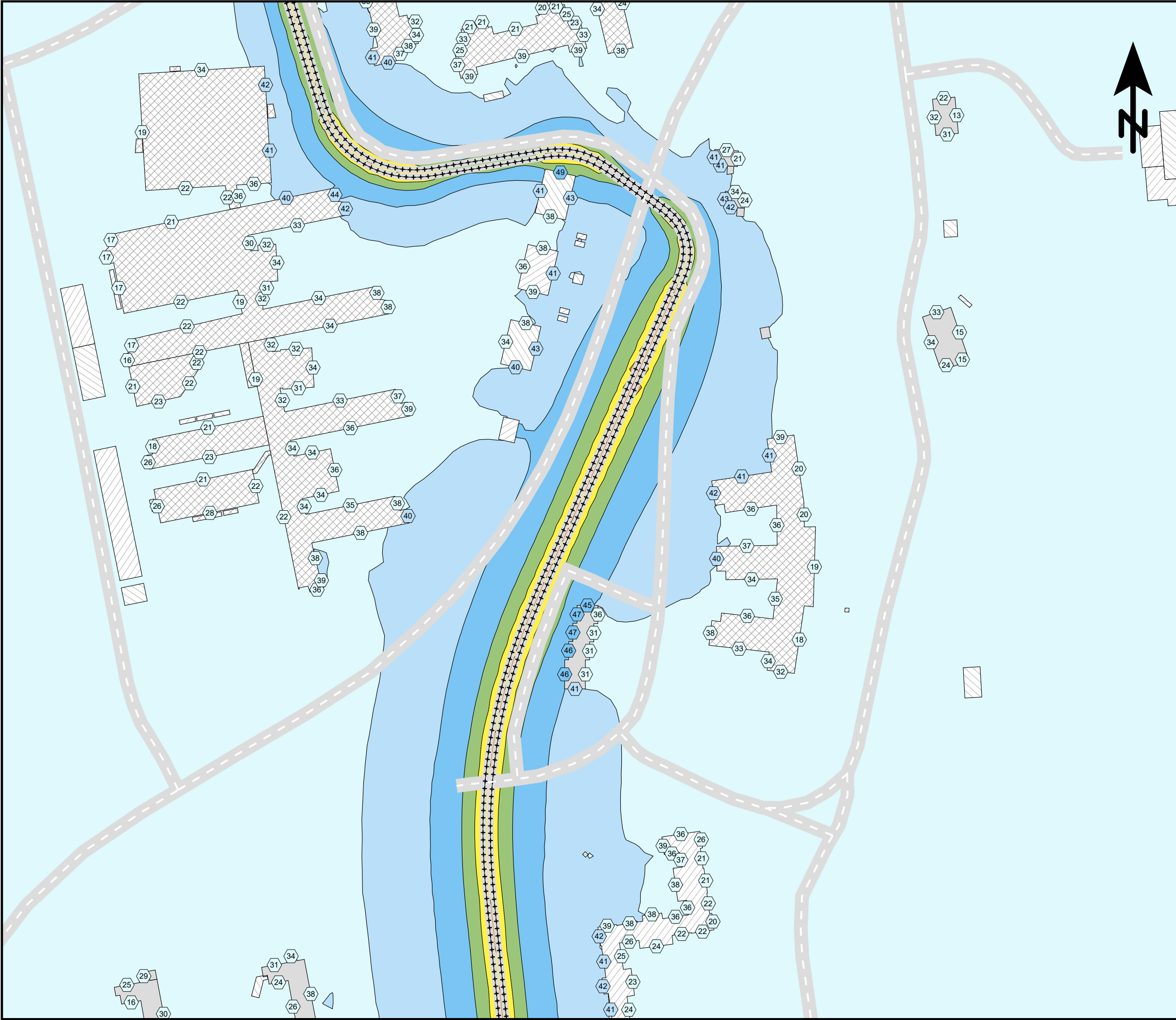




Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

**Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.**

Spårvagnslängd 30 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

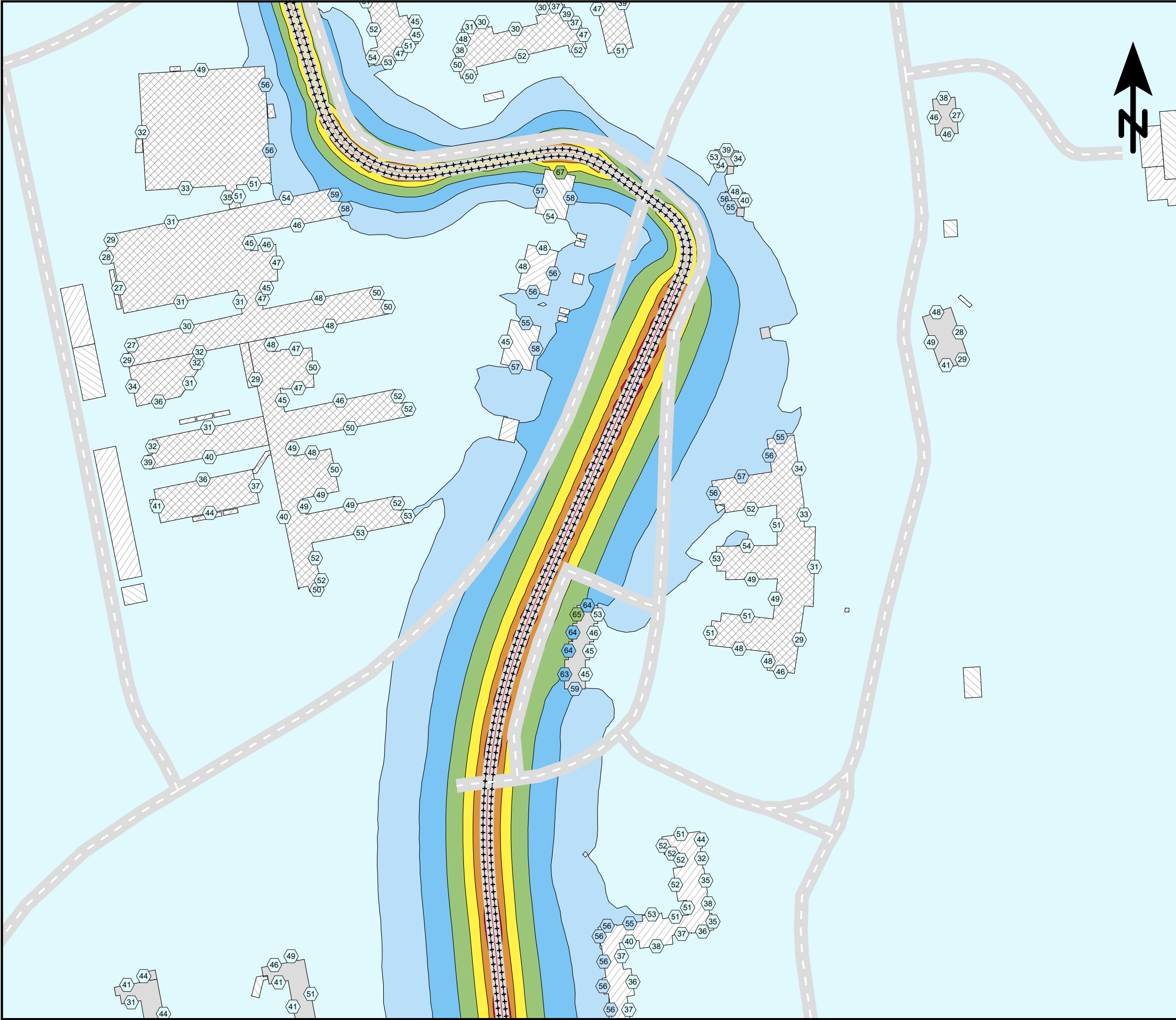
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 1a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

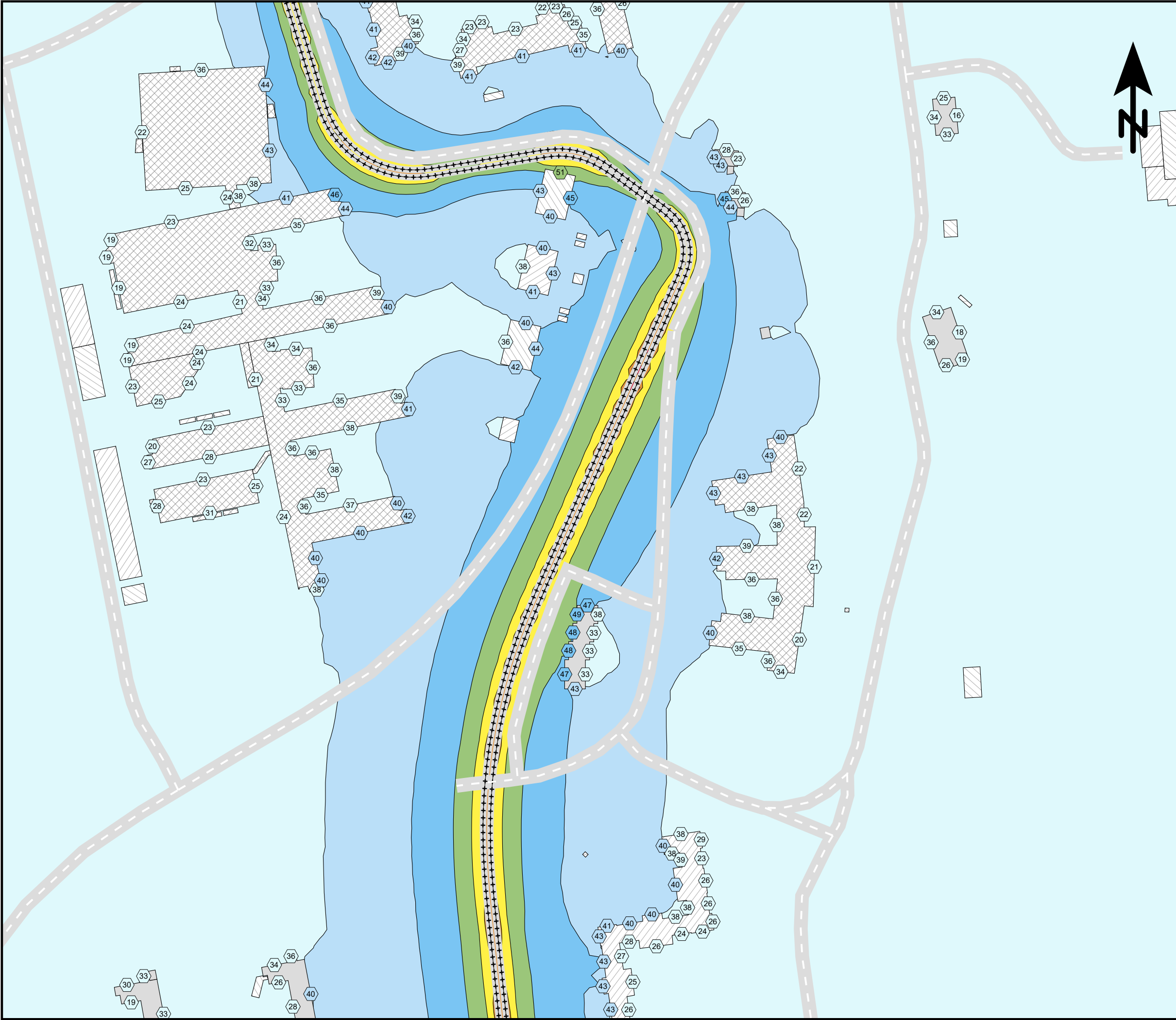
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 1b - Lmax

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

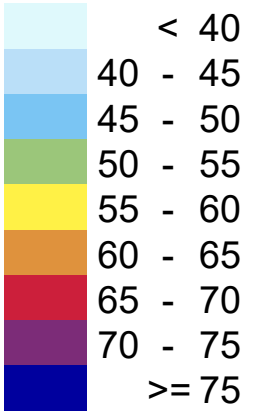


Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

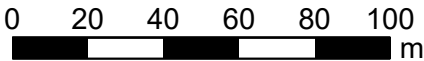
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

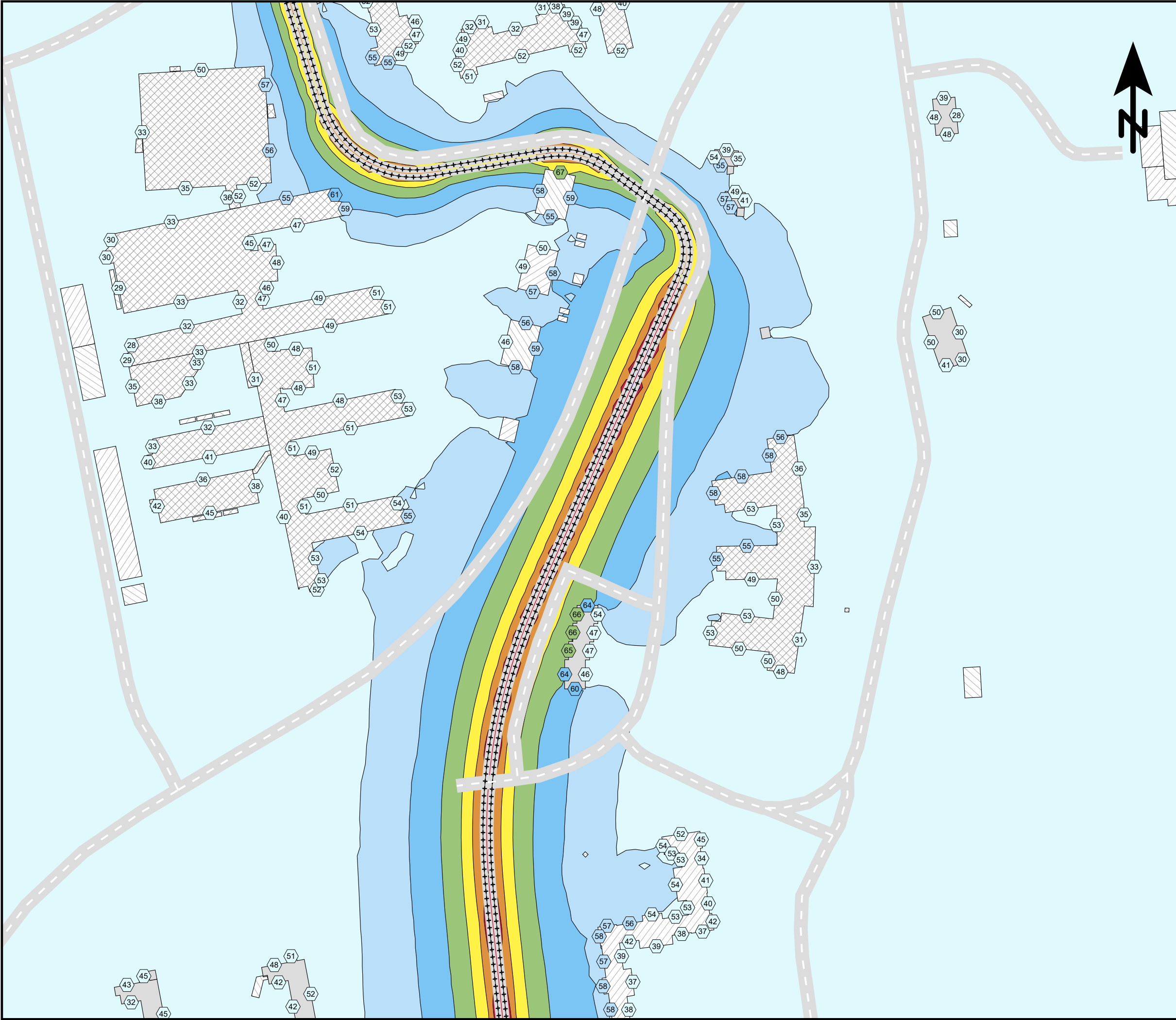


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 2a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

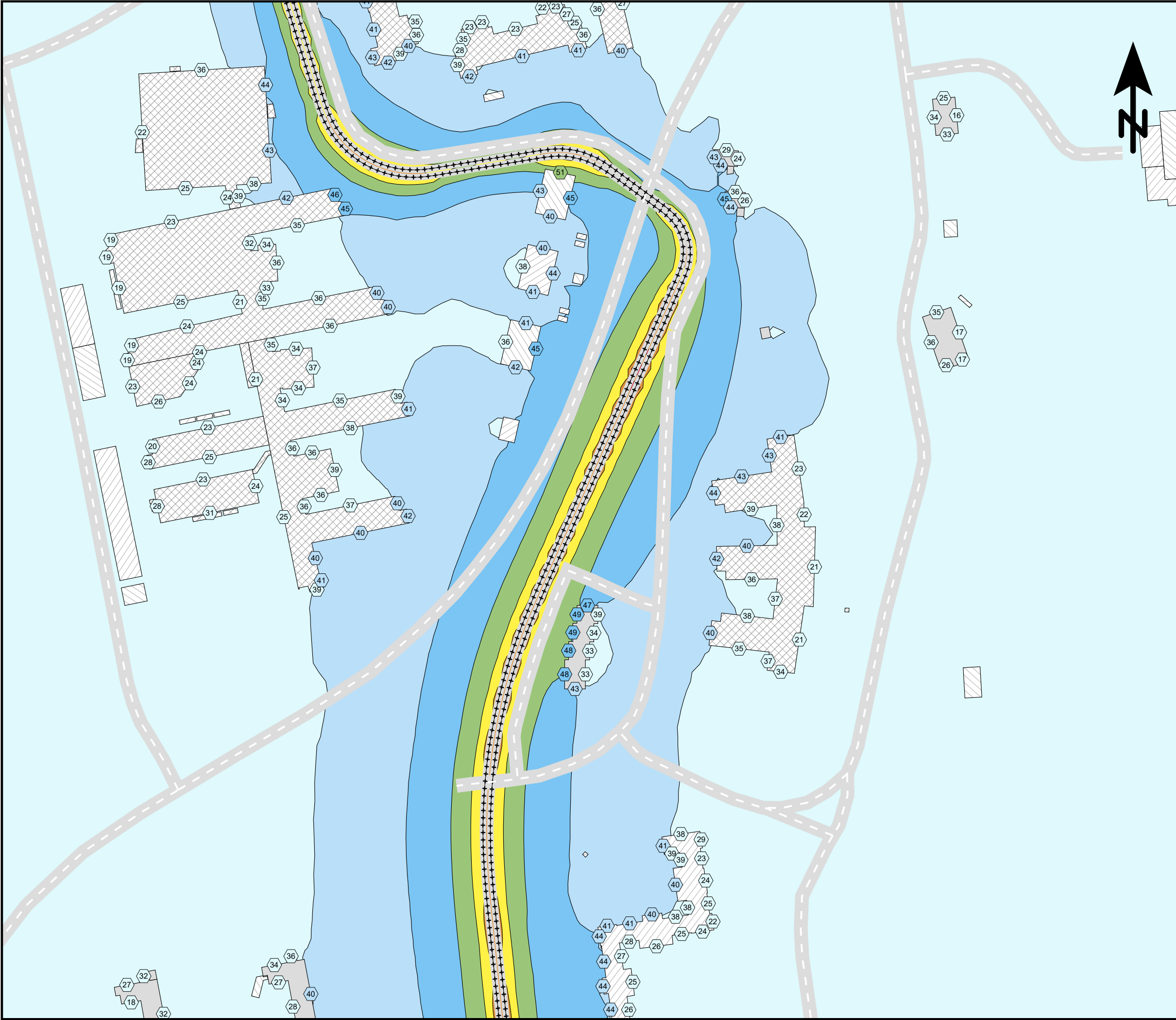
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 2b - Lmax

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

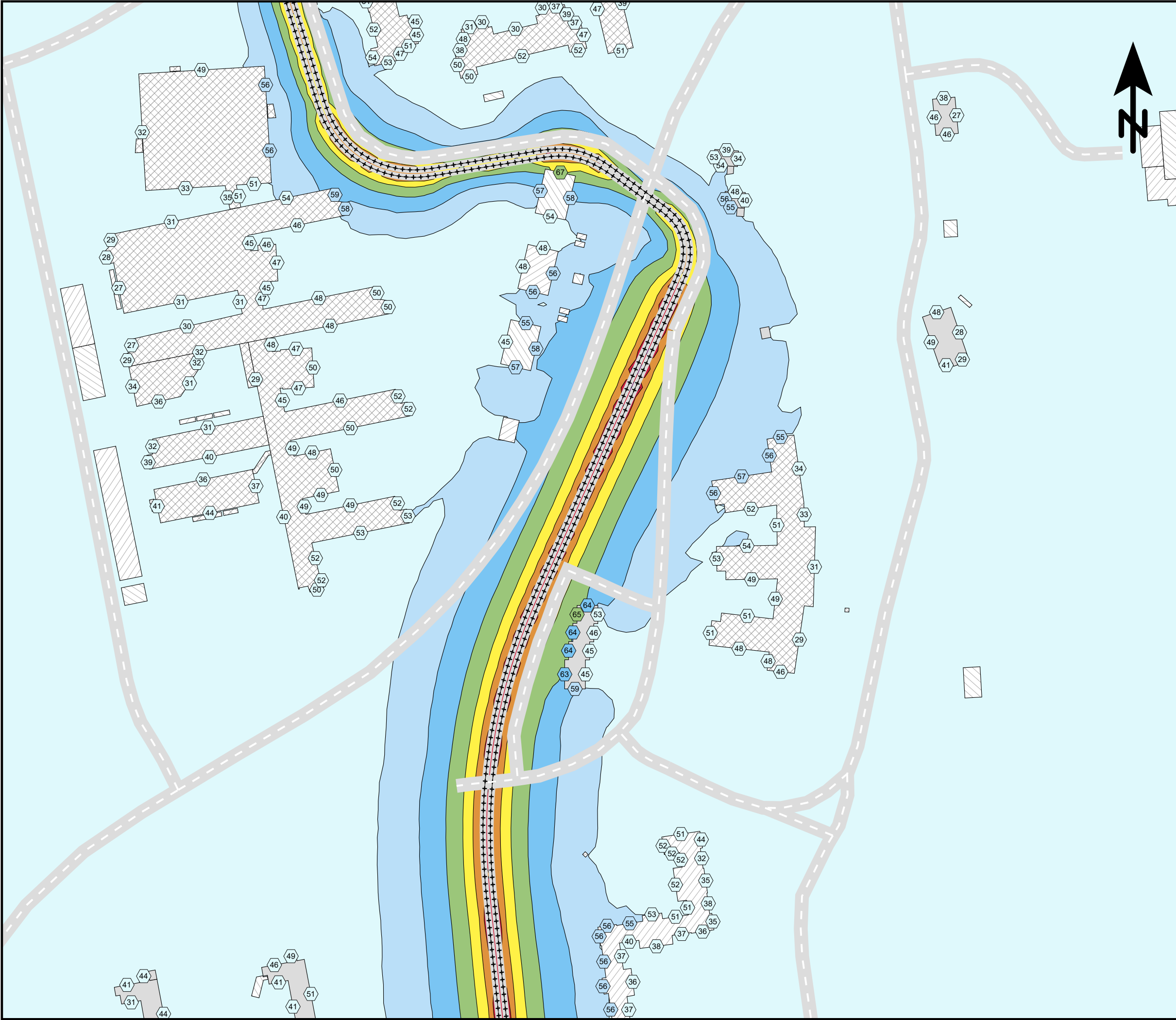
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 3a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

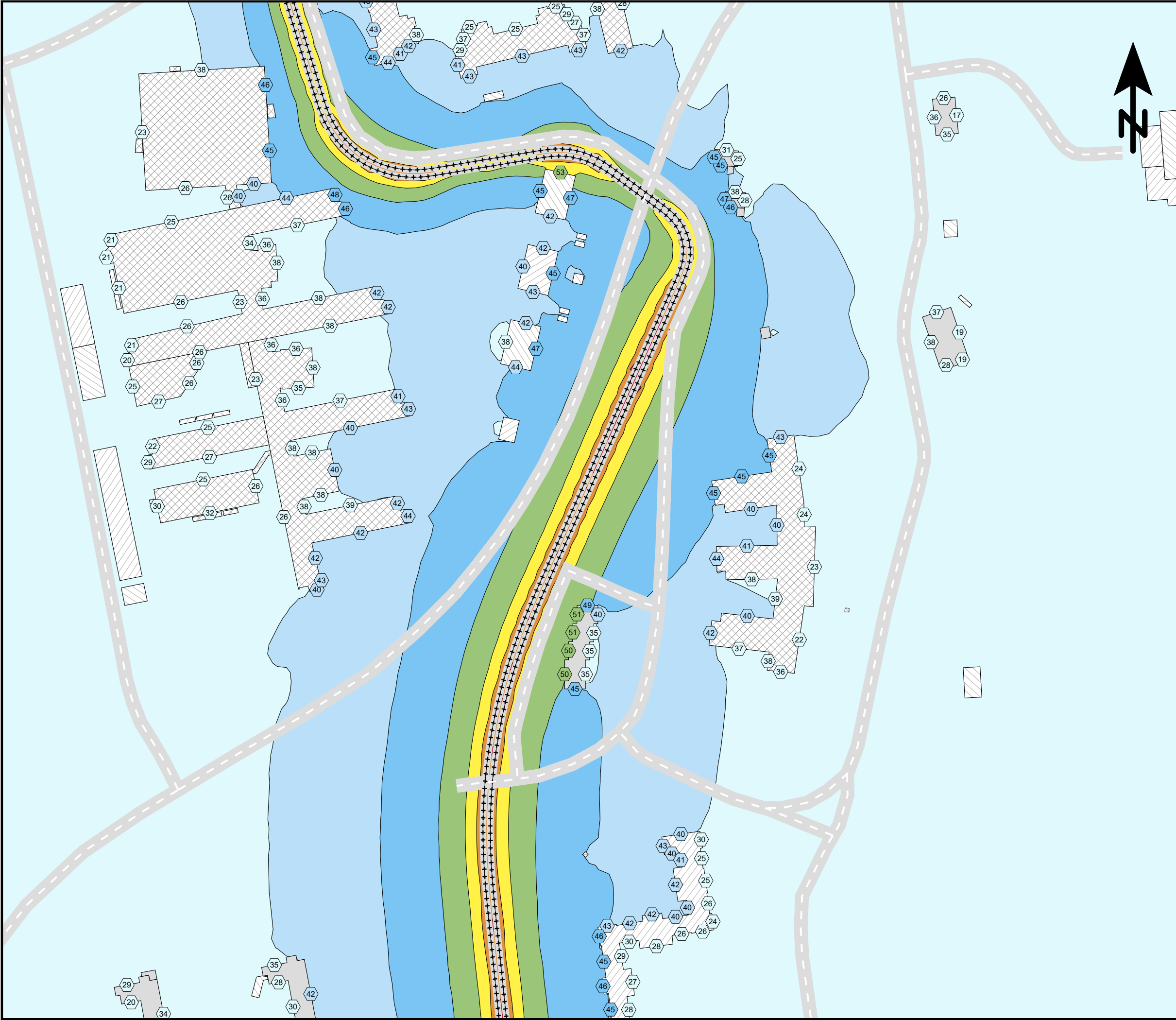
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 3b - Lmax

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

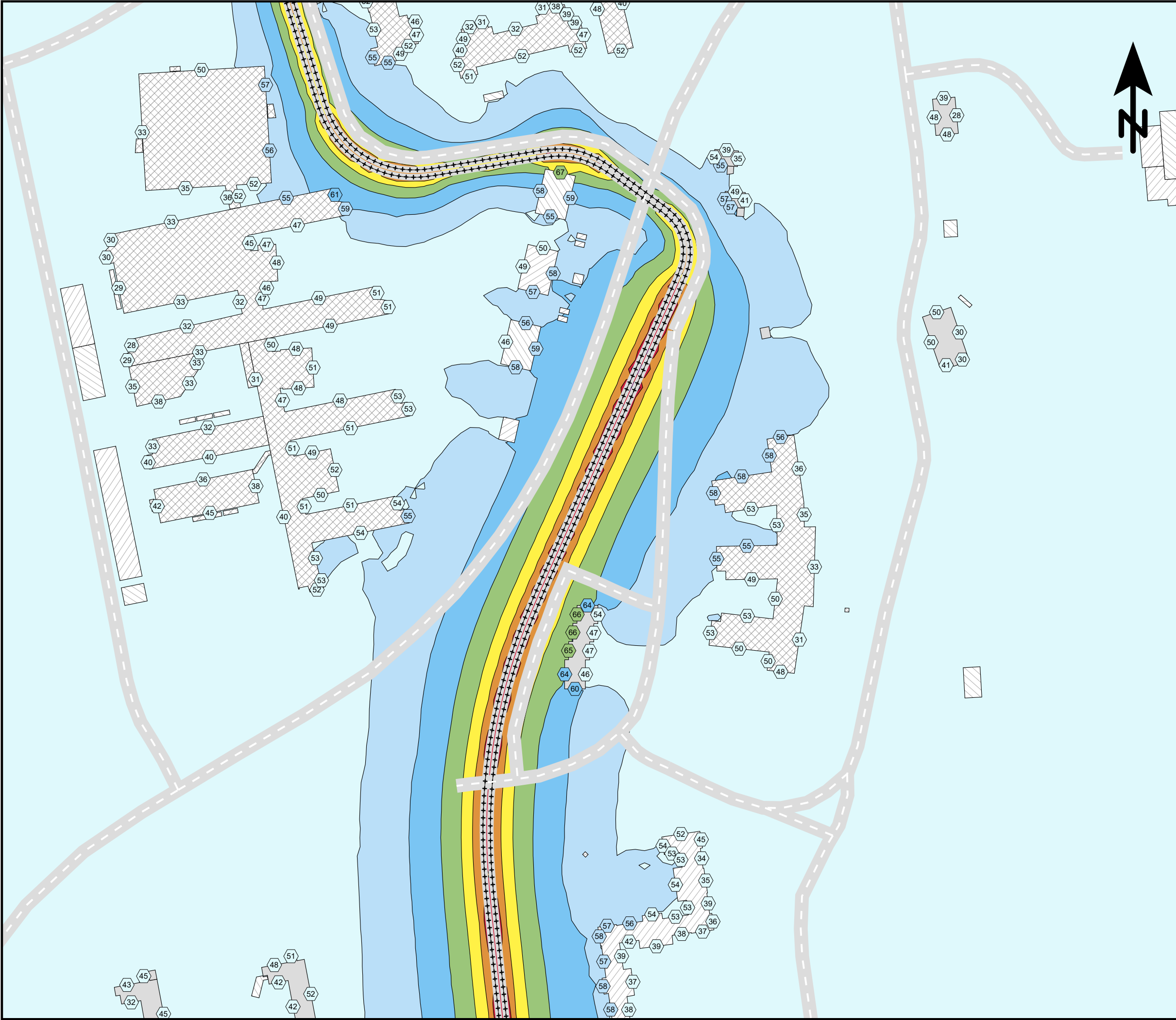
(A3) Skala 1:2000

0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.
Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 4a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

Utredningsgräns

(A3) Skala 1:2000

020406080100

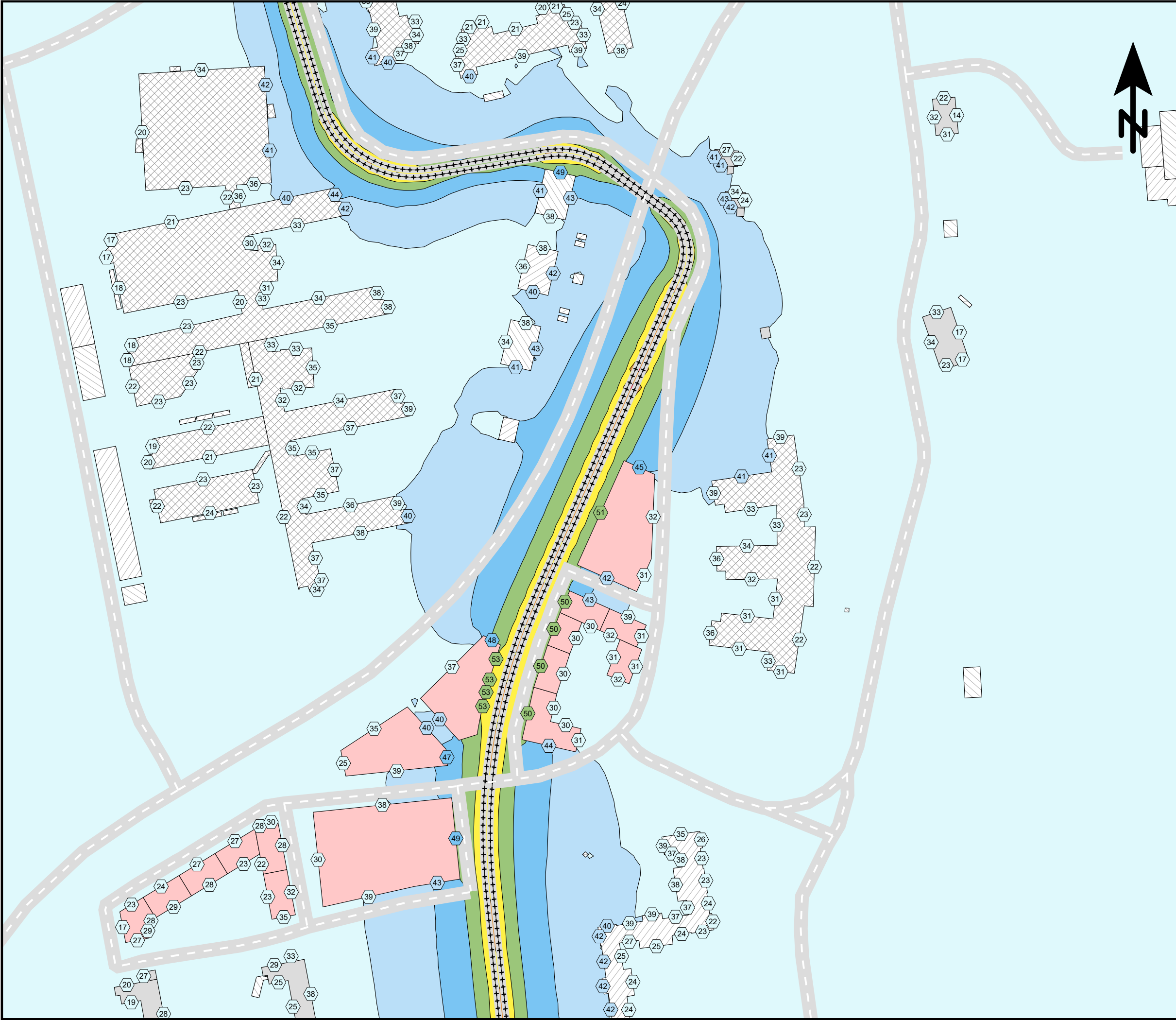
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 4b - Lmax

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucan AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCAN

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

**Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.**

Spårvagnslängd 30 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75

Teckenförklaring

	Bostäder
	Övriga byggnader
	Skola
	Planerad bebyggelse
	Spårmitt
	Befintliga vägar
	Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

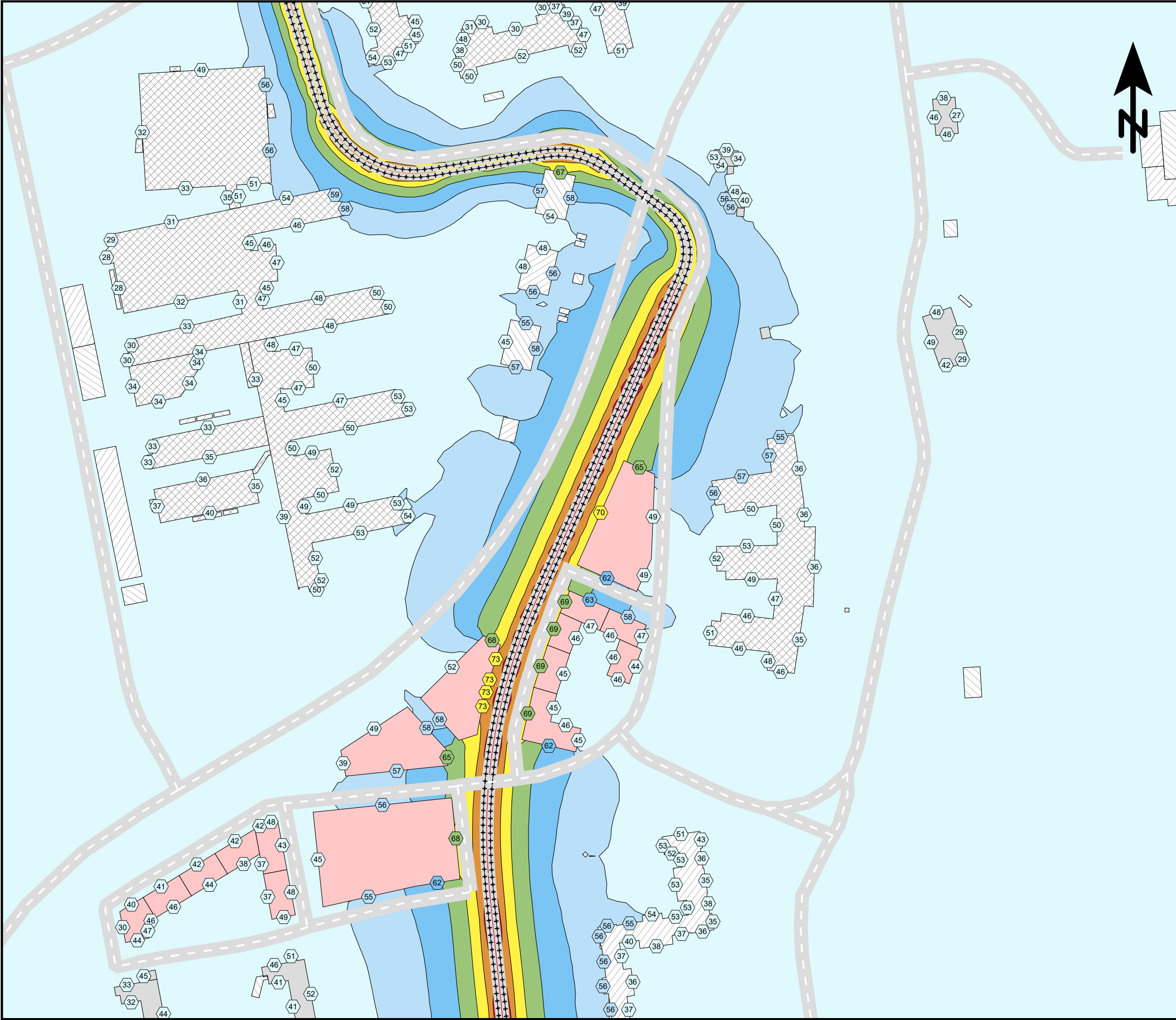
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 5a - Leq

Projektnr 211417	Uppdragsledare Johan Scheuer
Handläggare Nikolaos Roumpakis	Handläggare Marius Hildén
Ort och datum Göteborg 2024-06-26	



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

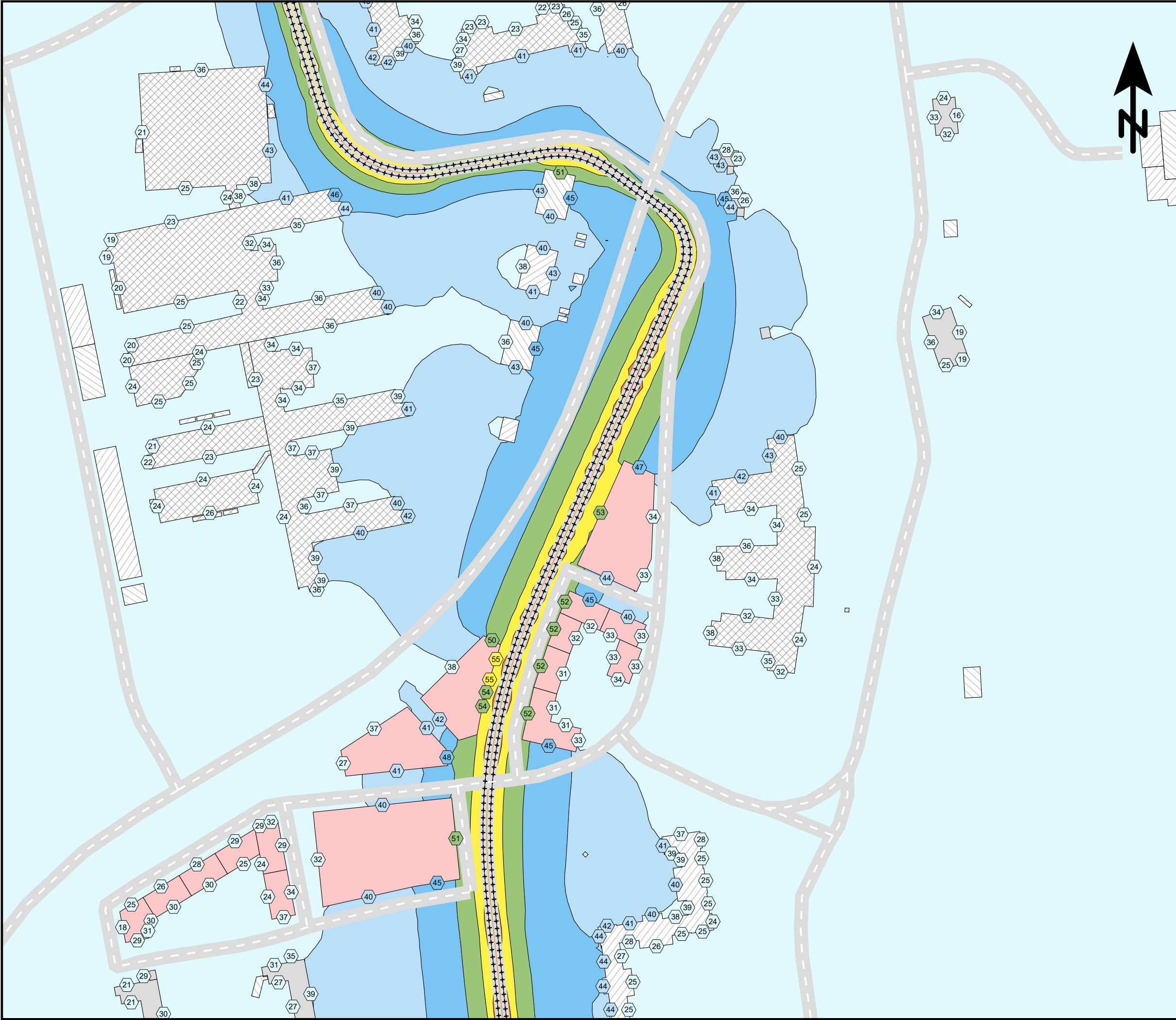
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 5b - Lmax

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

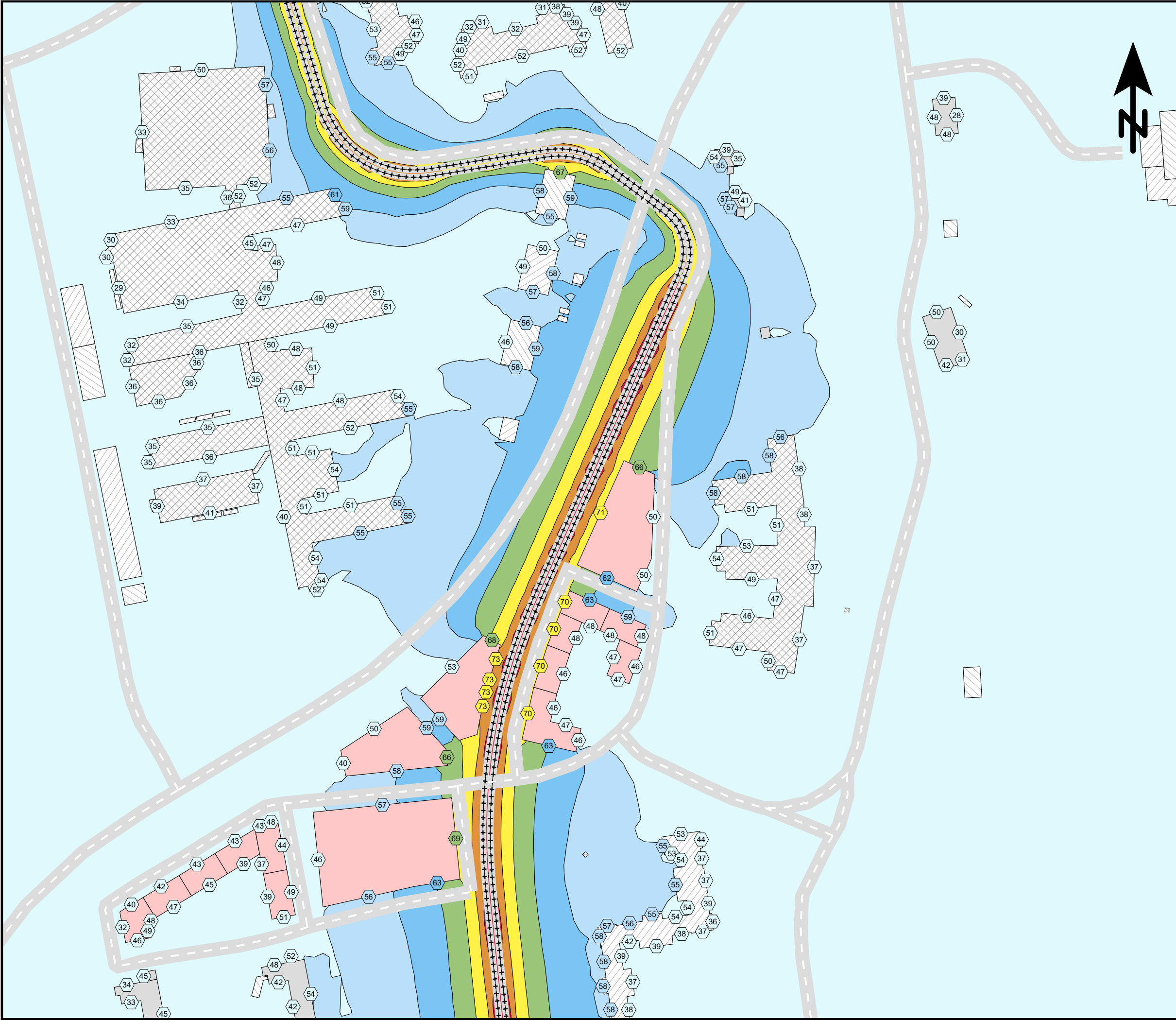
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 6a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

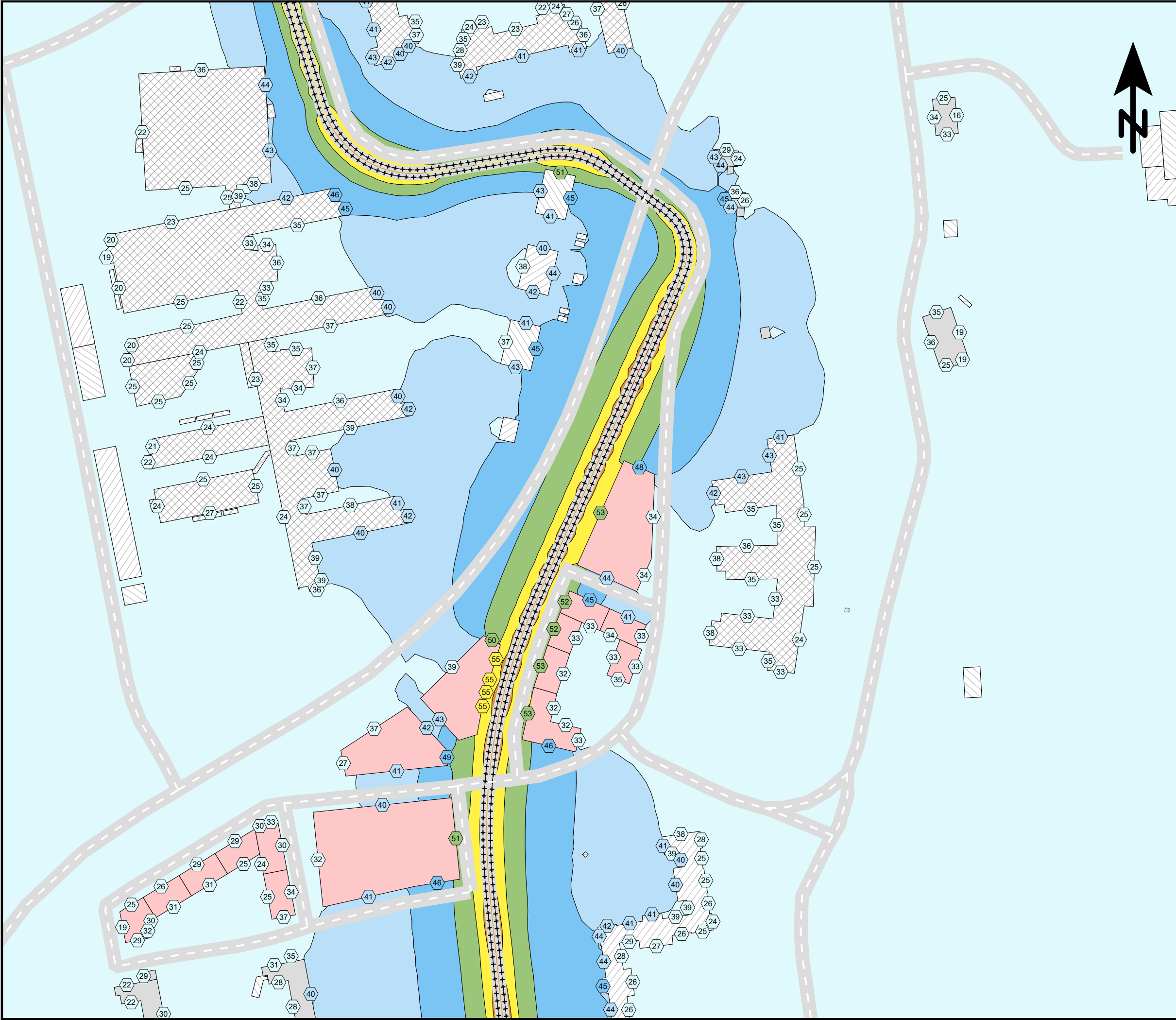
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 6b - Lmax

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

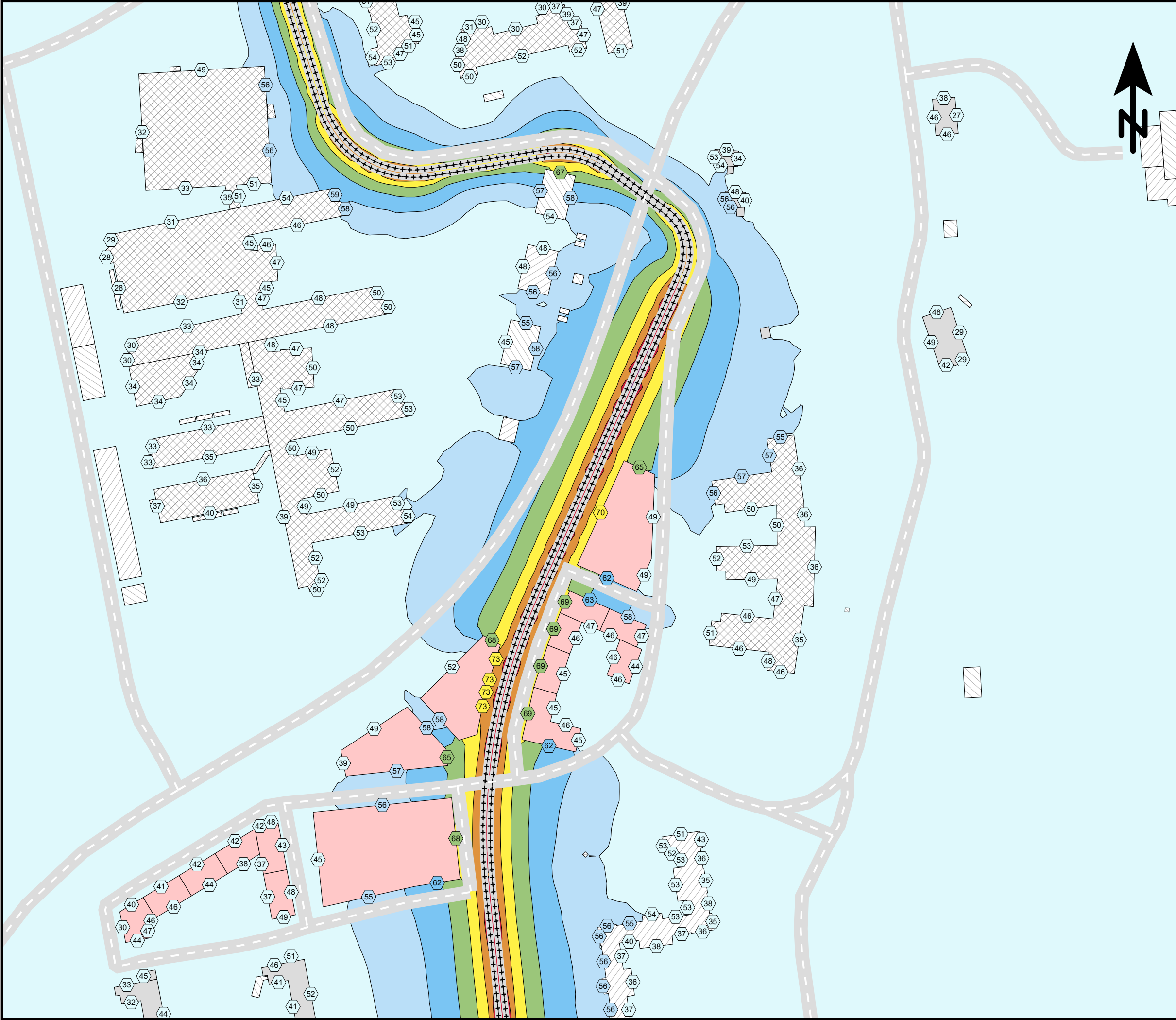
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 7a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

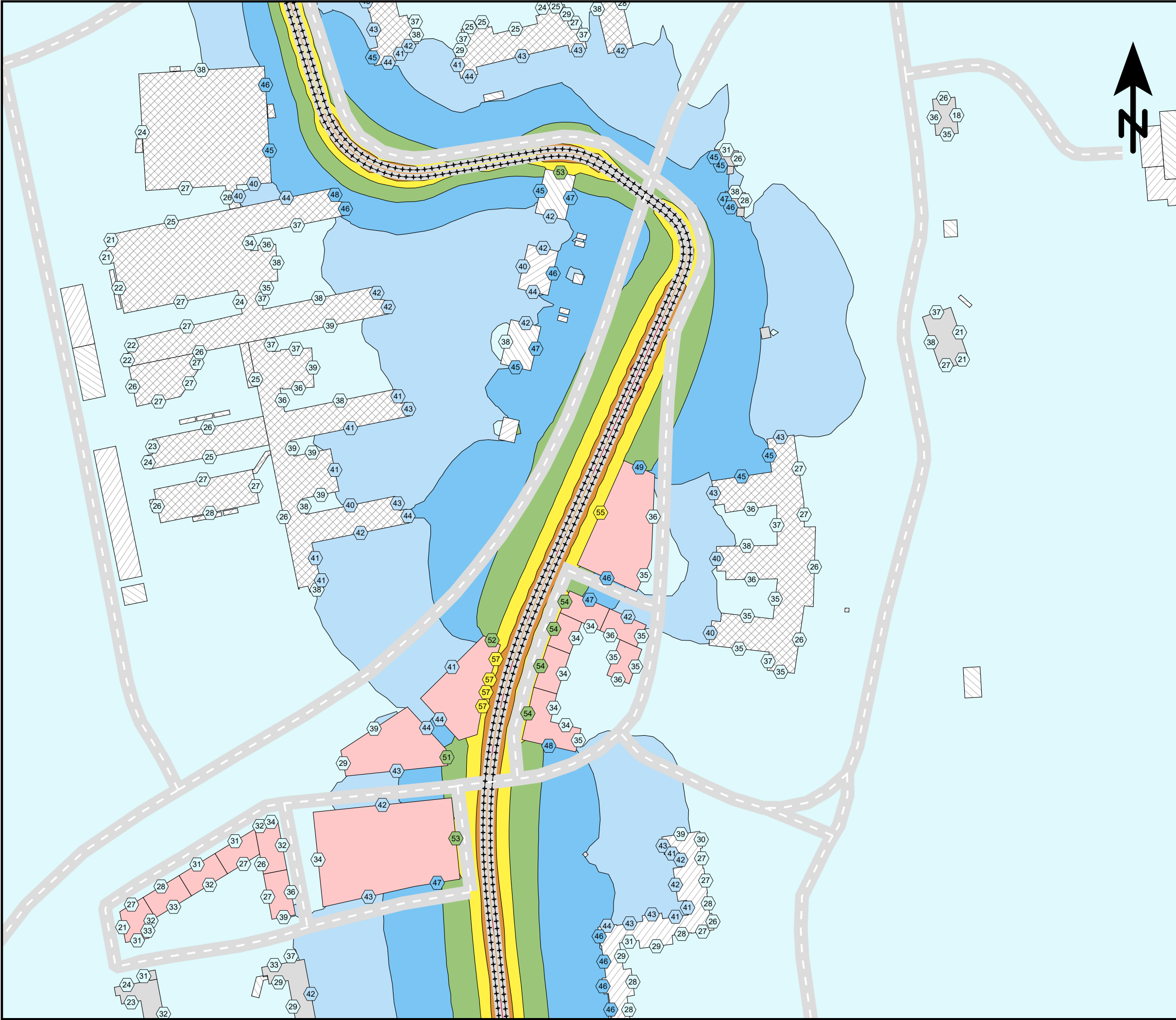
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 7b - Lmax

Projektnr 211417	Uppdragsledare Johan Scheuer
Handläggare Nikolaos Roumpakis	Handläggare Marius Hildén
Ort och datum Göteborg 2024-06-26	



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 8a - Leq

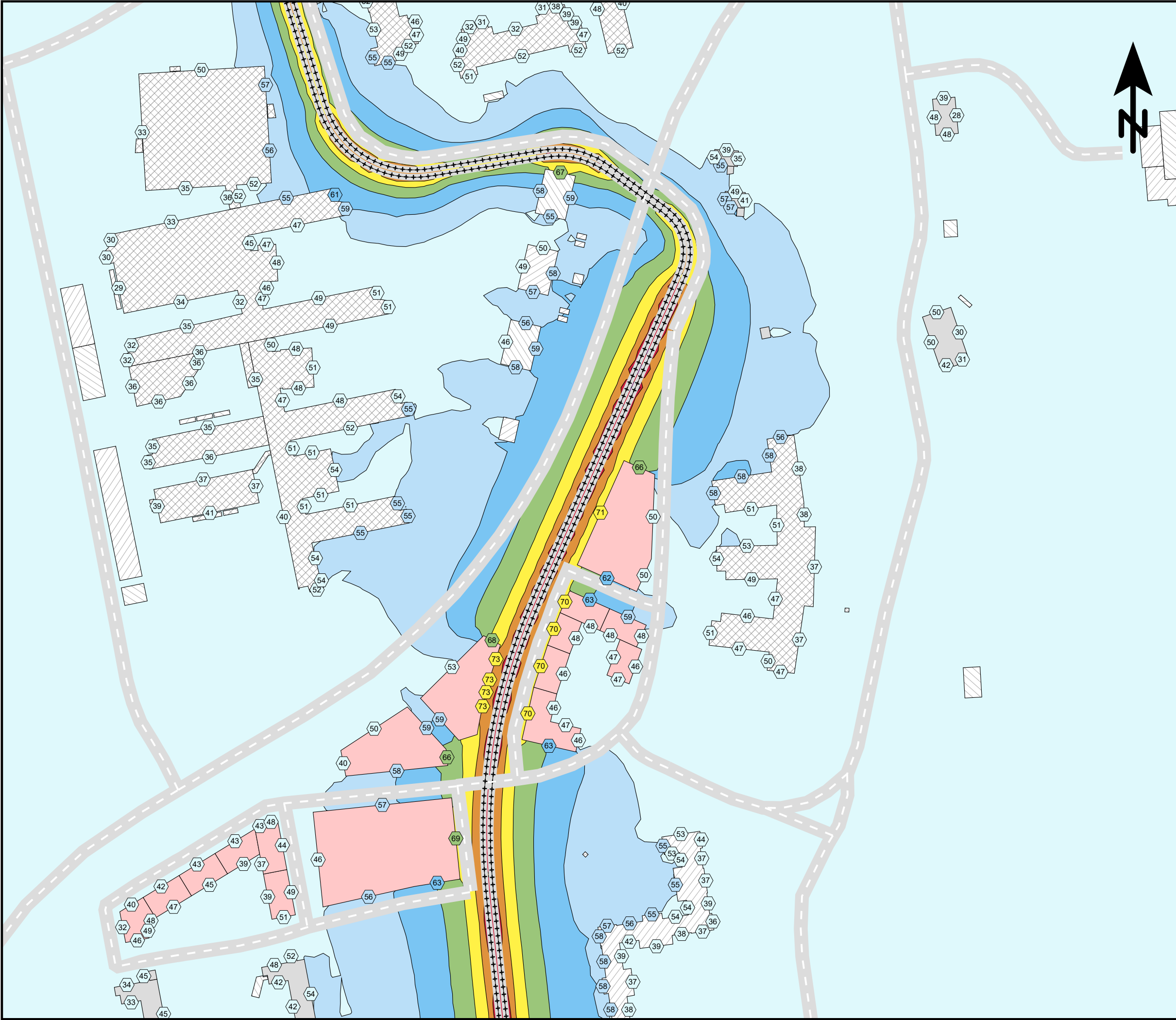
Projektnr
211417

Uppdragsledare
Johan Scheuer

Handläggare
Nikolaos Roumpakis

Handläggare
Marius Hildén

Ort och datum
Göteborg 2024-06-26



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

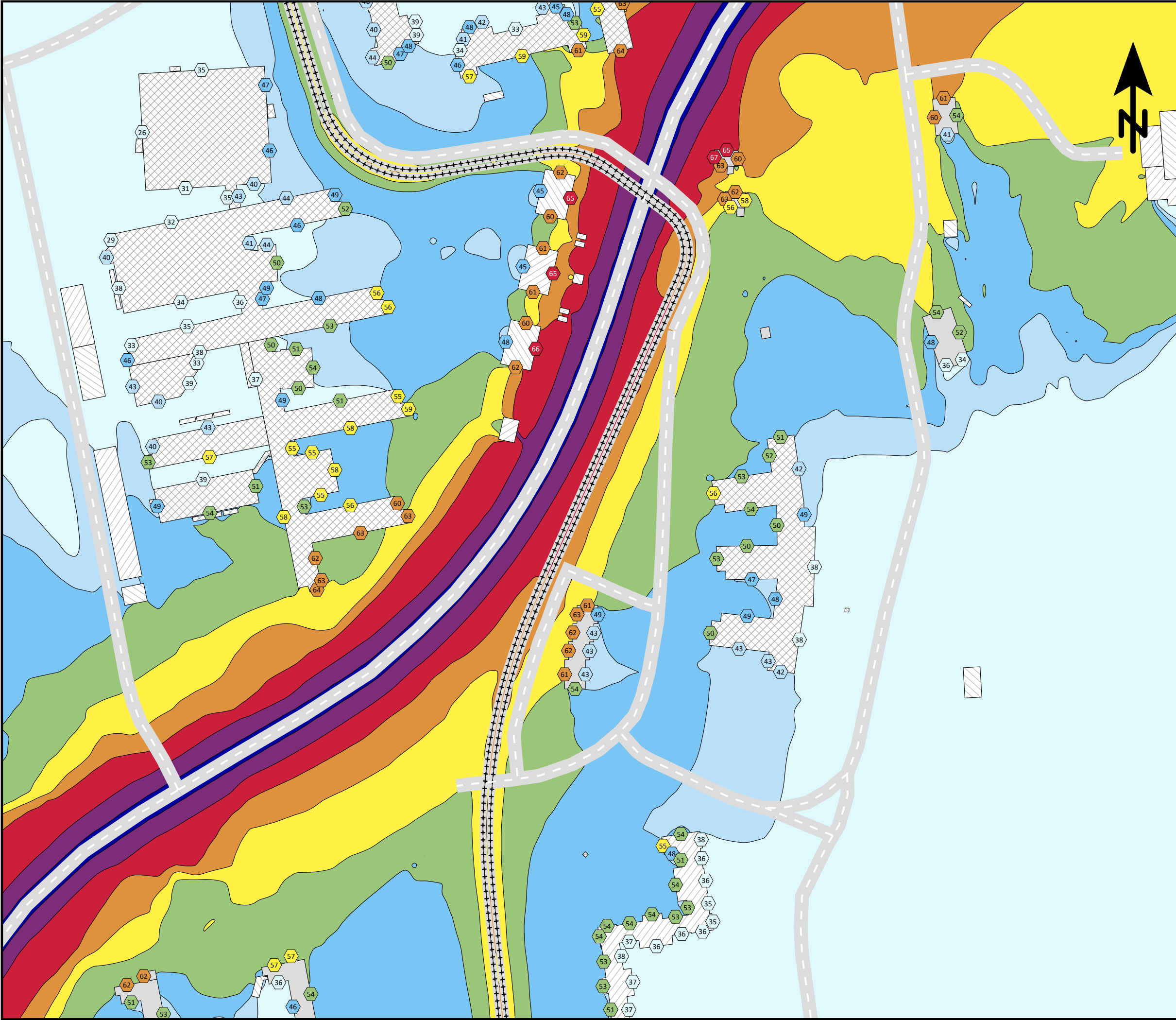
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn enbart.

Bilaga 8b - Lmax

Projektnr 211417	Uppdragsledare Johan Scheuer
Handläggare Nikolaos Roumpakis	Handläggare Marius Hildén
Ort och datum Göteborg 2024-06-26	



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

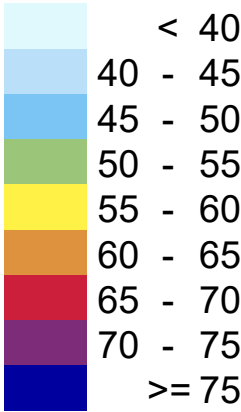


Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

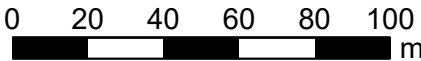
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

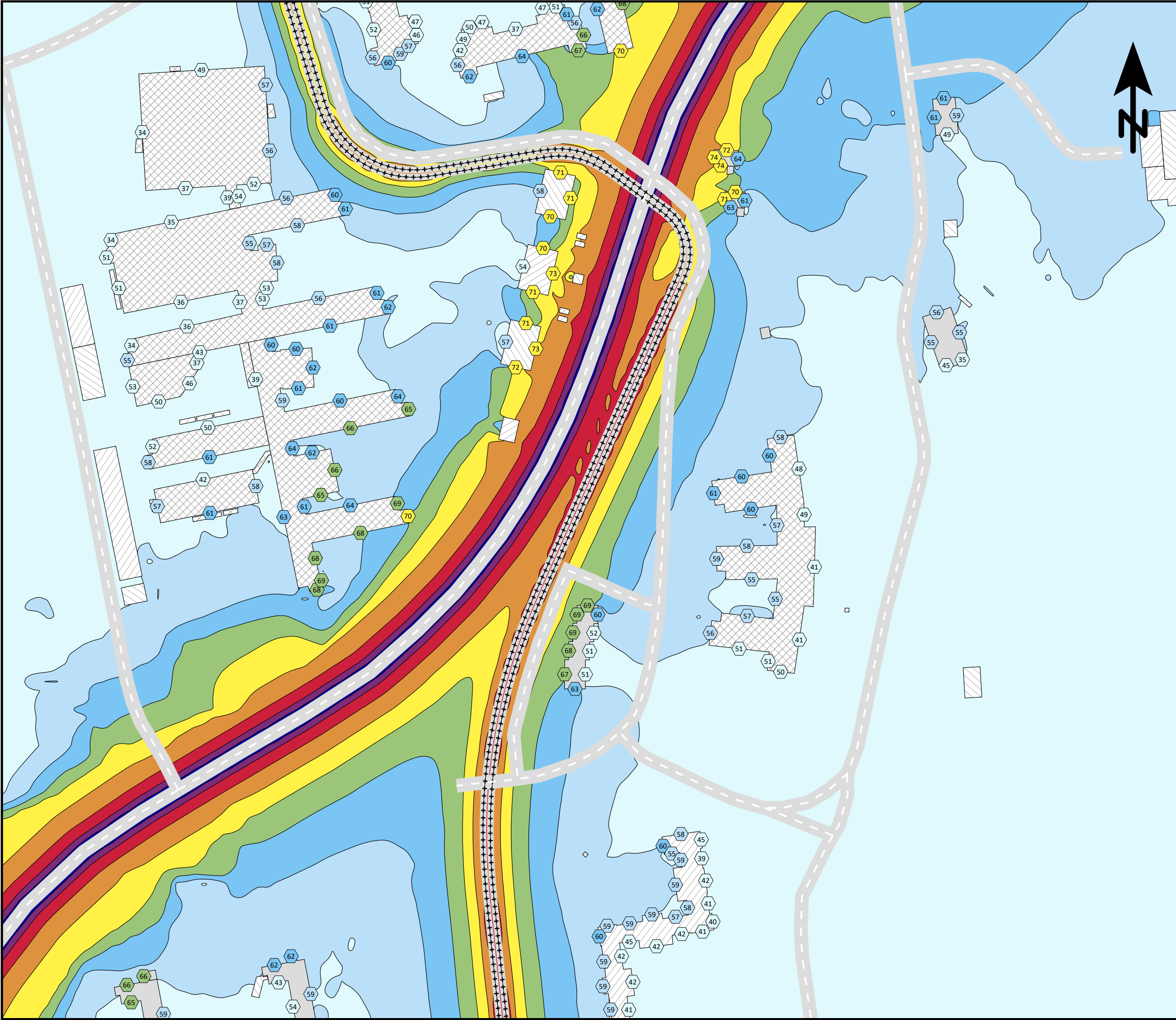


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 11a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

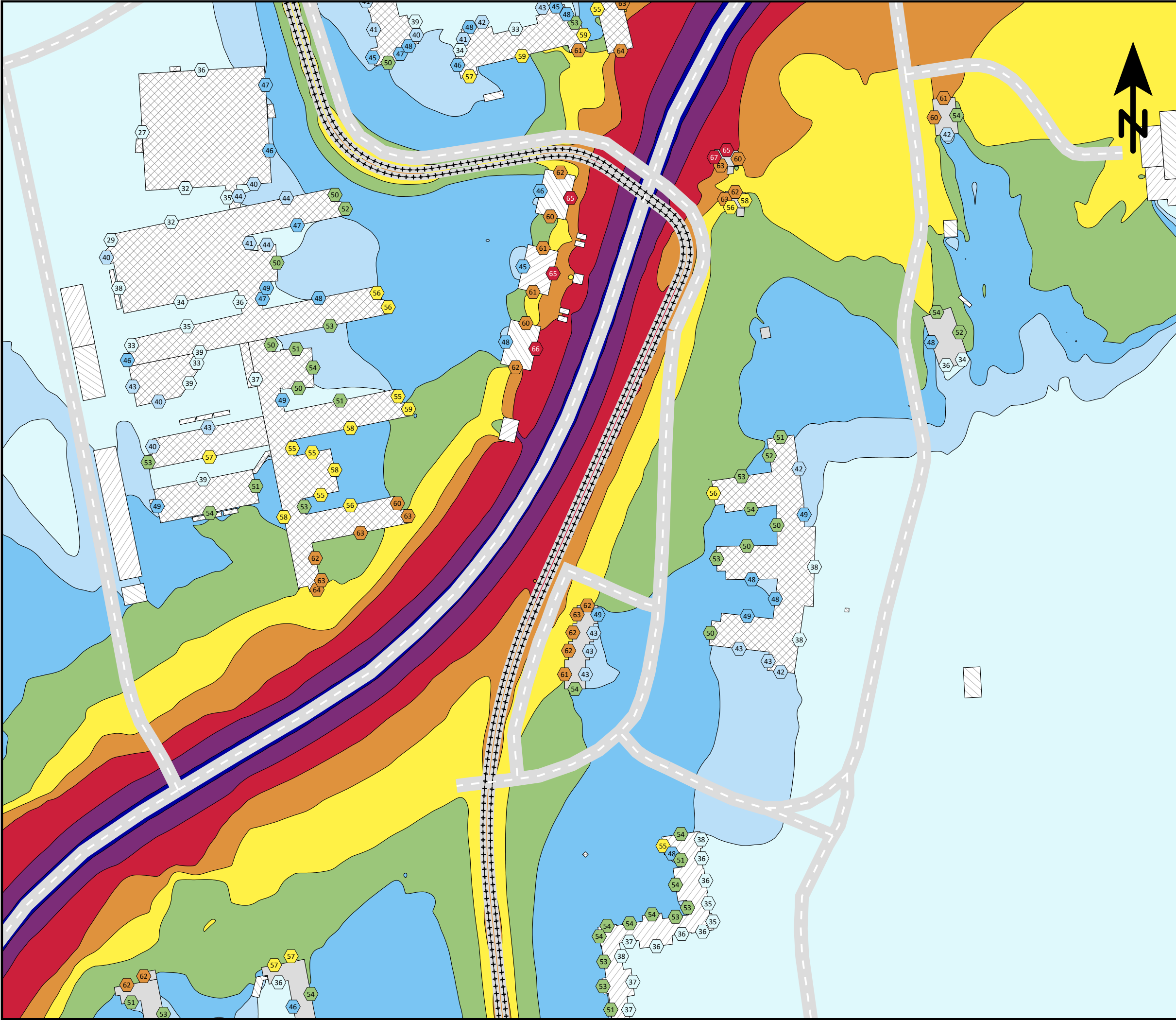
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 11b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

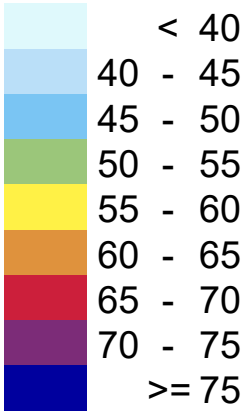
ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

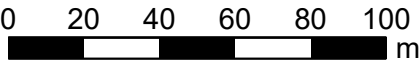
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

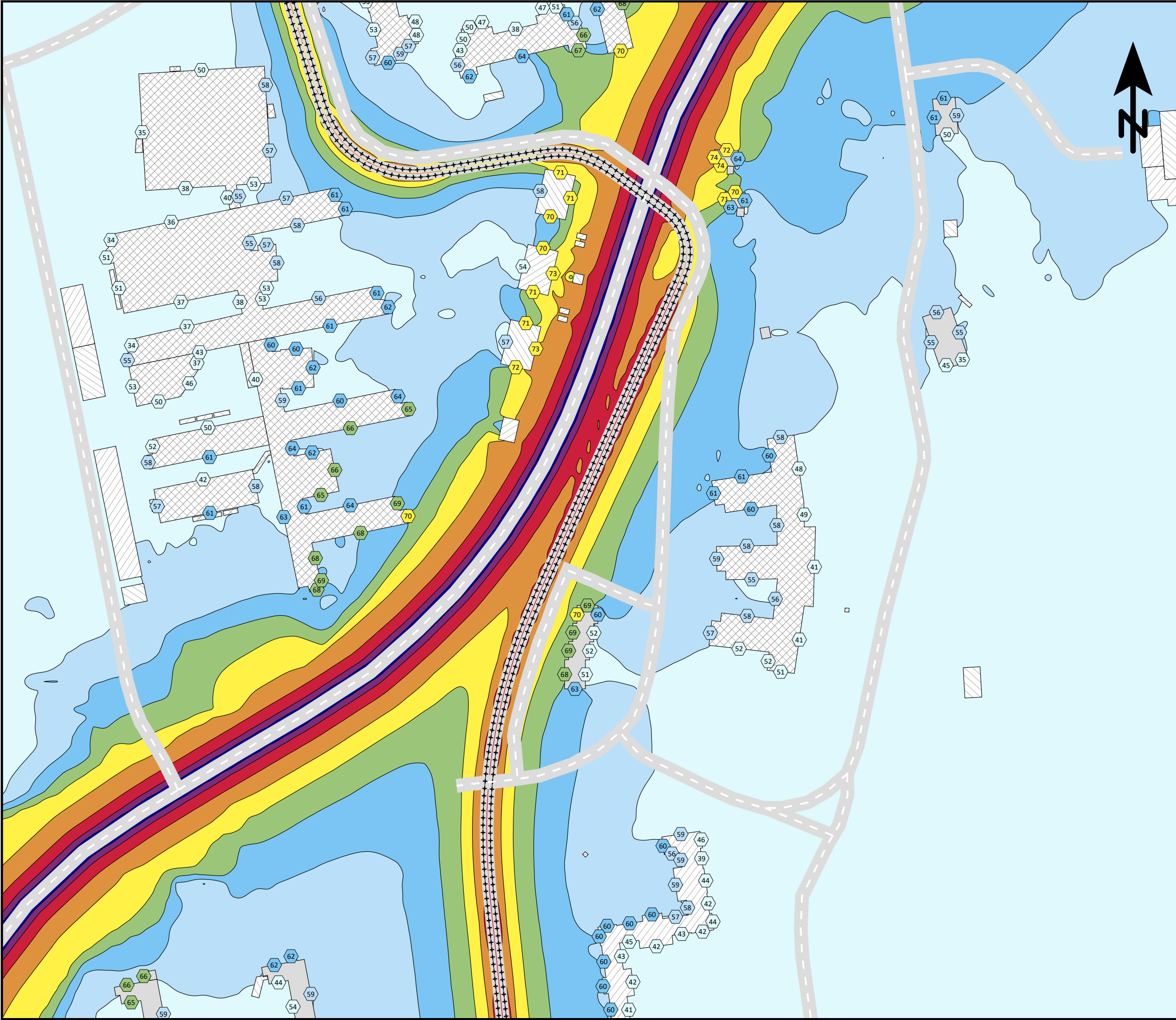


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 12a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

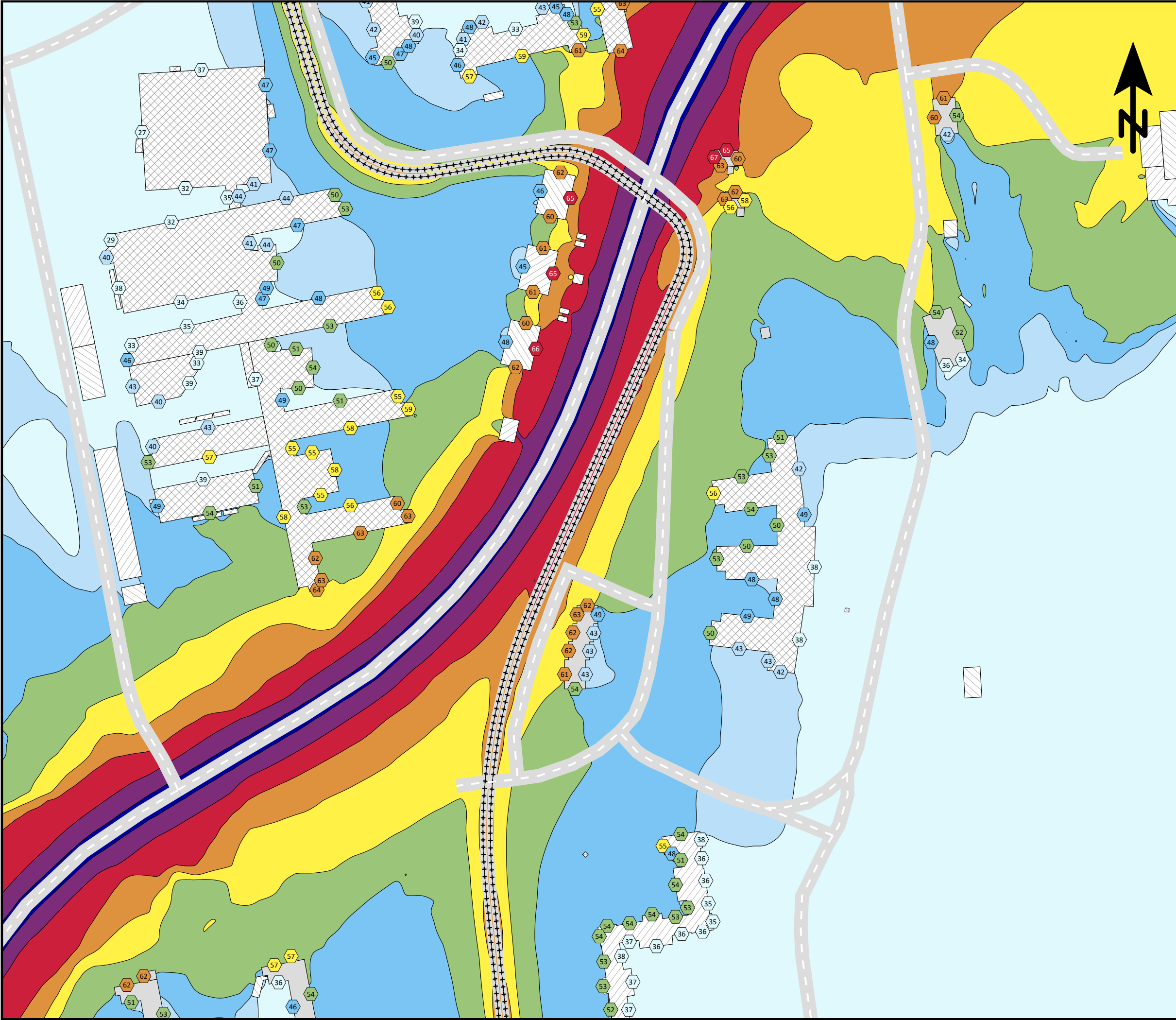
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 12b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

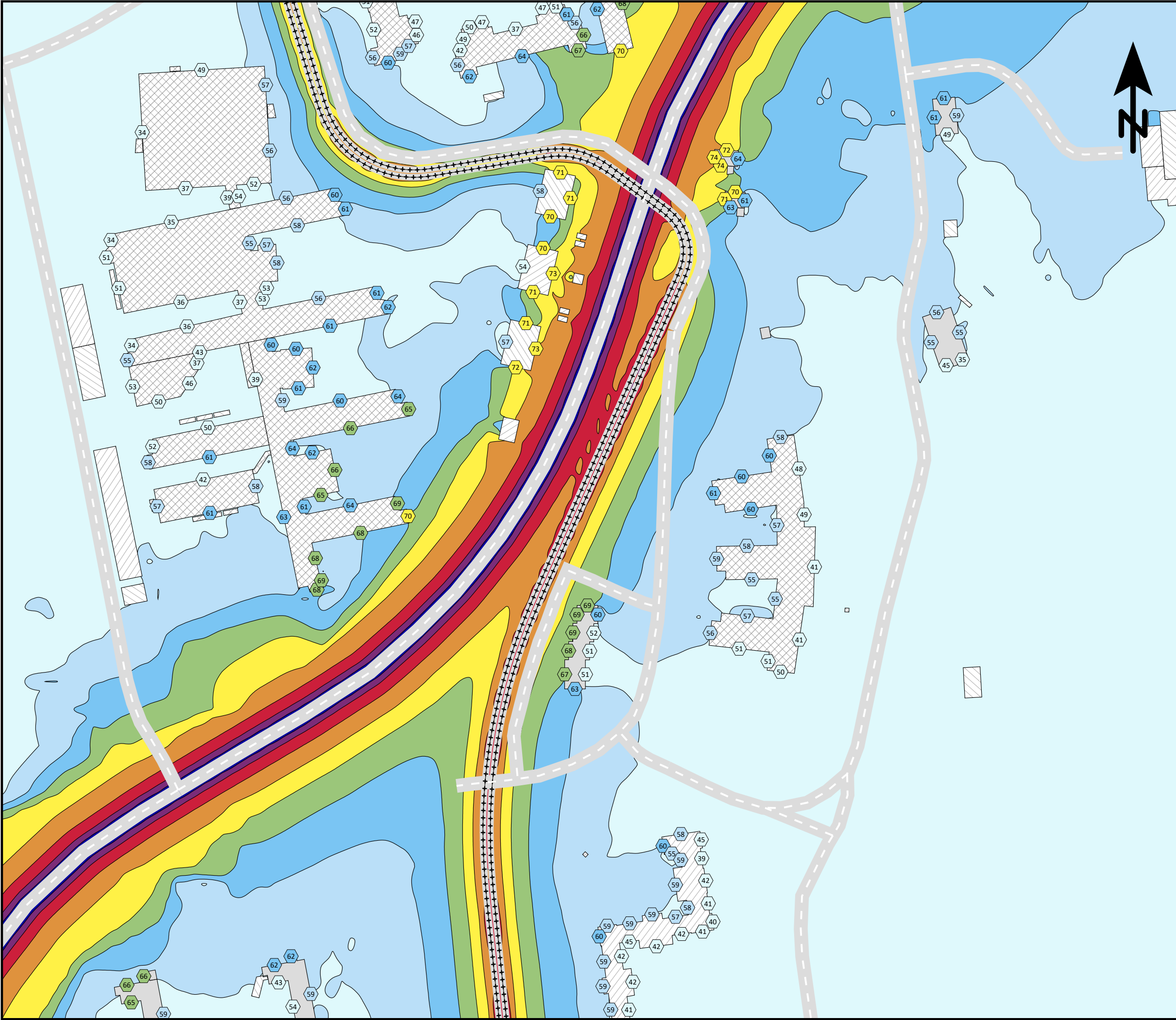
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 13a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

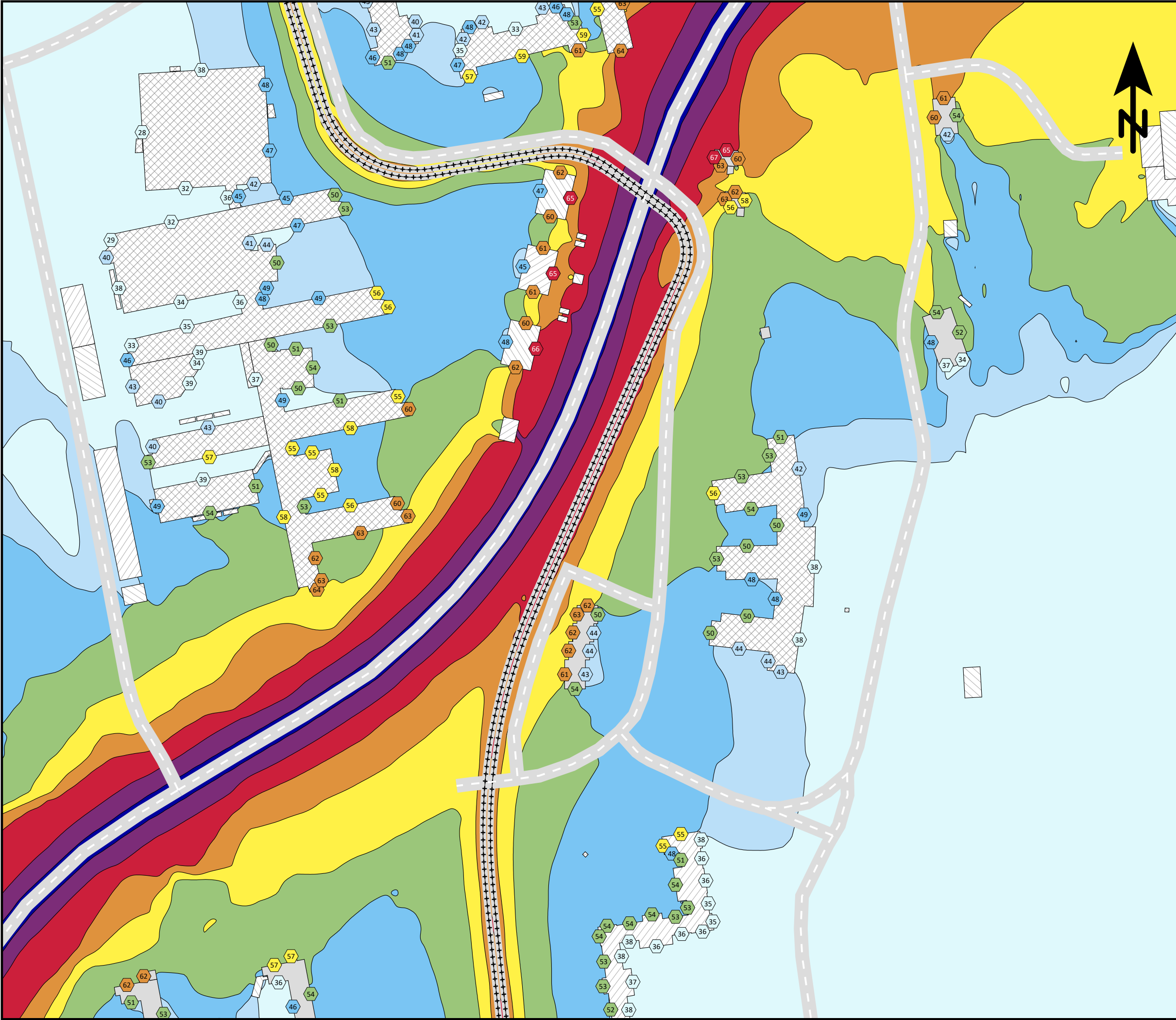
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 13b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

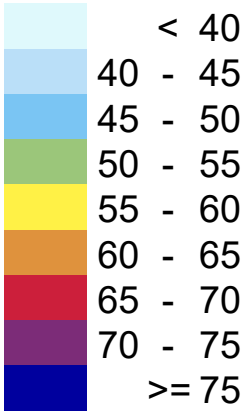
ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

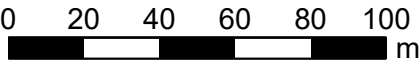
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

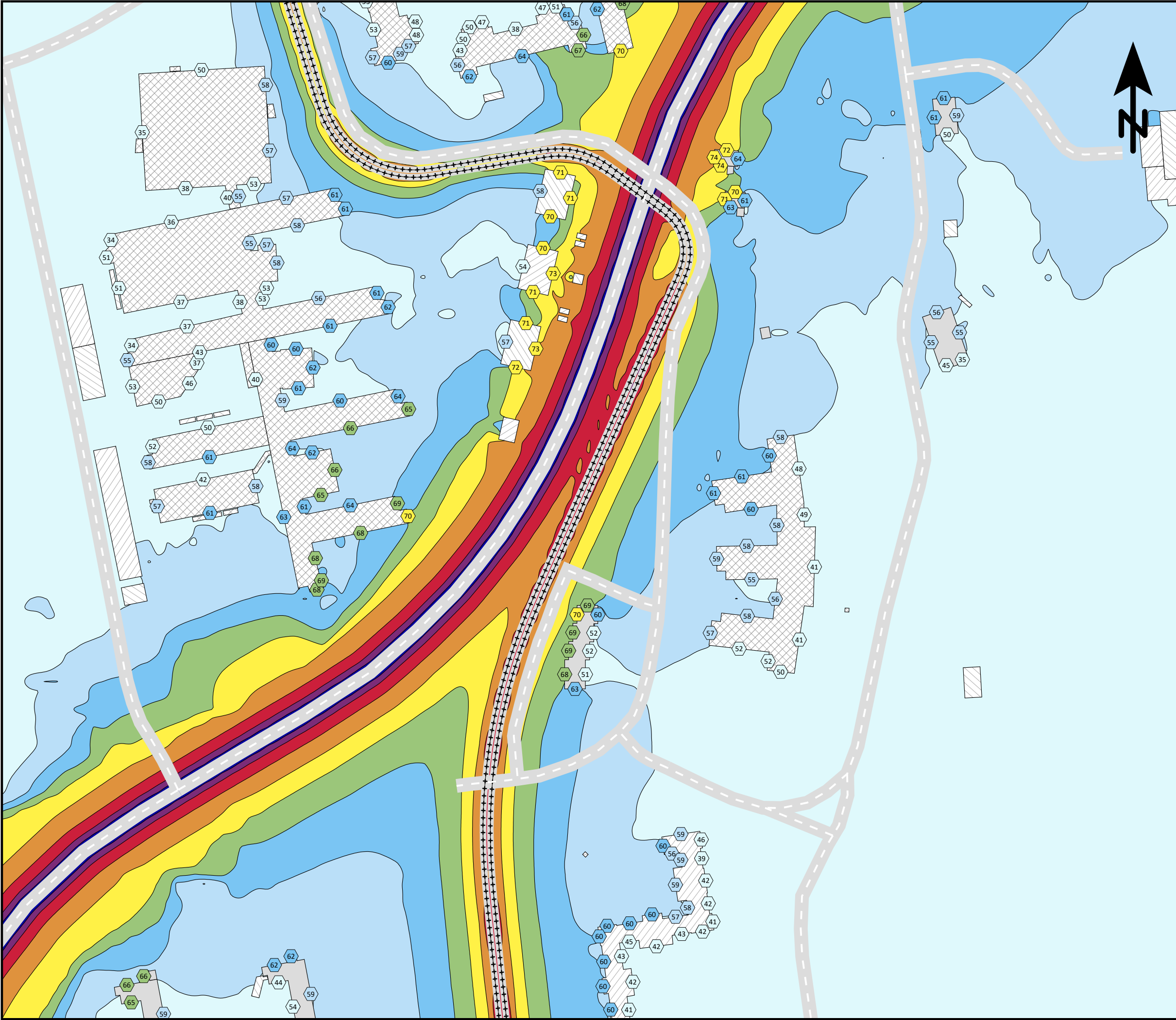


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 14a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

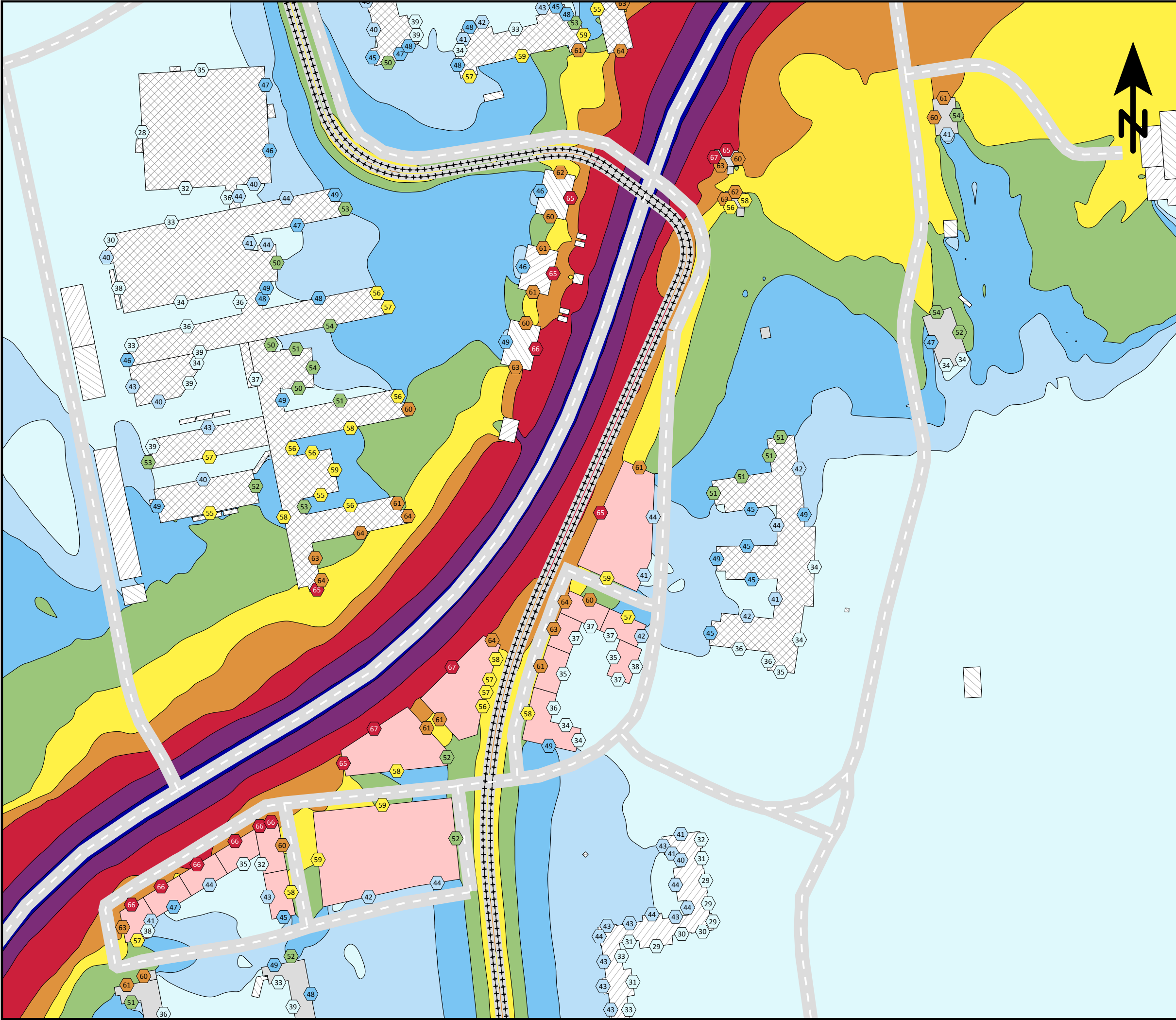
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 14b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

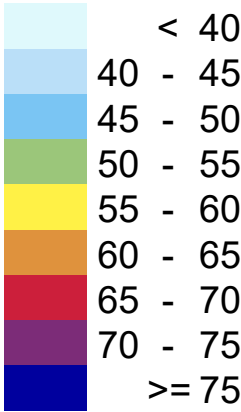


Lägerhyddsvägen, Uppsala.

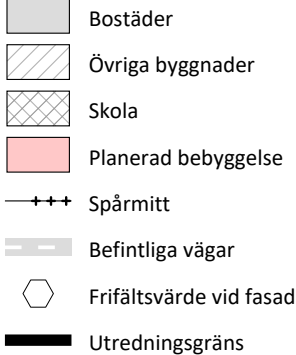
Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

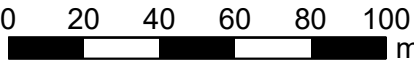
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring



(A3) Skala 1:2000

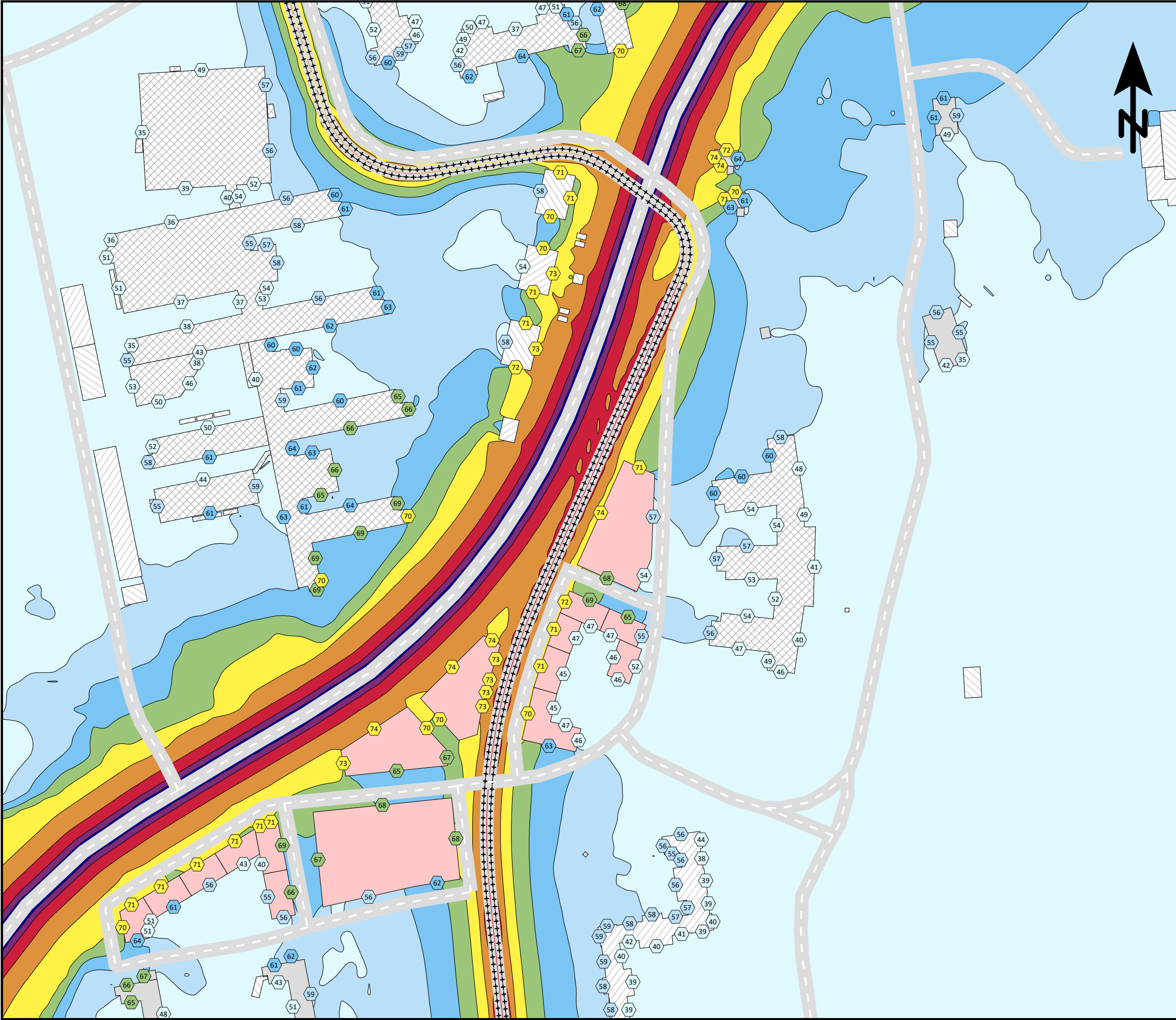


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 15a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

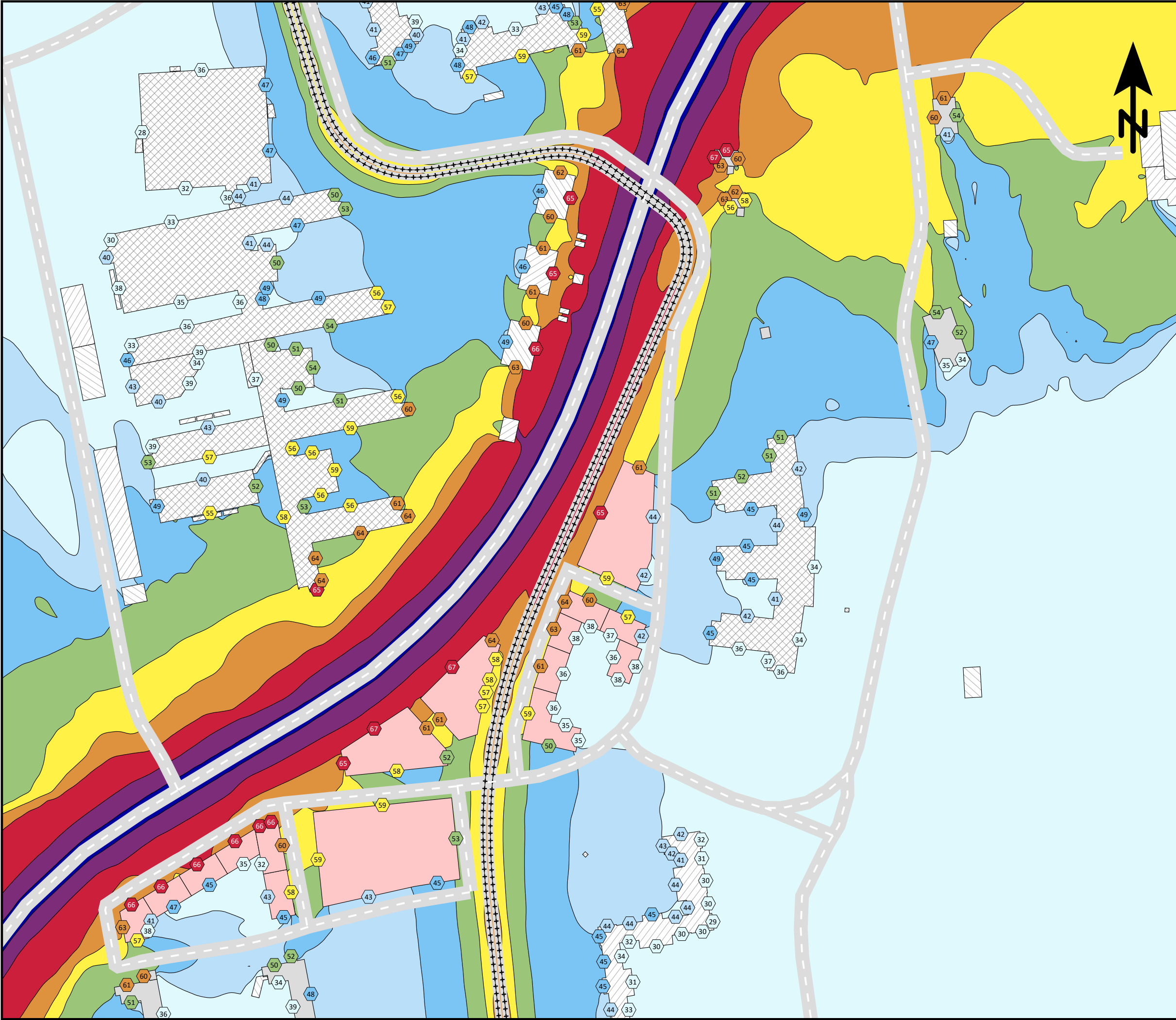
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 15b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

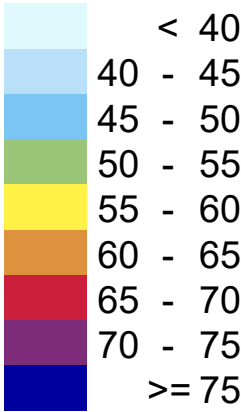


Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

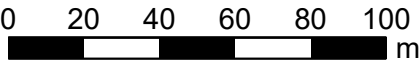
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

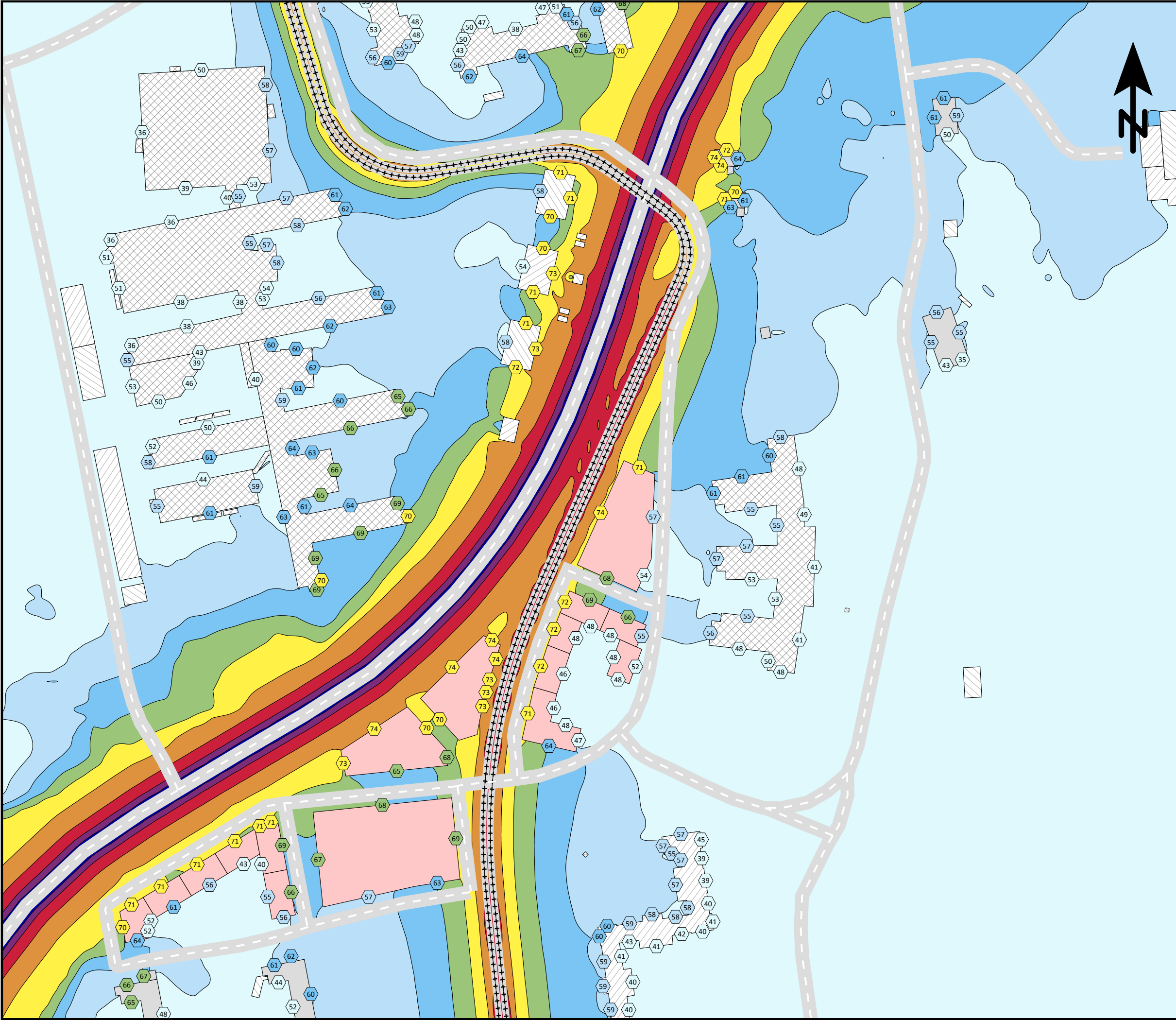


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 16a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

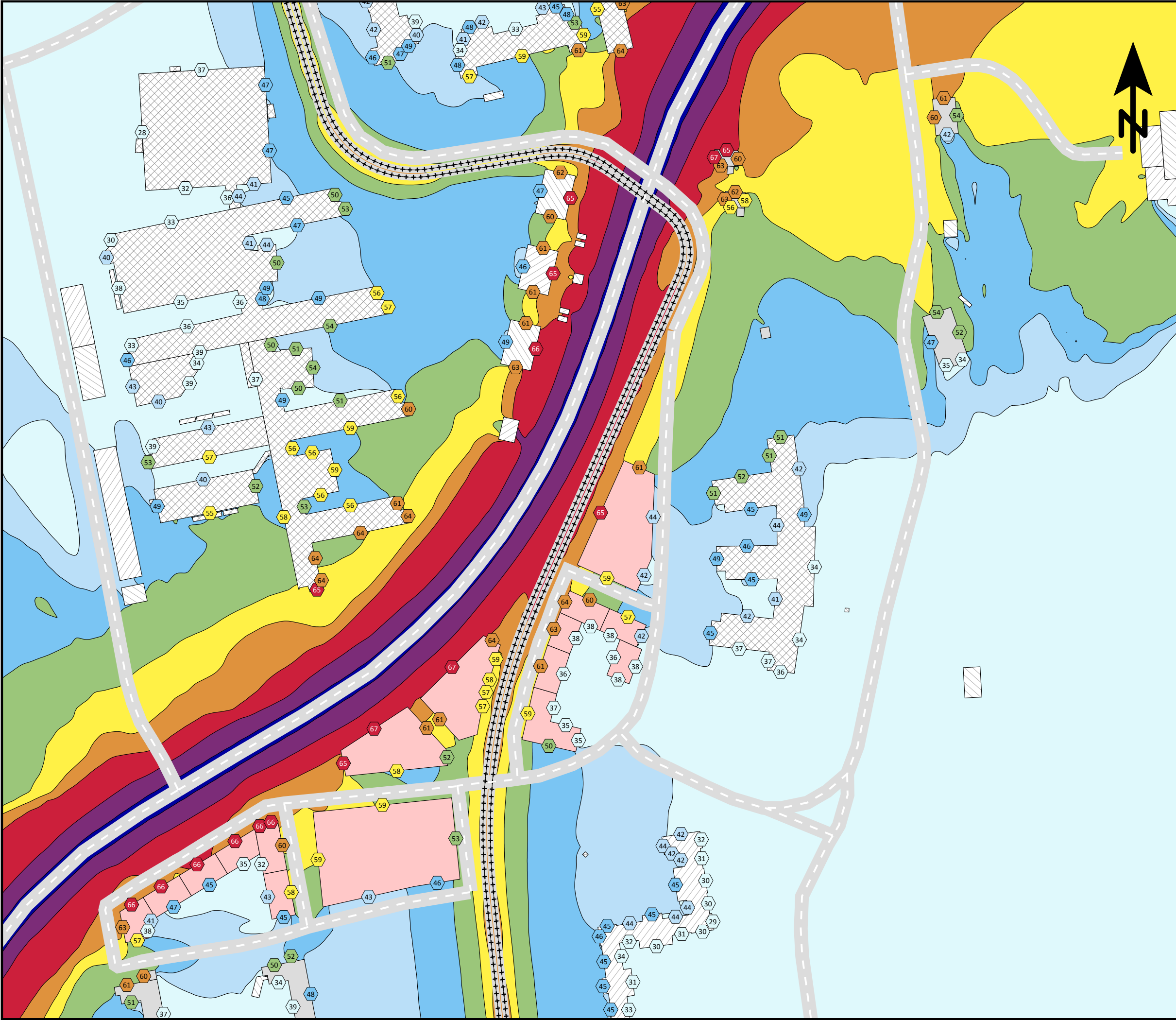
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 16b - Lmax (adderat)

Projektnr 211417	Uppdragsledare Johan Scheuer
Handläggare Nikolaos Roumpakis	Handläggare Marius Hildén
Ort och datum Göteborg 2024-06-26	



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

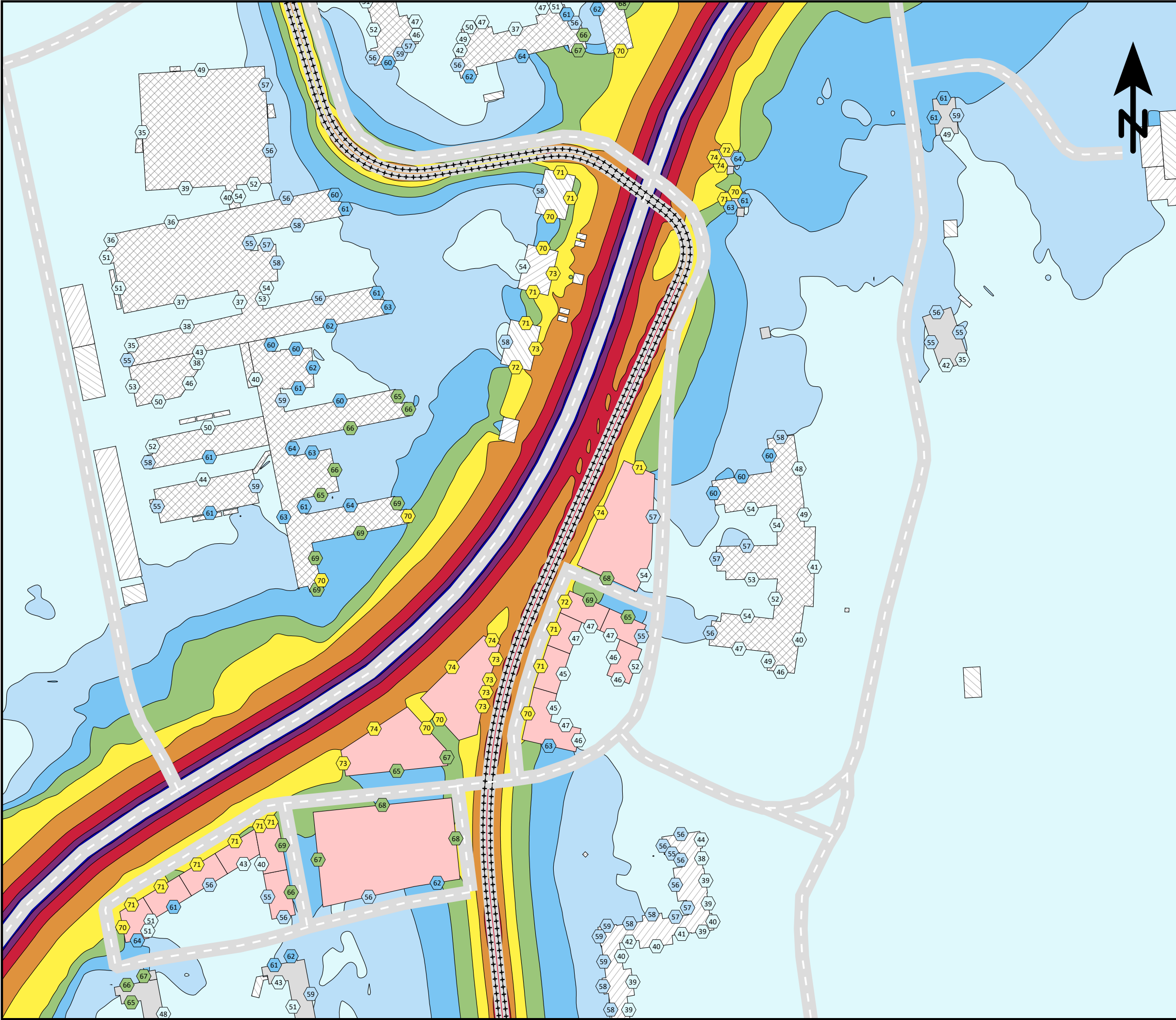
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 17a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

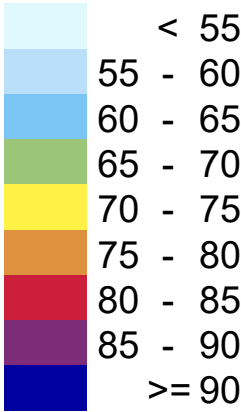


Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

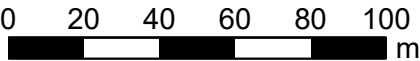
Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

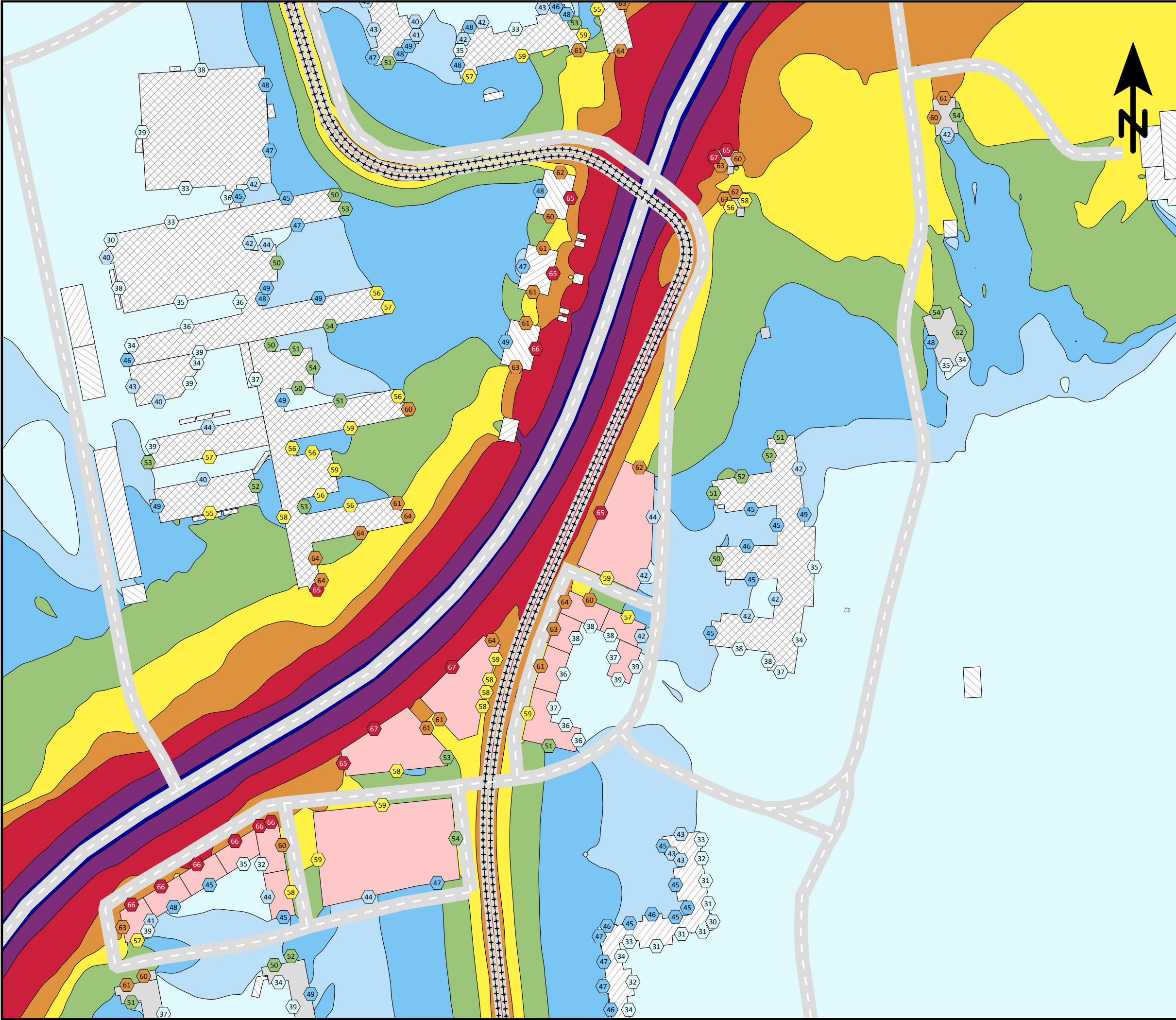


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 17b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

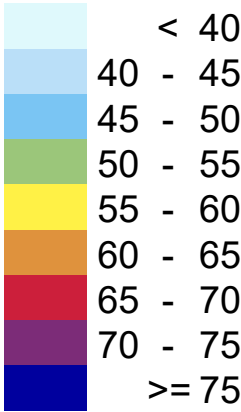
ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

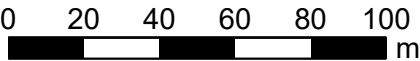
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring



(A3) Skala 1:2000

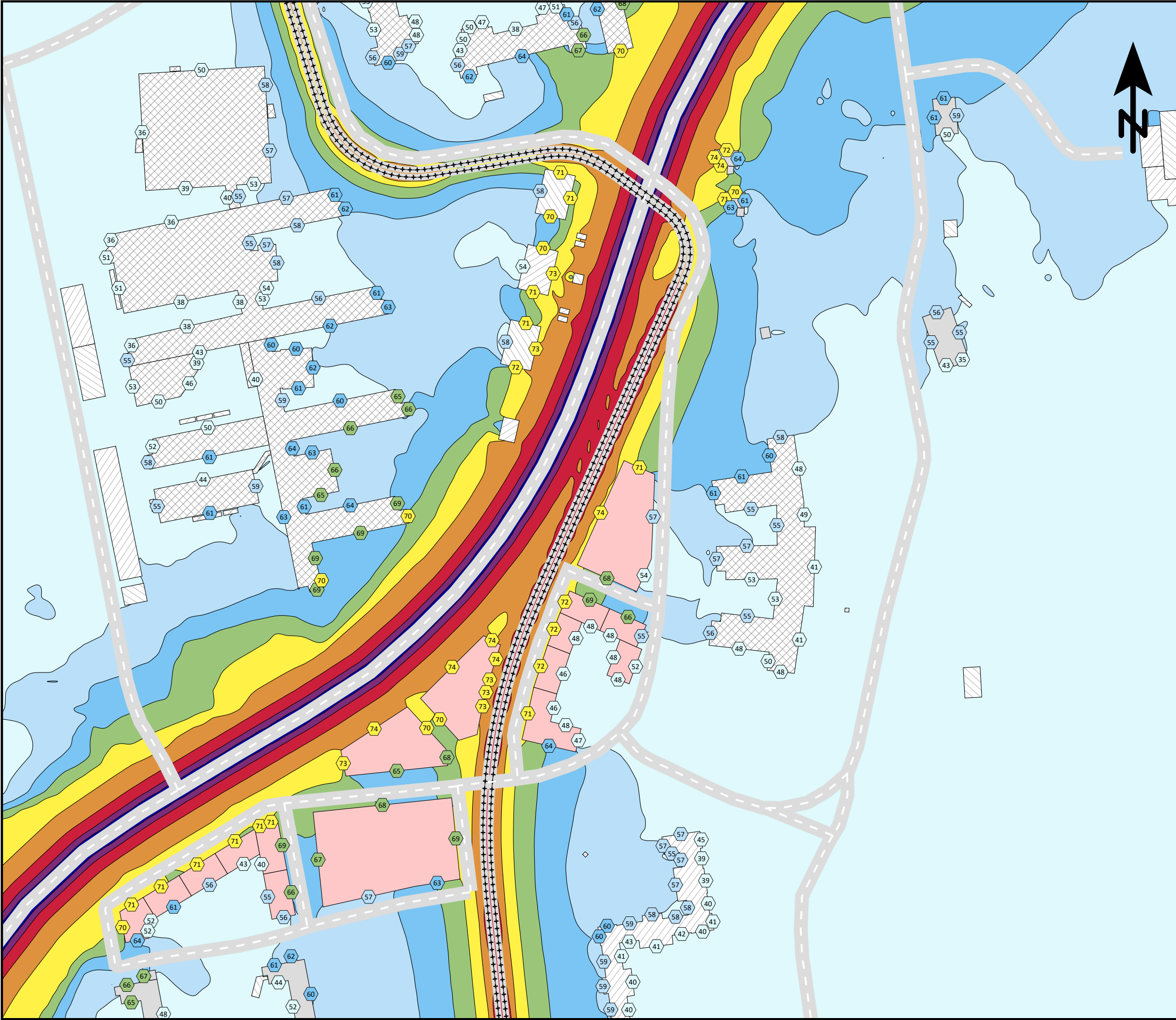


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 18a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucan AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

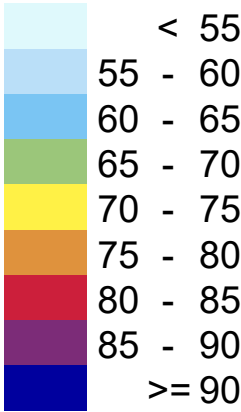
ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

**Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.**

Spårvagnslängd 45 m.

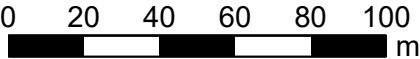
Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

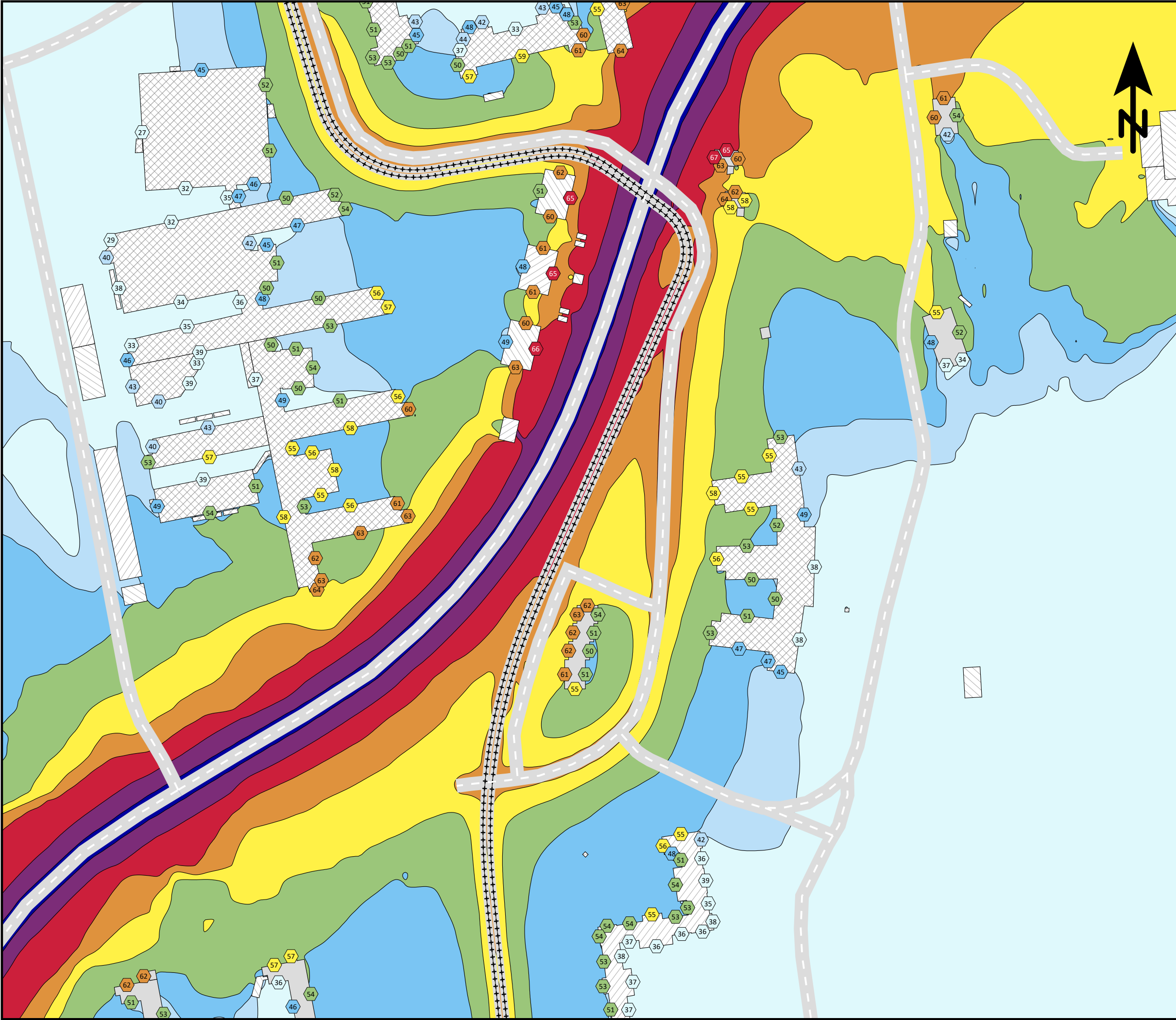


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden.

Bilaga 18b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

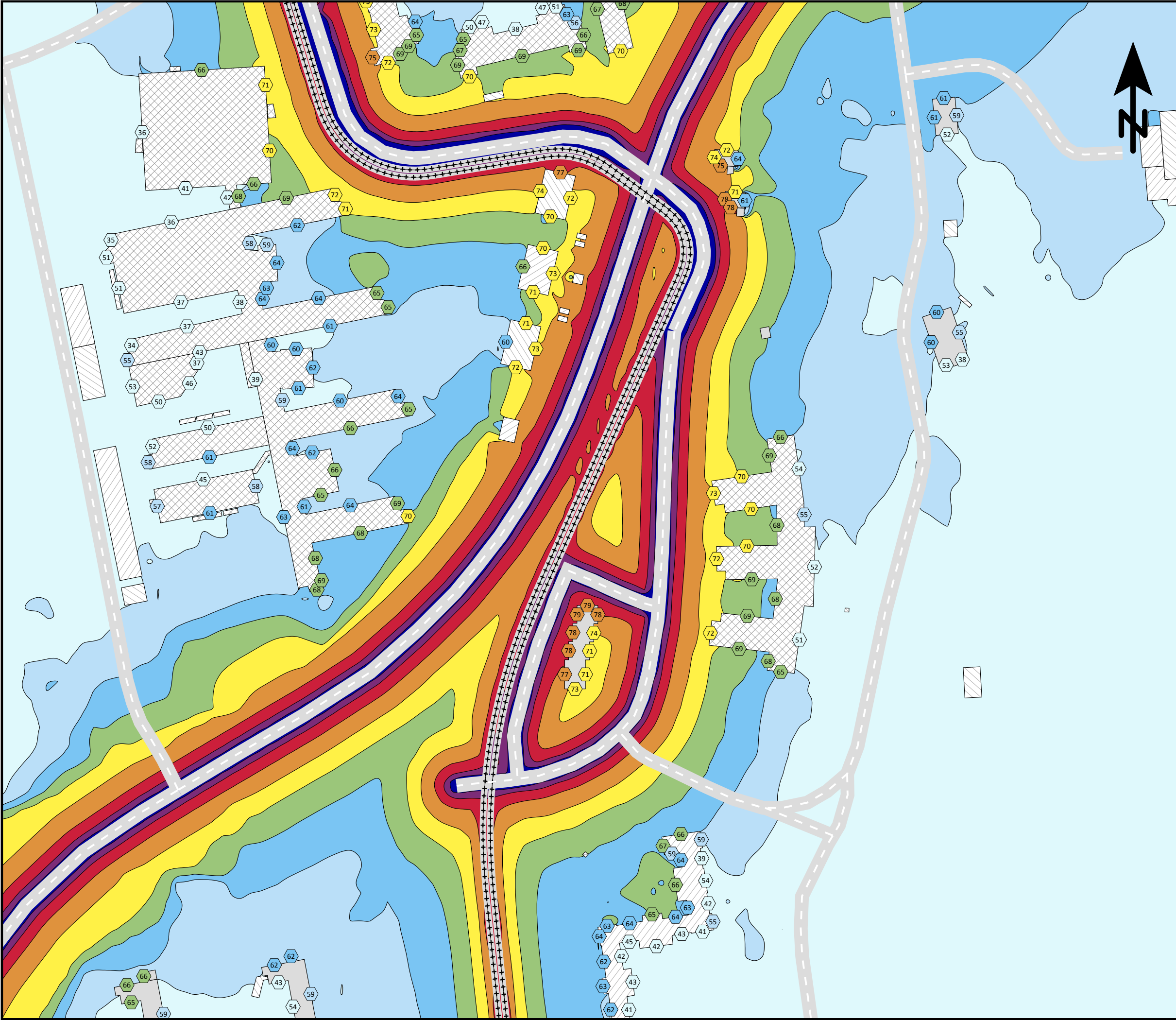
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 21a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

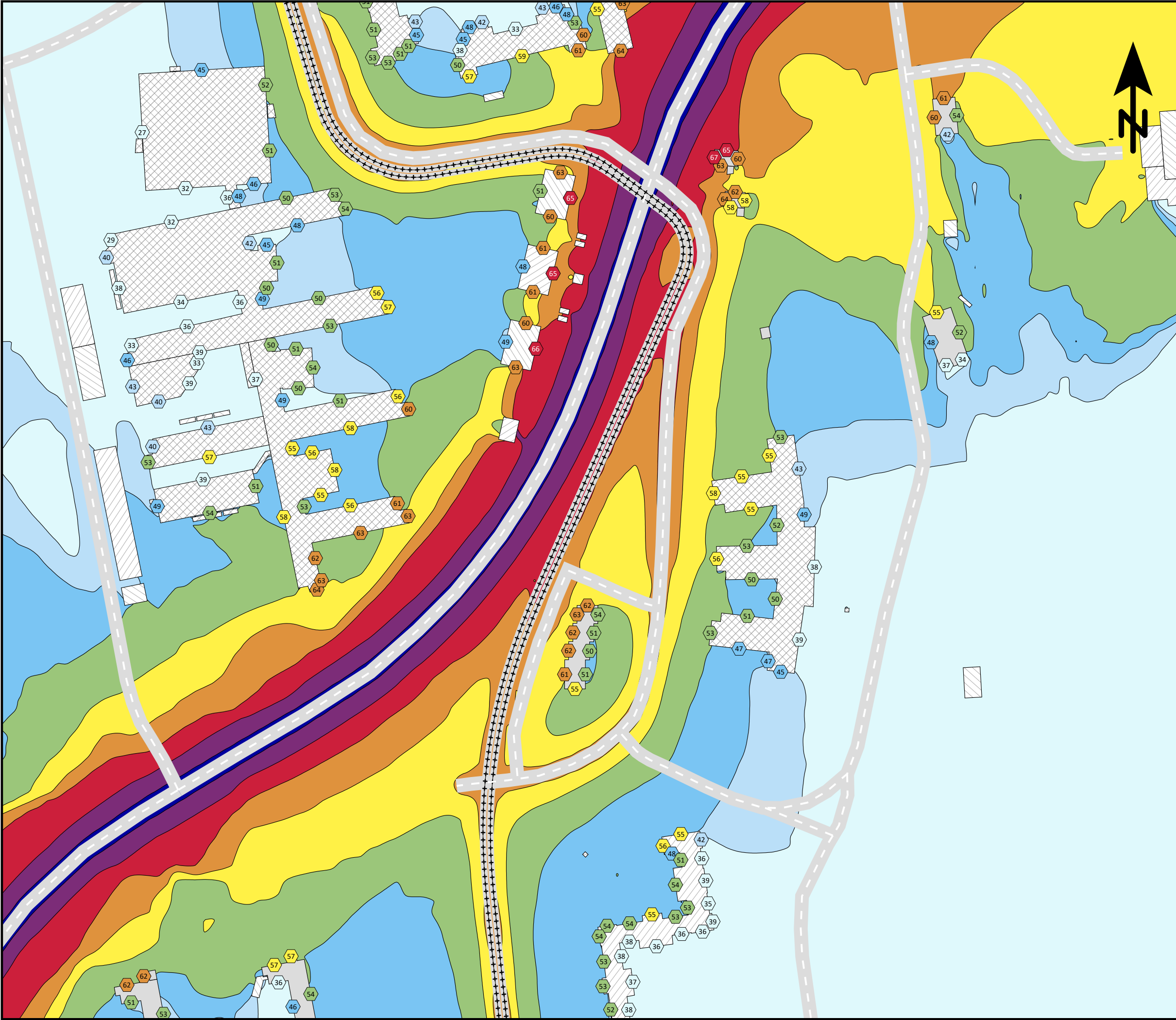
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 21b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

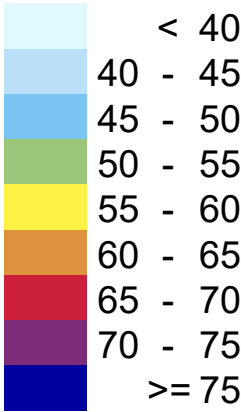
ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

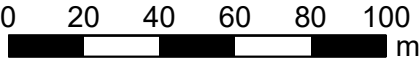
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

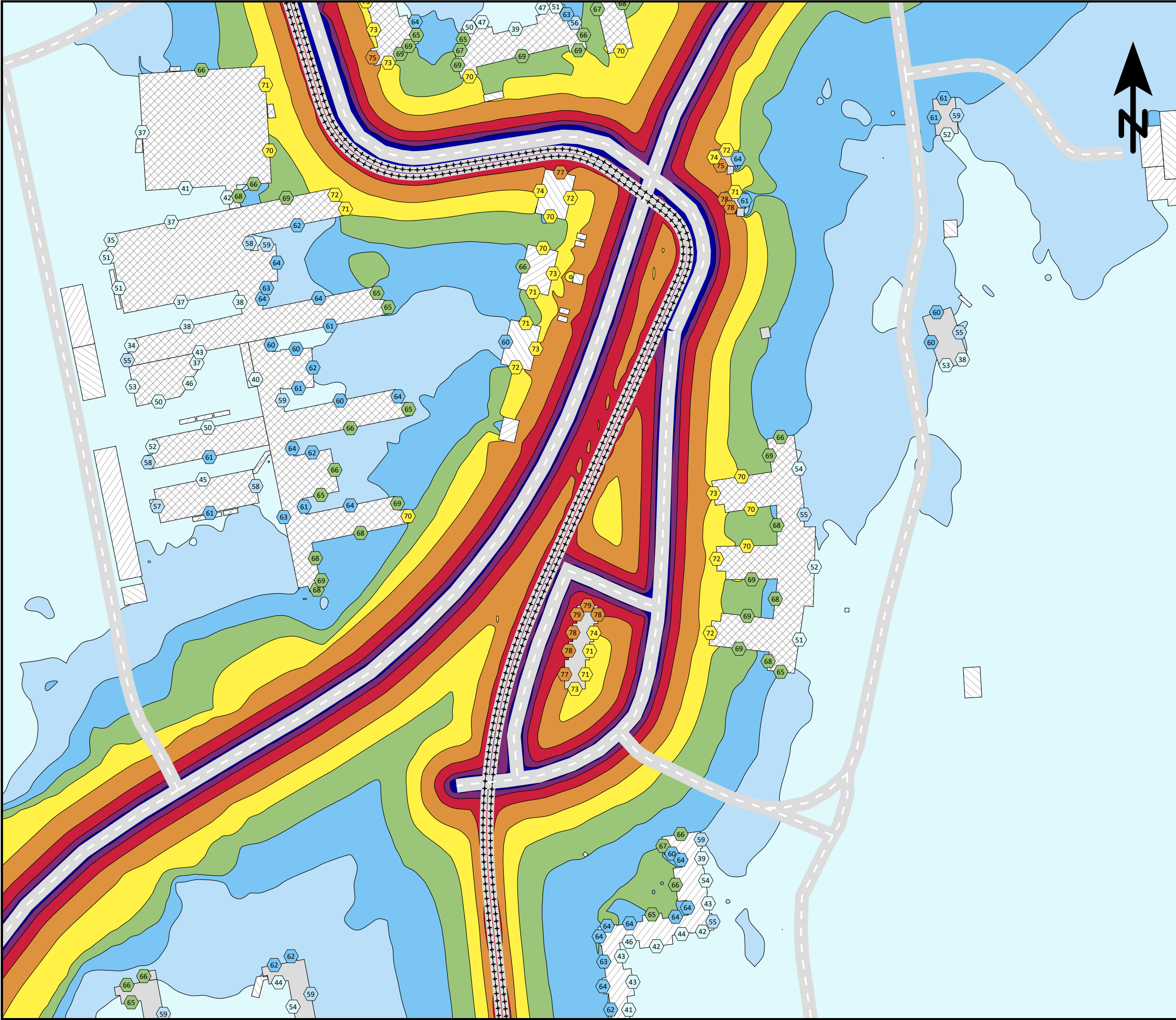


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 22a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

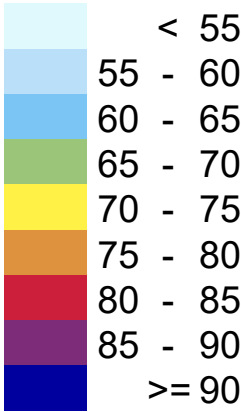
ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

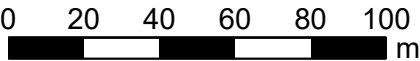
Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

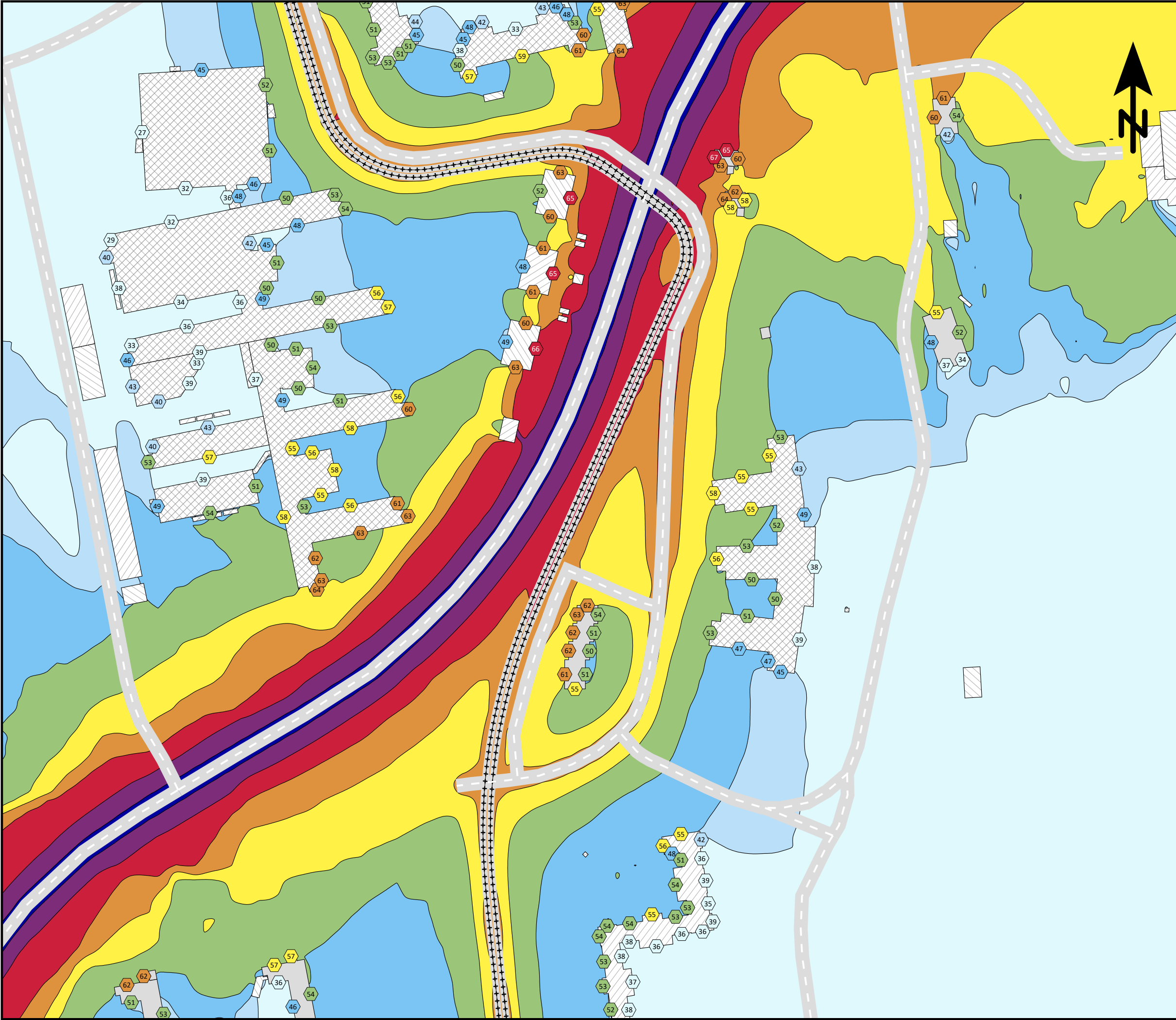


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 22b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

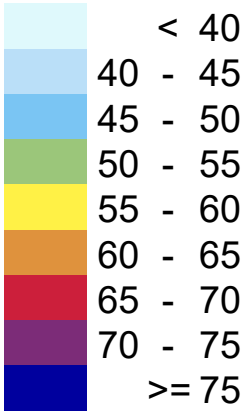
ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

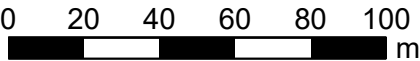
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

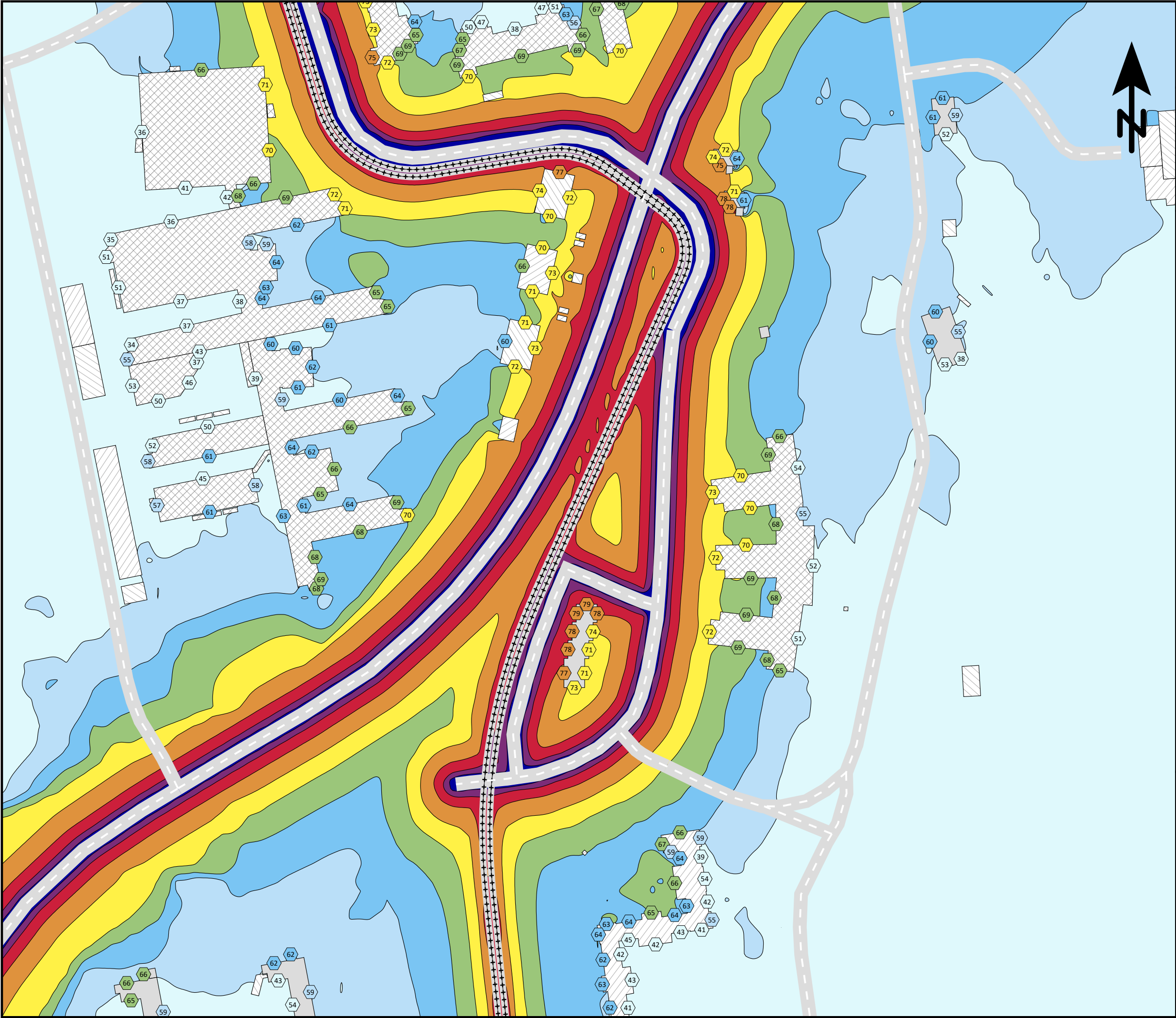


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 23a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucan AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

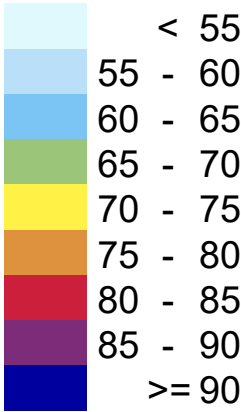
ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

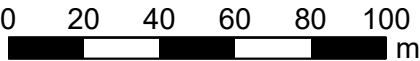
Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

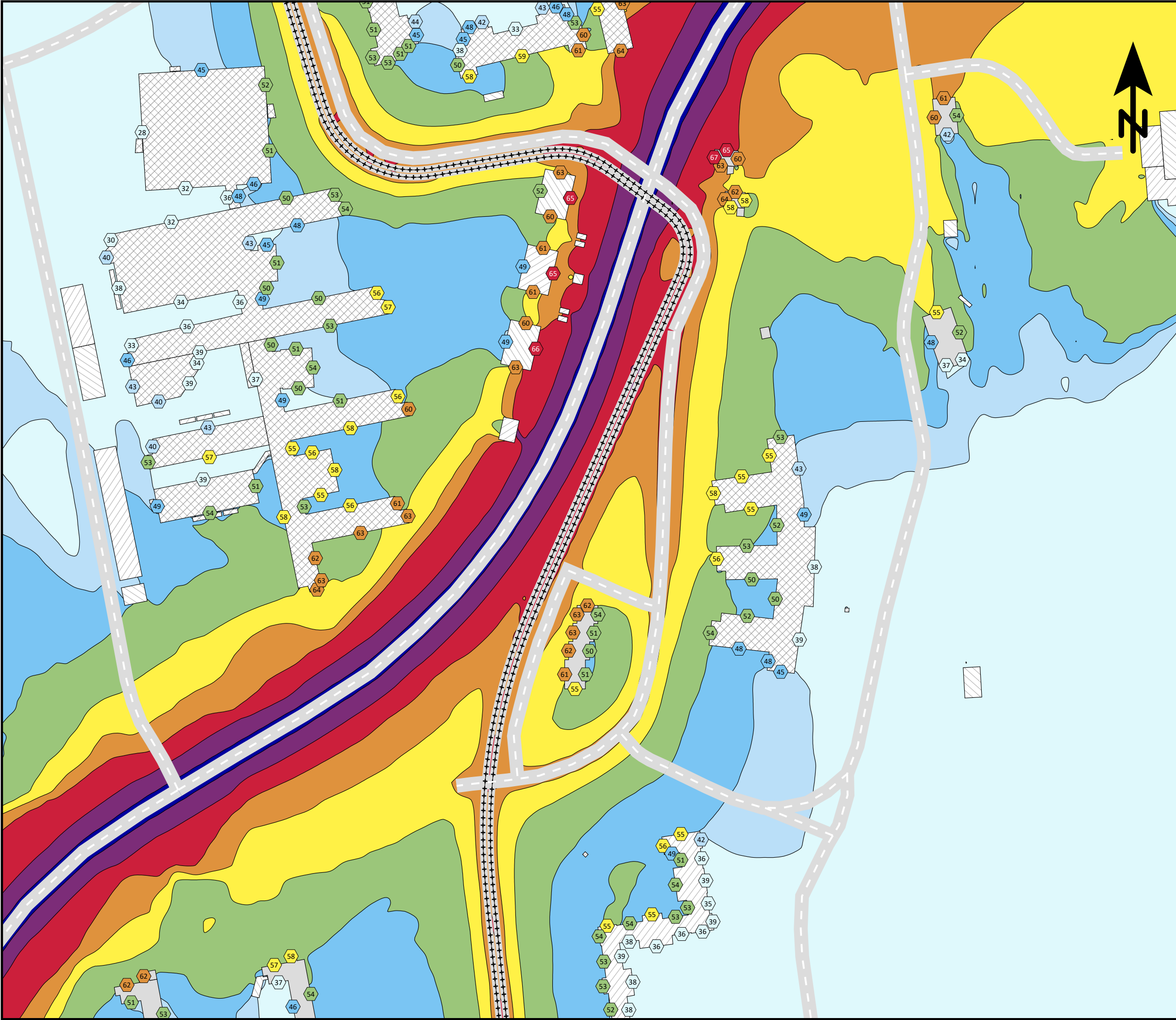


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 23b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

Utredningsgräns

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

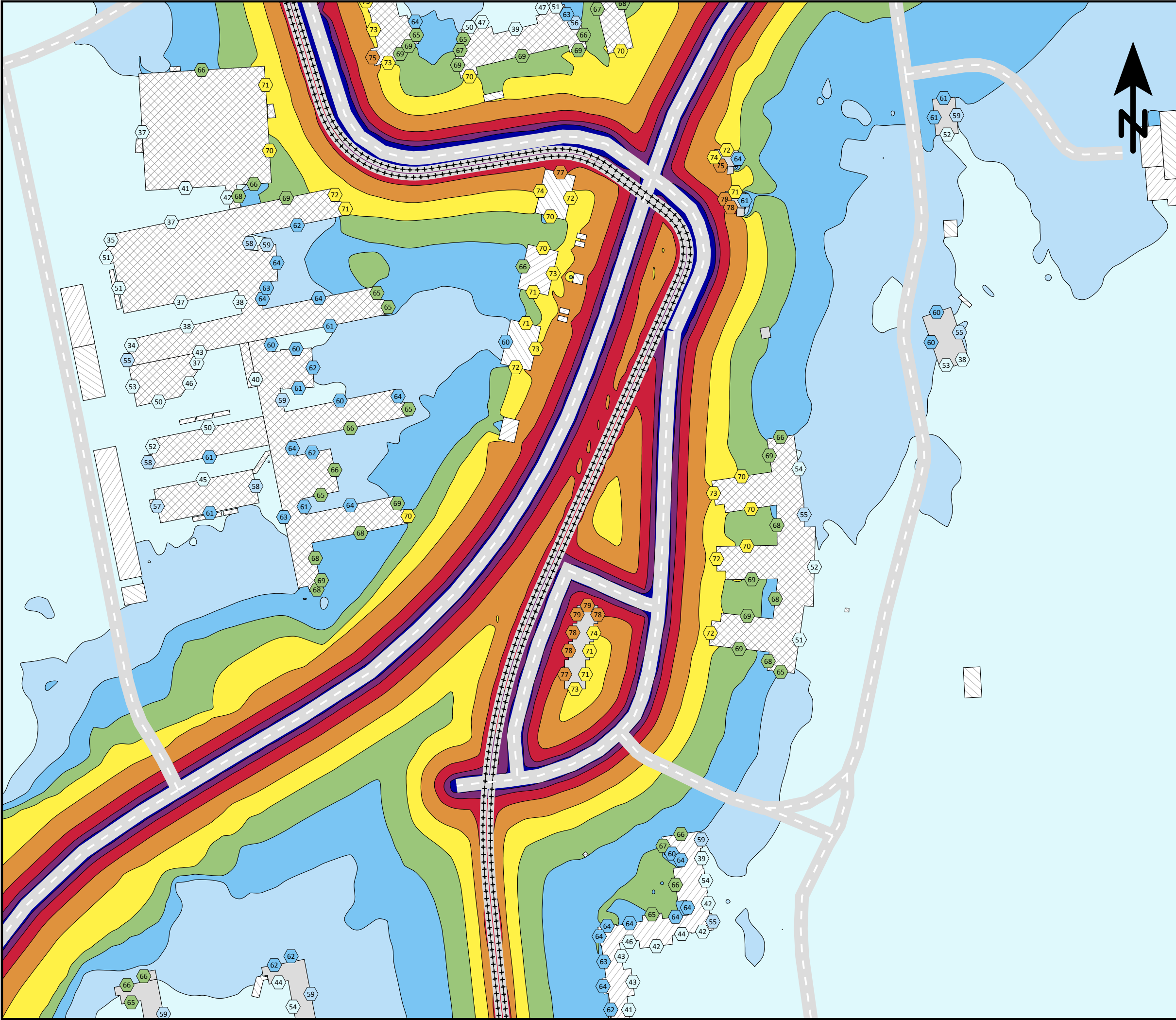
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 24a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med befintlig bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

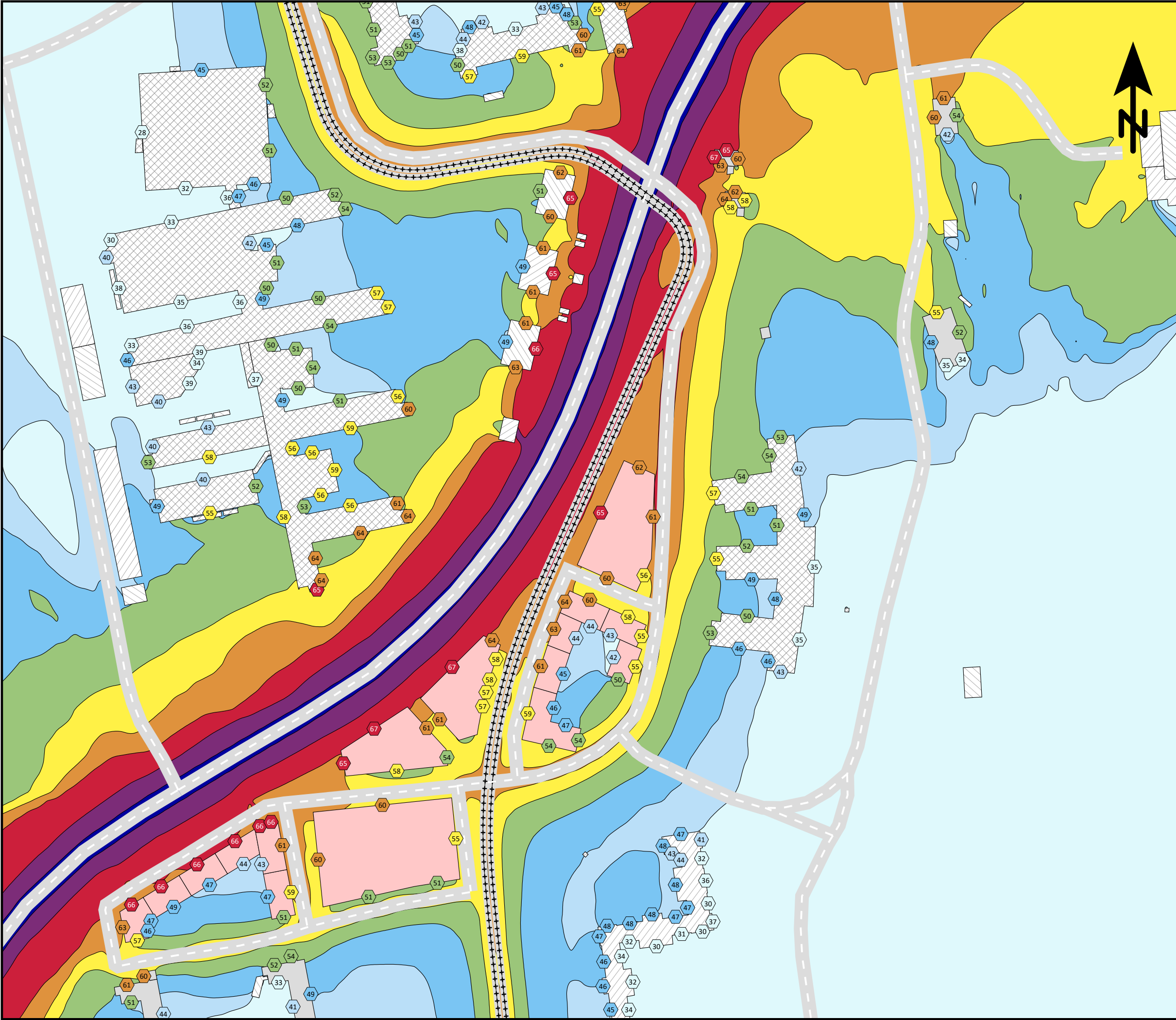
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 24b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 40

40 - 45

45 - 50

50 - 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

>= 75

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

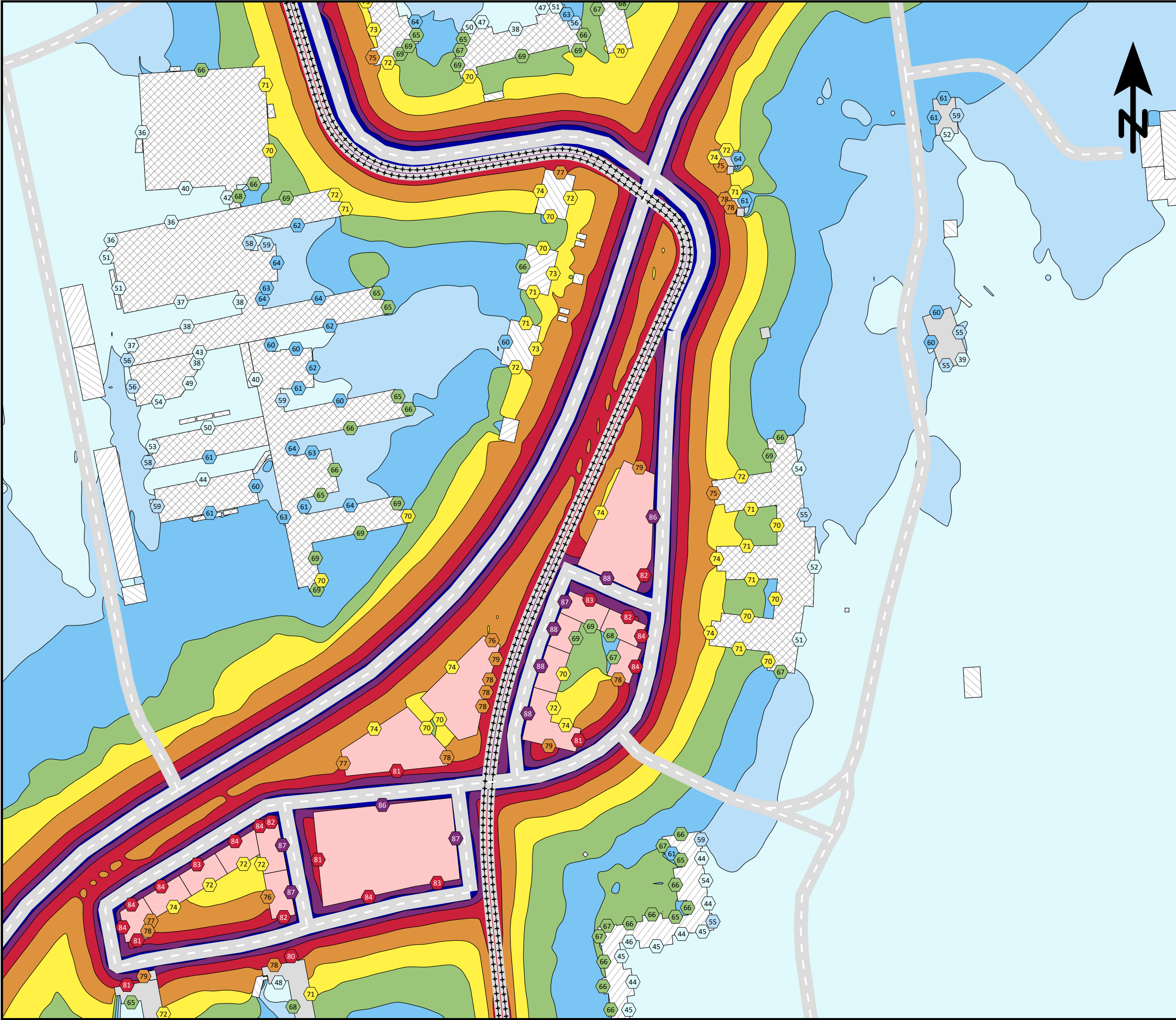
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 25a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

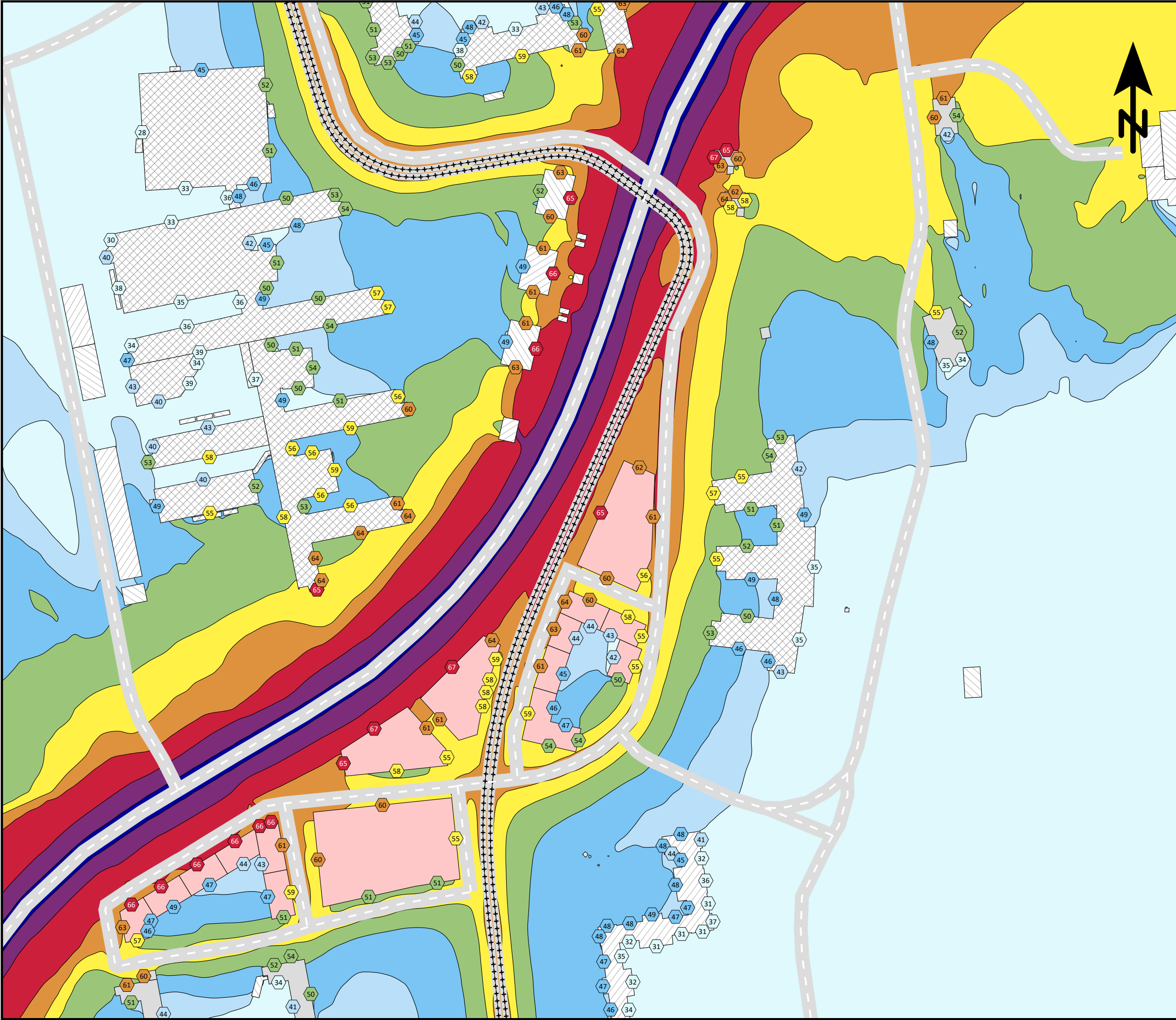
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 25b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

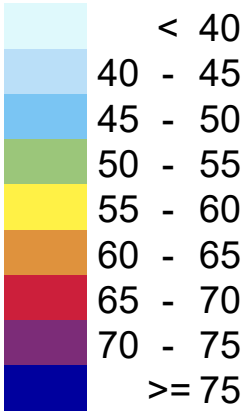


Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

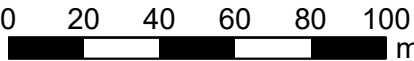
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

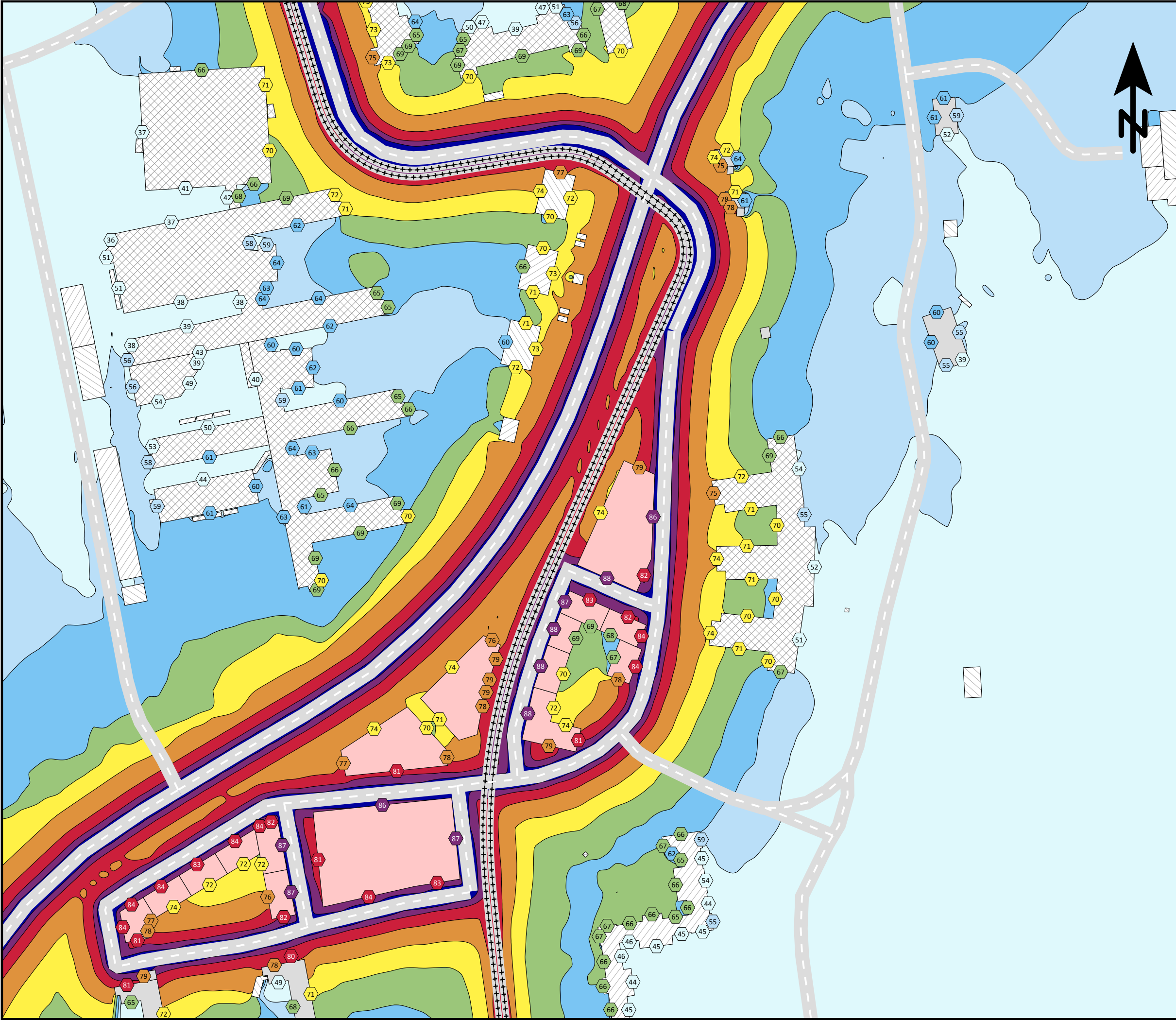


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 26a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2030
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

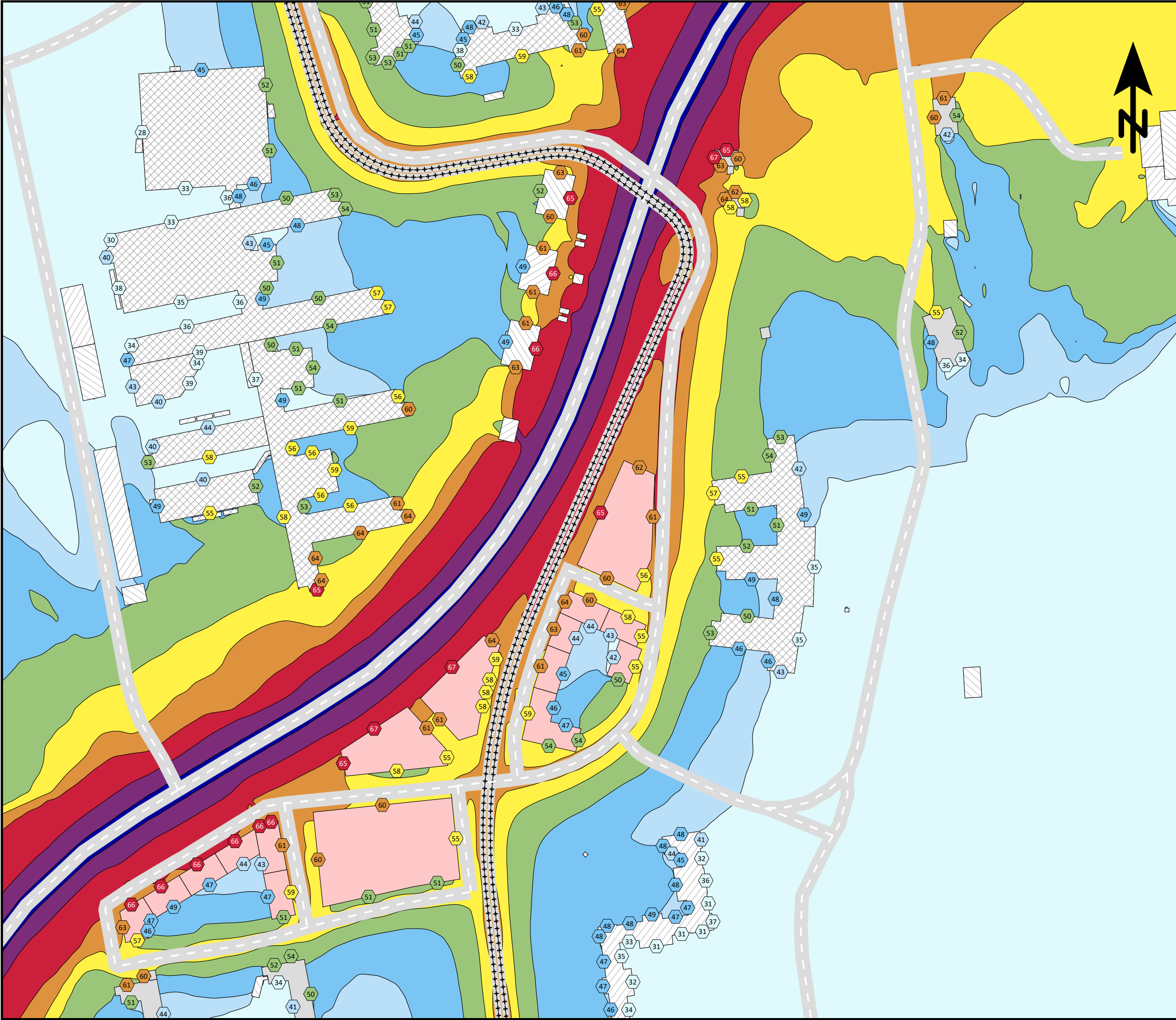
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 26b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

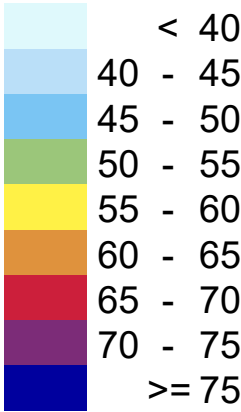
ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

**Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.**

Spårvagnslängd 30 m.

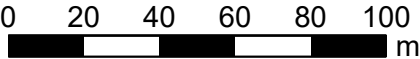
Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

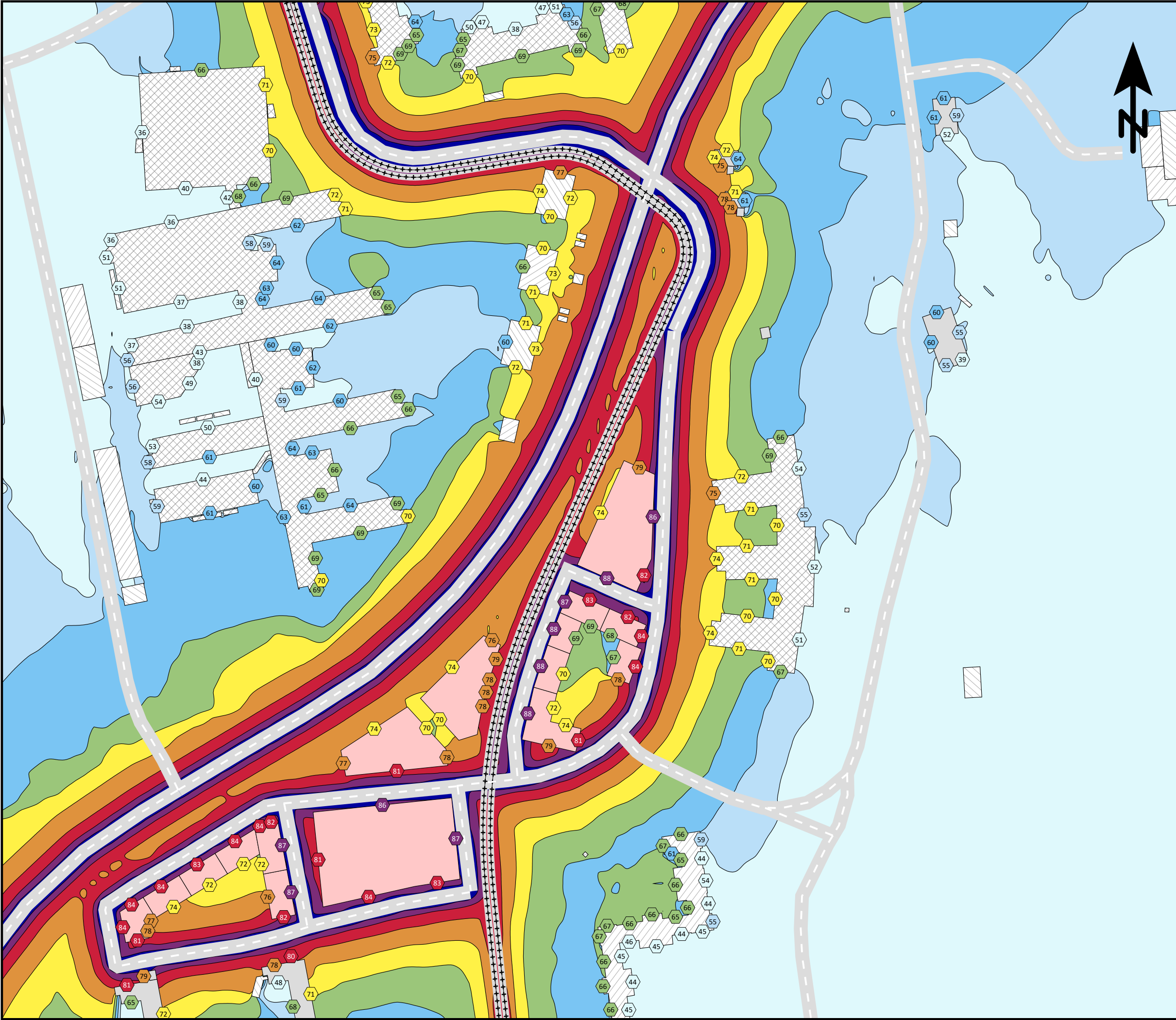


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 27a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

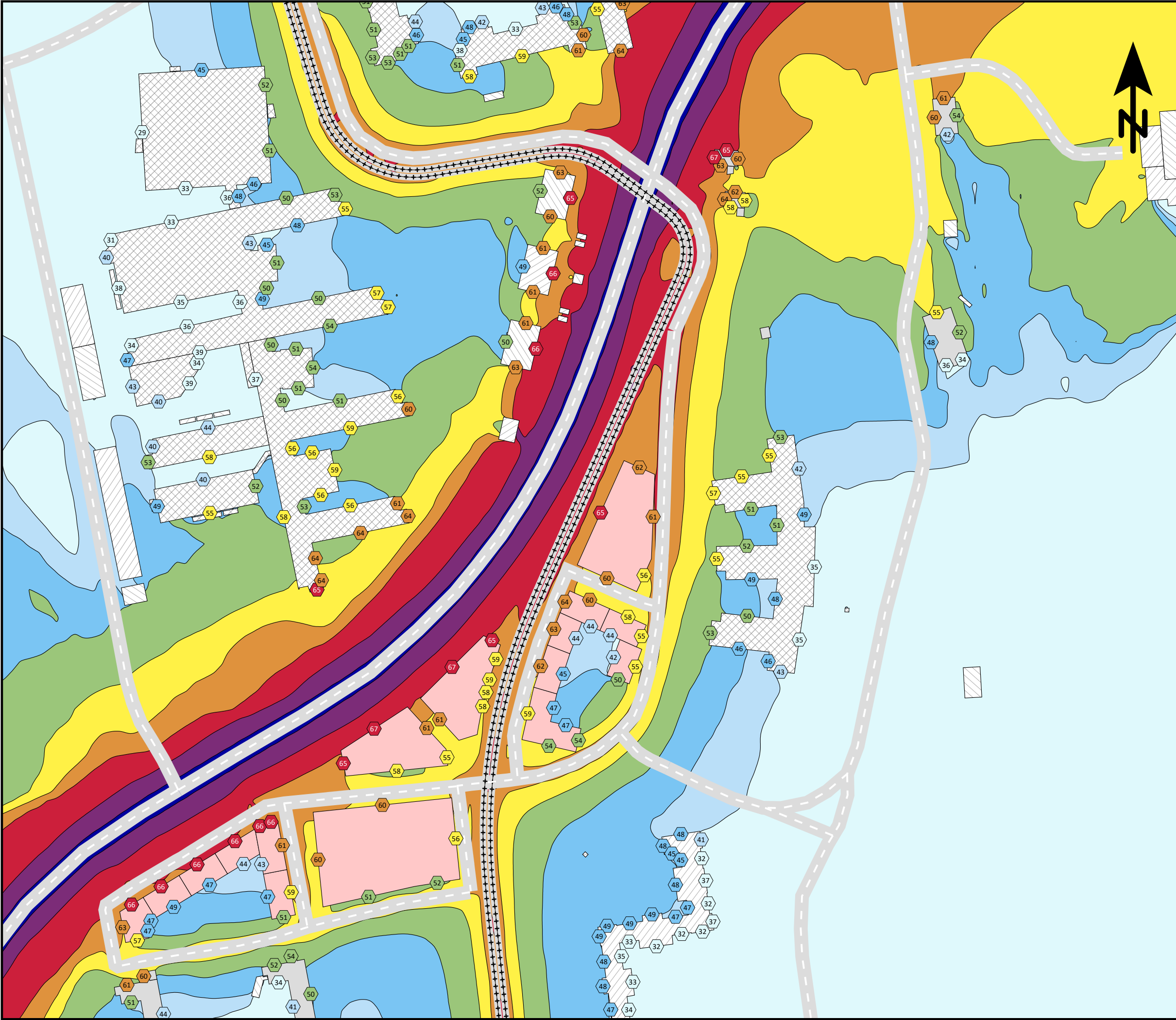
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 27b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

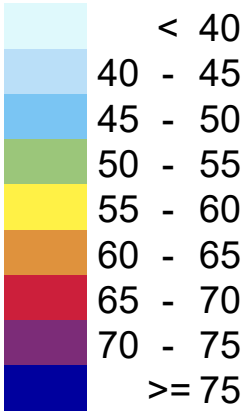


Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 45 m.

Ekvivalent ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

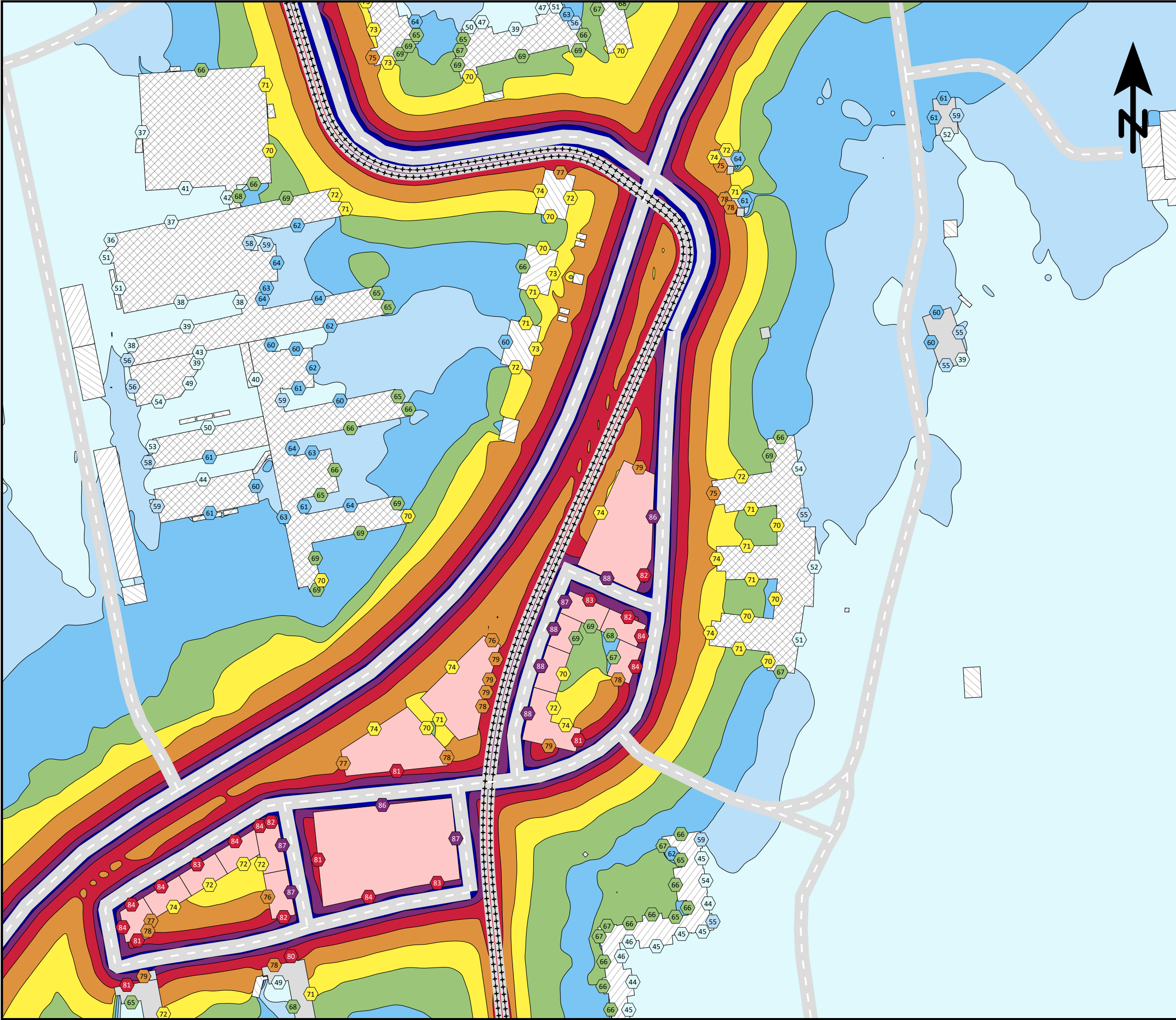


Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 28a - Leq

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Spårvägsutbyggnad 2050
med planerad bebyggelse.

Spårvagnslängd 30 m.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

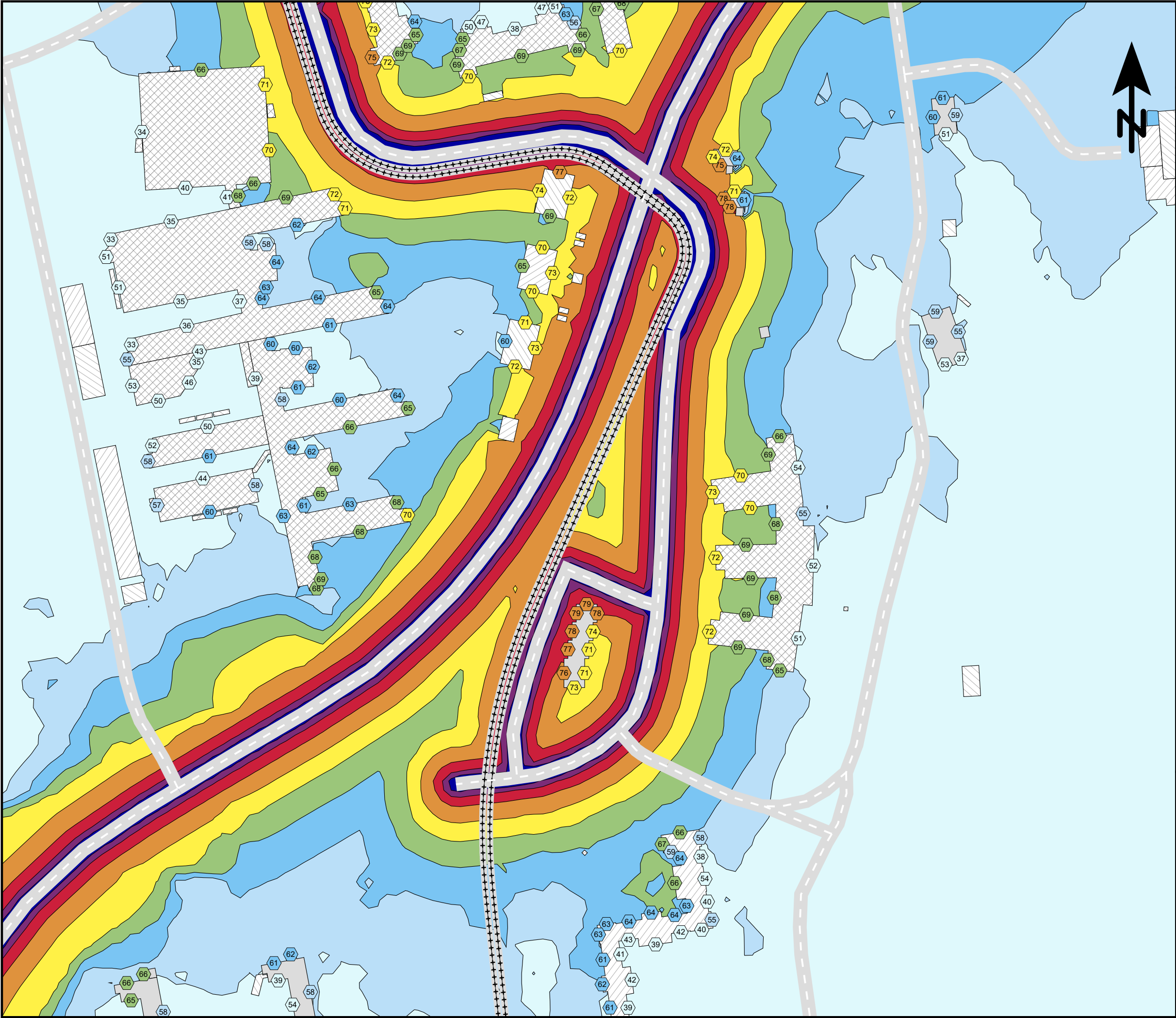
m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med spårvagn längs
Lägerhyddsvägen och biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 28b - Lmax (adderat)

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



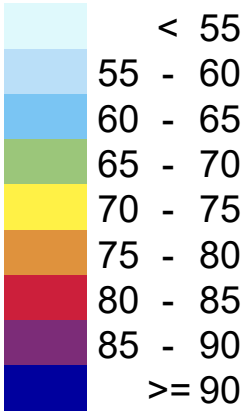
Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Med befintlig bebyggelse.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Bostäder
- Övriga byggnader
- Skola
- Planerad bebyggelse
- Spårmitt
- Befintliga vägar
- Frifältsvärde vid fasad
- Utredningsgräns

(A3) Skala 1:2000

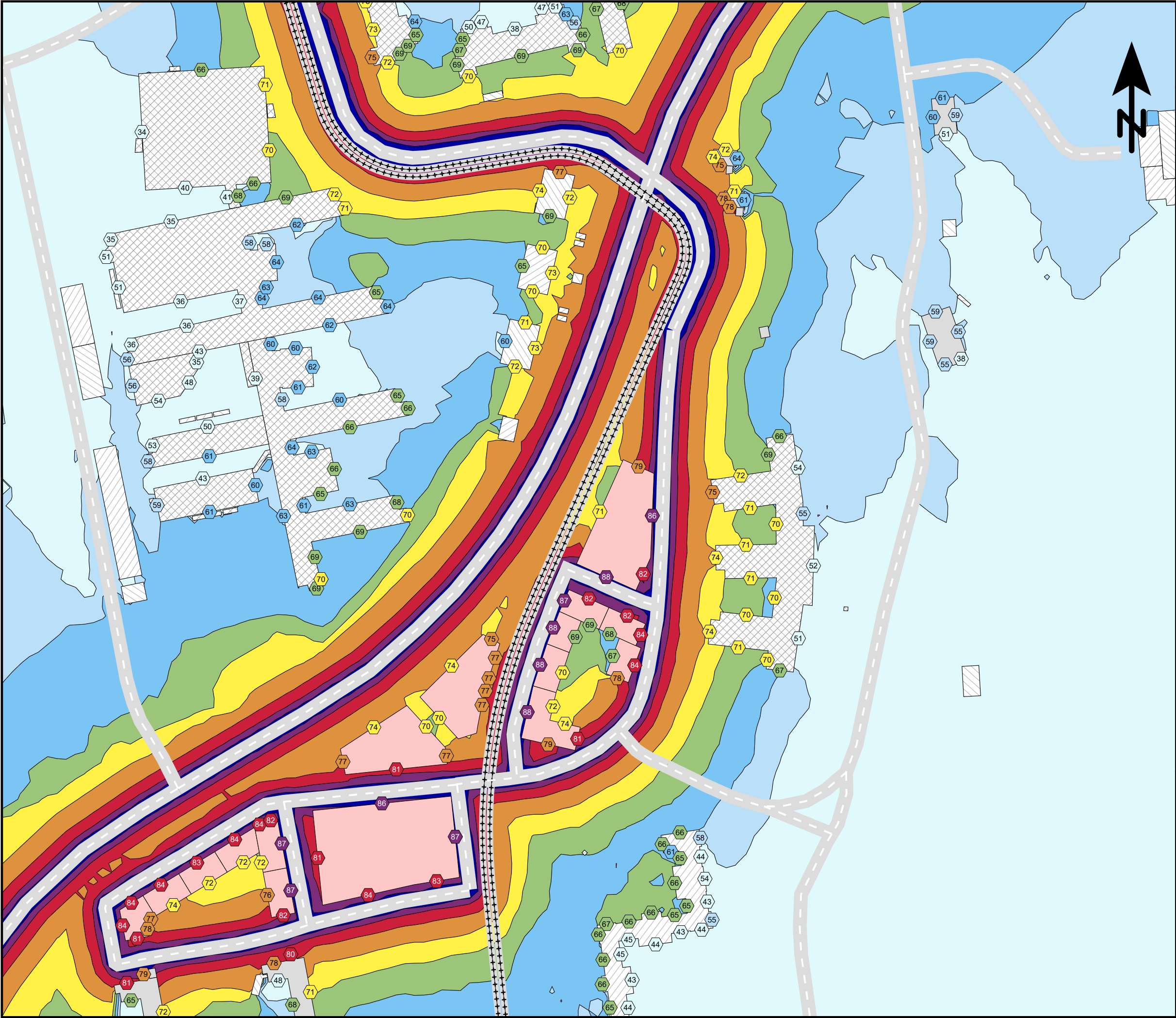
0 20 40 60 80 100 m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med endast biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 30 - Lmax

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		



Ensucon AB
Pusterviksgatan 15
SE-413 01 Göteborg
Tel +46 730-856118

ENSUCON

Lägerhyddsvägen, Uppsala.

Med planerad bebyggelse.

Maximal ljudnivå
dBA ref. 20 µPa

< 55

55 - 60

60 - 65

65 - 70

70 - 75

75 - 80

80 - 85

85 - 90

>= 90

Teckenförklaring

Bostäder

Övriga byggnader

Skola

Planerad bebyggelse

Spårmitt

Befintliga vägar

Frifältsvärde vid fasad

(A3) Skala 1:2000

0

20

40

60

80

100

m

Bullerutbredning 1,5 m över mark.
Frifältsnivå vid fasad.

Trafikering med endast biltrafik längs
Kungsängsleden samt Lägerhyddsvägen.

Bilaga 31 - Lmax

Projektnr	211417	Uppdragsledare	Johan Scheuer
Handläggare	Nikolaos Roumpakis	Handläggare	Marius Hildén
Ort och datum	Göteborg 2024-06-26		