

**ANEXO VI  
DEL ANEJO 10**

**PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA DEL PROGRAMA  
DE MEDIDAS**



## **INDICE**

1.-	INTRODUCCIÓN .....	3
2.-	ACTUACIONES CONTEMPLADAS EN EL PROGRAMA DE MEDIDAS DEL NUEVO PLAN HIDROLÓGICO .....	4
3.-	PROGRAMACIÓN DE LAS MEDIDAS.....	6
4.-	IMPACTO DE LAS INVERSIONES PREVISTAS SOBRE LOS USUARIOS .....	10
4.1.-	Identificación de las medidas no repercutibles a los usuarios .....	10
4.2.-	Identificación de las medidas repercutibles a los usuarios.....	11
4.3.-	Análisis del coste a repercutir a los usuarios urbanos derivados de la implantación del Programa de Medidas.....	12
4.4.-	Análisis del coste a repercutir a los usuarios agrarios derivados de la implantación del Programa de Medidas.....	14

## **APÉNDICES**

APÉNDICE I. LISTADO DE MEDIDAS HORIZONTE 2009-2011

APÉNDICE II. LISTADO DE MEDIDAS A IMPLANTAR EN EL PERIODO 2012-2015

APÉNDICE III. LISTADO DE MEDIDAS A IMPLANTAR EN EL PERIODO 2016-2021

APÉNDICE III. LISTADO DE MEDIDAS A IMPLANTAR EN EL PERIODO 2022-2027

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Resumen del programa de medidas (por grupos) .....	4
Tabla 2. Costes de las medidas a implantar por periodos y grupos de medidas. ....	8
Tabla 3. Estimación del volumen de inversión del Programa de Medidas en actuaciones que no serán objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios. ....	11
Tabla 4. Estimación del volumen de inversión del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios. ....	12
Tabla 5. Estimación del volumen de inversión del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios urbanos. ....	12
Tabla 6. Estimación del CAE del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios urbanos. ....	13
Tabla 7. Estimación del CAE del usuario urbano repercutido para mantener el grado de recuperación de costes estimado para el año base 2002. ....	13
Tabla 8. Estimación del volumen de inversión del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios agrarios. ....	14
Tabla 9. Estimación del CAE del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios agrarios. ....	15
Tabla 10. Estimación del CAE del usuario agrario repercutido para mantener el grado de recuperación de costes estimado para el año base 2005. ....	15
Tabla 11. Medidas ya ejecutadas horizonte 2009-2011 .....	18
Tabla 12. Medidas a implantar en el periodo 2012-2015.....	26
Tabla 13. Medidas a implantar en el periodo 2016-2021.....	38
Tabla 14. Medidas a implantar en el periodo 2022-2027.....	64

## **1.-INTRODUCCIÓN**

El 23 de octubre del año 2000 se aprobó la Directiva Marco del Agua (DMA, Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de agua).

La DMA ha supuesto un cambio sustancial de la legislación europea en materia de aguas. **Sus objetivos son prevenir el deterioro y mejorar el estado de los ecosistemas acuáticos y promover el uso sostenible del agua.**

Por tanto, el objetivo principal de la planificación es la consecución del buen estado de todas las masas de agua en 2015, salvo que se justifique ante la Comisión Europea prórrogas para alcanzar los OMAs o, incluso, objetivos menos rigurosos. Estas excepciones al objetivo general de alcanzar el buen estado en 2015 deben justificarse masa a masa.

Para cumplir con los requerimientos de la DMA, en el presente PHCS se ha establecido un Programa de Medidas cuya finalidad es la consecución de los objetivos medioambientales (en adelante OMAs) de las masas de agua de la demarcación del Segura.

En el caso de las masas de agua superficiales de la demarcación del Segura no se contemplan objetivos menos rigurosos, pero sí derogaciones de plazo que se justifican por la imposibilidad de movilizar todas las inversiones necesarias para alcanzar los OMA en 2015 sin poner en peligro la estabilidad presupuestaria.

Para el caso de las masas de agua subterránea se contemplan derogaciones de plazo justificándose éstas en el sobrecoste para el usuario derivado de la sustitución de recursos subterráneos sobreexplotados por recursos externos. Para no poner en peligro la propia actividad socioeconómica y no sobrepasar la capacidad de pago del usuario, la consecución del buen estado en distintas masas de agua subterránea se prorroga hasta 2021 ó 2027, de forma que los costes derivados de la citada sustitución de recursos subterráneos por recursos externos puedan diferirse a lo largo del mayor plazo posible.

También para estas últimas masas se han establecido Objetivos Menos Rigurosos en aquellas en las que la concentración de nitratos en 2027, incluso aplicando la totalidad de las medidas contempladas (e, incluso, suponiendo una desaparición de la actividad agraria), será superior al límite fijado de 50 mg/l debido a la gran inercia que presentan estas masas de agua subterránea. Es destacable el hecho de que el establecimiento de objetivos menos rigurosos no supone una relajación en la implementación de la Directiva

91/676/CEE, sino la constatación de que no es posible alcanzar en 2015 concentraciones inferiores al límite fijado.

En el presente documento se estudia la programación de las medidas previstas para alcanzar los Objetivos Medioambientales (OMA) en las masas de agua de la demarcación del Segura, estableciéndose distintas prioridades de ejecución y distintos plazos.

## **2.-ACTUACIONES CONTEMPLADAS EN EL PROGRAMA DE MEDIDAS DEL NUEVO PLAN HIDROLÓGICO**

El Programa de Medidas cuenta con 1.068 medidas en total, de las cuales 559 son básicas y 509 medidas complementarias. Del total de estas medidas, 119 se enmarcan dentro del ámbito costero, mientras que el resto de las actuaciones, 949, se refieren al ámbito continental.

Tabla 1. Resumen del programa de medidas (por grupos)

<b>Grupo</b>	<b>Número de medidas</b>
Abastecimiento urbano	24
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	29
Actuaciones de laminación de avenidas	2
Centrales hidroeléctricas	4
Conocimiento	62
Contaminación difusa	87
Contaminación puntual	11
Control y Vigilancia	35
Defensa contra avenidas	111
Implantación régimen de caudales ambientales	22
Planificación	45
Protección y estabilización del borde litoral	11
Regadíos	40
Repoblaciones	2
Restauración ambiental del litoral	82
Restauración de riberas y zonas húmedas	135
Saneamiento y depuración	320
<b>Total general</b>	<b>1.068</b>

El coste de inversión del programa de medidas asciende a 4.818,7 millones de Euros. Un 38% de este importe, equivalente a 1.856,1 millones de euros, corresponden a medidas básicas y un 62% (2.962,5 millones de euros) a medidas complementarias.

**Este coste incluye el derivado de las actuaciones contempladas en el vigente Plan Hidrológico de Cuenca y de las que no consta su ejecución.**

Del coste total de inversión del Programa de Medidas, el coste de inversión pendiente de ejecutar a 1 de enero de 2014, supone cerca de 3.153,4 M€.

La ejecución de la totalidad de las medidas necesarias para alcanzar los OMA de las masas de agua supondría un volumen inversor de 1.994,8 M€, para el periodo 2012-2015, es decir, 498,7 M€/año de media, para el conjunto de la demarcación del Segura. Dado que el volumen inversor en el periodo 2009-2011 fue de 70,8 M€ (23,6 M€/año de media) para el conjunto de las Administraciones Públicas, la implementación de la totalidad de las medidas que contribuyen al OMA en el periodo 2012-2015 supondría un incremento del volumen inversor de las Administraciones Públicas de un 2.013% por encima de las inversiones medias del periodo 2009-2011.

Evidentemente, este incremento del volumen inversor de las Administraciones Públicas en la demarcación del Segura para el periodo 2012-2015 pondría en riesgo el equilibrio presupuestario, máxime en un periodo de recesión económica e incremento del déficit del Estado.

Por otro lado, para que gran parte de las medidas se encuentren totalmente implantadas, es necesario, primero, la redacción de sus proyectos de ejecución, declaración de interés general (si fuese necesario), proceso de expropiación de suelo, declaración de impacto ambiental y de periodos de construcción y puesta en marcha evaluados entre 18 y 24 meses. Debido a los estudios técnicos necesarios, trámites administrativos, declaración ambiental y tiempo mínimo de construcción, es altamente improbable que todas las medidas puedan ser implementadas en su totalidad en el periodo 2012-2015.

Por lo anteriormente expuesto, **para el periodo 2012-2015 se estima que se invertirán 254,0 M€, lo que obliga a derogar los OMA en un significativo número de masas de agua de forma que éstos se alcancen en 2021 ó 2027, según el caso, de forma que la totalidad del volumen inversor del Programa de Medidas se movilice en el periodo 2009-2027.**

### **3.- PROGRAMACIÓN DE LAS MEDIDAS**

Se ha procedido a establecer una programación de las medidas consideradas en el Programa de Medidas, de forma que no se ponga en riesgo la estabilidad presupuestaria y que sea factible alcanzar los OMA de las masas de agua en los plazos previstos y considerados en el Anejo 8 al presente PHCS.

Para el establecimiento de la Programación de las Medidas se han establecido distintos niveles de prioridad de implantación de las medidas:

- HORIZONTE 2009-2011.
  - Incluye las medidas con constancia de su ejecución.
- HORIZONTE 2012-2015. Se incluyen las medidas siguientes:
  - Medidas en ejecución
  - Medidas que implican una mejora del estado y se aplican en masas que se encuentran con estado inferior a bueno y con OMA de buen estado en 2015.
  - Medidas para disponer de nuevos recursos. Fase I.
  - Declaración de zonas vulnerables.
  - Actuaciones de corrección hidrológico-forestal y/o restauración de riberas y zonas húmedas, previstas por la Dirección Técnica de la CHS y todavía no ejecutadas, con cargo a los fondos FEDER para el periodo 2007-2013, y medidas declaradas de interés general.
  - Implantación de planes de emergencia y adecuación al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses.
- HORIZONTE 2016-2021. Se consideran las medidas siguientes:
  - Medidas que implican una mejora del estado y se aplican en masas que se encuentran con estado inferior a bueno y con OMA de buen estado en 2021.
  - Medidas Básicas de reutilización, depuración, contaminación puntual, tanques de tormenta, aliviaderos.
  - Medidas de implantación de un régimen de caudales ambientales en las masas de agua de la cuenca.

- Medidas Básicas de conocimiento consistentes en la realización de estudios hidrogeológicos en las masas de agua subterráneas de la cuenca del Segura.
  - Medidas Básicas de control y vigilancia: establecimiento y explotación de redes de control, instalación de escalas de peces y delimitación del Dominio Público Hidráulico.
  - Medidas Básicas de implantación de planes de actuación en las zonas vulnerables de la cuenca.
  - Medidas Básicas de establecimiento de planes de ordenación de acuíferos.
  - Medidas de modernización de regadíos y de reducción del uso de pesticidas y plaguicidas.
  - Medidas para disponer de nuevos recursos. Fase II.
  - Resto de Medidas Complementarias relativas a Presas y Embalses no incluidas en horizontes anteriores.
- HORIZONTE 2022-2027. Se consideran las medidas siguientes:
    - Resto de medidas básicas: regadíos sociales, medidas de saneamiento sobre pequeños vertidos, telecontrol extracciones, intercambio gradual de derechos externos por sobreexplotados, control estado del periodo 2022-2027.
    - Medidas Complementarias en masas que deban cumplir OMA en 2027
    - Resto de medidas complementarias que queden pendientes.
    - Medidas para disponer de nuevos recursos. Fase III.

De acuerdo con estos criterios, se ha llevado a cabo la programación presupuestaria del Programa de Medidas. En las tablas siguientes se resume la programación presupuestaria propuesta según el grupo en el que se adscriben cada una de las medidas y el estado actual de ejecución de las mismas.

Tabla 2. Costes de las medidas a implantar por periodos y grupos de medidas.

Horizonte	Grupo	Inversión total	Inversión ya ejecutada	Inversión a ejecutar
2009-2011	Abastecimiento urbano	36.093.390	36.093.390	0
	Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	0	0	0
	Actuaciones de laminación de avenidas	0	0	0
	Atención a las demandas	491.862.084	491.862.084	0
	Centrales hidroeléctricas	0	0	0
	Conocimiento	72.683	72.683	0
	Contaminación difusa	0	0	0
	Contaminación puntual	0	0	0
	Control y vigilancia	44.276.700	44.276.400	0
	Defensa contra avenidas	6.870.000	6.870.000	0
	Implantación régimen de caudales ambientales	0	0	0
	Planificación	3.500.000	3.500.000	0
	Protección y estabilización del borde litoral	0	0	0
	Regadíos	110.128.845	110.128.845	0
	Repoblaciones	0	0	0
	Restauración ambiental del litoral	0	0	0
	Restauración de riberas y zonas húmedas	11.497.866	11.497.866	0
	Saneamiento y depuración	92.301.030	92.301.030	0
<b>Total 2009-2011</b>		<b>796.602.598</b>	<b>796.602.598</b>	<b>0</b>
2012-2015	Abastecimiento urbano	24.863.000	5.217.000	19.646.000
	Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	12.901.464	1.729.048	11.172.416
	Actuaciones de laminación de avenidas	0	0	0
	Atención a las demandas	659.703.270	611.154.000	48.549.270
	Centrales hidroeléctricas	0	0	0
	Conocimiento	18.755.906	11.191.845	7.564.061
	Contaminación difusa	0	0	0
	Contaminación puntual	0	0	0
	Control y vigilancia	20.776.172	12.659.839	8.116.333
	Defensa contra avenidas	8.944.437	0	8.944.437
	Implantación régimen de caudales ambientales	0	0	0
	Planificación	4.370.069	2.631.847	1.738.222
	Protección y estabilización del borde litoral	4.793.375	2.896.300	1.897.075
	Regadíos	160.744.121	22.195.000	138.549.121
	Repoblaciones	0	0	0
	Restauración ambiental del litoral	8.475.852	5.552.100	2.923.752
	Restauración de riberas y zonas húmedas	45.691.768	18.794.882	26.896.886
	Saneamiento y depuración	183.422.589	88.788.355	94.634.234
<b>Total 2012-2015</b>		<b>1.153.442.023</b>	<b>782.810.216</b>	<b>370.631.807</b>
2016-2021	Abastecimiento urbano	107.875.658	0	107.875.658
	Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	7.075.380	0	7.075.380

Horizonte	Grupo	Inversión total	Inversión ya ejecutada	Inversión a ejecutar	
2016-2021	Actuaciones de laminación de avenidas	0	0	0	
	Atención a las demandas	125.264.266	74.617.000	50.647.266	
	Centrales hidroeléctricas	0	0	0	
	Conocimiento	12.439.993	0	12.439.993	
	Contaminación difusa	50.814.227	0	50.814.226	
	Contaminación puntual	72.466.422	0	72.466.422	
	Control y vigilancia	59.704.580	0	59.704.580	
	Defensa contra avenidas	353.617.833	0	353.617.833	
	Implantación régimen de caudales ambientales	61.288.522	0	61.288.522	
	Planificación	9.853.546	0	9.853.546	
	Protección y estabilización del borde litoral	0	0	0	
	Regadíos	122.396.582	0	122.396.582	
	Repoblaciones	0	0	0	
	Restauración ambiental del litoral	2.796.951	13.596	2.783.355	
	Restauración de riberas y zonas húmedas	89.927.316	0	89.927.316	
	Saneamiento y depuración	787.259.662	1.865.234	785.394.428	
	<b>Total 2016-2021</b>		<b>1.862.780.968</b>	<b>76.495.830</b>	<b>1.786.285.136</b>
	2022-2027	Abastecimiento urbano	46.128.441	0	46.128.441
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal		9.567.146	0	9.567.146	
Actuaciones de laminación de avenidas		20.199.986	0	20.199.986	
Atención a las demandas		24.363.704	0	24.363.704	
Centrales hidroeléctricas		56.461.647	0	56.461.647	
Conocimiento		3.899.388	2.856.111	1.043.277	
Contaminación difusa		38.155.517	1.270.000	36.885.517	
Contaminación puntual		0	0	0	
Control y vigilancia		131.399.997	0	131.399.997	
Defensa contra avenidas		216.293.000	0	216.293.000	
Implantación régimen de caudales ambientales		0	0	0	
Planificación		3.000.000	0	3.000.000	
Protección y estabilización del borde litoral		907.660	190.151	717.509	
Regadíos		12.000.000	0	12.000.000	
Repoblaciones		61.859.028	0	61.859.028	
Restauración ambiental del litoral		41.763.984	4.851.009	36.912.975	
Restauración de riberas y zonas húmedas		234.276.750	0	234.276.749	
Saneamiento y depuración		105.537.683	0	105.537.683	
<b>Total 2022-2027</b>		<b>1.005.813.930</b>	<b>9.167.271</b>	<b>996.646.659</b>	
<b>Total general</b>		<b>4.818.639.519</b>	<b>1.665.075.915</b>	<b>3.153.563.602</b>	

## **4.-IMPACTO DE LAS INVERSIONES PREVISTAS SOBRE LOS USUARIOS**

En el anejo 9 Análisis Económico del presente PHC se analiza el grado de recuperación de costes de los distintos usuarios de la demarcación del Segura.

Por otro lado, para el cumplimiento de los objetivos de planificación será necesario implementar un elevado número de medidas con un importante volumen de inversión, tal y como se ha expuesto anteriormente.

En el presente apartado se analizan cuáles de las medidas planteadas son repercutibles al usuario final y cuáles son medidas no repercutibles a los usuarios de forma directa, salvo establecimiento de nuevas tasas ambientales.

Una vez establecidas las medidas repercutibles a los usuarios, se analizará cuál es el importe de la inversión que deberá ser repercutido para que no se reduzca el grado de recuperación de costes actual de la demarcación del Segura.

### **4.1.- Identificación de las medidas no repercutibles a los usuarios**

De forma preliminar y en una primera aproximación, se ha considerado que no son repercutibles a los usuarios de la demarcación, de forma directa, las medidas siguientes:

- Aquellas medidas necesarias para aumentar el Conocimiento
- Las medidas necesarias para la mejora de la vigilancia y control del DPH
- Las medidas necesarias para reducir el impacto de la contaminación difusa en las masas de agua.
- Las medidas de descontaminación de cauces
- Las medidas de eliminación de especies alóctonas
- Las medidas de recuperación de vegetación de ribera y recuperación del hábitat fluvial de las masas de agua
- Las medidas de mitigación del impacto socioeconómico derivadas de la implantación de un régimen de caudales ambientales.

Estas medidas no pueden ser objeto de recuperación de forma directa a los usuarios del agua, pero sí pueden establecerse distintos cánones ambientales que permitan la recuperación parcial de los costes.

Así, existen distintos cánones, como el de utilización del dominio público o el de control de vertidos que permiten una recuperación parcial de los costes de estas medidas. Sin embargo, para la mayor parte de las medidas contempladas en esta categoría no existen actualmente mecanismos de recuperación de costes, como es el caso de las medidas de recuperación de la vegetación de ribera o de descontaminación de cauces.

En la tabla siguiente se muestra el volumen de inversión previsto, por grupos, por el Programa de Medidas en actuaciones que no serán objeto de recuperación directa por parte de los usuarios.

Tabla 3. Estimación del volumen de inversión del Programa de Medidas en actuaciones que no serán objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios.

Grupo	Inversión ya ejecutada	Horizonte 2012-2015	Horizonte 2016-2021	Horizonte 2022-2027	Coste inversión total
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	1.729.048	11.172.416	7.075.380	9.567.146	29.543.990
Actuaciones de laminación de avenidas	0	0	0	20.199.986	20.199.986
Atención a las demandas	0	365.270	11.135.507	0	11.500.777
Centrales hidroeléctricas	0	0	0	56.461.647	56.461.646
Conocimiento	14.120.639	7.564.061	12.439.993	1.043.277	35.167.970
Contaminación difusa	1.270.000	0	41.659.054	36.885.517	79.814.572
Contaminación puntual	0	0	70.380.215	0	70.380.215
Control y Vigilancia	56.936.539	8.116.333	42.124.330	115.582.997	222.760.199
Defensa contra avenidas	6.870.000	8.944.437	353.617.832	216.293.000	585.725.270
Implantación régimen de caudales ambientales	0	0	61.288.552	0	61.288.552
Planificación	2.631.847	1.738.222	4.103.546	3.000.000	11.473.615
Protección y estabilización del borde litoral	3.086.451	1.897.075	0	717.509	5.701.035
Repoblaciones	0	0	0	61.859.028	61.859.028
Restauración ambiental del litoral	10.416.705	2.923.752	2.783.355	36.912.975	53.036.787
Restauración de riberas y zonas húmedas	30.292.748	26.896.886	89.927.316	234.276.749	381.393.699
<b>Total</b>	<b>127.353.977</b>	<b>69.618.452</b>	<b>696.535.080</b>	<b>792.799.831</b>	<b>1.686.307.342</b>

#### **4.2.- Identificación de las medidas repercutibles a los usuarios**

De forma preliminar y en una primera aproximación, se ha considerado que son repercutibles a los usuarios de la demarcación, de forma directa, las medidas siguientes:

- Aquellas específicas para la mejora del abastecimiento y minoración de las pérdidas en las redes municipales de distribución
- Aquellas consideradas para mejorar la garantía a los usuarios
- Las específicas de saneamiento y depuración

En la tabla siguiente se muestra el volumen de inversión previsto, por grupos, por el Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa por parte de los usuarios.

Tabla 4. Estimación del volumen de inversión del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios.

Grupo	Inversión ya ejecutada	Horizonte 2012-2015	Horizonte 2016-2021	Horizonte 2022-2027	Coste inversión total
Abastecimiento urbano	41.310.390	19.646.000	107.875.658	46.128.441	214.960.489
Atención a las demandas	1.177.633.084	48.184.000	39.511.759	24.363.704	1.289.692.547
Contaminación difusa	0	0	9.155.172	0	9.155.172
Contaminación puntual	0	0	2.086.207	0	2.086.207
Control y vigilancia	0	0	17.580.250	15.817.000	33.397.250
Planificación	3.500.000	0	5.750.000	0	9.250.000
Regadíos	132.323.845	138.549.121	122.396.582	2.000.000	405.269.548
Saneamiento y depuración	182.954.619	94.634.234	785.394.428	105.537.683	1.168.520.964
<b>Total</b>	<b>1.537.721.938</b>	<b>301.013.355</b>	<b>1.089.750.056</b>	<b>203.846.828</b>	<b>3.132.332.177</b>

#### **4.3.- Análisis del coste a repercutir a los usuarios urbanos derivados de la implantación del Programa de Medidas**

De forma preliminar y en una primera aproximación, se ha considerado que el usuario urbano recuperará las inversiones contempladas en el Programa de Medidas y directamente repercutibles al mismo con el mismo nivel de recuperación de costes que el contemplado para el año de referencia 2002.

Así, en el Anejo 9 al presente PHCS se ha establecido el grado de recuperación de costes para el usuario urbano en el año de referencia 2002 en el 88,38%.

En la tabla siguiente se muestra el volumen de inversión previsto, por grupos, por el Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa por parte del usuario urbano.

Tabla 5. Estimación del volumen de inversión del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios urbanos.

Grupo	Inversión ya ejecutada	Horizonte 2012-2015	Horizonte 2016-2021	Horizonte 2022-2027	Coste inversión total
Abastecimiento urbano	41.310.390	19.646.000	107.875.658	46.128.441	214.960.489
Atención a las demandas	699.300.493	8.760.972	0	0	708.061.465

Contaminación puntual	0	0	2.086.207	0	2.086.207
Saneamiento y depuración	182.954.619	94.634.234	785.394.428	105.537.683	1.168.520.964
<b>Total</b>	<b>923.565.502</b>	<b>123.041.206</b>	<b>895.356.293</b>	<b>151.666.124</b>	<b>2.093.629.125</b>

Además de los costes de inversión, el usuario urbano deberá asumir los costes de explotación y mantenimiento de estas inversiones, por lo que es necesario analizar el Coste Anual Equivalente (CAE) que supone cada una de las actuaciones previstas en el Programa de medidas que pueden ser objeto de recuperación directa por parte del usuario urbano.

Tabla 6. Estimación del CAE del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios urbanos.

Grupo	Inversión ya ejecutada	Horizonte 2012-2015	Horizonte 2016-2021	Horizonte 2022-2027	CAE total
Abastecimiento urbano	5.443.170	1.984.097	12.076.716	2.728.160	22.232.143
Atención a las demandas	81.733.707	46.589.741	0	0	128.323.448
Contaminación puntual	0	0	97.113	0	97.113
Saneamiento y depuración	20.624.609	20.259.751	72.748.342	6.764.005	120.396.707
<b>Total</b>	<b>107.801.486</b>	<b>68.833.589</b>	<b>84.922.171</b>	<b>9.492.164</b>	<b>271.049.411</b>

Si suponemos que del volumen inversor previsto se mantiene el grado de recuperación de costes, estimado en 2002 en el 88,38%, el usuario urbano de la demarcación del Segura deberá asumir un CAE de  $271,0 \cdot 0,8838 = 239,5$  M€ hasta el año 2027.

Tabla 7. Estimación del CAE del usuario urbano repercutido para mantener el grado de recuperación de costes estimado para el año base 2002.

Grupo	Inversión ya ejecutada	Horizonte 2012-2015	Horizonte 2016-2021	Horizonte 2022-2027	CAE total
Abastecimiento urbano	4.810.674	1.753.545	10.673.402	2.411.148	19.648.768
Atención a las demandas	72.236.250	41.176.013	0	0	113.412.263
Contaminación puntual	0	0	85.829	0	85.829
Saneamiento y depuración	18.228.030	17.905.568	64.294.985	5.978.027	106.406.610
<b>Total</b>	<b>95.274.953</b>	<b>60.835.126</b>	<b>75.054.215</b>	<b>8.389.175</b>	<b>239.553.470</b>

**Dado que para el año 2015 el volumen demandado por el usuario urbano (tanto el ubicado en la DHS como aquel ubicado fuera de la demarcación pero atendido desde la misma) se ha establecido en 242,3 hm<sup>3</sup>/año, la recuperación de los costes**

de las actuaciones del Programa de Medidas implica un incremento medio estimado de 1,011 €/m<sup>3</sup> demandado bruto.

#### **4.4.- Análisis del coste a repercutir a los usuarios agrarios derivados de la implantación del Programa de Medidas**

De forma preliminar y en una primera aproximación, se ha considerado que el usuario agrario recuperará las inversiones contempladas en el Programa de Medidas y directamente repercutibles al mismo con el mismo nivel de recuperación de costes que el contemplado para el año de referencia 2005.

Así, en el Anejo 9 al presente PHCS se ha establecido el grado de recuperación de costes para el usuario agrario en el año de referencia 2005 en el 85,60%.

En la tabla siguiente se muestra el volumen de inversión previsto, por grupos, por el Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa por parte del usuario agrario.

Tabla 8. Estimación del volumen de inversión del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios agrarios.

Grupo	Inversión ya ejecutada	Horizonte 2012-2015	Horizonte 2016-2021	Horizonte 2022-2027	Coste inversión total
Atención de las demandas	478.332.591	39.423.028	39.511.759	24.363.704	581.631.082
Contaminación difusa	0	0	9.155.172	0	9.155.172
Control y vigilancia	0	0	17.580.250	15.817.000	33.397.250
Planificación	3.500.000	0	5.750.000	0	9.250.000
Regadíos	132.323.845	138.549.121	122.396.582	12.000.000	405.269.548
<b>Total</b>	<b>614.156.436</b>	<b>177.972.149</b>	<b>194.393.763</b>	<b>52.180.704</b>	<b>1.038.703.052</b>

Además de los costes de inversión, el usuario agrario deberá asumir los costes de explotación y mantenimiento de estas inversiones, por lo que es necesario analizar el Coste Anual Equivalente (CAE) que supone cada una de las actuaciones previstas en el Programa de medidas que pueden ser objeto de recuperación directa por parte del usuario agrario.

Tabla 9. Estimación del CAE del Programa de Medidas en actuaciones que pueden ser objeto de recuperación directa de costes por parte de los usuarios agrarios.

Grupo	Inversión ya ejecutada	Horizonte 2012-2015	Horizonte 2016-2021	Horizonte 2022-2027	CAE
Atención a las demandas	778.700	107.450.324	18.190.253	1.760.497	128.179.773
Contaminación difusa	0	0	426.175	0	426.175
Control y vigilancia	0	0	2.010.723	2.079.563	4.090.286
Planificación	667.665	0	1.144.570	0	1.812.235
Regadíos	6.240.994	11.273.600	7.108.972	2.638.602	27.262.167
<b>Total</b>	<b>7.687.359</b>	<b>118.723.924</b>	<b>28.880.693</b>	<b>6.478.662</b>	<b>161.770.637</b>

Si suponemos que del volumen inversor previsto se mantiene el grado de recuperación de costes estimado en 2005 en el 85,60%, el usuario agrario de la demarcación del Segura deberá asumir un CAE de  $161,8 \times 0,8560 = 138,5$  M€ hasta el año 2027.

Tabla 10. Estimación del CAE del usuario agrario repercutido para mantener el grado de recuperación de costes estimado para el año base 2005.

Grupo	Inversión ya ejecutada	Horizonte 2012-2015	Horizonte 2016-2021	Horizonte 2022-2027	CAE
Atención a las demandas	666.567	91.977.477	15.570.857	1.506.985	109.721.886
Contaminación difusa	0	0	364.806	0	364.806
Control y vigilancia	0	0	1.721.179	1.780.106	3.501.285
Planificación	571.522	0	979.752	0	1.551.273
Regadíos	5.342.291	9.650.201	6.085.280	2.258.643	23.336.415
<b>Total</b>	<b>6.580.379</b>	<b>101.627.679</b>	<b>24.721.873</b>	<b>5.545.734</b>	<b>138.475.665</b>

**Dado que para el año 2015 el volumen demandado por el usuario agrario (tanto el ubicado en la DHS como aquel ubicado fuera de la demarcación pero atendido desde la misma) se ha establecido en 1.518,73 hm<sup>3</sup>/año, la recuperación de los costes de las actuaciones del Programa de Medidas implica un incremento medio estimado de 0,09 €/m<sup>3</sup> demandado bruto.**



## **APÉNDICE I. LISTADO DE MEDIDAS HORIZONTE 2009-2011**

Tabla 11. Medidas ya ejecutadas horizonte 2009-2011

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Control y Vigilancia	62	Sistema Automático de Información Hidrológica
Atención de las demandas	66	Actuaciones en desalinización para suministro de recursos al abastecimiento de la desalinizadora de Escombreras.
Abastecimiento urbano	71	Depósito, potabilizadora y actuaciones complementarias del abastecimiento a Hellín
Atención de las demandas	80	Túnel Talave-Cenajo
Contaminación difusa	184	Implantación de programas de actuación en la zona vulnerable de la Vega Alta. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	186	Implantación de programas de actuación en la zona vulnerable de la Vega Media. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros. Programa de reducción de plaguicidas.
Contaminación difusa	187	Implantación de programas de actuación en la zona vulnerable del acuífero Alto Guadalentín. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros. Programa de reducción de plaguicidas.
Saneamiento y depuración	494	EBAR Santa Rosalía. Conexión con EDAR Torrepacheco.
Saneamiento y depuración	502	EDAR Torrevieja. Implantación de tratamiento terciario junto con eliminación N y P.
Saneamiento y depuración	505	EBAR Yéchar. Conexión con EDAR Mula
Saneamiento y depuración	507	EDAR Zarzadilla de Totana. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	508	EBAR Zeneta. Conexión con EDAR Beniel
Restauración de riberas y zonas húmedas	709	Rehabilitación de nacimiento del arroyo y laguna de Vicorto (T.M. Elche de la Sierra)
Restauración de riberas y zonas húmedas	710	Mejora medioambiental del Arroyo de Abejuela, TM de Féz
Restauración de riberas y zonas húmedas	712	Acondicionamiento y mejora medioambiental del Arroyo de Letur en su nacimiento y Fuente Pataco (TM de Letur)
Contaminación difusa	175	Actuaciones para la declaración de zona vulnerable del acuífero Alto Guadalentín (UDAs 61, 63 y 66)
Contaminación difusa	181	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la Mancha Oriental de Albacete. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Planificación	224	Establecimiento de un plan de ordenación de extracciones (POE) de la masa de agua de Ascoy-Sopalmo, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	229	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Jumilla-Yecla, de forma coordinada con la cuenca intercomunitaria del Vinalopó, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Planificación	235	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Sinclinal de la Higuera, de forma que se eliminen los descensos piezométricos mediante la reducción de extracciones para riego, lo que conlleva la reducción de dotaciones al regadío dependiente del acuífero, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	237	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua del Alto Guadalentín, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	238	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua del Bajo Guadalentín, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	240	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Águilas, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	241	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Aledo, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	245	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Cresta del Gallo, estableciéndose una Junta Central de Usuarios y un régimen de extracciones que minimice las afecciones a la masa de agua de Vega Media y Baja del Segura mediante el intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen que establezca el futuro PHN.
Planificación	247	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Mazarrón, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen que establezca el futuro PHN.
Planificación	249	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Santa Yéchar, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen que establezca el futuro PHN.
Planificación	253	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Torrevieja, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen que establezca el futuro PHN.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Planificación	254	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Triásico de Carrascoy, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen que establezca el futuro PHN.
Planificación	255	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Triásico de las Victorias, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen que establezca el futuro PHN.
Regadíos	286	Modernización de regadíos de la Vega Alta. Ojós-Contraparada. Acequia mayor de Molina
Restauración de riberas y zonas húmedas	299	Rehabilitación ambiental del azarbe Mayor y aportes de la EDAR de Rincón de San Antón al citado azarbe, del tal forma que se asegure el flujo de agua por el cauce del Azarbe, mejorando las condiciones de habitabilidad de la zona.
Restauración de riberas y zonas húmedas	328	Recuperación ambiental del río Segura a su paso por Archena
Saneamiento y depuración	401	EDAR Albudeite. Nueva EDAR.
Saneamiento y depuración	406	EDAR Almendricos. Nueva EDAR.
Saneamiento y depuración	416	EDAR Benferri y La Murada, mejora del tratamiento para contribuir a alcanzar el cumplimiento de los objetivos ambientales de la DMA.
Saneamiento y depuración	417	EDAR Benízar. EDAR tratamiento secundario
Saneamiento y depuración	420	EDAR Blanca-Estación. Ampliación prevista
Saneamiento y depuración	424	EDAR Campos del río. Nueva EDAR con tratamiento terciario junto con eliminación N y P.
Saneamiento y depuración	425	EDAR Cañada de la Cruz. Implantación de tratamiento secundario
Saneamiento y depuración	428	EDAR Cehegín. Implementación de tratamiento terciario, junto con eliminación de nutrientes. Implementación tratamiento de regeneración.
Saneamiento y depuración	435	EDAR Dolores-Catral. Implantación de tratamiento avanzado de eliminación N y P.
Saneamiento y depuración	437	EDAR El Chaparral. Nueva EDAR con tratamiento terciario junto con eliminación N y P.
Saneamiento y depuración	438	EDAR El Escobar. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	440	EDAR El Sabinar. EDAR tratamiento secundario
Saneamiento y depuración	446	EDAR Guardamar. Implantación de tratamiento terciario y conexión con RLMD
Saneamiento y depuración	447	EDAR Hellín. Nueva EDAR con tratamiento terciario junto con eliminación N y P.
Saneamiento y depuración	451	EDAR La Estación. Conexión con EDAR Puerto Lumbreras
Saneamiento y depuración	455	EDAR La Parroquia. Nueva EDAR, tratamiento secundario
Saneamiento y depuración	456	EDAR La Risca. EDAR tratamiento secundario
Saneamiento y depuración	473	EDAR Niño de Mula. Conexión con EDAR Mula
Saneamiento y depuración	474	EDAR Odres. EDAR tratamiento secundario
Saneamiento y depuración	482	EDAR Pilar de la Horadada. Implantación de tratamiento terciario junto con eliminación N y P.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Saneamiento y depuración	485	EBAR Puebla de Mula. Conexión con EDAR Mula
Saneamiento y depuración	487	Colector Ricote EDAR Archena
Saneamiento y depuración	491	EBAR San Cayetano. Conexión con EDAR Torre Pacheco.
Saneamiento y depuración	492	EDAR San Fulgencio. Implantación de tratamiento secundario de eliminación de nutrientes.
Saneamiento y depuración	563	Nueva EDAR y tanque de tormenta de San Javier
Saneamiento y depuración	567	Nueva EDAR y tanque de tormenta de Los Alcázares
Saneamiento y depuración	576	EDAR Pinoso
Planificación	595	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Cabo Roig, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Restauración ambiental del litoral	692	Red de vigilancia de calidad de las aguas litorales de la Región de Murcia
Conocimiento	694	Diseño de un "Programa de Gestión y Control Integral de la Bahía de Escombreras y del Puerto de Cartagena"
Restauración de riberas y zonas húmedas	716	Acondicionamiento medioambiental de las riberas y afluentes, Haces y Salinas, del río Bogarra (T.M. Bogarra)
Restauración de riberas y zonas húmedas	718	Acondicionamiento del río Tus en el paraje del Cortijo de la Juliana (TM Yeste)
Restauración de riberas y zonas húmedas	721	Acondicionamiento del corredor verde en riberas del río Benamor (T.M. Moratalla)
Restauración de riberas y zonas húmedas	722	Recuperación ambiental de la rambla de Canteras a su paso por el paraje del Mojuelo. T.M. Cartagena
Atención de las demandas	755	Planta desalinizadoras de San Pedro I (Antonio León Martínez-Campos) y San Pedro II
Atención de las demandas	756	Plantas desalinizadoras de Alicante I y II
Atención de las demandas	761	Recrecimiento del canal de la margen derecha del postravase Tajo-Segura. Tramo fin sifón Segura a inicio acueducto de campos del río.
Atención de las demandas	763	Programa de Control y Vigilancia de la calidad de las aguas potables llevado a cabo por la MCT
Saneamiento y depuración	768	Conducción de aguas depuradas de la EDAR de Jumilla a embalses de la Comunidad de Regantes de Miraflores
Saneamiento y depuración	782	Colector General Jimenado
Contaminación puntual	792	Declaración como zona sensible de la rambla del Albuñón
Contaminación difusa	962	Declaración como zona vulnerable de la masa de agua subterránea de Caravaca
Restauración de riberas y zonas húmedas	1075	Acondicionamiento medioambiental del camino al Plantón del Covacho T.M. Nerpio (Albacete)
Restauración de riberas y zonas húmedas	1076	Acondicionamiento del camino de servicio del río Mula a su paso por Campos del Río
Saneamiento y depuración	1183	Colector de saneamiento de Purias.
Saneamiento y depuración	1185	Colectores de saneamiento de las pedanías de Altritar, Los Cautivos, El Consejero y otras.
Regadíos	932	Mejora y modernización del primer canal de levante de la C.G.R.R.L (m.i)
Regadíos	933	Modernización de regadíos de la acequia Puertas de Murcia

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Regadíos	941	Modernización de regadíos de la Vega Media (adecuación tomas acequias mayores)
Regadíos	1016	Modernización y consolidación de la Comunidad de Regantes del Sector A de la Zona II, Vegas Alta y Media de Abarán
Regadíos	1017	Modernización y consolidación de regadíos de la comunidad de Regantes de lorca. Sectores VII y VIII (Valpeche, Torrecilla y Rambla)
Regadíos	1018	Modernización y consolidación de regadíos de la Comunidad de Regantes de Campo de Cartagena
Regadíos	1020	Modernización y consolidación de regadíos de la Comunidad de Regantes de Totana
Atención de las demandas	1027	Planta desaladora de ósmosis, embalse regulación y estaciones elevadoras C.R. La Marina. T.M. Águilas
Regadíos	1033	Obras de modernización y consolidación de regadíos en la C.R. La Baronesa
Regadíos	1034	Obras de modernización y consolidación de los regadíos de la C.R. Riegos de Levante Margen Izquierda (Segundo Levante 1-20)
Regadíos	1035	Obras de modernización y consolidación de los regadíos de la C.R. San Isidro y Realengo (Firma Convenio 10/04/06)
Regadíos	1036	Modernización y consolidación de regadíos del Juzgado Privativo de Aguas de Guardamar del Segura (convenio firmado 10/04/07)
Control y Vigilancia	1048	Explotación de las redes de control de la calidad de las aguas superficiales y subterráneas. Control foronómico de las aguas superficiales, piezométrico de las aguas subterráneas y foronomía de manantiales. Periodo 2009/2011
Defensa contra avenidas	1064	Encauzamiento rambla Benipila
Restauración de riberas y zonas húmedas	1065	Acondicionamiento rambla Canteras
Abastecimiento urbano	1101	Ampliación abastecimiento Alfoz de Murcia, por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1110	Mejora canales provincia de Murcia , por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Saneamiento y depuración	1145	Adecuación del aliviadero de la EDAR de la Aljora. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1170	Colector de saneamiento de El Rincón.
Saneamiento y depuración	1178	Colector de saneamiento zona norte de La Hoya.
Saneamiento y depuración	1179	Colector de saneamiento El Hinojar.
Saneamiento y depuración	1188	Colector general de saneamiento de El Campillo
Saneamiento y depuración	1192	Colector general de saneamiento R. Biznaga: T. Bajo.
Saneamiento y depuración	1195	Impulsiones Los Cachimanes y La Hortichuela.
Saneamiento y depuración	1196	Impulsión de aguas residuales Paraje de la Fuente, Fortuna.
Saneamiento y depuración	1197	Acometida eléctrica margen derecha EBAR Ojós-Ricote.
Saneamiento y depuración	1198	Instalación de EDAR y colectores en Gebas, Alhama.
Saneamiento y depuración	1199	Colector General Barrio San Antonio, Ceutí.
Saneamiento y depuración	1203	Colector general del Saladar en TT.MM. De Ceutí y Alguazas.

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Saneamiento y depuración	1204	Colector general de Lébor, Totana.



## **APÉNDICE II. LISTADO DE MEDIDAS A IMPLANTAR EN EL PERIODO 2012-2015**

Tabla 12. Medidas a implantar en el periodo 2012-2015

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Conocimiento	3	Delimitación de las zonas de riesgo de inundación e implementación de la Directiva de Avenidas en la demarcación del Segura
Conocimiento	38	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Taibilla, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Control y Vigilancia	44	Implantación sistema ALBERCA y revisión e inscripción en el mismo de los aprovechamientos en el Registro y Catálogo de Aguas.
Implantación régimen de caudales ambientales	101	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos, máximos y máxima tasa de cambio admisible en la presa del Talave y las CH del tramo Talave-Camarillas
Planificación	126	Proceso de Planificación Hidrológica (2009-2015)
Contaminación difusa	160	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea del Bajo Quípar (UDA 31)
Contaminación difusa	161	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea del Sinclinal de Calasparra (UDAs 2, 4, 17, 21, 22, 25, 26 y 29) por inversión de tendencias
Contaminación difusa	162	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria ubicada sobre la masa de agua subterránea de Mazarrón (UDAs 67 y 68)
Contaminación difusa	163	Declaración como zona vulnerable de la superficie agraria ubicado sobre la masa de agua subterránea del Detrítico de Chirivel Maláguide(UDA 60)
Saneamiento y depuración	554	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas Estrella de Mar y conducciones (Cartagena)
Control y Vigilancia	646	Conservación, mantenimiento y protección del DPMT de la costa de Murcia. Anualidad 2011-2012. Delimitación del DPMT II
Protección y estabilización del borde litoral	647	Conservación, mantenimiento y protección del DPMT de la costa de Murcia. Anualidad 2011-2012. Estabilización de playas
Control y Vigilancia	648	Conservación, mantenimiento y protección del DPMT de la costa de Murcia. Anualidad 2011-2012. Levantamiento de construcciones en DPMT y zona de servidumbre.
Restauración ambiental del litoral	649	Conservación, mantenimiento y protección del DPMT de la costa de Murcia. Anualidad 2011-2012. Regeneración de playas.
Restauración ambiental del litoral	650	Conservación, mantenimiento y protección del DPMT de la costa de Murcia. Anualidad 2011-2012. Restauración y protección de frentes litorales arenosos.
Saneamiento y depuración	495	EDAR Santomera Norte. Ampliación prevista. Implementación tratamiento avanzado eliminación de N. y P.
Saneamiento y depuración	497	EDAR Sistema Callosa. Ampliación, terciario y reutilización.
Saneamiento y depuración	503	EDAR Totana. Previsto mejorar el tratamiento de secundario a terciario con implantación de tratamientos de eliminación avanzada de nutrientes y tratamientos de regeneración del efluente.
Saneamiento y depuración	510	Infraestructuras de distribución para la reutilización EDAR Catral-Dolores
Saneamiento y depuración	511	Infraestructuras de distribución para la reutilización EDAR Albaterra S, Isidro
Saneamiento y depuración	512	Infraestructuras de distribución para la reutilización EDAR San Miguel de Salinas

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Conocimiento	620	Asistencia técnica para el estudio de la calidad del medio y afecciones ambientales por la aportación de arenas en la obra de remodelación de la playa de poniente de Águilas; T.M. Águilas
Restauración ambiental del litoral	624	Estabilización del acantilado y mejora medioambiental de las Amoladeras; T.M. de Cartagena. Eliminación de especies alóctonas.
Restauración de riberas y zonas húmedas	711	Restauración medioambiental del Arroyo de la Vega: conexión Riópar Viejo con Riópar Nuevo (T.M. de Riópar)
Restauración de riberas y zonas húmedas	713	Acondicionamiento del río Segura en las cercanías del poblado de Graya (TM Yeste)
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	714	Proyecto de recuperación hidrológico-forestal para la realización de actuaciones selvícolas en diversos embalses de cabecera de la cuenca del Segura en Albacete.
Restauración de riberas y zonas húmedas	132	Programas de eliminación de vegetación invasora en la cuenca del río Segura, periodo 2009/2015
Contaminación difusa	141	Actuaciones para la ampliación de la zona vulnerable del acuífero Plioceno y Cuaternario del Campo de Cartagena para considerar la totalidad de las masas subterráneas del Campo de Cartagena y Triásico de las Victorias, ampliando la zona vulnerable a las UDAs 57 y cota 120.
Contaminación difusa	145	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria del municipio de Pinoso (UDA 5)
Contaminación difusa	146	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Aledo (UDA 65) por inversión tendencias
Contaminación difusa	147	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Baños de Fortuna por inversión de tendencias
Contaminación difusa	148	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Bullas (UDAs 30, 31 y regadíos aguas arriba de La Cierva)
Contaminación difusa	149	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Cabo Roig (UDA 56 y 57), términos municipales de Orihuela, San Miguel de Salinas, Pilar de la Horadada y Torrevieja
Contaminación difusa	150	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Cuaternario de Fortuna (UDA 45)
Contaminación difusa	151	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Enmedio-Cabezo de Jara (UDA 63)
Contaminación difusa	152	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de la Sierra de Argallet
Contaminación difusa	153	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de la Sierra de Crevillente
Contaminación difusa	154	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Lácera (UDA 1) por inversión de tendencias
Contaminación difusa	155	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Las Norias (UDA 65) por inversión tendencias
Contaminación difusa	156	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Sierra de La Zarza (UDA 30)
Contaminación difusa	157	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Sierra Espuña (UDAs 20, 22 , 25, 40, 43, 44 y 65) por inversión tendencias

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Contaminación difusa	158	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea del Alto Quípar (UDA 30)
Contaminación difusa	159	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea del Bajo Guadalentín (UDAs 61, 64, 65 y 66)
Contaminación difusa	164	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la totalidad de la superficie agraria de la masa subterránea Cresta del Gallo (UDA 36)
Contaminación difusa	165	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la totalidad de la superficie agraria de la masa subterránea de Puentes (UDA 61)
Contaminación difusa	166	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la totalidad de la superficie agraria de la masa subterránea de Sierra Cartagena
Contaminación difusa	167	Declaración como zona vulnerable de la totalidad de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de terciario de Torrevieja (UDAs 48, 52, 56 Y 71), términos municipales de Algorfa, Benejúzar, Guardamar, Los Montesinos (ya declarada), San Miguel
Contaminación difusa	168	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la totalidad de la superficie de las zonas regables de las UDAs 46 y 48, en la Vega Baja del Segura
Contaminación difusa	169	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la UDA 29 (embalse del Argos)
Contaminación difusa	170	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable, de los municipios de Albatana, Fuente Álamo y Ontur
Contaminación difusa	171	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable, de los municipios de Bonete, Corral Rubio y Pétrola
Contaminación difusa	172	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable, de los municipios de Hellín y Tobarra
Contaminación difusa	173	Actuaciones para la declaración como zonas vulnerables de las UDAs 30 y 31 en los municipios de Caravaca y Cehegín
Contaminación difusa	174	Actuaciones para la declaración como zonas vulnerables las UDAs 27 y 28 en los municipios de Caravaca y Cehegín
Atención de las demandas	262	Realización de nuevas infraestructuras de transporte y distribución desde la IDAM de Águilas a los distintos usuarios de la misma, incluyendo a los del Valle de Guadalentín, de forma específica a las CR de Puerto Lumbreras, Lorca y otros usuarios del Alto Guadalentín.
Restauración de riberas y zonas húmedas	285	Mejora Medioambiental del río Segura entre Ojós y Contraparada
Regadíos	294	Programa de control de uso de plaguicidas prohibidos (endosulfán) en el municipio de Santiago-Pontones (Jaén)
Restauración de riberas y zonas húmedas	315	Mejora medioambiental del arroyo de Benízar aguas abajo de la población de Socovos (T.M. Socovos)
Restauración de riberas y zonas húmedas	318	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Bogarra hasta confluencia con el río Mundo
Restauración de riberas y zonas húmedas	324	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Tus desde Balneario de Tus hasta Embalse de la Fuensanta
Restauración de riberas y zonas húmedas	348	Restauración de alteraciones hidromorfológicas (motas de defensa avenidas) en la masa de agua del río Luchena hasta Embalse de Puentes
Restauración de riberas y zonas húmedas	351	Restauración de la rambla de Chirivel. T.M. Chirivel (Almería)
Saneamiento y depuración	386	Construcción de la ampliación de la E.D.A.R. de Hellín. Colectores a la E.D.A.R. T.M. de Hellín, (Albacete)

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Saneamiento y depuración	397	EDAR Abarán. Previsto mejorar el tratamiento de secundario a terciario.
Saneamiento y depuración	402	EDAR Alcantarilla. Ampliación prevista con implantación de tratamiento avanzado de eliminación de nutrientes.
Saneamiento y depuración	403	EDAR Alguazas. Nueva EDAR con tratamiento avanzado de eliminación de N. y P. y tratamiento de regeneración.
Saneamiento y depuración	410	EDAR Archena. Mejora tratamiento de secundario a terciario e implantación de tratamiento avanzado de eliminación de nutrientes.
Saneamiento y depuración	418	EDAR Blanca. Mejora del tratamiento, para dotarlo de terciario. Implantación de tratamiento avanzado de eliminación de nutrientes y posterior tratamiento de regeneración.
Saneamiento y depuración	429	EDAR Cieza. Ampliación de EDAR. Implantación de tratamiento avanzado de eliminación de nutrientes y posterior tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	448	EBAR y colectores de Isso y Agra. Bombeo de las aguas residuales a la EDAR de Hellín, para su tratamiento.
Saneamiento y depuración	489	Ampliación de la EDAR Rojales (Doña Pepa.)
Regadíos	1292	Mejora, mantenimiento, acondicionamiento y explotación del regadíos tradicional en las Vegas del Segura.
Saneamiento y depuración	526	Tanque de tormenta EDAR Abanilla
Restauración de riberas y zonas húmedas	570	Protección frente a alteraciones hidromorfológicas del río Luchena.
Contaminación difusa	598	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Águilas
Contaminación difusa	599	Actuaciones para la declaración como zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Cuchillos-Cabras
Contaminación difusa	602	Implantación de planes de reducción del uso de plaguicidas en la superficie agraria ubicada sobre la masa de agua de Taibilla
Contaminación difusa	603	Implantación de planes de reducción del uso de plaguicidas en la superficie agraria ubicada sobre la masa de agua del Anticlinal de Socovos
Conocimiento	606	Estudio ecocartográfico del litoral de la provincia de Murcia (estudio de investigación para el conocimiento e innovación de la gestión de la costa).
Conocimiento	614	Proyecto piloto para la recuperación de los suelos contaminados de la Bahía de Portman; T.M. de la Unión. Recuperación de sedimentos contaminados
Restauración ambiental del litoral	625	Estabilización del acantilado y mejora medioambiental de las Amoladeras; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de dunas.
Restauración ambiental del litoral	626	Estabilización del acantilado y mejora medioambiental de las Amoladeras; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de playas.
Restauración ambiental del litoral	632	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2009-2010. Delimitación del DPMT I
Restauración ambiental del litoral	633	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2009-2010. Eliminación de infraestructuras en DPMT.
Protección y estabilización del borde litoral	634	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2009-2010. Estabilización de playas.
Restauración ambiental del litoral	635	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2009-2010. Regeneración de playas.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Restauración ambiental del litoral	636	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2009-2010. Restauración y protección de frentes litorales arenosos.
Restauración ambiental del litoral	656	Pliego para la realización del deslinde del DPMT de varios tramos en los TT.MM. de Guardamar del Segura, Torrevieja, Rojales y Almoradí. Deslinde DPMT I
Restauración ambiental del litoral	657	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2007-2008. Delimitación del DPMT II
Restauración ambiental del litoral	658	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2007-2008. Eliminación de especies alóctonas.
Restauración ambiental del litoral	659	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2007-2008. Eliminación de infraestructuras en DPMT
Protección y estabilización del borde litoral	660	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2007-2008. Estabilización de playas
Restauración ambiental del litoral	661	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2007-2008. Regeneración de playas
Restauración ambiental del litoral	662	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2007-2008. Restauración y protección de dunas
Restauración ambiental del litoral	677	Proyecto para la realización de los deslindes de los TT.MM. De Enix, Almería, Mojácar, Vera y Pulpí
Protección y estabilización del borde litoral	678	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2008-2010. Construcción de estructuras de defensa.
Restauración ambiental del litoral	679	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2008-2010. Delimitación del DPMT II
Protección y estabilización del borde litoral	680	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2008-2010. Estabilización de playas
Conocimiento	681	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2008-2010. Estudios de investigación para el conocimiento e innovación de la gestión de la costa
Restauración ambiental del litoral	682	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2008-2010. Levantamiento de construcciones en DPMT y zona de servidumbre
Restauración ambiental del litoral	683	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2008-2010. Regeneración de playas
Restauración ambiental del litoral	684	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2008-2010. Restauración y protección de dunas
Restauración ambiental del litoral	685	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2008-2010. Restauración y protección de playas
Conocimiento	691	Estudio ecocartográfico del litoral de la provincia de Almería
Conocimiento	695	Estudio piloto sobre la dispersión de los posibles vertidos existentes en la Laguna Costera del Mar Menor, y análisis coste-eficacia de la no aplicación de las medidas correctoras oportunas para la mejora de la calidad de las aguas en esta laguna.
Restauración de riberas y zonas húmedas	700	Proyecto de Integración Ambiental del entorno del río Madera y acondicionamiento de una senda peatonal junto al arroyo Canales. T.M. Segura de la Sierra
Restauración de riberas y zonas húmedas	701	Adecuación ambiental del entorno del nacimiento del río Segura en el T.M. de Santiago de la Espada
Restauración de riberas y zonas húmedas	702	Proyecto de rehabilitación de la senda forestal existente entre la Cueva del Agua y Huelga-Utrera. T.M. Santiago Pontones.
Restauración de riberas y zonas húmedas	703	Restauración del río Chico. TTMM de Vélez Blanco y Vélez Rubio

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Restauración de riberas y zonas húmedas	704	Restauración del río María. T.M. de María
Restauración de riberas y zonas húmedas	705	Proyecto de acondicionamiento del Arroyo Fuente Higuera. T.M. Molinicos (Albacete)
Restauración de riberas y zonas húmedas	707	Rehabilitación de la cabecera del arroyo de Tobarra, T.M de Tobarra
Restauración de riberas y zonas húmedas	715	Acondicionamiento de las riberas del río Mundo y creación de rutas verdes entre el paraje del Tiñoso y el de los Molinos, TM de Ayna.
Restauración de riberas y zonas húmedas	717	Acondicionamiento del río Mundo a su paso por la Huerta de Taluvía (T.M. Liétor)
Restauración de riberas y zonas húmedas	719	Recuperación ambiental e integración socio-cultural de la rambla del Puerto, en el tramo comprendido entre las inmediaciones de la "Venta de la Paloma" y la carretera MU-302 (Murcia)
Restauración de riberas y zonas húmedas	720	Acondicionamiento medioambiental del entorno de la zona de la Contraparada (Murcia)
Restauración de riberas y zonas húmedas	723	Recuperación ambiental de la rambla del Carmen en el tramo comprendido entre el cruce bajo la autovía A7 y el cruce de la rambla con la carretera de El Puntal a Churra.
Restauración de riberas y zonas húmedas	724	Recuperación ambiental de la rambla de Peñas Blancas o Ladrillar. T.M. Cartagena
Restauración de riberas y zonas húmedas	725	Restauración y limpieza de escombros de la rambla de las Moreras y mejora y consolidación del humedal asociado (TM de Mazarrón)
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	726	Correcciones hidrológicas de las ramblas vertientes al Guadalentín entre el embalse de Puentes y Lorca (TM Lorca)
Saneamiento y depuración	730	EDAR Socovos. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Saneamiento y depuración	751	EDAR Rojas (Lo Pepín). Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Atención de las demandas	752	Planta desalinizadora de Valdelentisco. Fracción destinada al uso urbano. Fase I.
Atención de las demandas	753	Planta desalinizadora de Torrevieja. Fracción destinada al uso urbano
Atención de las demandas	754	Planta desalinizadora de Águilas-Acuamed. Fracción destinada al uso urbano
Atención de las demandas	757	Planta desalinizadora de Valdelentisco. Fracción destinada al regadío. Fase I.
Atención de las demandas	758	Planta desalinizadora de Torrevieja. Fracción destinada al regadío. Fase I
Atención de las demandas	759	Planta desalinizadora de Águilas-Acuamed. Fracción destinada al regadío
Saneamiento y depuración	762	Interceptor de las aguas pluviales de los barrios norte y oeste de Cartagena
Saneamiento y depuración	783	Terciario EDAR La Hoya
Restauración de riberas y zonas húmedas	799	Mejora medioambiental de la rambla de Las Norias, en las proximidades de la aldea de Las Norias, en las proximidades de la aldea de Las Norias. T.M. Huércal-Overa (Almería).
Restauración de riberas y zonas húmedas	800	Actuación de integración medioambiental de las márgenes de la explanación del trasvase en el término municipal de Pulpí
Restauración de riberas y zonas húmedas	801	Proyecto de adecuación de paso entre márgenes sobre la rambla de los Barrancos. T.M. Albudeite.

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Restauración de riberas y zonas húmedas	802	Restauración e integración social de las Ramblas del Descargador, del Taller, de Porras y del Duende (TM La Unión)
Restauración de riberas y zonas húmedas	803	Proyecto de acondicionamiento y recuperación ambiental de la Ramblas de Churra y La Mina
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	804	Correcciones Hidrológicas Puentes (rambla El Salero). TTMM Lorca y Caravaca.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	805	Correcciones Hidrológicas Puentes (río Luchena). TTMM Lorca.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	806	Proyecto de consolidación de laderas en el Monte nº 41 del CUP denominado La Navela, El Solán, La Muela y Montoro.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	807	Proyecto de consolidación de laderas en el Monte nº 136 del CUP denominado La Solana, Las Lomas y La Navela y La Serrata
Restauración de riberas y zonas húmedas	808	Restauración del medio biótico en la cuenca del río Argos (TTMM Moratalla, Caravaca y Calasparra)
Restauración de riberas y zonas húmedas	809	Actuaciones de restauración ambiental en corredores fluviales y cuencas del Alto Guadalentín (TM de Lorca)
Restauración de riberas y zonas húmedas	810	Restauración del medio biótico en la cuenca del río Alhárabe (TM Moratalla)
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	811	Recuperación de los corredores naturales y laderas vertientes al río Guadalentín, aguas abajo de Lorca (TM Totana, Alhama, Librilla)
Restauración de riberas y zonas húmedas	812	Restauración del medio biótico en la cuenca del río Mula (TM Pliego, Bullas, Mula)
Restauración de riberas y zonas húmedas	813	Restauración integral de la rambla de las Moreras, cuencas y humedales asociados en áreas litorales y sublitorales.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	814	Protección de riesgos potencialmente erosivos en las Cuencas del Río Guadalentín y Ramblas de Mar Menor.
Defensa contra avenidas	887	Proyecto de adecuación al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses en las presas de Algeciras, Ojós, Mayés, La Pedrera y Crevillente.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	1072	Correcciones Hidrológicas en la Rambla de las Vicentas y Barranco de la Fragua. T.M. Vélez-Rubio (Almería)
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	1073	Correcciones Hidrológicas en la Rambla de las Gandías y Barranco de la Oliverica. T.M. Vélez-Rubio (Almería)
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	1074	Correcciones Hidrológicas en los Parajes del Cortijo de José Pérez y Cortijo Los Ballestos. T.M. Vélez-Rubio (Almería)
Saneamiento y depuración	1184	Colector de saneamiento del Camino Hondo de Lorca.
Defensa contra avenidas	893	Proyecto de adecuación de diversos elementos en las presas de El Carcabo, El Judío, el Argos, Alfonso XIII, Santomera, Valdeinfierno y Puentes, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses. Proyecto de actuaciones forestales para la prevención de incendios en el entorno de las presas.
Defensa contra avenidas	899	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Alfonso XIII, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses.
Atención de las demandas	900	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Valdeinfierno, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Regadíos	938	Modernización de los regadíos y consolidación de la acequia de la Andelma de Cieza (Murcia)
Regadíos	1019	Modernización y consolidación de regadíos de la Comunidad de Regantes Casablanca de Abarán
Regadíos	1021	Modernización y consolidación de regadíos del Azarbe del Merancho
Regadíos	1022	Modernización y consolidación de regadíos del Sector VIII, Cazalla, Tamarchete y Marchena de la C.R. de Lorca
Regadíos	1023	Modernización y consolidación de regadíos de la C.R. Zona II de la Vega Alta y Media del Segura. Blanca.
Regadíos	1024	Modernización y consolidación de regadíos de la Zona Cota 120 de la C.R. de Campo de Cartagena
Regadíos	1026	Modernización y consolidación de regadíos de la C.R. Librilla
Regadíos	1028	Modernización y consolidación de regadíos de la C.R. Arco Sur Mar Menor y desaladora de los caudales procedentes de la EDAR de Cabo de Palos, TTMM La Unión y Cartagena (Murcia)
Regadíos	1031	Modernización y consolidación de regadíos en la C.R. de Campotéjar. Molina de Segura (Murcia)
Regadíos	1032	Modernización de regadíos en la C.R. de Casablanca con sede en Abarán (Murcia). Fase II
Control y Vigilancia	1049	Explotación de las redes de control de la calidad de las aguas superficiales y subterráneas. Control foronómico de las aguas superficiales, piezométrico de las aguas subterráneas y foronomía de manantiales. Periodo 2012/2015
Regadíos	1066	Modernización de los regadíos del embalse del Argos
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	1068	Proyecto de acondicionamiento y encauzamiento del Barranco de la Canal en Vélez-Rubio (Almería).
Restauración de riberas y zonas húmedas	1069	Proyecto de Acondicionamiento de un sendero peatonal a la Rambla de Canalejas y al río Almanzora, desde Los Lobos hasta la desembocadura del Río Almanzora. T.M. Cuevas de Almanzora (Almería).
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	1070	Correcciones Hidrológicas en el Cauce Principal de la Rambla de Nogalte y Barrancos de Lorca y de las Conchillas. T.M. Vélez-Rubio (Almería)
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	1071	Correcciones Hidrológicas en los Parajes del Cortijo del Olivar de Viotar y Cortijo de Nogalte. T.M. Vélez-Rubio (Almería)
Atención de las demandas	1077	Proyecto de adecuación de diversos elementos de la presa de Puentes al Reglamento Técnico sobre Seguridad de Presas y Embalses
Restauración de riberas y zonas húmedas	1078	Proyecto de Rehabilitación de la Playa Fluvial del Remolino del Cañar. T.M. de Calasparra (Murcia)
Saneamiento y depuración	1079	Proyecto de ampliación de la EDAR de Hellín, obras de refuerzo de la infraestructura para suministro eléctrico a la EDAR. T.M. Hellín (Albacete)
Restauración de riberas y zonas húmedas	1081	Proyecto de recuperación ambiental del río Segura en la ciudad de Rojales. T.M. Rojales (Alicante)
Control y Vigilancia	1095	Ejecución de nuevas estaciones de aforo para el seguimiento del cumplimiento del régimen de caudales ambientales en masas estratégicas. Horizonte 2015.
Conocimiento	1098	Evaluación del régimen de caudales ambientales en masas de agua no estratégicas
Abastecimiento urbano	1102	Ampliación abastecimiento Vega Baja, por la MCT para la atención a las demandas urbanas.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Abastecimiento urbano	1103	Ampliación de ramal de abastecimiento a la Unión, por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1104	Balsón de Sierra de la Espada, por la MCT para el incremento de regulación de la ETAP Sierra de la Espada.
Abastecimiento urbano	1105	Mejora elevación río Segura, por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1106	Ampliación abastecimiento a pedanías , por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1112	Mejoras en la ETAP de Lorca, por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1113	Mejoras ETAP Sierra Espada, por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1114	Mejora en la ETAP de Campotéjar, por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1115	Mejora ramal de San Pedro del Pinatar, por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Defensa contra avenidas	1123	Ampliación y consolidación de los muros de la rambla de Nogalte a su paso por el casco urbano de Puerto Lumbreras
Defensa contra avenidas	1124	Actuaciones en lecho de las ramblas y seguridad en márgenes del paraje Cabezo de la Jara de Puerto Lumbreras
Regadíos	1125	Restauración y ampliación de redes y sistemas de abastecimiento y distribución de agua, instalaciones de Comunidad de Regantes de Puerto Lumbreras: consolidación y mejora.
Restauración de riberas y zonas húmedas	1128	Recuperación, consolidación y protección área entre Rambla de Nogalte y vial urbano de conexión con la Autovía del Mediterráneo, dirección Granada.
Restauración ambiental del litoral	1294	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2013-2015. Delimitación del DPMT I
Restauración ambiental del litoral	1295	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2013-2015. Eliminación de infraestructuras en DPMT.
Protección y estabilización del borde litoral	1296	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2013-2015. Estabilización de playas.
Restauración ambiental del litoral	1297	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2013-2015. Regeneración de playas.
Restauración ambiental del litoral	1298	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la Región de Murcia. Anualidad 2013-2015. Restauración y protección de frentes litorales arenosos.
Restauración ambiental del litoral	1299	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2013-2015. Delimitación del DPMT
Restauración ambiental del litoral	1300	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2013-2015. Eliminación de infraestructuras en DPMT
Protección y estabilización del borde litoral	1301	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2013-2015. Estabilización de playas
Restauración ambiental del litoral	1302	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2013-2015. Regeneración de playas
Restauración ambiental del litoral	1303	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2013-2015. Restauración y protección de frentes litorales arenosos.
Restauración ambiental del litoral	1304	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2013-2015. Delimitación del DPMT
Restauración ambiental del litoral	1305	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, 2013-2015. Eliminación de infraestructuras en DPMT

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Protección y estabilización del borde litoral	1306	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2013-2015. Estabilización de playas
Restauración ambiental del litoral	1307	Mantenimiento y conservación de la costa de Almería, anualidades 2013-2015. Regeneración de playas
Restauración ambiental del litoral	1308	Conservación y mantenimiento y protección de DPMT de la costa de la región de Almería. Anualidad 2013-2015. Restauración y protección de frentes arenosos.
Saneamiento y depuración	1144	Colector suroeste de Campos del Río
Saneamiento y depuración	1146	Sustitución de fosa séptica por EBAR e impulsión en San Mateo, Molinos Marfagones. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1147	Interceptor de aguas residuales en polígono industrial Cabezo Beaza (EBAR Berlín). T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1148	Nueva impulsión de residuales a Barrio Peral desde EBAR Severo Ochoa y prolongación de interceptor de residuales en Ronda Unión. T.M. Cartagena
Saneamiento y depuración	1149	Interceptor de residuales en C/Salamanca. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1150	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas Los Urrutias y conducciones (Cartagena).
Saneamiento y depuración	1151	Colector Estación Blanca
Saneamiento y depuración	1152	Nuevo colector de agua residual desde el carril de Las Palmeras hasta el camino de San Juan.
Saneamiento y depuración	1154	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas 2. Pescadería y conducciones (Los Alcázares).
Saneamiento y depuración	1157	EDAR el Calar de Santa.
Saneamiento y depuración	1158	EDAR El Sabinar.
Saneamiento y depuración	1159	Colector de Zarcilla de Ramos a EDAR.
Saneamiento y depuración	1160	Emisario de la red de saneamiento del polígono industrial de Puerto Lumbreras.
Saneamiento y depuración	1161	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas 2. Cine y conducciones (San Javier).
Saneamiento y depuración	1164	Red de saneamiento a varios caseríos de La Grajuela.
Saneamiento y depuración	1165	Redes por gravedad en los polígonos L y P, en la Manga del Mar Menor. T.M. de San Javier.
Saneamiento y depuración	1166	Colector Los Camachos a EDAR.
Saneamiento y depuración	1167	Red de saneamiento en el núcleo urbano de Ulea.
Saneamiento y depuración	1168	Colector general de aguas residuales del Barrio del Carmen y La Viña y tanque de tormentas en los TT.MM: Villanueva del Río Segura y Archena.
Saneamiento y depuración	1169	Colector Barrio de Santa Quitería y Barrio Alto de Lorca
Saneamiento y depuración	1172	Colector de saneamiento del Camino de la Carralaca.
Saneamiento y depuración	1173	Colector de saneamiento de la ciudad de Lorca (R. Tiata a carretera de Águilas).

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Saneamiento y depuración	1174	Colector de saneamiento de la carretera de Águilas.
Saneamiento y depuración	1176	Colector de saneamiento en Almendricos.
Saneamiento y depuración	1189	Colector general de saneamiento R.Biznaga: T. Alto.
Saneamiento y depuración	1190	EDAR de Ramonete.
Saneamiento y depuración	1193	Bombeo e impulsión del colector R. Biznaga a EDAR de la Hoya.
Saneamiento y depuración	1194	EDAR del río Turrilla.
Saneamiento y depuración	1200	Ampliación y mejora del pretratamiento y aliviadero de la EDAR de Yecla.
Saneamiento y depuración	1201	Colector general de las Kalendas a la EDAR de Fortuna.
Saneamiento y depuración	1202	Impulsión de aguas residuales a la EDAR de Mula.
Saneamiento y depuración	1205	EDAR El Berro, Alhama.
Saneamiento y depuración	1206	Colector de saneamiento en el casco urbano de El Siscar, Santomera.
Conocimiento	1280	Estudio y seguimiento de las masas de agua que han sufrido episodios con naturaleza excepcional, Horizonte 2015
Control y Vigilancia	1287	Sistema de información y seguimiento hidrometeorológico. Horizonte 2012-2015.
Conocimiento	1290	Estudio y caracterización de las aguas subterráneas en acuíferos confinados profundos en la zona alta de la cuenca del Segura.
Conocimiento	38	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Taibilla, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.

## **APÉNDICE III. LISTADO DE MEDIDAS A IMPLANTAR EN EL PERIODO 2016-2021**

Tabla 13. Medidas a implantar en el periodo 2016-2021

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Conocimiento	2	Actualización y revisión del modelo hidrogeológico de simulación del funcionamiento del acuífero Sinclinal de Calasparra.
Conocimiento	4	Elaboración de estudios hidrogeológicos para la mejora del conocimiento de la relación río-acuífero. Simulación informática del funcionamiento del acuífero El Molar y de la relación con el río Segura, mediante la aplicación de modelos de diferencias finitas.
Conocimiento	5	Elaboración de estudios hidrogeológicos para la mejora del conocimiento de la relación río-acuífero. Simulación informática del funcionamiento del acuífero Vega Alta y de la relación con el río Segura, mediante la aplicación de modelos de diferencias finitas.
Conocimiento	6	Elaboración de estudios hidrogeológicos para la mejora del conocimiento de la relación río-acuífero. Simulación informática del funcionamiento del acuífero Vega Media y Baja y de la relación con el río Segura, mediante la aplicación de modelos de diferencias finitas.
Conocimiento	7	Evaluación de la sobreexplotación de la masa de agua. Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Alto Quípar, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	8	Evaluación de la sobreexplotación de la masa de agua. Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Bajo Quípar, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	9	Evaluación de la sobreexplotación de la masa de agua. Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Bullas, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Control y vigilancia	10	Implantación de una red de control de la intrusión marina en el acuífero Andalucense y Plioceno del Campo de Cartagena
Control y vigilancia	11	Implantación de una red de control de la intrusión marina en el acuífero de Cabo Roig
Control y vigilancia	12	Implantación de una red de control de la intrusión marina en el acuífero de Torrevieja
Control y vigilancia	13	Implantación de una red de control de la intrusión marina en los acuíferos costeros de la masa de agua de Mazarrón
Control y vigilancia	14	Implantación de una red de control de la intrusión marina en los acuíferos de Águilas-Cala Reona y Cope-Cala Blanca
Conocimiento	21	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Vélez Blanco-María, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	22	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Acuíferos inferiores de la Sierra del Segura, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	23	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Alcazovo, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	24	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Caravaca, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Estimación de sus demandas medioambientales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Conocimiento	25	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Fuente Segura-Fuensanta, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	26	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Las Norias, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	27	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Machada, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	28	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Oro-Ricote, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	29	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Pliegues Jurásicos del Mundo, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	30	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Puentes, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	31	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Quibas, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Estimación de sus demandas medioambientales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	32	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Segura-Madera-Tus, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	33	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Sierra de Argallet, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Estimación de sus demandas medioambientales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	34	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Sierra de Cartagena para identificación focos de contaminación puntual y difusa. Evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	35	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Sierra de la Zarza, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	36	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Sierra de las Estancias, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Estimación de sus demandas medioambientales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	37	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Sierra Espuña, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Estimación de sus demandas medioambientales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	39	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Triásico Maláguide Sierra Espuña, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Estimación de sus demandas medioambientales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Conocimiento	40	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua de Valdeinfierno, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	41	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua del Anticlinal de Socovos, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	42	Realización de estudios hidrogeológicos en la masa de agua del Calar del Mundo, para la evaluación de su recarga, extracciones y relaciones con otras masas de agua subterráneas y superficiales. Realización de inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Conocimiento	43	Realización de un modelo precipitación-escorrentía de detalle para el análisis de las aportaciones reales en régimen natural de las cuencas vertientes al embalse del Cenajo y embalse de Camarillas
Control y Vigilancia	45	Explotación de las redes de control de la calidad de las aguas superficiales y subterráneas. Control foronómico de las aguas superficiales y piezométrico de las aguas subterráneas. Horizonte 2016-2021
Control y Vigilancia	46	Control foronómico de las tomas de la masa de agua de la rambla Tarragoya y Barranco de la Junquera
Control y Vigilancia	48	Control foronómico de las tomas del río Corneros.
Control y Vigilancia	51	Delimitación del dominio público en las masas de agua de la demarcación con presiones urbanísticas y/o agrícolas
Control y Vigilancia	52	Delimitación del Dominio Público Hidráulico en las ramblas de la demarcación no designadas como masa de agua y que están sometidas a presiones urbanísticas y/o agrícolas.
Control y Vigilancia	53	Establecimiento de una red de control del estado ecológico de las ramblas no designadas como masa de agua
Control y Vigilancia	54	Identificación y control de las detracciones al río Segura entre los embalses del Cenajo y Ojós ocasionado por las extracciones de recursos subterráneos
Control y Vigilancia	57	Instalación de escalas de peces en todos los azudes ubicados en masas de agua que supongan un obstáculo para la vida piscícola
Control y Vigilancia	58	Instalación de contadores volumétricos y rejillas de protección de fauna en todas las tomas de acequias en dominio público hidráulico de los afluentes de la Margen Derecha (Moratalla, Argos, Quípar-aguas arriba del embalse de Alfonso XIII- y Mula).
Atención de las demandas	69	Automatización y telemando de los canales del postrasvase
Atención de las demandas	70	Conducciones de la desalinizadora de Valdelentisco
Implantación régimen de caudales ambientales	84	Implantación de un régimen de caudales ambientales en la presa de Alfonso XIII.
Implantación régimen de caudales ambientales	85	Implantación de un régimen de caudales ambientales en la presa de Puentes
Implantación régimen de caudales ambientales	86	Implantación de un régimen de caudales ambientales en la presa del Argos
Implantación régimen de caudales ambientales	87	Implantación de un régimen de caudales ambientales en el partidor del río Chícamo
Implantación régimen de caudales ambientales	88	Implantación de un régimen de caudales ambientales en las tomas de la masa de agua de la rambla de Tarragoya y Barranco de la Junquera
Implantación régimen de caudales ambientales	89	Implantación de un régimen de caudales ambientales en las tomas del río Alhárabe y Benamor

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Implantación régimen de caudales ambientales	90	Implantación de un régimen de caudales ambientales en las tomas del río Argos
Implantación régimen de caudales ambientales	91	Implantación de un régimen de caudales ambientales en las tomas del río Corneros
Implantación régimen de caudales ambientales	92	Implantación de un régimen de caudales ambientales en las tomas del río Quípar
Implantación régimen de caudales ambientales	93	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máximos en la presa de Anchuricas, así como en la CH de Miller
Implantación régimen de caudales ambientales	94	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máximos en la presa de Camarillas, así como en las CH del tramo Camarillas-Segura
Implantación régimen de caudales ambientales	95	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máximos en la presa de Cenajo, así como en las CH del tramo Cenajo-Ojós
Implantación régimen de caudales ambientales	96	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máximos en la presa de La Cierva
Implantación régimen de caudales ambientales	97	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máximos en la presa de la Fuensanta
Implantación régimen de caudales ambientales	98	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máximos en la presa de la Novia
Implantación régimen de caudales ambientales	99	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máximos en la presa de Ojós, así como en las CH del tramo Ojós-Contraparada
Implantación régimen de caudales ambientales	100	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máxima tasa de cambio admisible en la presa del Taibilla y en la toma de la MCT en el río Taibilla
Implantación régimen de caudales ambientales	104	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máximos en las tomas del río Mula
Implantación régimen de caudales ambientales	105	Implantación de un régimen de caudales medioambientales, incluyendo régimen de caudales mínimos y máximos en las tomas del río Segura aguas abajo de Contraparada
Implantación régimen de caudales ambientales	106	Impulsión Vega Baja-La Pedrera, de forma que se regulen en La Pedrera o en otros embalses de laminación de la zona, de forma parcial, recursos destinados al regadío de la Vega baja (RLMD y UDAs 46 y 48) para reducir la afección negativa a los citados regadíos derivada de la implantación de un régimen de caudales ambientales.
Implantación régimen de caudales ambientales	107	Red de distribución de recursos a la Vega Baja del Segura a partir del embalse de La Pedrera
Restauración de riberas y zonas húmedas	119	Actuaciones de mejora medioambiental en la Sierra del Segura
Planificación	120	Actualización del PES ante las medidas de la Ley 11/2005
Contaminación difusa	127	Acondicionamiento de zonas para evapotranspiración y fitodepuración en la cuenca vertiente de la rambla del Judío, para el tratamiento de retornos agrarios con altas concentraciones de nutrientes y sales.
Contaminación difusa	128	Acondicionamiento de zonas para evapotranspiración y fitodepuración en la cuenca vertiente de la rambla del Moro, para el tratamiento de retornos agrarios con altas concentraciones de nutrientes y sales.
Saneamiento y depuración	551	Tanque de tormenta EDAR Lorquí

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Saneamiento y depuración	552	Tanque de tormenta EDAR Los Belones
Saneamiento y depuración	553	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas Los Nietos y conducciones (Cartagena)
Saneamiento y depuración	555	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas Mar de Cristal y conducciones (Cartagena)
Saneamiento y depuración	556	Tanque de tormenta EDAR Molina de Segura
Saneamiento y depuración	732	EDAR Factoría el Pozo. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Saneamiento y depuración	743	EDAR Albaterra-San Isidro. Implantación de tratamiento terciario y regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	744	EDAR Crevillente-Derramador Industrial. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Saneamiento y depuración	745	EDAR Dolores-Catral. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Restauración de riberas y zonas húmedas	129	Programa de eliminación de especies alóctonas de fauna en la cuenca del Segura, ciclo planificación 2016/2021
Contaminación difusa	183	Implantación de programas de actuación en la zona vulnerable de la UDA 29 (embalse del Argos). Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	185	Implantación de programas de actuación en la zona vulnerable de la Vega Baja. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros. Programa de reducción de plaguicidas.
Saneamiento y depuración	493	EDAR San Miguel de Salinas. Nueva EDAR.
Saneamiento y depuración	498	EDAR Socovos-Tazona. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	499	EDAR Sucina. Nueva EDAR con tratamiento secundario.
Saneamiento y depuración	500	EDAR Tobarra. Nueva EDAR con tratamiento avanzado de eliminación de N y P
Saneamiento y depuración	506	EDAR Yeste. Ampliación EDAR y adecuación a Directiva 91/271/CEE
Saneamiento y depuración	513	Interceptor de las aguas pluviales del norte del municipio de Murcia
Defensa contra avenidas	817	Implantación del plan de emergencias en la presa de El Bayco.
Defensa contra avenidas	818	Implantación del plan de emergencias en la presa Los Charcos.
Defensa contra avenidas	819	Implantación del plan de emergencias en la presa de Moratalla.
Defensa contra avenidas	820	Implantación del plan de emergencias en la presa de la Risca.
Defensa contra avenidas	821	Implantación del plan de emergencias en la presa de El Boquerón.
Atención de las demandas	822	Implantación del plan de emergencias en la presa de Algeciras.
Atención de las demandas	823	Implantación del plan de emergencias en la presa de Ojós.
Atención de las demandas	824	Implantación del plan de emergencias en la presa del Mayés

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Contaminación difusa	130	Programa de sellado de captaciones para evitar la interconexión entre distintos niveles acuíferos del Campo de Cartagena
Contaminación difusa	131	Programa de sellado de captaciones para evitar la interconexión entre distintos niveles acuíferos del Terciario de Torrevieja
Control y Vigilancia	134	Adecuación de las concesiones del regadío de la cuenca para su adecuación al presente Plan Hidrológico
Contaminación difusa	142	Acondicionamiento de zonas para evapotranspiración y fitodepuración para tratar los retornos agrarios altamente salinos de la rambla Amarga y Barranco Galán
Contaminación difusa	143	Acondicionamiento de zonas para evapotranspiración y fitodepuración para el tratamiento de los retornos agrarios altamente salinos de la rambla del Salar, Barranco del Mulo, rambla del Carrizalejo y rambla Tinajón
Contaminación difusa	144	Acondicionamiento de zonas para evapotranspiración y fitodepuración para tratar los retornos agrarios altamente salinos procedentes de las ramblas drenantes a la masa de agua del río Segura desde Archena a Contraparada
Contaminación difusa	179	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de Albatana, Fuente Álamo y Ontur. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	180	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de Hellín y Tobarra. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	182	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de los municipios de Bonete, Corral Rubio y Pétrola. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	189	Implantación de programas de actuación en las zonas vulnerables de los municipios de Caravaca y Cehegín. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	192	Implantación de un plan de actuación en las zonas agrarias del Campo de Cartagena (incluyendo la totalidad de la superficie sobre las masas del Triásico de las Victorias y Campo de Cartagena). Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	193	Implantación de un programa de actuación en el regadío de la zona vulnerable de Mazarrón. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	194	Implantación de un programa de actuación en el regadío de la zona vulnerable de Pinoso (Alicante). Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	195	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Aledo. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	196	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Baños de Fortuna. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	197	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Bullas. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	198	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Cabo Roig. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	199	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Cuaternario de Fortuna. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Contaminación difusa	200	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Detrítico Chirivel Maláguide. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	201	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Enmedio-Cabezo de Jara. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	202	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de la Sierra de Argallet. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	203	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Lácerca. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	204	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Las Norias. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	205	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Sierra de Crevillente. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	206	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Sierra de La Zarza. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	207	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Sierra Espuña. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	208	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Terciario de Torreveja. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	209	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea del Alto Quípar. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	210	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea del Bajo Guadalentín. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros. Programa de reducción de plaguicidas.
Contaminación difusa	211	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea del Bajo Quípar. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	212	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea del Sinclinal de Calasparra. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	216	Implantación de programas de actuación en la zona vulnerable de Puentes. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	217	Implantación programas de actuación en la zona vulnerable de Sierra de Cartagena. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Planificación	225	Establecimiento de un plan de ordenación de extracciones (POE) de la masa de agua de Boquerón, de forma que se eliminen los descensos piezométricos mediante la reducción de extracciones para riego, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	226	Seguimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Cingla, de forma coordinada con la cuenca intercomunitaria del Vinalopó, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	227	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Corral Rubio, de forma que se eliminen los descensos piezométricos mediante la reducción de extracciones para riego, lo que conlleva la reducción de dotaciones al regadío dependiente del acuífero, , estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	228	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Cuchillos-Cabras, de forma que se eliminen los descensos piezométricos mediante la reducción de extracciones para riego, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	230	Seguimiento del Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Lácera que establezca la cuenca intercomunitaria del Vinalopó, coordinación con la demarcación del Segura.
Planificación	231	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Ontur, de forma que se eliminen los descensos piezométricos mediante la reducción de extracciones para riego, lo que conlleva la reducción de dotaciones al regadío dependiente del acuífero, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	232	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Pino, de forma que se eliminen los descensos piezométricos mediante la reducción de extracciones para riego, lo que conlleva la reducción de dotaciones al regadío dependiente del acuífero, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	233	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Serral-Salinas, de forma coordinada con la cuenca intercomunitaria del Vinalopó, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	234	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Sierra de la Oliva, de forma coordinada con la cuenca intercomunitaria del Vinalopó, de forma que se eliminen los descensos piezométricos mediante la reducción de extracciones para riego, lo que conlleva la reducción de dotaciones al regadío dependiente del acuífero, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	236	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Tobarra-Tedera-Pinilla, de forma que se eliminen los descensos piezométricos mediante la reducción de extracciones para riego, lo que conlleva la reducción de dotaciones al regadío dependiente del acuífero, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	239	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua del Molar, de forma que se eliminen los descensos piezométricos mediante la reducción de extracciones para riego, lo que conlleva la reducción de dotaciones al regadío dependiente del acuífero, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Planificación	242	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Bullas, estableciéndose una Junta Central de Usuarios y la reducción de las extracciones en función de la piezometría del acuífero y foronomía de sus manantiales.
Planificación	243	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Campo de Cartagena, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	244	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Caravaca, estableciéndose una Junta Central de Usuarios y la reducción de las extracciones en función de la piezometría del acuífero y foronomía de sus manantiales.
Planificación	246	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Enmedio-Cabezo de Jara, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el futuro PHN.
Planificación	248	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua subterránea de Quibas, de forma coordinada con la cuenca intercomunitaria del Vinalopó, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita el mantenimiento del caudal medioambiental en el río Chícamo.
Planificación	251	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Sierra de Crevillente, de forma coordinada con la cuenca intercomunitaria del Vinalopó, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen que establezca el futuro PHN.
Planificación	252	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Sierra Espuña, estableciéndose una Junta Central de Usuarios y la reducción de las extracciones en función de la piezometría del acuífero y foronomía de sus manantiales.
Planificación	256	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Triásico Maláguide de Sierra Espuña, estableciéndose una Junta Central de Usuarios y la reducción de las extracciones en función de la piezometría del acuífero y foronomía de sus manantiales.
Contaminación puntual	267	Actuaciones I+D+i en el ámbito de depuración
Contaminación puntual	268	Actuaciones para la reducción de la concentración de contaminantes químicos en la masa de agua de rambla Salada
Contaminación puntual	269	Actuaciones para la reducción de la concentración de contaminantes químicos en la masa de agua del encauzamiento del río Segura desde Contraparada a Reguerón
Contaminación puntual	270	Actuaciones para la reducción de la concentración de contaminantes químicos en la masa de agua del encauzamiento del río Segura desde Reguerón a desembocadura
Contaminación puntual	271	Actuaciones para la reducción de la concentración de contaminantes químicos en la masa de agua del Guadalentín aguas abajo de Lorca
Contaminación puntual	272	Actuaciones para la reducción de la concentración de contaminantes químicos en la masa de agua del Guadalentín hasta el embalse de Romeral
Contaminación puntual	273	Actuaciones para la reducción de la concentración de contaminantes químicos en la masa de agua del Reguerón
Regadíos	288	Modernización de las Infraestructuras hidráulicas de los regadíos de la comarca de Los Vélez
Regadíos	290	Plan de reducción de aplicación de plaguicidas en el Valle del Guadalentín. Control y eliminación del uso del endosulfán y reducción del uso del tributilestaño y ciclodieno
Regadíos	295	Programa de control de uso de plaguicidas prohibidos (endosulfán) en la zona regable de los municipios de Fortuna y Abanilla
Regadíos	296	Programa de reducción del uso de plaguicidas. Erradicación del uso de plaguicidas prohibidos (endosulfán) en la Vega Media y Baja
Regadíos	301	Redotación de regadíos y creación de nuevos regadíos sociales en Albacete

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Restauración de riberas y zonas húmedas	302	Retirada de inertes del del Dominio Público Hidráulico en la rambla del Albuñón
Restauración de riberas y zonas húmedas	303	Retirada de inertes del del Dominio Público Hidráulico en la rambla del Judío
Restauración de riberas y zonas húmedas	304	Actuaciones para la limitación del acceso de vehículos al dominio público
Restauración de riberas y zonas húmedas	306	Retirada de inertes del del Dominio Público Hidráulico en la rambla Salada aguas arriba de Santomera
Restauración de riberas y zonas húmedas	307	Retirada de inertes del del Dominio Público Hidráulico en el río Turrilla
Restauración de riberas y zonas húmedas	322	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Segura desde el Embalse de la Fuensanta a confluencia con río Taibilla
Restauración de riberas y zonas húmedas	326	Protección del dominio público frente al pastoreo excesivo en las masas de agua de la demarcación
Restauración de riberas y zonas húmedas	327	Protección y recuperación de la vegetación de ribera en la masa de agua del río Mundo desde Embalse del Talave hasta confluencia con el Embalse de Camarillas
Restauración de riberas y zonas húmedas	329	Recuperación de la vegetación de ribera en la masa de agua del río Alhárabe aguas abajo del camping La Puerta
Restauración de riberas y zonas húmedas	330	Recuperación de la vegetación de ribera en la masa de agua del río Mula desde el Azud de la Acequia de Torres de Cotillas. Restauración hidrológica del cauce fluvial y naturalización de las alteraciones hidromorfológicas y obras de defensa. Eliminación del hormigonado de lecho y taludes en tramos encauzados en la masa de agua del río Mula desde el Azud de la Acequia de Torres de Cotillas
Restauración de riberas y zonas húmedas	331	Recuperación de la vegetación de ribera en la masa de agua del río Mula desde Embalse de Rodeos hasta el Azud de la Acequia de Torres de Cotillas. Restauración hidrológica del cauce fluvial y naturalización de las alteraciones hidromorfológicas y obras de defensa. Eliminación del hormigonado de lecho y taludes en tramos encauzados en la masa de agua
Restauración de riberas y zonas húmedas	332	Recuperación de la vegetación de ribera en la masa de agua del río Mula hasta el Embalse de La Cierva
Restauración de riberas y zonas húmedas	334	Recuperación de la vegetación de ribera, restauración hidrológica del cauce fluvial y naturalización de las alteraciones hidromorfológicas y obras de defensa en la masa de agua de la rambla del Judío antes de embalse
Restauración de riberas y zonas húmedas	335	Recuperación de la vegetación de ribera. Restauración hidrológica del cauce fluvial y naturalización de las alteraciones hidromorfológicas y obras de defensa en la masa de agua de la rambla de Ortigosa desde Embalse de Bayco hasta confluencia con Arroyo de Tobarra
Restauración de riberas y zonas húmedas	336	Recuperación de riberas en la masa de agua del Moratalla en embalse
Restauración de riberas y zonas húmedas	337	Recuperación de la vegetación de ribera en la masa de agua del río Argos después de embalse
Restauración de riberas y zonas húmedas	338	Recuperación de la vegetación de ribera y eliminación de alteraciones hidromorfológicas en la masa de agua de la rambla del Moro antes de embalse
Restauración de riberas y zonas húmedas	339	Recuperación de la vegetación de ribera y eliminación de alteraciones hidromorfológicas en la masa de agua de la rambla del Moro después de embalse

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Restauración de riberas y zonas húmedas	340	Recuperación de la vegetación de ribera, reforestando las mismas y mitigación de las alteraciones hidromorfológicas en la masa de agua de la rambla de Tarragoya y Barranco de la Junquera
Restauración de riberas y zonas húmedas	341	Recuperación de la vegetación de ribera, reforestando las mismas y mitigación de las alteraciones hidromorfológicas en la masa de agua del río Pliego
Restauración de riberas y zonas húmedas	342	Recuperación de la vegetación de ribera, reforestando las mismas y mitigación de las alteraciones hidromorfológicas en la masa de agua del río Quípar antes de embalse
Restauración de riberas y zonas húmedas	345	Recuperación de la vegetación de ribera, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Mula desde el Embalse de la Cierva a río Pliego
Restauración de riberas y zonas húmedas	346	Recuperación de la vegetación de ribera, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Mula desde el río Pliego hasta el Embalse de Rodeos
Restauración de riberas y zonas húmedas	347	Recuperación medioambiental de la rambla del Talave
Restauración de riberas y zonas húmedas	356	Restauración riberas, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Segura desde depuradora de Archena hasta Contraparada
Restauración de riberas y zonas húmedas	357	Restauración riberas, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Segura desde el Azud de Ojós a depuradora aguas abajo de Archena
Restauración de riberas y zonas húmedas	359	Retirada de inertes en la Rambla del Mullidar
Restauración de riberas y zonas húmedas	360	Plan de ordenación de las extracciones en el subálveo del Arroyo Chopillo para que se alcancen los OMA de la masa de agua superficial
Saneamiento y depuración	362	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Segura en el tramo entre Ojós y Archena y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	364	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Mula y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	365	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Pliego y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	367	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos en el municipio de Fortuna y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	370	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos en los municipios de Albuñete y Campos y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	371	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos en los municipios de Caravaca y Chegín y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	372	Aliviadero Águilas
Saneamiento y depuración	373	Aliviadero Dolores
Saneamiento y depuración	375	Aliviadero Isla Plana
Saneamiento y depuración	380	Aliviadero Los Alcázares-Torre Pacheco
Saneamiento y depuración	381	Aliviadero Mazarrón
Saneamiento y depuración	385	Coletores Albaterra-San Isidro
Saneamiento y depuración	387	Coletores EDAR San Miguel de Salinas

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Saneamiento y depuración	388	Colectores Margen Derecha del Segura
Saneamiento y depuración	389	Colectores Orihuela-Costa
Saneamiento y depuración	390	Conducción de las aguas depuradas de las EDAR del Mar Menor Norte
Saneamiento y depuración	395	Mejora de la calidad de los vertidos a la red de azarbes de la Vega Media y Baja del río Segura
Saneamiento y depuración	396	EDAR Abanilla. Ampliación EDAR.
Saneamiento y depuración	398	EDAR Agramón. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	399	EDAR Águilas. Ampliación EDAR. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	400	EDAR Albatana. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	405	EDAR Aljubé. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	407	EDAR Almoradí. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	412	EDAR Ayna. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	414	EDAR Beal. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	415	Ejecución de nuevas infraestructuras de bombeo en la provincia de Alicante, localizaciones varias.
Saneamiento y depuración	421	EDAR Bogarra. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	422	EDAR Cabezo Beaza. Ampliación prevista. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	423	EDAR Cabezo de la Plata. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	430	EDAR Cordovilla. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	431	EDAR Corral-Rubio. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	436	EDAR El Cantón. Ampliación prevista
Saneamiento y depuración	439	EDAR El Raal. Ampliación EDAR. Implantar tratamientos avanzados de eliminación N y P. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	441	EDAR Elche de la Sierra. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	442	EDAR Fenázar. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	443	EDAR Férez. Nueva EDAR y adecuación a Directiva 91/271/CEE
Saneamiento y depuración	444	EDAR Fuente del Pino. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	450	EDAR La Alquería. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	453	EDAR La Murta. Ampliación EDAR

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Saneamiento y depuración	459	EDAR Letur. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	461	EDAR Liétor. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	463	EDAR Los Martínez del Puerto. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	465	Conexión del Sistema de colectores de Orihuela Costa con las EDARs de Torreveja y Pilar de la Horadada para distribución de caudales en época estival.
Saneamiento y depuración	469	EDAR Molinicos. Ampliación EDAR
Saneamiento y depuración	470	EDAR Murcia Este. Ampliación prevista y mejora de tratamiento terciario con eliminación de N y P.
Saneamiento y depuración	472	EBAR Nava de Campaña. Pretatamiento de las aguas residuales y bombeo a la EDAR de Hellín para su tratamiento en la misma.
Saneamiento y depuración	475	EDAR Ontur. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	476	EDAR Orihuela Costa. Remodelación de EDAR
Saneamiento y depuración	477	EDAR Orihuela Reforma de EDAR en casco urbano.
Saneamiento y depuración	478	EDAR Orihuela Rincón de Bonanza, mejora del tratamiento para contribuir a alcanzar el cumplimiento de los OMA de la DMA.
Saneamiento y depuración	480	EDAR Pedro Andrés. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	481	EDAR Pilar de la Horadada.
Saneamiento y depuración	484	EDAR Portman. Ampliación prevista.
Saneamiento y depuración	488	EDAR Riópar. Nueva EDAR
Saneamiento y depuración	490	EDAR Rojales. Implantación de tratamiento avanzado de eliminación de nutrientes.
Saneamiento y depuración	515	Mejora de la calidad del vertido puntual del camping La Puerta
Saneamiento y depuración	516	Mejora de los efluentes de las EDARs de Baños de Fortuna, Fortuna y polígono industrial "Las Lamparillas".
Saneamiento y depuración	519	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos a la rambla del Judío y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	520	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos a la rambla del Moro y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	523	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Segura entre Archena y Contraparada y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	527	Tanque de tormenta EDAR Abarán
Saneamiento y depuración	528	Tanque de tormenta EDAR Albuñón
Saneamiento y depuración	529	Tanque de tormenta EDAR Alcantarilla
Saneamiento y depuración	530	Tanque de tormenta EDAR Alguazas
Saneamiento y depuración	531	Tanque de tormenta EDAR Alhama de Murcia

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Saneamiento y depuración	532	Tanque de tormenta EDAR Archena
Saneamiento y depuración	533	Tanque de tormenta EDAR Atamaría
Saneamiento y depuración	534	Tanque de tormenta EDAR Balsa Pintada
Saneamiento y depuración	535	Tanque de tormenta EDAR Balsicas
Saneamiento y depuración	536	Tanque de tormenta EDAR Beal-Llano de Beal-EI Estrecho de San Ginés
Saneamiento y depuración	537	Tanque de tormenta EDAR Beniel
Saneamiento y depuración	538	Tanque de tormenta EDAR Calasparra
Saneamiento y depuración	539	Tanque de tormenta EDAR Caravaca
Saneamiento y depuración	540	Tanque de tormenta EDAR Cehegín
Saneamiento y depuración	541	Tanque de tormenta EDAR Ceutí
Saneamiento y depuración	542	Tanque de tormenta EDAR Cieza
Saneamiento y depuración	543	Tanque de tormenta EDAR El Algar
Saneamiento y depuración	544	Tanque de tormenta EDAR Fuente Álamo
Saneamiento y depuración	545	Tanque de tormenta EDAR La Puebla
Saneamiento y depuración	546	Tanque de tormenta EDAR La Unión
Saneamiento y depuración	547	Tanque de tormenta EDAR Las Torres de Cotillas
Saneamiento y depuración	548	Tanque de tormenta EDAR Librilla
Saneamiento y depuración	549	Tanque de tormenta EDAR Lobosillo
Saneamiento y depuración	550	Tanque de tormenta EDAR Lorca
Saneamiento y depuración	557	Tanque de tormenta EDAR Moratalla
Saneamiento y depuración	558	Tanque de tormenta EDAR Mula
Saneamiento y depuración	559	Tanque de tormenta EDAR Murcia
Saneamiento y depuración	560	Protección del Mar Menor. Depósitos de Tormentas Playa Honda, Playa Paraíso y conducciones (Cartagena)
Saneamiento y depuración	561	Tanque de tormenta EDAR Pozo Estrecho
Saneamiento y depuración	562	Tanque de tormenta EDAR Roldán
Saneamiento y depuración	564	Tanque de tormenta EDAR San Pedro
Saneamiento y depuración	565	Tanque de tormenta EDAR Torre Pacheco

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Saneamiento y depuración	566	Tanque de tormenta EDAR Totana
Saneamiento y depuración	568	Tanques de tormenta en la Vega Baja
Saneamiento y depuración	569	Acondicionamiento de las condiciones de explotación y vertido de la EDAR de los vertidos de curtidos.
Abastecimiento urbano	571	Actuaciones de mejora de las redes de distribución para los municipios de Albacete NO mancomunados en la MCT
Abastecimiento urbano	572	Actuaciones de mejora de las redes de distribución para los municipios de Almería NO mancomunados en la MCT
Restauración de riberas y zonas húmedas	583	Restauración ambiental del entorno de la Laguna Salada de Pétrola
Contaminación puntual	585	Realización de estudio para analizar las fuentes de concentración de nutrientes y causas de los incrementos algales en los embalses del Postravase Tajo-Segura
Contaminación puntual	586	Actuaciones para reducir las incorporaciones de nutrientes a los embalses del Postravase Tajo Segura
Planificación	588	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua Conejeros-Albatana, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	589	Seguimiento del Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Moratilla que establezca la cuenca intercomunitaria del Vinalopó, coordinación con la demarcación del Segura.
Planificación	590	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de El Cantal Viña-Pi, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Planificación	591	Seguimiento del Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Sierra de Argallet que establezca la cuenca intercomunitaria del Vinalopó, coordinación con la demarcación del Segura.
Planificación	594	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de Detritico de Chirivel-Málaga
Planificación	596	Seguimiento del Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de la Sierra de las Estancias que establezca el Distrito Hidrográfico Mediterráneo de Andalucía, coordinación con la demarcación del Segura.
Planificación	597	Seguimiento del Plan de Ordenación de Extracciones (POE) de la masa de agua de las Norias que establezca el Distrito Hidrográfico Mediterráneo de Andalucía, coordinación con la demarcación del Segura.
Contaminación difusa	600	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Águilas. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	601	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la masa de agua subterránea de Cuchillos-Cabras. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Contaminación difusa	604	Implantación de planes de reducción del uso de plaguicidas en la superficie agraria de la zona vulnerable del Campo de Cartagena
Restauración ambiental del litoral	630	Frente marítimo de la playa de la Isla; T.M. de Mazarrón. Rescate de títulos concesionales o reversión de adscripciones.
Restauración ambiental del litoral	642	Actuación ambiental y recuperación de DPMT playas del Portús y la Losa; T.M. de Cartagena. Recuperación posesoria de terrenos en DPMT.
Restauración ambiental del litoral	663	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2010-2011. Delimitación del DPMT III
Restauración ambiental del litoral	696	Incremento de los servicios de vigilancia del DPMT de Almería y de la servidumbre de protección

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Restauración ambiental del litoral	697	Actualización del registro económico de vertidos de tierra-mar, regularización de las autorizaciones y revisión de las condiciones de dichas autorizaciones. DPMT de Almería
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	706	Proyecto de corrección hidrológica de la margen derecha del río Mundo entre los embalses de Talave y Camarillas
Saneamiento y depuración	727	EDAR Elche de la Sierra. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Saneamiento y depuración	728	EDAR Molinicos. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Saneamiento y depuración	729	EDAR Montealegre del Castillo. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Saneamiento y depuración	731	EDAR Yeste. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Saneamiento y depuración	746	EDAR Orihuela-Costa. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007
Saneamiento y depuración	749	EDAR Benijófar. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	750	EDAR Rojales. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Restauración de riberas y zonas húmedas	766	Proyecto de mejora ambiental de la rambla de la Carrasquilla. TM de Cartagena.
Restauración de riberas y zonas húmedas	767	Proyecto de mejora ambiental del río Mula y la rambla de Perea. TTMM de Mula y Albudeite
Atención de las demandas	769	Reposición de la tubería General de Riego de la Comunidad de Regantes de Muía (Murcia)
Saneamiento y depuración	772	Infraestructuras de distribución para la reutilización EDAR San Fulgencio-Daya
Saneamiento y depuración	773	EDAR Abarán. Tratamiento avanzado de eliminación de nutrientes.
Restauración de riberas y zonas húmedas	793	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Taibilla aguas abajo de la presa de Toma de la MCT.
Restauración de riberas y zonas húmedas	794	Recuperación de riberas en la masa de agua del río Moratalla aguas abajo del embalse
Restauración de riberas y zonas húmedas	795	Recuperación del vegetación de ribera en la masa de agua del río Argos antes del embalse
Restauración de riberas y zonas húmedas	798	Recuperación de la vegetación de ribera del río Chicamo aguas abajo del partidor
Defensa contra avenidas	815	Implantación del plan de emergencias en la presa de los Rodeos.
Defensa contra avenidas	816	Implantación del plan de emergencias en la presa José Bautista (El Romeral).
Atención de las demandas	825	Implantación del plan de emergencias en la presa de la Pedrera.
Atención de las demandas	826	Implantación del plan de emergencias en la presa de Crevillente.
Defensa contra avenidas	827	Mejora de los accesos interior y exterior a la presa, seguridad vial, señalización vertical y drenaje en la presa de Boquerón.
Defensa contra avenidas	828	Mejora de la seguridad laboral en los accesos al estribo derecho de la presa del Boquerón.

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Defensa contra avenidas	829	Medidas de control de deslizamientos y desprendimientos de taludes en tramos de desmonte y accesos a la presa del Boquerón.
Defensa contra avenidas	831	Mejora de accesos al interior de la galería, protecciones de huecos y sustitución de elementos y conductos eléctricos en la presa del Boquerón.
Defensa contra avenidas	832	Mejora y sustitución de elementos y cuadros eléctricos, iluminación paramento estribo izquierdo, protección antibandálica y reposición de proyectores ya existentes en la presa del Boquerón.
Defensa contra avenidas	833	Actuaciones en el desagüe de fondo de la presa de El Boquerón.
Defensa contra avenidas	834	Mejora de la protección aguas abajo del cuenco amortiguador y restauración hidrológica en la presa de El Boquerón.
Defensa contra avenidas	835	Actuaciones complementarias al mantenimiento en la presa de El Boquerón.
Defensa contra avenidas	836	Auscultación de la presa de El Boquerón.
Defensa contra avenidas	837	Casa de la administración de la presa de El Boquerón.
Defensa contra avenidas	838	Protecciones y acceso al transformador de la presa de El Boquerón.
Defensa contra avenidas	839	Mejora del sistema de vigilancia y comunicaciones de la presa de El Boquerón.
Defensa contra avenidas	840	Mejora de los accesos a la presa de los Charcos.
Defensa contra avenidas	841	Mejora y sustitución de elementos y cuadros eléctricos, iluminación paramento, protección antibandálica y reposición de proyectores ya existentes en la presa de los Charcos.
Defensa contra avenidas	842	Actuaciones en el desagüe de fondo de la presa de Los Charcos.
Defensa contra avenidas	843	Mejora de la protección aguas abajo del cuenco amortiguador y restauración hidrológica en la presa de Los Charcos.
Defensa contra avenidas	844	Auscultación de la presa de los Charcos.
Defensa contra avenidas	846	Mejora del sistema de vigilancia y comunicaciones de la presa de Los Charcos.
Defensa contra avenidas	847	Actuaciones de prevención de incendios en la presa de los Charcos.
Defensa contra avenidas	848	Mejora de los accesos a la presa del Bayco.
Defensa contra avenidas	849	Mejora y sustitución de elementos y cuadros eléctricos, iluminación paramento, protección antibandálica y reposición de proyectores ya existentes en la presa del Bayco.
Defensa contra avenidas	850	Auscultación de la presa del Bayco.
Defensa contra avenidas	852	Adecuación de la toma de riego de la presa del Bayco.
Defensa contra avenidas	853	Mejora del sistema de vigilancia y comunicaciones de la presa del Bayco.
Defensa contra avenidas	854	Protecciones y sellado de dolinas en la presa de El Bayco
Defensa contra avenidas	855	Actuaciones en el desagüe de fondo de la presa de El Bayco.
Defensa contra avenidas	856	Mejora de accesos al interior de la galería, protecciones de huecos y sustitución de elementos y conductos eléctricos en la presa de El Bayco.

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Defensa contra avenidas	858	Mejora de la protección aguas abajo del cuenco amortiguador y restauración hidrológica en la presa de El Bayco.
Defensa contra avenidas	859	Mejora de los accesos a la presa de la Risca.
Defensa contra avenidas	860	Actuaciones de mejora de iluminación exterior e interior de la presa de la Risca
Defensa contra avenidas	861	Auscultación de la presa de la Risca.
Defensa contra avenidas	862	Actuaciones de reparación de filtraciones entre los bloques B 2-4 y B 1-2, cota 64/69 en la Presa de la Risca
Defensa contra avenidas	864	Mejora del sistema de vigilancia y comunicaciones de la presa de la Risca
Defensa contra avenidas	865	Actuaciones en el desagüe de fondo de la presa de la Risca
Defensa contra avenidas	866	Mejora de accesos al interior de la galería, protecciones de huecos y sustitución de elementos y conductos eléctricos en la presa de La Risca.
Defensa contra avenidas	867	Mejora de los accesos a la presa de Jose Bautista (el Romeral)
Defensa contra avenidas	868	Auscultación de la presa de Jose Bautista (El Romeral).
Defensa contra avenidas	869	Actuaciones de limpieza, rehabilitación y mejora de almacenes y casa de administración de la presa Jose Bautista (El Romeral).
Defensa contra avenidas	870	Mejora del sistema de vigilancia y comunicaciones de la presa de José Bautista (El Romeral)
Defensa contra avenidas	873	Mejora de los accesos a la presa de Moratalla
Defensa contra avenidas	874	Actuaciones de mejora de iluminación exterior e interior de la presa de Moratalla
Defensa contra avenidas	875	Auscultación de la presa de Moratalla
Defensa contra avenidas	876	Actuaciones de limpieza, rehabilitación y mejora de almacenes y casa de administración de la presa de Moratalla.
Defensa contra avenidas	877	Mejora del sistema de vigilancia y comunicaciones de la presa de Moratalla
Defensa contra avenidas	878	Actuaciones de prevención de incendios en la presa Moratalla
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	879	Actuaciones de restauración hidrológico-forestal e incremento de la capacidad de desagüe de cauce aguas abajo de la presa de Moratalla.
Defensa contra avenidas	880	Mejora de los accesos a la presa de Los Rodeos
Defensa contra avenidas	881	Actuaciones de mejora de iluminación exterior e interior de la presa de Los Rodeos. Ventilación forzada.
Defensa contra avenidas	882	Auscultación de la presa de Los Rodeos
Defensa contra avenidas	883	Actuaciones de adecuación de la administración de la presa de los Rodeos.
Defensa contra avenidas	884	Mejora del sistema de vigilancia y comunicaciones de la presa de Los Rodeos.
Defensa contra avenidas	885	Actuaciones de prevención de aterramiento y prevención de incendios en la presa de Los Rodeos.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	886	Actuaciones de restauración hidrológico-forestal de cauce y mejora del entorno de la presa de Los Rodeos.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Atención de las demandas	888	Proyecto de instalación de limpiarregas y acondicionamiento ambiental y funcional en la presa de Algeciras
Atención de las demandas	889	Línea de flotadores y adecuación de limpiarregas en las tomas de derivación del azud de Ojós.
Atención de las demandas	890	Proyecto de adecuación y mejora de los órganos de desagüe del embalse de la Pedrera
Atención de las demandas	891	Delimitación del embalse de la Pedrera mediante camino perimetral
Contaminación difusa	963	Implantación de planes de actuación en la superficie agraria ubicada sobre la masa de agua subterránea Caravaca
Atención de las demandas	964	Embalse de La Fuensanta. Fomento del uso social.
Saneamiento y depuración	1181	Colector de saneamiento de Las Terreras.
Saneamiento y depuración	1182	Colector de saneamiento de Coy, Doña Inés.
Saneamiento y depuración	1186	Colector de saneamiento de Avilés.
Saneamiento y depuración	1187	Colector de Morata, Ugéjar y Cañada del Gallego.
Defensa contra avenidas	892	Proyecto de adecuación de diversos elementos en las presas de El Carcabo, El Judío, el Argos, Alfonso XIII, Santomera, Valdeinfierno y Puentes, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses. Proyecto para la adecuación de la auscultación y comunicación de las presas.
Defensa contra avenidas	894	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Rambla el Judío, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses. Edificación para área de administración.
Defensa contra avenidas	895	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Rambla el Judío, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses. Accesos interiores a la presa, rehabilitación cunetas y pavimento coronación.
Defensa contra avenidas	896	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Rambla el Judío, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses. Accesos exteriores a la presa.
Defensa contra avenidas	897	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Rambla el Judío, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses. Helipuerto. Rambla de acceso al embalse. Rehabilitación interior. Barandillas.
Atención de las demandas	898	Proyecto de abastecimiento desde el depósito de la Parroquia a la presa de Puentes.
Defensa contra avenidas	901	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Carcabo, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses I
Defensa contra avenidas	902	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Carcabo, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses II
Defensa contra avenidas	903	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Carcabo, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses III
Atención de las demandas	904	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Argos, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses I
Atención de las demandas	905	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Argos, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses II
Atención de las demandas	906	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Argos, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses III
Atención de las demandas	907	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Argos, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses IV
Atención de las demandas	908	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Argos, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses V

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Defensa contra avenidas	909	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Santomera, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses I
Defensa contra avenidas	910	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Santomera, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses II
Defensa contra avenidas	911	Proyecto de adecuación de diversos elementos en la presa de Santomera, al reglamento técnico sobre seguridad en presas y embalses III
Defensa contra avenidas	923	Presas de Tabala y Arroyo Grande
Defensa contra avenidas	924	Presas de La Rambla de Torregorda y Secasalada
Defensa contra avenidas	925	Recrecimiento de la presa de Valdeinferno
Defensa contra avenidas	926	Presas de la Rambla de Lebor
Defensa contra avenidas	927	Presas de la Rambla Salada
Defensa contra avenidas	928	Presas de la Rambla del Garruchal
Defensa contra avenidas	929	Presas de la Rambla de Nogalte y Bejar
Regadíos	930	Ampliación de riegos de Hellín
Regadíos	931	Mejora y modernización de los regadíos de la C.R. San Víctor de Santomera
Regadíos	937	Ampliación de la capacidad de regulación en baja, mediante balsas, de la C.R. de Mazarrón y Cartagena
Regadíos	942	Modernización de las infraestructuras hidráulicas de los regadíos de la Vega Alta. Ojós-Contraparada. Modernización de las infraestructuras hidráulicas de los regadíos de Archena (Murcia).
Conocimiento	946	Evaluación de la sobreexplotación de la masa de agua Campo de Cartagena. Realización de estudios hidrogeológicos para la evaluación de su recarga, conexión entre niveles de acuíferos y relación con otras masas superficiales y subterráneas. Realización de un inventario de manantiales y puntos de captación de recursos subterráneos.
Contaminación difusa	948	Drenes en la Rambla del Albuñón para recoger los retornos de riego y evacuarlos a la IDAM del Mojón
Control y vigilancia	955	Plan de Vigilancia Integral y sistema de vigilancia en tiempo real de las dársenas de Escombreras y Cartagena
Atención de las demandas	965	Embalse de la Fuensanta. Parque fenológico y arboreto de autóctonas.
Atención de las demandas	966	Embalse del Cenajo. Fomento del uso social.
Atención de las demandas	967	Embalse del Cenajo. Parque fenológico y arboreto de autóctonas.
Atención de las demandas	968	Embalse del Talave. Fomento del uso social.
Atención de las demandas	969	Embalse de Camarillas. Fomento del uso social.
Atención de las demandas	970	Embalse de Valdeinferno. Fomento del uso social.
Atención de las demandas	971	Embalse de Puentes. Fomento del uso social.
Atención de las demandas	972	Embalse de Puentes. Parque fenológico y arboreto de autóctonas.
Defensa contra avenidas	973	Embalse de Argos. Fomento del uso social.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Defensa contra avenidas	975	Embalse de Argos. Medidas para facilitar la anidación y la protección de la fauna autóctona migratoria.
Defensa contra avenidas	976	Embalse de Alfonso XIII. Fomento del uso social.
Defensa contra avenidas	977	Embalse de Alfonso XIII. Parque fenológico y arboreto de autóctonas.
Defensa contra avenidas	978	Embalse de La Cierva. Fomento del uso social.
Defensa contra avenidas	979	Embalse de La Cierva. Parque fenológico y arboreto de autóctonas.
Defensa contra avenidas	980	Embalse de Crevillente. Fomento del uso social.
Defensa contra avenidas	981	Embalse de Crevillente. Parque fenológico y arboreto de autóctonas.
Defensa contra avenidas	982	Embalse de La Pedrera. Fomento del uso social.
Defensa contra avenidas	983	Embalse de La Pedrera. Parque fenológico y arboreto de autóctonas.
Defensa contra avenidas	984	Embalse de La Pedrera. Medidas para facilitar la anidación y la protección de la fauna autóctona migratoria.
Defensa contra avenidas	985	Embalse de Mayés. Fomento del uso social.
Defensa contra avenidas	986	Embalse de Mayés. Parque fenológico y arboreto de autóctonas.
Defensa contra avenidas	987	Embalse de Ojós. Fomento del uso social.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	989	Reforestación del entorno de la rambla de Chirivel
Regadíos	1025	Obras de infraestructura de riego de la C.R. Cañada del Judío. Jumilla. La superficie de esta CR es de 15509 Ha.
Regadíos	1029	Nuevos embalses reguladores, línea eléctrica MT y modificación y mejora de la automatización de la zona regable de Jumilla. C.R. Miraflores de Jumilla
Regadíos	1030	Electrificación e instalación de sondeo de sustitución, impulsión, recogida de pluviales, ampliación de embalse regulador y arquetas puesta en riego por goteo, CR.Puerto Lumbreras
Saneamiento y depuración	1044	Mejora del tratamiento para la eliminación de nutrientes en diversas EDARs de la Provincia de Alicante.
Saneamiento y depuración	1054	EDAR Almoradí. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	1056	EDAR Orihuela. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	1057	EDAR San Fulgencio-Daya. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	1058	Ampliación EDAR Pulpí
Control y Vigilancia	1059	Incremento de los servicios de vigilancia del DPMT en Almería
Control y Vigilancia	1060	Actualización de los Registros Autonómicos de vertidos tierra-mar, regularización de las autorizaciones y revisión de las condiciones de dichas autorizaciones en Almería
Conocimiento	1061	Inventario y estudio de extracciones de agua de mar para usos urbanos y de riego, incluidos campos de golf, en Almería
Planificación	1062	Proceso de Planificación Hidrológica (2016-2021)

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Abastecimiento urbano	1080	Proyecto de ampliación del depósito del centro de reparto La Pedrera. T.M. Jacarilla (Alicante)
Restauración de riberas y zonas húmedas	1082	Proyecto de mejora ambiental del río Taibilla T.M Nerpio (Albacete)
Restauración de riberas y zonas húmedas	1085	Proyecto de mejora ambiental de la rambla de Perea. TM de Mula.
Restauración de riberas y zonas húmedas	1086	Proyecto de mejora ambiental del río Mula. TTMM de Mula y Albudeite.
Restauración de riberas y zonas húmedas	1087	Proyecto de mejora ambiental del río Nacimiento. TT.MM. Orihuela y Pilar de la Horadada (Alicante)
Restauración de riberas y zonas húmedas	1088	Proyecto de mejora ambiental del barranco de la Concordia y de la rambla de La Anchura. T.M. Elche de la Sierra (Albacete)
Restauración de riberas y zonas húmedas	1089	Proyecto de mejora ambiental de la rambla del Garruchal. T.M. Murcia (Murcia)
Defensa contra avenidas	1090	Encauzamiento de la rambla de Biznaga y acondicionamiento de sus efluentes
Defensa contra avenidas	1091	Presa de laminación de El Estrecho
Defensa contra avenidas	1092	Presa de laminación de Puntarrón
Defensa contra avenidas	1093	Presa de laminación de Torrecilla
Defensa contra avenidas	1094	Presa de laminación de La Rambla de Las Moreras-Casas de Torrecilla
Control y Vigilancia	1096	Ejecución de nuevas estaciones de aforo para el seguimiento del cumplimiento del régimen de caudales ambientales en masas estratégicas. Horizonte 2021.
Planificación	1099	Establecimiento de un Plan de Ordenación de Extracciones (POE) en la masa de agua de Cuaternario de Fortuna, estableciéndose una Junta Central de Usuarios que permita un intercambio gradual de recursos subterráneos por recursos externos, con el origen de recurso que establezca el PHN.
Contaminación difusa	1100	Implantación de planes de actuación en la zona vulnerable de la superficie agraria sobre la Cresta del Gallo. Aplicación de buenas prácticas agrícolas y sustitución del uso de fertilizantes que contienen sustancias contaminantes por otros neutros.
Abastecimiento urbano	1116	Red de dispositivos de medida y control de la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1117	Instalaciones de producción de energía eléctrica para autoconsumo, por parte de la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1118	Renovación ramal de Murcia, por la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Abastecimiento urbano	1120	Ampliación y mejora instalaciones de la MCT para la atención a las demandas urbanas.
Defensa contra avenidas	1131	Incremento de capacidad de laminación de avenidas en el río Mundo
Contaminación difusa	1132	Elevación de aportaciones de la rambla del Tinajón al embalse de Ojós
Conocimiento	1311	Estudio de análisis de los problemas de drenaje de la red de azarbes
Restauración de riberas y zonas húmedas	1134	Programas de eliminación de vegetación invasora en la cuenca del río Segura, periodo 2016/2021
Conocimiento	1138	Estudio de cuantificación de los aportes de sedimentos al Mar Mediterráneo provenientes de la desembocadura del Segura.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Conocimiento	1139	Estudio para la identificación de posibles ubicaciones para la extracción de arena en masas de agua costeras para la posterior regeneración de playas en la provincia de Alicante.
Control y Vigilancia	1140	Regulación y control del fondeo incontrolado en el Mar Menor
Abastecimiento urbano	1141	Abastecimiento a Alhama de Murcia y Librilla desde el sistema Lorca-Totana de la MCT.
Saneamiento y depuración	1143	Saneamiento de las riberas del río Argos desde Valentín a Calasparra
Saneamiento y depuración	1153	Colector general de saneamiento de Los Pulpites y urbanizaciones.
Saneamiento y depuración	1155	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 1. Telégrafos y conducciones (Los Alcázares).
Saneamiento y depuración	1156	EDAR Campo de San Juan.
Saneamiento y depuración	1162	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas 1. Academia y conducciones (San Javier).
Saneamiento y depuración	1163	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas 6. Lo Pagán y conducciones (San Pedro del Pinatar).
Saneamiento y depuración	1171	EDAR de Torrealvilla
Saneamiento y depuración	1175	Bombeo e impulsión de aguas residuales a EDAR río Turrilla (Zarcilla de Ramos).
Saneamiento y depuración	1177	Colector de saneamiento, bombeo e impulsión de aguas residuales de Puntas de Calnegre.
Saneamiento y depuración	1180	Colector de saneamiento de Zúñiga a Torrealvilla.
Saneamiento y depuración	1191	Colector de saneamiento de La Campana, bombeo e impulsión de aguas residuales de Venta Ceferino a EDAR de Puerto Lumbreras.
Saneamiento y depuración	1207	Colector de saneamiento Las Librilleras, Km. 15 y otros.
Saneamiento y depuración	1208	Colector de saneamiento, bombeo e impulsión de Pozo de La Higuera y otros.
Saneamiento y depuración	1209	Colector de saneamiento del sur de Lorca (Saprelorca).
Saneamiento y depuración	1210	Colector de saneamiento Los Bacaros, Casas de las Monjas y otros.
Saneamiento y depuración	1211	Colector barrios altos de Lorca.
Saneamiento y depuración	1212	Colector de saneamiento en Maripinar, Cieza.
Saneamiento y depuración	1213	Bombeo de aguas residuales a EDAR Alguazas.
Saneamiento y depuración	1214	Colector saneamiento Ramonete - Las Librilleras, Lorca.
Saneamiento y depuración	1215	Colector saneamiento Ronda Poniente, Cieza.
Saneamiento y depuración	1216	Prevención de olores en las EBAR de la Manga, San Javier.
Saneamiento y depuración	1217	Actuaciones red de saneamiento en Albudeite.
Saneamiento y depuración	1219	Tanque de tormentas junto antigua EDAR de Campos del Río.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	1220	Protección del Mar Menor. Drenaje de riego e infiltración El Carmolí-Campomar en Cartagena.
Saneamiento y depuración	1221	Coletores generales de Los Beatos, T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1222	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas La Gola y conducciones (Cartagena).
Saneamiento y depuración	1223	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas El Carmolí y conducciones (Cartagena).
Saneamiento y depuración	1224	Conexión del bombeo de Plaza de España con el del Barrio de La Concepción y nueva impulsión. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1225	Interceptor de residuales de los colectores de Alameda de San Antón y Alfonso X El Sabio, hasta Estación de Bombeo del Barrio de La Concepción. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1226	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas de Cubanitos y conducciones (Cartagena).
Saneamiento y depuración	1227	Coletores generales de Tentegorra. T.M. de Cartagena.
Saneamiento y depuración	1228	Tanques de tormentas en La Manga en zona de bombeos de Entremares, Los Mejico y Galua. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1229	Coletores generales de Tallante. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1231	Tanques de tormentas en La Manga. Zona impulsión Cubanitos y zona elevación de La Gola. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1232	Coletores Zona Oeste, en las pedanías de Cuesta Blanca, San isidro, Pozo de Los Palos y La Guia. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1233	Impulsión de aguas residuales de los barrios Norte, hasta EDAR de la Aljorra. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1234	Tanque de tormentas EDAR de Fortuna.
Saneamiento y depuración	1235	Conexión sanemaiento Valladolides a EDAR Fuente Álamo.
Saneamiento y depuración	1237	Red colectores de Portaman.
Saneamiento y depuración	1238	Conexión EDAR La Unión con colector Mar Menor Sur.
Saneamiento y depuración	1239	Tanque de tormentas junto EDAR La Unión.
Saneamiento y depuración	1240	Tanque de tormentas junto EDAR de las Torres de Cotillas.
Saneamiento y depuración	1241	Colector de las Terreras a EDAR, Lorca.
Saneamiento y depuración	1242	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 4. Nueva Rivera y conducciones (Los Alcázares).
Saneamiento y depuración	1243	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 3. Punta Calera y conducciones (Los Alcázares).
Saneamiento y depuración	1244	EDAR Los Odres.
Saneamiento y depuración	1245	EDAR Otos.
Saneamiento y depuración	1246	Colector de Avilés.
Saneamiento y depuración	1247	Recogida de vertidos de las poblaciones a las EDAR, Moratalla.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Saneamiento y depuración	1248	EDAR Zaen y La Risca.
Saneamiento y depuración	1249	Impulsión de las aguas residuales del polígono industrial "El Arreaque" a la EDAR de Mula.
Saneamiento y depuración	1250	Red de saneamiento de Los Baños e impulsión de las aguas residuales a la EDAR de Mula.
Saneamiento y depuración	1251	Tanque de tormentas junto EBAR Ojos.
Saneamiento y depuración	1252	Actuaciones de saneamiento para el tratamiento de la totalidad de vertidos significativos en T.M. de Puerto Lumbreras.
Saneamiento y depuración	1254	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 5. Mirador - Dos Mares y conducciones (San Javier).
Saneamiento y depuración	1255	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 4. Atalayón - Castillico y conducciones (San Javier).
Saneamiento y depuración	1256	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 3. Carrero Blanco y conducciones (San Javier).
Saneamiento y depuración	1257	Protección del Mar Menor. Depósito aeropuerto de San Javier.
Saneamiento y depuración	1258	Ampliación red de emisarios en la Manga del Mar Menor. T.M. San Javier.
Saneamiento y depuración	1259	Saneamiento y colector de Los Meroños a EDAR, T.Pacheco.
Defensa contra avenidas	1270	Defensa de actuaciones frente a avenidas y protección del Mar Menor en el Campo de Cartagena. Horizonte 2021
Conocimiento	1272	Estudios de evaluación y caracterización del estado ambiental de las masas de agua que conforman el sistema integral de zonas húmedas del Sur de la Provincia de Alicante.
Conocimiento	1273	Estudios para la cuantificación y determinación de las repercusiones derivadas de la gestión del Área Natura 2000 - Lagunas del Hondo en el sistema de explotación de la cuenca del Segura.
Conocimiento	1274	Control y seguimiento de las condiciones ambientales en las inmediaciones de emisarios submarinos. Murcia. Horizonte 2021
Conocimiento	1275	Control y seguimiento de las condiciones ambientales en las inmediaciones de emisarios submarinos. Almería. Horizonte 2021
Conocimiento	1276	Control y seguimiento de las condiciones ambientales en las inmediaciones de emisarios submarinos. Alicante. Horizonte 2021
Conocimiento	1281	Estudio de las masas de agua que han sufrido episodios con naturaleza excepcional, Horizonte 2021
Conocimiento	1283	Censo de especies de fauna indicadoras del buen estado/potencial ecológico. Horizonte 2021
Saneamiento y depuración	1285	EDAR María
Control y Vigilancia	1288	Sistema de información y seguimiento hidrometeorológico. Horizonte 2012-2021.
Conocimiento	1291	Caracterización de zonas con captación de recursos que en la actualidad no están incluidas en ninguna masa de agua
Contaminación puntual	584	Realización de estudio medioambiental de identificación de posibles actuaciones para la reducción de los niveles de contaminantes químicos en la masa de agua (níquel y plomo) y posibles tratamientos de lodos contaminados en la Laguna Salada de Pétrola

## **APÉNDICE IV. LISTADO DE MEDIDAS A IMPLANTAR EN EL PERIODO 2022-2027**

Tabla 14. Medidas a implantar en el periodo 2022-2027

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Control y Vigilancia	56	Instalación de contadores en todos los puntos de extracción de recursos subterráneos de la cuenca del Segura.
Control y Vigilancia	60	Instalación de contadores volumétricos y rejillas para evitar afección a la fauna en todas las tomas de acequias en dominio público hidráulico de las Vegas del Segura y del río Mundo.
Contaminación difusa	68	Actuación de desnitrificación de los recursos subterráneos captados por la batería de pozos perimetral del Campo de Cartagena y posterior vertido al Mar Mediterráneo.
Abastecimiento urbano	72	Ejecución de nuevas infraestructuras para asegurar la garantía del suministro de la demanda urbana para los municipios no mancomunados en la MCT de la provincia de Albacete
Atención de las demandas	76	Incremento de la regulación de la ZR V del ATS
Abastecimiento urbano	79	Suministro de recursos al Altiplano desde la infraestructura de la MCT y mejora de la garantía de los municipios exclusivamente atendidos por el Canal del Taibilla.
Restauración ambiental del litoral	643	Actuación ambiental y recuperación de DPMT playas del Portús y la Losa; T.M. de Cartagena. Regeneración de playas.
Restauración ambiental del litoral	644	Actuación ambiental y recuperación de DPMT playas del Portús y la Losa; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de playas
Conocimiento	645	Proyecto piloto para la recuperación de los suelos contaminados de la bahía de Portman fase II, T.M. de la Unión
Control y Vigilancia	651	Delimitación del DPMT. Proyecto de amojonamiento de las baterías de las costas de la Región de Murcia
Restauración ambiental del litoral	652	Recuperación y restauración ambiental de la duna fósil en la playa de Cabo Cope; T.M. de Águilas. Restauración y protección de dunas.
Saneamiento y depuración	736	EDAR Bullas. Implantación de tratamiento avanzado de eliminación de nutrientes e Implantación de tratamiento de regeneración para adecuar el efluente al RD 1620/2007.
Saneamiento y depuración	737	EDAR Altorreal. Implementación de tratamiento avanzado de eliminación de N. y P. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Restauración ambiental del litoral	619	Acondicionamiento del Cabezo de Arráez; T.M. de Mazarrón. Rescate de títulos concesionales o reversión de adscripciones
Restauración ambiental del litoral	621	Estabilización del acantilado y mejora medioambiental de Cabo de Palos; T.M. de Cartagena. Adquisición por parte de la AGE para su incorporación al DPMT
Restauración ambiental del litoral	622	Estabilización del acantilado y mejora medioambiental de Cabo de Palos; T.M. de Cartagena. Levantamiento de construcciones en DPMT y zona de servidumbre
Restauración ambiental del litoral	623	Estabilización del acantilado y mejora medioambiental de Cabo de Palos; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de acantilados.
Restauración de riberas y zonas húmedas	139	Programa de integración ambiental de las infraestructuras realizadas en el marco del Plan de Defensa contra Avenidas, con la excepción del tramo encauzado del río Segura.
Contaminación difusa	140	Ampliación de la desalobradoradora del Mojón y su red de colectores para la desalinización de los retornos de riego recogidos en los drenajes del Campo de Cartagena
Contaminación difusa	177	Ejecución de una batería de pozos perimetrales en la línea de costa del acuífero Campo de Cartagena para extracción de 5 hm <sup>3</sup> /año en primera fase y 5 hm <sup>3</sup> /año en segunda fase
Atención de las demandas	283	Construcción de salmueroductos que recojan los vertidos de las desalinizadoras privadas del Campo de Cartagena
Atención de las demandas	284	Acondicionamiento y puesta en marcha de la desalinizadora de la Fayona. Tratamiento de desnitrificación del rechazo de salmuera y acondicionamiento del salmueroducto para su evacuación al Mar Mediterráneo.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Restauración de riberas y zonas húmedas	308	Mejora medioambiental y ecológica del entorno del encauzamiento de la rambla Salada, así como del propio encauzamiento.
Restauración de riberas y zonas húmedas	309	Mejora medioambiental y ecológica del entorno del encauzamiento del Reguerón, así como del propio encauzamiento.
Restauración de riberas y zonas húmedas	310	Mejora medioambiental y ecológica del entorno del encauzamiento del río Segura, así como del propio encauzamiento.
Restauración de riberas y zonas húmedas	311	Naturalización del encauzamiento y regeneración de riberas del Arroyo Tobarra
Restauración de riberas y zonas húmedas	312	Plan para la mejora e integración urbana y ambiental de las riberas de los cauces en áreas urbanas y fomento de su uso recreativo
Restauración de riberas y zonas húmedas	313	Programa de mejora medioambiental de los azudes, tomas e infraestructura hidráulica en dominio público de la Vega Media y Baja del Segura
Restauración de riberas y zonas húmedas	314	Programa de recuperación hidromorfológica y de la vegetación de ribera en las ramblas no designadas como masa de agua
Restauración de riberas y zonas húmedas	316	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del Arroyo de la Espinaca
Restauración de riberas y zonas húmedas	317	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Alhárabe hasta camping La Puerta
Restauración de riberas y zonas húmedas	319	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Mundo desde cabecera hasta confluencia con el río Bogarra
Restauración de riberas y zonas húmedas	320	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta Embalse del Talave
Restauración de riberas y zonas húmedas	321	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Segura desde confluencia con río Taibilla a Embalse de Cenajo
Restauración de riberas y zonas húmedas	323	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Taibilla desde Arroyo de Herrerías hasta confluencia con río Segura
Restauración de riberas y zonas húmedas	325	Protección de la vegetación de ribera y recuperación de la misma en tramos degradados de la masa de agua del río Zumeta desde su cabecera hasta confluencia con río Segura
Restauración de riberas y zonas húmedas	333	Recuperación de la vegetación de ribera en la masa de agua del río Turrilla hasta confluencia con el río Luchena
Restauración de riberas y zonas húmedas	343	Recuperación de la vegetación de ribera, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Caramel
Restauración de riberas y zonas húmedas	344	Recuperación de la vegetación de ribera, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Guadalentín después de surgencia de agua hasta embalse del Romeral
Restauración de riberas y zonas húmedas	349	Restauración de vegetación de ribera en la masa de agua del río Corneros
Restauración de riberas y zonas húmedas	352	Restauración hidrológica del cauce fluvial y naturalización de las alteraciones hidromorfológicas y obras de defensa en la masa de agua del río Guadalentín antes de Lorca desde Embalse de Puentes
Restauración de riberas y zonas húmedas	353	Restauración hidrológica del cauce fluvial y naturalización de las alteraciones hidromorfológicas y obras de defensa en la masa de agua del río Guadalentín desde Lorca hasta surgencia de agua
Restauración de riberas y zonas húmedas	354	Restauración riberas, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Segura desde Cenajo hasta CH de Cañaverosa
Restauración de riberas y zonas húmedas	355	Restauración riberas, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Segura desde confluencia con río Quípar a Azud de Ojós
Restauración de riberas y zonas húmedas	358	Restauración riberas, reforestando los tramos degradados en la masa de agua del río Taibilla hasta confluencia con Embalse de Taibilla

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Saneamiento y depuración	361	Actuaciones de depuración de pequeños núcleos de población diseminados en la provincia de Albacete y Jaén
Saneamiento y depuración	366	Actuaciones de saneamiento para el tratamiento de los efluentes de La Horca y Minateda
Saneamiento y depuración	368	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos a la rambla Salada y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	369	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al Reguerón y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	391	Conducciones generales aguas depuradas a comunidades de regantes del Sur de Alicante. Fase I
Saneamiento y depuración	392	Conducciones generales aguas depuradas a comunidades de regantes del Sur de Alicante. Fase II
Saneamiento y depuración	393	Conexión diseminados Vega Baja
Saneamiento y depuración	394	Control de pequeños vertidos urbanos e industriales. Recogida y tratamiento de los mismos en la EDAR de Elche de la Sierra
Saneamiento y depuración	521	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos en el municipio de Lorca y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	522	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Guadalentín y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	524	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Segura en el tramo entre el Quípar y Ojós y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Saneamiento y depuración	525	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Segura en el tramo en el tramo Contraparada-Reguerón y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.
Restauración de riberas y zonas húmedas	579	Recuperación medioambiental integral de la Hoya Grande de Corral Rubio, incluyendo la restauración de la vegetación natural de la orla de la laguna
Conocimiento	607	Estudio de dinámica litoral de las riberas del Mar Menor, zonas oeste (Punta Brava Estrella de Mar) y este (entre las golas del Estacio y Marchamalo). Propuesta de su estabilización.
Restauración ambiental del litoral	608	Recuperación del borde litoral entre Mar de Cristal y Playa Honda; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de frentes litorales arenosos.
Restauración ambiental del litoral	609	Ordenación de usos y restauración ambiental en el tramo de costa comprendido entre los Nietos e islas Menores en el paraje denominado "Lengua de la Vaca"; T.M. de Cartagena. Adquisición de fincas por parte de la AGE para su incorporación al DPMT
Restauración ambiental del litoral	610	Ordenación de usos y restauración ambiental en el tramo de costa comprendido entre los Nietos e islas Menores en el paraje denominado "Lengua de la Vaca"; T.M. de Cartagena. Regeneración de playas
Restauración ambiental del litoral	611	Ordenación de usos y restauración ambiental en el tramo de costa comprendido entre los Nietos e islas Menores en el paraje denominado "Lengua de la Vaca"; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de frentes litorales arenosos
Restauración ambiental del litoral	612	Ordenación de usos y restauración ambiental en el tramo de costa comprendido entre Calnegre y la punta del Ciscar; T.M. de Lorca. Restauración y protección de frentes litorales arenosos.
Restauración ambiental del litoral	613	Puesta en valor de la gola Marchamalo de la Manga del Mar Menor; T.M. de Cartagena. Recuperación desembocaduras, zonas húmedas, golas y marjales.
Restauración ambiental del litoral	615	Restauración ambiental del borde litoral de Playa Paraíso; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de frentes litorales arenosos.
Restauración ambiental del litoral	616	Restauración ambiental del borde litoral de Playa Paraíso; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de playas
Restauración ambiental del litoral	617	Acondicionamiento del Cabezo de Arráez; T.M. de Mazarrón. Levantamiento de construcciones en DPMT y zona de servidumbre.
Restauración ambiental del litoral	618	Acondicionamiento del Cabezo de Arráez; T.M. de Mazarrón. Restauración y protección de frentes litorales rocosos.

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Restauración ambiental del litoral	627	Frente marítimo de la playa de la Isla; T.M. de Mazarrón. Adquisición de fincas por parte de la AGE para su incorporación al DPMT.
Protección y estabilización del borde litoral	628	Frente marítimo de la playa de la Isla; T.M. de Mazarrón. Construcción de infraestructuras de defensa.
Restauración ambiental del litoral	629	Frente marítimo de la playa de la Isla; T.M. de Mazarrón. Levantamiento de construcciones en DPMT y zona de servidumbre.
Restauración ambiental del litoral	631	Frente marítimo de la playa de la Isla; T.M. de Mazarrón. Restauración y protección de frentes litorales arenosos.
Restauración ambiental del litoral	637	Recuperación del borde litoral entre Castellar y Bolnuevo; T.M. de Mazarrón. Eliminación de infraestructuras en DPMT.
Restauración ambiental del litoral	638	Recuperación del borde litoral entre Castellar y Bolnuevo; T.M. de Mazarrón. Restauración y protección de playas.
Restauración ambiental del litoral	639	Levantamiento de construcciones en DPMT y zona de servidumbre en playa Honda; T.M. de Cartagena.
Restauración ambiental del litoral	641	Actuación ambiental y recuperación de DPMT playas del Portús y la Losa; T.M. de Cartagena. Levantamiento de construcciones en DPMT y zona de servidumbre.
Restauración ambiental del litoral	653	Ordenación de usos y restauración ambiental en el tramo de costa comprendido entre Estrella de Mar y los Urrutias; T.M. de Cartagena. Recuperación desembocaduras, zonas húmedas, golas, marjales.
Restauración ambiental del litoral	654	Ordenación de usos y restauración ambiental en el tramo de costa comprendido entre Estrella de Mar y los Urrutias; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de frentes litorales arenosos.
Restauración ambiental del litoral	655	Proyecto de acondicionamiento de la playa poniente de Águilas; T.M. de Águilas. Restauración y protección de playas.
Restauración ambiental del litoral	664	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2010-2011. Eliminación de especies alóctonas
Restauración ambiental del litoral	665	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2010-2011. Eliminación de infraestructuras en DPMT
Protección y estabilización del borde litoral	666	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2010-2011. Estabilización de playas
Restauración ambiental del litoral	667	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2010-2011. Regeneración de playas
Restauración ambiental del litoral	668	Mantenimiento y conservación de la costa de Alicante, 2010-2011. Restauración y protección de dunas
Restauración ambiental del litoral	669	Adecuación de accesos y aparcamientos en la playa de la Marina; T.M. de Elche. Eliminación de especies alóctonas.
Restauración ambiental del litoral	670	Adecuación de accesos y aparcamientos en la playa de la Marina; T.M. de Elche. Levantamiento de construcciones en DPMT y zona de servidumbre
Restauración ambiental del litoral	671	Adecuación de accesos y aparcamientos en la playa de la Marina; T.M. de Elche. Restauración y protección de dunas
Restauración ambiental del litoral	672	Restauración del ecosistema dunar de Guardamar del Segura, tramo: desembocadura del río Segura-playa de la Marina; T.M. de Elche y Guardamar del Segura. Eliminación de especies alóctonas
Restauración ambiental del litoral	673	Restauración del ecosistema dunar de Guardamar del Segura, tramo: desembocadura del río Segura-playa de la Marina; T.M. de Elche y Guardamar del Segura. Restauración y protección de dunas
Restauración ambiental del litoral	674	Recuperación del sistema dunar de Guardamar del Segura. Tramo: Casas de Babilonia-desembocadura del río Segura; T.M. de Guardamar del Segura. Eliminación de especies alóctonas.
Restauración ambiental del litoral	675	Recuperación del sistema dunar de Guardamar del Segura. Tramo: Casas de Babilonia-desembocadura del río Segura; T.M. de Guardamar del Segura. Eliminación de infraestructuras en DPMT

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Restauración ambiental del litoral	676	Recuperación del sistema dunar de Guardamar del Segura. Tramo: Casas de Babilonia-desembocadura del río Segura; T.M. de Guardamar del Segura. Restauración y protección de dunas
Restauración ambiental del litoral	686	Redacción del proyecto "Recuperación ambiental del borde litoral de la playa de la Entrevista; T.M. de Pulpi"
Restauración ambiental del litoral	687	Paseo marítimo del núcleo costero de Calón; T.M. de Cuevas del Almanzora. Adquisición de fincas por parte de la AGE para su incorporación al DPMT
Protección y estabilización del borde litoral	688	Paseo marítimo del núcleo costero de Calón; T.M. de Cuevas del Almanzora. Construcción de estructuras de defensa
Restauración ambiental del litoral	689	Paseo marítimo del núcleo costero de Calón; T.M. de Cuevas del Almanzora. Levantamiento de construcciones en DPMT y zona de servidumbre
Restauración ambiental del litoral	690	Paseo marítimo del núcleo costero de Calón; T.M. de Cuevas del Almanzora. Regeneración de playas
Defensa contra avenidas	770	Actuaciones necesarias para interceptar y canalizar las escorrentías provenientes de Sierra Espuña en el TM de Alhama
Defensa contra avenidas	771	Actuaciones necesarias para interceptar y canalizar las escorrentías provenientes de la Sierra de Orihuela
Restauración de riberas y zonas húmedas	796	Recuperación del vegetación de ribera, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Guadalentín aguas abajo del embalse del Romeral
Restauración de riberas y zonas húmedas	797	Recuperación de la vegetación de ribera del Arroyo de Tobarra en el tramo no encauzado
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	830	Actuación de frenado de la erosión del estribo derecho de la presa de Boquerón.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	857	Repoblación forestal y estabilización de Taludes en la presa del Bayco.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	871	Actuaciones de restauración hidrológico-forestal e incremento de la capacidad de desagüe de cauce aguas abajo de la presa de Jose Bautista (El Romeral).
Abastecimiento urbano	956	Asistencia a los municipios de Albacete no mancomunados en la MCT
Abastecimiento urbano	957	Mejora de las redes de abastecimiento en los municipios de Albacete no mancomunados en la MCT
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	912	Proyecto Restauración hidrológica forestal de la Rambla del Estrecho y Pino-Hermoso. TTMM Benejúzar y Orihuela.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	913	Proyecto Lucha contra la desertificación en los barrancos de Amorós y San Cayetano. Crevillente
Restauración de riberas y zonas húmedas	914	Adecuación de paso sobre la rambla de la Pilarica y recuperación ambiental de su entorno. Benejúzar.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	915	Refuerzo de drenaje y estabilización de cauce en la Rambla de la Pilarica. Benejúzar.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	916	Restauración de cauce y prevención de inundaciones en la Rambla del Estrecho o Pino Hermoso. Orihuela y Benejúzar.
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	917	Control de escorrentía y de la erosión y prevención de inundaciones en los Barrancos de Amorós y San Cayetano. Crevillente.
Defensa contra avenidas	918	Canal aliviadero del río Segura al Reguerón de Hurtillo.
Defensa contra avenidas	919	Ampliación de la desembocadura de las Ramblas de las Moreras

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Defensa contra avenidas	920	Encauzamiento de la Rambla de Fuente-Álamo
Defensa contra avenidas	921	Encauzamiento de la Rambla de Molina
Defensa contra avenidas	922	Encauzamiento de la Rambla de Abanilla
Restauración de riberas y zonas húmedas	953	Programa de protección y mejora de los humedales litorales del Mar Menor (Salinas de San Pedro, La Hita, Marina del Carmolí, Lo Poyo, Humedales de la Manga y Salinas de Marchamalo).
Restauración de riberas y zonas húmedas	990	Reforestación de cuenca vertiente y limpieza del cauce de la rambla de Santa O de Totana
Restauración de riberas y zonas húmedas	991	Actuaciones de acondicionamiento en el barranco de San Cristóbal
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	992	Restauración hidrológica-forestal de la Rambla del Portús
Actuaciones de corrección Hidrológico-Forestal	993	Restauración hidrológica-forestal de la Rambla de la Azohía de Cartagena
Restauración de riberas y zonas húmedas	994	Restauración y estabilización del arroyo Abejuela en el cruce con la carretera C-415
Restauración de riberas y zonas húmedas	996	Acondicionamiento de la rambla de Fuente Álamo y reforestación de su cuenca vertiente
Restauración de riberas y zonas húmedas	997	Restauración y acondicionamiento para usos sociales de gravera abandonada en el paraje "El Gilico"
Restauración de riberas y zonas húmedas	998	Restauración ecológica del embalse de Argos
Restauración de riberas y zonas húmedas	999	Restauración ambiental de la rambla de las salinas y su entorno, Saladares del Guadalentín
Restauración de riberas y zonas húmedas	1000	Ordenación de usos, acondicionamiento y mejora del entorno del Azud y Cañón de Almadenes
Restauración de riberas y zonas húmedas	1001	Recuperación y protección del patrimonio natural e histórico de la rambla de la Raja y su entorno
Replantaciones	1002	Replantaciones, tratamientos selvícolas y obras de hidrología de competencia de la Región de Murcia
Replantaciones	1003	Replantaciones, tratamientos selvícolas y obras de hidrología de competencia de la JCCM
Centrales hidroeléctricas	1005	Central hidroeléctrica del Cenajo
Centrales hidroeléctricas	1006	Central hidroeléctrica del Túnel Talave-Cenajo
Centrales hidroeléctricas	1007	Central hidroeléctrica de Camarillas
Conocimiento	1009	Estudios para la definición de perímetros de protección para captaciones de agua potable
Control y Vigilancia	1050	Explotación de las redes de control de la calidad de las aguas superficiales y subterráneas. Control foronómico de las aguas superficiales, piezométrico de las aguas subterráneas y foronomía de manantiales. Periodo 2022/2027
Saneamiento y depuración	1053	EDAR Mazarrón Nueva. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.
Planificación	1063	Proceso de Planificación Hidrológica (2022-2027)
Restauración de riberas y zonas húmedas	1067	Restauración riberas, reforestando las mismas y naturalización de las protecciones de márgenes en la masa de agua del río Segura desde CH de Cañaverosa

GRUPO	NºMED	ACTUACIÓN
Control y Vigilancia	1097	Ejecución de nuevas estaciones de aforo para el seguimiento del cumplimiento del régimen de caudales ambientales en masas NO estratégicas. Horizonte 2027.
Regadíos	1293	Modernización de regadíos tradicionales de la Vega Baja y acondicionamiento de sus grandes azarbes colectores.
Centrales hidroeléctricas	1133	Central hidroeléctrica de La Pedrera
Restauración de riberas y zonas húmedas	1135	Programas de eliminación de vegetación invasora en la cuenca del río Segura, periodo 2022/2027
Restauración de riberas y zonas húmedas	1136	Programa de eliminación de especies alóctonas de fauna en la cuenca del Segura, ciclo planificación 2022/2027
Saneamiento y depuración	1137	Actuaciones para evitar la entrada de aguas grises pluviales en la laguna de Torrevieja
Saneamiento y depuración	1142	Colector interceptor de aguas pluviales en el término municipal de Fuente-Álamo
Saneamiento y depuración	1260	Medidas de prevención de la generación de sulfhídrico en la impulsión de la EBAR Barrio del Peral. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1261	Nuevo colector de residuales, Alumbres. Vista Alegre. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1262	Nuevo colector de residuales de Canteras. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1263	Nuevo colector de residuales de Los Molinos. Marfagones. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1264	Tanque de tormentas en Isla Plana. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1265	Tanque de tormentas en La Azohía. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1266	Tanque de tormentas en la EBAR nº3 previa a la EDAR de Isla Plana y La Azohía. T.M. Cartagena
Saneamiento y depuración	1267	Ampliación del colector de alumbres Vista Alegre, Roche y Media Legua. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1268	Colector desde EDAR de La Unión a colector Mar Menor Sur. T.M. Cartagena.
Saneamiento y depuración	1269	Red de saneamiento y EDAR de las pedanías bajas de Fortuna.
Defensa contra avenidas	1271	Defensa de actuaciones frente a avenidas y protección del Mar Menor en el Campo de Cartagena. Horizonte 2027
Conocimiento	1277	Control y seguimiento de las condiciones ambientales en las inmediaciones de emisarios submarinos. Murcia. Horizonte 2027
Conocimiento	1278	Control y seguimiento de las condiciones ambientales en las inmediaciones de emisarios submarinos. Almería. Horizonte 2027
Conocimiento	1279	Control y seguimiento de las condiciones ambientales en las inmediaciones de emisarios submarinos. Alicante. Horizonte 2027
Conocimiento	1282	Estudio de las masas de agua que han sufrido episodios con naturaleza excepcional, Horizonte 2027
Conocimiento	1284	Censo de especies de fauna indicadoras de buen estado/potencial ecológico. Horizonte 2027
Regadíos	1286	Adecuación tomas de agua residual para uso agrario de la EDAR de Ontur a las características de las concesiones vigentes
Control y Vigilancia	1289	Sistema de información y seguimiento hidrometeorológico. Horizonte 2022-2027.
Actuaciones de laminación de avenidas	1309	Prolongación de canalización de rambla en Pilar de la Horadada y embalse para laminación de avenidas.
Actuaciones de laminación de avenidas	1310	Obras de defensa frente a inundaciones en la zona sur del término municipal de Pilar de la Horadada: Encauzamiento de la rambla de 7 Higueras de el Canal del trasvase Tajo-Segura a El Mojón.

<b>GRUPO</b>	<b>NºMED</b>	<b>ACTUACIÓN</b>
Control y Vigilancia	56	Instalación de contadores en todos los puntos de extracción de recursos subterráneos de la cuenca del Segura.
Control y Vigilancia	60	Instalación de contadores volumétricos y rejillas para evitar afección a la fauna en todas las tomas de acequias en dominio público hidráulico de las Vegas del Segura y del río Mundo.
Contaminación difusa	68	Actuación de desnitrificación de los recursos subterráneos captados por la batería de pozos perimetral del Campo de Cartagena y posterior vertido al Mar Mediterráneo.
Abastecimiento urbano	72	Ejecución de nuevas infraestructuras para asegurar la garantía del suministro de la demanda urbana para los municipios no mancomunados en la MCT de la provincia de Albacete
Atención de las demandas	76	Incremento de la regulación de la ZR V del ATS
Abastecimiento urbano	79	Suministro de recursos al Altiplano desde la infraestructura de la MCT y mejora de la garantía de los municipios exclusivamente atendidos por el Canal del Taibilla.
Restauración ambiental del litoral	643	Actuación ambiental y recuperación de DPMT playas del Portús y la Losa; T.M. de Cartagena. Regeneración de playas.
Restauración ambiental del litoral	644	Actuación ambiental y recuperación de DPMT playas del Portús y la Losa; T.M. de Cartagena. Restauración y protección de playas