

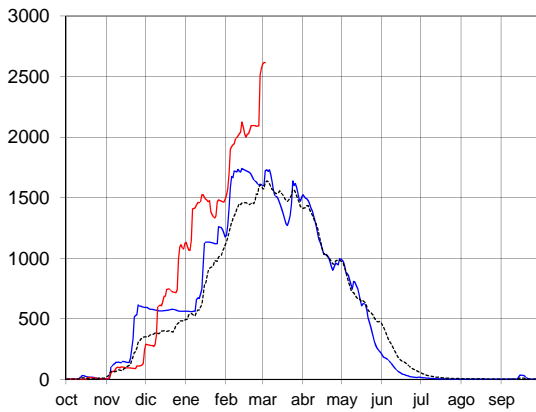


*Calculado con el modelo: ASTER

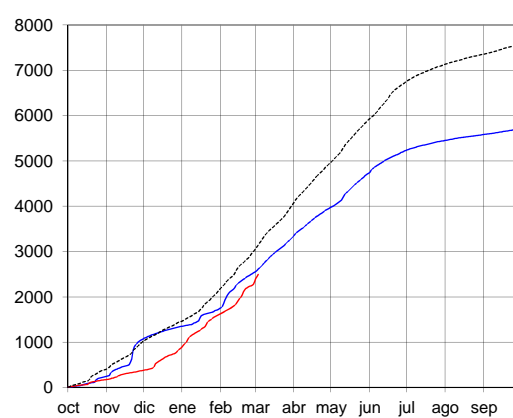
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

4 de marzo de 2018

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



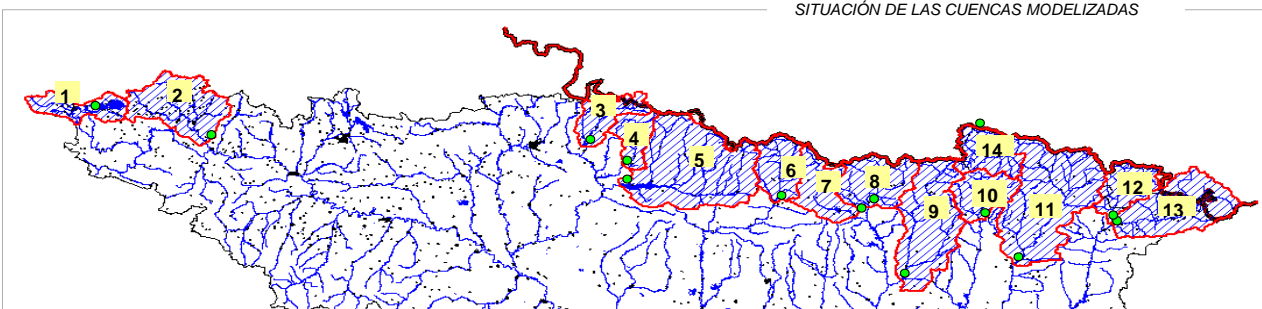
APORTACIONES TOTALES¹
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



AÑO 2017-2018 (red line) AÑO 2016-2017 (blue line) PROMEDIO 5 últimos años (dashed line)

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	51	12	24	209	91	193
2	Cuenca del Nela	11	0	5	419	149	341
3	Iratí hasta Itoiz	13	3	22	393	232	349
4	Salazar hasta Aspuz	5	2	16	163	105	166
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	258	170	202	436	500	681
6	Gállego hasta Sabiñánigo	226	159	168	93	115	110
7	Ara hasta Boltaña	139	87	76	87	176	187
8	Cinca hasta Escalona	251	188	137	168	408	296
9	Ésera hasta Barasona	279	159	128	114	243	216
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	189	155	118	82	156	151
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	490	356	299	182	254	267
12	Valira hasta Seo D'Urgel	155	115	90	50	55	62
13	Segre hasta Seo D'Urgel	162	103	98	81	110	109
14	Garona hasta frontera Francia	388	215	242	18	18	18
Total:		2617	1724	1623	2495	2612	3146

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:



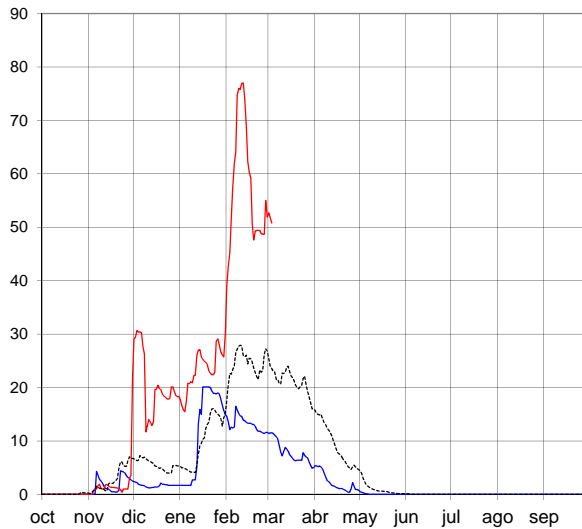
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

4 de marzo de 2018

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

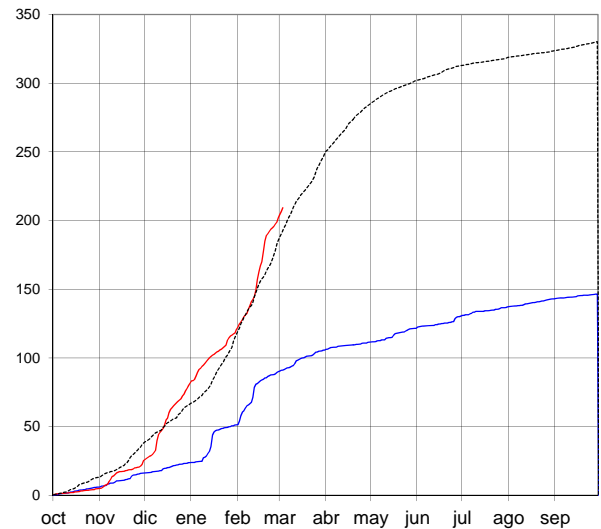
51 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

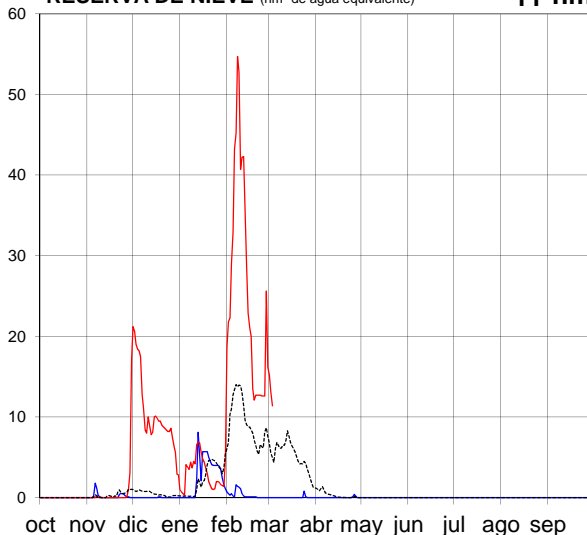
209 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

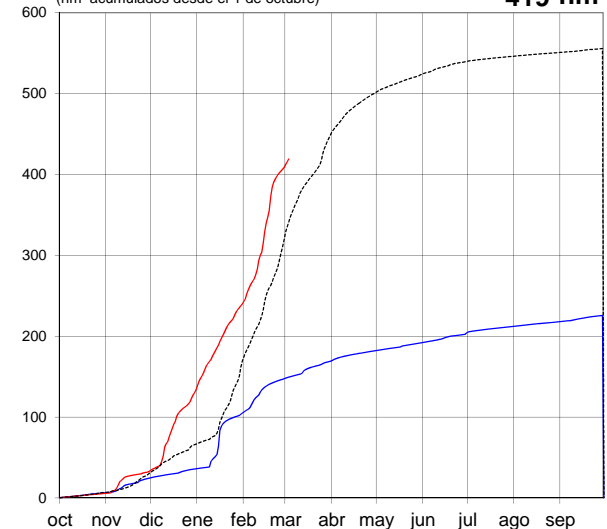
11 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

419 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:

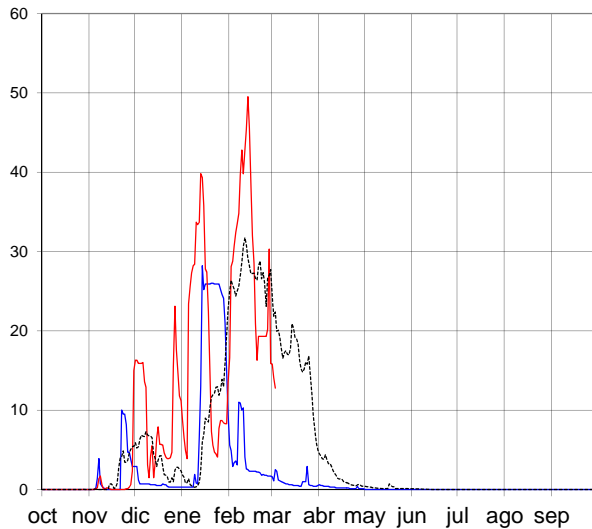


EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

4 de marzo de 2018

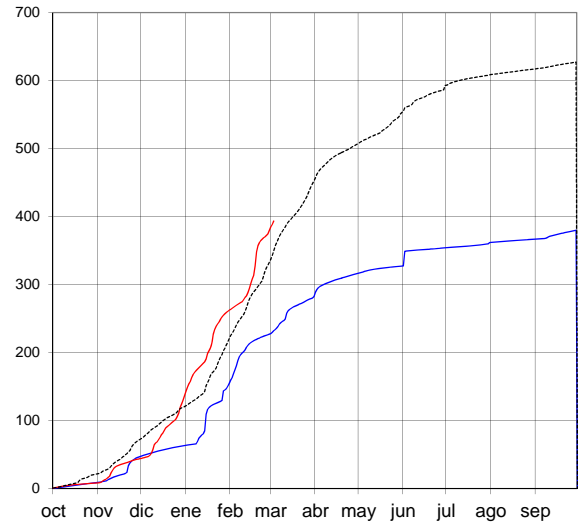
Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **13 hm³**



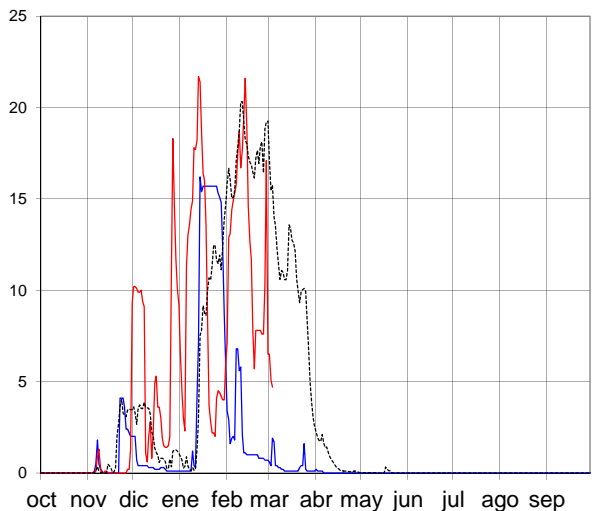
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **393 hm³**



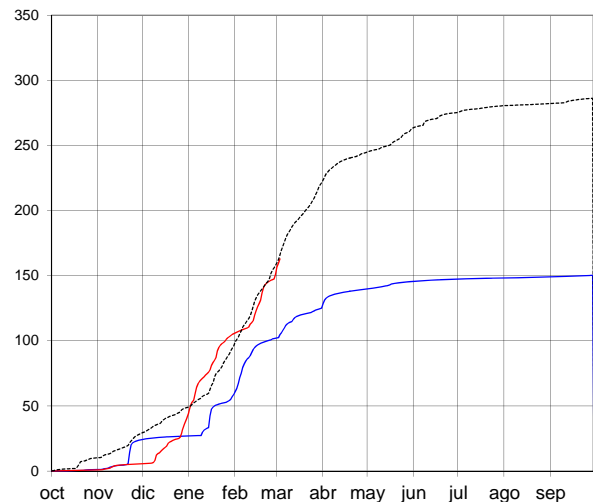
Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **5 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **163 hm³**



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



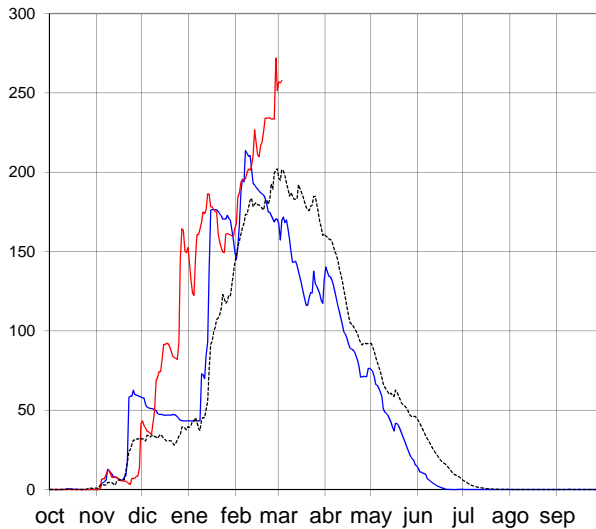
* Calculado con el modelo: ASTER

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

4 de marzo de 2018

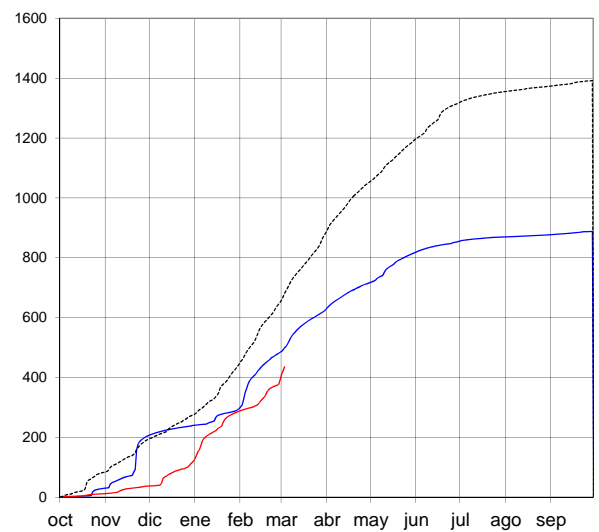
Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **258 hm³**



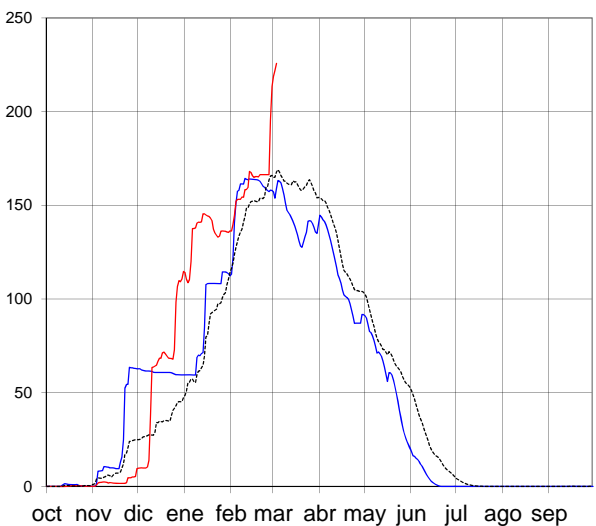
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **436 hm³**



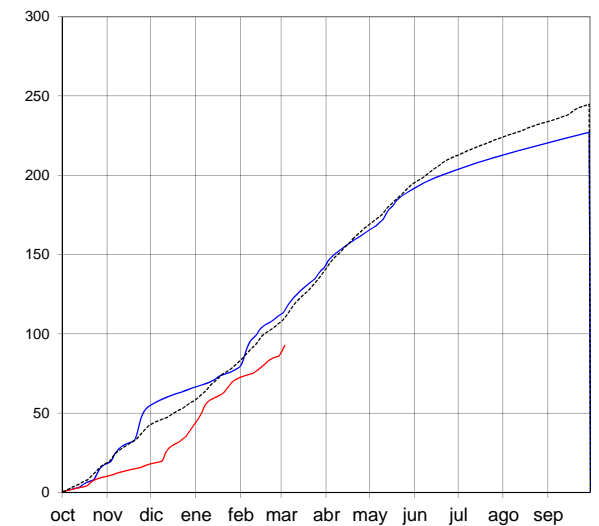
Gállego hasta Sabiánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **226 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **93 hm³**



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



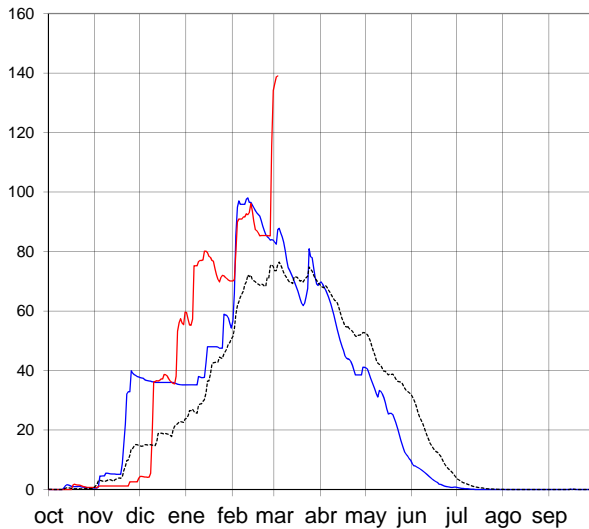
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

4 de marzo de 2018

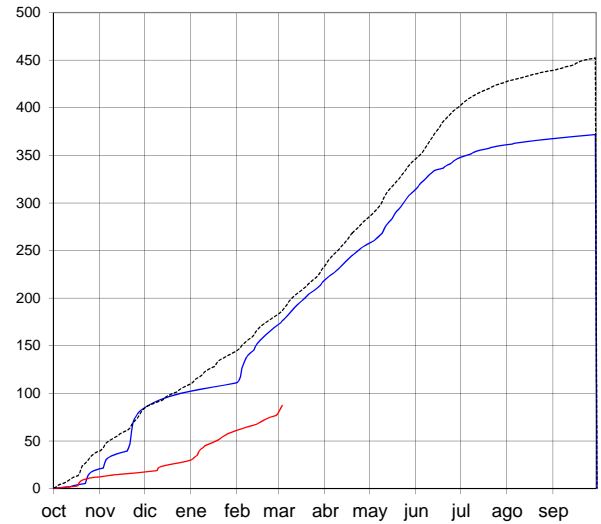
Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **139 hm³**



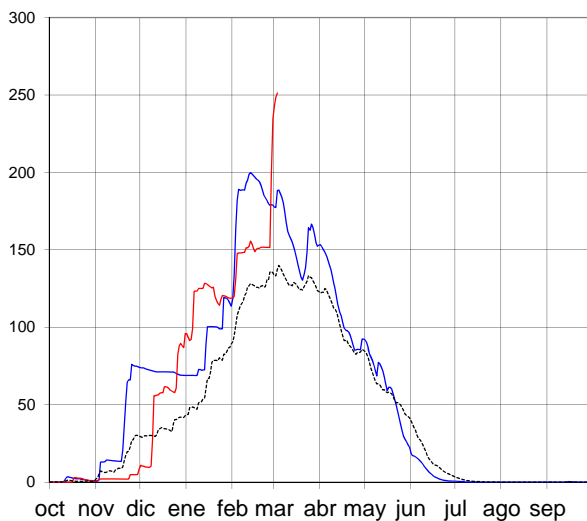
APORTACIONES TOTALES

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



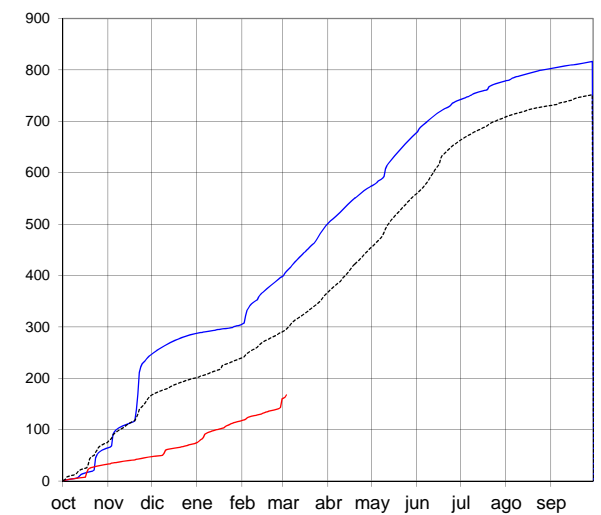
Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **251 hm³**



APORTACIONES TOTALES

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



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



* Calculado con el modelo:



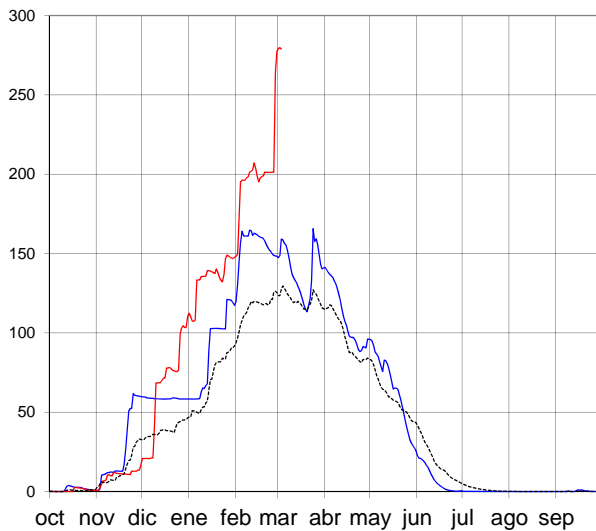
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

4 de marzo de 2018

Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

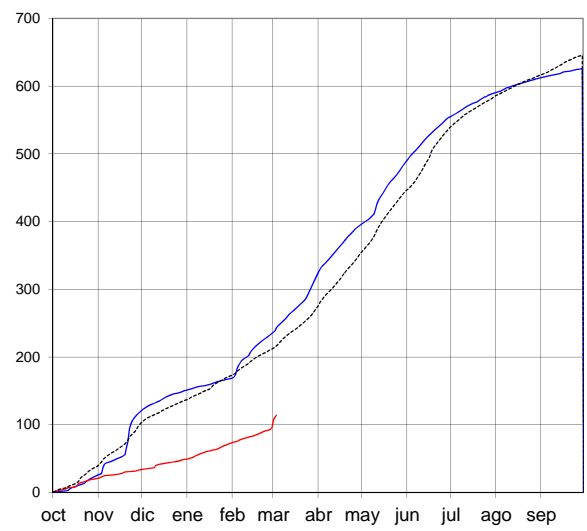
279 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

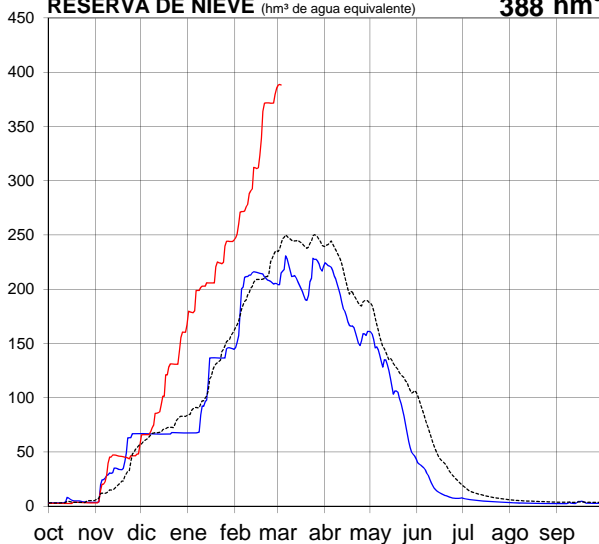
114 hm³



Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

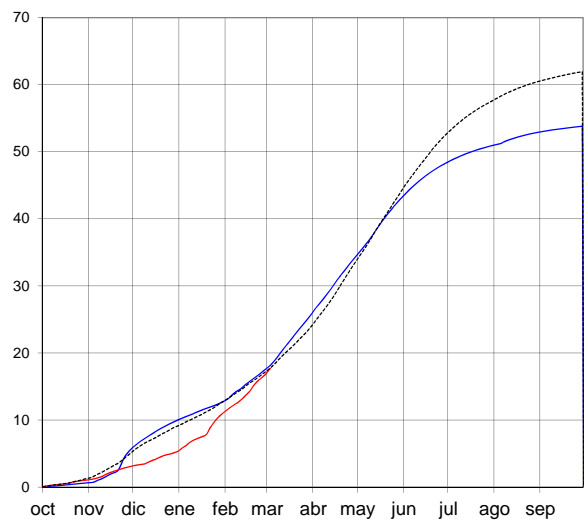
388 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

18 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





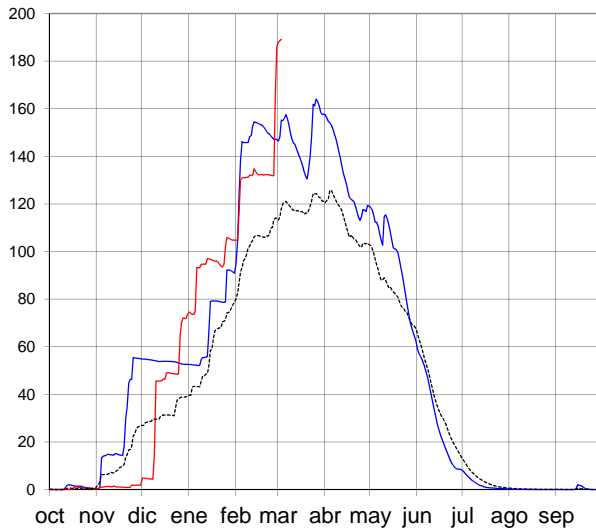
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

4 de marzo de 2018

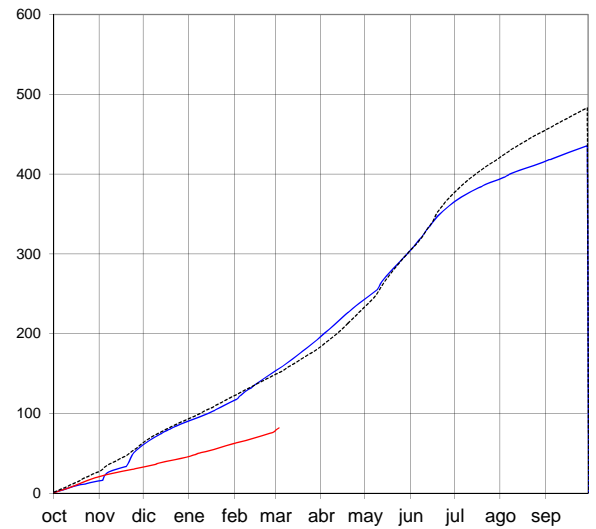
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **189 hm³**



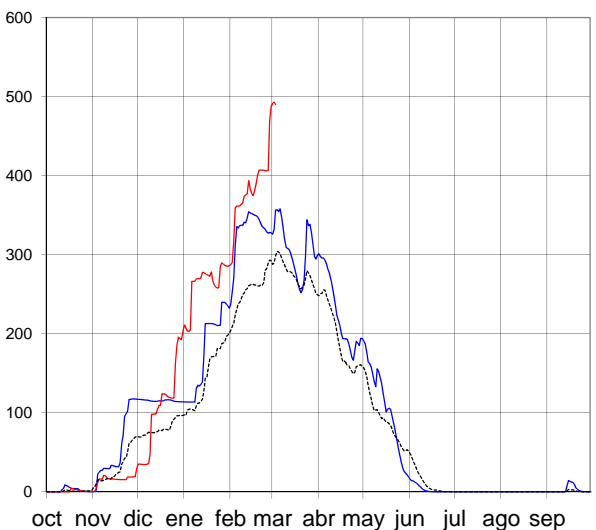
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **82 hm³**



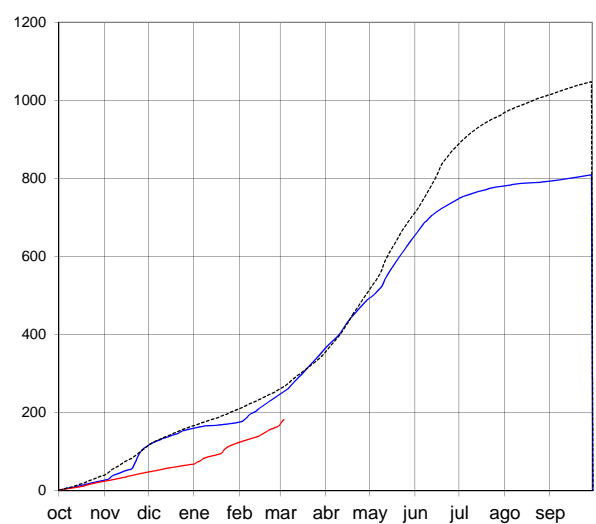
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **490 hm³**



APORTACIONES TOTALES

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



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



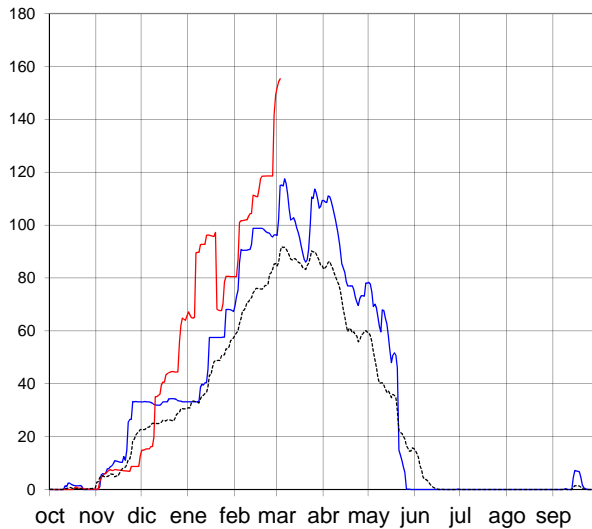
* Calculado con el modelo: ASTER

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

4 de marzo de 2018

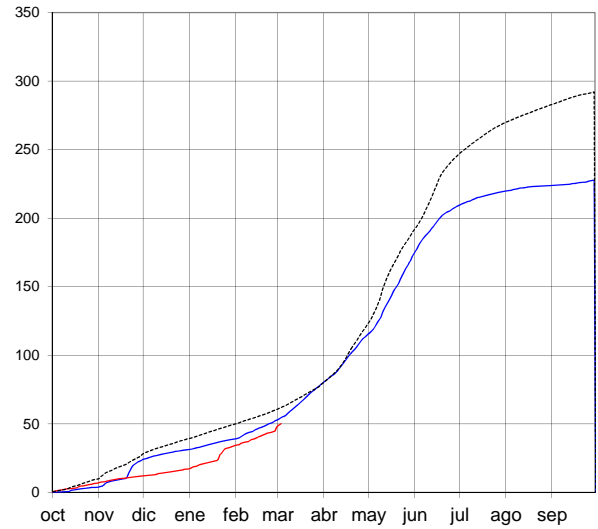
Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **155 hm³**



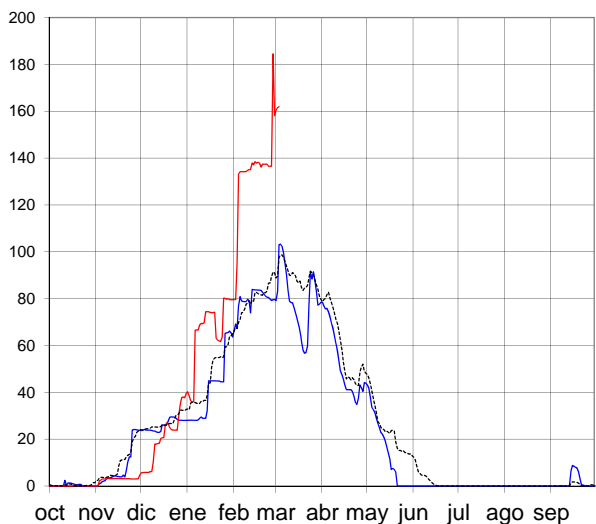
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **50 hm³**



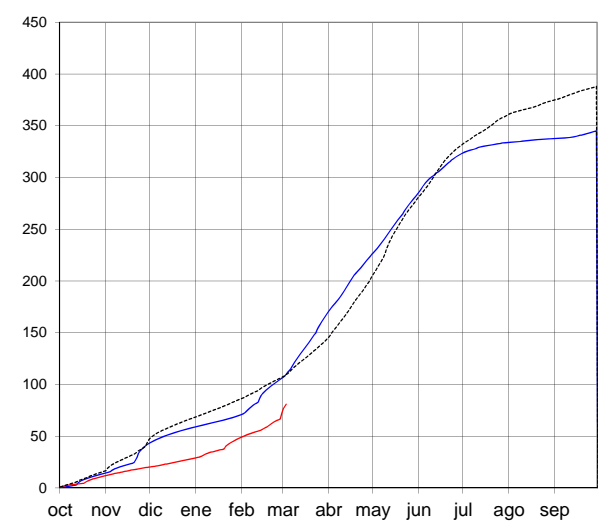
Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **162 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **81 hm³**



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