

Com pot el personal tècnic de laboratori allargar la vida mitjana de Turbidímetre

Check List



Verifica el grau de compliment de les següents regles:

Netejar regularment les cubetes i els sensors òptics, usant aigua destil·lada i draps suaus sense pelussa per a evitar ratllar les superfícies òptiques. Assegura't que no hi hagi petjades o residus abans de cada mesura.

Verificar l'alineament de la cubeta. Col·loca sempre la cubeta en la mateixa orientació (si té marques, usa-les com a referència), evitant així errors per desalineació del feix de llum.

Calibrar periòdicament amb patrons estàndard, usant solucions patró (*formazina o equivalents traçables) d'acord amb la freqüència recomanada pel fabricant. No reutilitzis estàndards oberts per molt de temps, ja que perden estabilitat.

Evitar l'exposició prolongada a la llum i a la pols. Tanca la tapa durant els mesuraments i guarda l'equip cobert quan no s'usi. L'exposició a la llum pot degradar components òptics i les solucions patró.

Anotar les dates de calibratge, neteja i qualsevol incidència. Això permet detectar desviacions o problemes abans que afectin els resultats.

Recomanem seguir
sempre les instruccions
del fabricant.



Per a una correcta cura de l'equipament, recomanem que es duguin a terme totes les accions detallades.