

# Evolución de la reserva de nieve (Modelo hidrológico ASTER®)



Confederación Hidrográfica del Cantábrico

5 de enero de 2021

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO BHS 01  
AÑO 2021

**SECRETARÍA DE ESTADO DE  
MEDIO AMBIENTE.  
DIRECCIÓN GENERAL DEL  
AGUA**

Catálogo de Publicaciones de la  
Administración General del Estado:  
<http://publicacionesoficiales.boe.es/>

**N.I.P.O.: 665-20-095-4**

SUBDIRECCIÓN  
GENERAL DE PROTECCIÓN DE LAS  
AGUAS Y GESTIÓN DE RIESGOS

**ÁREA DE INFORMACIÓN  
HIDROLÓGICA**

Fernando Pastor Argüello

Alberto Irigoyen Pérez

M<sup>a</sup> Concepción García Gómez

Para cualquier sugerencia póngase  
en contacto con:

Plaza San Juan de la Cruz 10  
Despacho C-708  
28071 Madrid

Teléfonos: 91 597 54 43

Correo electrónico:  
[hidrologia@miteco.es](mailto:hidrologia@miteco.es)

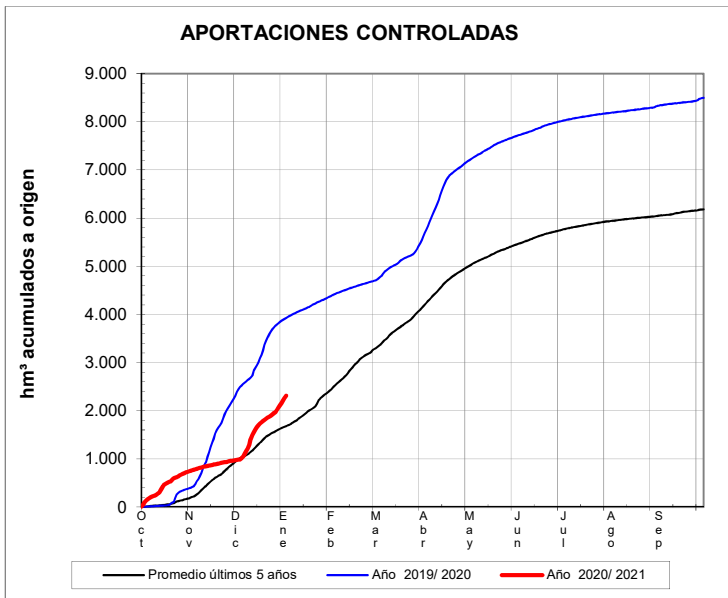
El informe de Evolución de  
Recursos Nivales puede ser  
consultado en:  
<https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/evaluacion-de-los-recursos-hidricos/ERHIN/>

# RESUMEN

## Evolución de las reservas nivales

## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/01/2021



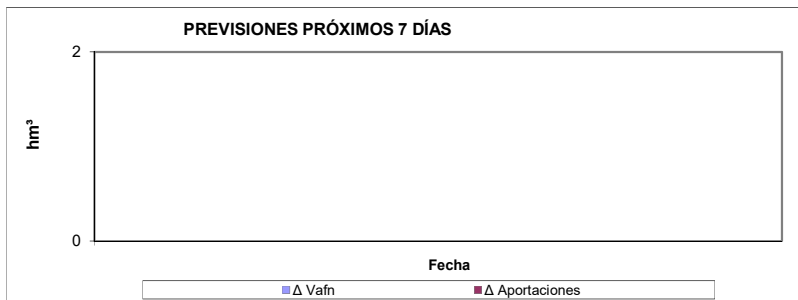
CUENCA				(*) ESTADO A: 03/01/2021				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
				Sup. modelizada	VAFN	Aportaciones	Reserva nival	Δ Nival	Δ Aportación
Orden	Sistema	Codigo	Pto. de control	(km²)	(hm³)	(hm³)		(hm³)	(hm³)
1	Cordillera Cantábrica	B.I.2	Navia en E. de Salime	1.770,6	53,3	365,1	Máxima 5 años		
2		B.I.3.1	Narcea en Corias	531,9	33,4	149,1	Máxima 5 años		
3		B.I.3.2	Pigüeña en Puente San Martín	404,1	9,8	61,1	Máxima 5 años		
4		B.I.3.3	Trubia	418,7	38,9	73,8	Máxima 5 años		
5		B.I.3.4	Caudal en Vega del Rey	234,8	4,3	50,5	Máxima 5 años		
6		B.I.3.5	Aller	356,4	51,6	71,5	Máxima 5 años		
7		B.I.3.6	Nalón en E. de Tanes	264,3	29,1	66,6	Máxima 5 años		
8		B.I.4	Sella en Cangas de Onís	480,8	42,2	283,5	Máxima 5 años		
9		B.I.5.1	Cares en Peñamellera Alta	454,9	82,2	222,6	Máxima 5 años		
10		B.I.5.2	Deva en Peñamellera Baja	643,3	62,3	130,3	Máxima 5 años		
11		B.I.6	Nansa en E. de La Cohilla	89,9	5,2	43,5	Normal		
12		B.I.7.1	Saja en Fresneda	206,9	15,8	92,3	Máxima 5 años		
13		B.I.7.2	Besaya en E. de Somahoz	305,7	13,1	98,8	Máxima 5 años		
14		B.I.8	Pas en Puente Viesgo	355,5	4,4	174,8	Máxima 5 años		
15		B.I.9	Miera en Puente Agüero	205,5	3,0	146,0	Máxima 5 años		
16		B.I.10	Asón en Ampuero	494,2	12,7	282,3	Máxima 5 años		
			Total :	7.217,5	461,4	2.311,9		ND	ND

(\*) Obtenidos mediante el modelo **ASTER**

ND: No Disponible

(\*\*) Obtenida a partir de las previsiones ECMWF

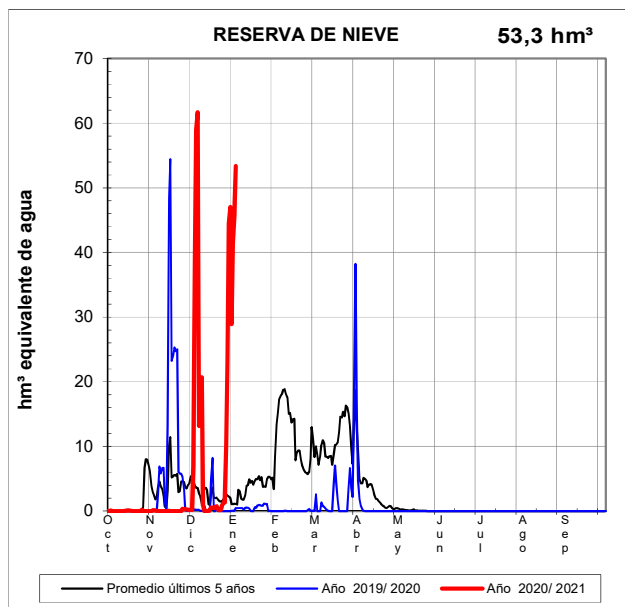
**VAFN:** Volumen de agua en forma de nieve



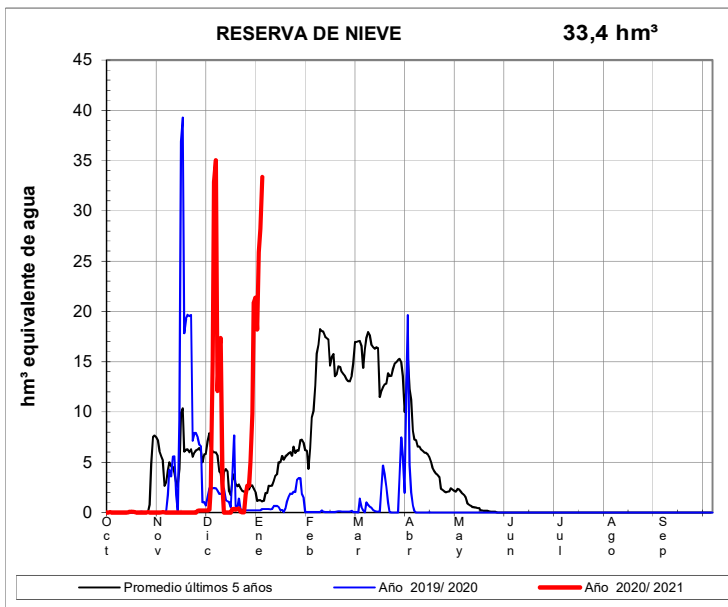
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/01/2021

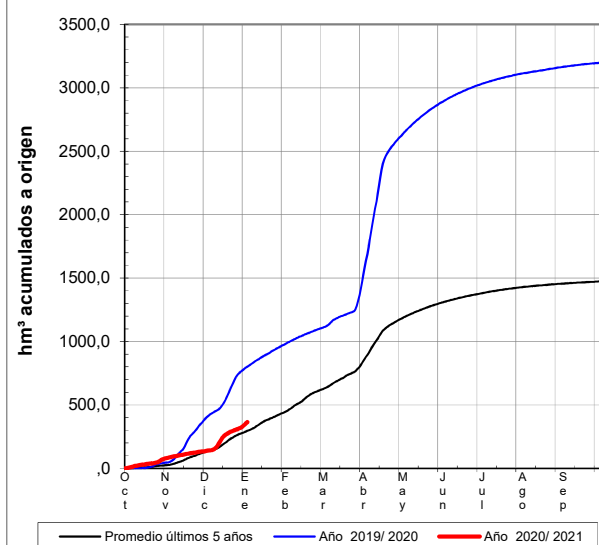
### NAVIA EN E. DE SALIME



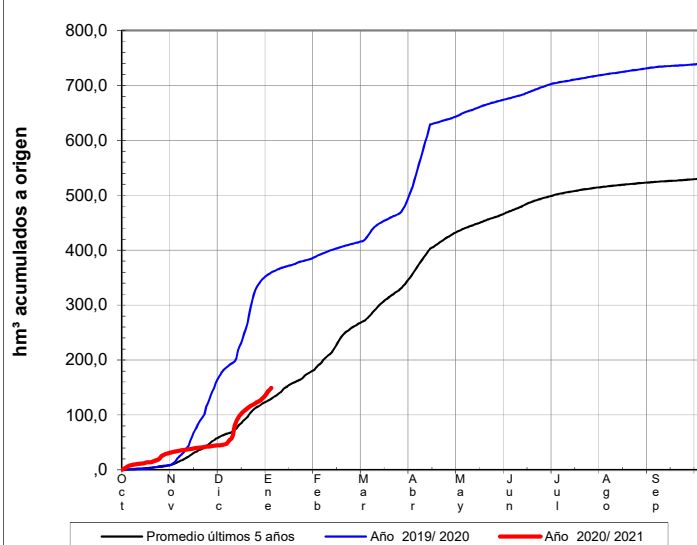
### NARCEA EN CORIAS



### APORTACIONES CONTROLADAS



### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



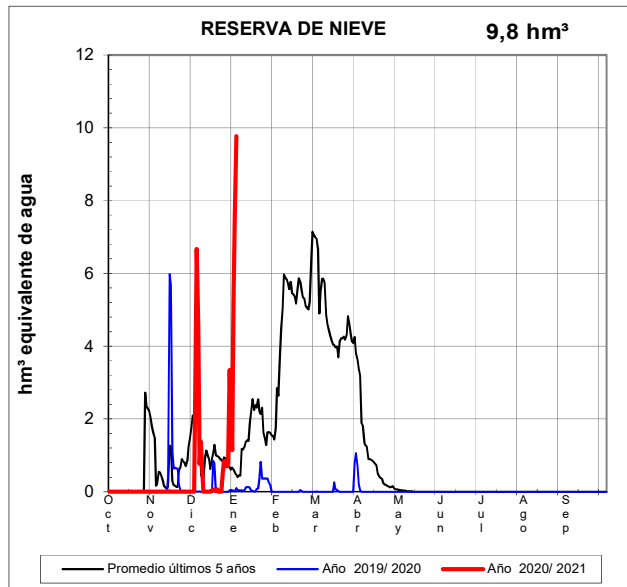
### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



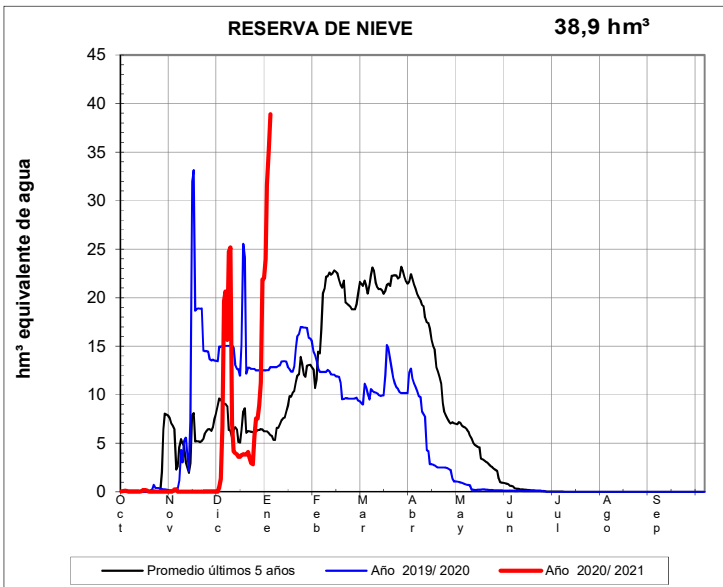
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/01/2021

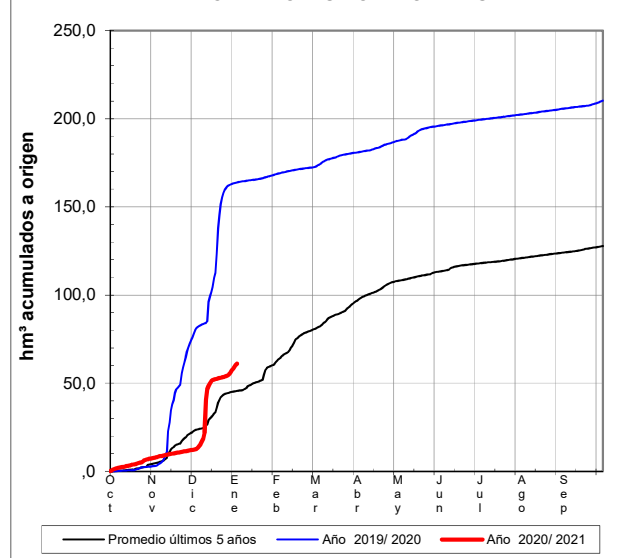
### PIGÜEÑA EN PUENTE SAN MARTÍN



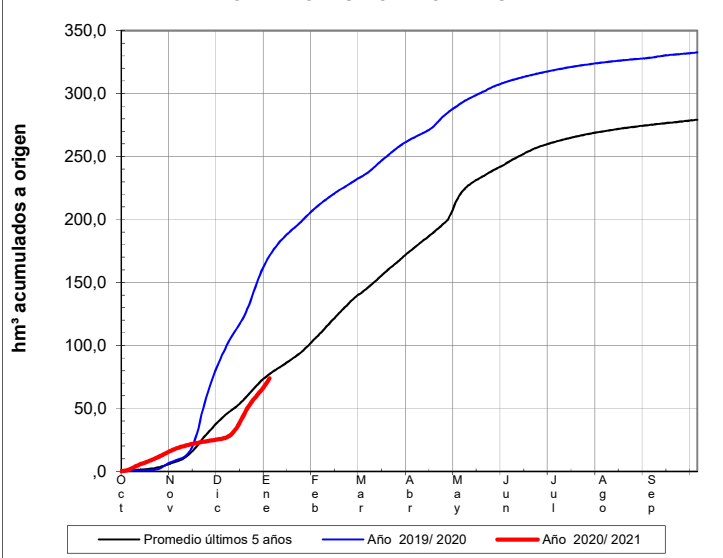
### TRUBIA



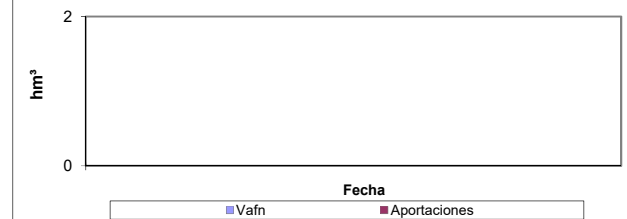
### APORTACIONES CONTROLADAS



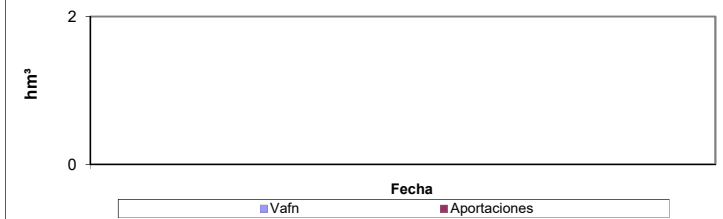
### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



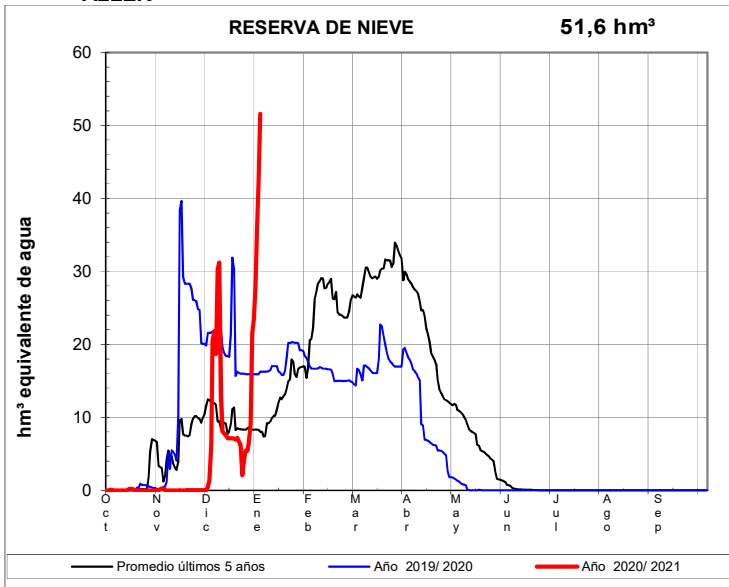
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/01/2021

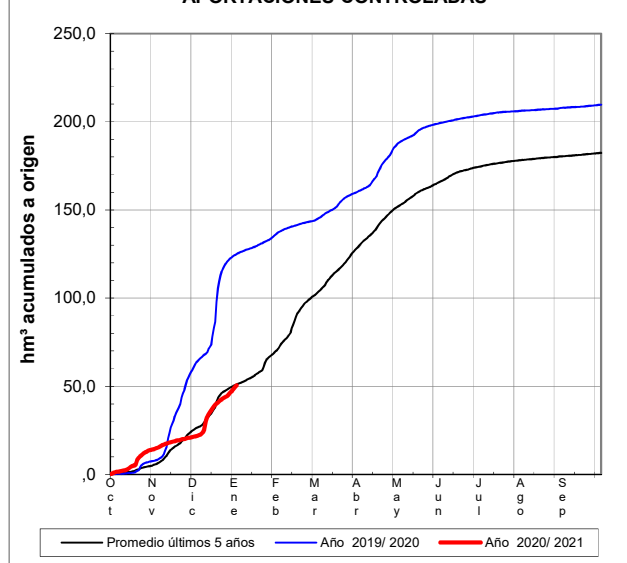
### CAUDAL EN VEGA DEL REY



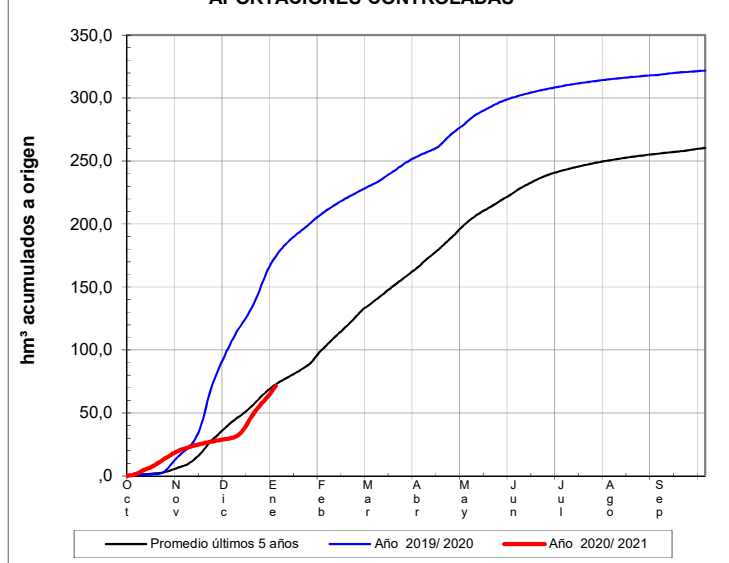
### ALLER



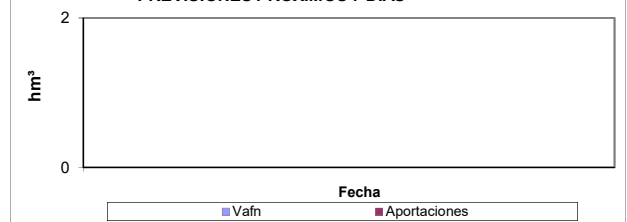
### APORTACIONES CONTROLADAS



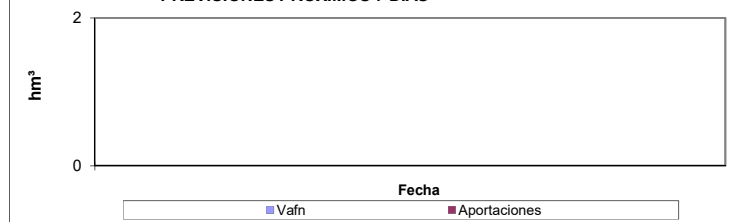
### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



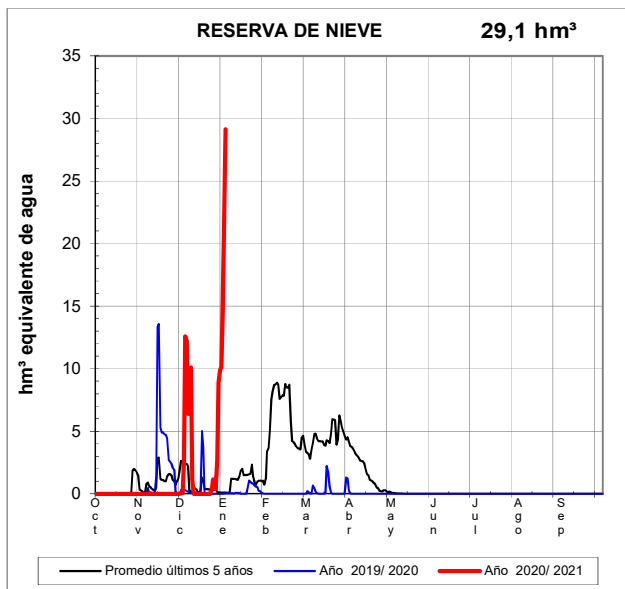
### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



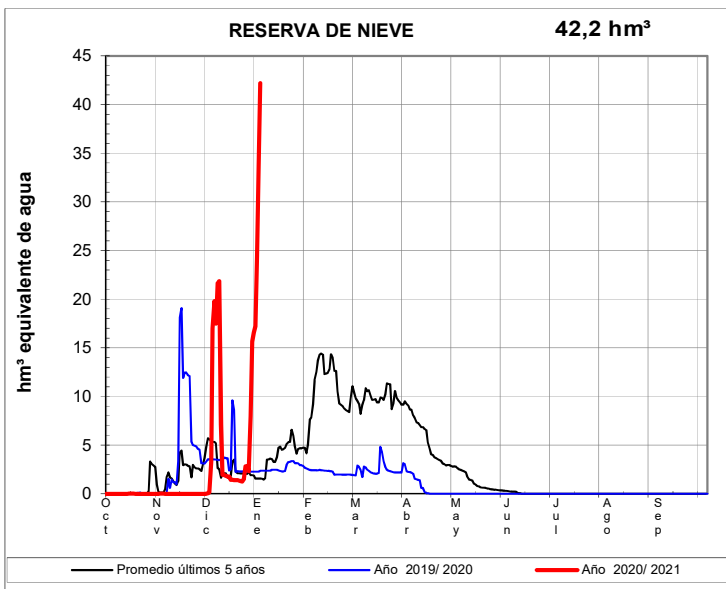
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/01/2021

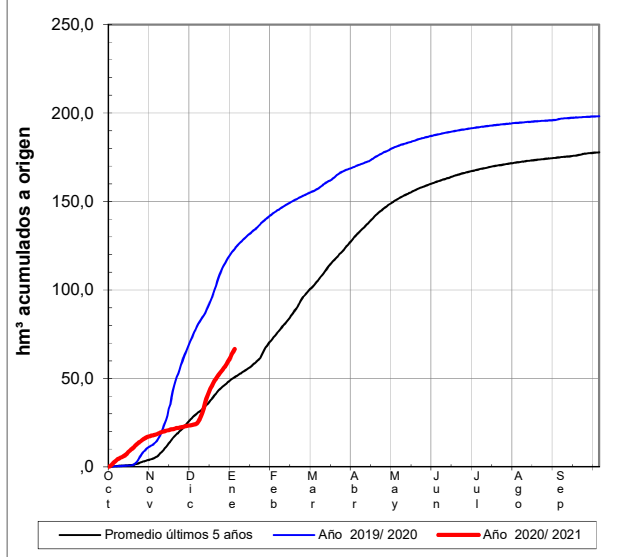
### NALÓN EN E. DE TANES



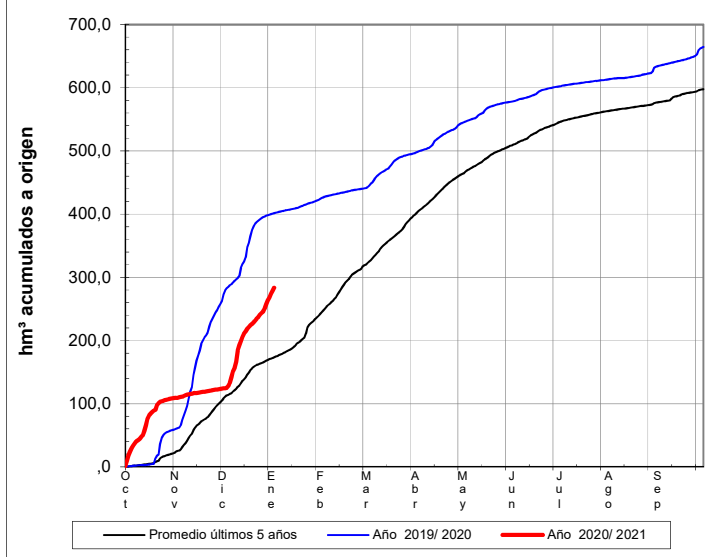
### SELLA EN CANGAS DE ONÍS



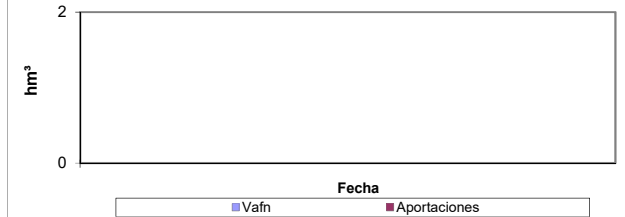
### APORTACIONES CONTROLADAS



### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



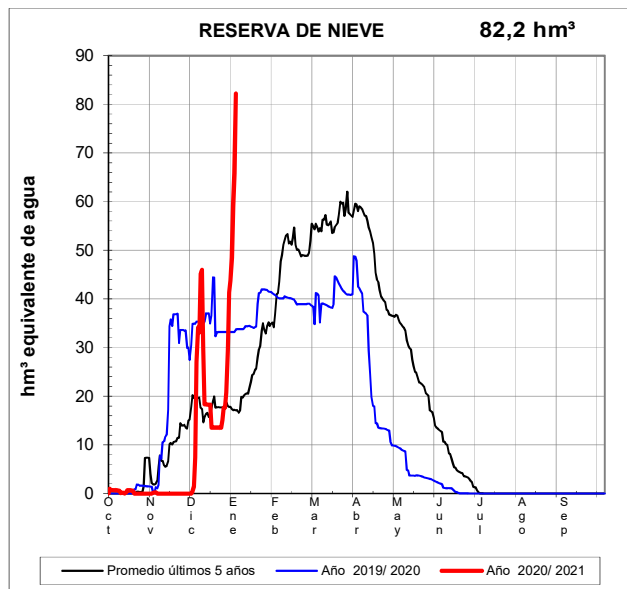
### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



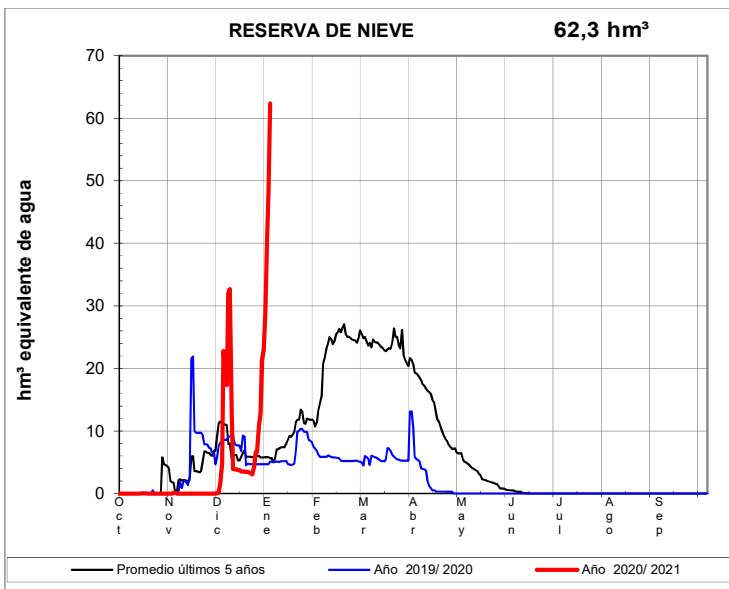
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/01/2021

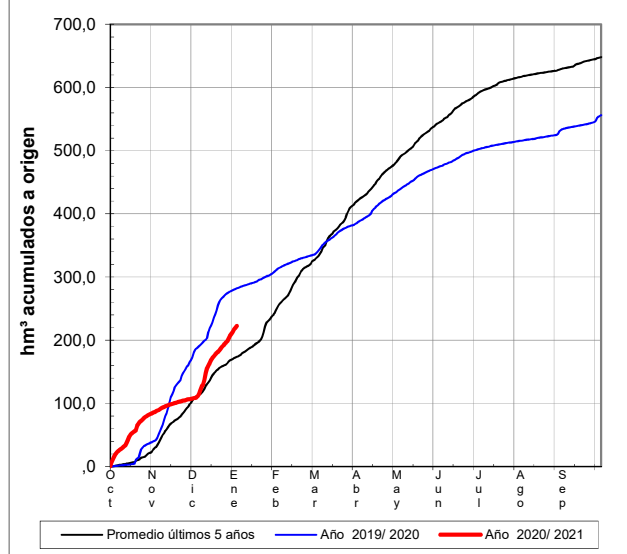
### CARES EN PEÑAMELLERA ALTA



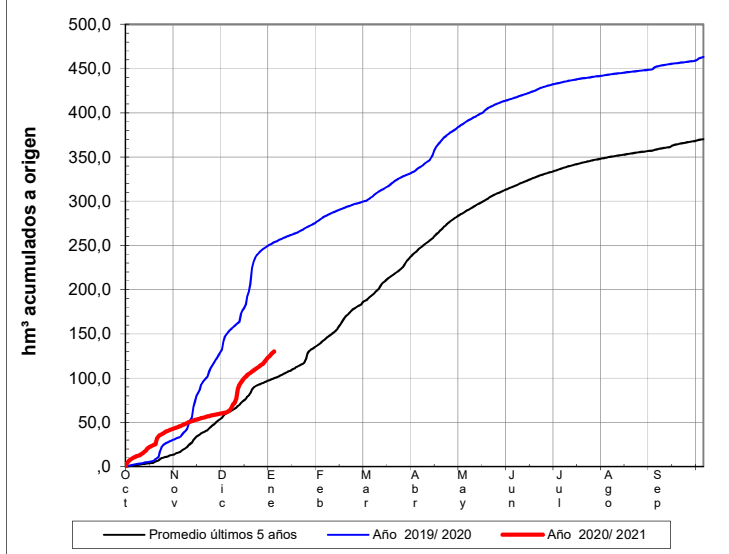
### DEVA EN PEÑAMELLERA BAJA



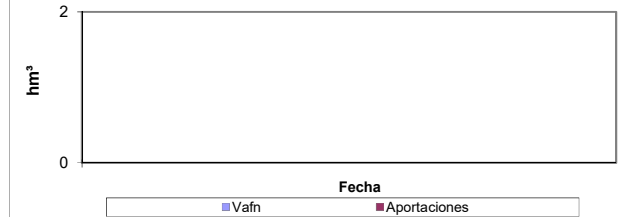
### APORTACIONES CONTROLADAS



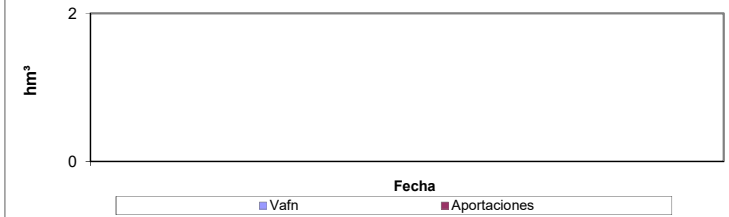
### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

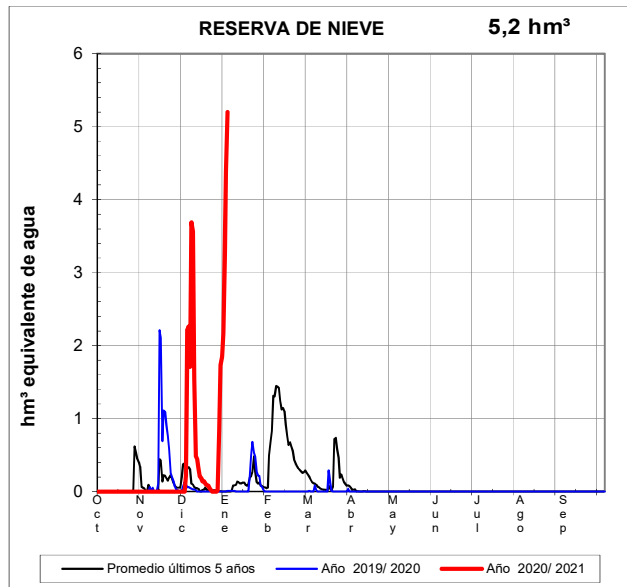




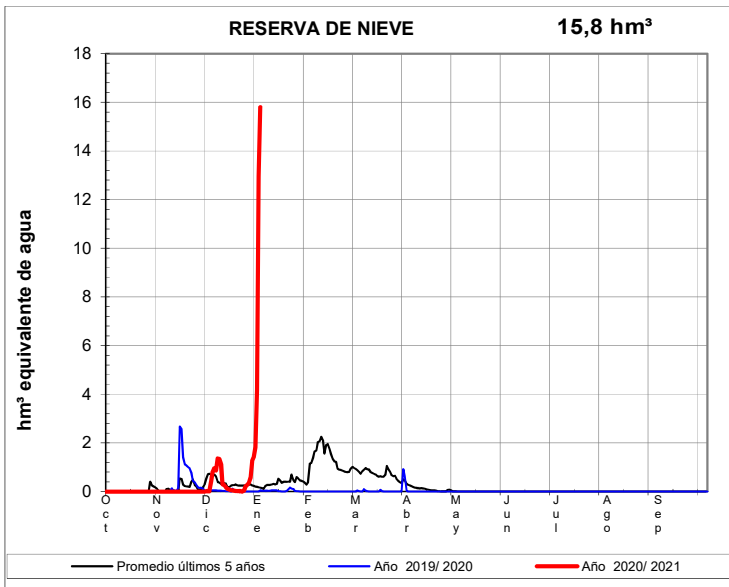
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/01/2021

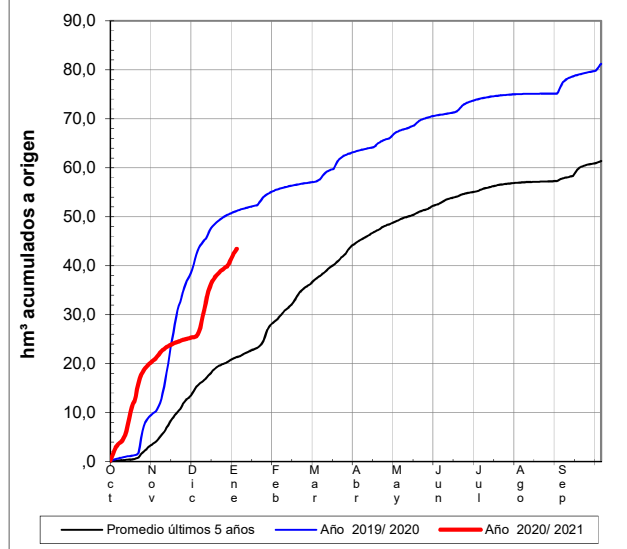
### NANSA EN E. DE LA COHILLA



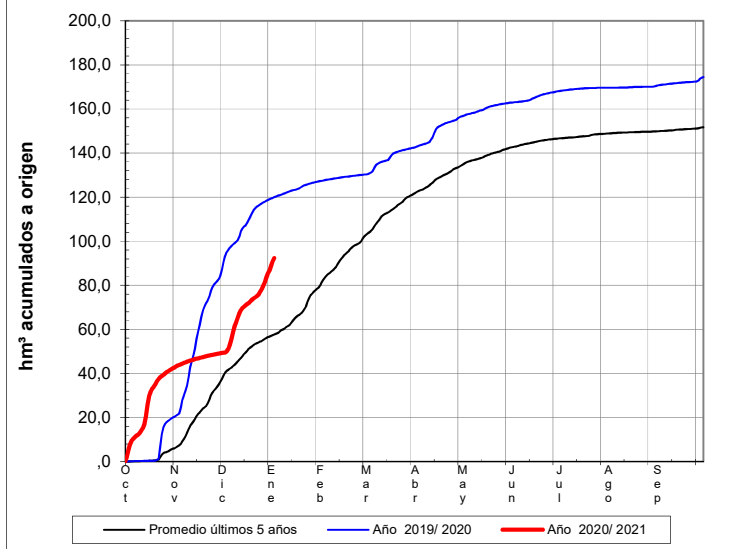
### SAJA EN FRESNEDA



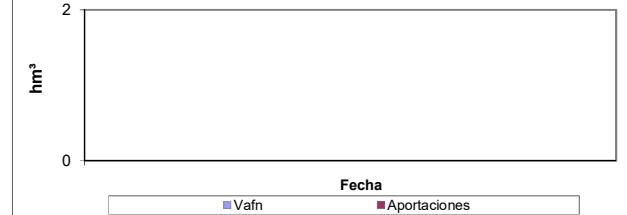
### APORTACIONES CONTROLADAS



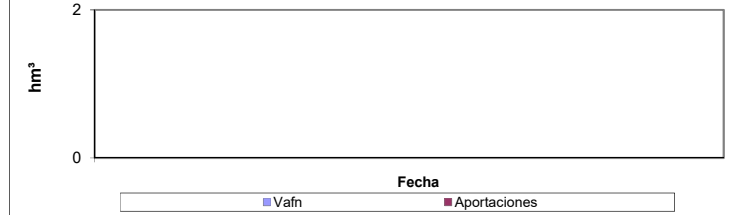
### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



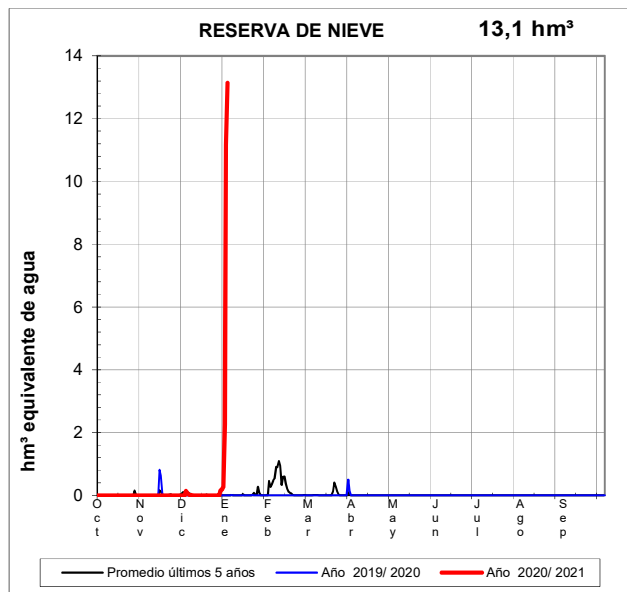
### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



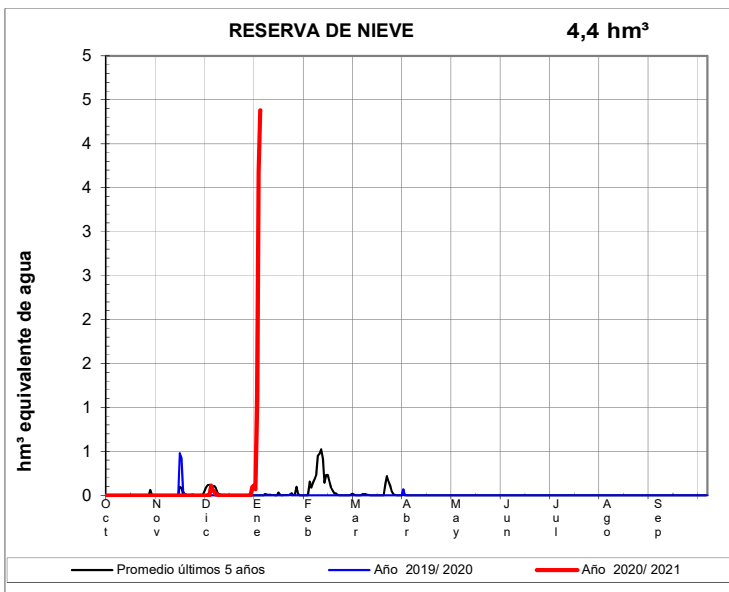
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/01/2021

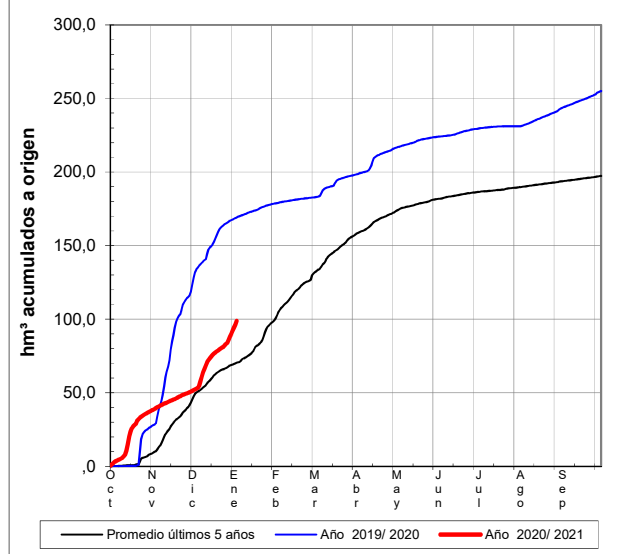
### BESAYA EN E. DE SOMAHOZ



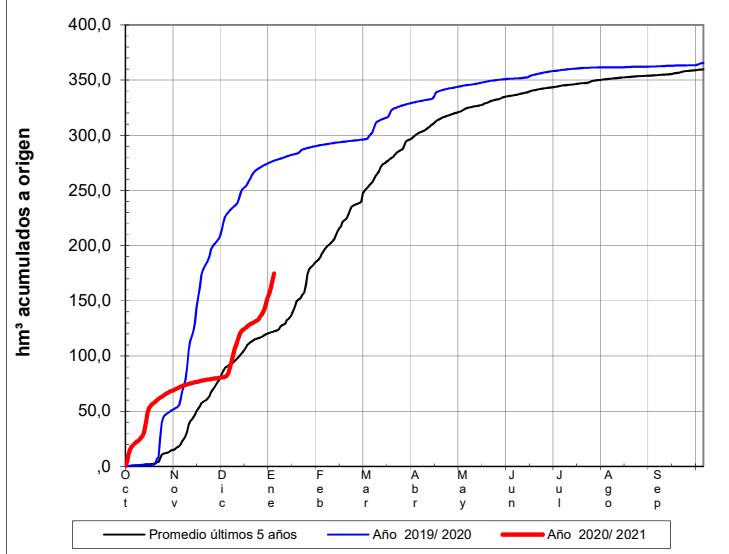
### PAS EN PUENTE VIESGO



### APORTACIONES CONTROLADAS



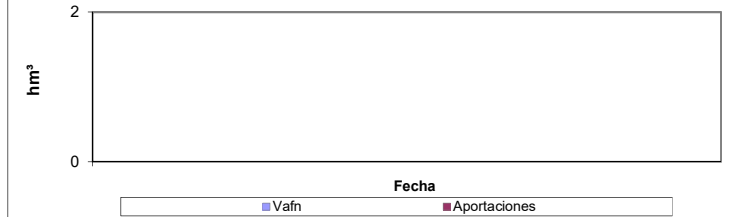
### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



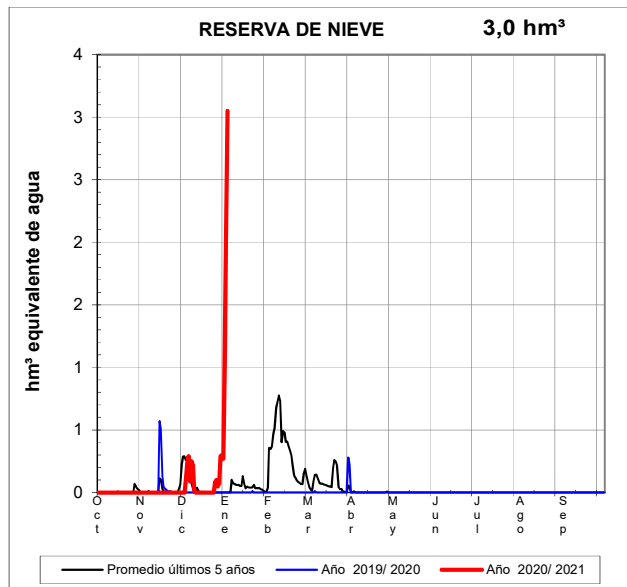
### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



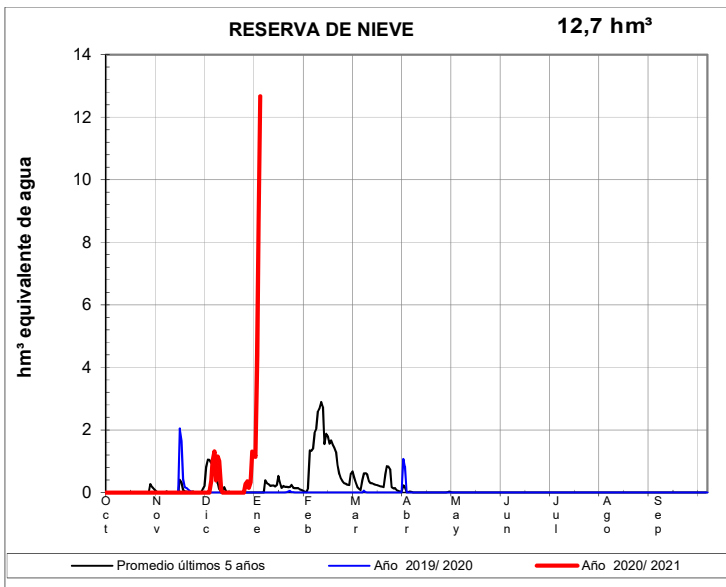
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/01/2021

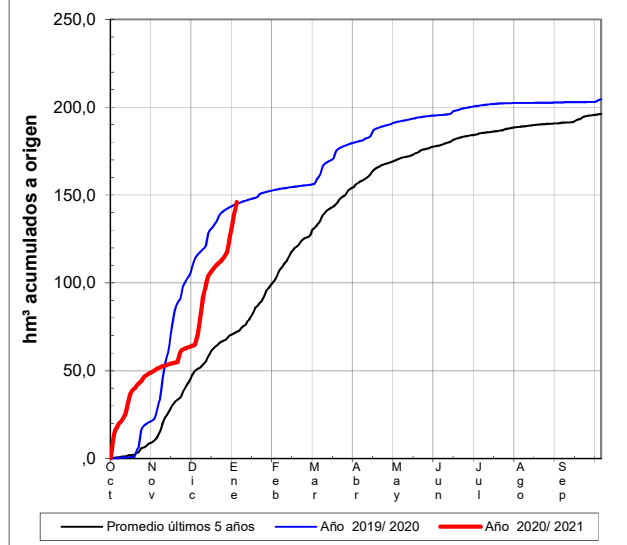
### MIERA EN PUENTE AGÜERO



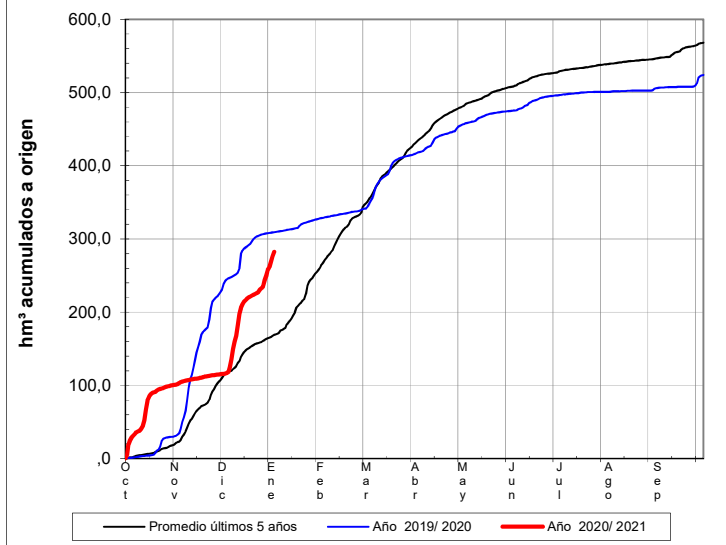
### ASÓN EN AMPUERO



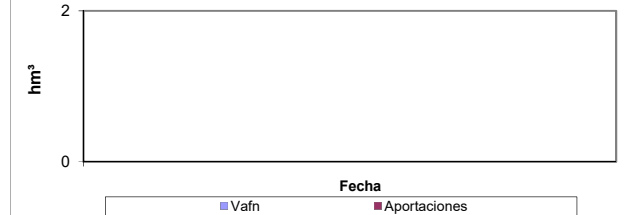
### APORTACIONES CONTROLADAS



### APORTACIONES CONTROLADAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



### PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

