



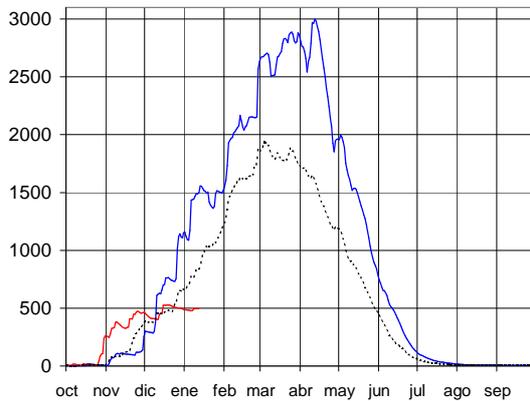
*Calculado con el modelo:



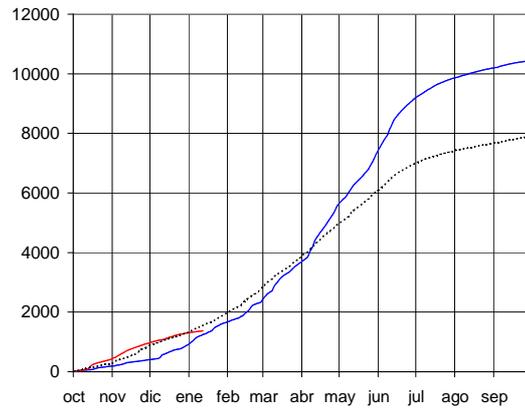
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

13 de enero de 2019

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



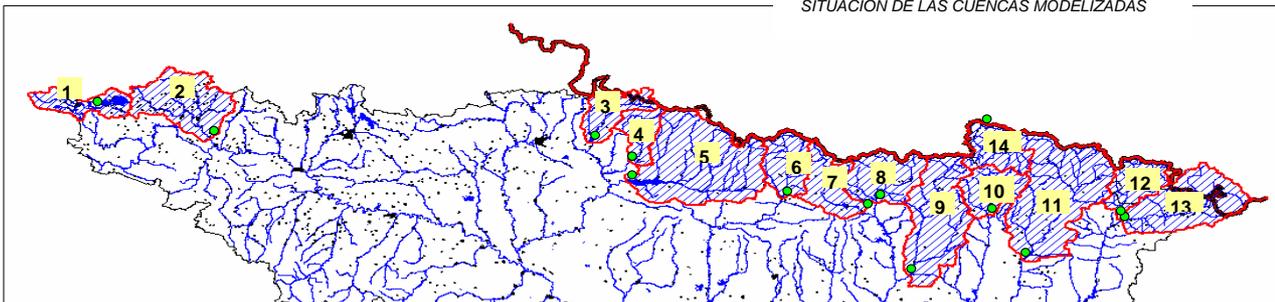
APORTACIONES TOTALES'
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



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

Orden	Cuenca	Reserva de nieve			Aportaciones'		
		Hoy	Hace un año	promedio 5 años	Hoy	Hace un año	promedio 5 años
1	Cuenca hasta el Embalse del Ebro	2	24	9	37	99	82
2	Cuenca del Nela	0	7	2	54	179	98
3	Iratí hasta Itoiz	1	35	9	61	182	138
4	Salazar hasta Aspurz	0	20	5	15	73	54
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	10	180	81	101	214	268
6	Gállego hasta Sabiñánigo	26	138	79	137	100	147
7	Ara hasta Boltaña	17	73	40	78	46	98
8	Cinca hasta Escalona	48	124	70	194	99	173
9	Ésera hasta Barasona	54	146	78	152	59	126
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	63	96	63	103	52	95
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	90	284	168	198	88	165
12	Valira hasta Seo D'Urgel	57	93	53	50	22	41
13	Segre hasta Seo D'Urgel	63	71	47	175	35	71
14	Garona hasta frontera Francia	60	209	133	79	43	43
Total:		489	1499	836	1436	1291	1598

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:



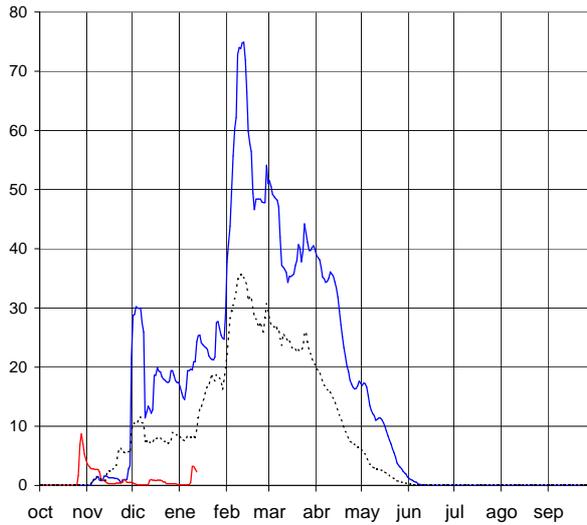
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

13 de enero de 2019

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

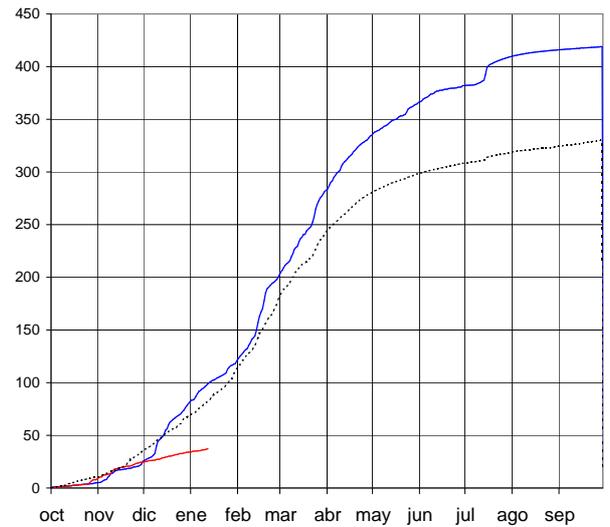
2 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

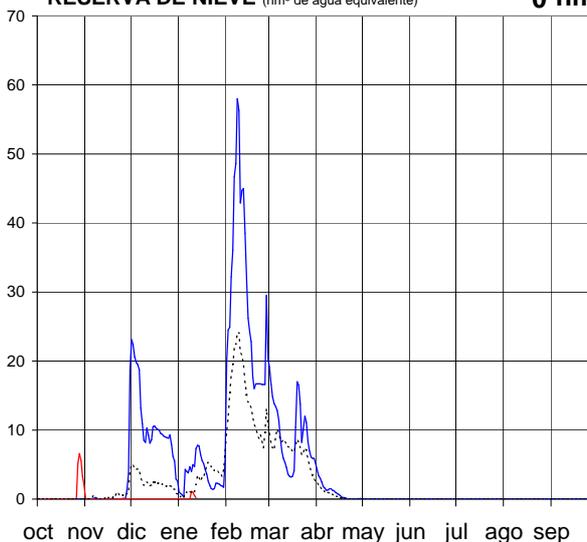
37 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

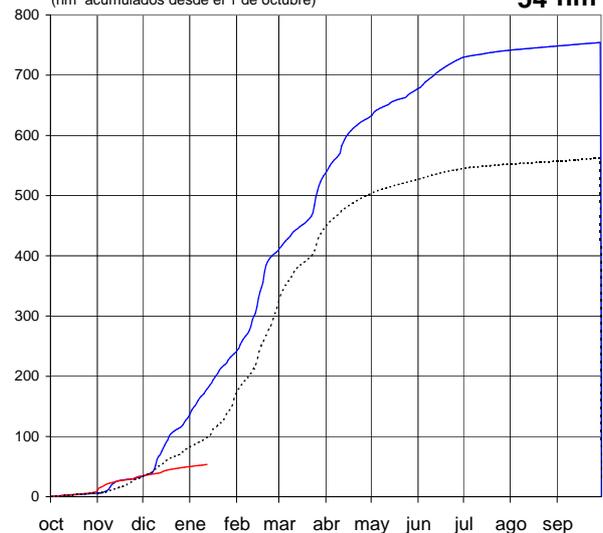
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

54 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:



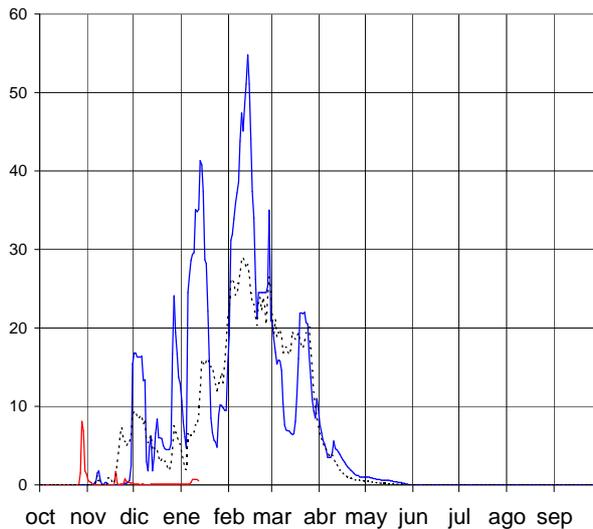
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

13 de enero de 2019

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

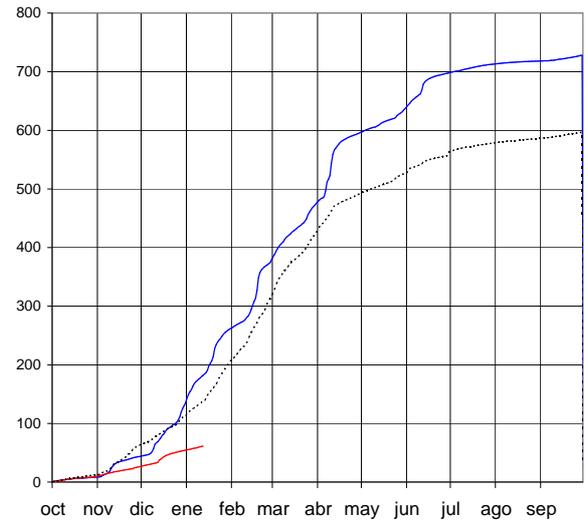
1 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

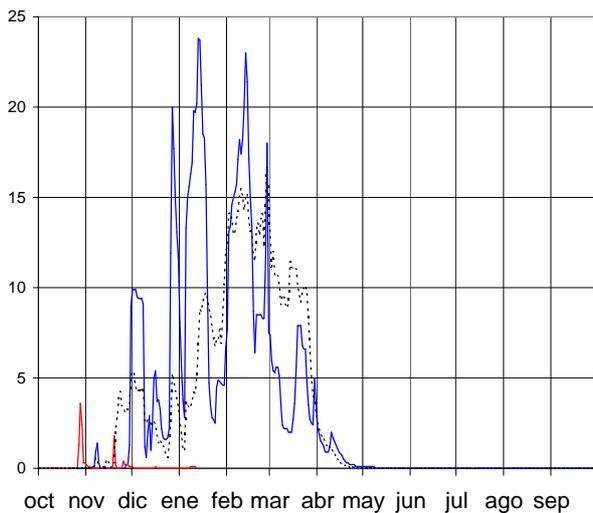
61 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

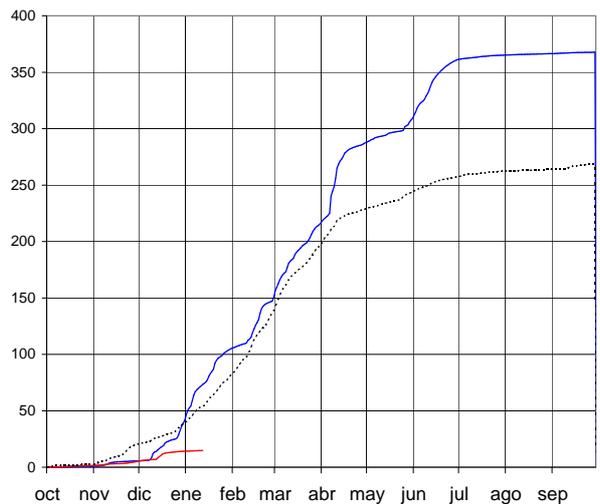
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

15 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





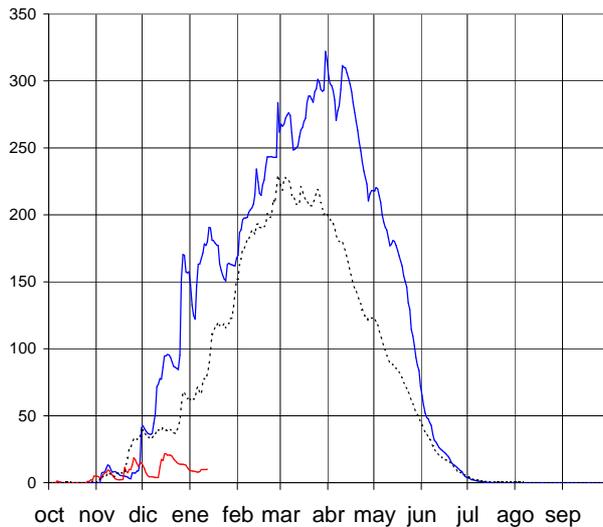
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

13 de enero de 2019

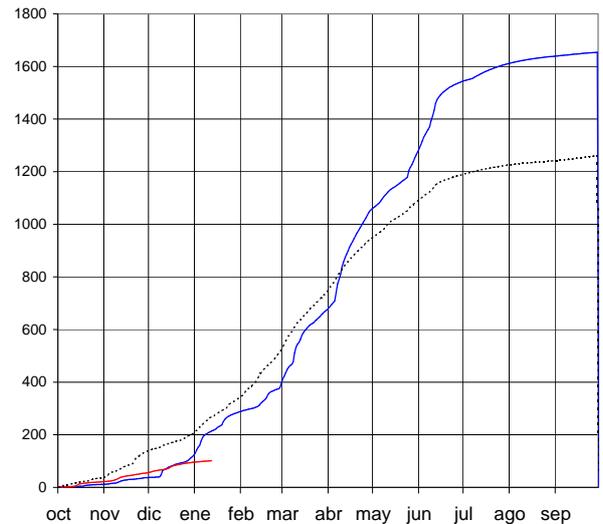
Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **10 hm³**



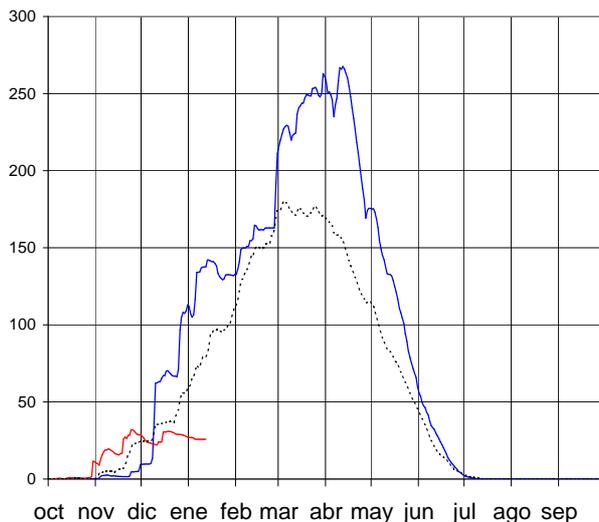
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **101 hm³**



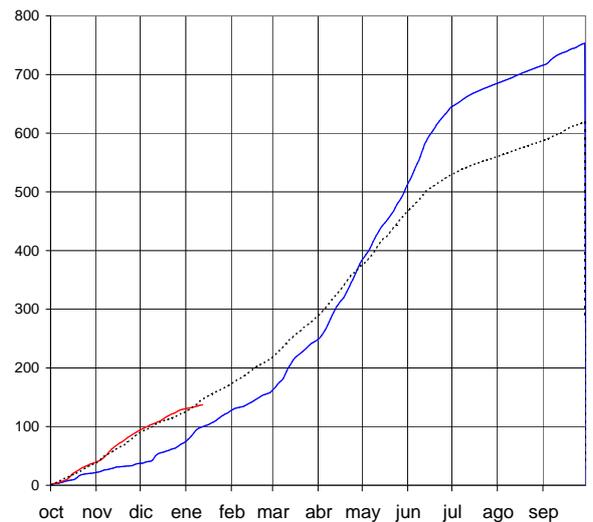
Gállego hasta Sabiñánigo

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



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **137 hm³**



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



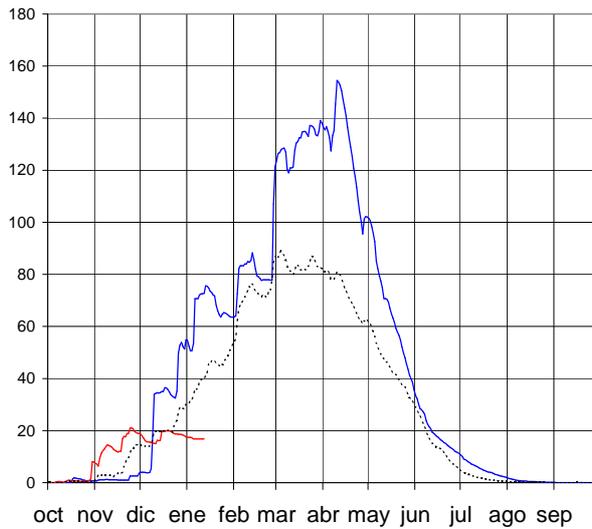
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

13 de enero de 2019

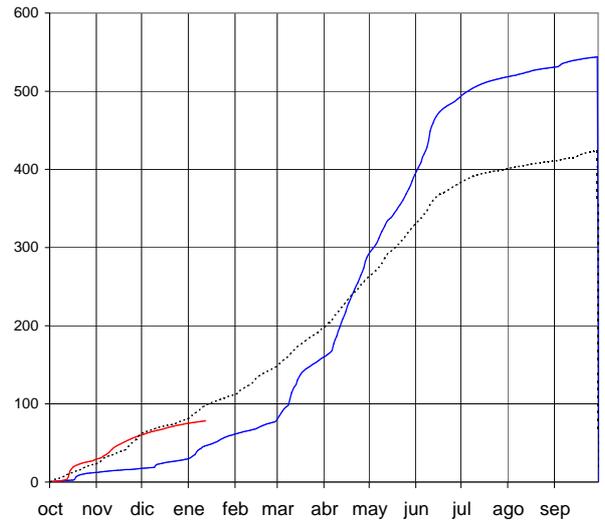
Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **17 hm³**



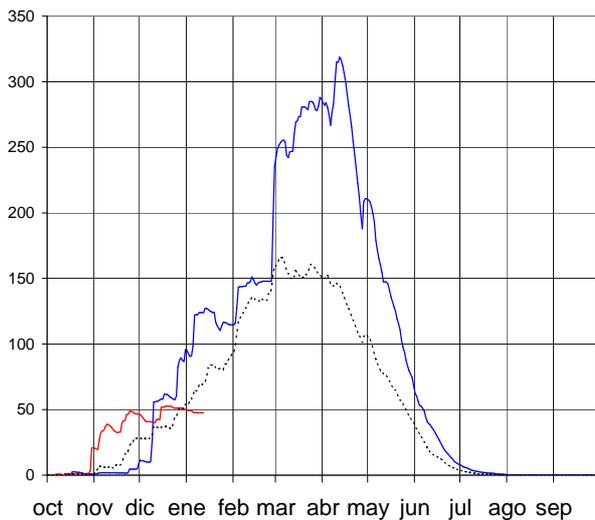
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **78 hm³**



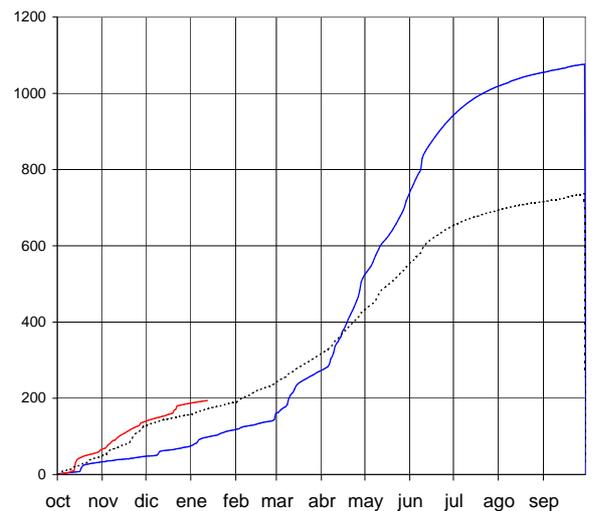
Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **48 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **194 hm³**



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



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

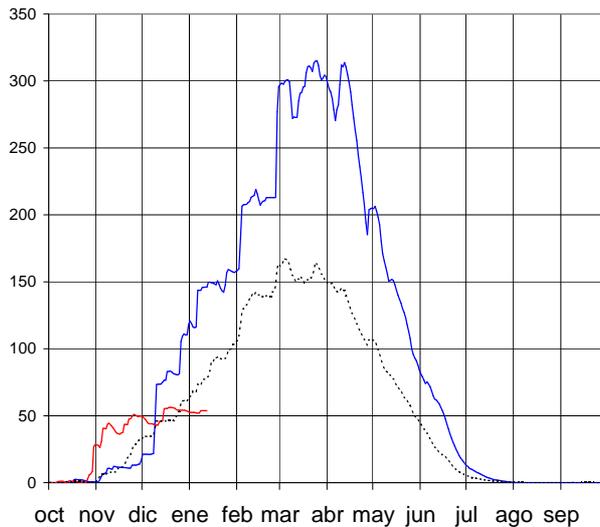
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

13 de enero de 2019

Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

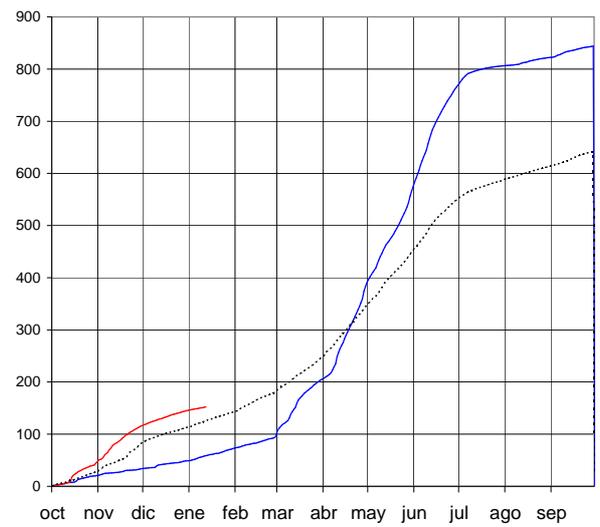
54 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

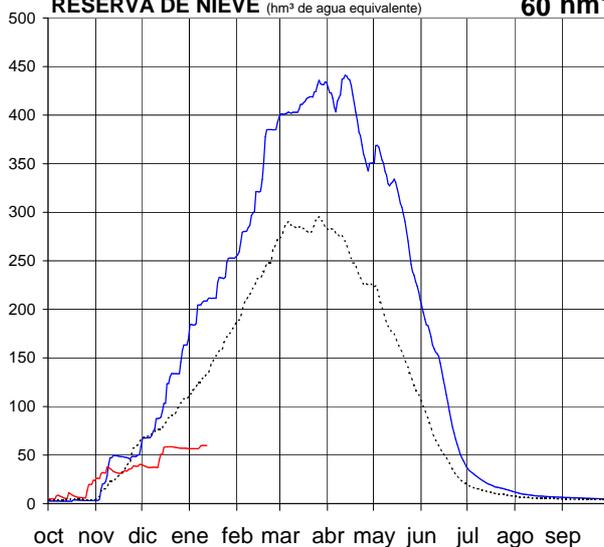
152 hm³



Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

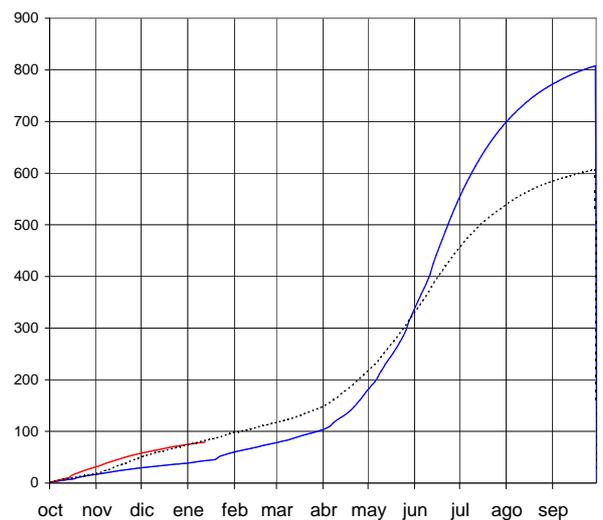
60 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

79 hm³



AÑO 2018-2019



AÑO 2017-2018



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:  **ASTER**

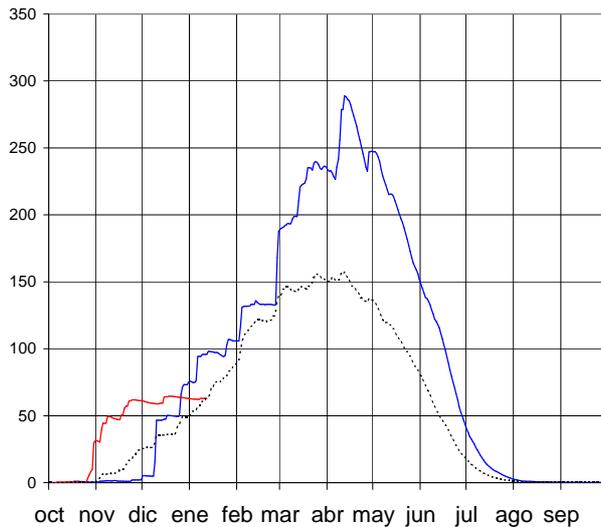
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

13 de enero de 2019

Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

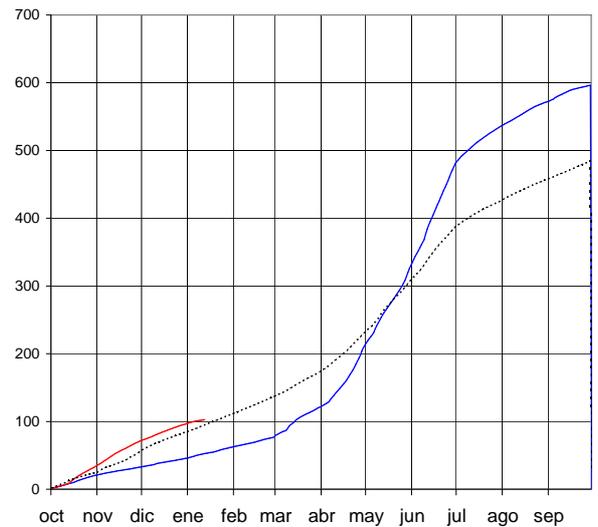
63 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

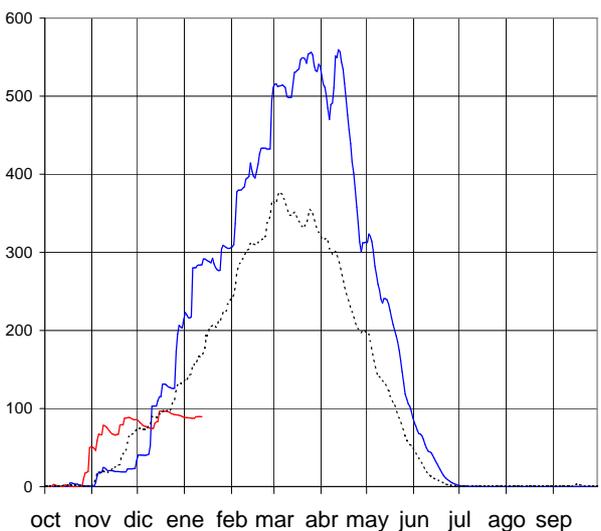
103 hm³



Noguera Pallaresa hasta Embalse de Tarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

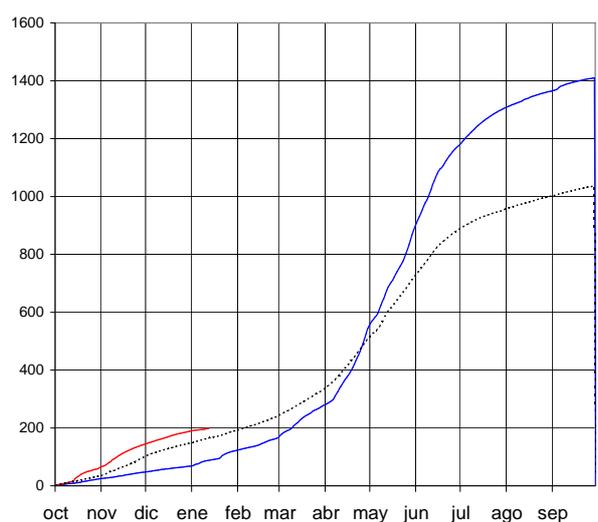
90 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

198 hm³



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



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

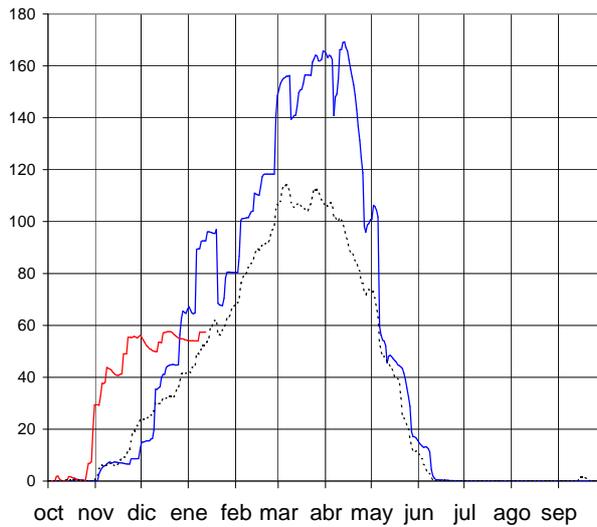
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

13 de enero de 2019

Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

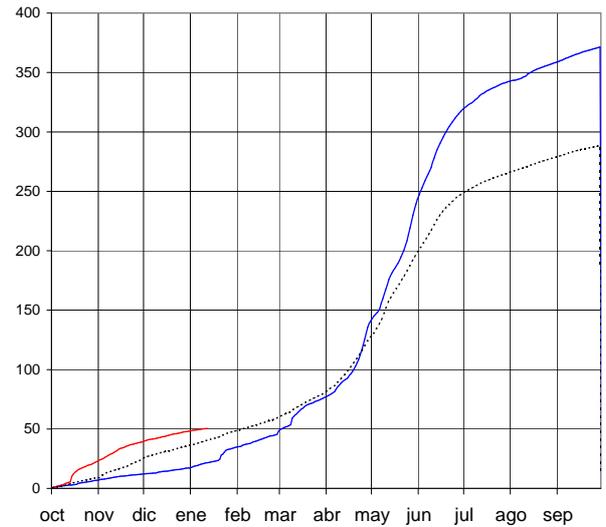
57 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

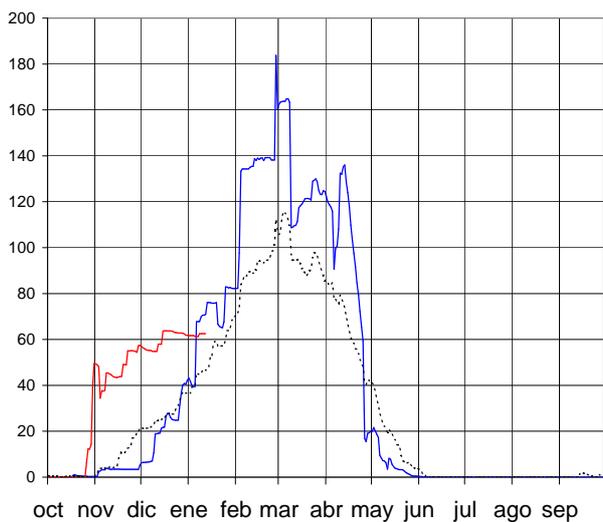
50 hm³



Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

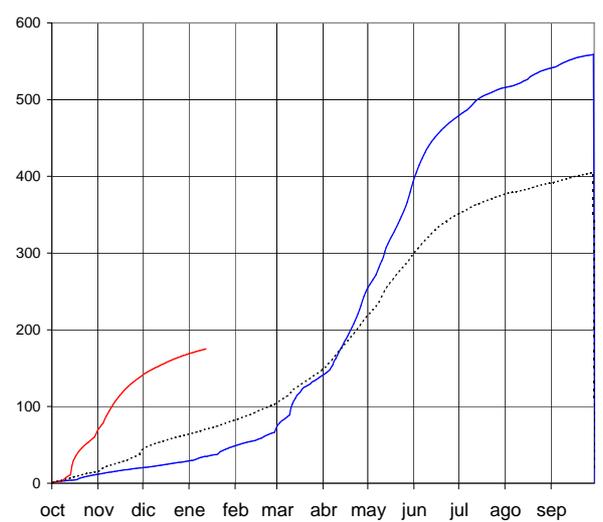
63 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

175 hm³



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