

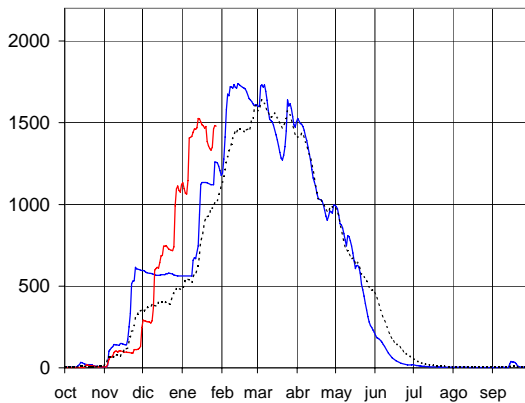


*Calculado con el modelo: ASTER

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

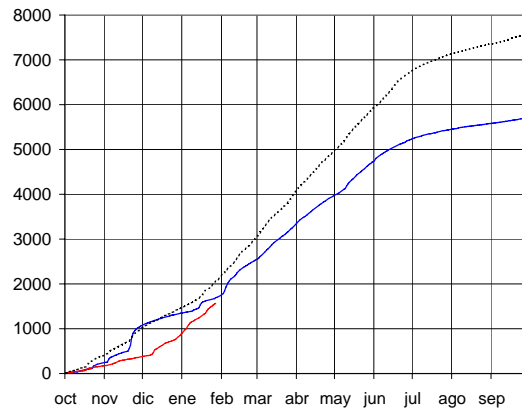
28 de enero de 2018

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



APORTACIONES TOTALES¹

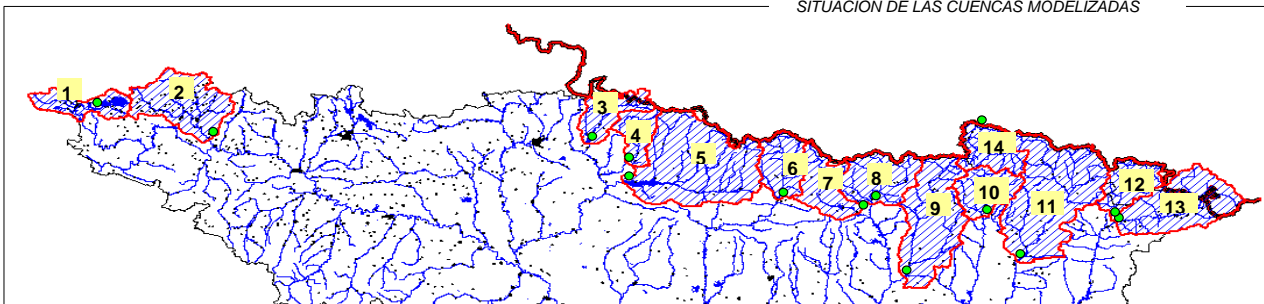
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



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	28	19	15	116	50	106
2	Cuenca del Nela	2	4	4	230	101	141
3	Irati hasta Itoiz	9	25	14	255	144	203
4	Salazar hasta Aspurz	4	15	12	102	53	88
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	161	171	123	279	286	420
6	Gállego hasta Sabiñánigo	136	114	103	71	77	80
7	Ara hasta Boltaña	71	59	46	59	110	141
8	Cinca hasta Escalona	120	119	83	114	301	235
9	Ésera hasta Barasona	149	121	88	70	167	169
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	106	92	74	60	112	118
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	288	240	188	118	173	203
12	Valira hasta Seo D'Urgel	81	68	53	33	38	49
13	Segre hasta Seo D'Urgel	80	65	59	46	69	84
14	Garona hasta frontera Francia	244	146	153	10	12	12
Total:		1478	1258	1014	1563	1693	2049

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**

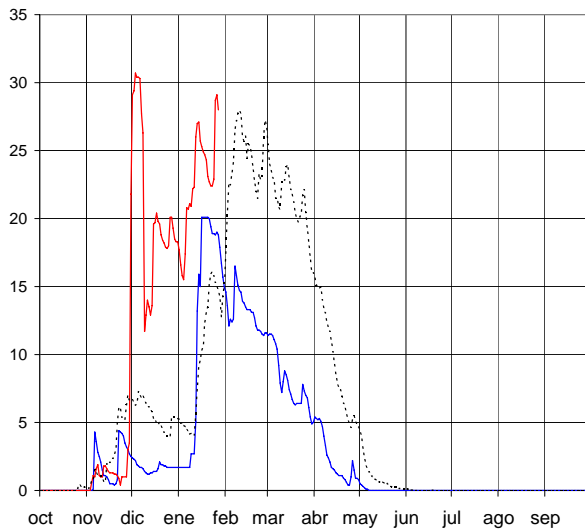
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

28 de enero de 2018

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

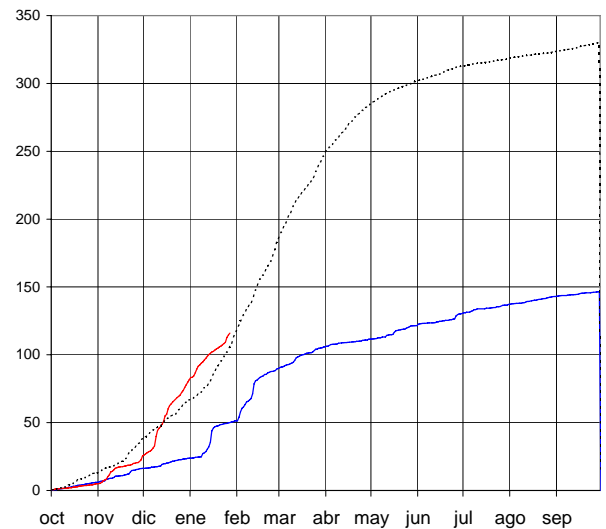
28 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

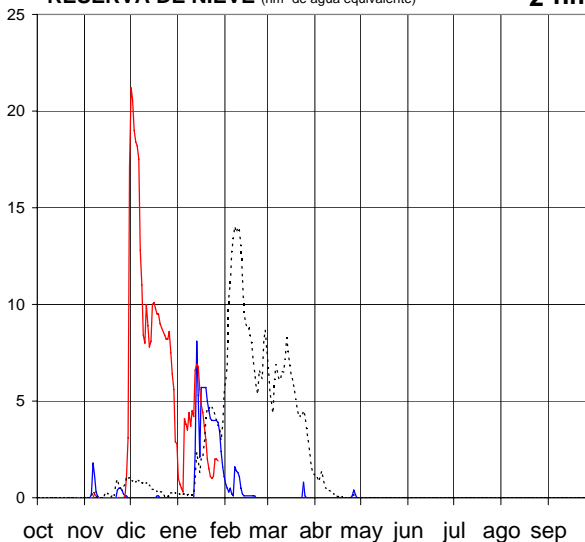
116 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

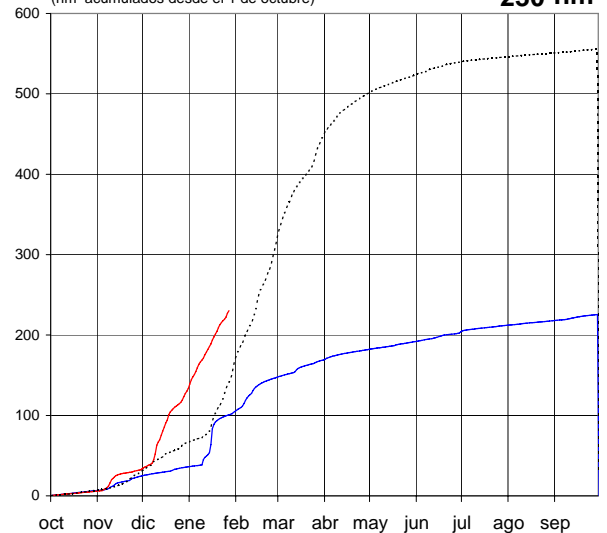
2 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

230 hm³



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



* Calculado con el modelo:



ASTER

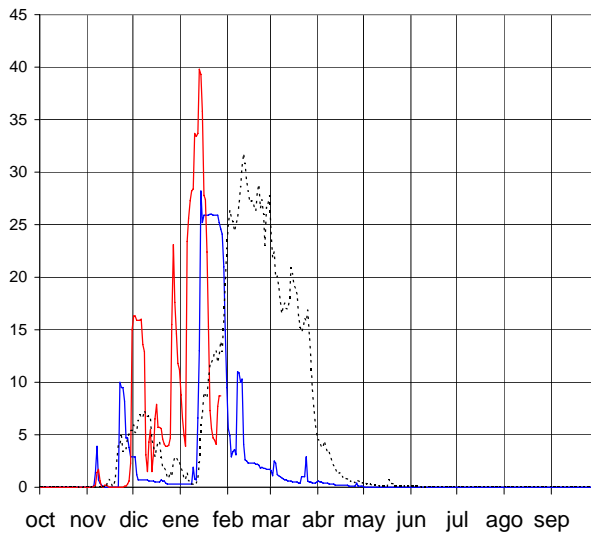
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

28 de enero de 2018

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

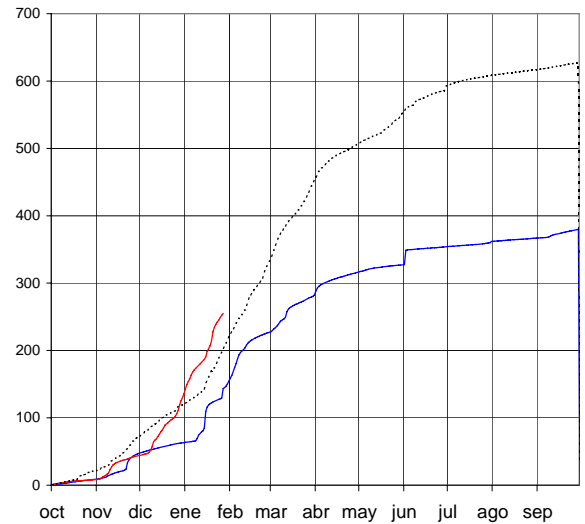
9 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

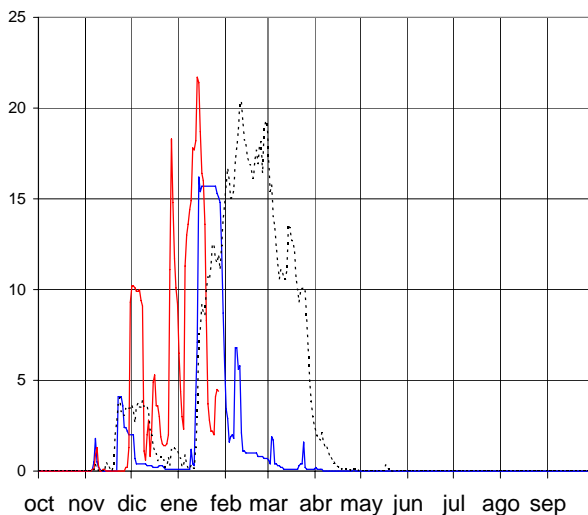
255 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

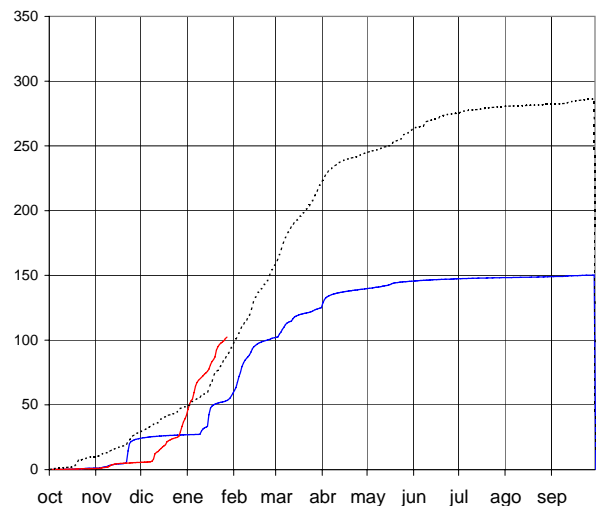
4 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

102 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





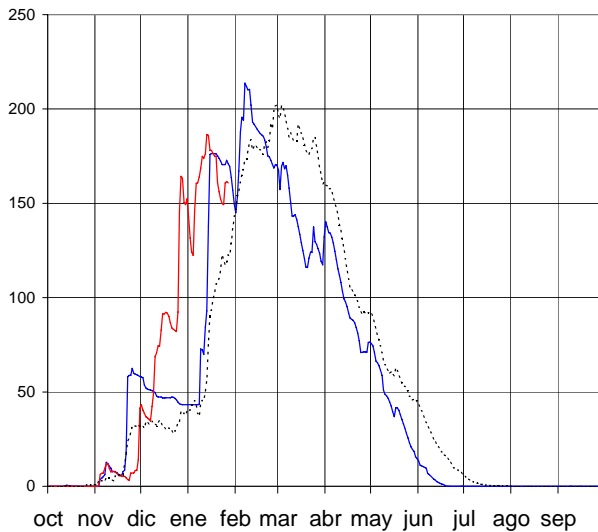
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

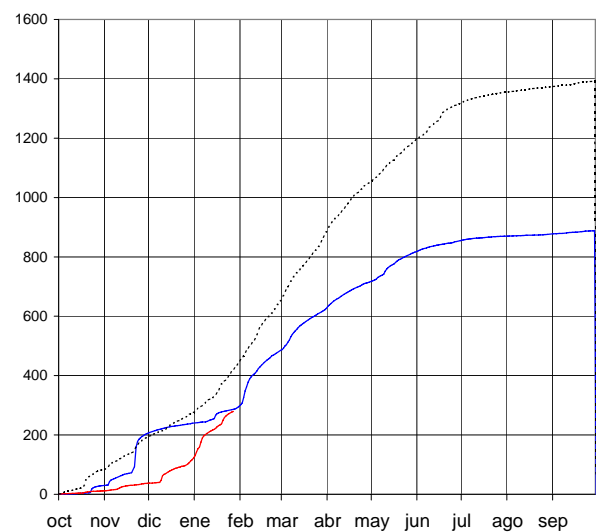
28 de enero de 2018

Aragón hasta el Embalse de Yesa

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

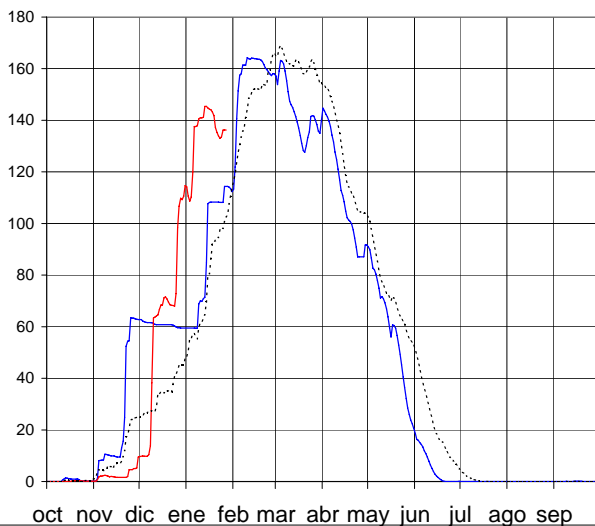


APORTACIONES TOTALES
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **279 hm³**

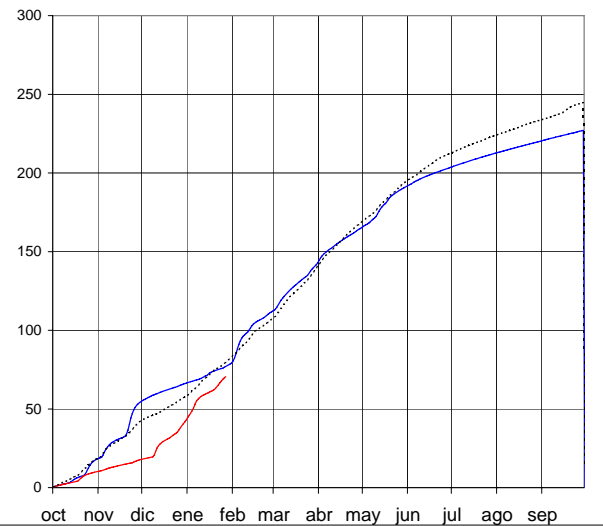


Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **136 hm³**



APORTACIONES TOTALES
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **71 hm³**



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



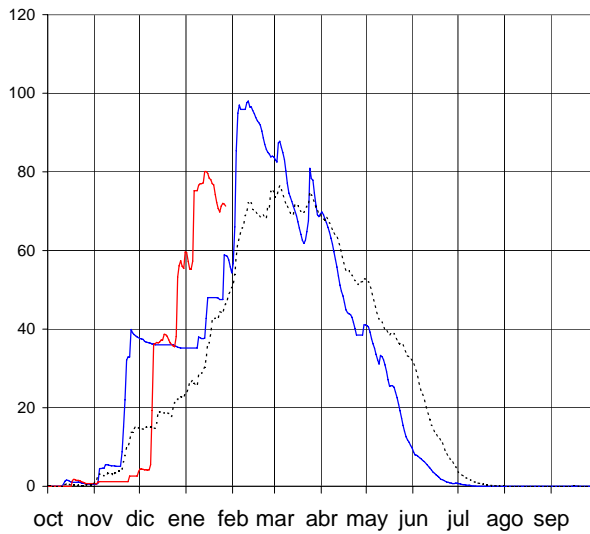
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

28 de enero de 2018

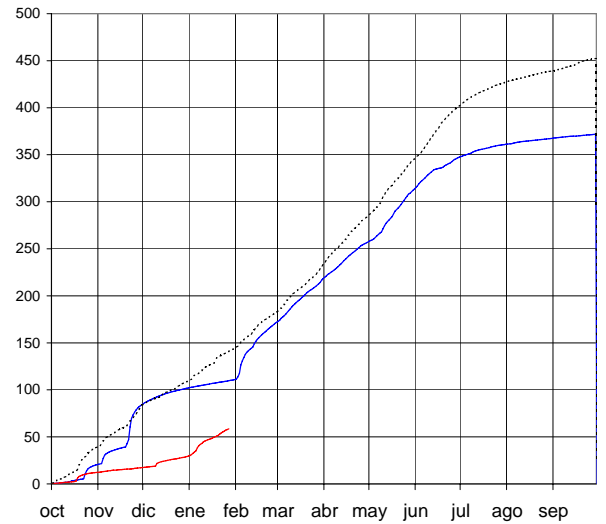
Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **71 hm³**



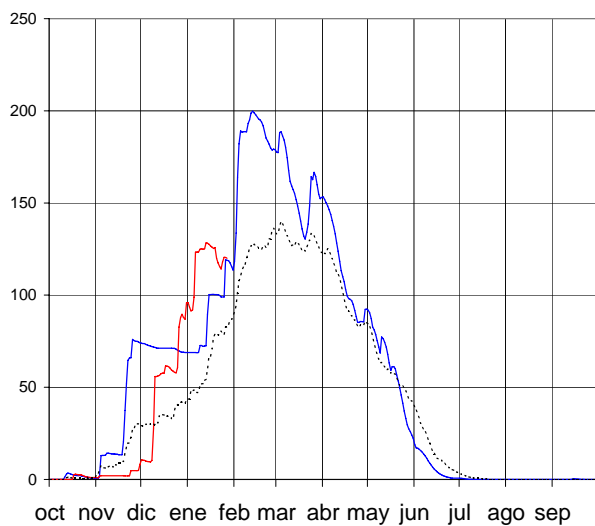
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **59 hm³**



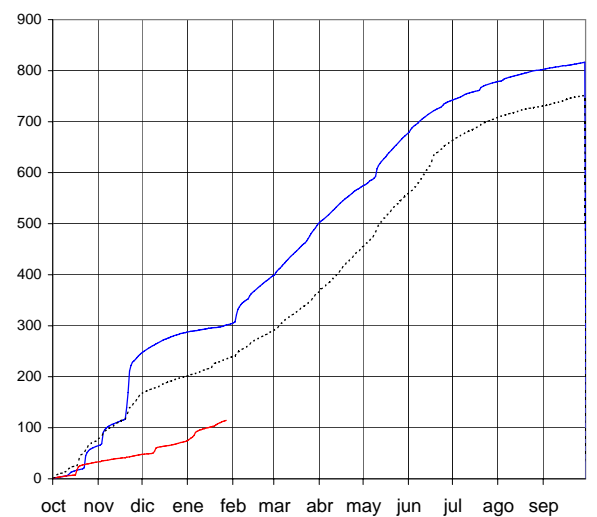
Cinca hasta Escalona

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



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **114 hm³**



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



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

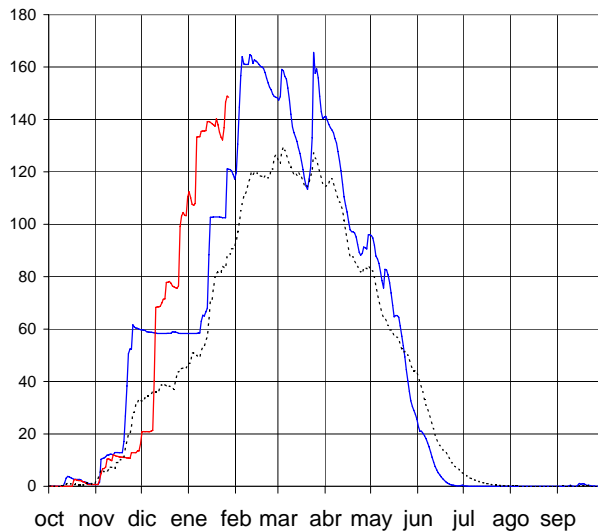
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

28 de enero de 2018

Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

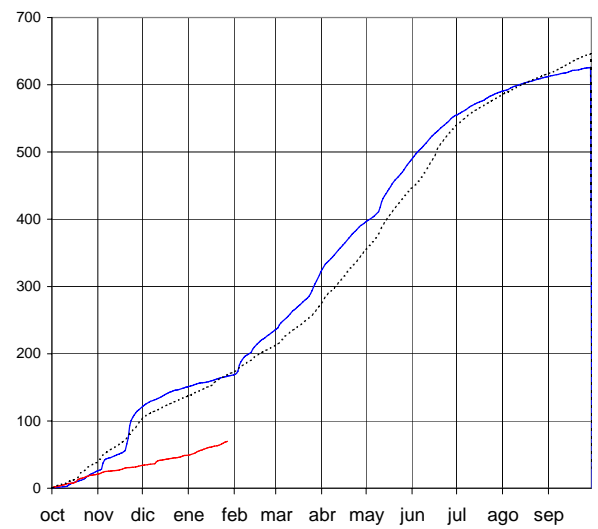
149 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

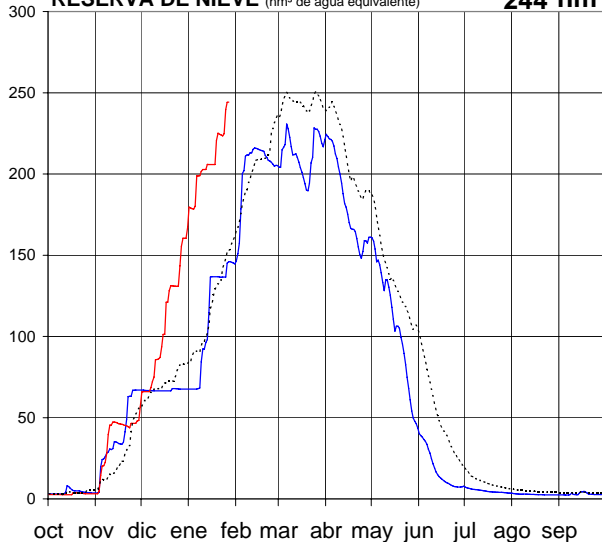
70 hm³



Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

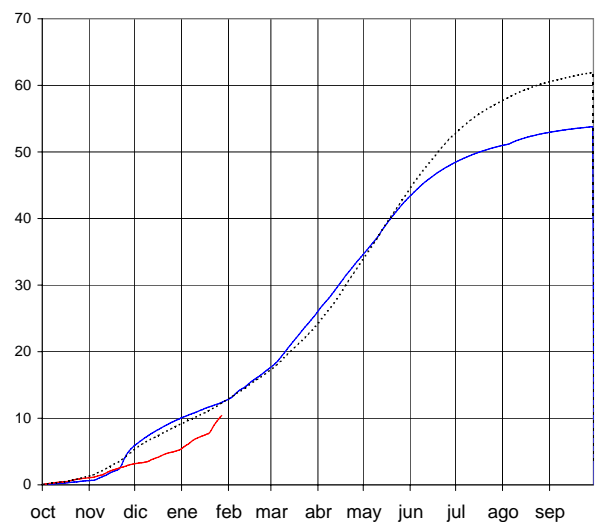
244 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

10 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





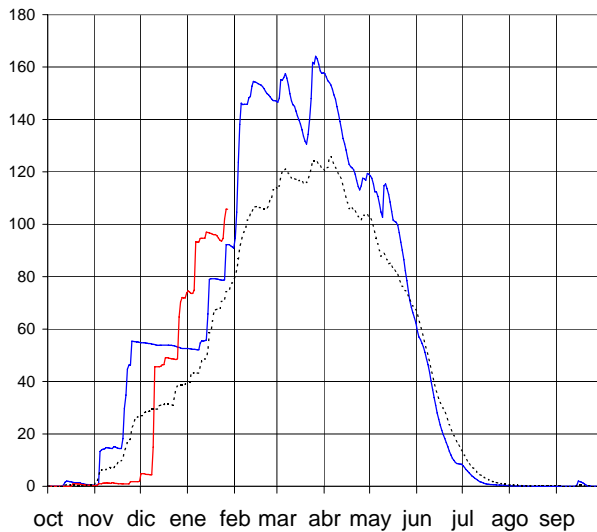
* Calculado con el modelo: ASTER

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

28 de enero de 2018

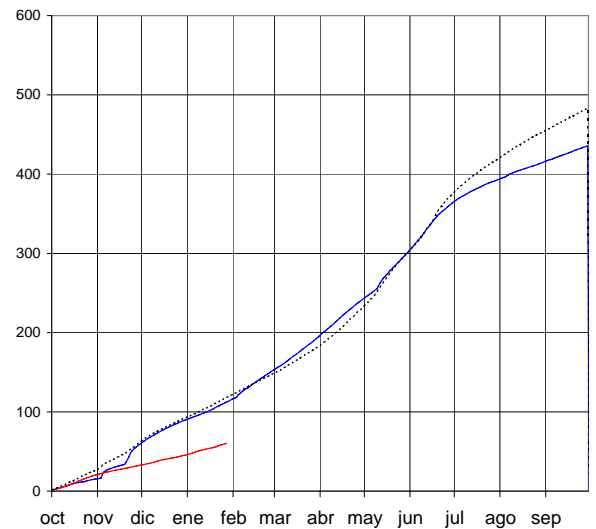
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **106 hm³**



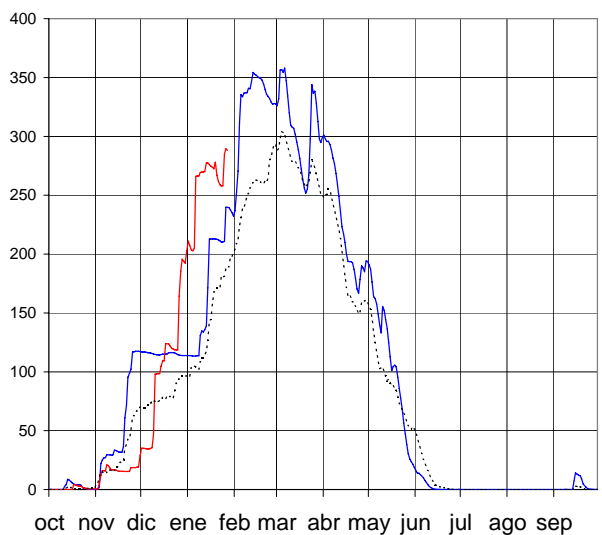
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **60 hm³**



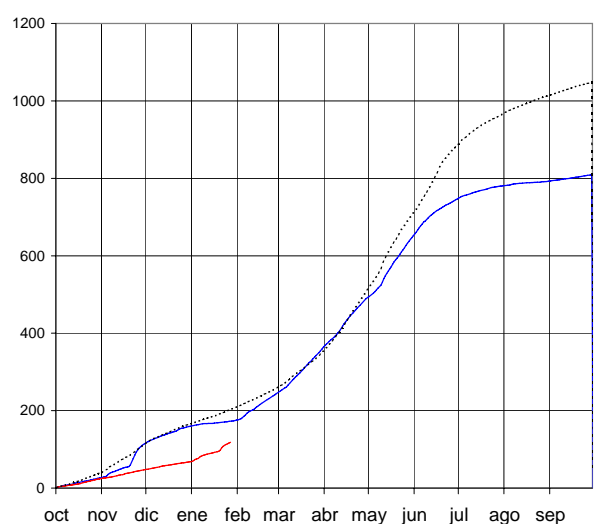
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **288 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **118 hm³**



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



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

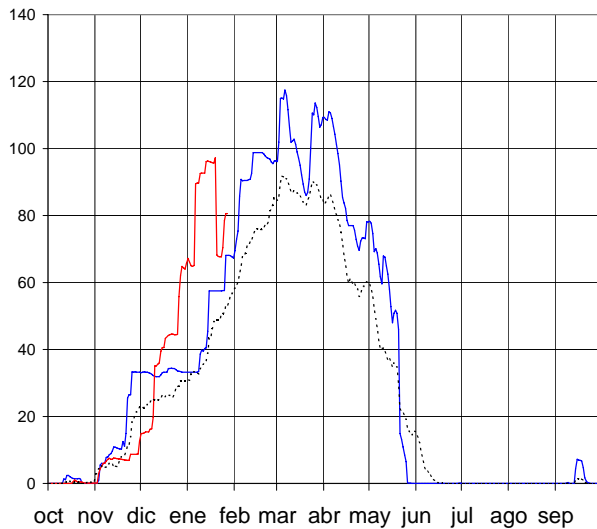
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

28 de enero de 2018

Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

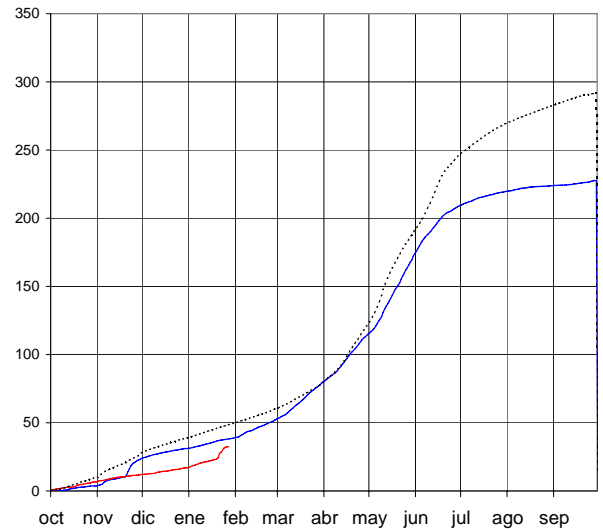
81 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

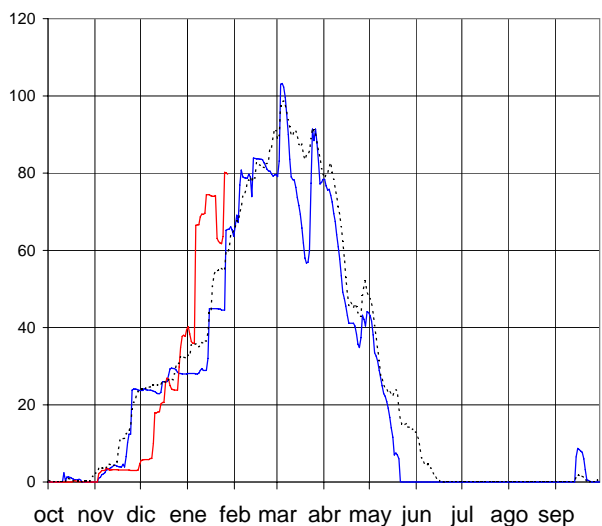
33 hm³



Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

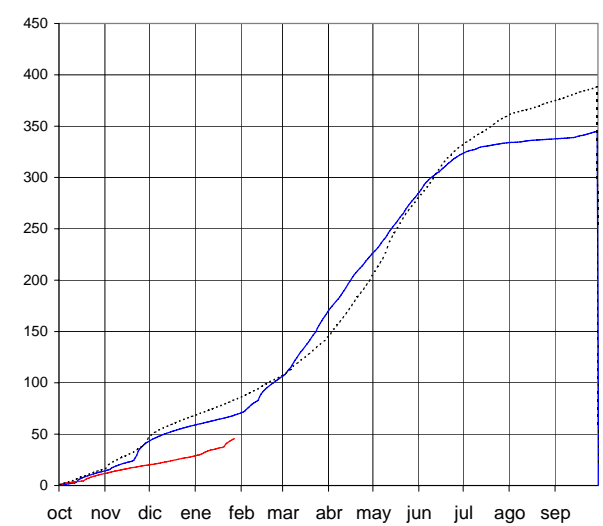
80 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

46 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años

