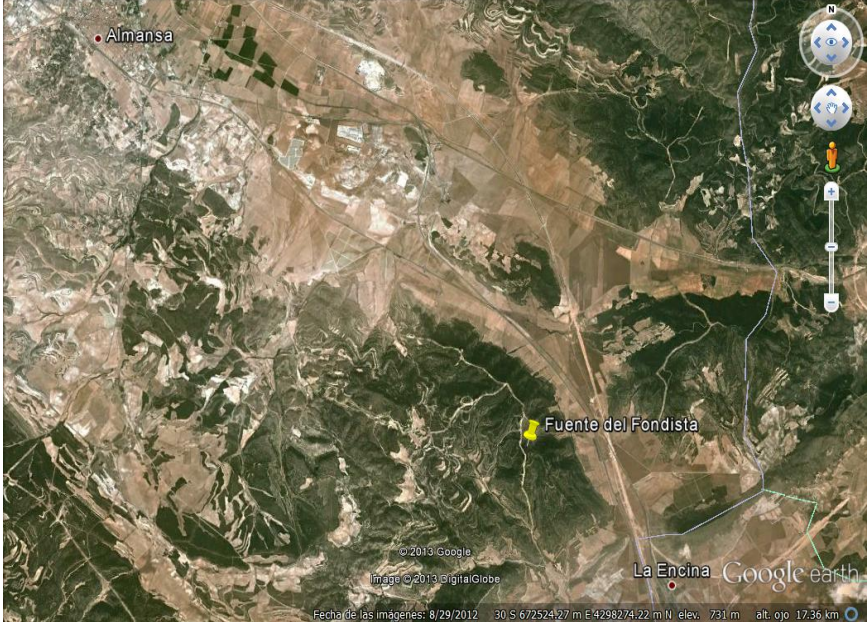


## Fuente del Fondista (Almansa-Albacete)

NOMBRE DE LA FUENTE	Fuente del Fondista
CÓDIGO	M08002-157-007
<b>1. LOCALIZACIÓN</b>	
Municipio:	Almansa
Provincia:	Albacete
Comunidad Autónoma:	Castilla-La Mancha
Paraje:	El Fondista
Polígono y parcela catastral. Propiedad:	Polígono 30. Parcela 5061. Recinto 4. Propiedad pública (Ayuntamiento de Almansa).
Plano de situación:	
Fecha/s de la/s visita/s de campo:	09-03-2013; 03-04-2013
Altitud de la fuente (m.s.n.m):	828
Coordenadas UTM de la fuente:	X 674639 Y 4295803
Clasificación del espacio donde se ubica la fuente en el PGOU. Figuras de protección legal:	Suelo No Urbanizable Protegido de Defensa Ambiental
<b>2. HIDROLOGÍA</b>	
Cuenca y subcuenca hidrográfica:	Cuenca: Júcar. Subcuenca: 2. Acequia del Rey
Masa de agua subterránea que drena la fuente, y sobre la que se ubica (en caso de ser distinta):	La fuente está situada en la masa de agua subterránea 080.157 Sierra de la Oliva, a la cual drena.
Tipología de la surgencia:	Manantial, con una leve excavación en la roca (unos 4 metros), bajo 2 grandes encinas que se salvaron del fuego en el incendio que sufrió la zona alrededor del año 2000.
Sucesivas ramblas, arroyos y ríos por las que circulan sus aguas:	Barranco del Guilopo, Barranco de Agua Verde en dirección sureste, infiltrándose finalmente en las proximidades de la Casa del Derramador, al noreste de Caudete.
Caudal medio histórico, caudal medio actual y evolución del caudal medio:	Caudal medio histórico estimado: 0,01 l/s Caudal medio actual estimado (03-04-2013): 0,01 l/s Evolución del caudal medio: Constante, si bien variable de acuerdo con los niveles de las precipitaciones
Agua utilizada para uso de boca:	Si
Referencias históricas a esta fuente:	--
<b>3. BIODIVERSIDAD VEGETAL</b>	
Flora. Descripción de la situación histórica:	Los huertos situados bajo el manantial inducen a pensar que el agua rebosaba de la mina y descendía hasta ellos. La pendiente en la ladera es elevada por lo cual el regato en su día se acompañaba de junco churrero y algunos escaramujos.
Flora. Descripción de la situación actual. Deterioro experimentado (en su caso):	La fuente está coronada por una carrasca de buen porte y con varios pies así como por algunos pinos carrascos cercanos. Debido al incendio de hace algo más de una década, la vegetación es eminentemente

	heliófila y arbustiva a excepción de algunos pinos y carrascas que se libraron del incendio. Dominan el tojo ( <i>Ulex parviflorus</i> ), el romero ( <i>Rosmarinus officinalis</i> ), las jaras ( <i>Cistus albidus</i> y <i>C. clusii</i> ) y en menor medida y como muestra de la regeneración la coscoja ( <i>Quercus coccifera</i> ), el aladierno ( <i>Rhamnus alaternus</i> ), <i>Daphne gnidium</i> , etc. Aparecen plantas que delatan el uso humano en otros tiempos de la fuente como <i>Ballota hirsuta</i> y <i>Ruta chalepensis</i> . Otras algo umbrófilas son <i>Geranium robertianum</i> , <i>Thalictrum speciosissimum</i> y <i>Rubia peregrina</i> .
Vegetación	No existen vestigios de vegetación hidrófila y el entorno está dominado por el tojar de <i>Teucro-Ulicetum parviflorae</i> con algunas coscojas y en cuyos claros se empieza a asentar un cervical de <i>Teucro-Brachypodium retusi</i> . En la ladera de ascenso a la fuente aparece, como fruto de la regeneración post-incendio, un coscojar de <i>Rhamno-Quercetum cocciferae</i> en mosaico con el tojar.
<b>4. USOS Y APROVECHAMIENTOS</b>	
Usos. Descripción en su caso:	
Abastecimiento urbano ( )	
Acopio para uso de boca (X)	
Abastecimiento industrial ( )	
Regadío (X)	
Ganadería (X)	
Recreativo ( )	
Sin uso ( )	
Instalaciones o construcciones asociadas. Descripción en su caso:	
Fuente urbana ( )	
Fuente rural ( )	
Abrevadero ( )	
Lavadero ( )	
Balsa de regulación ( )	
Zona recreativa ( )	
Otras ( )	
<b>5. AMENAZAS, IMPACTOS Y PROPUESTAS DE MEJORA</b>	
Estado de conservación de la fuente en lo referente a sus caudales	Deficiente ( ) Aceptable ( ) Bueno (X) Muy bueno ( )
Estado de conservación de las construcciones asociadas a la fuente	Deficiente ( ) Aceptable ( ) Bueno ( ) Muy bueno ( ) No existen construcciones asociadas a esta fuente.
Estado de conservación de la fuente en lo referente a la biodiversidad	Deficiente (X) Aceptable ( ) Bueno ( ) Muy bueno ( )
Amenazas, impactos y presiones	Se marcarán con una X las diferentes amenazas, impactos y presiones que sufre o puede sufrir la fuente o manantial de entre las que aparecen en las 7 filas inmediatamente inferiores. En su caso, se describirán brevemente.
Ninguna ( ):	
Contaminación ( ). Tipo:	
Afección por bombeos (X):	La Fuente del Fondista nace a los 828 msnm. Los niveles piezométricos de la zona han evolucionado desde los 830-730 msnm históricos (años 1970-1974) a los 650-600 msnm actuales (año 2008), aproximadamente (IGME, 2008). Por tanto, esta fuente históricamente no ha drenado del acuífero profundo, sino tan solo del acuífero superficial, siendo sus caudales mucho más variables dependiendo de la evolución de las precipitaciones.
Afección por derivaciones ( ):	
Abandono, suciedad y vertidos ( ):	
Construcciones, obras públicas y/o desmontes ( ):	
Usos inadecuados ( ). Indicar:	



Sobre la biodiversidad (X ). Indicar:	Lugar incendiado hace una década y destrucción total de la vegetación
Actuaciones y propuestas de mejora de la fuente y de las construcciones asociadas	Respecto a los caudales de la fuente, la falta de información disponible sobre recursos renovables y bombeos totales para esta masa de agua subterránea impide definir la restricción ambiental sobre la misma. En todo caso, el EpTI (CHJ, 2009c, 119-127) clasifica las masas 080.129, 080.146 y 080.157 en mal estado cuantitativo por su tendencia al descenso piezométrico. Por ello, debería de aportarse la información de la que actualmente no se dispone y a luz de la misma llevar a cabo las recomendaciones oportunas en la línea de reducir bombeos (para invertir la tendencia al descenso de niveles).
Actuaciones y propuestas de mejora de la biodiversidad del entorno de la fuente	No se proponen dado la inaccesibilidad del terreno no está amenazada por influencia antrópica.
<b>6. ANEXO FOTOGRÁFICO</b>	
Fuente del Fondista 1. Vista general (03-04-2013)	

Fuente del Fondista 2. Detalle del interior del manantial (03-04-2013)



Fuente del Fondista 3. Tollo en el barranco junto a la fuente (03-04-2013)





Fuente del Fondista 4.  
Carrascas (*Quercus rotundifolia*)  
sobre el manantial.



Fuente del Fondista 5.  
Jara (*Cistus albidus*)



**7. ANEXO DE FUENTES  
BIBLIOGRÁFICAS Y ORALES**

CHJ (2009c); IGME (2008);