

## Demarcación Hidrográfica del EBRO

### REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN PRELIMINAR DEL RIESGO DE INUNDACIÓN. 3º CICLO

#### ANEXO 1.- FICHAS DE LOS TRAMOS ARPSI

SEPTIEMBRE 2024

VERSION 1

| Nombre del ARPSI | Código del ARPSI | Nº de tramos ARPSI | Longitud total (km) |
|------------------|------------------|--------------------|---------------------|
| 21.-Bajo Gállego | ES091_ARPS_BGL   | 3                  | 37,50               |

DATOS DEL TRAMO ARPSI

|                                          |                                                                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del ARPSI                         | 21.-Bajo Gállego                                                                            |
| Código del ARPSI                         | ES091_ARPS_BGL                                                                              |
| Código del tramo ARPSI                   | ES091_ARPS_BGL-01                                                                           |
| Longitud del tramo ARPSI (Km)            | 0.56                                                                                        |
| Ciclo de definición                      | Primer ciclo de la Directiva de Inundaciones                                                |
| Origen de la inundación                  | Fluvial                                                                                     |
| Cauce                                    | Río Gállego desde confluencia con Barranco del Morán hasta el puente de la carretera A-1202 |
| Término municipal                        | Santa Eulalia de Gallego                                                                    |
| Comunidad Autonoma                       | Aragón                                                                                      |
| Nº de eventos registrados en el ARPSI    | 7                                                                                           |
| Fecha del último evento anterior 3ºCiclo | 20/10/2012                                                                                  |
| Masa de agua de la DMA                   | ES091MSPF332                                                                                |

DATOS DE LA EVALUACIÓN EN EL 3º CICLO

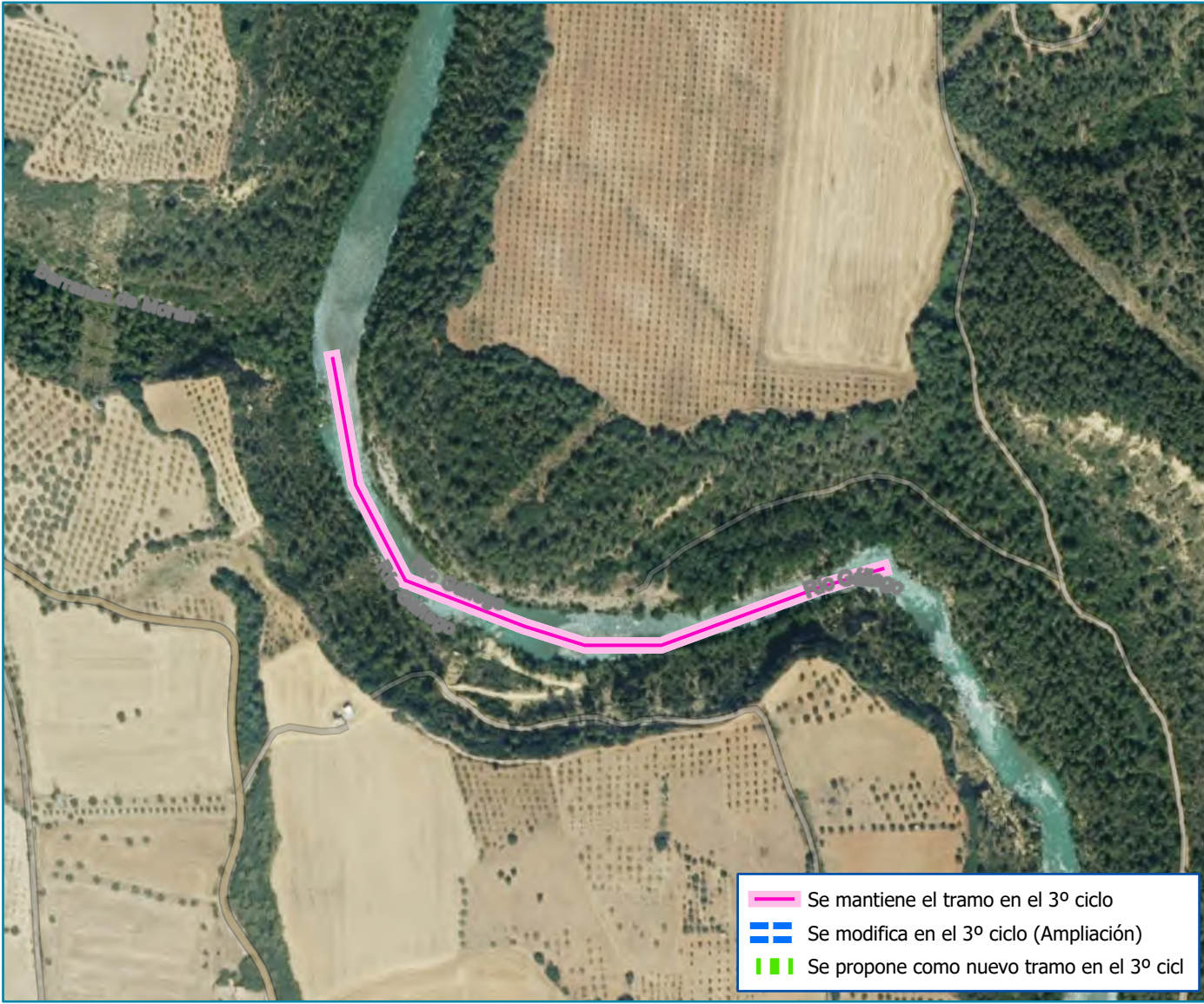
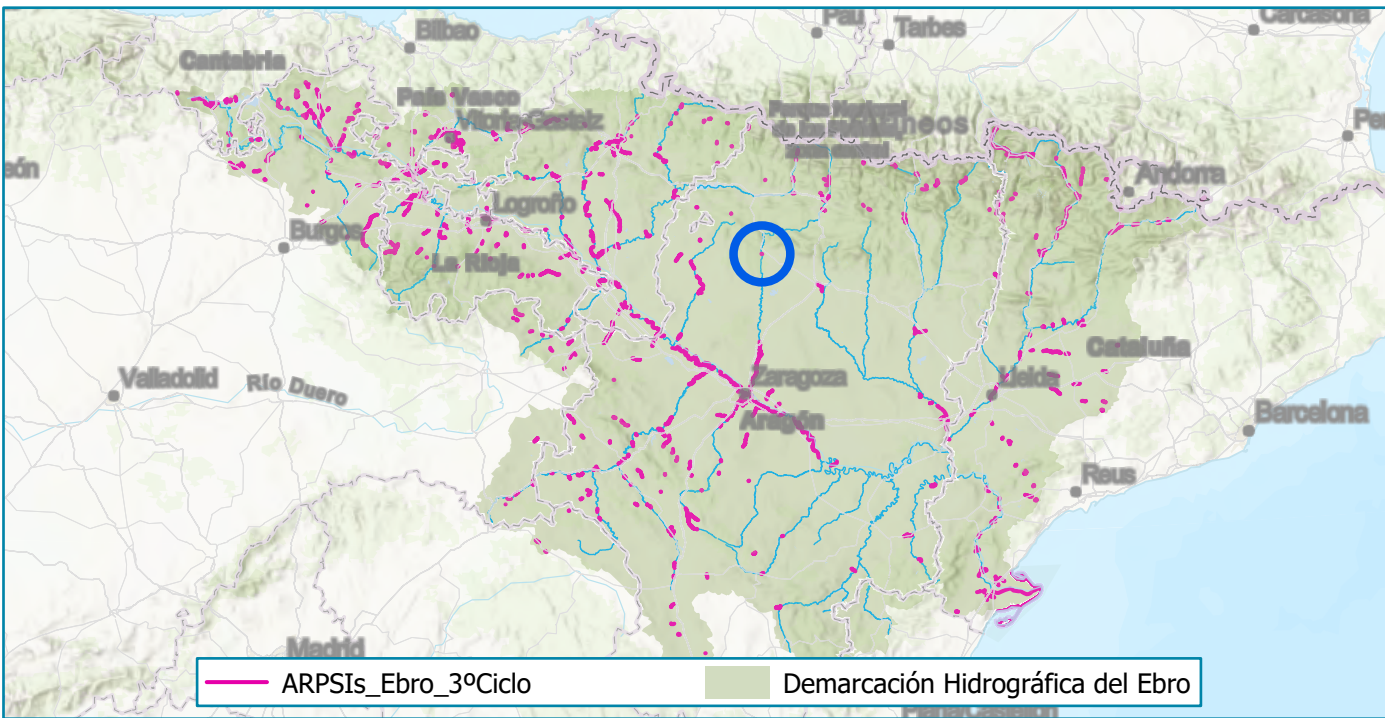
| INFORMACIÓN HISTÓRICA EN EL CICLO 2018-2024                                                      |                                                                                    |                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Nº de eventos significativos                                                                     | Fecha de los eventos                                                               | Fuente                                                       |
| No consta                                                                                        | -                                                                                  | -                                                            |
| NUEVA INFORMACIÓN SOBRE INUNDABILIDAD EN EL CICLO 2018-2024                                      |                                                                                    |                                                              |
| Tramo informado por el Organismo de Cuenca                                                       | Tramo no informado                                                                 |                                                              |
| Tramo informado por representantes de las CCAA                                                   | Tramo no informado                                                                 |                                                              |
| Tramo afectado por la actualización del Plan de Protección Civil                                 | Tramo no afectado                                                                  |                                                              |
| Valoración del riesgo en el Plan de Protección Civil previo                                      | Riesgo Alto                                                                        |                                                              |
| Valoración del riesgo en el Plan de Protección Civil nuevo                                       | No procede                                                                         |                                                              |
| Nuevos estudios de inundabilidad en el tramo                                                     | No existente                                                                       |                                                              |
| Alegaciones recibidas en el 2º ciclo de la Directiva en relación a la EPRI                       | No recibidas                                                                       |                                                              |
| CAMBIOS DE USOS DEL SUELO EN EL CICLO 2018-2024                                                  |                                                                                    |                                                              |
| Identificación de cambios de usos del suelo                                                      | Sin cambios significativos                                                         |                                                              |
| ANÁLISIS DE FENOMENOS DE INUNDACIÓN FLUVIO-PLUVIAL SEGUN EL CONSORCIO DE COMPENSACIÓN DE SEGUROS |                                                                                    |                                                              |
| Análisis de fenómenos de inundación fluvio-pluvial del tramo                                     | Valoración de los siniestros poco significativa en el periodo 2005-2023 (≤ 2500 €) |                                                              |
| ANÁLISIS DEL EFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO                                                         |                                                                                    |                                                              |
| Análisis                                                                                         | Tramo afectado                                                                     | Valoración % de cambio en el régimen de caudales entre 10-20 |
| ANÁLISIS Y VALORACIÓN DE LA COORDINACIÓN TRANSFRONTERIZA                                         |                                                                                    |                                                              |
| Análisis                                                                                         | Tramo no afectado                                                                  | Valoración -                                                 |

DATOS DEL TRAMO ARPSI

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Longitud final del tramo ARPSI (Km) | 0.56 |
| Nuevos municipios                   | -    |
| Nuevas masas de agua de la DMA      | -    |
| Nuevos cauces                       | -    |

Se mantiene el tramo en el 3º ciclo

PLANO DE SITUACIÓN DEL TRAMO ARPSI



Se mantiene el tramo en el 3º ciclo  
Se modifica en el 3º ciclo (Ampliación)  
Se propone como nuevo tramo en el 3º ciclo



### DATOS DEL TRAMO ARPSI

|                                          |                                                                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del ARPSI                         | 21.-Bajo Gállego                                                                          |
| Código del ARPSI                         | ES091_ARPS_BGL                                                                            |
| Código del tramo ARPSI                   | ES091_ARPS_BGL-02                                                                         |
| Longitud del tramo ARPSI (Km)            | 11.19                                                                                     |
| Ciclo de definición                      | Primer ciclo de la Directiva de Inundaciones                                              |
| Origen de la inundación                  | Fluvial                                                                                   |
| Cauce                                    | Río Gállego desde polígono el Campillo hasta Barranco aguas abajo de San Mateo de Gállego |
| Término municipal                        | Zuera                                                                                     |
| Comunidad Autonoma                       | Aragón                                                                                    |
| Nº de eventos registrados en el ARPSI    | 7                                                                                         |
| Fecha del último evento anterior 3ºCiclo | 20/10/2012                                                                                |
| Masa de agua de la DMA                   | ES091MSPF817_001                                                                          |

### DATOS DE LA EVALUACIÓN EN EL 3º CICLO

### INFORMACIÓN HISTÓRICA EN EL CICLO 2018-2024

| Nº de eventos significativos | Fecha de los eventos | Fuente |
|------------------------------|----------------------|--------|
| No consta                    | -                    | -      |

## NUEVA INFORMACIÓN SOBRE INUNDABILIDAD EN EL CICLO 2018-2024

|                                                                            |                             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Tramo informado por el Organismo de Cuenca                                 | Tramo no informado          |
| Tramo informado por representantes de las CCAA                             | Tramo no informado          |
| Tramo afectado por la actualización del Plan de Protección Civil           | Tramo no afectado           |
| Valoración del riesgo en el Plan de Protección Civil previo                | Riesgo Alto (A-1 Frecuente) |
| Valoración del riesgo en el Plan de Protección Civil nuevo                 | No procede                  |
| Nuevos estudios de inundabilidad en el tramo                               | No existente                |
| Alegaciones recibidas en el 2º ciclo de la Directiva en relación a la EPRI | No recibidas                |

## CAMBIOS DE USOS DEL SUELO EN EL CICLO 2018-2024

|                                             |                            |
|---------------------------------------------|----------------------------|
| Identificación de cambios de usos del suelo | Sin cambios significativos |
|---------------------------------------------|----------------------------|

## ANÁLISIS DE FENOMENOS DE INUNDACIÓN FLUVIO-PLUVIAL SEGUN EL CONSORCIO DE COMPENSACIÓN DE SEGUROS

|                                                                     |                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Análisis de fenómenos de inundación fluvio-pluvial del tramo</b> | Valoración de los siniestros media en el periodo 2005-2023 (5000-15000 €) |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

## ANÁLISIS DEL EFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO

| Análisis | Tramo afectado | Valoración | % de cambio en el régimen de caudales entre 20-50 |
|----------|----------------|------------|---------------------------------------------------|
|----------|----------------|------------|---------------------------------------------------|

## ANÁLISIS Y VALORACIÓN DE LA COORDINACIÓN TRANSFRONTERIZA

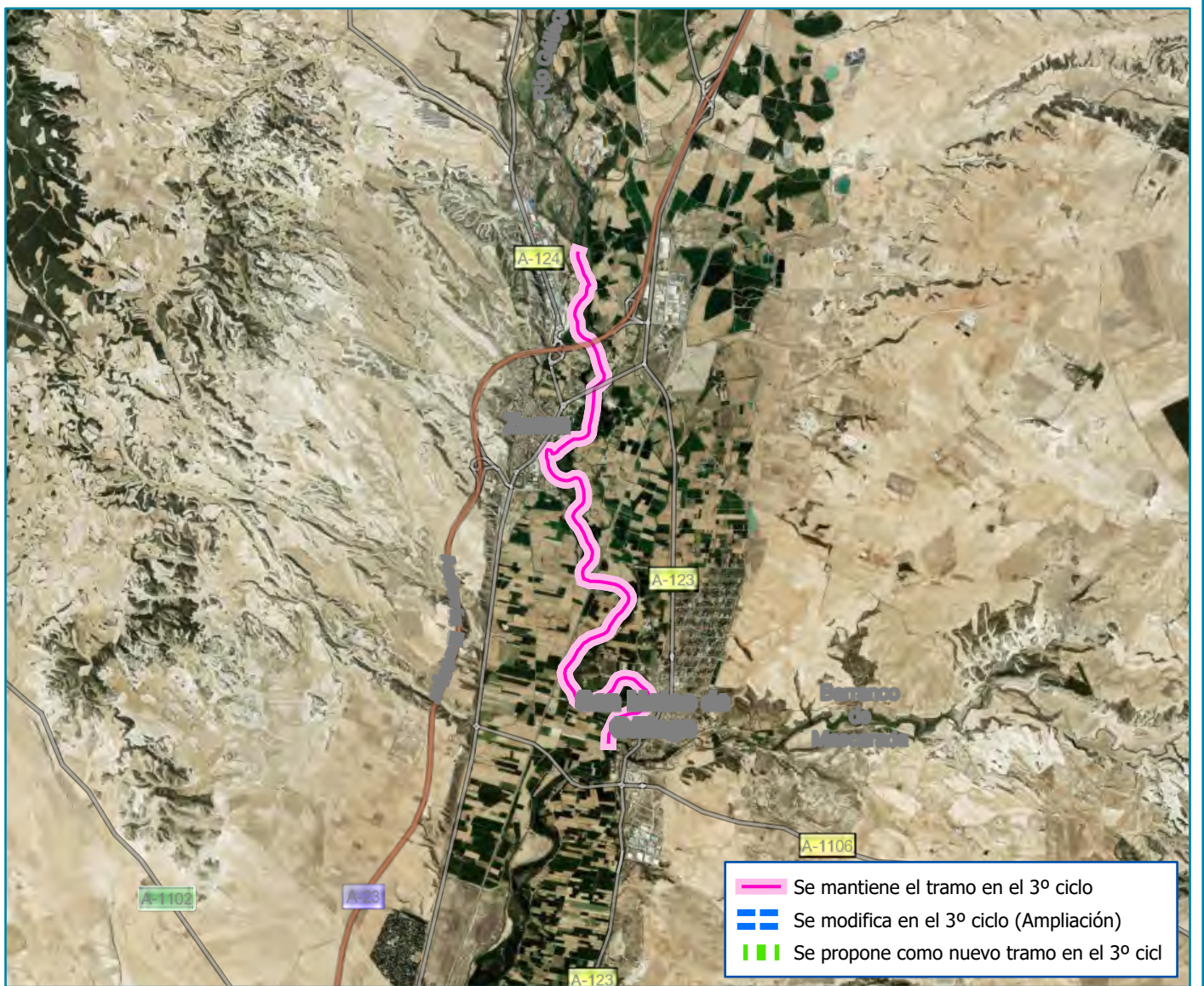
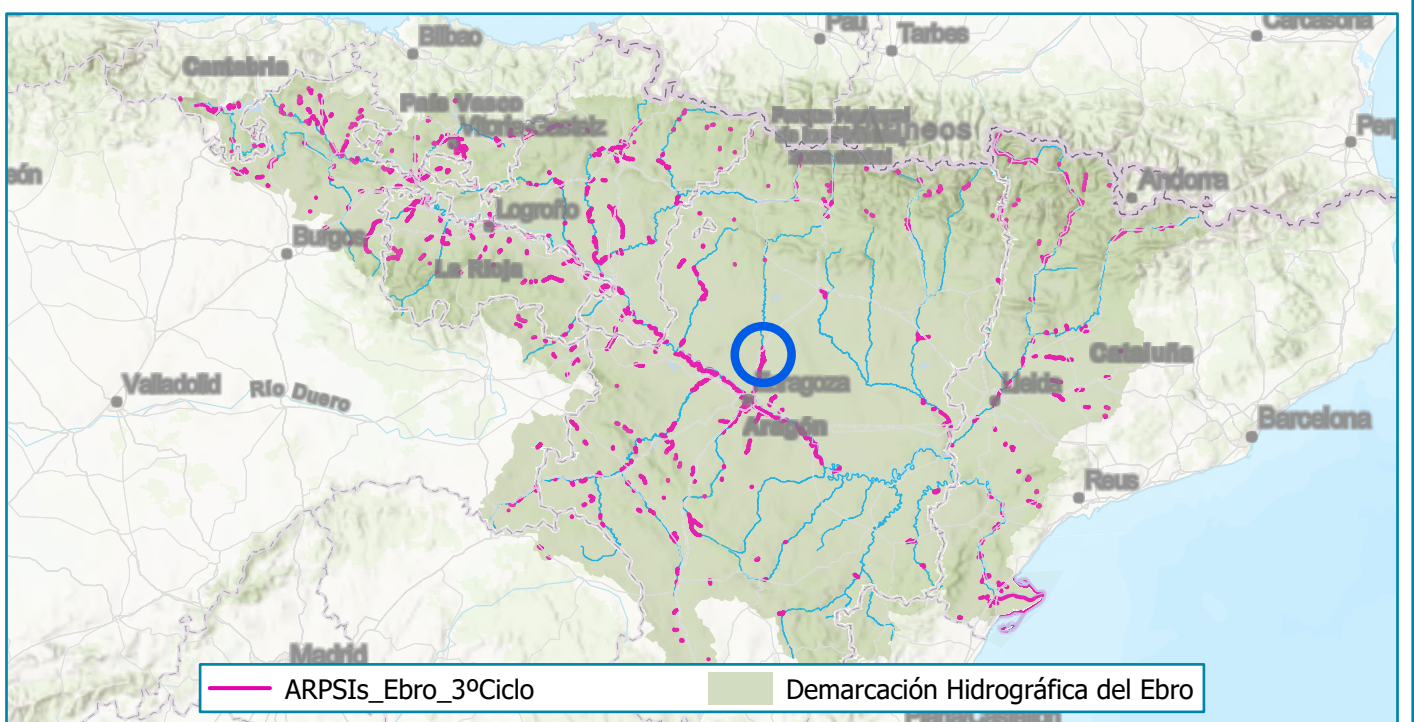
|                 |                   |                   |   |
|-----------------|-------------------|-------------------|---|
| <b>Análisis</b> | Tramo no afectado | <b>Valoración</b> | - |
|-----------------|-------------------|-------------------|---|

### DATOS DEL TRAMO ARPSI

|                                     |       |                                     |
|-------------------------------------|-------|-------------------------------------|
| Longitud final del tramo ARPSI (Km) | 11.19 | Se mantiene el tramo en el 3º ciclo |
| Nuevos municipios                   | -     |                                     |
| Nuevas masas de agua de la DMA      | -     |                                     |
| Nuevos cauces                       | -     |                                     |

**Se mantiene el tramo en el 3º ciclo**

## PLANO DE SITUACIÓN DEL TRAMO ARPSI





DATOS DEL TRAMO ARPSI

|                                          |                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Nombre del ARPSI                         | 21.-Bajo Gállego                                                      |
| Código del ARPSI                         | ES091_ARPS_BGL                                                        |
| Código del tramo ARPSI                   | ES091_ARPS_BGL-03                                                     |
| Longitud del tramo ARPSI (Km)            | 25.75                                                                 |
| Ciclo de definición                      | Primer ciclo de la Directiva de Inundaciones                          |
| Origen de la inundación                  | Fluvial / Pluvial                                                     |
| Cauce                                    | Río Gállego desde San Mateo de Gállego hasta confluencia con Río Ebro |
| Término municipal                        | Villanueva de Gallego, Peñaflo y Zaragoza                             |
| Comunidad Autonoma                       | Aragón                                                                |
| Nº de eventos registrados en el ARPSI    | 9                                                                     |
| Fecha del último evento anterior 3ºCiclo | 23/11/2016                                                            |
| Masa de agua de la DMA                   | ES091MSPF817_001; ES091MSPF426_001                                    |

DATOS DE LA EVALUACIÓN EN EL 3º CICLO

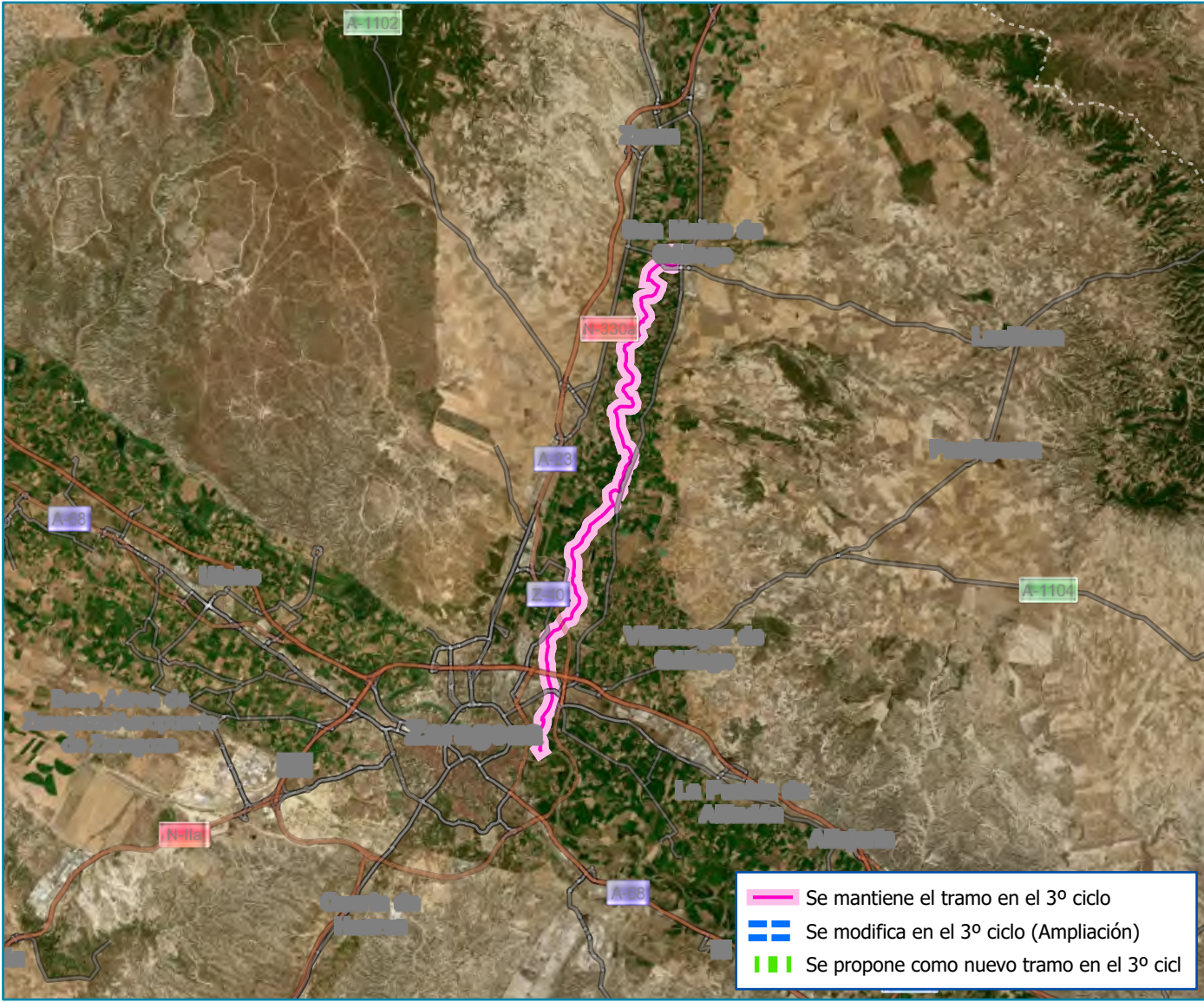
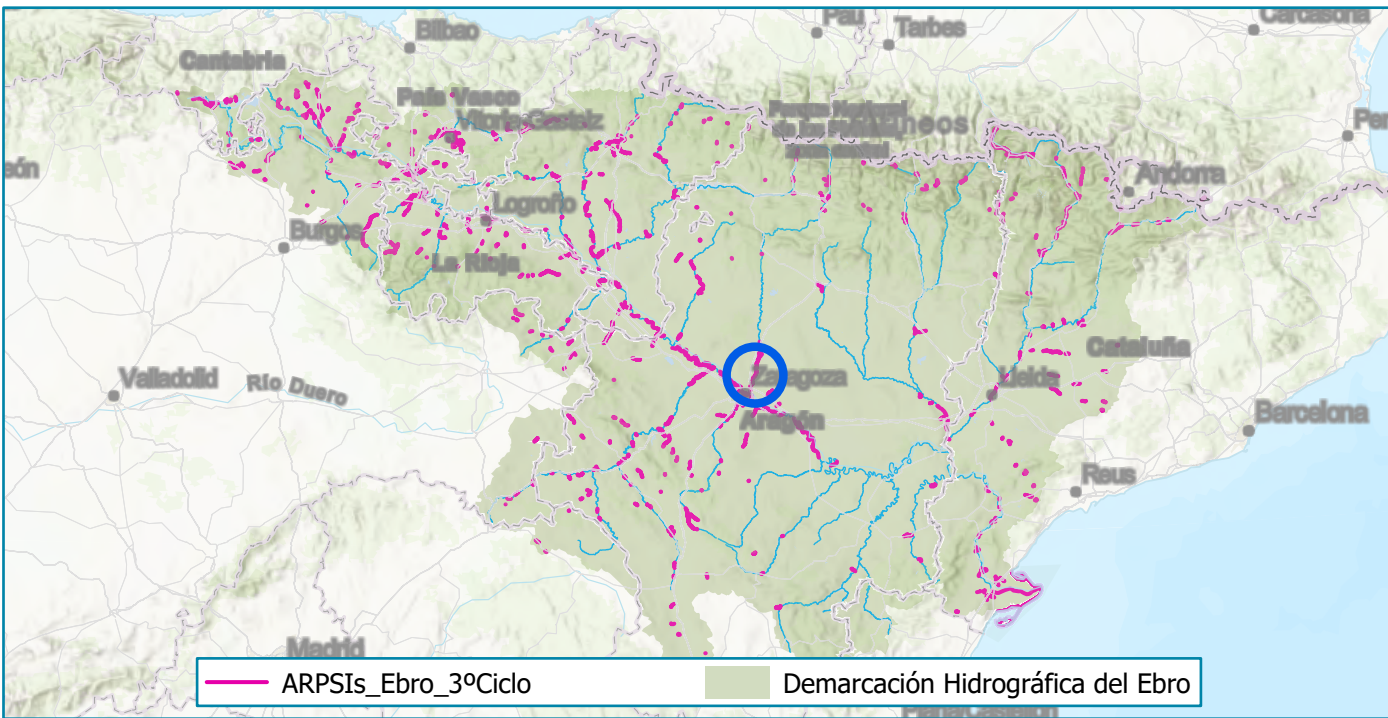
| INFORMACIÓN HISTÓRICA EN EL CICLO 2018-2024                                                      |                                                                          |                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Nº de eventos significativos                                                                     | Fecha de los eventos                                                     | Fuente                                                       |
| No consta                                                                                        | -                                                                        | -                                                            |
| NUEVA INFORMACIÓN SOBRE INUNDABILIDAD EN EL CICLO 2018-2024                                      |                                                                          |                                                              |
| Tramo informado por el Organismo de Cuenca                                                       | Tramo no informado                                                       |                                                              |
| Tramo informado por representantes de las CCAA                                                   | Tramo no informado                                                       |                                                              |
| Tramo afectado por la actualización del Plan de Protección Civil                                 | Tramo no afectado                                                        |                                                              |
| Valoración del riesgo en el Plan de Protección Civil previo                                      | Riesgo Alto (A-1 Frecuente)                                              |                                                              |
| Valoración del riesgo en el Plan de Protección Civil nuevo                                       | No procede                                                               |                                                              |
| Nuevos estudios de inundabilidad en el tramo                                                     | No existente                                                             |                                                              |
| Alegaciones recibidas en el 2º ciclo de la Directiva en relación a la EPRI                       | No recibidas                                                             |                                                              |
| CAMBIOS DE USOS DEL SUELO EN EL CICLO 2018-2024                                                  |                                                                          |                                                              |
| Identificación de cambios de usos del suelo                                                      | Sin cambios significativos                                               |                                                              |
| ANÁLISIS DE FENOMENOS DE INUNDACIÓN FLUVIO-PLUVIAL SEGUN EL CONSORCIO DE COMPENSACIÓN DE SEGUROS |                                                                          |                                                              |
| Análisis de fenómenos de inundación fluvio-pluvial del tramo                                     | Valoración de los siniestros muy alta en el periodo 2005-2023 (>50000 €) |                                                              |
| ANÁLISIS DEL EFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO                                                         |                                                                          |                                                              |
| Análisis                                                                                         | Tramo afectado                                                           | Valoración % de cambio en el régimen de caudales entre 20-50 |
| ANÁLISIS Y VALORACIÓN DE LA COORDINACIÓN TRANSFRONTERIZA                                         |                                                                          |                                                              |
| Análisis                                                                                         | Tramo no afectado                                                        | Valoración -                                                 |

DATOS DEL TRAMO ARPSI

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Longitud final del tramo ARPSI (Km) | 25.75 |
| Nuevos municipios                   | -     |
| Nuevas masas de agua de la DMA      | -     |
| Nuevos cauces                       | -     |

Se mantiene el tramo en el 3º ciclo

PLANO DE SITUACIÓN DEL TRAMO ARPSI



- Se mantiene el tramo en el 3º ciclo
- Se modifica en el 3º ciclo (Ampliación)
- Se propone como nuevo tramo en el 3º ciclo