





**RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS**  
(Subred COPEL)

Red ICA: 16

Subred: PEL-3

Coordenadas X: 403393

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4305705

Situación: R. Guadiana - E.A. Balbuena

Z:

- Año 2017 -

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			
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	P		1	
Benceno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	E		30	
Clorobenceno												N		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	I		30	
Metolacloro	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	N		1	
Naftaleno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	T		5	
Simazina	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	E		1	
Terbutilazina	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó			1	
Tolueno												M		50	
Compuestos de butilestano (Mono, Di y tributilestano)	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	U		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		30	
	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
<b>Compuestos Inorgánicos</b>	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R			
Cianuros totales	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	O		40	
Fluoruros														1700	
<b>Metales y Metaloides</b>															
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														120	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														200	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														500	
<b>Compuestos Orgánicos</b>	<b>OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000</b>														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
<b>Biocidas</b>															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
<b>Elementos Acumulativos</b>															
Cadmio disuelto															
Mercurio disuelto															



**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 2017 -

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			
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
Atrazina	N	N	N	< 0,020	N	N	N	N	N	< 0,020	N	P	1	µg/L	
Benceno	O	O	O	< 1,00	O	O	O	O	O	< 2,50	O	E	30	µg/L	
Clorobenceno				< 1,00						< 2,50		N	20	µg/L	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	S	S	S	-----	S	S	S	S	S	-----	S	D	20	-----	
Etilbenceno	E	E	E	< 2,50	E	E	E	E	E	< 2,50	E	I	30	µg/L	
Metolacoloro	T	T	T	< 0,020	T	T	T	T	T	< 0,020	T	N	1	µg/L	
Naftaleno	O	O	O	< 2,50	O	O	O	O	O	< 2,50	O	T	5	µg/L	
Simazina	M	M	M	< 0,020	M	M	M	M	M	< 0,020	M	E	1	µg/L	
Terbutilazina	Ó	Ó	Ó	< 0,020	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	< 0,020	Ó		1	µg/L	
Tolueno				< 2,50						< 2,50		M	50	µg/L	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	M	M	M	-----	M	M	M	M	M	-----	M	U	0,02	-----	
1,1,1-Tricloroetano	U	U	U	< 1,00	U	U	U	U	U	< 2,50	U	E	100	µg/L	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	S	S	S	-----	S	S	S	S	S	-----	S	T	30	-----	
	T	T	T		T	T	T	T	T		T	R			
<b>Compuestos Inorgánicos</b>	R	R	R		R	R	R	R	R		R	E			
Cianuros totales	A	A	A	< 10,00	A	A	A	A	A	< 10,00	A	O	40	µg/L CN-	
Fluoruros				< 100,00						110,00			1700	µg/L F-	
<b>Metales y Metaloides</b>															
Arsénico total				< 1,000						< 1,000			50	µg/L As	
Cobre disuelto				< 100,000						18,7700			120	µg/L Cu	
Cromo total disuelto				6,355						< 5,000			50	µg/L Cr	
Níquel disuelto				< 50,0000						< 5,0000			200	µg/L Ni	
Plomo disuelto				< 1,000						< 1,000			50	µg/L Pb	
Selenio Disuelto				< 1,000						< 1,000			1	µg/L Se	
Zinc total				< 100,000						< 100,000			500	µg/L Zn	
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
<b>OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000</b>															
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	
<b>Biocidas</b>															
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				-----						-----				-----	
<b>Elementos Acumulativos</b>															
Cadmio disuelto				< 0,100						< 0,100				µg/L Cd	
Mercurio disuelto				< 0,05						0,02				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 2017 -

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			
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	P		1	
Benceno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	E		30	
Clorobenceno												N		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	I		30	
Metolacloro	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	N		1	
Naftaleno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	T		5	
Simazina	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	E		1	
Terbutilazina	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó			1	
Tolueno												M		50	
Compuestos de butilestano (Mono, Di y tributilestano)	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	U		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	E	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	E		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		30	
<b>Compuestos Inorgánicos</b>	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
Cianuros totales	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R		40	
Fluoruros	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	O		1700	
<b>Metales y Metaloides</b>															
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														120	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														200	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														500	
<b>Compuestos Orgánicos</b>	<b>OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000</b>														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
<b>Biocidas</b>															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
<b>Elementos Acumulativos</b>															
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 2017 -

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			
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	P		1	
Benceno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	E		30	
Clorobenceno												N		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	I		30	
Metolacloro	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	N		1	
Naftaleno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	T		5	
Simazina	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	E		1	
Terbutilazina	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó			1	
Tolueno												M		50	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	U		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	E		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	S		30	
<b>Compuestos Inorgánicos</b>	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	T			
Cianuros totales	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R		40	
Fluoruros	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	O		1700	
<b>Metales y Metaloides</b>															
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														120	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														200	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														500	
<b>Compuestos Orgánicos</b>	<b>OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000</b>														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
<b>Biocidas</b>															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
<b>Elementos Acumulativos</b>															
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 2017 -

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			
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	< 0,020	N	P	1	µg/L	
Benceno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	< 2,50	O	E	30	µg/L	
Clorobenceno										< 2,50		N	20	µg/L	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	S	S	S	S	S	S	S	S	S	-----	S	D	20	-----	
Etilbenceno	E	E	E	E	E	E	E	E	E	< 2,50	E	I	30	µg/L	
Metolacoloro	T	T	T	T	T	T	T	T	T	< 0,020	T	N	1	µg/L	
Naftaleno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	< 2,50	O	T	5	µg/L	
Simazina	M	M	M	M	M	M	M	M	M	< 0,020	M	E	1	µg/L	
Terbutilazina	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	< 0,020	Ó		1	µg/L	
Tolueno										< 2,50		M	50	µg/L	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	M	M	M	M	M	M	M	M	M	-----	M	U	0,02	-----	
1,1,1-Tricloroetano	U	U	U	U	U	U	U	U	U	< 2,50	U	E	100	µg/L	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	S	S	S	S	S	S	S	S	S	-----	S	T	30	-----	
	T	T	T	T	T	T	T	T	T		T	R			
<b>Compuestos Inorgánicos</b>	R	R	R	R	R	R	R	R	R		R	E			
Cianuros totales	A	A	A	A	A	A	A	A	A	< 10,00	A	O	40	µg/L CN-	
Fluoruros										230,00			1700	µg/L F-	
<b>Metales y Metaloides</b>															
Arsénico total													3,816	50	µg/L As
Cobre disuelto													18,2700	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
<b>Compuestos Orgánicos</b>	<b>OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000</b>														
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
<b>Biocidas</b>															
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													-----		-----
<b>Elementos Acumulativos</b>															
Cadmio disuelto													< 0,100		µg/L Cd
Mercurio disuelto													< 0,02		µg/L Hg



**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 2017 -

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			
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	P		1	
Benceno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	E		30	
Clorobenceno												N		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	I		30	
Metolacloro	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	N		1	
Naftaleno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	T		5	
Simazina	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	E		1	
Terbutilazina	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó			1	
Tolueno												M		50	
Compuestos de butilestano (Mono, Di y tributilestano)	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	U		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		30	
<b>Compuestos Inorgánicos</b>	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
Cianuros totales	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R		40	
Fluoruros	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	O		1700	
<b>Metales y Metaloides</b>															
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														120	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														200	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														500	
<b>Compuestos Orgánicos</b>	<b>OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000</b>														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
<b>Biocidas</b>															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
<b>Elementos Acumulativos</b>															
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 2017 -

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			
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
Atrazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	N	< 0,020	N	P	1	µg/L	
Benceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	O	< 2,50	O	e	30	µg/L	
Clorobenceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 2,50		n	20	µg/L	
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	-----								s	-----		e	20	-----	
Etilbenceno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	e	< 2,50	e	i	30	µg/L	
Metolacoloro	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	t	< 0,020	t	e	1	µg/L	
Naftaleno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	o	< 2,50	o	n	5	µg/L	
Simazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	-----	-----	< 0,020	< 0,020	m	< 0,020	m	t	1	µg/L	
Terbutilazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	ó	< 0,020	ó	e	1	µg/L	
Tolueno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50		< 2,50		m	50	µg/L	
Compuestos de butilestano (Mono, Di y tributilestano)	-----								m	-----		u	0,02	-----	
1,1,1-Tricloroetano	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	u	< 2,50	u	e	100	µg/L	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	-----								s	-----		s	30	-----	
<b>Compuestos Inorgánicos</b>															
Cianuros totales	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	a	< 10,00	a	o	40	µg/L CN-	
Fluoruros	420,00	380,00	320,00	360,00	590,00	470,00	490,00	520,00		480,00			1700	µg/L F-	
<b>Metales y Metaloides</b>															
Arsénico total	3,161	2,868	2,835	3,527	3,340	3,628	4,537	4,121		7,281			50	µg/L As	
Cobre disuelto	5,3840	5,4660	5,4480	5,2460	3,5190	18,8900	6,2280	13,3600		27,5100			120	µg/L Cu	
Cromo total disuelto	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	7,089		< 5,000			50	µg/L Cr	
Níquel disuelto	7,7410	8,7780	11,0900	7,6080	7,9240	8,0960	< 50,0000	9,3910		9,7190			200	µg/L Ni	
Plomo disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000		< 1,000			50	µg/L Pb	
Selenio Disuelto	4,354	3,914	3,720	6,118	3,086	4,490	5,883	3,870		-----			1	-----	
Zinc total	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000		< 100,000			500	µg/L Zn	
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
<b>OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000</b>															
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	
<b>Biocidas</b>															
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	-----									-----				-----	
<b>Elementos Acumulativos</b>															
Cadmio disuelto	< 0,100	< 0,100	< 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	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02		< 0,02				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 2017 -

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			
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	P		1	
Benceno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	E		30	
Clorobenceno												N		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	I		30	
Metolacloro	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	N		1	
Naftaleno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	T		5	
Simazina	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	E		1	
Terbutilazina	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó			1	
Tolueno												M		50	
Compuestos de butilestano (Mono, Di y tributilestano)	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	U		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		30	
	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
<b>Compuestos Inorgánicos</b>	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R			
Cianuros totales	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	O		40	
Fluoruros														1700	
<b>Metales y Metaloides</b>															
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														120	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														200	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														500	
<b>Compuestos Orgánicos</b>	<b>OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000</b>														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
<b>Biocidas</b>															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
<b>Elementos Acumulativos</b>															
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 2017 -

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			
<b>Compuestos Orgánicos</b>															
Atrazina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	P		1	
Benceno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	E		30	
Clorobenceno												N		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	I		30	
Metolacloro	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	N		1	
Naftaleno	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	T		5	
Simazina	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	E		1	
Terbutilazina	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó	Ó			1	
Tolueno												M		50	
Compuestos de butilestano (Mono, Di y tributilestano)	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	U		0,02	
1,1,1-Tricloroetano	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		100	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		30	
<b>Compuestos Inorgánicos</b>	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
Cianuros totales	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R		40	
Fluoruros	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	O		1700	
<b>Metales y Metaloides</b>															
Arsénico total														50	
Cobre disuelto														120	
Cromo total disuelto														50	
Níquel disuelto														200	
Plomo disuelto														50	
Selenio Disuelto														1	
Zinc total														500	
<b>Compuestos Orgánicos</b>	<b>OTRAS SUSTANCIAS NO INCLUIDAS EN EL R.D. 995/2000</b>														
Cloroformo															
1,2 Dicloroetano															
Hexaclorobenceno															
Hexaclorobutadieno															
Percloroetileno															
Tetracloruro de carbono															
Triclorobenceno															
Tricloroetileno															
<b>Biocidas</b>															
Aldrín															
PP-DDT															
Dieldrín															
Endrín															
G-Hexaclorociclohexano															
Isodrín															
Pentaclorofenol															
<b>Elementos Acumulativos</b>															
Cadmio disuelto															
Mercurio disuelto															