ur agentzia
agencia vasca del agua

ACE-E

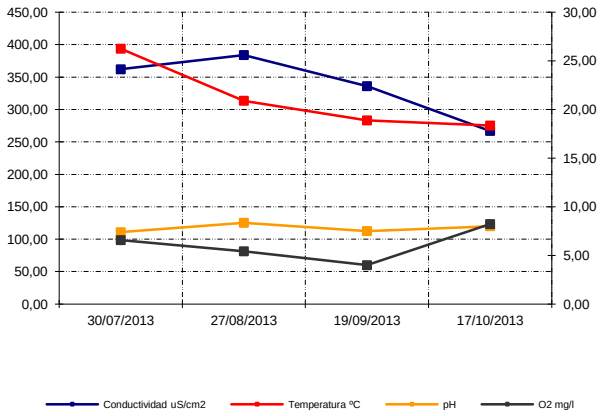
Datos Generales

Codigo estación: ACE-E
Nombre: BALSA EN LA ACEÑA
Coordenada ETRS89: X 491161
Y 4790448
Localidad/Municipio mas cercano: La Aceña
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa BALSA
Unidad Hidrológica BARBADUN



Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	30/07/2013	27/08/2013	19/09/2013	17/10/2013
Hora:	9:55	9:53	13:50	13:35
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P



Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	26,25	20,90	18,88	18,35
pH	7,38	8,35	7,50	8,00
Conductividad (µS/cm.)	362,00	384,00	336,00	267,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,57	5,42	3,99	8,22
Oxígeno disuelto (%)	85,60	60,90	43,80	95,20
Profundidad (m.)				

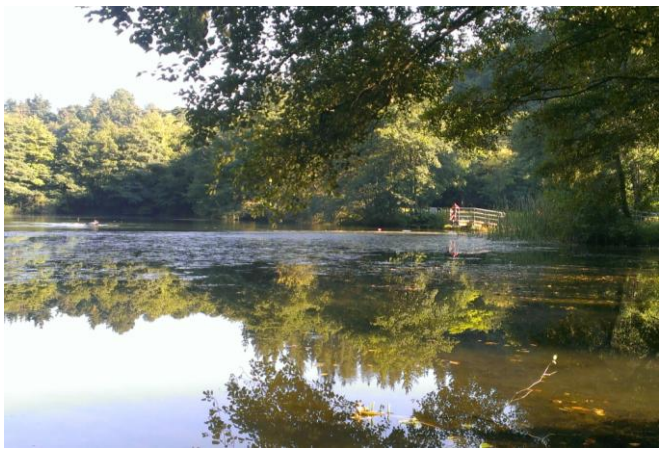
Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

AIX-E

Datos Generales





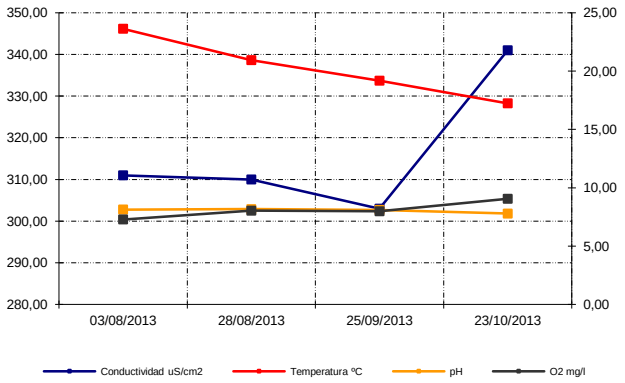
Codigo estación:	AIX-E
Nombre:	AIXOLA
Coordenada ETRS89: X	539961
Y	4778882
Localidad/Municipio mas cercano:	Eitzaga
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	DEBA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	03/08/2013	28/08/2013	25/09/2013	23/10/2013
Hora:	18:35	20:34	19:00	18:40
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	23,63	20,94	19,18	17,24
pH	8,14	8,17	8,11	7,79
Conductividad (µS/cm.)	311,00	310,00	303,00	341,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,29	8,04	7,99	9,06
Oxígeno disuelto (%)	87,50	90,80	89,11	92,80
Profundidad (m.)				



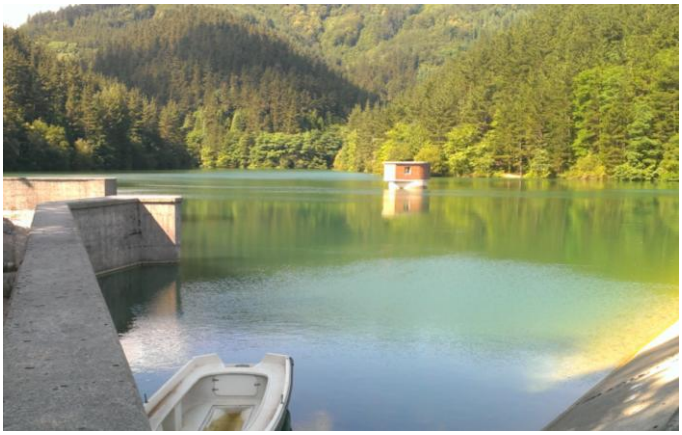
Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



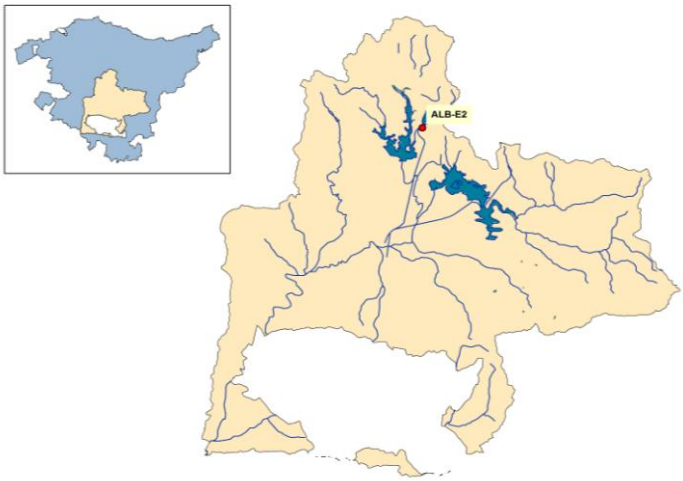


ur agentzia
agencia vasca del agua

ALB-E2

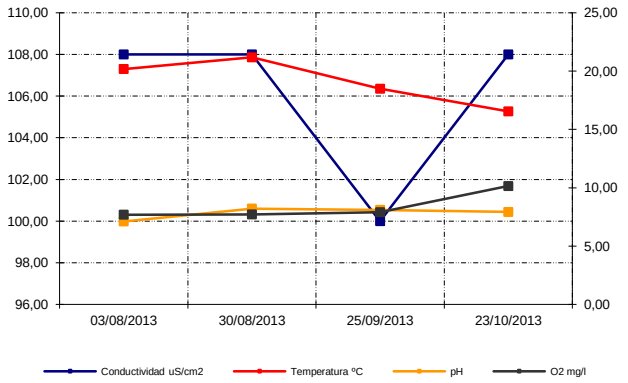
Datos Generales

Codigo estación:	ALB-E2
Nombre:	ALBINA
Coordenada ETRS89: X	530188
Y	4760069
Localidad/Municipio mas cercano:	Legutiano
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ZADORRA



Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	03/08/2013	30/08/2013	25/09/2013	23/10/2013
Hora:	15:00	15:55	12:25	12:15
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B



Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	20,18	21,18	18,49	16,55
pH	7,12	8,22	8,11	7,93
Conductividad (µS/cm.)	108,00	108,00	100,00	108,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,70	7,72	7,91	10,15
Oxígeno disuelto (%)	84,70	94,50	96,30	111,80
Profundidad (m.)				

Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

ARA170

Datos Generales





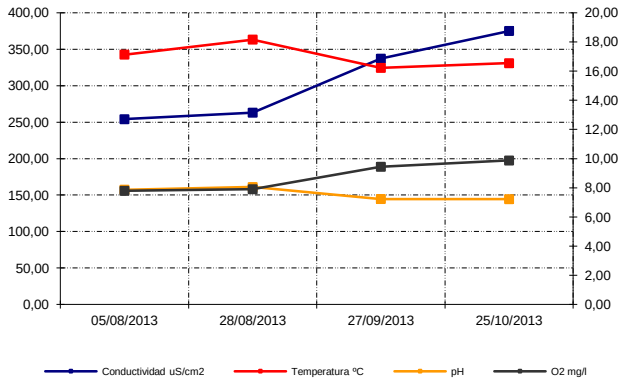
Codigo estación:	ARA170
Nombre:	ARAKIL
Coordenada ETRS89: X	562152
Y	4746532
Localidad/Municipio mas cercano:	Egino
Territorio:	Gipuzkoa
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	RIO
Unidad Hidrológica	ARAKIL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	05/08/2013	28/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	16:25	8:54	10:00	9:10
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	17,13	18,16	16,22	16,54
pH	7,87	8,05	7,23	7,22
Conductividad (µS/cm.)	254,00	263,00	337,00	375,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,79	7,90	9,44	9,87
Oxígeno disuelto (%)	82,00	93,00	98,20	100,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

ARA-E

Datos Generales



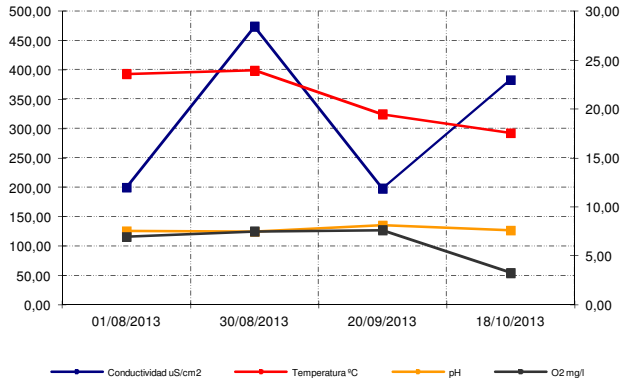
Codigo estación:	ARA-E
Nombre:	ARANCELAY
Coordenada ETRS89: X	511879
Y	4788132
Localidad/Municipio mas cercano:	Agirre-Aperribai
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
Fecha:	01/08/2013	30/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	14:35	10:48	12:50	12:35
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
Tª (ºC)	23,59	23,94	19,48	17,55
pH	7,55	7,47	8,11	7,61
Conductividad (µ S/cm.)	200,00	474,00	198,00	383,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,96	7,50	7,64	3,27
Oxígeno disuelto (%)	84,60	78,40	84,00	36,70
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

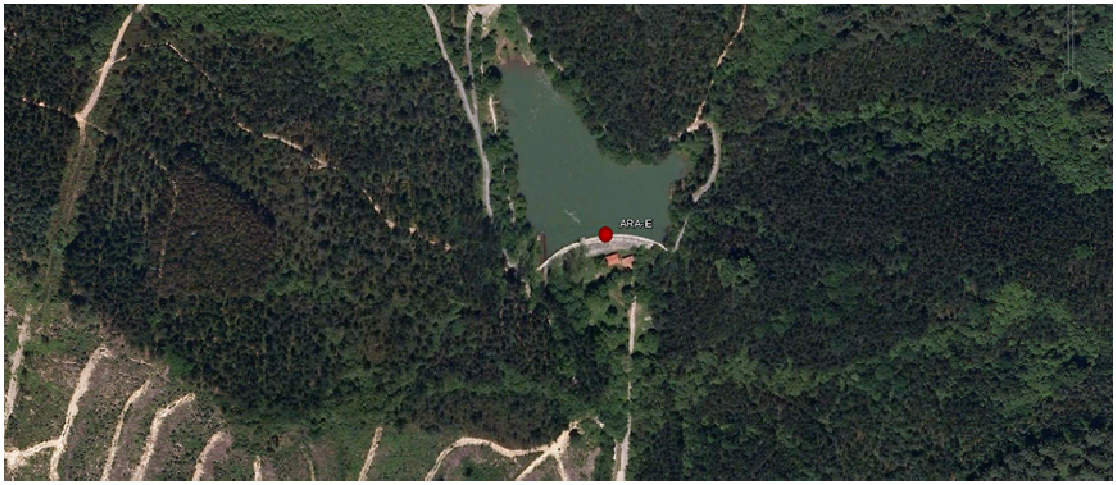
Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***





ur agentzia
agencia vasca del agua

ARB-E

Datos Generales

Codigo estación: ARB-E
Nombre: BALSA EN LA ARBOLEDA
Coordenada ETRS89: X 495772
Y 4792384
Localidad/Municipio mas cercano: La Arboleda
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa BALSA
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

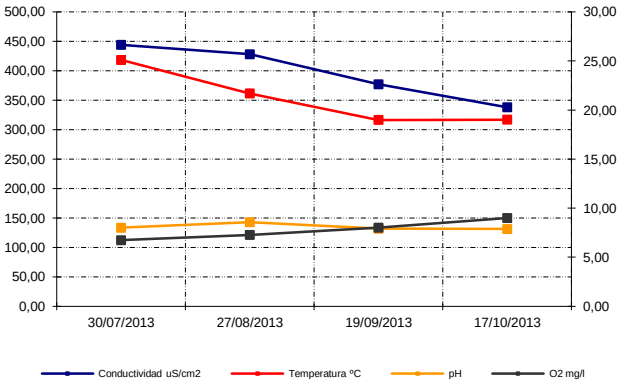


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	30/07/2013	27/08/2013	19/09/2013	17/10/2013
Hora:	12:40	11:08	12:00	11:50
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	25,10	21,69	18,99	19,02
pH	8,00	8,57	7,91	7,87
Conductividad (µS/cm.)	444,00	428,00	377,00	338,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,73	7,27	8,01	8,99
Oxígeno disuelto (%)	86,00	83,10	88,20	104,00
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



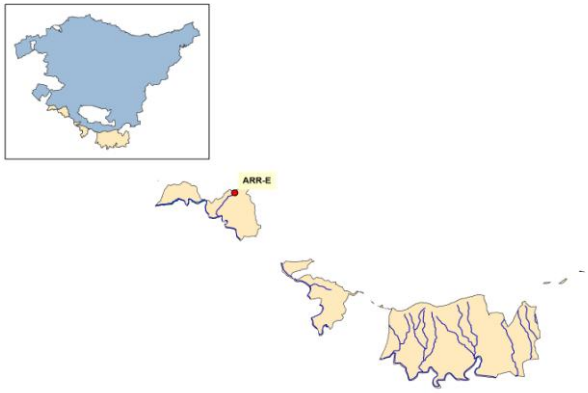


ur agentzia
agencia vasca del agua

ARR-E

Datos Generales

Codigo estación:	ARR-E
Nombre:	ARREO
Coordenada ETRS89: X	500855
Y	4736277
Localidad/Municipio mas cercano:	Villambrosa
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	LAGO
Unidad Hidrológica	EBRO

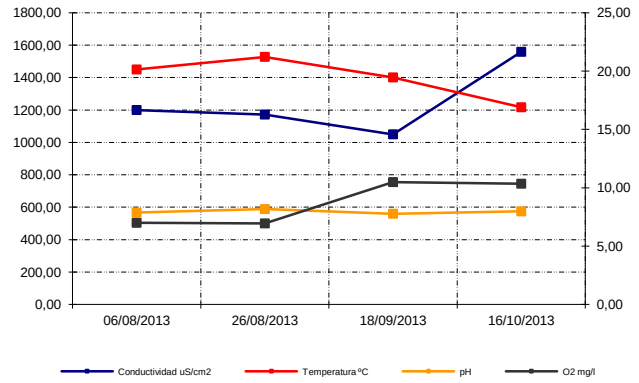


Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	06/08/2013	26/08/2013	18/09/2013	16/10/2013
Hora:	15:20	12:52	13:00	12:39
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	20,14	21,22	19,46	16,90
pH	7,87	8,18	7,78	7,98
Conductividad (µS/cm.)	1200,00	1172,00	1050,00	1559,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,00	6,95	10,49	10,35
Oxígeno disuelto (%)	81,70	83,70	98,40	114,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

ARRI-E

Datos Generales

Codigo estación:	ARRI-E
Nombre:	ARRIARAN
Coordenada ETRS89: X	561994
Y	4768808
Localidad/Municipio mas cercano:	Astigarreta
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ORIA

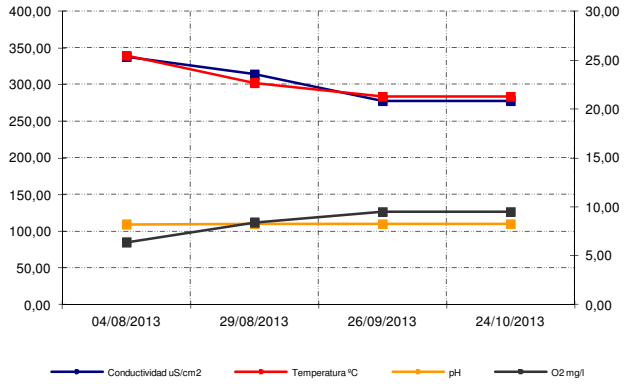


Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	04/08/2013	29/08/2013	26/09/2013	24/10/2013
Hora:	12:00	13:58	11:15	11:15
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	25,46	22,69	21,29	21,29
pH	8,22	8,25	8,25	8,25
Conductividad (µ S/cm.)	338,00	314,00	278,00	278,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,39	8,42	9,50	9,50
Oxígeno disuelto (%)	80,40	101,60	108,30	108,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***



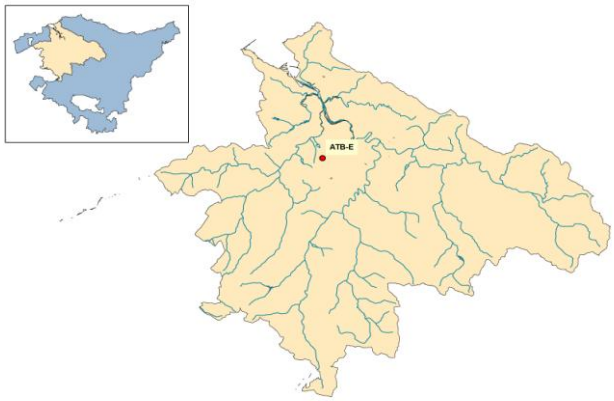


ur agentzia
agencia vasca del agua

ATB-E

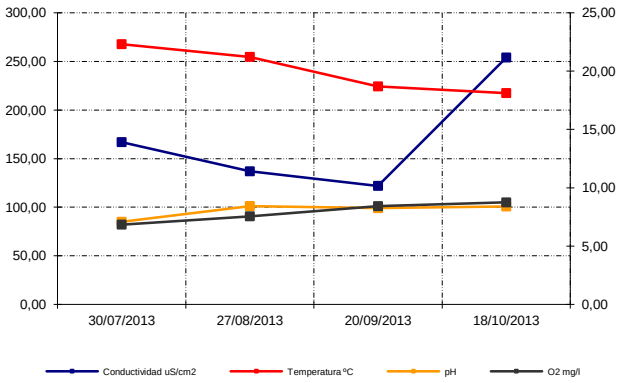
Datos Generales

Codigo estación: ATB-E
Nombre: ARTIBA
Coordenada ETRS89: X 502313
Y 4785395
Localidad/Municipio mas cercano: Alonsotegi
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica IBAIZABAL



Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	30/07/2013	27/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	14:55	17:54	9:30	9:10
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P



Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	22,31	21,22	18,69	18,12
pH	7,09	8,44	8,26	8,40
Conductividad (µS/cm.)	167,00	137,00	122,00	254,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,85	7,56	8,43	8,75
Oxígeno disuelto (%)	89,70	84,90	92,10	95,10
Profundidad (m.)				

Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0



Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

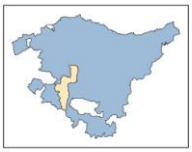
*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



ur agentzia
agencia vasca del agua

BAI558-E

Datos Generales





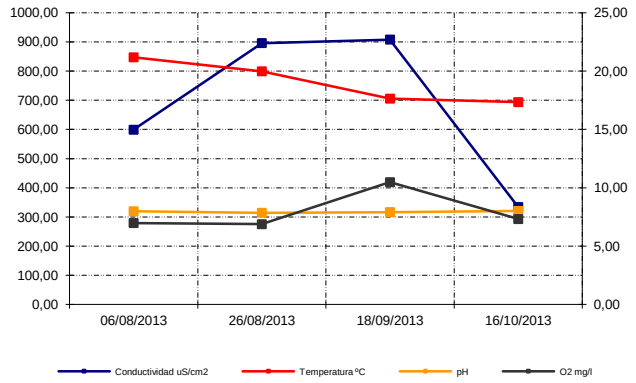
Codigo estación:	BAI558-E
Nombre:	BAIAS
Coordenada ETRS89: X	505824
Y	4727791
Localidad/Municipio mas cercano:	Rivabellosa
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	BAIAS

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	06/08/2013	26/08/2013	18/09/2013	16/10/2013
Hora:	17:10	11:13	11:50	11:35
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	21,18	19,98	17,64	17,34
pH	7,99	7,86	7,92	8,02
Conductividad (µS/cm.)	599,00	896,00	908,00	334,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,98	6,88	10,48	7,32
Oxígeno disuelto (%)	81,10	76,90	116,80	85,70
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

BAR-E

Datos Generales





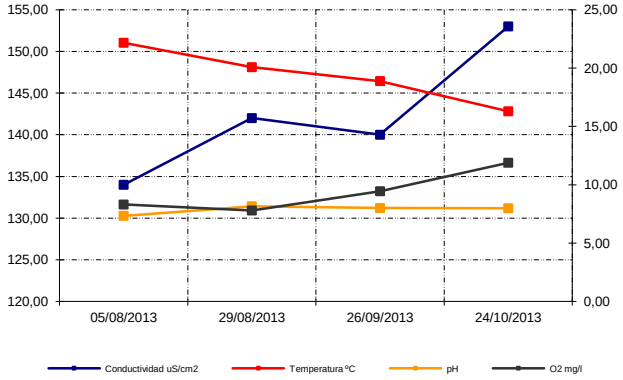
Codigo estación:	BAR-E
Nombre:	BARRENDIOLA
Coordenada ETRS89: X	553473
Y	4762205
Localidad/Municipio mas cercano:	Brinkola
Territorio:	Gipuzkoa
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	UROLA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	05/08/2013	29/08/2013	26/09/2013	24/10/2013
Hora:	10:35	10:59	12:50	12:40
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	22,17	20,08	18,89	16,30
pH	7,34	8,16	8,01	7,99
Conductividad (µS/cm.)	134,00	142,00	140,00	153,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,31	7,80	9,45	11,89
Oxígeno disuelto (%)	90,40	89,90	103,90	130,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

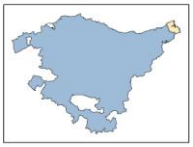




ur agentzia
agencia vasca del agua

BID555

Datos Generales





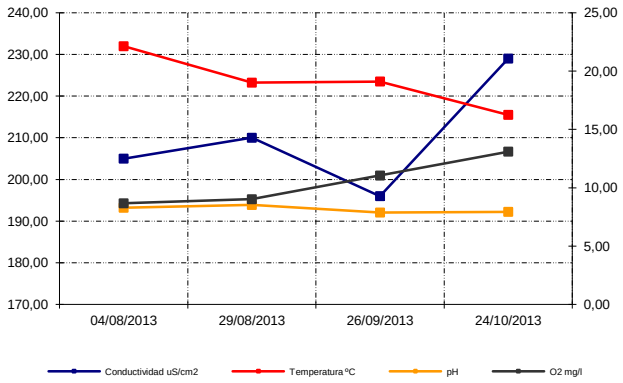
Codigo estación:	BID555
Nombre:	BIDASOA
Coordenada ETRS89: X	603069
Y	4794251
Localidad/Municipio mas cercano:	Endarlatza
Territorio:	Gipuzkoa
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	BIDASOA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	04/08/2013	29/08/2013	26/09/2013	24/10/2013
Hora:	17:20	18:42	18:00	17:55
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	22,13	19,01	19,11	16,25
pH	8,29	8,53	7,88	7,94
Conductividad (µS/cm.)	205,00	210,00	196,00	229,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,67	9,02	11,05	13,10
Oxígeno disuelto (%)	102,70	100,60	121,90	143,50
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

DEB450-E

Datos Generales





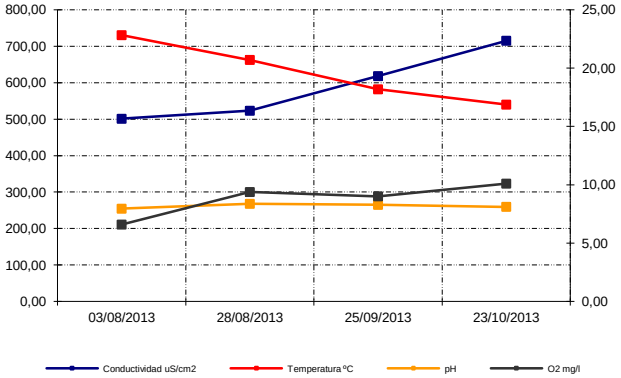
Codigo estación:	DEB450-E
Nombre:	DEBA
Coordenada ETRS89: X	548433
Y	4786985
Localidad/Municipio mas cercano:	Altzola
Territorio:	Gipuzkoa
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	DEBA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	03/08/2013	28/08/2013	25/09/2013	23/10/2013
Hora:	19:40	19:49	19:45	19:30
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	22,82	20,70	18,18	16,87
pH	7,95	8,37	8,28	8,11
Conductividad (µS/cm.)	501,00	523,00	618,00	715,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,59	9,38	9,01	10,10
Oxígeno disuelto (%)	79,00	105,70	103,11	107,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

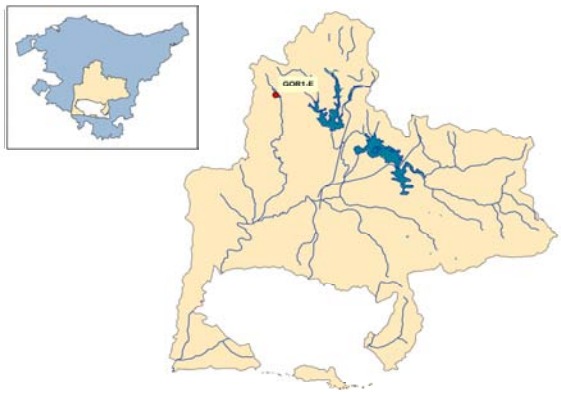




ur agentzia
agencia vasca del agua

GOR1-E

Datos Generales



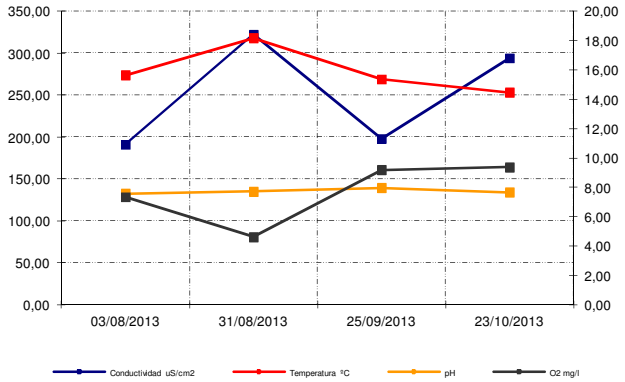
Codigo estación: GOR1-E
Nombre: GORBEA
Coordenada ETRS89: X 521160
Y 4761076
Localidad/Municipio mas cercano: Zigoita
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	03/08/2013	31/08/2013	25/09/2013	23/10/2013
Hora:	9:35	13:55	9:40	9:30
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	15,65	18,18	15,37	14,47
pH	7,58	7,72	7,96	7,66
Conductividad (µ S/cm.)	191,00	322,00	198,00	294,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,34	4,62	9,18	9,37
Oxígeno disuelto (%)	76,60	52,10	93,70	98,80
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

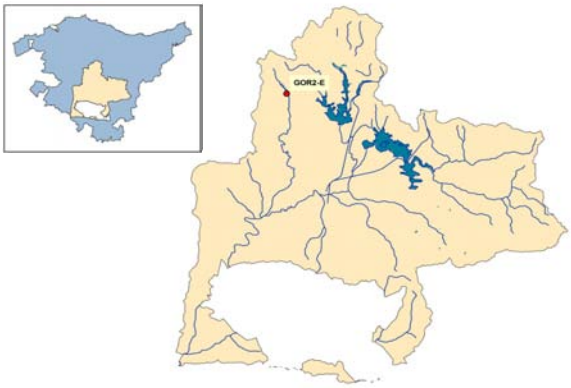




ur agentzia
agencia vasca del agua

GOR2-E

Datos Generales



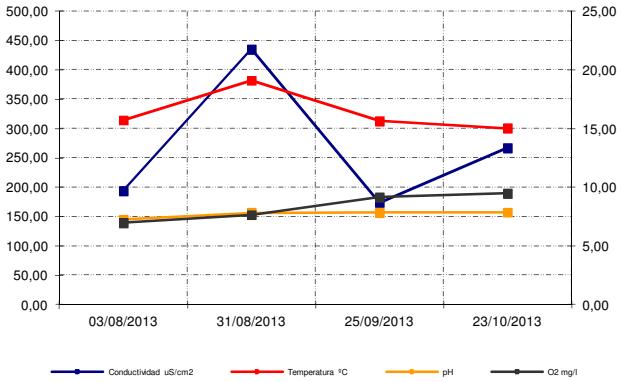
Codigo estación: GOR2-E
Nombre: GORBEA
Coordenada ETRS89: X 521576
Y 4760573
Localidad/Municipio mas cercano: Murua
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	03/08/2013	31/08/2013	25/09/2013	23/10/2013
Hora:	8:45	14:23	10:55	10:40
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	15,71	19,09	15,64	15,02
pH	7,25	7,83	7,85	7,87
Conductividad (µ S/cm.)	194,00	435,00	174,00	267,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,98	7,65	9,15	9,48
Oxígeno disuelto (%)	72,50	98,01	93,60	102,10
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

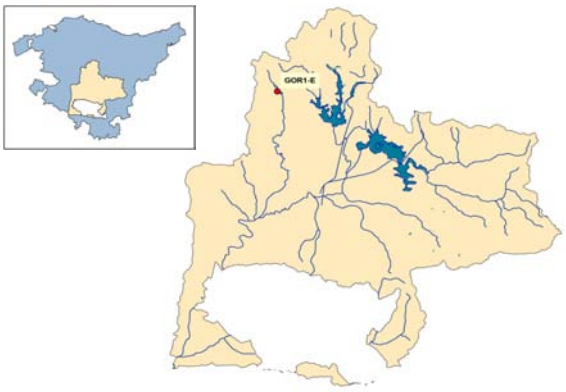




ur agentzia
agencia vasca del agua

GOR-E

Datos Generales



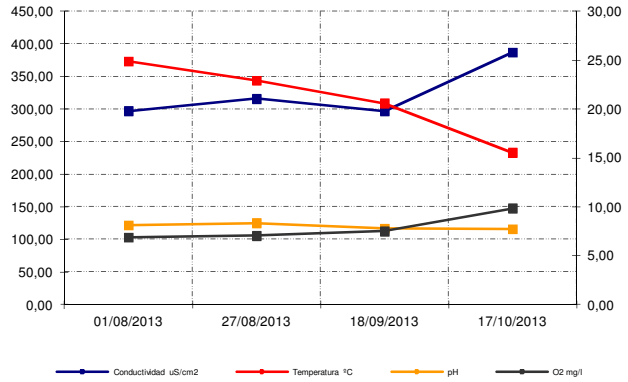
Codigo estación:	GOR-E
Nombre:	GOROSTIZA
Coordenada ETRS89: X	500332
Y	4790712
Localidad/Municipio mas cercano:	Barakaldo
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	01/08/2013	27/08/2013	18/09/2013	17/10/2013
Hora:	9:30	14:00	9:00	19:00
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B

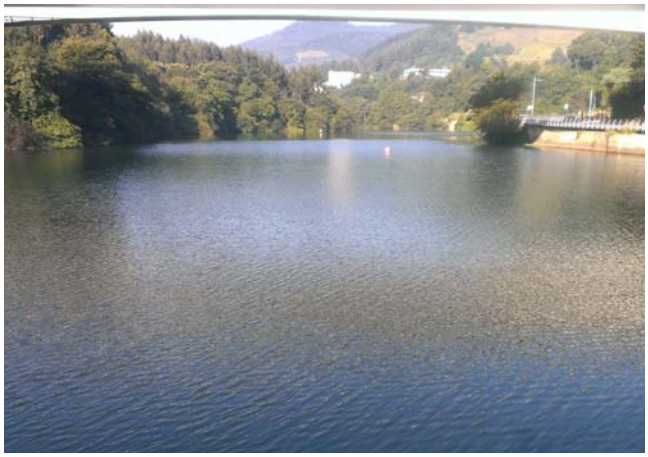
Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	24,88	22,93	20,58	15,54
pH	8,13	8,35	7,80	7,74
Conductividad (µ S/cm.)	297,00	316,00	297,00	387,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,89	7,06	7,52	9,86
Oxígeno disuelto (%)	84,10	80,10	84,40	105,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0



Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***



ur agentzia
agencia vasca del agua

IAR-222-E

Datos Generales



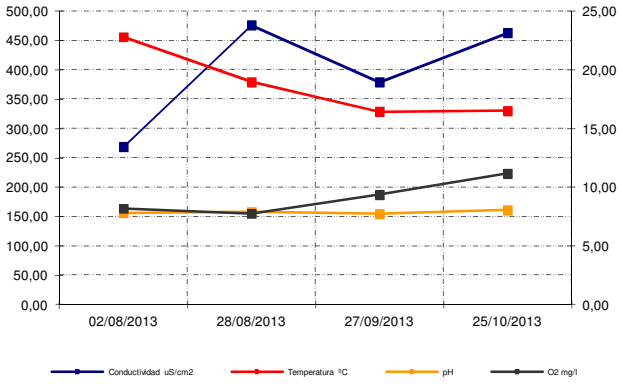
Codigo estación: IAR-222-E
Nombre: ARRATIA
Coordenada ETRS89: X 518545
Y 4783053
Localidad/Municipio mas cercano: Lemoa
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	02/08/2013	28/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	12:10	17:50	17:05	18:05
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	22,80	18,97	16,44	16,52
pH	7,81	7,92	7,74	8,07
Conductividad (µ S/cm.)	269,00	476,00	379,00	463,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,20	7,76	9,37	11,18
Oxígeno disuelto (%)	97,60	83,80	97,90	123,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	1	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,01	0,00	0,00	0,00

**P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)*





ur agentzia
agencia vasca del agua

IAR-223-E

Datos Generales



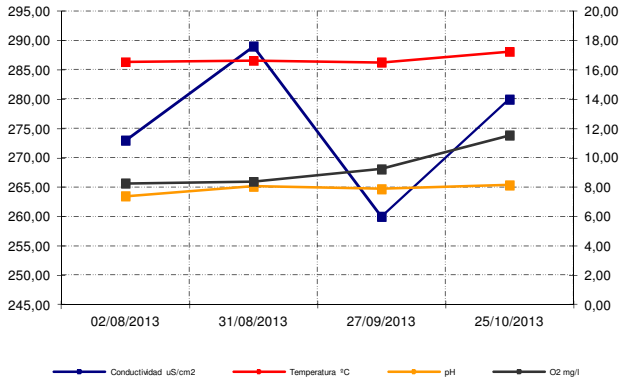
Codigo estación: IAR-223-E
Nombre: ARRATIA
Coordenada ETRS89: X 520315
Y 4771023
Localidad/Municipio mas cercano: Zeanuri
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	02/08/2013	31/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	13:35	15:00	15:50	19:20
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	16,54	16,63	16,51	17,24
pH	7,40	8,07	7,89	8,16
Conductividad (µ S/cm.)	273,00	289,00	260,00	280,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,27	8,39	9,25	11,55
Oxígeno disuelto (%)	87,50	91,50	96,70	129,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	1	4	9	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	P	N
larvas/litro	0,01	0,04	0,09	0,00

**P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)*





ur agentzia
agencia vasca del agua

IAR224-E

Datos Generales



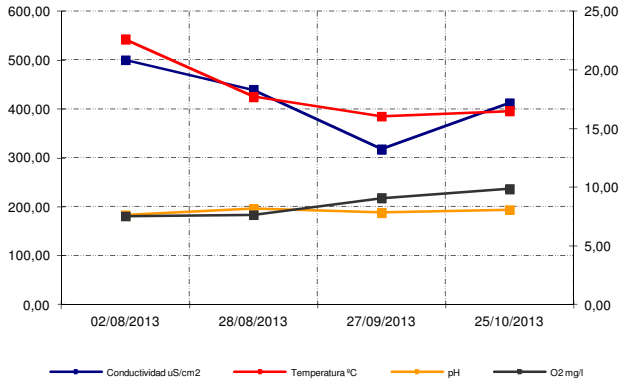
Codigo estación: IAR224-E
Nombre: ARRATIA
Coordenada ETRS89: X 516956
Y 4778183
Localidad/Municipio mas cercano: Zelaia
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	02/08/2013	28/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	11:30	18:28	16:35	18:55
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	22,60	17,71	16,04	16,50
pH	7,63	8,17	7,85	8,09
Conductividad (µ S/cm.)	500,00	439,00	318,00	412,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,54	7,64	9,08	9,86
Oxígeno disuelto (%)	90,00	81,10	94,00	108,50
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

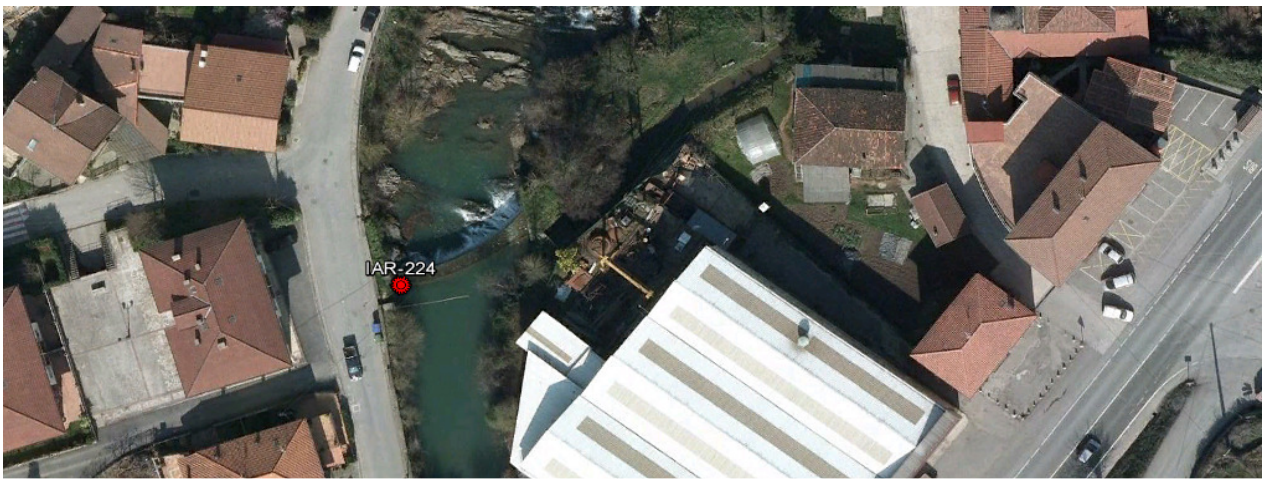
Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	1
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,01

*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

IBA370-E

Datos Generales



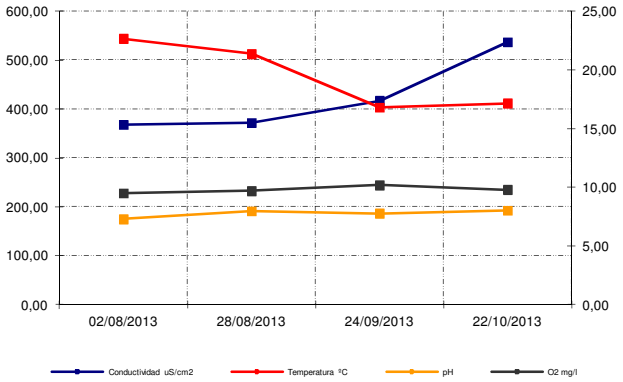
Codigo estación:	IBA370-E
Nombre:	IBAIZABAL
Coordenada ETRS89: X	515105
Y	4784624
Localidad/Municipio mas cercano:	Murtatza
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	RIO
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	02/08/2013	28/08/2013	24/09/2013	22/10/2013
Hora:	9:25	15:45	12:30	12:20
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	22,67	21,37	16,81	17,15
pH	7,30	7,98	7,77	8,03
Conductividad (µ S/cm.)	368,00	372,00	417,00	537,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	9,50	9,70	10,20	9,80
Oxígeno disuelto (%)	90,10	93,10	107,40	109,50
Profundidad (m.)				



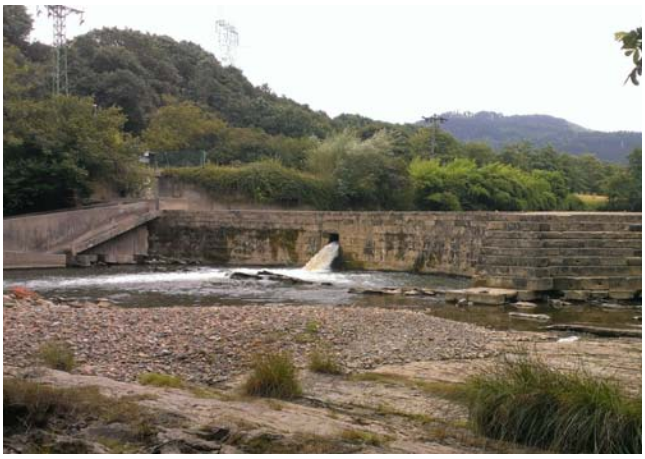
Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***



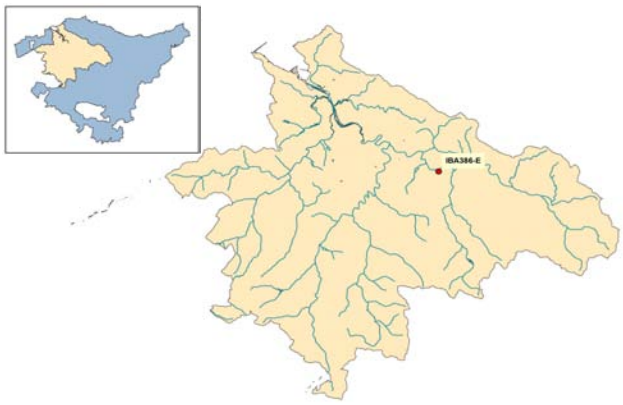


ur agentzia
agencia vasca del agua

IBA386-E

Datos Generales

Codigo estación: IBA386-E
Nombre: IBAIZABAL
Coordenada ETRS89: X 516690
Y 4783822
Localidad/Municipio mas cercano: Ibarra
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

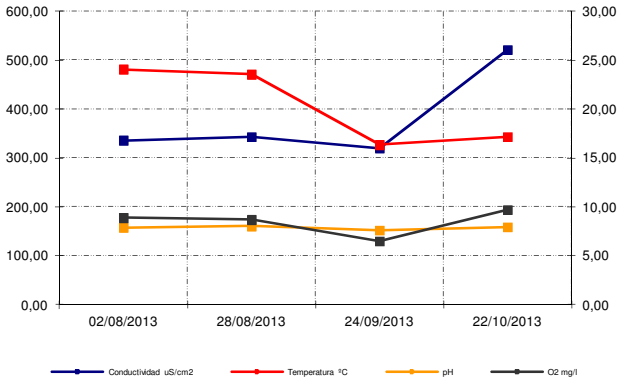


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	02/08/2013	28/08/2013	24/09/2013	22/10/2013
Hora:	10:50	16:23	14:40	14:25
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	24,05	23,55	16,35	17,16
pH	7,89	8,05	7,61	7,94
Conductividad (µ S/cm.)	336,00	343,00	320,00	521,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,90	8,70	6,49	9,69
Oxígeno disuelto (%)	94,20	93,10	71,80	108,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***





ur agentzia
agencia vasca del agua

IBA-E

Datos Generales





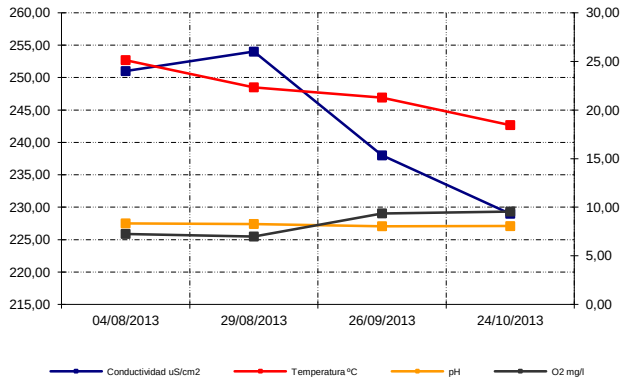
Codigo estación:	IBA-E
Nombre:	IBAIEDER
Coordenada ETRS89: X	562790
Y	4775286
Localidad/Municipio mas cercano:	Nuarbe
Territorio:	Gipuzkoa
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	UROLA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	04/08/2013	29/08/2013	26/09/2013	24/10/2013
Hora:	10:35	13:18	10:00	9:30
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	25,13	22,33	21,28	18,45
pH	8,34	8,28	8,05	8,06
Conductividad (µS/cm.)	251,00	254,00	238,00	229,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,26	6,99	9,37	9,56
Oxígeno disuelto (%)	90,80	83,50	107,80	107,40
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

IBI-E

Datos Generales



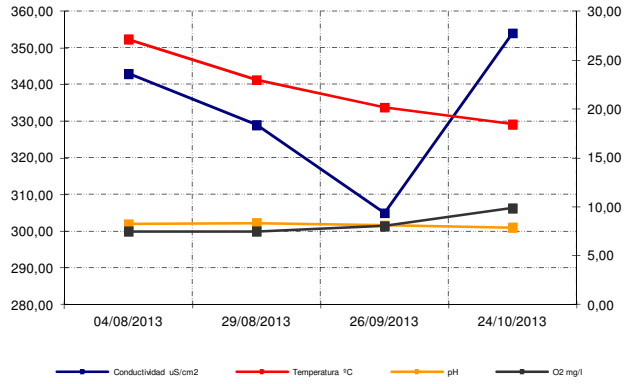
Codigo estación: IBI-E
Nombre: IBIUR
Coordenada ETRS89: X 571159
Y 4770277
Localidad/Municipio mas cercano: Baliarrain
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Interna P. Vasco
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica ORIA

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	04/08/2013	29/08/2013	26/09/2013	24/10/2013
Hora:	15:00	16:34	14:50	14:35
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	27,13	22,99	20,18	18,45
pH	8,26	8,34	8,10	7,89
Conductividad (µ S/cm.)	343,00	329,00	305,00	354,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,51	7,50	8,04	9,87
Oxígeno disuelto (%)	97,70	91,40	90,80	106,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

**P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)*

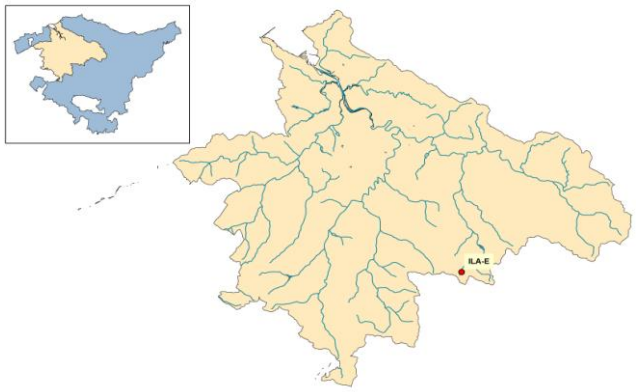




ur agentzia
agencia vasca del agua

ILA-E

Datos Generales



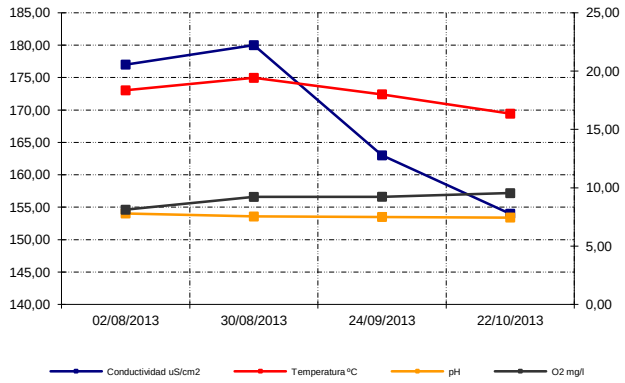
Codigo estación:	ILA-E
Nombre:	LANBREABE
Coordenada ETRS89: X	518359
Y	4766979
Localidad/Municipio mas cercano:	Lanbreabe
Territorio:	Araba
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	02/08/2013	30/08/2013	24/09/2013	22/10/2013
Hora:	18:55	17:55	18:00	17:55
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	18,35	19,42	18,01	16,35
pH	7,80	7,54	7,50	7,45
Conductividad (µS/cm.)	177,00	180,00	163,00	154,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,12	9,22	9,23	9,54
Oxígeno disuelto (%)	88,30	109,70	111,20	115,80
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

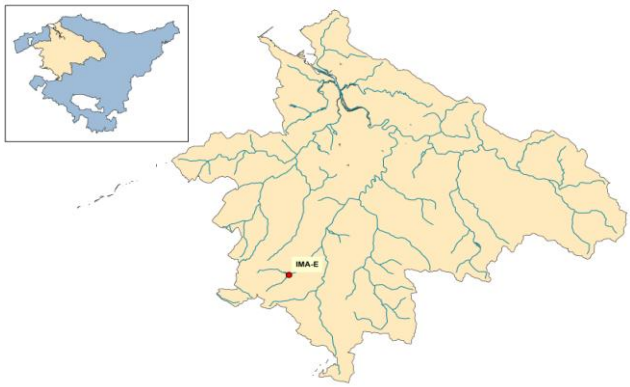




ur agentzia
agencia vasca del agua

IMA-E

Datos Generales



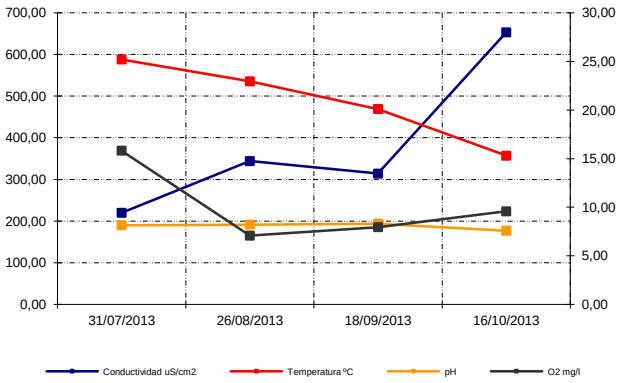
Codigo estación:	IMA-E
Nombre:	MAROÑO
Coordenada ETRS89: X	495478
Y	4766173
Localidad/Municipio mas cercano:	Izoria
Territorio:	Araba
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	31/07/2013	26/08/2013	18/09/2013	16/10/2013
Hora:	9:05	17:59	16:30	16:20
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	25,20	22,95	20,10	15,30
pH	8,15	8,21	8,32	7,58
Conductividad (µS/cm.)	220,00	344,00	314,00	653,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	15,82	7,08	7,95	9,58
Oxígeno disuelto (%)	198,20	86,60	92,80	102,90
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

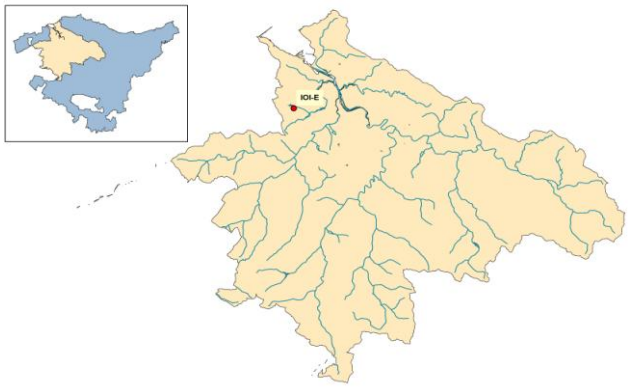




ur agentzia
agencia vasca del agua

IOI-E

Datos Generales



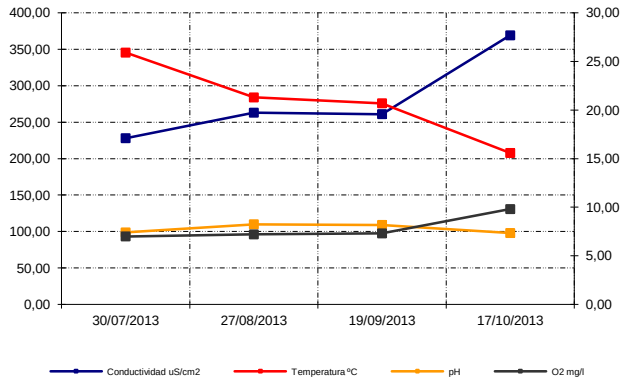
Codigo estación:	IOI-E
Nombre:	OIOLA
Coordenada ETRS89: X	496247
Y	4790840
Localidad/Municipio mas cercano:	Barakaldo
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	30/07/2013	27/08/2013	19/09/2013	17/10/2013
Hora:	11:20	13:20	12:55	12:45
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	25,90	21,29	20,69	15,58
pH	7,41	8,25	8,18	7,35
Conductividad (µS/cm.)	228,00	263,00	261,00	369,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,00	7,21	7,31	9,81
Oxígeno disuelto (%)	89,50	82,00	83,20	105,00
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





IZO-E

Datos Generales



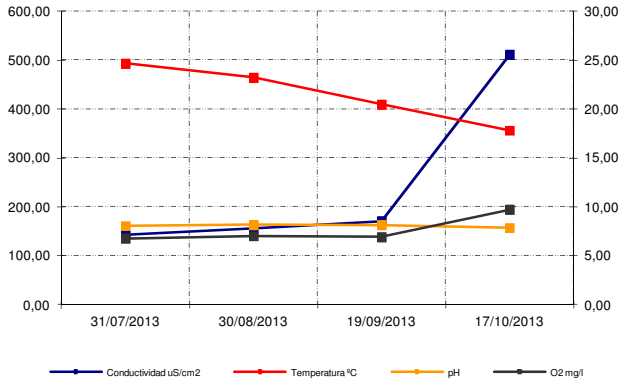
Codigo estación:	IZO-E
Nombre:	ZOLLO
Coordenada ETRS89: X	503472
Y	4782122
Localidad/Municipio mas cercano:	Zaramillo
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
Fecha:	31/07/2013	30/08/2013	19/09/2013	17/10/2013
Hora:	17:15	11:58	10:20	10:05
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B

Datos fisicoquímicos

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
Tª (ºC)	24,66	23,23	20,48	17,81
pH	8,06	8,18	8,15	7,86
Conductividad (µ S/cm.)	143,00	156,00	171,00	511,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,77	7,01	6,94	9,72
Oxígeno disuelto (%)	83,00	91,00	93,20	110,00
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***





KAD183-E2

Datos Generales



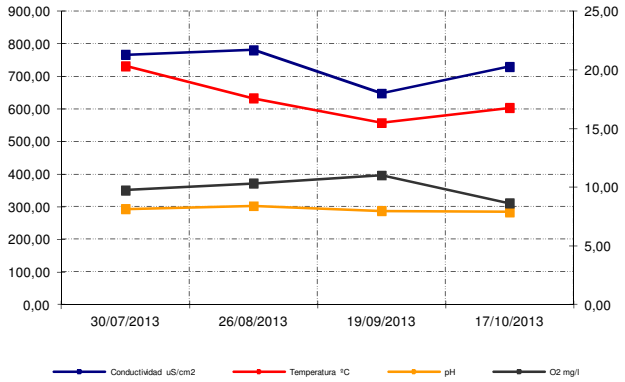
Codigo estación:	KAD183-E2
Nombre:	KADAGUA
Coordenada ETRS89: X	484218
Y	4782304
Localidad/Municipio mas cercano:	Balmaseda
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	30/07/2013	26/08/2013	19/09/2013	17/10/2013
Hora:	19:50	19:21	9:35	9:25
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x		
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	20,33	17,59	15,50	16,78
pH	8,16	8,41	7,99	7,90
Conductividad (µ S/cm.)	767,00	781,00	648,00	730,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	9,75	10,34	11,02	8,64
Oxígeno disuelto (%)	111,30	115,30	112,90	96,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***





ur agentzia
agencia vasca del agua

KAD525-E

Datos Generales



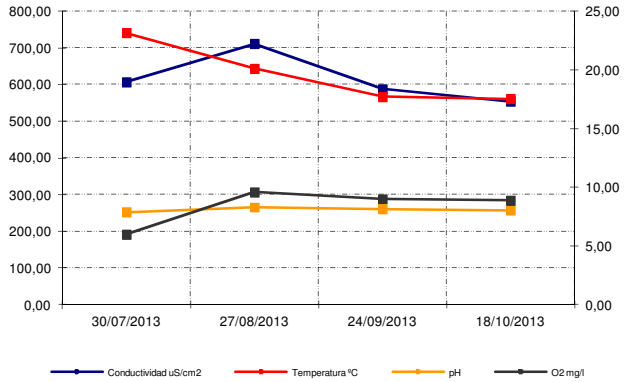
Codigo estación: KAD525-E
Nombre: KADAGUA
Coordenada ETRS89: X 501874
Y 4788545
Localidad/Municipio mas cercano: Alonsotegi
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	30/07/2013	27/08/2013	24/09/2013	18/10/2013
Hora:	13:50	16:09	16:30	10:30
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	23,16	20,12	17,72	17,54
pH	7,88	8,31	8,16	8,02
Conductividad (µ S/cm.)	607,00	711,00	588,00	554,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	5,99	9,60	9,02	8,89
Oxígeno disuelto (%)	70,90	105,30	96,80	94,80
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

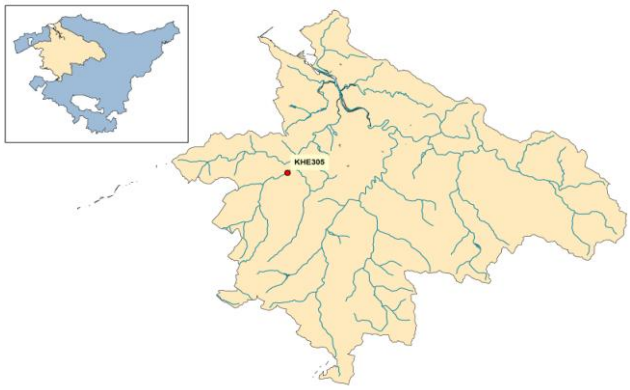




ur agentzia
agencia vasca del agua

KHE305

Datos Generales



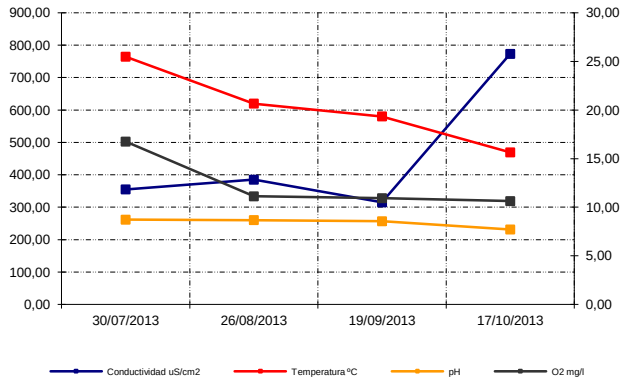
Codigo estación:	KHE305
Nombre:	HERRERÍAS
Coordenada ETRS89: X	495293
Y	4781412
Localidad/Municipio mas cercano:	Gordexola
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	30/07/2013	26/08/2013	19/09/2013	17/10/2013
Hora:	18:45	19:56	16:20	16:20
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	25,48	20,66	19,34	15,64
pH	8,72	8,68	8,56	7,71
Conductividad (µS/cm.)	355,00	385,00	315,00	773,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	16,75	11,12	10,93	10,63
Oxígeno disuelto (%)	210,70	132,10	121,20	115,10
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

LAR-E2

Datos Generales



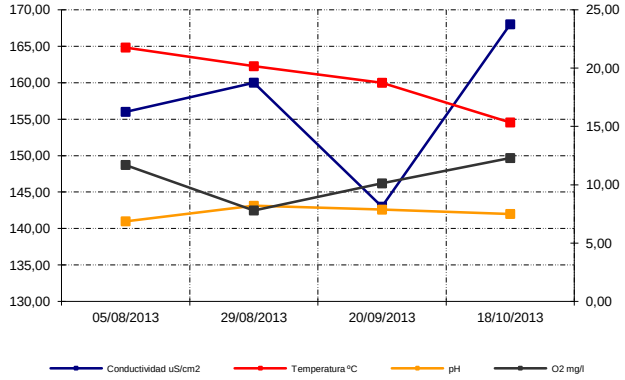
Codigo estación:	LAR-E2
Nombre:	LAREO
Coordenada ETRS89: X	572545
Y	4758575
Localidad/Municipio mas cercano:	Ataun
Territorio:	Gipuzkoa
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ORIA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	05/08/2013	29/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	12:40	20:38	10:40	10:30
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	21,76	20,16	18,74	15,34
pH	6,87	8,20	7,87	7,50
Conductividad (µS/cm.)	156,00	160,00	143,00	168,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	11,70	7,80	10,12	12,29
Oxígeno disuelto (%)	117,30	93,30	110,70	132,00
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

LAU-E

Datos Generales



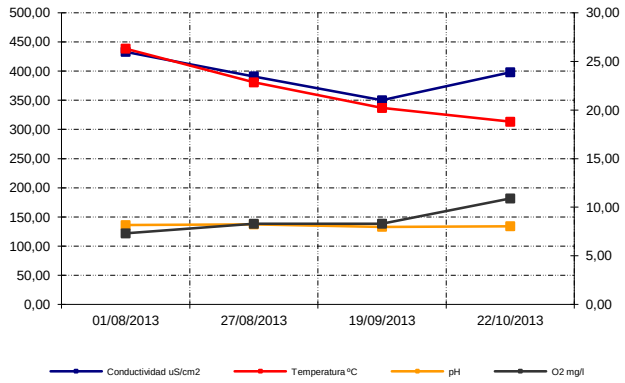
Codigo estación:	LAU-E
Nombre:	LAUKARIZ
Coordenada ETRS89: X	511537
Y	4797609
Localidad/Municipio mas cercano:	Berreaga
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	BUTROE

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	01/08/2013	27/08/2013	19/09/2013	22/10/2013
Hora:	13:25	20:12	17:50	10:45
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	26,31	22,84	20,21	18,79
pH	8,16	8,24	7,99	8,05
Conductividad (µS/cm.)	433,00	391,00	350,00	398,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,31	8,30	8,31	10,90
Oxígeno disuelto (%)	93,40	96,80	91,40	125,10
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0



Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



ur agentzia
agencia vasca del agua

LEK-E

Datos Generales

Codigo estación: LEK-E
Nombre: LEKUBASO
Coordenada ETRS89: X 513080
Y 4782392
Localidad/Municipio mas cercano: Arrigorriaga
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

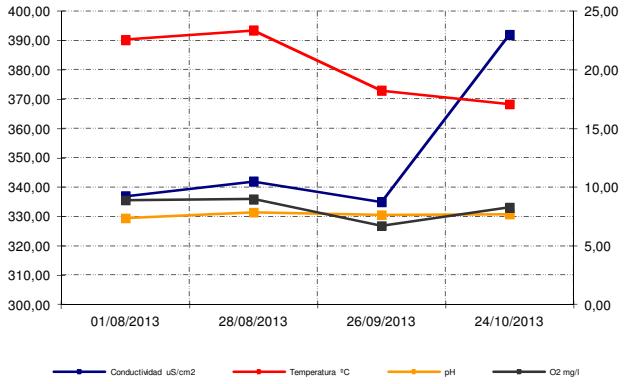


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	01/08/2013	28/08/2013	26/09/2013	24/10/2013
Hora:	16:35	17:23	19:25	19:10
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	22,57	23,37	18,25	17,09
pH	7,37	7,87	7,65	7,71
Conductividad (µ S/cm.)	337,00	342,00	335,00	392,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,91	8,99	6,73	8,28
Oxígeno disuelto (%)	95,80	98,70	73,00	92,40
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***



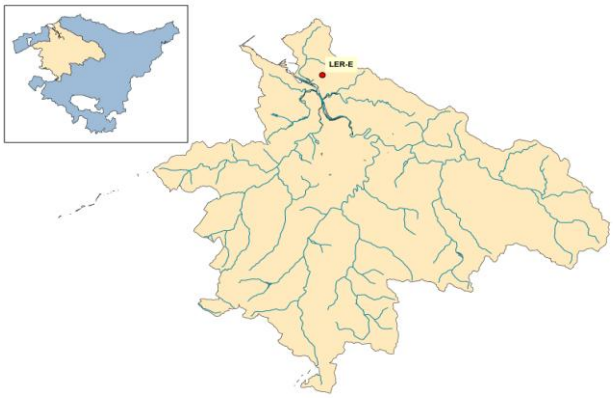


ur agentzia
agencia vasca del agua

LER-E

Datos Generales

Codigo estación:	LER-E
Nombre:	LERTUBE
Coordenada ETRS89: X	502443
Y	4797079
Localidad/Municipio mas cercano:	Gohierri
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

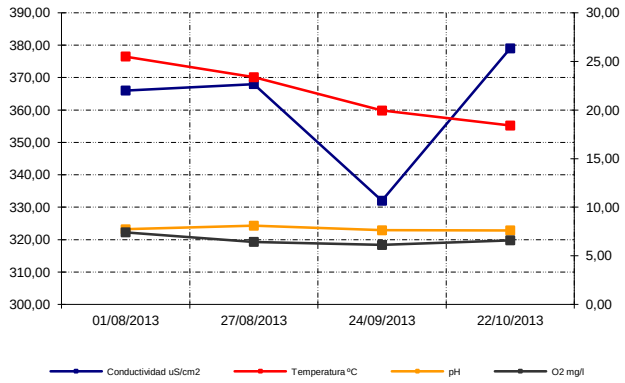


Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	01/08/2013	27/08/2013	24/09/2013	22/10/2013
Hora:	12:30	18:56	11:00	9:50
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	25,50	23,37	19,94	18,40
pH	7,73	8,10	7,63	7,62
Conductividad (µS/cm.)	366,00	368,00	332,00	379,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,42	6,44	6,12	6,60
Oxígeno disuelto (%)	93,50	75,08	68,70	75,50
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

LIN-E

Datos Generales

Codigo estación: LIN-E
Nombre: LINGORTA
Coordenada ETRS89: X 499515
Y 4784537
Localidad/Municipio mas cercano: La Cuadra
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

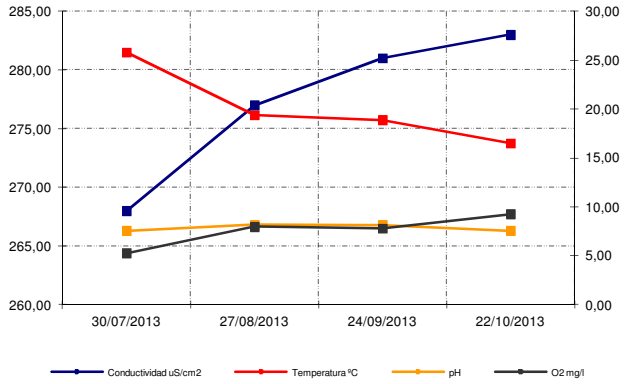


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	30/07/2013	27/08/2013	24/09/2013	22/10/2013
Hora:	17:30	17:30	13:20	13:00
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	25,80	19,38	18,88	16,51
pH	7,56	8,17	8,16	7,56
Conductividad (µ S/cm.)	268,00	277,00	281,00	283,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	5,27	7,98	7,81	9,26
Oxígeno disuelto (%)	57,80	86,80	87,10	102,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

**P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)*





ur agentzia
agencia vasca del agua

CIMERA

MEN-E

Datos Generales

Codigo estación: MEN-E
Nombre: MENDIKOSOLO
Coordenada ETRS89: X 508184
Y 4784265
Localidad/Municipio mas cercano: Bilbao
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Interna P. Vasco
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

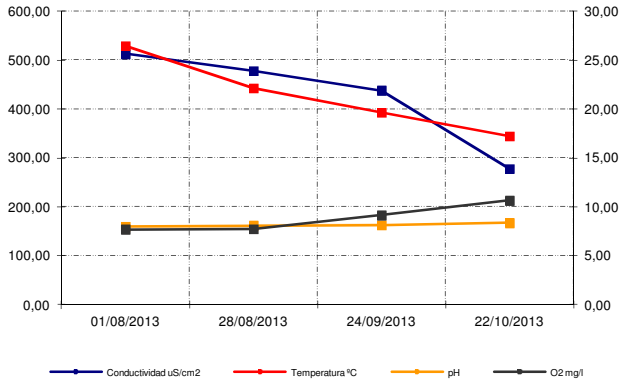


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	01/08/2013	28/08/2013	24/09/2013	22/10/2013
Hora:	17:50	14:02	10:00	9:50
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	26,46	22,14	19,65	17,23
pH	8,01	8,09	8,13	8,38
Conductividad (µ S/cm.)	513,00	478,00	438,00	278,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,70	7,74	9,15	10,66
Oxígeno disuelto (%)	98,80	89,80	102,00	119,10
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	110	115	55	3
individuos PEDIVELIGER	0	6	0	0
individuos POST-LARVA	0	1	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	P	P	P	N
larvas/litro	1,10	1,22	0,55	0,03

*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

NAL203-E

Datos Generales

Codigo estación: NAL203-E
Nombre: ALTUBE
Coordenada ETRS89: X 506967
Y 4772291
Localidad/Municipio mas cercano: Orozco
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

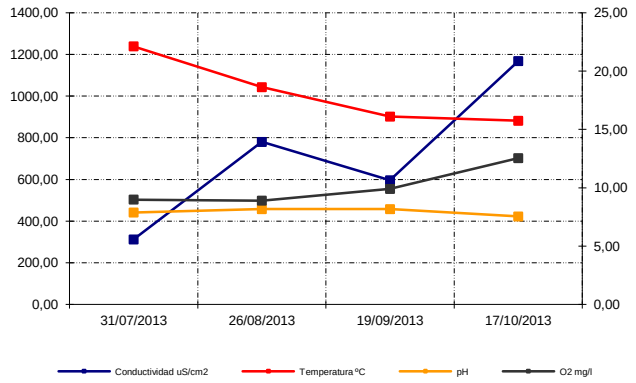


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	31/07/2013	26/08/2013	19/09/2013	17/10/2013
Hora:	12:10	16:31	18:50	18:40
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	22,12	18,62	16,10	15,74
pH	7,88	8,17	8,17	7,54
Conductividad (µS/cm.)	312,00	780,00	596,00	1168,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,99	8,90	9,90	12,54
Oxígeno disuelto (%)	103,20	100,60	106,70	136,60
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

NER292-E

Datos Generales



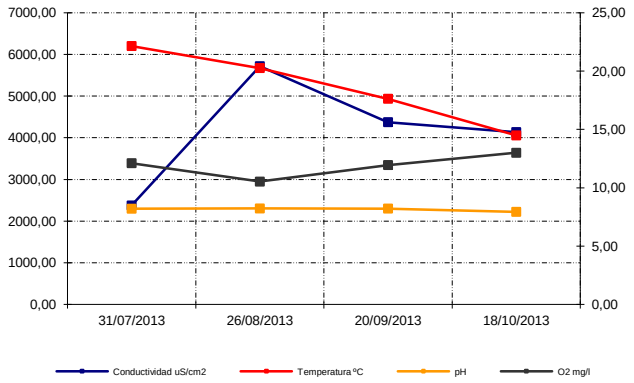
Codigo estación:	NER292-E
Nombre:	NERBIOI
Coordenada ETRS89: X	502265
Y	4775571
Localidad/Municipio mas cercano:	Llodio
Territorio:	Araba
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	31/07/2013	26/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	11:00	17:02	11:50	11:42
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	22,15	20,26	17,63	14,49
pH	8,21	8,23	8,22	7,94
Conductividad (µS/cm.)	2376,00	5718,00	4375,00	4137,10
Oxígeno disuelto (mg/l)	12,11	10,53	11,95	13,00
Oxígeno disuelto (%)	119,50	125,40	134,80	137,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

NER472-E

Datos Generales



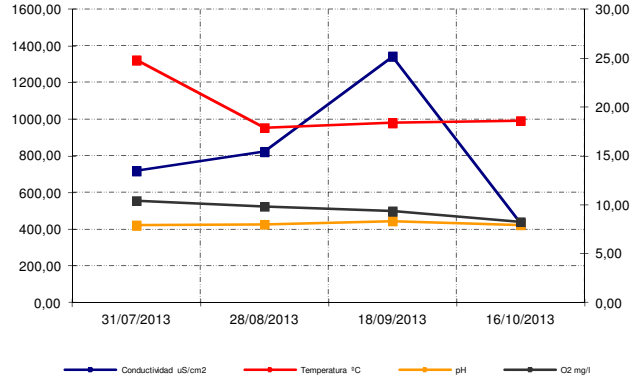
Codigo estación: NER472-E
Nombre: NERBIOI
Coordenada ETRS89: X 509320
Y 4784010
Localidad/Municipio mas cercano: Arrigorriaga
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	31/07/2013	28/08/2013	18/09/2013	16/10/2013
Hora:	19:00	9:46	18:40	18:25
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	24,79	17,89	18,39	18,60
pH	7,91	7,99	8,34	7,95
Conductividad (µ S/cm.)	719,00	823,00	1342,00	432,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	10,42	9,83	9,35	8,25
Oxígeno disuelto (%)	112,10	98,02	102,00	95,00
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

NZE-040-E

Datos Generales

Codigo estación: NZE-040-E
Nombre: ZEBERIO
Coordenada ETRS89: X 512918
Y 4777222
Localidad/Municipio mas cercano: Zeberio
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa RIO
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

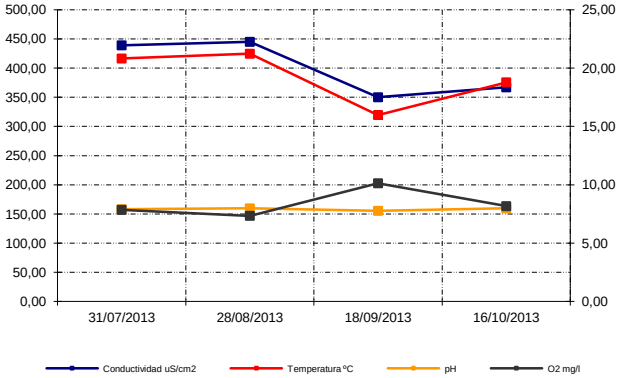


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	31/07/2013	28/08/2013	18/09/2013	16/10/2013
Hora:	14:10	10:35	17:50	17:35
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	20,82	21,23	15,98	18,78
pH	7,91	7,98	7,77	7,98
Conductividad (µS/cm.)	439,00	445,00	350,00	367,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,85	7,34	10,13	8,17
Oxígeno disuelto (%)	90,50	99,30	107,90	96,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

**P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)*





ur agentzia
agencia vasca del agua

NZE-095-E

Datos Generales

Codigo estación: NZE-095-E
Nombre: ZEBERIO
Coordenada ETRS89: X 509584
Y 4778479
Localidad/Municipio mas cercano: Zeberio
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa RIO
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

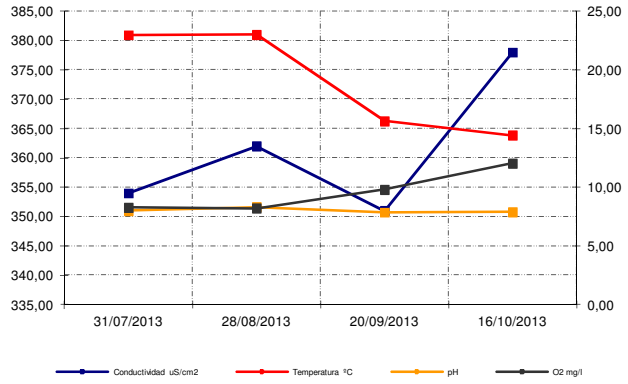


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	31/07/2013	28/08/2013	20/09/2013	16/10/2013
Hora:	13:20	11:23	11:45	19:20
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	22,97	23,01	15,64	14,42
pH	8,01	8,32	7,87	7,91
Conductividad (µ S/cm.)	354,00	362,00	351,00	378,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,28	8,21	9,81	12,04
Oxígeno disuelto (%)	99,60	98,50	104,60	128,40
Profundidad (m.)				



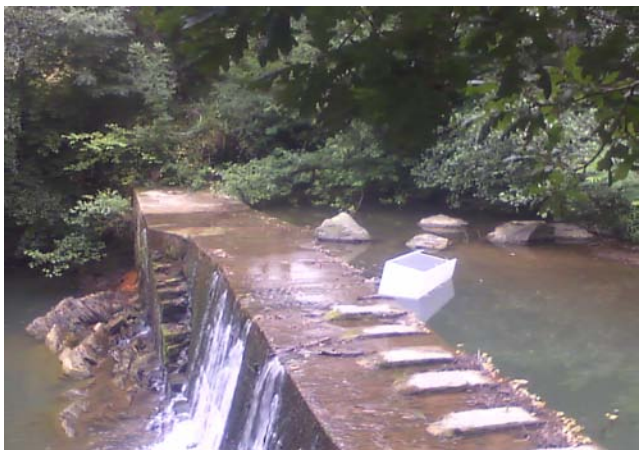
Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

OLE394-E

Datos Generales

Codigo estación:	OLE394-E
Nombre:	LEITZARAN
Coordenada ETRS89: X	579536
Y	4784777
Localidad/Municipio mas cercano:	Andoain
Territorio:	Gipuzkoa
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	ORIA

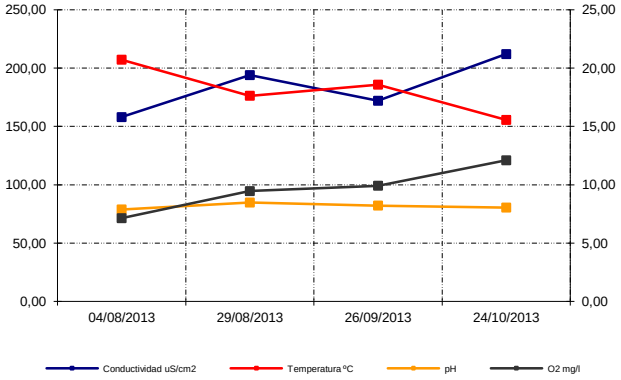


Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	04/08/2013	29/08/2013	26/09/2013	24/10/2013
Hora:	16:05	17:16	16:30	16:20
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	20,72	17,63	18,58	15,56
pH	7,89	8,48	8,22	8,05
Conductividad (µS/cm.)	158,00	194,00	172,00	212,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,14	9,46	9,92	12,10
Oxígeno disuelto (%)	82,20	102,70	108,20	130,60
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

OME332-E

Datos Generales





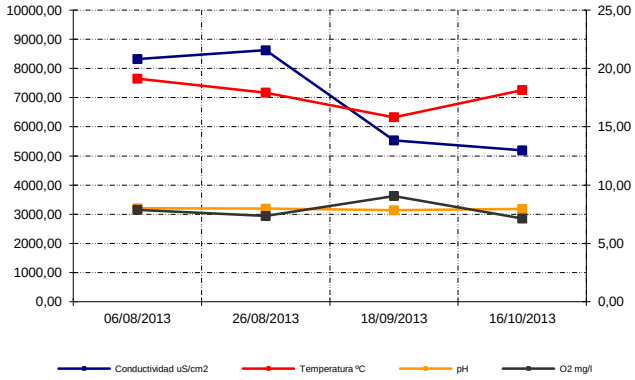
Codigo estación:	OME332-E
Nombre:	OMECILLO
Coordenada ETRS89: X	496183
Y	4736482
Localidad/Municipio mas cercano:	Bergüenda
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	OMECILLO

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	06/08/2013	26/08/2013	18/09/2013	16/10/2013
Hora:	16:30	12:15	14:20	14:00
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	19,12	17,93	15,82	18,15
pH	8,01	7,98	7,84	7,95
Conductividad (µS/cm.)	8321,00	8621,00	5533,00	5190,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,88	7,35	9,07	7,14
Oxígeno disuelto (%)	89,30	83,40	99,10	95,80
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

ORI260

Datos Generales

Codigo estación:	ORI260
Nombre:	ORIA
Coordenada ETRS89: X	568747
Y	4770074
Localidad/Municipio mas cercano:	Legorreta
Territorio:	Gipuzkoa
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	ORIA

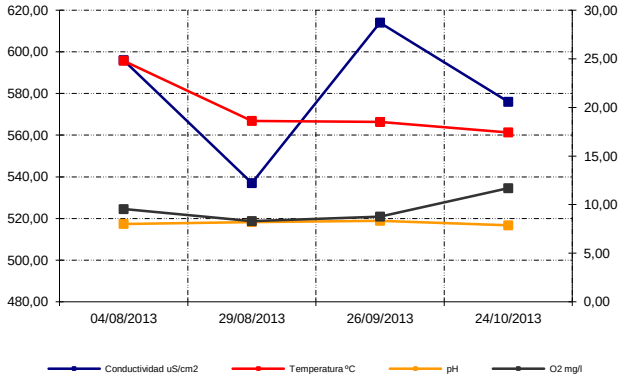


Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	04/08/2013	29/08/2013	26/09/2013	24/10/2013
Hora:	13:40	16:12	14:05	13:55
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	24,80	18,61	18,50	17,43
pH	8,02	8,21	8,34	7,87
Conductividad (µS/cm.)	596,00	537,00	614,00	576,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	9,54	8,31	8,77	11,69
Oxígeno disuelto (%)	96,80	92,70	92,60	126,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

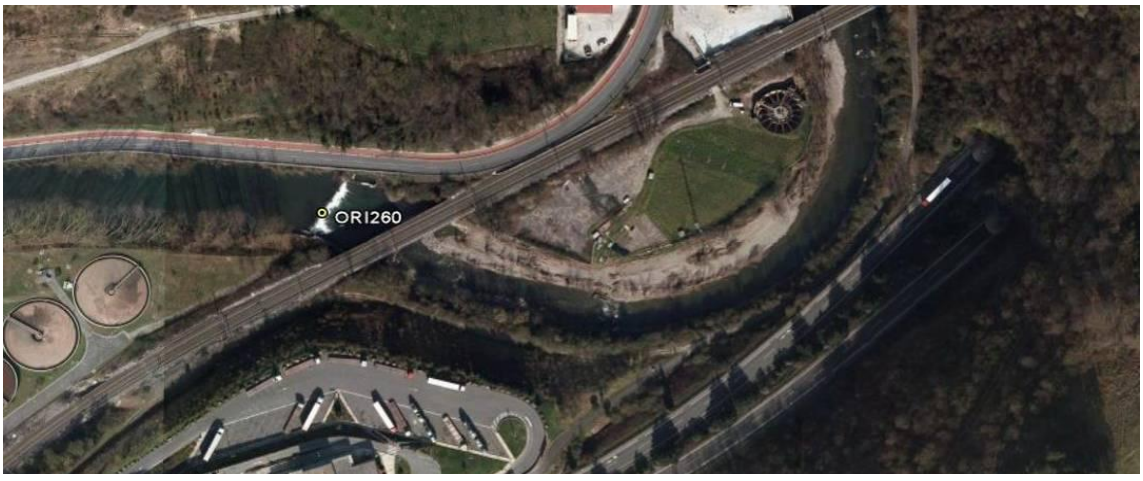
Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

REG-E

Datos Generales



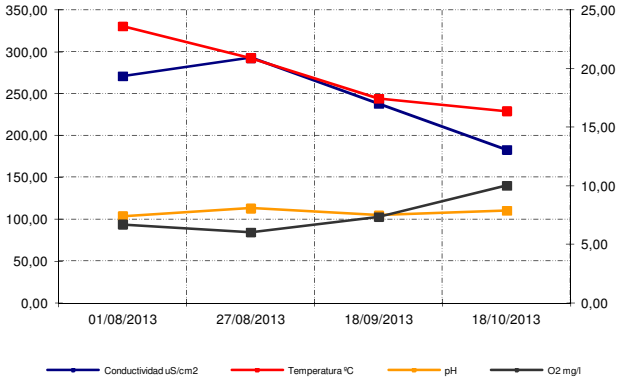
Codigo estación:	REG-E
Nombre:	REGATO
Coordenada ETRS89: X	498047
Y	4789387
Localidad/Municipio mas cercano:	Alonsotegi
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	01/08/2013	27/08/2013	18/09/2013	18/10/2013
Hora:	11:05	15:00	10:30	10:50
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	23,61	20,91	17,45	16,38
pH	7,41	8,09	7,49	7,89
Conductividad (µ S/cm.)	271,00	293,00	238,00	183,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,71	6,04	7,35	10,02
Oxígeno disuelto (%)	80,00	67,04	78,30	109,80
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0



Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***

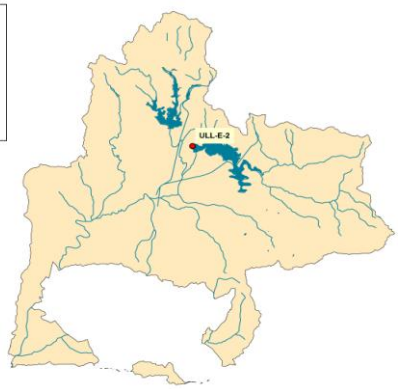


ur agentzia
agencia vasca del agua

ULL-E-2

Datos Generales





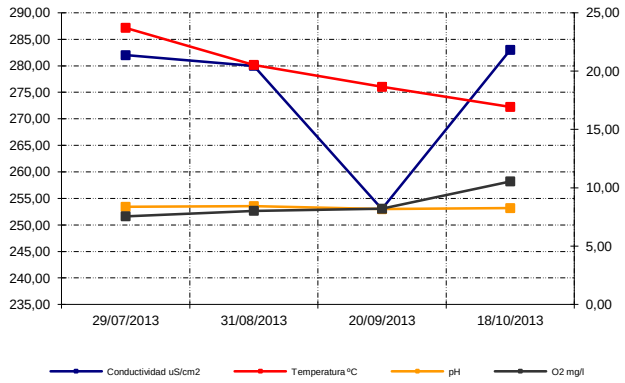
Codigo estación:	ULL-E-2
Nombre:	ULLIBARRI
Coordenada ETRS89: X	530939
Y	4754026
Localidad/Municipio mas cercano:	Ullibarri
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	29/07/2013	31/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	13:50	10:40	15:55	13:40
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	23,71	20,53	18,65	16,93
pH	8,37	8,43	8,17	8,26
Conductividad (µS/cm.)	282,00	280,00	253,00	283,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,56	8,03	8,21	10,55
Oxígeno disuelto (%)	95,50	95,10	90,00	117,10
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***



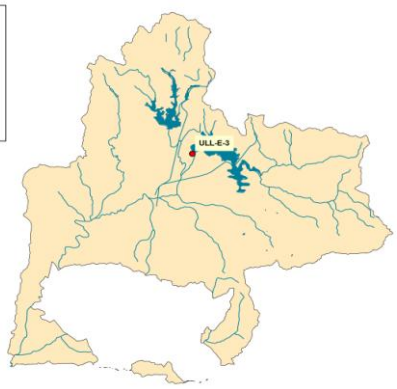


ur agentzia
agencia vasca del agua

ULL-E-3

Datos Generales





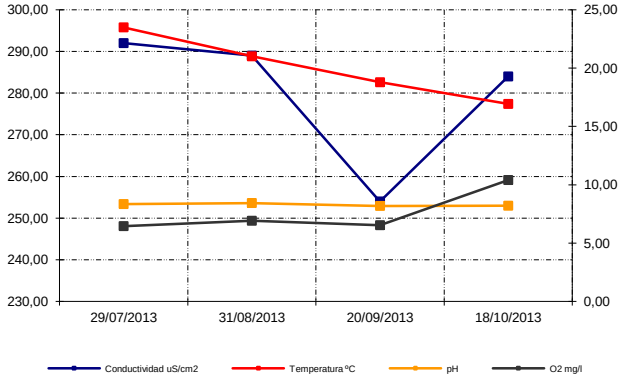
Codigo estación:	ULL-E-3
Nombre:	ULLIBARRI
Coordenada ETRS89: X	531065
Y	4753034
Localidad/Municipio mas cercano:	Ullibarri
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	29/07/2013	31/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	12:35	11:10	14:50	14:35
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	23,49	21,01	18,79	16,93
pH	8,35	8,44	8,19	8,21
Conductividad (µS/cm.)	292,00	289,00	254,00	284,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,46	6,92	6,54	10,41
Oxígeno disuelto (%)	80,10	82,10	71,70	115,70
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



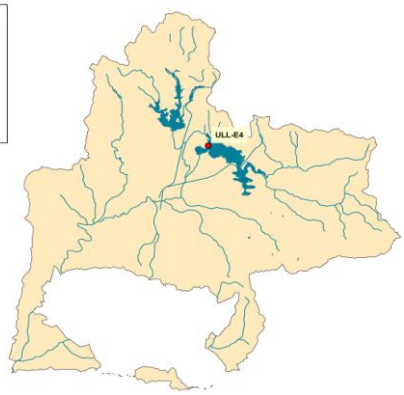


ur agentzia
agencia vasca del agua

ULL-E4

Datos Generales





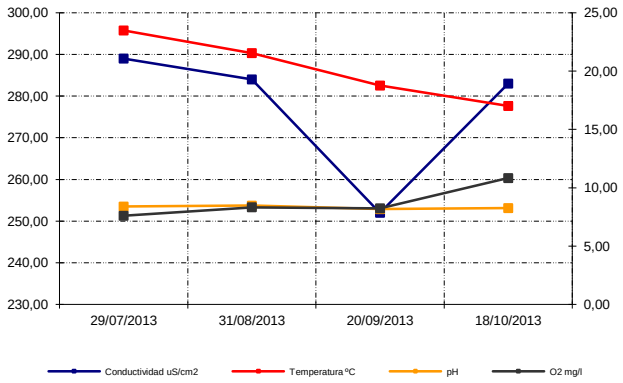
Codigo estación:	ULL-E4
Nombre:	ULLIBARRI
Coordenada ETRS89: X	532483
Y	4754386
Localidad/Municipio mas cercano:	Ullibarri
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	29/07/2013	31/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	14:55	12:59	17:05	16:50
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	23,48	21,54	18,76	17,01
pH	8,39	8,47	8,17	8,26
Conductividad (µS/cm.)	289,00	284,00	252,00	283,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,60	8,33	8,24	10,83
Oxígeno disuelto (%)	93,70	100,60	90,20	120,50
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	7	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	P	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,07	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

ULL-E5

Datos Generales





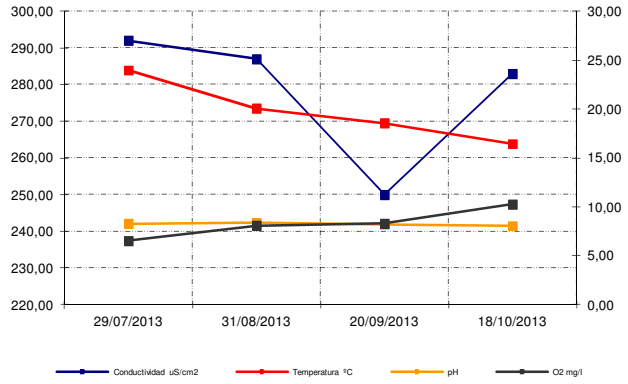
Codigo estación:	ULL-E5
Nombre:	ULLIBARRI
Coordenada ETRS89: X	533609
Y	4752611
Localidad/Municipio mas cercano:	Ullibarri
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
Fecha:	29/07/2013	31/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	11:15	9:02	13:40	22:20
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
Tª (ºC)	23,96	20,06	18,56	16,45
pH	8,29	8,38	8,21	8,06
Conductividad (µ S/cm.)	292,00	287,00	250,00	283,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,53	8,08	8,30	10,26
Oxígeno disuelto (%)	81,70	95,20	90,50	112,60
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0



Resultado muestra

Campaña	***1ª***	***2ª***	***3ª***	***4ª***
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***

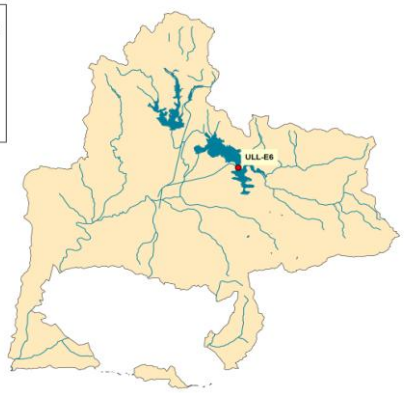


ur agentzia
agencia vasca del agua

ULL-E6

Datos Generales





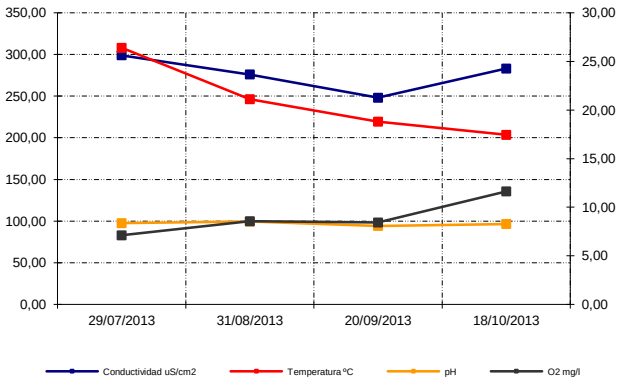
Codigo estación:	ULL-E6
Nombre:	ULLIBARRI
Coordenada ETRS89: X	536294
Y	4751315
Localidad/Municipio mas cercano:	Ullibarri
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	29/07/2013	31/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	16:35	12:44	17:55	17:40
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	26,39	21,11	18,80	17,44
pH	8,36	8,53	8,08	8,28
Conductividad (µS/cm.)	299,00	276,00	248,00	283,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,11	8,56	8,43	11,63
Oxígeno disuelto (%)	93,00	102,10	92,40	130,60
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

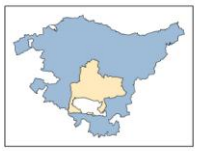


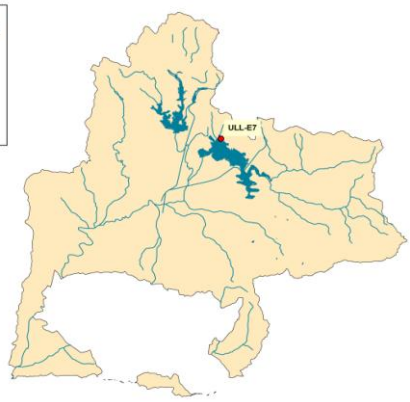


ur agentzia
agencia vasca del agua

ULL-E7

Datos Generales





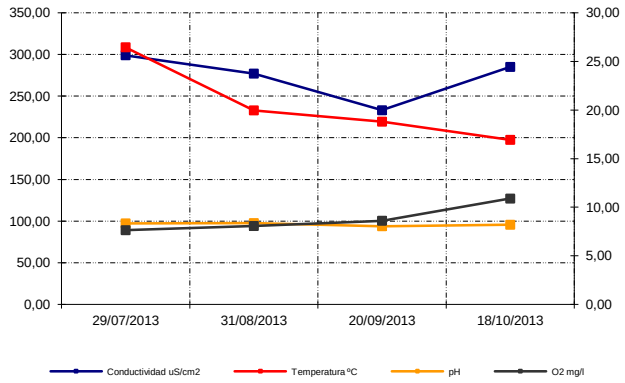
Codigo estación:	ULL-E7
Nombre:	ULLIBARRI
Coordenada ETRS89: X	533635
Y	4755647
Localidad/Municipio mas cercano:	Ullibarri
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	29/07/2013	31/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	18:00	11:36	18:50	18:35
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	26,45	19,96	18,80	16,93
pH	8,34	8,37	8,05	8,20
Conductividad (µS/cm.)	299,00	277,00	233,00	285,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,64	8,07	8,61	10,89
Oxígeno disuelto (%)	99,90	93,60	94,30	121,10
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0



Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

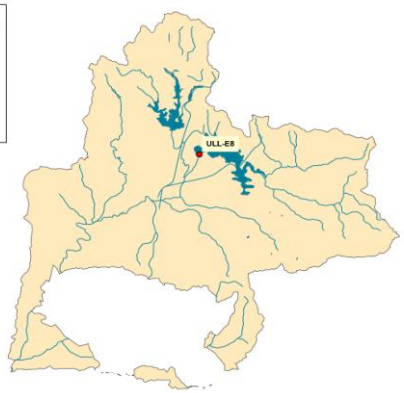


ur agentzia
agencia vasca del agua

ULL-E8

Datos Generales





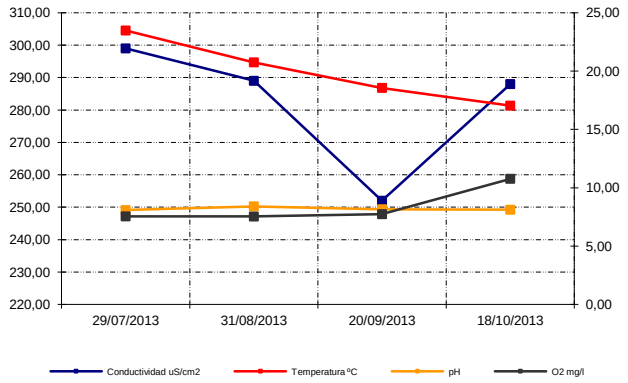
Codigo estación:	ULL-E8
Nombre:	ULLIBARRI
Coordenada ETRS89: X	531498
Y	4753160
Localidad/Municipio mas cercano:	Ullibarri
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	29/07/2013	31/08/2013	20/09/2013	18/10/2013
Hora:	10:05	10:02	19:45	19:45
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	23,48	20,75	18,56	17,04
pH	8,09	8,41	8,16	8,12
Conductividad (µS/cm.)	299,00	289,00	252,00	288,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,55	7,54	7,74	10,77
Oxígeno disuelto (%)	98,16	89,60	84,40	120,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	8	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	P	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,08	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





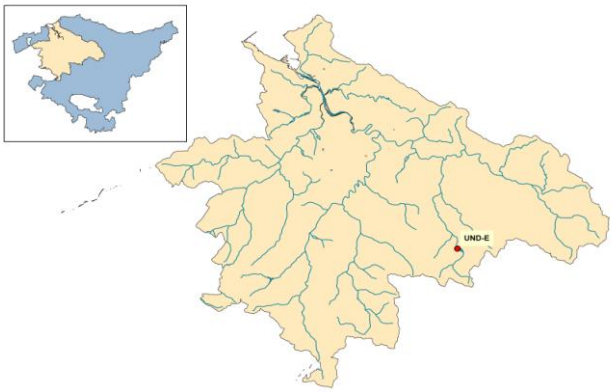
ur agentzia
agencia vasca del agua

CIMERA

UND-E

Datos Generales

Codigo estación: UND-E
Nombre: UNDURRAGA
Coordenada ETRS89: X 520585
Y 4770785
Localidad/Municipio mas cercano: Undurraga
Territorio: Bizkaia
Cuenca: Cantábrico
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica IBAIZABAL

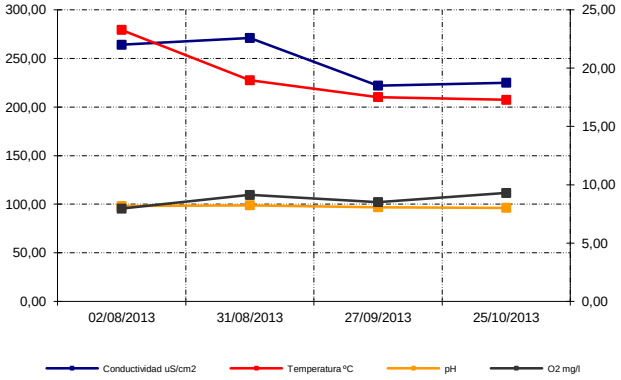


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	02/08/2013	31/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	16:05	16:01	14:05	16:05
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	23,28	18,96	17,52	17,28
pH	8,18	8,25	8,08	8,03
Conductividad (µS/cm.)	264,00	271,00	222,00	225,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,96	9,13	8,52	9,30
Oxígeno disuelto (%)	96,30	103,60	94,20	109,00
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	2	436	224	142
individuos PEDIVELIGER	0	53	160	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	P	P	P
larvas/litro	0,02	4,89	3,84	1,42

*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)

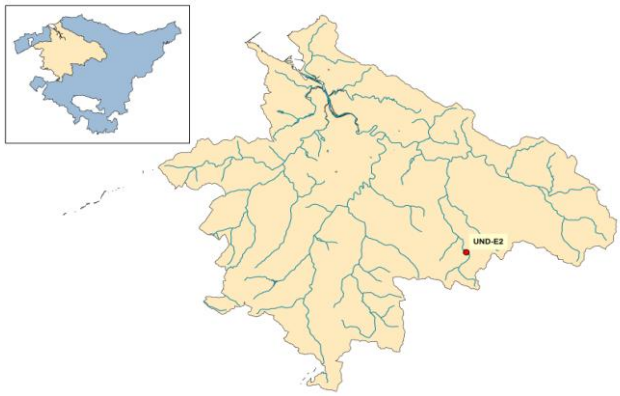




ur agentzia
agencia vasca del agua

UND-E2

Datos Generales



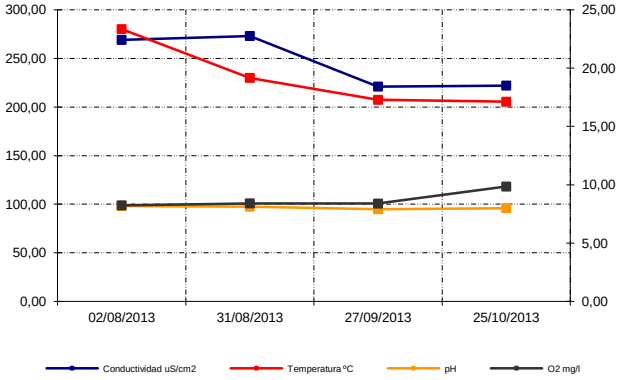
Codigo estación:	UND-E2
Nombre:	UNDURRAGA
Coordenada ETRS89: X	520980
Y	4770614
Localidad/Municipio mas cercano:	Undurraga
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	02/08/2013	31/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	16:55	16:23	14:50	16:30
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	23,34	19,16	17,28	17,12
pH	8,18	8,12	7,91	8,00
Conductividad (µS/cm.)	269,00	273,00	221,00	222,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,24	8,41	8,39	9,85
Oxígeno disuelto (%)	99,70	97,70	92,40	109,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	3	438	125	324
individuos PEDIVELIGER	0	24	24	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	P	P	P
larvas/litro	0,03	4,62	1,49	3,24

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



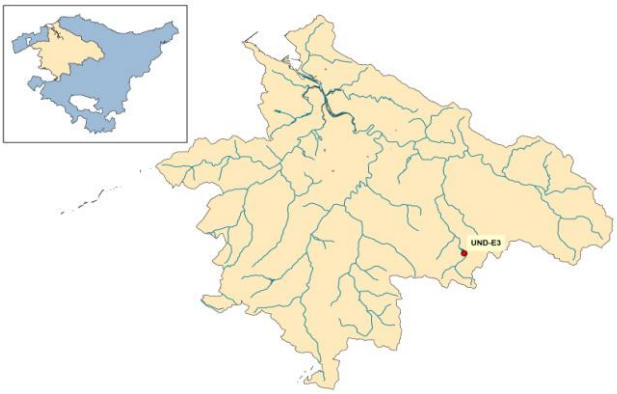


ur agentzia
agencia vasca del agua

UND-E3

Datos Generales

Codigo estación:	UND-E3
Nombre:	UNDURRAGA
Coordenada ETRS89: X	521152
Y	4770254
Localidad/Municipio mas cercano:	Undurraga
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Cantábrico
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	IBAIZABAL

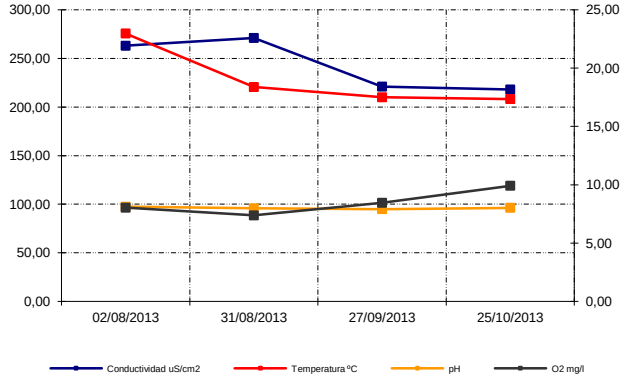


Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	02/08/2013	31/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	17:40	16:54	15:20	17:10
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	22,97	18,38	17,50	17,35
pH	8,12	7,99	7,92	8,03
Conductividad (µS/cm.)	263,00	271,00	221,00	218,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,04	7,38	8,46	9,92
Oxígeno disuelto (%)	96,60	83,50	93,60	110,80
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	3	358	36	369
individuos PEDIVELIGER	0	21	7	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	P	P	P
larvas/litro	0,03	3,79	0,43	3,69

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



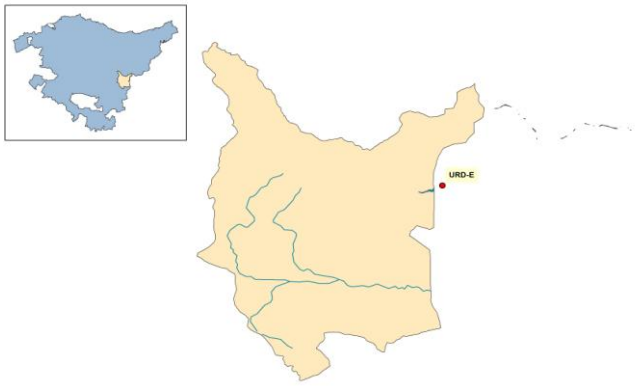


ur agentzia
agencia vasca del agua

URD-E

Datos Generales

Codigo estación: URD-E
Nombre: URDALUR
Coordenada ETRS89: X 562605
Y 4751801
Localidad/Municipio mas cercano: Alsasua
Territorio: Gipuzkoa
Cuenca: Ebro
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica ARAKIL

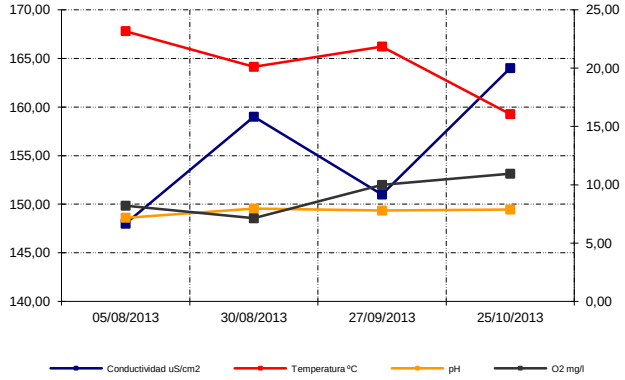


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	05/08/2013	30/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	13:50	9:43	8:20	8:05
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	23,17	20,11	21,85	16,06
pH	7,18	7,96	7,79	7,88
Conductividad (µS/cm.)	148,00	159,00	151,00	164,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,21	7,13	9,99	10,95
Oxígeno disuelto (%)	91,18	83,50	116,30	119,40
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***





ur agentzia
agencia vasca del agua

URK-E

Datos Generales





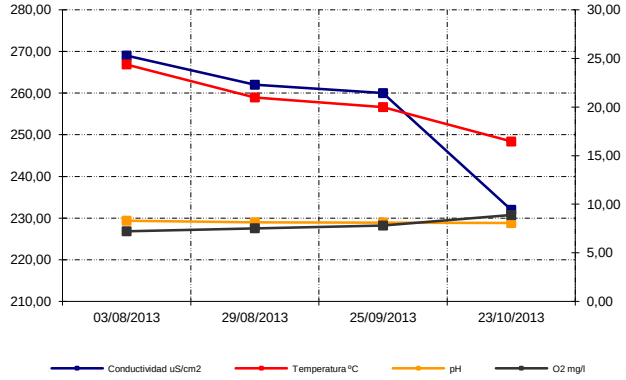
Codigo estación:	URK-E
Nombre:	URKULLU
Coordenada ETRS89: X	542076
Y	4763701
Localidad/Municipio mas cercano:	Aozaratza
Territorio:	Bizkaia
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	EMBALSE
Unidad Hidrológica	DEBA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	03/08/2013	29/08/2013	25/09/2013	23/10/2013
Hora:	17:00	9:45	18:00	17:40
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	24,38	20,98	19,99	16,45
pH	8,31	8,14	8,12	8,06
Conductividad (µS/cm.)	269,00	262,00	260,00	232,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,22	7,53	7,81	8,89
Oxígeno disuelto (%)	89,20	87,30	86,10	90,50
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

URO490-E

Datos Generales





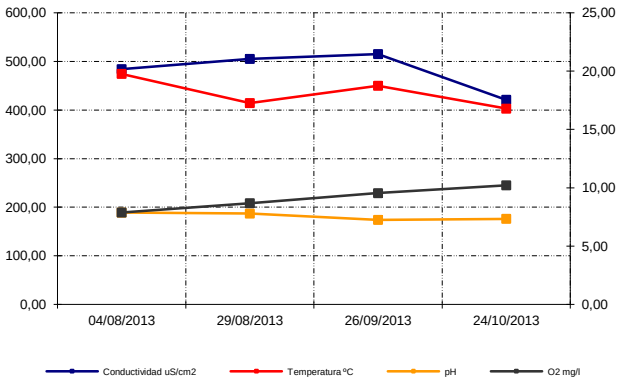
Codigo estación:	URO490-E
Nombre:	UROLA
Coordenada ETRS89: X	560433
Y	4784741
Localidad/Municipio mas cercano:	Lasao
Territorio:	Gipuzkoa
Cuenca:	Interna P. Vasco
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	UROLA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	04/08/2013	29/08/2013	26/09/2013	24/10/2013
Hora:	9:20	12:30	8:45	8:32
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	19,76	17,26	18,74	16,78
pH	7,87	7,79	7,25	7,34
Conductividad (µS/cm.)	484,00	505,00	515,00	421,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,88	8,68	9,54	10,21
Oxígeno disuelto (%)	89,00	94,10	104,50	110,60
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



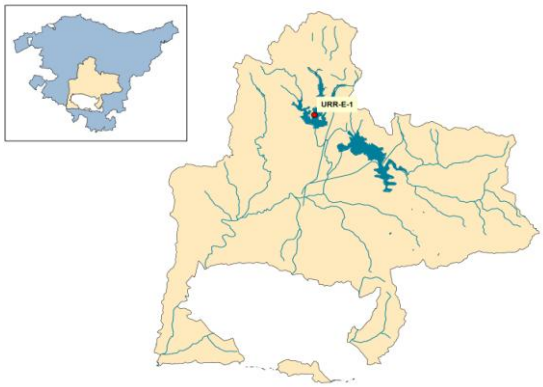


ur agentzia
agencia vasca del agua

URR-E-1

Datos Generales

Codigo estación: URR-E-1
Nombre: URRUNAGA
Coordenada ETRS89: X 528006
Y 4758226
Localidad/Municipio mas cercano: Urrunaga
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica ZADORRA

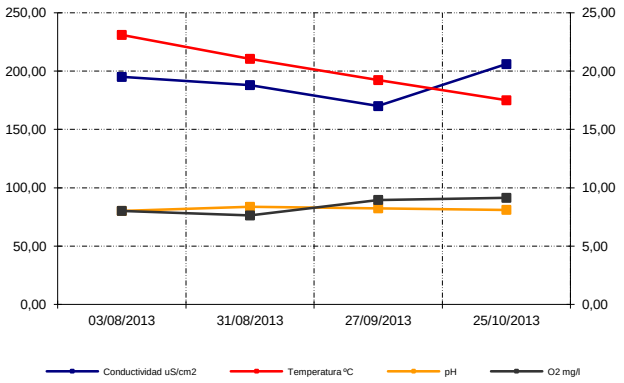


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	03/08/2013	31/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	11:15	17:01	11:30	14:05
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	23,10	21,05	19,23	17,50
pH	8,02	8,37	8,24	8,11
Conductividad (µS/cm.)	195,00	188,00	170,00	206,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,02	7,63	8,96	9,14
Oxígeno disuelto (%)	103,20	91,30	99,10	101,50
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	14	1509	1796	5
individuos PEDIVELIGER	0	284	378	2
individuos POST-LARVA	0	74	9	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	P	P	P	P
larvas/litro	0,14	18,67	21,83	0,07

*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



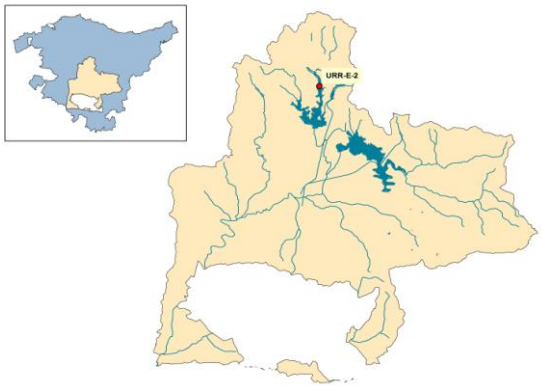


ur agentzia
agencia vasca del agua

URR-E-2

Datos Generales

Codigo estación: URR-E-2
Nombre: URRUNAGA
Coordenada ETRS89: X 528748
Y 4762140
Localidad/Municipio mas cercano: Urrunaga
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica ZADORRA

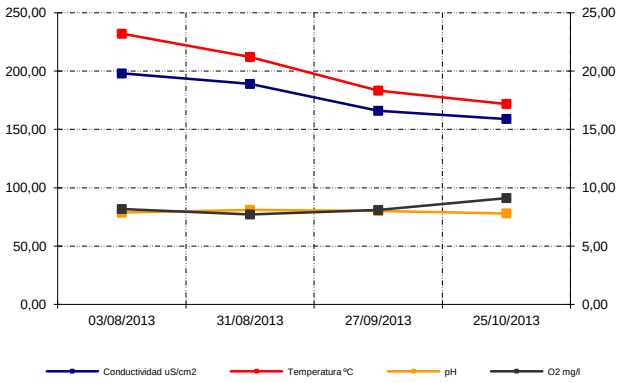


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	03/08/2013	31/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	12:25	17:23	11:55	13:00
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	23,20	21,21	18,33	17,19
pH	7,87	8,11	8,01	7,81
Conductividad (µS/cm.)	198,00	189,00	166,00	159,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,18	7,72	8,10	9,12
Oxígeno disuelto (%)	103,90	92,80	87,90	101,90
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	7	1100	234	4
individuos PEDIVELIGER	0	378	147	0
individuos POST-LARVA	0	0	7	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	P	P	P	N
larvas/litro	0,07	14,78	3,88	0,04

**P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)*





URR-E-3

Datos Generales



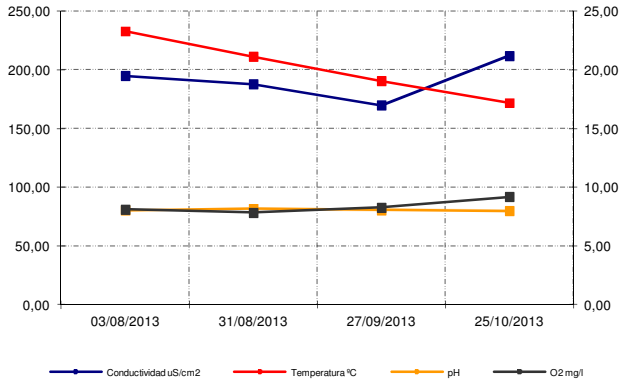
Codigo estación: URR-E-3
Nombre: URRUNAGA
Coordenada ETRS89: X 528015
Y 4756189
Localidad/Municipio mas cercano: Urrunaga
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa EMBALSE
Unidad Hidrológica ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	03/08/2013	31/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	13:40	17:45	13:00	12:20
Tipo de muestreo				
Superficial				
Integrada superficial+profunda	x	x	x	x
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	200	200	200	200
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	B	B	B	B

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	23,30	21,14	19,06	17,20
pH	8,04	8,20	8,07	7,99
Conductividad (µ S/cm.)	195,00	188,00	170,00	212,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	8,12	7,85	8,29	9,19
Oxígeno disuelto (%)	103,20	93,80	91,40	102,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

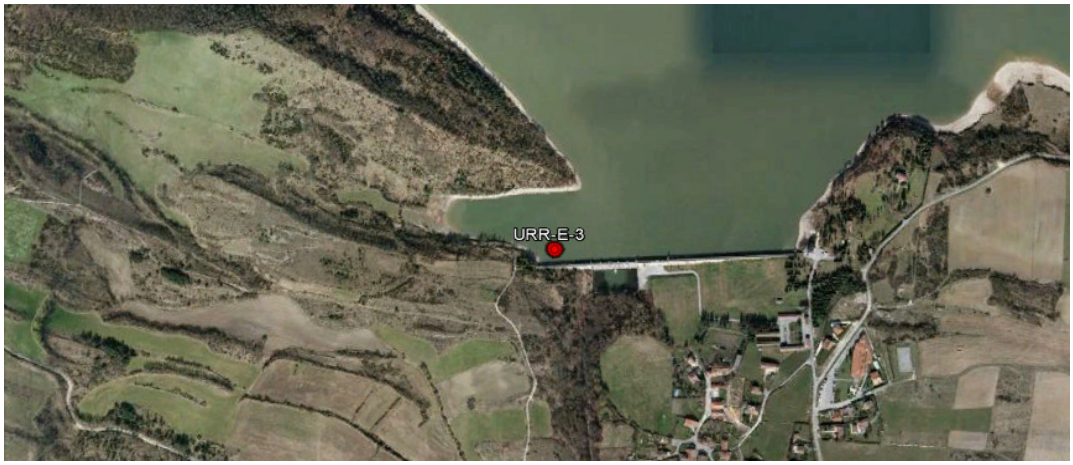
Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	1	1256	126	105
individuos PEDIVELIGER	0	314	46	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0



Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	P	P	P
larvas/litro	0,01	7,85	0,86	0,53

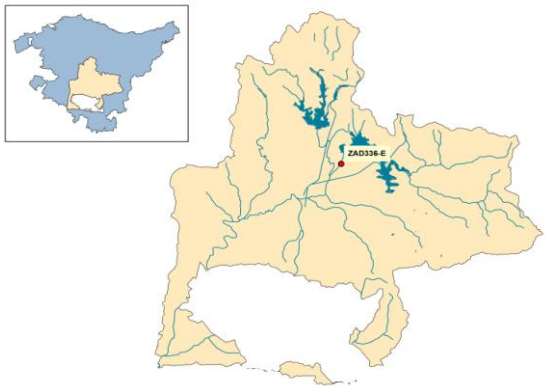
*P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



ur agentzia
agencia vasca del agua

ZAD336-E

Datos Generales



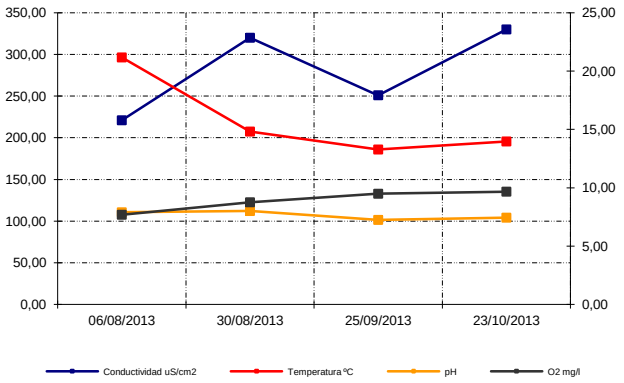
Codigo estación:	ZAD336-E
Nombre:	ZADORRA
Coordenada ETRS89: X	531095
Y	4751656
Localidad/Municipio mas cercano:	Arroiabe
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	AZUD
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	06/08/2013	30/08/2013	25/09/2013	23/10/2013
Hora:	10:45	15:03	16:20	16:05
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	21,17	14,82	13,28	13,97
pH	7,90	8,01	7,25	7,44
Conductividad (µS/cm.)	221,00	320,00	251,00	330,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,69	8,76	9,49	9,67
Oxígeno disuelto (%)	88,60	94,01	92,50	100,80
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



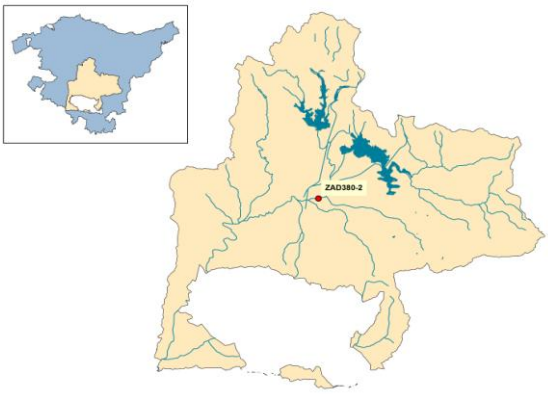


ur agentzia
agencia vasca del agua

ZAD380-2

Datos Generales

Codigo estación: ZAD380-2
Nombre: ZADORRA
Coordenada ETRS89: X 528202
Y 4747234
Localidad/Municipio mas cercano: Gamarra Mayor
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica ZADORRA

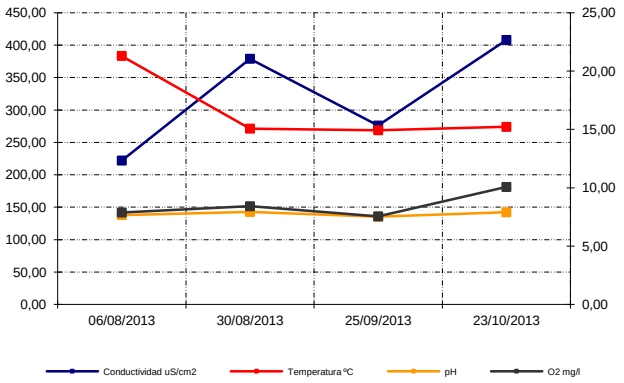


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	06/08/2013	30/08/2013	25/09/2013	23/10/2013
Hora:	9:30	12:08	14:40	14:20
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	21,30	15,07	14,93	15,22
pH	7,67	7,93	7,52	7,90
Conductividad (µS/cm.)	222,00	379,00	276,00	408,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,88	8,42	7,55	10,07
Oxígeno disuelto (%)	89,20	90,70	76,40	108,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***

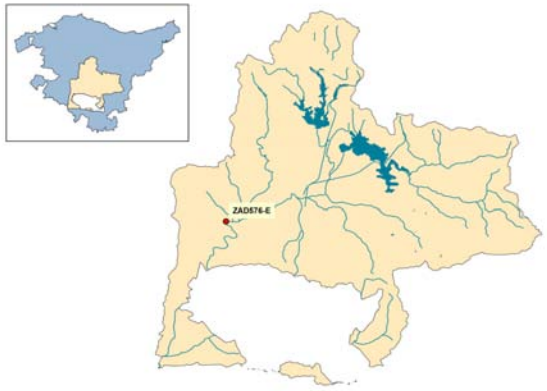




ur agentzia
agencia vasca del agua

ZAD576-E

Datos Generales



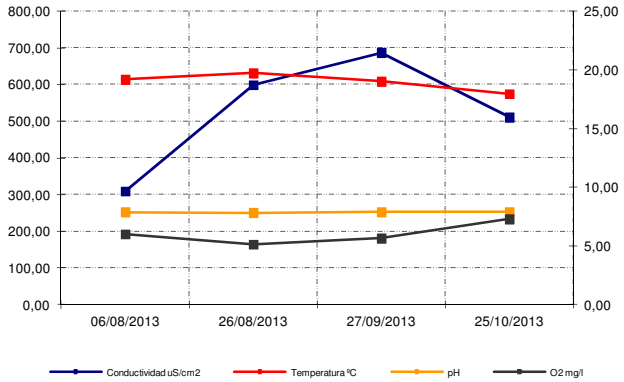
Codigo estación: ZAD576-E
Nombre: ZADORRA
Coordenada ETRS89: X 516766
Y 4743870
Localidad/Municipio mas cercano: Trespuentes
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	06/08/2013	26/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	12:10	15:21	20:20	20:10
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	19,19	19,73	19,02	17,96
pH	7,89	7,84	7,91	7,93
Conductividad (µ S/cm.)	309,00	599,00	687,00	511,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,01	5,14	5,67	7,31
Oxígeno disuelto (%)	65,20	60,02	63,10	79,34
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)





ur agentzia
agencia vasca del agua

ZAD828

Datos Generales



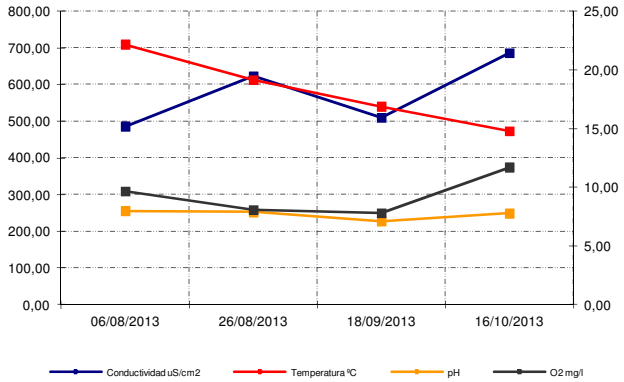
Codigo estación: ZAD828
Nombre: ZADORRA
Coordenada ETRS89: X 509045
Y 4725418
Localidad/Municipio mas cercano: Lacorzanilla
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	06/08/2013	26/08/2013	18/09/2013	16/10/2013
Hora:	20:00	9:28	10:10	10:00
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	22,18	19,15	16,88	14,80
pH	8,00	7,90	7,13	7,80
Conductividad (µ S/cm.)	486,00	623,00	510,00	686,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	9,67	8,09	7,81	11,70
Oxígeno disuelto (%)	110,00	93,10	85,40	115,20
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***



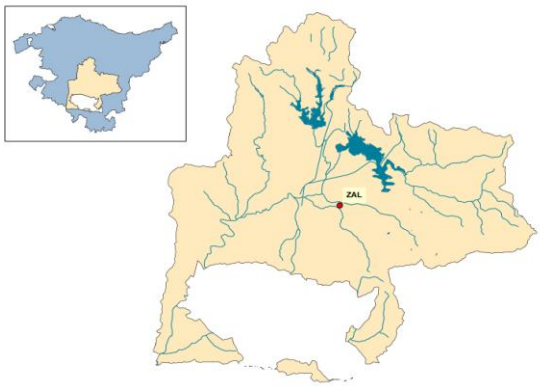


ur agentzia
agencia vasca del agua

ZAL

Datos Generales

Codigo estación: ZAL
Nombre: ALEGRÍA
Coordenada ETRS89: X 531384
Y 4745892
Localidad/Municipio mas cercano: Zurbano
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa RIO
Unidad Hidrológica ZADORRA

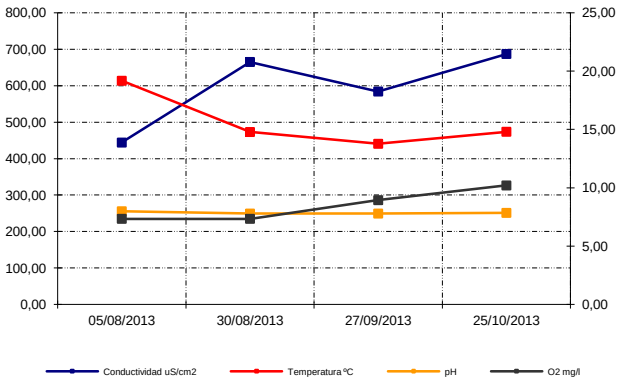


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	05/08/2013	30/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	18:00	11:33	18:00	10:00
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	19,17	14,78	13,77	14,80
pH	7,99	7,79	7,79	7,85
Conductividad (µS/cm.)	444,00	665,00	584,00	687,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,34	7,34	8,94	10,20
Oxígeno disuelto (%)	81,20	78,90	87,40	108,30
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***

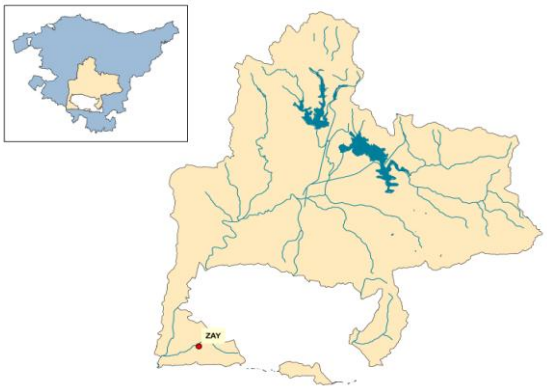




ur agentzia
agencia vasca del agua

ZAY

Datos Generales



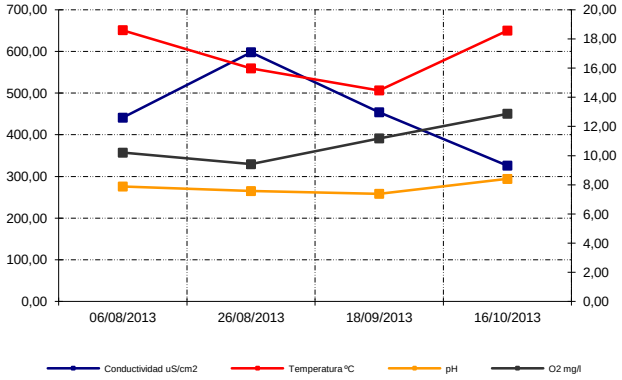
Codigo estación:	ZAY
Nombre:	AYUDA
Coordenada ETRS89: X	513498
Y	4726890
Localidad/Municipio mas cercano:	Lacorzanilla
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	RIO
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:	06/08/2013	26/08/2013	18/09/2013	16/10/2013
Hora:	18:40	10:14	11:00	10:40
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)	18,60	15,98	14,47	18,57
pH	7,88	7,57	7,38	8,40
Conductividad (µS/cm.)	441,00	598,00	454,00	326,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	10,20	9,41	11,18	12,87
Oxígeno disuelto (%)	110,00	101,40	116,20	147,70
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)



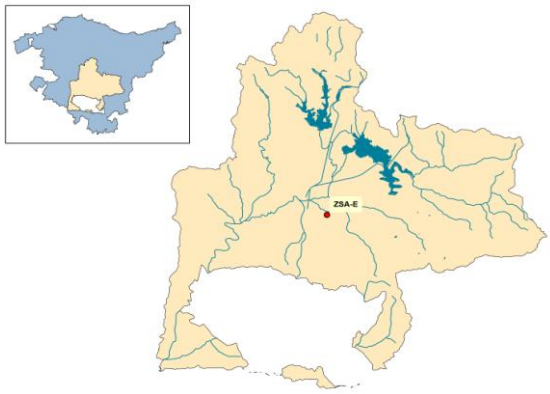


ur agentzia
agencia vasca del agua

ZSA-E

Datos Generales

Codigo estación: ZSA-E
Nombre: H. SALBURUA
Coordenada ETRS89: X 529006
Y 4745012
Localidad/Municipio mas cercano: Vitoria
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa LAGO
Unidad Hidrológica ZADORRA

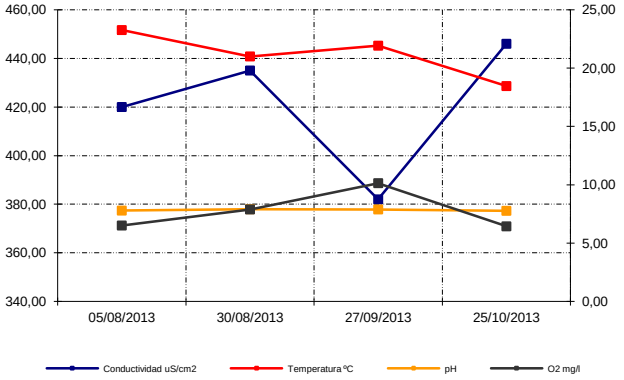


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	05/08/2013	30/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:	19:35	13:50	19:05	10:45
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	23,26	21,00	21,92	18,46
pH	7,79	7,91	7,89	7,77
Conductividad (µS/cm.)	420,00	435,00	382,00	446,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	6,51	7,89	10,14	6,44
Oxígeno disuelto (%)	78,70	95,40	118,20	74,00
Profundidad (m.)				



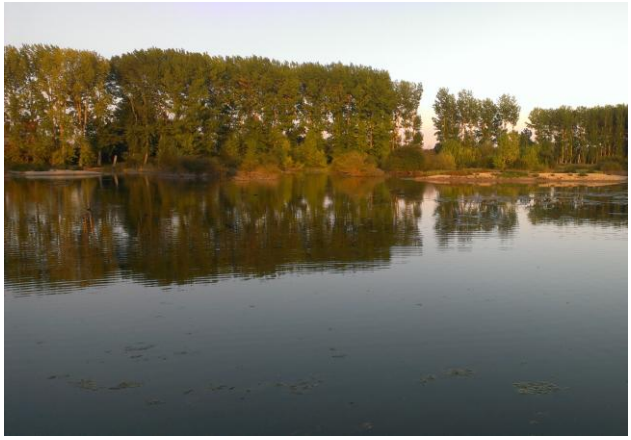
Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***





ur agentzia
agencia vasca del agua

ZSA-E2

Datos Generales



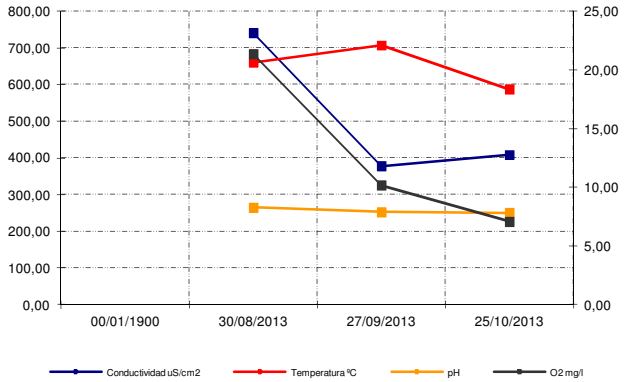
Codigo estación:	ZSA-E2
Nombre:	H. SALBURUA
Coordenada ETRS89: X	529597
Y	4745471
Localidad/Municipio mas cercano:	Vitoria
Territorio:	Araba
Cuenca:	Ebro
Tipo de masa	LAGO
Unidad Hidrológica	ZADORRA

Datos de la toma de muestras

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Fecha:		30/08/2013	27/09/2013	25/10/2013
Hora:		14:21	19:40	11:25
Tipo de muestreo				
Superficial		x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.		100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)		P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Tª (ºC)		20,65	22,10	18,35
pH		8,29	7,90	7,84
Conductividad (µ S/cm.)		741,00	378,00	409,00
Oxígeno disuelto (mg/l)		21,35	10,18	7,09
Oxígeno disuelto (%)		259,20	119,10	80,13
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
individuos TROCÓFORAS		0	0	0
individuos VELIGER		0	0	0
individuos PEDIVELIGER		0	0	0
individuos POST-LARVA		0	0	0

Resultado muestra

Campaña	**1ª**	**2ª**	**3ª**	**4ª**
Resultado*	NM	N	N	N
larvas/litro		0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***



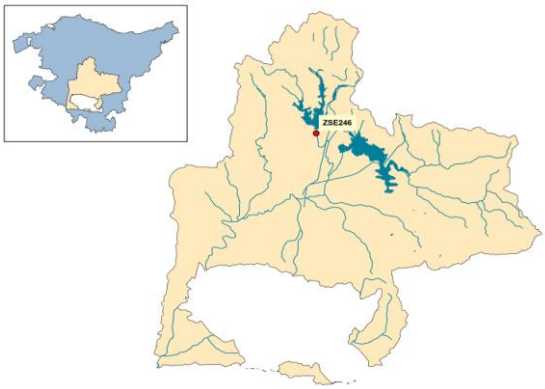


ur agentzia
agencia vasca del agua

ZSE246

Datos Generales

Codigo estación: ZSE246
Nombre: SANTA ENGRACIA
Coordenada ETRS89: X 528099
Y 4755802
Localidad/Municipio mas cercano: Urrunaga
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa RIO
Unidad Hidrológica ZADORRA

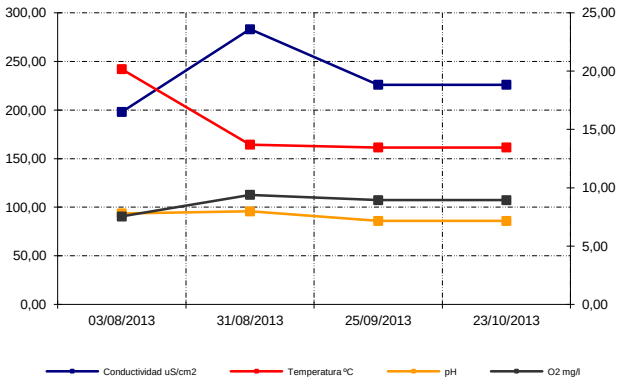


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	03/08/2013	31/08/2013	25/09/2013	23/10/2013
Hora:	14:10	18:55	13:20	13:20
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	20,17	13,70	13,46	13,46
pH	7,81	7,98	7,16	7,16
Conductividad (µS/cm.)	198,00	283,00	226,00	226,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,54	9,40	8,94	8,94
Oxígeno disuelto (%)	90,20	94,10	87,40	87,40
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	2	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,02	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***



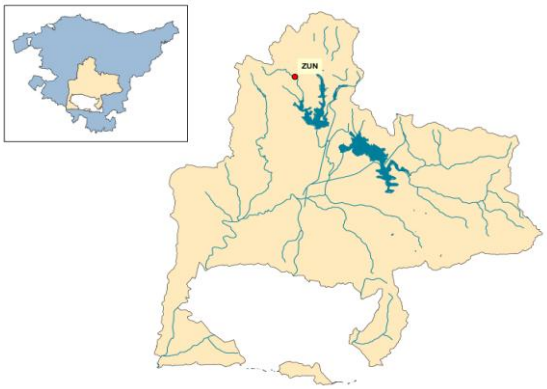


ur agentzia
agencia vasca del agua

ZUN

Datos Generales

Codigo estación: ZUN
Nombre: UNDABE
Coordenada ETRS89: X 525412
Y 4763481
Localidad/Municipio mas cercano: Ubide
Territorio: Araba
Cuenca: Ebro
Tipo de masa AZUD
Unidad Hidrológica ZADORRA

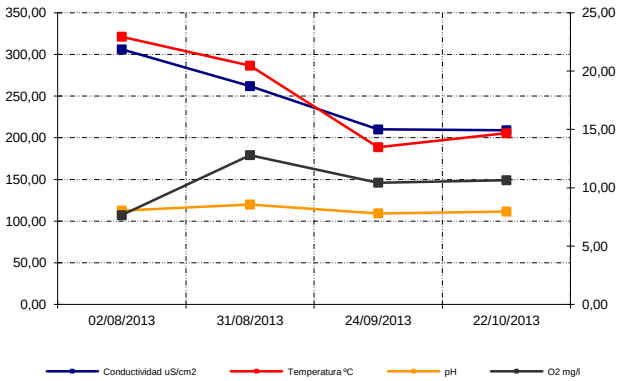


Datos de la toma de muestras

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Fecha:	02/08/2013	31/08/2013	24/09/2013	22/10/2013
Hora:	20:35	14:52	19:15	19:00
Tipo de muestreo				
Superficial	x	x	x	x
Integrada superficial+profunda				
Muestra de arrastre de red				
Volumen filtrado ltr.	100	100	100	100
Técnica P (pozal) B (bombeo) A (arrastre)	P	P	P	P

Datos fisicoquímicos

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Tª (ºC)	22,95	20,47	13,48	14,67
pH	8,05	8,57	7,81	7,96
Conductividad (µS/cm.)	306,00	262,00	210,00	209,00
Oxígeno disuelto (mg/l)	7,65	12,80	10,44	10,65
Oxígeno disuelto (%)	91,90	148,00	102,20	101,90
Profundidad (m.)				



Recuento larvario Dreissena polymorpha

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
individuos TROCÓFORAS	0	0	0	0
individuos VELIGER	0	0	0	0
individuos PEDIVELIGER	0	0	0	0
individuos POST-LARVA	0	0	0	0

Resultado muestra

Campaña	1ª	2ª	3ª	4ª
Resultado*	N	N	N	N
larvas/litro	0,00	0,00	0,00	0,00

****P (positivo) N(negativo) NM (no muestreado)***



