



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS  
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 185  
Nombre: Mota del Cuervo. U.H. 04.01. Sierra de Altomira  
Término municipal: Mota del Cuervo (Cuenca)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

Coordenadas: X: 509253  
Y: 4377331  
Z: 760

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	31-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	31-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1073	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	26,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	25,1	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	-----	-----	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
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,0060	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0043	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrín	< 0,020	µg/L
Sulfatos	386,5	mg/L SO4=	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
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
<b>CATEGORIA III</b>			Alaclor	< 0,020	µg/L
Fluoruros	0,39	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	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Selenio	1,172	µg/L Se	Dureza Total	688,8	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000020	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	268,9	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	12,2500	mg/L Na
			Potasio	1,2570	mg/L K
			Calcio	203,8000	mg/L Ca
			Magnesio	43,5200	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  
**Nombre:** Villaescusa de Haro. U.H. 04.01. Sierra de Altomira  
**Término municipal:** Villaescusa de Haro (Cuenca)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

**Coordenadas:** X: 527581  
Y: 4383997  
Z: 815

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	07-09-2017	UNIDADES	PARAMETROS	07-09-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	610	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	19,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	28,0	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0041	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	17,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	9,934	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	3,172	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	341,5	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	296,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	9,6460	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	87,9100	mg/L Ca
			Magnesio	29,5500	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: 187  
Nombre: Tresjuncos. U.H. 04.01. Sierra de Altomira  
Término municipal: Tresjuncos (Cuenca)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

Coordenadas: X: 523323  
Y: 4394523  
Z: 830

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	18-09-2017	UNIDADES	PARAMETROS	18-09-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,5	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	773	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	9,5	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0034	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	0,1529	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	92,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,20	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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	428,8	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	343,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	4,9430	mg/L Na
			Potasio	1,1310	mg/L K
			Calcio	124,7000	mg/L Ca
			Magnesio	28,4200	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  
Nombre: Puebla de Almenara. U.H. 04.01. Sierra de Altomira  
Término municipal: Puebla de Almenara (Cuenca)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

Coordenadas: X: 514198  
Y: 4404222  
Z: 955

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	13-09-2017	UNIDADES	PARAMETROS	13-09-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	561	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	13,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	5,8	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,7	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0020	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	21,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,18	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	14,490	µg/L As	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	6,250	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	1,650	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	331,3	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	317,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	3,1360	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	80,9200	mg/L Ca
			Magnesio	31,3000	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  
Nombre: Vara de Rey. U.H. 04.01. Sierra de Altomira  
Término municipal: Vara de Rey (Cuenca)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30608 - RUS-VALDELOBOS

Coordenadas: X: 561820  
Y: 4363416  
Z: 790

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	06-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	06-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	876	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	44,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	26,7	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	0,1164	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0027	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	252,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,35	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	1,366	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	506,6	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	220,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	16,7500	mg/L Na
			Potasio	2,9000	mg/L K
			Calcio	141,5000	mg/L Ca
			Magnesio	37,1100	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  
Nombre: Villanueva de Alcardete. U.H. 04.02. Lillo-Quintanar  
Término municipal: Villanueva de Alcardete (Toledo)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

Coordenadas: X: 501663  
Y: 4392267  
Z: 720

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	18-09-2017	UNIDADES	PARAMETROS	18-09-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1000	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	36,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	33,7	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0023	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	286,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,45	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	1,489	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	541,4	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	256,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	15,6800	mg/L Na
			Potasio	1,6540	mg/L K
			Calcio	144,6000	mg/L Ca
			Magnesio	43,6600	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  
Nombre: Quero. U.H. 04.03. Consuegra-Villacañas  
Término municipal: Quero (Toledo)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30615 - CONSUEGRA - VILLACAÑAS

Coordenadas: X: 478553  
Y: 4374215  
Z: 660

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	31-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	31-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,9	pH	-----		
Color	5,6	mg/L Pt	-----		
Materias en Suspensión	-----	-----	-----		
Temperatura	-----	°C	-----		
Conductividad	663	µS/cm	-----		
Olor	-----	----	-----		
Nitratos	80,8	mg/L NO3-	-----		
Cloruros	26,2	mg/L Cl-	-----		
Fosfatos	< 0,05	mg/L PO4-3	-----		
D.Q.O. 2h	< 20	mg/L O2	-----		
% Saturación	-----	-----	-----		
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	-----		
Amonio	0,05	mg/L NH4+	-----		
<b>CATEGORIA II</b>			<b>PLAGUICIDAS Halogenados</b>		
Hierro	1,5520	mg/L Fe	A-HCH	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	B-HCH	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0012	mg/L Cu	Lindano	< 0,020	µg/L
Cinc	0,6605	mg/L Zn	D-HCH	< 0,020	µg/L
Sulfatos	138,4	mg/L SO4=	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Aldrín	< 0,020	µg/L
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Endosulfán I	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	PP-DDE	< 0,020	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Endrín	< 0,020	µg/L
Fluoruros	1,03	mg/L F-	PP-DDD	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Arsénico	2,813	µg/L As	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Isodrín	< 0,020	µg/L
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Atrazina	< 0,020	µg/L
Cianuros	< 0,010	mg/L CN-	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Hidrocarburos disueltos	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
H.A.P.	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
			Triclorfón	-----	-----
			Trifluralín	< 0,020	µg/L
			Alaclor	< 0,020	µg/L
			Simazina	< 0,020	µg/L
			Propazina	< 0,020	µg/L
			Molinate	< 0,020	µg/L
			Estreptococos	-----	-----
			Salmonella sp.	-----	-----
			<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
			Dureza Total	344,2	mg/L CO3Ca
			Dureza Temporal	-----	-----
			Dureza Permanente	-----	-----
			Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca
			Bicarbonatos	149,9	mg/L CO3Ca
			Sodio	16,6100	mg/L Na
			Potasio	1,8520	mg/L K
			Calcio	71,5600	mg/L Ca
			Magnesio	40,1300	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: 197  
Nombre: Herencia. U.H. 04.03. Consuegra-Villacañas  
Término municipal: Herencia (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

Coordenadas: X: 469574  
Y: 4340921  
Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	27-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	27-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1163	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	30,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	79,2	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0056	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	367,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 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	3,850	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	665,2	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	219,3	mg/L CO3Ca
			Sodio	31,6800	mg/L Na
			Potasio	2,1280	mg/L K
			Calcio	185,6000	mg/L Ca
			Magnesio	48,8300	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  
**Nombre:** Camuñas - Puerto Lápice. U.H. 04.03. Consuegra-Villacañas  
**Término municipal:** Puerto Lápice (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

**Coordenadas:** X: 459123  
Y: 4353541  
Z: 680

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	29-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	29-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,4	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	738	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	31,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	69,7	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0016	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	62,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			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	2,492	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	346,3	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	240,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	32,5700	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	112,0000	mg/L Ca
			Magnesio	16,0900	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  
Nombre: Daimiel. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Daimiel (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

Coordenadas: X: 449247  
Y: 4325652  
Z: 627

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	17-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	17-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	825	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	25,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	73,7	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0034	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	142,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			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	2,262	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	406,0	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	219,9	mg/L CO3Ca
			Sodio	25,9800	mg/L Na
			Potasio	2,2040	mg/L K
			Calcio	110,3000	mg/L Ca
			Magnesio	31,6200	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	2,3	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS  
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 203  
Nombre: Manzanares. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

Coordenadas: X: 472404  
Y: 4333753  
Z: 655

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	24-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	24-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	576	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	29,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	45,7	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0012	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	60,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	0,024	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
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 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	1,126	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	303,2	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	190,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	26,0500	mg/L Na
			Potasio	2,3600	mg/L K
			Calcio	83,5400	mg/L Ca
			Magnesio	22,9100	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  
 Nombre: Villarrubia de los ojos. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
 Término municipal: Villarrubia de los Ojos (Ciudad Real)  
 Población principal: ---  
 Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

Coordenadas: X: 446988  
 Y: 4342786  
 Z: 620

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	26-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	26-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,1	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	158	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	2,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	10,2	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0038	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	< 5,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	75,4	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	59,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	4,2950	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	25,2300	mg/L Ca
			Magnesio	2,9970	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

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

Término municipal: Villarta de San Juan (Ciudad Real)

Población principal: ---

Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

Coordenadas: X: 463930

Y: 4342456

Z: 627

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	26-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	26-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1235	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	117,9	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0026	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	292,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,026	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	4,302	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	660,7	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	219,0	mg/L CO3Ca
			Sodio	40,9100	mg/L Na
			Potasio	2,4230	mg/L K
			Calcio	179,3000	mg/L Ca
			Magnesio	51,5700	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  
**Nombre:** Fuente El Fresno. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
**Término municipal:** Fuente el Fresno (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

**Coordenadas:** X: 431879  
Y: 4343795  
Z: 696

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	26-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	26-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,1	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	303	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	10,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	27,6	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0017	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	17,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,16	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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	130,4	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	95,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	13,9200	mg/L Na
			Potasio	1,1030	mg/L K
			Calcio	28,8900	mg/L Ca
			Magnesio	14,1100	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  
**Nombre:** San Carlos del Valle. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
**Término municipal:** San Carlos del Valle (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

**Coordenadas:** X: 479044  
Y: 4300133  
Z: 747

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	27-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	27-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	17,5	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	615	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	< 1,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	42,5	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	0,15	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	8,2600	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,3201	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0053	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	80,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,33	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	17,680	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	1,156	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	290,4	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	215,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	24,5700	mg/L Na
			Potasio	7,5620	mg/L K
			Calcio	78,7300	mg/L Ca
			Magnesio	22,7100	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: 208  
Nombre: Socuéllamos. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Socuéllamos (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

Coordenadas: X: 517422  
Y: 4346910  
Z: 690

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	05-09-2017	UNIDADES	PARAMETROS	05-09-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	642	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	42,5	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	-----	-----	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
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0021	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrín	< 0,020	µg/L
Sulfatos	11,6	mg/L SO4=	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
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
<b>CATEGORIA III</b>			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	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Selenio	2,693	µg/L Se	Dureza Total	338,6	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000020	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	276,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	8,0730	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	111,0000	mg/L Ca
			Magnesio	14,8300	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  
Nombre: Las Mesas. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Mesas (Las) (Cuenca)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

Coordenadas: X: 520063  
Y: 4363166  
Z: 685

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	06-09-2017	UNIDADES	PARAMETROS	06-09-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,4	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1751	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	45,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	96,3	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	-----	-----	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
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0024	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrín	< 0,020	µg/L
Sulfatos	884,3	mg/L SO4=	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
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
<b>CATEGORIA III</b>			Alaclor	< 0,020	µg/L
Fluoruros	0,79	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	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Selenio	4,410	µg/L Se	Dureza Total	1119,7	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000020	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	202,0	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	32,2600	mg/L Na
			Potasio	2,1660	mg/L K
			Calcio	317,4000	mg/L Ca
			Magnesio	79,1700	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: 210  
Nombre: El Provencio. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Provencio (El) (Cuenca)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

Coordenadas: X: 535234  
Y: 4359937  
Z: 701

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	06-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	06-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,5	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1561	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	36,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	33,8	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0044	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	931,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,67	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	1,942	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	1073,4	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	171,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	17,4100	mg/L Na
			Potasio	2,8660	mg/L K
			Calcio	306,7000	mg/L Ca
			Magnesio	74,4300	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  
**Nombre:** Llanos del Caudillo. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
**Término municipal:** Llanos del Caudillo (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

**Coordenadas:** X: 469867  
Y: 4330121  
Z: 650

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	24-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	24-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	797	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	56,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	100,2	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0036	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	65,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			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	2,647	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	0,0601	mg/L Ba	Dureza Total	377,5	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	222,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	37,5700	mg/L Na
			Potasio	2,5310	mg/L K
			Calcio	108,2000	mg/L Ca
			Magnesio	25,9600	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  
Nombre: Las Pedroñeras. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Pedroñeras (Las) (Cuenca)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

Coordenadas: X: 527884  
Y: 4368873  
Z: 701

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	06-09-2017	UNIDADES	PARAMETROS	06-09-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	793	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	54,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	34,6	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0013	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	0,4811	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	149,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,36	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	3,327	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	406,2	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	237,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	17,4600	mg/L Na
			Potasio	1,4090	mg/L K
			Calcio	110,3000	mg/L Ca
			Magnesio	31,6600	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  
**Nombre:** Arenas de San Juan. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
**Término municipal:** Arenas de San Juan (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

**Coordenadas:** X: 456479  
Y: 4340622  
Z: 624

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	26-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	26-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1322	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	32,2	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	79,7	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0034	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	411,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,40	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	6,764	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	751,0	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	237,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	45,4200	mg/L Na
			Potasio	2,9880	mg/L K
			Calcio	195,9000	mg/L Ca
			Magnesio	63,4100	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: 220  
Nombre: Villarrobledo. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Villarrobledo (Albacete)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30608 - RUS-VALDELOBOS

Coordenadas: X: 534811  
Y: 4346171  
Z: 730

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	12-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	12-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	932	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	53,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	56,1	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,1519	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	146,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	-----	-----
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	-----	-----
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,25	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	-----	-----
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	1,485	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	2,018	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	489,6	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	281,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	21,4100	mg/L Na
			Potasio	2,7930	mg/L K
			Calcio	146,1000	mg/L Ca
			Magnesio	30,1800	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: 222  
Nombre: Pedro Muñoz. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Pedro Muñoz (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

Coordenadas: X: 501453  
Y: 4364727  
Z: 660

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	31-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	31-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1013	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	36,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	41,3	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0020	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	297,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			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	1,588	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	607,4	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	259,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	17,5500	mg/L Na
			Potasio	1,9560	mg/L K
			Calcio	167,1000	mg/L Ca
			Magnesio	46,0400	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  
Nombre: Cinco Casas. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Alcázar de San Juan (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

Coordenadas: X: 479935  
Y: 4336824  
Z: 655

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	24-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	24-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	658	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	44,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	55,2	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	-----	-----	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
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0042	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrín	< 0,020	µg/L
Sulfatos	75,0	mg/L SO4=	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	Atrazina	0,036	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
<b>CATEGORIA III</b>			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	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Selenio	1,051	µg/L Se	Dureza Total	323,0	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000020	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	199,3	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	27,4500	mg/L Na
			Potasio	2,0970	mg/L K
			Calcio	87,4200	mg/L Ca
			Magnesio	25,3500	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:** 224  
**Nombre:** Marañón - Alcázar de San Juan. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
**Término municipal:** Alcázar de San Juan (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

**Coordenadas:** X: 480624  
Y: 4339688  
Z: 640

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	24-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	24-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	599	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	28,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	44,2	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0024	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	71,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	294,8	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	192,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	24,6300	mg/L Na
			Potasio	1,8770	mg/L K
			Calcio	79,5100	mg/L Ca
			Magnesio	23,3100	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  
Nombre: Las Labores. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
Término municipal: Labores (Las) (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

Coordenadas: X: 456121  
Y: 4346419  
Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	27-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	27-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	966	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	34,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	56,9	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0028	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	245,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,48	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,679	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	2,840	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	525,6	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	240,1	mg/L CO3Ca
			Sodio	35,1300	mg/L Na
			Potasio	1,9080	mg/L K
			Calcio	155,2000	mg/L Ca
			Magnesio	33,4000	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:** 234  
**Nombre:** Alameda de Cervera. U.H. 04.04. Mancha Occidental  
**Término municipal:** Alcázar de San Juan (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30611 - MANCHA OCCIDENTAL II

**Coordenadas:** X: 489432  
Y: 4344034  
Z: 645

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	04-09-2017	UNIDADES	PARAMETROS	04-09-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	637	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	33,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	41,8	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,7	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0012	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	67,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			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	2,201	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	314,6	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	218,3	mg/L CO3Ca
			Sodio	17,6900	mg/L Na
			Potasio	1,0090	mg/L K
			Calcio	95,8200	mg/L Ca
			Magnesio	18,2200	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: 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 2017 -

PARAMETROS	12-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	12-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	986	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	34,3	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	52,6	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	0,1001	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,0023	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0050	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	267,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	-----	-----
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	-----	-----
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,35	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	-----	-----
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	2,124	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	550,3	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	249,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	14,3200	mg/L Na
			Potasio	1,5460	mg/L K
			Calcio	128,4000	mg/L Ca
			Magnesio	55,6500	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  
Nombre: Ciudad Real - Miguelturra. U.H. 04.05. Ciudad Real  
Término municipal: Miguelturra (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30614 - CAMPO DE CALATRAVA

Coordenadas: X: 421791  
Y: 4326271  
Z: 640

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	12-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	12-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1123	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	27,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	142,6	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0020	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	126,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,2	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,58	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,032	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	4,279	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	0,000021	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	0,0509	mg/L Ba	Dureza Total	432,9	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	313,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	117,3200	mg/L Na
			Potasio	2,0790	mg/L K
			Calcio	91,5100	mg/L Ca
			Magnesio	49,5400	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:** 242  
**Nombre:** Alcolea de Calatrava - Picón. U.H. 04.05. Ciudad Real  
**Término municipal:** Picón (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30614 - CAMPO DE CALATRAVA

**Coordenadas:** X: 407961  
Y: 4322743  
Z: 620

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

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



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS  
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 243  
Nombre: Poblete. U.H. 04.05. Ciudad Real  
Término municipal: Poblete (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30614 - CAMPO DE CALATRAVA

Coordenadas: X: 416135  
Y: 4310412  
Z: 620

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	29-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	29-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	8,1	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	552	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	< 1,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	8,6	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0155	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	156,4	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	276,7	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	113,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	15,6400	mg/L Na
			Potasio	6,2700	mg/L K
			Calcio	55,9400	mg/L Ca
			Magnesio	33,2200	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:** 245  
**Nombre:** Pozuelo de Calatrava. U.H. 04.05. Ciudad Real  
**Término municipal:** Pozuelo de Calatrava (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30614 - CAMPO DE CALATRAVA

**Coordenadas:** X: 426119  
Y: 4303846  
Z: 635

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	29-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	29-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,2	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	478	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	9,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	30,8	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0010	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	20,8	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,29	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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	207,7	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	214,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	28,5900	mg/L Na
			Potasio	4,1370	mg/L K
			Calcio	43,2200	mg/L Ca
			Magnesio	24,1800	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:** 246  
**Nombre:** Cañada de Calatrava - Caracuel de Calatrava. U.H. 04.05. Ciudad Real  
**Término municipal:** Cañada de Calatrava (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30614 - CAMPO DE CALATRAVA

**Coordenadas:** X: 410965  
Y: 4300768  
Z: 640

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	29-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	29-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,2	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	436	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	15,4	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	35,4	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0015	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	25,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,33	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	1,302	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	0,0802	mg/L Ba	Dureza Total	152,6	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	141,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	32,8200	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	38,4200	mg/L Ca
			Magnesio	13,7300	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  
Nombre: Montiel. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
Término municipal: Montiel (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

Coordenadas: X: 512178  
Y: 4283512  
Z: 900

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	19-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	19-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,5	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	605	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	29,5	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	5,4	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0022	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	14,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	-----	-----
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	-----	-----
<b>CATEGORIA III</b>			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	-----	-----
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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	384,3	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	331,5	mg/L CO3Ca
			Sodio	3,2000	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	132,5000	mg/L Ca
			Magnesio	12,8700	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  
Nombre: Villahermosa. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
Término municipal: Villahermosa (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

Coordenadas: X: 512558  
Y: 4289358  
Z: 960

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	19-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	19-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	443	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	24,6	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0015	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=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	-----	-----
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	-----	-----
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,16	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	-----	-----
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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	263,8	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	229,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	2,0280	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	94,5800	mg/L Ca
			Magnesio	6,6460	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  
**Nombre:** Viveros. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
**Término municipal:** Viveros (Albacete)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30609 - CAMPO DE MONTIEL

**Coordenadas:** X: 537668  
Y: 4291788  
Z: 1010

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	08-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	08-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1004	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	74,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	27,8	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,17	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0035	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	299,0	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	-----	-----
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	-----	-----
<b>CATEGORIA III</b>			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	-----	-----
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	1,035	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	533,5	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	226,4	mg/L CO3Ca
			Sodio	18,8500	mg/L Na
			Potasio	21,8000	mg/L K
			Calcio	164,8000	mg/L Ca
			Magnesio	29,4900	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  
Nombre: Membrilla. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
Término municipal: Membrilla (Ciudad Real)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30606 - MANCHA OCCIDENTAL I

Coordenadas: X: 467403  
Y: 4312411  
Z: 670

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	27-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	27-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	928	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	135,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	59,0	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0023	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	167,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,35	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	0,1339	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	1,257	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	2,664	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	448,7	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	170,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	42,5700	mg/L Na
			Potasio	1,8060	mg/L K
			Calcio	125,5000	mg/L Ca
			Magnesio	32,7600	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:** 257  
**Nombre:** Ruidera. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
**Término municipal:** Ossa de Montiel (Albacete)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30609 - CAMPO DE MONTIEL

**Coordenadas:** X: 514197  
Y: 4309756  
Z: 780

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	26-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	26-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	571	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	22,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	19,5	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	88	mg/L O2	PP-DDE	< 0,020	µg/L
% Saturación	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0024	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	78,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,14	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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	287,9	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	209,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	13,9800	mg/L Na
			Potasio	1,4090	mg/L K
			Calcio	85,0200	mg/L Ca
			Magnesio	18,2800	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  
Nombre: Ossa de Montiel. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
Término municipal: Ossa de Montiel (Albacete)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

Coordenadas: X: 522748  
Y: 4309616  
Z: 920

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	26-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	26-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	539	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	45,1	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0038	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	24,1	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			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	1,812	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	291,6	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	254,1	mg/L CO3Ca
			Sodio	4,4970	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	95,0700	mg/L Ca
			Magnesio	13,0800	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  
Nombre: La Atalaya-Munera. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
Término municipal: Munera (Albacete)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

Coordenadas: X: 544747  
Y: 4319534  
Z: 940

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	12-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	12-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,9	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	843	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	29,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	79,4	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	0,1196	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0081	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	49,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	-----	-----
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	-----	-----
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,32	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	-----	-----
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	1,242	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	4,635	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	0,0508	mg/L Ba	Dureza Total	381,9	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	316,1	mg/L CO3Ca
			Sodio	33,5100	mg/L Na
			Potasio	1,6270	mg/L K
			Calcio	89,8200	mg/L Ca
			Magnesio	38,1800	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: 263  
Nombre: El Bonillo. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
Término municipal: Bonillo (EI) (Albacete)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30609 - CAMPO DE MONTIEL

Coordenadas: X: 532285  
Y: 4310137  
Z: 1020

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	08-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	08-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	525	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	28,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	6,5	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	-----	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0030	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	16,3	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	-----	-----
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	-----	-----
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	< 0,10	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	< 1,000	µg/L As	Simazina	-----	-----
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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	309,9	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	291,6	mg/L CO3Ca
			Sodio	3,7850	mg/L Na
			Potasio	1,1470	mg/L K
			Calcio	99,0400	mg/L Ca
			Magnesio	15,1300	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:** 266  
**Nombre:** Cañamares - Villanueva de la Fuente. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
**Término municipal:** Villanueva de la Fuente (Ciudad Real)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30609 - CAMPO DE MONTIEL

**Coordenadas:** X: 526110  
Y: 4282780  
Z: 1000

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	08-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	08-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	547	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	5,8	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,6	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0029	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	0,027	µg/L
Sulfatos	33,7	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	-----	-----
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	-----	-----
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,16	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	-----	-----
Cadmio	< 0,100	µg/L Cd	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	< 5,000	µg/L Cr	Molinate	0,026	µg/L
Plomo	< 1,000	µg/L Pb	Estreptococos	-----	-----
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	319,0	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	272,1	mg/L CO3Ca
			Sodio	2,9010	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	104,6000	mg/L Ca
			Magnesio	13,9600	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  
**Nombre:** Valverde de Mérida-San Pedro de Mérida. U.H. 04.08. Vegas Altas  
**Término municipal:** Valverde de Mérida (Badajoz)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30597 - VEGAS ALTAS

**Coordenadas:** X: 222662  
Y: 4310347  
Z: 234

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	30-10-2017	UNIDADES	PARAMETROS	30-10-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,7	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,6	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	852	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	51,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	90,0	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,51	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	62,1	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	0,19	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	95,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,20	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	-----	-----	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	-----	-----	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	-----	-----	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	-----	-----	Estreptococos	-----	-----
Selenio	-----	-----	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	0,0857	mg/L Ba	Dureza Total	365,9	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	223,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	55,4400	mg/L Na
			Potasio	4,2440	mg/L K
			Calcio	91,8700	mg/L Ca
			Magnesio	33,0700	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: 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 2017 -

PARAMETROS	30-10-2017	UNIDADES	PARAMETROS	30-10-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,1	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,7	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	977	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	36,7	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	207,0	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	33	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			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	61,5	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,16	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	-----	-----	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	-----	-----	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	-----	-----	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	-----	-----	Estreptococos	-----	-----
Selenio	-----	-----	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	0,000042	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	0,1247	mg/L Ba	Dureza Total	287,1	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	136,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	104,2800	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	60,6600	mg/L Ca
			Magnesio	32,8800	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  
**Nombre:** La Albuera. U.H. 04.09. Vegas Bajas  
**Término municipal:** Albuera (La) (Badajoz)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30612 - TIERRA DE BARROS

**Coordenadas:** X: 168554  
Y: 4291732  
Z: 245

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

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



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS  
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

**Punto de muestreo:** 283  
**Nombre:** Usagre/Bienvenida. U.H. 04.11. Zafra-Olivenza  
**Término municipal:** Usagre (Badajoz)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30613 - ZAFRA - OLIVENZA

**Coordenadas:** X: 222851  
Y: 4250030  
Z: 574

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

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



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS  
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

**Punto de muestreo:** 286  
**Nombre:** Valverde de Leganés. U.H. 04.11. Zafra-Olivenza  
**Término municipal:** Valverde de Leganés (Badajoz)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30613 - ZAFRA - OLIVENZA

**Coordenadas:** X: 153892  
Y: 4287866  
Z: 282

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

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



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS  
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

**Punto de muestreo:** 327  
**Nombre:** San Clemente (Nuevo Abastecimiento). U.H. 04.04. Mancha Occidental  
**Término municipal:** San Clemente (Cuenca)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30608 - RUS-VALDELOBOS

**Coordenadas:** X: 549608  
Y: 4363006  
Z:

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	06-07-2017	UNIDADES	PARAMETROS	06-07-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1175	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	59,1	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	45,5	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	< 0,4	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0029	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	459,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,44	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	1,953	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	720,5	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	239,3	mg/L CO3Ca
			Sodio	19,9100	mg/L Na
			Potasio	1,7580	mg/L K
			Calcio	217,8000	mg/L Ca
			Magnesio	42,7200	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  
**Nombre:** 04.09 - Torremayor. U.H. 04.09. Vegas Bajas  
**Término municipal:** Torremayor (Badajoz)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30599 - VEGAS BAJAS

**Coordenadas:** X: 194142  
Y: 4312269  
Z: 197

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

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



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS  
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

Punto de muestreo: 820  
Nombre: 04.01 - Uclés Sondeo. U.H. 04.01. Sierra de Altomira  
Término municipal: Uclés (Cuenca)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

Coordenadas: X: 512169  
Y: 4425900  
Z: 850

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	28-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	28-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,6	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	1195	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	25,0	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	17,9	mg/L Cl-	Heptacloro Epóxido	< 0,020	µg/L
Fosfatos	0,86	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	-----	-----	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
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0023	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrín	< 0,020	µg/L
Sulfatos	456,5	mg/L SO4=	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
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
<b>CATEGORIA III</b>			Alaclor	< 0,020	µg/L
Fluoruros	0,28	mg/L F-	Simazina	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Propazina	< 0,020	µg/L
Arsénico	4,736	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	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Dureza Total	736,7	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000020	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	299,5	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	14,4100	mg/L Na
			Potasio	26,2400	mg/L K
			Calcio	225,0000	mg/L Ca
			Magnesio	42,2700	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  
Nombre: 04.01 - Uclés Manantial. U.H. 04.01. Sierra de Altomira  
Término municipal: Uclés (Cuenca)  
Población principal: ---  
Masa de Agua: 30607 - SIERRA DE ALTOMIRA

Coordenadas: X: 513522  
Y: 4426503  
Z: 845

Tratamiento Potabilizador: --

- Año 2017 -

PARAMETROS	28-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	28-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	631	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	22,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	6,6	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	-----	-----	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
			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0016	mg/L Cu	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Isodrín	< 0,020	µg/L
Sulfatos	139,9	mg/L SO4=	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
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
<b>CATEGORIA III</b>			Alaclor	< 0,020	µg/L
Fluoruros	0,24	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	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Selenio	< 1,000	µg/L Se	Dureza Total	378,3	mg/L CO3Ca
Mercurio	< 0,000020	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	227,2	mg/L CO3Ca
H.A.P.	-----	-----	Sodio	5,0010	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	99,5700	mg/L Ca
			Magnesio	31,4000	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:** 836  
**Nombre:** Galaroza - Las Chinas - Manantial Fuente Santa. U.H. 30604. Aroche-Jabugo  
**Término municipal:** Galaroza (Huelva)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30604 - AROCHE-JABUGO

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

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	30-10-2017	UNIDADES	PARAMETROS	30-10-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	17,4	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	483	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	12,9	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	16,7	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	98,4	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,1	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,1000	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	< 0,1000	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	17,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,20	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	-----	-----	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	-----	-----	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	-----	-----	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	-----	-----	Estreptococos	-----	-----
Selenio	-----	-----	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	0,0787	mg/L Ba	Dureza Total	253,3	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	237,8	mg/L CO3Ca
			Sodio	13,9600	mg/L Na
			Potasio	1,8220	mg/L K
			Calcio	83,3000	mg/L Ca
			Magnesio	10,9300	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	1,3	mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS  
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

**Punto de muestreo:** 837  
**Nombre:** Aroche - Sondeo Belleza nº 4. U.H. 30604. Aroche-Jabugo  
**Término municipal:** Aroche (Huelva)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30604 - AROCHE-JABUGO

**Coordenadas:** X: 151877  
Y: 4208947  
Z: 310

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	30-10-2017	UNIDADES	PARAMETROS	30-10-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	8,0	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>	-----	-----
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	19,1	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	599	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	19,6	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	38,8	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	93,7	-----	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
<b>CATEGORIA II</b>			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	32,6	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	0,12	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	< 0,1000	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	-----	-----	Simazina	< 0,020	µg/L
Cadmio	-----	-----	Propazina	< 0,020	µg/L
Cromo Total	-----	-----	Molinate	< 0,020	µg/L
Plomo	-----	-----	Estreptococos	-----	-----
Selenio	-----	-----	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	305,2	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	254,9	mg/L CO3Ca
			Sodio	22,0900	mg/L Na
			Potasio	< 1,0000	mg/L K
			Calcio	87,9900	mg/L Ca
			Magnesio	20,6900	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  
**Nombre:** Ossa de Montiel - Manantial Agapito. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
**Término municipal:** Ossa de Montiel (Albacete)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30609 - CAMPO DE MONTIEL

**Coordenadas:** X: 512554  
Y: 4311218  
Z: 795

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	26-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	26-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	C	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	a	mg/L Pt	A-HCH		µg/L
Materias en Suspensión	u		B-HCH		µg/L
Temperatura	c	-----	Lindano		µg/L
Conductividad	e	°C	D-HCH		µg/L
Olor	si	µS/cm	Heptacloro		µg/L
Nitratos	n	----	Aldrín		µg/L
Cloruros	c	mg/L NO3-	Heptacloro Epóxido		µg/L
Fosfatos	o	mg/L Cl-	Endosulfán I		µg/L
D.Q.O. 2h	rr	mg/L PO4-3	PP-DDE		µg/L
% Saturación	i	mg/L O2	Dieldrín		µg/L
D.B.O. 5d	e	-----	Endrín		µg/L
Amonio		mg/L O2	PP-DDD		µg/L
		mg/L NH4+	Endosulfán II		µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endrín Aldehído		µg/L
Hierro		mg/L Fe	PP-DDT		µg/L
Manganeso		mg/L Mn	Endosulfan sulfato		µg/L
Cobre		mg/L Cu	Metolaclor		µg/L
Cinc		mg/L Zn	Isodrín		µg/L
Sulfatos		mg/L SO4=	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Agentes Tensoactivos		mg/L LAS	Atrazina		µg/L
Fenoles		mg/L C6H5OH	Metil-Paratión		µg/L
Nitrógeno Kjeldahl		-----	Malatión		µg/L
Coliformes Totales		-----	Etil-Paratión		µg/L
Coliformes Fecales		-----	Triclorfón		-----
<b>CATEGORIA III</b>			Trifluralín		µg/L
Fluoruros		mg/L F-	Alaclor		µg/L
Boro		mg/L B	Simazina		µg/L
Arsénico		µg/L As	Propazina		µg/L
Cadmio		µg/L Cd	Molinate		µg/L
Cromo Total		µg/L Cr	Estreptococos		-----
Plomo		µg/L Pb	Salmonella sp.		-----
Selenio		µg/L Se	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Mercurio		mg/L Hg	Dureza Total		mg/L CO3Ca
Bario		mg/L Ba	Dureza Temporal		-----
Cianuros		mg/L CN-	Dureza Permanente		-----
Hidrocarburos disueltos		-----	Carbonatos		mg/L CO3Ca
H.A.P.		-----	Bicarbonatos		mg/L CO3Ca
			Sodio		mg/L Na
			Potasio		mg/L K
			Calcio		mg/L Ca
			Magnesio		mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.		mg/L O2



CONTROL DE ZONAS PROTEGIDAS  
Subprograma de control de aguas de abastecimiento

**Punto de muestreo:** 844  
**Nombre:** Viveros - Manantial Pinilla. U.H. 04.06. Campos de Montiel  
**Término municipal:** Viveros (Albacete)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30609 - CAMPO DE MONTIEL

**Coordenadas:** X: 535520  
Y: 4297240  
Z: 975

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	08-06-2017	UNIDADES	PARAMETROS	08-06-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>		
pH	7,8	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	< 5,0	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	737	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	51,8	mg/L NO3-	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	21,2	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	1,6	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	< 0,05	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	< 0,1000	mg/L Fe	Endrín Aldehido	< 0,020	µg/L
Manganeso	< 0,0020	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0199	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	181,2	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	-----	-----
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	-----	-----
<b>CATEGORIA III</b>			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	-----	-----
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	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	396,2	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	198,7	mg/L CO3Ca
			Sodio	13,3900	mg/L Na
			Potasio	2,3140	mg/L K
			Calcio	111,0000	mg/L Ca
			Magnesio	28,8100	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:** 853  
**Nombre:** Villacañas - El Chaparral - Piezo 04.03.205. U.H. 04.03. Consuegra-Villacañas  
**Término municipal:** Villacañas (Toledo)  
**Población principal:** ---  
**Masa de Agua:** 30615 - CONSUEGRA - VILLACAÑAS

**Coordenadas:** X: 466015  
Y: 4379311  
Z: 674

**Tratamiento Potabilizador:** --

- Año 2017 -

PARAMETROS	29-08-2017	UNIDADES	PARAMETROS	29-08-2017	UNIDADES
<b>CATEGORIA I</b>			<b>PLAGUICIDAS TOTAL</b>	-----	-----
pH	7,2	pH	<b>Plaguicidas Halogenados</b>		
Color	16,3	mg/L Pt	A-HCH	< 0,020	µg/L
Materias en Suspensión	-----	-----	B-HCH	< 0,020	µg/L
Temperatura	-----	°C	Lindano	< 0,020	µg/L
Conductividad	3228	µS/cm	D-HCH	< 0,020	µg/L
Olor	-----	----	Heptacloro	< 0,020	µg/L
Nitratos	-----	-----	Aldrín	< 0,020	µg/L
Cloruros	357,6	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	-----	-----	Dieldrín	< 0,020	µg/L
D.B.O. 5d	0,6	mg/L O2	Endrín	< 0,020	µg/L
Amonio	8,74	mg/L NH4+	PP-DDD	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA II</b>			Endosulfán II	< 0,020	µg/L
Hierro	5,9890	mg/L Fe	Endrín Aldehído	< 0,020	µg/L
Manganeso	0,2654	mg/L Mn	PP-DDT	< 0,020	µg/L
Cobre	0,0124	mg/L Cu	Endosulfan sulfato	< 0,020	µg/L
Cinc	< 0,1000	mg/L Zn	Metolaclor	< 0,020	µg/L
Sulfatos	1960,9	mg/L SO4=	Isodrín	< 0,020	µg/L
Agentes Tensoactivos	< 0,1	mg/L LAS	<b>Plaguicid. Nitrogenados y Fosforados</b>		
Fenoles	< 0,050	mg/L C6H5OH	Atrazina	< 0,020	µg/L
Nitrógeno Kjeldahl	-----	-----	Metil-Paratión	< 0,020	µg/L
Coliformes Totales	-----	-----	Malatión	< 0,050	µg/L
Coliformes Fecales	-----	-----	Etil-Paratión	< 0,020	µg/L
<b>CATEGORIA III</b>			Triclorfón	-----	-----
Fluoruros	1,25	mg/L F-	Trifluralín	< 0,020	µg/L
Boro	0,2303	mg/L B	Alaclor	< 0,020	µg/L
Arsénico	2,936	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	9,880	µg/L Se	Salmonella sp.	-----	-----
Mercurio	< 0,000020	mg/L Hg	<b>DETERMINACIONES COMPLEM.</b>		
Bario	< 0,0500	mg/L Ba	Dureza Total	2363,4	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	19,2	mg/L CO3Ca
			Sodio	147,0800	mg/L Na
			Potasio	10,4600	mg/L K
			Calcio	627,8000	mg/L Ca
			Magnesio	192,7000	mg/L Mg
			D.Q.O. 10 min.	3,6	mg/L O2