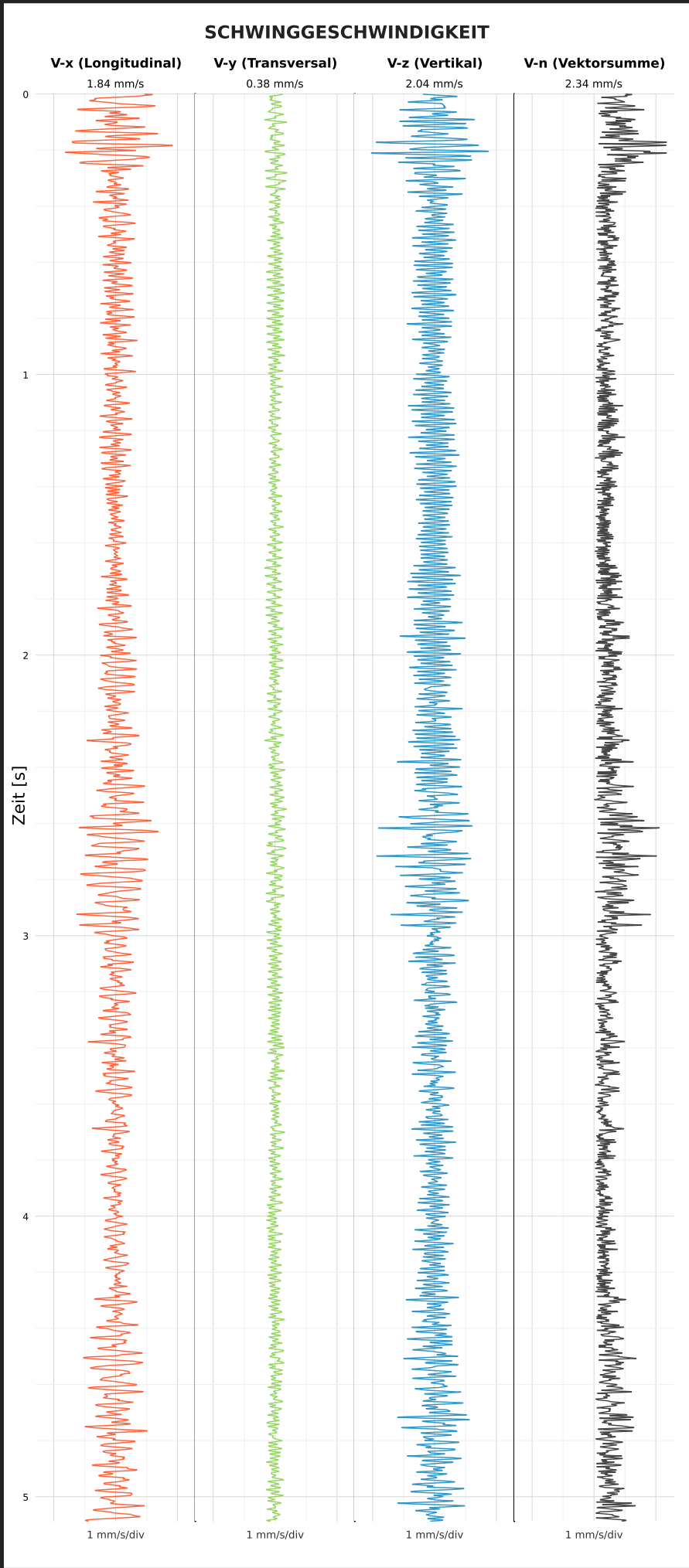




DATEI: 2492-PG14-09062026-074137_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 5.09 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	09.06.2026
Zeit:	07:41:37
Event-ID:	2492-PG14-09062026-074137
Kalibrier Datum:	12.07.2025

Spitzwerte		
V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
1.84 mm/s	0.38 mm/s	2.04 mm/s
29.1 Hz	71.9 Hz	71.9 Hz
18.78% von Limit	2.23% von Limit	11.89% von Limit

V-n (Vektorsumme): 2.34 mm/s

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT

V-x (Longitudinal) | Spitzwert: 1.84 mm/s

V-y (Transversal) | Spitzwert: 0.38 mm/s

V-z (Vertikal) | Spitzwert: 2.04 mm/s

Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	1.84 mm/s	30.5 Hz	48.5 Hz	80.4 Hz
Y	0.38 mm/s	32.8 Hz	63.9 Hz	83.1 Hz
Z	2.04 mm/s	45.4 Hz	63.5 Hz	80.8 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)