



Kanton Zürich  
Baudirektion  
**Tiefbauamt**  
Ingenieur-Stab



Fachstelle Lärmschutz  
Sanierungen

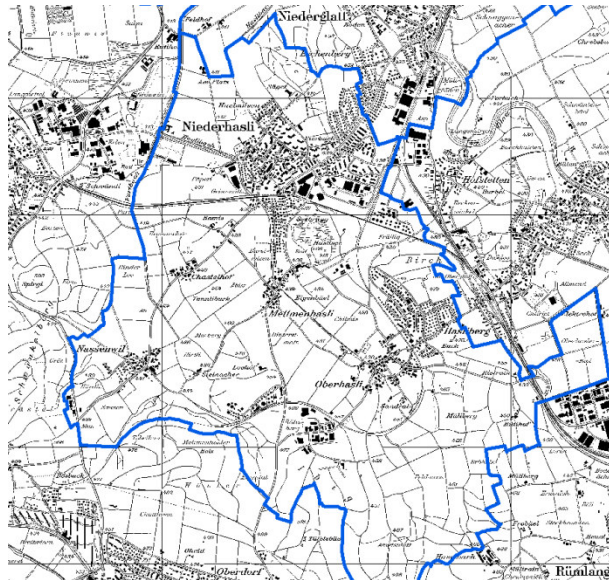
# Lärmsanierung Staatsstrassen - Bericht akustisches Projekt

Gemeinde: **090 Niederhasli**

Sanierungsregion: **Flughafen (FLH)**

Strassen: **Dielsdorfer-, Niederglatter-, See-,  
Mandach-, Rümlanger-, Glattal-  
(Kaiserstuhl-), Regensdorfer-, Watter-,  
Wehntalerstrasse**

Berichtteil: **Beilage 4  
Verworfenne Lärmschutzwände,  
Abschnitte 9, 11, 14, 16 und 21 sowie  
erforderliche Erleichterungsanträge**



Bearbeitungsstufe:  
**Akustisches Projekt**

**B+S**  
INGENIEURE UND PLANER

**B+S AG**  
Eggbühlstrasse 36 | Postfach 5449  
CH-8050 Zürich | +41 43 422 40 40  
[www.bs-ing.ch](http://www.bs-ing.ch)

21. Dezember 2016



## Verworfenne Lärmschutzwände

Im akustischen Projekt "Lärmschutzwände" vom 7. Juni 2011 wurde die akustische Wirkung von Lärmschutzwänden, deren wirtschaftliche Tragbarkeit und eine mögliche Realisierung im Detail geprüft. Die Prüfung ergab, dass in den Abschnitten 9, 11, 14, 16.2 und 21 der Bau von Lärmschutzwänden nicht möglich ist.

Im Folgenden sind die Untersuchungsergebnisse der verworfenen Lärmschutzwände dargestellt.

- Abschnitt 9: Mandachstrasse (Anhang 3)
- Abschnitt 11: Mandachstrasse / Lägernstrasse (Anhang 4)
- Abschnitt 14: Niederglatterstrasse / Kindergarten (Anhang 5)
- Abschnitt 16.2: Niederglatterstrasse / Lindacker (Anhang 7)  
*(im Abschnitt 16.1 wird die LSW zur Realisierung vorgeschlagen)*
- Abschnitt 21: Kaiserstuhlstrasse / Züricherstrasse (Anhang 8)

## Erleichterungsanträge

Der Strasseneigentümer beantragt Erleichterungen gemäss Artikel 14 LSV für diejenigen Strassenabschnitte, die trotz Realisierung von Lärmschutzwänden weiterhin zu IGW-Überschreitungen bei sanierungsberechtigten Gebäuden führen, wenn:

- die Sanierung unverhältnismässige Kosten oder Betriebseinschränkungen verursachen würde
- überwiegende Interessen, namentlich des Ortsbild-, Natur- und Landschaftsschutzes, oder der Verkehrs- und Betriebssicherheit einer Sanierung entgegenstehen.

Im Rahmen des akustischen Projekts „Lärmschutzwände“ vom 7. Juni 2011 wurden für die oben genannten Strassenabschnitte Erleichterungen ausgearbeitet (siehe Anhang 9 zum Bericht Lärmschutzwände). Die Erleichterungen für die übrigen Abschnitte in der Gemeinde Niederhasli, welche IGW-Überschreitungen aufweisen, werden in der Beilage 1 zum Bericht Schallschutzfenster abgehandelt.