



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Cantábrico

6 de abril de 2014

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO 11
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

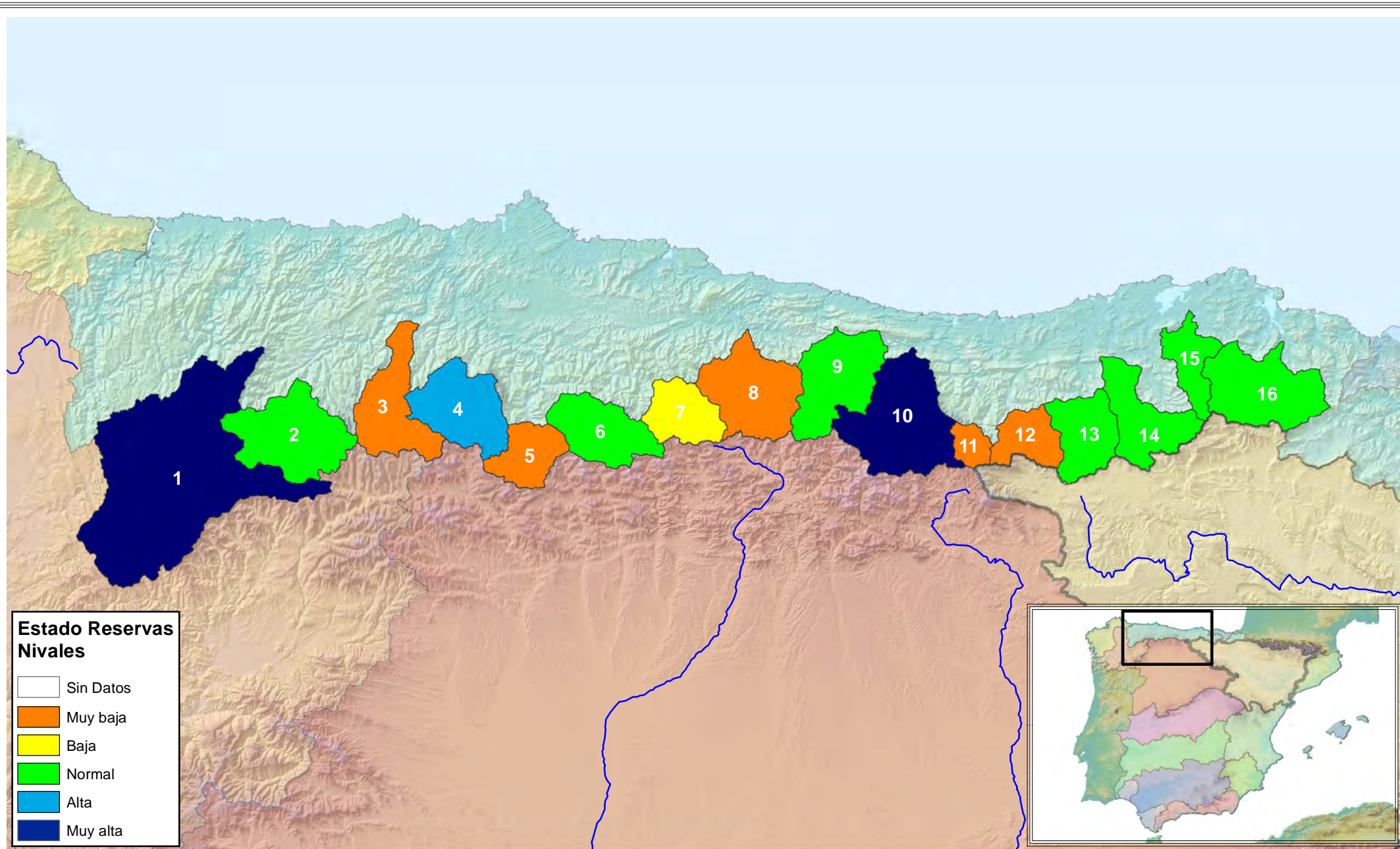
Dirección de email:
hidrologia@magrama.es

El informe de Evolución de
Recursos Nivales puede ser
consultado en:
<http://www.magrama.es>
(Sección "Agua")

RESUMEN

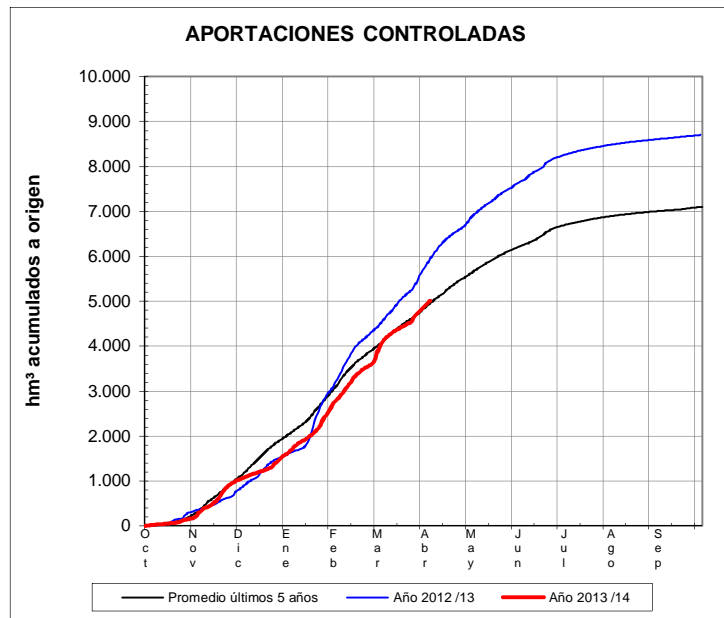
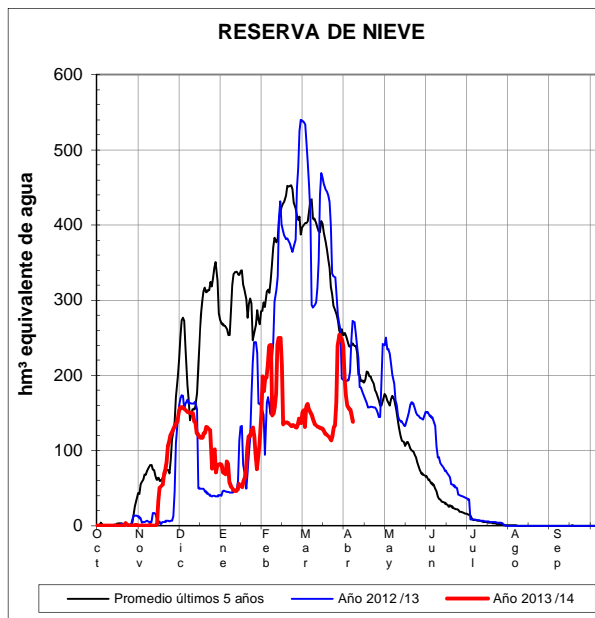
[Mapa estado nival](#)

[Evolución de las reservas nivales](#)



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

Fecha del informe: 06/04/2014

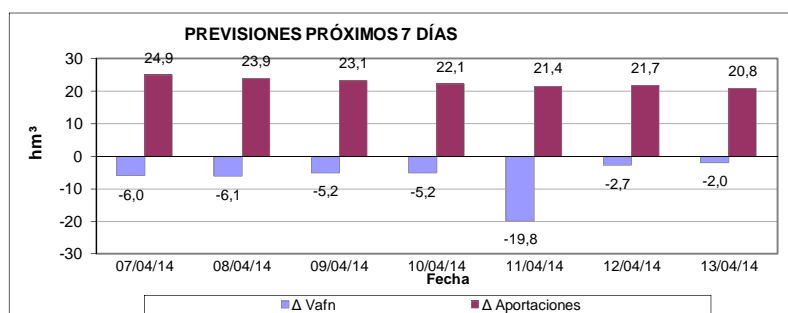


CUENCA				(*) ESTADO A: 06/04/2014				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
Orden	Sistema	Código	Pto. de control	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Reserva nival	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
1	Cordillera Cantábrica	B.1.2	Navia en E. de Salime	1.770,6	13,2	1.411,4	Muy alta	-7,24	43,22
2		B.1.3.1	Narcea en Corias	531,9	0,9	480,6	Baja	-0,62	11,13
3		B.1.3.2	Pigüeña en Puente San Martín	404,1	0,0	91,5	Mínima 5 años	0,00	5,75
4		B.1.3.3	Trubia	418,7	17,6	179,1	Alta	-10,62	13,89
5		B.1.3.4	Caudal en Vega del Rey	234,8	4,7	125,5	Muy baja	-4,31	10,57
6		B.1.3.5	Aller	356,4	9,0	191,2	Baja	-6,16	14,10
7		B.1.3.6	Nalón en E. de Tanes	264,3	1,8	200,9	Baja	-0,63	9,46
8		B.1.4	Sella en Cangas de Onís	480,8	1,6	387,6	Mínima 5 años	-0,41	8,47
9		B.1.5.1	Cares en Peñamellera Alta	454,9	50,2	434,6	Normal	-4,67	11,61
10		B.1.5.2	Deva en Peñamellera Baja	643,3	35,2	255,4	Máxima 5 años	-9,65	9,73
11		B.1.6	Nansa en E. de La Cohilla	89,9	1,2	57,1	Mínima 5 años	-0,76	1,91
12		B.1.7.1	Saja en Fresneda	206,9	3,0	107,4	Muy baja	-1,87	3,31
13		B.1.7.2	Besaya en E. de Somahoz	305,7	0,0	141,2	Normal	0,00	1,91
14		B.1.8	Pas en Puente Viesgo	355,5	0,0	309,0	Normal	0,00	2,87
15		B.1.9	Miera en Puente Agüero	205,5	0,0	145,2	Normal	0,00	2,40
16		B.1.10	Asón en Ampuero	494,2	0,0	488,7	Normal	0,00	7,65
Total :				7.217,5	138,4	5.006,4		-46,94	157,96

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

ND: No Disponible

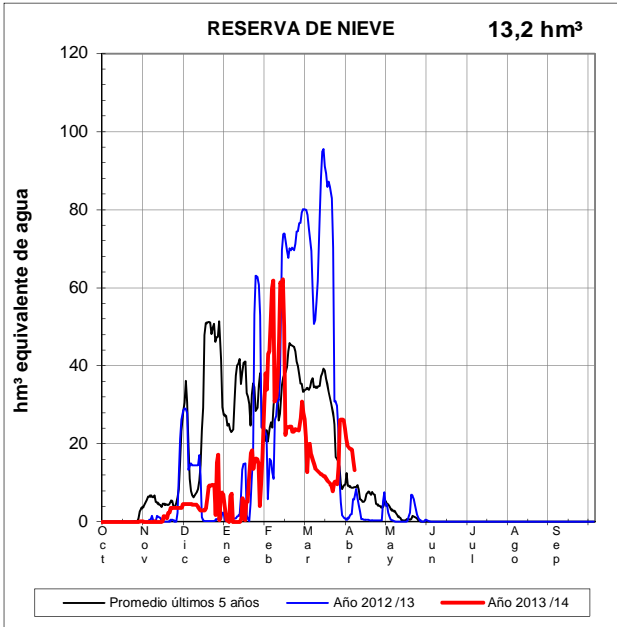
(**) Obtenida a partir de las previsiones ECMWF



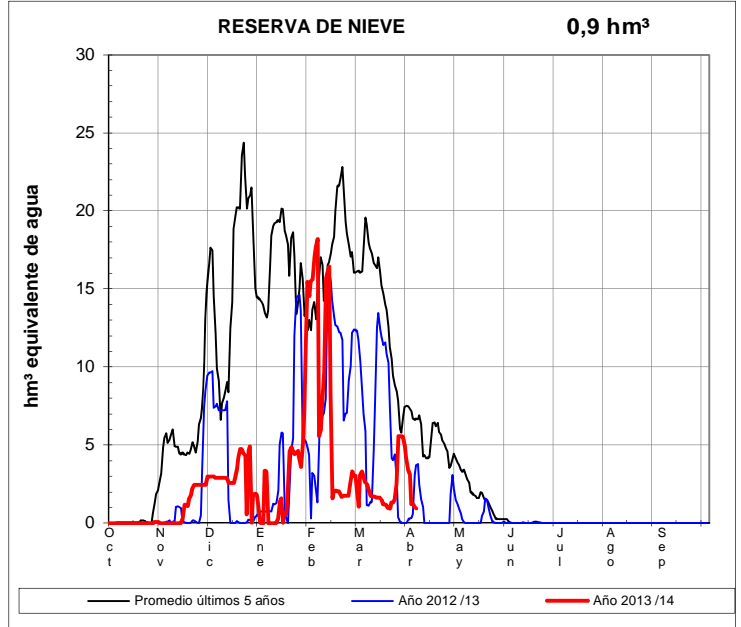
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 06/04/2014

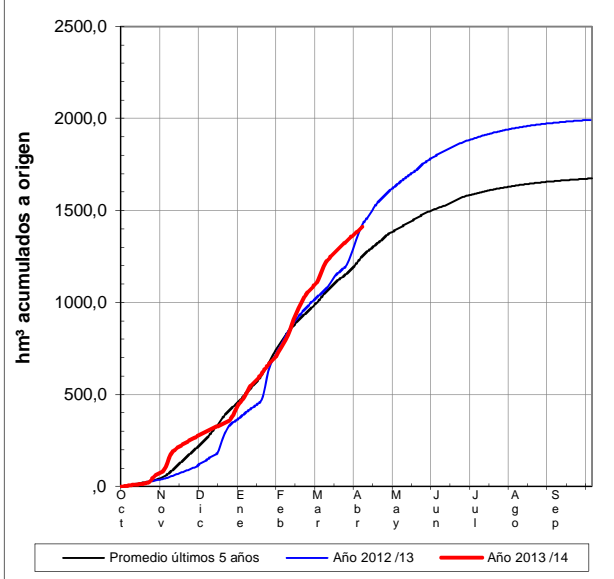
NAVIA EN E. DE SALIME



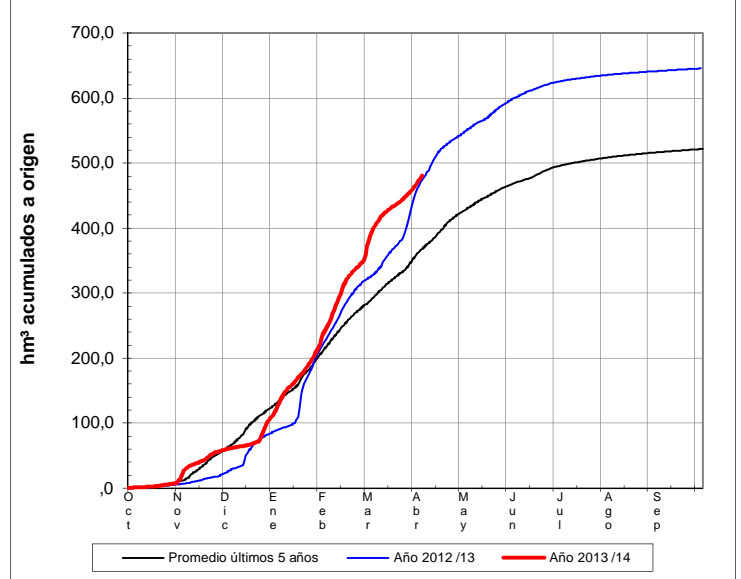
NARCEA EN CORIAS



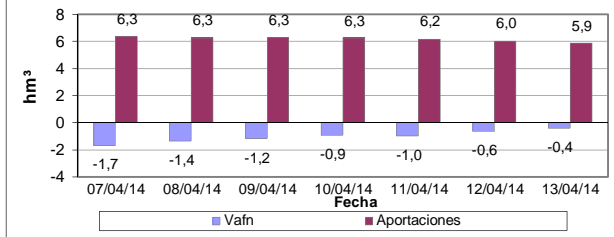
APORTACIONES CONTROLADAS



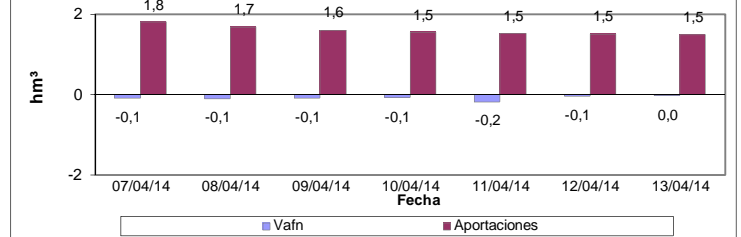
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



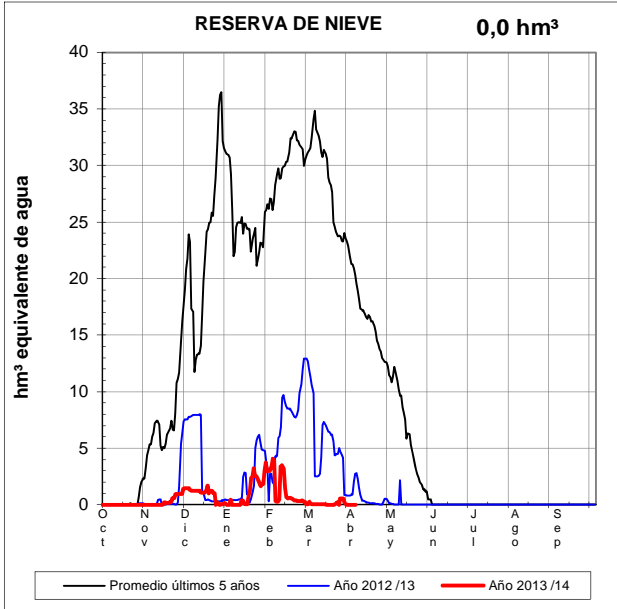
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



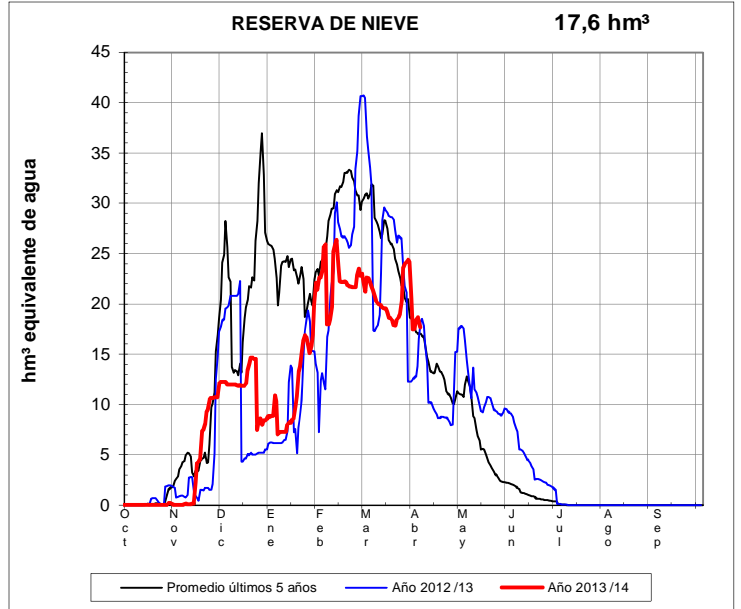
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 06/04/2014

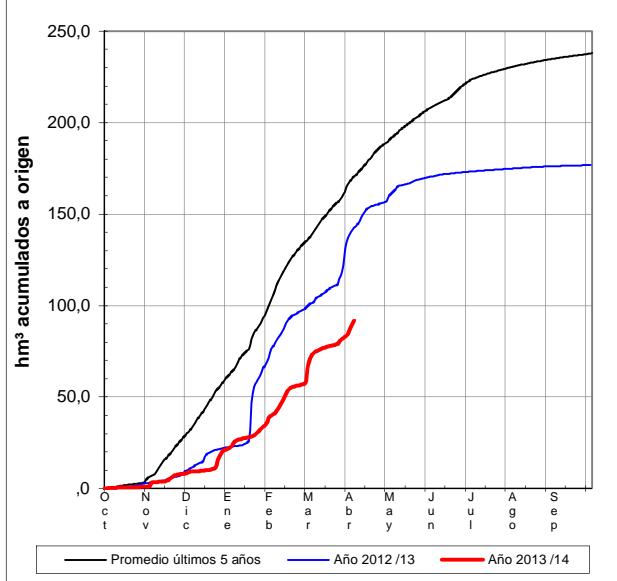
PIGUËÑA EN PUENTE SAN MARTÍN



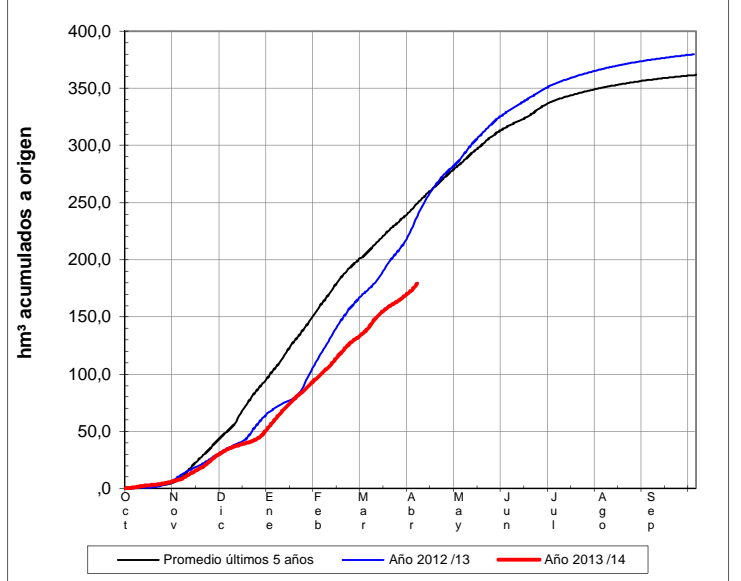
TRUBIA



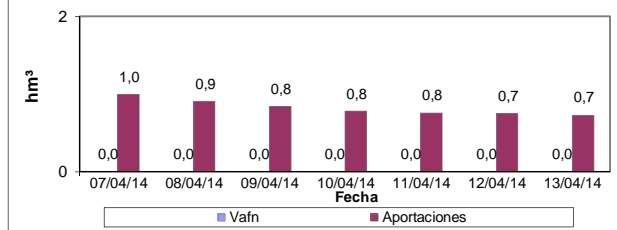
APORTACIONES CONTROLADAS



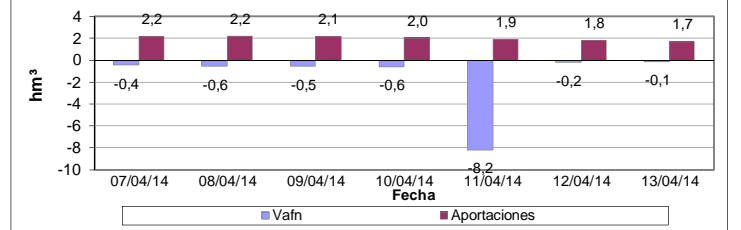
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



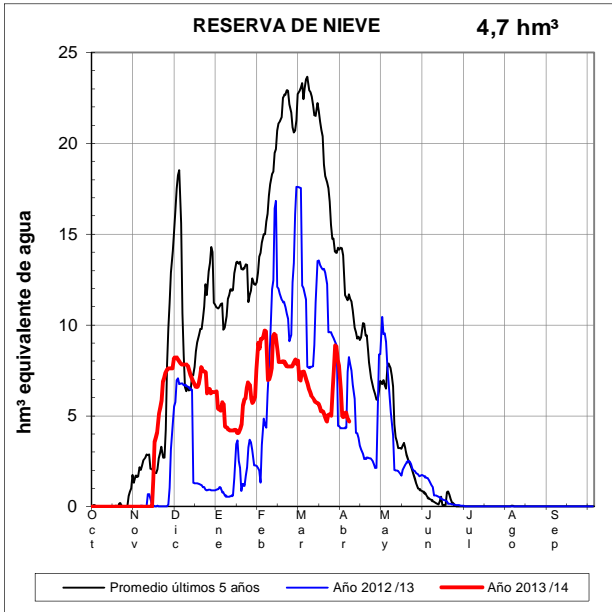
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



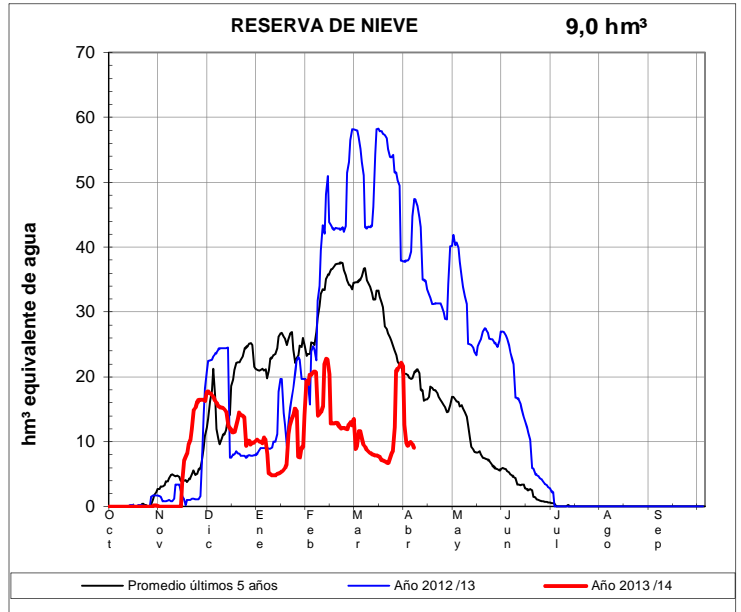
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 06/04/2014

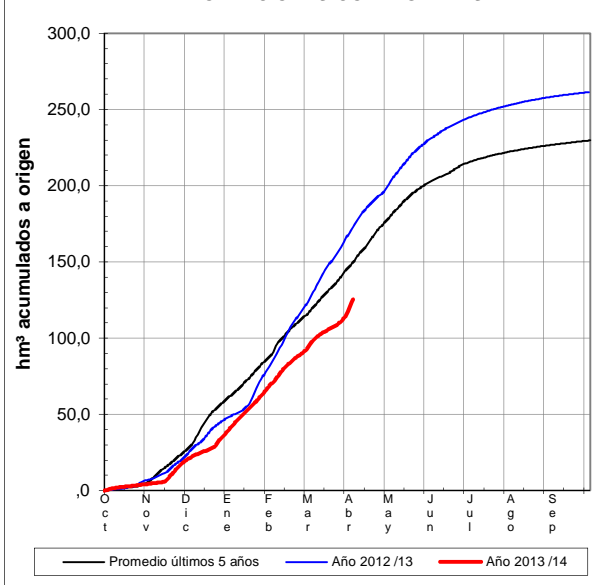
CAUDAL EN VEGA DEL REY



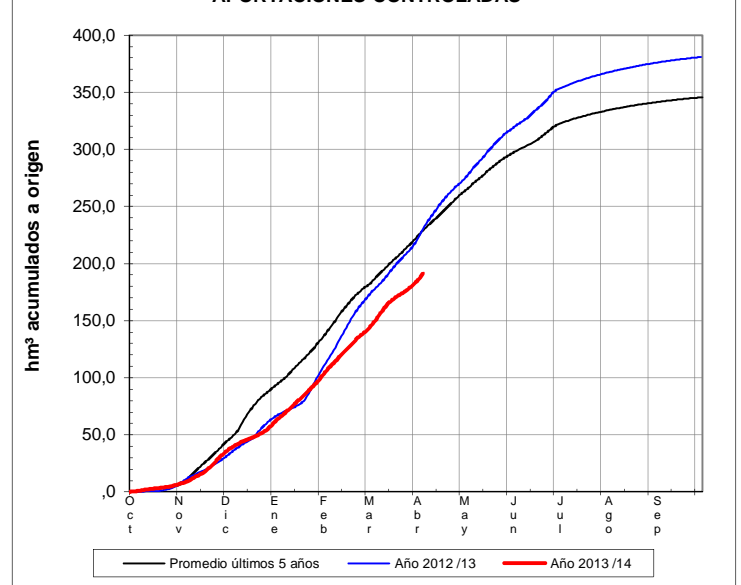
ALLER



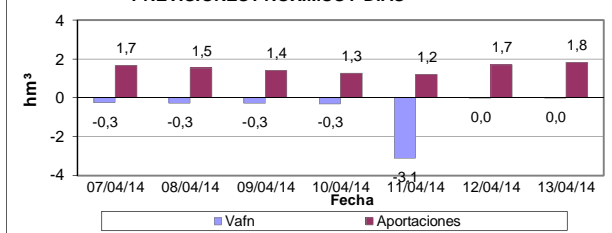
APORTACIONES CONTROLADAS



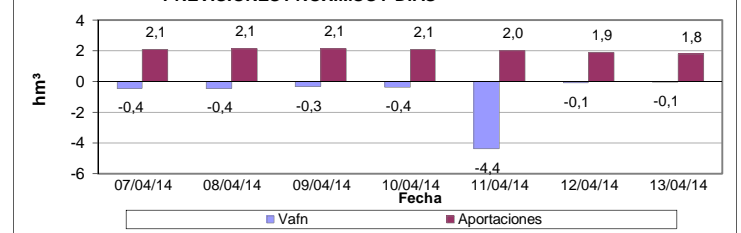
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



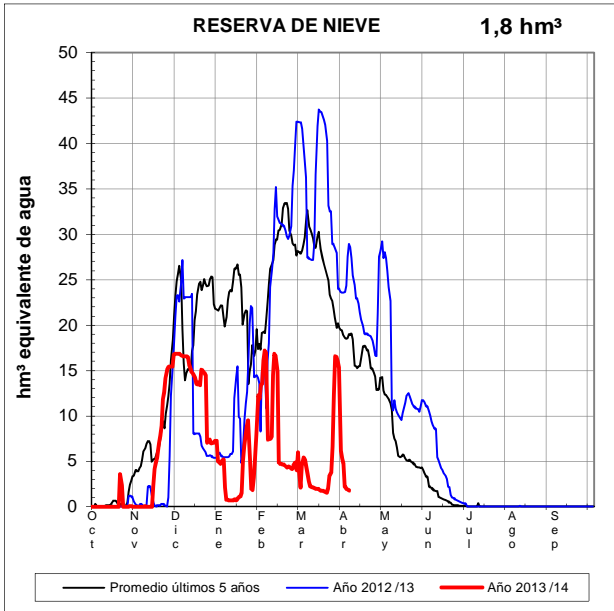
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



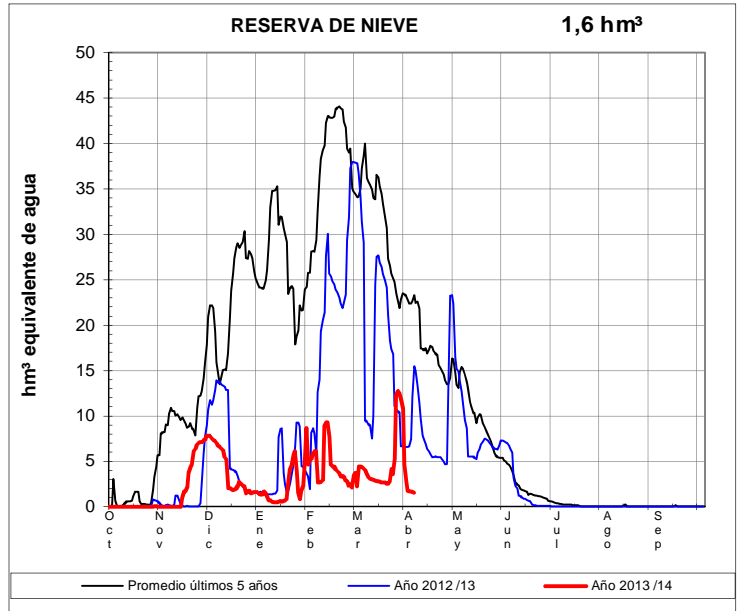
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 06/04/2014

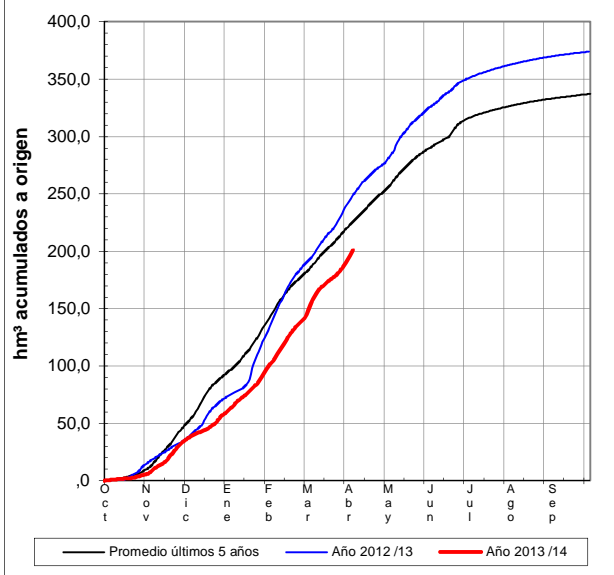
NALÓN EN E. DE TANES



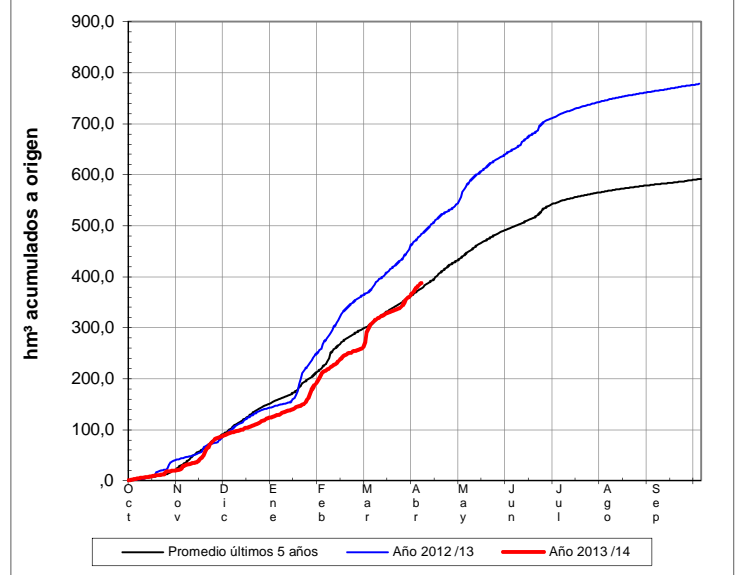
SELLA EN CANGAS DE ONÍS



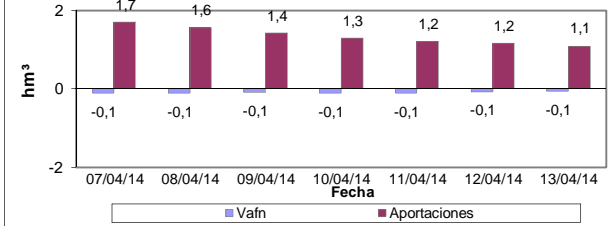
APORTACIONES CONTROLADAS



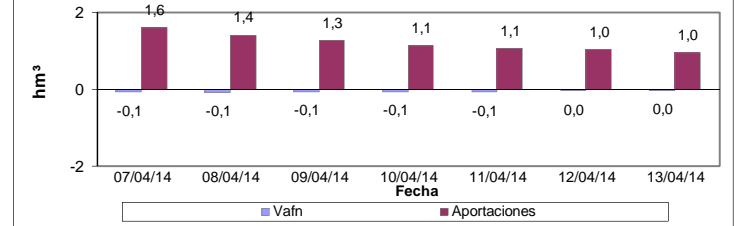
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



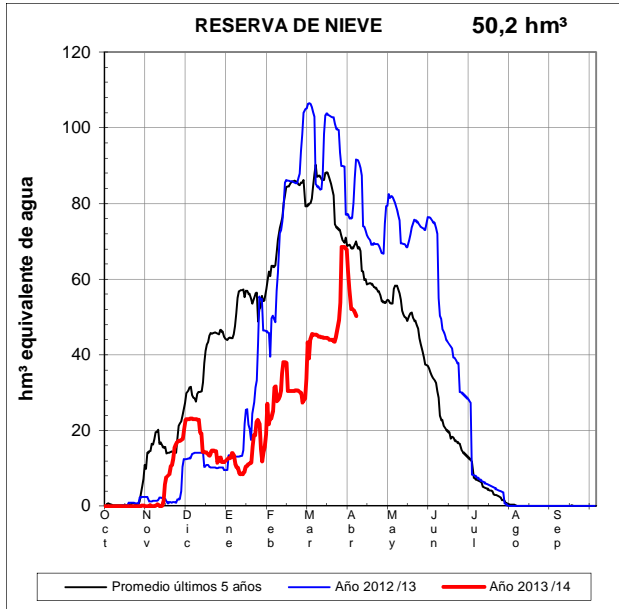
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



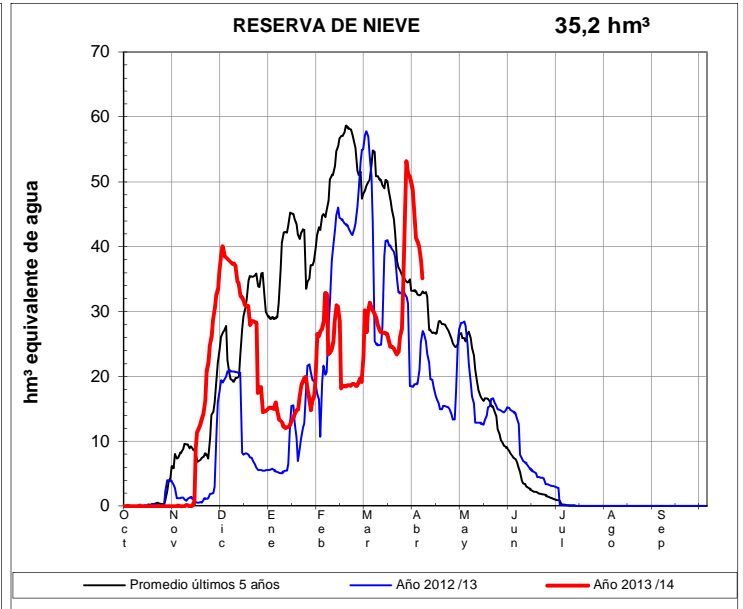
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: **06/04/2014**

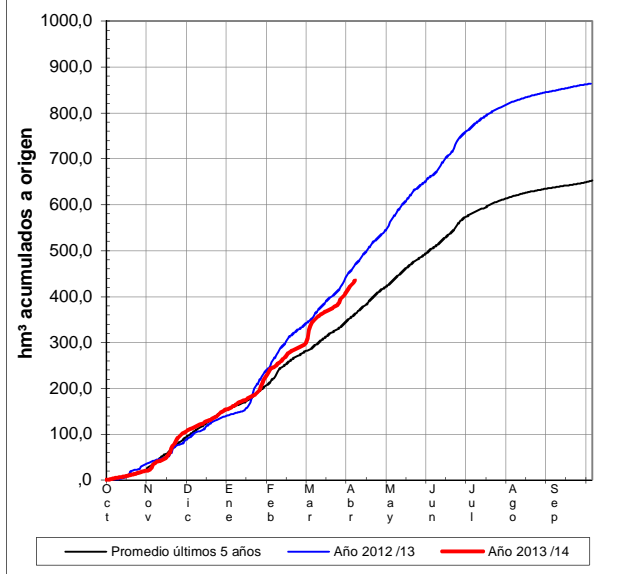
CARES EN PEÑAMELLERA ALTA



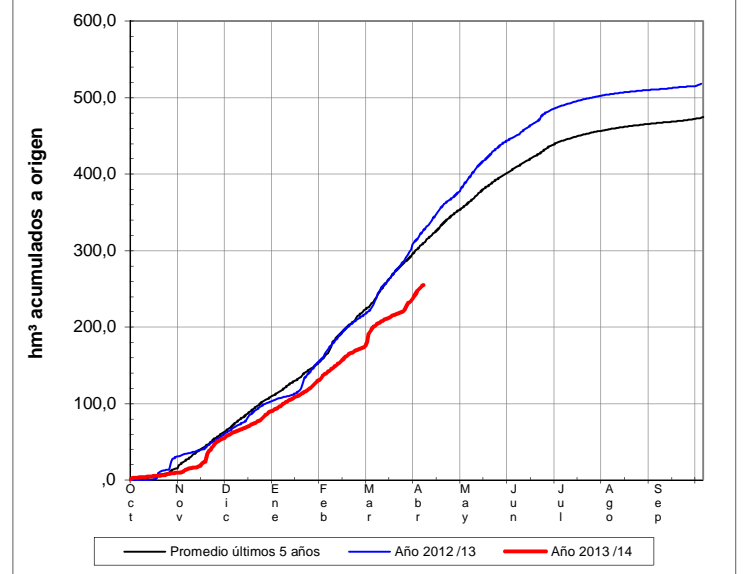
DEVA EN PEÑAMELLERA BAJA



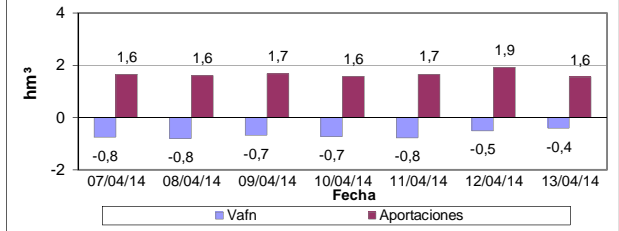
APORTACIONES CONTROLADAS



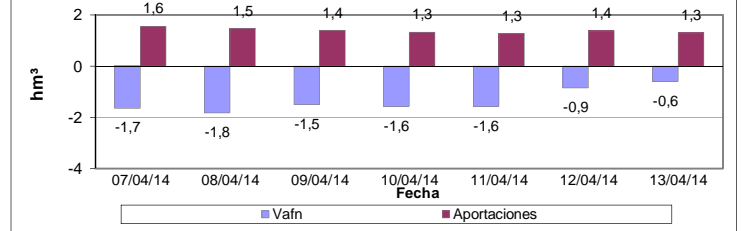
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



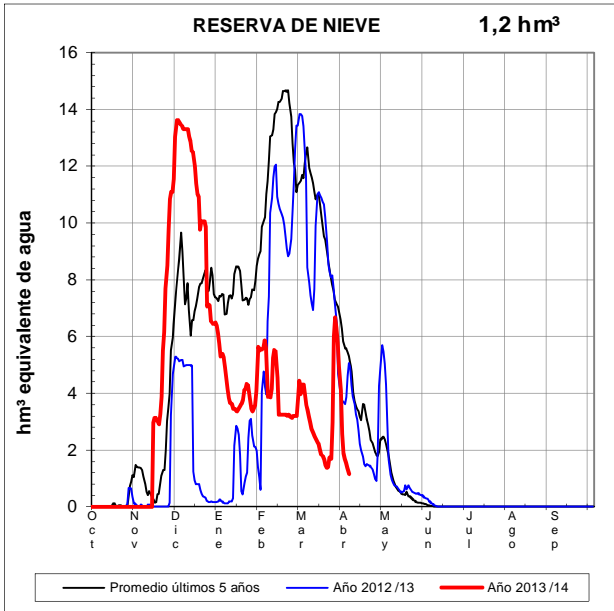
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



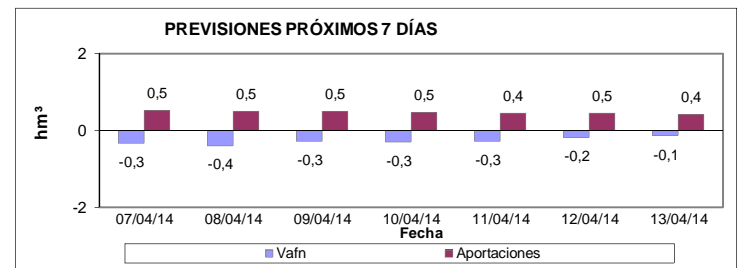
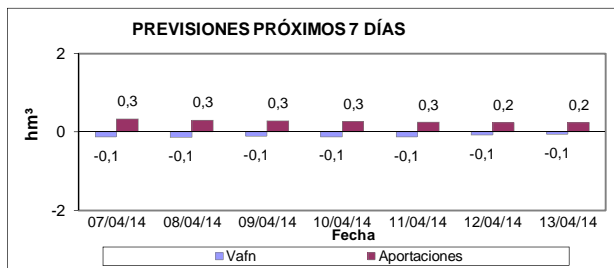
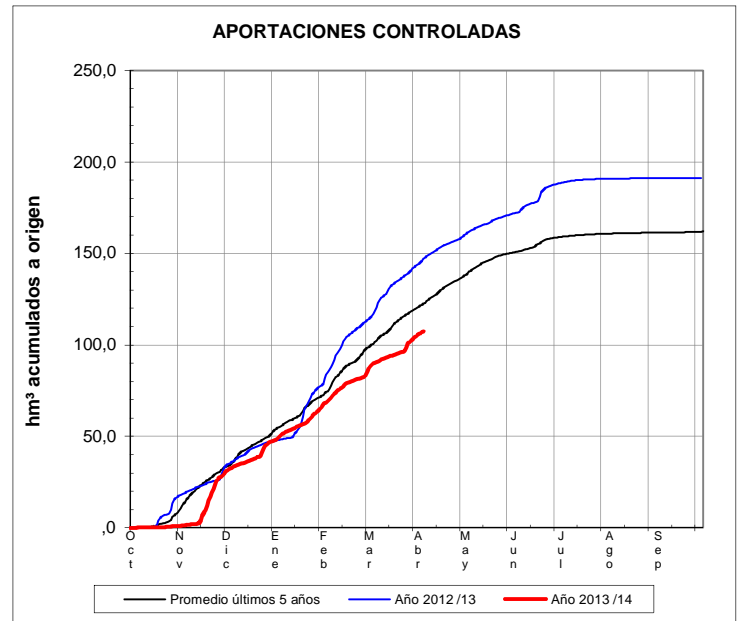
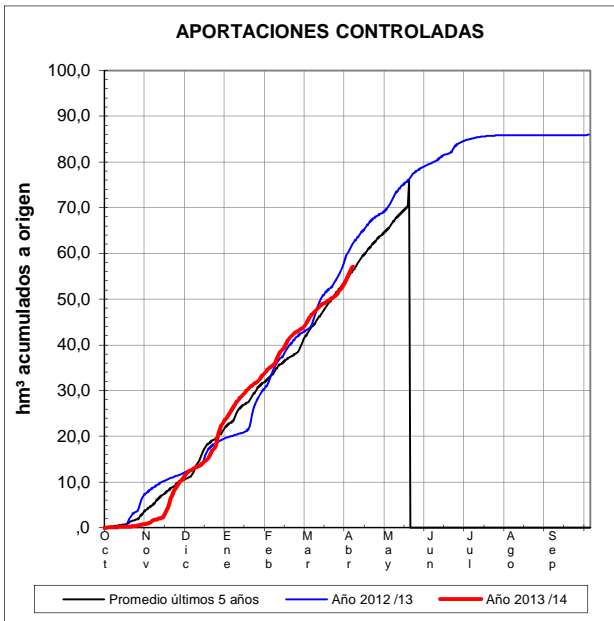
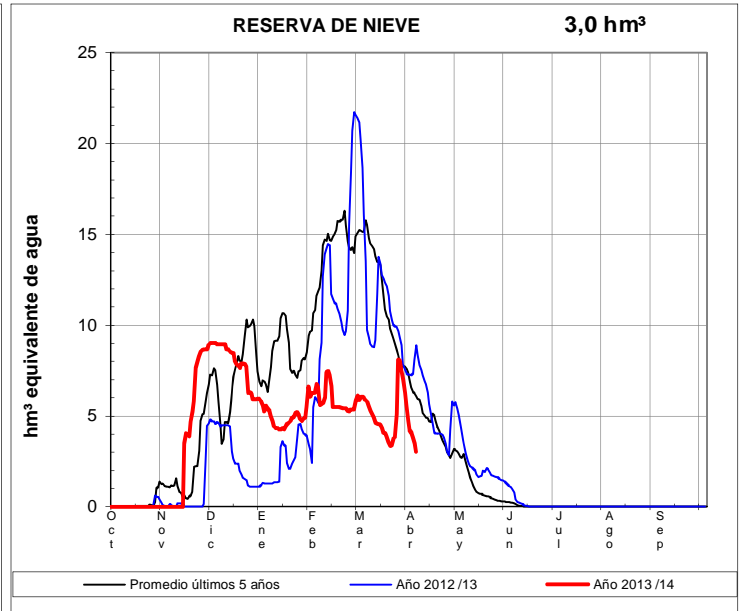
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 06/04/2014

NANSA EN E. DE LA COHÍLLA



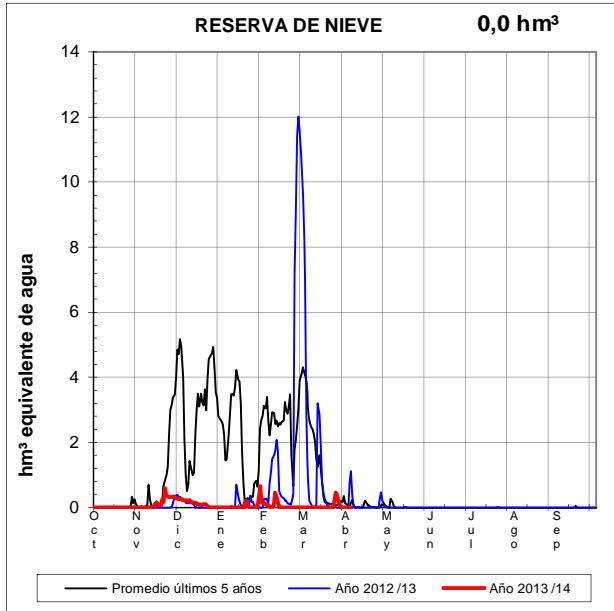
SAJA EN FRESNEDA



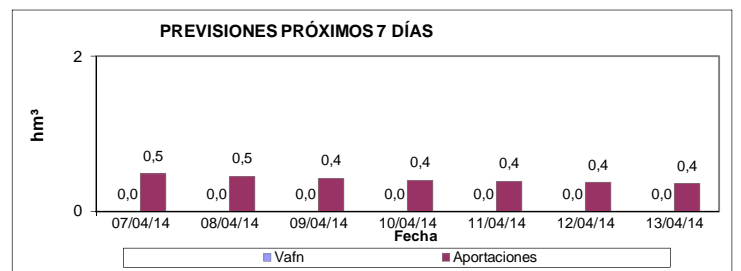
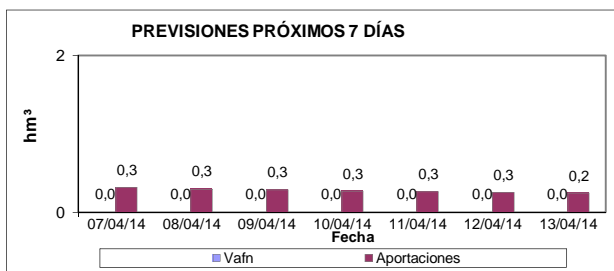
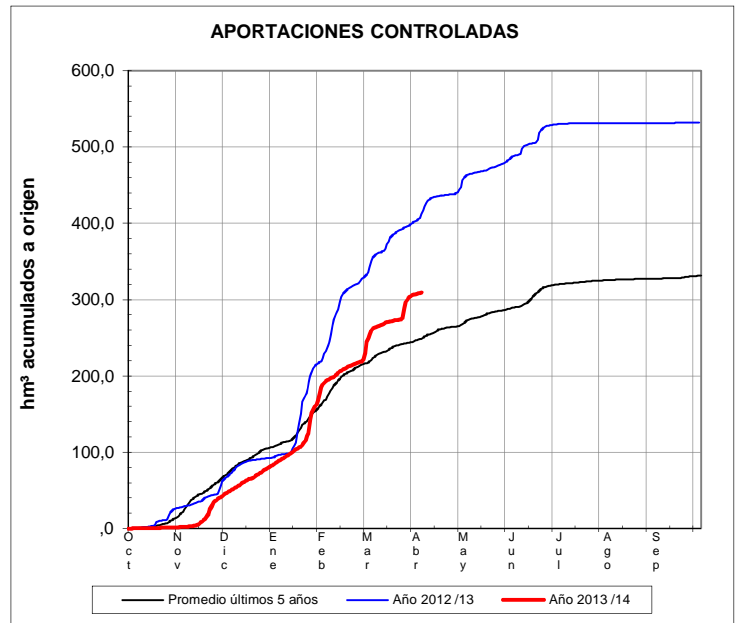
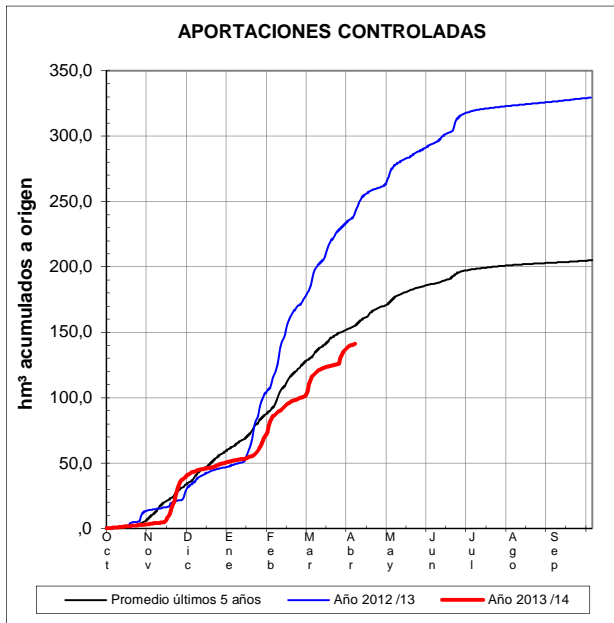
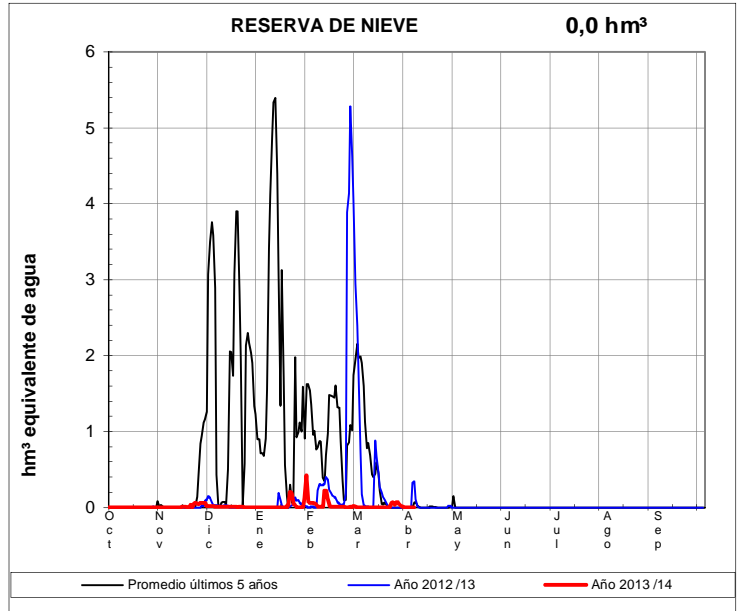
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 06/04/2014

BESAYA EN E. DE SOMAHOZ



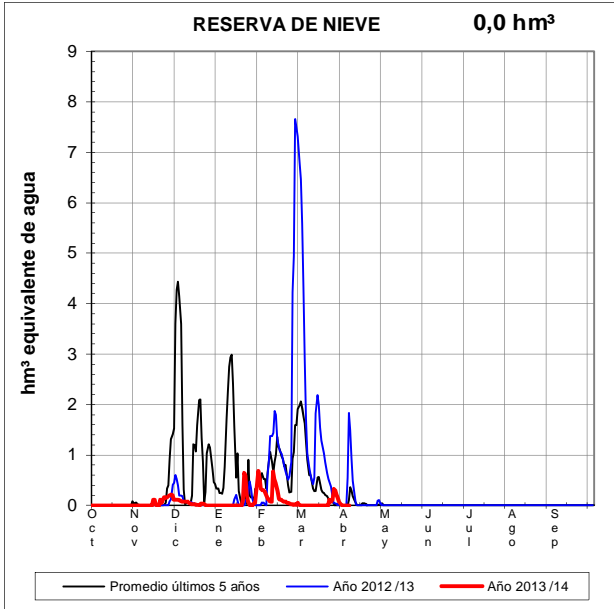
PAS EN PUENTE VIESGO



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

Fecha del informe: 06/04/2014

MIERA EN PUENTE AGÜERO



ASÓN EN AMPUERO

