



Cauce: RIO BURDALO

UTM X: 754256 UTM Y: 4320744 Huso: 29

UTM X: 754256 UTM Y: 4320744 Huso: 29

[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: GN00000034	Nombre del punto: RIO BURDALO - R. Burdalo - Desembocadura. Cruce N-430	Cauce: RIO BURDALO
Código de la masa de agua: 13408	Nombre de la masa de agua: RIO BURDALO	
Localidad: Santa Amalia	Provincia: Badajoz	UTM X: 754256 UTM Y: 4320744 Huso: 29

		ENERO 27-01-2015	FEBRERO 16-02-2015	MARZO 16-03-2015	ABRIL 21-04-2015	MAYO 18-05-2015	JUNIO 09-06-2015	JULIO 14-07-2015	AGOSTO 11-08-2015	SEPTIEMBRE 01-09-2015	OCTUBRE 20-10-2015	NOVIEMBRE 10-11-2015	DICIEMBRE 10-12-2015
Color	mg/L	13,8	15,9	13,1	20,4	17,2	22,0	19,8	16,6	12,6	90,0	24,1	11,3
Conductividad a 20 °C	µS/cm	741	833	801	716	466	417	406	423	482	845	898	780
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	1,5	1,6	3,1	1,6	1,9	1,6	1,1	0,7	1,3	5,8	1,1	1,6
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	5,4	6,9	4,4	7,5	6,5	8,9	7,3	8,3	5,8	30,4	8,5	4,0
Dureza total	mg/L	254,1	263,6	257,2	224,3	176,1	155,8	145,1	155,4	184,1	287,7	329,1	260,1
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	< 0,5000	0,5247	0,5328	0,6467	0,5294
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	0,21	0,23	0,22	0,20	0,20	0,20	0,67	0,17	0,16	0,28	0,24	0,17
Fosfatos	mg/L	0,64	0,61	0,97	1,69	0,86	0,94	0,74	0,59	0,61	4,21	1,43	0,82
Fósforo total	mg/L	0,2479	0,2483	0,3713	0,5948	0,3358	0,3951	1,3160	0,4743	0,2331	1,0240	0,5067	0,2959
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	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1903	0,6148	0,3132	0,2283	0,1915	0,2245	0,1074	< 0,1000
Magnesio	mg/L	26,8900	27,9900	26,3000	23,5400	17,7900	15,2000	14,5800	15,8500	18,2500	26,0000	31,1400	22,7800
Manganeso	mg/L	0,1945	0,1622	0,1129	< 0,1000	0,1316	0,1734	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1645	< 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	40,8	40,0	48,8	33,8	6,3	12,5	9,5	5,7	6,8	55,7	48,8	50,7
Oxígeno disuelto	mg/L	10,8	9,2	9,4	8,0	7,5	7,4	7,4	7,9	7,4	6,7	8,2	10,0
pH	pH	7,8	7,9	8,2	7,8	7,8	7,4	7,5	7,6	7,6	7,7	7,6	7,8
Plomo	µg/L	< 1,000	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	1,466	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,404	< 1,000	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	6,3330	8,1210	8,1630	8,0180	4,7250	4,7480	3,8930	6,3640	5,5950	37,7600	12,7800	7,4380
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	3000	700	12000	42000	79000	200000	36400	76000	27000	200000	---	---
Selenio	µg/L	< 2,000	< 2,000	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	2,069	1,901	< 1,000

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

Código: GN00000034	Nombre del punto: RIO BURDALO - R. Burdalo - Desembocadura. Cruce N-430	Cauce: RIO BURDALO
Código de la masa de agua: 13408	Nombre de la masa de agua: RIO BURDALO	
Localidad: Santa Amalia	Provincia: Badajoz	UTM X: 754256 UTM Y: 4320744 Huso: 29

		ENERO 27-01-2015	FEBRERO 16-02-2015	MARZO 16-03-2015	ABRIL 21-04-2015	MAYO 18-05-2015	JUNIO 09-06-2015	JULIO 14-07-2015	AGOSTO 11-08-2015	SEPTIEMBRE 01-09-2015	OCTUBRE 20-10-2015	NOVIEMBRE 10-11-2015	DICIEMBRE 10-12-2015
Selenio	mg/L	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	15,1200	7,7880	5,4090	14,6600	6,2440	6,4030	6,2430	6,1920	6,9480	11,8100	25,6600	18,3300
Sodio	mg/L	55,7300	68,5700	67,4600	65,3200	28,5500	22,3400	22,9200	27,3400	28,2000	44,7100	68,6800	65,6400
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10	< 10	34	57	54	21	22	52	< 10	< 10
Sulfatos	mg/L	125,8	127,0	118,1	96,2	89,2	77,4	82,0	77,5	97,8	154,0	138,5	120,3