



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 17

Subred: PE-1

Coordenadas X: 392078

Y: 4358425

Río: RIO BULLAQUE

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: E. Torre de Abraham. Centro de presa

- Año 1998 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	7,0	10,0	13,0	15,0	18,0								°C
Oxígeno disuelto													
pH	6,6	6,7	6,6	7,1	7,2	7,2	7,6	7,3	7,2				
Materias Suspensión	29	6	1	15	2	4	13	22	2				
D.B.O. 5d	1,1	0,7	1,0	1,0	1,3	1,9	0,5	0,4	2,2				
Fósforo total	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1									
Nitritos													
Compuestos Fenólicos	No	No	No	No	No	No	No	No	No				
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No	No	No				
Amoníaco no ionizado	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,001	0,002	< 0,001	0,001				
Amonio total	0,06	0,06	0,06	0,02	0,06	0,10	0,09	0,02	0,13				
Cloro residual													
Cinc total	0,07	0,05	< 0,05	0,08	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05				
Cobre soluble	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02				



Ministerio de Medio Ambiente

Confederación Hidrográfica del Guadiana
Comisaría de Aguas

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 145

Subred: PE-9

Coordenadas X: 186657

Y: 4307617

Río: RIO GUADIANA

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Montijo-Lobón

- Año 1998 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	12,0	13,0	18,0	18,0	17,0								°C
Oxígeno disuelto													
pH	7,7	7,6	7,7	8,2	8,2	7,8	7,9	7,5	8,4				
Materias Suspensión	24	27	23	30	33	42	35	40	53				
D.B.O. 5d	0,8	1,0	2,1	5,3	3,6	3,8	2,5	1,8	2,1				
Fósforo total	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1									
Nitritos													
Compuestos Fenólicos	No	No	No	No	No	No	No	No	No				
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No	No	No				
Amoníaco no ionizado	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,017	0,008	< 0,001	0,003	0,002	0,020				
Amonio total	0,01	0,01	0,03	0,21	0,10	0,02	0,07	0,13	0,16				
Cloro residual													
Cinc total	< 0,05	0,06	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05				
Cobre soluble	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02				



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 149

Subred: PE-13

Coordenadas X: 178453

Y: 4245725

Río: RIO ARDILA

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: E. Valuengo. Centro de presa

- Año 1998 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	10,0	13,0	16,0	16,0	15,0								°C
Oxígeno disuelto													
pH	7,9	8,3	9,1	8,4	8,5	8,9	8,5	8,0	7,9				
Materias Suspensión	7	9	9	7	12	12	10	40	13				
D.B.O. 5d	2,0	1,0	5,7	4,8	2,6	4,7	2,2	3,0	3,4				
Fósforo total	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1									
Nitritos													
Compuestos Fenólicos	No	No	No	No	No	No	No	No	No				
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No	No	No				
Amoníaco no ionizado	0,001	0,006	0,066	0,030	0,020	0,022	0,004	0,006	0,030				
Amonio total	0,03	0,06	0,16	0,25	0,13	0,07	0,03	0,11	0,70				
Cloro residual													
Cinc total	0,05	0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05				
Cobre soluble	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02				



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 150

Subred: PE-14

Coordenadas X: 159838

Y: 4238555

Río: RIO ARDILA

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: E.A. Jerez de los Caballeros

- Año 1998 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	10,0	12,0	16,0	17,0	18,0								°C
Oxígeno disuelto													
pH	8,1	8,1	8,8	8,1	8,6	8,2	8,8	8,3	8,8				
Materias Suspensión	7	14	28	35	20	27	34	22	47				
D.B.O. 5d	1,6	1,1	5,5	5,4	2,2	4,0	4,2	2,8	2,1				
Fósforo total	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1									
Nitritos													
Compuestos Fenólicos	No	No	No	No	No	No	No	No	No				
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No	No	No				
Amoníaco no ionizado	0,002	< 0,001	0,062	0,002	< 0,001	0,003	0,008	0,010	0,031				
Amonio total	0,03	0,01	0,24	0,04	< 0,01	0,04	0,03	0,10	0,12				
Cloro residual													
Cinc total	0,05	0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05				
Cobre soluble	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02				



Ministerio de Medio Ambiente

Confederación Hidrográfica del Guadiana
Comisaría de Aguas

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 151

Subred: PE-15

Coordenadas X: 156503

Y: 4227898

Río: RIO MURTIGAS

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Encinasola-Barranco (Portugal)

- Año 1998 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	9,0	10,0	15,0	16,0	19,0								°C
Oxígeno disuelto													
pH	8,1	8,2	8,4	8,2	8,3	8,3	8,3						
Materias Suspensión	3	8	13	7	30	17	11						
D.B.O. 5d	1,2	0,6	2,4	1,6	2,2	1,0	0,5						
Fósforo total	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1									
Nitritos													
Compuestos Fenólicos	No	No	No	No	No	No	No						
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No						
Amoníaco no ionizado	< 0,001	< 0,001	0,005	< 0,001	< 0,001	0,004	0,015						
Amonio total	0,01	< 0,01	0,04	0,01	0,02	0,04	0,15						
Cloro residual													
Cinc total	0,06	0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05						
Cobre soluble	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02						



Ministerio de Medio Ambiente

Confederación Hidrográfica del Guadiana
Comisaría de Aguas

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 152

Subred: PE-16

Coordenadas X: 161888

Y: 4223600

Río: ARROYO DEL SILLO

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Encinasola-Cumbres de S. Bartolomé

- Año 1998 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	8,0	10,0	15,0	16,0	18,0								°C
Oxígeno disuelto													
pH	8,0	8,2	8,2	8,5	8,1	8,5							
Materias Suspensión	1	4	3	2	10	9							
D.B.O. 5d	1,3	1,0	1,3	1,4	1,2	1,6							
Fósforo total	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1									
Nitritos													
Compuestos Fenólicos	No	No	No	No	No	No							
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No							
Amoníaco no ionizado	< 0,001	< 0,001	0,004	0,001	0,002	0,009							
Amonio total	0,01	< 0,01	0,05	0,01	0,03	0,06							
Cloro residual													
Cinc total	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,06	< 0,05							
Cobre soluble	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02							