

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 21-09-2011	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: 20661	Nombre de la masa de agua: EMBALSE PRESA DE PUENTE NAVARRO	
Localidad: Villarrubia de los Ojos	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 442135 UTM Y: 4336649 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	137,1	---	156,4	141,1	153,6	156,7	96,9	190,1	98,7	196,6	189,0	---
Aluminio	mg/L	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	0,1529	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---
Amonio total	mg/L	0,90	---	< 0,05	0,95	0,12	0,05	0,18	0,23	0,08	0,06	0,30	---
Arsénico	µg/L	< 2,50	---	1,448	3,200	---	2,127	---	5,238	5,625	4,095	1,504	---
Arsénico	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Aspecto	----	1	---	1	1	1	1	2	1	2	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	---
Bicarbonatos	mg/L	137,1	---	156,4	141,1	153,6	156,7	70,7	190,1	98,7	196,6	189,0	---
Boro	mg/L	< 0,1000	---	< 0,1000	0,1007	0,1328	< 0,1000	< 0,1000	0,1127	0,1201	0,1043	0,1056	---
Cadmio	µg/L	< 0,50	---	< 1,000	< 1,000	---	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---
Cadmio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	121,3000	---	271,2000	347,2000	369,3000	306,7000	690,8000	420,2000	383,9000	392,8000	374,1000	---
Carbonatos	mg/L	< 0,1	---	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	26,2	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	---
Cianuro Total	mg/L	< 0,01	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,010	< 0,010	---
Cinc	mg/L	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1619	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---
Cloruros	mg/L	88,7	---	76,4	113,0	108,5	84,5	193,0	247,0	233,0	223,5	163,5	---
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	11,8	---	19,1	27,7	23,6	25,9	54,6	17,7	16,8	12,4	12,9	---
Conductividad	µS/cm	1020	---	1436	1974	2018	1855	3688	2914	2667	2800	2265	---
Cromo	µg/L	< 5,00	---	< 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	2,3	---	1,7	1,3	2,1	0,9	1,2	2,1	6,2	3,0	3,4	---
D.Q.O. 10min	mg/L	4,9	---	7,4	15,8	9,1	8,0	20,3	7,4	11,6	6,9	6,1	---
Dureza permanente	mg/L	312,1	---	731,4	1062,0	1127,6	961,0	2473,3	1572,8	1498,9	1503,9	1185,8	---
Dureza total	mg/L	449,2	---	887,8	1203,1	1281,2	1117,7	2570,2	1762,9	1597,6	1700,5	1374,8	---
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	1,7870	---	4,4210	7,2470	7,8170	6,9830	15,5960	10,1820	8,6380	9,0260	8,1190	---
Fenoles	mg/L	< 0,01	---	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 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: GN00000155	Nombre del punto: RIO GIGÜELA - Tablas de Daimiel - Entrada Parque Nacional (Cerro Pochela)	Cauce: RIO GIGÜELA
Código de la masa de agua: 20661	Nombre de la masa de agua: EMBALSE PRESA DE PUENTE NAVARRO	
Localidad: Villarrubia de los Ojos	Provincia: Ciudad Real	UTM X: 442135 UTM Y: 4336649 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	0,22	---	0,36	0,50	0,66	0,65	0,77	0,70	0,53	0,69	0,79	---
Fosfatos	mg/L	0,50	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,39	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---
Fósforo total	mg/L	0,2387	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,2361	< 0,1000	0,1104	< 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	---
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	35,4600	---	50,9700	81,4200	86,9700	85,2800	204,9000	173,1000	155,0000	174,6000	106,8000	---
Manganeso	mg/L	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,3793	0,2611	0,1709	0,1076	< 0,1000	---
Materias suspensión a 110°C	mg/L	< 10	---	< 10	< 10	< 10	< 10	12	12	17	< 10	< 10	---
Mercurio	mg/L	< 0,000050	---	< 0,000050	0,000053	0,000224	0,000058	0,000350	< 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	24,3	---	20,8	4,0	4,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	---	1,5	21,5	---
Oxígeno disuelto	mg/L	9,3	---	10,5	8,8	9,5	10,1	8,0	6,0	9,3	9,6	9,8	---
pH	pH	7,8	---	8,3	7,9	8,3	8,1	8,5	8,1	8,1	8,2	8,0	---
Plomo	µg/L	< 2,00	---	< 1,000	< 1,000	---	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---
Plomo	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	7,8120	---	6,8220	8,5110	7,7510	4,2450	14,0500	15,5700	17,7000	12,3900	14,8500	---
Recuento de Coliformes totale UFC/100		7300	---	600	20	7400	1700	540	300000	17000	130	2300	---
Selenio	µg/L	< 1,50	---	2,714	2,338	---	1,783	---	5,957	5,746	4,263	3,128	---
Selenio	mg/L	---	---	---	---	< 0,025000	---	< 0,025000	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	10,5700	---	8,7340	8,7830	12,9200	21,3600	61,0000	8,0440	9,0000	12,7300	8,1570	---
Sodio	mg/L	55,7900	---	45,1700	58,2900	64,1200	58,2800	127,0200	144,3200	126,5600	119,6200	103,6400	---
Sulfatos	mg/L	306,5	---	651,4	1084,5	1104,5	1013,0	2725,0	1615,0	1669,0	1555,5	1145,0	---