



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subred COPEL)

Red ICA: 2

Subred: PEL-1

Coordenadas X: 499567

Río: RIO GUADIANA ALTO

Tipo de muestra: Agua

Y: 4323771

Situación: E.Peñarroya. Centro de presa

Z:

- Año 2016 -

SUSTANCIA													Valor medio anual	Objetivos de calidad en aguas V.M.A.	UNIDADES
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
Compuestos Orgánicos															
Atrazina	N	N	N	N	N	< 0,020	< 0,020	N	N	N	N	N	1	µg/L	
Benceno	o	o	o	o	o	< 1,00	< 1,00	o	o	o	o	o	30	µg/L	
Clorobenceno						< 1,00	< 1,00						20	µg/L	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	s	s	s	s	s	-----		s	s	s	s	s	20	-----	
Etilbenceno	e	e	e	e	e	< 2,50	< 2,50	e	e	e	e	e	30	µg/L	
Metolacloro						< 0,020	< 0,020						1	µg/L	
Naftaleno	t	t	t	t	t	< 2,50	< 2,50	t	t	t	t	t	5	µg/L	
Simazina	o	o	o	o	o	< 0,020	< 0,020	o	o	o	o	o	1	µg/L	
Terbutilazina						< 0,020	< 0,020						1	µg/L	
Tolueno	m	m	m	m	m	< 2,50	< 2,50	m	m	m	m	m	50	µg/L	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	ó	ó	ó	ó	ó	-----		ó	ó	ó	ó	ó	0,02	-----	
1,1,1-Tricloroetano	m	m	m	m	m	< 1,00	< 1,00	m	m	m	m	m	100	µg/L	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	u	u	u	-----		u	u	u	u	u	30	-----	
	e	e	e	e	e			e	e	e	e	e			
Compuestos Inorgánicos															
Cianuros totales	t	t	t	t	t	< 10,00	< 10,00	t	t	t	t	t	40	µg/L CN-	
Fluoruros	r	r	r	r	r	< 100,00	< 100,00	r	r	r	r	r	1700	µg/L F-	
Metales y Metaloides															
Arsénico total						-----							50	-----	
Cobre disuelto						< 100,000	< 100,000						120	µg/L Cu	
Cromo total disuelto						-----							50	-----	
Níquel disuelto						< 50,0000	< 50,0000						200	µg/L Ni	
Plomo disuelto						-----							50	-----	
Selenio Disuelto						-----							1	-----	
Zinc total						< 100,000	< 100,000						500	µg/L Zn	
Compuestos Orgánicos															
OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000															
Cloroformo						< 2,50	< 2,50							µg/L	
1,2 Dicloroetano						< 2,50	< 2,50							µg/L	
Hexaclorobenceno						< 0,020	< 0,020							µg/L	
Hexaclorobutadieno						< 2,50	< 2,50							µg/L	
Percloroetileno						< 2,50	< 2,50							µg/L	
Tetracloruro de carbono						< 2,50	< 2,50							µg/L	
Triclorobenceno						-----								-----	
Tricloroetileno						< 2,50	< 2,50							µg/L	
Biocidas															
Aldrín						< 0,020	< 0,020							µg/L	
PP-DDT						< 0,020	< 0,020							µg/L	
Dieldrín						< 0,020	< 0,020							µg/L	
Endrín						< 0,020	< 0,020							µg/L	
G-Hexaclorociclohexano						< 0,020	< 0,020							µg/L	
Isodrín						< 0,020	< 0,020							µg/L	
Pentaclorofenol						-----								-----	
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto						-----								-----	
Mercurio disuelto						< 0,05	< 0,05							µg/L Hg	



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPEL)

Red ICA: 17

Subred: PEL-4

Coordenadas X: 392381

Río: RIO BULLAQUE

Tipo de muestra: Agua

Y: 4358740

Situación: R. Bullaque - E. Torre de Abraham. Centro de presa

Z:

- Año 2016 -

SUSTANCIA													Valor medio anual	Objetivos de calidad en aguas V.M.A.	UNIDADES
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
Compuestos Orgánicos															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	< 0,020	N		1	µg/L
Benceno	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	< 1,00	o		30	µg/L
Clorobenceno											< 1,00			20	µg/L
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	-----	s		20	-----
Etilbenceno	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	< 2,50	e		30	µg/L
Metolacloro											< 0,020			1	µg/L
Naftaleno	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	< 2,50	t		5	µg/L
Simazina	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	< 0,020	o		1	µg/L
Terbutilazina	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	< 0,020	o		1	µg/L
Tolueno	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	< 2,50	m		50	µg/L
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	-----	ó		0,02	-----
1,1,1-Tricloroetano	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	< 1,00	m		100	µg/L
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	-----	u		30	-----
	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e		e			
Compuestos Inorgánicos															
Cianuros totales	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	< 10,00	t		40	µg/L CN-
Fluoruros	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	< 100,00	r		1700	µg/L F-
Metales y Metaloides															
Arsénico total											< 1,000			50	µg/L As
Cobre disuelto											1,4040			120	µg/L Cu
Cromo total disuelto											< 5,000			50	µg/L Cr
Níquel disuelto											< 5,0000			200	µg/L Ni
Plomo disuelto											< 1,000			50	µg/L Pb
Selenio Disuelto											< 1,000			1	µg/L Se
Zinc total											< 100,000			500	µg/L Zn
Compuestos Orgánicos															
OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000															
Cloroformo											< 2,50				µg/L
1,2 Dicloroetano											< 2,50				µg/L
Hexaclorobenceno											< 0,020				µg/L
Hexaclorobutadieno											< 2,50				µg/L
Percloroetileno											< 2,50				µg/L
Tetracloruro de carbono											< 2,50				µg/L
Triclorobenceno											-----				-----
Tricloroetileno											< 2,50				µg/L
Biocidas															
Aldrín											< 0,020				µg/L
PP-DDT											< 0,020				µg/L
Dieldrín											< 0,020				µg/L
Endrín											< 0,020				µg/L
G-Hexaclorociclohexano											< 0,020				µg/L
Isodrín											< 0,020				µg/L
Pentaclorofenol											-----				-----
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto											< 0,100				µg/L Cd
Mercurio disuelto											< 0,05				µg/L Hg



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPEL)

Red ICA: 21

Subred: PEL-5

Coordenadas X: 326595

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4360324

Situación: R. Guadiana - E. Cijara. Centro de presa

Z:

- Año 2016 -

SUSTANCIA													Valor medio anual	Objetivos de calidad en aguas V.M.A.	UNIDADES
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
Compuestos Orgánicos															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		1	
Benceno	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		30	
Clorobenceno														20	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		20	
Etilbenceno	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e		30	
Metolacloro														1	
Naftaleno	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		5	
Simazina	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		1	
Terbutilazina	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		1	
Tolueno	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		50	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u		30	
Compuestos Inorgánicos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s			
Cianuros totales	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		40	
Fluoruros	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r		170C	
Metales y Metaloides	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a			
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														12C	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														20C	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														50C	
Compuestos Orgánicos	OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
Biocidas															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto															
Mercurio disuelto															



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPEL)

Red ICA: 23

Subred: PEL-7

Coordenadas X: 280640

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4318335

Situación: R. Guadiana - E. Orellana. Centro de presa

Z:

- Año 2016 -

SUSTANCIA													Valor medio anual	Objetivos de calidad en aguas V.M.A.	UNIDADES
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
Compuestos Orgánicos															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		1	
Benceno	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		30	
Clorobenceno														20	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		20	
Etilbenceno	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e		30	
Metolacloro														1	
Naftaleno	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		5	
Simazina	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		1	
Terbutilazina	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		1	
Tolueno	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		50	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u		30	
Compuestos Inorgánicos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s			
Cianuros totales	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		40	
Fluoruros	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r		170C	
Metales y Metaloides	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a			
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														12C	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														20C	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														50C	
Compuestos Orgánicos	OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
Biocidas															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto															
Mercurio disuelto															



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPEL)

Red ICA: 37

Subred: PEL-8

Coordenadas X: 722985

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4311657

Situación: R. Guadiana - E. Montijo. Centro de presa

Z:

- Año 2016 -

SUSTANCIA													Valor medio anual	Objetivos de calidad en aguas V.M.A.	UNIDADES
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
Compuestos Orgánicos															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		1	
Benceno	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		30	
Clorobenceno														20	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		20	
Etilbenceno	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e		30	
Metolacloro														1	
Naftaleno	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		5	
Simazina	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		1	
Terbutilazina	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		1	
Tolueno	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		50	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u		30	
Compuestos Inorgánicos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s			
Cianuros totales	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		40	
Fluoruros	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r		170C	
Metales y Metaloides	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a			
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														12C	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														20C	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														50C	
Compuestos Orgánicos	OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
Biocidas															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto															
Mercurio disuelto															



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPEL)

Red ICA: 43

Subred: PEL-9

Coordenadas X: 666453

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4300049

Situación: R. Guadiana - E.A. Benavides

Z:

- Año 2016 -

SUSTANCIA													Valor medio anual	Objetivos de calidad en aguas V.M.A.	UNIDADES
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
Compuestos Orgánicos															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		1	
Benceno	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		30	
Clorobenceno														20	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		20	
Etilbenceno	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e		30	
Metolacloro														1	
Naftaleno	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		5	
Simazina	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		1	
Terbutilazina	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		1	
Tolueno	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		50	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u		30	
Compuestos Inorgánicos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s			
Cianuros totales	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		40	
Fluoruros	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r		170C	
Metales y Metaloides	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a			
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														12C	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														20C	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														50C	
Compuestos Orgánicos	OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
Biocidas															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto															
Mercurio disuelto															



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS
(Subred COPEL)

Red ICA: 159

Subred: PEL-2

Coordenadas X: 434397

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4329701

Situación: E. Puente Navarro - Presa

Z:

- Año 2016 -

SUSTANCIA													Valor medio anual	Objetivos de calidad en aguas V.M.A.	UNIDADES
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
Compuestos Orgánicos															
Atrazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	N	N	< 0,020	< 0,020	N	1	µg/L	
Benceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	O	O	< 1,00	< 1,00	O	30	µg/L	
Clorobenceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00			< 1,00	< 1,00		20	µg/L	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	-----							S	S	-----			S	20	-----
Etilbenceno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	e	e	< 2,50	< 2,50	e	30	µg/L	
Metolacoloro	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020			< 0,020	< 0,020		1	µg/L	
Naftaleno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	t	t	< 2,50	< 2,50	t	5	µg/L	
Simazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	O	O	< 0,020	< 0,020	O	1	µg/L	
Terbutilazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	m	m	< 0,020	< 0,020	m	1	µg/L	
Tolueno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	ó	ó	< 2,50	< 2,50	ó	50	µg/L	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	-----									-----				0,02	-----
1,1,1-Tricloroetano	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	m	m	< 1,00	< 1,00	m	100	µg/L	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	-----							u	u	-----			u	30	-----
Compuestos Inorgánicos															
Cianuros totales	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	t	t	< 10,00	< 10,00	t	40	µg/L CN-	
Fluoruros	320,00	290,00	310,00	330,00	330,00	360,00	250,00	r	r	450,00	430,00	r	1700	µg/L F-	
Metales y Metaloides															
Arsénico total	-----	3,304	3,004	3,469	3,425	-----	3,486			5,238	3,919		50	µg/L As	
Cobre disuelto	< 100,000	5,1200	2,9080	4,5280	3,3420	< 100,000	< 100,000			6,4370	4,5460		120	µg/L Cu	
Cromo total disuelto	-----	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	-----	< 5,000			< 5,000	< 5,000		50	µg/L Cr	
Niquel disuelto	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000			12,2900	7,2860		200	µg/L Ni	
Plomo disuelto	-----	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	-----	< 1,000			< 1,000	< 1,000		50	µg/L Pb	
Selenio Disuelto	-----	2,747	3,023	2,754	-----	2,882			6,341	4,013		1	µg/L Se		
Zinc total	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000			< 100,000	< 100,000		500	µg/L Zn	
Compuestos Orgánicos															
OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000															
Cloroformo	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50			< 2,50	< 2,50			µg/L	
1,2 Dicloroetano	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50			< 2,50	< 2,50			µg/L	
Hexaclorobenceno	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020			< 0,020	< 0,020			µg/L	
Hexaclorobutadieno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50			< 2,50	< 2,50			µg/L	
Percloroetileno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50			< 2,50	< 2,50			µg/L	
Tetracloruro de carbono	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50			< 2,50	< 2,50			µg/L	
Triclorobenceno	-----									-----				-----	
Tricloroetileno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50			< 2,50	< 2,50			µg/L	
Biocidas															
Aldrín	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020			< 0,020	< 0,020			µg/L	
PP-DDT	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020			< 0,020	< 0,020			µg/L	
Dieldrín	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020			< 0,020	< 0,020			µg/L	
Endrín	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020			< 0,020	< 0,020			µg/L	
G-Hexaclorociclohexano	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020			< 0,020	< 0,020			µg/L	
Isodrín	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020			< 0,020	< 0,020			µg/L	
Pentaclorofenol	-----									-----				-----	
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto	-----	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	-----	< 0,100			< 0,100	< 0,100			µg/L Cd	
Mercurio disuelto	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05			< 0,05	< 0,05			µg/L Hg	



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPEL)

Red ICA: 166

Subred: PEL-10

Coordenadas X: 100555

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4166399

Situación: Guadiana-Bocachanza

Z:

- Año 2016 -

SUSTANCIA													Valor medio anual	Objetivos de calidad en aguas V.M.A.	UNIDADES
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
Compuestos Orgánicos															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		1	
Benceno	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		30	
Clorobenceno														20	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		20	
Etilbenceno	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e		30	
Metolacloro														1	
Naftaleno	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		5	
Simazina	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		1	
Terbutilazina	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		1	
Tolueno	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		50	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u		30	
Compuestos Inorgánicos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s			
Cianuros totales	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		40	
Fluoruros	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r		170C	
Metales y Metaloides	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a			
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														12C	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														20C	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														50C	
Compuestos Orgánicos	OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
Biocidas															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto															
Mercurio disuelto															



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPEL)

Red ICA: 307

Subred: PEL-6

Coordenadas X: 290613

Río: RIO ZUJAR

Tipo de muestra: Agua

Y: 4309721

Situación: E. La Serena. Centro de Presa

Z:

- Año 2016 -

SUSTANCIA													Valor medio anual	Objetivos de calidad en aguas V.M.A.	UNIDADES
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
Compuestos Orgánicos															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		1	
Benceno	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		30	
Clorobenceno														20	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s		20	
Etilbenceno	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e	e		30	
Metolacloro														1	
Naftaleno	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		5	
Simazina	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		1	
Terbutilazina	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		1	
Tolueno	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		50	
Compuestos de butilestano (Mono, Di y tributilestano)	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó	ó		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u	u		30	
Compuestos Inorgánicos	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s			
Cianuros totales	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t		40	
Fluoruros	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r	r		170C	
Metales y Metaloides	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a			
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														12C	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														20C	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														50C	
Compuestos Orgánicos	OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
Biocidas															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto															
Mercurio disuelto															