



Cauce: RIO GUADIANA

Huso: 29

Provincia: Badajoz

[illegible]

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 31-01-2013	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000042	Nombre del punto: RIO GUADIANA - Badajoz-E.A. Puente de Palmas	Cauce: RIO GUADIANA
Código de la masa de agua: 20634	Nombre de la masa de agua: EMBALSE AZUD DE BADAJOZ	
Localidad: Badajoz	Provincia: Badajoz	UTM X: 675540 UTM Y: 4305943 Huso: 29

		ENERO 25-01-2012	FEBRERO 15-02-2012	MARZO 27-03-2012	ABRIL 11-04-2012	MAYO 08-05-2012	JUNIO 26-06-2012	JULIO 18-07-2012	AGOSTO 14-08-2012	SEPTIEMBRE 04-09-2012	OCTUBRE 03-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Color	mg/L	8,2	8,9	12,0	13,7	14,4	12,8	13,7	17,5	12,8	10,0	---	---
Conductividad	µS/cm	583	443	474	551	481	577	573	500	599	578	---	---
Cromo	µg/L	< 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	4,1	2,1	5,0	7,3	5,0	1,4	5,0	2,1	3,0	1,2	---	---
D.Q.O. 10min	mg/L	5,9	6,7	9,0	8,4	9,6	6,0	2,7	8,7	19,5	6,6	---	---
D.Q.O. 2h	mg/L	< 20	< 20	< 20	31	29	< 20	< 20	39	95	24	---	---
Dureza permanente	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Dureza total	mg/L	211,6	165,7	160,3	187,1	169,1	199,4	203,1	176,3	227,2	213,8	---	---
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	0,21	0,17	0,22	0,20	0,21	0,26	0,26	0,24	0,24	0,22	---	---
Fosfatos	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,06	< 0,05	0,19	0,17	< 0,05	< 0,05	0,12	---	---
Fósforo total	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1074	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1112	---	---
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	0,1710	< 0,1000	0,2112	0,1855	0,1821	< 0,1000	< 0,1000	0,2773	0,1126	0,2369	---	---
Investigación de Salmonella sp.	-----	Presunta Salmonella	Salmonella no Detect	Presunta Salmonella	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Presunta Salmonella	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	---	---
Magnesio	mg/L	20,5400	16,6200	18,8000	21,3300	17,9900	20,2900	20,9300	19,7500	22,2900	21,0400	---	---
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	0,1085	0,1796	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1157	< 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	---	---
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	7,3	5,8	1,6	2,7	< 1,0	4,7	4,0	< 1,0	4,2	4,5	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	12,4	10,9	10,0	9,4	9,9	7,2	6,3	6,7	4,0	7,1	---	---
pH	pH	8,5	8,7	8,6	8,4	8,6	8,0	7,9	8,1	7,7	7,9	---	---
Plomo	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	< 1,000	1,802	< 1,000	1,022	---	---
Plomo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	5,1880	4,4290	5,6310	5,2330	4,7020	5,5890	5,2060	4,9990	10,1300	6,2240	---	---

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 31-01-2013	Resultados de análisis por punto de control		Página: 3

Código: GN00000042	Nombre del punto: RIO GUADIANA - Badajoz-E.A. Puente de Palmas	Cauce: RIO GUADIANA
Código de la masa de agua: 20634	Nombre de la masa de agua: EMBALSE AZUD DE BADAJOZ	
Localidad: Badajoz	Provincia: Badajoz	UTM X: 675540 UTM Y: 4305943 Huso: 29

		ENERO 25-01-2012	FEBRERO 15-02-2012	MARZO 27-03-2012	ABRIL 11-04-2012	MAYO 08-05-2012	JUNIO 26-06-2012	JULIO 18-07-2012	AGOSTO 14-08-2012	SEPTIEMBRE 04-09-2012	OCTUBRE 03-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Recuento de Coliformes fecales	UFC/100	---	75	290	450	168	250	32	340	58	500	---	---
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	450	21000	2100	4400	8000	17000	5000	2000	8000	10000	---	---
Recuento de Estreptococos fecales	UFC/100	25	280	420	130	154	66	36	110	76	270	---	---
Selenio	µg/L	1,709	1,025	1,292	1,531	---	---	1,882	1,055	1,699	< 1,000	---	---
Selenio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	1,1550	< 0,8560	< 0,8560	< 0,8560	< 0,8560	6,8570	7,4220	< 0,8560	7,5360	6,5950	---	---
Sodio	mg/L	45,2100	33,5500	43,7000	44,0100	36,6600	39,1800	39,3800	36,6500	46,0100	40,3800	---	---
Sólidos en Suspensión	mg/L	28	26	42	32	37	22	21	55	65	27	---	---
Sulfatos	mg/L	69,2	47,6	50,6	59,8	53,2	70,0	72,5	66,8	75,0	76,8	---	---