



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 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	7,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	15,0	11,0	4,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	6,7	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	7,5	6,9	6,8	pH
Materias Suspensión	7	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	7	7	2	mg/L
D.B.O. 5d	3,0	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	1,4	0,4	2,7	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	< 0,1	< 0,1	< 0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No									No	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									No	No	No	----
Amoníaco no ionizado	< 0,001									< 0,001	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,13									0,14	0,10	0,02	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									< 0,05	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 33

Subred: PE-5

Coordenadas X: 240533

Y: 4309750

Río: RIO GUADAMEZ

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Desembocadura. Cruce Ctra. C-423

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	9,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	-----	-----	-----	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	
pH	7,8	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	-----	-----	-----	
Materias Suspensión	3	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	-----	-----	-----	
D.B.O. 5d	3,2	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	-----	-----	-----	
Fósforo total	< 0,1	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	-----	-----	-----	
Nitritos	-----	r a	r a	r a	r a	r a	r a	r a	r a	-----	-----	-----	
Compuestos Fenólicos	No									-----	-----	-----	
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									-----	-----	-----	
Amoníaco no ionizado	< 0,001									-----	-----	-----	
Amonio total	0,05									-----	-----	-----	
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	
Cinc total	< 0,05									-----	-----	-----	
Cobre soluble	< 0,02									-----	-----	-----	



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 139

Subred: PE-2

Coordenadas X: 367199

Y: 4291986

Río: RIO QUEJIGARES

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Abenojar-Fontanosas

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	8,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	15,0	11,0	4,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,0	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	7,1	7,2	6,9	pH
Materias Suspensión	44	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	140	17	2	mg/L
D.B.O. 5d	3,3	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	3,6	12,1	5,1	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	0,3	< 0,1	< 0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No	a	a	a	a	a	a	a	a	No	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									No	No	No	----
Amoniaco no ionizado	< 0,001									< 0,001	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,12									0,90	0,16	0,23	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									< 0,05	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 140

Subred: PE-3

Coordenadas X: 350455

Y: 4360445

Río: RIO ESTENA

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Anchuras-Horcajo de los Montes

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	6,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	14,0	11,0	2,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	6,9	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	7,2	7,2	7,1	pH
Materias Suspensión	63	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	3	3	2	mg/L
D.B.O. 5d	2,9	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	1,4	0,4	3,0	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	< 0,1	< 0,1	< 0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No	a	a	a	a	a	a	a	a	No	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									No	No	No	----
Amoníaco no ionizado	< 0,001									< 0,001	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,04									0,13	0,06	0,02	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									< 0,05	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 141

Subred: PE-4

Coordenadas X: 325169

Y: 4322111

Río: RIO GUADALEMAR

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Puebla de Alcocer-Siruela

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	-----	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	-----	-----	-----	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	
pH	-----	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	-----	-----	-----	
Materias Suspensión	-----	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	-----	-----	-----	
D.B.O. 5d	-----	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	-----	-----	-----	
Fósforo total	-----	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	-----	-----	-----	
Nitritos	-----	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	-----	-----	-----	
Compuestos Fenólicos	-----									-----	-----	-----	
Hidrocarburos de Origen petrolero	-----									-----	-----	-----	
Amoníaco no ionizado	-----									-----	-----	-----	
Amonio total	-----									-----	-----	-----	
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	
Cinc total	-----									-----	-----	-----	
Cobre soluble	-----									-----	-----	-----	



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 142

Subred: PE-6

Coordenadas X: 257622

Y: 4255854

Río: RIO MATAHEL

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Campillo de Llerena-Azuaga

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	7,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	-----	11,0	4,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	8,1	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	-----	8,1	8,2	pH
Materias Suspensión	19	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	-----	6	3	mg/L
D.B.O. 5d	3,7	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	-----	0,9	4,6	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	-----	< 0,1	< 0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No	a	a	a	a	a	a	a	a	-----	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									-----	No	No	----
Amoníaco no ionizado	< 0,001									-----	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,11									-----	0,07	0,02	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									-----	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									-----	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 143

Subred: PE-7

Coordenadas X: 234655

Y: 4253622

Río: RIO RETIN

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Valencia de las Torres-Usagre

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	9,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	15,0	14,0	6,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,9	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	8,0	8,2	8,4	pH
Materias Suspensión	450	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	27	23	15	mg/L
D.B.O. 5d	8,4	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	6,5	3,1	5,2	mg/L O2
Fósforo total	4,8	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	1,1	1,0	3,2	mg/L P
Nitritos	-----	r a	r a	r a	r a	r a	r a	r a	r a	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No									No	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									No	No	No	----
Amoniaco no ionizado	< 0,001									< 0,001	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	4,45									0,47	0,06	0,13	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									< 0,05	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 144

Subred: PE-8

Coordenadas X: 212595

Y: 4327948

Río: RIO ALJUCEN

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Cáceres-Mérida

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	14,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	-----	-----	-----	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	
pH	7,6	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	-----	-----	-----	
Materias Suspensión	27	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	-----	-----	-----	
D.B.O. 5d	3,8	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	-----	-----	-----	
Fósforo total	0,2	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	e s t r a	-----	-----	-----	
Nitritos	-----	r a	r a	r a	r a	r a	r a	r a	r a	-----	-----	-----	
Compuestos Fenólicos	No									-----	-----	-----	
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									-----	-----	-----	
Amoniaco no ionizado	< 0,001									-----	-----	-----	
Amonio total	0,11									-----	-----	-----	
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	
Cinc total	< 0,05									-----	-----	-----	
Cobre soluble	< 0,02									-----	-----	-----	



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 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	8,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	17,0	13,0	5,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,5	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	8,0	8,3	8,0	pH
Materias Suspensión	37	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	27	27	48	mg/L
D.B.O. 5d	6,0	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	5,1	9,9	12,6	mg/L O2
Fósforo total	0,3	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	< 0,1	< 0,1	0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No									No	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									No	No	No	----
Amoniaco no ionizado	< 0,001									< 0,001	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	2,70									0,28	0,14	1,67	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									< 0,05	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 146

Subred: PE-10

Coordenadas X: 167727

Y: 4284592

Río: RIO ALBUERA

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. La Albuera-Almendral

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	9,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	-----	-----	4,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,8	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	-----	-----	8,1	pH
Materias Suspensión	71	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	-----	-----	3	mg/L
D.B.O. 5d	5,3	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	-----	-----	2,8	mg/L O2
Fósforo total	0,9	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	-----	-----	1,7	mg/L P
Nitritos	-----	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No	a	a	a	a	a	a	a	a	-----	-----	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									-----	-----	No	----
Amoníaco no ionizado	< 0,001									-----	-----	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,18									-----	-----	0,06	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									-----	-----	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									-----	-----	< 0,02	mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 147

Subred: PE-11

Coordenadas X: 151495

Y: 4344771

Río: RIO GEVORA

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. La Codosera-Alburquerque

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	10,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	18,0	14,0	6,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,6	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	7,9	7,8	8,1	pH
Materias Suspensión	35	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	3	3	2	mg/L
D.B.O. 5d	4,1	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	1,9	0,7	3,1	mg/L O2
Fósforo total	0,1	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	< 0,1	0,1	0,2	mg/L P
Nitritos	-----	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No	a	a	a	a	a	a	a	a	No	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									No	No	No	----
Amoniaco no ionizado	< 0,001									< 0,001	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,08									0,04	0,01	0,01	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									< 0,05	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 148

Subred: PE-12

Coordenadas X: 139214

Y: 4253475

Río: RIO ALCARRACHE

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: Cruce Ctra. Jerez de los Caballeros-Vva. del Fresno

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	9,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	-----	-----	8,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,9	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	-----	-----	7,9	pH
Materias Suspensión	8	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	-----	-----	2	mg/L
D.B.O. 5d	4,2	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	-----	-----	4,6	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	-----	-----	< 0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No	a	a	a	a	a	a	a	a	-----	-----	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									-----	-----	No	----
Amoníaco no ionizado	< 0,001									-----	-----	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,27									-----	-----	0,13	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									-----	-----	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									-----	-----	< 0,02	mg/L Cu



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. Valungo. Centro de presa

- Año 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	7,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	19,0	17,0	11,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,8	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	7,9	7,6	7,9	pH
Materias Suspensión	11	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	9	16	2	mg/L
D.B.O. 5d	3,4	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	1,4	2,5	3,3	mg/L O2
Fósforo total	0,6	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	< 0,1	0,2	< 0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No									No	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									No	No	No	----
Amoníaco no ionizado	< 0,001									< 0,001	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,17									0,19	0,62	0,56	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									< 0,05	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



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 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	7,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	19,0	16,0	9,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,9	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	8,3	8,6	8,4	pH
Materias Suspensión	30	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	17	12	2	mg/L
D.B.O. 5d	4,6	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	3,2	2,2	5,0	mg/L O2
Fósforo total	0,2	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	0,1	< 0,1	< 0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	t r a	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No									No	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									No	No	No	----
Amoniaco no ionizado	< 0,001									< 0,001	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,71									0,07	0,08	0,18	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									< 0,05	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									< 0,02	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



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 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	8,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	-----	18,0	11,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,8	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	-----	8,4	8,3	pH
Materias Suspensión	31	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	-----	8	2	mg/L
D.B.O. 5d	3,4	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	-----	0,8	4,2	mg/L O2
Fósforo total	0,3	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	-----	< 0,1	< 0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No	a	a	a	a	a	a	a	a	-----	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									-----	No	No	----
Amoniaco no ionizado	< 0,001									-----	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,25									-----	0,02	0,01	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									-----	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									-----	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu



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 1994 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	8,0	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	N o	-----	16,0	8,0	°C
Oxígeno disuelto	-----	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	s e	-----	-----	-----	mg/L O2
pH	7,9	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	t o	-----	8,6	8,6	pH
Materias Suspensión	14	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	m ó	-----	3	2	mg/L
D.B.O. 5d	4,6	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	m u	-----	0,4	3,8	mg/L O2
Fósforo total	0,5	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	e s	-----	0,1	0,1	mg/L P
Nitritos	-----	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	t r	-----	-----	-----	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	No	a	a	a	a	a	a	a	a	-----	No	No	----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No									-----	No	No	----
Amoniaco no ionizado	< 0,001									-----	< 0,001	< 0,001	mg/L NH3
Amonio total	0,43									-----	0,20	0,01	mg/L NH4+
Cloro residual	-----									-----	-----	-----	mg/L HClO
Cinc total	< 0,05									-----	< 0,05	< 0,05	mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,02									-----	< 0,02	< 0,02	mg/L Cu