



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 17

Subred: PE-1

Coordenadas X: 392381

Y: 4358740

Río: RIO BULLAQUE

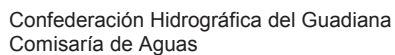
Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

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

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	9,2	8,5	11,4	21,0	18,1	N o	N o	25,9	22,2	17,8	N o	P e n d i e n t e	°C
Oxígeno disuelto	10,2	10,6	9,9	9,1	8,9	s e	s e	6,8	7,2	8,4	s e	s e	mg/L O2
pH	7,6	7,8	7,6	7,9	8,0	t o m ó	t o m ó	7,9	7,6	7,7	t o m ó	t o m ó	pH
Materias Suspensión													
D.B.O. 5d	1,5	5,4	0,9	1,2	1,4	m u e s t r a	m u e s t r a	0,9	1,2	1,5	m u e s t r a	m u e s t r a	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			mg/L P
Nitritos													mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05			< 0,05	< 0,05	< 0,05			mg/L C6H5O
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No			No	No	No			----
Amoníaco no ionizado	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,001	0,002			0,002	0,001	< 0,001			mg/L NH3
Amonio total	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05			0,06	0,06	< 0,05			mg/L NH4+
Cloro residual													mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,0010	0,0010	< 0,0010	< 0,1000	0,0031			0,0010	0,0157	0,0187			mg/L Cu

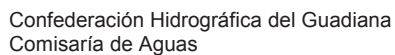


(Subred COPI)

Z:

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	5,0	10,8	11,3	13,7	17,6	23,6	22,3	22,2	16,8	C	N	P	°C
Oxígeno disuelto	10,2	8,0	7,6	6,9	4,6	3,3	4,0	4,2	6,9	a	o	e	mg/L O2
pH	7,8	8,0	7,9	7,9	7,9	8,0	8,1	7,9	8,0	u	s	i	pH
Materias Suspensión										c	e	e	n
D.B.O. 5d	2,3	2,5	1,0	1,2	1,1	1,4	0,7	1,2	1,1	s	t	e	
Fósforo total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1133	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	i	o	m	
Nitritos										n	m	ó	
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	c	m	e	mg/L O2
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No	No	No	o	u	e	mg/L P
Amoníaco no ionizado	0,001	0,003	0,002	0,002	0,006	0,026	0,007	0,009	< 0,001	r	e	s	mg/L NO2-
Amonio total	< 0,05	0,06	0,05	< 0,05	0,15	0,49	0,11	0,21	< 0,05	i	s	t	
Cloro residual										e	a	o	mg/L C6H5O
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No	No	No				-----
Amoníaco no ionizado	0,001	0,003	0,002	0,002	0,006	0,026	0,007	0,009	< 0,001				mg/L NH3
Amonio total	< 0,05	0,06	0,05	< 0,05	0,15	0,49	0,11	0,21	< 0,05				mg/L NH4+
Cloro residual													mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000				mg/L Zn
Cobre soluble	0,0022	< 0,1000	0,0018	0,0044	0,0025	0,0017	0,0110	< 0,1000	< 0,1000				mg/L Cu



(Subred COPI)

Z:

Situación: R. Quejigares - Cruce Ctra. Abenojar-Fontanosas

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	4,4	9,2	-----	14,2	20,0	N O	N O	C A	C U	C U	C U	P E	°C
Oxígeno disuelto	12,3	10,4	-----	7,9	5,8	S E	S E	C E	C E	C E	C E	N D I	mg/L O2
pH	7,5	7,5	7,7	7,3	7,2	T O M Ó	T O M Ó	S I N	S I N	S I N	S I N	E N T E	pH
Materias Suspensión	-----												-----
D.B.O. 5d	1,9	1,1	1,9	2,3	2,1	M U E S T R A	M U E S T R A	C O R E I E N T E	C O R E I E N T E	C O R E I E N T E	C O R E I E N T E	M U E S T R O	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1854			R I E N T E	R I E N T E	R I E N T E	R I E N T E	S I T E R O	mg/L P
Nitritos	-----												mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05			E N T E	E N T E	E N T E	E N T E		mg/L C6H5O
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No								-----
Amoníaco no ionizado	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,002								mg/L NH3
Amonio total	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,27								mg/L NH4+
Cloro residual	-----												mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000								mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000								mg/L Cu



Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Confederación Hidrográfica del Guadiana
Comisaría de Aguas

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 140

Subred: PE-3

Coordenadas X: 350544

Y: 4360704

Río: RIO ESTENA

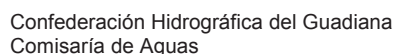
Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: R. Estena - Cruce Ctra. Anchuras-Horcajo de los Montes

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	4,9	9,3	11,6	14,6	21,1	C	24,6	C	C	C	N	P	°C
Oxígeno disuelto	11,4	10,9	9,8	9,8	7,8	u	5,4	u	u	u	s	e	mg/L O2
pH	7,3	7,4	7,6	7,1	7,1	c	7,2	e	e	e	e	i	pH
Materias Suspensión						s		s	s	s	t	n	
						i		i	i	i	o	t	
						n		n	n	n	m	e	
D.B.O. 5d	1,5	1,7	1,3	< 0,4	1,0	c	1,4	c	c	c	m	u	mg/L O2
						o		o	o	o	u	e	
Fósforo total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	r	< 0,1000	r	r	r	e	s	mg/L P
						i		i	i	i	s	t	
Nitritos						e		e	e	e	t	r	mg/L NO2-
						n		n	n	n	r	e	
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	t	< 0,05	t	t	t	a	o	mg/L C6H5O
						e		e	e	e			
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No		No						----
Amoníaco no ionizado	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,001	< 0,001		< 0,001						mg/L NH3
Amonio total	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,16	< 0,05		< 0,05						mg/L NH4+
Cloro residual													mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000						mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000		< 0,1000						mg/L Cu

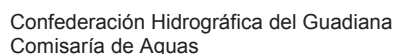


(Subred COPI)

Z:

- Año 2017 -

[illegible]



(Subred COPI)

Z:

Situación: R. Matachel - Cruce Ctra. Campillo de Llerena-Azuaga

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	6,5	11,3	13,5	19,6	19,5	C	C	C	C	C	14,5	P	°C
Oxígeno disuelto	12,3	8,9	8,1	10,0	11,1	a u c e	a u c e	a u c e	a u c e	a u c e	8,6	e n d i	mg/L O2
pH	8,2	8,2	8,0	8,1	8,2	s i n	s i n	s i n	s i n	s i n	8,2	e n t e	pH
Materias Suspensión						n	n	n	n	n			
D.B.O. 5d	3,5	2,1	1,6	4,8	2,8	c o r r i e n t e	c o r r i e n t e	c o r r i e n t e	c o r r i e n t e	c o r r i e n t e	1,8	m u e s t r e o	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	r i e n t e	r i e n t e	r i e n t e	r i e n t e	r i e n t e	< 0,1000		mg/L P
Nitritos						n t e	n t e	n t e	n t e	n t e			mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	e	e	e	e	e	< 0,05		mg/L C6H5O
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No						No		
Amoníaco no ionizado	0,002	< 0,001	0,008	0,001	0,003						0,002		mg/L NH3
Amonio total	< 0,05	< 0,05	0,14	< 0,05	< 0,05						< 0,05		mg/L NH4+
Cloro residual													mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000						< 0,1000		mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000						< 0,1000		mg/L Cu

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 143

Subred: PE-7

Coordenadas X: 758844

Y: 4253642

Río: RIO RETIN

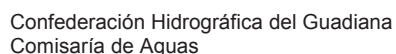
Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: R. Retín - Cruce Ctra. Valencia de las Torres-Usagre

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	6,3	10,7	13,2	16,6	19,3	C a u c e	C a u c e	C a u c e	C a u c e	C a u c e	C a u c e	C a u c e	°C
Oxígeno disuelto	13,5	9,2	8,7	4,5	5,9	S i n	S i n	S i n	S i n	S i n	S i n	S i n	mg/L O2
pH	8,8	8,1	8,1	7,8	8,0	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	pH
Materias Suspensión						C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	
D.B.O. 5d	3,4	9,4	2,1	2,0	4,3	R i e t e	R i e t e	R i e t e	R i e t e	R i e t e	R i e t e	R i e t e	mg/L O2
Fósforo total	0,1488	0,9802	0,3167	0,6296	0,6550	P i e t e	P i e t e	P i e t e	P i e t e	P i e t e	P i e t e	P i e t e	mg/L P
Nitritos						N i e t e	N i e t e	N i e t e	N i e t e	N i e t e	N i e t e	N i e t e	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	C o r i e t e	mg/L C6H5O
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No								
Amoniaco no ionizado	< 0,001	0,074	< 0,001	< 0,001	< 0,001								mg/L NH3
Amonio total	< 0,05	1,11	< 0,05	< 0,05	< 0,05								mg/L NH4+
Cloro residual													mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000								mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000								mg/L Cu



(Subred COPI)

Z:

Situación: R. Aljucén - Cruce Ctra. Cáceres-Mérida

- Año 2017 -

[illegible]



Ministerio de Agricultura, Alimentación y 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: 707398

Y: 4304471

Río: RIO GUADIANA

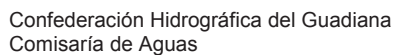
Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: R. Guadiana - Cruce Ctra. Montijo-Lobón

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	9,2	12,5	16,2	19,7	20,4	26,1	23,8	25,9	21,1	20,3	N	P	°C
Oxígeno disuelto	12,4	9,7	17,0	10,0	8,0	9,4	8,3	7,1	7,5	4,8	s	e	mg/L O2
pH	8,1	8,0	8,8	8,1	8,0	8,0	8,0	8,4	7,9	7,6	t	e	pH
Materias Suspensión											o	n	
D.B.O. 5d	11,8	2,8	5,7	4,8	1,6	3,3	3,8	2,5	1,9	1,4	m	d	mg/L O2
Fósforo total	0,1428	0,2348	< 0,1000	< 0,1000	0,1389	0,1456	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	u	i	mg/L P
Nitritos											e	e	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	s	n	mg/L C6H5O
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	t	t	----
Amoníaco no ionizado	0,001	0,002	0,005	0,004	0,002	0,001	0,003	< 0,001	< 0,001	< 0,001	a	e	mg/L NH3
Amonio total	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,06	< 0,05	< 0,05	0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05		o	mg/L NH4+
Cloro residual													mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			mg/L Cu



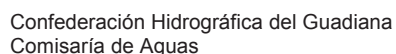
(Subred COPI)

Z:

Situación: R. Gévora - Cruce Ctra. La Codosera-Alburquerque

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	9,3	11,8	13,2	18,4	19,6	25,8	C	C	C	C	N	P	°C
Oxígeno disuelto	13,1	9,6	10,7	9,0	9,2	-----	a	a	a	a	o	e	mg/L O2
pH	8,2	7,4	7,8	7,9	8,1	7,5	u	u	u	u	s	n	
Materias Suspensión							e	e	e	e	e	i	pH
							s	s	s	s	t	e	-----
							i	i	i	i	o	n	
D.B.O. 5d	3,3	3,4	1,4	1,8	3,8	3,5	n	n	n	n	m	e	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1000	0,1394	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1254	c	c	c	c	m	u	
Nitritos							r	r	r	r	u	e	mg/L P
							r	r	r	r	e	s	
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	i	i	i	i	e	s	mg/L NO2-
							e	e	e	e	t	r	
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	n	n	n	n	r	e	mg/L C6H5O
Amoníaco no ionizado	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,002	0,001	0,001	t	t	t	t	a	o	
Amonio total	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,05	< 0,05	0,08	e	e	e	e			mg/L NH3
Cloro residual													
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000							mg/L NH4+
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,0021	< 0,0010							



(Subred COPI)

Z:

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	8,5	12,5	13,7	20,9	18,8	C	C	C	C	C	C	P	°C
Oxígeno disuelto	12,3	9,4	10,0	8,2	8,6	a u c e	a u c e	a u c e	a u c e	a u c e	a u c e	e n d i	mg/L O2
pH	8,3	7,8	7,6	7,9	8,1	s i n	s i n	s i n	s i n	s i n	s i n	e n t e	pH
Materias Suspensión													
D.B.O. 5d	3,7	2,4	2,4	2,3	2,4	c o r	c o r	c o r	c o r	c o r	c o r	m u e	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1000	0,1101	< 0,1000	0,1841	0,1409	r i e	r i e	r i e	r i e	r i e	r i e	s t r	mg/L P
Nitritos						n t e	n t e	n t e	n t e	n t e	n t e	e r o	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	e	e	e	e	e	e		mg/L C6H5O
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No								
Amoníaco no ionizado	0,001	0,002	0,001	< 0,001	< 0,001								mg/L NH3
Amonio total	< 0,05	0,07	0,05	< 0,05	< 0,05								mg/L NH4+
Cloro residual													mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000								mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,0012								mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 149

Subred: PE-13

Coordenadas X: 703277

Y: 4242090

Río: RIO ARDILA

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: R. Ardila - E. Valuengo. Centro de presa

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	10,1	9,8	15,8	21,9	19,1	27,1	25,5	24,2	23,4	21,5	N	P	°C
Oxígeno disuelto	8,4	8,7	8,5	9,9	10,6	-----	13,5	5,3	6,0	1,9	s	e	mg/L O2
pH	8,1	8,1	8,0	8,9	8,8	9,0	8,8	8,9	8,6	8,1	t	e	pH
Materias Suspensión	-----										o	m	-----
D.B.O. 5d	2,2	3,5	2,7	3,0	1,7	8,3	16,0	4,4	6,2	2,7	m	u	mg/L O2
Fósforo total	< 0,1000	< 0,1000	0,1376	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,1463	< 0,1000	< 0,1000	0,1034	e	s	mg/L P
Nitritos	-----										t	r	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	a	o	mg/L C6H5O
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	-----		-----
Amoníaco no ionizado	0,012	0,016	0,002	0,012	< 0,001	0,007	0,058	0,012	0,004	0,053			mg/L NH3
Amonio total	0,18	0,24	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,22	< 0,05	< 0,05	0,79			mg/L NH4+
Cloro residual	-----												mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	0,0013	< 0,1000	0,0144	< 0,1000	< 0,1000			mg/L Cu



Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Confederación Hidrográfica del Guadiana
Comisaría de Aguas

RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 150

Subred: PE-14

Coordenadas X: 685207

Y: 4237317

Río: RIO ARDILA

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: R. Ardila - E.A. Jerez de los Caballeros

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	8,5	10,3	15,4	22,0	17,9	27,4	24,7	26,3	23,8	20,9	N	P	°C
Oxígeno disuelto	14,4	10,7	12,1	7,5	12,3	-----	8,7	7,0	6,7	7,3	s	e	mg/L O2
pH	8,9	8,3	8,6	8,5	8,9	8,4	8,9	8,4	8,4	8,1	t	e	pH
Materias Suspensión	-----										o	n	-----
D.B.O. 5d	5,3	6,9	5,9	3,3	6,4	3,2	3,2	2,1	4,4	2,8	m	d	mg/L O2
Fósforo total	0,2526	0,4624	0,2661	0,4813	0,3212	0,4402	0,2159	0,1905	0,1207	0,1092	u	i	mg/L P
Nitritos	-----										e	e	mg/L NO2-
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	s	n	mg/L C6H5O
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	t	t	-----
Amoníaco no ionizado	0,012	0,028	0,026	0,012	0,003	0,001	0,003	0,009	0,001	0,004	r	e	mg/L NH3
Amonio total	< 0,05	0,28	0,14	0,08	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,07	< 0,05	0,06	a	o	mg/L NH4+
Cloro residual	-----												mg/L HClO
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			mg/L Zn
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000			mg/L Cu



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 151

Subred: PE-15

Coordenadas X: 682522

Y: 4222878

Río: RIO MURTIGAS

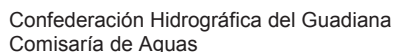
Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: R. Múrtigas - Cruce Ctra. Encinasola-Barranco (Portugal)

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	7,1	10,8	13,7	14,8	20,4	21,0	C	C	C	C	C	P	°C
Oxígeno disuelto	-----	10,2	10,3	8,6	7,7	7,9	a	a	a	a	a	e	mg/L O2
pH	8,2	8,1	8,1	8,0	8,0	8,2	u	u	u	u	u	n	pH
Materias Suspensión	-----	-----	-----	-----	-----	-----	c	c	c	c	c	d	-----
D.B.O. 5d	3,1	2,1	2,3	0,5	1,6	2,3	e	e	e	e	e	i	-----
Fósforo total	< 0,1000	< 0,1000	0,1198	0,1011	< 0,1000	< 0,1000	s	s	s	s	s	n	mg/L O2
Nitritos	-----	-----	-----	-----	-----	-----	i	i	i	i	i	t	mg/L P
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	e	e	e	e	e	e	mg/L NO2-
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	No	n	n	n	n	n	t	mg/L C6H5O
Amoníaco no ionizado	0,002	0,002	0,001	< 0,001	< 0,001	0,002	e	e	e	e	e	o	-----
Amonio total	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	r	r	r	r	r	r	mg/L NH3
Cloro residual	-----	-----	-----	-----	-----	-----	i	i	i	i	i	i	mg/L NH4+
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	e	e	e	e	e	e	mg/L HClO
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	t	t	t	t	t	t	mg/L Zn
	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	e	e	e	e	e	e	mg/L Cu



(Subred COPI)

Z:

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

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	6,7	11,0	14,1	14,4	20,9	C	C	C	C	C	C	P	°C
Oxígeno disuelto	-----	10,9	9,7	8,7	8,6	u	u	u	u	u	u	e	mg/L O2
pH	8,4	8,3	8,2	8,3	8,3	e	e	e	e	e	e	i	pH
Materias Suspensión						s	s	s	s	s	s	n	-----
D.B.O. 5d	2,6	3,1	2,6	0,7	1,4	i	i	i	i	i	i	t	-----
Fósforo total	< 0,1000	0,1360	0,1464	0,1397	0,1822	n	n	n	n	n	n	e	-----
Nitritos						c	c	c	c	c	c	m	-----
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	o	o	o	o	o	o	u	-----
Hidrocarburos de Origen petrolero	No	No	No	No	No	r	r	r	r	r	r	e	-----
Amoníaco no ionizado	0,001	0,002	0,002	< 0,001	0,002	r	r	r	r	r	r	s	-----
Amonio total	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	i	i	i	i	i	i	t	-----
Cloro residual						e	e	e	e	e	e	r	-----
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	n	n	n	n	n	n	e	-----
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	t	t	t	t	t	t	o	-----



RED INTEGRAL CALIDAD DE LAS AGUAS

(Subred COPI)

Red ICA: 791

Subred: PE-17

Coordenadas X: 168014

Y: 4291830

Río: RIVERA DE LOS LIMONETES

Tramo: Tipo Ciprinícola

Z:

Situación: RIVERA DE LOS LIMONETES EN EL CRUCE CTRA N-432 LA ALBUERA-SANT

- Año 2017 -

PARAMETROS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	UNIDADES
Temperatura	7,6	11,4	14,2	22,1	12,5	20,1	C	C	C	C	C	P	°C
Oxígeno disuelto	9,8	8,3	12,7	11,3	6,1	-----	a	a	a	a	a	e	mg/L O2
pH	8,2	8,2	8,3	8,2	8,0	7,9	u	u	u	u	u	d	pH
Materias Suspensión							c	c	c	c	c	i	
D.B.O. 5d							e	e	e	e	e	e	
Fósforo total							s	s	s	s	s	n	mg/L O2
Nitritos							i	i	i	i	i	t	mg/L P
Compuestos Fenólicos	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	n	n	n	n	n	e	mg/L NO2-
Hidrocarburos de Origen petrolero							c	c	c	c	c	m	mg/L C6H5O
Amoníaco no ionizado	0,002	< 0,001	0,001	0,003	< 0,001	0,005	o	o	o	o	o	u	
Amonio total	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,12	r	r	r	r	r	e	mg/L NH3
Cloro residual							i	i	i	i	i	t	mg/L NH4+
Cinc total	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	e	e	e	e	e	e	mg/L HClO
Cobre soluble	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	< 0,1000	t	t	t	t	t	o	mg/L Zn
							e	e	e	e	e		mg/L Cu