

# bredgatan

## ÖVERSIKTLIG BERÄKNING AV VÄGTRAFIKBULLER

### YXNARUM 21:1 SAMT 7:9 M FL, RONNEBY KOMMUN

#### FÖRUTSÄTTNINGAR

Metod 1 och 2, enligt Boverkets broschyr "Hur mycket bullrar vägtrafiken".

Trafikmängd: Under 500 fordon per dygn, enligt trafikutredning framtagen av Landskapsgruppen AB 2018.07.11

Skyltad hastighet: 40 km/h

Avstånd mellan vägmitt och bostadsfasad: 10 meter (sämsta läge)

Enligt tabell 1: Lägsta värde (1 220 fordon/dygn): **55 dBA**

Enligt tabell 2: Lägsta värde (1 000 fordon/dygn): **53 dBA**

Riktvärde för ekvivalent ljudnivå för vägtrafik vid bostadsfasad är **55 dBA** enligt förordningen om trafikbuller vid bostadsbyggande (SFS 2015:216).

#### SLUTSATS

Inget problem med trafikbuller kan förutsättas med den exploateringsgrad som förslaget innebär. Sannolikheten för ökat vägbuller i framtiden är låg. Dels på grund av ökade miljökrav på nya fordon och dels på att en eventuell framtida ökad exploatering inte kan ske utan myndighetsgodkännande.

2018.09.14/ Mats Lindström, arkitekt SAR/MSA