

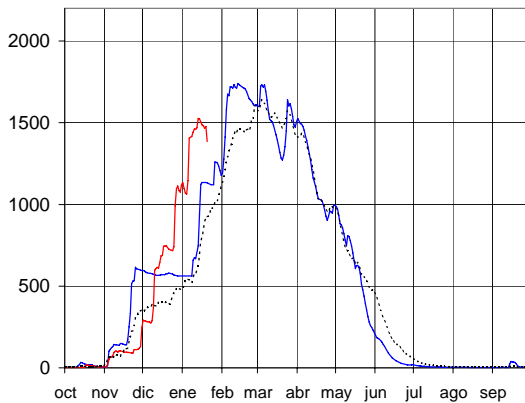


*Calculado con el modelo: ASTER

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

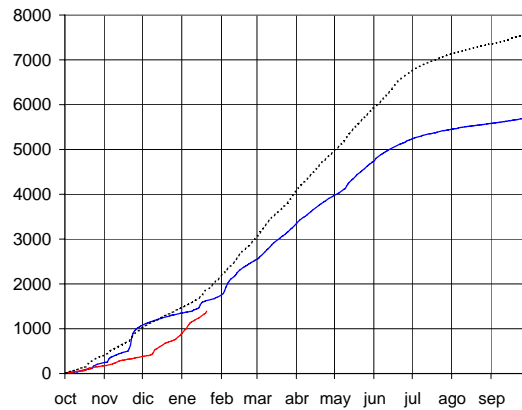
21 de enero de 2018

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



APORTACIONES TOTALES¹

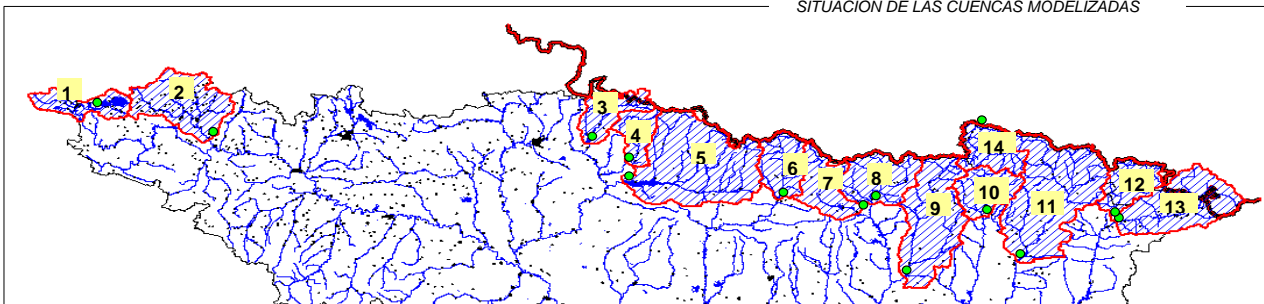
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



AÑO 2017-2018 — AÑO 2016-2017 — 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	23	20	14	106	48	94
2	Cuenca del Nela	2	5	5	209	95	110
3	Irati hasta Itoiz	7	26	12	228	124	172
4	Salazar hasta Aspurz	4	16	11	92	51	76
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	161	175	108	250	279	377
6	Gállego hasta Sabiñánigo	137	108	93	63	74	75
7	Ara hasta Boltaña	74	48	43	52	108	135
8	Cinca hasta Escalona	120	100	79	106	297	227
9	Ésera hasta Barasona	138	103	82	63	162	160
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	96	79	68	56	106	111
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	267	213	171	98	169	192
12	Valira hasta Seo D'Urgel	68	58	49	24	37	46
13	Segre hasta Seo D'Urgel	63	45	55	38	66	79
14	Garona hasta frontera Francia	225	137	132	8	12	11
Total:		1385	1132	920	1393	1628	1866

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:



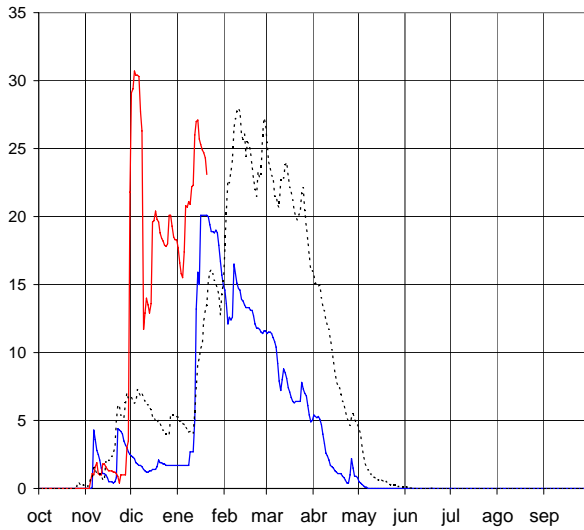
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de enero de 2018

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

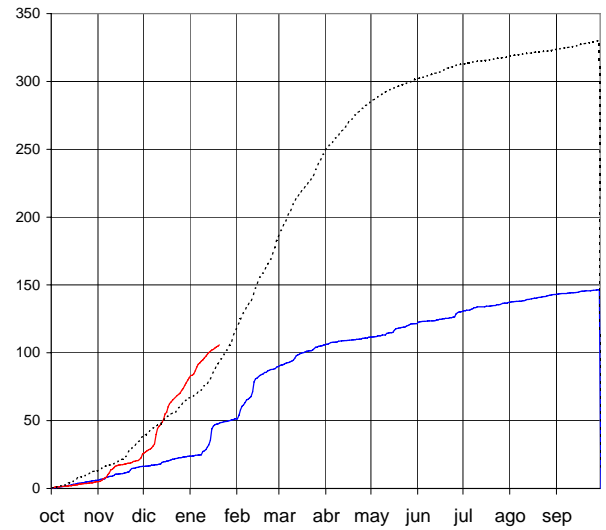
23 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

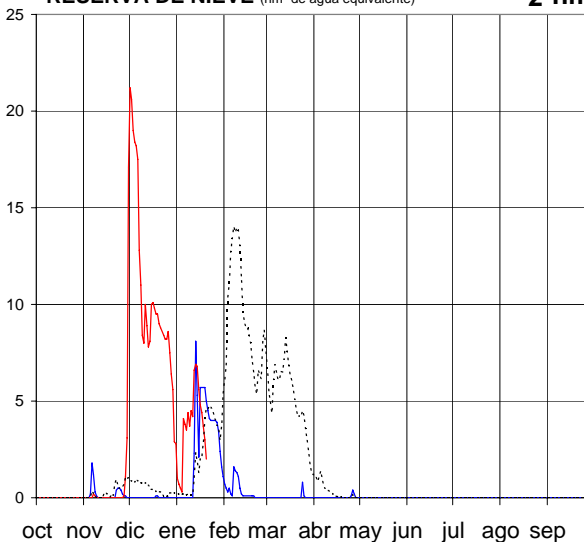
106 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

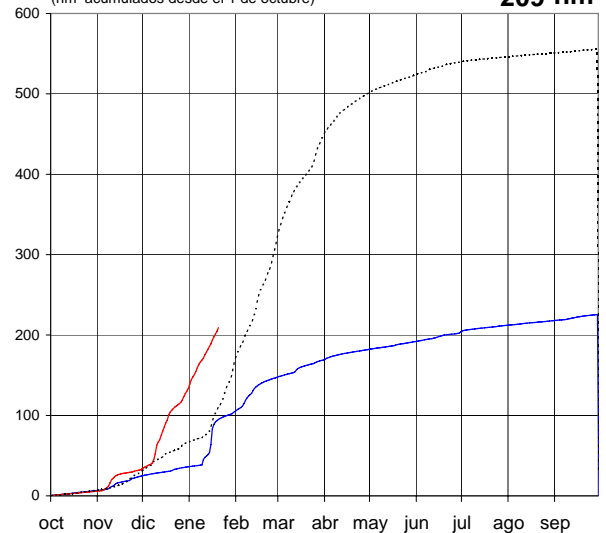
2 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

209 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:



ASTER

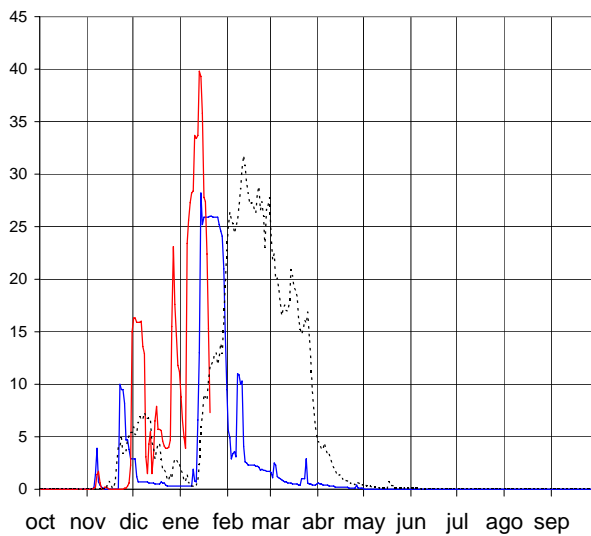
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de enero de 2018

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

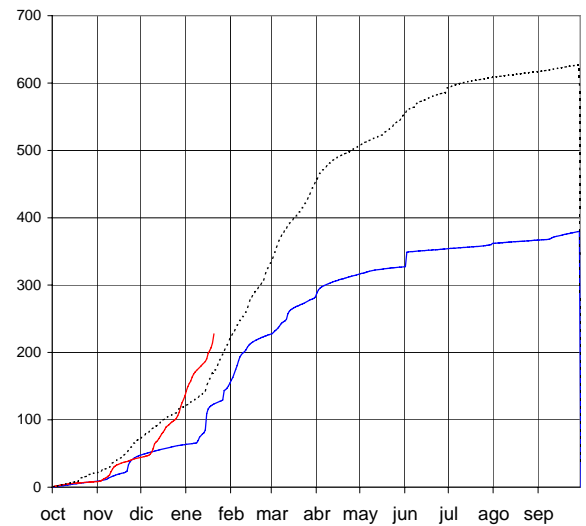
7 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

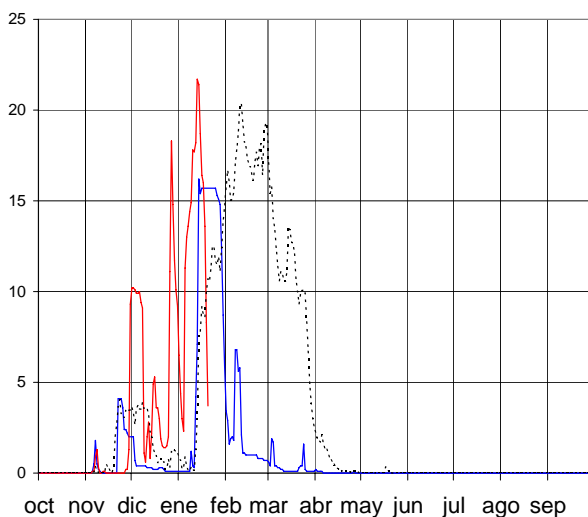
228 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

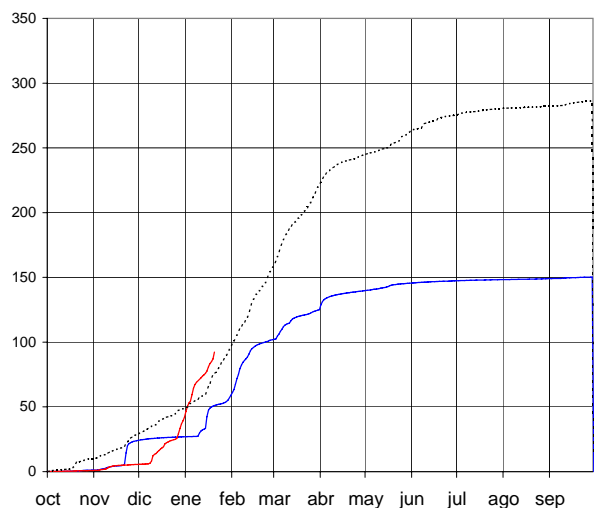
4 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

92 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





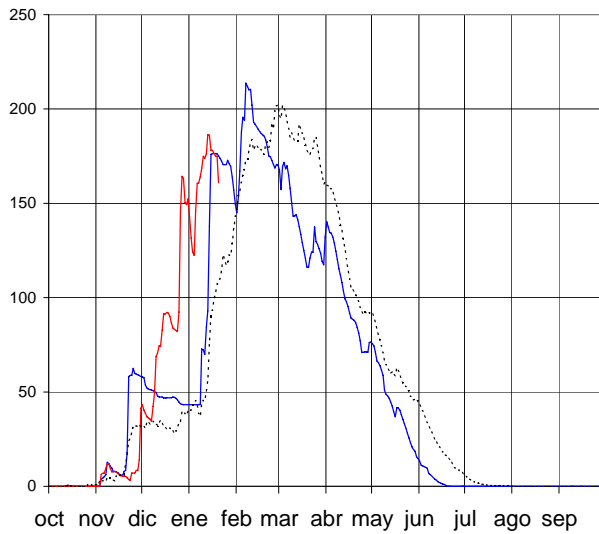
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de enero de 2018

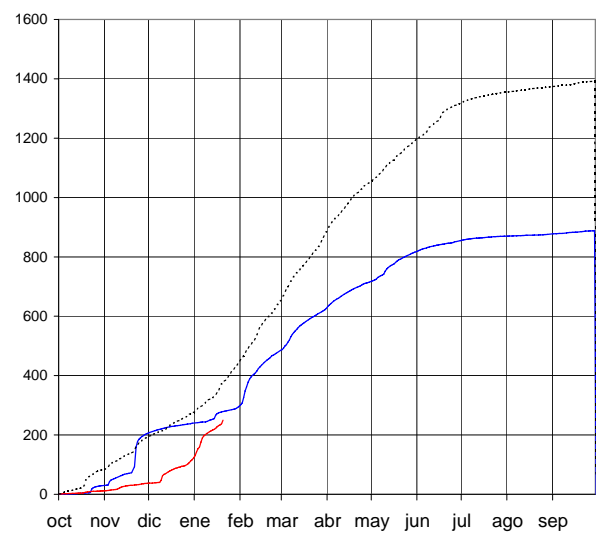
Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **161 hm³**



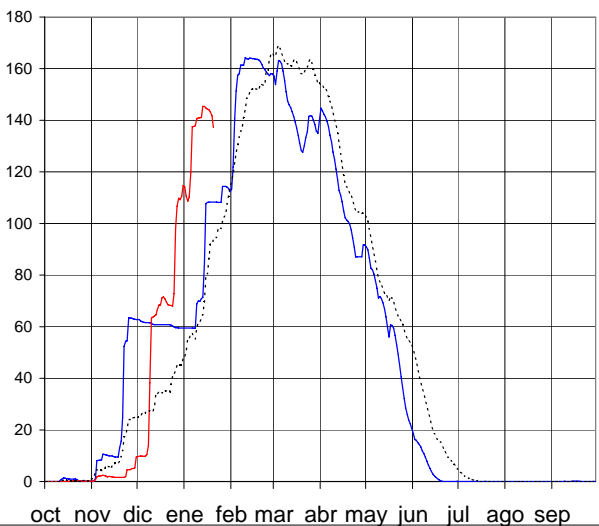
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **250 hm³**



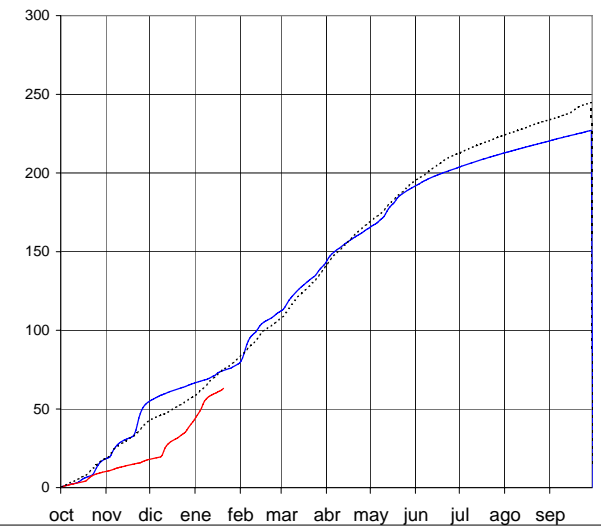
Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **137 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **63 hm³**



AÑO 2017-2018 — AÑO 2016-2017 — PROMEDIO 5 Últimos años



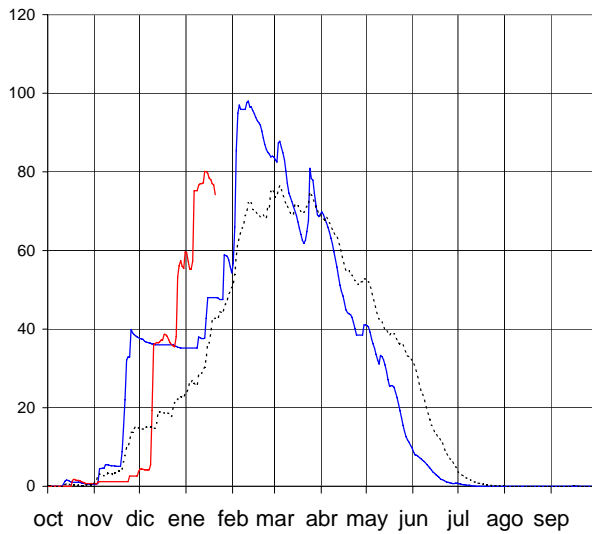
* Calculado con el modelo: ASTER

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

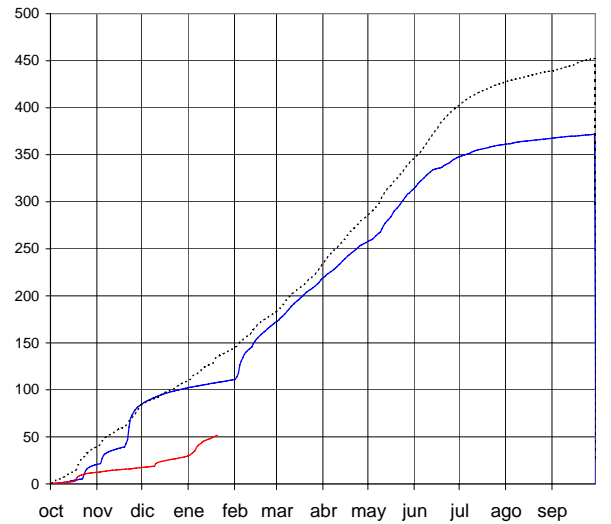
21 de enero de 2018

Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **74 hm³**

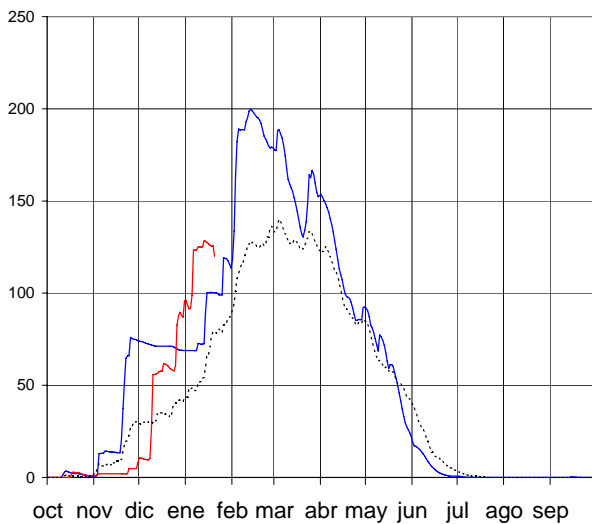


APORTACIONES TOTALES (hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **52 hm³**

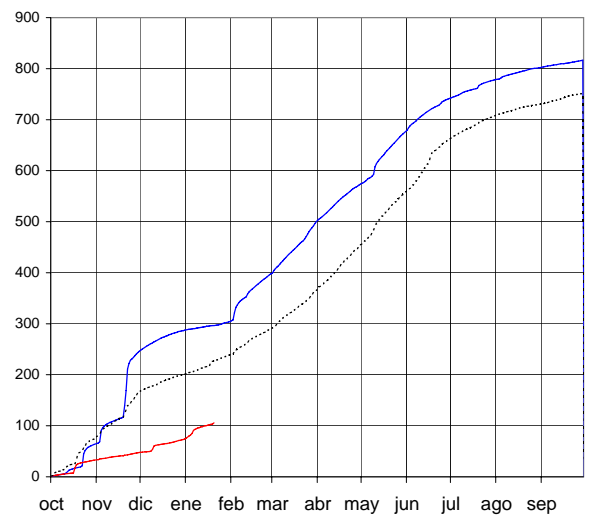


Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **120 hm³**



APORTACIONES TOTALES (hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **106 hm³**



AÑO 2017-2018 (red line) AÑO 2016-2017 (blue line) PROMEDIO 5 Últimos años (black dotted line)



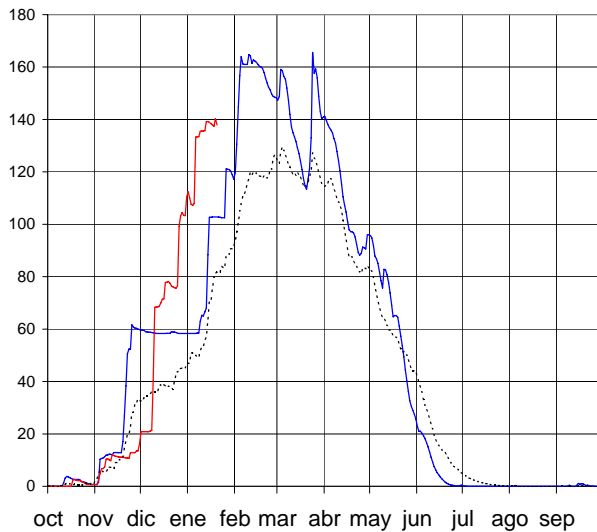
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de enero de 2018

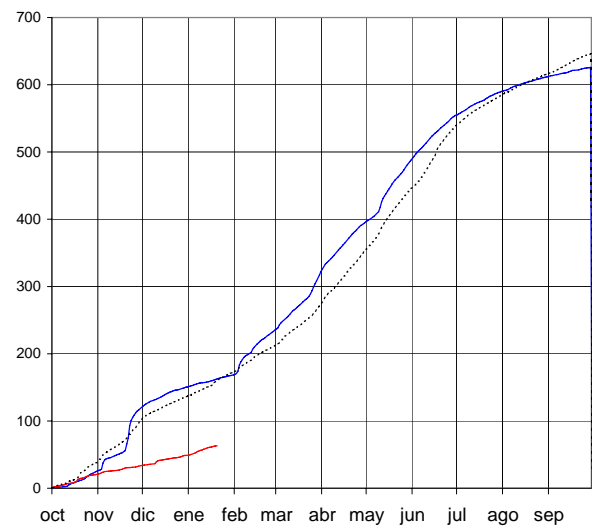
Ésera hasta Barasona

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



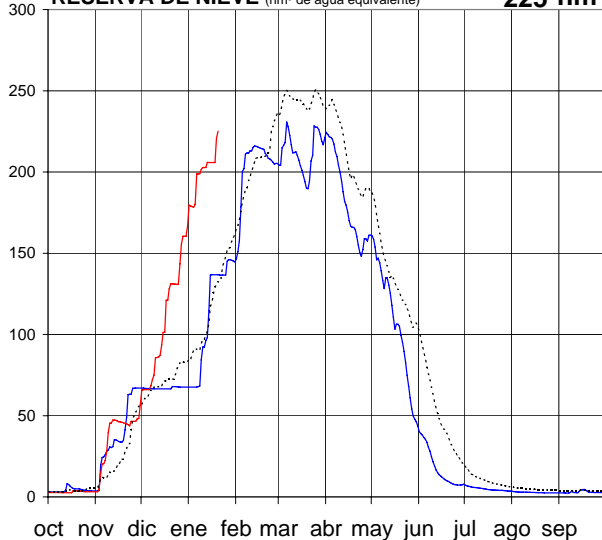
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **63 hm³**



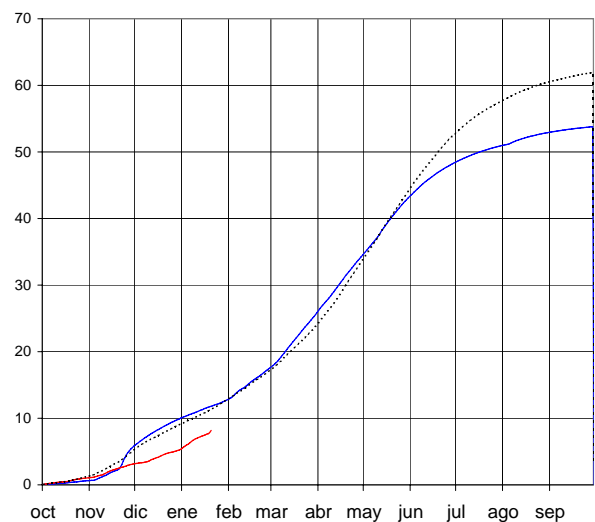
Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **225 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **8 hm³**



AÑO 2017-2018 — AÑO 2016-2017 — PROMEDIO 5 Últimos años —



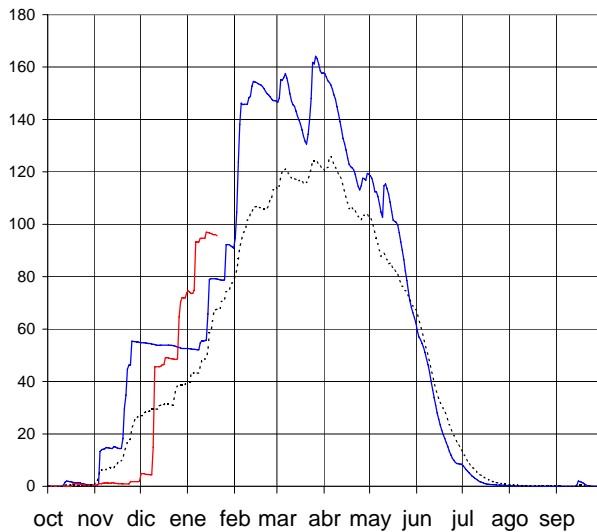
* Calculado con el modelo: ASTER

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de enero de 2018

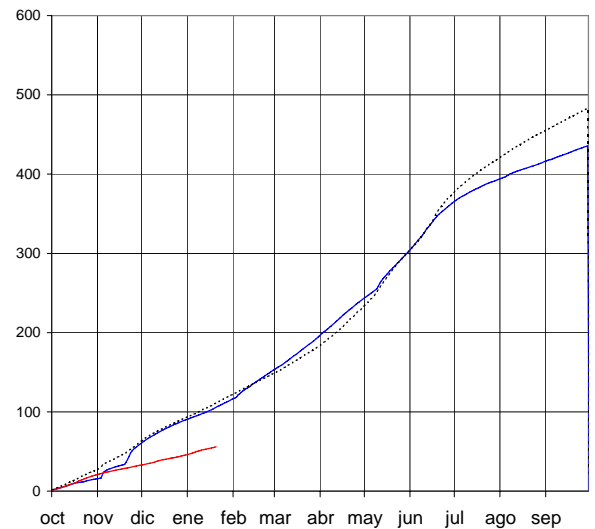
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **96 hm³**



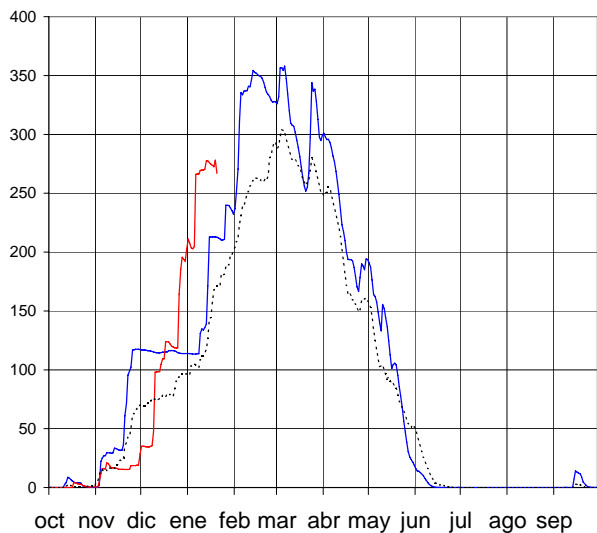
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **56 hm³**



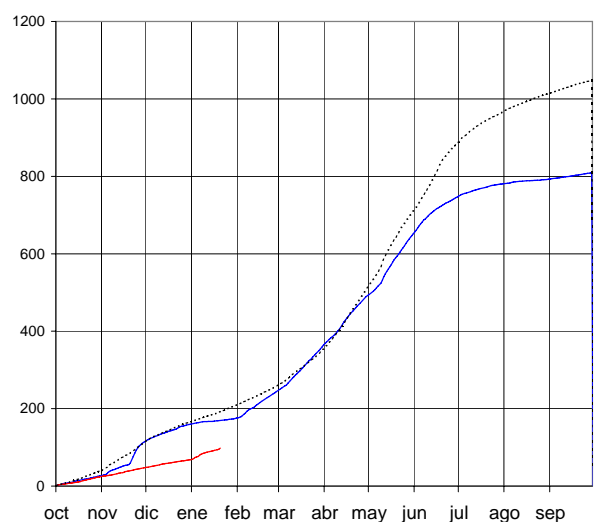
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Tarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **267 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **98 hm³**



AÑO 2017-2018 (red line) AÑO 2016-2017 (blue line) PROMEDIO 5 Últimos años (black dotted line)



* Calculado con el modelo: ASTER

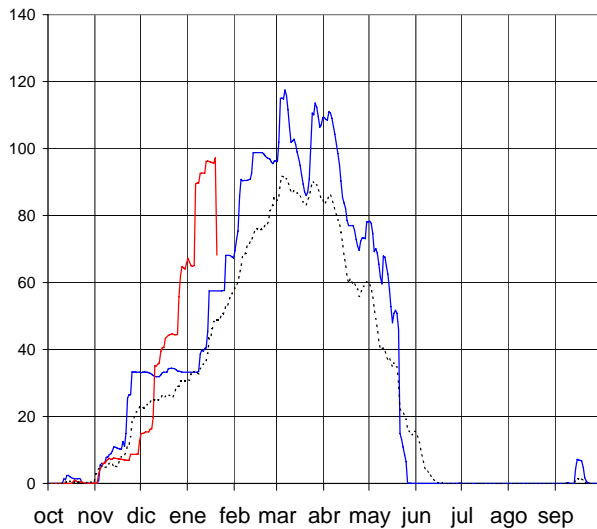
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de enero de 2018

Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

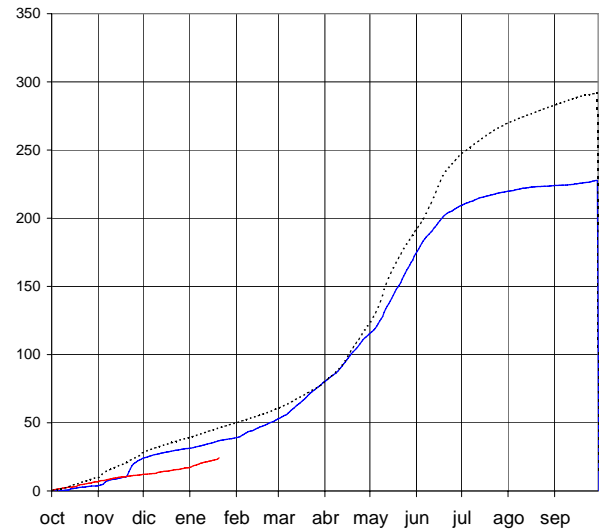
68 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

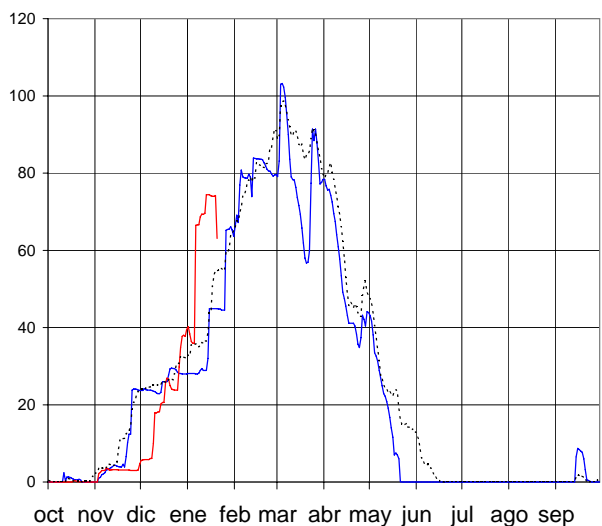
24 hm³



Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

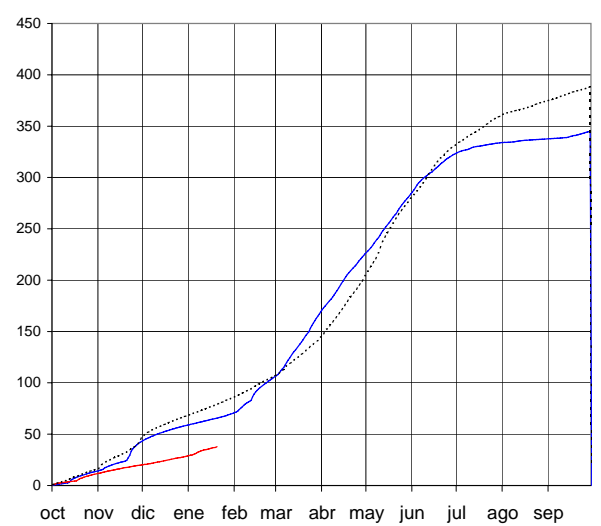
63 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

38 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años

