



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 02-02-2016

Resultados de análisis por punto de control

Página: 1

Código: GN00000142

Nombre del punto: RIO MATACHEL - R. 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 19-01-2015	FEBRERO 25-02-2015	MARZO 10-03-2015	ABRIL 08-04-2015	MAYO 11-05-2015	JUNIO 15-06-2015	JULIO 08-07-2015	AGOSTO 04-08-2015	SEPTIEMBRE 02-09-2015	OCTUBRE 14-10-2015	NOVIEMBRE 17-11-2015	DICIEMBRE 02-12-2015
% Oxígeno (in situ)	% SAT	91,1	103,5	94,2	92,5	163,8	116,7	---	---	---	83,3	107,9	117
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	992	1094	1101	1087	987	1183	---	---	---	1368	1209	1213
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	9,8	11,3	9,6	9,0	13,9	10,3	---	---	---	7,4	11,9	13,1
pH (in situ)	pH	8,1	8,3	8,2	8,3	8,3	8,1	---	---	---	7,9	8,2	8,3
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	9,3	9,5	13,0	13,8	21,0	19	---	---	---	18,2	12	8,7
Aluminio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Amonio no ionizado	mg/L	0,009	0,003	0,001	0,002	0,007	0,003	---	---	---	0,009	0,004	0,002
Amonio total	mg/L	0,11	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,08	< 0,05	---	---	---	0,13	0,05	< 0,05
Bario	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0,2341	0,2092	0,1931
Boro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 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	< 0,05	< 0,05	0,10	0,09	---	---	---	0,06	< 0,05	< 0,05
Cobalto	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 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	953	1116	---	---	935	1121	---	---	---	1269	---	1101
D. B. O. 5d	mg/L	2,7	2,0	2,0	1,9	1,7	5,5	---	---	---	3,6	1,6	1,8
Estaño	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Fósforo total	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	0,7927	< 0,1000
Hidrocarburos de origen petrolero	-----	No	No	No	No	No	No	---	---	---	No	No	No
Hierro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Manganeso	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Níquel	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 02-02-2016

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000142

Nombre del punto: RIO MATACHEL - R. 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 19-01-2015	FEBRERO 25-02-2015	MARZO 10-03-2015	ABRIL 08-04-2015	MAYO 11-05-2015	JUNIO 15-06-2015	JULIO 08-07-2015	AGOSTO 04-08-2015	SEPTIEMBRE 02-09-2015	OCTUBRE 14-10-2015	NOVIEMBRE 17-11-2015	DICIEMBRE 02-12-2015
Nitritos	mg/L	< 0,05	< 0,05	0,049	0,051	< 0,010	< 0,010	---	---	---	0,106	0,050	0,036
Oxígeno disuelto	mg/L	10,7	10,5	10,5	9,2	10,0	8,4	---	---	---	7,9	10,9	11,0
pH	pH	8,2	8,3	7,8	8,2	8,2	8,3	---	---	---	8,1	8,2	8,2
Sílice	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	22,9200	21,2500	20,8300
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	12	< 10	< 10	32	---	---	---	< 10	< 10	< 10