



Lindesbergs kommun, Bergslagens Miljö- och Byggförvaltning, Stadsarkitektkontoret

Objekt: **Torphyttan**
 Beskrivning: **Beräkning uteplats maxvärde**
 Handläggare: Kjell Jansson
 Filnamn:

Resultat	
Frifältsvärde:	Ekvivalentnivå dBA 48
Frifältsvärde:	Maxnivå, Max 5 stycken överskridanden mest belastad timme dBA 68

Mottagarens höjd över marken (m): 2,0

Väg / vägelement	1
Antal fordon/dygn	500
Andel tunga fordon (%)	4
Medelhastighet (km/h)	30
Medelhastighet, tunga fordon (km/h)	30
Vägbredd köryta (m)	7,5
Väglutning (promille)	0
Mottagaravstånd (m)	8,0
Bankhöjd över reflektionsplan (m)	0,0
Skärmhöjd över reflektionsplan (m)	--
Mottagarens höjd över reflektionsplan (m)	2,0
Vinkelområde (grader)	0 - 90
Marktyp (Väg/Skärm till mottagare)	Mjuk
Marktyp (Väg till skärm)	--
Skärm	Nej
Fasadkorrektioner mm	--
Vägbeläggningskorrektion	Nej
Beräknat reflektionsplan	Nej
Andel tunga mest belastade timme (av alla tunga)	4,0
Andel lätta mest belastade timme (av alla lätta)	6,0
Maxnivåvilkor tunga/överskridande (%)	0 / 14,6
Bullertillskott ekvnivå (dBA)	47,8
Bullertillskott maxnivå (dBA)	68,0

Lindesbergs kommun, Bergslagens Miljö- och Byggförvaltning, Stadsarkitektkontoret

Objekt: **Torphyttan**
 Beskrivning: **Beräkning uteplats maxvärde**
 Handläggare: Kjell Jansson
 Filnamn:

Resultat	
Frifältsvärde:	Ekvivalentnivå dBA 47
Frifältsvärde:	Maxnivå, Max 5 stycken överskridanden mest belastad timme dBA 70

Mottagarens höjd över marken (m): 3,5

Väg / vägelement	1
Antal fordon/dygn	500
Andel tunga fordon (%)	4
Medelhastighet (km/h)	40
Medelhastighet, tunga fordon (km/h)	40
Vägbredd köryta (m)	7,5
Väglutning (promille)	0
Mottagaravstånd (m)	9,0
Bankhöjd över reflektionsplan (m)	0,0
Skärmhöjd över reflektionsplan (m)	--
Mottagarens höjd över reflektionsplan (m)	3,5
Vinkelområde (grader)	0 - 90
Marktyp (Väg/Skärm till mottagare)	Mjuk
Marktyp (Väg till skärm)	--
Skärm	Nej
Fasadkorrektioner mm	--
Vägbeläggningskorrektion	Nej
Beräknat reflektionsplan	Nej
Andel tunga mest belastade timme (av alla tunga)	4,0
Andel lätta mest belastade timme (av alla lätta)	6,0
Maxnivåvilkor tunga/överskridande (%)	0 / 14,6
Bullertillskott ekvnivå (dBA)	47,1
Bullertillskott maxnivå (dBA)	69,9

Lindesbergs kommun, Bergslagens Miljö- och Byggförvaltning, Stadsarkitektkontoret

Objekt: **Torphyttan**
 Beskrivning: **Beräkning uteplats maxvärde**
 Handläggare: Kjell Jansson
 Filnamn:

Resultat	
Frifältsvärde:	Ekvivalentnivå dBA 48
Frifältsvärde:	Maxnivå, Max 5 stycken överskridanden mest belastad timme dBA 70

Mottagarens höjd över marken (m): 2,0

Väg / vägelement	1
Antal fordon/dygn	500
Andel tunga fordon (%)	4
Medelhastighet (km/h)	50
Medelhastighet, tunga fordon (km/h)	50
Vägbredd köryta (m)	7,5
Väglutning (promille)	0
Mottagaravstånd (m)	11,7
Bankhöjd över reflektionsplan (m)	0,0
Skärmhöjd över reflektionsplan (m)	--
Mottagarens höjd över reflektionsplan (m)	2,0
Vinkelområde (grader)	0 - 90
Marktyp (Väg/Skärm till mottagare)	Mjuk
Marktyp (Väg till skärm)	--
Skärm	Nej
Fasadkorrektioner mm	--
Vägbeläggningskorrektion	Nej
Beräknat reflektionsplan	Nej
Andel tunga mest belastade timme (av alla tunga)	4,0
Andel lätta mest belastade timme (av alla lätta)	6,0
Maxnivåvilkor tunga/överskridande (%)	0 / 14,6
Bullertillskott ekvnivå (dBA)	48,0
Bullertillskott maxnivå (dBA)	70,5