

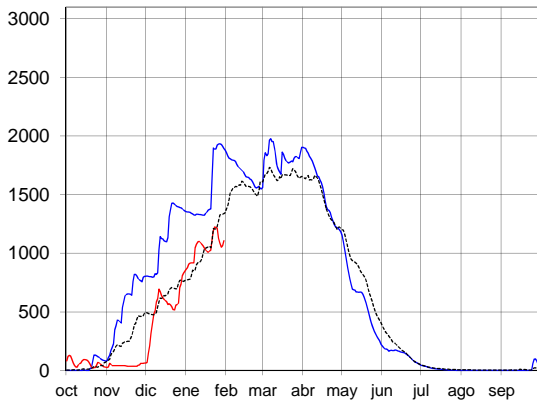


\*Calculado con el modelo: ASTER

## 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

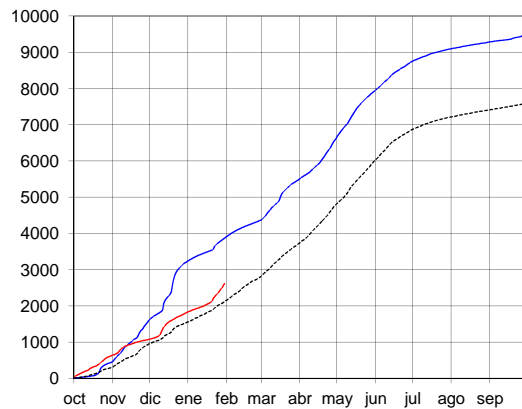
31 de enero de 2021

**RESERVA DE NIEVE\***  
(hm<sup>3</sup> de agua equivalente)



**APORTACIONES TOTALES<sup>1</sup>**

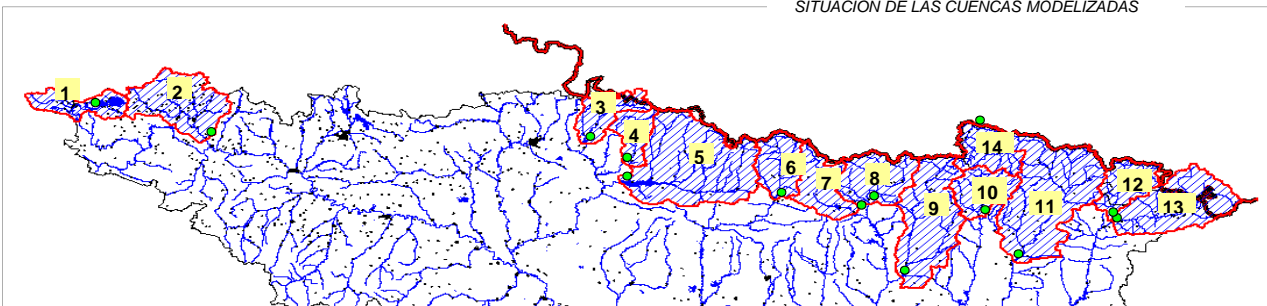
(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)



AÑO 2020-2021 (red line) AÑO 2019-2020 (blue line) PROMEDIO 5 últimos años (dashed line)

Orden	Cuenca	Reserva de nieve			Aportaciones <sup>1</sup>		
		Hoy	Hace un año	promedio 5 años	Hoy	Hace un año	promedio 5 años
1	Cuenca hasta el Embalse del Ebro	5	8	13	119	194	112
2	Cuenca del Nela	5	0	2	300	310	191
3	Iratí hasta Itoiz	5	1	13	270	279	191
4	Salazar hasta Aspurz	5	0	10	128	143	79
5	Aragón hasta el Embalse de Yesa	200	117	149	488	779	350
6	Gállego hasta Sabiñánigo	145	184	126	180	278	88
7	Ara hasta Boltaña	77	100	62	122	211	106
8	Cinca hasta Escalona	124	252	135	202	374	227
9	Ésera hasta Barasona	126	226	137	238	421	279
10	Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert	56	150	97	113	171	114
11	Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talam	144	385	251	245	360	208
12	Valira hasta Seo D'Urgel	42	139	87	88	101	55
13	Segre hasta Seo D'Urgel	52	153	84	127	214	119
14	Garona hasta frontera Francia	118	178	171	96	159	112
<b>Total:</b>		<b>1105</b>	<b>1893</b>	<b>1339</b>	<b>2713</b>	<b>3994</b>	<b>2231</b>

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 hm<sup>3</sup>



\* Calculado con el modelo:  **ASTER**

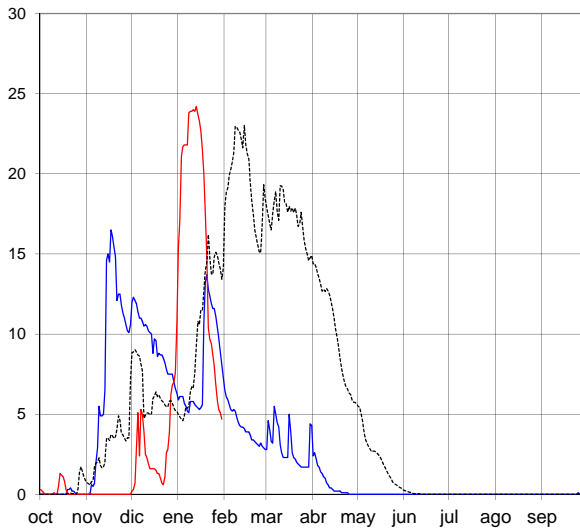
## EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

31 de enero de 2021

### Cuenca hasta el Embalse del Ebro

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

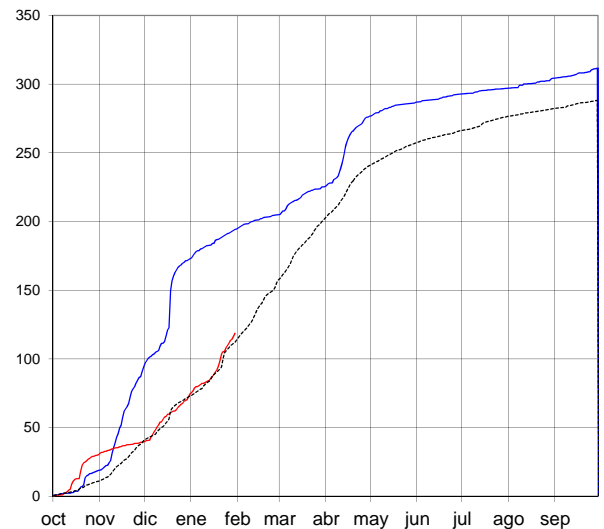
5 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

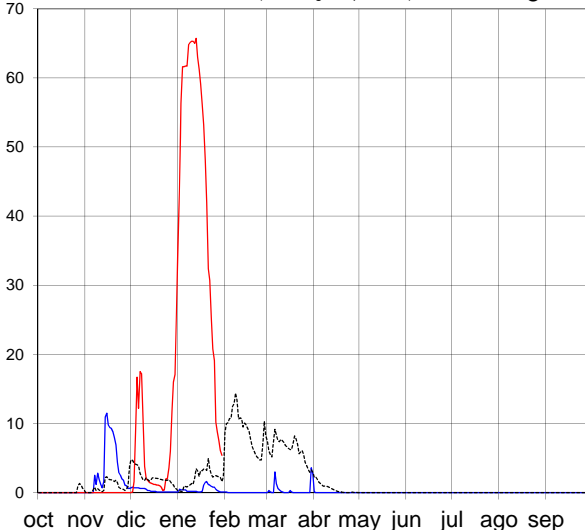
119 hm<sup>3</sup>



### Cuenca del Nela

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

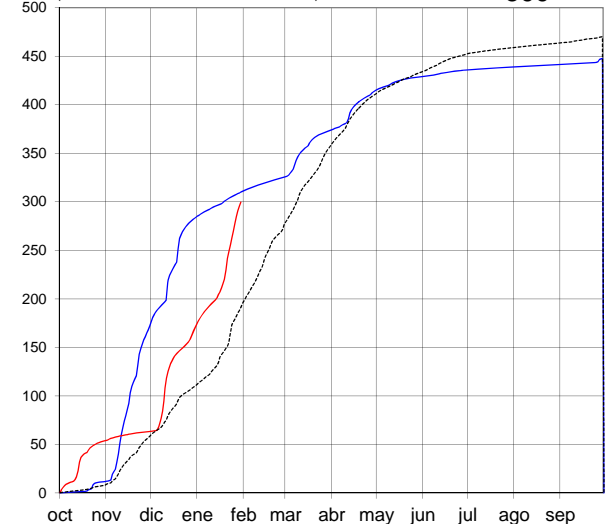
5 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

300 hm<sup>3</sup>



AÑO 2020-2021 — AÑO 2019-2020 — PROMEDIO 5 Últimos años - - - - -



\* Calculado con el modelo:



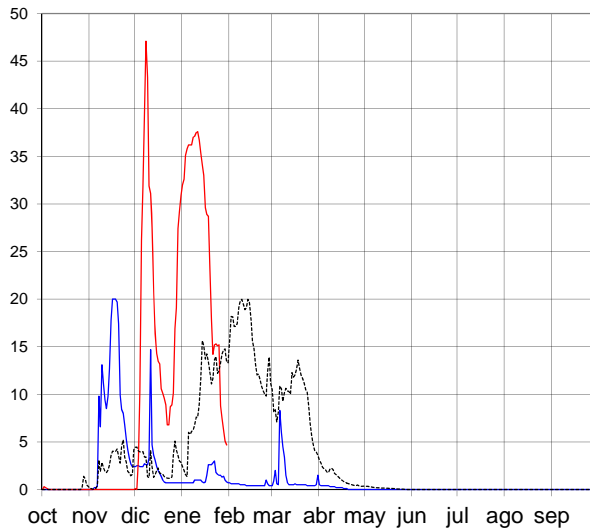
## EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

31 de enero de 2021

### Irati hasta Itoiz

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

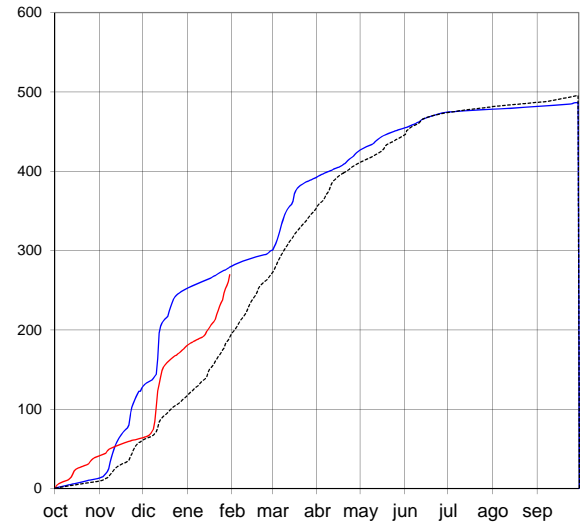
5 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

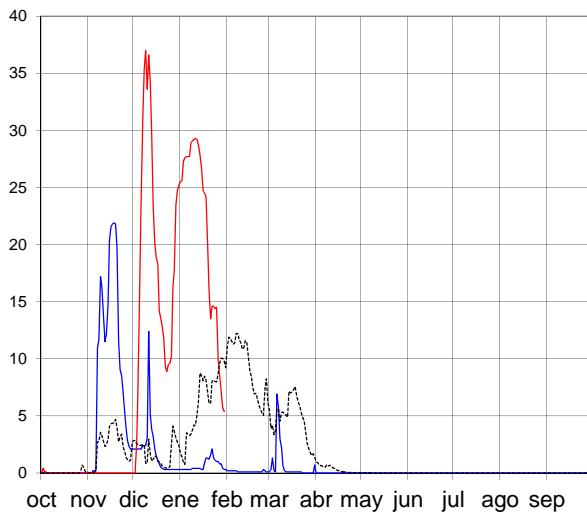
270 hm<sup>3</sup>



### Salazar hasta Aspurz

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

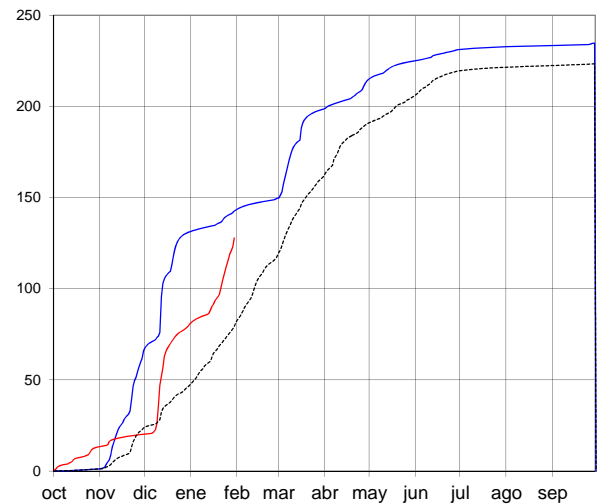
5 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

128 hm<sup>3</sup>



AÑO 2020-2021

AÑO 2019-2020

PROMEDIO 5 Últimos años

-----



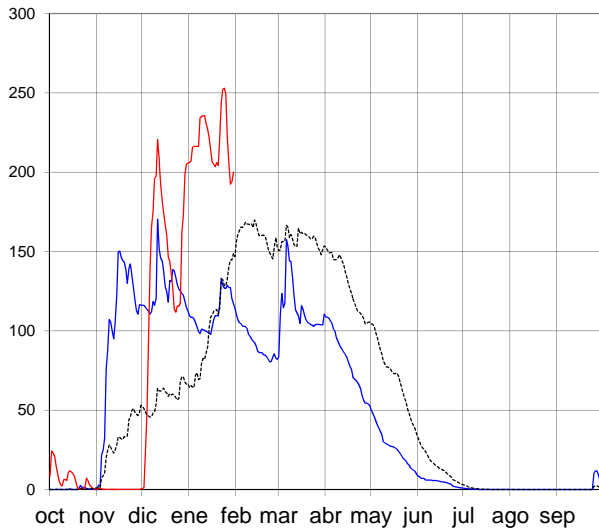
\* Calculado con el modelo:  **ASTER**

## EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

31 de enero de 2021

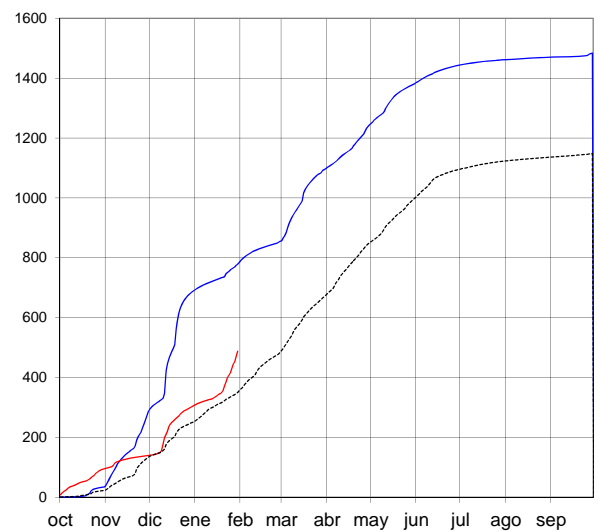
### Aragón hasta el Embalse de Yesa

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente) **200 hm<sup>3</sup>**



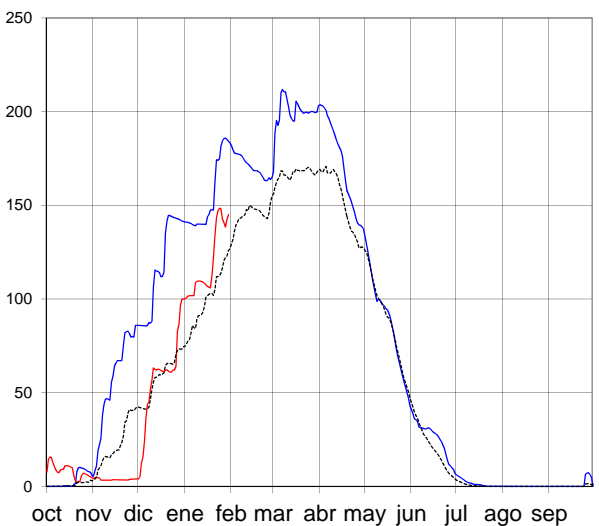
APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre) **488 hm<sup>3</sup>**



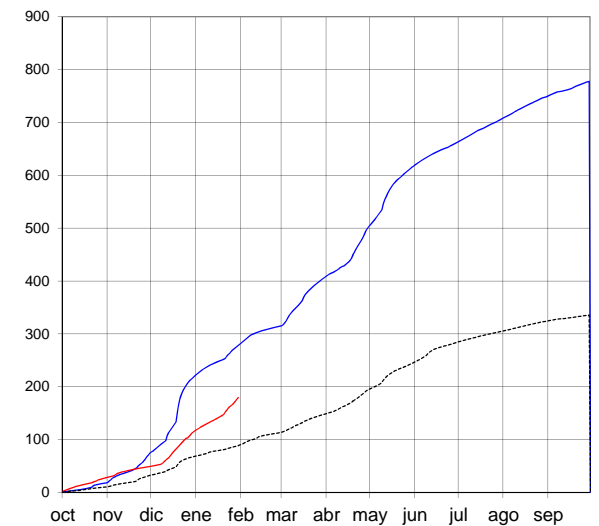
### Gállego hasta Sabiñánigo

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente) **145 hm<sup>3</sup>**



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre) **180 hm<sup>3</sup>**



AÑO 2020-2021



AÑO 2019-2020



PROMEDIO 5 Últimos años





\* Calculado con el modelo:  **ASTER**

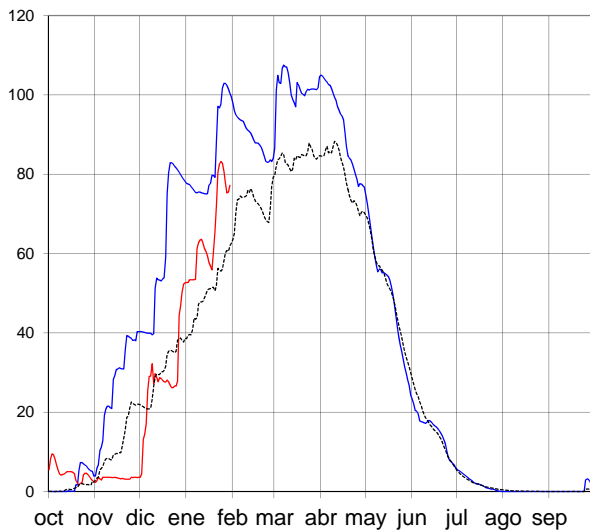
## EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

31 de enero de 2021

### Ara hasta Boltaña

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

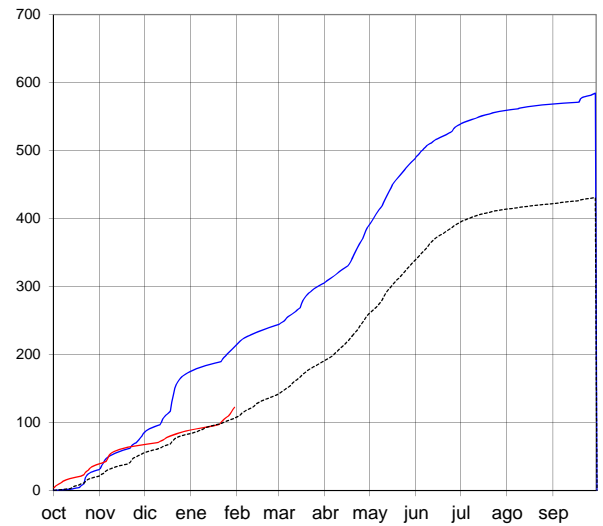
77 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

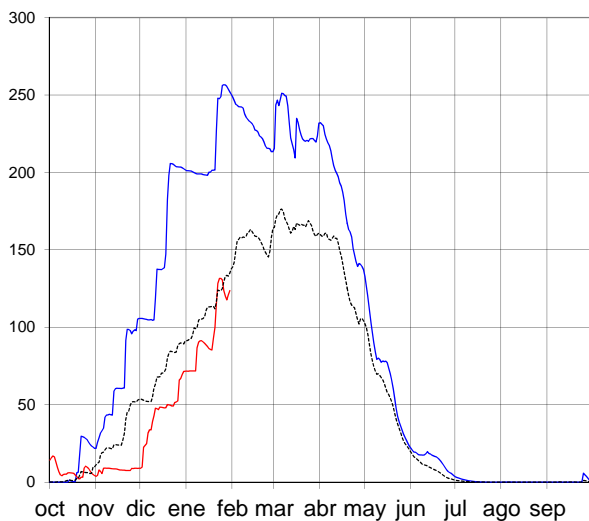
122 hm<sup>3</sup>



### Cinca hasta Escalona

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

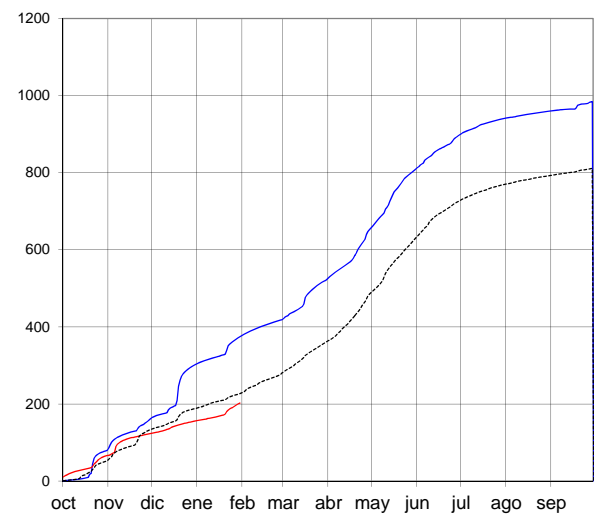
124 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

202 hm<sup>3</sup>



AÑO 2020-2021



AÑO 2019-2020



PROMEDIO 5 Últimos años





\* Calculado con el modelo:  **ASTER**

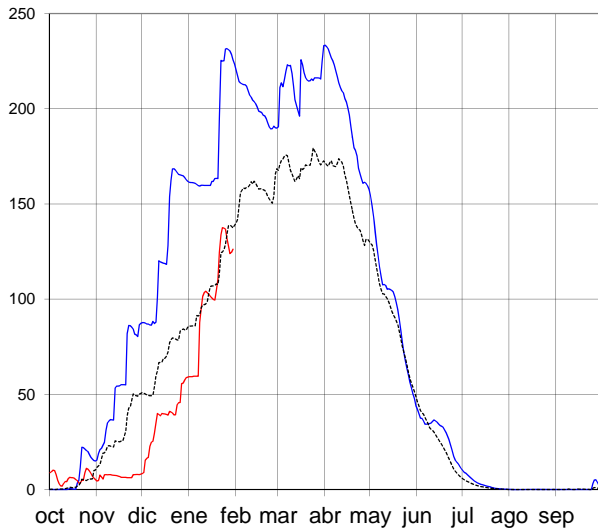
## EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

31 de enero de 2021

### Ésera hasta Barasona

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

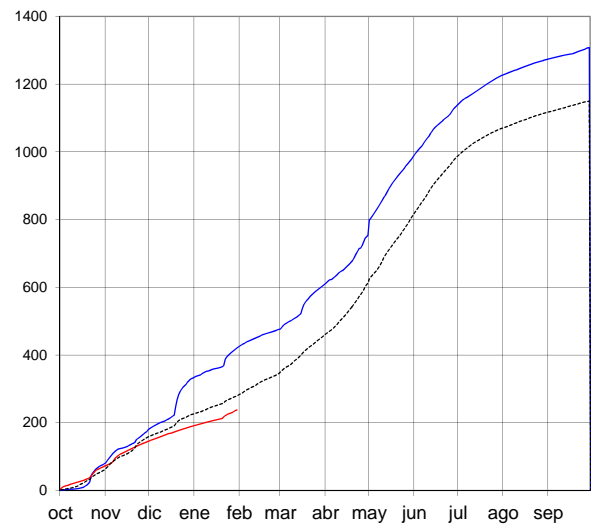
126 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

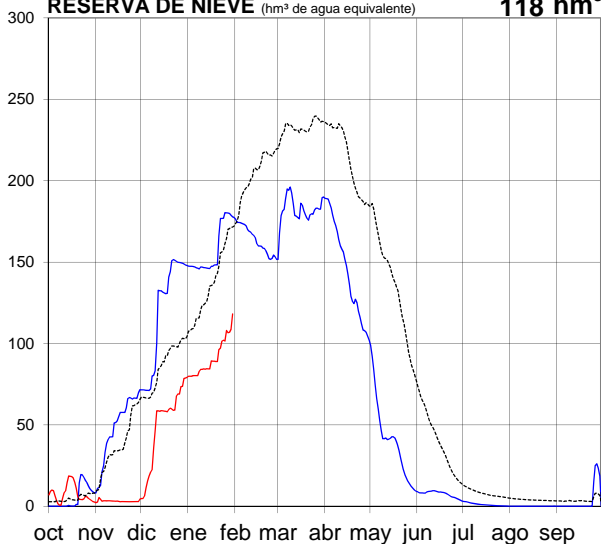
238 hm<sup>3</sup>



### Garona hasta frontera Francia

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

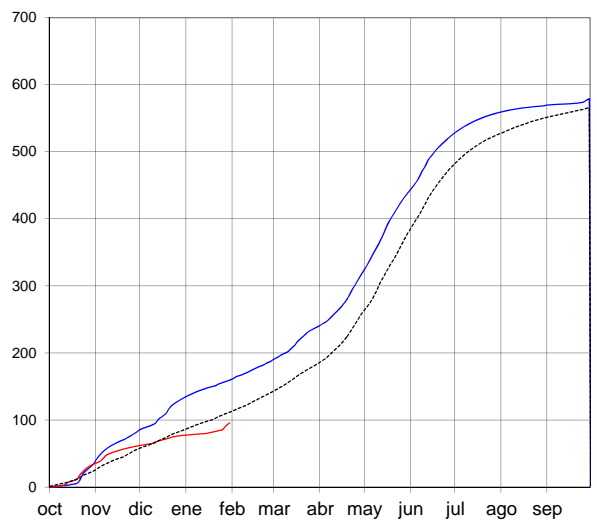
118 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

96 hm<sup>3</sup>



AÑO 2020-2021



AÑO 2019-2020



PROMEDIO 5 Últimos años





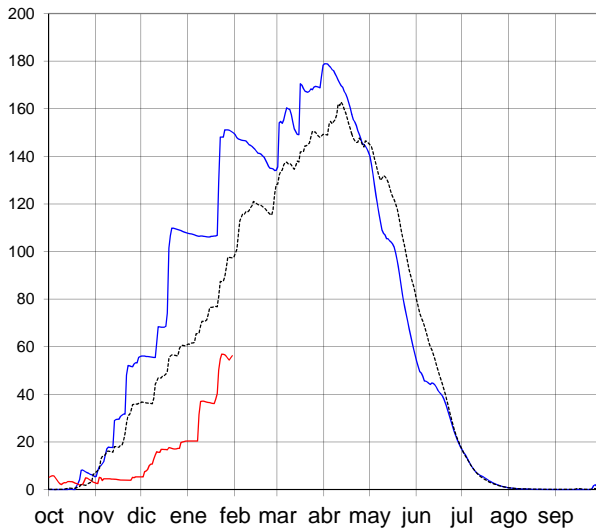
\* Calculado con el modelo:  **ASTER**

## EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

31 de enero de 2021

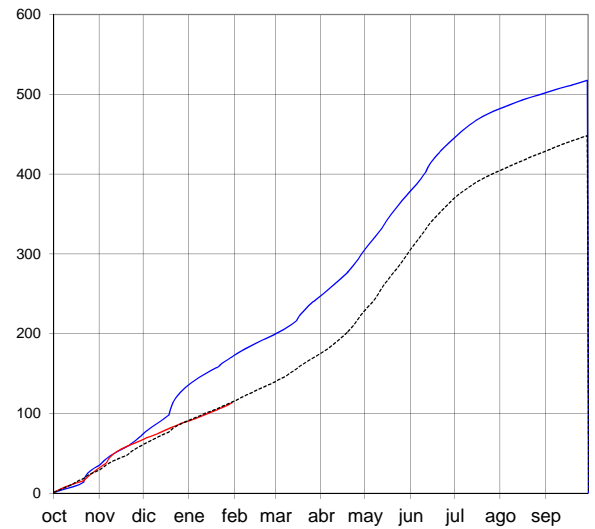
### Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente) **56 hm<sup>3</sup>**



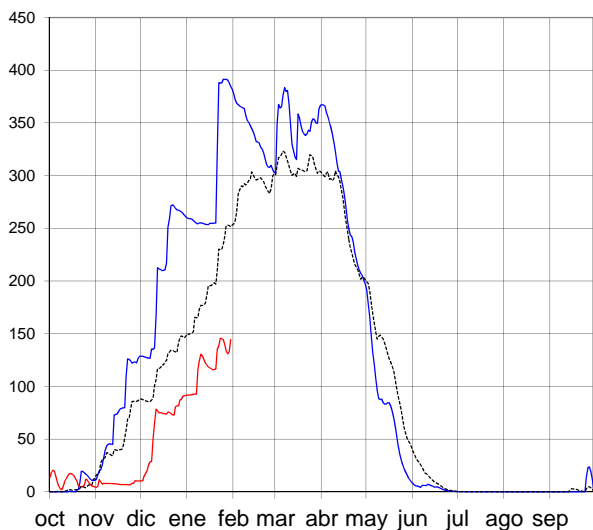
### APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre) **113 hm<sup>3</sup>**



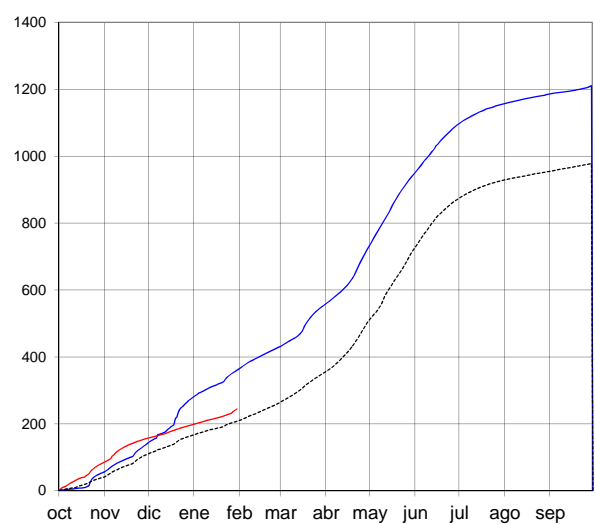
### Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente) **144 hm<sup>3</sup>**



### APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre) **245 hm<sup>3</sup>**



AÑO 2020-2021  AÑO 2019-2020  PROMEDIO 5 Últimos años 



\* Calculado con el modelo:  **ASTER**

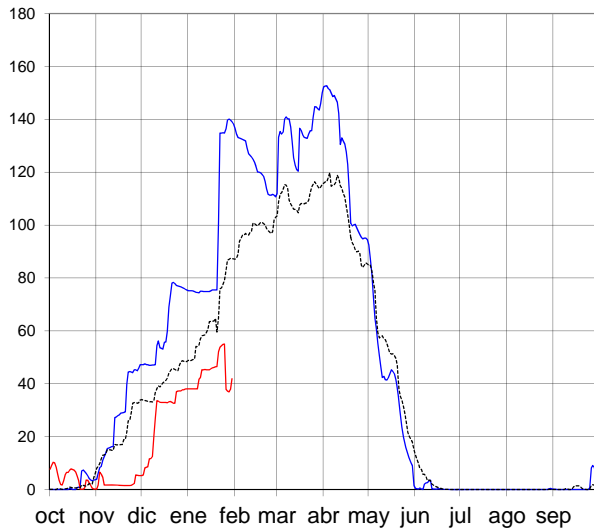
## EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS

31 de enero de 2021

### Valira hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

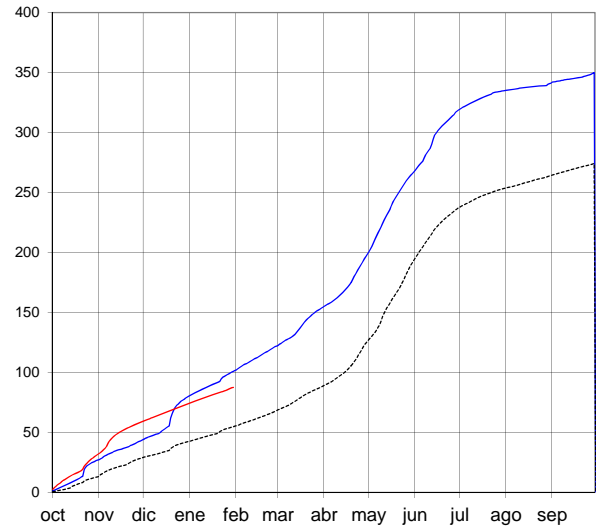
42 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

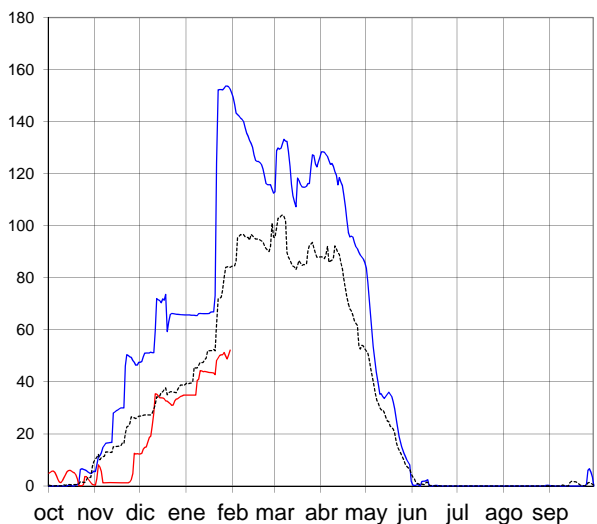
88 hm<sup>3</sup>



### Segre hasta Seo D'Urgel

RESERVA DE NIEVE (hm<sup>3</sup> de agua equivalente)

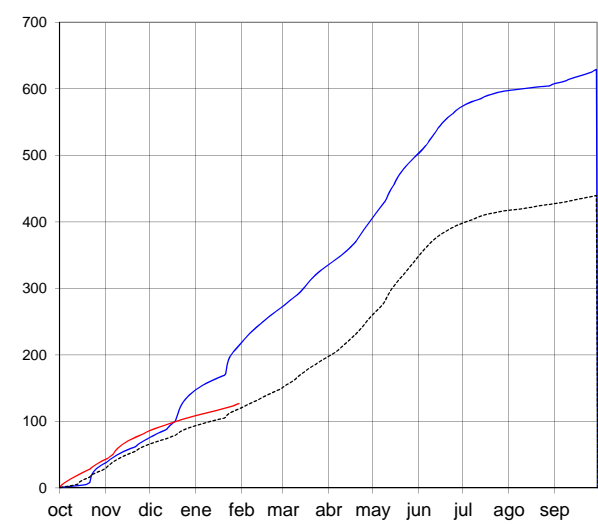
52 hm<sup>3</sup>



APORTACIONES TOTALES

(hm<sup>3</sup> acumulados desde el 1 de octubre)

127 hm<sup>3</sup>



AÑO 2020-2021



AÑO 2019-2020



PROMEDIO 5 Últimos años

