



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 31-01-2013

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 17-01-2012	FEBRERO 21-02-2012	MARZO 07-03-2012	ABRIL 24-04-2012	MAYO 22-05-2012	JUNIO 19-06-2012	JULIO 10-07-2012	AGOSTO 28-08-2012	SEPTIEMBRE 18-09-2012	OCTUBRE 23-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
% Oxígeno (in situ)	% SAT	78,6	67,8	95,1	70,2	51,3	92,1	---	---	---	74,8	---	---
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad (in situ)	µS/cm	1612	1663	1417	1570	1238	1440	---	---	---	1964	---	---
Nitritos (in situ)	mg/L	0,07	0,00	0,00	0,07	0,13	0,16	---	---	---	0,03	---	---
Olor (in situ)	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	9,1	8,5	10,3	7,0	5,2	7,4	---	---	---	8,2	---	---
pH (in situ)	pH	7,9	8,3	8,1	7,7	7,5	7,7	---	---	---	6,7	---	---
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	5,2	1,6	6,7	11,0	10,4	19,9	---	---	---	11,4	---	---
Alcalinidad total	mg/L	273,1	249,2	229,1	248,0	275,7	277,2	---	---	---	276,2	---	---
Aluminio	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1149	---	---	---	< 0,1000	---	---
Amonio total	mg/L	0,05	0,06	0,10	0,05	0,09	0,13	---	---	---	0,13	---	---
Arsénico	µg/L	1,390	1,022	1,298	1,480	---	---	---	---	---	1,871	---	---
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	1	1	1	1	1	---	---	---	1	---	---
Bario	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	0,0790	---	---
Bicarbonatos	mg/L	273,1	249,2	229,1	248,0	275,7	277,2	---	---	---	248,6	---	---
Boro	mg/L	0,1923	0,2050	0,1621	0,2108	0,2018	0,2036	---	---	---	0,2878	---	---
Cadmio	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	---	---	< 1,000	---	---
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	228,5000	235,2000	190,4000	240,3000	213,7000	263,0000	---	---	---	307,4000	---	---
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---	---	---	27,7	---	---
Cianuro Total	mg/L	< 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	---	---
Cloruros	mg/L	19,5	17,8	35,4	29,8	15,1	22,4	---	---	---	17,3	---	---
Cobalto	mg/L	< 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	---	---
Color	mg/L	8,4	< 5,0	5,6	5,7	6,9	10,6	---	---	---	8,9	---	---
Conductividad	µS/cm	1413	1411	1226	1381	1260	1485	---	---	---	1743	---	---



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 17-01-2012	FEBRERO 21-02-2012	MARZO 07-03-2012	ABRIL 24-04-2012	MAYO 22-05-2012	JUNIO 19-06-2012	JULIO 10-07-2012	AGOSTO 28-08-2012	SEPTIEMBRE 18-09-2012	OCTUBRE 23-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Cromo	µg/L	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	---	---	---	---	---	< 2,000	---	---
Cromo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,2	1,3	1,4	1,4	0,9	1,2	---	---	---	0,7	---	---
D.Q.O. 10min	mg/L	3,3	1,7	2,1	2,3	2,8	7,0	---	---	---	3,0	---	---
Dureza permanente	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Dureza total	mg/L	949,5	907,2	726,1	945,4	845,2	1018,5	---	---	---	1217,2	---	---
Estaño	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	---	---
Estroncio	mg/L	4,0310	4,0730	2,8840	4,2230	3,4380	4,3200	---	---	---	5,9280	---	---
Fenoles	mg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---	---	< 0,050	---	---
Fluoruros	mg/L	0,29	0,31	0,26	0,33	0,30	0,33	---	---	---	0,39	---	---
Fosfatos	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	---	---	< 0,05	---	---
Fósforo total	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1217	< 0,1000	0,1847	---	---	---	0,1118	---	---
Hidróxidos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---	---	---	< 0,1	---	---
Hierro	mg/L	0,1283	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1322	---	---	---	0,1520	---	---
Magnesio	mg/L	91,8100	77,4700	60,7100	83,6500	75,4700	87,6200	---	---	---	108,9000	---	---
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1225	---	---	---	0,1179	---	---
Mercurio	mg/L	< 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	---	---
Nitratos	mg/L	---	11,8	8,2	6,8	6,1	3,0	---	---	---	8,1	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	10,5	10,1	10,5	9,5	9,0	6,5	---	---	---	8,0	---	---
pH	pH	8,2	8,1	8,1	8,1	8,2	7,9	---	---	---	8,5	---	---
Plomo	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	---	---	< 1,000	---	---
Plomo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	5,3810	3,0880	4,4670	3,8630	3,5470	6,7410	---	---	---	6,6430	---	---
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	6000	500	5200	800	5300	15000	---	---	---	4200	---	---
Selenio	µg/L	2,544	1,690	< 1,000	1,040	---	---	---	---	---	1,987	---	---
Selenio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	12,4200	11,7100	8,1260	7,3340	11,6900	13,4500	---	---	---	13,3500	---	---
Sodio	mg/L	16,0100	10,0100	15,9600	11,9400	10,3400	13,0400	---	---	---	12,9900	---	---



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 31-01-2013

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 17-01-2012	FEBRERO 21-02-2012	MARZO 07-03-2012	ABRIL 24-04-2012	MAYO 22-05-2012	JUNIO 19-06-2012	JULIO 10-07-2012	AGOSTO 28-08-2012	SEPTIEMBRE 18-09-2012	OCTUBRE 23-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Sólidos en Suspensión	mg/L	11	21	< 10	< 10	16	35	---	---	---	13	---	---
Sulfatos	mg/L	709,2	707,0	532,0	647,1	554,3	731,8	---	---	---	979,0	---	---