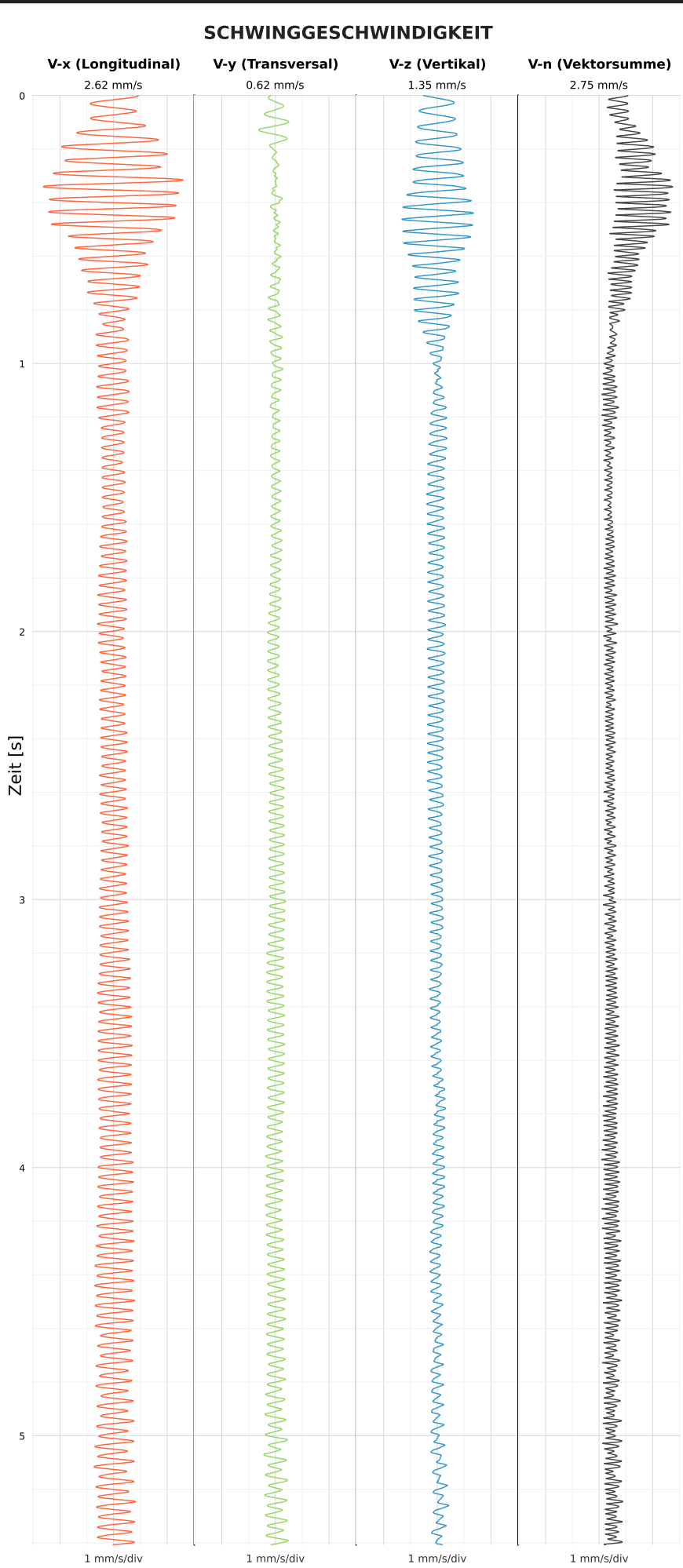




DATEI: 2494-HF49-06082026-144152_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 5.41 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	06.08.2026
Zeit:	14:41:52
Event-ID:	2494-HF49-06082026-144152
Kalibrier Datum:	10.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
2.62 mm/s	0.62 mm/s	1.35 mm/s
26.8 Hz	26.8 Hz	28.3 Hz
28.47% von Limit	6.71% von Limit	14.11% von Limit

V-n (Vektorsumme): 2.75 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT

V-x (Longitudinal) | Spitzwert: 2.62 mm/s

V-y (Transversal) | Spitzwert: 0.62 mm/s

V-z (Vertikal) | Spitzwert: 1.35 mm/s

Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	2.62 mm/s	20.2 Hz	23.5 Hz	27.6 Hz
Y	0.62 mm/s	17.2 Hz	26.4 Hz	28.3 Hz
Z	1.35 mm/s	20.2 Hz	23.5 Hz	28.7 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

DIN Grenzwert - Zeile 2 — Wohngebäude

V-x | Spitzwert: 2.62 mm/s

V-y | Spitzwert: 0.62 mm/s

V-z | Spitzwert: 1.35 mm/s