

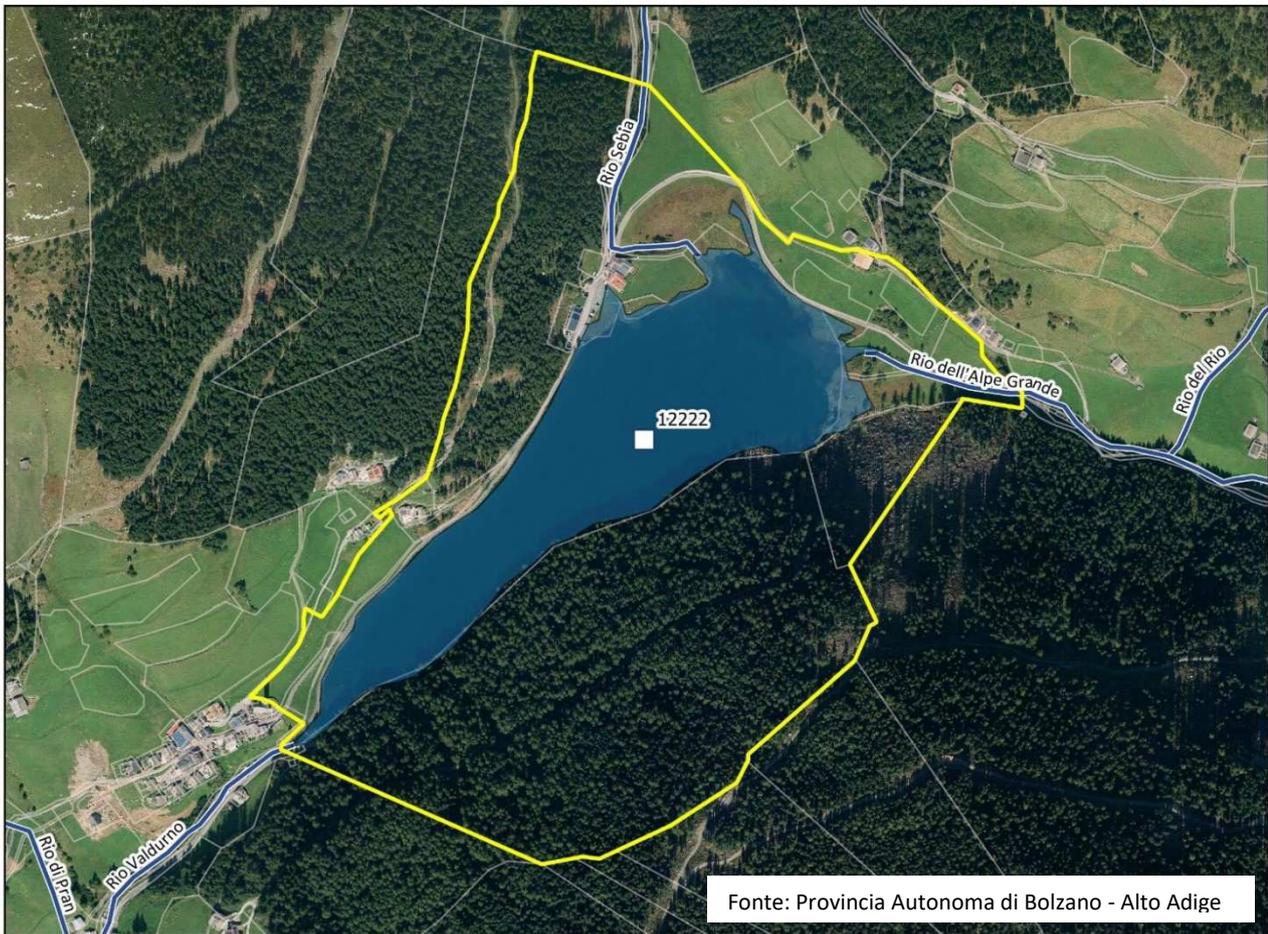
Lago di Valdurna (S1)

Bacino imbrifero: Adige
 Superficie: 0,1164 km²
 Tipologia: AL-8
 Natura del corpo idrico: naturale

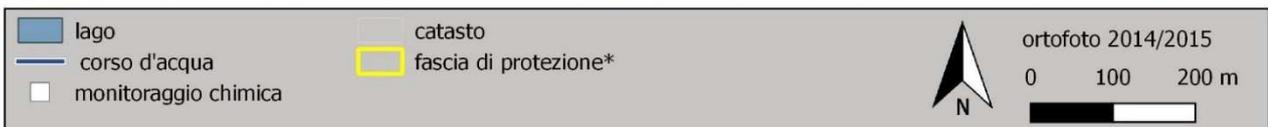
Monitoraggio: analisi chimico-fisiche
 Identificazione: lago di interesse provinciale
 Superficie bacino imbrifero: 27,87 km²
 Volume: 770.445 m³
 Profondità massima: 13,8 m



Fonte: Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige



Fonte: Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige



*Fascia di protezione ai sensi della l.p.8/2002, art. 48, comma 4

Descrizione sintetica

Il Lago di Valdurna, situato a 1.541 m s.l.m., si estende su una superficie di 11,64 ettari e presenta una profondità massima pari a 13,8 m. Incastonato nella fillade quarzifera di Bressanone delle Alpi Sarentine, è stato generato da uno sbarramento per frana. Verso nord, si estende una zona di interrimento in via di lento impaludamento. Il lago, in virtù dei due immissari superficiali a nord e a est e di un emissario, presenta un elevato ricambio idrico. Nei mesi estivi, si osservano estese popolazioni di piante acquatiche superiori. Il lago è classificato come oligotrofico. Lo scarso potere tampone delle acque lo rende potenzialmente sensibile agli eventuali apporti acidi dovuti a precipitazioni atmosferiche.

Misure per il conseguimento e il mantenimento degli obiettivi qualitativi (volume F)

Descrizione delle misure
Si applicano le misure per il mantenimento dell'obiettivo ambientale