



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 06-02-2012

Resultados de análisis por punto de control

Página: 1

Código: GN00000142

Nombre del punto: RIO MATACHEL - Cruce Ctra. Campillo de Llerena-Azuaga

Cauce: RIO MATACHEL

Código de la masa de agua: 13396

Nombre de la masa de agua: RIO MATACHEL I

Localidad: Azuaga

Provincia: Badajoz

UTM X: 257734

UTM Y: 4256062

Huso: 30

		ENERO 10-01-2011	FEBRERO 15-02-2011	MARZO 15-03-2011	ABRIL 25-04-2011	MAYO 09-05-2011	JUNIO 01-06-2011	JULIO 04-07-2011	AGOSTO 09-08-2011	SEPTIEMBRE 13-09-2011	OCTUBRE 04-10-2011	NOVIEMBRE 22-11-2011	DICIEMBRE 26-12-2011
Aluminio	mg/L	0,3417	< 0,1000	0,3053	0,1043	0,4851	---	---	---	0,1649	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Amonio no ionizado	mg/L	0,012	0,004	0,017	0,006	0,008	0,008	0,010	---	0,015	0,006	0,011	0,008
Amonio total	mg/L	0,21	< 0,05	0,25	0,09	0,07	0,07	0,09	---	0,14	0,05	0,13	0,08
Bario	mg/L	0,1329	0,2042	0,1802	0,2213	0,2387	---	---	---	0,2865	0,2204	0,2341	0,2414
Boro	mg/L	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Calcio	mg/L	---	---	---	---	101,3000	---	---	---	103,1000	---	---	---
Cianuro Total	mg/L	< 0,010	---	< 0,010	< 0,010	---	---	< 0,010	---	---	---	< 0,010	---
Cinc	mg/L	< 0,1000	0,1366	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1908
Cobalto	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Cobre	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Compuestos fenólicos	mg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Conductividad	µS/cm	500	1048	714	1038	1033	1001	1016	---	1164	1081	1203	1203
D.B.O. 5d	mg/L	2,6	1,6	3,2	1,0	1,5	1,0	3,7	---	< 0,4	0,7	0,9	1,4
Estaño	mg/L	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Estroncio	mg/L	---	---	---	---	0,5237	---	---	---	0,6309	---	---	---
Fenoles	mg/L	< 0,010	---	< 0,010	< 0,010	---	---	< 0,010	---	---	---	< 0,050	---
Fósforo total	mg/L	0,1315	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Hidrocarburos de origen petrole	-----	No	No	No	No	No	No	No	---	No	No	No	No
Hierro	mg/L	0,3031	< 0,1000	0,3440	0,1860	0,4430	---	---	---	0,2471	0,1131	0,1563	0,1199
Magnesio	mg/L	---	---	---	---	43,1500	---	---	---	49,2300	---	---	---
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1739	---	---	---	0,2436	0,1547	0,1152	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	84	14	63	81	41	43	34	---	41	---	---	---
Níquel	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Oxígeno disuelto	mg/L	10,5	10,3	9,2	8,3	9,3	7,7	6,3	---	8,0	8,4	9,0	11,2
pH	pH	8,0	8,2	8,1	8,1	8,3	8,3	8,3	---	8,3	8,3	8,2	8,3
Potasio	mg/L	---	---	---	---	1,3630	---	---	---	2,8980	---	---	---
Sílice	mg/L	12,5600	11,0000	10,5500	21,1200	28,3700	---	---	---	26,7600	28,1500	20,6600	23,0600
Sodio	mg/L	---	---	---	---	71,7600	---	---	---	94,0800	---	---	---
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	21	19	< 10