

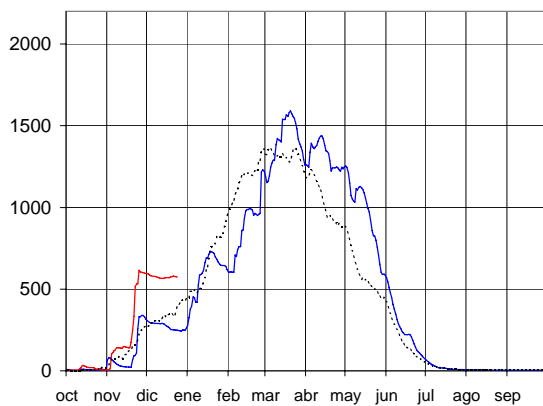


*Calculado con el modelo: ASTER

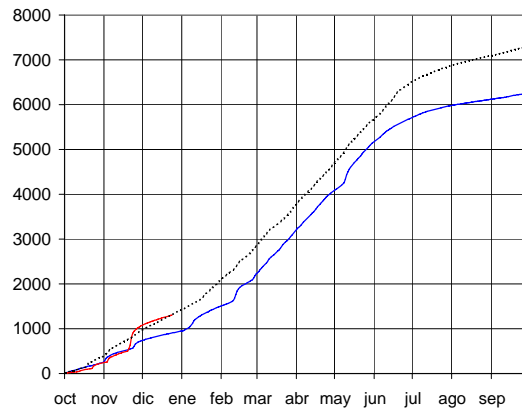
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

25 de diciembre de 2016

RESERVA DE NIEVE*
(hm³ de agua equivalente)



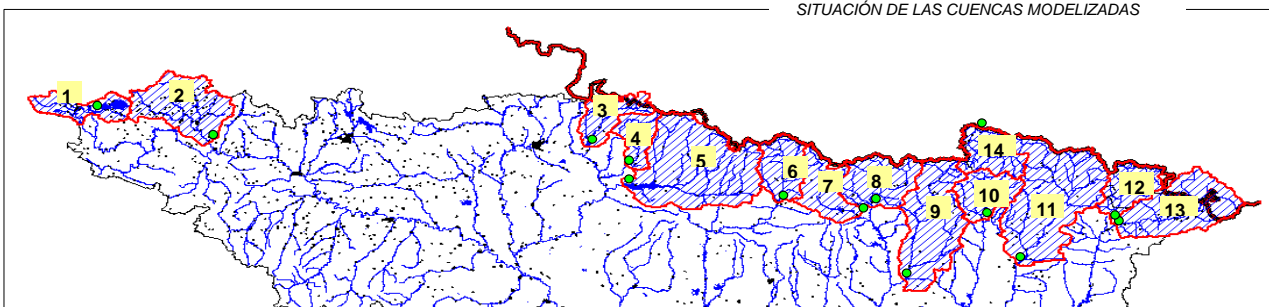
APORTACIONES TOTALES¹
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



AÑO 2016-2017 (red line) AÑO 2015-2016 (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	2	0	4	23	50	65
2	Cuenca del Nela	0	0	0	34	25	62
3	Iratí hasta Itoiz	0	0	1	61	81	119
4	Salazar hasta Aspuz	0	0	0	27	26	43
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	46	13	26	234	119	237
6	Gállego hasta Sabiñánigo	60	18	33	64	38	47
7	Ara hasta Boltaña	36	6	17	100	54	99
8	Cinca hasta Escalona	71	11	32	282	99	178
9	Ésera hasta Barasona	59	19	37	146	90	122
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	53	14	32	85	87	80
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	115	53	78	154	135	155
12	Valira hasta Seo D'Urgel	34	22	26	30	34	37
13	Segre hasta Seo D'Urgel	29	11	28	56	63	63
14	Garona hasta frontera Francia	68	81	78	9	6	8
Total:		573	249	391	1304	906	1316

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:



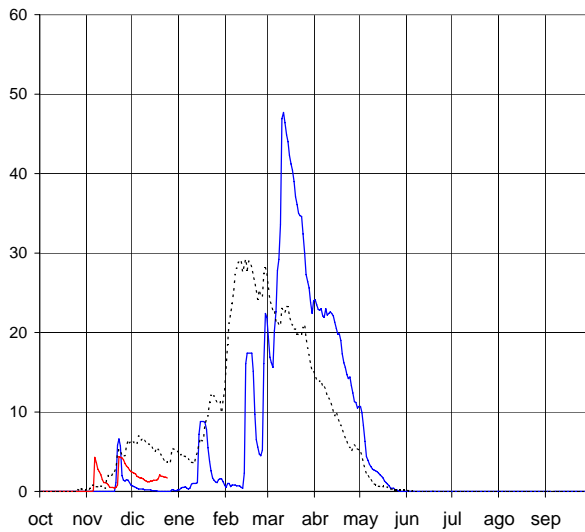
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

25 de diciembre de 2016

Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

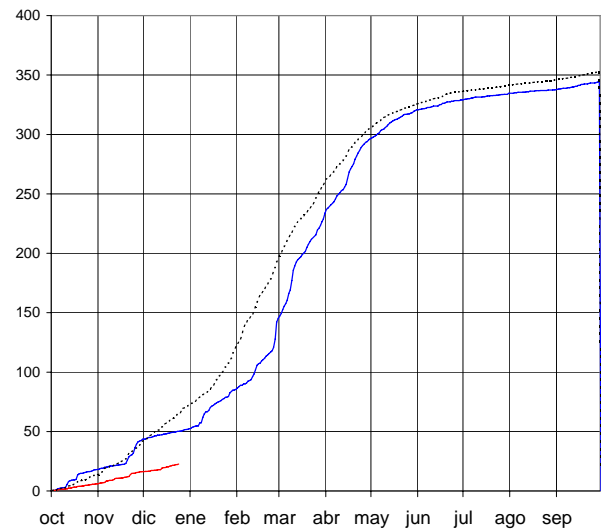
2 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

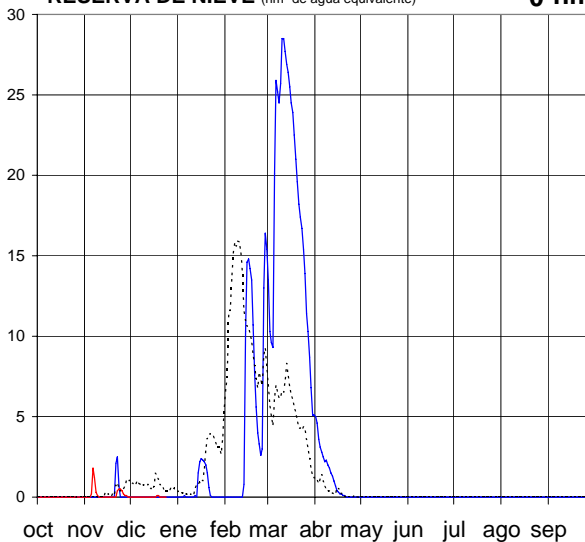
23 hm³



Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

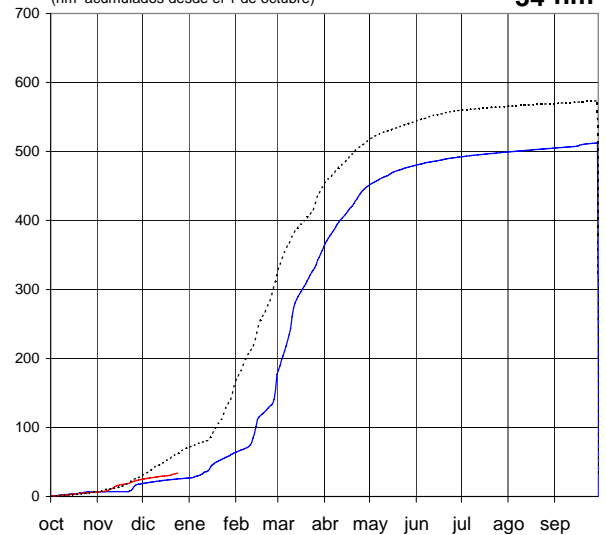
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

34 hm³



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - -



* Calculado con el modelo:



ASTER

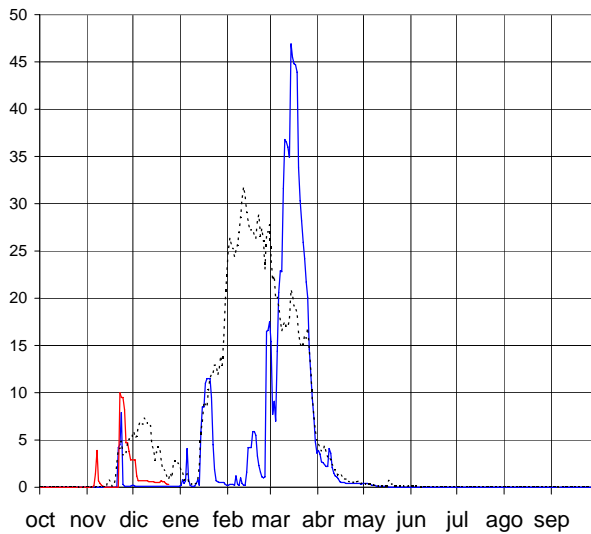
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

25 de diciembre de 2016

Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

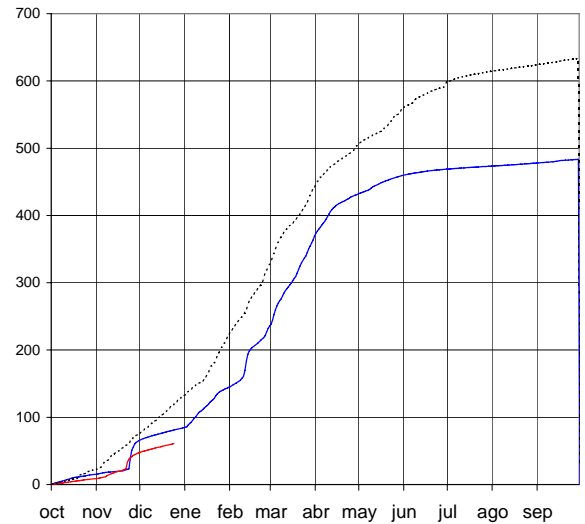
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

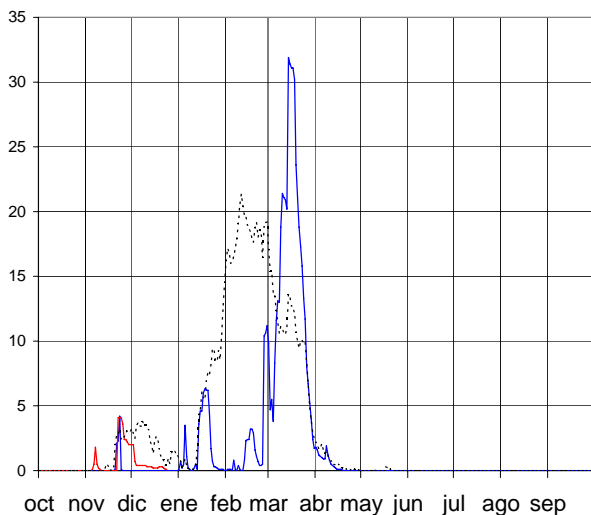
61 hm³



Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

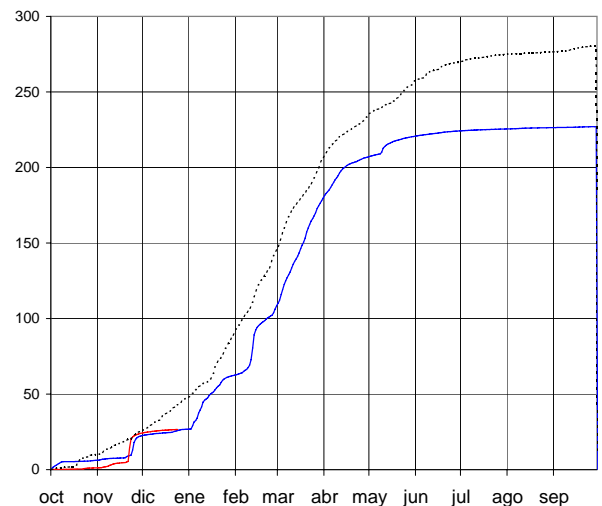
0 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

27 hm³



AÑO 2016-2017



AÑO 2015-2016



PROMEDIO 5 Últimos años





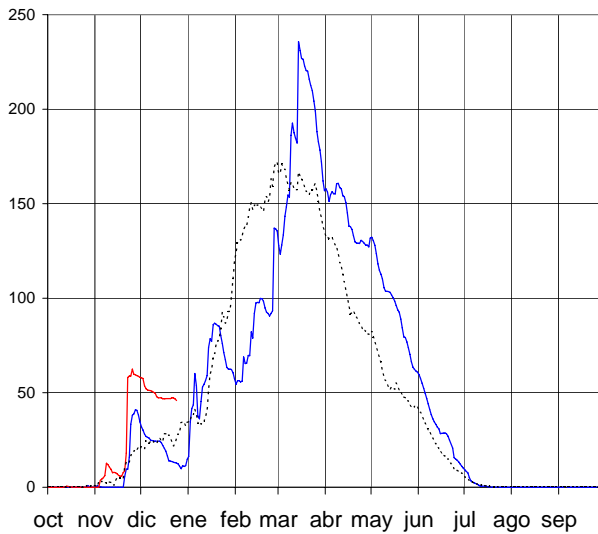
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

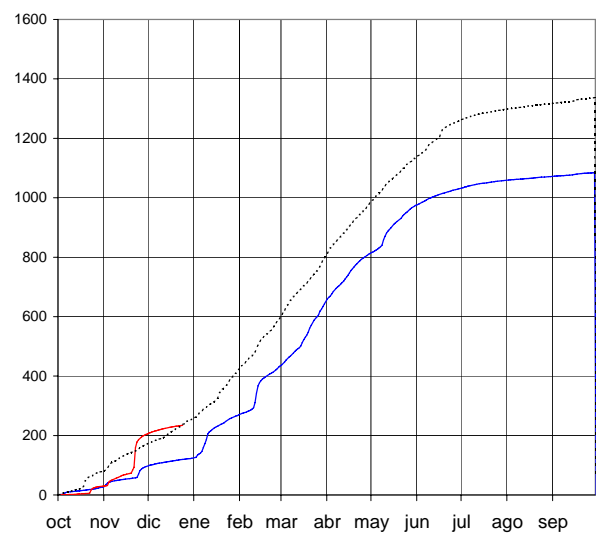
25 de diciembre de 2016

Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **46 hm³**

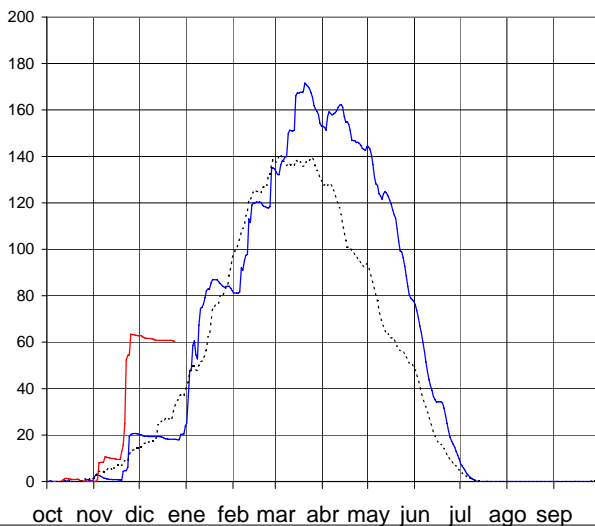


APORTACIONES TOTALES
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **234 hm³**

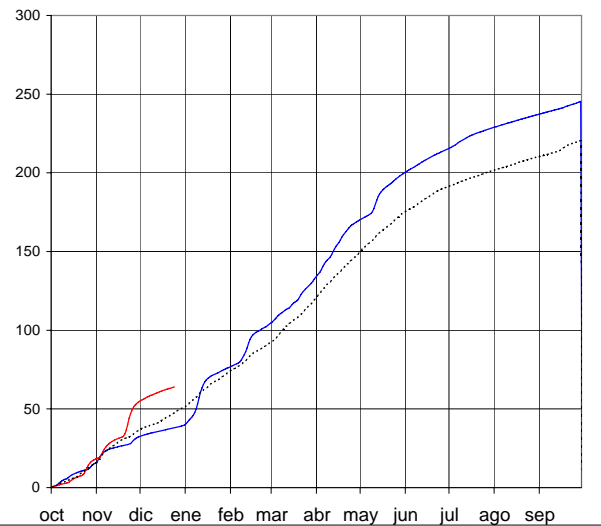


Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **60 hm³**



APORTACIONES TOTALES
(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **64 hm³**



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -



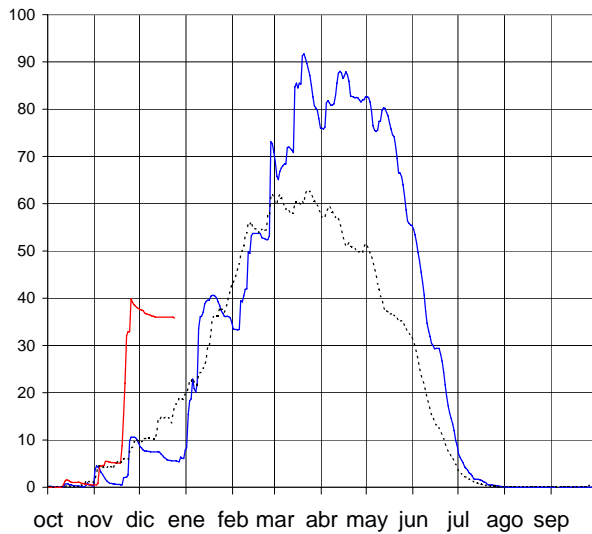
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

25 de diciembre de 2016

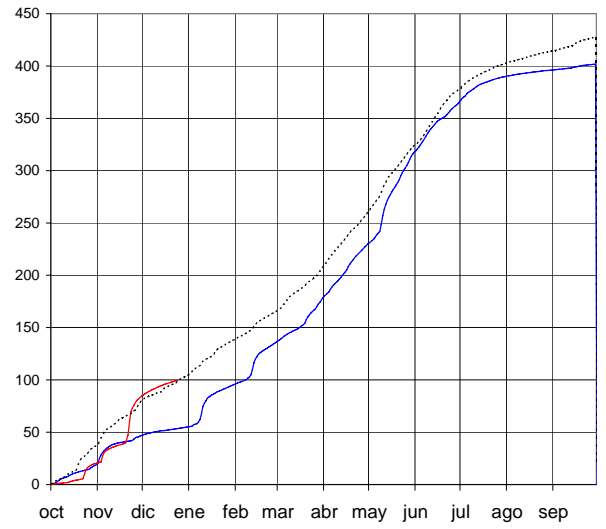
Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **36 hm³**



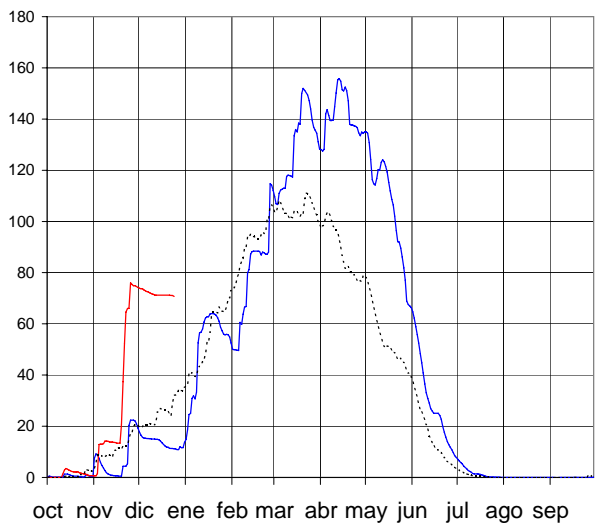
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **100 hm³**



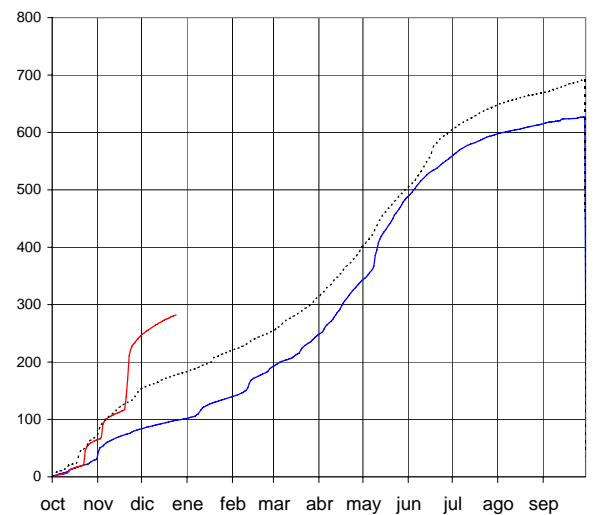
Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **71 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **282 hm³**



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -



* Calculado con el modelo:  **ASTER**

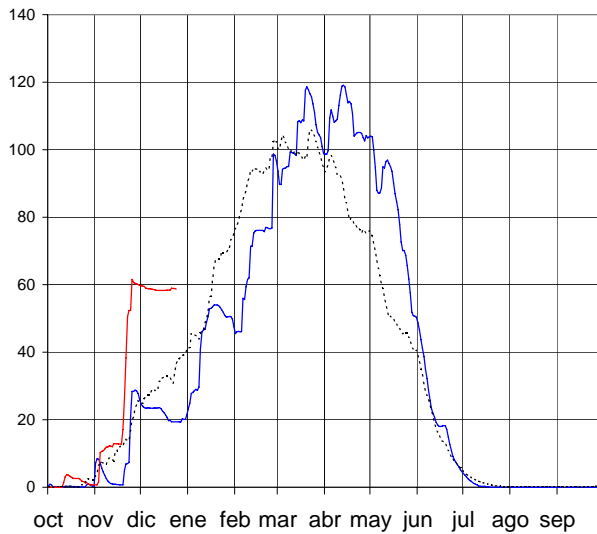
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

25 de diciembre de 2016

Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

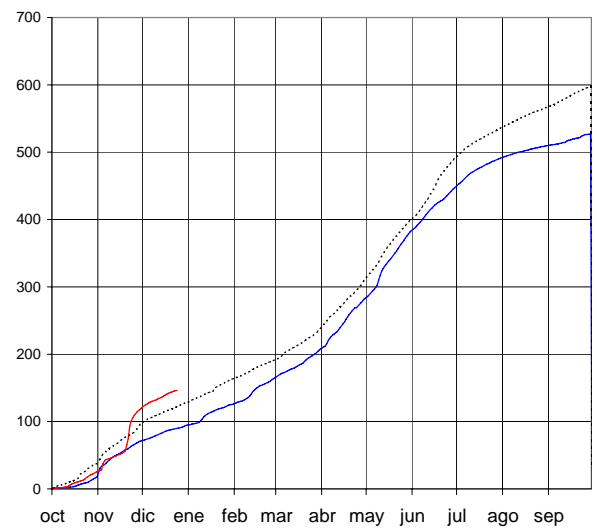
59 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

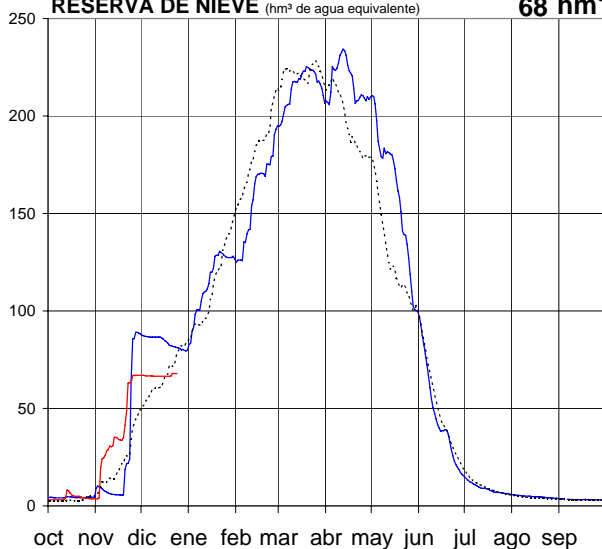
146 hm³



Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente)

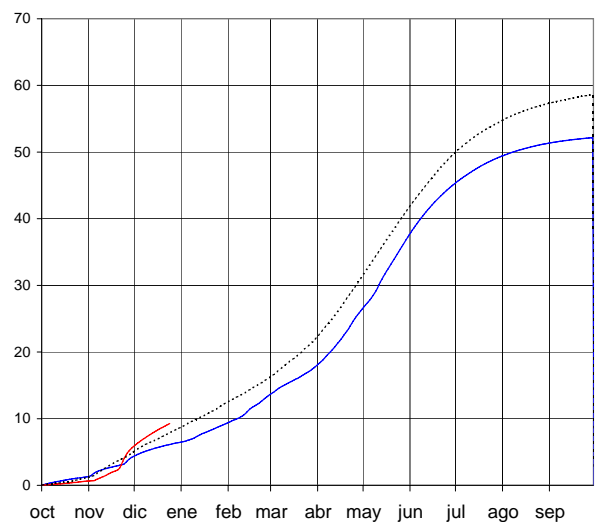
68 hm³



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)

9 hm³



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -



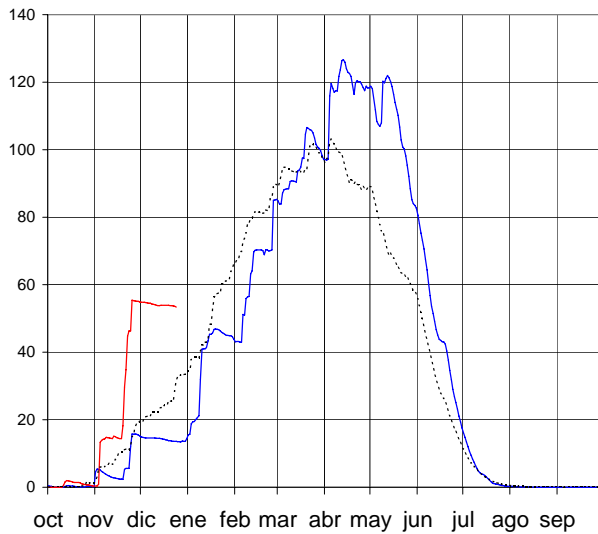
* Calculado con el modelo:  **ASTER**

EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

25 de diciembre de 2016

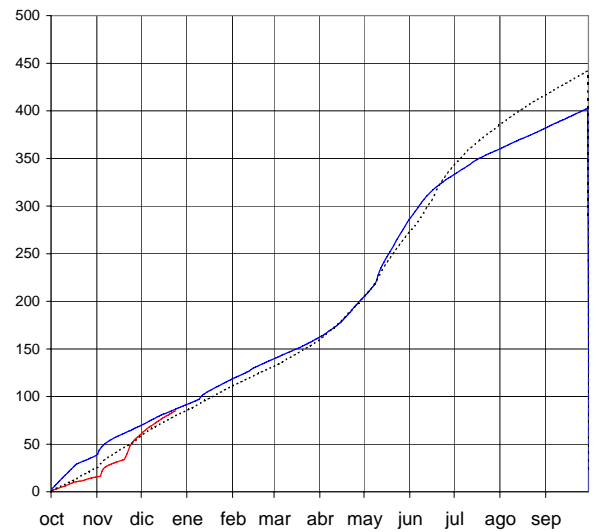
Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **53 hm³**



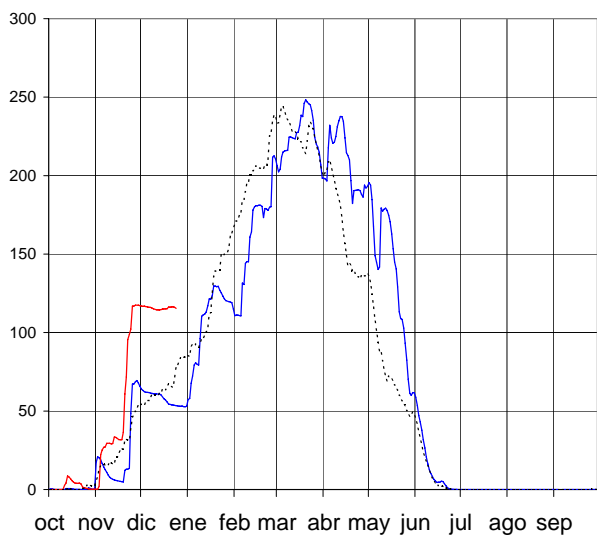
APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **85 hm³**



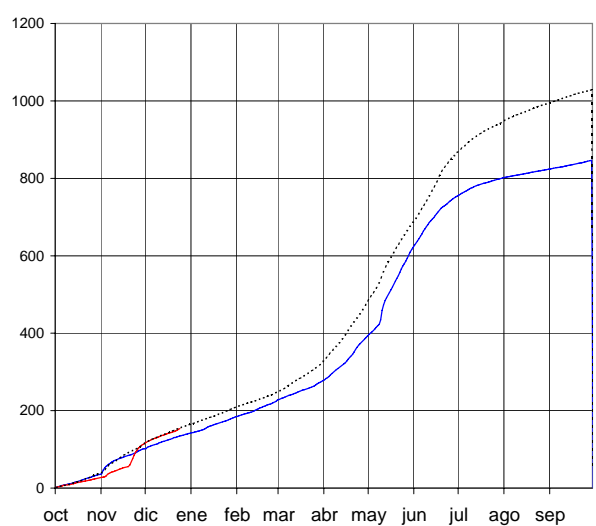
Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

RESERVA DE NIEVE (hm³ de agua equivalente) **115 hm³**



APORTACIONES TOTALES

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre) **154 hm³**



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -

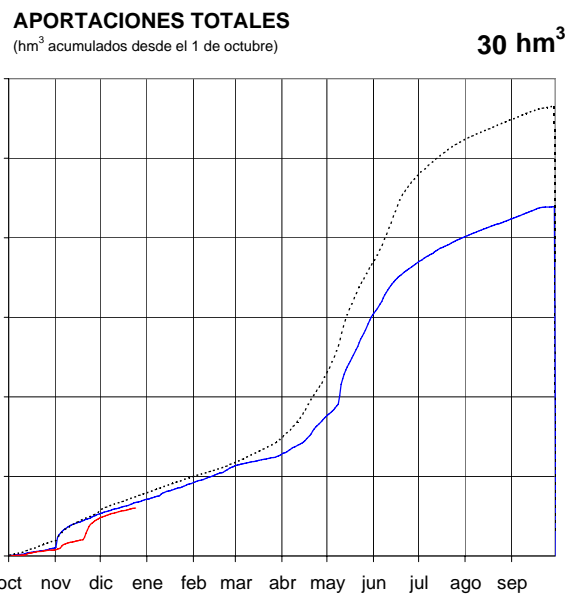
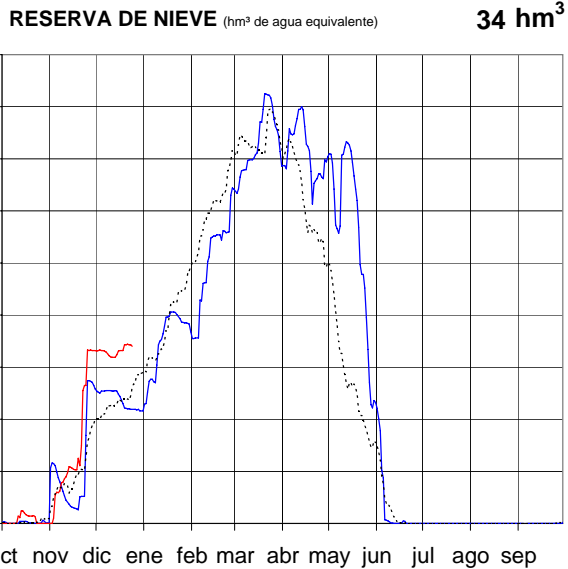


* Calculado con el modelo:  **ASTER**

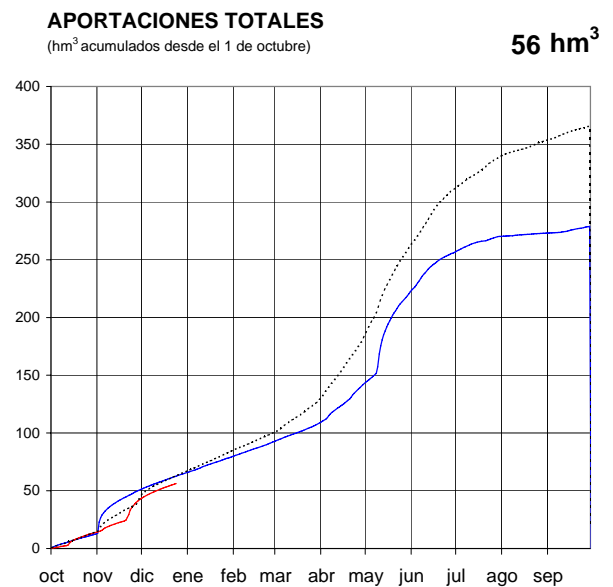
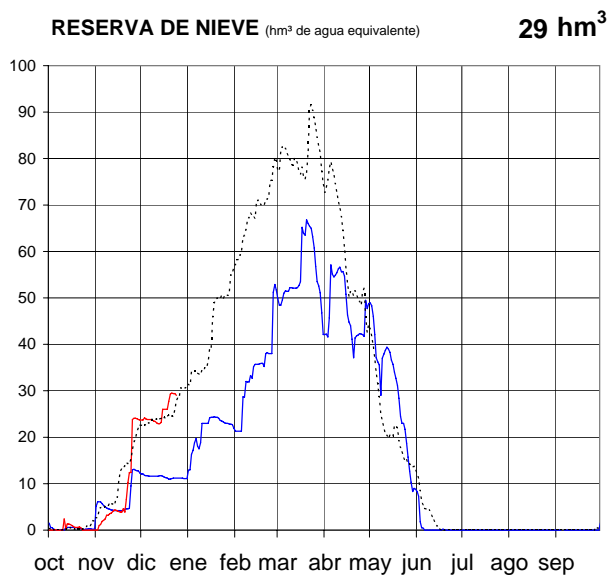
EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

25 de diciembre de 2016

Valira hasta Seo D'Urgel



Segre hasta Seo D'Urgel



AÑO 2016-2017 — AÑO 2015-2016 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -