

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



Confederación Hidrográfica del Miño - Sil

12 de febrero de 2023

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO BHS 7
AÑO 2023

**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

Javier García Piña

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 MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

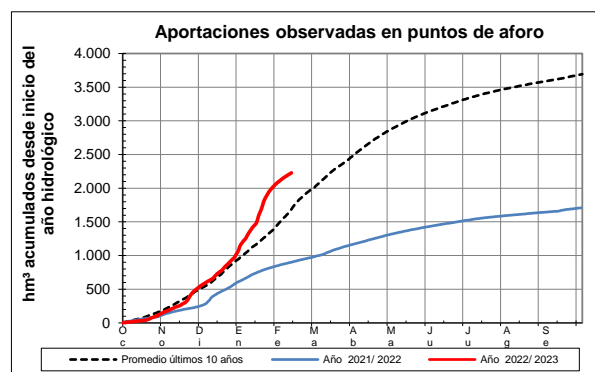
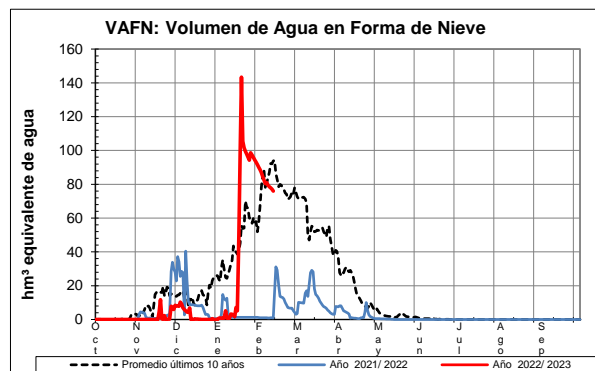
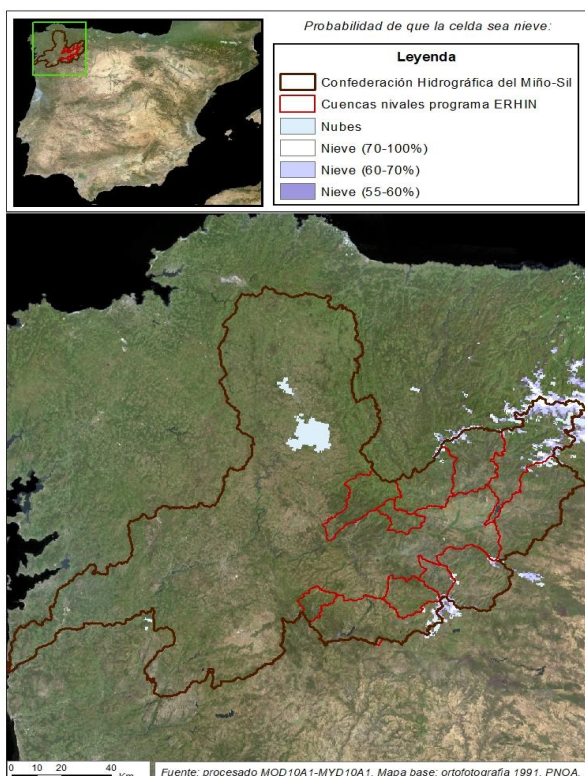
CUENCA		(*) ESTADO A: 12/02/2023				
		Superficie de la cuenca	Superficie innivada (1)	VAFN (2)	Aportaciones (3)	Reserva nival (4)
Sistema	Pto. de control	(km ²)	(km ²)	(hm ³)	(hm ³)	
Cordillera Cantábrica	Lor en Quiroga	368,7	0,1	0,0	254,6	Normal
	Selmo en Oencia	134,4	4,3	0,0	103,3	Baja
	Burbia en Villafranca del Bierzo	434,0	11,0	0,2	203,9	Baja
	Cúa en Quilos	495,6	94,4	4,2	264,3	Normal
	Sil en E. de Bárcena	827,0	648,5	53,5	369,3	Máxima 5 años
	Boeza en E. de Montearenas	832,3	59,5	1,6	126,2	Normal
	Cabrera Pte. Domingo Flórez	558,1	0,0	0,0	72,7	Normal
	Casoyo en E. de Casoyo	145,2	104,6	1,8	20,8	Muy alta
	Jares en E. de Prada	256,7	208,1	4,4	118,7	Alta
	Bibey en E. de Bao	730,9	292,1	10,3	543,1	Alta
	Návea en E. de Chandreja	129,7	0,0	0,0	151,1	Normal
TOTAL		4.912,6	1.422,6	76,0	2.228,0	

(1) Superficie innivada calculada a partir del modelo ASTER

(2) Volumen de Agua en Forma de Nieve (VAFN) calculado a partir del modelo ASTER

(3) Aportaciones observadas en los puntos de aforo utilizados como puntos de cierre

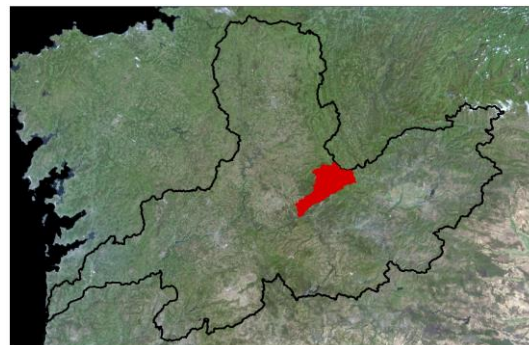
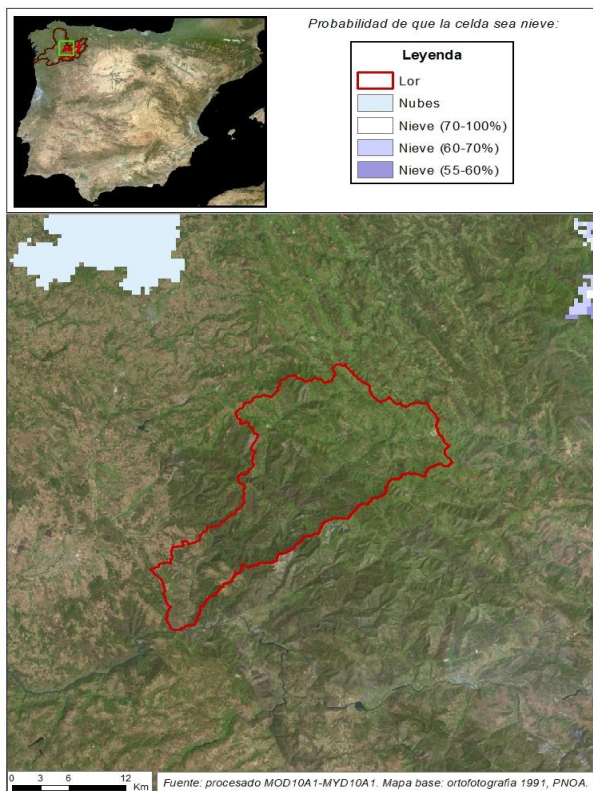
(4) Valoración cualitativa del estado de las reservas en comparación con los valores registrados en los últimos 5 años



EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL
ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

LOR EN QUIROGA



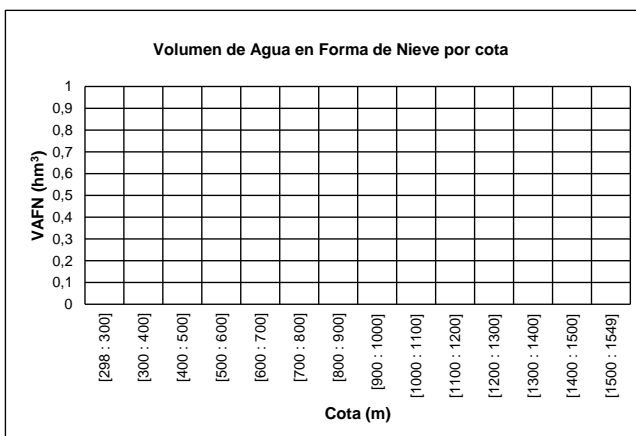
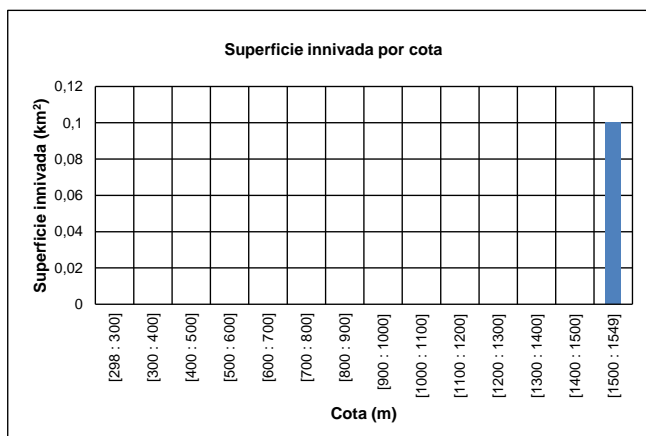
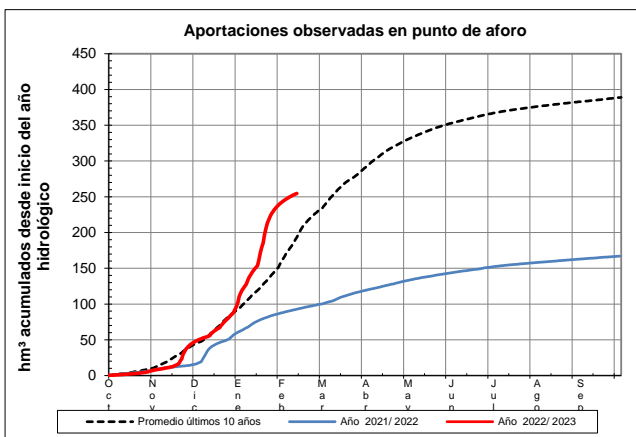
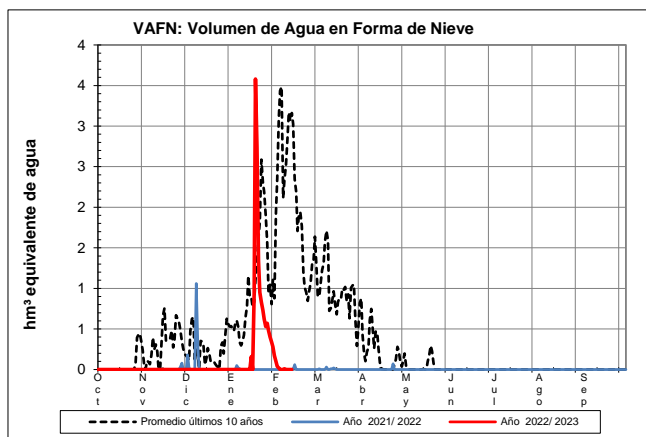
LOR EN QUIROGA

Fecha: 12/02/2023

Cota de inicio de nieve (m): 1516,00

Superficie total innivada (km²): 0,10

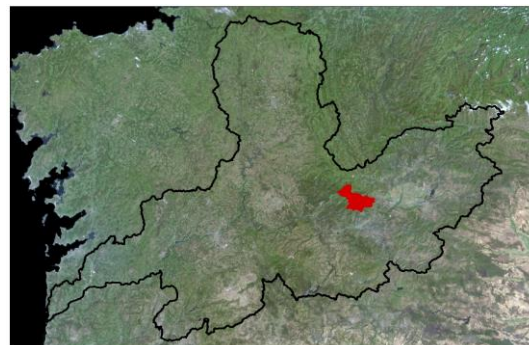
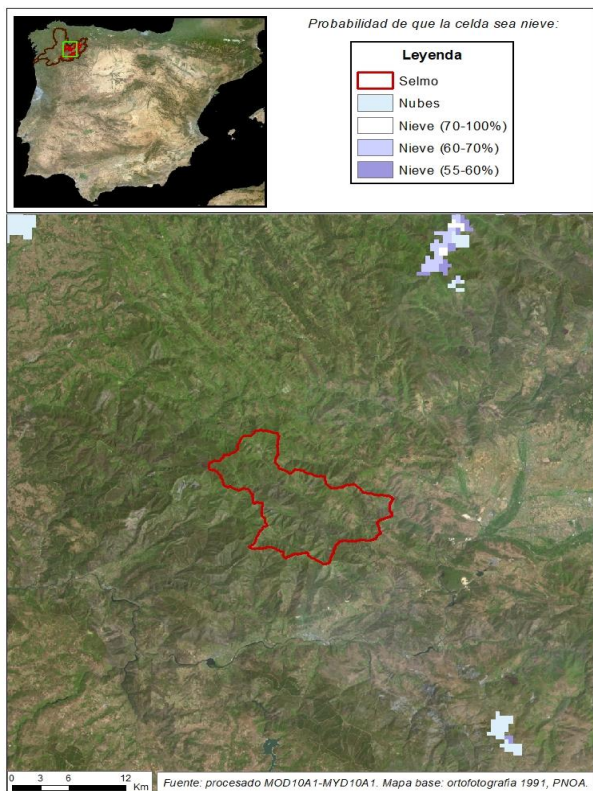
Altura equivalente de agua media (mm): 7,60

Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 0,00

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

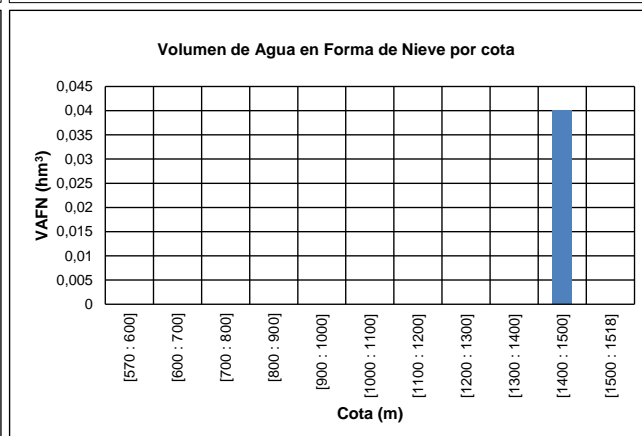
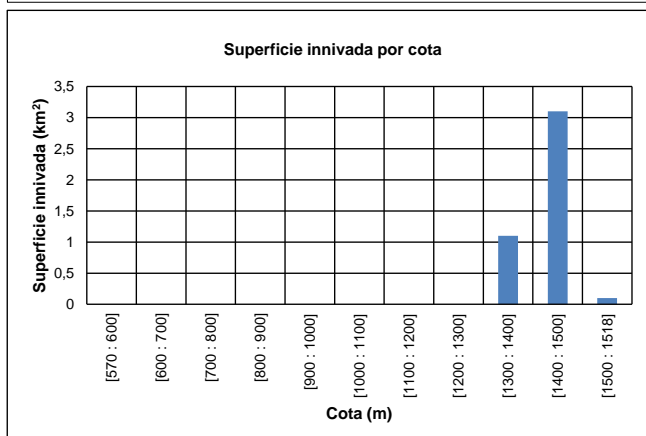
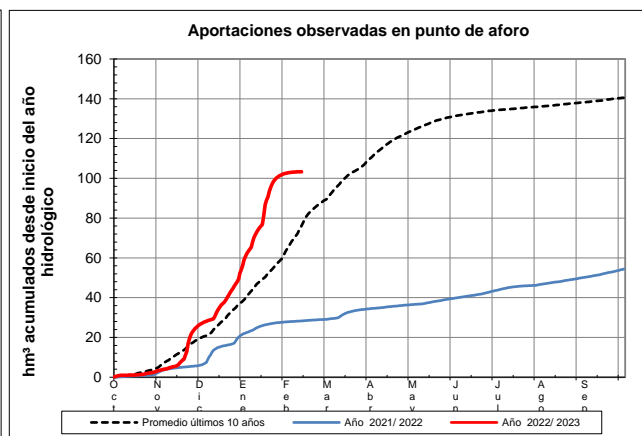
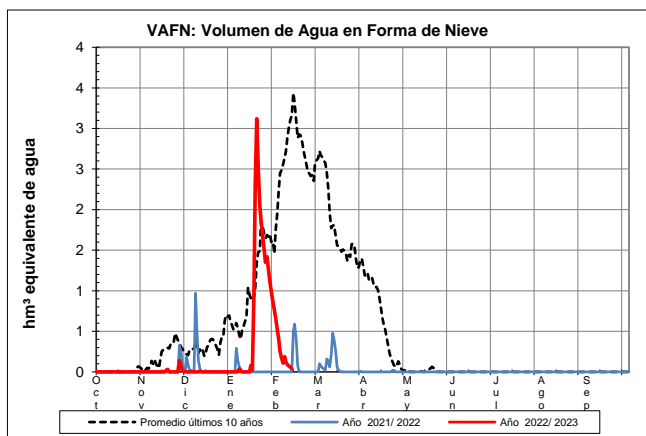
SELMO EN OENCIA



SELMO EN OENCIA

Fecha: 12/02/2023

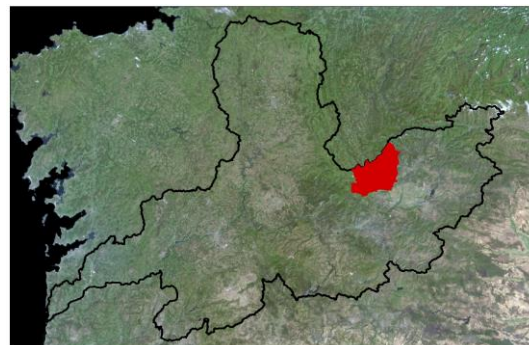
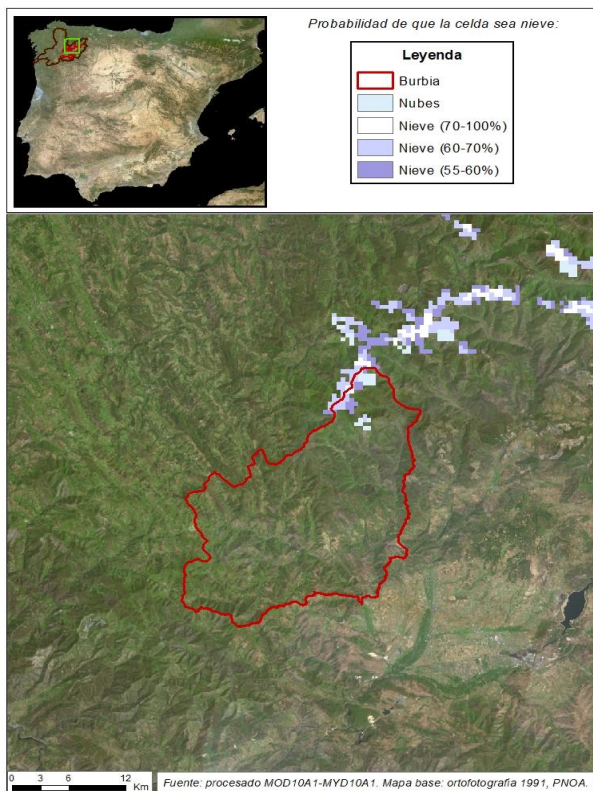
Cota de inicio de nieve (m):	1383,00
Superficie total innada (km ²):	4,30
Altura equivalente de agua media (mm):	10,50
Volumen de agua en forma de nieve (hm ³):	0,00



EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL
ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

BURBIA EN VILAFRANCA DEL BIERZO



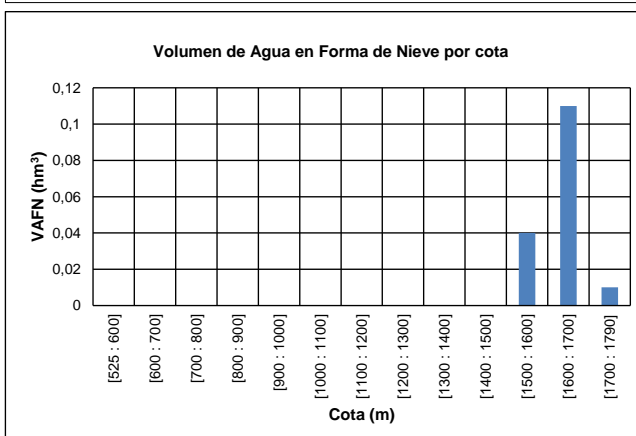
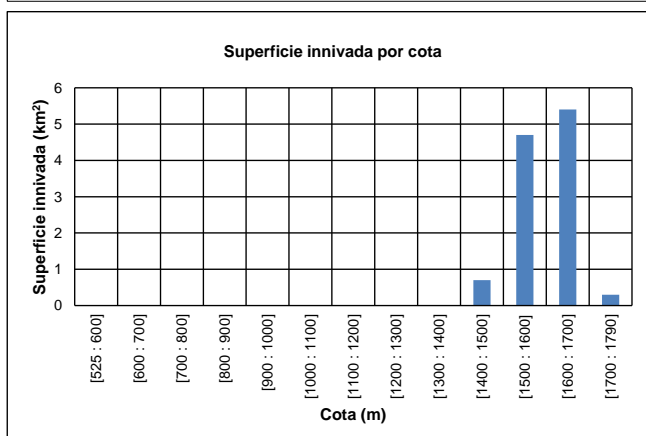
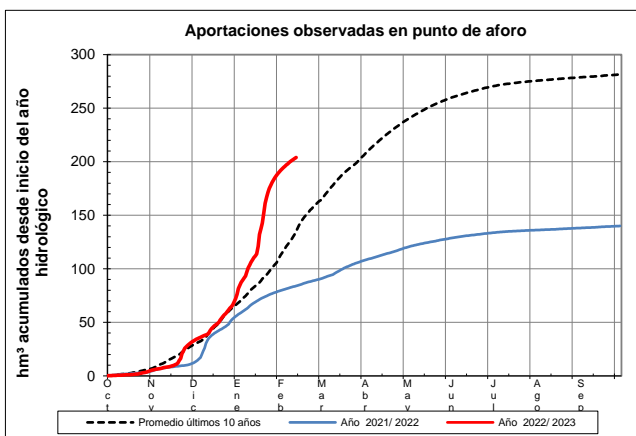
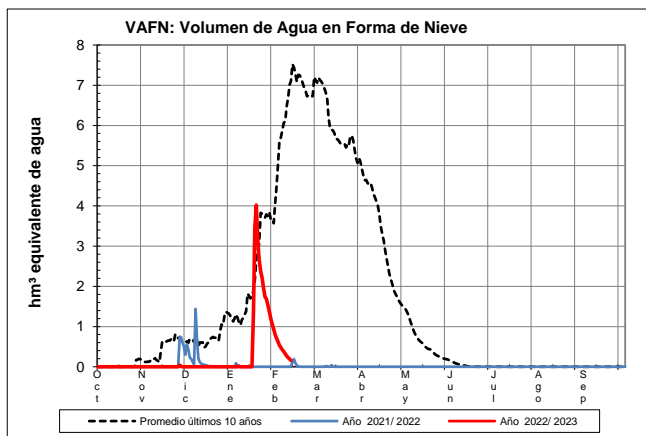
BURBIA EN VILAFRANCA DEL BIERZO

Fecha: 12/02/2023

Cota de inicio de nieve (m): 1478,00

Superficie total innada (km²): 11,00

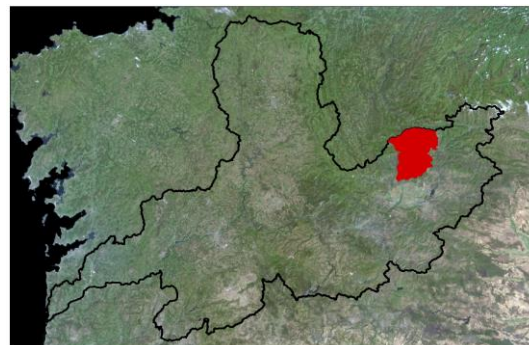
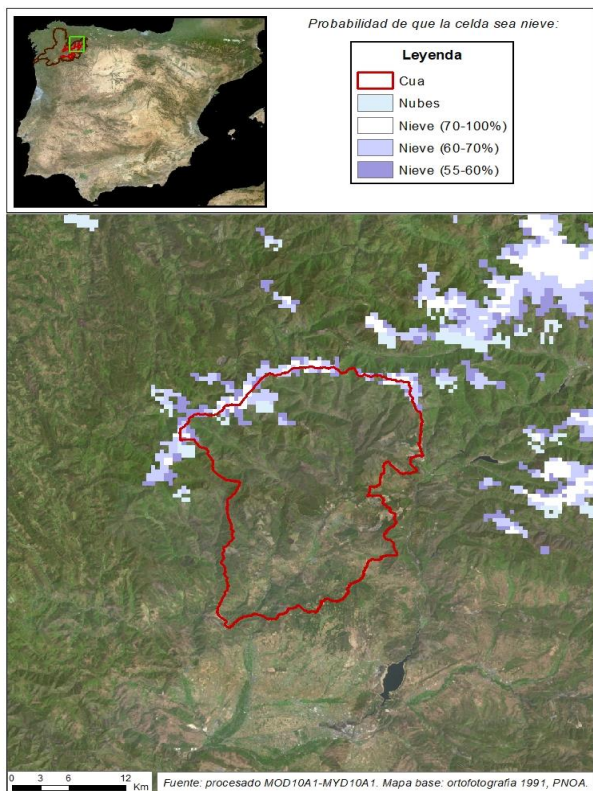
Altura equivalente de agua media (mm): 14,70

Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 0,20

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL
ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

CÚA EN QUILOS



CÚA EN QUILOS

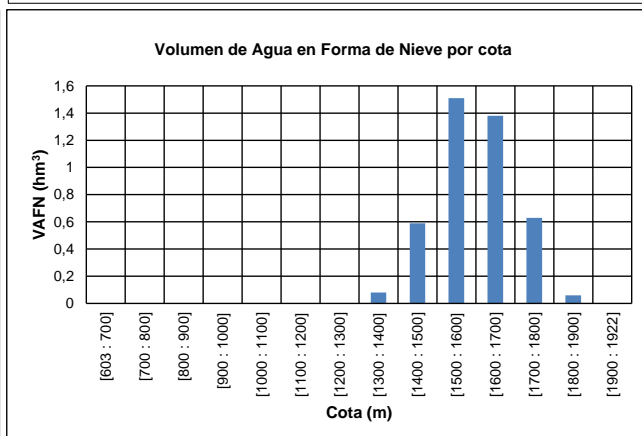
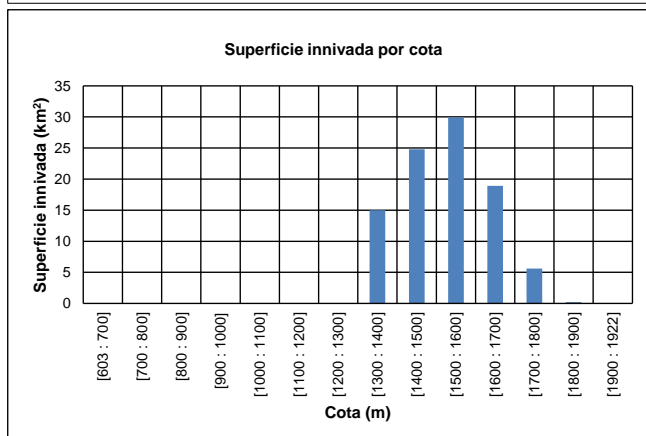
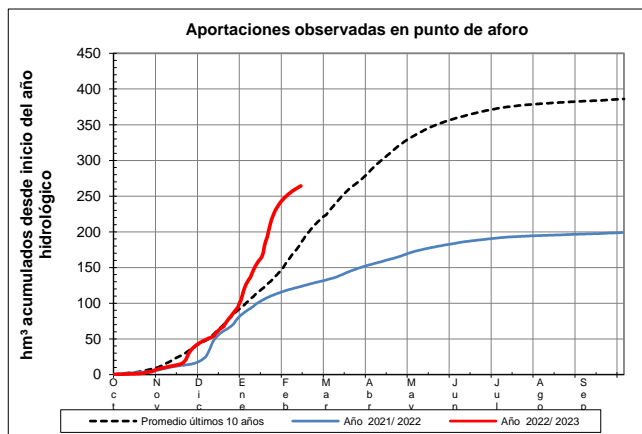
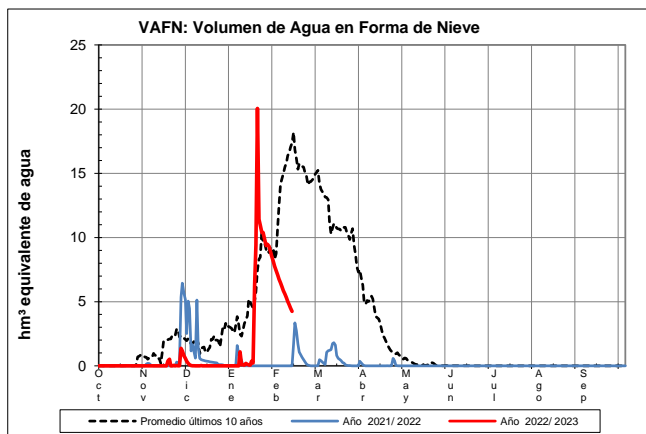
Fecha: 12/02/2023

Cota de inicio de nieve (m): 1364,00

Superficie total innivada (km²): 94,40

Altura equivalente de agua media (mm): 44,90

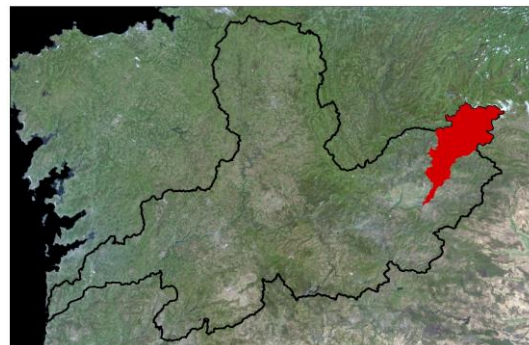
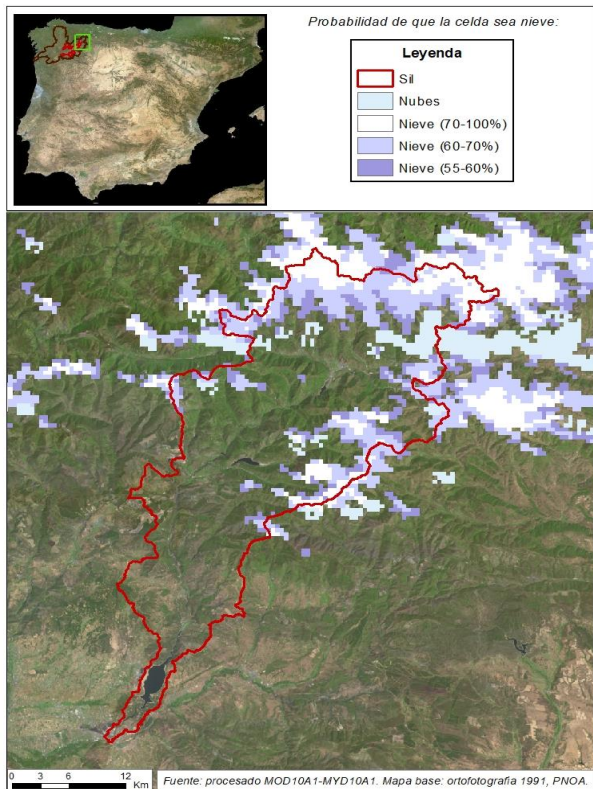
Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 4,20



EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL
ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

SIL EN E. DE BÁRCENA



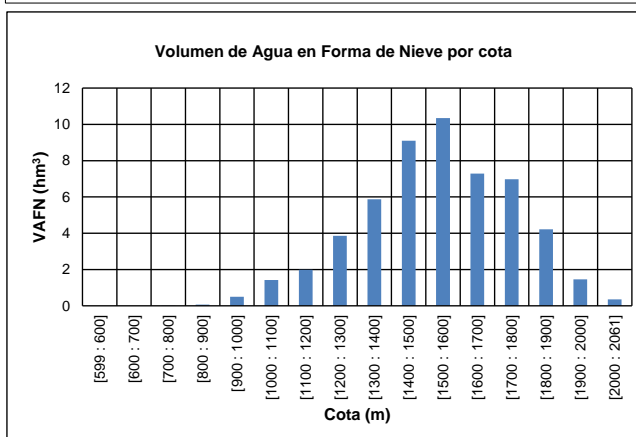
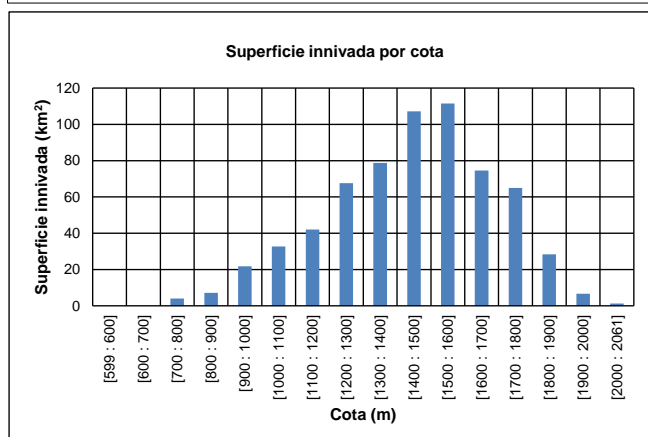
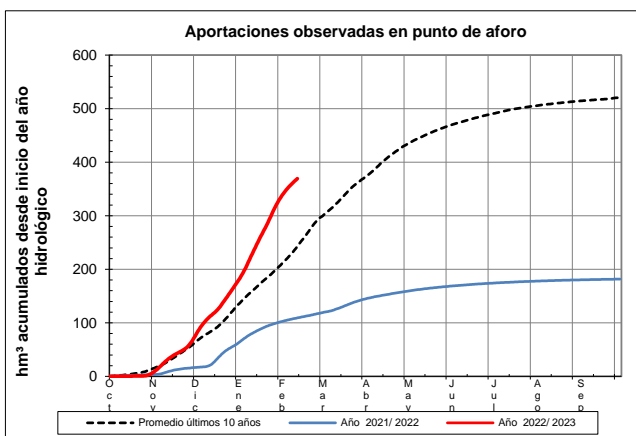
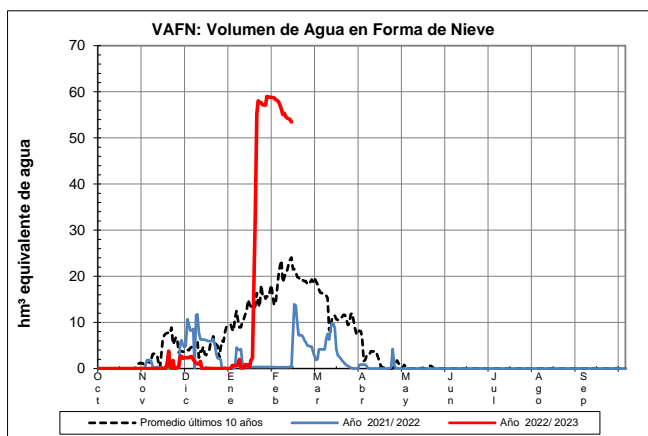
SIL EN E. DE BÁRCENA

Fecha: 12/02/2023

Cota de inicio de nieve (m): 758,00

Superficie total innivada (km²): 648,50

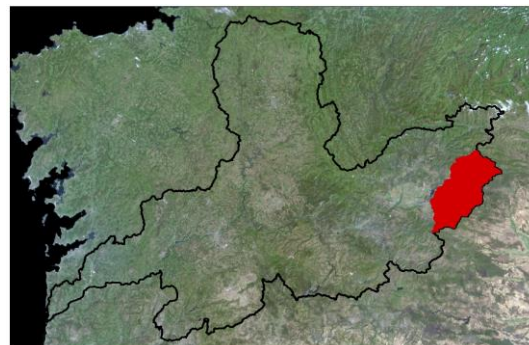
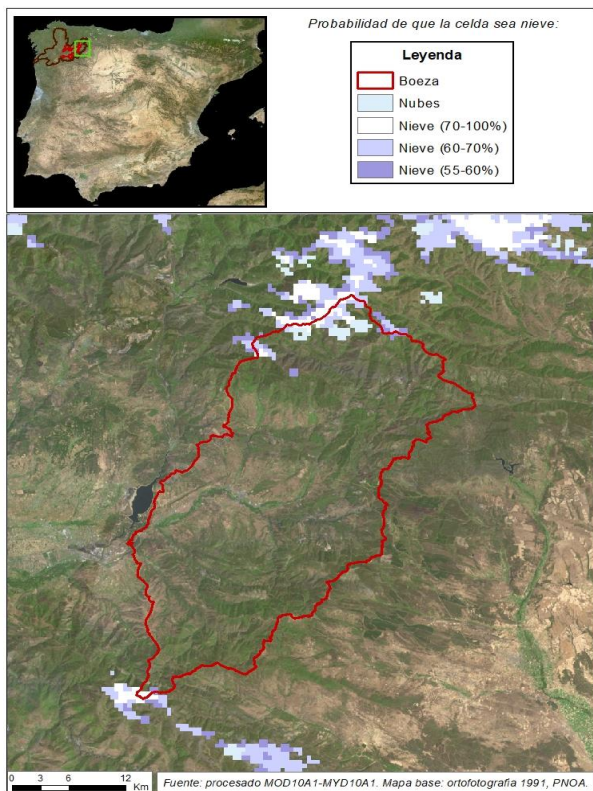
Altura equivalente de agua media (mm): 82,40

Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 53,50

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL
ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

BOEZA EN E. DE MONTEARENAS



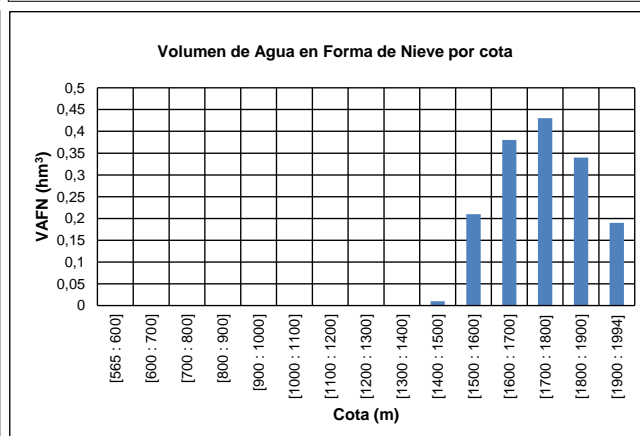
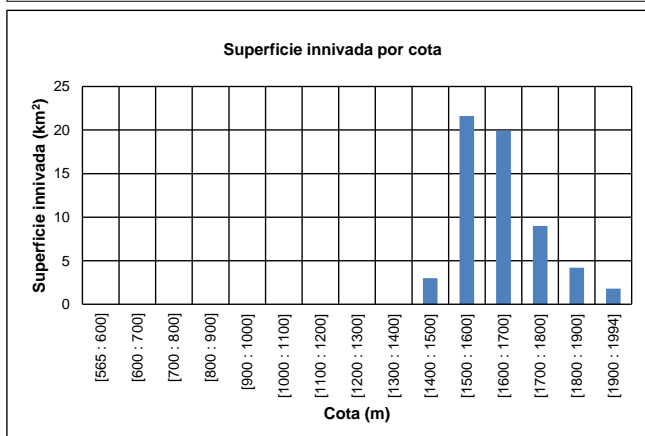
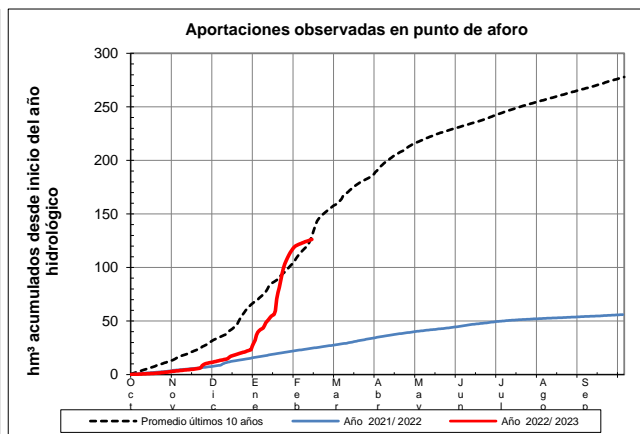
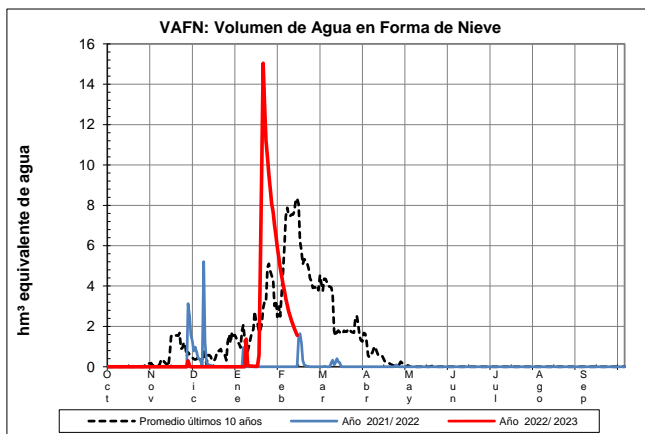
BOEZA EN E. DE MONTEARENAS

Fecha: 12/02/2023

Cota de inicio de nieve (m): 1495,00

Superficie total innivada (km²): 59,50

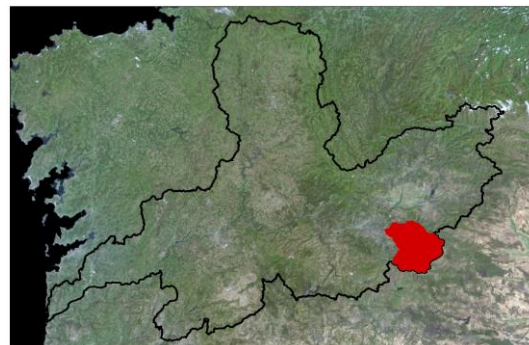
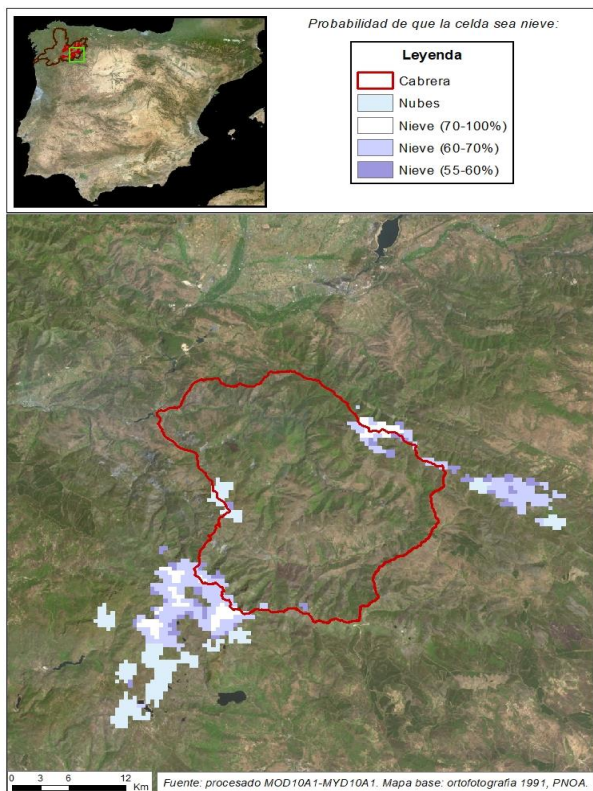
Altura equivalente de agua media (mm): 26,20

Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 1,60

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

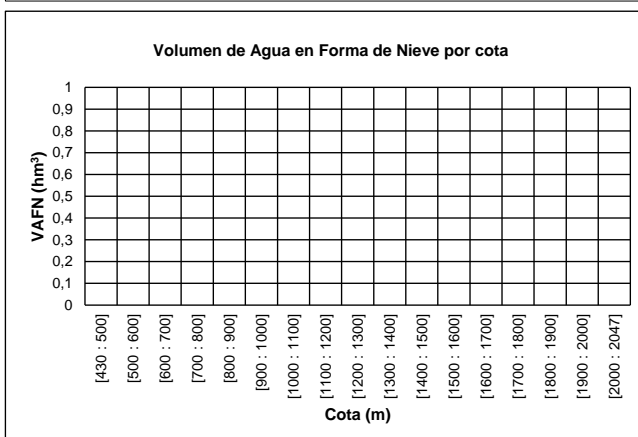
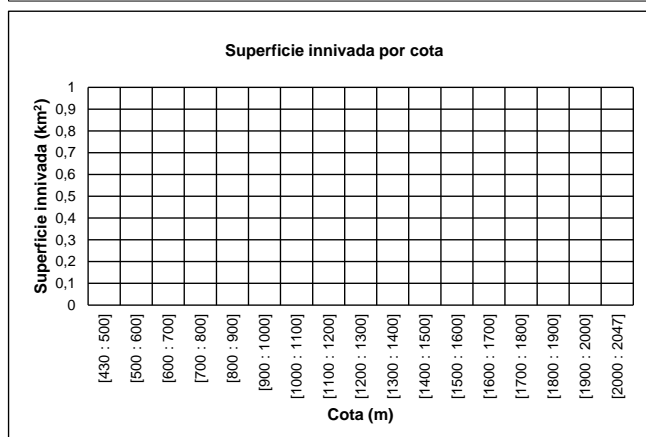
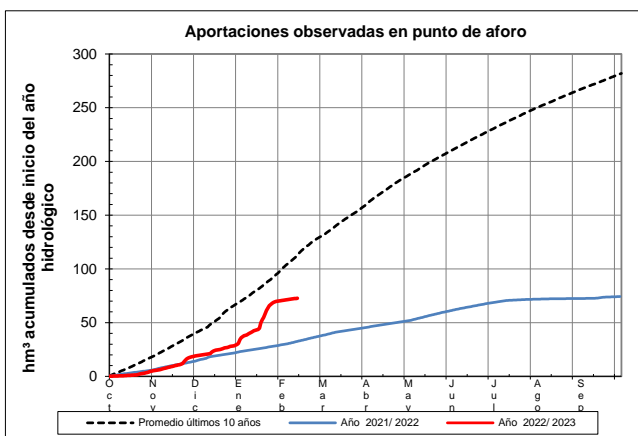
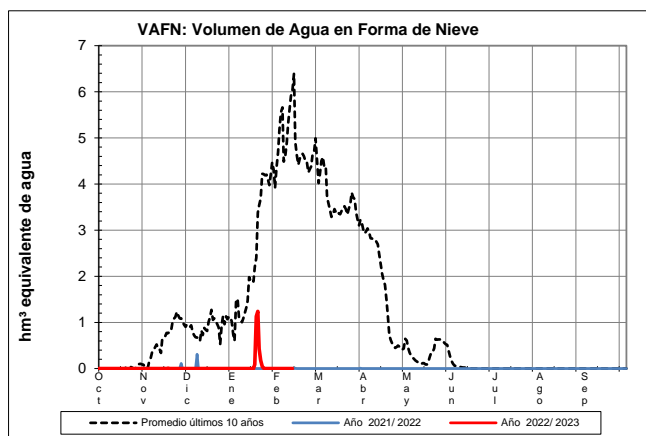
CABRERA EN PUENTE DOMINGO FLOREZ



CABRERA EN PUENTE DOMINGO FLOREZ

Fecha: 12/02/2023

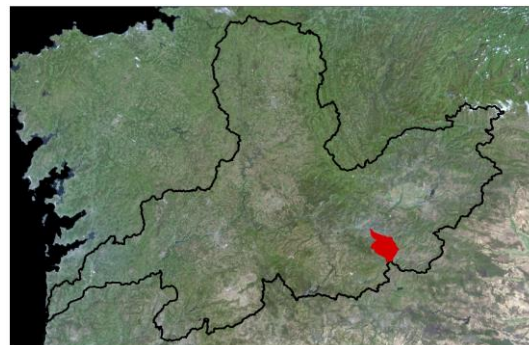
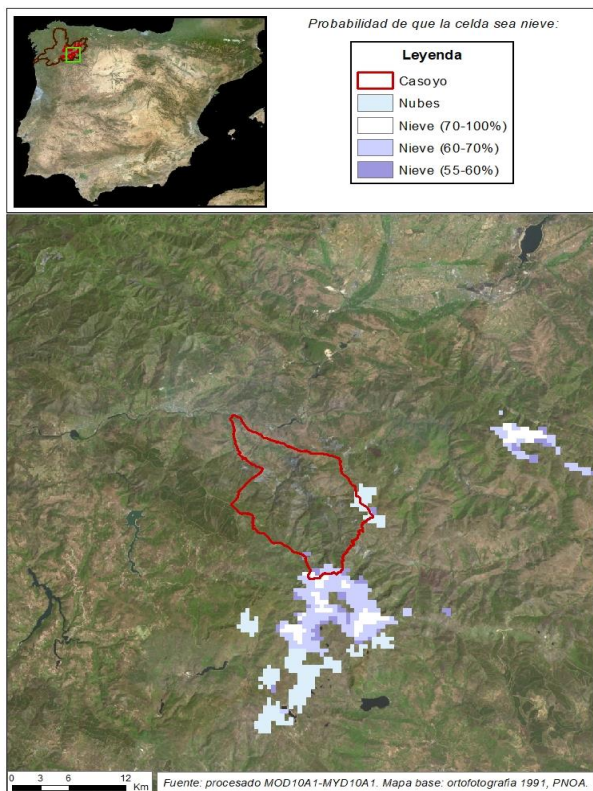
Cota de inicio de nieve (m): Dato no disponible
 Superficie total innivada (km²): 0,00
 Altura equivalente de agua media (mm): 0,00
 Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 0,00



EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL
ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

CASOYO EN E. DE CASOYO



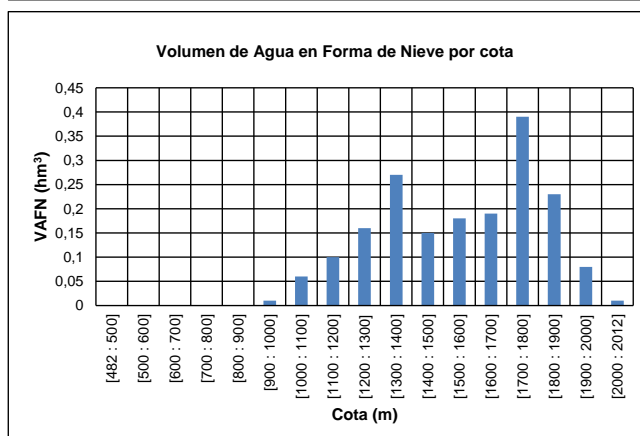
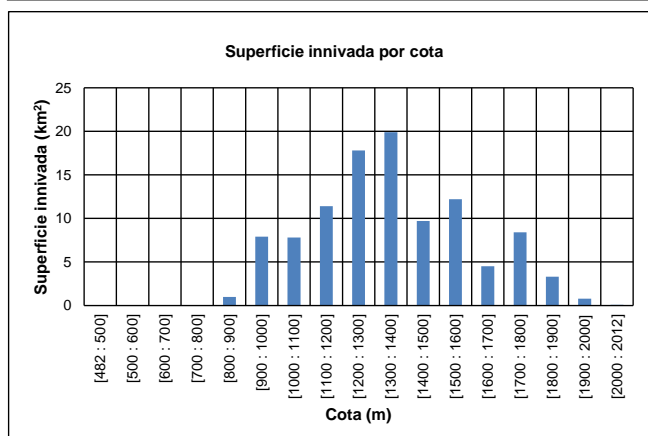
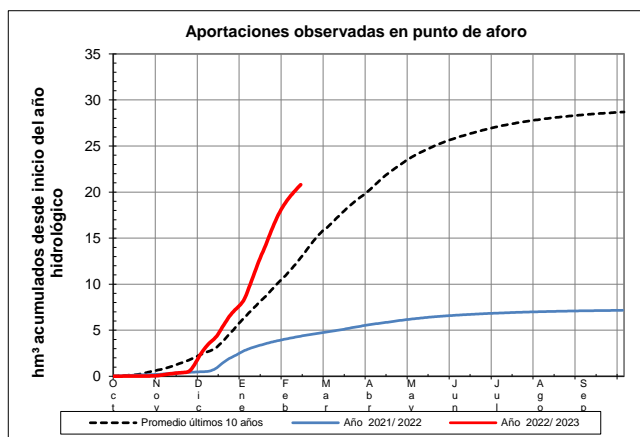
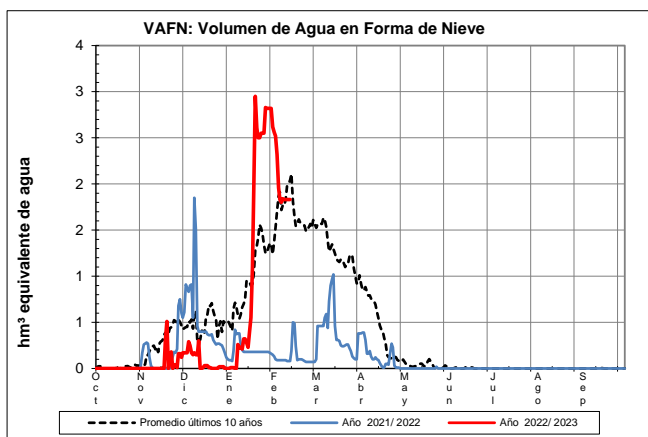
CASOYO EN E. DE CASOYO

Fecha: 12/02/2023

Cota de inicio de nieve (m): 895,00

Superficie total innivada (km²): 104,60

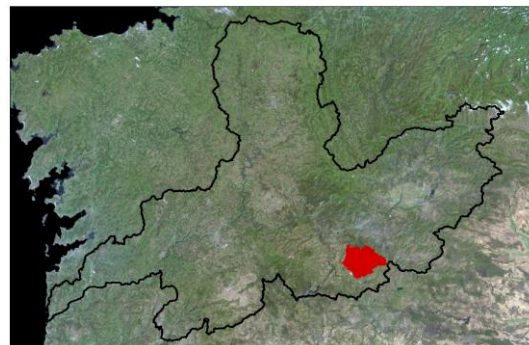
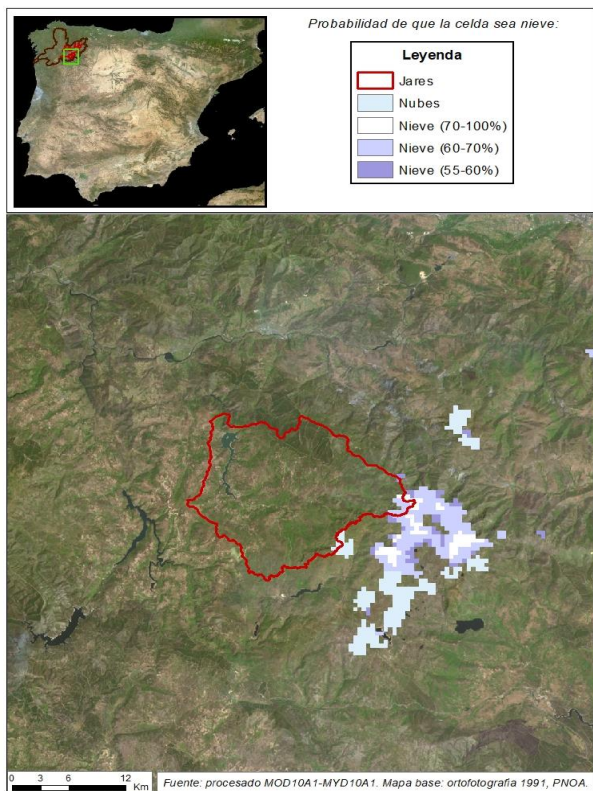
Altura equivalente de agua media (mm): 17,50

Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 1,80

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

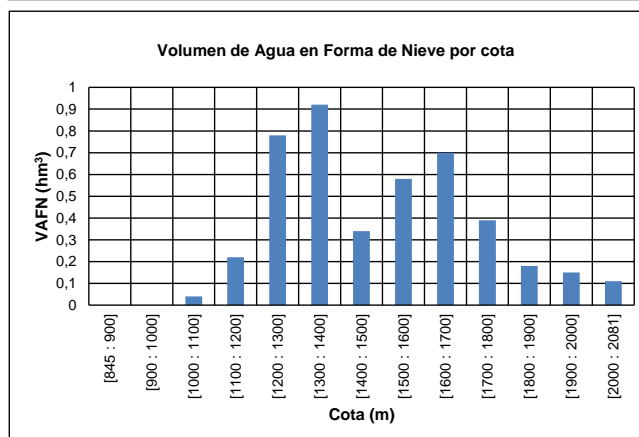
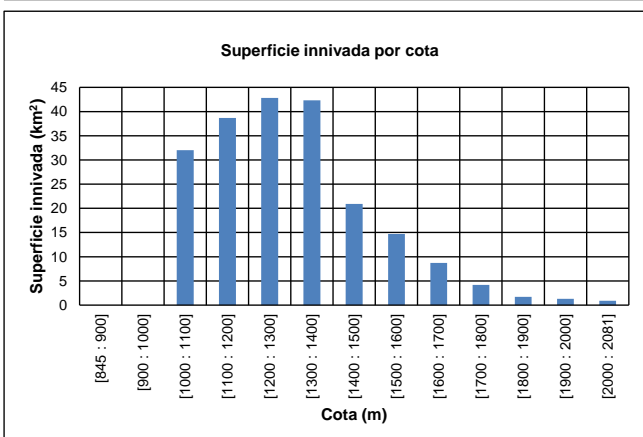
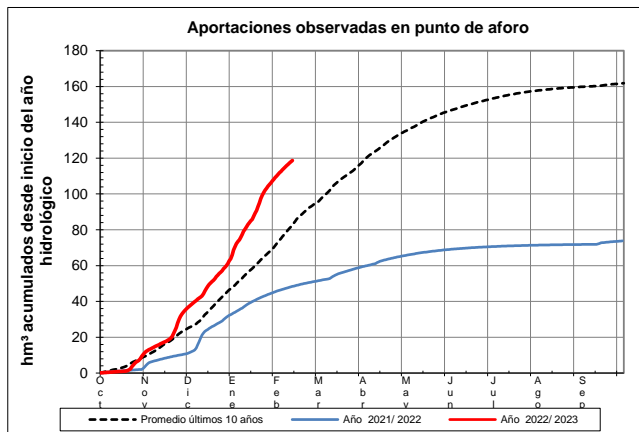
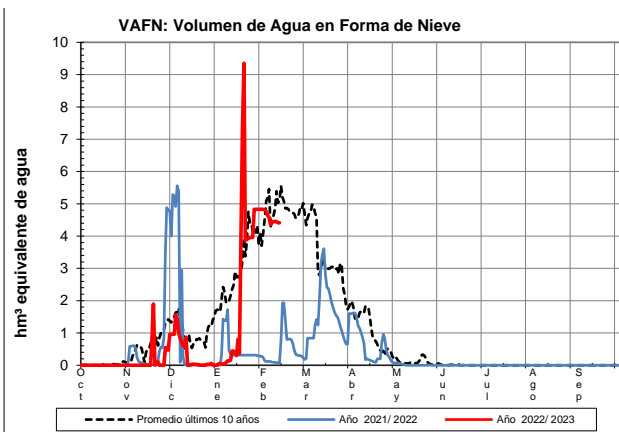
JARES EN E. DE PRADA



JARES EN E. DE PRADA

Fecha: 12/02/2023

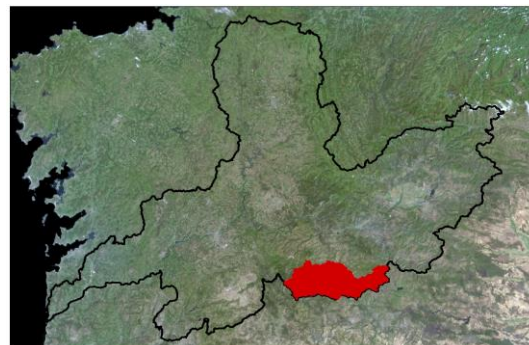
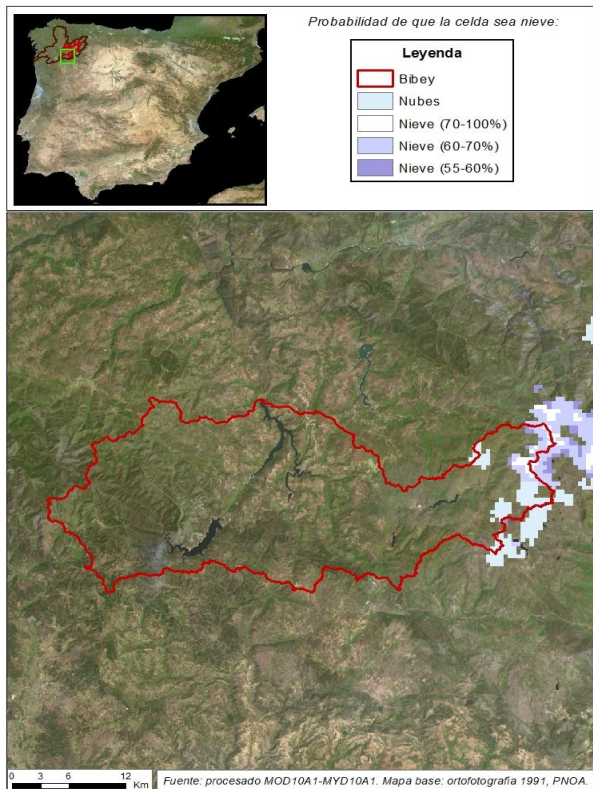
Cota de inicio de nieve (m):	1002,00
Superficie total innada (km ²):	208,10
Altura equivalente de agua media (mm):	21,20
Volumen de agua en forma de nieve (hm ³):	4,40



EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL
ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL

Fecha del informe: 12/02/2023

BIBEY EN E. DE BAO



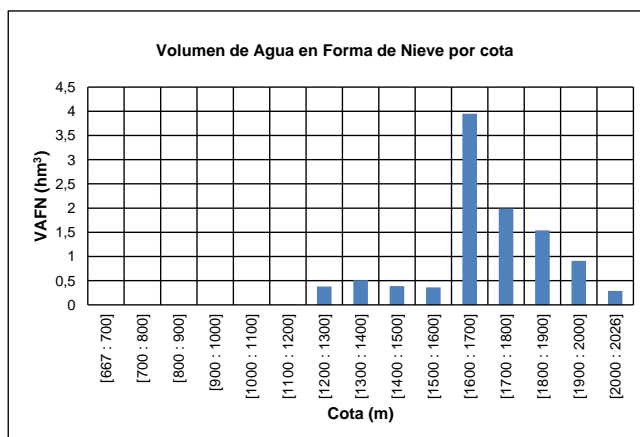
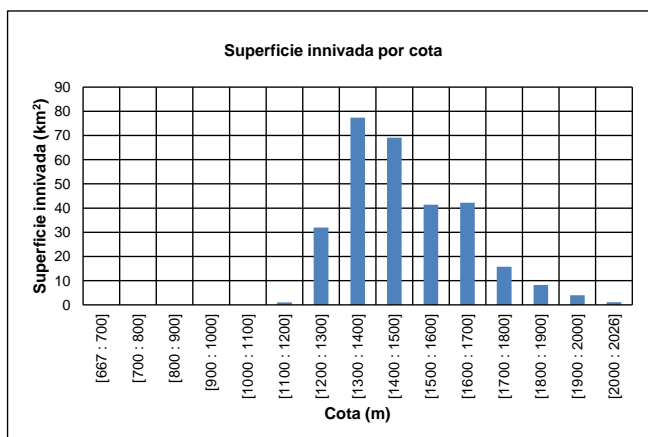
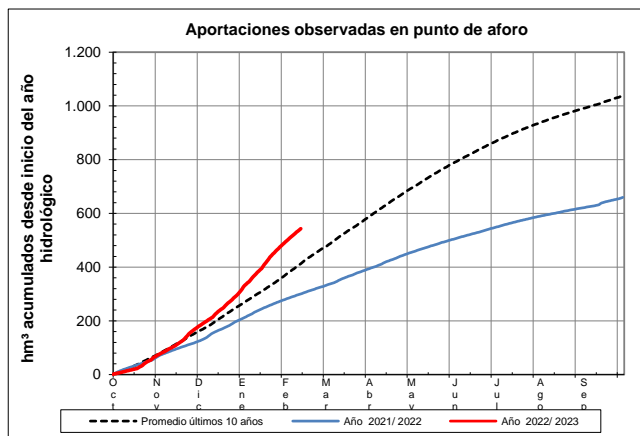
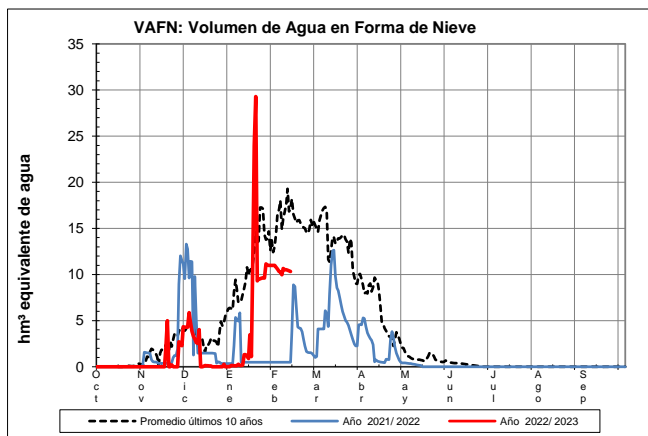
BIBEY EN E. DE BAO

Fecha: 12/02/2023

Cota de inicio de nieve (m): 1199,00

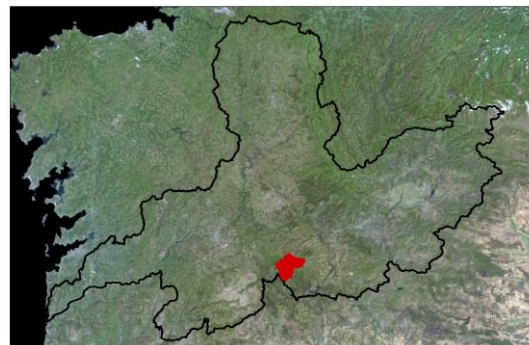
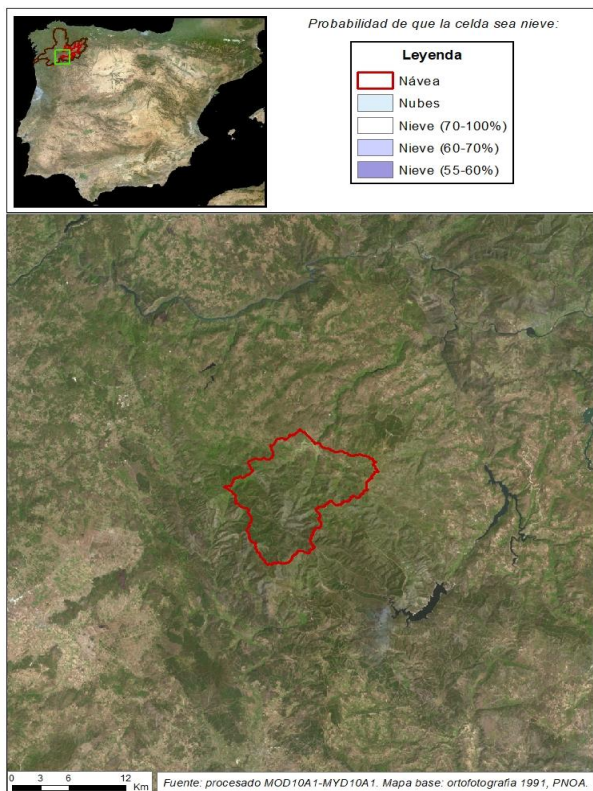
Superficie total innivada (km²): 292,10

Altura equivalente de agua media (mm): 35,40

Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 10,30

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y APORTACIONES EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL MIÑO-SIL
 Fecha del informe: 12/02/2023

NÁVEA EN E. DE CHANDREJA



NÁVEA EN E. DE CHANDREJA

Fecha: 12/02/2023

Cota de inicio de nieve (m): Dato no disponible

Superficie total innivada (km²): 0,00

Altura equivalente de agua media (mm): 0,00

Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 0,00

