

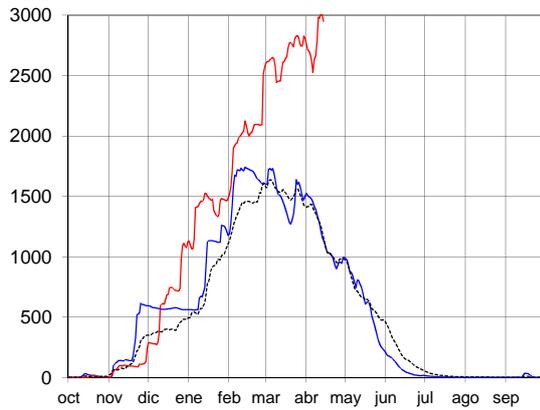


*Calculado con el modelo: ASTER

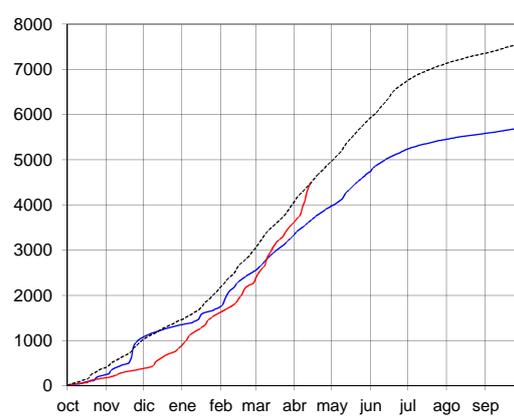
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

15 de abril de 2018

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



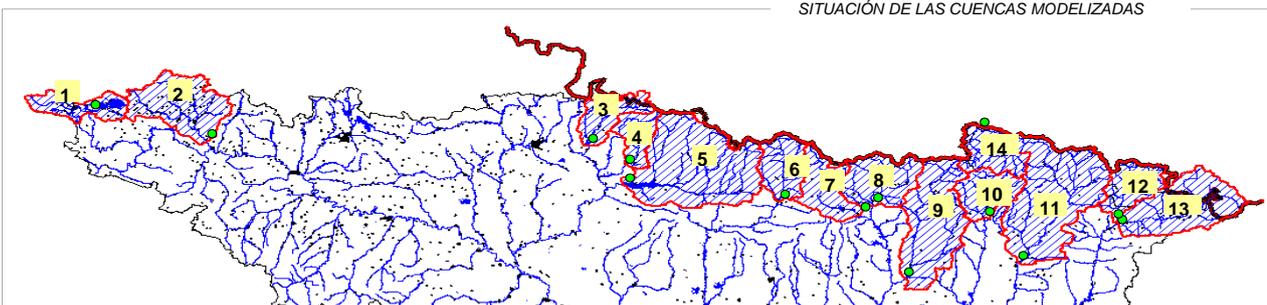
APORTACIONES TOTALES¹
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



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	39	2	9	312	109	267
2	Cuenca del Nela	0	0	0	595	177	481
3	Iratí hasta Itoiz	3	0	1	573	306	488
4	Salazar hasta Aspuz	1	0	0	273	137	238
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	293	98	121	898	679	974
6	Gállego hasta Sabiñánigo	266	111	127	163	155	155
7	Ara hasta Boltaña	150	50	59	212	238	258
8	Cinca hasta Escalona	317	110	102	361	538	405
9	Ésera hasta Barasona	305	107	98	275	359	310
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	288	131	113	151	219	204
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	542	217	192	373	424	420
12	Valira hasta Seo D'Urgel	170	84	68	92	95	95
13	Segre hasta Seo D'Urgel	135	48	58	186	197	171
14	Garona hasta frontera Francia	439	180	211	31	30	28
Total:		2948	1136	1159	4497	3663	4496

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**

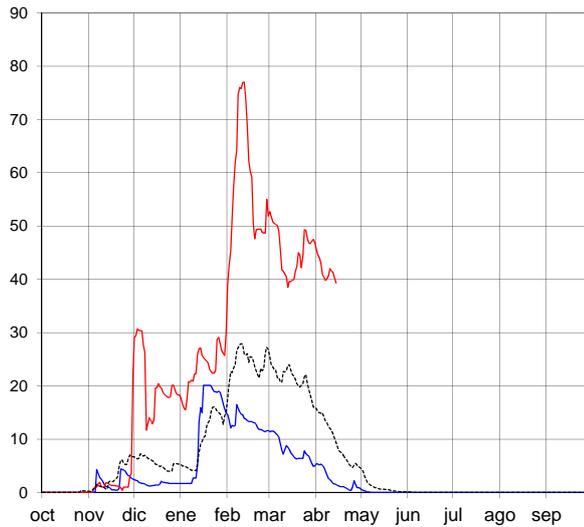
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

15 de abril de 2018

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

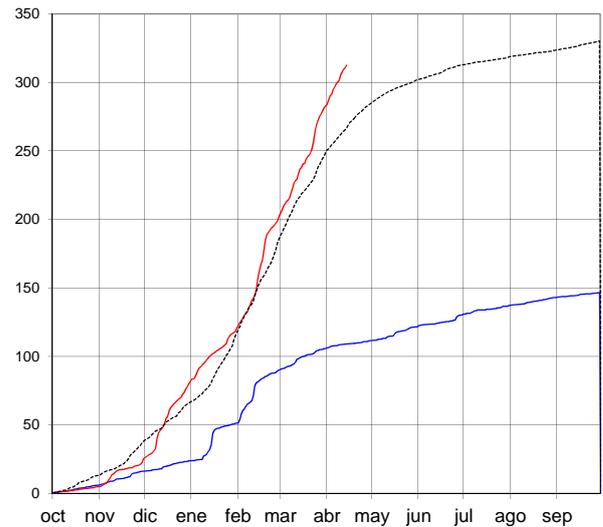
39 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

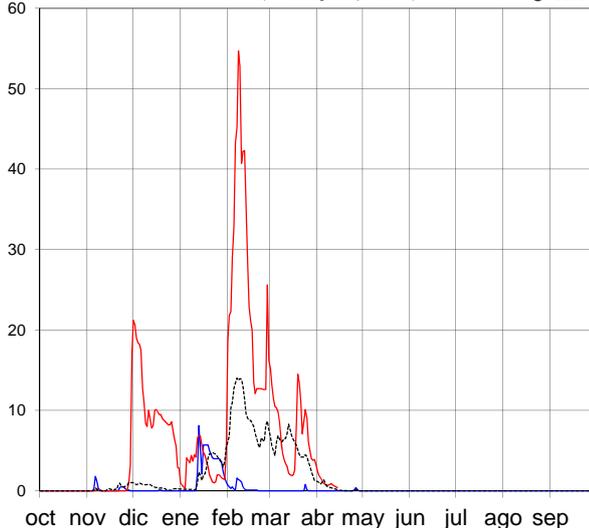
312 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

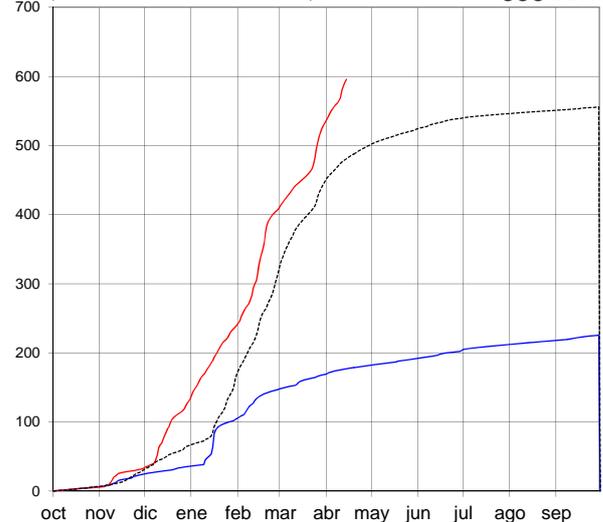
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

595 hm³



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



* Calculado con el modelo:



ASTER

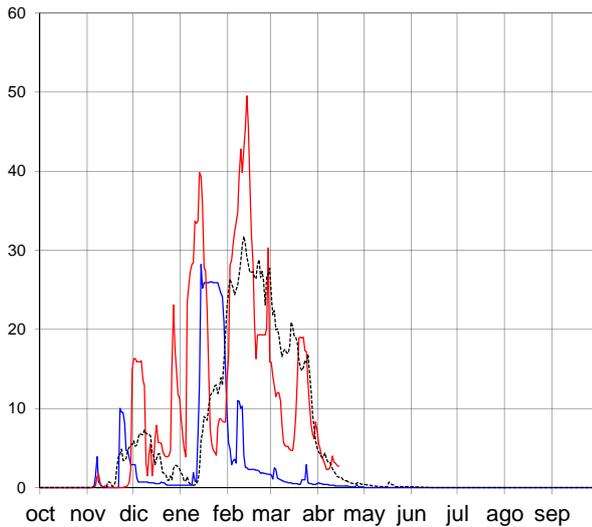
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

15 de abril de 2018

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

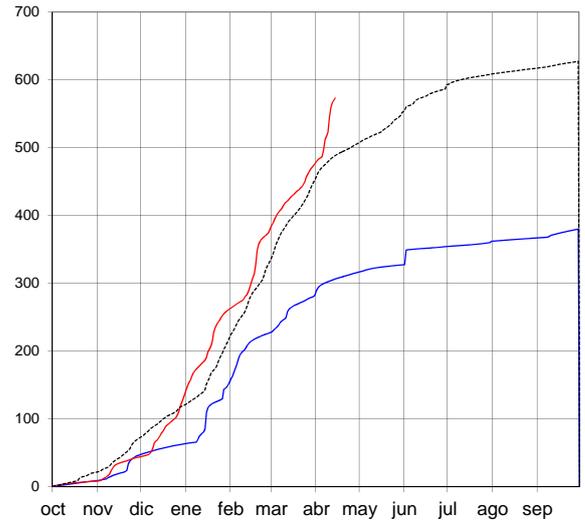
3 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

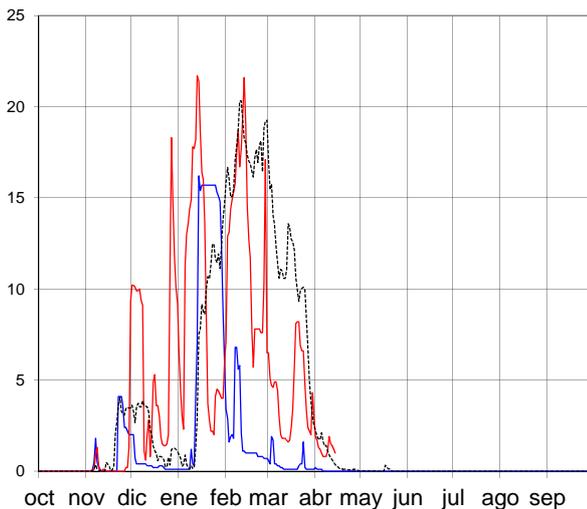
573 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

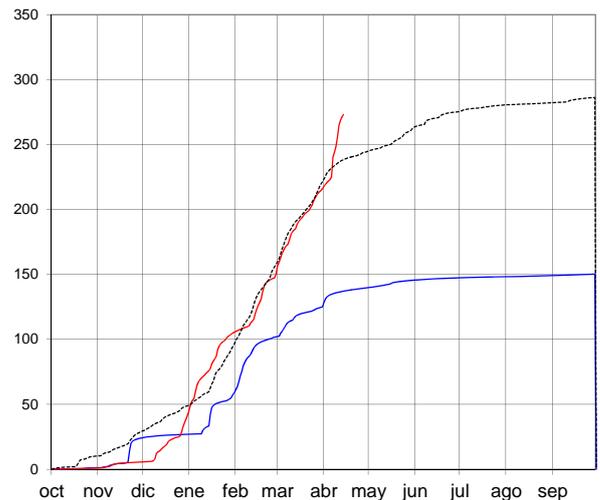
1 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

273 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





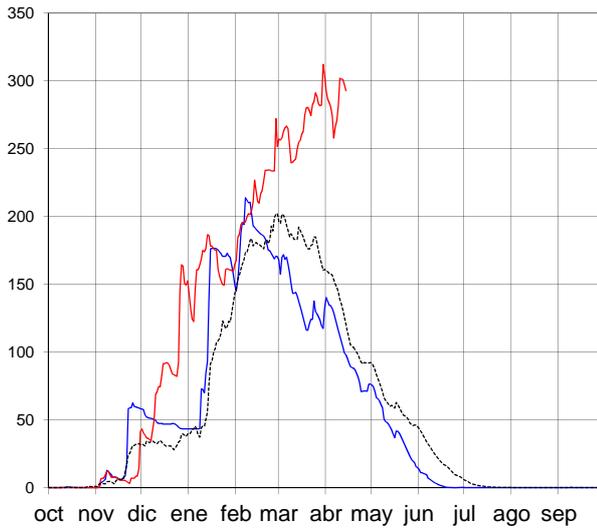
* Calculado con el modelo: ASTER

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

15 de abril de 2018

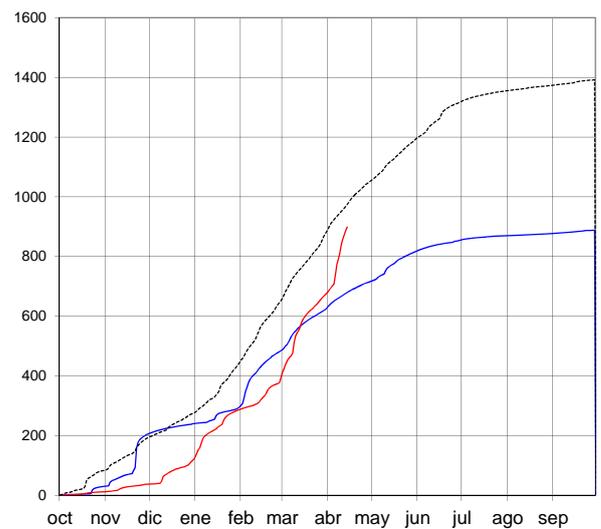
Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **293 hm³**



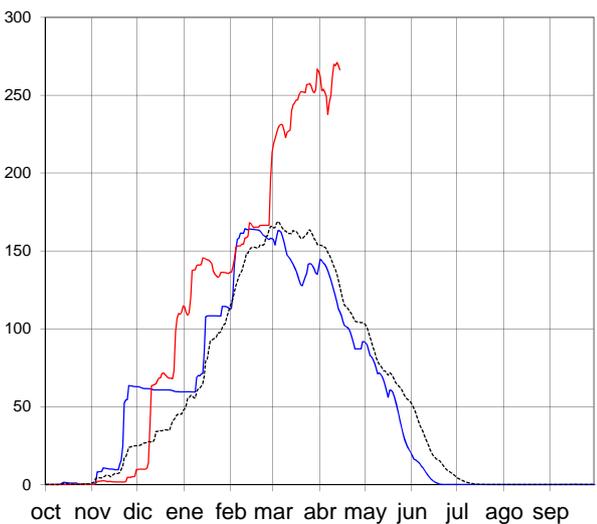
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **898 hm³**



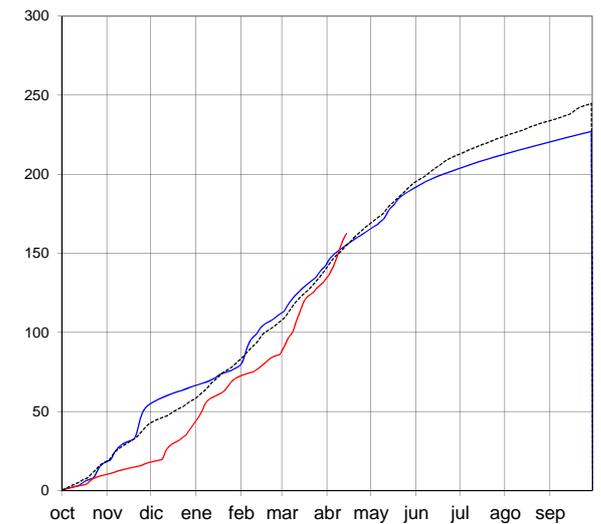
Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **266 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 dashed line)



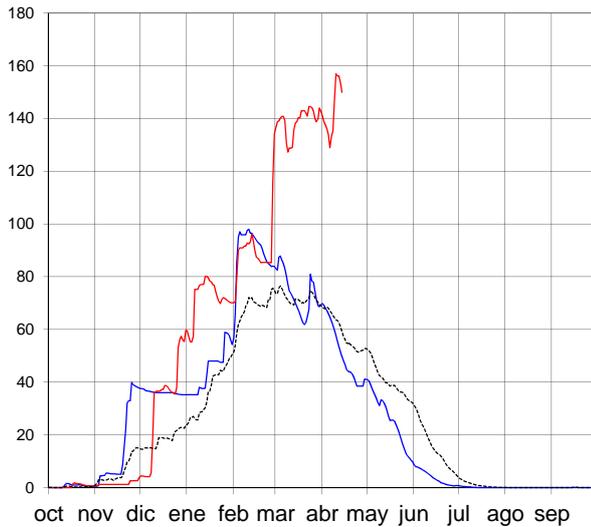
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

15 de abril de 2018

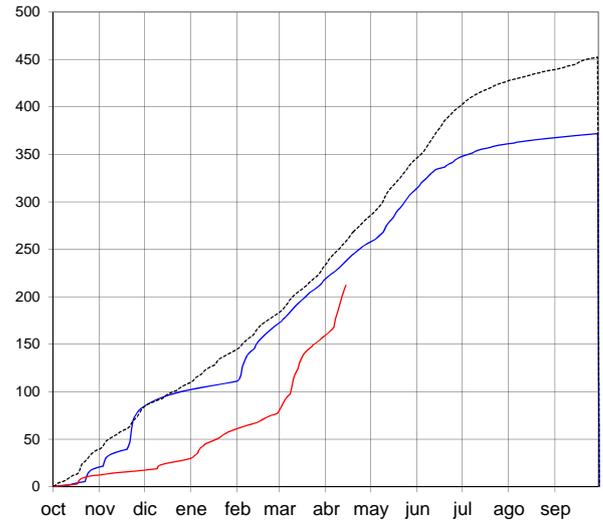
Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **150 hm³**



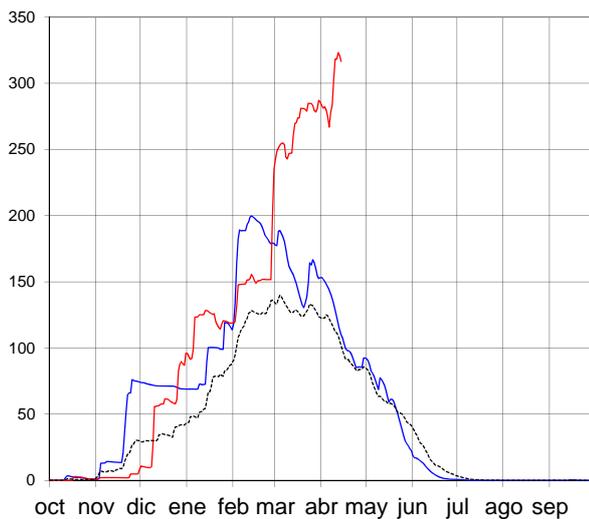
APORTACIONES TOTALES

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



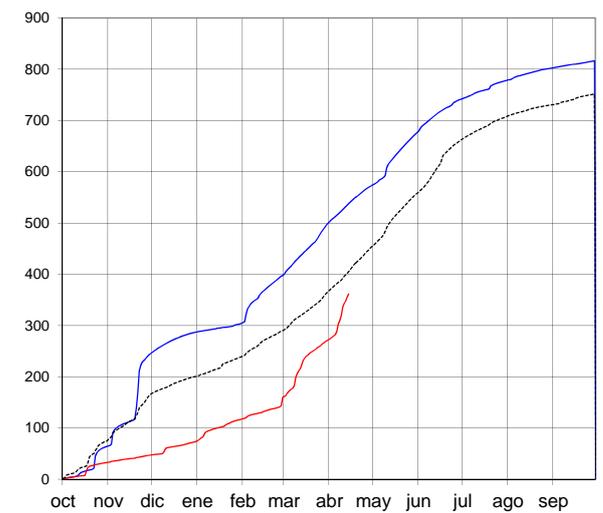
Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **317 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **361 hm³**



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



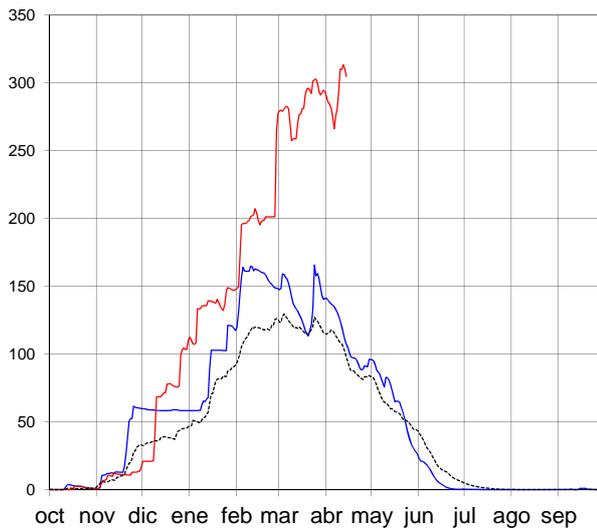
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

15 de abril de 2018

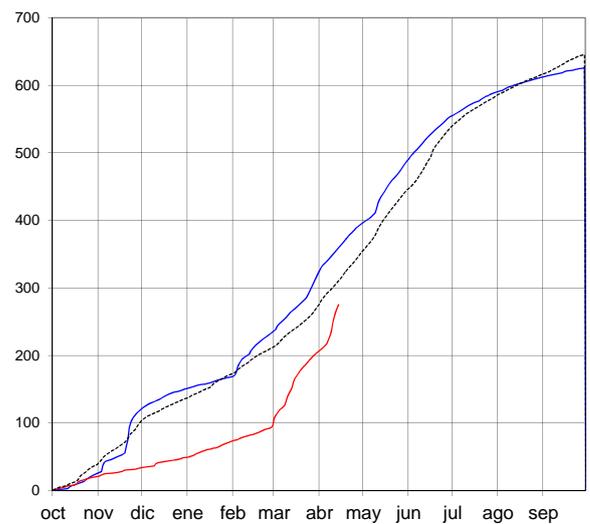
Ésera hasta Barasona

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



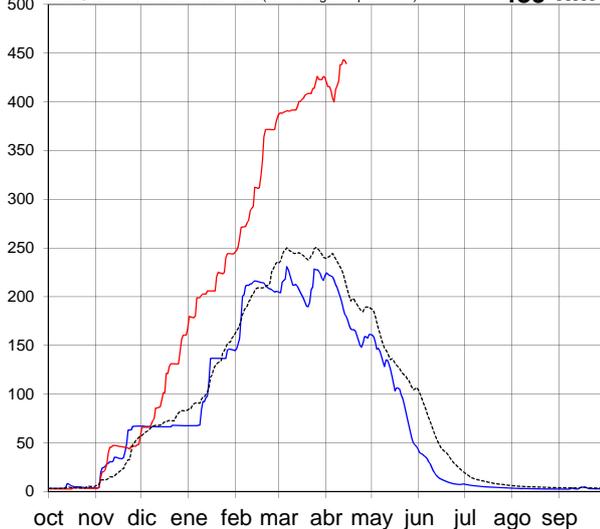
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **275 hm³**



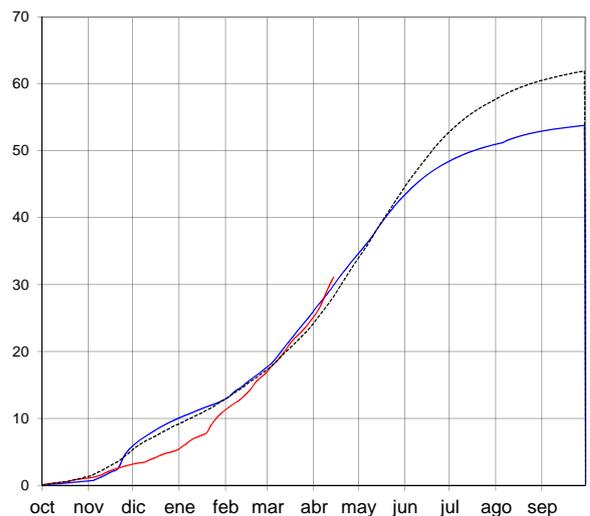
Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **439 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **31 hm³**



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



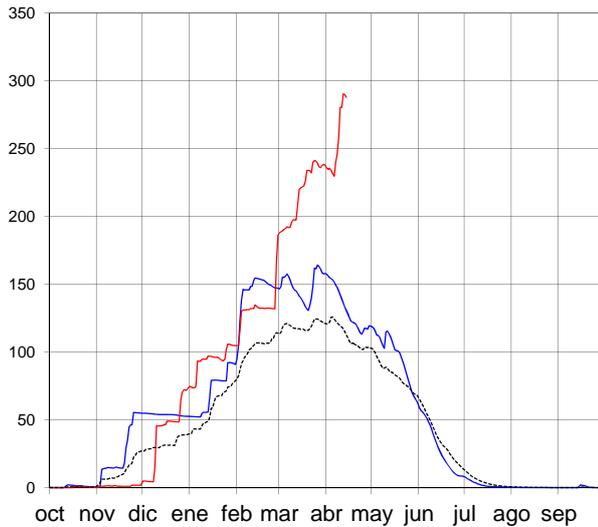
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

15 de abril de 2018

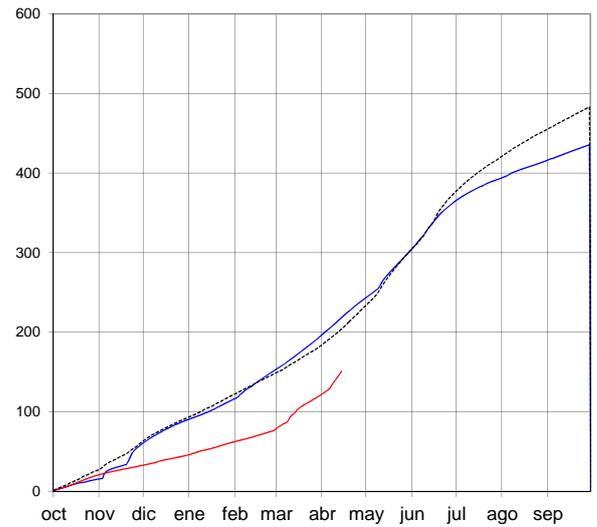
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

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



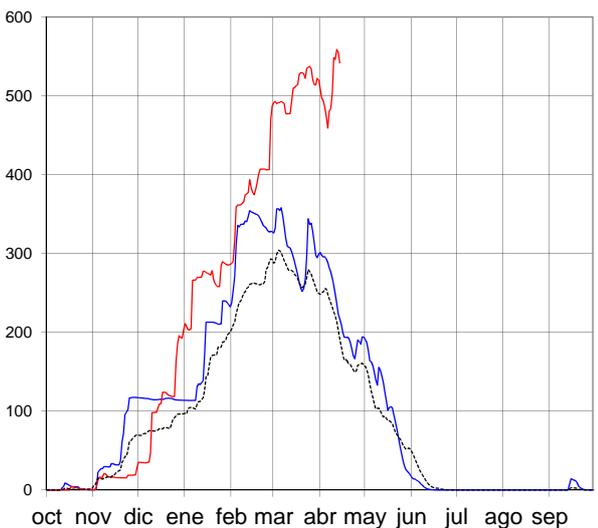
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **151 hm³**



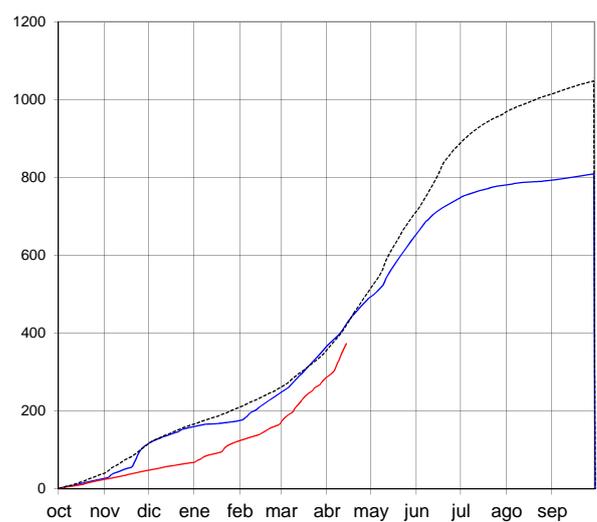
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **542 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **373 hm³**



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



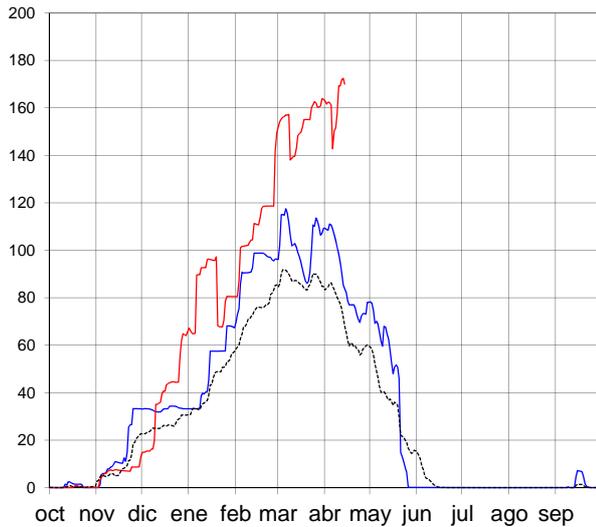
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

15 de abril de 2018

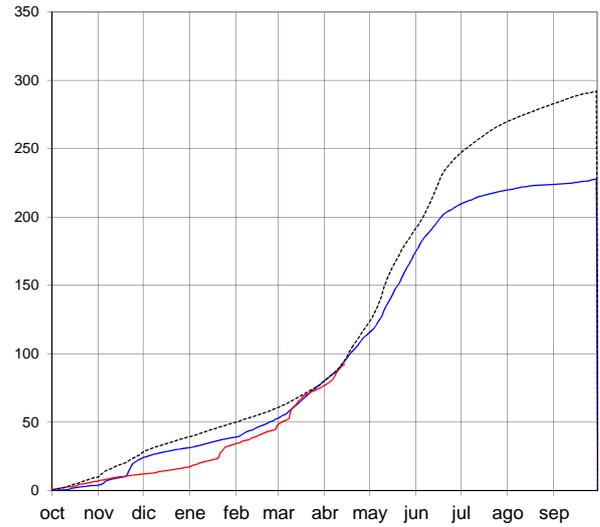
Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **170 hm³**



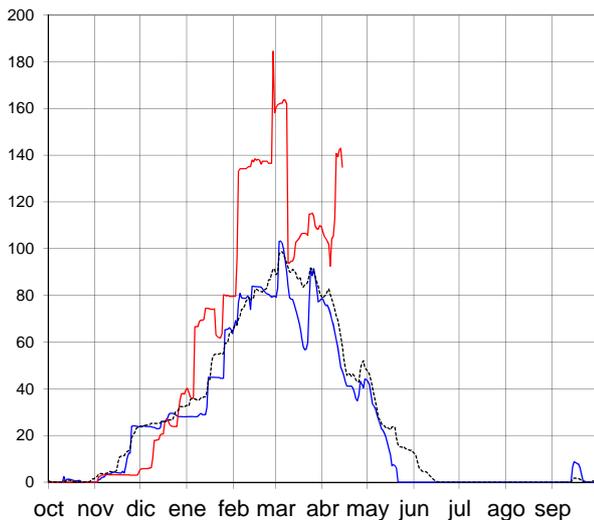
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **92 hm³**



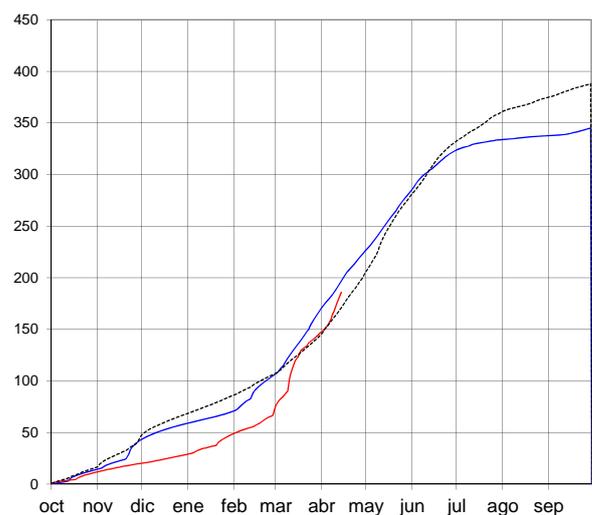
Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **135 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **186 hm³**



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