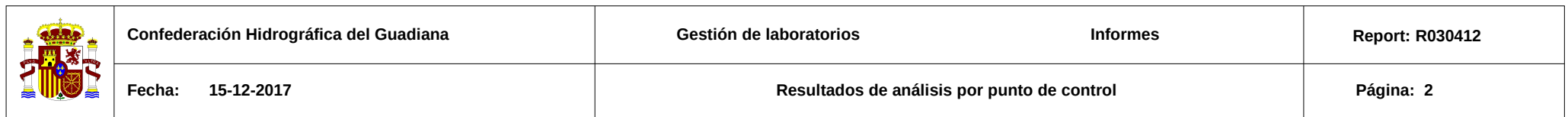


Cauce: RIO ZUJAR

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DEL ZUJAR

Huso: 30

[illegible]



Cauce: RIO ZUJAR

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DEL ZUJAR

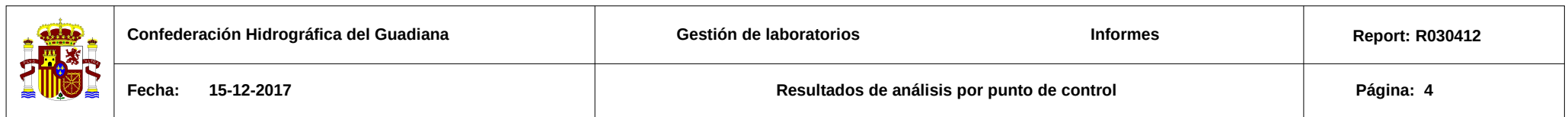
Huso: 30

		ENERO 17-01-2017	FEBRERO 02-02-2017	MARZO 21-03-2017	ABRIL 25-04-2017	MAYO 22-05-2017	JUNIO 20-06-2017	JULIO 17-07-2017	AGOSTO 23-08-2017	SEPTIEMBRE 20-09-2017	OCTUBRE 17-10-2017	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Benzo(a,h)Antraceno (Dibenzo(a,h)antraceno)	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
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	---	---
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	---	---
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	---	---
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	---	---
b-hch	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Bicarbonatos	mg/L	76,4	76,0	77,6	80,8	78,9	82,5	82,9	73,1	85,7	84,3	---	---
Boro	mg/L	< 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	< 2,50	---	---
Bromoformo	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,50	---	---
Cadmio	µg/L	< 0,100	---	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	---	---
Cadmio	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Calcio	mg/L	20,1700	19,8000	19,4300	19,0700	20,0800	20,2800	19,4600	20,9400	20,9900	20,8000	---	---
Carbonatos	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	8,0	< 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	---	---
Cinc	mg/L	< 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	---	---
Clorobenceno	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,50	---	---
Cloroformo	µg/L	< 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	---	---
Cloruros	mg/L	20,8	21,8	20,9	20,3	21,0	21,4	20,9	22,2	18,9	22,4	---	---
Cobalto	mg/L	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	< 0,0500	---	---
Cobre	µg/L	1,117	---	1,114	< 1,000	< 1,000	20,510	4,638	12,050	36,000	17,750	---	---
Cobre	mg/L	---	< 0,1000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Color	mg/L	< 5,0	5,3	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,1	< 5,0	< 5,0	---	---
Conductividad a 20 °C	µS/cm	234	236	238	237	243	245	249	250	255	249	---	---
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	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

Código: GN00000027	Nombre del punto: RIO ZUJAR - R. Zújar - E. Zújar. Centro de presa	Cauce: RIO ZUJAR
Código de la masa de agua: 20656	Nombre de la masa de agua: EMBALSE DEL ZUJAR	
Localidad: Castuera	Provincia: Badajoz	UTM X: 285353 UTM Y: 4310602 Huso: 30

		ENERO 17-01-2017	FEBRERO 02-02-2017	MARZO 21-03-2017	ABRIL 25-04-2017	MAYO 22-05-2017	JUNIO 20-06-2017	JULIO 17-07-2017	AGOSTO 23-08-2017	SEPTIEMBRE 20-09-2017	OCTUBRE 17-10-2017	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Cryseno	µg/L	< 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	1,0	1,6	1,2	0,9	0,8	0,5	0,6	0,4	1,0	0,6	---	---
Desetilatrazina	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	---	---	---	---	---	---
Desisopropilatrazina	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	---	---	---	---	---	---
d-hch	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Diazinon	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Dibromoclorometano	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Diclorometano	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Dieldrín	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Diuron	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L	2,9	3,3	3,6	3,1	2,8	3,3	2,8	2,6	4,7	3,9	---	---
D.Q.O. 2h	mg/L	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	32	< 20	---	---
Dureza total	mg/L	92,5	91,2	85,1	88,1	92,6	91,1	95,2	95,2	95,2	95,4	---	---
Endosulfán I	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Endosulfán II	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Endosulfán Sulfato	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Endrín	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Endrín Aldehído	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Estaño	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Estireno	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,50	---	---
Estroncio	mg/L	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	< 0,5000	---	---
Etilbenceno	µg/L	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	---	---
Etil-Paratión	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Fenantreno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Fenoles	mg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---
Fluoranteno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Fluoreno	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Fluoruros	mg/L	0,16	0,14	0,19	0,15	0,41	0,18	0,20	0,18	0,19	0,19	---	---

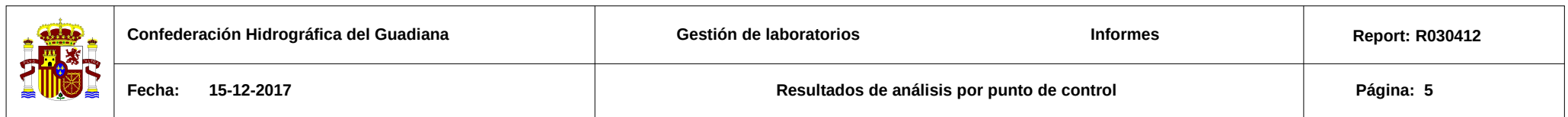


Cauce: RIO ZUJAR

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DEL ZUJAR

Huso: 30

		ENERO 17-01-2017	FEBRERO 02-02-2017	MARZO 21-03-2017	ABRIL 25-04-2017	MAYO 22-05-2017	JUNIO 20-06-2017	JULIO 17-07-2017	AGOSTO 23-08-2017	SEPTIEMBRE 20-09-2017	OCTUBRE 17-10-2017	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Fosfatos	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	---	---
Fósforo total	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Glifosato	µg/L	< 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	---	---
Heptacloro epóxido	µg/L	< 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	---	---
Hexaclorobutadieno	µg/L	< 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	---	---
Hierro	mg/L	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	---	---
Imazalil	µg/L	< 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	---	---
Isodrín	µg/L	< 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	---	---
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	---	---
Magnesio	mg/L	10,2100	10,1300	8,8710	9,8040	10,2900	9,8170	11,2900	10,4000	10,3600	10,5400	---	---
Malatión	µg/L	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	< 0,050	---	---
Manganeso	µg/L	12,450	---	2,015	< 2,000	< 2,000	2,103	< 2,000	2,353	3,598	2,355	---	---
Manganeso	mg/L	---	< 0,1000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
MCPA	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---	---	---	---	---	---	---
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	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Metil Paratión	µg/L	< 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	---	---
Metolaclor	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 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	---	---
m,p-xileno	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 5,00	---	---
MTBE	µg/L	< 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	---	---

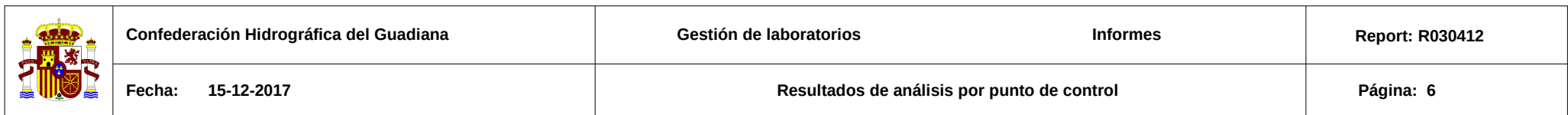


Cauce: RIO ZUJAR

Nombre de la masa de agua: EMBALSE DEL ZUJAR

Huso: 30

		ENERO 17-01-2017	FEBRERO 02-02-2017	MARZO 21-03-2017	ABRIL 25-04-2017	MAYO 22-05-2017	JUNIO 20-06-2017	JULIO 17-07-2017	AGOSTO 23-08-2017	SEPTIEMBRE 20-09-2017	OCTUBRE 17-10-2017	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Níquel	µg/L	< 5,000	---	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	---	< 5,000	---	---	---	---
Níquel	mg/L	---	< 0,0500	---	---	---	---	< 0,0500	---	< 0,0500	< 0,0500	---	---
Nitratos	mg/L	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	---	---
Olor	----	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	---	---
Oxígeno disuelto	mg/L	9,8	10,5	10,3	9,1	9,0	8,5	9,0	8,4	8,9	8,7	---	---
o-xileno	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,50	---	---
PCB 101	µg/L	< 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	---	---
PCB 138	µg/L	< 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	---	---
PCB 180	µg/L	< 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	---	---
PCB 52	µg/L	< 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	---	---
pH	pH	7,8	8,1	8,1	7,9	8,3	8,0	8,3	8,7	8,2	8,1	---	---
Pireno	µg/L	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Plomo	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,217	< 1,000	< 1,000	1,199	< 1,000	---	---
Plomo	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Potasio	mg/L	3,5200	3,6020	3,7400	3,6070	3,8820	3,5450	3,7380	3,6030	3,7890	3,9410	---	---
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	---	---
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	---	---
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	---	---
Prometon	µg/L	< 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	---	---
Propazina	µg/L	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	---	---
Selenio	µg/L	< 1,000	---	< 1,000	< 1,000	< 1,000	1,094	< 1,000	1,461	< 1,000	< 1,000	---	---
Selenio	mg/L	---	< 0,025000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Provincia: Badajoz

[illegible]