

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 28-09-2011	Resultados de análisis por punto de control		Página: 1

Código: GN00000155	Nombre del punto: RIO GIGÜELA - Tablas de Daimiel - Entrada Parque Nacional (Cerro Pochela)	Cauce: RIO GIGÜELA
Código de la masa de agua: 400062	Nombre de la masa de agua: LAS TABLAS DE DAIMIEL	
Localidad: Villarrubia de los Ojos	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 442135 UTM Y: 4336649 Huso: 30

		ENERO 13-01-2009	FEBRERO 10-02-2009	MARZO 10-03-2009	ABRIL 15-04-2009	MAYO 12-05-2009	JUNIO 03-06-2009	JULIO 07-07-2009	AGOSTO 11-08-2009	SEPTIEMBRE 15-09-2009	OCTUBRE 06-10-2009	NOVIEMBRE 03-11-2009	DICIEMBRE 15-12-2009
Alcalinidad total	mg/L	211,2	216,3	177,4	233,4	218,6	269,0	215,5	30,4	---	111,3	193,7	238,3
Aluminio	mg/L	0,14	< 0,05	0,06	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	---	< 0,1500	< 0,1500	0,1157
Amonio total	mg/L	2,35	1,00	0,12	0,40	0,30	2,40	0,06	0,11	---	0,42	3,00	6,75
Arsénico	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	3,62	2,56	< 2,50
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	1	1	1	1	1	1	1	---	1	1	1
Bario	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	< 0,0500	0,0509	< 0,0500
Bicarbonatos	mg/L	211,2	216,3	156,0	233,4	218,6	269,0	215,5	13,8	---	97,7	193,7	238,3
Boro	mg/L	0,13	< 0,05	0,13	0,1600	0,1712	0,2187	< 0,1000	0,1209	---	0,1483	0,1459	0,1053
Cadmio	µg/L	< 0,50	< 0,50	< 0,50	---	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	---	< 0,50	< 0,50	< 0,50
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	181,0	214,6	215,1	267,1000	251,5000	270,1000	262,1000	406,8000	---	125,2000	219,7000	184,7000
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	21,4	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	16,6	---	13,6	< 0,1	< 0,1
Cianuro Total	mg/L	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	---	---	---	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cianuros	mg/L	< 0,01	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cinc	mg/L	< 0,01	< 0,01	0,03	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1500	---	< 0,1500	< 0,1500	< 0,1000
Cloruros	mg/L	96,5	101,2	83,4	123,9	106,5	113,3	60,2	94,8	---	203,5	112,0	125,0
Cobalto	mg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0200	---	< 0,0200	< 0,0200	< 0,0500
Cobre	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Color	mg/L	12,5	14,5	10,6	17,1	15,5	19,5	16,6	15,6	---	19,3	15,3	14,7
Conductividad	µS/cm	1420,6	1452,8	1410	1830	1652	1765	1501	2095	---	1390	1744	1635
Cromo	µg/L	< 5,0	< 5,0	< 5,0	---	< 5,0	< 5,0	< 5,00	< 5,00	---	< 5,00	< 5,00	7,01
Cromo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	4,0	1,6	1,6	2,1	2,3	3,2	2,6	18,0	---	9,4	2,1	3,9
D.Q.O. 10min	mg/L	6,0	5,8	5,0	8,5	11,0	9,4	5,4	14,0	---	9,8	7,5	5,3
Dureza permanente	mg/L	433,1	562,2	583,8	722,4	636,6	643,1	622,3	1300,8	---	331,5	662,8	526,7
Dureza total	mg/L	644,3	778,5	761,2	955,8	855,2	912,1	837,8	1331,2	---	442,8	856,5	765,0
Estaño	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,1000
Estroncio	mg/L	4,01	4,51	4,40	5,3000	4,6910	4,7220	5,4140	9,1310	---	6,7460	5,1600	3,9800

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 28-09-2011	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000155	Nombre del punto: RIO GIGÜELA - Tablas de Daimiel - Entrada Parque Nacional (Cerro Pochela)	Cauce: RIO GIGÜELA
Código de la masa de agua: 400062	Nombre de la masa de agua: LAS TABLAS DE DAIMIEL	
Localidad: Villarrubia de los Ojos	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 442135 UTM Y: 4336649 Huso: 30

		ENERO 13-01-2009	FEBRERO 10-02-2009	MARZO 10-03-2009	ABRIL 15-04-2009	MAYO 12-05-2009	JUNIO 03-06-2009	JULIO 07-07-2009	AGOSTO 11-08-2009	SEPTIEMBRE 15-09-2009	OCTUBRE 06-10-2009	NOVIEMBRE 03-11-2009	DICIEMBRE 15-12-2009
Fenoles	mg/L	0,007	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	---	---	---	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Fluoruros	mg/L	0,257	0,286	0,322	0,38	0,37	0,40	0,45	0,47	---	0,38	0,46	0,41
Fosfatos	mg/L	---	---	---	---	4,00	6,50	0,66	< 0,05	---	0,14	0,80	6,00
Fósforo total	mg/L	1,5	1,2	0,5	1,2000	1,2720	2,4680	0,2045	0,1417	---	0,1849	0,3601	1,2970
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
Hierro	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,1000	0,1069	0,0588	0,0554	< 0,0500	---	0,0757	0,0914	< 0,1000
Magnesio	mg/L	46,6	58,8	54,3	70,0000	55,0300	57,5500	44,3700	76,3400	---	31,5300	74,6500	73,6800
Manganeso	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,0700	0,1673	0,2179	< 0,0500	< 0,0500	---	< 0,0500	0,0573	< 0,1000
Materias suspensión a 110°C	mg/L	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	16	< 10	74	---	30	< 10	< 10
Mercurio	mg/L	---	< 0,00004	< 0,00004	< 0,000040	< 0,000040	0,000063	0,000503	< 0,000040	---	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050
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
Nitratos	mg/L	12,0	5,8	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	---	< 1,0	< 1,0	3,8
O-Fosfatos	mg/L	4,60	4,25	1,53	2,80	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	10,5	10,2	10,5	6,8	6,8	8,2	7,3	11,4	---	9,7	5,0	9,6
pH	pH	8,2	8,3	8,4	8,1	7,8	8,2	7,8	9,0	---	8,6	7,8	8,2
Plomo	µg/L	< 2,0	< 2,0	< 2,0	---	< 2,0	< 2,0	< 2,00	< 2,00	---	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Plomo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	18,6	23,0	10,7	15,6000	17,5200	18,7100	8,7150	12,7700	---	21,4600	18,4700	17,3500
Recuento de Coliformes totale UFC/100		2300	170	20	30	3200	400	940	0	---	800	190	160
Selenio	µg/L	< 1,50	< 1,50	< 1,50	---	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	---	< 1,50	< 1,50	< 1,50
Selenio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	11,5	12,2	10,9	33,1000	18,1800	33,8200	15,4800	21,7800	---	2,0920	10,3000	13,6500
Sodio	mg/L	81,8	92,4	55,0	88,0000	111,2600	97,9500	51,8200	70,9700	---	142,5800	87,6000	85,2600
Sulfatos	mg/L	487,7	539,5	611,9	843,2	708,6	697,0	675,4	1376,5	---	406,3	736,5	625,8