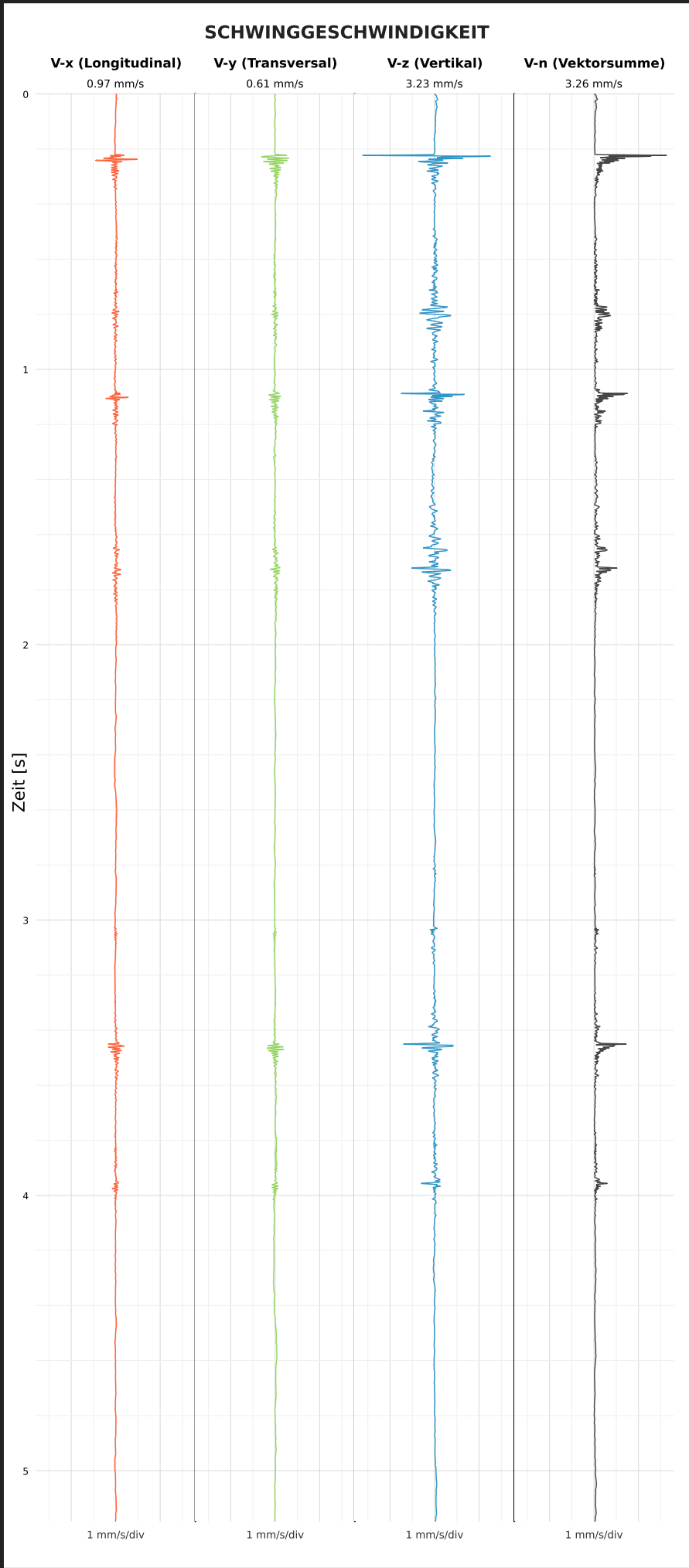




DATEI: 2496-HF15-26202006-152649_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 5.18 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	20.06.2026
Zeit:	15:26:49
Event-ID:	2496-HF15-26202006-152649
Kalibrier Datum:	10.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
0.97 mm/s	0.61 mm/s	3.23 mm/s
1.4 Hz	1.2 Hz	79.9 Hz
19.31% von Limit	12.18% von Limit	17.96% von Limit

V-n (Vektorsumme): 3.26 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT

V-x (Longitudinal) | Spitzwert: 0.97 mm/s

V-y (Transversal) | Spitzwert: 0.61 mm/s

V-z (Vertikal) | Spitzwert: 3.23 mm/s

Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	0.97 mm/s	65.4 Hz	108.6 Hz	150.7 Hz
Y	0.61 mm/s	45.3 Hz	93.2 Hz	115.9 Hz
Z	3.23 mm/s	54.2 Hz	89.3 Hz	144.1 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

DIN Grenzwert - Zeile 2 - Wohngebäude

V-x | Spitzwert: 0.97 mm/s

V-y | Spitzwert: 0.61 mm/s

V-z | Spitzwert: 3.23 mm/s