

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

Código: GN00000040	Nombre del punto: RIO GUERRERO - Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia R.Guadiana	Cauce: RIO GUERRERO
Código de la masa de agua: 13383	Nombre de la masa de agua: RIO GUERRERO	
Localidad: Badajoz	Provincia: Badajoz	UTM X: 687669 UTM Y: 4310850 Huso: 29

		ENERO 17-01-2010	FEBRERO 02-02-2010	MARZO 15-03-2010	ABRIL 19-04-2010	MAYO 04-05-2010	JUNIO 15-06-2010	JULIO 05-07-2010	AGOSTO 16-08-2010	SEPTIEMBRE 06-09-2010	OCTUBRE 13-10-2010	NOVIEMBRE 14-11-2010	DICIEMBRE 12-12-2010
Alcalinidad total	mg/L	71,9	137,0	112,8	54,4	147,0	174,1	151,7	152,8	157,9	180,5	179,5	98,0
Aluminio	mg/L	0,3564	< 0,1000	0,1637	0,9452	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,4949
Amonio total	mg/L	0,09	0,23	0,17	0,12	0,17	0,44	0,07	0,12	0,26	0,07	< 0,05	0,37
Arsénico	µg/L	5,07	5,28	6,554	---	---	6,367	---	7,638	9,789	6,638	5,114	7,186
Arsénico	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2
Bario	mg/L	< 0,0500	0,0745	0,0640	0,0561	0,0767	0,1096	0,0718	0,0702	0,0690	0,0786	0,0826	0,0743
Bicarbonatos	mg/L	71,9	137,0	112,8	54,4	147,0	174,1	151,7	152,8	157,9	180,5	179,5	98,0
Boro	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
Cadmio	µg/L	< 0,50	< 0,50	< 1,000	---	---	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Cadmio	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	21,8000	49,8500	40,0600	15,7800	47,8600	65,8100	57,2600	60,6700	53,6200	61,7300	66,4100	35,9400
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	25,6	59,1	38,1	10,0	52,0	86,6	72,7	67,8	65,8	81,8	83,8	57,3
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	49,8	17,4	17,7	121,5	15,1	12,2	13,7	14,0	11,6	10,4	13,1	45,4
Conductividad	µS/cm	271	550	413	157	513	700	611	582	588	676	674	488
Cromo	µg/L	< 5,00	< 5,00	< 2,000	---	---	2,625	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	3,280
Cromo	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,9	1,0	2,2	2,5	6,0	1,3	2,9	3,6	2,8	2,0	4,2	1,9
D.Q.O. 10min	mg/L	9,5	5,3	4,9	19,2	6,5	5,5	8,5	11,8	7,0	7,0	7,5	11,6
Dureza permanente	mg/L	23,5	85,9	61,2	10,6	59,2	107,1	79,7	93,9	70,6	75,9	93,8	59,9
Dureza total	mg/L	95,4	222,9	174,0	65,0	206,2	281,2	231,4	246,7	228,5	256,4	273,3	157,9
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	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,5001	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
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: GN00000040	Nombre del punto: RIO GUERRERO - Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia R.Guadiana	Cauce: RIO GUERRERO
Código de la masa de agua: 13383	Nombre de la masa de agua: RIO GUERRERO	
Localidad: Badajoz	Provincia: Badajoz	UTM X: 687669 UTM Y: 4310850 Huso: 29

		ENERO 17-01-2010	FEBRERO 02-02-2010	MARZO 15-03-2010	ABRIL 19-04-2010	MAYO 04-05-2010	JUNIO 15-06-2010	JULIO 05-07-2010	AGOSTO 16-08-2010	SEPTIEMBRE 06-09-2010	OCTUBRE 13-10-2010	NOVIEMBRE 14-11-2010	DICIEMBRE 12-12-2010
Fluoruros	mg/L	0,18	0,21	0,20	0,17	0,25	0,24	0,24	0,25	0,25	0,26	0,23	0,21
Fosfatos	mg/L	0,34	< 0,05	0,12	0,27	0,06	0,08	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,49
Fósforo total	mg/L	0,1371	< 0,1000	< 0,1000	0,1371	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,2304
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	0,3404	0,4907	0,5018	0,9164	0,3680	0,1429	0,1796	0,1351	0,2071	0,2693	0,3036	0,7627
Magnesio	mg/L	9,9350	23,8700	17,9400	6,2080	21,0300	28,3600	21,4500	23,0800	22,9500	24,8100	26,0700	16,5400
Manganeso	mg/L	< 0,1000	0,2365	0,2433	< 0,1000	0,3662	0,3696	0,2591	0,1214	0,2820	0,1770	0,3125	0,1262
Materias suspensión a 110°C	mg/L	40	14	17	213	28	39	23	18	18	15	< 10	116
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	0,000074	< 0,000050	0,000129	< 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	6,5	10,8	7,8	< 1,0	5,6	3,8	1,5	1,1	< 1,0	< 1,0	< 1,0	6,4
Oxígeno disuelto	mg/L	9,1	7,8	10,1	9,5	9,8	5,5	8,5	5,6	4,7	6,1	5,4	4,9
pH	pH	7,5	7,6	7,6	7,6	7,8	7,9	7,9	7,7	7,7	7,9	7,6	7,7
Plomo	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 1,000	---	---	1,184	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	2,528
Plomo	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	3,2250	3,2640	2,6750	3,3340	2,8480	3,9490	4,5330	4,1510	3,9880	4,2690	5,5700	6,6350
Recuento de Coliformes totale UFC/100		3600	430	310	12000	800	260	280	6400	11000	6000	1090	2500
Selenio	µg/L	< 1,50	1,65	< 1,000	---	---	1,376	---	1,765	1,490	1,636	< 1,000	< 1,000
Selenio	mg/L	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	12,6300	14,4700	12,8800	9,6740	12,4500	7,0170	6,4410	9,6770	8,2070	7,4990	6,7130	7,2680
Sodio	mg/L	14,5700	29,7800	23,3000	6,4050	27,0400	41,8500	35,6900	39,9500	37,6400	41,3000	42,8700	31,0300
Sulfatos	mg/L	27,5	69,2	47,8	12,4	61,9	94,1	76,4	66,6	75,3	78,7	79,8	56,4