



MINISTRE DE L'INDUSTRIALISATION
ET DU COMMERCE

SECRETARIAT GENERAL

DIRECTION REGIONALE DE
L'INDUSTRIALISATION ET DU COMMERCE
DIANA

BUREAU DE LA METROLOGIE LEGALE

CERTIFICAT DE JAUGEAGE

« Mesures Certifiées sur position horizontale, niveau zéro »

N° : 042-SML/D/T/24/C

Récipient-mesure pour produits pétroliers
CITERNE A HUIT COMPARTIMENTS
Montée sur un camion immatriculé 7174-TBK
Appartenant à « VOROMAILALA TRANSPORT »

LIMITE DE VALIDITE : OCTOBRE 2027

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 : les contenances en litres pour distances de creux, en centimètre.

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=260mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
15	3138	19	3092	23	3042	27	2986	31	2926
16	3128	20	3080	24	3028	28	2972	32	2910
17	3116	21	3068	25	3014	29	2958	33	2894
18	3104	22	3056	26	3000	30	2942	34	2878

COMPARTIMENT N°02G

Capacité nominale
Vn= 2.000 l

Capacité Total
Vt= 2.165 l

Degré maximal de remplissage
Vn/Vt= 92,38 %

Creux C=270mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
15	2096	19	2070	23	2040	27	2000	31	1956
16	2090	20	2062	24	2030	28	1990	32	1944
17	2084	21	2054	25	2020	29	1980	33	1932
18	2078	22	2048	26	2010	30	1968	34	1920

COMPARTIMENT N°03D

Capacité nominale
Vn= 2.000 l

Capacité Total
Vt= 2.159 l

Degré maximal de remplissage
Vn/Vt= 92,64 %

Creux C=260mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
15	2090	19	2062	23	2030	27	1990	31	1944
16	2084	20	2054	24	2020	28	1980	32	1932
17	2078	21	2046	25	2010	29	1968	33	1920
18	2070	22	2038	26	2000	30	1956	34	1908

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

Certificat N° : 042-SML/D/T/24/C
Date de contrôle : 26/10/2024
Date limite : **OCTOBRE 2027**
CC- IM : 7174 TBK



COMPARTIMENT N°04Capacité nominale
Vn= 2.000 lCapacité Total
Vt= 2.130 lDegré maximal de remplissage
Vn/Vt= 93,90%

Creux C=250mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
15	2068	19	2044	23	2016	27	1982	31	1940
16	2062	20	2037	24	2008	28	1972	32	1929
17	2056	21	2030	25	2000	29	1962	33	1918
18	2050	22	2023	26	1992	30	1951	34	1906

COMPARTIMENT N°05Capacité nominale
Vn= 3.000 lCapacité Total
Vt= 3.224 lDegré maximal de remplissage
Vn/Vt= 93,05%

Creux C=240mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
15	3116	19	3070	23	3016	27	2952	31	2880
16	3106	20	3058	24	3000	28	2934	32	2860
17	3094	21	3044	25	2984	29	2916	33	2840
18	3082	22	3030	26	2968	30	2900	34	2820

COMPARTIMENT N°06Capacité nominale
Vn= 3.000 lCapacité Total
Vt= 3.225 lDegré maximal de remplissage
Vn/Vt= 93,02%

Creux C=240mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
15	3116	19	3070	23	3016	27	2952	31	2880
16	3106	20	3058	24	3000	28	2934	32	2860
17	3094	21	3044	25	2984	29	2916	33	2840
18	3082	22	3030	26	2968	30	2900	34	2820

COMPARTIMENT N°07Capacité nominale
Vn= 3.000 lCapacité Total
Vt= 3.280 lDegré maximal de remplissage
Vn/Vt= 91,46%

Creux C=200mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
15	3090	19	3020	23	2940	27	2860	31	2776
16	3074	20	3000	24	2920	28	2840	32	2752
17	3056	21	2980	25	2900	29	2820	33	2728
18	3038	22	2960	26	2880	30	2800	34	2702

COMPARTIMENT N°08ARCapacité nominale
Vn= 4.000 lCapacité Total
Vt= 4.329 lDegré maximal de remplissage
Vn/Vt= 92,40%

Creux C=327mm

cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres	cm	litres
23	4164	27	4102	31	4032	35	3956	39	3866
24	4150	28	4086	32	4014	36	3934	40	3842
25	4134	29	4068	33	3996	37	3912	41	3818
26	4118	30	4050	34	3976	38	3890	42	3794

& 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 « Lettre B » du Service 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)

Fait à Antsiranana, le **28 Octobre 2024**
Le Chef du Bureau de la Métrologie Légale



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

Certificat N° : 042-SML/D/T/24/C
Date de contrôle : 26/10/2024
Date limite : **OCTOBRE 2027**
CC-IM : 7174 TBK