

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0111010_20140624_CL

CAUCE: RIO TAJO	CODIGO ESTACIÓN: TA51201B03
MUNICIPIO: TRILLO	CÓDIGO MASA: 0111010
	FECHA MUESTREO: 24 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Veronica	2	5% a 50%			
Rivularia	2	5% a 50%	Rodofíceas	2	5% a 50%
Vaucheria	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	2	5% a 50%
Batrachospermum	2	5% a 50%			
Chaetophora	2	5% a 50%	Charales	2	5% a 50%
Chara	2	5% a 50%			
Groenlandia densa	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Rhizoclonium	2	5% a 50%			
Rorippa	2	5% a 50%	Xanthophyceas (Vaucheria)	2	5% a 50%
Sparganium	2	5% a 50%	Clorofíceas filamentosas	2	5% a 50%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,29	49
Categoría	II	I
Calidad	Buena	Muy buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0112010_20140624_CL

CAUCE: RIO TAJO	CODIGO ESTACIÓN: TA51401B06
MUNICIPIO: HUERTAHERNANDO	CÓDIGO MASA: 0112010
	FECHA MUESTREO: 24 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%			
Veronica	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	2	5% a 50%
Phormidium	3	>50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Ranunculus	2	5% a 50%			
Chara	2	5% a 50%	Charales	2	5% a 50%
Sparganium	2	5% a 50%			
Myriophyllum spicatum	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Rorippa	2	5% a 50%	Oscillatoriales	2	5% a 50%
Groenlandia densa	2	5% a 50%			
Rivularia	2	5% a 50%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,03	40
Categoría	I	I
Calidad	Muy buena	Muy buena

IVAM: Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM: Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0116010_20140603_CL

CAUCE: ARROYO SALADO	CODIGO ESTACIÓN: TA60702B02
MUNICIPIO: BARAJAS DE MELO	CÓDIGO MASA: 0116010
	FECHA MUESTREO: 03 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Rivularia	1	<5%	Clorofíceas filamentosas	1	<5%
Phormidium	1	<5%	Oscillatoriales	1	<5%
Rhizoclonium	1	<5%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,18	7
Categoría	I	IV
Calidad	Muy buena	Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:



Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0117010_20140604_CL

CAUCE: RIO CALVACHE	CODIGO ESTACIÓN: TA60702B03
MUNICIPIO: BARAJAS DE MELO	CÓDIGO MASA: 0117010
	FECHA MUESTREO: 04 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Nostoc	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6	9
Categoría	I	IV
Calidad	Muy buena	Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0119010_20140624_CL

CAUCE: ARROYO DE OMPOLVEDA	CODIGO ESTACIÓN: TA53701B03
MUNICIPIO: PAREJA	CÓDIGO MASA: 0119010
	FECHA MUESTREO: 24 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Veronica	2	5% a 50%			
Microspora	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	2	5% a 50%
Draparnaldia	2	5% a 50%	Charales	2	5% a 50%
Chara	2	5% a 50%			
Rivularia	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Phormidium	2	5% a 50%	Oscillatoriales	2	5% a 50%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,29	33
Categoría	I	I
Calidad	Muy buena	Muy buena

IVAM: Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM: Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0143010_20140623_CL

CAUCE: RIO ESCABAS	CODIGO ESTACIÓN: TA56301B03
MUNICIPIO: POYATOS	CÓDIGO MASA: 0143010
	FECHA MUESTREO: 23 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Hildenbrandia	1	<5%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%	Rodofíceas	1	<5%
Hepáticas	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	2	5% a 50%
Callitriche stagnalis	1	<5%	Charales	2	5% a 50%
Vaucheria	2	5% a 50%	Clorofíceas filamentosas	2	5% a 50%
Nostoc	2	5% a 50%	Xanthophyceas (Vaucheria)	2	5% a 50%
Rhizoclonium	2	5% a 50%	Oscillatoriales	2	5% a 50%
Phormidium	2	5% a 50%			
Chara	2	5% a 50%			
Rorippa	2	5% a 50%			
Groenlandia densa	1	<5%			
Sparganium	2	5% a 50%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,82	49
Categoría	I	I
Calidad	Muy buena	Muy buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0144010_20140623_CL

CAUCE: RIO TRABAQUE	CODIGO ESTACIÓN: TA56301B04
MUNICIPIO: VILLACONEJOS	CÓDIGO MASA: 0144010
	FECHA MUESTREO: 23 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%			
Callitriche stagnalis	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,91	13
Categoría	I	III
Calidad	Muy buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0201010_20140514_CL

CAUCE: RIO TAJUÑA	CODIGO ESTACIÓN:	TA60503B05
MUNICIPIO: MORATA	CÓDIGO MASA:	0201010
	FECHA MUESTREO:	14 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Potamogeton pectinatu	1	<5%	Potamogeton pectinatus	1	<5%
Apium	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Veronica	1	<5%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	3,5	4
Categoría	III	V
Calidad	Moderada	Muy Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0312010_20140520_CL

CAUCE: ARROYO DE CAMARMILLA	CODIGO ESTACIÓN: TA53504B07
MUNICIPIO: CAMARCA DE ESTERUELAS	CÓDIGO MASA: 0312010
	FECHA MUESTREO: 20 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): **LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):**

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Rorippa	1	<5%	Tapetes de diatomeas	2	5% a 50%
Apium	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	3	>50%
Veronica	3	>50%			
Rhizoclonium	3	>50%	Clorofíceas filamentosas	3	>50%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	3,5	11
Categoría	III	IV
Calidad	Moderada	Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0318010_20140606_CL

CAUCE: RIO SORBE	CODIGO ESTACIÓN:	TA45904B01
MUNICIPIO: HUERCE	CÓDIGO MASA:	0318010
	FECHA MUESTREO:	06 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Nostoc	1	<5%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	1	<5%
Musgos	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Oedogonium	1	<5%			
Ranunculus	2	5% a 50%			
Apium	2	5% a 50%			
Veronica	2	5% a 50%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,77	30
Categoría	I	I
Calidad	Muy buena	Muy buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0326010_20140606_CL

CAUCE: ARROYO DE LA VEGA	CODIGO ESTACIÓN: TA48704B01
MUNICIPIO: SAUCA	CÓDIGO MASA: 0326010
	FECHA MUESTREO: 06 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%			
Ranunculus	2	5% a 50%	Rodofíceas	1	<5%
Apium	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	1	<5%
Berula	2	5% a 50%			
Veronica	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Batrachospermum	1	<5%			
Rivularia	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Phormidium	1	<5%	Oscillatoriales	1	<5%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,89	40
Categoría	I	I
Calidad	Muy buena	Muy buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0402010_20140513_CL

CAUCE: RIO GUADARRAMA	CODIGO ESTACIÓN: TA58106B01
MUNICIPIO: BATRES	CÓDIGO MASA: 0402010
	FECHA MUESTREO: 13 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Apium	1	<5%	Oscillatoriales	1	<5%
Veronica	1	<5%			
Phormidium	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,87	13
Categoría	I	III
Calidad	Muy buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0419010_20140514_CL

CAUCE: RIO JARAMA	CODIGO ESTACIÓN:	TA56005B01
MUNICIPIO: MEJORADA	CÓDIGO MASA:	0419010
	FECHA MUESTREO:	14 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Potamogeton	1	<5%	Potamogeton (excepto P. pectinatus)	1	<5%
Veronica	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Mougeotia	1	<5%	Zygnematales	1	<5%
			Potamogeton pectinatus	1	<5%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	3,5	13
Categoría	III	III
Calidad	Moderada	Aceptable

IVAM: Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM: Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0420021_20140514_CL

CAUCE: RIO JARAMA	CODIGO ESTACIÓN: TA55905B04
MUNICIPIO: SAN FERNANDO DE HENARES	CÓDIGO MASA: 0420021
	FECHA MUESTREO: 14 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Potamogeton	1	<5%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	1	<5%
Stigeoclonium	1	<5%	Ranunculus, Myriophyllum	1	<5%
Oedogonium	1	<5%	Potamogeton pectinatus	1	<5%
Myriophyllum spicatum	1	<5%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	2,67	16
Categoría	IV	III
Calidad	Deficiente	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0426010_20140606_CL

CAUCE: RIO JARAMA	CODIGO ESTACIÓN: TA45905B02
MUNICIPIO: CORDOSO DE LA SIERRA	CÓDIGO MASA: 0426010
	FECHA MUESTREO: 06 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%			
Hepáticas	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Apium	2	5% a 50%			
Berula	1	<5%	Clorofíceas filamentosas	1	<5%
Veronica	2	5% a 50%			
Rhizoclonium	1	<5%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,58	19
Categoría	II	III
Calidad	Buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0434021_20140514_CL

CAUCE: ARROYO DEL CULEBRO	CODIGO ESTACIÓN: TA58205B01
MUNICIPIO: GETAFE	CÓDIGO MASA: 0434021
	FECHA MUESTREO: 14 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Stigeoclonium	1	<5%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	1	<5%
Mougeotia	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
			Zygnematales	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	3,2	15
Categoría	III	III
Calidad	Moderada	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0440021_20140429_CL

CAUCE: ARROYO VIÑUELAS	CODIGO ESTACIÓN: TA53405B06
MUNICIPIO: TRES CANTOS	CÓDIGO MASA: 0440021
	FECHA MUESTREO: 29 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Ranunculus	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Rorippa	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Apium	1	<5%	Oscillatoriales	1	<5%
Veronica	2	5% a 50%	Cladophora	2	5% a 50%
Cladophora	2	5% a 50%			
Phormidium	1	<5%			
Ranunculus	1	<5%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,19	23
Categoría	II	II
Calidad	Buena	Buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0441021_20140429_CL

CAUCE: RIO GUADALIX	CODIGO ESTACIÓN: TA50905B02
MUNICIPIO: COLMENAR VIEJO	CÓDIGO MASA: 0441021
	FECHA MUESTREO: 29 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Hildenbrandia	1	<5%	Rodofíceas	1	<5%
Apium	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Musgos	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Cladophora	2	5% a 50%	Cladophora	2	5% a 50%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	4,44	24
Categoría	III	II
Calidad	Moderada	Buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0506021_20140521_CL

CAUCE: RIO ALBERCHE	CODIGO ESTACIÓN:	TA58007B13
MUNICIPIO: ALDEA DEL FRESNO	CÓDIGO MASA:	0506021
	FECHA MUESTREO:	21 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Hepáticas	1	<5%			
Ranunculus	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Apium	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Veronica	1	<5%			
Phormidium	1	<5%	Oscillatoriales	1	<5%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,06	21
Categoría	I	II
Calidad	Muy buena	Buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0513010_20140522_CL

CAUCE: RIO ALBERCHE	CODIGO ESTACIÓN: TA55607B08
MUNICIPIO: NAVATALGORDO	CÓDIGO MASA: 0513010
	FECHA MUESTREO: 22 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Musgos	1	<5%			
Hepáticas	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Apium	1	<5%			
Veronica	1	<5%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,91	12
Categoría	I	IV
Calidad	Muy buena	Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0514010_20140522_CL

CAUCE: RIO ALBERCHE
MUNICIPIO: SAN MARTIN DE LA VEGA DE ALBERCHE

CODIGO ESTACIÓN: TA55507B01
CÓDIGO MASA: 0514010
FECHA MUESTREO: 22 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Hepáticas	1	<5%			
Ranunculus	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Callitriche stagnalis	1	<5%			
Apium	2	5% a 50%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,93	16
Categoría	I	III
Calidad	Muy buena	Aceptable

IVAM: Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM: Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0527010_20140523_CL

CAUCE: GARGANTA DE IRUELAS	CODIGO ESTACIÓN: TA55607B06
MUNICIPIO: EL BARRACO	CÓDIGO MASA: 0527010
	FECHA MUESTREO: 23 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Hepáticas	1	<5%			
Apium	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,25	13
Categoría	I	III
Calidad	Muy buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0604021_20140428_CL

CAUCE: RÍO TAJO	CODIGO ESTACIÓN: TA65608B02
MUNICIPIO: PUEBLA DE MONTALBÁN	CÓDIGO MASA: 0604021
	FECHA MUESTREO: 28 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Microspora	2	5% a 50%	Clorofíceas filamentosas	2	5% a 50%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6	7
Categoría	I	IV
Calidad	Muy buena	Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0606021_20140429_CL

CAUCE: RIO TAJO	CODIGO ESTACIÓN: TA62808B01
MUNICIPIO: POLAN	CÓDIGO MASA: 0606021
	FECHA MUESTREO: 29 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Veronica	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Phormidium	1	<5%	Oscillatoriales	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,33	13
Categoría	I	III
Calidad	Muy buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0607021_20140512_CL

CAUCE: RIO TAJO	CODIGO ESTACIÓN:	TA62908B05
MUNICIPIO: TOLEDO	CÓDIGO MASA:	0607021
	FECHA MUESTREO:	12 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Mougeotia	1	<5%	Zygnematales	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	4	3
Categoría	III	V
Calidad	Moderada	Muy Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0608021_20140513_CL

CAUCE: RIO TAJO	CODIGO ESTACIÓN: TA60502B01
MUNICIPIO: ARANJUEZ	CÓDIGO MASA: 0608021
	FECHA MUESTREO: 13 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Veronica	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Phormidium	1	<5%	Oscillatoriales	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,5	4
Categoría	I	V
Calidad	Muy buena	Muy Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0612010_20140425_CL

CAUCE: RIO GÉVALO	CODIGO ESTACIÓN: TA68208B02
MUNICIPIO: SEVILLEJA DE LA JARA	CÓDIGO MASA: 0612010
	FECHA MUESTREO: 25 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%			
Ranunculus	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Apium	2	5% a 50%			
Tolypothrix	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Spirogyra	1	<5%	Zygnematales	1	<5%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6	24
Categoría	I	II
Calidad	Muy buena	Buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0628021_20140513_CL

CAUCE: ARROYO DE GUATEN	CODIGO ESTACIÓN: TA63002B01
MUNICIPIO: YELES	CÓDIGO MASA: 0628021
	FECHA MUESTREO: 13 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Mougeotia	1	<5%	Zygnematales	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	4	3
Categoría	III	V
Calidad	Moderada	Muy Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0703021_20140422_CL

CAUCE: RIO TIÉTAR	CODIGO ESTACIÓN:	TA59909B10
MUNICIPIO: JARANDILLA	CÓDIGO MASA:	0703021
	FECHA MUESTREO:	22 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Veronica	1	<5%			
Potamogeton	1	<5%	Potamogeton (excepto P. pectinatus)	1	<5%
Rhizoclonium	1	<5%	Clorofíceas filamentosas	1	<5%
			Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	4	24
Categoría	III	II
Calidad	Moderada	Buena

IVAM: Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM: Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0710010_20140421_CL

CAUCE: ARROYO PORQUERIZO	CODIGO ESTACIÓN: TA62309B04
MUNICIPIO: TORIL	CÓDIGO MASA: 0710010
	FECHA MUESTREO: 21 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Hepáticas	1	<5%			
Apium	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Rhizoclonium	1	<5%	Clorofíceas filamentosas	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,41	19
Categoría	II	III
Calidad	Buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0714010_20140422_CL

CAUCE: ARROYO DE CASAS, A. DE DON BLASCO Y QUEBRA	CODIGO ESTACIÓN: TA62409B01
MUNICIPIO: CASATEJADA	CÓDIGO MASA: 0714010
	FECHA MUESTREO: 22 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Apium	1	<5%			
Veronica	1	<5%	Clorofíceas filamentosas	2	5% a 50%
Oedogonium	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Rhizoclonium	2	5% a 50%			
Phormidium	2	5% a 50%	Xanthophyceas (Vaucheria)	2	5% a 50%
Vaucheria	2	5% a 50%	Oscillatoriales	2	5% a 50%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	4,94	25
Categoría	II	II
Calidad	Buena	Buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0716010_20140422_CL

CAUCE: ARROYO DE SANTA MARÍA	CODIGO ESTACIÓN: TA59909B09
MUNICIPIO: TALAYUELA	CÓDIGO MASA: 0716010
	FECHA MUESTREO: 22 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): **LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):**

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Lemna	1	<5%	Lemna	1	<5%
Hydrodictyon	1	<5%			
Oedogonium	1	<5%	Clorofíceas filamentosas	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	3,6	16
Categoría	III	III
Calidad	Moderada	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0727010_20140603_CL

CAUCE: ARBILLAS	CODIGO ESTACIÓN: TA57809B04
MUNICIPIO: ARENAS DE SAN PEDRO	CÓDIGO MASA: 0727010
	FECHA MUESTREO: 03 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Rodofíceas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Apium	2	5% a 50%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,25	24
Categoría	I	II
Calidad	Muy buena	Buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0730010_20140424_CL

CAUCE: RIO GUADYERBAS	CODIGO ESTACIÓN:	TA60109B05
MUNICIPIO: VELADA	CÓDIGO MASA:	0730010
	FECHA MUESTREO:	24 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	1	<5%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Ranunculus	2	5% a 50%			
Apium	1	<5%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	1	<5%
Stigeoclonium	1	<5%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Rhizoclonium	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
			Clorofíceas filamentosas	1	<5%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	4,84	31
Categoría	II	I
Calidad	Buena	Muy buena

IVAM: Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM: Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0804010_20140527_CL

CAUCE: RIO ARRAGO
MUNICIPIO: DESCARGAMARIA

CODIGO ESTACIÓN: TA57311B01
CÓDIGO MASA: 0804010
FECHA MUESTREO: 27 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%			
Hepáticas	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	3	>50%
Apium	3	>50%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,06	12
Categoría	I	IV
Calidad	Muy buena	Mala

IVAM: Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM: Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0913010_20140526_CL

CAUCE: RIO JERTE	CODIGO ESTACIÓN: TA59710B07
MUNICIPIO: CARCABOSO	CÓDIGO MASA: 0913010
	FECHA MUESTREO: 26 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Apium	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	1	<5%
Oedogonium	1	<5%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Chaetophora	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Ranunculus	2	5% a 50%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,52	20
Categoría	II	III
Calidad	Buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0923010_20140528_CL

CAUCE: RIO LADRILLAR	CODIGO ESTACIÓN:	TA55210B01
MUNICIPIO: LADRILLAR	CÓDIGO MASA:	0923010
	FECHA MUESTREO:	28 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	1	<5%
Hildenbrandia	2	5% a 50%	Rodoficeas	1	<5%
Musgos	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Apium	2	5% a 50%	Zygnematales	1	<5%
Mougeotia	1	<5%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,45	25
Categoría	II	II
Calidad	Buena	Buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_0926010_20140529_CL

CAUCE: RIO CUERPO DEL HOMBRE	CODIGO ESTACIÓN: TA55310B02
MUNICIPIO: CANDELARIO	CÓDIGO MASA: 0926010
	FECHA MUESTREO: 29 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%	Rodoficeas	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,77	24
Categoría	I	II
Calidad	Muy buena	Buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:



Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_1017010_20140421_CL

CAUCE: ARROYO DE BARBALÓN	CODIGO ESTACIÓN: TA62312B05
MUNICIPIO: SERRADILLA	CÓDIGO MASA: 1017010
	FECHA MUESTREO: 21 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	3	>50%
Lemanea	2	5% a 50%	Rodofíceas	2	5% a 50%
Microspora	1	<5%	Clorofíceas filamentosas	1	<5%
			Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6	28
Categoría	I	II
Calidad	Muy buena	Buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_1029010_20140507_CL

CAUCE: RIO SEVER	CODIGO ESTACIÓN: TA70114B02
MUNICIPIO: VALENCIA DE ALCÁNTARA	CÓDIGO MASA: 1029010
	FECHA MUESTREO: 07 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	1	<5%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%	Rodoficeas	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	1	<5%
Myriophyllum spicatum	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Apium	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Veronica	2	5% a 50%	Tapetes de diatomeas	2	5% a 50%
Stigeoclonium	2	5% a 50%			
Oedogonium	1	<5%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,13	44
Categoría	II	I
Calidad	Buena	Muy buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_1035010_20140505_CL

CAUCE: RIO ALMONTE	CODIGO ESTACIÓN:	TA65213B01
MUNICIPIO: DELEITOSA	CÓDIGO MASA:	1035010
	FECHA MUESTREO:	05 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%	Rodofíceas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%			
Ranunculus	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Myriophyllum spicatum	2	5% a 50%			
Apium	2	5% a 50%	Clorofíceas filamentosas	2	5% a 50%
Veronica	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Callitriche stagnalis	2	5% a 50%			
Tetraspora	1	<5%			
Rhizoclonium	2	5% a 50%			
Sparganium	2	5% a 50%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,37	38
Categoría	II	I
Calidad	Buena	Muy buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_1039010_20140505_CL

CAUCE: RIO MAGASCA	CODIGO ESTACIÓN: TA70513B01
MUNICIPIO: TRUJILLO	CÓDIGO MASA: 1039010
	FECHA MUESTREO: 05 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Ranunculus	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Apium	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Rhizoclonium	1	<5%	Clorofíceas filamentosas	1	<5%

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	4,75	13
Categoría	II	III
Calidad	Buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_TA12040A_20140623_CL

CAUCE: RIO TAJO	CODIGO ESTACIÓN:	TA53901B01
MUNICIPIO: PERALEJO DE LAS TRUCHAS	CÓDIGO MASA:	0115010
	FECHA MUESTREO:	23 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%			
Veronica	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	3	>50%
Rivularia	3	>50%	Charales	1	<5%
Mougeotia	2	5% a 50%			
Chara	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
			Zygnematales	2	5% a 50%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	5,78	32
Categoría	I	I
Calidad	Muy buena	Muy buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_TA12040B_20140624_CL

CAUCE: RIO TAJO	CODIGO ESTACIÓN:	TA54001B01
MUNICIPIO: OREA	CÓDIGO MASA:	0115010
	FECHA MUESTREO:	24 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%			
Veronica	2	5% a 50%	Charales	2	5% a 50%
Vaucheria	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Rorippa	2	5% a 50%			
Groenlandia densa	1	<5%	Xanthophyceas (Vaucheria)	2	5% a 50%
Chara	2	5% a 50%			
Equisetum	1	<5%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tago

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	4,8	25
Categoría	II	II
Calidad	Buena	Buena

IVAM: Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM: Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_TA12081A_20140606_CL

CAUCE: RIO CERCADILLO	CODIGO ESTACIÓN: TA46104B05
MUNICIPIO: SIGUENZA	CÓDIGO MASA: 0329010
	FECHA MUESTREO: 06 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Apium	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Berula	2	5% a 50%			
Veronica	1	<5%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	4	4
Categoría	III	V
Calidad	Moderada	Muy Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_TA12087A_20140606_CL

CAUCE: RIO BORNOVA	CODIGO ESTACIÓN: TA46004B05
MUNICIPIO: VILLARES DE JADRAQUE	CÓDIGO MASA: 0322010
	FECHA MUESTREO: 06 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Nostoc	1	<5%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Lemanea	2	5% a 50%			
Musgos	2	5% a 50%	Nostoc, Rivulariáceas, Chaetophorales	1	<5%
Hepáticas	2	5% a 50%			
Ranunculus	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Apium	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Berula	2	5% a 50%			
Veronica	2	5% a 50%	Oscillatoriales	2	5% a 50%
Phormidium	2	5% a 50%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,06	32
Categoría	I	I
Calidad	Muy buena	Muy buena

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_TA12102A_20140605_CL

CAUCE: ARROYO DEL ARTIÑUELO	CODIGO ESTACIÓN: TA48405B01
MUNICIPIO: ALAMEDA DEL VALLE	CÓDIGO MASA: 0450010
	FECHA MUESTREO: 05 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	2	5% a 50%
Ranunculus	2	5% a 50%			
Apium	2	5% a 50%	Clorofíceas filamentosas	2	5% a 50%
Ulothrix	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Microspora	2	5% a 50%			

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,2	18
Categoría	I	III
Calidad	Muy buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:



Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_TA12102B_20140605_CL

CAUCE: ARROYO DEL ARTIÑUELO	CODIGO ESTACIÓN:	TA48405B09
MUNICIPIO: RASCAFRIA	CÓDIGO MASA:	0450010
	FECHA MUESTREO:	05 - 06 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%			
Hepáticas	2	5% a 50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Apium	2	5% a 50%			
Microspora	1	<5%	Clorofíceas filamentosas	1	<5%
Monostroma	2	5% a 50%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,18	17
Categoría	I	III
Calidad	Muy buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_TA12175A_20140423_CL

CAUCE: ARROYO DE FRESNEDOSO	CODIGO ESTACIÓN: TA62509B01
MUNICIPIO: TALAYUELA	CÓDIGO MASA: 0718010
	FECHA MUESTREO: 23 - 04 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Musgos	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Hepáticas	2	5% a 50%			
Apium	1	<5%	Xanthophyceas (Vaucheria)	1	<5%
Veronica	2	5% a 50%	Oscillatoriales	1	<5%
Phormidium	1	<5%			
Vaucheria	1	<5%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,17	14
Categoría	I	III
Calidad	Muy buena	Aceptable

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_TA12186B_20140528_CL

CAUCE: RIO FRANCIA	CODIGO ESTACIÓN:	TA55210B11
MUNICIPIO: MOGARRAZ	CÓDIGO MASA:	0927010
	FECHA MUESTREO:	28 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	3	>50%
Hildenbrandia	2	5% a 50%			
Musgos	3	>50%	Nasturtium, Apium, Veronica	2	5% a 50%
Hepáticas	3	>50%			
Apium	2	5% a 50%			
Monostroma	1	<5%			

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,34	12
Categoría	I	IV
Calidad	Muy buena	Mala

IVAM:	Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM:	Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

CODIGO MUESTRA: MF_TA12192B_20140528_CL

CAUCE: RIO ALAGÓN	CODIGO ESTACIÓN:	TA55210B10
MUNICIPIO: MONLEÉN	CÓDIGO MASA:	0906010
	FECHA MUESTREO:	28 - 05 - 2014

LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IVAM): LISTADO TAXONOMICO MACROFITOS (IM):

TAXON_IVAM	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA	IM_GRUPO	RANGO_COBERTURA	%_COBERTURA
Lemanea	2	5% a 50%	Musgos, Hepáticas	2	5% a 50%
Musgos	2	5% a 50%			
Hepáticas	2	5% a 50%	Ranunculus, Myriophyllum	3	>50%
Ranunculus	2	5% a 50%			
Apium	1	<5%	Nasturtium, Apium, Veronica	1	<5%
Vaucheria	1	<5%	Xanthophyceas (Vaucheria)	1	<5%

Servicios para el control del estado ecológico de las aguas superficiales categoría río en la cuenca del Tajo

Campaña 2. Primavera 2014

INDICES DE CALIDAD DE MACROFITOS:

	IVAM	IM
Valor	6,2	20
Categoría	I	III
Calidad	Muy buena	Aceptable

IVAM: Índice de Vegetación Acuática Macroscópica
IM: Índice de Macrófitos

OBSERVACIONES:
