



Código: GN00000066

Nombre del punto: RIO MATAHEL - E. Los Molinos de Matachel

Cauce: RIO MATAHEL

Código de la masa de agua: 20642

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE LOS MOLINOS

Localidad: Hornachos

Provincia: Badajoz

UTM X: 751052

UTM Y: 4268982

Huso: 29

		ENERO 14-01-2009	FEBRERO 04-02-2009	MARZO 04-03-2009	ABRIL 20-04-2009	MAYO 06-05-2009	JUNIO 15-06-2009	JULIO 13-07-2009	AGOSTO 05-08-2009	SEPTIEMBRE 07-09-2009	OCTUBRE 19-10-2009	NOVIEMBRE 16-11-2009	DICIEMBRE 20-12-2009
Acenaf teno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
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	< 0,1
a-hch	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Alaclor	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Alcalinidad total	mg/L	155,7	159,0	145,0	145,4	146,3	132,4	131,0	128,8	118,4	129,8	150,6	146,5
Aldrín	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Aluminio	mg/L	0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1000	0,1666
Ametrin	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Amonio total	mg/L	0,12	< 0,01	0,02	< 0,05	0,05	0,06	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,31	0,24
Antraceno	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Arsénico	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	3,12	---	3,59	4,20	3,63	4,15	3,29	< 2,50
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---
Atraton	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Atrazina	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
atrazina	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Bario	mg/L	0,08	0,08	0,05	0,0660	0,0628	0,0557	0,0657	0,0649	0,0620	0,0612	0,0692	0,0740
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	< 0,02	< 0,02
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	< 0,08	< 0,08
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	< 0,05	< 0,05
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	< 0,02	< 0,02
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	< 0,06	< 0,06
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	< 0,03	< 0,03
b-hch	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Bicarbonatos	mg/L	155,7	159,0	124,0	129,4	130,4	120,9	119,7	115,9	100,6	109,8	139,4	131,0
Boro	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cadmio	µg/L	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	---	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	34,7	35,9	36,3	35,9000	34,2900	28,5900	27,1800	24,7700	22,3500	25,5600	32,9500	35,1200
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	21,0	16,0	15,9	11,5	11,2	12,9	17,8	20,0	11,2	15,6



Código: GN00000066

Nombre del punto: RIO MATAHEL - E. Los Molinos de Matachel

Cauce: RIO MATAHEL

Código de la masa de agua: 20642

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE LOS MOLINOS

Localidad: Hornachos

Provincia: Badajoz

UTM X: 751052

UTM Y: 4268982

Huso: 29

		ENERO 14-01-2009	FEBRERO 04-02-2009	MARZO 04-03-2009	ABRIL 20-04-2009	MAYO 06-05-2009	JUNIO 15-06-2009	JULIO 13-07-2009	AGOSTO 05-08-2009	SEPTIEMBRE 07-09-2009	OCTUBRE 19-10-2009	NOVIEMBRE 16-11-2009	DICIEMBRE 20-12-2009
Molinate	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Níquel	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	2,0	3,0	3,3	2,2	1,4	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	2,8
O-Fosfatos	mg/L	0,01	0,02	0,03	< 0,01	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor	-----	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PAH	mg/L	0,00010	< 0,00002	0,00016	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002	< 0,00002
PCB 101	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 118	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 138	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 153	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 180	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 28	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB 52	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PCB's	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
Pentaclorobenceno	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Pentaclorofenol	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
pH	pH	8,4	8,3	8,6	8,8	8,9	8,7	8,8	8,8	9,0	9,1	8,5	8,7
Pireno	µg/L	0,10	< 0,02	0,16	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Plaguicidas total	mg/L	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010	< 0,00010
Plomo	µg/L	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0	< 2,0	---	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Plomo	mg/L	---	---	---	---	---	< 0,02	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	6,1	5,8	5,6	5,6320	5,5420	6,1500	5,4310	6,5740	5,9230	6,7110	6,5710	6,9010
PP-DDD	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PP-DDE	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
PP-DDT	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Prometon	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Prometrin	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Propazina	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Recuento de Coliformes fecal UFC/100		3	72	5	4	< 1	0	6	5	0	155	80	< 10

