

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINOCONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL EBRO

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL EBRO

Oficina de Planificación Hidrológica

INVENTARIO DE PUNTOS DE AGUA

Tipo: POZO**Fuente de información:** CHE (OPH)**Mapa 1:50.000:** (2616) LA ALMUNIA DE DOÑA GODINA**UTMX:** 631717**UTMY:** 4595344**COTA:** 378.76**Provincia:** ZARAGOZA**Municipio:** RICLA**Localidad:** RICLA**Paraje:** ESCALERUELA-1**Polígono:****Parcela:****Dominio Hidrogeológico:** Central Ibérico**Unidad:** Somontano del Moncayo**Acuífero:** Carbonatado Mesozoico**Masa Subterránea A:** SOMONTANO DEL MONCAYO**Masa Subterránea B:****Acuífero:** Carbonatado mesozoico**Redes:**

PG	PL	PH	CG	CL	CH	CE	L	T	LH	I	OT
<input type="checkbox"/>											

Río: JALON**Cuenca:** EBRO**Acceso:**

N°	RealizacionFicha	Fuente de informacion	FECHA	FECHAINFO	OBSERVACIONES
1	OPH	DESCONOCIDO	01/01/1997		
58	Z-AMALTEA	CHE (OPH)	23/11/2010		Marian Lorenzo. Red MARM

PERFORACIÓN

Contratista:

Año:

Tipo perforación: ROTOPERCUSION CON CIRCULACION DIRECTA Profundidad total: 135

Observaciones:

Desde	Hasta	Diámetro (mm)
0	119	310
119	135	220

REVESTIMIENTO

Desde	Hasta	Diámetro(mm)	Espesor (mm)	Tipo	Empaque
0	18	250		Metálica ciega	
18	24	250		Metálica ranurada	
24	37	250		Metálica ciega	
37	43	250		Metálica ranurada	
43	54	250		Metálica ciega	
54	60	250		Metálica ranurada	
60	72	250		Metálica ciega	
72	78	250		Metálica ranurada	
78	90	250		Metálica ciega	
90	114	250		Metálica ranurada	
114	119	250		Metálica ciega	

LITOLOGÍA

Descripción geológica:

Desde	Hasta	Litología	Edad	Tipo acuífero
0	40	MARGAS	LIASICO	
40	135	CALIZAS	LIASICO	ACUIFERO

Observaciones: Margocalizas negras

Observaciones: Calizas grises

EQUIPO INSTALADO

Fecha	Tipo Bomba	Tipo Motor	Potencia (C.V.)	Q instant. (l/s)	Días de extracc.	Equipo	Depósito	Tratam	Prof. Bomba (m)	Tubería Piezo.	Contador	Limitador
09/03/2006						NO						
15/09/1995		ELÉCTRICO	90	36		Sí	NO	NO	162	NO	NO	

ENSAYOS DE BOMBEO

Fecha	Caudal (l/s)	Nivel Inicial (m)	Depresión (m)	Duración (h)	Transmisividad (m ² /d)	S	Fuente Información
-------	--------------	-------------------	---------------	--------------	------------------------------------	---	--------------------

29/09/1994	0	65.62	39.59	0.3	PARTICULAR
Observaciones: Recuperacion					
29/09/1994	30	42.68	-22.94	0.3	PARTICULAR
Observaciones:					
29/09/1994	25	61.52	18.84	0.1	PARTICULAR
Observaciones:					
28/09/1994	30	40.76	-20.76	0.3	PARTICULAR
Observaciones:					
28/09/1994	26	34.62	-6.14	0.1	PARTICULAR
Observaciones:					
28/09/1994	18	23.16	-11.46	0.3	PARTICULAR
Observaciones:					

PIEZOHIÐROMETRÍA

NIVEL: NIVEL1

Nº de medidas	Máximo	Mínimo	Rango de Oscilación	Media	Desviación típica
57	33.01	17.69	15.32	23.9747	4.2705

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
02/11/2010	26.66			352.098	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)		0
Observaciones:									
13/10/2010	24.46			354.298	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)		0
Observaciones:									
02/08/2010	18.98			359.778	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)		0
Observaciones:									
09/07/2010	19.54			359.218	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)		0
Observaciones:									
18/06/2010	18.17			360.588	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)		0
Observaciones:									
12/05/2010	17.71			361.048	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)		0
Observaciones:									
08/04/2010	19.4			359.358	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)		0
Observaciones:									
11/03/2010	19.33			359.428	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)		0
Observaciones:									
12/02/2010	22.32			356.438	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)		0

Observaciones:						
14/01/2010	26.19	352.568	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
23/12/2009	33.01	345.748	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
19/11/2009	31.41	347.348	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
02/10/2009	31.83	346.928	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
17/09/2009	29.68	349.078	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
27/08/2009	24.98	353.778	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
21/07/2009	24.28	354.478	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
25/06/2009	21.47	357.288	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
22/05/2009	20.67	358.088	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
28/04/2009	19.47	359.288	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
27/03/2009	18.42	360.338	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
25/02/2009	18.64	360.118	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
27/01/2009	20.98	357.778	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
23/12/2008	20.89	357.868	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
26/11/2008	27.62	351.138	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
28/10/2008	27.58	351.178	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
25/09/2008	27.28	351.478	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0

Observaciones:						
26/08/2008	19.44	359.318	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
23/07/2008	17.69	361.068	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
25/06/2008	21.16	357.598	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
21/05/2008	22.82	355.938	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
15/04/2008	21.38	357.378	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
13/03/2008	21.12	357.638	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
20/02/2008	22.49	356.268	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
15/01/2008	25.19	353.568	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
14/12/2007	27.46	351.298	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
27/11/2007	25.23	353.528	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
11/10/2007	24.88	353.878	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones: Río con agua						
06/09/2007	22.67	356.088	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones: Río sin agua						
01/08/2007	24.93	353.828	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
09/07/2007	24.65	354.108	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
11/06/2007	23.7	355.058	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
15/05/2007	28.13	350.628	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
18/04/2007	28.93	349.828	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0

Observaciones:						
12/03/2007	29.66	349.098	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
02/02/2007	29.24	349.518	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
04/01/2007	28.88	349.878	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
12/12/2006	27.69	351.068	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
14/11/2006	31.22	347.538	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
27/10/2006	32.78	345.978	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
06/09/2006	25.69	353.068	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
28/08/2006	23.58	355.178	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
27/07/2006	23.6	355.158	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
26/06/2006	21.1	357.658	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
23/05/2006	19.77	358.988	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
10/04/2006	18.67	360.088	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
09/03/2006	18.68	360.078	Nivel Estático	SONDA MANUAL	CHE (GESTIÓN)	0
Observaciones:						
28/07/2004	23.16	355.598	Nivel Estático	SONDA MANUAL	PARTICULAR	0
Observaciones: Nivel estatico del ensayo de bombeo						