



CTVIM
6 rue Gaspard Monge
ZI Sud
13200 ARLES
☎ : 04 83 73 53 42
✉ : contact@ctvim.fr

CHAINE D'ETALONNAGE

Masse

LABORATOIRE D'ETALONNAGE ACCREDITE

Commande N° EM 3968

DUPLICATA

CERTIFICAT D'ETALONNAGE

N° CE 11512

DELIVRE A : PROVENCE PESAGE AUTOMATISMES
560 RUE DE LA CREATION
ZAC DES BOUSQUETS
83390 CUERS

INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 17 poids

Constructeur : CIBE

Type : Cylindrique/Parallélépipédique
Inox / Fonte

N° de série : D8750

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 12/02/2018

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE

Jérôme BRUNAC

LA REPRODUCTION DE CE CERTIFICAT N'EST AUTORISEE QUE
SOUS LA FORME DE FAC-SIMILE PHOTOGRAPHIQUE INTEGRAL



ETALONNAGE
Accréditation
n° 2-1539

Portée disponible
sur www.cofrac.fr

MODE OPERATOIRE

Les masses sont étalonnées selon un schéma de comparaison EMME.

Les étalonnages sont effectués avec une masse volumique de l'air de $1\,200\text{ g/m}^3 \pm 70\text{ g/m}^3$.

RESULTAT DE L'ETALONNAGE

Les incertitudes élargies mentionnées sont celles correspondant à deux fois l'incertitude-type composée.

Ce certificat d'étalonnage garantit le raccordement des résultats d'étalonnage au Système international d'unités (SI).

Identification	Masse nominale	Masse conventionnelle				Incertitude	Intervention
		Date	Sans intervention	Date	Après intervention		
A	1 g	12/02/2018	1,000 28 g			0,30 mg	Néant
A	2 g	12/02/2018	2,000 34 g			0,40 mg	Néant
A *	2 g	12/02/2018	2,000 33 g			0,40 mg	Néant
A	5 g	12/02/2018	5,000 35 g			0,50 mg	Néant
A	10 g	12/02/2018	10,000 22 g			0,60 mg	Néant
A	20 g	12/02/2018	20,000 55 g			0,80 mg	Néant
A *	20 g	12/02/2018	20,000 67 g			0,80 mg	Néant
A	50 g	12/02/2018	50,000 5 g			1,0 mg	Néant
A	100 g	12/02/2018	100,000 6 g			1,6 mg	Néant
A	200 g	12/02/2018	200,002 4 g			3,0 mg	Néant
A *	200 g	12/02/2018	200,002 8 g			3,0 mg	Néant
A	500 g	12/02/2018	500,004 5 g			8,0 mg	Néant
A	1 kg	12/02/2018	1,000 007 kg			16 mg	Néant
A	2 kg	12/02/2018	2,000 016 kg			30 mg	Néant
A *	2 kg	12/02/2018	2,000 012 kg			30 mg	Néant
A	5 kg	12/02/2018	5,000 043 kg			80 mg	Néant
D8751	10 kg	12/02/2018	9,999 94 kg			160 mg	Néant



CTVIM
 6 rue Gaspard Monge
 ZI Sud
 13200 ARLES
 ☎ : 04 83 73 53 42
 ✉ : contact@ctvim.fr

CHAINE D'ETALONNAGE

Masse

LABORATOIRE D'ETALONNAGE ACCREDITE

DUPLICATA

CONSTAT DE VERIFICATION N° CV 11512

DELIVRE A : PROVENCE PESAGE AUTOMATISMES
 560 RUE DE LA CREATION
 ZAC DES BOUSQUETS
 83390 CUERS

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 17 poids

Constructeur : CIBE

Type : Cylindrique/Parallélépipédique
 Inox / Fonte

N° de série : D8750

CONDITIONS DE VERIFICATION

Norme ou texte de référence :
 Décision N° 10.00.600.001.1 du 28/06/2010

Procédure interne de vérification :
 MO EM Etalonnage et Vérification

Conditions d'environnement :
 Sans influence sur le classement

Date de la vérification : 12/02/2018

CONSTAT

Date d'émission du constat: 12/02/2018

Il a été constaté que l'erreur de justesse (Ej) de la (des) masse(s) ci-après identifiée(s) (excepté pour l'(les) éventuelle(s) masse(s) non classée(s)) augmentée de l'incertitude d'étalonnage élargie (U), est inférieure à l'erreur maximale tolérée (EMT) pour la classe définie par les textes cités en référence des quels découle :

$$|Ej| + U \leq EMT$$

Ce constat de vérification garantit le raccordement des résultats d'étalonnage au Système international d'unités (SI).

Identification	Masse nominale	Classe
A	1 g	M1
A	2 g	M1
A *	2 g	M1
A	5 g	M1
A	10 g	M1
A	20 g	M1
A *	20 g	M1
A	50 g	M1
A	100 g	M1
A	200 g	M1
A *	200 g	M1
A	500 g	M1
A	1 kg	M1
A	2 kg	M1
A *	2 kg	M1
A	5 kg	M1
D8751	10 kg	M1

LE RESPONSABLE
 DU LABORATOIRE

Jérôme BRUNAC

Ce document comprend 1 page

CE CONSTAT DE VERIFICATION GARANTIT LE RACCORDEMENT DES RESULTATS D'ETALONNAGE AU SYSTEME INTERNATIONAL D'UNITES (SI)
 LA VERIFICATION A ETE EFFECTUEE SELON UNE PROCEDURE VALIDEE PAR LE COFRAC
 LA REPRODUCTION DE CE CONSTAT DE VERIFICATION N'EST AUTORISEE QUE SOUS LA FORME DE FAC-SIMILE PHOTOGRAPHIQUE INTEGRAL



Accréditation
 n° 2-1539
 Portée disponible
 sur www.cofrac.fr