

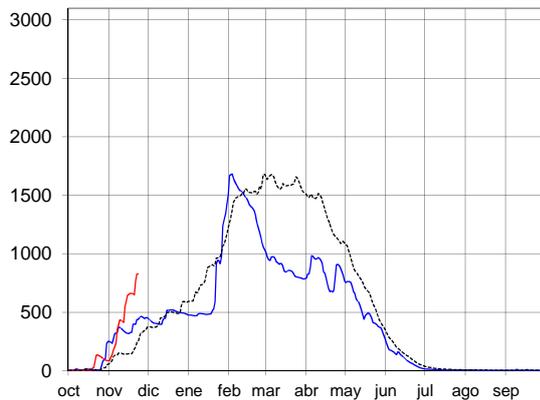


*Calculado con el modelo: ASTER

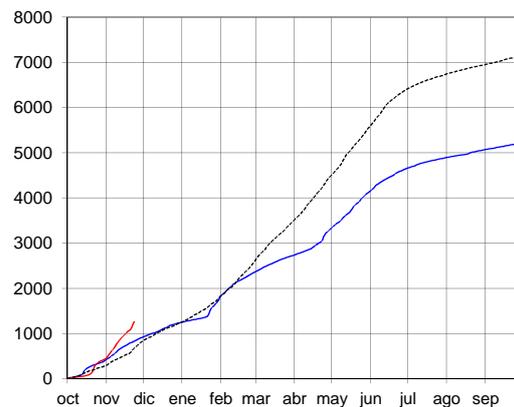
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

24 de noviembre de 2019

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



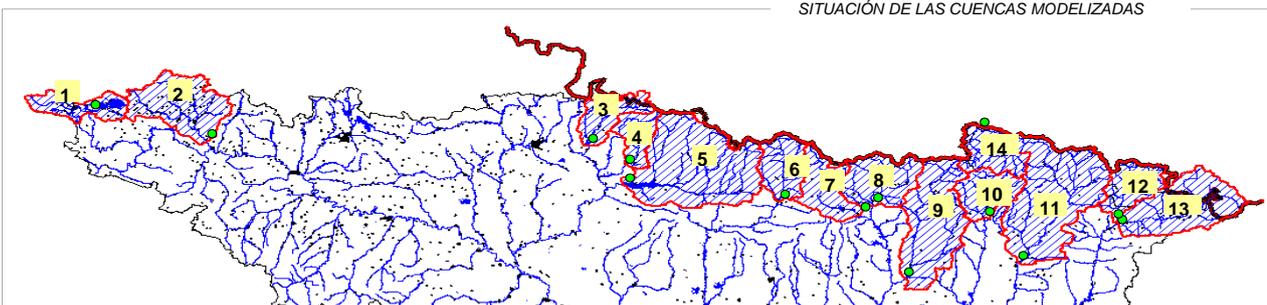
APORTACIONES TOTALES'
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



AÑO 2019-2020 (red line) AÑO 2018-2019 (blue line) PROMEDIO 5 últimos años (dashed line)

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	13	1	2	78	22	22
2	Cuenca del Nela	3	0	0	143	29	21
3	Iratí hasta Itoiz	8	0	3	102	22	30
4	Salazar hasta Aspurz	9	0	2	46	4	9
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	142	9	17	202	50	87
6	Gállego hasta Sabiñánigo	92	38	25	67	40	55
7	Ara hasta Boltaña	39	19	11	68	54	45
8	Cinca hasta Escalona	99	60	32	144	127	112
9	Ésera hasta Barasona	86	60	31	153	105	74
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	52	52	22	63	64	50
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	126	82	46	120	130	89
12	Valira hasta Seo D'Urgel	45	49	17	40	37	22
13	Segre hasta Seo D'Urgel	50	44	13	66	130	53
14	Garona hasta frontera Francia	67	24	29	75	49	40
Total:		829	437	249	1366	863	712

SITUACIÓN DE LAS CUENCAS MODELIZADAS



1 Aportaciones totales acumuladas registradas en los puntos de cierre ● en cada subcuenca desde el principio del año hidrológico (1 de octubre) medidas en hm³



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

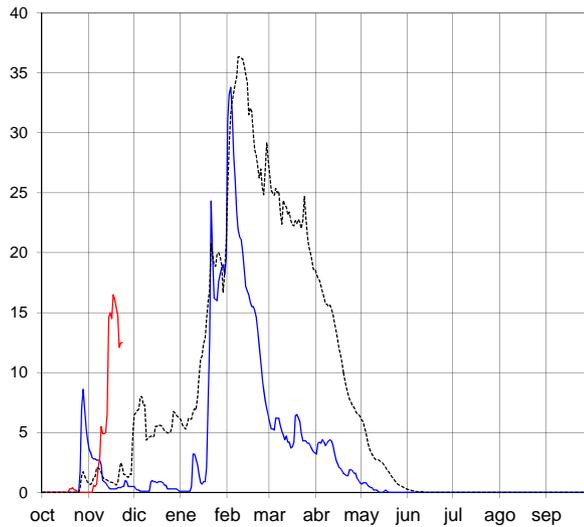
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

24 de noviembre de 2019

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

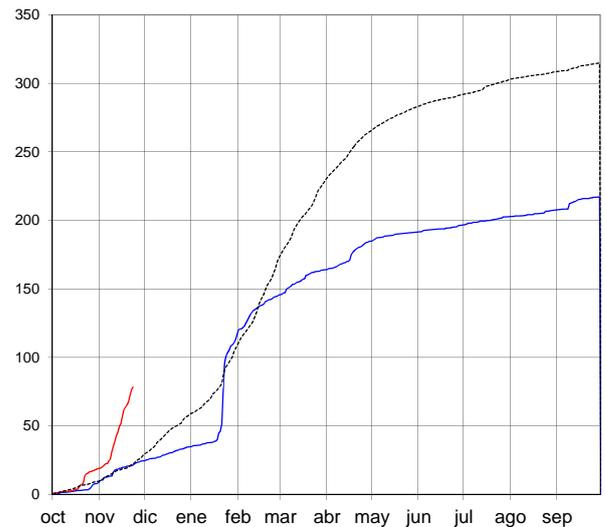
13 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

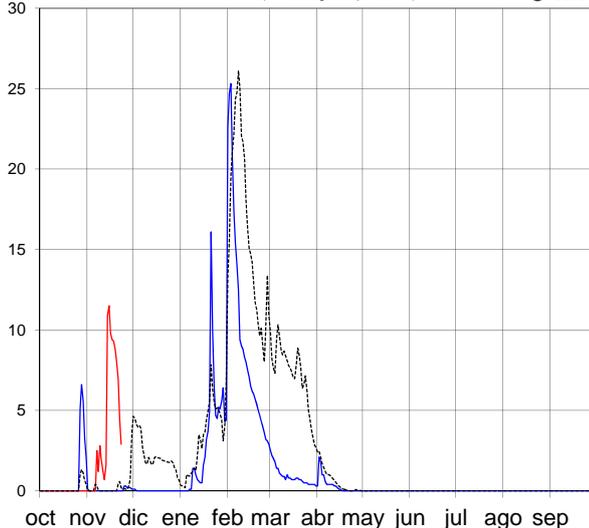
78 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

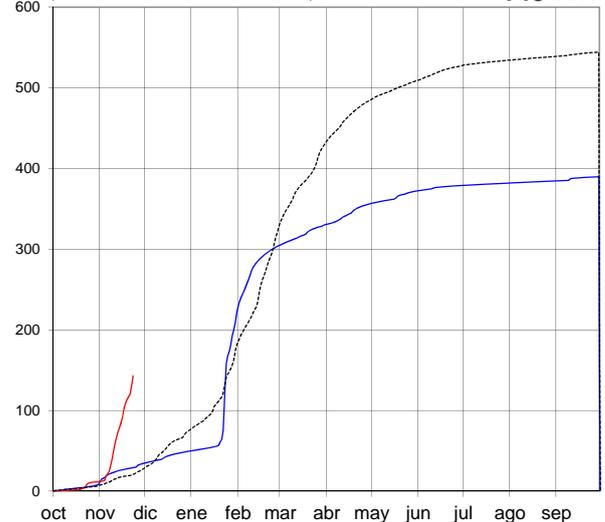
3 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

143 hm³



AÑO 2019-2020 — AÑO 2018-2019 — PROMEDIO 5 Últimos años —



* Calculado con el modelo:



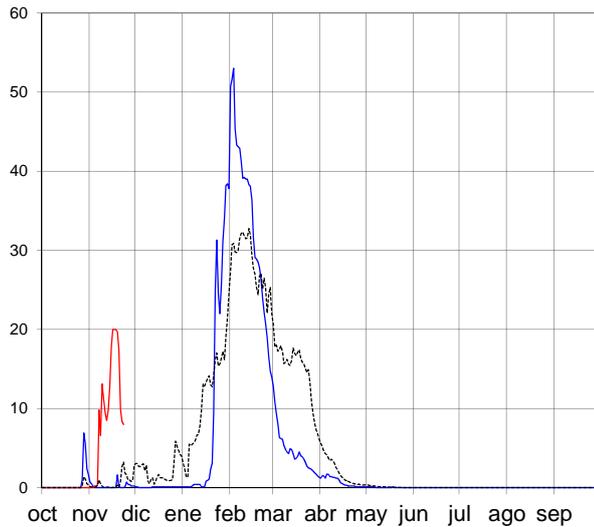
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

24 de noviembre de 2019

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

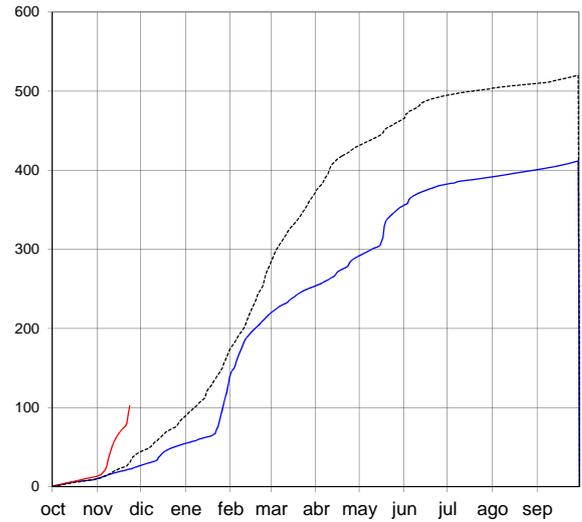
8 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

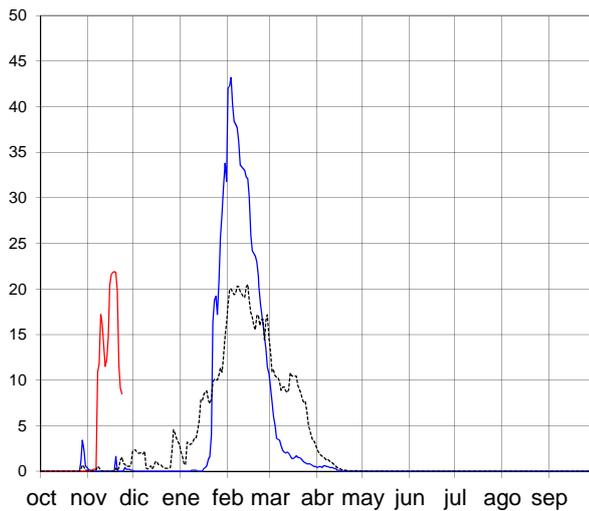
102 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

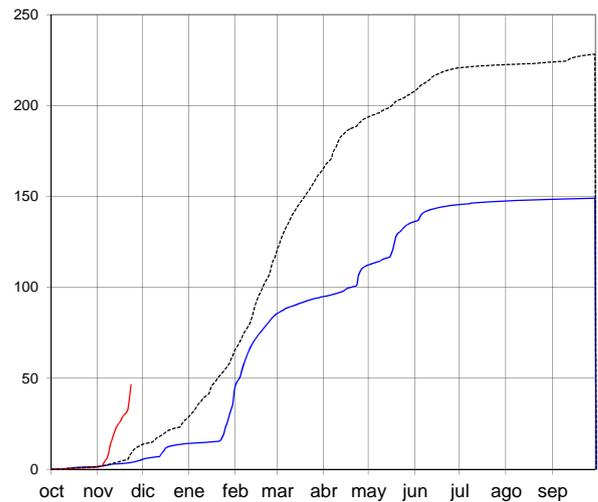
9 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

46 hm³



AÑO 2019-2020



AÑO 2018-2019



PROMEDIO 5 Últimos años





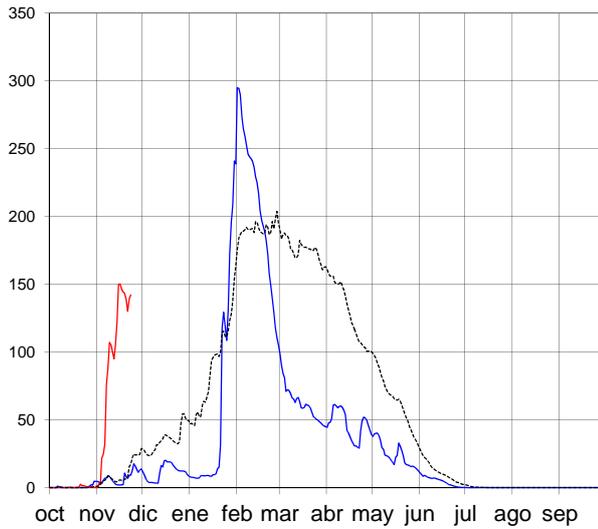
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

24 de noviembre de 2019

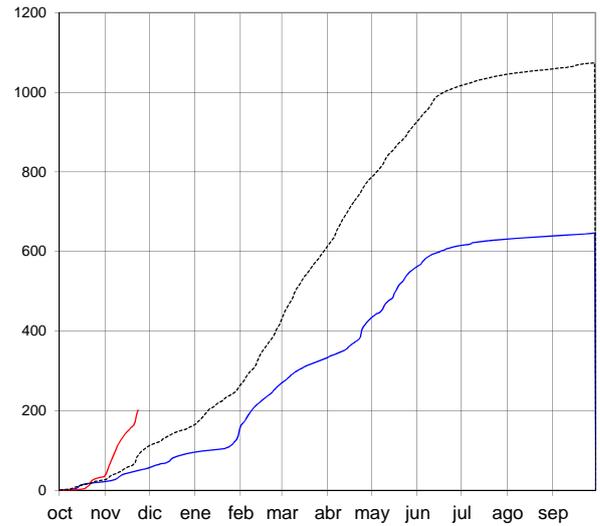
Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **142 hm³**



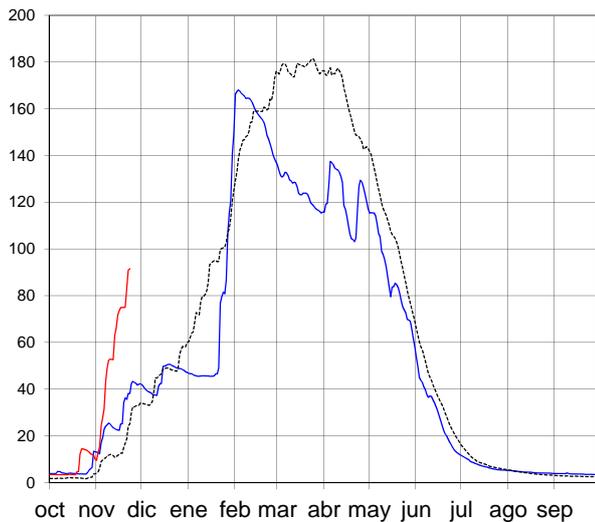
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **202 hm³**



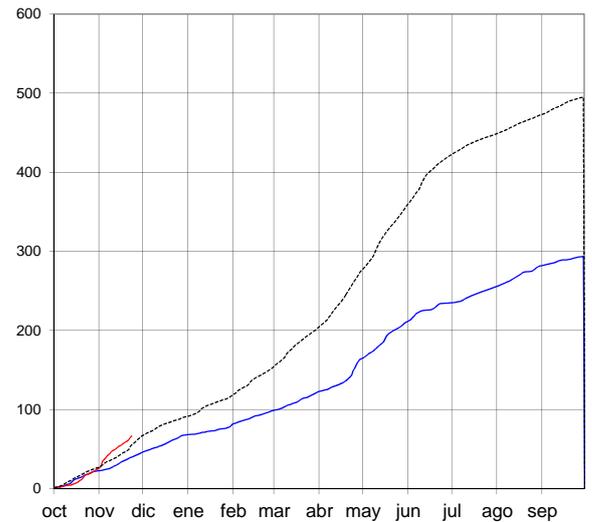
Gállego hasta Sabiánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **92 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **67 hm³**



AÑO 2019-2020



AÑO 2018-2019



PROMEDIO 5 Últimos años





* Calculado con el modelo:  **ASTER**

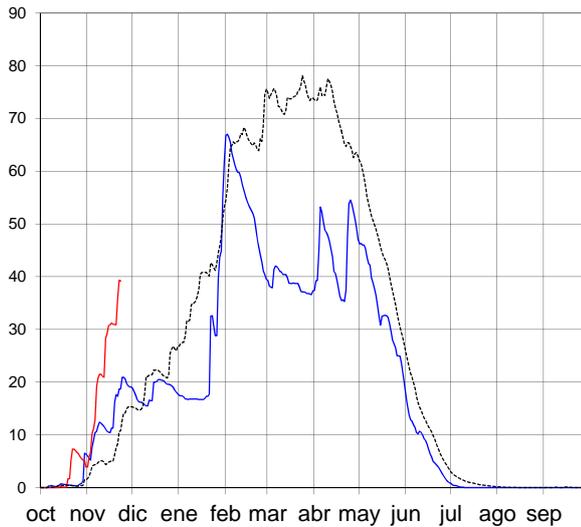
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

24 de noviembre de 2019

Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

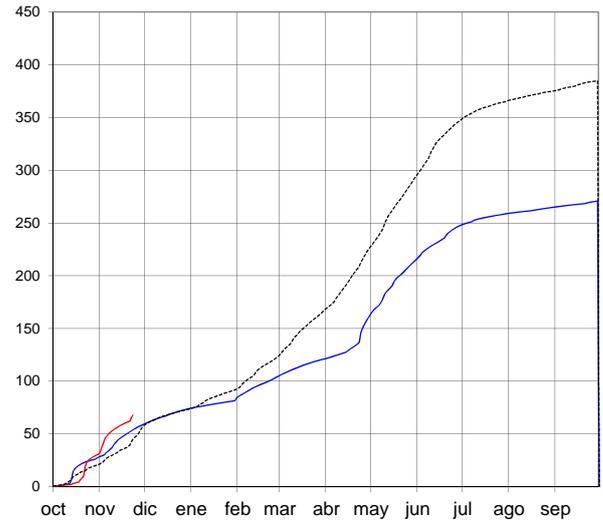
39 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

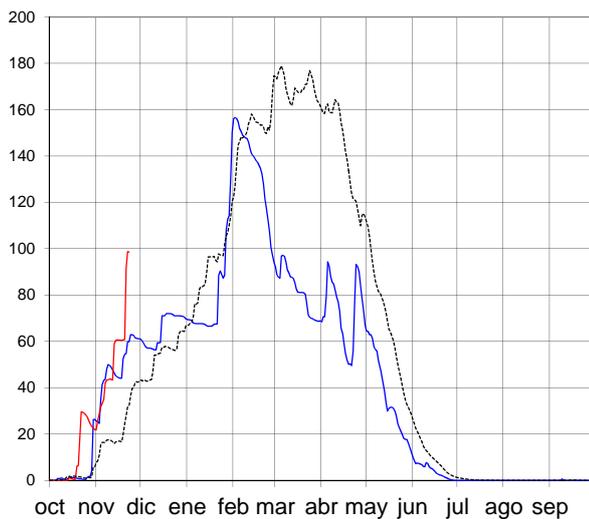
68 hm³



Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

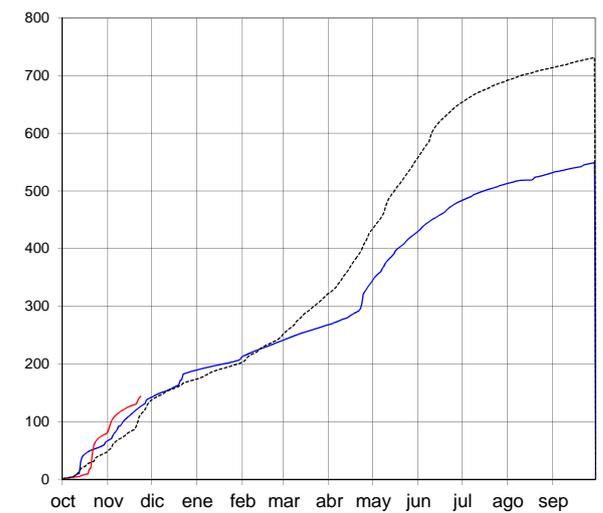
99 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

144 hm³



AÑO 2019-2020  AÑO 2018-2019  PROMEDIO 5 Últimos años 



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

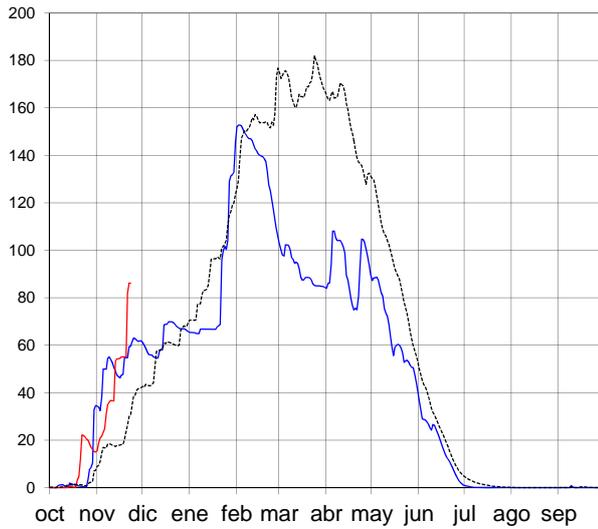
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

24 de noviembre de 2019

Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

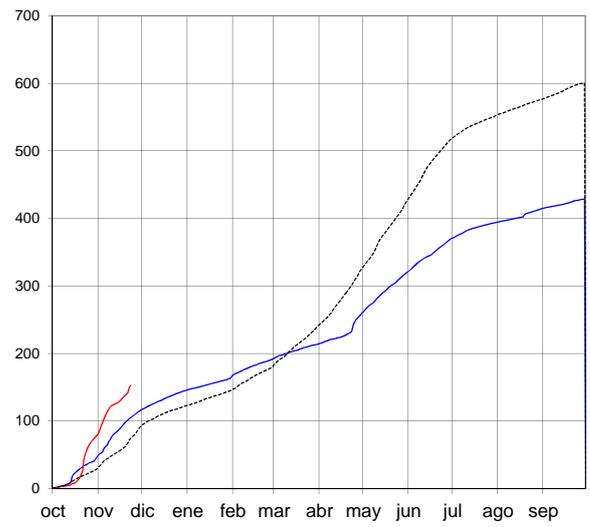
86 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

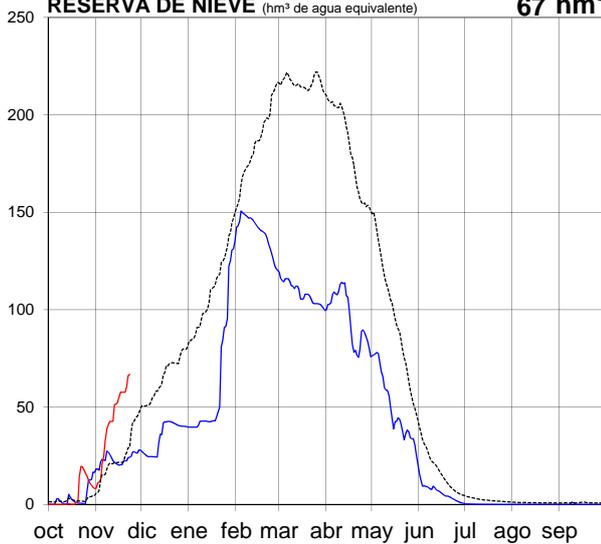
153 hm³



Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

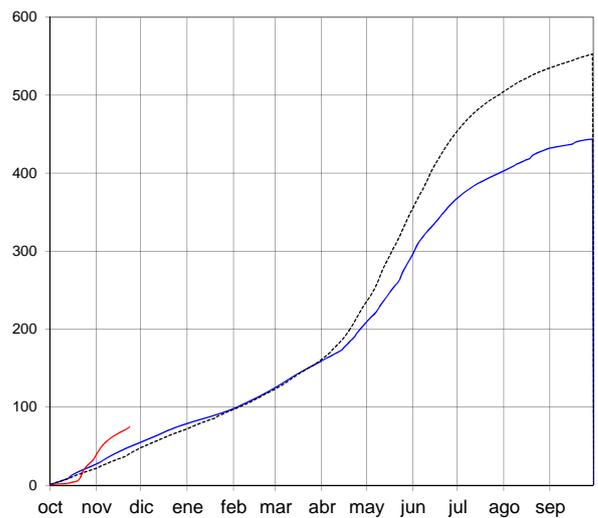
67 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

75 hm³



AÑO 2019-2020



AÑO 2018-2019



PROMEDIO 5 Últimos años





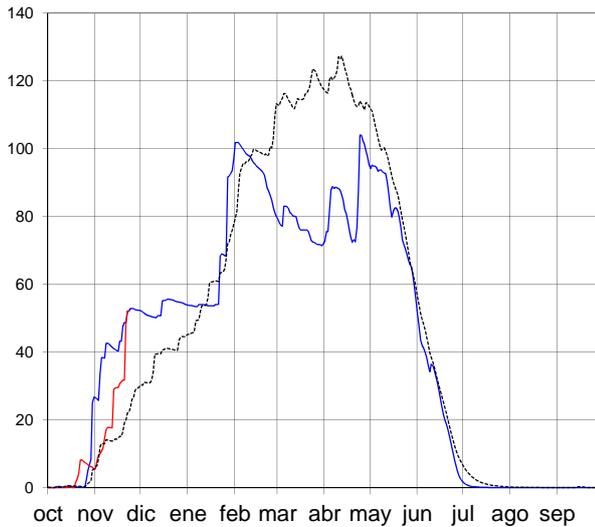
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

24 de noviembre de 2019

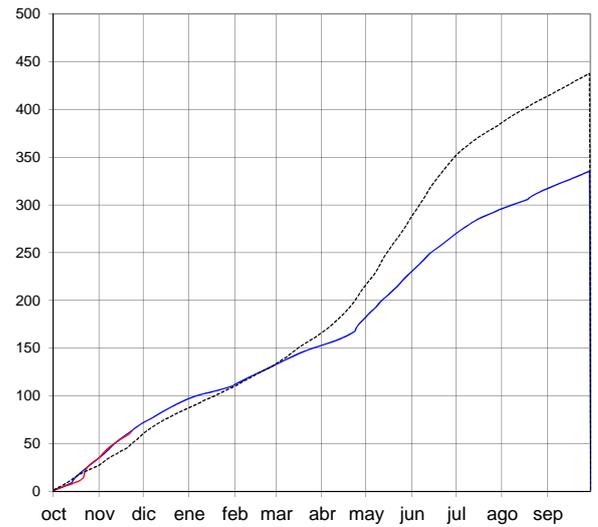
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **52 hm³**



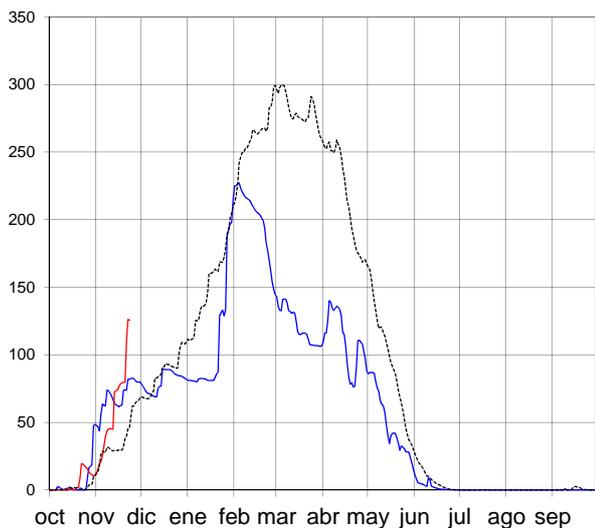
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **63 hm³**



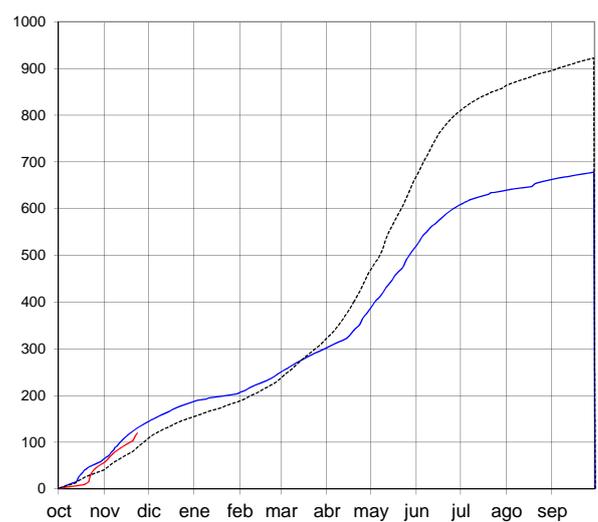
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **126 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **120 hm³**



AÑO 2019-2020  AÑO 2018-2019  PROMEDIO 5 Últimos años 



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

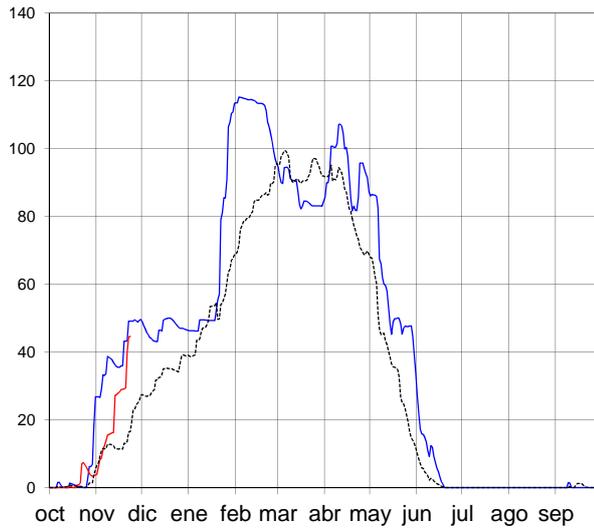
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

24 de noviembre de 2019

Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

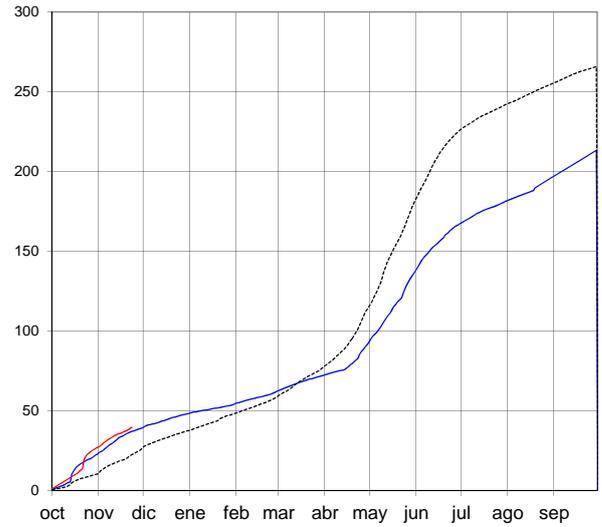
45 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

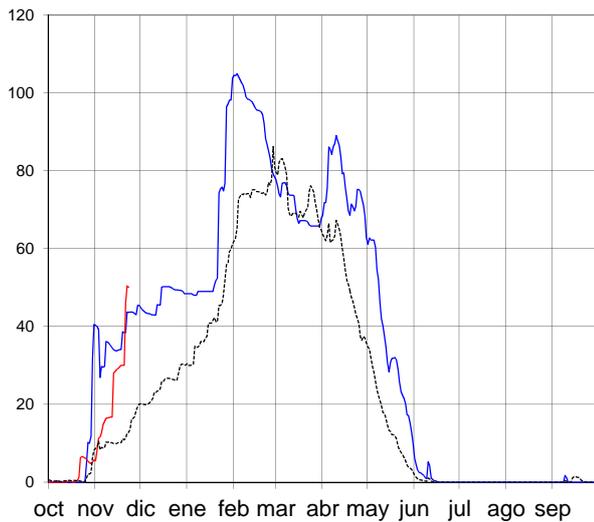
40 hm³



Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

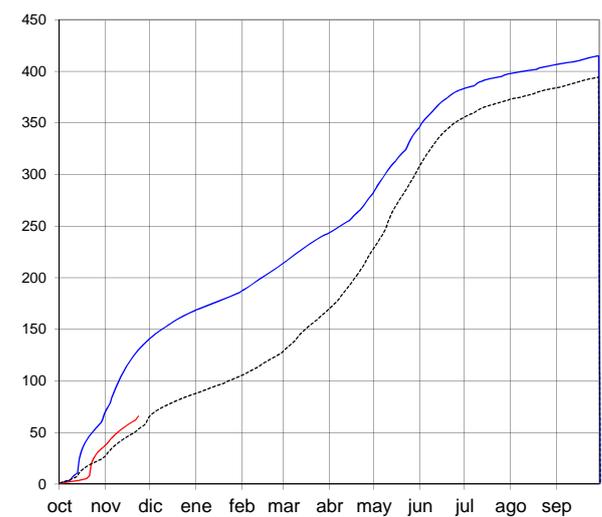
50 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

66 hm³



AÑO 2019-2020



AÑO 2018-2019



PROMEDIO 5 Últimos años

