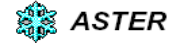




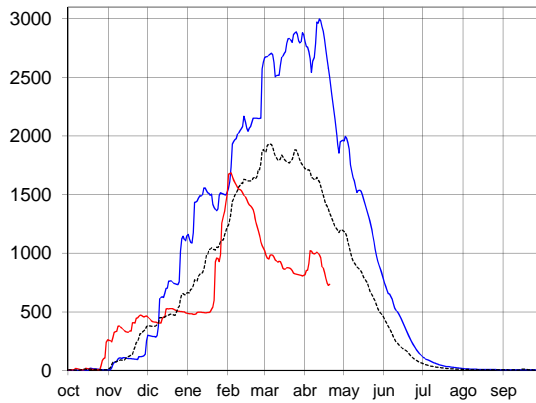
*Calculado con el modelo:



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

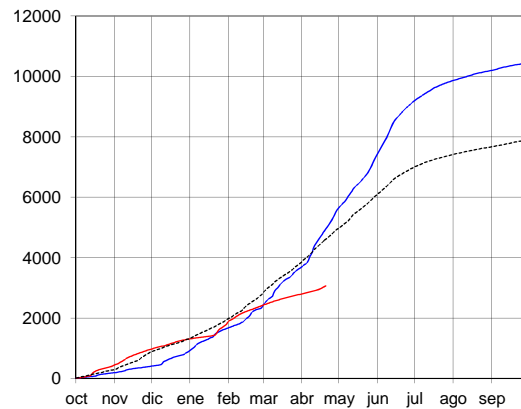
21 de abril de 2019

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



APORTACIONES TOTALES¹

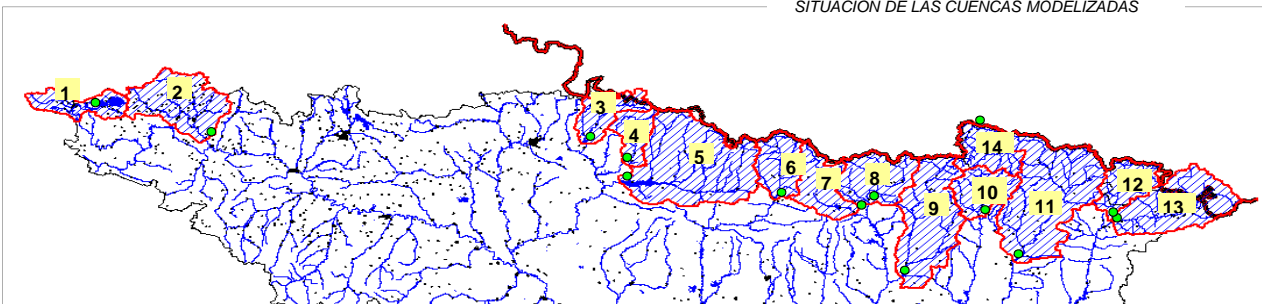
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



— 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	2	22	9	180	322	271
2	Cuenca del Nela	0	0	0	349	615	490
3	Iratí hasta Itoiz	0	2	1	276	586	481
4	Salazar hasta Aspurz	0	0	0	100	282	225
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	36	263	140	374	966	896
6	Gállego hasta Sabiñánigo	40	227	131	254	330	348
7	Ara hasta Boltaña	26	125	69	134	243	242
8	Cinca hasta Escalona	57	265	121	288	415	390
9	Ésera hasta Barasona	59	256	119	228	313	314
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	88	266	143	165	169	209
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	90	439	229	347	419	445
12	Valira hasta Seo D'Urgel	101	149	85	80	103	108
13	Segre hasta Seo D'Urgel	95	92	56	264	203	193
14	Garona hasta frontera Francia	123	394	240	134	144	144
Total:		716	2500	1342	3174	5110	4753

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**

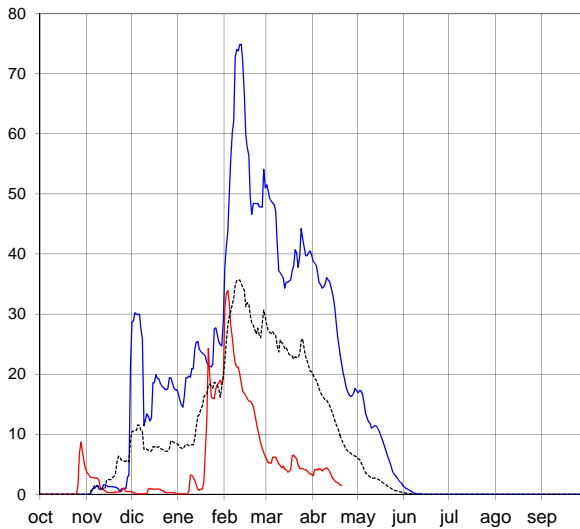
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de abril de 2019

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

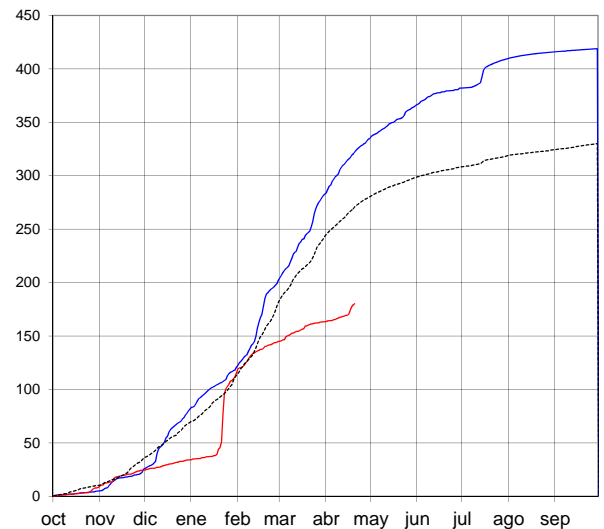
2 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

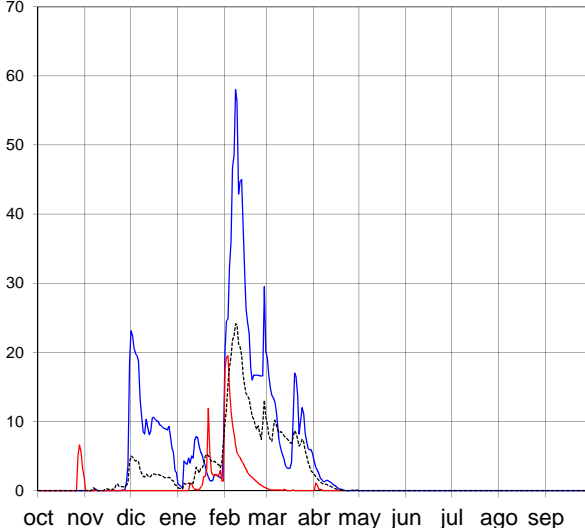
180 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

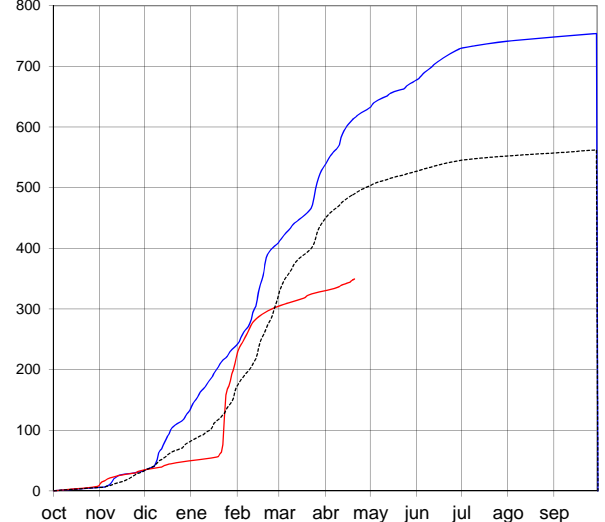
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

349 hm³



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



* Calculado con el modelo:



ASTER

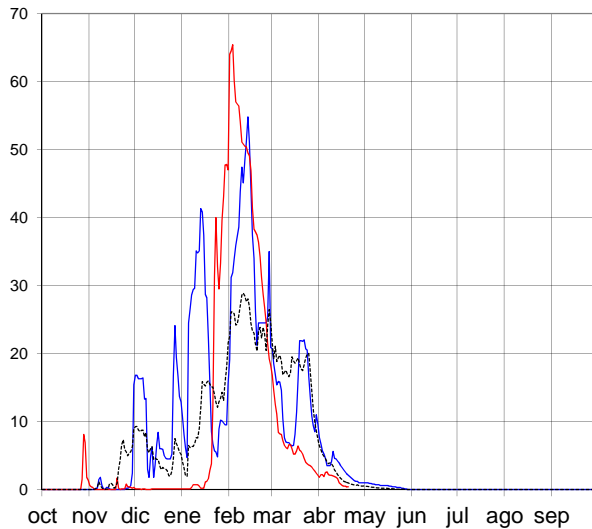
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de abril de 2019

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

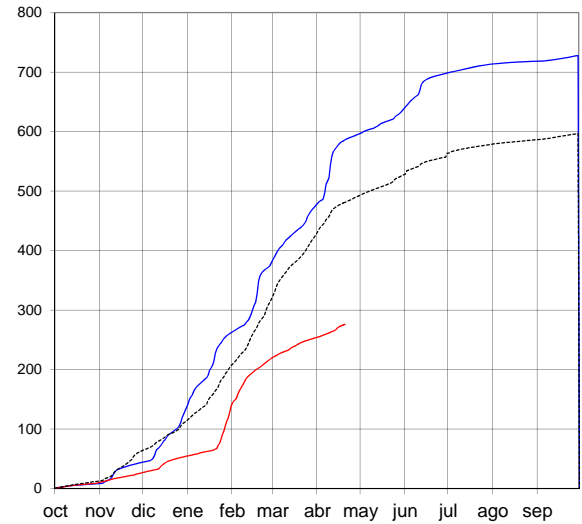
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

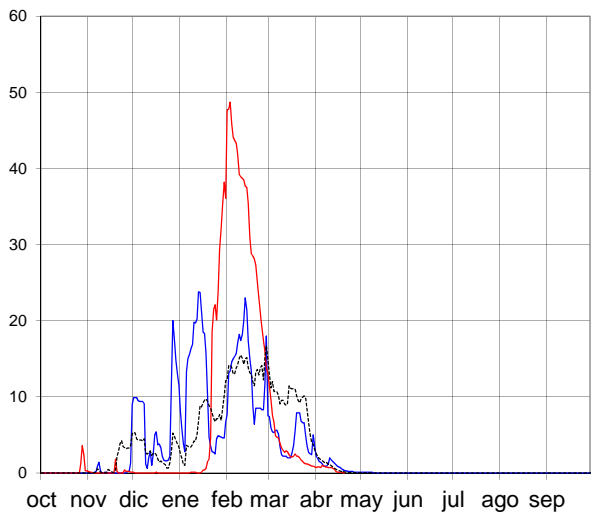
276 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

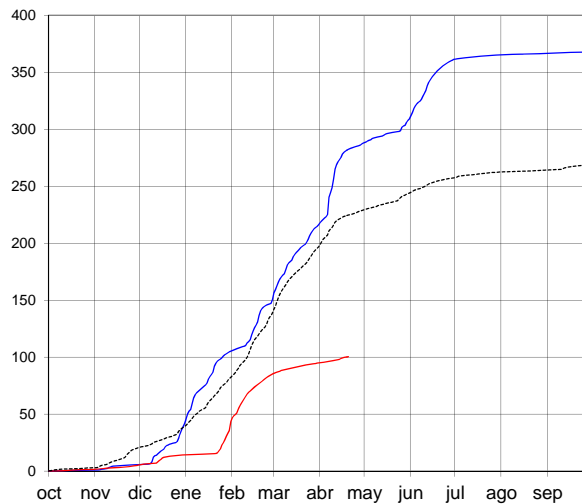
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

100 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:  **ASTER**

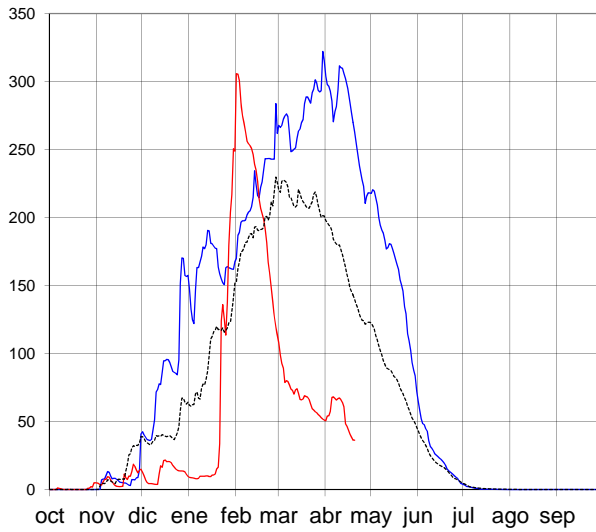
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de abril de 2019

Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

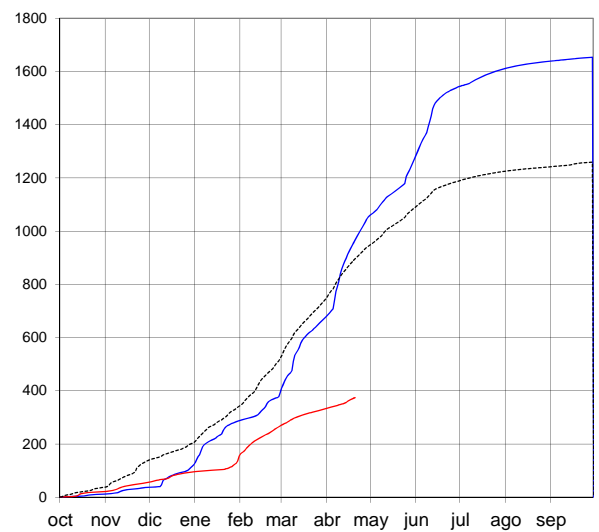
36 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

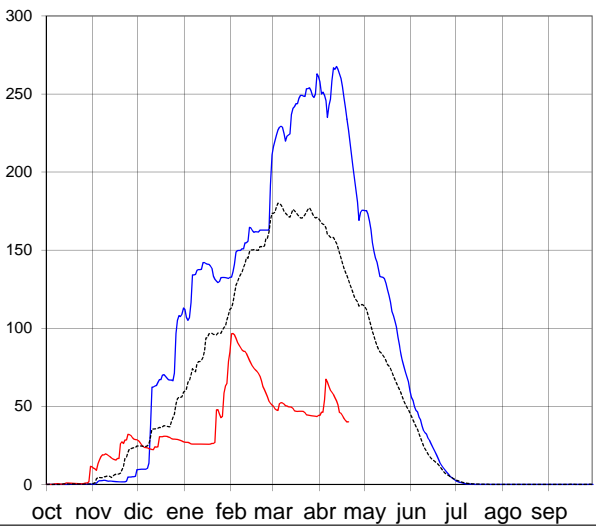
374 hm³



Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

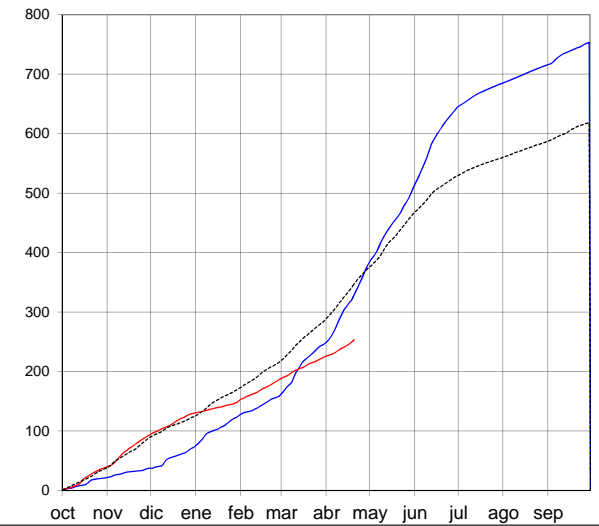
40 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

254 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





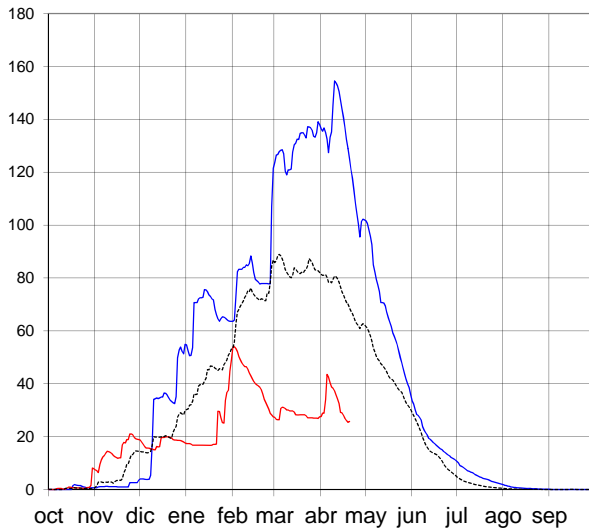
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de abril de 2019

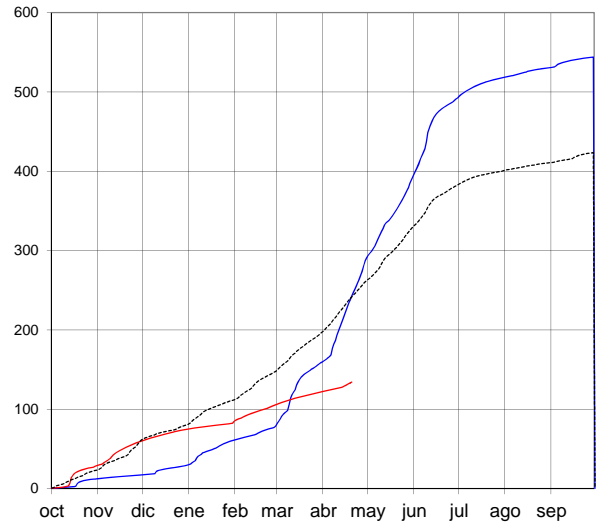
Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **26 hm³**



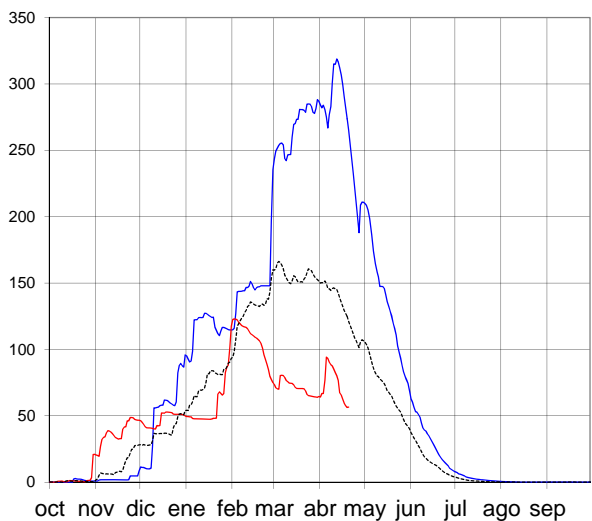
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **134 hm³**



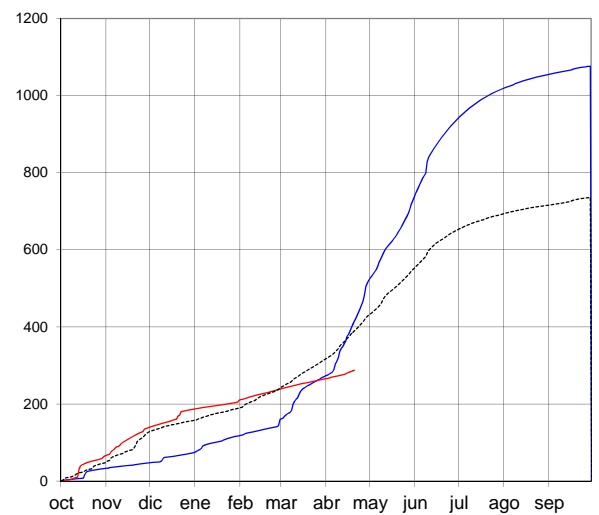
Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **57 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **288 hm³**



AÑO 2018-2019 (red line) AÑO 2017-2018 (blue line) PROMEDIO 5 Últimos años (black dashed line)



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

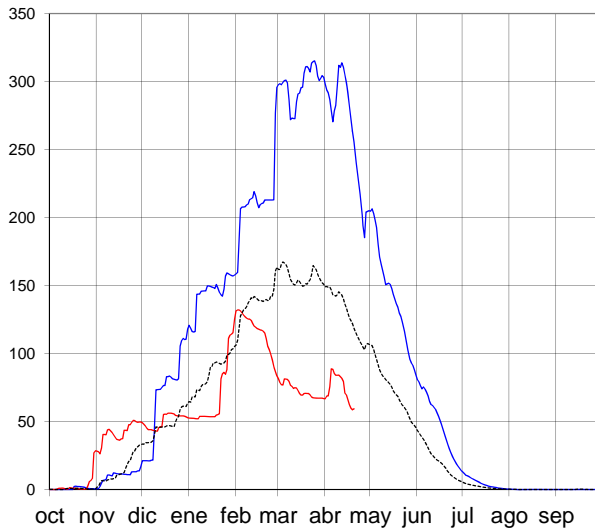
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de abril de 2019

Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

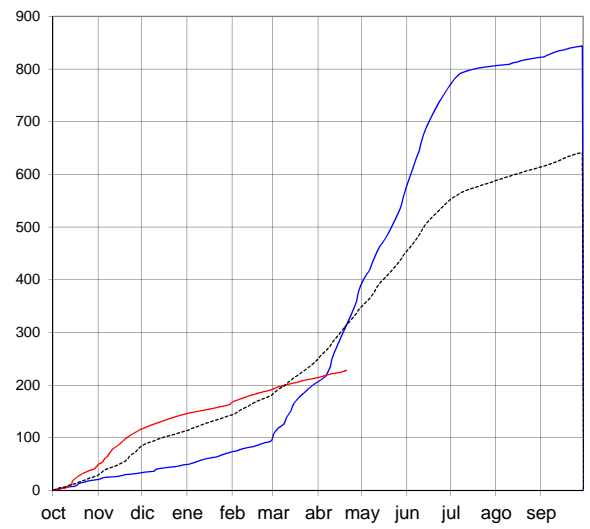
59 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

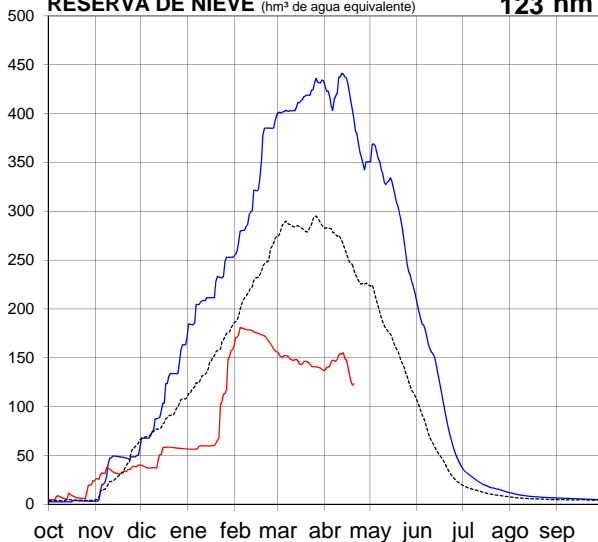
228 hm³



Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

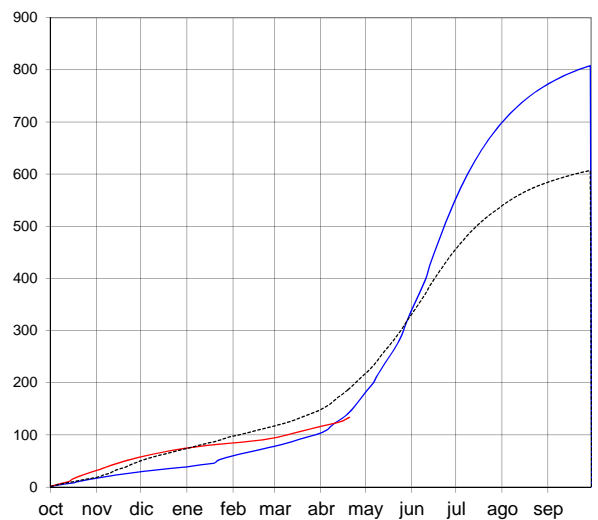
123 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

134 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





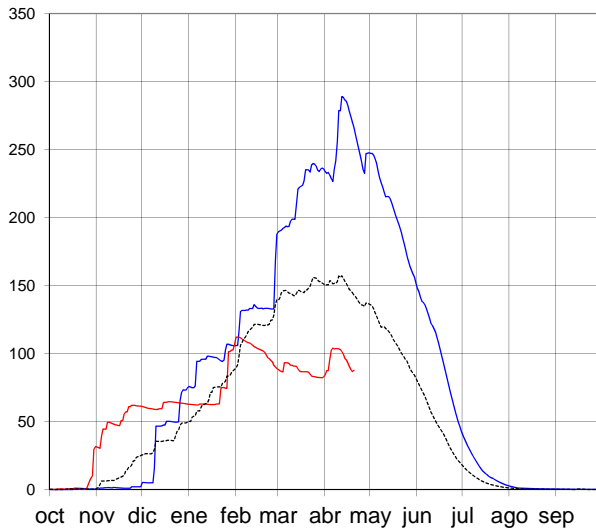
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de abril de 2019

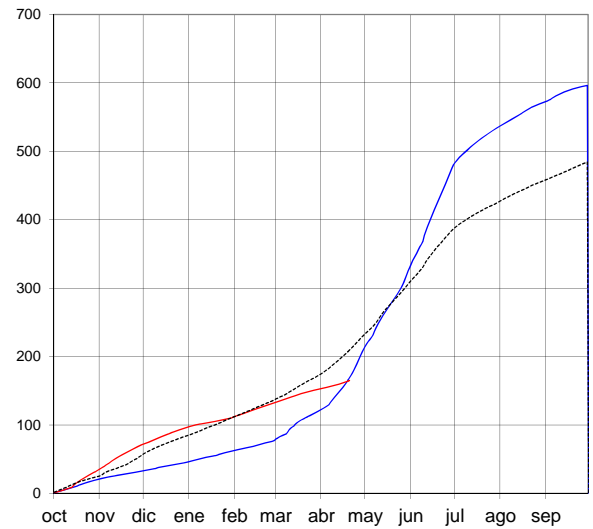
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

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



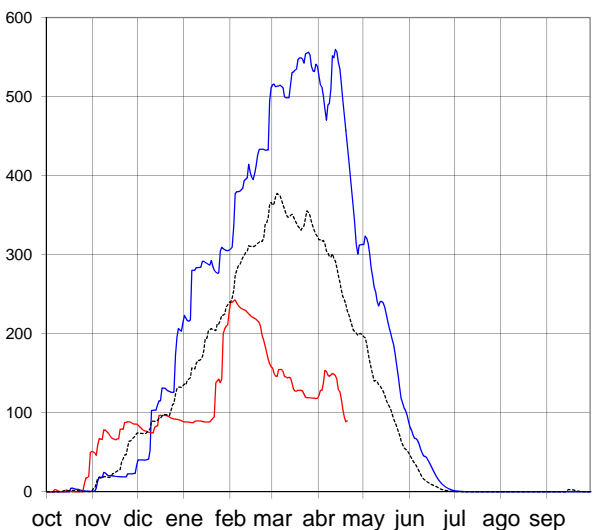
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **165 hm³**



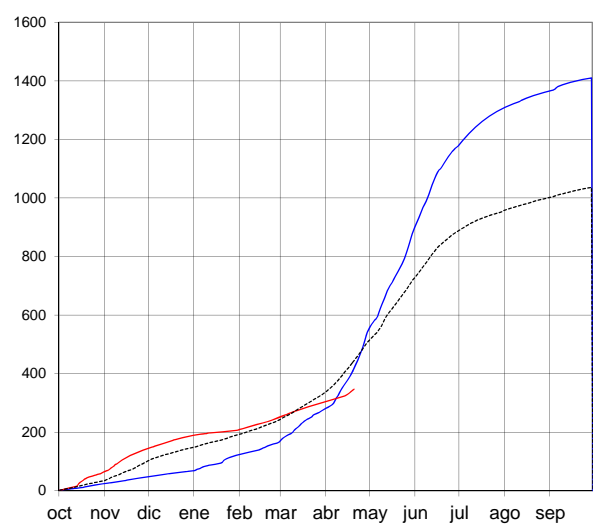
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Tarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **90 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **347 hm³**



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



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

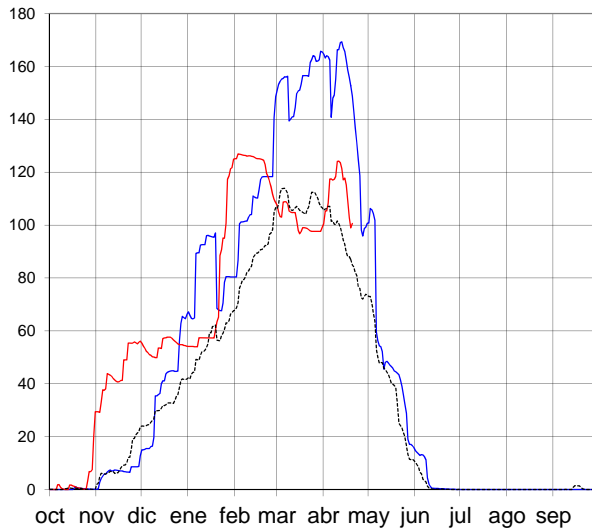
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

21 de abril de 2019

Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

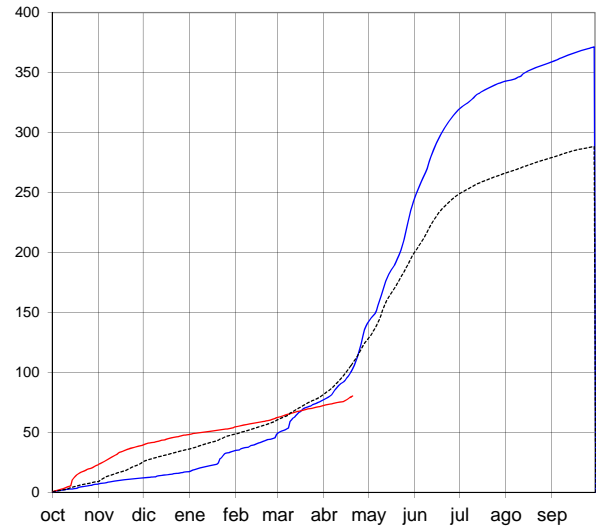
101 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

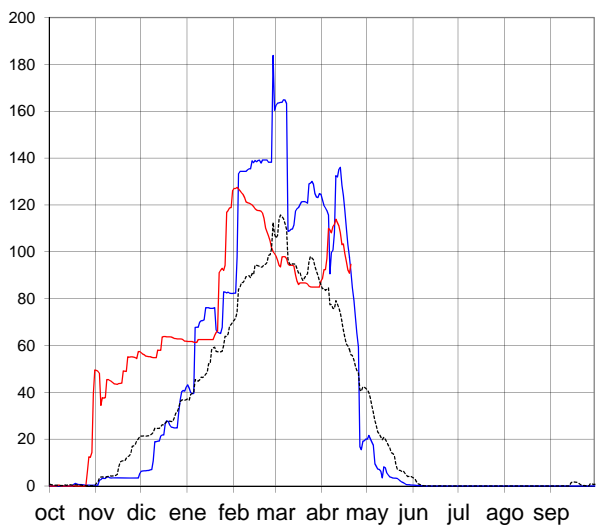
80 hm³



Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

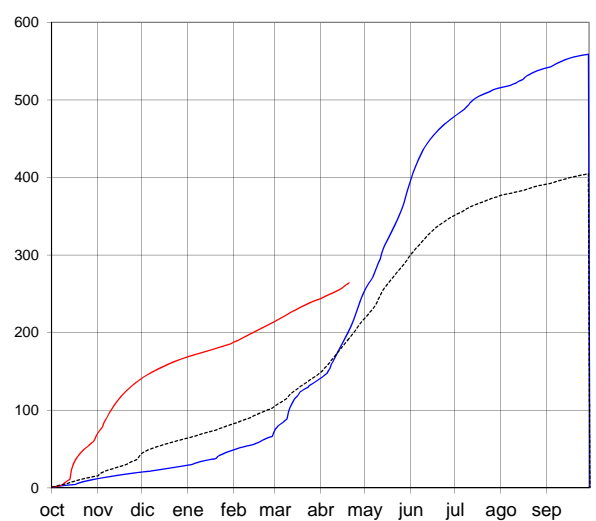
95 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

264 hm³



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