



Prüfbericht

Gegenstand der Prüfung GW - T

Standort: Lichtenberg

Bericht-Nr.: 658 / PW 2

Landkreis: Ostprignitz-Ruppin

Kennz.: NP FW 159

Amt/Stadt/Gem.: Stadt Neuruppin

HU/SP: 01/24 / 01/25

Fahrgestell:	Hersteller: Iveco	Typ: ML 120 E	Nummer: ZCFA1EG0002102274	Km-Stand: 25552
Aufbau:	Schmitz	GW - T	3226	Erstzul.: 1995
Motor:	Iveco	Diesel	Art der Kühlung: Wasser	
zugeordnete Pumpen:	Hersteller: Zielger	Typ: FP 8/8	Pumpen-Nr: 1020 / 1890	Baujahr: 1992
				Art: Tragkraftspritze

1. Festgestellte Mängel am Fahrzeug / Ausrüstung:

Ladegestelle von Tragkraftspritze und Stromerzeuger mangelhaft befestigt. Mängelabstellung bereits eingeleitet.
12 Volt Anhängersteckdose prüfen Rücklicht rechts ohne Funktion

2. Pumpenprüfung: 700 / PW 2 29.06.2023 [Typ: FP 8/8 | Nummer: 1020 / 1890 | Hersteller: Zielger]

2.1. Festgestellte Mängel an der Pumpe:

ohne erkennbaren Mangel

2.2. Trockensaugprüfung: Unterdruck in 6 s ohne Anschl. von Saugschl.: 0,8 bar; nach 1 Min.: 0,8 bar.

2.3. Wasserleistungs- und Druckprobe:

Mundstück	Drehzahl	geodet. Saughöhe	Druck im Eingang	Druck im Ausgang am Fp-Manom.	Druck im Ausgang am Prüf-Manom.	Förderdruck	Förderstrom	Anzahl der Saugschläuche	Sauglänge
[mm]	[1/min]	[m]	[bar]	[bar]	[bar]	[bar]	[l/min]		[m]
22	4400	2	0,18	7,8	7,5	7,68	875	4	7,2
14	5200	2	0,16	12,3	12,4	12,56	456	4	7,2

2.4. Schließdruckprüfung: 13,5 bar bei Drehzahl: 5400 1/min Prüfzeit Pumpe: 30 Min.

3. Prüfungsergebnis:

Fahrz.prüfg.:	einsatzbereit
Pumpenprüfg.:	einsatzbereit

4. Bemerkungen:

Lichtenberg, den 22.06.2023

i.A.

