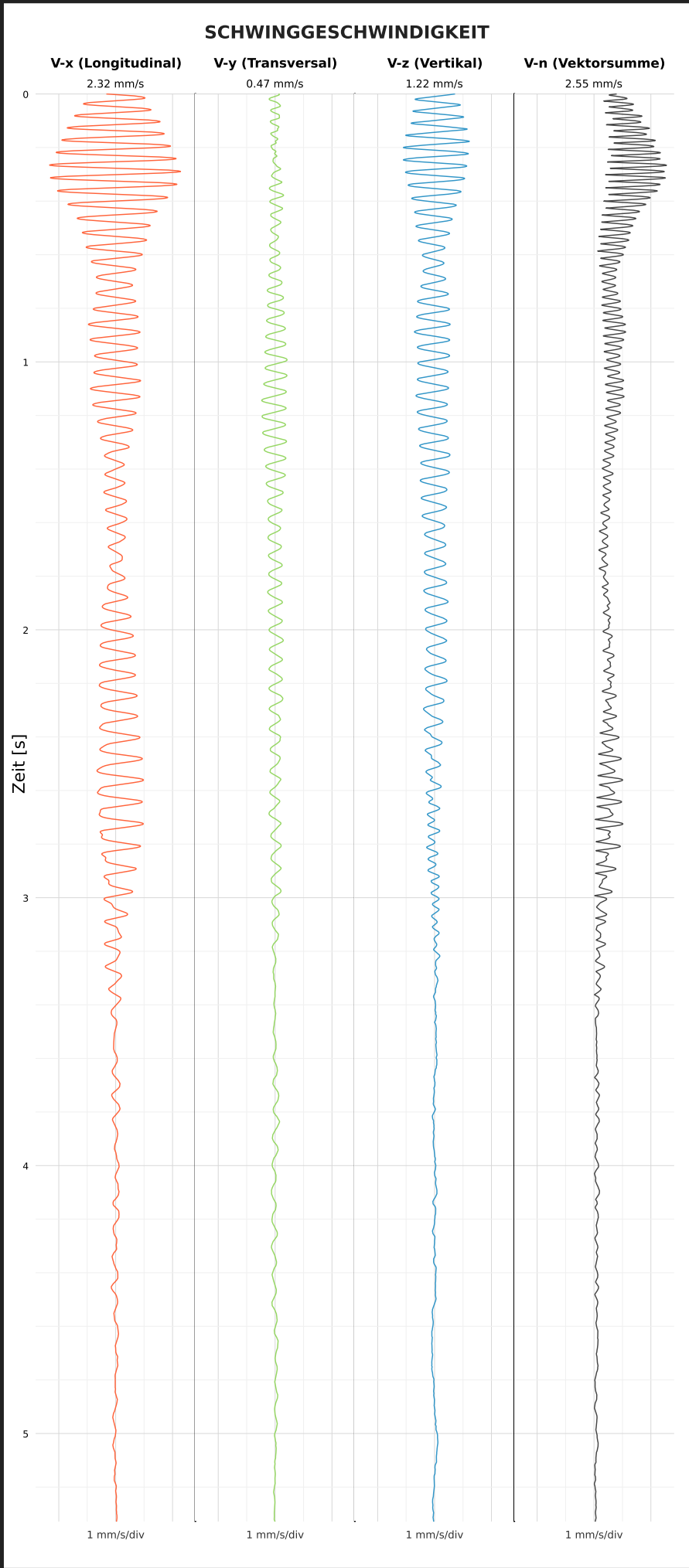




DATEI: 2494-HF49-06082026-143905_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 5.33 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	06.08.2026	
Zeit:	14:39:05	
Event-ID:	2494-HF49-06082026-143905	
Kalibrier Datum:	10.07.2025	

Spitzwerte		
V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
2.32 mm/s	0.47 mm/s	1.22 mm/s
20.5 Hz	16.7 Hz	20.8 Hz
30.53% von Limit	7.08% von Limit	15.86% von Limit

V-n (Vektorsumme): 2.55 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT

V-x (Longitudinal) | Spitzwert: 2.32 mm/s

V-y (Transversal) | Spitzwert: 0.47 mm/s

V-z (Vertikal) | Spitzwert: 1.22 mm/s

Frequenz [Hz]

Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	2.32 mm/s	14.5 Hz	19.0 Hz	21.6 Hz
Y	0.47 mm/s	13.3 Hz	16.3 Hz	20.1 Hz
Z	1.22 mm/s	15.2 Hz	19.7 Hz	23.5 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

Frequenz [Hz]