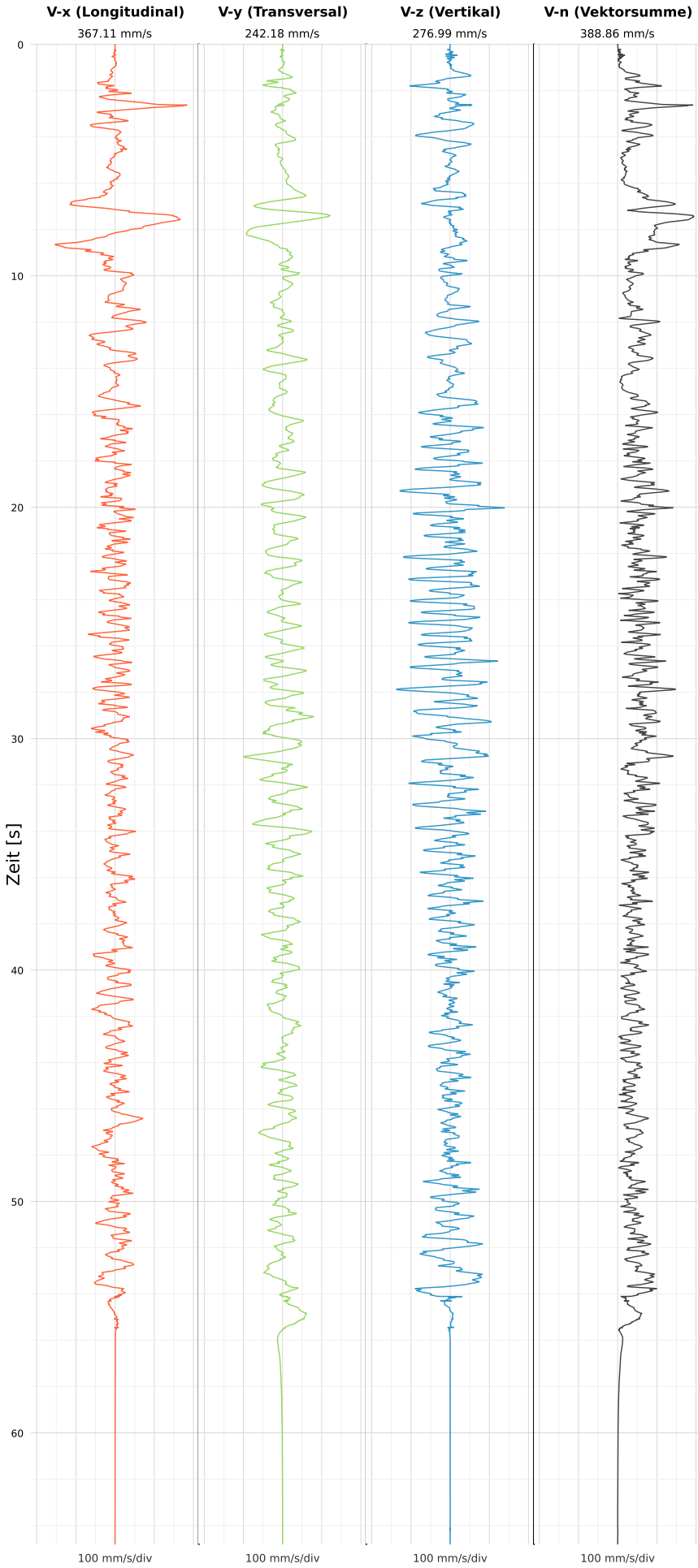


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2492-PG14-19052026-191425_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 64.80 s | Abtastrate: 1000 Hz

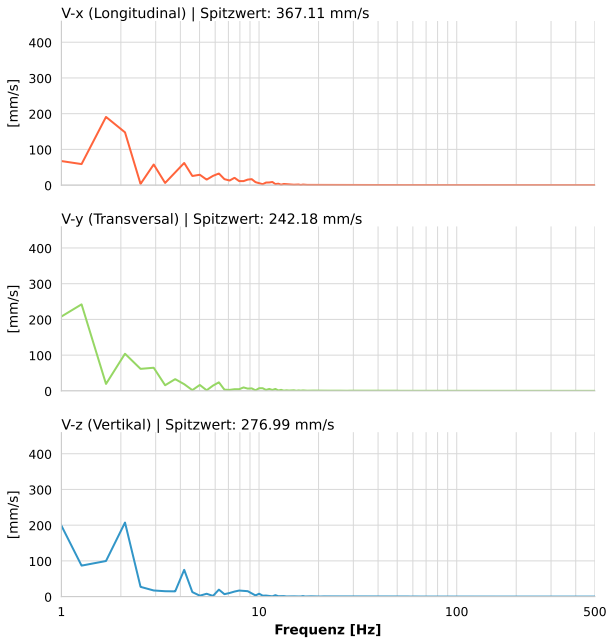
Datum:	19.05.2026
Zeit:	19:14:25
Event-ID:	2492-PG14-19052026-191425
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
367.11 mm/s	242.18 mm/s	276.99 mm/s
0.4 Hz	1.0 Hz	2.1 Hz
7342.21% von Limit	4843.56% von Limit	5539.89% von Limit

V-n (Vektorsumme): 388.86 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	367.11 mm/s	0.4 Hz	1.7 Hz	4.6 Hz
Y	242.18 mm/s	0.8 Hz	1.3 Hz	2.9 Hz
Z	276.99 mm/s	0.8 Hz	2.1 Hz	4.2 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

