



Cauce: RIO GUADAJIRA

Huso: 29

Provincia: Badajoz

[illegible]

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 02-02-2016	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000038	Nombre del punto: RIO GUADAJIRA - R. Guadajira - Desembocadura. Pte. antigua Ctra. N-V	Cauce: RIO GUADAJIRA
Código de la masa de agua: 14230	Nombre de la masa de agua: RIO GUADAJIRA II	
Localidad: Lobón	Provincia: Badajoz	UTM X: 700637 UTM Y: 4303096 Huso: 29

		ENERO 19-01-2015	FEBRERO 02-02-2015	MARZO 17-03-2015	ABRIL 06-04-2015	MAYO 12-05-2015	JUNIO 15-06-2015	JULIO 06-07-2015	AGOSTO 11-08-2015	SEPTIEMBRE 14-09-2015	OCTUBRE 05-10-2015	NOVIEMBRE 24-11-2015	DICIEMBRE 01-12-2015
Color	mg/L	28,4	19,3	17,9	13,9	15,9	14,1	10,8	12,9	10,1	14,8	37,4	17,8
Conductividad a 20 °C	µS/cm	929	1552	1573	1424	1017	795	741	679	758	482	1766	1673
Cromo	µg/L	< 5,000	< 5,000	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000
Cromo	mg/L	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	5,7	3,8	2,7	1,7	4,4	5,6	2,1	0,9	1,3	1,7	3,2	2,8
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	5,8	9,2	8,2	6,4	4,3	8,4	4,5	5,7	4,7	8,4	9,8	8,9
Dureza total	mg/L	232,7	426,8	455,7	420,8	330,4	327,8	300,3	246,3	303,6	177,1	469,0	493,8
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	0,5939	0,7010	0,6506	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,5615	< 0,5000	0,6372	0,7577
Fenoles	mg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Fluoruros	mg/L	0,29	0,41	0,44	0,41	0,30	0,22	0,25	0,23	0,25	0,24	0,36	0,35
Fosfatos	mg/L	0,50	0,99	1,06	1,13	0,98	0,65	0,42	0,44	0,28	0,45	0,35	0,43
Fósforo total	mg/L	0,3266	0,4289	0,4458	0,4049	0,4000	0,3052	0,2107	0,2766	0,2070	0,2454	0,2683	0,2082
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	0,5741	0,3624	0,1287	< 0,1000	0,2551	0,3158	< 0,1000	0,2111	0,2245	0,5133	0,1284	0,1504
Magnesio	mg/L	23,4900	44,1000	47,8100	44,6200	34,2100	29,3300	28,3100	23,6000	30,2700	15,2500	46,6100	49,4000
Manganeso	mg/L	0,1394	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1370	0,1910	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 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	< 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	16,8	26,9	25,6	19,3	15,5	29,5	26,9	14,7	15,5	1,7	30,1	41,4
Oxígeno disuelto	mg/L	8,3	10,1	9,7	7,2	6,4	5,0	7,2	7,9	6,7	7,9	9,7	10,3
pH	pH	8,0	8,1	8,9	8,1	8,2	7,7	7,9	7,8	7,8	7,9	7,9	7,9
Plomo	µg/L	2,277	< 1,000	---	1,156	< 1,000	1,125	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,403	< 1,000	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	13,7400	16,2900	15,9960	14,3280	10,3400	6,7910	5,0430	7,3550	6,1000	7,6210	5,5240	25,9850
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	36400	31000	20000	41000	56000	200000	200000	67000	60000	37000	---	---
Selenio	µg/L	< 2,000	2,670	---	2,617	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	3,044	1,141	6,908	5,610

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 02-02-2016	Resultados de análisis por punto de control		Página: 3

Código: GN00000038	Nombre del punto: RIO GUADAJIRA - R. Guadajira - Desembocadura. Pte. antigua Ctra. N-V	Cauce: RIO GUADAJIRA
Código de la masa de agua: 14230	Nombre de la masa de agua: RIO GUADAJIRA II	
Localidad: Lobón	Provincia: Badajoz	UTM X: 700637 UTM Y: 4303096 Huso: 29

		ENERO 19-01-2015	FEBRERO 02-02-2015	MARZO 17-03-2015	ABRIL 06-04-2015	MAYO 12-05-2015	JUNIO 15-06-2015	JULIO 06-07-2015	AGOSTO 11-08-2015	SEPTIEMBRE 14-09-2015	OCTUBRE 05-10-2015	NOVIEMBRE 24-11-2015	DICIEMBRE 01-12-2015
Selenio	mg/L	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	10,1300	14,3900	9,7390	8,2220	9,4850	10,5500	9,8380	8,5020	8,2100	6,6860	15,8000	14,5900
Sodio	mg/L	120,2400	194,7000	205,2000	158,9000	107,5800	57,0900	41,3600	54,1500	55,8400	33,8500	238,4500	221,7000
Sólidos en Suspensión	mg/L	91	26	43	19	40	66	18	29	26	< 10	< 10	14
Sulfatos	mg/L	48,9	85,0	78,9	69,1	69,8	62,8	88,5	58,7	87,5	20,9	107,8	110,8