**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 5728**

# CERTIFICAT D'ETALONNAGE

## N° CE 16477

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

## INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de masses

Constructeur : BARRAIL

Type : Cubique mécano-soudé
Acier

N° de série : 20 T

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 24/09/2021

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE

Jérôme BRUNAC

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

LA REPRODUCTION DE CE CERTIFICAT N'EST AUTORISEE QUE
SOUS LA FORME DE FAC-SIMILE PHOTOGRAPHIQUE INTEGRAL

## 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 g/m³ ± 120 g/m³.

## 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 | | |
| BA 508/1 | 500 kg | 24/09/2021 | 499,955 kg | 24/09/2021 | 500,021 kg | 14 g | Ajustage |
| BA 510 | 500 kg | 24/09/2021 | 500,100 kg | 24/09/2021 | 500,001 kg | 14 g | Ajustage |
| BA 512 | 500 kg | 24/09/2021 | 499,977 kg | | | 14 g | 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 16477

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

## IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de masses

Constructeur : BARRAIL

Type : Cubique mécano-soudé
Acier

N° de série : 20 T

## 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 :24/09/2021

Date d'émission du constat: 24/09/2021

## CONSTAT

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 |
|---|---|---|
| BA 508/1 | 500 kg | M' (III 6 000) après ajustage |
| BA 510 | 500 kg | M' (III 6 000) après ajustage |
| BA 512 | 500 kg | M' (III 6 000) |

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES :

| Identification | Masse conventionnelle avant intervention |
|---|---|
| BA 508/1 | 499,955 kg |
| BA 510 | 500,100 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 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

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