

# Ergebnisse der internetbasierten Befragung der Mitgliedsunternehmen des Verbands der Güterwagenhalter in Deutschland e.V. (VPI) zur Güterwagenflottenentwicklung 2015 bis 2020



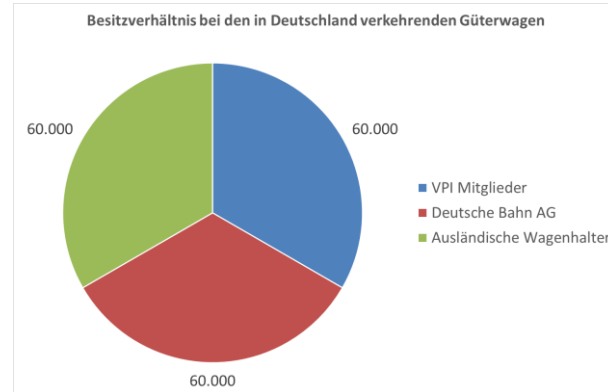
VERBAND DER GÜTERWAGENHALTER IN DEUTSCHLAND E. V.

Karlsruhe, den 14. Oktober 2015

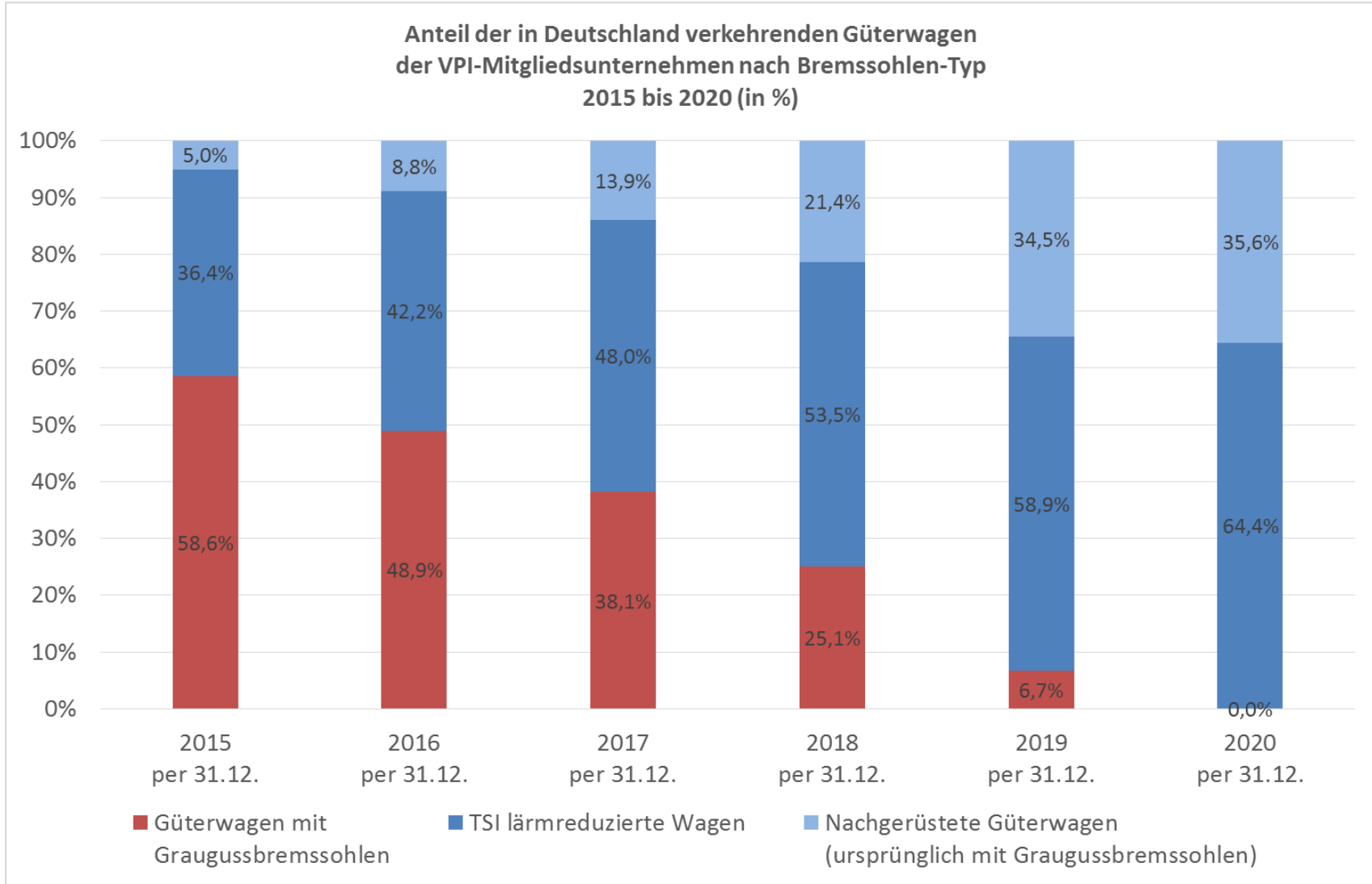
## Vorbemerkungen

- Der Verband der Wagenhalter in Deutschland e.V. (VPI) hat im Juni 2015 die hwh Gesellschaft für Transport- und Unternehmensberatung mbH, Karlsruhe, damit beauftragt, eine internetbasierte Umfrage unter den Mitgliedsunternehmen zur Entwicklung der Güterwagenflotte in den Jahren 2015 bis 2020 durchzuführen. Die internetbasierte Umfrage erfolgte im Zeitraum von Juli bis September 2015.
- Ziel der Umfrage war es, den Anteil der lärmarmen Güterwagen (z.B. Neubaugaggons nach TSI Noise oder Umrüstung Bestandsgüterwagen mit lärmreduzierten Bremssohlen) an der Gesamtgüterwagenflotte der VPI-Mitgliedsunternehmen in den Jahren 2015 bis 2020 zu ermitteln.
- Hierzu wurde den Teilnehmern der Umfrage für ihre in den Ländern Deutschland, Schweiz, Österreich sowie Niederlanden registrierten Güterwagenflotten folgende Fragen gestellt:
  - Anzahl der Güterwagen mit Graugussbremssohlen je Jahresscheibe
  - Anzahl der lärmreduzierten Neubaugüterwagen nach TSI Noise je Jahresscheibe
  - Anzahl der auf lärmreduzierte Bremssohlen umgerüsteten Güterwagen je Jahresscheibe.
- In Summe haben sich 15 Mitgliedsunternehmen des VPI mit einer Gesamtgüterwagenflotte im Jahr 2015 in Höhe von 67.170 Güterwagen an der Umfrage beteiligt. Bei einer im VPI vertretenen Gesamtgüterwagenflotte in Höhe von ca. 69.000 Güterwagen entspricht dies einer Teilnahmequote von ca. 97%.
- Somit sind die in der Umfrage ermittelten Aussagen von hoher Aussagekraft.

## In Deutschland verkehren ca. 180.000 Güterwagen, ca. 60.000 davon sind bei VPI-Mitgliedsunternehmen registriert.

- Nicht sämtliche der von den VPI-Mitgliedsunternehmen gehaltenen Güterwagen verkehren auch tatsächlich in Deutschland, sondern (auch) in anderen europäischen Ländern.
  - Von ca. 180.000 in Deutschland verkehrenden Güterwagen werden ca. 60.000 Güterwagen bei VPI-Mitgliedsunternehmen gehalten. Weitere 60.000 Güterwagen gehören zum Deutsche Bahn-Konzern. Die sonstigen 60.000 Güterwagen sind bei ausländischen Eisenbahnen bzw. Wagenhaltern.
- 
- | Category                 | Count  |
|--------------------------|--------|
| VPI Mitglieder           | 60.000 |
| Deutsche Bahn AG         | 60.000 |
| Ausländische Wagenhalter | 60.000 |
- In der Umfrage wurde durch die Teilnehmer eine Gesamtgüterwagenflotte im Jahr 2015 von 67.170 Güterwagen angegeben. Bei einer in Deutschland verkehrenden Güterwagenflotte der VPI-Mitglieder in Höhe von ca. 60.000 Güterwagen ist somit davon auszugehen, dass ca. 7.000 der in der Umfrage gemeldeten Güterwagen nicht in Deutschland verkehren.
  - Somit werden die auf den folgenden Folien gezeigten Auswertungen auf Basis der gemeldeten Güterwagenzahl von 67.170 Güterwagen auf 60.000 Güterwagen normiert. Des weiteren wird unterstellt, dass sich die Anzahl der in Deutschland verkehrenden Güterwagen der VPI-Mitgliedsunternehmen nicht wesentlich verändert und somit mit ca. 60.000 Güterwagen konstant bleibt.

**Bis Ende 2016 wird ca. die Hälfte der in Deutschland verkehrenden Güterwagen der VPI-Mitgliedsunternehmen lärmarm sein.  
Ab dem Jahr 2020 fahren sämtliche Wagen leise.**



**Bis ins Jahr 2020 werden vsl. ca. 21.000 Güterwagen, die ursprünglich mit Grauguss-Bremssohlen ausgestattet waren, nachgerüstet.**

