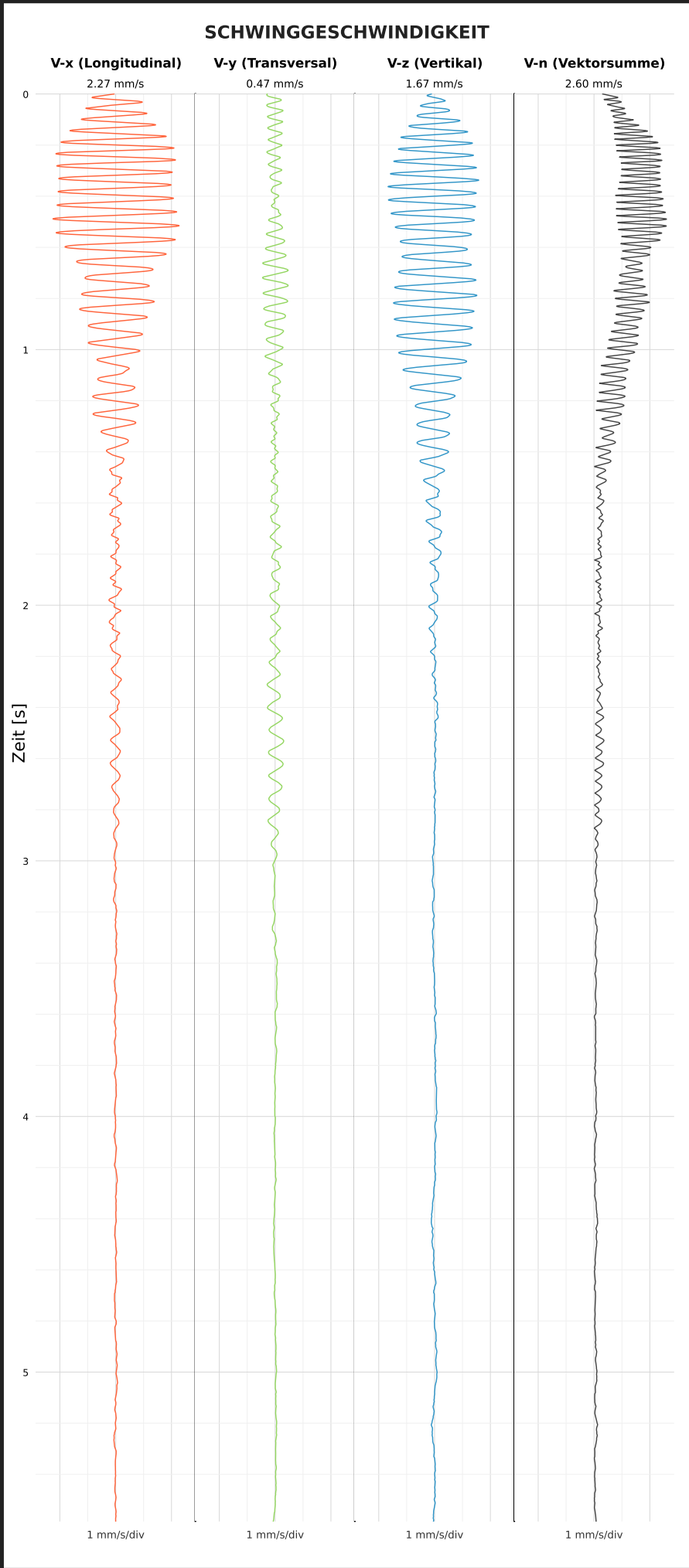




DATEI: 2494-HF49-06082026-143151_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 5.58 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	06.08.2026	
Zeit:	14:31:51	
Event-ID:	2494-HF49-06082026-143151	
Kalibrier Datum:	10.07.2025	

Spitzwerte		
V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
2.27 mm/s	0.47 mm/s	1.67 mm/s
19.7 Hz	11.5 Hz	16.3 Hz
30.60% von Limit	8.74% von Limit	25.35% von Limit

V-n (Vektorsumme): 2.60 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT

V-x (Longitudinal) | Spitzwert: 2.27 mm/s

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

V-z (Vertikal) | Spitzwert: 1.67 mm/s

Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	2.27 mm/s	16.3 Hz	19.2 Hz	21.7 Hz
Y	0.47 mm/s	12.4 Hz	17.0 Hz	24.5 Hz
Z	1.67 mm/s	15.2 Hz	18.1 Hz	21.3 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

DIN Grenzwert - Zeile 2 — Wohngebäude

V-x | Spitzwert: 2.27 mm/s

V-y | Spitzwert: 0.47 mm/s

V-z | Spitzwert: 1.67 mm/s