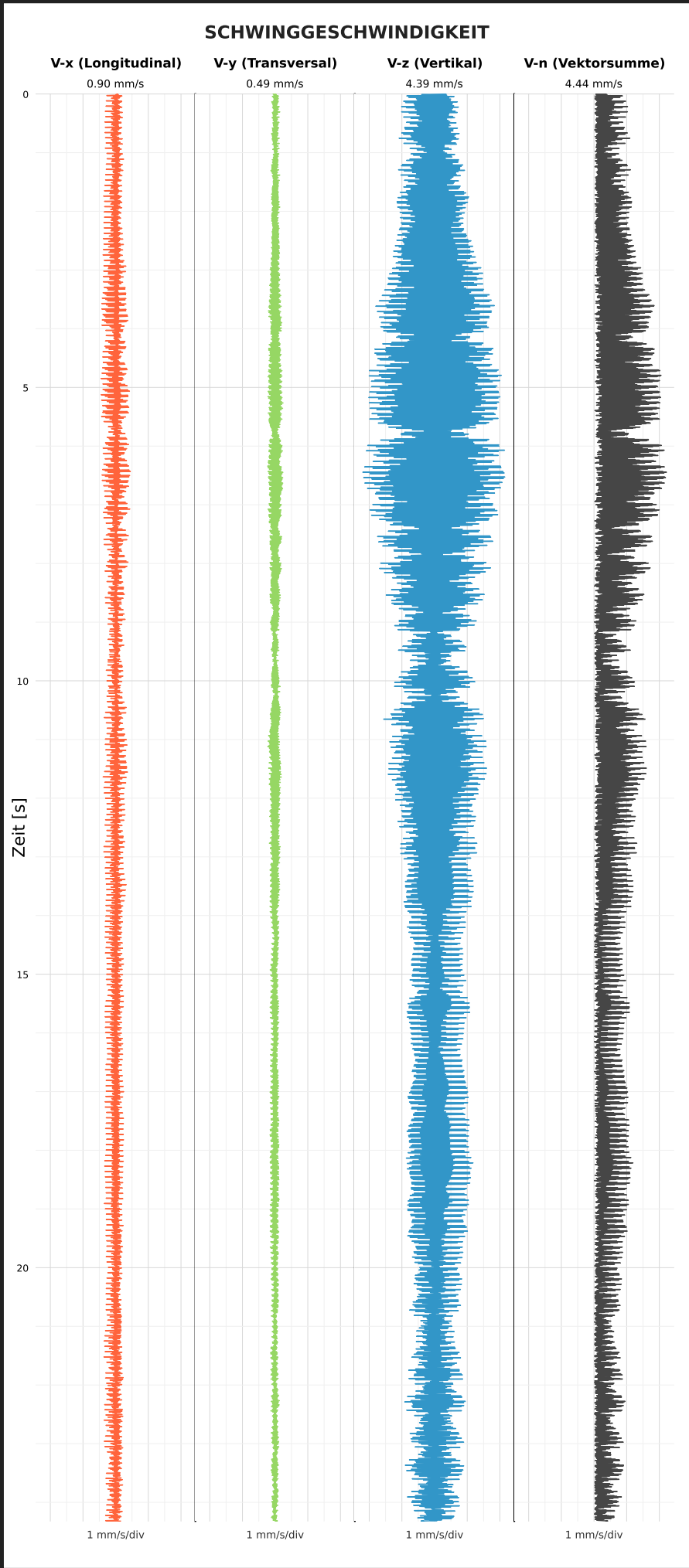




DATEI: 2492-PG14-26052026-134820_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 24.32 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	26.05.2026
Zeit:	13:48:20
Event-ID:	2492-PG14-26052026-134820
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
0.90 mm/s	0.49 mm/s	4.39 mm/s
43.8 Hz	43.8 Hz	43.8 Hz
6.70% von Limit	3.64% von Limit	32.69% von Limit

V-n (Vektorsumme): 4.44 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT

V-x (Longitudinal) | Spitzwert: 0.90 mm/s

V-y (Transversal) | Spitzwert: 0.49 mm/s

V-z (Vertikal) | Spitzwert: 4.39 mm/s

Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	0.90 mm/s	35.0 Hz	55.6 Hz	84.3 Hz
Y	0.49 mm/s	42.8 Hz	45.3 Hz	109.0 Hz
Z	4.39 mm/s	43.6 Hz	44.9 Hz	63.8 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)