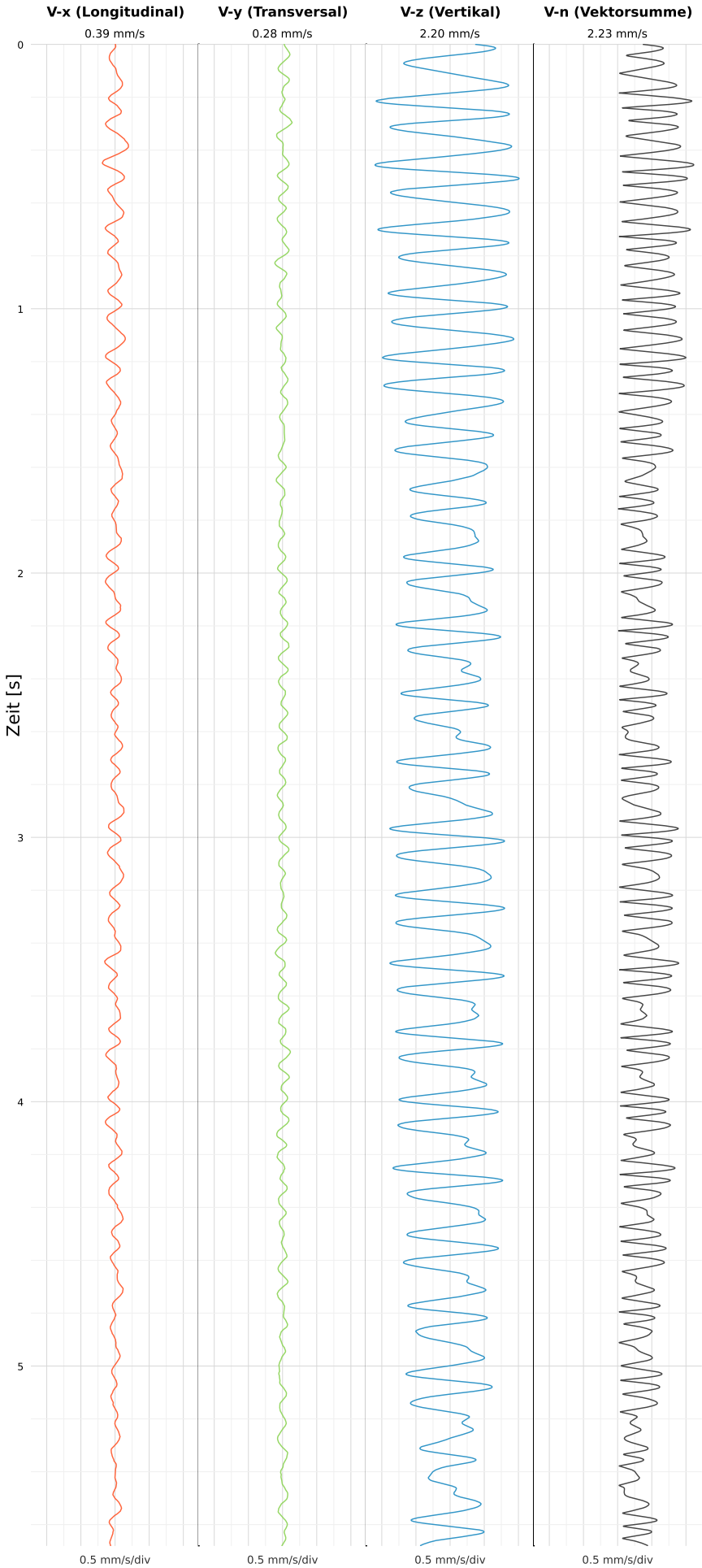


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT

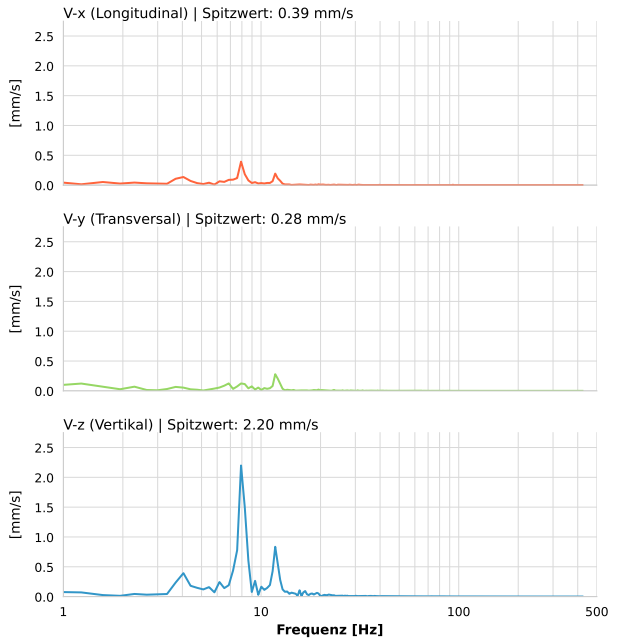


DATEI: 2434-05062026-000338_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 5.68 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	05.06.2026	
Zeit:	00:03:38	
Event-ID:	2434-05062026-000338	
Kalibrier Datum:	10.07.2025	
Spitzwerte		
V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
0.39 mm/s	0.28 mm/s	2.20 mm/s
7.9 Hz	11.6 Hz	7.9 Hz
7.87% von Limit	5.17% von Limit	43.98% von Limit
V-n (Vektorsumme): 2.23 mm/s		

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	0.39 mm/s	6.2 Hz	8.3 Hz	12.1 Hz
Y	0.28 mm/s	5.8 Hz	9.7 Hz	12.5 Hz
Z	2.20 mm/s	7.9 Hz	8.6 Hz	13.6 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

