

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 21-09-2011	Resultados de análisis por punto de control		Página: 1

Código: GN00000003	Nombre del punto: RIO AZUER - Ctra. Infantes-Carrizosa	Cauce: RIO AZUER
Código de la masa de agua: 13482	Nombre de la masa de agua: RIO AZUER I	
Localidad: Montiel	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 499882 UTM Y: 4296690 Huso: 30

		ENERO 12-01-2010	FEBRERO 16-02-2010	MARZO 09-03-2010	ABRIL 13-04-2010	MAYO 18-05-2010	JUNIO 22-06-2010	JULIO 13-07-2010	AGOSTO 17-08-2010	SEPTIEMBRE 14-09-2010	OCTUBRE 19-10-2010	NOVIEMBRE 23-11-2010	DICIEMBRE 14-12-2010
Alcalinidad total	mg/L	207,9	213,2	227,1	226,7	235,2	235,5	237,7	236,9	232,8	245,4	257,6	246,5
Aluminio	mg/L	0,3480	0,1563	< 0,1000	0,4572	0,1807	< 0,1000	< 0,1000	0,2790	< 0,1000	0,2252	< 0,1000	< 0,1000
Amonio total	mg/L	0,10	0,05	< 0,05	0,08	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,05	< 0,05
Arsénico	µg/L	< 2,50	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	< 1,000	---	1,165	1,173	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bario	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
Bicarbonatos	mg/L	207,9	213,2	227,1	226,7	235,2	235,5	237,7	236,9	232,8	245,4	257,6	246,5
Boro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1064	0,1233	0,1345	0,1522	0,1616	< 0,1000
Cadmio	µg/L	< 0,50	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	124,3000	132,3000	132,0000	129,3000	145,6000	139,0000	139,6000	143,7000	153,6000	169,1000	178,8000	143,8000
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	< 0,01	< 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	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cloruros	mg/L	18,1	18,6	15,7	15,9	16,3	17,6	15,1	19,2	17,3	21,9	22,4	19,0
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	10,7	8,0	< 5,0	10,2	< 5,0	< 5,0	< 5,0	7,1	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
Conductividad	µS/cm	765	814	784	756	783	839	861	884	927	1003	1071	838
Cromo	µg/L	< 5,00	< 2,000	< 2,000	< 2,000	---	< 2,000	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000
Cromo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,5	1,8	1,7	0,9	0,8	0,6	0,4	2,1	< 0,4	< 0,4	1,0	1,0
D.Q.O. 10min	mg/L	7,3	3,0	3,7	3,2	2,5	0,4	3,8	4,0	3,7	1,6	0,6	4,1
Dureza permanente	mg/L	215,7	257,2	226,0	220,5	258,8	256,1	264,5	272,5	335,6	384,7	415,2	252,7
Dureza total	mg/L	423,6	470,4	453,1	447,2	494,0	491,6	502,2	509,4	568,4	630,1	672,8	499,2
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	1,0720	1,3750	1,2120	1,2130	1,3060	1,3990	1,5170	1,6720	1,9170	2,1600	2,5300	1,2650
Fenoles	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,010	< 0,010	< 0,010

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 21-09-2011	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000003	Nombre del punto: RIO AZUER - Ctra. Infantes-Carrizosa	Cauce: RIO AZUER
Código de la masa de agua: 13482	Nombre de la masa de agua: RIO AZUER I	
Localidad: Montiel	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 499882 UTM Y: 4296690 Huso: 30

		ENERO 12-01-2010	FEBRERO 16-02-2010	MARZO 09-03-2010	ABRIL 13-04-2010	MAYO 18-05-2010	JUNIO 22-06-2010	JULIO 13-07-2010	AGOSTO 17-08-2010	SEPTIEMBRE 14-09-2010	OCTUBRE 19-10-2010	NOVIEMBRE 23-11-2010	DICIEMBRE 14-12-2010
Fluoruros	mg/L	0,27	0,26	0,28	0,28	0,27	0,28	0,27	0,28	0,28	0,32	0,32	0,26
Fosfatos	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 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	< 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	0,1359	0,1107	< 0,1000	0,2362	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,2934	0,1486	0,3297	< 0,1000	< 0,1000
Magnesio	mg/L	27,4200	33,9400	29,9100	30,1300	31,6000	35,0200	37,2200	36,4800	44,8200	50,3800	54,8700	33,9400
Manganeso	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
Materias suspensión a 110°C	mg/L	58	45	32	112	28	12	17	42	40	12	< 10	85
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	0,000978	< 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	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	30,5	32,5	30,7	31,4	31,7	30,7	29,0	27,2	23,9	28,5	25,6	27,0
Oxígeno disuelto	mg/L	10,6	11,5	10,5	9,4	9,2	10,0	8,5	7,6	8,7	9,4	9,6	9,7
pH	pH	8,3	8,3	8,3	8,3	8,2	8,3	8,4	8,2	8,1	8,1	8,2	8,2
Plomo	µg/L	< 2,00	< 1,000	< 1,000	1,751	---	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	4,8090	4,6810	3,8240	3,8050	3,6220	3,2460	3,4290	4,8530	3,2420	2,9950	2,9800	4,0950
Recuento de Coliformes totale UFC/100		5500	2100	2600	3400	750	870	5700	25000	5800	1800	820	6600
Selenio	µg/L	< 1,50	< 1,000	1,793	2,149	---	1,306	---	1,735	1,932	1,776	2,160	1,367
Selenio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	10,5900	6,6020	7,5240	10,6200	9,8710	9,0960	10,2100	12,9200	12,0900	13,2800	12,5500	10,6000
Sodio	mg/L	12,2800	12,6400	11,2400	10,0600	11,9000	11,6400	12,4100	13,2600	14,1700	14,8700	16,2900	13,3600
Sulfatos	mg/L	211,7	234,3	204,8	192,2	209,8	249,8	257,4	262,4	306,7	352,4	384,5	220,9