



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Ebro

25 de mayo de 2014

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO 21
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

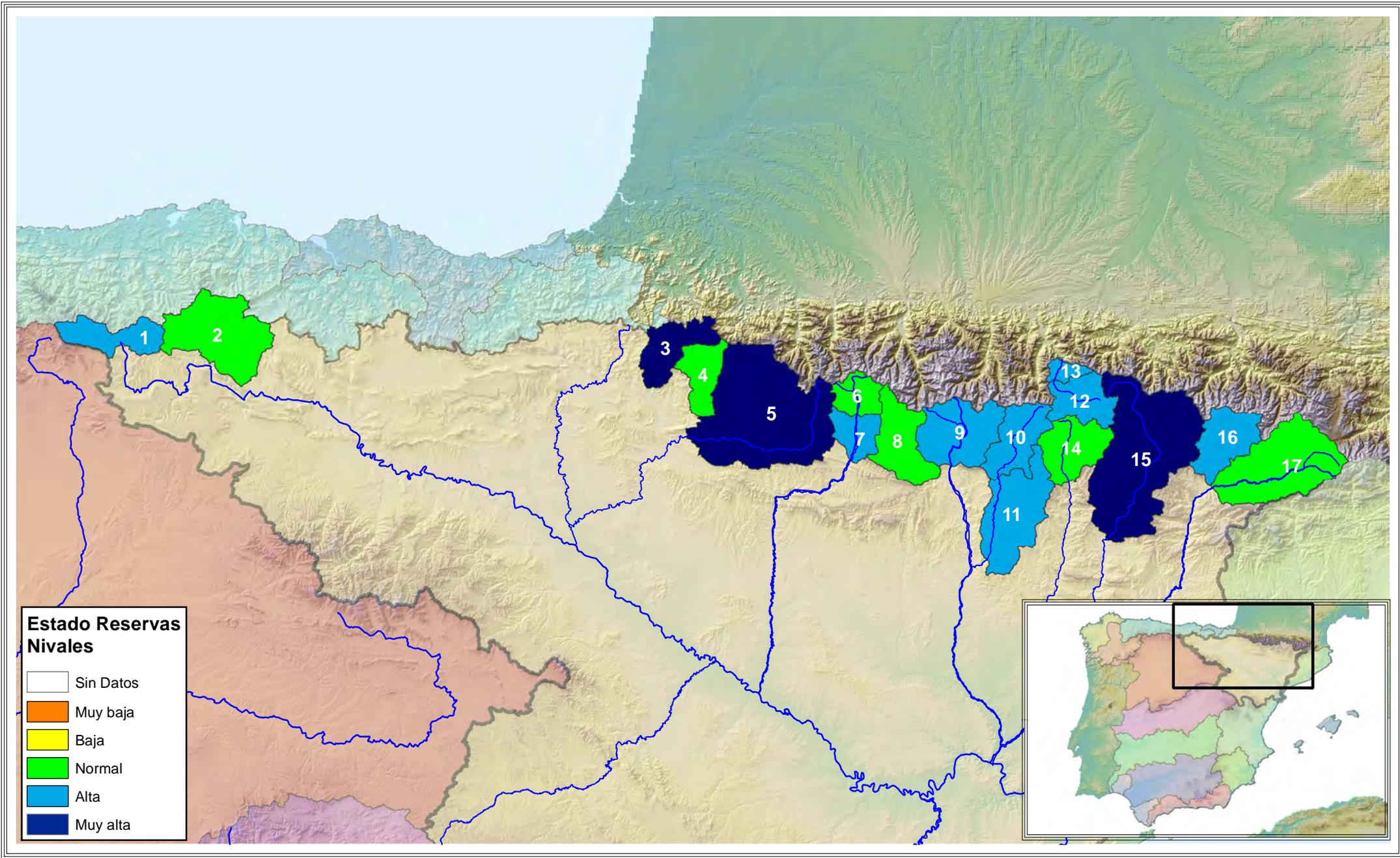
Dirección de email:
hidrologia@magrama.es

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

RESUMEN

[Mapa estado nival](#)

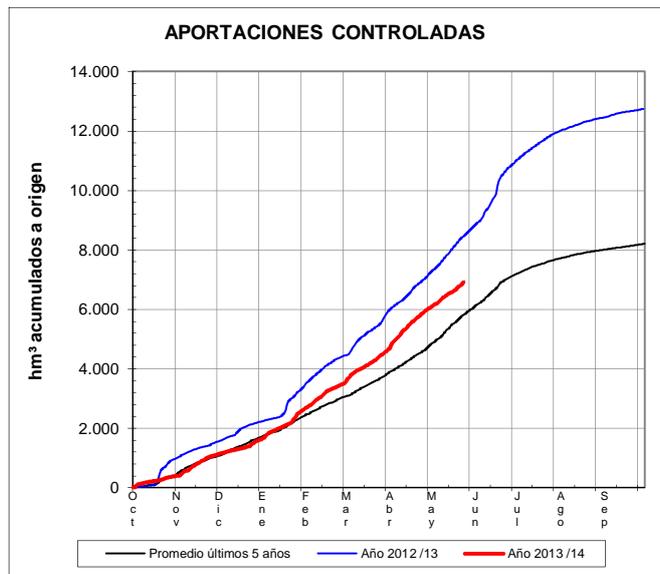
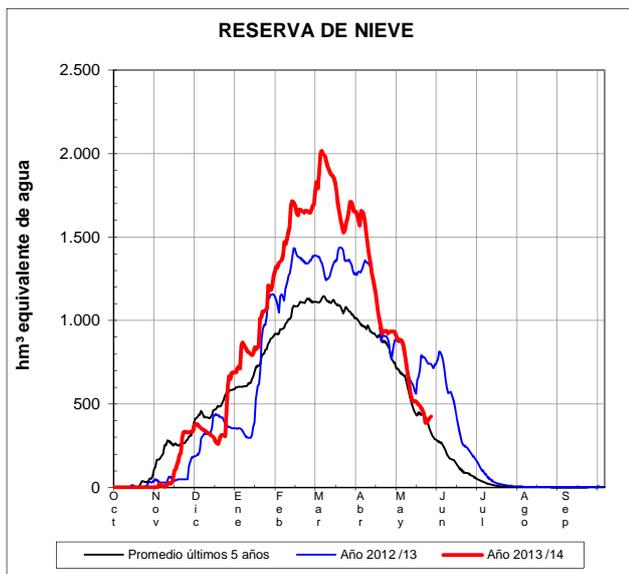
[Evolución de las reservas nivales](#)





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

Fecha del informe: 25/05/2014



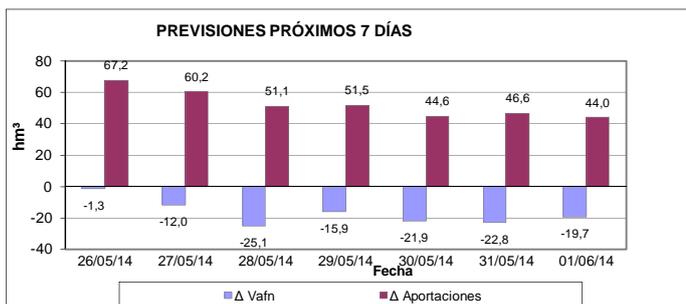
CUENCA				(*) ESTADO A: 25/05/2014				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS		
Orden	Sistema	Codigo	Pto. de control	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Reserva nival	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)	
1	Cordillera	B.III.1/I	Embalse del Ebro	466,0	0,1	266,1	Alta	-0,05	10,99	
2	Cantábrica	B.III.2	Nela en Trespaderne	1.071,2	0,0	474,0	Normal	0,00	7,40	
3	Pirineo	A.I.1/I	Irati en Itoiz	499,4	0,0	639,5	Muy alta	-0,02	33,61	
4		A.I.1/III	Salazar en Aspuz	399,3	0,0	297,8	Normal	0,00	20,49	
5		A.I.1/III	Aragón en E. de Yesa	2.166,4	65,5	1.331,4	Muy alta	-14,55	47,67	
6		A.I.2/I	Gállego en E. de Búbal	295,1	40,1	302,9	Normal	-13,13	17,35	
7		A.I.2/III	Gállego en Sabiñánigo	306,5	15,1	199,4	Alta	-3,31	13,07	
8		A.I.3/I	Ara en Boltaña	615,3	32,8	341,5	Normal	-8,31	30,25	
9		A.I.3/III	Cinca en Escalona	793,6	33,7	393,8	Alta	-11,38	26,91	
10		A.I.3/III	Ésera en Campo	541,7	50,4	243,0	Alta	-10,26	18,60	
11		A.I.3/V	Ésera en Emb. Barasona	941,0	0,3	428,1	Alta	-0,29	8,15	
12		A.I.5/I	Garona en Bossóst	475,7	41,6	365,8	Alta	-13,06	18,92	
13		A.I.5/III	Garona en Torán	108,4	1,0	59,9	Alta	-0,70	2,69	
14		A.I.4/I	N. Ribagorzana Pont de Suert	566,6	30,4	316,6	Normal	-8,29	19,34	
15		A.I.4/III	Pallaresa en E. de Talárn	2.064,3	100,2	764,6	Muy alta	-27,10	47,95	
16		A.I.4/III	Valira en Seo D'Urgel	549,0	11,5	208,7	Alta	-6,81	18,67	
17		A.I.4/IV	Segre en Seo D'Urgel	1.239,6	3,5	276,8	Normal	-1,38	23,19	
Total C. Cantábrica:				1.537,2	0,1	740,1		-0,05	18,39	
Total Pirineo (vertiente española):				10.977,8	383,6	5.744,1		-104,83	325,26	
Total Pirineo (vertiente francesa):				584,1	42,5	425,6		-13,76	21,61	
Totales (vertiente española) :				12.515,0	383,7	6.484,1		-104,88	343,65	
Cuencas Agrupado por ríos										
1, 2	Cabecera del Ebro y Nela:			1.537,2	0,1	740,1				
3, 4, 5	Aragón, Irati y Salazar:			3.065,1	65,6	2.268,7				
6, 7	Gállego hasta Sabiñánigo:			601,6	55,2	502,3				
8, 9, 10, 11	Ara, Cinca y Ésera:			2.891,6	117,2	1.406,4				
12, 13	Garona hasta frontera con Francia:			584,1	42,5	425,6				
14	N. Ribagorzana hasta Pont de Suert:			566,6	30,4	316,6				
15	N. Pallaresa hasta E. de Talárn:			2.064,3	100,2	764,6				
16, 17	Segre aguas abajo de Seo D'Urgel:			1.788,6	14,9	485,5				

(*) Obtenidos mediante el modelo ASTER

ND: No Disponible

(**) Obtenida a partir de las previsiones ECMWF

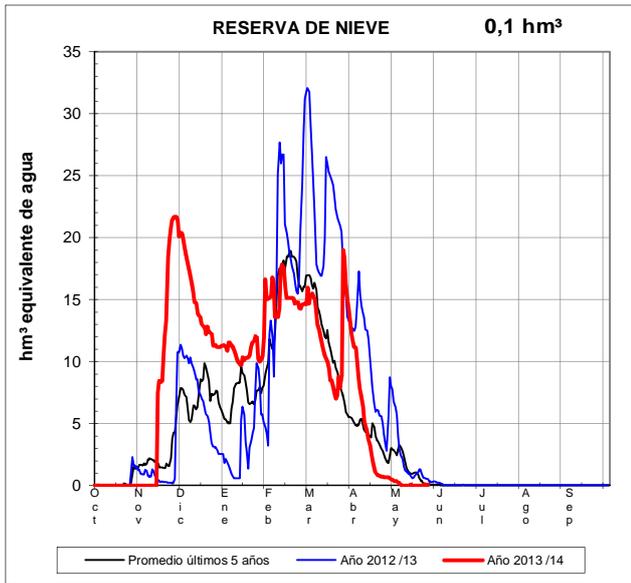
VAFN: Volumen de agua en forma de nieve



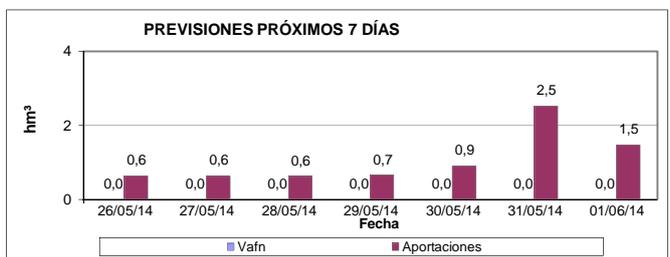
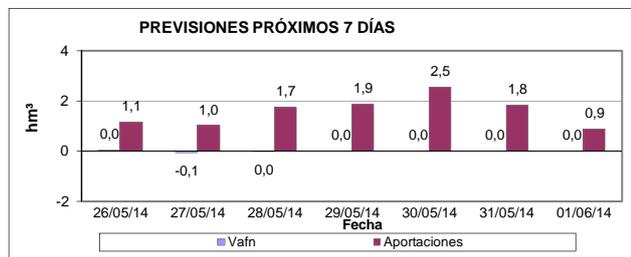
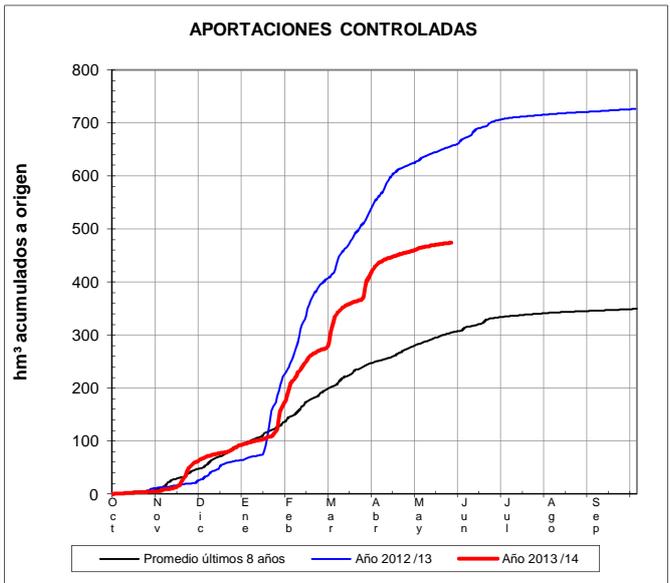
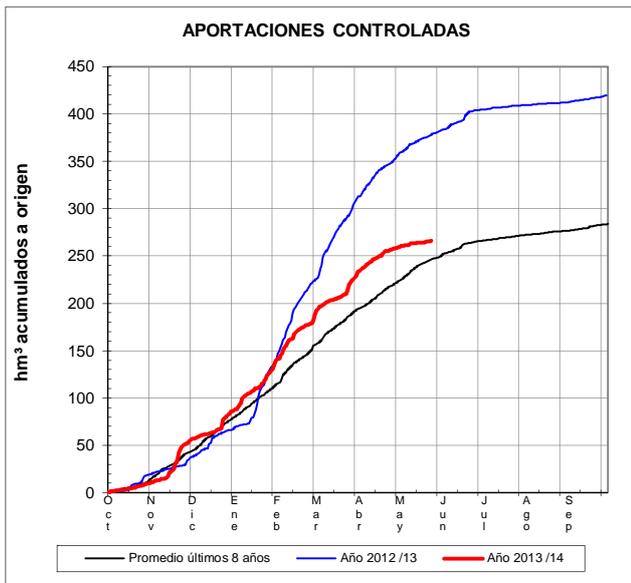
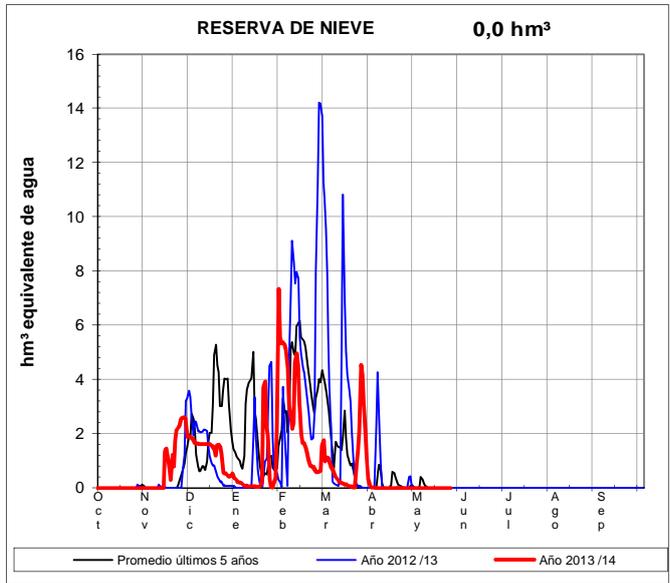
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 25/05/2014

EBRO EN E. DEL EBRO



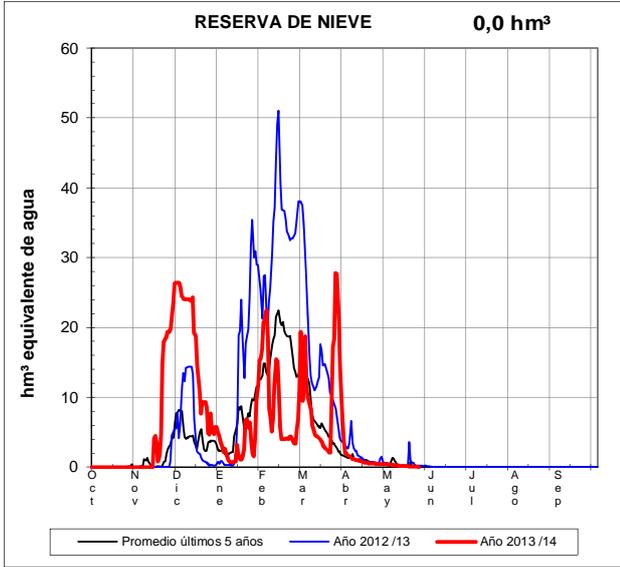
NELA EN TRASPADERNE



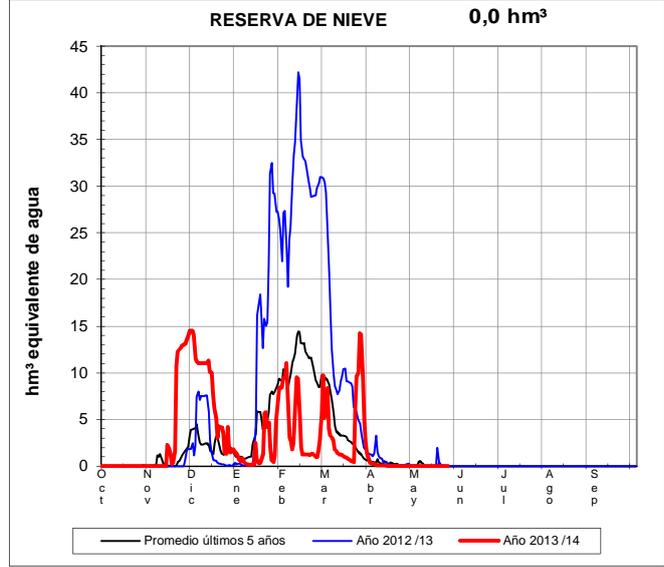
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 25/05/2014

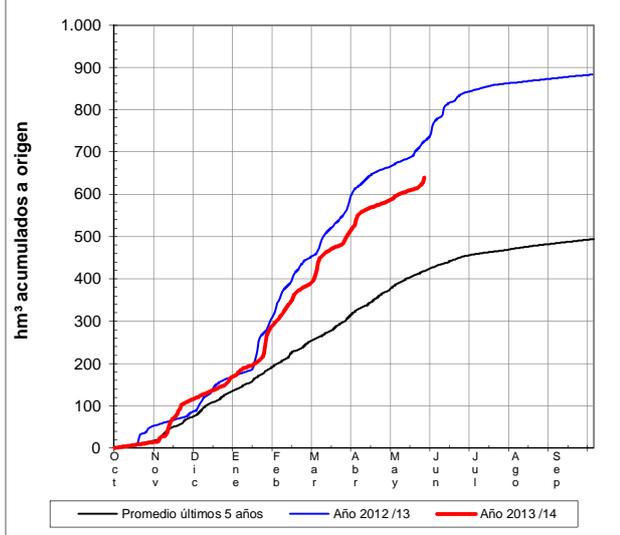
IRATI EN ITOIZ



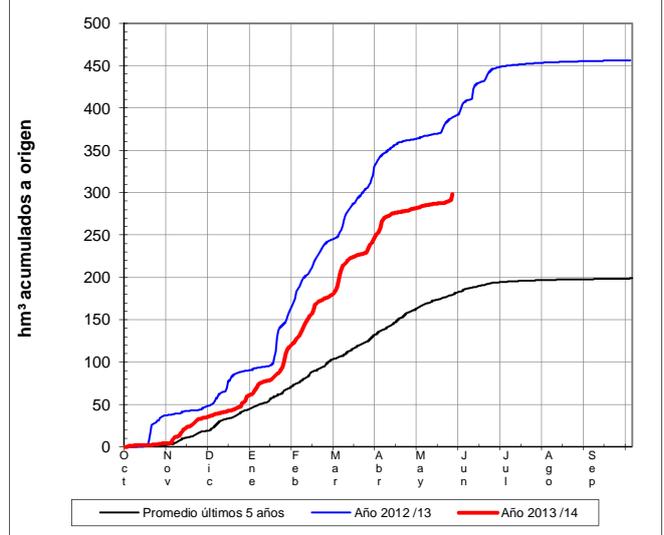
SALAZAR EN ASPURZ



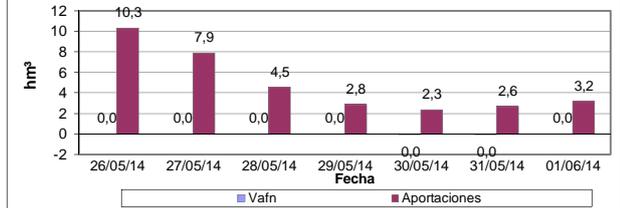
APORTACIONES CONTROLADAS



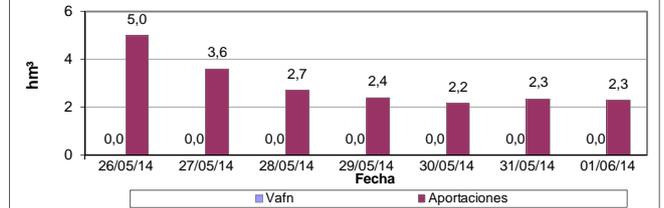
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



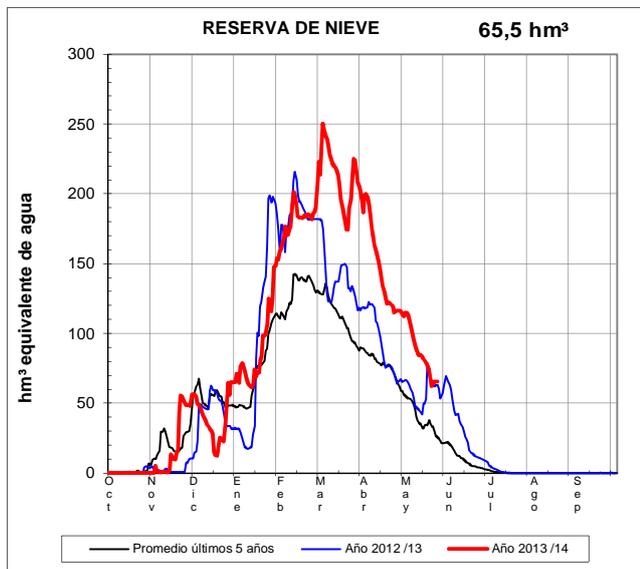
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



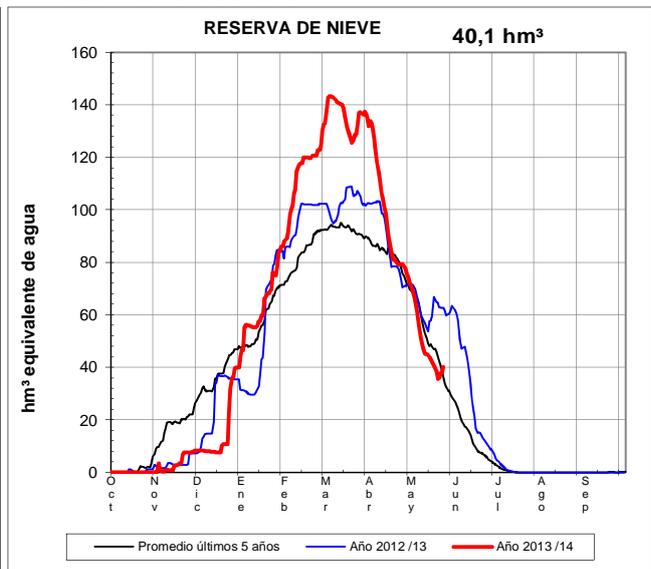
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 25/05/2014

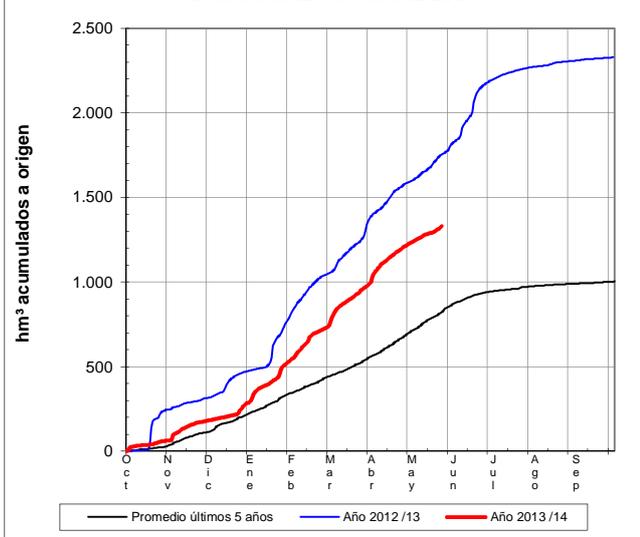
ARAGÓN EN E. DE YESA



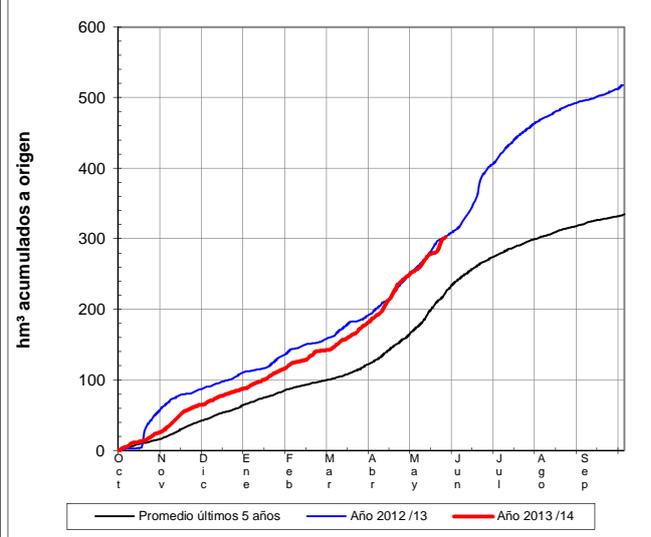
GÁLLEGO EN E. DE BÚBAL



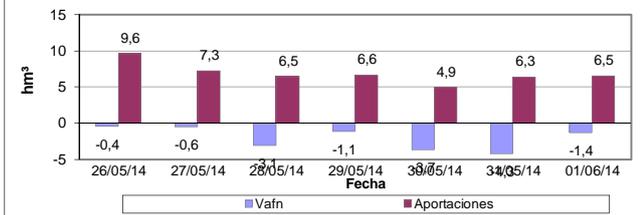
APORTACIONES CONTROLADAS



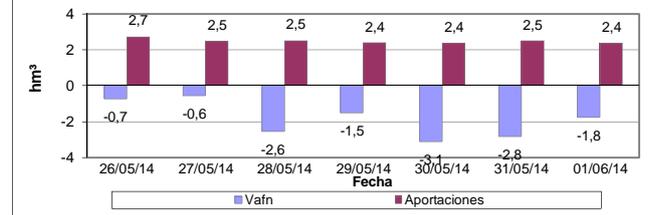
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



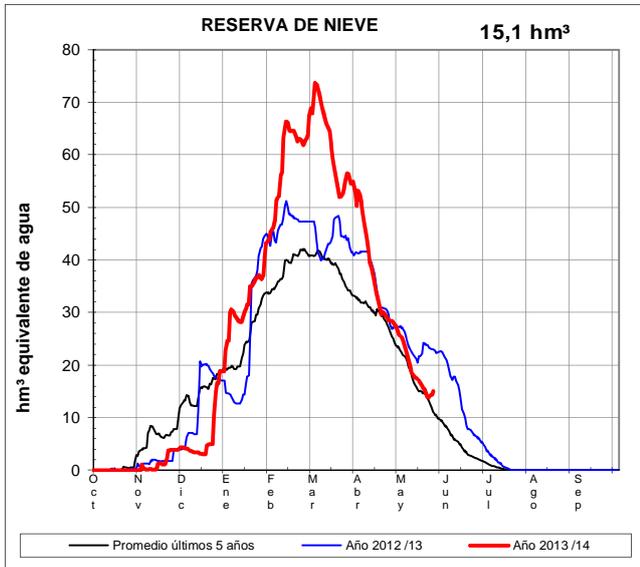
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



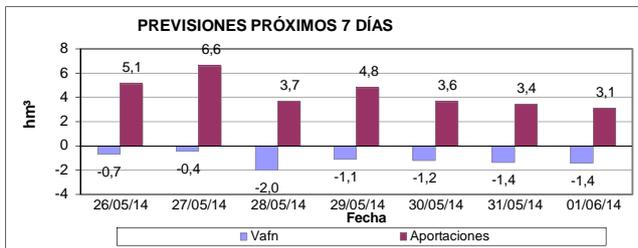
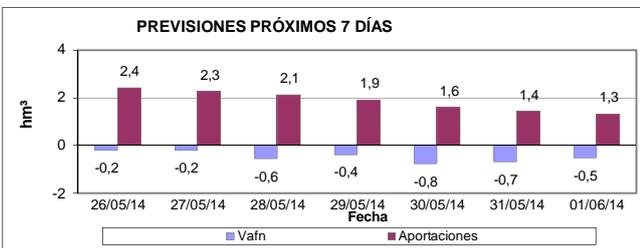
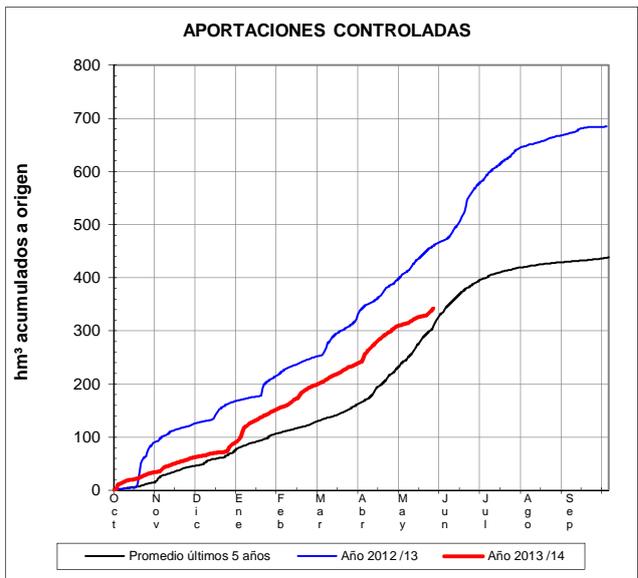
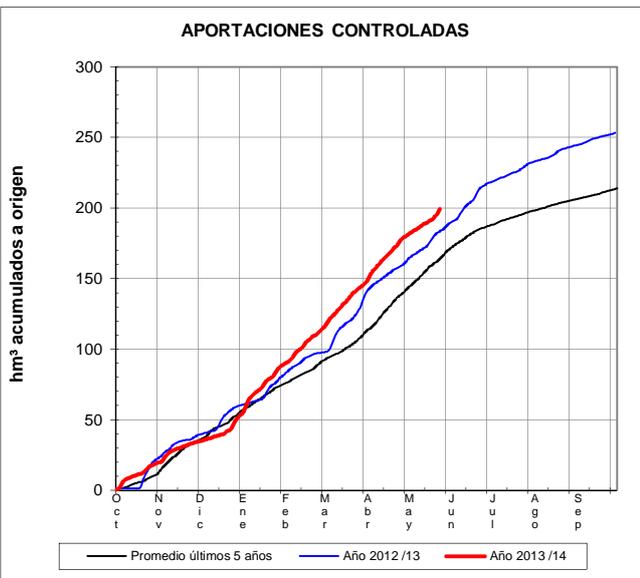
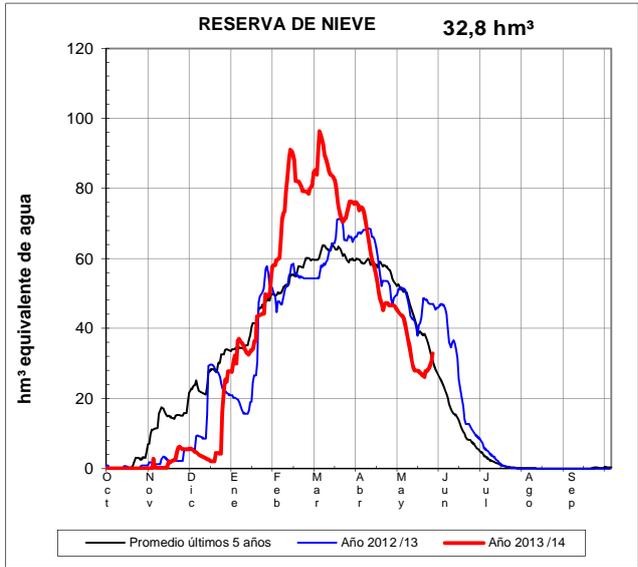
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 25/05/2014

GÁLLEGO EN SABIÑÁNIGO



ARA EN BOLTANÍA

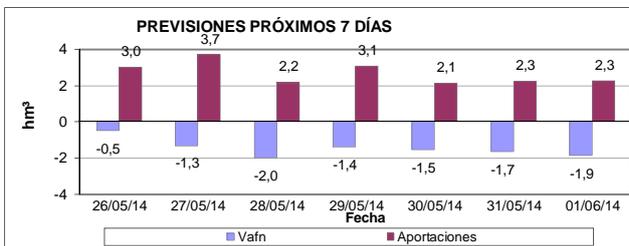
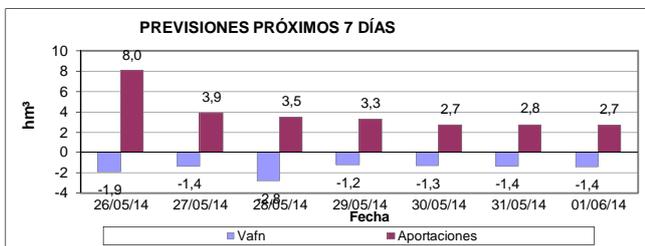
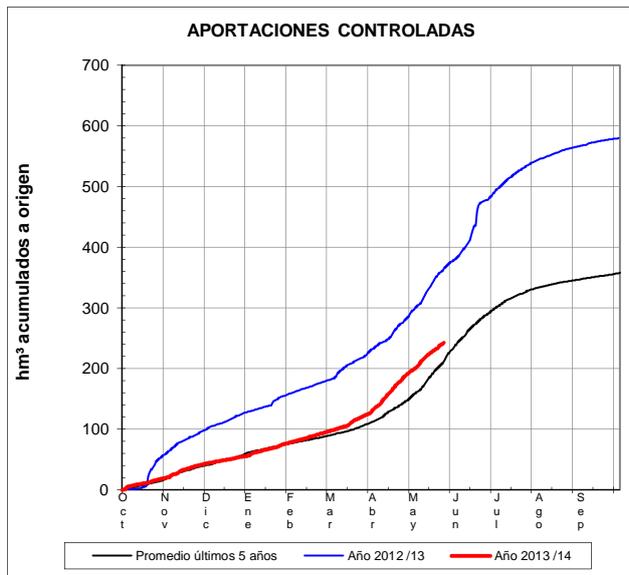
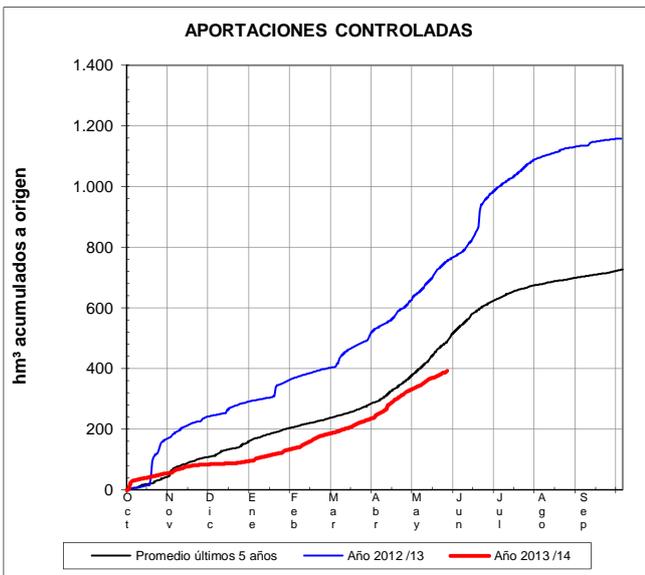
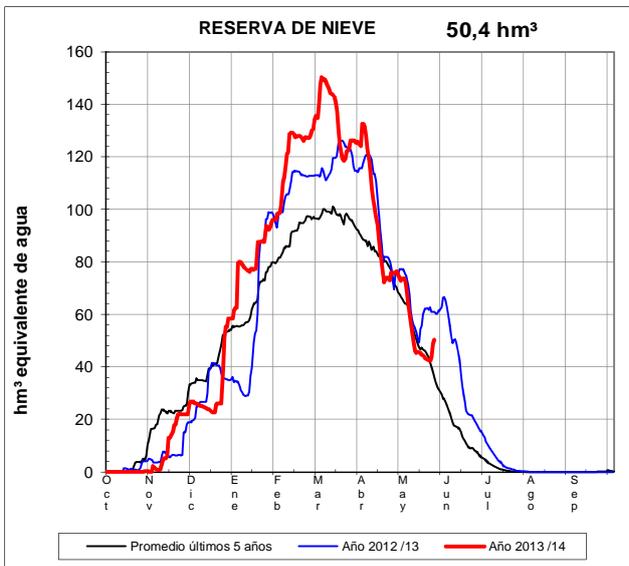
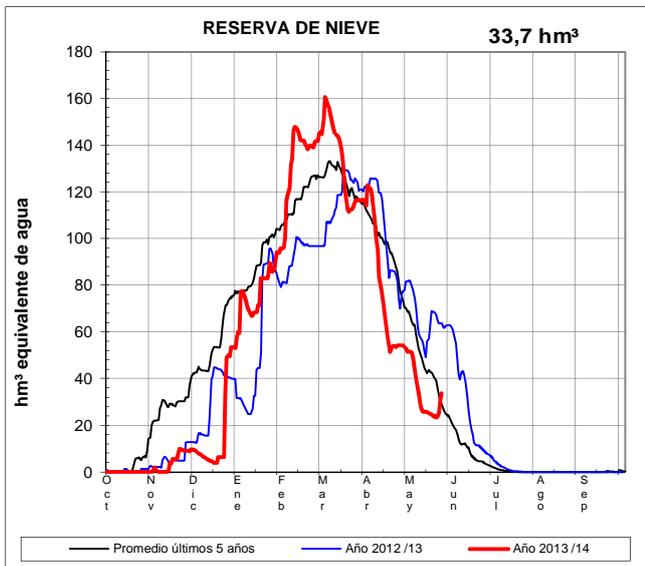


EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 25/05/2014

CINCA EN E. DE ESCALONA

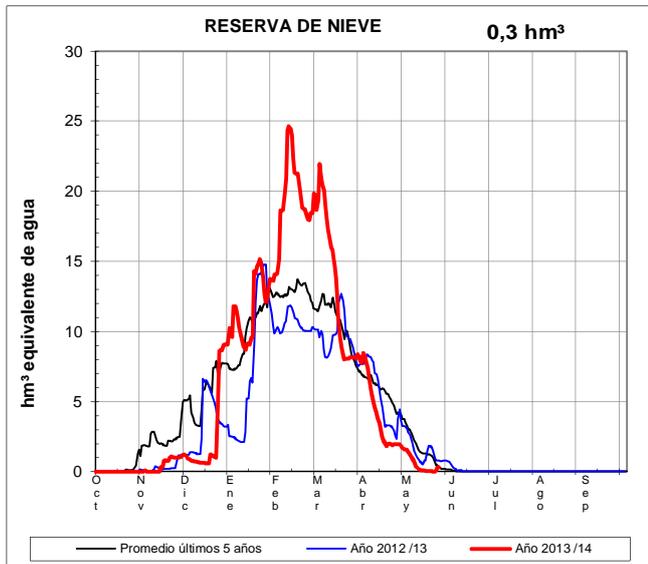
ÉSERA EN CAMPO



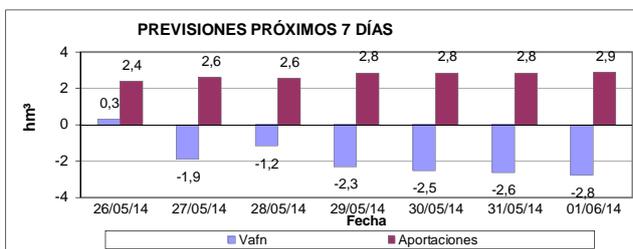
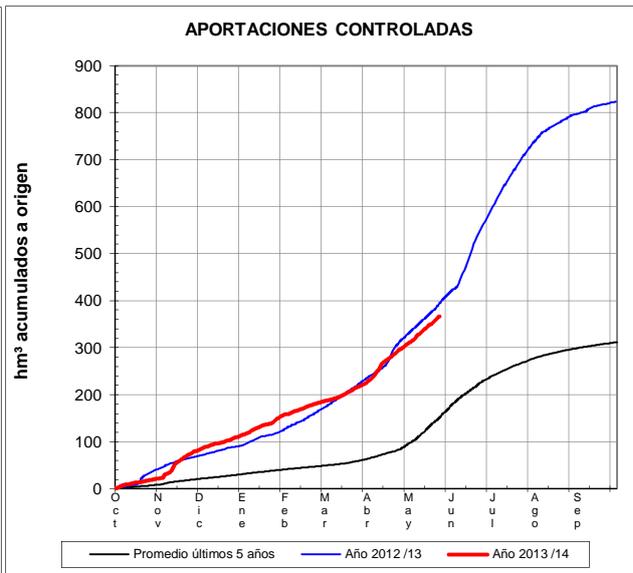
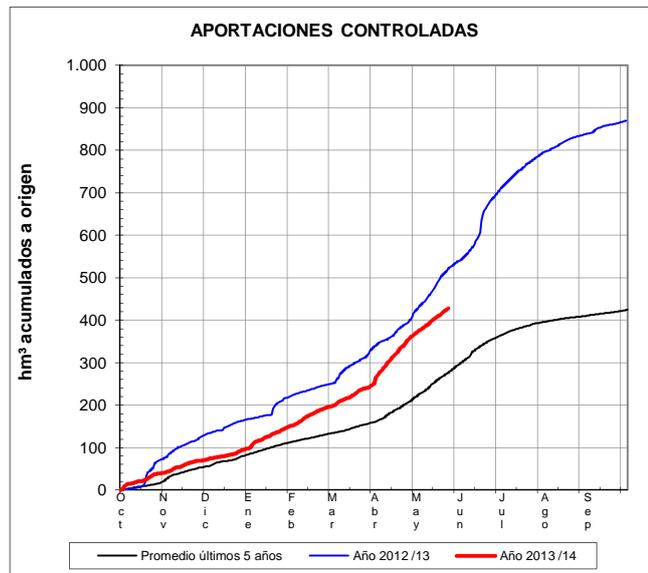
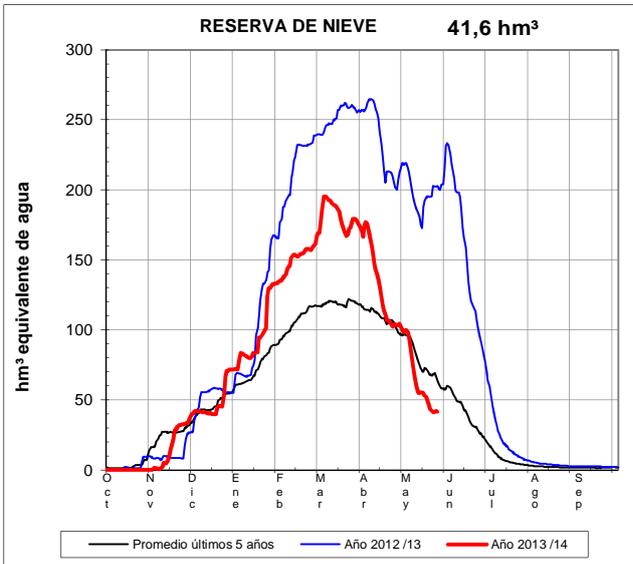
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 25/05/2014

ÉSERA EN E. DE BARASONA



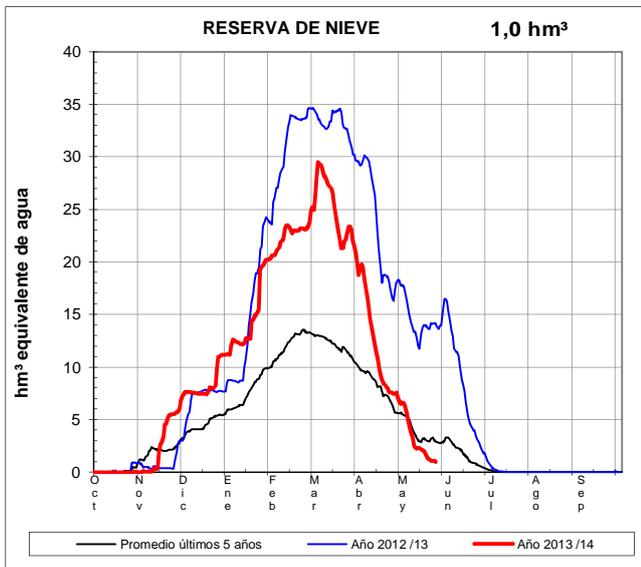
GARONA EN BOSSOST



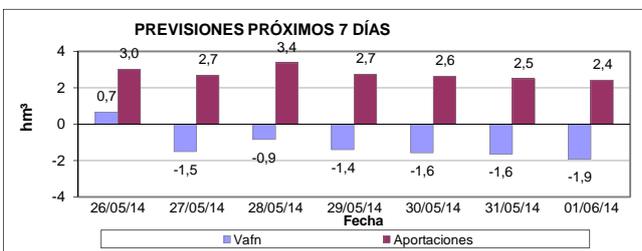
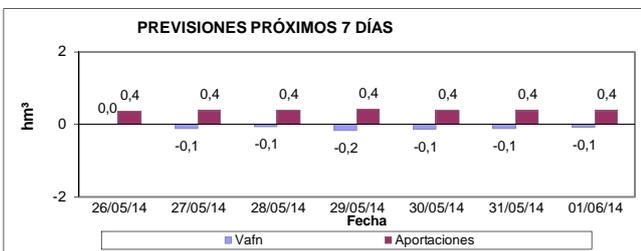
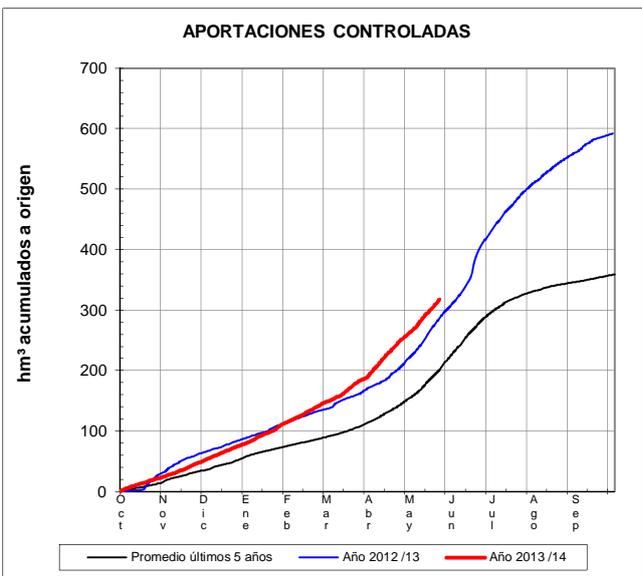
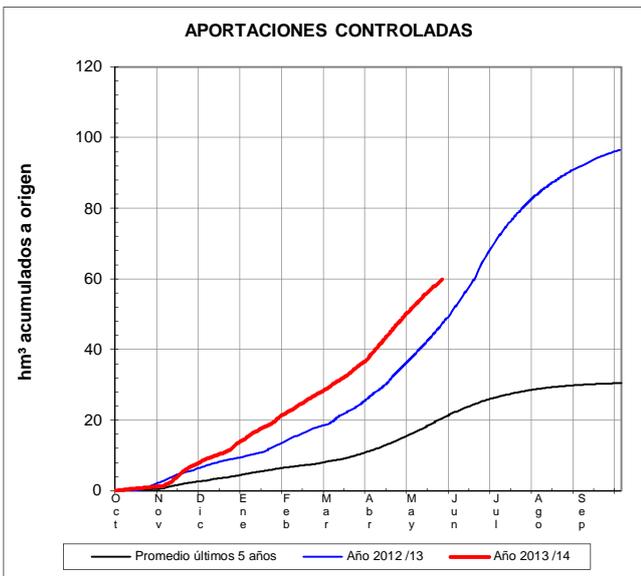
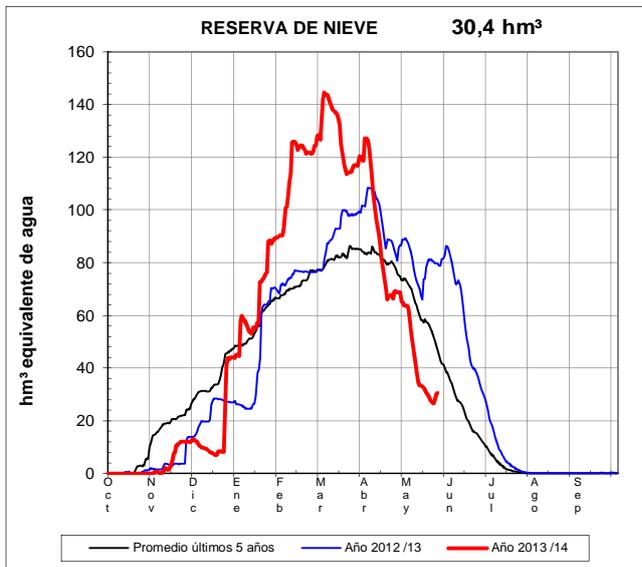
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 25/05/2014

GARONA EN TORÁN



NOGUERA RIBAGORZANA EN PONT DE SUERT

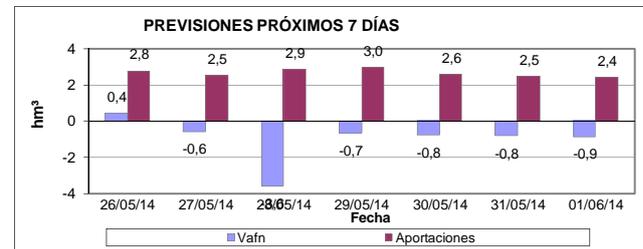
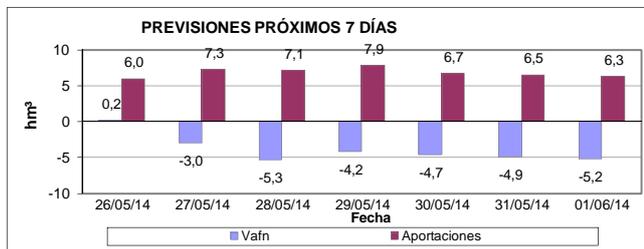
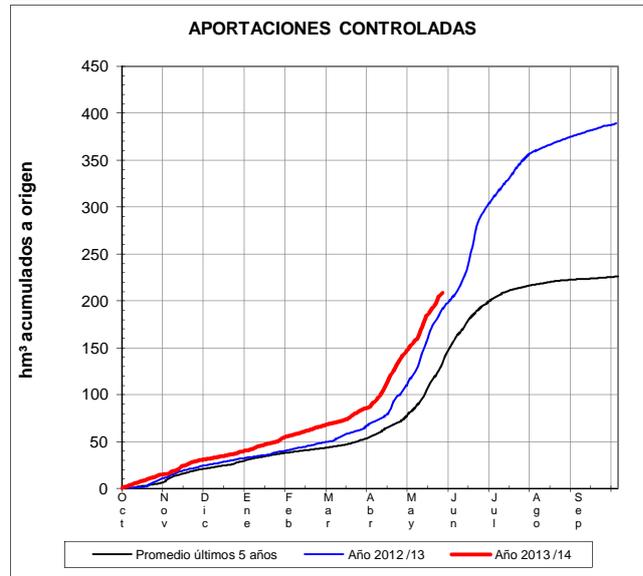
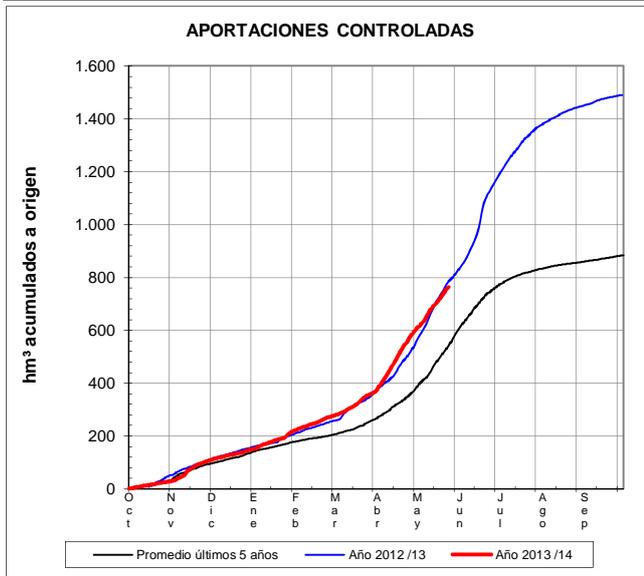
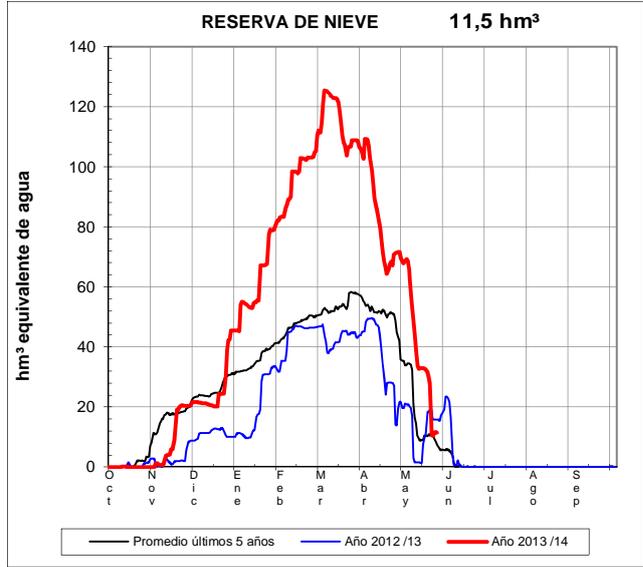
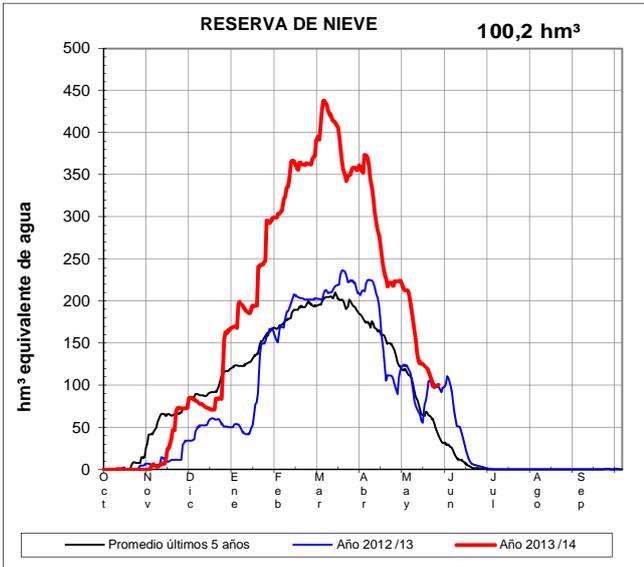


EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 25/05/2014

NOGUERA PALLARSA EN E. DE TALARN

VALIRA EN SEO D'URGEL



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

Fecha del informe: 25/05/2014

SEGRE EN SEO D'URGEL

