



Bilaga 1
 Ekvivalent ljudnivå
 Nuläge

Uppsalahem
 Bullerutredning Svartbäcken

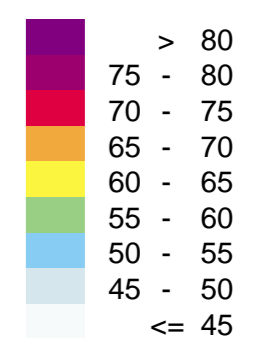
Beräkning nr:2
 Filnamn:GRID_Leq

Ekvivalent ljudnivå 1,5 m över mark

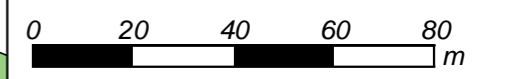
Teckenförklaring

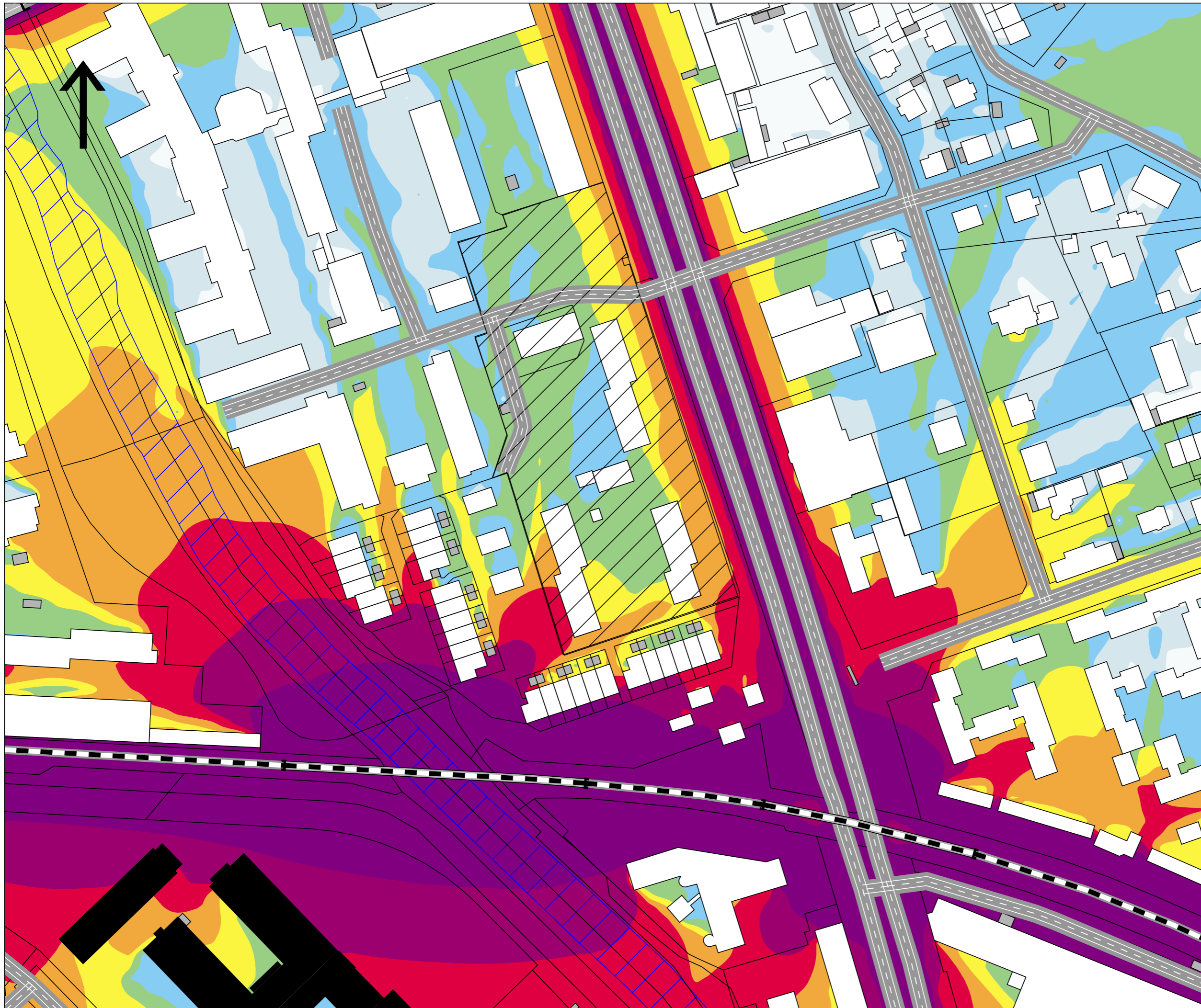
- Detaljplaneområde
- Väg
- Järnväg
- Bro
- Bostad
- Övrig byggnad
- Skola
- Vatten

Ljudnivå i dB(A)



HANDLÄGGARE SELUMS	PROJEKT NR: 30067932
ORT Uppsala	DATUM 2024-01-10
SKALA 1:1500	FORMAT A3





Bilaga 2

Maximal ljudnivå
Nuläge

Uppsalahem
Bullerutredning Svartbäcken









Beräkning nr:0
Filnamn:GRID_Lmax

Maximal ljudnivå 1,5 m över mark

Teckenförklaring

-  Detalplaneområde
-  Väg
-  Järnväg
-  Bro
-  Bostad
-  Övrig byggnad
-  Skola
-  Vatten

Ljudnivå i dB(A)

-  > 90
-  85 - 90
-  80 - 85
-  75 - 80
-  70 - 75
-  65 - 70
-  60 - 65
-  ≤ 55



HANDLÄGGARE
SELUMS

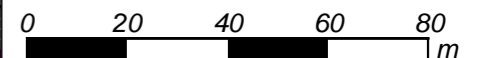
PROJEKT NR:
30067932

ORT
Uppsala

DATUM
2024-01-10

SKALA
1:1500

FORMAT
A3



Bilaga 3









Ekvivalent ljudnivå
Prognosår 2030

Uppsalahem
Bullerutredning Svartbäcken

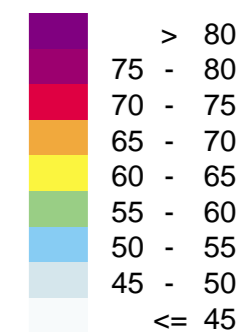
Beräkning nr:4
Filnamn:GRID_Leq_2030

Ekvivalent ljudnivå 1,5 m över mark

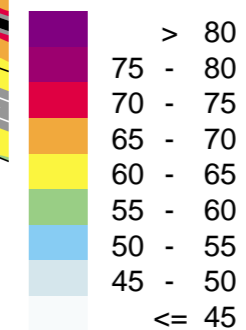
Teckenförklaring

-  Detaljplaneområde
-  Väg
-  Järnväg
-  Bro
-  Bostad
-  Övrig byggnad
-  Skola
-  Vatten

Ljudnivå i dB(A)



Ljudnivå i dB(A)



HANDLÄGGARE
SELUMS

PROJEKT NR:
30067932

ORT
Uppsala

DATUM
2024-01-10

SKALA
1:1500

FORMAT
A3



Bilaga 4

Maximal ljudnivå
Prognosår 2030

Uppsalahem
Bullerutredning Svartbäcken

Maximal ljudnivå 1,5 m över
mark

Teckenförklaring

- Detailplaneområde
- Väg
- Järnväg
- Bro
- Bostad
- Övrig byggnad
- Skola
- Vatten

Ljudnivå i dB(A)

- > 90
- 85 - 90
- 80 - 85
- 75 - 80
- 70 - 75
- 65 - 70
- 60 - 65
- 55 - 60
- <= 55

SWECO 

HANDLÄGGARE
SELUMS

PROJEKT NR:
30067932

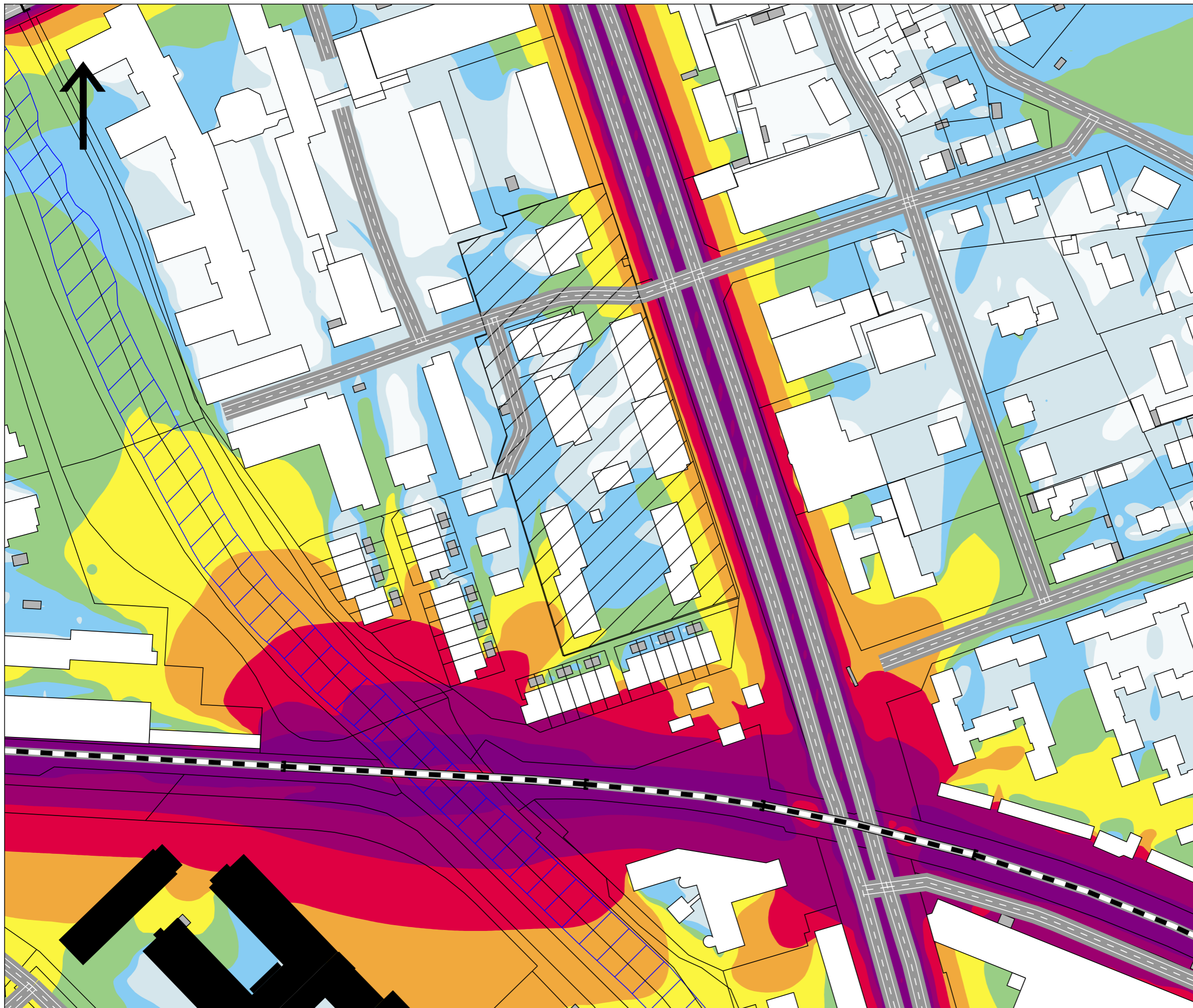
ORT
Uppsala

DATUM
2024-01-10

SKALA
1:1500

FORMAT
A3

0 20 40 60 80 m



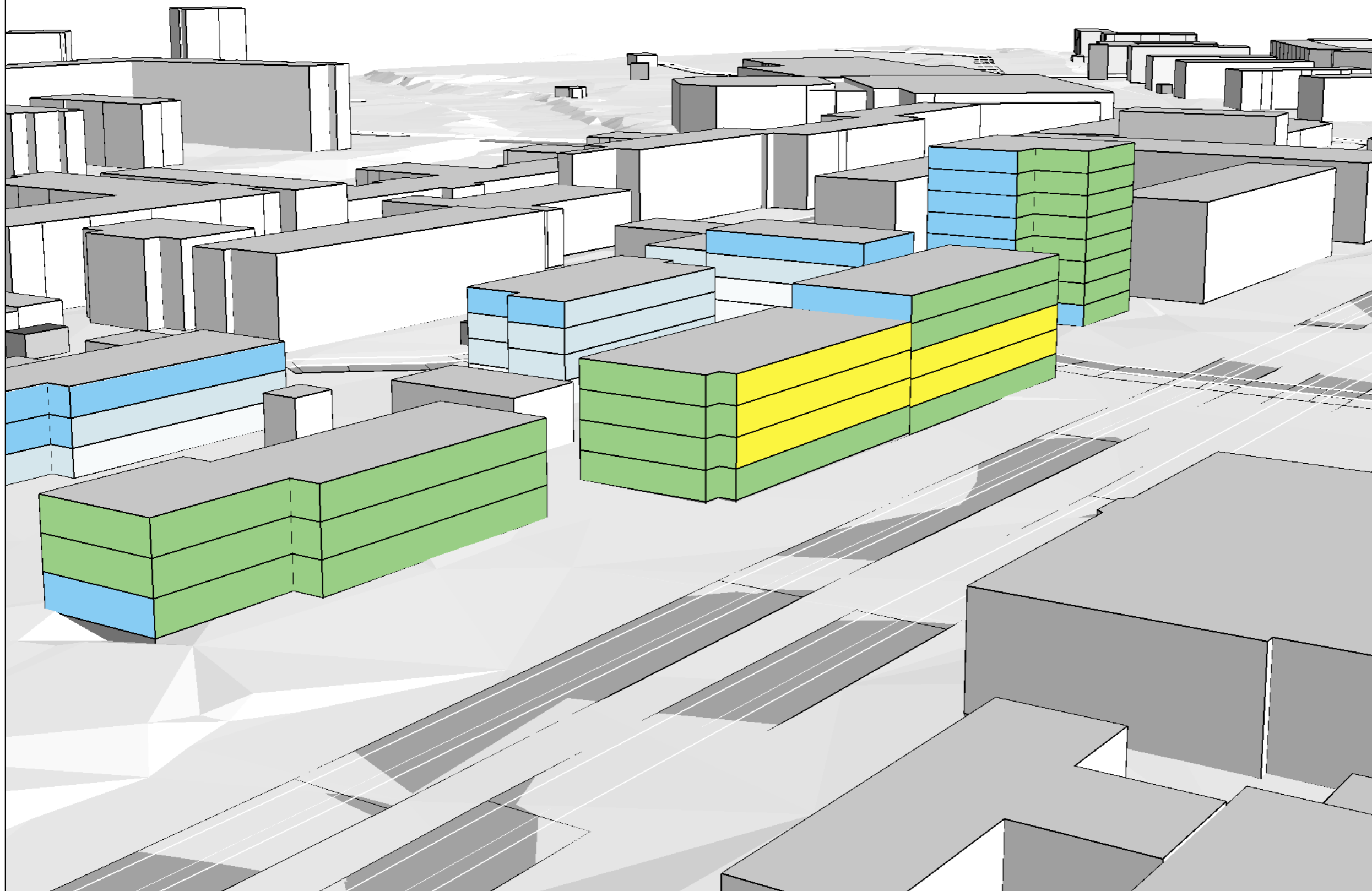
Bilaga 5

Ekvivalent ljudnivå vid fasad
Prognosår 2030

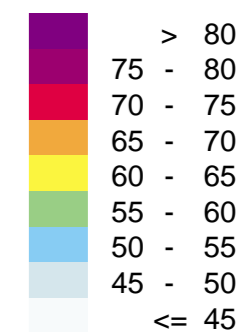
Uppsalahem
Bullerutredning Svartbäcken

Beräkning nr:5
Filnamn:Fasad_Leq_2030

Värden vid hus avser beräknat
frifältsvärde vid fasad



Ljudnivå i dB(A)



SWECO 

HANDLÄGGARE SELUMS	PROJEKT NR: 30067932
ORT Uppsala	DATUM 2024-01-10
	FORMAT A3

Bilaga 6

Ekvivalent ljudnivå
Prognosår 2050

Uppsalahem
Bullerutredning Svartbäcken

Beräkning nr:7
Filnamn:GRID_Leq_2050

Ekvivalent ljudnivå 1,5 m över mark

Teckenförklaring

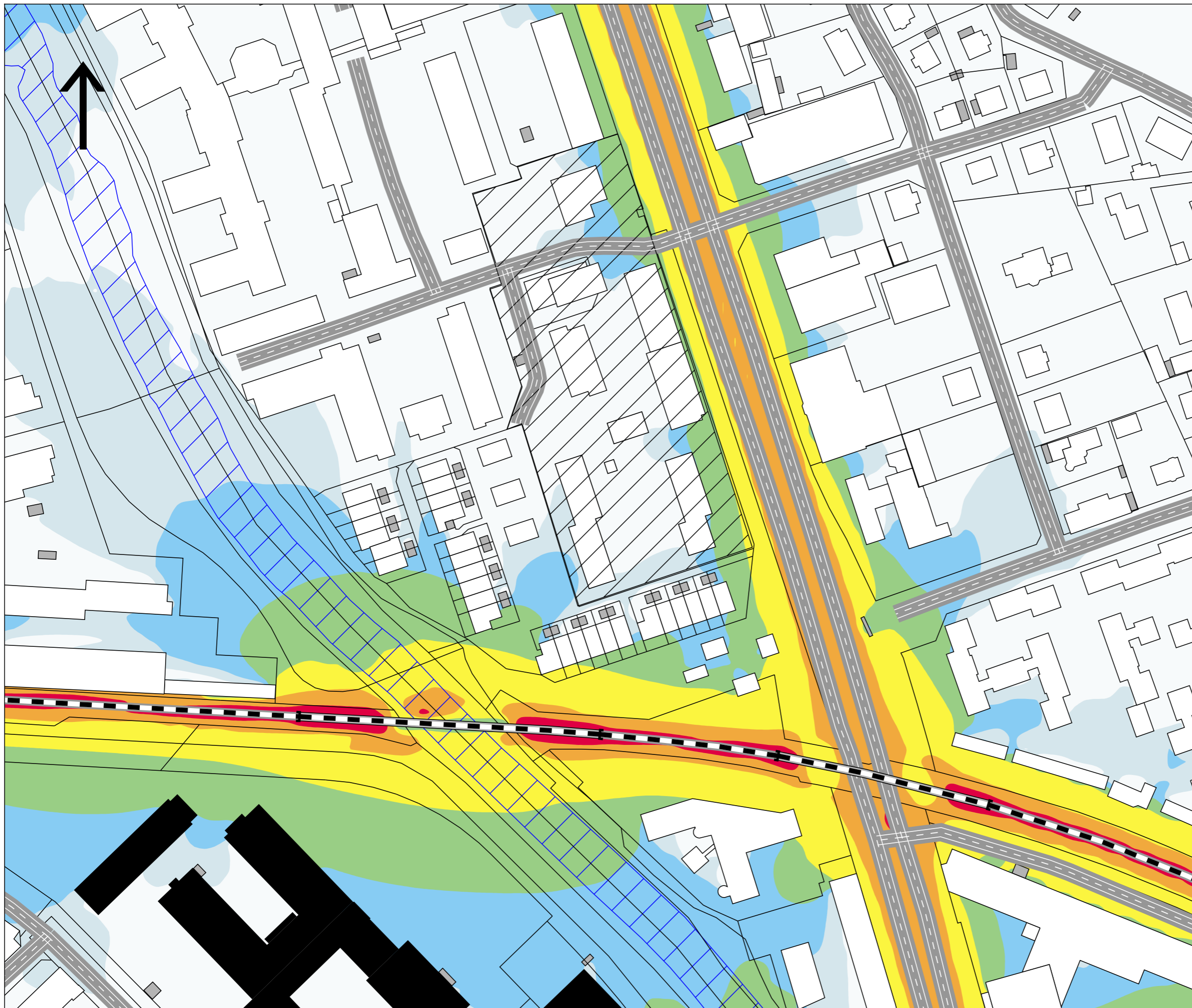
- Detailplaneområde
- Väg
- Järnväg
- Bro
- Bostad
- Övrig byggnad
- Skola
- Vatten

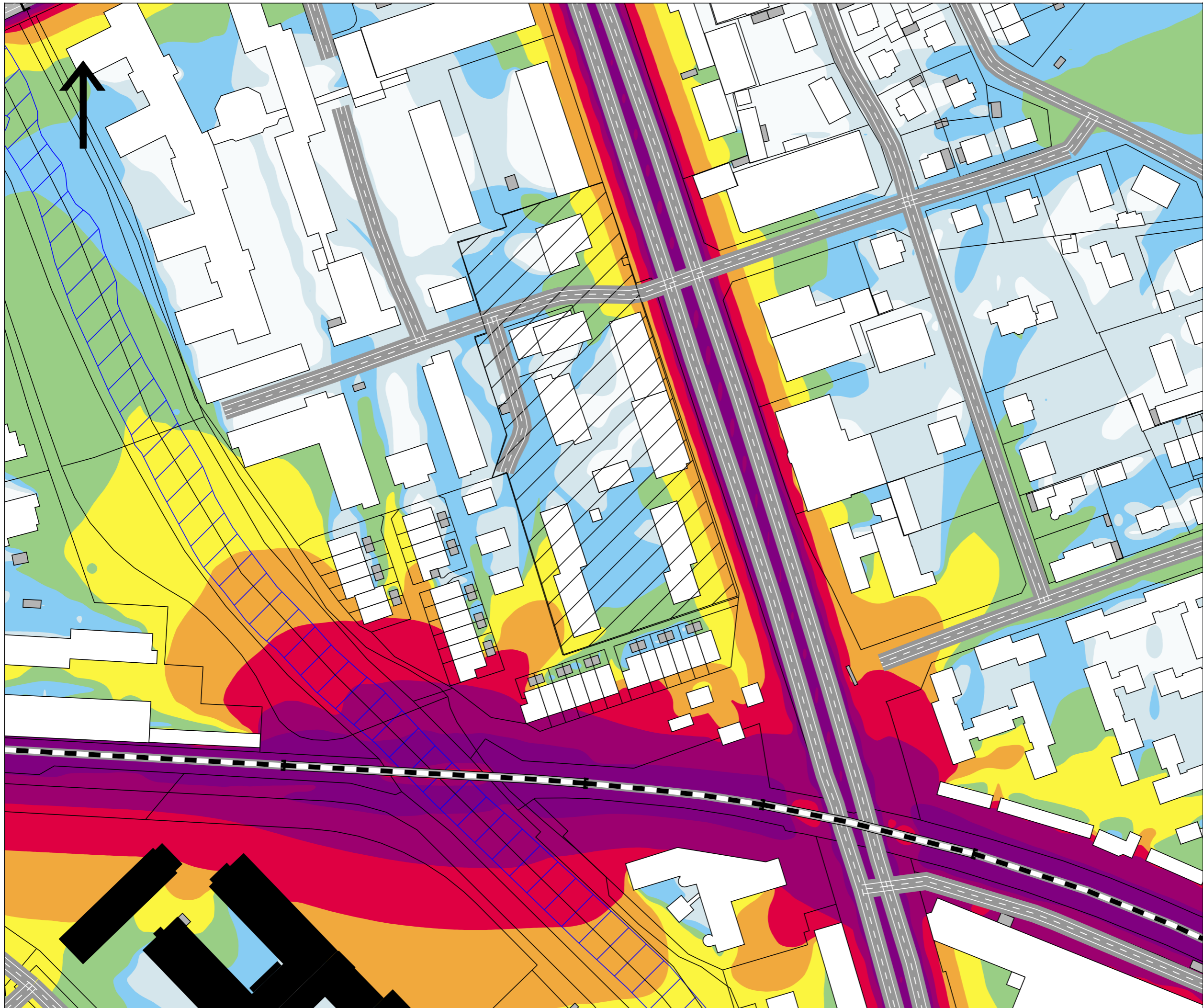
Ljudnivå i dB(A)

- > 80
- 75 - 80
- 70 - 75
- 65 - 70
- 60 - 65
- 55 - 60
- 50 - 55
- 45 - 50
- <= 45



HANDLÄGGARE SELUMS	PROJEKT NR: 30067932
ORT Uppsala	DATUM 2024-01-10
SKALA 1:1500	FORMAT A3





Bilaga 7

Maximal ljudnivå
Prognosår 2050










Uppsalahem
Bullerutredning Svartbäcken

Maximal ljudnivå 1,5 m över
mark

Teckenförklaring

-  Detalplaneområde
-  Väg
-  Järnväg
-  Bro
-  Bostad
-  Övrig byggnad
-  Skola
-  Vatten

Ljudnivå i dB(A)

-  > 90
-  85 - 90
-  80 - 85
-  75 - 80
-  70 - 75
-  65 - 70
-  60 - 65
-  55 - 60
-  <= 55



HANDLÄGGARE SELUMS	PROJEKT NR: 30067932
ORT Uppsala	DATUM 2024-01-10
SKALA 1:1500	FORMAT A3



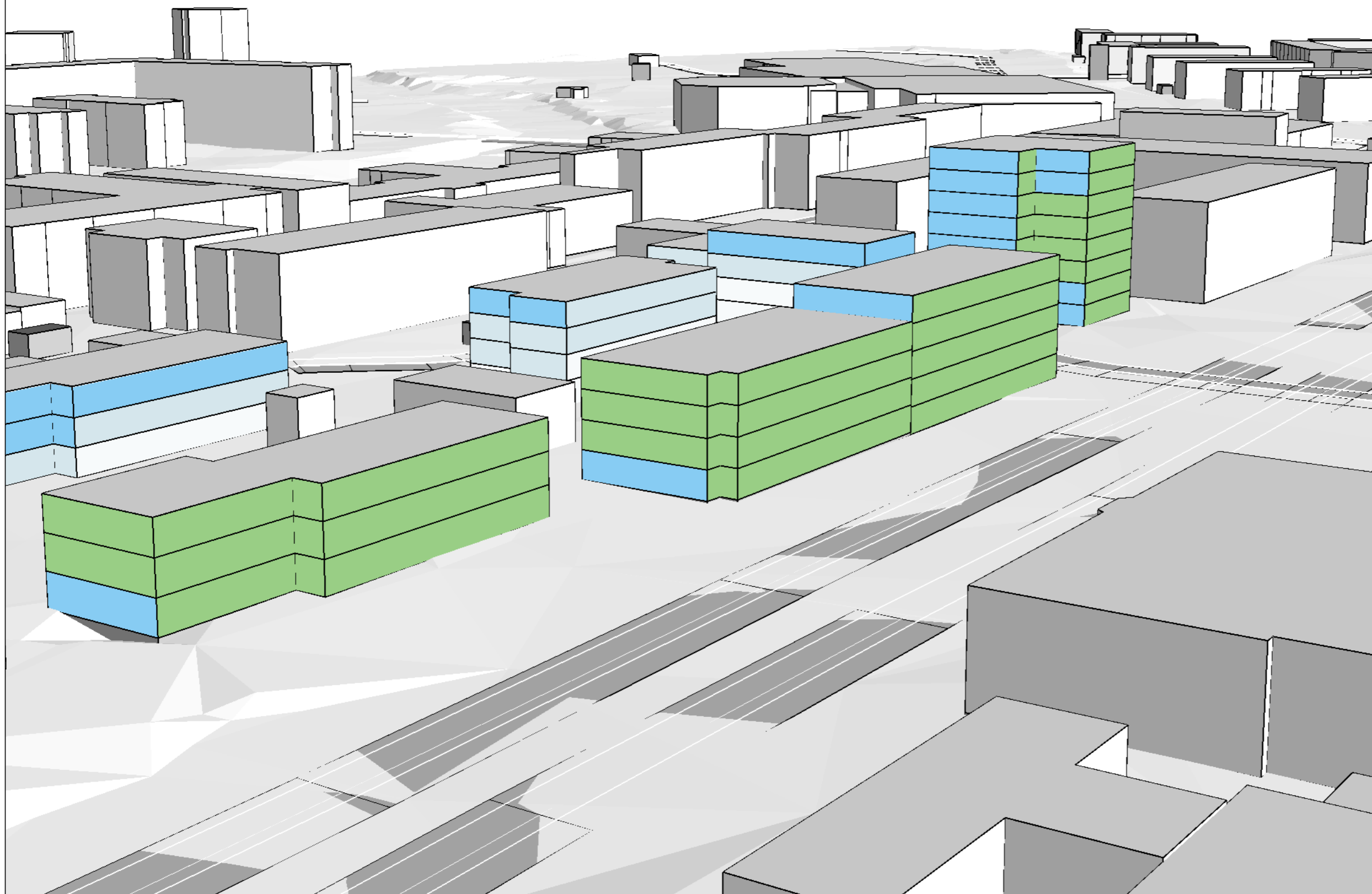
Bilaga 8

Ekvivalent ljudnivå vid fasad
Prognosår 2050

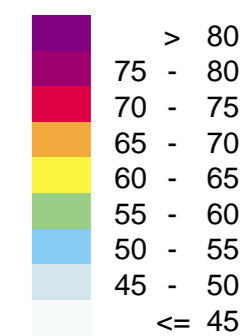
Uppsalahem
Bullerutredning Svartbäcken

Beräkning nr:6
Filnamn:Fasad_Leq_2050

Värden vid hus avser beräknat
frifältsvärde vid fasad



Ljudnivå i dB(A)



SWECO 

HANDLÄGGARE
SELUMS

PROJEKT NR:
30067932

ORT
Uppsala

DATUM
2024-01-10

FORMAT
A3