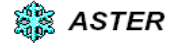




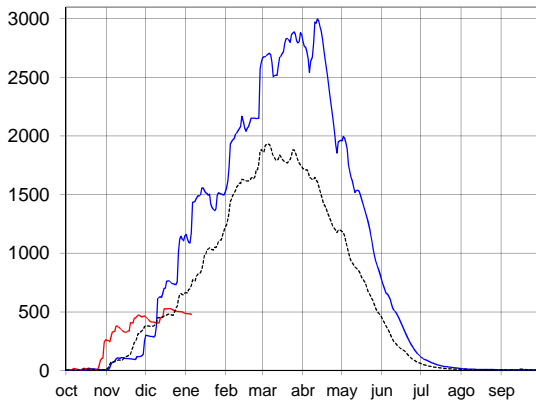
*Calculado con el modelo:



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

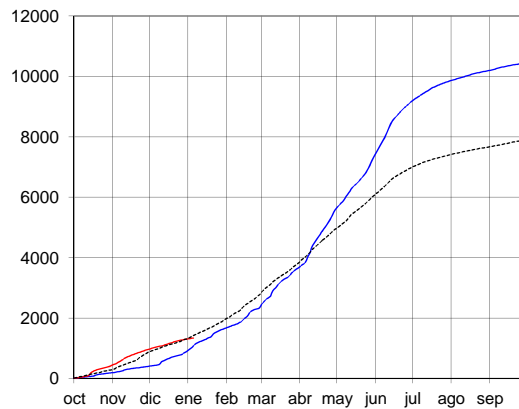
6 de enero de 2019

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



APORTACIONES TOTALES¹

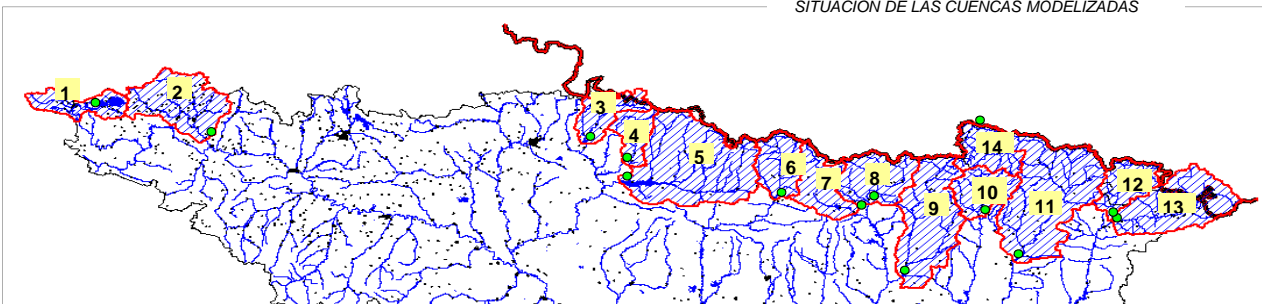
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



— 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	0	16	8	35	89	74
2	Cuenca del Nela	0	4	1	51	155	88
3	Iratí hasta Itoiz	0	25	6	57	163	125
4	Salazar hasta Aspurz	0	13	4	14	59	46
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	8	147	70	98	176	235
6	Gállego hasta Sabiñánigo	26	116	70	133	86	133
7	Ara hasta Boltaña	17	54	33	76	35	88
8	Cinca hasta Escalona	48	99	61	190	85	164
9	Ésera hasta Barasona	52	116	68	149	52	119
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	62	76	54	100	49	89
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	88	218	144	193	76	155
12	Valira hasta Seo D'Urgel	54	65	44	49	19	38
13	Segre hasta Seo D'Urgel	61	40	40	171	31	66
14	Garona hasta frontera Francia	57	185	120	77	40	40
Total:		473	1174	724	1395	1116	1459

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**

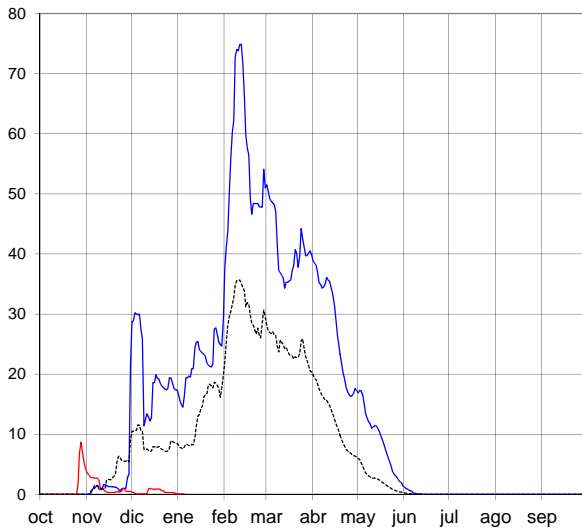
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

6 de enero de 2019

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

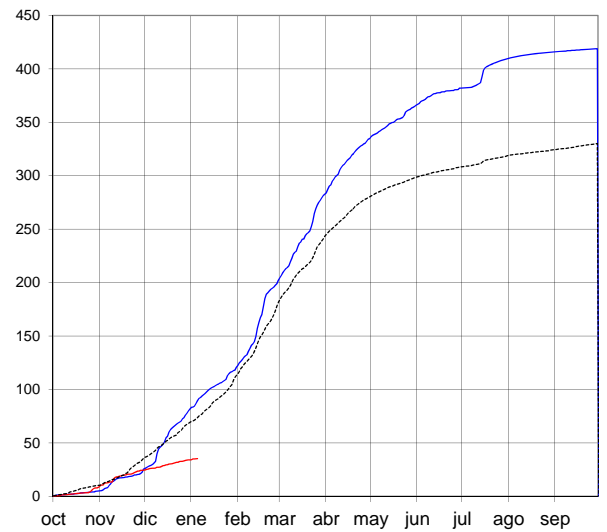
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

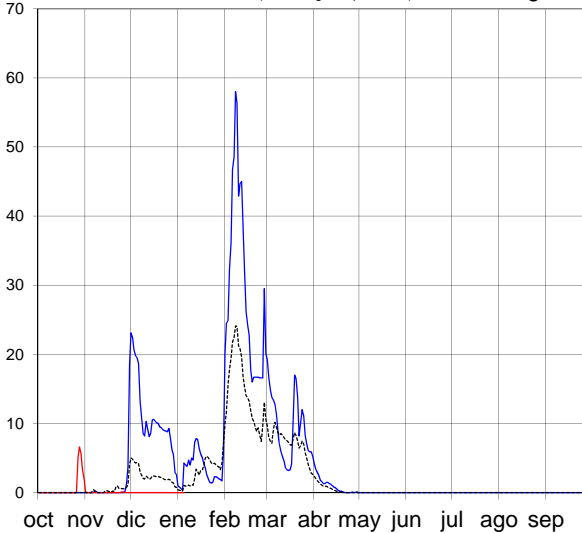
35 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

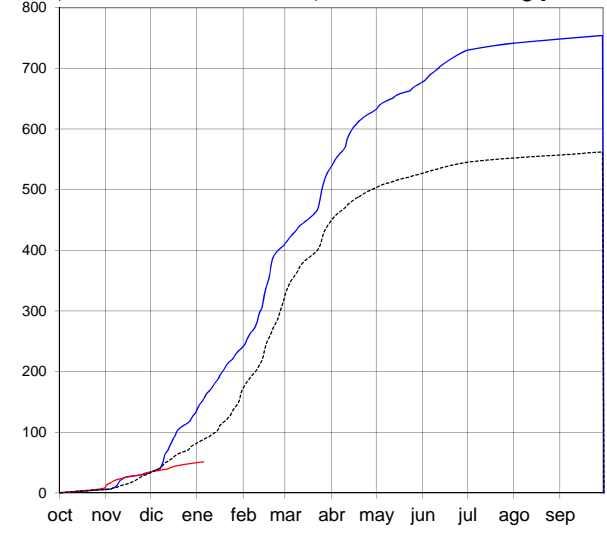
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

51 hm³



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



* Calculado con el modelo:



ASTER

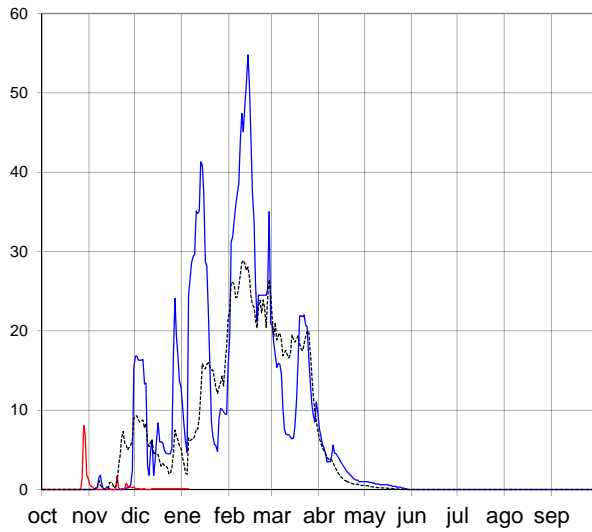
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

6 de enero de 2019

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

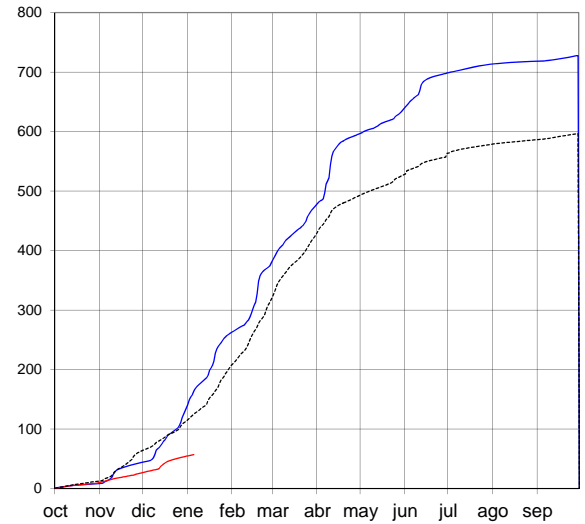
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

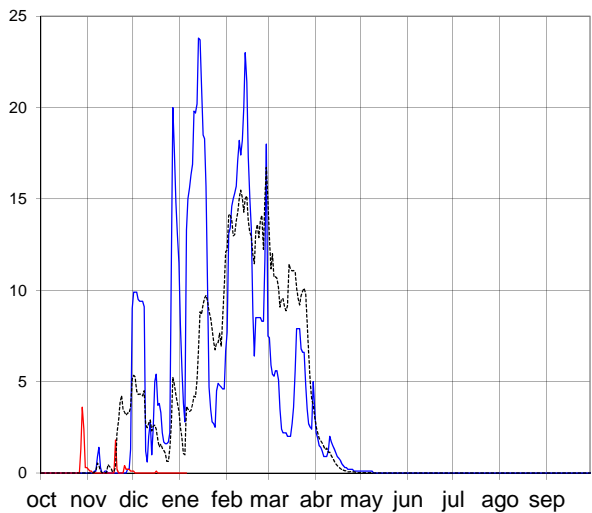
57 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

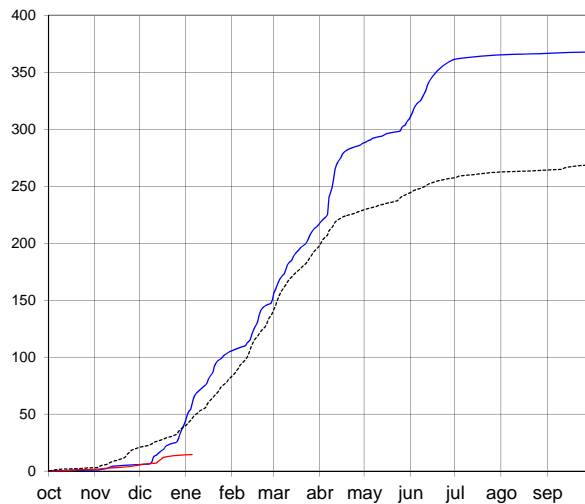
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

14 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:  **ASTER**

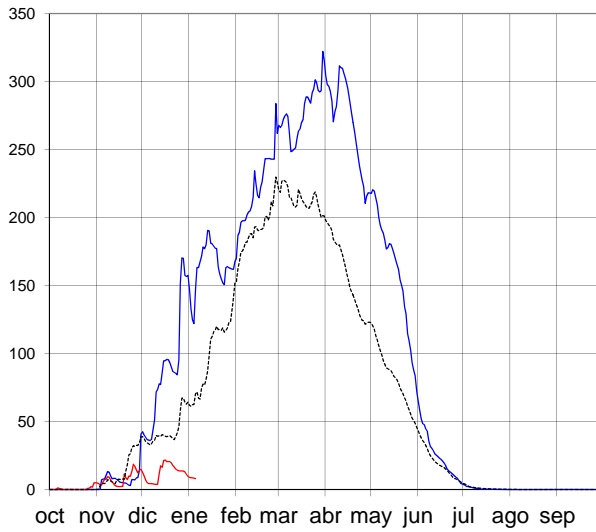
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

6 de enero de 2019

Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

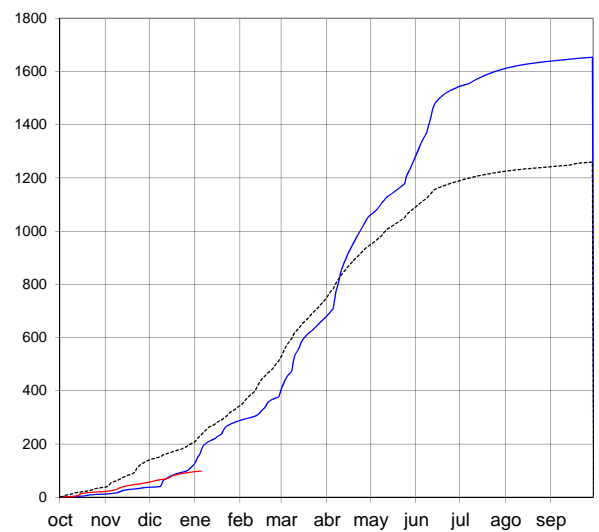
8 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

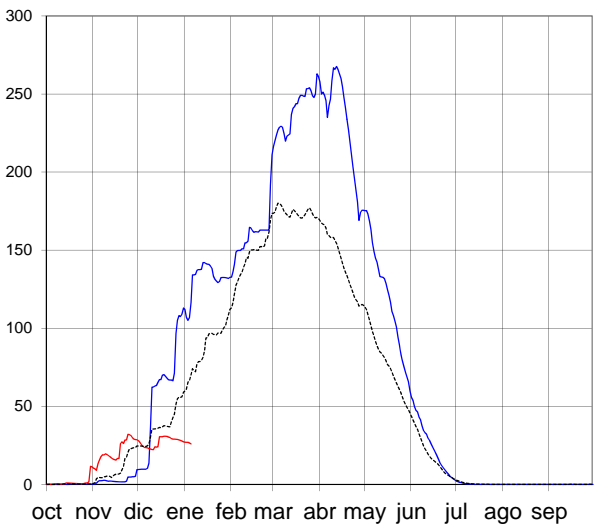
98 hm³



Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

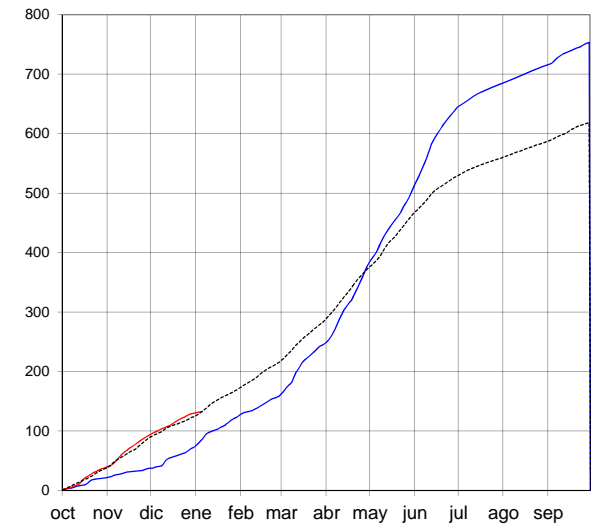
26 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

133 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:  **ASTER**

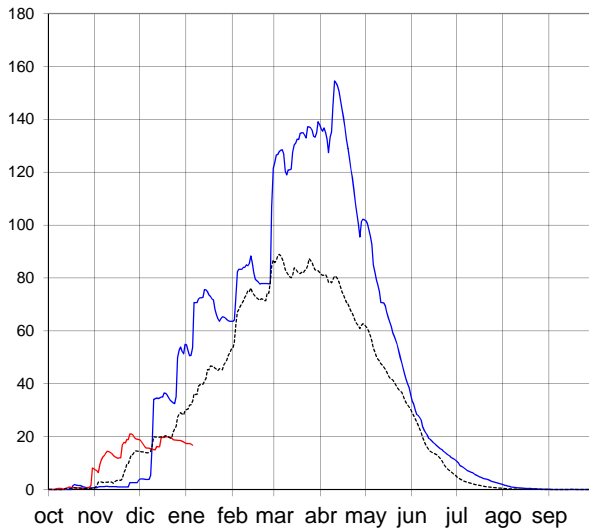
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

6 de enero de 2019

Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

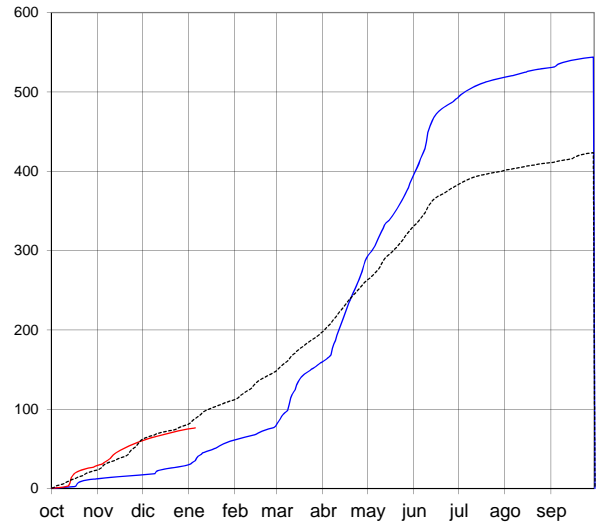
17 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

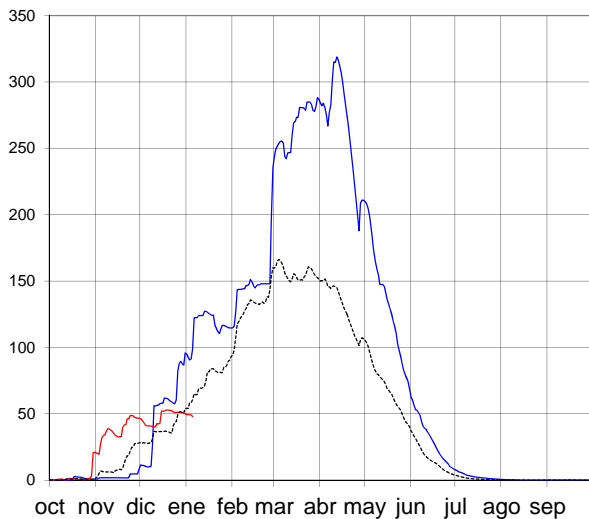
76 hm³



Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

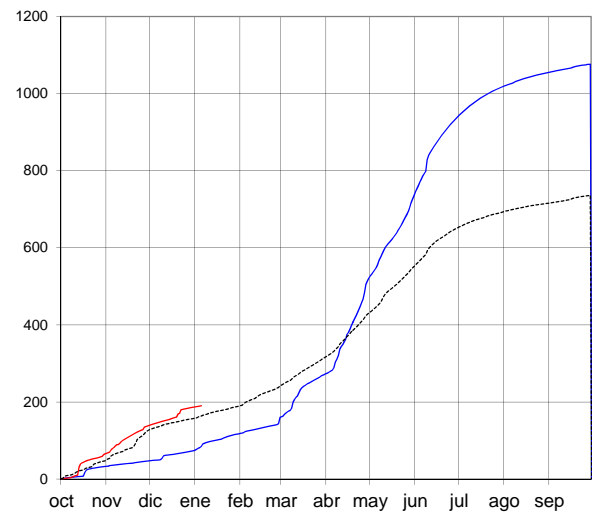
48 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

190 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:  **ASTER**

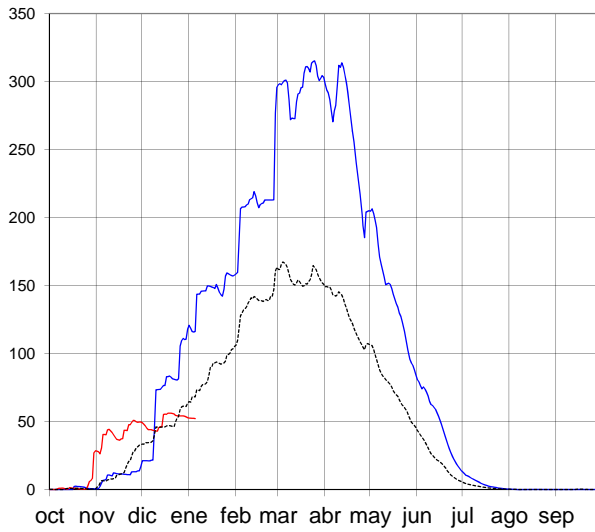
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

6 de enero de 2019

Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

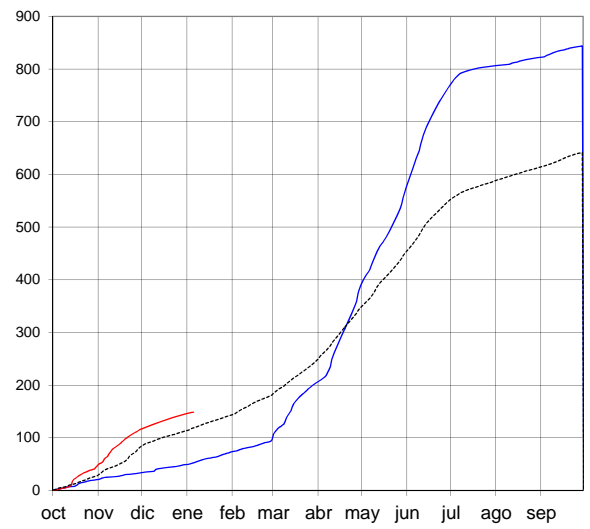
52 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

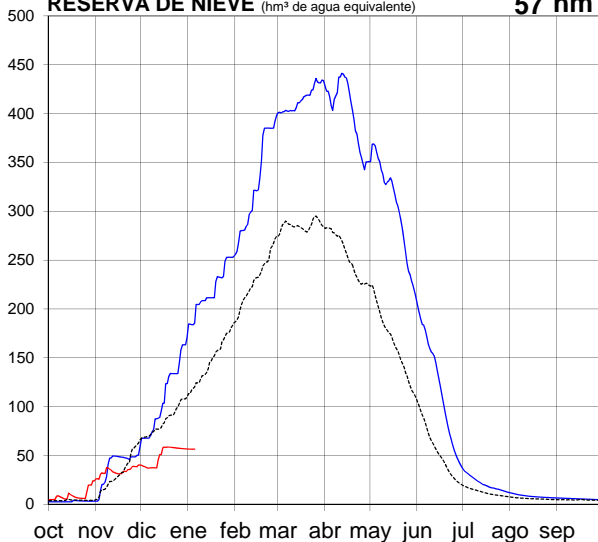
149 hm³



Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

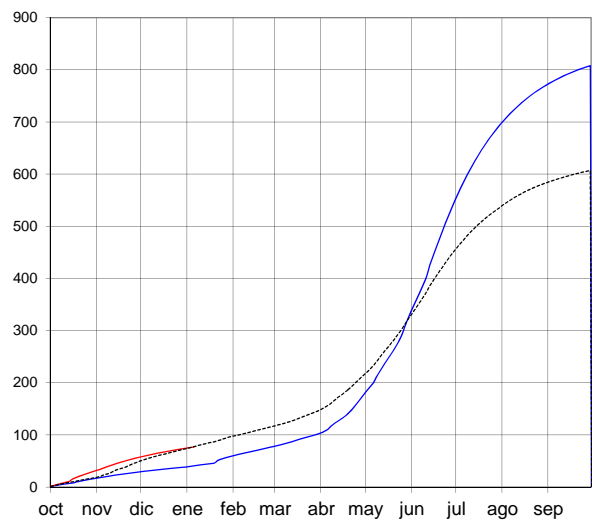
57 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

77 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





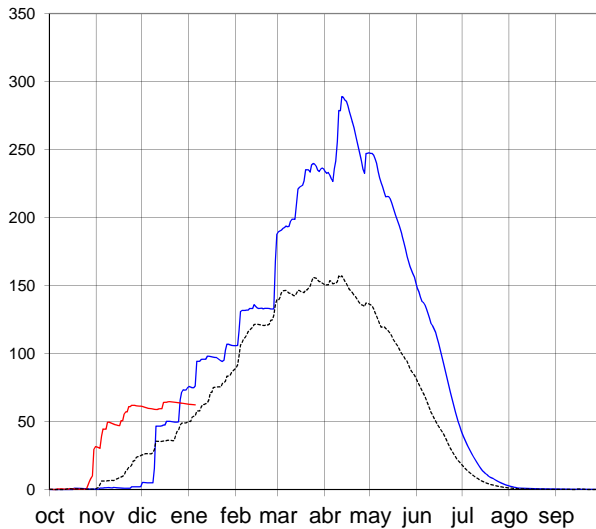
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

6 de enero de 2019

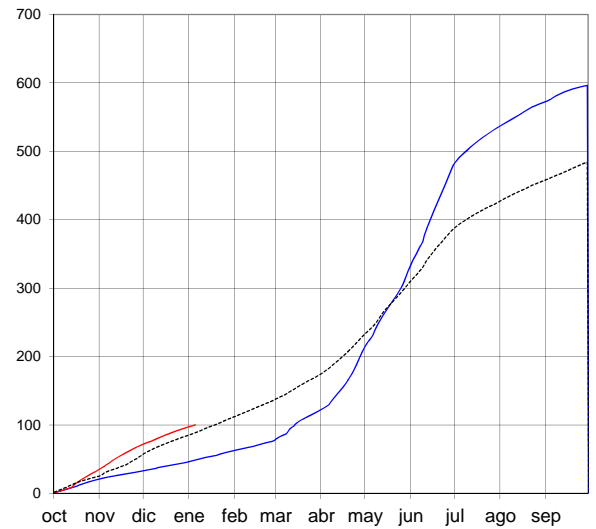
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **62 hm³**



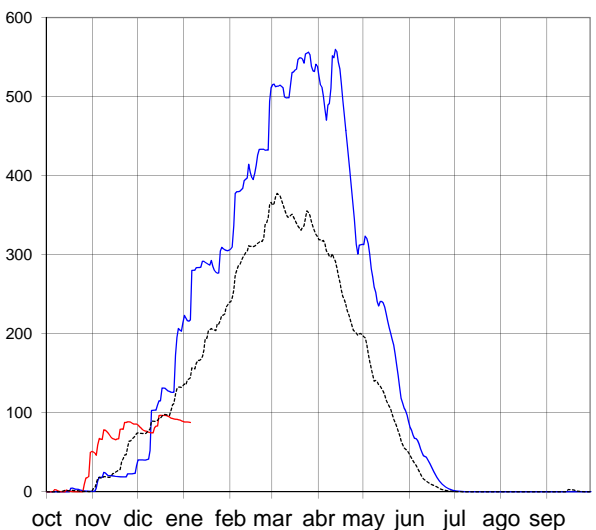
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **100 hm³**



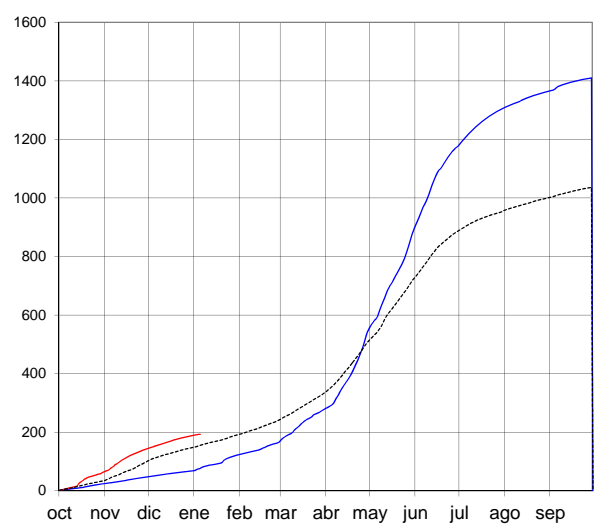
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Tarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **88 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **193 hm³**



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



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

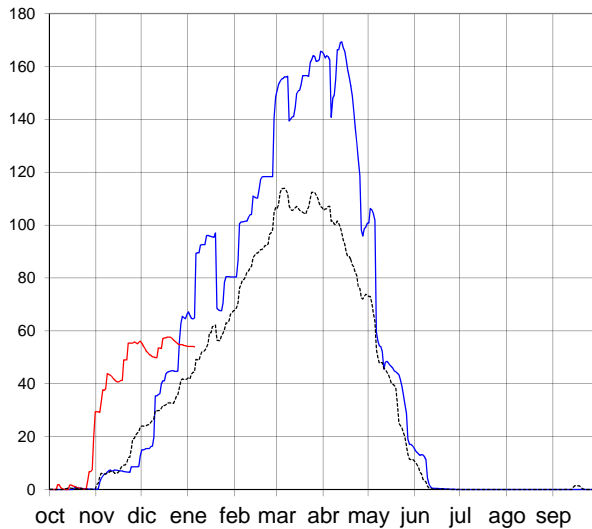
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

6 de enero de 2019

Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

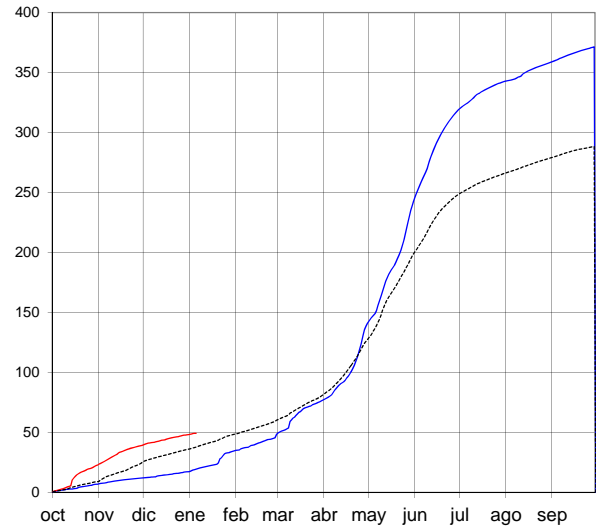
54 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

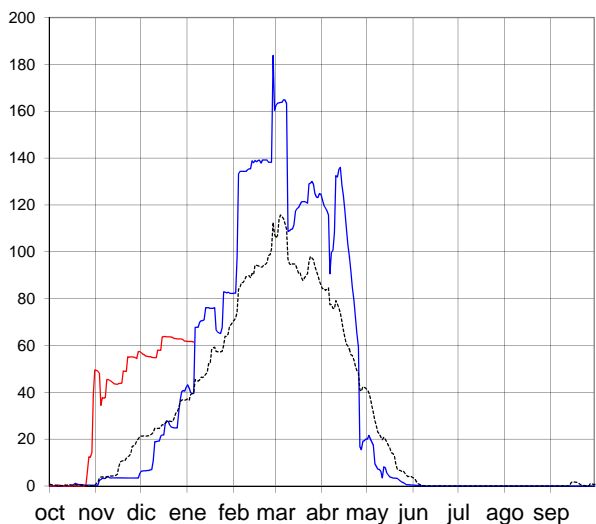
49 hm³



Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

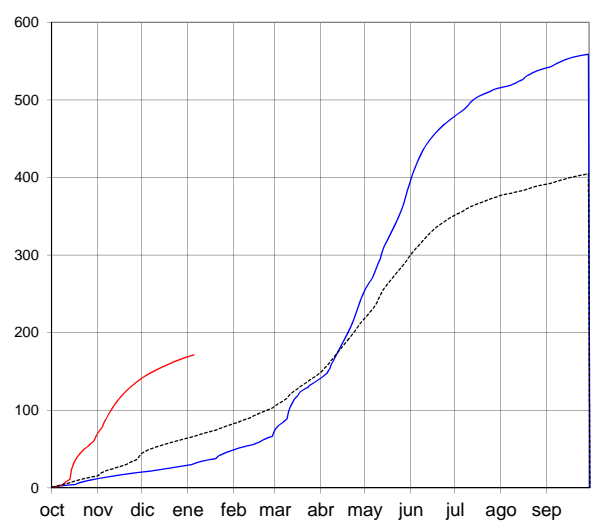
61 hm³





APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

171 hm³



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