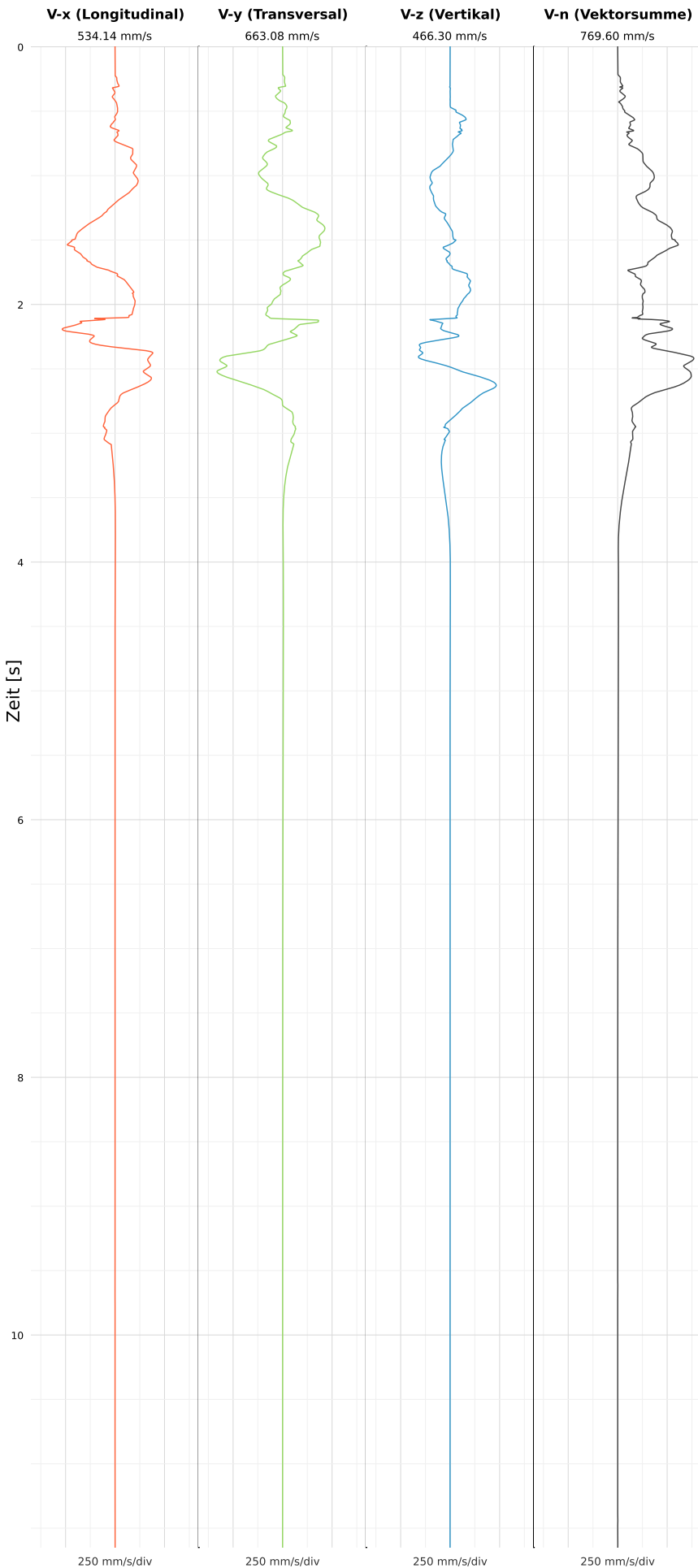


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2495-WG14-22052026-130157_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 11.65 s | Abtastrate: 1000 Hz

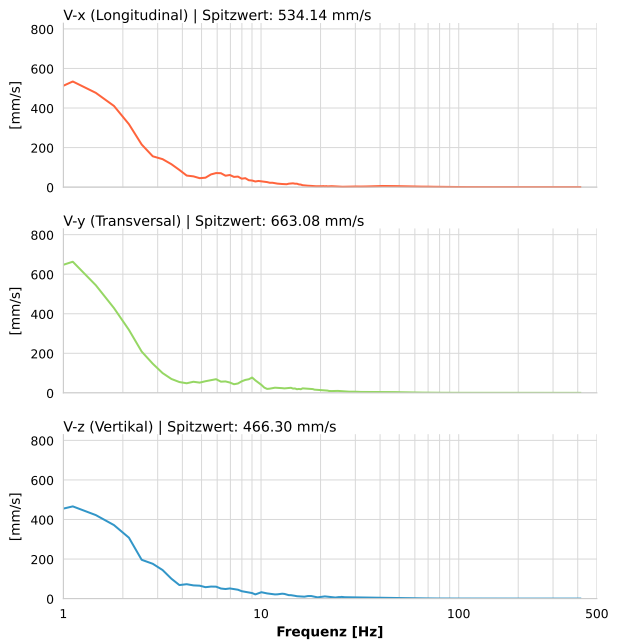
Datum:	22.05.2026
Zeit:	13:01:57
Event-ID:	2495-WG14-22052026-130157
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
534.14 mm/s	663.08 mm/s	466.30 mm/s
1.3 Hz	0.6 Hz	0.9 Hz
10682.89% von Limit	13261.60% von Limit	9326.02% von Limit

V-n (Vektorsumme): 769.60 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	534.14 mm/s	1.1 Hz	2.1 Hz	7.6 Hz
Y	663.08 mm/s	0.8 Hz	1.8 Hz	8.3 Hz
Z	466.30 mm/s	1.1 Hz	2.5 Hz	7.6 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

