



Cauce: RIO RUECAS

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DEL RIO RUECAS

Huso: 30

[illegible]

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 15-12-2017	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000180	Nombre del punto: RIO RUECAS - E. Rucas. Centro de presa	Cauce: RIO RUECAS
Código de la masa de agua: 20621	Nombre de la masa de agua: EMBALSE DEL RIO RUECAS	
Localidad: Logrosán	Provincia: Cáceres	UTM X: 284647 UTM Y: 4349966 Huso: 30

		ENERO 10-01-2017	FEBRERO 06-02-2017	MARZO 06-03-2017	ABRIL 24-04-2017	MAYO 15-05-2017	JUNIO 07-06-2017	JULIO 03-07-2017	AGOSTO 22-08-2017	SEPTIEMBRE 05-09-2017	OCTUBRE 02-10-2017	NOVIEMBRE 14-11-2017	DICIEMBRE
Color	mg/L	7,2	6,2	6,2	5,4	6,2	5,3	6,5	8,6	5,9	10,7	6,4	---
Conductividad a 20 °C	µS/cm	62	74	65	66	67	69	77	71	79	71	78	---
Cromo	µg/L	< 5,000	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	---
Cromo	mg/L	---	0,033200	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	1,6	2,1	1,6	0,9	1,2	0,7	1,0	0,7	0,5	0,6	1,0	---
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	2,8	2,1	2,2	2,8	3,1	2,3	1,7	2,2	2,7	3,4	2,9	---
Dureza total	mg/L	17,2	18,9	20,3	20,0	19,4	19,0	23,9	25,4	21,1	24,4	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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	---
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	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1113	---
Magnesio	mg/L	2,0190	2,3160	2,5820	2,5090	2,2980	2,3580	2,6710	2,8360	2,6110	2,7480	2,8250	---
Manganeso	µg/L	6,617	---	4,239	3,536	4,850	3,082	5,935	8,816	11,250	7,742	---	---
Manganeso	mg/L	---	< 0,1000	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	---
Mercurio	µg/L	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Níquel	µg/L	< 5,000	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	---
Níquel	mg/L	---	< 0,0500	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,0500	---
Nitratos	mg/L	1,7	1,4	1,7	1,2	1,0	1,1	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	---
Oxígeno disuelto	mg/L	10,3	11,1	10,5	9,2	9,7	8,4	8,7	8,4	8,4	8,2	8,8	---
pH	pH	7,2	7,5	7,2	7,2	7,4	7,3	8,1	7,7	7,7	7,5	7,5	---
Plomo	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,805	< 1,000	< 1,000	---	---
Plomo	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	< 1,0000	< 1,0000	1,0200	1,0390	1,0470	1,0180	1,0580	1,1080	< 1,0000	1,1620	< 1,0000	---

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 15-12-2017	Resultados de análisis por punto de control		Página: 3

Código: GN00000180	Nombre del punto: RIO RUECAS - E. Rucas. Centro de presa	Cauce: RIO RUECAS
Código de la masa de agua: 20621	Nombre de la masa de agua: EMBALSE DEL RIO RUECAS	
Localidad: Logrosán	Provincia: Cáceres	UTM X: 284647 UTM Y: 4349966 Huso: 30

		ENERO 10-01-2017	FEBRERO 06-02-2017	MARZO 06-03-2017	ABRIL 24-04-2017	MAYO 15-05-2017	JUNIO 07-06-2017	JULIO 03-07-2017	AGOSTO 22-08-2017	SEPTIEMBRE 05-09-2017	OCTUBRE 02-10-2017	NOVIEMBRE 14-11-2017	DICIEMBRE
Selenio	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,575	< 1,000	---	---
Selenio	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	4,9130	3,7120	3,8200	3,0930	2,8650	2,3680	2,1650	2,0610	2,3270	2,2260	< 0,8560	---
Sodio	mg/L	4,4790	4,9850	4,9120	4,9130	5,2080	4,9630	5,3850	5,7660	5,5130	5,9350	5,9010	---
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	---
Sulfatos	mg/L	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,2	5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	---