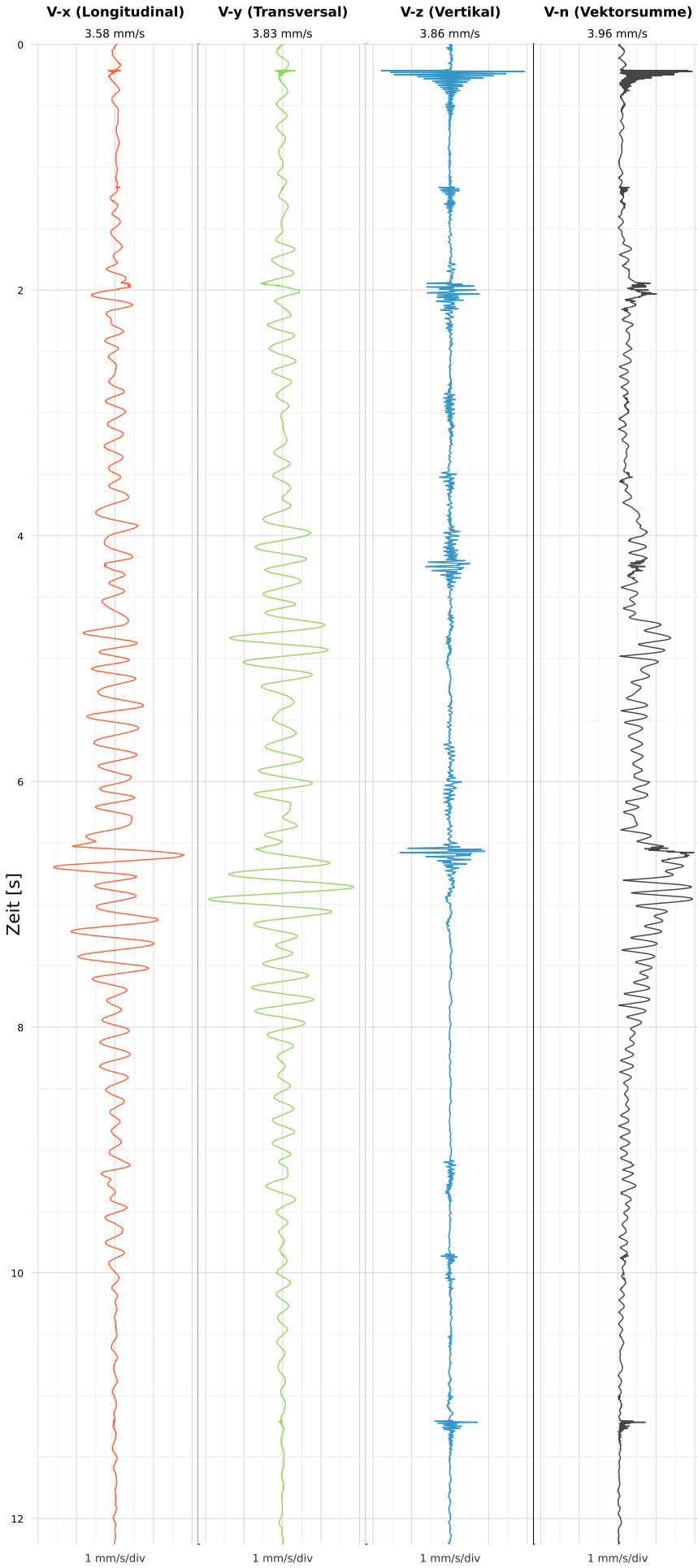


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2492-PG14-18052026-235754\_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 12.21 s | Abtastrate: 1000 Hz

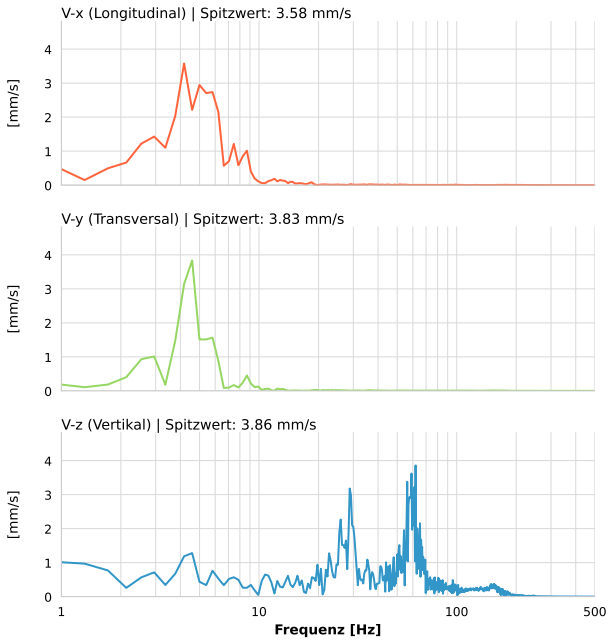
<b>Datum:</b>	18.05.2026
<b>Zeit:</b>	23:57:54
<b>Event-ID:</b>	2492-PG14-18052026-235754
<b>Kalibrier Datum:</b>	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
3.58 mm/s	3.83 mm/s	3.86 mm/s
5.6 Hz	5.6 Hz	58.6 Hz
71.55% von Limit	76.69% von Limit	24.32% von Limit

V-n (Vektorsumme): 3.96 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	3.58 mm/s	4.2 Hz	5.4 Hz	7.5 Hz
Y	3.83 mm/s	4.2 Hz	4.6 Hz	6.2 Hz
Z	3.86 mm/s	30.8 Hz	58.2 Hz	81.6 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

