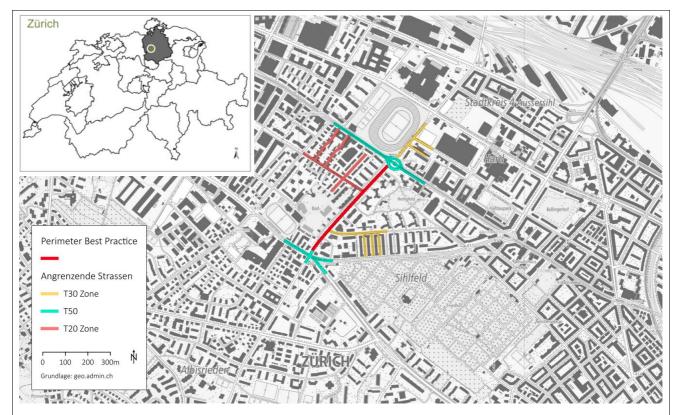
## Zürich, Letzigraben, Tempo 30 übersichtlich, Zone





Vertikalversatz und Signalisation "30"



Beidseitige Radstreifen entlang der Strasse



Fussgängerstreifen mit Vertikalversatz



Zurückversetzter Gehweg entlang des Letzigrabens

Zusammenfassung	
Veränderungen	Mit der Herabsetzung der Höchstgeschwindigkeit auf Tempo 30 wurde die
Vorherzustand zu neuer	Strasse mit Markierungen und Vertikalversätzen bei den Fussgängerstreifen
<u>Situation</u>	versehen.
Wirkung	Die Lärmreduktion durch die neue Signalisation und Umgestaltung wird tags auf
	ca1.5 bis -2.7 dB und nachts auf ca1.9 bis -3.7 dB geschätzt.

Lärm	Vorherzustand	Heutige ("neue") Situation	
Wirkung**	Tag: -2 bis -3 dB Nacht: -2 bis -4 dB		
<u>Berechnungsannahmen</u>	Sammelstrasse, wenig publikumsorientiert SV Tag: 4% / Nacht: 3%	Zone übersichtlich SV Tag: 4% / Nacht: 3%	

Anlage	Vorherzustand	Heutige ("neue") Situation
Strassentyp	<ul> <li>Ähnlich heutiger Situation</li> <li>Weniger attraktiver</li> <li>Begegnungsraum</li> </ul>	<ul> <li>Quartierinterne und örtliche Bedeutung im Strassennetz</li> <li>Verkehrsplanerische Strassenaufgabe/-funktion: Sammeln und erschliessen</li> <li>Städtebauliche Funktion: Aufenthalts- und Begegnungsraum</li> </ul>
<u>Umgebungsnutzung</u>	- Wohnen, Gewerbe, Freibad	- Wohnen, Gewerbe, Freibad
Vortrittsregelung	- Strasse mit Vortritt	- Strasse mit Vortritt
Fussgänger- und Veloeinrichtungen	<ul> <li>Fussgängerstreifen ohne Vertikalversätze</li> <li>Veloführung im Mischverkehr</li> </ul>	<ul> <li>Fussgängereinrichtungen quer:         <ul> <li>Fussgängerstreifen, vereinfachtes</li> <li>Queren an Vertikalversätzen</li> </ul> </li> <li>Fussgängereinrichtung längs:         <ul> <li>Trottoir beidseitig, teilweise als</li> <li>zurück versetzten Gehweg</li> <li>ausgestaltet</li> </ul> </li> <li>Veloführung beidseitig auf         <ul> <li>Radstreifen</li> </ul> </li> </ul>
Öffentlicher Verkehr	- Strasse ohne öffentlichen Verkehr	- Strasse ohne öffentlichen Verkehr
Bauliche Massnahmen	- Keine Vertikalversätze	- Vertikalversätze
Besondere Markierung	- Keine besonderen Markierungen bekannt	- Markierung "30"
Farbliche Gestaltung Strassenoberfläche (FGSO)		

Verkehrsdaten	Vorherzustand	Heutige ("neue") Situation
DTV	- 6'000 Fz/Tag	- 6'000 Fz/Tag
Verkehrs- zusammensetzung MFz	- SV Tag: 4% / Nacht: 3%	- SV Tag: 4% / Nacht: 3%
v50 je Fahrtrichtung, v85 je Fahrtrichtung	- Keine Information	- Keine Information

## Legende:

Titelfarbe grün: Umsetzung Tempo 30 aus verschiedenen Gründen
Text in grauer Schrift: Annahmen

Titelfarbe blau: Umsetzung Tempo 30 hauptsächlich aus Lärmschutzgründen
MIV: motorisierter Individualverkehr

 Text in grauer Schrift: Annahmen
 MIV:
 motorisierter Individualverken

 DTV:
 Durchschnittlicher täglicher Verkehr
 SV:
 Schwerverkehrsanteil

Fz: Fahrzeug Nt/Nn: Anzahl Fahrzeuge tags / nachts

## Bemerkungen:

- Signalisierte Geschwindigkeit Vorherzustand: 50 km/h
   Signalisierte Geschwindigkeit heutige "neue" Situation: 30 km/h
- Annahme Strassenbelag Vorherzustand: konventionell
   Annahme Strassenbelag heutige "neue" Situation: konventionell

<sup>\*</sup>Berechnungsmethode gemäss Forschungsprojekt VSS 2012/2014: Grundlagen zur Beurteilung der Lärmwirkung von Tempo 30; 2017.

\*\*Wirkungsabschätzung anhand Webtool (basiert auf Forschungsprojekt VSS 2012/2014: Grundlagen zur Beurteilung der Lärmwirkung von Tempo 30; 2017. " (ASTRA, BAFU, VSS, G+P, 2017).