



GOBIERNO
DE ESPAÑA

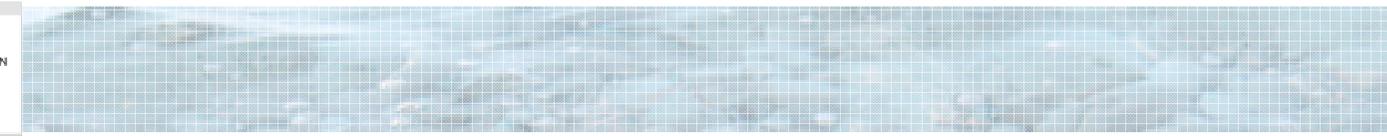
MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL JÚCAR

2ª ronda de las mesas de trabajo territoriales

Bajo Turia

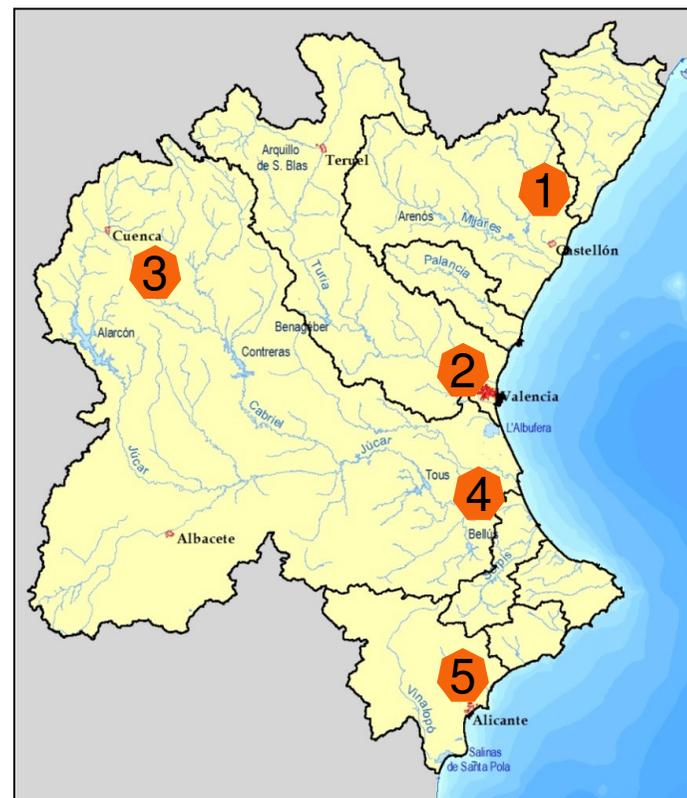
Confederación Hidrográfica del Júcar



2ª ronda de mesas territoriales

1. Cenia-Maestrazgo / Mijares-Plana de Castellón / Palancia Los Valles (Castellón)
2. Bajo Turia (Valencia)
3. Alto y medio Júcar (Cuenca)
4. Bajo Júcar / Serpis (Sueca)
5. Marina Alta / Marina Baja / Vinalopó-Alacantí (Alicante)

Retornos: avance de las soluciones previstas para cada “problema” a partir de las propuestas recibidas.





2ª ronda de mesas territoriales

2. Bajo Turia (Valencia)

Reunión 1ª ronda celebradas en:

- Valencia (26 de marzo)

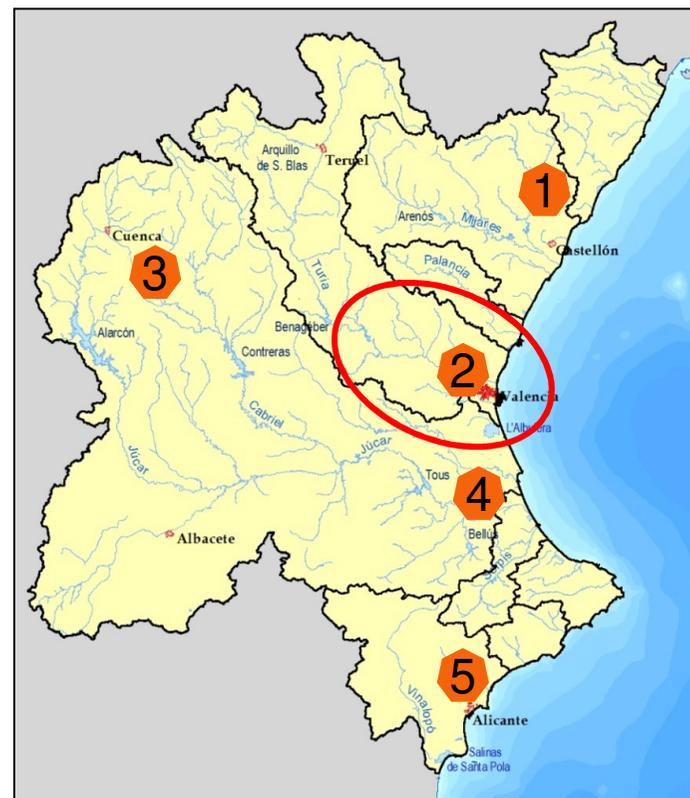
Reuniones bilaterales con:

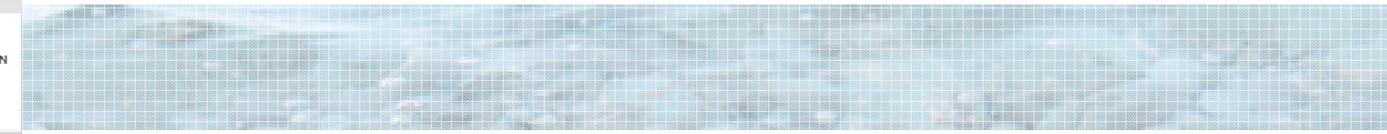
- Consellería de Presidencia y Agricultura, Pesca, Alimentación y Agua:

-DG. Producción agraria y ganadería

-DG del Agua

- EPSAR



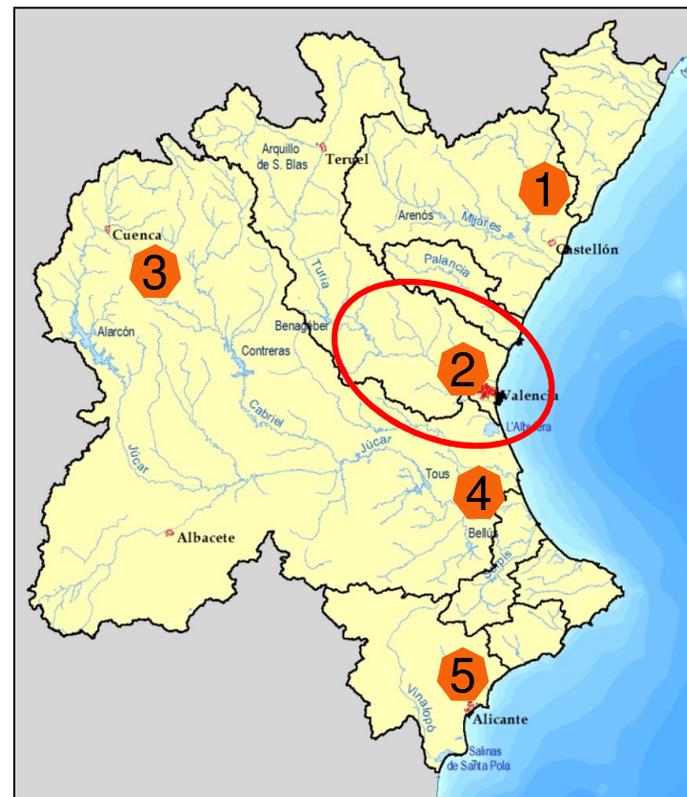


2ª ronda de mesas territoriales

2. Bajo Turia (Valencia)

Reuniones 1ª ronda + reuniones bilaterales

Temas analizados
Cambios en la consideración de los vertidos urbanos/industriales
Avances en contaminación difusa
Problemas de calidad en las aguas superficiales para abastecimiento
Redefinición de la masa Buñol-Cheste
Modernización de regadíos
Caudal ecológico en Loriguilla

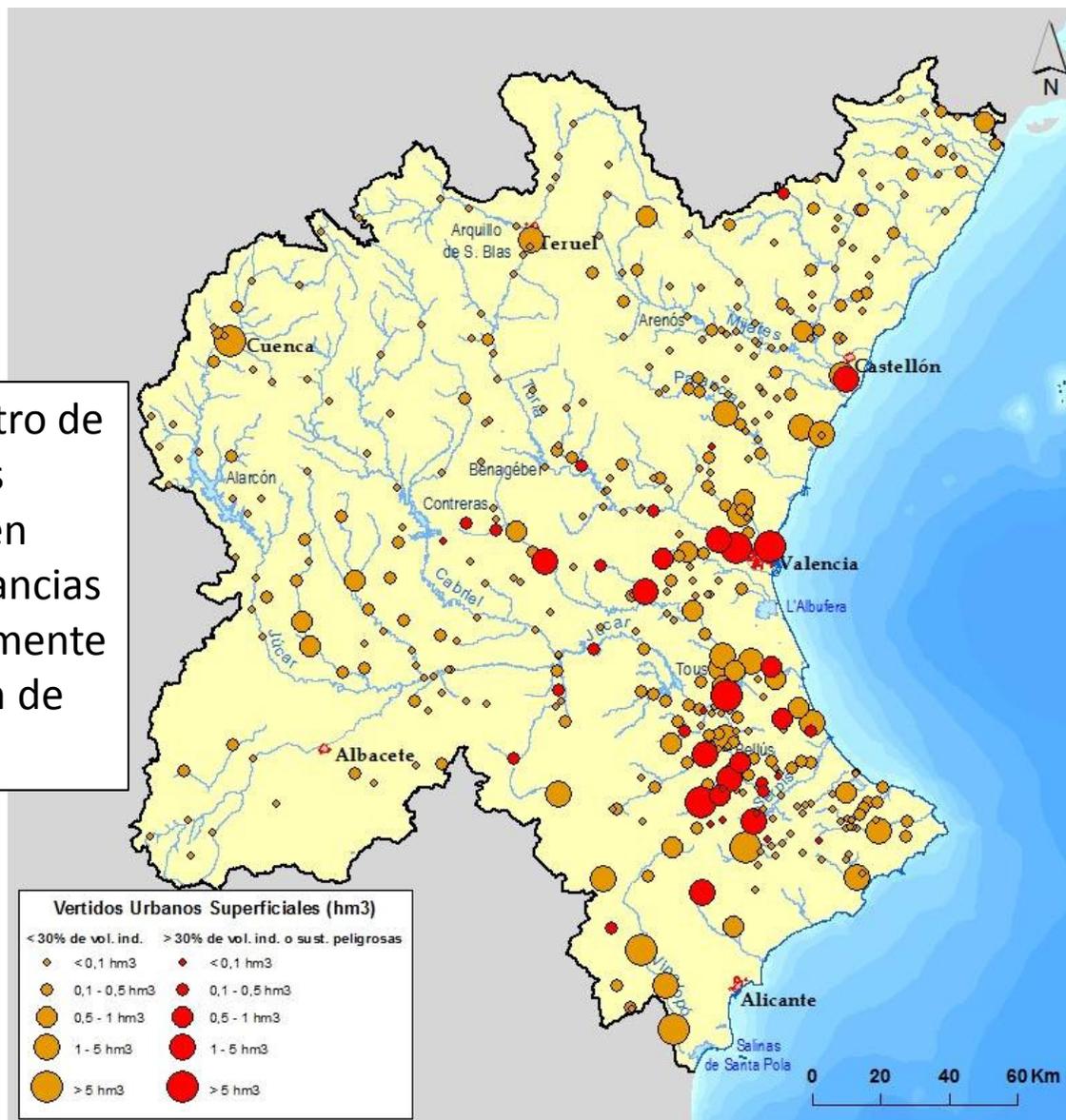




Cambios en la consideración de los vertidos urbanos/industriales

Modificación de la Memoria y Anejo 7

Se ha creado un subapartado dentro de los vertidos urbanos para aquellos vertidos con más del 30% de origen industrial o con presencia de sustancias peligrosas. Por su carácter parcialmente industrial no se aplica la limitación de 250 heq.



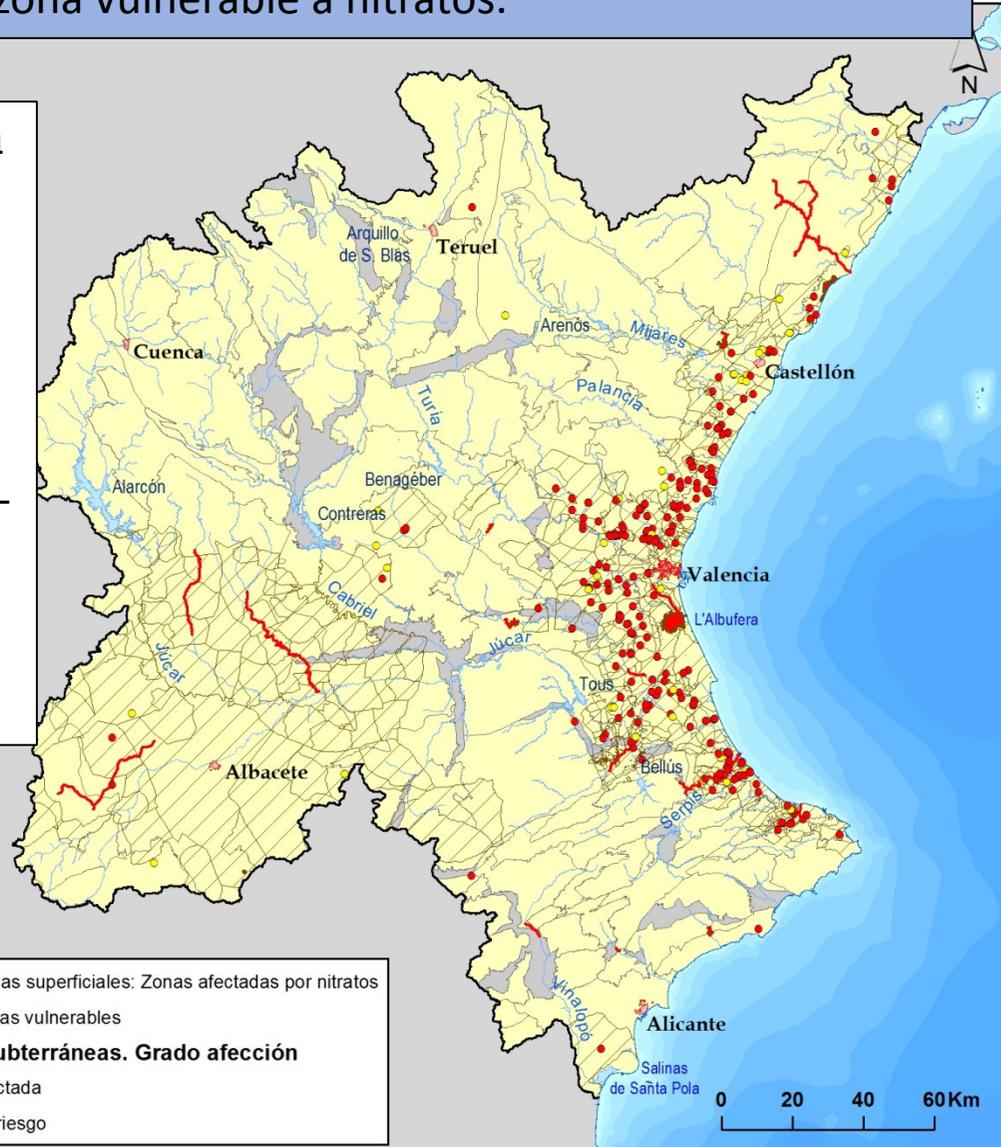


Avances en contaminación difusa

DRAFT POINT (CE): Garantizar que se establecen las medidas básicas apropiadas (medidas obligatorias) para el control de la contaminación difusa, incluyendo todos los contaminantes relevantes y más allá de la zona vulnerable a nitratos.

Trabajos en colaboración entre la CPAPAA y la CHJ que ha permitido:

- Análisis de las aguas afectadas y zonas vulnerables
- Propuesta de nuevas zonas vulnerables
- Mejorar el listado de medidas previstas en el PHJ en materia de contaminación difusa (NO₃- y fitosanitarios) y las fichas descriptivas.
- Participación de la CHJ en la redacción del Plan de Actuación y el Código de Buenas Prácticas Agrarias.





Avances en contaminación difusa

➤ Programa de Actuación sobre las Zonas Vulnerables designadas en la Comunitat Valenciana

TABLA IV
Dosis de nitrógeno recomendadas (Kg N/ha)

<i>Cultivo</i>	<i>Sistema</i>	<i>Riego por inundación</i>	<i>Riego localizado</i>
Alcachofa		250-300	200-240
Cebolla		200-250	160-200
Lechuga		150-220	120-175
Melón-sandía		200-250	160-200
Tomate	Aire libre	200-250	160-200
	Invernadero	400-450	320-360
Patata		250-300	200-240
Viñedo		30-50	30-50
Cítricos*		200-250	180-220
Frutales*	Extensivo**	120-160	100-130
	Semi-intensivo**	160-200	130-160
	Intensivo**	200-240	160-190

* Las dosis que se recomiendan se refieren a plantaciones adultas en plena producción

** Extensivo: < 300 árboles/Ha.; Semi-intensivo: 300-500 árboles/Ha.; Intensivo: >500 árboles/Ha.

➤ Propuesta Nuevo Programa de Actuación sobre las Zonas Vulnerables y Código de Buenas Prácticas

Con el objetivo de minimizar el impacto producido por nitrato en las masas de agua subterránea se propone establecer para algunos cultivos dosis máximas de nitrógeno a aplicar en parcela



Avances en contaminación difusa

Medidas relacionadas con la reducción de contaminación difusa por nitratos y pesticidas

Código	Nombre Medida	Administración
08M0960	Actualización del programa de acción y código de buenas prácticas sobre zonas vulnerables designadas por la Comunidad Valenciana, donde se considerarán los requerimientos sobre aporte de nitrógeno establecidos por la CHJ para el cumplimiento de los Objetivos medioambientales.	Generalitat Valenciana
08M0957	Designación de nuevas zonas vulnerables en la Comunidad Valenciana para el logro de los objetivos marcados en la DMA	Generalitat Valenciana
08M0206	Plan de control y manual de procedimiento para el cumplimiento de los planes de acción en zonas vulnerables de la Comunidad Valenciana.	Generalitat Valenciana
08M0211	Plan de vigilancia de la Comunidad Valenciana al uso y comercialización de productos fitosanitarios, en cumplimiento con el Plan de Acción Nacional para el uso sostenible de productos fitosanitarios en el ámbito de la DHJ	Generalitat Valenciana
Nueva → 08M1151	Coordinación entre las Administraciones Estatal y autonómicas para adaptar los controles sobre el aporte de nitratos y pesticidas procedentes de la Agricultura al cumplimiento de los objetivos medioambientales en la DHJ.	Administración General del Estado
08M0634	Medidas de seguimiento de la aplicación de lodos de depuradora en la agricultura en la Comunidad Valenciana en cumplimiento con la directiva 86/278/CEE. Ámbito DHJ	Generalitat Valenciana
Nueva → 08M1153	Fomento de tratamiento de purines para adecuar la gestión de los residuos ganaderos y reducir el riesgo de contaminación	Generalitat Valenciana
08M0216	Desarrollo de las medidas incluidas en los planes de gestión de residuos de la Comunidad Valenciana en materia de clausura y sellado de vertederos o de celdas de vertido, tratamiento de lixiviados u otras requeridas con el mismo en, en el ámbito de la CHJ	Generalitat Valenciana
Nueva → 08M1154	Mantenimiento sostenible de cultivos permanentes en zonas vulnerables, incluyendo agricultura de conservación en la Comunidad Valenciana	Generalitat Valenciana

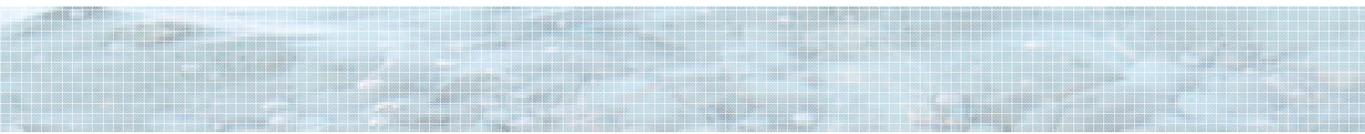


Avances en contaminación difusa

Medidas relacionadas con la divulgación y gobernanza en materia de reducción de la contaminación difusa

Nueva

Código	Nombre Medida	Administración
08M1157	Medidas de divulgación, asesoramiento e información al regante sobre el estado de las masas de aguas, la repercusión de la actividad agraria sobre el estado así como el establecimiento de Convenios con Comunidades de Regantes para mejorar el control y seguimiento de los planes de acción.	CHJ
08M0549	Medidas de asesoramiento al sector productor para el uso sostenible de fitosanitarios y la gestión adecuada de plagas dentro del marco de la directiva 2009/128/CE y el Plan de Acción Nacional (PAN) dentro del ámbito de la DHJ	Generalitat Valenciana
08M0215	Estudios de caracterización y modelación de los procesos de contaminación por pesticidas en el ámbito de la CHJ. -Ampliación de la red de control -Estudios de caracterización - Modelación de la evolución de plaguicidas en la aguas según escenarios	CHJ
08M0205	Estudios de caracterización y modelación de los procesos de contaminación por nitratos en el ámbito de la CHJ. -Estudios de caracterización de los orígenes del nitratos (agricultura, ganadería, lodos, aguas regeneradas, suelo, etc) - Modelación de la evolución de nitratos en la aguas según escenarios -Evaluación, a través del modelo, del efecto que tienen los Programas de acción y/o cód. buenas prácticas sobre el estado de las masas de agua. -Propuesta de mejoras a incluir en los códigos de buenas prácticas y Programas de acción de las CCAA	CHJ



Problemas de calidad en las aguas superficiales para abastecimiento

La presencia de contaminantes procedentes de actividades agrarias o industriales en algunas masas de agua o en biota, ponen de manifiesto la necesidad de incrementar los controles de las masas de agua destinadas al abastecimiento urbano con el objetivo de preservar la calidad adecuada a los tratamientos de potabilización existentes.

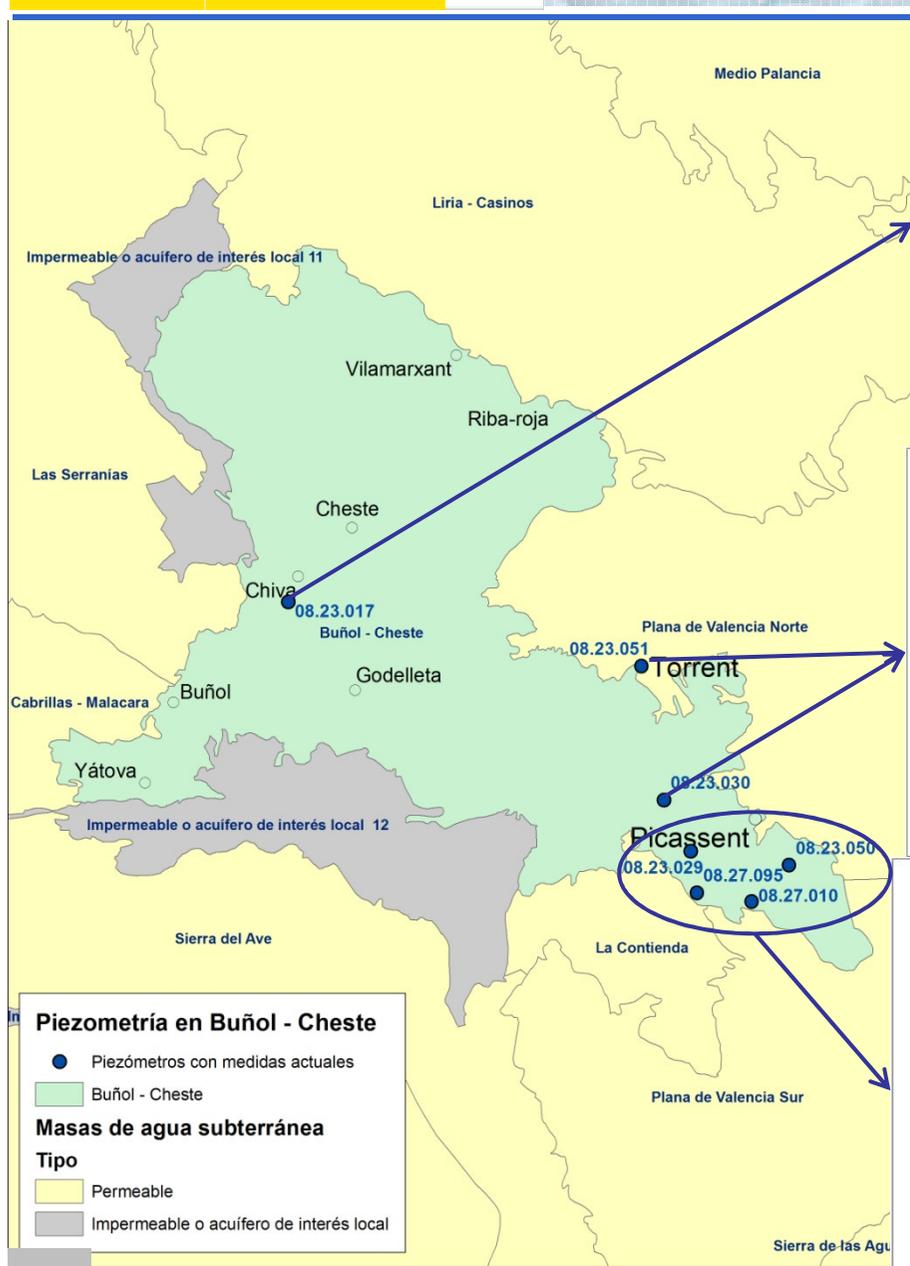
Por ello, esta medida prevé disponer de un mayor control en estas aguas, que por un lado sirva de garantía al abastecimiento y por otro lado permita conocer y actuar sobre posibles presiones a las que se haya sometida la masa de agua.

Nueva medida a incorporar en el PHJ

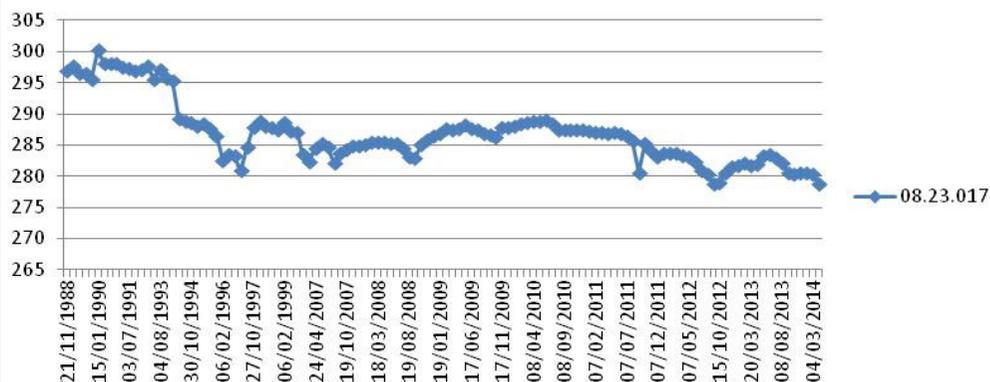
08M1174 Mejora del control de la contaminación
en las aguas de abastecimiento



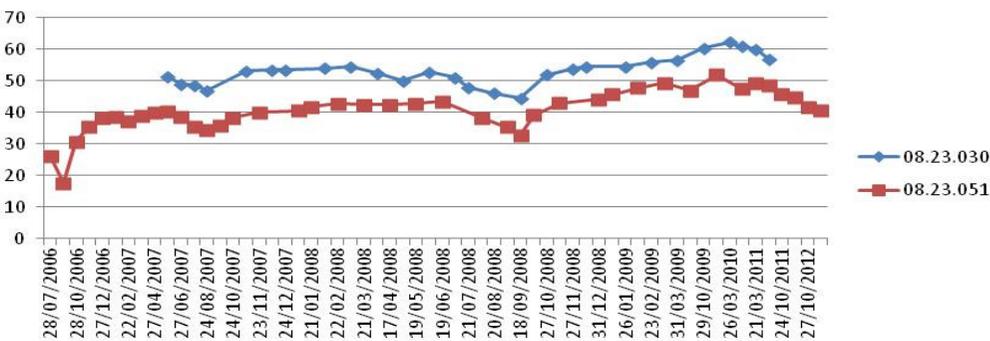
Redefinición de la masa Buñol-Cheste



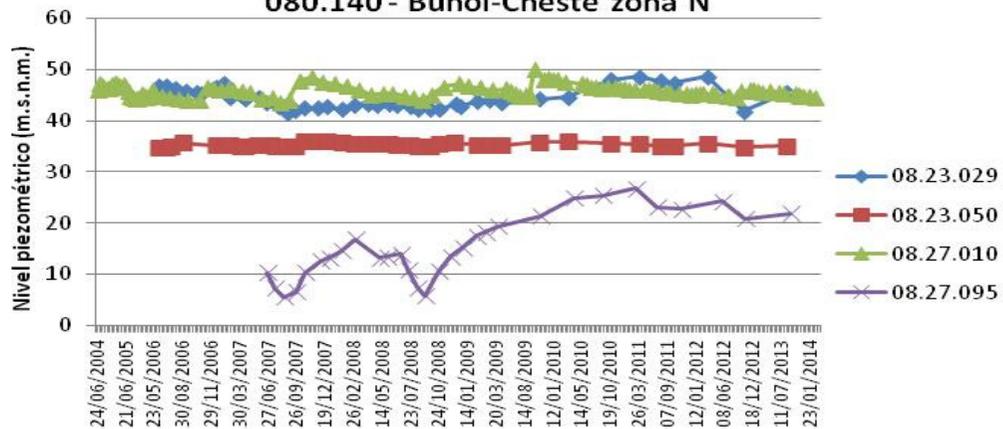
080.140 Buñol - Cheste



080.140 Buñol - Cheste Zona SO



080.140 - Buñol-Cheste zona N





Redefinición de la masa Buñol-Cheste

- Diferente comportamiento de los piezómetros de las MAS / Problemas de descenso localizado en un sector de la masa
- Estudios hidrogeológicos del IGME

Para mejorar la caracterización de las masas de agua subterráneas así como la evaluación de su estado, presiones y medidas necesarias, es necesario revisar la definición éstas.

Propuesta de nueva medida a incorporar en el PHJ

08M1188 Revisión y actualización de las masas de agua subterráneas

Medida ya incluida en el PHJ

PRÓXIMO CICLO DE PLANIFICACIÓN

08M0948 Estudio de modelización matemática y posible sectorización y necesidades de adecuación y análisis de la red de piezometría



DRAFT POINT (CE): La forma en que la modernización de regadíos es considerada en los PdM debe ser revisada. Sólo deben ser considerados como medidas para el cumplimiento de los OAMB aquellos que contribuyan claramente a los objetivos de la DMA (ahorros para medio ambiente). Esta contribución debe ser justificada y cuantificada.

Criterios seguidos para el establecimiento de las medidas en el Programa de medidas:

-Actuaciones de interés general: Plan Hidrológico Nacional, Presupuestos Generales del Estado

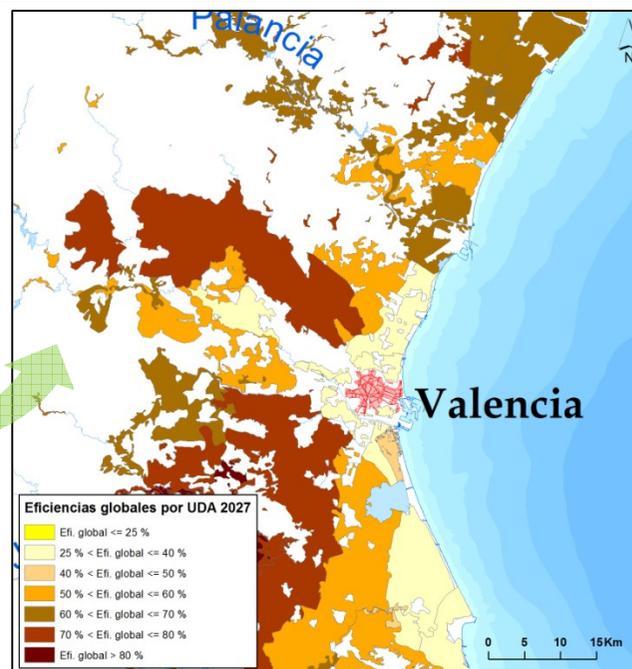
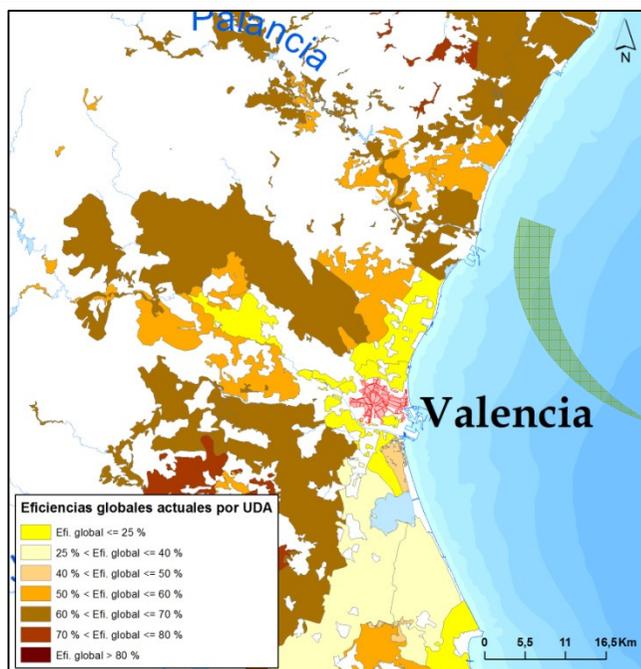
-Actuaciones de la CCAA

Además, es necesario justificar su efecto en relación a los objetivos ambientales: mejora del estado de las masas de agua, cantidad y/o químico (reducción contenido nitratos)



Modernización de regadíos

DRAFT POINT (CE): La forma en que la modernización de regadíos es considerada en los PdM debe ser revisada. Sólo deben ser considerados como medidas para el cumplimiento de los OAMB aquellos que contribuyan claramente a los objetivos de la DMA (ahorros para medio ambiente). Esta contribución debe ser justificada y cuantificada.



Las modernizaciones de los regadíos del canal del Camp de Túria, Pueblos Castillos, la Real Acequia de Moncada y los regadíos de la Vega de Valencia generan ahorros que ayudarán a mejorar el estado de las masas de agua subterránea



Medidas para el alcance de OAMB



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JUCAR

Modernización de regadíos

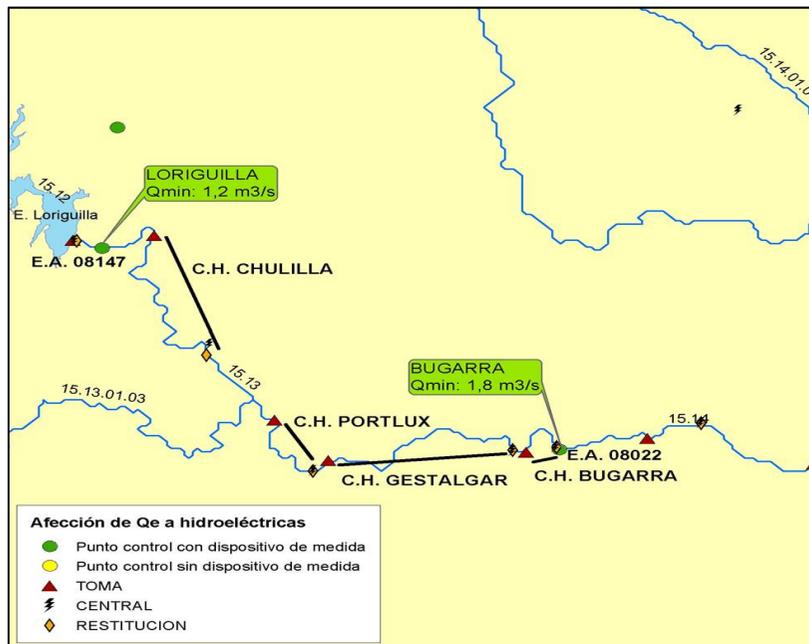


Cod	Nombre Medida	Adminis-tración	Interés General
08M0337	Modernización del Canal del Campo del Turia. Redes de Transporte.UDA Regadíos del canal del Camp de Turia. Fase II	AGE	SI
08M0338	Modernización del Canal del Campo del Turia. Redes distribución para la UDA Regadíos del canal del Camp de Turia. Fase II	GV	
08M0340	Modernización de regadíos en red de transporte de la C.R. Pueblos Castillos en la UDA R. Tradi. del Turia. Fase III	AGE	
08M0341	Modernización de regadíos para la Real Acequia Moncada en Alta para la UDA R. Tradicionales del Turia. Fase II	AGE	SI
08M0342	Modernización de regadíos en redes distribución para la UDA R. tradi. del Turia - Real Acequia Moncada. Fase II	GV	
08M0344	Reordenación de la infraestructura hidráulica de la huerta de Valencia. Modernización en la red de Alta y transporte de los riegos de la Vega de Valencia en la UDA R.Tradicional del Turia	AGE_GV	SI
08M1192	Azud de regulación diaria en el tramo bajo del río Turia	AGE_GV	SI



Q eco en Loriguilla

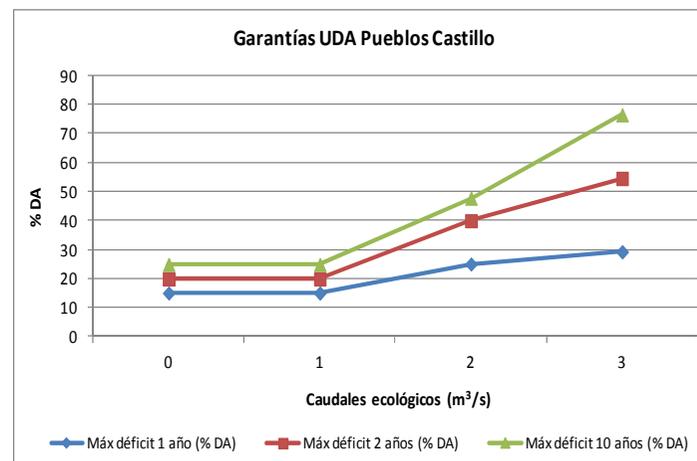
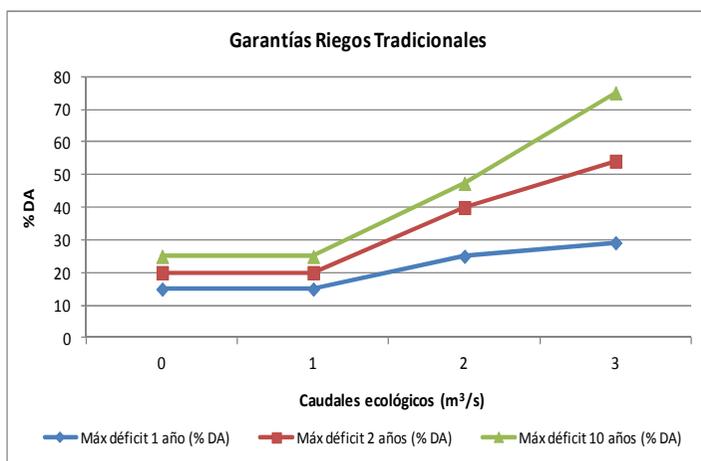
En el Proyecto del Plan de cuenca se proponía un Q_{min} de 1,5, tras el análisis realizado se propone un Q_{min} de 1,2 m³/s



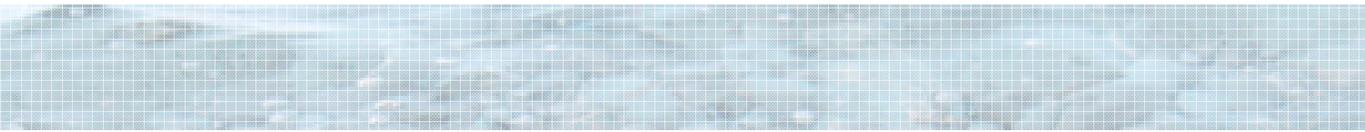
Afección del Q_{ecol} a las centrales hidroeléctricas aguas abajo del embalse de Loriguilla



Afección a la garantía del uso consuntivo del Q_{min}



Relación entre Garantías de los regadíos y el caudal ecológico impuesto en Bugarra. Escenario 2



Próximos pasos en el proceso de participación y planificación



Próximos pasos en el proceso de participación y planificación

- 2ª Ronda de las mesas de trabajo territoriales
- Recepción y tratamiento de las propuestas, observaciones y alegaciones formales
- Análisis y tratamiento del conjunto de las aportaciones (elaboración de Informe)
- Actualización de la información aportada por las CCAA
- Análisis de los cambios propuestos en las modificaciones reglamentarias remitidas al CNA (27 mayo 2015) sobre evaluación del estado, caudales ecológicos y RNF.
- Reunión del CAD para informe, después del verano

Inicio consulta pública

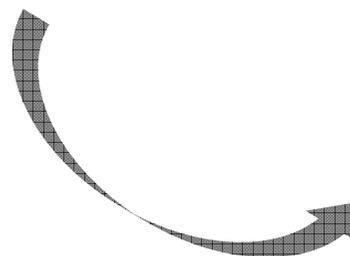
Enero 2015

6 meses consulta

30 de Junio 2015

Final 2015

Nuevo Plan (ciclo de planificación 2015-2021)

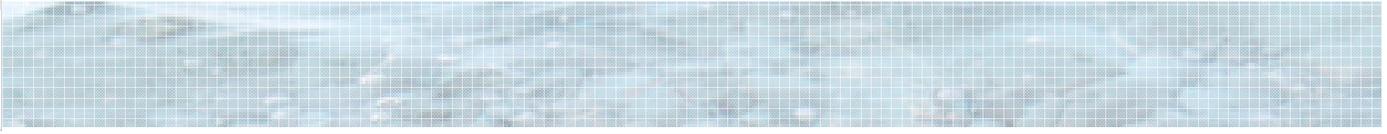




GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL JUCAR



Gracias por su atención