

Registro STS

Numero di accreditamento: **STS 0664**

Norma internazionale:	ISO/IEC 17025:2017
Norma svizzera:	SN EN ISO/IEC 17025:2018
Centro di competenze sull'acqua (CCA) SA c/o AGE SA Piazza Col. Bernasconi 6 6830 Chiasso	Responsabile del Laboratorio: Giordano Vassalli Responsabile SM: Giordano Vassalli Telefono: 0840 223 333 E-Mail: info@cca-lab.ch Internet: www.cca-lab.ch Primo accreditamento: 30.07.2019 Accreditamento attuale: 30.07.2019 al 29.07.2024 Registro vedi: www.sas.admin.ch (Organismi accreditati)

Campo d'applicazione dell'accREDITAMENTO a partire dal 21.04.2023

Laboratorio di prova per analisi microbiologiche e chimico-fisiche delle acque

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione ²⁾ (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
Acque sotterranee, superficiali, potabili e di balneazione	MICROBIOLOGIA	
	Ricerca e enumerazione di <i>Escherichia coli</i> e coliformi	ISO 9308-1 (SOP-12)
	Ricerca e enumerazione degli Enterococchi	ISO 7899-2 (SOP-20)
	Enumerazione germi aerobi mesofili a 30°C	ISO 6222 (modificata secondo OPPD) (SOP-13)
	Enumerazione germi aerobi mesofili a 22°C e 36°C	ISO 6222 (SOP-30)

1) Campo di accreditamento del tipo A (fisso)

2) Campo di accreditamento del tipo B (flessibile)

3) Campo di accreditamento del tipo C (flessibile)

Per la definizione del grado di flessibilità vedi documento SAS 741



Registro STS

Numero di accreditamento: STS 0664

Prodotti, materiale, campo d'applicazione	Principio di misurazione ²⁾ (caratteristiche, campo di misurazione, tipo di prova)	Metodi di prova, osservazioni (norme nazionali e internazionali, metodi propri)
Acqua calda sanitaria, da climatizzazioni, da torri di raffreddamento, jacuzzi e piscine	Ricerca e enumerazione di <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Metodo (SOP-15) basato sulla norma ISO 16266, modifica validata da AFNOR
	Ricerca e enumerazione della Legionella	ISO 11731 (SOP-31)
Acque sotterranee, superficiali, potabili e di balneazione	ANALISI CHIMICO-FISICHE	
	Misura potenziometrica del pH	ISO 10523 modificata (SOP-10)
	Misura della conducibilità	ISO 7888 modificata (SOP-11)
Acqua calda sanitaria, da climatizzazioni, da torri di raffreddamento, jacuzzi e piscine	BIOLOGIA MOLECOLARE	
	Tipizzazione della Legionella tramite PCR	SOP-43

Abbreviazione	Significato
AFNOR	Association française de normalisation
ISO	International Organization for Standardization
OPPD	Ordinanza del DFI sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico
PCR	Polymerase Chain Reaction
SOP	Procedura interna

* / * / * / * / *