

312400

312400

6441000

6441000



Kund: Stenungsunds kommun
Detaljplan CW Borgs väg
Projekt nr: 21-228

21-228-B1
Ekvivalent ljudnivå
Utgångsläge
Vägtrafik år 2035
Järnväg år 2040

Ljudnivå beräknad 2 m ovan mark samt vid fasad (frifältsvärde).
 Ljudnivå vid fasad avser högsta beräknade värde oavsett våningsplan.

Ekvivalent ljudnivå
 L_{Aeq} dB

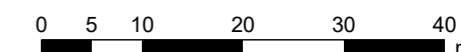
Teckenförklaring

Byggnader planområde

| | |
|--|------------|
| | <= 50 |
| | 50 < <= 55 |
| | 55 < <= 60 |
| | 60 < <= 65 |
| | 65 < <= 70 |
| | 70 < <= 75 |
| | 75 < <= 80 |
| | 80 < <= 85 |
| | 85 < <= 90 |
| | 90 < |



Skala 1:750

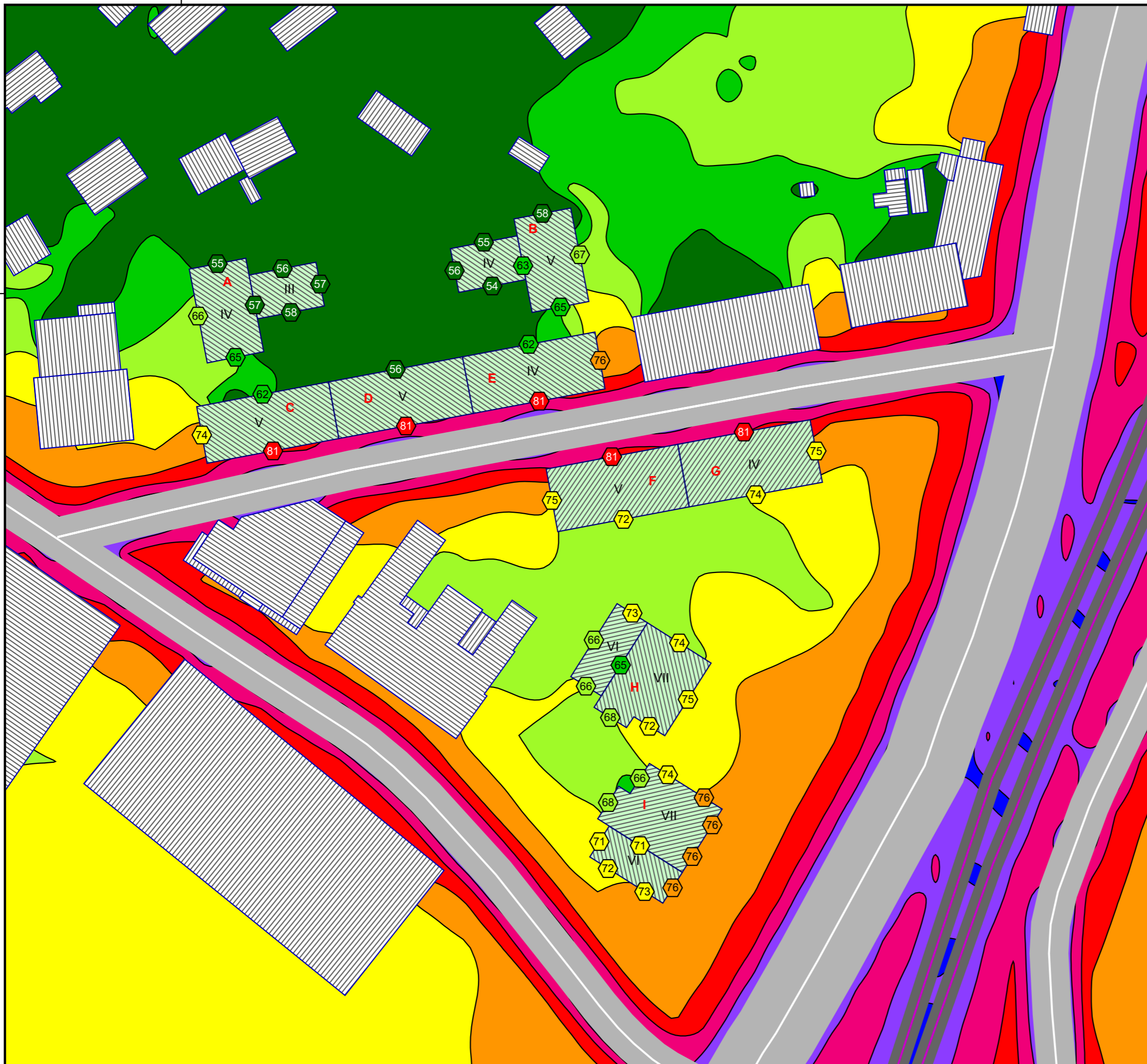


Akustikverkstan Konsult AB
 Kinnegatan 23
 531 33 Lidköping
 Tel: 0510 - 911 44

Örn Blumenstein
 2021-11-30
 Beräkningsprogram: SoundPLAN 8.2, Uppdatering 2021-09-07

312400

6441000



312400

Kund: Stenungsunds kommun
Detaljplan CW Borgs väg
Projekt nr: 21-228

21-228-B2
Maximal ljudnivå
Utgångsläge
Vägtrafik år 2035
Järnväg år 2040

Ljudnivå beräknad 2 m ovan mark samt vid fasad (frifältsvärde).
 Ljudnivå vid fasad avser högsta beräknade värde oavsett våningsplan.

Maximal ljudnivå

L_{AFmax} dB

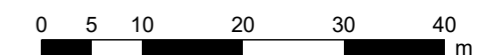
| | |
|--|-------------|
| | <= 60 |
| | 60 < <= 65 |
| | 65 < <= 70 |
| | 70 < <= 75 |
| | 75 < <= 80 |
| | 80 < <= 85 |
| | 85 < <= 90 |
| | 90 < <= 95 |
| | 95 < <= 100 |

Teckenförklaring

Byggnader planområde



Skala 1:750



Akustikverkstan Konsult AB
 Kinnegatan 23
 531 33 Lidköping
 Tel: 0510 - 911 44

Örn Blumenstein
 2021-11-30
 Beräkningsprogram: SoundPLAN 8.2, Uppdatering 2021-09-07

312400

312400

6441000

6441000



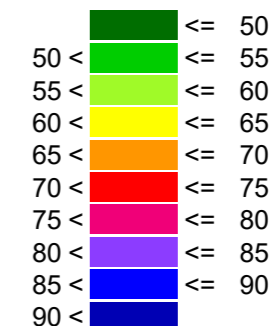
Kund: Stenungsunds kommun
Detaljplan CW Borgs väg
Projekt nr: 21-228

21-228-B3
Ekvivalent ljudnivå
Åtgärdsförslag
Vägtrafik år 2035
Järnväg år 2040

Ljudnivå beräknad 2 m ovan mark samt vid fasad (frifältsvärde).
 Ljudnivå vid fasad avser högsta beräknade värde oavsett våningsplan.

Ekvivalent ljudnivå

L_{Aeq} dB

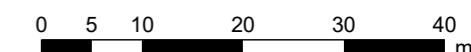


Teckenförklaring

- Byggnader planområde
- Ursprunglig placering
- Plank/vall



Skala 1:750



Akustikverkstan Konsult AB
 Kinnegatan 23
 531 33 Lidköping
 Tel: 0510 - 911 44

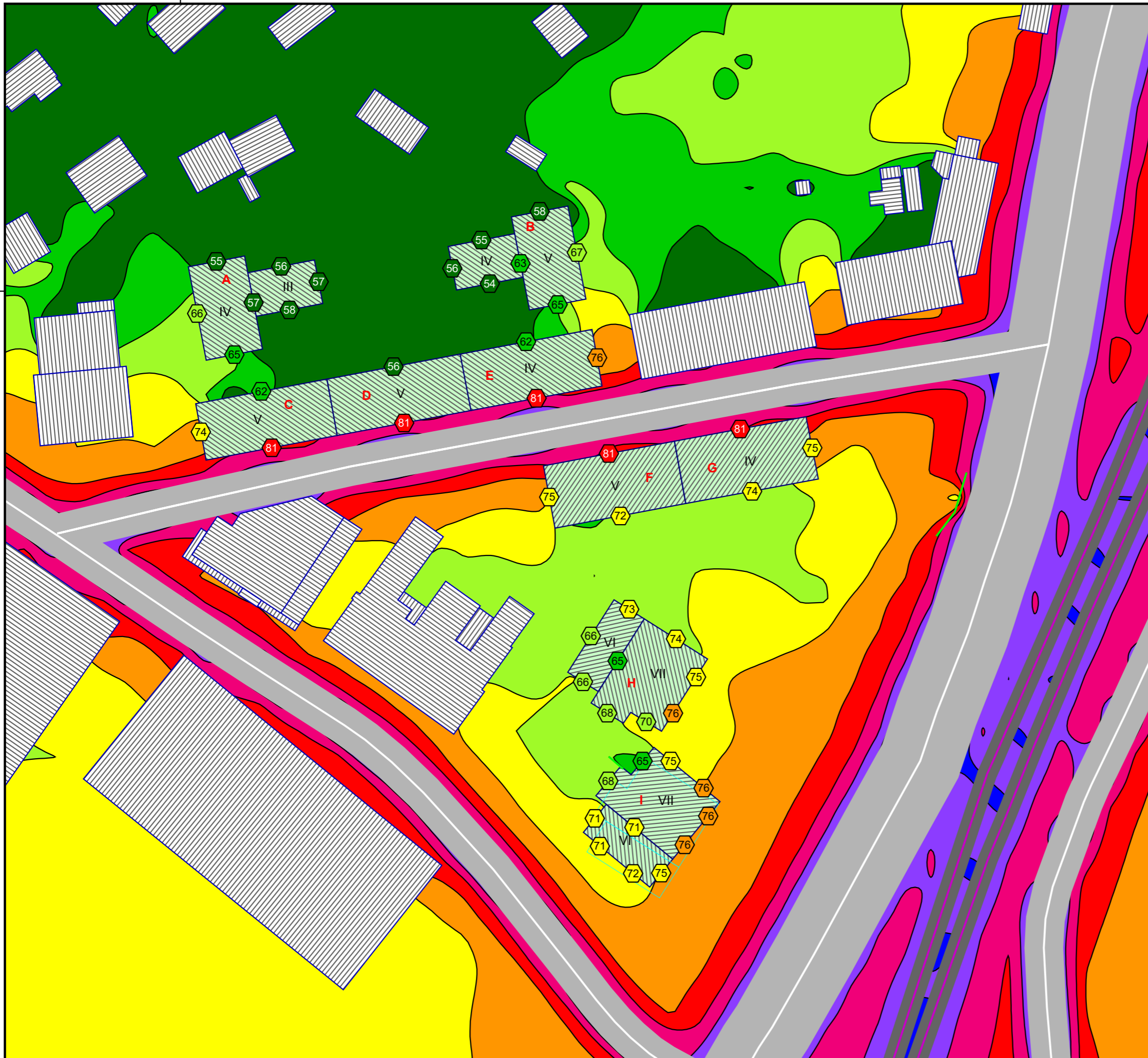
Örn Blumenstein
 2021-11-30
 Beräkningsprogram: SoundPLAN 8.2, Uppdatering 2021-09-07

312400

312400

6441000

6441000



Kund: Stenungsunds kommun
Detaljplan CW Borgs väg
Projekt nr: 21-228

21-228-B4
Maximal ljudnivå
Åtgärdsförslag
Vägtrafik år 2035
Järnväg år 2040

Ljudnivå beräknad 2 m ovan mark samt vid fasad (frifältsvärde).
 Ljudnivå vid fasad avser högsta beräknade värde oavsett våningsplan.

Maximal ljudnivå

L_{AFmax} dB

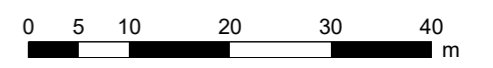
| | |
|-------|-------|
| ≤ 60 | ≤ 60 |
| 60 < | ≤ 65 |
| 65 < | ≤ 70 |
| 70 < | ≤ 75 |
| 75 < | ≤ 80 |
| 80 < | ≤ 85 |
| 85 < | ≤ 90 |
| 90 < | ≤ 95 |
| 95 < | ≤ 100 |
| 100 < | ≤ 100 |

Teckenförklaring

- Byggnader planområde
- Plank/vall
- Ursprunglig placering



Skala 1:750



Akustikverkstan Konsult AB
 Kinnegatan 23
 531 33 Lidköping
 Tel: 0510 - 911 44

Örn Blumenstein
 2021-11-30
 Beräkningsprogram: SoundPLAN 8.2, Uppdatering 2021-09-07