



**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 3959

**DUPLICATA**

## CERTIFICAT D'ETALONNAGE

**N° CE 21 - 9125 / 1**

**Ce certificat annule et remplace le certificat n° CE 21 - 9125 qui doit être détruit**

**DELIVRE A :** TRI PESAGE SERVICE  
34 RUE DURANTON

75015 PARIS

### INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 22 poids

Constructeur : MERLET YVELINES PESAGE (YP)

Type :           Cylindrique  
                  Laiton chromé

N° de série : 7

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 23/06/2021

Motif de la révision  
Erreur d'écriture du poids de 50 g N° ZB66L remplacer  
par le N° ZB68L

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		
ZY47P	1 g	22/06/2021	0,999 71 g			0,30 mg	Néant
7*	2 g	22/06/2021	2,000 47 g			0,40 mg	Néant
ZB88M	2 g	22/06/2021	2,000 51 g			0,40 mg	Néant
7	5 g	22/06/2021	4,999 14 g			0,50 mg	Néant
ZA74K	10 g	22/06/2021	10,000 70 g			0,60 mg	Néant
ZE10G	20 g	22/06/2021	20,001 37 g			0,80 mg	Néant
ZY30T	20 g	22/06/2021	19,999 49 g			0,80 mg	Néant
ZB68L	50 g	22/06/2021	50,000 5 g			1,0 mg	Rénovation
7	100 g	22/06/2021	100,000 2 g			1,6 mg	Néant
7	200 g	22/06/2021	200,004 2 g			3,0 mg	Néant
ZF50D	200 g	22/06/2021	200,002 5 g			3,0 mg	Rénovation
7	500 g	21/06/2021	499,987 4 g			8,0 mg	Néant
7	1 kg	21/06/2021	1,000 018 kg			16 mg	Néant
7	2 kg	21/06/2021	2,000 029 kg			30 mg	Néant
7*	2 kg	21/06/2021	2,000 038 kg			30 mg	Néant
7	5 kg	21/06/2021	4,999 940 kg			80 mg	Néant
ZC511A	5 kg	21/06/2021	5,000 075 kg			80 mg	Néant
04	10 kg	21/06/2021	10,000 22 kg			160 mg	Néant
ZD227A	10 kg	21/06/2021	10,000 36 kg	21/06/2021	10,000 20 kg	160 mg	Ajustage
ZD228A	10 kg	21/06/2021	10,000 45 kg	21/06/2021	10,000 28 kg	160 mg	Ajustage
ZD229A	10 kg	21/06/2021	10,000 43 kg	21/06/2021	10,000 21 kg	160 mg	Ajustage
ZD230A	10 kg	21/06/2021	10,000 18 kg			160 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 21 - 9125 / 1

**Ce constat annule et remplace le constat n° CV 21 - 9125 qui doit être détruit**

**DELIVRE A :** TRI PESAGE SERVICE  
34 RUE DURANTON

75015 PARIS

### IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 22 poids

Constructeur : MERLET YVELINES PESAGE (YP)

Type : Cylindrique  
Laiton chromé

N° de série : 7

### 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 :

•  $|Ej| + U \leq EMT$

### 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 : 22/06/2021

Date d'émission du constat: 23/06/2021

Motif de la révision

Erreur d'écriture du poids de 50 g N° ZB66L  
remplacer par le N° ZB68L

Ce document comprend 2 pages

LE RESPONSABLE  
DU LABORATOIRE

P.O. L'OPERATEUR  
Thierry HEMET

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



Accréditation  
n° 2-1860

Portée disponible  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

**CONSTAT (SUITE)**

Identification	Masse nominale	Classe
ZY47P	1 g	M1
7*	2 g	M1
ZB88M	2 g	M1
7	5 g	M1
ZA74K	10 g	M1
ZE10G	20 g	M1
ZY30T	20 g	M1
ZB68L	50 g	M1 après rénovation
7	100 g	M1
7	200 g	M1
ZF50D	200 g	M1 après rénovation
7	500 g	M1
7	1 kg	M1
7	2 kg	M1
7*	2 kg	M1
7	5 kg	M1
ZC511A	5 kg	M1
04	10 kg	M1
ZD227A	10 kg	M1 après ajustage
ZD228A	10 kg	M1 après ajustage
ZD229A	10 kg	M1 après ajustage
ZD230A	10 kg	M1

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES :	
Identification	Masse conventionnelle avant intervention
ZD227A	10,000 36 kg
ZD228A	10,000 45 kg
ZD229A	10,000 43 kg