



MELIDE

2025

Qualità dell'acqua potabile distribuita dal Comune di Melide

L'etichettatura è riferita alle analisi chimico-fisiche eseguite il 14 maggio 2025.

L'acqua potabile distribuita a Melide è una miscela tra le acque captate presso la Sorgente Colombaio (Comune di Melide) e quelle prelevate dalla rete idrica di Grancia (AIL SA).

2025

Zona di distribuzione Melide

Valutazione generale

Qualità "Classe OMS": eccellente
Potabilità: nessun avviso di non potabilità
Durezza: dolce
Caratteristiche chimiche: equilibrata
Mineralizzazione: debolmente mineralizzata

Sali minerali e oligoelementi

Durezza totale:	10.5	°fH
Idrogeno carbonato:	124.0	mg/l
Calcio:	27.7	mg/l
Magnesio:	8.8	mg/l
Sodio:	6.2	mg/l
Potassio:	1.1	mg/l
Cloruro:	4.5	mg/l
Solfato:	< 20.0	mg/l

Provenienza dell'acqua

AAP Melide (60%):	acqua sorgiva	100%
AIL SA (40%):	acqua sorgiva	17%
	acqua di falda	43%
	acqua di lago	40%

Trattamenti dell'acqua

Comune Melide: filtro arsenico
disinfezione con raggi UV
AIL SA: disinfezione con raggi UV e ozono
ultrafiltrazione
filtrazione veloce
filtri a carbone attivo
flocculazione



Per qualsiasi informazione o segnalazione:

UFFICIO TECNICO COMUNALE
Via S. Franscini 6
6815 MELIDE

T +41 91 640 10 72

uti@melide.ch
www.melide.ch

MUNICIPIO

COMUNE DI MELIDE
via S. Franscini 6
6815 MELIDE

T +41 91 640 10 70

info@melide.ch
www.melide.ch