


**CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO**
*Oficina de Planificación Hidrológica*
**INVENTARIO DE PUNTOS DE AGUA**
**Tipo:** SONDEO

**Fuente de información:** I.G.M.E.

**Mapa 1:50.000:** (2919) CALANDA **UTMX:** 726376 **UTMY:** 4535200 **COTA:** 580.4

**Provincia:** TERUEL

**Municipio:** FOZ-CALANDA

**Localidad:** FOZ-CALANDA

**Paraje:** ANDORRA II DE ENDESA

**Polígono:**
**Parcela:**
**Dominio Hidrogeológico:** Maestrazgo - Catalánides

**Unidad:** Aliaga - Calanda

**Acuífero:** Suprakeuper - Lías

**Masa Subterránea A:** ALIAGA-CALANDA

**Masa Subterránea B:**
**Acuífero:** Suprakeuper-Lías

**Redes:** PG PL PH CG CL CH CE L T LH I OT  
            
**Río:** GUADALOPILLO

**Cuenca:** EBRO

**Acceso:** De Alcorisa a Calanda en la N-211 en el pk 219,6 km tomar camino asfaltado a la derecha y a 150m de la carretera tomar el camino a la izquierda (es el primero). Se asciende hasta el collado y se aparca. Descender por una senda y a 150 m a la derecha sobre una losa de cemento está el pozo.

**Observaciones:** RED PIEZOMÉTRICA REFERENCIA DE MEDIDA BROCAL (0,2 M). Profundidad media el 12-5-2009 185,66. Para medir en primavera y verano es recomendable traje de apicultor. Acceso libre.



VISTA GENERAL (01/01/1994)

Nº	Realización/Ficha	Fuente de información	FECHA	FECHAINFO	OBSERVACIONES
1	TCL	DESCONOCIDO	11/11/1996		
38	Z-AMALTEA	CHE (OPH)	03/12/2010		Acceso, referencia, tipo de cierre, contexto hidrogeológico y fotos.

**PERFORACIÓN**
**Contratista:**
**Año:**
**Tipo perforación:** PERCUSION

**Profundidad total:** 191

**Observaciones:**

Desde	Hasta	Diámetro (mm)
0	191	

**EXPLOTACIÓN**
**Vulnerable a la sequía:**

Fecha	Toma principal	Volumen (m <sup>3</sup> )	Caudal (l/s)	Uso	Localidades abast.	Hab. Abast.	Fuente información
		0		NO SE USA			OPH

**Observaciones:** 0

**PIEZOHIDROMETRÍA**
**NIVEL:** NIVEL I

Nº de medidas	Máximo	Mínimo	Rango de Oscilación	Media	Desviación típica
62	172.66	35.85	136.81	146.0619	34.3024

Fecha muestreo	Nivel (m)	Caudal (l/s)	Altura de Escala (m)	Cota (m)	Medida PiezoHidro.	Tipo de Medida	Fuente información	Referencia de medida	Altura de medida
08/11/2010	172.46			408.14	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>									
04/10/2010	172.39			408.21	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>									
01/09/2010	172.36			408.24	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>									
02/08/2010	172.21			408.39	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>									
05/07/2010	172.41			408.19	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>									

2919-3-0005

01/06/2010	172.39	408.21	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
05/05/2010	172.46	408.14	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
05/04/2010	172.51	408.09	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
15/03/2010	172.44	408.16	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
08/02/2010	172.53	408.07	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
19/01/2010	172.61	407.99	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
21/12/2009	172.66	407.94	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
09/11/2009	172.55	408.05	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
05/10/2009	172.62	407.98	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
02/09/2009	172.52	408.08	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
04/08/2009	172.44	408.16	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
07/07/2009	172.38	408.22	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
09/06/2009	172.02	408.58	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
11/05/2009	171.67	408.93	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b> Con el sensor de fondo de pozo se comprueba que al profundidad actual es de 185.66 m.							
15/04/2009			No Medible		CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b> Hay unos 70 panales de abejas y tengo que atravesarlos para llegar al pozo. Bajé del coche y me atacaron. No pude llegar hasta el pozo.							
10/03/2009	172.25	408.35	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
11/02/2009	172.21	408.39	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							

2919-3-0005

14/01/2009	172.17	408.43	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
03/12/2008	172.17	408.43	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
05/11/2008	171.87	408.73	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
08/10/2008	172.26	408.34	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
03/09/2008	172.14	408.46	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
06/08/2008	171.97	408.63	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
09/07/2008	162.92	417.68	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
17/08/2000	165.95	414.65	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
14/06/2000	165.62	414.98	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
18/04/2000	170.8	409.8	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
24/02/2000	170.53	410.07	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
10/11/1999	171.06	409.54	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
03/11/1999	170.77	409.83	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
30/09/1999	171.18	409.42	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
30/08/1999	168.05	412.55	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (OPH)	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
07/05/1999	141.6	439	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
05/03/1999	143.54	437.06	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							

## 2919-3-0005

28/12/1998	143.47	437.13	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
06/11/1998	144.86	435.74	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
27/08/1998	136.26	444.34	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
03/07/1998	108.69	471.91	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
29/04/1998	109.97	470.63	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
22/02/1998	110.93	469.67	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
03/01/1998	105.7	474.9	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
02/10/1997	113.81	466.79	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
09/04/1997	120.18	460.42	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
18/02/1997	123.07	457.53	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
17/12/1996	136	444.6	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
31/10/1996	140.11	440.49	Nivel Estático	SONDA MANUAL	DESCONOCIDO	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
21/08/1996	137.83	442.77	Nivel Estático	SONDA MANUAL	DESCONOCIDO	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
12/06/1996	111.83	468.77	Nivel Estático	SONDA MANUAL	DESCONOCIDO	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
20/04/1996	93.13	487.47	Nivel Estático	SONDA MANUAL	DESCONOCIDO	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
15/02/1996	94.37	486.23	Nivel Estático	SONDA MANUAL	DESCONOCIDO	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
21/12/1995	97.45	483.15	Nivel Estático	SONDA MANUAL	DESCONOCIDO	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							

## 2919-3-0005

20/10/1995	98.61	481.99	Nivel Estático	SONDA MANUAL	DESCONOCIDO	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
21/08/1995	91.29	489.31	Nivel Estático	SONDA MANUAL	DESCONOCIDO	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
01/06/1995	85.05	495.55	Nivel Estático	SONDA MANUAL	DESCONOCIDO	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
24/01/1995	87.02	493.58	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
16/11/1994	88.67	491.93	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
17/09/1993	87	493.6	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							
29/03/1978	35.85	544.75	Nivel Estático	SONDA MANUAL	I.G.M.E.	ORIFICIO LATERAL	0.2
<b>Observaciones:</b>							

OTRAS FOTOS



REFERENCIA DE MEDIDA PIEZOMÉTRICA (02/01/1994)



Foz calandaDetalle1 (15/08/2009)



Foz calandaPanoramica (15/08/2009)



Foz calandaDetalle2 (15/08/2009)



Acceso 1 (01/09/2010)



Panorámica (01/09/2010)



Referencia (01/09/2010)