





Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 30-01-2015

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 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 <sup>3</sup>	6,18	27,16	< 0,01	0,70	2,73	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cloruros	mg/L	222,3	190,1	152,9	174,4	224,3	287,0	315,7	373,9	438,7	377,9	347,9	306,7
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	33,5	25,3	17,3	22,1	26,2	29,9	32,1	53,4	65,4	62,8	53,0	53,2
Conductividad a 20 °C	µS/cm	2420	2155	2059	2497	3104	3421	3736	4082	4287	3896	3556	3497
Cromo	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 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	4,7	4,6	2,1	3,7	4,9	2,7	4,6	2,6	5,3	3,5	9,1	7,1
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	13,7	8,8	6,1	8,0	10,6	13,9	16,6	20,4	31,8	26,3	28,3	4,7
Dureza total	mg/L	1344,6	1156,6	1198,4	1445,9	1940,7	2380,0	2339,8	2902,5	2909,2	2557,0	2263,2	2150,8
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	7,1310	5,9940	6,8290	7,8900	10,0100	13,0700	12,6200	16,6350	17,1100	14,4700	12,6000	11,4060
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	0,65	0,63	0,69	0,82	0,96	1,03	1,04	1,03	1,03	0,99	0,86	0,78
Fosfatos	mg/L	< 0,05	< 0,05	0,06	< 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	0,1351	0,1281	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1121	< 0,1000	0,1060
Magnesio	mg/L	130,6000	110,1000	104,9000	127,1000	181,3000	201,7000	221,2000	275,8000	267,1000	248,3000	220,8000	216,7000
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1503	< 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	---	---	6,8	---	1,8	---	---	---	---	---	---	---
Nitrógeno total	mg/L	1,231	2,490	2,249	< 1,000	1,013	1,223	1,489	2,717	3,153	2,932	2,282	1,970
Oxígeno disuelto	mg/L	10,6	10,8	9,4	8,0	8,6	8,0	6,6	7,9	8,2	7,9	8,8	9,1
pH	pH	7,9	8,0	7,7	8,0	8,0	7,9	7,9	8,0	8,1	7,9	8,0	7,8
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: 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 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	17,8000	12,6900	9,3140	10,4000	11,8700	13,4500	14,4200	18,8500	20,3800	21,0200	19,0300	19,6400
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	380	3500	5900	4500	24000	27000	200000	250000	45500	9500	2600	3800
Selenio	µg/L	2,190	< 2,000	< 2,000	< 2,000	2,741	3,477	< 1,000	10,926	9,023	9,577	---	---
Selenio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000	< 0,025000
Sílice	mg/L	21,1700	9,0560	1,8290	7,5670	21,1400	28,2300	24,6600	27,5800	42,1900	38,6000	30,2500	27,5000
Sodio	mg/L	106,5400	104,0800	88,8400	91,2200	147,5600	165,2500	171,6500	244,0500	245,6000	210,7000	197,2000	177,5500
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10	13	17	20	11	21	18	15	21	12
Sulfatos	mg/L	1129,0	1047,1	976,5	1225,6	1524,9	1978,1	2086,8	2447,2	2734,5	2287,8	1954,5	1795,3