

Ludvika kommun, verksamhetsområde Planering

Objekt: **Bullerberäkning DP Norra Brustorpet**  
 Beskrivning: **Kopparvägen 2040**  
 Handläggare: Samir Hazrat  
 Filnamn: Norra Brusgtorpet Smedjebacken.vbx

Resultat	
<b>Ekvivalentnivå</b>	
Utenivå med korrektion för fasadreflexer (0,0 dBA)	dBA 44
<b>Maxnivå, Max 5 stycken överskridanden per natt</b>	
Utenivå med korrektion för fasadreflexer (0,0 dBA)	dBA 69

Mottagarens höjd över marken (m): 2,0

<b>Väg / vägelement</b>	<b>1</b>
Antal fordon/dygn	264
Andel tunga fordon (%)	2
Medelhastighet (km/h)	40
Medelhastighet, tunga fordon (km/h)	40
Vägbredd köryta (m)	7,0
Väglutning (promille)	0
Mottagaravstånd (m)	20,0
Bankhöjd över reflektionsplan (m)	0,0
Skärmhöjd över reflektionsplan (m)	--
Mottagarens höjd över reflektionsplan (m)	2,0
Vinkelområde (grader)	0 - 180
Marktyp (Väg/Skärm till mottagare)	Hård
Marktyp (Väg till skärm)	--
Skärm	Nej
Fasadkorrektioner mm	--
Vägbeläggningskorrektion	Nej
Beräknat reflektionsplan	Nej
Andel tunga fordon på natten (av alla tunga)	16,0
Andel lätta fordon på natten (av alla lätta)	8,0
Maxnivåvillkor tunga/överskridande (%)	0 / 20,1
Bullertillskott ekv nivå (dBA)	43,5
Bullertillskott maxnivå (dBA)	69,0