

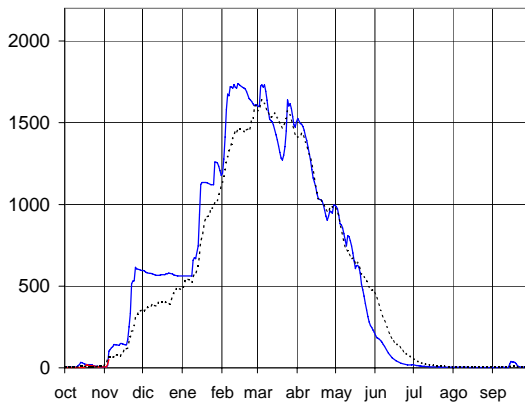


*Calculado con el modelo: ASTER

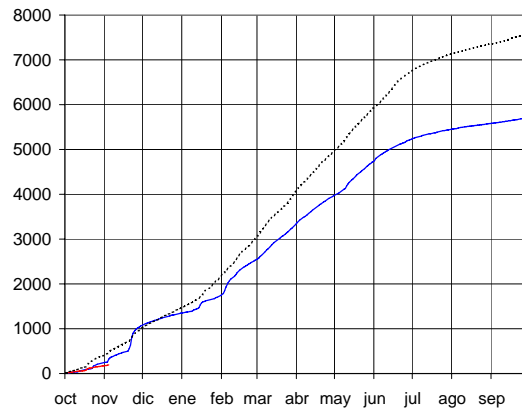
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

5 de noviembre de 2017

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



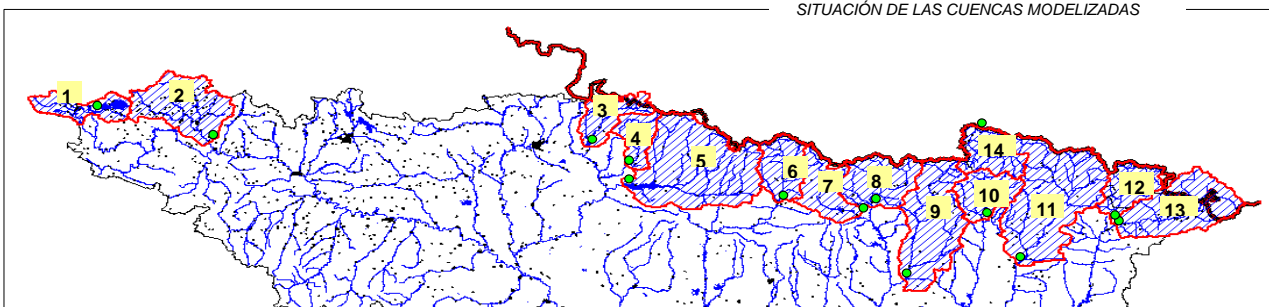
APORTACIONES TOTALES¹
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



AÑO 2017-2018 (red line) AÑO 2016-2017 (blue line) PROMEDIO 5 últimos años (dotted 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	1	0	1	7	7	16
2	Cuenca del Nela	0	0	0	7	7	8
3	Iratí hasta Itoiz	0	0	0	11	10	25
4	Salazar hasta Aspurz	0	0	0	1	1	12
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	6	4	3	14	43	99
6	Gállego hasta Sabiñánigo	2	8	5	11	21	22
7	Ara hasta Boltaña	1	5	3	13	27	46
8	Cinca hasta Escalona	2	13	7	35	91	90
9	Ésera hasta Barasona	5	10	6	24	37	49
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	1	13	6	23	22	32
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	12	22	15	27	31	49
12	Valira hasta Seo D'Urgel	4	6	5	8	5	13
13	Segre hasta Seo D'Urgel	3	1	4	13	16	21
14	Garona hasta frontera Francia	15	20	11	1	1	2
Total:		51	101	66	194	320	483

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

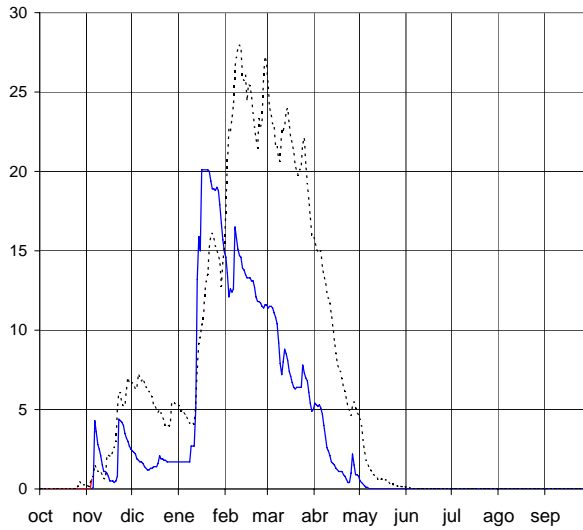
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de noviembre de 2017

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

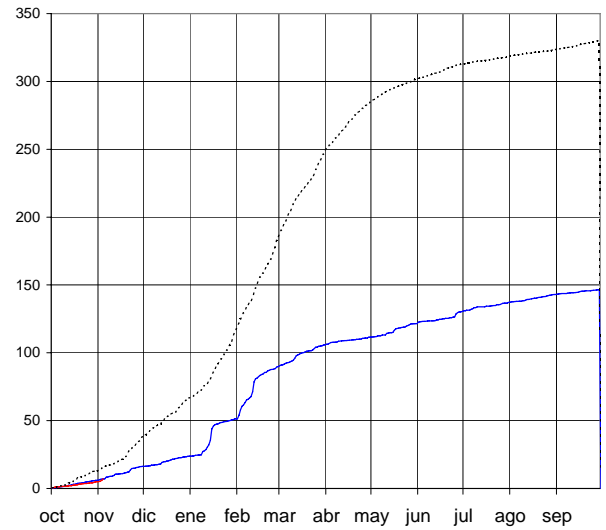
1 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

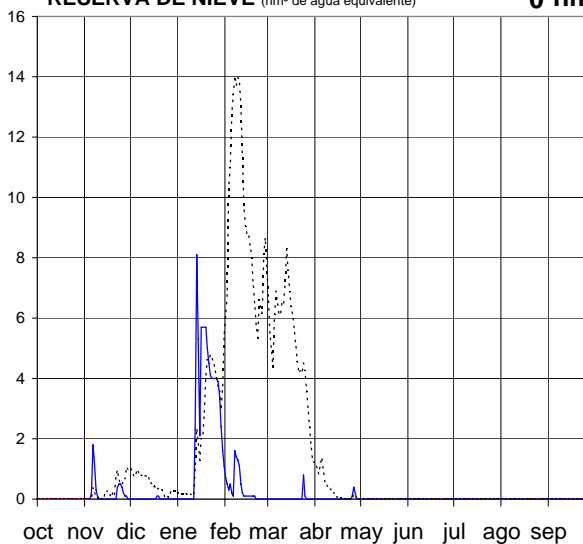
7 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

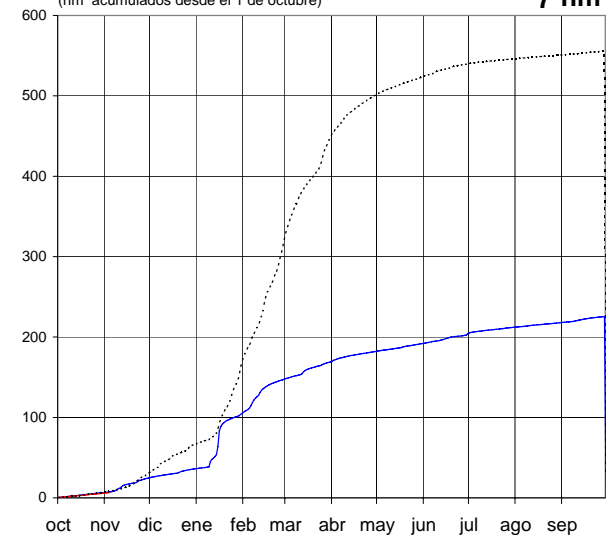
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

7 hm³



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



* Calculado con el modelo:



ASTER

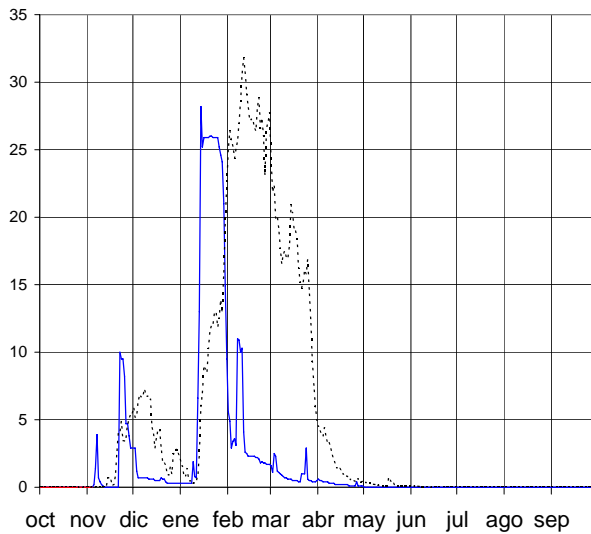
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de noviembre de 2017

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

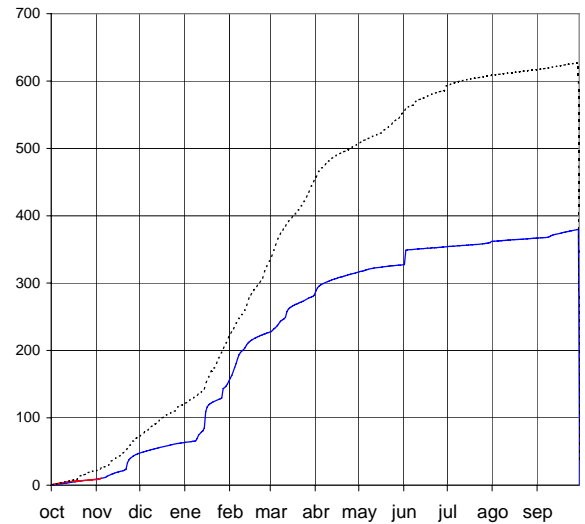
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

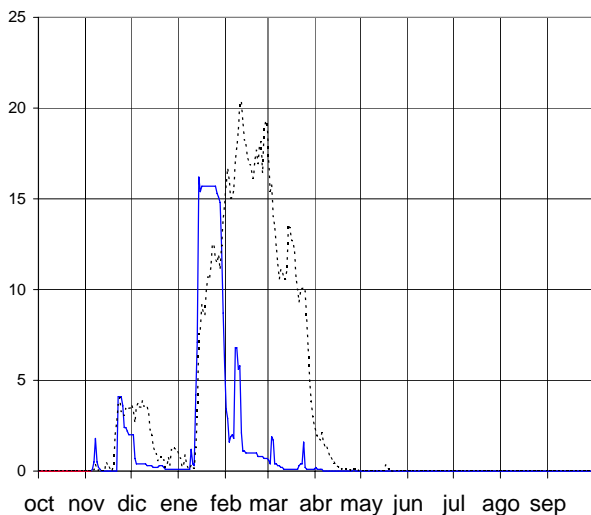
11 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

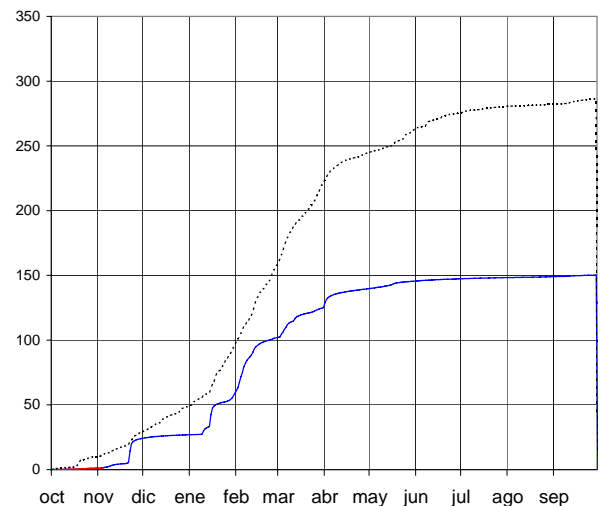
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

1 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





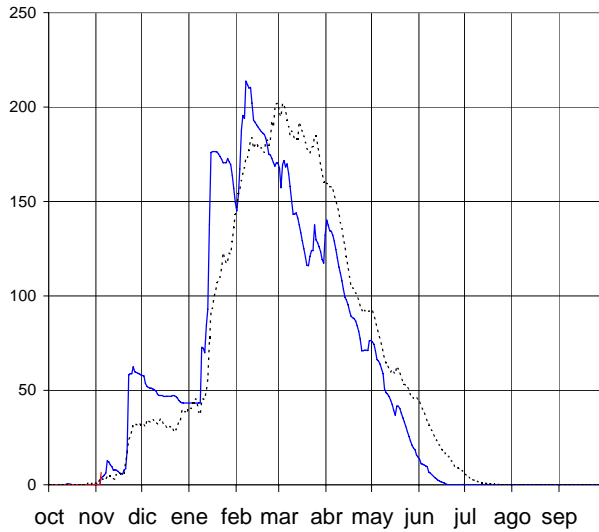
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de noviembre de 2017

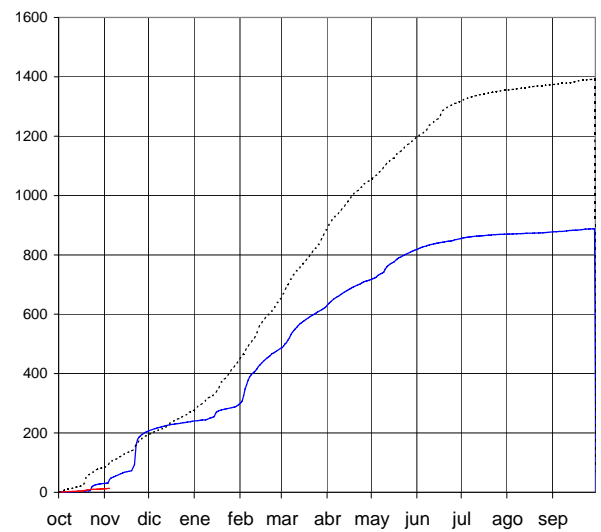
Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **6 hm³**



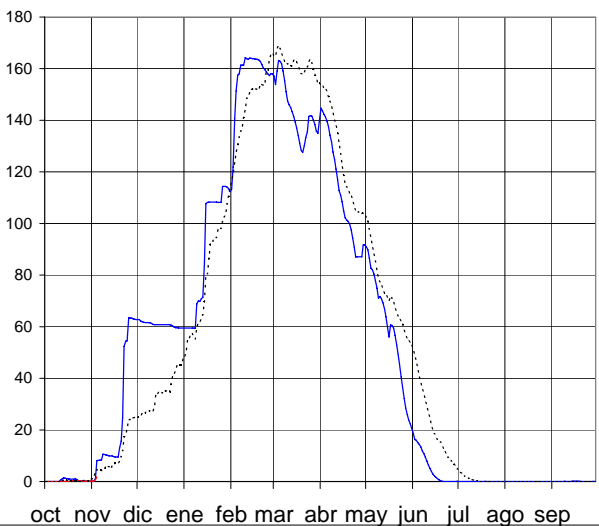
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **14 hm³**



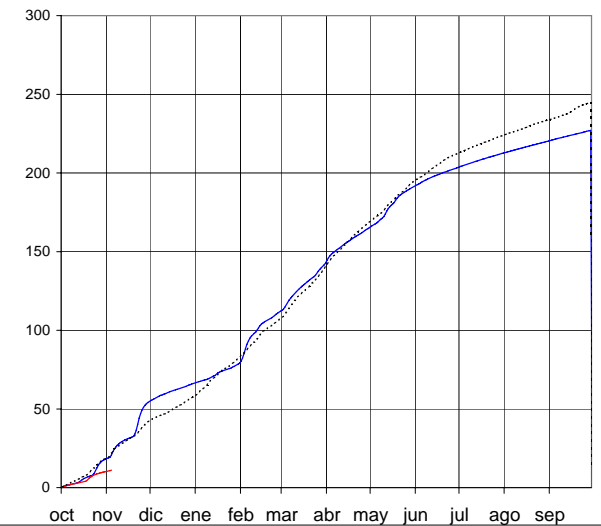
Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **2 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **11 hm³**



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



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

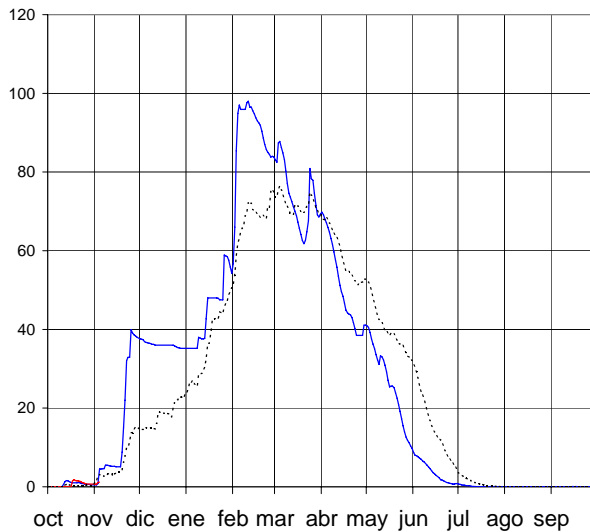
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de noviembre de 2017

Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

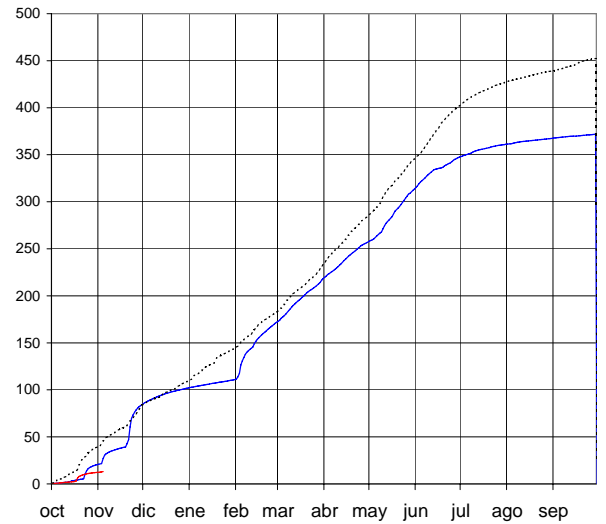
1 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

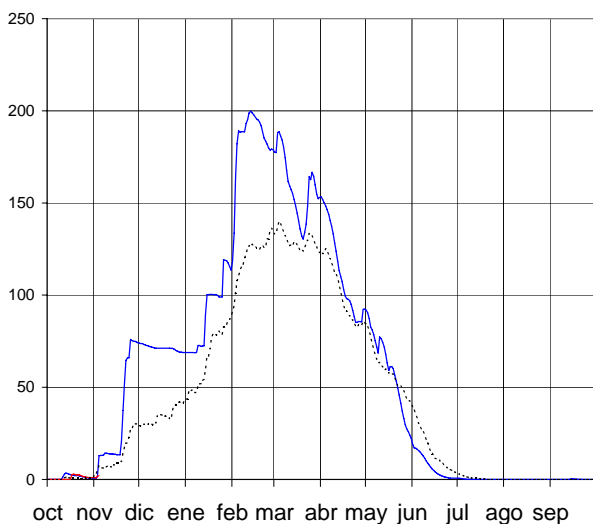
13 hm³



Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

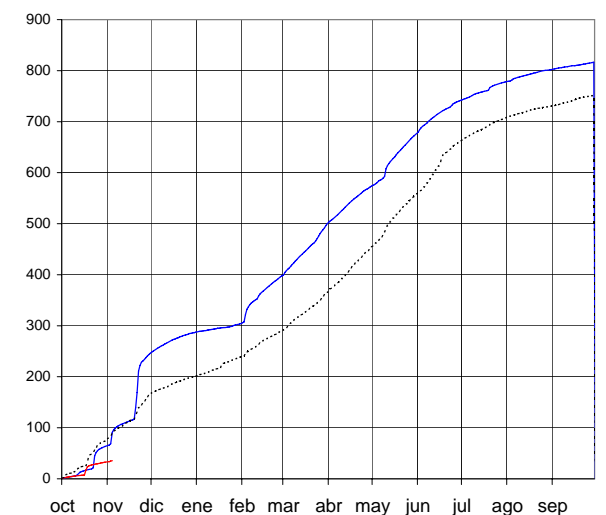
2 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

35 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:  **ASTER**

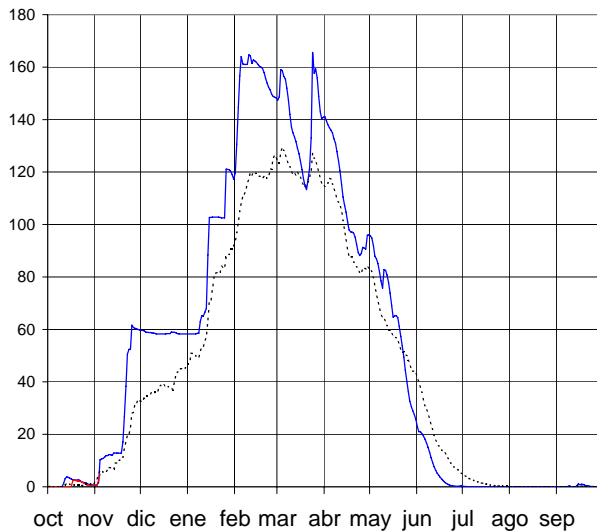
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de noviembre de 2017

Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

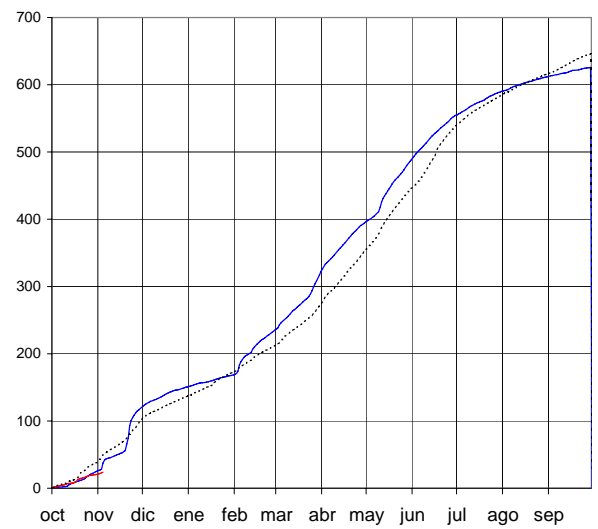
5 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

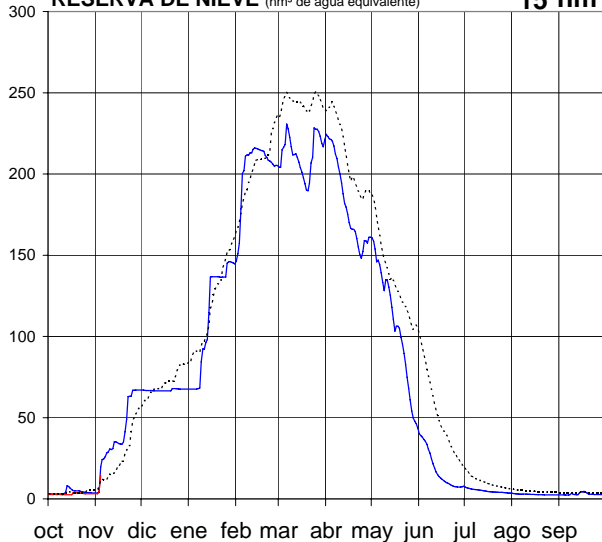
24 hm³



Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

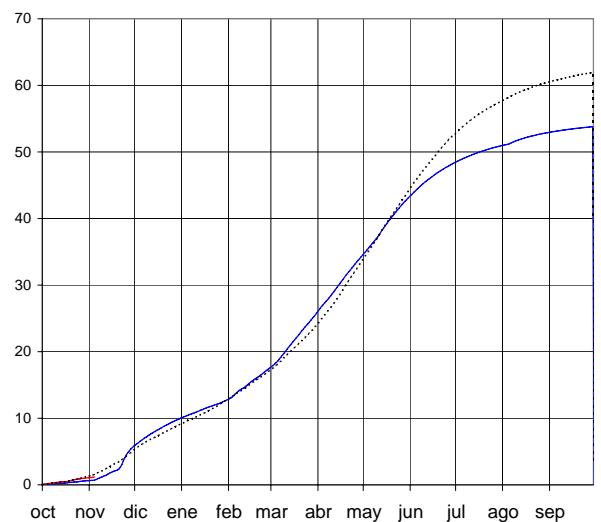
15 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

1 hm³



AÑO 2017-2018



AÑO 2016-2017



PROMEDIO 5 Últimos años





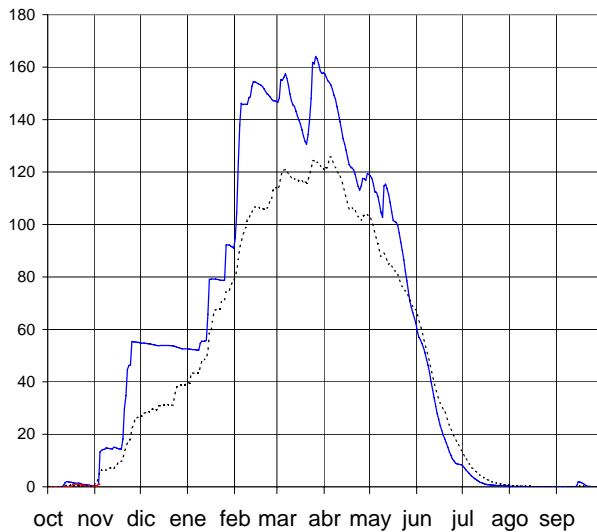
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de noviembre de 2017

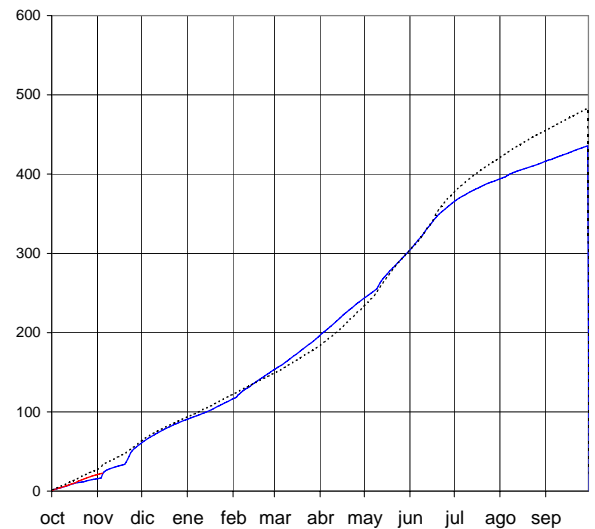
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **1 hm³**



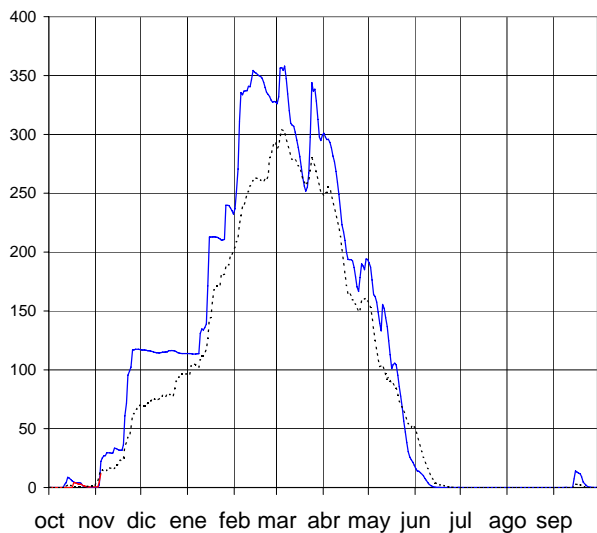
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **23 hm³**



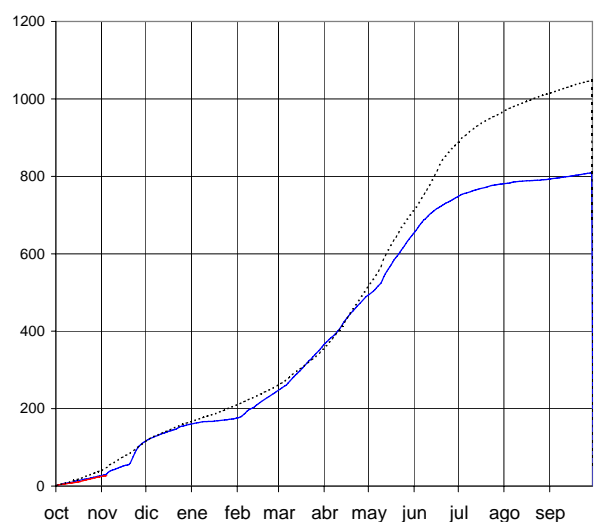
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **12 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **27 hm³**



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

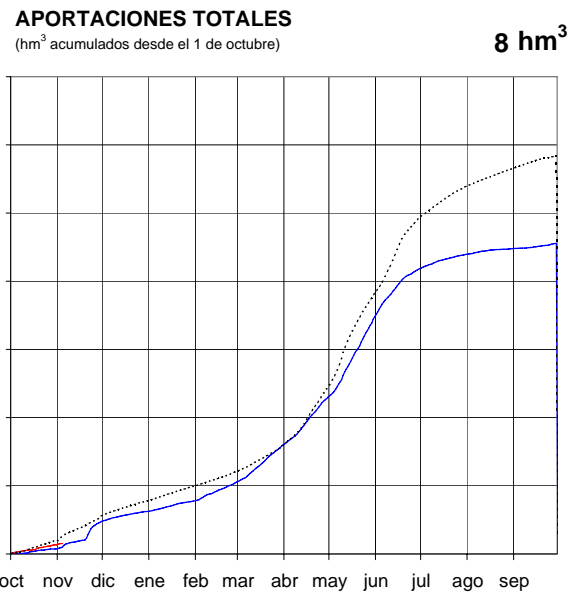
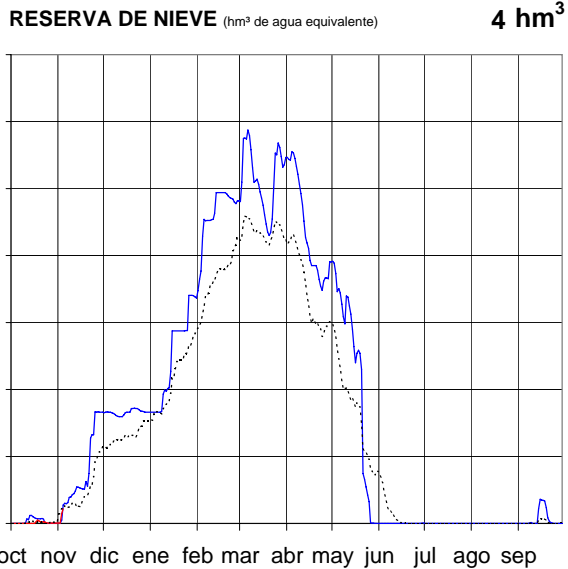


* Calculado con el modelo:  **ASTER**

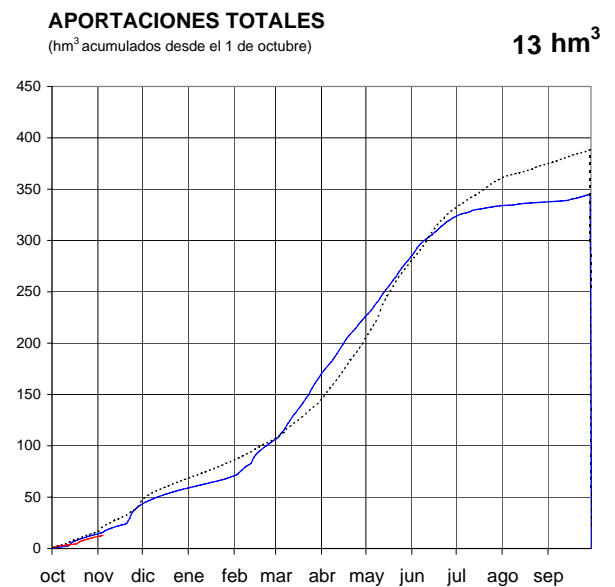
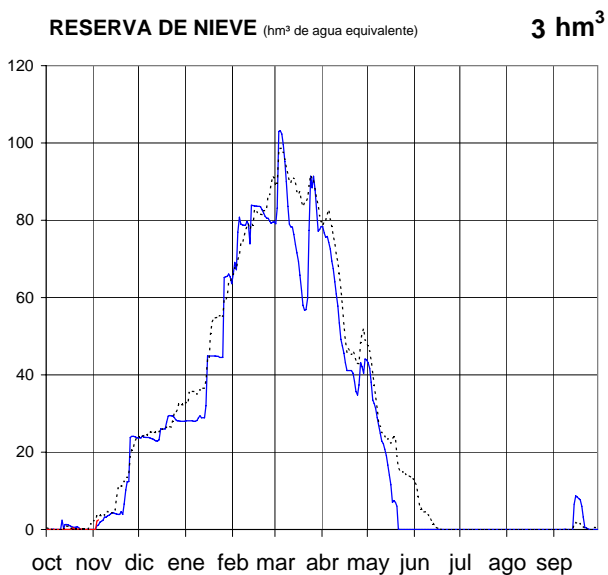
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

5 de noviembre de 2017

Valira hasta Seo D'Urgel



Segre hasta Seo D'Urgel



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