

EL GUADIANA, UN RÍO SINGULAR

Calificado como uno de los ríos más singulares de la península, el Guadiana es pobre en aguas, ya que ni los Montes de Toledo ni Sierra Morena, las alturas que lo enmarcan, son relieves de entidad. Su cuenca es estrecha y alargada, pareciendo carecer de afluentes. Nace en el campo de Montiel, atraviesa las sucesivas Lagunas de Ruidera y junto con sus afluentes, el Záncar y el Cigüela, va a desaparecer en la planicie de San Juan. Lo que reaparece, los famosos Ojos, no es estrictamente el Guadiana, sino la suma de parte de sus aguas con las de otros ríos inyectados y la infiltración directa del acuífero manchego. Sus aguas alimentan lateralmente las Tablas de Daimiel, pero desde hace años la sobreexplotación pone en peligro esta zona, clave para muchas especies vivas, especialmente aves.

Después de pasar por los campos de Calatrava, el Guadiana adquiere a partir del embalse de Cijara el carácter de un río. Recibe por su margen izquierda la aportación del Jabalón, y recorre campos cargados con recuerdos de batallas medievales, por no hablar de la cañada real en la que Don Quijote alanceó ovejas, fue derribado por los yan-güeses y cargó contra los molinos.

En tierras de la Serena recibe las aguas del Zújar, y llega a Mérida, donde dos presas romanas, las de Proserpina y Montalvo, las más antiguas de Europa, impresionan aún por su capacidad. A partir de Badajoz gira hacia el Sur, sirve de frontera con Portugal y desemboca en Ayamonte.



Ministerio de Obras Públicas, Transportes
y Medio Ambiente
Centro de Publicaciones

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADIANA

SISTEMA
AUTOMÁTICO DE
INFORMACIÓN

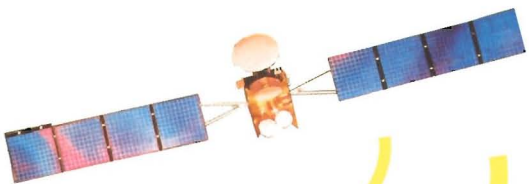


DE CALIDAD
DE LAS AGUAS

SAICA



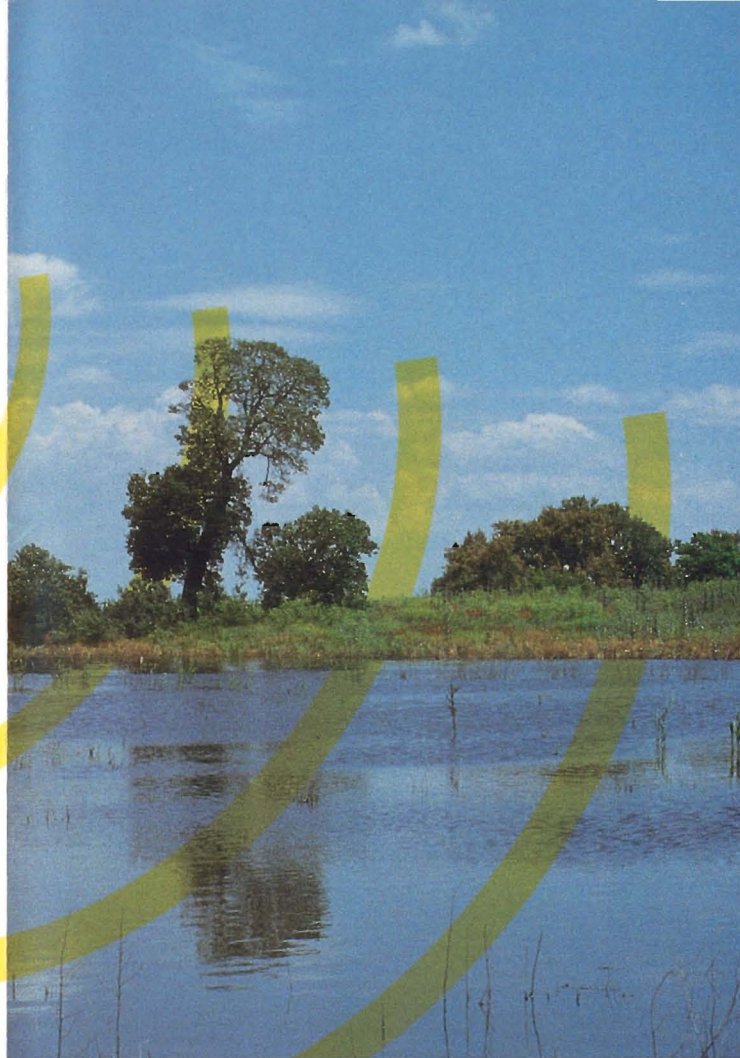
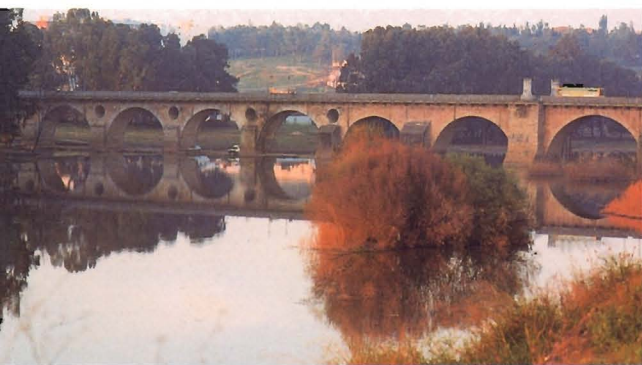
Ministerio de Obras Públicas, Transportes
y Medio Ambiente
Dirección General de Calidad de las Aguas



CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADIANA

EL SAICA REPRESENTA UNA VERDADERA INNOVACIÓN PARA LA VIGILANCIA Y LA GESTIÓN DE NUESTROS RÍOS. SUS ESTACIONES AUTOMÁTICAS DE ALERTA PROPORCIONAN EN TIEMPO REAL INFORMACIÓN SOBRE LOS POSIBLES VERTIDOS CONTAMINANTES.

Cerca de mil estaciones convencionales, doscientas estaciones automáticas de alerta (dieciséis de ellas en la Confederación Hidrográfica del Guadiana), nueve centros de cuenca y un centro de control configuran el SAICA, un sistema que mantiene vigilados permanentemente los ríos españoles.



En la cuenca del Guadiana la misión fundamental del SAICA se centra en la vigilancia de zonas emblemáticas desde el punto de vista medioambiental, como son las Lagunas de Ruidera y las Tablas de Daimiel. Controla además los vertidos en zonas de Badajoz, Huelva y Ciudad Real, así como los puntos de abastecimiento de agua potable.

EL PRINCIPIO "QUIEN CONTAMINA PAGA" PUEDE HACERSE REAL SÓLO CUANDO EXISTE EL MECANISMO PARA DETECTAR LOS VERTIDOS E IDENTIFICAR A LOS VERTIDORES. EL SAICA PROPORCIONA LA INFORMACIÓN Y LAS PRUEBAS PARA LAS POSIBLES SANCIONES.

1ª	ESTACIONES DE ALERTA	RÍO	TÉRMINO MUNICIPAL	PROVINCIA	ZONA A CONTROLAR
F A S E	1 - LAGUNAS DE RUIDERA	GUADIANA	RUIDERA	CIUDAD REAL	LAGUNAS DE RUIDERA
	2 - TABLAS DE DAIMIEL	GUADIANA	VILLARRUBIA DE LOS OJOS	CIUDAD REAL	TABLAS DE DAIMIEL
	3 - PUEBLA DE DON RODRIGO	GUADIANA	PUEBLA DE DON RODRIGO	CIUDAD REAL	VERTIDOS PUEBLA DON RODRIGO
	4 - MEDELLÍN	GUADIANA	MEDELLÍN	BADAJOS	VERTIDOS MEDELLÍN
	5 - EMBALSE DE MONTIJO	GUADIANA	MÉRIDA	BADAJOS	EMBALSE MONTIJO
	6 - GUADAJIRA	GUADAJIRA	GUADAJIRA	BADAJOS	VERTIDOS GUADAJIRA
	7 - TALAVERA LA REAL	GUADIANA	TALAVERA LA REAL	BADAJOS	VERTIDOS TALAVERA LA REAL
	8 - EMBALSE VILLAR DEL REY	GUADIANA	BADAJOS	BADAJOS	EMBALSE VILLAR DEL REY
	9 - EMBALSE DE PIEDRAS	PIEDRAS	SAN SILVESTRE DE GUZMÁN	HUELVA	ABASTECIMIENTO
	10 - JABALÓN	JABALÓN	SANTA CRUZ DE MUDELA	CIUDAD REAL	VERTIDOS JABALÓN
	11 - LUCIANA	GUADIANA	LUCIANA	CIUDAD REAL	VERTIDOS LUCIANA
	12 - BELLALCÁZAR	ZÚJAR	BELLALCÁZAR	CIUDAD REAL	VERTIDOS BELLALCÁZAR
	13 - GUADALMEZ	GUADALMEZ	GUADALMEZ	BADAJOS	VERTIDOS GUADALMEZ
	14 - ENTRERÍOS	ZÚJAR	ENTRERÍOS	BADAJOS	ABASTECIMIENTO
	15 - VILLAGONZALO	GUADIANA	VILLAGONZALO	BADAJOS	ABASTECIMIENTO MÉRIDA
	16 - BONHABAL	GUADIANA	MÉRIDA	BADAJOS	VERTIDOS