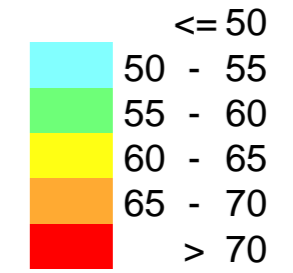


WSP Akustik
 Box 503
 SE-391 25 Kalmar
 Tel +46 10 7225000



Brinova Fastigheter AB
Trafikbullerutredning Lindblad 24

Ekvivalent ljudnivå
 dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Befintliga bostäder
- Övriga befintliga byggnader
- Vatten
- Väg
- Ljudnivå vid befintliga bostäder

Bilaga 01 - Trafik 2018
Ekvivalent ljudnivå

Beräkning av ekvivalent ljudnivå L_{Aeq}
 kring Lindblad 24 i Karlskrona.

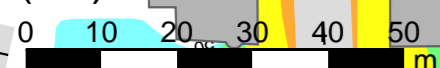
Avser ljudutbredning 1,5 meter över mark.

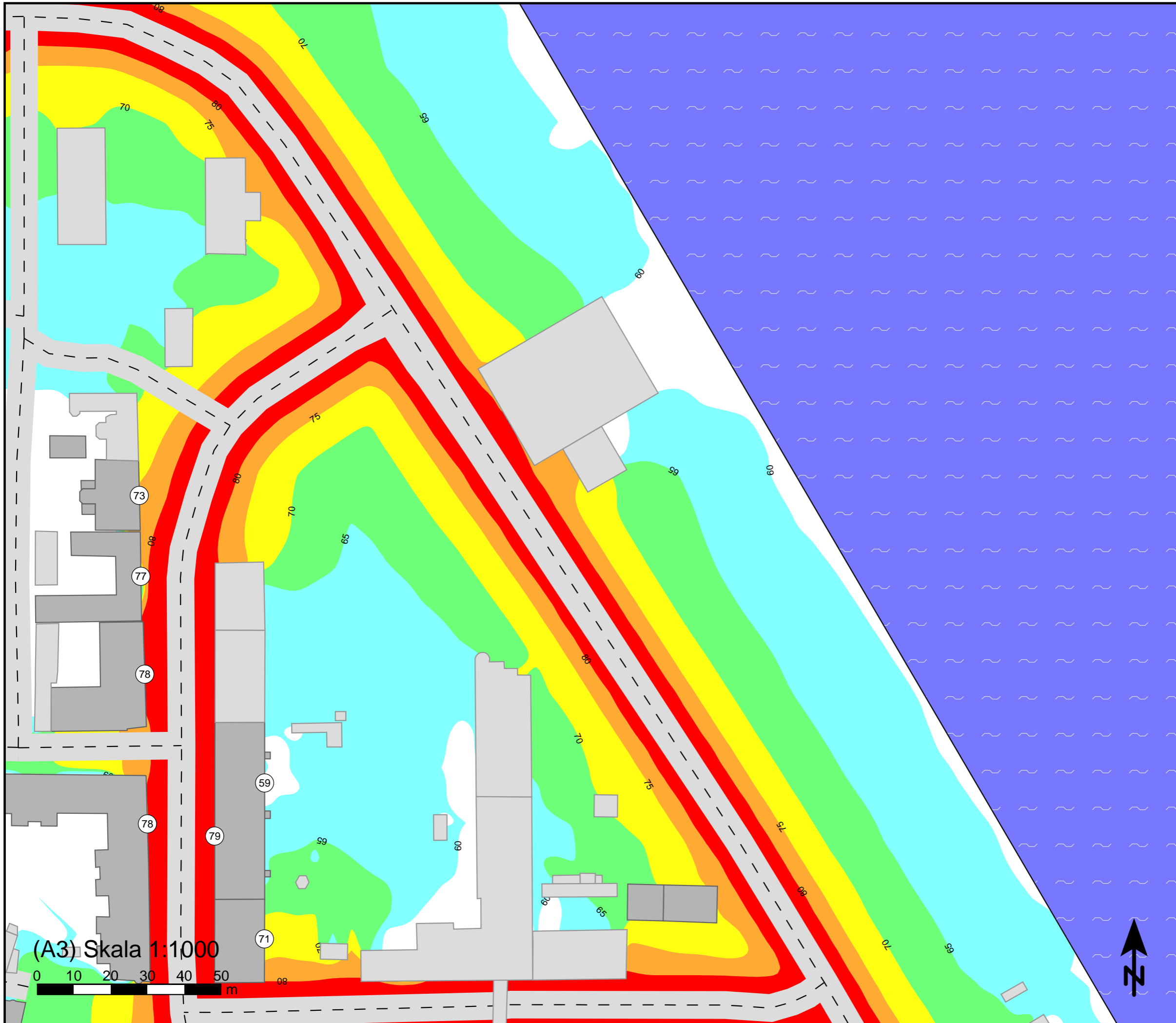
Avser ljud från trafik under ett medeldygn.

Trafikmängd motsvarar mätningar
 genomförda år 2018

Uppdragsnr	10317468	Uppdragsledare	Edvin Olofsson
Handläggare	Sandra Nerius	Granskad	Ola Sjölin Wirling
Ort och datum	Malmö 2023-10-27		

(A3) Skala 1:1000



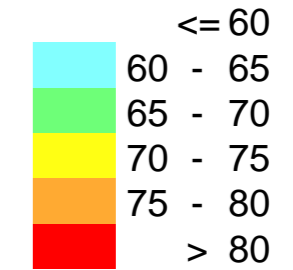


WSP Akustik
 Box 503
 SE-391 25 Kalmar
 Tel +46 10 7225000



Brinova Fastigheter AB
Trafikbullerutredning Lindblad 24

Maximal ljudnivå, medeltimme
 kl. 06-22
 dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Befintliga bostäder
- Övriga befintliga byggnader
- Vatten
- Väg
- Ljudnivå vid befintliga bostäder

Bilaga 02 - Trafik 2018
Maximal ljudnivå

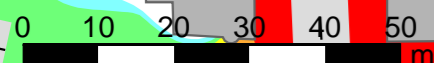
Beräkning av maximal ljudnivå LAF_{max} kring Lindblad 24 i Karlskrona.

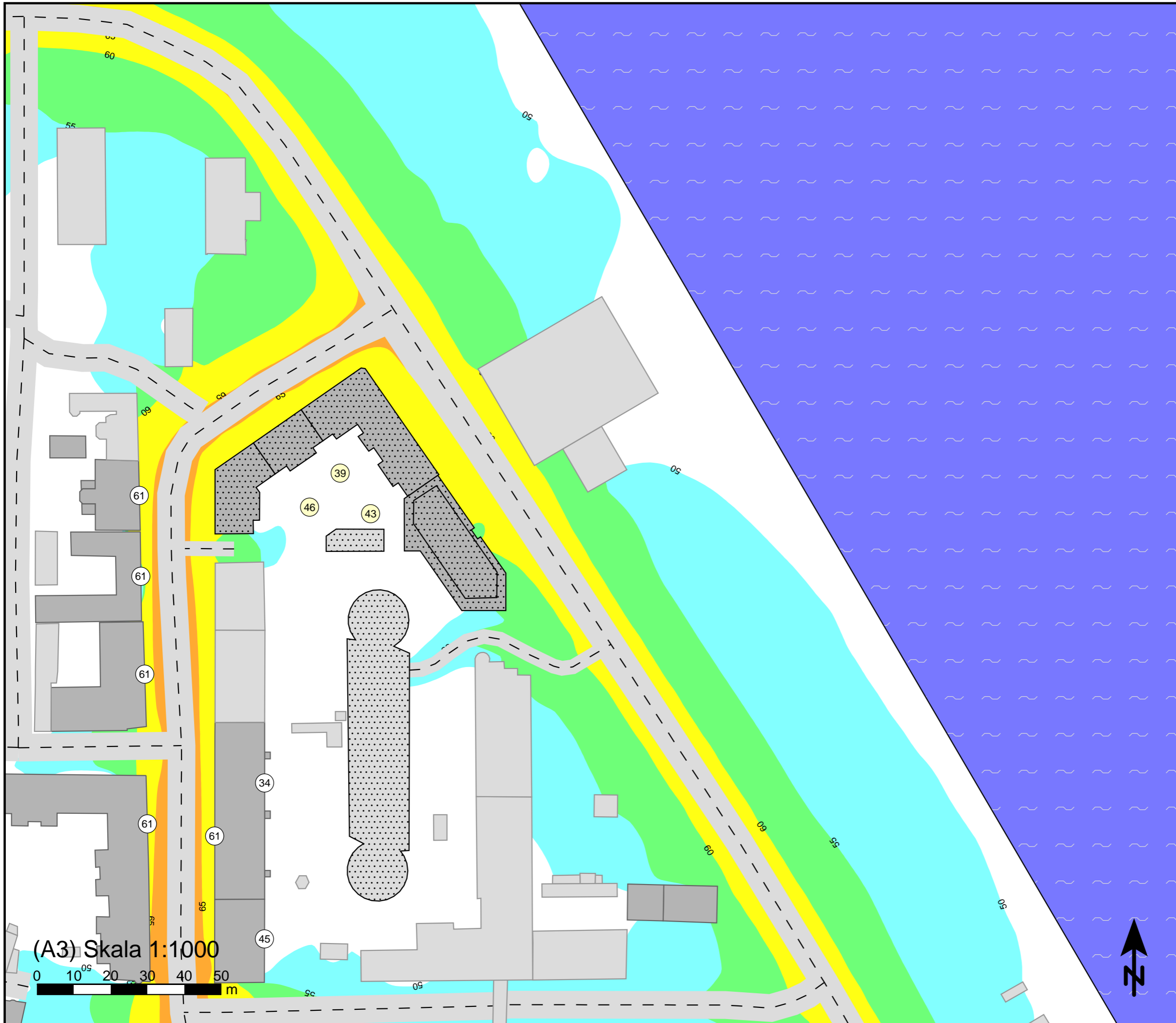
Avser ljudutbredning 1,5 meter över mark. Maximal ljudnivå under medeltimme kl. 06-22.

Trafikmängd motsvarar mätningar genomförda år 2018

Uppdragsnr	10317468	Uppdragsledare	Edvin Olofsson
Handläggare	Sandra Nerius	Granskad	Ola Sjölin Wirling
Ort och datum	Malmö 2023-10-27		

(A3) Skala 1:1000



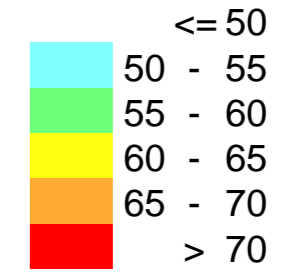


WSP Akustik
 Box 503
 SE-391 25 Kalmar
 Tel +46 10 7225000



Brinova Fastigheter AB
Trafikbullerutredning Lindblad 24

Ekvivalent ljudnivå
 dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Befintliga bostäder
- Övriga befintliga byggnader
- Bostäder Lindblad 24
- Parkeringshus Lindblad 24 /Cykelparkering
- Vatten
- Väg
- Ljudnivå vid befintliga bostäder
- Ljudnivå på innergård

Bilaga 03 - Trafik 2040
Ekvivalent ljudnivå

Beräkning av ekvivalent ljudnivå L_{Aeq} kring Lindblad 24 i Karlskrona.

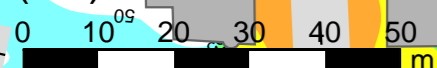
Avser ljudutbredning 1,5 meter över mark.

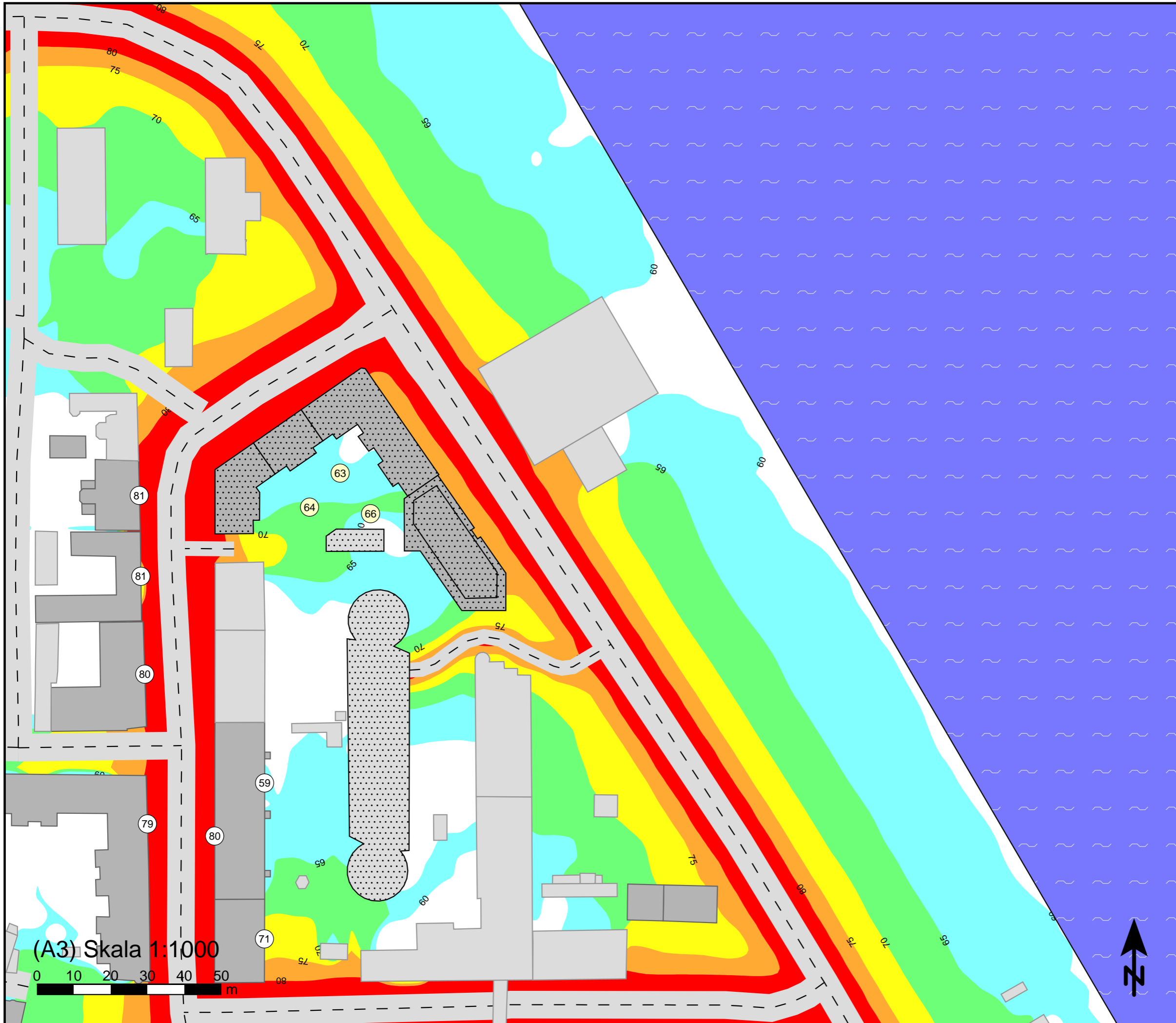
Avser ljud från trafik under ett medeldygn.

Trafikmängd motsvarar prognos för år 2040

Uppdragsnr	10317468	Uppdragsledare	Edvin Olofsson
Handläggare	Sandra Nerius	Granskad	Ola Sjölin Wirling
Ort och datum	Malmö 2023-10-27		

(A3) Skala 1:1000



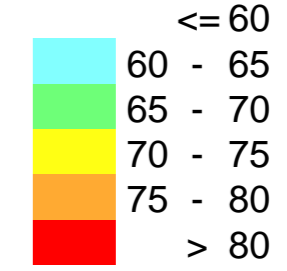


WSP Akustik
 Box 503
 SE-391 25 Kalmar
 Tel +46 10 7225000



Brinova Fastigheter AB
Trafikbullerutredning Lindblad 24

Maximal ljudnivå, medeltimme
 kl. 06-22
 dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Befintliga bostäder
- Övriga befintliga byggnader
- Bostäder Lindblad 24
- Parkeringshus Lindblad 24 /Cykelparkering
- Vatten
- Väg
- Ljudnivå vid befintliga bostäder
- Ljudnivå på innergård

Bilaga 04 - Trafik 2040
Maximal ljudnivå

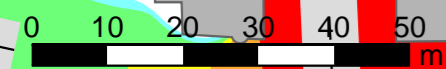
Beräkning av maximal ljudnivå LAF_{max} kring Lindblad 24 i Karlskrona.

Avser ljudutbredning 1,5 meter över mark. Maximal ljudnivå under medeltimme kl. 06-22.

Trafikmängd motsvarar prognos för år 2040

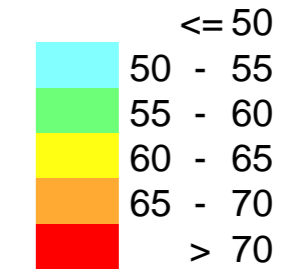
Uppdragsnr	10317468	Uppdragsledare	Edvin Olofsson
Handläggare	Sandra Nerius	Granskad	Ola Sjölin Wirling
Ort och datum	Malmö 2023-10-27		

(A3) Skala 1:1000



Brinova Fastigheter AB
Trafikbullerutredning Lindblad 24

Ekvivalent ljudnivå
 dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Befintliga bostäder
- Övriga befintliga byggnader
- Bostäder Lindblad 24
- Parkeringshus Lindblad 24 /Cykelparkering
- Väg
- Högsta ljudnivå vid fasad Vån | Ekv

Bilaga 05 - Trafik 2040
Ekvivalent ljudnivå

Beräkning av ekvivalent ljudnivå L_{Aeq}
 vid fasad inom Lindblad 24 i Karlskrona.

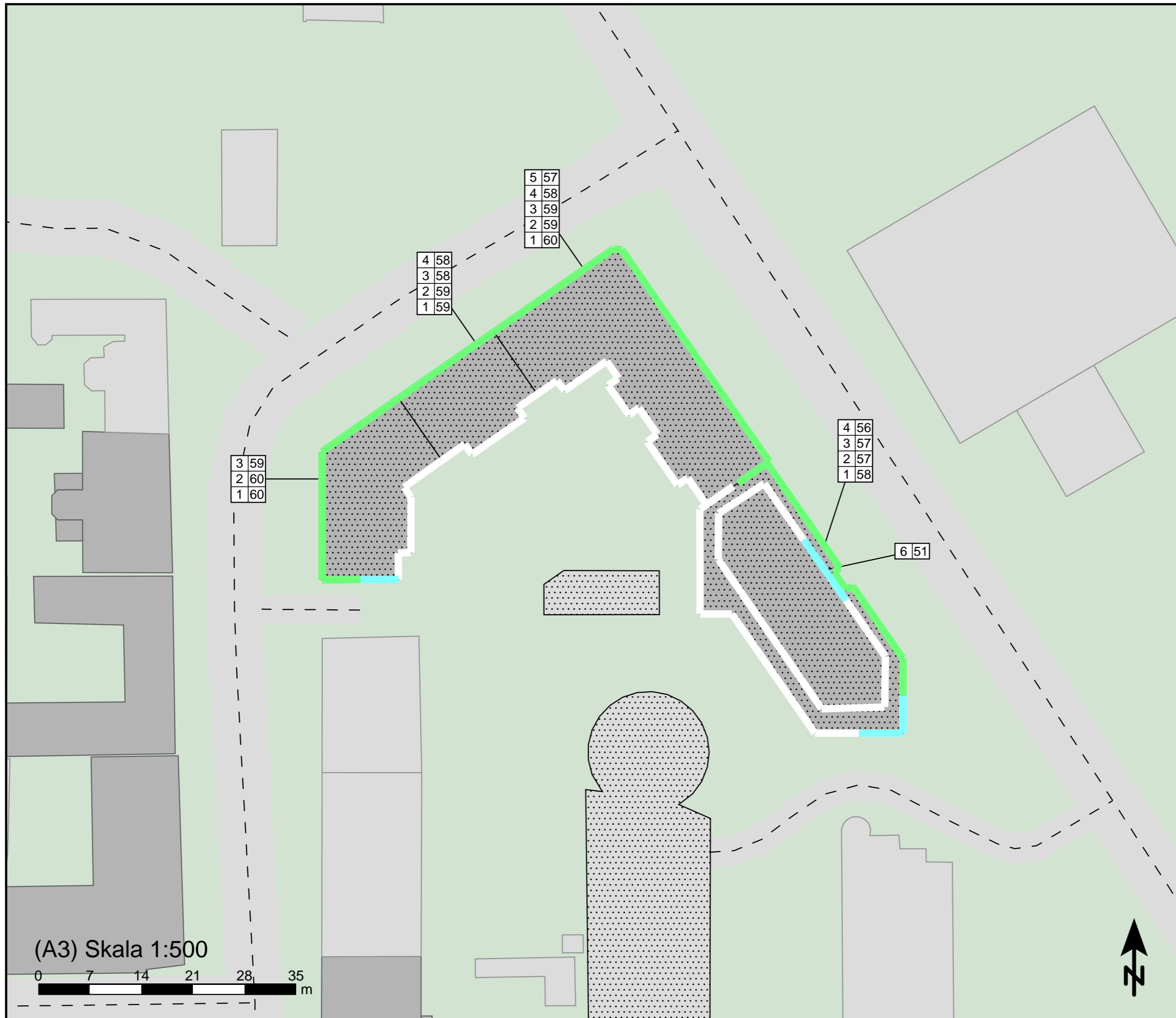
Avser ljud från trafik under ett medeldygn.

Trafikmängd motsvarar prognos för år 2040

Uppdragsnr 10317468 Uppdragsledare Edvin Olofsson

Handläggare Sandra Nerius Granskad Ola Sjölin Wirling

Ort och datum Malmö 2023-10-27

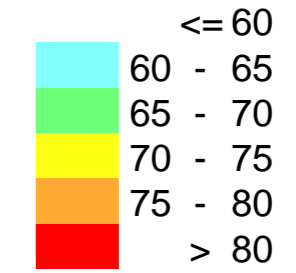


(A3) Skala 1:500



Brinova Fastigheter AB
Trafikbullerutredning Lindblad 24

Maximal ljudnivå, nattetid kl. 22-06
 dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Befintliga bostäder
 - Övriga befintliga byggnader
 - Bostäder Lindblad 24
 - Parkeringshus Lindblad 24 /Cykelparkering
 - Väg
- | | | | |
|---|----|----|---|
| 3 | 59 | 52 | Högsta ljudnivå vid fasad
Vån Max dag Max natt |
| 2 | 58 | 51 | |
| 1 | 57 | 50 | |

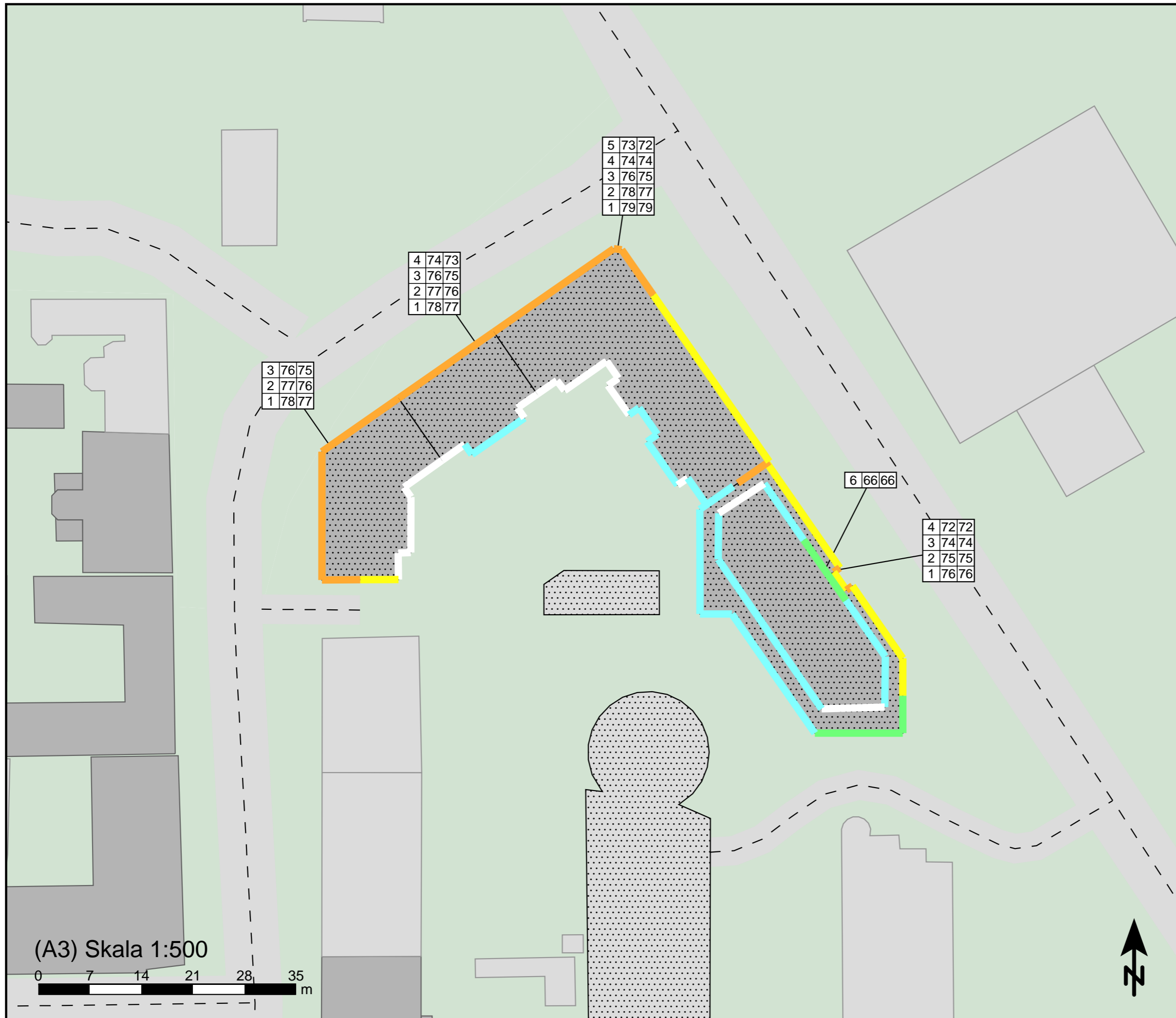
Bilaga 06 - Trafik 2040
Maximal ljudnivå

Beräkning av maximal ljudnivå LAF_{max} vid fasad inom Lindblad 24 i Karlskrona.

Avser ljud från trafik under ett medeldygn. Maximal ljudnivå nattetid kl. 22-06.

Trafikmängd motsvarar prognos för år 2040

(A3) Skala 1:500



5	73	72
4	74	74
3	76	75
2	78	77
1	79	79

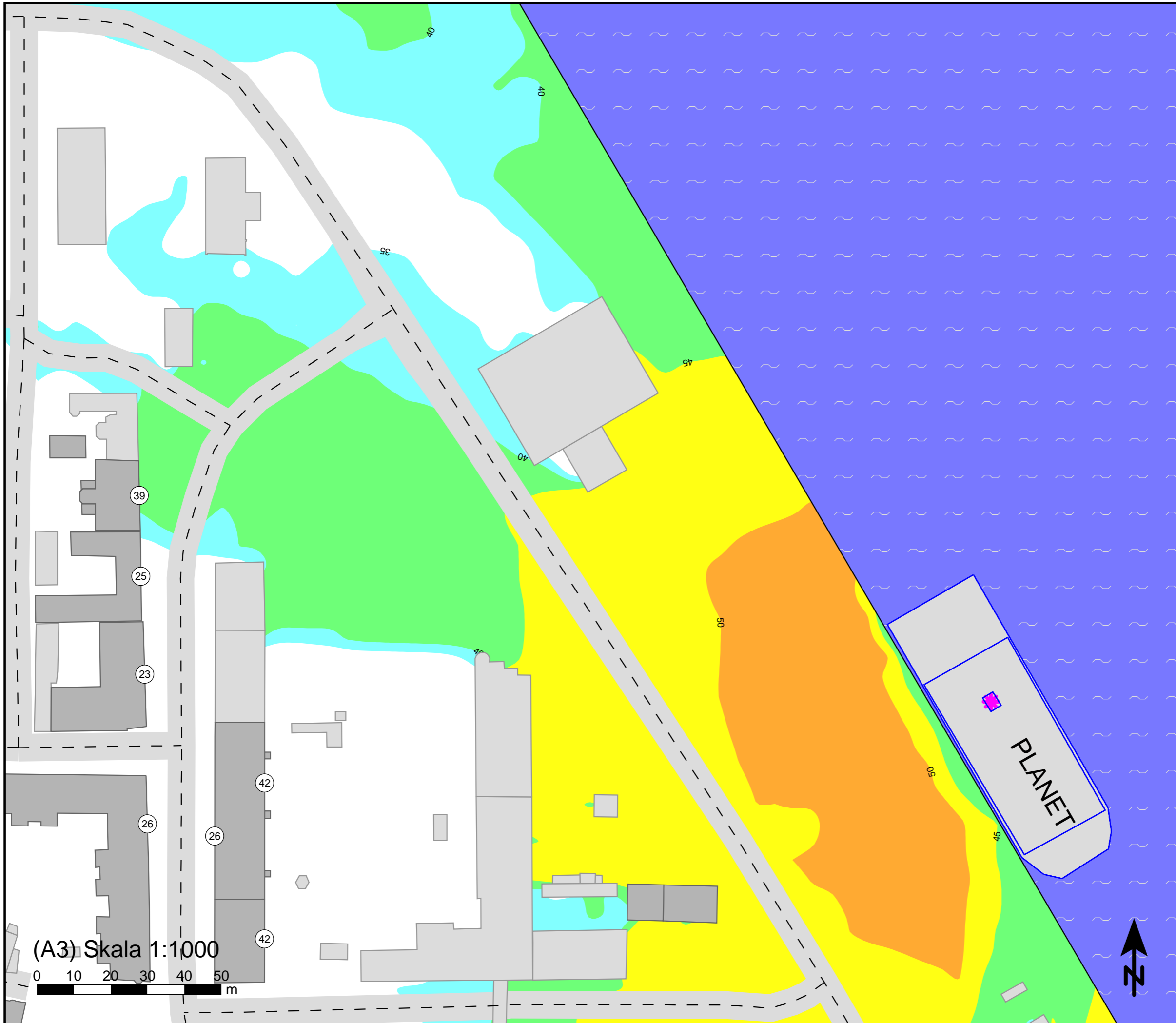
4	74	73
3	76	75
2	77	76
1	78	77

3	76	75
2	77	76
1	78	77

6	66	66
---	----	----

4	72	72
3	74	74
2	75	75
1	76	76

Uppdragsnr	10317468	Uppdragsledare	Edvin Olofsson
Handläggare	Sandra Nerius	Granskad	Ola Sjölin Wirling
Ort och datum	Malmö 2023-10-27		

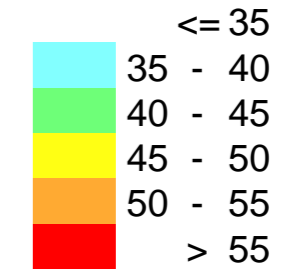


WSP Akustik
 Box 503
 SE-391 25 Kalmar
 Tel +46 10 7225000



Brinova Fastigheter AB
Trafikbullerutredning Lindblad 24

Ekvivalent ljudnivå, kl. 22-06
 dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Befintliga bostäder
- Övriga befintliga byggnader
- Vatten
- Väg
- Ljudnivå vid befintliga bostäder
- Punktkälla Fartyg

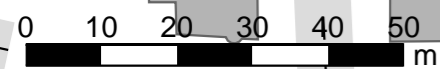
Bilaga 7 - Industri 2018
Ekvivalent ljudnivå

Beräkning av ekvivalent ljudnivå L_{Aeq} från verksamhetsbuller kring Lindblad 24 i Karlskrona.

Avser ljudutbredning 1,5 meter över mark.

Avser ljud från Handelshamnens verksamhet nattetid kl. 22-06.

(A3) Skala 1:1000



Uppdragsnr	10317468	Uppdragsledare	Edvin Olofsson
Handläggare	J.Löfhede/N.Aguilera	Granskad	Ola Sjöling Wirling
Ort och datum	Kalmar 2023-10-27		

WSP Akustik
Box 503
SE-391 25 Kalmar
Tel +46 10 7225000



Brinova Fastigheter AB
Trafikbullerutredning Lindblad 24

Ekvivalent ljudnivå, kl. 22-06
dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Befintliga bostäder
- Övriga befintliga byggnader
- Bostäder Lindblad 24
- Parkeringshus Lindblad 24 /Cykelparkering
- Vatten
- Väg
- Ljudnivå vid befintliga bostäder
- Punktkälla Fartyg

Bilaga 8 - Industri 2040
Ekvivalent ljudnivå

Beräkning av ekvivalent ljudnivå L_{Aeq}
från verksamhetsbuller kring Lindblad 24 i
Karlskrona.

Avser ljudutbredning 1,5 meter över mark.

Avser ljud från Handelshamnens
verksamhet nattetid kl. 22-06.

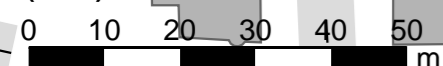
Uppdragsnr 10317468 Uppdragsledare Edvin Olofsson

Handläggare Sandra Nerius Granskad Ola Sjölin Wirling

Ort och datum Malmö 2023-10-27

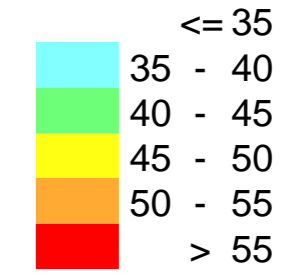


(A3) Skala 1:1000



Brinova Fastigheter AB
Trafikbullerutredning Lindblad 24

Ekvivalent ljudnivå, kl. 22-06
 dBA ref. 20 µPa



Teckenförklaring

- Befintliga bostäder
- Övriga befintliga byggnader
- Bostäder Lindblad 24
- Parkeringshus Lindblad 24 /Cykelparkering
- Väg
- | | | |
|---|----|----|
| 3 | 59 | 52 |
| 2 | 58 | 51 |
| 1 | 57 | 50 |

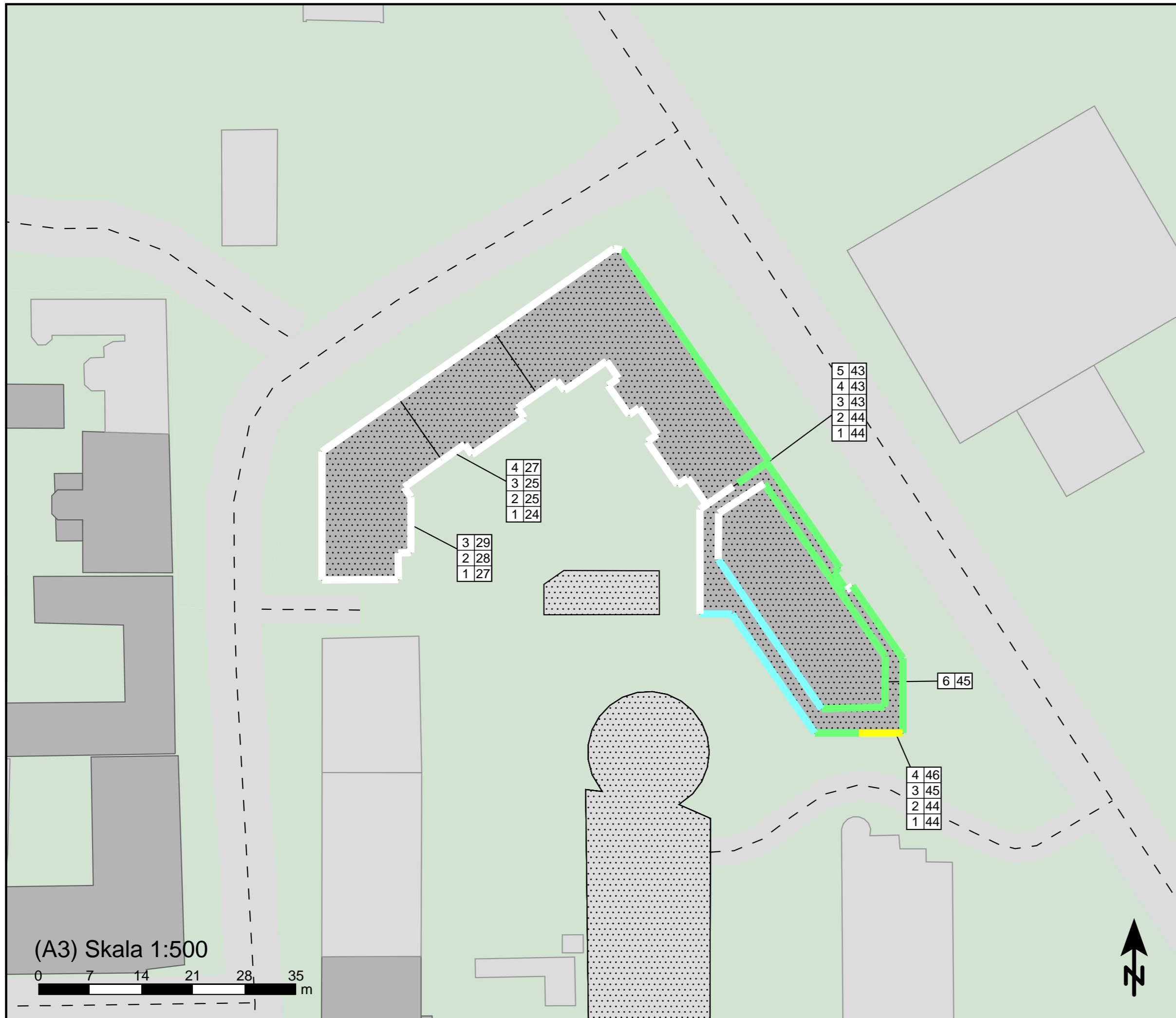
 Högsta ljudnivå vid fasad. Vån | Ekv

Bilaga 9 - Industri 2040
Ekvivalent ljudnivå

Beräkning av ekvivalent ljudnivå L_{Aeq}
 vid fasad inom Lindblad 24 i Karlskrona.

Avser ljud från Handelshamnens
 verksamhet nattetid kl. 22-06.

Uppdragsnr	10317468	Uppdragsledare	Edvin Olofsson
Handläggare	Sandra Nerius	Granskad	Ola Sjölin Wirling
Ort och datum	Malmö 2023-10-27		



(A3) Skala 1:500

