

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



Confederación Hidrográfica del Duero

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^a 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

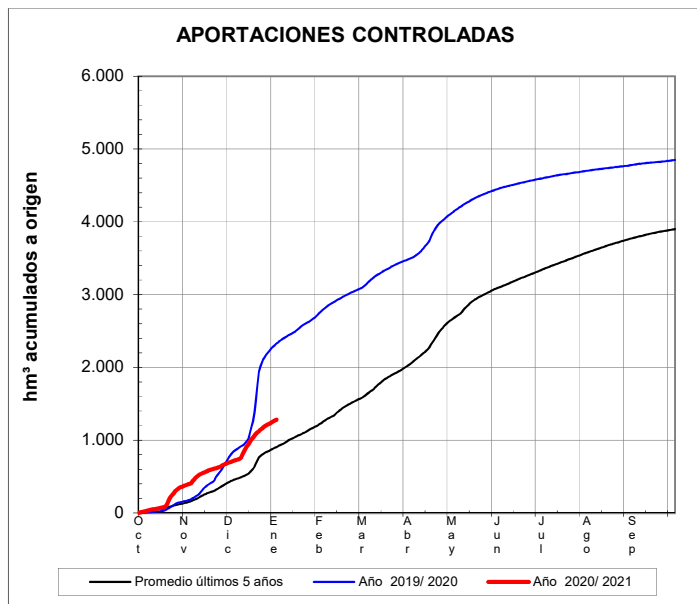
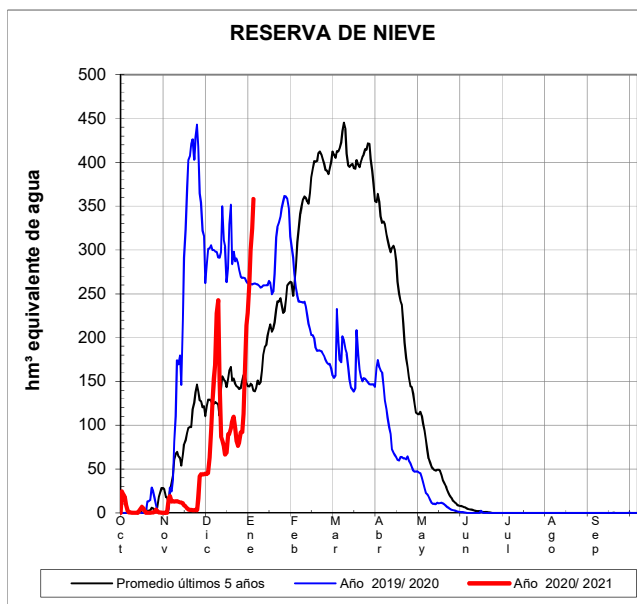
El informe de Evolución de
Recursos Nivales puede ser
consultado en:
<https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/evaluacion-de-los-recursos-hidricos/ERHIN/>

RESUMEN

Evolución de las reservas nivales

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

Fecha del informe: 03/01/2021

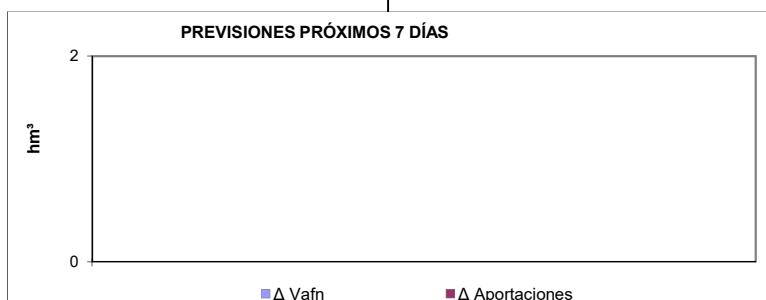


CUENCA				(*) ESTADO A: 03/01/2021				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
Orden	Sistema	Código	Pto. de control	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Reserva nival	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
1	Cordillera Cantábrica	B.II.1.1.a	Tera en Puebla de Sanabria	426,9	9,0	140,4	Máxima 5 años		
2		B.II.1.1.b	Negro en Santa Eulalia del río	376,5	1,6	44,4	Muy alta		
3		B.II.1.2.a	Eria en Morla	281,2	4,1	31,5	Máxima 5 años		
4		B.II.1.2.b	Duerna en Puente Velilla	247,9	4,0	17,7	Máxima 5 años		
5		B.II.1.3.a	Omañas en San Martín	483,4	17,0	53,2	Muy alta		
6		B.II.1/III	Luna en Barrios Luna	496,0	36,5	101,5	Normal		
7		B.II.1.4.a	Bernesga en Cuadros	406,7	29,1	69,6	Máxima 5 años		
8		B.II.1.4.b	Torio en Pardavé	260,7	15,8	66,4	Máxima 5 años		
9		B.II.1.4.c	Curueño en Caldas de Necedo	154,4	17,2	53,3	Máxima 5 años		
10		B.II.1/V	Porma en E. de Porma	250,4	26,6	84,5	Máxima 5 años		
11		B.II.1/VI	Esla en Riaño	593,4	54,0	196,0	Muy alta		
12		B.II.2.1/V	Carrión en Celadilla	491,5	23,5	56,9	Máxima 5 años		
13		B.II.2/III	Pisuerga en A. de Campoo	548,1	26,2	54,3	Muy alta		
14		B.II.2/IV	Rubagón-Camesa	374,6	19,1	68,9	Máxima 5 años		
15	Sist. Central	D.I.1/I	Tormes en Santa Teresa	1.851,7	74,4	243,2	Muy alta		
Total C. Cantábrica:				5.391,7	283,7	1.038,7		ND	ND
Total Sistema Central:				1.851,7	74,4	243,2			
Total :				7.243,4	358,2	1.281,8		ND	ND

(*) Obtenidos mediante el modelo **ASTER**
VAFN: Volumen de agua en forma de nieve

ND: No Disponible

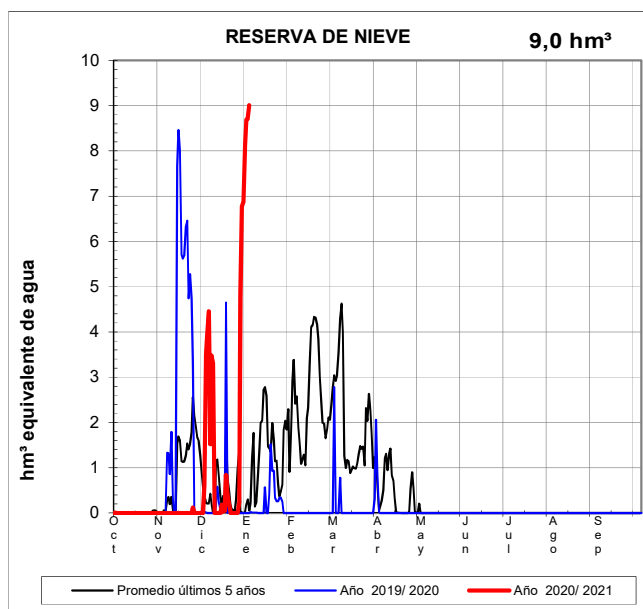
las previsiones ECMWF



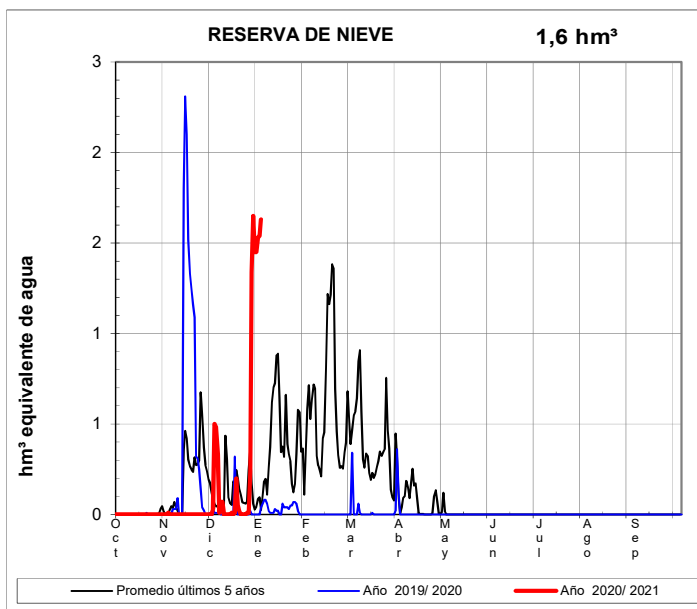
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 03/01/2021

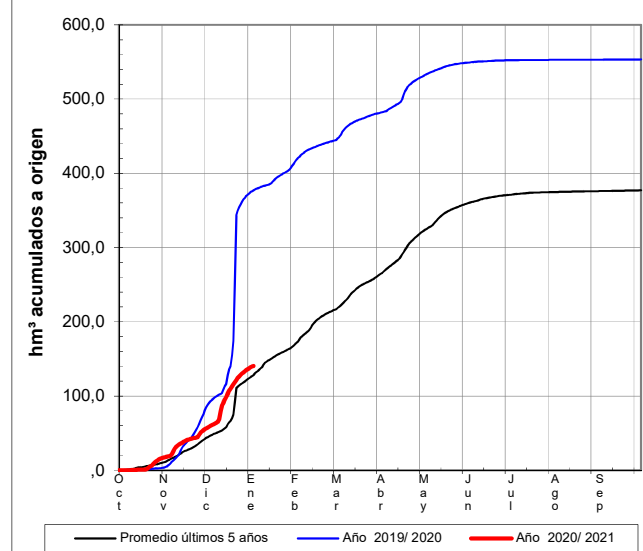
TERA EN PUEBLA DE SANABRIA



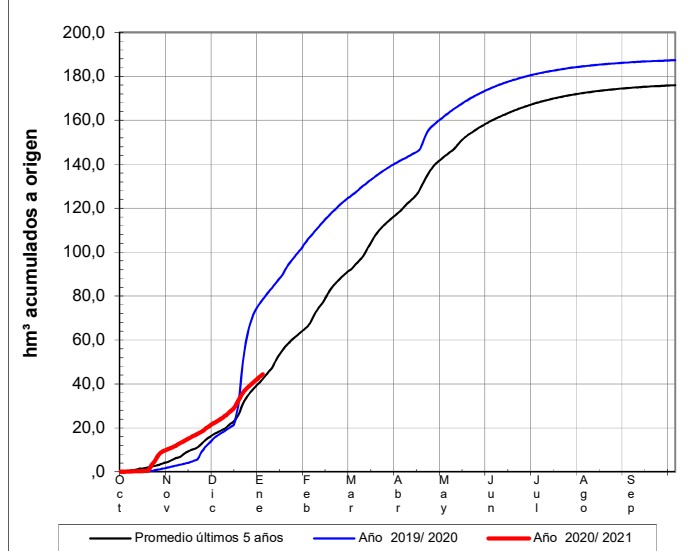
NEGRO EN STA. EULALIA DEL RÍO



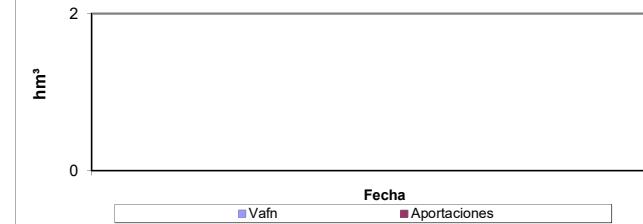
APORTACIONES CONTROLADAS



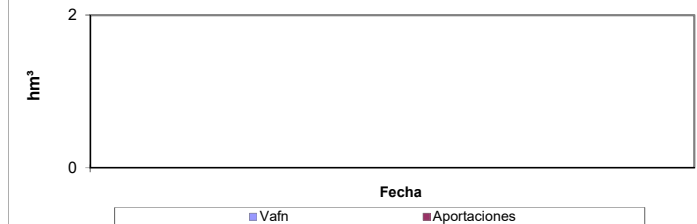
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



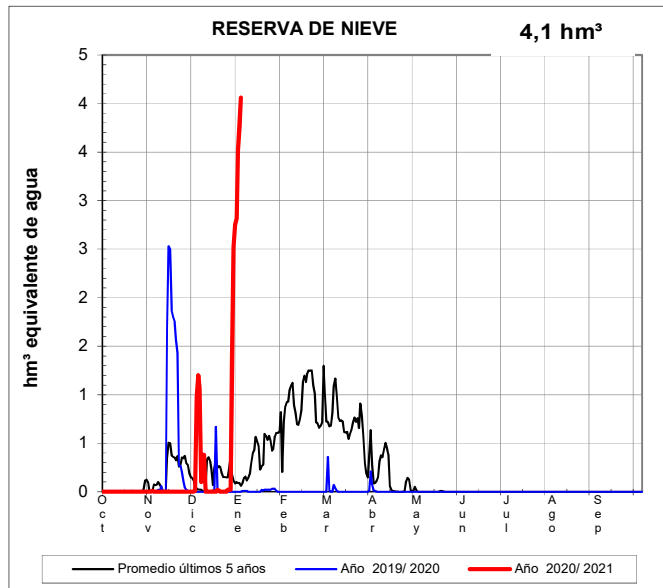
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



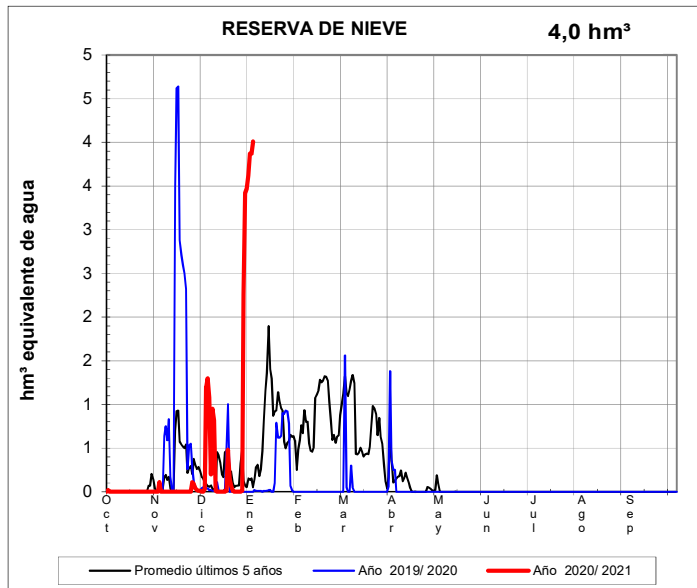
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 03/01/2021

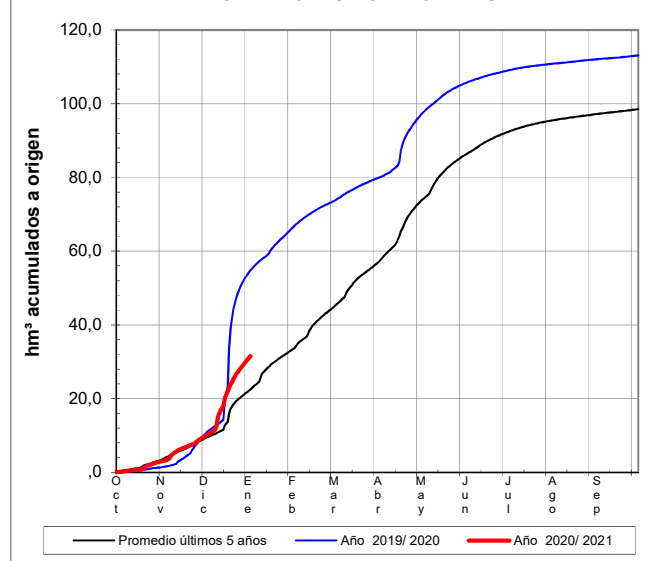
ERIA EN MORLA



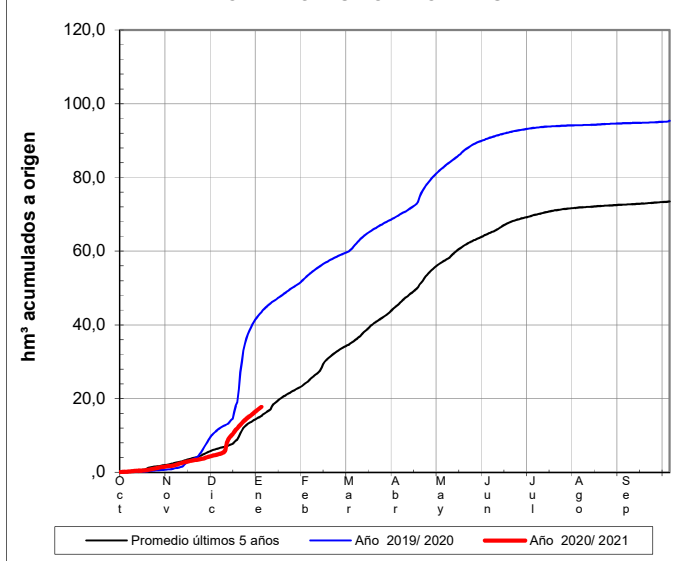
DUERNA EN PUENTE VELILLA



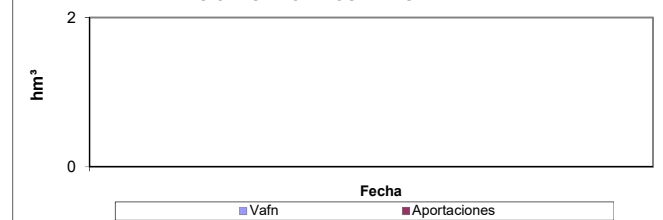
APORTACIONES CONTROLADAS



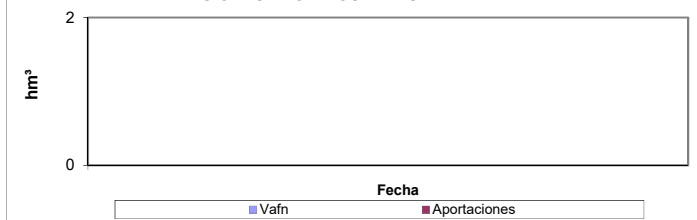
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



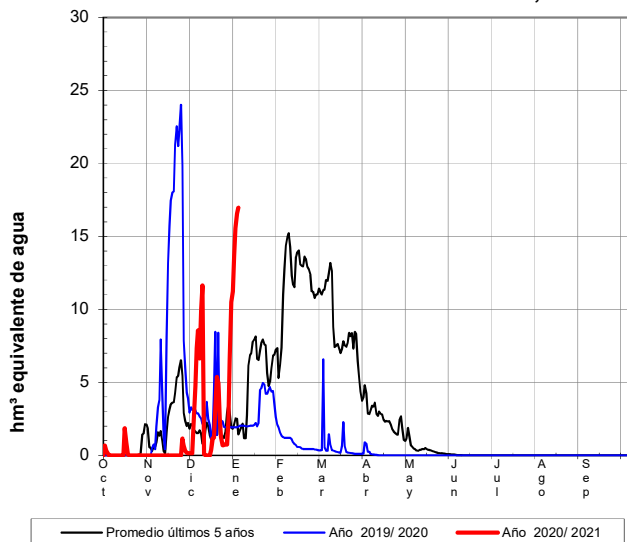
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 03/01/2021

OMAHÑAS EN SAN MARTÍN

RESERVA DE NIEVE

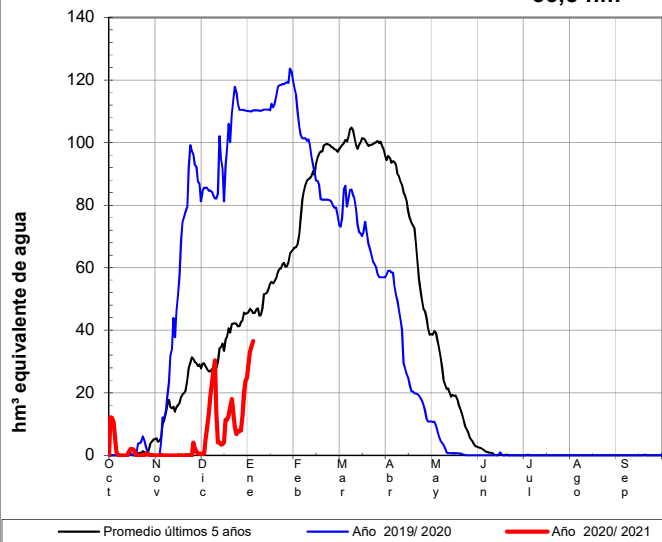
17,0 hm³



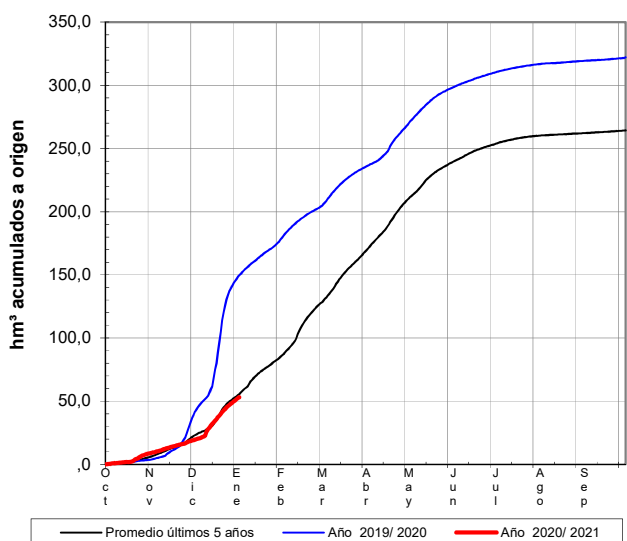
LUNA EN E. DE BARRIOS DE LUNA

RESERVA DE NIEVE

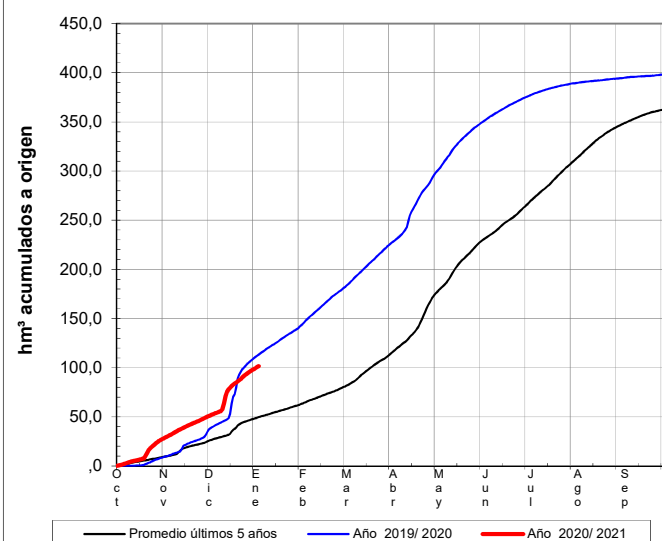
36,5 hm³



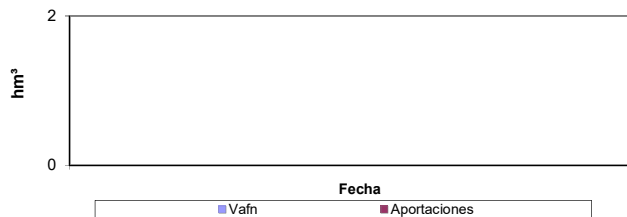
APORTACIONES CONTROLADAS



APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



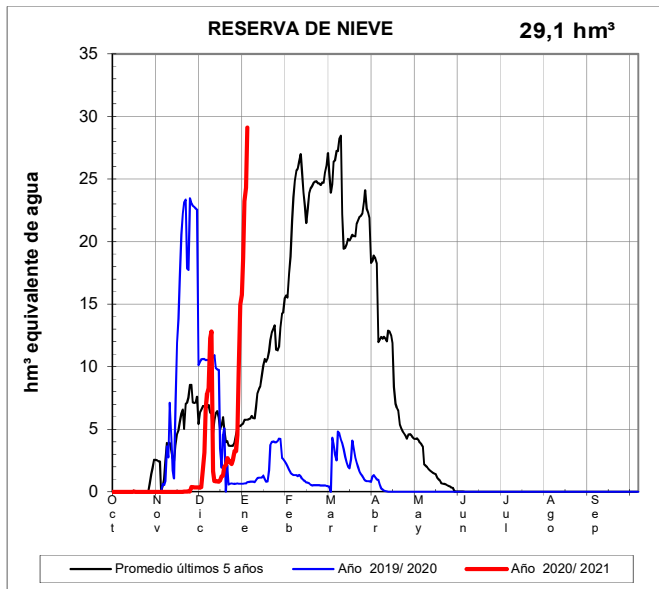
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



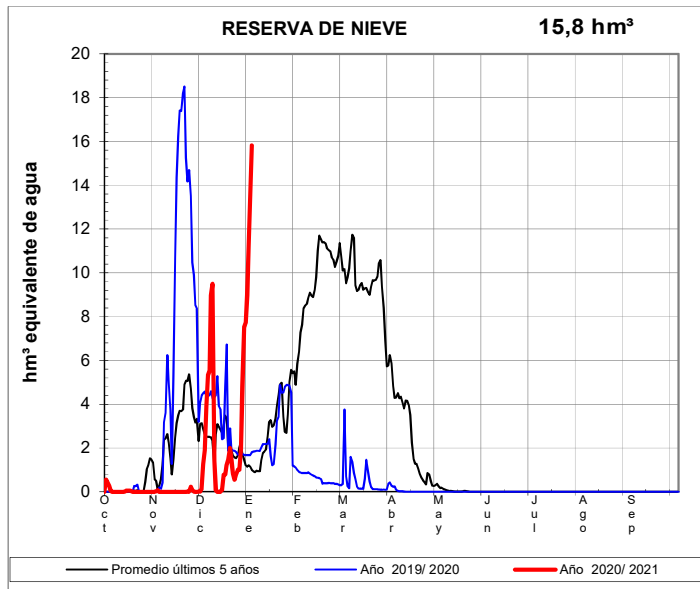
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 03/01/2021

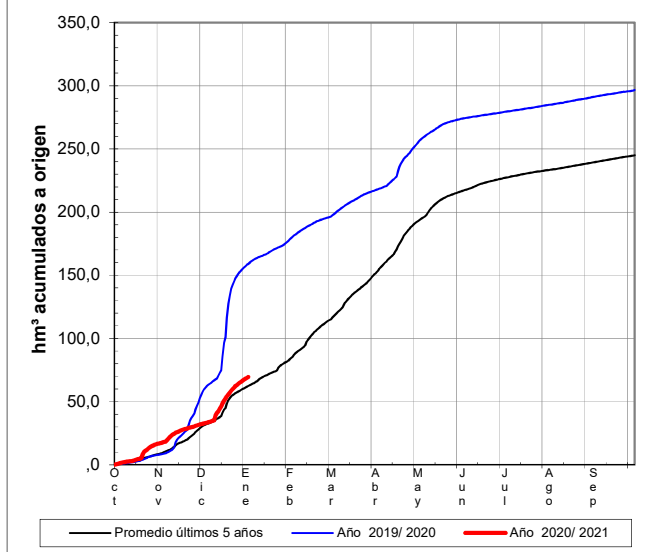
BERNESGA EN CUADROS



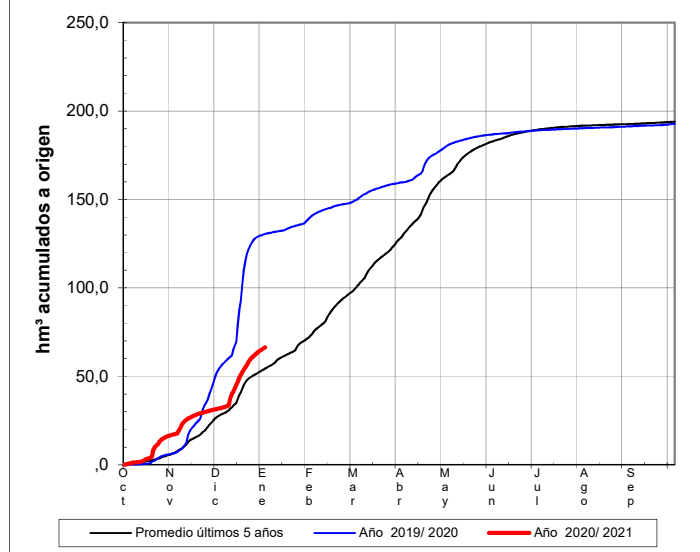
TORÍO EN PARDAVÉ



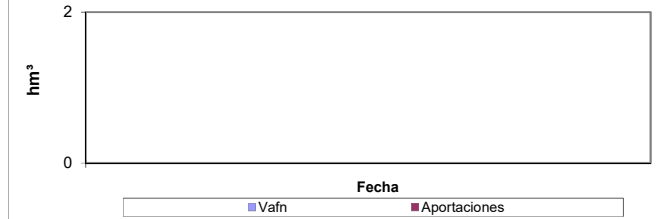
APORTACIONES CONTROLADAS



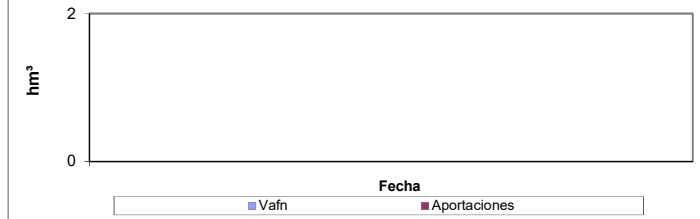
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



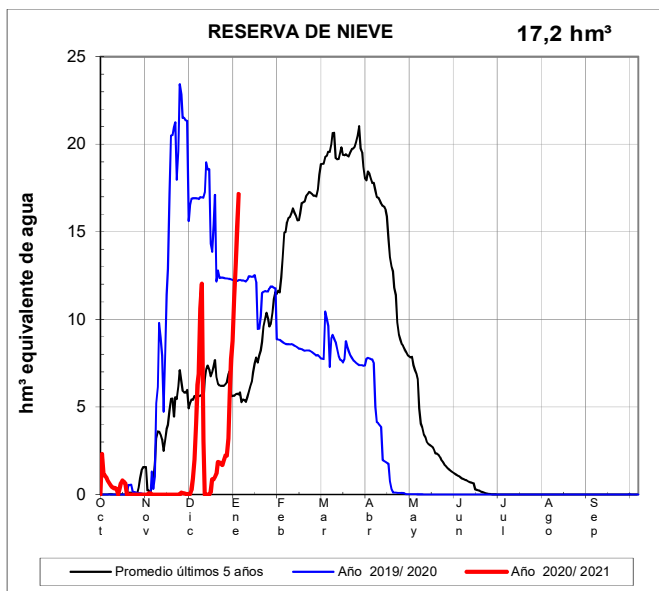
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



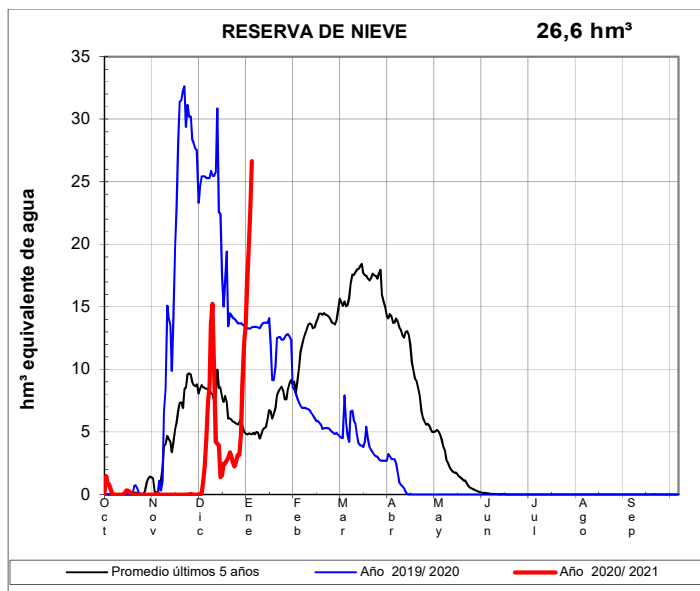
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 03/01/2021

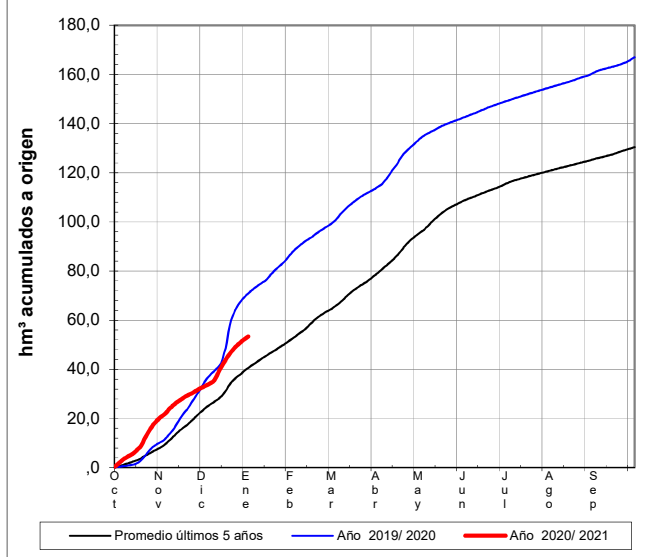
CURUEÑO EN CALDAS DE NOCEDO



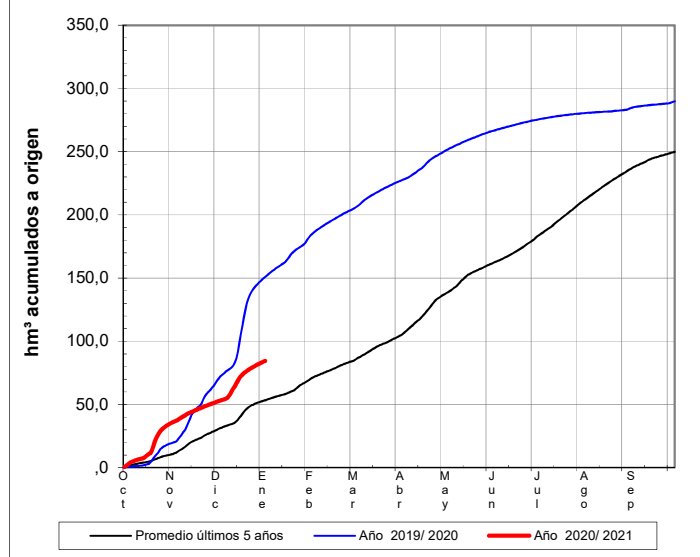
PORMA EN E. DE PORMA



APORTACIONES CONTROLADAS



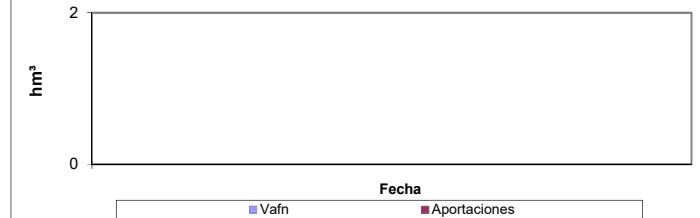
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



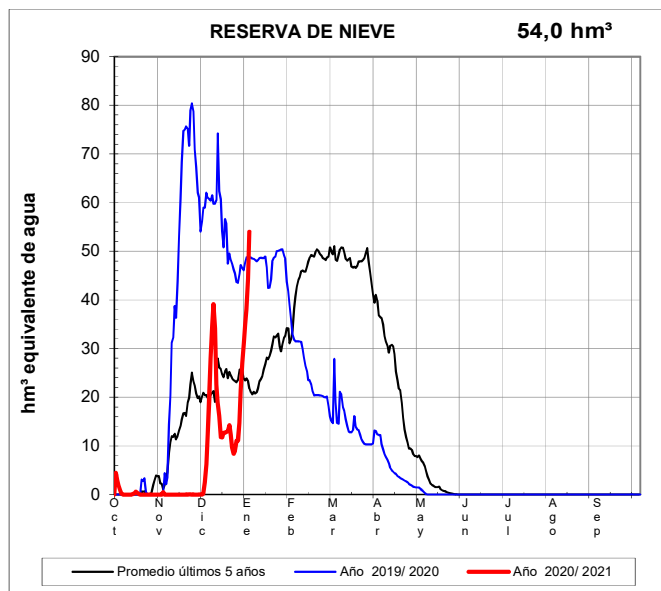
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



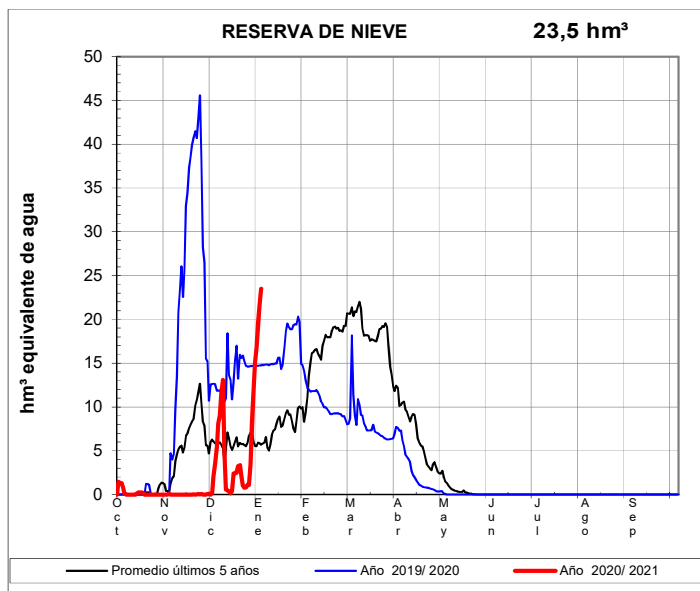
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 03/01/2021

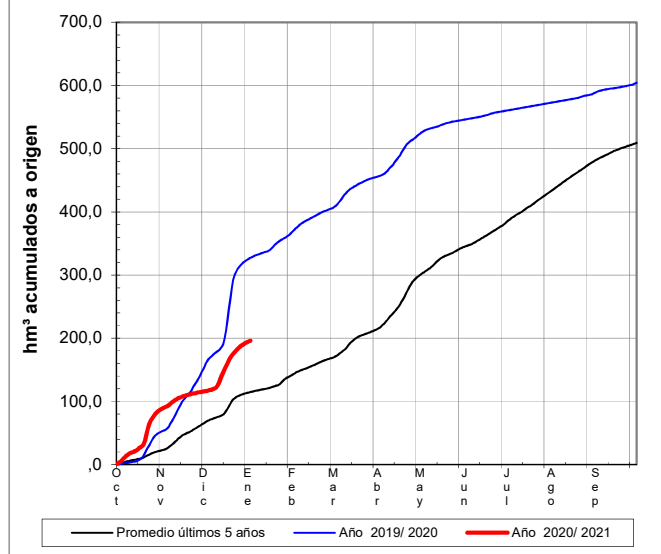
ESLA EN E. DE RIAÑO



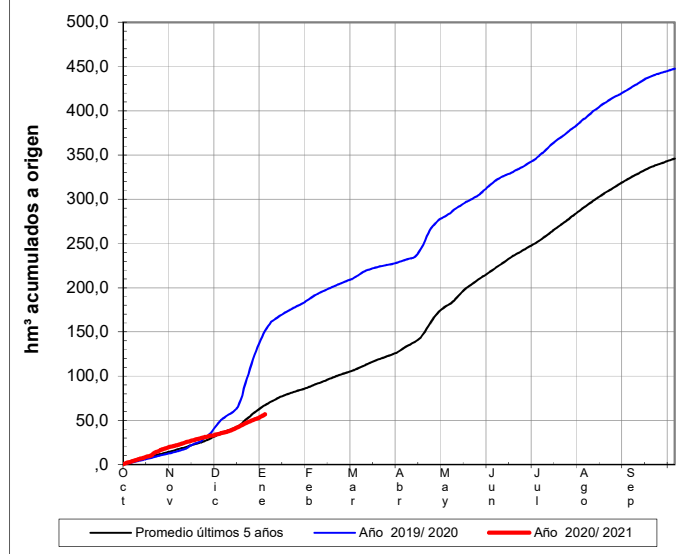
CARRIÓN EN CELADILLA



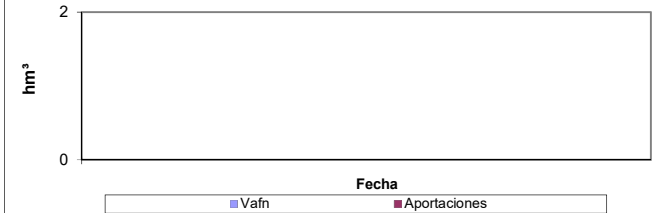
APORTACIONES CONTROLADAS



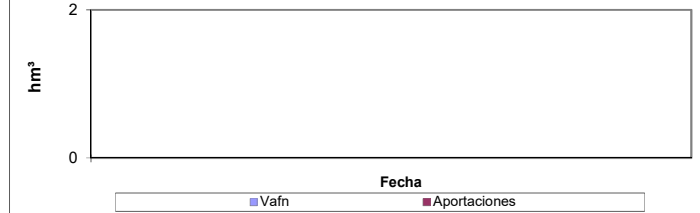
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



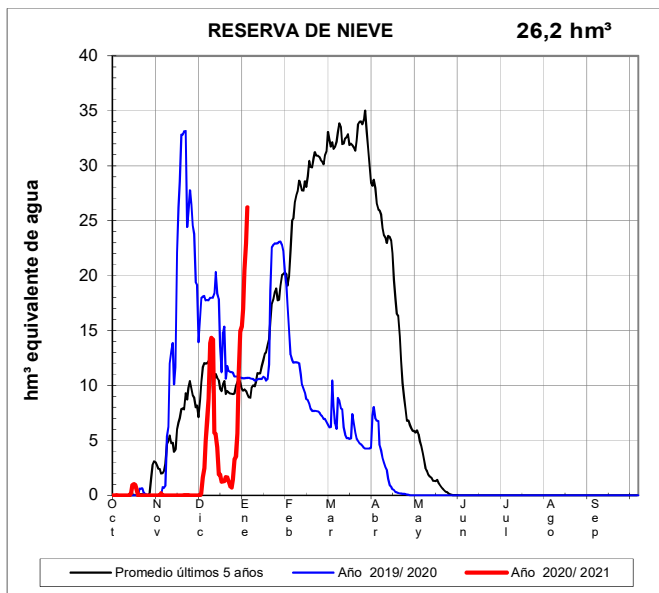
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



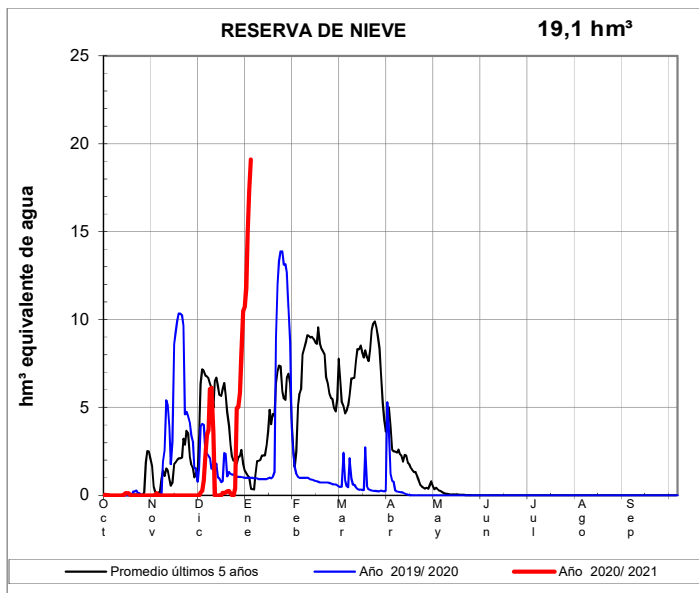
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 03/01/2021

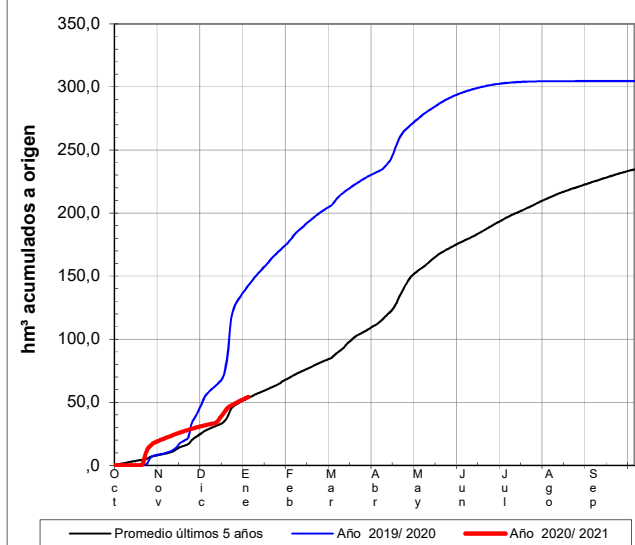
PISUERGA EN AGUILAR DE CAMPOO



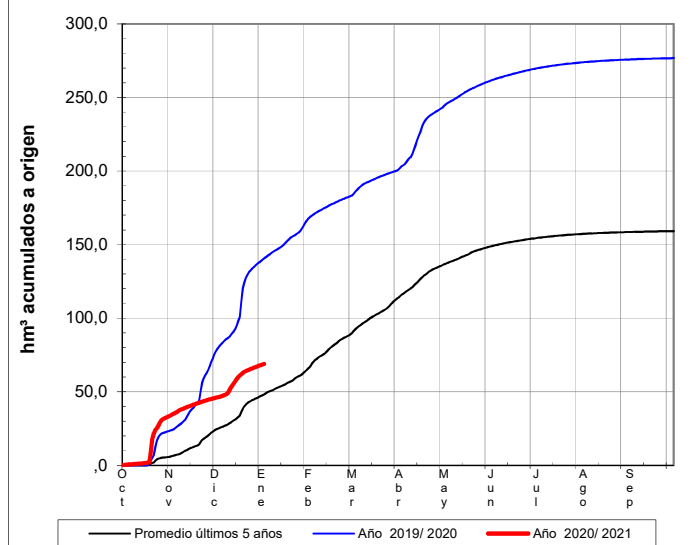
RUBAGÓN-CAMESA



APORTACIONES CONTROLADAS



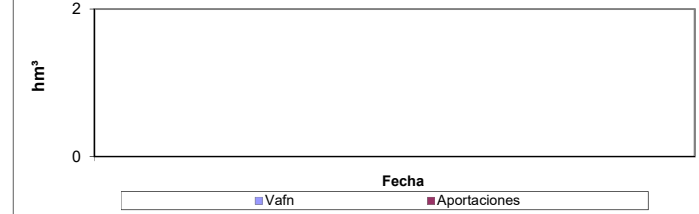
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



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

Fecha del informe: 03/01/2021

TORMES EN E. DE SANTA TERESA

