

**Projekt: Uppsala planskilda korsningar**  
**Beställare TRV**  
**Uppdragsnummer: 20-034**  
**Uppdragsledare: Alexander Dufva**

**Bilaga 2, PM 20-034-PM1,**  
**ombyggnadsförslag 2040, endast vändspår,**  
**maximal ljudnivå motorvagnståg**

Ljudnivå beräknad 2 m ovan mark.  
 Beräkning är utförd med en reflex.

**Ort: Uppsala**  
**Datum: 2021-02-10**

**Maximal Ljudnivå**

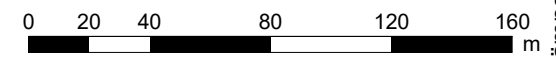
L<sub>AFmax</sub> dB

Dark Green	<= 60
Light Green	60 - 65
Yellow-Green	65 - 70
Yellow	70 - 75
Orange	75 - 80
Red	80 - 85
Pink	85 - 90
Purple	90 - 95
Blue	95 - 100
Dark Blue	> 100

**Teckenförklaring**

- Bullerberörd byggnad
- Emissionslinje järnväg
- Övriga byggnader

**Skala 1:2500**



LEVERANTÖR: AKUSTIKVERKSTAN KONSULT AB

EXT. UPPDRAGSNUMMER: 11017

HANDLÄGGARE: ÖRN BLUMENSTEIN

GRANSKAD AV: PONTUS THORSSON

Beräkningsprogram: SoundPLAN 7.4, Uppdatering 15/05/2018

Uppsala kommun, plan- och byggnadsnämnden. Dnr PBN 2020-002055, 2021-02-10