

# CONSEJO DEL AGUA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

17 de septiembre de 2026



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN  
HIDROGRÁFICA  
DEL DUERO, O.A.

# CONSEJO DEL AGUA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

## INFORME

### Esquema de Temas Importantes DEL CUARTO CICLO DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA

17 de septiembre de 2020



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN  
HIDROGRÁFICA  
DEL DUERO, O.A.



# EL CONSEJO DEL AGUA Y EL ESQUEMA DE TEMAS IMPORTANTES

*Art 79.6. del Reglamento de la Planificación Hidrológica*

**Finalizada la consulta pública del EpTI, los Organismos de cuenca:**

- realizarán un informe sobre las propuestas, observaciones y sugerencias
- incorporarán las que consideren adecuadas al ETI
- el ETI requerirá informe preceptivo del *Consejo del Agua*

# *Jornadas de presentación del EpTI:*

- Valladolid, 17 de febrero de 2026 (inicio)
- Miranda do Douro, 11 de mayo de 2026 (transfronteriza)
- Valladolid, 28 de mayo de 2026 (cierre)

## *Talleres de participación*

La Granja de S. Ildefonso (SG)

8 de abril de 2026

Contaminación difusa y  
explotación sostenible Masb

Montelarreina (ZA)

9 de abril de 2026

Restauración fluvial  
(Alteraciones HiMO y  
Gestión riesgo inundaciones)

León

14 de mayo 2026

Demanda y oferta de agua  
(Sostenibilidad del regadío y  
optimización oferta e  
infraestructuras)

Tordesillas (VA)

19 de mayo 2026

Coordinación  
interadministrativa  
(Coordinación y nuevos usos  
energías renovables)

On line

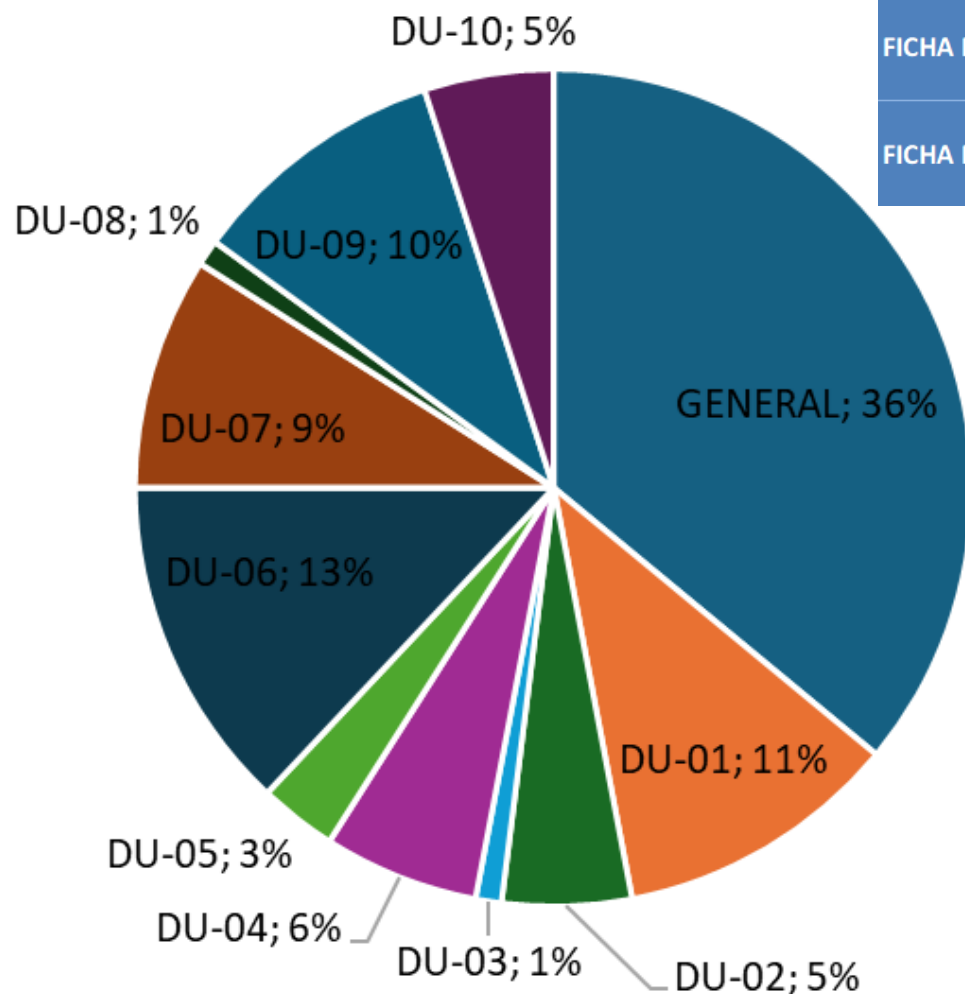
22 de abril de 2026

Abastecimiento y depuración  
(Contaminación urbana y aguas  
potables)

| Sector                                                          | Nº escritos | %           |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Comunidades de regantes y sector agrario                        | 48          | 40,7%       |
| Administraciones Públicas                                       | 30          | 25,4%       |
| Particular                                                      | 8           | 6,8%        |
| Sector energético                                               | 7           | 5,9%        |
| Universidades, Colegios Profesionales e Institutos Tecnológicos | 7           | 5,9%        |
| Organizaciones en defensa de la naturaleza                      | 6           | 5,1%        |
| Otros usuarios                                                  | 5           | 4,2%        |
| Sector náutico y pesquero                                       | 4           | 3,4%        |
| Organizaciones Empresariales                                    | 1           | 0,8%        |
| Turístico                                                       | 1           | 0,8%        |
| Empresas prestadoras servicios urbanos del agua                 | 1           | 0,8%        |
| <b>Total</b>                                                    | <b>118</b>  | <b>100%</b> |

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                           | Nº cuestiones |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>GENERAL</b>  |                                                                                                                                                                                                                           | 542           |
| <b>FICHA DU-01</b>                                                                               | Contaminación difusa                                                                                                                    | 165           |
| <b>FICHA DU-02</b>                                                                               | Uso sostenible de las aguas subterráneas                                                                                                                                                                                  | 74            |
| <b>FICHA DU-03</b>                                                                               | Contaminación urbana e industrial                                                                                                                                                                                         | 13            |
| <b>FICHA DU-04</b>                                                                               | Alteraciones hidromorfológicas y restauración fluvial                                                                                                                                                                     | 98            |
| <b>FICHA DU-05</b>                                                                               | Gestión del riesgo de inundación                                                                                                                                                                                          | 53            |
| <b>FICHA DU-06</b>                                                                               | Relevancia del regadío y sostenibilidad                                                                                                | 190           |
| <b>FICHA DU-07</b>                                                                               | Optimización de la gestión de la oferta de recursos hídricos-infraestructuras                                                                                                                                             | 142           |
| <b>FICHA DU-08</b>                                                                               | Uso urbano y nuevos requerimientos de la Directiva de aguas potables                                                                                                                                                      | 16            |
| <b>FICHA DU-09</b>                                                                               | Coordinación interadministrativa en la implementación del programa de medidas y fijación de objetivos específicos en zonas protegidas  | 154           |
| <b>FICHA DU-10</b>                                                                               | Nuevos usos del agua vinculados a las industrias renovables, almacenamiento de energía y centros de tratamiento de datos                                                                                                  | 69            |

|             |                                                                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FICHA DU-01 | Contaminación difusa                                                                                                                  |
| FICHA DU-02 | Uso sostenible de las aguas subterráneas                                                                                              |
| FICHA DU-03 | Contaminación urbana e industrial                                                                                                     |
| FICHA DU-04 | Alteraciones hidromorfológicas y restauración fluvial                                                                                 |
| FICHA DU-05 | Gestión del riesgo de inundación                                                                                                      |
| FICHA DU-06 | Relevancia del regadío y sostenibilidad                                                                                               |
| FICHA DU-07 | Optimización de la gestión de la oferta de recursos hídricos-infraestructuras                                                         |
| FICHA DU-08 | Uso urbano y nuevos requerimientos de la Directiva de aguas potables                                                                  |
| FICHA DU-09 | Coordinación interadministrativa en la implementación del programa de medidas y fijación de objetivos específicos en zonas protegidas |
| FICHA DU-10 | Nuevos usos del agua vinculados a las industrias renovables, almacenamiento de energía y centros de tratamiento de datos              |



# *1. CONTAMINACIÓN DIFUSA*

## **Alternativa 1**

- Asesoramiento explotaciones y agricultura precisión;
- Programas de actuación en ZVN;
- CBPA en masas con presión significativa.
- Bandas de protección cauces (5 – 10 m)
- Reducción excedentes de sustancias
- Zonas de protección captación para abastecimiento

## *2. EXPLOTACIÓN SOSTENIBLE AGUAS SUBTERRÁNEAS*

### Alternativas 2 y 3

- Ajuste extracciones a recurso disponible: planes anuales (indicadores PES)
- Restricción nuevas concesiones en Masb mal estado Ct
- Sustitución de bombeos Salamanca, Los Arenales: TV, Tordesillas-Toro
- Reordenación- Modernización en CUAs

### 3. CONTAMINACIÓN URBANA E INDUSTRIAL

#### Alternativa 3

- Mantener Protocolo JCyL-Diputaciones-Ayuntamientos
- Tratamiento secundario de vertidos  $1.000 > \text{AAUU} > 2.000$  h-e (2)
- Tratamiento secundario de vertidos  $2.000 > \text{AAUU} > 100.000$  h-e (4)
- Reducción contaminación desbordamientos escorrentía urbana (7)
- Tratamientos terciarios en 20% de las AAUU  $> 2.000$  h-e a ZS (6)
- Tratamiento cuaternario en 20% de las AAUU  $\geq 150.000$  h-e (2)

## 4. ALTERACIONES HiMo Y RESTAURACIÓN FLUVIAL

### Alternativas 1+2

- Refuerzo participación pública en el territorio para desarrollar los proyectos de restauración
- Desarrollo medidas Plan vigente en masas en mal estado
- Condiciones de calidad de los caudales ecológicos desembalse
- Restauración hidrológico forestal
- Sinergia actuaciones restauración fluvial con PGRI
- Recuperación espacio libertad fluvial

## 5. *GESTIÓN RIESGO INUNDACIÓN*

### Alternativas 1+2

- Adecuada coordinación entre todas las administraciones implicadas
- Medios y la formación a los agentes implicados, sobre todo en el ámbito local
- Planes de prevención locales
- Mejora de capacidad predictiva y ajustes en tiempo real para mejorar la respuesta
- Protocolos de comunicación con las autoridades portuguesas
- Incluir en PGRI de acciones de restauración hidrológica-forestal

## 6. RELEVANCIA Y SOSTENIBILIDAD DEL REGADÍO

### Alternativas 5+6

- Mantener las medidas de modernización del regadío ampliadas (154.000 ha)
- Modernización para reducir presiones sobre las masas de agua (reducción media demanda 10%): ajuste concesional.
- Refuerzo capacitación de los usuarios del regadío modernizado
- Reducción tiempo trámites administrativos actuaciones
- Incremento sostenido nuevos regadíos: Tormes, Tera, Arlanza y Águeda.
- Mejora coordinación autoridades agua, agraria, ambiental
- Integración infraestructuras sin uso

## 7. OPTIMIZACIÓN DE LA OFERTA - INFRAESTRUCTURAS

### Alternativa 4

- Adaptación presas y canales mejora gestión recurso
- Actualización NN EE e implantación planes seguridad presas
- Adaptación órganos desagüe para mejor calidad agua.
- Estudios previos viabilidad mejora regulación Esla, Carrión, Pisuerga
- Estudios incremento regulación Tormes
- Prioridad a la mejora de la gestión de la demanda
- Mejora garantía suministro urbano sur de Segovia

## 8. NUEVOS REQUERIMIENTOS AGUAS POTABLES

### Alternativa 2

- Reducción fugas estructurales >50.000 hab y <50.000 hab con problemas garantía (sur Segovia)
- Evaluación de riesgo zonas de captación
- Revisión delimitación perímetros de protección captaciones
- Medidas específicas zonas de captación con problemas calidad
- Integración bases de datos SINAC-Registro de Aguas
- Impulso tramitación concesiones abastecimientos urbanos

## 8. NUEVOS REQUERIMIENTOS AGUAS POTABLES

### Alternativa 2

- Reducción fugas estructurales >50.000 hab y <50.000 hab con problemas garantía (sur Segovia)
- Evaluación de riesgo zonas de captación
- Revisión delimitación perímetros de protección captaciones
- Medidas específicas zonas de captación con problemas calidad
- Integración bases de datos SINAC-Registro de Aguas
- Impulso tramitación concesiones abastecimientos urbanos

## *9. COORDINACION ADMINISTRATIVA PdM -OBJETIVOS AMBIENTALES ESPECÍFICOS ZZ PP*

### **Alternativa 2**

- Mayor contacto funcional entre AA CC en materia agua y ZZPP.
- Mayor relevancia y frecuencia reuniones CAC
- Mayor compromiso AA CC en prioridad de medidas
- Cooperación transfronteriza: grupos de trabajo CADC planificación, sequías, inundaciones.
- Nuevas JE en zonas no reguladas y Masb

# *10. NUEVOS USOS DEL AGUA NUEVAS TECNOLOGÍAS*

## **Alternativa 2**

- Limitaciones energías renovables PSFV y PEOL en determinadas CV: erosión, afección DPH, riesgo Masp y Masb, ...
- Reservas para uso industrial generación H<sub>2</sub> verde
- Mantener orden prioridad usos, con salvedades TRLA almacenamiento hidráulico energía
- Mantener centrales HE con plazo extinción 4º ciclo PHD, adaptando condicionantes.

# ***INFORME DEL CAD SOBRE EL ETI***

- Normativa aplicable
- Procedimiento desarrollado
- Análisis del contenido
  - Estructura formal
  - Deliberaciones vocales CAD: forman parte del informe
  - Votos particulares (opcional): forman parte del informe

# CONSEJO DEL AGUA DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO

17 de septiembre de 2026



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN  
HIDROGRÁFICA  
DEL DUERO, O.A.