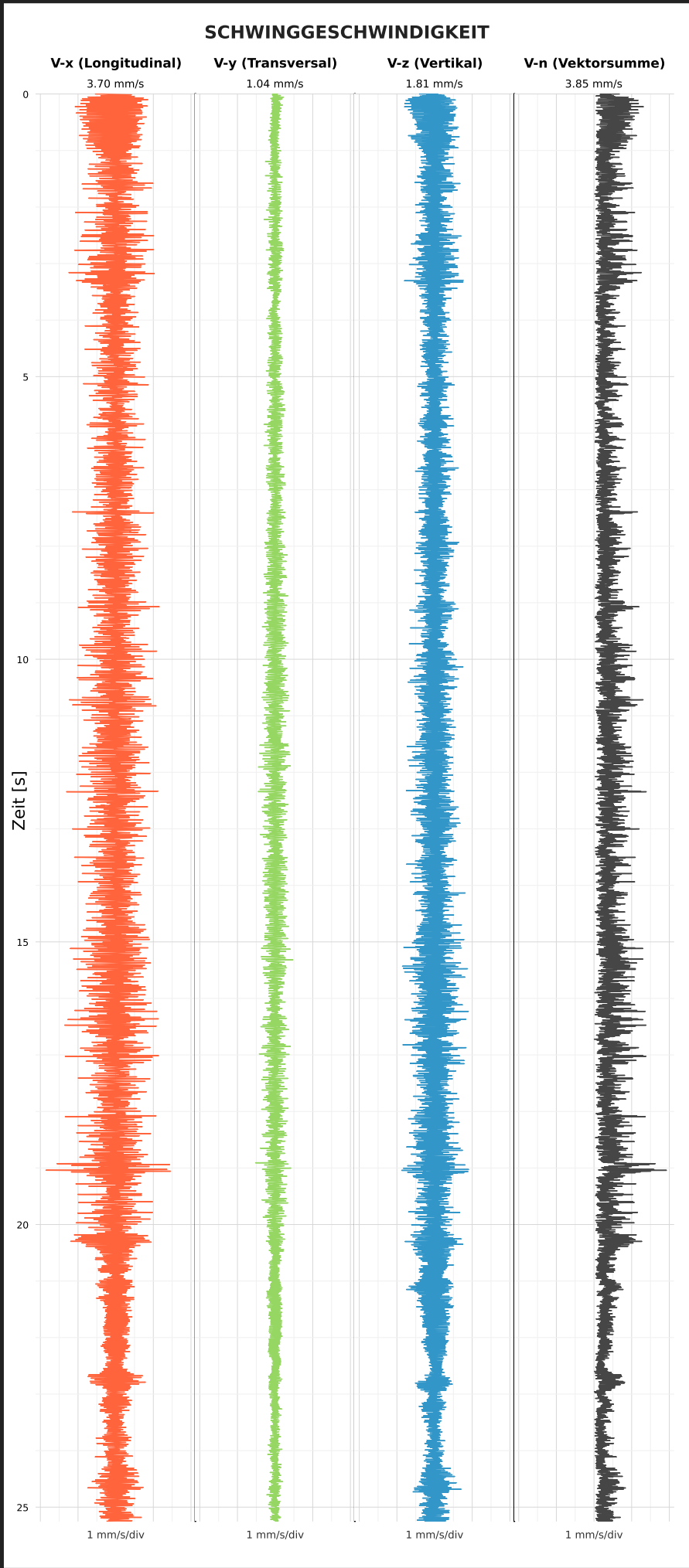




DATEI: 2492-PG14-11062026-081255_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 25.25 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	11.06.2026
Zeit:	08:12:55
Event-ID:	2492-PG14-11062026-081255
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte

V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
3.70 mm/s	1.04 mm/s	1.81 mm/s
35.8 Hz	28.2 Hz	70.4 Hz
32.38% von Limit	10.86% von Limit	10.64% von Limit

V-n (Vektorsumme): 3.85 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT

V-x (Longitudinal) | Spitzwert: 3.70 mm/s

V-y (Transversal) | Spitzwert: 1.04 mm/s

V-z (Vertikal) | Spitzwert: 1.81 mm/s

Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	3.70 mm/s	29.7 Hz	37.7 Hz	68.6 Hz
Y	1.04 mm/s	27.8 Hz	51.5 Hz	88.8 Hz
Z	1.81 mm/s	45.6 Hz	71.3 Hz	104.6 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)