



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 185

Coordenadas: X:509253

Nombre: Mota del Cuervo. U.H. 04.01. Sierra de Altomira

Y: 4377331

Término municipal: Mota del Cuervo (Cuenca)

Z: 760

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	21-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	21-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	8,2	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,3	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1106	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	22,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	22,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	82	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	361,7	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,39	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 1,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,876	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	714,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	273,0	mg/L CO3Ca
			Sodio	13,0800	mg/L Na
			Potasio	1,4810	mg/L K
			Calcio	216,2000	mg/L Ca
			Magnesio	42,3300	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 186

Coordenadas: X:527581

Nombre: Villaescusa de Haro. U.H. 04.01. Sierra de Altomira

Y: 4383997

Término municipal: Villaescusa de Haro (Cuenca)

Z: 815

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	21-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	21-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,3	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	603	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	17,7	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	25,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	81	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	16,1	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,13	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 1,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,405	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	336,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	301,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	10,5000	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	89,3500	mg/L Ca
			Magnesio	27,4600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 187

Coordenadas: X: 523323

Nombre: Tresjuncos. U.H. 04.01. Sierra de Altomira

Y: 4394523

Término municipal: Tresjuncos (Cuenca)

Z: 830

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	22-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	22-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,3	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,2	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	734	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	20,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	8,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	70	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	106,3	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,16	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 1,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	439,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	321,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	4,5900	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	130,1000	mg/L Ca
			Magnesio	27,8100	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 188

Coordenadas: X:514198

Nombre: Puebla de Almenara. U.H. 04.01. Sierra de Altomira

Y: 4404222

Término municipal: Puebla de Almenara (Cuenca)

Z: 955

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	23-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	23-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,1	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	558	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	12,8	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	7,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	75,5	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	22,0	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,18	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	346,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	320,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	3,8780	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	84,4900	mg/L Ca
			Magnesio	32,7100	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 190

Coordenadas: X:561820

Nombre: Vara de Rey. U.H. 04.01. Sierra de Altomira

Y: 4363416

Término municipal: Vara de Rey (Cuenca)

Z: 790

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30608 - RUS-VALDELOBOS

- Año 2015 -

PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,4	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,4	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	893	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	38,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	26,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	71,5	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	301,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,41	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,238	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,845	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	554,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	223,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	16,4200	mg/L Na
			Potasio	2,6200	mg/L K
			Calcio	156,1000	mg/L Ca
			Magnesio	39,9400	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 192

Coordenadas: X:501663

Nombre: Villanueva de Alcardete. U.H. 04.02. Lillo-Quintanar

Y: 4392267

Término municipal: Villanueva de Alcardete (Toledo)

Z: 720

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	23-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	23-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,9	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	934	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	36,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	31,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	70,1	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	0,1542	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	256,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,39	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,047	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	599,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	265,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	17,2700	mg/L Na
			Potasio	1,7240	mg/L K
			Calcio	161,0000	mg/L Ca
			Magnesio	47,8800	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 196

Coordenadas: X: 478553

Nombre: Quero. U.H. 04.03. Consuegra-Villacañas

Y: 4374215

Término municipal: Quero (Toledo)

Z: 660

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30615 - CONSUEGRA - VILLACAÑAS

- Año 2015 -

PARAMETROS	21-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	21-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	10,9	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,5	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	611	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	66,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	21,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	56	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	0,28	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	8,6980	mg/L Zn	Isodrín	< 0,020	µg/L
Sulfatos	106,4	mg/L SO4=	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Atrazina	< 0,020	µg/L
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Triclorfón	-----	-----
			Trifluralín	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Alaclor	< 0,020	µg/L
Fluoruros	0,94	mg/L F-	Simazina	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Propazina	< 0,020	µg/L
Arsénico	2,044	µg/L As	Molinate	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Estreptococos	-----	-----
Cromo Total	< 1,000	µg/L Cr	Salmonella sp.	-----	-----
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Dureza Total	289,2	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	Dureza Temporal	-----	-----
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Permanente	-----	-----
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Bicarbonatos	139,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	15,7500	mg/L Na
			Potasio	1,8230	mg/L K
			Calcio	59,5600	mg/L Ca
			Magnesio	34,0600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 197

Coordenadas: X: 469574

Nombre: Herencia. U.H. 04.03. Consuegra-Villacañas

Y: 4340921

Término municipal: Herencia (Ciudad Real)

Z: 640

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	22-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	22-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,5	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1241	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	31,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	85,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	91,2	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	398,2	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	0,118	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 1,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	3,309	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	699,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	224,0	mg/L CO3Ca
			Sodio	32,8400	mg/L Na
			Potasio	2,2940	mg/L K
			Calcio	197,8000	mg/L Ca
			Magnesio	49,8400	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 198

Coordenadas: X: 459123

Nombre: Camuñas - Puerto Lápice. U.H. 04.03. Consuegra-Villacañas

Y: 4353541

Término municipal: Puerto Lápice (Ciudad Real)

Z: 680

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	22-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	22-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,4	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,9	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	758	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	31,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	66,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	72	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	61,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,21	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 1,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	1,379	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,223	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,0541	mg/L Ba	Dureza Total	358,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	247,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	31,6000	mg/L Na
			Potasio	1,0220	mg/L K
			Calcio	116,6000	mg/L Ca
			Magnesio	16,1300	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 202

Coordenadas: X: 449247

Nombre: Daimiel. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4325652

Término municipal: Daimiel (Ciudad Real)

Z: 627

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	28-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	28-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	16,8	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	803	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	25,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	74,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	91,5	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,3	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	145,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,11	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,323	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	412,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	215,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	24,8500	mg/L Na
			Potasio	2,3250	mg/L K
			Calcio	115,4000	mg/L Ca
			Magnesio	30,0300	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 203

Coordenadas: X: 472404

Nombre: Manzanares. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4333753

Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Z: 655

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

- Año 2015 -

PARAMETROS	26-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	26-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	16,2	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	582	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	27,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	44,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	92	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrín	< 0,020	µg/L
Sulfatos	60,4	mg/L SO4=	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Atrazina	< 0,020	µg/L
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Triclorfón	-----	-----
			Trifluralín	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Alaclor	< 0,020	µg/L
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Simazina	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Propazina	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Molinate	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Estreptococos	-----	-----
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Salmonella sp.	-----	-----
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Selenio	1,324	µg/L Se	Dureza Total	307,9	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	Dureza Temporal	-----	-----
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Permanente	-----	-----
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Bicarbonatos	193,4	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	24,9900	mg/L Na
			Potasio	2,4010	mg/L K
			Calcio	87,1000	mg/L Ca
			Magnesio	21,8900	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 204

Coordenadas: X: 446988

Nombre: Villarrubia de los ojos. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4342786

Término municipal: Villarrubia de los Ojos (Ciudad Real)

Z: 620

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	19-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	19-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	6,5	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,8	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	146	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	5,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	13,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	65	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	12,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	71,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	44,0	mg/L CO3Ca
			Sodio	5,1620	mg/L Na
			Potasio	1,0780	mg/L K
			Calcio	21,4900	mg/L Ca
			Magnesio	4,3610	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 205

Coordenadas: X: 463930

Nombre: Villarta de San Juan. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4342456

Término municipal: Villarta de San Juan (Ciudad Real)

Z: 627

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	28-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	28-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,5	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1237	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	33,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	147,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	85	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,3	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	0,3118	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	314,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,385	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	3,864	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,0509	mg/L Ba	Dureza Total	719,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	227,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	43,3700	mg/L Na
			Potasio	2,7460	mg/L K
			Calcio	199,0000	mg/L Ca
			Magnesio	53,8500	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 206

Coordenadas: X: 431879

Nombre: Fuente El Fresno. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4343795

Término municipal: Fuente el Fresno (Ciudad Real)

Z: 696

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	28-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	28-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,0	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,8	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	358	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	12,1	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	36,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,08	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	60	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
			Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			PP-DDT	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Isodrin	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Sulfatos	23,6	mg/L SO4=	Atrazina	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Malatión	< 0,050	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Triclorfón	-----	-----
Coliformes Fecales	-----	-----	Trifluralin	< 0,020	µg/L
			Alaclor	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Simazina	< 0,020	µg/L
Fluoruros	0,15	mg/L F-	Propazina	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Molinate	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Estreptococos	-----	-----
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Salmonella sp.	-----	-----
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Dureza Total	148,8	mg/L CO3Ca
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Dureza Temporal	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	Dureza Permanente	-----	-----
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Bicarbonatos	114,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Sodio	15,8900	mg/L Na
H.A.P.	-----	-----	Potasio	1,0010	mg/L K
			Calcio	35,8500	mg/L Ca
			Magnesio	14,3600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 207

Coordenadas: X: 479044

Nombre: San Carlos del Valle. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4300133

Término municipal: San Carlos del Valle (Ciudad Real)

Z: 747

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	18-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	18-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	40,8	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,7	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	657	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	1,1	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	47,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	23	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	0,08	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	4,6110	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,3366	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	101,0	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,31	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	10,590	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	315,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	221,0	mg/L CO3Ca
			Sodio	23,1700	mg/L Na
			Potasio	8,1720	mg/L K
			Calcio	86,7000	mg/L Ca
			Magnesio	23,9400	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	2,2	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 208

Coordenadas: X:517422

Nombre: Socuéllamos. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4346910

Término municipal: Socuéllamos (Ciudad Real)

Z: 690

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

- Año 2015 -

PARAMETROS	26-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	26-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	16,5	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	623	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	30,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	40,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	83,9	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	11,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,090	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,442	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	373,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	287,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	8,5430	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	123,4000	mg/L Ca
			Magnesio	15,7400	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 209

Coordenadas: X:520063

Nombre: Las Mesas. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4363166

Término municipal: Mesas (Las) (Cuenca)

Z: 685

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	26-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	26-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,4	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,3	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1710	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	40,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	87,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	60,5	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	814,8	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,83	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	2,008	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	6,107	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	1219,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	204,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	33,5400	mg/L Na
			Potasio	2,6790	mg/L K
			Calcio	347,0000	mg/L Ca
			Magnesio	85,4600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 210

Coordenadas: X: 535234

Nombre: El Provencio. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4359937

Término municipal: Provencio (El) (Cuenca)

Z: 701

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

- Año 2015 -

PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,4	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,8	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1562	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	26,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	30,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	57,1	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	861,3	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,65	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,835	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	1138,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	174,9	mg/L CO3Ca
			Sodio	19,7000	mg/L Na
			Potasio	2,9850	mg/L K
			Calcio	321,8000	mg/L Ca
			Magnesio	81,0100	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 213

Coordenadas: X: 469867

Nombre: Llanos del Caudillo. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4330121

Término municipal: Llanos del Caudillo (Ciudad Real)

Z: 650

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

- Año 2015 -

PARAMETROS	19-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	19-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,5	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	16,9	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	885	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	63,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	114,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	80	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	78,1	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,0	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	0,210	µg/L
Sulfatos	62,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	0,250	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	3,652	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,0783	mg/L Ba	Dureza Total	434,7	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	238,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	42,7800	mg/L Na
			Potasio	3,5960	mg/L K
			Calcio	118,6000	mg/L Ca
			Magnesio	33,5500	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 215

Coordenadas: X: 527884

Nombre: Las Pedroñeras. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4368873

Término municipal: Pedroñeras (Las) (Cuenca)

Z: 701

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	26-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	26-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	16,6	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	740	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	51,3	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	32,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	77,4	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	133,8	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,36	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,034	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,007	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	402,5	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	227,9	mg/L CO3Ca
			Sodio	16,7200	mg/L Na
			Potasio	1,5360	mg/L K
			Calcio	109,8000	mg/L Ca
			Magnesio	31,0700	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 216

Coordenadas: X: 456479

Nombre: Arenas de San Juan. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4340622

Término municipal: Arenas de San Juan (Ciudad Real)

Z: 624

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	28-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	28-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,6	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1309	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	42,2	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	100,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	82	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	462,3	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,35	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,286	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	7,946	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	799,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	242,3	mg/L CO3Ca
			Sodio	48,6600	mg/L Na
			Potasio	3,7140	mg/L K
			Calcio	212,5000	mg/L Ca
			Magnesio	65,0200	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 220

Coordenadas: X:534811

Nombre: Villarrobledo. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4346171

Término municipal: Villarrobledo (Albacete)

Z: 730

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30608 - RUS-VALDELOBOS

- Año 2015 -

PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,3	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	885	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	52,1	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	53,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	64,1	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	136,4	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,18	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,074	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,525	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	544,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	291,1	mg/L CO3Ca
			Sodio	24,4500	mg/L Na
			Potasio	2,6260	mg/L K
			Calcio	161,3000	mg/L Ca
			Magnesio	34,1700	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 222

Coordenadas: X:501453

Nombre: Pedro Muñoz. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4364727

Término municipal: Pedro Muñoz (Ciudad Real)

Z: 660

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	21-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	21-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	8,3	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,4	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1027	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	38,2	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	82	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	281,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,38	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 1,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,465	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	631,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	259,1	mg/L CO3Ca
			Sodio	18,1400	mg/L Na
			Potasio	2,1500	mg/L K
			Calcio	177,3000	mg/L Ca
			Magnesio	45,7600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 223

Coordenadas: X: 479935

Nombre: Cinco Casas. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4336824

Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Z: 655

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

- Año 2015 -

PARAMETROS	17-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	17-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,9	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,9	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	659	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	41,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	50,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	90,2	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	74,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	0,025	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,129	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	315,3	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	202,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	24,8600	mg/L Na
			Potasio	2,1030	mg/L K
			Calcio	87,0000	mg/L Ca
			Magnesio	23,7400	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 224

Coordenadas: X: 480624

Nombre: Marañón - Alcázar de San Juan. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4339688

Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Z: 640

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

- Año 2015 -

PARAMETROS	17-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	17-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,2	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	602	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	27,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	42,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	81,9	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,8	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	74,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	294,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	196,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	22,6700	mg/L Na
			Potasio	1,9390	mg/L K
			Calcio	81,2300	mg/L Ca
			Magnesio	22,0600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 225

Coordenadas: X:456121

Nombre: Las Labores. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4346419

Término municipal: Labores (Las) (Ciudad Real)

Z: 640

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	16-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	16-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,6	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1212	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	29,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	44,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	94	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Hierro	0,5165	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrín	< 0,020	µg/L
Sulfatos	476,7	mg/L SO4=	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Atrazina	< 0,020	µg/L
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Triclorfón	-----	-----
			Trifluralín	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Alaclor	< 0,020	µg/L
Fluoruros	0,49	mg/L F-	Simazina	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Propazina	< 0,020	µg/L
Arsénico	2,697	µg/L As	Molinate	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Estreptococos	-----	-----
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Salmonella sp.	-----	-----
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Selenio	3,083	µg/L Se	Dureza Total	770,6	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	Dureza Temporal	-----	-----
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Permanente	-----	-----
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Bicarbonatos	226,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	32,4400	mg/L Na
			Potasio	2,4990	mg/L K
			Calcio	240,5000	mg/L Ca
			Magnesio	41,1000	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 234

Coordenadas: X: 489432

Nombre: Alameda de Cervera. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4344034

Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Z: 645

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

- Año 2015 -

PARAMETROS	17-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	17-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	16	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	615	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	29,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	39,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	81,8	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	69,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,11	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,293	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	314,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	216,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	16,5000	mg/L Na
			Potasio	1,0150	mg/L K
			Calcio	95,3000	mg/L Ca
			Magnesio	18,4000	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 238

Coordenadas: X:552842

Nombre: Los Montoyas - Casas de los Mateos - Casas de la Peña. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4344021

Término municipal: Villarrobledo (Albacete)

Z: 720

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30608 - RUS-VALDELOBOS

- Año 2015 -

PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,4	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1052	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	106,2	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	76,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	76,9	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	219,7	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,22	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,113	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	3,099	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	599,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	220,0	mg/L CO3Ca
			Sodio	25,2600	mg/L Na
			Potasio	3,0700	mg/L K
			Calcio	150,3000	mg/L Ca
			Magnesio	54,3900	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 241

Coordenadas: X: 421791

Nombre: Ciudad Real - Miguelturra. U.H. 04.05. Ciudad Real

Y: 4326271

Término municipal: Miguelturra (Ciudad Real)

Z: 640

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30614 - CAMPO DE CALATRAVA

- Año 2015 -

PARAMETROS	29-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	29-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,5	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	981	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	35,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	121,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,07	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	59,5	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	108,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,52	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,556	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,722	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,0530	mg/L Ba	Dureza Total	436,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	293,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	82,2800	mg/L Na
			Potasio	2,0770	mg/L K
			Calcio	92,1500	mg/L Ca
			Magnesio	50,0100	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 243

Coordenadas: X: 416135

Nombre: Poblete. U.H. 04.05. Ciudad Real

Y: 4310412

Término municipal: Poblete (Ciudad Real)

Z: 620

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30614 - CAMPO DE CALATRAVA

- Año 2015 -

PARAMETROS	27-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	27-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,9	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,6	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	614	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	45,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	13,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	81	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,5	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	154,6	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	2,259	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	280,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	115,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	16,3900	mg/L Na
			Potasio	6,4030	mg/L K
			Calcio	57,8900	mg/L Ca
			Magnesio	32,9200	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 245

Coordenadas: X: 426119

Nombre: Pozuelo de Calatrava. U.H. 04.05. Ciudad Real

Y: 4303846

Término municipal: Pozuelo de Calatrava (Ciudad Real)

Z: 635

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30614 - CAMPO DE CALATRAVA

- Año 2015 -

PARAMETROS	27-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	27-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,3	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	20,2	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	697	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	9,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	68,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,06	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	85	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	103,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,22	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,338	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,0595	mg/L Ba	Dureza Total	282,4	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	200,9	mg/L CO3Ca
			Sodio	41,7400	mg/L Na
			Potasio	6,1430	mg/L K
			Calcio	59,4300	mg/L Ca
			Magnesio	32,4800	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 246

Coordenadas: X: 410965

Nombre: Cañada de Calatrava - Caracuel de Calatrava. U.H. 04.05. Ciudad Real

Y: 4300768

Término municipal: Cañada de Calatrava (Ciudad Real)

Z: 640

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30614 - CAMPO DE CALATRAVA

- Año 2015 -

PARAMETROS	27-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	27-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,4	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,2	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	636	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	26,9	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	82,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	77	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	45,8	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,16	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	1,093	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,756	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,1271	mg/L Ba	Dureza Total	251,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	177,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	41,7300	mg/L Na
			Potasio	1,6650	mg/L K
			Calcio	67,7400	mg/L Ca
			Magnesio	19,8100	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 248

Coordenadas: X:512178

Nombre: Montiel. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4283512

Término municipal: Montiel (Ciudad Real)

Z: 900

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	01-12-2015	UNIDADES	PARAMETROS	01-12-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,5	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	14,5	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	594	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	30,3	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	5,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	55,5	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrin	< 0,020	µg/L
Sulfatos	13,9	mg/L SO4=	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Atrazina	< 0,020	µg/L
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Triclorfón	-----	-----
			Trifluralin	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Alaclor	< 0,020	µg/L
Fluoruros	0,13	mg/L F-	Simazina	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Propazina	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Molinate	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Estreptococos	-----	-----
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Salmonella sp.	-----	-----
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Dureza Total	386,3	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	Dureza Temporal	-----	-----
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Permanente	-----	-----
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Bicarbonatos	333,7	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	3,7060	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	133,8000	mg/L Ca
			Magnesio	12,5800	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 249

Coordenadas: X: 512558

Nombre: Villahermosa. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4289358

Término municipal: Villahermosa (Ciudad Real)

Z: 960

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	01-12-2015	UNIDADES	PARAMETROS	01-12-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,6	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	13,2	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	436	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	20,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	< 5,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	59,8	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	15,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,15	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	272,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	236,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	2,1080	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	97,8000	mg/L Ca
			Magnesio	6,8830	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 250

Coordenadas: X: 537668

Nombre: Viveros. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4291788

Término municipal: Viveros (Albacete)

Z: 1010

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES	PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	14,4	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1020	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	70,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	27,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,07	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	54,9	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	343,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,21	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,059	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,125	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	644,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	216,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	19,2500	mg/L Na
			Potasio	27,6000	mg/L K
			Calcio	199,2000	mg/L Ca
			Magnesio	35,4700	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 254

Coordenadas: X: 467403

Nombre: Membrilla. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4312411

Término municipal: Membrilla (Ciudad Real)

Z: 670

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

- Año 2015 -

PARAMETROS	19-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	19-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,6	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	952	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	131,1	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	72,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	76	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	85	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	183,5	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,32	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	0,1389	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,477	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	3,541	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	476,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	177,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	44,3400	mg/L Na
			Potasio	2,0040	mg/L K
			Calcio	132,6000	mg/L Ca
			Magnesio	35,2200	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 257

Coordenadas: X:514197

Nombre: Ruidera. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4309756

Término municipal: Ossa de Montiel (Albacete)

Z: 780

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	30-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	30-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,5	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	581	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	24,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	21,7	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	77,5	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	73,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	349,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	231,0	mg/L CO3Ca
			Sodio	16,0900	mg/L Na
			Potasio	1,7690	mg/L K
			Calcio	104,5000	mg/L Ca
			Magnesio	21,4400	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 259

Coordenadas: X: 522748

Nombre: Ossa de Montiel. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4309616

Término municipal: Ossa de Montiel (Albacete)

Z: 920

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	30-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	30-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,3	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	507	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	40,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	7,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	74,9	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	21,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	292,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	248,1	mg/L CO3Ca
			Sodio	4,6120	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	95,9300	mg/L Ca
			Magnesio	12,8100	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 261

Coordenadas: X:544747

Nombre: La Atalaya-Munera. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4319534

Término municipal: Munera (Albacete)

Z: 940

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES	PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,9	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	13,9	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	739	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	35,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	66,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	65,8	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,3	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	41,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,23	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	5,102	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	410,8	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	300,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	27,1800	mg/L Na
			Potasio	1,9890	mg/L K
			Calcio	93,4300	mg/L Ca
			Magnesio	43,0200	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 263

Coordenadas: X:532285

Nombre: El Bonillo. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4310137

Término municipal: Bonillo (El) (Albacete)

Z: 1020

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES	PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	12,1	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	511	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	34,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	6,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	54,4	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	15,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,13	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	311,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	266,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	4,0540	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	102,8000	mg/L Ca
			Magnesio	13,2500	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 266

Coordenadas: X:526110

Nombre: Cañamares - Villanueva de la Fuente. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4282780

Término municipal: Villanueva de la Fuente (Ciudad Real)

Z: 1000

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES	PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,2	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	534	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	5,5	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	60,5	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,5	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	0,5743	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	32,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	324,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	273,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	2,3930	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	107,9000	mg/L Ca
			Magnesio	13,3800	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 270

Coordenadas: X: 222662

Nombre: Valverde de Mérida-San Pedro de Mérida. U.H. 04.08. Vegas Altas

Y: 4310347

Término municipal: Valverde de Mérida (Badajoz)

Z: 234

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30597 - VEGAS ALTAS

- Año 2015 -

PARAMETROS	14-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	14-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,9	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	509	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	13,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	44,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,25	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	73,5	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	0,038	µg/L
Sulfatos	68,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,18	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	2,557	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,0546	mg/L Ba	Dureza Total	210,9	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	137,0	mg/L CO3Ca
			Sodio	32,9100	mg/L Na
			Potasio	4,0730	mg/L K
			Calcio	53,0100	mg/L Ca
			Magnesio	19,0200	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	1,8	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 271

Nombre: Valdetorres. U.H. 04.08. Vegas Altas

Término municipal: Guareña (Badajoz)

Población principal: ---

Masa de Agua: 30597 - VEGAS ALTAS

Coordenadas: X:230617

Y: 4320600

Z: 237

Tratamiento Potabilizador:-

- Año 2015 -

PARAMETROS	15-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	15-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,0	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,4	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	946	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	36,7	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	197,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,15	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	56	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	58,6	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,15	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	6,446	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,917	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,1296	mg/L Ba	Dureza Total	260,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	132,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	97,1000	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	54,5500	mg/L Ca
			Magnesio	30,0400	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	1,1	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 278

Coordenadas: X: 168554

Nombre: La Albuera. U.H. 04.09. Vegas Bajas

Y: 4291732

Término municipal: Albuera (La) (Badajoz)

Z: 245

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30612 - TIERRA DE BARROS

- Año 2015 -

PARAMETROS	05-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	05-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,3	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1119	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	40,4	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	161,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,45	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	65,0	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	62,0	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,15	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	7,108	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	3,318	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,2396	mg/L Ba	Dureza Total	468,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	332,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	65,1900	mg/L Na
			Potasio	14,0520	mg/L K
			Calcio	110,8000	mg/L Ca
			Magnesio	46,3500	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 283

Coordenadas: X: 222851

Nombre: Usagre/Bienvenida. U.H. 04.11. Zafra-Olivenza

Y: 4250030

Término municipal: Usagre (Badajoz)

Z: 574

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30613 - ZAFRA - OLIVENZA

- Año 2015 -

PARAMETROS	07-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	07-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,3	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	16,7	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	607	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	43,0	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	16,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	53,5	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrin	< 0,020	µg/L
Sulfatos	17,8	mg/L SO4=	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Atrazina	< 0,020	µg/L
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Triclorfón	-----	-----
			Trifluralin	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Alaclor	< 0,020	µg/L
Fluoruros	0,14	mg/L F-	Simazina	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Propazina	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Molinate	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Estreptococos	-----	-----
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Salmonella sp.	-----	-----
Plomo	1,239	µg/L Pb	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Dureza Total	330,3	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	Dureza Temporal	-----	-----
Bario	0,4684	mg/L Ba	Dureza Permanente	-----	-----
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Bicarbonatos	315,8	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	14,8100	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	113,7000	mg/L Ca
			Magnesio	11,1800	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 286

Coordenadas: X: 153892

Nombre: Valverde de Leganés. U.H. 04.11. Zafra-Olivenza

Y: 4287866

Término municipal: Valverde de Leganés (Badajoz)

Z: 282

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30613 - ZAFRA - OLIVENZA

- Año 2015 -

PARAMETROS	05-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	05-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,5	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	21,2	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	724	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	39,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	31,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	58,0	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	34,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,39	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,159	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,1418	mg/L Ba	Dureza Total	375,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	343,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	22,4500	mg/L Na
			Potasio	1,6860	mg/L K
			Calcio	87,4300	mg/L Ca
			Magnesio	38,0100	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	1,4	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 327

Coordenadas: X: 549608

Nombre: San Clemente (Nuevo Abastecimiento). U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y: 4363006

Término municipal: San Clemente (Cuenca)

Z:

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30608 - RUS-VALDELOBOS

- Año 2015 -

PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	25-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,5	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,6	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1335	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	69,6	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	53,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	69,5	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	508,2	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,48	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,252	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	3,107	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	891,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	238,3	mg/L CO3Ca
			Sodio	24,8800	mg/L Na
			Potasio	2,0540	mg/L K
			Calcio	273,1000	mg/L Ca
			Magnesio	50,5900	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 819

Coordenadas: X: 194142

Nombre: Torremayor. U.H. 04.09. Vegas Bajas

Y: 4312269

Término municipal: Torremayor (Badajoz)

Z: 197

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30599 - VEGAS BAJAS

- Año 2015 -

PARAMETROS	14-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	14-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,0	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	19	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	687	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	71,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	85,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,09	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	57	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	94,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	0,024	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,208	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,614	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,0735	mg/L Ba	Dureza Total	267,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	85,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	33,2400	mg/L Na
			Potasio	2,9090	mg/L K
			Calcio	64,1200	mg/L Ca
			Magnesio	25,9300	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 820

Coordenadas: X: 512169

Nombre: Uclés Sondeo. U.H. 04.01. Sierra de Altomira

Y: 4425900

Término municipal: Uclés (Cuenca)

Z: 850

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	24-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	24-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	12,9	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1179	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	28,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	19,3	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,31	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	61,9	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	436,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,30	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	5,351	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,226	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	750,2	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	293,1	mg/L CO3Ca
			Sodio	15,3500	mg/L Na
			Potasio	29,6600	mg/L K
			Calcio	230,1000	mg/L Ca
			Magnesio	42,4600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 821

Coordenadas: X:513522

Nombre: Uclés Manantial. U.H. 04.01. Sierra de Altomira

Y: 4426503

Término municipal: Uclés (Cuenca)

Z: 845

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

- Año 2015 -

PARAMETROS	24-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	24-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	13,5	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	661	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	23,5	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	7,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	68,5	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,7	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	0,270	µg/L
Sulfatos	191,1	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,25	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	413,0	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	234,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	5,4960	mg/L Na
			Potasio	1,2180	mg/L K
			Calcio	110,8000	mg/L Ca
			Magnesio	33,0200	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 836

Coordenadas: X: 173252

Nombre: Galaroza - Las Chinas - Manantial Fuente Santa. U.H. 30604. Aroche-Jabugo

Y: 4204708

Término municipal: Galaroza (Huelva)

Z: 536

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30604 - AROCHE-JABUGO

- Año 2015 -

PARAMETROS	01-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	01-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	15,4	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	458	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	11,9	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	12,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	57,0	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	17,6	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	11,530	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 2,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	0,0778	mg/L Ba	Dureza Total	256,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	235,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	9,6270	mg/L Na
			Potasio	1,0800	mg/L K
			Calcio	86,4200	mg/L Ca
			Magnesio	9,8520	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 837

Coordenadas: X: 151877

Nombre: Aroche - Sondeo Belleza nº 4. U.H. 30604. Aroche-Jabugo

Y: 4208947

Término municipal: Aroche (Huelva)

Z: 310

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30604 - AROCHE-JABUGO

- Año 2015 -

PARAMETROS	01-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	01-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL	-----	-----
pH	7,5	pH	Plaguicidas Halogenados		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	18,8	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	582	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	19,8	mg/L NO3-	Aldrin	< 0,020	µg/L
Cloruros	35,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	55,6	-----	Dieldrin	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrin	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrin Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	25,6	mg/L SO4=	Isodrin	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,12	mg/L F-	Trifluralin	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,025	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	300,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	253,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	20,2800	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	86,6100	mg/L Ca
			Magnesio	20,4100	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 843

Coordenadas: X:512050

Nombre: Ossa de Montiel - Manantial Agapito. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4311800

Término municipal: Ossa de Montiel (Albacete)

Z: 795

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	30-11-2015	UNIDADES	PARAMETROS	30-11-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,7	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	14,9	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	566	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	23,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	24,1	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	46,1	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,9	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	71,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	330,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	216,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	18,3000	mg/L Na
			Potasio	1,9620	mg/L K
			Calcio	98,4900	mg/L Ca
			Magnesio	20,3600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 844

Coordenadas: X: 535520

Nombre: Viveros - Manantial Pinilla. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y: 4297240

Término municipal: Viveros (Albacete)

Z: 975

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

- Año 2015 -

PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES	PARAMETROS	02-12-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,8	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	14,5	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	675	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	49,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	18,4	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	55,5	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,2	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	161,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,18	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	402,1	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	191,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	14,4500	mg/L Na
			Potasio	2,5050	mg/L K
			Calcio	112,6000	mg/L Ca
			Magnesio	29,2600	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	< 1,0	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 853

Coordenadas: X:466015

Nombre: Villacañas - El Chaparral - Piezo 04.03.205. U.H. 04.03. Consuegra-Villacañas

Y: 4379311

Término municipal: Villacañas (Toledo)

Z: 674

Población principal: ---

Tratamiento Potabilizador:-

Masa de Agua: 30615 - CONSUEGRA - VILLACAÑAS

- Año 2015 -

PARAMETROS	22-10-2015	UNIDADES	PARAMETROS	22-10-2015	UNIDADES
CATEGORIA I			PLAGUICIDAS TOTAL		
pH	7,3	pH	Plaguicidas Halogenados	-----	-----
Color	5,9	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,8	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	3391	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	-----	-----	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	343,6	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	55	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	11,02	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
CATEGORIA II			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	7,3660	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,4833	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	1938,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	mg/L LAS	Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
CATEGORIA III			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	1,17	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	0,2106	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	4,732	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	1,084	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	10,192	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000050	mg/L Hg	DETERMINACIONES COMPLEM.		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	2245,6	mg/L CO3Ca
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Dureza Temporal	-----	-----
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Dureza Permanente	-----	-----
H.A.P.	-----	-----	Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	16,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	128,4600	mg/L Na
			Potasio	11,6300	mg/L K
			Calcio	583,8000	mg/L Ca
			Magnesio	190,8000	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	6,2	mg/L O2