

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 02-02-2016	Resultados de análisis por punto de control		Página: 1

Código: GN00000902	Nombre del punto: RIO MURTIGAS - RÍO MÚRTIGAS, 1,5 Km AGUAS ABAJO CON ARROYO PEDRO I	Cauce: RIO MURTIGAS
Código de la masa de agua: 14090	Nombre de la masa de agua: RIO MURTIGAS II	
Localidad: -----	Provincia: Desconocida	UTM X: 153090 UTM Y: 4229765 Huso: 30

		ENERO 12-01-2015	FEBRERO 09-02-2015	MARZO 09-03-2015	ABRIL 13-04-2015	MAYO 04-05-2015	JUNIO 08-06-2015	JULIO 13-07-2015	AGOSTO 03-08-2015	SEPTIEMBRE 07-09-2015	OCTUBRE 19-10-2015	NOVIEMBRE 09-11-2015	DICIEMBRE 14-12-2015
% Oxígeno (in situ)	% SAT	95,4	92,2	97,5	85,1	78,1	58,1	---	---	---	86,6	85,3	91,3
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	353	377	407	381	474	481	---	---	---	243	389	487
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	11,6	10,7	9,6	8,2	6,8	4,9	---	---	---	7,5	8,1	9,1
pH (in situ)	pH	7,8	8,5	7,9	7,4	7,4	7,1	---	---	---	7,1	7,5	7,8
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	6,3	8,1	14,5	16,7	20,6	23,3	---	---	---	17,5	16,3	16,2
Aluminio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1,5840	< 0,1000	---
Amonio no ionizado	mg/L	0,001	< 0,001	0,002	0,002	0,001	< 0,001	---	---	---	0,007	< 0,001	< 0,001
Amonio total	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	---	---	0,39	< 0,05	< 0,05
Bario	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0,0798	< 0,0500	---
Boro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	---
Calcio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	43,3800
Carbono Orgánico Total	mg/L	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	---	---	14,096	< 5,000	< 5,000
Cinc	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cloro residual total	mg/L	< 0,05	< 0,05	0,07	0,07	< 0,05	0,25	---	---	---	0,15	< 0,05	< 0,05
Cobalto	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 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
Color	mg/L	---	---	---	---	---	11,6	---	---	---	---	---	---
Compuestos fenólicos	mg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Conductividad a 20 °C	µS/cm	338	277	---	344	404	473	---	---	---	227	359	461
D.B.O. 5d	mg/L	2,1	1,8	0,6	1,4	2,0	1,0	---	---	---	6,1	1,2	0,4
Estaño	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	---
Estroncio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,5000
Fosfatos	mg/L	< 0,05	0,17	< 0,05	0,30	0,12	0,50	---	---	---	1,43	0,26	0,09

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 02-02-2016	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000902	Nombre del punto: RIO MURTIGAS - RÍO MÚRTIGAS, 1,5 Km AGUAS ABAJO CON ARROYO PEDRO I	Cauce: RIO MURTIGAS
Código de la masa de agua: 14090	Nombre de la masa de agua: RIO MURTIGAS II	
Localidad: -----	Provincia: Desconocida	UTM X: 153090 UTM Y: 4229765 Huso: 30

		ENERO 12-01-2015	FEBRERO 09-02-2015	MARZO 09-03-2015	ABRIL 13-04-2015	MAYO 04-05-2015	JUNIO 08-06-2015	JULIO 13-07-2015	AGOSTO 03-08-2015	SEPTIEMBRE 07-09-2015	OCTUBRE 19-10-2015	NOVIEMBRE 09-11-2015	DICIEMBRE 14-12-2015
Fósforo total	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1111	< 0,1000	0,1173	---	---	---	3,8320	0,1054	< 0,1000
Hidrocarburos de origen petrolero	-----	No	No	No	No	No	No	---	---	---	No	No	No
Hierro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2,8240	0,1979	---
Magnesio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	16,3000
Manganeso	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0,4066	< 0,1000	---
Níquel	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	---
Nitratos	mg/L	2,2	2,7	< 1,0	1,1	< 1,0	< 1,0	---	---	---	12,1	4,3	< 1,0
Nitritos	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,010	0,031	< 0,010	< 0,010	---	---	---	0,218	0,036	< 0,010
Nitrógeno total	mg/L	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	---	3,665	1,303	< 1,000
Oxígeno disuelto	mg/L	11,8	11,1	8,9	9,4	8,2	6,3	---	---	---	8,1	9,6	8,6
pH	pH	8,3	8,2	8,3	8,0	8,3	8,0	---	---	---	7,5	8,1	8,1
Potasio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2,9770
Sílice	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	11,8800	11,9000	---
Sodio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	34,6100
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10	< 10	18	< 10	---	---	---	123	< 10	< 10