

Métrologie légale pratique des récipients mesure

Bacs ou réservoirs réglementés

OBJECTIFS

- Rappeler le contexte réglementaire des récipients mesure
- Identifier les opérations préalables à l'approbation des plans
- Identifier les opérations métrologiques durant l'exploitation du récipient mesure

PRÉREQUIS

- Personnes ayant suivi la formation «PMLx-Premiers pas en métrologie légale » ou disposant d'une expérience significative en métrologie légale.

CONTENU

Rappeler le contexte réglementaire des récipients mesure

- Quelle est la différence entre un bac, un réservoir et un récipient mesure ?
- Les textes clés relatifs aux récipients mesure.
- Les textes clés relatifs à l'exploitation des récipients mesure (douanes)

Identifier les opérations préalables à l'approbation des plans

- Rappel sur la constitution d'un réservoir (verticale de pige, plaque de touche...)
- Les exigences relatives à la norme NF M 08 020
- Le processus d'approbation des plans

Identifier les opérations métrologiques durant l'exploitation

- Contenu de la vérification primitive, zoom sur le certificat de jaugeage, la table de barémage.
- Le contrôle en service et les périodicités à 10 ou 20 ans
- Les opérations de mesurage au quotidien :
 - Mesure manuelle de la hauteur : matériel et méthode
 - Mesure manuelle de la température : matériel et méthode
 - Mesure manuelle de la masse volumique : matériel et méthode
 - Détermination d'un volume à 15°C à partir d'un barème de mesures manuelles

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Méthode découverte et interrogative
- Visite possible si prestation sur site client

MODALITÉ D'ÉVALUATION

- Test à choix multiples en entrée et sortie de formation
- Exercices d'application supervisés par le formateur.

OPTIONS DE RÉALISATION & TARIFS

- Au sein de votre entreprise 1050 € HT jusqu'à 4 personnes + frais à estimer
- Réalisation de la formation sous 2 mois à compter de la date de signature de la convention de formation.