



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 28-01-2014

Resultados de análisis por punto de control

Página: 1

Código: GN00000152

Nombre del punto: ARROYO DEL SILLO - Cruce Ctra. Encinasola-Cumbres de S. Bartolomé

Cauce: ARROYO DEL SILLO

Código de la masa de agua: 13360

Nombre de la masa de agua: RIO MURTIGAS I

Localidad: Cumbres de San Bartolomé

Provincia: Huelva

UTM X: 688193

UTM Y: 4218957

Huso: 29

		ENERO	FEBRERO	MARZO 11-03-2013	ABRIL 08-04-2013	MAYO 06-05-2013	JUNIO 04-06-2013	JULIO 08-07-2013	AGOSTO 06-08-2013	SEPTIEMBRE 03-09-2013	OCTUBRE 08-10-2013	NOVIEMBRE 04-11-2013	DICIEMBRE 16-12-2013
% Oxígeno (in situ)	% SAT	---	---	98,6	95,5	90,0	98,6	97,5	---	77,9	86,2	97,7	97,1
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	---	---	161	231	405	432	470	---	618	604	338	446
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	---	---	10,3	9,2	8,4	8,7	7,7	---	6,7	7,9	9,6	10,5
pH (in situ)	pH	---	---	7,7	7,8	8,2	8,7	9,3	---	8,4	8,5	8,6	8,7
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	---	---	11,7	12,4	17,7	20,8	24,4	---	22,0	18,1	13,9	8,2
Aluminio	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	< 0,1000	---	---	---
Amonio no ionizado	mg/L	---	---	0,002	< 0,001	0,001	< 0,001	< 0,001	---	0,002	0,001	0,001	0,004
Amonio total	mg/L	---	---	0,06	< 0,05	< 0,05	< 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	---	---	---
Boro	mg/L	---	---	< 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	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cloro residual total	mg/L	---	---	< 0,05	< 0,05	0,10	< 0,05	0,34	---	0,25	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Cobalto	mg/L	---	---	< 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
Compuestos fenólicos	mg/L	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Conductividad a 20 °C	µS/cm	---	---	156	229	371	---	---	---	574	---	---	433
D. B.O. 5d	mg/L	---	---	1,6	1,4	1,0	1,2	4,9	---	< 0,4	0,7	2,1	2,7
Estaño	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	< 0,1000	---	---	---
Fósforo total	mg/L	---	---	0,1472	0,1158	0,1156	0,1240	0,2008	---	0,1864	0,1574	0,1802	< 0,1000
Hidrocarburos de origen petrolero	-----	---	---	No	No	No	No	No	---	No	No	No	No
Hierro	mg/L	---	---	0,1357	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	0,1741	---	---	---
Manganeso	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	0,2289	---	---	---
Níquel	mg/L	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	< 0,0500	---	---	---
Nitritos	mg/L	---	---	< 0,05	< 0,05	0,05	< 0,05	< 0,05	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 28-01-2014

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000152

Nombre del punto: ARROYO DEL SILLO - Cruce Ctra. Encinasola-Cumbres de S. Bartolomé

Cauce: ARROYO DEL SILLO

Código de la masa de agua: 13360

Nombre de la masa de agua: RIO MURTIGAS I

Localidad: Cumbres de San Bartolomé

Provincia: Huelva

UTM X: 688193

UTM Y: 4218957

Huso: 29

		ENERO	FEBRERO	MARZO 11-03-2013	ABRIL 08-04-2013	MAYO 06-05-2013	JUNIO 04-06-2013	JULIO 08-07-2013	AGOSTO 06-08-2013	SEPTIEMBRE 03-09-2013	OCTUBRE 08-10-2013	NOVIEMBRE 04-11-2013	DICIEMBRE 16-12-2013
Oxígeno disuelto	mg/L	---	---	9,4	10,5	8,6	8,7	8,3	---	8,1	8,6	10,6	12,2
pH	pH	---	---	7,8	7,9	8,2	8,4	8,0	---	8,1	8,2	8,1	8,2
Sílice	mg/L	---	---	12,9600	14,7100	2,0630	4,3390	---	---	8,3330	---	---	---
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	23	< 10	< 10	< 10	< 10	---	20	< 10	< 10	< 10