

Maßnahme: Reduzierung der zulässigen Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h auf 30km/h tags und nachts

Nullfall Tag (06:00 - 22:00 Uhr)



Planfall Tag (06:00 - 22:00 Uhr)



Nullfall Nacht (22:00 - 06:00 Uhr)



Planfall Nacht (22:00 - 06:00 Uhr)



Überschreitungen der Richtwerte der Lärmschutz-Richtlinien-StV an den Gebäuden sind rot eingefärbt

Anzahl betroffene Personen in den Pegelklassen - Tag

Name	Intervalle in dB(A)	Betroffene	
		T50 LrT	T30 LrT
Schlagbaumer Straße (I)	50 - 55	8	14
	55 - 60	13	11
	60 - 65	29	36
	65 - 70	54	92
	70 - 75	143	115
	> 75	21	-

Anzahl betroffene Personen in den Pegelklassen - Nacht

Name	Intervalle in dB(A)	Betroffene	
		T50 LrN	T30 LrN
Schlagbaumer Straße (I)	40 - 45	2	3
	45 - 50	11	18
	50 - 55	14	15
	55 - 60	28	40
	60 - 65	73	119
	> 65	143	77