



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 28-01-2014

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000323

Nombre del punto: RIO GIGÜELA - E-204 (Villarrubia de los Ojos)

Cauce: RIO GIGÜELA

Código de la masa de agua: 12039

Nombre de la masa de agua: RIO GUADIANA-GIGÜELA

Localidad: Villarrubia de los Ojos

Provincia: Ciudad Real

UTM X: 449408

UTM Y: 4339220

Huso: 30

		ENERO	FEBRERO	MARZO 25-03-2013	ABRIL 29-04-2013	MAYO 27-05-2013	JUNIO 24-06-2013	JULIO 30-07-2013	AGOSTO 27-08-2013	SEPTIEMBRE 24-09-2013	OCTUBRE 29-10-2013	NOVIEMBRE 26-11-2013	DICIEMBRE 17-12-2013
Cobre	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Conductividad a 20 °C	µS/cm	---	---	1539	1510	1599	2095	3748	4809	5126	4522	4288	2134
Cromo	µg/L	---	---	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	< 1,000	< 1,000
Cromo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	---	---	4,0	5,3	4,6	5,1	12,4	20,0	10,4	7,1	5,3	3,2
Dureza permanente	mg/L	---	---	684,1	685,4	---	---	---	---	---	---	---	---
Dureza temporal	mg/L	---	---	190,5	196,8	---	---	---	---	---	---	---	---
Dureza total	mg/L	---	---	874,6	882,2	925,3	1349,7	2208,4	3081,5	3281,1	2862,6	2800,7	1279,2
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	---	---	4,9240	4,9250	5,2790	7,8010	9,9150	12,9960	11,9520	12,8540	12,4560	6,7480
Fosfatos	mg/L	---	---	0,13	0,05	< 0,05	0,10	0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Fósforo total	mg/L	---	---	0,1055	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1262	0,1645	0,1348	0,1096	< 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	---	---	0,1058	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,7677	0,8438	0,5650	0,5487	0,3520	< 0,1000
Magnesio	mg/L	---	---	65,7300	57,9900	64,2100	111,7000	298,1000	457,4000	484,5000	399,6000	369,1000	120,5000
Manganeso	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1406	0,1824	0,2055	0,1579	0,1020	< 0,1000
Mercurio	mg/L	---	---	---	< 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	---	---	14,6	14,2	7,3	---	---	---	---	7,4	22,3	19,9
Nitrógeno total	mg/L	---	---	---	---	3,847	2,203	1,469	2,349	1,782	3,094	5,711	5,242
pH	pH	---	---	8,0	8,0	8,1	8,0	7,7	7,9	7,9	7,8	7,9	8,0
Plomo	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	< 1,000	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	0,032900	< 0,025000	< 0,025000	---	---
Potasio	mg/L	---	---	7,6760	7,2550	5,3470	8,6390	13,6200	14,0700	12,1400	11,8400	14,0600	7,5570
Selenio	µg/L	---	---	---	1,412	< 2,000	4,042	---	---	---	---	14,030	3,140
Selenio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---
Sílice	mg/L	---	---	10,3800	7,2770	7,4670	7,3010	< 0,8560	1,3290	10,0500	7,3780	10,0800	8,5670
Sodio	mg/L	---	---	62,5800	42,0600	47,7200	72,8400	211,2500	308,4500	343,8000	298,0500	262,3200	98,4200
Sulfatos	mg/L	---	---	636,3	651,1	731,6	1064,9	1984,9	2158,6	2970,3	2270,4	2190,2	961,0