



CTVIM

Lot E9

6 rue du bois du pont

95310 SAINT OUEN L'AUMONE

☎ : 04 83 73 53 42

✉ : contact@ctvim.fr

CHAINE D'ETALONNAGE

Masse

LABORATOIRE D'ETALONNAGE ACCREDITE

Commande N° EM 4872

DUPLICATA

CERTIFICAT D'ETALONNAGE

N° CE 24 - 12392

DELIVRE A : OMNIPESAGE FLERS
LE BOURG
RUE DE LA MAIRIE
61100 LA CHAPELLE AU MONE

INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 18 poids

Constructeur : BROUILLAUD (AK) / ZWIEBEL

Type : Cylindrique
 Laiton chromé / Laiton

N° de série : MG079

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 29/01/2024

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE

P.O. L'OPERATEUR
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

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		
ZE4E	1 g	29/01/2024	1,000 41 g			0,30 mg	Néant
MG 079	2 g	29/01/2024	2,000 30 g			0,40 mg	Néant
MG 079*	2 g	29/01/2024	1,999 96 g			0,40 mg	Néant
MG 079	5 g	29/01/2024	5,000 02 g			0,50 mg	Néant
ZG6B	10 g	29/01/2024	10,000 75 g			0,60 mg	Néant
ZG7B	10 g	29/01/2024	10,000 75 g			0,60 mg	Néant
MG 079	20 g	29/01/2024	20,000 73 g			0,80 mg	Néant
ZX93F	20 g	29/01/2024	20,000 07 g			0,80 mg	Néant
ZG80B	50 g	29/01/2024	50,000 7 g			1,0 mg	Néant
MG 079	100 g	29/01/2024	99,996 4 g	29/01/2024	100,002 0 g	1,6 mg	Ajustage
MG 079*	100 g	29/01/2024	99,999 0 g			1,6 mg	Néant
MG 079	200 g	29/01/2024	199,998 9 g			3,0 mg	Néant
MG 079*	200 g	29/01/2024	200,003 2 g			3,0 mg	Néant
MG 079	500 g	29/01/2024	500,012 7 g			8,0 mg	Néant
	1 kg	29/01/2024	0,999 985 kg			16 mg	Néant
*	1 kg	29/01/2024	0,999 983 kg			16 mg	Néant
	2 kg	29/01/2024	1,999 969 kg			30 mg	Néant
*	2 kg	29/01/2024	1,999 987 kg			30 mg	Néant

Fin



CTVIM

Lot E9

6 rue du bois du pont

95310 SAINT OUEN L'AUMONE

☎ : 04 83 73 53 42

✉ : contact@ctvim.fr

CHAINE D'ETALONNAGE

Masse

LABORATOIRE D'ETALONNAGE ACCREDITE

DUPLICATA

CONSTAT DE VERIFICATION N° CV 24 - 12392

DELIVRE A : OMNIPESAGE FLERS
LE BOURG
RUE DE LA MAIRIE
61100 LA CHAPELLE AU MONE

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 18 poids

Constructeur : BROUILLAUD (AK) / ZWIEBEL

Type : Cylindrique
 Laiton chromé / Laiton

N° de série : MG079

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 : 29/01/2024

CONSTAT

Date d'émission du constat: 29/01/2024

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 :

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

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE

P.O. L'OPERATEUR
Thierry HEMET

Ce document comprend 2 pages

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° 2-1860

Portée disponible
sur www.cofrac.fr

CONSTAT (SUITE)

Identification	Masse nominale	Classe
ZE4E	1 g	M1
MG 079	2 g	M1
MG 079*	2 g	M1
MG 079	5 g	M1
ZG6B	10 g	M1
ZG7B	10 g	M1
MG 079	20 g	M1
ZX93F	20 g	M1
ZG80B	50 g	M1
MG 079	100 g	M1 après ajustage
MG 079*	100 g	M1
MG 079	200 g	M1
MG 079*	200 g	M1
MG 079	500 g	M1
	1 kg	M1
*	1 kg	M1
	2 kg	M1
*	2 kg	M1

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES :

Identification	Masse conventionnelle avant intervention
MG 079	99,996 4 g

