

IHF: 01NM04- Río Cuervo (05/06/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input checked="" type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		10

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			14

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			8

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			20

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **78**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 08NM04- Río Cedená (08/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			17

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			8

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **60**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 08NM05- Río Sangrera y Fresnedoso (08/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			12

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			6

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **48**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 10NM18- Río Cuerpo de Hombre (20/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input checked="" type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			17

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **66**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 11NM01- Arroyo de Patana (23/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			9

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			6

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		3

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			2

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **34**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 11NM04- Río Traigas hasta Río Arrago (23/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			9

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			6

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)		8	

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			25

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **62**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 11NM06- Río Arrago (23/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			6

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			4

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **44**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12040A- Río Tajo (25/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input checked="" type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			11

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			20

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **67**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12045- Río Tajo (01/06/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			0

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input checked="" type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		10

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			11

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			20

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **62**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12052- Barranco del Angosto (02/06/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			12

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			4

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **48**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12068- Río Guadiela (29/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			14

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			6

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			3

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			4

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **46**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12074- Río Calvache (28/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			0

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			7

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			4

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			4

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **44**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12081A- Río Salado (15/06/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			0

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			6

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			2

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **52**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12084- Río Dulce (16/06/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			0

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input checked="" type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			8

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			20

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **67**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12118- Arroyo de la Jarosa (14/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input checked="" type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		10

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			14

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			8

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input checked="" type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		7

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			20

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **72**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12134- Río Becedas (13/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		8

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			17

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			8

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		3

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **64**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12135- Río Sotillo (13/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input checked="" type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			8

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			25

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **77**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12139- Arroyo Tordillos (21/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			17

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			6

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **58**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12153- Río Pusa (20/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			2

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			17

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			4

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			2

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **45**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12157- Río Uso (29/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		2

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			11

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			6

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			2

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			20

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **56**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12161- Garganta de Torinas (20/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		2

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			17

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			4

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **54**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12198- Río Jerte (04/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			4

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			17

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			8

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **55**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12216- Río Sever (21/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input checked="" type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			17

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			8

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			20

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **76**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12217- Río Alburrel (22/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input checked="" type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			6

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			11

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			6

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			3

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **59**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12NM08- Arroyo de Barbaón (05/05/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			0

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		2

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			14

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			4

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		3

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			4

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **42**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 12NM15- Río Erjas (22/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input checked="" type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			10

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			9

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			3

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			15

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **65**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 13NM01- Cabecera del Río Almonte (28/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			5

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input checked="" type="checkbox"/>
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		10

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			14

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input checked="" type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			8

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input checked="" type="checkbox"/>
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>
Grandes Claros	5	<input type="checkbox"/>
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)		10

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)		8	

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			25

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **80**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tago: Clave Expediente: 03.834-002/0481

IHF: 14NM10- Río Sever (21/04/2009)

1. Inclusión rápidos-sedimentación pozas

Rápidos	Piedras, cantos y gravas no fijadas por sedimentos finos. Inclusión 0-30%	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas poco fijadas por sedimentos. Inclusión 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Piedras, cantos y gravas medianamente fijadas por sedimentos finos. Inclusión >60%	0	<input type="checkbox"/>
Sólo Pozas	Sedimentación 0-30%	10	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación 30-60%	5	<input type="checkbox"/>
	Sedimentación >60%	0	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

2. Frecuencia de rápidos

Alta frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río <7	10	<input checked="" type="checkbox"/>	
Escasa frecuencia de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 7- 15	8	<input type="checkbox"/>	
Ocurrencia ocasional de rápidos. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río 15- 25	6	<input type="checkbox"/>	
Constancia de flujo laminar o rápidos someros. Relación distancia entre rápidos/ anchura del río > 25	4	<input type="checkbox"/>	
Sólo pozas	2	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			10

3. Composición del sustrato

% Bloque y piedras	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Cantos y gravas	1-10%	2	<input type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Arenas	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
% Limo y arcilla	1-10%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
	>10%	5	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			9

4. Regímenes de velocidad/ profundidad

Somero: 0,5m	4 categorías. Lento-profundo, lento-somero, rápido-profundo y rápido-somero	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sólo 3 categorías	8	<input type="checkbox"/>
Lento: <0.3 m/s	Sólo 2 de las 4	6	<input type="checkbox"/>
	Sólo 1 de las 4	4	<input type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			10

5. Porcentaje de sombra en el cauce

Sombreado con ventanas	10	<input type="checkbox"/>	
Totalmente en sombra	7	<input type="checkbox"/>	
Grandes Claros	5	<input checked="" type="checkbox"/>	
Expuesto	3	<input type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			5

6. Elementos de heterogeneidad

Hojarasca	>10% ó <75%	4	<input type="checkbox"/>
	1-10% ó >75%	2	<input checked="" type="checkbox"/>
Presencia de Troncos y ramas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Raíces expuestas	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diques naturales	2	<input checked="" type="checkbox"/>	
TOTAL (una categoría)			8

7. Cobertura de vegetación acuática

% Plocon + briófitos	10- 50 %	10	<input checked="" type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input type="checkbox"/>
% Pecton	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
% Fanerógamas + Charales	10- 50 %	10	<input type="checkbox"/>
	< 1-10 % ó > 50%	5	<input checked="" type="checkbox"/>
TOTAL (una categoría)			20

PUNTUACIÓN FINAL (suma de las puntuaciones parciales) **72**

N. Ref.:POF06/00150

Asistencia técnica para diseño y explotación de la red de control biológico en ríos y embalses en aplicación de la Directiva Marco del Agua en la Cuenca Hidrográfica del Tajo: Clave Expediente: 03.834-002/0481