

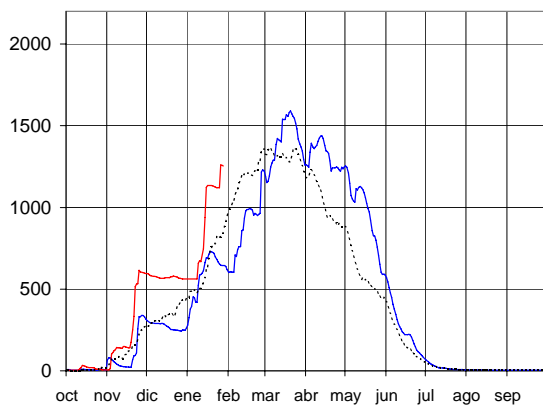


*Calculado con el modelo: ASTER

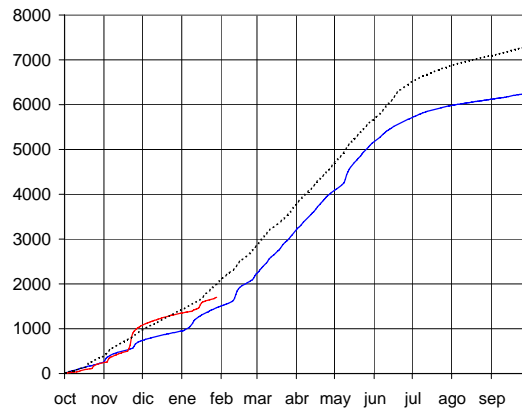
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

29 de enero de 2017

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



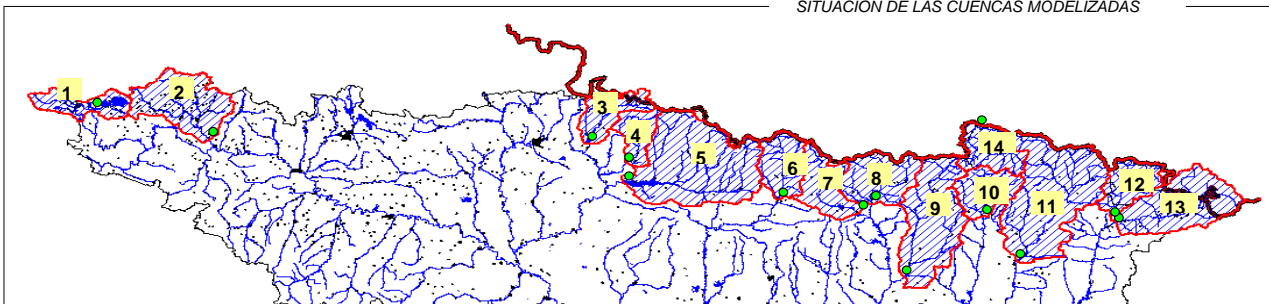
APORTACIONES TOTALES¹
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



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 | 18 | 2 | 11 | 51 | 84 | 111 |
| 2 | Cuenca del Nela | 3 | 0 | 3 | 101 | 60 | 140 |
| 3 | Iratí hasta Itoiz | 24 | 1 | 13 | 145 | 142 | 210 |
| 4 | Salazar hasta Aspuz | 15 | 0 | 9 | 54 | 62 | 85 |
| 5 | Aragón hasta el Embalse de Yesa | 170 | 63 | 93 | 288 | 264 | 403 |
| 6 | Gállego hasta Sabiñánigo | 114 | 84 | 85 | 78 | 75 | 72 |
| 7 | Ara hasta Boltaña | 59 | 36 | 39 | 110 | 94 | 136 |
| 8 | Cinca hasta Escalona | 119 | 56 | 67 | 302 | 137 | 217 |
| 9 | Ésera hasta Barasona | 121 | 51 | 71 | 167 | 125 | 161 |
| 10 | Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert | 92 | 45 | 62 | 113 | 116 | 108 |
| 11 | Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam | 240 | 120 | 153 | 173 | 180 | 205 |
| 12 | Valira hasta Seo D'Urgel | 68 | 39 | 46 | 38 | 45 | 49 |
| 13 | Segre hasta Seo D'Urgel | 66 | 23 | 52 | 69 | 78 | 83 |
| 14 | Garona hasta frontera Francia | 146 | 127 | 140 | 12 | 9 | 12 |
| Total: | | 1254 | 645 | 843 | 1701 | 1470 | 1994 |

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:  **ASTER**

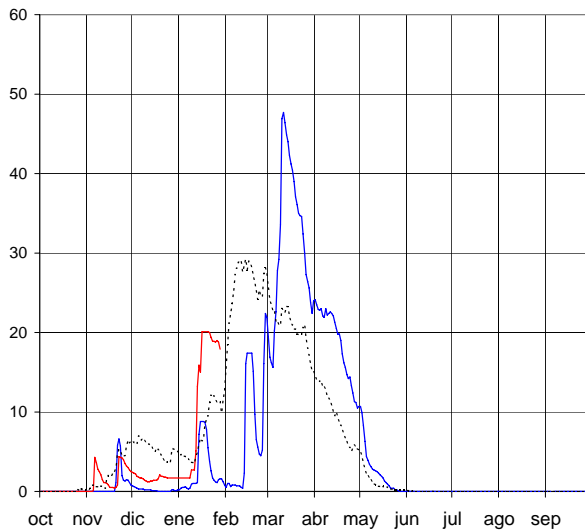
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

29 de enero de 2017

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

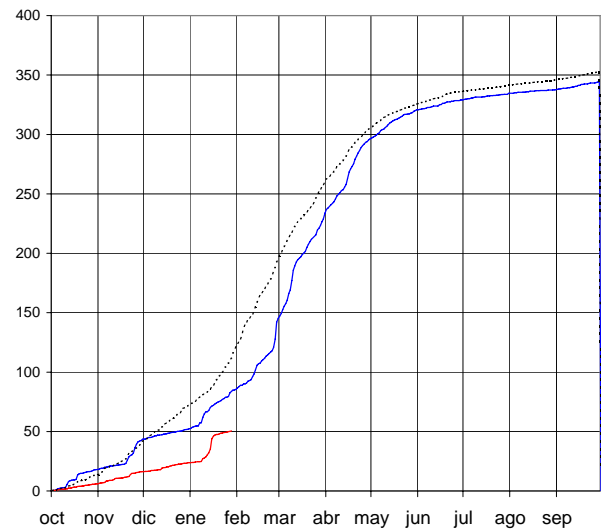
18 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

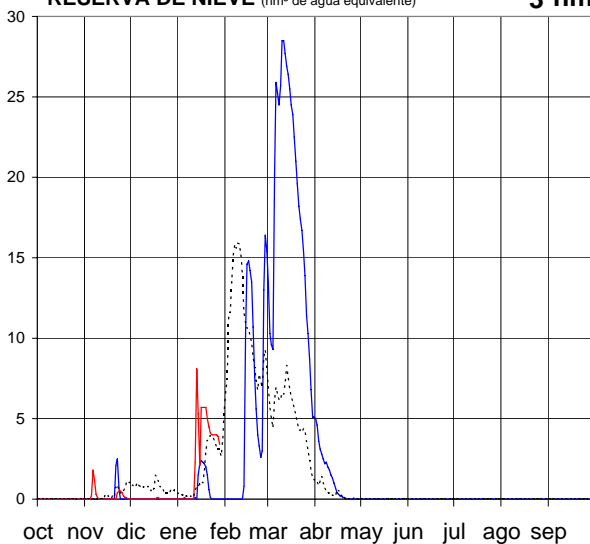
51 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

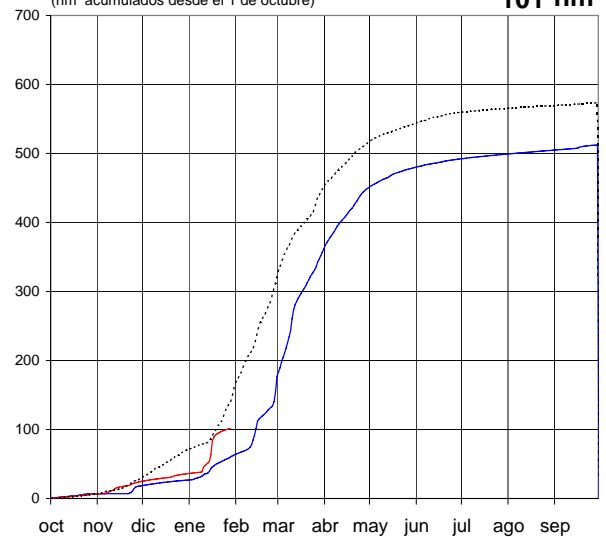
3 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

101 hm³



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



* Calculado con el modelo:



ASTER

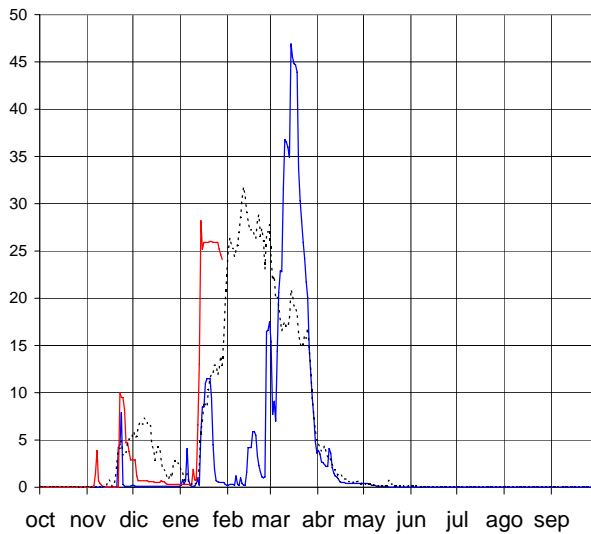
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

29 de enero de 2017

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

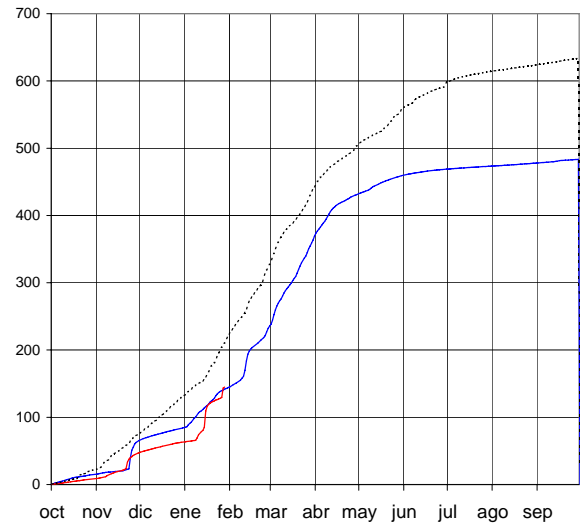
24 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

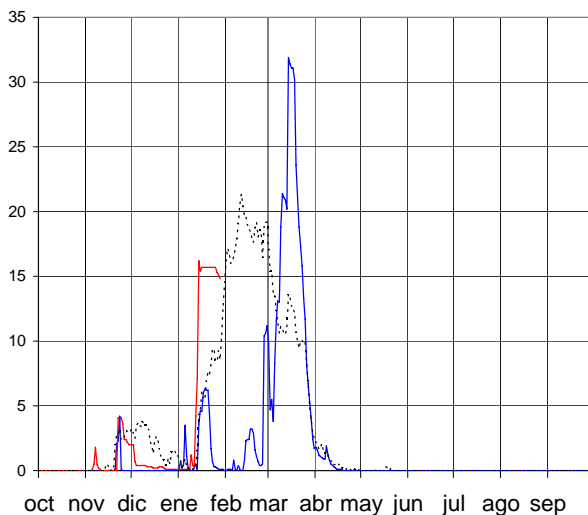
145 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

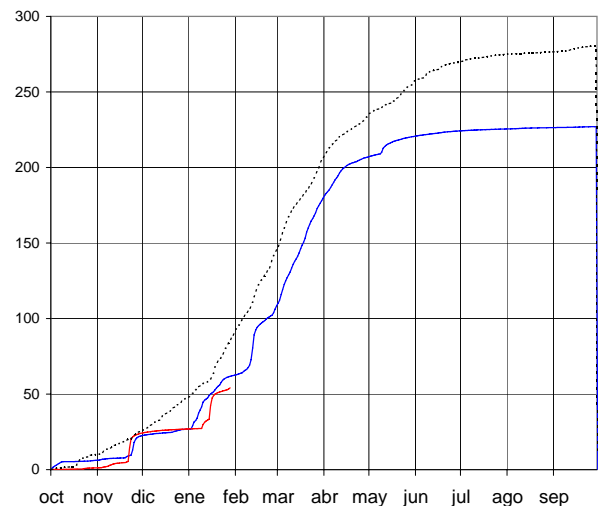
15 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

54 hm³



AÑO 2016-2017



AÑO 2015-2016



PROMEDIO 5 Últimos años





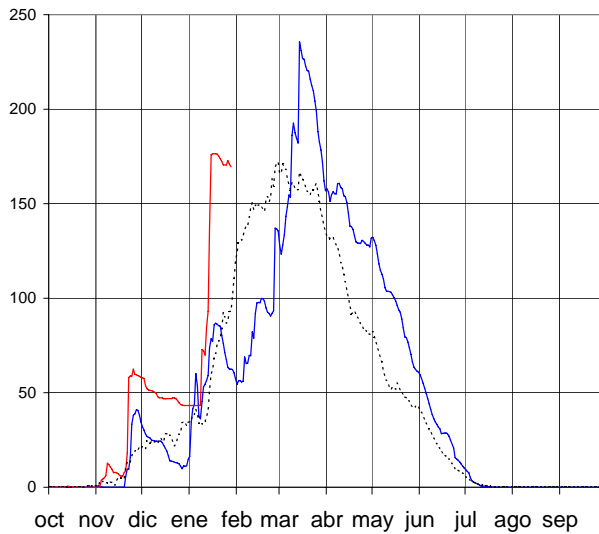
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

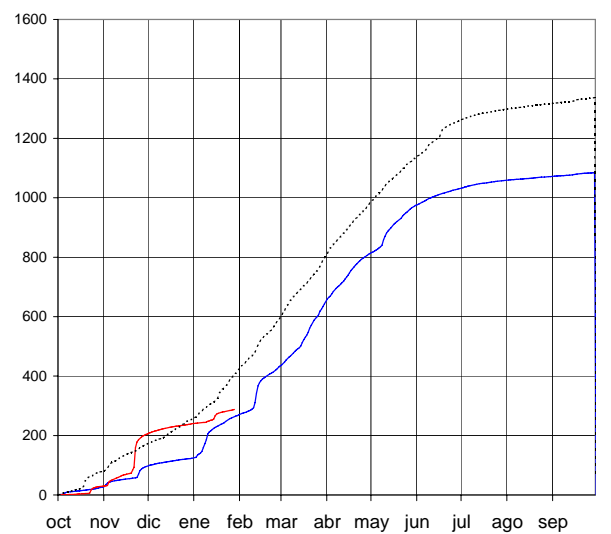
29 de enero de 2017

Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **170 hm³**

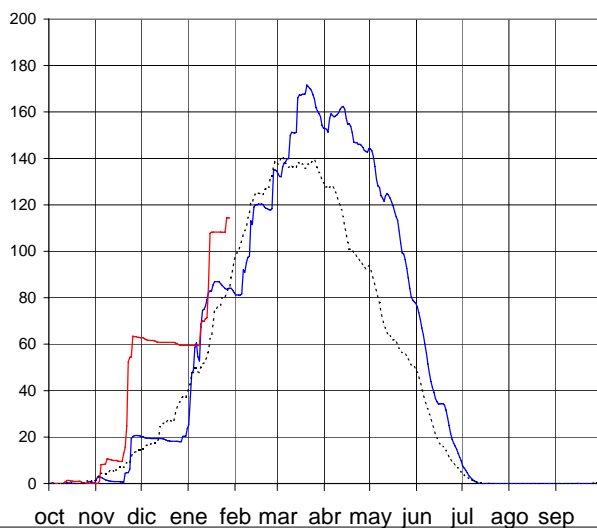


APORTACIONES TOTALES
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **288 hm³**

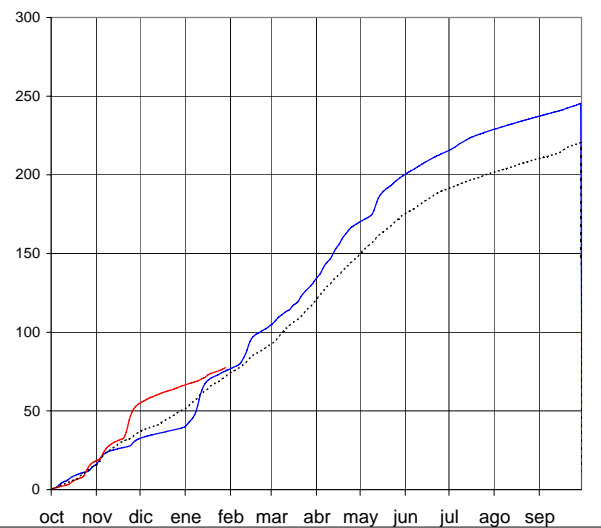


Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **114 hm³**



APORTACIONES TOTALES
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **78 hm³**



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



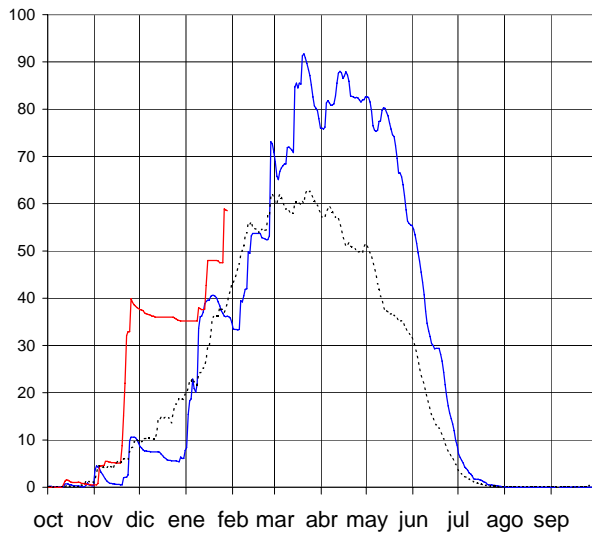
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

29 de enero de 2017

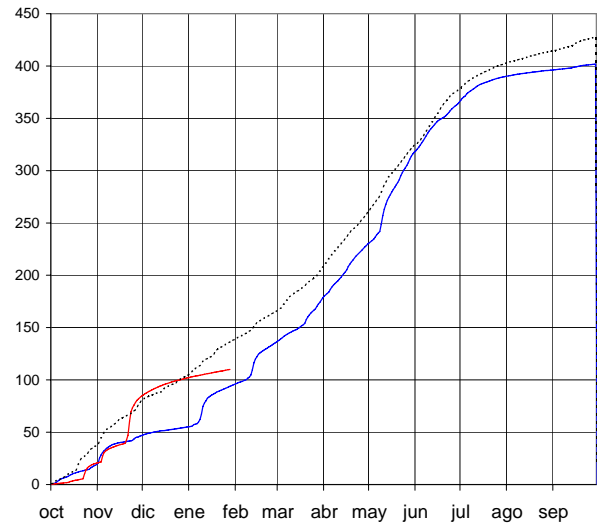
Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **59 hm³**



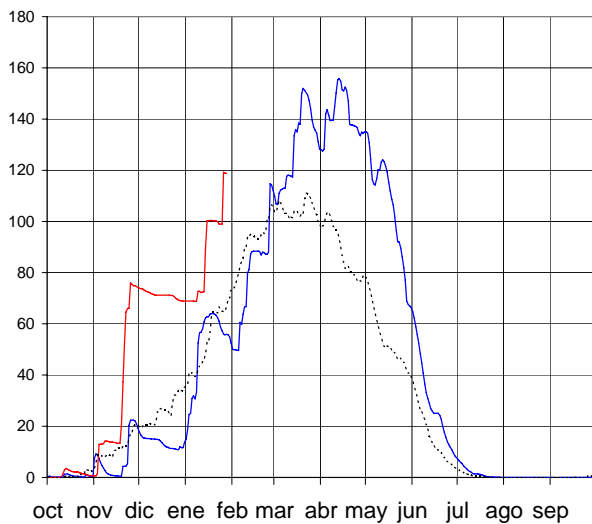
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **110 hm³**



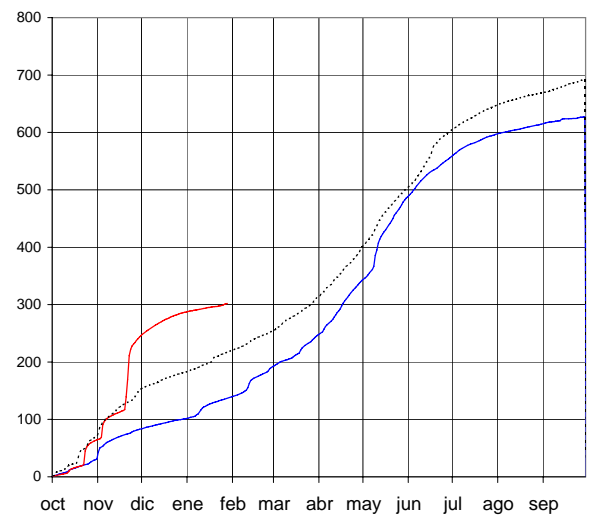
Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **119 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **302 hm³**



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



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

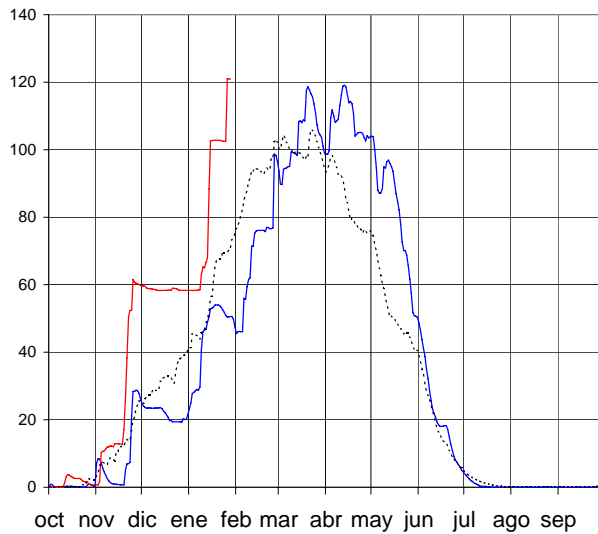
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

29 de enero de 2017

Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

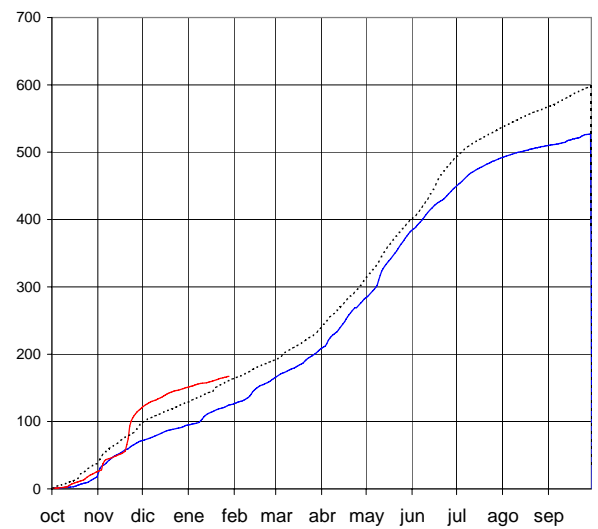
121 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

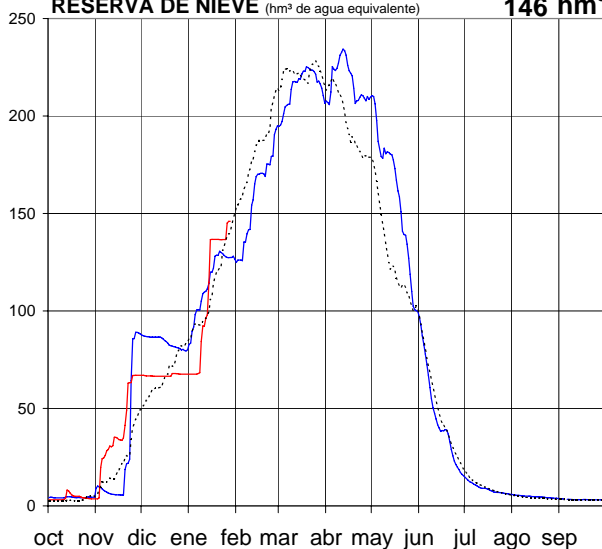
167 hm³



Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

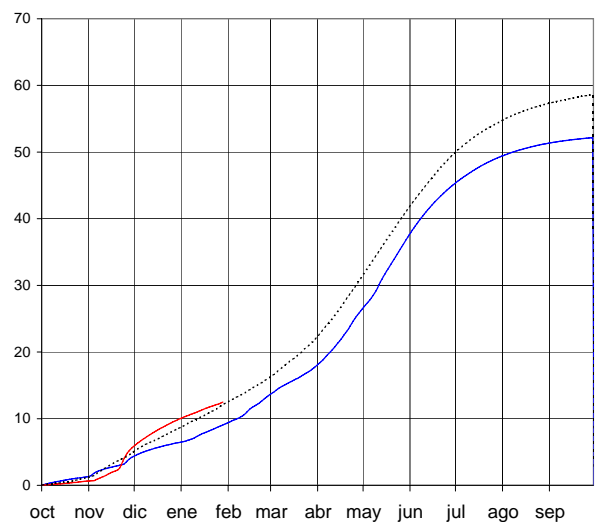
146 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

12 hm³



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



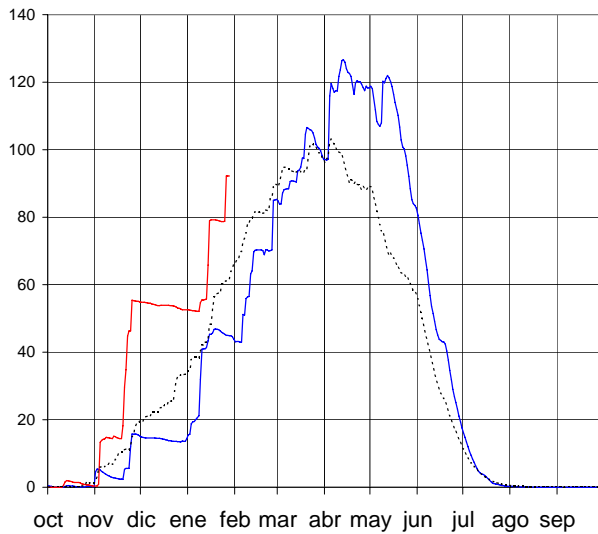
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

29 de enero de 2017

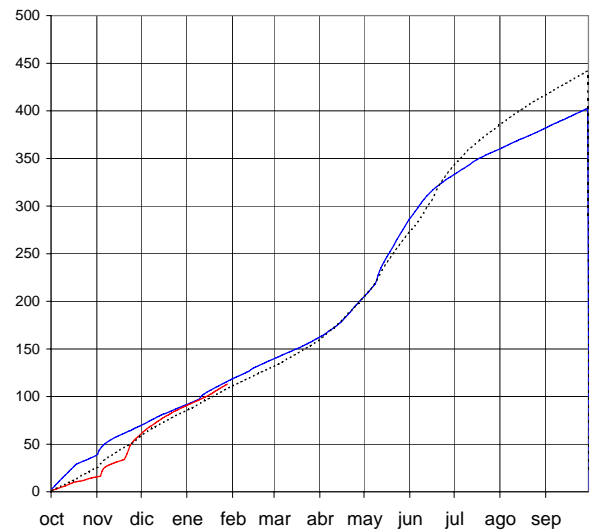
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **92 hm³**



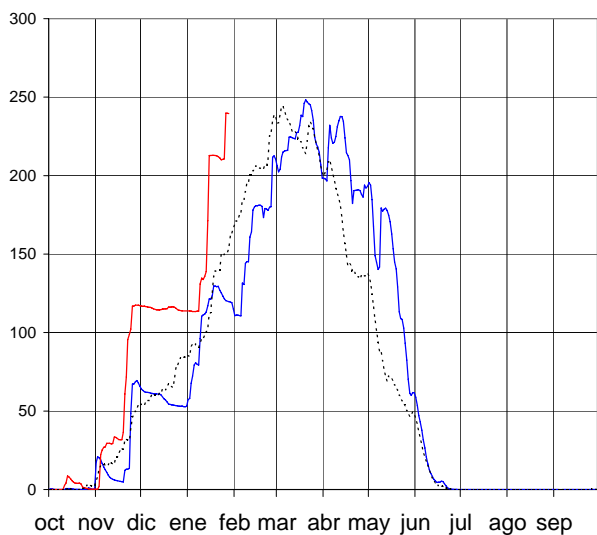
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **113 hm³**



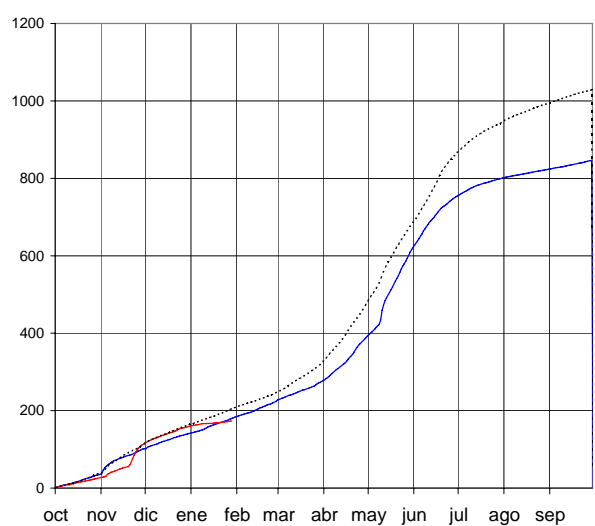
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **240 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **173 hm³**



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



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

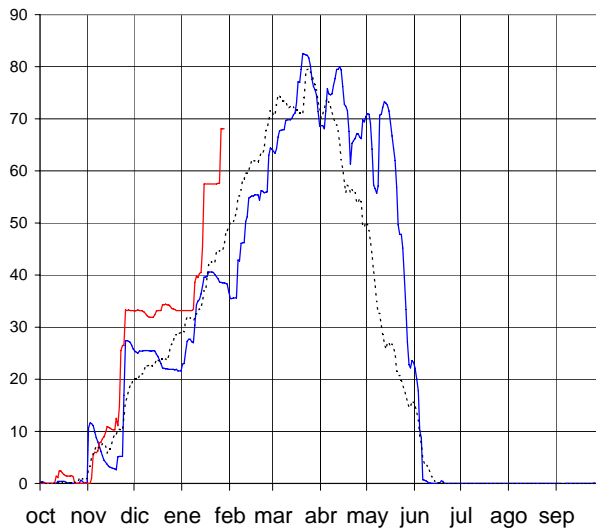
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

29 de enero de 2017

Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

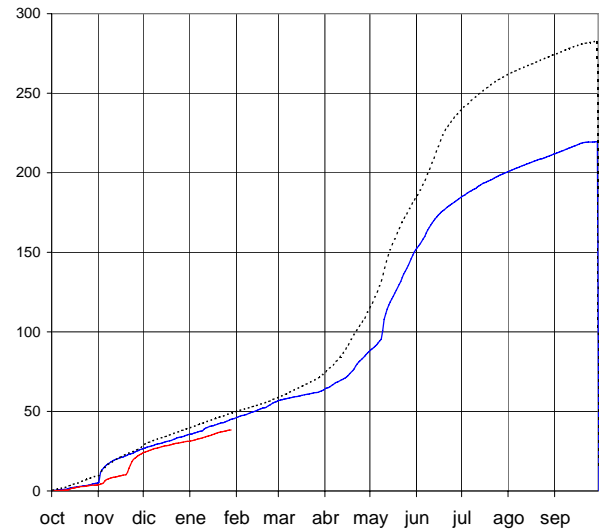
68 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

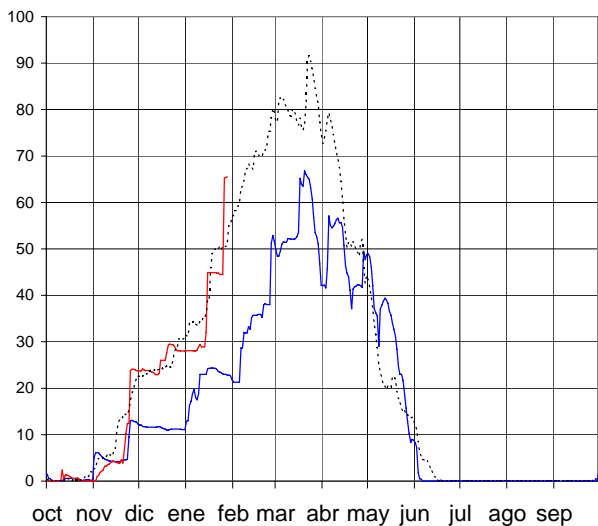
38 hm³



Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

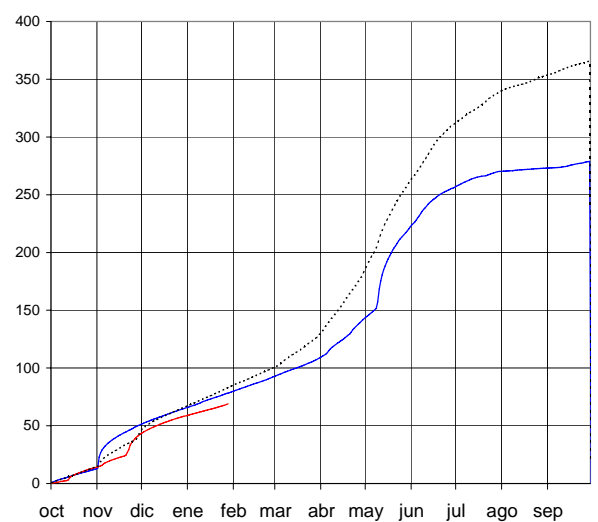
66 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

69 hm³



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