



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

# Evolución de los recursos nivales (ASTER)



Confederación Hidrográfica del Cantábrico

5 de febrero de 2019

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO BHS 6  
AÑO 2019



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

**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.: 013-17-087-1**

SUBDIRECCIÓN  
GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y USO  
SOSTENIBLE DEL AGUA.

**ÁREA DE INFORMACIÓN  
HIDROLÓGICA**

Fernando Pastor Argüello

Elena F. Ruiz López

M<sup>a</sup> Concepción García Gómez

Juan José Molina San Agapito

Para cualquier sugerencia póngase  
en contacto con:

Plaza San Juan de la Cruz s/n  
Despacho C-289  
28071 Madrid

Telf.:(91) 597 54 43 / 45 / 46

Dirección de email:

[hidrologia@mapama.es](mailto:hidrologia@mapama.es)

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

<http://www.miteco.gob.es>

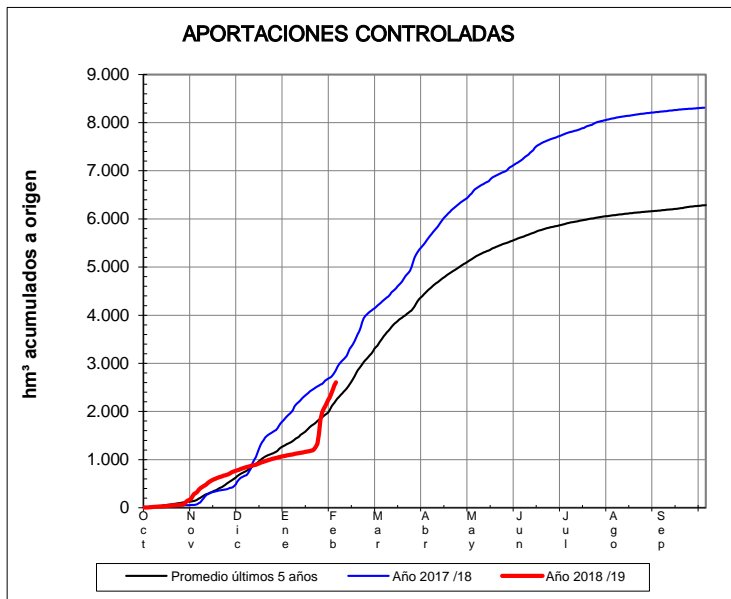
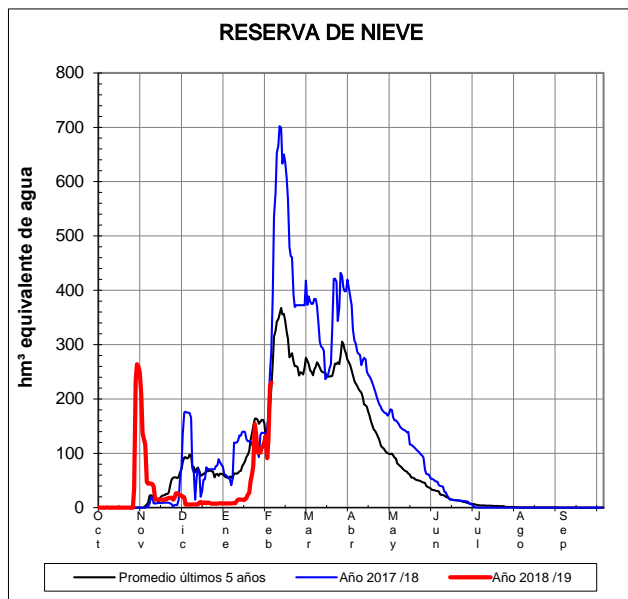
(Sección "Agua")

# RESUMEN

## Evolución de las reservas nivales

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

Fecha del informe: 03/02/2019



CUENCA				(*) ESTADO A: 03/02/2019				(**) PREVISIONES A 7 DÍAS	
Orden	Sistema	Codigo	Pto. de control	Sup. modelizada (km²)	VAFN (hm³)	Aportaciones (hm³)	Reserva nival	Δ Nival (hm³)	Δ Aportación (hm³)
1	Cordillera Cantábrica	B.1.2	Navia en E. de Salime	1.770,6	36,8	362,4	Alta		
2		B.1.3.1	Narcea en Corias	531,9	21,4	193,3	Alta		
		B.1.3.2	Pigüeña en Puente San Martín	404,1	2,4	73,0	Baja		
3		B.1.3.3	Trubia	418,7	21,5	110,1	Normal		
4		B.1.3.4	Caudal en Vega del Rey	234,8	2,5	65,1	Normal		
5		B.1.3.5	Aller	356,4	31,5	105,7	Alta		
6		B.1.3.6	Nalón en E. de Tanes	264,3	5,8	75,3	Normal		
7		B.1.4	Sella en Cangas de Onís	480,8	15,5	248,1	Alta		
8		B.1.5.1	Cares en Peñamellera Alta	454,9	63,8	340,6	Alta		
9		B.1.5.2	Deva en Peñamellera Baja	643,3	19,0	165,0	Máxima 5 años		
10		B.1.6	Nansa en E. de La Cohilla	89,9	2,9	43,0	Baja		
11		B.1.7.1	Saja en Fresneda	206,9	2,1	78,1	Normal		
12		B.1.7.2	Besaya en E. de Somahoz	305,7	0,6	110,5	Alta		
13		B.1.8	Pas en Puente Viesgo	355,5	0,1	227,4	Alta		
14		B.1.9	Miera en Puente Agüero	205,5	0,9	107,7	Alta		
	B.1.10	Asón en Ampuero	494,2	3,3	299,9	Alta			
			Total :	7.217,5	230,0	2.605,2		ND	ND

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

ND: No Disponible

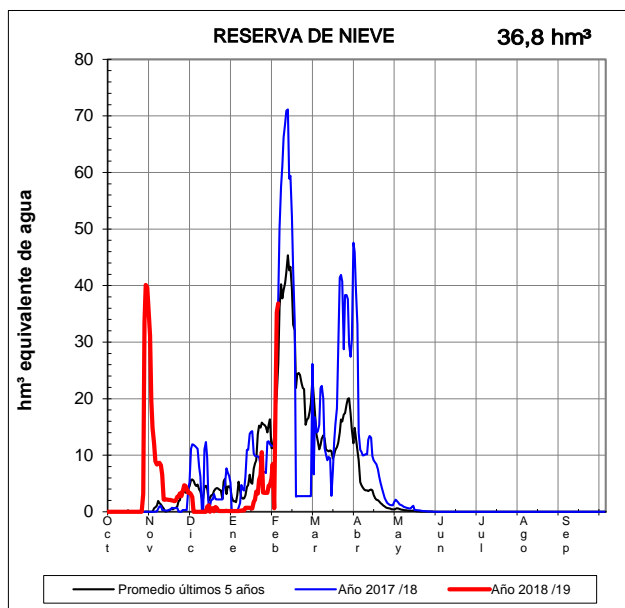
(\*\*) Obtenida a partir de las previsiones ECMWF



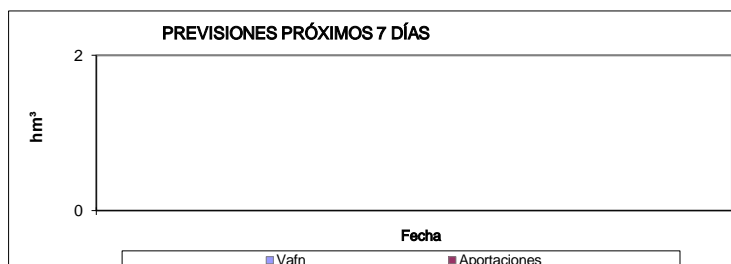
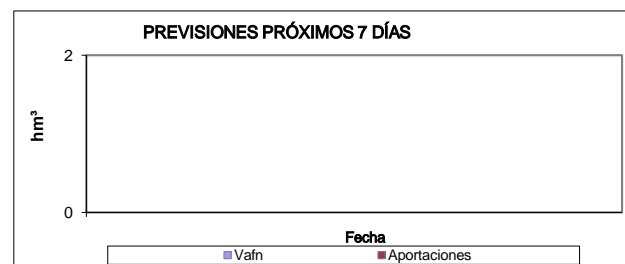
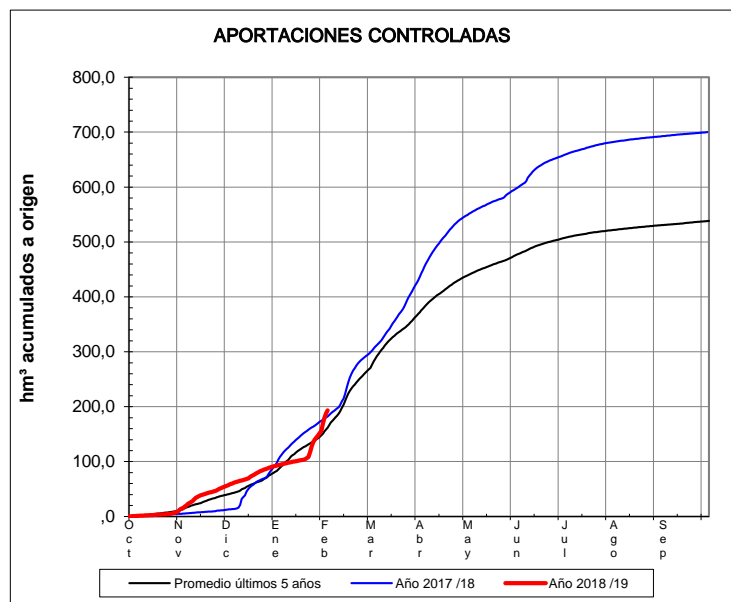
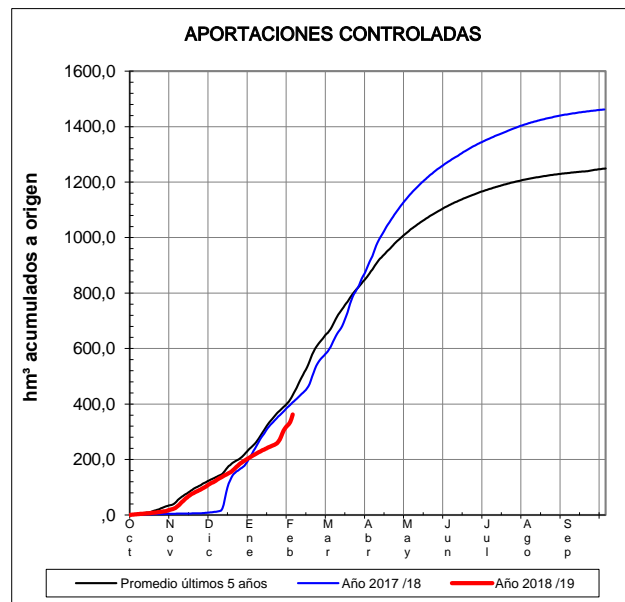
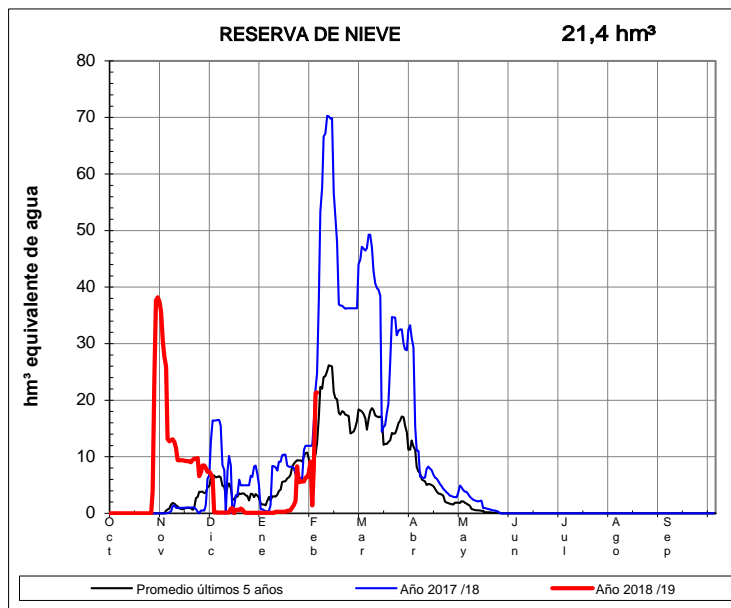
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/02/2019

### NAVIA EN E. DE SALIME



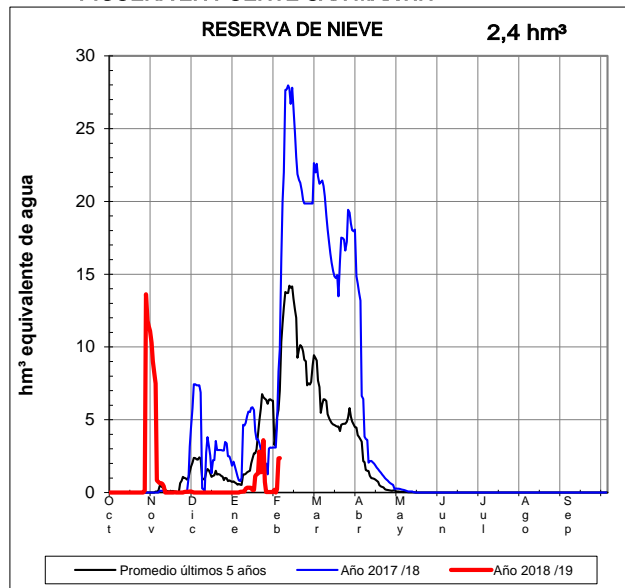
### NARCEA EN CORIAS



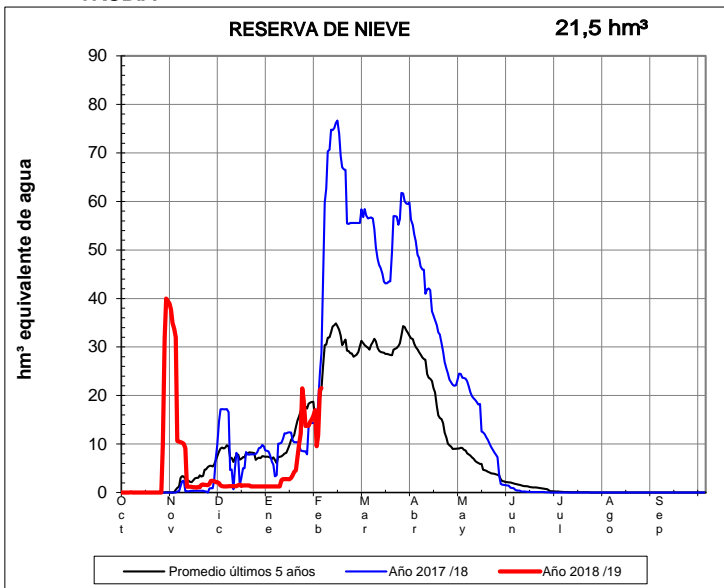
## **EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: 03/02/2019

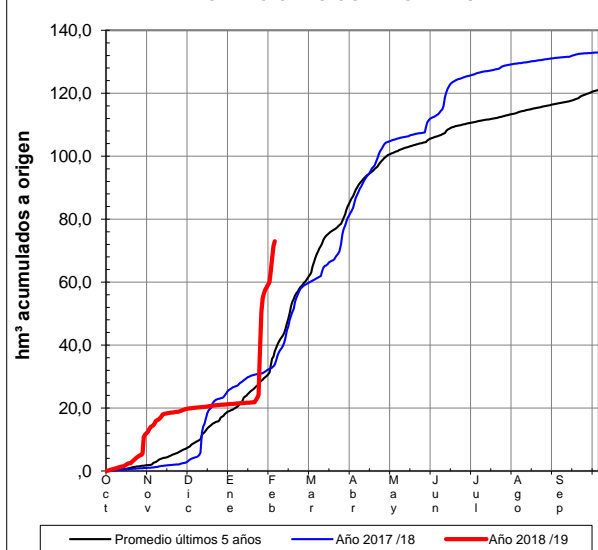
### **PIGUËÑA EN PUENTE SAN MARTÍN**



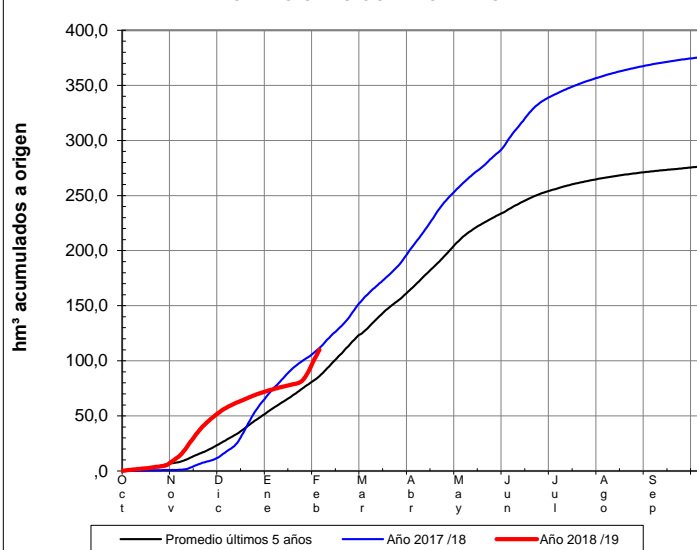
### **TRUBIA**



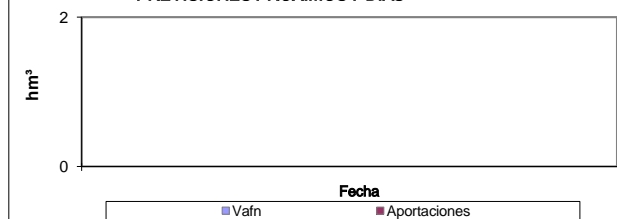
### **APORTACIONES CONTROLADAS**



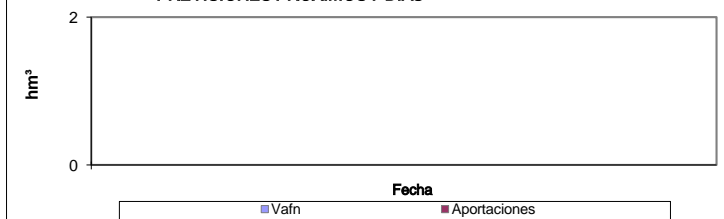
### **APORTACIONES CONTROLADAS**



### **PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



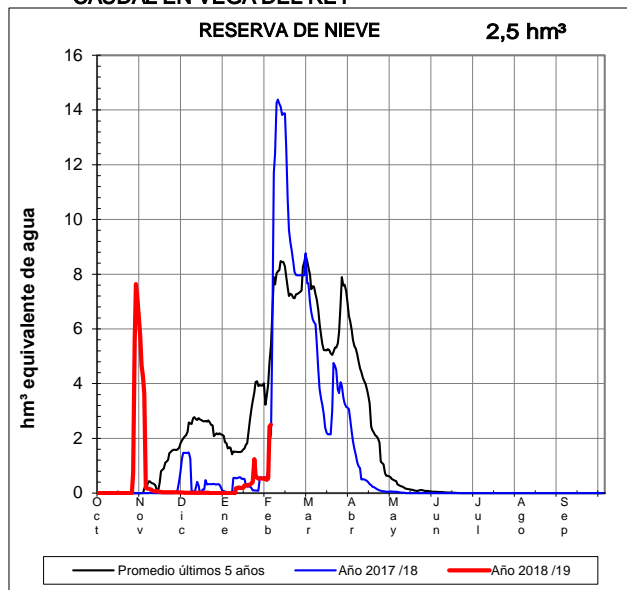
### **PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS**



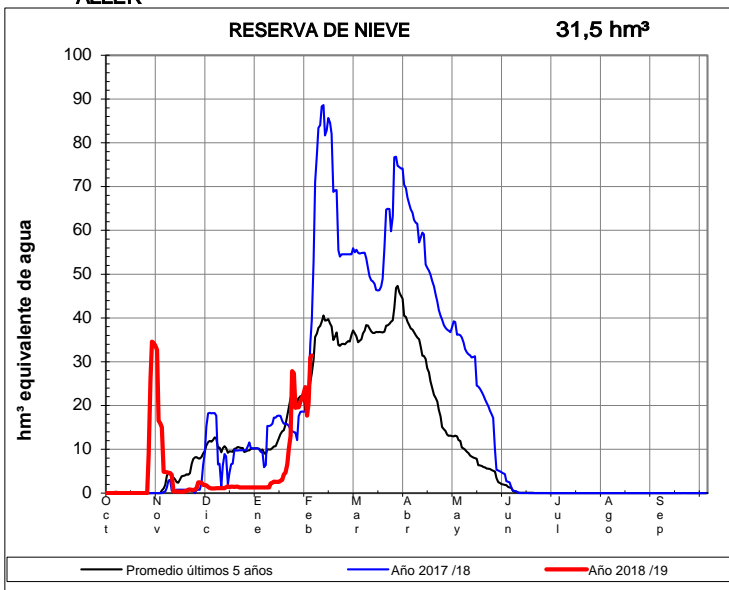
# EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/02/2019

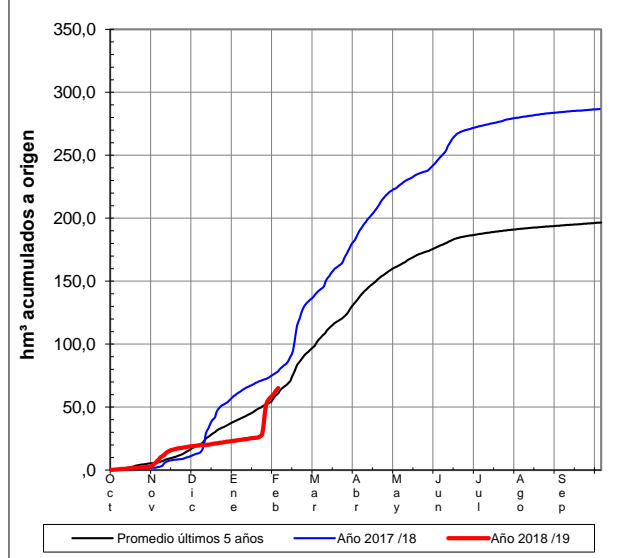
## CAUDAL EN VEGA DEL REY



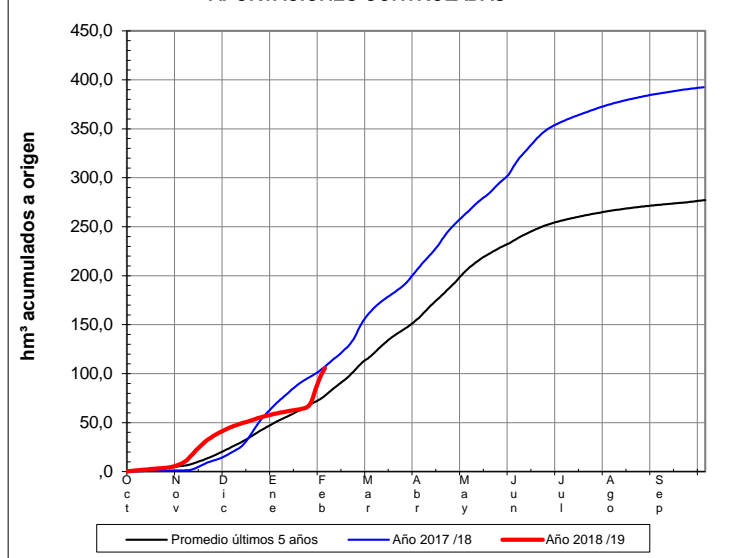
## ALLER



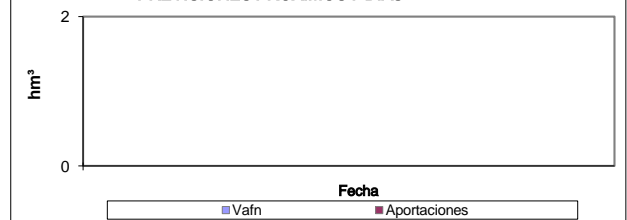
## APORTACIONES CONTROLADAS



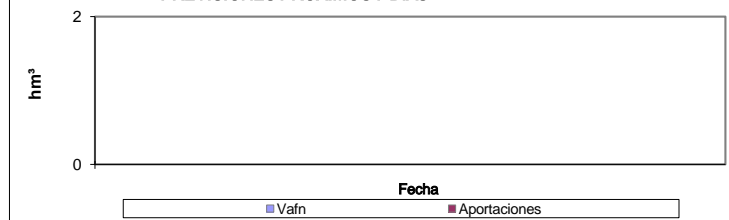
## APORTACIONES CONTROLADAS



## PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



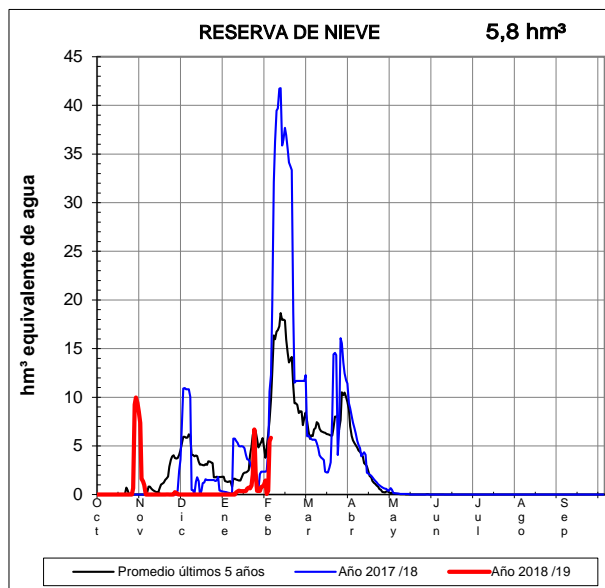
## PREVISIONES PRÓXIMOS 7 DÍAS



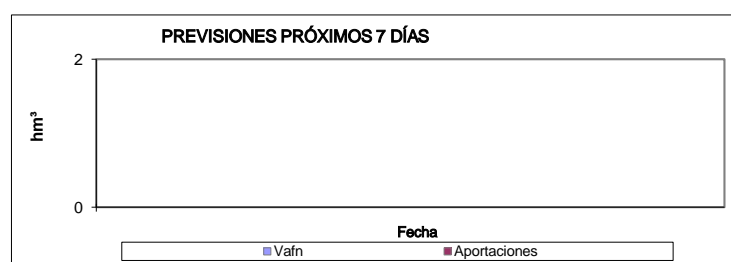
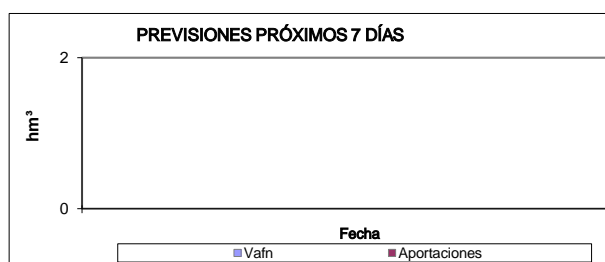
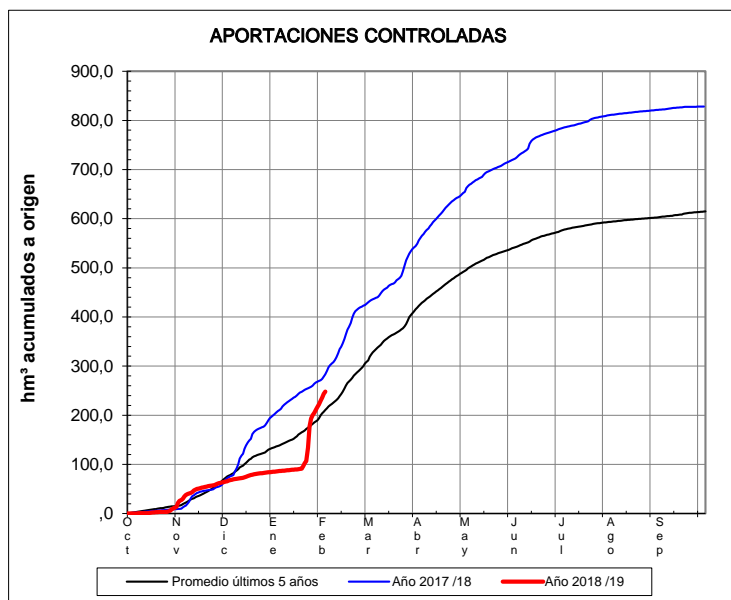
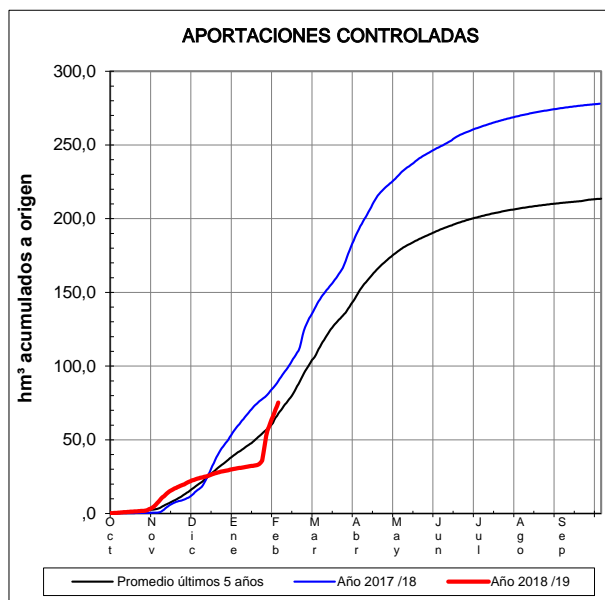
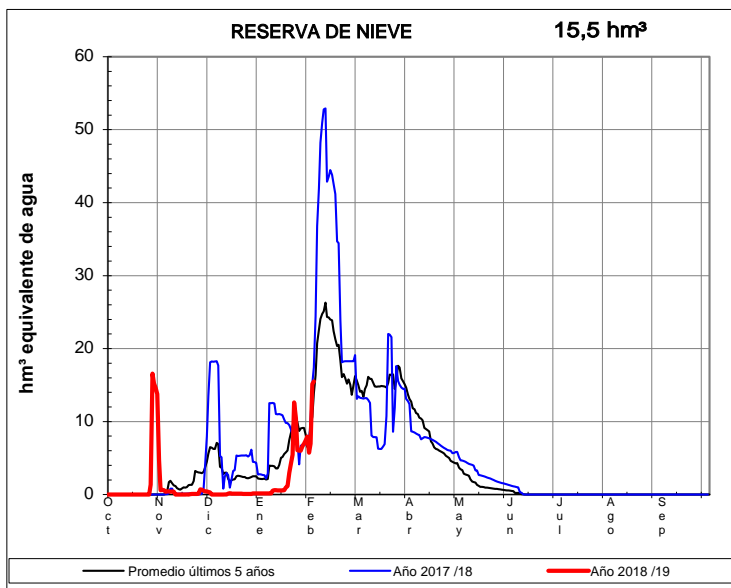
## **EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: 03/02/2019

### **NALÓN EN E. DE TANES**



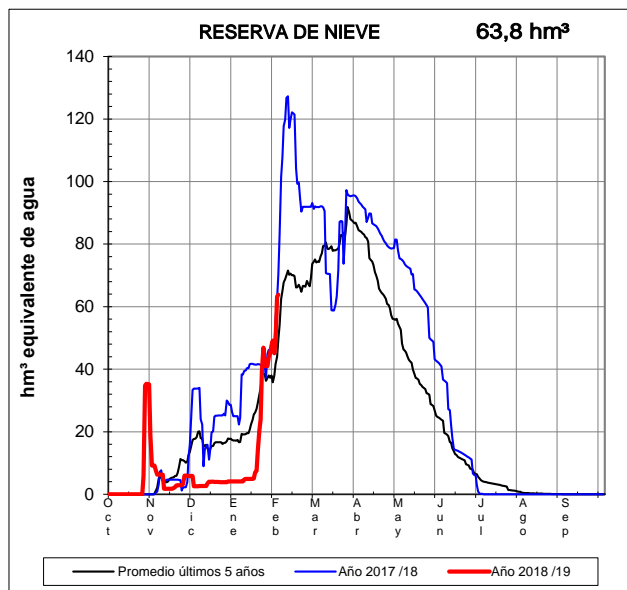
### **SELLA EN CANGAS DE ONÍS**



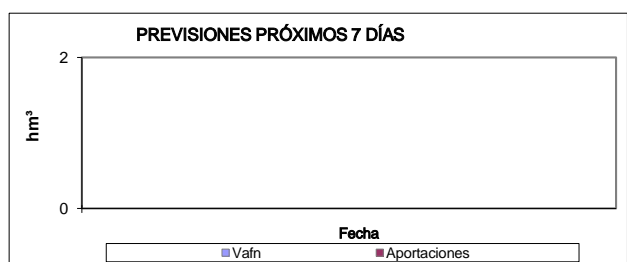
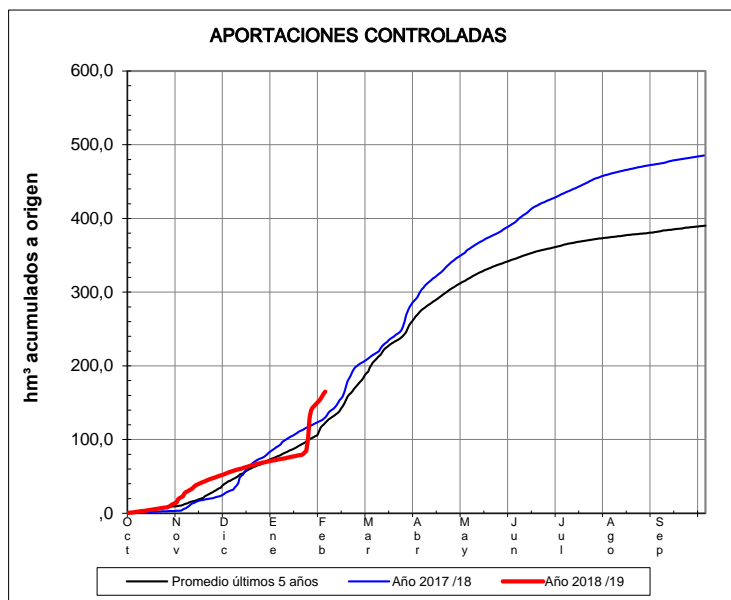
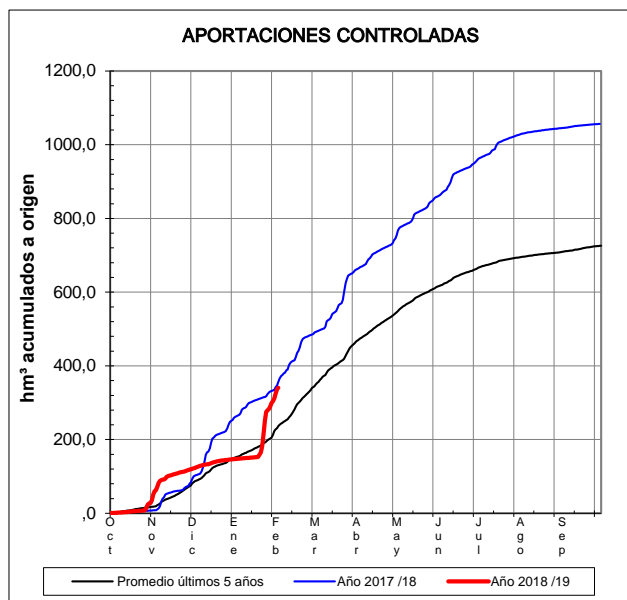
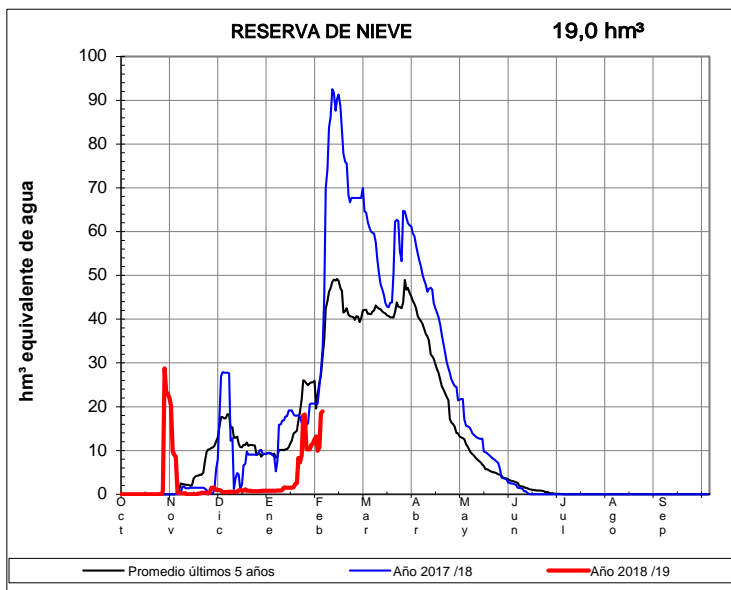
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/02/2019

### CARES EN PEÑAMELLERA ALTA



### DEVA EN PEÑAMELLERA BAJA

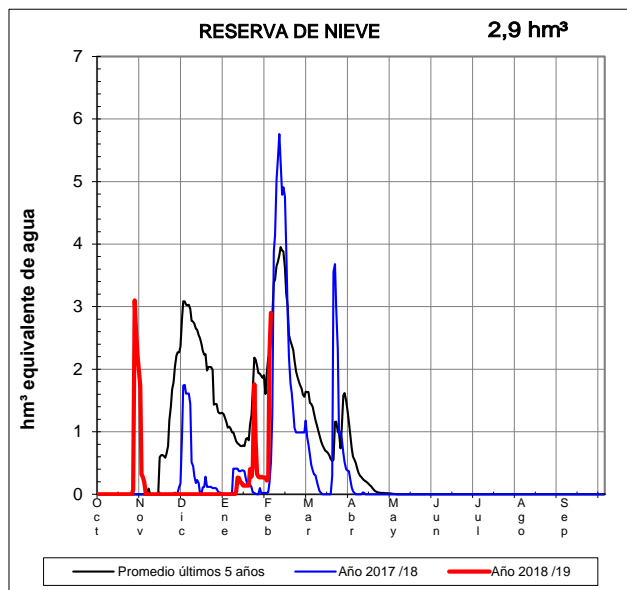




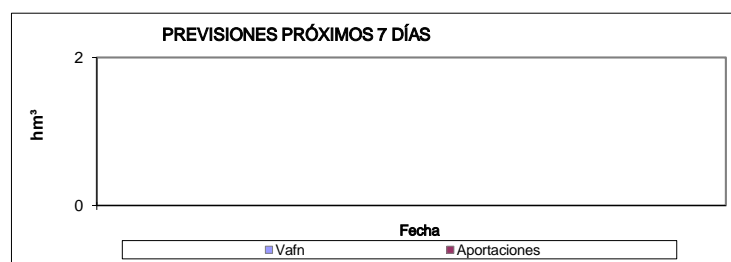
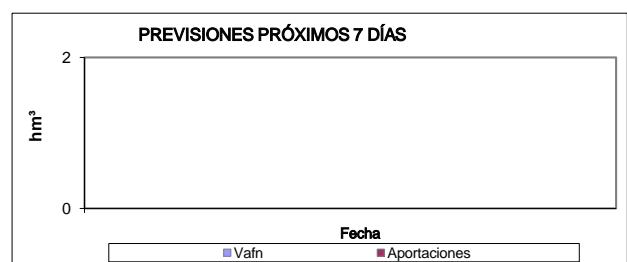
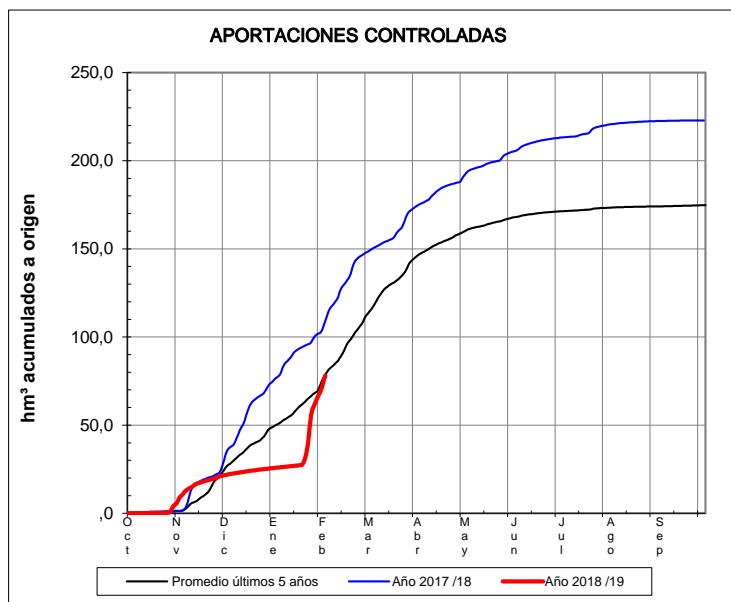
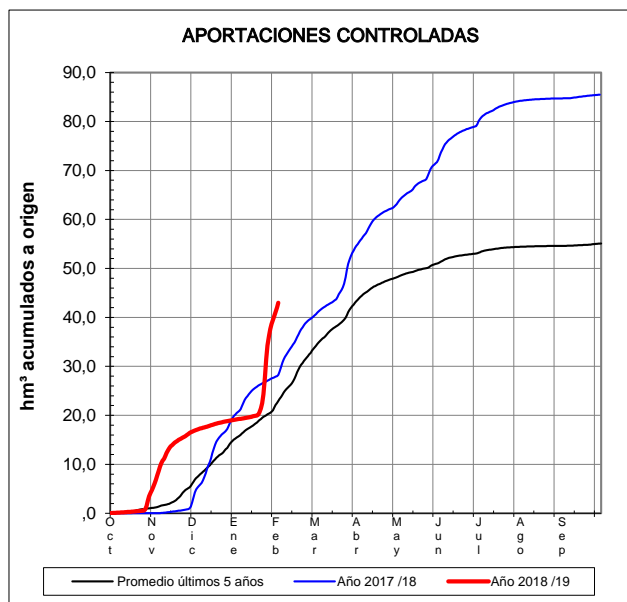
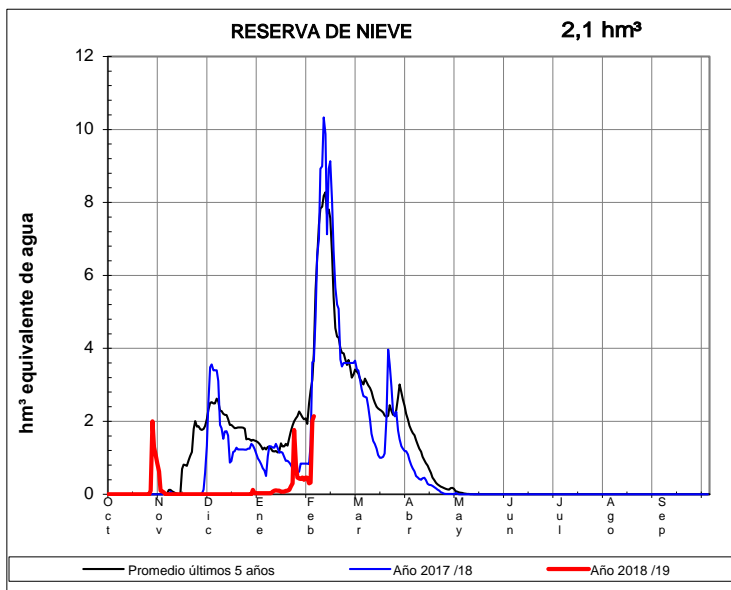
## **EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO**

Fecha del informe: 03/02/2019

### NANSA EN E. DE LA COHÍLLA



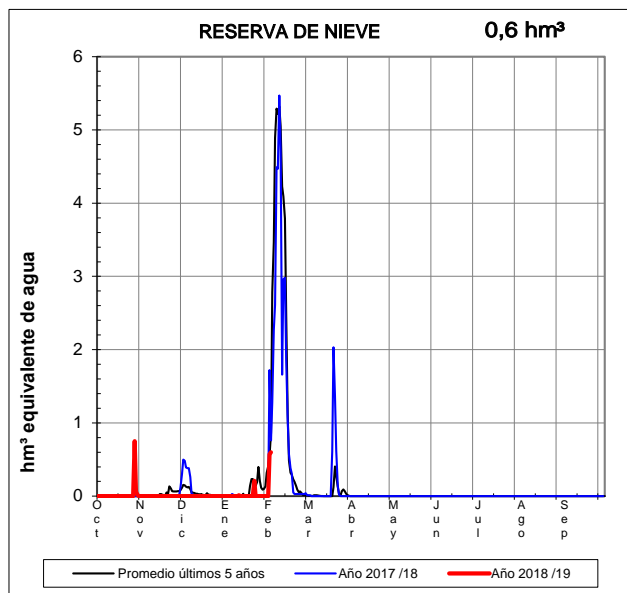
### SAJA EN FRESNEDA



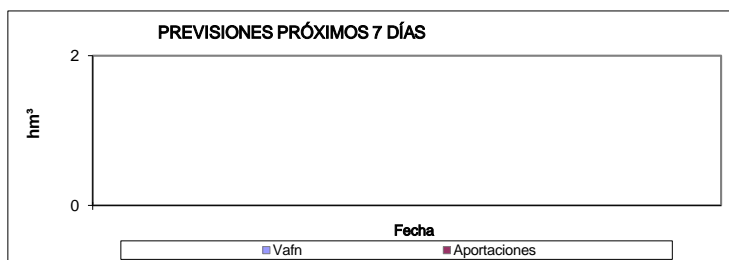
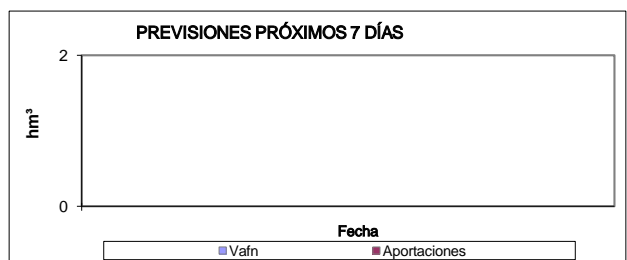
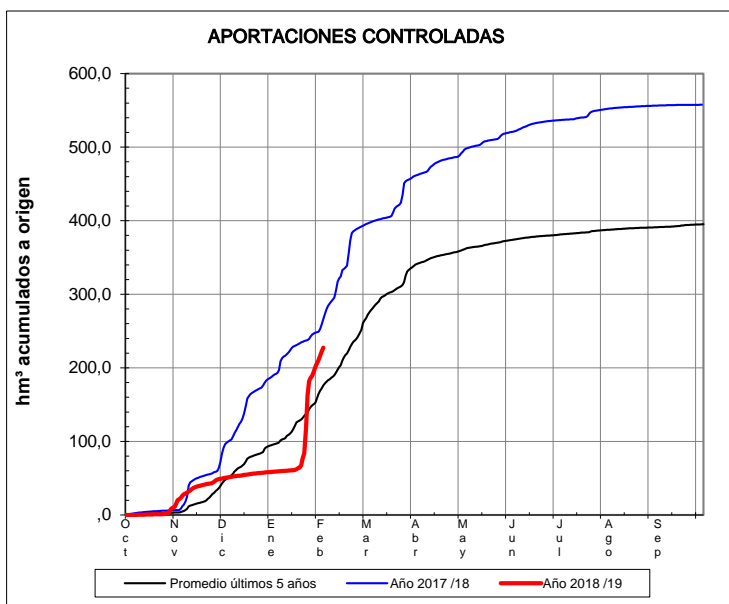
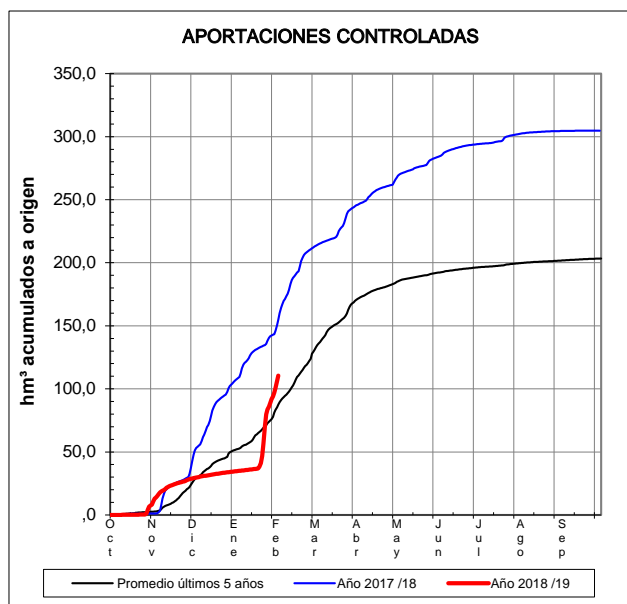
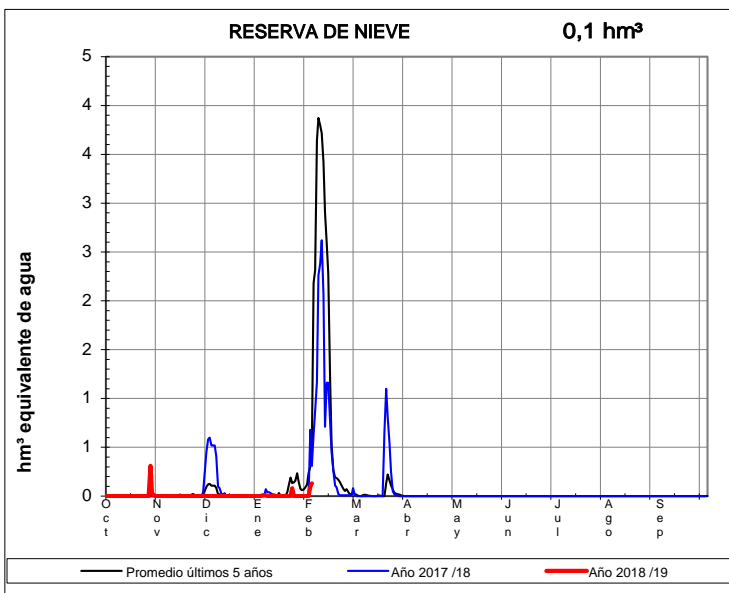
## EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Fecha del informe: 03/02/2019

### BESAYA EN E. DE SOMAHOZ



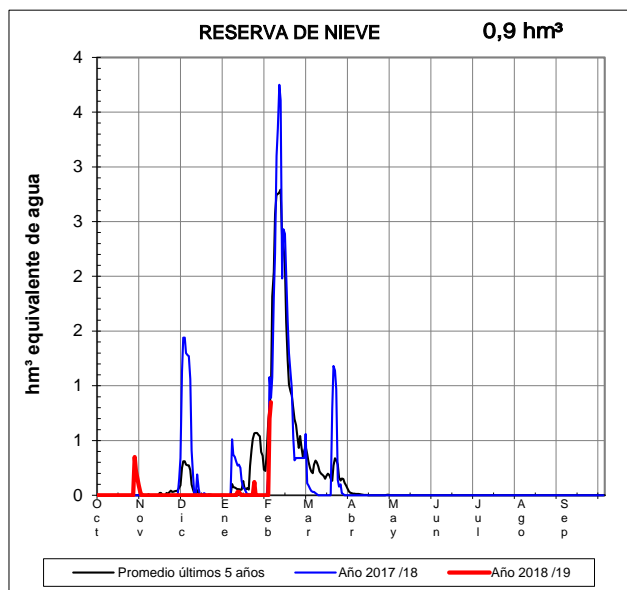
### PAS EN PUENTE VIESGO



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

Fecha del informe: 03/02/2019

### **MIERA EN PUENTE AGÜERO**



### **ASÓN EN AMPUERO**

