



Código: GN00000157

Nombre del punto: RIO GUADIANA - Tablas de Daimiel - Isla del Pan

Cauce: RIO GUADIANA

Código de la masa de agua: 20661

Nombre de la masa de agua: EMBALSE PRESA DE PUENTE NAVARRO

Localidad: Daimiel

Provincia: Ciudad Real

UTM X: 439383

UTM Y: 4332441

Huso: 30

		ENERO 28-01-2014	FEBRERO 18-02-2014	MARZO 24-03-2014	ABRIL 29-04-2014	MAYO 27-05-2014	JUNIO 16-06-2014	JULIO 22-07-2014	AGOSTO 26-08-2014	SEPTIEMBRE 24-09-2014	OCTUBRE 30-10-2014	NOVIEMBRE 26-11-2014	DICIEMBRE 15-12-2014
% Oxígeno (in situ)	% SAT	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	---	---	---	---	---	---	---	1597	---	---	---	---
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	7,2	---	---	---	---
pH (in situ)	pH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	---	---	---	---	---	---	---	25,8	---	---	---	---
Alcalinidad total	mg/L	219,6	190,0	191,6	197,3	199,1	176,1	155,2	143,1	173,5	209,4	227,1	229,4
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	0,31	0,11	0,16	0,11	0,06	0,07	0,18	0,23	1,44	0,74	0,40	0,33
Arsénico	µg/L	2,015	2,246	2,201	2,550	1,982	2,917	2,916	3,123	3,285	2,339	---	---
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000
Aspecto	-----	1	1	1	2	1	1	2	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	219,6	190,0	191,6	197,3	199,1	176,1	155,2	143,1	173,5	209,4	227,1	229,4
Boro	mg/L	0,1111	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1154	0,1333	0,1370	0,1331	0,1017	0,1123	< 0,1000	< 0,1000
Cadmio	µg/L	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	---	---
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000
Calcio	mg/L	244,8000	309,0000	298,8000	292,7000	231,3000	240,4000	215,6000	239,4000	225,3000	244,3000	227,6000	231,5000
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
Carbono Orgánico Total	mg/L	8,458	10,779	8,960	14,259	10,931	12,760	12,133	15,817	16,111	9,120	9,565	7,862
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	< 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
Clorofilas A	mg/m ³	28,86	11,69	1,88	10,64	24,96	34,03	22,62	19,95	30,59	4,24	13,30	8,42
Clorofilas B	mg/m ³	0,63	4,65	< 0,01	< 0,01	< 0,01	10,30	4,23	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	2,99



Código: GN00000157

Nombre del punto: RIO GUADIANA - Tablas de Daimiel - Isla del Pan

Cauce: RIO GUADIANA

Código de la masa de agua: 20661

Nombre de la masa de agua: EMBALSE PRESA DE PUENTE NAVARRO

Localidad: Daimiel

Provincia: Ciudad Real

UTM X: 439383

UTM Y: 4332441

Huso: 30

		ENERO 28-01-2014	FEBRERO 18-02-2014	MARZO 24-03-2014	ABRIL 29-04-2014	MAYO 27-05-2014	JUNIO 16-06-2014	JULIO 22-07-2014	AGOSTO 26-08-2014	SEPTIEMBRE 24-09-2014	OCTUBRE 30-10-2014	NOVIEMBRE 26-11-2014	DICIEMBRE 15-12-2014
Clorofitas C	mg/m ³	7,67	6,22	< 0,01	< 0,01	< 0,01	20,95	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruros	mg/L	112,9	181,4	140,1	127,8	95,1	118,8	108,2	123,0	130,7	107,7	107,9	95,6
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	19,4	30,8	22,8	28,1	20,6	24,5	18,6	33,1	26,4	23,3	21,7	17,0
Conductividad a 20 °C	µS/cm	1654	2169	1989	1986	1587	1664	1565	1661	1607	1545	1539	1507
Cromo	µg/L	< 1,000	2,148	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	---
Cromo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000
D.B.O. 5d	mg/L	3,8	1,7	2,5	2,5	3,5	5,3	2,4	2,2	5,6	2,3	2,9	2,8
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	9,2	11,3	7,8	12,7	7,4	12,3	9,0	11,6	13,9	8,8	8,7	5,5
Dureza total	mg/L	933,4	1215,8	1119,4	1106,4	872,0	926,1	841,2	951,5	885,8	921,4	855,3	854,6
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	3,9970	6,4160	6,7200	6,5250	3,6680	4,0940	3,5850	4,0660	3,8700	3,9890	3,5710	3,4610
Fenoles	mg/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
Fluoruros	mg/L	0,34	0,58	0,66	0,67	0,41	0,40	0,33	0,32	0,30	0,31	0,30	0,28
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	< 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	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Magnesio	mg/L	78,0000	107,6000	90,4000	90,9400	71,3000	78,9100	73,3500	85,6900	78,2800	75,4100	69,4900	66,9500
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
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
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	8,2	---	---	---	2,4	---	---	---	5,5	---	5,0	7,4
Nitrógeno total	mg/L	2,933	1,240	1,200	< 1,000	1,544	1,184	1,094	1,863	2,534	1,627	2,333	2,839
Oxígeno disuelto	mg/L	9,7	8,4	9,2	7,0	8,6	7,6	7,0	8,1	8,3	8,1	8,5	9,4
pH	pH	8,0	7,9	7,9	8,0	8,0	8,0	7,8	7,8	8,0	7,9	8,0	7,9
Plomo	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 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: 30-01-2015

Resultados de análisis por punto de control

Página: 3

Código: GN00000157

Nombre del punto: RIO GUADIANA - Tablas de Daimiel - Isla del Pan

Cauce: RIO GUADIANA

Código de la masa de agua: 20661

Nombre de la masa de agua: EMBALSE PRESA DE PUENTE NAVARRO

Localidad: Daimiel

Provincia: Ciudad Real

UTM X: 439383

UTM Y: 4332441

Huso: 30

		ENERO 28-01-2014	FEBRERO 18-02-2014	MARZO 24-03-2014	ABRIL 29-04-2014	MAYO 27-05-2014	JUNIO 16-06-2014	JULIO 22-07-2014	AGOSTO 26-08-2014	SEPTIEMBRE 24-09-2014	OCTUBRE 30-10-2014	NOVIEMBRE 26-11-2014	DICIEMBRE 15-12-2014
Plomo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000
Potasio	mg/L	7,2670	12,1300	11,1400	9,6950	6,3970	7,2360	5,9380	6,8380	9,3800	6,1410	6,0610	5,8480
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	280	4700	16000	3400	32000	12000	9200	16000	36000	35000	6600	3300
Selenio	µg/L	2,588	< 2,000	< 2,000	< 2,000	2,491	2,368	< 1,000	5,103	4,237	3,699	---	---
Selenio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000
Sílice	mg/L	4,9330	2,3350	1,5860	6,5720	4,2950	2,6110	6,2850	4,2230	10,8200	14,3300	13,4300	10,6600
Sodio	mg/L	50,7000	93,6200	94,9600	67,2000	48,6300	61,6400	52,0200	57,8300	54,3200	52,5700	48,8800	45,0700
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10	11	15	< 10	< 10	15	10	< 10	18	< 10
Sulfatos	mg/L	705,2	1078,8	942,8	901,6	632,2	786,8	679,9	747,3	712,6	648,9	626,3	573,2