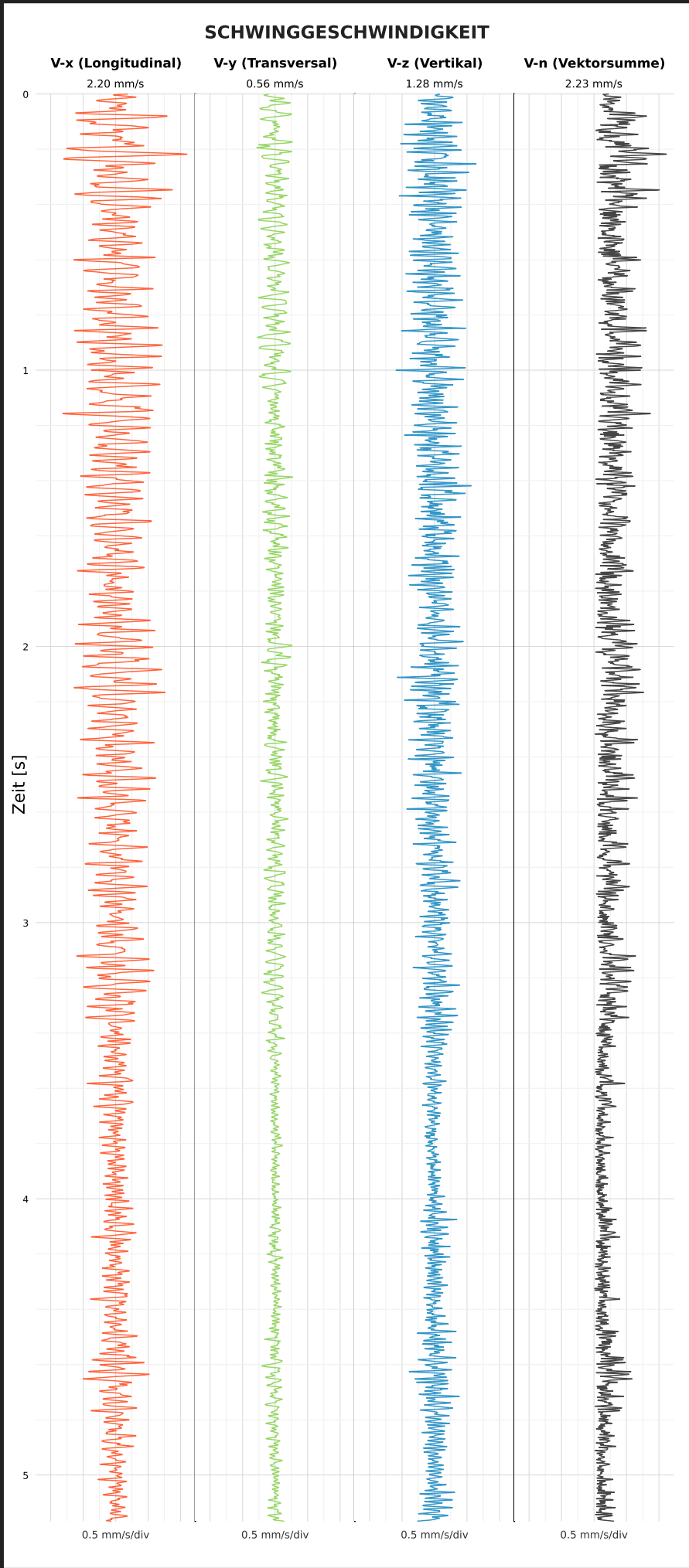




DATEI: 2492-PG14-09062026-071340\_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 5.17 s | Abtastrate: 1000 Hz

|                  |                           |  |
|------------------|---------------------------|--|
| Datum:           | 09.06.2026                |  |
| Zeit:            | 07:13:40                  |  |
| Event-ID:        | 2492-PG14-09062026-071340 |  |
| Kalibrier Datum: | 12.07.2025                |  |

Spitzwerte

| V-x (Longitudinal) | V-y (Transversal) | V-z (Vertikal)  |
|--------------------|-------------------|-----------------|
| 2.20 mm/s          | 0.56 mm/s         | 1.28 mm/s       |
| 27.5 Hz            | 27.5 Hz           | 71.8 Hz         |
| 23.44% von Limit   | 6.02% von Limit   | 7.43% von Limit |

V-n (Vektorsumme): 2.23 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT

V-x (Longitudinal) | Spitzwert: 2.20 mm/s

V-y (Transversal) | Spitzwert: 0.56 mm/s

V-z (Vertikal) | Spitzwert: 1.28 mm/s

| Kanal | Spitzwert | Spektrum 25% | Spektrum 50% | Spektrum 75% |
|-------|-----------|--------------|--------------|--------------|
| X     | 2.20 mm/s | 28.8 Hz      | 42.8 Hz      | 62.1 Hz      |
| Y     | 0.56 mm/s | 26.9 Hz      | 45.9 Hz      | 80.3 Hz      |
| Z     | 1.28 mm/s | 47.4 Hz      | 70.2 Hz      | 99.3 Hz      |

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

DIN Grenzwert - Zeile 2 - Wohngebäude

V-x | Spitzwert: 2.20 mm/s

V-y | Spitzwert: 0.56 mm/s

V-z | Spitzwert: 1.28 mm/s