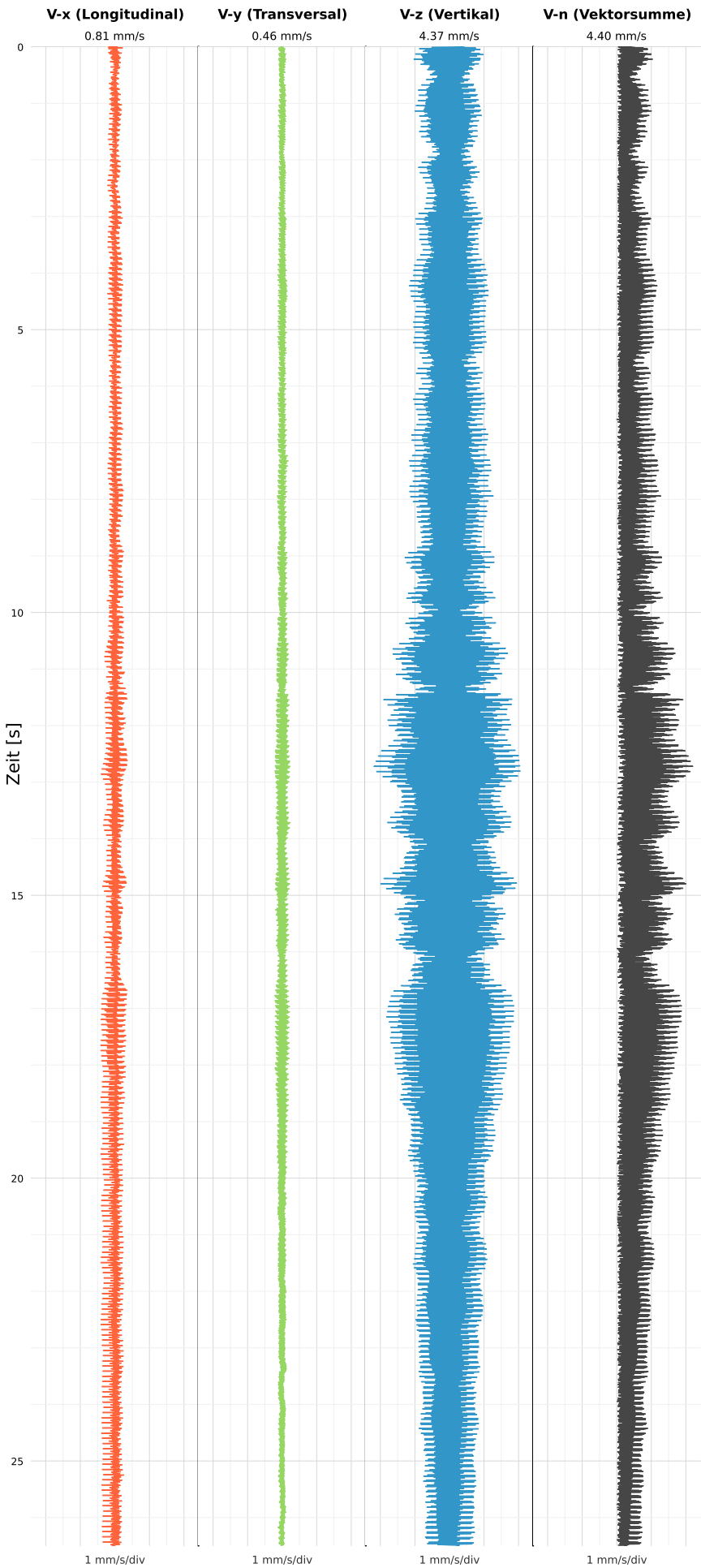
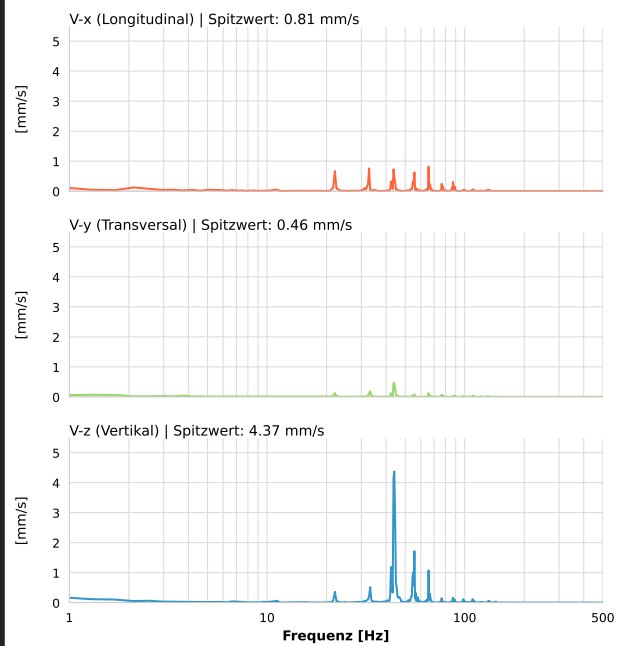


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2492-PG14-26052026-134548_raw.csv		
Aufzeichnungsdauer: 26.50 s Abtaste: 1000 Hz		
Datum:	26.05.2026	
Zeit:	13:45:48	
Event-ID:	2492-PG14-26052026-134548	
Kalibrier Datum:	12.07.2025	
Spitzwerte		
V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
0.81 mm/s	0.46 mm/s	4.37 mm/s
43.7 Hz	43.8 Hz	43.7 Hz
6.07% von Limit	3.44% von Limit	32.56% von Limit
V-n (Vektorsumme): 4.40 mm/s		

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	0.81 mm/s	32.8 Hz	54.4 Hz	76.0 Hz
Y	0.46 mm/s	33.3 Hz	44.0 Hz	69.0 Hz
Z	4.37 mm/s	43.6 Hz	44.5 Hz	55.7 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

