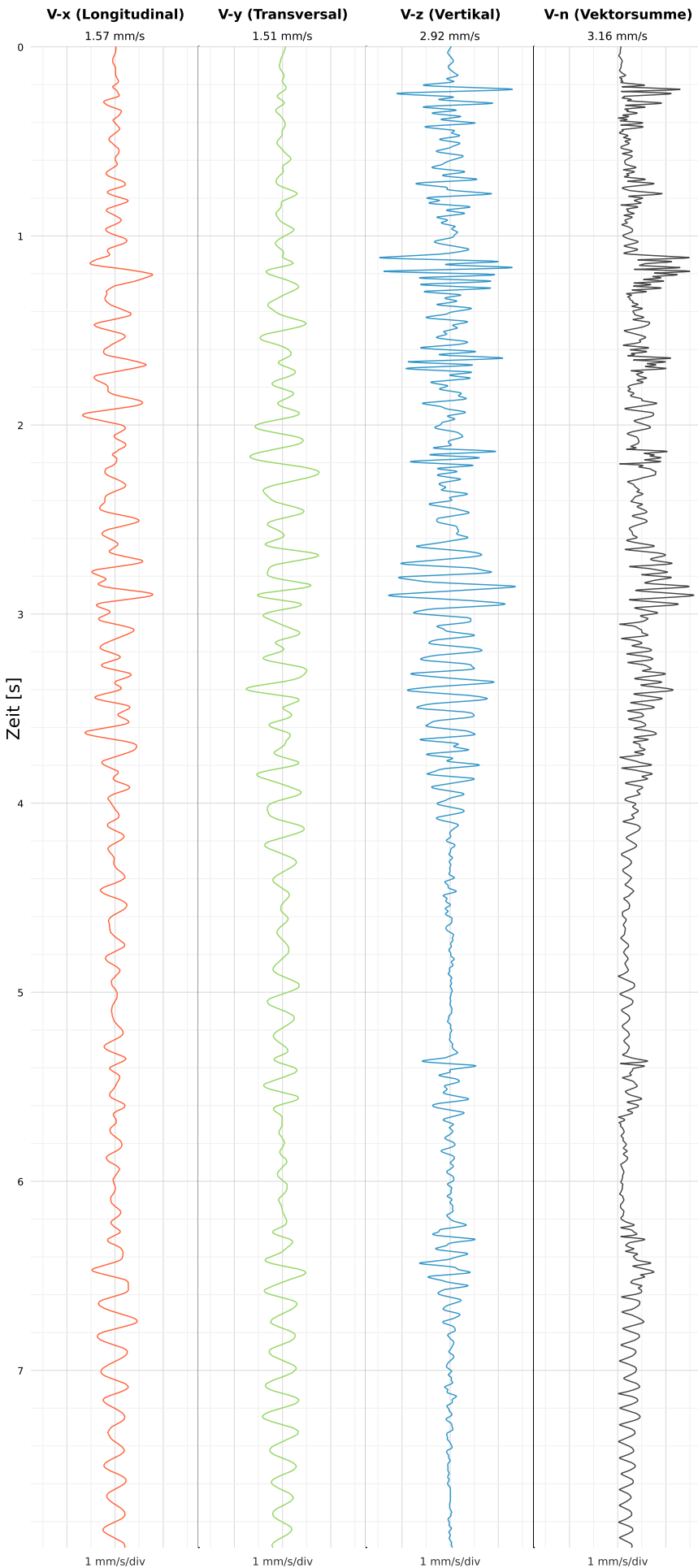


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2492-PG14-14052026-162657\_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 7.94 s | Abtastrate: 1000 Hz

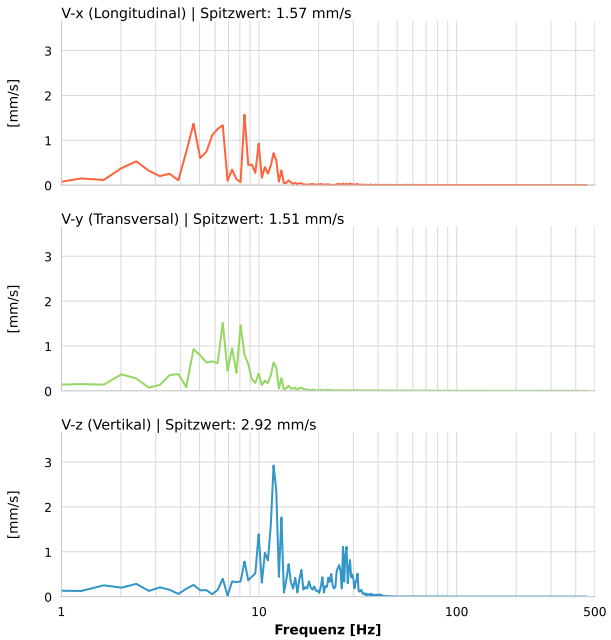
<b>Datum:</b>	14.05.2026
<b>Zeit:</b>	18:26:57
<b>Event-ID:</b>	2492-PG14-14052026-162657
<b>Kalibrier Datum:</b>	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
1.57 mm/s	1.51 mm/s	2.92 mm/s
5.9 Hz	5.9 Hz	11.8 Hz
31.41% von Limit	30.30% von Limit	53.52% von Limit

V-n (Vektorsumme): 3.16 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	1.57 mm/s	5.0 Hz	7.3 Hz	11.1 Hz
Y	1.51 mm/s	5.4 Hz	7.7 Hz	11.8 Hz
Z	2.92 mm/s	11.5 Hz	14.1 Hz	26.6 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

