

## Bullerberäkning

Beräkningen är utförd av Henrik Norling, samhällsbyggnadsförvaltningen. Beräkningsprogrammet är CadnaA med Nordiska beräkningsmodellen som grund för beräkningen.







Trafikflödet är framtaget av samhällsbyggnadsförvaltningen. I beräkningen används årsdygnstrafiken (ÅDT).

Eftersom nuvarande nivåskillnader i området är små, det skiljer sig ca 3-4 dm i höjd mellan olika delar har beräkningsmodellen förenklats till att exkludera nivåskillnader. Nivåskillnader kan också förändras i samband med framtida byggnation.












Beräkningen är utförd av Henrik Norling, samhällsbyggnadsförvaltningen

### Legend

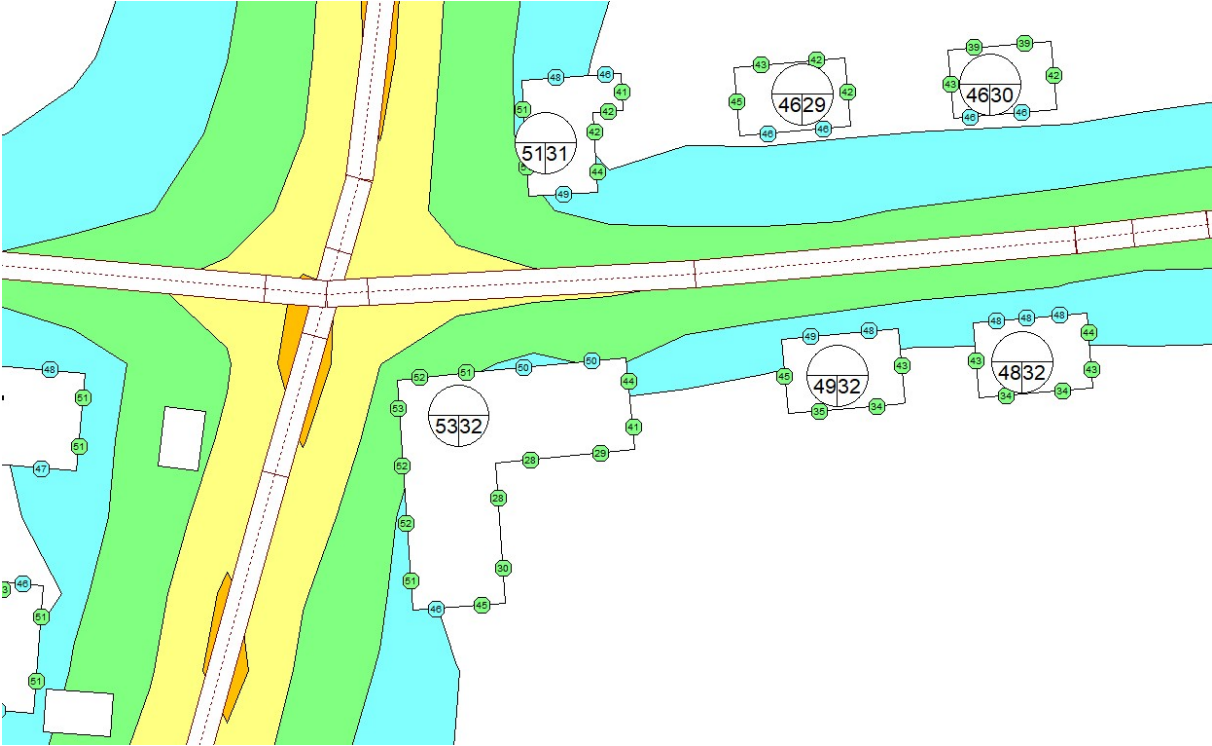
#### Ekvivalenta ljudnivåer

|   |           |
|---|-----------|
|  | > 45.0 dB |
|  | > 50.0 dB |
|  | > 55.0 dB |
|  | > 57.5 dB |
|  | > 60.0 dB |
|  | > 65.0 dB |

#### Maxljudnivåer

|   |           |
|---|-----------|
|  | > 45.0 dB |
|  | > 50.0 dB |
|  | > 55.0 dB |
|  | > 60.0 dB |
|  | > 65.0 dB |
|  | > 70.0 dB |
|  | > 75.0 dB |
|  | > 80.0 dB |
|  | > 85.0 dB |
|  | > 90.0 dB |
|  | > 95.0 dB |

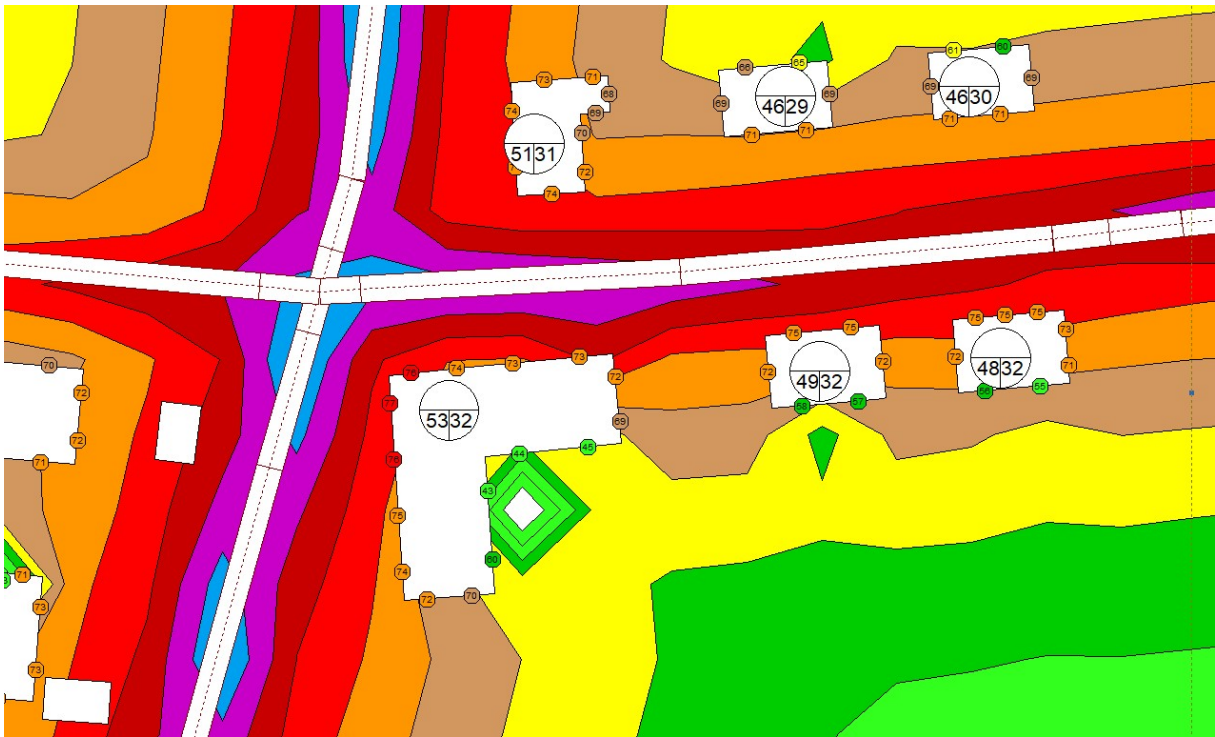
Ekvivalent ljudnivå



Fasadvärden



## Maximal ljudnivå



## Fasadvärden

