



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 31-01-2013

Resultados de análisis por punto de control

Página: 1

Código: GN00000140

Nombre del punto: RIO ESTENA - Cruce Ctra. Anchuras-Horcajo de los Montes

Cauce: RIO ESTENA

Código de la masa de agua: 13441

Nombre de la masa de agua: RIO ESTENA

Localidad: Helechosa de los Montes

Provincia: Badajoz

UTM X: 350544

UTM Y: 4360704

Huso: 30

		ENERO 16-01-2012	FEBRERO 20-02-2012	MARZO 05-03-2012	ABRIL 23-04-2012	MAYO 21-05-2012	JUNIO 18-06-2012	JULIO 09-07-2012	AGOSTO 27-08-2012	SEPTIEMBRE 17-09-2012	OCTUBRE 22-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
% Oxígeno (in situ)	% SAT	74,7	75,6	82,5	78,0	79,0	---	---	---	---	82,0	---	---
Cloro residual total (in situ)	mg/L	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	---	---	---	---	0,0	---	---
Color aparente (in situ)	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad (in situ)	µS/cm	74	80	79	87	93	---	---	---	---	101	---	---
Nitritos (in situ)	mg/L	0,07	0,00	0,00	0,07	0,00	---	---	---	---	0,03	---	---
Olor (in situ)	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	8,5	8,4	8,2	7,3	6,9	---	---	---	---	7,5	---	---
pH (in situ)	pH	8,0	7,6	7,6	7,6	8,1	---	---	---	---	7,5	---	---
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	7,0	8,3	13,4	16,0	19,7	---	---	---	---	17,3	---	---
Aluminio	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	---	< 0,1000	---	---
Amonio no ionizado	mg/L	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,001	---	---	---	---	0,001	---	---
Amonio total	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	---	---	---	< 0,05	---	---
Bario	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	---	< 0,0500	---	---
Boro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	---	< 0,1000	---	---
Cinc	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	---	< 0,1000	---	---
Cobalto	mg/L	< 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	---	---
Compuestos fenólicos	mg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---	---	---	< 0,050	---	---
Conductividad	µS/cm	76	---	77	---	---	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,6	0,7	1,2	1,2	1,7	---	---	---	---	0,8	---	---
Estaño	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	---	< 0,1000	---	---
Fósforo total	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	---	< 0,1000	---	---
Hidrocarburos de origen petrolero	----	No	No	No	No	No	---	---	---	---	No	---	---
Hierro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	0,1069	0,1802	0,3371	---	---	---	---	0,1117	---	---
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	---	< 0,1000	---	---
Níquel	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	---	< 0,0500	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	11,3	9,6	9,9	9,6	10,2	---	---	---	---	9,8	---	---
pH	pH	7,6	7,4	7,6	7,6	7,8	---	---	---	---	7,7	---	---



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 31-01-2013

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000140

Nombre del punto: RIO ESTENA - Cruce Ctra. Anchuras-Horcajo de los Montes

Cauce: RIO ESTENA

Código de la masa de agua: 13441

Nombre de la masa de agua: RIO ESTENA

Localidad: Helechosa de los Montes

Provincia: Badajoz

UTM X: 350544

UTM Y: 4360704

Huso: 30

		ENERO 16-01-2012	FEBRERO 20-02-2012	MARZO 05-03-2012	ABRIL 23-04-2012	MAYO 21-05-2012	JUNIO 18-06-2012	JULIO 09-07-2012	AGOSTO 27-08-2012	SEPTIEMBRE 17-09-2012	OCTUBRE 22-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Sílice	mg/L	3,4010	2,7040	2,5600	2,7150	3,0840	---	---	---	---	4,2710	---	---
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	---	---	---	---	< 10	---	---