

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



Confederación Hidrográfica del Cantábrico

14 de diciembre de 2021

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO BHS 50
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

Beatriz Fondevila Garcinuño

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

El informe de Evolución de
Recursos Nivales puede ser
consultado en:

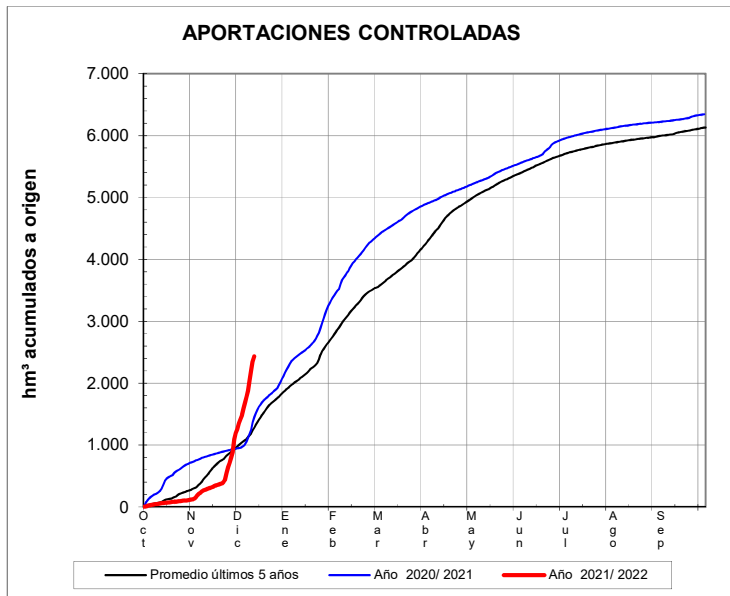
<https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/evaluacion-de-los-recursos-hidricos/ERHIN/>

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: 12/12/2021



CUENCA				(*) ESTADO A: 12/12/2021			
				Sup. modelizada	VAFN	Aportaciones	Reserva nival
Orden	Sistema	Codigo	Pto. de control	(km²)	(hm³)	(hm³)	
1	Cordillera Cantábrica	B.I.2	Navia en E. de Salime	1.770,6	2,9	217,5	Alta
2		B.I.3.1	Narcea en Corias	531,9	11,6	110,5	Muy alta
3		B.I.3.2	Pigüefia en Puente San Martín	404,1	31,3	58,9	Máxima 5 años
4		B.I.3.3	Trubia	418,7	29,7	65,4	Máxima 5 años
5		B.I.3.4	Caudal en Vega del Rey	234,8	20,2	60,2	Máxima 5 años
6		B.I.3.5	Aller	356,4	47,5	83,4	Máxima 5 años
7		B.I.3.6	Nalón en E. de Tanes	264,3	0,8	104,1	Muy alta
8		B.I.4	Sella en Cangas de Onís	480,8	108,7	283,2	Máxima 5 años
9		B.I.5.1	Cares en Peñamellera Alta	454,9	29,2	221,9	Máxima 5 años
10		B.I.5.2	Deva en Peñamellera Baja	643,3	43,7	173,8	Máxima 5 años
11		B.I.6	Nansa en E. de La Cohilla	89,9	2,8	49,1	Normal
12		B.I.7.1	Saja en Fresneda	206,9	0,7	108,5	Alta
13		B.I.7.2	Besaya en E. de Somahoz	305,7	0,0	143,8	Normal
14		B.I.8	Pas en Puente Viesgo	355,5	5,8	271,7	Muy alta
15		B.I.9	Miera en Puente Agüero	205,5	0,0	105,4	Normal
16		B.I.10	Asón en Ampuero	494,2	4,4	377,7	Muy alta
			Total :	7.217,5	339,4	2.435,0	

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

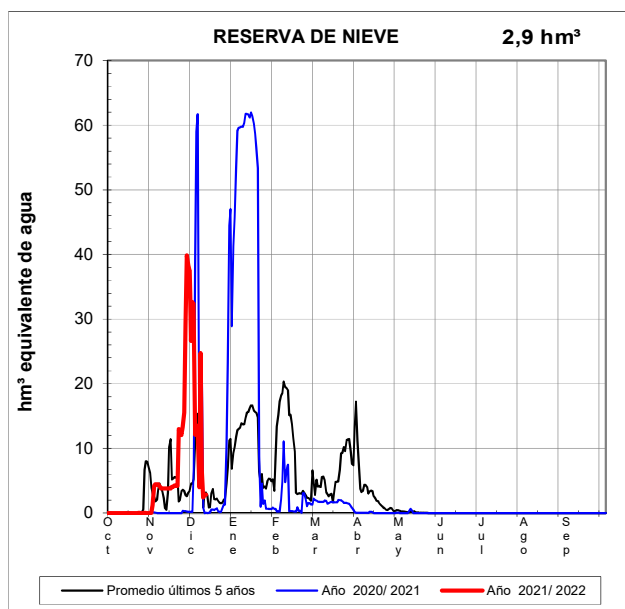
VAFN: Volumen de agua en forma de nieve



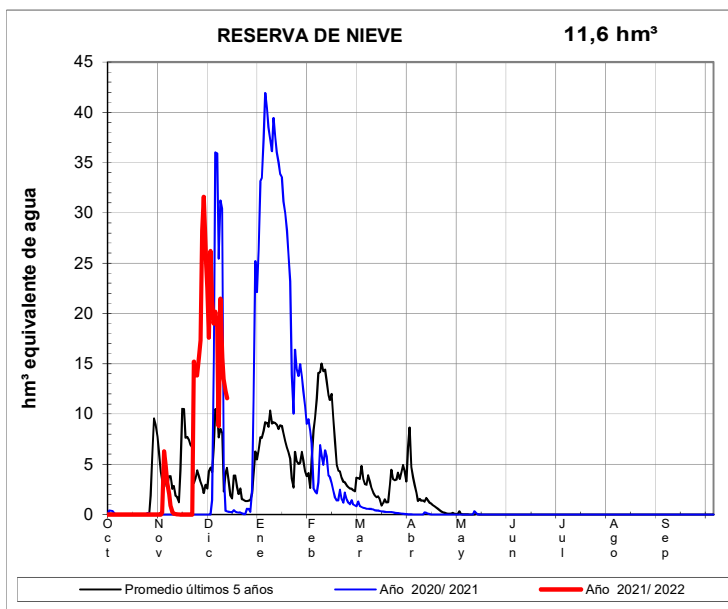
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 12/12/2021

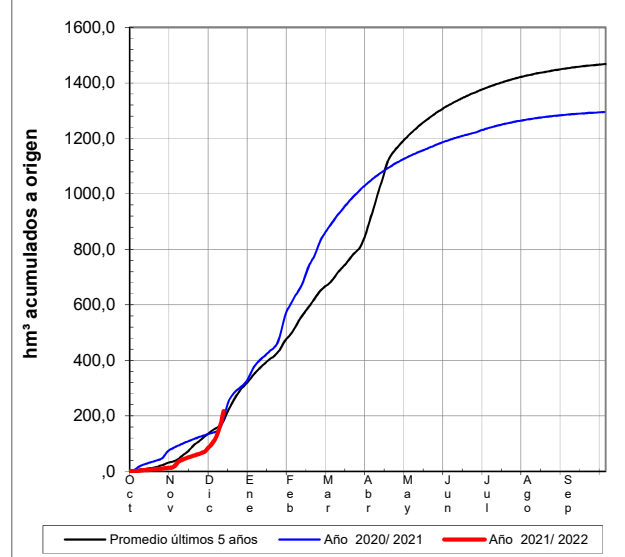
NAVIA EN E. DE SALIME



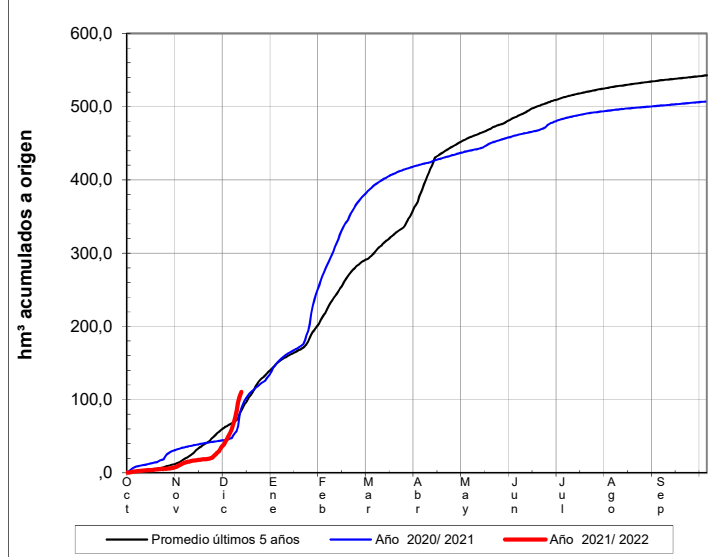
NARCEA EN CORIAS



APORTACIONES CONTROLADAS



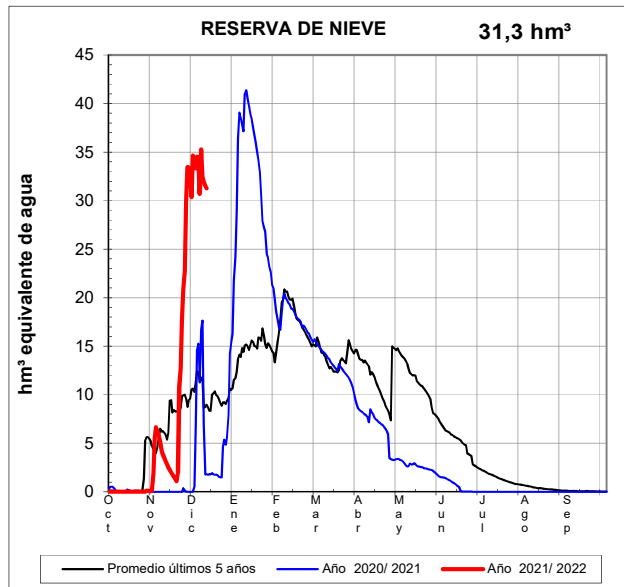
APORTACIONES CONTROLADAS



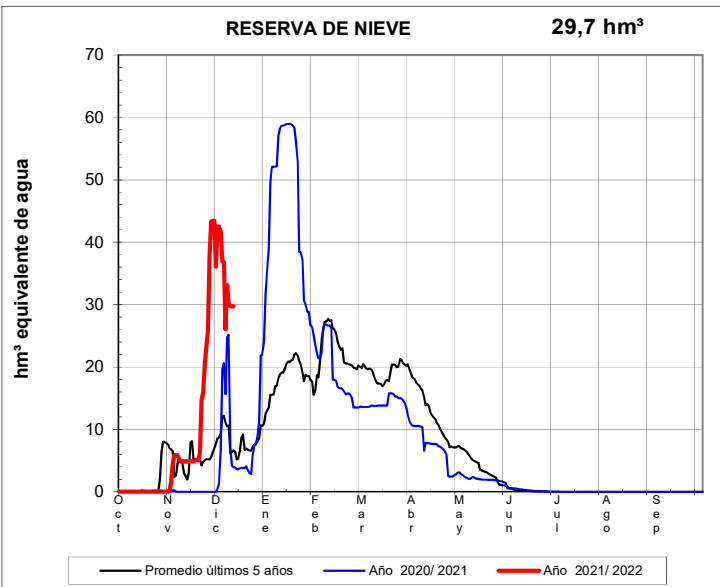
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 12/12/2021

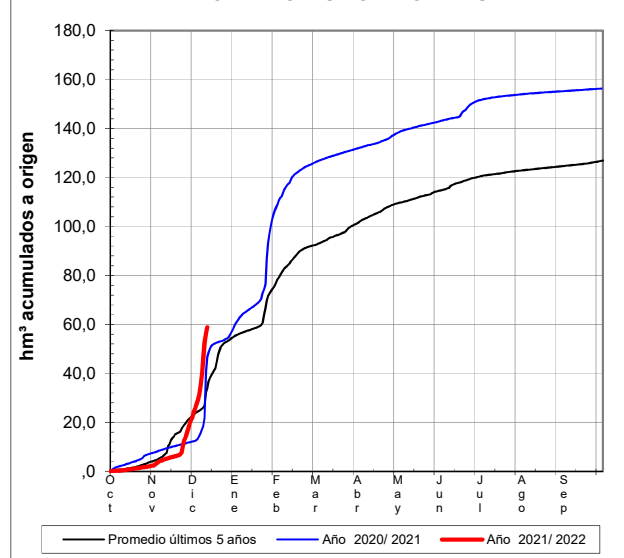
PIGÜEÑA EN PUENTE SAN MARTÍN



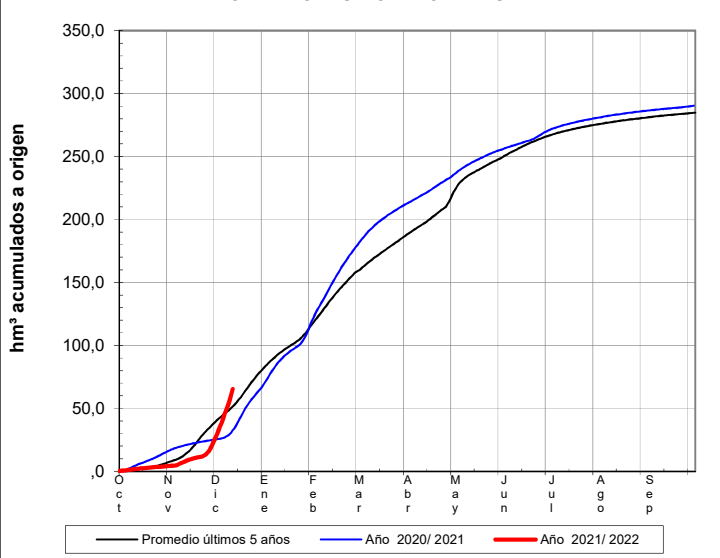
TRUBIA



APORTACIONES CONTROLADAS



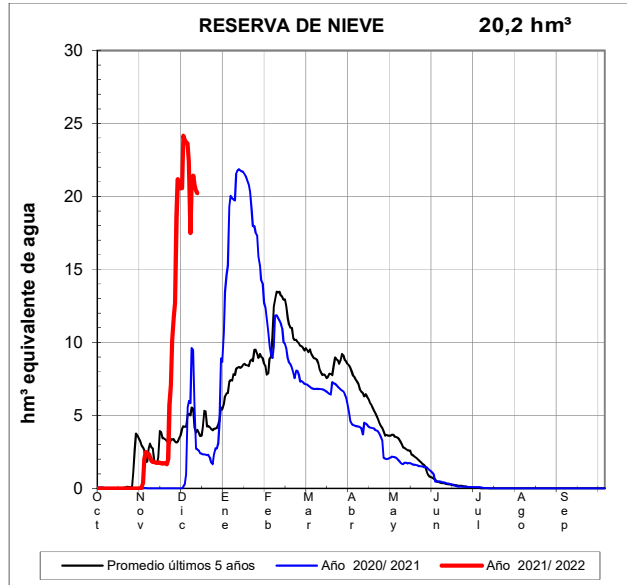
APORTACIONES CONTROLADAS



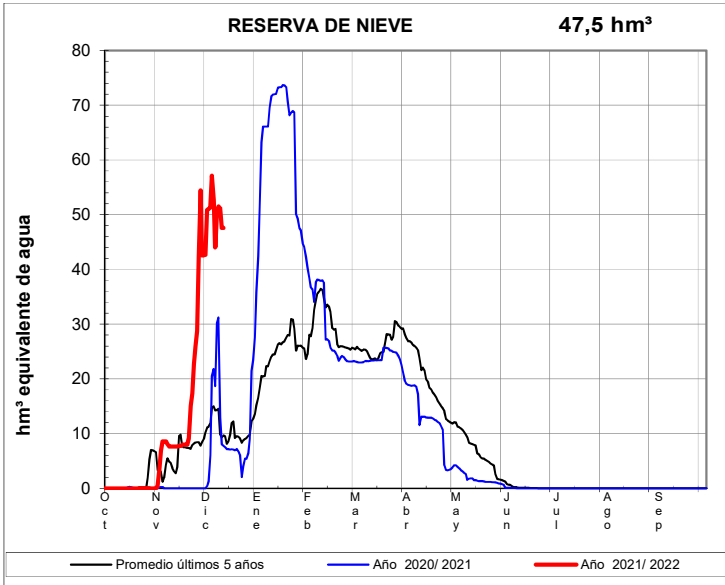
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 12/12/2021

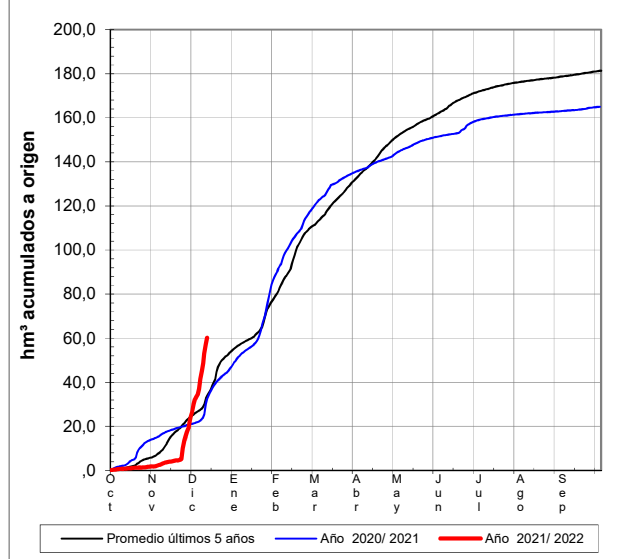
CAUDAL EN VEGA DEL REY



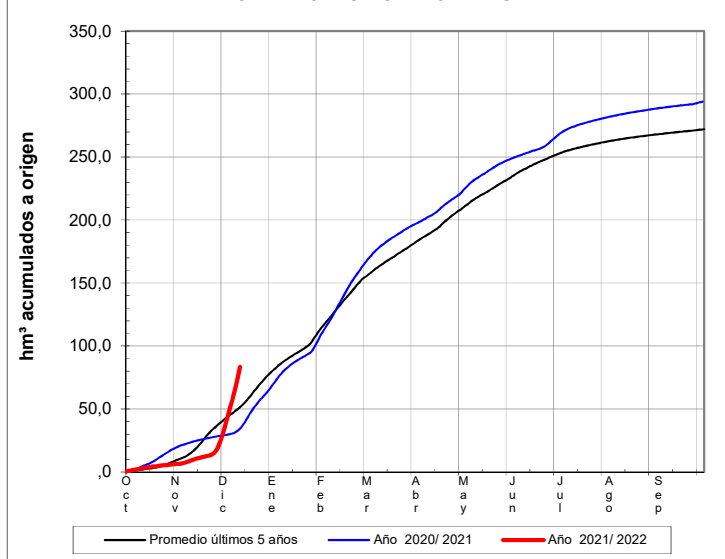
ALLER



APORTACIONES CONTROLADAS



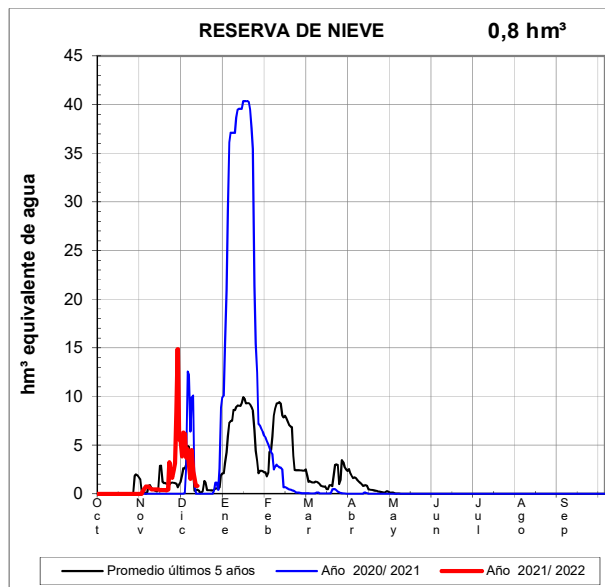
APORTACIONES CONTROLADAS



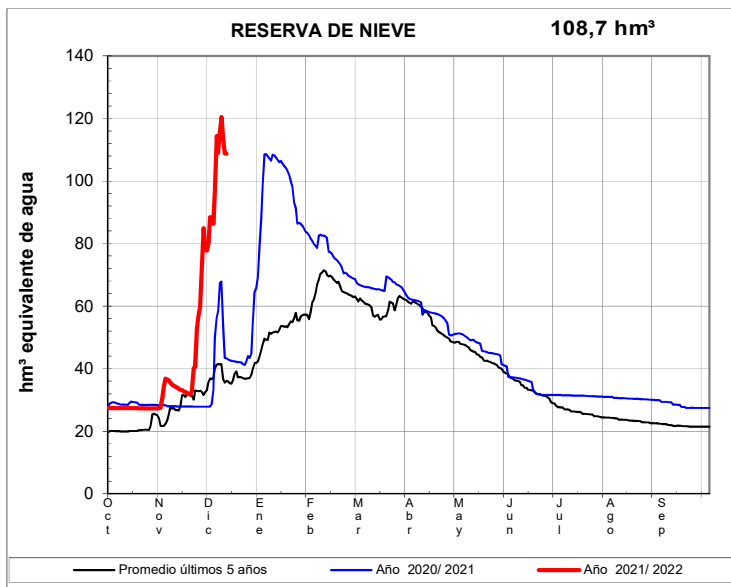
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 12/12/2021

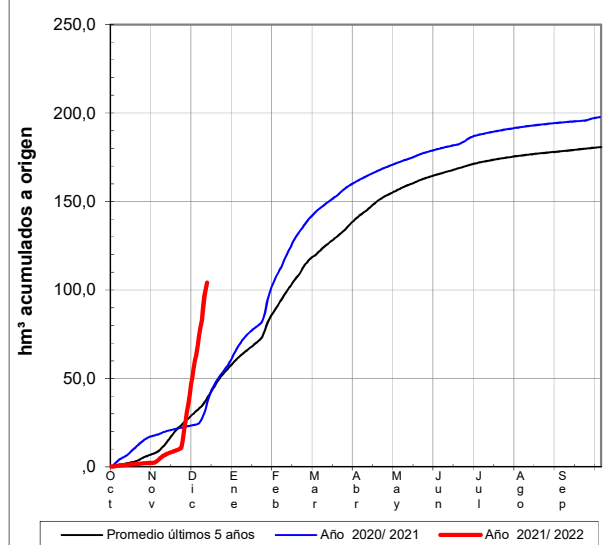
NALÓN EN E. DE TANES



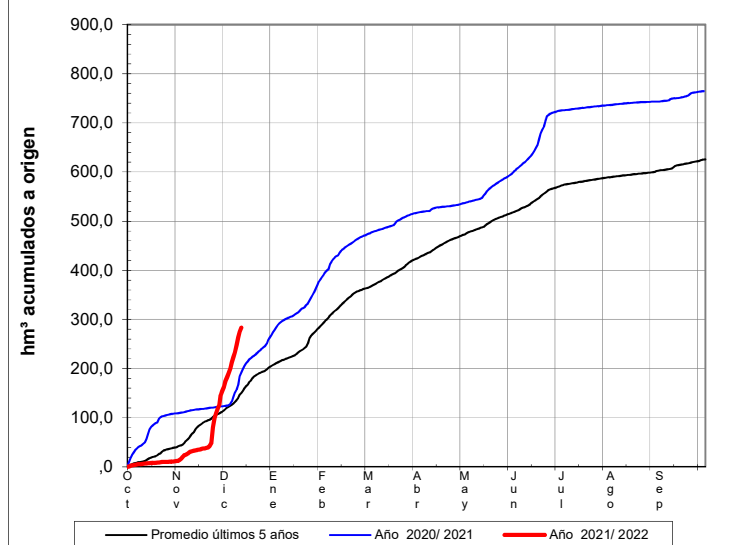
SELLA EN CANGAS DE ONÍS



APORTACIONES CONTROLADAS



APORTACIONES CONTROLADAS



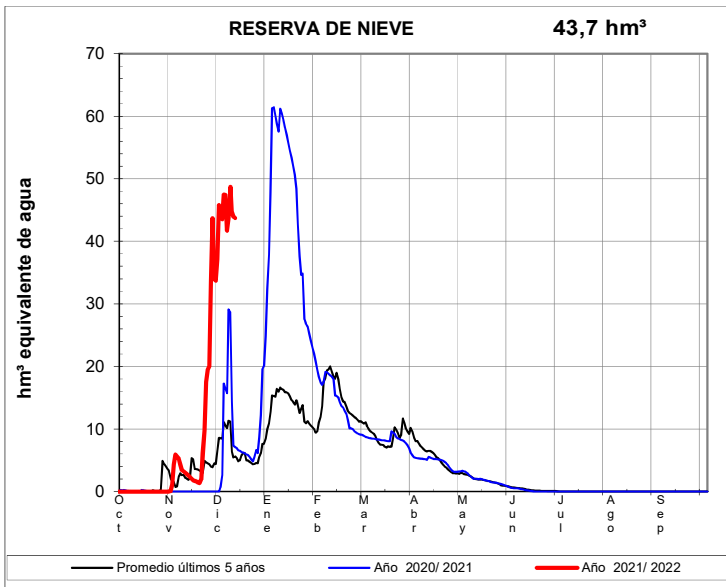
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 12/12/2021

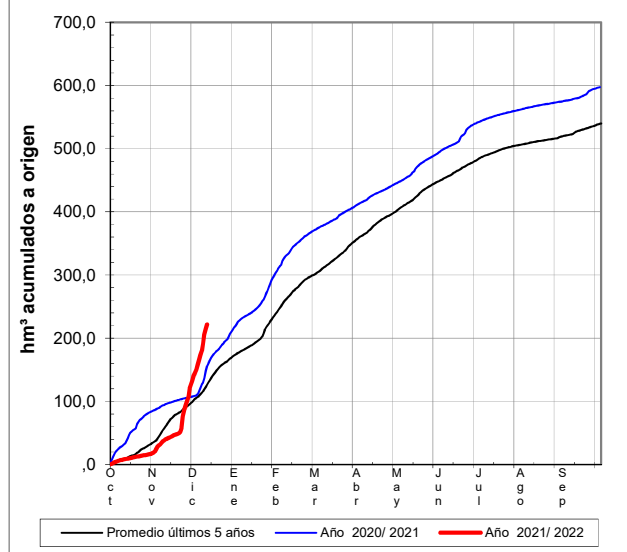
CARES EN PEÑAMELLERA ALTA



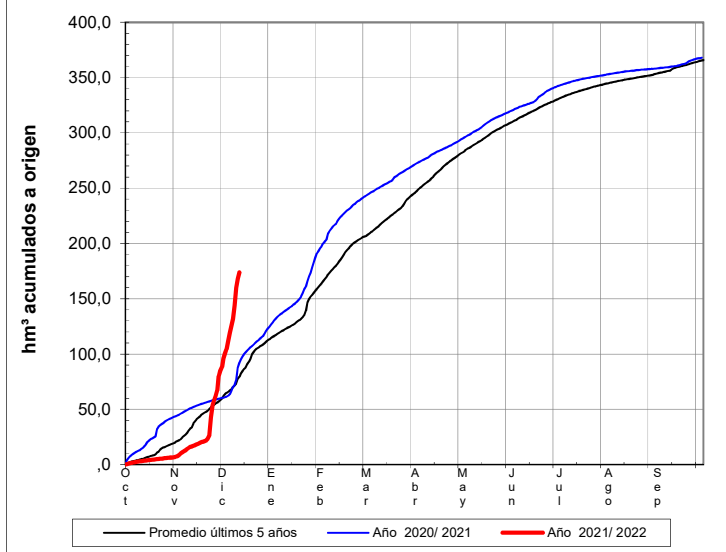
DEVA EN PEÑAMELLERA BAJA



APORTACIONES CONTROLADAS



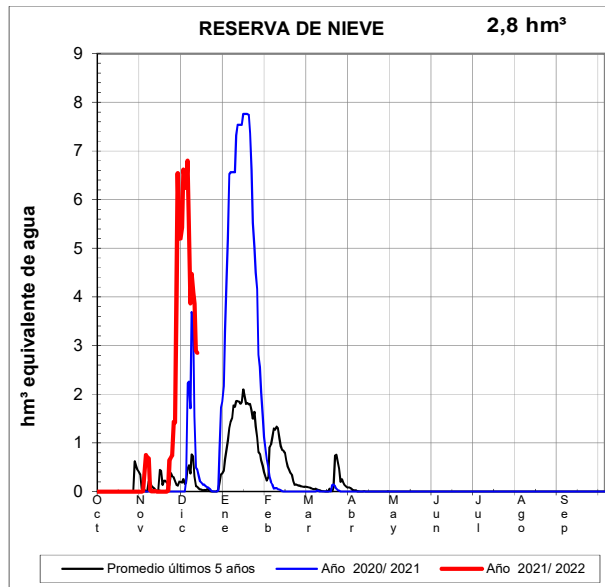
APORTACIONES CONTROLADAS



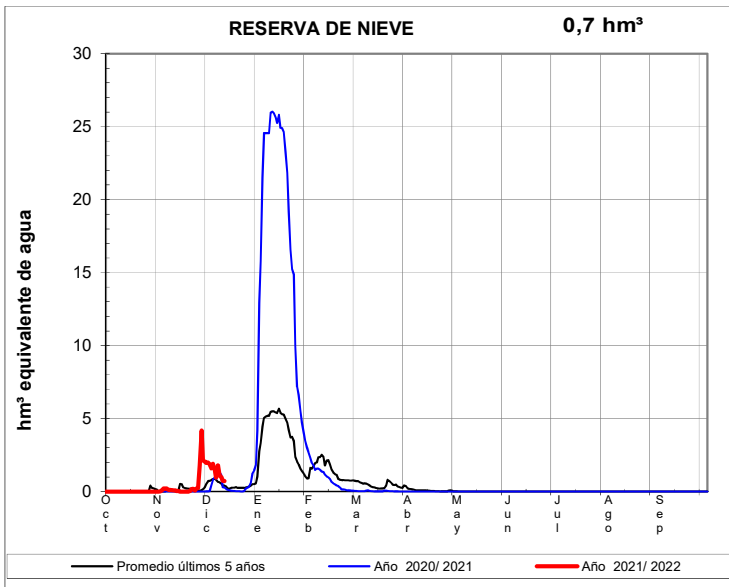
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 12/12/2021

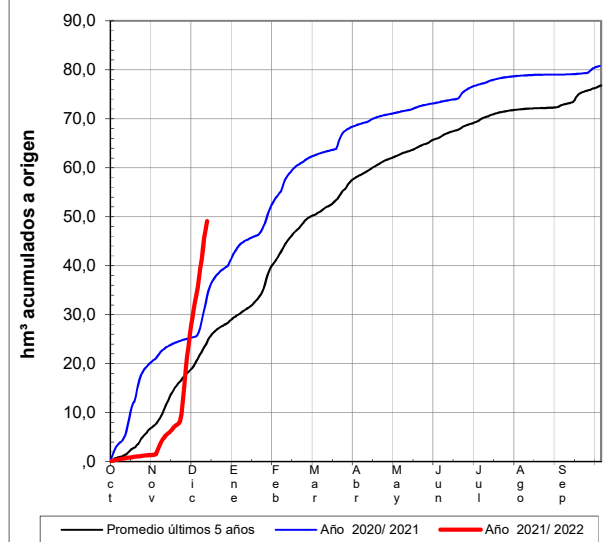
NANSA EN E. DE LA COHILLA



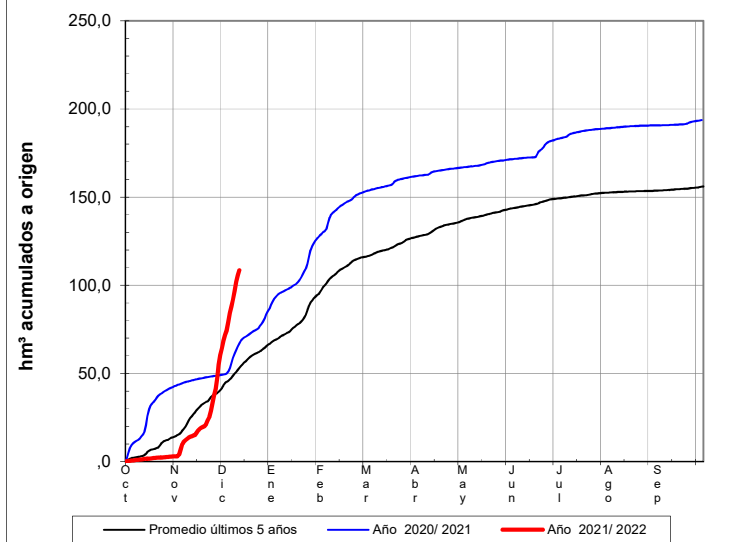
SAJA EN FRESNEDA



APORTACIONES CONTROLADAS



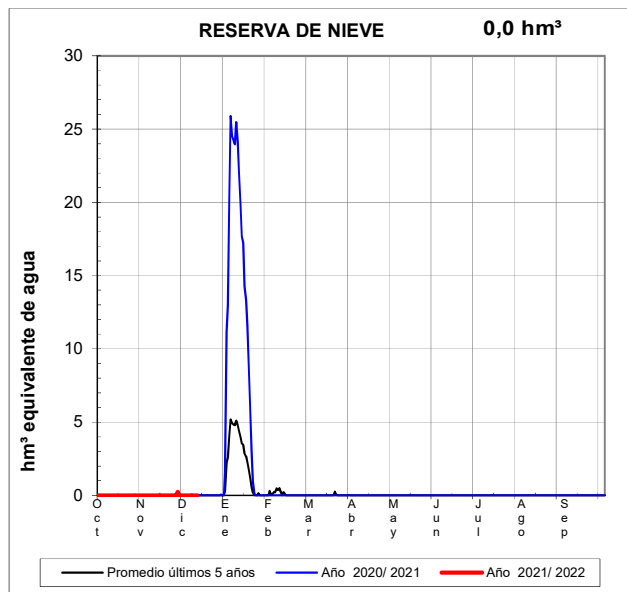
APORTACIONES CONTROLADAS



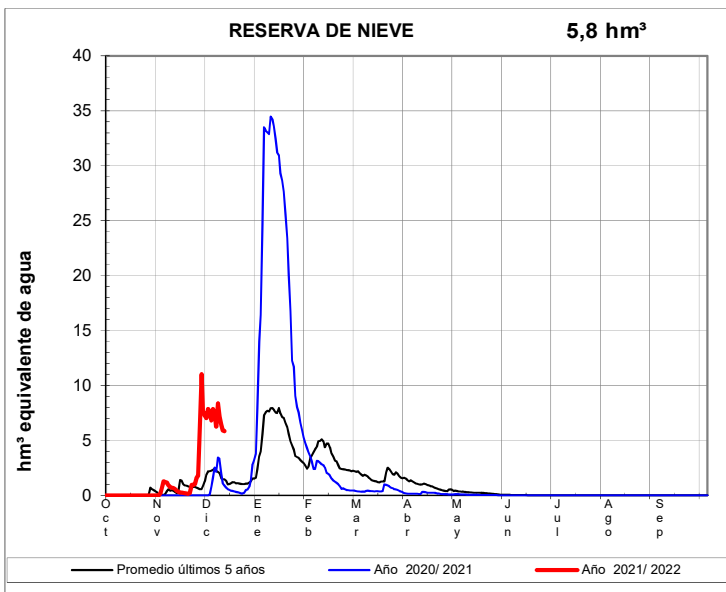
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 12/12/2021

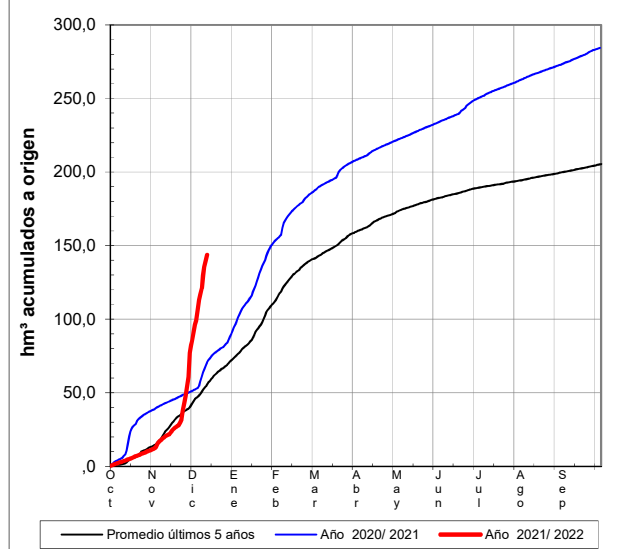
BESAYA EN E. DE SOMAHOZ



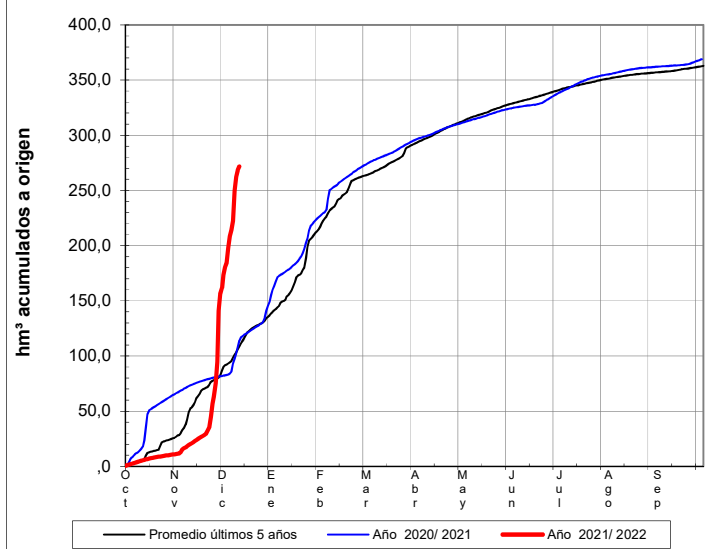
PAS EN PUENTE VIESGO



APORTACIONES CONTROLADAS



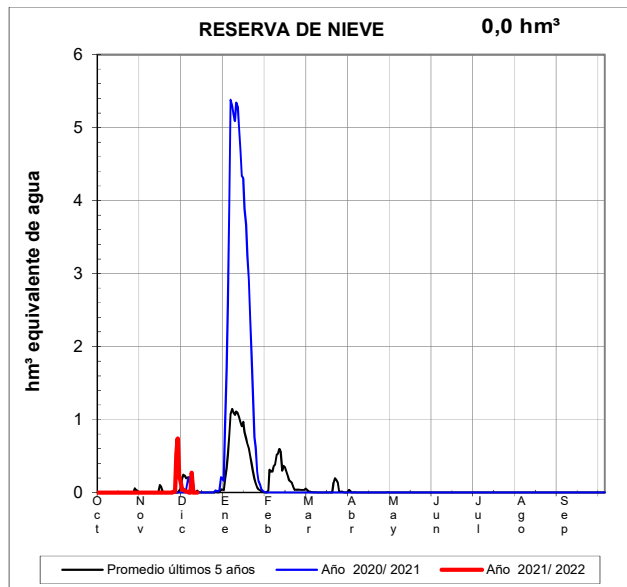
APORTACIONES CONTROLADAS



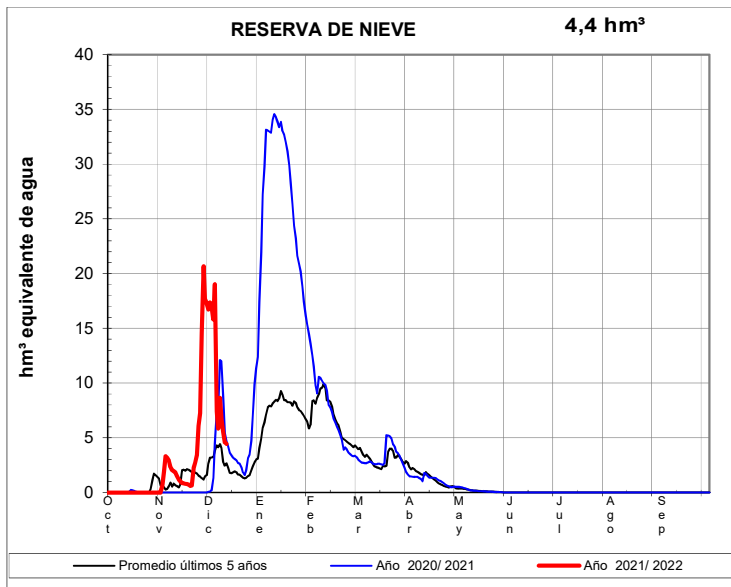
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 12/12/2021

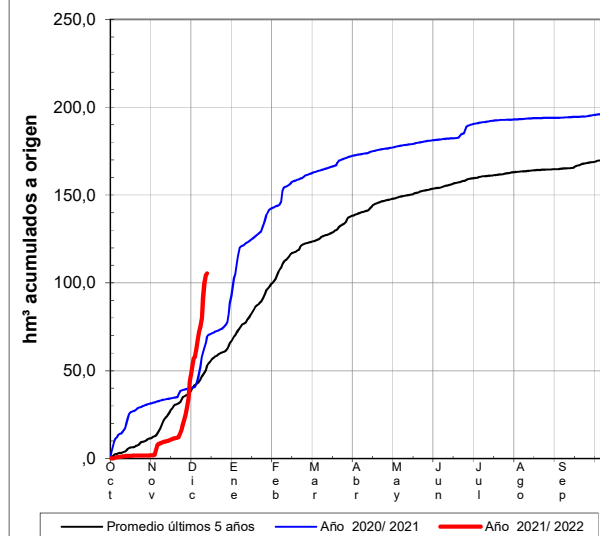
MIERA EN PUENTE AGÜERO



ASÓN EN AMPUERO



APORTACIONES CONTROLADAS



APORTACIONES CONTROLADAS

