



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 185  
Situación: Mota del Cuervo  
Término municipal: Mota del Cuervo (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-185

Coordenadas: X: 509253  
Y: 4377331  
Z: 760

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	21-07-2010	25-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	21-07-2010	25-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	24,2	17,7	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1067	1056	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	27,2	27,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	24,4	25,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,03	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	68,7	98,3	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	1,1	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	353,2	348,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	7	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,39	0,37	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	2	0	UFC/100mL
Selenio	0,00229	0,00201	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	627,9	632,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	275,2	276,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	352,7	356,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	275,2	276,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	11,9	12,7700	mg/L Na
				Potasio	1,2	1,3260	mg/L K
				Calcio	185,5	183,8000	mg/L Ca
				Magnesio	39,8	41,9600	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,5	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 186  
Situación: Villaescusa de Haro  
Término municipal: Villaescusa de Haro (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-186

Coordenadas: X: 527581  
Y: 4383997  
Z: 815

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	21-07-2010	25-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	21-07-2010	25-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,0	17,1	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	620	614	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	18,4	19,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	27,2	27,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	21	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	96,4	96,2	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	16,9	19,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,14	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00190	0,00137	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	322,6	332,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	301,1	304,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	21,5	28,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	301,1	304,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	9,0	9,5390	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	83,0	83,8800	mg/L Ca
				Magnesio	27,9	29,9000	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	1,7	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 187  
Situación: Tresjuncos  
Término municipal: Tresjuncos (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-187

Coordenadas: X: 523323  
Y: 4394523  
Z: 830

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	21-07-2010	25-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	21-07-2010	25-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,5	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,3	16,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	726	742	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	17,0	15,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	8,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	81,7	77,7	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	1,3	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	100,7	100,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,16	0,15	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00124	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	408,8	464,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	324,3	327,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	84,5	136,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	324,3	327,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	3,9	4,5240	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	117,8	132,9000	mg/L Ca
				Magnesio	27,7	32,0500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,7	2,6	mg/L O2

**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
(Subterráneas - Prepotables)Red ICA: 188  
Situación: Puebla de Almenara  
Término municipal: Puebla de Almenara (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-188

Coordenadas: X: 514198  
Y: 4404222  
Z: 955

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	21-07-2010	25-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	21-07-2010	25-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,5	15,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	573	571	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	13,2	13,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	5,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	82,7	88,9	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	1,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	0,2283	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	0,1750	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	22,4	25,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,16	0,15	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	0,00198	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	327,5	333,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	314,0	313,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	13,5	20,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	314,0	313,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	2,8	3,0550	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	79,7	79,0400	mg/L Ca
				Magnesio	31,1	32,9800	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	4,2	0,6	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 190  
Situación: Vara de Rey  
Término municipal: Vara de Rey (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-190

Coordenadas: X: 561820  
Y: 4363416  
Z: 790

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	14-07-2010	20-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	14-07-2010	20-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,8	15,7	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	862	851	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	34,0	39,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	21,2	24,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	90,4	84,0	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,06	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	0,14	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	236,0	226,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	4	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,41	0,43	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00135	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	461,4	454,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	230,7	225,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	230,7	228,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	230,7	225,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	12,4	12,0200	mg/L Na
				Potasio	2,3	2,4010	mg/L K
				Calcio	125,9	123,6000	mg/L Ca
				Magnesio	35,6	35,3200	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,1	0,4	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 192

Subred: AB-192

Coordenadas: X: 501663

Situación: Villanueva de Alcardete

Y: 4392267

Término municipal: Villanueva de Alcardete (Toledo)

Z: 720

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	28-07-2010	25-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	28-07-2010	25-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,5	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,7	17,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	988	969	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	41,2	36,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	52,6	33,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,50	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	93,7	97,1	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	1,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	0,13	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	304,6	252,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	3	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,36	0,35	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00228	0,00192	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	577,0	548,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	251,6	257,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	325,4	291,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	251,6	257,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	20,7	16,0500	mg/L Na
				Potasio	1,8	1,5260	mg/L K
				Calcio	156,0	144,8000	mg/L Ca
				Magnesio	45,4	45,3500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	0,5	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 196  
Situación: Quero  
Término municipal: Quero (Toledo)  
Población principal: ---

Subred: AB-196

Coordenadas: X: 478553  
Y: 4374215  
Z: 660

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	26-07-2010	02-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	26-07-2010	02-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,0	17,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	597	584	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	60,2	58,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	17,3	16,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	97,4	84,3	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	104,6	89,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	1,10	1,06	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00313	0,00297	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	5	UFC/100mL
Selenio	0,00126	0,00113	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Presente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	300,3	282,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	153,0	151,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	147,3	131,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	153,0	151,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	15,1	14,0800	mg/L Na
				Potasio	1,7	1,5970	mg/L K
				Calcio	65,5	58,5500	mg/L Ca
				Magnesio	33,1	33,0800	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,4	< 0,4	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 197  
Situación: Herencia  
Término municipal: Herencia (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-197

Coordenadas: X: 469574  
Y: 4340921  
Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES	PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,5	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,2	17,7	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1789	1737	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	29,4	45,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	163,4	155,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	90,8	94,8	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	729,6	659,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	6	2	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00466	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,06	0,0595	mg/L Ba	Dureza Total	1159,3	1003,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	225,9	222,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	933,4	781,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	225,9	222,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	51,3	46,7300	mg/L Na
				Potasio	2,6	2,5400	mg/L K
				Calcio	312,5	269,3000	mg/L Ca
				Magnesio	91,8	80,3000	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,5	< 0,4	mg/L O2





## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 198

Subred: AB-198

Coordenadas: X: 459123

Situación: Camuñas - Puerto Lápice

Y: 4353541

Término municipal: Puerto Lápice (Ciudad Real)

Z: 680

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES	PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,3	7,5	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,2	18,5	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	734	740	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	27,7	28,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	58,6	63,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,03	0,08	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	64,4	77,1	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	58,5	59,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	2	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,20	0,21	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00317	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	0,00006	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	377,0	329,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	257,8	258,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	119,2	70,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	257,8	258,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	33,6	30,6300	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	122,9	106,6000	mg/L Ca
				Magnesio	16,9	15,2000	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,5	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 202  
Situación: Daimiel  
Término municipal: Daimiel (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-202

Coordenadas: X: 449247  
Y: 4325652  
Z: 627

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	16-06-2010	22-09-2010	UNIDADES	PARAMETROS	16-06-2010	22-09-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,0	18,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	772	757	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	25,2	22,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	58,0	56,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	82,3	98,7	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	1,2	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	141,3	130,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,10	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,0037	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00222	0,00221	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	414,1	384,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	218,0	214,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	196,1	169,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	218,0	214,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	23,5	21,5800	mg/L Na
				Potasio	2,0	1,9380	mg/L K
				Calcio	112,6	102,6000	mg/L Ca
				Magnesio	32,2	31,0000	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,5	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 203  
Situación: Manzanares  
Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-203

Coordenadas: X: 472404  
Y: 4333753  
Z: 655

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	11-08-2010	17-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	11-08-2010	17-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,4	16,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	598	580	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	24,3	19,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	44,1	31,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	23	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	97,1	86,1	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	62,7	44,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	3	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	275,1	264,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	194,0	180,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	81,1	83,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	194,0	180,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	22,4	22,0400	mg/L Na
				Potasio	1,9	2,0840	mg/L K
				Calcio	78,3	75,3300	mg/L Ca
				Magnesio	19,2	18,3800	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 204  
Situación: Villarrubia de los ojos  
Término municipal: Villarrubia de los Ojos (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-204

Coordenadas: X: 446988  
Y: 4342786  
Z: 620

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	21-06-2010	22-09-2010	UNIDADES	PARAMETROS	21-06-2010	22-09-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	6,7	6,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	22,4	23,2	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	128	125	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	2,5	2,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	11,9	11,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,03	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	73,3	92,2	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,9	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	6,7	< 5,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	49,1	46,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	38,7	40,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	10,4	6,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	38,7	40,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	4,4	4,2250	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	14,9	14,2300	mg/L Ca
				Magnesio	2,8	2,7460	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,3	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 205

Subred: AB-205

Coordenadas: X: 463930

Situación: Villarta de San Juan

Y: 4342456

Término municipal: Villarta de San Juan (Ciudad Real)

Z: 627

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES	PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,5	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,6	18,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1086	1071	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	28,1	27,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	109,8	113,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	0,15	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	97,1	112,3	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	1,0	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	242,3	235,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	3	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinatate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00334	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	633,9	548,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	226,5	221,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	407,4	327,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	226,5	221,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	34,7	31,0200	mg/L Na
				Potasio	2,3	2,1110	mg/L K
				Calcio	175,3	149,4000	mg/L Ca
				Magnesio	47,5	42,5600	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,7	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 206  
Situación: Fuente El Fresno  
Término municipal: Fuente el Fresno (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-206

Coordenadas: X: 431879  
Y: 4343795  
Z: 696

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	28-06-2010	27-09-2010	UNIDADES	PARAMETROS	28-06-2010	27-09-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,3	7,5	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,6	20,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	334	300	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	6,3	9,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	45,3	40,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,06	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	65	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	79,5	76,7	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	21,2	10,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	26	2	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,0065	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	0,0022	0,00125	mg/L Pb	Estreptococos	11	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00152	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	142,2	110,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	81,7	75,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	60,5	35,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	81,7	75,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	16,1	12,3100	mg/L Na
				Potasio	2,0	1,6820	mg/L K
				Calcio	40,8	31,5100	mg/L Ca
				Magnesio	9,7	7,8150	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,1	8,6	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 207  
Situación: San Carlos del Valle  
Término municipal: San Carlos del Valle (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-207

Coordenadas: X: 479044  
Y: 4300133  
Z: 747

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	23-06-2010	04-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	23-06-2010	04-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	54	mg/L	A-HCH	0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	52	13	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,5	18,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	609	641	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	< 1,0	< 1,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	46,3	50,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	21	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	11,7	23,1	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	0,06	0,12	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	8,57	4,8710	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,38	0,3892	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	71,4	78,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,28	0,27	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	0,01774	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,0059	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00102	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,05	0,0510	mg/L Ba	Dureza Total	282,3	285,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	214,6	218,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	67,7	66,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	214,6	218,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	23,0	23,3300	mg/L Na
				Potasio	7,5	7,5350	mg/L K
				Calcio	77,0	76,7100	mg/L Ca
				Magnesio	21,7	22,6700	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	4,1	3,8	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 208  
Situación: Socuéllamos  
Término municipal: Socuéllamos (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-208

Coordenadas: X: 517422  
Y: 4346910  
Z: 690

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	20-09-2010	18-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	20-09-2010	18-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	24,0	15,5	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	661	653	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,3	33,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	43,0	43,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,04	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	88,3	85,6	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	11,5	13,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	3	UFC/100mL
Selenio	0,00226	0,00186	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	338,7	356,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	284,4	280,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	54,3	75,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	284,4	280,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	8,3	8,2520	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	110,9	117,2000	mg/L Ca
				Magnesio	14,9	15,3300	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,7	0,4	mg/L O2





## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 209  
Situación: Las Mesas  
Término municipal: Mesas (Las) (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-209

Coordenadas: X: 520063  
Y: 4363166  
Z: 685

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	19-07-2010	02-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	19-07-2010	02-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,5	7,4	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,4	16,5	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1885	1859	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	46,3	46,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	93,2	109,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	25	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	76,0	64,1	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,09	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	878,4	880,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,85	0,84	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,01459	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	3	UFC/100mL
Selenio	0,00621	0,00398	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	1138,2	1167,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	202,8	207,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	935,4	959,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	202,8	207,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	33,7	33,7700	mg/L Na
				Potasio	2,2	2,1380	mg/L K
				Calcio	320,6	325,6000	mg/L Ca
				Magnesio	81,8	85,8500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,0	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 210  
Situación: El Provencio  
Término municipal: Provencio (El) (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-210

Coordenadas: X: 535234  
Y: 4359937  
Z: 701

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	14-07-2010	20-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	14-07-2010	20-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	0,04	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,4	17,9	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1345	1286	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	31,8	32,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	25,6	29,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	60	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	72,3	74,5	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	660,4	600,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,60	0,60	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00213	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	826,6	768,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	183,2	182,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	643,4	586,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	183,2	182,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	15,7	14,8300	mg/L Na
				Potasio	2,2	2,1100	mg/L K
				Calcio	235,2	216,0000	mg/L Ca
				Magnesio	57,9	55,6100	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 213  
Situación: Llanos del Caudillo  
Término municipal: Llanos del Caudillo (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-213

Coordenadas: X: 469867  
Y: 4330121  
Z: 650

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	05-07-2010	06-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	05-07-2010	06-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,3	18,5	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	799	818	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	44,1	44,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	93,1	89,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,04	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	26	26	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	96,0	95,2	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	61,7	60,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1000	6	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	1	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,10	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	18	2	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00247	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,05	0,0568	mg/L Ba	Dureza Total	355,8	343,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	212,6	214,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	143,2	129,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	212,6	214,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	30,1	30,0900	mg/L Na
				Potasio	2,2	2,1270	mg/L K
				Calcio	106,2	99,5600	mg/L Ca
				Magnesio	21,9	23,0100	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,2	1,1	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 215  
Situación: Las Pedroñeras  
Término municipal: Pedroñeras (Las) (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-215

Coordenadas: X: 527884  
Y: 4368873  
Z: 701

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	19-07-2010	27-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	19-07-2010	27-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,5	17,2	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	782	751	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	47,2	48,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	29,9	31,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	91,6	94,8	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,9	1,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	147,0	137,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,34	0,32	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00407	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00243	0,00236	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	392,0	392,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	228,5	221,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	163,5	170,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	228,5	221,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	15,1	15,6400	mg/L Na
				Potasio	1,1	1,3620	mg/L K
				Calcio	108,5	104,7000	mg/L Ca
				Magnesio	29,3	31,8000	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,4	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 216

Subred: AB-216

Coordenadas: X: 456479

Situación: Arenas de San Juan

Y: 4340622

Término municipal: Arenas de San Juan (Ciudad Real)

Z: 624

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES	PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,1	18,2	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1578	1504	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,6	37,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	107,2	94,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	48,9	59,3	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,06	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	627,6	530,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	560	20	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,40	0,40	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	11	0	UFC/100mL
Selenio	-----	0,00589	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	992,9	846,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	245,6	231,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	747,3	614,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	245,6	231,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	54,6	48,5900	mg/L Na
				Potasio	3,6	3,4710	mg/L K
				Calcio	261,7	221,4000	mg/L Ca
				Magnesio	82,2	71,1100	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,7	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 220  
Situación: Villarrobledo  
Término municipal: Villarrobledo (Albacete)  
Población principal: ---

Subred: AB-220

Coordenadas: X: 534811  
Y: 4346171  
Z: 730

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	14-07-2010	20-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	14-07-2010	20-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,3	17,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1013	988	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	60,6	60,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	58,4	61,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	51	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	76,5	74,8	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,06	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	204,2	182,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	33	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,17	0,17	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00157	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	538,3	488,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	280,9	275,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	257,4	212,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	280,9	275,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	25,5	24,9000	mg/L Na
				Potasio	4,0	3,6000	mg/L K
				Calcio	160,4	153,6000	mg/L Ca
				Magnesio	33,3	32,9000	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	3,5	0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 222  
Situación: Pedro Muñoz  
Término municipal: Pedro Muñoz (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-222

Coordenadas: X: 501453  
Y: 4364727  
Z: 660

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	19-07-2010	27-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	19-07-2010	27-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,6	18,5	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1028	1049	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	33,2	35,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	35,2	42,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	87,4	92,4	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	2,0	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,07	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	303,6	304,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	500	52	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,37	0,37	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00380	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00287	0,00205	mg/L Se	Salmonella sp.	Presente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	582,8	573,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	265,9	249,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	316,9	324,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	265,9	249,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	15,5	15,2400	mg/L Na
				Potasio	1,8	1,8150	mg/L K
				Calcio	160,6	154,0000	mg/L Ca
				Magnesio	44,0	45,8900	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,8	0,8	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 223  
Situación: Cinco Casas  
Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-223

Coordenadas: X: 479935  
Y: 4336824  
Z: 655

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	05-07-2010	06-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	05-07-2010	06-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,5	17,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	650	659	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	33,3	34,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	45,1	42,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	32	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	100,2	87,5	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	77,6	78,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	2	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	287,1	284,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	202,9	200,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	84,2	83,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	202,9	200,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	23,2	22,6100	mg/L Na
				Potasio	1,9	1,8250	mg/L K
				Calcio	80,4	77,2300	mg/L Ca
				Magnesio	20,9	22,1300	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,7	0,5	mg/L O2





**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 224 Subred: AB-224  
Situación: Marañón - Alcázar de San Juan  
Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Coordenadas: X: 480624  
Y: 4339688  
Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	05-07-2010	06-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	05-07-2010	06-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,6	16,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	623	635	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	25,7	25,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	46,6	43,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	107,0	95,7	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	79,2	74,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	1	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00141	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	309,5	292,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	195,1	192,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	114,4	99,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	195,1	192,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	23,3	22,5700	mg/L Na
				Potasio	1,9	1,8220	mg/L K
				Calcio	83,8	79,5400	mg/L Ca
				Magnesio	24,2	22,6900	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 225  
Situación: Las Labores  
Término municipal: Labores (Las) (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-225

Coordenadas: X: 456121  
Y: 4346419  
Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES	PARAMETROS	30-06-2010	29-09-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,7	18,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	771	1465	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	30,0	39,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	26,1	25,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	76,9	44,5	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	0,2456	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	189,6	591,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	190	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,47	0,51	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	0,00180	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00260	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	453,5	885,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	209,2	207,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	244,3	678,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	209,2	207,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	25,0	26,4300	mg/L Na
				Potasio	1,6	1,8840	mg/L K
				Calcio	131,5	296,2000	mg/L Ca
				Magnesio	30,3	35,3400	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,4	< 0,4	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 229  
Situación: Casa del Pico  
Término municipal: Daimiel (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-229

Coordenadas: X: 450386  
Y: 4329773  
Z: 626

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	21-06-2010	22-09-2010	UNIDADES	PARAMETROS	21-06-2010	22-09-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,9	19,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	732	734	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	22,1	22,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	55,0	56,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	92,5	114,0	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,9	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	107,2	110,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	200	200	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	1	UFC/100mL
Selenio	0,00164	0,00239	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	357,7	358,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	222,9	214,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	134,8	143,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	222,9	214,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	24,8	25,5500	mg/L Na
				Potasio	2,1	2,3110	mg/L K
				Calcio	101,0	97,5700	mg/L Ca
				Magnesio	25,5	27,7800	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,4	0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 234

Subred: AB-234

Coordenadas: X: 489432

Situación: Alameda de Cervera

Y: 4344034

Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Z: 645

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	12-07-2010	18-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	12-07-2010	18-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,6	16,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	665	656	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	29,1	31,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	42,7	44,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	28	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	104,5	85,4	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	70,3	77,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	8	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00157	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	356,2	342,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	221,8	216,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	134,4	125,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	221,8	216,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	16,7	16,1100	mg/L Na
				Potasio	1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	107,5	102,7000	mg/L Ca
				Magnesio	21,2	20,8000	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,7	0,4	mg/L O2

**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

**Red ICA:** 238 **Subred:** AB-238  
**Situación:** Los Montoyas - Casas de los Mateos - Casas de la Peña  
**Término municipal:** Villarrobledo (Albacete)  
**Población principal:** ---

**Coordenadas: X:** 552842  
**Y:** 4344021  
**Z:** 720

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2010 -

PARAMETROS	14-07-2010	20-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	14-07-2010	20-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,4	15,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1001	1117	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	48,2	186,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	54,5	104,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	20	28	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	90,0	89,2	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,06	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	256,3	151,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,2	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	5	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,23	0,16	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0250	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0250	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00202	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	520,5	542,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	231,0	189,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	289,5	353,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	231,0	189,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	15,6	31,5100	mg/L Na
				Potasio	1,6	4,3180	mg/L K
				Calcio	122,0	146,5000	mg/L Ca
				Magnesio	52,3	42,8300	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,3	1,4	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 241  
Situación: Ciudad Real - Miguelturra  
Término municipal: Miguelturra (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-241

Coordenadas: X: 421791  
Y: 4326271  
Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	16-08-2010	24-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	16-08-2010	24-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	12	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,5	16,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1060	1022	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	37,7	34,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	132,3	112,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	0,06	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	70,2	80,9	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	108,7	106,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	13200	100	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	2	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,56	0,57	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	71	0	UFC/100mL
Selenio	0,00451	0,00375	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	391,0	383,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	271,7	288,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	119,3	94,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	271,7	288,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	93,0	74,9500	mg/L Na
				Potasio	1,6	1,7770	mg/L K
				Calcio	80,6	78,1700	mg/L Ca
				Magnesio	46,0	45,7500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,2	1,0	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 242  
Situación: Alcolea de Calatrava - Picón  
Término municipal: Picón (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-242

Coordenadas: X: 407961  
Y: 4322743  
Z: 620

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	16-08-2010	24-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	16-08-2010	24-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,4	7,5	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	21,0	16,9	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1097	1113	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	16,1	10,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	44,3	50,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	53,0	38,5	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	252,5	235,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,40	0,41	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	21	0	UFC/100mL
Selenio	0,00120	0,00122	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	0,00006	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,10	0,1151	mg/L Ba	Dureza Total	542,7	545,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	365,9	370,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	176,8	174,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	365,9	370,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	44,6	46,9800	mg/L Na
				Potasio	13,2	13,0300	mg/L K
				Calcio	119,3	120,0000	mg/L Ca
				Magnesio	59,4	59,6700	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,9	0,6	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 243  
Situación: Poblete  
Término municipal: Poblete (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-243

Coordenadas: X: 416135  
Y: 4310412  
Z: 620

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	18-08-2010	22-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	18-08-2010	22-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	8,1	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,8	18,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	724	686	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,5	37,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	8,3	9,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	79,5	79,9	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	1,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,16	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	0,78	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	287,2	281,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	407,8	361,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	100,4	101,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	307,4	260,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	100,4	101,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	19,0	16,7100	mg/L Na
				Potasio	7,6	6,3210	mg/L K
				Calcio	82,2	73,8900	mg/L Ca
				Magnesio	49,1	42,9700	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	< 0,4	mg/L O2





**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 245  
Situación: Pozuelo de Calatrava  
Término municipal: Pozuelo de Calatrava (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-245

Coordenadas: X: 426119  
Y: 4303846  
Z: 635

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	18-08-2010	22-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	18-08-2010	22-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,3	7,4	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	24,0	17,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	757	472	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	1,7	10,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	88,1	26,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	67,8	57,4	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	1,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	168,2	8,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,26	0,28	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00243	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,06	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	292,1	202,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	123,1	202,3	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	169,0	< 0,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	123,1	208,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	46,7	24,6100	mg/L Na
				Potasio	6,1	3,4920	mg/L K
				Calcio	61,1	43,6700	mg/L Ca
				Magnesio	33,8	22,6300	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	2,6	< 0,4	mg/L O2

**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 246 Subred: AB-246  
 Situación: Cañada de Calatrava - Caracuel de Calatrava  
 Término municipal: Cañada de Calatrava (Ciudad Real)  
 Población principal: ---

Coordenadas: X: 410965  
 Y: 4300768  
 Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	18-08-2010	22-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	18-08-2010	22-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,1	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	21,0	16,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	526	600	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	10,9	14,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	64,4	77,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	21	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	71,7	37,4	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	2,0	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	34,7	42,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	55	60	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,22	0,30	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	1	0	UFC/100mL
Selenio	0,00215	0,00137	mg/L Se	Salmonella sp.	Presente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,11	0,1439	mg/L Ba	Dureza Total	203,1	240,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	151,0	156,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	52,1	83,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	151,0	156,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	34,0	36,5200	mg/L Na
				Potasio	1,4	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	54,2	65,7600	mg/L Ca
				Magnesio	16,4	18,4500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,9	0,8	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 248  
Situación: Montiel  
Término municipal: Montiel (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-248

Coordenadas: X: 512178  
Y: 4283512  
Z: 900

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	02-08-2010	08-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	02-08-2010	08-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,4	14,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	573	600	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	13,6	25,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	6,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	68,0	65,8	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	1,1	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	22,1	15,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	94	19	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	6	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,12	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	3	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Presente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	342,8	376,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	325,3	322,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	17,5	54,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	325,3	322,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	2,5	3,7210	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	118,7	130,1000	mg/L Ca
				Magnesio	11,1	12,4900	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	< 0,4	mg/L O2

**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
(Subterráneas - Prepotables)Red ICA: 249  
Situación: Villahermosa  
Término municipal: Villahermosa (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-249

Coordenadas: X: 512558  
Y: 4289358  
Z: 960

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	04-08-2010	10-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	04-08-2010	10-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,5	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,4	14,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	546	544	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	40,0	43,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	6,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	29	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	96,9	58,6	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	21,6	23,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	78	42	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	4	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,13	0,14	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	1	11	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	300,6	325,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	263,1	261,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	37,5	64,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	263,1	261,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	3,0	3,2380	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	109,0	117,9000	mg/L Ca
				Magnesio	6,8	7,4690	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 250  
Situación: Viveros  
Término municipal: Viveros (Albacete)  
Población principal: ---

Subred: AB-250

Coordenadas: X: 537668  
Y: 4291788  
Z: 1010

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	04-08-2010	10-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	04-08-2010	10-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	22,1	12,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	922	989	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	57,1	74,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	20,1	30,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,13	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	92,0	66,6	-----	Diéldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	292,8	314,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,23	0,22	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00134	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	491,7	553,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	185,8	195,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	305,9	357,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	185,8	195,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	14,0	18,2600	mg/L Na
				Potasio	16,1	18,6500	mg/L K
				Calcio	154,0	170,7000	mg/L Ca
				Magnesio	25,9	30,7800	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,4	0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 254  
Situación: Membrilla  
Término municipal: Membrilla (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-254

Coordenadas: X: 467403  
Y: 4312411  
Z: 670

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	23-06-2010	04-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	23-06-2010	04-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	11	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,7	16,9	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	807	806	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	91,1	82,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	44,1	41,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	27	21	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	113,0	48,2	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,4	3,2	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	142,4	125,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	40	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,33	0,32	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	0,11	0,1091	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00116	0,00104	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,0066	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	17	92	UFC/100mL
Selenio	0,00230	0,00243	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	378,9	363,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	178,4	174,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	200,5	189,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	178,4	174,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	33,9	34,5600	mg/L Na
				Potasio	1,6	1,8780	mg/L K
				Calcio	105,8	99,5800	mg/L Ca
				Magnesio	27,8	27,9400	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	2,6	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 257  
Situación: Ruidera  
Término municipal: Ossa de Montiel (Albacete)  
Población principal: ---

Subred: AB-257

Coordenadas: X: 514197  
Y: 4309756  
Z: 780

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	11-08-2010	17-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	11-08-2010	17-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,1	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	21,0	15,1	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	685	671	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	39,9	40,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	29,7	28,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	23	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	77,8	67,5	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	89,0	83,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	5	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	1	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,14	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	29	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Presencia	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	343,5	347,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	237,5	238,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	106,0	108,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	237,5	238,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	19,2	17,1600	mg/L Na
				Potasio	1,8	1,6140	mg/L K
				Calcio	105,7	105,5000	mg/L Ca
				Magnesio	19,2	20,2300	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	0,7	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 259  
Situación: Ossa de Montiel  
Término municipal: Ossa de Montiel (Albacete)  
Población principal: ---

Subred: AB-259

Coordenadas: X: 522748  
Y: 4309616  
Z: 920

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	11-08-2010	17-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	11-08-2010	17-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	16,1	14,2	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	576	577	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	63,3	61,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	9,5	10,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	25	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	88,6	72,0	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	27,3	27,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,12	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	320,8	317,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	242,1	247,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	78,7	69,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	242,1	247,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	5,8	5,3510	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	105,1	104,7000	mg/L Ca
				Magnesio	14,1	13,4500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	< 0,4	mg/L O2





## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 261  
Situación: La Atalaya-Munera  
Término municipal: Munera (Albacete)  
Población principal: ---

Subred: AB-261

Coordenadas: X: 544747  
Y: 4319534  
Z: 940

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	09-08-2010	15-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	09-08-2010	15-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,5	16,2	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	734	747	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	43,4	46,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	51,5	53,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	89,5	74,4	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,5	2,0	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	40,8	44,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	2	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,23	0,23	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00311	0,00352	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	380,1	379,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	282,0	284,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	98,1	95,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	282,0	284,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	22,6	22,8600	mg/L Na
				Potasio	1,8	1,8820	mg/L K
				Calcio	87,7	86,8000	mg/L Ca
				Magnesio	39,0	39,4700	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	< 0,4	mg/L O2

**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**Red ICA: 263  
Situación: El Bonillo  
Término municipal: Bonillo (El) (Albacete)  
Población principal: ---

Subred: AB-263

Coordenadas: X: 532285  
Y: 4310137  
Z: 1020

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	09-08-2010	15-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	09-08-2010	15-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,5	15,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	517	525	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	21,8	17,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	52,6	48,0	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	2,0	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	9,8	10,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,15	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	1	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	308,1	299,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	278,1	273,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	30,0	25,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	278,1	273,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	3,3	3,5990	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	99,8	98,0600	mg/L Ca
				Magnesio	14,2	13,2800	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,2	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 266 Subred: AB-266  
Situación: Cañamares - Villanueva de la Fuente  
Término municipal: Villanueva de la Fuente (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Coordenadas: X: 526110  
Y: 4282780  
Z: 1000

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	04-08-2010	10-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	04-08-2010	10-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	16,0	15,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	516	526	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	19,8	25,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	100,0	63,5	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,3	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	29,1	< 5,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,13	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinatate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	1	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	283,4	310,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	256,6	257,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	26,8	53,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	256,6	257,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	2,2	2,3630	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	94,7	103,3000	mg/L Ca
				Magnesio	11,3	12,6400	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 270 Subred: AB-270  
Situación: Valverde de Mérida-San Pedro de Mérida  
Término municipal: Valverde de Mérida (Badajoz)  
Población principal: ---

Coordenadas: X: 222662  
Y: 4310347  
Z: 234

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	23-08-2010	29-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	23-08-2010	29-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,4	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	17	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	23,4	17,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	889	1476	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	76,9	107,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	93,2	196,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,03	0,37	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	86,6	56,1	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	1,9	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	119,4	228,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	8600	160	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	190	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,33	0,21	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	0,10	0,1546	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00196	0,00241	mg/L As	Simazina	< 0,06	0,042	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	0,00727	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	51	3	UFC/100mL
Selenio	0,00121	0,00131	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,06	0,1607	mg/L Ba	Dureza Total	340,6	621,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	187,5	241,3	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	153,1	379,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	187,5	241,3	mg/L CO3Ca
				Sodio	53,8	74,7800	mg/L Na
				Potasio	3,4	4,6340	mg/L K
				Calcio	88,2	152,7000	mg/L Ca
				Magnesio	29,1	58,1600	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,8	1,4	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 271  
Situación: Valdetorres  
Término municipal: Guareña (Badajoz)  
Población principal: ---

Subred: AB-271

Coordenadas: X: 230617  
Y: 4320600  
Z: 237

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	23-08-2010	29-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	23-08-2010	29-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,1	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,4	18,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	919	923	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	33,5	35,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	185,6	177,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	0,16	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	36,5	97,0	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	1,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	55,9	57,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,15	0,16	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00603	0,00466	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	0,00646	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	0,00254	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	0,00011	0,00009	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,13	0,1222	mg/L Ba	Dureza Total	264,7	250,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	138,6	139,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	126,1	111,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	138,6	139,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	92,9	88,1800	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	53,7	51,2700	mg/L Ca
				Magnesio	31,6	29,6400	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	0,9	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 278  
Situación: La Albuera  
Término municipal: Albuera (La) (Badajoz)  
Población principal: ---

Subred: AB-278

Coordenadas: X: 168554  
Y: 4291732  
Z: 245

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	31-08-2010	21-12-2010	UNIDADES	PARAMETROS	31-08-2010	21-12-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,2	17,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1226	1271	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	44,6	54,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	184,8	187,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,41	0,45	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	24	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	80,1	82,8	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	64,2	66,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	83	-----	-----	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	34	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,17	0,16	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00612	0,00524	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,0029	0,00443	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	42	-----	-----
Selenio	0,00280	0,00155	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	-----	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,25	0,2592	mg/L Ba	Dureza Total	497,6	484,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	337,6	342,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	160,0	141,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	337,6	342,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	77,5	84,9400	mg/L Na
				Potasio	12,6	11,4700	mg/L K
				Calcio	114,8	113,7000	mg/L Ca
				Magnesio	51,1	48,5400	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	1,2	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 283  
Situación: Usagre/Bienvenida  
Término municipal: Usagre (Badajoz)  
Población principal: ---

Subred: AB-283

Coordenadas: X: 222851  
Y: 4250030  
Z: 574

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	07-09-2010	28-12-2010	UNIDADES	PARAMETROS	07-09-2010	28-12-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,3	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,1	17,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	595	621	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	49,0	59,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	16,5	18,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	81,4	90,2	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	15,7	20,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	29	-----	-----	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,15	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	-----	-----
Selenio	0,00104	0,00102	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	-----	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,27	0,2617	mg/L Ba	Dureza Total	315,6	310,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	258,2	264,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	57,4	45,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	258,2	264,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	10,6	10,1100	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	108,3	108,1000	mg/L Ca
				Magnesio	10,8	9,6550	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 286  
Situación: Valverde de Leganés  
Término municipal: Valverde de Leganés (Badajoz)  
Población principal: ---

Subred: AB-286

Coordenadas: X: 153892  
Y: 4287866  
Z: 282

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	07-09-2010	28-12-2010	UNIDADES	PARAMETROS	07-09-2010	28-12-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,5	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,4	17,7	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	710	735	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	36,0	44,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	24,8	34,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	84,0	95,6	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	1,1	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	24,9	32,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	42	-----	-----	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,39	0,34	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	0,00149	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	3	-----	-----
Selenio	0,00163	0,00199	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	-----	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,13	0,1445	mg/L Ba	Dureza Total	373,7	349,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	327,2	322,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	46,5	26,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	327,2	322,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	22,7	23,6600	mg/L Na
				Potasio	1,5	1,3620	mg/L K
				Calcio	84,7	81,2700	mg/L Ca
				Magnesio	39,3	35,4300	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,5	< 0,4	mg/L O2





**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 327 Subred: AB-327  
Situación: San Clemente (Nuevo Abastecimiento)  
Término municipal: San Clemente (Cuenca)  
Población principal: ---

Coordenadas: X: 549608  
Y: 4363006  
Z:

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	19-07-2010	27-10-2010	UNIDADES	PARAMETROS	19-07-2010	27-10-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,3	18,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1266	1314	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	63,4	68,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	45,0	51,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	85,0	76,7	-----	Diéldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,0	1,9	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	468,0	486,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,42	0,42	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00560	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	149	0	UFC/100mL
Selenio	0,00236	0,00180	mg/L Se	Salmonella sp.	Presente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	727,0	754,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	233,2	231,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	493,8	522,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	233,2	231,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	19,0	20,2500	mg/L Na
				Potasio	1,4	1,5720	mg/L K
				Calcio	221,8	224,8000	mg/L Ca
				Magnesio	41,9	46,6500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,8	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 815  
Situación: Sondeo Los Caleños  
Término municipal: Torremejía (Badajoz)  
Población principal: ---

Subred: AB-815

Coordenadas: X: 205278  
Y: 4300210  
Z: 279

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	30-08-2010	20-12-2010	UNIDADES	PARAMETROS	30-08-2010	20-12-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,6	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,0	18,9	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1263	1309	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	56,0	44,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	190,6	192,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,07	0,08	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	23	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	77,3	68,9	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,5	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	38,6	36,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	630	-----	-----	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	2	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,31	0,35	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	0,12	0,2124	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00570	0,00595	mg/L As	Simazina	< 0,06	0,048	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	4	-----	-----
Selenio	0,00257	0,00198	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	-----	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,71	0,9136	mg/L Ba	Dureza Total	465,5	454,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	396,0	396,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	69,5	58,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	< 0,1	396,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	112,6	121,0000	mg/L Na
				Potasio	3,1	3,1620	mg/L K
				Calcio	111,2	112,2000	mg/L Ca
				Magnesio	45,5	42,3700	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,5	1,5	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**

Red ICA: 819  
Situación: Torremayor  
Término municipal: Torremayor (Badajoz)  
Población principal: ---

Subred: AB-819

Coordenadas: X: 194142  
Y: 4312269  
Z: 197

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	07-09-2010	30-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	07-09-2010	30-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,0	7,3	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,3	18,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	698	653	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	50,5	54,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	81,6	80,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,01	0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	50,0	57,5	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	109,0	94,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	0,029	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	4	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	3	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	0,00312	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	0,0034	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	9	UFC/100mL
Selenio	0,00175	0,00102	mg/L Se	Salmonella sp.	Presente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,06	0,0681	mg/L Ba	Dureza Total	275,9	252,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	79,3	70,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	196,6	182,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	79,3	70,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	37,5	34,2900	mg/L Na
				Potasio	3,8	2,6020	mg/L K
				Calcio	61,8	56,7000	mg/L Ca
				Magnesio	29,4	26,8300	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	1,3	mg/L O2

**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
**(Subterráneas - Prepotables)**Red ICA: 820  
Situación: Uclés Sondeo  
Término municipal: Uclés (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-820

Coordenadas: X: 512169  
Y: 4425900  
Z: 850

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	20-09-2010	09-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	20-09-2010	09-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,3	14,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	1279	1189	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	31,5	26,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	17,2	14,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,65	0,69	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	62,8	60,0	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	2,99	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	542,8	508,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,27	0,30	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00659	0,00440	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00115	0,00106	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	747,5	731,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	240,5	240,3	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	507,0	490,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	240,5	240,3	mg/L CO3Ca
				Sodio	13,6	12,7700	mg/L Na
				Potasio	24,3	24,7600	mg/L K
				Calcio	229,5	225,2000	mg/L Ca
				Magnesio	42,2	40,8700	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,4	0,7	mg/L O2



## RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 821  
Situación: Uclés Manantial  
Término municipal: Uclés (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-821

Coordenadas: X: 513522  
Y: 4426503  
Z: 845

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2010 -

PARAMETROS	20-09-2010	03-11-2010	UNIDADES	PARAMETROS	20-09-2010	03-11-2010	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Temperatura	16,3	14,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,020	µg/L
Conductividad	663	647	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitratos	22,0	25,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cloruros	6,8	7,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,02	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,020	µg/L
% Saturación	87,8	84,3	-----	Diendrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,03	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,10	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,10	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,10	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,020	µg/L
Sulfatos	136,9	134,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	18	6	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,22	0,22	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,0020	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,0010	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	2	2	UFC/100mL
Selenio	0,00113	0,00104	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,05	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	364,8	390,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	224,1	226,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	140,7	164,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	224,1	226,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	6,0	6,2120	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	95,3	102,6000	mg/L Ca
				Magnesio	30,6	32,6400	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,5	0,4	mg/L O2