

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 21-09-2011	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 13-01-2009	FEBRERO 10-02-2009	MARZO 10-03-2009	ABRIL 15-04-2009	MAYO 12-05-2009	JUNIO 03-06-2009	JULIO 07-07-2009	AGOSTO 11-08-2009	SEPTIEMBRE 15-09-2009	OCTUBRE 06-10-2009	NOVIEMBRE 03-11-2009	DICIEMBRE 15-12-2009
Alcalinidad total	mg/L	284,6	286,8	286,7	266,7	259,4	239,7	251,5	241,9	249,0	244,2	248,6	281,9
Aluminio	mg/L	0,14	< 0,05	0,08	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	0,4915	0,2948	0,1860	0,3136
Amonio total	mg/L	0,02	0,03	0,03	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,80	< 0,05	0,08	0,07	< 0,05
Arsénico	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Arsénico	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bario	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	0,1268	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Bicarbonatos	mg/L	284,6	286,8	286,7	266,7	259,4	239,7	251,5	241,9	249,0	244,2	248,6	281,9
Boro	mg/L	0,07	< 0,05	0,07	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1422	0,1417	0,1594	0,1547
Cadmio	µg/L	< 0,50	< 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	156,1	180,8	159,8	141,8000	151,5000	140,0000	145,5000	158,7000	180,0000	199,8000	199,4000	235,1000
Carbonatos	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
Cianuro Total	mg/L	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	---	---	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cianuros	mg/L	< 0,01	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cinc	mg/L	< 0,01	0,02	0,01	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1000
Cloruros	mg/L	18,3	21,8	14,7	12,1	10,9	12,2	10,0	14,6	22,9	12,2	14,0	24,0
Cobalto	mg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	< 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	< 0,1000
Color	mg/L	4,9	8,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,6	< 5,0	5,9	20,4	< 5,0	5,4	6,8
Conductividad	µS/cm	970,9	1023,4	913	815	876	811	888	929	1078	1149	1203	1409
Cromo	µg/L	< 5,0	< 5,0	< 5,0	---	< 5,0	< 5,0	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00
Cromo	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,3	0,8	0,6	1,0	1,3	0,6	0,8	1,2	2,4	1,2	1,7	2,4
D.Q.O. 10min	mg/L	1,1	2,7	0,9	1,2	2,3	2,3	1,4	< 0,4	7,2	1,6	0,9	1,4
Dureza permanente	mg/L	304,4	415,0	279,9	209,4	268,8	254,5	274,5	330,6	425,6	510,0	526,7	623,2
Dureza total	mg/L	589,0	701,8	566,6	476,1	528,2	494,2	526,0	572,5	674,6	754,2	775,3	905,1
Estaño	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,1000
Estroncio	mg/L	1,66	2,01	1,71	1,2600	1,5490	1,3050	1,5980	1,8720	2,3120	3,1820	3,1670	3,9540

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 21-09-2011	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 13-01-2009	FEBRERO 10-02-2009	MARZO 10-03-2009	ABRIL 15-04-2009	MAYO 12-05-2009	JUNIO 03-06-2009	JULIO 07-07-2009	AGOSTO 11-08-2009	SEPTIEMBRE 15-09-2009	OCTUBRE 06-10-2009	NOVIEMBRE 03-11-2009	DICIEMBRE 15-12-2009
Fenoles	mg/L	0,001	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	---	---	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Fluoruros	mg/L	0,225	0,260	0,240	0,20	0,24	0,22	0,24	0,27	0,29	0,30	0,28	0,29
Fosfatos	mg/L	---	---	---	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,12	0,13	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Fósforo total	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1686	< 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	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Hierro	mg/L	0,06	< 0,05	0,05	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	0,2834	0,2437	0,1861	0,3046
Magnesio	mg/L	48,3	60,7	40,6	35,8000	36,3100	35,0500	39,4200	42,7000	54,5800	61,9000	67,2700	77,1100
Manganeso	mg/L	0,03	0,01	0,02	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	0,1071	< 0,0500	< 0,0500	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	< 10	35	13	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	32	58	< 10	22
Mercurio	mg/L	---	< 0,00004	< 0,00004	< 0,000040	< 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	< 0,0500
Nitratos	mg/L	28,3	25,3	25,6	27,1	22,6	21,4	22,3	18,8	15,5	15,3	14,0	12,2
O-Fosfatos	mg/L	< 0,01	< 0,01	0,01	0,01	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	10,0	10,1	9,9	9,8	10,0	8,8	9,4	7,9	7,4	8,8	10,3	11,6
pH	pH	8,2	8,4	8,2	8,2	8,2	7,9	8,2	8,3	8,1	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	< 2,00
Plomo	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	1,9	4,1	1,8	1,5000	1,2560	1,3970	1,8910	2,7050	8,5790	2,7870	2,7120	4,1370
Recuento de Coliformes totale UFC/100		2800	700	840	9300	1700	11000	7300	291000	180000	21000	7500	11000
Selenio	µg/L	< 1,50	1,97	< 1,50	---	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50
Selenio	mg/L	---	---	---	< 0,03	---	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	9,3	9,2	7,7	14,2000	7,9940	9,3970	9,8820	11,5200	12,9100	13,1500	12,3000	12,7900
Sodio	mg/L	7,7	11,7	7,5	6,4000	6,3240	6,2540	5,8290	8,5830	8,9410	7,9160	9,4430	12,7000
Sulfatos	mg/L	311,5	321,6	266,4	234,5	263,6	226,7	291,7	330,8	459,4	517,0	575,0	673,8