


Fluoresceina 2P
M511
10 - 300 ppb
Fluorescenza

Informazioni specifiche dello strumento

Il test può essere eseguito sui seguenti dispositivi. Inoltre, sono indicate la cuvetta richiesta e il range di assorbimento del fotometro.

Dispositivi	Cuvetta	λ	Campo di misura
MD 640		395 nm	10 - 300 ppb

Materiale

Materiale richiesto (in parte facoltativo):

Reagenti	Unità di imballaggio	N. ordine
Soluzione additiva standard fluoresceina, 400 ppb	1 pz.	461230

Campo di applicazione

- Acqua di raffreddamento

Preparazione

1. Prima dell'uso, pulire fiale e accessori.
2. L'esterno della fiala deve essere pulito e asciutto prima di iniziare l'analisi. Pulire l'esterno delle fiale con un panno. Impronte digitali o altri segni saranno eliminati.
3. Il fotometro è già calibrato dal produttore o lo strumento è stato calibrato dall'utente. Si consiglia di verificare la precisione della calibrazione con una misurazione standard:
 - in caso di dubbio riguardo all'ultima calibrazione o all'accuratezza dei risultati
 - una volta al mese
 La misurazione di verifica deve essere eseguita come la misurazione di un campione.

Note

1. Utilizzare solo fiale con coperchi neri per le misurazioni di fluoresceina.
2. Notevoli differenze di temperatura tra lo strumento e l'ambiente possono causare errori. Per risultati ottimali, eseguire test con temperature del campione comprese tra 20 °C (68 °F) e 25 °C (77 °F).
3. Fiale e tappi devono essere puliti accuratamente dopo ogni analisi per evitare interferenze.
4. Per garantire la massima precisione dei risultati dei test, utilizzare sempre i sistemi di reagenti forniti dal produttore dello strumento.
5. Non versare nuovamente gli standard usati nel flacone.
6. È possibile implementare una procedura spiking (vedere manuale).



Esecuzione della rilevazione Fluoresceina

Selezionare il metodo nel dispositivo.



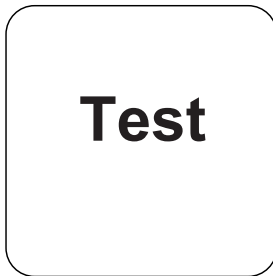
Riempire una cuvetta da 24 mm con **10 mL di campione**.



Chiudere la/e cuvetta/e.



Posizionare la **cuvetta del campione** nel vano di misurazione. Fare attenzione al posizionamento.



Premere il tasto **TEST** (XD: **START**).

Sul display compare il risultato in ppb di Fluoresceina.



Metodo chimico

Fluorescenza