

Primi risultati dell'applicazione dell'indice LTLecco (Livello Trofico dei Laghi per lo stato ecologico) – Anno 2010

Nella seguente tabella sono riportati i primi risultati dell'applicazione dell'indice LTLecco, basati sui dati relativi all'anno 2010. Si sottolinea che i risultati presentati, essendo riferiti ad un singolo anno, forniscono una valutazione indicativa e provvisoria, dal momento che la classificazione ai sensi del D.Lgs. 152/06 e del successivo D.M. 260/10 verrà effettuata a conclusione di un ciclo pluriennale di monitoraggio, quindi al termine del triennio 2010-2012.

Lago	Staz.	Prov.	Macro tipo	Fosforo totale		Trasparenza		Ossigeno ipolimnico		LTLecco	
				Conc. media pesata (µg/L) - piena circolazione	Punteggio	Valore medio annuo (m)	Punteggio	% saturazione media pesata - fine stratificazione	Punteggio	Punteggio	STATO
SANTA CROCE	361	BL	I3	21	3	3	4	65	4	11	Sufficiente
SANTA CATERINA	362	BL	I3	20	4	4	4	103	5	13	Buono
MIS	363	BL	I2	10	4	5,3	3	109	5	12	Buono
CENTRO CADORE	364	BL	I2	15	4	2,7	3	110	5	12	Buono
CORLO	365	BL	I2	<2	5	4,3	3	97	5	13	Buono
ALLEGHE	373	BL	L3	25	3	2	3	90	5	11	Sufficiente
MISURINA	374	BL	L3	6	5	4	4	135	5	14	Buono
LAGO	348	TV	L3	<20 ⁽¹⁾	4	3	4	88	5	13	Buono
SANTA MARIA	349	TV	L3	<20 ⁽¹⁾	4	2	3	54	4	11	Sufficiente
FIMON	310	VI	L4	<20 ⁽¹⁾	4	2	3	74	4	11	Sufficiente
FRASSINO	311	VR	L3	63	3	2	3	2	3	9	Sufficiente
GARDA (bacino nord-occ.)	369	VR	L1	23	3	8,5	4	72	4	11	Sufficiente
GARDA (bacino sud-orien.)	371	VR	L1	8	5	7,8	4	69	4	13	Buono
GARDA (bacino sud-orien.)	372	VR	L1	8	5	9,2	4	74	4	13	Buono
GARDA TOTALE ⁽²⁾		VR	L1							11	Sufficiente

⁽¹⁾ Il valore di fosforo totale (<20 µg/l) da confrontare con i valori soglia del D.M. 260/10 (tab. 4.2.2/a, allegato 1) non permette di discriminare tra il livello 1 (punteggio 5) e il livello 2 (punteggio 4). È stato quindi assegnato cautelativamente il punteggio corrispondente al livello peggiore (livello 2).

⁽²⁾ Per il lago di Garda è stato considerato lo stato più basso tra quelli attribuiti alle singole stazioni, in accordo con il D.M. 260/10.