

Cauce: RIO ZUJAR

Fecha: 02-02-2016 Resultados de análisis por punto de control Página: 1

Código: GN00000100 Nombre del punto: RIO ZUJAR - R. Zújar - Coronada (La)

Código de la masa de agua: 13423 Nombre de la masa de agua: RIO ZUJAR II

		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO 23-06-2015	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEM BRE 14-12-2015
% Oxígeno (in situ)	% SAT						102,3						90,1
Cloro residual total (in situ)	mg/L												
Color aparente (in situ)													
Conductividad a 20 °C (in situ)	μS/cm						236						255
Nitritos (in situ)	mg/L												
Olor (in situ)													
Oxígeno disuelto (in situ)	mg/L						8,8						9,4
pH (in situ)	рН						8,3						7,4
Temperatura del agua "in situ" (in situ)	°C						21,6						11,2
Acenafteno	μg/L						< 0,020						< 0,020
Agentes tensoactivos (aniónicos)	mg/L						< 0,1						< 0,1
a-hch	μg/L						< 0,020						< 0,020
Alaclor	μg/L						< 0,020						< 0,020
Alcalinidad total	mg/L						75,2						87,0
Aldrín	μg/L						< 0,020						< 0,020
Aluminio	mg/L						< 0,1000						< 0,1000
Ametrin	μg/L						< 0,020						< 0,020
Amonio total	mg/L						< 0,05						< 0,05
Antraceno	μg/L						< 0,020						< 0,020
Arsénico	μg/L						2,932						2,685
Atraton	μg/L						< 0,020						< 0,020
atrazina	μg/L						< 0,020						< 0,020
Bario	mg/L						< 0,0500						< 0,0500
Benceno	μg/L						< 1,00						< 1,00
Benzo(a)Antraceno	μg/L						< 0,020						< 0,020
Benzo(a,h)Antraceno (Dibenzo(a,h)antraceno)	μg/L						< 0,020						< 0,020



Fecha: 02-02-2016 Resultados de análisis por punto de control Página: 2

Código: GN00000100Nombre del punto: RIO ZUJAR - R. Zújar - Coronada (La)Cauce: RIO ZUJAR

Código de la masa de agua: 13423 Nombre de la masa de agua: RIO ZUJAR II

		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO 23-06-2015	JULIO	AGOSTO	SEPTIEM BRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEM BRE 14-12-2015
Benzo(a)Pireno	μg/L						< 0,020						< 0,020
Benzo(b)Fluoranteno	μg/L						< 0,020						< 0,020
Benzo(g,h,l)Perileno	μg/L						< 0,040						< 0,040
Benzo(k)Fluoranteno	μg/L						< 0,020						< 0,020
b-hch	μg/L						< 0,020						< 0,020
Bicarbonatos	mg/L						75,2						87,0
Boro	mg/L						< 0,1000						< 0,1000
Bromodiclorometano	μg/L						< 1,00						< 1,00
Bromof ormo	μg/L						< 1,00						< 1,00
Cadmio	μg/L						< 0,100						< 0,100
Calcio	mg/L						16,8000						20,0400
Carbonatos	mg/L						< 0,1						< 0,1
Cianuro Total	mg/L						< 0,010						< 0,010
Cinc	mg/L						< 0,1000						< 0,1000
Clorf env inf os	μg/L						< 0,020						< 0,020
Clorobenceno	μg/L						< 1,00						< 1,00
Cloroformo	μg/L						< 2,50						< 2,50
Clorpirifos	μg/L						< 0,020						< 0,020
Cloruros	mg/L						18,9						22,7
Cobalto	mg/L						< 0,0500						< 0,0500
Cobre	mg/L						< 0,1000						< 0,1000
Color	mg/L						7,4						9,4
Conductividad a 20 ℃	μS/cm						226						251
Cromo	μg/L						< 5,000						< 5,000
Cryseno	μg/L						< 0,020						< 0,020
D.B.O. 5d	mg/L						1,0						0,6
Desetilatrazina	μg/L						< 0,020						< 0,020
Desisopropilatrazina	μg/L						< 0,020						< 0,020



Fecha: 02-02-2016 Resultados de análisis por punto de control Página: 3

Código: GN00000100Nombre del punto: RIO ZUJAR - R. Zújar - Coronada (La)Cauce: RIO ZUJAR

Código de la masa de agua: 13423 Nombre de la masa de agua: RIO ZUJAR II

		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO 23-06-2015	JULIO	AGOSTO	SEPTIEM BRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEM BRE 14-12-2015
d-hch	μg/L						< 0,020						< 0,020
Diazinon	μg/L						< 0,020						< 0,020
Dibromoclorometano	μg/L						< 2,50						< 2,50
Diclorometano	μg/L						< 2,50						< 2,50
Dieldrín	μg/L						< 0,020						< 0,020
Diuron	μg/L						< 0,020						< 0,020
D.Q.O. 10min (Índice de Permanganato)	mg/L						4,5						4,1
D.Q.O. 2h	mg/L						< 20						< 20
Dureza total	mg/L						76,8						92,8
Endosulfán I	μg/L						< 0,020						< 0,020
Endosulfán II	μg/L						< 0,020						< 0,020
Endosulfán Sulfato	μg/L						< 0,020						< 0,020
Endrín	μg/L						< 0,020						< 0,020
Endrín Aldehido	μg/L						< 0,020						< 0,020
Estaño	mg/L						< 0,1000						< 0,1000
Estireno	μg/L						< 1,00						< 1,00
Estroncio	mg/L						< 0,5000						< 0,5000
Etilbenceno	μg/L						< 2,50						< 2,50
Etil-Paratión	μg/L						< 0,020						< 0,020
Fenantreno	μg/L						< 0,020						< 0,020
Fenoles	mg/L						< 0,050						< 0,050
Fluoranteno	μg/L						< 0,020						< 0,020
Fluoreno	μg/L						< 0,020						< 0,020
Fluoruros	mg/L						0,14						0,17
Fosfatos	mg/L						< 0,05						< 0,05
Fósforo total	mg/L						< 0,1000						0,1638
Glifosato	μg/L						< 0,050						< 0,050
Heptacloro	μg/L						< 0,020						< 0,020



Fecha: 02-02-2016 Resultados de análisis por punto de control Página: 4

 Código: GN00000100
 Nombre del punto:
 RIO ZUJAR - R. Zújar - Coronada (La)
 Cauce:
 RIO ZUJAR

Código de la masa de agua: 13423 Nombre de la masa de agua: RIO ZUJAR II

		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO 23-06-2015	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEM BRE 14-12-2015
Heptacloro epóxido	μg/L						< 0,020						< 0,020
Hexaclorobenceno	μg/L						< 0,020						< 0,020
Hexaclorobutadieno	μg/L						< 2,50						< 2,50
Hidróxidos	mg/L						< 0,1						< 0,1
Hierro	mg/L						0,2315						0,2318
Imazalil	μg/L						< 0,050						< 0,050
Indeno(1,2,3-cd)Pireno	μg/L						< 0,050						< 0,050
Investigación de Salmonella sp.							Presunta Salmonella						
Isodrín	μg/L						< 0,020						< 0,020
Isoproturon	μg/L						< 0,020						< 0,020
Lindano (g-HCH)	μg/L						< 0,020						< 0,020
Magnesio	mg/L						8,4390						10,3700
Malatión	μg/L						< 0,050						< 0,050
Manganeso	mg/L						< 0,1000						< 0,1000
MCPA	μg/L						< 0,020						< 0,020
Mercurio	mg/L						< 0,000050						< 0,000050
Metil Paratión	μg/L						< 0,020						< 0,020
Metilclorpirif os	μg/L						< 0,020						< 0,020
Metolaclor	μg/L						< 0,020						< 0,020
Molinate	μg/L						< 0,020						< 0,020
m,p-xileno	μg/L						< 2,00						< 2,00
MTBE	μg/L						< 2,50						< 2,50
Naftaleno	μg/L						< 2,50						< 2,50
Níquel	mg/L						< 0,0500						< 0,0500
Nitratos	mg/L						< 1,0						< 1,0
Olor							0						0
Oxif luorf en	μg/L						< 0,020						< 0,020



Fecha: 02-02-2016 Resultados de análisis por punto de control Página: 5

Código: GN00000100Nombre del punto: RIO ZUJAR - R. Zújar - Coronada (La)Cauce: RIO ZUJAR

Código de la masa de agua: 13423 Nombre de la masa de agua: RIO ZUJAR II

		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO 23-06-2015	JULIO	AGOSTO	SEPTIEM BRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEM BRE 14-12-2015
o-xileno	μg/L						< 1,00						< 1,00
PCB 101	μg/L						< 0,020						< 0,020
PCB 118	μg/L						< 0,020						< 0,020
PCB 138	μg/L						< 0,020						< 0,020
PCB 153	μg/L						< 0,020						< 0,020
PCB 180	μg/L						< 0,020						< 0,020
PCB 28	μg/L						< 0,020						< 0,020
PCB 52	μg/L						< 0,020						< 0,020
Pentaclorobenceno	μg/L						< 0,020						< 0,020
рН	рН						8,0						7,6
Pireno	μg/L						< 0,010						< 0,010
Plomo	μg/L						1,150						< 1,000
Potasio	mg/L						3,3640						3,9830
PP-DDD (4,4-DDD)	μg/L						< 0,020						< 0,020
PP-DDE (4,4-DDE)	μg/L						< 0,020						< 0,020
PP-DDT (4,4-DDT)	μg/L						< 0,020						< 0,020
Prometon	μg/L						< 0,050						< 0,050
Prometrin	μg/L						< 0,020						< 0,020
Propazina	μg/L						< 0,020						< 0,020
Recuento de Coliformes fecales	UFC/100						48						
Recuento de Coliformes totales	UFC/100						7000						
Recuento de Estreptococos fecales	UFC/100						16						
Selenio	μg/L						< 2,000						< 1,000
Sílice	mg/L						1,7780						2,7390
Simazina	μg/L						< 0,020						< 0,020
Simetrín	μg/L						< 0,020						< 0,020
Sodio	mg/L						13,6200						18,0700



Fecha: 02-02-2016 Resultados de análisis por punto de control Página: 6

Código: GN00000100Nombre del punto: RIO ZUJAR - R. Zújar - Coronada (La)Cauce: RIO ZUJAR

Código de la masa de agua: 13423 Nombre de la masa de agua: RIO ZUJAR II

		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEM BRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEM BRE
							23-06-2015						14-12-2015
Sólidos en Suspensión	mg/L						< 10						< 10
Sulfatos	mg/L						15,8						19,9
Terbutilazina	μg/L						0,049						0,035
Terbutrín	μg/L						< 0,020						< 0,020
Tetracloroetileno (Percloroetileno)	μg/L						< 2,50						< 2,50
Tetracloruro de Carbono	μg/L						< 2,50						< 2,50
Tolueno	μg/L						< 2,50						< 2,50
Tricloroetileno	μg/L						< 2,50						< 2,50
Trif luralín	μg/L						< 0,020						< 0,020
1,1,1-tricloroetano	μg/L						< 1,00						< 1,00
1,2-diclorobenceno	μg/L						< 1,00						< 1,00
1,2-Dicloroetano	μg/L						< 2,50						< 2,50
1,2,3-triclorobenceno	μg/L						< 1,00						< 1,00
1,2,4-triclorobenceno	μg/L						< 1,00						< 1,00
1,3-diclorobenceno	μg/L						< 1,00						< 1,00
1,3,5-triclorobenceno	μg/L						< 1,00						< 1,00
1,4-diclorobenceno	μg/L						< 1,00						< 1,00