



Protokół numer TDT-122/3030/24

Lp. 8 z badania

Urządzenie transportowe do przewozu towarów niebezpiecznych

Rodzaj urządzenia transportowego

- ☒ cysterna stała ☐ DPPL
☐ cysterna przenośna ☐ MEGC****
☐ cysterna odejmowalna ☐ BK1/BK2
☐ kontener-cysterna ☐ naczynia ciśnieniowe
☐ MEMU ☐ Inne

Kształt zbiornika

- ☐ cylindryczny
☐ eliptyczny
☒ kufrowy
☐ Inny

Pojazd

- ☒ pojazd cysterna
☐ wagon cysterna
☐ pojazd bateria
☐ wagon bateria

Dane o pojeździe

Rodzaj Pojazdu

- ☒ samochodowy
☐ przyczepa
☐ naczepa
☐ kolejowy

Dane eksploatującego

ZAJĄC STANISŁAW, TRETER ZBIGNIEW
SPÓŁKA JAWNA "BIGMAR"
Skroniów 9A 28-300 Jędrzejów
NIP: 6561993993

Dane dotyczące zbiornika

Producent C. H. BUNGE
Numer fabryczny 511498 Rok produkcji 1996
Numer zatwierdzenia typu D/HB/007 (T)
Numer ewidencyjny TDT 22ZB-982
Numer rejestracyjny pojazdu TJE 00233
Numer podwozia pojazdu / wagonu ** WMAT021131M209353 / ---
Kod cysterny LGBF
Wymagania szczególne wg 6.8.4 ---

Charakterystyka, parametry pracy oraz zakres badania zbiornika

Wymagania grubość płaszcza* 5,12 / 7,68

[mm] Ciśnienie obliczeniowe 0,031

[MPa]

Wymagania grubość dennic* 7,68

[mm] Ciśnienie próbne (kom./zb.) 0.025 / 0,031

[MPa]

Wymagania grubość przegród falochronów * ---

[mm] Ciśnienie robocze 0,01

[MPa]

Materiał zbiornika AlMg4,5Mn

Pojemność całkowita 13,5

[m³]

Temperatura obliczeniowa -20 / +50

[°C] Ilość komór 2

Pojemność komór [m³]

1	7,23	2	6,27
3	---	4	---
5	---	6	---
7	---	8	---

☒ sprawdzenie dokumentów

☐ próba ciśnieniowa (medium) --- [MPa]

☐ badanie budowy***

☒ próba szczelności: zbiornik / wyposażenie ** 0,02 / 0,02 [MPa]

☐ rewizja wewnętrzna

☐ próba podciśnieniowa --- [MPa]

☒ rewizja zewnętrzna

☒ sprawdzenie wyposażenia

☐ badanie próżni

☐ określenie pojemności wodnej

Nastawienie zaworu bezpieczeństwa / wentylacyjnego ** na nadciśnienie / podciśnienie **

--- / --- ;

0,009 / 0,0014 [MPa]

1. Wymagania odniesienia

- ☒ ADR ☐ RID ☐ ADN
☐ IMDG Code ☒ Inne PN-EN 12972

2.1 Rodzaj badania

- ☐ odbiorcze
☒ pośrednie
☐ okresowe
☐ doraźne kontrolne
☐ doraźne eksploatacyjne
☐ doraźne powypadkowe/poawaryjne**

2.2 Wynik badania *****

- ☐ pozytywny ☐ negatywny
☒ pozytywny ☐ negatywny
☐ pozytywny ☐ negatywny
☐ pozytywny ☐ negatywny
☐ pozytywny ☐ negatywny
☐ pozytywny ☐ negatywny

1.1 Wymagania w zakresie napełniania oddolnego *****

- ☐ spełnia ☒ Nie dotyczy ☐ Nie spełnia

3. Uwagi, niezgodności, wyposażenie pomiarowo badawcze:

WYKONANO: (1) próbę szczelności powietrzem; (2) sprawdzenie działania zaworów wentylacyjnych na stanowisku kontrolnym; (3) sprawdzenie szczelności przewodu przeładunkowego na zwijadle.
Nietruczący tabliczki znamionowej oznaczono cechą TDT-122

DO BADANIA UŻYTO: (1) manometr zakładu naprawczego nr fabr.: LWW-876-1-16 - świadectwo wzorcowania z dnia 08.04.2022 r. wydane przez WIKI Polska spółka z o.o., Laboratorium wzorcujące akredytowane przez PCA.

W ZAŁĄCZENIU: (1) Poświadczenie nr 2/11/12/2024 wykonania naprawy/badania zbiornika cysterny z dn. 11.12.2024 r. z załącznikami.

4. Wykaz towarów niebezpiecznych dopuszczonych do przewozu *****

UN-Numer

1202
1202

Prawidłowa nazwa przewozowa, klasa, kod klasyfikacyjny i grupa pakowania

OLEJ NAPEŁDOWY zgodny z normą EN 590:2013 + A1:2017 lub OLEJ GAZOWY lub OLEJ OPAŁOWY LEKKI o temperaturze zapłonu zgodnej z normą EN 590:2013 + A1:2017, klasa 3.0, kod klasyfikacyjny F1, grupa pakowania III
OLEJ NAPEŁDOWY lub OLEJ GAZOWY lub OLEJ OPAŁOWY LEKKI (o temperaturze zapłonu wyższej niż 60 °C, lecz nie wyższej niż 100 °C), klasa 3.0, kod klasyfikacyjny F1, grupa pakowania III

5. Termin i zakres następnego badania *****:

☐ Badanie pośrednie ---

☒ Badanie okresowe 12-2027

(Data badania)

(Data badania)

(Data i miejsce przeprowadzonego badania)

2024-12-11, Kolaszki

STARSZY INSPEKTOR
Transportowego Dozoru Technicznego



(podpis i pieczęć inspektora TDT)

Inż. Marcin Urbanik

* według dokumentacji lub przepisów w oparciu o które przeprowadzono badania

** niepotrzebne skreślić

*** sprawdzenie zgodności z dokumentacją konstrukcyjną

**** należy podać ilość zbiorników

***** wypełnia się w przypadku pozytywnego wyniku badań

***** pozytywny wynik badania stanowi zaświadczenie o pozytywnym wyniku przeprowadzonego badania

***** dotyczy układu hermetycznego napełniania cystern

Druk 060102 z dnia 15.03.2021

Niniejszy protokół może być powielany nie inaczej niż w całości za zgodą eksploatującego i Transportowego Dozoru Technicznego

**EWIDENCJA BADAŃ TECHNICZNYCH**

URZĄDZENIE (rodzaj) cysterna do przewozu towarów niebezpiecznych, kl. 3 wg ADR

Nr fabr./rok produkcji 511498 / 1996 wytwórca C.H. BUNGE – Niemcy

Lp.	Nr ewidencyjny/ nr protokołu	Data/rodzaj badania	Data/rodzaj następnego badania*	Podpis i pieczęć inspektora
1.	----- TDT-130/570/09	27.11.2009r. doraźne eksploatacyjne	-----	Starszy Inspektor Transportowego Dozoru Technicznego TDT 130 mgr inż. Janusz Łagodzki
2.	11ZB-3652 TDT-130/578/09	02.12.2009r. doraźne eksploatacyjne	12.2012r. pośrednie	Starszy Inspektor Transportowego Dozoru Technicznego TDT 130 mgr inż. Janusz Łagodzki
3	22ZB-982 TDT-214/1047/10	15.06.2010r. doraźne - eksplo.	12.2012r. pośrednie	Inspektor Transportowego Dozoru Technicznego TDT 214 mgr inż. Grzegorz Kieres
4	22ZB-982 TDT-440/900/12	06.12.2012 pośrednie	12.2015 okresowe	Inspektor Transportowego Dozoru Technicznego TDT 440 inż. Marcin Musiałik
5	22ZB-982 TDT-437/585/15	03.12.2015 2	12.2018 P	Inspektor Transportowego Dozoru Technicznego TDT 437 mgr inż. Grzegorz Kruczkowski
6	22ZB-982 TDT-433/754/18	18.12.2018 pośrednie	12.2021 okresowe	Starszy Inspektor Transportowego Dozoru Technicznego TDT 433 mgr inż. Sebastian Gawron
7	22ZB-982 TDT-129/498/21	17.12.2021 okresowe	12.2024 pośrednie	Starszy Inspektor Transportowego Dozoru Technicznego TDT 129 inż. Andrzej Zbiński
8	22ZB-982 TDT-122/3037/24	11.12.2024r. pośrednie	12.2027r. okresowe	Starszy Inspektor Transportowego Dozoru Technicznego TDT 122 inż. Marcin Urbaniak

* badania: sprawdzające, odbiorcze, okresowe, pośrednie, doraźne eksploatacyjne, kontrolne, poawaryjne i powypadkowe