



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 30-01-2015

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000182

Nombre del punto: ARROYO PIZARROSO - E. Sierra Brava - Centro de presa

Cauce: ARROYO PIZARROSO

Código de la masa de agua: 20623

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE SIERRA BRAVA

Localidad: Zorita

Provincia: Cáceres

UTM X: 271995

UTM Y: 4341911

Huso: 30

		ENERO	FEBRERO	MARZO 10-03-2014	ABRIL 22-04-2014	MAYO 19-05-2014	JUNIO 03-06-2014	JULIO 08-07-2014	AGOSTO 12-08-2014	SEPTIEMBRE 18-09-2014	OCTUBRE 08-10-2014	NOVIEMBRE 04-11-2014	DICIEMBRE 10-12-2014
Color	mg/L	---	---	14,5	13,9	12,0	11,2	10,9	8,5	6,5	6,7	7,9	13,8
Conductividad a 20 °C	µS/cm	---	---	81	78	76	79	81	86	82	83	85	83
Cromo	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---
Cromo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000
D.B.O. 5d	mg/L	---	---	1,5	0,9	0,6	3,3	0,8	1,1	0,7	< 0,4	3,4	1,1
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	---	---	4,1	4,2	3,7	4,3	3,3	4,4	4,0	4,0	3,5	4,0
Dureza total	mg/L	---	---	25,0	22,2	22,1	21,7	22,5	24,9	24,2	23,3	23,8	24,4
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	---	---	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000
Fenoles	mg/L	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Fluoruros	mg/L	---	---	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
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	< 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	0,2106
Magnesio	mg/L	---	---	2,9860	2,6570	2,6500	2,5830	2,7210	2,9680	2,8590	2,7610	2,8270	2,9020
Manganeso	mg/L	---	---	< 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
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	---	---	1,2	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	1,1
Oxígeno disuelto	mg/L	---	---	10,5	9,9	9,0	8,9	8,6	8,8	7,9	7,9	8,2	9,4
pH	pH	---	---	7,7	7,5	7,6	7,6	7,6	7,6	7,5	7,6	7,5	7,6
Plomo	µg/L	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---
Plomo	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000
Potasio	mg/L	---	---	1,4510	1,2710	1,2510	1,2990	1,2300	1,4420	1,3770	1,3650	1,3480	1,4180
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	---	---	60	310	2500	6400	290	320	820	13000	2500	280
Selenio	µg/L	---	---	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,000	< 2,000	---



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 30-01-2015

Resultados de análisis por punto de control

Página: 3

Código: GN00000182

Nombre del punto: ARROYO PIZARROSO - E. Sierra Brava - Centro de presa

Cauce: ARROYO PIZARROSO

Código de la masa de agua: 20623

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE SIERRA BRAVA

Localidad: Zorita

Provincia: Cáceres

UTM X: 271995

UTM Y: 4341911

Huso: 30

		ENERO	FEBRERO	MARZO 10-03-2014	ABRIL 22-04-2014	MAYO 19-05-2014	JUNIO 03-06-2014	JULIO 08-07-2014	AGOSTO 12-08-2014	SEPTIEMBRE 18-09-2014	OCTUBRE 08-10-2014	NOVIEMBRE 04-11-2014	DICIEMBRE 10-12-2014
Selenio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000
Sílice	mg/L	---	---	2,5610	1,1240	< 0,8560	0,9042	< 0,8560	< 0,8560	0,9310	0,9962	1,3790	2,7190
Sodio	mg/L	---	---	5,8850	5,3450	5,2530	5,1170	5,6710	6,4250	6,1700	6,1780	5,8470	5,9410
Sólidos en Suspensión	mg/L	---	---	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Sulfatos	mg/L	---	---	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,1	5,1	5,1	5,1	< 5,0	5,3	< 5,0