

Commande N° EM 1783 du 27/09/2012

DUPLICATA

CERTIFICAT D'ETALONNAGE

N° CE 12 - 2970

DELIVRE A : TRI PESAGE SERVICE
10 RUE LOUIS VICAT

75015 PARIS

INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 21 poids

Constructeur : MERLET YVELINES PESAGE (YP)

Type : Cylindrique
Laiton chromé

N° de série : 7

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 27/09/2012

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE

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

Les incertitudes élargies mentionnées sont celles correspondant à deux fois l'incertitude-type composée.

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		
7 1	1 g	27/09/2012	1,000 52 g			0,30 mg	Néant
7 2	1 g	27/09/2012	1,000 13 g			0,30 mg	Néant
7 3	1 g	27/09/2012	1,000 01 g			0,30 mg	Néant
7 4	1 g	27/09/2012	1,000 12 g			0,30 mg	Néant
7 5	1 g	27/09/2012	1,000 25 g			0,30 mg	Néant
7	2 g	27/09/2012	2,000 10 g			0,40 mg	Néant
7*	2 g	27/09/2012	2,000 55 g			0,40 mg	Néant
7	5 g	27/09/2012	5,000 06 g			0,50 mg	Néant
7	10 g	27/09/2012	10,000 21 g			0,60 mg	Néant
20g	20 g	27/09/2012	20,001 27 g			0,80 mg	Néant
7	20 g	27/09/2012	19,999 96 g			0,80 mg	Néant
ZF 221	50 g	27/09/2012	50,001 1 g			1,0 mg	Néant
7	100 g	27/09/2012	100,003 0 g			1,5 mg	Néant
7	200 g	27/09/2012	200,006 0 g			3,0 mg	Néant
7*	200 g	27/09/2012	200,005 2 g			3,0 mg	Néant
7	500 g	27/09/2012	500,009 4 g			7,5 mg	Néant
7	1 kg	27/09/2012	1,000 025 kg			15 mg	Néant
7	2 kg	27/09/2012	2,000 040 kg			30 mg	Néant
7*	2 kg	27/09/2012	2,000 049 kg			30 mg	Néant
7	5 kg	27/09/2012	4,999 970 kg			75 mg	Néant
7*	5 kg	27/09/2012	5,000 085 kg			75 mg	Néant

DUPLICATA

CONSTAT DE VERIFICATION N° CV 12 - 2970

DELIVRE A : TRI PESAGE SERVICE
10 RUE LOUIS VICAT

75015 PARIS

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 21 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 :

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

Ce constat de vérification garantit le raccordement des résultats d'étalonnage au Système international d'unités (SI).

CONDITIONS DE VERIFICATION

Norme ou texte de référence :
Circulaire N° 92.00.600.001.1 du 15/10/1992

Procédure interne de vérification :
PR EM EV

Conditions d'environnement :
Sans influence sur le classement

Date de la vérification : 27/09/2012

Date d'émission du constat: 27/09/2012

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE



Thierry HEMET

Ce document comprend 2 pages

CONSTAT (SUITE)

Identification	Masse nominale	Classe
7 1	1 g	M1
7 2	1 g	M1
7 3	1 g	M1
7 4	1 g	M1
7 5	1 g	M1
7	2 g	M1
7*	2 g	M1
7	5 g	M1
7	10 g	M1
20g	20 g	M1
7	20 g	M1
ZF 221	50 g	M1
7	100 g	M1
7	200 g	M1
7*	200 g	M1
7	500 g	M1
7	1 kg	M1
7	2 kg	M1
7*	2 kg	M1
7	5 kg	M1
7*	5 kg	M1