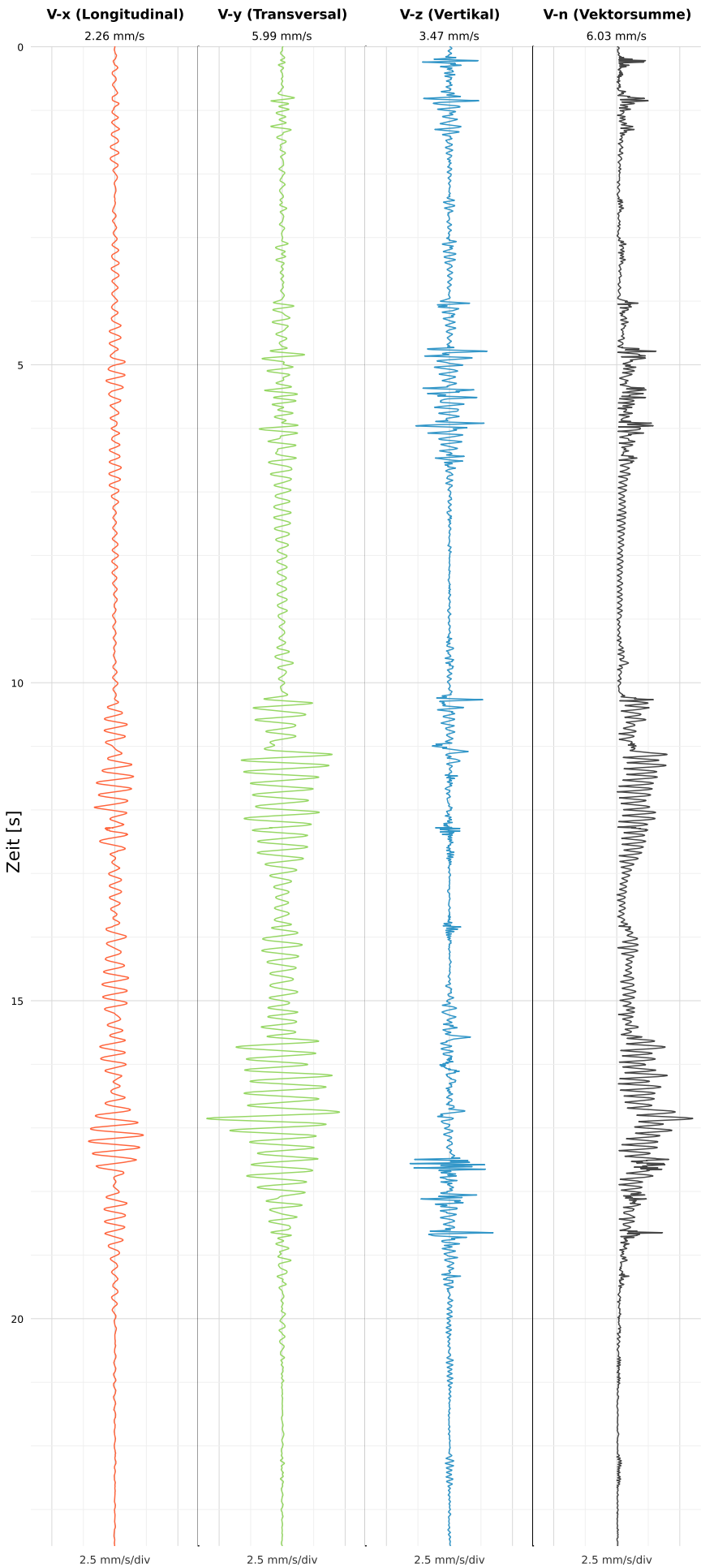


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2434-22062026-191344_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 23.57 s | Abtastrate: 1000 Hz

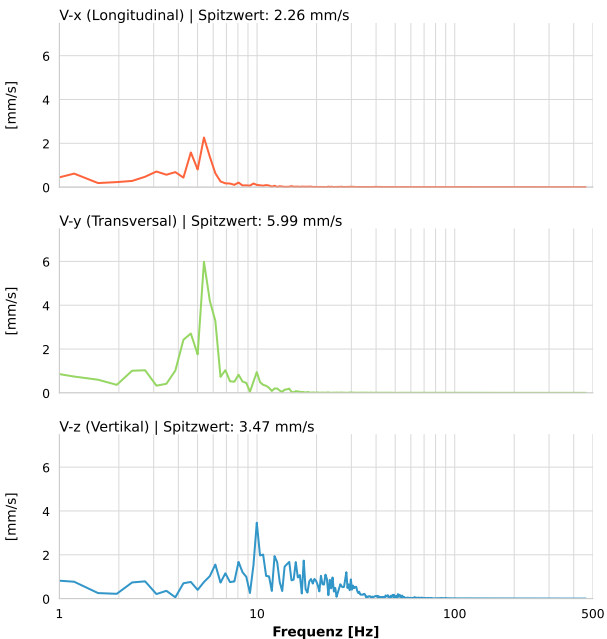
Datum:	22.06.2026
Zeit:	19:13:44
Event-ID:	2434-22062026-191344
Kalibrier Datum:	10.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
2.26 mm/s	5.99 mm/s	3.47 mm/s
4.8 Hz	5.3 Hz	10.1 Hz
45.28% von Limit	119.72% von Limit	69.11% von Limit

V-n (Vektorsumme): 6.03 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	2.26 mm/s	3.9 Hz	5.4 Hz	6.5 Hz
Y	5.99 mm/s	4.2 Hz	5.4 Hz	6.9 Hz
Z	3.47 mm/s	10.0 Hz	15.7 Hz	27.2 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

