

## Tabella per il calcolo del valore di I.B.E.

Gruppi faunistici che determinano con la loro presenza l'ingresso orizzontale in tabella (ingresso orizzontale)			Numero totale delle U.S. costituenti la comunità (ingresso verticale)								
			0-1	2-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	>36
<b>Plecotteri</b> presenti: ( <i>Leuctra</i> esclusa <sup>1</sup> )	> 1 U.S.	→	-	-	8	9	10	11	12	13*	14*
	1 U.S.	→	-	-	7	8	9	10	11	12	13*
<b>Efemerotteri</b> presenti <sup>2</sup> : (escludere <i>Caenis</i> e <i>Baetidae</i> )	> 1 U.S.	→	-	-	7	8	9	10	11	12	-
	1 U.S.	→	-	-	6	7	8	9	10	11	-
<b>Tricotteri</b> (comprendere <i>Caenis</i> e <i>Baetidae</i> )	> 1 U.S.	→	-	5	6	7	8	9	10	11	-
	1 U.S.	→	-	4	5	6	7	8	9	10	-
Gammaridi e/Attidi e/o Palemonidi presenti	Tutte le U.S. sopra assenti	→	-	4	5	6	7	8	9	10	-
Asellidi e/o Nifargidi presenti	Tutte le U.S. sopra assenti	→	-	3	4	5	6	7	8	9	-
Oligocheti o Chironomidi	Tutte le U.S. sopra assenti	→	1	2	3	4	5	-	-	-	-
Altri organismi	Tutte le U.S. sopra assenti	→	0	1?	2?	3?	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> se *Leuctra* è presente come unico taxon di Plecotteri e sono assenti Efemerotteri (tranne *Baetide* e *Caenidae*), *Leuctra* è considerata a livello dei Tricotteri

<sup>2</sup> *Baetide* e *Caenidae* vanno considerati a livello dei Tricotteri

\* = valori raramente raggiunti nei corsi d'acqua italiani: evitare sommatoria di diverse tipologie

? = giudizio dubbio: errore di campionamento, effetto drift, colonizzazione incompleta, periodo di campionamento o tipologie di habitat non valutabili con l'I.B.E.

### Tabella di conversione del valore I.B.E. in classi di qualità. I valori intermedi tra due classi vengono rappresentati tramite tratteggio

Classe di qualità	Valore di I.B.E.	Giudizio di qualità	
Classe I	10-11-12...	Ambiente non alterato in modo sensibile	blu
Classe II	8-9	Ambiente con moderati sintomi di alterazione	verde
Classe III	6-7	Ambiente alterato	giallo
Classe IV	4-5	Ambiente molto alterato	arancione
Classe V	0-1-2-3	Ambiente fortemente degradato	rosso