

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 26-12-2013	Resultados de análisis por punto de control		Página: 1

Código: GN00000041	Nombre del punto: RIO GEVORA - Badajoz. Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia	Cauce: RIO GEVORA
Código de la masa de agua: 14010	Nombre de la masa de agua: RIO GEVORA III	
Localidad: Badajoz	Provincia: Badajoz	UTM X: 677130 UTM Y: 4309278 Huso: 29

		ENERO	FEBRERO	MARZO 19-03-2013	ABRIL 01-04-2013	MAYO 21-05-2013	JUNIO 10-06-2013	JULIO 02-07-2013	AGOSTO 13-08-2013	SEPTIEMBRE 16-09-2013	OCTUBRE 02-10-2013	NOVIEMBRE 11-11-2013	DICIEMBRE 02-12-2013
% Oxígeno (in situ)	% SAT	---	---	92,7	84,3	73,8	79,0	42,9	70,1	57,5	60,0	69,2	78,8
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	---	---	212	186	248	193	327	546	580	562	414	450
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	---	---	9,7	8,3	7,1	7,5	3,5	5,9	4,8	5,8	7,0	8,9
pH (in situ)	pH	---	---	7,3	7,1	7,4	7,3	7,4	7,7	7,7	7,3	7,4	7,4
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	---	---	12,0	14,1	16,8	17,7	25,7	23,2	22,6	21,8	14,5	7,6
Alcalinidad total	mg/L	---	---	42,3	33,1	74,4	47,6	81,0	132,4	137,1	143,1	106,5	132,1
Aluminio	mg/L	---	---	< 0,1000	0,4988	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Amonio total	mg/L	---	---	< 0,05	0,38	0,10	0,07	0,23	0,21	0,21	0,17	0,14	0,21
Arsénico	µg/L	---	---	3,069	3,851	3,648	2,908	3,664	4,479	---	---	2,588	1,843
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---
Aspecto	-----	---	---	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1
Bario	mg/L	---	---	< 0,0500	0,1575	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Bicarbonatos	mg/L	---	---	42,3	33,1	74,4	47,6	81,0	132,4	137,1	143,1	106,5	132,1
Boro	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cadmio	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 0,100	< 0,100	< 0,100	---	---	< 0,100	< 0,100
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---
Calcio	mg/L	---	---	9,9680	7,7340	18,9800	11,3400	24,2800	40,9100	44,9900	40,3000	27,1200	33,3200
Carbonatos	mg/L	---	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Cianuro Total	mg/L	---	---	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 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
Cloruros	mg/L	---	---	13,6	7,5	22,2	14,4	32,5	55,1	65,8	64,1	39,5	44,5
Cobalto	mg/L	---	---	< 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
Color	mg/L	---	---	20,7	72,8	18,6	24,1	18,2	17,9	12,5	12,9	12,1	11,5

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 26-12-2013	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000041	Nombre del punto: RIO GEVORA - Badajoz. Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia	Cauce: RIO GEVORA
Código de la masa de agua: 14010	Nombre de la masa de agua: RIO GEVORA III	
Localidad: Badajoz	Provincia: Badajoz	UTM X: 677130 UTM Y: 4309278 Huso: 29

		ENERO	FEBRERO	MARZO 19-03-2013	ABRIL 01-04-2013	MAYO 21-05-2013	JUNIO 10-06-2013	JULIO 02-07-2013	AGOSTO 13-08-2013	SEPTIEMBRE 16-09-2013	OCTUBRE 02-10-2013	NOVIEMBRE 11-11-2013	DICIEMBRE 02-12-2013
Conductividad a 20 °C	µS/cm	---	---	147	98	252	163	320	512	564	540	367	431
Cromo	µg/L	---	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	< 1,000	< 1,000
Cromo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	---	---	1,8	3,3	0,9	0,7	0,5	2,0	1,9	2,1	1,0	1,7
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	---	---	5,4	10,1	4,7	6,0	4,1	5,0	5,4	4,7	3,7	6,3
Dureza permanente	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Dureza total	mg/L	---	---	47,9	33,7	89,3	53,8	112,3	193,9	215,5	200,4	133,0	160,0
Estaño	mg/L	---	---	< 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	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
Fenoles	mg/L	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Fluoruros	mg/L	---	---	0,10	< 0,10	0,10	< 0,10	0,13	0,20	0,21	0,20	0,11	0,13
Fosfatos	mg/L	---	---	0,08	0,72	0,08	0,10	< 0,05	0,12	0,12	0,07	0,08	0,08
Fósforo total	mg/L	---	---	< 0,1000	0,3224	< 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
Hierro	mg/L	---	---	0,2159	0,9486	0,4463	0,3873	0,1420	0,1444	0,2398	0,2255	0,2921	0,2308
Magnesio	mg/L	---	---	5,5770	3,4900	10,1500	6,1710	12,5200	22,2300	25,0100	24,1900	15,8200	18,6200
Manganeso	mg/L	---	---	< 0,1000	0,1262	< 0,1000	< 0,1000	0,1162	0,1708	0,1802	0,1838	< 0,1000	< 0,1000
Mercurio	mg/L	---	---	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 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
Nitratos	mg/L	---	---	3,5	< 1,0	5,0	2,6	6,0	7,9	5,7	3,8	6,8	7,6
Oxígeno disuelto	mg/L	---	---	9,7	8,5	7,5	7,4	4,6	6,8	6,1	7,0	6,8	9,5
pH	pH	---	---	7,5	7,1	7,6	7,6	7,6	7,7	7,7	7,6	7,7	7,7
Plomo	µg/L	---	---	< 1,000	3,035	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	< 1,000	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---
Potasio	mg/L	---	---	1,9730	3,0920	1,7830	1,9900	2,7190	3,8330	4,6470	4,5140	2,5130	2,2120
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	---	---	19000	38000	23000	3800	19000	71000	16000	15000	8000	11000
Selenio	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	---	---	< 2,000	< 2,000
Selenio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 26-12-2013	Resultados de análisis por punto de control		Página: 3

Código: GN00000041	Nombre del punto: RIO GEVORA - Badajoz. Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia	Cauce: RIO GEVORA
Código de la masa de agua: 14010	Nombre de la masa de agua: RIO GEVORA III	
Localidad: Badajoz	Provincia: Badajoz	UTM X: 677130 UTM Y: 4309278 Huso: 29

		ENERO	FEBRERO	MARZO 19-03-2013	ABRIL 01-04-2013	MAYO 21-05-2013	JUNIO 10-06-2013	JULIO 02-07-2013	AGOSTO 13-08-2013	SEPTIEMBRE 16-09-2013	OCTUBRE 02-10-2013	NOVIEMBRE 11-11-2013	DICIEMBRE 02-12-2013
Sílice	mg/L	---	---	7,2910	6,8550	7,5570	5,9930	7,1930	6,5830	9,1760	10,0500	9,6420	8,3350
Sodio	mg/L	---	---	11,1400	5,9080	13,4000	9,2700	18,3300	31,8100	34,2200	33,8000	21,4800	24,8100
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	11	46	< 10	10	< 10	14	< 10	< 10	< 10	< 10
Sulfatos	mg/L	---	---	9,4	6,3	19,6	11,6	34,1	57,8	70,3	61,1	29,9	33,7