



MINISTRE DE L'INDUSTRIALISATION
ET DU COMMERCE

SECRETARIAT GENERAL

Service de la Métrologie Légale

CERTIFICAT DE JAUGEAGE N° 146 -SML/T/25/C

(Récipient - mesure pour produits pétroliers)

CITERNE A TROIS COMPARTIMENTS

Montée sur semi-remorque immatriculée : 6807 TBK

POSITION HORIZONTALE : NIVEAU ZERO

Détenteur : VOROMAILALA FITATERANA

Antananarivo

LIMITE DE VALIDITE

JUILLET 2028

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 = 12 500 ℓ Creux correspondant C = 330 mm

Capacité totale Vt = 13 380 ℓ

Degré maximal de remplissage : Vn / Vt = 93,42%

CONTENANCE EN LITRE POUR DISTANCE DE CREUX EN CENTIMETRES

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
20	13 170	24	12 975	28	12 775	32	12 555	36	12 305
21	13 125	25	12 925	29	12 720	33	12 500	37	12 220
22	13 075	26	12 875	30	12 665	34	12 445	38	12 130
23	13 025	27	12 825	31	12 610	35	12 380	39	12 035

COMPARTIMENT N°: 02

Capacité nominale Vn = 10 500 ℓ Creux correspondant C = 227 mm

Capacité totale Vt = 10 940 ℓ

Degré maximal de remplissage : Vn / Vt = 95,98%

CONTENANCE EN LITRE POUR DISTANCE DE CREUX EN CENTIMETRES

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
12	10 800	16	10 730	20	10 610	24	10 455	28	10 240
13	10 785	17	10 705	21	10 575	25	10 410	29	10 170
14	10 770	18	10 680	22	10 535	26	10 360	30	10 095
15	10 750	19	10 645	23	10 495	27	10 300	31	10 015

COMPARTIMENT N°: 03 AR

Capacité nominale Vn = 11 000 ℓ Creux correspondant C = 287 mm

Capacité totale Vt = 11 870 ℓ

Degré maximal de remplissage : Vn / Vt = 92,67%

CONTENANCE EN LITRE POUR DISTANCE DE CREUX EN CENTIMETRES

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
15	11 510	19	11 390	23	11 245	27	11 080	31	10 895
16	11 480	20	11 355	24	11 205	28	11 035	32	10 840
17	11 450	21	11 320	25	11 165	29	10 990	33	10 780
18	11 420	22	11 285	26	11 125	30	10 945	34	10 715

Fait à Antananarivo, le 03/07/2025

Le Technicien assermenté de la Métrologie Légale,

RAKOTOARINIVO Jacquelin Guy

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.