





Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 07-01-2015

Resultados de análisis por punto de control

Página: 2

Código: GN00000041

Nombre del punto: RIO GEVORA - Badajoz. Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia

Cauce: RIO GEVORA

Código de la masa de agua: 14010

Nombre de la masa de agua: RIO GEVORA III

Localidad: Badajoz

Provincia: Badajoz

UTM X: 677130

UTM Y: 4309278

Huso: 29

		ENERO 07-01-2014	FEBRERO 03-02-2014	MARZO 18-03-2014	ABRIL 01-04-2014	MAYO 13-05-2014	JUNIO 09-06-2014	JULIO 01-07-2014	AGOSTO 12-08-2014	SEPTIEMBRE 15-09-2014	OCTUBRE 06-10-2014	NOVIEMBRE 10-11-2014	DICIEMBRE 01-12-2014
Color	mg/L	30,3	14,2	16,9	14,7	19,9	14,9	13,6	12,8	15,3	20,3	14,3	37,5
Conductividad a 20 °C	µS/cm	158	207	207	212	181	271	379	460	436	340	302	175
Cromo	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 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	1,3	0,7	1,1	1,4	0,4	0,8	1,5	1,6	1,8	0,6	0,9	2,2
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	5,5	4,0	2,8	3,9	4,6	4,6	4,4	5,6	5,7	6,1	3,5	7,7
Dureza total	mg/L	50,5	70,8	73,0	72,2	58,7	89,3	134,5	167,5	145,9	110,7	102,0	57,6
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	< 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	< 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	< 0,050
Fluoruros	mg/L	< 0,10	0,10	0,10	0,10	0,12	0,14	0,18	0,12	0,18	0,14	0,14	0,10
Fosfatos	mg/L	0,09	< 0,05	0,06	0,05	0,08	< 0,05	0,06	< 0,05	< 0,05	0,15	< 0,05	0,12
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	< 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	< 0,1
Hierro	mg/L	0,2072	0,3169	0,3645	< 0,1000	0,3693	0,1865	0,2347	0,2557	0,2241	0,4275	0,3336	0,3041
Magnesio	mg/L	5,8280	8,1720	8,5550	8,4450	6,8120	10,0000	15,1700	18,5900	17,1500	12,9400	11,7800	6,6400
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1019	0,1199	0,1206	0,1043	< 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	< 0,0500	< 0,0500
Nitratos	mg/L	5,7	4,3	2,9	3,5	2,6	3,6	5,3	3,0	2,9	5,0	4,2	3,0
Oxígeno disuelto	mg/L	9,2	7,9	8,9	8,7	6,9	6,0	6,7	7,4	6,1	6,6	9,1	7,3
pH	pH	7,2	7,6	7,8	7,9	7,6	7,8	7,7	7,8	7,8	7,8	7,8	7,5
Plomo	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 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	2,1280	1,5890	1,3410	1,2500	1,9470	2,2200	2,9310	3,5190	3,3620	3,1350	1,9670	2,0060
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	800	55000	10000	14000	47000	35000	38000	57000	28000	64000	48000	6900
Selenio	µg/L	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,000	---



Confederación Hidrográfica del Guadiana

Gestión de laboratorios

Informes

Report: R030412

Fecha: 07-01-2015

Resultados de análisis por punto de control

Página: 3

Código: GN00000041

Nombre del punto: RIO GEVORA - Badajoz. Desembocadura, 200m aguas arriba confluencia

Cauce: RIO GEVORA

Código de la masa de agua: 14010

Nombre de la masa de agua: RIO GEVORA III

Localidad: Badajoz

Provincia: Badajoz

UTM X: 677130

UTM Y: 4309278

Huso: 29

		ENERO 07-01-2014	FEBRERO 03-02-2014	MARZO 18-03-2014	ABRIL 01-04-2014	MAYO 13-05-2014	JUNIO 09-06-2014	JULIO 01-07-2014	AGOSTO 12-08-2014	SEPTIEMBRE 15-09-2014	OCTUBRE 06-10-2014	NOVIEMBRE 10-11-2014	DICIEMBRE 01-12-2014
Selenio	mg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 0,025000
Sílice	mg/L	9,0720	5,8340	4,6230	< 0,8560	5,0000	5,3800	6,5530	1,7810	5,8030	10,7600	9,5020	10,1300
Sodio	mg/L	10,1000	12,8600	11,8600	11,0500	11,9300	16,3500	23,5000	32,0900	27,1200	20,6300	18,0300	11,6000
Sólidos en Suspensión	mg/L	< 10	< 10	< 10	23	< 10	< 10	< 10	13	11	< 10	< 10	< 10
Sulfatos	mg/L	10,7	12,7	11,6	10,8	15,0	24,9	37,4	49,1	42,9	25,6	19,6	10,0