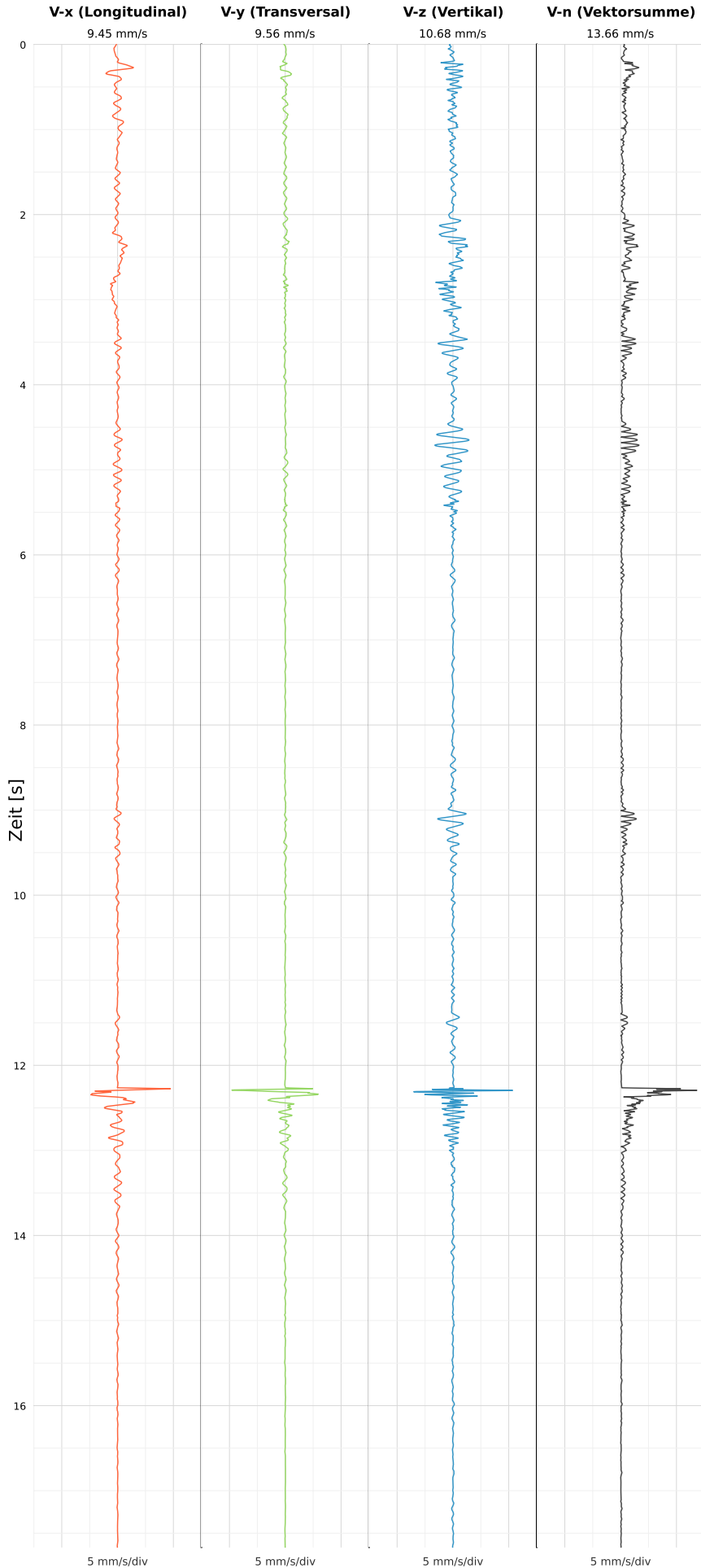


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2495-WG14-22052026-005757_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 17.66 s | Abtastrate: 1000 Hz

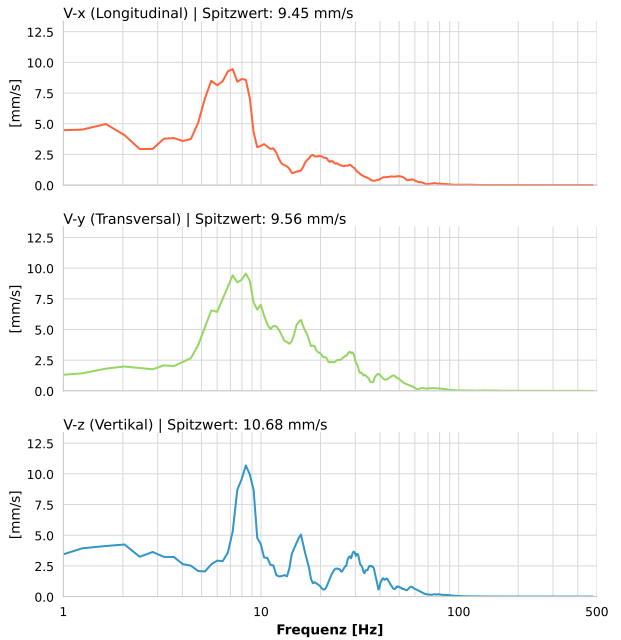
Datum:	22.05.2026
Zeit:	00:57:57
Event-ID:	2495-WG14-22052026-005757
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
9.45 mm/s	9.56 mm/s	10.68 mm/s
6.2 Hz	8.2 Hz	8.4 Hz
189.00% von Limit	191.22% von Limit	213.67% von Limit

V-n (Vektorsumme): 13.66 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	9.45 mm/s	6.0 Hz	10.8 Hz	26.2 Hz
Y	9.56 mm/s	8.8 Hz	16.3 Hz	29.0 Hz
Z	10.68 mm/s	8.4 Hz	19.5 Hz	35.3 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

