

Cauce: RIO ZAPATON

Huso: 29

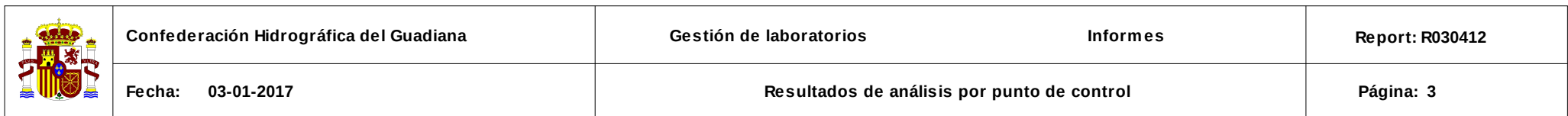
Provincia: Badajoz

[illegible]

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 03-01-2017	Resultados de análisis por punto de control		Página: 2

Código: GN00000059	Nombre del punto: RIO ZAPATON - E. Villar del Rey-Badajoz Centro de presa	Cauce: RIO ZAPATON
Código de la masa de agua: 20622	Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE VILLAR DEL REY	
Localidad: Alburquerque	Provincia: Badajoz	UTM X: 684470 UTM Y: 4336021 Huso: 29

		ENERO 18-01-2016	FEBRERO 15-02-2016	MARZO 14-03-2016	ABRIL 18-04-2016	MAYO 17-05-2016	JUNIO 20-06-2016	JULIO 18-07-2016	AGOSTO 09-08-2016	SEPTIEMBRE 27-09-2016	OCTUBRE 18-10-2016	NOVIEMBRE 08-11-2016	DICIEMBRE 13-12-2016
Benzo(a)Pireno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Benzo(b)Fluoranteno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Benzo(g,h,i)Perileno	µg/L	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040	< 0,040
Benzo(k)Fluoranteno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
b-hch	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Bicarbonatos	mg/L	34,8	31,9	31,2	32,0	32,7	35,5	33,9	34,8	39,6	41,6	44,9	40,8
Boro	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
Bromodichlorometano	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Bromoforno	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Cadmio	µg/L	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	---	---	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100
Calcio	mg/L	7,4090	6,7400	6,9640	6,9230	7,6070	7,1680	7,8060	7,7560	8,1540	8,1730	8,3410	8,3600
Carbonatos	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
Cianuro Total	mg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
Cinc	µg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	< 10,000	---	---
Cinc	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	< 0,1000
Clorfenvinfos	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Clorobenceno	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Cloroforno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Clorpirifos	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Cloruros	mg/L	11,1	10,9	10,9	11,2	12,8	10,8	12,1	16,2	12,4	14,2	13,4	12,6
Cobalto	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
Cobre	µg/L	---	< 1,000	1,041	1,397	1,440	---	---	1,521	---	1,207	< 1,000	< 1,000
Cobre	mg/L	< 0,1000	---	---	---	---	< 0,1000	< 0,1000	---	< 0,1000	---	---	---
Color	mg/L	8,6	9,8	11,8	11,3	12,8	11,4	9,9	9,1	7,8	9,5	7,6	13,7
Conductividad a 20 °C	µS/cm	114	113	114	114	122	118	119	129	127	133	132	131
Cromo	µg/L	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000
Cryseno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
D.B.O. 5d	mg/L	1,1	< 0,4	< 0,4	1,4	5,3	1,3	0,7	0,7	0,7	2,9	0,6	0,9



Cauce: RIO ZAPATON

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE VILLAR DEL REY

Huso: 29

[illegible]

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 03-01-2017	Resultados de análisis por punto de control		Página: 4

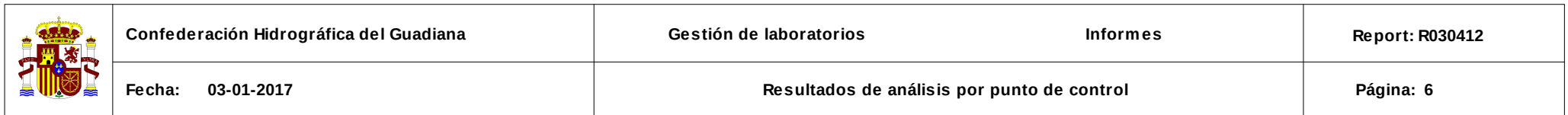
Código: GN00000059	Nombre del punto: RIO ZAPATON - E. Villar del Rey-Badajoz Centro de presa	Cauce: RIO ZAPATON
Código de la masa de agua: 20622	Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE VILLAR DEL REY	
Localidad: Alburquerque	Provincia: Badajoz	UTM X: 684470 UTM Y: 4336021 Huso: 29

		ENERO 18-01-2016	FEBRERO 15-02-2016	MARZO 14-03-2016	ABRIL 18-04-2016	MAYO 17-05-2016	JUNIO 20-06-2016	JULIO 18-07-2016	AGOSTO 09-08-2016	SEPTIEMBRE 27-09-2016	OCTUBRE 18-10-2016	NOVIEMBRE 08-11-2016	DICIEMBRE 13-12-2016
Glifosato	µg/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
Heptacloro	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Heptacloro epóxido	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Hexaclorobenceno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Hexaclorobutadieno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
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	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,2307
Imazalil	µg/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
Indeno(1,2,3-cd)Pireno	µg/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
Investigación de Salmonella Sp.	-----	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect	Salmonella no Detect
Isodrin	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Isoproturon	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Lindano (g-HCH)	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Magnesio	mg/L	4,3040	3,9590	3,8470	4,0040	4,4730	4,2710	4,8450	5,2740	4,2850	4,7930	4,6200	4,6990
Malatión	µg/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
Manganeso	µg/L	---	---	---	---	---	---	---	---	---	83,080	---	---
Manganeso	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	0,3216	0,1692
MCPA	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Mercurio	mg/L	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050	< 0,000050
Metil Paratión	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Metilclorpirifos	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Metolaclor	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	0,032	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Molinate	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
m,p-xileno	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
MTBE	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Naftaleno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50
Níquel	µg/L	---	---	---	---	---	---	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000

	Confederación Hidrográfica del Guadiana	Gestión de laboratorios	Informes	Report: R030412
	Fecha: 03-01-2017	Resultados de análisis por punto de control		Página: 5

Código: GN00000059	Nombre del punto: RIO ZAPATON - E. Villar del Rey-Badajoz Centro de presa	Cauce: RIO ZAPATON
Código de la masa de agua: 20622	Nombre de la masa de agua: EMBALSE DE VILLAR DEL REY	
Localidad: Alburquerque	Provincia: Badajoz	UTM X: 684470 UTM Y: 4336021 Huso: 29

		ENERO 18-01-2016	FEBRERO 15-02-2016	MARZO 14-03-2016	ABRIL 18-04-2016	MAYO 17-05-2016	JUNIO 20-06-2016	JULIO 18-07-2016	AGOSTO 09-08-2016	SEPTIEMBRE 27-09-2016	OCTUBRE 18-10-2016	NOVIEMBRE 08-11-2016	DICIEMBRE 13-12-2016
Níquel	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---	---	---	---
Nitratos	mg/L	2,0	1,5	1,6	< 1,0	1,2	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	1,9
Olor	----	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oxifluorfen	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
o-xileno	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
PCB 101	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 118	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 138	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 153	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 180	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 28	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PCB 52	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Pentaclorobenceno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
pH	pH	7,3	7,2	7,6	7,3	7,5	7,7	7,4	7,2	7,6	7,7	7,4	7,3
Pireno	µg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
Plomo	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000
Potasio	mg/L	2,2900	2,2680	2,2030	2,2390	2,3460	2,1630	2,7230	2,5650	2,7140	2,9090	2,7700	2,7680
PP-DDD (4,4-DDD)	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PP-DDE (4,4-DDE)	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
PP-DDT (4,4-DDT)	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Prometon	µg/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
Prometrin	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Propazina	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020
Recuento de Coliformes fecales	UFC/100	41	< 10	< 10	290	< 10	< 10	13	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Recuento de Coliformes totales	UFC/100	130	350	< 10	3400	3500	40	1000	43000	3500	---	4500	2400
Recuento de Estreptococos fecales	UFC/100	27	< 10	< 10	55	11	< 10	15	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Selenio	µg/L	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	---	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000



Cauce: RIO ZAPATON

Huso: 29

Provincia: Badajoz

[illegible]