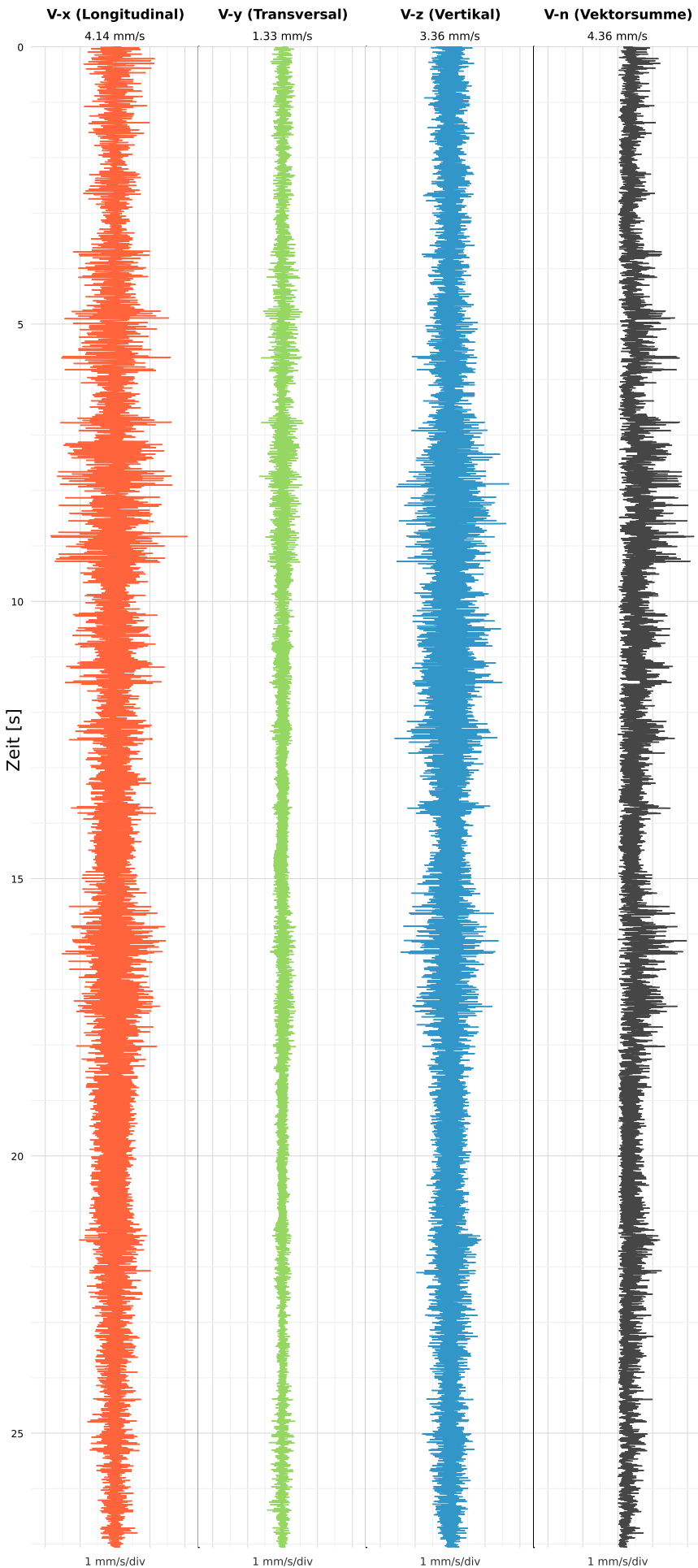


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2492-PG14-09062026-071408_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 27.06 s | Abtastrate: 1000 Hz

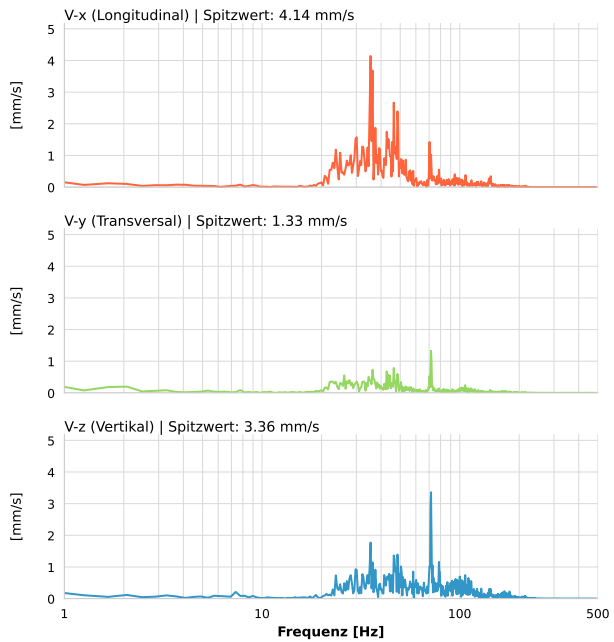
Datum:	09.06.2026
Zeit:	07:14:08
Event-ID:	2492-PG14-09062026-071408
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
4.14 mm/s	1.33 mm/s	3.36 mm/s
46.6 Hz	71.4 Hz	71.7 Hz
29.26% von Limit	7.76% von Limit	19.57% von Limit

V-n (Vektorsumme): 4.36 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	4.14 mm/s	35.4 Hz	45.6 Hz	72.4 Hz
Y	1.33 mm/s	34.6 Hz	49.6 Hz	91.5 Hz
Z	3.36 mm/s	46.4 Hz	71.6 Hz	104.1 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

