

MINISTRE DE L'INDUSTRIALISATION,  
DU COMMERCE ET

SECRETARIAT GENERAL

Service de la Métrologie Légale

CERTIFICAT DE JAUGEAGE N° 005-SML/T/25/C  
(Récipient - mesure pour produits pétroliers)

CITERNE A QUATRE COMPARTIMENTS

Montée sur camion immatriculée : 6383 TBP

POSITION DU BALON: BASSE

Détenteur VOROMAILALA

Antananarivo

LIMITE DE VALIDITE  
janvier-28

Les hauteurs et distances sont mesurées sur la verticale de pige passant par le milieu du segment joignant le plan de débordement du capot (= plan de référence P)

Les capacités et volumes s'étendent, tuyauterie comprise, jusqu'à la vanne de vidange

Capacité Totale (Vt) = Volume limité par le plan de débordement

Capacité Nominale (Vn) = Volume correspondant au remplissage normal en service

Creux © = Distance du niveau du liquide au plan de référence P (Distance mesurée obligatoirement à l'aide d'un sabre)

L'erreur maximale tolérée (emt) au jaugeage =  $\pm 0,2\%$  du Volume Nominale

L'erreur maximale tolérée (emt) en service =  $\pm 0,5\%$  du Volume Mesuré (y sont incluses, les erreurs de jaugeage, de détermination du niveau du liquide, du mesurage de la température et de la masse volumique etc). Selon la recommandation OIML R80 (Edition 1989 F).

COMPARTIMENT N° 01 AV

Capacité nominale Vn = 2 000 ℓ Creux correspondant C 253 mm Capacité totale Vt = 2 120 ℓ

Degré maximal de remplissage : Vn / Vt = 94,34%

CONTENANCE EN LITRE POUR DISTANCE DE CREUX EN CENTIMETRES

| cm | litres | cm | litres | cm | litres | cm | litres | cm | litres |
|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|
| 16 | 2 071  | 20 | 2 045  | 24 | 2 013  | 28 | 1 973  | 32 | 1 927  |
| 17 | 2 065  | 21 | 2 037  | 25 | 2 003  | 29 | 1 963  | 33 | 1 915  |
| 18 | 2 059  | 22 | 2 029  | 26 | 1 993  | 30 | 1 951  | 34 | 1 901  |
| 19 | 2 053  | 23 | 2 021  | 27 | 1 983  | 31 | 1 939  | 35 | 1 887  |

COMPARTIMENT N° 02

Capacité nominale Vn = 4 000 ℓ Creux correspondant C 184 mm Capacité totale Vt = 4 160 ℓ

Degré maximal de remplissage : Vn / Vt = 96,15%

CONTENANCE EN LITRE POUR DISTANCE DE CREUX EN CENTIMETRES

| cm | litres | cm | litres | cm | litres | cm | litres | cm | litres |
|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|
| 9  | 4 100  | 13 | 4 064  | 17 | 4 018  | 21 | 3 964  | 25 | 3 902  |
| 10 | 4 092  | 14 | 4 054  | 18 | 4 006  | 22 | 3 950  | 26 | 3 886  |
| 11 | 4 084  | 15 | 4 042  | 19 | 3 992  | 23 | 3 934  | 27 | 3 868  |
| 12 | 4 074  | 16 | 4 030  | 20 | 3 978  | 24 | 3 918  | 28 | 3 850  |

COMPARTIMENT N° 03

Capacité nominale Vn = 4 000 ℓ Creux correspondant C 214 mm Capacité totale Vt = 4 190 ℓ

Degré maximal de remplissage : Vn / Vt = 95,47%

CONTENANCE EN LITRE POUR DISTANCE DE CREUX EN CENTIMETRES

| cm | litres | cm | litres | cm | litres | cm | litres | cm | litres |
|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|
| 12 | 4 098  | 16 | 4 062  | 20 | 4 018  | 24 | 3 964  | 28 | 3 902  |
| 13 | 4 090  | 17 | 4 052  | 21 | 4 006  | 25 | 3 950  | 29 | 3 886  |
| 14 | 4 082  | 18 | 4 042  | 22 | 3 992  | 26 | 3 934  | 30 | 3 868  |
| 15 | 4 072  | 19 | 4 030  | 23 | 3 978  | 27 | 3 918  | 31 | 3 850  |

COMPARTIMENT N° 04 AR

Capacité nominale Vn = 3 000 ℓ Creux correspondant C 242 mm Capacité totale Vt = 3 200 ℓ

Degré maximal de remplissage : Vn / Vt = 93,75%

CONTENANCE EN LITRE POUR DISTANCE DE CREUX EN CENTIMETRES

| cm | litres | cm | litres | cm | litres | cm | litres | cm | litres |
|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|
| 15 | 3 078  | 19 | 3 050  | 23 | 3 012  | 27 | 2 972  | 31 | 2 924  |
| 16 | 3 072  | 20 | 3 042  | 24 | 3 002  | 28 | 2 960  | 32 | 2 910  |
| 17 | 3 066  | 21 | 3 032  | 25 | 2 992  | 29 | 2 948  | 33 | 2 896  |
| 18 | 3 058  | 22 | 3 022  | 26 | 2 982  | 30 | 2 938  | 34 | 2 882  |

Fait à Antananarivo, le

Le Technicien assermenté de la Métrologie Légale,

NAIVOARINIVO Tolotra Martial

NB : Le certificat de jaugeage doit toujours accompagner la citerne et être présenté à toute demande des usagers ou des fonctionnaires des services de contrôle





MINISTRE DE L'INDUSTRIALISATION  
ET DU COMMERCE

-----  
SECRÉTARIAT GENERAL  
-----

Service de la Métrologie Légale  
-----

ATTESTATION  
-----

Le Chef du Service de la Métrologie Légale, atteste que la pastille dans chaque compartiment de la citerne a été réglée en fonction de la distance de creux correspondant à la capacité nominale indiquée sur le présent certificat.

Le plomb attaché au scellement de sa fixation a été marqué au poinçon primitif du Service de la Métrologie Légale.

Antananarivo, le

20 JAN 2025



ANDRIANAVOSON Anthony