



MINISTRE DE L'INDUSTRIALISATION, DU COMMERCE

SECRETARIAT GENERAL

DIRECTION REGIONALE DE L'INDUSTRIALISATION

BUREAU DE LA METROLOGIE LEGALE
ANTSIRANANA

CERTIFICAT DE JAUGEAGE

Châssis en position horizontal, niveau zéro

N° : 005-SML/D/T/25/C

Récipient-mesure pour produits pétroliers
CITERNE A HUIT COMPARTIMENTS
Montée sur un camion immatriculée 7176TBK
DETENTEUR : VOROMAILALA TRANSPORT

LIMITE DE VALIDITE : JANVIER 2028

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

- Capacité total (Vt)= Volume limité par le plan du débordement ;
- Capacité nominale= volume correspondant au remplissage normale en service;
- Creux (C)= distance du niveau du liquide au plan de référence P (distance mesurée obligatoirement à l'aide d'un sabre)
- L'erreur maximale tolérée à la Jauge : $\pm 0,2\%$ du volume nominale
- L'erreur maximale tolérée en service : $\pm 0,5\%$ du volume mesurée (Y sont incluse les erreurs de la Jauge, de détermination du niveau du liquide, du mesurage de la température et de la masse volumique etc.) Selon recommandation OIML R80 (édition 1989F)
- Les mesures prises sont les contenances en litres pour distances de creux, en centimètre $\pm 01\text{mm}$.

COMPARTIMENT N°1 AV

Capacité nominale Vn= 3 000 l Capacité Total Vt= 3 257 l Degré maximal de remplissage Vn / Vt= 92,11% Creux C=265 mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
20	3092	23	3050	26	3008	29	2956	32	2896
21	3078	24	3036	27	2992	30	2936	33	2876
22	3064	25	3022	28	2974	31	2916	34	2856

COMPARTIMENT N°02

Capacité nominale Vn= 2 000 l Capacité Total Vt= 2 165 l Degré maximal de remplissage Vn/Vt= 92,38% Creux C=250mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
18	2072	21	2042	24	2012	27	1972	30	1924
19	2062	22	2032	25	2000	28	1956	31	1908
20	2052	23	2022	26	1986	29	1940	32	1892

COMPARTIMENT N°03

Capacité nominale Vn= 2 000 l Capacité Total Vt= 2 139 l Degré maximal de remplissage Vn/Vt= 93,50% Creux C=260mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
20	2058	23	2030	26	2000	29	1958	32	1906
21	2050	24	2020	27	1986	30	1942	33	1888
22	2040	25	2010	28	1972	31	1924	34	1870

Bureau de la Métrologie Légale ANTSIRANANA,
sis 28 Bis Rue Richelieu Place Kabary ANTSIRANANA 201
Tél 034 89 572 81.
Adresse mail : smlantsiranana@gmail.com

Certificat N° : 005-SML/D/T/25/C
Date de contrôle : 27/01/2025
Date limite : **JANVIER 2028**
CC- IM : 7176 TBK



COMPARTIMENT N°04

Capacité nominale
Vn= 2 000 l

Capacité Total
Vt= 2 130 l

Degré maximal de remplissage
Vn/Vt= 93,90%

Creux C=267mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
20	2047	23	2029	26	2007	29	1965	32	1919
21	2041	24	2021	27	1997	30	1951	33	1903
22	2035	25	2015	28	1981	31	1935	34	1885

COMPARTIMENT N°05

Capacité nominale
Vn= 3 000 l

Capacité Total
Vt= 3 224 l

Degré maximal de remplissage
Vn/Vt= 93,05%

Creux C=255mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
20	3104	23	3050	26	2990	29	2924	32	2858
21	3086	24	3030	27	2968	30	2902	33	2836
22	3068	25	3010	28	2946	31	2880	34	2814

COMPARTIMENT N°06

Capacité nominale
Vn= 3 000 l

Capacité Total
Vt= 3 225 l

Degré maximal de remplissage
Vn/Vt= 93,02%

Creux C=250mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
20	3088	23	3038	26	2980	29	2920	32	2856
21	3072	24	3020	27	2960	30	2900	33	2834
22	3056	25	3000	28	2940	31	2878	34	2812

COMPARTIMENT N°07

Capacité nominale
Vn= 3 000 l

Capacité Total
Vt= 3 280 l

Degré maximal de remplissage
Vn/Vt= 91,46%

Creux C=238mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
16	3122	19	3080	22	3032	25	2976	28	2916
17	3108	20	3064	23	3014	26	2956	29	2896
18	3094	21	3048	24	2996	27	2936	30	2874

COMPARTIMENT N°08

Capacité nominale
Vn= 4 000 l

Capacité Total
Vt= 4 329 l

Degré maximal de remplissage
Vn/Vt= 92,40%

Creux C=310mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
20	4166	23	4124	26	4082	29	4034	32	3978
21	4152	24	4110	27	4066	30	4016	33	3952
22	4138	25	4096	28	4050	31	4000	34	3926

& La pastille de chaque compartiment de la citerne est 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 est marqué par le poinçon Annuelle « Lettre B » du Service de la Métrologie Légale.

Fait à Antsiranana, le **01 JANVIER 2025**

Le Chef du Bureau de la Métrologie Légale

NOTA BENE : Le présent certificat de jaugeage doit toujours accompagner la citerne et être présenté à toutes demandes des usagers ou des fonctionnaires des services de contrôle (Décret 93-360 du 07 Juillet 1993)



Bureau de la Métrologie Légale ANTSIRANANA,
sis 28 Bis Rue Richelieu Place Kabary ANTSIRANANA 201
Tél 034 89 572 81.
Adresse mail : smlantsiranana@gmail.com

Certificat N° : 005-SML/D/T/25/C
Date de contrôle : 27/01/2025
Date limite : **JANVIER 2028**
CC- IM : 7176 TBK