



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 17-01-2011	FEBRERO 07-02-2011	MARZO 07-03-2011	ABRIL 11-04-2011	MAYO 16-05-2011	JUNIO 06-06-2011	JULIO 11-07-2011	AGOSTO 22-08-2011	SEPTIEMBRE 05-09-2011	OCTUBRE 17-10-2011	NOVIEMBRE 07-11-2011	DICIEMBRE 12-12-2011
Alcalinidad total	mg/L	187,4	182,1	176,8	162,4	166,8	163,5	143,3	124,6	131,7	143,4	170,8	169,9
Aluminio	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 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	0,08	0,07	0,10	0,05	0,05	< 0,05	< 0,05
Arsénico	µg/L	< 1,000	---	---	2,126	1,960	1,952	---	---	---	1,419	1,385	1,240
Arsénico	mg/L	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Aspecto	----	1	1	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	< 0,0500	< 0,0500
Bicarbonatos	mg/L	187,4	182,1	176,8	162,4	166,8	163,5	143,3	124,6	131,7	143,4	170,8	169,9
Boro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 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	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Calcio	mg/L	497,4000	456,3000	469,6000	482,0000	484,4000	471,0000	468,2000	546,6000	433,1000	471,7000	458,4000	451,5000
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Cianuro Total	mg/L	< 0,010	< 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	< 0,1000	< 0,1000
Cloruros	mg/L	27,6	45,5	35,0	33,8	35,0	28,0	34,2	30,5	24,5	23,5	18,2	21,6
Cobalto	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 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	< 0,1000	< 0,1000
Color	mg/L	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,9	5,1	< 5,0	5,9	5,0	< 5,0	< 5,0	7,0	< 5,0
Conductividad	µS/cm	2035	2036	1987	1972	1949	1919	1943	1934	1909	1946	1925	1986
Cromo	µg/L	< 2,000	---	---	3,124	< 2,000	< 2,000	---	---	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000
Cromo	mg/L	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,2	1,5	1,1	0,4	0,4	0,4	< 0,4	< 0,4	1,0	0,6	0,6	0,9
D.Q.O. 10min	mg/L	0,9	< 0,4	0,6	2,0	1,6	2,4	3,5	2,1	1,9	2,1	3,2	0,8
Dureza permanente	mg/L	1357,6	1209,6	1265,5	1330,2	1362,0	1292,4	1290,5	1516,8	1190,6	---	---	---
Dureza total	mg/L	1545,0	1391,7	1442,3	1492,6	1528,8	1455,9	1433,8	1641,4	1322,3	1434,6	1390,2	1388,3
Estaño	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Estroncio	mg/L	11,9760	10,9000	12,3400	13,6880	13,0660	11,5100	11,2700	12,9420	11,1540	10,4780	11,1520	10,7380
Fenoles	mg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 05-01-2012

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 17-01-2011	FEBRERO 07-02-2011	MARZO 07-03-2011	ABRIL 11-04-2011	MAYO 16-05-2011	JUNIO 06-06-2011	JULIO 11-07-2011	AGOSTO 22-08-2011	SEPTIEMBRE 05-09-2011	OCTUBRE 17-10-2011	NOVIEMBRE 07-11-2011	DICIEMBRE 12-12-2011
Fluoruros	mg/L	1,00	1,00	0,97	1,00	0,92	0,93	0,92	0,97	0,94	0,97	0,95	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	< 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	< 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	< 0,1	< 0,1
Hierro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1381	0,1937	< 0,1000	0,1004	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Magnesio	mg/L	73,2600	60,9700	65,1900	69,8900	77,2200	67,6500	63,9900	66,8000	58,2200	61,9900	59,2800	63,0000
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	11	< 10	< 10	10	12	43	61	25	< 10	---	---	---
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	< 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	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	32,6	33,0	29,5	26,4	25,0	23,0	20,8	---	28,5	39,0	28,6	---
Oxígeno disuelto	mg/L	10,7	10,6	10,9	9,2	9,3	8,6	8,1	7,6	8,4	9,1	9,6	9,8
pH	pH	8,0	8,0	8,0	8,0	8,1	8,0	8,0	8,0	8,1	8,1	8,1	8,0
Plomo	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 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	2,8590	2,4160	2,0600	3,0360	2,9240	2,7340	5,9250	3,0130	2,6530	2,7540	5,2610	2,7910
Recuento de Coliformes totales UFC/100		---	460	110	1400	---	---	---	2000	2400	3600	3400	1300
Selenio	µg/L	2,920	---	---	1,760	2,887	3,213	---	---	---	2,644	< 1,000	2,959
Selenio	mg/L	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Sílice	mg/L	16,9100	15,7200	14,8500	13,7600	14,5700	18,4300	17,7000	19,4400	18,8100	19,8000	20,7500	19,1700
Sodio	mg/L	17,4600	14,6800	14,2200	16,2400	18,4800	14,2500	19,7100	14,8500	14,1400	13,6500	12,8100	15,0700
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	16	< 10	< 10
Sulfatos	mg/L	1342,0	1247,8	1298,0	1324,0	1347,5	1245,0	1305,5	1330,0	1223,5	1250,0	1220,1	1305,5