

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 21-09-2011	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 27-01-2009	FEBRERO 11-02-2009	MARZO 11-03-2009	ABRIL 15-04-2009	MAYO 13-05-2009	JUNIO 03-06-2009	JULIO 08-07-2009	AGOSTO 12-08-2009	SEPTIEMBRE 16-09-2009	OCTUBRE 07-10-2009	NOVIEMBRE 04-11-2009	DICIEMBRE 15-12-2009
Alcalinidad total	mg/L	424,2	397,3	446,1	404,9	522,6	505,4	390,3	---	413,2	406,9	410,4	381,4
Aluminio	mg/L	0,09	< 0,05	< 0,05	< 0,1500	< 0,1500	0,2706	< 0,1500	---	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1000	< 0,1000
Amonio total	mg/L	0,08	0,02	0,05	< 0,05	0,22	0,31	0,07	---	< 0,05	0,07	0,06	0,06
Arsénico	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	4,52	3,92	2,89	---	< 2,50	2,52	< 2,50	< 2,50
Arsénico	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	1	1	1	1	1	1	---	1	1	1	1
Bario	mg/L	0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,0500	< 0,0500	0,0709	0,0516	---	0,0578	0,0662	0,0575	0,0503
Bicarbonatos	mg/L	376,4	359,6	446,1	361,3	522,6	505,4	343,1	---	413,2	406,9	410,4	381,4
Boro	mg/L	0,11	< 0,05	0,14	0,1200	0,1792	0,1723	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cadmio	µg/L	< 0,50	< 0,50	< 0,50	---	< 0,50	< 0,50	< 0,50	---	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
Cadmio	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	102,1	98,5	96,5	80,3000	100,7000	124,3000	73,8000	---	90,9900	125,0000	114,5000	117,2000
Carbonatos	mg/L	47,8	37,7	< 0,1	43,6	< 0,1	< 0,1	47,2	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Cianuro Total	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	---	---	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cinc	mg/L	0,01	< 0,01	0,02	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	---	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1000	< 0,1000
Cloruros	mg/L	134,8	134,8	141,4	119,1	131,1	129,8	139,2	---	158,9	118,9	111,4	114,8
Cobalto	mg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	---	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0500	< 0,0500
Cobre	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Color	mg/L	12,7	16,9	16,9	23,5	20,9	22,0	17,1	---	35,5	17,6	13,4	11,4
Conductividad	µS/cm	1415,5	1293,5	1349	1231	1507	1536	1251	---	1414	1564	1525	1468
Cromo	µg/L	< 5,0	< 5,0	< 5,0	---	6,1	< 5,0	< 5,00	---	< 5,00	< 5,00	< 5,00	8,38
Cromo	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,9	1,6	1,3	2,0	1,6	4,0	2,0	---	3,2	< 0,4	2,2	2,5
D.Q.O. 10min	mg/L	5,0	5,9	6,8	6,4	11,0	10,9	3,6	---	9,6	3,3	2,5	3,4
Dureza permanente	mg/L	222,8	243,2	175,4	109,8	141,1	257,2	112,0	---	177,3	340,2	311,7	314,4
Dureza total	mg/L	647,0	640,5	621,5	514,7	663,7	762,6	502,3	---	590,5	747,1	722,1	695,8
Estaño	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,1000	< 0,1000
Estroncio	mg/L	1,71	1,42	1,47	1,3200	1,7650	2,2570	1,3090	---	1,5230	2,5920	2,5130	2,6670
Fenoles	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	---	---	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 21-09-2011	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 27-01-2009	FEBRERO 11-02-2009	MARZO 11-03-2009	ABRIL 15-04-2009	MAYO 13-05-2009	JUNIO 03-06-2009	JULIO 08-07-2009	AGOSTO 12-08-2009	SEPTIEMBRE 16-09-2009	OCTUBRE 07-10-2009	NOVIEMBRE 04-11-2009	DICIEMBRE 15-12-2009
Fluoruros	mg/L	0,660	0,538	0,568	0,52	0,71	0,85	0,82	---	0,89	1,00	0,92	0,79
Fosfatos	mg/L	---	---	---	---	1,40	0,58	0,39	---	0,31	0,21	0,12	0,06
Fósforo total	mg/L	0,2	0,1	0,2	0,3000	0,5591	0,4861	0,2400	---	0,1593	0,1317	0,1294	0,1070
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
Hierro	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,0500	0,1108	0,7527	0,3965	---	0,2312	0,2923	0,3204	0,1650
Magnesio	mg/L	95,2	95,8	92,4	76,3000	100,1000	109,8000	77,2300	---	88,2200	105,6000	105,9000	97,8900
Manganeso	mg/L	0,01	< 0,01	0,01	< 0,0500	0,3648	0,6978	0,2533	---	0,2357	0,1642	0,1336	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	< 10	< 10	< 10	10	58	129	33	---	< 10	< 10	< 10	< 10
Mercurio	mg/L	---	< 0,00004	< 0,00004	< 0,000040	< 0,000040	< 0,000040	< 0,000040	---	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050
Níquel	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	15,3	15,0	8,7	5,1	4,0	4,3	2,6	---	7,7	7,8	14,0	15,8
O-Fosfatos	mg/L	0,55	0,54	0,38	0,90	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	10,7	10,5	9,3	11,3	7,7	7,8	17,0	---	6,5	6,8	8,8	10,9
pH	pH	8,3	8,5	8,2	8,5	8,3	8,3	8,6	---	7,9	8,2	8,1	8,3
Plomo	µg/L	< 2,0	< 2,0	< 2,0	---	< 2,0	< 2,0	< 2,00	---	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Plomo	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	10,6	11,8	8,8	8,9000	8,9030	9,5190	3,8590	---	4,1410	6,2230	5,8790	7,5310
Recuento de Coliformes totale UFC/100		1170	730	1200	1800	16000	13000	78000	---	11000	14100	1900	1300
Selenio	µg/L	2,05	1,88	1,62	---	1,54	< 1,50	2,91	---	2,22	2,71	2,11	2,48
Selenio	mg/L	---	---	---	< 0,03	---	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	7,2	5,5	2,1	8,5000	23,0500	29,1900	19,2500	---	25,6600	25,9300	24,0100	21,8600
Sodio	mg/L	101,3	101,4	130,2	91,8000	112,9600	104,5000	97,2600	---	106,4400	97,7200	88,1400	96,5000
Sulfatos	mg/L	232,9	197,3	213,5	198,8	232,2	281,8	196,4	---	244,1	434,7	388,3	389,0