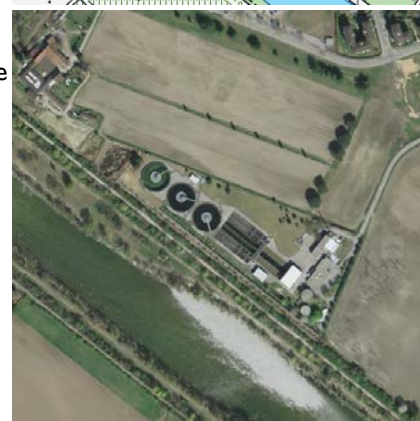




## IDA Foce Maggia (Locarno)

Nr. federale  
5113.02

Coordinate	2704608 / 1112825
Altitudine	201 m s.l.m.
Proprietario e gestore	Consorzio depurazione acque del Verbano via Canevascini, 6601 Locarno
Entrata in servizio	1983
Ampliamenti e ristrutturazioni	2005-2006 eliminazione odori 2008 rinnovo trattamento biologico, Bio-P 2009 pipeline Brissago-Ascona, dismissione dell'IDA di Brissago 2018 stazione sollevamento
Bacino d'utenza	Locarno, Ascona, Losone, Ronco s/Ascona Brissago, Minusio, Brione, Terre di Pedemonte Intragna (Centovalli), Avegno, Gordevio, Aurigeno, Moghegno, Maggia, Lodano, Coglio, Giumaglio, Someo, Riveo, Cevio, Bignasco
Abitanti allacciati	51'061 (31.12.19)
Ricettore diretto	-
Ricettore finale	Lago Maggiore
Tecnologia	Impianto meccanico-biologico a fanghi attivi con defosfatazione chimica e Bio-P
Linea acque	Sollevamento Griglia grossa e griglia fine Dissabbiatore Decantazioni primarie Bacini biologici (fanghi attivi) Defosfatazione chimica e Bio-P Chiarificatore finale
Linea fanghi	Ispessimento Pipeline verso IDA Foce Ticino
Dimensionamento	78'500 AE <small>dim,COD,I20</small>



Fonti carte e fotografie: © 2020 swisstopo (5704001842),  
documentazione interna UPAAI e CDV

