

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 05-01-2012	Resultados de análisis por punto de control		Página: 1

Código: GN00000015	Nombre del punto: RIO JABALON - E.A. Puente Morena	Cauce: RIO JABALON
Código de la masa de agua: 13463	Nombre de la masa de agua: RIO JABALON III	
Localidad: Corral de Calatrava	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 411654 UTM Y: 4305172 Huso: 30

		ENERO 19-01-2011	FEBRERO 09-02-2011	MARZO 09-03-2011	ABRIL 13-04-2011	MAYO 18-05-2011	JUNIO 07-06-2011	JULIO 13-07-2011	AGOSTO 24-08-2011	SEPTIEMBRE 07-09-2011	OCTUBRE 19-10-2011	NOVIEMBRE 09-11-2011	DICIEMBRE 14-12-2011
Alcalinidad total	mg/L	194,2	275,9	192,1	237,6	275,7	388,3	423,9	393,2	395,8	437,8	307,1	409,7
Aluminio	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,5288	0,1028	0,1532	0,1847	0,1688	0,4069	0,1081	< 0,1000
Amonio total	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,08	0,10	0,11	---	0,15	0,13	0,12	0,08	0,06
Arsénico	µg/L	1,188	---	< 1,000	1,460	2,887	2,644	---	---	---	2,764	2,944	2,020
Arsénico	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Aspecto	----	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1
Bario	mg/L	0,0829	0,0856	0,0809	0,0961	0,1217	0,1236	0,1232	0,1137	0,1142	0,0879	0,0806	0,0729
Bicarbonatos	mg/L	194,2	275,9	192,1	237,6	275,7	388,3	423,9	393,2	360,5	437,8	307,1	360,0
Boro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1327	0,1462	0,1688	0,1464	0,1762	0,1768	0,1463	0,1383
Cadmio	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Cadmio	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Calcio	mg/L	87,6200	95,9300	87,3000	96,9300	102,9000	110,5000	98,6900	101,0000	100,6000	99,0400	94,5400	100,8000
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	35,3	< 0,1	< 0,1	49,7
Cianuro Total	mg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	---	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
Cinc	mg/L	0,1150	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cloruros	mg/L	78,7	82,0	87,5	98,8	130,6	122,9	134,7	135,8	131,8	126,2	140,2	129,8
Cobalto	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 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	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Color	mg/L	10,1	9,5	10,5	11,9	12,8	12,7	20,2	13,6	15,4	10,1	22,4	10,4
Conductividad	µS/cm	891	1100	852	995	1044	1278	1401	1368	1446	1425	1277	1373
Cromo	µg/L	< 2,000	---	5,144	< 2,000	< 2,000	< 2,000	---	---	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000
Cromo	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	2,0	2,1	1,8	1,4	1,4	1,2	2,2	0,9	2,0	2,2	1,9	1,0
D.Q.O. 10min	mg/L	3,4	3,7	5,4	6,2	6,6	5,8	10,8	7,4	7,6	6,8	8,0	3,9
Dureza permanente	mg/L	205,4	226,2	197,3	218,2	238,0	215,7	207,4	226,9	259,2	---	---	---
Dureza total	mg/L	399,6	502,1	389,4	455,8	513,7	604,0	631,3	620,1	655,0	623,1	575,2	649,5
Estaño	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Estroncio	mg/L	0,8491	1,2210	0,9185	1,1290	1,1960	1,6010	1,8000	2,1300	2,2390	1,8620	1,5050	1,7540
Fenoles	mg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 05-01-2012	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000015	Nombre del punto: RIO JABALON - E.A. Puente Morena	Cauce: RIO JABALON
Código de la masa de agua: 13463	Nombre de la masa de agua: RIO JABALON III	
Localidad: Corral de Calatrava	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 411654 UTM Y: 4305172 Huso: 30

		ENERO 19-01-2011	FEBRERO 09-02-2011	MARZO 09-03-2011	ABRIL 13-04-2011	MAYO 18-05-2011	JUNIO 07-06-2011	JULIO 13-07-2011	AGOSTO 24-08-2011	SEPTIEMBRE 07-09-2011	OCTUBRE 19-10-2011	NOVIEMBRE 09-11-2011	DICIEMBRE 14-12-2011
Fluoruros	mg/L	0,29	0,40	0,28	0,37	0,34	0,49	0,58	0,63	0,66	0,60	0,46	0,64
Fosfatos	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,11	0,13	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,40	< 0,05
Fósforo total	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1462	0,1374	0,1222	0,1372	0,1390	0,1483	0,2316	0,1193
Hidróxidos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Hierro	mg/L	0,1012	< 0,1000	< 0,1000	0,1130	0,7614	0,2159	0,2646	0,3755	0,2947	0,4971	0,3165	0,1253
Magnesio	mg/L	43,8800	63,7300	41,5900	51,8700	62,3200	79,6400	93,4400	89,3300	98,0600	91,1300	82,2500	96,4900
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1050	0,3032	0,3355	0,3408	0,2010	< 0,1000	0,1476	0,1085	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	26	< 10	12	54	61	53	247	81	112	---	---	---
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	0,000140	< 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	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	18,2	25,2	17,1	16,1	11,0	13,6	12,3	23,7	19,5	32,8	29,5	26,8
Oxígeno disuelto	mg/L	10,1	10,7	9,3	7,5	7,5	8,6	5,9	8,0	7,7	9,3	9,2	9,6
pH	pH	8,2	8,3	8,1	8,1	8,2	8,3	8,2	8,3	8,3	8,3	8,2	8,3
Plomo	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	1,419	< 1,000	---	---	---	1,100	< 1,000	< 1,000
Plomo	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Potasio	mg/L	5,0420	5,9020	4,4300	5,5240	6,7010	8,4580	9,6920	8,3350	11,0200	11,5200	11,5700	8,5150
Recuento de Coliformes totale UFC/100		---	610	440	8000	---	---	---	9500	22000	15000	12000	5000
Selenio	µg/L	2,307	---	2,584	< 1,000	4,488	4,289	---	---	---	3,434	4,010	4,312
Selenio	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Sílice	mg/L	6,4240	2,4910	2,4340	6,9470	13,5300	18,3900	19,4700	24,8000	26,0000	21,4700	19,2100	16,0300
Sodio	mg/L	44,8400	67,4000	45,2600	54,2500	63,9900	68,4600	75,6800	104,2000	104,1800	100,7000	80,3400	84,4600
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	63	63	15
Sulfatos	mg/L	183,1	213,9	179,2	219,9	223,1	224,3	246,9	296,9	304,1	266,1	243,6	219,2