



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 185

Subred: AB-185

Coordenadas: X: 509253

Situación: Mota del Cuervo

Y: 4377331

Término municipal: Mota del Cuervo (Cuenca)

Z: 760

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	21-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	21-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL		< 0,00010	mg/L
pH	l	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	m	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02		µg/L
Materias en Suspensión	p	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02		µg/L
Temperatura	o	19,8	°C	Lindano	< 0,02		µg/L
Conductividad	s	997	µS/cm	D-HCH	< 0,02		µg/L
Olor	i	-----	----	Heptacloro	< 0,02		µg/L
Nitratos	e	30,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02		µg/L
Cloruros	a	36,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02		µg/L
Fosfatos	c	0,02	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03		µg/L
D.Q.O. 2h	e	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02		µg/L
% Saturación	d	98,1	-----	Dieldrín	< 0,02		µg/L
D.B.O. 5d	e	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02		µg/L
Amonio	r	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02		µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03		µg/L
Hierro		< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02		µg/L
Manganeso		< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02		µg/L
Cobre		< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03		µg/L
Cinc		< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02		µg/L
Sulfatos		279,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02		µg/L
Agentes Tensoactivos		< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles		< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09		µg/L
Nitrógeno Kjeldahl		-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05		µg/L
Coliformes Totales		1	UFC/100mL	Malatión	< 0,05		µg/L
Coliformes Fecales		0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05		µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón		-----	-----
Fluoruros		0,46	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06		µg/L
Boro		< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05		µg/L
Arsénico		< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06		µg/L
Cadmio		< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06		µg/L
Cromo Total		< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06		µg/L
Plomo		< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0		UFC/100mL
Selenio		0,00172	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente		en 1000 mL
Mercurio		< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario		< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	544,5		mg/L CO3Ca
Cianuros		< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	243,3		mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos		-----	-----	Dureza Permanente	301,2		mg/L CO3Ca
H.A.P.		< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1		mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	243,3		mg/L CO3Ca
				Sodio	19,3		mg/L Na
				Potasio	1,4		mg/L K
				Calcio	161,7		mg/L Ca
				Magnesio	34,0		mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 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 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	14,5	19,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	613	631	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	21,1	20,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	29,8	29,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	90,4	92,8	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,0	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	0,34	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	16,4	19,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,13	0,16	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00185	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	347,9	333,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	297,0	301,3	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	50,9	32,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	297,0	301,3	mg/L CO3Ca
				Sodio	10,1	9,9	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	89,4	86,4	mg/L Ca
				Magnesio	30,2	28,5	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: 187
Situación: Tresjuncos
Término municipal: Tresjuncos (Cuenca)
Población principal: ---

Subred: AB-187

Coordenadas: X: 523323
Y: 4394523
Z: 830

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,5	7,4	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	13,1	18,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	737	755	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	22,2	20,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	10,5	9,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	88,8	78,5	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	106,5	110,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,15	0,17	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	449,8	431,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	325,6	330,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	124,2	101,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	325,6	330,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	4,7	4,5	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	129,8	125,2	mg/L Ca
				Magnesio	30,4	28,8	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 2009 -

PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	14,2	18,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	548	498	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	14,6	13,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	6,3	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	102,4	96,6	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,6	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	19,7	20,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,15	0,18	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	329,0	283,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	303,3	266,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	25,7	17,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	303,3	266,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	3,1	3,0	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	79,7	68,5	mg/L Ca
				Magnesio	31,4	27,3	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: 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 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,2	17,7	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	904	893	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	31,0	33,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	25,9	24,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	42	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	88,3	79,6	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	242,0	250,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,46	0,42	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	0,00213	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	522,5	456,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	227,3	227,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	295,2	229,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	227,3	227,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	14,9	13,7	mg/L Na
				Potasio	2,4	2,3	mg/L K
				Calcio	142,2	125,0	mg/L Ca
				Magnesio	40,5	35,0	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 2009 -

PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	15,3	17,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	961	943	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	35,2	32,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	33,6	31,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	96,3	84,6	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,3	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	269,9	259,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	3	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,36	0,39	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00202	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	548,3	549,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	254,9	250,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	293,4	298,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	254,9	250,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	14,6	14,8	mg/L Na
				Potasio	1,3	1,4	mg/L K
				Calcio	143,6	145,0	mg/L Ca
				Magnesio	45,9	45,4	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: 194 Subred: AB-194
Situación: Torrubia del Campo - Almendros
Término municipal: Torrubia del Campo (Cuenca)
Población principal: ---

Coordenadas: X: 507010
Y: 4415952
Z: 795

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	2º Semestre	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	2º Semestre	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010		mg/L
pH	7,6	N	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	O	mg/L	A-HCH	< 0,02		µg/L
Materias en Suspensión	< 10	s	mg/L	B-HCH	< 0,02		µg/L
Temperatura	13,0	e	°C	Lindano	< 0,02		µg/L
Conductividad	945	t	µS/cm	D-HCH	< 0,02		µg/L
Olor	-----	o	----	Heptacloro	< 0,02		µg/L
Nitratos	54,9	m	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02		µg/L
Cloruros	44,3	u	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02		µg/L
Fosfatos	0,01	e	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02		µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	s	mg/L	PP-DDE	< 0,02		µg/L
% Saturación	54,7	t	-----	Dieldrín	< 0,02		µg/L
D.B.O. 5d	1,0	r	mg/L O2	Endrín	< 0,02		µg/L
Amonio	< 0,05	a	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02		µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03		µg/L
Hierro	< 0,05		mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02		µg/L
Manganeso	< 0,05		mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02		µg/L
Cobre	< 0,10		mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03		µg/L
Cinc	< 0,15		mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02		µg/L
Sulfatos	246,7		mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02		µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1		mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010		mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09		µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----		-----	Metil-Paratión	< 0,05		µg/L
Coliformes Totales	22		UFC/100mL	Malatión	< 0,05		µg/L
Coliformes Fecales	0		UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05		µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----		-----
Fluoruros	0,37		mg/L F-	Trifluralín	< 0,06		µg/L
Boro	< 0,10		mg/L B	Alaclor	< 0,05		µg/L
Arsénico	< 0,00250		mg/L As	Simazina	< 0,06		µg/L
Cadmio	< 0,00050		mg/L Cd	Propazina	< 0,06		µg/L
Cromo Total	< 0,0050		mg/L Cr	Molinatate	< 0,06		µg/L
Plomo	< 0,0020		mg/L Pb	Estreptococos	0		UFC/100mL
Selenio	< 0,00150		mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente		en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004		mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,12		mg/L Ba	Dureza Total	531,9		mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01		mg/L CN-	Dureza Temporal	234,3		mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----		-----	Dureza Permanente	297,6		mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002		mg/L	Carbonatos	< 0,1		mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	234,3		mg/L CO3Ca
				Sodio	16,6		mg/L Na
				Potasio	1,4		mg/L K
				Calcio	176,8		mg/L Ca
				Magnesio	21,8		mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	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: 478909
Y: 4374066
Z: 660

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,3	8,3	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	13,8	20,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	823	771	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	2,9	1,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	36,4	28,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	14	10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	103,0	97,8	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	0,28	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	298,5	240,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,21	0,23	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	454,8	396,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	151,7	164,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	303,1	231,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	151,7	164,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	16,5	15,6	mg/L Na
				Potasio	1,5	1,8	mg/L K
				Calcio	131,1	110,8	mg/L Ca
				Magnesio	30,8	29,0	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,9	0,8	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: 469628
Y: 4340916
Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	11,1	19,1	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1513	1454	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	28,7	29,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	117,6	111,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	89,4	71,7	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	579,0	550,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00396	0,00231	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	920,7	838,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	220,8	219,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	699,9	619,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	220,8	219,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	39,6	35,3	mg/L Na
				Potasio	1,9	2,2	mg/L K
				Calcio	250,4	228,6	mg/L Ca
				Magnesio	71,6	64,9	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: 449239
Y: 4325630
Z: 627

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	18,0	18,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	843	852	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	25,9	22,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	68,3	62,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,03	0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	14	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	105,7	99,7	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	154,8	144,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	1	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,11	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00259	0,00161	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	443,5	418,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	221,8	217,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	221,7	201,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	221,8	217,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	26,5	23,1	mg/L Na
				Potasio	1,8	1,9	mg/L K
				Calcio	121,9	114,7	mg/L Ca
				Magnesio	33,7	32,0	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: 203
Situación: Manzanares
Término municipal: Manzanares (Ciudad Real)
Población principal: ---

Subred: AB-203

Coordenadas: X: 472992
Y: 4318012
Z: 655

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	16,7	17,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	615	614	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	30,0	26,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	47,1	44,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	107,5	92,2	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	68,0	62,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	5	1400	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	298,0	283,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	197,3	195,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	100,7	88,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	197,3	195,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	24,5	22,6	mg/L Na
				Potasio	2,2	1,9	mg/L K
				Calcio	84,2	81,1	mg/L Ca
				Magnesio	21,2	19,5	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	< 0,4	mg/L O2

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

Red ICA: 204

Subred: AB-204

Coordenadas: X: 446749

Situación: Villarrubia de los ojos

Y: 4342545

Término municipal: Villarrubia de los Ojos (Ciudad Real)

Z: 620

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,0	6,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	21,2	23,2	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	124	145	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	2,0	3,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	11,2	12,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	0,02	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	72,5	71,1	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,0	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	7,1	7,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	47,6	49,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	39,5	37,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	8,1	11,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	39,5	37,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	6,2	4,2	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	14,0	15,0	mg/L Ca
				Magnesio	3,0	2,7	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
Situación: Villarta de San Juan
Término municipal: Villarta de San Juan (Ciudad Real)
Población principal: ---

Subred: AB-205

Coordenadas: X: 460916
Y: 4347651
Z: 627

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	21-04-2009	28-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	15,8	18,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1116	1093	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	32,2	28,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	123,5	109,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	99,3	82,7	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	260,5	237,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	2	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,10	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00369	0,00241	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	569,6	561,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	226,7	225,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	342,9	336,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	226,7	225,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	33,9	32,4	mg/L Na
				Potasio	1,8	2,1	mg/L K
				Calcio	155,1	153,8	mg/L Ca
				Magnesio	44,1	43,1	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: 206

Subred: AB-206

Coordenadas: X: 432913

Situación: Fuente El Fresno

Y: 4343591

Término municipal: Fuente el Fresno (Ciudad Real)

Z: 696

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,4	6,9	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	16,3	17,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	410	264	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	25,6	9,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	66,6	33,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	102,3	55,9	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	33,5	10,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	11	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	1	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00157	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	148,5	98,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	61,6	65,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	86,9	32,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	61,6	65,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	18,5	9,8	mg/L Na
				Potasio	1,6	1,0	mg/L K
				Calcio	43,1	26,6	mg/L Ca
				Magnesio	9,8	7,6	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: 207

Subred: AB-207

Coordenadas: X: 479043

Situación: San Carlos del Valle

Y: 4300142

Término municipal: San Carlos del Valle (Ciudad Real)

Z: 747

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	19,1	20,2	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	656	640	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	< 1,0	< 1,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	50,2	47,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	22	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	11,2	40,4	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	0,11	0,11	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	0,05	5,40	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	0,41	0,38	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	82,0	72,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	4	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,30	0,30	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	0,00803	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	1	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	0,05	mg/L Ba	Dureza Total	299,4	268,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	179,9	224,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	119,5	44,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	179,9	224,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	26,3	23,6	mg/L Na
				Potasio	7,9	7,3	mg/L K
				Calcio	82,7	75,1	mg/L Ca
				Magnesio	22,4	19,5	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,1	< 0,4	mg/L O2



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 208

Subred: AB-208

Coordenadas: X: 517422

Situación: Socuéllamos

Y: 4346910

Término municipal: Socuéllamos (Ciudad Real)

Z: 690

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL		< 0,00010	mg/L
pH	l	7,5	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	m	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02		µg/L
Materias en Suspensión	p	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02		µg/L
Temperatura	o	17,1	°C	Lindano	< 0,02		µg/L
Conductividad	s	665	µS/cm	D-HCH	< 0,02		µg/L
Olor	i	-----	----	Heptacloro	< 0,02		µg/L
Nitratos	e	31,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02		µg/L
Cloruros	a	39,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02		µg/L
Fosfatos	c	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03		µg/L
D.Q.O. 2h	e	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02		µg/L
% Saturación	d	93,8		Dieldrín	< 0,02		µg/L
D.B.O. 5d	e	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02		µg/L
Amonio	r	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02		µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03		µg/L
Hierro		< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02		µg/L
Manganeso		< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02		µg/L
Cobre		< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03		µg/L
Cinc		0,13	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02		µg/L
Sulfatos		14,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02		µg/L
Agentes Tensoactivos		< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles		< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09		µg/L
Nitrógeno Kjeldahl		-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05		µg/L
Coliformes Totales		2	UFC/100mL	Malatión	< 0,05		µg/L
Coliformes Fecales		0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05		µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón		-----	-----
Fluoruros		< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06		µg/L
Boro		< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05		µg/L
Arsénico		< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06		µg/L
Cadmio		< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06		µg/L
Cromo Total		< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06		µg/L
Plomo		< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0		UFC/100mL
Selenio		0,00212	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente		en 1000 mL
Mercurio		< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario		< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	365,0		mg/L CO3Ca
Cianuros		< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	291,2		mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos		-----	-----	Dureza Permanente	73,8		mg/L CO3Ca
H.A.P.		< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1		mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	291,2		mg/L CO3Ca
				Sodio	8,7		mg/L Na
				Potasio	< 1,0		mg/L K
				Calcio	118,7		mg/L Ca
				Magnesio	16,5		mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 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 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,3	7,4	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,2	16,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1724	1660	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	27,0	30,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	85,3	73,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	24	21	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	90,2	64,8	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	766,3	781,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	10	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,82	0,74	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,02000	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,02000	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0200	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0200	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00276	< 0,03000	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	1147,9	1056,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	178,7	207,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	969,2	849,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	178,7	207,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	29,5	27,6	mg/L Na
				Potasio	1,9	2,0	mg/L K
				Calcio	322,7	301,1	mg/L Ca
				Magnesio	82,8	73,7	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: 210
Situación: El Provencio
Término municipal: Provencio (El) (Cuenca)
Población principal: ---

Subred: AB-210

Coordenadas: X: 535226
Y: 4359965
Z: 701

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,6	7,5	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	21,4	17,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1276	1230	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	23,4	32,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	28,1	31,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	21	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	91,9	70,3	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	0,09	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	543,8	534,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,9	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,65	0,60	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	0,00195	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	800,0	722,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	189,5	197,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	610,5	524,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	189,5	197,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	17,8	22,7	mg/L Na
				Potasio	1,8	1,9	mg/L K
				Calcio	226,0	208,0	mg/L Ca
				Magnesio	57,1	49,2	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: 213
Situación: Llanos del Caudillo
Término municipal: Manzanares (Ciudad Real)
Población principal: ---

Subred: AB-213

Coordenadas: X: 469867
Y: 4330121
Z: 650

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	19,1	18,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	789	733	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	52,5	40,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	90,4	75,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	105,6	83,8	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	62,0	57,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	200	76	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	1	4	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,11	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	6	3	UFC/100mL
Selenio	0,00203	0,00232	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,05	0,05	mg/L Ba	Dureza Total	349,8	328,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	221,2	204,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	128,6	124,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	221,2	204,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	33,7	29,6	mg/L Na
				Potasio	2,0	2,1	mg/L K
				Calcio	102,1	96,6	mg/L Ca
				Magnesio	22,9	21,0	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: 215
Situación: Las Pedroñeras
Término municipal: Pedroñeras (Las) (Cuenca)
Población principal: ---

Subred: AB-215

Coordenadas: X: 527884
Y: 4368873
Z: 701

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,1	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,2	17,7	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	742	763	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	42,5	43,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	32,0	30,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	13	12	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	102,9	100,5	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	131,2	137,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	180	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	2	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,38	0,33	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	10	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	0,00205	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	393,6	367,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	215,3	228,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	178,3	139,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	215,3	228,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	16,1	15,2	mg/L Na
				Potasio	1,0	1,0	mg/L K
				Calcio	107,0	102,8	mg/L Ca
				Magnesio	30,6	26,9	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
Situación: Arenas de San Juan
Término municipal: Arenas de San Juan (Ciudad Real)
Población principal: ---

Subred: AB-216

Coordenadas: X: 456462
Y: 4340584
Z: 624

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	17,3	20,1	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1676	1582	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	16,4	21,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	121,2	104,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	66,8	66,4	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	0,06	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	670,6	609,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	5	29	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,41	0,45	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00430	0,00432	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	964,7	855,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	251,2	243,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	713,5	612,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	251,2	243,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	53,6	47,6	mg/L Na
				Potasio	3,1	3,3	mg/L K
				Calcio	245,9	222,4	mg/L Ca
				Magnesio	85,0	72,6	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	1,3	mg/L O2

**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**
(Subterráneas - Prepotables)Red ICA: 220
Situación: Villarrobledo
Término municipal: Villarrobledo (Albacete)
Población principal: ---

Subred: AB-220

Coordenadas: X: 534811
Y: 4346171
Z: 730

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,4	7,4	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,7	18,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1031	1059	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	55,1	59,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	61,4	63,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	22	14	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	95,3	75,7	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	0,19	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	188,6	215,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	800	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	5	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,17	0,17	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	10	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	0,00199	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	562,0	511,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	267,3	287,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	294,7	223,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	267,3	287,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	28,2	26,8	mg/L Na
				Potasio	4,3	5,2	mg/L K
				Calcio	167,5	154,0	mg/L Ca
				Magnesio	34,8	30,7	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: 222
Situación: Pedro Muñoz
Término municipal: Pedro Muñoz (Ciudad Real)
Población principal: ---

Subred: AB-222

Coordenadas: X: 501626
Y: 4364317
Z: 660

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	14,2	19,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1048	1044	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	32,8	32,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	43,6	40,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	15	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	95,9	111,4	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	1,1	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	312,2	283,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,37	0,40	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00255	0,00262	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	618,1	651,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	267,4	259,2	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	350,7	392,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	267,4	259,2	mg/L CO3Ca
				Sodio	17,4	24,0	mg/L Na
				Potasio	1,7	2,5	mg/L K
				Calcio	167,0	171,1	mg/L Ca
				Magnesio	48,7	54,4	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	3,5	0,4	mg/L O2

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

Red ICA: 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 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,1	7,9	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,2	18,7	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	674	683	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	31,9	31,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	49,2	47,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	21	15	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	102,5	96,3	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	81,3	90,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	290	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	20	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	59	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	318,4	289,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	202,9	198,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	115,5	91,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	202,9	198,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	26,9	23,6	mg/L Na
				Potasio	1,8	1,8	mg/L K
				Calcio	89,3	82,7	mg/L Ca
				Magnesio	23,1	20,1	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: 480605
 Y: 4339759
 Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,1	18,1	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	641	637	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	34,1	26,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	55,5	46,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	27	11	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	101,0	103,8	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	81,7	75,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	13	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	4	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	1	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	295,1	287,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	165,7	196,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	129,4	91,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	165,7	196,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	25,1	23,2	mg/L Na
				Potasio	1,7	1,7	mg/L K
				Calcio	80,6	80,4	mg/L Ca
				Magnesio	22,7	21,0	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

Subred: AB-225

Coordenadas: X: 456121

Situación: Las Labores

Y: 4346419

Término municipal: Labores (Las) (Ciudad Real)

Z: 640

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	16,2	19,9	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1717	1838	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	10,0	16,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	39,0	35,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	61,8	56,7	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	0,9	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	0,79	1,89	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	915,1	978,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	500	38000	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,53	0,54	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	24	UFC/100mL
Selenio	0,00345	0,00227	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	0,05	mg/L Ba	Dureza Total	1179,7	1238,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	221,3	209,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	958,4	1029,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	221,3	209,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	27,7	25,9	mg/L Na
				Potasio	1,9	2,1	mg/L K
				Calcio	401,5	435,8	mg/L Ca
				Magnesio	42,7	36,2	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: 231

Subred: AB-231

Coordenadas: X: 463022

Situación: Consolación - Villanueva de Franco

Y: 4303356

Término municipal: Valdepeñas (Ciudad Real)

Z: 678

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	2º Semestre	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	2º Semestre	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010		mg/L
pH	7,8	N	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	O	mg/L	A-HCH	< 0,02		µg/L
Materias en Suspensión	< 10	s	mg/L	B-HCH	< 0,02		µg/L
Temperatura	17,0	e	°C	Lindano	< 0,02		µg/L
Conductividad	1386	t	µS/cm	D-HCH	< 0,02		µg/L
Olor	-----	o	----	Heptacloro	< 0,02		µg/L
Nitratos	37,7	m	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02		µg/L
Cloruros	193,2	u	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02		µg/L
Fosfatos	0,01	e	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02		µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	s	mg/L	PP-DDE	< 0,02		µg/L
% Saturación	91,8	t	-----	Dieldrín	< 0,02		µg/L
D.B.O. 5d	0,8	r	mg/L O2	Endrín	< 0,02		µg/L
Amonio	< 0,05	a	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02		µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03		µg/L
Hierro	0,42		mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02		µg/L
Manganeso	< 0,05		mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02		µg/L
Cobre	< 0,10		mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03		µg/L
Cinc	< 0,15		mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02		µg/L
Sulfatos	128,8		mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02		µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1		mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010		mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09		µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----		-----	Metil-Paratión	< 0,05		µg/L
Coliformes Totales	51		UFC/100mL	Malatión	< 0,05		µg/L
Coliformes Fecales	1		UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05		µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----		-----
Fluoruros	0,24		mg/L F-	Trifluralín	< 0,06		µg/L
Boro	< 0,10		mg/L B	Alaclor	< 0,05		µg/L
Arsénico	< 0,00250		mg/L As	Simazina	< 0,06		µg/L
Cadmio	< 0,00050		mg/L Cd	Propazina	< 0,06		µg/L
Cromo Total	< 0,0050		mg/L Cr	Molinate	< 0,06		µg/L
Plomo	< 0,0020		mg/L Pb	Estreptococos	0		UFC/100mL
Selenio	0,00568		mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente		en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004		mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05		mg/L Ba	Dureza Total	618,6		mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01		mg/L CN-	Dureza Temporal	385,2		mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----		-----	Dureza Permanente	233,4		mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002		mg/L	Carbonatos	< 0,1		mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	385,2		mg/L CO3Ca
				Sodio	100,8		mg/L Na
				Potasio	6,8		mg/L K
				Calcio	165,2		mg/L Ca
				Magnesio	49,9		mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4		mg/L O2

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

Red ICA: 234

Subred: AB-234

Coordenadas: X: 489092

Situación: Alameda de Cervera

Y: 4346344

Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Z: 645

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,3	17,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	718	715	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	< 1,0	30,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	61,2	50,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	21	16	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	92,4	87,2	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	87,5	76,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	11	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	0,11	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	0,00162	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	357,5	343,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	244,2	228,5	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	113,3	115,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	0,00005	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	244,2	228,5	mg/L CO3Ca
				Sodio	19,6	17,6	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	107,6	105,4	mg/L Ca
				Magnesio	21,5	19,5	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: 237
Situación: Ventas de Alcolea
Término municipal: Villarrobledo (Albacete)
Población principal: ---

Subred: AB-237

Coordenadas: X: 548225
Y: 4348124
Z: 715

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	2º Semestre	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	2º Semestre	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010		mg/L
pH	7,8	N O s e t o m o m u e s t r a	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5		A-HCH	< 0,02	µg/L		
Materias en Suspensión	< 10		B-HCH	< 0,02	µg/L		
Temperatura	20,4		Lindano	< 0,02	µg/L		
Conductividad	1449		D-HCH	< 0,02	µg/L		
Olor	-----		Heptacloro	< 0,02	µg/L		
Nitratos	11,3		Aldrín	< 0,02	µg/L		
Cloruros	41,5		Heptacloro Epóxido	< 0,02	µg/L		
Fosfatos	< 0,01		Endosulfán I	< 0,03	µg/L		
D.Q.O. 2h	16		PP-DDE	< 0,02	µg/L		
% Saturación	98,2		Dieldrín	< 0,02	µg/L		
D.B.O. 5d	< 0,4		Endrín	< 0,02	µg/L		
Amonio	< 0,05		PP-DDD	< 0,02	µg/L		
		Endosulfán II	< 0,03	µg/L			
CATEGORIA II				Endrín Aldehído	< 0,02	µg/L	
Hierro	0,06			PP-DDT	< 0,02	µg/L	
Manganeso	< 0,05	mg/L Fe	mg/L	Endosulfan sulfato	< 0,03	µg/L	
Cobre	< 0,10	mg/L Mn	mg/L	Metolaclor	< 0,02	µg/L	
Cinc	< 0,15	mg/L Cu	mg/L	Isodrín	< 0,02	µg/L	
Sulfatos	658,0	mg/L Zn	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L SO4=	mg/L	Atrazina	< 0,09	µg/L	
Fenoles	-----	mg/L C6H5OH	mg/L	Metil-Paratión	< 0,05	µg/L	
Nitrógeno Kjeldahl	-----			Malatión	< 0,05	µg/L	
Coliformes Totales	0		UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	µg/L	
Coliformes Fecales	0		UFC/100mL	Triclorfón	-----	-----	
CATEGORIA III				Trifluralín	< 0,06	µg/L	
Fluoruros	0,51	mg/L F-	mg/L	Alaclor	< 0,05	µg/L	
Boro	< 0,10	mg/L B	mg/L	Simazina	< 0,06	µg/L	
Arsénico	< 0,00250	mg/L As	mg/L	Propazina	< 0,06	µg/L	
Cadmio	< 0,00050	mg/L Cd	mg/L	Molinatate	< 0,06	µg/L	
Cromo Total	< 0,0050	mg/L Cr	mg/L	Estreptococos	0	UFC/100mL	
Plomo	< 0,0020	mg/L Pb	mg/L	Salmonella sp.	Ausente	en 1000 mL	
Selenio	0,00208	mg/L Se	mg/L	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Mercurio	< 0,00004	mg/L Hg	mg/L	Dureza Total	936,7	mg/L CO3Ca	
Bario	< 0,05	mg/L Ba	mg/L	Dureza Temporal	176,4	mg/L CO3Ca	
Cianuros	-----	mg/L CN-	mg/L	Dureza Permanente	760,3	mg/L CO3Ca	
Hidrocarburos disueltos	-----			Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	
H.A.P.	< 0,00002		mg/L	Bicarbonatos	176,4	mg/L CO3Ca	
				Sodio	17,4	mg/L Na	
				Potasio	1,8	mg/L K	
				Calcio	256,5	mg/L Ca	
				Magnesio	71,7	mg/L Mg	
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	mg/L O2	

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

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

Coordenadas: X: 552965
 Y: 4343846
 Z: 720

Tratamiento Potabilizador: --**- Año 2009 -**

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,2	16,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1087	1294	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	88,2	236,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	73,6	128,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	26	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	89,8	86,0	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	0,14	0,11	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	209,4	141,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,2	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,22	0,15	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	0,00256	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	0,05	mg/L Ba	Dureza Total	579,1	621,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	240,4	192,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	338,7	428,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	240,4	192,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	23,8	40,6	mg/L Na
				Potasio	2,3	4,7	mg/L K
				Calcio	139,3	169,4	mg/L Ca
				Magnesio	56,1	48,1	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: 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 2009 -

PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	0,00018	mg/L
pH	7,6	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	15,1	18,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1030	1052	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	37,6	37,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	113,2	132,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,06	0,02	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	28	24	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	77,3	61,1	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	1,01	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	106,7	121,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	0,18	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	24	7300	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,55	0,57	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	5	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	0,00324	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,06	0,05	mg/L Ba	Dureza Total	434,1	424,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	296,1	300,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	138,0	124,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	296,1	300,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	86,8	89,6	mg/L Na
				Potasio	1,7	1,9	mg/L K
				Calcio	92,5	88,3	mg/L Ca
				Magnesio	49,3	49,5	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	3,6	< 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 2009 -

PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,2	6,6	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	14,1	18,4	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	291	298	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	4,9	4,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	44,5	48,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,20	0,15	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	13	12	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	82,6	59,3	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	8,5	18,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	0,00015	0,00012	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	119,1	127,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	77,1	71,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	42,0	55,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	77,1	71,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	13,0	12,8	mg/L Na
				Potasio	1,2	1,3	mg/L K
				Calcio	22,6	23,5	mg/L Ca
				Magnesio	15,2	16,6	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: 243
Situación: Poblete
Término municipal: Poblete (Ciudad Real)
Población principal: ---

Subred: AB-243

Coordenadas: X: 416135
Y: 4310412
Z: 620

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL		< 0,00010	mg/L
pH	l	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	m	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02		µg/L
Materias en Suspensión	p	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02		µg/L
Temperatura	o	18,7	°C	Lindano	< 0,02		µg/L
Conductividad	s	600	µS/cm	D-HCH	< 0,02		µg/L
Olor	i	-----	----	Heptacloro	< 0,02		µg/L
Nitratos	e	36,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02		µg/L
Cloruros	a	8,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02		µg/L
Fosfatos	c	0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03		µg/L
D.Q.O. 2h	e	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02		µg/L
% Saturación	d	82,6	-----	Dieldrín	< 0,02		µg/L
D.B.O. 5d	e	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02		µg/L
Amonio	r	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02		µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03		µg/L
Hierro		< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02		µg/L
Manganeso		< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02		µg/L
Cobre		< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03		µg/L
Cinc		< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02		µg/L
Sulfatos		214,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02		µg/L
Agentes Tensoactivos		< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles		< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09		µg/L
Nitrógeno Kjeldahl		-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05		µg/L
Coliformes Totales		132	UFC/100mL	Malatión	< 0,05		µg/L
Coliformes Fecales		0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05		µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón		-----	-----
Fluoruros		< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06		µg/L
Boro		< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05		µg/L
Arsénico		< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06		µg/L
Cadmio		< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06		µg/L
Cromo Total		< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06		µg/L
Plomo		< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	33		UFC/100mL
Selenio		< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente		en 1000 mL
Mercurio		< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario		< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	293,0		mg/L CO3Ca
Cianuros		< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	108,7		mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos		-----	-----	Dureza Permanente	184,3		mg/L CO3Ca
H.A.P.		< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1		mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	108,7		mg/L CO3Ca
				Sodio	16,0		mg/L Na
				Potasio	6,3		mg/L K
				Calcio	58,7		mg/L Ca
				Magnesio	35,5		mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4		mg/L O2

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

Red ICA: 245

Subred: AB-245

Coordenadas: X: 423311

Situación: Pozuelo de Calatrava

Y: 4296541

Término municipal: Pozuelo de Calatrava (Ciudad Real)

Z: 635

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,2	7,1	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	14,7	22,1	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	465	469	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	11,9	12,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	29,1	33,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,15	0,13	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	83,5	66,8	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	8,7	8,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,28	0,30	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	2	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	180,7	194,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	180,7	194,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	210,5	209,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	26,9	24,8	mg/L Na
				Potasio	3,6	3,9	mg/L K
				Calcio	42,9	41,3	mg/L Ca
				Magnesio	21,2	22,1	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,5	< 0,4	mg/L O2

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

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

Coordenadas: X: 410863
 Y: 4300542
 Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --**- Año 2009 -**

PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,4	7,2	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	13,6	18,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	427	416	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	13,7	15,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	46,8	39,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,02	0,02	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	20	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	81,8	58,3	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	38,7	28,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	3	159	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,12	0,38	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	2	2	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,07	0,08	mg/L Ba	Dureza Total	172,5	154,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	118,1	141,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	54,4	12,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	118,1	141,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	18,9	29,4	mg/L Na
				Potasio	1,1	< 1,0	mg/L K
				Calcio	48,1	38,9	mg/L Ca
				Magnesio	12,7	13,8	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,9	< 0,4	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 2009 -

PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	15,4	15,2	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	632	645	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	22,0	40,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	6,1	7,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	38,4	77,2	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	14,6	17,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	200	101	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	38	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,10	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	9	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	374,7	359,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	346,5	326,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	28,2	33,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	346,5	326,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	2,8	3,8	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	128,7	122,3	mg/L Ca
				Magnesio	12,8	13,1	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,6	< 0,4	mg/L O2

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

Subred: AB-249

Coordenadas: X: 512520
Y: 4289314
Z: 960

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	15,8	17,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	559	505	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	33,4	38,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	6,2	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	14	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	47,5	88,6	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	25,5	18,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	120	27	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	1	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,12	0,15	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	3	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	326,1	275,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	261,7	240,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	64,4	35,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	261,7	240,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	2,7	2,7	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	117,8	97,6	mg/L Ca
				Magnesio	7,6	7,6	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	< 0,4	mg/L O2

**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**
(Subterráneas - Prepotables)Red ICA: 250
Situación: Viveros
Término municipal: Viveros (Albacete)
Población principal: ---

Subred: AB-250

Coordenadas: X: 537261
Y: 4291789
Z: 1010

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	17,3	14,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1120	1211	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	69,4	96,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	32,0	39,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,14	0,02	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	13	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	46,3	93,9	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	315,6	403,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	7	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,20	0,22	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	1	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	622,1	642,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	275,3	217,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	346,8	424,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	275,3	217,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	19,4	22,5	mg/L Na
				Potasio	22,9	23,6	mg/L K
				Calcio	194,2	200,5	mg/L Ca
				Magnesio	33,2	34,3	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: 254
Situación: Membrilla
Término municipal: Membrilla (Ciudad Real)
Población principal: ---

Subred: AB-254

Coordenadas: X: 467403
Y: 4312411
Z: 670

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES	PARAMETROS	22-04-2009	27-10-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,2	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	16	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	16,4	17,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	865	897	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	90,8	82,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	73,2	74,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	97,7	81,3	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	0,08	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	0,13	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	159,4	164,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	490	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,33	0,15	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	8	UFC/100mL
Selenio	0,00374	0,00306	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	395,3	421,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	167,4	217,3	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	227,9	203,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	167,4	217,3	mg/L CO3Ca
				Sodio	36,5	36,9	mg/L Na
				Potasio	1,4	1,7	mg/L K
				Calcio	107,8	114,4	mg/L Ca
				Magnesio	30,5	32,8	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: 257
Situación: Ruidera
Término municipal: Ruidera (Ciudad Real)
Población principal: ---

Subred: AB-257

Coordenadas: X: 514197
Y: 4309756
Z: 780

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	8,2	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	15,8	18,2	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	723	705	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	53,5	51,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	35,0	32,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	0,03	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	41,2	90,1	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	97,3	93,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	2	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	1	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,12	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	371,6	353,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	218,5	230,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	153,1	123,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	218,5	230,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	21,2	18,8	mg/L Na
				Potasio	1,4	1,3	mg/L K
				Calcio	113,1	108,9	mg/L Ca
				Magnesio	21,6	19,7	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 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,9	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	15,5	17,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	613	594	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	74,4	65,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	12,0	9,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	49,8	95,5	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	0,21	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	29,2	29,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,13	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	25	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	336,9	323,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	247,2	252,7	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	89,7	70,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	0,00004	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	247,2	252,7	mg/L CO3Ca
				Sodio	6,1	5,7	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	109,5	104,4	mg/L Ca
				Magnesio	15,3	15,0	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	< 0,4	2,9	mg/L O2



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 261

Subred: AB-261

Coordenadas: X: 544696

Situación: La Atalaya-Munera

Y: 4319486

Término municipal: Munera (Albacete)

Z: 940

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	8,1	7,9	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	17,9	18,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	832	801	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	32,8	36,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	75,4	62,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	22	17	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	50,2	87,2	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	41,4	43,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	1	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,25	0,24	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	0,00469	0,00541	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,05	0,05	mg/L Ba	Dureza Total	388,8	375,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	302,8	297,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	86,0	77,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	302,8	297,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	38,8	27,3	mg/L Na
				Potasio	1,3	1,6	mg/L K
				Calcio	88,9	86,1	mg/L Ca
				Magnesio	40,4	38,8	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	0,8	0,9	mg/L O2



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

Red ICA: 263
Situación: El Bonillo
Término municipal: Bonillo (EI) (Albacete)
Población principal: ---

Subred: AB-263

Coordenadas: X: 532384
Y: 4310131
Z: 1020

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	16,2	17,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	579	582	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	33,3	37,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	7,0	7,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	0,10	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	18	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	50,4	85,7	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	11,4	16,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,15	0,14	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	334,8	327,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	299,6	295,4	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	35,2	31,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	299,6	295,4	mg/L CO3Ca
				Sodio	4,3	3,9	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	107,2	105,5	mg/L Ca
				Magnesio	16,2	15,4	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: 266 **Subred:** AB-266
Situación: Cañamares - Villanueva de la Fuente
Término municipal: Villanueva de la Fuente (Ciudad Real)
Población principal: ---

Coordenadas: X: 526110
 Y: 4282780
 Z: 1000

Tratamiento Potabilizador: --**- Año 2009 -**

PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	26-05-2009	17-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	15,7	18,3	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	535	552	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	26,7	36,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	5,6	5,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	17	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	49,0	94,0	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	27,7	36,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	1	0	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,14	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	1	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	310,8	314,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	257,9	249,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	52,9	64,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	257,9	249,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	2,5	2,4	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	103,2	103,7	mg/L Ca
				Magnesio	12,8	13,4	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: 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 2009 -**

PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	0,00011	mg/L
pH	7,9	7,4	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	17,2	19,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1059	857	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	84,1	60,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	117,2	102,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,37	0,26	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	21	24	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	92,7	48,5	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	150,5	120,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	160	121	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,20	0,21	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	1	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,11	0,09	mg/L Ba	Dureza Total	469,4	368,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	218,3	191,6	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	251,1	176,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	218,3	191,6	mg/L CO3Ca
				Sodio	56,2	46,5	mg/L Na
				Potasio	3,0	2,9	mg/L K
				Calcio	117,3	92,5	mg/L Ca
				Magnesio	42,8	33,3	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,0	1,4	mg/L O2



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subterráneas - Prepotables)

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

Subred: AB-271

Coordenadas: X: 230617
Y: 4320600
Z: 237

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,0	7,0	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	18,6	19,8	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	902	922	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	36,5	39,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	177,3	166,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,16	0,15	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	21	27	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	34,2	30,9	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	56,5	60,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	25	300	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,17	0,18	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	0,00592	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	9	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	0,00210	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Presente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,11	0,13	mg/L Ba	Dureza Total	232,6	256,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	142,4	139,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	90,2	117,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	142,4	139,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	93,8	75,2	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	50,4	54,3	mg/L Ca
				Magnesio	25,9	29,3	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,0	0,6	mg/L O2

**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**
(Subterráneas - Prepotables)Red ICA: 277
Situación: La Garrovilla
Término municipal: Garrovilla (La) (Badajoz)
Población principal: ---

Subred: AB-277

Coordenadas: X: 199281
Y: 4313690
Z: 217

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	25-03-2009	23-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,7	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	18,3	18,1	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1395	1366	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	141,5	154,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	153,4	147,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,06	0,02	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	20	32	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	67,3	29,0	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	116,7	141,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,2	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	7200	8000	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,24	0,26	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	0,02000	0,01582	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	6	21	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	0,00197	mg/L Se	Salmonella sp.	Presente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,11	0,11	mg/L Ba	Dureza Total	706,8	677,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	380,1	385,9	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	326,7	291,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	380,1	385,9	mg/L CO3Ca
				Sodio	55,2	55,2	mg/L Na
				Potasio	6,6	7,7	mg/L K
				Calcio	173,6	165,7	mg/L Ca
				Magnesio	66,3	64,0	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: 278
Situación: La Albuera
Término municipal: Albuera (La) (Badajoz)
Población principal: ---

Subred: AB-278

Coordenadas: X: 168554
Y: 4291732
Z: 245

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	24-03-2009	22-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	24-03-2009	22-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,0	21,1	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1196	1102	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	48,0	43,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	173,4	164,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,51	0,42	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	18	23	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	86,0	82,6	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	67,2	61,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	51	107	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	1	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,17	0,18	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	0,00660	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	4	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	0,00151	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,22	0,24	mg/L Ba	Dureza Total	471,4	463,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	344,9	327,0	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	126,5	136,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	344,9	327,0	mg/L CO3Ca
				Sodio	78,2	63,9	mg/L Na
				Potasio	12,5	13,4	mg/L K
				Calcio	112,0	107,6	mg/L Ca
				Magnesio	46,5	47,2	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: 280
Situación: Corte de Peleas
Término municipal: Corte de Peleas (Badajoz)
Población principal: ---

Subred: AB-280

Coordenadas: X: 181043
Y: 4292606
Z: 245

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	24-03-2009	22-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	24-03-2009	22-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,9	7,9	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	17,9	20,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1071	1215	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	87,1	162,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	131,4	162,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,03	0,06	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	74,9	84,4	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	0,16	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	45,9	63,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	390	53000	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	13	2600	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,29	0,32	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	0,00509	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	25	65	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	0,00274	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,38	0,45	mg/L Ba	Dureza Total	454,4	515,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	315,3	307,3	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	139,1	208,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	315,3	307,3	mg/L CO3Ca
				Sodio	66,9	74,3	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	2,1	mg/L K
				Calcio	102,9	114,7	mg/L Ca
				Magnesio	47,9	55,5	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,1	0,5	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: 222842
Y: 4250030
Z: 574

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	24-03-2009	22-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	24-03-2009	22-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	17,0	16,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	618	618	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	53,9	51,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	18,8	19,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,02	0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	< 10	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	93,0	79,5	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	19,3	17,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	1	68	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	5	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,16	0,17	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	1	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,30	0,33	mg/L Ba	Dureza Total	316,5	334,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	276,7	282,8	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	39,8	51,6	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	276,7	282,8	mg/L CO3Ca
				Sodio	10,6	11,8	mg/L Na
				Potasio	< 1,0	< 1,0	mg/L K
				Calcio	108,0	113,1	mg/L Ca
				Magnesio	11,3	12,5	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	1,4	< 0,4	mg/L O2

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

Red ICA: 286

Subred: AB-286

Coordenadas: X: 153876

Situación: Valverde de Leganés

Y: 4287868

Término municipal: Valverde de Leganés (Badajoz)

Z: 282

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	24-03-2009	22-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	24-03-2009	22-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	8,2	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	< 10	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	19,6	24,6	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	744	658	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	43,2	43,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	39,4	30,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	0,01	0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,02	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	17	< 10	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	80,6	92,2	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	< 0,05	< 0,05	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,05	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,15	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	44,8	43,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	< 0,010	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	900	13	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,39	0,42	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,02000	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,02000	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0200	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0200	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	0	UFC/100mL
Selenio	< 0,03000	< 0,00150	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	0,14	0,14	mg/L Ba	Dureza Total	369,8	335,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,01	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	314,5	281,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	55,3	54,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	314,5	281,1	mg/L CO3Ca
				Sodio	24,8	24,2	mg/L Na
				Potasio	1,5	2,4	mg/L K
				Calcio	85,2	68,9	mg/L Ca
				Magnesio	38,1	39,6	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.	5,7	< 0,4	mg/L O2

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

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

Coordenadas: X: 549614
 Y: 4362966
 Z:

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES	PARAMETROS	27-05-2009	18-11-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL	< 0,00010	< 0,00010	mg/L
pH	7,8	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	< 5	< 5	mg/L	A-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	180	< 10	mg/L	B-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Temperatura	20,4	18,0	°C	Lindano	< 0,02	< 0,02	µg/L
Conductividad	1292	1301	µS/cm	D-HCH	< 0,02	< 0,02	µg/L
Olor	-----	-----	----	Heptacloro	< 0,02	< 0,02	µg/L
Nitratos	44,0	64,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cloruros	50,2	50,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,02	< 0,02	µg/L
Fosfatos	< 0,01	< 0,01	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,03	< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	28	14	mg/L	PP-DDE	< 0,02	< 0,02	µg/L
% Saturación	88,9	72,6	-----	Dieldrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Amonio	< 0,05	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,02	< 0,02	µg/L
CATEGORIA II				Endosulfán II	< 0,03	< 0,03	µg/L
Hierro	0,15	< 0,10	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,02	< 0,02	µg/L
Manganeso	< 0,05	< 0,10	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,02	< 0,02	µg/L
Cobre	< 0,10	< 0,10	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,03	< 0,03	µg/L
Cinc	< 0,15	< 0,10	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,02	< 0,02	µg/L
Sulfatos	420,8	484,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,02	< 0,02	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	< 0,1	mg/L	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Fenoles	-----	< 0,010	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,09	< 0,09	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Totales	0	2	UFC/100mL	Malatión	< 0,05	< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales	0	0	UFC/100mL	Etil-Paratión	< 0,05	< 0,05	µg/L
CATEGORIA III				Triclorfón	-----	-----	-----
Fluoruros	0,47	0,44	mg/L F-	Trifluralín	< 0,06	< 0,06	µg/L
Boro	< 0,10	< 0,10	mg/L B	Alaclor	< 0,05	< 0,05	µg/L
Arsénico	< 0,00250	< 0,00250	mg/L As	Simazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cadmio	< 0,00050	< 0,00050	mg/L Cd	Propazina	< 0,06	< 0,06	µg/L
Cromo Total	< 0,0050	< 0,0050	mg/L Cr	Molinate	< 0,06	< 0,06	µg/L
Plomo	< 0,0020	< 0,0020	mg/L Pb	Estreptococos	0	3	UFC/100mL
Selenio	< 0,00150	0,00188	mg/L Se	Salmonella sp.	Ausente	Ausente	en 1000 mL
Mercurio	< 0,00004	< 0,00005	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Bario	< 0,05	< 0,05	mg/L Ba	Dureza Total	802,8	759,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	-----	< 0,01	mg/L CN-	Dureza Temporal	232,0	234,3	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	-----	Dureza Permanente	570,8	525,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.	< 0,00002	< 0,00002	mg/L	Carbonatos	< 0,1	< 0,1	mg/L CO3Ca
				Bicarbonatos	232,0	234,3	mg/L CO3Ca
				Sodio	20,8	20,6	mg/L Na
				Potasio	1,4	1,4	mg/L K
				Calcio	239,9	232,4	mg/L Ca
				Magnesio	49,3	43,3	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: 815
Situación: Sondeo Los Caleños
Término municipal: Torremejía (Badajoz)
Población principal: ---

Subred: AB-815

Coordenadas: X: 726358
Y: 4297966
Z:

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2009 -

PARAMETROS	1º Semestre	23-09-2009	UNIDADES	PARAMETROS	1º Semestre	23-09-2009	UNIDADES
CATEGORIA I				PLAGUICIDAS TOTAL		< 0,00010	mg/L
pH	N	8,2	pH	Plaguicidas Halogenados			
Color	o	< 5	mg/L	A-HCH		< 0,02	µg/L
Materias en Suspensión	s	< 10	mg/L	B-HCH		< 0,02	µg/L
Temperatura	e	19,4	°C	Lindano		< 0,02	µg/L
Conductividad	t	1102	µS/cm	D-HCH		< 0,02	µg/L
Olor	o	-----	----	Heptacloro		< 0,02	µg/L
Nitratos		41,5	mg/L NO3-	Aldrín		< 0,02	µg/L
Cloruros	m	117,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido		< 0,02	µg/L
Fosfatos	u	0,03	mg/L PO4-3	Endosulfán I		< 0,03	µg/L
D.Q.O. 2h	e	27	mg/L	PP-DDE		< 0,02	µg/L
% Saturación	s	65,0		Dieldrín		< 0,02	µg/L
D.B.O. 5d	t	< 0,4	mg/L O2	Endrín		< 0,02	µg/L
Amonio	r	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD		< 0,02	µg/L
	a			Endosulfán II		< 0,03	µg/L
CATEGORIA II				Endrín Aldehído		< 0,02	µg/L
Hierro		< 0,05	mg/L Fe	PP-DDT		< 0,02	µg/L
Manganeso		< 0,05	mg/L Mn	Endosulfan sulfato		< 0,03	µg/L
Cobre		< 0,10	mg/L Cu	Metolaclor		< 0,02	µg/L
Cinc		< 0,15	mg/L Zn	Isodrín		< 0,02	µg/L
Sulfatos		26,1	mg/L SO4=	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados			
Agentes Tensoactivos		0,1	mg/L	Atrazina		< 0,09	µg/L
Fenoles		< 0,010	mg/L C6H5OH	Metil-Paratión		< 0,05	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl		-----	-----	Malatión		< 0,05	µg/L
Coliformes Totales		37	UFC/100mL	Etil-Paratión		< 0,05	µg/L
Coliformes Fecales		48	UFC/100mL	Triclorfón		-----	-----
CATEGORIA III				Trifluralín		< 0,06	µg/L
Fluoruros		0,75	mg/L F-	Alaclor		< 0,05	µg/L
Boro		0,26	mg/L B	Simazina		< 0,06	µg/L
Arsénico		0,00343	mg/L As	Propazina		< 0,06	µg/L
Cadmio		< 0,00050	mg/L Cd	Molinate		< 0,06	µg/L
Cromo Total		< 0,0050	mg/L Cr	Estreptococos		1	UFC/100mL
Plomo		< 0,0020	mg/L Pb	Salmonella sp.		Ausente	en 1000 mL
Selenio		0,00294	mg/L Se	DETERMINACIONES COMPLEM.			
Mercurio		< 0,00005	mg/L Hg	Dureza Total		396,9	mg/L CO3Ca
Bario		0,31	mg/L Ba	Dureza Temporal		396,9	mg/L CO3Ca
Cianuros		< 0,01	mg/L CN-	Dureza Permanente		< 0,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos		-----	-----	Carbonatos		< 0,1	mg/L CO3Ca
H.A.P.		< 0,00002	mg/L	Bicarbonatos		448,2	mg/L CO3Ca
				Sodio		101,3	mg/L Na
				Potasio		1,0	mg/L K
				Calcio		86,9	mg/L Ca
				Magnesio		43,6	mg/L Mg
				D.Q.O. 10 min.		< 0,4	mg/L O2