





Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 03-02-2012

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000033

Nombre del punto: RIO GUADAMEZ - Desembocadura. Cruce Ctra. C-423

Cauce: RIO GUADAMEZ

Código de la masa de agua: 13409

Nombre de la masa de agua: RIO GUADAMEZ I

Localidad: Guareña

Provincia: Badajoz

UTM X: 240665

UTM Y: 4310020

Huso: 30

		ENERO 12-01-2011	FEBRERO 16-02-2011	MARZO 16-03-2011	ABRIL 04-04-2011	MAYO 24-05-2011	JUNIO 27-06-2011	JULIO 25-07-2011	AGOSTO 01-08-2011	SEPTIEMBRE 20-09-2011	OCTUBRE 05-10-2011	NOVIEMBRE 23-11-2011	DICIEMBRE 27-12-2011
Estroncio	mg/L	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
Fenoles	mg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Fluoruros	mg/L	0,18	0,22	0,21	0,24	0,27	0,26	0,59	0,27	0,27	0,25	0,23	0,24
Fosfatos	mg/L	0,33	0,05	0,11	0,05	< 0,05	< 0,05	---	< 0,05	0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Fósforo total	mg/L	0,1177	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1022	< 0,1000	< 0,1000
Hidrocarburos de origen petrole	----	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No
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	0,4323	0,1816	0,3435	0,2083	0,1945	0,1680	< 0,1000	0,1211	0,4545	< 0,1000	0,2411	0,1766
Magnesio	mg/L	16,2600	32,5700	29,8300	29,0900	37,2700	31,5500	28,9100	26,6100	35,3500	34,4100	33,6000	37,5600
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1108	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	63	15	37	22	46	25	15	< 10	101	---	---	---
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	8,0	13,5	9,0	7,9	12,7	32,5	25,7	22,8	36,0	30,7	8,4	8,5
Oxígeno disuelto	mg/L	10,5	9,9	9,9	9,0	5,8	5,9	6,2	7,4	8,0	8,2	9,1	10,5
pH	pH	7,8	8,1	8,2	8,1	8,1	8,0	8,0	8,0	8,1	8,2	7,9	8,1
Plomo	µg/L	1,983	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	1,474	< 1,000	2,242	< 1,000
Plomo	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---
Potasio	mg/L	2,9780	2,5970	2,6420	2,4040	3,0520	3,4580	4,3160	5,2610	5,3330	3,0400	4,6510	3,7940
Recuento de Coliformes totale UFC/100		---	600	3300	5000	---	---	---	8000	42000	3100	1000	530
Selenio	µg/L	< 1,000	---	1,545	< 1,000	2,981	---	---	---	1,579	1,762	1,906	2,565
Selenio	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---
Sílice	mg/L	10,3300	2,4960	6,3660	5,1690	12,0400	13,5000	14,4400	14,5200	19,3100	17,8400	13,6300	9,0780
Sodio	mg/L	24,0600	41,0800	36,8600	36,7100	46,6300	45,5000	44,6400	41,8200	56,6200	52,5800	46,2900	50,9300
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 10	11	< 10
Sulfatos	mg/L	37,0	71,9	66,4	60,4	65,4	52,0	46,4	42,5	65,7	55,8	76,2	77,5