



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL SEGURA

COMISARÍA DE AGUAS

ACTUACIONES PARA MITIGAR LOS EFECTOS DE LA SEQUÍA 2005-2008.

INTEGRACIÓN DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS
EN LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS
DE LA CUENCA DEL SEGURA



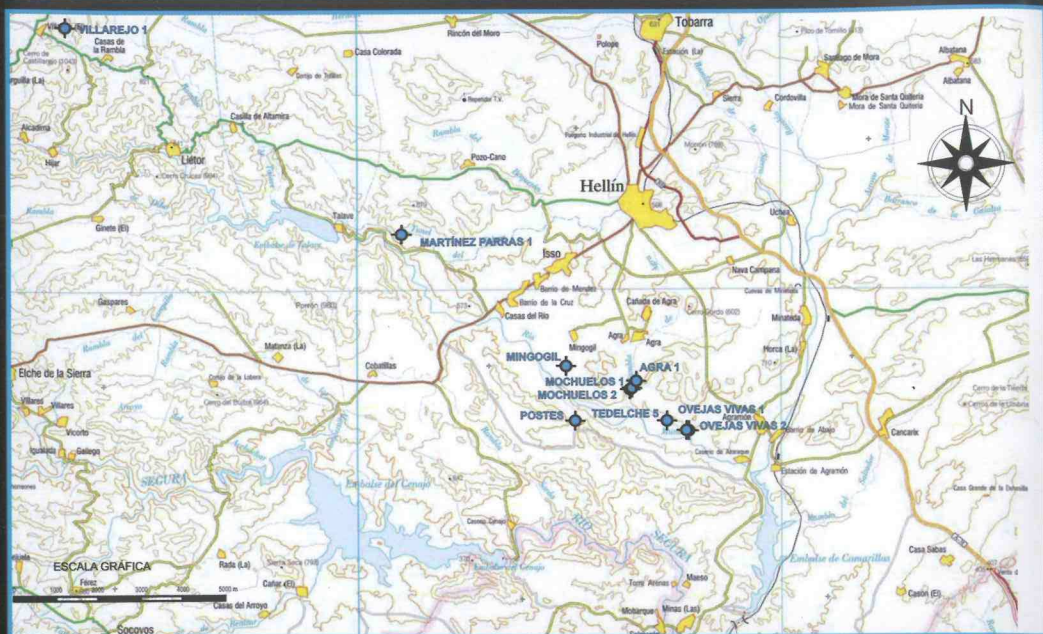
GESTIÓN DE LA BATERÍA ESTRATÉGICA DE SONDEOS (BES)

- Gestión directa por la C.H.S. tanto de los sondeos propios, ejecutados en esta y en anteriores sequías, como de los sondeos cedidos por particulares.
- Mediante encomiendas de gestión con :
 - Mancomunidad de Canales del Taibilla
 - Generalidad Valenciana (Consejería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda)
 - Sindicato Central de Regantes del Acueducto Tajo-Segura
 - Junta Central de Usuarios Norte de las Vegas del Segura
- Sondeos ubicados para posibilitar la explotación conjunta con las aguas superficiales.
- Gestión integrada con el resto de medidas del Plan Especial ante situaciones de alerta y eventual Sequía (PES).
- Explotación sostenible de los acuíferos donde se ubican los sondeos de la BES.
- Explotación de sondeos para la mejora de las condiciones de los ecosistemas fluviales y de los cauces en tramos urbanos.

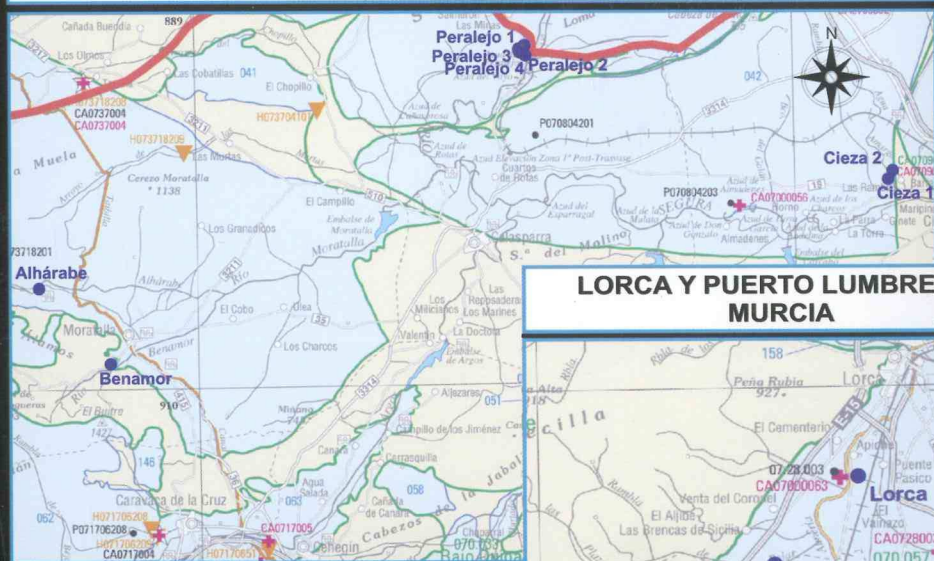
UBICACIÓN DE LOS SONDEOS EN EL SISTEMA GENERAL



CABECERAS Y CUENCA ALTA DEL SEGURA-MUNDO. ALBACETE



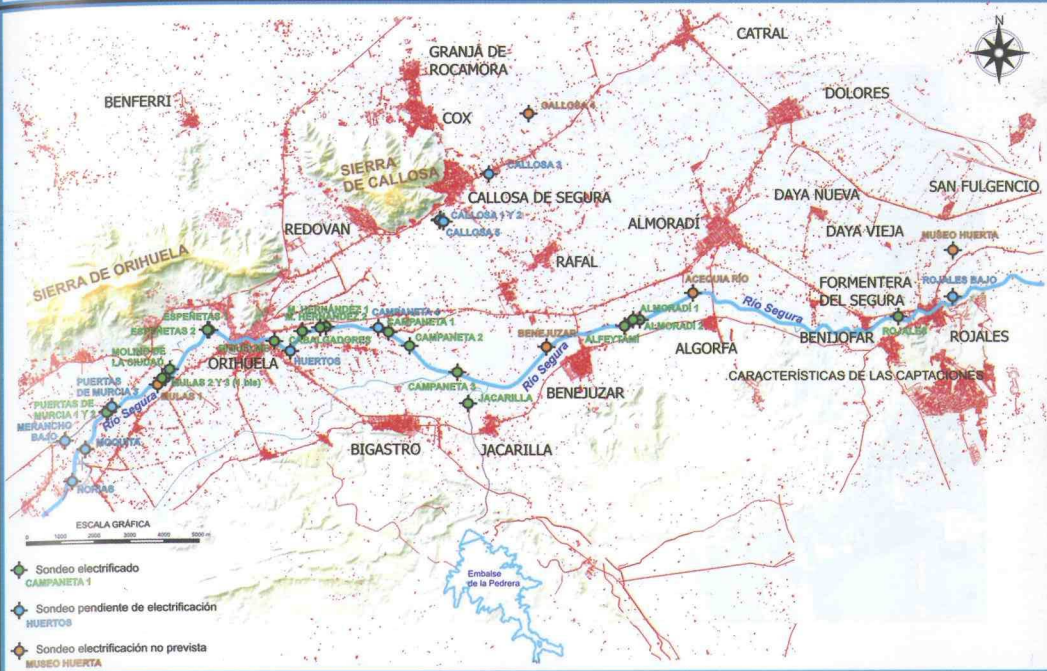
VEGA ALTA DEL SEGURA Y MORATALLA MURCIA



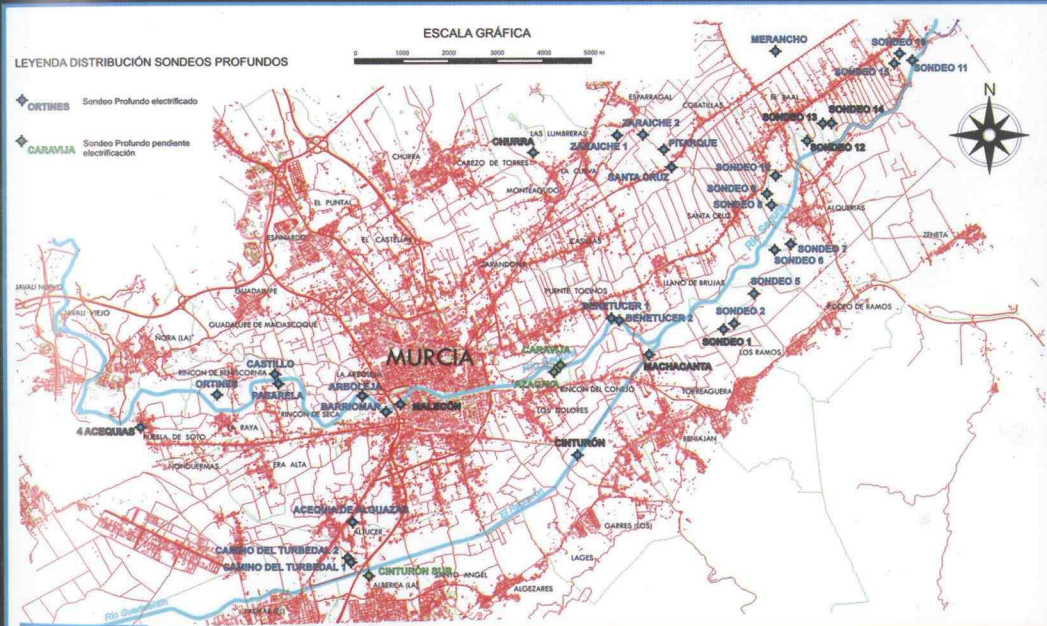
LORCA Y PUERTO LUMBRERAS MURCIA



VEGA BAJA DEL SEGURA. ALICANTE



VEGA MEDIA DEL SEGURA. MURCIA



LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS

- Mejoran las condiciones de los ecosistemas fluviales.



Chorros del Río Mundo.
Albacete

- Mejoran las condiciones de los cauces en tramos urbanos.
Ubicación de sondeos aguas arriba de las ciudades.



EXPLOTACIÓN SOSTENIBLE DE LOS ACUÍFEROS

- Inicio y parada de la explotación coordinada con las situaciones de emergencia previstas en el PES.
- Control de extracciones en sondeos. Telecontrol y gestión conjunta de aguas superficiales y subterráneas por la Comisaría de Aguas.
- Control sistemático de niveles de agua en acuíferos. Parada automática cuando se superan los niveles preestablecidos de afección al acuífero.

Recuperación
poza termal
de Somogil
Moratalla



Sondeo
surgente
Alhárabe,
Moratalla