

Plan Nacional de Depuración, Saneamiento, Eficiencia, Ahorro y Reutilización

PLAN DSEAR



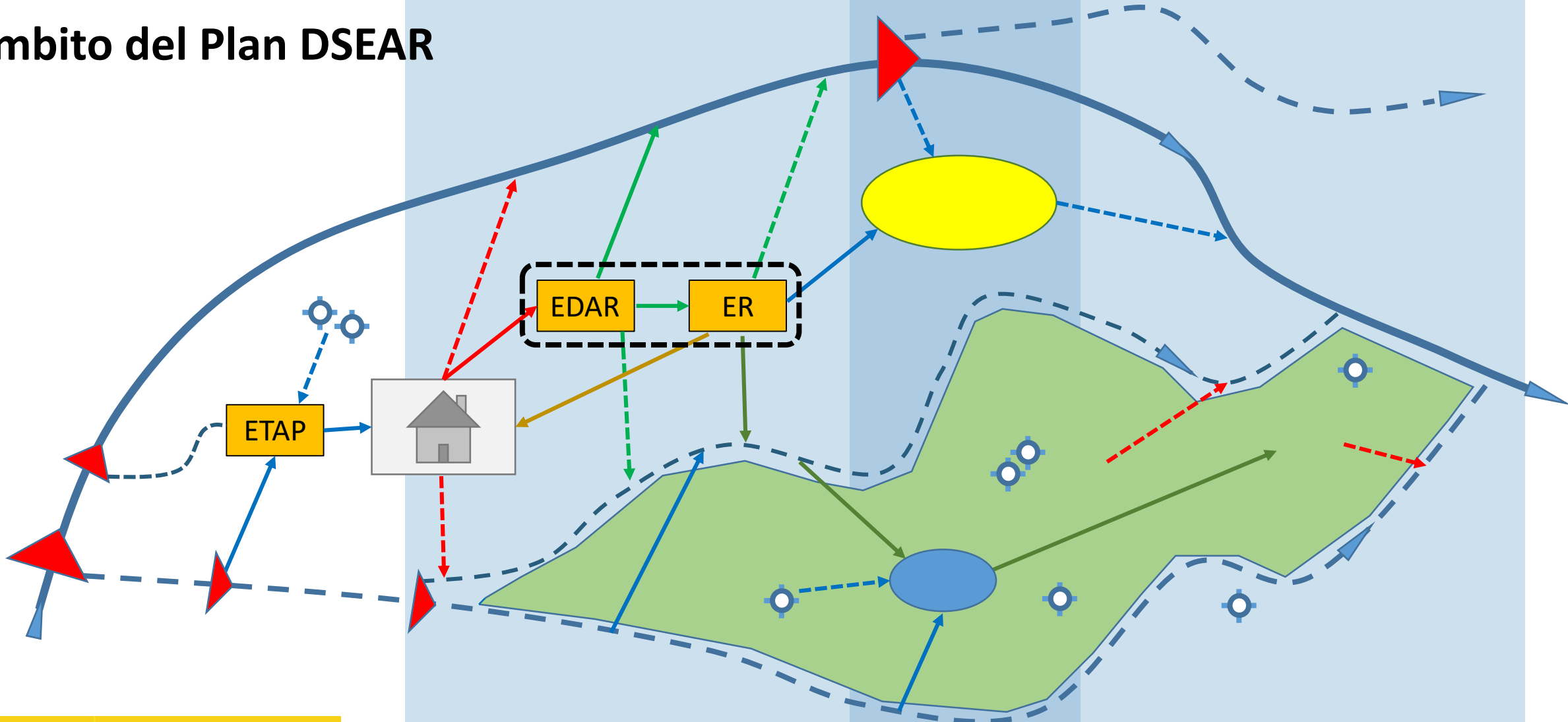
GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

SECRETARÍA DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE
Dirección General del Agua

Versión 05
6 de mayo de 2019

Ámbito del Plan DSEAR



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://servicio.mapama.gob.es/pphh-web/>. The page title is "Planes Hidrológicos y Programa de Medidas" with version "Versión 1.2.5". The header includes the Spanish Government logo and the Ministry of Ecological Transition. A navigation menu contains: Masas de Agua, Presiones, Estado, Objetivos, Medidas, and Plan DSEAR. The main content area is titled "Planes hidrológicos del segundo ciclo (2015-2021)".

La presente aplicación permite consultar la información reportada a la Comisión Europea sobre los planes hidrológicos de segundo ciclo de planificación. Además permite visualizar la información de la base de datos de los programas de medidas incluidos en los planes hidrológicos en aplicación de la disposición adicional segunda del Real decreto 1/2016, de 8 de enero por el que se aprueban los planes hidrológicos de las demarcaciones con cuencas intercomunitarias.

En cada una de las pestañas del menú superior se muestra la información sobre las masas de agua, los tipos de presiones que les afectan, el estado de las masas de agua, la previsión de cumplimiento de los objetivos ambientales y las medidas previstas para su consecución.

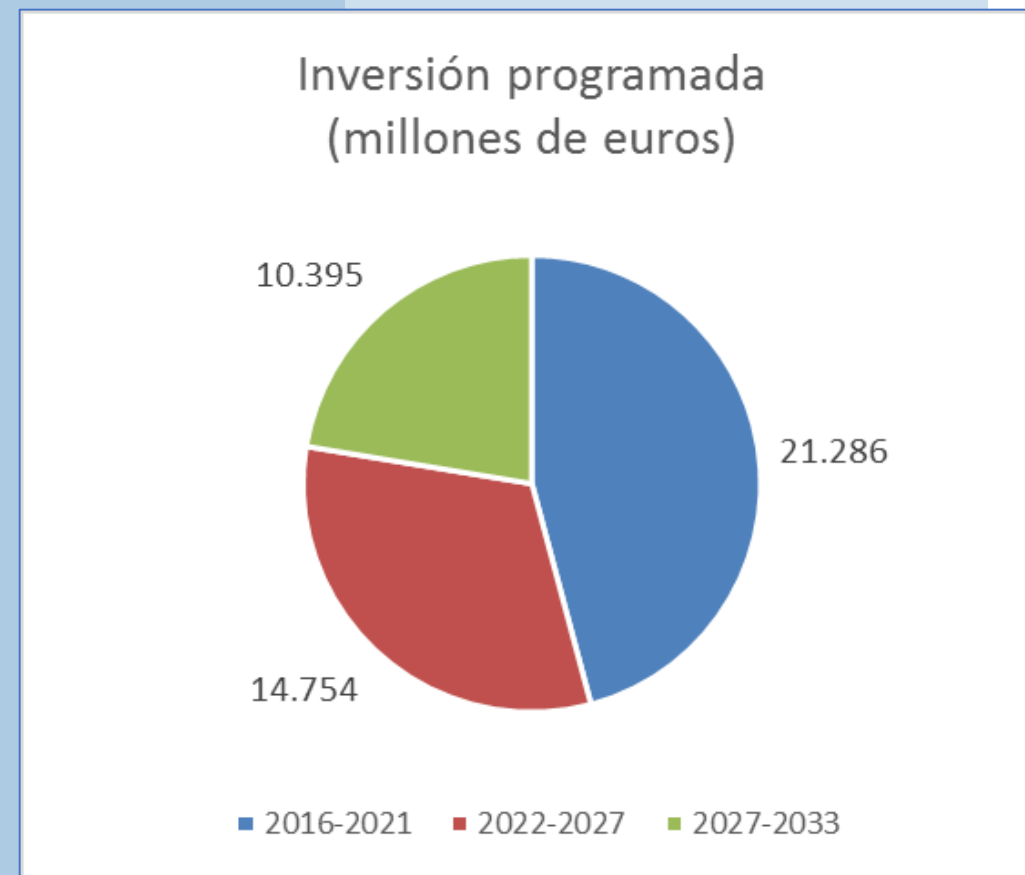
Accediendo a cada una de dichas opciones de menú en primer lugar, se accede a una tabla por cada una de las temáticas señaladas que resume los datos por demarcación hidrográfica. A partir de esta tabla resumen, se puede consultar el detalle de los datos accediendo al listado de registros que ha dado lugar a dicha tabla resumen. Para mayor detalle, y solo en el caso de las masas de agua y las medidas previstas en los planes hidrológicos, también se puede acceder a unas fichas en el que se compila la información más relevante por masa de agua o por medida, así como visualizarlas en el geoportal del MITECO.

The map shows the following hydrological basins and regions:

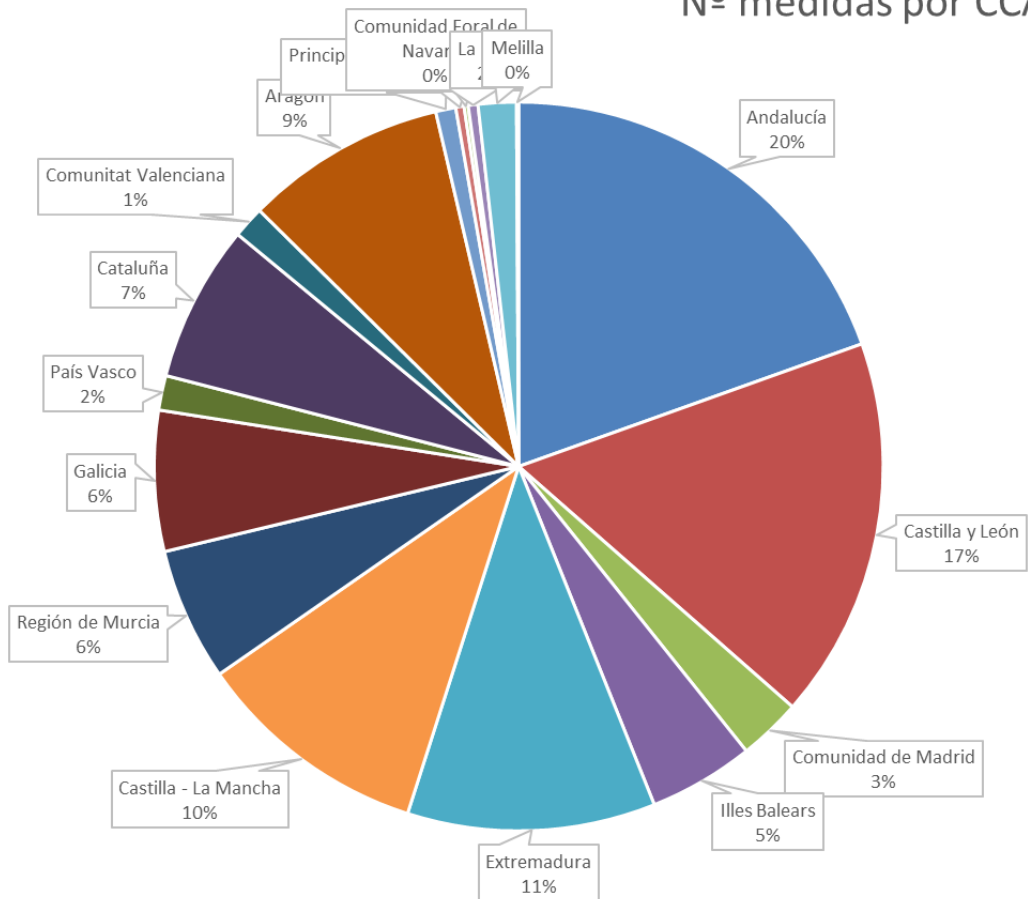
- Galicia (ES014 - GAL)
- Castilla y León (ES018 - CCL)
- Castilla-La Mancha (ES017 - CLM)
- Madrid (ES019 - MAD)
- Extremadura (ES020 - EXT)
- Andalucía (ES022 - AND)
- Valencia (ES023 - VAL)
- País Vasco (ES024 - P.V.)
- Islas Baleares (ES110 - BAL)
- Islas Canarias (ES120 - CAN)
- Melilla (ES180 - MEL)
- Other basins: DUERO (ES028 - DUE), Ebro (ES031 - EBR), Tago (ES030 - TAJ), Júcar (ES030 - JUC), Guadiana (ES040 - GDN), Segura (ES019 - SEO), Tinto, Odiel y Piedras (ES044 - TOP), Guadalquivir (ES050 - BDQ), Guadalquivir y Baeate (ES051 - QYB), Cuenca Mediterránea (ES060 - CMA), Ceuta (ES150 - CEU).

© Ministerio para la Transición Ecológica | Compatibilidad Navegadores

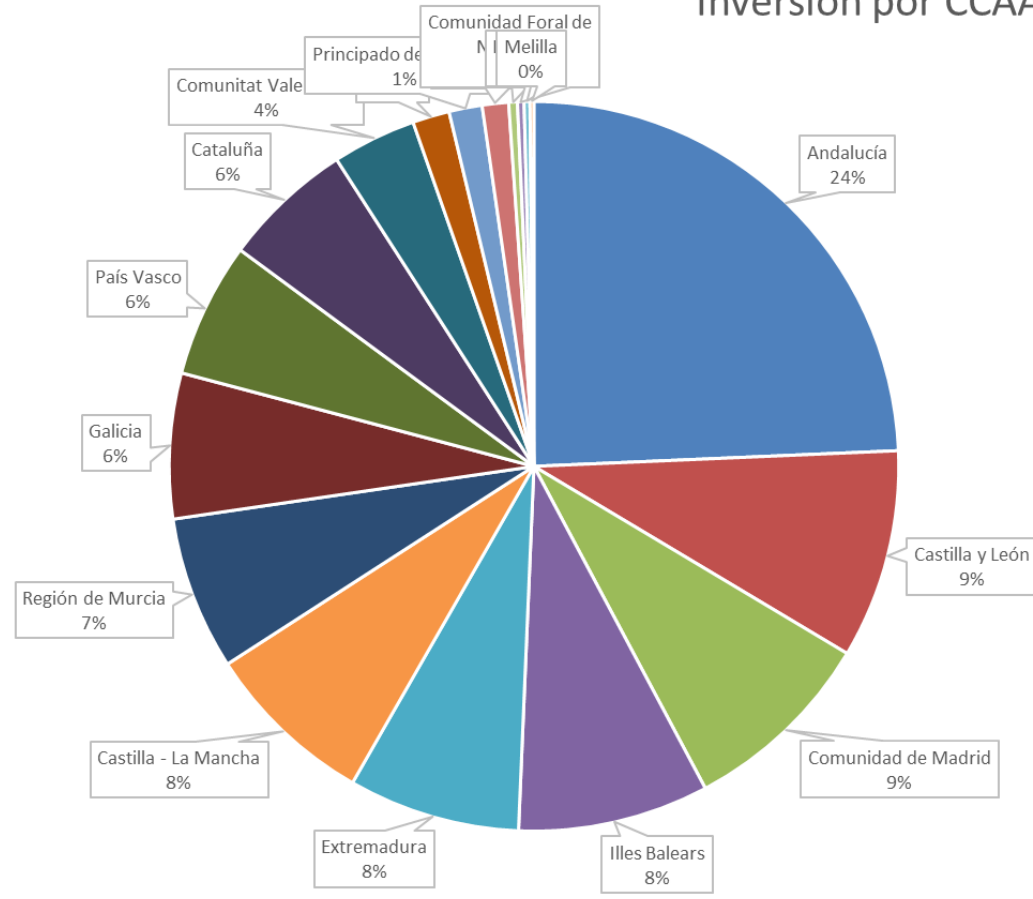
	Comunidad Autónoma	Número de medidas	Inversión (€) H 2016-2021	Inversión (€) H 2022-2027	Inversión (€) H 2028-2033
01	Andalucía	1.427	3.593.254.453	3.765.493.956	732.047.700
02	Aragón	999	1.775.675.839	1.723.880.405	4.126.348.898
03	Principado de Asturias	197	645.855.465	150.717.093	
04	Illes Balears	426	689.517.426	894.009.443	
05	Canarias	70	20.805.051		
06	Cantabria	183	230.311.082	122.175.882	38.849.000
07	Castilla y León	1.328	1.365.341.188	1.572.582.439	446.125.900
08	Castilla - La Mancha	674	1.040.852.162	901.957.426	418.587.053
09	Cataluña	821	1.967.359.290	911.251.187	2.047.140.951
10	Comunitat Valenciana	328	1.118.529.019	795.705.432	57.154.736
11	Extremadura	587	842.930.421	222.964.082	293.306.828
12	Galicia	578	905.677.704	290.440.076	
13	Comunidad de Madrid	179	1.471.065.436	162.906.132	15.000.000
14	Región de Murcia	499	558.712.483	529.965.647	446.519.241
15	Comunidad Foral de Navarra	298	553.415.510	196.535.723	308.912.600
16	País Vasco	338	919.221.022	684.296.674	185.701.501
17	La Rioja	237	436.128.772	373.132.307	222.275.029
18	Ceuta	74	123.506.503	74.265.550	
19	Melilla	58	64.753.010	120.614.894	198.786.277
97	Varias Comunidades Autónomas	1.513	1.549.549.629	1.072.225.293	858.507.204
98	No regionalizable	61	88.063.639	183.477.806	64.732
99	Sin documentar	693	1.325.420.956	5.232.197	
Total general		11.568	21.285.946.060	14.753.829.645	10.395.327.649



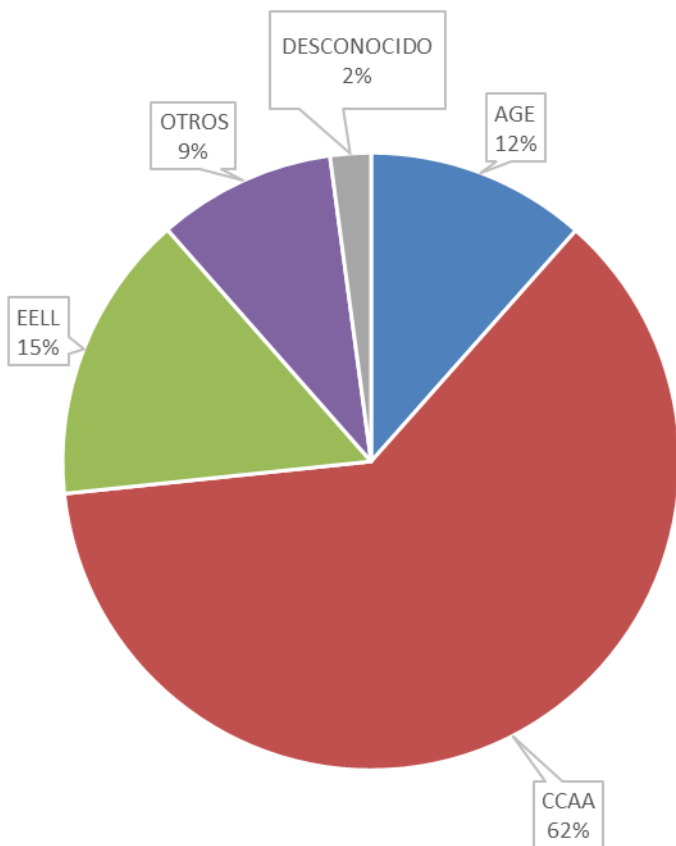
Nº medidas por CCAA



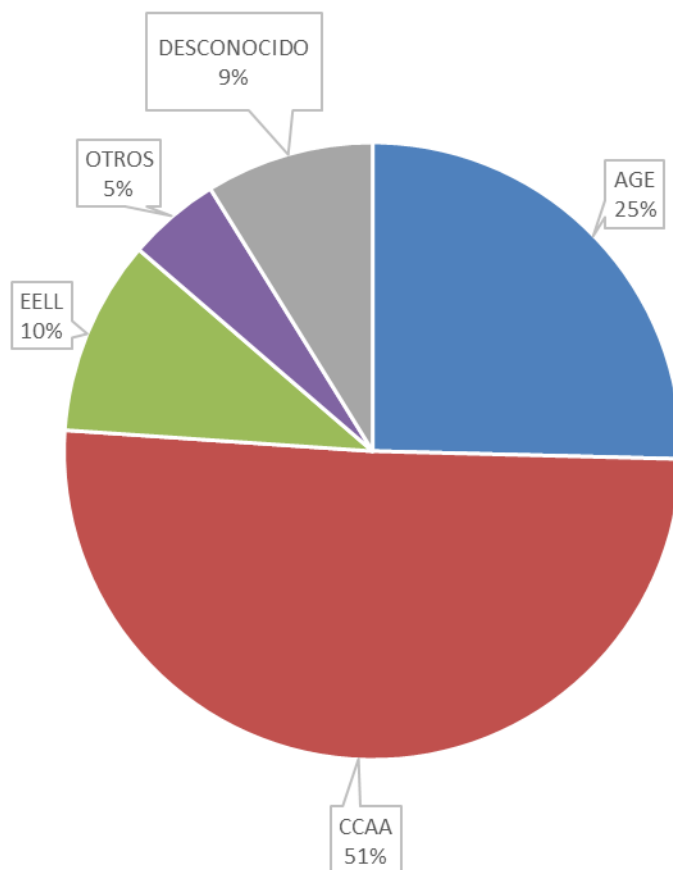
Inversión por CCAA



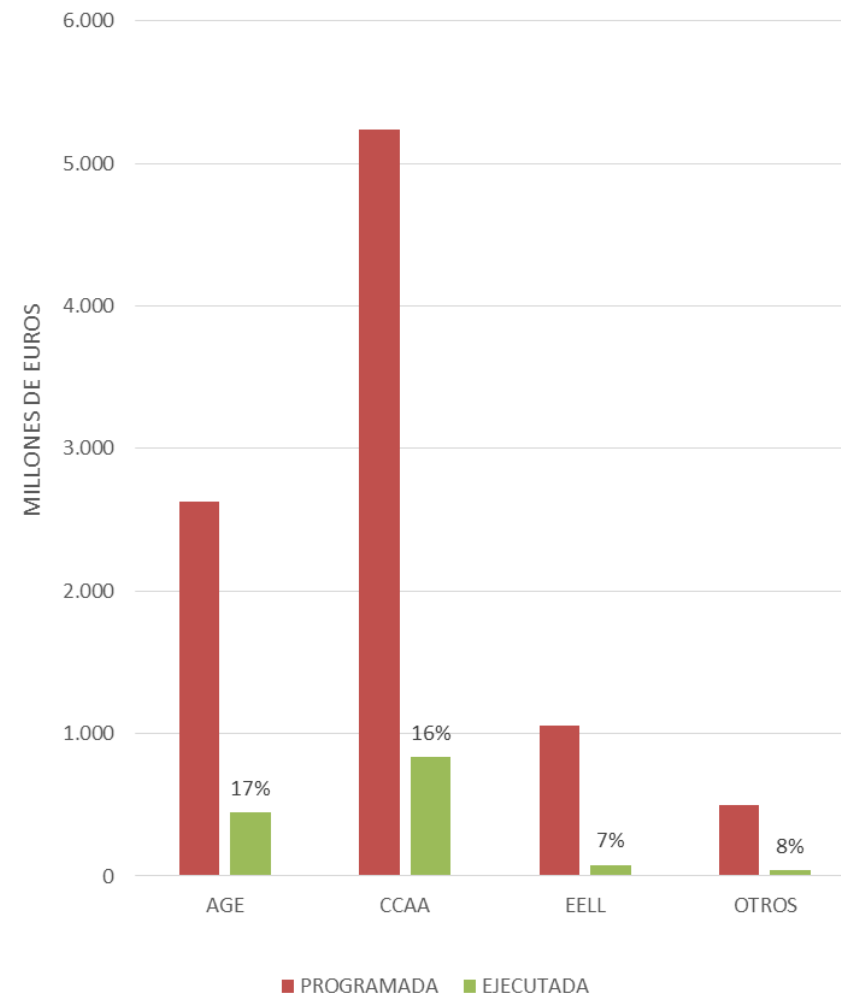
Nº MEDIDAS SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN



SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN INVERSIÓN TOTAL

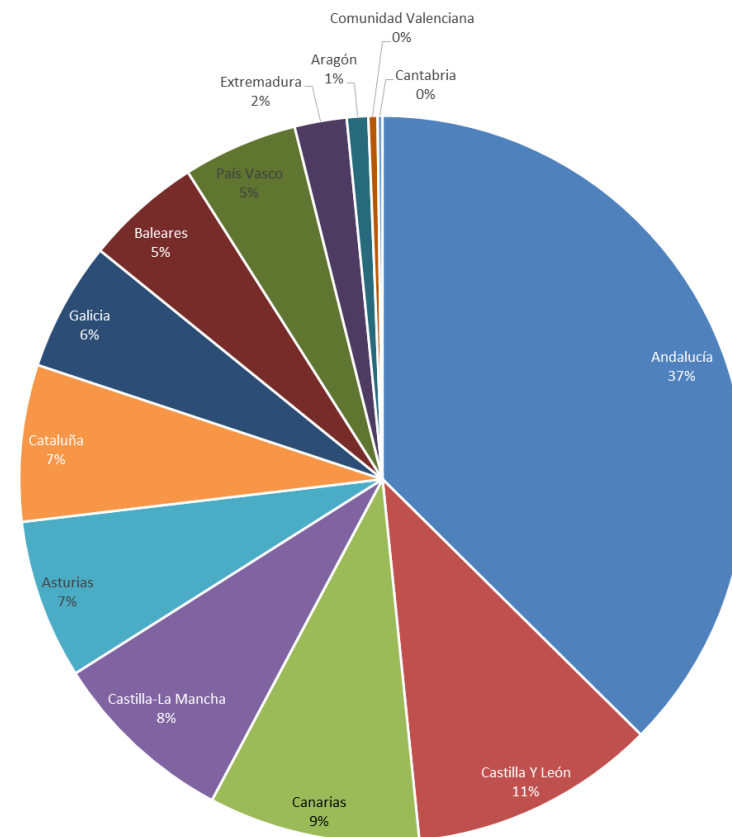


DATOS DE INVERSIÓN



NUTS	CCAA	C	NC	Total general	% AAUU que no cumplen en la CCAA	% de incumplimientos respecto al total en España
ES22	Navarra	41		41	0%	0%
ES23	La Rioja	16		16	0%	0%
ES30	Comunidad de Madrid	81		81	0%	0%
ES62	Murcia	49		49	0%	0%
ES63	Ceuta	1		1	0%	0%
ES64	Melilla	1		1	0%	0%
ES13	Cantabria	12	1	13	8%	0%
ES52	Comunidad Valenciana	152	2	154	1%	0%
ES21	País Vasco	37	7	44	16%	1%
ES53	Baleares	64	11	75	15%	2%
ES12	Asturias	18	11	29	38%	2%
ES11	Galicia	108	13	121	11%	2%
ES24	Aragón	70	13	83	16%	2%
ES51	Cataluña	158	18	176	10%	3%
ES70	Canarias	91	26	117	22%	5%
ES43	Extremadura	138	68	206	33%	12%
ES41	Castilla Y León	155	71	226	31%	13%
ES42	Castilla-La Mancha	154	84	238	35%	15%
ES61	Andalucía	191	222	413	54%	41%
		1537	547	2084	26%	100%

Distribución de incumplimiento en carga contaminante en España

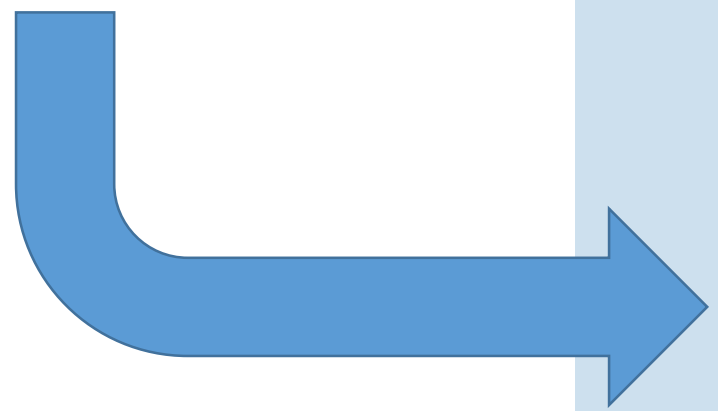
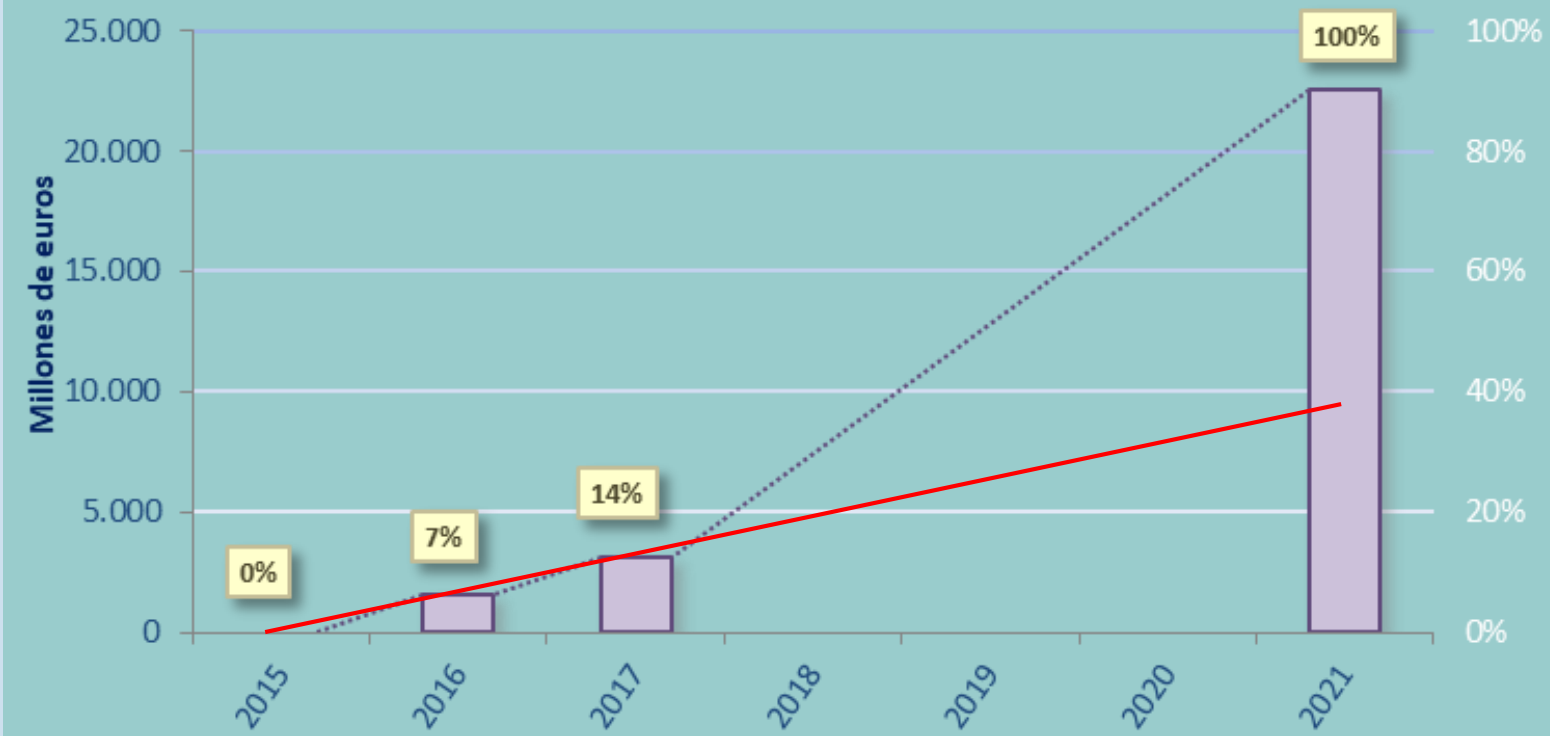




Avance de la inversión ejecutada y su previsión a 2021, 2027 y 2033
(Año base: 2015)



Avance de la inversión ejecutada y su previsión a 2021,
(Año base: 2015)



OBJETIVO ESTRATÉGICO

Ordenar, clarificar y priorizar los programas de medidas para lograr su alineamiento con la transición ecológica que requiere nuestra economía y atender sin demora nuestras obligaciones jurídicas en el ámbito comunitario.



Objetivos de gobernanza Proyectos normativos

Priorización de inversiones
Refuerzo de la cooperación interadministrativa
Definición de actuaciones de interés general
Búsqueda de eficiencia (tratamiento/reutilización)
Recuperación de coste y mejora de la financiación
Fomento de la reutilización



Objetivos operativos Programas de Medidas

Revisión, actualización y validación
Completado de la información específica
Identificación de la autoridad competente
Coste y financiación
Fijación del nivel de prioridad
Traslado a la revisión de los PPH (3 ciclo)

CRITERIOS DIRECTORES

La construcción del PLAN DESEAR se orienta mediante la definición de sus criterios de diseño: criterios generales de la transición ecológica y otros de tipo normativo y social. Todos ellos deberán consolidarse mediante un proceso de participación social



Criterios generales

Lucha contra el cambio climático
Uso racional y solidario de los recursos
Gestión de la demanda (territorios y empleo)
Eficiencia energética y generación renovable
Importancia ciudades. Binomio ciudad-energía
Fiscalidad ambiental
Consenso de la comunidad científica

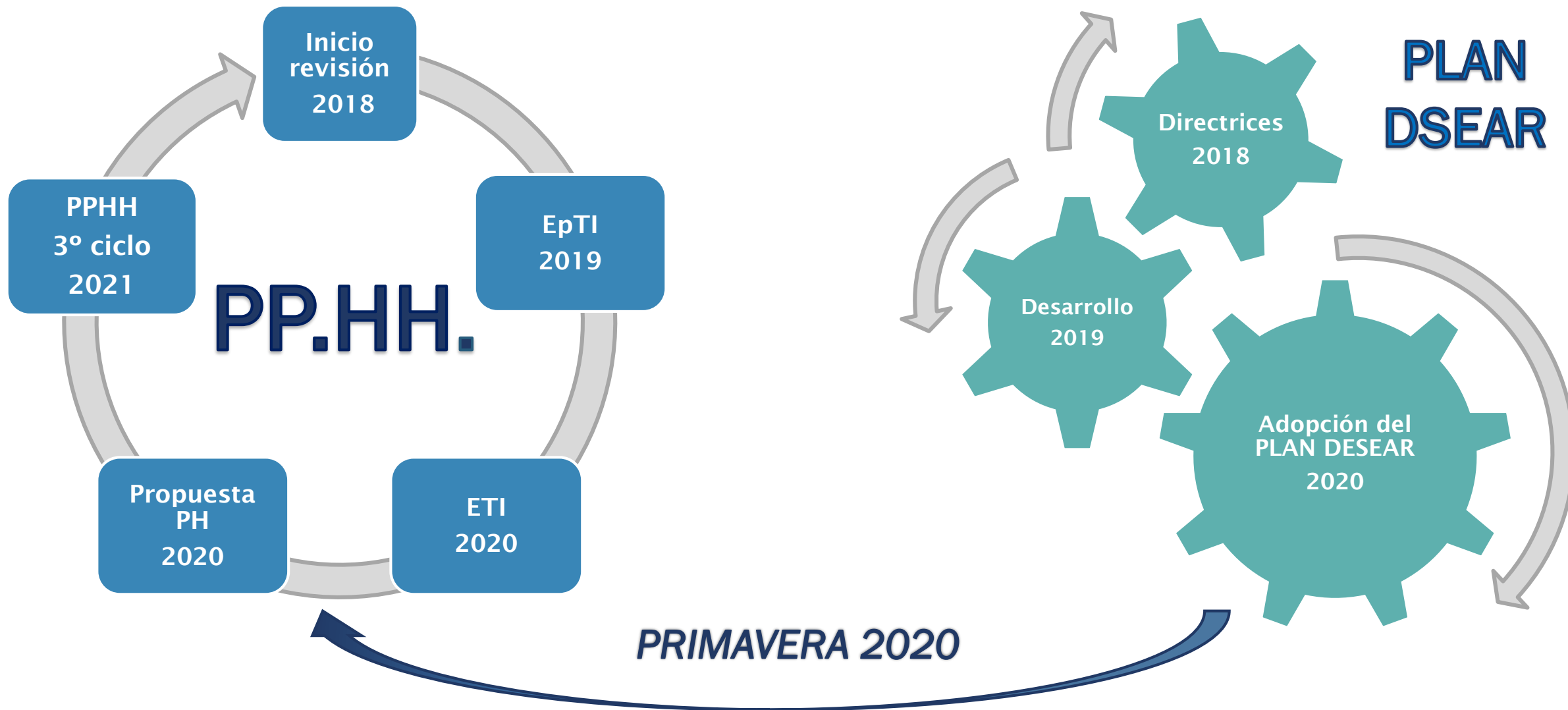


Criterios normativos y sociales

Cumplimiento de la DMA y relacionadas
Encaje con la planificación hidrológica
Canalizado por demarcaciones hidrográficas
“quien contamina paga”
“recuperación del coste de los servicios”
Transparencia en el proceso
Participación pública

PROGRAMA DE TRABAJOS

		2018					2019												2020				
		8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5
ELABORACIÓN DIRECTRICES	1	█	█	█																			
CONSULTA DIRECTRICES	2			█	█	█	█																
CONSOLIDACIÓN DIRECTRICES	3						█	█	█														
REDACCIÓN DEL PN DSEAR	4							█	█	█	█	█	█	█	█	█	█						
CONSULTA PN DSEAR	5															█	█	█	█				
CONSOLIDACIÓN Y ADOPCIÓN PN DSEAR	6																	█	█	█	█		
INTEGRACIÓN EN LOS PPHH	7																				█	█	█
EAE-DOCUMENTO INICIAL ESTRATÉGICO	8				█																		
EAE-DOCUMENTO DE ALCANCE	9					█	█	█															
EAE-ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO	10							█	█	█	█	█	█	█	█	█	█						
EAE-CONSULTA PÚBLICA	11															█	█	█	█				
EAE-ANÁLISIS ALEGACIONES	12																	█	█	█			
EAE-DECLARACION AMBIENTAL ESTRATÉGICA	13																		█	█	█		



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.miteco.gob.es/agua/temas/planificacion-hidrologica/planificacion-hidrologica/planes-programas-relacionados/>. The page header includes the Spanish Government logo, the Ministry of Ecological Transition logo, and the 'AGENDA 2030' logo. A navigation menu contains: Ministerio, Áreas de actividad, Participación pública, Cartografía y SIG, Estadísticas, Sede electrónica, and Sala de prensa. The breadcrumb trail is: Inicio > Agua > Planificación hidrológica > Planificación hidrológica > Planes y programas relacionados.

Planificación hidrológica

- Planes hidrológicos de cuenca en vigor
- Plan Hidrológico Nacional
- El proceso de planificación
- Participación pública en la planificación
- Planes y programas relacionados**

Planes y Programas relacionados

Para la elaboración de los planes hidrológicos de cuenca hay que tener presente todas aquellas planificaciones sectoriales que afecten a la planificación hidrológica, tanto respecto a los usos del agua como a los del suelo.

Dichas planificaciones sectoriales se desarrollan en planes o programas, temáticos o especiales, que abordan temas como puede ser: el abastecimiento, regadío, saneamiento, depuración, protección del recurso, protección de espacios naturales, fenómenos extremos (inundaciones y sequías), hidrológico-forestales, etc.

Plan Nacional de Depuración, Saneamiento, Eficiencia, Ahorro y Reutilización

Siguiendo las instrucciones de la Ministra para la Transición Ecológica, la Dirección General del Agua aborda la preparación de un Plan Nacional de Depuración, Saneamiento, Eficiencia, Ahorro y Reutilización, con el objetivo de revisar las estrategias de intervención definidas en los actuales planes hidrológicos de segundo ciclo, y de cara a la preparación de los planes del tercer ciclo. Se trata de ordenar, clarificar y priorizar las medidas que España está obligada a llevar a cabo en las materias señaladas (depuración, saneamiento, eficiencia, ahorro y reutilización) y otras conexas, para lograr su alineamiento con la imprescindible transición ecológica que requiere nuestra economía, y sinérgicamente, atender sin mayores demoras nuestras obligaciones jurídicas en el ámbito comunitario.

Este Plan se configura como complementario al proceso general de planificación hidrológica, en el sentido expresado por el artículo 13.5 de la Directiva Marco del Agua.

Uno de los elementos esenciales de este proceso es la transparencia y la participación pública, imprescindible para el diseño de la modernas políticas públicas. Para ello, a través de este sitio Web, se ponen a disposición de todo el público interesado los documentos que se van a ir elaborando a lo largo de este proceso.

Destacados

- [Día Mundial del Agua 2019: Soluciones basadas en la naturaleza para la gestión del agua en España](#)
- [Consulta pública documentos iniciales del tercer ciclo de planificación y del Plan Nacional de Depuración, Saneamiento, Eficiencia, Ahorro y Reutilización](#)

Noticias sobre Agua

- 30/04/2019**
La reserva hidráulica española se encuentra al 59,9 por ciento de su capacidad
- 26/04/2019**
El Gobierno autoriza la contratación de la red de colectores de



Pregunta genérica (1^{er} taller):

¿qué productos orientadores (normativos) puede proponer el Plan DSEAR para resolver los problemas que se observan?

Plan Nacional de Depuración, Saneamiento, Eficiencia, Ahorro y Reutilización

PLAN DSEAR



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

**SECRETARÍA DE ESTADO DE MEDIO AMBIENTE
Dirección General del Agua**