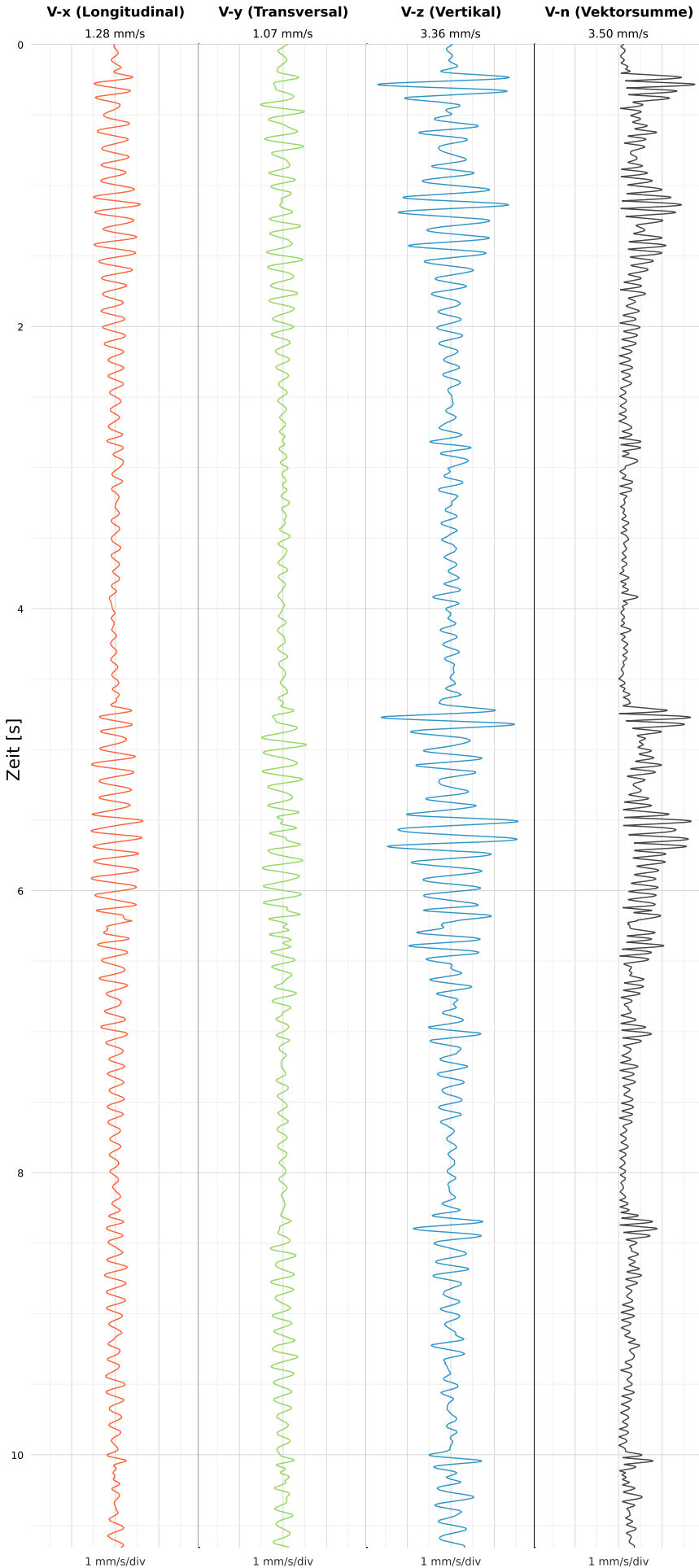


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT



DATEI: 2493-PG4-11052026-221101\_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 10.66 s | Abtastrate: 1000 Hz

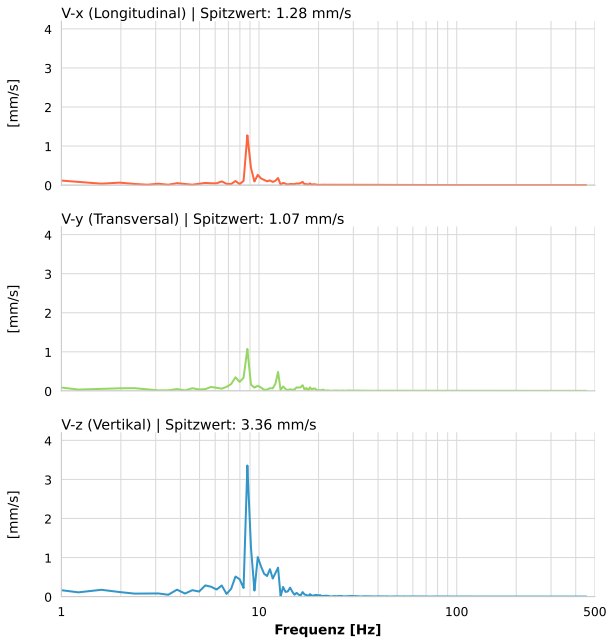
Datum:	12.05.2026
Zeit:	00:11:01
Event-ID:	2493-PG4-11052026-221101
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
1.28 mm/s	1.07 mm/s	3.36 mm/s
8.6 Hz	8.6 Hz	8.7 Hz
25.52% von Limit	21.48% von Limit	67.15% von Limit

V-n (Vektorsumme): 3.50 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	1.28 mm/s	8.7 Hz	9.1 Hz	12.5 Hz
Y	1.07 mm/s	7.6 Hz	8.7 Hz	13.2 Hz
Z	3.36 mm/s	8.7 Hz	9.1 Hz	12.1 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

