



Consejo de Ministros

En marcha nuevas obras de emergencia en materia de abastecimiento urbano y mejora de infraestructuras en Castilla-La Mancha

- **Estas actuaciones del Ministerio de Medio Ambiente suman una inversión de más de 28 millones de euros**

29 jul. 05.- El Consejo de Ministros ha dado el visto bueno a nuevas obras de emergencia para la mejora del abastecimiento urbano e infraestructuras en materia hidráulica que lleva a cabo el Ministerio de Medio Ambiente en Castilla-La Mancha.

Las dieciocho nuevas actuaciones de emergencia, que en total suman 28.223.880 euros, son las siguientes:

1. Mejora del abastecimiento en la Mancomunidad del Gévalo (Toledo): la Mancomunidad del Gévalo atiende el abastecimiento de varios municipios del extremo occidental de Toledo mediante aguas procedentes de un embalse. La presente sequía ha complicado dicho abastecimiento por la disminución general de la calidad del agua y de los caudales. La solución está incluida en un anteproyecto en elaboración actualmente, que incluye la ejecución de una Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) y la mejora de las arterias más deficientes. El presupuesto de las obras asciende a 3.500.000 euros.
2. Reparación o ampliación de los depósitos reguladores en el abastecimiento de los núcleos de Aldeanueva de San Bartolomé, Burujón, Cabañas de la Sagra, Calera y Chozas, Cervera de los Montes, Lillo, Villaluenga de la Sagra, Villanueva de Alcardete y Yepes (Toledo): Los nueve municipios mencionados se abastecen con aguas procedentes de embalses o bien con aguas de pequeñas fuentes o manantiales. En ningún caso existen problemas de suministro, aunque se producen concentraciones de población en ciertos momentos que no pueden ser atendidas. En estas localidades se carece de un elemento de regulación (depósito) en el sistema de abastecimiento, lo que, unido a su mínimo volumen,



hace muy vulnerable el sistema ante averías en las arterias de aducción o en las fuertes demandas puntuales. Estas obras, con un presupuesto de 1.463.224, euros pretenden resolver el abastecimiento de estas localidades mediante la construcción de nuevos depósitos.

3. Conexión del abastecimiento a Alcadozo con la ETAP de Albacete (Albacete): el abastecimiento del municipio se realiza actualmente mediante un pozo situado en las inmediaciones de su casco urbano. La situación de dicho pozo, sumada a las demandas actuales, podrían llevar a su agotamiento. La solución prevista consiste en el suministro directo desde la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Albacete a los municipios de la zona, para garantizar el suministro y la calidad del agua, incluyendo las siguientes actuaciones: obras de toma en el depósito de agua tratada de la ETAP de Albacete; estación de bombeo de agua tratada; conducción de transporte; depósito de regulación; conducciones de conexión al depósito de regulación existente; instalaciones eléctricas y de telemando. El presupuesto de las obras es de 3.400.000 euros.
4. Conexión del abastecimiento a Peñas de San Pedro con la ETAP de Albacete (Albacete): el abastecimiento del municipio se realiza actualmente mediante dos pozos situados en las inmediaciones de su casco urbano. En dichos pozos se ha detectado un descenso considerable de su niveles piezométricos, lo cual va acompañado de un descenso de la calidad del agua. La solución de esta situación pasa por el suministro directo desde la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de Albacete a los municipios de la zona para garantizar el suministro y la calidad del agua. Con un presupuesto de 2.700.000 euros, se prevén las siguientes actuaciones: obras de toma en el depósito de agua tratada de la ETAP de Albacete; estación de bombeo de agua tratada; conducción de transporte; depósito de regulación; conducciones de conexión al depósito de regulación existente; instalaciones eléctricas y de telemando.
5. Abastecimiento urbano a la zona de Pozohondo desde la ETAP de Albacete (Albacete): el presupuesto es de 2.500.000 euros. El municipio de Pozohondo se abastece actualmente desde un pozo situado en Nava de Arriba. La situación de este pozo es de descenso de nivel estático que podría llevar a su agotamiento con las demandas actuales, lo cual va unido a un notable descenso en la calidad de las aguas. Para resolver la situación se pone en marcha un solución consistente en el suministro directo desde la ETAP de Albacete, para lo cual se



llevarán a cabo las siguientes actuaciones: obra de toma en el depósito de agua tratada de la ETAP de Albacete; estación de bombeo de agua tratada; conducción de 27 Km. entre la ETAP de Albacete y Nava de Arriba; depósito regulador de hormigón de 600 metros cúbicos de capacidad; conexión al depósito existente en Nava de Arriba; instalaciones eléctricas y telemando.

6. Conexión del abastecimiento a Tinajeros con la ETAP de Albacete (Albacete): el abastecimiento a Tinajeros se efectúa desde un sondeo perforado en el acuífero Ponticense que también es utilizado para fines agrícolas y ganaderos. Por tratarse de un acuífero libre y de alta permeabilidad es muy vulnerable a la contaminación. Esta situación se ha agravado debido a la falta de lluvia y, recientemente, la consejería de Sanidad ha calificado de no apta para el consumo el agua de abastecimiento a Tinajeros. Para solucionar este problema se va a realizar la conexión con el abastecimiento de Albacete, mediante una conducción de unos 12 km. de longitud desde la toma de "La Torrecita", que discurriría paralela al camino del servicio del Canal de M^a Cristina, hasta su conexión final con el actual depósito de regulación. El presupuesto de ejecución de estas obras es de 250.000 euros.
7. Ejecución de nuevo sondeo y conducción para el abastecimiento de Alatoz (Albacete): este municipio se abastece mediante recursos subterráneos que capta del acuífero mediante un sondeo que se encuentra al límite de sus posibilidades de explotación. Para solucionar el problema de abastecimiento, tanto en cantidad como en calidad, se va a proceder a la construcción de un nuevo sondeo situado a unos 9 km. del depósito actual, al equipamiento y a la electrificación de dichos sondeos y a la construcción de una conducción de impulsión desde este nuevo sondeo hasta el depósito de regulación existente de Alatoz. El presupuesto es de 700.000 euros.
8. Ejecución de un nuevo sondeo y conducción para el abastecimiento a Bonete (Albacete): el municipio se abastece a través de recursos subterráneos que capta del acuífero mediante un sondeo, el cual se encuentra al límite de sus posibilidades de explotación. La solución de este problema de abastecimiento, tanto en cantidad como en calidad, pasa por la construcción de un nuevo sondeo, el equipamiento y electrificación de dicho sondeo y la construcción de una conducción de impulsión de unos 6 km. de longitud desde este nuevo sondeo



hasta un nuevo depósito de regulación a construir en Bonete. El presupuesto es de 700.000 euros.

9. Mejora del abastecimiento a pequeños núcleos en los municipios de Casas de Lázaro, Lazusa y Robledo (Albacete): las captaciones de los abastecimientos a estas localidades se encuentra al límite de su agotamiento debido a la falta de lluvias. Estas obras, con un presupuesto de 500.000 euros, pretenden paliar la actual situación mediante las siguientes actuaciones:

- Casas de Lázaro: en Navaluenga, equipamiento de un sondeo, electrificación, centro de transformación aéreo y conducción de impulsión hasta el depósito existente; en Berro equipamiento de un sondeo existente, electrificación, centro de transformación aéreo y conducción de impulsión hasta el depósito existente.
- Lezuza: en la Junquera planta potabilizadora en fuente pública; en Vandelaras planta potabilizadora en fuente pública.
- Robledo: construcción de una conducción desde la red general de Robledo hasta las pedanías de El Cubillo y Los Chospes con una longitud aproximada de unos 2 km.

10. Abastecimiento a las Minas de Hellín (Albacete): el presupuesto de las obras es de 400.000 euros. El núcleo de Las minas se abastece mediante una toma directa del río Segura que conlleva problemas derivados de avenidas, arrastres de lodos, posibles vertidos, etc. Esta actuación propone la realización de un estudio hidrogeológico del acuífero Mesozoico, situado al norte del núcleo, la perforación de uno o dos sondeos de reconocimiento, perforación de un sondeo de explotación de 200 metros de profundidad, aforo, analítica, equipamiento, línea eléctrica y conducción de unos 10 km. de longitud.

11. Mejora del Abastecimiento de Casas del Cerro y La Gila, pedanías de Alcalá del Júcar (Albacete): Casas del Cerro y La Gila son pedanías del ayuntamiento de Alcalá del Júcar que cuentan con un servicio propio de abastecimiento de agua, cuyas captaciones están asentadas en viejos manantiales que se encuentran próximos al agotamiento debido a la escasez de lluvias. Con un presupuesto de



200.000 euros y para evitar la situación de falta de abastecimiento, se van a llevar a cabo las siguientes actuaciones: equipamiento del sondeo existente en la pedanía de Casas del Cerro, electrificación de un pozo mediante línea eléctrica de media tensión, centro de transformación aéreo, conducción desde el pozo hasta un nuevo depósito de regulación a realizar en Casas del Cerro, conexiones desde dicho depósito hasta la red general en alta de las pedanías de La Gila y Casas del Cerro y grupo de presión para Casas del Cerro.

12. Mejora del abastecimiento en Anguita, Cifuentes, Miedes de Atienza, Robledillo de Mohernando, Sigüenza, Valdegrudas y Mancomunidades de la Campiña Baja y La Muela (Guadalajara). Con un presupuesto de 3.644.256 euros, las obras a realizar son las siguientes: en Valdegrudas, renovación del sistema principal de abastecimiento (tubería de impulsión desde sondeo, depósito regulador y tubería principal de bajada) y nuevo colector para evitar filtraciones al pozo de abastecimiento; en la Mancomunidad de la Muela, aumento de la capacidad de la red general de abastecimiento de la Mancomunidad como consecuencia del notable incremento de población de los municipios abastecidos.

13. Abastecimiento a los núcleos ribereños de los embalses de Entrepeñas y Buendía (Cuenca y Guadalajara): estos municipios realizan su abastecimiento con aguas procedentes de los embalses o de pequeñas fuentes o manantiales. Estas obras, con un presupuesto de 2.346.680 euros, tienen por objeto resolver el abastecimiento de agua a algunas localidades de esta zona mediante las siguientes actuaciones:
 - Para garantizar el suministro este verano a los núcleos de Casasana y Tabladillo se realizarán uno o dos pozos y una conducción hasta los dos pueblos de 8 km. aproximadamente. Además se instalará una línea eléctrica y el correspondiente transformador.

 - En los núcleos de Alcocer y Sacedón se acondicionarán las actuales instalaciones aumentando la longitud de las conducciones y acondicionando los elementos flotantes.



- En la Mancomunidad de Guadiela se acondicionarán algunos puntos de la red, se sustituirán las bombas de captación e impulsión, se instalará un filtro y treinta nuevas ventosas y se acondicionarán las instalaciones eléctricas.
14. Conexión de Leganiel, Pozorubio y Valderríos a la Mancomunidad del Girasol (Cuenca): estos tres núcleos rurales se abastecen en precario con aguas procedentes de diversos orígenes. La actual sequía ha agravado la situación, una situación que la actuación prevista pretende paliar, para lo que se disponen conducciones enterradas en zanja con una longitud de unos 16 km., así como un depósito en arranque, depósitos en las tres localidades y sus correspondientes estaciones de bombeo y mejora de la arteria de conexión. El presupuesto de estas obras asciende a 2.484.720 euros.
15. Equipamiento de sondeos y conducciones para adecuación de abastecimientos en la cuenca del Gabriel en los términos municipales de Cañete, Landete y Narboneta (Cuenca): los tres municipios se abastecen mediante pozos de captación de recursos subterráneos que se encuentran al límite de sus posibilidades de aprovechamiento debido a la falta de lluvias. Las actuaciones previstas, cuyo presupuesto es de 1.100.000 euros, son la siguientes:
- En Cañete, las obras a llevar a cabo consisten en la conducción de transporte desde una de las tres captaciones actuales del abastecimiento y en la construcción de un nuevo depósito de regulación que permita absorber las puntas de consumo.
 - En Landete, las obras consisten en la construcción de una nueva conducción de transporte desde los pozos existentes en el paraje conocido como “Ojos de Moya”, así como la construcción de un nuevo depósito de regulación y la instalación de un nuevo centro de transformación, cuadros eléctricos y automatismos.
 - En Narboneta, las obras a realizar consisten en el equipamiento de un sondeo desde el que se impulsará el agua (primera impulsión) hasta una arqueta de ruptura, desde la que se conducirá el agua por gravedad hasta un depósito situado en la base del cerro en el que se asienta Narboneta, desde el que se impulsará el agua (segunda impulsión) hasta el depósito de regulación



existente. También incluyen una línea eléctrica que alimentará a dos nuevos transformadores situados en las dos impulsiones.

16. Equipamiento de sondeos y conducciones del abastecimiento a Tondos (Cuenca): en la actualidad la población se abastece de un manantial cuyo caudal resulta insuficiente. Con un presupuesto de 185.000 euros las obras consisten en el equipamiento de un sondeo construido en 2001, la instalación de una nueva línea de media tensión y su transformador, y la construcción de una conducción de impulsión desde el sondeo hasta el actual depósito de regulación.
17. Sustitución de la conducción de abastecimiento en alta a Chillón (Ciudad Real): el municipio se abastece de unos manantiales situados a 20 km. utilizando una vieja conducción que se encuentra en muy mal estado. La traída en alta representa numerosas fugas y reparaciones por lo que se considera urgente su reparación ya que la pérdida de agua es significativa. Estas obras van a sustituir la traída de 20 km. por otra en fundición, así como las tomas y conexiones. El presupuesto de ejecución es de 1.220.000 euros.
18. Conexión de nuevo sondeo a la potabilizadora de la Mancomunidad del Campo de Calatrava (Ciudad Real): la Mancomunidad del Campo de Calatrava abastece a 12 municipios de Ciudad Real. La toma para abastecer a dicha Mancomunidad se realiza desde la presa del embalse de la Vega del Jabalón. La toma se realiza en la cota más alta de las tres de que dispone el cuerpo de la presa pero, debido a los vertidos de pueblos aguas arriba, el agua bruta es de un tratamiento muy difícil recibiendose continuas quejas de los municipios abastecidos. Por ello, la Mancomunidad ha optado por perforar un sondeo de 40 metros de profundidad para realizar una captación subterránea que necesita ser conectada a la red de abastecimiento que discurre por las proximidades de la misma. Con un presupuesto de 930.000 euros, esta actuación pretende realizar la conexión entre el sondeo y la red mediante una tubería de 2, 8 km. de longitud.