



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 8216

DUPLICATA

CERTIFICAT D'ETALONNAGE

N° CE 24268

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

INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 10 poids de 20 kg

Constructeur : FONDERIE ROQUEVAIRE (FR)

Type : Parallélépipédique
Fonte

N° de série : PANIER 2

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 21/08/2025

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		
PA 20	20 kg	21/08/2025	20,000 20 kg			300 mg	Néant
PA 21	20 kg	21/08/2025	19,999 98 kg			300 mg	Néant
PA 22	20 kg	21/08/2025	19,999 07 kg	21/08/2025	20,000 36 kg	300 mg	Ajustage
PA 23	20 kg	21/08/2025	19,999 22 kg	21/08/2025	20,000 50 kg	300 mg	Ajustage
PA 24	20 kg	21/08/2025	19,999 88 kg			300 mg	Néant
PA 25	20 kg	21/08/2025	20,000 00 kg			300 mg	Néant
PA 26	20 kg	21/08/2025	19,999 46 kg			300 mg	Néant
PA 27	20 kg	21/08/2025	19,999 76 kg			300 mg	Néant
PA 28	20 kg	21/08/2025	19,999 34 kg			300 mg	Néant
PA 29	20 kg	21/08/2025	19,999 57 kg			300 mg	Néant

Fin



CTVM

6 rue Gaspard Monge

ZI Sud

13200 ARLES

☎ : 04 83 73 53 42

✉ : contact@ctvim.fr

CHAÎNE D'ÉTALONNAGE

Masse

LABORATOIRE D'ÉTALONNAGE ACCRÉDITÉ

DUPLICATA

CONSTAT DE VERIFICATION N° CV 24268

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

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 10 poids de 20 kg

Constructeur : FONDERIE ROQUEVAIRE (FR)

Type : Parallélépipédique
Fonte

N° de série : PANIER 2

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 : 21/08/2025

CONSTAT

Date d'émission du constat: 21/08/2025

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 :

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

Identification	Masse nominale	Classe
PA 20	20 kg	M1
PA 21	20 kg	M1
PA 22	20 kg	M1 après ajustage
PA 23	20 kg	M1 après ajustage
PA 24	20 kg	M1
PA 25	20 kg	M1
PA 26	20 kg	M1
PA 27	20 kg	M1
PA 28	20 kg	M1
PA 29	20 kg	M1

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES :

Identification	Masse conventionnelle avant intervention
PA 22	19,999 07 kg
PA 23	19,999 22 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

cofrac

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