



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 5025

DUPLICATA

CERTIFICAT D'ETALONNAGE

N° CE 14507

DELIVRE A : MICROMEGA PESAGE
ZAC DU CARREAU DE LA MINE
IMPASSE DU LAVOIR
13590 MEYREUIL

INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 2 poids

Constructeur : ZWIEBEL (LZ)

Type : Cylindrique
 Inox

N° de série : Individuel

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 29/05/2020

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 $1\,200\text{ g/m}^3 \pm 35\text{ g/m}^3$.

RESULTAT DE L'ETALONNAGE

L'incertitude de mesure élargie correspond à l'incertitude-type composée multipliée par un facteur d'élargissement $k=2$, de telle sorte que la probabilité de couverture corresponde approximativement à 95%.

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		
ZC 12	10 kg	29/05/2020	10,000 015 kg			16 mg	Néant
ZB 120	20 kg	29/05/2020	20,000 005 kg			30 mg	Néant

Fin



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 14507

DELIVRE A : MICROMEGA PESAGE
ZAC DU CARREAU DE LA MINE
IMPASSE DU LAVOIR
13590 MEYREUIL

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 2 poids

Constructeur : ZWIEBEL (LZ)

Type : Cylindrique
Inox

N° de série : Individuel

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 : 29/05/2020

CONSTAT

Date d'émission du constat: 29/05/2020

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
ZC 12	10 kg	F1
ZB 120	20 kg	F1

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE

Jérôme BRUNAC

Ce document comprend 1 page

CE CONSTAT DE VERIFICATION GARANTIT LE RACCORDEMENT DES RESULTATS D'ETALONNAGE AU SYSTEME INTERNATIONNAL 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