



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 21-09-2011

Resultados de análisis por punto de control

Página: 1

Código: GN00000156

Nombre del punto: RIO GUADIANA - Tablas de Daimiel - Isla de los Asnos

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: 439663

UTM Y: 4332695

Huso: 30

		ENERO 12-01-2010	FEBRERO 16-02-2010	MARZO 09-03-2010	ABRIL 13-04-2010	MAYO 18-05-2010	JUNIO 22-06-2010	JULIO 13-07-2010	AGOSTO 17-08-2010	SEPTIEMBRE 14-09-2010	OCTUBRE 19-10-2010	NOVIEMBRE 23-11-2010	DICIEMBRE 14-12-2010
Alcalinidad total	mg/L	---	---	157,8	160,4	200,2	121,2	89,4	116,3	54,4	69,1	207,9	248,8
Aluminio	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	0,1339	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Amonio total	mg/L	---	---	< 0,05	0,11	0,35	0,05	0,15	0,14	0,14	0,10	0,16	0,11
Arsénico	µg/L	---	---	1,286	1,812	---	2,178	---	7,987	6,189	4,871	3,756	3,600
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Aspecto	----	---	---	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2
Bario	mg/L	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Bicarbonatos	mg/L	---	---	157,8	160,4	200,2	103,2	66,0	116,3	< 0,1	49,3	207,9	248,8
Boro	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	0,1166	< 0,1000	< 0,1000	0,1439	0,1211	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cadmio	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	---	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	---	---	210,8000	276,3000	351,0000	312,0000	364,7000	689,6000	647,4000	608,2000	527,2000	434,1000
Carbonatos	mg/L	---	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	18,0	23,4	< 0,1	53,2	19,8	< 0,1	< 0,1
Cianuro Total	mg/L	---	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 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
Cloruros	mg/L	---	---	74,8	99,0	109,0	105,0	123,5	247,0	217,0	254,0	262,0	238,0
Cobalto	mg/L	---	---	< 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
Color	mg/L	---	---	35,5	47,3	62,4	63,4	30,0	79,4	98,5	79,0	83,4	66,2
Conductividad	µS/cm	---	---	1333	1644	1935	1824	2091	3483	3424	3373	3287	2736
Cromo	µg/L	---	---	< 2,000	< 2,000	---	< 2,000	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000
Cromo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	---	---	1,6	0,6	2,6	1,1	1,3	2,5	1,7	1,0	3,9	4,2
D.Q.O. 10min	mg/L	---	---	10,3	19,4	26,8	18,6	19,7	29,6	41,0	42,0	28,4	26,0
Dureza permanente	mg/L	---	---	557,3	805,5	1021,6	1011,8	1262,7	2355,0	2307,3	2195,9	1915,5	1416,7
Dureza total	mg/L	---	---	715,1	965,9	1221,8	1133,0	1352,1	2471,3	2361,7	2265,0	2123,4	1665,5
Estaño	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Estroncio	mg/L	---	---	4,0460	5,5490	7,3350	7,0780	8,9120	17,5080	16,0160	14,2060	15,7680	9,9850
Fenoles	mg/L	---	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,010	< 0,010	< 0,010



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 21-09-2011

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000156

Nombre del punto: RIO GUADIANA - Tablas de Daimiel - Isla de los Asnos

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: 439663

UTM Y: 4332695

Huso: 30

		ENERO 12-01-2010	FEBRERO 16-02-2010	MARZO 09-03-2010	ABRIL 13-04-2010	MAYO 18-05-2010	JUNIO 22-06-2010	JULIO 13-07-2010	AGOSTO 17-08-2010	SEPTIEMBRE 14-09-2010	OCTUBRE 19-10-2010	NOVIEMBRE 23-11-2010	DICIEMBRE 14-12-2010
Fluoruros	mg/L	---	---	0,37	0,47	0,63	0,62	0,73	0,93	0,91	0,76	0,77	0,69
Fosfatos	mg/L	---	---	< 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
Hidróxidos	mg/L	---	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	1,2	< 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
Magnesio	mg/L	---	---	45,7000	66,8500	83,6600	85,7700	107,0000	181,6000	180,6000	180,9000	195,7000	141,0000
Manganeso	mg/L	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,2177	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	---	---	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	12	14	< 10	10	12
Mercurio	mg/L	---	---	< 0,000050	< 0,000050	0,000163	0,000899	< 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
Nitratos	mg/L	---	---	11,4	1,5	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	5,0	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	---	---	10,4	9,5	6,7	13,5	12,6	8,4	12,2	10,6	11,0	13,2
pH	pH	---	---	8,2	8,4	8,1	8,5	8,8	8,1	9,5	8,5	8,1	8,2
Plomo	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	---	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Plomo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	---	---	6,7190	7,7080	7,2940	3,1630	4,9630	26,2200	22,8400	20,3000	19,7100	15,1500
Recuento de Coliformes totales UFC/100		---	---	20	10	680	60	10	170	< 10	80	40	520
Selenio	µg/L	---	---	2,316	1,645	---	2,055	---	11,790	15,690	12,210	8,621	7,783
Selenio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	---	---	12,9300	4,8060	17,4800	32,2500	39,8600	66,3800	36,5500	28,3400	30,8100	23,7600
Sodio	mg/L	---	---	37,1400	50,0000	62,2900	60,4400	73,1600	149,3200	137,8200	135,0400	153,3200	95,4200
Sulfatos	mg/L	---	---	582,4	809,0	987,5	1056,5	1285,0	2361,0	2251,0	2118,0	1682,0	1385,0