Lärmaktionsplan	Oppenau					
Straße / Rechengebiet:	L 92 Poststra					
Manisahan halaati wax	2'748	Kfz/24h DTV	65	SV/24h DTV	2.4%	SV-Anteil
Verkehrsbelastung	Quelle:	kommunale Ve	rkehrszählung	01/2023		
Korrektur Fahrbahnbelag	Pkw		dB(A)	Lkw		dB(A)
Geschwindigkeit Bestand	Tag	40	km/h	Nacht	40	km/h
Betroffene Einwohner:innen	≥ 65 dB(A) T.	≥ 67 dB(A) T.	≥ 70 dB(A) T,	≥ 55 dB(A) N.	≥ 57 dB(A) N.	≥ 60 dB(A) N.
im Maßnahmenbereich	71	0	0	15	0	0
Betroffene Gebäude	≥ 65 dB(A) T.	≥ 67 dB(A) T.	≥ 70 dB(A) T,	≥ 55 dB(A) N.	≥ 57 dB(A) N.	≥ 60 dB(A) N.
im Maßnahmenbereich	7	0	0	4	0	0
Pegelwerte LrT in dB(A) 55 \leq (60) \leq (65) \leq (67) \leq (67	504	60 53 470 48 20 664	163	150	65 65 65 48	18/4

Maximalkonzept:	30	km/h	ganztags		
(Grundlage der Wirkungsanalyse)	von:	B 28		bis:	L 92 Hauptstraße
	Länge (ca.)	380	m		

Lärmaktionsplan	Oppenau					
Straße / Rechengebiet:	L 92 Poststra	L 92 Poststraße / Allmendplatz				
Betroffene Einwohner:innen mit Maßnahme	≥ 65 dB(A) T.	≥ 67 dB(A) T.	≥ 70 dB(A) T,	≥ 55 dB(A) N.	≥ 57 dB(A) N.	≥ 60 dB(A) N.
	6	0	0	0	0	0
Reduzierung Betroffenh.	-92%			-100%		
Zeitverlust (T40 > T30)	MIV (theoret.)	11	Sek.	ÖPNV	4	Sek.
Schallleistungspegel bei	40 km/h			30 km/h	Differenz	
Tag	75.5 dB(A)			74.6 dB(A)	-1.0 dB(A)	
Nacht	65.3 dB(A)			64.0 dB(A)	-1.4 dB(A)	

Berücksichtigung sonstiger anstehender Lämminderungsmaßnahmen

keine Belagserneuerung vorgesehen

Auswirkungen auf den ÖPNV

Buslinien auf der Strecke: 7137, 425

Haltestellen Oppenau, Post

Auswirkungen auf den Fuß- und Radverkehr

beidseitiger Fußweg; zwei Fußgängerüberwege (Zebrastreifen)

keine separate Fahrradinfrastruktur

Anpassungsbedarf bei Lichtsignalanlagen (Grüne Welle, ...)

LSA auf der Strecke: kei

keine Anpassung der Signalsteuerung erforderlich

Ergebnis der Abwägung

Die Maßnahme ist aus Lärmschutzgründen nicht notwendig. Sie ist jedoch im Zuge der Gesamtkonzeption gerechtfertigt. Die Maßnahme wird daher ohne Änderungen gegenüber dem Maximalkonzept festgesetzt:

Festsetzung:	30	km/h	ganztags		
(Ergebnis der Abwägung)	von:	B 28		bis:	L 92 Hauptstraße
	Länge (ca.)	380	m	-	