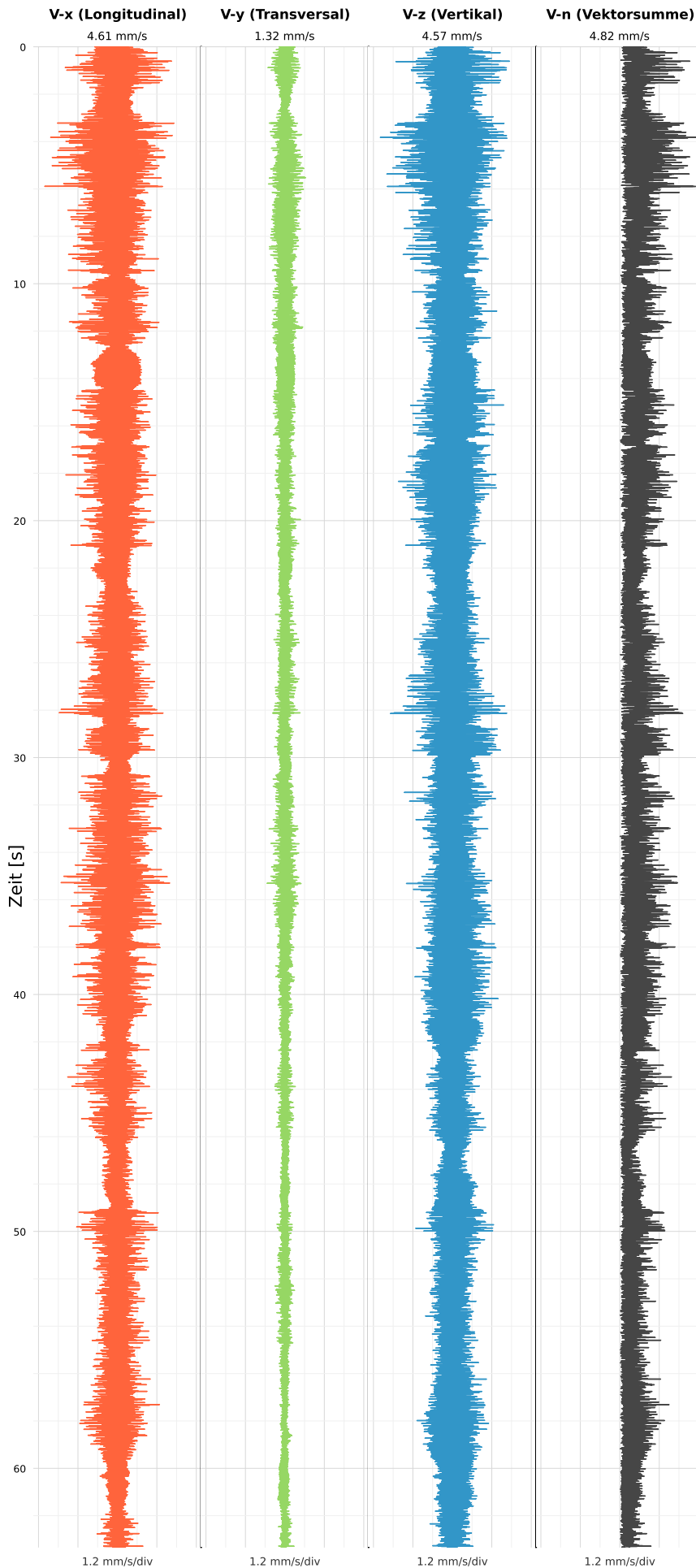


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2492-PG14-09062026-122357_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 63.33 s | Abtastrate: 1000 Hz

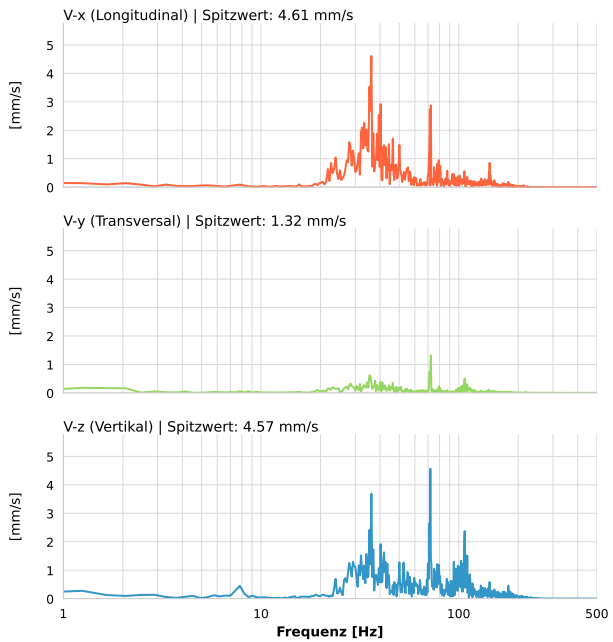
Datum:	09.06.2026
Zeit:	12:23:57
Event-ID:	2492-PG14-09062026-122357
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
4.61 mm/s	1.32 mm/s	4.57 mm/s
35.5 Hz	72.3 Hz	71.6 Hz
40.57% von Limit	7.64% von Limit	26.62% von Limit

V-n (Vektorsumme): 4.82 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	4.61 mm/s	35.3 Hz	46.4 Hz	87.1 Hz
Y	1.32 mm/s	36.6 Hz	71.0 Hz	107.2 Hz
Z	4.57 mm/s	41.9 Hz	75.1 Hz	107.2 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

