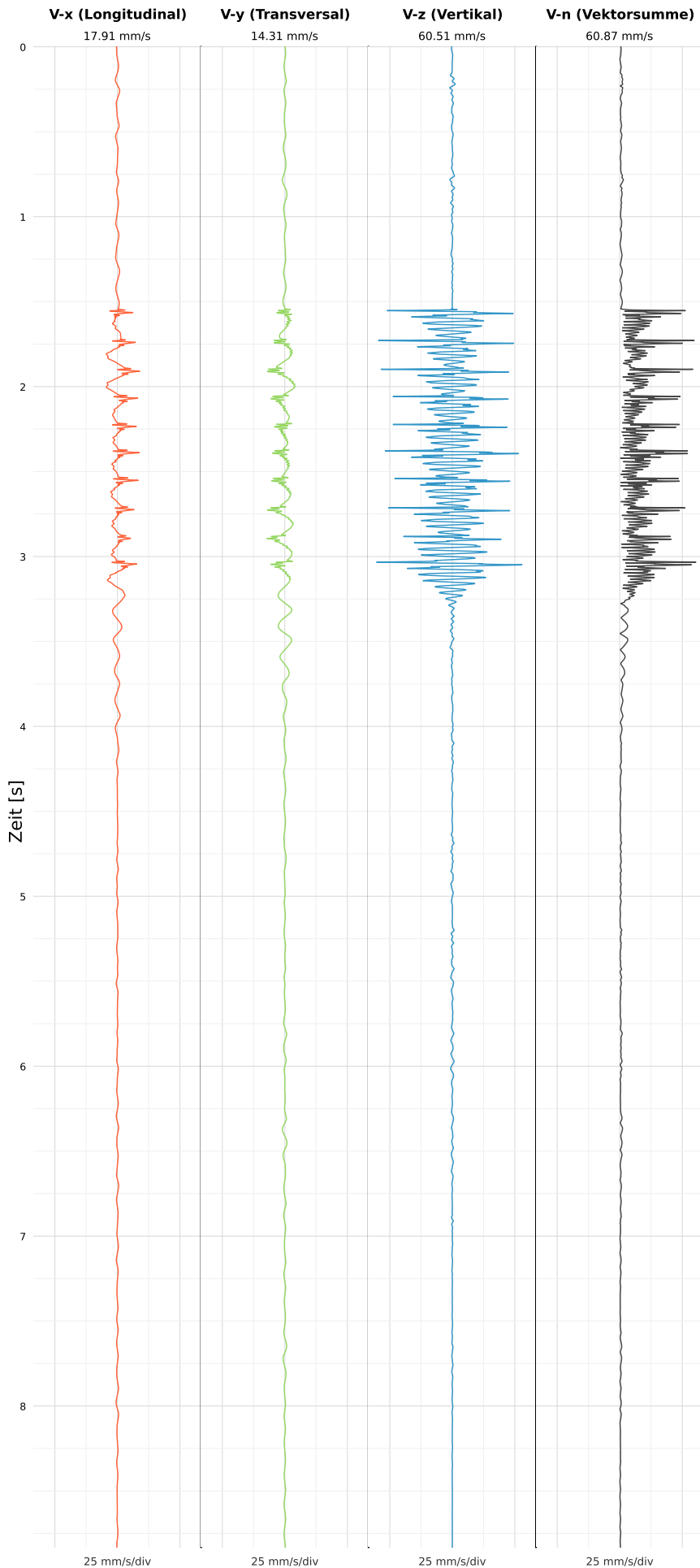


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2492-PG14-14052026-202740_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 8.83 s | Abtastrate: 1000 Hz

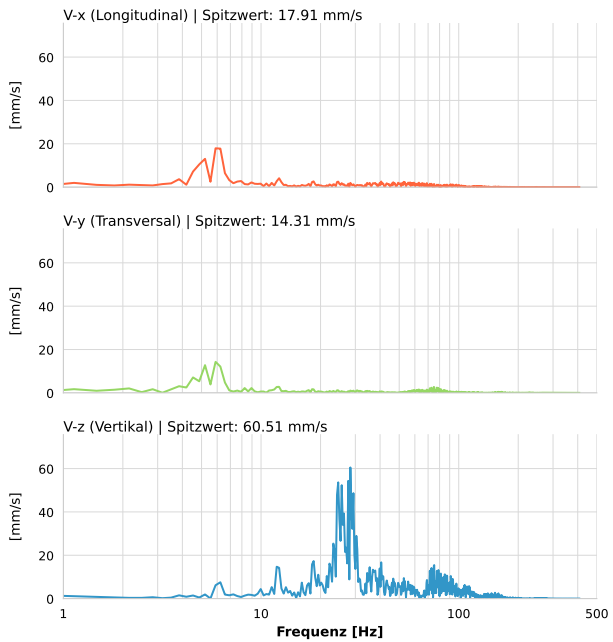
Datum:	14.05.2026
Zeit:	20:27:40
Event-ID:	2492-PG14-14052026-202740
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
17.91 mm/s	14.31 mm/s	60.51 mm/s
6.0 Hz	6.0 Hz	28.4 Hz
358.26% von Limit	286.27% von Limit	629.98% von Limit

V-n (Vektorsumme): 60.87 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	17.91 mm/s	9.3 Hz	42.2 Hz	71.1 Hz
Y	14.31 mm/s	7.6 Hz	55.8 Hz	83.7 Hz
Z	60.51 mm/s	26.3 Hz	40.9 Hz	83.3 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

