

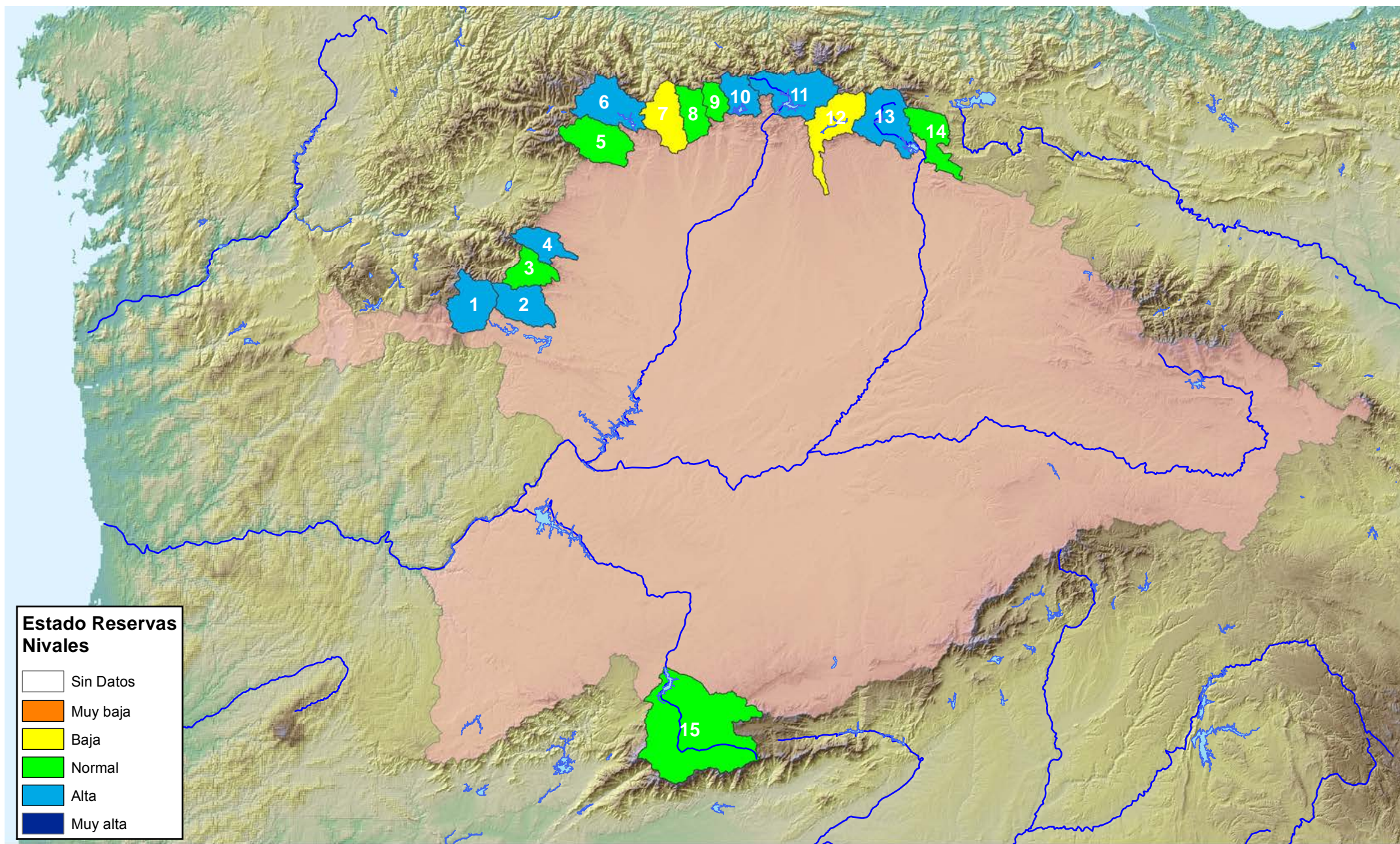
# Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Duero

16 de enero de 2013

**Datos provisionales sujetos a revisión**



# Estado Reservas Nivales

Confederación Hidrográfica del Duero



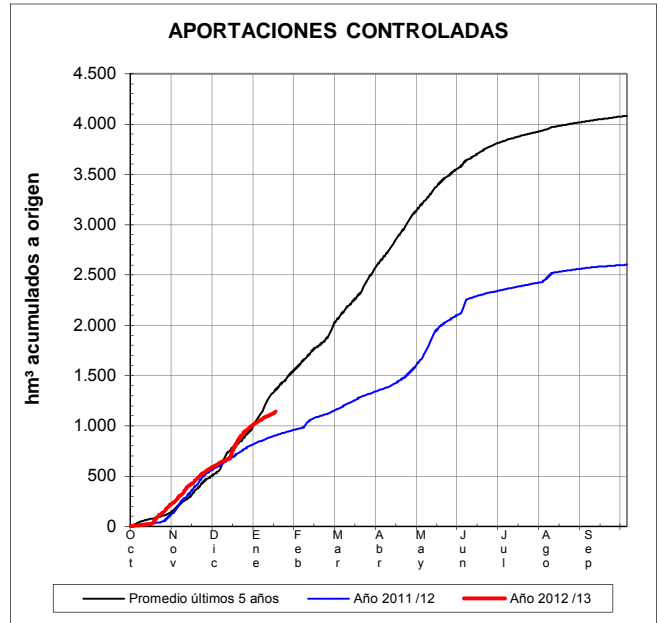
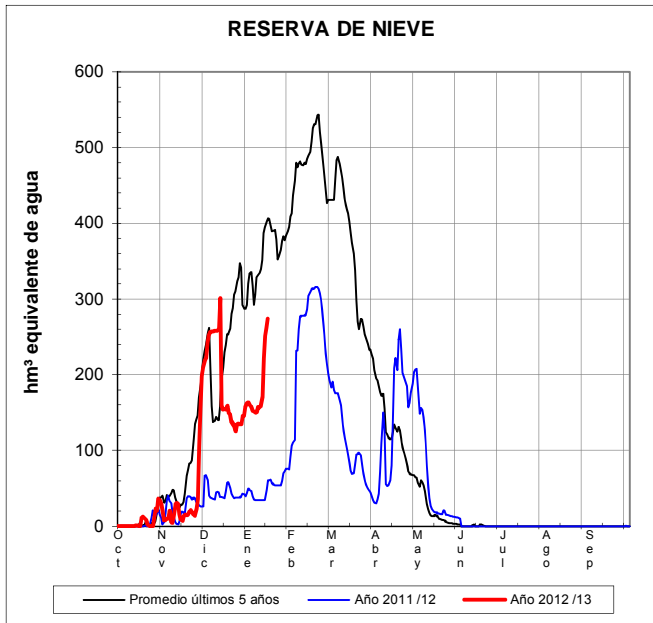
**PROGRAMA  
ERHIN**

Fecha: 16/01/2013



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

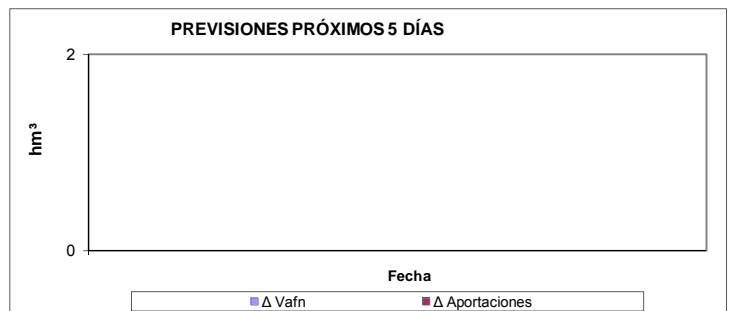
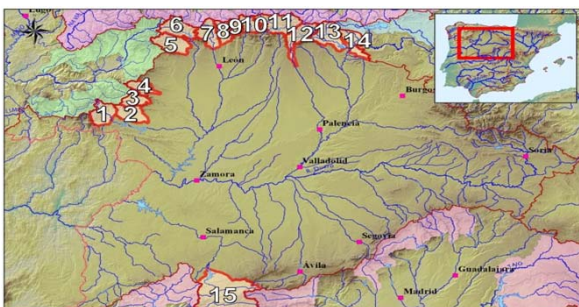
Fecha del informe: 16/01/2013



CUENCA				(*) ESTADO A: 16/01/2013				(**) PREVISIONES A 3 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.II.1.1.a	Tera en Puebla de Sanabria	426,9	7,6	94,9	Alta		
2		B.II.1.1.b	Negro en Santa Eulalia del río	376,5	4,2	51,8	Alta		
3		B.II.1.2.a	Eria en Morla	281,2	0,9	29,6	Normal		
4		B.II.1.2.b	Duernia en Puento Velilla	247,9	2,0	11,5	Alta		
5		B.II.1.3.a	Omañas en San Martín	483,4	6,6	44,6	Baja		
6		B.II.1/III	Luna en Barrios Luna	496,0	83,6	58,9	Alta		
7		B.II.1.4.a	Bernesga en Cuadros	406,7	6,4	61,0	Baja		
8		B.II.1.4.b	Torio en Pardavé	260,7	7,1	59,4	Normal		
9		B.II.1.4.c	Curueño en Caldas de Noceda	154,4	8,3	37,7	Normal		
10		B.II.1/V	Porma en E. de Porma	250,4	21,2	58,3	Alta		
11		B.II.1/VI	Esla en Riaño	593,4	50,0	140,1	Alta		
12		B.II.2.1/V	Carrión en Celadilla	491,5	12,0	82,9	Baja		
13		B.II.2/III	Pisuerga en A. de Campoo	548,1	18,0	70,4	Alta		
14		B.II.2/IV	Rubagón-Camesa	374,6	4,4	87,6	Normal		
15		Sist. Central	D.I.1/I	Tormes en Santa Teresa	1.851,7	41,7	252,4	Normal	
<b>Total C. Cantábrica:</b>				<b>5.391,7</b>	<b>232,4</b>	<b>888,6</b>		<b>ND</b>	<b>ND</b>
<b>Total Sistema Central:</b>				<b>1.851,7</b>	<b>41,7</b>	<b>252,4</b>		<b>ND</b>	<b>ND</b>
<b>Total :</b>				<b>7.243,4</b>	<b>274,0</b>	<b>1.141,0</b>		<b>ND</b>	<b>ND</b>

(\*) Obtenidos mediante el modelo **ASTER VAFN**: Volumen de agua en forma de nieve ND: No Disponible

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

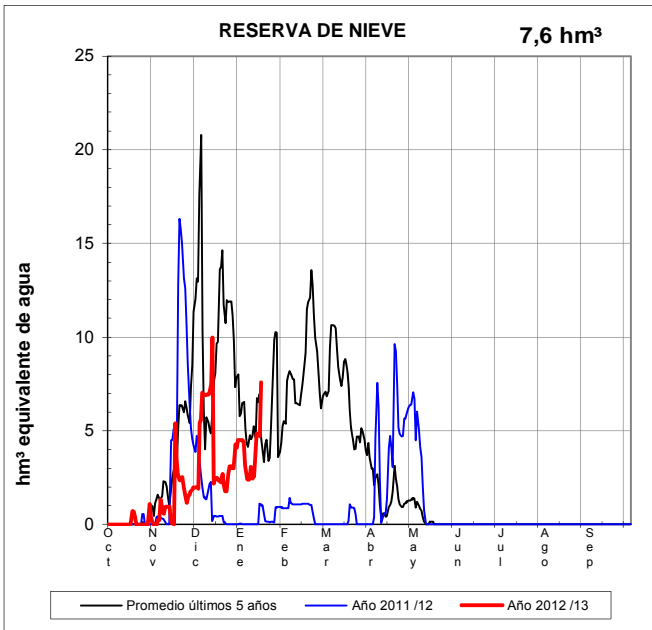


## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

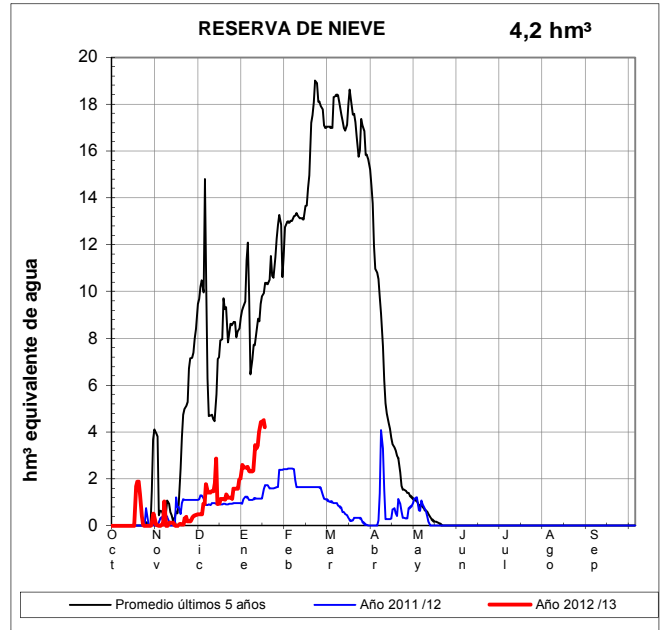
Fecha del informe: 16/01/2013

### Situación de las Cuencas Modelizadas

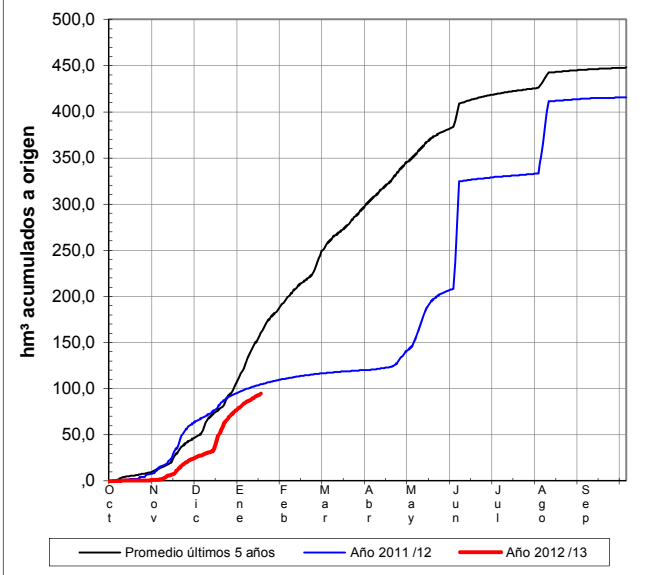
#### TERA EN PUEBLA DE SANABRIA



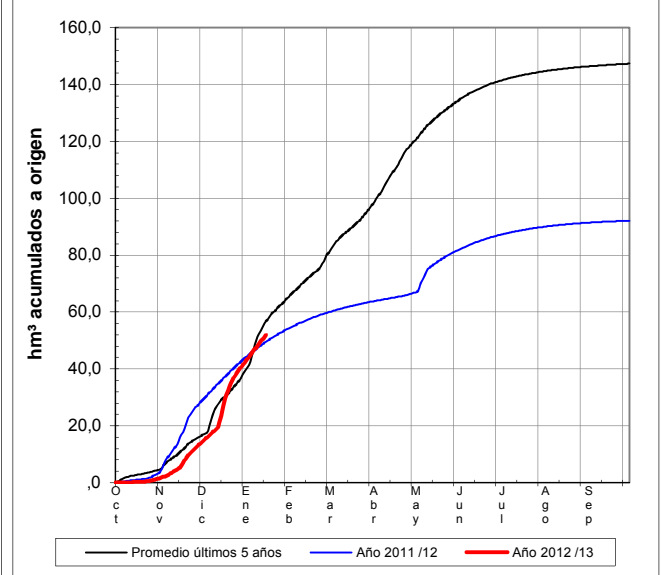
#### NEGRO EN STA. EULALIA DEL RÍO



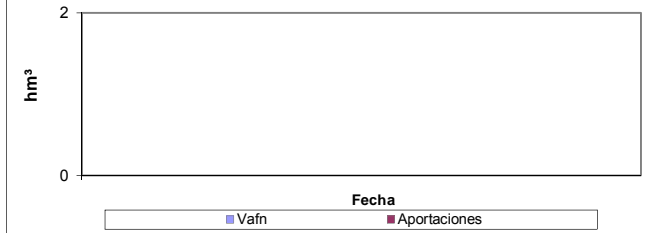
#### APORTACIONES CONTROLADAS



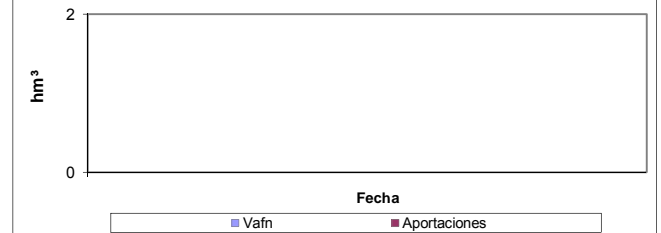
#### APORTACIONES CONTROLADAS



#### PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



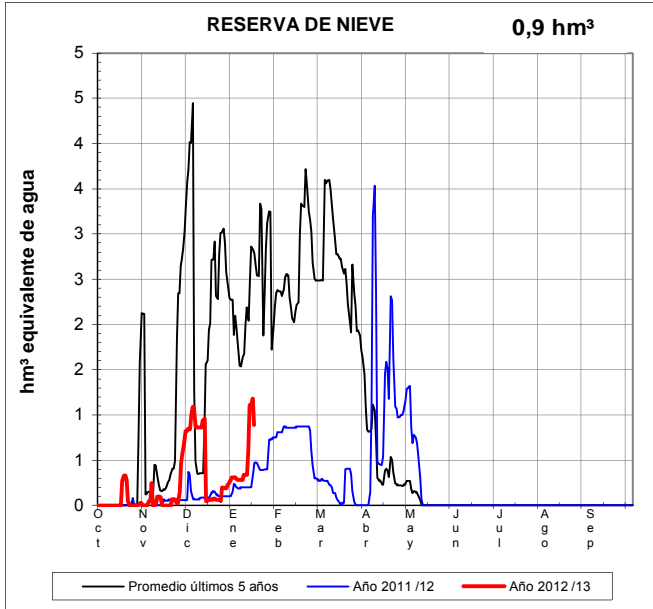
#### PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



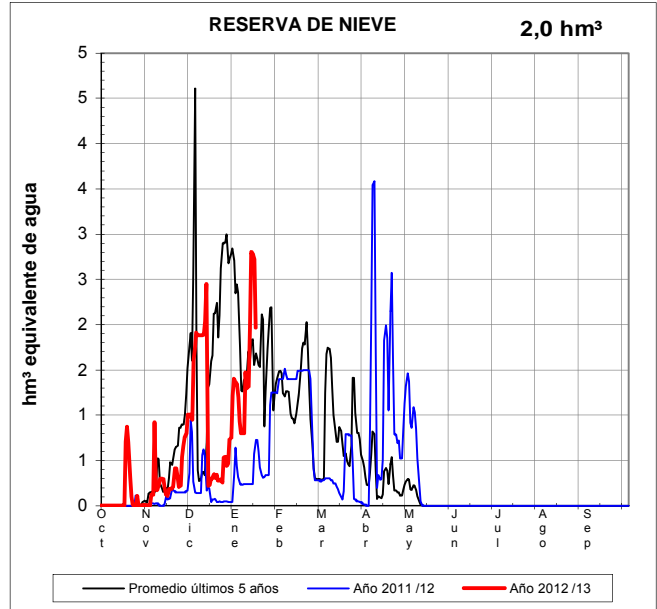
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 16/01/2013

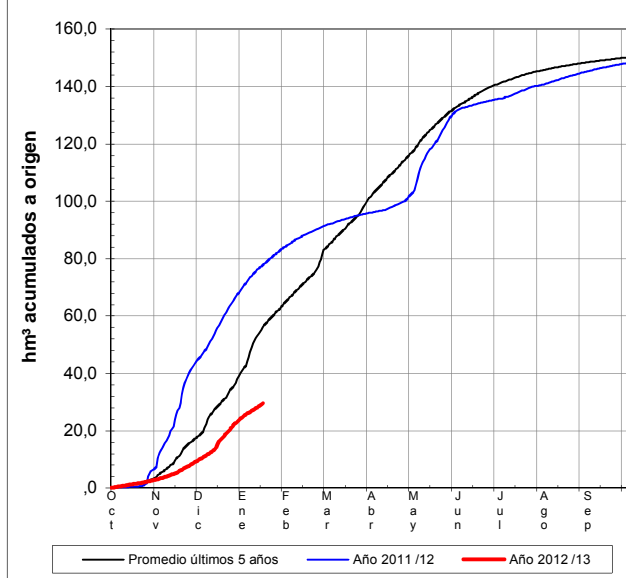
### ERIA EN MORLA



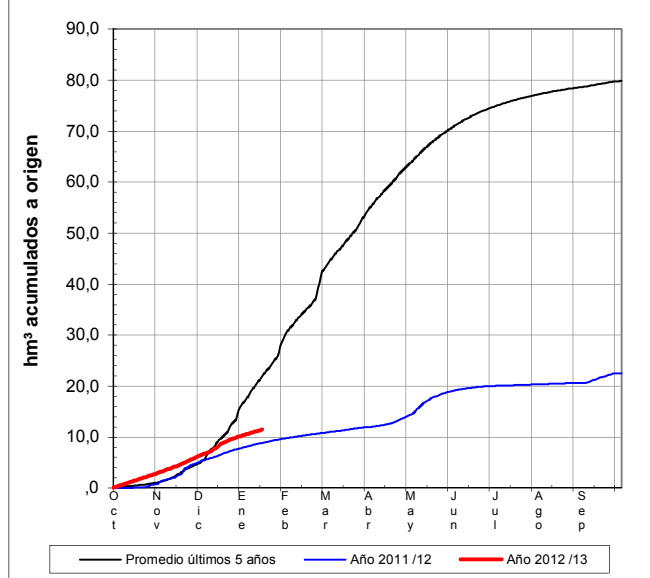
### DUERNA EN PUENTE VELILLA



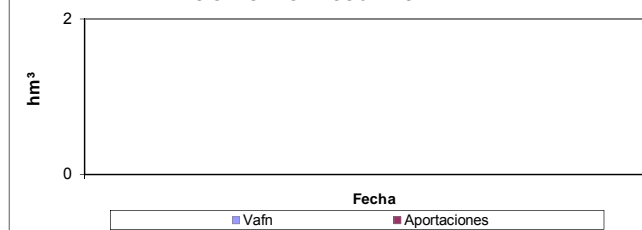
### APORTACIONES CONTROLADAS



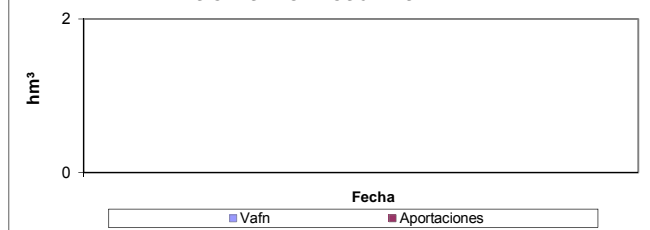
### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



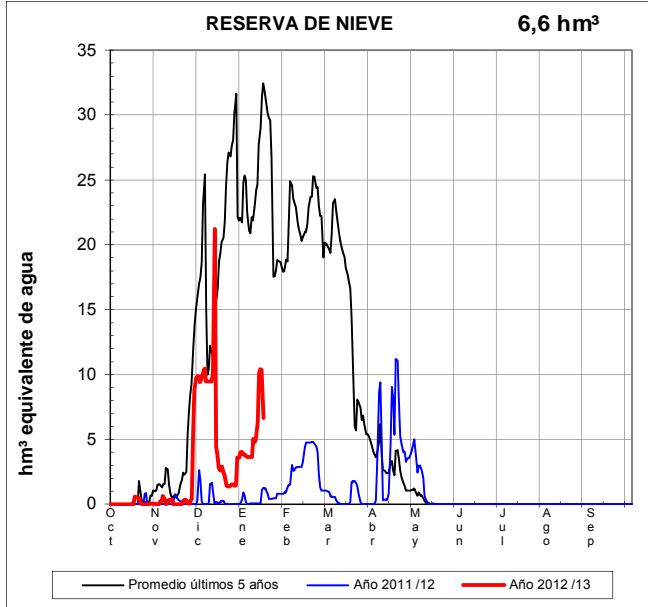
### PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



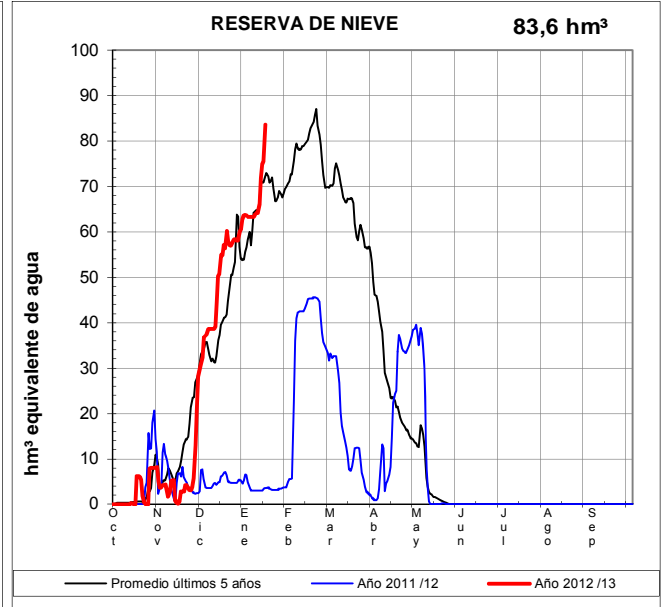
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 16/01/2013

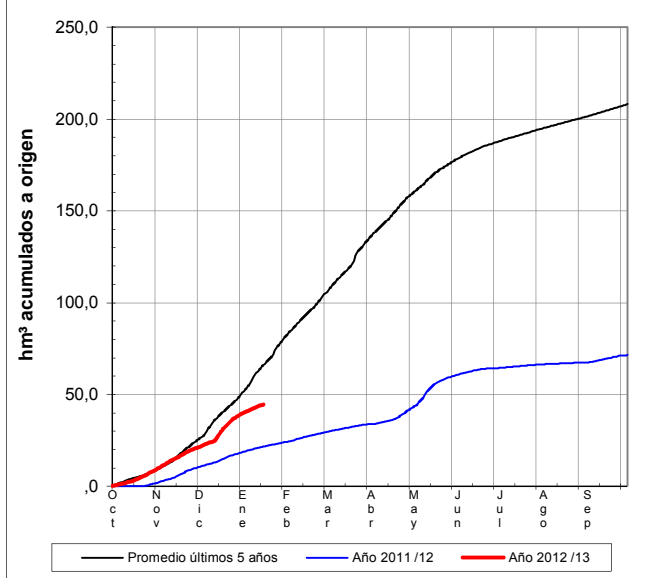
OMANAS EN SAN MARTÍN



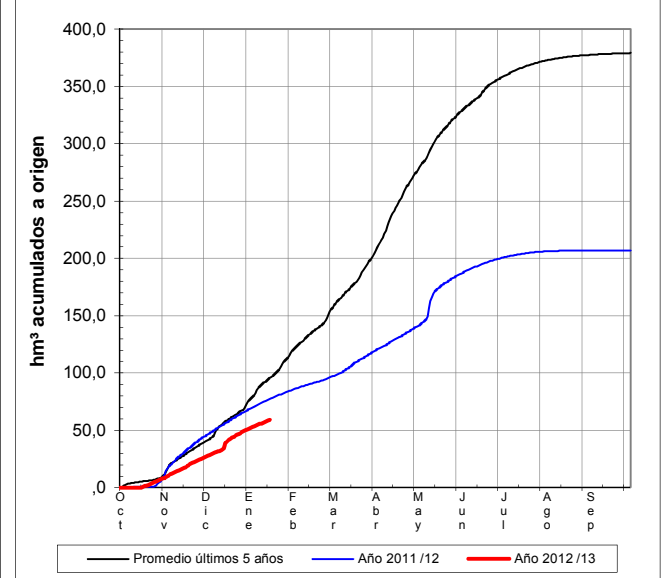
LUNA EN E. DE BARRIOS DE LUNA



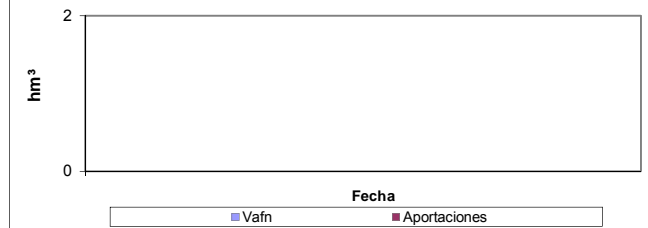
APORTACIONES CONTROLADAS



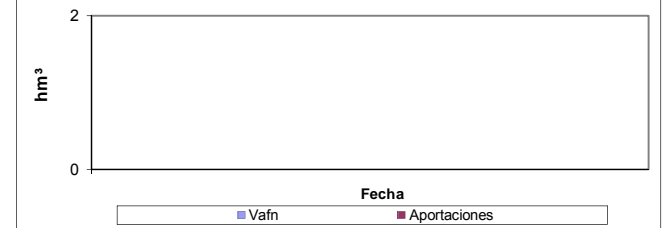
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



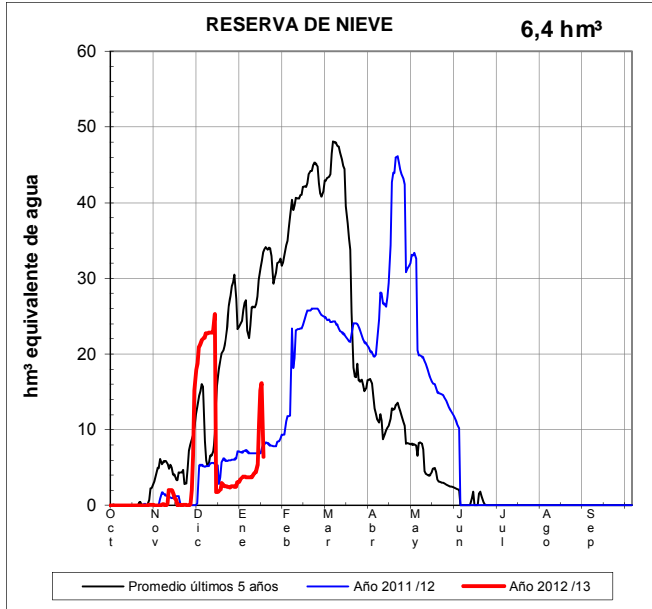
PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



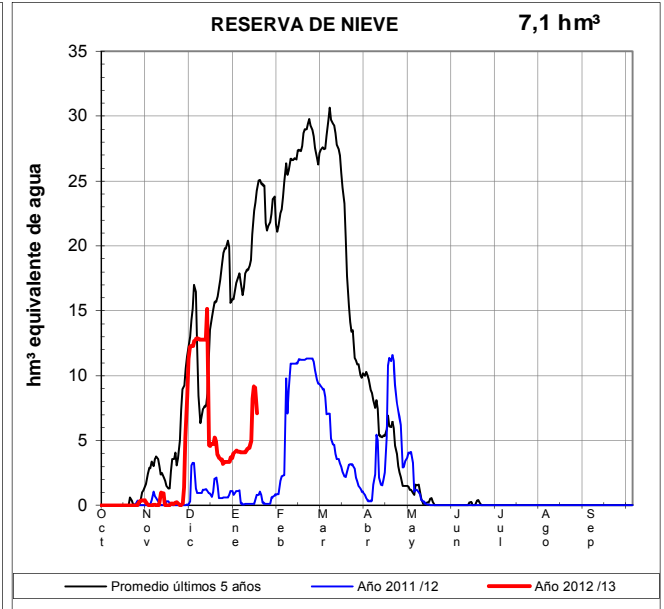
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 16/01/2013

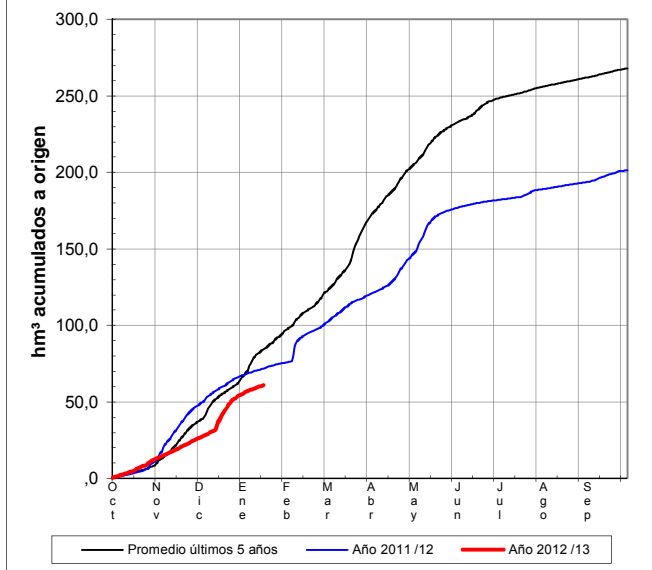
BERNESGA EN CUADROS



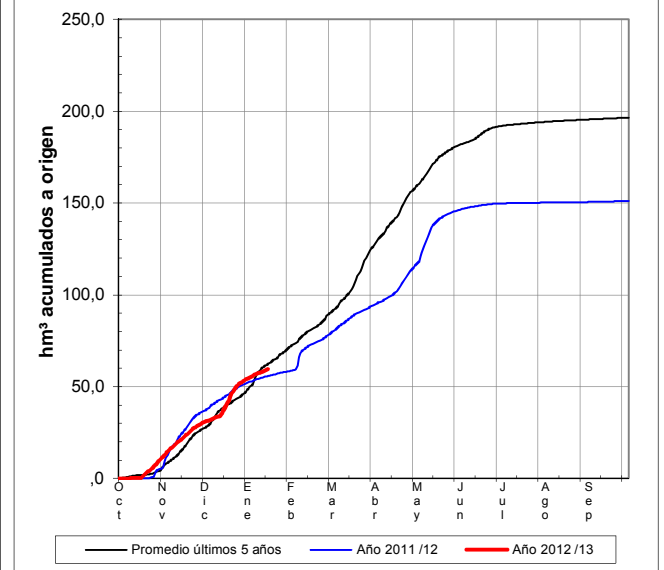
TORÍO EN PARDAVÉ



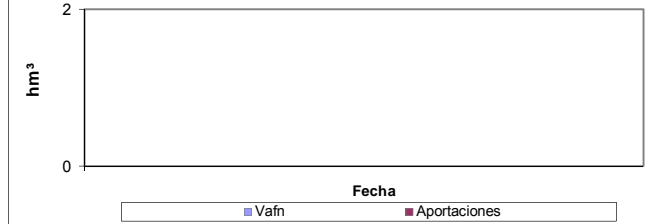
APORTACIONES CONTROLADAS



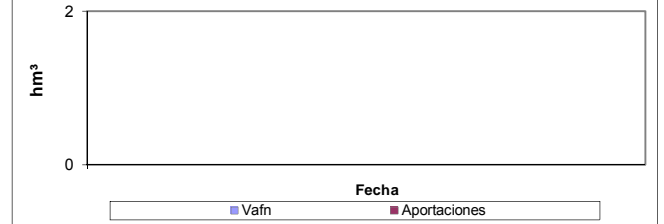
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



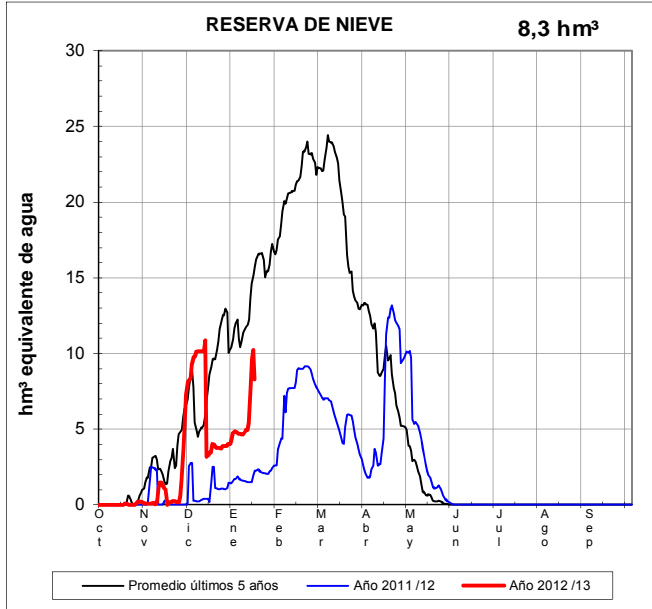
PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



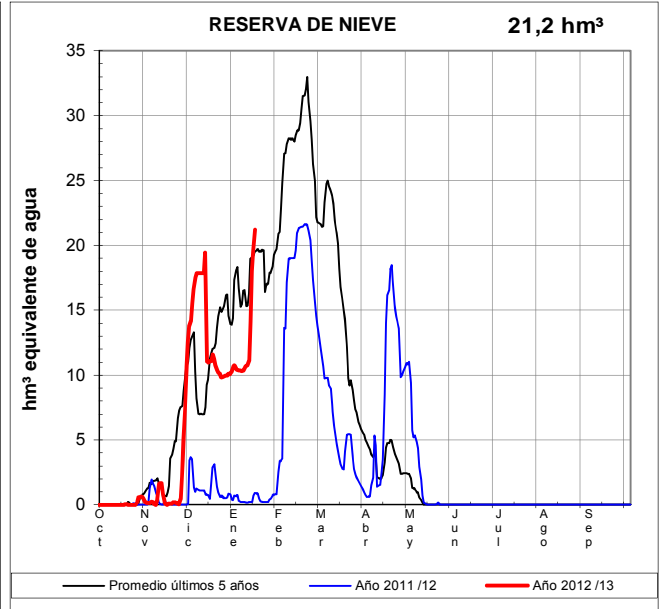
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 16/01/2013

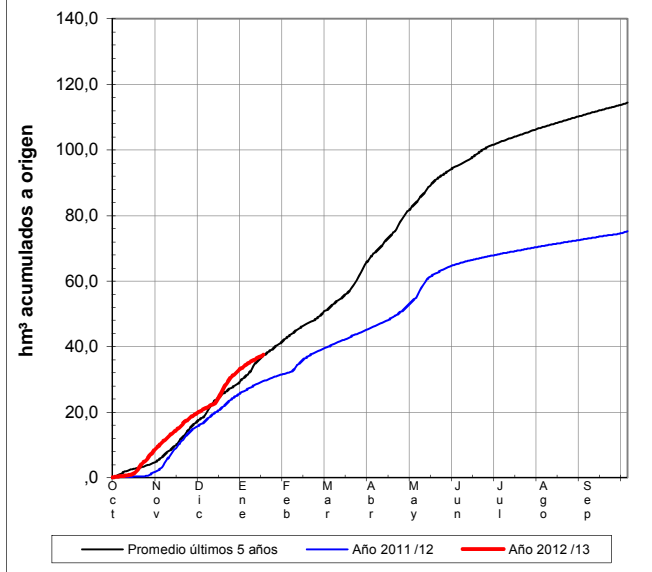
CURUEÑO EN CALDAS DE NOCEDO



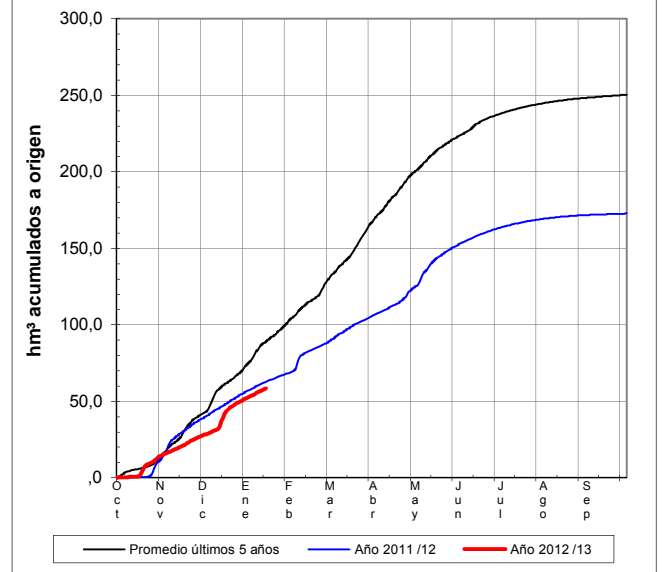
PORMA EN E. DE PORMA



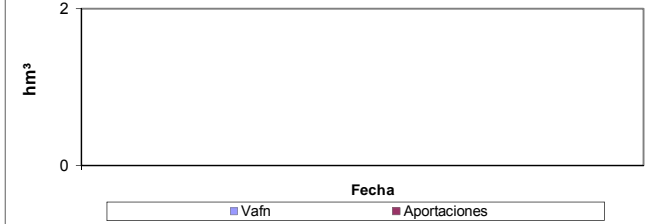
APORTACIONES CONTROLADAS



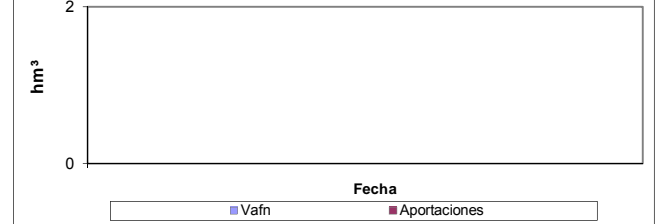
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS

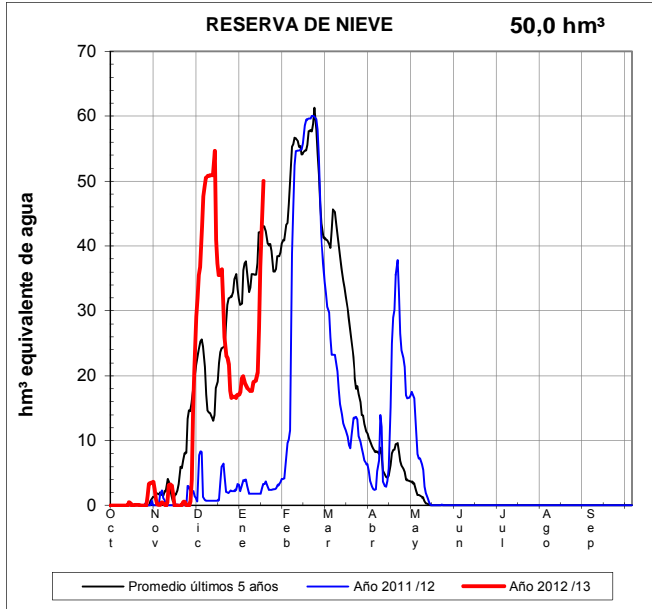




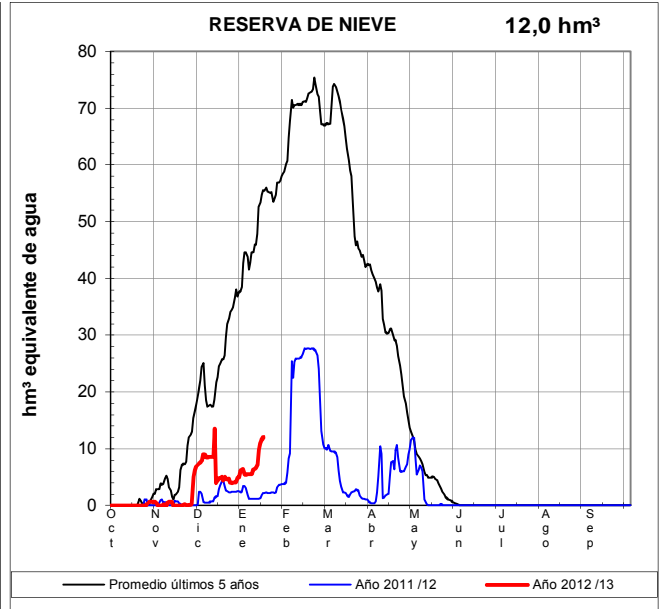
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 16/01/2013

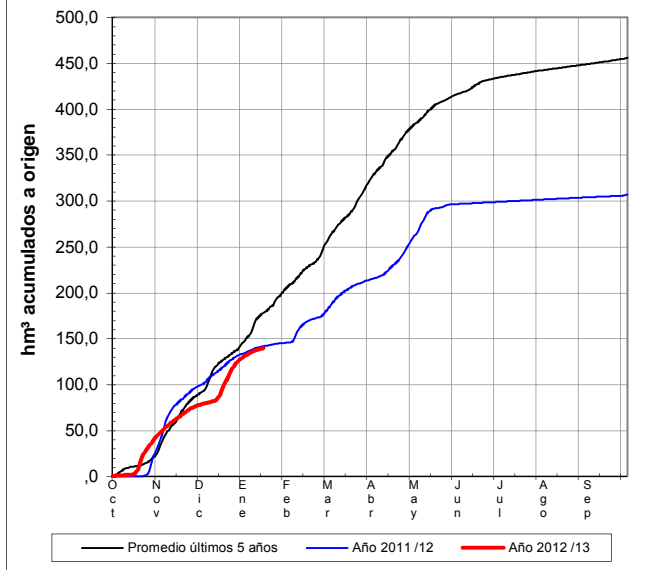
ESLA EN E. DE RIAÑO



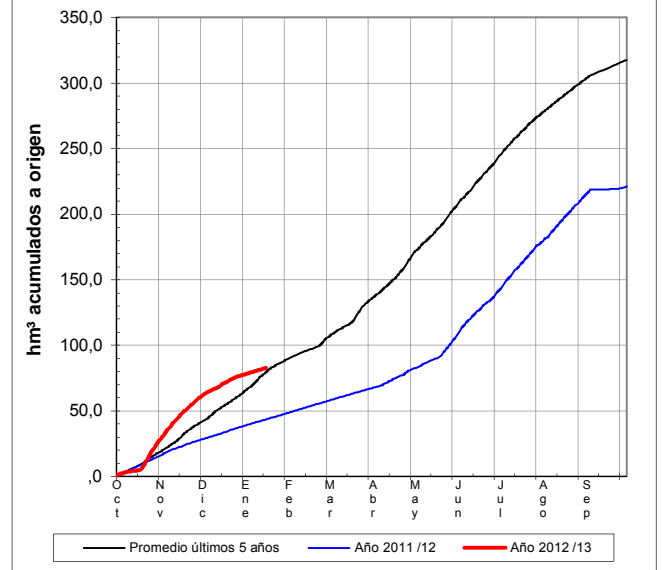
CARRIÓN EN CELADILLA



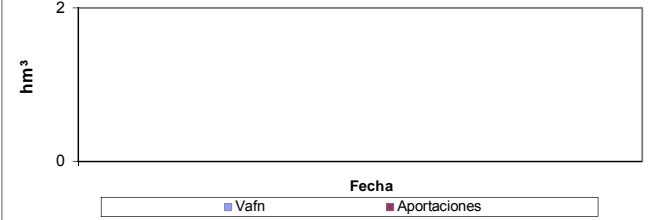
APORTACIONES CONTROLADAS



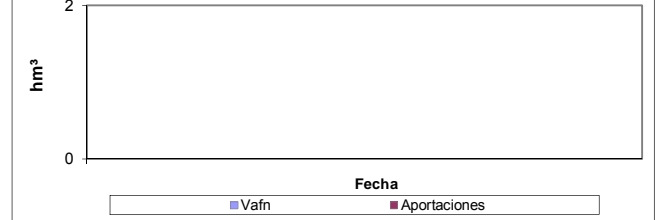
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



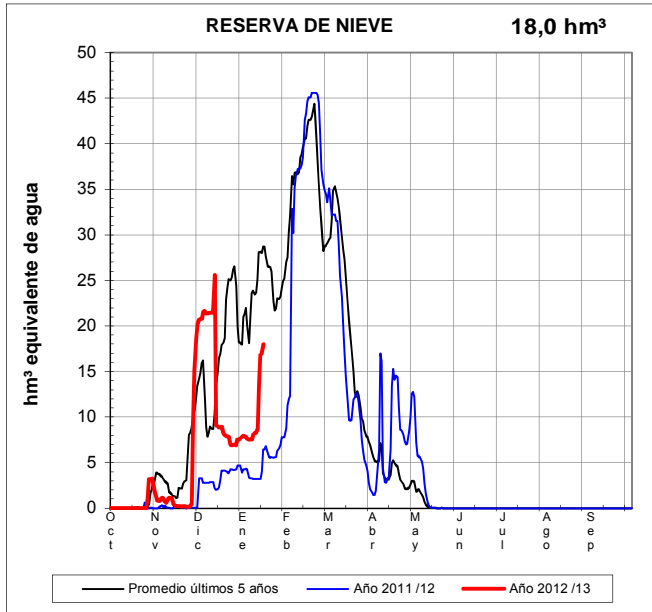
PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



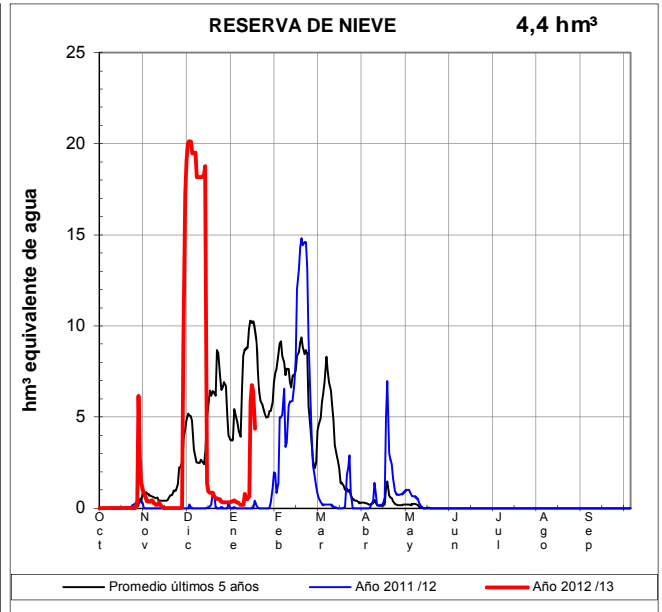
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 16/01/2013

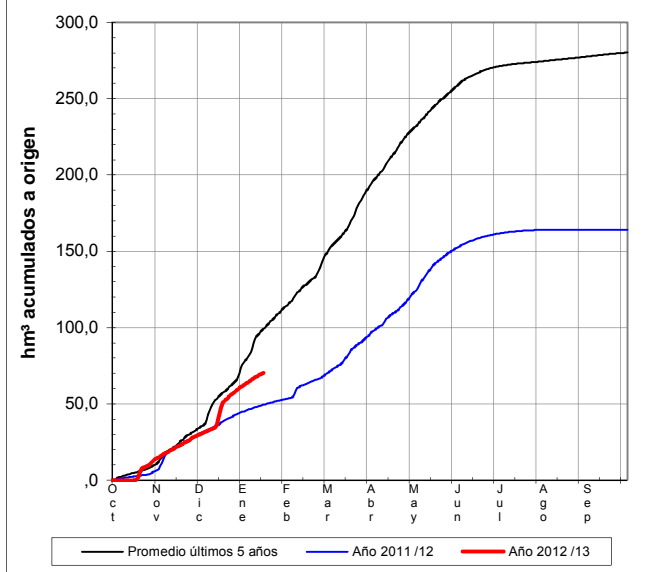
PISUERGA EN AGUILAR DE CAMPOO



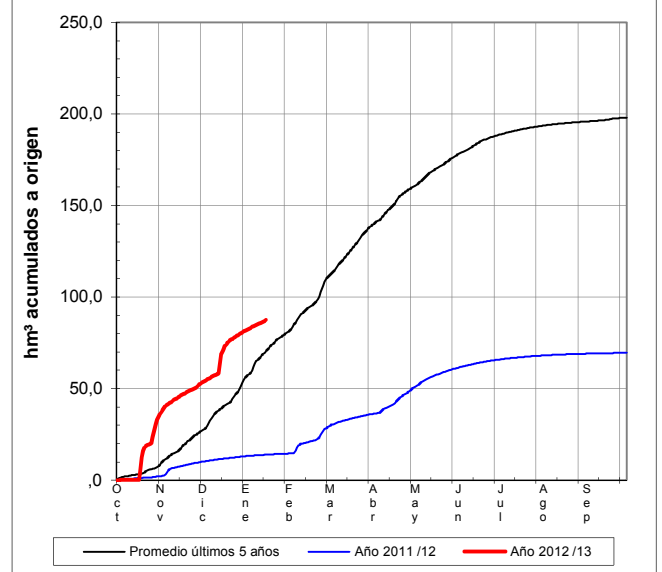
RUBAGÓN-CAMESA



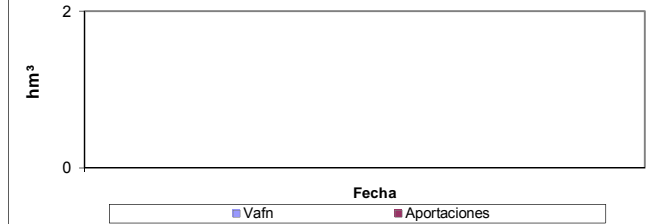
APORTACIONES CONTROLADAS



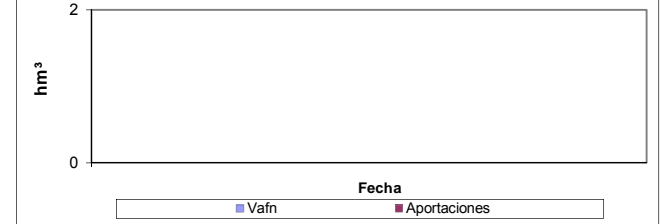
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 5 DÍAS



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

Fecha del informe: 16/01/2013

TORMES EN E. DE SANTA TERESA

