



CTVIM

Lot E9

6 rue du bois du pont

95310 SAINT OUEN L'AUMONE

☎ : 01 30 32 14 39

✉ : contact@ctvim.fr

CHAINE D'ETALONNAGE

Masse

LABORATOIRE D'ETALONNAGE ACCREDITE

Commande N° EM 2260 du 22/09/2014

DUPLICATA

CERTIFICAT D'ETALONNAGE

N° CE 14 - 4128

DELIVRE A : TRI PESAGE SERVICE
10 RUE LOUIS VICAT

75015 PARIS

INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 15 poids

Constructeur : KERN

Type : Cubique
Laiton

N° de série : G0712047

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 24/09/2014

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE

Thierry HEMET

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		
	1 g	22/09/2014	1,000 01 g			0,30 mg	Néant
	2 g	22/09/2014	1,999 37 g			0,40 mg	Néant
*	2 g	22/09/2014	1,999 31 g			0,40 mg	Néant
	5 g	22/09/2014	4,998 49 g	22/09/2014	5,000 87 g	0,50 mg	Echange
	10 g	22/09/2014	9,998 65 g			0,60 mg	Néant
	20 g	22/09/2014	19,997 43 g	22/09/2014	20,001 18 g	0,80 mg	Ajustage
*	20 g	22/09/2014	19,997 17 g	22/09/2014	19,999 96 g	0,80 mg	Ajustage
	50 g	22/09/2014	49,999 3 g			1,0 mg	Néant
	100 g	22/09/2014	99,991 4 g	22/09/2014	100,003 4 g	1,6 mg	Ajustage
	200 g	22/09/2014	199,989 5 g	22/09/2014	199,996 6 g	3,0 mg	Ajustage
*	200 g	22/09/2014	199,987 6 g	22/09/2014	200,001 9 g	3,0 mg	Ajustage
	500 g	22/09/2014	499,976 5 g	22/09/2014	499,986 1 g	8,0 mg	Ajustage
	1 kg	22/09/2014	0,999 943 kg	22/09/2014	1,000 017 kg	16 mg	Ajustage
	2 kg	22/09/2014	1,999 932 kg			30 mg	Néant
*	2 kg	22/09/2014	1,999 966 kg			30 mg	Néant



CTVIM

Lot E9

6 rue du bois du pont

95310 SAINT OUEN L'AUMONE

☎ : 01 30 32 14 39

✉ : contact@ctvim.fr

CHAINE D'ETALONNAGE

Masse

LABORATOIRE D'ETALONNAGE ACCREDITE

DUPLICATA

CONSTAT DE VERIFICATION

N° CV 14 - 4128

DELIVRE A : TRI PESAGE SERVICE
10 RUE LOUIS VICAT

75015 PARIS

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 15 poids

Constructeur : KERN

Type : Cubique
Laiton

N° de série : G0712047

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 : 22/09/2014

CONSTAT

Date d'émission du constat: 24/09/2014

Il a été constaté que l'erreur de justesse (E_j) 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 :

- $|E_j| + U \leq EMT$

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

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE

Thierry HEMET

Ce document comprend 2 pages

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



ETALONNAGE
Accréditation
n° 2-1860

Portées disponibles
sur www.cofrac.fr

CONSTAT (SUITE)

Identification	Masse nominale	Classe
	1 g	M1
	2 g	M1
*	2 g	M1
	5 g	M1 après échange
	10 g	M1
	20 g	M1 après ajustage
*	20 g	M1 après ajustage
	50 g	M1
	100 g	M1 après ajustage
	200 g	M1 après ajustage
*	200 g	M1 après ajustage
	500 g	M1 après ajustage
	1 kg	M1 après ajustage
	2 kg	M1
*	2 kg	M1

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES :	
Identification	Masse conventionnelle avant intervention
	4,998 49 g
	19,997 43 g
*	19,997 17 g
	99,991 4 g
	199,989 5 g
*	199,987 6 g
	499,976 5 g
	0,999 943 kg