

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 05-01-2012	Resultados de análisis por punto de control		Página: 1

Código: GN00000030	Nombre del punto: RIO RUECAS - E.A. Cañamero	Cauce: RIO RUECAS
Código de la masa de agua: 13413	Nombre de la masa de agua: RIO RUECAS II	
Localidad: Cañamero	Provincia: Cáceres	UTM X: 295300 UTM Y: 4361799 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	< 15,0	17,2	< 15,0	< 15,0	< 15,0	< 15,0	< 15,0	< 15,0	< 15,0	< 15,0	< 15,0	< 15,0
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	0,09	0,24	< 0,05	0,18	0,20	0,18	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,07	0,08	0,11
Arsénico	µg/L	< 1,000	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000
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	6,8	17,2	9,1	10,0	12,1	11,5	7,8	8,4	8,0	7,4	9,0	8,0
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	1,3450	3,7760	2,0320	2,1260	2,8400	4,5070	1,4780	1,6080	1,7220	4,6880	1,5800	1,8610
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	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,4	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
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	7,0	< 5,0	5,5	5,3	6,2	9,2	5,2	< 5,0	< 5,0	< 5,0	8,4	5,3
Conductividad	µS/cm	33	71	36	40	48	53	59	39	35	35	49	35
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	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,1	1,7	1,9	0,9	1,0	1,1	0,9	1,2	0,9	0,5	1,1	0,6
D.Q.O. 10min	mg/L	3,1	0,7	2,0	2,4	1,6	3,1	1,5	2,1	2,3	1,9	2,3	1,4
Dureza permanente	mg/L	0,2	1,0	0,7	< 0,1	1,1	8,2	0,8	< 0,1	0,7	---	---	---
Dureza total	mg/L	7,0	18,2	9,8	10,0	13,2	19,7	8,6	7,9	8,7	11,7	4,0	4,7
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	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
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: GN00000030	Nombre del punto: RIO RUECAS - E.A. Cañamero	Cauce: RIO RUECAS
Código de la masa de agua: 13413	Nombre de la masa de agua: RIO RUECAS II	
Localidad: Cañamero	Provincia: Cáceres	UTM X: 295300 UTM Y: 4361799 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	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Fosfatos	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,07	0,06	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	0,3230	0,1077	< 0,1000	0,1447	0,1776	0,2144	0,1619	0,1849	0,1636	0,1272	0,8070	0,2588
Magnesio	mg/L	< 2,0000	2,1280	< 2,0000	< 2,0000	< 2,0000	2,0540	< 2,0000	< 2,0000	< 2,0000	< 2,0000	< 2,0000	< 2,0000
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,2067	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	28	< 10	< 10	< 10	< 10	13	< 10	< 10	< 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	1,3	3,1	1,6	1,3	1,1	2,1	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	1,3	1,3
Oxígeno disuelto	mg/L	10,5	11,2	10,9	9,1	8,9	8,6	8,8	8,0	8,0	9,2	10,0	9,4
pH	pH	7,0	7,4	7,2	7,3	7,3	7,2	7,1	7,2	7,2	7,1	7,2	7,2
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	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Potasio	mg/L	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000	< 1,0000
Recuento de Coliformes totale UFC/100		---	35000	71000	76000	---	---	---	1700	3600	2500	22000	22000
Selenio	µg/L	< 1,000	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Selenio	mg/L	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Sílice	mg/L	5,4980	10,2300	5,6620	6,2300	5,3530	5,6150	4,4160	4,1270	4,2240	4,1880	5,1730	4,4820
Sodio	mg/L	2,8530	4,8220	2,8500	2,8740	3,3460	3,1410	2,2330	2,0750	2,4010	2,0660	1,9790	2,8770
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 10	< 10	< 10
Sulfatos	mg/L	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,0	6,3	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,7	< 5,0	< 5,0