

**Insuficiencias
Hídricas y
Plan Hidrológico
Nacional**

Insuficiencias Hídricas y Plan Hidrológico Nacional



OBRAS SOCIALES



Instituto Universitario de Geografía
Universidad de Alicante

© De la edición y nota preliminar: A. GIL OLCINA y A. MORALES GIL

De los textos de las ponencias: sus autores

De esta publicación: Caja de Ahorros del Mediterráneo e
Instituto Universitario de Geografía (Universidad de Alicante)

I.S.S.N.: 0213-4619

I.S.B.N.: 84-7908-666-1

Depósito Legal: A-77-2002

Fotocomposición e Impresión: Gráficas Antar, S.L. (Alicante)

Índice

NOTA PRELIMINAR	9
I. DE LOS PLANES HIDRÁULICOS A LA PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA	11
<i>Antonio Gil Olcina</i>	
II. EL PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL	45
<i>Francisco Cabezas Calvo-Rubio</i>	
III. LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA Y SU PROBLEMÁTICA PARA EL TRASVASE EBRO-ARCO MEDITERRÁNEO DEL PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL	57
<i>Juan B. Marco Segura</i>	
IV. PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA Y RECURSOS DE AGUA NO CONVENCIONALES EN ESPAÑA	69
<i>Jorge Olcina Cantos</i>	
V. CONSIDERACIONES ECONÓMICAS SOBRE EL PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL	131
<i>Joaquín Melgarejo Moreno</i>	
VI. RENTABILIDAD DEL AGUA PARA USOS AGRARIOS	149
<i>Alfredo Morales Gil</i>	
VII. TRANSFERENCIA DE RECURSOS Y DEMANDAS TURÍSTICAS	179
<i>J. Fernando Vera Rebollo</i>	
VIII. INCIDENCIA DEL PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL EN LA CUENCA DEL DUERO	201
<i>Fernando Molinero Hernando</i>	
IX. LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL DE LOS USOS DEL AGUA EN LA CUENCA DEL EBRO	227
<i>Vicente Bielza de Ory</i>	
X. LOS TRASVASES DE AGUA EN CATALUÑA	249
<i>Josep A. Plana Castellví</i>	

XI.	EL PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL EN TIERRAS EXTREMEÑAS	285
	<i>Antonio J. Campesino Fernández</i>	
	<i>José Ignacio Sánchez Sánchez-Mora</i>	
XII.	PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL Y DÉFICIT ESTRUCTURAL EN LA CUENCA DEL SEGURA	319
	<i>Francisco Calvo García-Tornel</i>	
XIII.	EL DÉFICIT HÍDRICO Y LAS NECESIDADES DE TRANSFERENCIAS FORÁNEAS EN LA PROVINCIA DE CASTELLÓN	247
	<i>J. Quereda Sala, E. Montón Chiva y J. Escrig Barberá</i>	
XIV.	DÉFICIT HÍDRICO Y DEMANDA DE TRANSFERENCIAS EN TIERRAS DE ALMERÍA	373
	<i>Jesús Arias Abellán</i>	
XV.	ESCASEZ DE RECURSOS DE AGUA Y PLANTEAMIENTO DE TRASVASES EN LA PROVINCIA DE ALICANTE: LA TRANSFERENCIA JÚCAR-VINALOPÓ	407
	<i>Antonio M. Rico Amorós</i>	
XVI.	MESA REDONDA	479
	<i>Transcripción: María Hernández Hernández y</i>	
	<i>Francisco J. Torres Alfosea</i>	