



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

Z:

- Año 2014 -

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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Benceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	30	µg/L
Clorobenceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 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)	-----												20	-----	
Etilbenceno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	30	µg/L
Metolacloro	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 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	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	5	µg/L
Simazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Terbutilazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Tolueno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	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	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	100	µg/L
Xileno (isómeros orto, meta y para)	-----												30	-----	
Compuestos Inorgánicos															
Cianuros totales	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40	µg/L CN-
Fluoruros	110,00	100,00	< 100,00	100,00	110,00	110,00	110,00	100,00	< 100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	1700	µg/L F-
Metales y Metaloides															
Arsénico total	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	50	µg/L As
Cobre disuelto	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	120	µg/L Cu
Cromo total disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 25,000	50	µg/L Cr
Niquel disuelto	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	200	µg/L Ni
Plomo disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	50	µg/L Pb
Selenio Disuelto	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,000	< 25,000	1	µg/L Se
Zinc total	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 25,000		µg/L Cd
Mercurio disuelto	-----	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 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: 16

Subred: PEL-3

Coordenadas X: 403393

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4305705

Situación: E.A. Balbuena

Z:

- Año 2014 -

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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020		1	µg/L
Benceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		30	µg/L
Clorobenceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 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)	-----													20	-----
Etilbenceno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50		30	µg/L
Metolacoloro	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 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	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50		5	µg/L
Simazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020		1	µg/L
Terbutilazina	< 0,020	< 0,020	0,023	0,020	< 0,020	0,023	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020		1	µg/L
Tolueno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50		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	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		100	µg/L
Xileno (isómeros orto, meta y para)	-----													30	-----
Compuestos Inorgánicos															
Cianuros totales	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00		40	µg/L CN-
Fluoruros	450,00	370,00	370,00	450,00	460,00	330,00	450,00	530,00	590,00	420,00	480,00	490,00		1700	µg/L F-
Metales y Metaloides															
Arsénico total	1,947	1,646	1,352	1,843	2,071	2,303	4,280	4,548	5,258	2,842	1,432	< 25,000		50	µg/L As
Cobre disuelto	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000		120	µg/L Cu
Cromo total disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	2,927	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 25,000		50	µg/L Cr
Niquel disuelto	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000		200	µg/L Ni
Plomo disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000		50	µg/L Pb
Selenio Disuelto	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	2,107	4,378	3,611	3,903	2,997	< 2,000	< 25,000		1	µg/L Se
Zinc total	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 25,000			µg/L Cd
Mercurio disuelto	-----	< 0,05	< 0,05	< 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: 17

Subred: PEL-4

Coordenadas X: 392381

Río: RIO BULLAQUE

Tipo de muestra: Agua

Y: 4358740

Situación: E. Torre de Abraham. Centro de presa

Z:

- Año 2014 -

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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Benceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	30	µg/L
Clorobenceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 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)	-----												20	-----	
Etilbenceno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	30	µg/L
Metolacloro	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 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	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	5	µg/L
Simazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Terbutilazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Tolueno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	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	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	100	µg/L
Xileno (isómeros orto, meta y para)	-----												30	-----	
Compuestos Inorgánicos															
Cianuros totales	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40	µg/L CN-
Fluoruros	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	1700	µg/L F-
Metales y Metaloides															
Arsénico total	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	< 1,000	< 25,000	< 25,000	50	µg/L As
Cobre disuelto	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	120	µg/L Cu
Cromo total disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 25,000	< 5,000	< 25,000	< 25,000	50	µg/L Cr
Niquel disuelto	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	200	µg/L Ni
Plomo disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	< 1,000	< 25,000	< 25,000	50	µg/L Pb
Selenio Disuelto	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	< 2,000	< 25,000	< 25,000	1	µg/L Se
Zinc total	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 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	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	2,87	µg/L
1,2 Dicloroetano	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0,100	< 0,100	< 25,000	< 0,100	< 25,000	< 25,000	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	< 0,05	< 0,05	< 0,05	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: E. Cijara. Centro de presa

Z:

- Año 2014 -

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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Benceno	O	O	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	30	µg/L
Clorobenceno			< 1,00	< 1,00	< 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	-----										20	-----	
Etilbenceno	e	e	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	30	µg/L
Metolacloro			< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Naftaleno	t	t	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	5	µg/L
Simazina	O	O	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Terbutilazina	m	m	0,036	0,030	0,028	0,021	0,021	< 0,020	0,023	0,023	0,024	0,021		1	µg/L
Tolueno	Ó	Ó	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	50	µg/L
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)			-----										0,02	-----	
1,1,1-Tricloroetano	m	m	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	100	µg/L
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	-----										30	-----	
Compuestos Inorgánicos	S	S													
Cianuros totales	t	t	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40	µg/L CN-
Fluoruros	r	r	140,00	120,00	110,00	120,00	110,00	140,00	150,00	150,00	140,00	130,00		1700	µg/L F-
Metales y Metaloides	a	a													
Arsénico total			< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	< 1,000	< 25,000		50	µg/L As
Cobre disuelto			< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	120	µg/L Cu
Cromo total disuelto			< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 25,000	< 5,000	< 25,000		50	µg/L Cr
Niquel disuelto			< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000	200	µg/L Ni
Plomo disuelto			< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	< 1,000	< 25,000		50	µg/L Pb
Selenio Disuelto			< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	1,344	1,084	1,294	< 25,000	< 2,000	< 25,000		1	µg/L Se
Zinc total			< 100,000	< 100,000	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 25,000	< 0,100	< 25,000			µg/L Cd
Mercurio disuelto			< 0,05	< 0,05	< 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: 23

Subred: PEL-7

Coordenadas X: 280640

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4318335

Situación: E. Orellana. Centro de presa

Z:

- Año 2014 -

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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L	
Benceno	O	O	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	30	µg/L	
Clorobenceno			< 1,00	< 1,00	< 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	-----												20	-----
Etilbenceno	e	e	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	30	µg/L	
Metolacoloro			< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L	
Naftaleno	t	t	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	5	µg/L	
Simazina	O	O	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L	
Terbutilazina	m	m	0,101	0,091	0,104	0,075	0,069	0,053	0,063	< 0,020	0,060	0,066	1	µg/L		
Tolueno	Ó	Ó	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	50	µg/L	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)			-----												0,02	-----
1,1,1-Tricloroetano	m	m	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	100	µg/L	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	-----												30	-----
	e	e														
Compuestos Inorgánicos																
Cianuros totales	t	t	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40	µg/L CN-	
Fluoruros	r	r	130,00	130,00	130,00	120,00	120,00	130,00	120,00	130,00	140,00	120,00	170C	µg/L F-		
Metales y Metaloides																
Arsénico total	a	a	< 1,000	< 1,000	1,043	< 1,000	< 1,000	1,037	1,167	1,199	< 1,000	< 25,000	50	µg/L As		
Cobre disuelto			< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	120	µg/L Cu		
Cromo total disuelto			< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 25,000	50	µg/L Cr		
Niquel disuelto			< 50,000C	< 50,000C	< 50,000C	< 50,000C	< 50,000C	< 50,000C	< 50,000C	< 50,000C	< 50,000C	< 50,000C	200	µg/L Ni		
Plomo disuelto			< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	50	µg/L Pb		
Selenio Disuelto			2,526	< 2,000	< 2,000	< 1,000	1,222	1,058	< 1,000	< 2,000	< 2,000	< 25,000	1	µg/L Se		
Zinc total			< 100,000	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 25,000		µg/L Cd	
Mercurio disuelto			< 0,05	< 0,05	< 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: 37

Subred: PEL-8

Coordenadas X: 722985

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4311657

Situación: E. Montijo. Centro de presa

Z:

- Año 2014 -

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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L	
Benceno	O	O	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	30	µg/L	
Clorobenceno			< 1,00	< 1,00	< 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	-----												20	-----
Etilbenceno	e	e	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	30	µg/L	
Metolacoloro			< 0,020	< 0,020	0,285	1,825	0,275	0,093	0,120	0,640	0,470	0,066		1	µg/L	
Naftaleno	t	t	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	5	µg/L	
Simazina	O	O	< 0,020	< 0,020	0,038	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	0,055	< 0,020	< 0,020		1	µg/L	
Terbutilazina	O	O	0,074	0,191	0,153	1,563	0,200	0,086	0,059	0,150	0,170	0,061		1	µg/L	
Tolueno	m	m	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	50	µg/L	
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	Ó	Ó	-----												0,02	-----
1,1,1-Tricloroetano	m	m	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	100	µg/L	
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	-----												30	-----
	e	e														
Compuestos Inorgánicos																
Cianuros totales	t	t	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40	µg/L CN-	
Fluoruros	r	r	150,00	180,00	190,00	240,00	220,00	220,00	200,00	270,00	240,00	230,00		1700	µg/L F-	
Metales y Metaloides																
Arsénico total	a	a	2,282	3,807	4,571	4,141	3,136	3,960	5,563	< 25,000	7,904	< 25,000		50	µg/L As	
Cobre disuelto			< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	120	µg/L Cu	
Cromo total disuelto			< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 25,000	< 5,000	< 25,000		50	µg/L Cr	
Niquel disuelto			< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	200	µg/L Ni	
Plomo disuelto			< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	1,408	< 25,000		50	µg/L Pb	
Selenio Disuelto			< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	1,200	< 1,000	1,089	< 25,000	< 2,000	< 25,000		1	µg/L Se	
Zinc total			< 100,000	< 100,000	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 25,000	< 0,100	< 25,000			µg/L Cd	
Mercurio disuelto			< 0,05	< 0,05	< 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: 43

Subred: PEL-9

Coordenadas X: 666453

Río: RIO GUADIANA

Tipo de muestra: Agua

Y: 4300049

Situación: E.A. Benavides

Z:

- Año 2014 -

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	I	N	I	I	I	I	I	< 0,020	< 0,020	-----	< 0,020	< 0,020		1	µg/L
Benceno	m	o	m	m	m	m	m	< 1,00	< 1,00	-----	< 1,00	< 1,00		30	µg/L
Clorobenceno	p		p	p	p	p	p	< 1,00	< 1,00	-----	< 1,00	< 1,00		20	µg/L
Diclorobenceno (isómeros orto, meta y para)	o	s	o	o	o	o	o	-----						20	-----
Etilbenceno	s	e	s	s	s	s	s	< 2,50	< 2,50	-----	< 2,50	< 2,50		30	µg/L
Metolacloro	i		i	i	i	i	i	0,087	0,044	-----	0,145	0,076		1	µg/L
Naftaleno	b	t	b	b	b	b	b	< 2,50	< 2,50	-----	< 2,50	< 2,50		5	µg/L
Simazina	l	o	l	l	l	l	l	< 0,020	< 0,020	-----	< 0,020	< 0,020		1	µg/L
Terbutilazina	e	m	e	e	e	e	e	0,086	0,054	-----	0,056	0,035		1	µg/L
Tolueno								< 2,50	< 2,50	-----	< 2,50	< 2,50		50	µg/L
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	a	ó						-----						0,02	-----
1,1,1-Tricloroetano	c	m	c	c	c	c	c	< 1,00	< 1,00	-----	< 1,00	< 1,00		100	µg/L
Xileno (isómeros orto, meta y para)	c	u	c	c	c	c	c	-----						30	-----
	e	e	e	e	e	e	e								
Compuestos Inorgánicos															
Cianuros totales	e	t	e	e	e	e	e	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00		40	µg/L CN-
Fluoruros	r	r	r	r	r	r	r	150,00	240,00	220,00	280,00	200,00		1700	µg/L F-
Metales y Metaloides															
Arsénico total								4,892	4,890	5,563	5,328	< 25,000		50	µg/L As
Cobre disuelto								< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000		120	µg/L Cu
Cromo total disuelto								< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 25,000		50	µg/L Cr
Níquel disuelto								< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000	< 50,000		200	µg/L Ni
Plomo disuelto								< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000		50	µg/L Pb
Selenio Disuelto								< 1,000	1,038	1,370	< 2,000	< 25,000		1	µg/L Se
Zinc total								< 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			µg/L
1,2 Dicloroetano								< 2,50	< 2,50	-----	< 2,50	< 2,50			µg/L
Hexaclorobenceno								< 0,020	< 0,020	-----	< 0,020	< 0,020			µg/L
Hexaclorobutadieno								< 2,50	< 2,50	-----	< 2,50	< 2,50			µg/L
Percloroetileno								< 2,50	< 2,50	-----	< 2,50	< 2,50			µg/L
Tetracloruro de carbono								< 2,50	< 2,50	-----	< 2,50	< 2,50			µg/L
Triclorobenceno								-----							-----
Tricloroetileno								< 2,50	< 2,50	-----	< 2,50	< 2,50			µg/L
Biocidas															
Aldrín								< 0,020	< 0,020	-----	< 0,020	< 0,020			µg/L
PP-DDT								< 0,020	< 0,020	-----	< 0,020	< 0,020			µg/L
Dieldrín								< 0,020	< 0,020	-----	< 0,020	< 0,020			µg/L
Endrín								< 0,020	< 0,020	-----	< 0,020	< 0,020			µg/L
G-Hexaclorociclohexano								< 0,020	< 0,020	-----	< 0,020	< 0,020			µg/L
Isodrín								< 0,020	< 0,020	-----	< 0,020	< 0,020			µg/L
Pentaclorofenol								-----							-----
Elementos Acumulativos															
Cadmio disuelto								< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 25,000			µg/L Cd
Mercurio disuelto								< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05			µg/L Hg



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

Z:

- Año 2014 -

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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020		1	µg/L
Benceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		30	µg/L
Clorobenceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 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)	-----													20	-----
Etilbenceno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50		30	µg/L
Metolacoloro	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 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	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50		5	µg/L
Simazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020		1	µg/L
Terbutilazina	0,044	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020		1	µg/L
Tolueno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50		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	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		100	µg/L
Xileno (isómeros orto, meta y para)	-----													30	-----
Compuestos Inorgánicos															
Cianuros totales	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00		40	µg/L CN-
Fluoruros	360,00	410,00	490,00	570,00	550,00	540,00	530,00	460,00	490,00	470,00	410,00	380,00		1700	µg/L F-
Metales y Metaloides															
Arsénico total	2,219	1,804	1,885	2,319	2,562	3,039	3,658	4,073	3,515	3,800	< 25,000	< 25,000		50	µg/L As
Cobre disuelto	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000		120	µg/L Cu
Cromo total disuelto	< 1,000	7,008	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 25,000	< 25,000		50	µg/L Cr
Niquel disuelto	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000		200	µg/L Ni
Plomo disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	< 25,000		50	µg/L Pb
Selenio Disuelto	2,275	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	2,141	< 1,000	5,701	4,707	4,857	< 25,000	< 25,000		1	µg/L Se
Zinc total	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 25,000	< 25,000			µg/L Cd
Mercurio disuelto	-----	< 0,05	< 0,05	< 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: Bocachanza

Z:

- Año 2014 -

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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Benceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	30	µg/L
Clorobenceno	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 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)	-----												20	-----	
Etilbenceno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	30	µg/L
Metolacloro	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	0,025	< 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	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	5	µg/L
Simazina	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Terbutilazina	0,073	0,060	0,053	0,076	< 0,020	< 0,020	0,068	0,065	0,075	0,076	0,071	0,045		1	µg/L
Tolueno	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	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	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	100	µg/L
Xileno (isómeros orto, meta y para)	-----												30	-----	
Compuestos Inorgánicos															
Cianuros totales	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40	µg/L CN-
Fluoruros	210,00	190,00	190,00	220,00	190,00	150,00	130,00	210,00	200,00	190,00	190,00	170,00		1700	µg/L F-
Metales y Metaloides															
Arsénico total	< 1,000	2,425	2,516	2,424	2,360	2,234	3,538	2,252	2,780	< 25,000	3,231	< 25,000		50	µg/L As
Cobre disuelto	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	120	µg/L Cu
Cromo total disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 25,000	< 5,000	< 25,000		50	µg/L Cr
Niquel disuelto	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	200	µg/L Ni
Plomo disuelto	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	< 1,000	< 25,000		50	µg/L Pb
Selenio Disuelto	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	1,279	< 1,000	< 1,000	< 25,000	< 2,000	< 25,000		1	µg/L Se
Zinc total	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0,100	< 0,100	< 25,000	< 0,100	< 25,000			µg/L Cd
Mercurio disuelto	-----	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 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: 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 2014 -

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	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Benceno	O	O	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	30	µg/L
Clorobenceno			< 1,00	< 1,00	< 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	-----										20	-----	
Etilbenceno	e	e	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	30	µg/L
Metolacoloro			< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Naftaleno	t	t	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	5	µg/L
Simazina	O	O	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	< 0,020	1	µg/L
Terbutilazina	m	m	0,064	0,059	0,065	0,061	0,051	0,050	0,068	< 0,020	0,060	0,061	0,061	1	µg/L
Tolueno	m	m	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	50	µg/L
Compuestos de butilestaño (Mono, Di y tributilestaño)	Ó	Ó	-----										0,02	-----	
1,1,1-Tricloroetano	m	m	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	100	µg/L
Xileno (isómeros orto, meta y para)	u	u	-----										30	-----	
Compuestos Inorgánicos	S	S													
Cianuros totales	t	t	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40	µg/L CN-
Fluoruros	r	r	150,00	160,00	160,00	150,00	140,00	150,00	140,00	160,00	180,00	150,00	150,00	1700	µg/L F-
Metales y Metaloides	a	a													
Arsénico total			1,365	1,403	1,204	1,175	1,410	1,324	1,308	1,461	1,303	< 25,000	< 25,000	50	µg/L As
Cobre disuelto			< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	120	µg/L Cu
Cromo total disuelto			< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,500	< 2,500	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 5,000	< 25,000	< 25,000	50	µg/L Cr
Niquel disuelto			< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	< 50,0000	200	µg/L Ni
Plomo disuelto			< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 25,000	< 25,000	50	µg/L Pb
Selenio Disuelto			< 2,000	< 2,000	< 2,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 1,000	< 2,000	< 2,000	< 25,000	< 25,000	1	µg/L Se
Zinc total			< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	< 100,000	500	µg/L Zn
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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 0,100	< 0,100	< 0,100	< 25,000		µg/L Cd
Mercurio disuelto			< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05		µg/L Hg