

Plan Hidrológico de Cuenca del Júcar

TOMO II

ANEJO N.º I. CATÁLOGO DE INFRAESTRUCTURAS BÁSICAS DEL PLAN



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO
DE AGUAS Y COSTAS

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL JÚCAR

Texto definitivo de la Propuesta del Plan Hidrológico de cuenca del Júcar a la que el Consejo del Agua de cuenca prestó su conformidad el 6 de Agosto de 1997

INVERSIONES DEL ANEJO 1. CATALOGO DE INFRAESTRUCTURAS BASICAS DEL PLAN		
ACTUACION		TOTAL
<i>I.- Corrección del déficit hídrico</i>		
01.01	Abastecimiento a la Plana de Castellón	3.200
01.02	Abastecimiento a Albacete y zona de influencia con aguas superficiales del río Júcar	7.000
01.03	Abastecimiento a la Ribera	4.000
01.04	Abastecimiento a la Marina Alta (Alicante)	3.700
01.05	Abastecimiento a la Marina Baja (Alicante)	6.000
01.06	Recrecimiento de la Presa del Regajo	3.000
01.07	Regulación Alto Vinalopó (Presa de Banyeres)	2.000
01.08	Presa de San Miguel	5.000
01.09	Presa de Mora de Rubielos	604
01.10	Presa de Algar de Palancia. Río Palancia	2.723
01.11	Presa de los Alcamines. Río Alfambra	2.309
01.12	Presa de Villamarchante	12.000
01.13	Recarga artificial en Vall d'Uixó-Almenara Moncofar	750
01.14	Recarga artificial en el Palancia Medio y Plana de Sagunto	500
01.15	Recarga artificial Plana de Gandía-Denia	600
01.16	Reutilización de aguas depuradas en la Plana de Castellón	800
01.17	Reutilización de aguas depuradas del Area Metropolitana de Valencia	3.000
01.18	Reutilización de aguas depuradas en la Ribera (Valencia)	590
01.19	Reutilización de aguas depuradas en la Marina Baja (Alicante)	750
01.20	Reutilización de aguas depuradas del monte Orgegia	700
01.21	Reutilización de aguas depuradas de Alicante en los riegos de Aspe y Hondón de las Nieves	3.000
01.22	Reutilización de aguas depuradas en el Alto y Medio Vinalopó	600
01.23	Interconexión entre Manises y Picassent	2.200
01.24	Interconexión Júcar-Vinalopó	12.000
01.25	Regulación de la Rambla Cerverola	1.000
01.26	Transferencia de posibles excedentes del Palancia al interfluvio Mijares-Palancia	790
01.27	Dragado Embalse de Valbona	86
01.28	Abastecimiento a la Manchuela (Albacete-Cuenca)	1.000
01.29	Infraestructura para la sustitución de bombeos en el acuífero de la Mancha Oriental	3.000
01.30	Recarga artificial en el acuífero de la Mancha Oriental	1.000
01.31	Reutilización de las aguas depuradas de Torrent (Valencia)	500
TOTAL		84.402

INVERSIONES DEL ANEJO 1. CATALOGO DE INFRAESTRUCTURAS BASICAS DEL PLAN		
ACTUACION		TOTAL
<i>II.- Saneamiento y depuración</i>		
02.01	Colectores de Alginet, Almusafes, Benifaio y Sollana (Valencia) y EDAR	2.417
02.02	Colectores de Algemesi y Albalat de la Ribera (Valencia) y EDAR	843
02.03	Colectores de Sueca (Valencia) y EDAR	950
02.04	Colectores de Alcira, Carcaixent, Castello de la Ribera y Pobla Llarga (Valencia) y EDAR	2.000
02.05	Colectores de Altea, Callosa, Polop y la Nucia (Alicante) y EDAR	1.286
02.06	Colectores de Benidorm-Villajoyosa y Finestrat (Alicante) y EDAR	2.425
02.07	Colectores de Elda-Petrer-Monovar-Sax (Alicante) y EDAR	1.456
02.08	Colectores de Rincón de León (Alicante) y EDAR	2.765
02.09	Colectores de Novelda-Monforte (Alicante) y EDAR	950
02.10	Ampliación del sistema de depuración de Castellon de la Plana	1.700
02.11	Ampliación del sistema de depuración de Pinedo	4.000
<i>TOTAL</i>		<i>20.792</i>

INVERSIONES DEL ANEJO 1. CATALOGO DE INFRAESTRUCTURAS BASICAS DEL PLAN		
ACTUACION		TOTAL
III.- Defensas contra las inundaciones		
03.01	Encauzamiento Río Cervol en Vinaroz	1.000
03.02	Encauzamiento Río Seco en Castellón	4.798
03.03	Encauzamiento del Barranco de Fraga (Castellón)	3.400
03.04	Encauzamiento Río Palancia en desembocadura	2.000
03.05	Encauzamiento del Bco. del Carraixet. Tramo entre Bétera y el sifón de la Acequia de Rascaña (Valencia)	9.450
03.06	Acondicionamiento del Bajo Turia y del barranco Mandor	2.000
03.07	Encauzamiento del río Seco y Barranco de la Parra en el TTMM de Carlet	500
03.08	Encauzamiento de los ríos Molinar, Barxel y Serpis en Alcoy	11.100
03.09	Encauzamiento del tramo final del Vinalopó.	2.000
03.10	Restitución y adaptación de los cauces naturales de los Bcos. Poyo, Torrente, Chiva y Pozalet (Valencia)	14.249
03.11	Actuaciones en los Barrancos Menores afluentes a La Albufera (Valencia) Barrancos Beniparrell y Realon	3.525
03.12	Actuaciones en los Barrancos Menores afluentes a La Albufera (Valencia) Barrancos de Silla	1.187
03.13	Actuaciones en los Barrancos Menores afluentes a La Albufera (Valencia) Barrancos de Tramusser y Matorro	2.707
03.14	Actuaciones en los Barrancos Menores afluentes a La Albufera (Valencia) Barrancos de Força, Senyor, Agua, Alginet y Berenguera.	4.351
03.15	Acondicionamiento del cauce del río Guadalaviar entre Albarracín y Teruel	800
03.16	Acondicionamiento del Arroyo de la Cañada en Casasimarro (Cuenca)	200
03.17	Acondicionamiento del Canal de María Cristina aguas abajo de Albacete.	1.500
03.18	Cubrición del Canal de Maria Cristina aguas arriba de Albacete	400
03.19	Remodelación del aliviadero de la Presa de Arenós.Río Mijares	1.153
03.20	Remodelación del aliviadero de la Presa de Contreras. Río Cabriel	1.900
03.21	Acondicionamiento Presa del Collado de Contreras. Río Cabriel	3.400
03.22	Control de inundaciones en el Magro. Presa del Marquesado	2.500
03.23	Control de inundaciones en el río Cányoles Presa de Montesa	2.500
03.24	Defensa de Los Llanos de Albacete	603
03.25	Defensas del Júcar entre la Presa de Tous y su desembocadura.	45.000
03.26	Defensas de la Safor	6.000
03.27	Mejora del drenaje transversal del acueducto Tajo-Segura a su paso por los Llanos de Albacete	400
03.28	Red de drenaje de la cuenca vertiente al Estany de Cullera.	800
03.29	Obras de terminación de la Presa de Tous	2.800
TOTAL		132.223

INVERSIONES DEL ANEJO 1. CATALOGO DE INFRAESTRUCTURAS BASICAS DEL PLAN		
ACTUACION		TOTAL
<i>IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua</i>		
04.01	Aumento de la capacidad de regulación diaria en el río Mijares: azud de Santa Quiteria	880
04.02	Aumento de la capacidad de regulación diaria en el río Turia: Presa de la Cañada	1.000
04.03	Mejora y modernización de los riegos del embalse de Uldecona	150
04.04	Mejora y modernización de los riegos del Canal Cota 100 y 220	1.800
04.05	Mejora y modernización de los riegos tradicionales de la Plana de Castellón	1.400
04.06	Mejora y modernización de los riegos tradicionales de Teruel	310
04.07	Mejora y modernización de los riegos tradicionales del Palancia.	2.600
04.08	Mejora y modernización de los riegos de la Real Acequia de Moncada.	2.800
04.09	Mejora y modernización de los riegos de Camp del Turia	4.500
04.10	Mejora y modernización de los riegos de Pueblos Castillos	355
04.11	Mejora y modernización de las zonas regables de las vegas tradicionales de cabeceras del Júcar, Cabriel y Turia	1.600
04.12	Mejora y modernización de regadíos de La Mancha Oriental	640
04.13	Mejora y modernización de los regadíos de los ríos Jardín y Lezuza	850
04.14	Mejora y modernización de los regadíos tradicionales del Júcar en las provincias de Albacete y Sur de Cuenca	1.500
04.15	Mejora y modernización de los regadíos tradicionales de los Llanos de Albacete	3.500
04.16	Mejora y modernización d	800
04.17	Mejora y modernización de los riegos del Canal Júcar-Turia	11.210
04.18	Mejora y modernización de los riegos de la Acequia Real del Júcar	8.500
04.19	Mejora y modernización de los regadíos de las acequias de Escalona, Carcaixent, Carcer, Sellent, Cuatro Pueblos, Sueca y Cullera	8.500
04.20	Mejora y modernización de los riegos del Serpis	780
04.21	Mejora y modernización de los riegos tradicionales de la Marina Baja	2.160
04.22	Mejora y modernización de los riegos de la Huerta de Alicante	500
04.23	Mejora y modernización de los riegos del Valle del Vinalopó	3.000
04.24	Dragado y acondicionamiento del Embalse de Almansa	650
04.25	Rehabilitación de la Presa de Isbert	830
04.26	Rehabilitación de la Presa de Relleu	560
04.27	Rehabilitación de la Presa de Tibi.	1.511
04.28	Rehabilitación de la Presa de Elche	1.000
04.29	Mejora Red Oficial Estaciones de Aforo	950
04.30	Mejora Red SAIH	1.625
04.31	Mejora Red automática de Alerta.	500
04.32	Implantación Red de Control de piezómetros y sondeos	1.400
TOTAL		68.361

INVERSIONES DEL ANEJO 1. CATALOGO DE INFRAESTRUCTURAS BASICAS DEL PLAN		
ACTUACION		TOTAL
<i>V.- Mejora y proteccion ambientales</i>		
05.01	Dique de cola en el embalse de Arquillo	184
05.02	Diques de cola en los embalses de Alarcón y Contreras	1.000
05.03	Adecuación hidrológico-ambiental del río Mijares en la zona del delta	50
05.04	Adecuación hidrológico-ambiental del río Guadalaviar en Albarracín (Teruel)	113
05.05	Adecuación hidrológico-ambiental del río Turia en el entorno a Teruel	126
05.06	Adecuación hidrológico-ambiental del río Turia en la zona de Manises (Valencia)	206
05.07	Adecuación hidrológico-ambiental del río Cabriel en Alcalá de la Vega (Cuenca)	20
05.08	Adecuación hidrológico-ambiental del río Cabriel en las inmediaciones del Salto de Villora (Cuenca)	300
05.09	Adecuación hidrológico-ambiental en la rambla Salá en Minglanilla (Cuenca)	100
05.10	Adecuación hidrológico-ambiental del río Júcar en Cuenca	300
05.11	Adecuación hidrológico-ambiental del río Júcar en Albacete	320
05.12	Adecuación hidrológico-ambiental del río Magro en su confluencia con el Júcar	159
05.13	Adecuación hidrológico-ambiental del río Algar en Altea (Alicante)	205
05.14	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Castellón	300
05.15	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Teruel	300
05.16	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Cuenca	300
05.17	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Albacete	300
05.18	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Valencia	600
05.19	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Alicante	450
05.20	Integración medioambiental y uso social del embalse del Regajo	300
05.21	Integración Medio Ambiental del encauzamiento del Barranco del Carraixet, tramo entre el sifón de la Acequia de Rascaña y el mar. TT.MM. de Alboraya y otros (Valencia)	260
05.22	Integración medioambiental y uso social del embalse de Benageber	300
05.23	Integración medioambiental y uso social del embalse de Escalona	511
05.24	Integración medioambiental y uso social del embalse de Elche	758
05.25	Restauración hidrológico-forestal de la cuenca vertiente al embalse de Loriguilla	8.500
05.26	Restauración hidrológico forestal de la cuenca vertiente al embalse de Escalona.	2.870
05.27	Restauración hidrológico-forestal de la cuenca vertiente al embalse de Bellús.	1.730
05.28	Correcciones del impacto ambiental en el embalse de Bellús.	1.300
TOTAL		21.862

INVERSIONES DEL ANEJO 1. CATALOGO DE INFRAESTRUCTURAS BASICAS DEL PLAN		
ACTUACION		TOTAL
<i>VI.- Nuevas transformaciones en regadío</i>		
06.01	Zona regable del Canal del Ebro	7.500
06.02	Zona regable de los canales Cota 100 y Cota 220	800
06.03	Zona regable de Manchuela-Centro	19.634
06.04	Zona regable del Canal de Albacete	33.371
06.05	Zona regable de los valles de Albaida	4.000
TOTAL		65.305

INVERSIONES DEL ANEJO 1. CATALOGO DE INFRAESTRUCTURAS BASICAS DEL PLAN		
ACTUACION		TOTAL
<i>VII.- Equipamiento Hidroeléctrico de las Infraestructuras del Estado</i>		
07.01	Aprovechamiento hidroeléctrico pie de presa del embalse de Arenós en río Mijares	525
07.02	Aprovechamiento Hidroeléctrico en Canal tramo Común en río Mijares	950
07.03	Aprovechamiento hidroeléctrico en pie de Presa de Tous en río Júcar	5.200
TOTAL		6.675

CAPITULO:I.-

Corrección del déficit hídrico

01.01

ACTUACION:

Abastecimiento a la Plana de Castellón

CLAVE:

LOCALIZACION:

TT.MM. de Onda, Betxi, Burriana, Alquerias, Villarreal, Nules, Villavieja, Vall d'Uixo, Moncofar, La Llosa y Chilches (Castellón)

FINALIDAD:

Abastecimientos a La Plana Sur de Castellón con agua sin nitratos

CARACTERISTICAS:

En una primera fase: Construcción de 3 sondeos que conectados al existente en Villarreal distribuirán el agua a los municipios de la Plana Sur

En la segunda fase: Construcción de una ETAP y una toma de aguas superficiales en el Mijares, en un punto todavía por definir.

ASPECTOS AMBIENTALES:

Actualmente La Plana de Castellón se abastece de aguas subterráneas, que están contaminadas con nitratos

JUSTIFICACION:

Mejora del abastecimiento actual

ANTECEDENTES LEGALES:

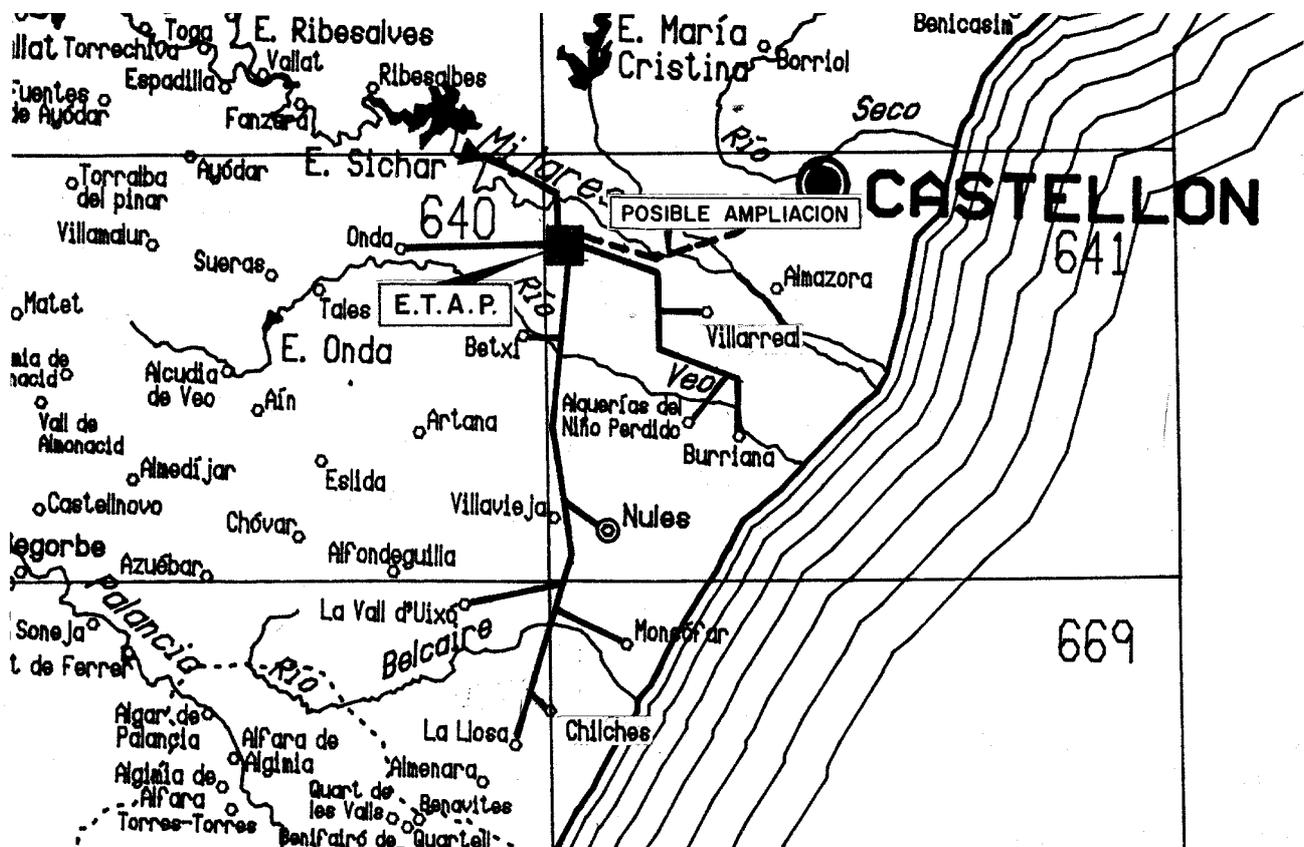
Directrices
Plan 2.000
CGVMMA

SITUACION ADMINIST.:

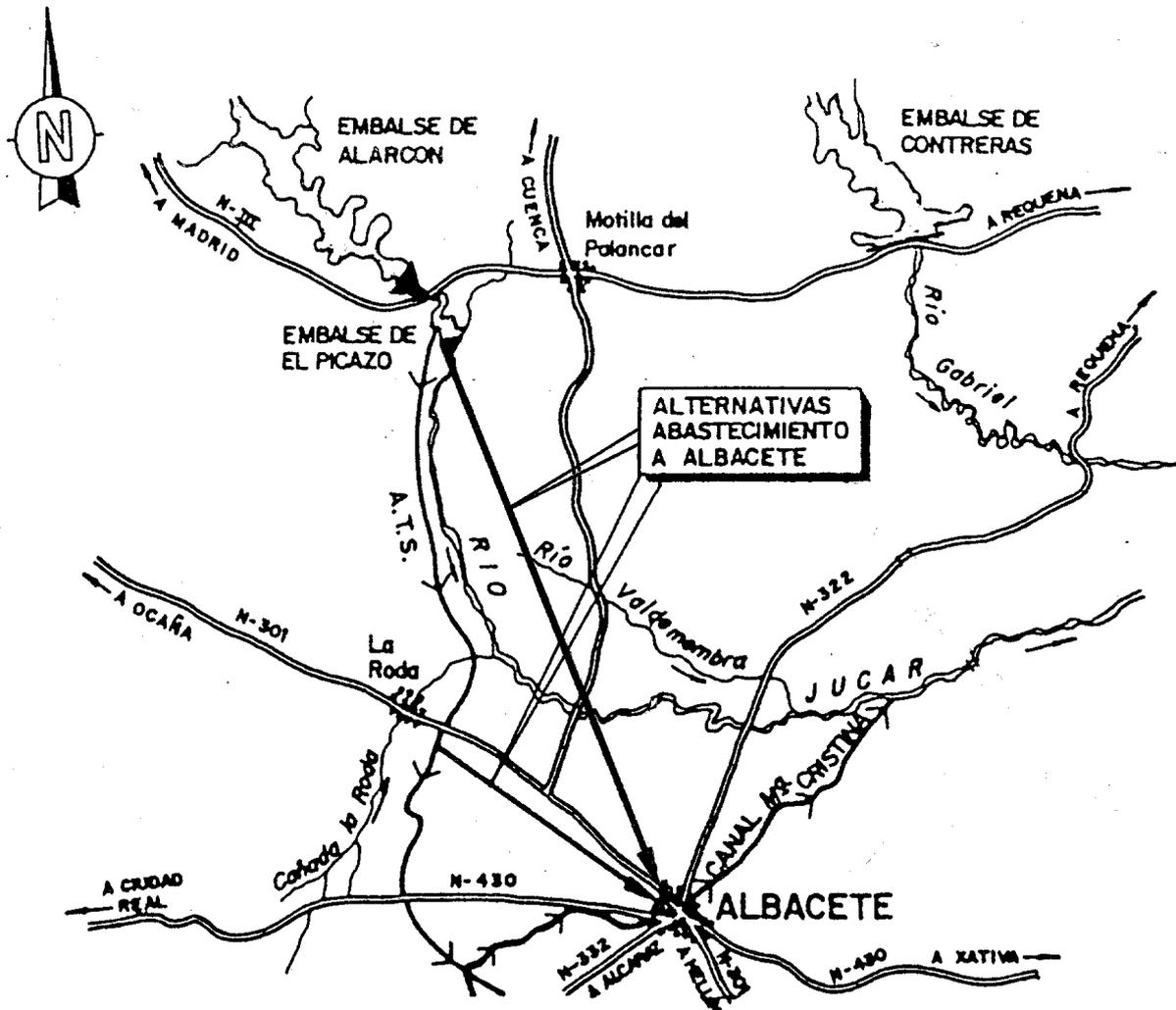
Adjudicada redacción Proyecto

IMPORTE TOTAL:

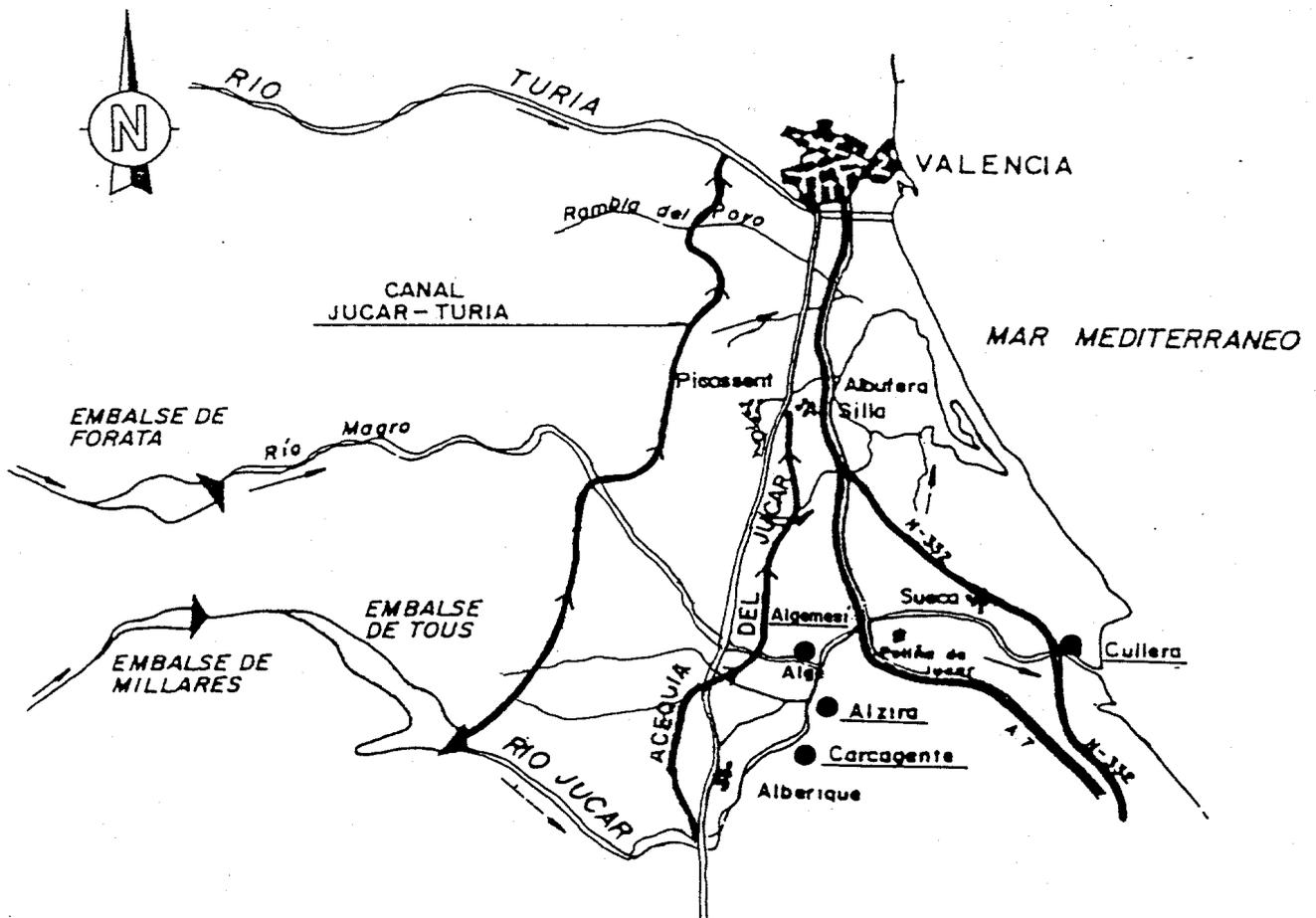
3,200 Mpts



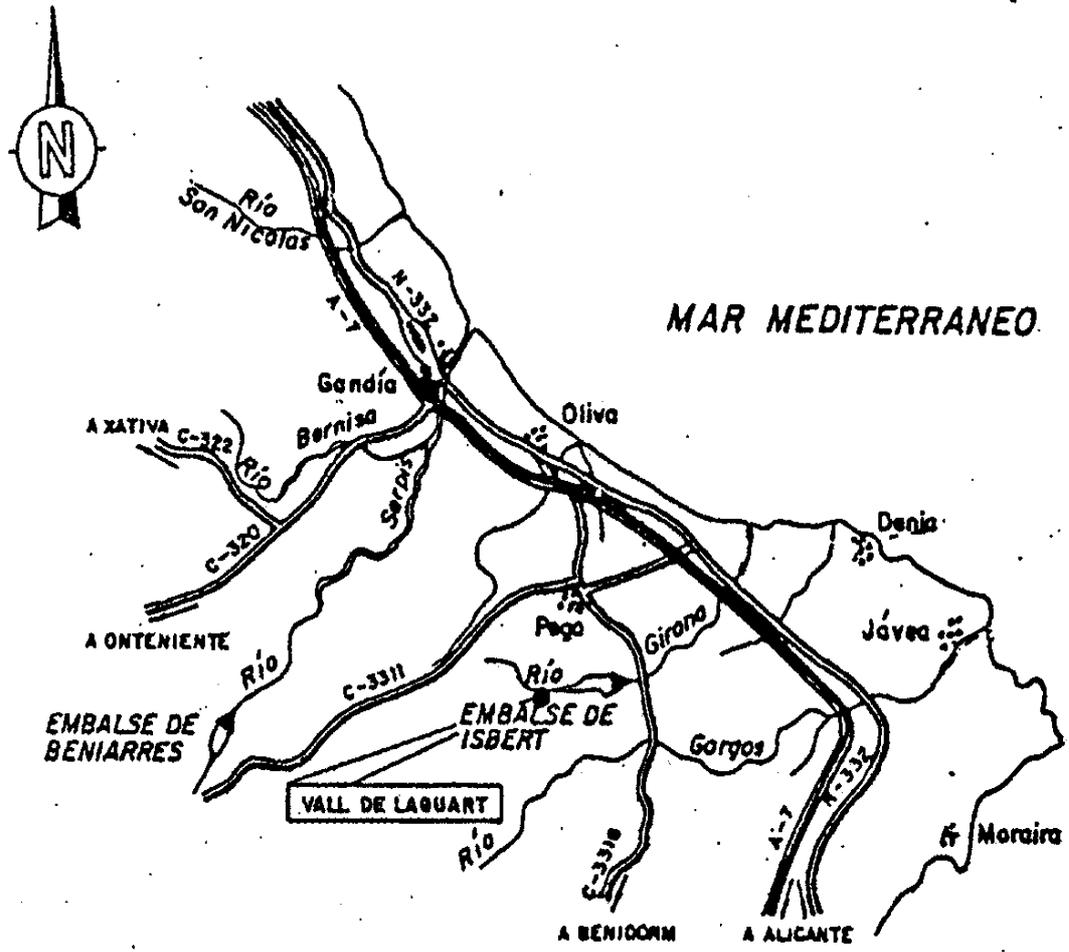
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.02
ACTUACION:	Abastecimiento a Albacete y zona de influencia con aguas superficiales del río Júcar	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Júcar y/o A.T.S.	
FINALIDAD:	Mejora de la calidad del abastecimiento.	
CARACTERISTICAS:	Toma derivación y conducciones principales. Capacidad máxima de 1 m ³ /seg.	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Protección del acuífero de la Mancha	
JUSTIFICACION:	Mejora del abastecimiento actual	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Directrices	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	7,000 Mpts	



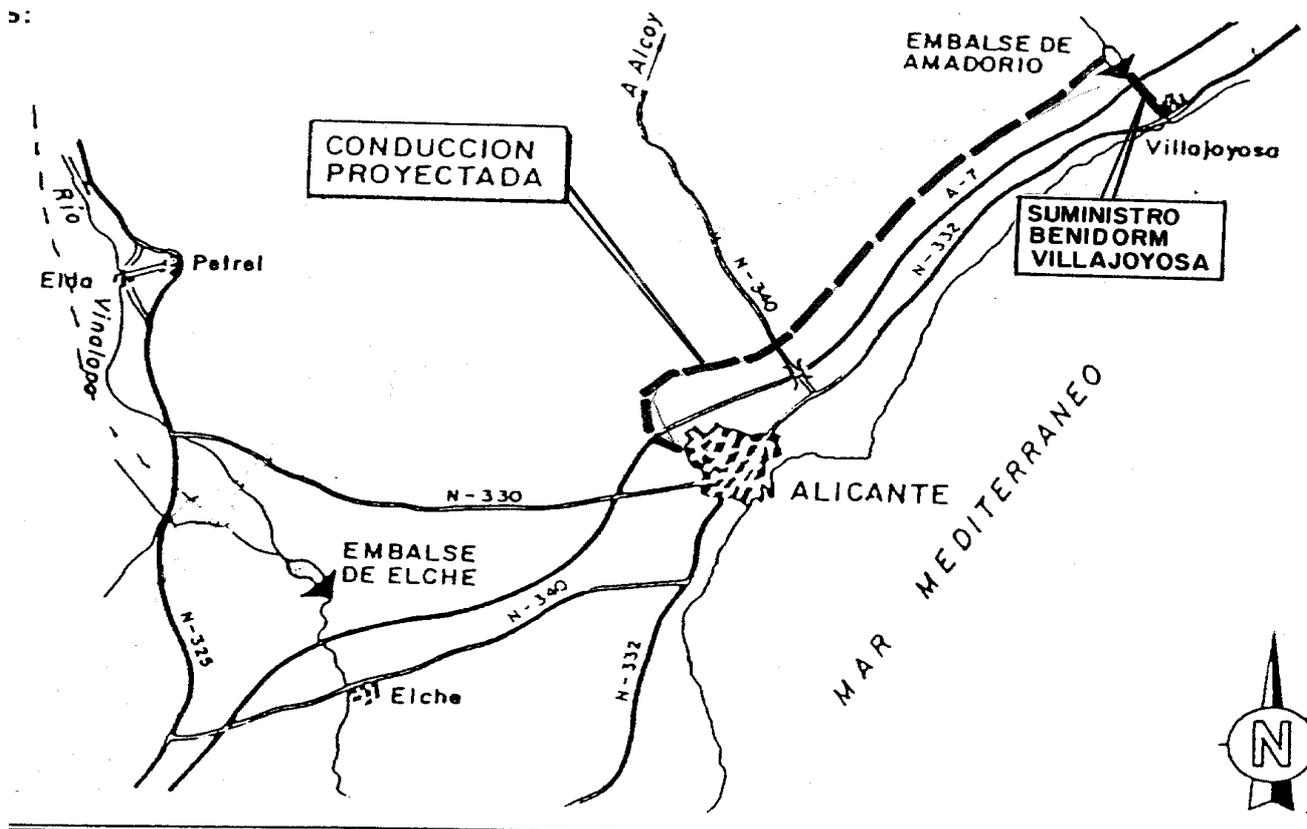
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.03
ACTUACION:	Abastecimiento a la Ribera	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Poblaciones de Alcira, Carcagente, Algemesí, Cullera y Sueca.	
FINALIDAD:	Sustitución de aguas contaminadas con nitratos del acuífero de la Plana de Valencia por aguas del acuífero del Carocho en una 1ª fase y con agua superficial del Júcar en fase posterior.	
CARACTERISTICAS:	Conducciones mancomunadas desde el acuífero del Carocho	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Se abastece actualmente desde el acuífero del cuaternario de la propia ribera	
JUSTIFICACION:	Mejora de la calidad del abastecimiento urbano.	
ANTECEDENTES_LEGALES:	CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Redacción del Proyecto en Licitación	
IMPORTE TOTAL:	4,000 Mpts	



CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.04
ACTUACION:	Abastecimiento a la Marina Alta (Alicante)	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Municipios Consorcio de la Marina Alta	
FINALIDAD:	Abastecimiento de la comarca con recursos propios	
CARACTERISTICAS:	Aprovechamiento de recursos subterráneos procedentes de los acuíferos excedentarios de la comarca fundamentalmente del Almirante-Mustalla y del Almudaina-Alfaro-Segaria	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Déficit en infraestructura. Recursos suficientes.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Declaración de Interés General del Estado Directrices	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	3,700 Mpts	



CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.05
ACTUACION:	Abastecimiento a la Marina Baja (Alicante)	
CLAVE:	08.401.137	
LOCALIZACION:	Ríos Júcar y Vinalopó (Alicante)	
FINALIDAD:	Garantizar el abastecimiento a una población permanente de 200.000 hab. y estacional de 500.000 hab., pertenecientes a núcleos turísticos tan significativos como Benidorm, Villajoyosa, Altea, Alfaz del Pi, La Nucía, Finestrat y Polop	
CARACTERISTICAS:	Conexión de los depósitos de Rabasa de Alicante, que pueden recibir caudales desde la infraestructura de los Canales de Taibilla y desde el Alto Vinalopó con el embalse de Amadorio	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Posibilidad de transferir 100 hm³/año desde el Júcar al Vinalopó cubriendo el 50% de la demanda del abastecimiento y el regadío para resolver la sobreexplotación de acuíferos.	
JUSTIFICACION:	La obra quedará integrada en el Proyecto de Corrección de Desequilibrios Hídricos en las Comarcas del Vinalopó, Alacantí y Marina Baja (Alicante)	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Actuaciones básicas en infraestructuras para 1994. Plan 2.000. CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Declaración de emergencia 17/04/96 (08.803.424/7511)	
IMPORTE TOTAL:	6,000 Mpts	



CAPITULO: I.- Corrección del déficit hídrico 01.06

ACTUACION: Recrecimiento de la Presa del Regajo

CLAVE: 08.803.059

LOCALIZACION: Río Palancia (Castellón)

FINALIDAD: Completar la regulación del río Palancia, mediante el incremento de capacidad del embalse de Regajo, para convertirlo en embalse hiperanual, aprovechando la impermeabilidad del vaso mientras la presa de Algar completa la regulación anual y la recarga de los excedentes.

CARACTERISTICAS: Recrecimiento de la presa de Regajo para pasar de 6 a 20 Hm3 de volumen útil. Solución alternativa: presa de la Fuente del Baño, aguas abajo.

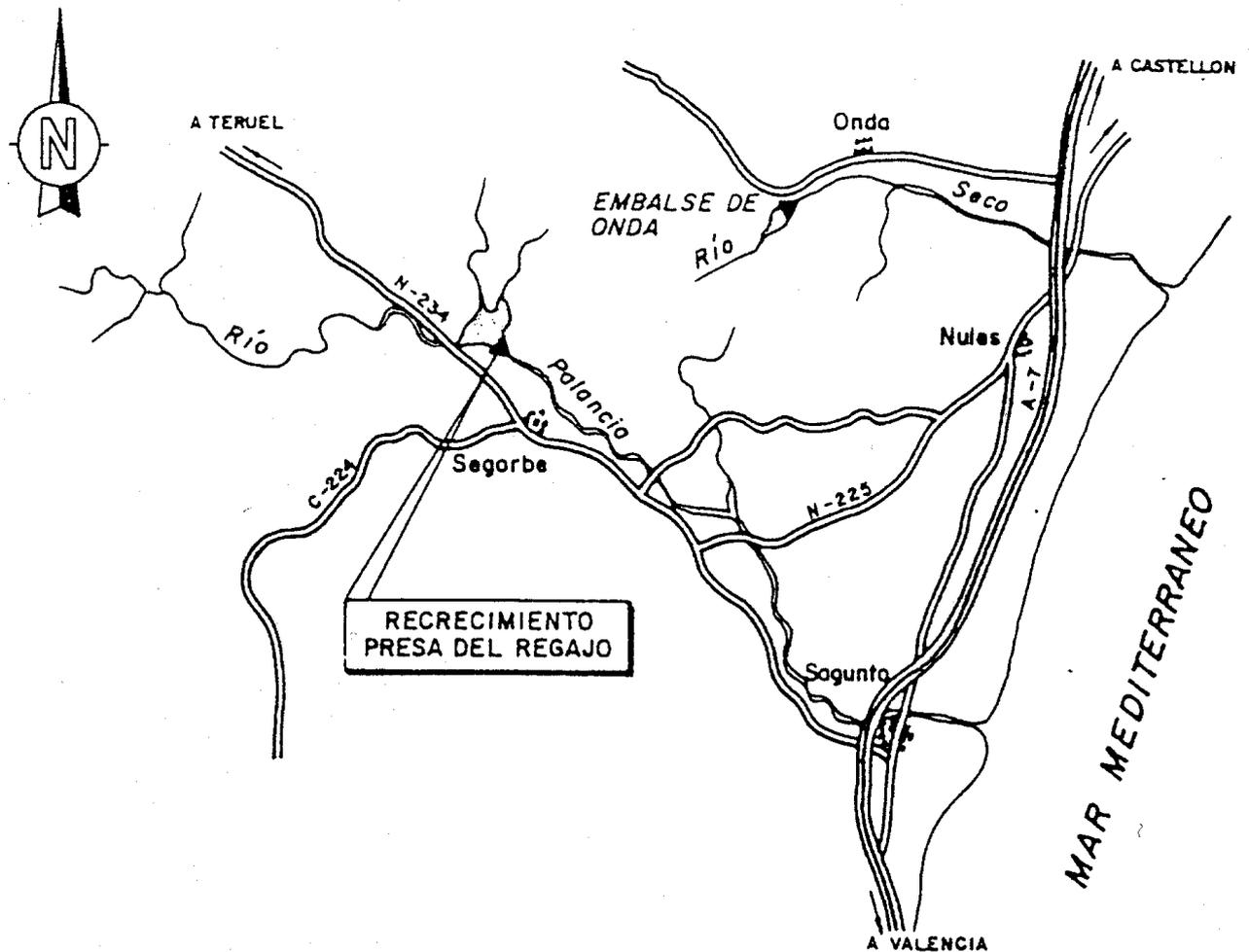
ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Mejora del aprovechamiento de los caudales del río.

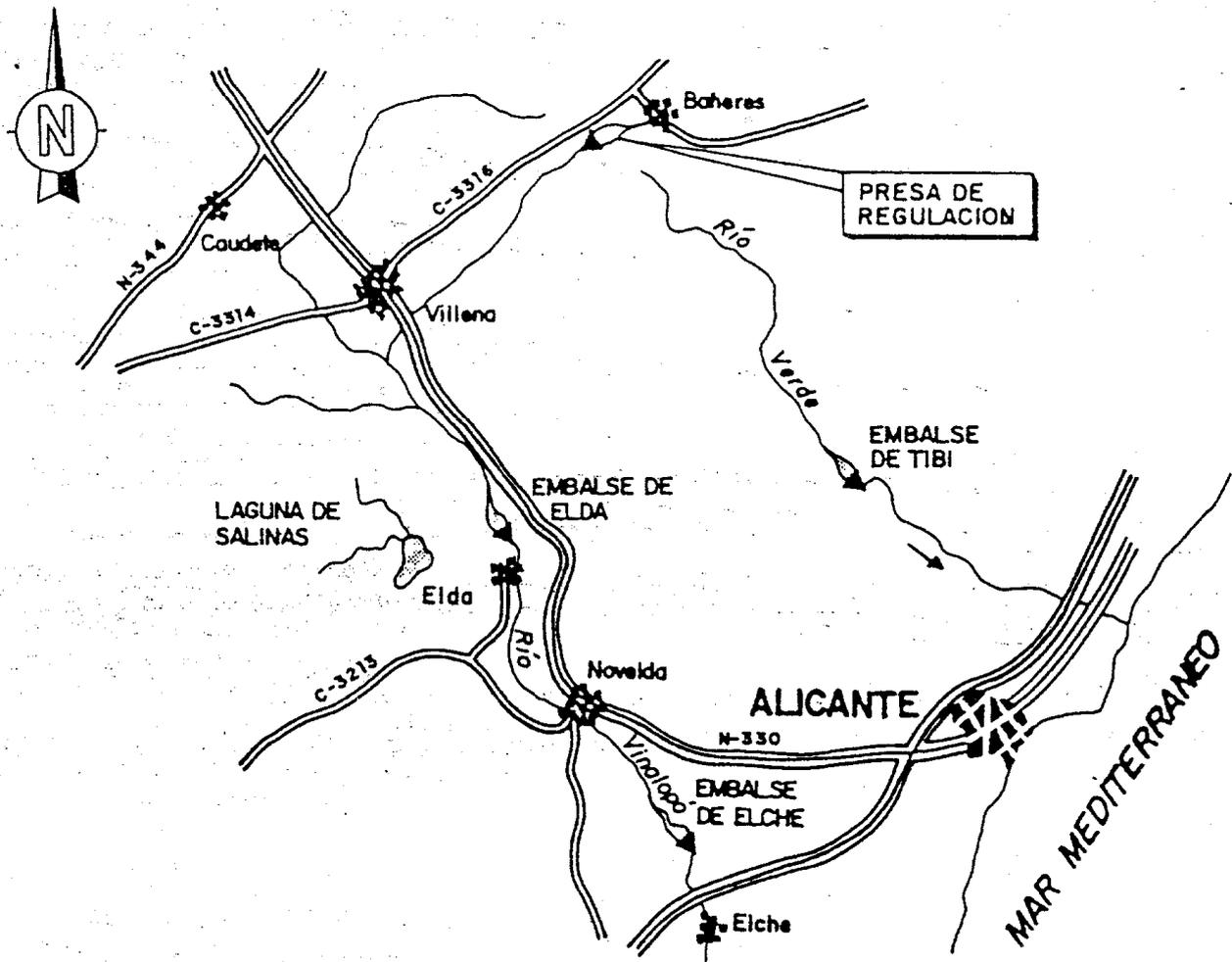
ANTECEDENTES LEGALES: Plan 2.000

SITUACION ADMINIST.: Anteproyecto aprobado definitivamente tras fase Información Pública.

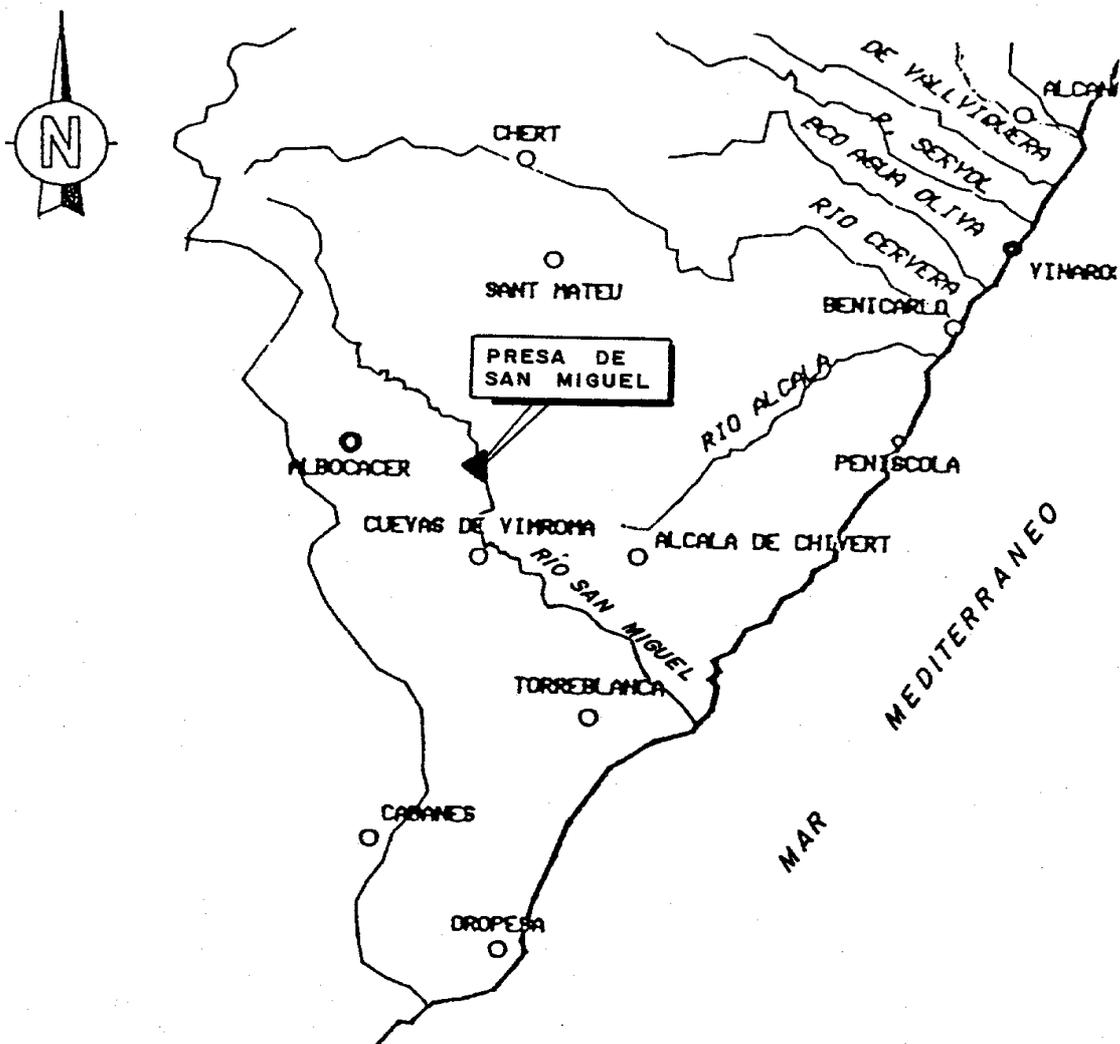
IMPORTE TOTAL: 3,000 Mpts



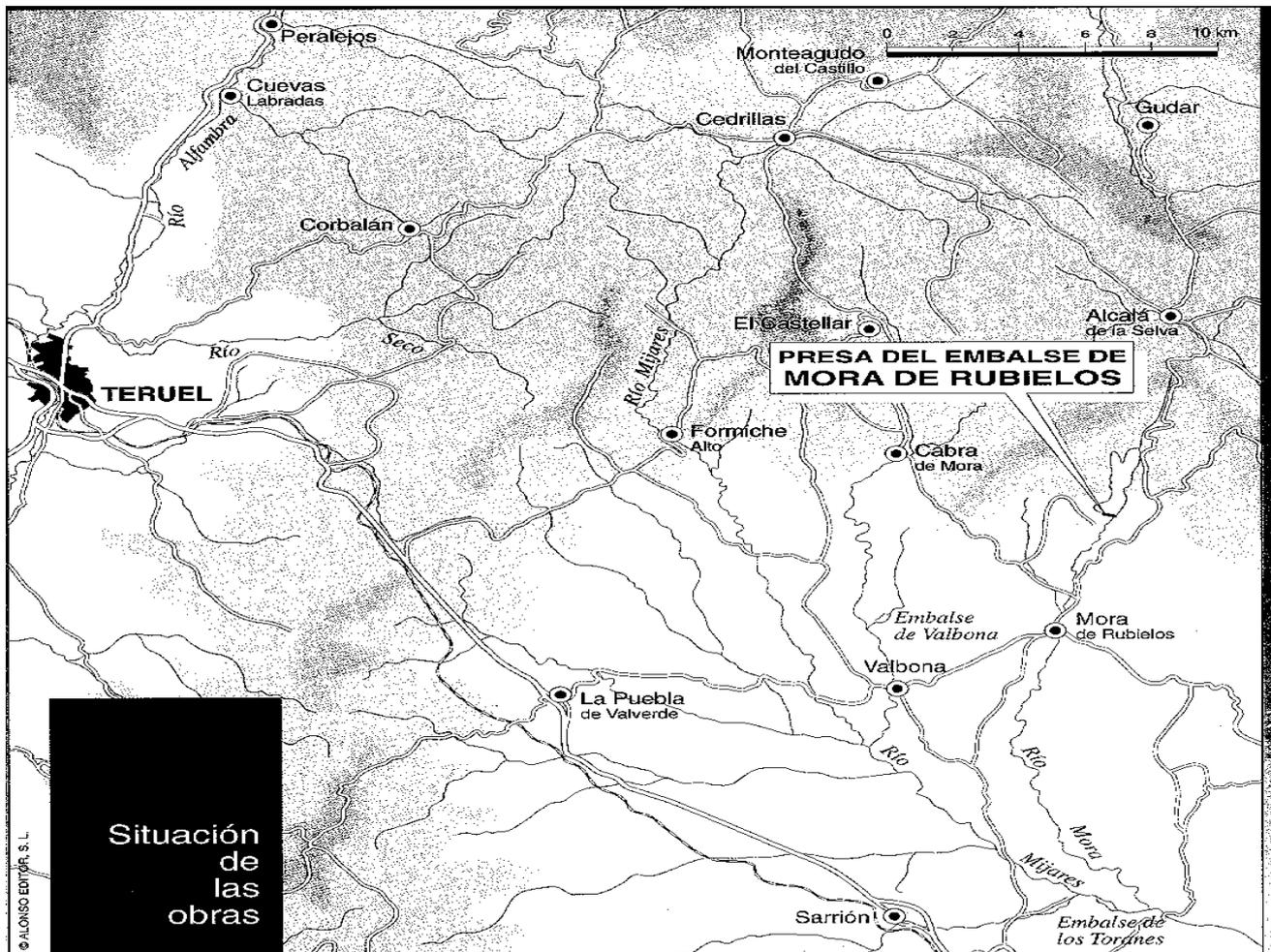
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.07
ACTUACION:	Regulación Alto Vinalopó (Presa de Banyeres)	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Presa de Bañeres, en la Sierra Mariola. Término Municipal de Bañeres (Alicante)	
FINALIDAD:	Aprovechamiento de los recursos hidráulicos superficiales de calidad del Vinalopó antes de salinización en la zona de Villena.	
CARACTERISTICAS:	Presa de regulación sobre el Vinalopó para 1,5-2 hm ³ en las proximidades de Bañeres (cabecera) antes de los paquetes salinos.	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Protección y aprovechamiento del recurso	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000 CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	2,000 Mpts	



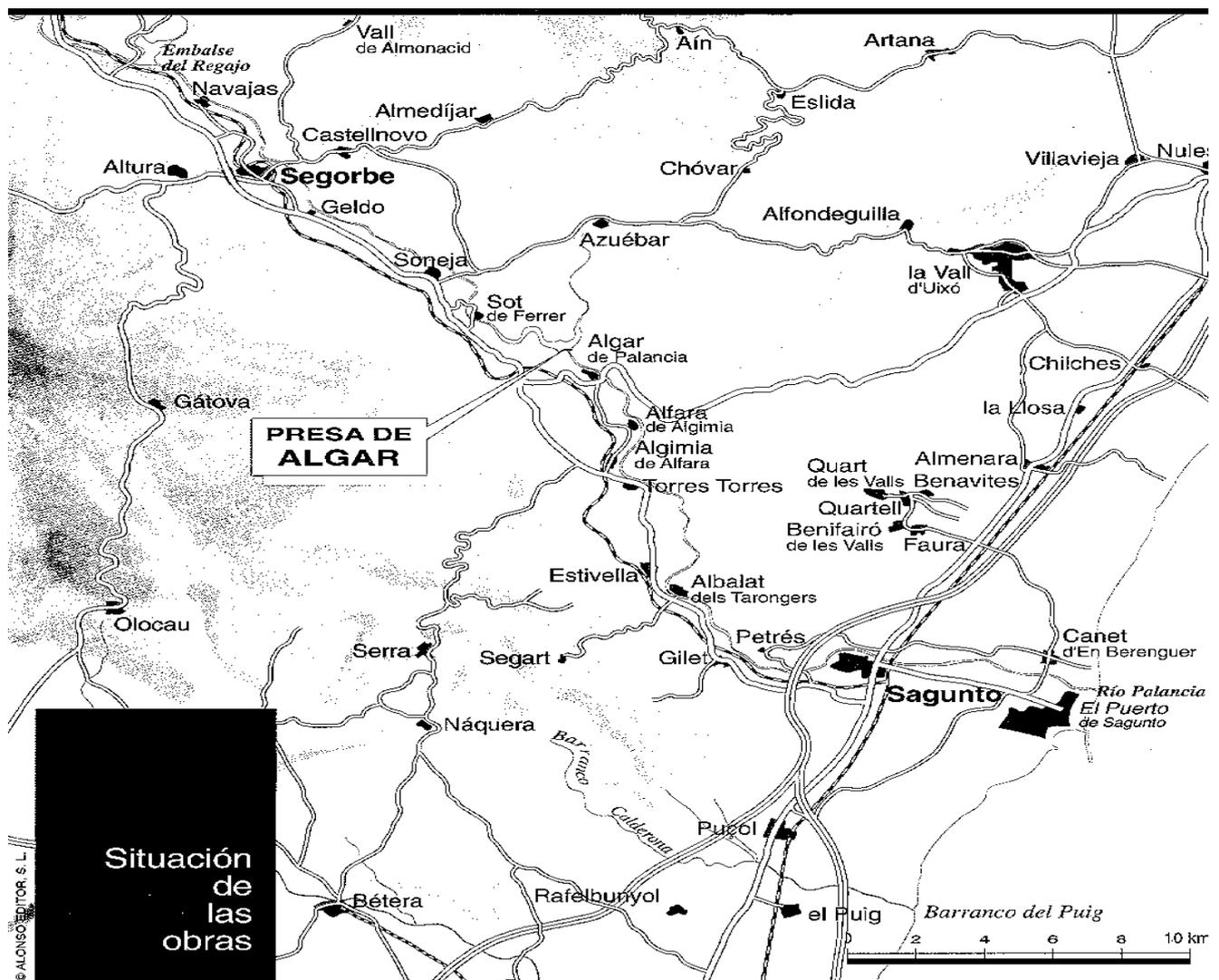
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.08
ACTUACION:	Presa de San Miguel	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río San Miguel	
FINALIDAD:	Servir como depósito intermedio para el futuro trasvase del Ebro	
CARACTERISTICAS:	Por definir	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Permitir la regulación en el futuro Canal del Ebro.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	5,000 Mpts	



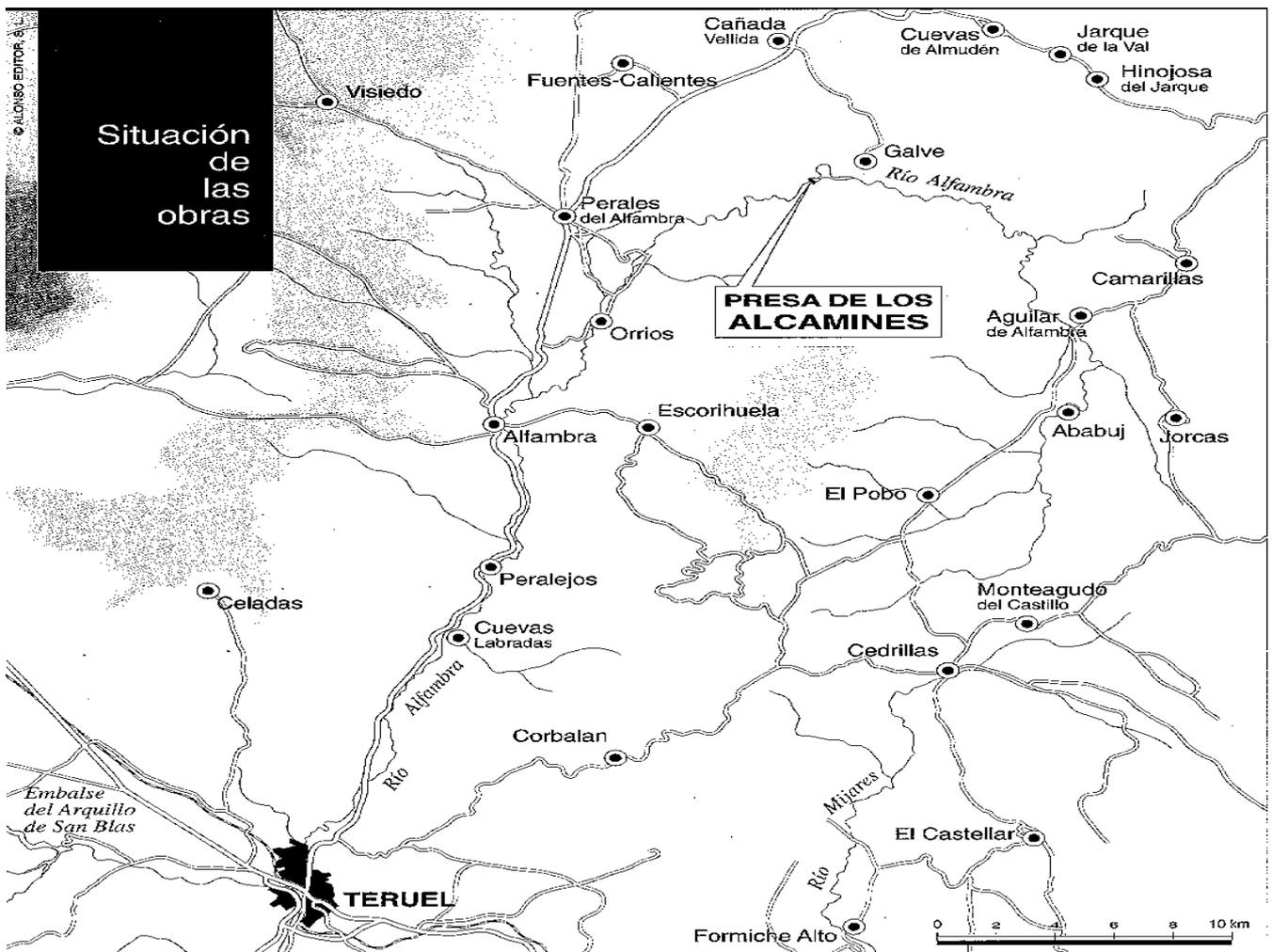
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.09
ACTUACION:	Presa de Mora de Rubielos	
CLAVE:	08.118.118/2111	
LOCALIZACION:	Río Mora. (Barranco de las Tosquillas) en Castellón.	
FINALIDAD:	Regulación recursos arroyo Tosquillas Redotación regadío tradicional (439 Has) Dotación nuevos regadíos	
CARACTERISTICAS:	Presa de materiales sueltos con núcleo de arcilla. Altura de la presa aproximadamente 30 m. Capacidad de embalse 1 Hm3.	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Declaración de impacto ambiental positivo	
JUSTIFICACION:	Retención de la población	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000 Pacto del Agua. Convenio DGA	
SITUACION ADMINIST.:	Licitada la obra en Mayo 96.	
IMPORTE TOTAL:	604 Mpts	



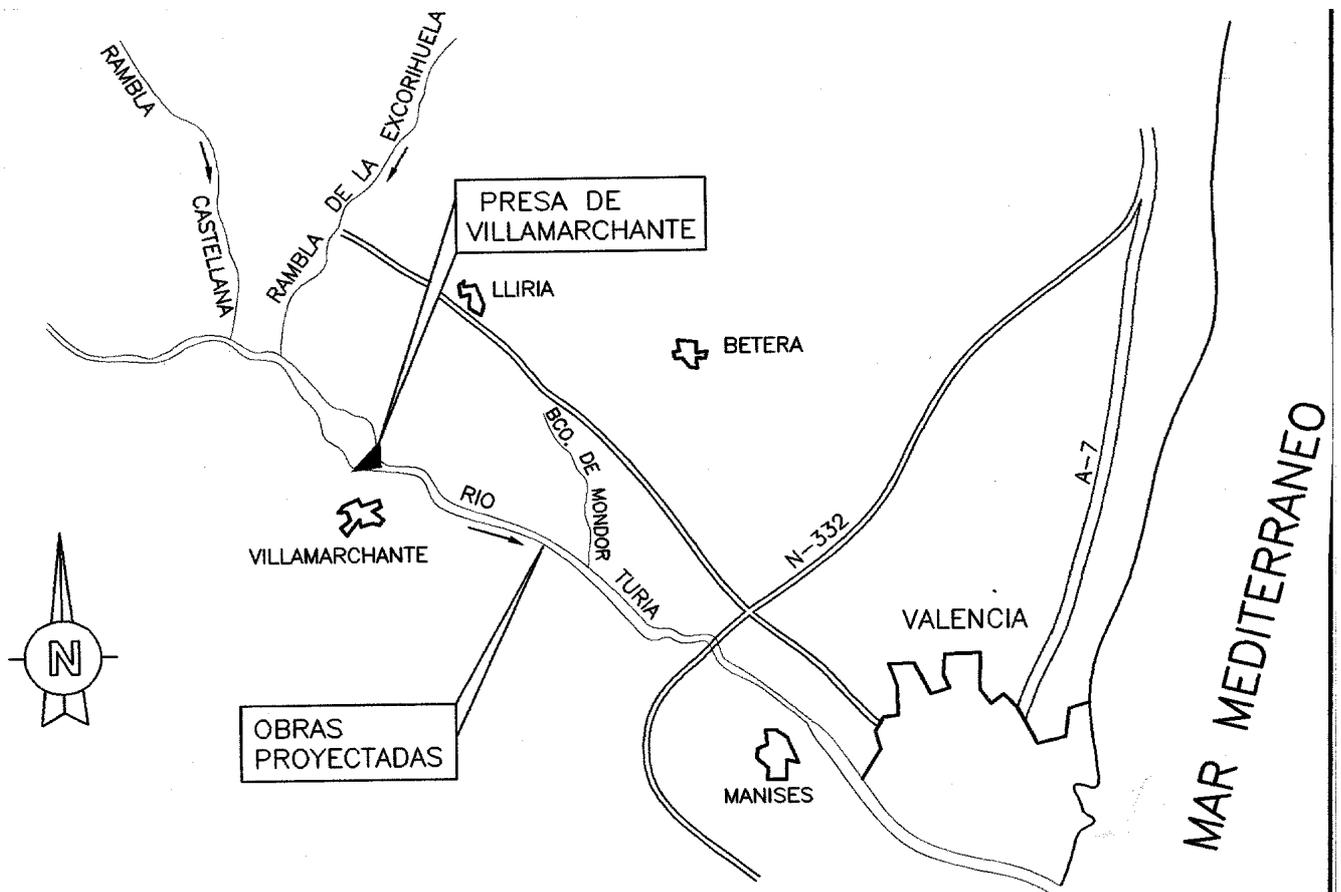
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.10
ACTUACION:	Presa de Algar de Palancia. Río Palancia	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Palancia. T.M. Algar del Palancia	
FINALIDAD:	Recarga inducida de los acuíferos deprimidos por sobreexplotación de la cuenca baja mejorando el balance de los mismos. Laminación de avenidas y protección de las poblaciones ribereñas	
CARACTERISTICAS:	Presa mixta de gravedad, con planta circular Creación de un embalse de 6,3 Hm³	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Recarga de acuíferos y prevenir la intrusión salina	
JUSTIFICACION:	Dar solución a la situación del sistema del río Palancia con detracción progresiva de aguas no renovables.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices	
SITUACION ADMINIST.:	Obra en ejecución	
IMPORTE TOTAL:	2,723 Mpts	



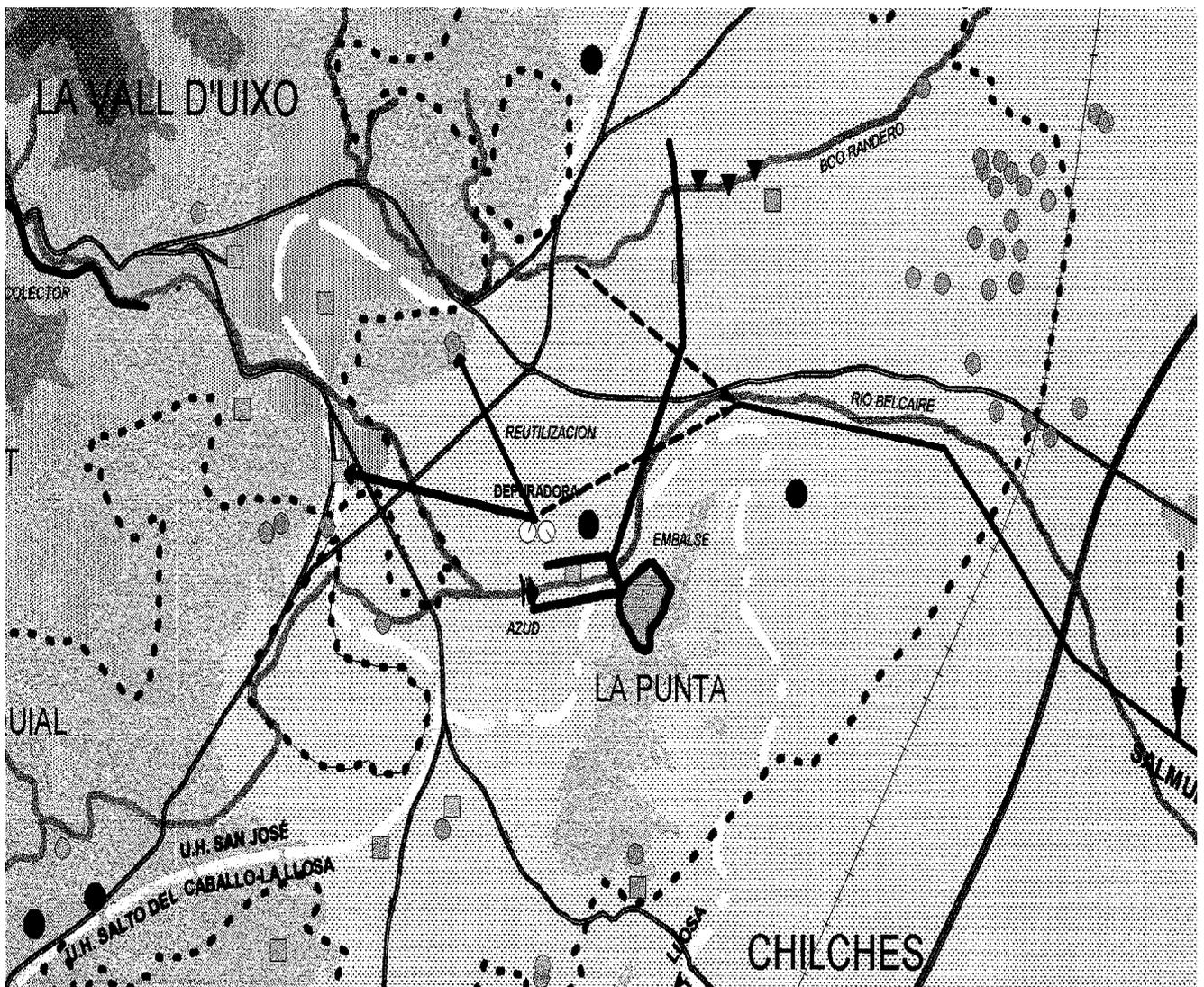
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.11
ACTUACION:	Presa de los Alcamines. Río Alfambra	
CLAVE:	08.113.118/2111	
LOCALIZACION:	Río Alfambra (Teruel)	
FINALIDAD:	Garantizar el riego de 3.000 Has. y dotación nuevos regadíos Abastecimiento de Teruel y otras poblaciones del valle Protección frente a avenidas	
CARACTERISTICAS:	Presa de arco gravedad de hormigón con cenizas volantes Altura 63 m. Longitud coronación 214 m. Capacidad 16,353 Hm3.	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Regulación del río Alfambra	
ANTECEDENTES LEGALES:	Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994. Directrices Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado.	
IMPORTE TOTAL:	2,309 Mpts	



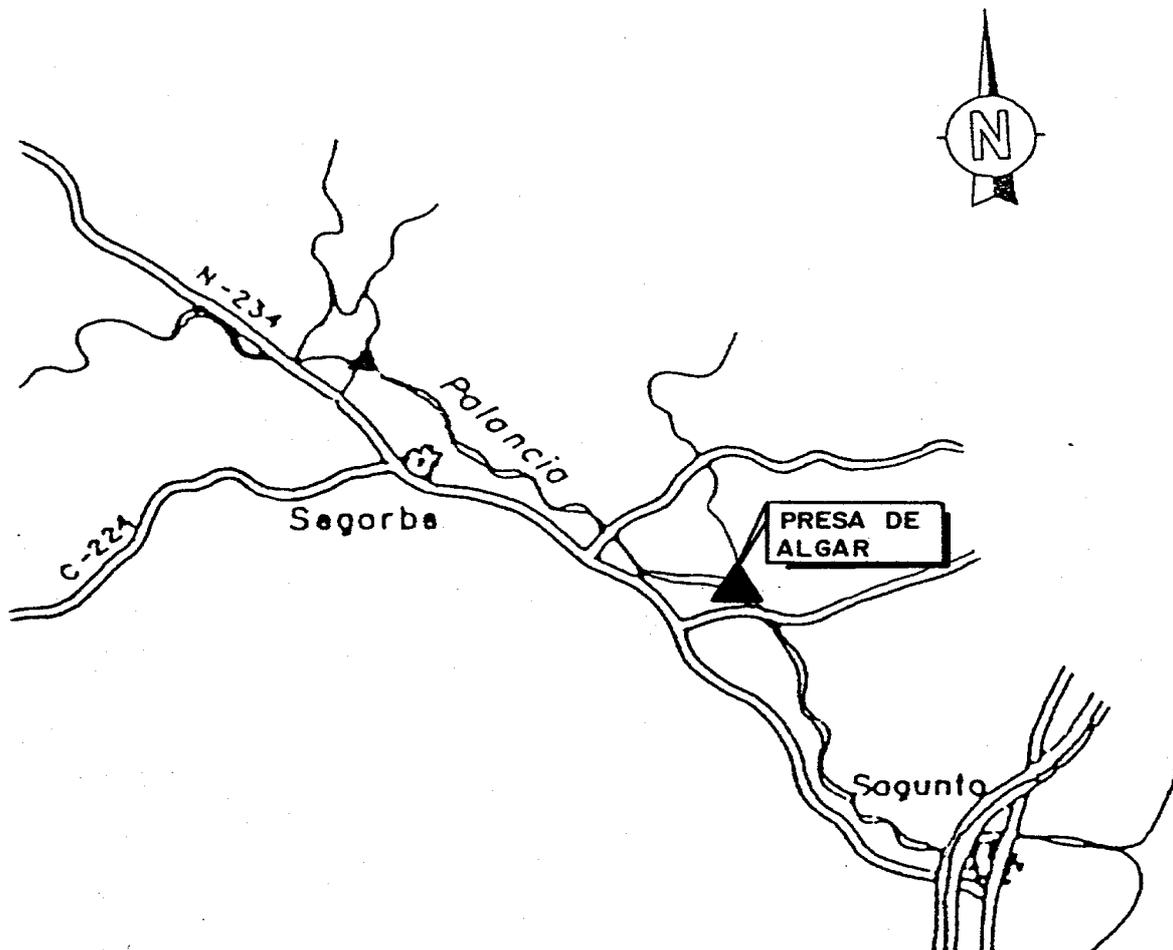
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.12
ACTUACION:	Presas de Villamarchante	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Turia (Valencia)	
FINALIDAD:	Regulación recursos Medio y Bajo Turia Defensa contra las avenidas, complementaria con las obras de la Solución Sur	
CARACTERISTICAS:	Presas de materiales sueltos (H aprox. 40m) Aliviadero para laminar 4.000 m3/s. Capacidad total en estudio Volumen útil para regulación de 40/60 Hm3	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Inicio de trámite consultas previas	
JUSTIFICACION:	Defensa de Valencia frente a inundaciones y regulación media/baja río Turia	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994. Directrices CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto en estudio	
IMPORTE TOTAL:	12,000 Mpts	



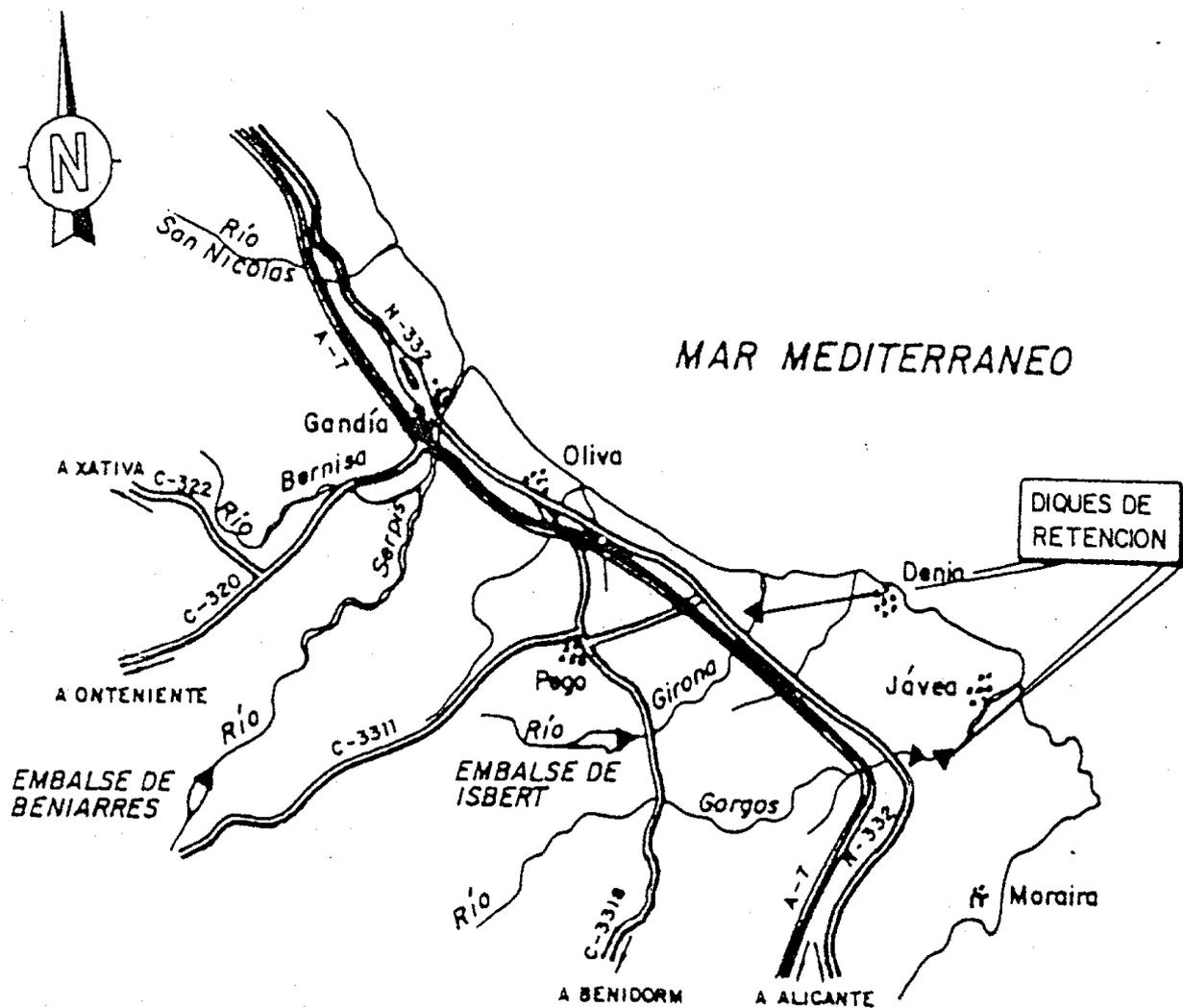
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.13
ACTUACION:	Recarga artificial en Vall d'Uixó-Almenara Moncofar	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Belcaire. Vall d'Uixo (Castellón)	
FINALIDAD:	Almacenamiento de excedentes invernales del río Belcaire e infiltración en el acuífero detrítico de la Rambleta	
CARACTERISTICAS:	Construcción de un azud de derivación y un embalse regulador de excedentes invernales. Conducción al barranco Randero donde se infiltrarán recursos al acuífero	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Contribución a la disminución de la salinización del acuífero	
JUSTIFICACION:	Mejora del acuífero en la zona de la Vall d'Uixo	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Anteproyecto en redacción	
IMPORTE TOTAL:	750 Mpts	



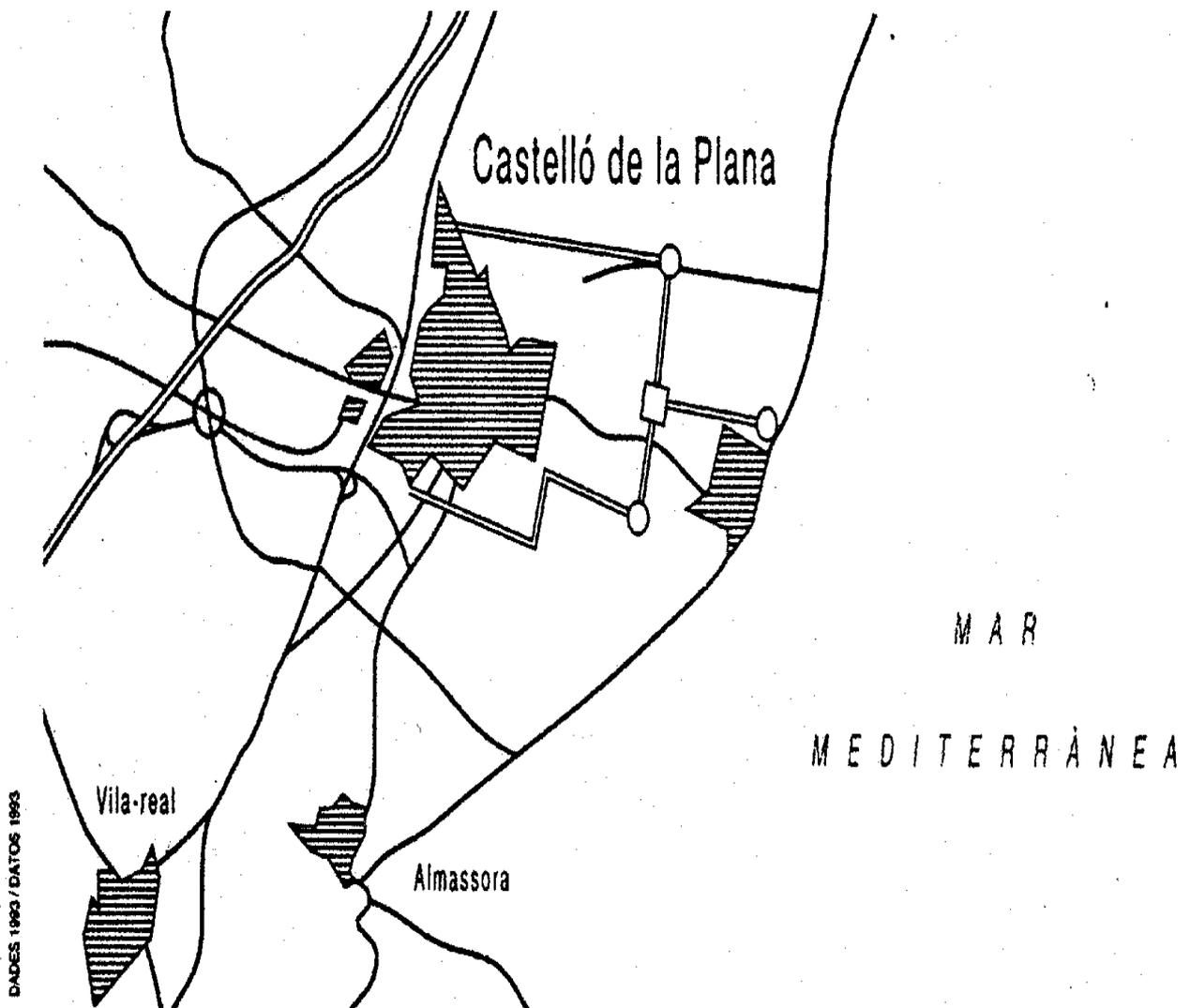
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.14
ACTUACION:	Recarga artificial en el Palancia Medio y Plana de Sagunto	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Valle del Palancia: Sot de Ferrer, Algar, Algimia	
FINALIDAD:	Obras de recarga de los acuíferos asociados al Palancia y la presa del Algar.	
CARACTERISTICAS:	Adecuación de sumideros naturales en el vaso de Algar y azudes con pozos de recarga en tramo aguas abajo y desde la red de Acequia Mayor de Sagunto.	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Acuíferos con balances negativos e intrusión marina	
JUSTIFICACION:	Evitar pérdidas al mar de caudales no regulados	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Pliego Bases aprobado	
IMPORTE TOTAL:	500 Mpts	



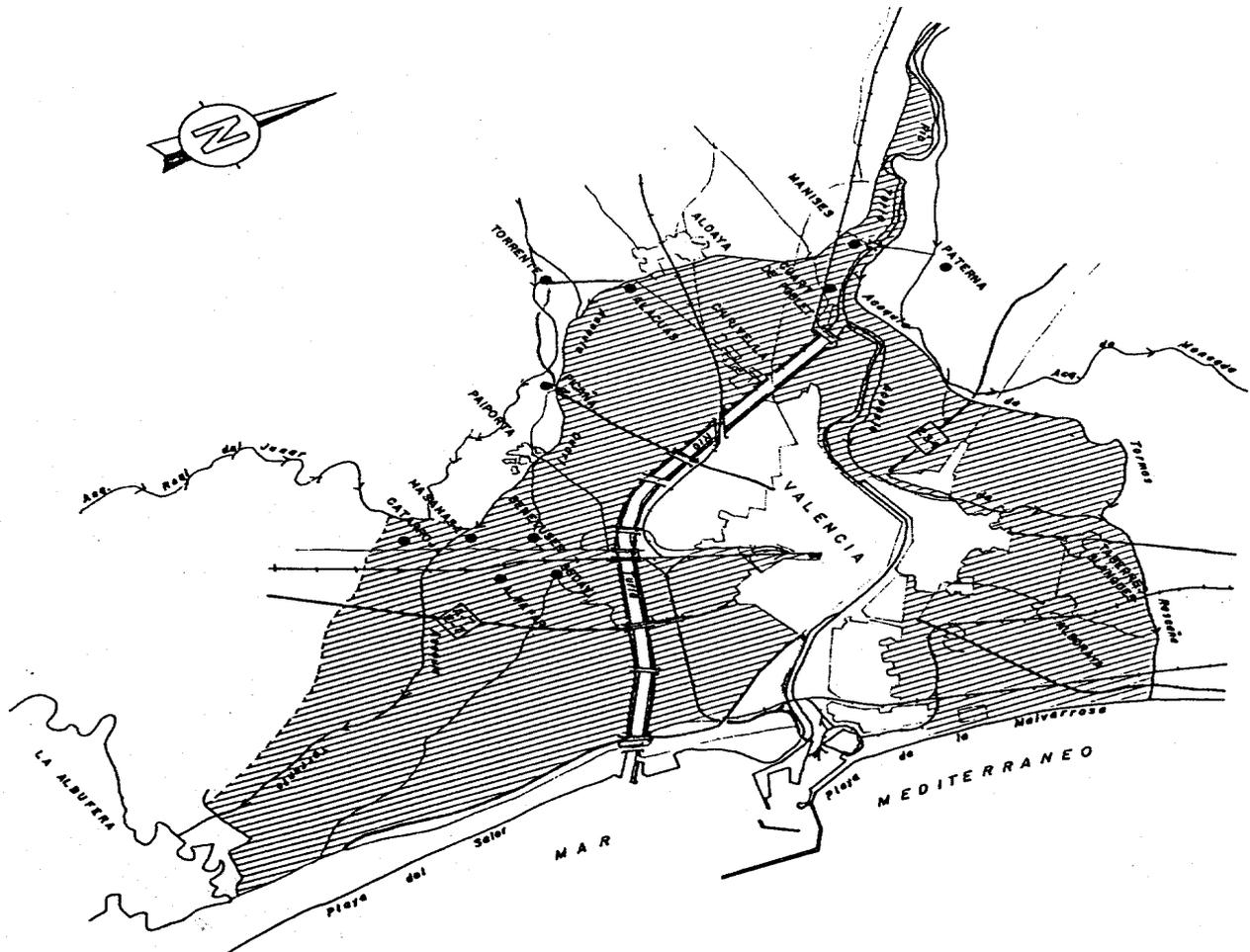
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.15
ACTUACION:	Recarga artificial Plana de Gandía-Denia	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Ríos Gorgos y Girona	
FINALIDAD:	Recarga de acuíferos costeros	
CARACTERISTICAS:	Construcción de diques de retención y zonas de infiltración	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Recuperación de acuíferos	
JUSTIFICACION:	Aprovechamiento de caudales fluyentes esporádicos de los ríos Girona y Gorgos mediante recarga al acuífero.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	600 Mpts	



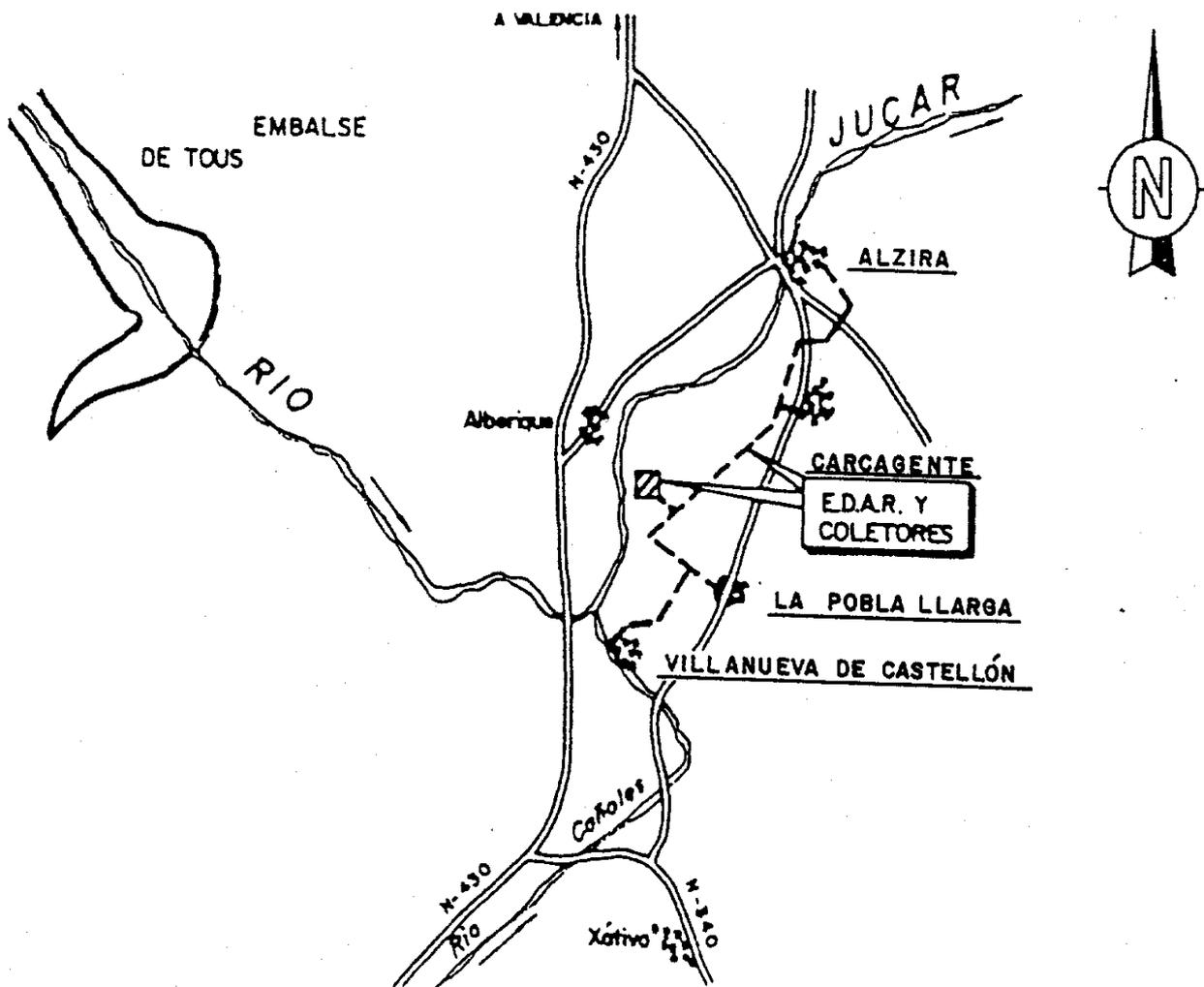
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.16
ACTUACION:	Reutilización de aguas depuradas en la Plana de Castellón	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Plana de Castellón	
FINALIDAD:	La actuación que se plantea persigue reutilizar toda el agua depurada de la estación depuradora de Castellón (incluida su ampliación).	
CARACTERISTICAS:	Conducciones de reutilización y la infraestructura necesaria para ello	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Aprovechamiento mediante la reutilización de aguas residuales	
ANTECEDENTES LEGALES:	CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	800 Mpts	



CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.17
ACTUACION:	Reutilización de aguas depuradas del Area Metropolitana de Valencia	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	TT.MM. que riegan con las acequias de la Vega de Valencia	
FINALIDAD:	Reutilización de las aguas residuales del Area Metropolitana de Valencia en los riegos tradicionales de la Vega y con fines medioambientales en L'Albufera	
CARACTERISTICAS:	Conducciones entre las plantas de tratamiento del Area Metropolitana y las acequias de la Vega	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Mejoras de la calidad del agua en L'Albufera	
JUSTIFICACION:	Incremento de la oferta de recursos hídricos	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	3,000 Mpts	



CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.18
ACTUACION:	Reutilización de aguas depuradas en la Ribera (Valencia)	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	TT.MM. de Sueca, Alcira, Carcaixent, Castelló de la Ribera y Pobra Llarga	
FINALIDAD:	Reutilización de las aguas depuradas en los regadíos de la zona	
CARACTERISTICAS:	Infraestructuras necesarias de elevación, conducción y distribución	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Sustitución y liberación de caudales para incrementar la oferta de recursos hídricos	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	590 Mpts	



CAPITULO: I.- Corrección del déficit hídrico 01.19

ACTUACION: Reutilización de aguas depuradas en la Marina Baja (Alicante)

CLAVE:

LOCALIZACION: TT.MM. de Altea, Callosa d'Ensarriá, Polop, La Nucia, Benidorm, Villajoyosa y Finestrat

FINALIDAD: Reutilización de las aguas depuradas en los regadíos de la zona

CARACTERISTICAS: Infraestructuras necesarias de elevación, conducción y distribución

ASPECTOS AMBIENTALES:

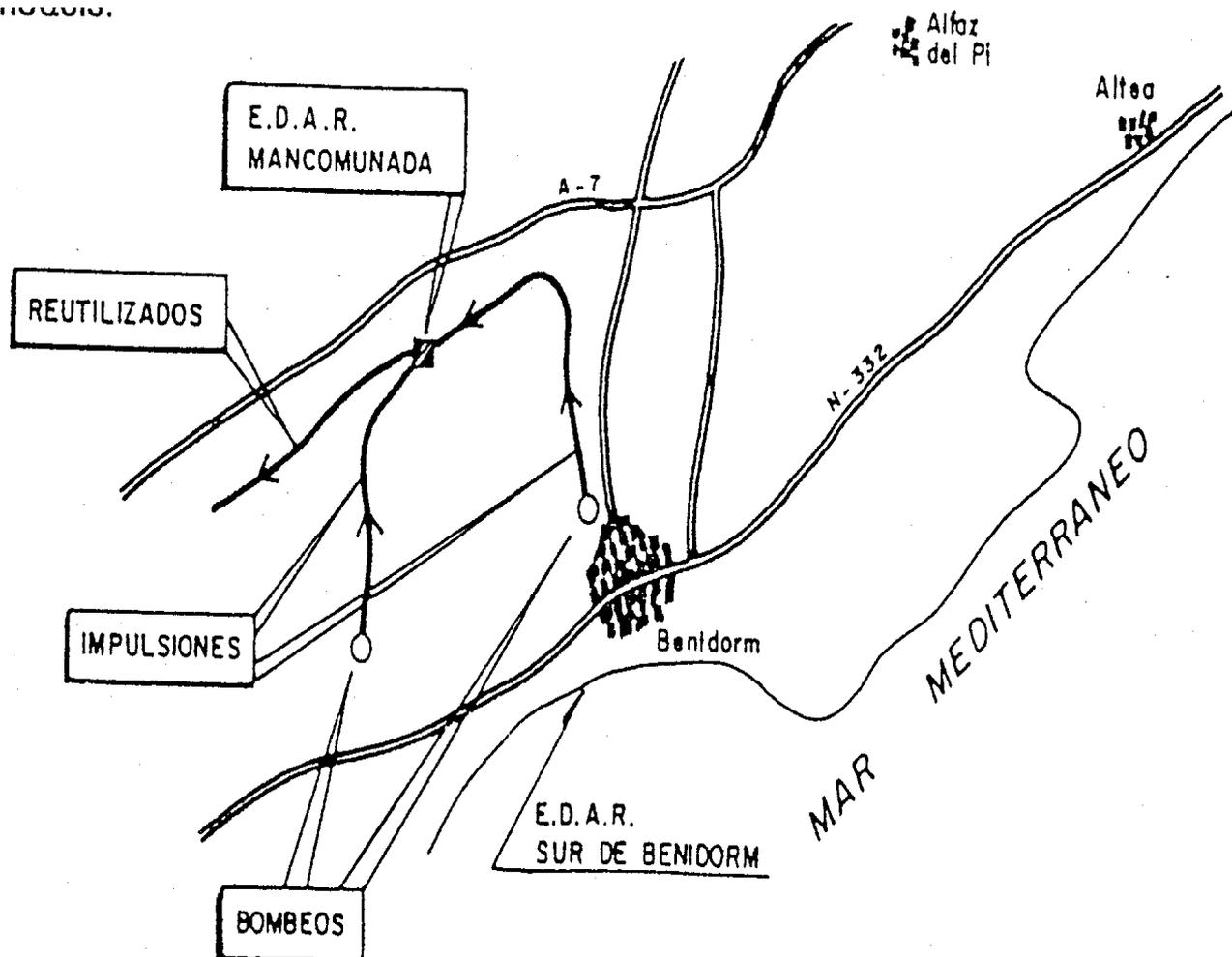
JUSTIFICACION: Sustitución y aumento de caudales. Incremento de la oferta de recursos

ANTECEDENTES LEGALES:

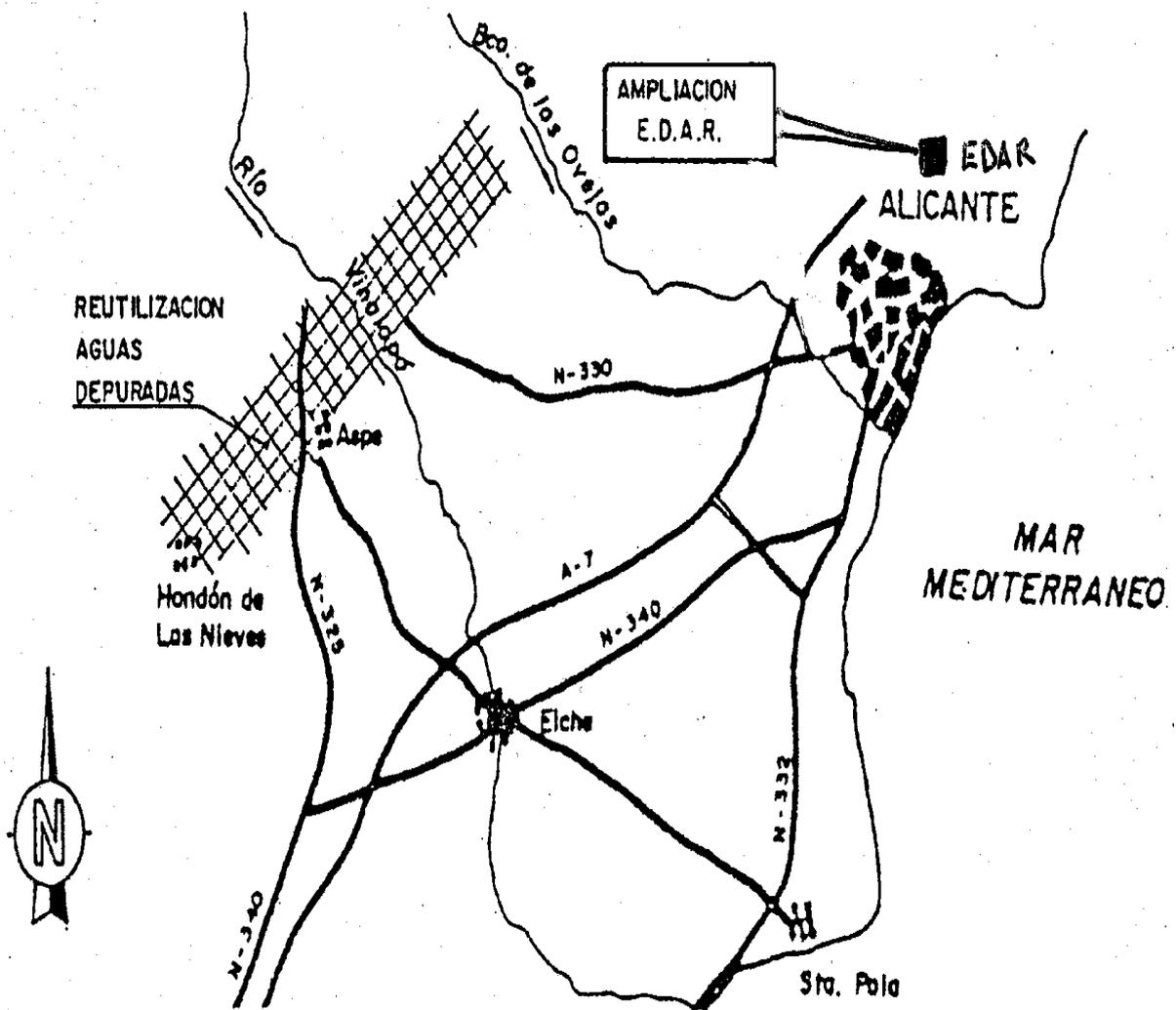
SITUACION ADMINIST.: Estudios previos

IMPORTE TOTAL: 750 Mpts

ORGANISMO:

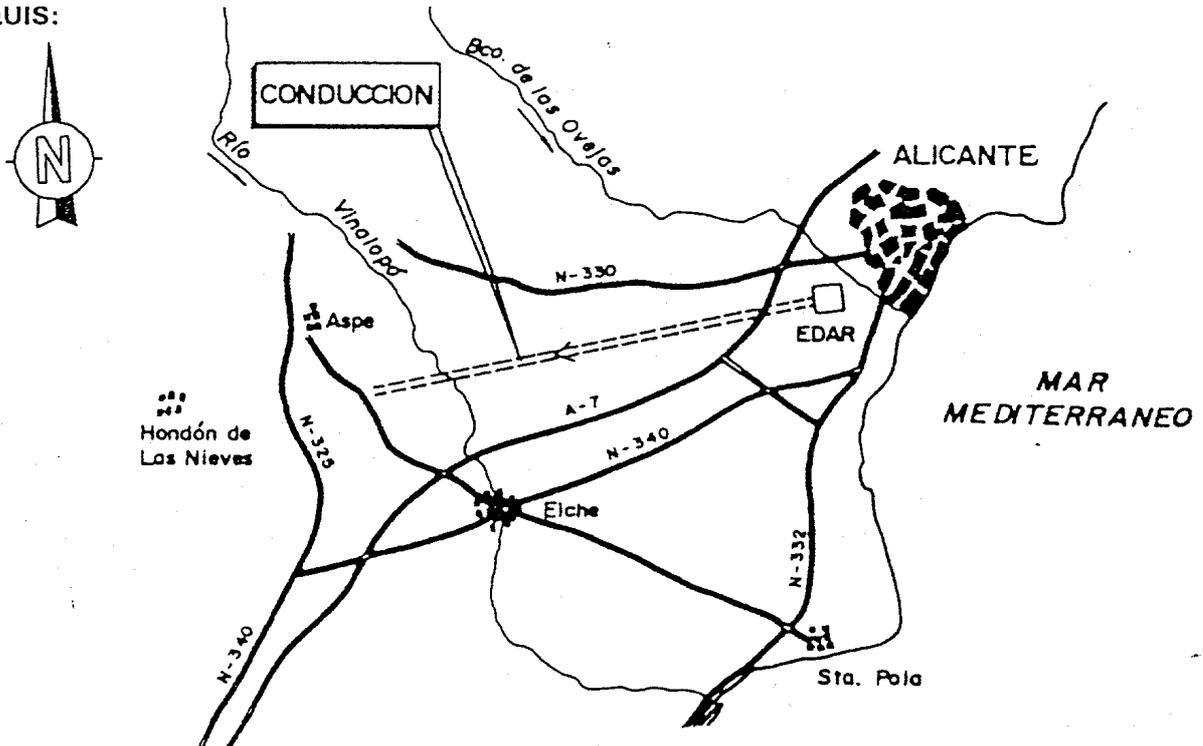


CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.20
ACTUACION:	Reutilización de aguas depuradas del monte Orgegia	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Seco o de Campello	
FINALIDAD:	La actuación que se plantea persigue mejorar la infraestructura existente para utilizar totalmente las aguas depuradas situándolas en la cabecera de la zona regable	
CARACTERISTICAS:	Nuevas conducciones para reutilización y embalse regulador	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Reutilización de aguas residuales	
ANTECEDENTES LEGALES:	CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	700 Mpts	

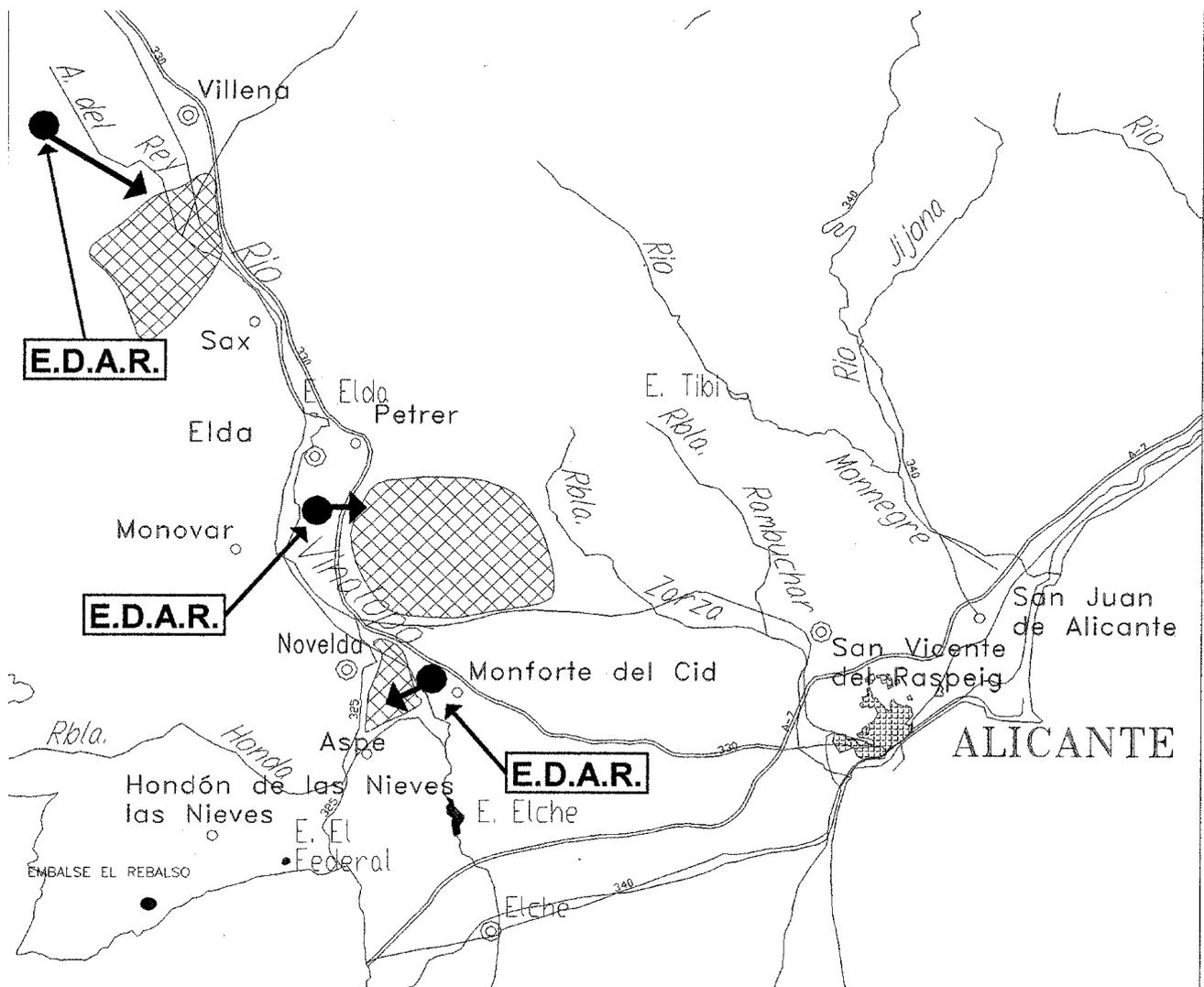


CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.21
ACTUACION:	Reutilización de aguas depuradas de Alicante en los riegos de Aspe y Hondón de las Nieves	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Barranco de las Ovejas	
FINALIDAD:	Con el fin de aprovechar los recursos hidráulicos que genera la depuradora de Alicante (barranco de las Ovejas), se le ha concedido a la SAT Virgen de las Nieves de Aspe el uso de 4 hm³ de agua depurada para riego de 3.500 ha, sustituyendo las procedentes del acuífero de la sierra de Crevillente que está sobreexplotado.	
CARACTERISTICAS:	Obra de toma y depósito regulador de 5.000 m³ en cabecera de bombeo, desde el que mediante impulsión de 300 m. de altura geométrica y 30 km. de longitud de conducción de diámetro 600 mm. se transportan 400 l/s hasta la cabecera de riegos en el embalse El Federal, de 1 hm³ de capacidad. En el sistema de reutilización se integran 2.000 ha de regadíos situados en T.M. de Hondón de las Nieves. Existen posibilidades para la integración de otras 1.500 has. de C.R. próximas como las de San Enrique y San Pascual.	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Corrección del déficit hídrico y consolidación de regadíos actuales. Protección del acuífero de Crevillente.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Licitada Asistencia Técnica para redactar Proyecto	
IMPORTE TOTAL:	3,000 Mpts	

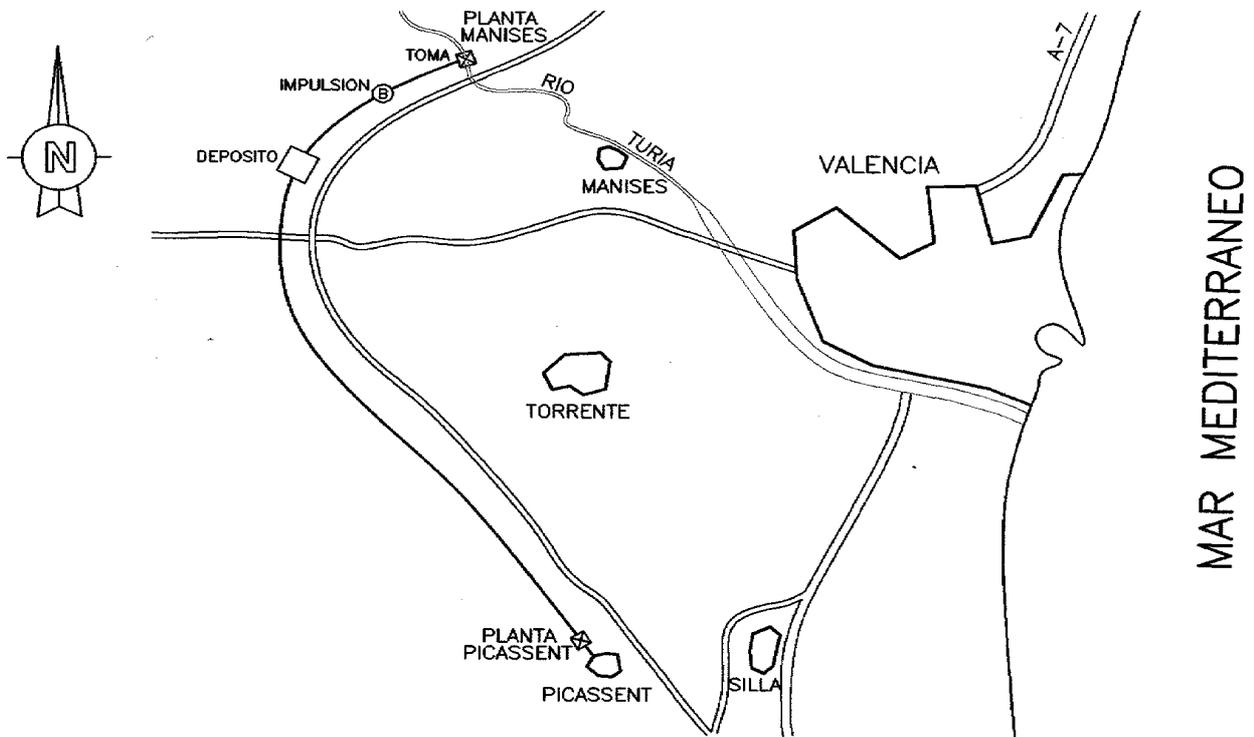
CROQUIS:



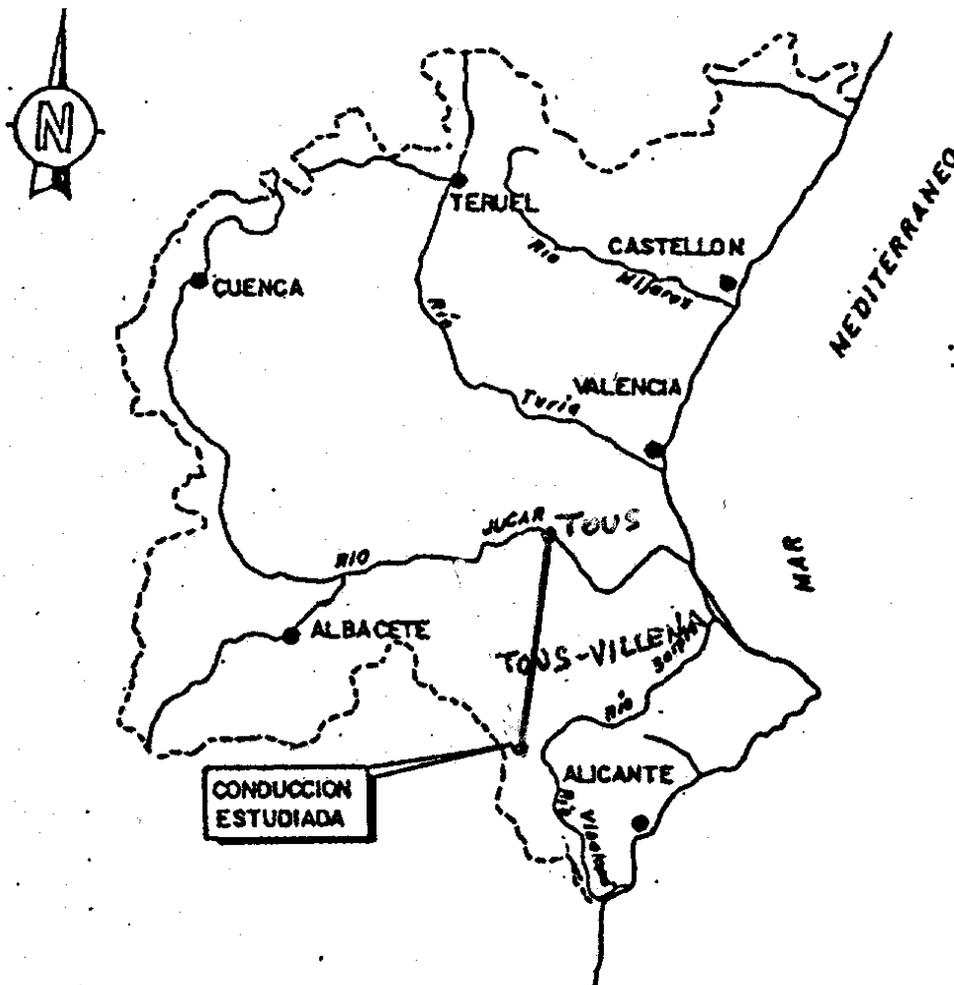
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.22
ACTUACION:	Reutilización de aguas depuradas en el Alto y Medio Vinalopó	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Vinalopó	
FINALIDAD:	Para aprovechar los recursos generales en las EDAR de Villena, Elda-Petrer-Monóvar-Sax y Novelda-Monforte	
CARACTERISTICAS:	Toma en la salida de las depuradoras, regulación junto a la misma y conducciones a cabecera de red para riego	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Evitar sobreexplotaciones acuíferos	
JUSTIFICACION:	Satisfacer la demanda de riegos y corrección de déficits	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Estudios Previos	
IMPORTE TOTAL:	600 Mpts	



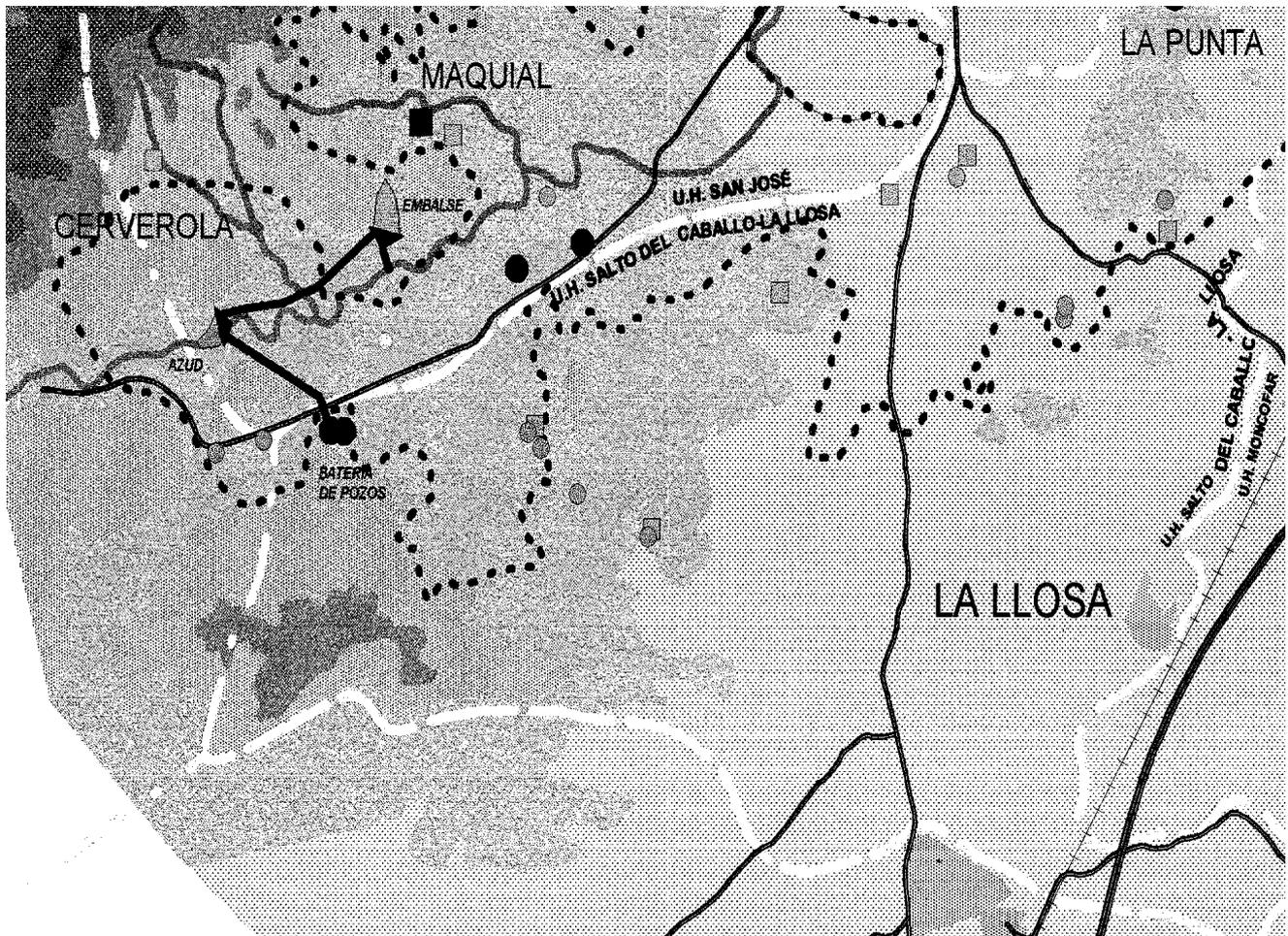
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.23
ACTUACION:	Interconexión entre Manises y Picassent	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Turia	
FINALIDAD:	El Area Metropolitana de Valencia con más de 1.500.000 habitantes se suministra de los ríos Turia y Júcar mediante las estaciones potabilizadoras de Manises y Picassent respectivamente. La finalidad de esta actuación consiste en paliar la vulnerabilidad del suministro existente ante un fallo del Júcar ó su canal de enlace.	
CARACTERISTICAS:	Obra de toma en el Turia aguas arriba de la estación de Manises Impulsión para 2 m³/s. Conducción paralela a la circunvalación A-7 Depósito de regulación intermedio para 100.000 m³ Conducción de enlace: depósito-planta de Picassent.	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Mejora de la garantía de la demanda urbana	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Directrices CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	2,200 Mpts	



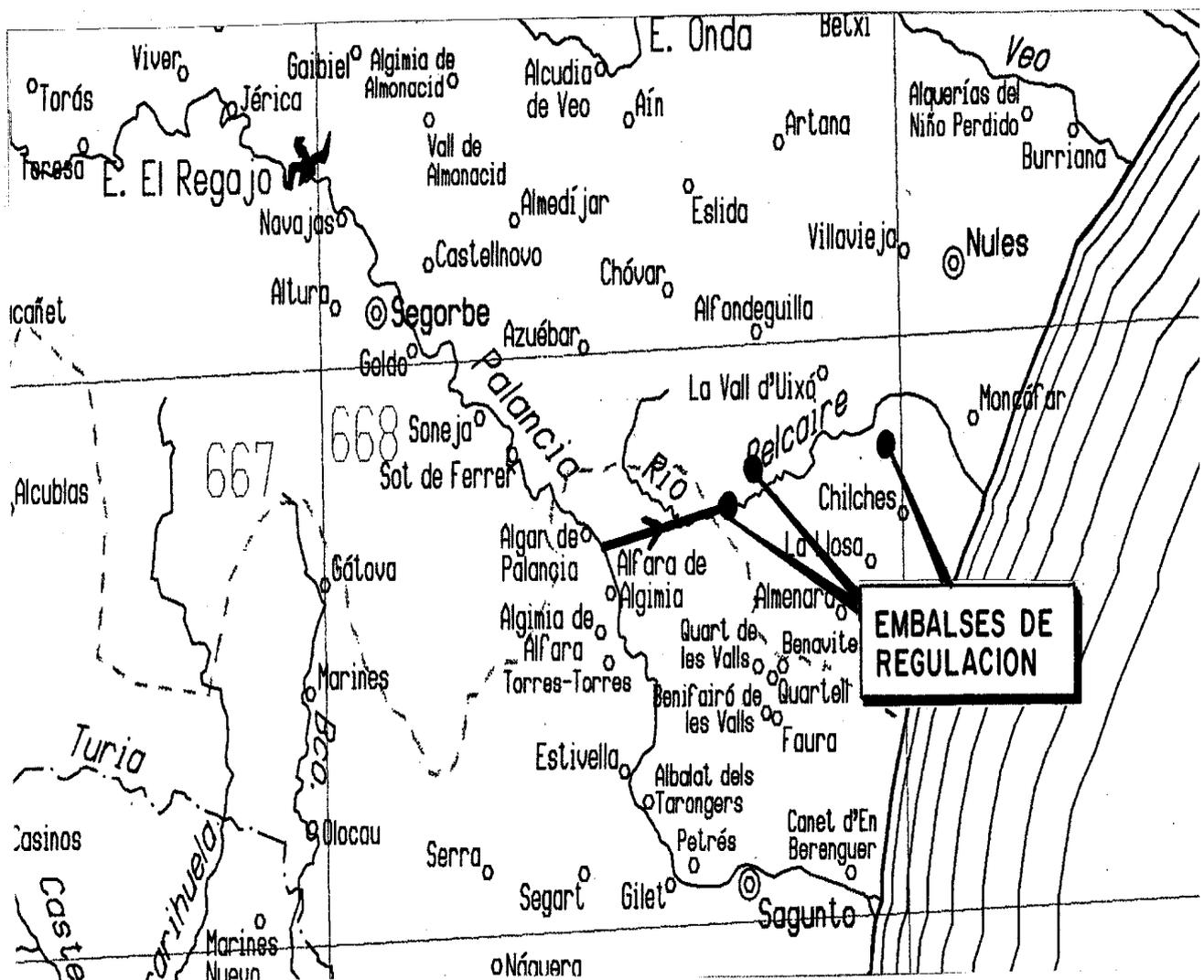
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.24
ACTUACION:	Interconexión Júcar-Vinalopó	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Por definir la traza del trasvase que parte del embalse de Tous y finaliza en el entorno de Villena	
FINALIDAD:	Transferencia de recursos desde la cuenca del río Júcar hasta el Vinalopó y la Marina Baja para frenar la sobreexplotación de acuíferos, completar el abastecimiento a la población y redotar los regadíos	
CARACTERISTICAS:	Por definir.	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Incremento de la oferta de recursos hídricos	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto en redacción	
IMPORTE TOTAL:	12,000 Mpts	



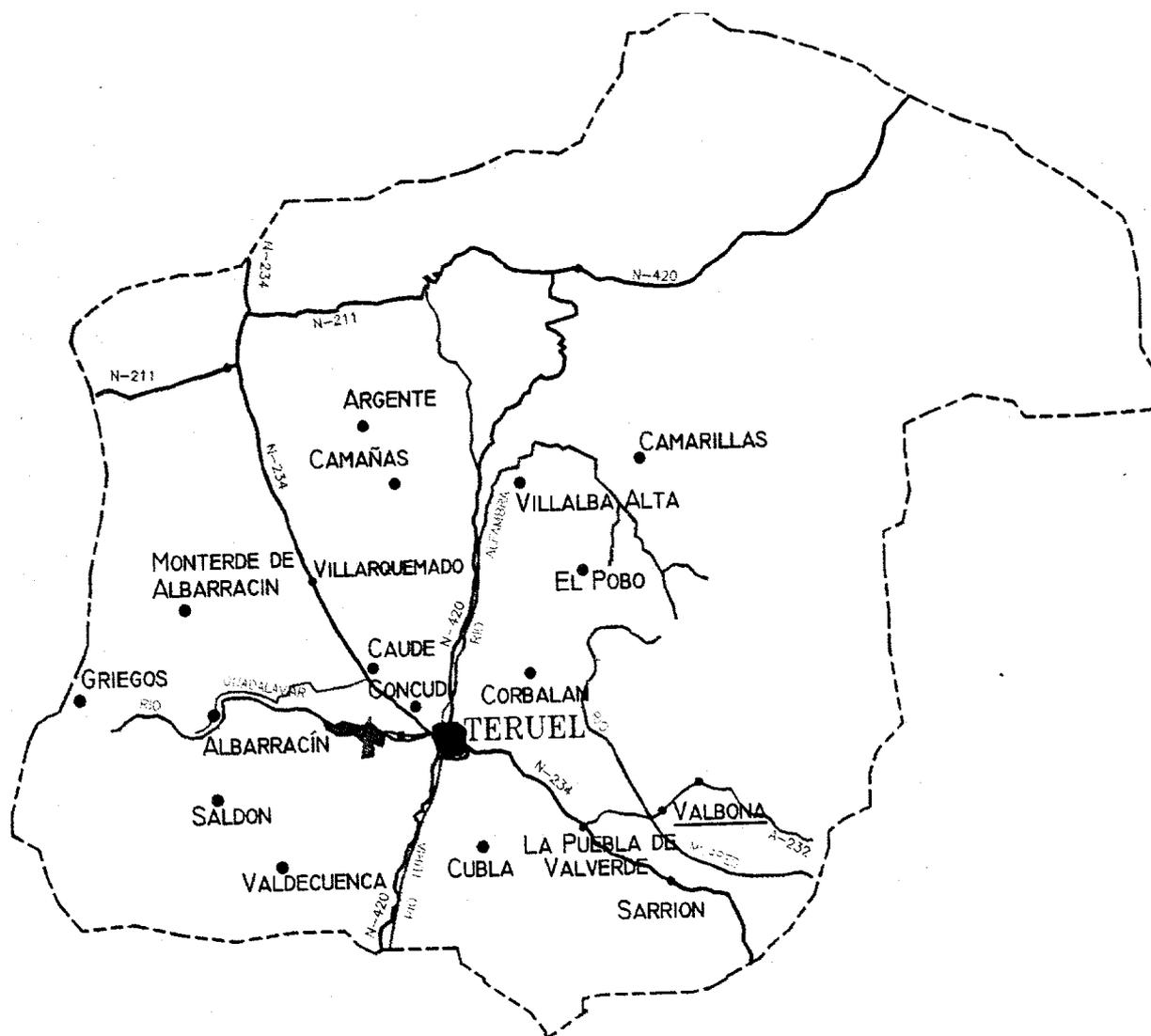
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico 01.25
ACTUACION:	Regulación de la Rambla Cerverola
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Vall d'Uixo (Castellón)
FINALIDAD:	Almacenamiento de excedentes invernales
CARACTERISTICAS:	<p>Construcción de:</p> <p>Azud de derivación de aguas superficiales</p> <p>Embalse regulador conjunto. Capacidad 2 Hm3</p> <p>Conducción</p> <p>Pozos de sustitución de extracción de aguas subterráneas</p>
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Mejora de aprovechamientos de recursos hidráulicos para los regadíos en la Vall d'Uixo
ANTECEDENTES LEGALES:	
SITUACION ADMINIST.:	Iniciado trámite Impacto Ambiental
IMPORTE TOTAL:	1,000 Mpts



CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.26
ACTUACION:	Transferencia de posibles excedentes del Palancia al interfluvio Mijares-Palancia	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Desde la presa del Regajo recrecida	
FINALIDAD:	Transferencia de posibles excedentes desde la cuenca del río Palancia hasta el interfluvio Mijares-Palancia para paliar el déficit de recursos	
CARACTERISTICAS:	Por definir. En principio se prevé un bombeo desde la cola de la Acequia Mayor de Sagunto a balsas de almacenamiento y regulación	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Incremento de la oferta de recursos hídricos	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	790 Mpts	



CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico
ACTUACION:	Dragado Embalse de Valbona
CLAVE:	08.118.176/2111
LOCALIZACION:	Río Valbona, T.M. Valbona (Teruel)
FINALIDAD:	Recuperación capacidad del vaso
CARACTERISTICAS:	Dragado de unos 100.000 m3 de aterramiento
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Aumento del recurso regulado
ANTECEDENTES LEGALES:	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado. Celebrada Información Pública
IMPORTE TOTAL:	86 Mpts



CAPITULO: I.- Corrección del déficit hídrico 01.28

ACTUACION: Abastecimiento a la Manchuela (Albacete-Cuenca)

CLAVE:

LOCALIZACION: Comarcas de la Manchuela en Albacete y Cuenca

FINALIDAD: Garantía de suministro de abastecimiento con recursos superficiales

CARACTERISTICAS:

ASPECTOS_AMBIENTALES:

JUSTIFICACION:

ANTECEDENTES_LEGALES:

SITUACION ADMINIST.:

IMPORTE TOTAL: 1,000 Mpts



CAPITULO: I.- Corrección del déficit hídrico 01.30

ACTUACION: Recarga artificial en el acuífero de la Mancha Oriental

CLAVE:

LOCALIZACION: Acuífero de la Mancha Oriental

FINALIDAD: Recarga artificial en zonas favorables

CARACTERISTICAS:

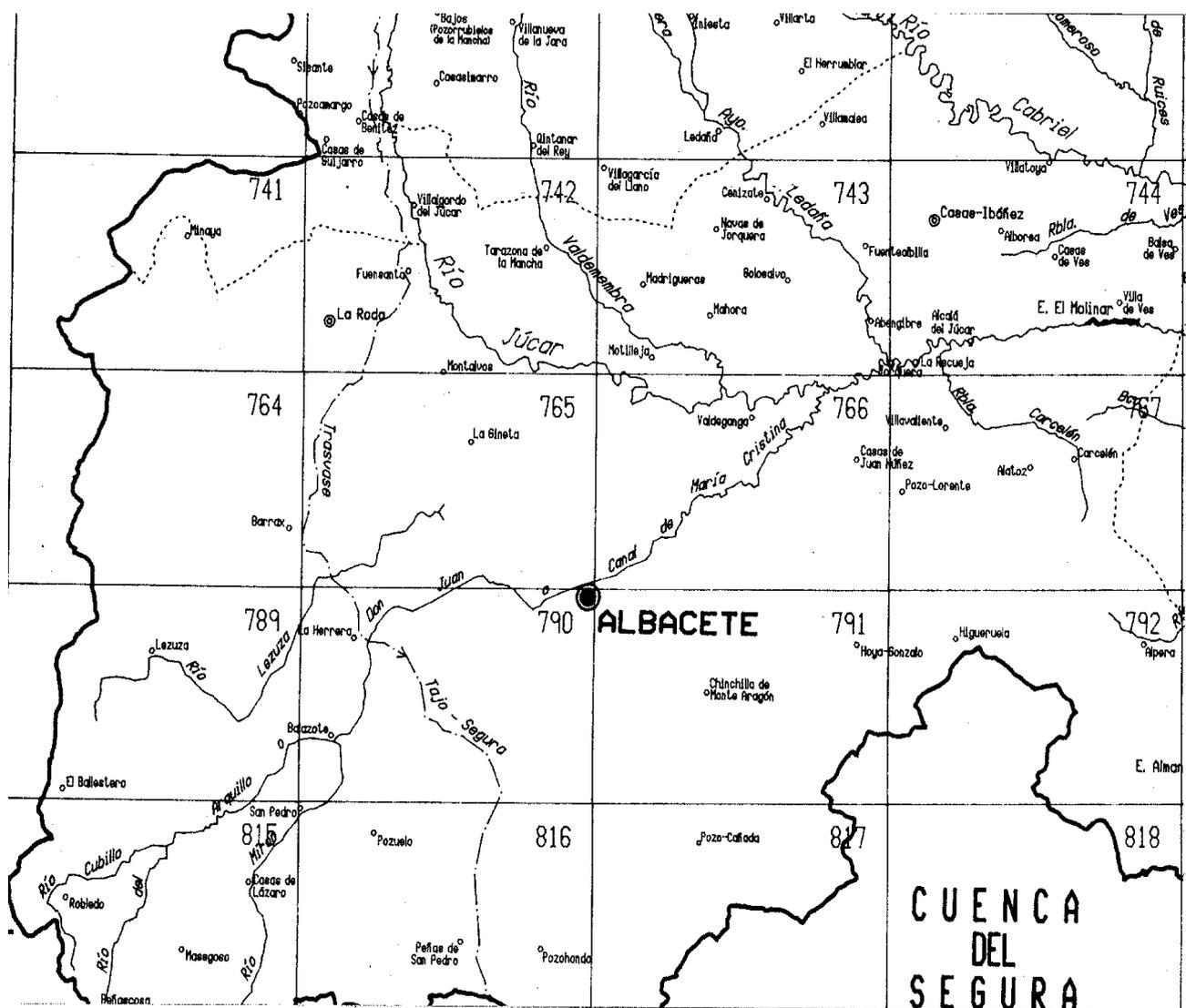
ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION:

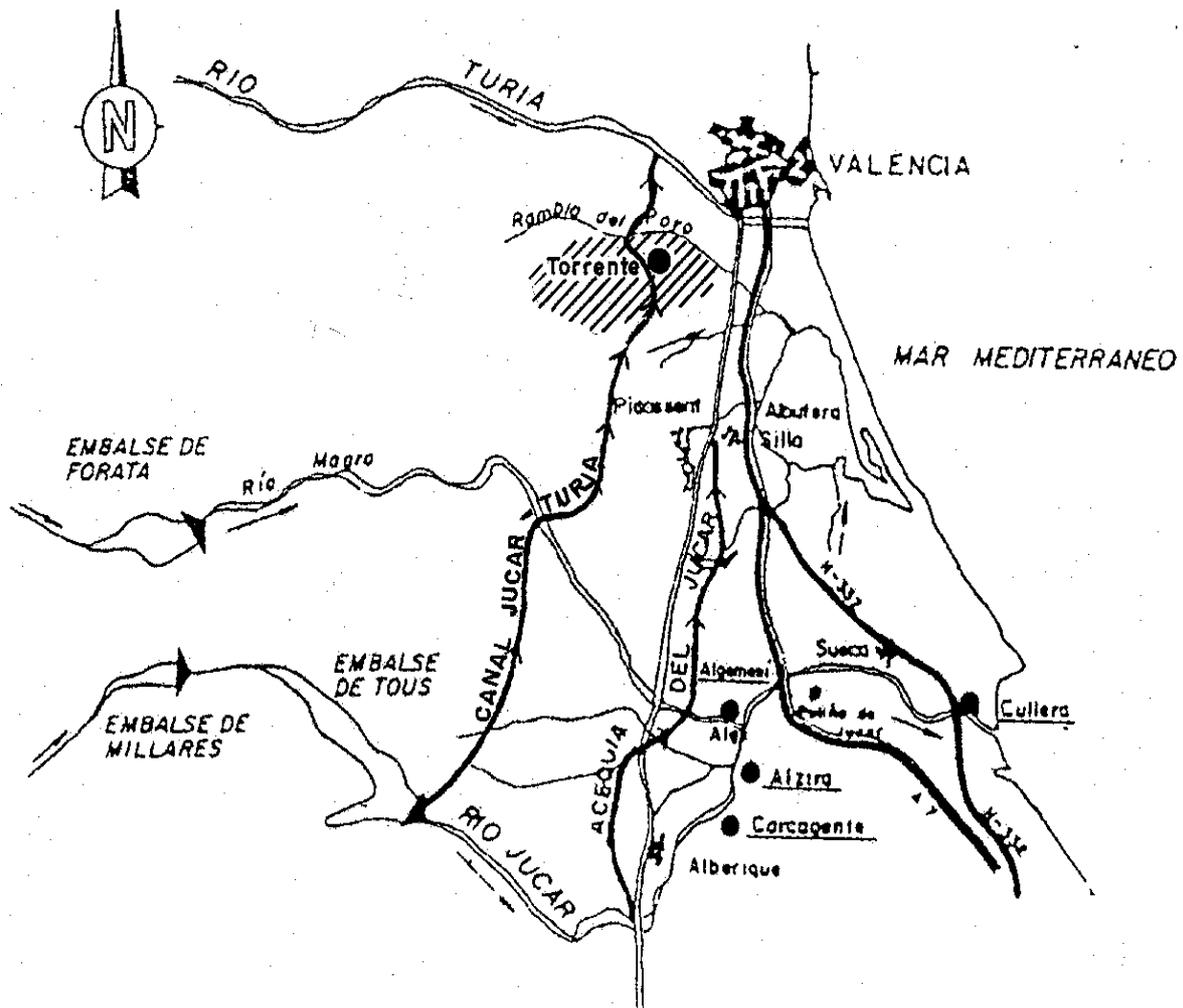
ANTECEDENTES LEGALES:

SITUACION ADMINIST.:

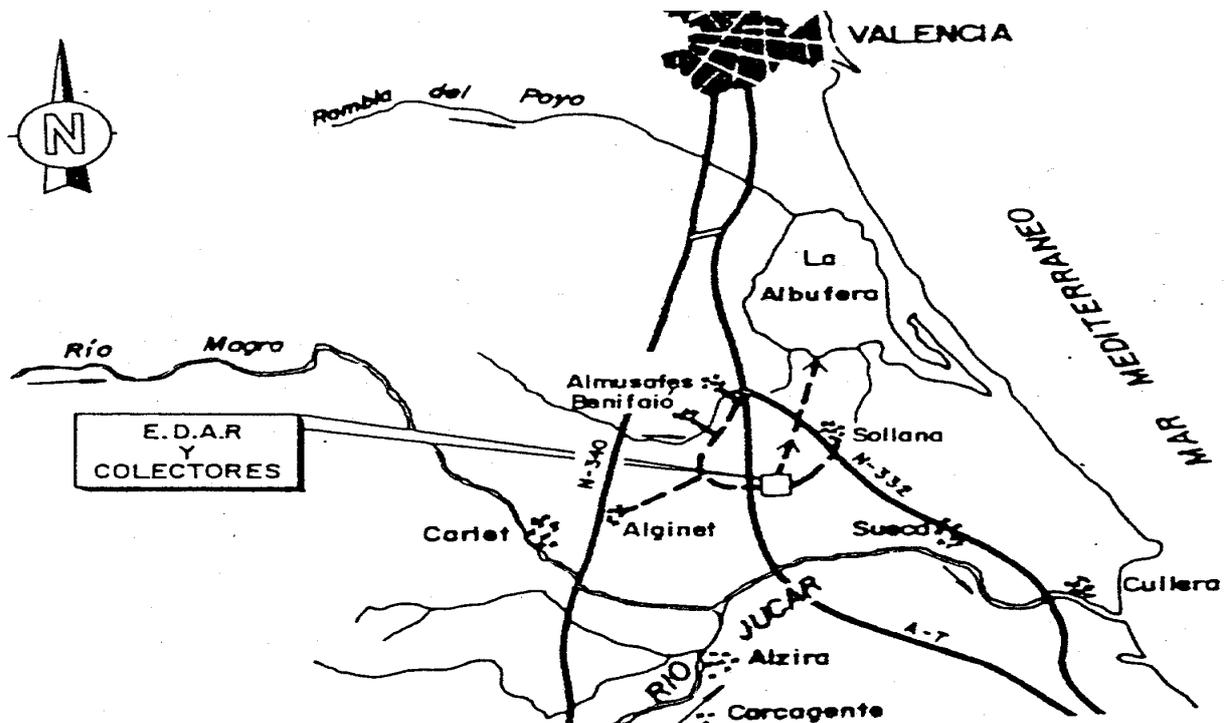
IMPORTE TOTAL: 1,000 Mpts



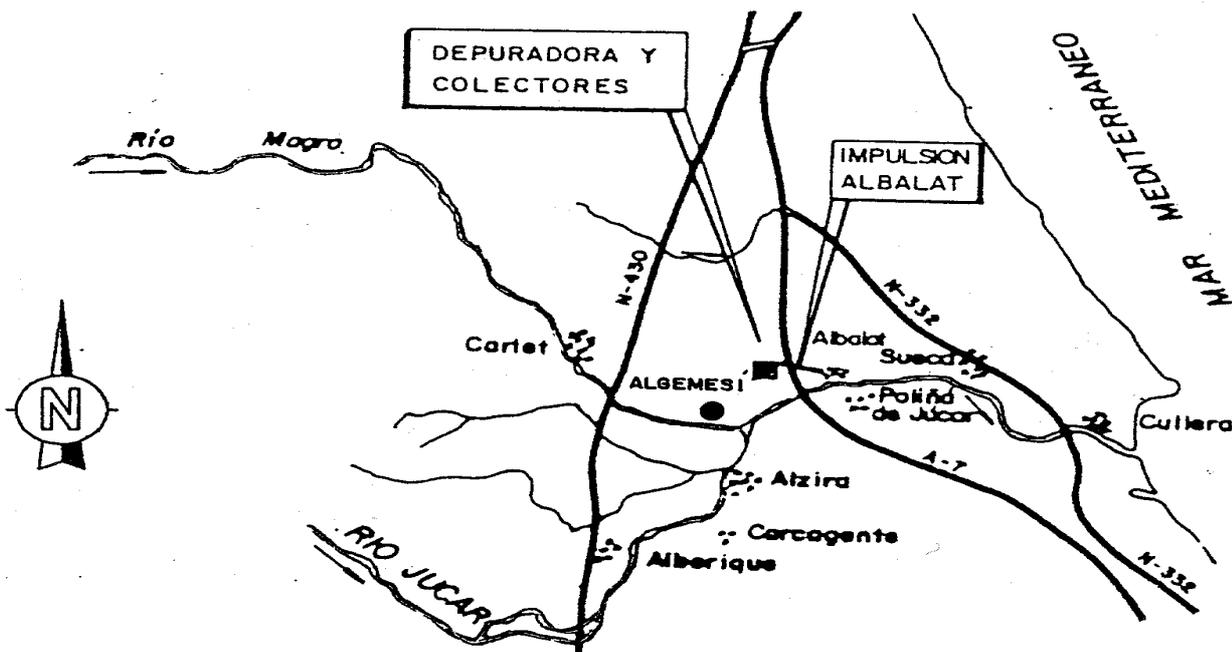
CAPITULO:	I.- Corrección del déficit hídrico	01.31
ACTUACION:	Reutilización de las aguas depuradas de Torrent (Valencia)	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Zona regable del Canal Júcar-Turia	
FINALIDAD:	Reutilización de las aguas depuradas de Torrent (Valencia) en la zona regable del Canal Júcar-Turia	
CARACTERISTICAS:	Infraestructuras necesarias de elevación, conducción y distribución	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Incremento de la oferta de recursos hídricos	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:		
IMPORTE TOTAL:	500 Mpts	



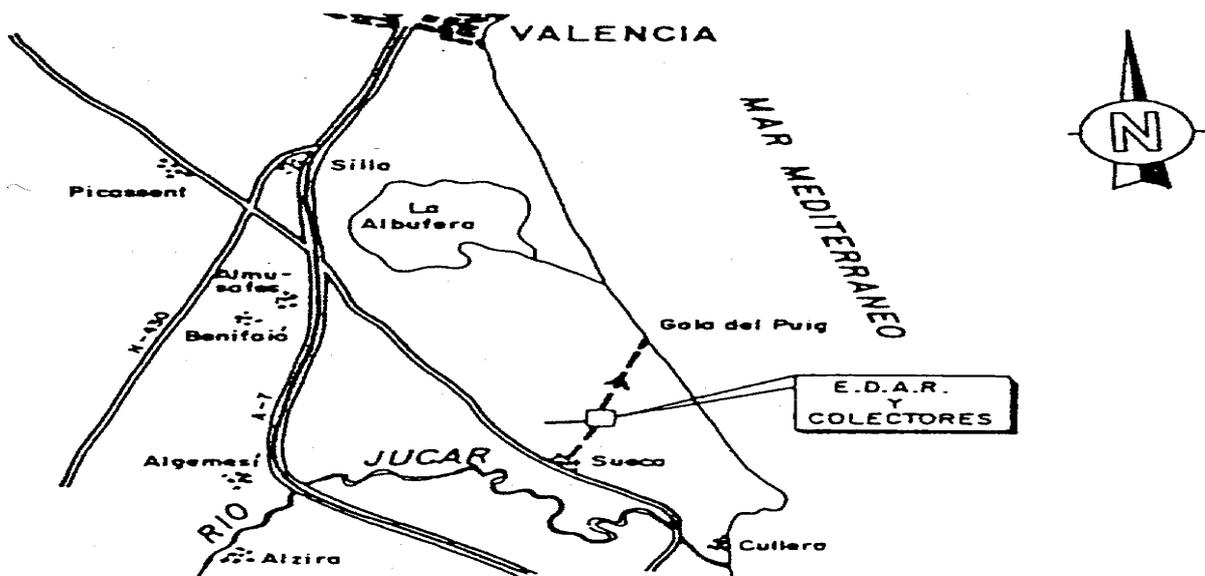
CAPITULO:	II.- Saneamiento y depuración	02.01
ACTUACION:	Colectores de Alginet, Almusafes, Benifaio y Sollana (Valencia) y EDAR	
CLAVE:	02.CO.486/94	
LOCALIZACION:	TT.MM. de Almussafes, Benifaio, Alginet y Sollana (Valencia). La planta se ubicará en el T.M. de Almussafes junto a la acequia de Azarbe, al sur del municipio.	
FINALIDAD:	El objeto fundamental es evitar el vertido de aguas residuales de Alginet, Almussafes, Benifaio y Sollana a la red de acequias que desembocan en la Albufera, concentrándolas en un punto donde se construirá la E.D.A.R., con posterior vertido a la Albufera.	
CARACTERISTICAS:	La población actual es de 35.357 hab. y la prevista para el año horizonte de 38.000 hab., y una población equivalente de 199.000 hab. El caudal medio estimado es de 395 l/s. En la E.D.A.R. se ha previsto la eliminación de nitrógeno vía biológica y del fósforo mediante tratamiento físico-químico, con posterior desinfección del efluente.	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Se impedirá la llegada de aguas residuales sin depurar a la red de acequia y, desde ella, a la Albufera	
JUSTIFICACION:	Evitar el vertido directo a la red de acequias.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Licitadas las obras. Pendiente de adjudicación	
IMPORTE TOTAL:	2,417 Mpts	



CAPITULO:	II.- Saneamiento y depuración	02.02
ACTUACION:	Colectores de Algemesi y Albalat de la Ribera (Valencia) y EDAR	
CLAVE:	02.C.573/95	
LOCALIZACION:	Río Júcar, TT.MM. de Algemesi y Albalat de la Ribera (Valencia).	
FINALIDAD:	Recogida y tratamiento de las aguas residuales de la zona. Vertido de las aguas depuradas al Júcar para desafectar así el Parque Natural de L'Albufera.	
CARACTERISTICAS:	<ul style="list-style-type: none"> - Prolongación en 912 m del colector de Algemesi. - Nuevo colector de 1344 m de longitud y Ø 800 entre Algemesi y la futura depuradora. - Impulsión de 2.288 m y Ø250 hasta la planta de vertidos de Albalat. - Planta depuradora para 43.200 habitantes equivalentes. Caudal de diseño 14.400 m³/día. Tratamiento convencional de fangos activados por digestión anaerobia y deshidratación. - Desinfección del efluente - Vertido al Júcar del agua depurada por tubería de Ø 200. 	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Se corregirá la contaminación superficial de las aguas, evitando el vertido directo al Júcar y a la Albufera.	
JUSTIFICACION:	Protección del Parque Natural de L'Albufera y evitar vertido directo al Júcar.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Licitadas las obras. Pendientes de Adjudicación	
IMPORTE TOTAL:	843 Mpts	



CAPITULO:	II.- Saneamiento y depuración	02.03
ACTUACION:	Colectores de Sueca (Valencia) y EDAR	
CLAVE:	002.CO.651/95	
LOCALIZACION:	Río Júcar, en T.M. Sueca (Valencia)	
FINALIDAD:	Concentración de los vertidos que actualmente se realizan de manera indiscriminada a la red de acequias y llegan, a través de las acequias Mayor de Sueca y dels Arbres, al Parque Natural de L'Albufera. Depuración con vertido generalmente al mar a través de la Gola del Puig, evitando así el vertido a La Albufera.	
CARACTERISTICAS:	<p>Construcción de un colector perimetral sur/norte de 2.464 m de longitud y Ø 1.000, separando aguas residuales de las de riego.</p> <p>Colector interceptor del vertido actual a la Acequia Mayor, de 1.057 m y Ø 800, hasta la futura planta depuradora.</p> <p>Planta depuradora de fangos activados con nitrificación-desnitrificación, tratamiento terciario físico-químico para reducción de fósforo y digestión anaerobia de fangos. Diseño para 21.000 habitantes y 10.000 m³/día. Vertido, utilizable para riego, a la acequia Mayor mediante conducción de 620 m de longitud.</p>	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Se evitará que lleguen a la red de acequias aguas residuales sin depurar. La calidad final de los vertidos tratados permitirá el empleo de éstos para el riego.	
JUSTIFICACION:	Protección de La Albufera	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Licitadas las obras. Pendientes de Adjudicación	
IMPORTE TOTAL:	950 Mpts	



CAPITULO: II.- Saneamiento y depuración 02.04

ACTUACION: Colectores de Alcira, Carcaixent, Castello de la Ribera y Pobra Llarga (Valencia) y EDAR

CLAVE: 020.C.652/95

LOCALIZACION: Río Júcar, TT.MM. de Alcira, Carcaixent, Pobra Llarga y Vilanova de Castelló.

FINALIDAD: Depuración de los vertidos de Alcira, Carcaixent, Pobra Llarga, Vilanova de Castelló y los Polígonos Industriales de Alcira y Carcaixent, consiguiendo además de la mejora directa de la calidad del agua en los cauces de los ríos Verde y Júcar, el objetivo final de mejorar las calidades de los aportes del río Júcar al lago de la Albufera para los llenados con fines agrícolas (riego del arrozal).

CARACTERISTICAS: Se diseña una planta depuradora para un caudal de 24.000 m³/día mediante un sistema de fangos activados convencional con digestión anaerobia de fangos y desinfección del efluente de forma que se garanticen las condiciones higiénico-sanitarias de las aguas a verter. Se completa la actuación con los colectores de todas las poblaciones hasta la E.D.A.R. La población servida es de 120.000 habitantes equivalentes.

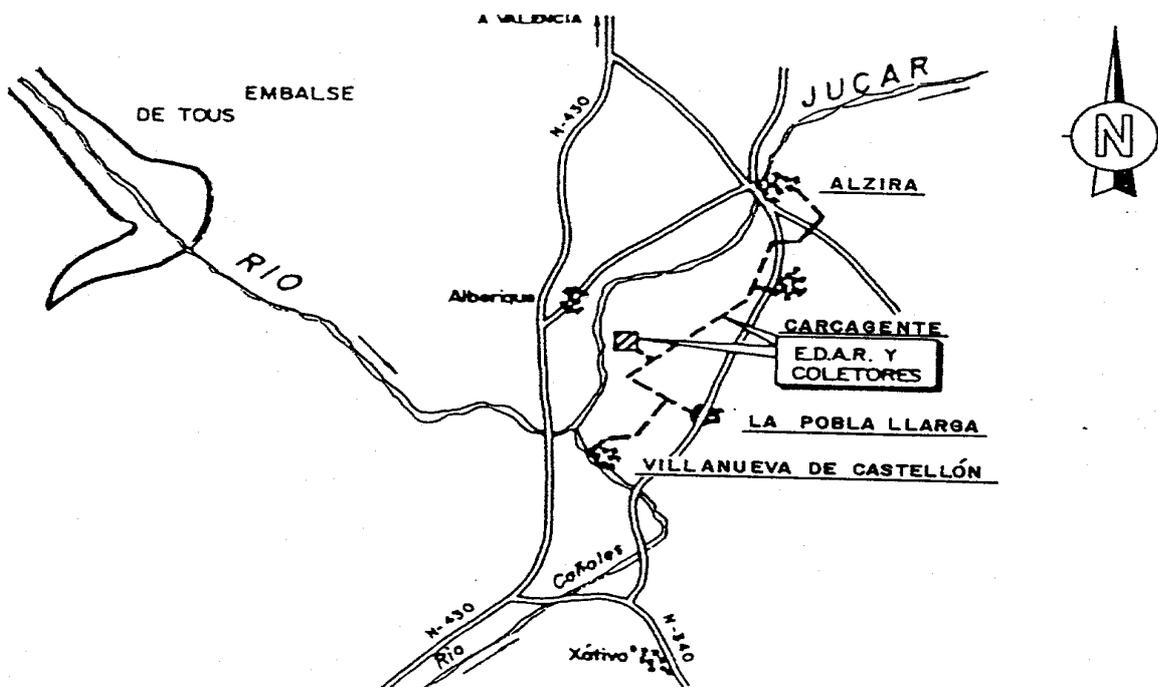
ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION:

ANTECEDENTES LEGALES: Plan 2.000

SITUACION ADMINIST.: Existe Anteproyecto.

IMPORTE TOTAL: 2,000 Mpts



CAPITULO: II.- Saneamiento y depuración 02.05

ACTUACION: Colectores de Altea, Callosa, Polop y la Nucia (Alicante) y EDAR

CLAVE: 02.CO.606/95

LOCALIZACION: Río Guadalest, TT.MM. de Callosa de Ensarriá, Polop, La Nucia y Altea (Alicante).

FINALIDAD: Conducción de los actuales vertidos de las tres poblaciones hasta la E.D.A.R. existente en Altea. Ampliación de ésta y acondicionamiento de los recursos generados para reutilización de las aguas en los regadío. Mejora de la calidad de las aguas de los ríos Algar y Guadalest haciendo posible el uso de los recursos para consumo de las poblaciones (30.000 hab.)

CARACTERISTICAS: En la estación depuradora de Altea se realizarán obras de ampliación consideradas para el año horizonte con diseño para 5.572 m3/día permanentes y 15.000 m3/día en verano, una vez conectadas todas las urbanizaciones a los colectores generales. En cuanto a las obras de ampliación de la estación depuradora, se llevará a cabo mediante tratamiento biológico convencional con desinfección final del efluente. El agua tratada será reutilizada en riego a través de las infraestructuras de riegos del Canal Bajo del Algar.

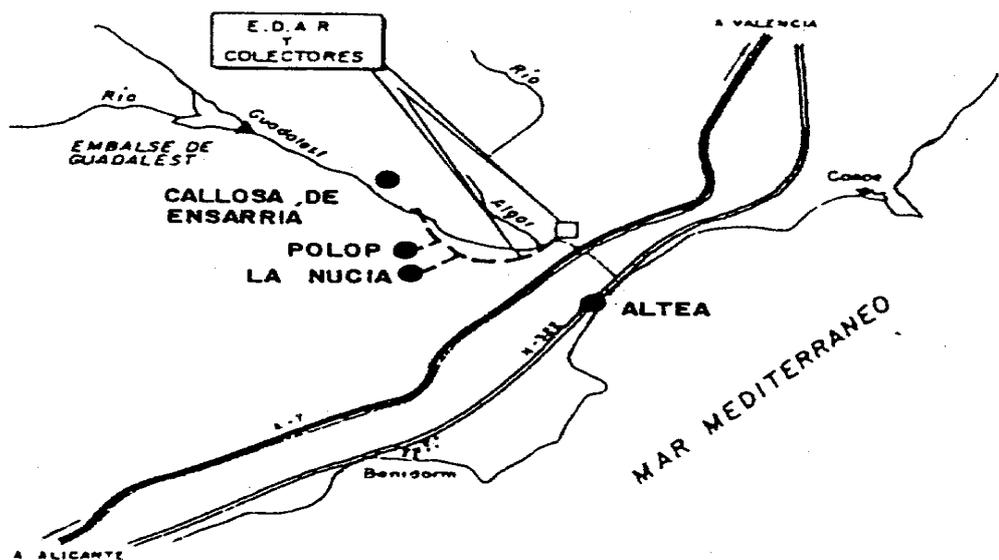
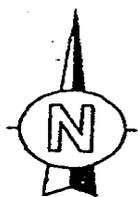
ASPECTOS AMBIENTALES: Mejora vertidos

JUSTIFICACION: Reutilización del efluente

ANTECEDENTES LEGALES: Plan 2.000

SITUACION ADMINIST.: Licitadas las obras. Pendientes de Adjudicación

IMPORTE TOTAL: 1,286 Mpts



CAPITULO: II.- Saneamiento y depuración 02.06

ACTUACION: Colectores de Benidorm-Villajoyosa y Finestrat (Alicante) y EDAR

CLAVE: 02.C.649/95

LOCALIZACION: Río Torres, TT.MM. de Benidorm, Villajoyosa y Finestrat (Alicante).

FINALIDAD: La actuación que se plantea persigue, de un lado, reducir los caudales afluentes a la planta actual mejorando su tratamiento y, de otro, dotar de instalaciones de tratamiento a una zona urbana densamente poblada y en constante expansión con dedicación casi exclusiva al turismo y ocio. Esta actuación se inscribe en un ámbito territorial más grande y complejo caracterizado por su déficit hídrico, por lo que las aguas recuperadas se destinan al riego. En este sentido, se incrementa en 4 hm³/año la actual oferta de 6 hm³ de agua para riego que proporciona la planta existente.

CARACTERISTICAS: Se diseñan dos impulsiones a la nueva depuradora mancomunada de Benidorm, Finestrat y Villajoyosa. Se trata de una planta de tratamiento para 15.000 m³/día, ampliable en fases sucesivas, de fangos activados con nitrificación-desnitrificación biológica, tratamiento del fósforo vía química y digestión anaerobia de fangos. Se incluye la mejora y adecuación de la planta existente (depuradora Sur de Benidorm). Número de habitantes: 75.000.

ASPECTOS AMBIENTALES:

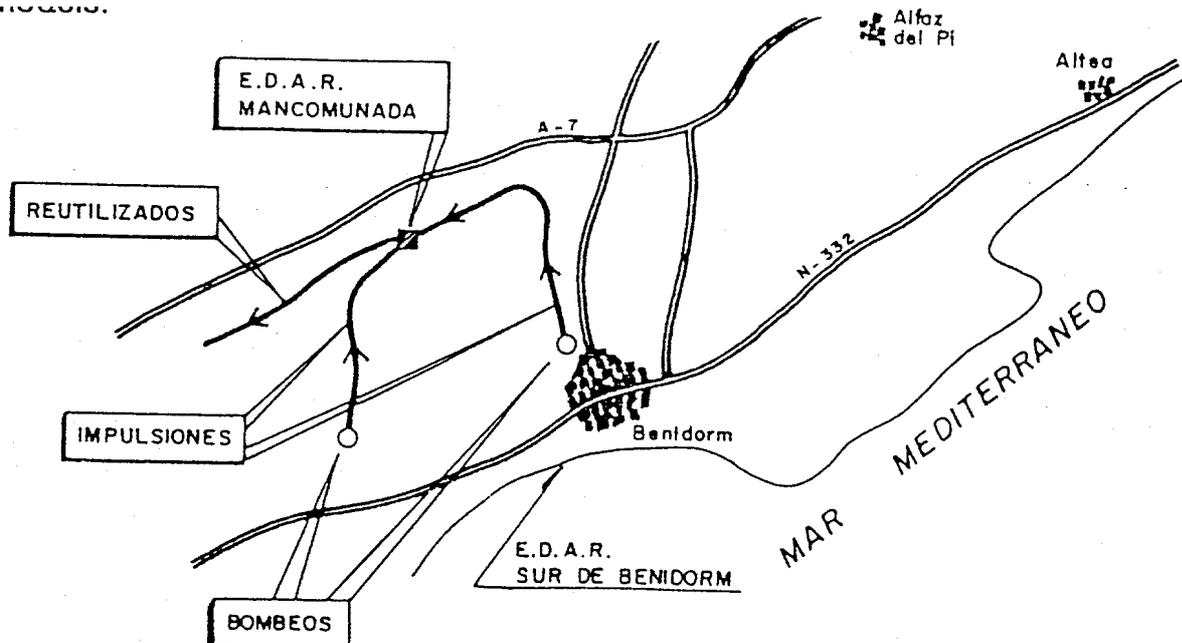
JUSTIFICACION: Saneamiento y reutilización de aguas residuales.

ANTECEDENTES LEGALES: Plan 2.000

SITUACION ADMINIST.: Pliego de Bases para el concurso de Proyecto y Obra. Pendiente de Licitación

IMPORTE TOTAL: 2,425 Mpts

ORGANIGRAMA.



CAPITULO: II.- Saneamiento y depuración 02.07

ACTUACION: Colectores de Elda-Petrer-Monovar-Sax (Alicante) y EDAR

CLAVE: 08.303.418/2101

LOCALIZACION: Río Vinalopó, TT.MM. de Sax, Elda, Petrér y Monovar (Alicante)

FINALIDAD: Ampliar la E.D.A.R. existente para Elda y Petrér, incorporando los caudales procedentes de Monóvar y Sax. Mejora simultánea del proceso existente, que está al límite de sus posibilidades por saturación de la Planta. Aumentar el caudal de agua depurada que hoy se reutiliza en los riegos de Monforte, mejorando su calidad. Mejora de los caudales circulantes por el río Vinalopó.

CARACTERISTICAS: Colectores de conexión desde los actuales vertidos de Sax y Monóvar hasta la E.D.A.R. Mejora de las instalaciones existentes ampliándolas para una capacidad de 24.000 m³/h con caudal medio equivalente a la población de 110.000 habitantes. Ampliación de pretratamiento, decantación primaria y secundaria y aireación. Modificación del sistema de tratamiento de fangos. Nuevas instalaciones de control y accesorias.

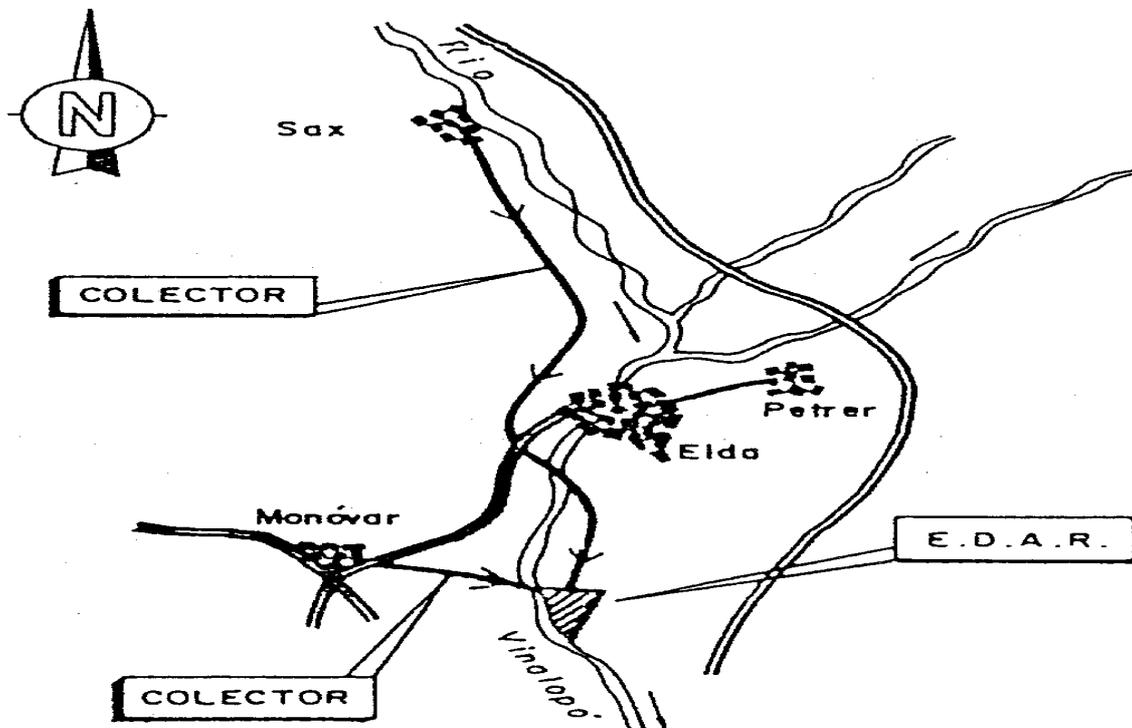
ASPECTOS AMBIENTALES: Mejora de los vertidos en río Vinalopó

JUSTIFICACION: Saneamiento y reutilización de aguas residuales.

ANTECEDENTES LEGALES: Directrices

SITUACION ADMINIST.: En ejecución

IMPORTE TOTAL: 1,456 Mpts



CAPITULO: II.- Saneamiento y depuración 02.08

ACTUACION: Colectores de Rincón de León (Alicante) y EDAR

CLAVE: 02.C.310/94

LOCALIZACION: Barranco de las Ovejas. T.M. Alicante

FINALIDAD: La actuación persigue la depuración completa de las aguas residuales que en la actualidad vierten al mar, sin tratamiento, al sur del puerto de Alicante.
En la actualidad el agua tratada se destina para riego en la comarca de l'Alacantí y la zona media y baja del Vinalopó, que son muy deficitarias. Esta comarcas no cuentan con recursos propios, por lo que resulta necesari el agua regenerada.

CARACTERISTICAS: La actuación consiste en la mejora de las estaciones de bombeo y red de colectores generales a la E.D.A.R. y ampliación de la actual depuradora en una capacidad de tratamiento de 50.000 m3/día. Sistema de fangos activados convencional con digestión anaerobia de fangos y desinfección del efluente, de forma que se garanticen las condiciones higiénico-sanitarias de las aguas recuperadas para el riego. Número de habitantes:240.000

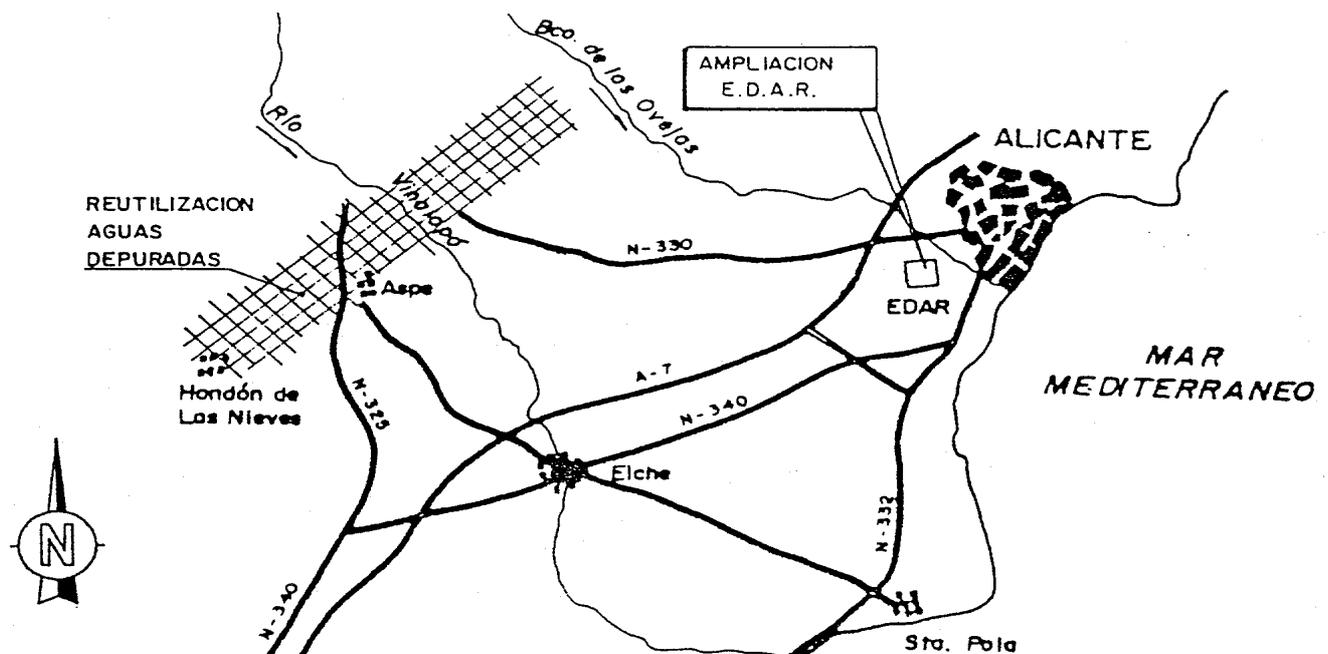
ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Saneamiento y reutilización de aguas residuales.

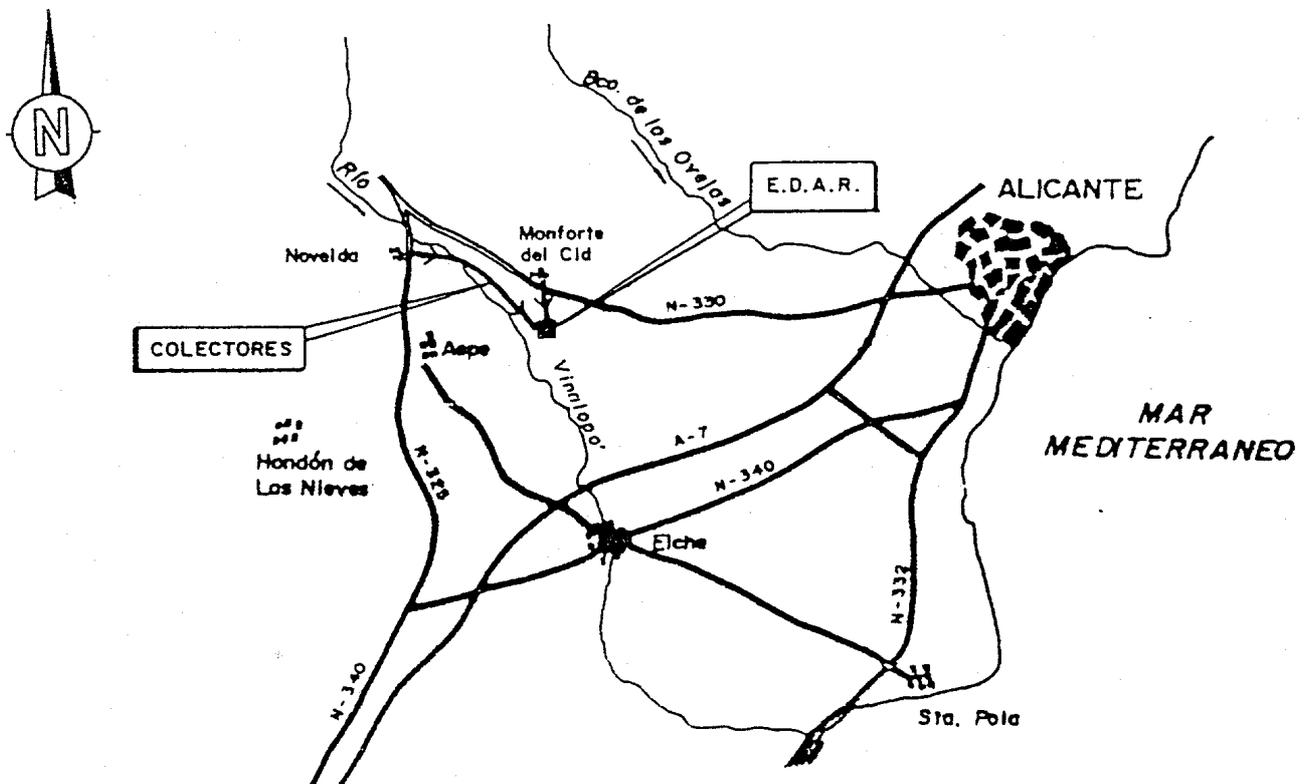
ANTECEDENTES LEGALES: Plan 2.000

SITUACION ADMINIST.: En ejecución

IMPORTE TOTAL: 2,765 Mpts



CAPITULO:	II.- Saneamiento y depuración	02.09
ACTUACION:	Colectores de Novelda-Monforte (Alicante) y EDAR	
CLAVE:	02.CO.650/95	
LOCALIZACION:	Río Vinalopó, TT.MM. de Novelda y Monforte del Cid (Alicante)	
FINALIDAD:	Recoger los vertidos de las aguas residuales de ambos municipios, las urbanas más las industriales (no marmóreas) y conducirlos mediante un sistema de colectores generales a la planta depuradora situada en el término municipal de Monforte del Cid, para su tratamiento conjunto. El caudal a tratar permitirá la reutilización del efluente para riego.	
CARACTERISTICAS:	El proceso de depuración de la E.D.A.R. corresponde a uno convencional de fangos activados en dos líneas de 6.158 m ³ /día, desinfección del efluente, digestión aerobia y posterior secado de fangos mediante filtros banda. Longitud total de los colectores generales es de 4,6 km. Número de habitantes: 60.000.	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Mejora vertidos en río Vinalopó	
JUSTIFICACION:	Reutilización de aguas en regadío	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	950 Mpts	



CAPITULO: II.- Saneamiento y depuración 02.10

ACTUACION: Ampliación del sistema de depuración de Castellon de la Plana

CLAVE:

LOCALIZACION: Acequia Rafalafeña

FINALIDAD: La actuación que se plantea persigue ampliar el tratamiento depurador da la totalidad del volumen de las aguas residuales que se recogen (actualmente se trata tan solo del 50%) de forma que se pueda reutilizar todo el agua depurada.

CARACTERISTICAS: Ampliación del tratamiento biológico.

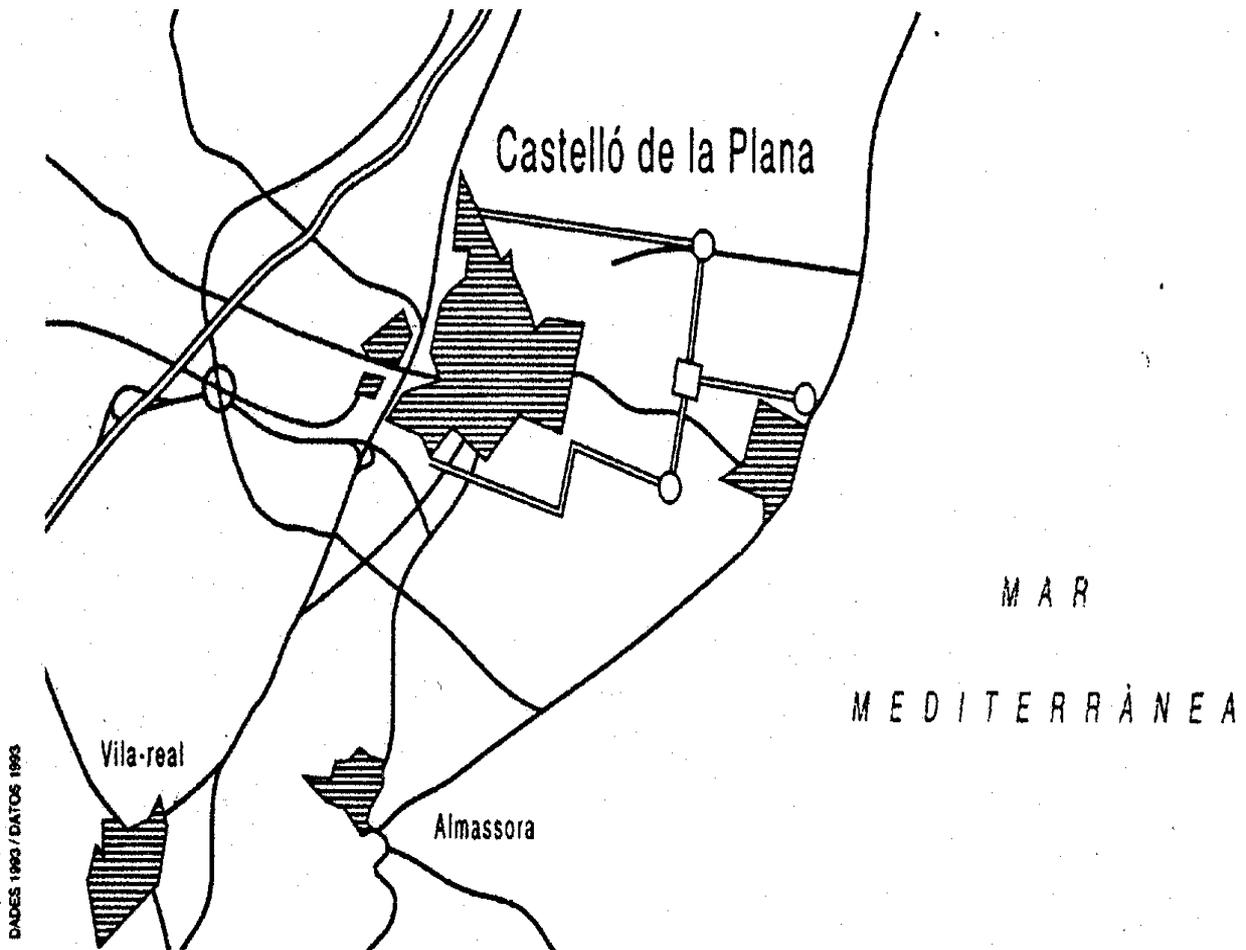
ASPECTOS_AMBIENTALES: Mejora de la calidad del agua

JUSTIFICACION: Saneamiento y reutilización de aguas residuales

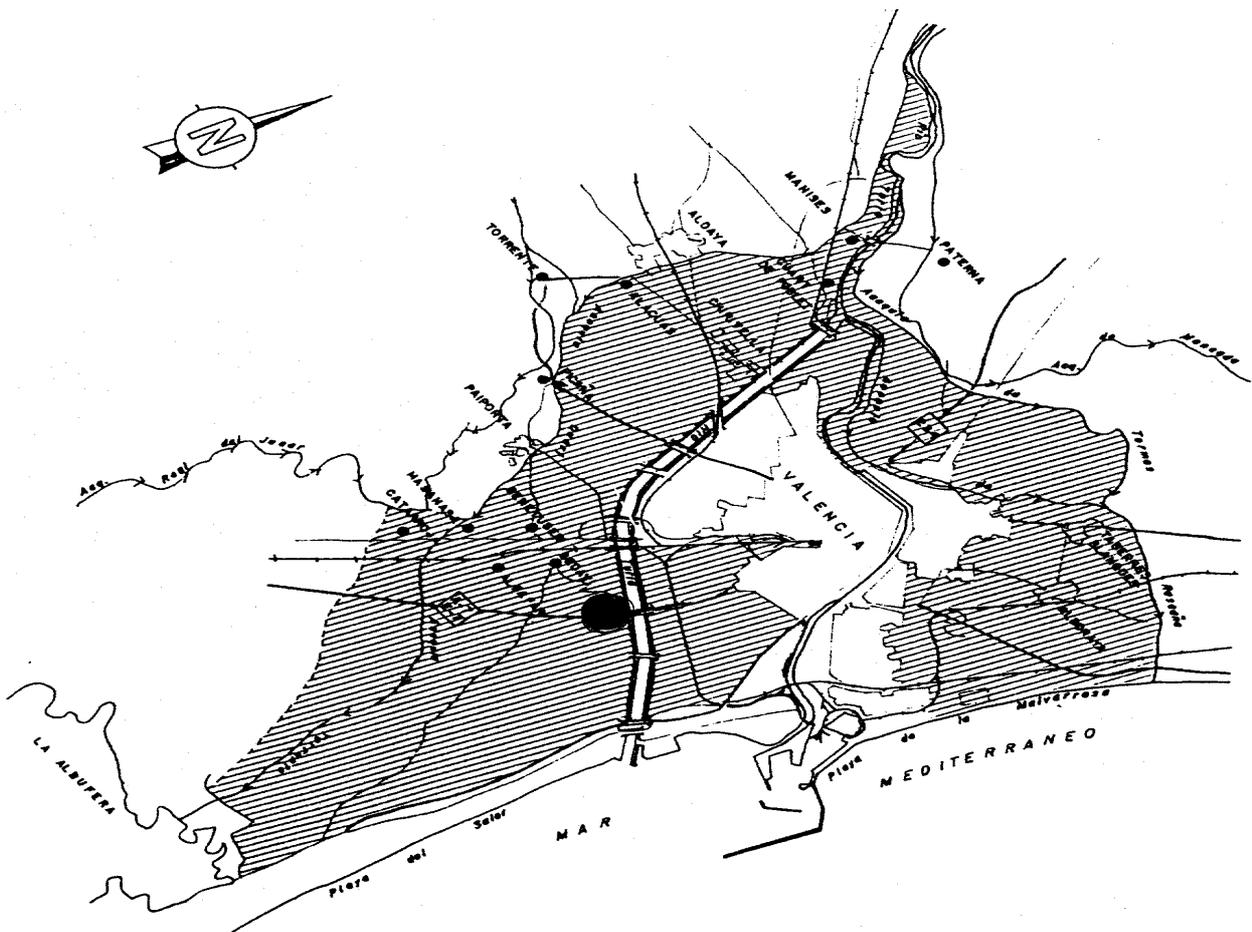
ANTECEDENTES_LEGALES: Directrices
CGVMMA

SITUACION ADMINIST.:

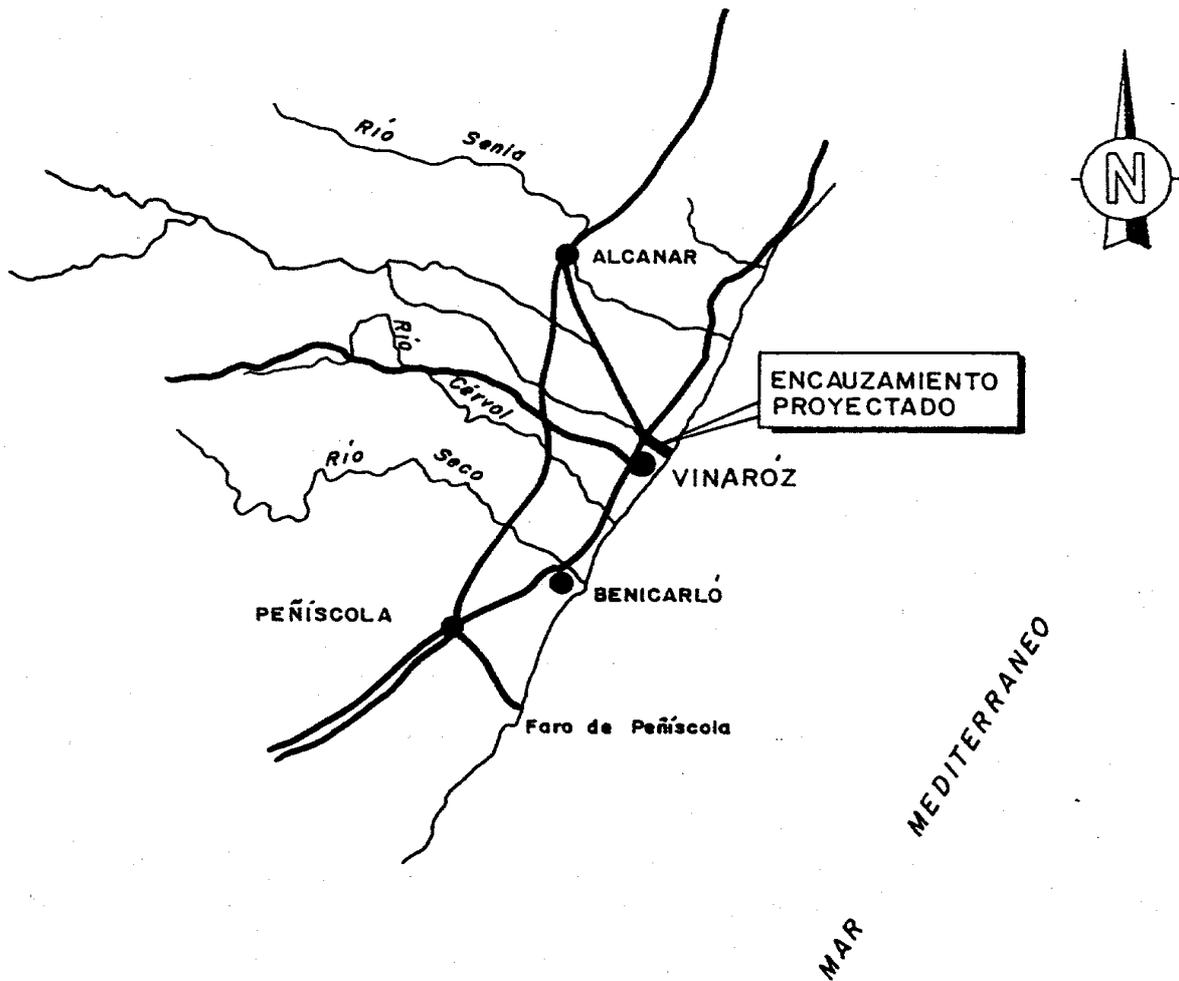
IMPORTE TOTAL: 1,700 Mpts



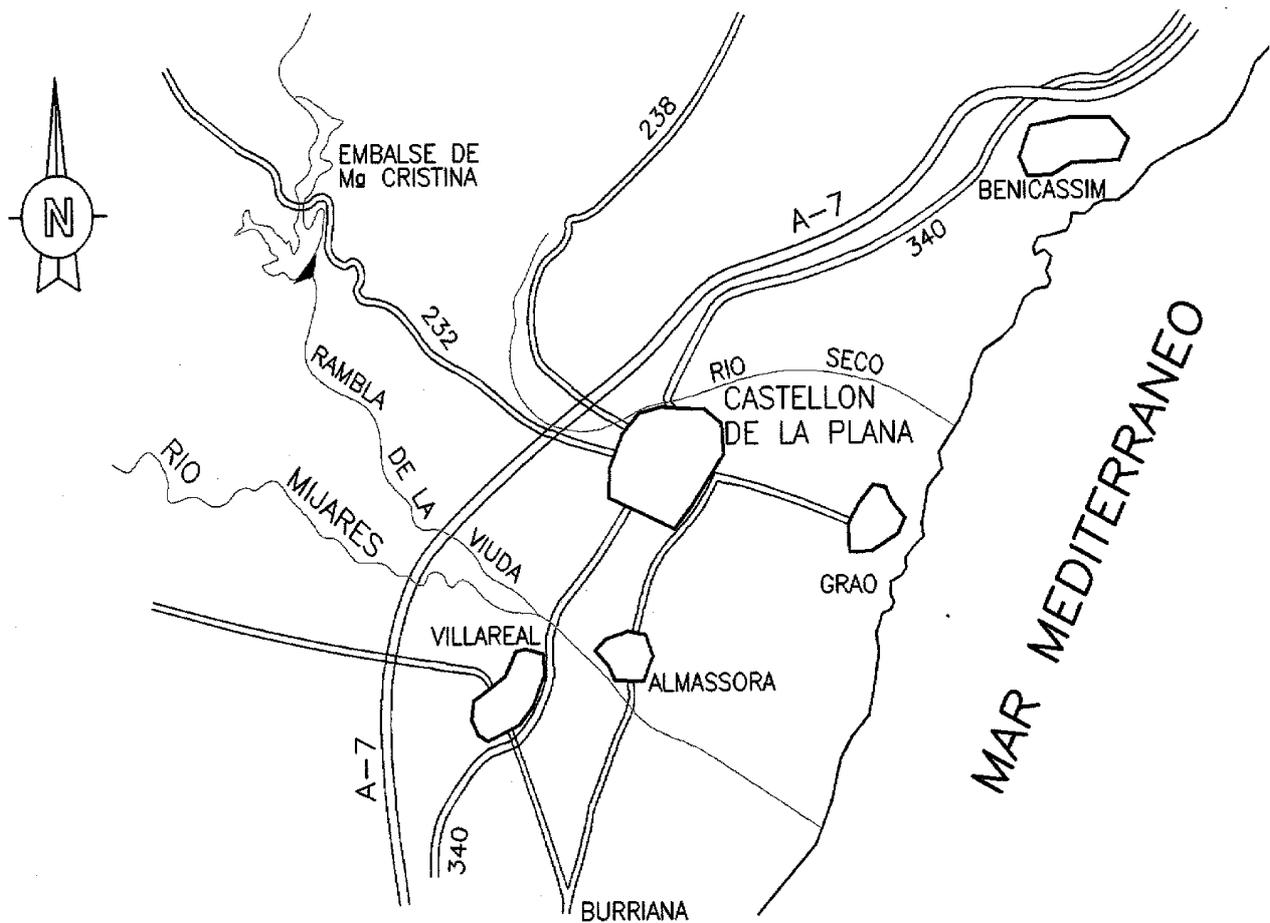
CAPITULO:	II.- Saneamiento y depuración	02.11
ACTUACION:	Ampliación del sistema de depuración de Pinedo	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Valencia. Aguas procedentes de la estación depuradora de Pinedo	
FINALIDAD:	Completar el tratamiento que actualmente se lleva a cabo en la planta de Pinedo II hasta la depuración biológica completa. Mejoras en la planta Pinedo I	
CARACTERISTICAS:	Nuevo tratamiento biológico y tratamiento terciario necesario para la reutilización del agua en riego y fines ambientales en L'Albufera	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Mejora de la calidad del agua en el entorno de L'Albufera	
JUSTIFICACION:	Saneamiento y depuración de aguas residuales	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2000 CGVMMA	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	4,000 Mpts	



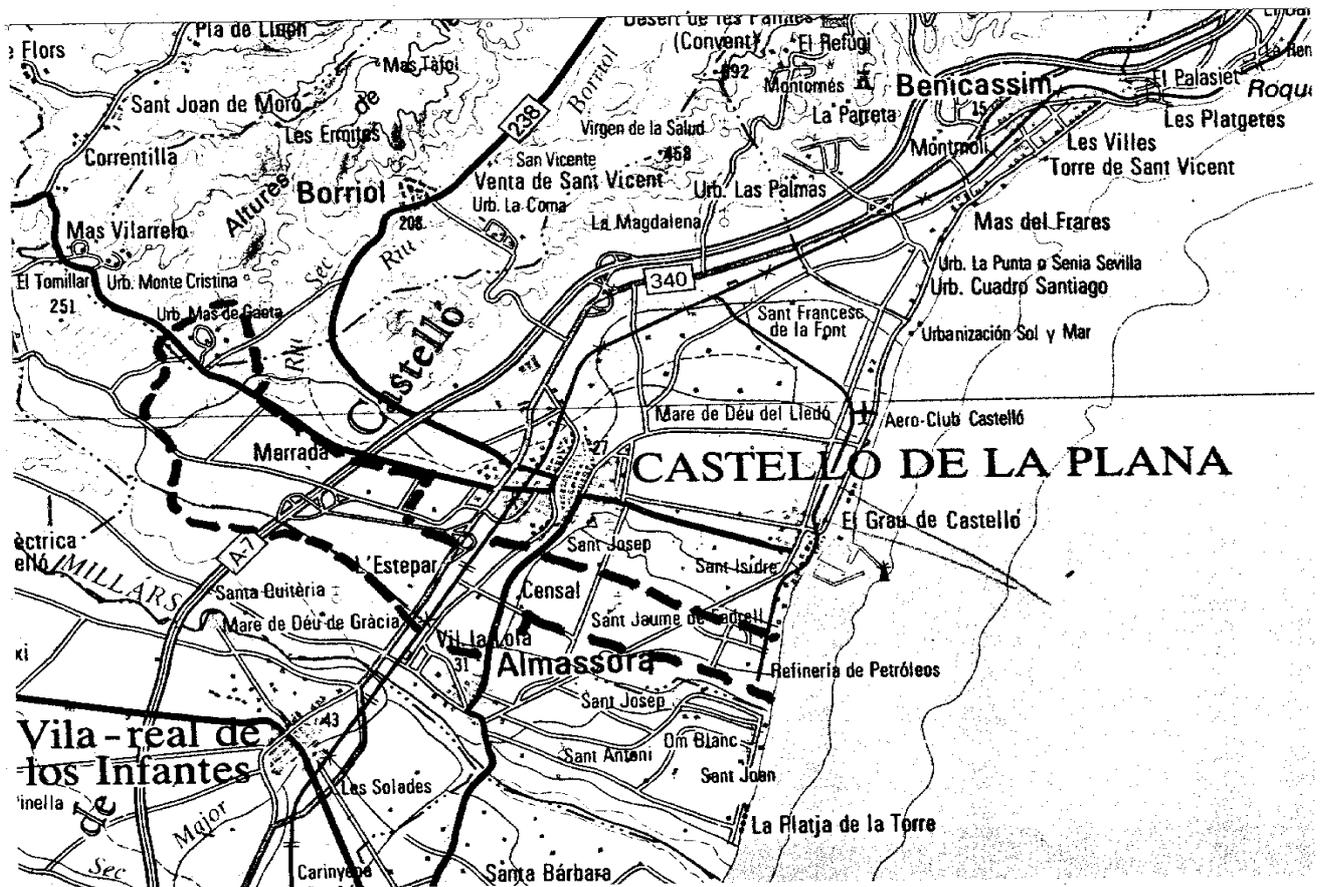
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.01
ACTUACION:	Encauzamiento Río Cervol en Vinaroz	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	T.M. de Vinaroz	
FINALIDAD:	Defensa del casco urbano de Vinaroz. (Algunos km. en la travesía en Vinaroz)	
CARACTERISTICAS:	Encauzamiento del tramo final del río junto a la población	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	1,000 Mpts	



APITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.02
ACTUACION:	Encauzamiento Río Seco en Castellón	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Seco (Castellón)	
FINALIDAD:	Defensa contra las avenidas y prevención de inundaciones	
CARACTERISTICAS:	Nueva traza del tramo A7-Mar Periodo de retorno de 500 años	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Evaluación impacto ambiental en estudio	
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Plan 2.000 Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994. Directrices	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado	
IMPORTE TOTAL:	4,798 Mpts	



CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.03
ACTUACION:	Encauzamiento del Barranco de Fraga (Castellón)	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	T.M. de Castellón de la Plana	
FINALIDAD:	Encauzar el barranco con el fin de dar capacidad hidráulica y poder mitigar las posibles inundaciones al sur de la ciudad de Castellón	
CARACTERISTICAS:	Actuación en dos tramos: 1º.- El agua que puede fluir desde su inicio hasta la Autopista A-7 se desvía a la Rambla de la Viuda 2º.- Encauzamiento del Barranco desde su cauce con la N-340 hasta el mar	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Evitar inundaciones	
JUSTIFICACION:	Proteger a la ciudad de Castellón y sus habitantes de los daños que producen en sus propiedades las avenidas históricas del río Barranco de Fraga.	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Anteproyecto redactado	
IMPORTE TOTAL:	3,400 Mpts	



CAPITULO: III.- Defensas contra las inundaciones 03.04

ACTUACION: Encauzamiento Río Palancia en desembocadura

CLAVE:

LOCALIZACION: T.M de Sagunto

FINALIDAD: Encauzamiento del álveo

CARACTERISTICAS: Encauzamiento desde el cruce con la autopista A-7 en Sagunto hasta la desembocadura en una longitud de unos 6 km. Protección de Sagunto, Canet y el Puerto de Sagunto. La capacidad del encauzamiento es de 1.000 m³/s. Defensas en zonas de Sagunto y Canet.

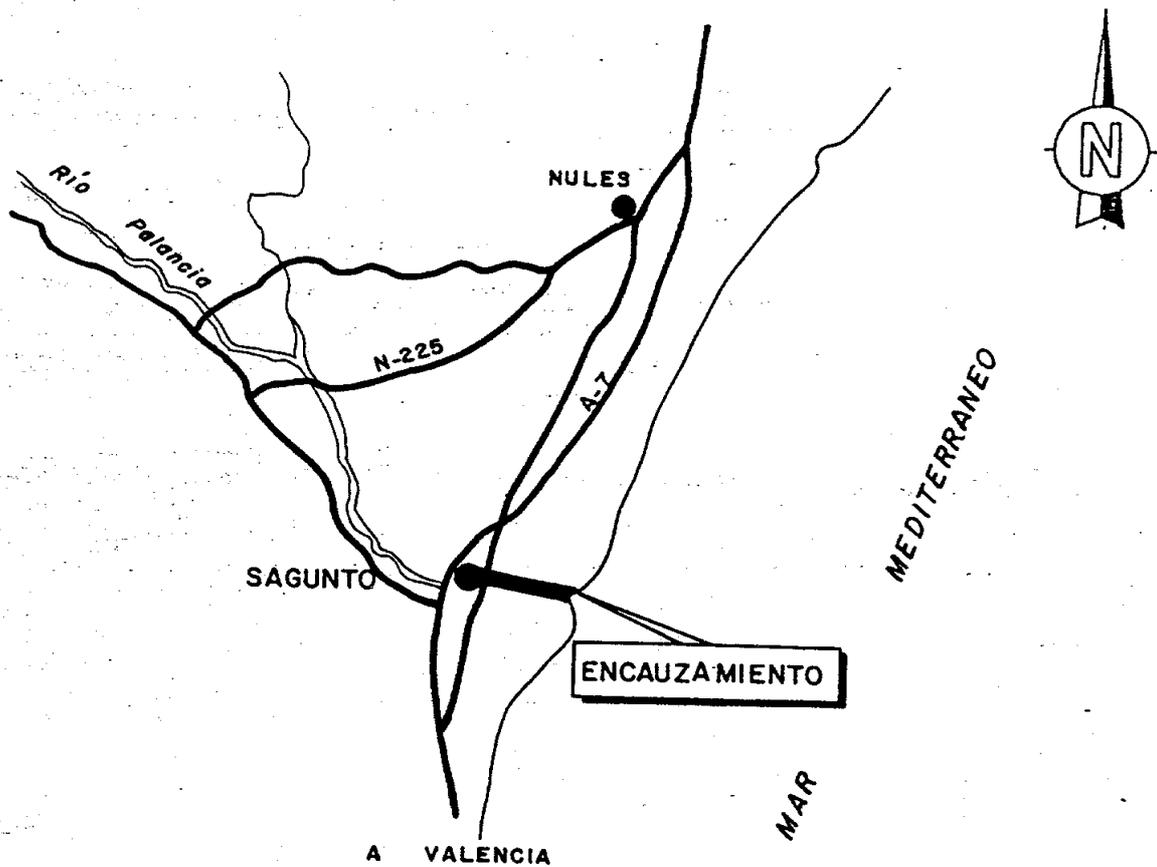
ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Defensa frente a avenidas

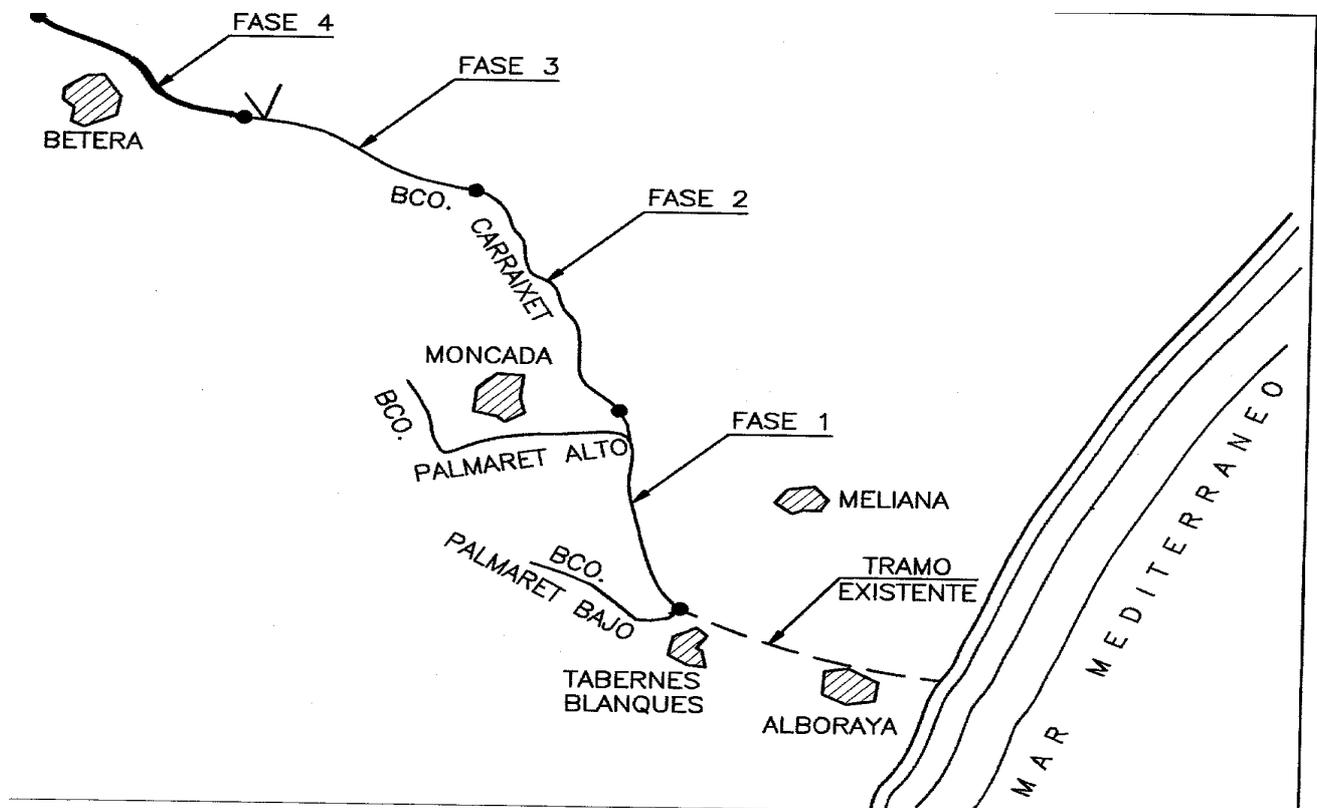
ANTECEDENTES LEGALES: Directrices
Plan 2.000

SITUACION ADMINIST.: Estudios previos

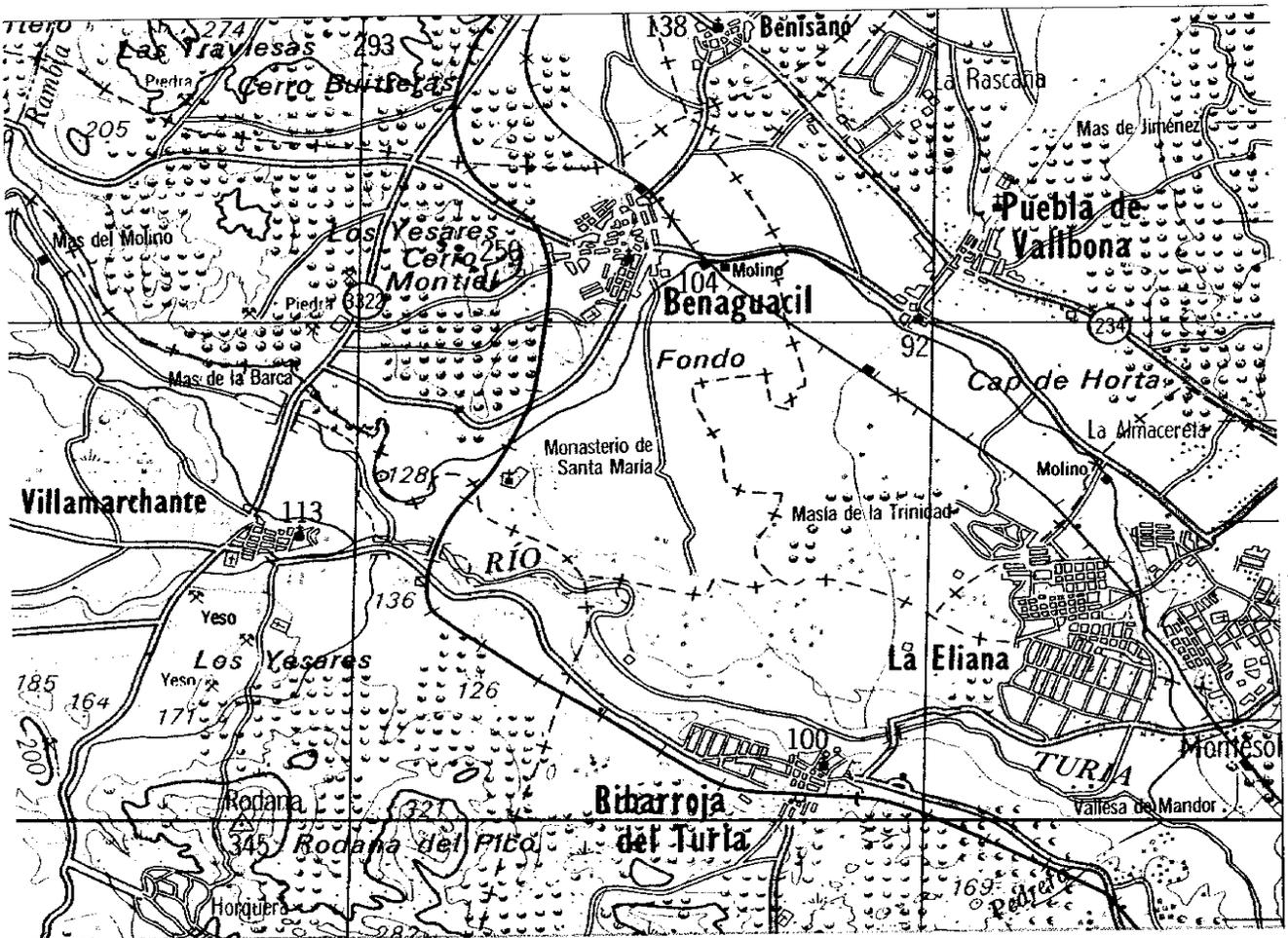
IMPORTE TOTAL: 2,000 Mpts



CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.05
ACTUACION:	Encauzamiento del Bco. del Carraixet. Tramo entre Bétera y el sifón de la Acequia de Rascaña (Valencia)	
CLAVE:	08.414.115	
LOCALIZACION:	Barranco del Carraixet (Valencia)	
FINALIDAD:	Encauzamiento del barranco del Carraixet al objeto de completar la defensa frente a sus avenidas de los núcleos de Bétera, Alfara del Patriarca, Moncada, Vinalesa, Bonrepós, Mirambel, Carpesa, etc.	
CARACTERISTICAS:	Encauzamiento del Bco. del Carraixet en una longitud de 15.4 km. con definición de todas las obras de infraestructura viaria que atraviesan el barranco y restitución de los servicios afectados (redes telefonía, electricidad, agua potable, etc.) Encauzamiento del Palmaret Alto y Bajo	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Estudio y evolución de Impacto Ambiental incluido en Proyecto	
JUSTIFICACION:	Acondicionamiento del barranco de Carraixet.	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994. Plan 2.000 Directrices	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado. Pendiente de aprobación técnica	
IMPORTE TOTAL:	9,450 Mpts	



CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.06
ACTUACION:	Acondicionamiento del Bajo Turia y del barranco Mandor	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	TT.MM. de Puebla de Vallbona, La Eliana, Ribarroja del Turia.	
FINALIDAD:	Encauzar el barranco con el fin de dar capacidad hidráulica al paso de las avenidas	
CARACTERISTICAS:	Acondicionamiento de la sección de los cauces del bajo Turia y Barranco Mandor	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Evitar inundaciones	
JUSTIFICACION:	Protección de los daños que se producen en las propiedades debido a las crecidas del río.	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	2,000 Mpts	



CAPITULO: III.- Defensas contra las inundaciones 03.07

ACTUACION: Encauzamiento del río Seco y Barranco de la Parra en el TTMM de Carlet

CLAVE: 08.413.155/2111

LOCALIZACION: T.M. de Carlet (Valencia)

FINALIDAD: Protección frente a las inundaciones en Carlet

CARACTERISTICAS: Las obras consisten en la ampliación, mejora y continuación del encauzamiento actualmente existente, aumento de la sección de desagüe bajo los puentes para $Q_t=500$ y continuación de un nuevo encauzamiento desde el punto donde actualmente acaba el existente hasta el río Magro. El encauzamiento del barranco de Pusa está por estudiar.

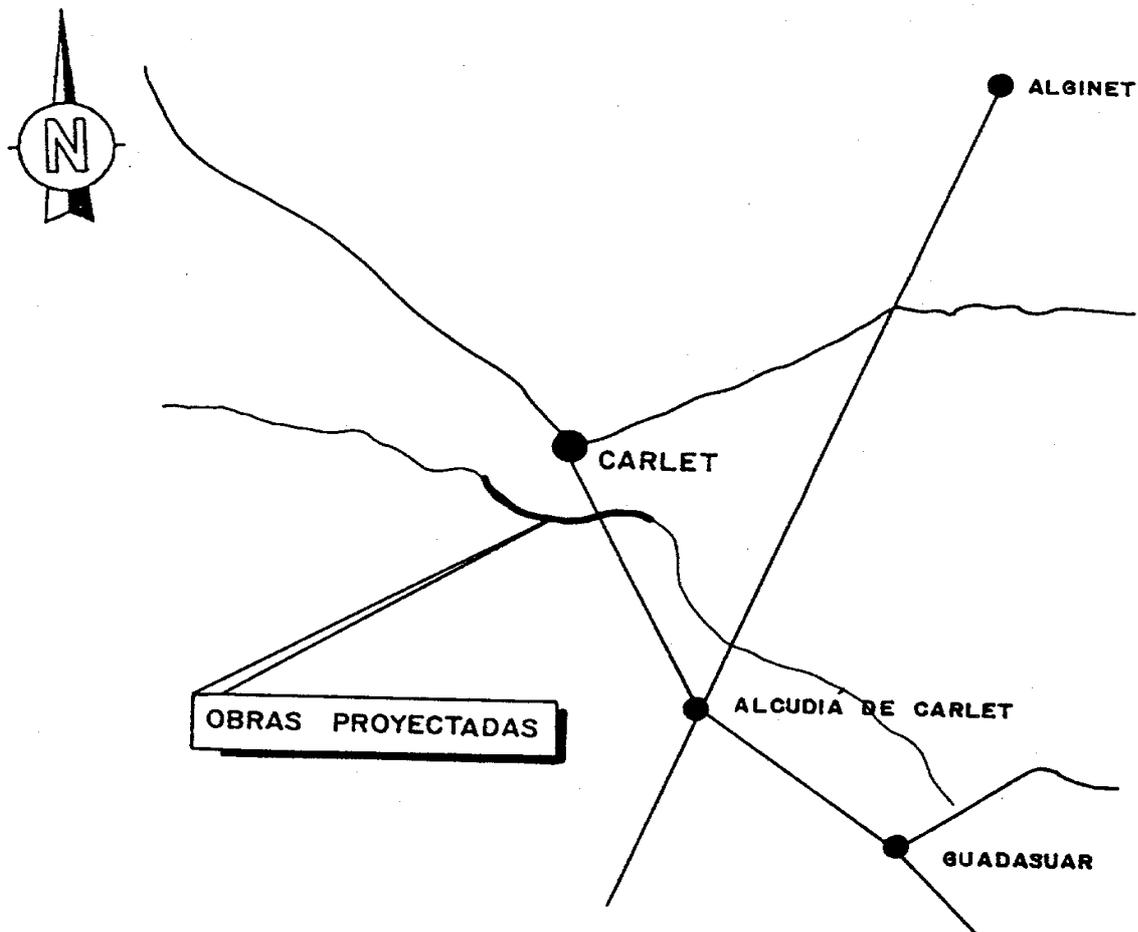
ASPECTOS_AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Defensa frente a avenidas

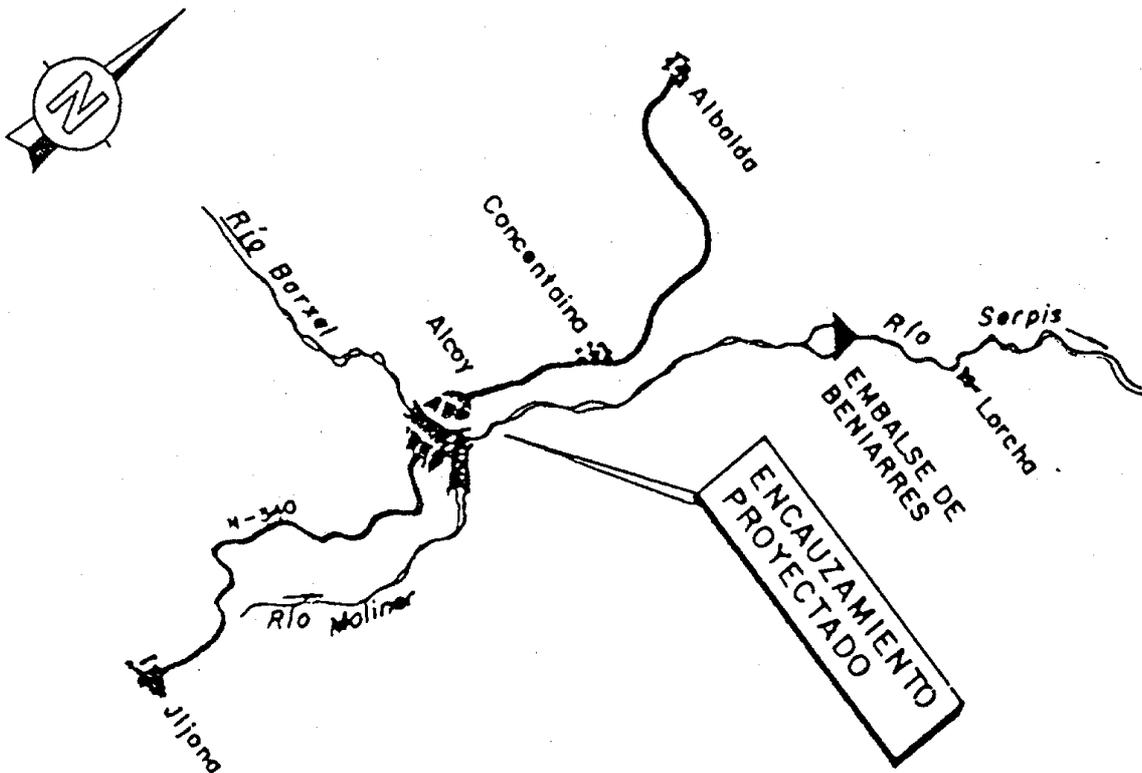
ANTECEDENTES_LEGALES: Directrices

SITUACION ADMINIST.: Proyecto Redactado

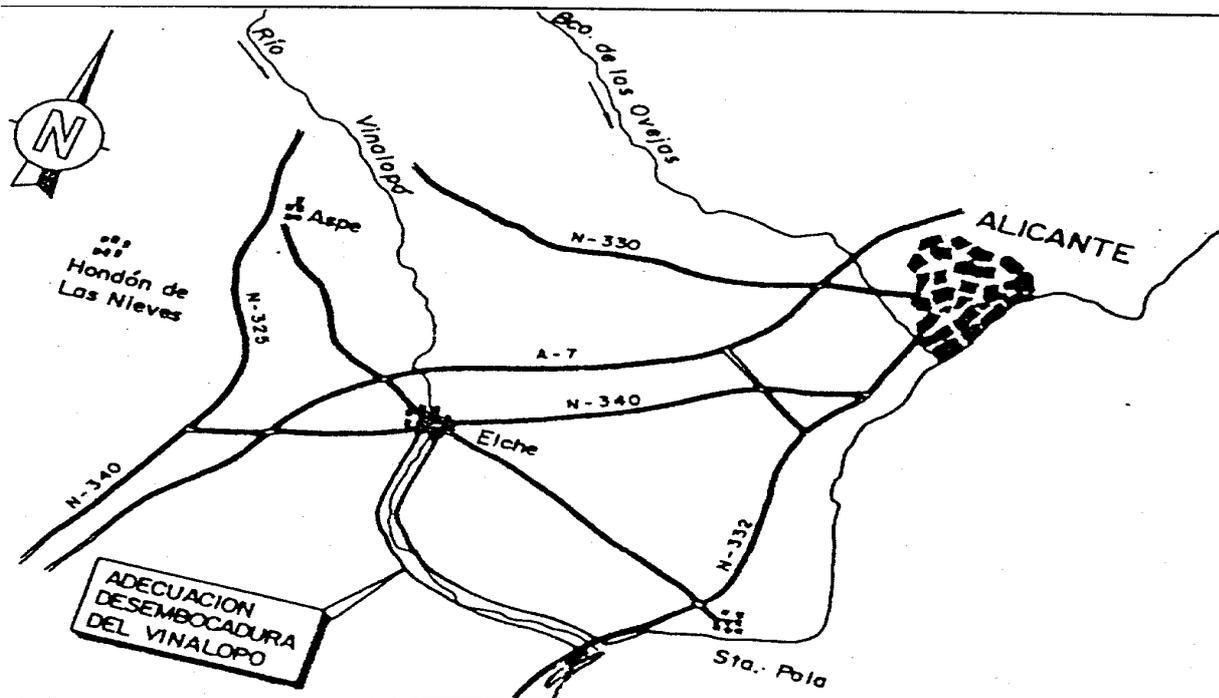
IMPORTE TOTAL: 500 Mpts



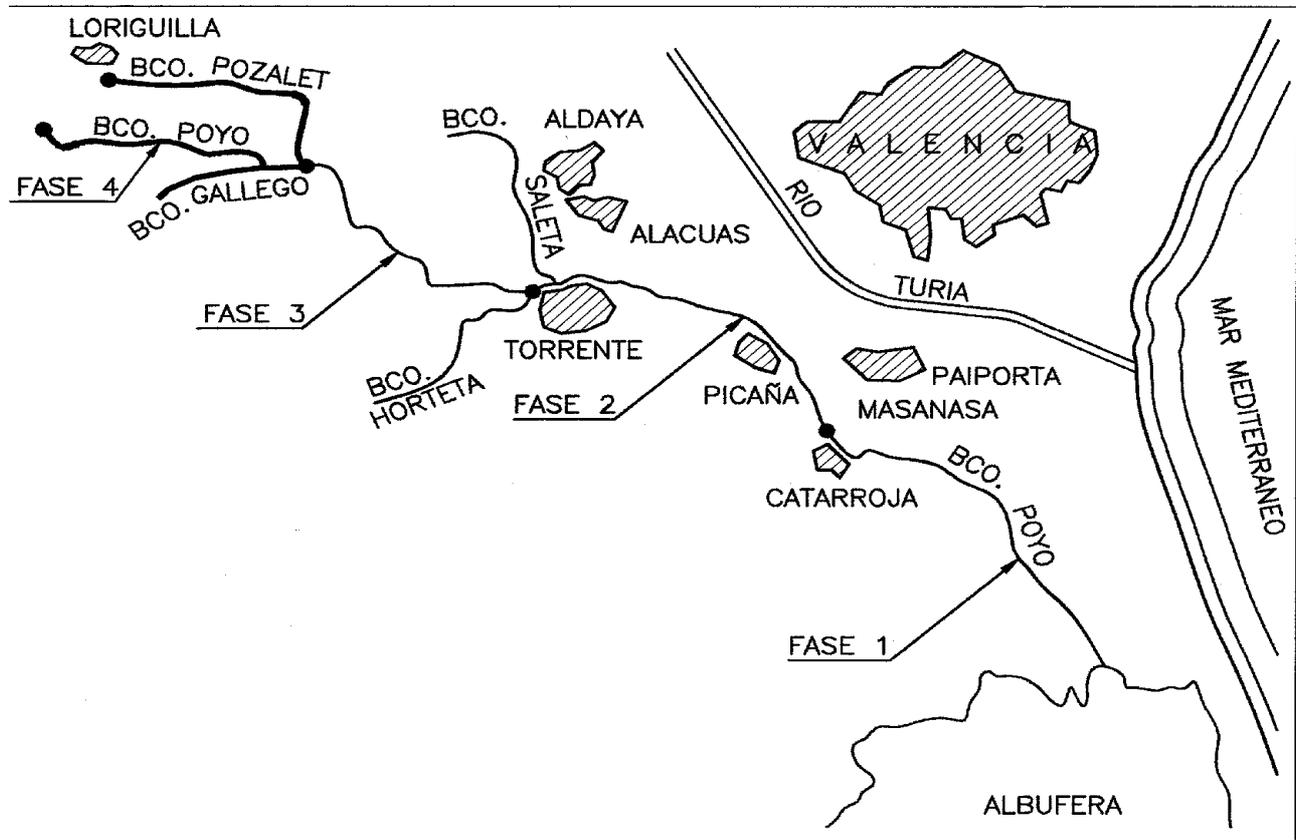
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.08
ACTUACION:	Encauzamiento de los ríos Molinar, Barxel y Serpis en Alcoy	
CLAVE:	08.408.132/0311	
LOCALIZACION:	Río Serpis (Alicante)	
FINALIDAD:	Encauzamiento de un tramo del río Serpis para fijar el cauce y estabilizar los taludes en el casco urbano de Alcoy. Integración urbana del río viabilizando el uso de los espacios, compatibilizándolos con la función hidráulica fundamental. Estas obras están integradas en un programa más ambicioso que trata con la misma finalidad todos los cauces que surcan y/o limitan el suelo urbano de Alcoy.	
CARACTERISTICAS:	Para la riada máxima determinada, correspondiente a un período de retorno de 500 años, se construirán muros de encauzamiento con algunas secciones cerradas para facilitar la estabilidad de las laderas. Se construirán zonas ajardinadas en las márgenes del cauce delimitado, con sus accesos desde el casco urbano.	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Adecuación y aprovechamiento del Dominio Público Hidráulico	
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas.	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Licitadas las obras. Pendientes de Adjudicación	
IMPORTE TOTAL:	11,100 Mpts	



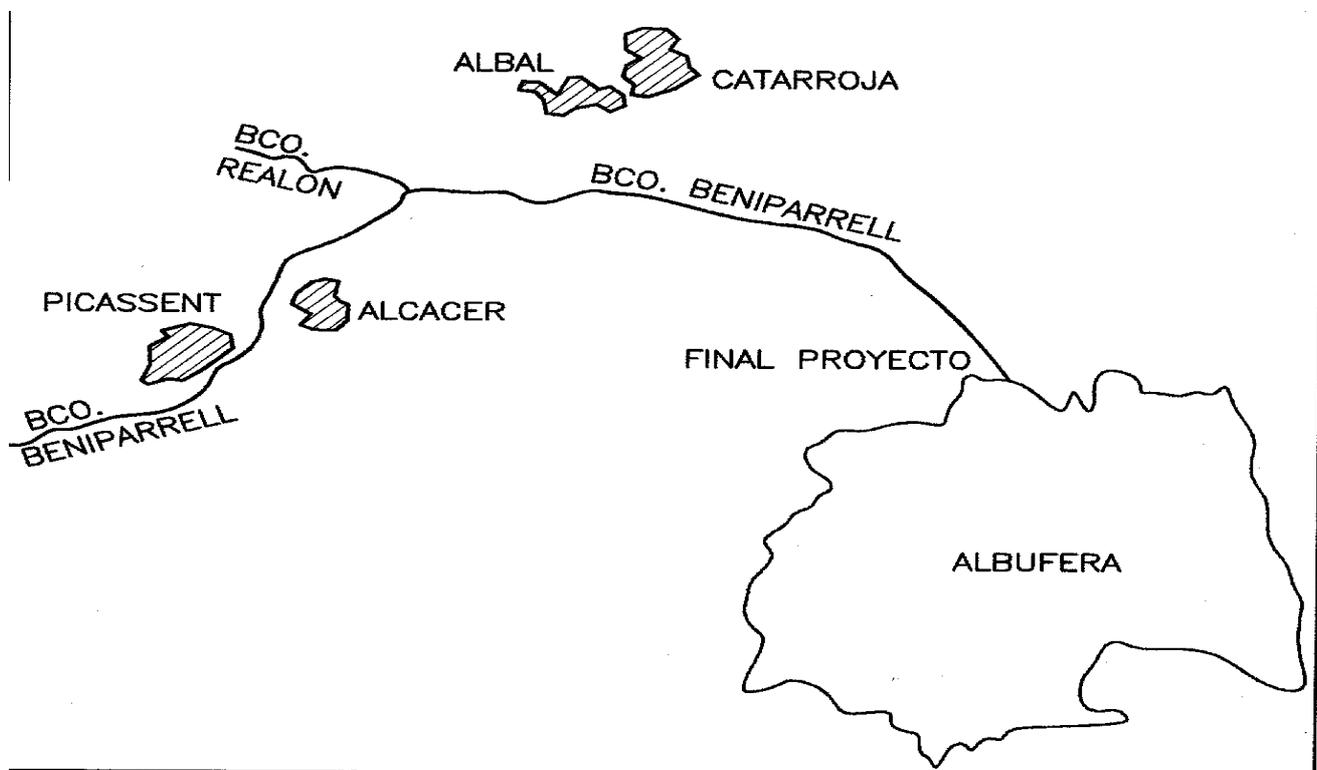
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.09
ACTUACION:	Encauzamiento del tramo final del Vinalopó.	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Vinalopó (Alicante)	
FINALIDAD:	Dar solución al encauzamiento del río Vinalopó desde Elche hasta su desembocadura en el mar, con la finalidad de evitar, inundaciones y controlar las aguas en el llano de inundación, donde interfieren con zonas vocacionalmente urbanas y las salinas de Santa Pola.	
CARACTERISTICAS:	<p>La longitud del cauce a tratar es de unos 16 km., y las características son tan variadas que requieren su descomposición en tramos homogéneos, tanto por sus características intrínsecas como por las del entorno que le condicionan.</p> <p>Se ofrecen dos alternativas fundamentales para tratar el llano de inundación en la zona de salinas.</p> <p>Las obras comprenden muros flexibles de encauzamiento y delimitación de la zona húmeda y las complementarias de modificación de trazado de las carreteras que interfieren, entre ellas la N-332, así como la defensa de la desembocadura en el mar.</p>	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Protección de la zona rural de Elche.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Directrices.	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	2,000 Mpts	



CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.10
ACTUACION:	Restitución y adaptación de los cauces naturales de los Bcos. Poyo, Torrente, Chiva y Pozalet (Valencia)	
CLAVE:	08.412.115/2111	
LOCALIZACION:	Valencia	
FINALIDAD:	Restitución de las capacidades de drenaje en los barrancos de Poyo, Torrent, Chiva, Gallego e incorporación al barranco del Poyo, de los del Pozalet y Plá de Quart, que constituyen la red de drenaje al sur del nuevo cauce del Turia.	
CARACTERISTICAS:	Definición de las obras encauzamiento y corrección de cauces en una longitud de 41,86 km, Definición de las estructuras para paso bajo las infraestructuras existentes.	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Estudio y evolución de Impacto Ambiental incluido en Proyecto	
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994. Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado. Pendiente de licitación	
IMPORTE TOTAL:	14,249 Mpts	



CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.11
ACTUACION:	Actuaciones en los Barrancos Menores afluentes a La Albufera (Valencia) Barrancos Beniparrell y Realon	
CLAVE:	08.490.135	
LOCALIZACION:	Cuenca intermedia entre la rambla del Poyo y el río Magro (Valencia)	
FINALIDAD:	Restitución de las capacidades de drenaje en el sistema de barrancos menores tributarios de la Albufera, con atención preferente al barranco Beniparrell para minimizar los efectos de las inundaciones producidas por sus avenidas.	
CARACTERISTICAS:	Definición de las obras de encauzamiento y corrección de cauces, así como las obras de infraestructura hidráulica que corresponden a la interferencia de esta serie de cauces con la propia y abundante infraestructura existente de todo tipo en la zona.	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Estudio y evolución de impacto ambiental, incluido en Proyecto	
JUSTIFICACION:	Defensas de los barrancos tributarios de la Albufera.	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Plan 2.000 Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994.	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado. Pendiente de aprobación Técnica	
IMPORTE TOTAL:	3,525 Mpts	

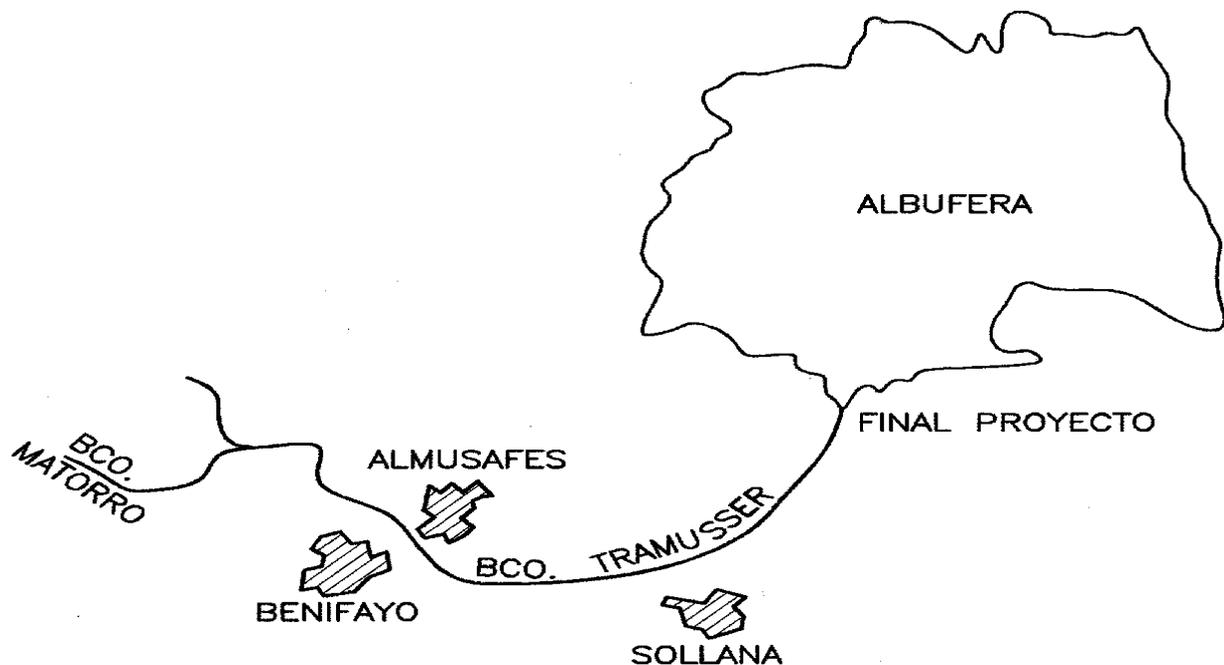


CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.12
ACTUACION:	Actuaciones en los Barrancos Menores afluentes a La Albufera (Valencia) Barrancos de Silla	
CLAVE:	08.490.135	
LOCALIZACION:	Cuenca intermedia entre la rambla del Poyo y el río Magro (Valencia)	
FINALIDAD:	Restitución de las capacidades de drenaje en el sistema de barrancos menores tributarios de la Albufera, con atención preferente a los barrancos de Tafarra y Hortola para minimizar los efectos de las inundaciones producidas por sus avenidas, que afectan fundamentalmente al T.M. de Silla	
CARACTERISTICAS:	Definición de las obras de encauzamiento y corrección de cauces, así como las obras de infraestructura hidráulica que corresponden a la interferencia de esta serie de cauces con la propia y abundante infraestructura existente de todo tipo en la zona.	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Estudio y evaluación de Impacto Ambiental, incluido en Proyecto	
JUSTIFICACION:	Defensa de barrancos tributarios de la Albufera	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Plan 2.000 Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994.	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado. Pendiente de aprobación técnica	
IMPORTE TOTAL:	1,187 Mpts	

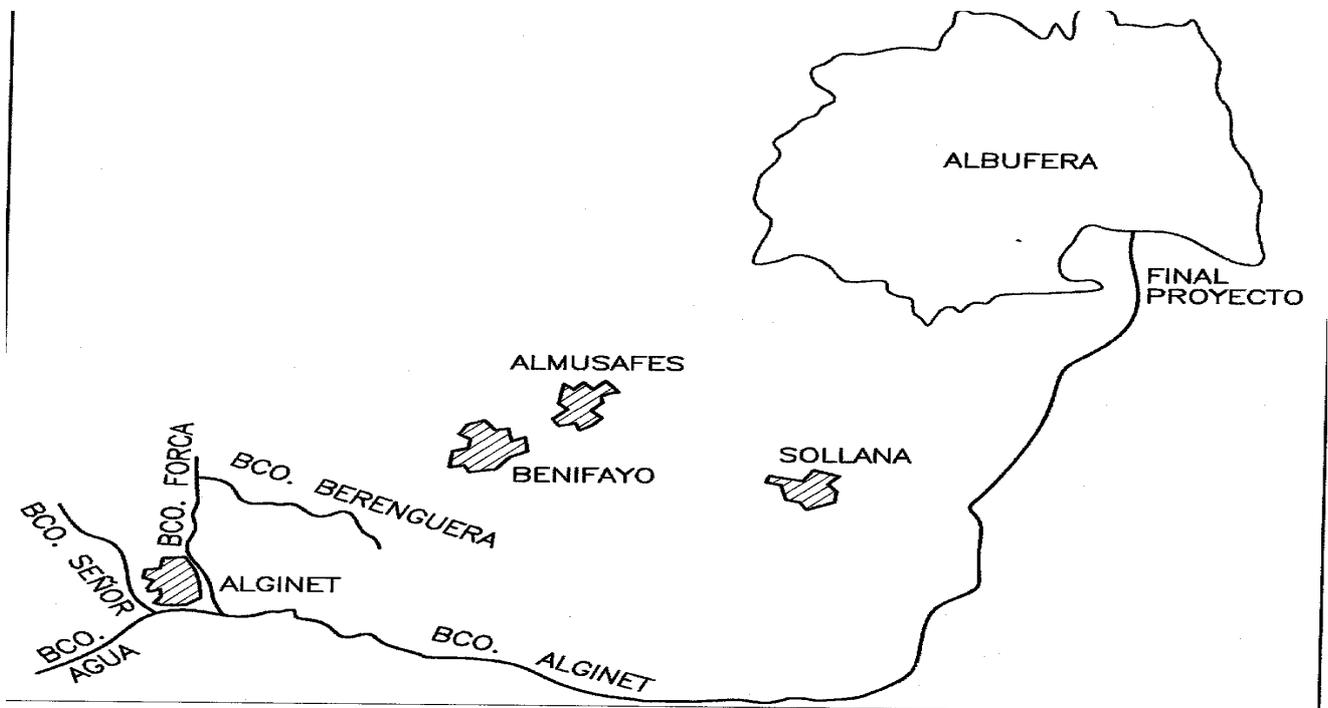
BARRANCOS DE SILLA



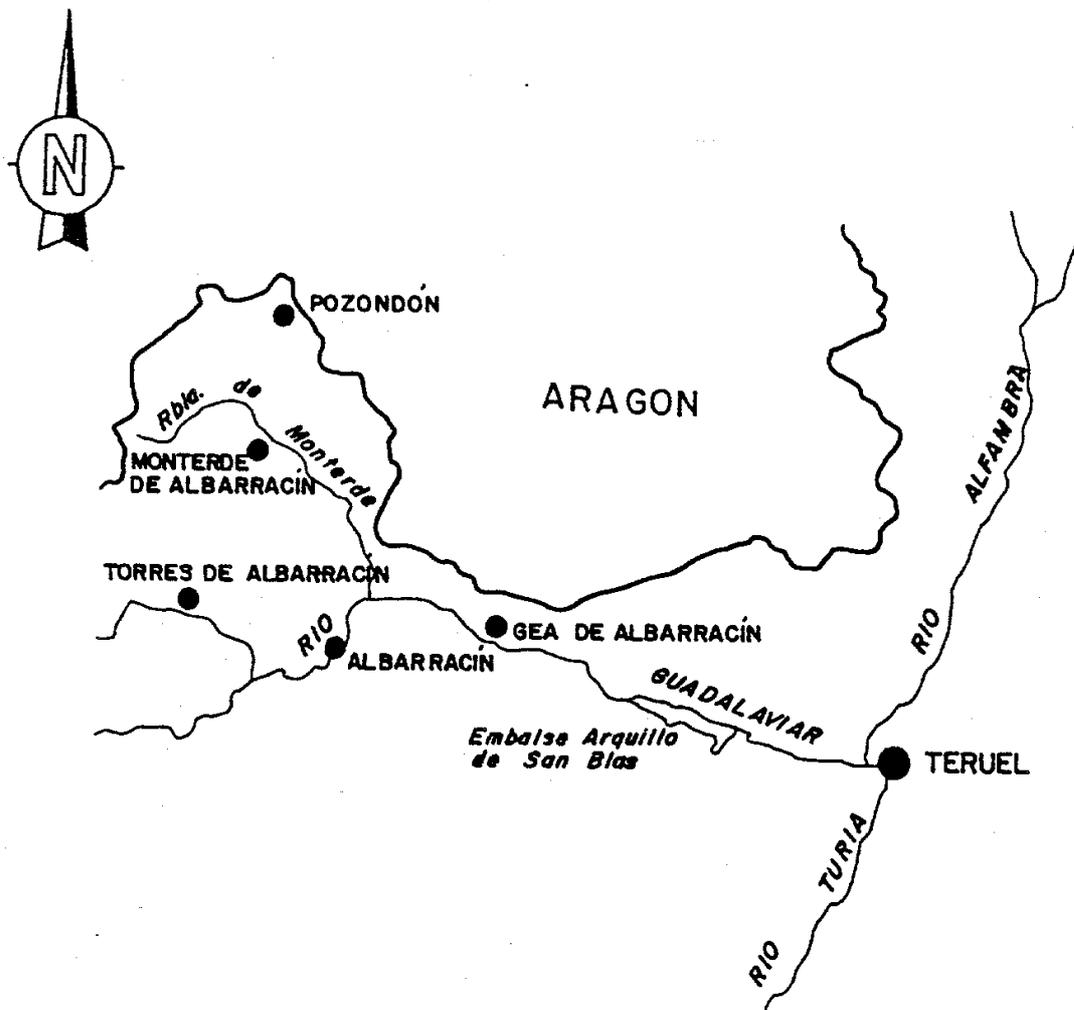
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.13
ACTUACION:	Actuaciones en los Barrancos Menores afluentes a La Albufera (Valencia) Barrancos de Tramusser y Matorro	
CLAVE:	08.490.135	
LOCALIZACION:	Cuenca intermedia entre la rambla del Poyo y el río Magro (Valencia)	
FINALIDAD:	Restitución de las capacidades de drenaje en el sistema de barrancos menores tributarios de la Albufera, con atención preferente a los barrancos del Tramuser (Almusafes, Benifaió y Sollana), para minimizar los efectos de las inundaciones producidas por sus avenidas, que afectan a las poblaciones de Almusafes, Benifaió, Sollana, etc.	
CARACTERISTICAS:	Definición de las obras de encauzamiento y corrección de cauces, así como las obras de infraestructura hidráulica que corresponden a la interferencia de esta serie de cauces con la propia y abundante infraestructura existente de todo tipo en la zona.	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Estudio y evaluación de Impacto Ambiental, incluido en Proyecto	
JUSTIFICACION:	Defensa de barrancos tributarios de la Albufera	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Plan 2.000 Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994.	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado. Pendiente de aprobación técnica	
IMPORTE TOTAL:	2,707 Mpts	



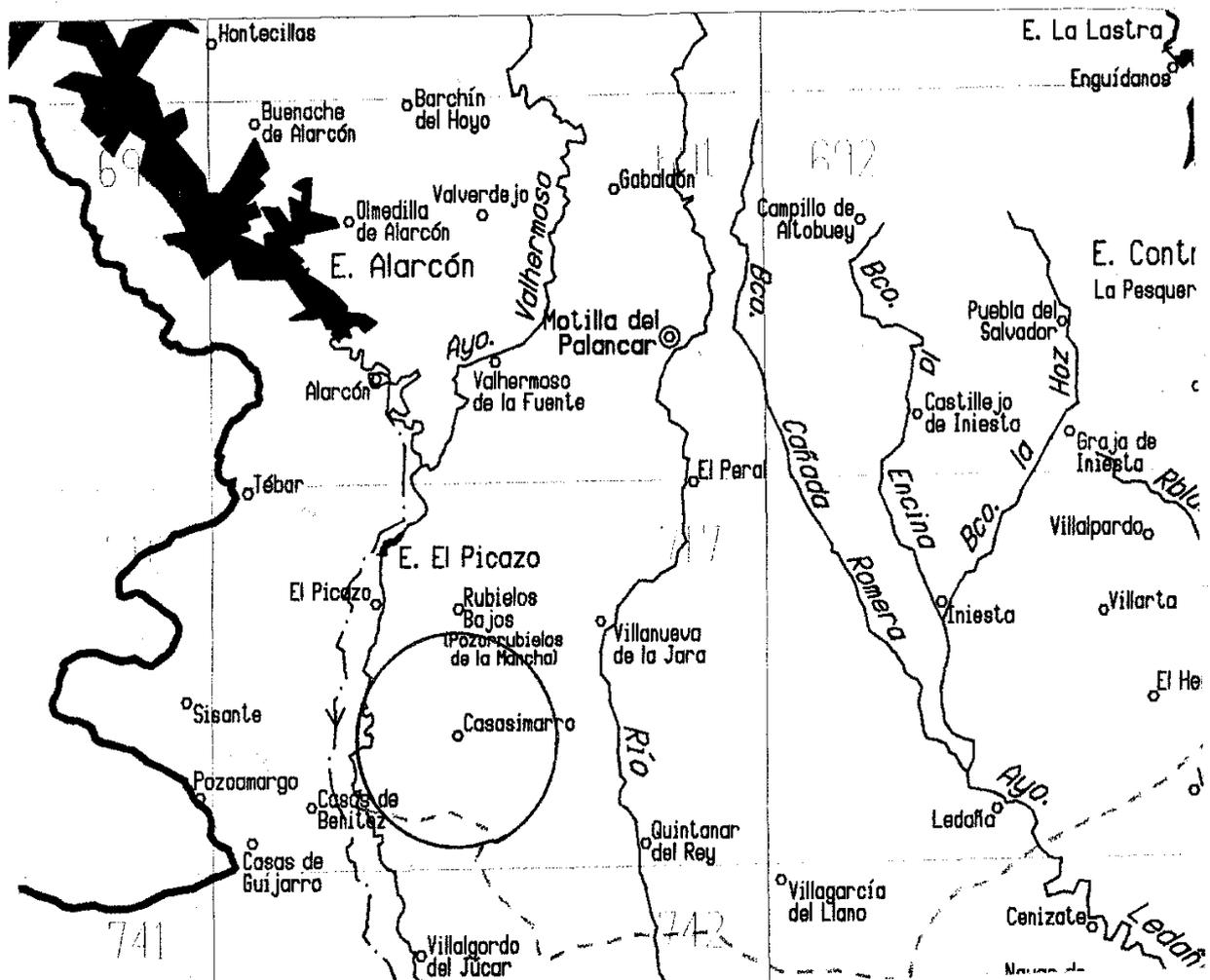
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.14
ACTUACION:	Actuaciones en los Barrancos Menores afluentes a La Albufera (Valencia) Barrancos de Força, Señor, Agua, Alginet y Berenguera.	
CLAVE:	08.490.135	
LOCALIZACION:	Cuenca intermedia entre la rambla del Poyo y el río Magro (Valencia)	
FINALIDAD:	Restitución de las capacidades de drenaje en el sistema de barrancos menores tributarios de la Albufera, con atención preferente a los barrancos de Alginet (Berenguera, Força, Belagua y Señor) para minimizar los efectos de las inundaciones producidas por sus avenidas, que afectan al T.M. de Alginet.	
CARACTERISTICAS:	Definición de las obras de encauzamiento y corrección de cauces, así como las obras de infraestructura hidráulica que corresponden a la interferencia de esta serie de cauces con la propia y abundante infraestructura existente de todo tipo en la zona.	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Estudio y evaluación de Impacto Ambiental, incluido en Proyecto	
JUSTIFICACION:	Defensa de barrancos tributarios de la Albufera	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Plan 2.000 Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994.	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado. Pendiente de aprobación técnica	
IMPORTE TOTAL:	4,351 Mpts	



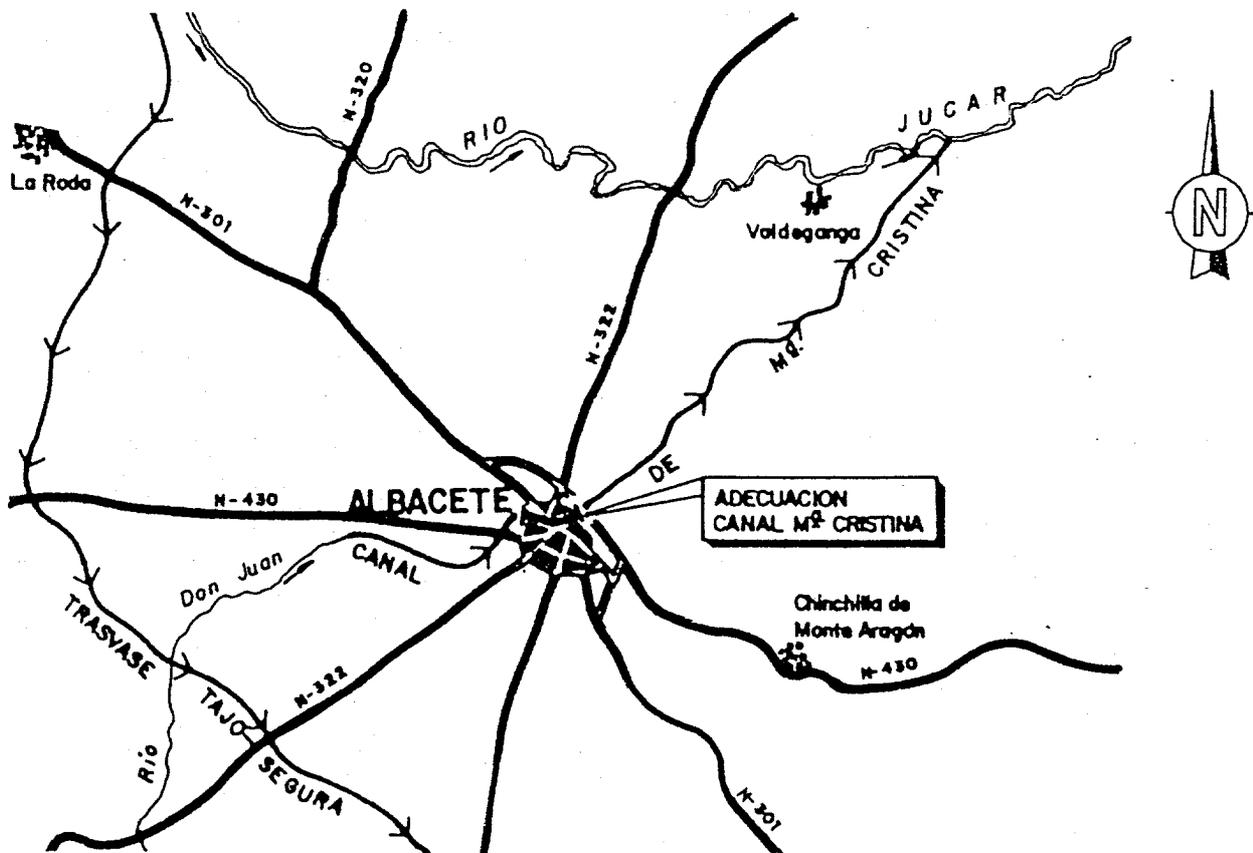
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.15
ACTUACION:	Acondicionamiento del cauce del río Guadalaviar entre Albarracín y Teruel	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Turia entre los TT.MM. de Albarracín y Teruel	
FINALIDAD:	Acondicionar y definir el cauce del río Gadalaviar, para protección de las poblaciones ribereñas y disfrute social.	
CARACTERISTICAS:	Por definir	
ASPECTOS_AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	800 Mpts	



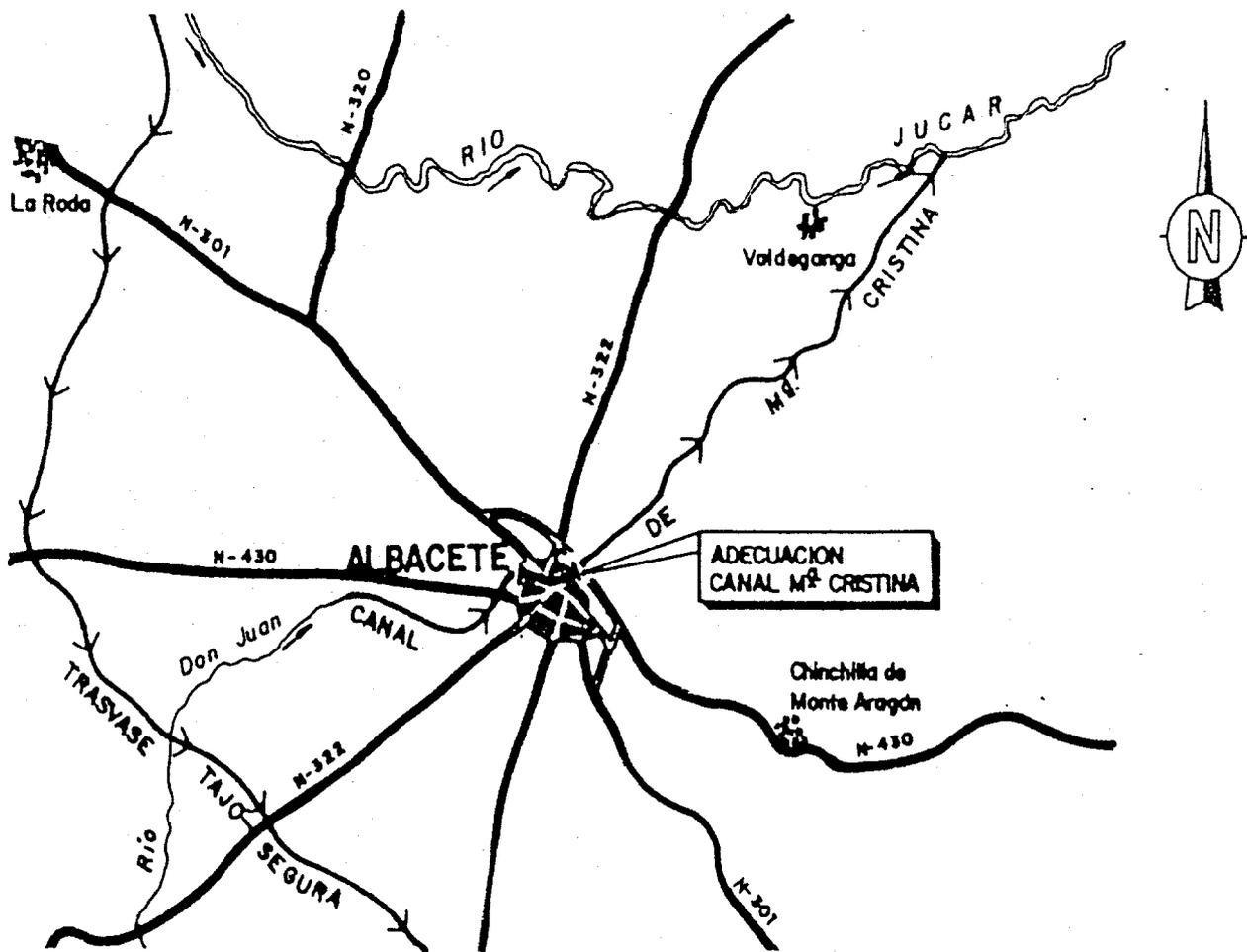
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.16
ACTUACION:	Acondicionamiento del Arroyo de la Cañada en Casasimarro (Cuenca)	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	T.M. Casasimarro	
FINALIDAD:	Eliminar el riesgo de avenidas para el casco urbano y urbanización de sus márgenes	
CARACTERISTICAS:	Encauzamiento de la sección del cauce	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Solicitada autorización redacción Proyecto	
IMPORTE TOTAL:	200 Mpts	



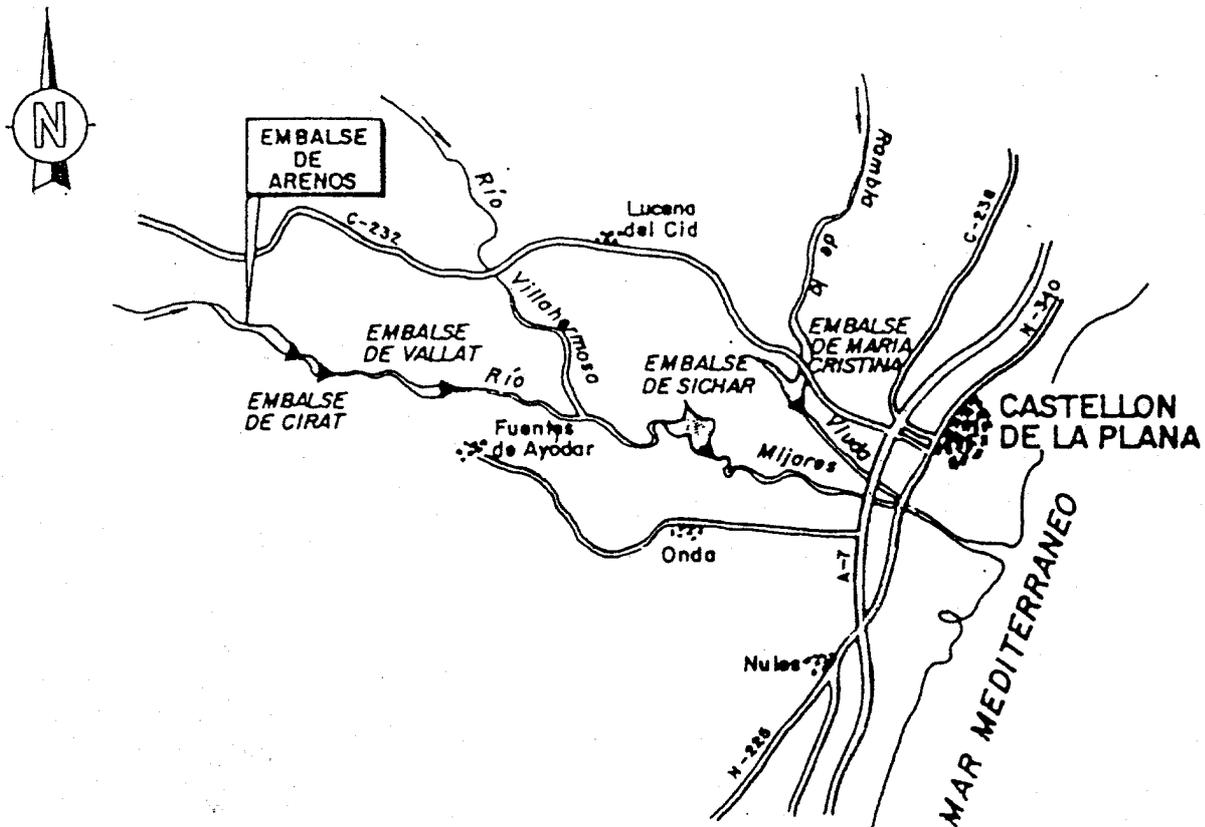
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.17
ACTUACION:	Acondicionamiento del Canal de María Cristina aguas abajo de Albacete.	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Canal de María Cristina. T.M. de Albacete	
FINALIDAD:	Control de inundaciones y defensa de la ciudad de Albacete contra las avenidas generadas en la cuenca que drena al Canal de María Cristina, de muy baja capacidad.	
CARACTERISTICAS:	Aumento capacidad hidráulica del Canal de María Cristina aguas abajo de la ciudad de Albacete.	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Autorizada Redacción Proyecto	
IMPORTE TOTAL:	1,500 Mpts	



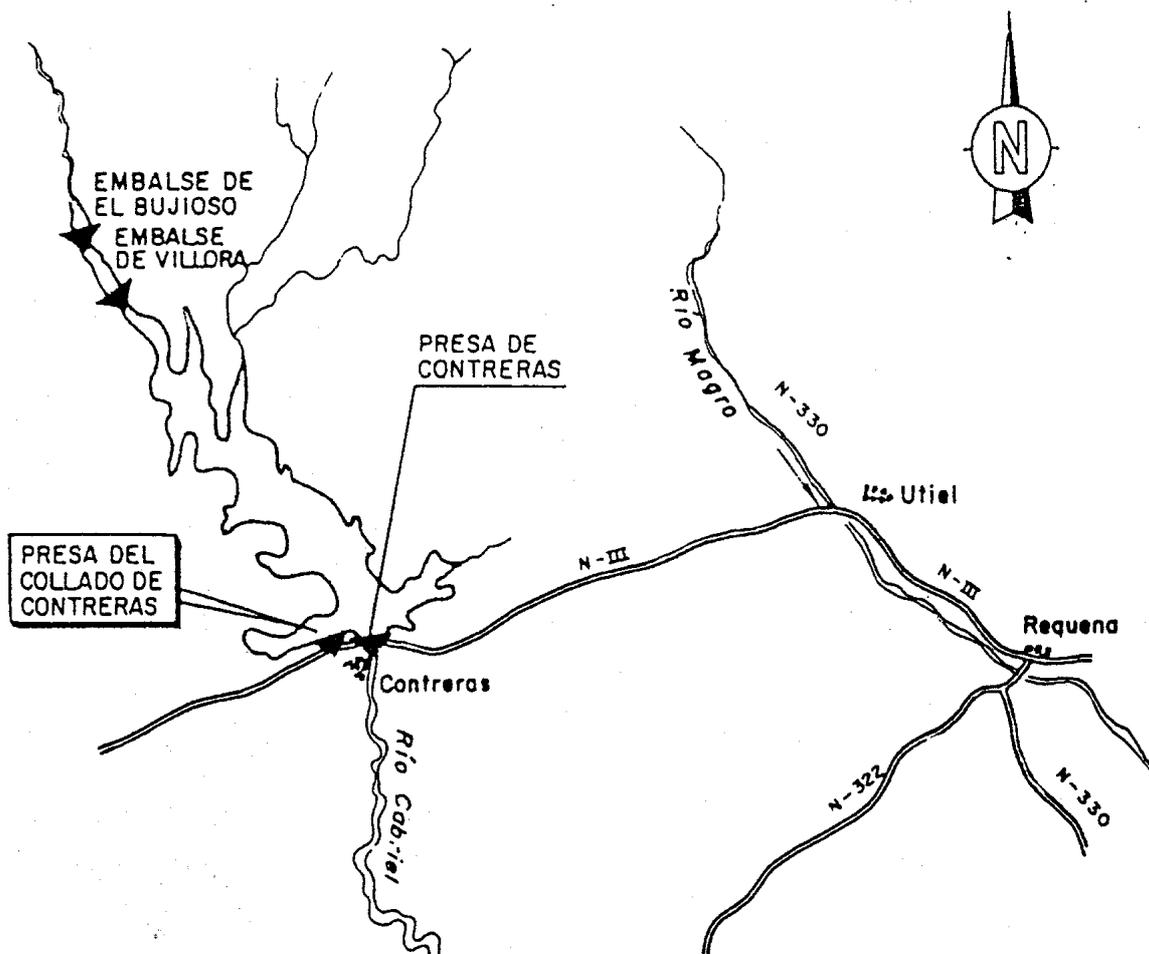
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.18
ACTUACION:	Cubrición del Canal de Maria Cristina aguas arriba de Albacete	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Aguas arriba y casco urbano Albacete	
FINALIDAD:	Eliminación de las barreras urbanísticas, malos olores y adecuación de sus márgenes	
CARACTERISTICAS:	Sección en cajón de hormigón armado	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Mejora del entorno ambiental	
JUSTIFICACION:	Higiene ambiental	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Solicitada Autorización Redacción Proyecto	
IMPORTE TOTAL:	400 Mpts	



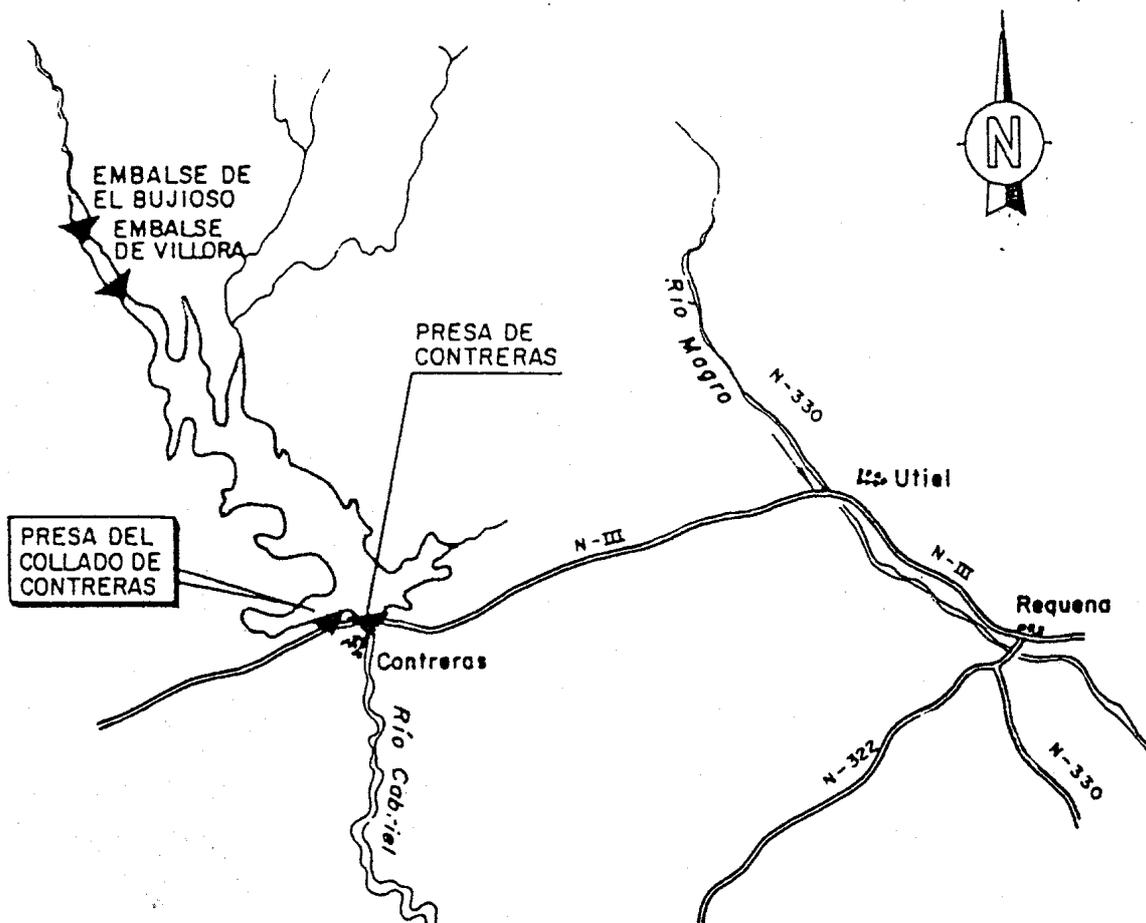
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.19
ACTUACION:	Remodelación del aliviadero de la Presa de Arenós. Río Mijares	
CLAVE:	08.118.173/2111	
LOCALIZACION:	Río Mijares, T.M. de Montanejos (Castellón)	
FINALIDAD:	Restablecer y mejorar las condiciones de seguridad del aliviadero principal	
CARACTERISTICAS:	Construcción de un nuevo aliviadero en túnel para 1.600 m3/seg. en lámina libre	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Seguridad de la Presa	
ANTECEDENTES LEGALES:	Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994.	
SITUACION ADMINIST.:	Obra en ejecución	
IMPORTE TOTAL:	1,153 Mpts	



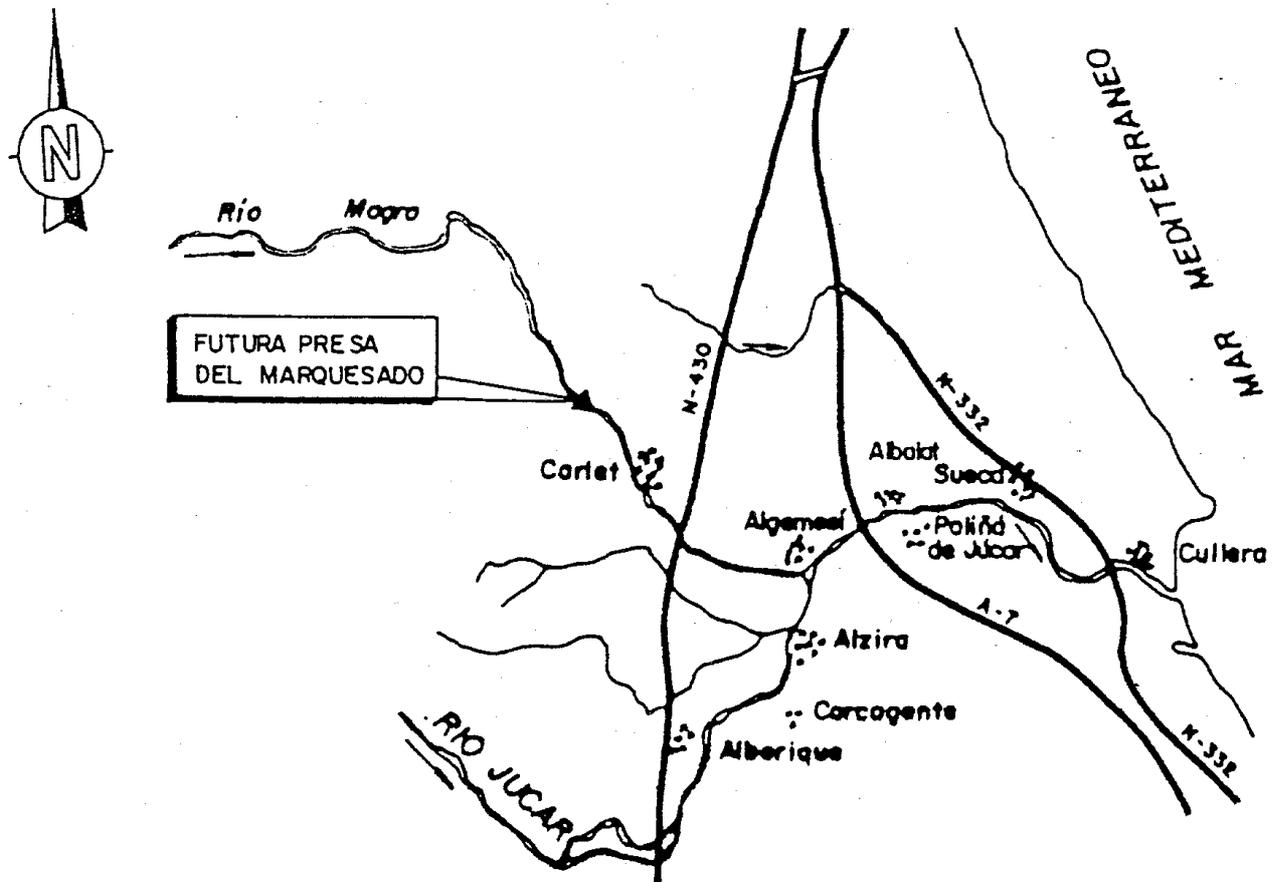
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.20
ACTUACION:	Remodelación del aliviadero de la Presa de Contreras. Río Cabriel	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Presa de Contreras, río Cabriel	
FINALIDAD:	Mejora de la capacidad de aliviadero de la presa	
CARACTERISTICAS:	Reforzamiento mediante blindaje de las conducciones del aliviadero y creación de desagüe intermedio	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Seguridad de la Presa	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Ejecución de la obras por emergencia	
IMPORTE TOTAL:	1,900 Mpts	



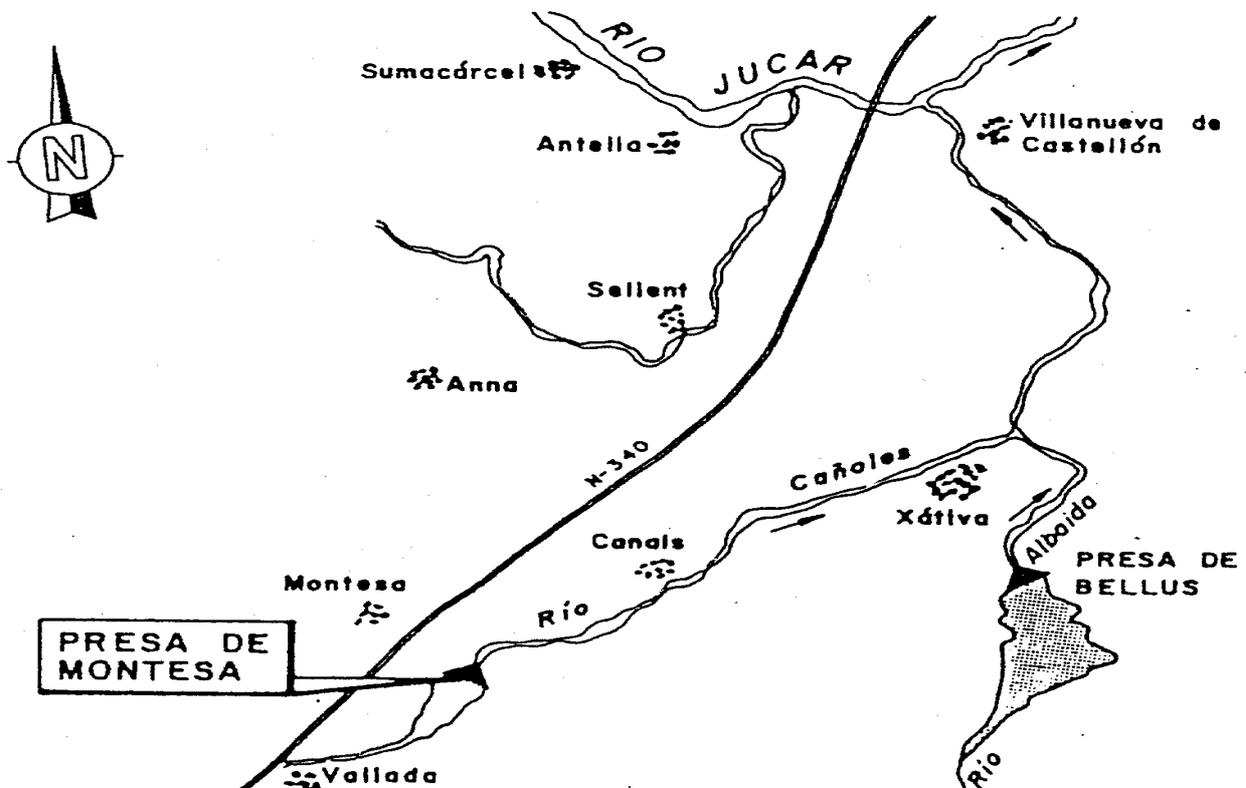
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.21
ACTUACION:	Acondicionamiento Presa del Collado de Contreras. Río Cabriel	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Cabriel, T.M. Minglanilla (Cuenca)	
FINALIDAD:	Garantizar la estabilidad de la presa del Collado y su cimentación.	
CARACTERISTICAS:	Consolidación del cimientó mediante inyecciones y anclajes	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Rehabilitación de la presa. Incremento de la regulación.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994. Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Estudio de estabilidad realizado. Proyecto de reparación en redacción; est	
IMPORTE TOTAL:	3,400 Mpts	



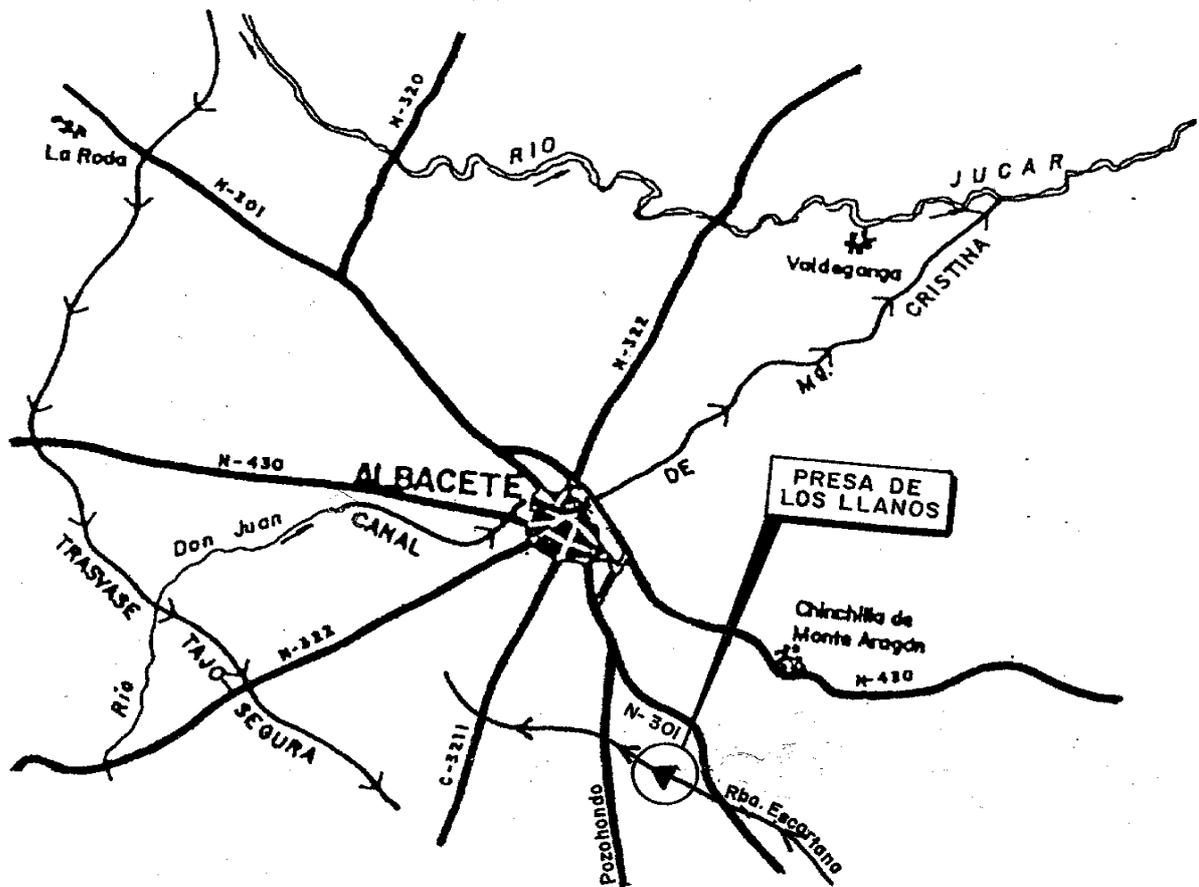
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.22
ACTUACION:	Control de inundaciones en el Magro. Presa del Marquesado	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Magro, aprovechando la última cerrada del cauce aguas arriba de Carlet.	
FINALIDAD:	Laminación de las avenidas en el tramo bajo del río Magro.	
CARACTERISTICAS:	Por definir	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Control de las crecidas del río Buñol	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos.	
IMPORTE TOTAL:	2,500 Mpts	



CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.23
ACTUACION:	Control de inundaciones en el río Cányoles Presa de Montesa	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Cányoles (Valencia)	
FINALIDAD:	Laminación de los caudales que fluyen por el río Cányoles, al objeto de minimizar los riesgos de inundación en la comarca de la Costera y en la ribera del Júcar.	
CARACTERISTICAS:	Construcción de una presa de laminación de hormigón, con estructuras hidráulicas que permitan tanto la laminación como la regulación de los caudales del río Cányoles.	
ASPECTOS_AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas e incremento de la regulación.	
ANTECEDENTES_LEGALES:	Plan 2.000 Directrices Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto en estudio	
IMPORTE TOTAL:	2,500 Mpts	

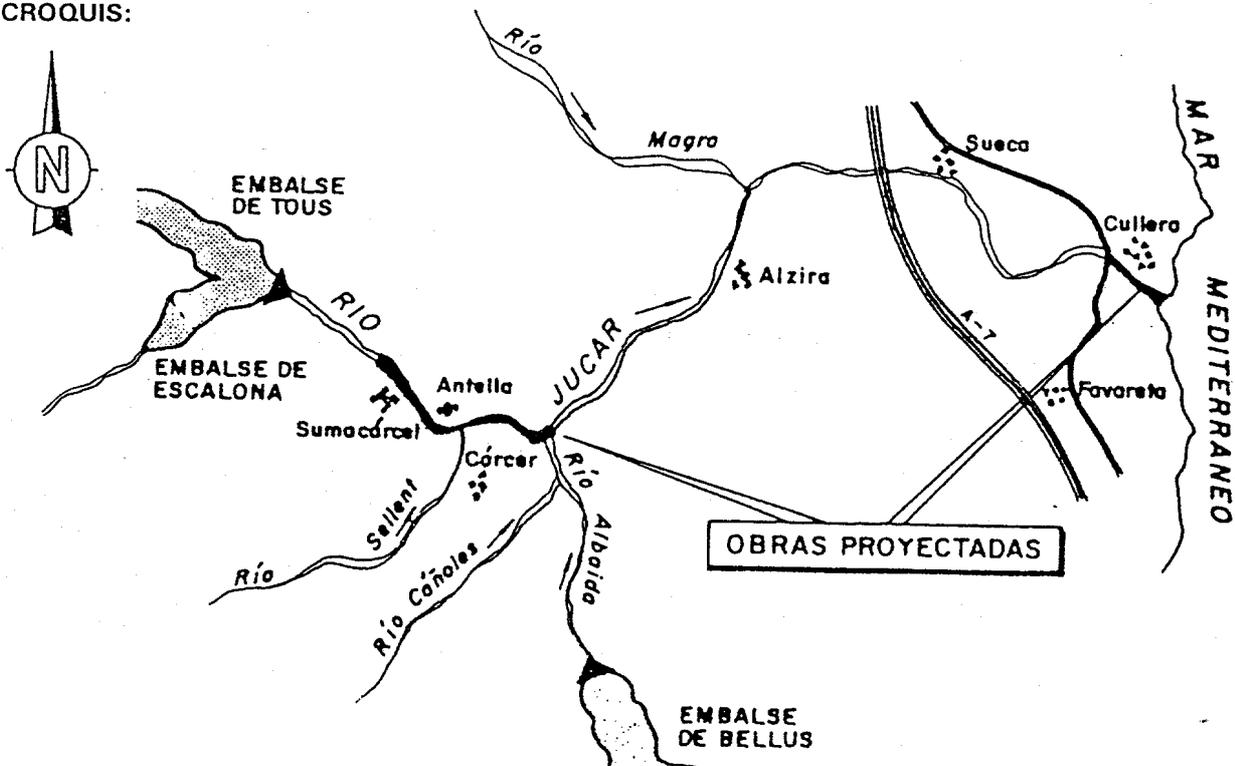


CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.24
ACTUACION:	Defensa de Los Llanos de Albacete	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Los Llanos, Albacete.	
FINALIDAD:	Protección de la zona de Los Llanos de Albacete, extremadamente plana, que tiene dificultades de drenaje en caso de avenidas. Así mismo, complementa las actuaciones de defensa de la ciudad de Albacete.	
CARACTERISTICAS:	Presas de laminación de los Llanos en el barranco de Escartana	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Evitar inundaciones	
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto pendiente de aprobación	
IMPORTE TOTAL:	603 Mpts	

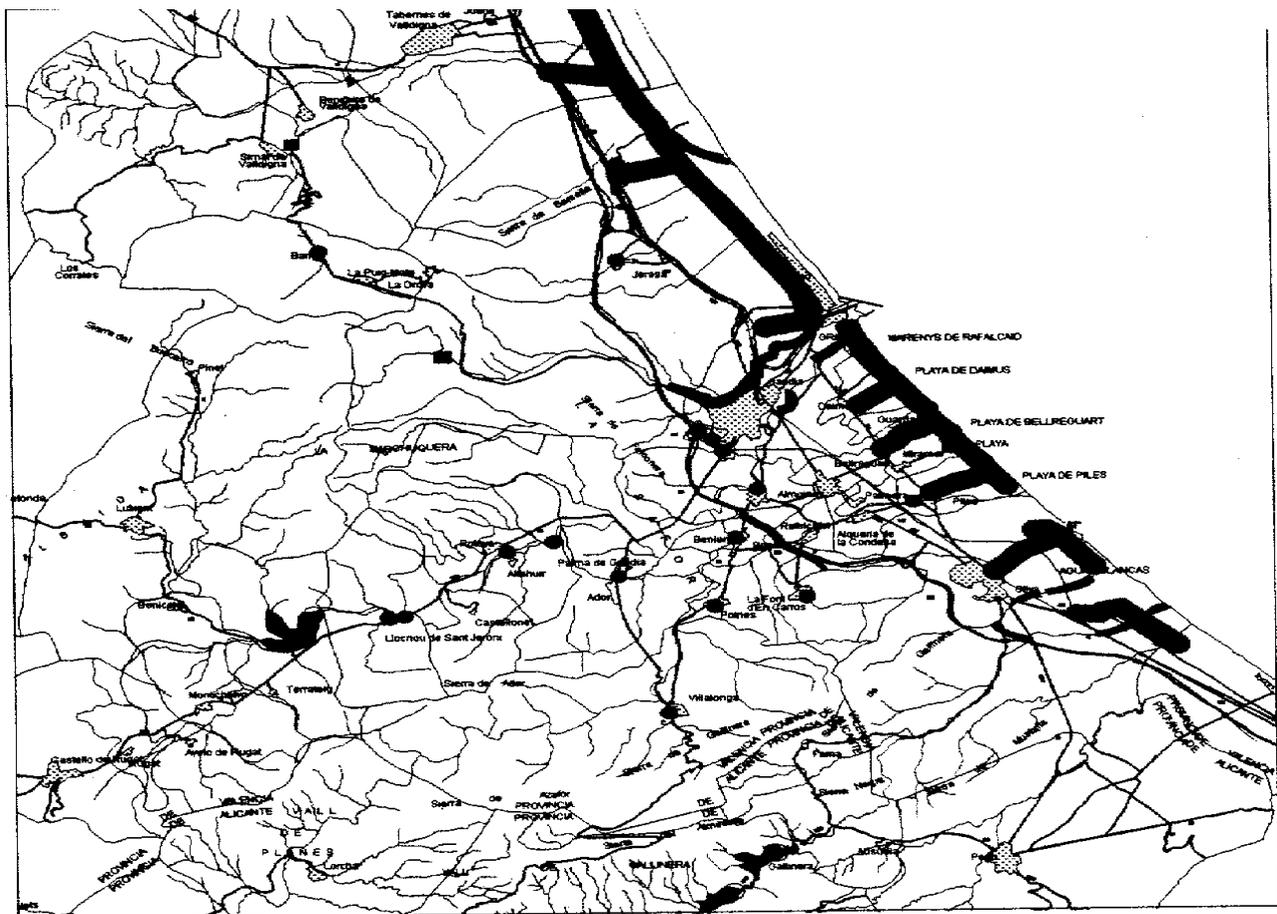


APITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.25
ACTUACION:	Defensas del Júcar entre la Presa de Tous y su desembocadura.	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Júcar (Valencia)	
FINALIDAD:	Terminación de la adecuación del cauce del río Júcar a los caudales desaguados por las presas de Tous, Escalona y Bellús, en el tramo comprendido entre la presa de Tous y la desembocadura en el mar.	
CARACTERISTICAS:	Defensas permeables y flexibles para consolidación de las márgenes del río Júcar en su cauce de aguas bajas y construcción y refuerzo de las motas existentes para el cauce de aguas altas, adecuándolo a los caudales desaguados por el sistema de presas en el supuesto estimado de las avenidas con período de retorno de 500 años.	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Defensas del Júcar frente a inundaciones	
ANTECEDENTES LEGALES:	Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994. Plan 2.000 Directrices-	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto en estudio.	
IMPORTE TOTAL:	45,000 Mpts	

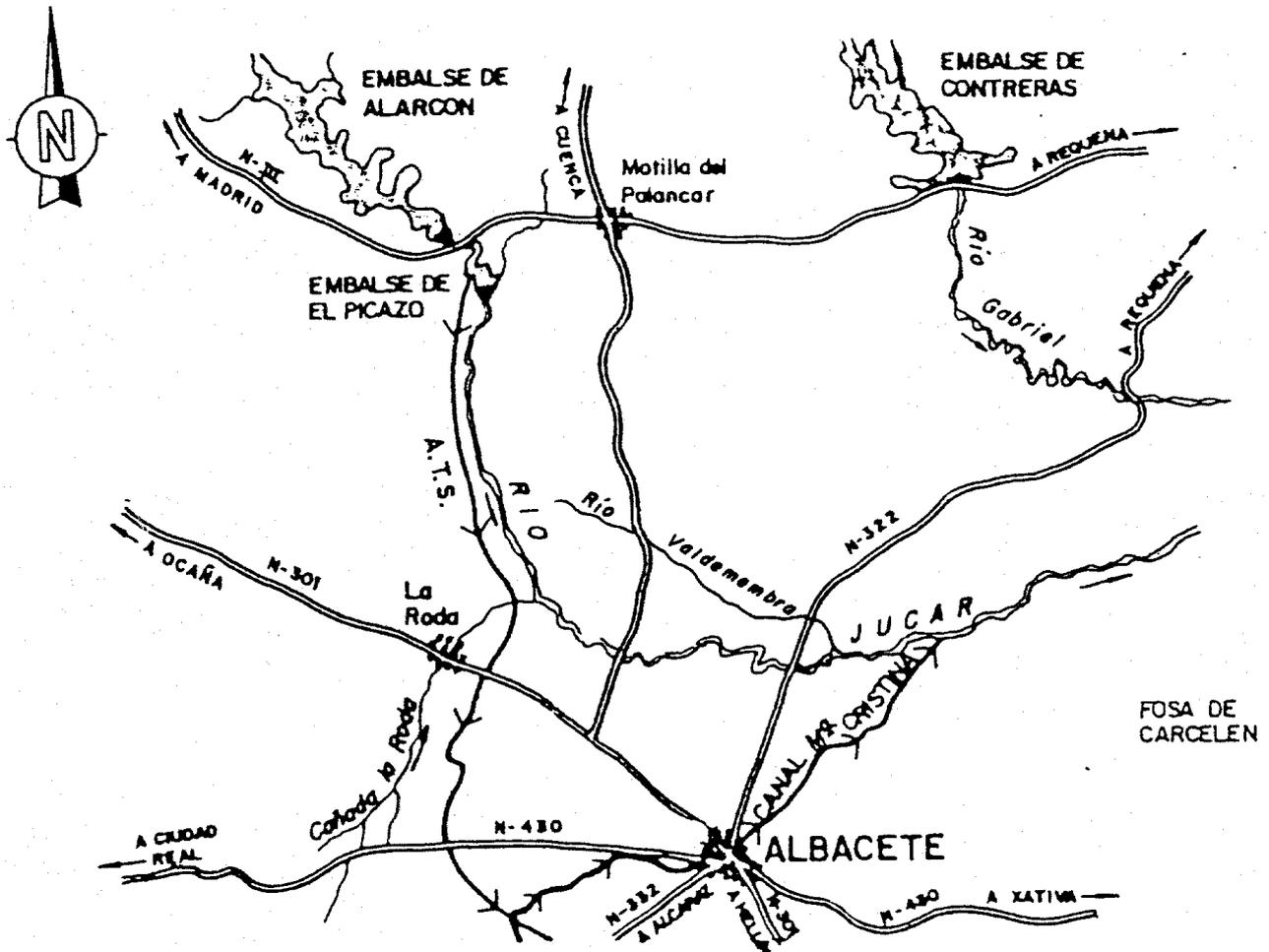
CROQUIS:



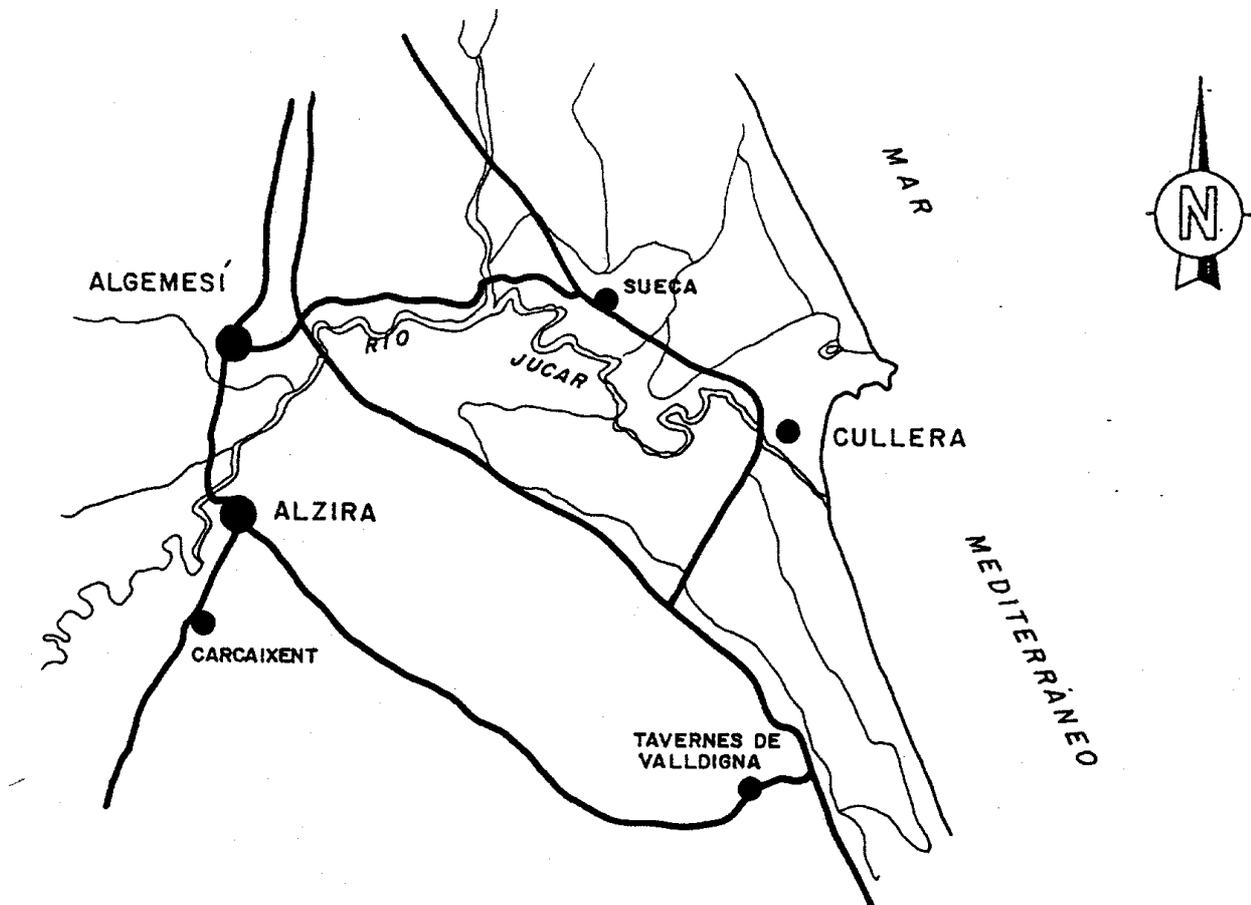
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.26
ACTUACION:	Defensas de la Safor	
CLAVE:	08.803.102/0411	
LOCALIZACION:	Comarca de la Safor (Valencia)	
FINALIDAD:	Control de inundaciones en los principales puntos negros de la zona, incluyendo las ciudades de Tavernes, Gandía y Oliva.	
CARACTERISTICAS:	Encauzamiento de los ríos Serpis, San Nicolás, Vacas, Rambla de Gallinera etc.. Desvío de los barrancos Benetexir y Alfadali, presas de laminación en río Bernisa (Terrateig) y Rambla de Gallinera (Adsubia y Benirrama)	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Hay estudio previo de impacto ambiental descartando algunas actuaciones (tres presas, varios encauzamientos, ...)	
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Redactado Plan Dir. de Defensas. Pte. de debate en la Comisión T. Mixta	
IMPORTE TOTAL:	6,000 Mpts	



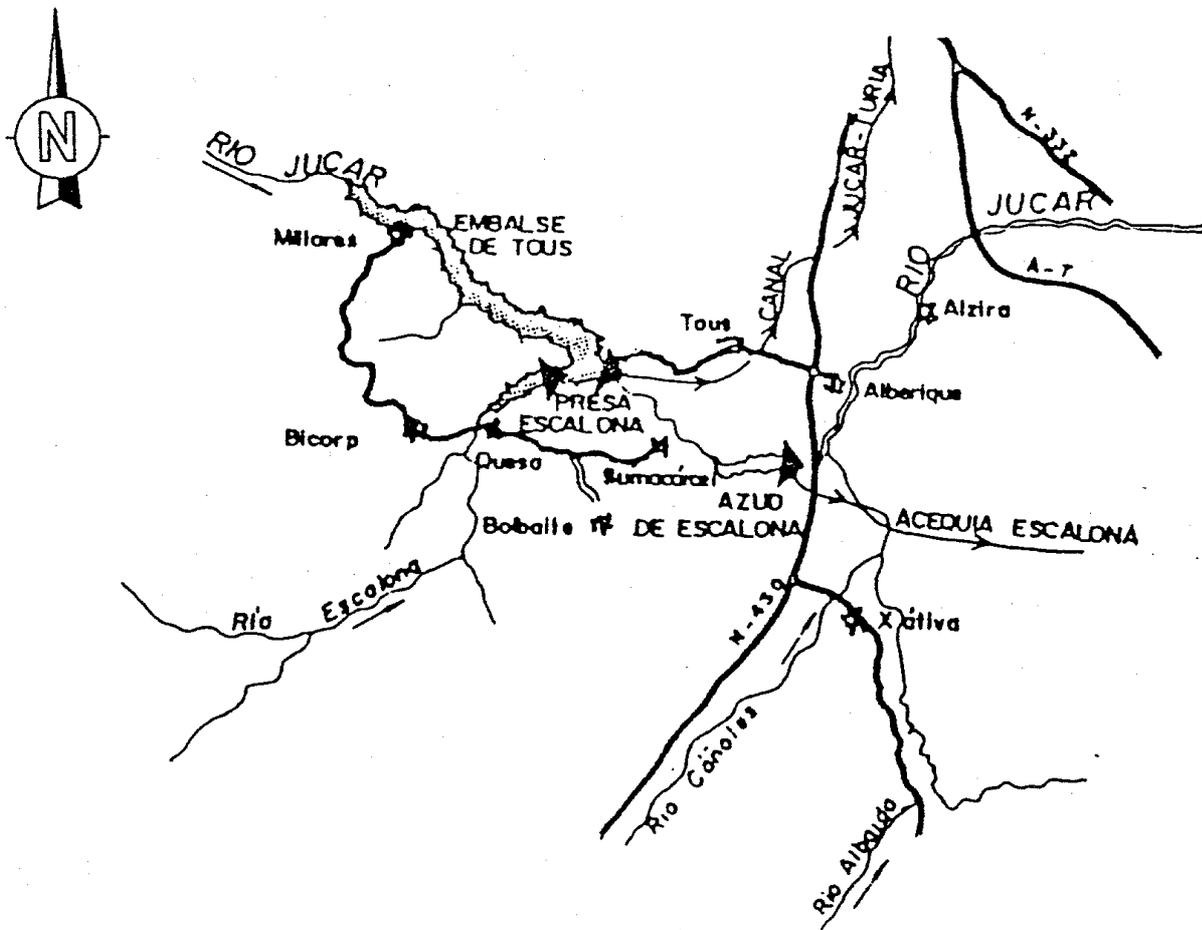
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.27
ACTUACION:	Mejora del drenaje transversal del acueducto Tajo-Segura a su paso por los Llanos de Albacete	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	TT.MM La Roda, Barrax, La Herrera y Albacete	
FINALIDAD:	Eliminar el efecto barrera del ATS en las crecidas de los barrancos transversales	
CARACTERISTICAS:	Obras de desagüe y cruces transversales al ATS	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Eliminar retenciones e inundaciones aguas arriba y facilitar la infiltración de los caudales hacia el acuífero de la Mancha Oriental	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	400 Mpts	



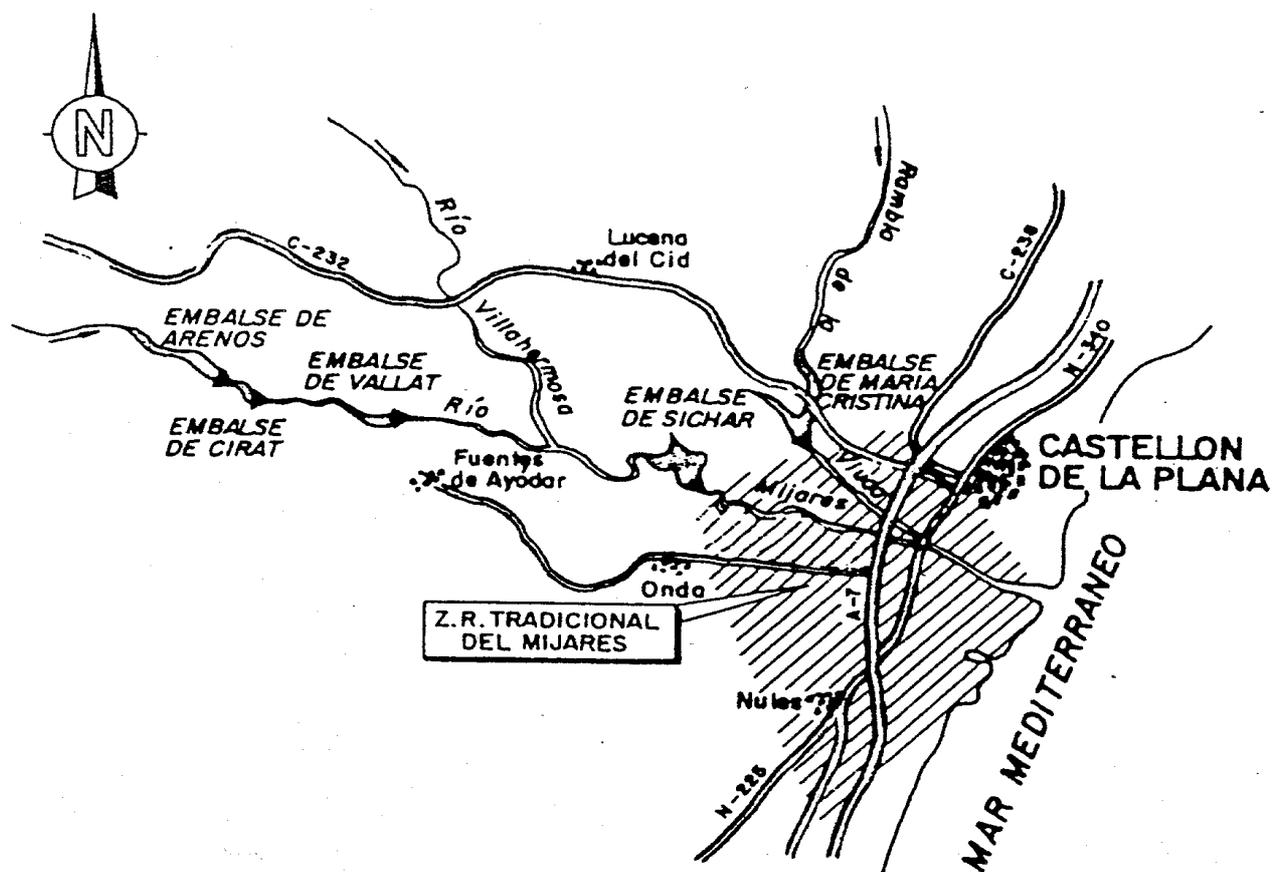
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.28
ACTUACION:	Red de drenaje de la cuenca vertiente al Estany de Cullera.	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Estany de Cullera (Valencia)	
FINALIDAD:	Acondicionar y definir la red de drenaje de los barrancos que drenan al Estany de Cullera, para protección de Cullera y su franja litoral.	
CARACTERISTICAS:	Por definir	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994.	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto en estudio	
IMPORTE TOTAL:	800 Mpts	



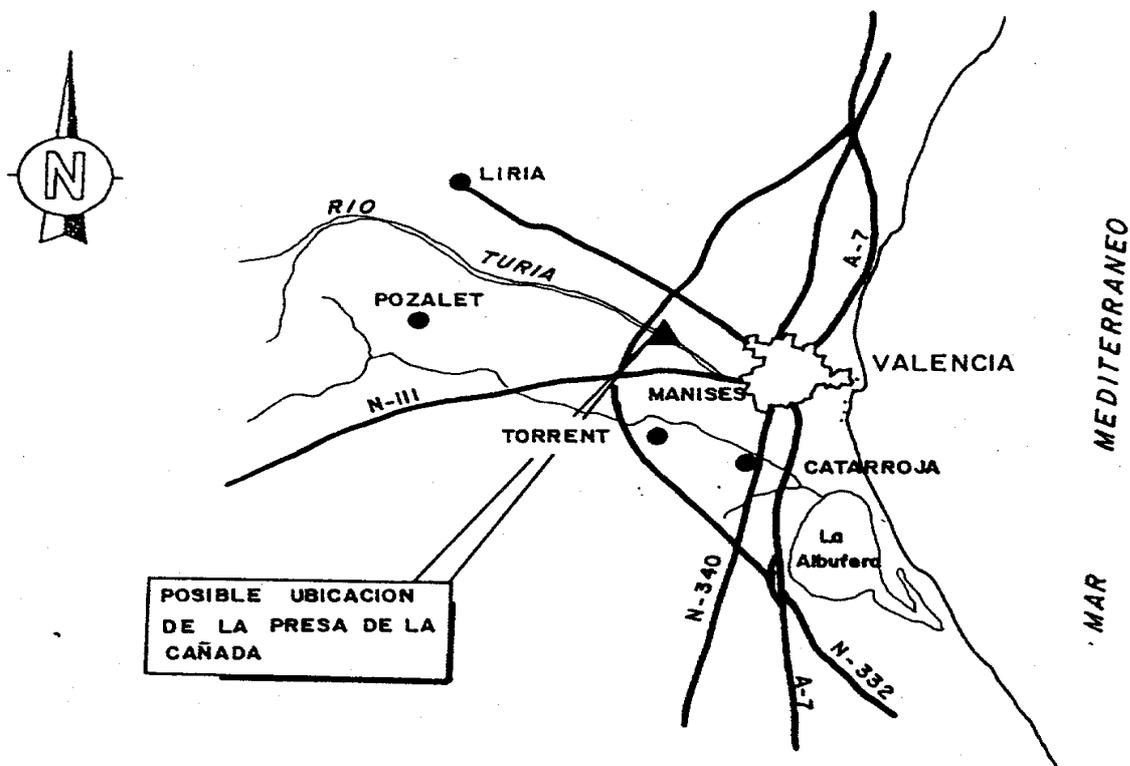
CAPITULO:	III.- Defensas contra las inundaciones	03.29
ACTUACION:	Obras de terminación de la Presa de Tous	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Júcar en la Presa de Tous	
FINALIDAD:	Terminación, con ejecución de las obras complementarias, de la presa de Tous, cuya finalidad es la protección de las poblaciones ribereñas.	
CARACTERISTICAS:	Recoge las últimas recomendaciones del CEDEX en sus conclusiones sobre los ensayos en modelo reducido, así como las obras que se consideran necesarias para una correcta y eficaz explotación.	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Recogidos en el estudio en curso de corrección de laderas	
JUSTIFICACION:	Defensa frente a avenidas.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto Redactado	
IMPORTE TOTAL:	2,800 Mpts	



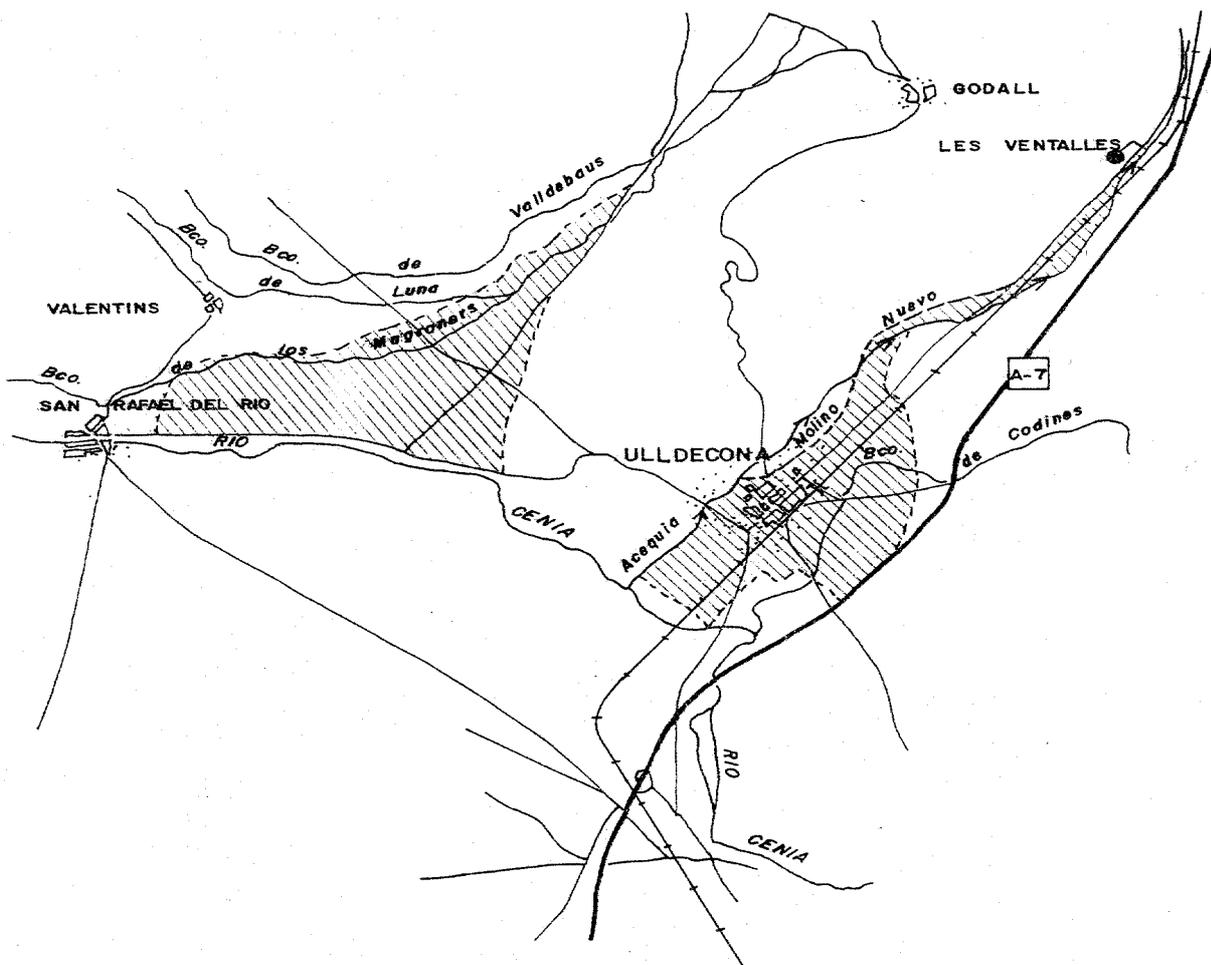
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Aumento de la capacidad de regulación diaria en el río Mijares: azud de Santa Quiteria
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Mijares, TT.MM. de Castellón, Burriana y otros (Castellón)
FINALIDAD:	Mejora de la gestión de la distribución a las redes primarias de las zonas regables de Villarreal, Almazora, Castellón, Burriana y Fortuna de Nules.
CARACTERISTICAS:	Actuaciones en los azudes de toma del río Mijares, fundamentalmente Santa Quiteria. Recrecimientos y automatización.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Ahorro y racionalización del uso del agua
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Directrices
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto de recrecimiento aprobado
IMPORTE TOTAL:	880 Mpts



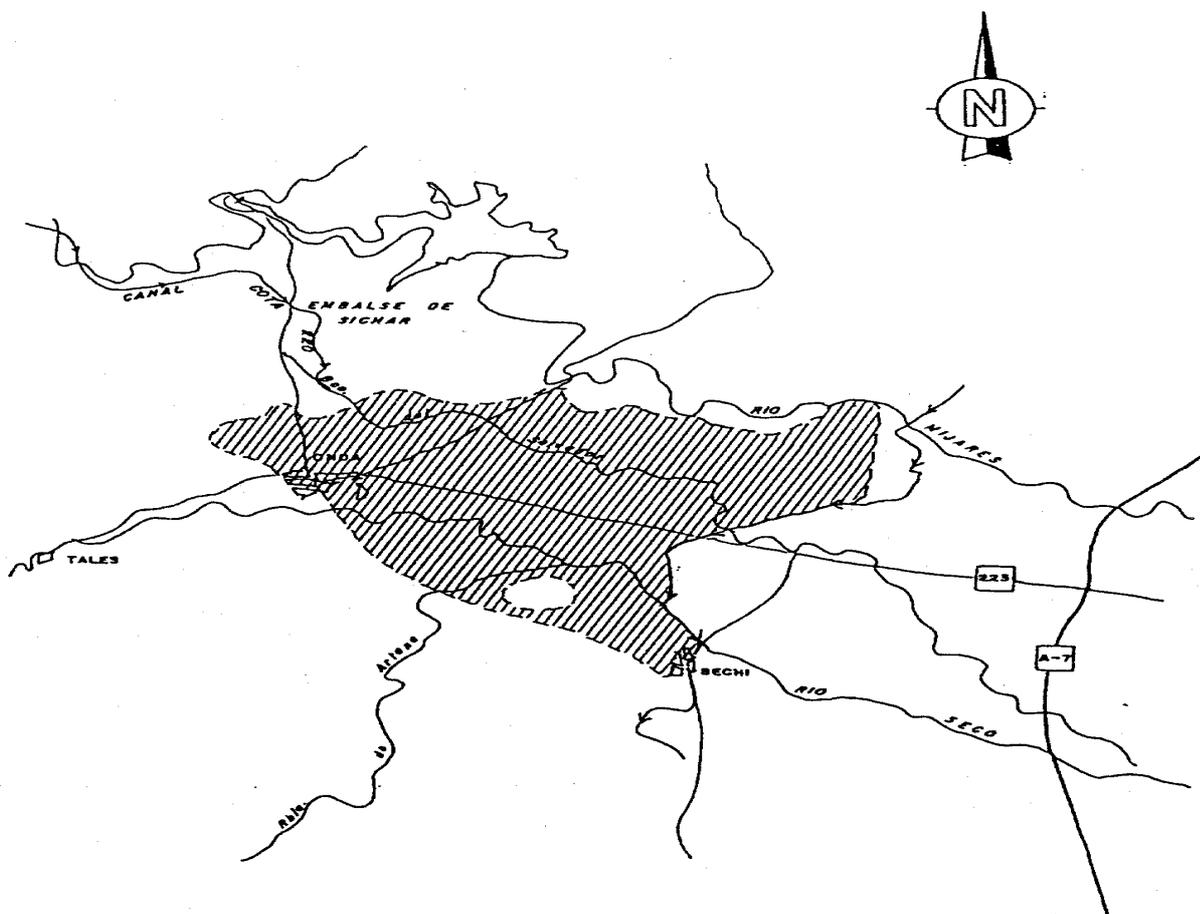
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Aumento de la capacidad de regulación diaria en el río Turia: Presa de la Cañada
CLAVE:	
LOCALIZACION:	T.M. de Paterna (Valencia)
FINALIDAD:	Regulación del riego diurno. Mejora gestión río. Garantía reserva abastecimiento
CARACTERISTICAS:	Construcción de una presa móvil de regulación aguas arriba de la cabecera de riego de la Huerta de Valencia y de la ETAP de Manises en la zona de la Cañada. Capacidad 0,7 Hm3
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Estudio de Impacto Ambiental redactado
JUSTIFICACION:	Mejora en la gestión del recurso.
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Anteproyecto redactado
IMPORTE TOTAL:	1,000 Mpts



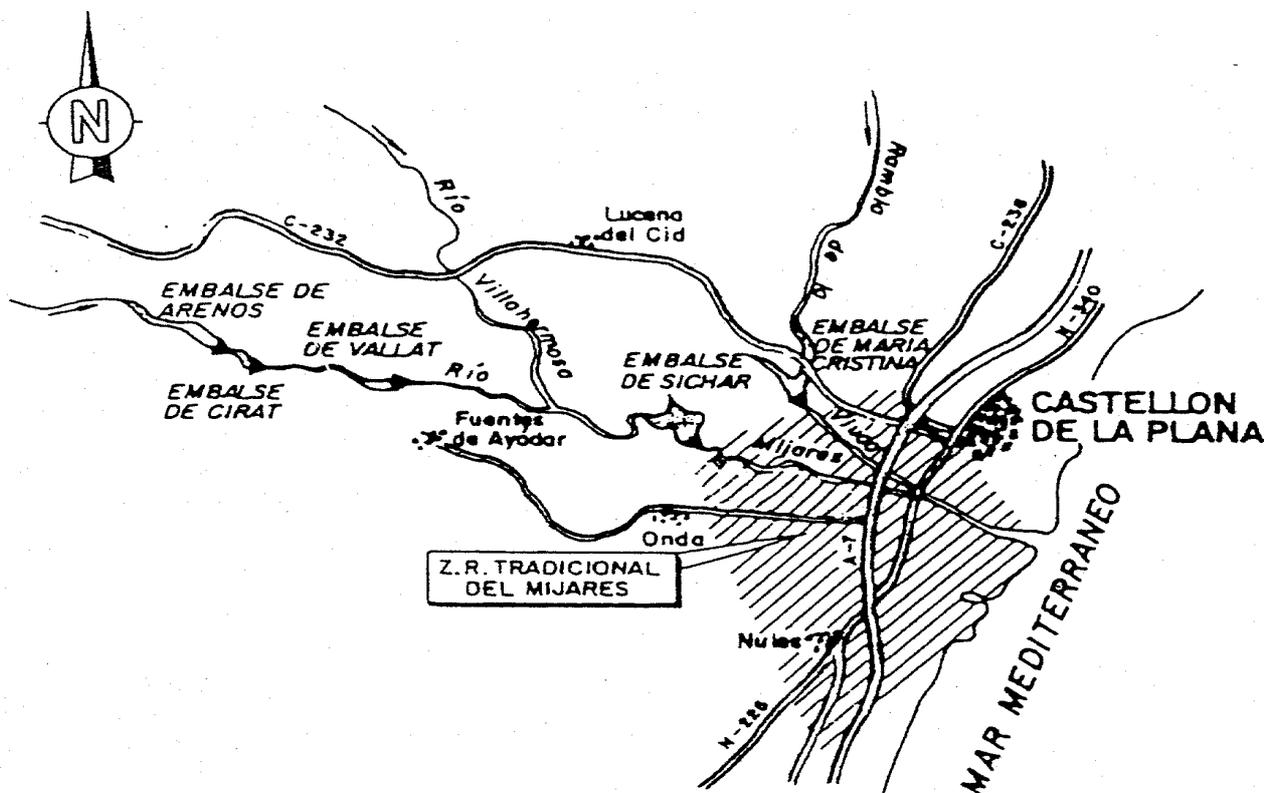
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos del embalse de Uldecona
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Uldecona
FINALIDAD:	Modernización y mejora de los riegos del embalse de Uldecona
CARACTERISTICAS:	Reparación de canal y balsa de regulación de 20.000 m³
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Aumento de la eficiencia
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	150 Mpts



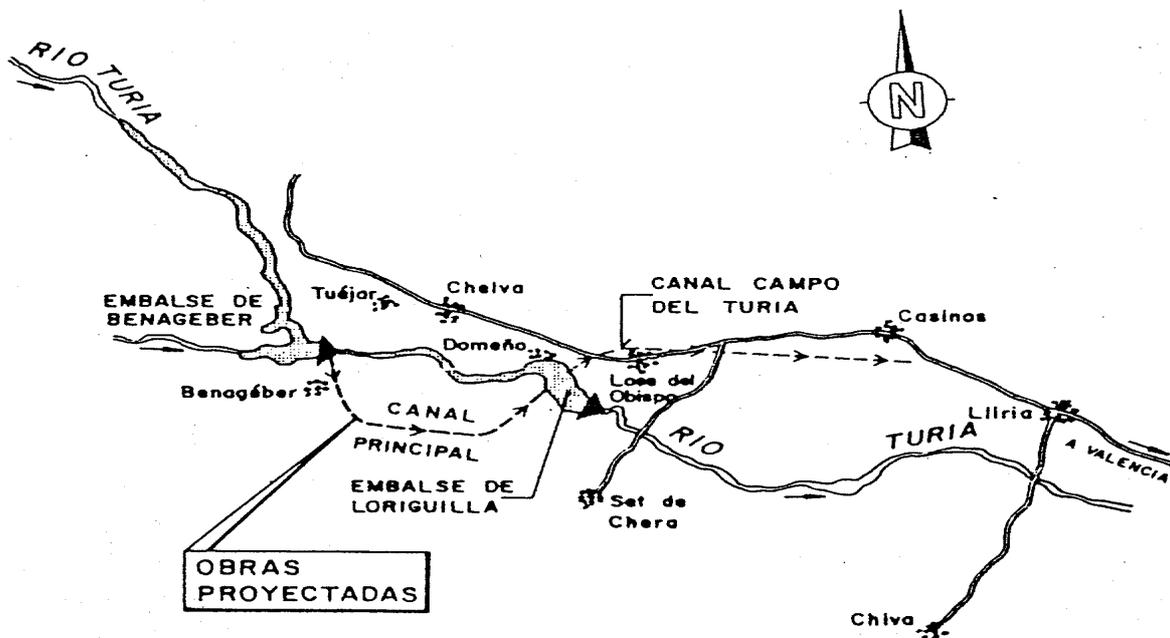
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos del Canal Cota 100 y 220
CLAVE:	
LOCALIZACION:	TT.MM. de Betxí, Onda y Nules (Castellón).
FINALIDAD:	Consolidación de regadíos actuales englobados en las zonas regables de los Canales Cota 100 y 220 y que actualmente riegan con aguas subterráneas.
CARACTERISTICAS:	Adecuación del Canal. Caudal: 3 m³/s.
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Acuíferos deteriorados
JUSTIFICACION:	Consolidación de regadíos
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previod
IMPORTE TOTAL:	1,800 Mpts



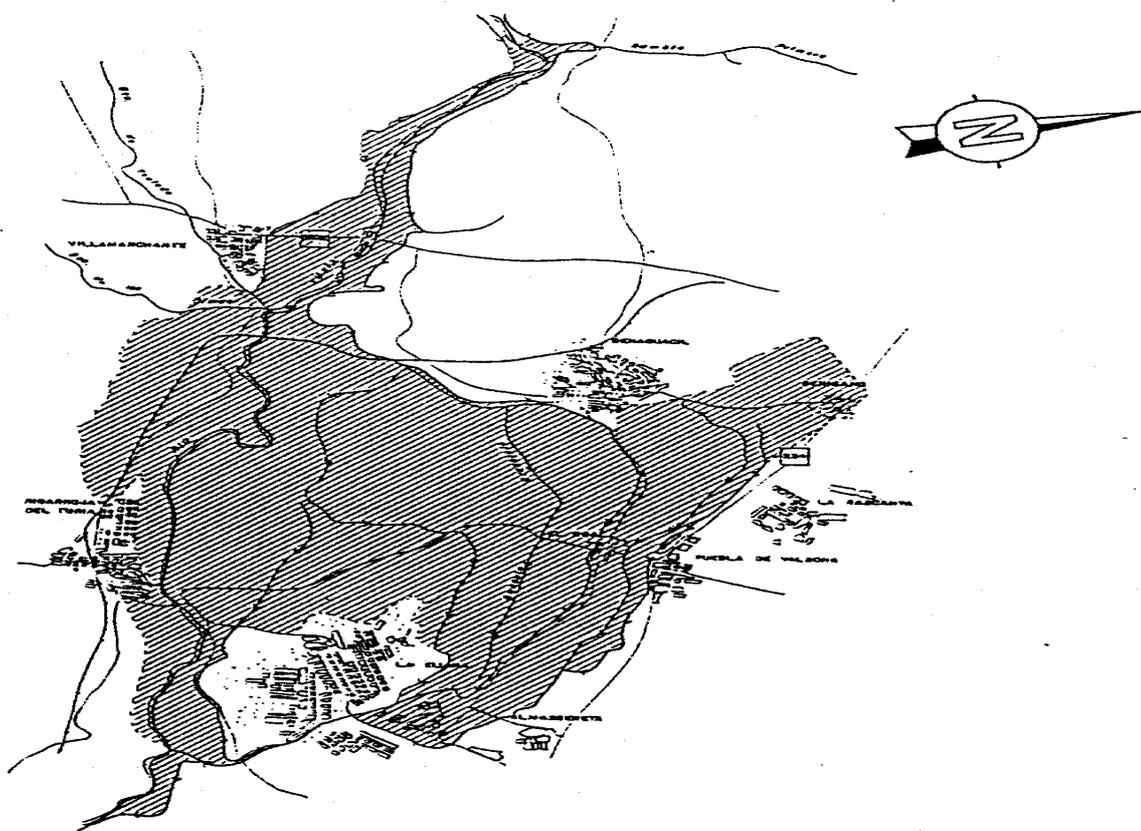
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos tradicionales de la Plana de Castellón
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Mijares T.M. de Castellón, Burriana y otros
FINALIDAD:	Reducción y racionalización de las dotaciones globales de riego para mejora de la eficiencia de las redes primarias de las zonas regables de Villarreal, Almazora, Castellón, Burriana y Fortuna de Nules
CARACTERISTICAS:	Revestimiento de los canales principales de los riegos de la zona baja del Mijares y reducción de pérdidas al mar mediante medidas de mejora de la gestión como balsas de regulación diaria
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Ahorro y racionalización del uso del agua
ANTECEDENTES LEGALES:	CGVMMA
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	1,400 Mpts



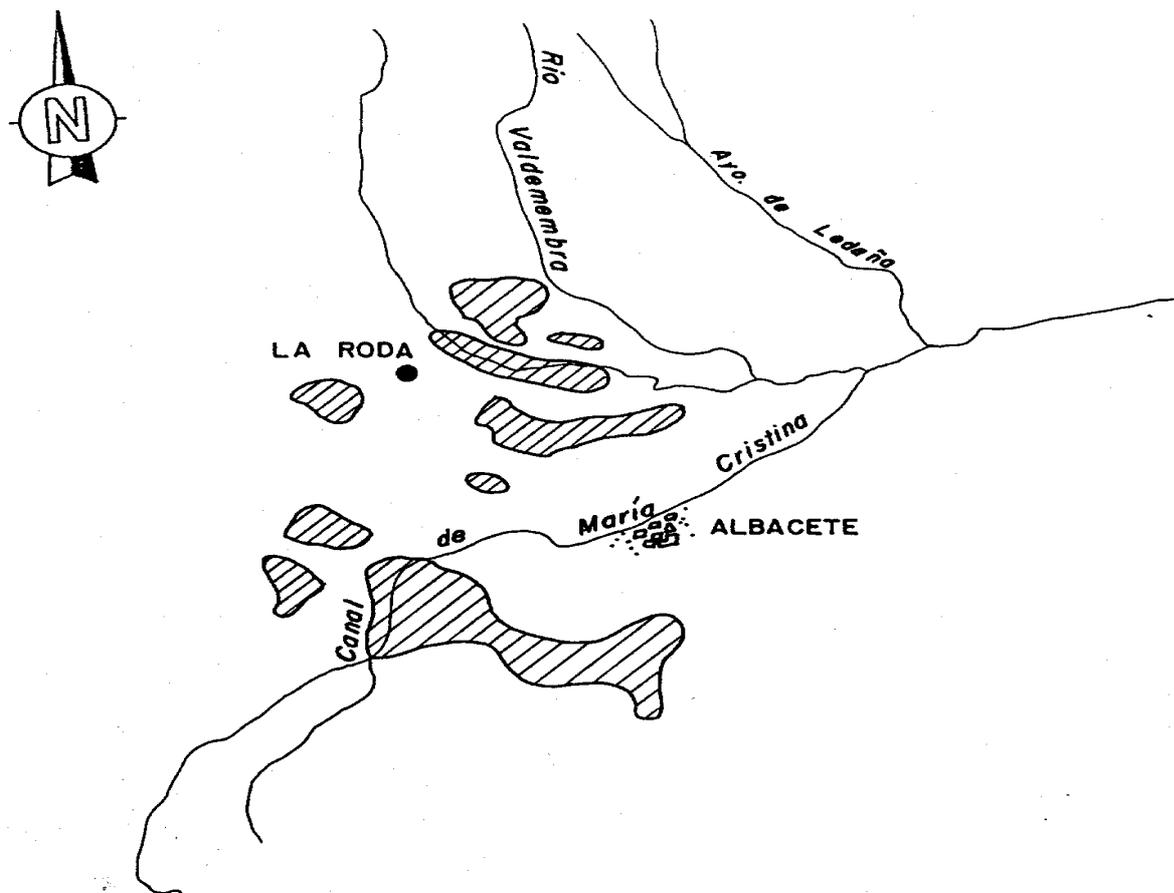
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos de Camp del Turia
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Turia (Valencia)
FINALIDAD:	Reparación del Canal Principal del Campo del Turia para que funcione con los caudales máximos de explotación disponiendo asimismo de almacenamientos intermedios
CARACTERISTICAS:	Consolidación de terreros y movimientos de tierras. Construcción de falsos túneles. Mejora del drenaje transversal y obras de fábrica. Reparación de sifones. Tratamiento de hormigones y juntas. Modificación de compuertas. Red de balsas interconectadas para permitir almacenamientos intermedios
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Ahorro y racionalización del uso del agua
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994. CGVMMA
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto en fase de redacción
IMPORTE TOTAL:	4,500 Mpts



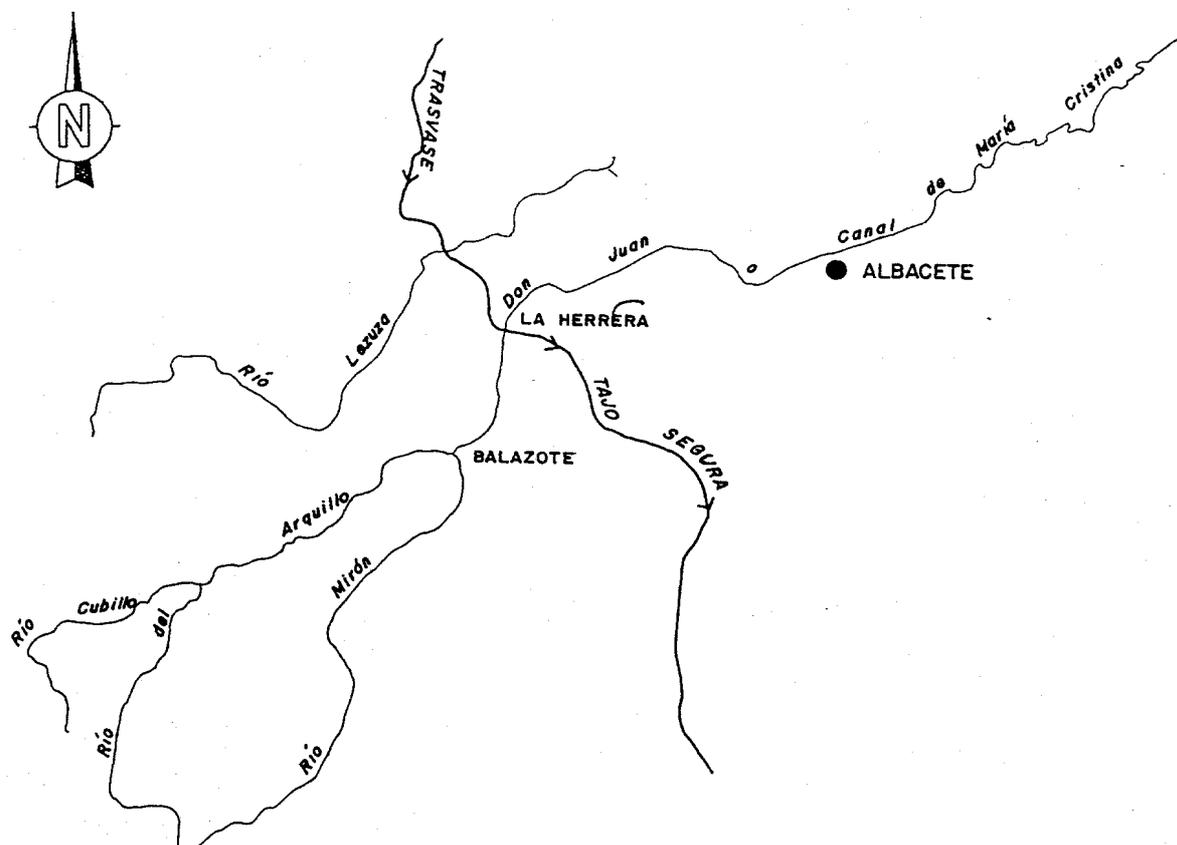
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos de Pueblos Castillos
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Benaguacil (Valencia)
FINALIDAD:	Mejorar y reparar el canal y las acequias
CARACTERISTICAS:	Reparación de 1 km. del canal y cubrir 2,5 km. del mismo para un caudal de 1 m³/s. Revestimiento de 10 km. de acequias para un caudal de 0,1 m³/s. Balsa de regulación diaria en cabecera. Sistema de aforo en toma y retorno
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Ahorro del recurso
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	355 Mpts



CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de regadíos de La Mancha Oriental
CLAVE:	
LOCALIZACION:	TT.MM. de La Roda, Barrax, La Gineta, etc., correspondientes a la Junta de Explotación de la Mancha Oriental
FINALIDAD:	Mejora de los regadíos con aguas subterráneas en la Junta de Explotación de La Mancha. Ordenación de explotaciones.
CARACTERISTICAS:	Mejora de la infraestructura de regadíos
ASPECTOS_AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Aumento de la eficiencia
ANTECEDENTES_LEGALES:	Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	640 Mpts



CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los regadíos de los ríos Jardín y Lezuza
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Balazote y la Herrera (Albacete)
FINALIDAD:	Mejora de la conducción de aguas a los regadíos
CARACTERISTICAS:	Revestimiento de canales (8 kms) y acequias (90 kms) Superficie: entre 3.000 y 4.000 Has.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Mejora de regadíos y ahorro del recurso
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	850 Mpts



CAPITULO: IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua

ACTUACION: Mejora y modernización de los regadíos tradicionales del Júcar en las provincias de Albacete y Sur de Cuenca

CLAVE:

LOCALIZACION: Río Júcar. TT.MM. de Tarazona de la Mancha, Valdeganga, Villargordo del Júcar, etc en Albacete y otras poblaciones del Sur de la provincia de Cuenca incluida la Z.R. de "El Picazo".

FINALIDAD: Adecuación de los regadíos ribereños del río Júcar

CARACTERISTICAS: Revestimiento de canales y acequias

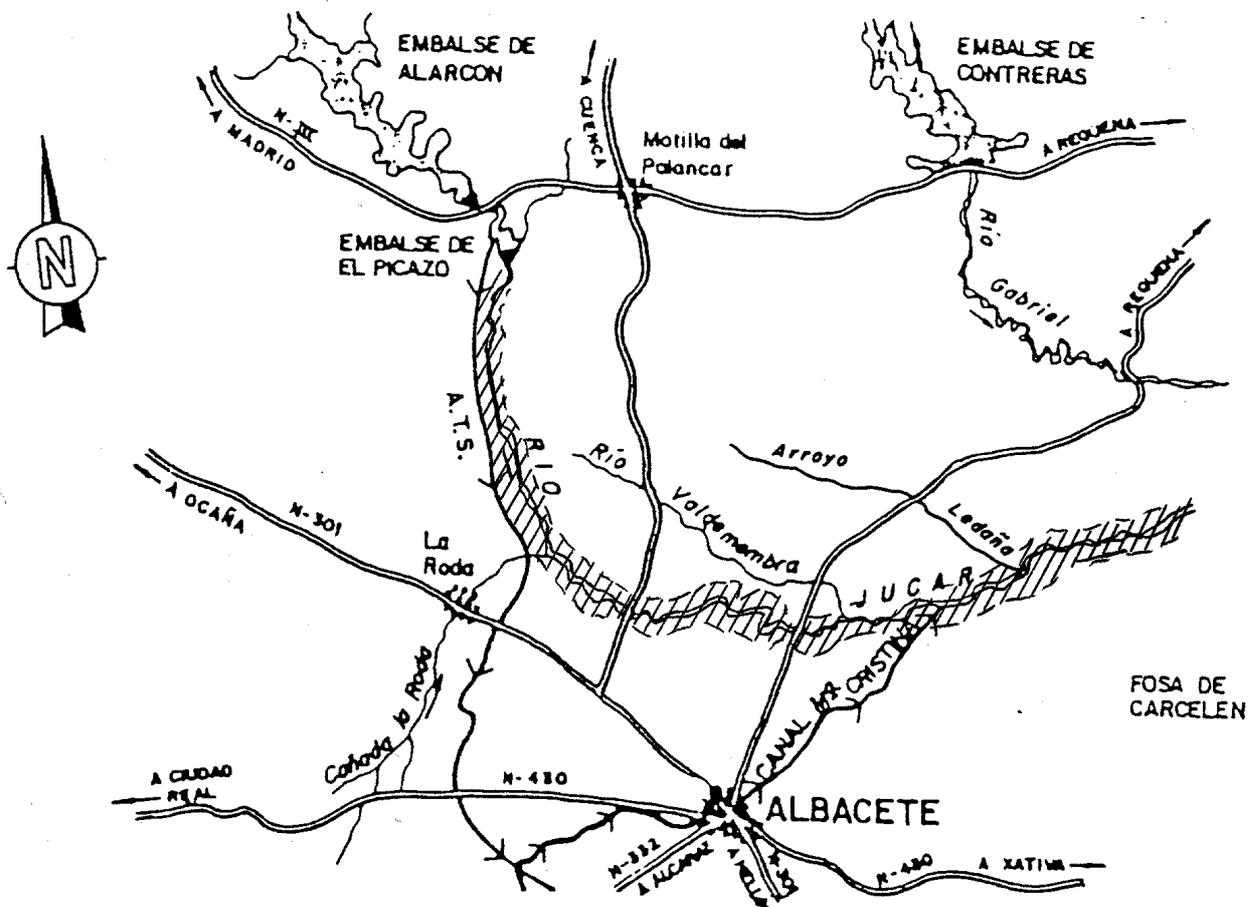
ASPECTOS_AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Mejora regadíos y ahorro del recurso

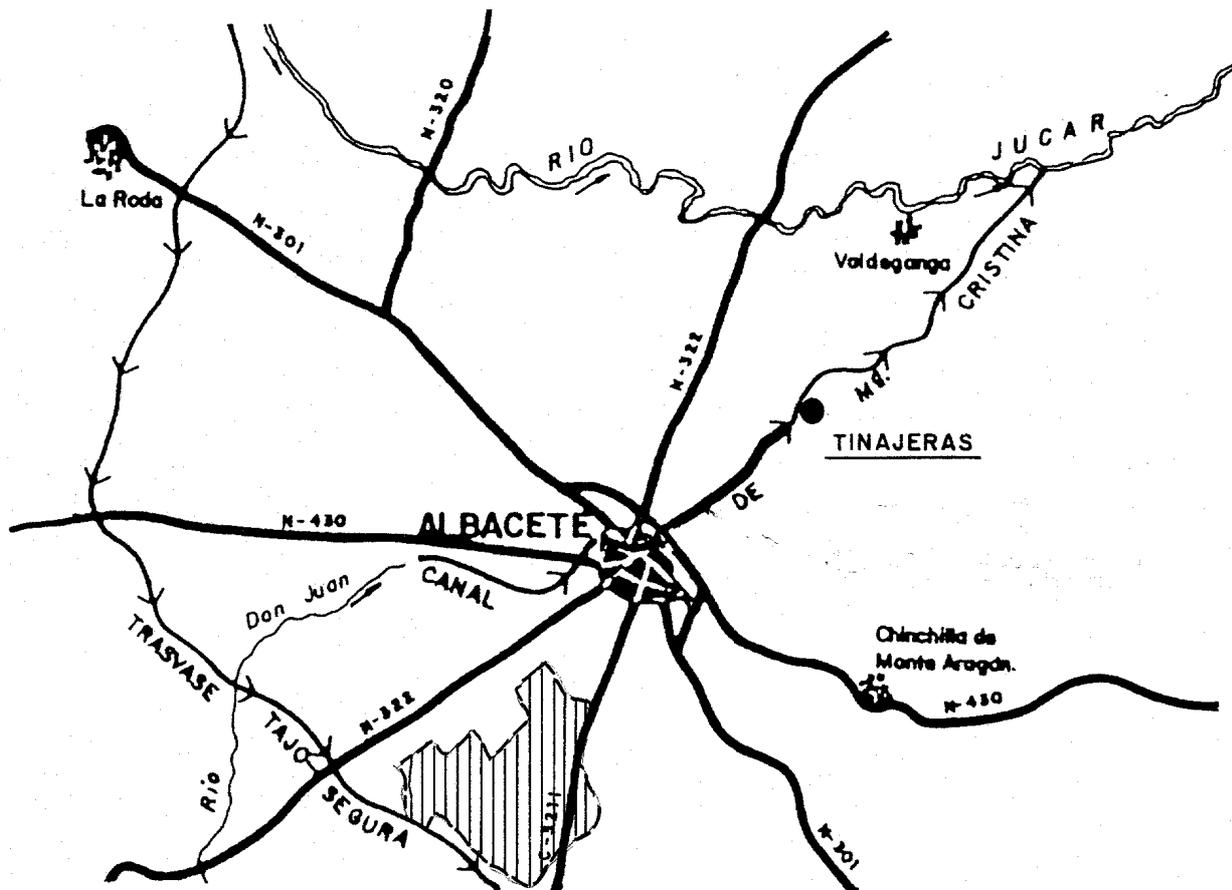
ANTECEDENTES_LEGALES:

SITUACION ADMINIST.: Estudios previos

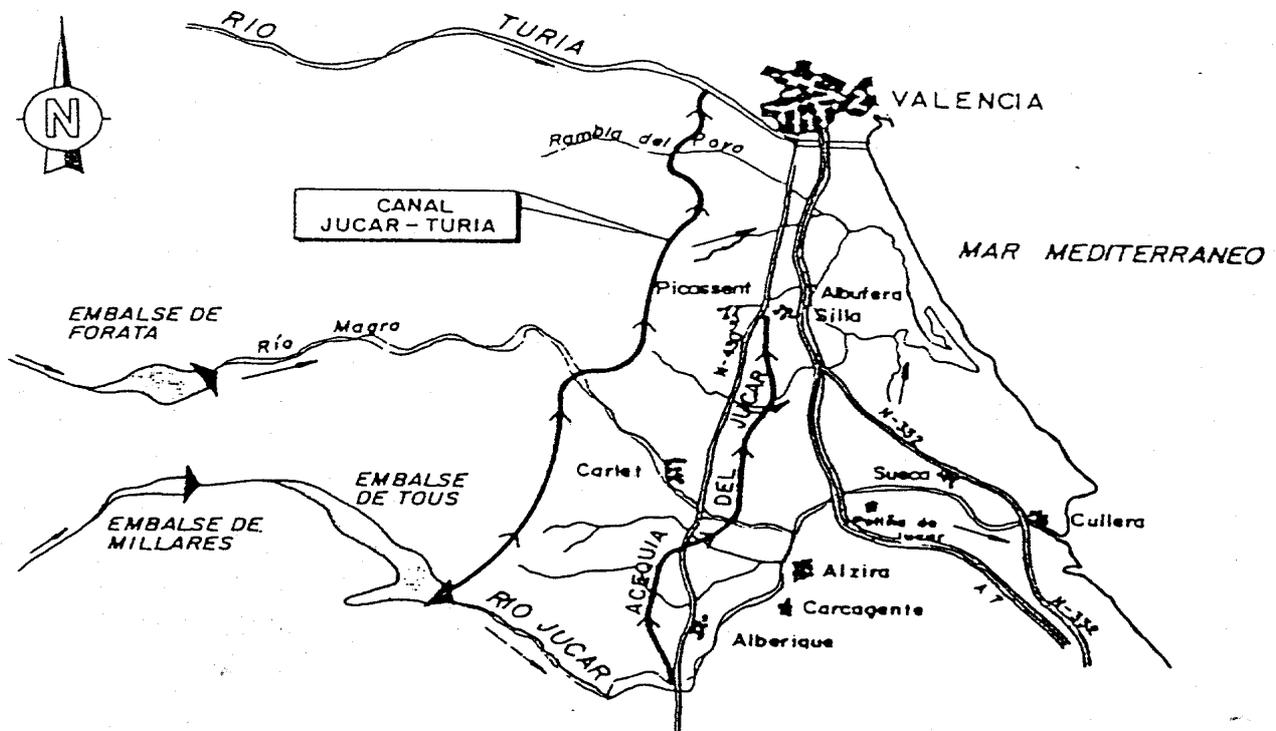
IMPORTE TOTAL: 1,500 Mpts



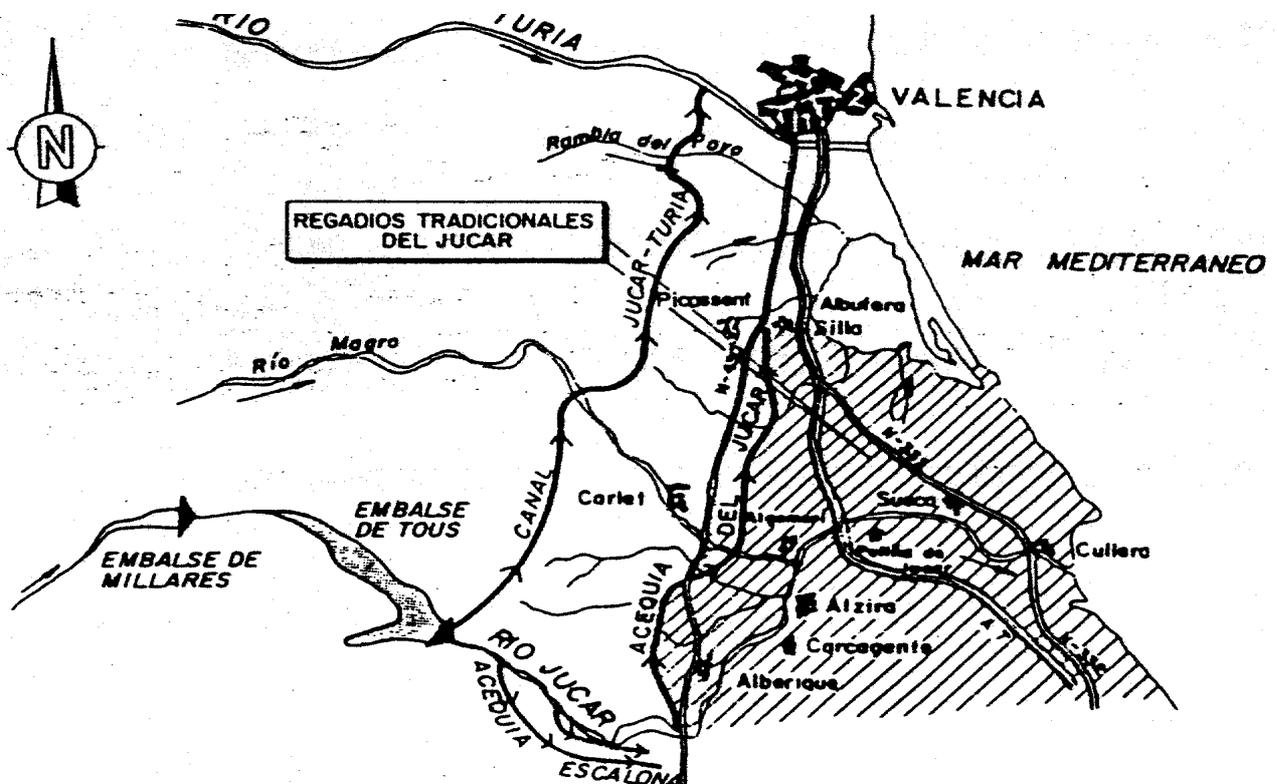
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los regadíos tradicionales de los Llanos de Albacete
CLAVE:	
LOCALIZACION:	TT.MM. Salobral, Aguas Nuevas, Los Anguijes, Santana
FINALIDAD:	Adecuación de los regadíos de los regadíos de los Llanos de Albacete
CARACTERISTICAS:	Revestimiento de canales, balsas y conducciones principales incluyendo la modificación a sistema de riego a presión
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Mejora de regadíos y ahorro del recurso
ANTECEDENTES LEGALES:	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	3,500 Mpts



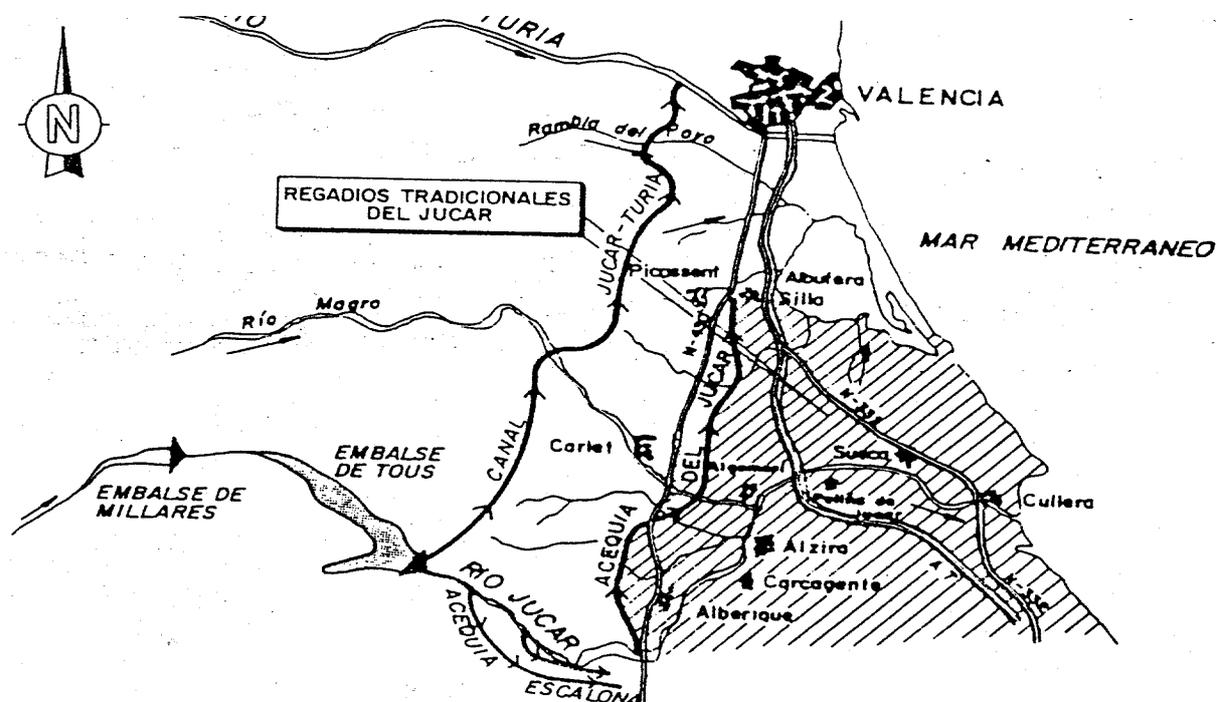
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos del Canal Júcar-Turia
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Conesión entre los ríos Júcar y Turia, provincia de Valencia
FINALIDAD:	Mejora y modernización de mecanismos y compuertas para permitir la automatización y optimización de la explotación. Reparación y mejora de las obras de drenaje transversal . Mejora de redes primarias, ejecución de balsas, elevaciones y modificación del sistema de riego a presión.
CARACTERISTICAS:	
ASPECTOS_AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Ahorro y racionalización del uso del agua, reparación y conservación de la infraestructura hidráulica
ANTECEDENTES_LEGALES:	Plan 2.000 Directrices Declaración de Interés General por Decreto 2603/1970 de 23 de Julio
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	11,210 Mpts



CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos de la Acequia Real del Júcar
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Júcar aguas abajo del embalse de Tous. Provincia de Valencia
FINALIDAD:	Reducción y racionalización de las dotaciones globales de riego para mejora de la deficiencia de las redes primarias de las zonas regables de la Acequia Real del Júcar
CARACTERISTICAS:	Medidas de mejora estructurales y de gestión en las redes de distribución de riego, mediante automatización de canales y mejora de los mismos, incluyendo regulación diaria interna.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Ahorro y racionalización del uso del agua
ANTECEDENTES LEGALES:	PLAN 2000 Directrices CGVMMA
SITUACION ADMINIST.:	Estudio en fase de redacción (08.803.119/8021)
IMPORTE TOTAL:	8,500 Mpts



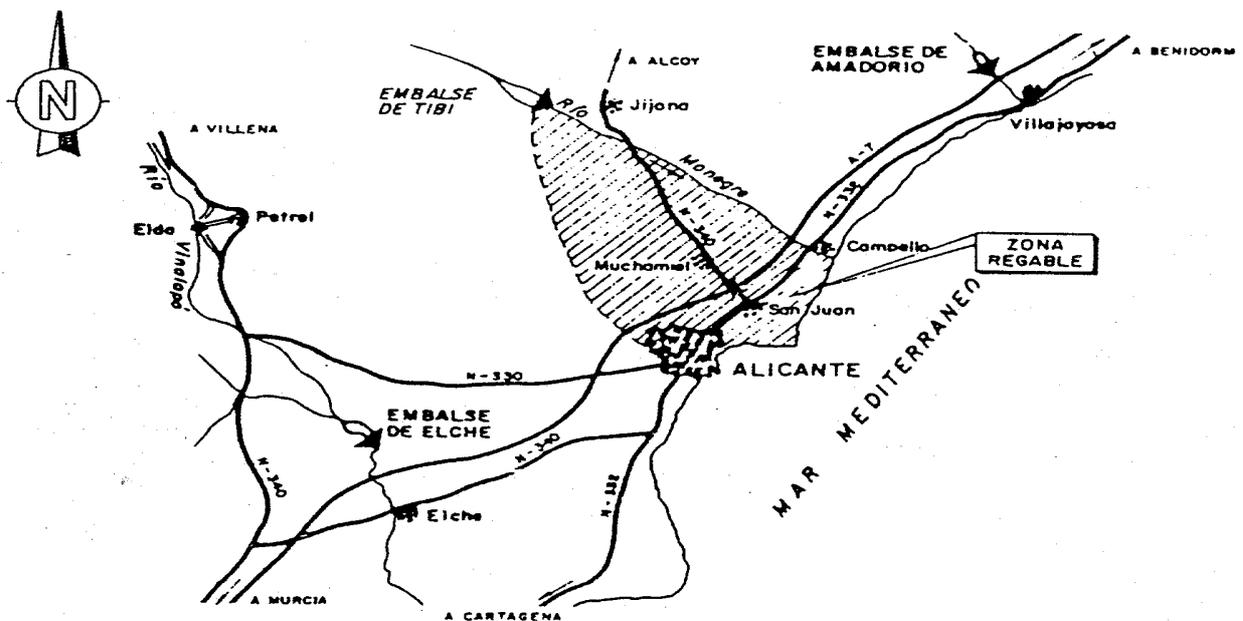
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los regadíos de las acequias de Escalona, Carcaixent, Carcer, Sellent, Cuatro Pueblos, Sueca y Cullera
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Júcar, aguas abajo del embalse de Tous. Provincia de Valencia.
FINALIDAD:	Reducción y racionalización de las dotaciones globales de riego para mejora de la eficiencia de las redes primarias de las zonas regables de las Acequias de Escalona, Carcaixent, Carcer, Sellent, Cuatro Pueblos, Sueca y Cullera.
CARACTERISTICAS:	Medidas de mejora estructurales y de gestión en las redes de distribución de riego, mediante automatización de canales y mejora de los mismos, incluyendo regulación diaria interna.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Ahorro y racionalización del uso del agua.
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Directrices
SITUACION ADMINIST.:	Estudio en fase de redacción.
IMPORTE TOTAL:	8,500 Mpts



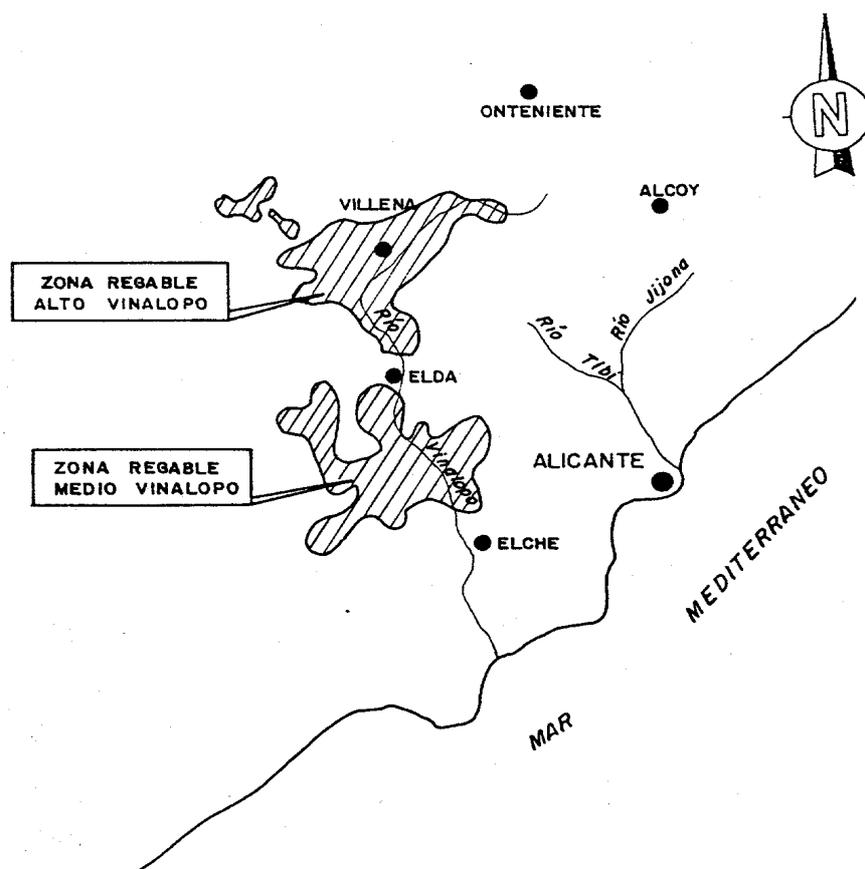
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos del Serpis
CLAVE:	
LOCALIZACION:	TT.MM. entre Gandia y Oliva
FINALIDAD:	Mejora de la conducción de aguas.
CARACTERISTICAS:	Reparación del canal principal (6 kms), cubrir tramos de acequias (5 km.) y revestimiento de acequias (100 km.)
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Mejora de regadíos y ahorro del recurso
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Algunos Proyectos redactados
IMPORTE TOTAL:	780 Mpts



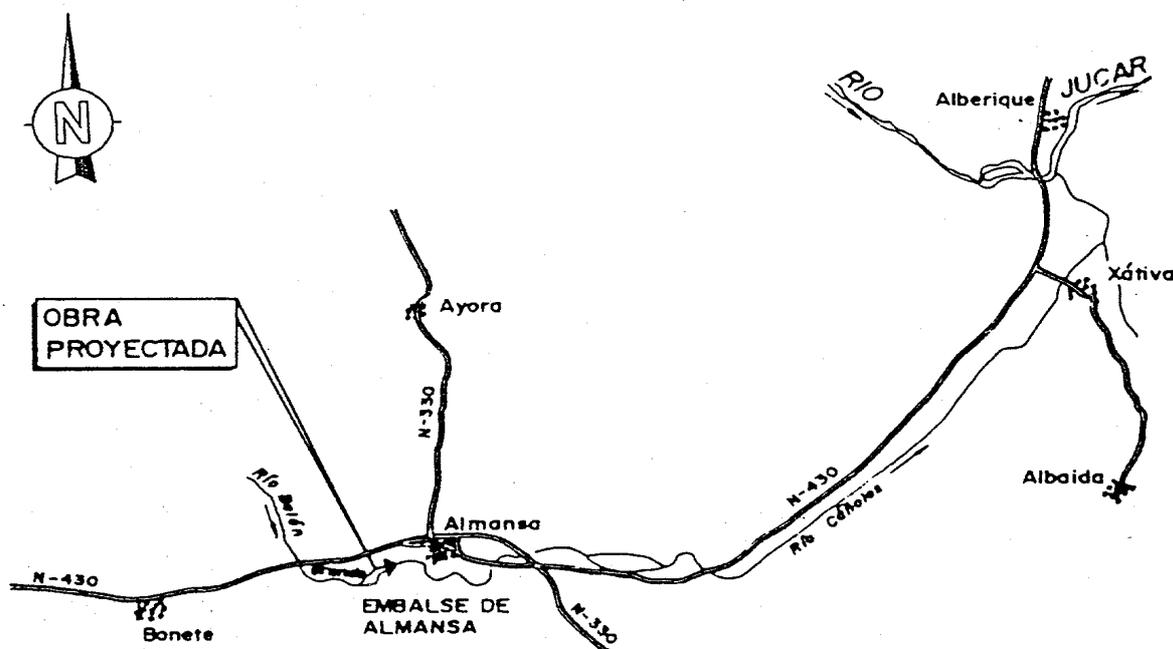
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos de la Huerta de Alicante
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Monnegre, TT.MM. de Alicante, Muchamiel y otros. Provincia de Alicante
FINALIDAD:	Mejorar el aprovechamiento de los recursos hídricos en la "Huerta de Alicante", zona regable que abarca 3.843 has en los TT.MM. de Alicante, Campello, Jijona, Muchamiel y San Juan. Se han programado una serie de actuaciones con el fin de economizar recursos transformando progresivamente el sistema de riego a pie por otros más tecnificados.
CARACTERISTICAS:	El Canal Principal, de 16 km. de longitud, se encuentra en mal estado, parcialmente revestido y con unas pérdidas considerables. Se considera urgente el entubado del mismo, la disposición de tres depósitos reguladores intermedios para poder mantener la carga piezométrica en la conducción, incrementar la eficiencia de los sistemas de transporte y poder transformar el sistema de riego, posibilitando que éste sea localizado.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Optimización del aprovechamiento
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Directrices
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	500 Mpts



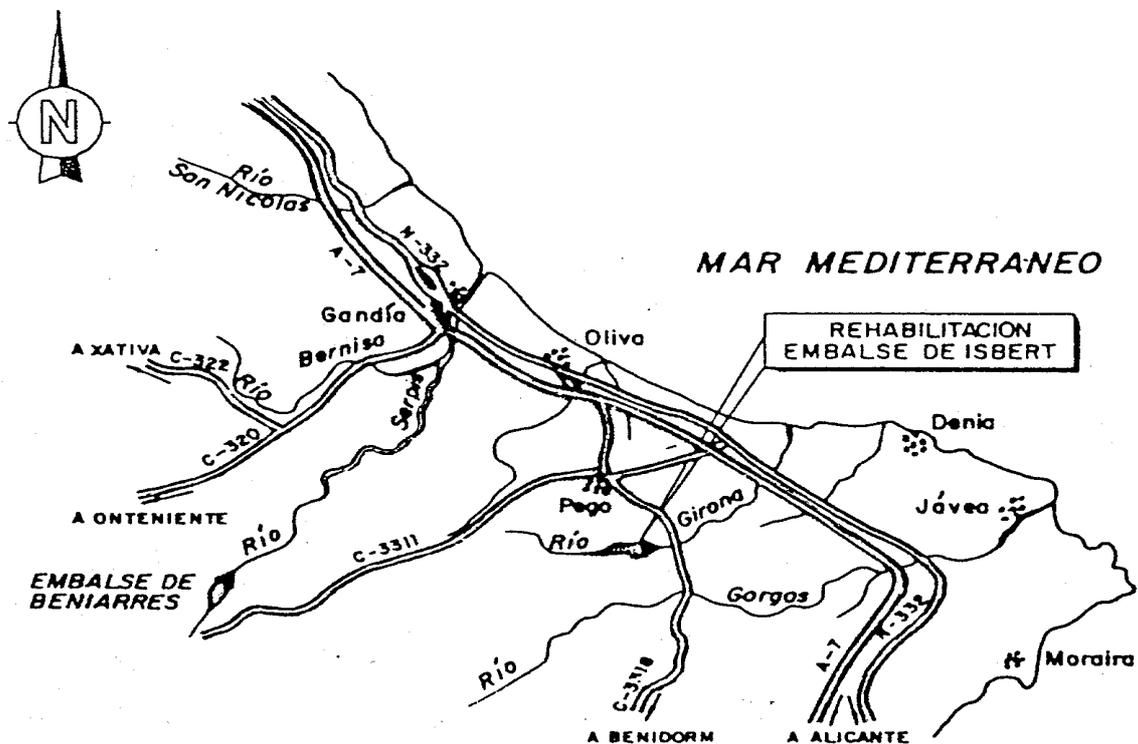
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora y modernización de los riegos del Valle del Vinalopó
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Valles del Medio y Alto Vinalopó
FINALIDAD:	Mejora y optimización del aprovechamiento
CARACTERISTICAS:	Sustitución de canales abiertos y sin revestir por conducciones a presión. Actuación en una zona regable total de alrededor de 10.000 Has.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Ahorro y racionalización del uso de agua.
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	3,000 Mpts



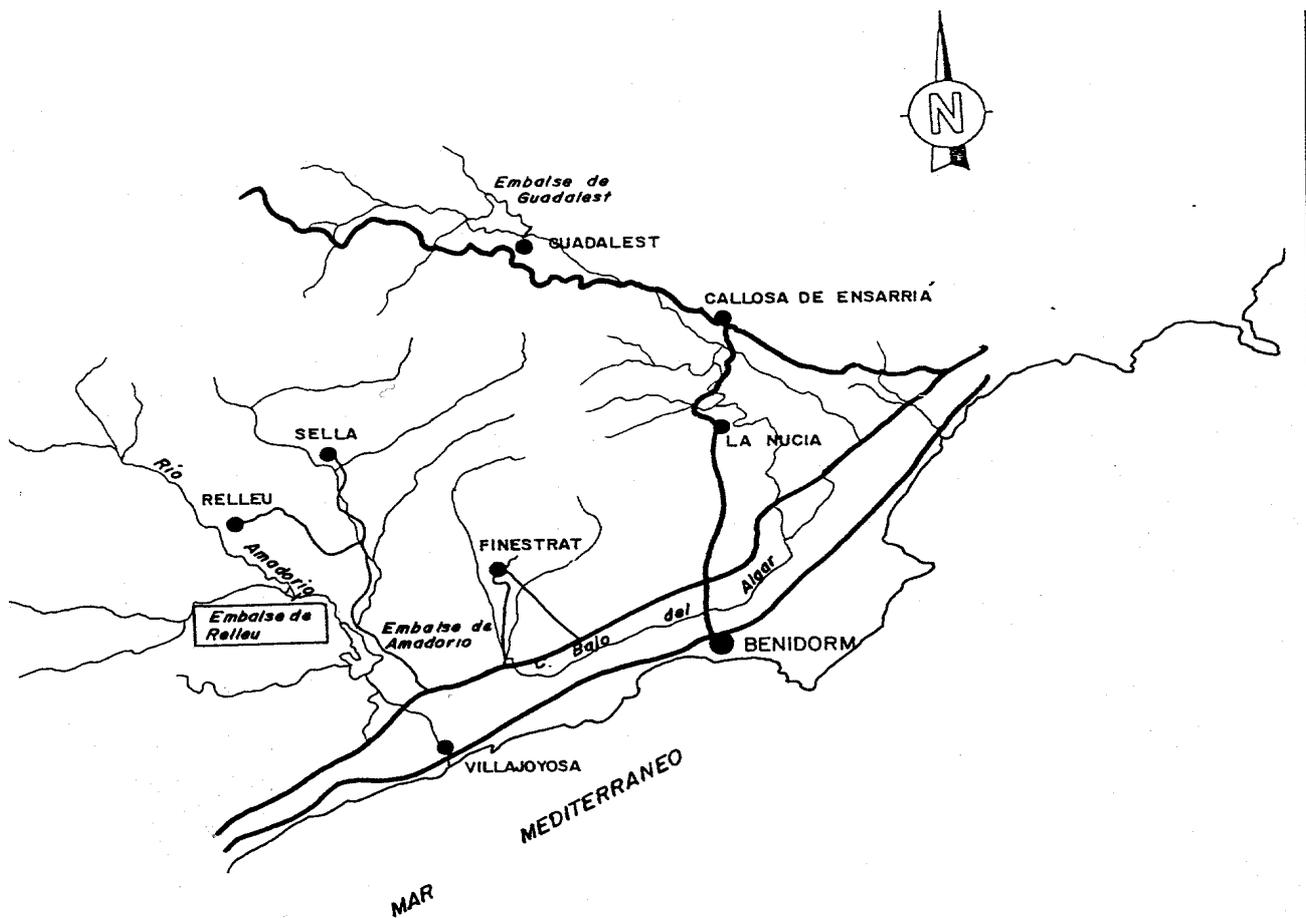
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Dragado y acondicionamiento del Embalse de Almansa
CLAVE:	08.191.001/2111
LOCALIZACION:	Rambla Belén (Albacete)
FINALIDAD:	Aumento de la capacidad de embalse, renovación de las tomas y reparación de la conducción que abastece al embalse
CARACTERISTICAS:	Dragado de 2.000.000 m3 de lodos y acarreo, incluido su transporte a vertedero o lugar de empleo. Se utilizarán preferentemente medios terrestres. Renovación total de la cámara de compuertas y blindaje del conducto de salida. Reparación de 7 km. de la conducción de Alpera. La sección es de hormigón en masa de 1x1 m.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Rehabilitación de la Presa de Almansa
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994. Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado, pendiente de compromiso beneficiarios.
IMPORTE TOTAL:	650 Mpts



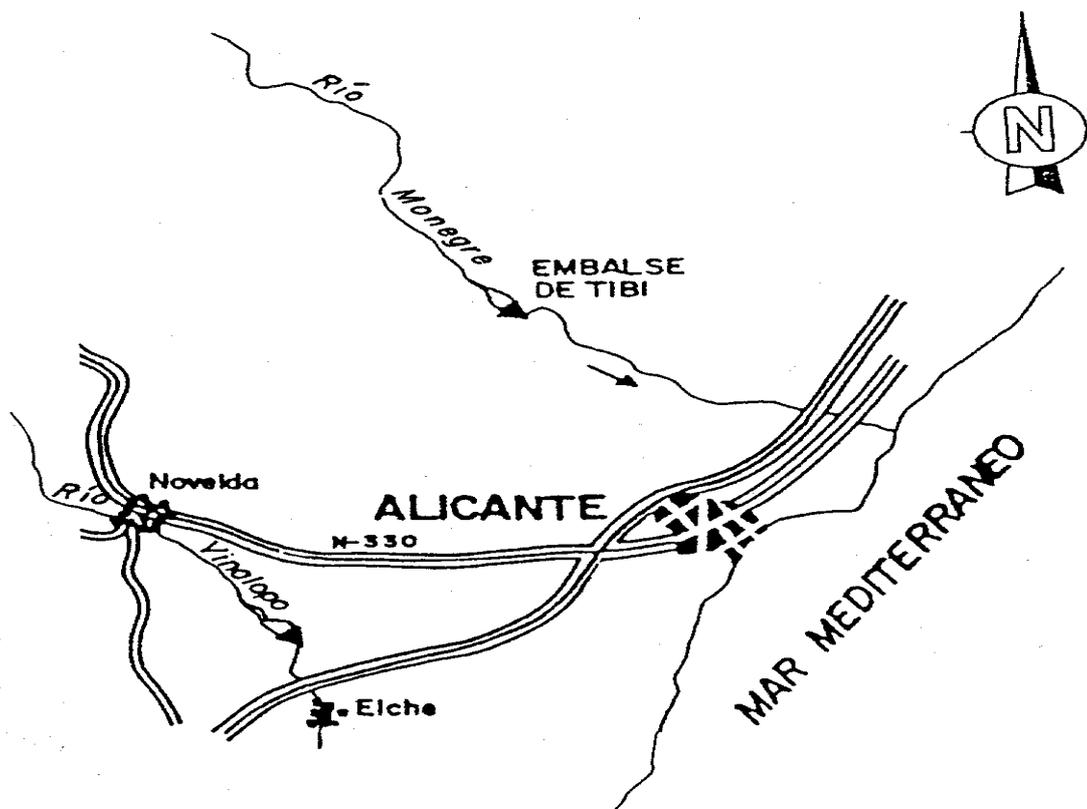
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Rehabilitación de la Presa de Isbert
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Embalse de Isbert, T.M. de Orba (Alicante)
FINALIDAD:	Regulación de caudales y aprovechamiento de recursos de escorrentía para riego y abastecimiento de la zona de la Marina Alta.
CARACTERISTICAS:	Recrecimiento de la presa e impermeabilización del vaso. Volumen 6-8 Hm3.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Aprovechamiento recursos propios, racionalización del uso del agua y recarga de excedentes.
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	830 Mpts



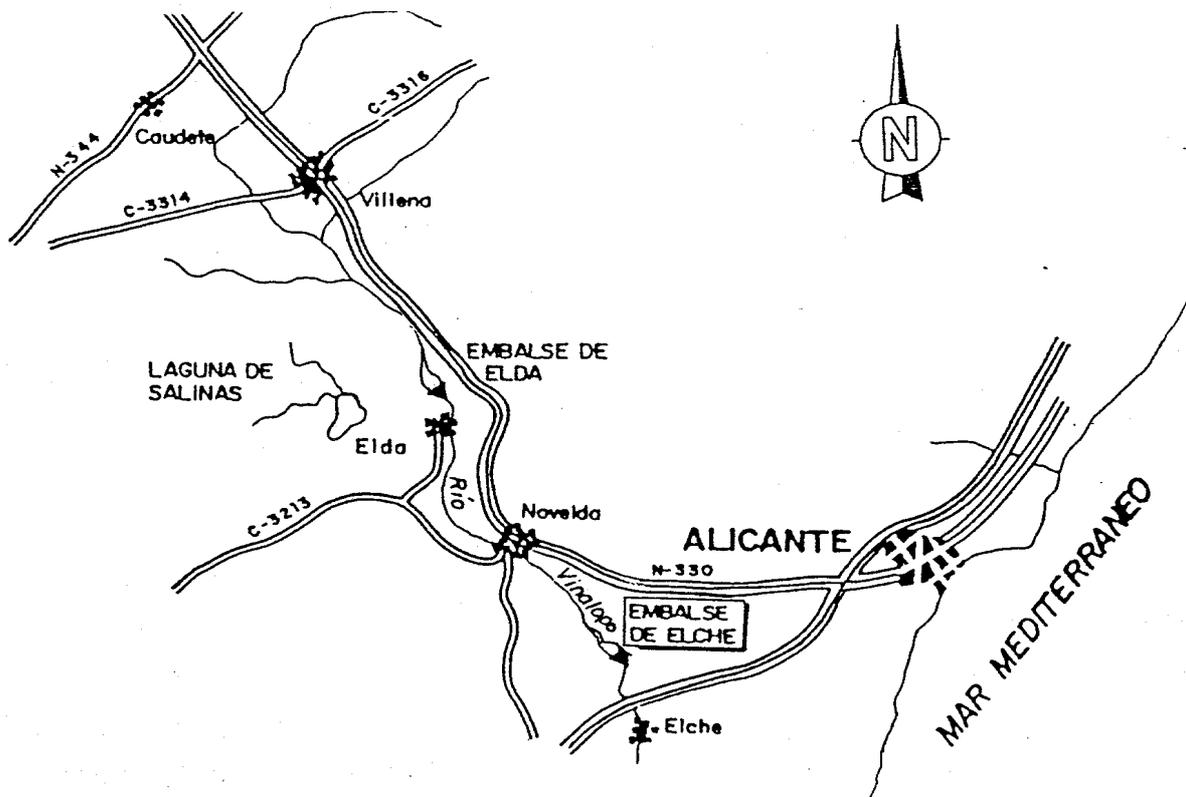
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Rehabilitación de la Presa de Relleu
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Amadorio, T.M. de Relleu (Alicante)
FINALIDAD:	Conservación del Patrimonio Hidráulico (la construcción de la presa data del siglo XVIII)
CARACTERISTICAS:	Dragado del vaso. Refuerzo y consolidación de la presa.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Presa de interés histórico del siglo XVIII
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	560 Mpts



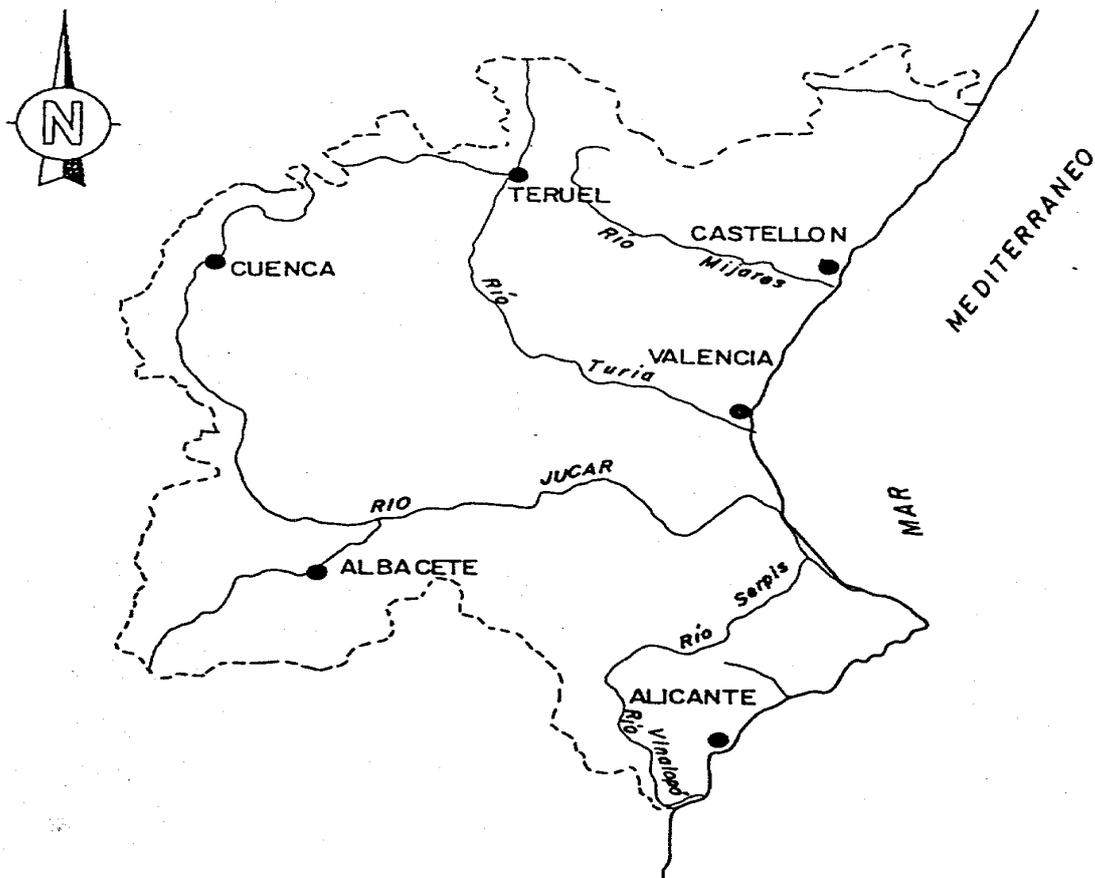
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Rehabilitación de la Presa de Tibi.
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Monnegre, T.M. de Tibi (Alicante)
FINALIDAD:	Recuperación de la capacidad funcional de la presa
CARACTERISTICAS:	Dragado del vaso y consolidación de la presa. Acondicionamiento de los accesos. Aliviadero adicional en tunel
ASPECTOS_AMBIENTALES:	Se trata de una presa de interés histórico del siglo XVI
JUSTIFICACION:	Ahorro y racionalización del uso del agua.
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	1,511 Mpts



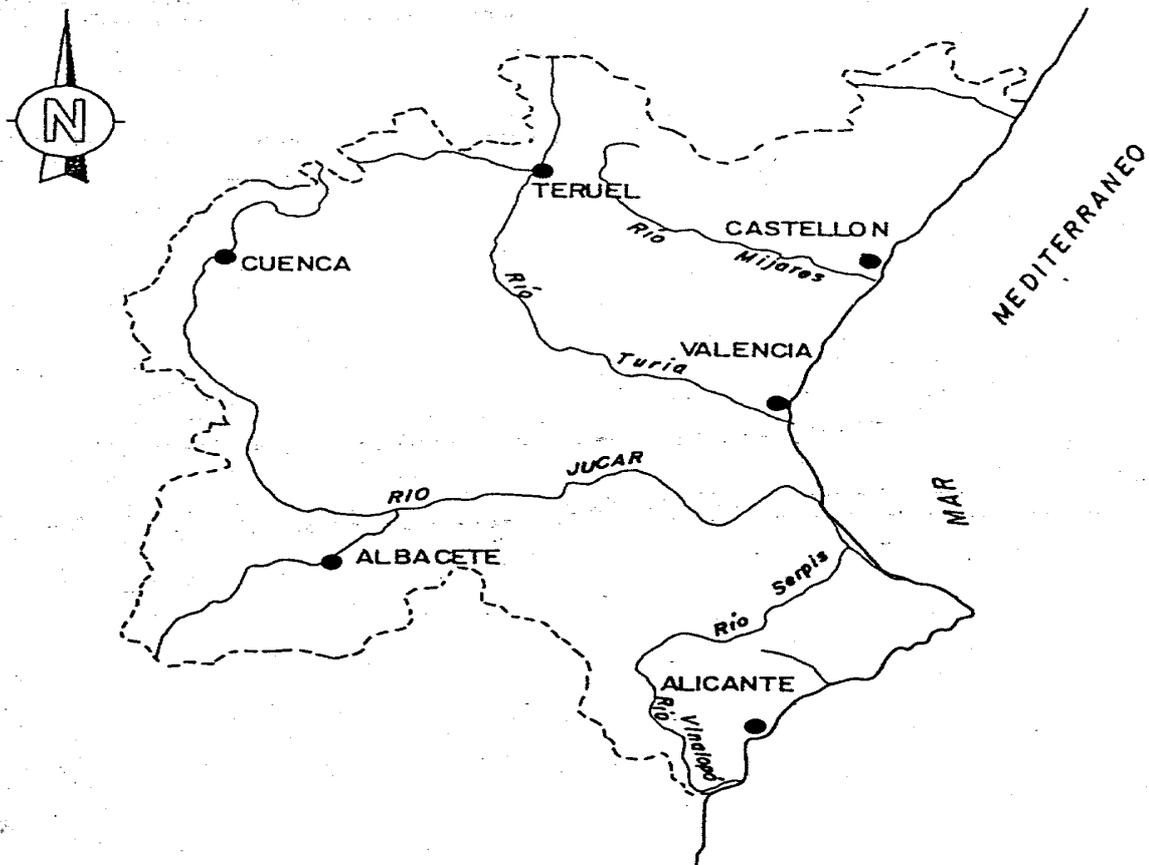
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Rehabilitación de la Presa de Elche
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Vinalopó, T.M. de Elche (Alicante)
FINALIDAD:	Recuperación de la capacidad funcional de la presa
CARACTERISTICAS:	Dragado del vaso y rehabilitación de la estructura
ASPECTOS AMBIENTALES:	Se trata de una presa de interés histórico, data del siglo XVII
JUSTIFICACION:	Ahorro y racionalización del uso del agua
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices.
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	1,000 Mpts



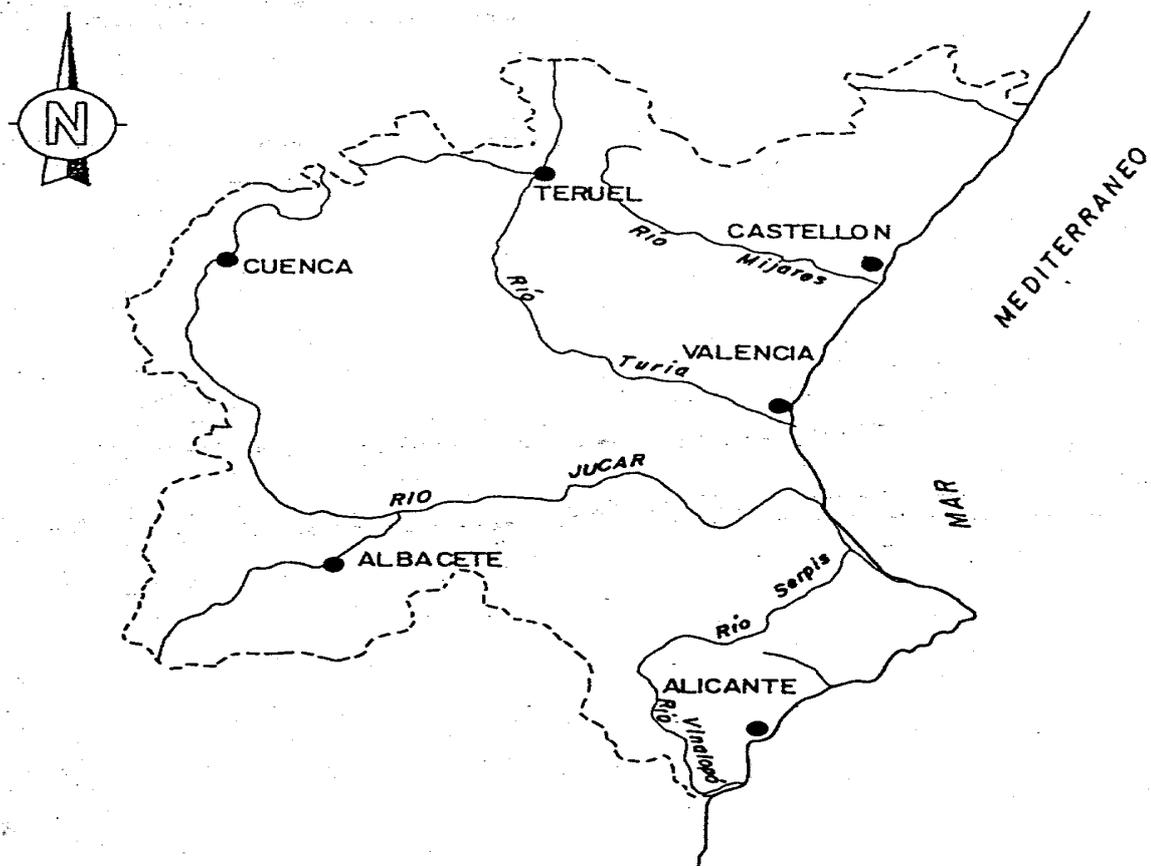
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora Red Oficial Estaciones de Aforo
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Toda la cuenca
FINALIDAD:	Medición y control de caudales circulantes
CARACTERISTICAS:	Construcción de 20 nuevas estaciones de aforo en la cuenca.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Perfeccionar los conocimientos foronómicos
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Redactado el P. de Bases para la realización del estudio de localización.
IMPORTE TOTAL:	950 Mpts



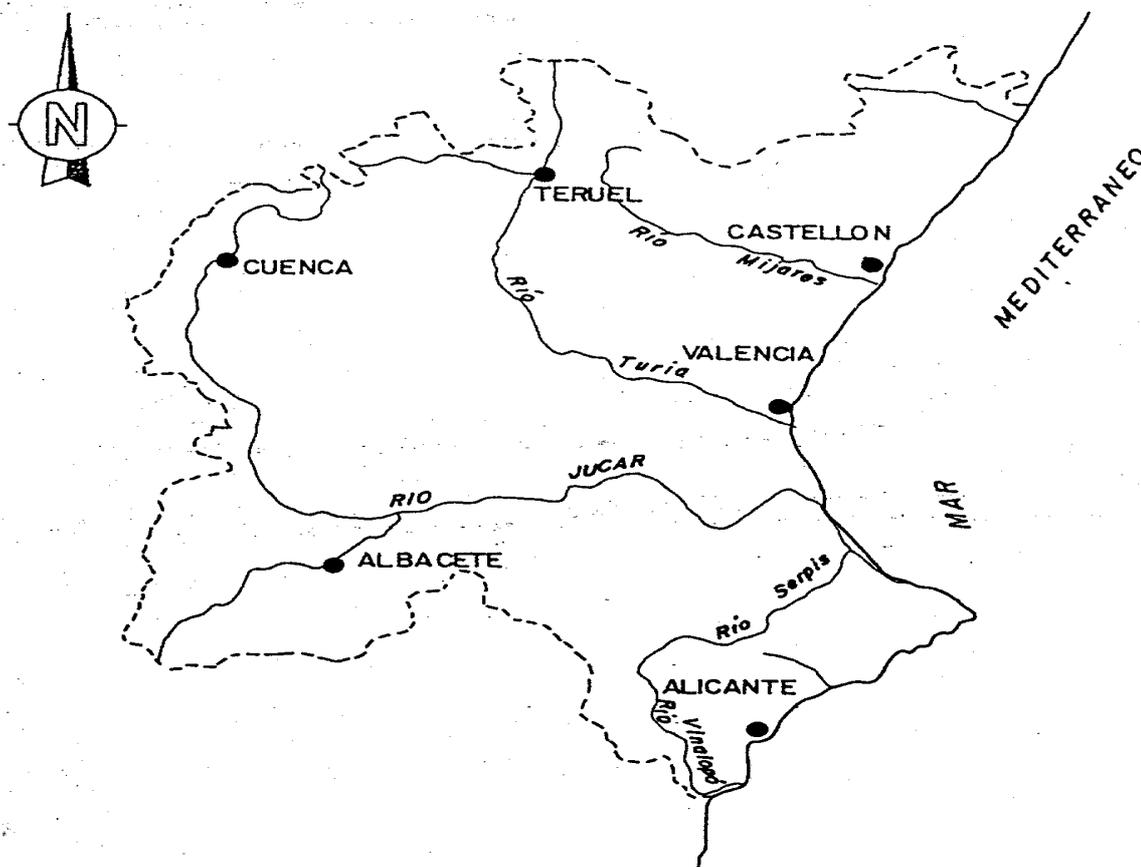
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora Red SAIH
	CLAVE:
LOCALIZACION:	Cortes, Naranjero, Tous, Escalona, Bellús y Argar
FINALIDAD:	Integración de los embases de Cortes, Naranjero, Tous, Escalona, Bellús y Algar en el SAIH actual. Modernización de la red de transmisiones en todo el SAIH.
CARACTERISTICAS:	Construcción de puntos SAIH y mejora de existentes
ASPECTOS_AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Mejora del conocimiento
ANTECEDENTES_LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto en redacción
IMPORTE TOTAL:	1,625 Mpts



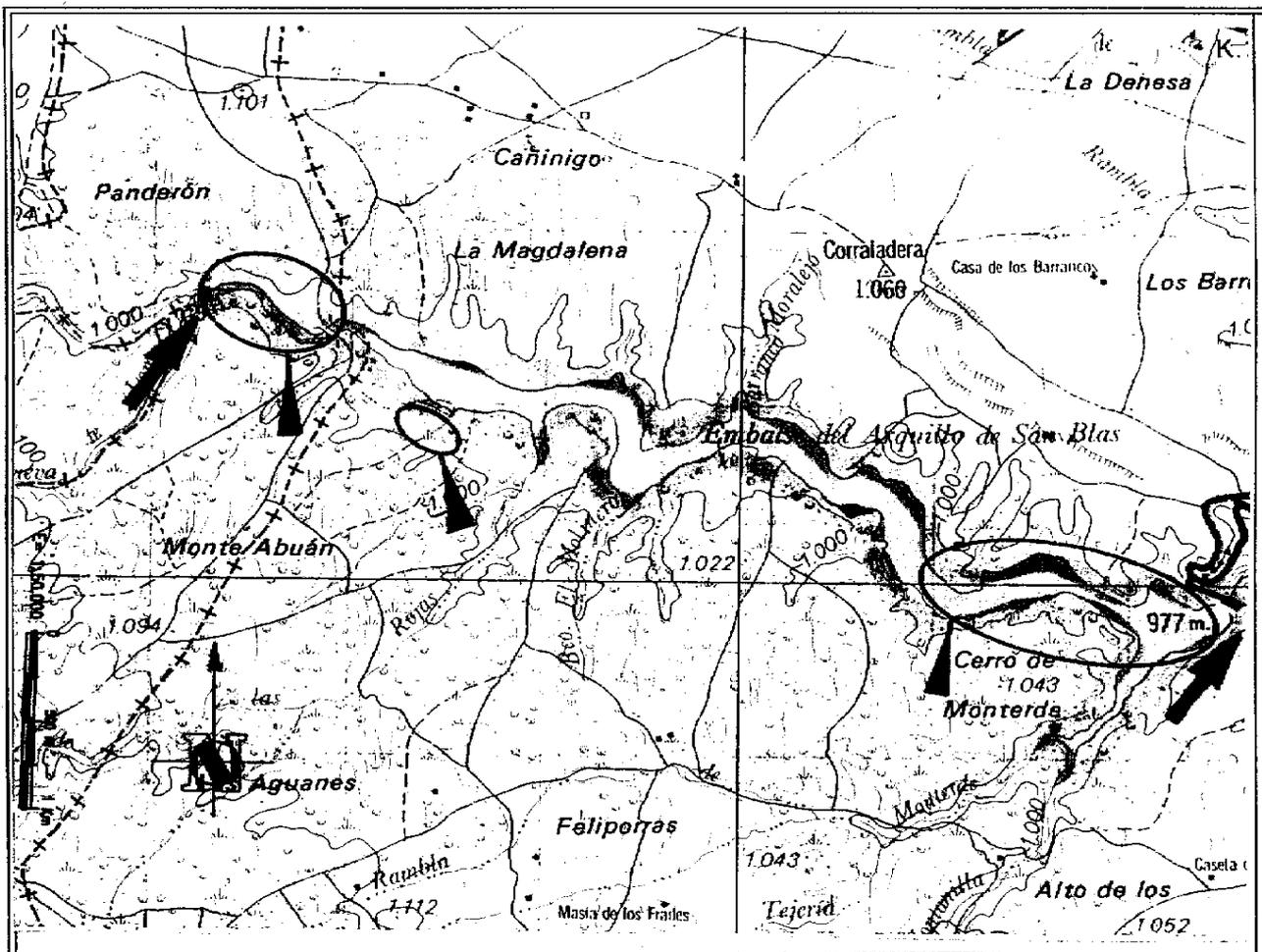
CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Mejora Red automatica de Alerta.
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Toda la cuenca
FINALIDAD:	Modificar la red de transmisiones y mejorar las analíticas así como el cambio eventual de alguna estación
CARACTERISTICAS:	Mejora y construcción de estaciones de alerta
ASPECTOS_AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Transmisión de datos en tiempo real
ANTECEDENTES_LEGALES:	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos
IMPORTE TOTAL:	500 Mpts



CAPITULO:	IV.- Mejora, modernización y conservación de infraestructuras para ahorro y racionalización del uso del agua
ACTUACION:	Implantación Red de Control de piezómetros y sondeos
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Toda la cuenca
FINALIDAD:	Medición y control de niveles, calidad, etd.
CARACTERISTICAS:	Puesta en funcionamiento de tres redes de control: - Piezométrica. N° de puntos propuestos: 292 - Calidad. N° de puntos propuestos: 188 - Hidrométrica. N° de puntos propuestos: 135 Esta última red irá ligada a la red de estaciones de aforo de la cuenca.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Mejora del conocimiento de los recursos.
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Plan 2.000
SITUACION ADMINIST.:	Estudio en fase de redacción
IMPORTE TOTAL:	1,400 Mpts



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.01
ACTUACION:	Dique de cola en el embalse de Arquillo	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Guadalaviar en T.M. de Cella (Teruel)	
FINALIDAD:	Resolver el problema de la sedimentación del embalse y creación de lámina de agua en la cola en épocas de sequía	
CARACTERISTICAS:	Construcción de dique de cola y reordenación y acondicionamiento de zonas recreativas	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Formación de humedal	
JUSTIFICACION:	Aumento de capacidad de embalse y restauración ambiental con uso social	
ANTECEDENTES LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	184 Mpts	



CAPITULO:

V.- Mejora y protección ambientales

05.02

ACTUACION:

Diques de cola en los embalses de Alarcón y Contreras

CLAVE:

LOCALIZACION:

TT.MM. ribereños en las colas de Alarcón y Contreras

FINALIDAD:

Creación de pequeños embalses de cola para usos recreativos

CARACTERISTICAS:

Construcción de pequeñas presas y el fomento de su uso social

ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION:

Utilización social del D.P.H. Generación de espacios húmedos

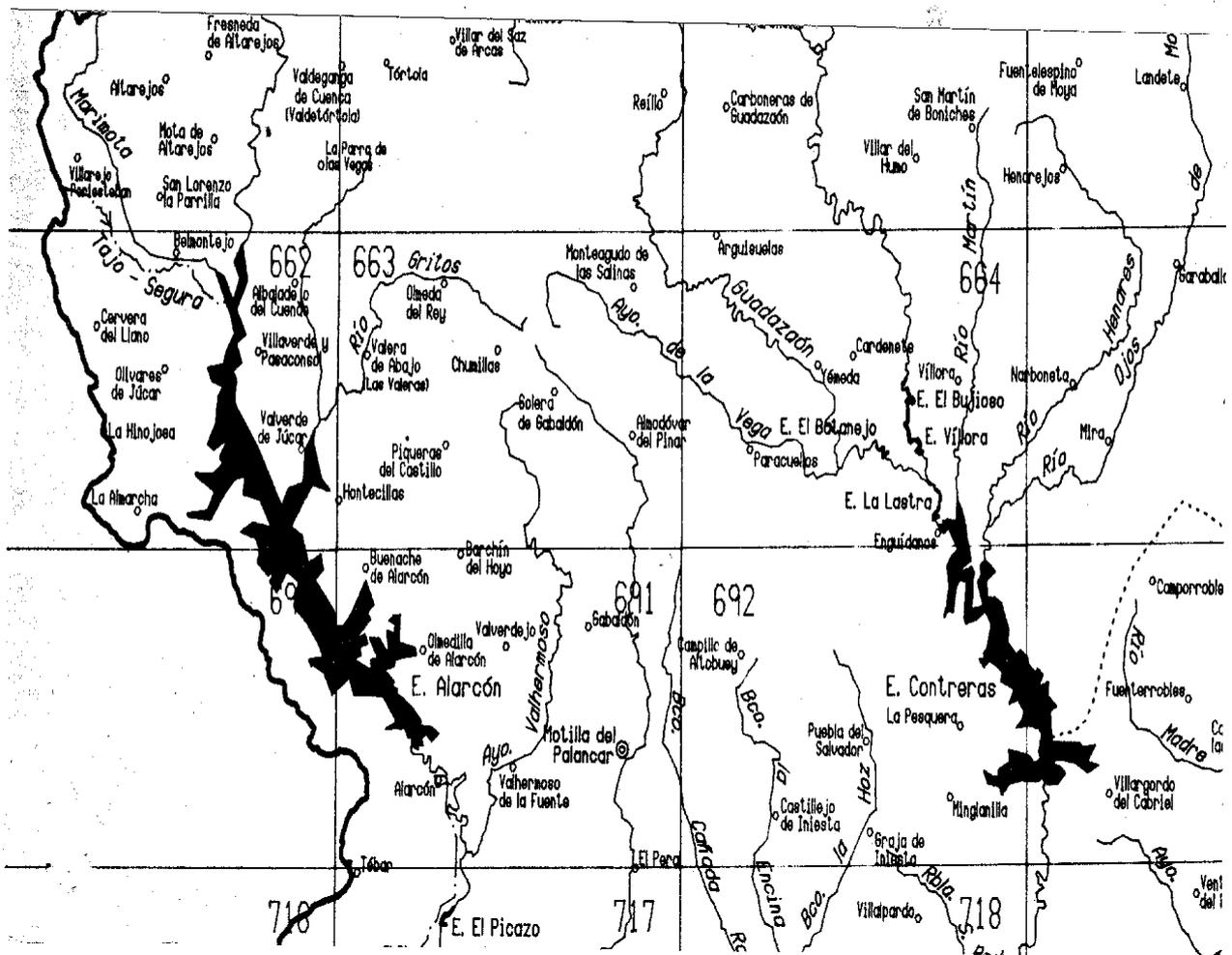
ANTECEDENTES LEGALES:

SITUACION ADMINIST.:

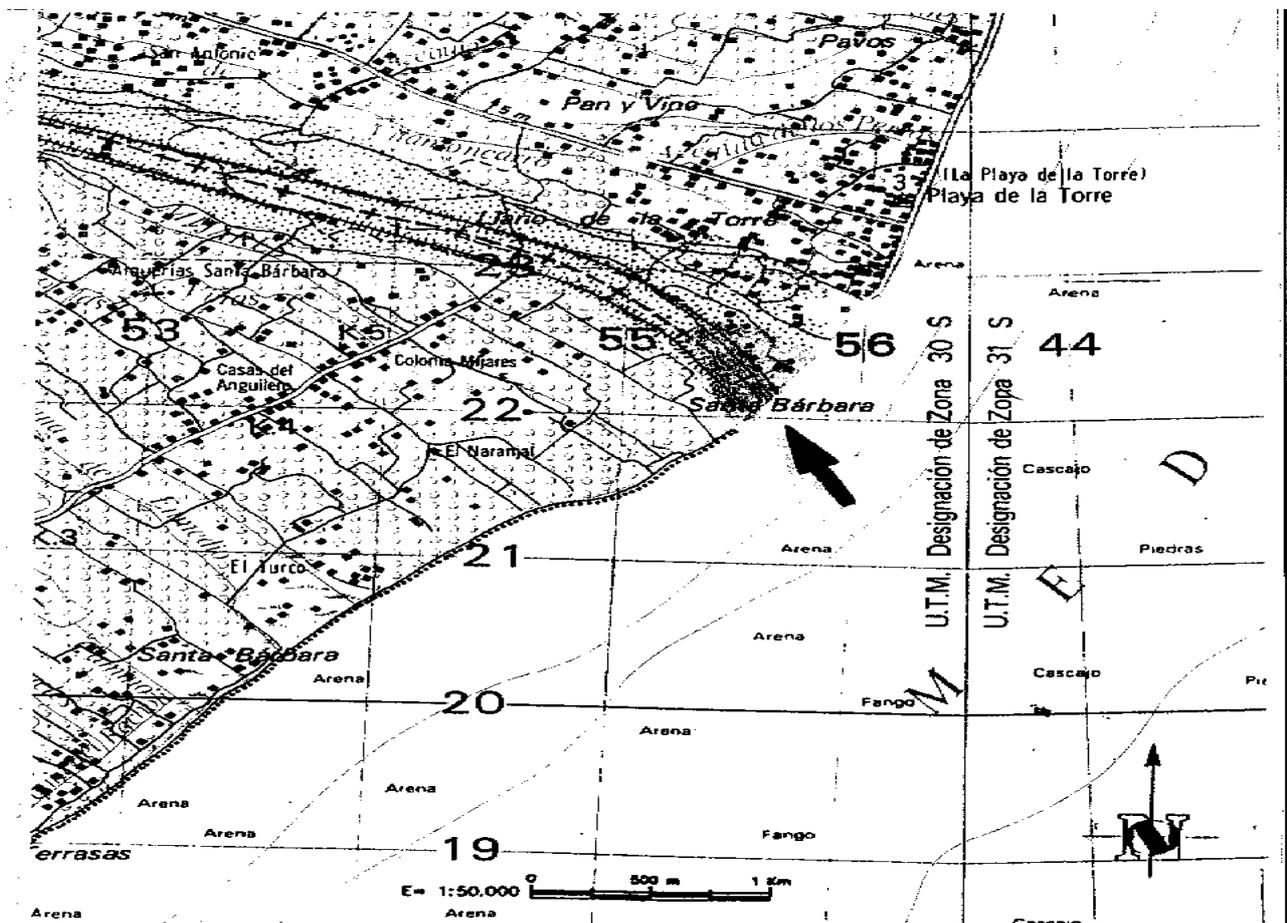
Estudios previos

IMPORTE TOTAL:

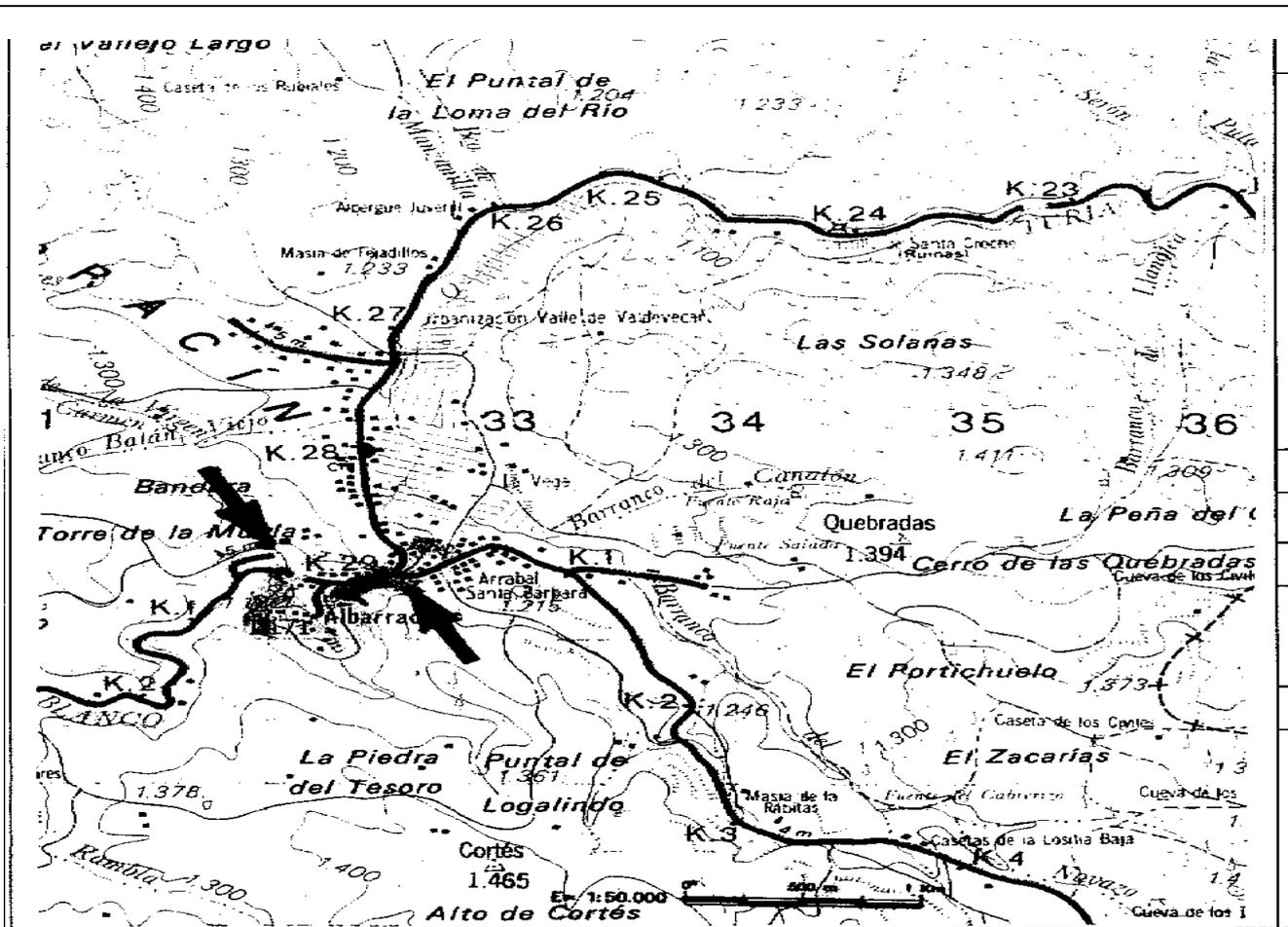
1,000 Mpts



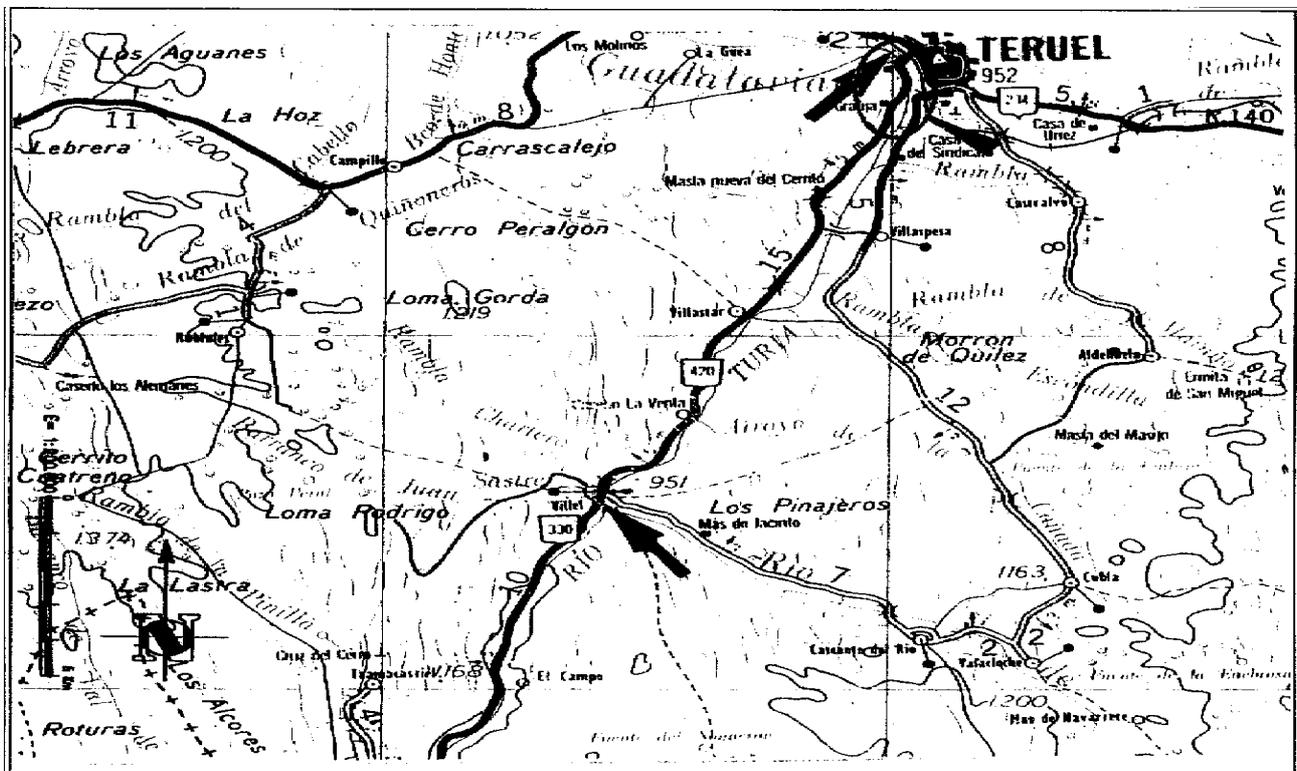
CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.03
ACTUACION:	Adecuación hidrológico-ambiental del rio Mijares en la zona del delta	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Mijares. TT.MM. Burriana, Almazora (Castellón)	
FINALIDAD:	Paliar la presión poblacional sobre los valores medioambientales de la zona	
CARACTERISTICAS:	<p>Construcción de itinerario naturalístico (1.100 m.), mediante sendero y pasarelas de madera con acceso a dos observatorios de fauna y mirador panorámico.</p> <p>Adecuación de camino de acceso a la playa (900 m)</p> <p>Construcción de un aparcamiento público restringido (400 m2) y acondicionamiento del camino rodado existente (900 m)</p>	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Restauración medioambiental	
JUSTIFICACION:	Recuperación ambiental del delta	
ANTECEDENTES LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	50 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.04
ACTUACION:	Adecuación hidrológico-ambiental del río Guadalaviar en Albarracín (Teruel)	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Guadalaviar en T.M. de Albarracín (Teruel)	
FINALIDAD:	Ordenación medio ambiental del tramo del río	
CARACTERISTICAS:	Plantación de árboles de ribera (8.950 m2) Ordenación limpieza y desbroce (50 m2) Construcción de dos aparcamientos (600 m2) Construcción y acondicionamiento de camino peatonal y paseo fluvial (2.350 m) Acondicionamiento de área recreativa (11.000 m2) Acondicionamiento y construcción de puente peatonal y otro para vehículos de servicio así como el azud existente	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Restauración hidrológico-medioambiental	
JUSTIFICACION:	Reordenación del tramo del río entorno a Albarracín	
ANTECEDENTES LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto en redacción	
IMPORTE TOTAL:	113 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.05
ACTUACION:	Adecuación hidrológico-ambiental del rio Turia en el entorno a Teruel	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Río Turia en T.M. de Teruel	
FINALIDAD:	Recuperación del abandono en que se encuentra el entorno ambiental del cauce	
CARACTERISTICAS:	Limpieza y desbroce puntuales de la recuperación de ribera (9.000 m2) Plantación de arbolado de ribera (9.000 m2) Implantación Parque Fluvial de Teruel (6.000 m2) Construcción de un camino peatonal y paseo fluvial (3.000 m) Acondicionamiento del puente para vehículos de servicio y paso peatonal ferrocarril Modificación de trazado de río en meandro con refuerzo de márgenes e integración de paisaje Construcción de 3 zonas de aparcamiento restringido (900 m2)	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Restauración hidrológico-medioambiental	
JUSTIFICACION:	Reordenación del tramo del río entorno a Teruel	
ANTECEDENTES LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	126 Mpts	



CAPITULO: V.- Mejora y proteccion ambientales 05.07

ACTUACION: Adecuación hidrológico-ambiental del río Cabriel en Alcalá de la Vega (Cuenca)

CLAVE:

LOCALIZACION: Río Cabriel en T.M. Alcalá de la Vega (Cuenca)

FINALIDAD: Utilización socioambiental del tramo del río

CARACTERISTICAS: Acondicionamiento de una zona del río Cabriel con creación de lámina de agua

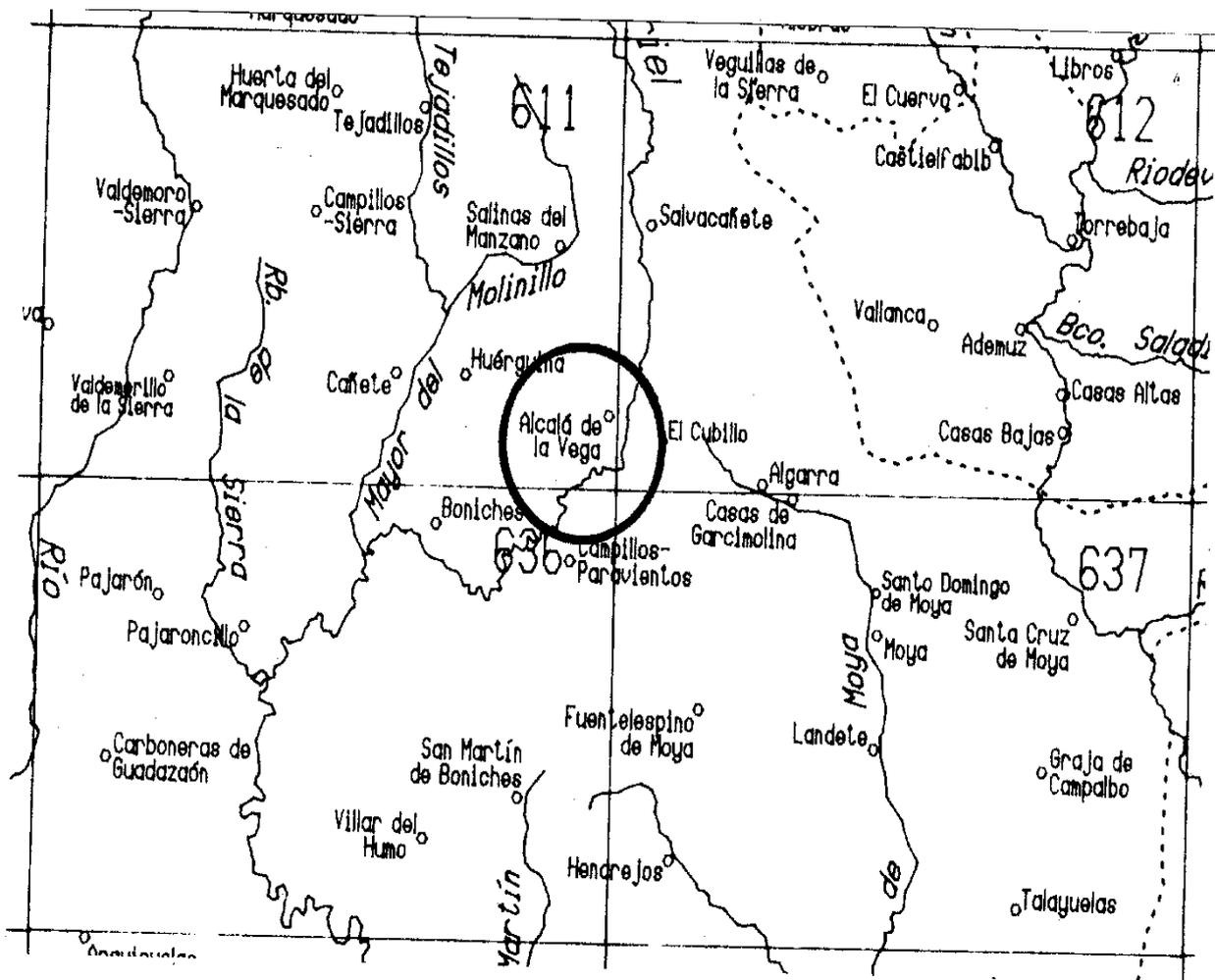
ASPECTOS AMBIENTALES: Restauración hidrológico-medioambiental

JUSTIFICACION: Reordenación del tramo del río

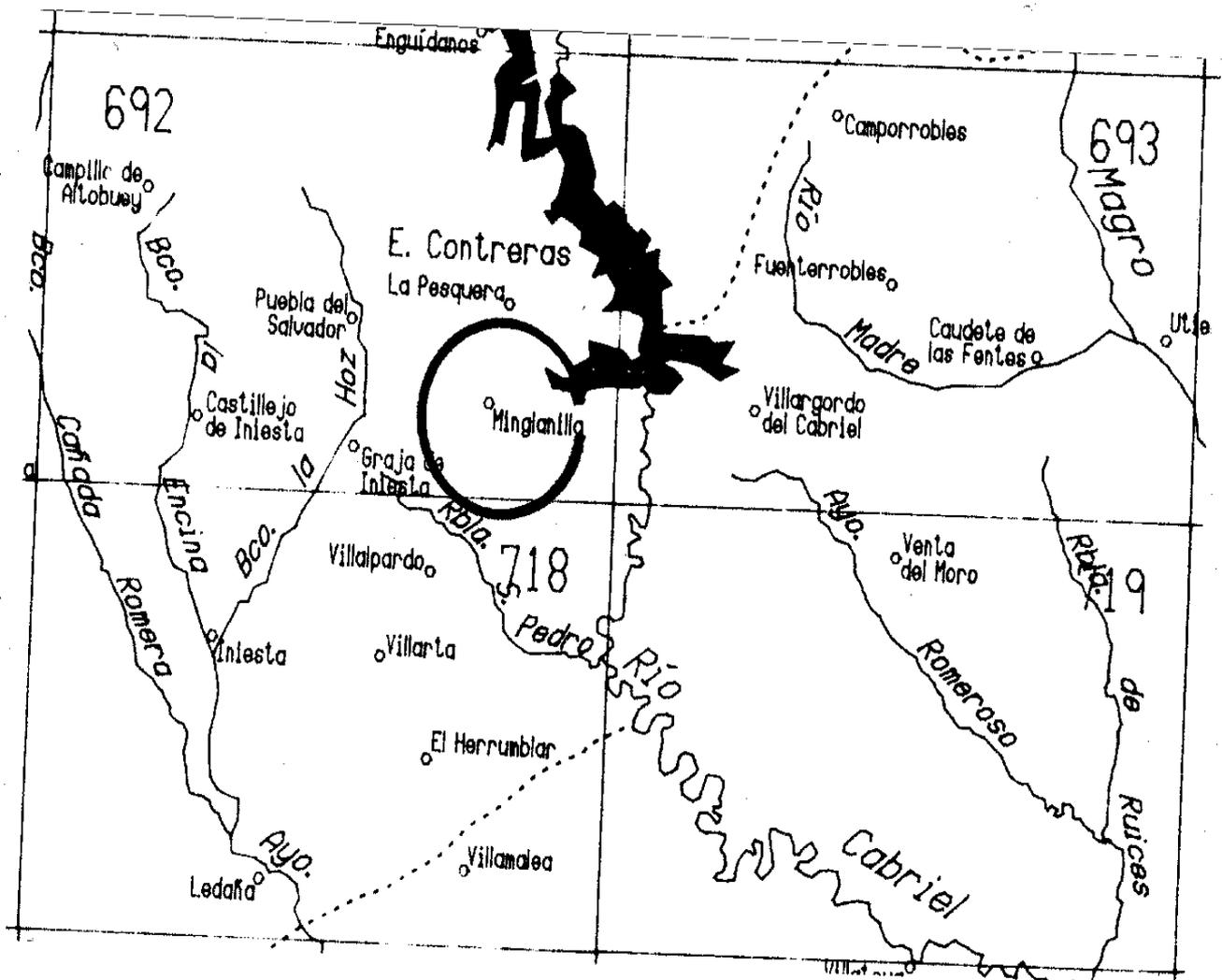
ANTECEDENTES LEGALES:

SITUACION ADMINIST.: Estudios previos

IMPORTE TOTAL: 20 Mpts



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.09
ACTUACION:	Adecuación hidrológico-ambiental en la rambla Salá en Minglanilla (Cuenca)	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	T.M. de Minglanilla	
FINALIDAD:	Ordenación medio ambiental del tramo del río	
CARACTERISTICAS:	Recuperación y restauración para uso social de las aguas salobres y el área inmediata de la rambla Salá	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Restauración hidrológico-medioambiental	
JUSTIFICACION:	Reordenación del tramo del río	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	100 Mpts	



CAPITULO: V.- Mejora y proteccion ambientales 05.10

ACTUACION: Adecuación hidrológico-ambiental del río Júcar en Cuenca

CLAVE:

LOCALIZACION: T.M. de Cuenca

FINALIDAD: Recuperación medioambiental de las Laderas de San Miguel

CARACTERISTICAS: Acondicionamiento medioambiental de la Ribera del río Júcar comprendida entre el Puente de los Descalzos y el Puente de San Antón

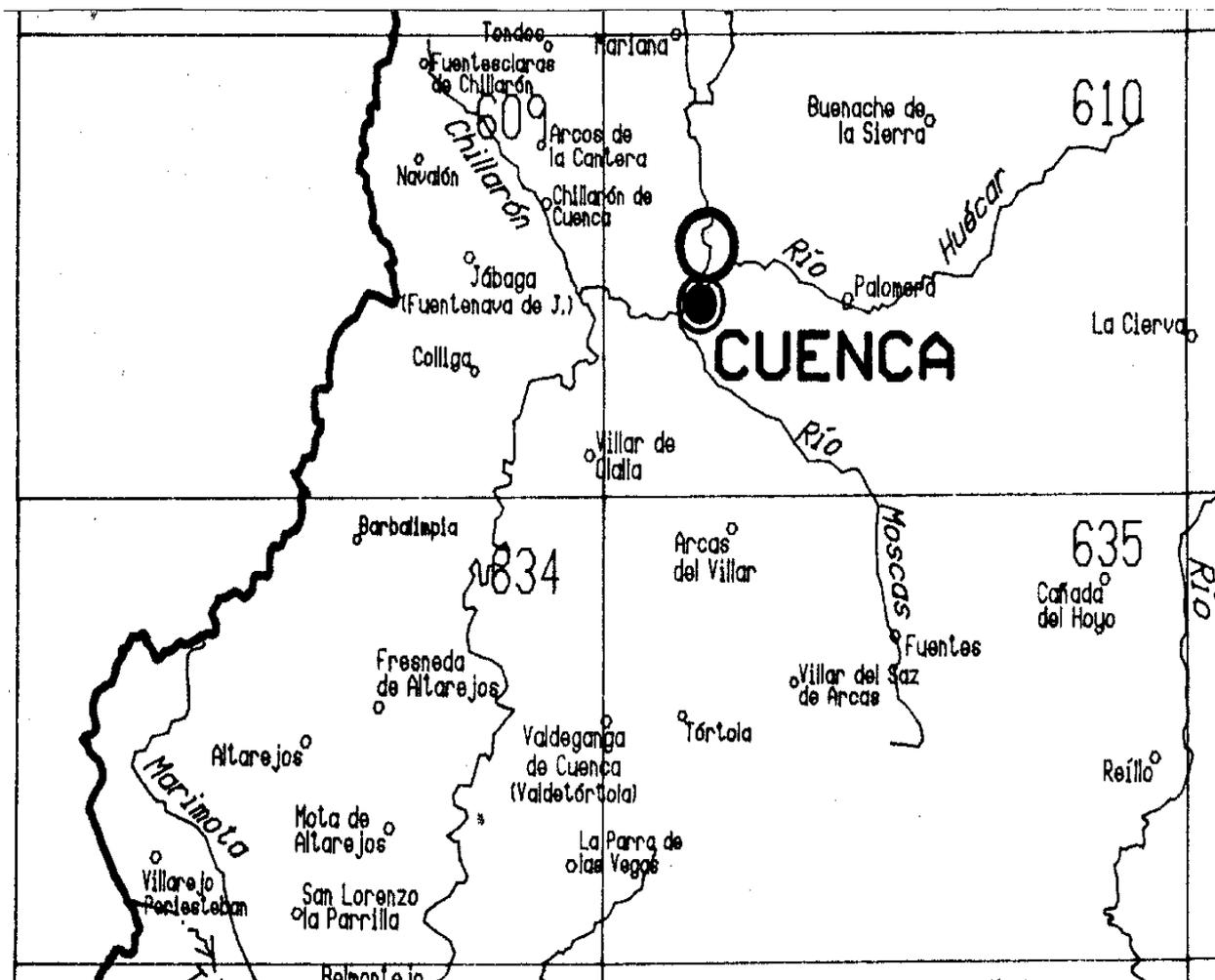
ASPECTOS AMBIENTALES: Restauración hidrológico-medioambiental

JUSTIFICACION: Reordenación del tramo del río

ANTECEDENTES LEGALES:

SITUACION ADMINIST.: Anteproyecto

IMPORTE TOTAL: 300 Mpts



CAPITULO: V.- Mejora y proteccion ambientales 05.11

ACTUACION: Adecuación hidrológico-ambiental del río Júcar en Albacete

CLAVE:

LOCALIZACION: Tramo fluvial comprendido entre los límites del término municipal de Albacete

FINALIDAD: Obras de restauración y repoblación. La restauración de las riberas y márgenes tratará de reconstruir el primitivo bosque de ribera o, cuando no llegue a serlo, cumpla su finalidad de protección. Conservación de la vegetación riparia.

CARACTERISTICAS: Superficie destinada a obras de repoblación:
Margen derecha: 67,5 has
Margen Izquierda: 73,7 has
Subdivisión en 64 tramos de actuación

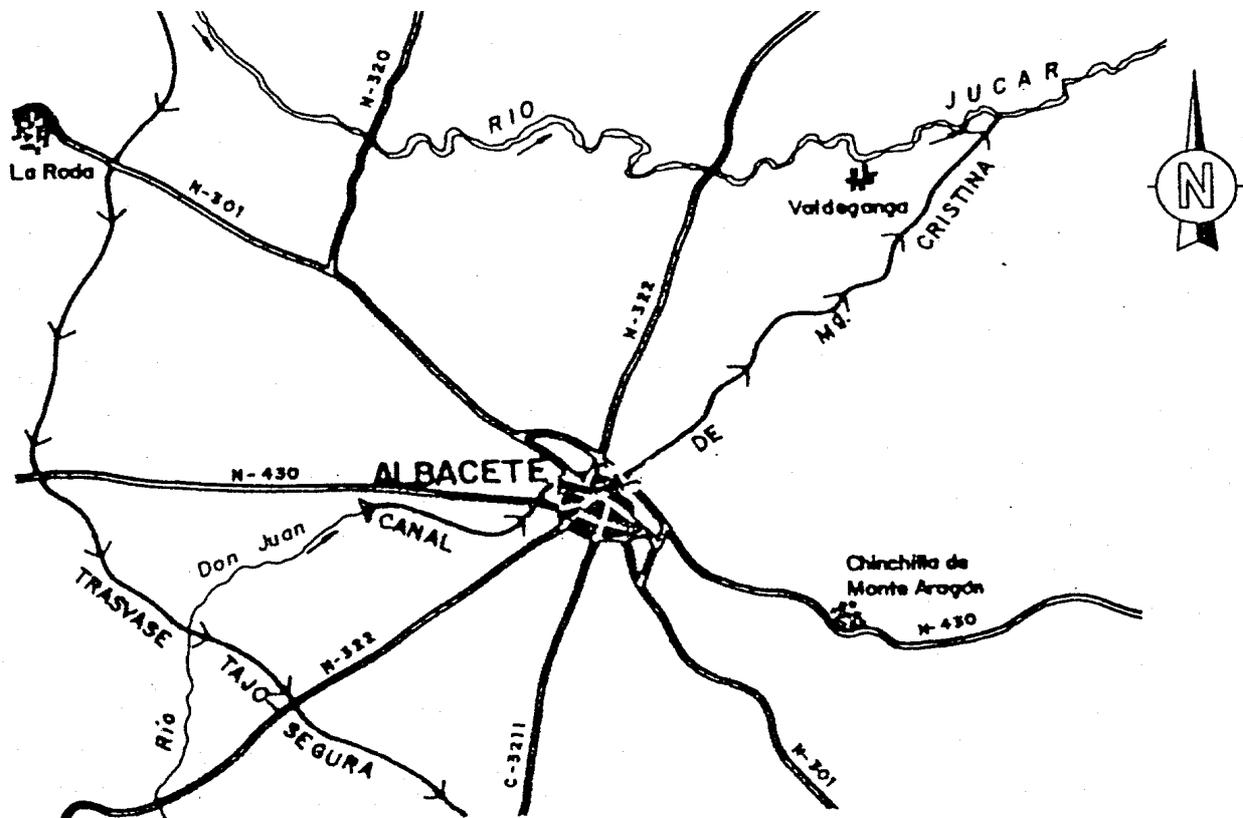
ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Recuperación ambiental

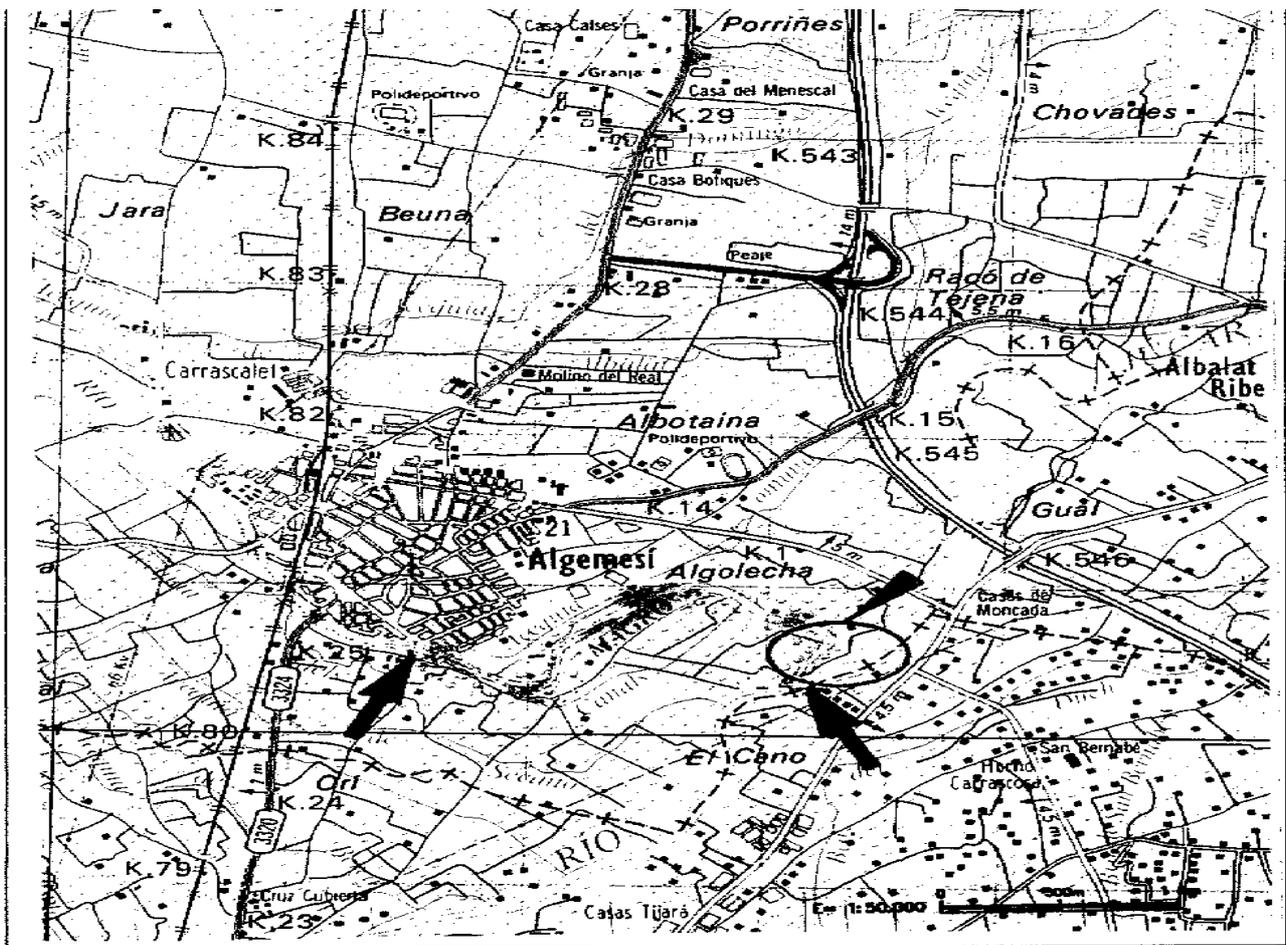
ANTECEDENTES LEGALES: PICRHA

SITUACION ADMINIST.: Proyecto redactado

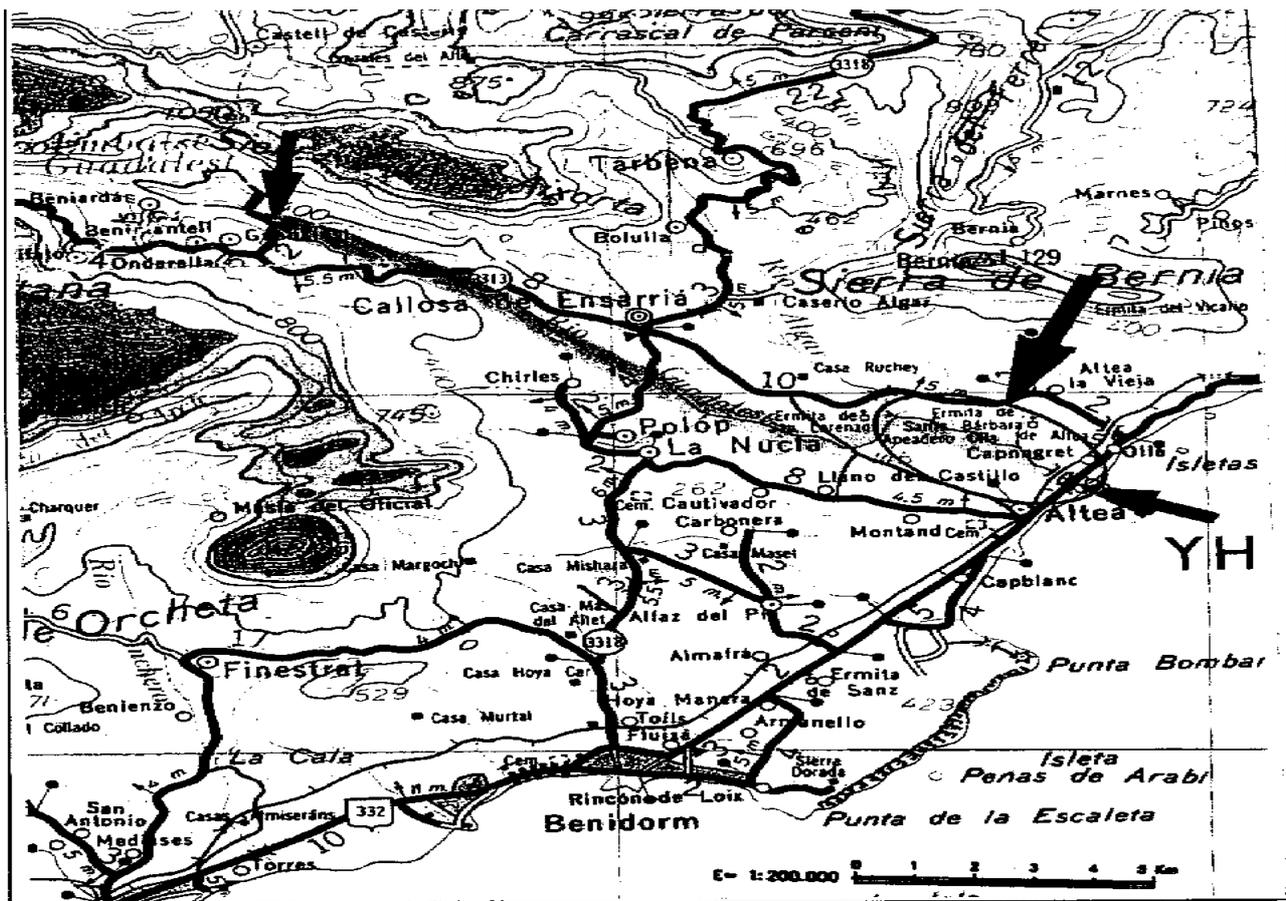
IMPORTE TOTAL: 320 Mpts



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.12
ACTUACION:	Adecuación hidrológico-ambiental del río Magro en su confluencia con el Júcar	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	T.M. de Algemesi	
FINALIDAD:	Protección del dominio público hidráulico del antiguo cauce con finalidad hidrológico-medioambiental y ordenacion del uso social del terreno entre cauces	
CARACTERISTICAS:	<p>Construcción de un canal de transportar 35 m³/seg. hacia el antiguo lecho donde se instalará un canal de piragüismo</p> <p>Contrucción de un puente de acceso, zona de parking (400m²), zona infantil (3.000 m²), zona de paseo y pic-nic (900 m²).</p>	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Restauración hidrológico-medioambiental	
JUSTIFICACION:	Reordenación del tramo del río	
ANTECEDENTES LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto en redacción	
IMPORTE TOTAL:	159 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.13
ACTUACION:	Adecuación hidrológico-ambiental del río Algar en Altea (Alicante)	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	T.M. de Altea	
FINALIDAD:	Resolver las dregadación visual del cauce adaptándolas al uso social	
CARACTERISTICAS:	Se delimita una zona de reseva integral, una zona de educación ambiental con creación de bosque galeria (23 Ha.) y una zona de recreo y esparcimiento de 4,5 Ha.	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Restauración hidrológico-medioambiental	
JUSTIFICACION:	Reordenación del tramo del río	
ANTECEDENTES LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	205 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.14
ACTUACION:	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Castellón	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Diversos cauces de la provincia de Castellón	
FINALIDAD:	Resolver la problemática de falta de capacidad hidráulica de los cauces de la provincia de Castellón por invasión de los mismos, por vegetación descontrolada y vertidos sólidos	
CARACTERISTICAS:	Despeje y desbroce del terreno, excavación y carga mecánica de sólidos, regularización de la sección pendiente del cauce	
ASPECTOS_AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Prevenir eventuales inundaciones y desbordamientos locales	
ANTECEDENTES_LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	300 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.15
ACTUACION:	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Teruel	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Diversos cauces de la provincia de Teruel	
FINALIDAD:	Resolver la problemática de falta de capacidad hidráulica de los cauces de la provincia de Teruel por invasión de los mismos, por vegetación descontrolada y vertidos sólidos	
CARACTERISTICAS:	Despeje y desbroce del terreno, excavación y carga mecánica de sólidos, regularización de la sección pendiente del cauce	
ASPECTOS_AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Prevenir eventuales inundaciones y desbordamientos locales	
ANTECEDENTES_LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	300 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.16
ACTUACION:	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Cuenca	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Diversos cauces de la provincia de Cuenca	
FINALIDAD:	Resolver la problemática de falta de capacidad hidráulica de los cauces de la provincia de Cuenca por invasión de los mismos, por vegetación descontrolada y vertidos sólidos	
CARACTERISTICAS:	Despeje y desbroce del terreno, excavación y carga mecánica de sólidos, regularización de la sección pendiente del cauce	
ASPECTOS_AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Prevenir eventuales inundaciones y desbordamientos locales	
ANTECEDENTES_LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	300 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.17
ACTUACION:	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Albacete	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Diversos cauces de la provincia de Albacete	
FINALIDAD:	Resolver la problemática de falta de capacidad hidráulica de los cauces de la provincia de Albacete por invasión de los mismos, por vegetación descontrolada y vertidos sólidos	
CARACTERISTICAS:	Despeje y desbroce del terreno, excavación y carga mecánica de sólidos, regularización de la sección pendiente del cauce	
ASPECTOS_AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Prevenir eventuales inundaciones y desbordamientos locales	
ANTECEDENTES_LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	300 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.18
ACTUACION:	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Valencia	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Diversos cauces de la provincia de Valencia	
FINALIDAD:	Resolver la problemática de falta de capacidad hidráulica de los cauces de la provincia de Valencia por invasión de los mismos, por vegetación descontrolada y vertidos sólidos	
CARACTERISTICAS:	Despeje y desbroce del terreno, excavación y carga mecánica de sólidos, regularización de la sección pendiente del cauce	
ASPECTOS_AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Prevenir eventuales inundaciones y desbordamientos locales	
ANTECEDENTES_LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	600 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.19
ACTUACION:	Limpieza y acondicionamiento de cauces en la provincia de Alicante	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Diversos cauces de la provincia de Alicante	
FINALIDAD:	Resolver la problemática de falta de capacidad hidráulica de los cauces de la provincia de Alicante por invasión de los mismos, por vegetación descontrolada y vertidos sólidos	
CARACTERISTICAS:	Despeje y desbroce del terreno, excavación y carga mecánica de sólidos, regularización de la sección pendiente del cauce	
ASPECTOS_AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Prevenir eventuales inundaciones y desbordamientos locales	
ANTECEDENTES_LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	450 Mpts	



CAPITULO: V.- Mejora y proteccion ambientales 05.20

ACTUACION: Integración medioambiental y uso social del embalse del Regajo

CLAVE:

LOCALIZACION: Embalse del Regajo

FINALIDAD: Fomento del uso social y mejora ambiental del embalse

CARACTERISTICAS: Construcción de un edificio de acogida, un camping, un parking y mejora de los accesos al embalse. Todo ello compatible con el recrecimiento

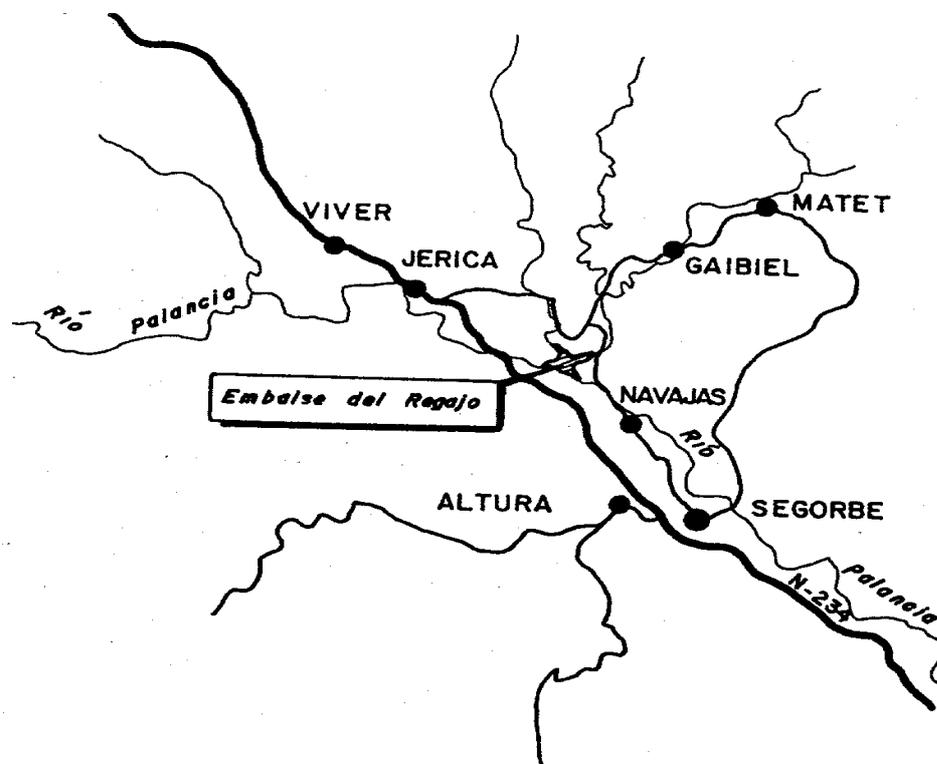
ASPECTOS_AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Ordenar el uso social espontáneo y regular la fuerte presión de la demanda social

ANTECEDENTES_LEGALES: Directrices

SITUACION ADMINIST.: Proyecto previo redactado

IMPORTE TOTAL: 300 Mpts



CAPITULO: V.- Mejora y proteccion ambientales 05.21

ACTUACION: Integración Medio Ambiental del encauzamiento del Barranco del Carraixet, tramo entre el sifón de la Acequia de Rascaña y el mar. TT.MM. de Alboraya y otros (Valencia)

CLAVE: 08.414.118/2111

LOCALIZACION: Alboraya y otros (Valencia)

FINALIDAD: Adecuación estética, ecológica y funcional de los terrenos afectados por el encauzamiento del Barranco del Carraixet para destinarlos al uso público

CARACTERISTICAS: Plantaciones acordes con los diversos ecosistemas que van desde la línea de costa hacia la ribera; sistema dunar, tarajal, pinar, palmeral y bosque galería.
Protección con escollera de la zona de la desembocadura.
Acondicionamiento de caminos y accesos. Barandilla de seguridad.
Recrecido de acequias y cerramiento de campos

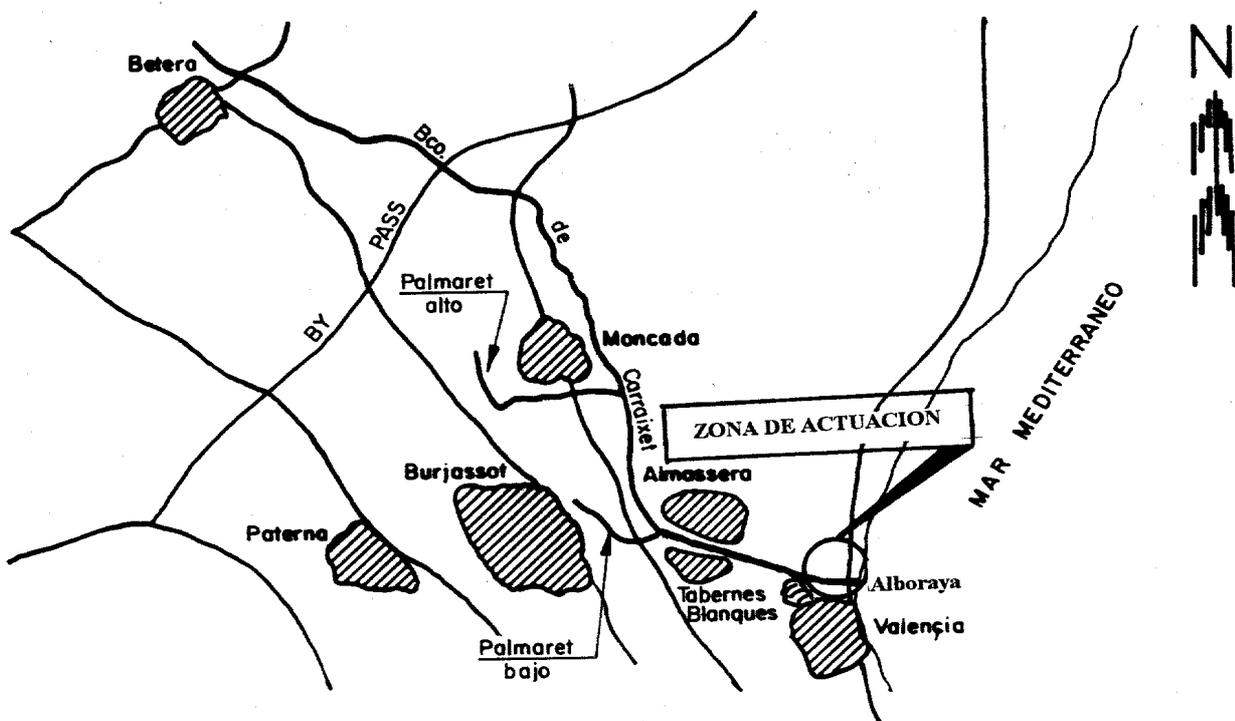
ASPECTOS_AMBIENTALES: Incluidos en el proyecto

JUSTIFICACION: Integración medio ambiental de encauzamiento ejecutado

ANTECEDENTES_LEGALES:

SITUACION ADMINIST.: Proyecto redactado. Pendiente de aprobación técnica

IMPORTE TOTAL: 260 Mpts



CAPITULO: V.- Mejora y proteccion ambientales 05.22

ACTUACION: Integración medioambiental y uso social del embalse de Benageber

CLAVE:

LOCALIZACION: Embalse de Benageber

FINALIDAD: Fomento del uso social y mejora ambiental del embalse

CARACTERISTICAS: Construcción de un edificio de acogida, un camping, un parking y mejora de los accesos al embalse.

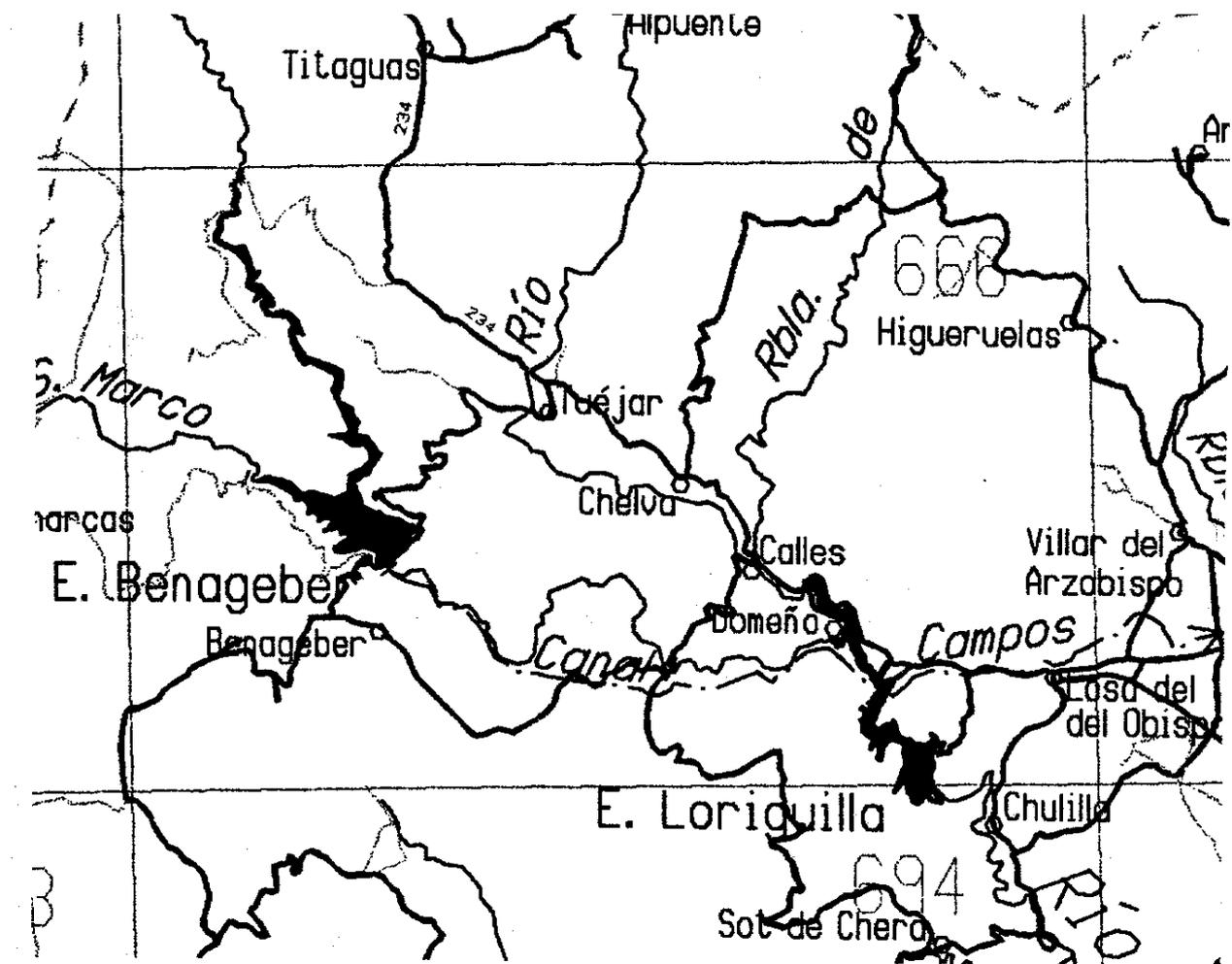
ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Ordenar el uso social espontáneo

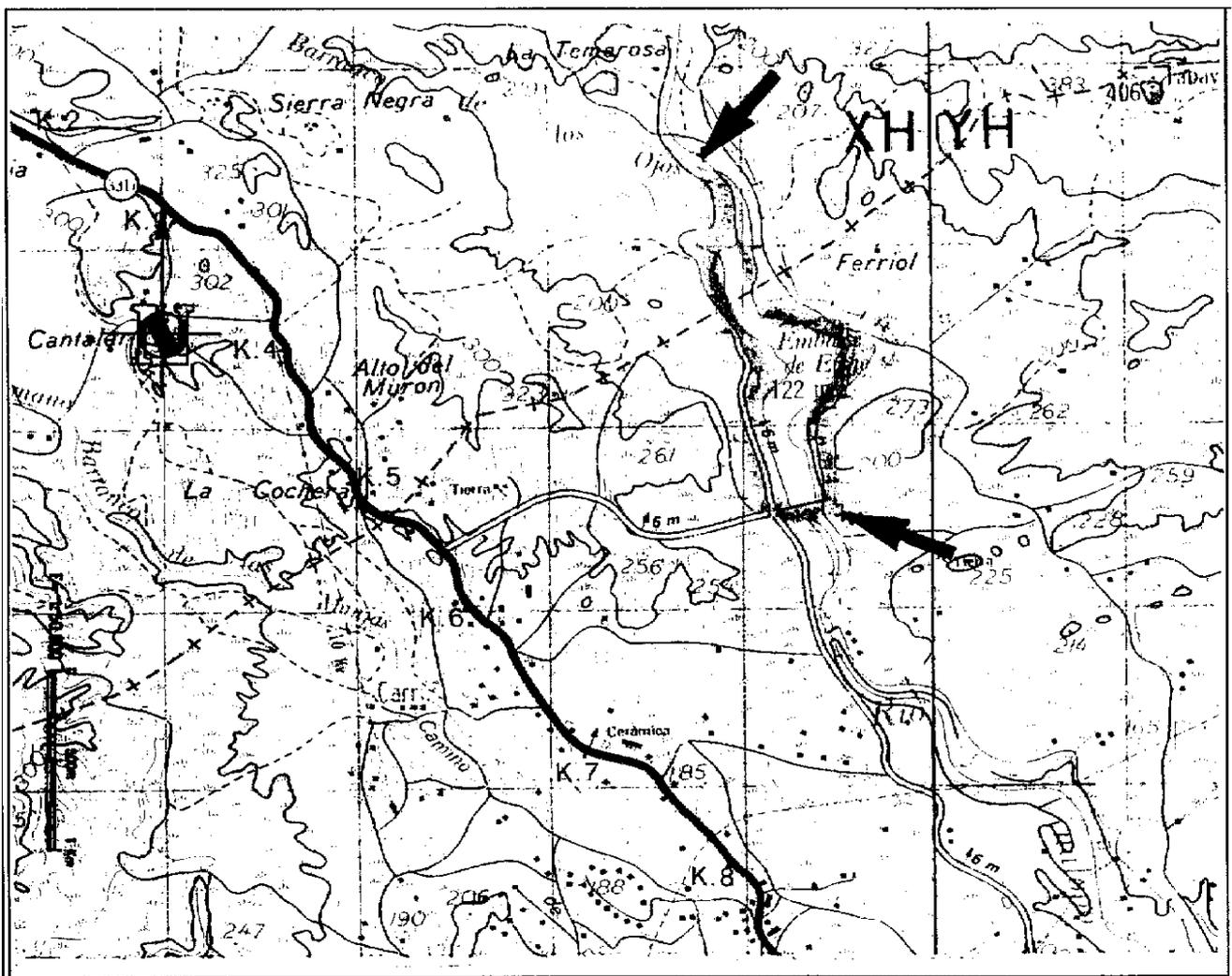
ANTECEDENTES LEGALES: Directrices

SITUACION ADMINIST.: Redactado P. Bases para adjudicar en 1995

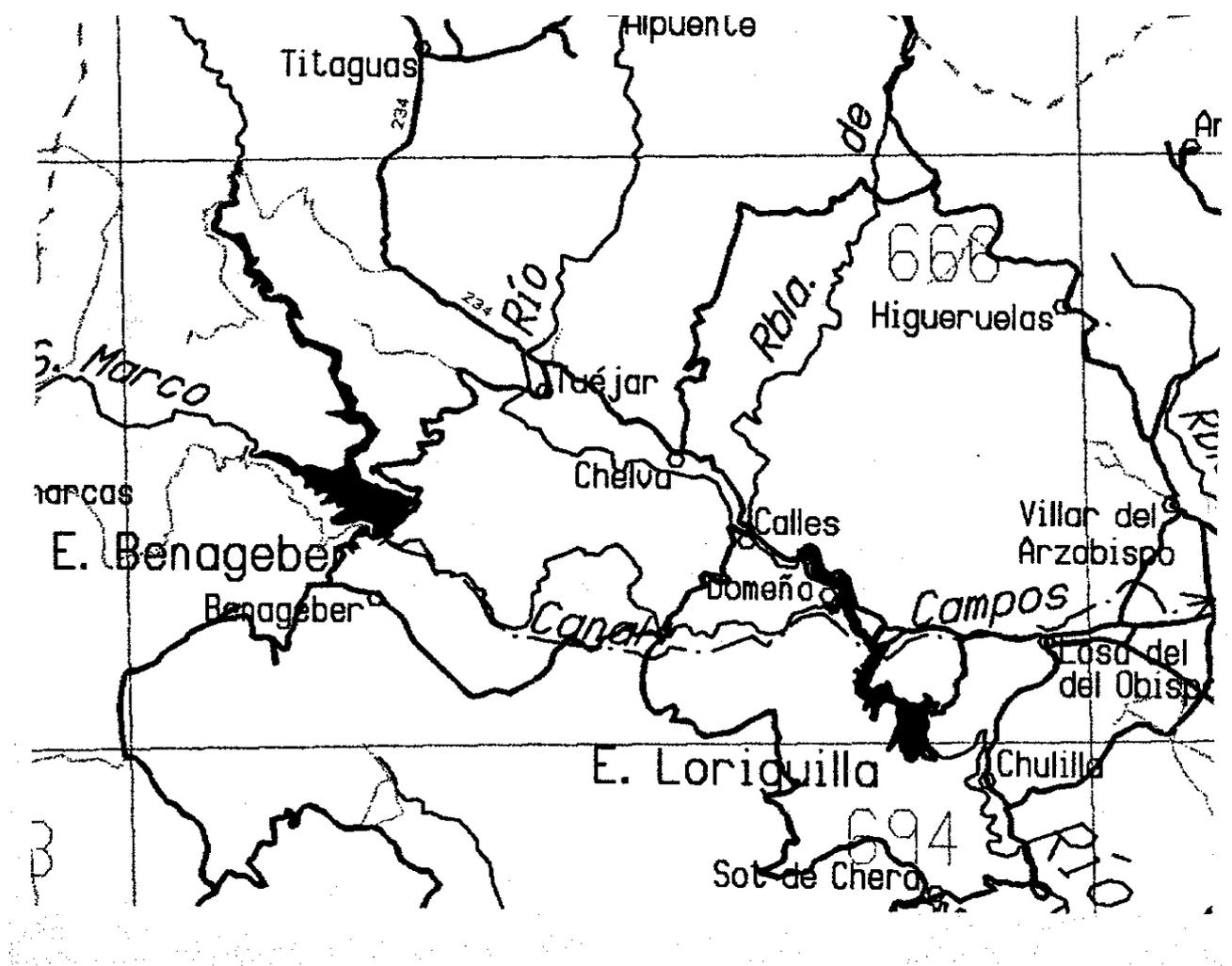
IMPORTE TOTAL: 300 Mpts



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.24
ACTUACION:	Integración medioambiental y uso social del embalse de Elche	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	T.M. de Elche	
FINALIDAD:	Resolver el abandono del embalse y su entorno capacitándolo para su uso y adecuando medioambientalmente el área	
CARACTERISTICAS:	Adecuación del vaso, la presa y el entorno	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Adecuación medioambiental del embalse	
JUSTIFICACION:	Recuperación para riego del embalse	
ANTECEDENTES LEGALES:	PICRHA	
SITUACION ADMINIST.:	Plan redactado	
IMPORTE TOTAL:	758 Mpts	



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.25
ACTUACION:	Restauración hidrológico-forestal de la cuenca vertiente al embalse de Loriguilla	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	TT.MM. de la cuenca del embalse	
FINALIDAD:	Protección de la cuenca vertiente al embalse frente a la erosión. Evitar aterramientos	
CARACTERISTICAS:	Repoblación forestal de la cuenca, correcciones hidrotécnica en Turia y Tuejar	
ASPECTOS AMBIENTALES:	Lucha contra la erosión	
JUSTIFICACION:	Protección frente a la colmatación del vaso del embalse	
ANTECEDENTES LEGALES:		
SITUACION ADMINIST.:	Proyectos redactados	
IMPORTE TOTAL:	8,500 Mpts	



CAPITULO: V.- Mejora y proteccion ambientales 05.26

ACTUACION: Restauración hidrológico forestal de la cuenca vertiente al embalse de Escalona.

CLAVE: 08.111.201/0411

LOCALIZACION: Río Escalona (Valencia)

FINALIDAD: Actuaciones tendentes a la restauración hidrológico-forestal de la cuenca vertiente al embalse creado por la presa de Escalona, con objeto de minimizar los efectos erosivos en dicha cuenca, mejorando las funciones de laminación de la presa.

CARACTERISTICAS: Repoblación y tratamientos silvícolas en los montes a cargo de la Administración, pertenecientes al Estado, Ayuntamientos, etc., en una superficie de 6.306 ha.

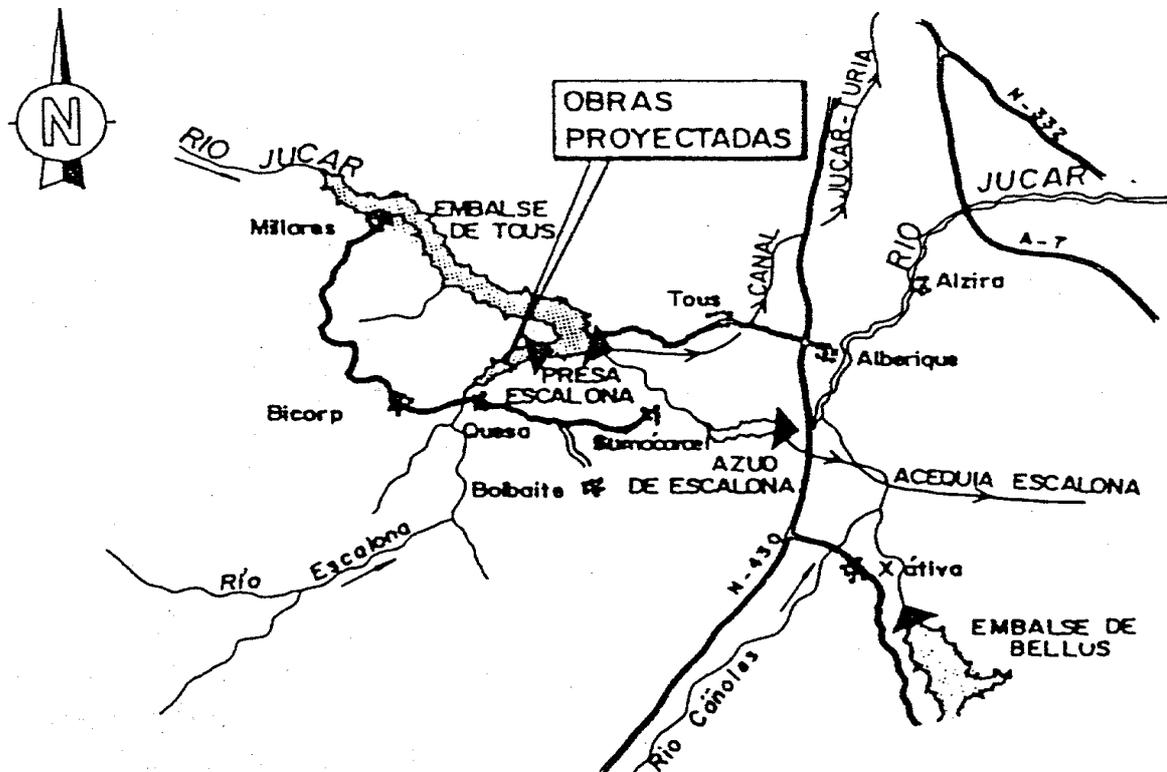
ASPECTOS_AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Restauración de la cuenca del embalse de Escalona.

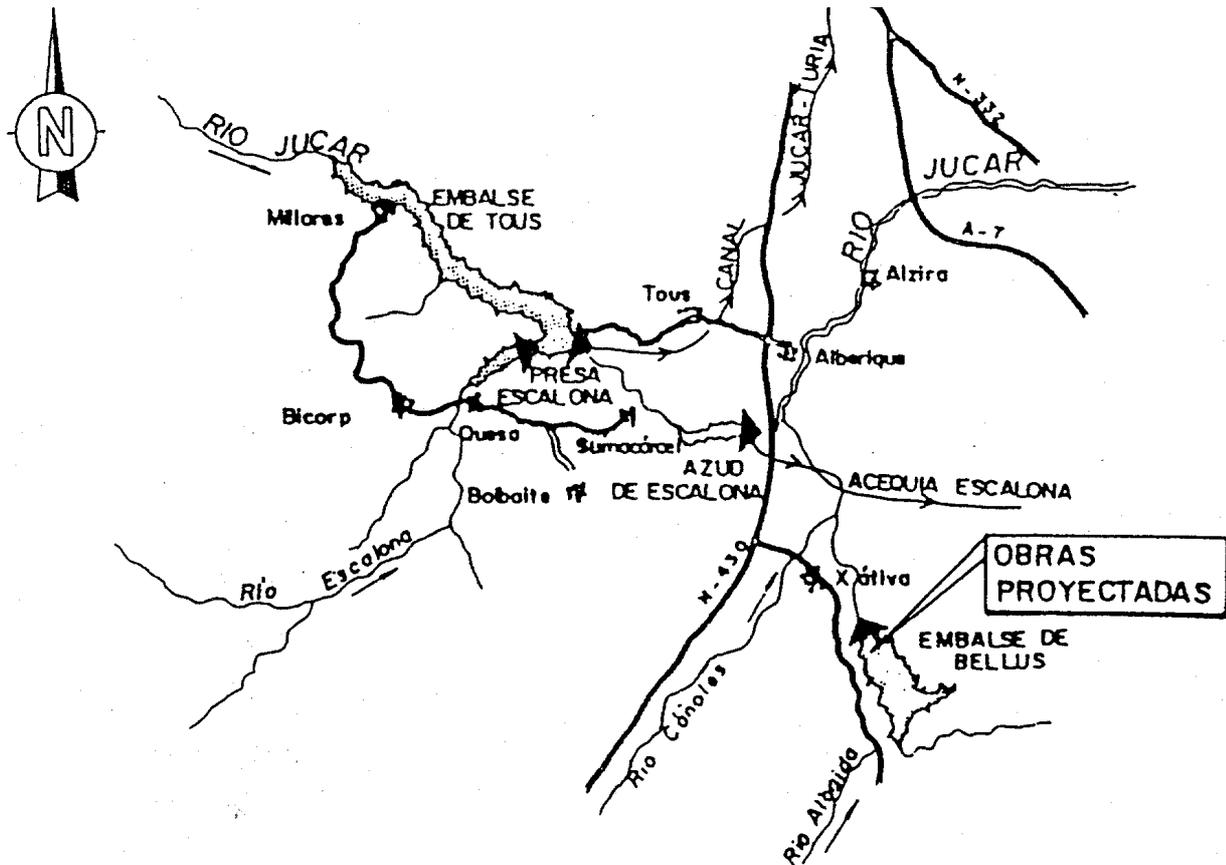
ANTECEDENTES_LEGALES: Plan 2.000
Actuaciones Básicas en infraestructuras para 1994.

SITUACION ADMINIST.: Anteproyecto redactado (08.111.201) y dos proyectos redactados (08.602.02)

IMPORTE TOTAL: 2,870 Mpts



CAPITULO:	V.- Mejora y proteccion ambientales	05.27
ACTUACION:	Restauración hidrológico-forestal de la cuenca vertiente al embalse de Bellús.	
CLAVE:	08.602.021/2111	
LOCALIZACION:	Río Albaida	
FINALIDAD:	Medidas correctoras tendentes al tratamiento selectivo hidrológico-forestal de la cuenca receptora del embalse	
CARACTERISTICAS:	Repoblación mixta con <i>Pinus halepensis</i> y <i>Quercus rotundifolia</i> ; repoblación con encina; repoblación con coscoja. Esta fase comprende las actuaciones en 2.477 ha de los TT.MM. de Agres, Onteniente, Fontanares y Ayelo de Malferit	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Restaurar la cuenca del embalse de Bellús.	
ANTECEDENTES LEGALES:	Plan 2.000 Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994.	
SITUACION ADMINIST.:	Proyectos redactados (08.602.021-022-023-024/2111)	
IMPORTE TOTAL:	1,730 Mpts	



CAPITULO: V.- Mejora y proteccion ambientales 05.28

ACTUACION: Correcciones del impacto ambiental en el embalse de Bellús.

CLAVE: 08.111.228/2111

LOCALIZACION: Río Albaida (Valencia)

FINALIDAD: Corregir los impactos y desequilibrios ocasionados por la construcción de la presa de Bellús y posterior llenado de su embalse.

CARACTERISTICAS: Deslinde y amojonamiento del embalse. Restitución de las servidumbres de paso mediante construcción de caminos de borde de embalse. Adecuación de la zona urbana expropiada como zona recreativo-deportiva. Adecuación paisajística de la carretera de Beniganim. Restauración de carretera afectada. Estudio comportamiento hidráulico de puentes sobre barrancos y acondicionamiento de los situados en Torrella y Forcall. Adecuación del río Albaida aguas abajo de la presa y ordenación de sus márgenes. Ordenación de la explanada aguas abajo de la presa y estribos, su conexión con el pueblo de Bellús y su adecuación como zona lúdico-deportiva. Restitución de caminos rurales en borde de embalse.

ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Adecuación medio ambiental del entorno de la presa y embalse y construcción de servidumbres de paso

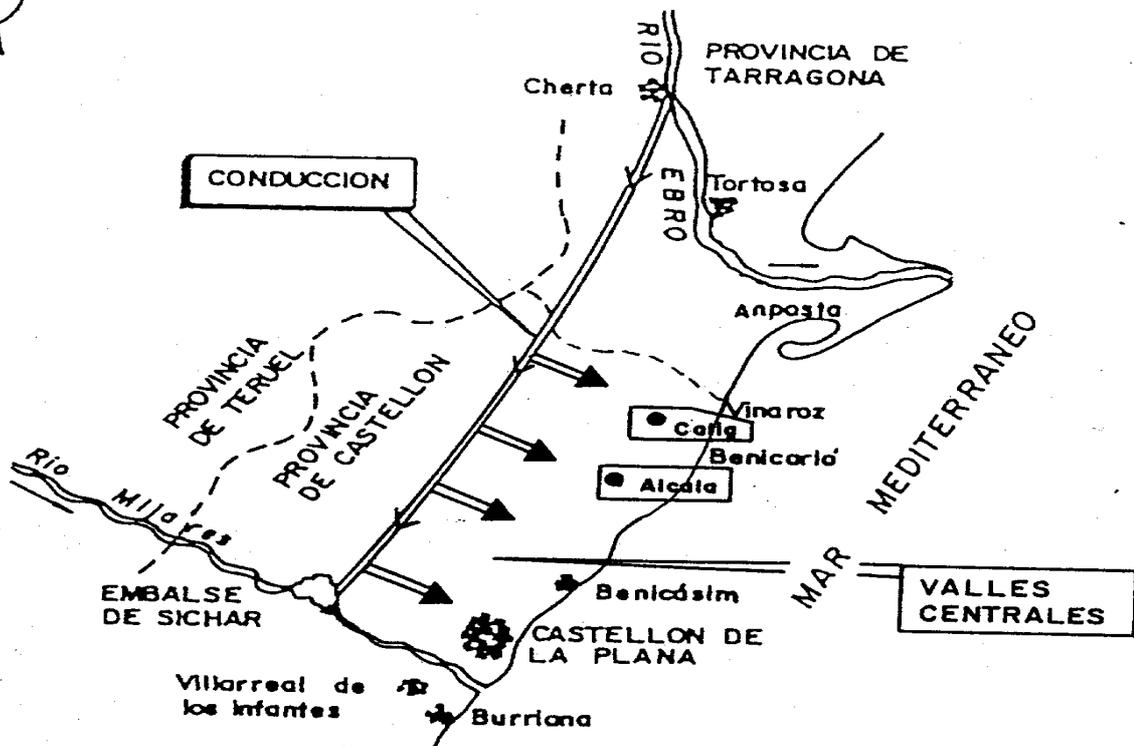
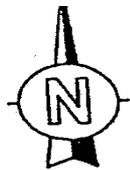
ANTECEDENTES LEGALES: Plan 2.000
Actuaciones Básicas en infraestructuras para 1994.

SITUACION ADMINIST.: Proyecto aprobado 22/04/97

IMPORTE TOTAL: 1,300 Mpts



CAPITULO:	VI.- Nuevas transformaciones en regadío	06.01
ACTUACION:	Zona regable del Canal del Ebro	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Zonas de Cherta-Calig, Alcalá-Santa Magdalena de Pulpis y Valles Centrales de Castellón.	
FINALIDAD:	Transformación en regadío de 10.000 Has.	
CARACTERISTICAS:	La distribución por zonas de las hectáreas a transformar es la siguiente:	
	<ul style="list-style-type: none"> - Cherta-Calig..... 6.000 Has - Alcalá-Santa Magdalena de Pulpis.3.000 Has - Valles Centrales 1.000 Has 	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Desarrollo del regadío	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices Decreto de Declaración de Interés General	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	7,500 Mpts	



CAPITULO: VI.- Nuevas transformaciones en regadío 06.03

ACTUACION: Zona regable de Manchuela-Centro

CLAVE:

LOCALIZACION: Comarca de la Manchuela TT.MM. Motilla del Palancar, Iniesta y otros (provincia de Cuenca)

FINALIDAD: Transformaciones en regadío dentro del perímetro declarado de interés general

CARACTERISTICAS: Puesta en riego por aspersión
Estación de bombeo y línea eléctrica
Canal Principal (10,5 km. para 16 m³/s) y dos ramales (15,8 km. para 12 m³/s y 8,4 km. para 4 m³/s).
Redes de desagües y colectores

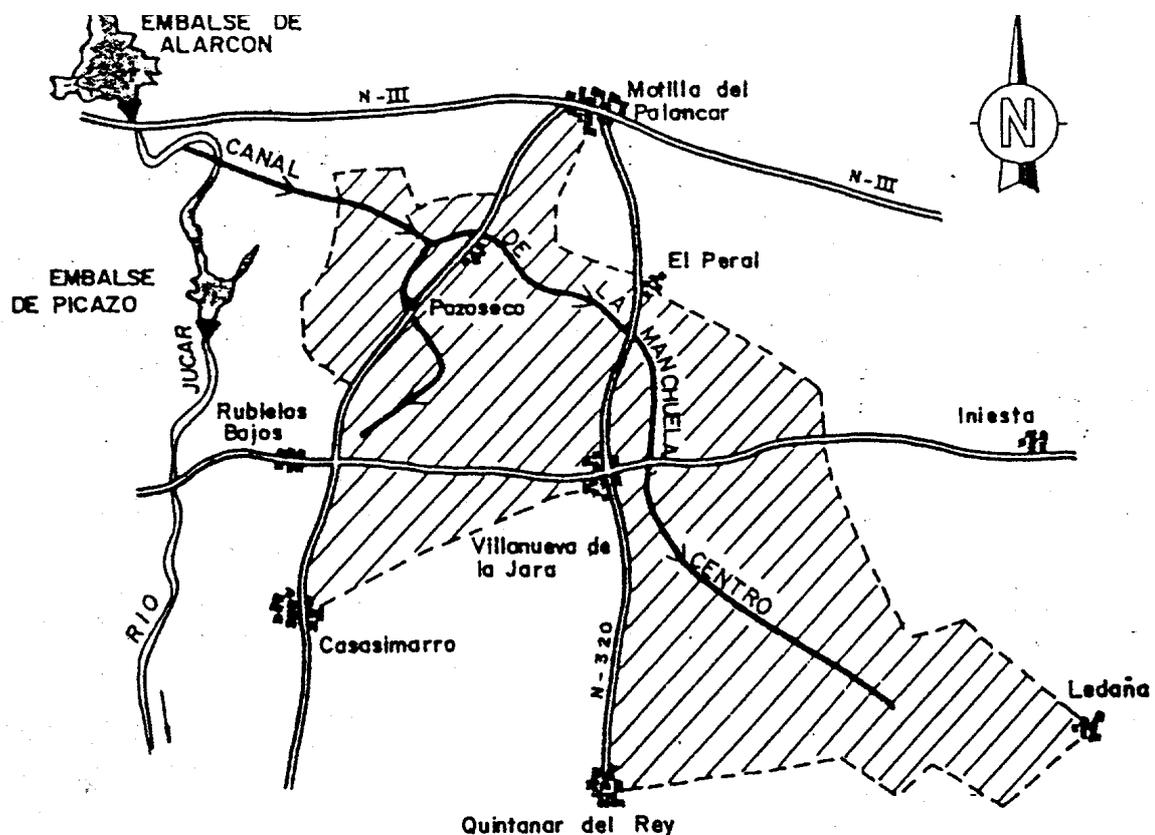
ASPECTOS AMBIENTALES:

JUSTIFICACION: Declaración de Interés General en RD 950/1989 de 28 de julio

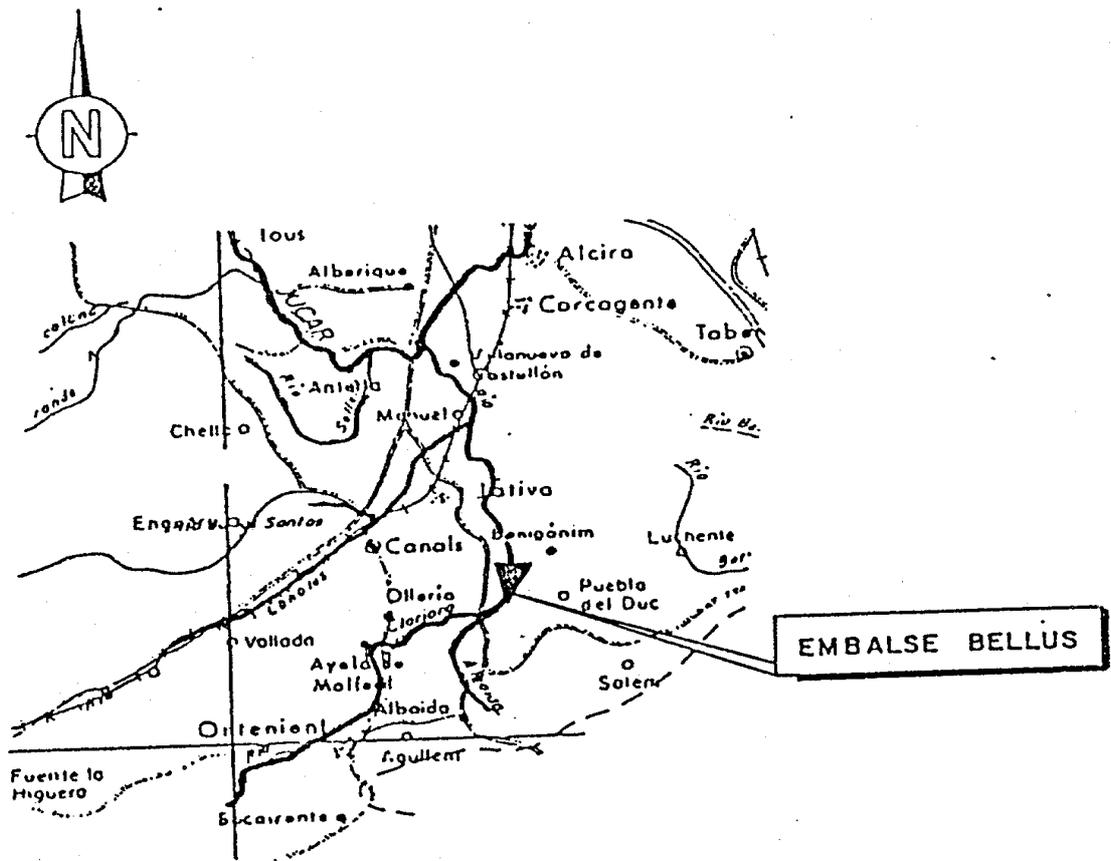
ANTECEDENTES LEGALES: Directrices

SITUACION ADMINIST.: Estudios previos para el Plan General de Transformación

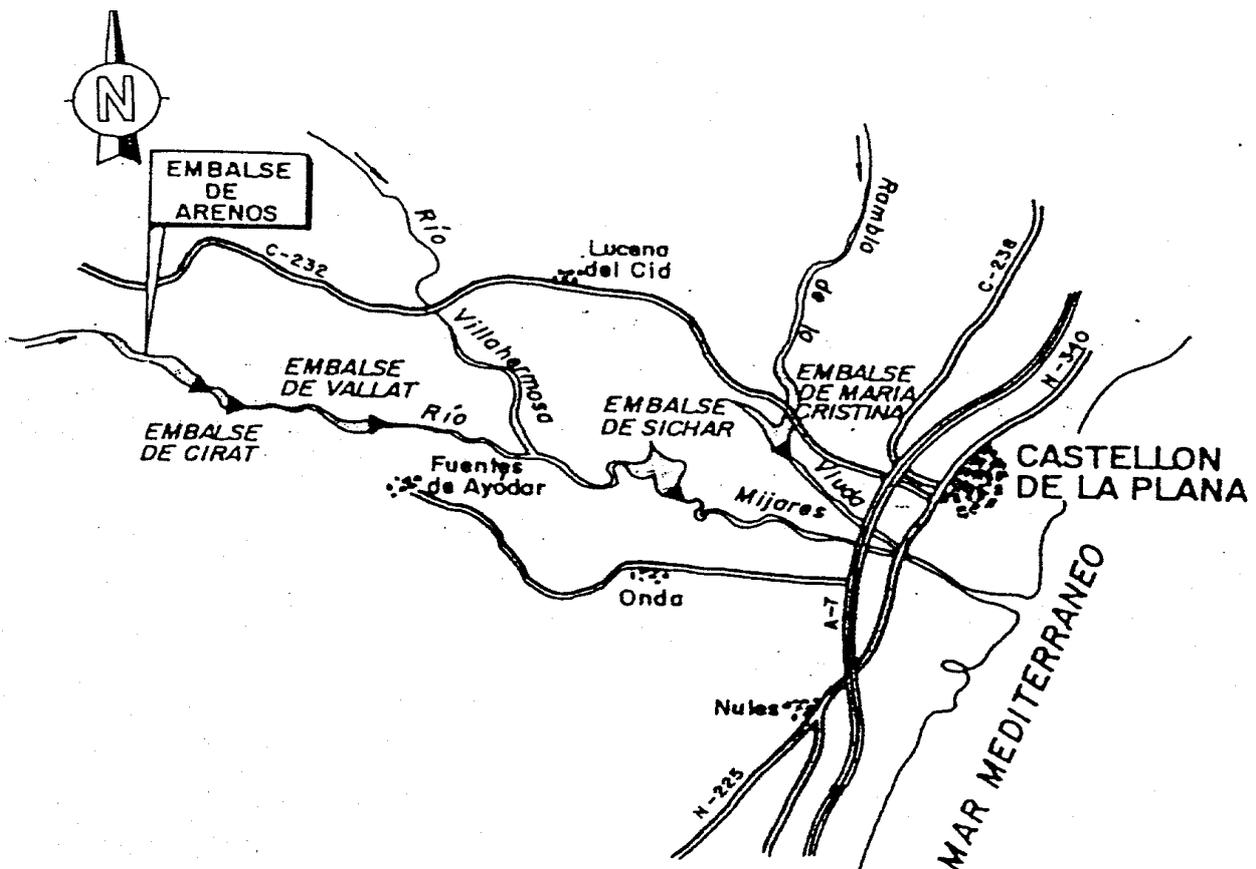
IMPORTE TOTAL: 19,634 Mpts



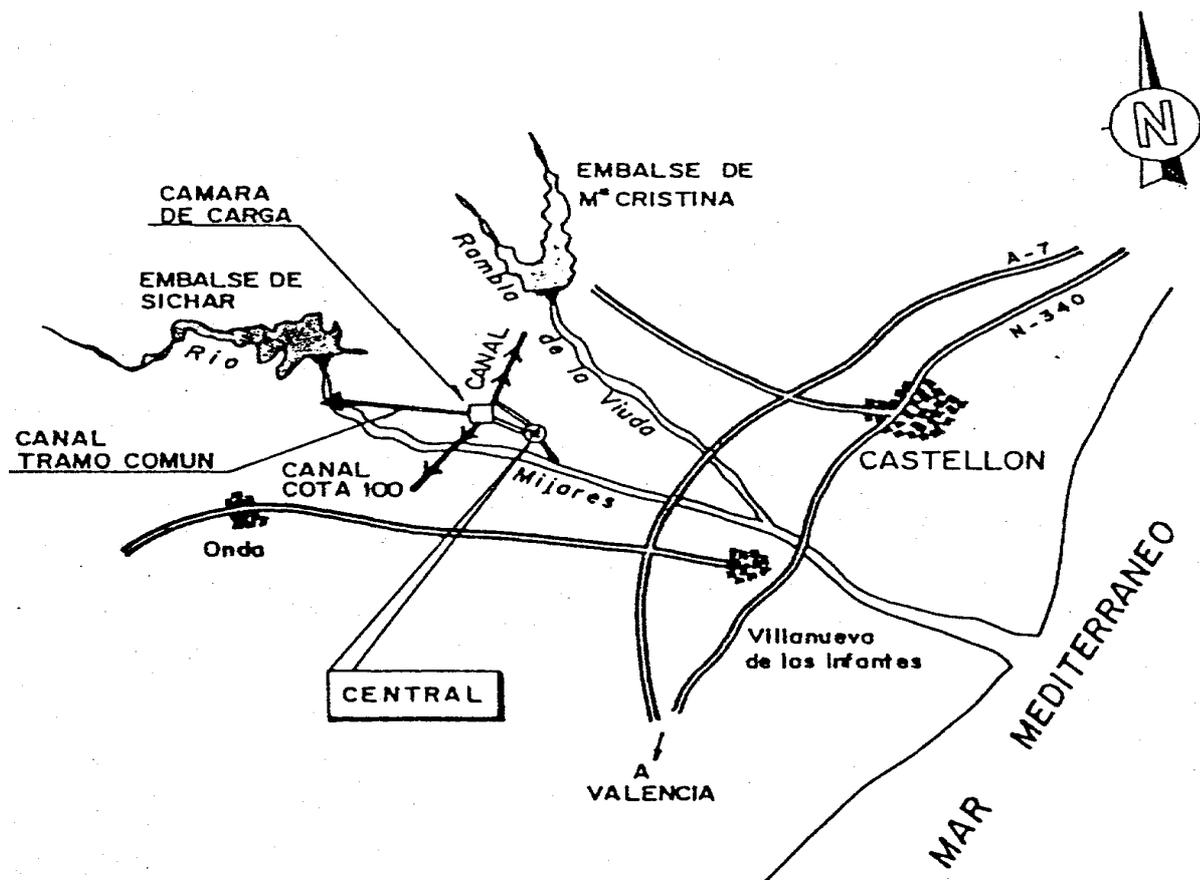
CAPITULO:	VI.- Nuevas transformaciones en regadío	06.05
ACTUACION:	Zona regable de los valles de Albaida	
CLAVE:		
LOCALIZACION:	Valles de Albaida. La localización efectiva será establecida en coordinación con el MAPA y la CAPA.	
FINALIDAD:	Transformación regadío de 5.900 has. en la zona de los valles del Albaida, aguas arriba del embalse de Bellús.	
CARACTERISTICAS:	Infraestructuras necesarias	
ASPECTOS AMBIENTALES:		
JUSTIFICACION:	Desarrollo regadíos	
ANTECEDENTES LEGALES:	Directrices	
SITUACION ADMINIST.:	Estudios previos	
IMPORTE TOTAL:	4,000 Mpts	



CAPITULO:	VII.- Equipamiento Hidroeléctrico de las Infraestructuras del Estado
ACTUACION:	Aprovechamiento hidroeléctrico pie de presa del embalse de Arenós en río Mijares
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Mijares (Castellón)
FINALIDAD:	Producción de energía hidroeléctrica con aprovechamiento de los desembalses de explotación y la carga del embalse
CARACTERISTICAS:	Equipamiento de la actual toma inferior de riegos de 1,20 m. de diámetro mediante una central semienterrada para un salto bruto máximo de 100 m., y una producción esperada entre 25 y 30 GWh/año.
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Aumento producción energética
ANTECEDENTES LEGALES:	
SITUACION ADMINIST.:	Redactado Pliego de Bases para contratación del anteproyecto.
IMPORTE TOTAL:	525 Mpts



CAPITULO:	VII.- Equipamiento Hidroeléctrico de las Infraestructuras del Estado
ACTUACION:	Aprovechamiento Hidroeléctrico en Canal tramo Común en río Mijares
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Castellón
FINALIDAD:	Producción de energía hidroeléctrica mediante el reintegro de los caudales del río desde el final del canal tramo común, y evitación de pérdidas en el tramo del río muy permeable
CARACTERISTICAS:	Potencia: 4.600 kW Salto: 40 m
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Aumento producción energética
ANTECEDENTES LEGALES:	
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto previo existente
IMPORTE TOTAL:	950 Mpts



CAPITULO:	VII.- Equipamiento Hidroeléctrico de las Infraestructuras del Estado
ACTUACION:	Aprovechamiento hidroeléctrico en pie de Presa de Tous en río Júcar
CLAVE:	
LOCALIZACION:	Río Júcar (Valencia)
FINALIDAD:	Aprovechamiento hidroeléctrico del salto de pie de presa de Tous, mediante la construcción de dos centrales que aprovechen los caudales de restitución al río Júcar (CR) y los caudales de demanda del Canal Júcar-Turia.(CC)
CARACTERISTICAS:	Central al río (CR): Salto bruto máximo 76,10 m; potencia instalada 36.188 KW; salto neto 60 m.; producción media 133,3 GWh; caudal nominal 60 m3/s; utilización 3.684 h. Central al canal (CC); Salto bruto máximo 51,07; potencia instalada 7.162 kW; salto neto 35 m; producción media 27,6 GWh; caudal nominal 18 m3/s; utilización 3.853
ASPECTOS AMBIENTALES:	
JUSTIFICACION:	Aumento producción energética
ANTECEDENTES LEGALES:	Actuaciones Básicas en Infraestructuras para 1994
SITUACION ADMINIST.:	Proyecto redactado. Sale a licitación en 1995
IMPORTE TOTAL:	5,200 Mpts

