



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 21-09-2011

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 19-01-2009	FEBRERO 09-02-2009	MARZO 09-03-2009	ABRIL 13-04-2009	MAYO 11-05-2009	JUNIO 01-06-2009	JULIO 06-07-2009	AGOSTO 10-08-2009	SEPTIEMBRE 14-09-2009	OCTUBRE 05-10-2009	NOVIEMBRE 02-11-2009	DICIEMBRE 13-12-2009
Aluminio	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	---	---	---	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1000
Amonio no ionizado	mg/L	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	---	---	---	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Amonio total	mg/L	0,01	< 0,01	0,01	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	---	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Arsénico	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
Bario	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Boro	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cadmio	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	5,4	4,0	4,5	5,0	5,1560	6,7320	---	---	---	8,2770	---	---
Cinc	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	---	---	---	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1000
Cloro residual total	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cobalto	mg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	---	---	---	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0500
Cobre	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Compuestos fenólicos	mg/L	0,002	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	---	---	---	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Conductividad	µS/cm	78,5	56,5	69,3	74	75	87	---	---	---	119	103	74
Cromo	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	0,8	1,2	1,3	1,5	0,5	1,2	---	---	---	1,1	1,1	1,5
Estaño	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,1000
Estroncio	mg/L	0,20	0,33	0,24	0,25	< 0,4000	< 0,4000	---	---	---	< 0,4000	---	---
Fósforo total	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 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
Hierro	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,0700	0,0768	0,1165	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,1000
Magnesio	mg/L	3,7	2,7	3,0	3,3	3,3160	4,2920	---	---	---	4,9590	---	---
Manganeso	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,0500	< 0,0500	0,0556	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	---	---	---	< 10	< 10	< 10
Níquel	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Oxígeno disuelto	mg/L	10,8	10,7	10,3	10,5	8,9	9,1	---	---	---	7,1	9,7	11,6
pH	pH	7,7	7,4	7,2	7,7	7,7	7,2	---	---	---	6,9	7,4	7,5
Plomo	mg/L	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	0,6	0,8	0,6	0,7	< 1,0000	< 1,0000	---	---	---	1,2270	---	---



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 21-09-2011

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 19-01-2009	FEBRERO 09-02-2009	MARZO 09-03-2009	ABRIL 13-04-2009	MAYO 11-05-2009	JUNIO 01-06-2009	JULIO 06-07-2009	AGOSTO 10-08-2009	SEPTIEMBRE 14-09-2009	OCTUBRE 05-10-2009	NOVIEMBRE 02-11-2009	DICIEMBRE 13-12-2009
Selenio	mg/L	---	---	---	< 0,03	---	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	3,2	4,9	3,3	6,6000	3,4720	3,4500	---	---	---	8,2090	4,7540	3,9250
Sodio	mg/L	3,3	3,1	3,2	3,9	3,8340	4,2860	---	---	---	5,5090	---	---