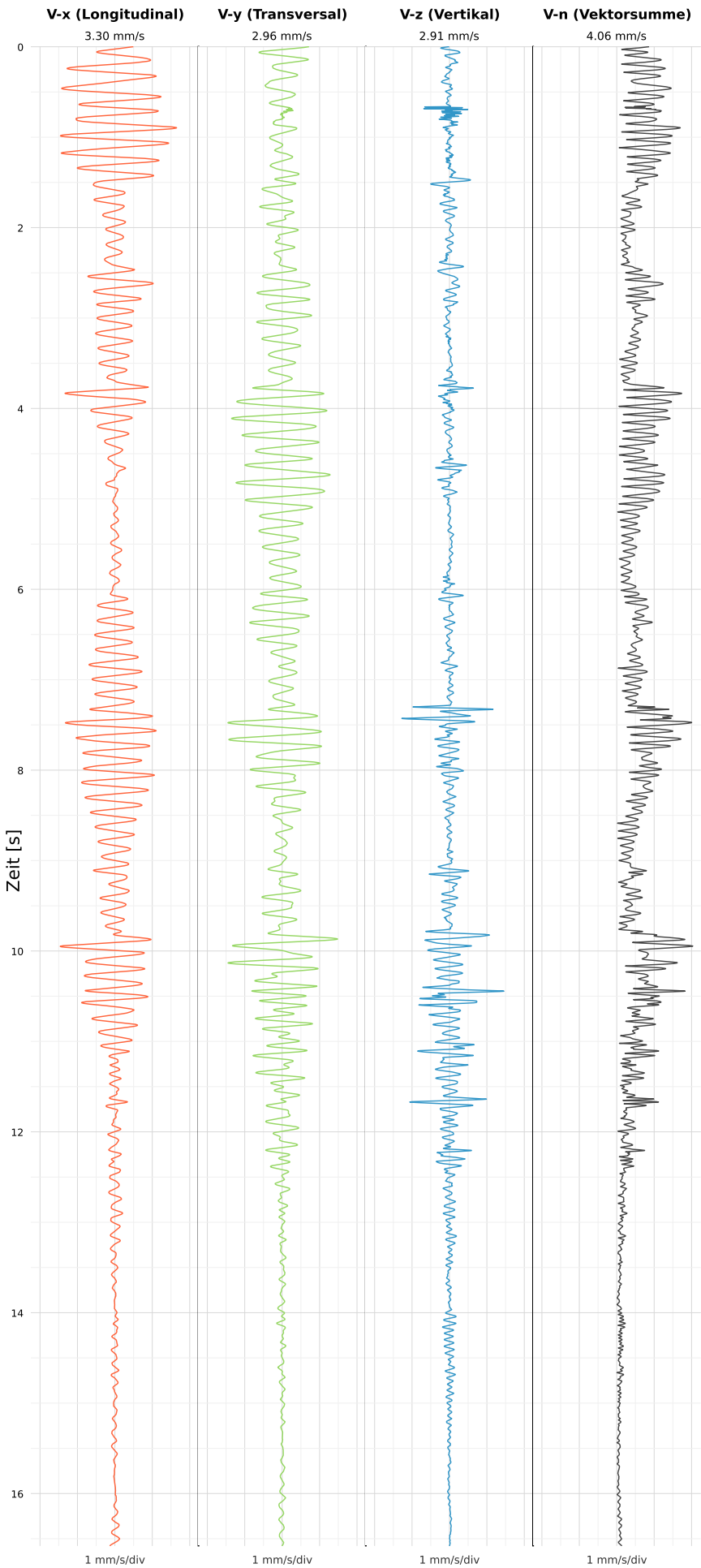


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT

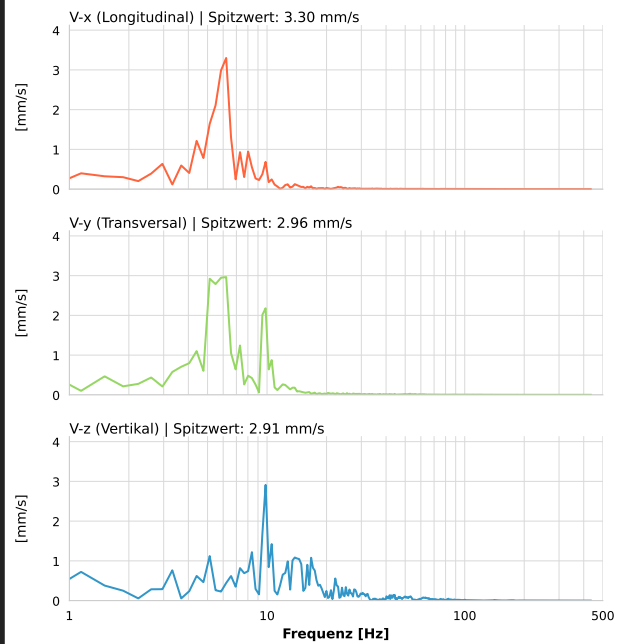


DATEI: 2434-19062026-220604_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 16.58 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	19.06.2026	
Zeit:	22:06:04	
Event-ID:	2434-19062026-220604	
Kalibrier Datum:	10.07.2025	
Spitzwerte		
V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
3.30 mm/s	2.96 mm/s	2.91 mm/s
6.0 Hz	5.7 Hz	9.8 Hz
66.00% von Limit	59.28% von Limit	58.24% von Limit
V-n (Vektorsumme): 4.06 mm/s		

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	3.30 mm/s	5.1 Hz	6.2 Hz	8.4 Hz
Y	2.96 mm/s	5.1 Hz	6.2 Hz	10.2 Hz
Z	2.91 mm/s	9.5 Hz	14.2 Hz	26.1 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

