

**3L Akustik GmbH**

Handelsplatz 1  
04319 Leipzig

+49 341 65 100 92  
info@3lakustik.de  
www.3lakustik.de

**Geschäftsführer**

M. Eng. Matthias Barth

**Handelsregister**

Amtsgericht Leipzig HRB 43255

nach **§ 29b BImSchG**

bekanntgegebene Messstelle  
für Geräusche



Die Akkreditierung gilt nur  
für den in der Urkundenanlage  
aufgeführten Akkreditierungsumfang.

## SCHALLTECHNISCHE UNTERSUCHUNG

Projekt-Nr.: **7255**

### Immissionsschutz | Gewerbelärm Stellungnahme

Umbau Stadtteilzentrum-Neustadt  
Werftstraße 29 in  
24939 Flensburg

**Version**

0.1 | 03.06.2025

---

<b>Auftrag</b>	Für den geplanten Umbau des Lebensmittelmarktes innerhalb des Stadtteilzentrums – Neustadt in der Wertstraße in Flensburg ist eine schalltechnische Bewertung (Stellungnahme) durchzuführen.
<b>Auftraggeber</b>	ALDI Grundstücksgesellschaft-BK1 BV 7662 Flensburg GmbH & Co KG Hohewardstraße 345 - 349 45699 Herten
<b>Auftragnehmer</b>	3L Akustik GmbH Handelsplatz 1 04319 Leipzig
<b>Umfang</b>	4 Seiten Textteil
<b>Versionsverlauf<sup>1</sup></b>	0.1   03.06.2025   Stellungnahme: - Umbau Lebensmittelmarkt (ALDI)

**Bearbeiter**

M. Sc. D. Bäßler  
geprüft



Dipl.-Ing. (FH) R. Julius  
erstellt

---

<sup>1</sup> Zur eindeutigen Zuordnung einer schalltechnischen Untersuchung wird diese versioniert. Die erste Zahl repräsentiert die Versionsnummer, die zweite Zahl evtl. vorhandene Ergänzungen bzw. Stellungnahmen zur betreffenden Version. Durch die Änderung der Versionsnummer verliert die vorangegangene Version ihre Gültigkeit.



Unter Berücksichtigung, dass die schalltechnisch relevanten Grunddaten sich nicht ändern (Warenumsschlag, Kundenaufkommen, Luft- und Klimatechnik) und primär von einer Reduzierung des Emissionspegels auszugehen ist (siehe hier Einkaufswagen-Sammelstelle und Parkplatz) ist davon auszugehen dass die geplante Umbaumaßnahme nicht zu einer Erhöhung des in /1/ berechneten Beurteilungspegels und somit zu schalltechnischen Konflikten führt.