\*Calculado con el modelo:



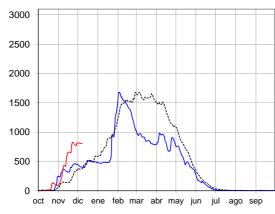
ASTER -

# EVOLUCIÓN DE LA RESERVA DE NIEVE Y DE LAS APORTACIONES EN LAS SUBCUENCAS NIVALES DE LAS VERTIENTES CANTÁBRICA Y PIRENAICA DE LAS CUENCAS DEL EBRO Y GARONA

#### 8 de diciembre de 2019

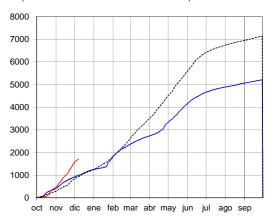
# RESERVA DE NIEVE\*

(hm³ de agua equivalente)



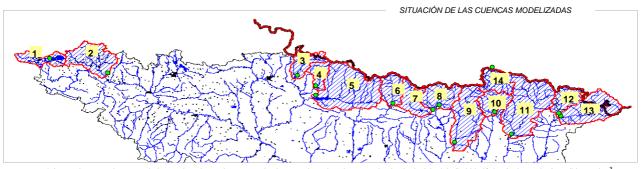
#### APORTACIONES TOTALES<sup>1</sup>

(hm³ acumulados desde el 1 de octubre)



| AÑO 2019-2020 ——— | AÑO 2018-2019 ———— | PROMEDIO 5 últimos años |  |
|-------------------|--------------------|-------------------------|--|
|-------------------|--------------------|-------------------------|--|

|       |   | Rese | Reserva de nieve |                    |      | Aportaciones <sup>1</sup> |                    |  |
|-------|---|------|------------------|--------------------|------|---------------------------|--------------------|--|
| Orden | Cuenca                                    | Hoy  | Hace un<br>año   | promedio<br>5 años | Hoy  | Hace un<br>año            | promedio<br>5 años |  |
| 1     | Cuenca hasta el Embalse del Ebro          | 11   | 0                | 7                  | 104  | 26                        | 35                 |  |
| 2     | Cuenca del Nela                           | 1    | 0                | 3                  | 192  | 38                        | 36                 |  |
| 3     | Irati hasta Itoiz                         | 3    | 0                | 2                  | 137  | 30                        | 50                 |  |
| 4     | Salazar hasta Aspurz                      | 2    | 0                | 2                  | 71   | 6                         | 15                 |  |
| 5     | Aragón hasta el Embalse de Yesa           | 112  | 4                | 25                 | 319  | 65                        | 121                |  |
| 6     | Gállego hasta Sabiñánigo                  | 97   | 38               | 34                 | 96   | 51                        | 73                 |  |
| 7     | Ara hasta Boltaña                         | 40   | 16               | 15                 | 94   | 63                        | 63                 |  |
| 8     | Cinca hasta Escalona                      | 105  | 57               | 43                 | 174  | 150                       | 147                |  |
| 9     | Ésera hasta Barasona                      | 86   | 56               | 43                 | 198  | 124                       | 102                |  |
| 10    | Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert   | 56   | 51               | 31                 | 84   | 77                        | 68                 |  |
| 11    | Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn | 127  | 71               | 69                 | 168  | 155                       | 122                |  |
| 12    | Valira hasta Seo D'Urgel                  | 47   | 44               | 28                 | 47   | 42                        | 30                 |  |
| 13    | Segre hasta Seo D'Urgel                   | 51   | 43               | 20                 | 83   | 148                       | 73                 |  |
| 14    | Garona hasta frontera Francia             | 72   | 25               | 53                 | 91   | 60                        | 54                 |  |
|       | Total:                                    | 810  | 405              | 375                | 1856 | 1037                      | 988                |  |



1 Aportaciones totales acumuladas registradas en los puntos de cierre el ecada subcuenca desde el principio del año hidrológico (1 de octubre) medidas en hm³

- \* Calculado con el modelo:

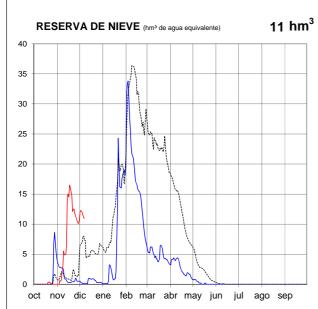


🎎 ASTER

#### **EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS**

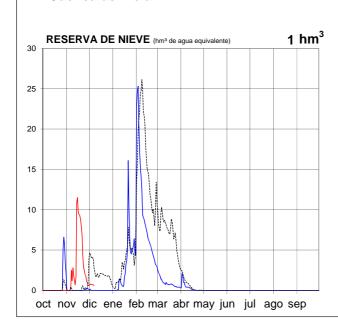
#### 8 de diciembre de 2019

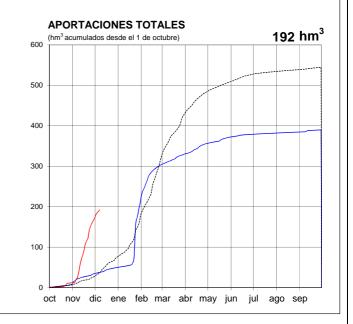
## Cuenca hasta el Embalse del Ebro





#### Cuenca del Nela





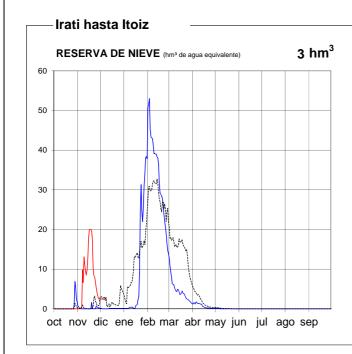
AÑO 2018-2019 AÑO 2019-2020 PROMEDIO 5 Últimos años

- \* Calculado con el modelo:



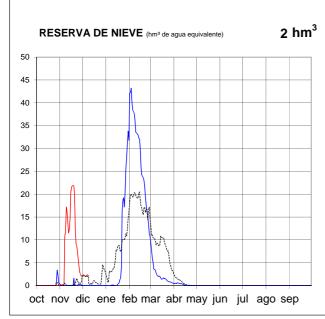
#### **EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS**

#### 8 de diciembre de 2019

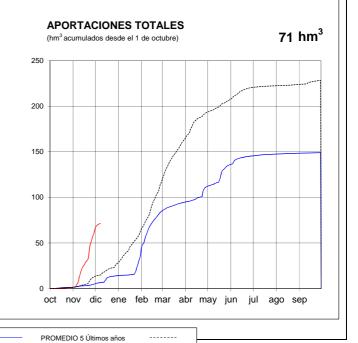








AÑO 2019-2020



hidrologia@chebro.es www.chebro.es

AÑO 2018-2019



- \* Calculado con el modelo:



🎎 ASTER

# **EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS**

#### 8 de diciembre de 2019



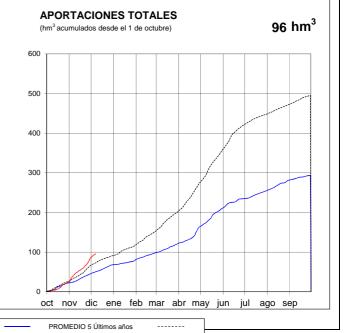




oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep

AÑO 2019-2020

20



hidrologia@chebro.es www.chebro.es

AÑO 2018-2019

- \* Calculado con el modelo:

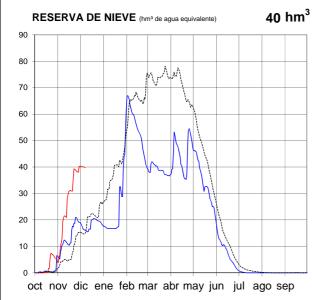


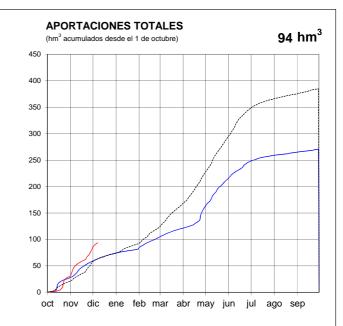
S ASTER

#### **EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS**

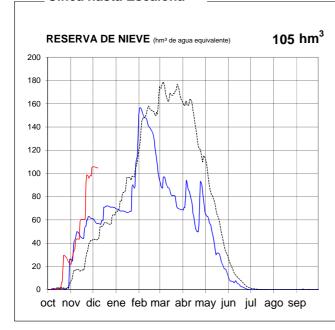
#### 8 de diciembre de 2019

# Ara hasta Boltaña





#### Cinca hasta Escalona





AÑO 2019-2020 AÑO 2018-2019 PROMEDIO 5 Últimos años

- \* Calculado con el modelo:



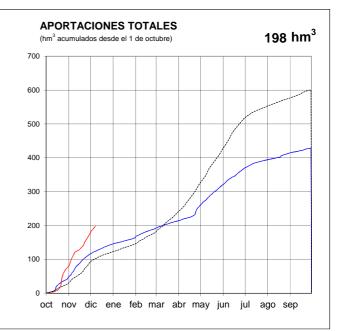
🎎 ASTER

## **EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS**

#### 8 de diciembre de 2019

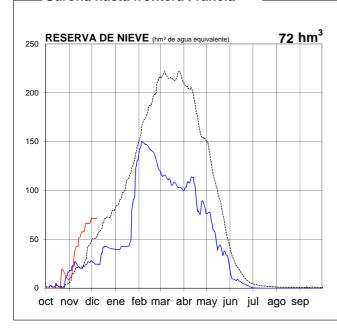


oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep





20





AÑO 2019-2020 AÑO 2018-2019 PROMEDIO 5 Últimos años

- \* Calculado con el modelo:

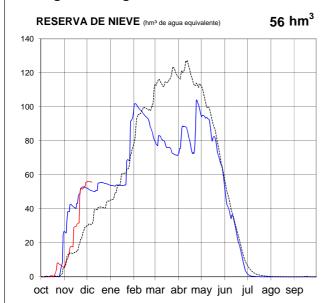


ASTER

#### **EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS**

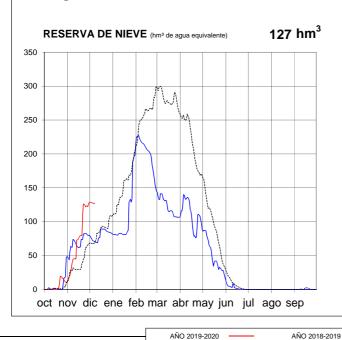
#### 8 de diciembre de 2019

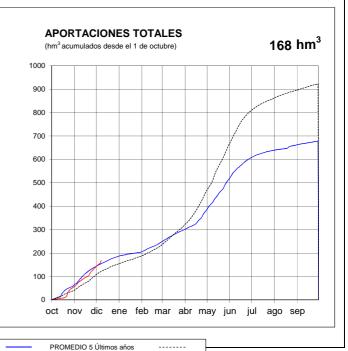
# -Noguera Ribagorzana hasta Pont de Suert





# Noguera Pallaresa hasta Embalse de Talarn





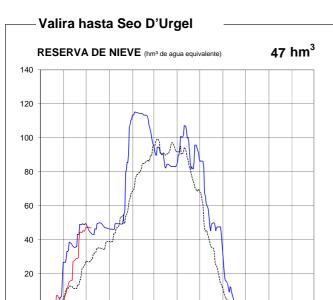
- \* Calculado con el modelo:



🎎 ASTER

#### **EVOLUCIÓN POR SUBCUENCAS**

#### 8 de diciembre de 2019



oct nov dic ene feb mar abr may jun jul ago sep

