



Código: GN00000043

Nombre del punto: RIO GUADIANA - E.A. Benavides

Cauce: RIO GUADIANA

Código de la masa de agua: 14020

Nombre de la masa de agua: RIO GUADIANA VIII

Localidad: Badajoz

Provincia: Badajoz

UTM X: 666453

UTM Y: 4300049

Huso: 29

		ENERO 03-01-2011	FEBRERO 14-02-2011	MARZO 14-03-2011	ABRIL 26-04-2011	MAYO 10-05-2011	JUNIO 14-06-2011	JULIO 05-07-2011	AGOSTO 08-08-2011	SEPTIEMBRE 12-09-2011	OCTUBRE 03-10-2011	NOVIEMBRE 02-11-2011	DICIEMBRE 28-12-2011
Acenaf teno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,010	< 0,010
a-hch	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,010
Alaclor	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Alcalinidad total	mg/L	70,1	92,1	82,2	122,9	118,2	123,2	130,3	132,2	130,3	162,1	156,1	163,3
Aldrín	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Aluminio	mg/L	0,5348	< 0,1000	0,1237	< 0,1000	0,1950	0,3389	0,1083	0,1014	< 0,1000	0,1053	0,1869	< 0,1000
Ametrin	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Amonio total	mg/L	< 0,05	0,17	0,13	0,18	0,34	0,52	0,47	0,21	0,21	0,42	0,37	0,82
Antraceno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,010	< 0,010
Arsénico	µg/L	4,050	---	2,320	4,672	4,585	---	---	---	5,230	4,737	4,668	3,183
Arsénico	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---
Aspecto	----	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1
Atraton	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Atrazina	µg/L	---	---	---	< 0,020	0,028	---	---	< 0,020	---	---	---	---
atrazina	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	0,028	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Bario	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	0,0663	0,0740	0,0615	0,0681	0,0592	0,0788	0,0694	0,0641
Benceno	µg/L	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Benzo(a)Antraceno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,010	< 0,010
Benzo(a,h)Antraceno	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,020	< 0,020
Benzo(a)Pireno	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,020	< 0,020
Benzo(b)Fluoranteno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,020	< 0,020
Benzo(g,h,i)Perileno	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,040	< 0,040
Benzo(k)Fluoranteno	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,010	< 0,010
b-hch	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,010
Bicarbonatos	mg/L	70,1	92,1	82,2	122,9	118,2	123,2	119,1	132,2	130,3	162,1	156,1	149,1
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
Bromodichlorometano	µg/L	---	---	---	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Bromof ormo	µg/L	---	---	---	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Cadmio	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 03-02-2012

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000043

Nombre del punto: RIO GUADIANA - E.A. Benavides

Cauce: RIO GUADIANA

Código de la masa de agua: 14020

Nombre de la masa de agua: RIO GUADIANA VIII

Localidad: Badajoz

Provincia: Badajoz

UTM X: 666453

UTM Y: 4300049

Huso: 29

		ENERO 03-01-2011	FEBRERO 14-02-2011	MARZO 14-03-2011	ABRIL 26-04-2011	MAYO 10-05-2011	JUNIO 14-06-2011	JULIO 05-07-2011	AGOSTO 08-08-2011	SEPTIEMBRE 12-09-2011	OCTUBRE 03-10-2011	NOVIEMBRE 02-11-2011	DICIEMBRE 28-12-2011
Cadmio	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---
Calcio	mg/L	21,4200	35,1400	33,8000	42,8800	40,7900	44,7400	45,9900	49,7200	45,0800	55,8500	58,2500	54,4200
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	11,2	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	14,2
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
Clorofenilos	µg/L	---	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Clorobenceno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Clorofenol	µg/L	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Clorpirifos	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Cloruros	mg/L	26,1	40,9	36,6	56,1	48,0	52,6	61,0	58,5	61,0	74,0	78,2	73,2
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	34,8	12,9	12,0	18,5	13,1	14,1	15,6	15,0	12,5	11,7	13,2	9,3
Compuesto de butilestaño(mor)	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Conductividad	µS/cm	269	397	351	486	457	510	532	530	515	628	635	648
Cromo	µg/L	2,604	---	2,222	< 2,000	< 2,000	---	---	---	4,378	< 2,000	< 2,000	< 2,000
Cromo	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	---
Criseno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,010	< 0,010
D.B.O. 5d	mg/L	2,4	2,1	1,6	2,6	1,4	1,3	3,2	4,1	1,1	2,1	3,5	6,8
Desetilazina	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Desisopropilatrazina	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
d-hch	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,010
Diazinon	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Dibromoclorometano	µg/L	---	---	---	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Diclorobenceno(isómeros orto,	µg/L	< 15,0	< 15,0	< 15,0	< 15,0	---	---	---	---	---	---	---	---
Diclorometano	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Dieldrín	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Diuron	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	0,024	0,041	0,080	< 0,020	0,021	< 0,020	0,024	0,026	< 0,020
D.Q.O. 10min	mg/L	7,8	5,2	4,8	6,4	6,1	6,3	8,7	7,7	8,0	8,0	7,7	9,0





Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 03-02-2012

Resultados de análisis por punto de control

Página: 4

Código: GN00000043

Nombre del punto: RIO GUADIANA - E.A. Benavides

Cauce: RIO GUADIANA

Código de la masa de agua: 14020

Nombre de la masa de agua: RIO GUADIANA VIII

Localidad: Badajoz

Provincia: Badajoz

UTM X: 666453

UTM Y: 4300049

Huso: 29

		ENERO 03-01-2011	FEBRERO 14-02-2011	MARZO 14-03-2011	ABRIL 26-04-2011	MAYO 10-05-2011	JUNIO 14-06-2011	JULIO 05-07-2011	AGOSTO 08-08-2011	SEPTIEMBRE 12-09-2011	OCTUBRE 03-10-2011	NOVIEMBRE 02-11-2011	DICIEMBRE 28-12-2011
Lindano	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,010
Magnesio	mg/L	9,3270	14,6700	13,5200	18,2100	15,4500	17,4600	19,9400	20,1900	19,4300	24,1200	25,8500	21,6100
Malatión	µg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1054	0,1078	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1009	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	70	25	19	28	< 10	52	34	33	47	---	---	---
MCPA	µg/L	---	---	---	< 0,020	< 0,020	---	---	< 0,020	---	---	---	< 0,020
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
Metil Paratión	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Metilclorpirif os	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Metolaclor	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	0,199	0,386	0,200	0,218	0,098	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Molinate	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	0,700	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
m,p-xileno	µg/L	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	2,36	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
MTBE	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Naftaleno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
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	5,5	8,6	7,1	10,8	9,5	9,2	5,7	6,1	6,6	8,0	3,8	10,2
Oxifluorfen	µg/L	---	---	---	< 0,020	< 0,020	---	---	< 0,020	---	---	---	< 0,020
Oxígeno disuelto	mg/L	10,0	10,2	9,5	6,2	5,8	5,0	6,8	6,0	7,7	8,1	8,0	13,3
o-xileno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
PCB 101	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 118	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 138	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 153	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 180	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 28	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 52	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Pentaclorobenceno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,010
pH	pH	7,8	8,0	8,0	8,1	8,0	8,0	8,3	8,2	8,2	8,2	8,2	8,4
Pireno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,010	< 0,010



