



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 6403

CERTIFICAT D'ETALONNAGE

N° CE 18618

DELIVRE A : BALCO
5 RUE DES ARBOUSIERS
ZAE DES AVANTS
34270 SAINT MATHIEU DE TREVIER

INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 6 poids de 10 kg

Constructeur : ZWIEBEL (LZ)

Type : Parallélépipédique
Fonte

N° de série : SERIE 6

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 19/12/2022

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

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		
P126	10 kg	19/12/2022	9,999 79 kg	19/12/2022	10,000 22 kg	160 mg	Ajustage
P127	10 kg	19/12/2022	9,999 79 kg	19/12/2022	10,000 22 kg	160 mg	Ajustage
P142	10 kg	19/12/2022	10,000 04 kg			160 mg	Néant
P149	10 kg	19/12/2022	10,000 05 kg			160 mg	Néant
P151	10 kg	19/12/2022	10,000 15 kg			160 mg	Néant
P155	10 kg	19/12/2022	9,999 97 kg			160 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

CONSTAT DE VERIFICATION N° CV 18618

DELIVRE A : BALCO
5 RUE DES ARBOUSIERS
ZAE DES AVANTS
34270 SAINT MATHIEU DE TREVIER

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 6 poids de 10 kg

Constructeur : ZWIEBEL (LZ)

Type : Parallélépipédique
Fonte

N° de série : SERIE 6

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 : 19/12/2022

CONSTAT

Date d'émission du constat: 19/12/2022

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 :

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

Identification	Masse nominale	Classe
P126	10 kg	M1 (ajustage préventif)
P127	10 kg	M1 (ajustage préventif)
P142	10 kg	M1
P149	10 kg	M1
P151	10 kg	M1
P155	10 kg	M1

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES :

Identification	Masse conventionnelle avant intervention
P126	9,999 79 kg
P127	9,999 79 kg

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



ETALONNAGE
Accréditation
n° 2-1539

Portée disponible
sur www.cofrac.fr

