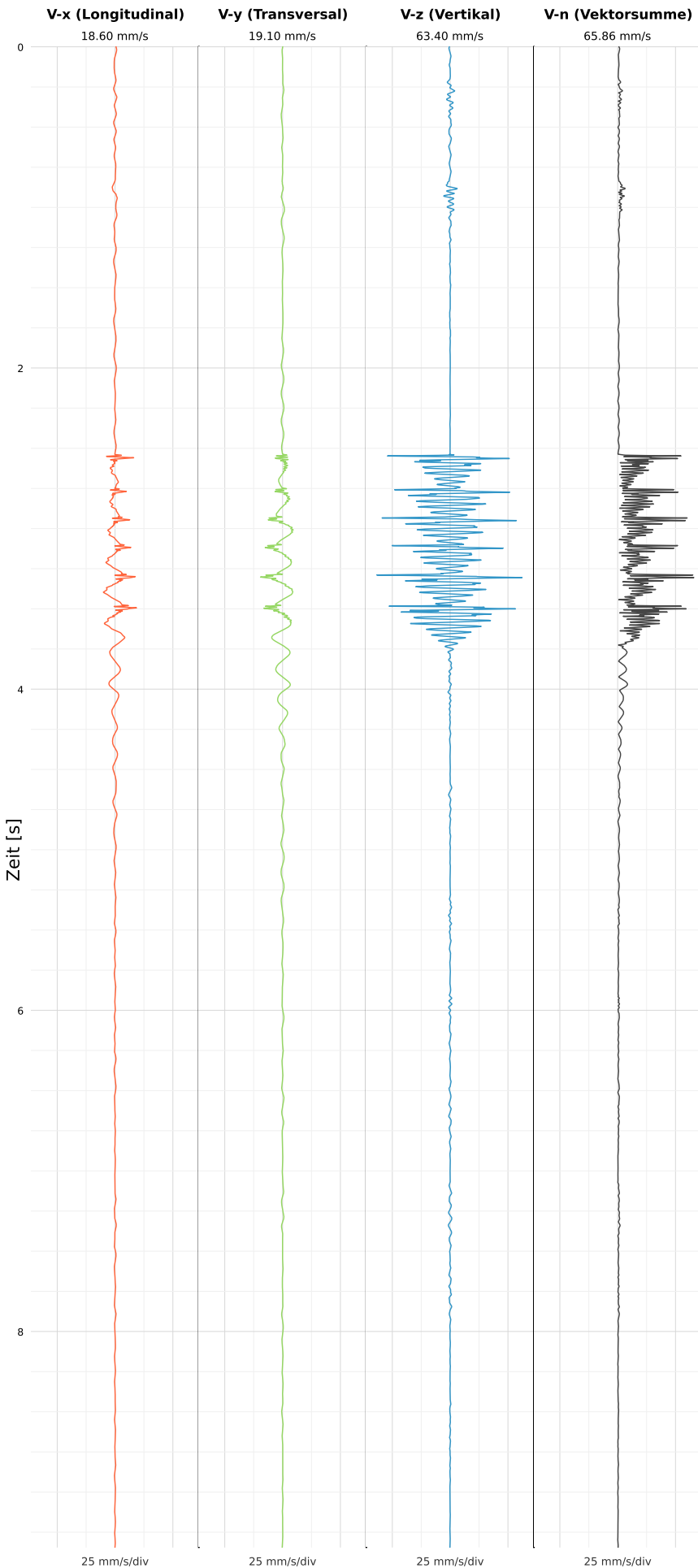


## SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2492-PG14-14052026-181921\_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 9.34 s | Abtastrate: 1000 Hz

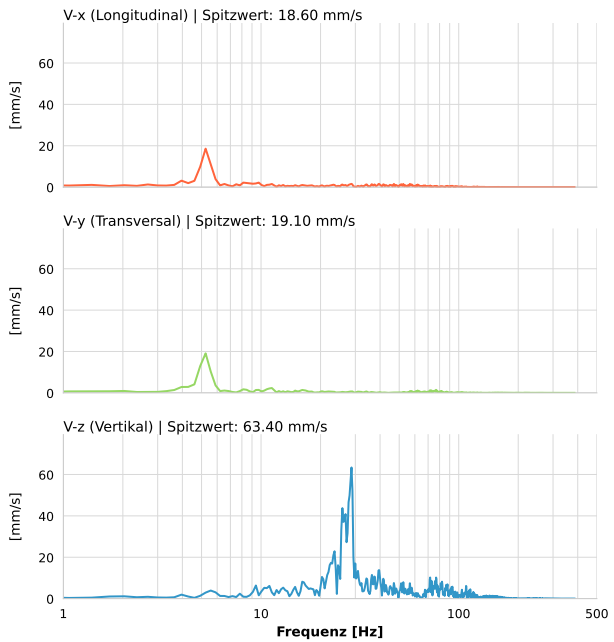
<b>Datum:</b>	14.05.2026
<b>Zeit:</b>	20:19:21
<b>Event-ID:</b>	2492-PG14-14052026-181921
<b>Kalibrier Datum:</b>	12.07.2025

### Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
18.60 mm/s	19.10 mm/s	63.40 mm/s
5.5 Hz	5.4 Hz	28.8 Hz
372.04% von Limit	382.06% von Limit	653.80% von Limit

**V-n (Vektorsumme):** 65.86 mm/s

## SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	18.60 mm/s	8.1 Hz	36.4 Hz	62.7 Hz
Y	19.10 mm/s	5.6 Hz	30.6 Hz	76.5 Hz
Z	63.40 mm/s	26.8 Hz	36.4 Hz	76.8 Hz

## SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

