

## DESALADORAS

El Programa A.G.U.A. (Actuaciones para la Gestión y la Utilización del Agua), perteneciente al Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, materializa la reorientación de la política del agua, mediante la explicación y difusión de las actuaciones concretas diseñadas para garantizar la disponibilidad y la calidad del agua en cada territorio.

Del conjunto de las mismas, y de forma prioritaria y urgente, se han llevado a cabo una serie de actuaciones ligadas a los territorios del litoral mediterráneo, que en la práctica se traducen en la proyección o puesta en marcha de nuevas plantas desaladoras, y en remodelación y mejora de las ya existentes.

El total de actuaciones se aplican en base al Real Decreto Ley 2/2004 por el que se modifica la Ley 10/2001 de 5 de Julio del Plan Hidrológico Nacional, donde se recoge el carácter prioritario de dichas actuaciones y el resto de especificaciones al respecto.

La totalidad de las instalaciones peninsulares se localizan en la zona de la costa mediterránea, principalmente en el sur de la Comunidad Valenciana, la Región de Murcia y el levante almeriense, debido a que se trata de la zona con menores reservas hídricas. En los dos archipiélagos también encontramos localizaciones, tanto en servicio, como proyectadas. En la ciudad autónoma de Melilla hay una planta en servicio.

## DATOS BÁSICOS

### Desaladoras

Nº de desaladoras	31
Capacidad total	495 hm <sup>3</sup>
Capacidad media	15 hm <sup>3</sup>

### Gobernanza

Normativa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Real Decreto Ley 2/2004 que modifica la Ley 10/2001 del Plan Hidrológico Nacional</a></li> <li>• <a href="#">Directiva 91/271/CEE relativa al tratamiento de las aguas residuales urbanas.</a></li> <li>• <a href="#">Plan Nacional de Saneamiento y Depuración</a></li> <li>• <a href="#">Plan Nacional de Calidad de las Aguas: Saneamiento y Depuración 2007-2015</a></li> </ul>
Instituciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino</a></li> </ul>
Instrumentos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Programa A.G.U.A (Actuaciones para la Gestión y la Utilización del Agua)</a></li> </ul>

Nombre	Capacidad (hm <sup>3</sup> )
Desaladora Campo de Cartagena: Valdelentisco	50
Desalación de agua de mar en Fuerteventura	7,5
Desalación en el poniente almeriense	10
Desalación en la Costa del sol	20
Desalación en la Cuenca del Tordera	10
Desalación en la Marina Alta (Denia)	9
Desalación en la Marina Baja(Mutxamell)	18
Desaladora agua de mar Carboneras	42
Desaladora agua de mar Carboneras 2ª fase	15
Desaladora Alicante y Vega Baja	20
Desaladora de agua de mar de La Palmas	12,5
Desaladora de agua de mar de Santa Cruz	7,5
Desaladora de Arucas- Moya 2ª fase	2
Desaladora de Formentera	1,5
Desaladora de Granadilla	5
Desaladora de Ibiza (Santa Eulalia)	3,5
Desaladora de Janubio	1,5
Desaladora de la Playa de las Américas	7,5
Desaladora de Melilla	7
Desaladora de Puerto del Rosario (1 y 2)	7,5
Desaladora de San Bartolomé y Mogan	2
Desaladora del Campo de Dalías	30
Desaladora en el Bajo Almanzora	20
Desaladora en Níjar	20
Desaladora en Mallorca	5
Desalinizadora de Menorca	3,5
Estaciones de aguas salobres N-O Tenerife	7,5
Planta desaladora Guadalentín	45
Planta desaladora riego Murcia	15
Planta desaladora Torre vieja (regadíos)	80
Plantas desaladoras Costa Brava y Dorada	10

