



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 28-01-2014

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000001

Nombre del punto: RIO GUADIANA ALTO - E.A. La Cubeta

Cauce: RIO GUADIANA ALTO

Código de la masa de agua: 13345

Nombre de la masa de agua: RIO GUADIANA I

Localidad: Ruidera

Provincia: Ciudad Real

UTM X: 509352

UTM Y: 4314500

Huso: 30

		ENERO	FEBRERO	MARZO 13-03-2013	ABRIL 09-04-2013	MAYO 13-05-2013	JUNIO 11-06-2013	JULIO 02-07-2013	AGOSTO 12-08-2013	SEPTIEMBRE 10-09-2013	OCTUBRE 07-10-2013	NOVIEMBRE 04-11-2013	DICIEMBRE 12-12-2013
Conductividad a 20 °C	µS/cm	---	---	591	697	666	642	623	604	605	608	599	607
Cromo	µg/L	---	---	---	< 2,000	< 2,000	< 1,000	18,280	< 1,000	---	---	---	< 1,000
Cromo	mg/L	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---
D.B.O. 5d	mg/L	---	---	0,5	0,5	0,8	< 0,4	< 0,4	0,7	< 0,4	0,5	0,7	< 0,4
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	---	---	0,9	1,4	1,3	1,3	1,7	1,3	1,0	< 1,0	1,4	< 1,0
Dureza permanente	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Dureza total	mg/L	---	---	311,8	359,1	347,5	336,9	327,5	311,3	307,6	314,5	329,3	307,0
Estaño	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Estroncio	mg/L	---	---	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
Fenoles	mg/L	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Fluoruros	mg/L	---	---	0,11	0,13	0,12	0,12	0,10	0,11	0,11	0,11	0,10	0,10
Fosfatos	mg/L	---	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Fósforo total	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Hidróxidos	mg/L	---	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Hierro	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Magnesio	mg/L	---	---	17,8800	19,4400	18,2100	18,5500	19,0100	20,1900	18,1600	20,2000	21,1500	18,2000
Manganeso	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Mercurio	mg/L	---	---	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050
Níquel	mg/L	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	---	---	30,9	37,8	36,9	33,9	37,0	18,4	31,0	31,8	30,3	32,7
Oxígeno disuelto	mg/L	---	---	9,7	9,6	9,2	8,5	8,3	8,4	8,1	8,7	9,1	10,0
pH	pH	---	---	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1	8,0	8,0	8,0
Plomo	µg/L	---	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---
Potasio	mg/L	---	---	1,5470	2,4160	1,8710	1,8030	1,7690	1,6500	1,7080	1,7530	1,7940	1,7760
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	---	---	220	410	150	500	< 10	800	2600	1300	2500	110
Selenio	µg/L	---	---	---	< 1,000	< 1,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	---	---	---	< 2,000
Selenio	mg/L	---	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 28-01-2014

Resultados de análisis por punto de control

Página: 3

Código: GN00000001

Nombre del punto: RIO GUADIANA ALTO - E.A. La Cubeta

Cauce: RIO GUADIANA ALTO

Código de la masa de agua: 13345

Nombre de la masa de agua: RIO GUADIANA I

Localidad: Ruidera

Provincia: Ciudad Real

UTM X: 509352

UTM Y: 4314500

Huso: 30

		ENERO	FEBRERO	MARZO 13-03-2013	ABRIL 09-04-2013	MAYO 13-05-2013	JUNIO 11-06-2013	JULIO 02-07-2013	AGOSTO 12-08-2013	SEPTIEMBRE 10-09-2013	OCTUBRE 07-10-2013	NOVIEMBRE 04-11-2013	DICIEMBRE 12-12-2013
Sílice	mg/L	---	---	5,7630	6,4900	4,2440	4,7120	5,3730	6,6150	6,5960	6,3230	6,6340	6,7460
Sodio	mg/L	---	---	17,3300	20,6800	17,1100	16,8000	16,9500	16,1800	15,0600	15,9000	16,6700	16,1200
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Sulfatos	mg/L	---	---	68,4	100,7	85,0	78,3	77,0	47,5	83,0	77,3	74,5	73,2