



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 02-02-2016

Resultados de análisis por punto de control

Página: 1

Código: GN00000143

Nombre del punto: RIO RETIN - R. Retín - Cruce Ctra. Valencia de las Torres-Usagre

Cauce: RIO RETIN

Código de la masa de agua: 13402

Nombre de la masa de agua: RIO RETIN

Localidad: Valencia de las Torres

Provincia: Badajoz

UTM X: 758844

UTM Y: 4253642

Huso: 29

		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	95,8	102,5	103,2	104,1	90,5	---	---	---	---	---	93,4	98,7
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	393	588	605	632	739	---	---	---	---	---	841	822
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	10,6	11,1	10,5	9,9	7,5	---	---	---	---	---	9,3	10,5
pH (in situ)	pH	8,1	8,5	8,5	8,4	8,1	---	---	---	---	---	8	8,3
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	8,6	9,3	13,0	15,6	22,2	---	---	---	---	---	13,7	11,2
Aluminio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000
Amonio no ionizado	mg/L	0,049	0,003	0,002	0,002	< 0,001	---	---	---	---	---	0,002	0,001
Amonio total	mg/L	0,48	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	---	---	---	---	< 0,05	< 0,05
Bario	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0,0732	0,0565
Boro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000
Cinc	mg/L	< 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	0,06	< 0,05	---	---	---	---	---	< 0,05	< 0,05
Cobalto	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500
Cobre	mg/L	< 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
Conductividad a 20 °C	µS/cm	397	595	---	---	697	---	---	---	---	---	---	769
D.B.O. 5d	mg/L	5,1	2,0	2,3	2,1	0,7	---	---	---	---	---	1,8	1,8
Estaño	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000
Fósforo total	mg/L	0,2438	0,1731	0,1717	0,3381	0,4435	---	---	---	---	---	0,3138	0,1780
Hidrocarburos de origen petrolero	-----	No	No	No	No	No	No	---	---	---	---	No	No
Hierro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0,1035	< 0,1000
Manganeso	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000
Níquel	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 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: GN00000143

Nombre del punto: RIO RETIN - R. Retín - Cruce Ctra. Valencia de las Torres-Usagre

Cauce: RIO RETIN

Código de la masa de agua: 13402

Nombre de la masa de agua: RIO RETIN

Localidad: Valencia de las Torres

Provincia: Badajoz

UTM X: 758844

UTM Y: 4253642

Huso: 29

		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	0,070	0,059	< 0,010	---	---	---	---	---	0,016	< 0,010
Oxígeno disuelto	mg/L	10,6	10,9	10,9	9,9	7,5	---	---	---	---	---	9,9	10,5
pH	pH	8,3	8,5	8,4	8,3	8,2	---	---	---	---	---	8,2	8,3
Sílice	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	6,8830	1,7080
Sólidos en Suspensión	mg/L	68	< 10	< 10	< 10	< 10	---	---	---	---	---	< 10	< 10