

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



Confederación Hidrográfica del Duero

14 de abril de 2020

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO BHS 15

AÑO 2020

**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.: 638-19-077-2

SUBDIRECCIÓN
GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y USO
SOSTENIBLE DEL AGUA.

**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 s/n
Despacho C-289
28071 Madrid

Teléfonos: 91 597 54 43
91 597 55 57

Correo electrónico:
hidrologia@mapama.es

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

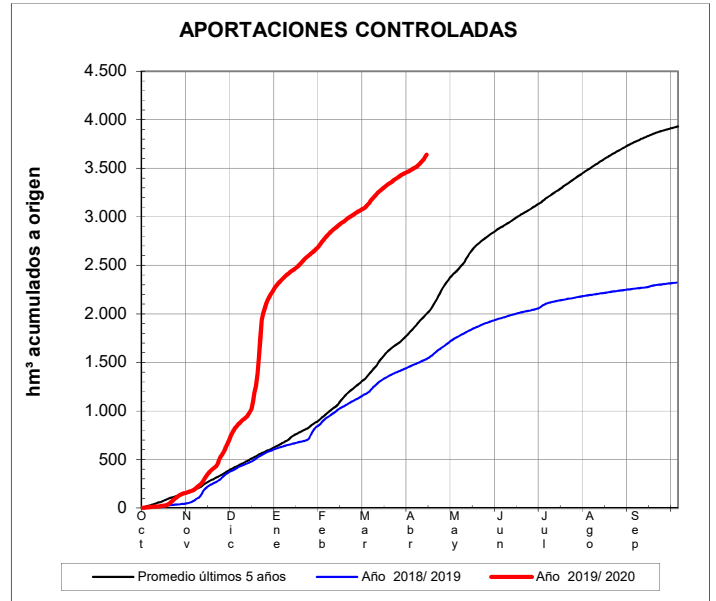
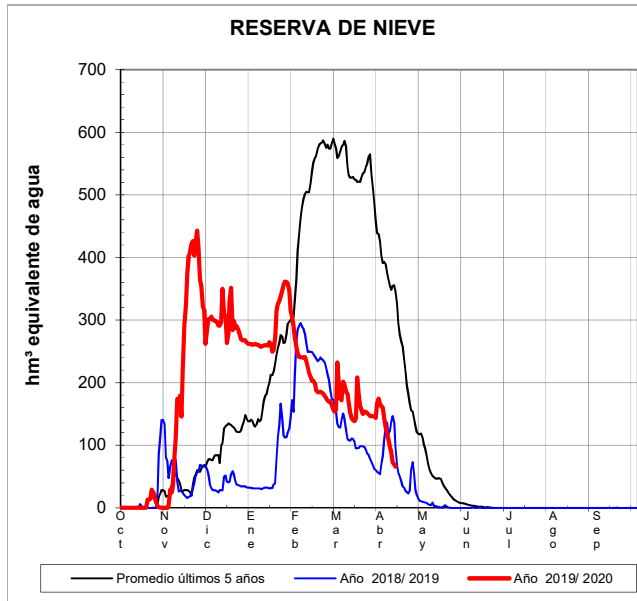
<http://www.miteco.gob.es>
(Sección "Agua")

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: 12/04/2020

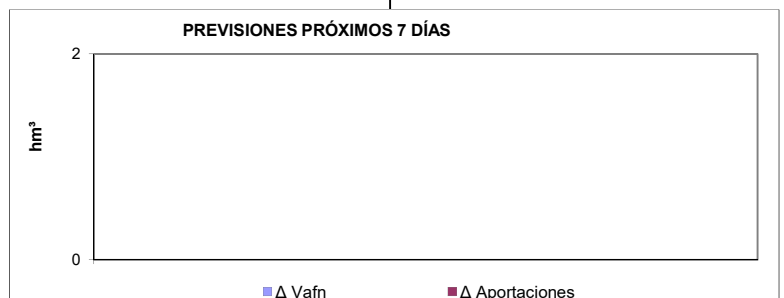


| CUENCA | | | | (*) ESTADO A: 12/04/2020 | | | | (**) PREVISIONES A 7 DÍAS | |
|------------------------|-----------------------|------------|--------------------------------|--------------------------|------------|--------------------|---------------|---------------------------|--------------------|
| 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 | 0,0 | 492,6 | Normal | | |
| 2 | | B.II.1.1.b | Negro en Santa Eulalia del río | 376,5 | 0,0 | 145,2 | Normal | | |
| 3 | | B.II.1.2.a | Eria en Morla | 281,2 | 0,0 | 82,3 | Normal | | |
| 4 | | B.II.1.2.b | Duerna en Puente Velilla | 247,9 | 0,0 | 71,9 | Normal | | |
| 5 | | B.II.1.3.a | Omañas en San Martín | 483,4 | 0,0 | 243,3 | Normal | | |
| 6 | | B.II.1/III | Luna en Barrios Luna | 496,0 | 26,0 | 254,8 | Baja | | |
| 7 | | B.II.1.4.a | Bernesga en Cuadros | 406,7 | 0,0 | 224,1 | Mínima 5 años | | |
| 8 | | B.II.1.4.b | Torio en Pardavé | 260,7 | 0,0 | 163,1 | Normal | | |
| 9 | | B.II.1.4.c | Curueño en Caldas de Necedo | 154,4 | 1,9 | 120,2 | Mínima 5 años | | |
| 10 | | B.II.1/V | Porma en E. de Porma | 250,4 | 0,0 | 233,9 | Mínima 5 años | | |
| 11 | | B.II.1/VI | Esla en Riaño | 593,4 | 4,7 | 474,5 | Baja | | |
| 12 | | B.II.2.1/V | Carrión en Celadilla | 491,5 | 2,0 | 236,4 | Muy baja | | |
| 13 | | B.II.2/III | Pisuerga en A. de Campoo | 548,1 | 0,8 | 242,8 | Mínima 5 años | | |
| 14 | | B.II.2/IV | Rubagón-Camesa | 374,6 | 0,1 | 217,2 | Baja | | |
| 15 | Sist. Central | D.I.1/I | Tormes en Santa Teresa | 1.851,7 | 30,6 | 437,9 | Baja | | |
| Total C. Cantábrica: | | | | 5.391,7 | 35,4 | 3.202,0 | | ND | ND |
| Total Sistema Central: | | | | 1.851,7 | 30,6 | 437,9 | | | |
| Total : | | | | 7.243,4 | 66,0 | 3.639,9 | | ND | ND |

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

ND: No Disponible

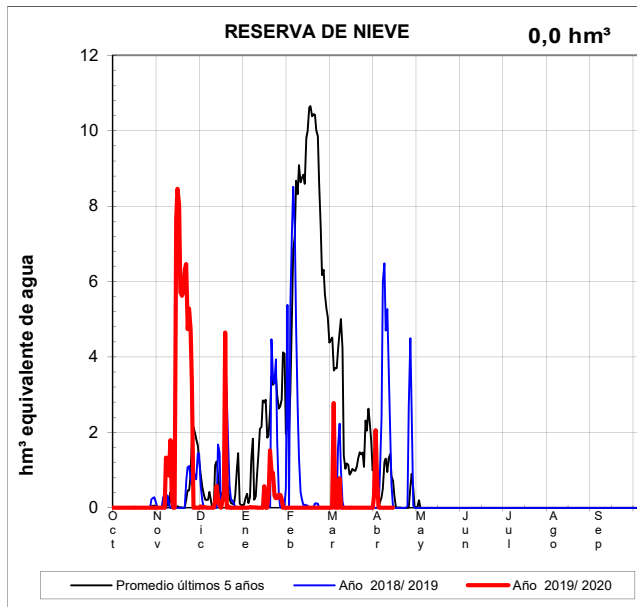
las previsiones ECMWF



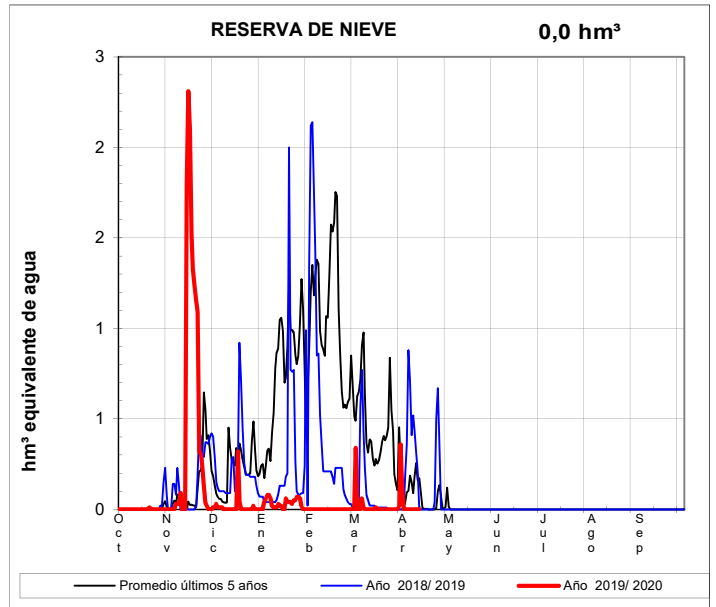
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 12/04/2020

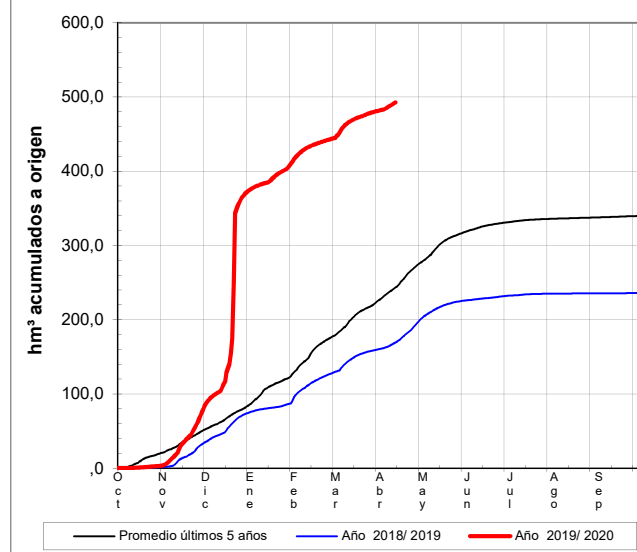
TERA EN PUEBLA DE SANABRIA



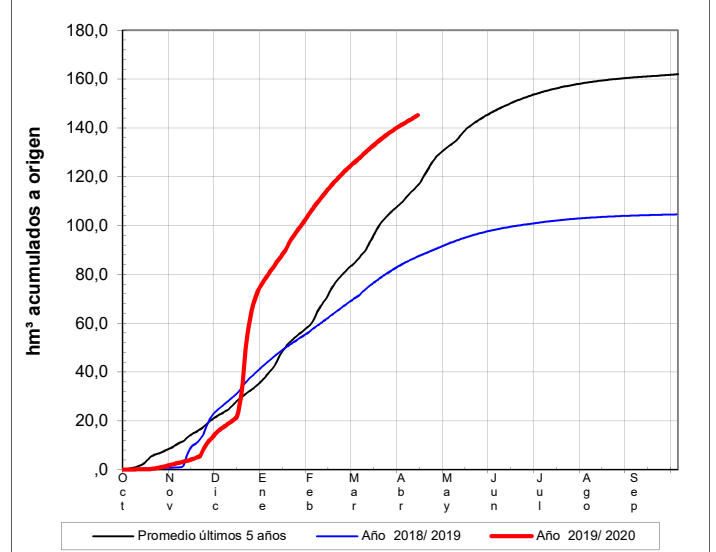
NEGRO EN STA. EULALIA DEL RÍO



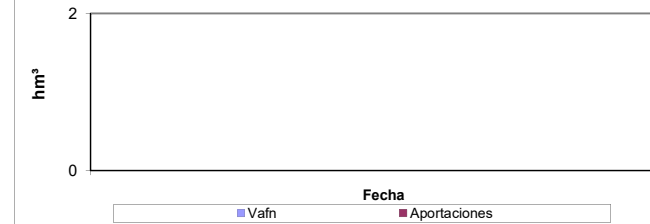
APORTACIONES CONTROLADAS



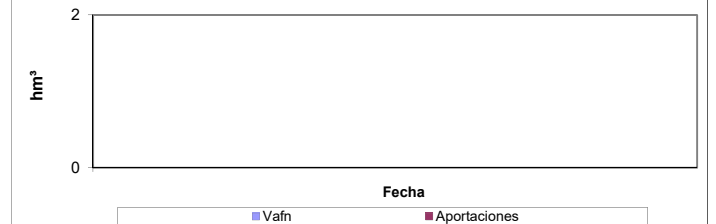
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

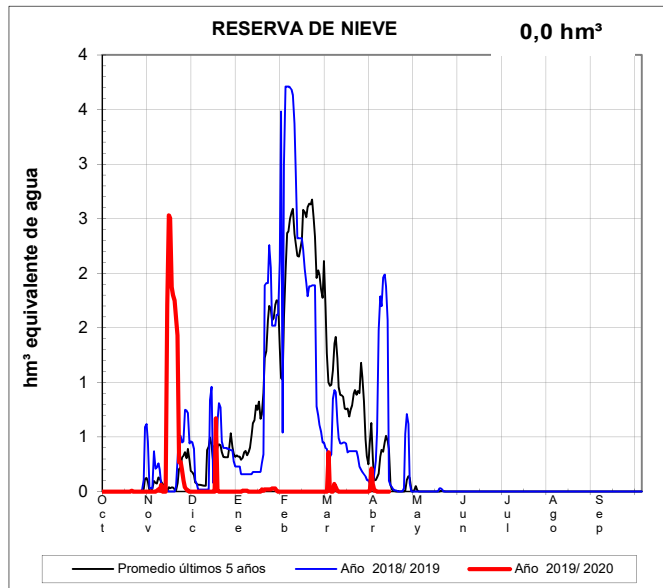




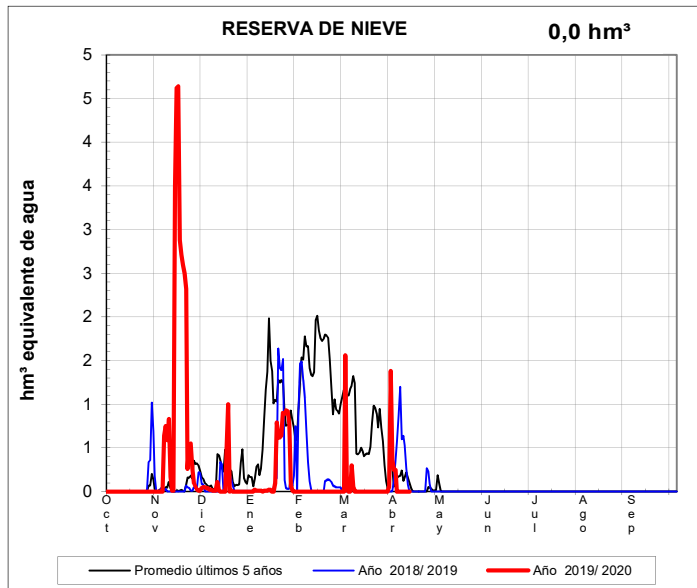
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 12/04/2020

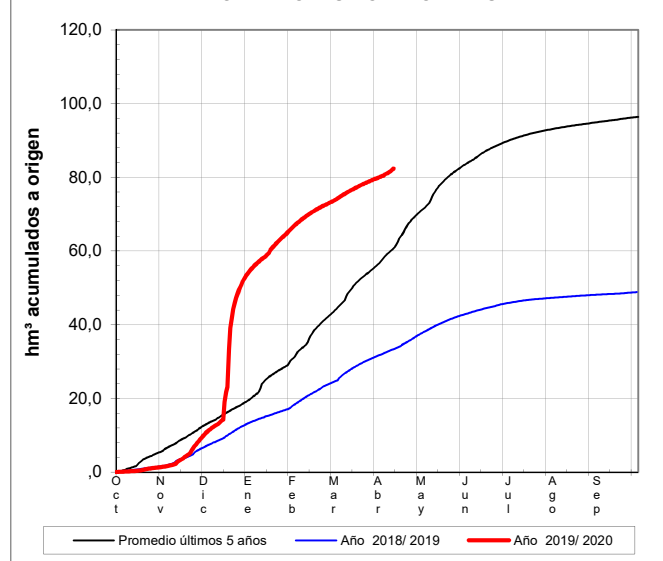
ERIA EN MORLA



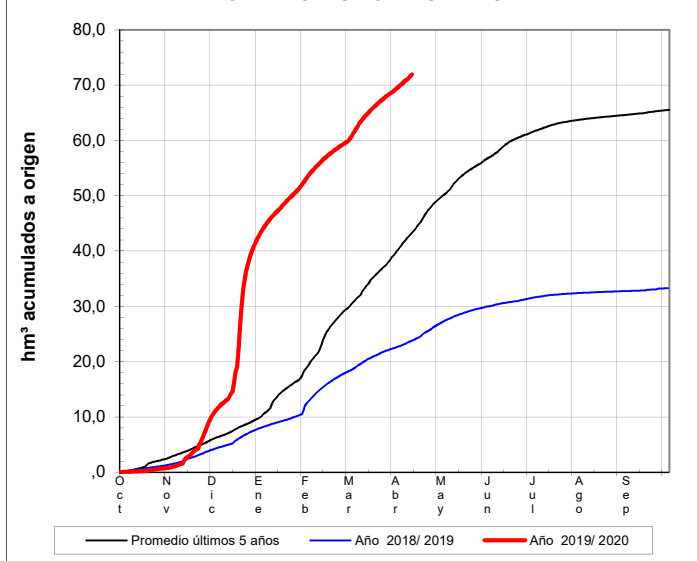
DUERNA EN PUENTE VELILLA



APORTACIONES CONTROLADAS



APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



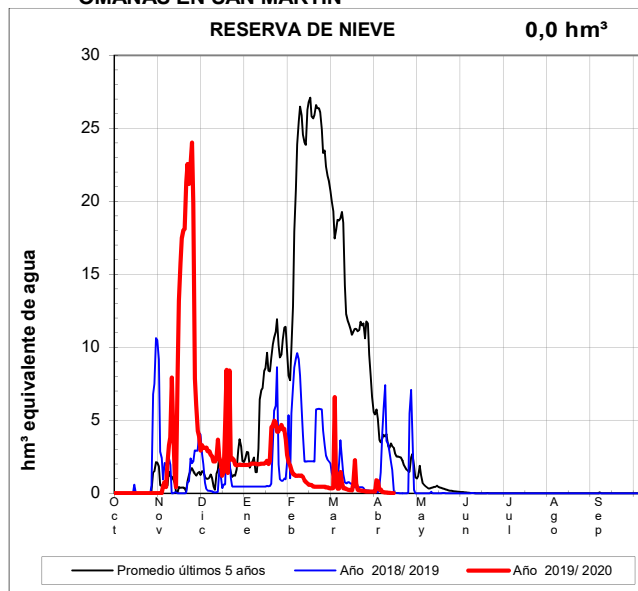
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



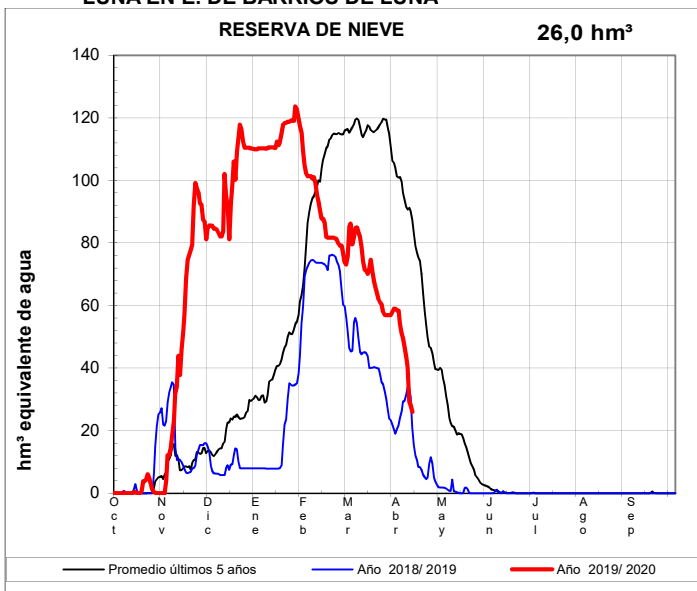
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 12/04/2020

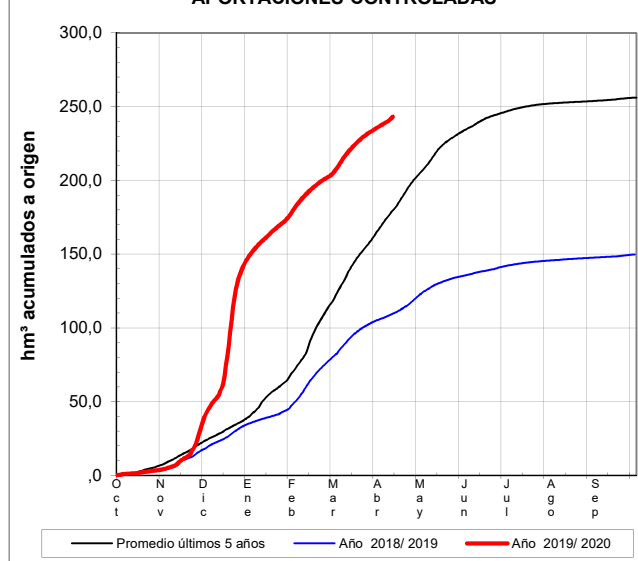
OMAHÑAS EN SAN MARTÍN



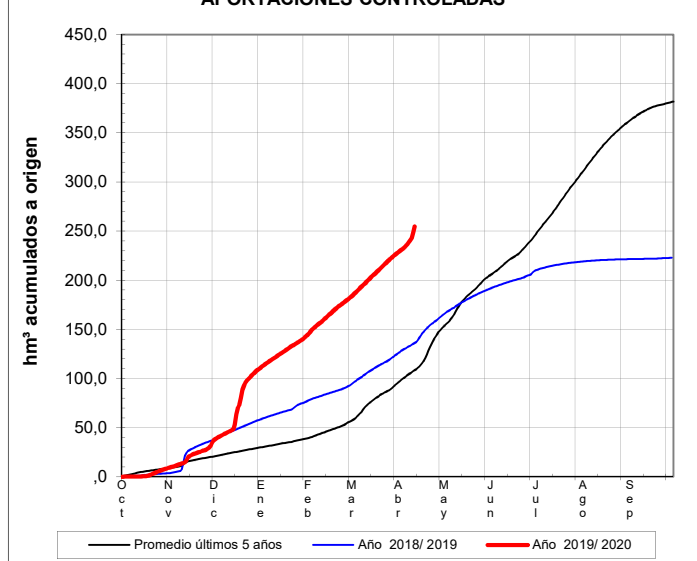
LUNA EN E. DE BARRIOS DE LUNA



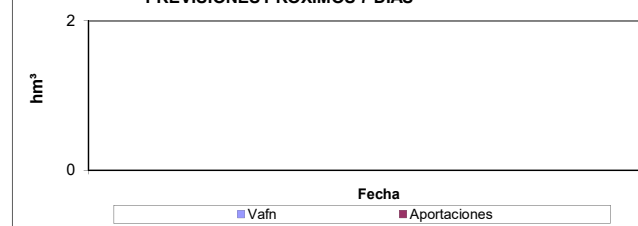
APORTACIONES CONTROLADAS



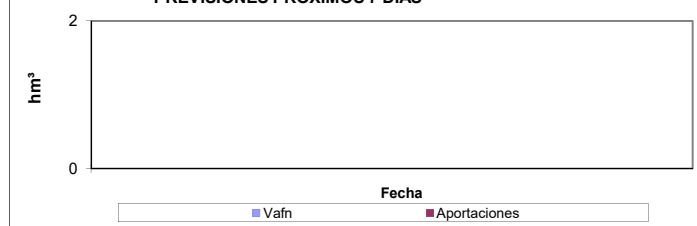
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



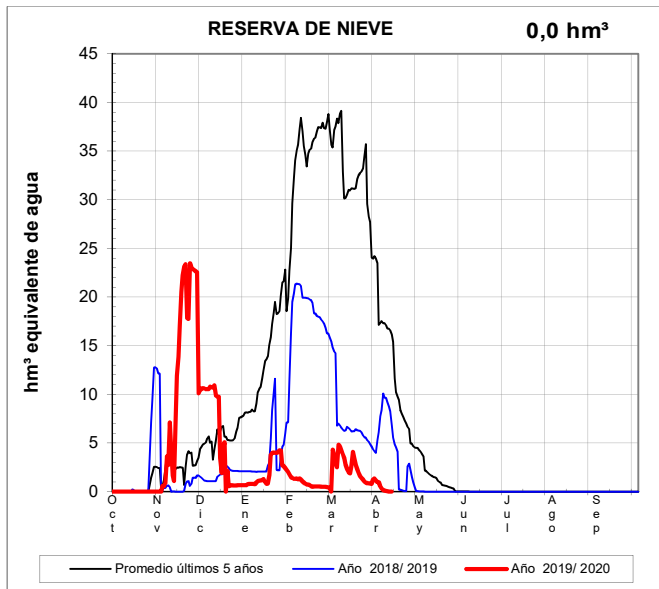
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



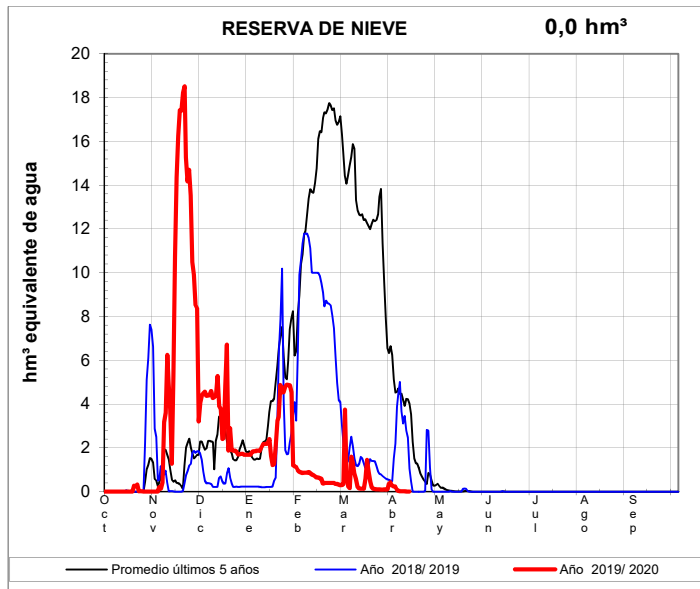
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 12/04/2020

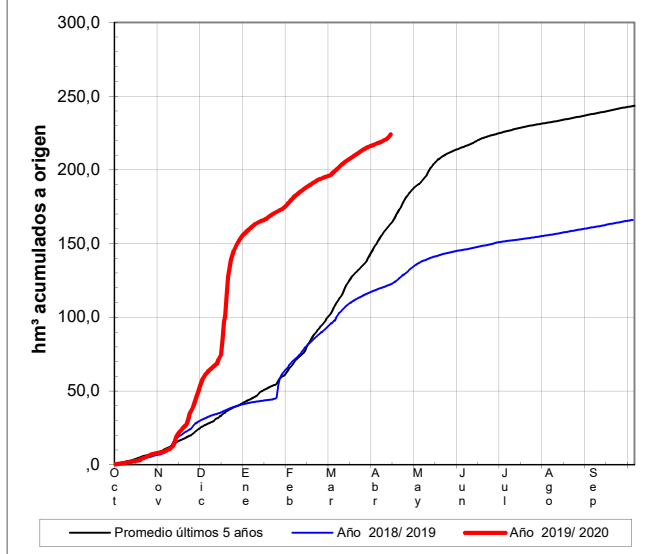
BERNESGA EN CUADROS



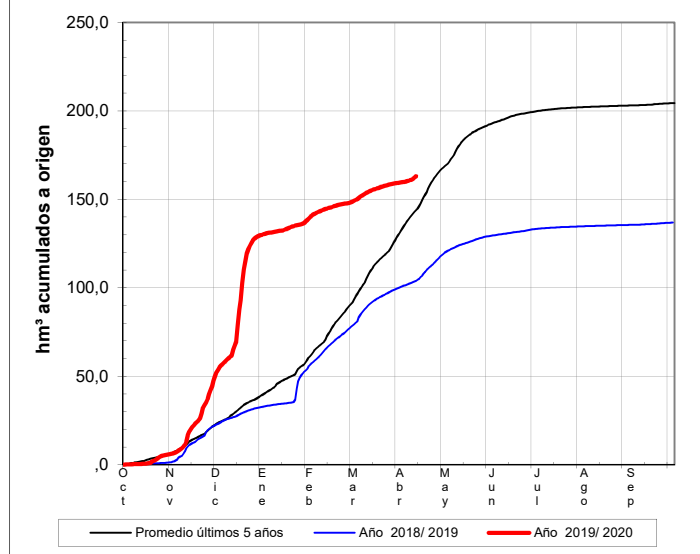
TORÍO EN PARDAVÉ



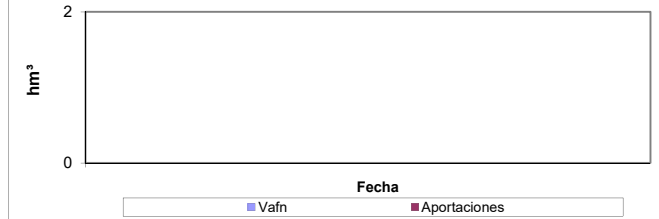
APORTACIONES CONTROLADAS



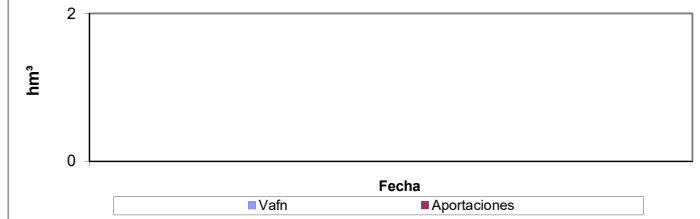
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

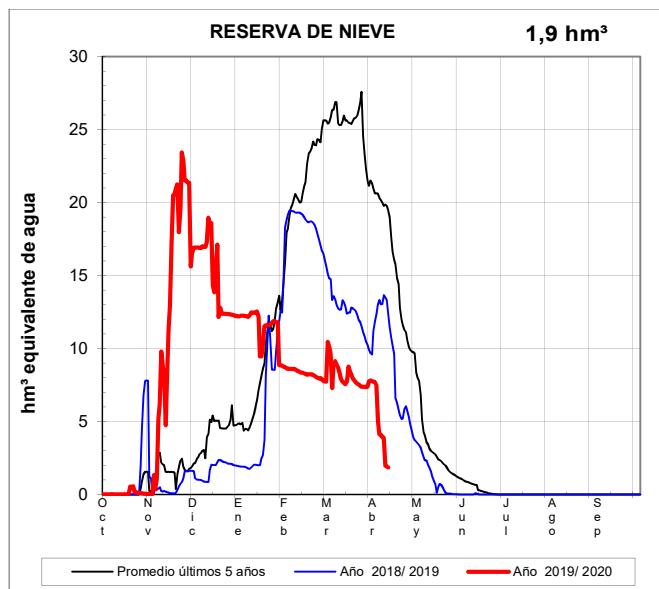




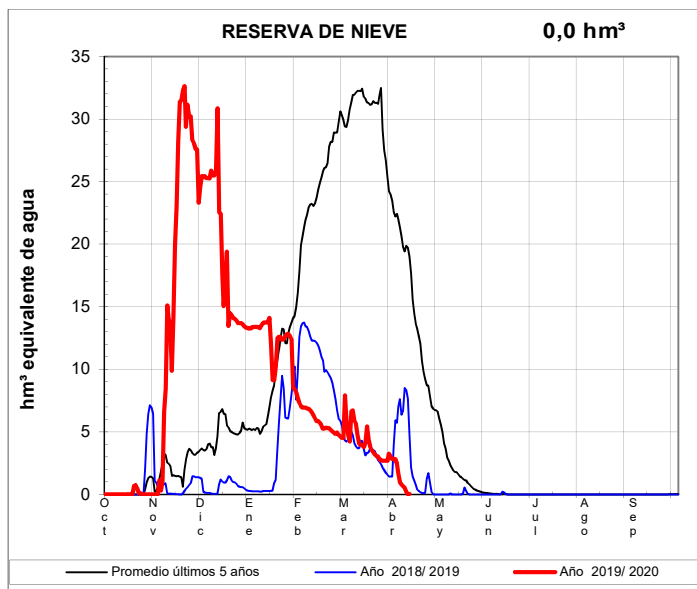
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 12/04/2020

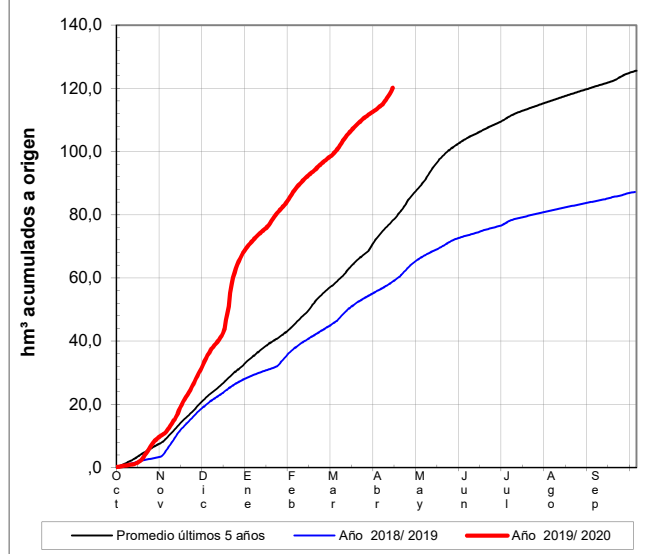
CURUEÑO EN CALDAS DE NOCEDO



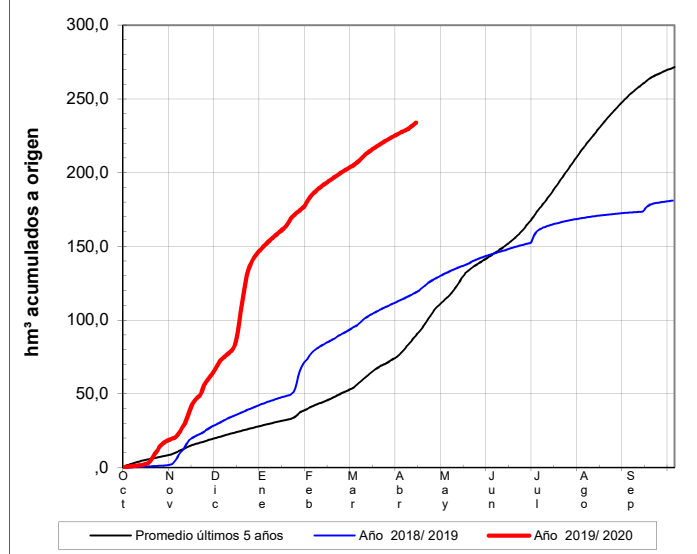
PORMA EN E. DE PORMA



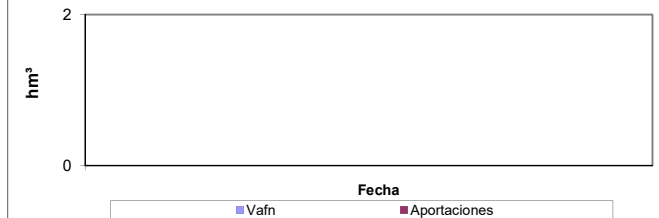
APORTACIONES CONTROLADAS



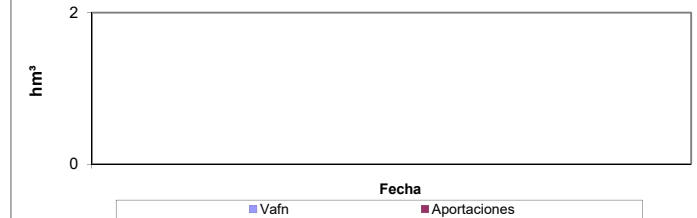
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



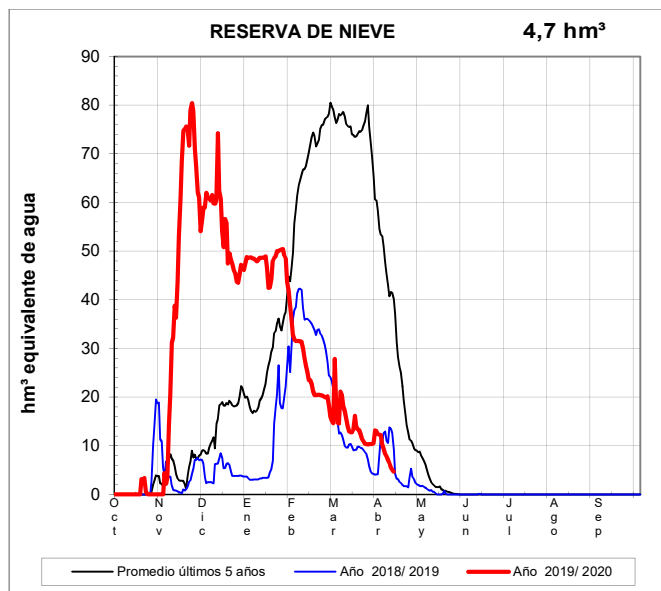
PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



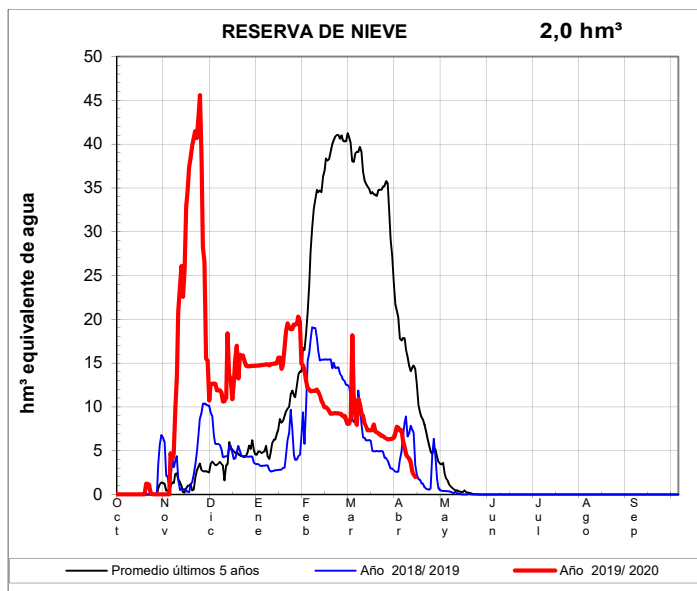
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 12/04/2020

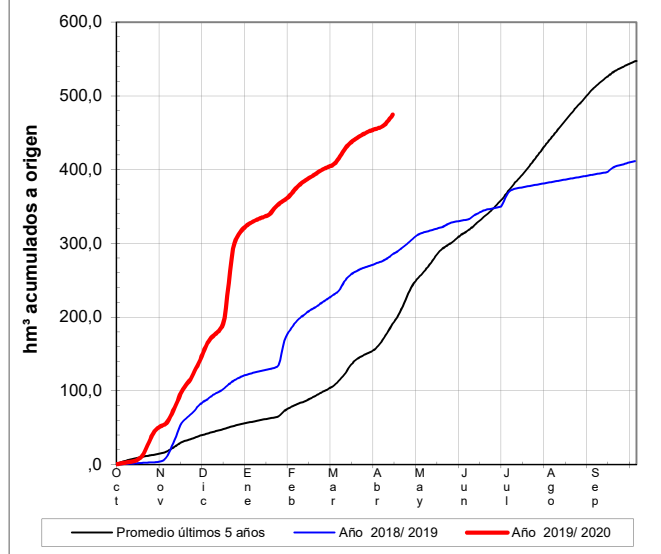
ESLA EN E. DE RIAÑO



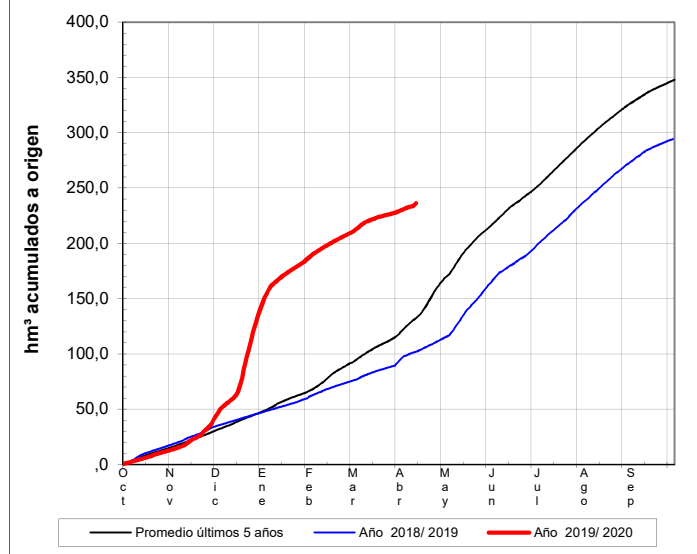
CARRIÓN EN CELADILLA



APORTACIONES CONTROLADAS



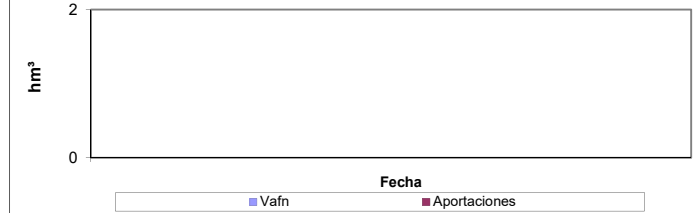
APORTACIONES CONTROLADAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS

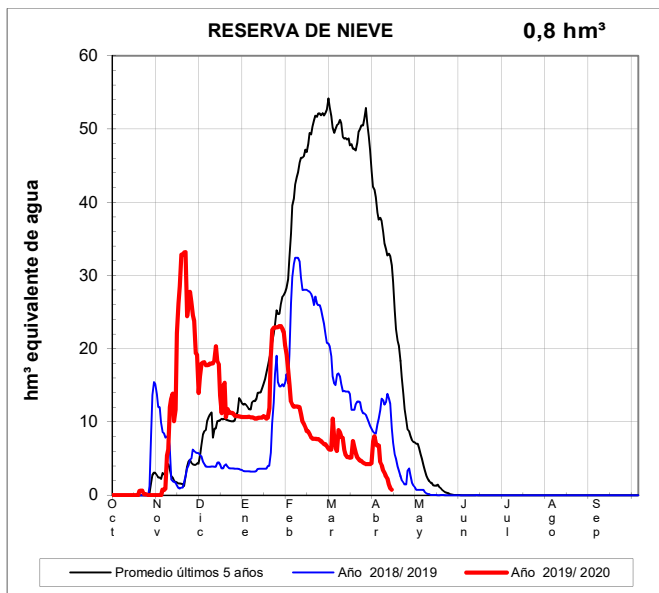




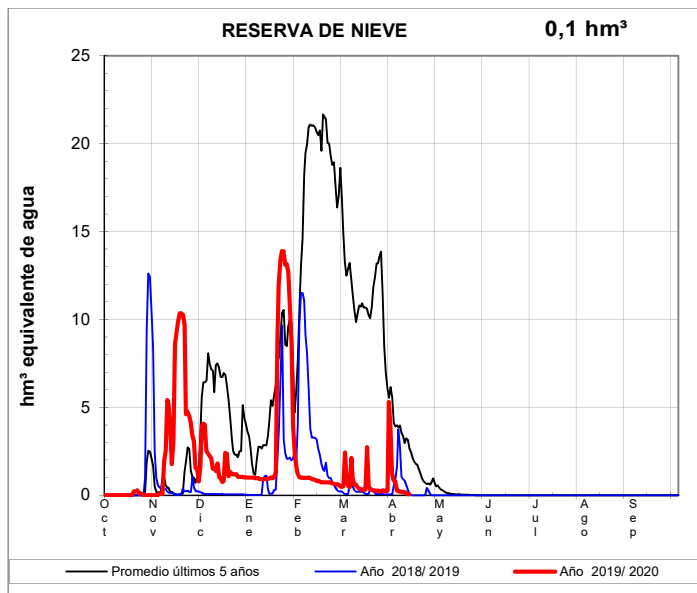
EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

Fecha del informe: 12/04/2020

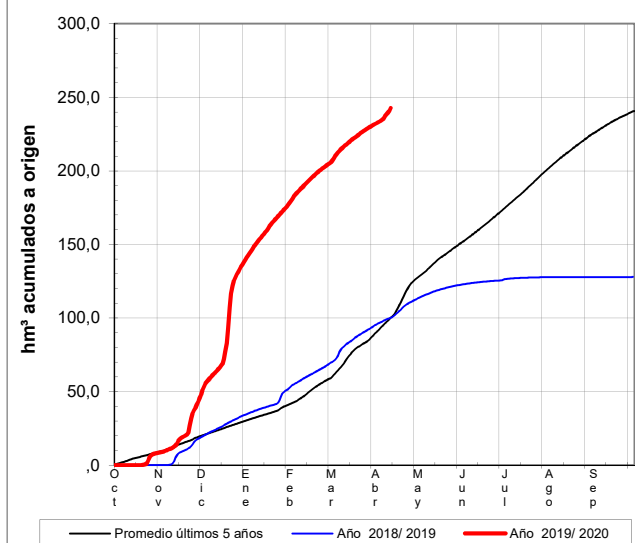
PISUERGA EN AGUILAR DE CAMPOO



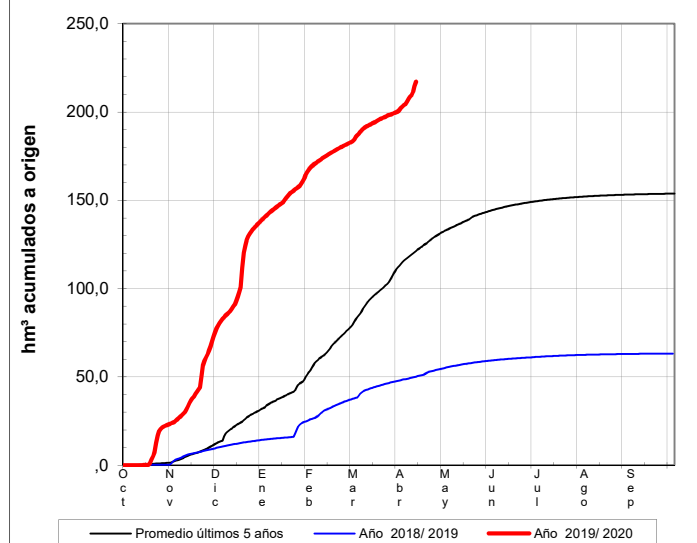
RUBAGÓN-CAMESA



APORTACIONES CONTROLADAS



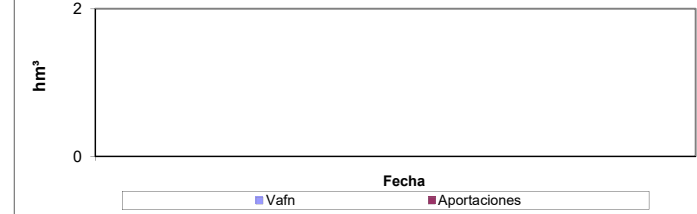
APORTACIONES CONTROLADAS



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: 12/04/2020

TORMES EN E. DE SANTA TERESA

