

Commande N° EM 2015 du 23/09/2013

DUPLICATA

CERTIFICAT D'ETALONNAGE

N° CE 13 - 3495

DELIVRE A : TRI PESAGE SERVICE
10 RUE LOUIS VICAT

75015 PARIS

INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 7 poids

Constructeur : ZWIEBEL (LZ)

Type : Parallélépipédique
Fonte

N° de série : ZW ZU ZX

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 27/09/2013

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		
ZU3261	20 kg	23/09/2013	20,000 17 kg			300 mg	Néant
ZU3262	20 kg	23/09/2013	20,000 18 kg			300 mg	Néant
ZW 3667	20 kg	23/09/2013	19,999 68 kg			300 mg	Néant
ZW 3672	20 kg	23/09/2013	19,999 85 kg			300 mg	Néant
ZW 3673	20 kg	23/09/2013	19,999 72 kg			300 mg	Néant
ZW 3674	20 kg	23/09/2013	19,999 11 kg	23/09/2013	20,000 64 kg	300 mg	Ajustage
ZX 4469	20 kg	27/09/2013	20,000 11 kg			300 mg	Rénovation

DUPLICATA

CONSTAT DE VERIFICATION N° CV 13 - 3495

DELIVRE A : TRI PESAGE SERVICE
10 RUE LOUIS VICAT

75015 PARIS

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 7 poids

Constructeur : ZWIEBEL (LZ)

Type : Parallélépipédique
Fonte

N° de série : ZW ZU ZX

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 : 27/09/2013

CONSTAT

Date d'émission du constat: 27/09/2013

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
ZU3261	20 kg	M1
ZU3262	20 kg	M1
ZW 3667	20 kg	M1
ZW 3672	20 kg	M1
ZW 3673	20 kg	M1
ZW 3674	20 kg	M1 après ajustage
ZX 4469	20 kg	M1 après rénovation

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES :

Identification	Masse conventionnelle avant intervention
ZW 3674	19,999 11 kg

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE



Thierry HEMET

Ce document comprend 1 page