

ÍNDICE: I. DEFINICIÓN DEL ÁMBITO TERRITORIAL DEL PEAG

1.- ÁMBITO TERRITORIAL DEL PLAN.

2.- DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ÁMBITO TERRITORIAL DE APLICACIÓN DEL PLAN.

- 2.1.- ENCUADRE FÍSICO
- 2.2.- GEOLOGÍA
- 2.3.- CONDICIONES CLIMÁTICAS
- 2.4.- HIDROGRAFÍA Y RECURSOS HÍDRICOS
 - 2.4.1.- *Hidrografía superficial del Alto Guadiana*
 - 2.4.2.- *Aguas subterráneas de Alto Guadiana*

DESCRIPCIÓN DE LOS ACUÍFEROS

- 2.5.- SUCESOS EXTREMOS; AVENIDAS Y SEQUÍAS

2.6.- MARCO BIÓTICO

- 2.6.1.- *Introducción*
- 2.6.2. *Principales ambientes acuáticos*
- 2.6.3. *Fauna y vegetación*
- 2.6.4. *Hábitats*
- 2.6.5.- *Espacios Naturales Protegidos.*

2.7. REDES DE CONTROL

- 2.7.1. *Red de vigilancia y control de las aguas superficiales*
- 2.7.2. *Red de control de aguas prepotables*
- 2.7.3. *Red de control de aguas piscícolas*
- 2.7.4. *Red de control de sustancias tóxicas en aguas superficiales*
- 2.7.5. *Red de control de sustancias tóxicas en aguas subterráneas*
- 2.7.6. *Red de vigilancia y control de caudales circulantes*
- 2.7.7. *Red de control biológico.*

- 2.7.8. Red de control cuantitativo de las aguas subterráneas.

3. CARACTERIZACIÓN DE LAS MASAS DE AGUA EN EL ÁMBITO DEL ALTO GUADIANA.

- 3.1.- MASAS DE AGUA SUPERFICIALES
- 3.2.- MASAS DE AGUA SUBTERRÁNEAS EN EL ÁMBITO TERRITORIAL DEL ALTO GUADIANA.
 - 3.2.1. *Caracterización inicial de masas de agua subterráneas*

4.- REGISTRO DE ZONAS PROTEGIDAS

- 4.1.- CAPTACIONES DE AGUA POTABLE
 - 4.1.1.- *Captaciones superficiales*
 - 4.1.2.- *Captaciones subterráneas.*
- 4.2.- AGUAS DESTINADAS AL USO RECREATIVO DE BAÑO
- 4.3.- AGUAS DESTINADAS A LA PROTECCIÓN DE VIDA PISCÍCOLA
- 4.4.- ZONAS SENSIBLES
- 4.5.- AGUAS AFECTADAS POR ZONAS VULNERABLES
- 4.6.- RED NATURA 2000
 - 4.6.1.- *Directiva 92/43/CEE de conservación de hábitats*
 - 4.6.2.- *Directiva 79/409/CEE relativa a la conservación de aves silvestres.*

5.- USOS DEL AGUA

- 5.1.- USO DEL AGUA EN EL ABASTECIMIENTO URBANO
 - 5.1.1. *Introducción*
 - 5.1.2 *Ámbito geográfico*
 - 5.1.3. *Localización geográfica de los puntos de abastecimiento*

- 5.1.4. *Indicadores en el uso del agua para abastecimiento urbano*
- 5.1.5. *Indicadores socioeconómicos*
- 5.1.6. *Indicadores de presión*
- 5.1.7. *Conclusiones*
- 5.2.- CARACTERIZACIÓN DE USOS INDUSTRIALES DISTINTOS DE LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
 - 5.2.1. *Importancia de las presiones debidas al uso del agua en la actividad industrial*
- 5.3.- USO DEL AGUA EN LAS ACTIVIDADES AGRÍCOLAS Y GANADERAS
 - 5.3.1.- *El medio rural en el alto Guadiana*
 - 5.3.2.- *Características estructurales*
 - 5.3.3.- *Caracterización del uso del agua en el ámbito PEAG*