

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

Código: GN00000140	Nombre del punto: RIO ESTENA - R. Estena - Cruce Ctra. Anchuras-Horcajo de los Montes	Cauce: RIO ESTENA
Código de la masa de agua: 13441	Nombre de la masa de agua: RIO ESTENA	
Localidad: Helechosa de los Montes	Provincia: Badajoz	UTM X: 350544 UTM Y: 4360704 Huso: 30

		ENERO 26-01-2015	FEBRERO 17-02-2015	MARZO 03-03-2015	ABRIL 13-04-2015	MAYO 04-05-2015	JUNIO 16-06-2015	JULIO 13-07-2015	AGOSTO 05-08-2015	SEPTIEMBRE 22-09-2015	OCTUBRE 21-10-2015	NOVIEMBRE 24-11-2015	DICIEMBRE 16-12-2015
% Oxígeno (in situ)	% SAT	98,5	98,7	102,4	107,1	102	94,2	---	---	49,6	86,6	99,4	97,5
Cloro residual total (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color aparente (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Conductividad a 20 °C (in situ)	µS/cm	71	73	73	76	73	84	---	---	154	105	84	81
Nitritos (in situ)	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Olor (in situ)	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L	11,9	10,7	10,7	10,0	8,8	8	---	---	4,9	8,2	11,2	10,5
pH (in situ)	pH	8,5	8,3	8,1	8,2	8,2	7,9	---	---	7,1	7,8	8,1	7,9
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C	5,6	9,5	11,6	16,5	19,9	21	---	---	21,3	15,8	8,5	10,5
Aluminio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Amonio no ionizado	mg/L	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	---	---	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Amonio total	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,05	< 0,05	---	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Bario	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Boro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cianuro Total	mg/L	---	< 0,010	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Cinc	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Cloro residual total	mg/L	0,06	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	---	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Cobalto	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 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
Compuestos fenólicos	mg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Conductividad a 20 °C	µS/cm	94	87	75	70	72	117	---	---	143	99	84	85
D.B.O. 5d	mg/L	1,2	1,7	1,5	0,9	1,3	0,9	---	---	2,3	0,7	1,4	0,9
Estaño	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Fenoles	mg/L	---	< 0,050	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Fósforo total	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,5756
Hidrocarburos de origen petrolero	-----	No	No	No	No	No	No	---	---	No	No	No	No
Hierro	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000

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

Código: GN00000140	Nombre del punto: RIO ESTENA - R. Estena - Cruce Ctra. Anchuras-Horcajo de los Montes	Cauce: RIO ESTENA
Código de la masa de agua: 13441	Nombre de la masa de agua: RIO ESTENA	
Localidad: Helechosa de los Montes	Provincia: Badajoz	UTM X: 350544 UTM Y: 4360704 Huso: 30

		ENERO 26-01-2015	FEBRERO 17-02-2015	MARZO 03-03-2015	ABRIL 13-04-2015	MAYO 04-05-2015	JUNIO 16-06-2015	JULIO 13-07-2015	AGOSTO 05-08-2015	SEPTIEMBRE 22-09-2015	OCTUBRE 21-10-2015	NOVIEMBRE 24-11-2015	DICIEMBRE 16-12-2015
Manganeso	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000
Níquel	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500
Nitritos	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,010	< 0,010	< 0,010	0,017	---	---	0,098	< 0,010	< 0,010	< 0,010
Oxígeno disuelto	mg/L	11,5	11,2	10,2	9,8	9,4	8,4	---	---	5,8	9,4	10,4	9,7
pH	pH	7,4	7,4	7,4	7,6	7,5	7,4	---	---	6,8	8,0	7,3	7,3
Sílice	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	5,9470	4,6380	4,3610
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	18	---	---	< 10	< 10	10	< 10