

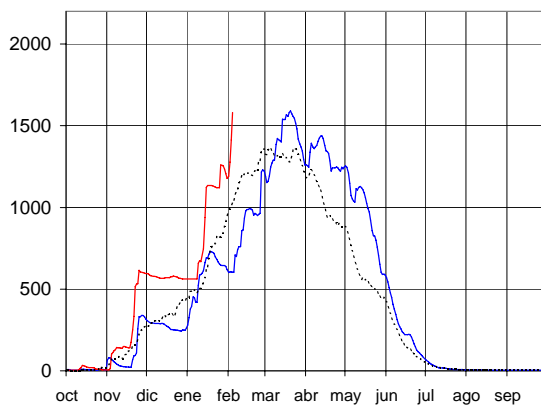


*Calculado con el modelo: ASTER

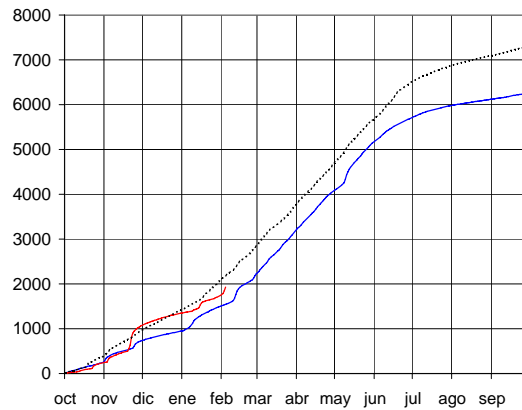
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

5 de febrero de 2017

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



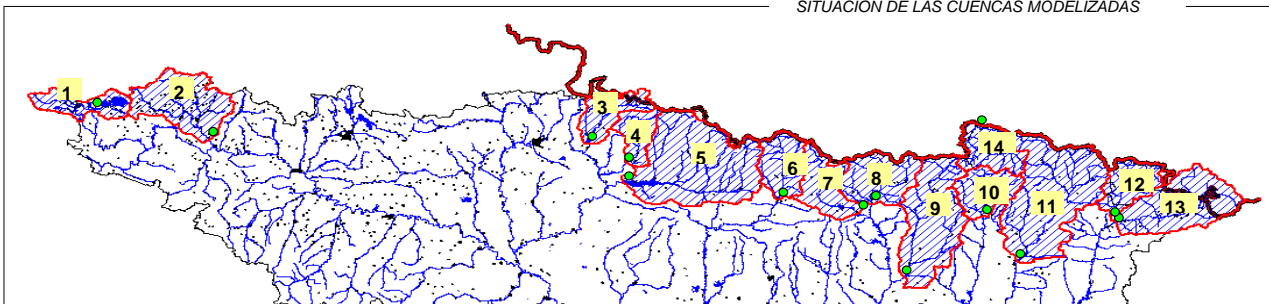
APORTACIONES TOTALES¹
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 últimos años - - - - -

| Orden | Cuenca | Reserva de nieve | | | Aportaciones ¹ | | |
|---------------|--|------------------|-------------|-----------------|---------------------------|-------------|-----------------|
| | | Hoy | Hace un año | promedio 5 años | Hoy | Hace un año | promedio 5 años |
| 1 | Cuenca hasta el Embalse del Ebro | 13 | 1 | 22 | 61 | 89 | 131 |
| 2 | Cuenca del Nela | 1 | 0 | 12 | 110 | 67 | 182 |
| 3 | Irati hasta Itoiz | 3 | 0 | 25 | 175 | 150 | 236 |
| 4 | Salazar hasta Aspurz | 2 | 0 | 16 | 72 | 64 | 97 |
| 5 | Aragón hasta el Embalse de Yesa | 188 | 56 | 131 | 348 | 277 | 443 |
| 6 | Gállego hasta Sabiñánigo | 151 | 81 | 103 | 88 | 78 | 76 |
| 7 | Ara hasta Boltaña | 95 | 33 | 46 | 126 | 98 | 142 |
| 8 | Cinca hasta Escalona | 182 | 50 | 78 | 332 | 143 | 224 |
| 9 | Ésera hasta Barasona | 157 | 46 | 81 | 183 | 130 | 167 |
| 10 | Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert | 138 | 43 | 69 | 122 | 121 | 114 |
| 11 | Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam | 311 | 111 | 174 | 182 | 189 | 215 |
| 12 | Valira hasta Seo D'Urgel | 86 | 36 | 51 | 41 | 47 | 51 |
| 13 | Segre hasta Seo D'Urgel | 77 | 21 | 59 | 74 | 81 | 87 |
| 14 | Garona hasta frontera Francia | 179 | 126 | 158 | 13 | 10 | 13 |
| Total: | | 1582 | 604 | 1026 | 1927 | 1544 | 2178 |

SITUACIÓN DE LAS CUENCAS MODELIZADAS



¹ Aportaciones totales acumuladas registradas en los puntos de cierre de cada subcuenca desde el principio del año hidrológico (1 de octubre) medidas en hm³



* Calculado con el modelo:



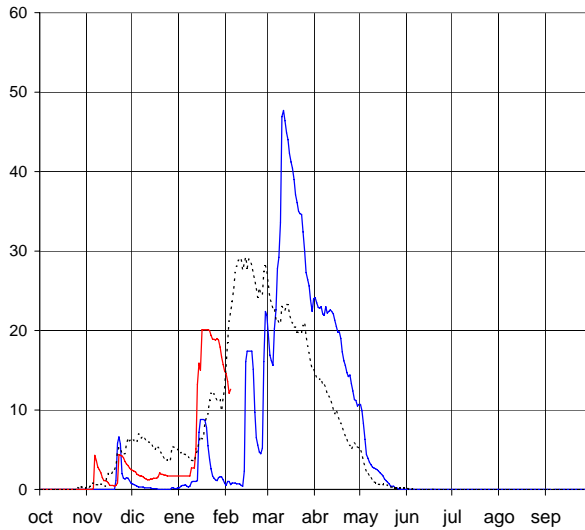
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de febrero de 2017

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

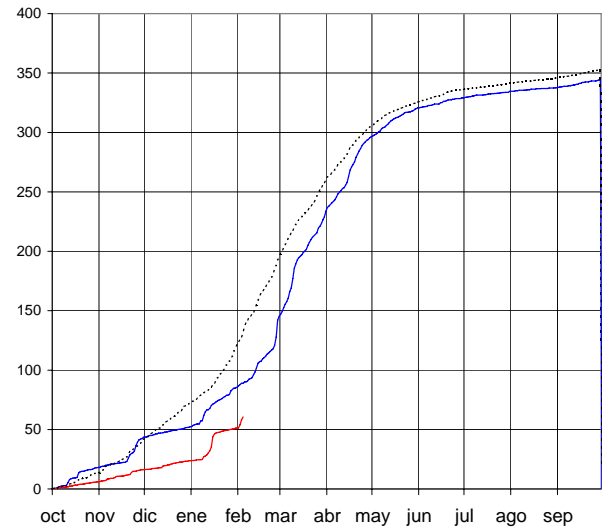
13 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

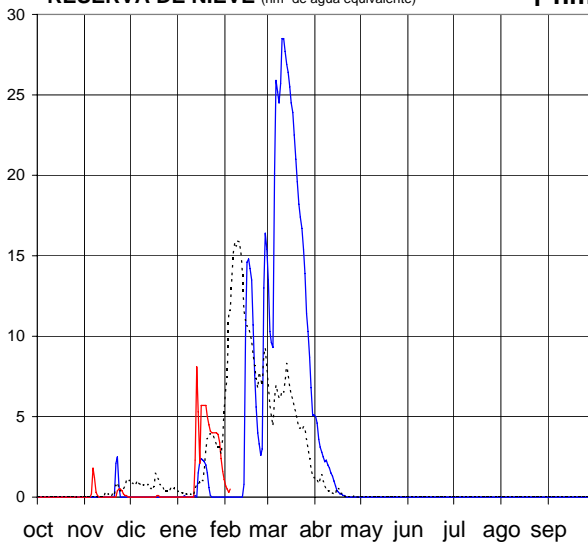
61 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

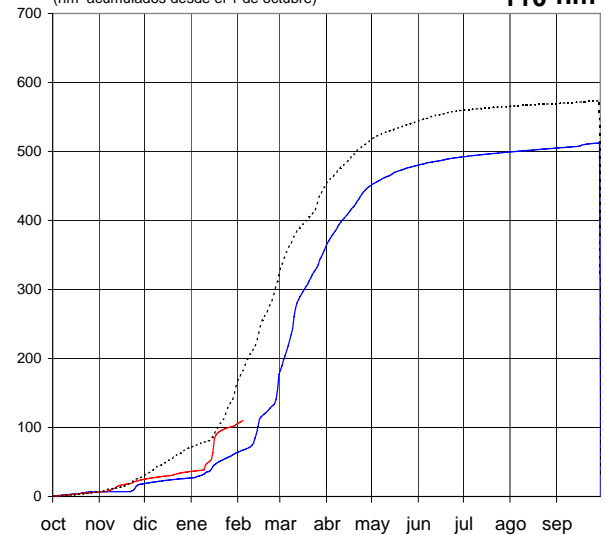
1 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

110 hm³



AÑO 2016-2017



AÑO 2015-2016



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:



ASTER

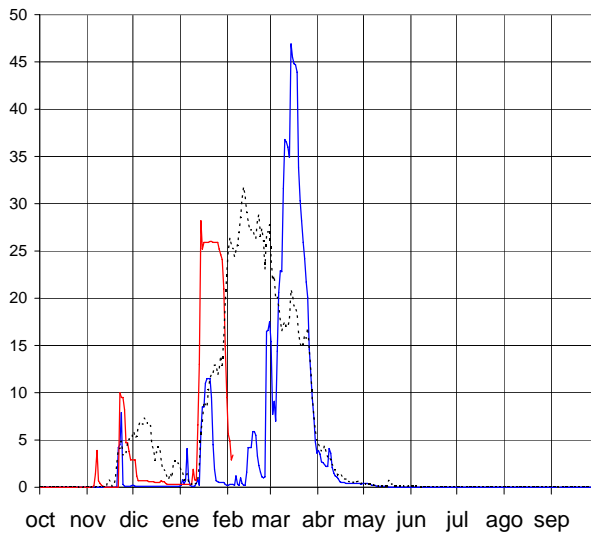
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de febrero de 2017

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

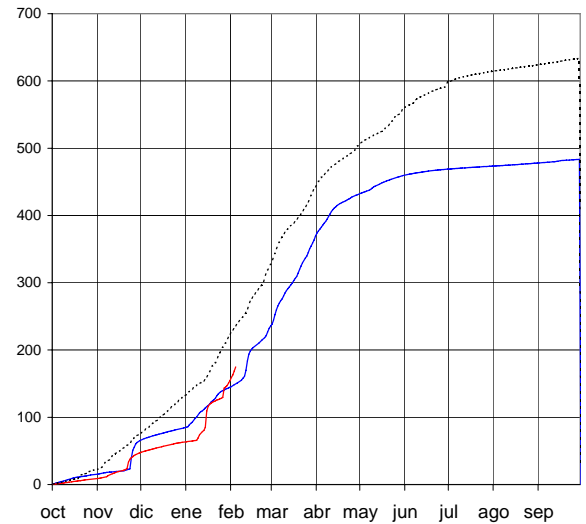
3 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

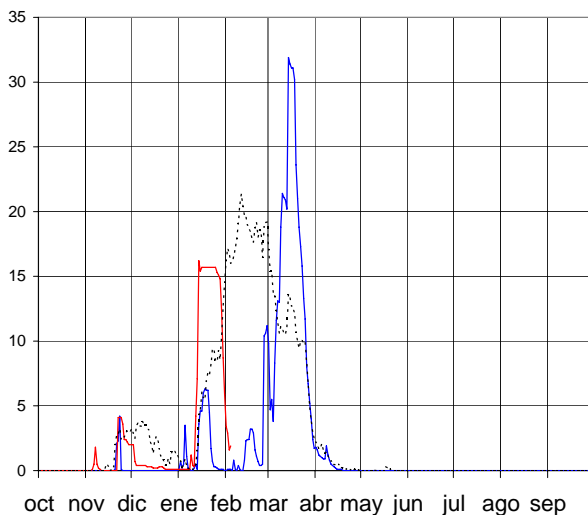
175 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

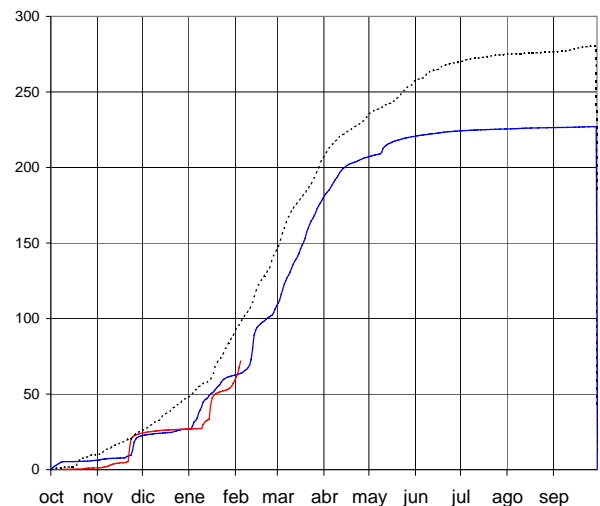
2 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

72 hm³



AÑO 2016-2017



AÑO 2015-2016



PROMEDIO 5 Últimos años





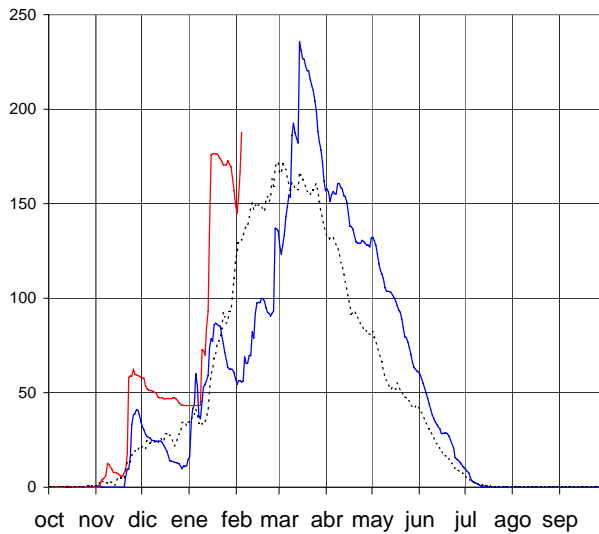
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

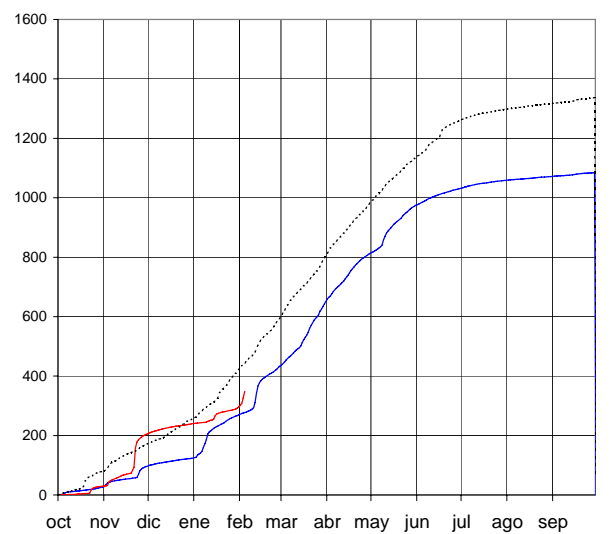
5 de febrero de 2017

Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **188 hm³**

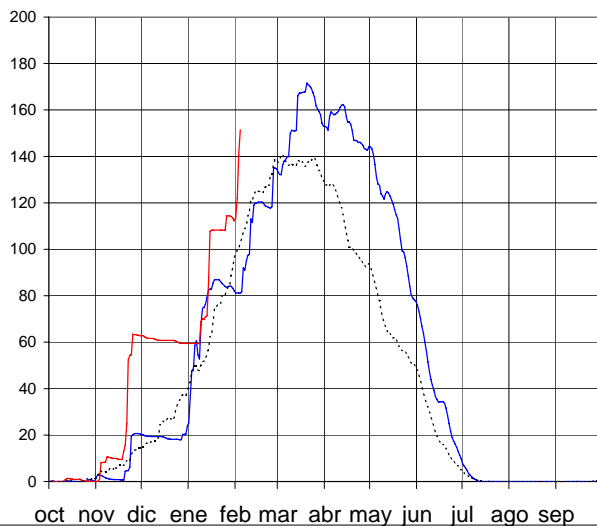


APORTACIONES TOTALES
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **348 hm³**

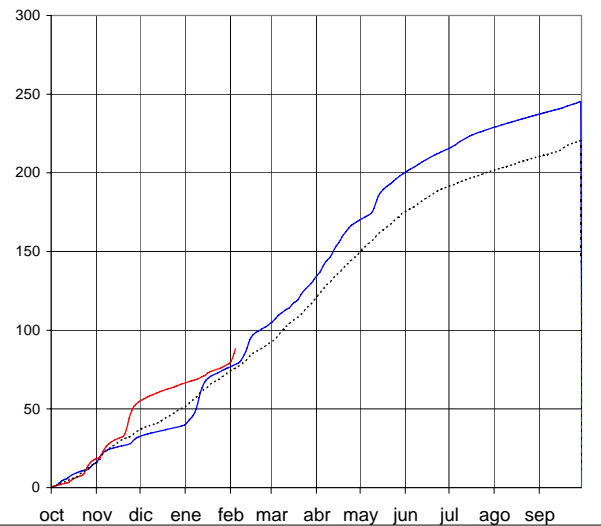


Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **151 hm³**



APORTACIONES TOTALES
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **88 hm³**



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -



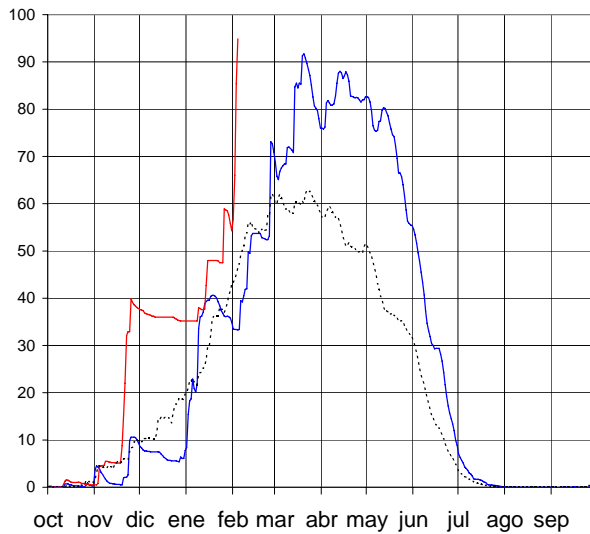
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de febrero de 2017

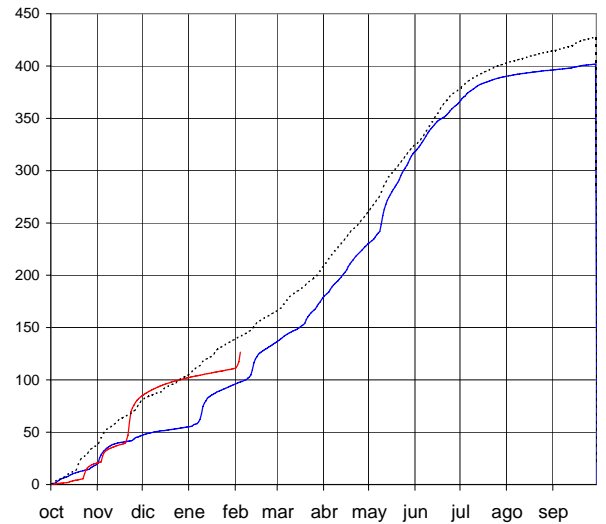
Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **95 hm³**



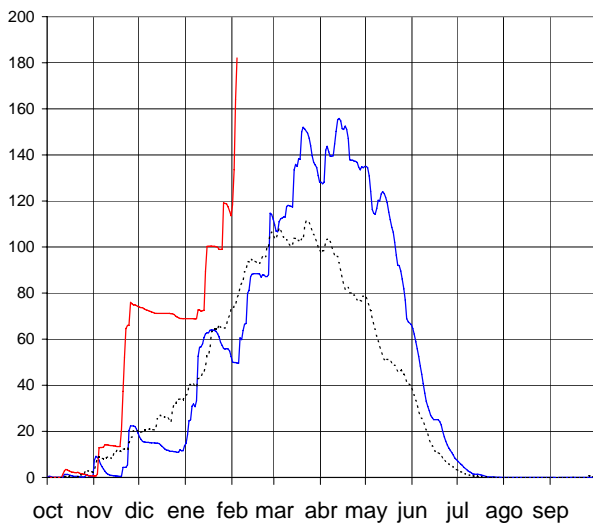
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **126 hm³**



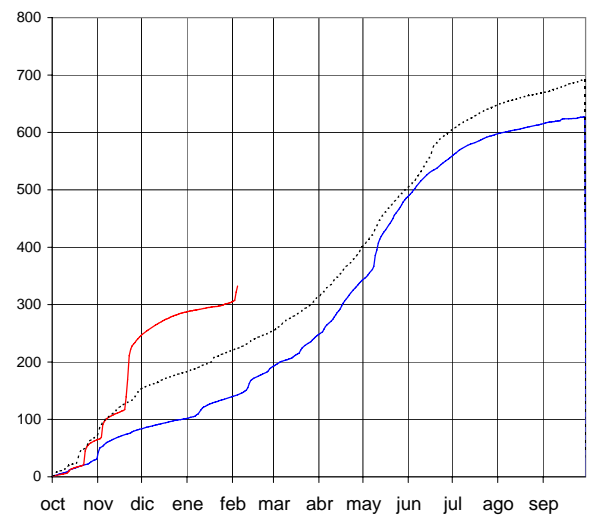
Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **182 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **332 hm³**



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -



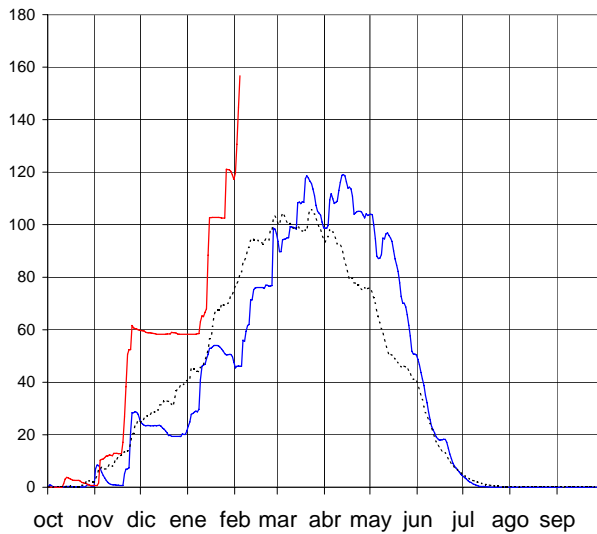
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de febrero de 2017

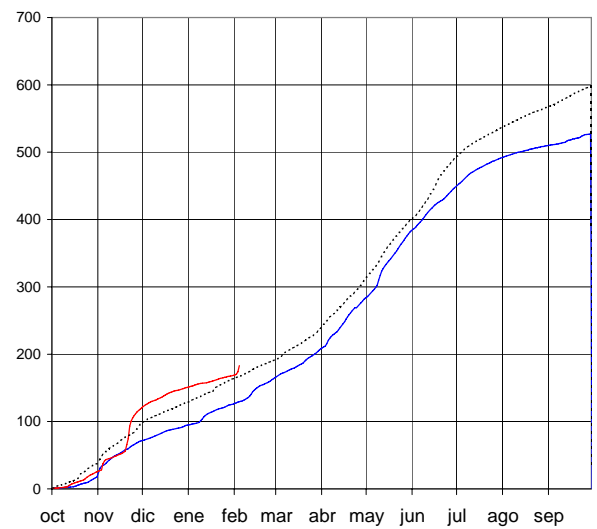
Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **157 hm³**



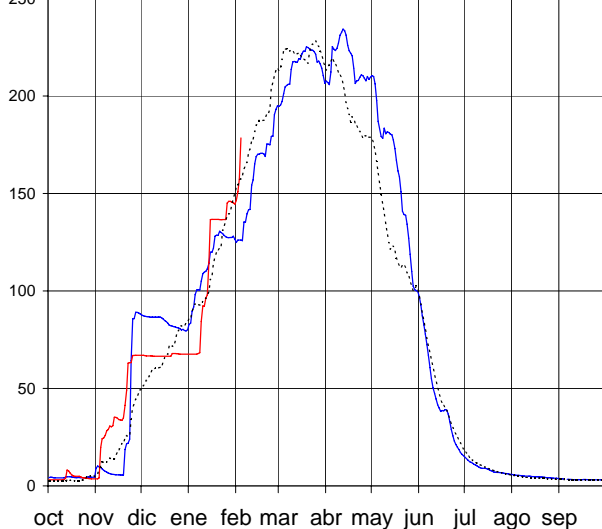
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **183 hm³**



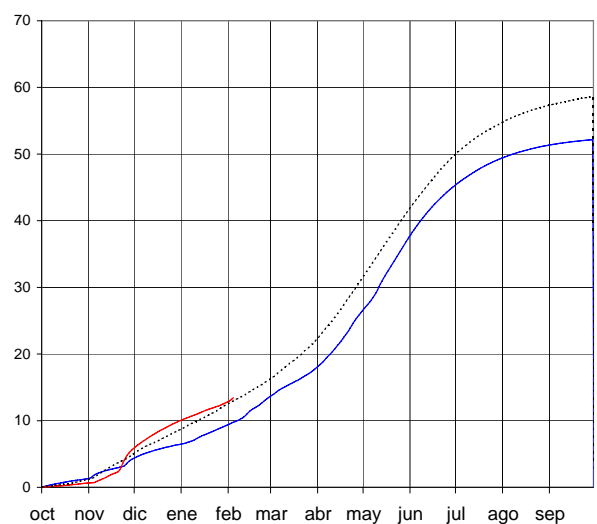
Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **179 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **13 hm³**



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -



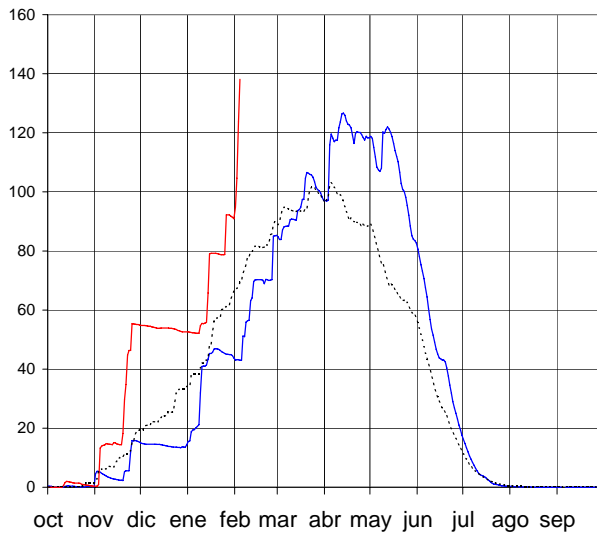
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de febrero de 2017

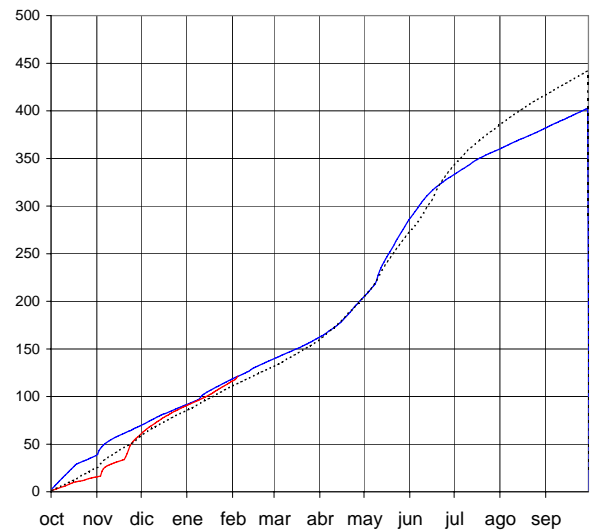
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **138 hm³**



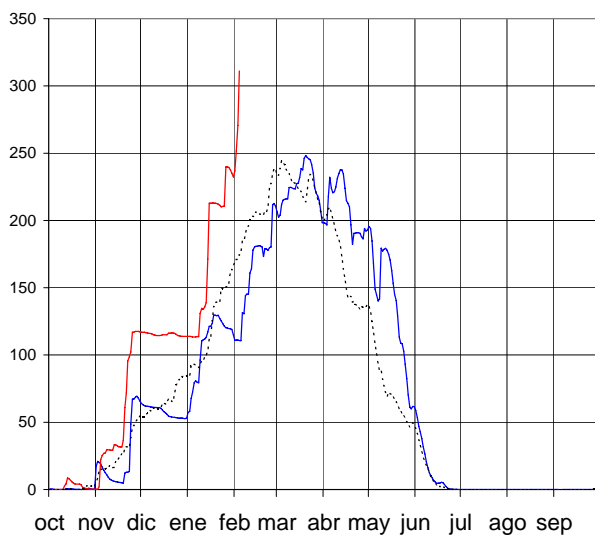
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **122 hm³**



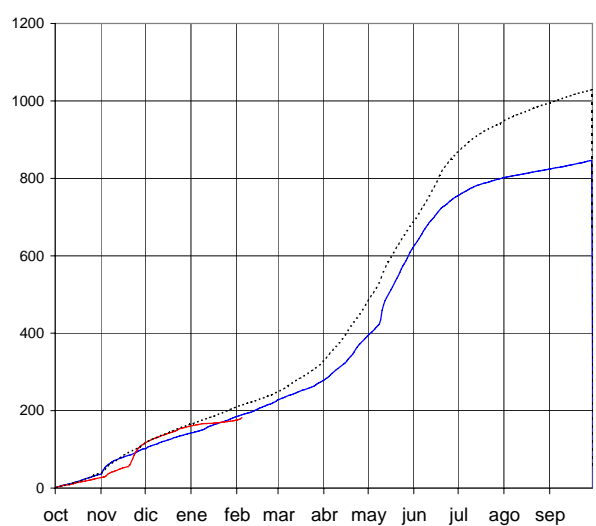
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **311 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **182 hm³**



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

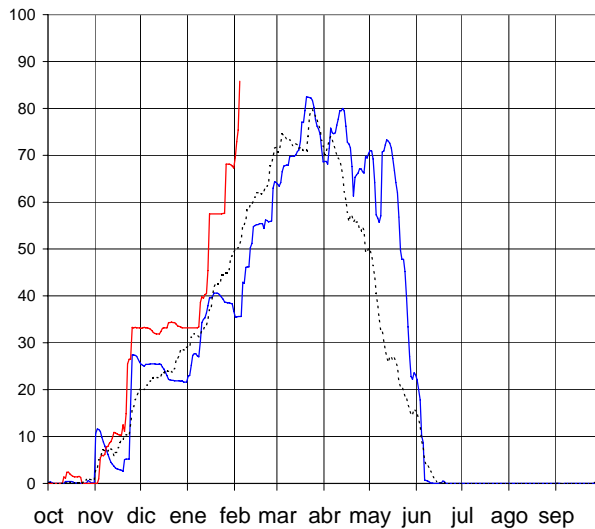
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de febrero de 2017

Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

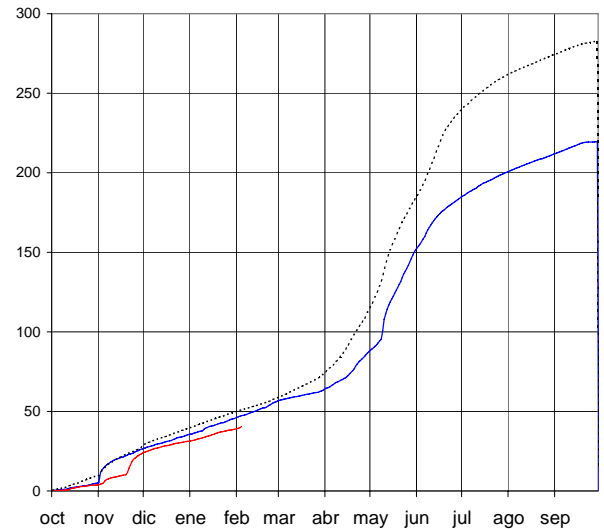
86 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

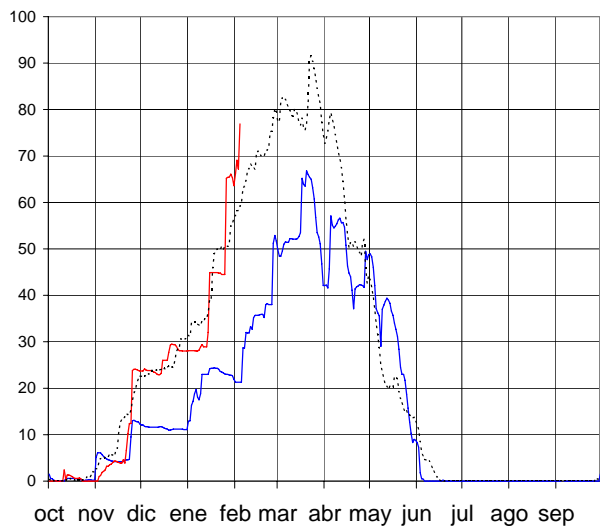
41 hm³



Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

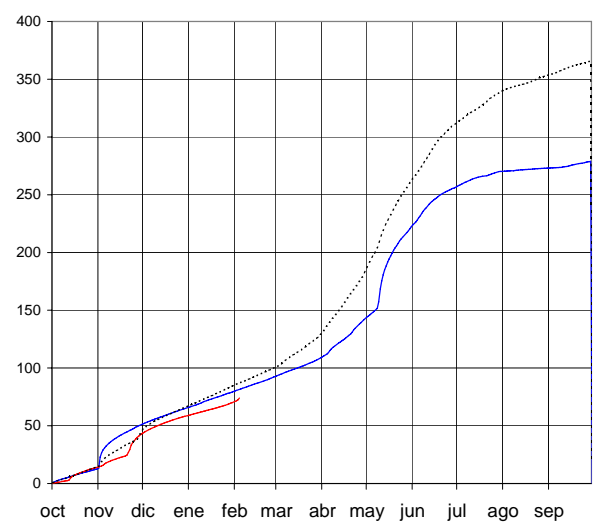
77 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

74 hm³



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -