

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 201

Subred: NAT-201

Coordenadas: X 437010

Situación de muestreo: Torralba de Calatrava. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y 4318680

Término municipal: Torralba de Calatrava (Ciudad Real)

Z 613

Fecha de toma: 25-04-2006

Destino: Riego y ganadería

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	6,2	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	7,2	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	1404	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	710,6	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	112,3	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	129,3	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	41,2	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	554,9	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,03	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	53,9	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	3,3	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	162,1	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	74,2	mg/L Mg	-----	Heptacloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	2,8	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	0,14	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	0,07	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	0,05	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	< 0,00002	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	< 0,02	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 204

Subred: NAT-204

Coordenadas: X 446749

Situación de muestreo: Villarrubia de los ojos. U.H. 04.04. Mancha Occidental

Y 4342545

Término municipal: Villarrubia de los Ojos (Ciudad Real)

Z 620

Fecha de toma: 25-04-2006

Destino: Abastecimiento

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	4,5	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	6,8	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	113	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	41,6	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	11,0	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	5,7	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	2,1	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	32,9	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,02	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	3,9	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	0,7	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	12,2	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	2,7	mg/L Mg	-----	Heptacloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	< 0,5	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	< 0,05	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	< 0,05	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	< 0,05	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	< 0,00002	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	< 0,02	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 253

Subred: NAT-253

Coordenadas: X 480660

Situación de muestreo: Alhambra. U.H. 04.06. Campos de Montiel

Y 4292477

Término municipal: Alhambra (Ciudad Real)

Z 820

Fecha de toma: 28-11-2006

Destino: Abastecimiento

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	9,1	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	7,7	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	583	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	295,8	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	20,9	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	28,0	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	79,1	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	216,6	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,02	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	11,6	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	0,9	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	105,5	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	7,8	mg/L Mg	-----	Heptacloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	< 0,5	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	0,12	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	< 0,05	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	< 0,05	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	< 0,00002	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	< 0,02	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 257 Subred: NAT-257
Situación de muestreo: Ruidera. U.H. 04.06. Campos de Montiel
Término municipal: Ruidera (Ciudad Real)
Fecha de toma: 29-11-2006

Coordenadas: X 514197
Y 4309756
Z 780

- Año 2006 -

Destino: Abastecimiento

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	8,8	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	8,0	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	660	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	334,6	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	35,7	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	91,9	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	38,4	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	211,8	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,01	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	18,3	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	1,4	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	101,1	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	19,9	mg/L Mg	-----	Heptacloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	< 0,5	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	< 0,05	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	< 0,05	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	< 0,05	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	< 0,00002	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	0,05	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 272 Subred: NAT-272

Coordenadas: X 252513

Situación de muestreo: Rucas. U.H. 04.08. Vegas Altas

Y 4325778

Término municipal: Don Benito (Badajoz)

Z 270

Fecha de toma: 27-12-2006

Destino: Riego

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	5,5	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	6,9	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	863	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	408,7	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	81,5	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	152,3	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	33,7	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	209,5	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,02	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	33,3	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	1,1	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	103,4	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	36,5	mg/L Mg	-----	Heptacloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	0,7	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	0,07	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	< 0,05	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	< 0,05	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	< 0,00002	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	< 0,02	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 276

Subred: NAT-276

Coordenadas: X 185634

Situación de muestreo: Montijo/Puebla de la Calzada. U.H. 04.09. Vegas Bajas

Y 4310902

Término municipal: Puebla de la Calzada (Badajoz)

Z 193

Fecha de toma: 27-12-2006

Destino: Riego

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	5,0	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	7,6	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	748	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	323,6	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	76,3	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	137,5	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	40,1	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	142,8	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,07	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	47,1	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	3,0	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	75,3	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	32,9	mg/L Mg	-----	Heptacloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	< 0,5	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	0,06	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	< 0,05	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	0,09	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	< 0,00002	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	< 0,02	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 279

Subred: NAT-279

Coordenadas: X 192571

Situación de muestreo: Solana de los Barros. U.H. 04.09. Vegas Bajas

Y 4291715

Término municipal: Solana de los Barros (Badajoz)

Z 252

Fecha de toma: 27-12-2006

Destino: Fuente

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	8,8	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	7,9	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	1085	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	500,5	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	132,1	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	28,6	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	124,1	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	315,1	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,01	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	54,7	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	0,8	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	129,1	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	43,2	mg/L Mg	-----	Heptacloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	0,5	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	0,66	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	0,08	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	< 0,05	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	< 0,00002	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	< 0,02	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 287

Subred: NAT-287

Coordenadas: X 117424

Situación de muestreo: Pozo del camino - Isla Cristina. U.H. 04.12. Ayamonte-Huelva

Y 4128723

Término municipal: Ayamonte (Huelva)

Z 20

Fecha de toma: 26-12-2006

Destino: Riego

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	4,4	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	7,5	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	1652	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	428,6	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	286,7	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	175,7	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	132,9	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	225,6	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,01	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	205,0	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	25,5	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	62,8	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	66,0	mg/L Mg	-----	Heptacoloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	< 0,5	mg/L Sr	-----	Heptacoloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	0,06	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	0,14	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	0,05	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	< 0,00002	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	< 0,02	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 290

Subred: NAT-290

Coordenadas: X 126164

Situación de muestreo: Lepe - Cartaya - La Barca. U.H. 04.12. Ayamonte-Huelva

Y 4129337

Término municipal: Lepe (Huelva)

Z 28

Fecha de toma: 26-12-2006

Destino: Riego

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	-----	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	-----	pH	-----	Aldrín	-----	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	-----	µS/cm	-----	4,4'-DDD	-----	µg/L	-----
Dureza total	-----	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	-----	µg/L	-----
Cloruros	-----	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	-----	µg/L	-----
Sulfatos	-----	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	-----	µg/L	-----
Nitratos	-----	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	-----	µg/L	-----
Hidróxidos	-----	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	-----	µg/L	-----
Carbonatos	-----	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	-----	µg/L	-----
Bicarbonatos	-----	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	-----	µg/L	-----
Amonio	-----	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	-----	µg/L	-----
Sodio	-----	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	-----	µg/L	-----
Potasio	-----	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	-----	µg/L	-----
Calcio	-----	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	-----	µg/L	-----
Magnesio	-----	mg/L Mg	-----	Heptacloro	-----	µg/L	-----
Estroncio	-----	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	-----	µg/L	-----
Hierro	-----	mg/L Fe	-----	Lindano	-----	µg/L	-----
Manganeso	-----	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	-----	mg/L Al	-----	Propazina	-----	µg/L	-----
Arsénico	-----	mg/L As	-----	Simetrín	-----	µg/L	-----
Bario	-----	mg/L Ba	-----	Terbutrín	-----	µg/L	-----
Boro	-----	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	-----	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	-----	µg/L	-----
Cinc	-----	mg/L Zn	-----	Diazinon	-----	µg/L	-----
Cobre	-----	mg/L Cu	-----	Malation	-----	µg/L	-----
Cromo	-----	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	-----	µg/L	-----
Estaño	-----	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	-----	µg/L	-----
Níquel	-----	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	-----	mg/L Hg	-----	Antraceno	-----	µg/L	-----
Plomo	-----	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	-----	µg/L	-----
Selenio	-----	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	-----	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	-----	µg/L	-----
Atrazina	-----	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	-----	µg/L	-----
Benceno	-----	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	-----	µg/L	-----
Clorobenceno	-----	µg/L	-----	Cryseno	-----	µg/L	-----
Diclorobenceno	-----	µg/L	-----	Fenantreno	-----	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	-----	µg/L	-----
Etilbenceno	-----	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	-----	µg/L	-----
Metolacoloro	-----	µg/L	-----	Pireno	-----	µg/L	-----
Naftaleno	-----	µg/L	-----	PCB			
Simazina	-----	µg/L	-----	28	-----	µg/L	-----
Terbutilazina	-----	µg/L	-----	52	-----	µg/L	-----
Tolueno	-----	µg/L	-----	101	-----	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	-----	µg/L	-----	118	-----	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	-----	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	-----	µg/L	-----	153	-----	µg/L	-----
Xileno	-----	µg/L	-----	180	-----	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	-----	µg/L	-----
				ETBE	-----		-----
				TAME	-----		-----
				DIPE	-----		-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 300

Subred: NAT-300

Coordenadas: X 160575

Situación de muestreo: Punta Arenilla- La Rábida. U.H. 04.14. Almonte-Marismas

Y 4120909

Término municipal: Palos de la Frontera (Huelva)

Z 2

Fecha de toma: 26-12-2006

Destino: Riego

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	4,3	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	6,8	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	426	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	95,3	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	70,6	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	29,8	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	72,3	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	23,4	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,01	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	43,1	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	4,1	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	21,5	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	10,1	mg/L Mg	-----	Heptacloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	< 0,5	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	0,12	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	< 0,05	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	< 0,05	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	0,00023	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	< 0,02	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subterráneas - Natura 2000)

Red ICA: 303

Subred: NAT-303

Coordenadas: X 157938

Situación de muestreo: Madres del Avitor. U.H. 04.14. Almonte-Marismas

Y 4120036

Término municipal: Moguer (Huelva)

Z 24

Fecha de toma: 26-12-2006

Destino: Riego

- Año 2006 -

Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre	Parámetros	Concentración	Unidades	Incertidumbre
Oxígeno disuelto	3,4	mg/L O2	-----	Plaguicidas Organohalogenados			
pH	6,1	pH	-----	Aldrín	< 0,02	µg/L	-----
Conductividad (20 °C)	579	µS/cm	-----	4,4'-DDD	< 0,02	µg/L	-----
Dureza total	153,6	mg/L CO3Ca	-----	4,4'-DDE	< 0,02	µg/L	-----
Cloruros	84,8	mg/L Cl-	-----	4,4'-DDT	< 0,02	µg/L	-----
Sulfatos	91,6	mg/L SO4=	-----	Dieldrín	< 0,02	µg/L	-----
Nitratos	81,4	mg/L NO3-	-----	Endosulfán I	< 0,02	µg/L	-----
Hidróxidos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfán II	< 0,03	µg/L	-----
Carbonatos	< 0,1	mg/L CO3Ca	-----	Endosulfan Sulfato	< 0,03	µg/L	-----
Bicarbonatos	10,6	mg/L CO3Ca	-----	Endrín	< 0,02	µg/L	-----
Amonio	0,01	mg/L NH4+	-----	Endrín-Aldehido	< 0,02	µg/L	-----
Sodio	50,4	mg/L Na	-----	a-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Potasio	10,9	mg/L K	-----	b-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Calcio	27,2	mg/L Ca	-----	d-Hexaclorociclohexano	< 0,02	µg/L	-----
Magnesio	20,8	mg/L Mg	-----	Heptacloro	< 0,02	µg/L	-----
Estroncio	< 0,5	mg/L Sr	-----	Heptacloro-Epóxido	< 0,02	µg/L	-----
Hierro	< 0,05	mg/L Fe	-----	Lindano	< 0,02	µg/L	-----
Manganeso	< 0,05	mg/L Mn	-----	Plaguicidas Organonitrogenados			
Aluminio	< 0,1	mg/L Al	-----	Propazina	< 0,06	µg/L	-----
Arsénico	< 0,02	mg/L As	-----	Simetrín	< 0,06	µg/L	-----
Bario	0,06	mg/L Ba	-----	Terbutrín	< 0,06	µg/L	-----
Boro	0,07	mg/L B	-----	Plaguicidas Organofosforados			
Cadmio	< 0,02	mg/L Cd	-----	Clorpirifos	< 0,05	µg/L	-----
Cinc	< 0,05	mg/L Zn	-----	Diazinon	< 0,05	µg/L	-----
Cobre	< 0,02	mg/L Cu	-----	Malation	< 0,05	µg/L	-----
Cromo	< 0,02	mg/L Cr	-----	Paration-Metil	< 0,05	µg/L	-----
Estaño	< 0,5	mg/L Sn	-----	Paration-Etil	< 0,05	µg/L	-----
Níquel	< 0,1	mg/L Ni	-----	PAH			
Mercurio	< 0,00002	mg/L Hg	-----	Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Plomo	< 0,02	mg/L Pb	-----	Benzo(a)Antraceno	< 0,02	µg/L	-----
Selenio	< 0,03	mg/L Se	-----	Benzo(b)Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos orgánicos (R.D. 995/2000)				Benzo(k)Fluoranteno	< 0,03	µg/L	-----
Atrazina	< 0,09	µg/L	-----	Benzo(g,h,i)Perileno	< 0,06	µg/L	-----
Benceno	< 6,0	µg/L	-----	Benzo(a)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Clorobenceno	< 4,0	µg/L	-----	Cryseno	< 0,02	µg/L	-----
Diclorobenceno	< 15,0	µg/L	-----	Fenantreno	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Fluoranteno	< 0,02	µg/L	-----
Etilbenceno	< 4,0	µg/L	-----	Indeno(1,2,3-cd)Pireno	< 0,05	µg/L	-----
Metolacoloro	< 0,02	µg/L	-----	Pireno	< 0,02	µg/L	-----
Naftaleno	< 7,0	µg/L	-----	PCB			
Simazina	< 0,06	µg/L	-----	28	< 0,02	µg/L	-----
Terbutilazina	< 0,06	µg/L	-----	52	< 0,02	µg/L	-----
Tolueno	< 5,0	µg/L	-----	101	< 0,02	µg/L	-----
Compuestos de butilestaño	< 0,020	µg/L	-----	118	< 0,02	µg/L	-----
(Mono,di y tributilestaño)				138	< 0,02	µg/L	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 6,0	µg/L	-----	153	< 0,02	µg/L	-----
Xileno	< 20,0	µg/L	-----	180	< 0,02	µg/L	-----
(isómeros orto, meta y para)				Aditivos Oxigenados Gasoli			
				MTBE	< 5,0	µg/L	-----
				ETBE	-----	-----	-----
				TAME	-----	-----	-----
				DIPE	-----	-----	-----