



Código: GN00000006

Nombre del punto: RIO GIGÜELA - E.A. Quintanar

Cauce: RIO GIGÜELA

Código de la masa de agua: 13474

Nombre de la masa de agua: RIO GIGÜELA

Localidad: Puebla de Almoradiel (La)

Provincia: Toledo

UTM X: 493165

UTM Y: 4388294

Huso: 30

		ENERO 16-01-2012	FEBRERO 20-02-2012	MARZO 05-03-2012	ABRIL 23-04-2012	MAYO 21-05-2012	JUNIO 18-06-2012	JULIO 09-07-2012	AGOSTO 27-08-2012	SEPTIEMBRE 17-09-2012	OCTUBRE 22-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
% Oxígeno (in situ)	% SAT	77,6	63,7	73,2	77,4	82,4	82,4	96,5	80,0	80,5	84,7	---	---
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad (in situ)	µS/cm	2150	2337	2358	2328	2302	2069	2099	2123	2209	2189	---	---
Nitritos (in situ)	mg/L	0,03	0,03	0,03	0,20	0,16	0,20	0,10	0,13	0,32	0,16	---	---
Olor (in situ)	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	8,9	7,5	7,7	7,5	7,8	6,5	8,0	6,5	7,8	8,9	---	---
pH (in situ)	pH	7,5	7,4	7,7	6,9	7,3	7,4	7,4	7,7	6,7	6,6	---	---
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	5,5	5,2	9,5	13,4	13,9	21,8	20,6	21,9	16,4	12,7	---	---
Alcalinidad total	mg/L	176,9	169,8	166,5	154,1	154,5	137,1	135,5	115,1	116,3	158,4	---	---
Aluminio	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Amonio total	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,05	0,11	0,13	0,05	0,11	< 0,05	---	---
Arsénico	µg/L	1,291	1,530	1,541	1,910	---	---	---	2,069	1,756	1,375	---	---
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---	---
Bario	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---
Bicarbonatos	mg/L	176,9	169,8	166,5	154,1	154,5	137,1	135,5	115,1	116,3	138,6	---	---
Boro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Cadmio	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	451,5000	444,7000	460,0000	468,0000	461,7000	465,5000	455,0000	443,1000	468,1000	465,2000	---	---
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	19,8	---	---
Cianuro Total	mg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	---	---
Cinc	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Cloruros	mg/L	17,0	34,5	40,5	37,5	42,4	42,6	34,3	33,7	33,8	30,6	---	---
Cobalto	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 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	< 0,1000	---	---
Color	mg/L	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,5	< 5,0	5,0	---	---
Conductividad	µS/cm	1976	1970	2007	2004	2018	2007	2000	1983	1948	1966	---	---



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 31-01-2013

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000006

Nombre del punto: RIO GIGÜELA - E.A. Quintanar

Cauce: RIO GIGÜELA

Código de la masa de agua: 13474

Nombre de la masa de agua: RIO GIGÜELA

Localidad: Puebla de Almoradiel (La)

Provincia: Toledo

UTM X: 493165

UTM Y: 4388294

Huso: 30

		ENERO 16-01-2012	FEBRERO 20-02-2012	MARZO 05-03-2012	ABRIL 23-04-2012	MAYO 21-05-2012	JUNIO 18-06-2012	JULIO 09-07-2012	AGOSTO 27-08-2012	SEPTIEMBRE 17-09-2012	OCTUBRE 22-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Cromo	µg/L	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	---	---	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000	---	---
Cromo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,0	1,0	1,1	0,8	0,8	0,5	< 0,4	0,8	1,3	< 0,4	---	---
D.Q.O. 10min	mg/L	1,4	1,2	2,1	1,3	1,8	2,6	2,1	2,4	2,0	2,0	---	---
Dureza permanente	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Dureza total	mg/L	1401,2	1370,4	1412,7	1450,4	1440,0	1451,7	1413,2	1387,5	1454,1	1429,6	---	---
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	11,5620	11,2100	11,1600	11,0740	10,4100	11,2260	11,2800	10,4840	11,0400	12,3900	---	---
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	0,95	0,96	0,98	1,00	0,99	1,02	0,97	0,97	0,96	1,02	---	---
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	0,1858	< 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	66,1400	62,7800	63,7500	68,0700	69,3500	69,8800	66,9200	67,9000	68,9000	64,7000	---	---
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	---	29,5	31,0	25,2	24,1	24,1	26,3	21,9	23,1	25,1	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	10,5	9,8	10,3	9,4	9,3	7,5	7,9	8,1	8,3	8,9	---	---
pH	pH	8,0	7,9	7,9	8,0	8,0	7,9	7,8	7,9	7,9	8,5	---	---
Plomo	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---
Plomo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	2,8870	2,4910	2,3960	2,8140	2,5340	2,6390	2,6170	2,7990	2,8060	3,1780	---	---
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	530	110	100	1400	23000	1500	2000	3000	1500	1500	---	---
Selenio	µg/L	3,361	2,755	1,179	3,638	---	---	---	2,455	1,342	1,651	---	---
Selenio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	18,5600	17,4900	15,3300	14,7600	18,0900	17,4500	18,0500	18,3300	16,8000	19,2800	---	---
Sodio	mg/L	15,8400	15,3900	16,0300	18,4500	18,3000	19,7600	16,5700	17,3300	17,1200	13,7000	---	---



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 31-01-2013

Resultados de análisis por punto de control

Página: 3

Código: GN00000006

Nombre del punto: RIO GIGÜELA - E.A. Quintanar

Cauce: RIO GIGÜELA

Código de la masa de agua: 13474

Nombre de la masa de agua: RIO GIGÜELA

Localidad: Puebla de Almoradiel (La)

Provincia: Toledo

UTM X: 493165

UTM Y: 4388294

Huso: 30

		ENERO 16-01-2012	FEBRERO 20-02-2012	MARZO 05-03-2012	ABRIL 23-04-2012	MAYO 21-05-2012	JUNIO 18-06-2012	JULIO 09-07-2012	AGOSTO 27-08-2012	SEPTIEMBRE 17-09-2012	OCTUBRE 22-10-2012	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	23	20	17	13	< 10	---	---
Sulfatos	mg/L	1306,0	1243,0	1269,5	1199,3	1244,7	1260,8	1283,6	1274,0	1263,1	1215,8	---	---