

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



Confederación Hidrográfica del Miño - Sil

15 de Marzo de 2022

Datos provisionales sujetos a revisión

NÚMERO BHS 11
AÑO 2022

**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: 13/03/2022

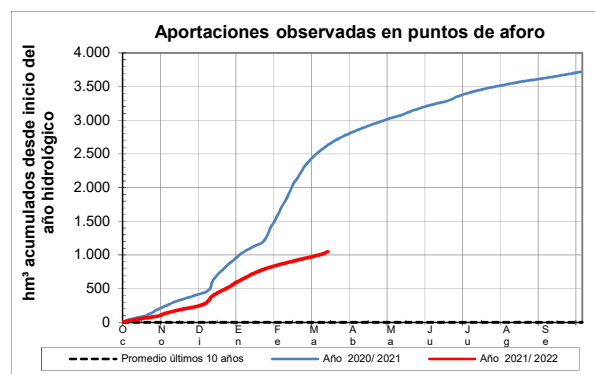
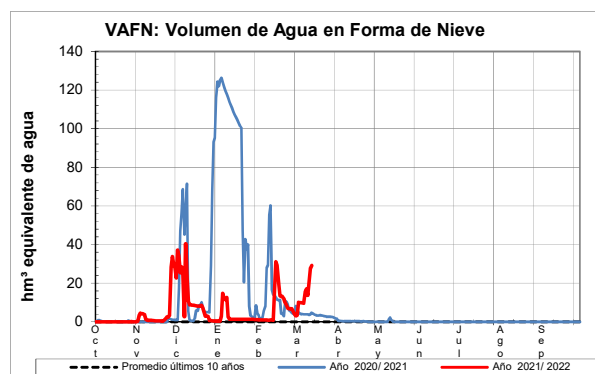
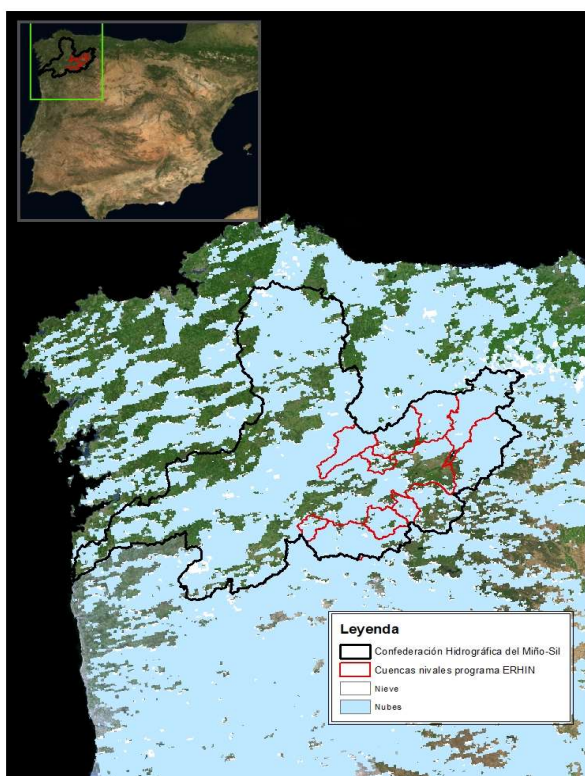
| CUENCA | | (*) ESTADO A: 13/03/2022 | | | | |
|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| | | Superficie de la cuenca | Superficie innivada (1) | VAFN (2) | Aportaciones (3) | Reserva nival (4) |
| Sistema | Pto. de control | (km ²) | (km ²) | (hm ³) | (hm ³) | |
| Cordillera Cantábrica | Lor en Quiroga | 368,7 | 7,2 | 0,0 | 107,5 | Muy alta |
| | Selmo en Oencia | 134,4 | 49,4 | 0,4 | 31,3 | Alta |
| | Burbia en Villafranca del Bierzo | 434,0 | 9,5 | 0,0 | 96,9 | Alta |
| | Cúa en Quilos | 495,6 | 137,9 | 1,8 | 139,6 | Alta |
| | Sil en E. de Bárcena | 827,0 | 441,0 | 9,7 | 126,8 | Alta |
| | Boeza en E. de Montearenas | 832,3 | 25,5 | 0,3 | 30,2 | Alta |
| | Cabrera Pte. Domingo Flórez | 558,1 | 0,0 | 0,0 | 41,4 | Normal |
| | Casoyo en E. de Casoyo | 145,2 | 88,8 | 1,0 | 5,1 | Muy alta |
| | Jares en E. de Prada | 256,7 | 228,8 | 3,4 | 54,3 | Muy alta |
| | Bibey en E. de Bao | 730,9 | 474,2 | 12,6 | 355,4 | Muy alta |
| TOTAL | | 4.912,6 | 1.462,3 | 29,2 | 1.049,0 | |

(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

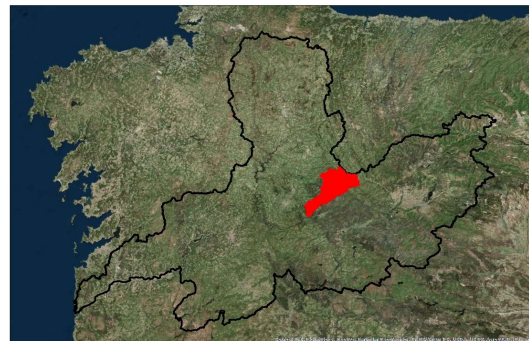
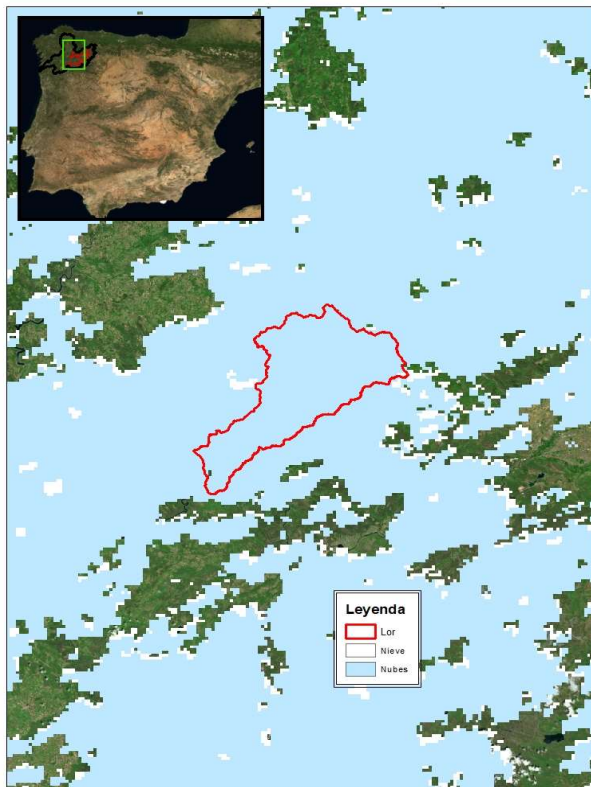
(4) Valoración cualitativa del estado de las reservas en comparación con los valores registrados en los últimos 5 años



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

Fecha del informe: 13/03/2022

LOR EN QUIROGA



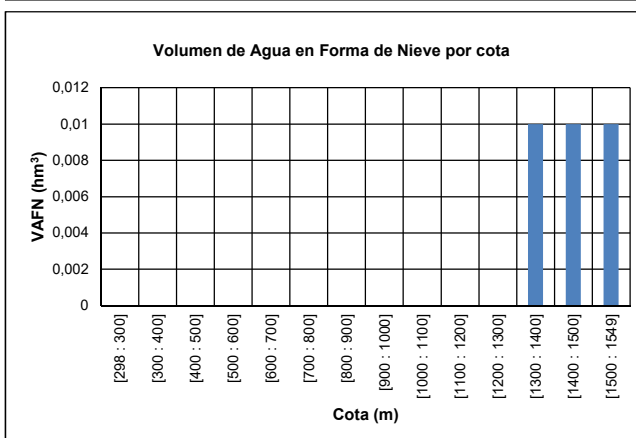
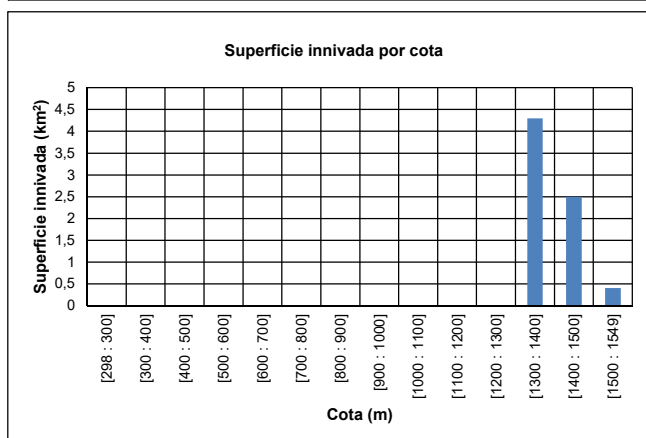
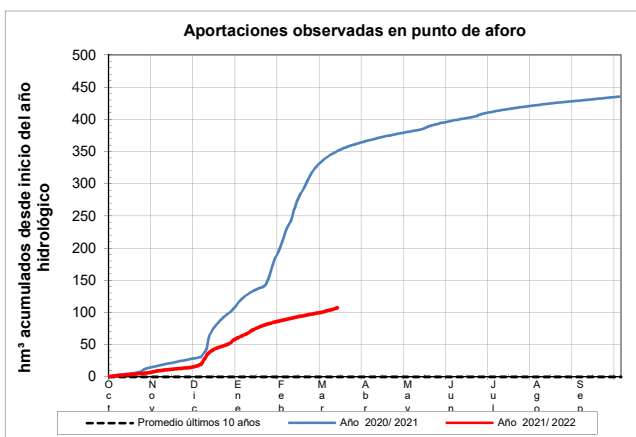
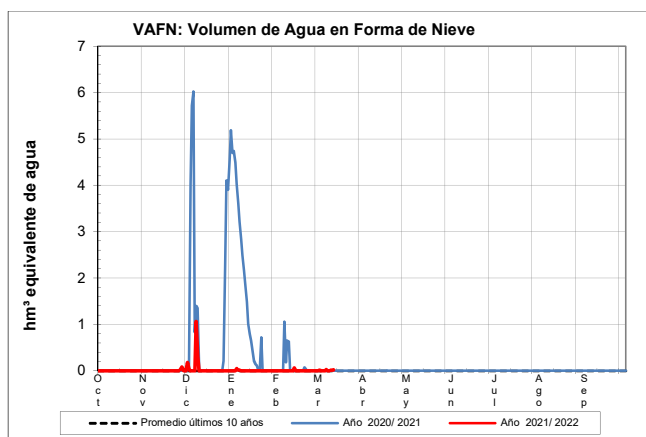
LOR EN QUIROGA

Fecha: 13/03/2022

Cota de inicio de nieve (m): 1342,00

Superficie total innivada (km²): 7,20

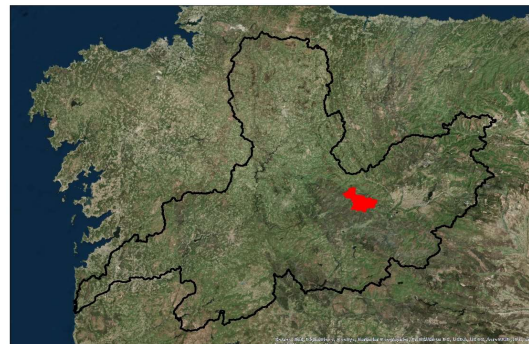
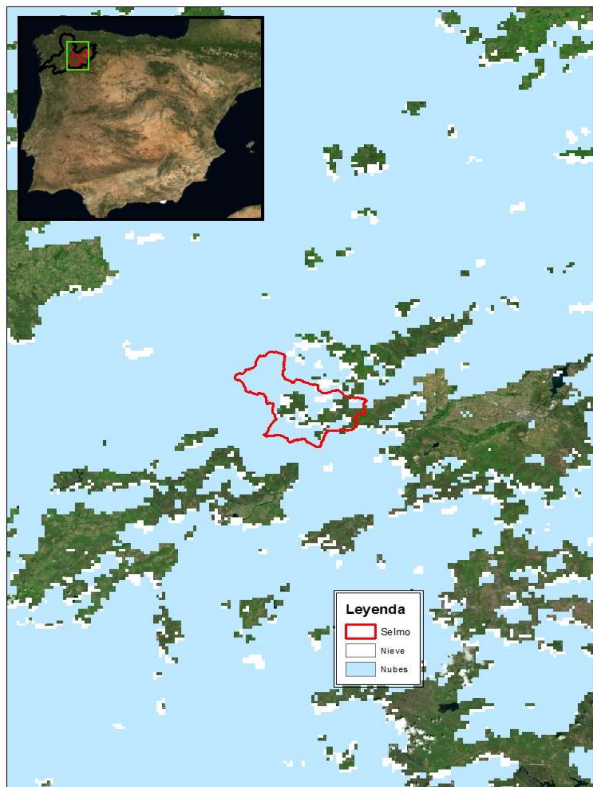
Altura equivalente de agua media (mm): 2,90

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: 13/03/2022

SELMO EN OENCIA



SELMO EN OENCIA

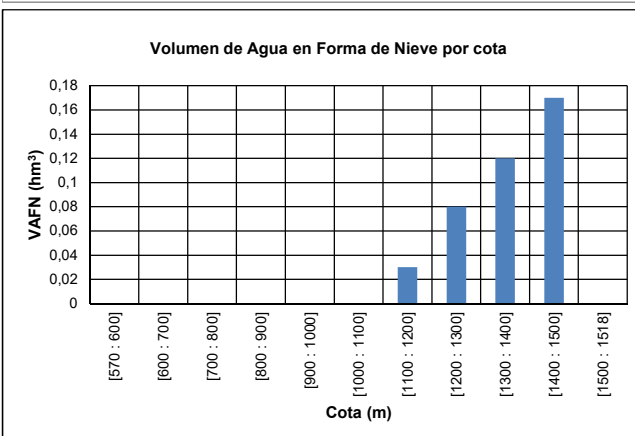
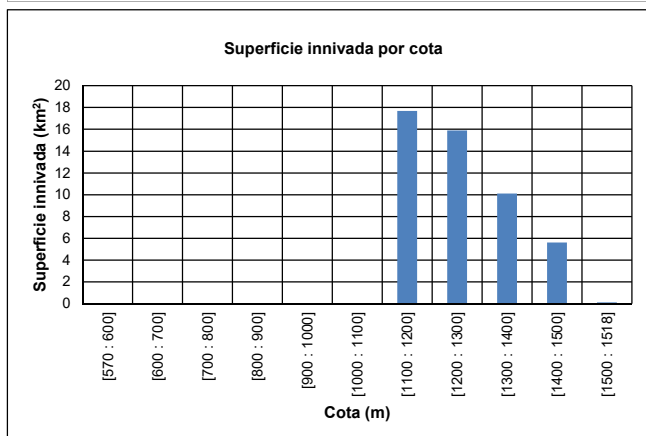
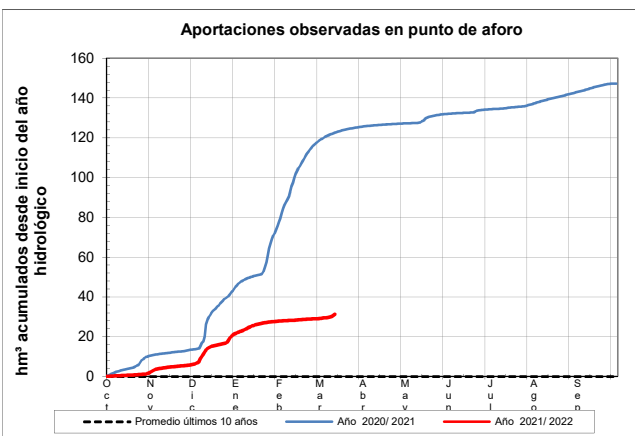
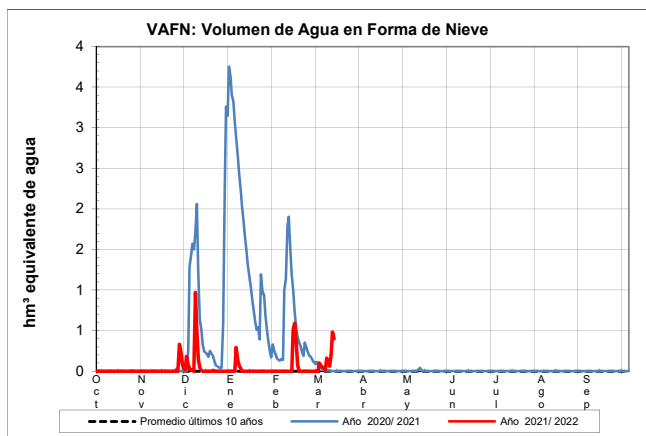
Fecha: 13/03/2022

Cota de inicio de nieve (m): 1144,00

Superficie total innivada (km²): 49,40

Altura equivalente de agua media (mm): 8,10

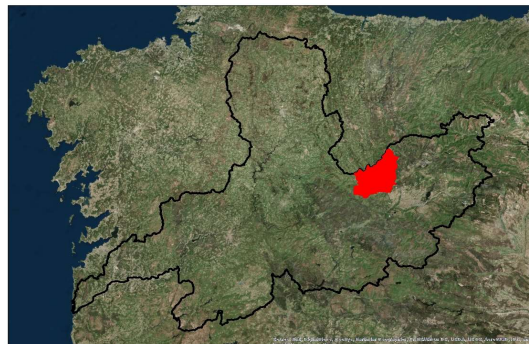
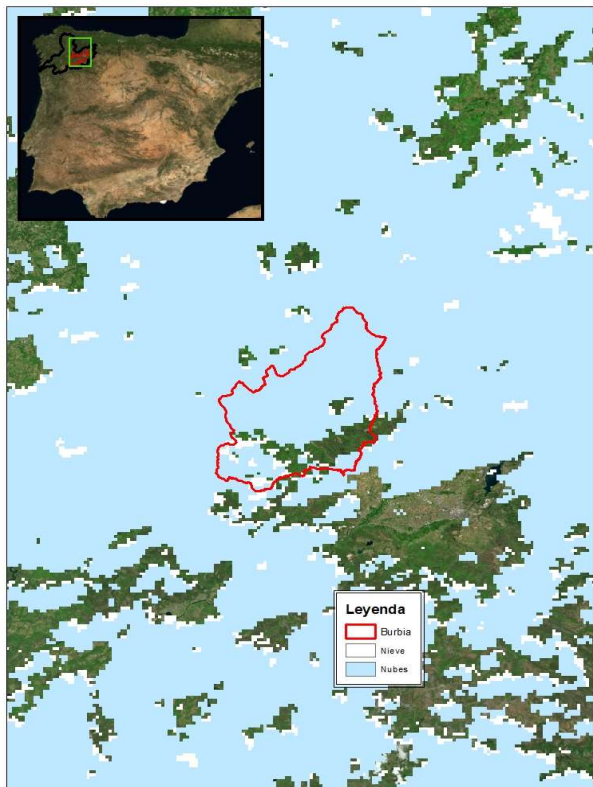
Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 0,40



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

Fecha del informe: 13/03/2022

BURBIA EN VILAFRANCA DEL BIERZO



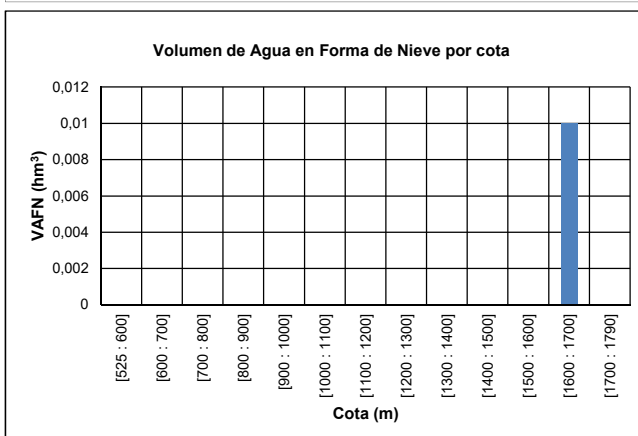
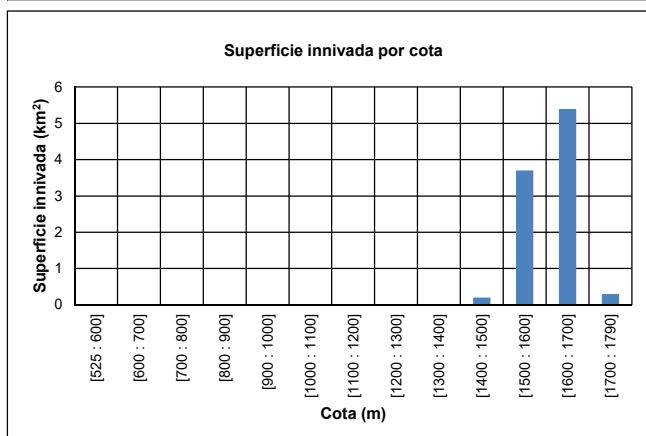
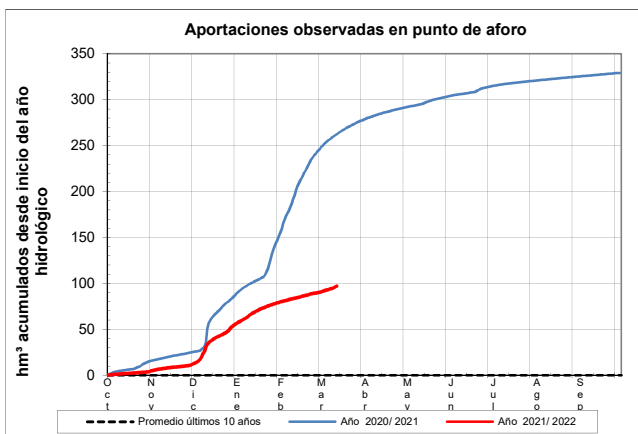
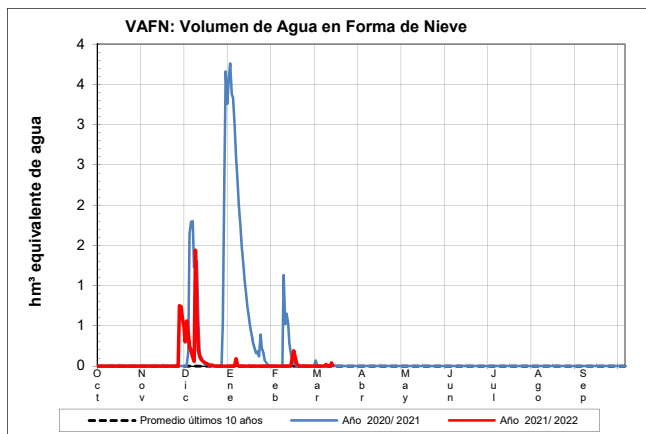
BURBIA EN VILAFRANCA DEL BIERZO

Fecha: 13/03/2022

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

Superficie total innivada (km²): 9,50

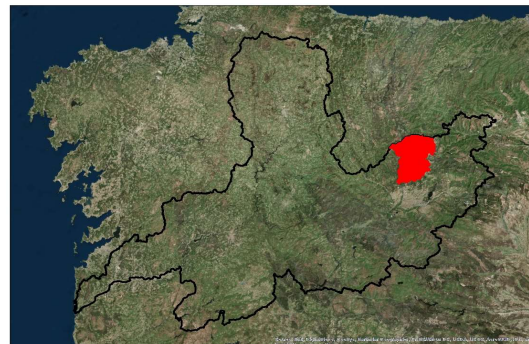
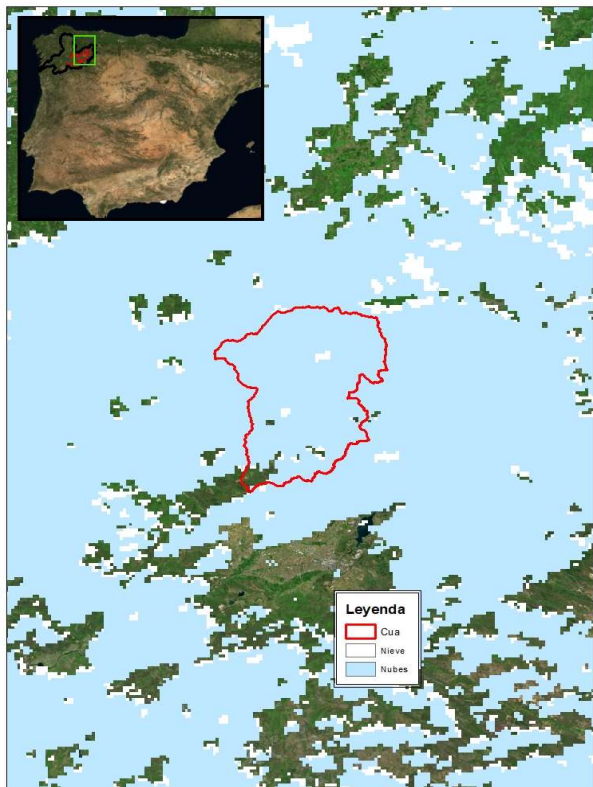
Altura equivalente de agua media (mm): 1,20

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: 13/03/2022

CÚA EN QUILOS



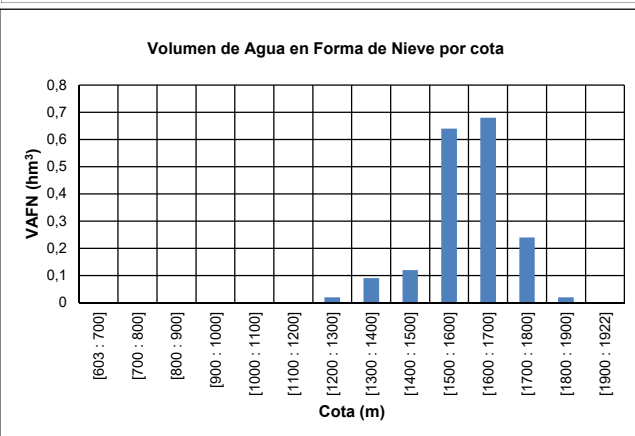
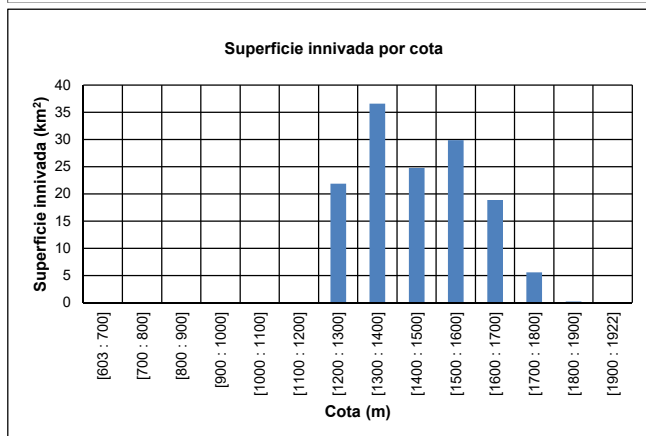
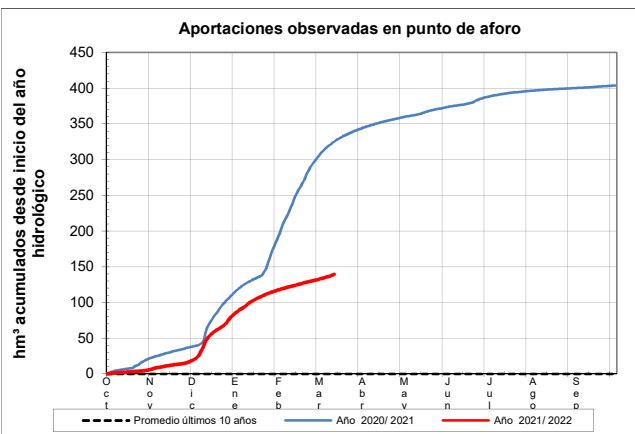
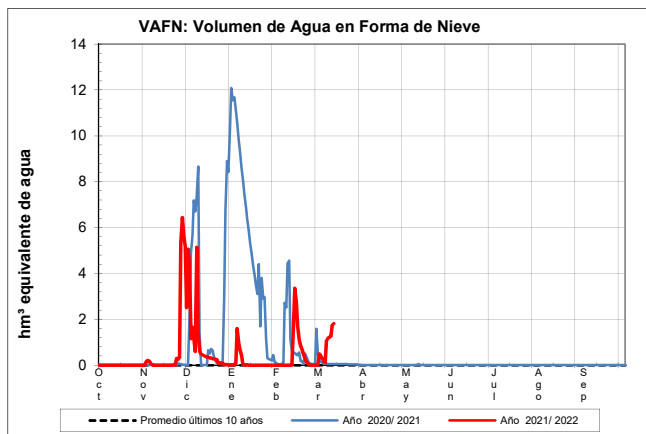
CÚA EN QUILOS

Fecha: 13/03/2022

Cota de inicio de nieve (m): 1230,00

Superficie total innivada (km²): 137,90

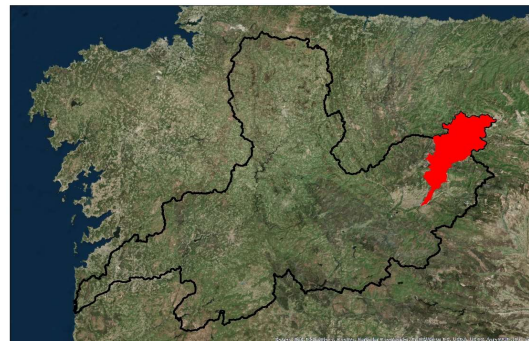
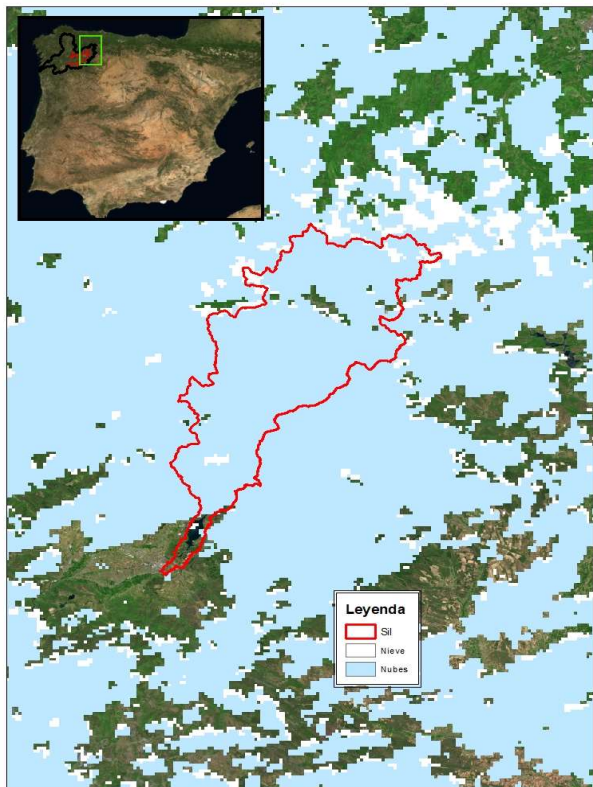
Altura equivalente de agua media (mm): 13,10

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: 13/03/2022

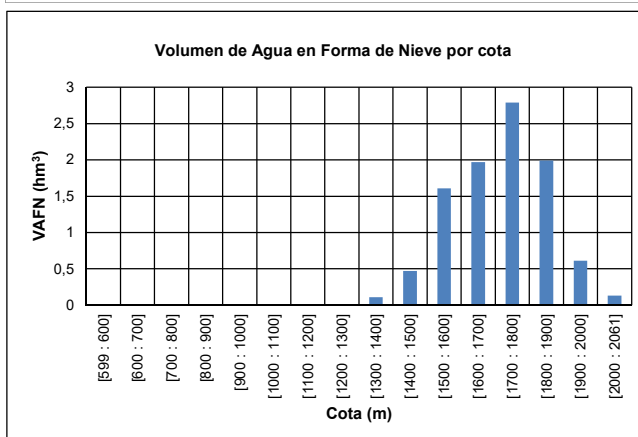
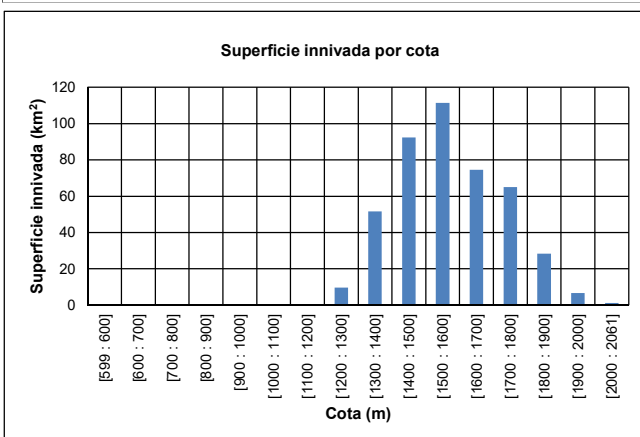
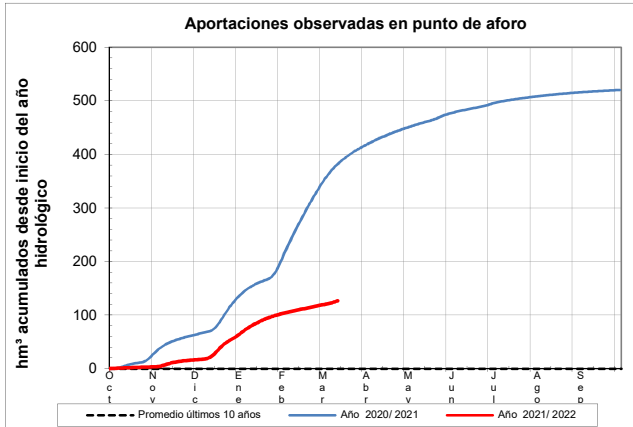
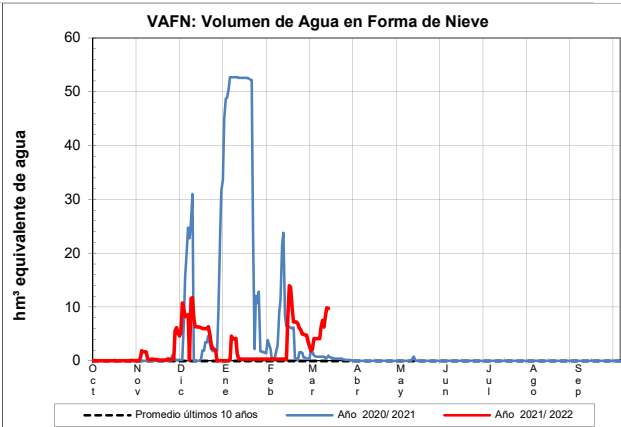
SIL EN E. DE BÁRCENA



SIL EN E. DE BÁRCENA

Fecha: 13/03/2022

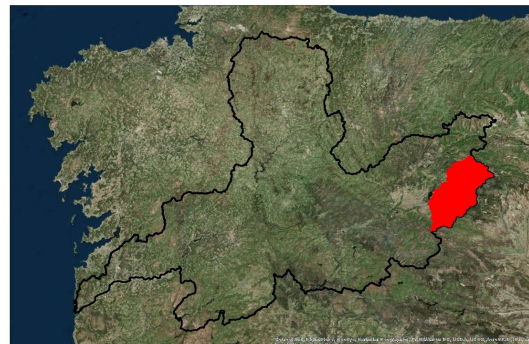
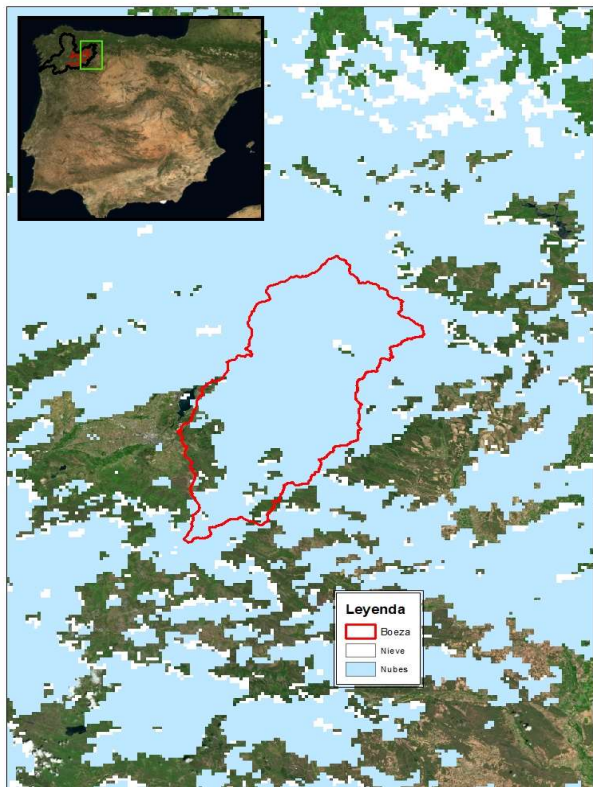
Cota de inicio de nieve (m): 1259,00
Superficie total innivada (km²): 441,00
Altura equivalente de agua media (mm): 22,00
Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 9,70



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

Fecha del informe: 13/03/2022

BOEZA EN E. DE MONTEARENAS



BOEZA EN E. DE MONTEARENAS

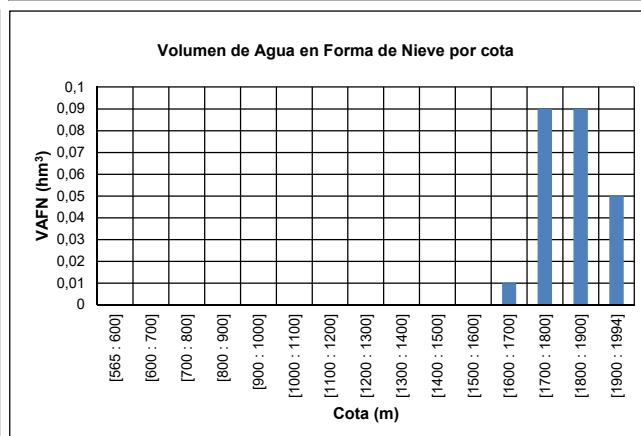
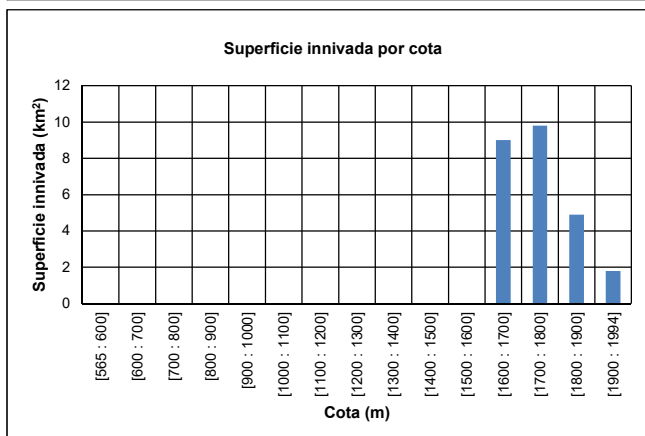
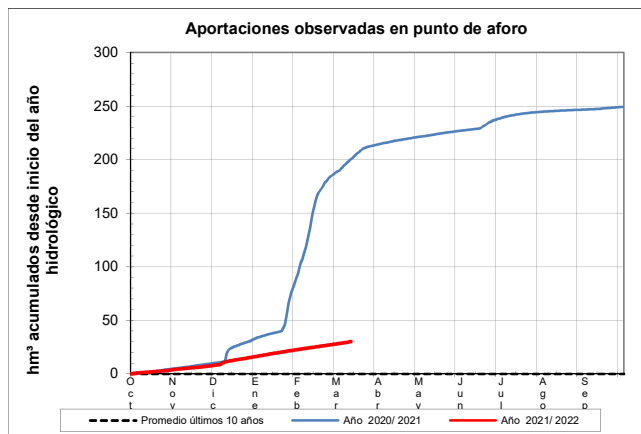
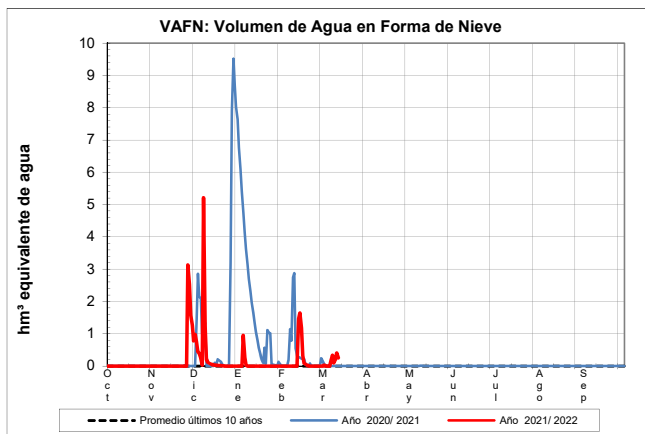
Fecha: 13/03/2022

Cota de inicio de nieve (m): 1660,00

Superficie total innivada (km²): 25,50

Altura equivalente de agua media (mm): 9,10

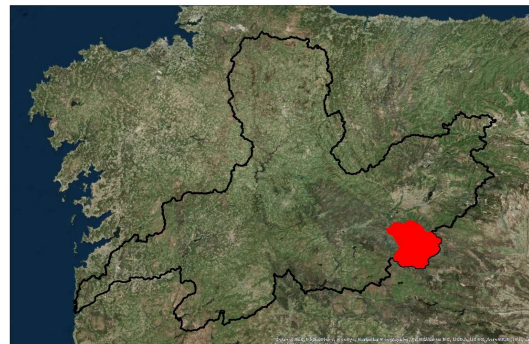
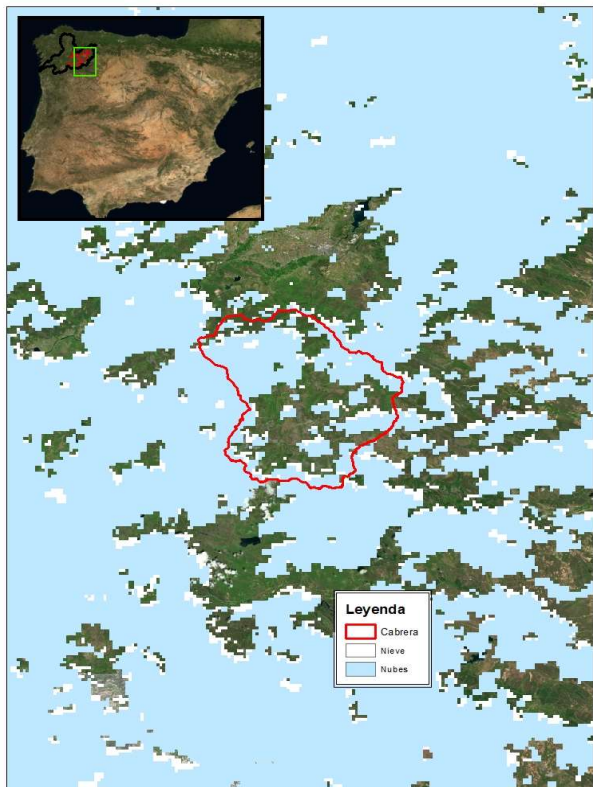
Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 0,20



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

Fecha del informe: 13/03/2022

CABRERA EN PUENTE DOMINGO FLOREZ



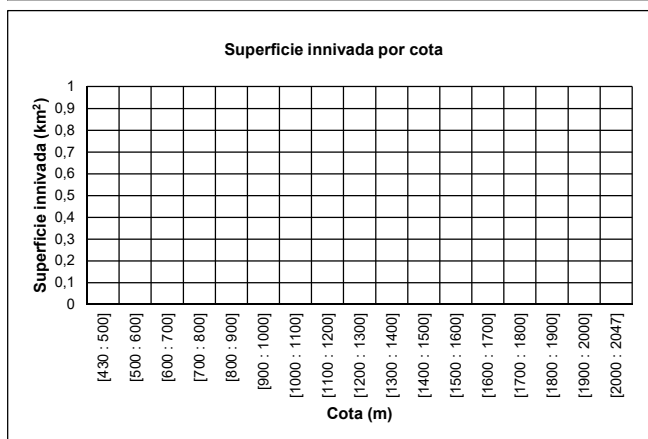
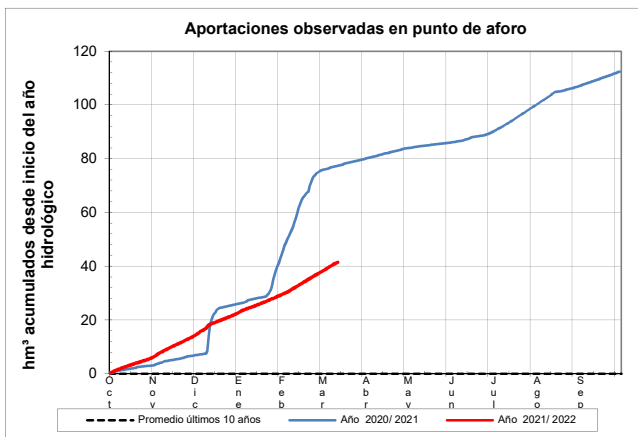
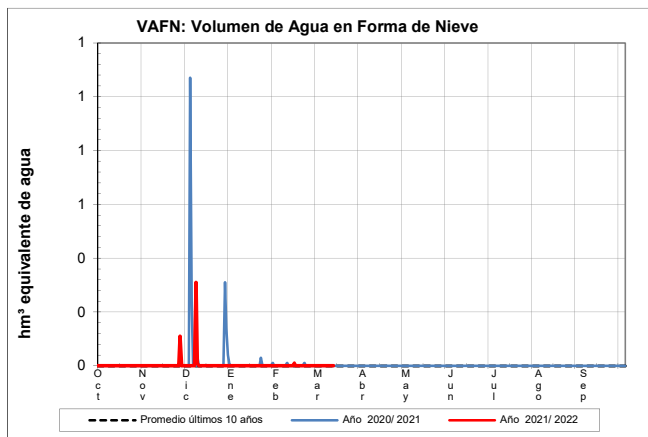
CABRERA EN PUENTE DOMINGO FLOREZ

Fecha: 13/03/2022

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

Superficie total innivada (km²): 0,00

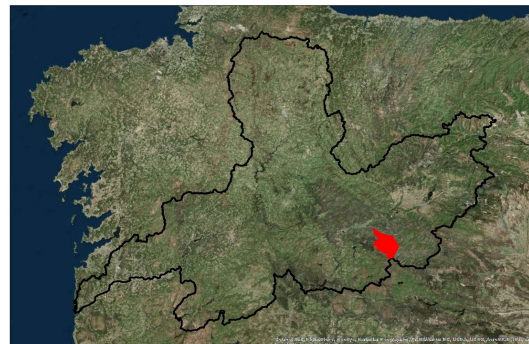
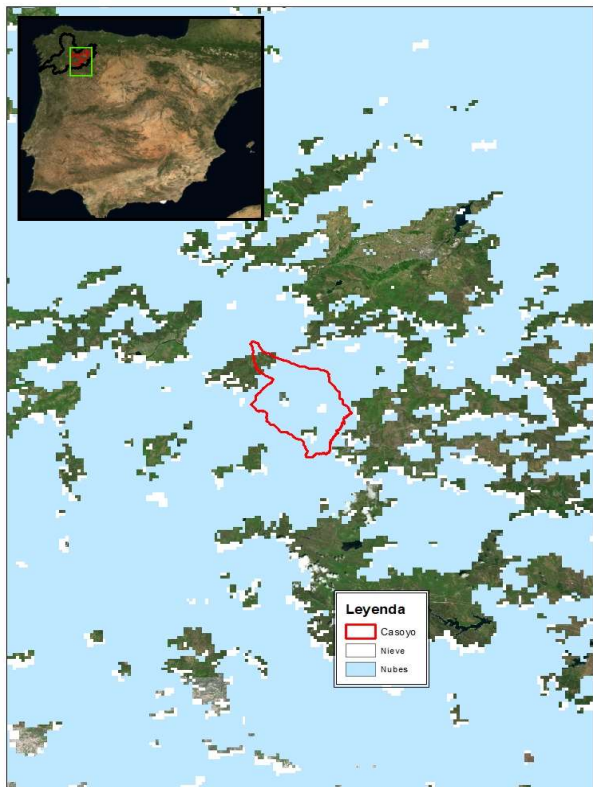
Altura equivalente de agua media (mm): 0,00

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: 13/03/2022

CASOYO EN E. DE CASOYO



CASOYO EN E. DE CASOYO

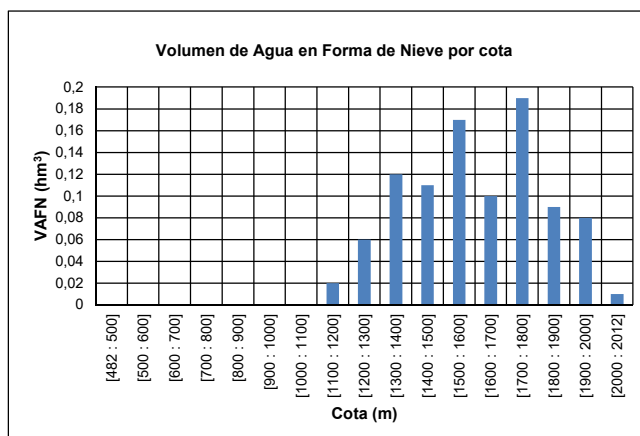
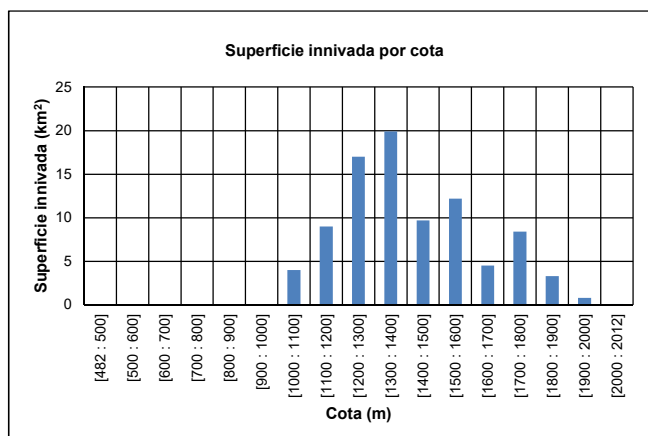
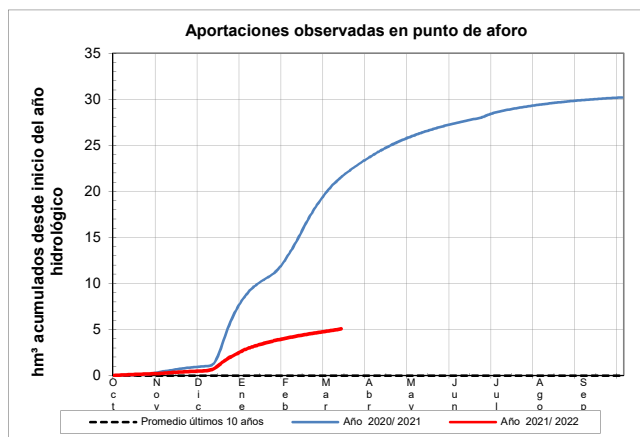
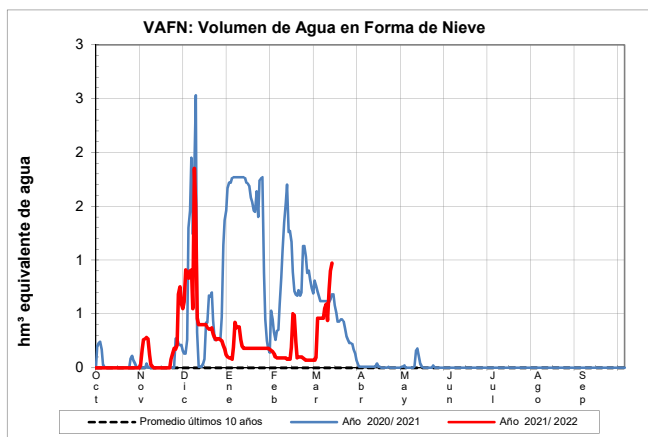
Fecha: 13/03/2022

Cota de inicio de nieve (m): 1047,00

Superficie total innivada (km²): 88,80

Altura equivalente de agua media (mm): 10,90

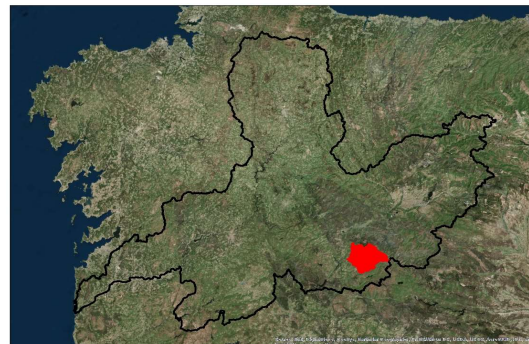
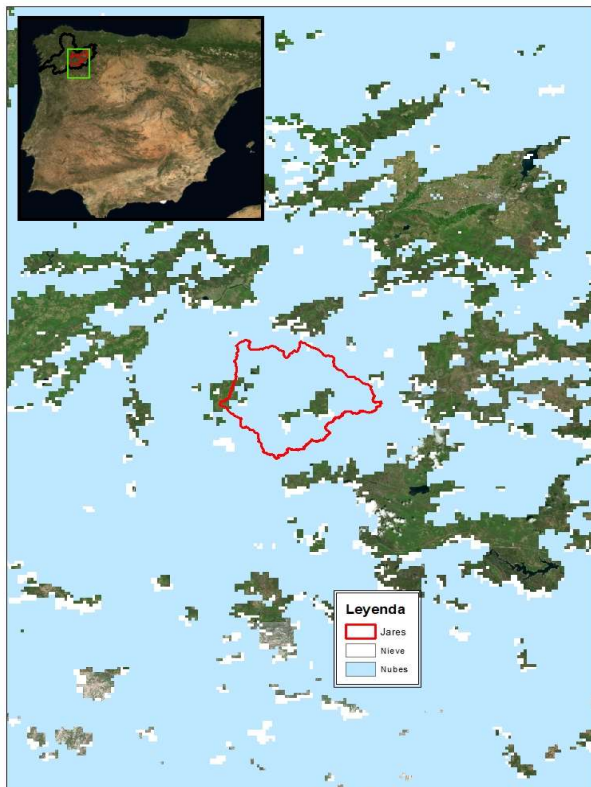
Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 1,00



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

Fecha del informe: 13/03/2022

JARES EN E. DE PRADA



JARES EN E. DE PRADA

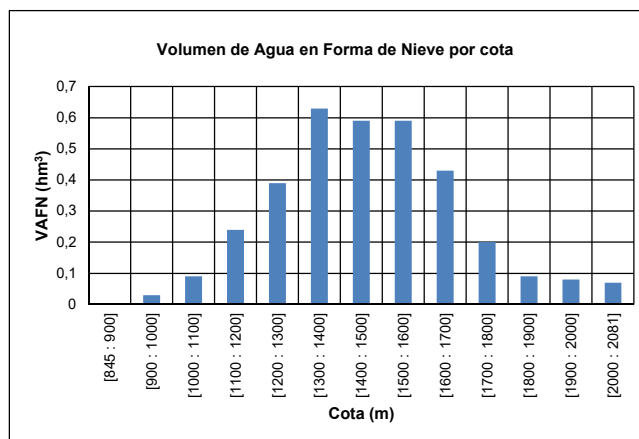
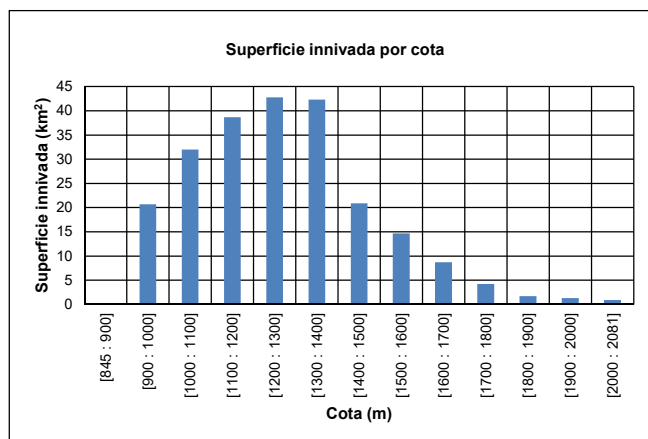
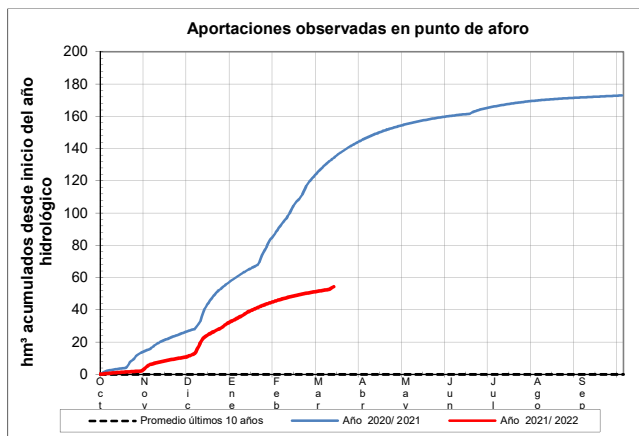
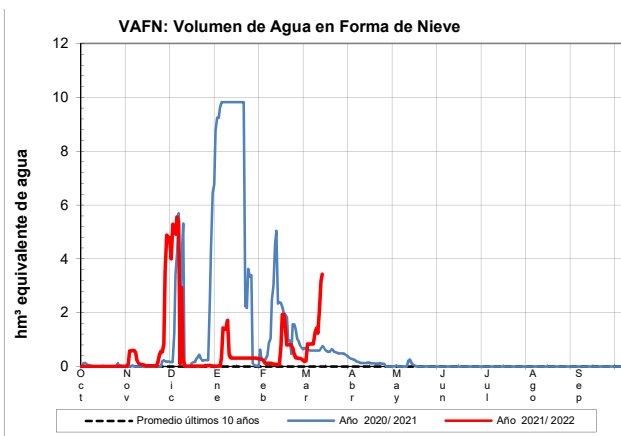
Fecha: 13/03/2022

Cota de inicio de nieve (m): 937,00

Superficie total innivada (km²): 228,80

Altura equivalente de agua media (mm): 15,00

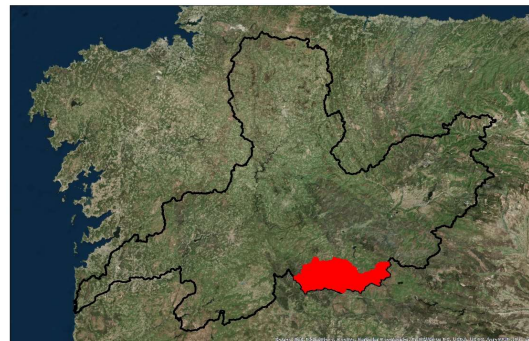
Volumen de agua en forma de nieve (hm³): 3,40



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

Fecha del informe: 13/03/2022

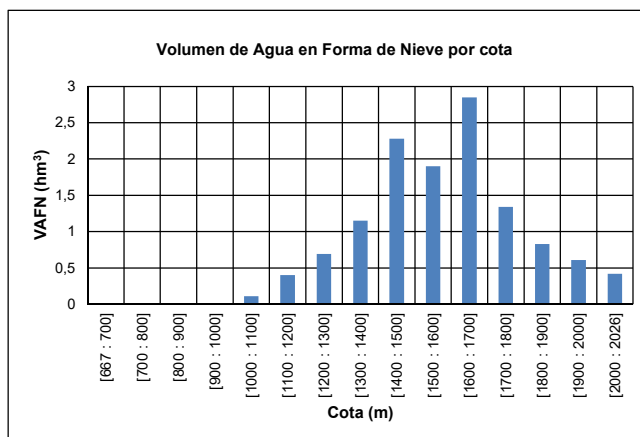
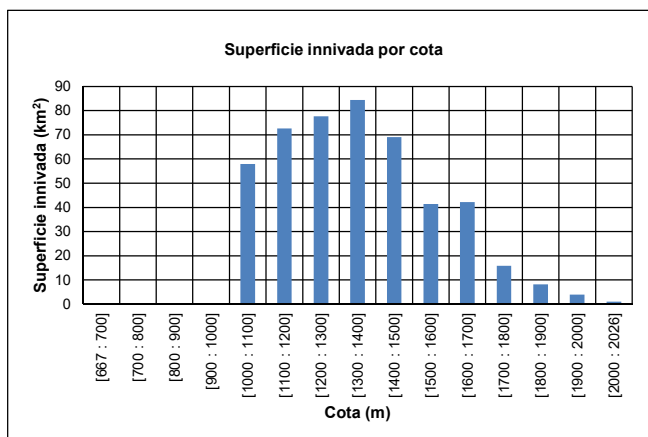
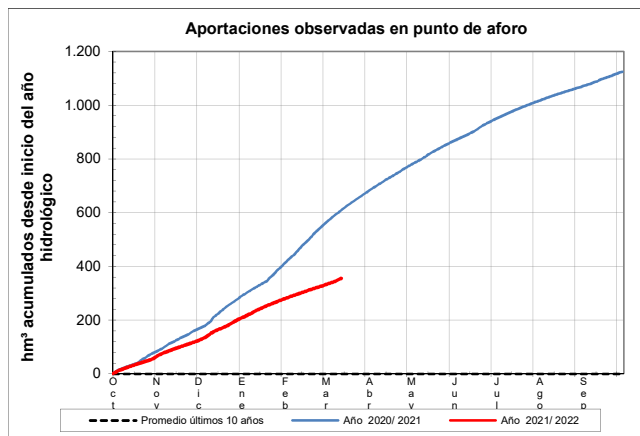
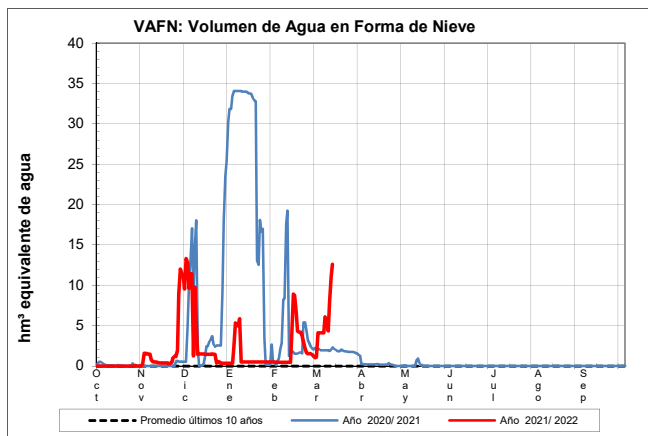
BIBEY EN E. DE BAO



BIBEY EN E. DE BAO

Fecha: 13/03/2022

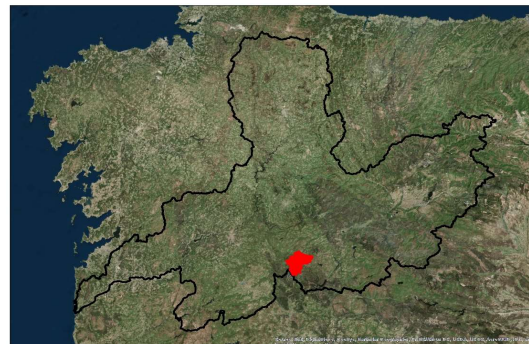
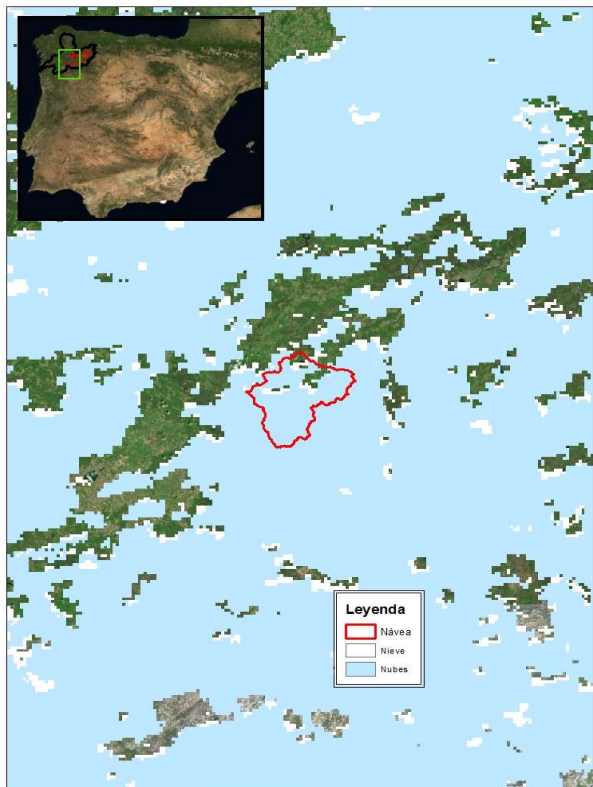
| | |
|---|---------|
| Cota de inicio de nieve (m): | 1026,00 |
| Superficie total innivada (km ²): | 474,20 |
| Altura equivalente de agua media (mm): | 26,50 |
| Volumen de agua en forma de nieve (hm ³): | 12,60 |



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

Fecha del informe: 13/03/2022

NÁVEA EN E. DE CHANDREJA



NÁVEA EN E. DE CHANDREJA

Fecha: 13/03/2022

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

