



Nombre del punto: RIO ORTIGA - R. Ortiga - Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia R. Guadian **Cauce:** RIO ORTIGA

Nombre de la masa de agua: RIO ORTIGA

Provincia: Badajoz

UTM Y: 4317659

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: GN00000032	Nombre del punto: RIO ORTIGA - R. Ortiga - Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia R. Guadian	Cauce: RIO ORTIGA
Código de la masa de agua: 13412	Nombre de la masa de agua: RIO ORTIGA	
Localidad: Medellín	Provincia: Badajoz	UTM X: 244162 UTM Y: 4317659 Huso: 30

		ENERO 09-01-2017	FEBRERO 01-02-2017	MARZO 08-03-2017	ABRIL 10-04-2017	MAYO 10-05-2017	JUNIO 12-06-2017	JULIO 24-07-2017	AGOSTO 07-08-2017	SEPTIEMBRE 18-09-2017	OCTUBRE 16-10-2017	NOVIEMBRE 20-11-2017	DICIEMBRE
Color	mg/L	14,9	15,1	21,7	16,4	17,4	17,1	23,7	30,5	15,5	10,3	---	---
Conductividad a 20 °C	µS/cm	1014	927	894	927	910	717	648	720	910	999	---	---
Cromo	µg/L	< 5,000	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	---
Cromo	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
D.B.O. 5d	mg/L	2,0	2,1	0,7	1,2	1,4	3,9	2,0	1,1	2,9	1,3	---	---
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	4,8	5,0	5,5	5,6	6,5	6,3	7,5	9,5	7,7	7,8	---	---
Dureza total	mg/L	356,0	324,1	316,8	359,1	348,3	267,9	247,2	239,5	317,9	402,7	---	---
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	0,5479	< 0,5000	< 0,5000	0,5518	0,5161	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	0,6339	---	---
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	0,46	0,43	0,49	0,50	0,47	0,55	0,48	0,35	0,40	0,46	---	---
Fosfatos	mg/L	0,67	0,50	0,61	0,76	0,86	0,78	0,94	1,37	0,76	1,00	---	---
Fósforo total	mg/L	0,2418	0,2692	0,2602	0,2998	0,3724	0,3648	0,3969	0,4283	0,3459	0,3512	---	---
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	0,3097	0,1386	0,1564	---	---
Magnesio	mg/L	34,4800	31,1500	31,1300	34,5400	32,8700	24,9600	23,7400	22,7100	28,0600	34,5700	---	---
Manganeso	µg/L	7,565	---	18,400	---	---	76,550	---	---	---	---	---	---
Manganeso	mg/L	---	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Mercurio	µg/L	---	---	< 0,050	< 0,050	< 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	5,104	< 5,000	---	---
Níquel	mg/L	---	< 0,0500	---	---	---	---	< 0,0500	---	---	---	---	---
Nitratos	mg/L	43,1	31,0	22,8	30,6	23,4	30,7	23,7	17,5	34,1	45,4	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	10,5	9,9	6,6	7,3	6,0	5,0	4,4	4,4	5,0	5,3	---	---
pH	pH	7,9	8,0	8,0	7,8	7,9	7,8	8,0	7,9	7,7	7,9	---	---
Plomo	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,062	< 1,000	2,816	---	---
Plomo	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	9,1590	9,7850	10,0100	9,6670	9,4900	6,1900	7,7860	24,4000	28,6800	10,6900	---	---

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

Código: GN00000032	Nombre del punto: RIO ORTIGA - R. Ortiga - Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia R. Guadian	Cauce: RIO ORTIGA
Código de la masa de agua: 13412	Nombre de la masa de agua: RIO ORTIGA	
Localidad: Medellín	Provincia: Badajoz	UTM X: 244162 UTM Y: 4317659 Huso: 30

		ENERO 09-01-2017	FEBRERO 01-02-2017	MARZO 08-03-2017	ABRIL 10-04-2017	MAYO 10-05-2017	JUNIO 12-06-2017	JULIO 24-07-2017	AGOSTO 07-08-2017	SEPTIEMBRE 18-09-2017	OCTUBRE 16-10-2017	NOVIEMBRE 20-11-2017	DICIEMBRE
Selenio	µg/L	1,635	---	1,183	1,208	1,694	< 1,000	1,320	< 1,000	2,732	1,060	---	---
Selenio	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sílice	mg/L	18,5200	13,1600	8,4850	13,0100	15,5700	13,1100	14,0000	12,4300	15,2500	21,0700	---	---
Sodio	mg/L	89,2200	82,8600	82,4400	76,2600	79,8800	48,6100	49,8500	52,3600	62,0800	65,9500	---	---
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	< 10,0	17,2	---	---
Sulfatos	mg/L	84,3	74,4	61,0	59,1	55,9	48,3	41,6	38,8	55,2	70,7	---	---