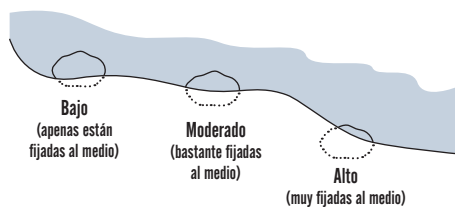
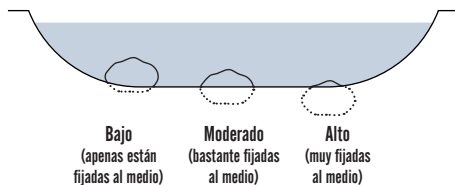


a) grado de inclusión de piedras, cantos y gravas en rápidos y en pozas (escoger 1 opción)



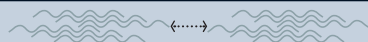
Bajo **10** puntos

Moderado **5** puntos



Alto **0** puntos

b) frecuencia de rápidos



Mediante la observación directa estimamos la aparición de rápidos respecto a zonas remansadas.



En función de la frecuencia observada se le aplican puntos del siguiente modo:

Alta frecuencia **10** puntos

Escasa **8** puntos

Ocasional **6** puntos

Flujo laminar **4** puntos

Sólo pozas **2** puntos

c) composición del sustrato (sumamos las 4 categorías)*



Bloques y piedras: $\varnothing > 64$ mm.

>10% **5** puntos

<10% **2** puntos



Cantos y gravas: \varnothing 64-2 mm.

>10% **5** puntos

<10% **2** puntos



Arena: \varnothing 2-0,6 mm.

>10% **5** puntos

<10% **2** puntos



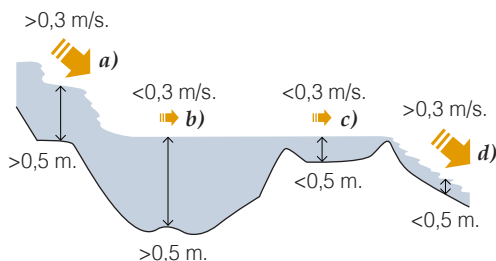
Limos y arcillas: $\varnothing < 0,6$ mm.

>10% **5** puntos

<10% **2** puntos

* En el caso de ausencia de una categoría de sustrato, la puntuación de esa categoría será cero.

d) regímenes de velocidad y profundidad (escoger 1 opción)



a) rápido / profundo

b) lento / profundo

c) lento / poco profundo

d) rápido / poco profundo

las 4 categorías **10** puntos

3 de las 4 categorías **8** puntos

2 de las 4 categorías **6** puntos

sólo 1 categoría **4** puntos

e) sombra en el cauce (escoger 1 opción)



Sombreado con ventanas

10 puntos



Totalmente en sombra

7 puntos



Grandes claros

5 puntos



Expuesto

3 puntos

f) elementos de heterogeneidad (sumamos las 4 categorías)*



Hojarasca

10% - 75% 4 puntos

Resto 2 puntos



Presencia de troncos y ramas

2 puntos



Presencia de raíces expuestas

2 puntos



Presencia de diques naturales

2 puntos

* En el caso de ausencia de una categoría, la puntuación de esa categoría será cero.

g) cobertura de vegetación acuática (sumamos las 3 categorías)*



Algas filamentosas, musgos y hepáticas

Alta 5 puntos

Moderada 10 puntos

Baja 5 puntos



Algas adheridas a las piedras

Alta 5 puntos

Moderada 10 puntos

Baja 5 puntos



Plantas superiores y flotantes

Alta 5 puntos

Moderada 10 puntos

Baja 5 puntos

* En el caso de ausencia de una categoría de vegetación acuática, la puntuación de esa categoría será cero.

Sumando las puntuaciones de los 7 apartados se obtiene el índice del Hábitat Fluvial.

más de 60 puntos:

Hábitat bien constituido

entre 40 y 60 puntos:

Hábitat intermedio

menos de 40 puntos:

Hábitat empobrecido