

# Gebläsemessung

## Auftraggeber/Betreiber:

Borealis Agrolinz Melamine GmbH

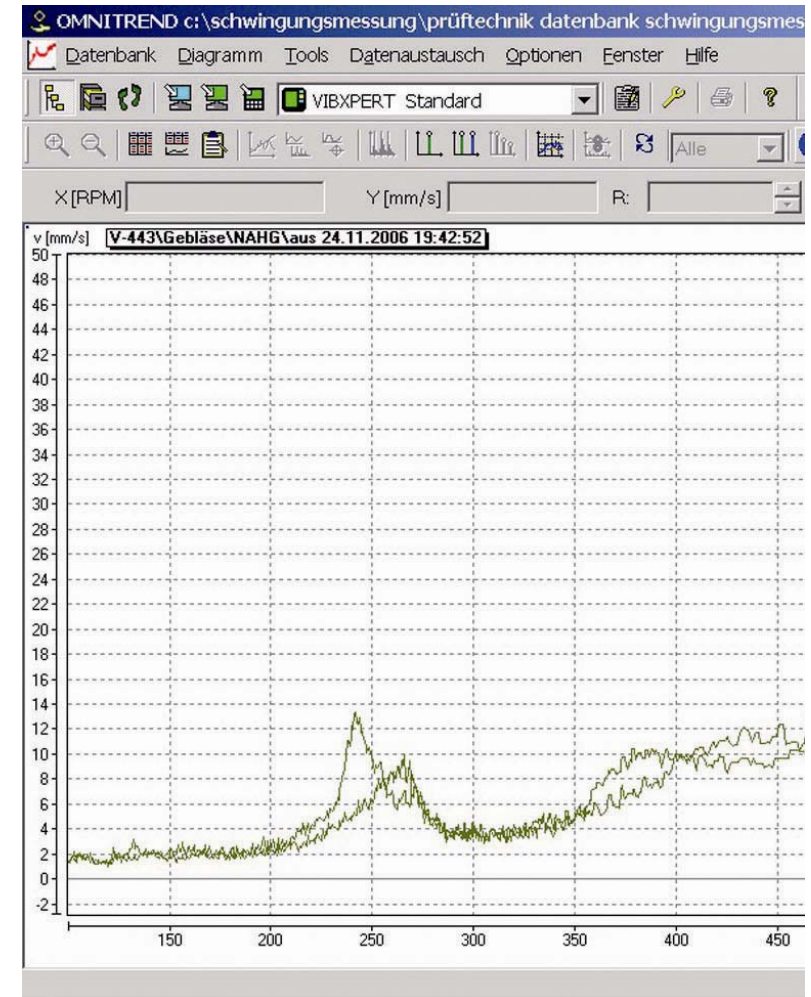
## Anlage: Gebläse V-443

## Leistungsspektrum:

- Messungen beim Gebläse aufgrund von Schwierigkeiten beim Auswuchten des Laufzeuges
- Ergebnis: Betrieb der Maschine in der Resonanz
- Lösung: Verschiebung des Resonanzbereichs durch zusätzliche Versteifung der Gebläseeinhausung mit dem Fundament

## Kennzahlen:

- Leistung des Gebläses 315 kW
- 750 U/min
- elastische Aufstellung



Messergebnis einer Auslaufkurvenanalyse