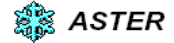




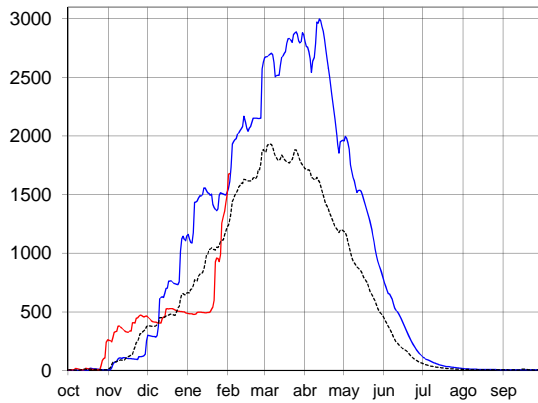
*Calculado con el modelo:



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

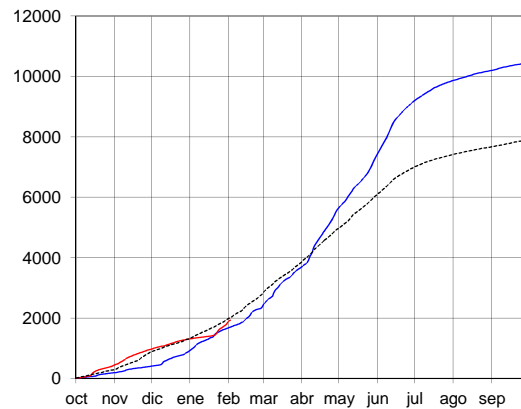
3 de febrero de 2019

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



APORTACIONES TOTALES¹

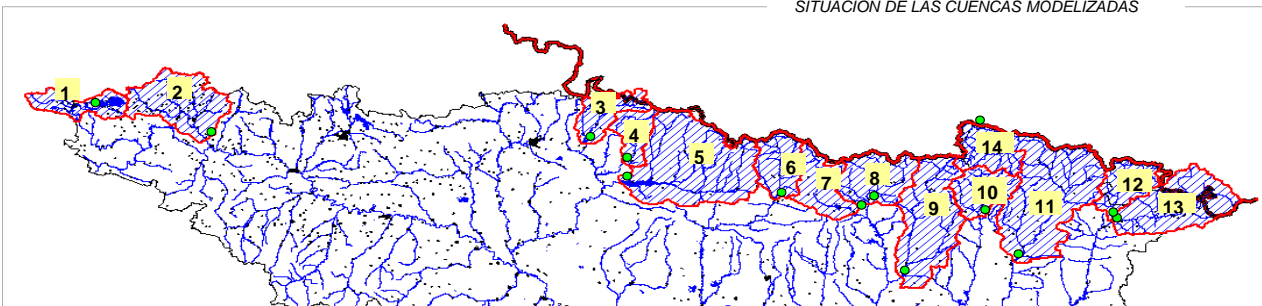
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



AÑO 2018-2019 — AÑO 2017-2018 — 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 | 33 | 41 | 25 | 120 | 125 | 117 |
| 2 | Cuenca del Nela | 19 | 25 | 12 | 236 | 246 | 179 |
| 3 | Iratí hasta Itoiz | 65 | 31 | 26 | 148 | 265 | 212 |
| 4 | Salazar hasta Aspurz | 48 | 13 | 14 | 48 | 106 | 85 |
| 5 | Aragón hasta el Embalse de Yesa | 305 | 187 | 163 | 168 | 291 | 350 |
| 6 | Gállego hasta Sabiñánigo | 97 | 136 | 116 | 155 | 130 | 175 |
| 7 | Ara hasta Boltaña | 54 | 64 | 56 | 87 | 62 | 113 |
| 8 | Cinca hasta Escalona | 123 | 116 | 98 | 212 | 119 | 192 |
| 9 | Ésera hasta Barasona | 132 | 160 | 110 | 170 | 74 | 145 |
| 10 | Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert | 112 | 106 | 92 | 113 | 63 | 113 |
| 11 | Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam | 240 | 310 | 245 | 211 | 125 | 195 |
| 12 | Valira hasta Seo D'Urgel | 125 | 80 | 69 | 55 | 35 | 49 |
| 13 | Segre hasta Seo D'Urgel | 127 | 82 | 72 | 189 | 50 | 83 |
| 14 | Garona hasta frontera Francia | 171 | 259 | 189 | 85 | 61 | 61 |
| Total: | | 1651 | 1610 | 1286 | 1996 | 1754 | 2070 |

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**

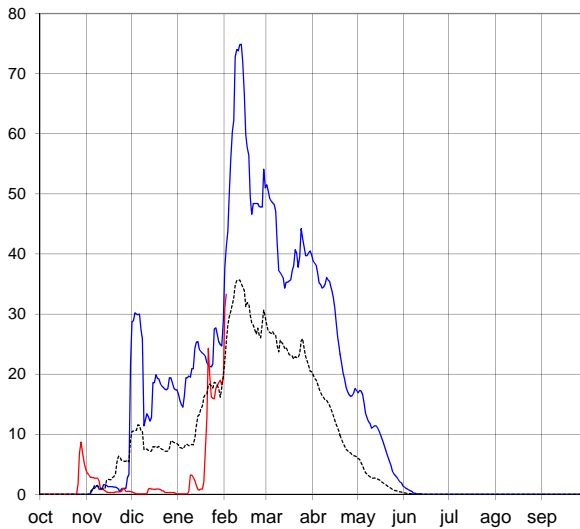
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

3 de febrero de 2019

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

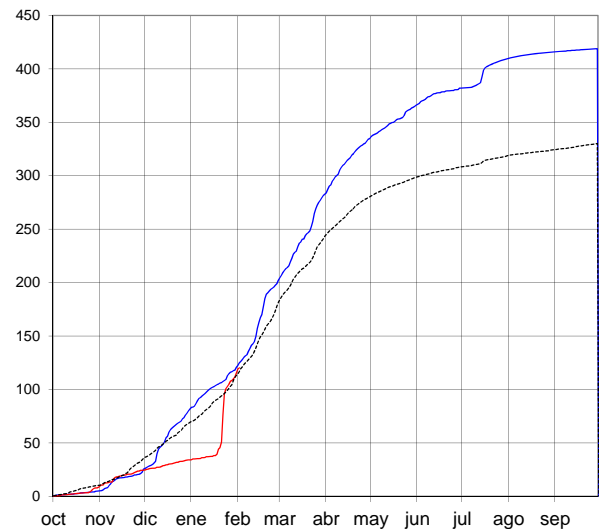
33 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

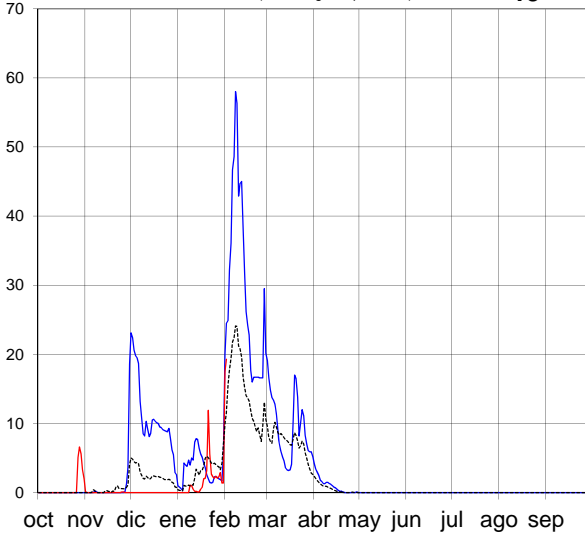
120 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

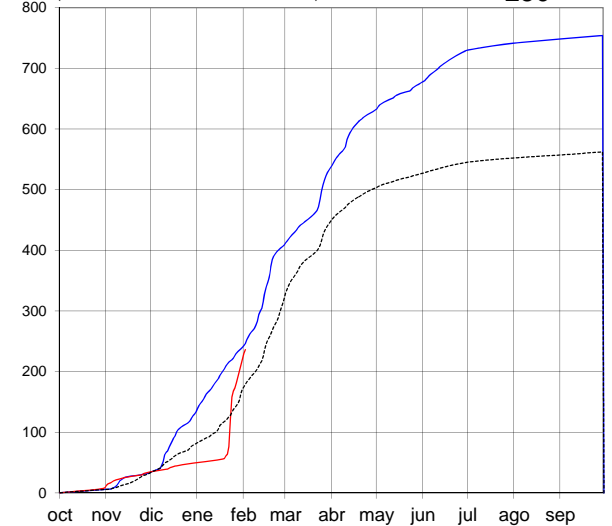
19 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

236 hm³



AÑO 2018-2019  AÑO 2017-2018  PROMEDIO 5 Últimos años 



* Calculado con el modelo:



ASTER

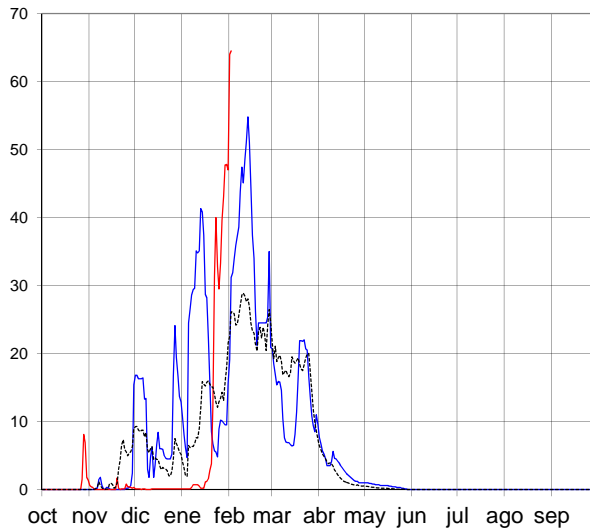
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

3 de febrero de 2019

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

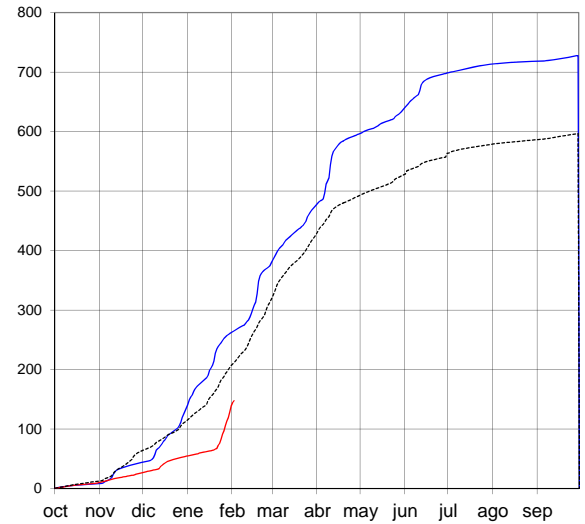
65 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

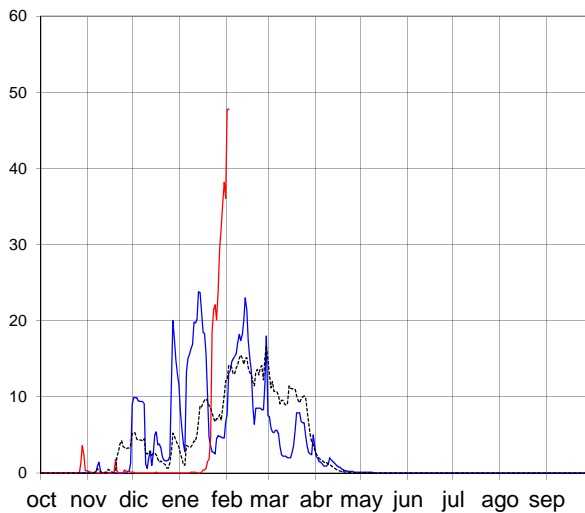
148 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

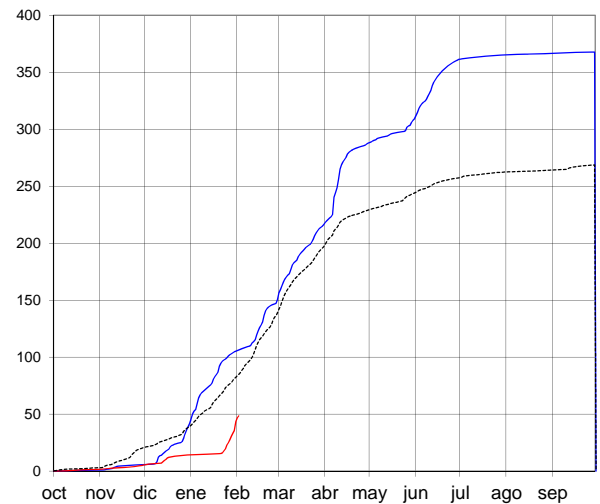
48 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

48 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





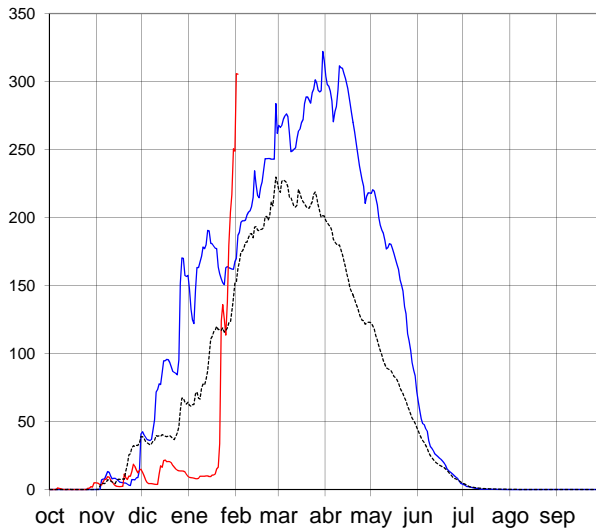
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

3 de febrero de 2019

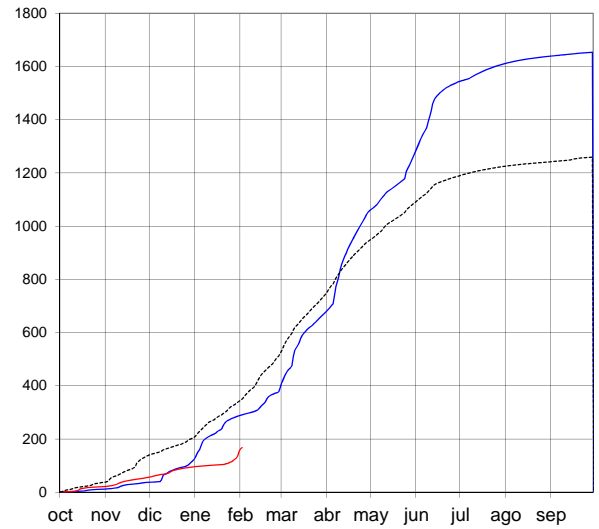
Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **305 hm³**



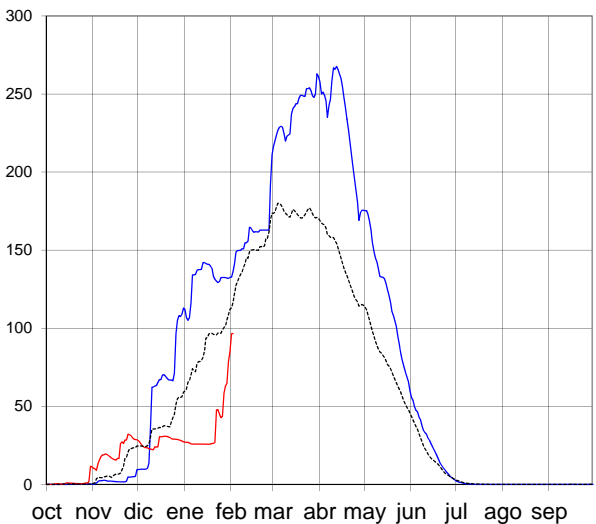
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **168 hm³**



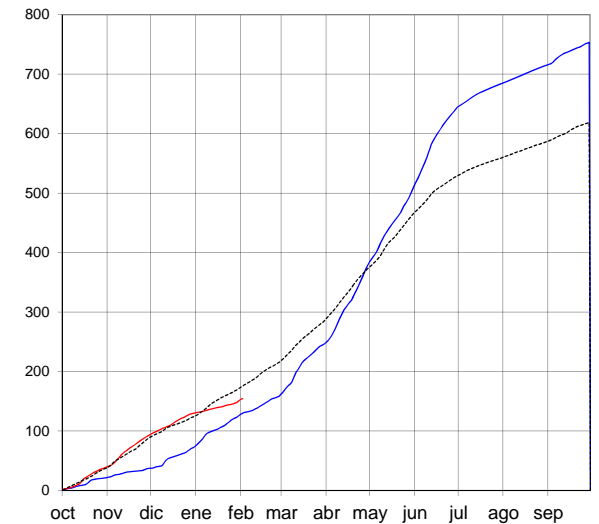
Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **97 hm³**




APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **155 hm³**



AÑO 2018-2019 — AÑO 2017-2018 — PROMEDIO 5 Últimos años —



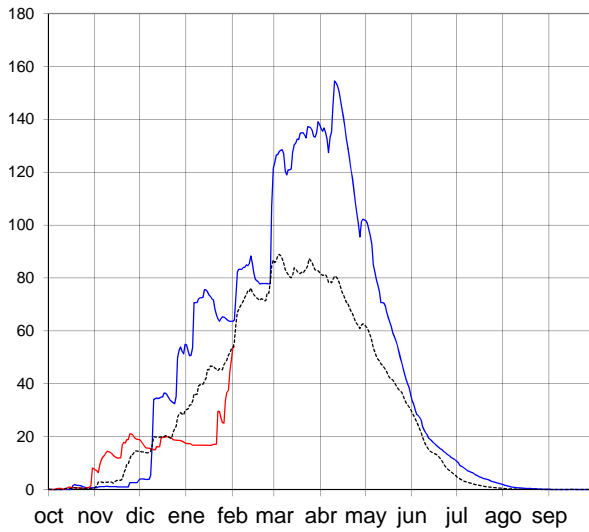
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

3 de febrero de 2019

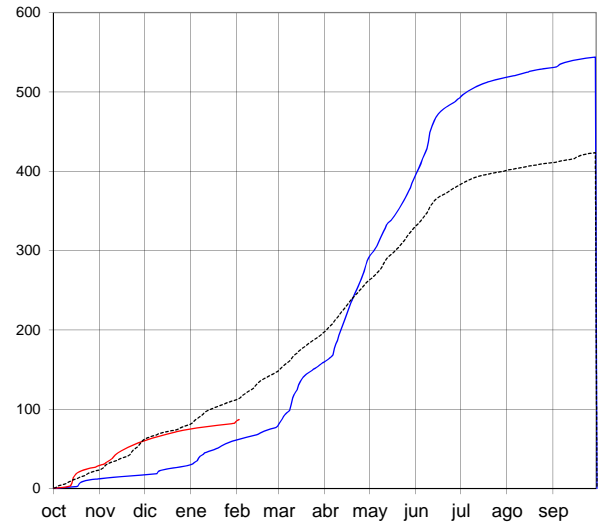
Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **54 hm³**



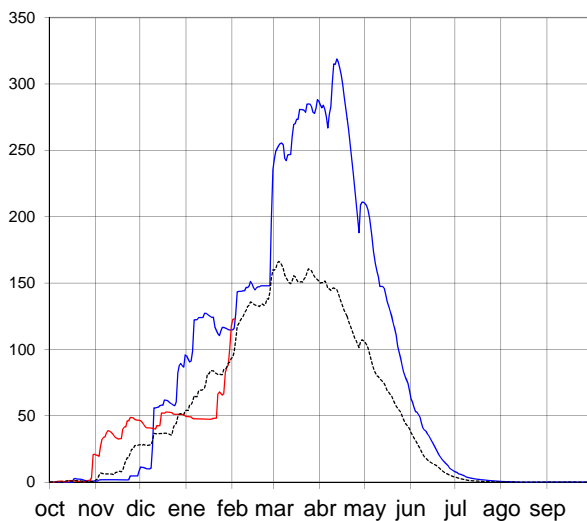
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **87 hm³**



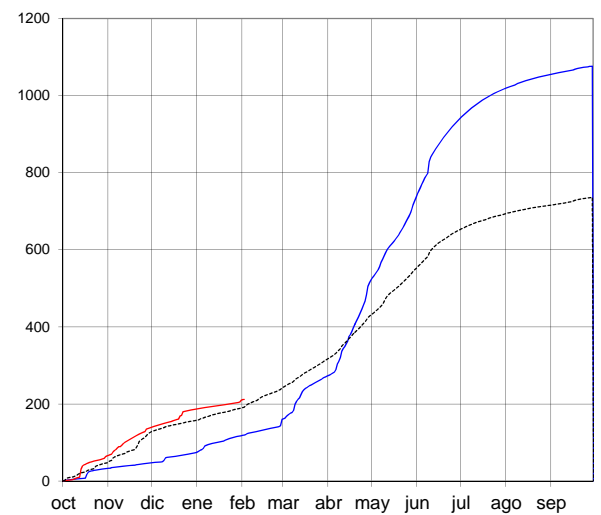
Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **123 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **212 hm³**



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





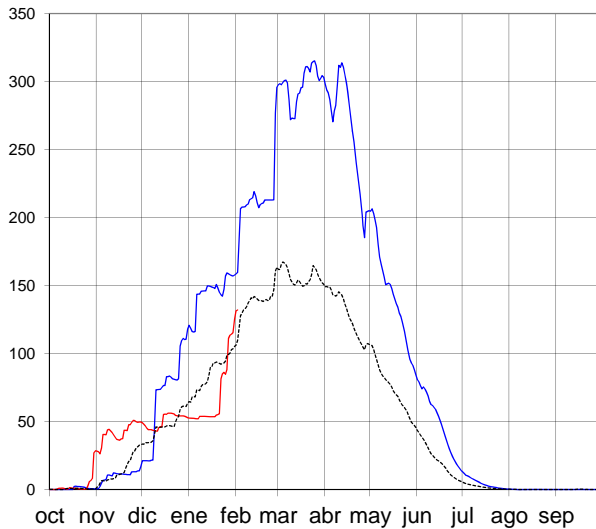
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

3 de febrero de 2019

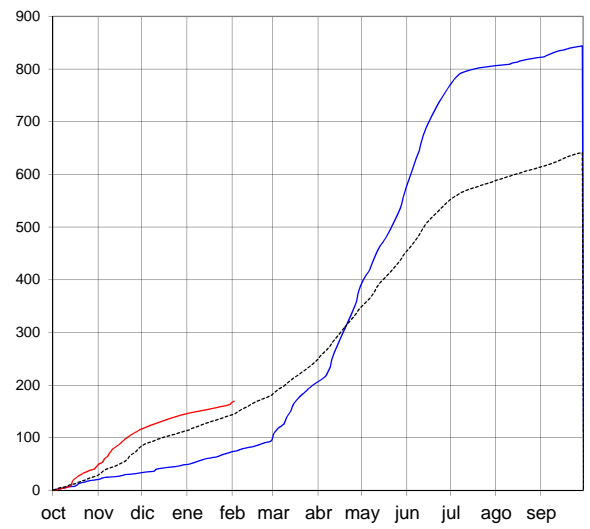
Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **132 hm³**



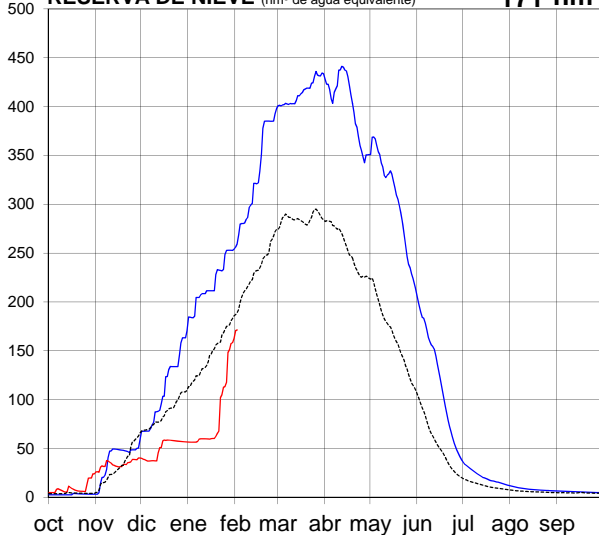
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **170 hm³**



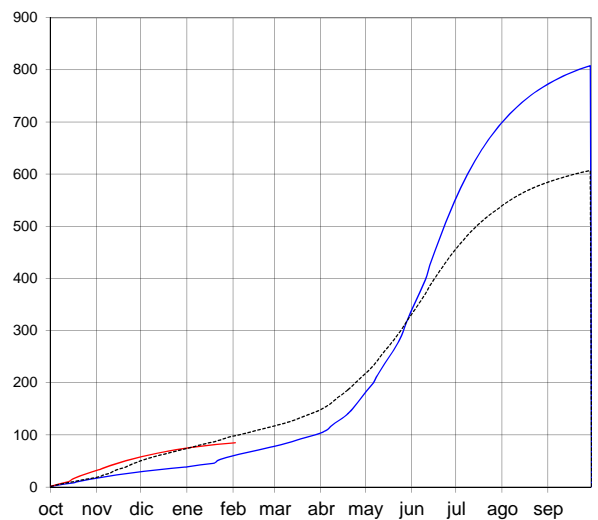
Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **171 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **85 hm³**



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





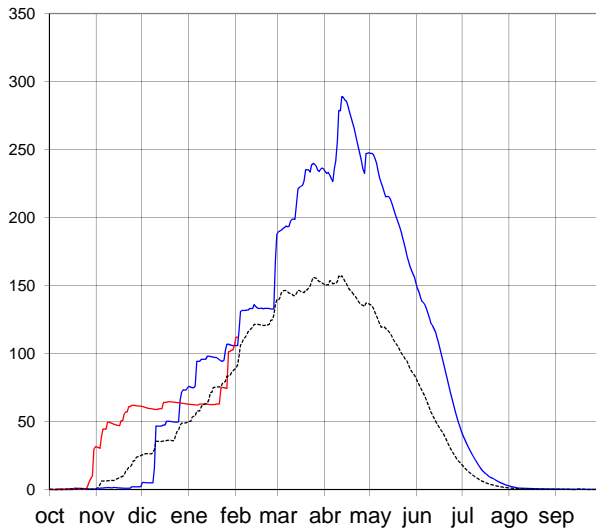
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

3 de febrero de 2019

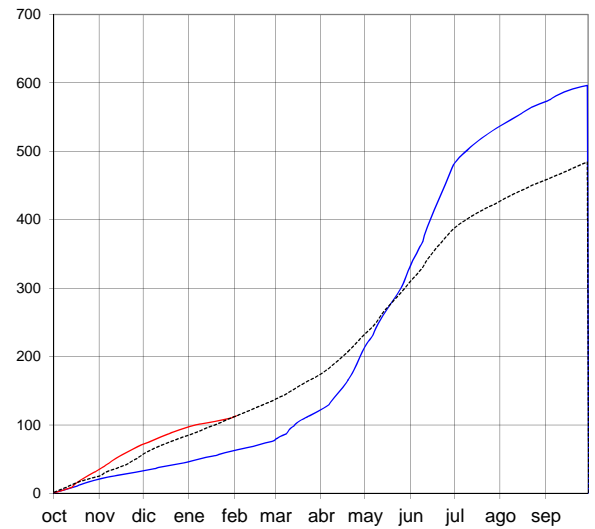
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **112 hm³**



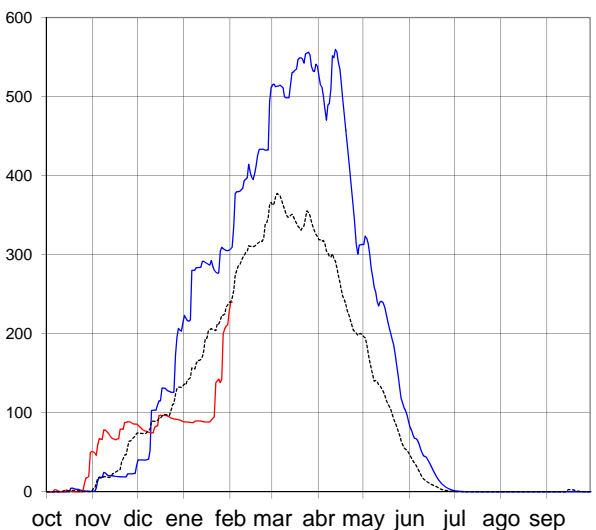
APORTACIONES TOTALES

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



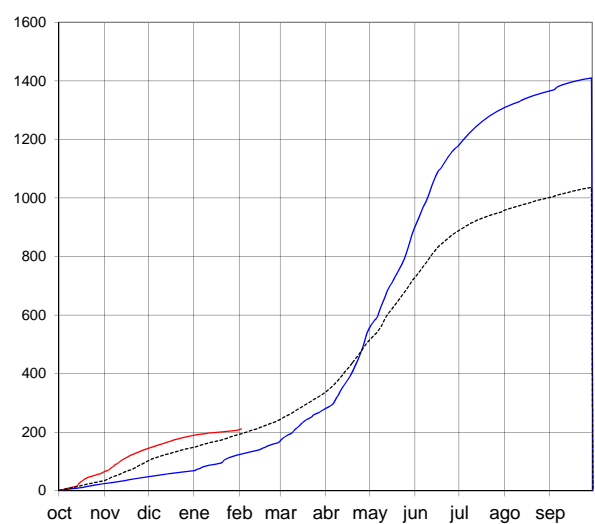
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

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



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **211 hm³**



AÑO 2018-2019  AÑO 2017-2018  PROMEDIO 5 Últimos años 



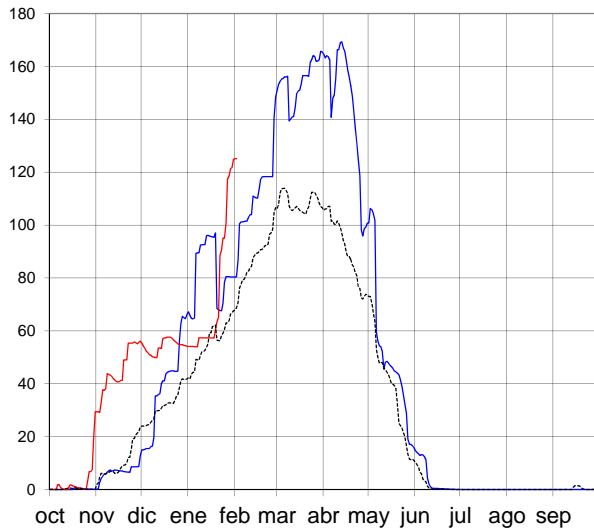
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

3 de febrero de 2019

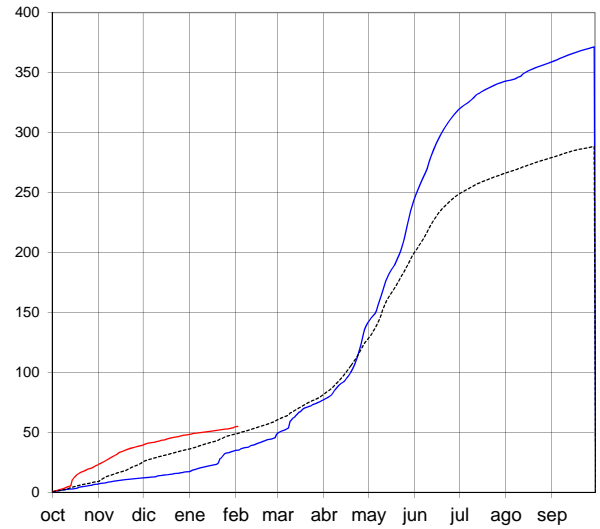
Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **125 hm³**



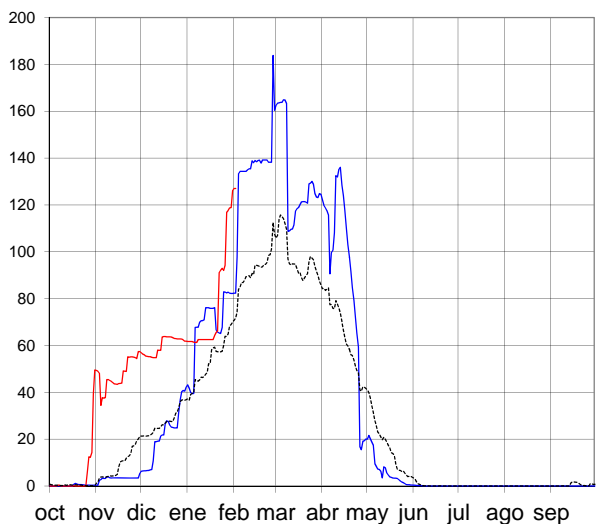
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **55 hm³**



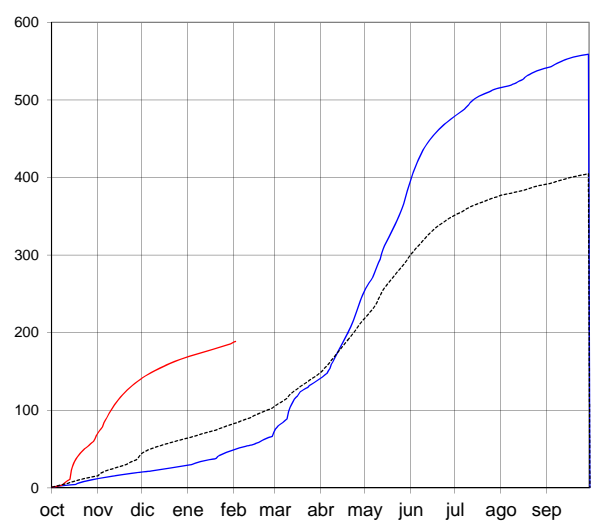
Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **127 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **189 hm³**



AÑO 2018-2019  AÑO 2017-2018  PROMEDIO 5 Últimos años 