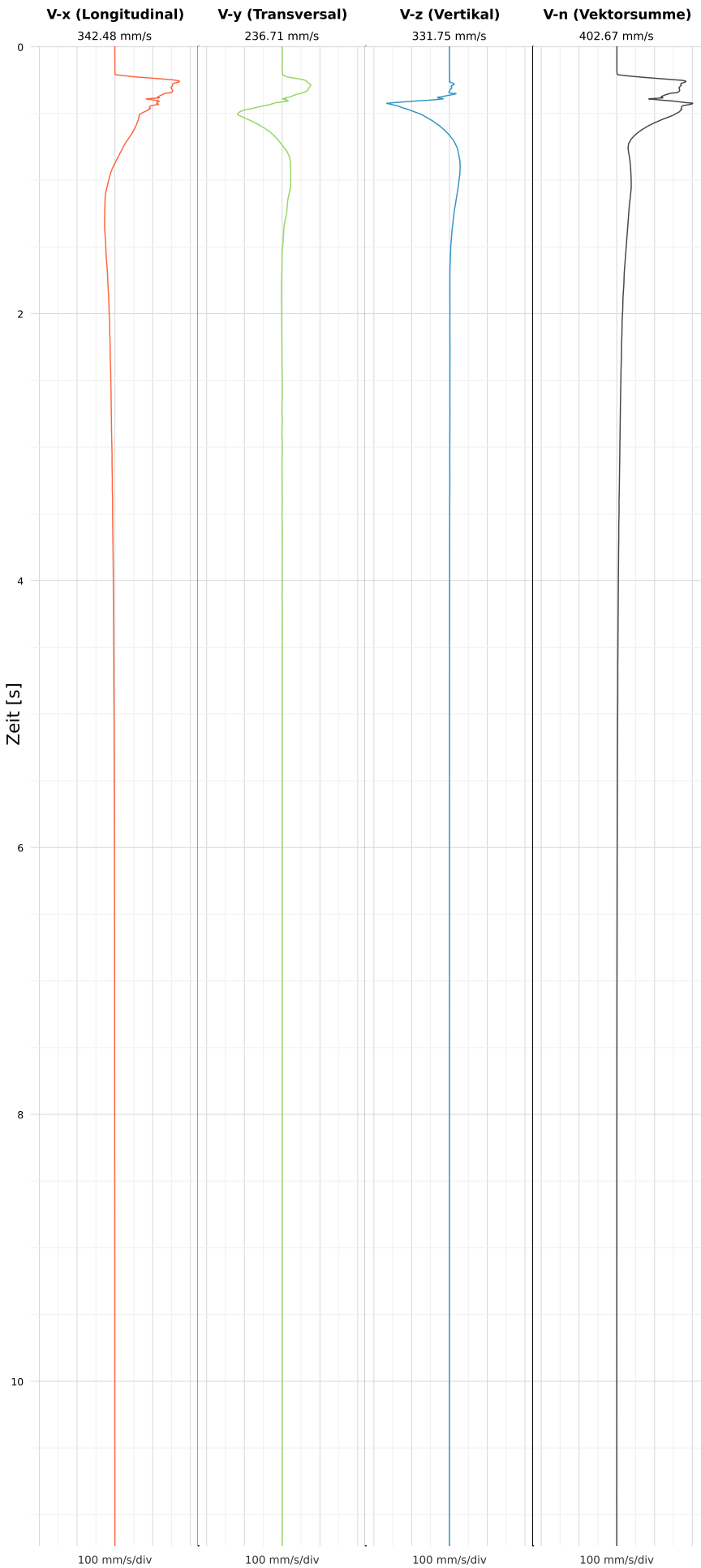


SCHWINGGESCHWINDIGKEIT

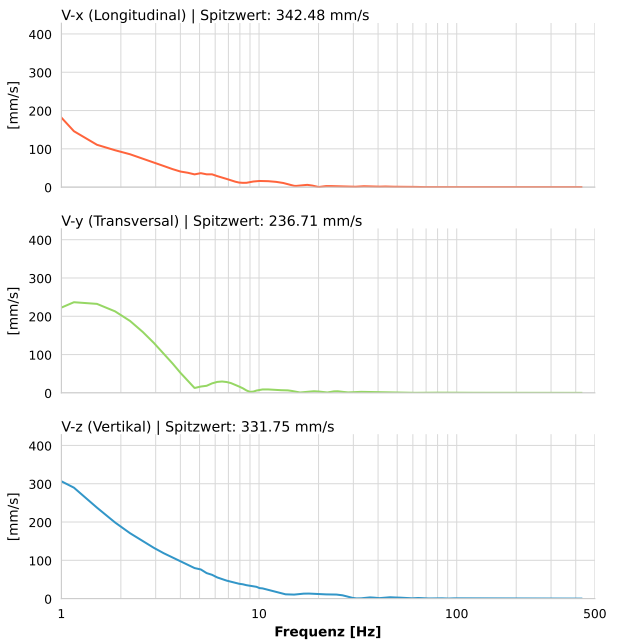


DATEI: 2434-26202006-113120_raw.csv

Aufzeichnungsdauer: 11.23 s | Abtastrate: 1000 Hz

Datum:	20.06.2026	
Zeit:	11:31:20	
Event-ID:	2434-26202006-113120	
Kalibrier Datum:	10.07.2025	
Spitzwerte		
V-x (Longitudinal)	V-y (Transversal)	V-z (Vertikal)
342.48 mm/s	236.71 mm/s	331.75 mm/s
0.3 Hz	1.2 Hz	0.8 Hz
6849.50% von Limit	4734.17% von Limit	6635.03% von Limit
V-n (Vektorsumme): 402.67 mm/s		

SPEKTRALANALYSE - KOMPONENTEN FFT



Kanal	Spitzwert	Spektrum 25%	Spektrum 50%	Spektrum 75%
X	342.48 mm/s	0.4 Hz	2.2 Hz	6.9 Hz
Y	236.71 mm/s	1.5 Hz	2.6 Hz	5.8 Hz
Z	331.75 mm/s	1.5 Hz	3.7 Hz	9.7 Hz

SPEKTRALANALYSE - FFT (DIN 4150-3)

