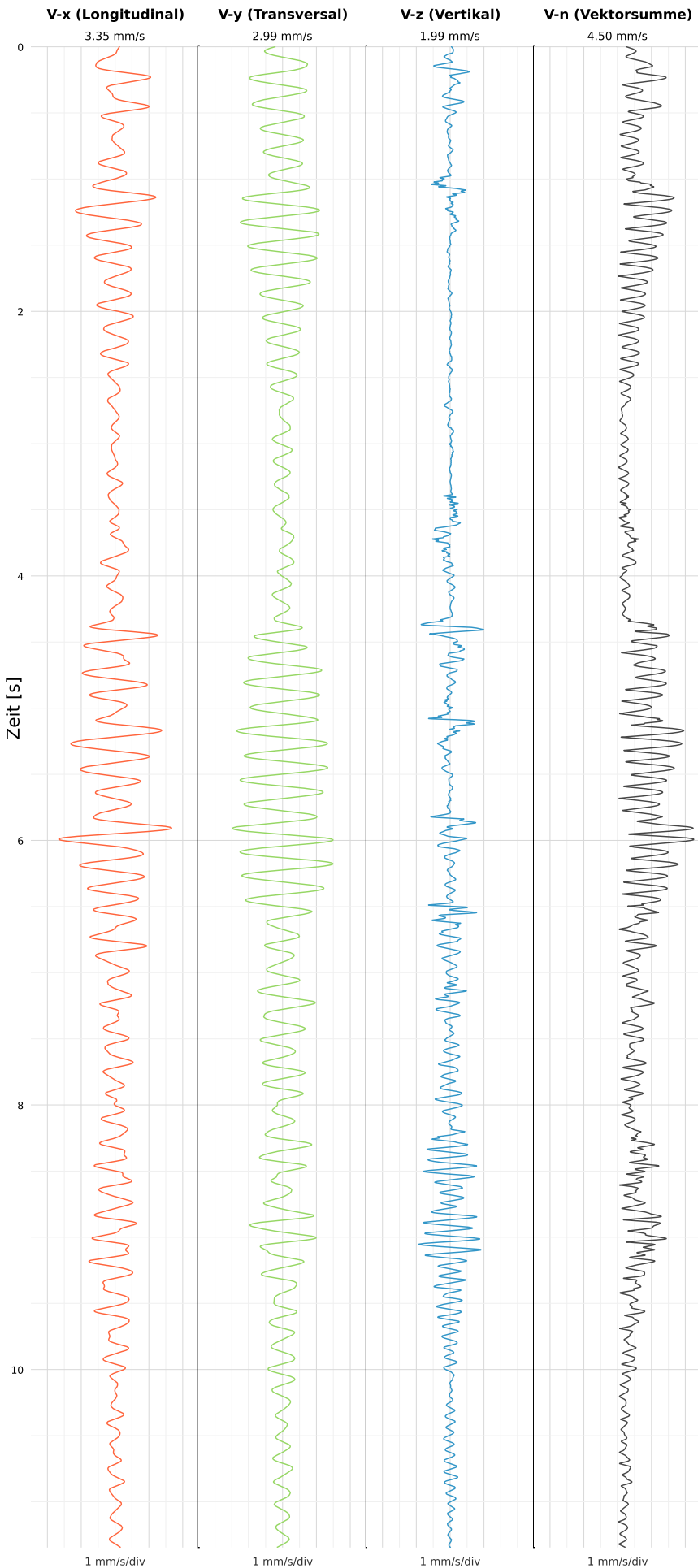


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2492-PG14-16052026-213403\_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 11.34 s | Abtastrate: 1000 Hz

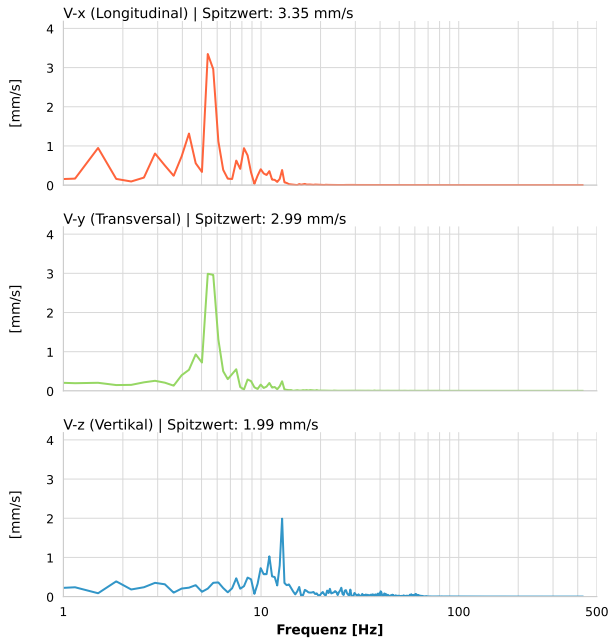
<b>Datum:</b>	16.05.2026
<b>Zeit:</b>	21:34:03
<b>Event-ID:</b>	2492-PG14-16052026-213403
<b>Kalibrier Datum:</b>	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
3.35 mm/s	2.99 mm/s	1.99 mm/s
5.6 Hz	5.6 Hz	12.8 Hz
66.95% von Limit	59.78% von Limit	34.94% von Limit

V-n (Vektorsumme): 4.50 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	3.35 mm/s	4.3 Hz	5.7 Hz	8.2 Hz
Y	2.99 mm/s	5.0 Hz	5.7 Hz	6.4 Hz
Z	1.99 mm/s	8.6 Hz	12.4 Hz	22.3 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

