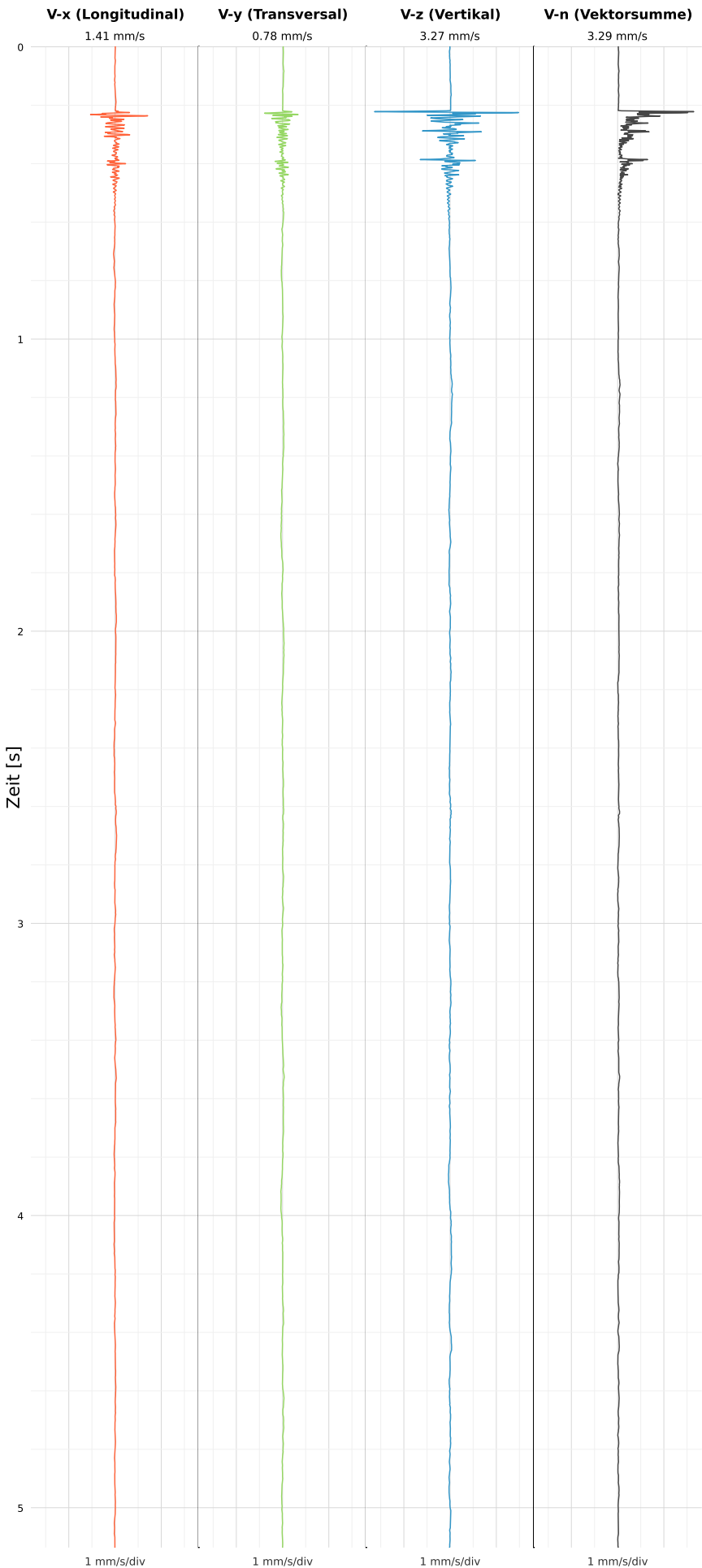


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT

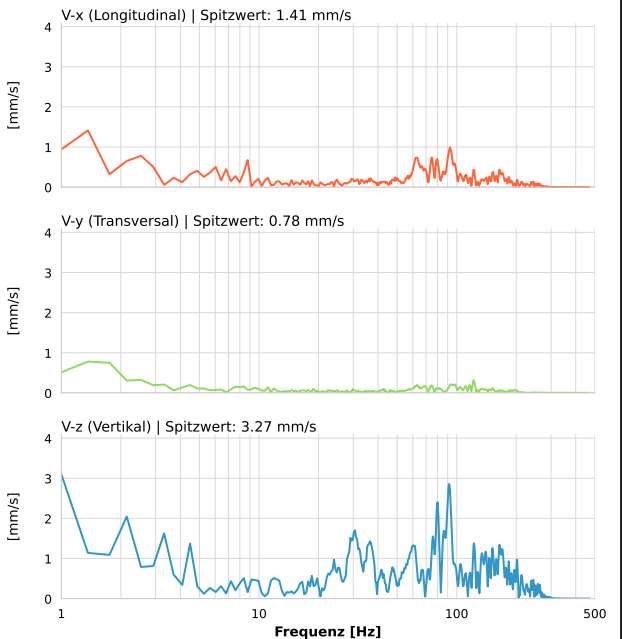


DATEI: 2496-HF15-14062026-174821_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 5.14 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	14.06.2026	
Zeit:	17:48:21	
Event-ID:	2496-HF15-14062026-174821	
Kalibrier Datum:	10.07.2025	
Spitzwerte		
V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
1.41 mm/s	0.78 mm/s	3.27 mm/s
1.2 Hz	1.2 Hz	1.0 Hz
28.26% von Limit	15.59% von Limit	65.38% von Limit
V-n (Vektorsumme): 3.29 mm/s		

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	1.41 mm/s	65.6 Hz	94.4 Hz	154.8 Hz
Y	0.78 mm/s	60.9 Hz	97.9 Hz	135.7 Hz
Z	3.27 mm/s	66.4 Hz	104.6 Hz	165.7 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

