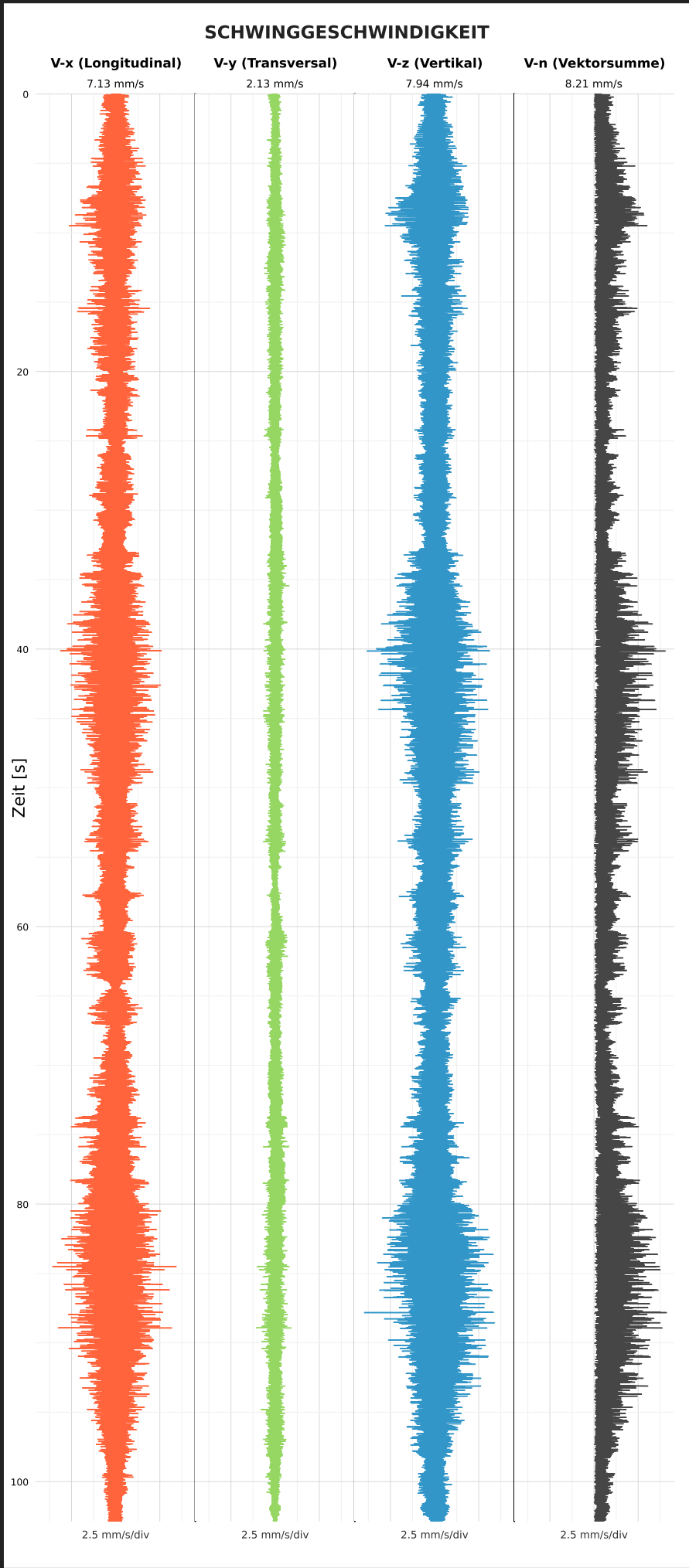




DATEI: 2492-PG14-11062026-080903_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 102.85 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	11.06.2026	
Zeit:	08:09:03	
Event-ID:	2492-PG14-11062026-080903	
Kalibrier Datum:	12.07.2025	

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
7.13 mm/s	2.13 mm/s	7.94 mm/s
70.6 Hz	70.2 Hz	70.5 Hz
41.82% von Limit	12.53% von Limit	46.56% von Limit

V-n (Vektorsumme): 8.21 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT

V-x (Longitudinal) | Spitzwert: 7.13 mm/s

V-y (Transversal) | Spitzwert: 2.13 mm/s

V-z (Vertikal) | Spitzwert: 7.94 mm/s

Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	7.13 mm/s	40.4 Hz	62.1 Hz	91.5 Hz
Y	2.13 mm/s	42.1 Hz	71.1 Hz	107.8 Hz
Z	7.94 mm/s	45.7 Hz	78.0 Hz	107.8 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

DIN Grenzwert - Zeile 2 - Wohngebäude

V-x | Spitzwert: 7.13 mm/s

V-y | Spitzwert: 2.13 mm/s

V-z | Spitzwert: 7.94 mm/s