



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

# Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Cantábrico

4 de mayo 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

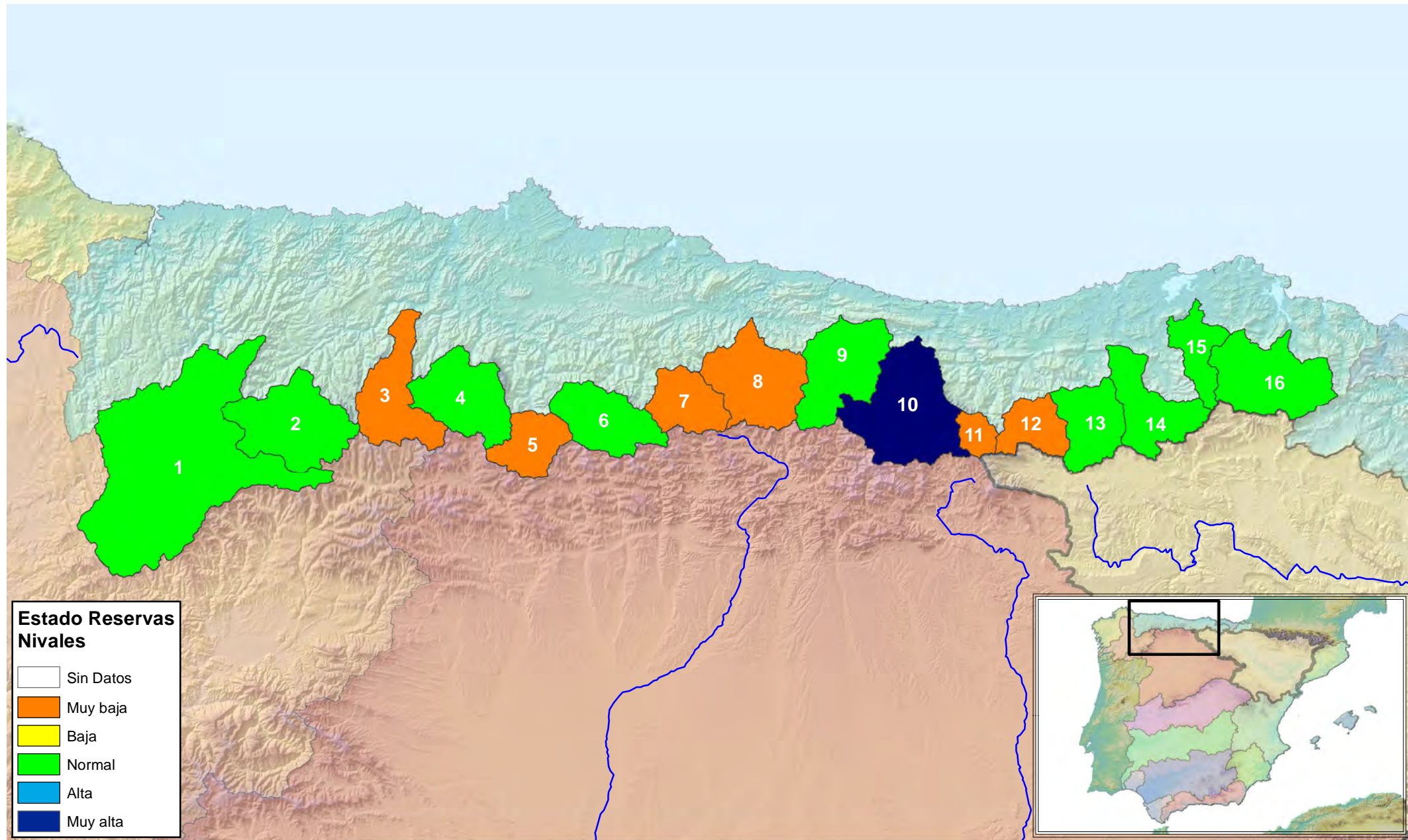
Dirección de email:  
[hidrologia@magrama.es](mailto:hidrologia@magrama.es)

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](#)

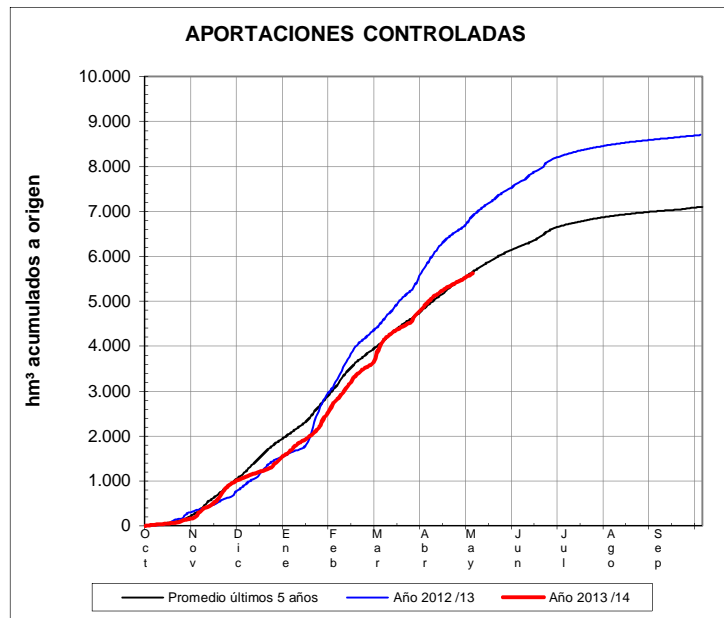
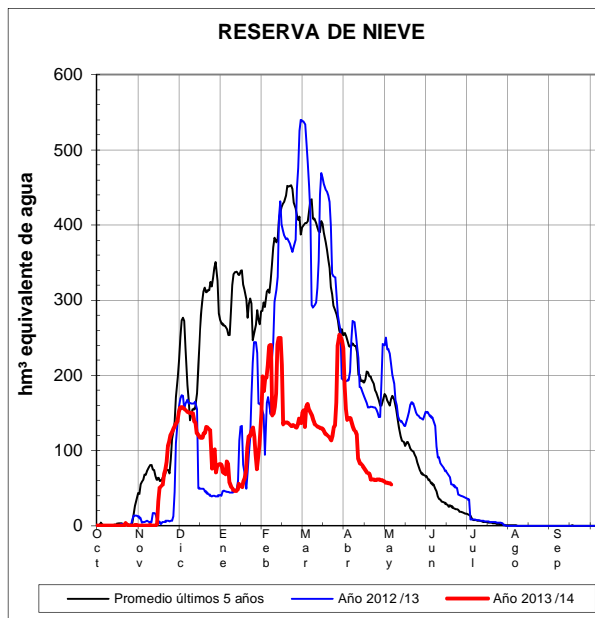


# Estado Reservas Nivales

Confederación Hidrográfica del Cantábrico

## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 04/05/2014

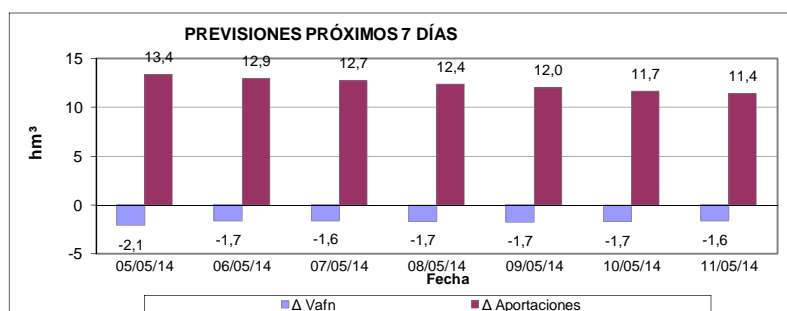


CUENCA				(*) ESTADO A: 04/05/2014				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
Orden	Sistema	Código	Pto. de control	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Reserva nival	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
1	Cordillera Cantábrica	B.1.2	Navia en E. de Salime	1.770,6	0,7	1.579,1	Normal	-0,57	26,20
2		B.1.3.1	Narcea en Corias	531,9	0,0	528,2	Normal	0,00	7,66
3		B.1.3.2	Pigüeña en Puente San Martín	404,1	0,0	100,0	Mínima 5 años	0,00	2,34
4		B.1.3.3	Trubia	418,7	8,3	221,8	Baja	-2,67	5,51
5		B.1.3.4	Caudal en Vega del Rey	234,8	1,3	151,3	Mínima 5 años	-0,81	3,33
6		B.1.3.5	Aller	356,4	1,4	238,6	Baja	-0,48	5,71
7		B.1.3.6	Nalón en E. de Tanes	264,3	0,1	235,0	Muy baja	-0,03	4,25
8		B.1.4	Sella en Cangas de Onís	480,8	0,2	442,9	Mínima 5 años	-0,17	3,64
9		B.1.5.1	Cares en Peñamellera Alta	454,9	29,7	507,6	Normal	-3,82	10,30
10		B.1.5.2	Deva en Peñamellera Baja	643,3	13,3	290,7	Máxima 5 años	-3,53	5,64
11		B.1.6	Nansa en E. de La Cohilla	89,9	0,0	62,9	Mínima 5 años	0,00	0,56
12		B.1.7.1	Saja en Fresneda	206,9	0,1	116,4	Muy baja	-0,11	1,09
13		B.1.7.2	Besaya en E. de Somahoz	305,7	0,0	148,5	Normal	0,00	1,09
14		B.1.8	Pas en Puente Viesgo	355,5	0,0	321,7	Normal	0,00	2,32
15		B.1.9	Miera en Puente Agüero	205,5	0,0	152,4	Normal	0,00	1,71
16		B.1.10	Asón en Ampuero	494,2	0,0	522,1	Normal	0,00	5,05
<b>Total :</b>				<b>7.217,5</b>	<b>55,1</b>	<b>5.619,2</b>		<b>-12,19</b>	<b>86,39</b>

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

ND: No Disponible

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

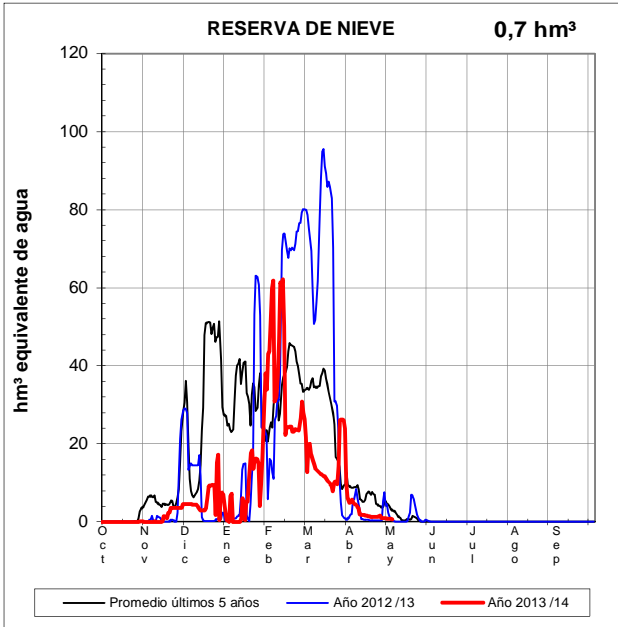




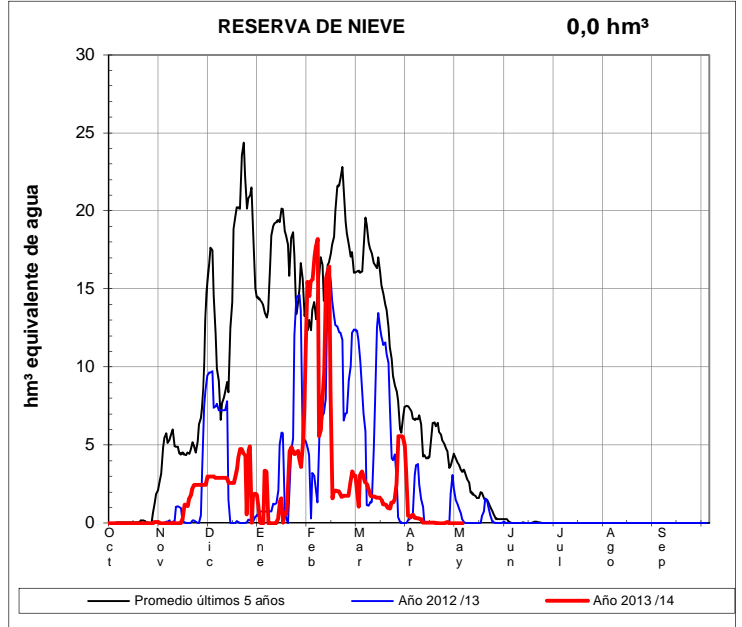
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: 04/05/2014

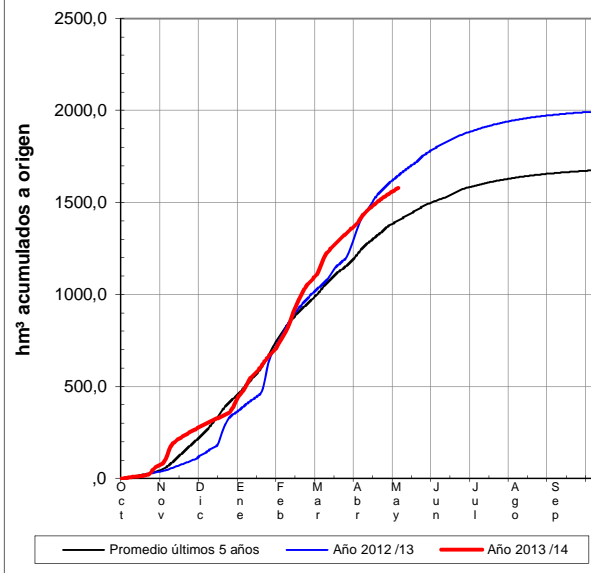
**NAVIA EN E. DE SALIME**



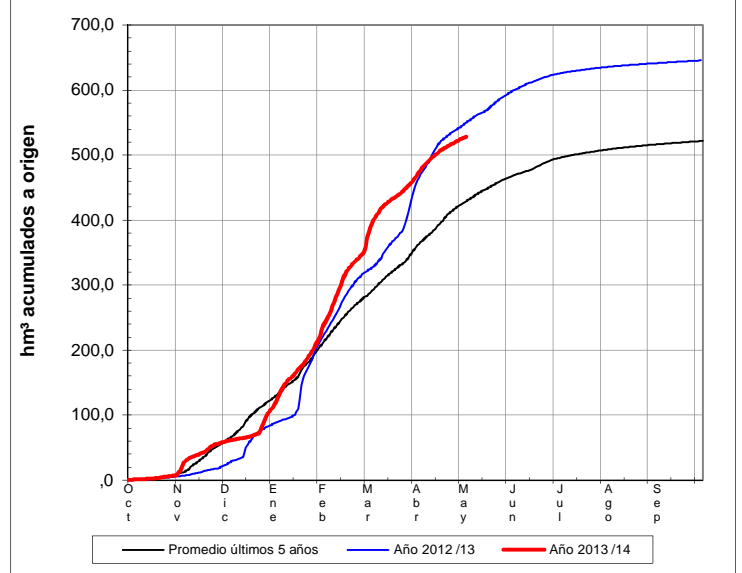
**NARCEA EN CORIAS**



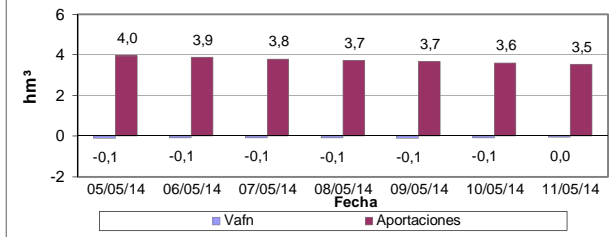
**APORTACIONES CONTROLADAS**



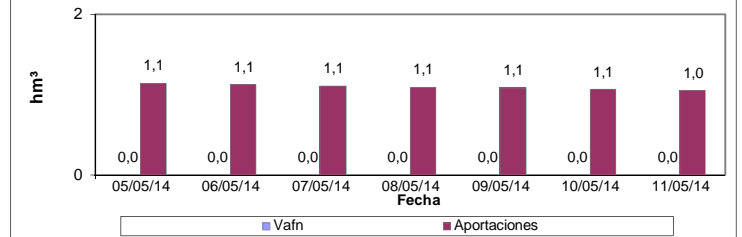
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



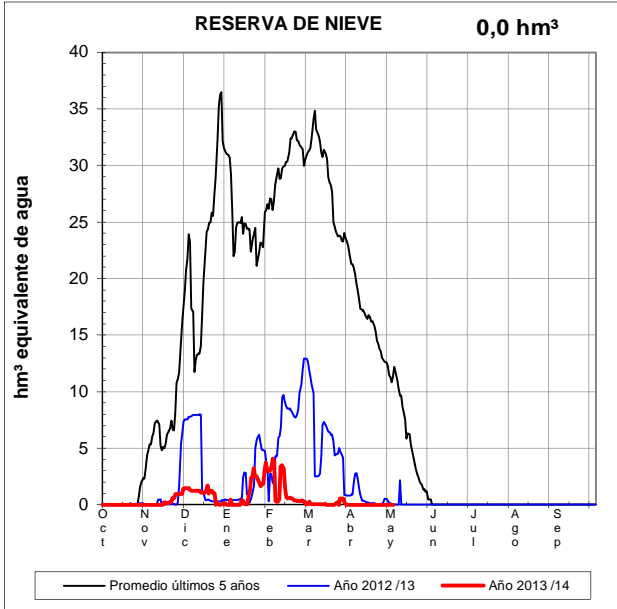
**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



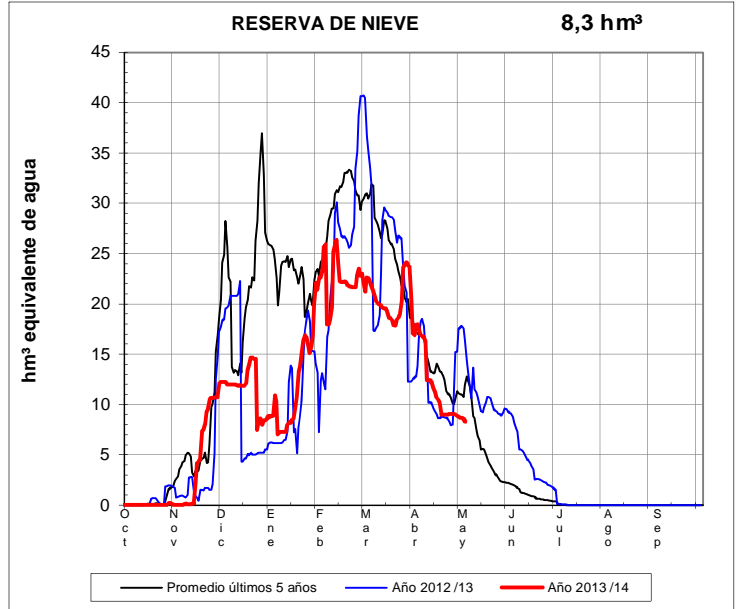
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: 04/05/2014

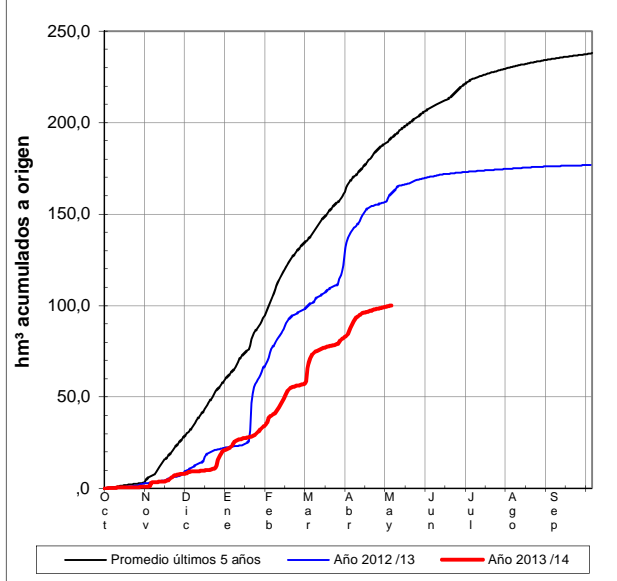
**PIGUËÑA EN PUENTE SAN MARTÍN**



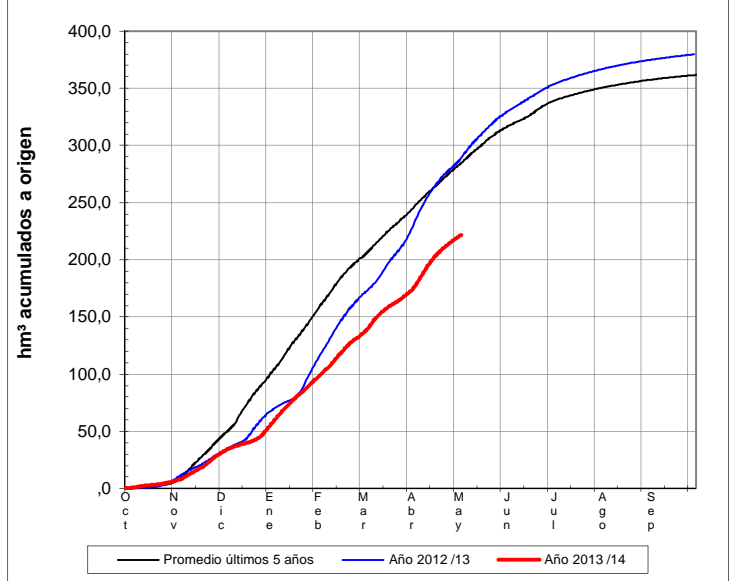
**TRUBIA**



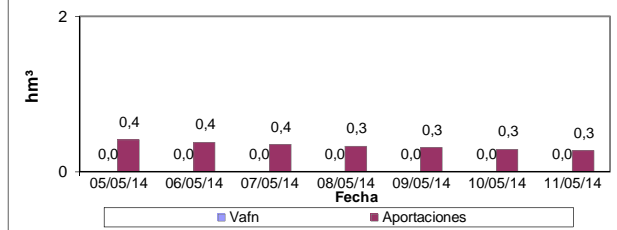
**APORTACIONES CONTROLADAS**



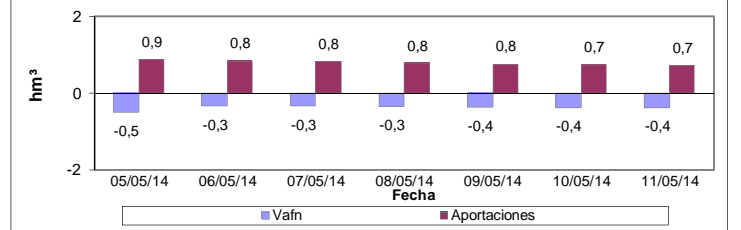
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



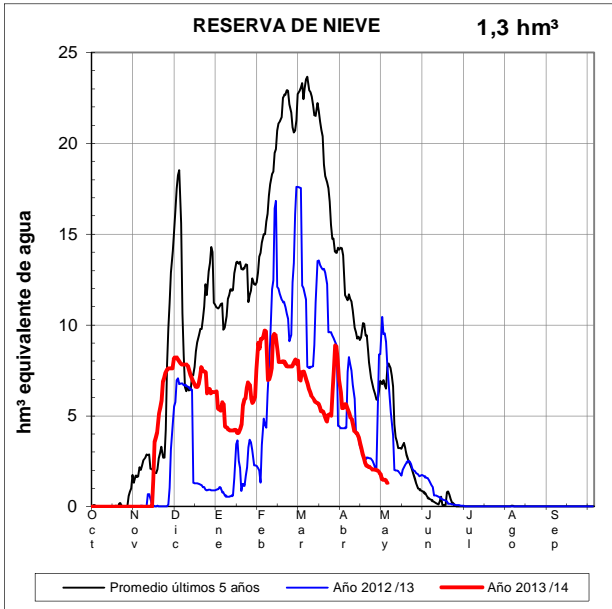
**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



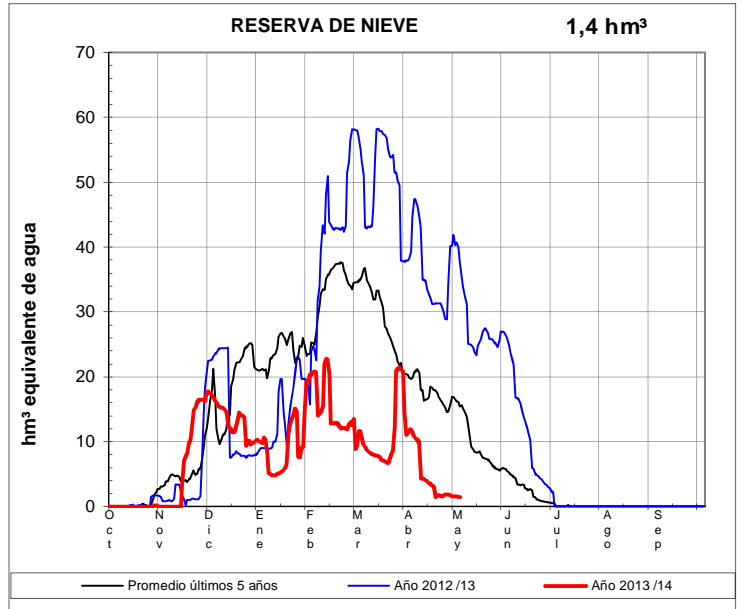
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: **04/05/2014**

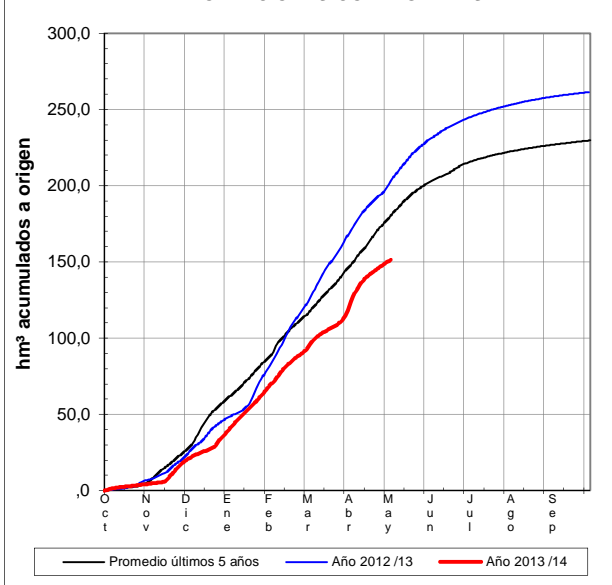
**CAUDAL EN VEGA DEL REY**



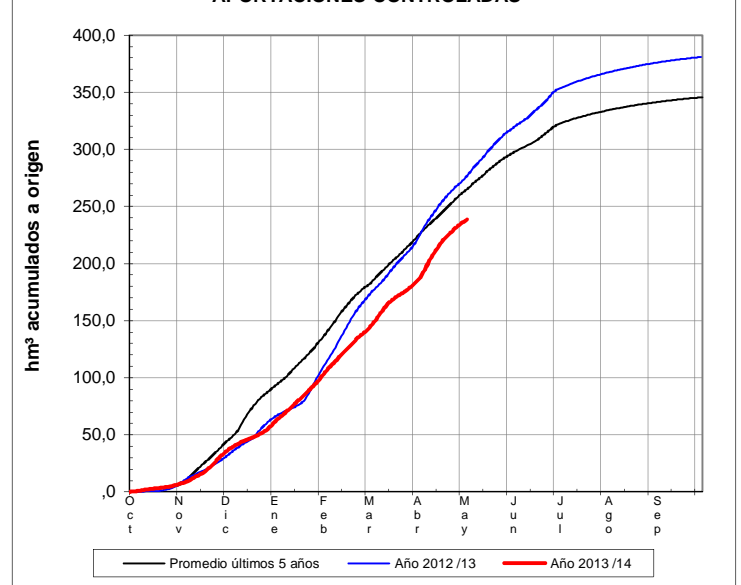
**ALLER**



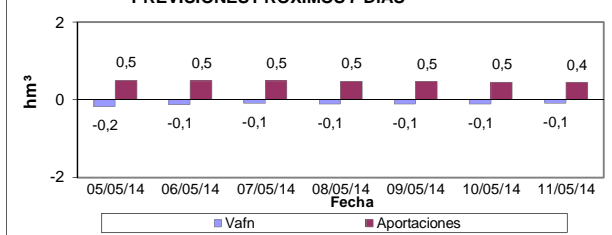
**APORTACIONES CONTROLADAS**



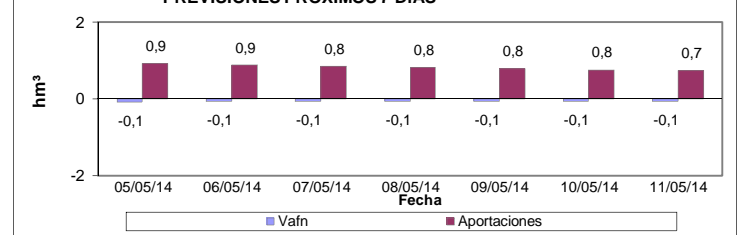
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



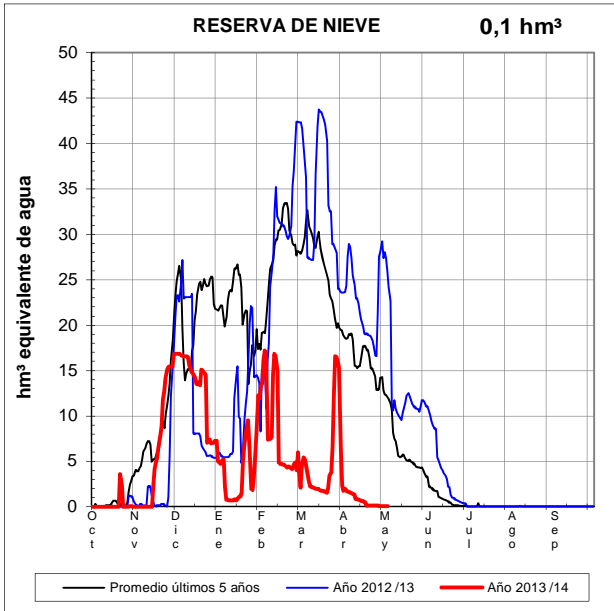
**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



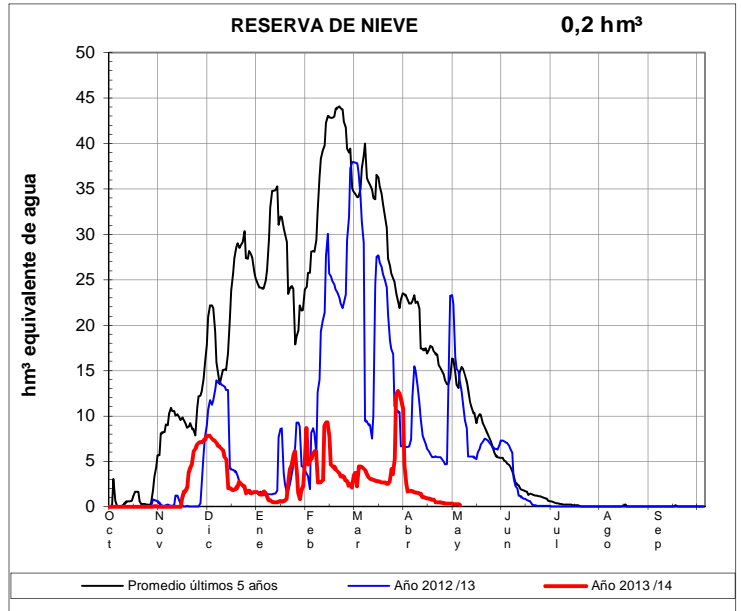
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: **04/05/2014**

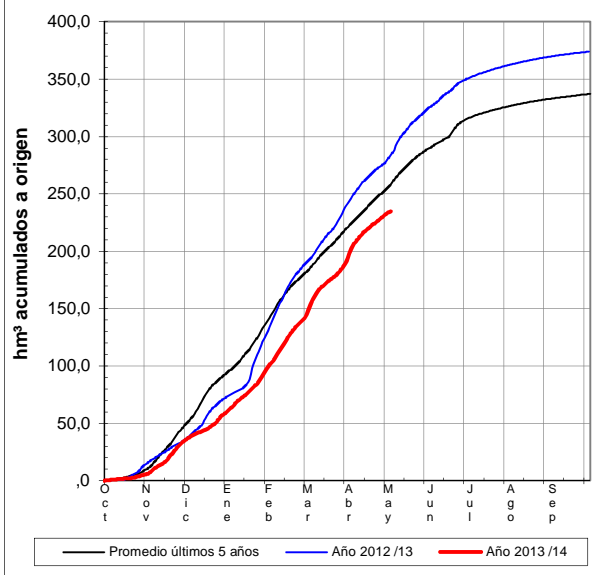
**NALÓN EN E. DE TANES**



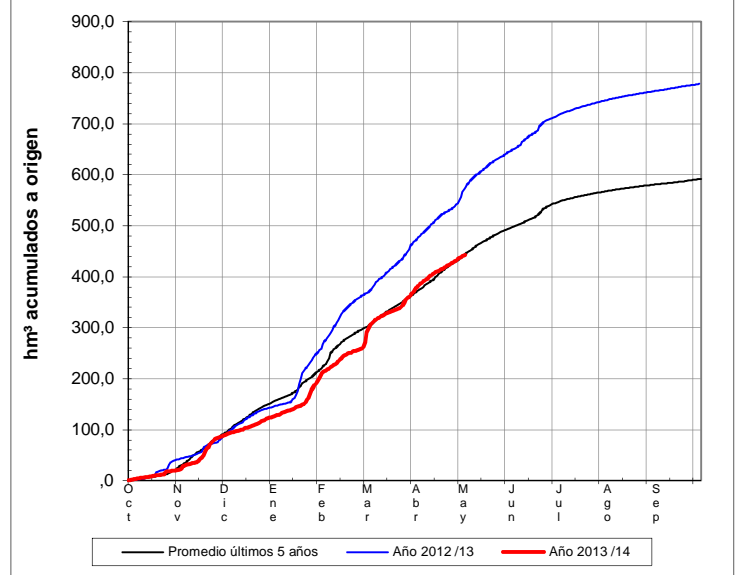
**SELLA EN CANGAS DE ONÍS**



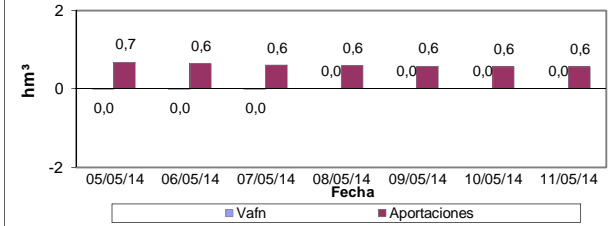
**APORTACIONES CONTROLADAS**



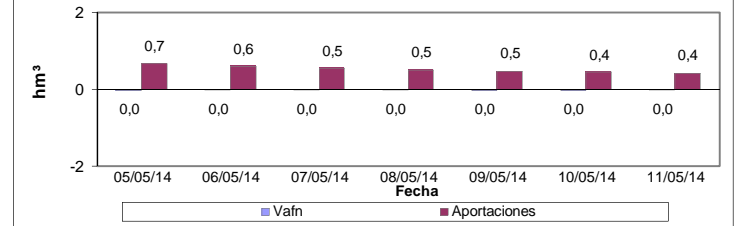
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**

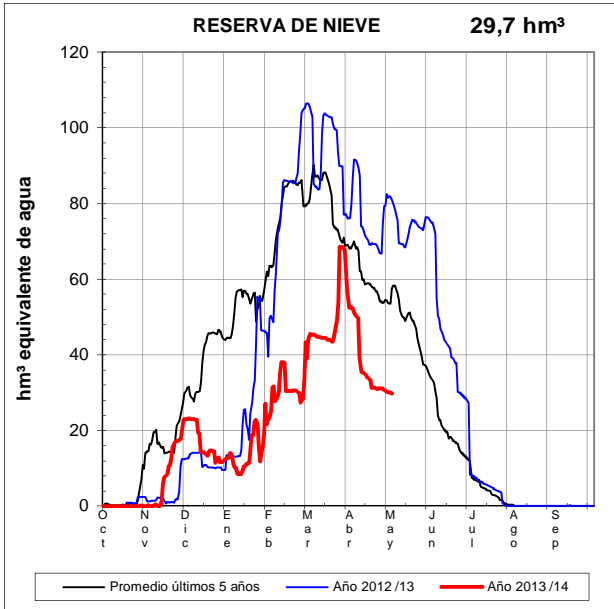




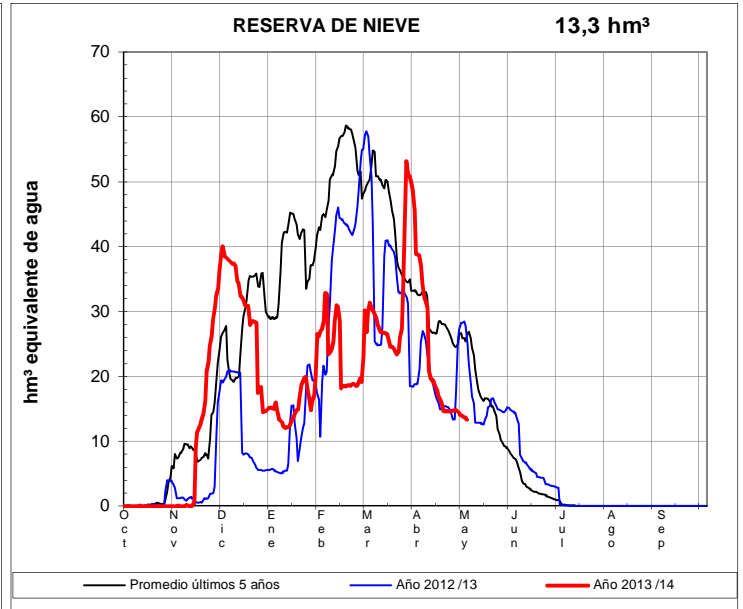
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: 04/05/2014

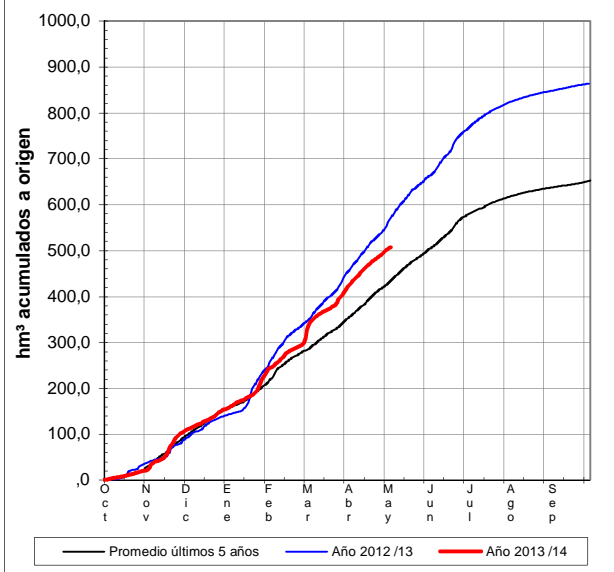
**CARES EN PEÑAMELLERA ALTA**



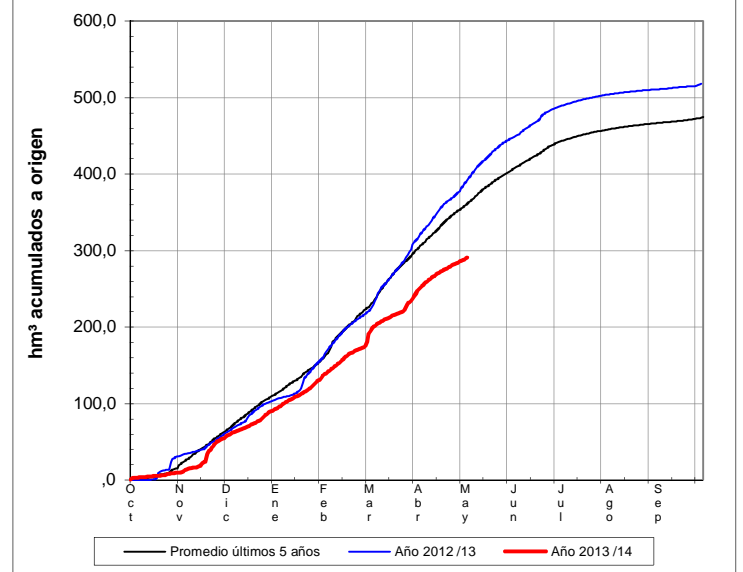
**DEVA EN PEÑAMELLERA BAJA**



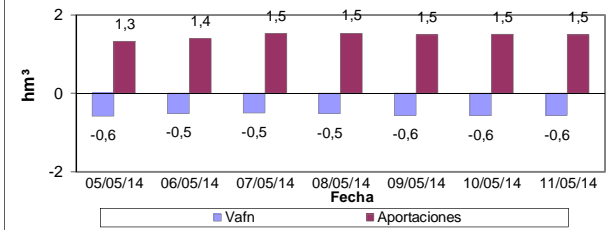
**APORTACIONES CONTROLADAS**



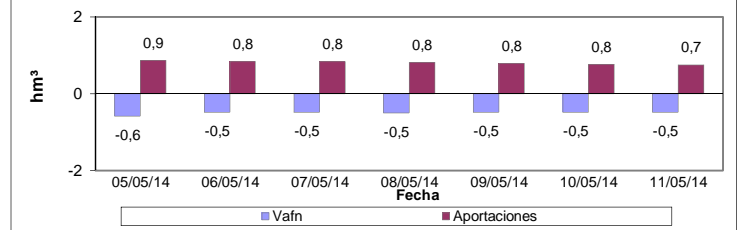
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



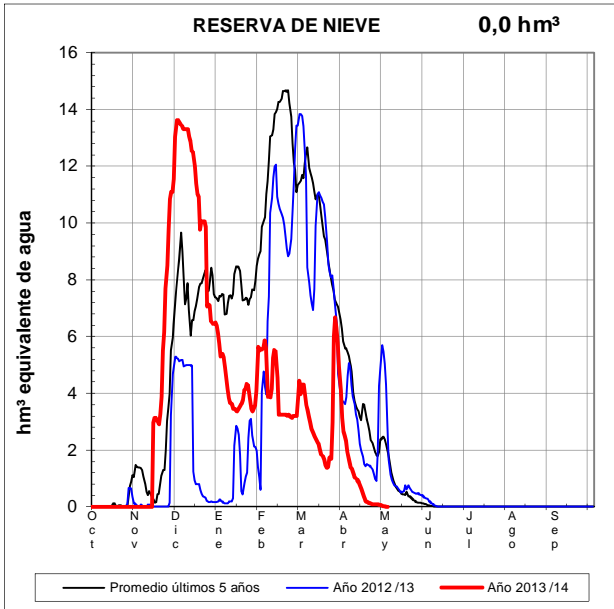
**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



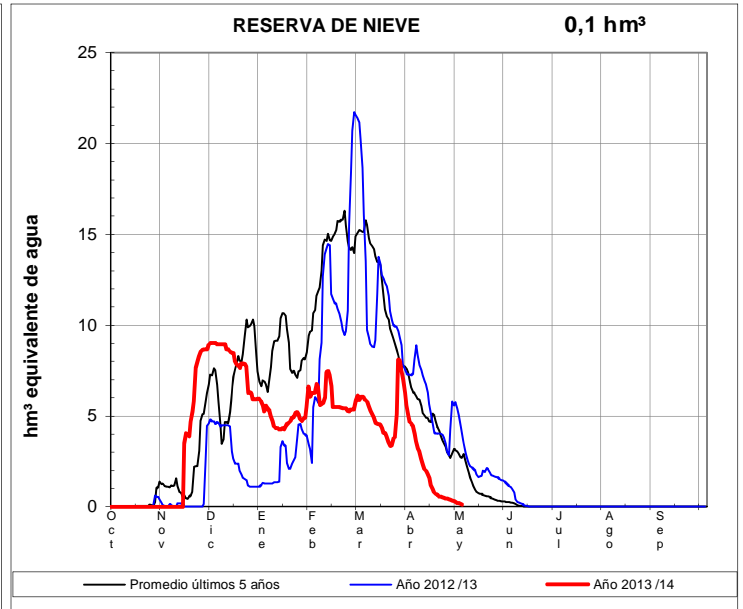
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: **04/05/2014**

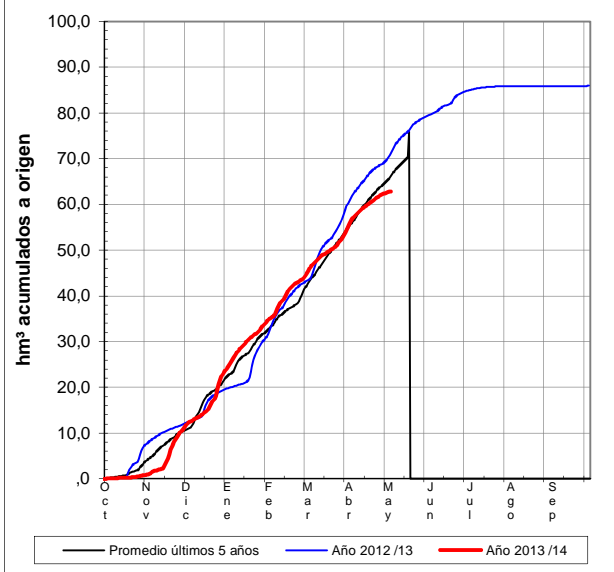
**NANSA EN E. DE LA COHÍLLA**



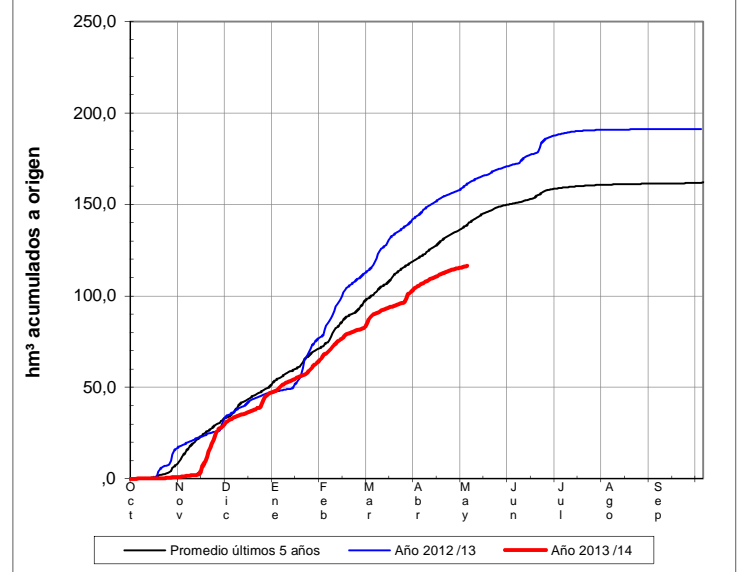
**SAJA EN FRESNEDA**



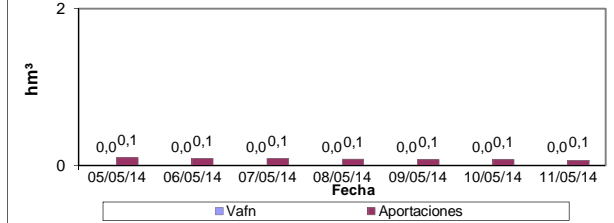
**APORTACIONES CONTROLADAS**



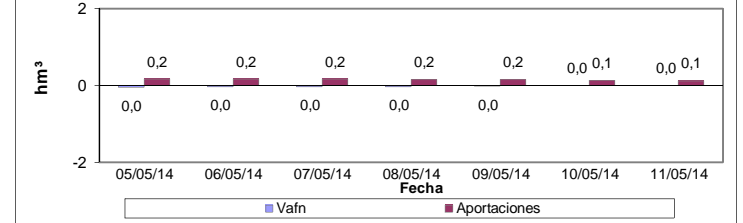
**APORTACIONES CONTROLADAS**



**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



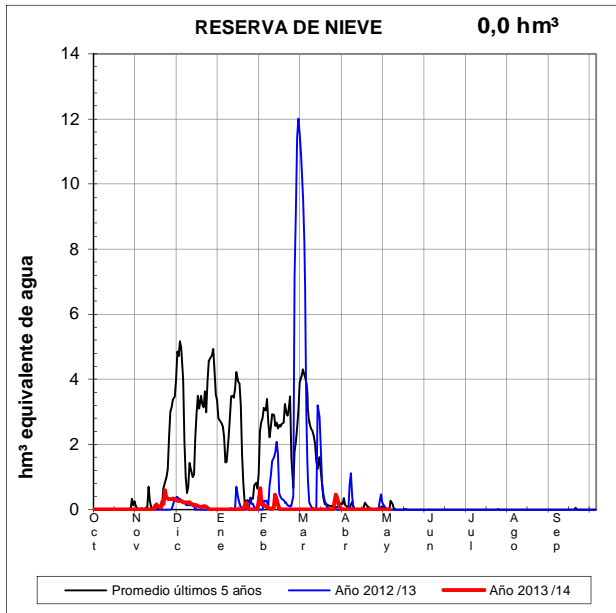
**PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



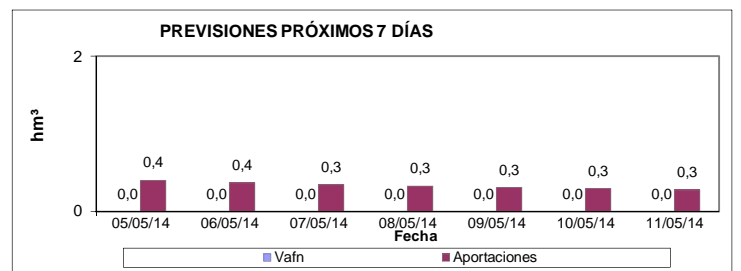
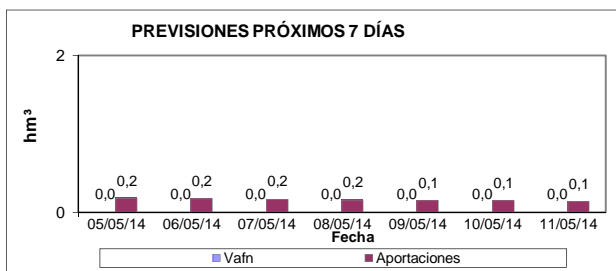
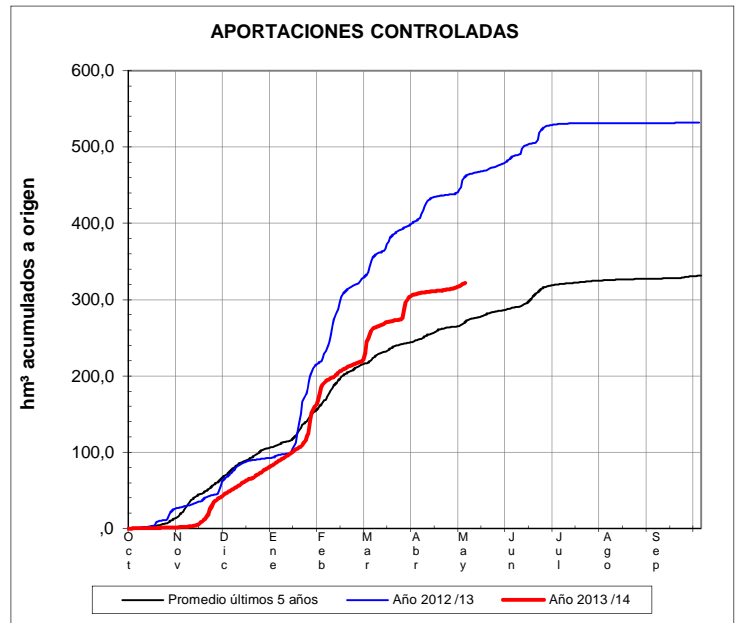
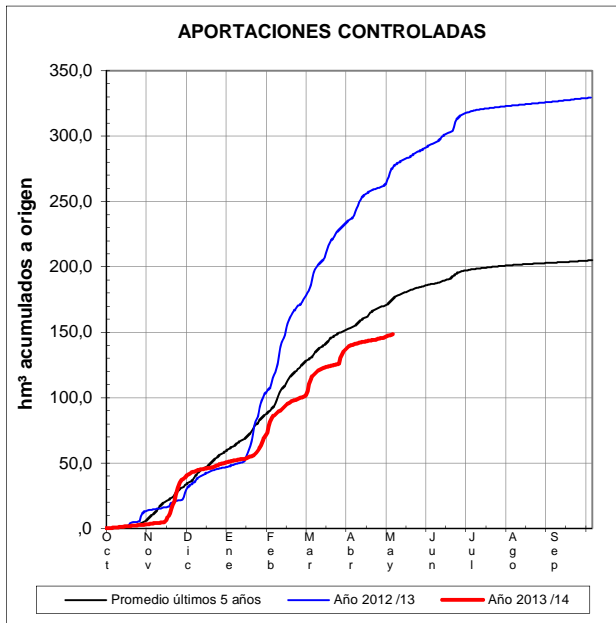
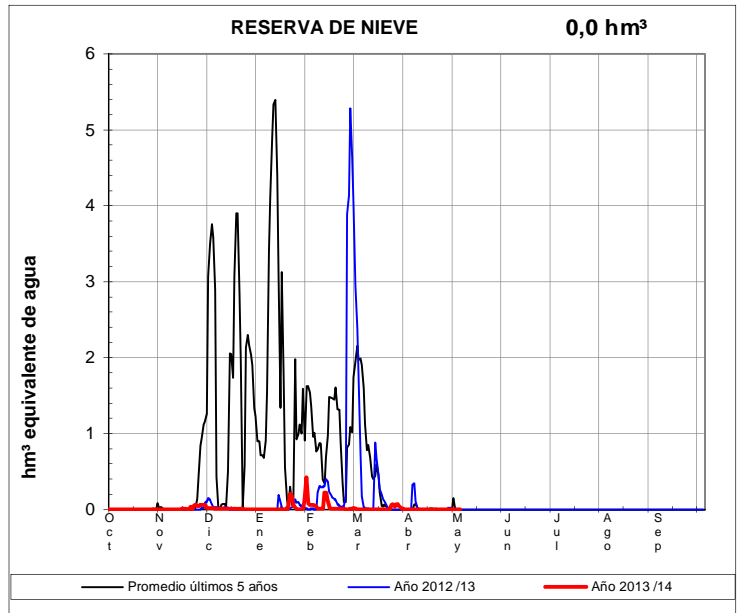
**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: 04/05/2014

**BESAYA EN E. DE SOMAHOZ**



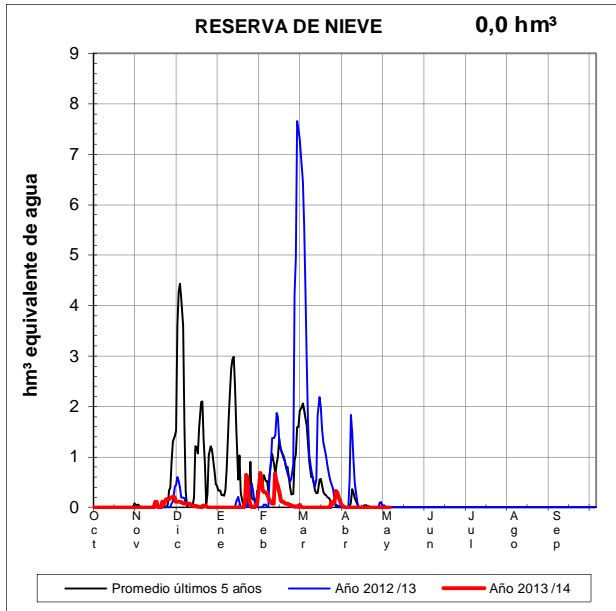
**PAS EN PUENTE VIESGO**



**EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: 04/05/2014

**MIERA EN PUENTE AGÜERO**



**ASÓN EN AMPUERO**

