



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Ebro

22 de junio de 2014

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO 25
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

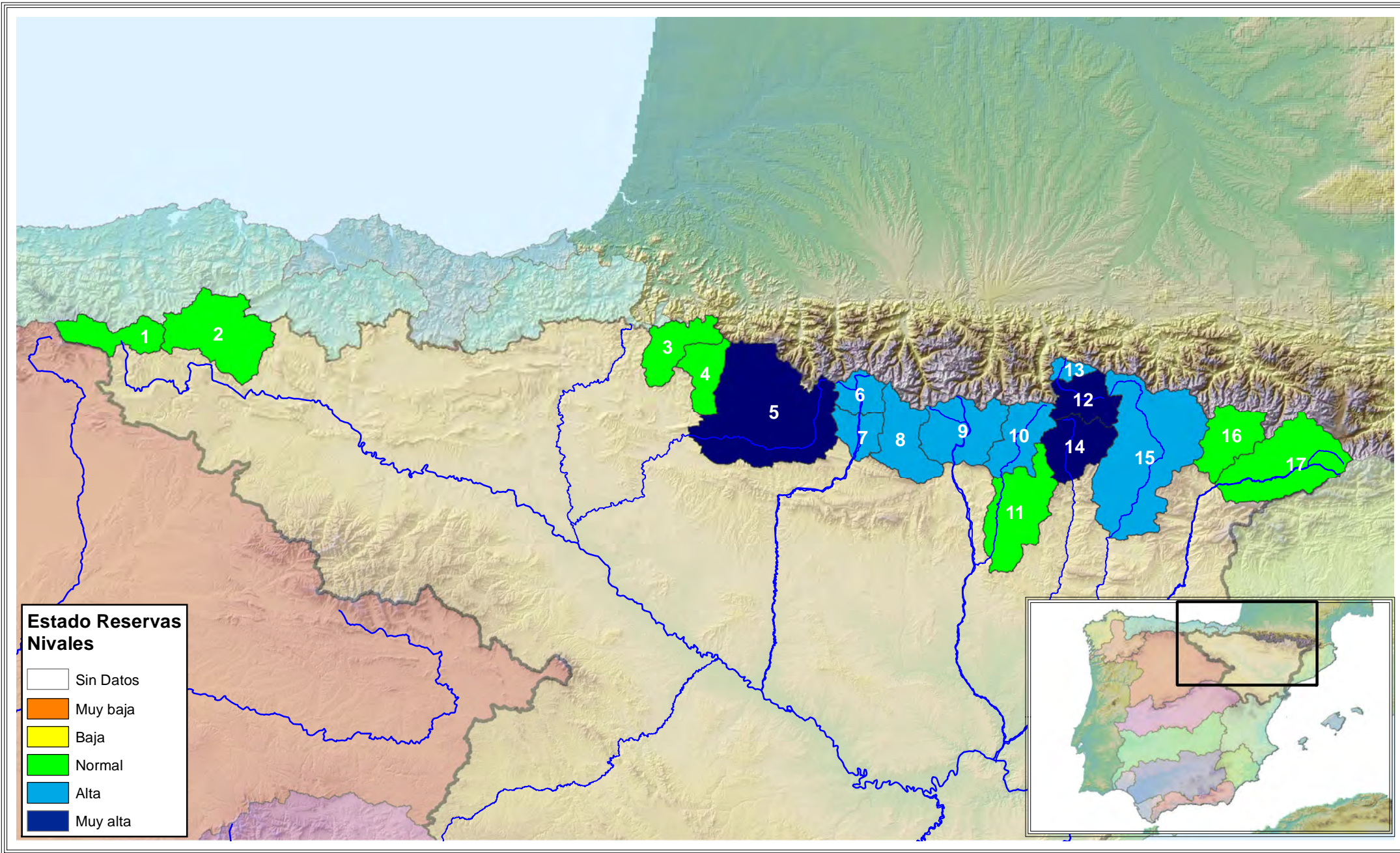
Dirección de email:
hidrologia@magrama.es

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](#)



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Fecha: 22/06/2014

Estado Reservas Nivales

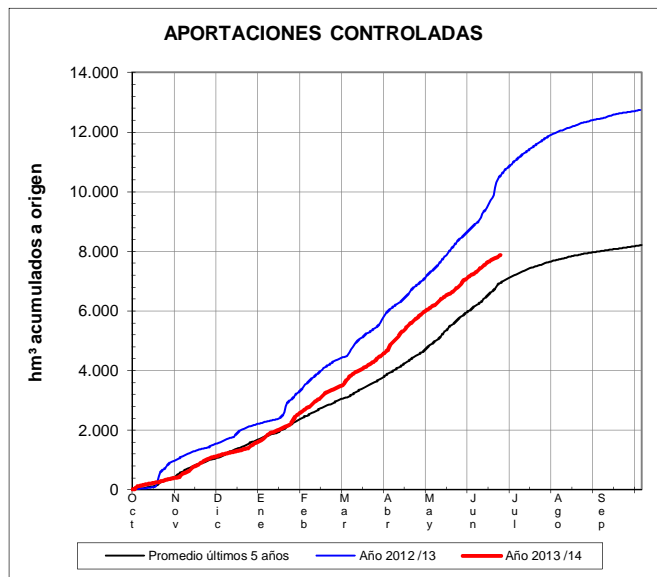
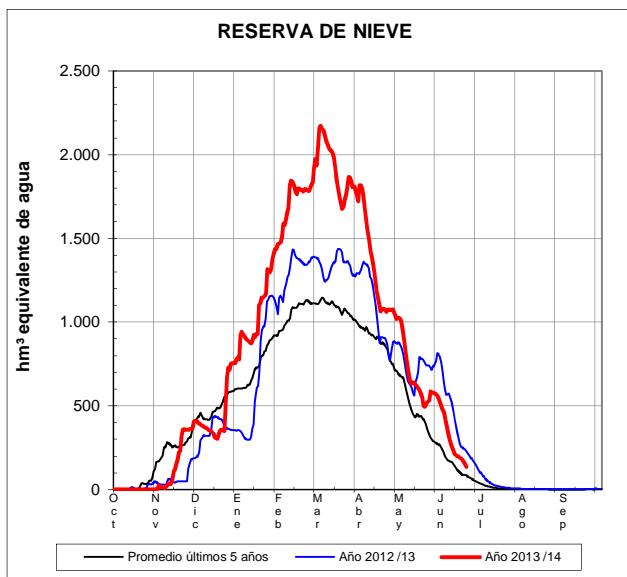
Confederación Hidrográfica del Ebro



PROGRAMA ERHIN

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

Fecha del informe: 22/06/2014



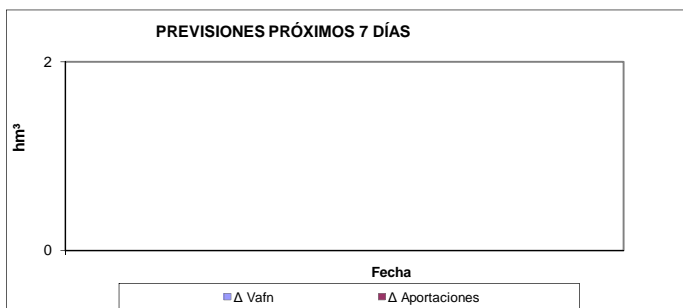
| CUENCA | | | | (*) ESTADO A: 22/06/2014 | | | | (**) PREVISIONES A 7 DÍAS | | |
|--|------------|-----------|------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------|---------------|---------------------------|--------------------|--|
| Orden | Sistema | Codigo | 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 | 0,0 | 275,7 | Normal | | | |
| 2 | Cantábrica | B.III.2 | Nela en Trespaderne | 1.071,2 | 0,0 | 480,5 | Normal | | | |
| 3 | Pirineo | A.I.1/I | Irati en Itoiz | 499,4 | 0,0 | 679,4 | Normal | | | |
| 4 | | A.I.1/III | Salazar en Aspuz | 399,3 | 0,0 | 313,4 | Normal | | | |
| 5 | | A.I.1/III | Aragón en E. de Yesa | 2.166,4 | 23,6 | 1.437,4 | Máxima 5 años | | | |
| 6 | | A.I.2/I | Gállego en E. de Búbal | 295,1 | 4,9 | 354,1 | Alta | | | |
| 7 | | A.I.2/III | Gállego en Sabiñánigo | 306,5 | 3,8 | 221,7 | Alta | | | |
| 8 | | A.I.3/I | Ara en Boltaña | 615,3 | 7,3 | 391,7 | Alta | | | |
| 9 | | A.I.3/III | Cinca en Escalona | 793,6 | 5,4 | 476,4 | Alta | | | |
| 10 | | A.I.3/III | Ésera en Campo | 541,7 | 15,9 | 303,9 | Alta | | | |
| 11 | | A.I.3/V | Ésera en Emb. Barasona | 941,0 | 0,0 | 512,7 | Normal | | | |
| 12 | | A.I.5/I | Garona en Bossóst | 475,7 | 41,1 | 476,0 | Muy alta | | | |
| 13 | | A.I.5/III | Garona en Torán | 108,4 | 0,0 | 66,8 | Alta | | | |
| 14 | | A.I.4/I | N. Ribagorzana Pont de Suert | 566,6 | 32,2 | 379,9 | Muy alta | | | |
| 15 | | A.I.4/III | Pallaresa en E. de Talárn | 2.064,3 | 2,0 | 928,4 | Alta | | | |
| 16 | | A.I.4/III | Valira en Seo D'Urgel | 549,0 | 0,0 | 253,5 | Normal | | | |
| 17 | | A.I.4/IV | Segre en Seo D'Urgel | 1.239,6 | 0,0 | 317,9 | Normal | | | |
| Total C. Cantábrica: | | | | 1.537,2 | 0,0 | 756,2 | | ND | ND | |
| Total Pirineo (vertiente española): | | | | 10.977,8 | 95,1 | 6.570,4 | | ND | ND | |
| Total Pirineo (vertiente francesa): | | | | 584,1 | 41,1 | 542,9 | | ND | ND | |
| Totales (vertiente española) : | | | | 12.515,0 | 95,1 | 7.326,6 | | ND | ND | |
| Cuencas Agrupado por ríos | | | | | | | | | | |
| 1, 2 Cabecera del Ebro y Nela: | | | | 1.537,2 | 0,0 | 756,2 | | | | |
| 3, 4, 5 Aragón, Irati y Salazar: | | | | 3.065,1 | 23,6 | 2.430,2 | | | | |
| 6, 7 Gállego hasta Sabiñánigo: | | | | 601,6 | 8,7 | 575,9 | | | | |
| 8, 9, 10, 11 Ara, Cinca y Ésera: | | | | 2.891,6 | 28,5 | 1.684,7 | | | | |
| 12, 13 Garona hasta frontera con Francia: | | | | 584,1 | 41,1 | 542,9 | | | | |
| 14 N. Ribagorzana hasta Pont de Suert: | | | | 566,6 | 32,2 | 379,9 | | | | |
| 15 N. Pallaresa hasta E. de Talárn: | | | | 2.064,3 | 2,0 | 928,4 | | | | |
| 16, 17 Segre aguas abajo de Seo D'Urgel: | | | | 1.788,6 | 0,0 | 571,4 | | | | |

(*) Obtenidos mediante el modelo ASTER

ND: No Disponible

(**) Obtenida a partir de las previsiones ECMWF

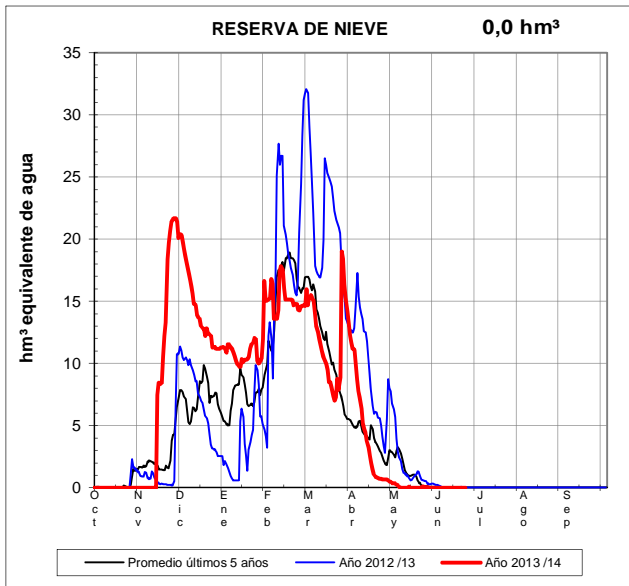
VAFN: Volumen de agua en forma de nieve



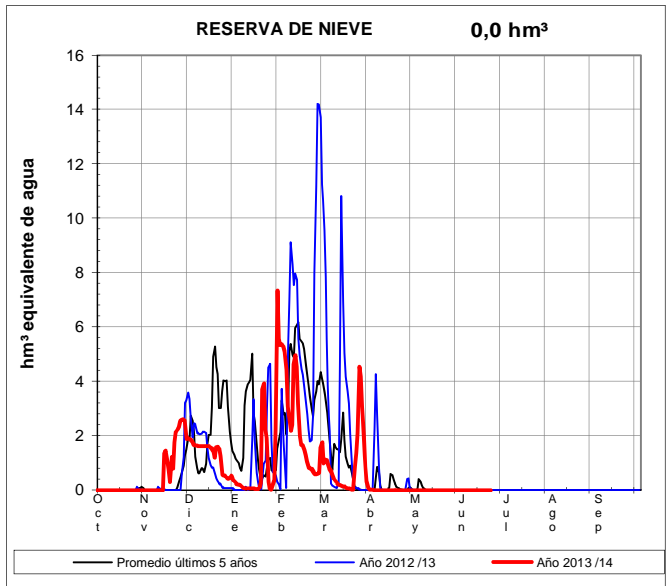
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 22/06/2014

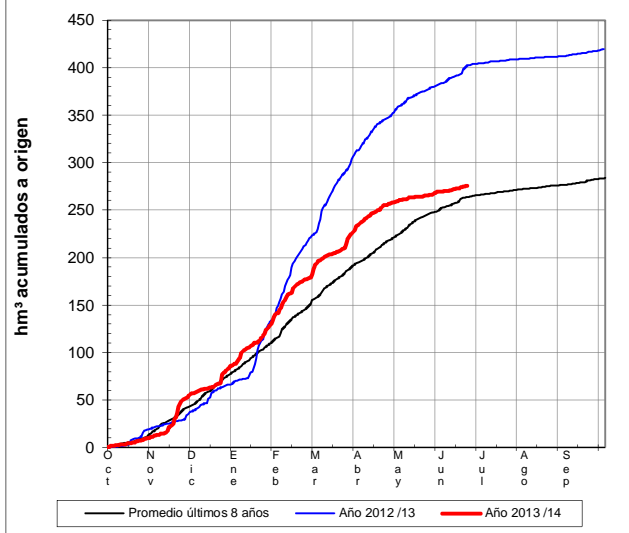
EBRO EN E. DEL EBRO



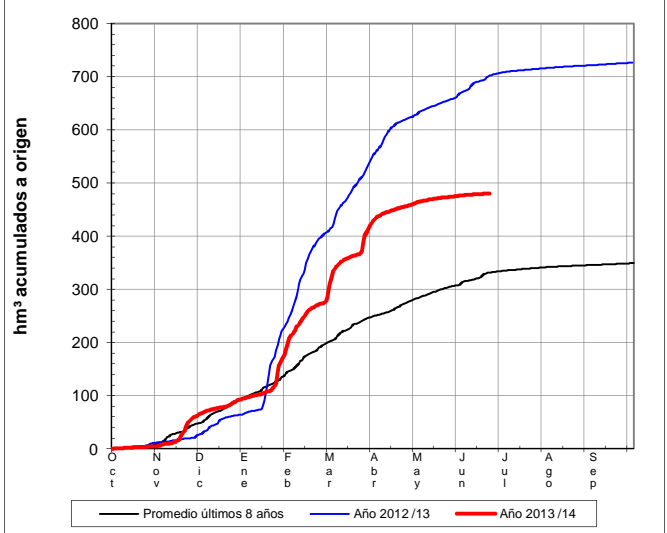
NELA EN TRASPADERNE



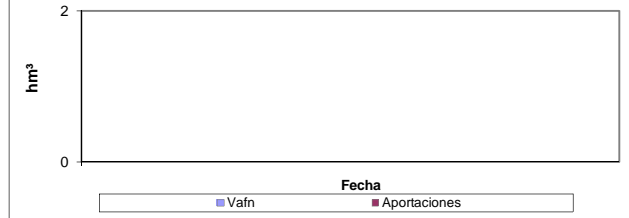
APORTACIONES CONTROLADAS



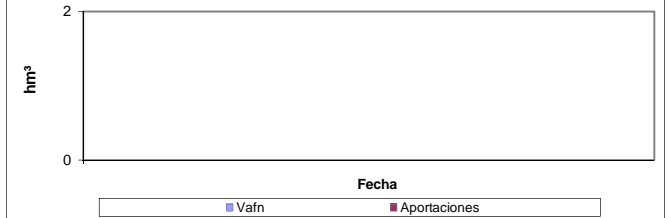
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



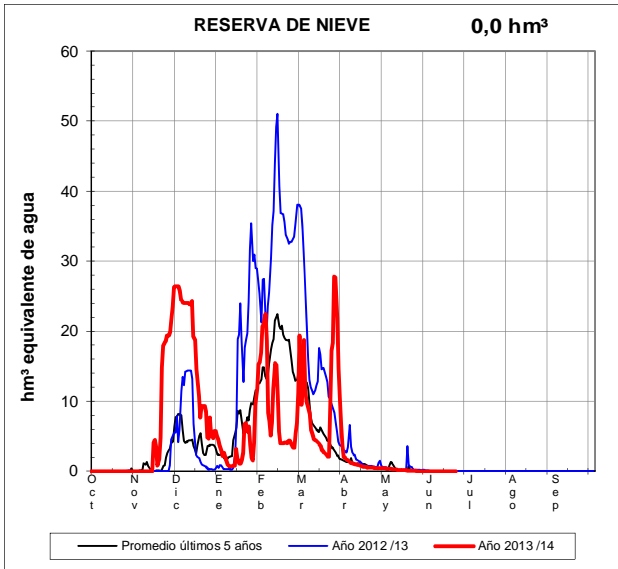
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



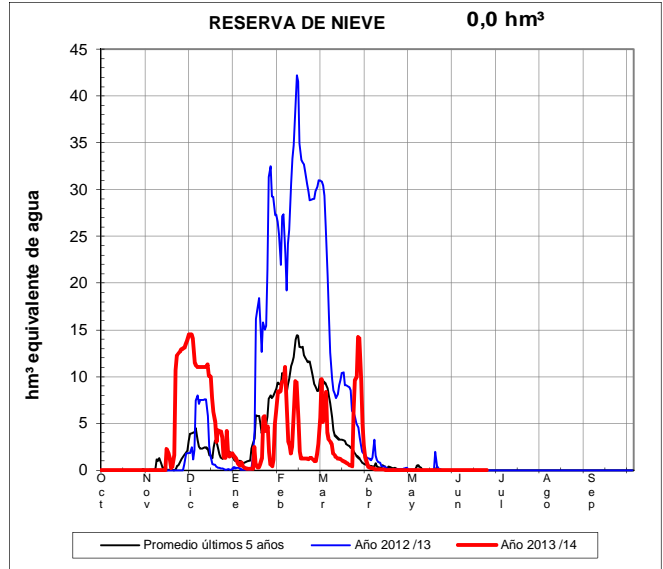
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 22/06/2014

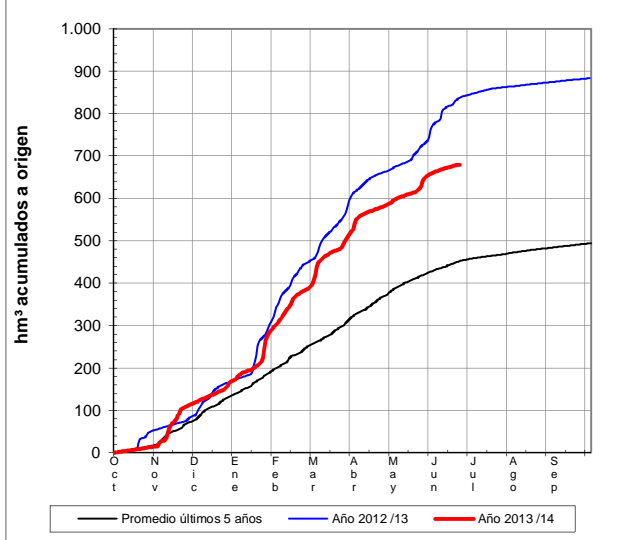
IRATI EN ITOIZ



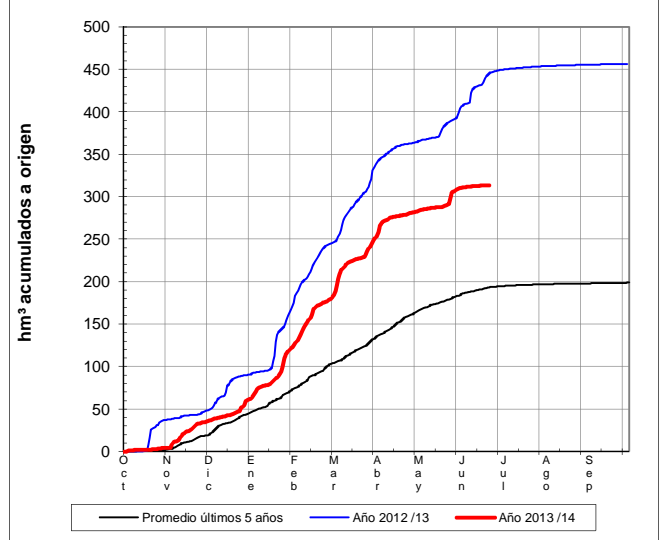
SALAZAR EN ASPURZ



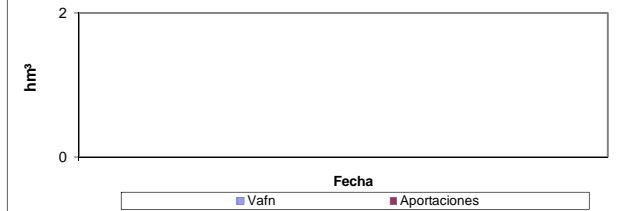
APORTACIONES CONTROLADAS



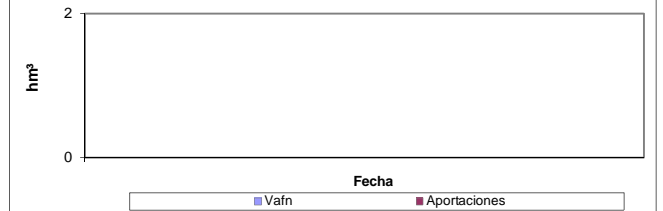
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

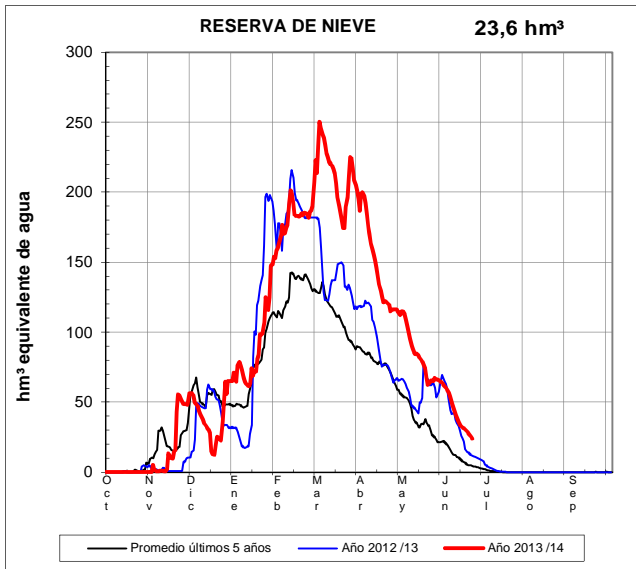




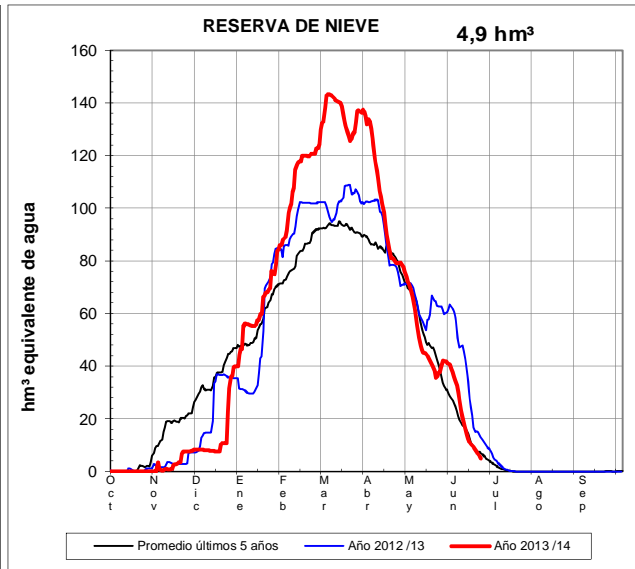
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 22/06/2014

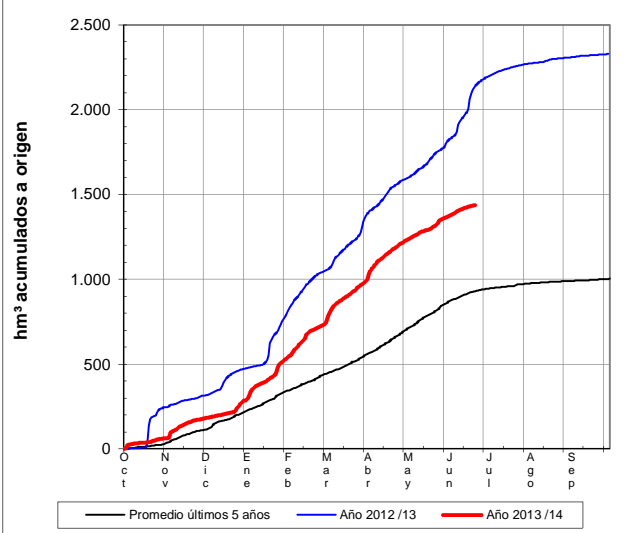
ARAGÓN EN E. DE YESA



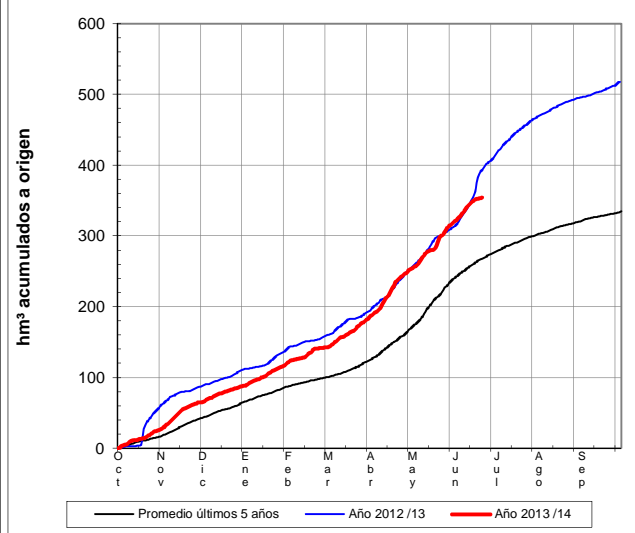
GÁLLEGO EN E. DE BÚBAL



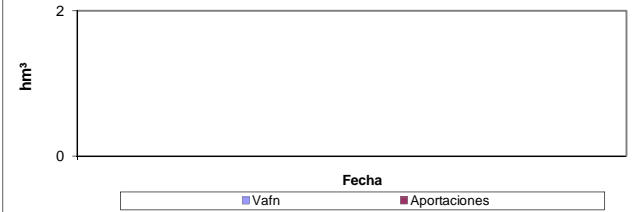
APORTACIONES CONTROLADAS



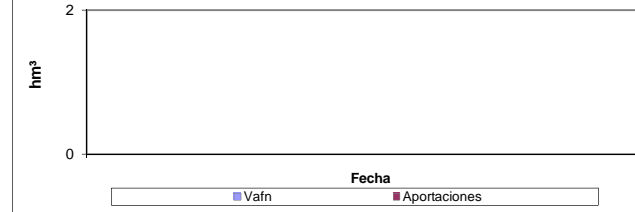
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



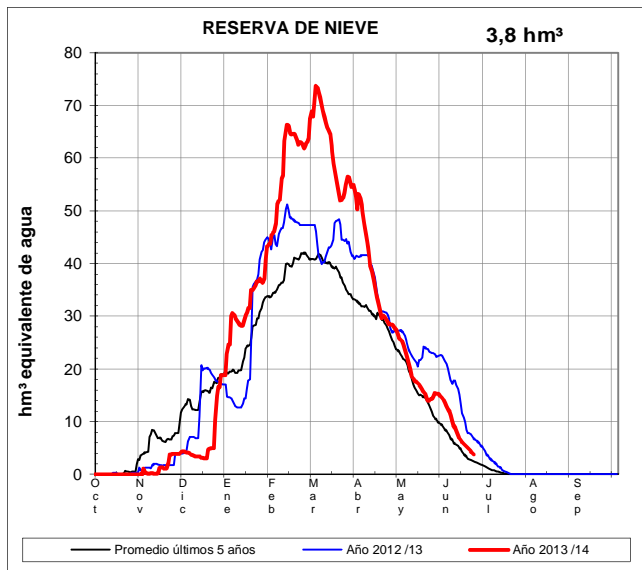
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



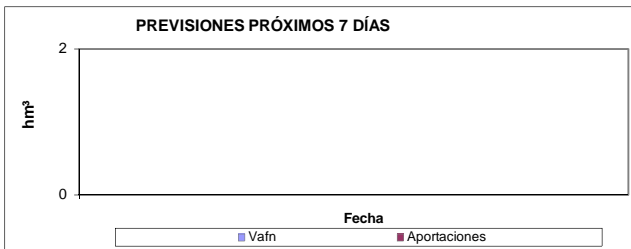
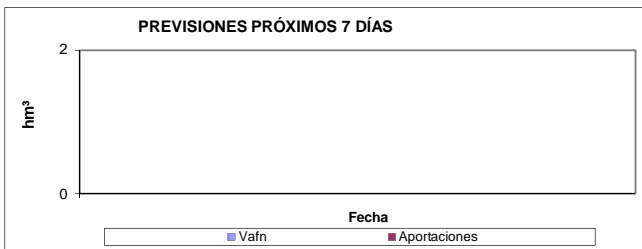
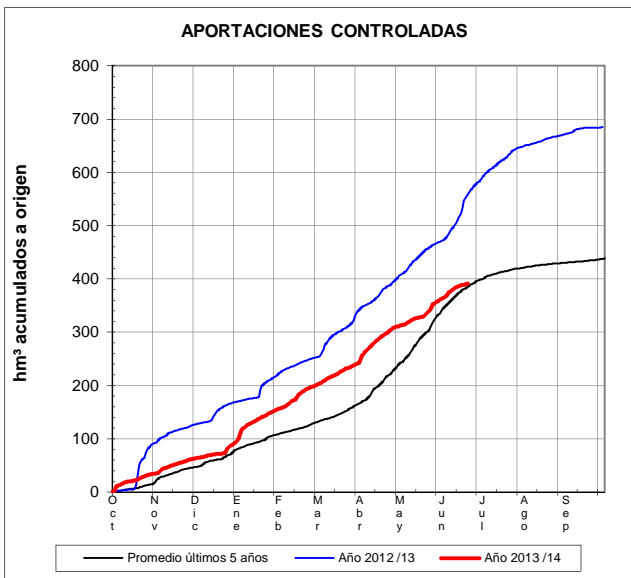
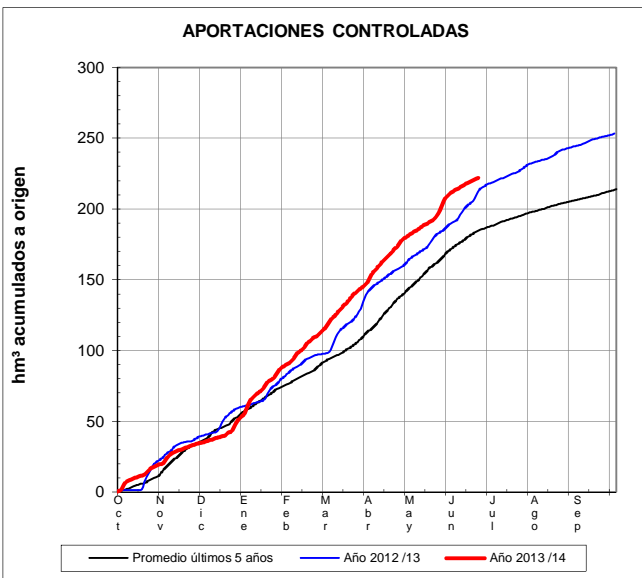
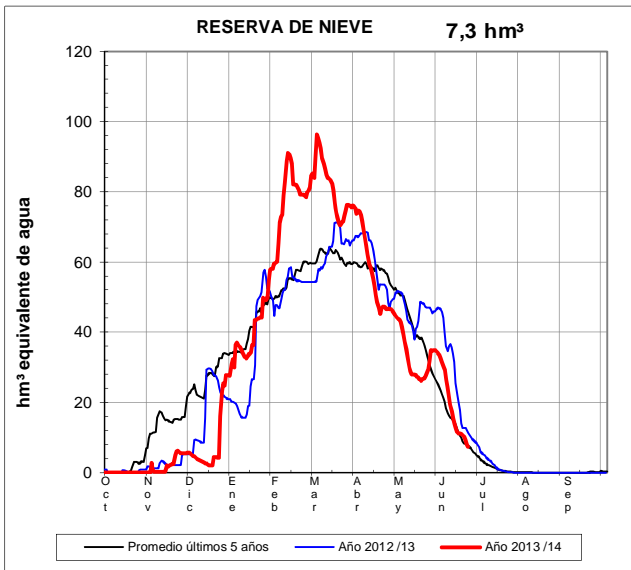
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 22/06/2014

GÁLLEGO EN SABIÑÁNIGO



ARA EN BOLTANA

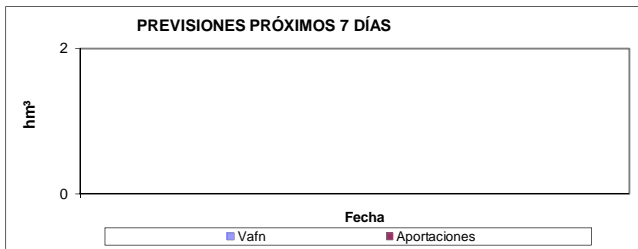
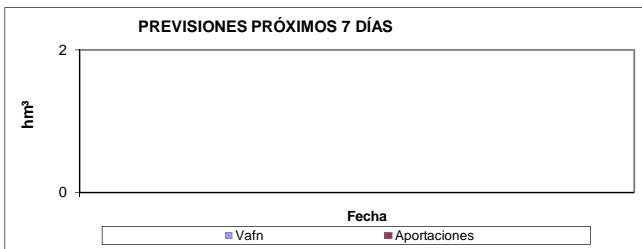
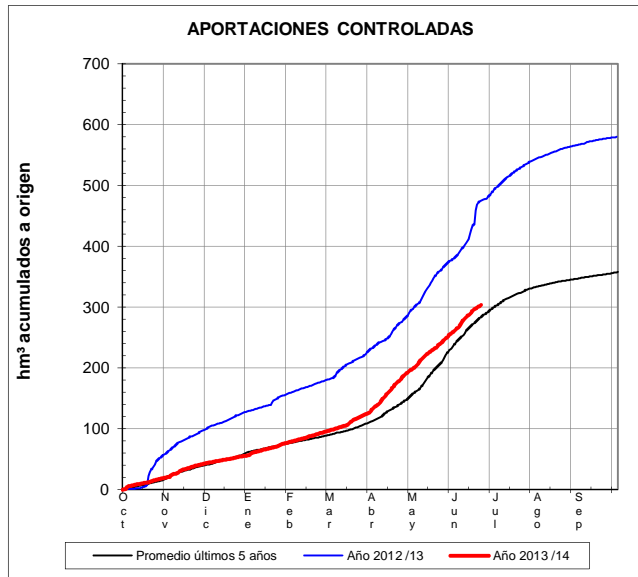
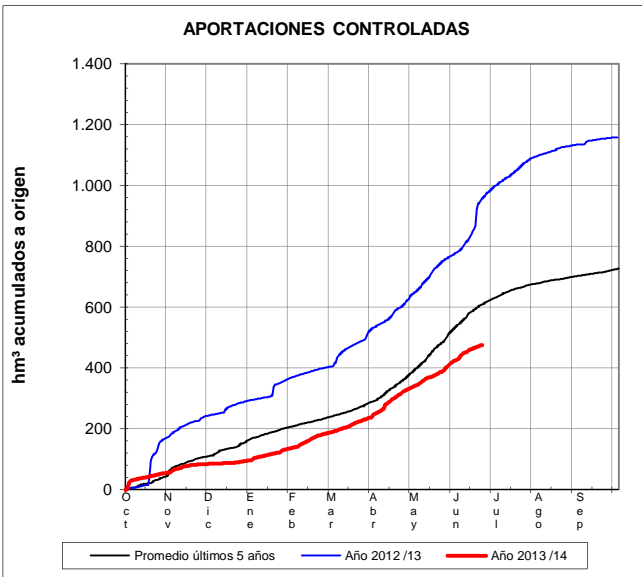
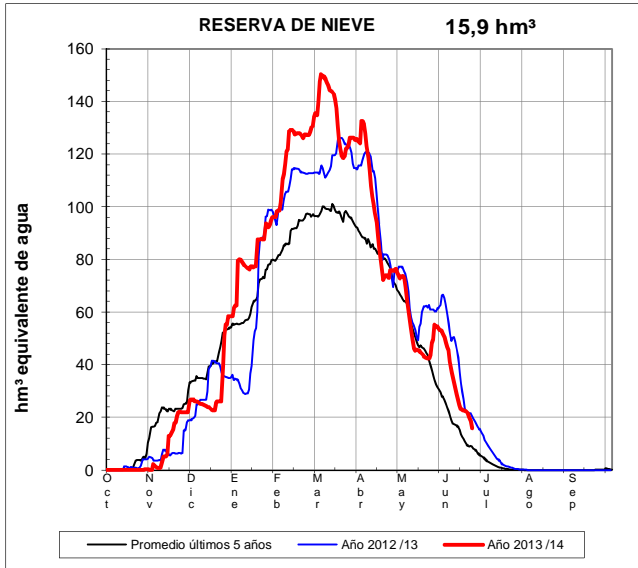
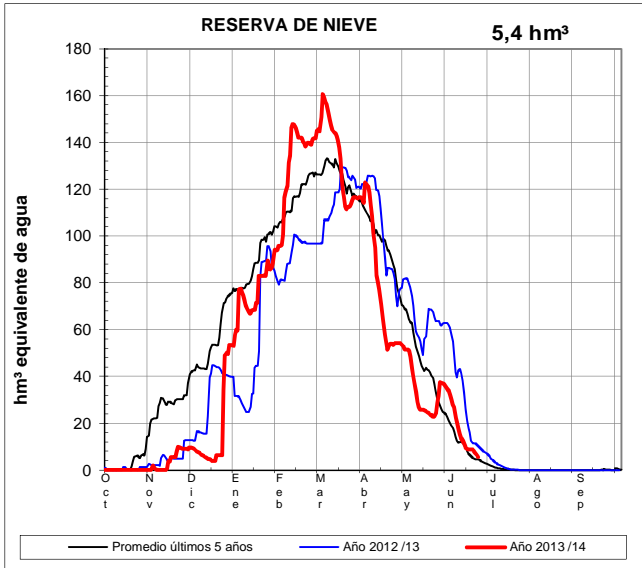


EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 22/06/2014

CINCA EN E. DE ESCALONA

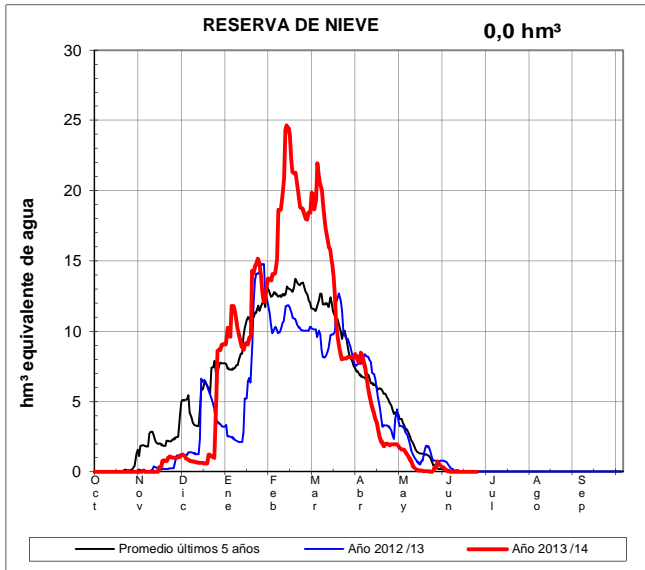
ÉSERA EN CAMPO



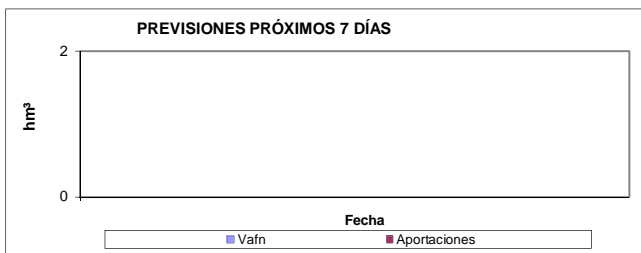
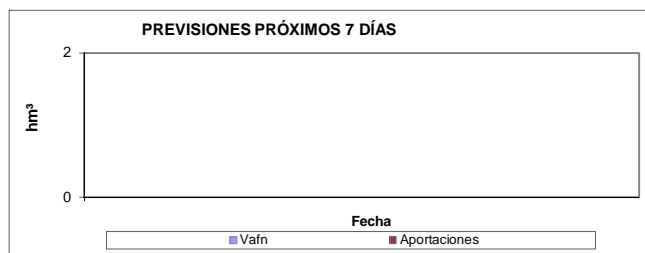
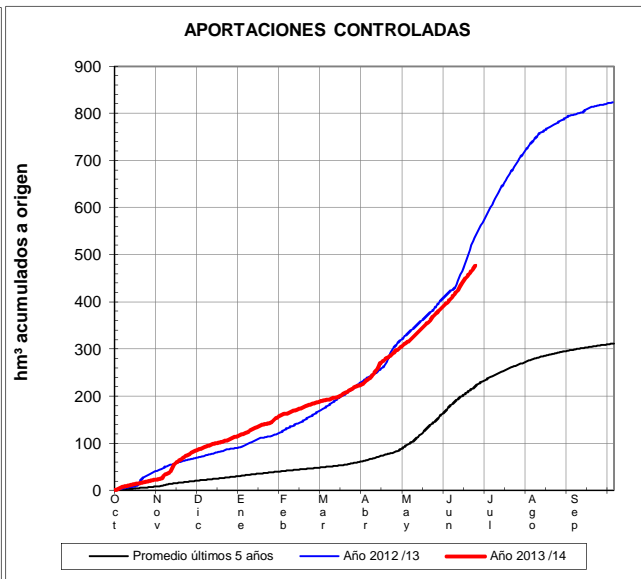
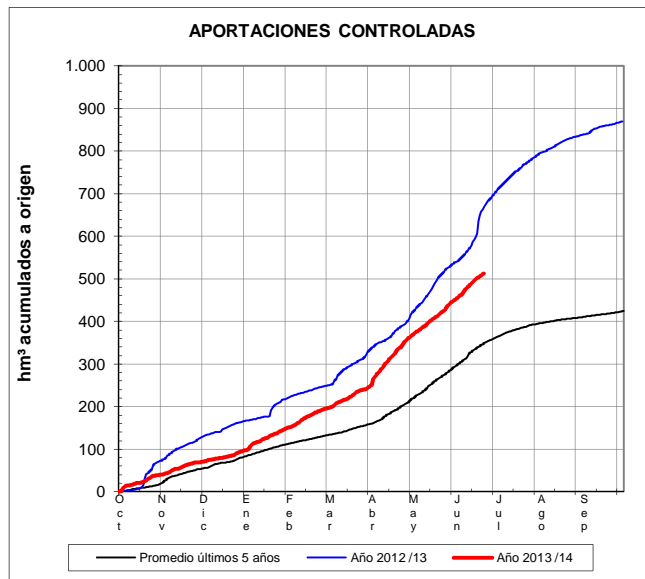
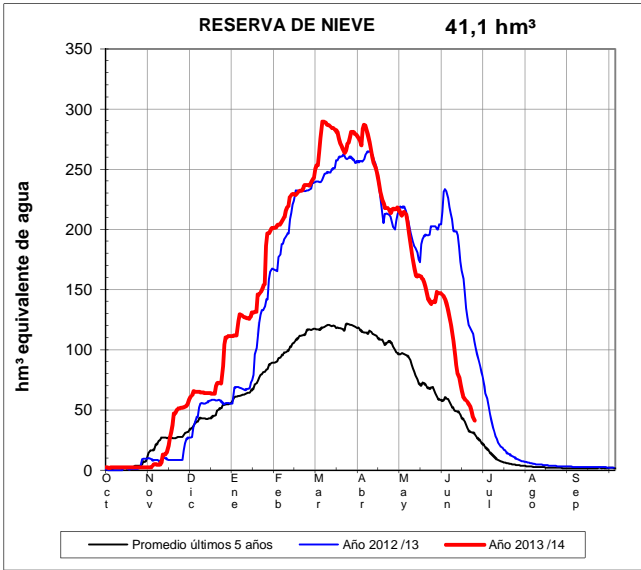
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 22/06/2014

ÉSERA EN E. DE BARASONA



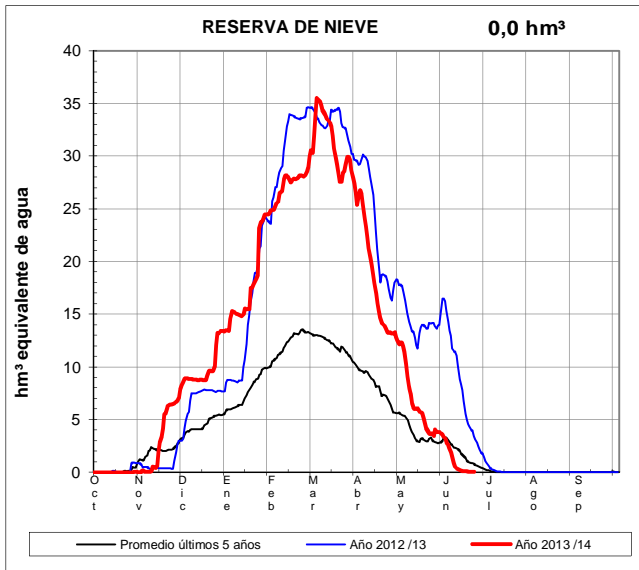
GARONA EN BOSSOST



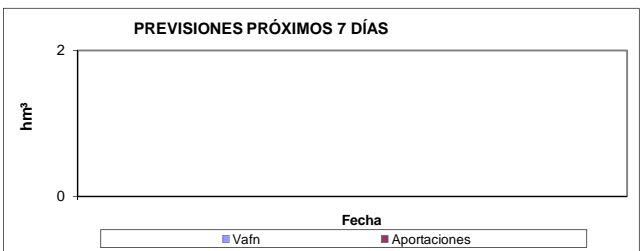
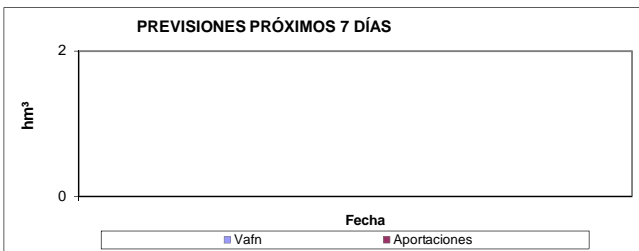
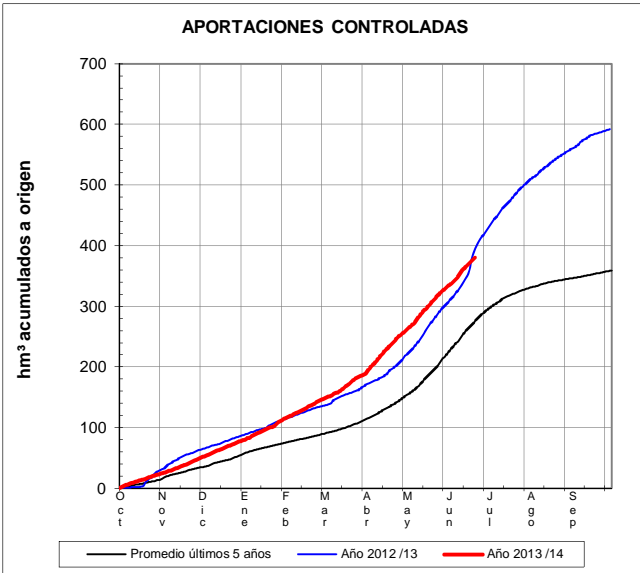
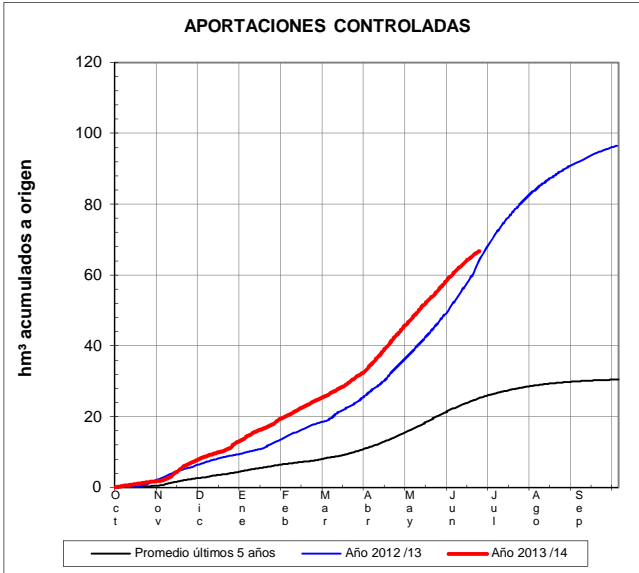
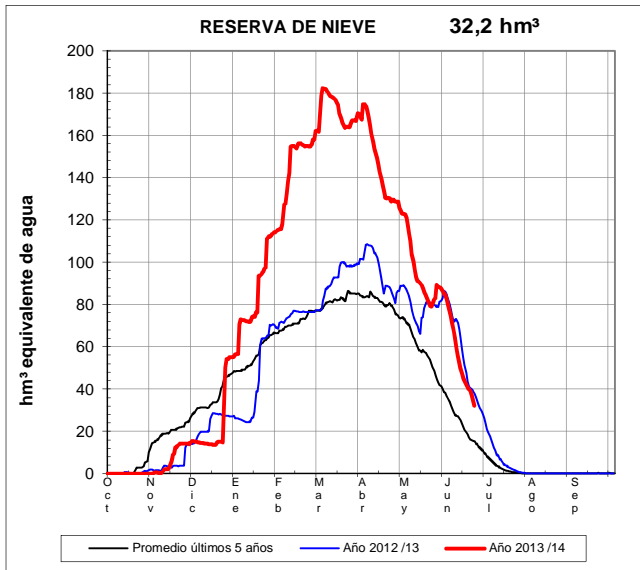
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 22/06/2014

GARONA EN TORÁN



NOGUERA RIBAGORZANA EN PONT DE SUERT

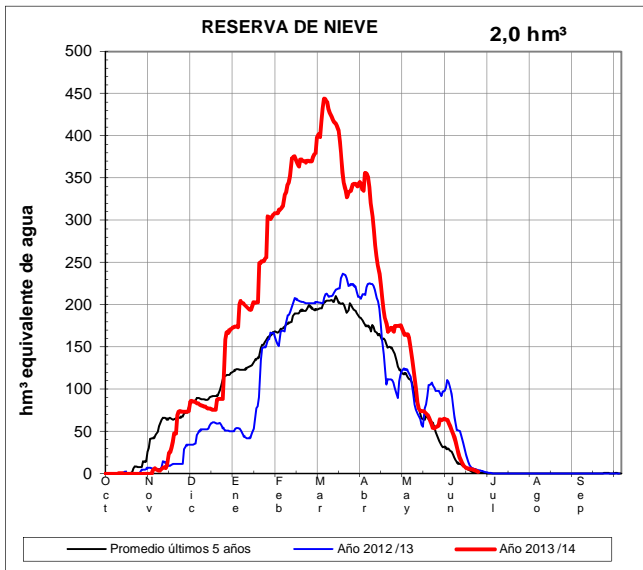




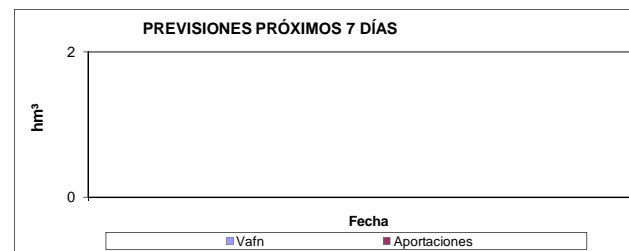
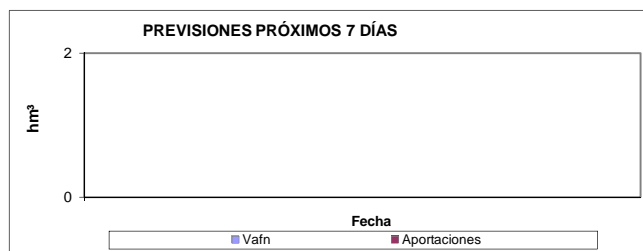
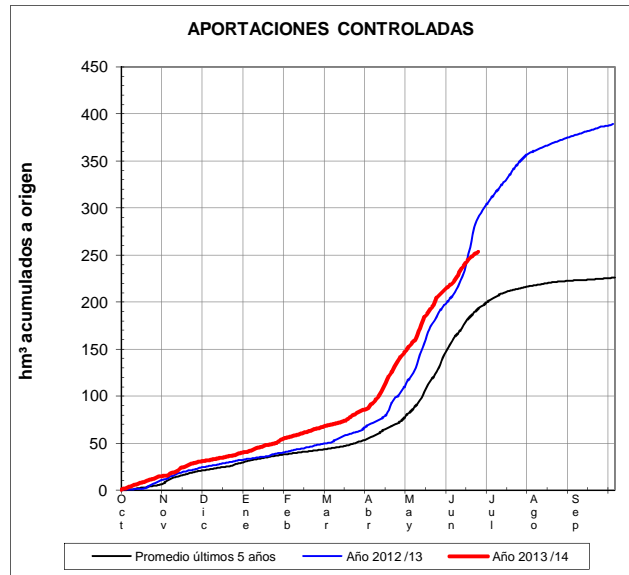
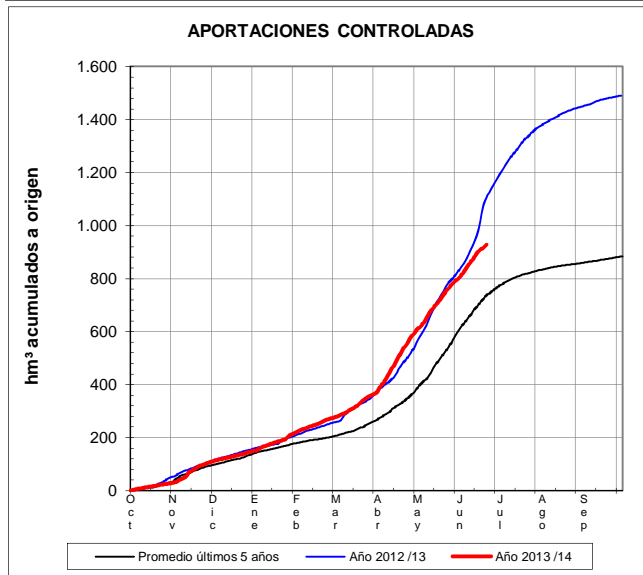
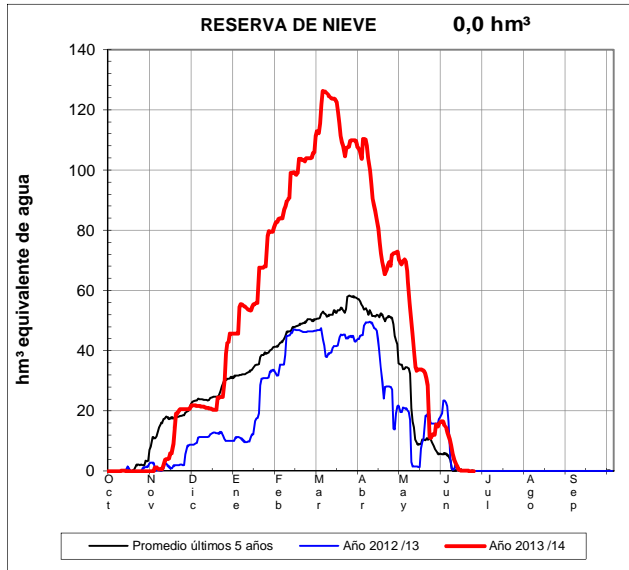
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Fecha del informe: 22/06/2014

NOGUERA PALLARESA 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: 22/06/2014

SEGRE EN SEO D'URGEL

