

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 28-01-2014	Resultados de análisis por punto de control		Página: 1

Código: GN00000014	Nombre del punto: RIO JABALON - Pte. Ctra. Vva. de los Infantes-Montiel	Cauce: RIO JABALON
Código de la masa de agua: 13462	Nombre de la masa de agua: RIO JABALON I	
Localidad: Montiel	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 510182 UTM Y: 4283787 Huso: 30

		ENERO	FEBRERO	MARZO 13-03-2013	ABRIL 09-04-2013	MAYO 13-05-2013	JUNIO 11-06-2013	JULIO 02-07-2013	AGOSTO	SEPTIEMBRE 10-09-2013	OCTUBRE 07-10-2013	NOVIEMBRE 04-11-2013	DICIEMBRE 12-12-2013
% Oxígeno (in situ)	% SAT	---	---	97,8	---	111,8	107,9	100,4	---	102,9	98,5	101,0	100,5
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	---	---	728	---	778	809	820	---	843	950	949	1028
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	---	---	10,7	---	9,5	9,6	8,6	---	8,9	8,7	9,7	11,5
pH (in situ)	pH	---	---	8,4	---	8,3	8,3	8,2	---	8,3	8,2	8,1	8,2
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	---	---	7,1	---	18,5	16,1	18,8	---	18,2	16,6	12,7	5,9
Alcalinidad total	mg/L	---	---	241,5	278,7	263,0	256,7	248,0	---	241,4	266,5	261,2	267,1
Aluminio	mg/L	---	---	0,1490	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Amonio total	mg/L	---	---	0,12	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	< 0,05	0,07	0,06	< 0,05
Arsénico	µg/L	---	---	1,479	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	---	< 1,000
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---
Aspecto	-----	---	---	1	1	1	1	1	---	1	1	1	1
Bario	mg/L	---	---	0,0726	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Bicarbonatos	mg/L	---	---	241,5	278,7	263,0	256,7	248,0	---	241,4	266,5	261,2	267,1
Boro	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	0,1071	0,1362	0,1329	0,1255
Cadmio	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 0,100	< 0,100	---	---	---	---	< 0,100
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---
Calcio	mg/L	---	---	125,0000	129,4000	130,7000	128,3000	135,1000	---	139,1000	159,5000	165,9000	175,2000
Carbonatos	mg/L	---	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Cianuro Total	mg/L	---	---	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	---	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
Cinc	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cloruros	mg/L	---	---	12,0	9,8	7,3	7,5	7,9	---	9,5	11,3	10,4	15,4
Cobalto	mg/L	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Cobre	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Color	mg/L	---	---	14,8	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	---	5,4	< 5,0	< 5,0	< 5,0

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 28-01-2014	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000014	Nombre del punto: RIO JABALON - Pte. Ctra. Vva. de los Infantes-Montiel	Cauce: RIO JABALON
Código de la masa de agua: 13462	Nombre de la masa de agua: RIO JABALON I	
Localidad: Montiel	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 510182 UTM Y: 4283787 Huso: 30

		ENERO	FEBRERO	MARZO 13-03-2013	ABRIL 09-04-2013	MAYO 13-05-2013	JUNIO 11-06-2013	JULIO 02-07-2013	AGOSTO	SEPTIEMBRE 10-09-2013	OCTUBRE 07-10-2013	NOVIEMBRE 04-11-2013	DICIEMBRE 12-12-2013
Conductividad a 20 °C	µS/cm	---	---	763	799	761	789	783	---	881	963	961	1047
Cromo	µg/L	---	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	5,298	---	---	---	---	< 1,000
Cromo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---
D.B.O. 5d	mg/L	---	---	0,6	0,6	1,3	0,4	< 0,4	---	< 0,4	1,7	1,2	0,4
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	---	---	3,9	1,4	1,7	1,3	2,1	---	1,5	1,7	1,8	1,4
Dureza permanente	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Dureza total	mg/L	---	---	465,4	461,5	462,6	463,9	481,1	---	515,8	603,6	624,4	661,5
Estaño	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Estroncio	mg/L	---	---	1,3950	1,2680	1,2030	1,3240	1,3410	---	1,7480	2,2120	2,2960	2,4530
Fenoles	mg/L	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Fluoruros	mg/L	---	---	0,23	0,23	0,20	0,21	0,20	---	0,24	0,27	0,26	0,25
Fosfatos	mg/L	---	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Fósforo total	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Hidróxidos	mg/L	---	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Hierro	mg/L	---	---	0,1098	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	0,1604	0,1278	< 0,1000
Magnesio	mg/L	---	---	37,1000	33,4900	32,9700	34,7400	34,8000	---	40,7800	49,7300	50,8800	54,2400
Manganeso	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Mercurio	mg/L	---	---	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	---	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050
Níquel	mg/L	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	---	---	8,6	14,5	16,7	12,7	14,9	---	14,2	11,6	10,7	11,7
Oxígeno disuelto	mg/L	---	---	9,8	10,1	10,1	9,3	8,5	---	8,7	9,0	10,6	10,4
pH	pH	---	---	8,1	8,2	8,2	8,2	8,1	---	8,1	7,6	8,1	8,1
Plomo	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	---	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---
Potasio	mg/L	---	---	4,6980	1,9790	1,0610	1,0800	1,5380	---	1,9420	2,4070	2,4170	2,7520
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	---	---	1400	1400	700	800	3000	---	3400	19000	3500	570
Selenio	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,000	< 2,000	---	---	---	---	< 2,000
Selenio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 28-01-2014	Resultados de análisis por punto de control		Página: 3

Código: GN00000014	Nombre del punto: RIO JABALON - Pte. Ctra. Vva. de los Infantes-Montiel	Cauce: RIO JABALON
Código de la masa de agua: 13462	Nombre de la masa de agua: RIO JABALON I	
Localidad: Montiel	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 510182 UTM Y: 4283787 Huso: 30

		ENERO	FEBRERO	MARZO 13-03-2013	ABRIL 09-04-2013	MAYO 13-05-2013	JUNIO 11-06-2013	JULIO 02-07-2013	AGOSTO	SEPTIEMBRE 10-09-2013	OCTUBRE 07-10-2013	NOVIEMBRE 04-11-2013	DICIEMBRE 12-12-2013
Sílice	mg/L	---	---	10,7600	7,4150	6,4160	9,3390	10,4900	---	11,8800	12,8700	11,7600	11,8900
Sodio	mg/L	---	---	7,9380	5,8050	5,2980	5,1420	5,3840	---	5,6320	7,1610	7,3370	8,3040
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	69	10	10	< 10	< 10	---	< 10	33	22	< 10
Sulfatos	mg/L	---	---	206,3	205,1	191,5	213,8	202,9	---	296,4	341,0	347,1	387,8