



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 02-02-2016

Resultados de análisis por punto de control

Página: 1

Código: GN00000148

Nombre del punto: RIO ALCARRACHE - R. Alcarrache - Cruce Ctra. Jerez de los Caballeros-Vva. del Fr Cauce: RIO ALCARRACHE

Código de la masa de agua: 13366

Nombre de la masa de agua: RIO ALCARACHE II

Localidad: Villanueva del Fresno

Provincia: Badajoz

UTM X: 663644

UTM Y: 4247210

Huso: 29

		ENERO 26-01-2015	FEBRERO 23-02-2015	MARZO 03-03-2015	ABRIL 21-04-2015	MAYO 11-05-2015	JUNIO 23-06-2015	JULIO 07-07-2015	AGOSTO 03-08-2015	SEPTIEMBRE 02-09-2015	OCTUBRE 14-10-2015	NOVIEMBRE 23-11-2015	DICIEMBRE 21-12-2015
% Oxígeno (in situ)	% SAT	91,1	97,0	92,4	102,4	72,9	---	---	---	---	---	84,4	81,7
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	249	304	306	353	391	---	---	---	---	---	367	394
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	10,4	10,2	9,4	8,9	6,3	---	---	---	---	---	8,6	8,9
pH (in situ)	pH	7,4	7,5	7,6	7,5	7,2	---	---	---	---	---	7,1	7,5
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	7,3	12,3	14,0	20,8	21,9	---	---	---	---	---	11,9	11,4
Aluminio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	0,1663
Amonio no ionizado	mg/L	< 0,001	< 0,001	0,001	0,001	< 0,001	---	---	---	---	---	< 0,001	0,002
Amonio total	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	---	---	---	---	< 0,05	0,06
Bario	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500
Boro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000
Cianuro Total	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,010
Cinc	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000
Cloro residual total	mg/L	< 0,05	0,10	0,21	0,49	0,38	---	---	---	---	---	0,13	0,15
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	239	282	285	327	339	---	---	---	---	---	344	---
D.B.O. 5d	mg/L	2,5	2,4	4,8	4,2	3,2	---	---	---	---	---	3,0	2,9
Estaño	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000
Fenoles	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,050
Fósforo total	mg/L	0,1045	< 0,1000	< 0,1000	0,1019	< 0,1000	---	---	---	---	---	< 0,1000	0,1366
Hidrocarburos de origen petrolero	-----	No	No	No	No	No	---	---	---	---	---	No	No
Hierro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0,3461	0,6714



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 02-02-2016

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000148

Nombre del punto: RIO ALCARRACHE - R. Alcarrache - Cruce Ctra. Jerez de los Caballeros-Vva. del Fr Cauce: RIO ALCARRACHE

Código de la masa de agua: 13366

Nombre de la masa de agua: RIO ALCARACHE II

Localidad: Villanueva del Fresno

Provincia: Badajoz

UTM X: 663644

UTM Y: 4247210

Huso: 29

		ENERO 26-01-2015	FEBRERO 23-02-2015	MARZO 03-03-2015	ABRIL 21-04-2015	MAYO 11-05-2015	JUNIO 23-06-2015	JULIO 07-07-2015	AGOSTO 03-08-2015	SEPTIEMBRE 02-09-2015	OCTUBRE 14-10-2015	NOVIEMBRE 23-11-2015	DICIEMBRE 21-12-2015
Manganeso	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0,1057	0,1839
Níquel	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500
Nitritos	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,010	< 0,010	< 0,010	---	---	---	---	---	< 0,010	0,025
Oxígeno disuelto	mg/L	11,3	10,6	9,6	9,2	6,0	---	---	---	---	---	9,9	9,6
pH	pH	8,0	8,1	8,3	8,1	8,1	---	---	---	---	---	7,5	7,7
Sílice	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,8560	3,2650
Sólidos en Suspensión	mg/L	10	11	14	31	16	---	---	---	---	---	< 10	27