



NOTE D'INFORMATION

Déclaration de conformité

Le laboratoire établit une déclaration de conformité uniquement dite binaire :

- conforme (ou conforme après intervention dans le cas d'une opération de réglage),
- non conforme.

Toutes les déclarations de conformité établies par le laboratoire prennent en compte l'incertitude de mesure.

Cependant cette prise en compte peut se faire de manière directe ou indirecte selon les domaines et la prestation souhaitée par le client.

Afin de maintenir les risques de décisions incorrectes, à des niveaux acceptables lors des déclarations de conformité, la valeur de l'incertitude de mesure maximale est fixée par rapport à l'intervalle de tolérance.

Fiabilité de décision

Suivant les demandes clients, la probabilité de conformité aux exigences spécifiés sera calculée selon la norme NF ISO/CEI Guide 98-4.

Confidentialité

-« Aucune donnée ne sera diffusée à des tiers non concernés par cette prestation, sauf exigences légales. Dans ce cas, le client sera informé des données communiquées. »

Gestion des anomalies

-« Le processus de traitement des réclamations est disponible sur simple demande »

Laboratoire : EUROPE QUALITE Rhône Alpes
 35, rue Condorcet
 Parc technologique Nord
 38090 - VILLEFONTAINE

Tél : 04 74 94 94 19

Fax : 04 74 94 05 51

SOMMAIRE	
Page 1	Présentation
Page 2	Machines d'essais mécaniques COFRAC
Page 3	Machines d'essais mécaniques non COFRAC

Légende	
colonne avec (*) :	
C	COFRAC
NC	Non COFRAC
colonne "Lieu" :	
L	Laboratoire
S	Site

Notas :

EUROPE QUALITE Rhône Alpes vous informe que dans le cas de rapports rendus hors accréditation (NC), ceux-ci ne sont ni présumés conformes au référentiel d'accréditation, ni couverts par les accords de reconnaissance internationaux.

Quelle que soit la prestation que vous retiendrez, nous vous garantissons le raccordement aux étalons nationaux et/ou internationaux.

Les incertitudes présentées sont des incertitudes optimales, le laboratoire se réserve le droit de les dégrader (état, matière différente de l'acier...). Vous serez avisés dans le cas d'une dégradation.

Pour une information concernant nos incertitudes et les mesurandes sous accréditation COFRAC, merci de bien vouloir vous reporter à la rubrique "nos accréditations" COFRAC de chaque laboratoire.

Pour tout complément d'information, prendre contact avec le responsable technique du laboratoire.

L'instrument doit obligatoirement comporter un numéro de série ou un identifiant gravé pour pouvoir émettre un certificat d'étalonnage COFRAC.

Code	(*)	Instrument soumis à étalonnage	Lieu	Etendue de mesure	Incertitude de mesure optimale	Normes ou textes de référence	Principe de la mesure	Mesurande	Complément
32100 (A) 32102 (B)	C	Machine d'essai de traction ou compression	S	T ou C de 10 N à 200 N	1.10 ⁻³ F	NF EN ISO 7500-1 (A) ASTM E4 (B)	Vérification à l'aide d'une chaîne de mesure de force ou Série de Masses ISO : 3 séries de 5 pts (de 20% à 100%) ASTM : 2 séries de 5 pts par décade	Erreur d'indication	Délivrance d'un rapport de vérification
				T ou C de 10 N à 200 kN	3.10 ⁻³ F				
				Compression de 10 N à 1 MN					
32101 (A) 32103 (B)		Machine d'essai de traction et compression		T ou C de 10 N à 200 N	1.10 ⁻³ F				
				T & C de 10 N à 200 kN	3.10 ⁻³ F				
32170 (A) 32171 (B)				Machine d'essai de dureté Rockwell Brinell Vickers					

Code	(*)	Instrument soumis à étalonnage	Lieu	Etendue de mesure	Incertitude de mesure optimale	Normes ou textes de référence	Principe de la mesure	Mesurande	Complément
32104 (A) 32106 (B) 32108		Machine d'essai de traction ou compression	S	T ou C de 10 N à 200 N	1.10 ⁻³ F	NF EN ISO 7500-1 (A) ASTM E4 (B)	Vérification à l'aide d'une chaîne de mesure de force ou Série de Masses ISO : 3 séries de 5 pts (de 20% à 100%) ASTM : 2 séries de 5 pts par décade	Erreur d'indication	Délivrance d'un rapport de vérification
		T ou C de 10 N à 200 kN		3.10 ⁻³ F					
		Compression de 10 N à 1 MN							
32105 (A) 32107 (B)		Machine d'essai de traction et compression		T ou C de 10 N à 200 N	1.10 ⁻³ F				
				T & C de 10 N à 200 kN	3.10 ⁻³ F				
32120		Machine d'essai Option Extensiomètre			< 25 mm	1 µm + 2,8 . 10 ⁻⁶ L	NF EN ISO 9513	Vérification par comparaison micromètre électronique	Erreur d'indication
32130		Machine d'essai Option Déplacement		< 1000 mm	1 mm		Etalonnage par comparaison Capteur filaire	Erreur d'indication	Délivrance d'un certificat d'étalonnage
32140		Machine d'essai Option Vitesse		< 500 mm/mn	2%		Etalonnage par comparason Chronomètre	Erreur d'indication	
25 100	NC	Machine d'essai de dureté Rockwell	L	Nous contacter	Nous contacter	NF EN ISO 6506-2 NF EN ISO 6507-2 NF EN ISO 6508-2	Mesure par comparaison à des étalons de dureté	Erreur d'indication	Délivrance d'un rapport de vérification
32175 (A) 32176 (B)		Machine d'essai de dureté Rockwell Brinell Vickers	S			NF EN ISO 6506-2 (A) NF EN ISO 6507-2 (A) NF EN ISO 6508-2 (A) ASTM E10 (B) ASTM E18 (B) ASTM E92 (B) ASTM E384 (B)			
32160 32161		Machine de flexion par choc	S	2 ou 3 niveaux d'énergie au choix (25,70 ou 120J)	Selon valeur éprouvette	NF EN ISO 148-2	Vérification par comparaison à des éprouvettes étalons	Erreur d'indication	Délivrance d'un rapport de vérification
25 110		Duromètre Shore	L	de 0 à 100 Shore	1 Shore	NF EN ISO 21509	Mesure par comparaison à un dispositif de contrôle	Shore A ou Shore D	Délivrance d'un certificat d'étalonnage