



**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 2011 -

PARAMETROS	04-05-2011	15-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	04-05-2011	15-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,9	17,6	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1062	1092	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	30,2	39,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	26,4	19,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	73,5	76,6	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	381,7	370,0	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,37	0,35	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00182	0,00208	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	659,1	691,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	269,8	269,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	389,3	422,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	0,00003	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	269,8	269,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	12,8500	12,4400	mg/L Na
				Potasio	1,0980	1,5180	mg/L K
				Calcio	195,3000	206,9000	mg/L Ca
				Magnesio	41,5200	42,3600	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: 186

Subred: AB-186

Coordenadas: X:527581

Situación: Villaescusa de Haro

Y: 4383997

Término municipal: Villaescusa de Haro (Cuenca)

Z: 815

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	04-05-2011	15-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	04-05-2011	15-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,0	18,8	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	607	615	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	19,9	18,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	29,1	25,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	85,2	79,8	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	16,6	17,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,13	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	0,00103	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00153	0,00174	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	335,6	330,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	293,4	295,3	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	42,2	35,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	293,4	295,3	mg/L CO3Ca
				Sodio	9,4900	9,3550	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	87,0000	87,9400	mg/L Ca
				Magnesio	28,7000	26,8300	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: 187  
Situación: Tresjuncos  
Término municipal: Tresjuncos (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-187

Coordenadas: X: 523323  
Y: 4394523  
Z: 830

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	04-05-2011	15-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	04-05-2011	15-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,1	16,3	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	733	756	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	18,3	20,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	9,7	7,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	105,0	77,2	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	118,5	121,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,15	0,15	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	444,3	456,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	318,8	320,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	125,5	135,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	318,8	320,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	4,2890	4,3230	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	1,0040	mg/L K
				Calcio	129,2000	134,9000	mg/L Ca
				Magnesio	29,4700	28,9000	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: 188

Subred: AB-188

Coordenadas: X:514198

Situación: Puebla de Almenara

Y: 4404222

Término municipal: Puebla de Almenara (Cuenca)

Z: 955

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	24-05-2011	22-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	24-05-2011	22-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,1	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,3	15,9	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	561	561	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	11,8	9,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,10	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	81,5	74,3	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	23,1	21,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,16	0,15	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	336,0	325,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	309,9	304,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	26,1	21,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	309,9	304,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	2,8780	3,0080	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	80,9600	78,3900	mg/L Ca
				Magnesio	32,4600	31,4500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	0,5	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 2011 -

PARAMETROS	05-05-2011	14-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	05-05-2011	14-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,9	18,4	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	883	895	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	45,2	50,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	27,3	22,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	72,0	78,2	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	0,1013	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	264,6	252,9	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,40	0,38	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00192	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	526,7	525,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	223,9	222,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	302,8	303,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	223,9	222,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	15,3400	14,3400	mg/L Na
				Potasio	2,8800	2,9150	mg/L K
				Calcio	145,7000	146,1000	mg/L Ca
				Magnesio	39,4800	38,9900	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: 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 2011 -

PARAMETROS	09-05-2011	22-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	09-05-2011	22-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,1	16,0	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	963	977	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	49,9	40,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	50,5	31,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	55,7	23,0	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,10	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	260,8	256,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	6	2	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,34	0,36	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	3	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00249	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	553,9	552,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	255,9	248,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	298,0	304,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	255,9	248,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	23,9700	15,9900	mg/L Na
				Potasio	1,7080	1,5060	mg/L K
				Calcio	151,6000	147,5000	mg/L Ca
				Magnesio	42,4900	44,6900	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: 196  
Situación: Quero  
Término municipal: Quero (Toledo)  
Población principal: ---

Subred: AB-196

Coordenadas: X: 478553  
Y: 4374215  
Z: 660

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	24-05-2011	12-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	24-05-2011	12-12-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,1	8,1	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	18,4	15,9	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	591	828	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	-----	-----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	66,9	80,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	18,3	38,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	94,2	57,7	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	2,0	mg/L O2	Endrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	0,1782	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	105,7	178,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	1,10	0,86	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00338	0,00288	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00127	0,00188	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	299,3	401,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	154,4	140,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	144,9	260,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	154,1	140,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	15,1200	15,0200	mg/L Na
				Potasio	1,7040	1,9710	mg/L K
				Calcio	62,5800	85,8000	mg/L Ca
				Magnesio	34,7200	45,2600	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 2011 -

PARAMETROS	12-04-2011	25-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	12-04-2011	25-10-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,0	17,3	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1853	1706	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	34,9	41,8	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	206,6	138,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	115,0	78,5	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,5	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	0,10	0,35	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	809,6	668,2	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,01178	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	1	UFC/100mL
Selenio	0,00572	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,0618	0,0574	mg/L Ba	Dureza Total	1144,6	1025,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	214,6	212,3	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	930,0	813,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	214,6	212,3	mg/L CO3Ca
				Sodio	52,3800	47,2900	mg/L Na
				Potasio	2,5840	2,3250	mg/L K
				Calcio	307,6000	278,1000	mg/L Ca
				Magnesio	91,2700	80,1500	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: 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 2011 -

PARAMETROS	12-04-2011	25-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	12-04-2011	25-10-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,7	17,1	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	757	775	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	33,5	37,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	67,1	73,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,12	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	81,0	73,1	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	2,0	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	64,3	68,6	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	9	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,23	0,20	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00357	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00367	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,0511	0,0536	mg/L Ba	Dureza Total	369,0	358,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	255,1	243,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	113,9	115,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	255,1	243,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	32,9600	31,8500	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	119,7000	114,9000	mg/L Ca
				Magnesio	16,9400	17,1700	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: 202  
Situación: Daimiel  
Término municipal: Daimiel (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-202

Coordenadas: X: 449247  
Y: 4325652  
Z: 627

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	11-04-2011	18-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	11-04-2011	18-10-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,3	17,3	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	747	789	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	25,8	28,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	56,9	60,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	112,0	88,0	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	133,0	140,3	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	4	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,12	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00354	0,00635	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00109	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	362,2	415,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	210,2	208,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	152,0	206,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	210,2	208,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	20,8100	24,2700	mg/L Na
				Potasio	1,9390	2,2220	mg/L K
				Calcio	100,0000	112,3000	mg/L Ca
				Magnesio	27,2600	32,6900	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

Subred: AB-203

Coordenadas: X:472404

Situación: Manzanares

Y: 4333753

Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Z: 655

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	11-04-2011	25-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	11-04-2011	25-10-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,1	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,9	16,7	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	602	605	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	29,6	30,7	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	47,2	45,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	110,0	96,2	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,8	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	67,0	68,1	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	6	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00284	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	2	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	294,3	267,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	190,6	187,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	103,7	79,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	190,6	187,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	23,5400	22,6300	mg/L Na
				Potasio	2,1510	1,9690	mg/L K
				Calcio	83,7200	75,1400	mg/L Ca
				Magnesio	20,6500	19,2400	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,5	0,5	mg/L O2



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

Red ICA: 204

Subred: AB-204

Coordenadas: X: 446988

Situación: Villarrubia de los ojos

Y: 4342786

Término municipal: Villarrubia de los Ojos (Ciudad Real)

Z: 620

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	12-04-2011	24-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	12-04-2011	24-10-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,0	6,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	27	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	23,2	18,9	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	128	125	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	3,8	2,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	13,4	11,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	90,5	73,7	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	0,2451	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	< 5,0	< 5,0	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	49,5	46,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	38,4	38,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	11,1	8,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	38,4	38,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	4,2850	4,3270	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	15,0600	14,1100	mg/L Ca
				Magnesio	2,8790	2,7700	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: 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 2011 -

PARAMETROS	12-04-2011	25-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	12-04-2011	25-10-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,2	17,0	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1058	1066	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,2	35,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	113,5	107,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	98,7	94,0	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,8	0,6	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	0,1890	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	247,3	227,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	60	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,11	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00640	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	2	3	UFC/100mL
Selenio	0,00372	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	573,4	537,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	219,3	220,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	354,1	317,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	219,3	220,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	32,5900	31,4300	mg/L Na
				Potasio	2,1400	1,9820	mg/L K
				Calcio	157,9000	148,3000	mg/L Ca
				Magnesio	43,4200	40,5300	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,0	0,5	mg/L O2



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

Red ICA: 206

Subred: AB-206

Coordenadas: X: 431879

Situación: Fuente El Fresno

Y: 4343795

Término municipal: Fuente el Fresno (Ciudad Real)

Z: 696

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	06-04-2011	17-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	06-04-2011	17-10-2011	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	17	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,0	19,4	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	335	299	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	8,2	10,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	42,8	42,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	154,0	84,0	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	0,6383	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	31,9	13,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	740	1500	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	580	6	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00249	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	370	49	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00115	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	127,3	117,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	77,8	73,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	49,5	43,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	77,8	73,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	16,4900	13,4300	mg/L Na
				Potasio	1,7300	1,8490	mg/L K
				Calcio	36,5600	33,0300	mg/L Ca
				Magnesio	8,7190	8,3990	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,5	0,6	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 2011 -

PARAMETROS	11-04-2011	18-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	11-04-2011	18-10-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,0	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	14	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,9	19,4	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	627	639	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	1	1	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	< 1,0	< 1,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	50,5	67,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	39,6	20,4	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	0,07	0,10	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	5,4660	5,9350	mg/L Fe	Endrin Aldehído	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,3511	0,3807	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	83,5	83,3	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	15	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,31	0,28	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,03306	0,02184	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00278	0,00475	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	0,00110	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,0509	0,0523	mg/L Ba	Dureza Total	279,9	307,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	208,4	214,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	71,5	92,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	208,4	214,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	22,1600	25,2800	mg/L Na
				Potasio	7,8780	8,0020	mg/L K
				Calcio	77,1300	82,3100	mg/L Ca
				Magnesio	21,1500	24,6500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,5	0,5	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 2011 -

PARAMETROS	06-06-2011	14-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	06-06-2011	14-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,0	16,9	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	641	655	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	30,6	32,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	38,6	38,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	36,1	90,7	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	11,7	13,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	4	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	1	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	2	0	UFC/100mL
Selenio	0,00222	0,00187	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	358,2	368,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	279,5	284,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	78,7	84,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	279,5	284,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	7,9140	8,1320	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	117,9000	121,5000	mg/L Ca
				Magnesio	15,4200	15,6900	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: 209  
Situación: Las Mesas  
Término municipal: Mesas (Las) (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-209

Coordenadas: X:520063  
Y: 4363166  
Z: 685

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	06-06-2011	08-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	06-06-2011	08-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,8	16,3	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	2009	1960	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	49,5	55,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	122,0	100,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	86	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	102,0	56,0	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	954,5	970,5	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,90	0,83	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00135	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00690	0,00407	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	1320,6	1271,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	206,7	204,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	1113,9	1067,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	206,7	204,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	41,5700	38,7600	mg/L Na
				Potasio	2,5830	2,5550	mg/L K
				Calcio	367,4000	361,8000	mg/L Ca
				Magnesio	97,7100	89,0400	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	2,3	< 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 2011 -

PARAMETROS	05-05-2011	08-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	05-05-2011	08-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,8	18,1	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1375	1366	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	41,8	39,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	32,5	27,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	69,5	66,8	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	738,2	655,2	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,6	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,56	0,57	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00251	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	0,00006	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	939,6	869,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	182,6	183,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	757,0	686,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	182,6	183,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	21,4500	19,4300	mg/L Na
				Potasio	2,5660	2,3560	mg/L K
				Calcio	266,7000	249,2000	mg/L Ca
				Magnesio	66,3000	59,9000	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: 213

Subred: AB-213

Coordenadas: X: 469867

Situación: Llanos del Caudillo

Y: 4330121

Término municipal: Llanos del Caudillo (Ciudad Real)

Z: 650

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	11-04-2011	25-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	11-04-2011	25-10-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,0	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,3	17,0	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	827	807	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	52,5	54,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	100,9	88,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	118,0	92,4	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	8,9	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	69,5	67,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	4	13	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,12	0,11	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00551	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	2	0	UFC/100mL
Selenio	0,00125	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,0690	0,0642	mg/L Ba	Dureza Total	372,9	368,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	215,1	216,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	157,8	151,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	215,1	216,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	33,2100	34,4500	mg/L Na
				Potasio	2,5690	2,2980	mg/L K
				Calcio	108,2000	108,0000	mg/L Ca
				Magnesio	24,8800	23,8700	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: 215  
Situación: Las Pedroñeras  
Término municipal: Pedroñeras (Las) (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-215

Coordenadas: X: 527884  
Y: 4368873  
Z: 701

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	05-05-2011	08-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	05-05-2011	08-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,0	17,8	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	759	788	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	53,6	57,3	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	35,1	32,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	83,3	78,1	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	153,0	148,7	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,31	0,32	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00109	0,00313	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	425,1	395,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	224,8	225,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	200,3	169,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	224,8	225,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	17,6400	16,6700	mg/L Na
				Potasio	1,2730	1,1880	mg/L K
				Calcio	118,1000	109,7000	mg/L Ca
				Magnesio	31,5500	29,4100	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 2011 -

PARAMETROS	12-04-2011	25-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	12-04-2011	25-10-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,0	17,4	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1610	1581	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	35,4	58,3	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	131,2	104,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	85,3	63,5	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	0,6	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	680,0	591,0	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	3	20	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,44	0,41	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00718	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00881	0,00671	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	960,6	884,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	241,6	233,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	719,0	650,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	241,6	233,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	59,7100	53,4200	mg/L Na
				Potasio	4,0570	3,3210	mg/L K
				Calcio	248,0000	228,8000	mg/L Ca
				Magnesio	82,7600	75,8000	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: 220  
Situación: Villarrobledo  
Término municipal: Villarrobledo (Albacete)  
Población principal: ---

Subred: AB-220

Coordenadas: X:534811  
Y: 4346171  
Z: 730

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	05-05-2011	14-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	05-05-2011	14-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,9	17,0	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	900	923	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	57,6	58,4	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	55,5	51,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	68,5	63,3	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	170,2	148,8	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,16	0,15	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00219	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	502,1	512,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	266,7	274,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	235,4	237,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	266,7	274,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	24,4700	23,7500	mg/L Na
				Potasio	2,0130	2,2020	mg/L K
				Calcio	149,5000	154,1000	mg/L Ca
				Magnesio	31,1900	30,8000	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: 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 2011 -

PARAMETROS	04-05-2011	15-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	04-05-2011	15-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,5	18,4	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1012	1056	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	37,0	40,2	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	43,0	24,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	73,0	73,2	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	297,0	300,1	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,36	0,36	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00239	0,00265	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	591,9	622,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	263,2	262,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	328,7	360,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	263,2	262,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	16,3600	15,9200	mg/L Na
				Potasio	1,7330	2,1030	mg/L K
				Calcio	163,0000	172,4000	mg/L Ca
				Magnesio	44,8200	46,5800	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: 223

Subred: AB-223

Coordenadas: X: 479935

Situación: Cinco Casas

Y: 4336824

Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Z: 655

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	25-04-2011	02-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	25-04-2011	02-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,0	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,5	16,4	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	647	648	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	36,2	36,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	49,7	46,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	112,0	93,1	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	81,1	76,7	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00291	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	1	4	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	322,3	324,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	198,5	195,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	123,8	128,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	198,5	195,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	25,9500	25,4900	mg/L Na
				Potasio	2,0020	1,9420	mg/L K
				Calcio	87,6500	88,7300	mg/L Ca
				Magnesio	25,0800	24,7900	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:** 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 2011 -

PARAMETROS	25-04-2011	02-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	25-04-2011	02-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,3	16,2	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	611	624	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	27,4	29,3	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	47,2	46,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	110,0	89,1	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	0,6	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	0,1714	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	76,9	74,4	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00300	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	2	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	304,5	304,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	188,6	189,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	115,9	114,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	188,6	189,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	23,7300	23,9600	mg/L Na
				Potasio	1,8300	1,8080	mg/L K
				Calcio	83,0100	82,7500	mg/L Ca
				Magnesio	23,5600	23,5700	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: 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 2011 -

PARAMETROS	12-04-2011	24-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	12-04-2011	24-10-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	11	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,6	17,2	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	2206	1109	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	11,0	48,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	44,0	41,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	36,9	81,3	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	0,8	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	0,9029	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,1020	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	1659,1	378,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	10	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,60	0,50	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00149	0,00170	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00232	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00288	0,00270	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	1713,2	602,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	161,5	219,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	1551,7	382,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	161,5	219,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	28,8900	28,3400	mg/L Na
				Potasio	2,6130	1,6990	mg/L K
				Calcio	612,8000	187,0000	mg/L Ca
				Magnesio	44,0300	32,7100	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,9	< 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 2011 -

PARAMETROS	1º Semestre	2º Semestre	UNIDADES	PARAMETROS	1º Semestre	2º Semestre	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>			
pH	N	N		<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	o	o		A-HCH			
Materias en Suspensión	s	s		B-HCH			
Temperatura	e	e		Lindano			
Conductividad	t	t		D-HCH			
Olor	o	o		Heptacloro			
Nitratos	m	m		Aldrín			
Cloruros	o	o		Heptacloro Epóxido			
Fosfatos	m	m		Endosulfán I			
D.Q.O. 2h	u	u		PP-DDE			
% Saturación	e	e		Dieldrín			
D.B.O. 5d	s	s		Endrín			
Amonio	t	t		PP-DDD			
	r	r		Endosulfán II			
	a	a		Endrín Aldehído			
<b>CATEGORIA II</b>				PP-DDT			
Hierro				Endosulfan sulfato			
Manganeso				Metolaclor			
Cobre				Isodrín			
Cinc				<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Sulfatos				Atrazina			
Agentes Tensoactivos				Metil-Paratión			
Fenoles				Malatión			
Nitrógeno Kjeldahl				Etil-Paratión			
Coliformes Totales				Triclorfón			
Coliformes Fecales				Trifluralín			
				Alaclor			
<b>CATEGORIA III</b>				Simazina			
Fluoruros				Propazina			
Boro				Molinate			
Arsénico				Estreptococos			
Cadmio				Salmonella sp.			
Cromo Total				<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Plomo				Dureza Total			
Selenio				Dureza Temporal			
Mercurio				Dureza Permanente			
Bario				Carbonatos			
Cianuros				Bicarbonatos			
Hidrocarburos disueltos				Sodio			
H.A.P.				Potasio			
				Calcio			
				Magnesio			
				D.Q.O. 10 min.			



## 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 2011 -

PARAMETROS	26-04-2011	09-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	26-04-2011	09-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,6	16,7	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	633	642	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,8	33,3	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	45,5	38,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	72,5	82,0	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	73,8	66,8	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	39	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,11	0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00132	0,00139	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Presunta Salm	----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	312,8	306,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	213,3	214,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	99,5	91,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	213,3	214,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	17,0600	16,6300	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	1,0430	mg/L K
				Calcio	95,2000	93,1300	mg/L Ca
				Magnesio	18,1800	17,7600	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: 238

Subred: AB-238

Coordenadas: X:552842

Situación: Los Montoyas - Casas de los Mateos - Casas de la Peña

Y: 4344021

Término municipal: Villarrobledo (Albacete)

Z: 720

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	05-05-2011	14-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	05-05-2011	14-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,5	15,4	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1032	1059	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	177,0	147,9	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	96,0	80,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	50,1	75,8	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	0,1118	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	149,3	153,5	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	0,03	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,14	0,14	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00102	0,00266	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	520,0	549,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	188,0	195,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	332,0	354,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	188,0	195,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	34,7400	29,7700	mg/L Na
				Potasio	4,7600	4,3590	mg/L K
				Calcio	141,7000	150,6000	mg/L Ca
				Magnesio	40,2700	42,0400	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:** 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 2011 -

PARAMETROS	02-06-2011	20-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	02-06-2011	20-12-2011	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	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	16,5	14,6	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	1055	1032	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	26,1	32,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	126,3	113,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	45,1	51,2	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	110,8	104,9	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	0,025	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	30	100	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,55	0,56	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	2	2	UFC/100mL
Selenio	0,00484	0,00571	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	0,00008	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,0510	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	424,9	389,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	300,6	282,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	124,3	107,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	300,6	282,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	82,8200	74,7200	mg/L Na
				Potasio	1,5920	1,6040	mg/L K
				Calcio	84,1100	78,7700	mg/L Ca
				Magnesio	52,1500	46,8200	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: 242

Subred: AB-242

Coordenadas: X:407961

Situación: Alcolea de Calatrava - Picón

Y: 4322743

Término municipal: Picón (Ciudad Real)

Z: 620

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	02-06-2011	19-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	02-06-2011	19-12-2011	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	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	19,2	17,2	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	1074	1138	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	-----	-----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	11,4	12,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	51,0	50,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,06	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	30,4	73,1	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	234,5	251,6	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,41	0,42	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00123	0,00152	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	0,00007	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,1137	0,1068	mg/L Ba	Dureza Total	558,2	532,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	363,4	369,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	194,8	163,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	0,00003	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	363,4	369,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	48,4600	50,2600	mg/L Na
				Potasio	13,1100	12,4700	mg/L K
				Calcio	118,6000	114,6000	mg/L Ca
				Magnesio	63,5900	59,8100	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: 243  
Situación: Poblete  
Término municipal: Poblete (Ciudad Real)  
Población principal: ---

Subred: AB-243

Coordenadas: X: 416135  
Y: 4310412  
Z: 620

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	07-06-2011	19-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	07-06-2011	19-12-2011	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	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	18,7	17,9	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	651	605	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	-----	-----	-----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	34,9	30,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	9,7	7,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	56,7	92,5	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	223,7	187,7	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	3	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	0,00103	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	329,3	285,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	102,8	109,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	226,5	175,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	102,8	109,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	15,8800	14,9200	mg/L Na
				Potasio	6,7520	6,2370	mg/L K
				Calcio	65,8500	56,9900	mg/L Ca
				Magnesio	40,0100	34,7100	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: 245

Subred: AB-245

Coordenadas: X: 426119

Situación: Pozuelo de Calatrava

Y: 4303846

Término municipal: Pozuelo de Calatrava (Ciudad Real)

Z: 635

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	07-06-2011	20-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	07-06-2011	20-12-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010		mg/L
pH	7,3	I m p o s i b l e  a c c e d e r	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5		A-HCH	< 0,020	µg/L		
Materias en Suspensión	< 10		B-HCH	< 0,020	µg/L		
Temperatura	20,1		Lindano	< 0,020	µg/L		
Conductividad	464		D-HCH	< 0,020	µg/L		
Olor	-----		Heptacloro	< 0,020	µg/L		
Nitratos	11,0		Aldrin	< 0,020	µg/L		
Cloruros	29,3		Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L		
Fosfatos	0,10		Endosulfán I	< 0,020	µg/L		
D.Q.O. 2h	< 20		PP-DDE	< 0,020	µg/L		
% Saturación	54,7		Dieldrin	< 0,020	µg/L		
D.B.O. 5d	0,5		Endrin	< 0,020	µg/L		
Amonio	< 0,05		PP-DDD	< 0,020	µg/L		
		Endosulfán II	< 0,020	µg/L			
		Endrin Aldehído	< 0,020	µg/L			
		PP-DDT	< 0,020	µg/L			
		Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L			
		Metolaclor	< 0,020	µg/L			
		Isodrin	< 0,020	µg/L			
<b>CATEGORIA II</b>				<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Hierro	0,3070		mg/L Fe	Atrazina	< 0,02		µg/L
Manganeso	< 0,1000		mg/L Mn	Metil-Paratión	< 0,020		µg/L
Cobre	< 0,1000		mg/L Cu	Malatión	< 0,050		µg/L
Cinc	< 0,1000		mg/L Zn	Etil-Paratión	< 0,020		µg/L
Sulfatos	11,9		mg/L SO4=	Triclorfón	-----		-----
Agentes Tensoactivos	< 0,1		mg/L LAS	Trifluralín	< 0,020		µg/L
Fenoles	< 0,010		mg/L C6H5OH	Alaclor	< 0,020		µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----		-----	Simazina	< 0,020		µg/L
Coliformes Totales	0		UFC/100mL	Propazina	< 0,020		µg/L
Coliformes Fecales	0		UFC/100mL	Molinate	< 0,020		µg/L
				Estreptococos	0		UFC/100mL
				Salmonella sp.	Ausente en 10		-----
<b>CATEGORIA III</b>				<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Fluoruros	0,27		mg/L F-	Dureza Total	196,3		mg/L CO3Ca
Boro	< 0,1000		mg/L B	Dureza Temporal	196,3		mg/L CO3Ca
Arsénico	< 0,00100		mg/L As	Dureza Permanente	< 0,1		mg/L CO3Ca
Cadmio	< 0,00100		mg/L Cd	Carbonatos	< 0,1		mg/L CO3Ca
Cromo Total	< 0,00200		mg/L Cr	Bicarbonatos	203,8		mg/L CO3Ca
Plomo	< 0,00100		mg/L Pb	Sodio	23,7000		mg/L Na
Selenio	0,00138		mg/L Se	Potasio	3,7980		mg/L K
Mercurio	< 0,00005		mg/L Hg	Calcio	41,7400		mg/L Ca
Bario	< 0,0500		mg/L Ba	Magnesio	22,3400		mg/L Mg
Cianuros	< 0,01		mg/L CN-	D.Q.O. 10 min.	0,8		mg/L O2
Hidrocarburos disueltos	-----		-----				
H.A.P.	< 0,00002		mg/L				



**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 2011 -

PARAMETROS	02-06-2011	19-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	02-06-2011	19-12-2011	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	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	17,5	14,9	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	475	596	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	-----	-----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	4,5	7,7	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	42,2	73,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	32	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	42,1	63,4	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	30,5	35,5	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	4800	600	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,41	0,29	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00168	0,00302	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,1039	0,1260	mg/L Ba	Dureza Total	192,0	219,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	173,8	160,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	18,2	58,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	173,8	160,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	29,1800	35,3000	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	1,0200	mg/L K
				Calcio	53,0100	58,3600	mg/L Ca
				Magnesio	14,4600	17,7700	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	0,5	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 2011 -

PARAMETROS	23-05-2011	13-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	23-05-2011	13-12-2011	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	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	16,2	13,9	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	587	627	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	-----	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	13,1	22,1	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	22	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	72,5	59,3	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	1,0	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	10,5	22,9	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	20	100	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	100	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,12	0,37	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	3	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	337,6	337,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	334,5	317,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	3,1	19,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	334,5	317,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	2,4450	3,8050	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	116,8000	115,0000	mg/L Ca
				Magnesio	11,0700	12,0500	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,4	0,6	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 2011 -

PARAMETROS	23-05-2011	13-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	23-05-2011	13-12-2011	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	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	16,3	12,4	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	530	483	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	29,0	19,4	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	72,0	28,6	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	20,6	18,0	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	13	13	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	1	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,14	0,16	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	9	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	313,1	251,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	259,5	234,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	53,6	16,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	259,5	234,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	3,0610	2,3420	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	113,5000	89,7900	mg/L Ca
				Magnesio	7,1340	6,4430	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,4	1,6	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 2011 -

PARAMETROS	17-05-2011	28-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	17-05-2011	28-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,0	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	18,1	11,6	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	997	1089	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	74,1	78,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	24,3	25,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,14	0,16	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	83,0	75,7	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	343,2	342,1	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,19	0,20	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00106	0,00130	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00140	0,00126	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	564,1	589,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	195,8	203,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	368,3	386,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	195,8	203,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	17,4700	18,8100	mg/L Na
				Potasio	18,6400	9,9540	mg/L K
				Calcio	172,2000	184,1000	mg/L Ca
				Magnesio	32,4700	31,4400	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,9	< 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 2011 -

PARAMETROS	11-04-2011	18-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	11-04-2011	18-10-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,0	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	25	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,9	16,8	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	798	827	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	100,2	112,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	45,5	65,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	115,0	96,2	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	8,9	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	0,2051	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehído	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	145,7	143,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	330	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,36	0,33	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	0,1285	0,1331	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00126	0,00144	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00321	0,00582	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	0,00152	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	1	14	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00158	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Presente en 1	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	368,1	382,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	176,0	178,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	192,1	204,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	176,0	178,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	30,7500	35,6300	mg/L Na
				Potasio	2,1590	2,0310	mg/L K
				Calcio	104,2000	105,2000	mg/L Ca
				Magnesio	26,1500	28,9800	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,9	0,5	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 2011 -

PARAMETROS	16-05-2011	29-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	16-05-2011	29-11-2011	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	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	16,7	16,1	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	684	653	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	46,0	28,9	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	34,2	23,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	84,4	70,5	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	0,6	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	116,8	80,5	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	3	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,11	0,12	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	1	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	356,0	327,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	229,8	238,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	126,2	89,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	229,8	238,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	23,0500	16,6900	mg/L Na
				Potasio	1,7500	1,4460	mg/L K
				Calcio	111,2000	100,1000	mg/L Ca
				Magnesio	18,9500	18,7500	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: 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 2011 -

PARAMETROS	16-05-2011	29-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	16-05-2011	29-11-2011	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	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	16,4	15,1	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	553	537	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	64,3	36,9	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	11,8	6,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	97,3	90,1	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	35,5	22,5	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,11	0,13	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	310,0	288,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	240,2	237,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	69,8	50,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	240,2	237,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	5,2800	4,4680	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	102,7000	93,7900	mg/L Ca
				Magnesio	12,9300	12,9900	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	2,9	< 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 2011 -

PARAMETROS	17-05-2011	28-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	17-05-2011	28-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,0	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	17,6	15,7	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	725	760	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	50,0	32,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	51,0	48,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	80,0	70,1	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	41,7	39,5	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	14	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,21	0,23	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00411	0,00395	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,0554	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	389,0	353,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	278,1	294,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	110,9	59,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	278,1	294,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	21,2300	21,6900	mg/L Na
				Potasio	1,9400	1,7820	mg/L K
				Calcio	88,0300	79,4800	mg/L Ca
				Magnesio	41,0600	37,4800	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: 263  
Situación: El Bonillo  
Término municipal: Bonillo (El) (Albacete)  
Población principal: ---

Subred: AB-263

Coordenadas: X:532285  
Y: 4310137  
Z: 1020

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	16-05-2011	28-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	16-05-2011	28-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	17,5	14,9	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	508	531	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	27,8	22,5	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	84,5	40,2	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	11,0	12,1	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	2	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,13	0,14	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	305,4	304,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	276,0	267,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	29,4	36,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	276,0	267,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	3,2340	3,5700	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	100,4000	98,1800	mg/L Ca
				Magnesio	13,2200	14,2100	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: 266

Subred: AB-266

Coordenadas: X:526110

Situación: Cañamares - Villanueva de la Fuente

Y: 4282780

Término municipal: Villanueva de la Fuente (Ciudad Real)

Z: 1000

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	17-05-2011	13-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	17-05-2011	13-12-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Temperatura	16,7	14,6	°C	Lindano	< 0,020	< 0,010	µg/L
Conductividad	519	553	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,010	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	23,0	22,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	5,1	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	80,0	68,2	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	26,9	33,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,11	0,32	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	302,4	300,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	258,3	258,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	44,1	42,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	258,3	258,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	2,3450	2,2390	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	100,9000	98,9300	mg/L Ca
				Magnesio	12,1900	12,9500	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: 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 2011 -

PARAMETROS	08-06-2011	04-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	08-06-2011	04-10-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	0,00019	< 0,00010	mg/L
pH	7,5	8,4	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	6	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,2	24,2	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1305	260	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	-----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	89,6	3,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	165,4	24,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,39	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	42,0	81,2	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehído	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	0,021	< 0,020	µg/L
Sulfatos	211,0	20,6	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	24	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,21	0,15	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	0,1166	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	0,00146	mg/L As	Simazina	0,161	0,047	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,02500	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,02500	0,00204	mg/L Pb	Estreptococos	6	67	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,1414	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	584,8	88,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	241,1	78,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	343,7	10,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	7,2	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	241,1	70,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	72,5700	17,2400	mg/L Na
				Potasio	4,1450	3,3040	mg/L K
				Calcio	141,7000	21,8200	mg/L Ca
				Magnesio	56,0200	8,1780	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,7	2,7	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 2011 -

PARAMETROS	08-06-2011	03-10-2011	UNIDADES	PARAMETROS	08-06-2011	03-10-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,1	7,2	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,0	20,5	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	908	959	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	-----	-----	-----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	33,9	39,7	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	178,0	197,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,12	0,14	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	42,2	36,5	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	0,1326	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	55,7	58,9	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,4	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,16	0,16	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,02500	0,00593	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,02500	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,02500	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	0,00006	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,1270	0,1313	mg/L Ba	Dureza Total	247,3	263,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	135,2	139,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	112,1	123,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	135,2	139,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	92,4800	103,1000	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	50,6900	54,3200	mg/L Ca
				Magnesio	29,2900	30,9100	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: 278  
Situación: La Albuera  
Término municipal: Albuera (La) (Badajoz)  
Población principal: ---

Subred: AB-278

Coordenadas: X: 168554  
Y: 4291732  
Z: 245

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	21-03-2011	12-09-2011	UNIDADES	PARAMETROS	21-03-2011	12-09-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,9	18,5	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1439	1301	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	-----	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	78,3	60,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	239,7	206,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	0,35	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	59,0	54,0	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	83,5	77,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	600	11100	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	4	5	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,16	0,16	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00489	0,00598	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	0,01311	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	72	5	UFC/100mL
Selenio	0,00281	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,2731	0,2613	mg/L Ba	Dureza Total	545,5	520,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	354,0	345,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	191,5	175,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	354,0	345,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	119,7800	97,9400	mg/L Na
				Potasio	8,6410	11,1400	mg/L K
				Calcio	130,5000	122,6000	mg/L Ca
				Magnesio	53,2800	52,0600	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	0,8	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 2011 -

PARAMETROS	28-03-2011	13-09-2011	UNIDADES	PARAMETROS	28-03-2011	13-09-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,5	19,5	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	573	597	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	63,0	59,7	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	20,9	22,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	60,0	71,0	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	17,8	20,0	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,16	0,16	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,3417	0,3079	mg/L Ba	Dureza Total	299,1	318,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	237,4	257,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	61,7	61,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	237,4	257,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	10,8200	11,1900	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	98,4400	108,3000	mg/L Ca
				Magnesio	12,8800	11,6300	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

Subred: AB-286

Coordenadas: X: 153892

Situación: Valverde de Leganés

Y: 4287866

Término municipal: Valverde de Leganés (Badajoz)

Z: 282

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	28-03-2011	13-09-2011	UNIDADES	PARAMETROS	28-03-2011	13-09-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,4	19,9	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	716	710	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	44,2	47,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	33,8	31,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	68,0	83,0	-----	Dieldrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehído	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	29,0	30,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	12	10	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,37	0,40	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	0,00229	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	33	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,1391	0,1437	mg/L Ba	Dureza Total	370,9	369,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	318,6	328,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	52,3	40,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	318,6	328,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	24,5900	22,9300	mg/L Na
				Potasio	1,2430	1,4500	mg/L K
				Calcio	86,1500	85,6100	mg/L Ca
				Magnesio	37,7900	37,6600	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: 327

Subred: AB-327

Coordenadas: X: 549608

Situación: San Clemente (Nuevo Abastecimiento)

Y: 4363006

Término municipal: San Clemente (Cuenca)

Z:

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	05-05-2011	14-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	05-05-2011	14-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,7	18,2	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1238	1256	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	70,2	68,5	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	49,2	38,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	83,5	70,8	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	489,6	450,5	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,39	0,39	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00221	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	795,5	767,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	226,0	227,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	569,5	539,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	226,0	227,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	21,7400	20,9700	mg/L Na
				Potasio	1,6790	1,7270	mg/L K
				Calcio	240,9000	231,0000	mg/L Ca
				Magnesio	46,9600	46,1200	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: 815  
Situación: Sondeo Los Caleños  
Término municipal: Torremejía (Badajoz)  
Población principal: ---

Subred: AB-815

Coordenadas: X: 205278  
Y: 4300210  
Z: 279

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	29-03-2011	26-09-2011	UNIDADES	PARAMETROS	29-03-2011	26-09-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	0,00023	mg/L
pH	7,6	8,1	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	6	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,7	19,0	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1229	1414	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	61,2	53,2	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	176,3	219,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,07	0,09	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	73,0	30,0	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	0,12	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	0,3741	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	30,6	40,3	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	0,022	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	670	590	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	53	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,31	0,32	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	0,1334	0,1479	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00628	0,00929	mg/L As	Simazina	0,030	0,209	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	0,01443	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	19	80	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00114	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,7212	0,7893	mg/L Ba	Dureza Total	444,6	488,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	384,4	429,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	60,2	59,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	384,4	429,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	112,2400	134,7800	mg/L Na
				Potasio	2,7720	3,3630	mg/L K
				Calcio	108,0000	118,1000	mg/L Ca
				Magnesio	42,4300	47,0100	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,8	2,6	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 2011 -

PARAMETROS	28-03-2011	27-09-2011	UNIDADES	PARAMETROS	28-03-2011	27-09-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,0	7,2	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,7	20,2	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	665	713	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	66,4	72,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	91,3	92,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	57,0	70,0	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	98,5	116,4	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	0,02	0,035	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	0,00703	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	0,0640	0,0714	mg/L Ba	Dureza Total	257,9	272,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	69,2	78,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	188,7	194,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	69,2	78,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	33,5600	39,7100	mg/L Na
				Potasio	2,4150	3,2820	mg/L K
				Calcio	58,6500	61,6400	mg/L Ca
				Magnesio	27,0300	28,8500	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: 820  
Situación: Uclés Sondeo  
Término municipal: Uclés (Cuenca)  
Población principal: ---

Subred: AB-820

Coordenadas: X: 512169  
Y: 4425900  
Z: 850

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	10-05-2011	21-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	10-05-2011	21-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>				<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	14,6	14,2	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	1266	1375	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	36,4	47,8	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	21,1	18,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,68	0,41	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	37,3	66,5	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	0,4512	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	568,6	589,8	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	0	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,28	0,28	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00439	0,00517	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	0,00110	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	768,7	817,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	239,3	256,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	529,4	561,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	239,3	256,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	14,4400	15,5000	mg/L Na
				Potasio	26,8800	27,6000	mg/L K
				Calcio	237,1000	251,7000	mg/L Ca
				Magnesio	42,7500	45,7800	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	1,3	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 2011 -

PARAMETROS	10-05-2011	21-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	10-05-2011	21-11-2011	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	< 0,020	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	-----	-----	B-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Temperatura	14,7	14,2	°C	Lindano	< 0,020	< 0,020	µg/L
Conductividad	661	668	µS/cm	D-HCH	< 0,020	< 0,020	µg/L
Olor	0	0	----	Heptacloro	< 0,020	< 0,020	µg/L
Nitratos	28,6	22,1	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cloruros	9,7	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	< 0,020	µg/L
% Saturación	60,0	72,0	-----	Dieldrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	0,6	mg/L O2	Endrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>				Endosulfán II	< 0,020	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Sulfatos	143,4	145,9	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>			
Fenoles	< 0,010	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,02	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	2	13	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	1	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,21	0,23	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	6	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>			
Bario	< 0,0500	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	395,5	363,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	224,2	221,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	171,3	142,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	224,2	221,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	6,7360	5,2240	mg/L Na
				Potasio	< 1,0000	< 1,0000	mg/L K
				Calcio	104,8000	97,1600	mg/L Ca
				Magnesio	32,4400	29,2800	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:** 836 **Subred:** AB-836  
**Situación:** Galaroza - Las Chinas - Manantial Fuente Santa  
**Término municipal:** Galaroza (Huelva)  
**Población principal:** ---

**Coordenadas:** X: 173252  
Y: 4204708  
Z: 536

**Tratamiento Potabilizador:-**

**- Año 2011 -**

PARAMETROS	19-09-2011	UNIDADES	PARAMETROS	19-09-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	14,8	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	468	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	14,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	12,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	36	mg/L	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	78,3	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	16,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	0,0786	mg/L Ba	Dureza Total	262,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	228,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	33,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	228,9	mg/L CO3Ca
			Sodio	10,0200	mg/L Na
			Potasio	1,0490	mg/L K
			Calcio	88,5300	mg/L Ca
			Magnesio	10,0400	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 0,4	mg/L O2



**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 837

Subred: AB-837

Coordenadas: X: 151877

Situación: Aroche - Sondeo Belleza nº 4

Y: 4208947

Término municipal: Aroche (Huelva)

Z: 310

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	19-09-2011	UNIDADES	PARAMETROS	19-09-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	22,0	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	553	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	11,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	28,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	91,0	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	26,4	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	0,073	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	11	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	2	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,12	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00106	mg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	0,00217	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente en 10	-----
Mercurio	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	284,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	249,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	35,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	249,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	20,5100	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	82,7200	mg/L Ca
			Magnesio	18,9300	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	1,2	mg/L O2



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

Red ICA: 843 Subred: AB-843  
Situación: Ossa de Montiel - Manantial Agapito  
Término municipal: Ossa de Montiel (Albacete)  
Población principal: ---

Coordenadas: X: 512050  
Y: 4311800  
Z: 795

Tratamiento Potabilizador: -

- Año 2011 -

PARAMETROS	29-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	29-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,010	µg/L
Temperatura	2,2	°C	Lindano	< 0,010	µg/L
Conductividad	645	µS/cm	D-HCH	< 0,010	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	27,7	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	24,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	24,9	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	78,3	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	30	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,13	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	mg/L Pb	Streptococos	3	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Salmonella no	----
Mercurio	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	310,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	227,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	82,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	227,9	mg/L CO3Ca
			Sodio	17,3200	mg/L Na
			Potasio	1,6800	mg/L K
			Calcio	93,9100	mg/L Ca
			Magnesio	18,3600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 0,4	mg/L O2





**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 844  
Situación: Viveros - Manantial Pinilla  
Término municipal: Viveros (Albacete)  
Población principal: ---

Subred: AB-844

Coordenadas: X: 535520  
Y: 4297240  
Z: 975

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	28-11-2011	UNIDADES	PARAMETROS	28-11-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,010	µg/L
Temperatura	14,1	°C	Lindano	< 0,010	µg/L
Conductividad	762	µS/cm	D-HCH	< 0,010	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	50,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	20,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	65,8	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	178,9	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	2	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,18	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 0,00100	mg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00100	mg/L Se	Salmonella sp.	Salmonella no	----
Mercurio	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	406,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	179,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	227,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	179,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	13,8900	mg/L Na
			Potasio	3,0760	mg/L K
			Calcio	114,4000	mg/L Ca
			Magnesio	29,2700	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 0,4	mg/L O2



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

Red ICA: 853

Subred: AB-853

Coordenadas: X:466015

Situación: Villacañas - El Chaparral - Piezo 04.03.205

Y: 4379311

Término municipal: Villacañas (Toledo)

Z: 674

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2011 -

PARAMETROS	12-12-2011	UNIDADES	PARAMETROS	12-12-2011	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,010	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,010	µg/L
Temperatura	14,9	°C	Lindano	< 0,010	µg/L
Conductividad	3497	µS/cm	D-HCH	< 0,010	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	69,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	325,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	27,4	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	2,2	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	1,45	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	2,8020	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,1595	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	2066,0	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	220	UFC/100mL	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	1,40	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	0,2739	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	0,00235	mg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,00100	mg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 0,00200	mg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 0,00100	mg/L Pb	Estreptococos	12	UFC/100mL
Selenio	0,01549	mg/L Se	Salmonella sp.	Salmonella no	-----
Mercurio	< 0,00005	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	2217,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	70,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	2146,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	70,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	120,5000	mg/L Na
			Potasio	10,1600	mg/L K
			Calcio	572,4000	mg/L Ca
			Magnesio	190,8000	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	0,8	mg/L O2