Comparaison interlaboratoires 2026

Vérification sur site

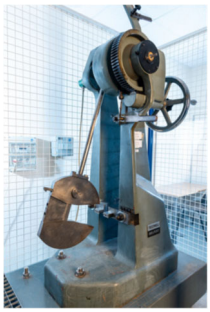
Vérification indirecte d'une machine d'essai de flexion par choc

Vérification en cassant des éprouvettes de référence Charpy V

Référence : CIL_MECA_2026_1

Cette comparaison est ouverte à tous les laboratoires **accrédités et non accrédités**.

Elle porte sur la vérification indirecte d'un mouton-pendule de capacité 300 joules (Wolpert marteau type C) en cassant des éprouvettes de référence sur deux niveaux d'énergie (20 joules et 120 joules). Cette vérification s'effectuera sur le site du LNE Trappes au Laboratoire Résilience.



La vérification indirecte sera réalisée conformément aux exigences de la norme NF EN ISO 148 partie 2 paragraphe 7 (vérification indirecte) à l'exception du paragraphe 7.4 (vérification directe limitée).

Le participant mettra en œuvre les dispositions qu'il applique habituellement sur site pour réaliser la vérification d'un mouton-pendule. Notamment, il viendra avec les éprouvettes certifiées qu'il utilise habituellement. Il fournira un rapport de vérification identique à ceux délivrés à ces clients.

Le participant fournira, en plus du rapport, les valeurs individuelles KVi et l'incertitude Uvérif (sauf si habituellement déjà dans le rapport).

L'aptitude des participants sera évaluée en calculant l'écart normalisé sur le biais machine.

Le LNE se réserve **le droit d'annuler cette campagne si le nombre de participants est trop faible par rapport à celui anticipé.** En acceptant de participer à cette comparaison, vous autorisez le LNE à utiliser les résultats de façon anonyme pour d'éventuelles publications.

À la fin de cette comparaison, chaque laboratoire recevra un rapport final dans lequel les laboratoires apparaîtront de manière anonyme.

La contribution demandée pour participer à la comparaison est de : **900 € HT (France Métropolitaine)**[1]

Si vous souhaitez participer, merci de nous renvoyer rapidement le bulletin ci-joint afin d'être intégré au planning de la comparaison qui débutera **en février 2027**.

[1]Contactez-nous pour l'étude de faisabilité si vous êtes hors France Métropolitaine

FORMULAIRE D'INSCRIPTION
COMPARAISON INTERLABORATOIRES 2026
Vérification sur site

Vérification indirecte d'une machine d'essai de flexion par choc

Vérification en cassant des éprouvettes de référence Charpy V

Référence : CIL_MECA_2026_1

Pour participer, merci de nous envoyer par courriel **info@lne.fr** une copie de votre inscription complète, et, de nous adresser une commande pour valider l'inscription.

Participation financière (France métropolitaine)[1] : 900 € HT

Organisme : ……

☐ Mme ☐ M. Nom : ……. Prénom : ……

Fonction : ……

Adresse : ……

……

Code postal : …….. / Ville : ……

Pays : ……

Tél. : ……

Courriel : ……

Période prévisionnelle de participation souhaitée : ……

Date	Signature

[1] *Votre inscription sera effective à réception de votre bon de commande*