











Misurazione di routine

1. Premere il tasto .
2. Risciacquare la cuvetta pulita per tre volte con il liquido da esaminare. Riempire quindi la cuvetta con il campione. Chiudere la cuvetta con il tappo ed accertarsi che esternamente sia pulita ed asciutta.
3. Introdurre e posizionare la cuvetta all'interno del pozzetto di misurazione Σ .
4. Riporre il coperchio del pozzetto di misurazione.
5. Avviare la misurazione premendo il tasto  o .
6. Leggere il valore NTU.

Read/Avg = misurazione con rappresentazione del valore medio

Taratura da parte dell'operatore

1. Premere il tasto .
2. Porre lo standard NTU <0.1 nel pozzetto di misurazione e riposizionare il coperchio del pozzetto di misurazione Σ .
Premere il tasto .
- La misurazione avviene automaticamente al termine del count-down.
3. Sollevare lo standard 20 NTU, porlo nel pozzetto di misurazione e riposizionare il coperchio del pozzetto di misurazione Σ .
Premere il tasto .
- La misurazione avviene automaticamente al termine del count-down.
4. Sollevare lo standard 200 NTU, porre nel pozzetto di misurazione e riposizionare il coperchio del pozzetto di misurazione Σ .
Premere il tasto .
- La misurazione avviene automaticamente al termine del count-down.
5. Sollevare lo standard 800 NTU, porlo nel pozzetto di misurazione e riposizionare il coperchio del pozzetto di misurazione. Σ .
Premere il tasto .
- La misurazione avviene automaticamente al termine del count-down.
6. Per salvare premere il tasto  o interrompere la taratura con .

Conservazione ed utilizzo degli standard

- Conservare sempre gli standard T-CAL nelle cuvette originali.
- Mantenere una temperatura compresa fra i 5 ed i 25°C (evitare temperature superiori ai 35°C).
- Non esporre alla luce solare diretta.
- Prima dell'utilizzo lasciare gli standard alla temperatura ambiente del torbidimetro (non superiore ai 35°C).
- La durata degli standard T-CAL è di 12 mesi.

Utilizzo dello standard <0.1 NTU

Uno standard appena consegnato deve essere lasciato a riposo per almeno 24 ore.

Non agitare né capovolgere lo standard <0.1 NTU.

Se lo standard è stato agitato potrebbero essere necessarie diverse ore prima che tutte le bolle d'aria vengano eliminate.

Se la cuvetta è stata inavvertitamente capovolta, prima di procedere con l'utilizzo, lo standard deve essere lasciato a riposo per almeno 15 minuti.

Predisposizione ed utilizzo degli standard – in caso di impiego irregolare

Nota: Le presenti istruzioni non sono valide per gli standard NTU <0.1 (vedi sopra).

Le presenti istruzioni sono valide per gli standard che non sono stati utilizzati per oltre una settimana e per standard nuovi.

1. Agitare con forza lo standard per 2-3 minuti.
2. Farlo riposare per 5 minuti.
3. Capovolgere la cuvetta 5-10 volte.
4. Infine posizionare la cuvetta nel pozzetto di misurazione ed attendere 1 minuto (count-down).

Predisposizione ed utilizzo degli standard – in caso di impiego regolare

Nota: Le presenti istruzioni non sono valide per gli standard NTU <0.1 (vedi sopra).

Le presenti istruzioni sono valide per gli standard che vengono utilizzati regolarmente (utilizzo quotidiano o settimanale).

1. Capovolgere la cuvetta 10 volte.
2. Infine posizionare la cuvetta nel pozzetto di misurazione ed attendere 1 minuto (count-down).