



Cauce: RIO GUADAJIRA

Nombre de la masa de agua: RIO GUADAJIRA

Huso: 29

[illegible]

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 07-01-2015	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000038	Nombre del punto: RIO GUADAJIRA - Desembocadura. Pte. antigua Ctra. N-V	Cauce: RIO GUADAJIRA
Código de la masa de agua: 13393	Nombre de la masa de agua: RIO GUADAJIRA	
Localidad: Lobón	Provincia: Badajoz	UTM X: 700637 UTM Y: 4303096 Huso: 29

		ENERO 07-01-2014	FEBRERO 03-02-2014	MARZO 18-03-2014	ABRIL 01-04-2014	MAYO 13-05-2014	JUNIO 09-06-2014	JULIO 01-07-2014	AGOSTO 12-08-2014	SEPTIEMBRE 15-09-2014	OCTUBRE 06-10-2014	NOVIEMBRE 10-11-2014	DICIEMBRE 01-12-2014
Color	mg/L	21,8	15,4	42,2	21,7	17,9	16,3	13,8	11,5	13,4	48,9	23,7	53,1
Conductividad a 20 °C	µS/cm	1036	1494	1623	1342	1439	1145	681	590	724	1443	1569	937
Cromo	µg/L	1,171	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,601	< 2,500	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---
Cromo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000
D.B.O. 5d	mg/L	10,8	4,5	1,7	7,0	3,3	0,6	1,4	1,8	2,2	4,0	6,3	5,0
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	6,9	8,0	5,3	11,2	7,9	6,0	5,1	4,4	5,7	15,8	11,7	9,6
Dureza total	mg/L	328,9	429,5	457,0	315,4	399,6	296,9	240,2	236,5	277,5	338,4	394,5	296,6
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	0,6412	0,7483	< 0,5000	0,6365	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,5206	< 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	< 0,050	< 0,050
Fluoruros	mg/L	0,32	0,43	0,44	0,38	0,41	0,32	0,27	0,15	0,23	0,32	0,44	0,33
Fosfatos	mg/L	0,92	1,21	0,36	0,67	1,47	0,52	0,33	0,22	0,38	0,62	0,92	0,91
Fósforo total	mg/L	0,3903	0,5063	0,3376	< 0,1000	0,5422	0,2706	0,1611	< 0,1000	0,1573	0,3439	0,4046	0,4725
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	0,7848	0,3030	0,3541	< 0,1000	0,7941	0,3410	0,2308	0,1883	0,1682	0,7300	0,4059	0,8144
Magnesio	mg/L	30,1600	44,3700	47,0200	33,1000	41,5500	30,3400	22,4100	23,0400	27,1900	30,3100	37,3700	28,4400
Manganeso	mg/L	0,2117	0,1031	0,1199	< 0,1000	0,2110	0,1199	0,1120	< 0,1000	0,1109	0,2298	0,1349	0,1622
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	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	23,0	27,0	21,5	14,6	17,1	25,0	23,6	11,4	15,5	8,6	17,9	11,9
Oxígeno disuelto	mg/L	9,2	7,8	9,0	9,0	7,1	6,4	7,6	7,8	6,7	6,2	9,0	8,6
pH	pH	7,9	8,2	8,3	8,3	8,2	8,1	7,9	7,9	7,9	8,3	8,2	8,1
Plomo	µg/L	3,291	< 1,000	1,169	1,559	1,740	1,301	< 1,000	< 1,000	< 1,000	3,255	1,184	---
Plomo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000
Potasio	mg/L	10,1000	15,0600	14,6300	11,1100	11,5300	11,4200	5,9430	4,6390	5,1080	20,3100	18,9600	10,1800
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	27000	200000	10000	20000	41000	41000	33000	57000	35000	87000	43000	54500
Selenio	µg/L	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	1,263	< 1,000	< 1,000	< 1,000	2,522	2,242	---

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 07-01-2015	Resultados de análisis por punto de control		Página: 3

Código: GN00000038	Nombre del punto: RIO GUADAJIRA - Desembocadura. Pte. antigua Ctra. N-V	Cauce: RIO GUADAJIRA
Código de la masa de agua: 13393	Nombre de la masa de agua: RIO GUADAJIRA	
Localidad: Lobón	Provincia: Badajoz	UTM X: 700637 UTM Y: 4303096 Huso: 29

		ENERO 07-01-2014	FEBRERO 03-02-2014	MARZO 18-03-2014	ABRIL 01-04-2014	MAYO 13-05-2014	JUNIO 09-06-2014	JULIO 01-07-2014	AGOSTO 12-08-2014	SEPTIEMBRE 15-09-2014	OCTUBRE 06-10-2014	NOVIEMBRE 10-11-2014	DICIEMBRE 01-12-2014
Selenio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000
Sílice	mg/L	17,2100	15,9800	13,4500	< 0,8560	14,8300	10,4500	8,9820	7,7270	9,4360	16,6800	15,8600	17,9300
Sodio	mg/L	103,1600	166,9000	191,0500	158,6500	174,8500	123,7200	47,2200	39,5500	43,0600	179,6500	201,6500	98,1500
Sólidos en Suspensión	mg/L	94	44	100	82	84	50	58	26	27	74	84	202
Sulfatos	mg/L	63,6	93,3	74,0	65,0	67,9	66,2	58,1	59,9	77,5	64,8	76,3	41,1