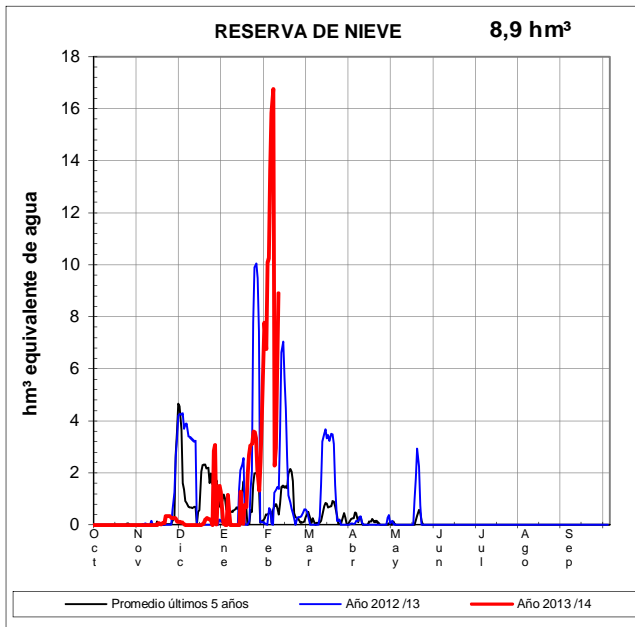


**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL**

Fecha del informe: 09/02/2014

**LOR EN QUIROGA**

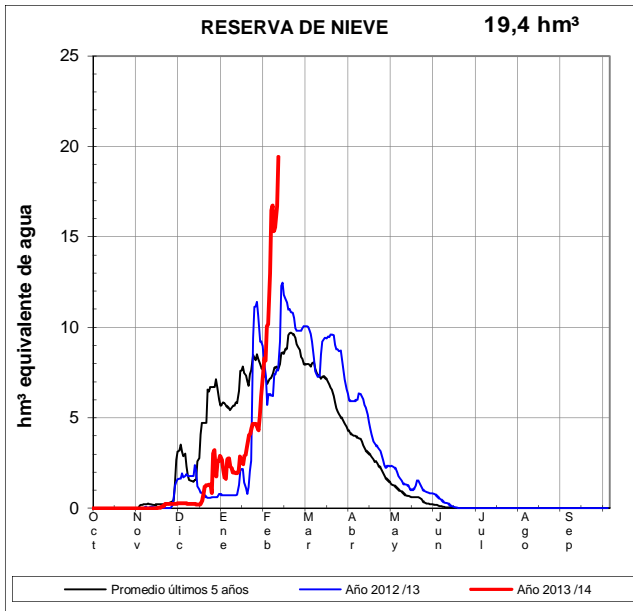
**SELMO EN OENCIA**



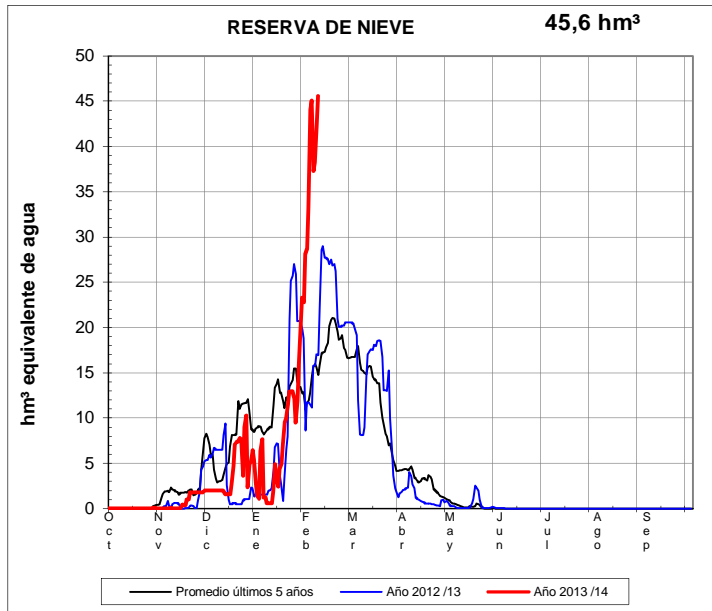
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL**

Fecha del informe: 09/02/2014

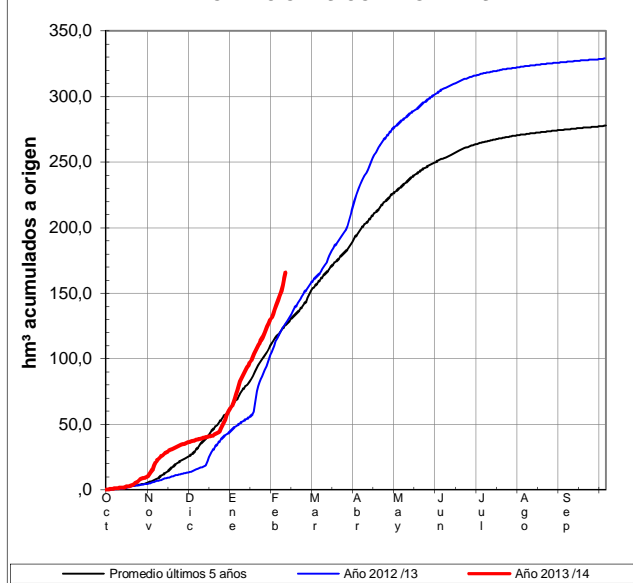
**BURBIA EN VILLAFRANCA DEL BIERZO**



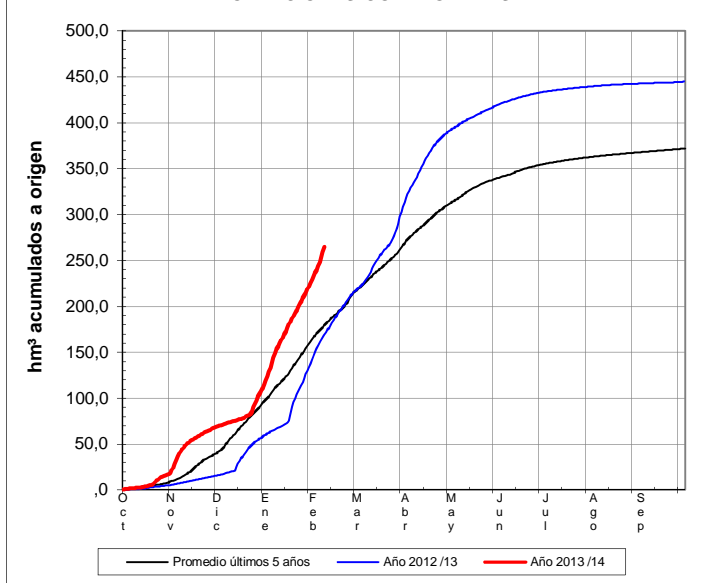
**CÚA EN QUILOS**



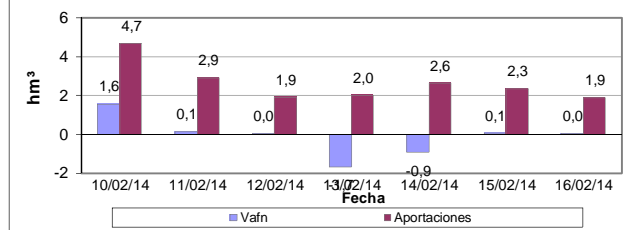
**APORTACIONES CONTROLADAS**



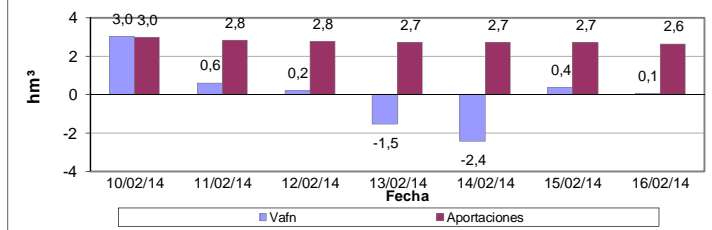
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



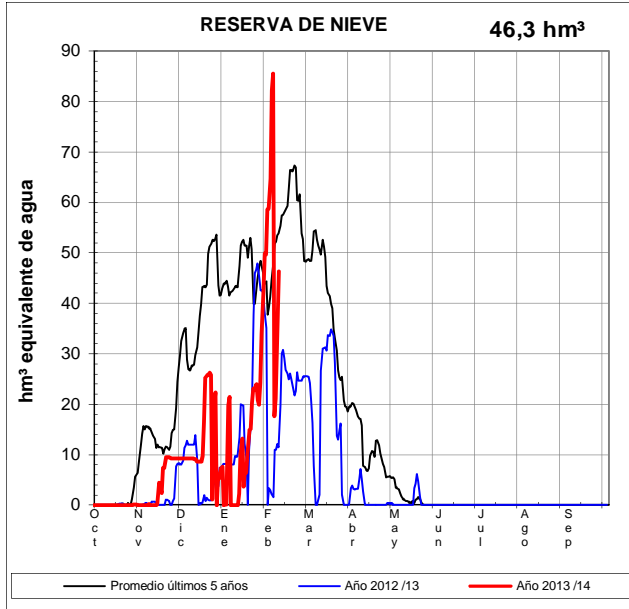
**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



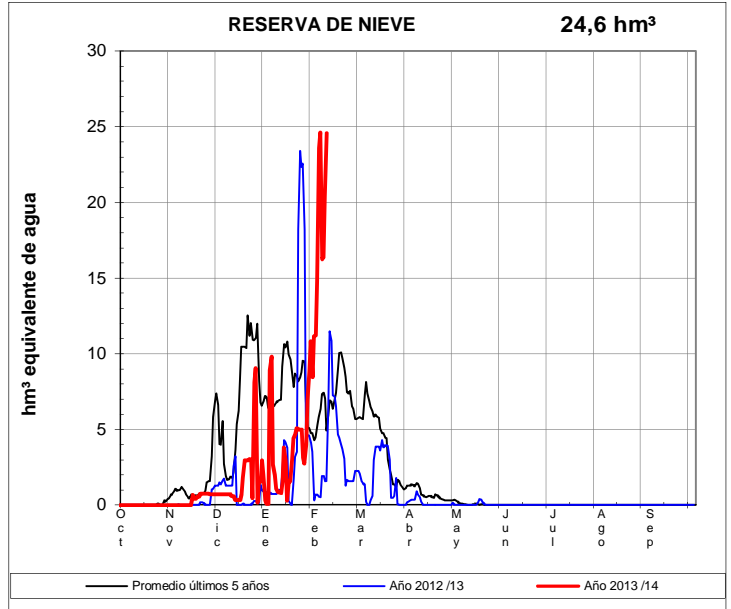
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 09/02/2014

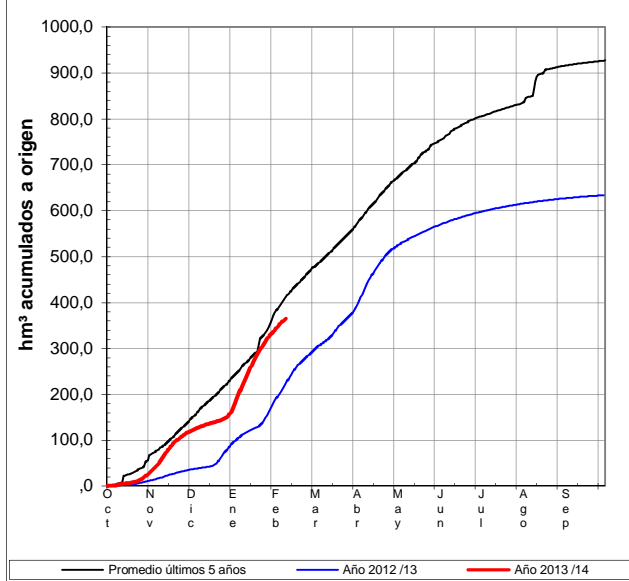
**SIL EN E. DE BÁRCENA**



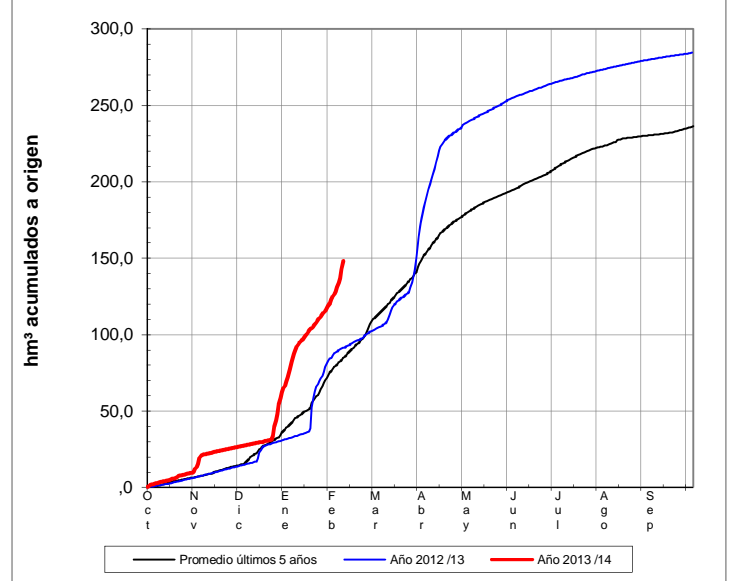
**BOEZA EN E. DE MONTEARENAS**



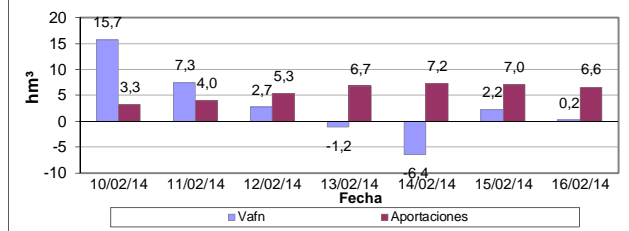
**APORTACIONES CONTROLADAS**



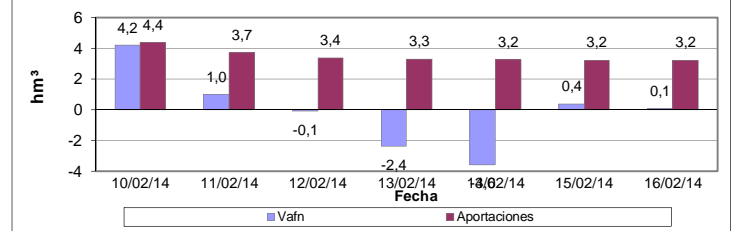
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**

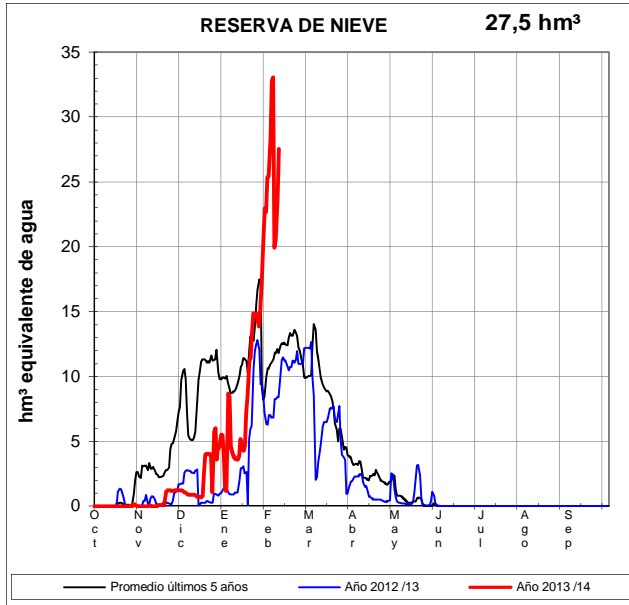




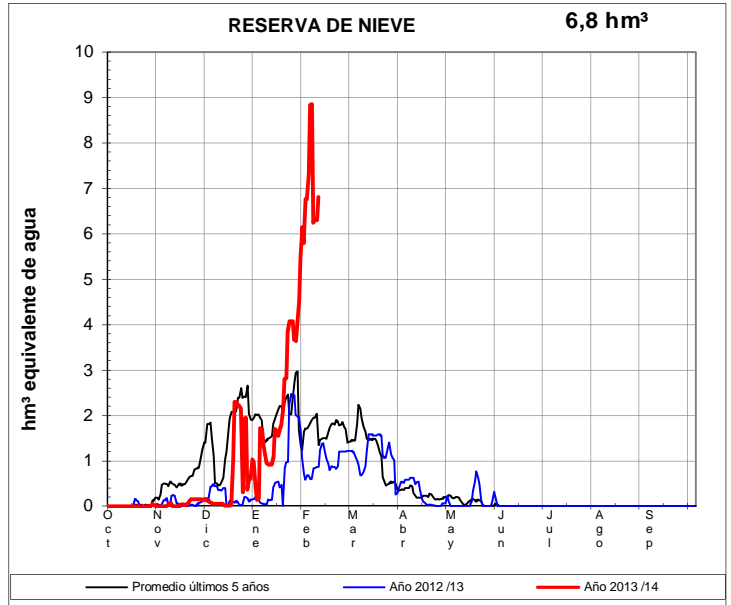
### EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 09/02/2014

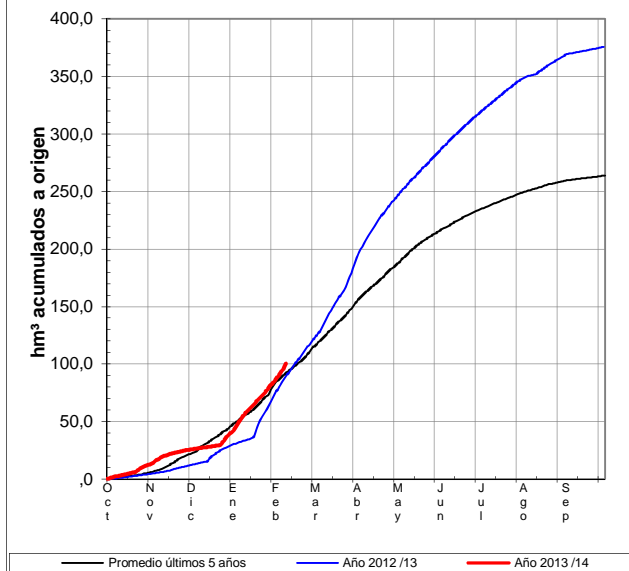
CABRERA EN PUENTE DOMINGO FLÓREZ



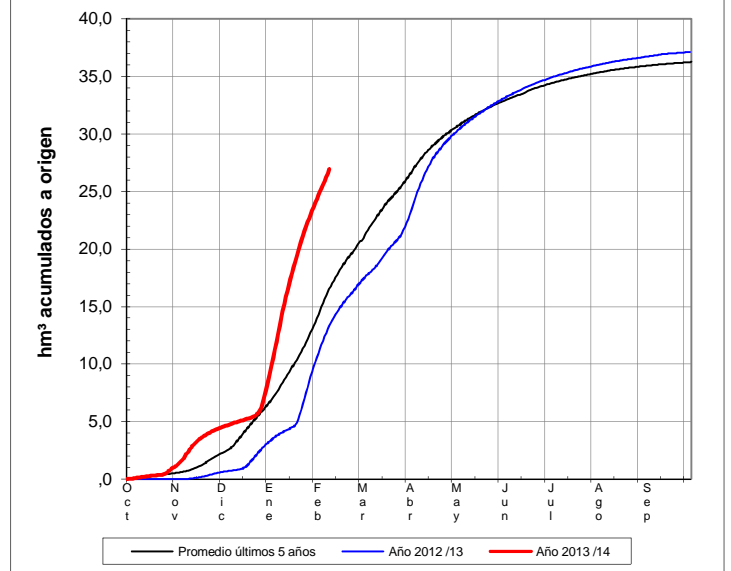
CASOYO EN E. DE CASOYO



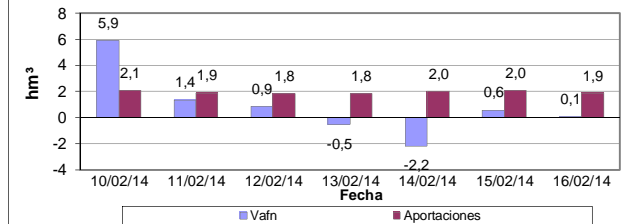
APORTACIONES CONTROLADAS



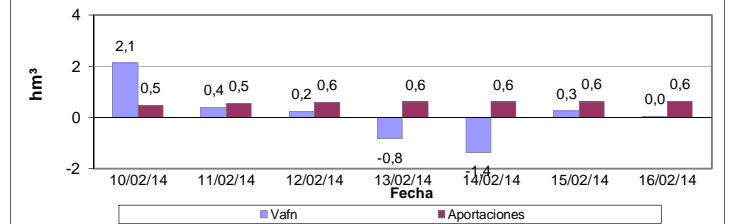
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

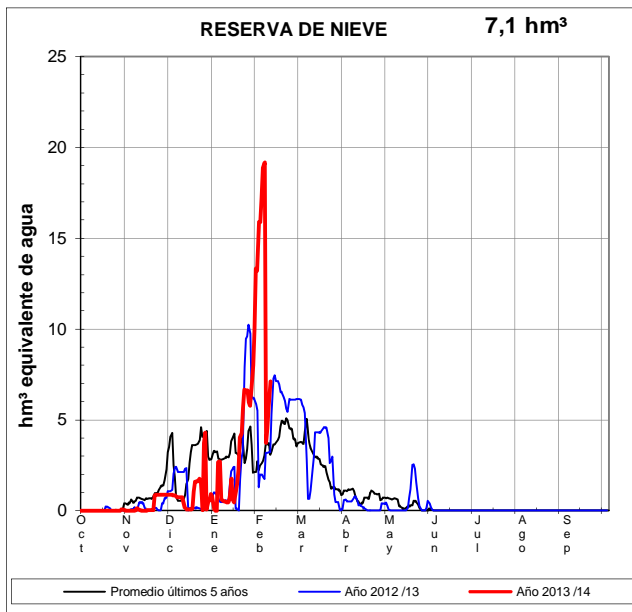




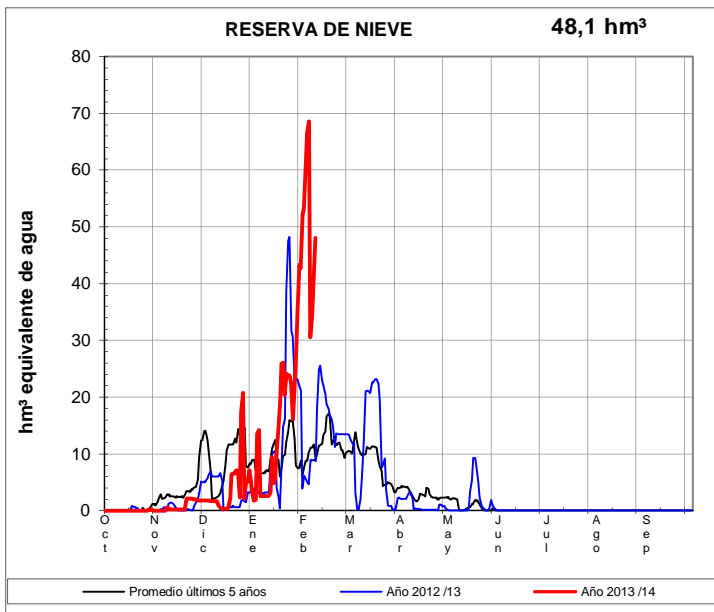
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL**

Fecha del informe: 09/02/2014

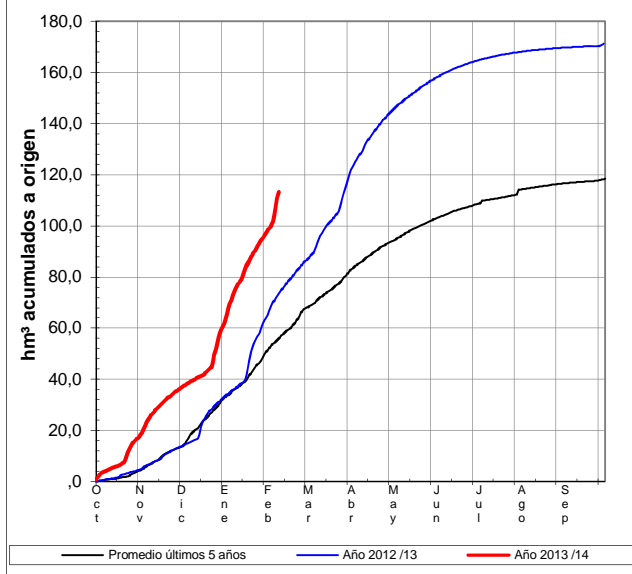
**JARES EN E. DE PRADA**



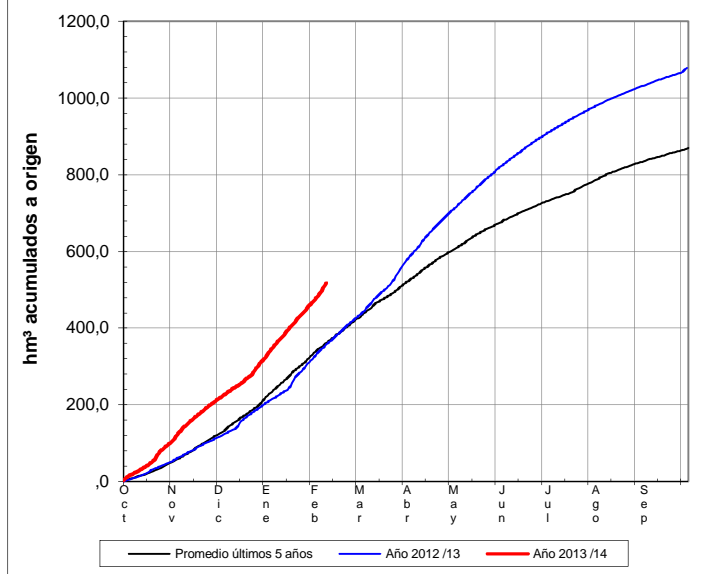
**BIBEY EN E. DE BAO**



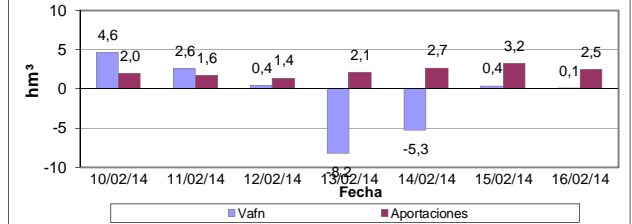
**APORTACIONES CONTROLADAS**



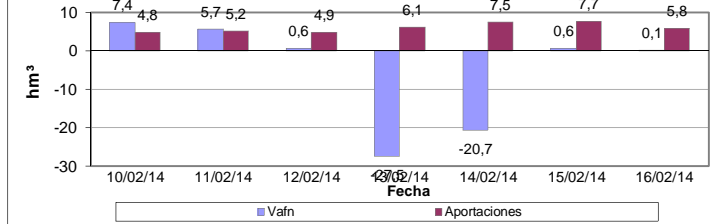
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**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: **09/02/2014**

### NÁVEA EN E. DE CHANDREJA

