



**MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO**

SECRETARÍA DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE

**Dirección General del Agua – Confederación Hidrográfica del Cantábrico**

**PLAN HIDROLÓGICO DE LA DEMARCACIÓN  
HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO OCCIDENTAL  
(REVISIÓN PARA EL TERCER CICLO: 2022-2027)**

**ADENDA**

**Oviedo-Madrid, 18 de noviembre de 2022**

---



## ÍNDICE

<b>1. OBJETO DE ESTE DOCUMENTO .....</b>	<b>5</b>
<b>2. MODIFICACIONES INTRODUCIDAS EN EL PROYECTO DE PLAN HIDROLÓGICO.....</b>	<b>6</b>
<b>2.1. Modificaciones derivadas de la Declaración Ambiental Estratégica .....</b>	<b>6</b>
<b>2.2. Ajustes en el programa de medidas .....</b>	<b>7</b>
2.2.1. Incorporación de nuevas actuaciones específicas.....	7
2.2.2. Medidas adicionales y otras no planificadas .....	8
2.2.3. Otras correcciones en el Programa de Medidas .....	9
2.2.4. Configuración final del Programa de Medidas .....	11
<b>2.3. Ajustes en la normativa del Plan Hidrológico.....</b>	<b>14</b>
<b>2.4. Otras modificaciones .....</b>	<b>14</b>
<b>3. CONSIDERACIONES FINALES .....</b>	<b>15</b>

**Anexo:** Listado sintético del programa de medidas.



## 1. OBJETO DE ESTE DOCUMENTO

La Confederación Hidrográfica del Cantábrico, actuando como órgano promotor, preparó un proyecto de revisión del Plan Hidrológico de la demarcación hidrográfica del Cantábrico Occidental, para el periodo 2022 a 2027, siguiendo para ello el procedimiento establecido en el texto refundido de la Ley de Aguas (TRLA) y el Reglamento de la Planificación Hidrológica (RPH). Dicho proyecto fue elevado al Gobierno a través del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico el día 18 de abril de 2022, tal y como prevé el artículo 80.5 del RPH, para continuar su tramitación en sede ministerial.

En representación del órgano sustantivo, la Dirección General del Agua, una vez recibido el proyecto de revisión del Plan Hidrológico, se ocupó de componer el expediente de evaluación ambiental estratégica y de remitirlo a la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental, según lo dispuesto en el artículo 24.1 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de Evaluación Ambiental. En paralelo, fue realizando una revisión técnica y jurídica de los documentos presentados buscando asegurar su completitud, coherencia, acierto y legalidad.

Fruto de todo ello, y una vez emitida la Declaración Ambiental Estratégica, resulta necesario realizar algunos ajustes sobre el proyecto de revisión del plan hidrológico que en su día fue elevado al Ministerio por la Confederación Hidrográfica del Cantábrico.

Con todo ello, este documento se redacta en la Dirección General del Agua con la colaboración de la Confederación Hidrográfica del Cantábrico, con el propósito de informar claramente a todas las partes interesadas y a la ciudadanía en general, acerca de las modificaciones realizadas sobre el proyecto original del promotor, para la revisión del Plan Hidrológico de la demarcación hidrográfica del Cantábrico Occidental en el momento de presentarlo ante el Consejo Nacional del Agua para su informe.

## 2. MODIFICACIONES INTRODUCIDAS EN EL PROYECTO DE PLAN HIDROLÓGICO

Las modificaciones introducidas sobre el proyecto de plan hidrológico remitido por la Confederación Hidrográfica del Cantábrico traen causa de dos elementos desconocidos con antelación: la emisión de la Declaración Ambiental Estratégica publicada en el Boletín Oficial del Estado el día **xx de xxxx de 2022**, y la necesidad de incluir ciertas medidas que no estuvieron suficientemente definidas cuando, el 7 de abril de 2022, el Comité de Autoridades Competentes de la demarcación expresó su conformidad con el programa de medidas que acompaña al plan hidrológico.

Por otra parte, el análisis técnico y jurídico realizado por la Dirección General del Agua ha permitido identificar algunas otras oportunidades de mejora que claramente conviene incorporar en el plan hidrológico y que básicamente se focalizan en el documento de normativa.

A raíz de los tres bloques de modificaciones mencionados: 1) derivadas de la Declaración Ambiental Estratégica, 2) ajustes en el programa de medidas y 3) ajustes en la normativa, se llevan a cabo los cambios que se detallan en los siguientes apartados. En coherencia con las citadas modificaciones, se identifican además otros ajustes derivados, que afectan a distintos documentos del plan hidrológico, según se explica en un apartado final de este mismo capítulo.

### 2.1. Modificaciones derivadas de la Declaración Ambiental Estratégica

El proceso de evaluación ambiental estratégica que ha acompañado al de preparación de la revisión del plan hidrológico para el sexenio 2022-2027, ha resultado en la Declaración Ambiental Estratégica aprobada por resolución de la Directora General de Calidad y Evaluación Ambiental de 10 de noviembre de 2022 y publicada, como es preceptivo, en el Boletín Oficial del Estado del día **xxx de xxx de 2022**.

El artículo 26 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, ordena que el promotor (la Confederación Hidrográfica del Cantábrico) incorpore el contenido de la declaración ambiental estratégica en el plan correspondiente antes de someterlo a aprobación. Además, una vez que el plan hidrológico haya sido aprobado, se ordena publicar en el Boletín Oficial del Estado la disposición aprobatoria del plan hidrológico<sup>1</sup> y un extracto que incluya los siguientes aspectos:

1. Manera en que se han integrado en el plan hidrológico los aspectos ambientales.
2. Forma en que se han tomado en consideración: el estudio ambiental estratégico, los resultados de la información pública y de las consultas, y la declaración ambiental estratégica, así como una explicación de las discrepancias que, en su caso, hayan podido surgir en el proceso.
3. Las razones de elección de la alternativa seleccionada, en relación con las alternativas consideradas.

---

<sup>1</sup> Se trata de la publicación del real decreto aprobatorio, que vendrá a sustituir al Real Decreto 1/2016, de 8 de enero, por el que se aprueba la revisión de los Planes Hidrológicos de las demarcaciones hidrográficas del Cantábrico Occidental, Guadalquivir, Ceuta, Melilla, Segura y Júcar, y de la parte española de las demarcaciones hidrográficas del Cantábrico Oriental, Miño-Sil, Duero, Tajo, Guadiana y Ebro, publicado en el Boletín Oficial del Estado del 19 de enero de 2016.

Para dar cumplimiento a esta obligación, la normativa del Plan Hidrológico, que una vez aprobado se publicará en el Boletín Oficial del Estado anexa al real decreto aprobatorio, incluye un artículo 43 y un último apéndice con el número 13, con el que se da respuesta a estos contenidos y al requisito de publicidad.

## 2.2. Ajustes en el programa de medidas

Tras la remisión del proyecto de revisión del plan hidrológico al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico se han producido algunos hechos que recomiendan llevar a cabo ajustes en los programas de medidas originalmente planteados. Básicamente se trata de cuatro circunstancias que, afortunadamente, permiten todavía incorporar algunas mejoras significativas en el proyecto de revisión de este plan hidrológico:

1. Detección de algunos errores o discrepancias internas en la información que sobre el mismo asunto ofrece el plan hidrológico en distintas partes de su extenso contenido. En particular, diferencias observadas entre la información recogida en las tablas resumen del programa de medidas que aparecen en la Memoria del plan, sus anexos, el documento de normativa y la base de datos nacional (PH-Web)<sup>2</sup> con la que se prepara la notificación detallada de los planes hidrológicos a la Unión Europea.
2. Medidas de modernización de regadíos identificadas por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación con posterioridad a la expresión de conformidad del Comité de Autoridades Competentes de la demarcación. La inclusión de estas actuaciones en el programa de medidas que acompaña al plan hidrológico resulta fundamental para poder beneficiarse de la financiación ofrecida por el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España.
3. Medidas de saneamiento y depuración comunicadas a la Unión Europea en julio de 2022 en el marco del ejercicio de notificación bienal (Q-2021) requerido por la Directiva 91/271/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1991, sobre el tratamiento de las aguas residuales urbanas, que no encajan perfectamente con lo descrito en el plan hidrológico.
4. Falta de completitud de los descriptores de las medidas atendiendo a las obligaciones que a este respecto señala el artículo 60 bis del RPH.

Se anexa a esta adenda un listado resumen con el programa de medidas que acompaña al plan hidrológico de la demarcación hidrográfica del Cantábrico Occidental para el periodo 2022-2027.

### 2.2.1. Incorporación de nuevas actuaciones específicas

Como resultado de las revisiones y contrastes realizados, se incorporan al programa de medidas que acompaña a este plan hidrológico las nuevas medidas que resumidamente se describen en la Tabla 1.

---

<sup>2</sup> Accesible al público a través de: <https://servicio.mapa.gob.es/pphh/>

Código medida	Denominación	Administración competente	Inversión total (millones de euros)	Inversión en el periodo 2022-2027 (millones de euros)
ES018_2_O0100	MEJORAS EN EL SANEAMIENTO DE CASTRO URDIALES. EDAR CASTRO URDIALES	CCAA	8,344	2,844
ES018_3_AGE01	Trabajos y estudios derivados de la declaración ambiental estratégica, de noviembre de 2022, para refuerzo del plan hidrológico	AGE	0,030	0,030
ES018_3_NO1789	AMPLIACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE CABECERA EN RIOSECO	Otros	30,970	14,874
ES018_3_NO1790	ESTACIÓN DE BOMBEO ARTERIA COSTERA-ZONA CENTRAL	Otros	4,224	4,224
ES018_3_NO1791	ARTERIA BAJO NALÓN DEL SISTEMA CENTRAL. OVIEDO-PRAVIA	Otros	4,000	4,000
ES018_3_NO1792	ARTERIA ORIENTAL DEL SISTEMA OCCIDENTAL DE ABASTECIMIENTO	Otros	4,689	4,689
ES018_3_NO1793	INFRAESTRUCTURAS DE CONEXIÓN DEL SISTEMA DEL OCCIDENTE DE CADASA	Otros	1,459	0,973
ES018_3_NO1794	RENOVACIÓN Y DESDOBLAMIENTO DE ARTERIAS PRINCIPALES DEL SISTEMA CENTRAL DE ABASTECIMIENTO	Otros	86,677	42,302
ES018_3_PROTMAR01	Actuaciones del Plan Estatal de Protección de la Ribera del Mar contra la Contaminación (Plan Ribera). Horizonte 2022-2027	AGE	0,116	0,116

Tabla 1. Nuevas medidas que se incorporan al Programa de Medidas.

### 2.2.2. Medidas adicionales y otras no planificadas

El artículo 11.5 de la Directiva Marco del Agua prevé que, cuando las actividades de seguimiento u otras indiquen que previsiblemente no se alcanzarán los objetivos del plan, se establezcan las medidas adicionales que sean necesarias. Son medidas que no estaban contempladas en la anterior versión del plan hidrológico y que, sin embargo, se iniciaron y en algún caso se completaron antes de comenzar el tercer ciclo. En algunos casos se trata de medidas actualmente finalizadas, que no aparecen en el listado del plan de segundo ciclo ni, por carecer de inversión en el periodo 2022-2027, tampoco en el listado del tercer ciclo. En cualquier caso son medidas que se incorporan en el sistema PH-Web.

La Tabla 2, que se incluye a continuación, identifica este conjunto de medidas. Las que se relacionan en la tabla son las de este tipo que no fueron incluidas en la información que en su momento se presentó al Comité de Autoridades Competentes y al Consejo del Agua de la demarcación.

Código medida	Denominación	Administración competente	Inversión total (millones de euros)	Inversión en el periodo 2022-2027
ES018_3_NO1570	OBRAS DE EMERGENCIA PARA SATISFACER LAS DEMANDAS DE AGUA EN LA DEMARCACION	AGE	1,145	0,000
ES018_3_NO1571	ACTUACIONES DE EMERGENCIA PARA LA REPARACION DE LOS DAÑOS PROVOCADOS POR INCENDIOS EN LA DHC OCCIDENTAL	AGE	0,429	0,000

Tabla 2. Medidas adicionales y otras no planificadas

### 2.2.3. Otras correcciones en el Programa de Medidas

Por otra parte, fruto de la revisión realizada, algunas medidas de las inicialmente previstas se modifican o descartan. En la Tabla 3 se describen estas correcciones.

Código medida	Denominación	Administración competente	Descripción del cambio que se produce
ES018_2_O1513	Actuaciones del Plan Estatal de protección de la ribera del mar contra la contaminación	AGE	Descartada
ES018_12_1.2.2.082	SANEAMIENTO Y EDAR TAPIA DE CASARIEGO	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 9.631.658.
ES018_12_1.2.2.079	SANEAMIENTO Y EDAR SANTULLANO (LAS REGUERAS)	CCAA	Inversión Total (euros): se corrige a 4.648.883.
ES018_2_O0031	REMODELACIÓN EDAR GIJÓN OESTE PARA ACOMODACIÓN A LAS CONDICIONES DEL MEDIO RECEPTOR	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 6.589.110.
ES018_12_1.2.2.074	SANEAMIENTO Y EDAR VALLES DE SAN JORGE (2.ª FASE)	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 8.189.547.
ES018_1_2.1.077	COLECTOR INTERCEPTOR GENERAL SANTOÑA - LAREDO - COLINDRES. TRAMO: SANTOÑA - LAREDO	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 25.700.000.
ES018_12_1.2.2.101	SANEAMIENTO DE LUARCA 2.ª Y 3.ª FASE	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 12.893.987.
ES018_12_2.1.089	COLECTOR GENERAL RÍA DE RADA (CANTABRIA)	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 2.0477.536.
ES018_12_2.1.099	COLECTOR GENERAL RÍA DEL ASÓN (CANTABRIA)	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 10254206.
ES018_2_O1434	TERMINACIÓN SANEAMIENTO CUENCA MEDIA DEL RÍO NALÓN. TT.MM. DE MORCÍN OVIEDO Y RIBERA DE ARRIBA, (ASTURIAS)	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 4.608.337.
ES018_3_NO1591	MEJORA AMBIENTAL DEL RÍO ALLER ENTRE MOREDA Y CABAÑAQUINTA EN EL T.M. DE ALLER	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 6.000.000.

Código medida	Denominación	Administración competente	Descripción del cambio que se produce
ES018_3_NO1762	PROGRAMA DE RESTAURACIÓN, CONSERVACIÓN, RECUPERACIÓN, Y MEJORA AMBIENTAL DE CAUCES Y MÁRGENES DE RÍOS Y ARROYOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	CCAA	Inversión Total (euros): se corrige a 350.000.
ES018_3_NO1781	METODOLOGÍA PARA CONSIDERAR LOS ECOSISTEMAS COSTEROS Y MARINOS EN LOS CAUDALES ECOLÓGICOS	AGE	Inversión 2022-2027 (euros): se corrige a 9.615,38. Inversión Total (euros) se corrige a 9.615,38
ES018_3_NO1782	ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD DE LA COSTA DEL PLAN RIBERA	AGE	Inversión 2022-2027 (euros): se corrige a 4.521,74. Inversión Total (euros) se corrige a 4.521,74.
ES018_3_NO1609	MEDIDAS ESTRUCTURALES DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES EN ARRIONDAS. PROYECTO DE DEFENSA DE ARRIONDAS FRENTE A LAS AVENIDAS. FASE I (ASTURIAS)	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 12.694.585.
ES018_2_O0035	MEDIDAS ESTRUCTURALES DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES EN VEGADEO (PGRI)	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 9.450.089.
ES018_12_7.2.027	RED DE SEGUIMIENTO DEL ESTADO QUÍMICO DE LOS RÍOS DE LA C.A.P.V.	CCAA	Inversión Total (euros): se corrige a 320.000.
ES018_12_7.2.029	RED DE SEGUIMIENTO DEL ESTADO BIOLÓGICO DE LOS RÍOS DE LA C.A.P.V	CCAA	Inversión Total (euros): se corrige a 110.000.
ES018_12_7.2.026	RED DE SEGUIMIENTO DEL ESTADO ECOLÓGICO DE LOS HUMEDALES INTERIORES DE LA C.A.P.V.	CCAA	Inversión Total (euros): se corrige a 30.000.
ES018_12_7.2.028	RED DE CONTROL DE AGUAS SUBTERRÁNEAS DE LA C.A.P.V.	CCAA	Inversión Total (euros): se corrige a 120.000.
ES018_2_O1515	DIRECTRICES DE VERTIDOS TIERRA - MAR	AGE	Inversión 2022-2027 (euros): se corrige a 3.652,17. Inversión Total (euros) se corrige a 8.869,17.
ES018_3_NO1569	SEGUIMIENTO Y REVISIÓN DEL PLAN HIDROLÓGICO	AGE	Inversión Total (euros): se corrige a 733.006.
ES018_12_7.2.104	ACTUALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS EN LA CAPV	CCAA	Inversión Total (euros): se corrige a 10.666,67.
ES018_12_7.2.100	ESTUDIO DE DEMANDAS Y DIAGNÓSTICO DEL ABASTECIMIENTO (EXCEPTO REGADÍOS)	CCAA	Inversión Total (euros): se corrige a 25.333,33.

**Tabla 3. Cambios sobre las medidas acordadas por el Comité de Autoridades Competentes.**

Además, se han realizado actualizaciones menores en 128 registros. En 118 casos estos cambios han estado referidos a la clasificación de la medida (tipo, finalidad), en 14 casos se ha actualizado levemente su denominación y 7 casos se ha actualizado la identificación de la Administración competente.

### 2.2.4. Configuración final del Programa de Medidas

Como resultado de los cambios realizados sobre el programa de medidas que en su día obtuvo la conformidad del Comité de Autoridades Competentes, se obtienen los cuadros resumen que seguidamente se incluyen como Tabla 4 (por tipo de actuación), Tabla 5 (según su finalidad) y Tabla 6 (según la administración competente).

Código tipo	Nombre del tipo (Tabla 2, anexo IV del RPH)	Número de medidas	Importe total (millones de euros)	Importe en el periodo 2022-2027 (millones de euros)
1	Reducción de la contaminación de fuente puntual	98	484,960	412,108
2	Reducción de la contaminación difusa	0	0	0
3	Reducción de la presión por extracción de agua	4	11,500	11,500
4	Mejora de las condiciones morfológicas	27	81,226	68,940
5	Mejora de las condiciones hidrológicas	4	0,960	0,960
6	Medidas de conservación y mejora de la estructura y funcionamiento de los ecosistemas acuáticos	2	0,474	0,474
7	Otras medidas ligadas a impactos	1	0,005	0,005
8	Otras medidas ligadas a los factores desencadenantes	0	0	0
9	Medidas específicas de la protección del agua potable	2	1,125	1,125
10	Medidas específicas para sustancias prioritarias	0	0	0
11	Medidas de gobernanza	35	31,198	23,022
12	Incremento de recursos disponibles	27	401,602	168,241
13	Medidas de prevención de inundaciones	7	23,218	23,218
14	Medidas de protección frente a inundaciones	13	51,306	29,023
15	Medidas de preparación ante inundaciones	18	13,098	13,084
16	Medidas de recuperación y revisión tras inundaciones	0	0	0
17	Otras medidas de gestión del riesgo de inundación	0	0	0
18	Sin actuaciones para disminuir el riesgo de inundación	0	0	0
19	Medidas para satisfacer otros usos asociados al agua	4	52,127	52,127
<b>Sumas:</b>		<b>242</b>	<b>1.152,800</b>	<b>803,829</b>

Tabla 4. Resumen del programa de medidas por tipo de actuación.

Código finalidad	Nombre de la finalidad (Tabla 3, anexo IV del RPH)	Número de medidas	Importe total (millones de euros)	Importe en el periodo 2022-2027 (millones de euros)
1	Estudios generales y de planificación hidrológica	15	15,089	7,940
2	Gestión y administración del dominio público hidráulico	17	9,899	9,223
3	Redes de seguimiento e información hidrológica	17	15,822	15,462
4	Restauración y conservación del dominio público hidráulico	31	85,342	73,056
5	Gestión del riesgo de inundación	27	56,520	34,237
6.1	Infraestructuras de regulación	0	0	0
6.2	Infraestructuras de regadío	0	0	0
6.3	Infraestructuras de saneamiento y depuración	95	484,725	411,874
6.4	Infraestructuras de abastecimiento	10	148,219	87,262
6.5	Infraestructuras de desalinización	0	0	0
6.6	Infraestructuras de reutilización	2	33,790	21,050
6.7	Otras infraestructuras	19	281,655	121,992
6.8	Mantenimiento y conservación de infraestructuras	0	0	0
7	Seguridad de infraestructuras	1	1,100	1,100
8	Recuperación de acuíferos	0	0	0
9	Otras inversiones	8	20,638	20,633
<b>Sumas:</b>		<b>242</b>	<b>1.152,800</b>	<b>803,829</b>

Tabla 5. Resumen del programa de medidas por finalidad de la actuación (Tabla 3, anexo IV del RPH).

Código finalidad	Importe total	Importe en el periodo 2022-2027	Porcentaje que financia cada autoridad competente			
			AGE	CCAA	EELL	OTROS
1	15,089	7,940	20,1	79,9	0,0	0,0
2	9,899	9,223	94,6	5,4	0,0	0,0
3	15,822	15,462	87,8	12,2	0,0	0,0
4	85,342	73,056	96,0	4,0	0,0	0,0
5	56,520	34,237	78,4	21,6	0,0	0,0
6.1	0	0	---	---	---	---
6.2	0	0	---	---	---	---
6.3	484,725	411,874	74,1	19,7	6,2	0,0
6.4	148,219	87,262	5,7	12,8	0,0	81,4
6.5	0	0	---	---	---	---
6.6	33,790	21,050	3,8	96,2	0,0	0,0
6.7	281,655	121,992	71,2	27,2	0,0	1,6
6.8	0	0	---	---	---	---
7	1,100	1,100	100,0	0,0	0,0	0,0
8	0	0	---	---	---	---
9	20,638	20,633	97,0	2,4	0,0	0,6
<b>Sumas:</b>	<b>1.152,800</b>	<b>803,829</b>	<b>67,1</b>	<b>20,6</b>	<b>3,1</b>	<b>9,2</b>

Tabla 6. Resumen del programa de medidas según administración competente (Tabla 4, anexo IV del RPH). Importes expresados en millones de euros. AGE: Administración General del Estado y confederaciones hidrográficas, CCAA: Administración de las comunidades autónomas, EELL: Administraciones locales, OTROS: Otros agentes financiadores.

### 2.3. Ajustes en la normativa del Plan Hidrológico

Fruto de la revisión técnica y jurídica del proyecto de normativa del Plan Hidrológico de la demarcación hidrográfica del Cantábrico Occidental se han realizado ajustes en el texto articulado y en algunos de sus apéndices.

Las tablas 7 y 8, que se incluyen seguidamente, describen los cambios realizados.

Artículo afectado		Modificación que se realiza	Causa de la modificación
Nº	Título		
21	Definición del programa de medidas	Se simplifica la redacción haciendo referencia al apéndice 12, que también se actualiza.	Atención de los requisitos de contenido y presentación indicados en el art. 81.1.b) del RPH.
43	Evaluación ambiental estratégica.	Se introduce este nuevo artículo con referencia al apéndice 13, también de nueva redacción.	Toma en consideración de las determinaciones, medidas y condiciones finales plasmadas en la Declaración Ambiental Estratégica.

Tabla 7. Resumen de los cambios introducidos en los artículos de la normativa del proyecto de plan hidrológico.

Apéndice afectado		Modificación que se realiza	Causa de la modificación
Nº	Título		
12	Programa de medidas	Se actualizan las tablas resumen del programa de medidas, documentándolas según el tipo y la finalidad de las actuaciones.	Atención de los requisitos de contenido y presentación indicados en el art. 81.1.b) del RPH.
13	Integración de la Declaración Ambiental Estratégica	Apéndice de nueva redacción.	Toma en consideración de las determinaciones, medidas y condiciones finales plasmadas en la Declaración Ambiental Estratégica.

Tabla 8. Resumen de los cambios introducidos en los apéndices de la normativa del proyecto de plan hidrológico.

### 2.4. Otras modificaciones

En coherencia con las modificaciones realizadas, consideradas en los apartados precedentes, se ha procedido al ajuste de contenidos de otros documentos del Plan, como la Memoria y sus Anexos. Debido a la gran incidencia que pequeños cambios producen en cadena en diferentes apartados del Plan (cifras, tablas, etc.), la consolidación de todos estos cambios puede producirse con posterioridad al envío de la presente documentación.

### 3. CONSIDERACIONES FINALES

Los proyectos de los planes hidrológicos, remitidos por las autoridades de cuenca al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, han de recorrer una tramitación compleja y garantista antes de su aprobación por el Gobierno mediante real decreto acordado en Consejo de Ministros. Cada uno de los pasos de esa tramitación puede condicionar ajustes sobre el conjunto documental que se analiza.

Con este trabajo se pretende dejar clara constancia y justificación de los cambios llevados a cabo hasta el momento, es decir, desde que los proyectos de revisión de los planes hidrológicos llegaron al Ministerio hasta su presentación ante el Consejo Nacional del Agua para recabar su informe preceptivo. Tras la toma en consideración del informe del Consejo Nacional del Agua, la tramitación que queda por delante incluye consultas a los departamentos ministeriales y, finalmente, recabar el dictamen del Consejo de Estado, órgano que tiene el privilegio de ser el último en informar antes de elevar el proyecto al Consejo de Ministros.

Sin perjuicio de que los cambios que se produzcan se vayan documentando en la Memoria del Análisis de Impacto Normativo que acompaña al proyecto del real decreto aprobatorio, este documento adenda se incorpora al Plan Hidrológico de la demarcación hidrográfica del Cantábrico Occidental, junto al informe destinado a recoger los resultados de las consultas públicas y la tramitación.



**Anexo:** Listado sintético del programa de medidas.

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_3_NO1677	OTRAS ACTUACIONES DE ADAPTACIÓN FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO Y PROTECCIÓN FRENTE A INUNDACIONES	COM	11.04	1	CCAA	3,000	3,000		100				Sí
ES018_3_NO1770	IMPULSO AL SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN EN LOS MUNICIPIOS DE CANTABRIA	COM	11.04	1	CCAA	10,000	3,000		100				No
ES018_3_NO1569	SEGUIMIENTO Y REVISIÓN DEL PLAN HIDROLÓGICO	COM	11.04	1	AGE	0,733	0,600	100				En marcha	Sí
ES018_3_NO1627	ESTUDIO ESPECÍFICO DE ADAPTACIÓN A LOS RIESGOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA DEMARCACIÓN	COM	11.04	1	AGE	0,300	0,300	100					Sí
ES018_3_NO1653	ELABORACIÓN E IMPLANTACIÓN DE PLANES CANTÁBRICOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y DEFENSA FRENTE A INUNDACIONES	COM	11.04	1	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1626	MEJORA DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL P.H.	COM	11.04	1	AGE	0,188	0,188	100					Sí
ES018_3_NO1783	ESTUDIO CON TÉCNICAS ISOTÓPICAS PARA DETERMINAR EL ORIGEN DE LA CONTAMINACIÓN POR NITRATOS	COM	11.04	1	AGE	0,175	0,175	100					Sí
ES018_3_NO1624	REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PLAN ESPECIAL DE SEQUÍAS DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO OCCIDENTAL	NA	12.07	1	AGE	0,150	0,150	100					Sí
ES018_3_NO1731	MEDIDAS SOBRE SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA PLANIFICACIÓN Y LA NOTIFICACIÓN (REPORTING)	COM	11.04	1	AGE	0,150	0,150	100					Sí
ES018_3_NO1769	CAMPAÑAS DE COMUNICACIÓN, DIVULGACIÓN Y EXPOSICIONES	COM	11.05	1	CCAA	0,109	0,109		100				Sí
ES018_3_AGE01	Trabajos y estudios derivados de la declaración ambiental estratégica, de noviembre de 2022, para refuerzo del plan hidrológico	COM	11.04	1	AGE	0,030	0,030	100					Sí
ES018_3_NO1654	SEGUIMIENTO E IMPLANTACIÓN DEL PLAN DE SEQUÍA	NA	12.07	1	CCAA	0,015	0,015		100				Sí
ES018_12_7.2.100	ESTUDIO DE DEMANDAS Y DIAGNÓSTICO DEL ABASTECIMIENTO (EXCEPTO REGADÍOS)	COM	11.04	1	CCAA	0,025	0,012		100			En marcha	Sí
ES018_12_7.2.104	ACTUALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS EN LA CAPV	COM	11.04	1	CCAA	0,011	0,008		100			En marcha	Sí
ES018_3_NO1766	SEGUIMIENTO DEL ESTADO DEL SANEAMIENTO, ACTUALIZACIÓN E INFORMES PRECEPTIVOS	COM	01.01	1	CCAA	0,004	0,004		100				Sí
ES018_3_NO1733	MEDIDAS DE GESTIÓN DE LAS RESERVAS NATURALES FLUVIALES (PLAN PIMA-ADAPTA-AGUA)	COM	11.00	2	AGE	1,999	1,499	100					Sí
ES018_3_NO1582	CONTROL DE VERTIDOS AL DPH	OMB	11.07	2	AGE	1,125	1,125	100					Sí
ES018_3_NO1746	DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO TERRESTRE. LIMITACIONES DE USO: AUTORIZACIONES Y CONCESIONES. INFORMES DE PLANEAMIENTO PREVISTOS EN LOS ART. 222 Y 227 DEL REGLAMENTO GENERAL DE COSTAS	OMB	11.03	2	AGE	1,000	1,000	100					Sí
ES018_3_NO1745	APLICACIÓN NORMATIVA DESARROLLADA RDPH A TRAVÉS DE LA EMISIÓN DE INFORMES URBANÍSTICOS DEL ART. 25.4 TRLA	COM	11.00	2	AGE	0,900	0,900	100					Sí
ES018_3_NO1628	ESTUDIOS DE ANÁLISIS DE RIESGOS CONFORME A LO PREVISTO EN LA DIRECTIVA 2020/2184, RELATIVA A LA CALIDAD DE LAS AGUAS DESTINADAS AL CONSUMO HUMANO	COM	09.01	2	AGE	0,750	0,750	100					Sí
ES018_3_NO1732	CONTROL DE ACTUACIONES EN DPH	COM	11.00	2	AGE	0,750	0,750	100					Sí
ES018_3_NO1575	REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL REGISTRO DE AGUAS DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO	OMB	11.02	2	AGE	0,703	0,527	100					Sí
ES018_3_NO1633	MEJORA DEL CONOCIMIENTO Y DE LA INFORMACIÓN DISPONIBLE. MEJORA DE LA GOBERNANZA	COM	11.00	2	AGE	0,500	0,500	100					Sí
ES018_3_NO1605	APROBACIÓN NORMAS DE EXPLOTACIÓN DE PRESAS Y ADAPTACIÓN A NUEVAS NORMAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD. PRESAS DE TITULARIDAD PRIVADA	COM	14.02	2	AGE	0,475	0,475	100					Sí
ES018_3_NO1637	ESTUDIOS PARA LA MEJORA DEL RÉGIMEN DE CAUDALES ECOLÓGICOS Y EL ESTABLECIMIENTO DE TASAS DE CAMBIO	OMB	05.01	2	AGE	0,375	0,375	100					Sí
ES018_3_NO1639	MEJORA DEL CONOCIMIENTO DE MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEA	OMB	09.01	2	AGE	0,375	0,375	100					Sí

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_3_NO1643	SERVICIO TÉCNICO PARA LOS TRABAJOS DE SOPORTE EN LABORES ASOCIADAS A EXPEDIENTES CONCESIONALES Y CONTINUACIÓN DE LOS TRABAJOS RELACIONADOS CON LA IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS DE CONTROL DE CAUDALES EN EL ÁMBITO DE LA CHC	OMB	11.03	2	AGE	0,375	0,375	100					Sí
ES018_3_NO1659	ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LOS RECURSOS CANTÁBRICOS DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS, EL ASEGURAMIENTO DE LA GARANTÍA DE SUMINISTRO Y LA DISMINUCIÓN DE LAS PÉRDIDAS DE AGUA EN LAS REDES	COM	03.02	2	CCAA	0,300	0,300		100				Sí
ES018_3_NO1768	DIGITALIZACIÓN, SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y MEJORA DE APLICACIONES INFORMÁTICAS	COM	11.00	2	CCAA	0,158	0,158		100				Sí
ES018_3_NO1625	SEGUIMIENTO DEL EFECTO DE LOS REGÍMENES ECOLÓGICOS DE CAUDALES EN LAS MASAS DE AGUA DE LA DEMARCACIÓN	OMB	05.01	2	AGE	0,075	0,075	100					Sí
ES018_3_NO1763	SEGUIMIENTO DE LAS POBLACIONES DE MEJILLÓN CEBRA EN EL PAÍS VASCO Y OTROS TRABAJOS RELACIONADOS	COM	06.01	2	CCAA	0,024	0,024		100				Sí
ES018_3_NO1655	REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE CONCESIONES DE APROVECHAMIENTOS DE AGUAS	OMB	11.02	2	CCAA	0,015	0,015		100				Sí
ES018_3_NO1598	SEGUIMIENTO DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA EN LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO OCCIDENTAL	OMB	11.01	3	AGE	4,500	4,500	100					Sí
ES018_3_NO1755	EVOLUCIÓN TECNOLÓGICA Y FUNCIONAL DE LAS REDES DE CONTROL INTEGRADAS DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA	NA	15.01	3	AGE	3,415	3,415	100					Sí
ES018_3_NO1757	IMPLANTACIÓN DE LA RED INTEGRADA SAI: DESARROLLO Y MEJORA DEL SISTEMA DE AYUDA A LA DECISIÓN PARA LA EXPLOTACIÓN DEL SISTEMA	NA	15.01	3	AGE	2,132	2,132	100				En marcha	Sí
ES018_3_NO1744	MEJORA RED ALERTA METEOROLÓGICA	NA	15.01	3	AGE	1,911	1,911	100					Sí
ES018_3_NO1652	SEGUIMIENTO DEL ESTADO DE LAS MASAS DE AGUA DE TRANSICIÓN Y COSTERAS DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO OCCIDENTAL Y CONTROL DE VERTIDOS AL DPMT	OMB	11.01	3	CCAA	1,440	1,440		100				Sí
ES018_3_NO1641	MEDIDAS RED PIEZOMÉTRICA	OMB	11.01	3	AGE	1,125	1,125	100					Sí
ES018_3_NO1756	ESTABLECIMIENTO Y MEJORA DE LOS SISTEMAS DE AVISOS Y PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN EN SITUACIÓN DE AVENIDA	NA	15.01	3	AGE	0,500	0,500	100					Sí
ES018_12_7.2.027	RED DE SEGUIMIENTO DEL ESTADO QUÍMICO DE LOS RÍOS DE LA C.A.P.V.	OMB	11.01	3	CCAA	0,320	0,099		100			En marcha	Sí
ES018_3_NO1765	MANTENIMIENTO DE LA RED HIDROMETEOROLÓGICA DE LA CAPV	COM	15.01	3	CCAA	0,073	0,073		100				Sí
ES018_12_7.2.028	RED DE CONTROL DE AGUAS SUBTERRÁNEAS DE LA C.A.P.V.	OMB	11.01	3	CCAA	0,120	0,062		100			En marcha	Sí
ES018_3_NO1662	DIGITALIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO DE AGUAS	COM	11.01	3	CCAA	0,060	0,060		100				Sí
ES018_12_7.2.029	RED DE SEGUIMIENTO DEL ESTADO BIOLÓGICO DE LOS RÍOS DE LA C.A.P.V	OMB	11.01	3	CCAA	0,110	0,047		100			En marcha	Sí
ES018_2_00189	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN METEOROLÓGICA DEL SEPA	NA	15.01	3	CCAA	0,048	0,034		100			En marcha	Sí
ES018_12_7.2.026	RED DE SEGUIMIENTO DEL ESTADO ECOLÓGICO DE LOS HUMEDALES INTERIORES DE LA C.A.P.V.	OMB	11.01	3	CCAA	0,030	0,025		100			En marcha	Sí
ES018_3_NO1663	DIGITALIZACIÓN Y REVISIÓN DEL INVENTARIO DE PRESAS Y BALSAS CANTÁBRICAS LOCALIZADAS FUERA DEL DPH Y NORMATIVA DERIVADA	COM	11.01	3	CCAA	0,015	0,015		100				Sí
ES018_3_NO1764	OTROS PROGRAMAS OPERATIVOS Y DE INVESTIGACIÓN	COM	11.04	3	CCAA	0,012	0,012		100				Sí
ES018_3_NO1767	ACTUALIZACIÓN DE PRESIONES Y ESTADO HIDROMORFOLÓGICO DE LAS MASAS DE AGUA	OMB	11.01	3	CCAA	0,012	0,012		100				Sí
ES018_3_NO1748	EJECUCIÓN DEL PROGRAMA DE CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORA DE CAUCES	COM	04.00	4	AGE	18,000	18,000	100					Sí
ES018_3_NO1583	RESTAURACIÓN AMBIENTAL DEL BAJO SELLA EN LOS TT.MM DE PILOÑA, CANGAS DE ONÍS, PARRÉS Y RIBADESELLA	COM	04.00	4	AGE	10,799	10,799	100					Sí

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_3_NO1592	RECUPERACIÓN MEDIOAMBIENTAL DEL RÍO SAJA ENTRE LOS PUENTES DE SANTA LUCÍA Y VIRGEN DE LA PEÑA EN LOS TÉRMINOS MUNICIPALES DE CABEZÓN DE LA SAL Y MAZCUERRAS (CANTABRIA)	COM	04.00	4	AGE	6,560	6,560	100					Sí
ES018_3_NO1606	DRENAJE SOSTENIBLE Y RENATURALIZACIÓN DE LOS ARROYOS ORIENTALES (PEDREGAL, CUARTEL, ALOSEI, Y MANZANA) EN VILLAVICIOSA	COM	04.00	4	AGE	5,400	5,400	100					Sí
ES018_3_NO1591	MEJORA AMBIENTAL DEL RÍO ALLER ENTRE MOREDA Y CABAÑAQUINTA EN EL T.M. DE ALLER	COM	04.00	4	AGE	6,000	5,164	100					Sí
ES018_3_NO1593	RESTAURACIÓN HIDROMORFOLÓGICA Y AMBIENTAL DEL RÍO TURÓN A LA ALTURA DE LOS POZOS MINEROS DE SANTA BÁRBARA Y FIGAREDO. T.M. DE MIERES	COM	04.00	4	AGE	4,000	4,000	100					Sí
ES018_3_NO1750	DESARROLLO DEL PROGRAMA DE MEJORA DE LA CONTINUIDAD FLUVIAL Y RECUPERACIÓN DEL ESPACIO FLUVIAL	COM	04.00	4	AGE	4,000	4,000	100					Sí
ES018_3_NO1581	RECUPERACIÓN HIDROMORFOLÓGICA DEL TRAMO DEL RÍO SAJA ENTRE LOS NÚCLEOS DE CARANCEJA Y CASAR, EN LOS TÉRMINOS MUNICIPALES DE REOCÍN Y CABEZÓN DE LA SAL (CANTABRIA)	COM	04.00	4	AGE	3,912	3,912	100					Sí
ES018_3_NO1743	ESTUDIOS DE MEJORA DEL CONOCIMIENTO EN MATERIA DE PREPARACIÓN Y RECUPERACIÓN FRENTE A INUNDACIONES	NA	15.01	4	AGE	3,050	3,050	100					Sí
ES018_3_NO1737	RESTAURACIÓN HIDROMORFOLÓGICA Y AMBIENTAL Y DEFENSA CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO NALÓN EN LADA. T.M. DE LANGREO	COM	04.00	4	EELL	3,000	3,000	100					Sí
ES018_3_NO1738	RESTAURACIÓN HIDROMORFOLÓGICA Y AMBIENTAL DEL RÍO PILES EN GIJÓN	COM	04.00	4	EELL	3,000	3,000	100					Sí
ES018_3_NO1638	MEJORA DEL CONOCIMIENTO SOBRE LA DINÁMICA FÍSICA Y ECOLÓGICA DE LOS SEDIMENTOS	COM	04.01	4	AGE	0,825	0,825	100					Sí
ES018_3_NO1665	PROTECCIÓN DEL NÚCLEO DE VILLANUEVA DE LA PEÑA FRENTE A LAS AVENIDAS DEL RÍO SAJA, T.M. DE MAZCUERRAS	COM	04.01	4	CCAA	0,780	0,780		100				Sí
ES018_3_NO1587	MEJORA DE LA CONECTIVIDAD LONGITUDINAL EN EL AZUD DEL MACHÓN EN EL RÍO NALÓN	COM	04.01	4	AGE	0,591	0,591	100					Sí
ES018_3_NO1771	EJECUCIÓN DEL PROGRAMA DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CAUCES EN EL ENTORNO DE INFRAESTRUCTURAS AUTONÓMICAS	OMB	05.01	4	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_2_00164	ESTUDIOS SOBRE LA PROTECCIÓN DE HÁBITATS Y ESPECIES ASOCIADOS A LAS ZONAS PROTEGIDAS	COM	06.03	4	AGE	0,450	0,450	100				No iniciado	Sí
ES018_3_NO1648	MEJORA DE LA CONTINUIDAD LONGITUDINAL DEL RÍO CASAÑO EN POO (SANTA MARÍA MAGDALENA) EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE CABRALES	COM	04.01	4	AGE	0,435	0,435	100					Sí
ES018_3_NO1762	PROGRAMA DE RESTAURACIÓN, CONSERVACIÓN, RECUPERACIÓN, Y MEJORA AMBIENTAL DE CAUCES Y MÁRGENES DE RÍOS Y ARROYOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DEL PAÍS VASCO	COM	04.02	4	CCAA	0,350	0,350		100				Sí
ES018_3_NO1590	RESTAURACIÓN DEL RÍO PAS EN LA CABECERA DEL VALLE DE TORANZO (TT.MM. DE SANTIURDE DE TORANZO Y CORVERA DE TORANZO)	COM	04.00	4	AGE	5,471	0,328	100					No
ES018_3_NO1668	PROTECCIÓN DEL NÚCLEO DE COS FRENTE A LAS AVENIDAS DEL RÍO SAJA, T.M. DE MAZCUERRAS	COM	04.01	4	CCAA	0,290	0,290		100				Sí
ES018_3_NO1589	PROTECCIÓN Y MEJORA DEL ESPACIO FLUVIAL DEL RÍO PAS EN EL T.M. DE PIÉLAGOS	COM	04.00	4	AGE	4,690	0,281	100					No
ES018_3_NO1670	COLABORACIÓN CON AGE EN LA PROTECCIÓN DE LOS NÚCLEOS DE CARANCEJA Y CASAR (TT.MM. DE REOCÍN Y CABEZÓN DE LA SAL)	COM	04.00	4	CCAA	0,280	0,280		100				Sí
ES018_3_NO1671	COLABORACIÓN CON AGE EN LA PROTECCIÓN Y MEJORA DEL ESPACIO FLUVIAL DEL RÍO PAS EN EL T.M. DE PIÉLAGOS	COM	04.00	4	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1672	COLABORACIÓN CON AGE EN LA RESTAURACIÓN DEL RÍO PAS EN LA CABECERA DEL VALLE DE TORANZO (TT.MM. DE SANTIURDE DE TORANZO Y CORVERA DE TORANZO)	COM	04.00	4	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1588	RESTAURACIÓN DEL RÍO NARCEA EN EL T.M. DE SALAS	COM	04.00	4	AGE	2,020	0,121	100					No
ES018_3_NO1666	PROTECCIÓN DE LOS NÚCLEOS DE CARREJO Y CABEZÓN DE LA SAL FRENTE A LAS AVENIDAS DE LOS ARROYOS DE SAN CIPRIÁN Y SANTISTEBAN, T.M. DE CABEZÓN DE LA SAL	COM	04.01	4	CCAA	0,120	0,120		100				Sí

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_3_PROTMAR01	Actuaciones del Plan Estatal de Protección de la Ribera del Mar contra la Contaminación (Plan Ribera). Horizonte 2022-2027	COM	01.10	4	AGE	0,116	0,116	100				No iniciado	Sí
ES018_3_NO1669	PROTECCIÓN DE LA ZONA BAJA DEL NÚCLEO DE ONTORIA (EL MINCHÓN) FRENTE AL RÍO SAJA, T.M. DE CABEZÓN DE LA SAL	COM	04.01	4	CCAA	0,100	0,100		100				Sí
ES018_3_NO1651	ESTUDIOS DE LA EFICIENCIA DE LOS DISPOSITIVOS DE PASO EN OBSTÁCULOS TRANSVERSALES	COM	04.01	4	AGE	0,083	0,083	100					Sí
ES018_3_NO1667	PROTECCIÓN DEL NÚCLEO DE ONTORIA FRENTE A LAS AVENIDAS DEL ARROYO NAVAS EN EL ENTORNO DEL APEADERO, T.M. DE CABEZÓN DE LA SAL	COM	04.01	4	CCAA	0,070	0,070		100				Sí
ES018_3_NO1664	ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS DE DEFENSA FRENTE A AVENIDAS EN ZONAS URBANAS	COM	04.01	4	CCAA	0,050	0,050		100				Sí
ES018_3_NO1609	MEDIDAS ESTRUCTURALES DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES EN ARRIONDAS. PROYECTO DE DEFENSA DE ARRIONDAS FRENTE A LAS AVENIDAS. FASE I (ASTURIAS)	NA	14.03	5	AGE	12,695	11,218	100					Sí
ES018_2_O0035	MEDIDAS ESTRUCTURALES DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES EN VEGADEO (PGRI)	NA	14.03	5	AGE	9,450	9,316	100				Planificación en marcha (solo obras)	Sí
ES018_3_NO1610	MEDIDAS ESTRUCTURALES DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES EN ARRIONDAS. PROYECTO DE DEFENSA DE ARRIONDAS FRENTE A LAS AVENIDAS. FASE II Y III (ASTURIAS)	NA	14.03	5	CCAA	4,240	4,240		100				Sí
ES018_3_NO1735	ELABORACIÓN DE NUEVA CARTOGRAFÍA DE ZONAS INUNDABLES EN TRAMOS ADICIONALES	COM	13.04	5	AGE	2,020	2,020	100					Sí
ES018_3_NO1741	MEDIDAS GENERALES Y OTROS ESTUDIOS DE PREVENCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN	COM	13.01	5	AGE	1,018	1,018	100					Sí
ES018_3_NO1742	ESTUDIOS DE MEJORA DEL CONOCIMIENTO EN MATERIA DE PROTECCIÓN FRENTE A INUNDACIONES	COM	14.01	5	AGE	0,850	0,850	100					Sí
ES018_3_NO1754	ESTUDIOS DE DESARROLLO, ANÁLISIS DE LA VIABILIDAD AMBIENTAL Y ECONÓMICA Y DEFINICIÓN DE LOS PROYECTOS DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES EN OTRAS ARPSIS PRIORITARIAS (PGRI)	NA	14.03	5	AGE	0,600	0,600	100					Sí
ES018_3_NO1674	PROTECCIÓN DE UNQUERA-MOLLEDA FRENTE A LAS INUNDACIONES, T.M. DE VAL DE SAN VICENTE	NA	14.03	5	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_3_NO1675	PROTECCIÓN DEL NÚCLEO DE LOS CORRALES FRENTE A LAS AVENIDAS, T.M. DE LOS CORRALES DE BUELNA	NA	14.03	5	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_3_NO1747	ELABORACIÓN DE MAPAS Y ESTUDIOS DE PELIGROSIDAD, VULNERABILIDAD Y RIESGO FRENTE A LAS INUNDACIONES COSTERAS. MEJORA DEL CONOCIMIENTO SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO EN LAS INUNDACIONES COSTERAS. ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, CAPACITACIÓN E INVESTIGACIÓN. SEGUIMIENTO	COM	13.04	5	AGE	0,500	0,500	100					Sí
ES018_3_NO1751	MEDIDAS ESTRUCTURALES DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES EN TRUBIA	NA	14.03	5	AGE	11,640	0,500	100					No
ES018_3_NO1773	REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LOS NÚCLEOS DE AMPUERO Y MARRÓN FRENTE A LAS AVENIDAS DEL RÍO ASÓN Y AFLUENTES, T.M. DE AMPUERO	NA	15.02	5	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_3_NO1774	REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DEL NÚCLEO DE LA VEGA FRENTE A LAS AVENIDAS DE LOS RÍOS FRÍO Y QUIVESA, T.M. DE VEGA DE LIÉBANA	NA	15.02	5	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_3_NO1775	REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN EN VILLAESCUSA	NA	15.02	5	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_3_NO1752	MEDIDAS ESTRUCTURALES DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES EN BUÑO Y PALOMAR	NA	14.03	5	AGE	3,880	0,250	100					No
ES018_3_NO1595	ACTUACIONES PARA DEFENSA CONTRA INUNDACIONES EN EL VALLE DE LIENDO (CANTABRIA)	NA	14.03	5	AGE	3,271	0,200	100					No
ES018_3_NO1673	COLABORACIÓN CON AGE EN LAS ACTUACIONES PARA DEFENSA DE AVENIDAS DEL RÍO AGUANAZ EN EL T.M. ENTRAMBASAGUAS (CANTABRIA)	NA	14.03	5	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1734	REVISIÓN DE LA EPRI, LOS MAPAS DE PELIGROSIDAD Y RIESGO Y LOS PGRI	COM	13.04	5	AGE	0,180	0,180	100					Sí

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_3_NO1753	ACTUACIONES PARA DEFENSA DE AVENIDAS DEL RÍO AGUANAZ EN EL T.M. ENTRAMBASAGUAS (CANTABRIA)	NA	14.03	5	AGE	3,006	0,175	100				No	
ES018_3_NO1776	APOYO EN LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN EN TORRELAVEGA	NA	15.02	5	CCAA	0,100	0,100		100			Sí	
ES018_3_NO1777	APOYO EN LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN EN CASTRO URDIALES	NA	15.02	5	CCAA	0,100	0,100		100			Sí	
ES018_3_NO1778	APOYO A LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LOS NÚCLEOS DE BARCENA-PERIEDO FRENTE A LAS AVENIDAS DEL RÍO SAJA Y AFLUENTES, TT.MM. DE REOCÍN Y CABEZÓN DE LA SAL	NA	15.02	5	CCAA	0,100	0,100		100			Sí	
ES018_3_NO1779	APOYO A LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DEL NÚCLEO DE SUANCES, T.M. DE SUANCES, FASE 1: ZONA DEL ESPADAÑAL	NA	15.02	5	CCAA	0,080	0,080		100			Sí	
ES018_3_NO1780	APOYO A LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DEL NÚCLEO DE VILLACARRIEDO, T.M. DE VILLACARRIEDO, FASE 1	NA	15.02	5	CCAA	0,050	0,050		100			Sí	
ES018_3_NO1758	ACTUALIZACIÓN DE LOS PLANES DE PROTECCIÓN CIVIL EN COORDINACIÓN CON LOS PGRI	NA	15.02	5	CCAA	0,019	0,019		100			Sí	
ES018_3_NO1759	APOYO Y ASESORAMIENTO A LOS MUNICIPIOS CON RIESGO DE INUNDACIÓN (ARPSI O NO)	NA	15.02	5	CCAA	0,015	0,015		100			Sí	
ES018_3_NO1760	ELABORACIÓN O ACTUALIZACIÓN DE LOS PLANES DE ACTUACIÓN MUNICIPAL EN AQUELLOS MUNICIPIOS IDENTIFICADOS CON RIESGO DE INUNDACIÓN	NA	15.02	5	CCAA	0,006	0,006		100			Sí	
ES018_12_2.1.106	DEPURACIÓN Y VERTIDO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO SAJA-BESAYA	BAS	01.01	6,3	AGE	112,000	55,000	100			Planificación en marcha (solo obras)	No	
ES018_3_NO1608	REMEDIACIÓN EDAR MAQUA PARA LA ACOMODACIÓN A LAS CONDICIONES DEL MEDIO RECEPTOR	BAS	01.01	6,3	AGE	47,500	47,500	100				Sí	
ES018_2_O0032	REMEDIACIÓN EDAR SAN PANTALEÓN PARA ACOMODACIÓN A LAS CONDICIONES DEL MEDIO RECEPTOR	BAS	01.01	6,3	AGE	28,217	28,217	100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_1_2.1.077	COLECTOR INTERCEPTOR GENERAL SANTOÑA - LAREDO - COLINDRES. TRAMO: SANTOÑA - LAREDO	BAS	01.01	6,3	AGE	25,700	25,500	100			Construcción en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_12_7.1.201	CONSTRUCCIÓN DE LA EDAR AMBASAGUAS (KARRANTZA) Y COLECTORES	COM	01.01	6,3	EELL	25,000	25,000			100	Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_12_1.2.2.104	SANEAMIENTO GOZÓN FASE 4.ª	COM	01.01	6,3	AGE	18,000	18,000	100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_12_1.2.2.107	COLECTOR CUERRES RIBADESELLA	COM	01.01	6,3	AGE	16,800	16,800	100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_2_O0031	REMEDIACIÓN EDAR GIJÓN OESTE PARA ACOMODACIÓN A LAS CONDICIONES DEL MEDIO RECEPTOR	BAS	01.01	6,3	AGE	6,589	13,842	100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_12_1.2.2.099	SANEAMIENTO VILLAVICIOSA-QUINTES	COM	01.01	6,3	AGE	13,400	13,400	100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_3_NO1611	RENOVACIÓN DEL INTERCEPTOR DEL NORA. OVIEDO SUR-EDAR VILLAPEREZ	BAS	01.01	6,3	CCAA	12,000	12,000		100			Sí	
ES018_12_1.2.2.101	SANEAMIENTO DE LUARCA 2.ª Y 3.ª FASE	BAS	01.01	6,3	AGE	12,894	11,934	100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_12_1.2.2.105	INCORPORACIONES A SANEAMIENTO VILLAVICIOSA MARGEN IZQUIERDA (SAN MARTÍN DEL MAR Y BEDRIÑANA)	BAS	01.01	6,3	AGE	11,791	11,791	100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_12_2.1.089	COLECTOR GENERAL RÍA DE RADA (CANTABRIA)	BAS	01.01	6,3	AGE	20,478	10,000	100			Planificación en marcha (solo obras)	No	
ES018_12_1.2.2.082	SANEAMIENTO Y EDAR TAPIA DE CASARIEGO	BAS	01.01	6,3	AGE	9,632	9,453	100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_12_1.2.2.074	SANEAMIENTO Y EDAR VALLES DE SAN JORGE (2.ª FASE)	BAS	01.01	6,3	AGE	8,190	8,100	100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_12_1.2.2.091	SANEAMIENTO ALLER-FELECHOSA	BAS	01.01	6,3	CCAA	6,991	6,875		100		Planificación en marcha (solo obras)	Sí	
ES018_12_1.2.2.096	SANEAMIENTO DE PUERTO DE VEGA Y CONEXIÓN CON EL SANEAMIENTO DE NAVIA.	BAS	01.01	6,3	CCAA	6,737	6,650		100		Planificación en marcha (solo obras)	Sí	

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_3_NO1584	SANEAMIENTO DE BAÑUGUES T.M. DE GOZÓN (ASTURIAS)	COM	01.01	6,3	AGE	6,336	6,336	100					Sí
ES018_3_NO1736	TERMINACIÓN DE LA EDAR GIJÓN ESTE	BAS	01.01	6,3	AGE	8,865	6,128	100				Construcción en marcha (solo obras)	Sí
ES018_12_2.1.099	COLECTOR GENERAL RÍA DEL ASÓN (CANTABRIA)	BAS	01.01	6,3	AGE	10,254	5,200	100				Construcción en marcha (solo obras)	No
ES018_3_NO1615	SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN DE LA AGLOMERACIÓN DEL NAVA-BIMENES	COM	01.01	6,3	CCAA	5,050	5,050		100				Sí
ES018_12_1.2.2.202	SANEAMIENTO Y EDAR DE BOAL	COM	01.01	6,3	CCAA	4,627	4,580		100			Construcción en marcha (solo obras)	Sí
ES018_2_O1434	TERMINACIÓN SANEAMIENTO CUENCA MEDIA DEL RÍO NALÓN. TT.MM. DE MORCÍN OVIEDO Y RIBERA DE ARRIBA, (ASTURIAS)	BAS	01.01	6,3	AGE	4,608	4,538	100				Planificación en marcha (solo obras)	Sí
ES018_12_1.2.2.069	SANEAMIENTO Y EDAR ARGÜERO (VILLAVICIOSA)	COM	01.01	6,3	AGE	4,000	4,000	100				Planificación en marcha (solo obras)	Sí
ES018_12_1.2.2.068	SANEAMIENTO Y EDAR TREVÍAS (VALDÉS)	BAS	01.01	6,3	CCAA	3,574	3,500		100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí
ES018_12_1.2.2.044	AMPLIACIÓN CAPACIDAD DEL COLECTOR-INTERCEPTOR SIERO	COM	01.01	6,3	CCAA	3,028	3,020		100			Construcción en marcha (solo obras)	Sí
ES018_12_1.2.2.035	SANEAMIENTO Y EDAR PRELO (BOAL)	COM	01.01	6,3	CCAA	3,038	3,000		100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí
ES018_3_NO1661	MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y AMBIENTAL DE LOS SISTEMAS DE SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	COM	01.01	6,3	CCAA	3,000	3,000		100				Sí
ES018_2_O0100	MEJORAS EN EL SANEAMIENTO DE CASTRO URDIALES. EDAR CASTRO URDIALES	BAS	01.01	6,3	CCAA	2,844	2,844		100			No iniciado	Sí
ES018_3_NO1784	PLAN DE INVERSIONES: "RED DE SANEAMIENTO DE RAOS"	COM	01.01	6,3	AGE	2,600	2,600	100					Sí
ES018_3_NO1585	SANEAMIENTO DE ANTRÓMERO (GOZÓN)	COM	01.01	6,3	AGE	2,250	2,250	100					Sí
ES018_3_NO1617	SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN DE LA AGLOMERACIÓN DE ANLEO	COM	01.01	6,3	CCAA	2,225	2,225		100				Sí
ES018_3_NO1619	RAMALES SECUNDARIOS DE LA ZONA SURESTE DEL CONCEJO DE CASTRILLÓN, QUILOÑO Y PILLARNO	COM	01.01	6,3	CCAA	2,175	2,175		100				Sí
ES018_3_NO1614	SANEAMIENTO DEL RÍO SAN MIGUEL	COM	01.01	6,3	CCAA	2,100	2,100		100				Sí
ES018_3_NO1616	CONCLUSIÓN DEL SANEAMIENTO DE LOS RÍOS MONJARDÍN Y SUARÓN	COM	01.01	6,3	CCAA	2,050	2,050		100				Sí
ES018_3_NO1620	RAMALES SECUNDARIOS EN EL SANEAMIENTO DE LA MARGEN DERECHA DE LA RÍA DE VILLAVICIOSA	BAS	01.01	6,3	CCAA	2,000	2,000		100				Sí
ES018_12_1.2.2.080	SANEAMIENTO Y EDAR LA ESPINA (SALAS-TINEO)	COM	01.01	6,3	CCAA	2,033	1,965		100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí
ES018_12_1.2.2.144	SANEAMIENTO DE SOTIELLO (LENA)	COM	01.01	6,3	CCAA	1,895	1,860		100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí
ES018_3_NO1618	SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN DE MESTAS DE CON	COM	01.01	6,3	CCAA	1,750	1,750		100				Sí
ES018_3_NO1613	SANEAMIENTO DE LA AGLOMERACIÓN DE CARREÑA DE CABRALES	BAS	01.01	6,3	CCAA	1,300	1,300		100				Sí
ES018_12_1.2.2.120	SANEAMIENTO DE PEN - CIRIEÑO A VEGA DE SEBARGA (AMIEVA)	COM	01.01	6,3	CCAA	0,585	0,528		100			Construcción en marcha (solo obras)	Sí
ES018_12_1.2.2.1065	FASE II SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN EN ZONAS SENSIBLES (CASO Y SOBRESOBIO)	COM	01.01	6,3	CCAA	1,851	0,500	50	50			Planificación en marcha (solo obras)	No
ES018_3_NO1607	SANEAMIENTO AGLOMERACIÓN DE MORCÍN A ALFILORIOS, T.M. DE MORCÍN	BAS	01.01	6,3	CCAA	3,185	0,500	50	50				No
ES018_3_NO1678	ACTUACIONES VARIAS PARA TERMINACIÓN DEL SANEAMIENTO DE LAS MARISMAS DE SANTAÑA	BAS	01.01	6,3	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_3_NO1703	MEJORA DEL SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN EN AJO, T.M. DE BAREYO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_3_NO1716	MEJORA DEL SANEAMIENTO DE LA CUENCA DEL ARROYO LA MINA, T.M. DE PIÉLAGOS	COM	01.01	6,3	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_3_NO1721	MEJORA DEL SANEAMIENTO DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS CLARÍN Y CLARÓN EN EL T.M. DE VOTO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,500	0,500		100				Sí

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_3_NO1722	MEJORA DEL SANEAMIENTO EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DEL GURIEZO (TREBUESTO, CARAZÓN, REVILLA, POMAR), T.M. DE GURIEZO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_12_1.2.2.114	SANEAMIENTO DE SORRODILES DE CIBECA (CANGAS DEL NARCEA)	COM	01.01	6,3	CCAA	0,526	0,493		100			Construcción en marcha (solo obras)	Sí
ES018_12_1.2.2.079	SANEAMIENTO Y EDAR SANTULLANO (LAS REGUERAS)	COM	01.01	6,3	CCAA	4,649	0,410		100			Planificación en marcha (solo obras)	Sí
ES018_3_NO1717	SANEAMIENTO EN VARIOS NÚCLEOS DEL T.M. DE LUENA	COM	01.01	6,3	CCAA	0,400	0,400		100				Sí
ES018_3_NO1701	MEJORA DE LA RED DE SANEAMIENTO DE MERUELO, T.M. DE MERUELO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,368	0,368		100				Sí
ES018_3_NO1682	MEJORA DEL SANEAMIENTO EN Bº CAMPUZANO, T.M. DE TORRELAVEGA	COM	01.01	6,3	CCAA	0,325	0,325		100				Sí
ES018_3_NO1714	TERMINACIÓN DEL SANEAMIENTO DE PONTONES, T.M. DE RIBAMONTÁN AL MONTE	COM	01.01	6,3	CCAA	0,290	0,290		100				Sí
ES018_3_NO1693	MEJORAS EN VARIOS PUNTOS DE LA RED DE SANEAMIENTO DEL T.M. DE REOCÍN	COM	01.01	6,3	CCAA	0,250	0,250		100				Sí
ES018_3_NO1709	MEJORA DEL SANEAMIENTO EN LA CAVADA, T.M. DE RIOTUERTO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,250	0,250		100				Sí
ES018_3_NO1711	SANEAMIENTO EN ENTRAMBASAGUAS, HOZNAVO Y LA RAÑADA, T.M. DE ENTRAMBASAGUAS	COM	01.01	6,3	CCAA	0,250	0,250		100				Sí
ES018_3_NO1715	TERMINACIÓN DE LA RED DE SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN DE VILLAESCUSA (EDAR DE RIOSAPERO), T.M. DE VILLAESCUSA	COM	01.01	6,3	CCAA	0,250	0,250		100				Sí
ES018_3_NO1723	MEJORA DEL SANEAMIENTO DEL NÚCLEO DE HOZ, T.M. DE CASTRO URDIALES	BAS	01.01	6,3	CCAA	0,250	0,250		100				Sí
ES018_3_NO1725	MEJORA DEL SANEAMIENTO EN LA CUENCA DEL RÍO MIOÑO, T.M. DE CASTRO URDIALES	BAS	01.01	6,3	CCAA	0,250	0,250		100				Sí
ES018_3_NO1712	SANEAMIENTO EN EL BARRIO SOLEGRARIO (HOZ DE ANERO), T.M. DE RIBAMONTÁN AL MONTE	COM	01.01	6,3	CCAA	0,248	0,248		100				Sí
ES018_3_NO1702	TERMINACIÓN DE LA RED DE SANEAMIENTO EN BAREYO, T.M. DE BAREYO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,236	0,236		100				Sí
ES018_3_NO1710	MEJORA DEL SANEAMIENTO DEL NÚCLEO DE SOLARES, CON IMPLANTACIÓN DE RED SEPARATIVA Y CONEXIÓN A LA RED DE SANEAMIENTO DEL BAJO MIERA, T.M. DE MEDIO CUDEYO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,235	0,235		100				Sí
ES018_3_NO1681	RED DE SANEAMIENTO Y ALCANTARILLADO EN Bº CASERÍOS (SIERRAPANDO), T.M. DE TORRELAVEGA	COM	01.01	6,3	CCAA	0,230	0,230		100				Sí
ES018_3_NO1689	SANEAMIENTO EN CUDÓN, T.M. DE MIENGO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,230	0,230		100				Sí
ES018_3_NO1685	SANEAMIENTO DEL RÍO CABO. COLECTOR LA HILERA-POSADILLO-RINCONEDA, T.M. DE POLANCO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,225	0,225		100				Sí
ES018_3_NO1686	SANEAMIENTO EN VARIOS BARRIOS DE POSADILLO Y CONEXIÓN CON RINCONEDA, T.M. DE POLANCO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,215	0,215		100				Sí
ES018_3_NO1658	MEJORA DE LOS SISTEMAS DE DESBORDAMIENTO DE AGUAS PLUVIALES EN LOS SISTEMAS DE SANEAMIENTO AUTONÓMICOS DE AGUAS RESIDUALES Y PREVENCIÓN DE INUNDACIONES	COM	01.03	6,3	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1680	MEJORAS EN EL SANEAMIENTO GENERAL SAJA-BESAYA	COM	01.01	6,3	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1683	CONEXIÓN DE VISPIERES AL SANEAMIENTO SAJA-BESAYA, T.M. DE SANTILLANA DEL MAR	COM	01.01	6,3	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1688	MEJORAS EN LA RED DE SANEAMIENTO DE SUANCES, T.M. DE SUANCES	COM	01.01	6,3	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1696	SANEAMIENTO Y ALCANTARILLADO EN LOS NÚCLEOS DE HAZAS DE CESTO Y BERANGA, T.M. DE HAZAS DE CESTO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1720	MEJORA DEL SANEAMIENTO GENERAL EN CAMARGO, T.M. DE CAMARGO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1705	MEJORA DEL SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN EN MIRONES Y LA VEGA, T.M. DE MIERA	COM	01.01	6,3	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_3_NO1707	MEJORA DEL SANEAMIENTO DE LIÉRGANES, T.M. DE LIÉRGANES	COM	01.01	6,3	CCAA	0,170	0,170		100				Sí
ES018_3_NO1687	SANEAMIENTO EN LA ZONA DEL POLÍGONO INDUSTRIAL ENTRE REQUEJADA Y MAR, T.M. DE POLANCO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,160	0,160		100				Sí

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_3_NO1679	ESTUDIO DE INVESTIGACIÓN PARA EL SEGUIMIENTO DE LOS EFECTOS DE LOS DESBORDAMIENTOS DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO SAJA-BESAYA EN TIEMPO DE LLUVIA EN LA RÍA DE SAN MARTÍN DE LA ARENA Y DESARROLLO DE SISTEMA DE ALERTA (CÍCLOPE)	OMB	01.03	6,3	CCAA	0,153	0,153		100				Sí
ES018_3_NO1697	SANEAMIENTO EN LA REVILLA Y EL HOYO, T.M. DE HAZAS DE CESTO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,150	0,150		100				Sí
ES018_3_NO1684	ACONDICIONAMIENTO DE LA RED DE SANEAMIENTO DEL POLÍGONO LA VENTA DE RUMOROSO, T.M. DE POLANCO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,134	0,134		100				Sí
ES018_3_NO1690	SANEAMIENTO EN BÁRCENA DE CUDÓN, T.M. DE MIENGO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,125	0,125		100				Sí
ES018_3_NO1719	ACONDICIONAMIENTO DEL ALIVIADERO MARISMAS NEGRAS, T.M. DE ASTILLERO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,125	0,125		100				Sí
ES018_3_NO1739	SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN EN PEQUEÑAS ENTIDADES DE POBLACIÓN, CON CARGA INFERIOR A 5.000 HB.EQ	COM	01.01	6,3	EELL	0,125	0,125	100					Sí
ES018_3_NO1706	SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN EN MORTESANTE, T.M. DE MIERA	COM	01.01	6,3	CCAA	0,122	0,122		100				Sí
ES018_3_NO1698	MEJORA DEL SANEAMIENTO DEL ALVAREO, T.M. DE ESCALANTE	BAS	01.01	6,3	CCAA	0,110	0,110		100				Sí
ES018_3_NO1704	ESTUDIO DE LOS EFECTOS DE LOS DESBORDAMIENTOS DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO DEL BAJO MIERA EN TIEMPO DE LLUVIA EN EL RÍO MIERA Y AFLUENTES Y PROPUESTA DE ACTUACIONES	OMB	01.03	6,3	CCAA	0,100	0,100		100				Sí
ES018_3_NO1700	SANEAMIENTO EN SOLORGA Y CONEXIÓN CON EL BOMBEO DE MERUELO DEL SANEAMIENTO DE LAS MARISMAS DE SANTOÑA	COM	01.01	6,3	CCAA	0,094	0,094		100				Sí
ES018_3_NO1713	TERMINACIÓN DEL SANEAMIENTO EN VILLAVERDE DE PONTONES, T.M. DE RIBAMONTÁN AL MONTE	COM	01.01	6,3	CCAA	0,093	0,093		100				Sí
ES018_3_NO1695	SANEAMIENTO EN HELGUERA, T.M. DE SOLORZANO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,050	0,050		100				Sí
ES018_3_NO1708	MEJORA DEL SANEAMIENTO EN EL BARRIO REVILLA, T.M. DE RIOTUERTO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,050	0,050		100				Sí
ES018_3_NO1724	MEJORA DEL SANEAMIENTO DE LA RÍA DE BRAZOMAR, T.M. DE CASTRO URDIALES	BAS	01.01	6,3	CCAA	0,050	0,050		100				Sí
ES018_3_NO1699	CONEXIÓN DE LA RED MUNICIPAL DE SANEAMIENTO AL COLECTOR PRINCIPAL DE LAS MARISMAS DE SANTOÑA, T.M. DE ESCALANTE	BAS	01.01	6,3	CCAA	0,048	0,048		100				Sí
ES018_3_NO1691	SANEAMIENTO EN EL BARRIO DE VALLES, T.M. DE REOCÍN	COM	01.01	6,3	CCAA	0,048	0,048		100				Sí
ES018_3_NO1694	AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA RED DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO DE SOLÓRZANO, T.M. DE SOLÓRZANO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,040	0,040		100				Sí
ES018_3_NO1718	MEJORA DEL SANEAMIENTO EN EL T.M. DE ASTILLERO	COM	01.01	6,3	CCAA	0,035	0,035		100				Sí
ES018_3_NO1692	SANEAMIENTO EN EL BARRIO DE LA VEGUILLA, T.M. DE REOCÍN	COM	01.01	6,3	CCAA	0,025	0,025		100				Sí
ES018_3_NO1794	RENOVACIÓN Y DESDOBLAMIENTO DE ARTERIAS PRINCIPALES DEL SISTEMA CENTRAL DE ABASTECIMIENTO	NA	12.04	6,4	Otros	86,677	42,302				100	No iniciado	No
ES018_3_NO1789	AMPLIACIÓN DE LAS INSTALACIONES DE CABECERA EN RIOSECO	NA	12.05	6,4	Otros	30,970	14,874				100	No iniciado	No
ES018_3_NO1727	AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y AMBIENTAL DE LAS INFRAESTRUCTURAS DE ABASTECIMIENTO EN ALTA	COM	03.02	6,4	CCAA	8,000	8,000		100				Sí
ES018_3_NO1636	MEJORA DEL ABASTECIMIENTO Y REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS EN REDES DE PEQUEÑOS Y MEDIANOS MUNICIPIOS	NA	12.04	6,4	EELL	5,000	5,000	100					Sí
ES018_3_NO1792	ARTERIA ORIENTAL DEL SISTEMA OCCIDENTAL DE ABASTECIMIENTO	NA	12.04	6,4	Otros	4,689	4,689				100	No iniciado	Sí
ES018_3_NO1790	ESTACIÓN DE BOMBEO ARTERIA COSTERA-ZONA CENTRAL	NA	12.04	6,4	Otros	4,224	4,224				100	No iniciado	Sí
ES018_3_NO1791	ARTERIA BAJO NALÓN DEL SISTEMA CENTRAL. OVIEDO-PRAVIA	NA	12.04	6,4	Otros	4,000	4,000				100	No iniciado	Sí
ES018_3_NO1660	MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y AMBIENTAL DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS	COM	03.02	6,4	CCAA	3,000	3,000		100				Sí
ES018_3_NO1793	INFRAESTRUCTURAS DE CONEXIÓN DEL SISTEMA DEL OCCIDENTE DE CADASA	NA	12.04	6,4	Otros	1,459	0,973				100	No iniciado	No
ES018_3_NO1656	IMPLANTACIÓN DE ELEMENTOS DE CONTROL DE CAUDALES EN LOS APROVECHAMIENTOS AUTONÓMICOS	OMB	03.02	6,4	CCAA	0,200	0,200		100				Sí
ES018_12_1.4.005	REUTILIZACIÓN DE AGUA DEPURADA EN LA EDAR DE VILLAPÉREZ	COM	12.02	6,6	CCAA	20,250	20,250		100			No iniciado	Sí

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_12_2.1.062	REUTILIZACIÓN DE AGUA RESIDUAL DEPURADA PROCEDENTE DEL SANEAMIENTO DE LA BAHÍA DE SANTANDER (CANTABRIA)	COM	12.02	6,6	AGE	13,540	0,800	100				Planificación en marcha (solo obras)	No
ES018_3_NO1761	FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS DEL MUELLE Nº9 DE RAOS, EN EL T.M. DE SANTANDER (CANTABRIA)	NA	19.01	6,7	AGE	25,500	25,500	100					Sí
ES018_3_NO1603	CAPTACIÓN DE CAUDALES DEL RÍO NARCEA, REGULADOS POR EL EMBALSE DE LA BARCA, PARA ABASTECIMIENTO A LA ZONA CENTRAL DE ASTURIAS A TRAVÉS DE LA ETAP DE ABLANEDA	NA	12.04	6,7	AGE	69,609	19,000	100					No
ES018_3_NO1786	NUEVO MUELLE DE PILOTES DE RENOVACIÓN EN LOS TRAMOS 1-4 DE MALIANO	NA	19.01	6,7	AGE	14,500	14,500	100					Sí
ES018_3_NO1785	NUEVO MUELLE DE PILOTES RAOS 6 CON DRAGADO	NA	19.01	6,7	AGE	10,125	10,125	100					Sí
ES018_3_NO1728	APOYO A LA MEJORA DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO LOCALES Y A LA ELIMINACIÓN DE FUGAS EN SUS REDES	NA	12.04	6,7	CCAA	10,000	10,000		100				Sí
ES018_3_NO1788	DESARROLLO DEL PLAN DIRECTOR DE ABASTECIMIENTO EN EL OCCIDENTE	NA	12.01	6,7	CCAA	8,250	8,250		100				Sí
ES018_3_NO1622	ARTERIA ORIENTAL DEL SISTEMA CENTRAL PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A LOS PRINCIPALES SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE LOS RÍOS SELLA/PILOÑA Y LA ZONA COSTERA ORIENTAL. TRAMO ARTERIA CENTRAL-RIBADESELLA	NA	12.04	6,7	AGE	32,250	8,000	100					No
ES018_3_NO1601	ARTERIA DEL SISTEMA CENTRAL PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A LOS PRINCIPALES SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DEL BAJO NALÓN. TRAMO OVIEDO-GRADO	NA	12.04	6,7	AGE	19,400	7,000	100					No
ES018_3_NO1726	MEJORA DE LA GARANTÍA DE SUMINISTRO DE LA FUENTES CANTÁBRICAS (RÍO DEVA Y ACUÍFERO DE COMILLAS-SANTILLANA)	NA	12.04	6,7	CCAA	6,000	6,000		100				Sí
ES018_3_NO1772	MEJORA DE LA CAPACIDAD DE REGULACIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS DE ABASTECIMIENTO DE CANTABRIA	NA	12.04	6,7	CCAA	10,000	3,000		100				No
ES018_3_NO1740	CONSTRUCCIÓN DE UNA INSTALACIÓN NÁUTICO-DEPORTIVA EN LA DÁRSENA CENTRAL DE PEDREÑA, PUERTO DE SANTANDER	NA	19.01	6,7	AGE	2,002	2,002				100		Sí
ES018_3_NO1729	OTRAS ACTUACIONES DE SANEAMIENTO Y ABASTECIMIENTO	NA	12.04	6,7	CCAA	2,000	2,000		100				Sí
ES018_3_NO1787	AUMENTO DE CAPACIDAD DEL DEPÓSITO DE LA HERRADURA (MIERES)	COM	12.04	6,7	CCAA	1,842	1,842		100				Sí
ES018_2_O1551	MEJORA DE LA CAPTACIÓN Y DEPÓSITO DE CANGAS DE NARCEA	NA	12.04	6,7	CCAA	1,519	1,300		100			Construcción en marcha (solo obras)	Sí
ES018_3_NO1602	ARTERIA DEL SISTEMA CENTRAL PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A LOS PRINCIPALES SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DEL RÍO CAUDAL	NA	12.04	6,7	CCAA	26,967	1,075	100					No
ES018_3_NO1623	ARTERIA ORIENTAL COSTERA DEL SISTEMA CENTRAL PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A LOS PRINCIPALES SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE LA ZONA COSTERA ORIENTAL. TRAMO COLUNGA-LLANES	NA	12.04	6,7	CCAA	24,850	0,994	100					No
ES018_2_O1558	RENOVACIÓN DEL ABASTECIMIENTO A LLANES	NA	12.04	6,7	CCAA	0,851	0,729		100			Construcción en marcha (solo obras)	Sí
ES018_3_NO1621	ARTERIA DEL SISTEMA CENTRAL PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A LOS PRINCIPALES SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DEL BAJO NALÓN. TRAMO GRADO-BAJO NALÓN	NA	12.04	6,7	CCAA	15,940	0,625	100					No
ES018_3_NO1730	REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE SANEAMIENTO Y ABASTECIMIENTO DE CANTABRIA	NA	12.04	6,7	CCAA	0,050	0,050		100				Sí
ES018_3_NO1580	EXPLOTACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PRESAS DE TITULARIDAD ESTATAL	NA	12.06	7	AGE	1,100	1,100	100					Sí
ES018_3_NO1635	PROTECCIÓN Y RESTAURACIÓN DE LA FRANJA COSTERA Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	NA	13.04	9	AGE	12,000	12,000	100					Sí
ES018_3_NO1749	EJECUCIÓN DEL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL LITORAL Y MEJORA DE LA ACCESIBILIDAD	NA	13.04	9	AGE	7,000	7,000	100					Sí

Código	Descripción de la Medida	Carácter	Subtipo	Finalidad	Adm. Competente	Inv. Total (M€)	Inv. 2022-2027 (M€)	Porcentaje que financia cada autoridad competente				Situación	Finaliza antes 2028
								AGE	CCAA	EELL	OTROS		
ES018_3_NO1632	REVISIÓN DE DESLINDES. LIMITACIONES A LOS USOS DEL SUELO. INFORMES DE PLANEAMIENTO URBANÍSTICO	OMB	11.03	9	AGE	1,000	1,000	100					Sí
ES018_3_NO1676	ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y PROTECCIÓN FRENTE A INUNDACIONES DEL ENTORNO DE LA BAHÍA DE SANTANDER	NA	13.04	9	CCAA	0,500	0,500		100				Sí
ES018_3_NO1631	TRATAMIENTO DE AGUAS DE ESCORRENTÍA Y RESIDUALES DE LA CONCESIONARIA GARCÍA MUNTÉ	BAS	01.04	9	AGE	0,115	0,115				100		Sí
ES018_3_NO1781	METODOLOGÍA PARA CONSIDERAR LOS ECOSISTEMAS COSTEROS Y MARINOS EN LOS CAUDALES ECOLÓGICOS	OMB	05.01	9	AGE	0,010	0,010	100				No iniciado	Sí
ES018_3_NO1782	ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD DE LA COSTA DEL PLAN RIBERA	COM	07.02	9	AGE	0,005	0,005	100				No iniciado	Sí
ES018_2_O1515	DIRECTRICES DE VERTIDOS TIERRA - MAR	OMB	11.02	9	AGE	0,009	0,004	100				En marcha	Sí