



Código: GN00000805

Nombre del punto: RIO GUADAMATILLAS - Cruce Ctra. El Viso-Hinojosa del Duque

Cauce: RIO GUADAMATILLAS

Código de la masa de agua: 20643

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE LA COLADA

Localidad: Viso (El)

Provincia: Córdoba

UTM X: 324475

UTM Y: 4262549

Huso: 30

		ENERO 19-01-2011	FEBRERO 09-02-2011	MARZO 08-03-2011	ABRIL 12-04-2011	MAYO 18-05-2011	JUNIO 07-06-2011	JULIO 12-07-2011	AGOSTO 23-08-2011	SEPTIEMBRE 06-09-2011	OCTUBRE 18-10-2011	NOVIEMBRE 09-11-2011	DICIEMBRE 13-12-2011
Acenafeno	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
Agentes tensoactivos (aniónico)	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---	< 0,1	< 0,1	0,1	< 0,1	< 0,1
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	99,2	113,4	120,9	127,7	133,4	140,3	154,2	113,3	118,0	124,3	139,6	147,0
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	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1972	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 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	0,17	0,70	0,26	0,05	< 0,05	< 0,05	---	0,13	0,13	0,11	1,50	1,70
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	14,570	---	---	20,430	29,960	24,630	---	---	---	45,260	29,570	33,000
Arsénico	mg/L	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	0,033200	0,034500	0,029200	---	---	---
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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	---
atrazina	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
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
Benceno	µg/L	---	---	---	---	< 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,l)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	99,2	113,4	120,9	105,8	52,4	101,1	102,6	38,0	56,6	91,7	139,6	147,0
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
Bromodichlorometano	µg/L	---	---	---	---	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Bromofloro	µg/L	---	---	---	---	< 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



Código: GN00000805

Nombre del punto: RIO GUADAMATILLAS - Cruce Ctra. El Viso-Hinojosa del Duque

Cauce: RIO GUADAMATILLAS

Código de la masa de agua: 20643

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE LA COLADA

Localidad: Viso (El)

Provincia: Córdoba

UTM X: 324475

UTM Y: 4262549

Huso: 30

		ENERO 19-01-2011	FEBRERO 09-02-2011	MARZO 08-03-2011	ABRIL 12-04-2011	MAYO 18-05-2011	JUNIO 07-06-2011	JULIO 12-07-2011	AGOSTO 23-08-2011	SEPTIEMBRE 06-09-2011	OCTUBRE 18-10-2011	NOVIEMBRE 09-11-2011	DICIEMBRE 13-12-2011
Cadmio	mg/L	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Calcio	mg/L	22,5600	28,7400	31,7100	32,3800	33,5400	30,7000	34,3800	19,7600	21,2400	22,3400	27,4600	27,7400
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	21,8	80,9	39,3	51,6	75,4	61,4	32,6	< 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
Clorf env infos	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	---	---	---	---	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Clorof ormo	µg/L	---	---	---	---	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Clorpirif 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
Cloruros	mg/L	11,5	21,1	30,0	31,9	24,6	32,2	32,0	41,4	36,4	49,5	36,4	35,3
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	36,0	39,0	30,9	14,7	22,9	20,6	17,6	16,8	18,8	19,4	20,2	20,5
Conductiv idad	µS/cm	257	346	370	371	360	379	431	375	372	389	415	423
Cromo	µg/L	< 2,000	---	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000	---	---	---	4,612	< 2,000	< 2,000
Cromo	mg/L	---	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000	< 0,025000	---	---	---
Cry seno	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	1,4	2,0	2,1	6,5	3,9	3,2	6,5	3,9	7,1	5,1	4,4	2,8
Desetil trazina	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
Diclorometano	µg/L	---	---	---	---	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Dieldrin	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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
D.Q.O. 10min	mg/L	5,6	10,0	8,4	10,2	14,4	9,8	10,0	14,4	10,0	13,2	12,0	11,5
D.Q.O. 2h	mg/L	27	23	< 20	32	44	24	36	48	30	32	23	< 20
Dureza permanente	mg/L	< 0,1	8,2	13,5	6,9	3,4	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---	---	---



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 05-01-2012

Resultados de análisis por punto de control

Página: 3

Código: GN00000805

Nombre del punto: RIO GUADAMATILLAS - Cruce Ctra. El Viso-Hinojosa del Duque

Cauce: RIO GUADAMATILLAS

Código de la masa de agua: 20643

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE LA COLADA

Localidad: Viso (EI)

Provincia: Córdoba

UTM X: 324475

UTM Y: 4262549

Huso: 30

		ENERO 19-01-2011	FEBRERO 09-02-2011	MARZO 08-03-2011	ABRIL 12-04-2011	MAYO 18-05-2011	JUNIO 07-06-2011	JULIO 12-07-2011	AGOSTO 23-08-2011	SEPTIEMBRE 06-09-2011	OCTUBRE 18-10-2011	NOVIEMBRE 09-11-2011	DICIEMBRE 13-12-2011
Dureza temporal	mg/L	91,1	113,4	120,9	127,7	133,4	130,9	143,2	107,3	110,9	124,3	139,6	147,0
Dureza total	mg/L	91,1	121,6	134,4	134,6	136,8	130,9	143,2	107,3	110,9	114,2	128,0	130,2
Endosulfán I	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
Endosulfán II	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
Endosulfán Sulfato	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
Endrín	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
Endrín Aldehído	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
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
Estireno	µg/L	---	---	---	---	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
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
Etilbenceno	µg/L	---	---	---	---	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Etil-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
Fenantreno	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
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
Fluoranteno	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
Fluoreno	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
Fluoruros	mg/L	0,21	0,18	0,19	0,21	0,18	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,20	0,23
Fosfatos	mg/L	0,74	1,50	1,40	1,05	0,68	1,15	---	< 0,05	0,23	0,49	1,30	1,70
Fósforo total	mg/L	0,2285	0,5428	0,4759	0,3674	0,3550	0,4040	0,3138	0,1067	0,1714	0,2320	0,5330	0,5809
Heptacloro	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
Heptacloro epóxido	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
Hexaclorobenceno	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
Hexaclorobutadieno	µg/L	---	---	---	---	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
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	0,1089	< 0,1000	0,3754	0,1044	< 0,1000	0,1021	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Imazalil	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
Indeno(1,2,3-cd)Pireno	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,050	< 0,050
Investigación de Salmonella sp	-----	Ausente en 1000 mL	Ausente en 1000 mL	Ausente en 1000 mL	Ausente en 1000 mL	Ausente en 1000 mL	Ausente en 1000 mL	Ausente en 1000 mL	Ausente en 1000 mL	Ausente en 1000 mL	Ausente en 1000 mL	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect





