



Bullerkarta 9104-1

### Långedrag's båtvarv

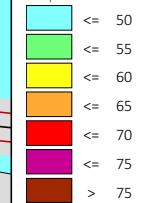
Framtida bullersituation 2040  
Väg- och spårtrafik

Frifältsvärde vid fasad, högsta värde:  
 $L_{Aeq}$  Dygnsekivalent A-vägd ljudnivå

Utbredning 1,5 meter ovan mark:  
 $L_{Aeq}$  Dygnsekivalent A-vägd ljudnivå

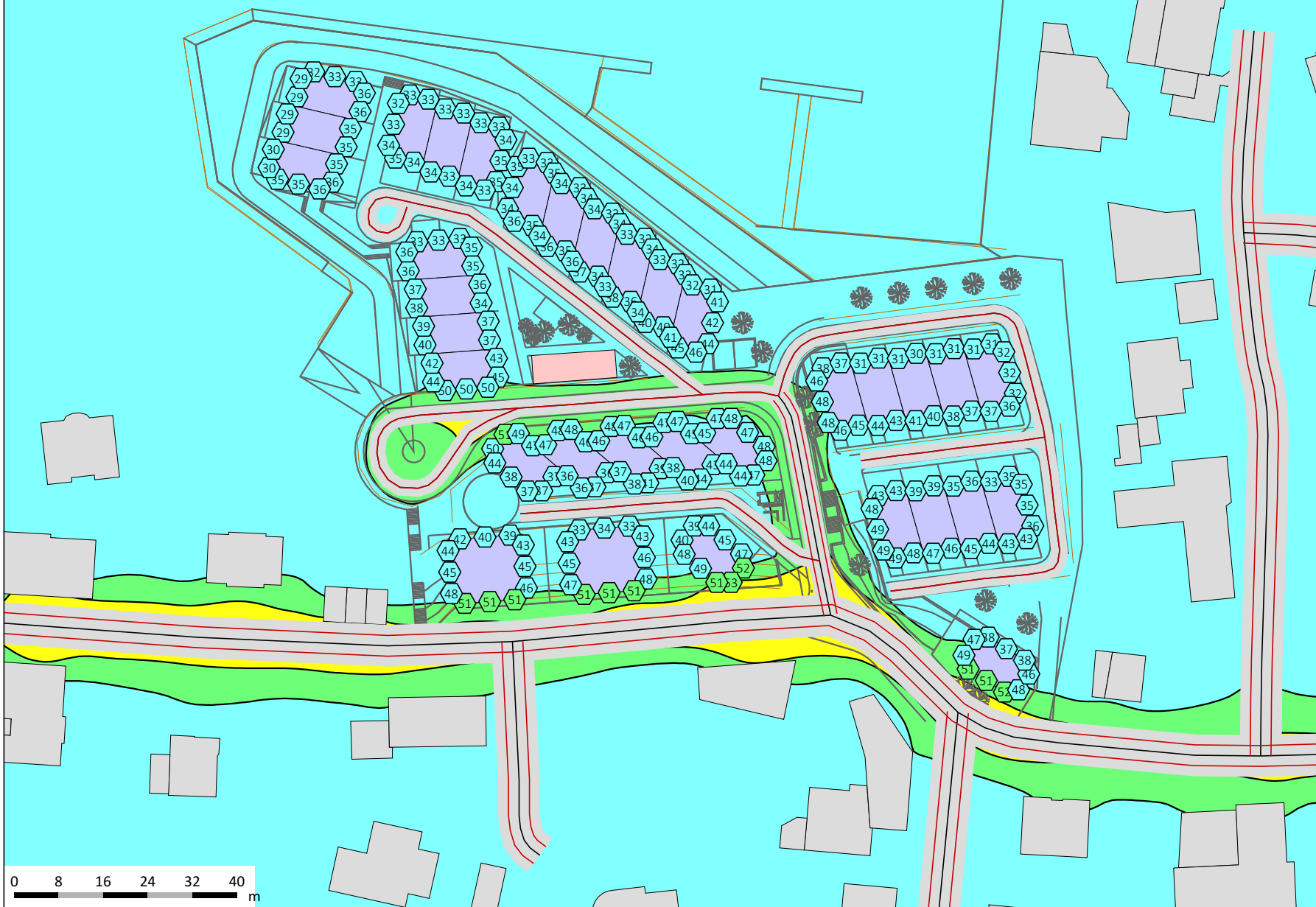
### Ekvivalent ljudnivå

$L_{Aeq}$  [dB]



### Förklaringar

- Red line: Väg
- Purple box: Nya bostäder
- Light blue box: Nytt miljöhus/förråd
- Grey box: Befintliga byggnader



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

HANDLÄGGARE  
Joakim Olsson

GRANSKAD AV  
Torbjörn Lorén

UPPDRAGSANVARIG  
Joakim Olsson

PROJEKTNUMMER  
9104

ORT OCH DATUM  
Göteborg, 2022-07-05





Bullerkarta 9104-2

### Långedragets båtvarv

Framtida bullersituation 2040  
Vägtrafik, dagtid kl. 06-22, tung trafik

Frifältsvärde vid fasad, högsta värde:

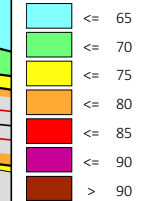
$L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

Utbredning 1,5 meter ovan mark:

$L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

### Maximal ljudnivå

$L_{AFmax}$  (dB)



### Förklaringar

- Red line: Väg
- Purple box: Nya bostäder
- Light pink box: Nytt miljöhus/förråd
- Grey box: Befintliga byggnader



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

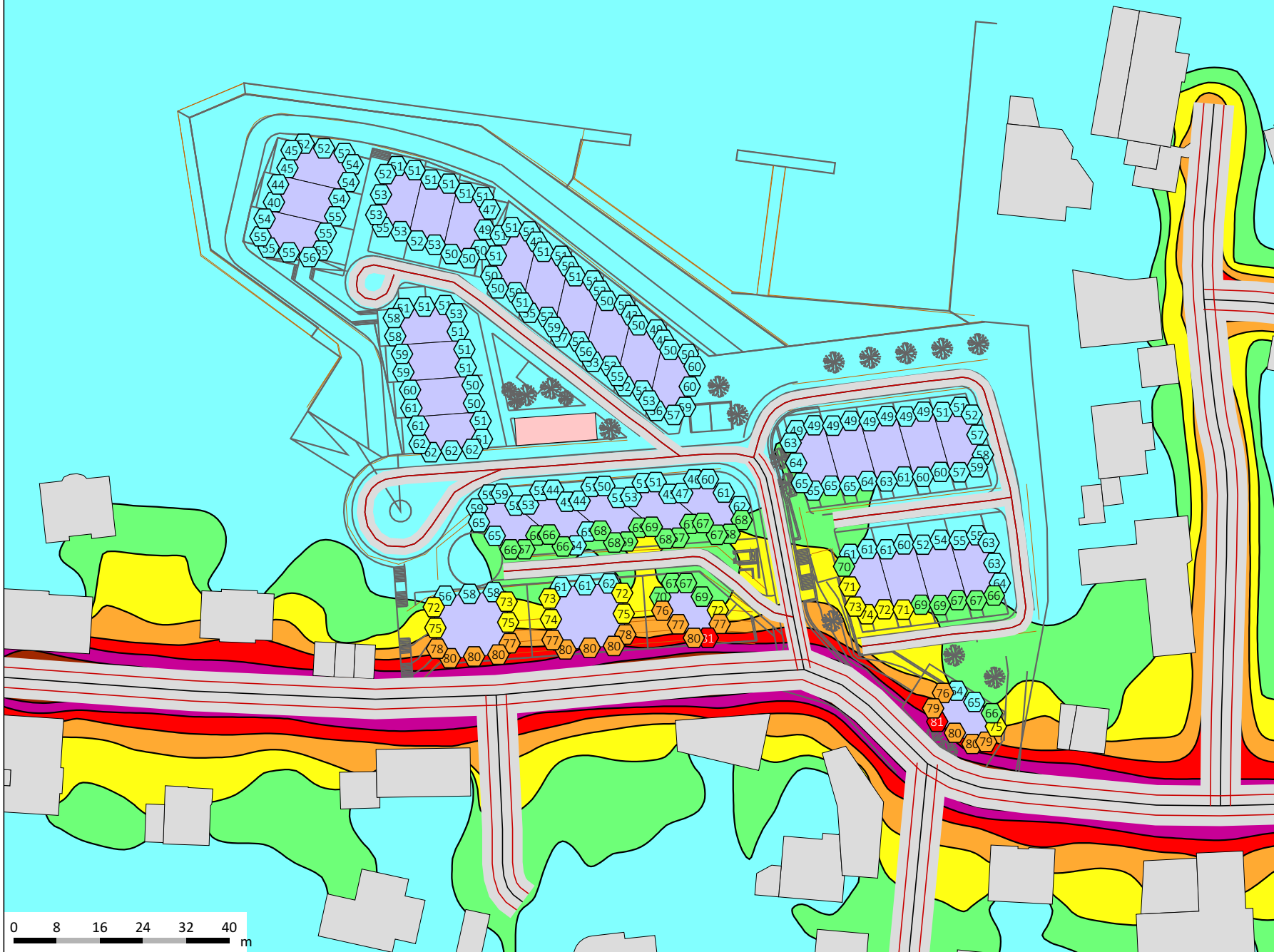
HANDLÄGGARE  
Joakim Olsson

GRANSKAD AV  
Torbjörn Lorén

UPPDRAGSANVARIG  
Joakim Olsson

PROJEKTNUMMER  
9104

ORT OCH DATUM  
Göteborg, 2022-07-05





Bullerkarta 9104-3

### Långedragts båtvarv

Framtida bullersituation 2040  
Vägtrafik, nattetid kl. 22-06, tung trafik

Frifältsvärde vid fasad, högsta värde:

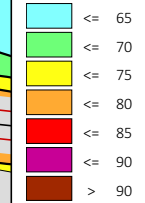
$L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

Utbredning 1,5 meter ovan mark:

$L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

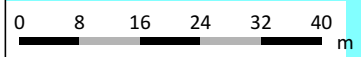
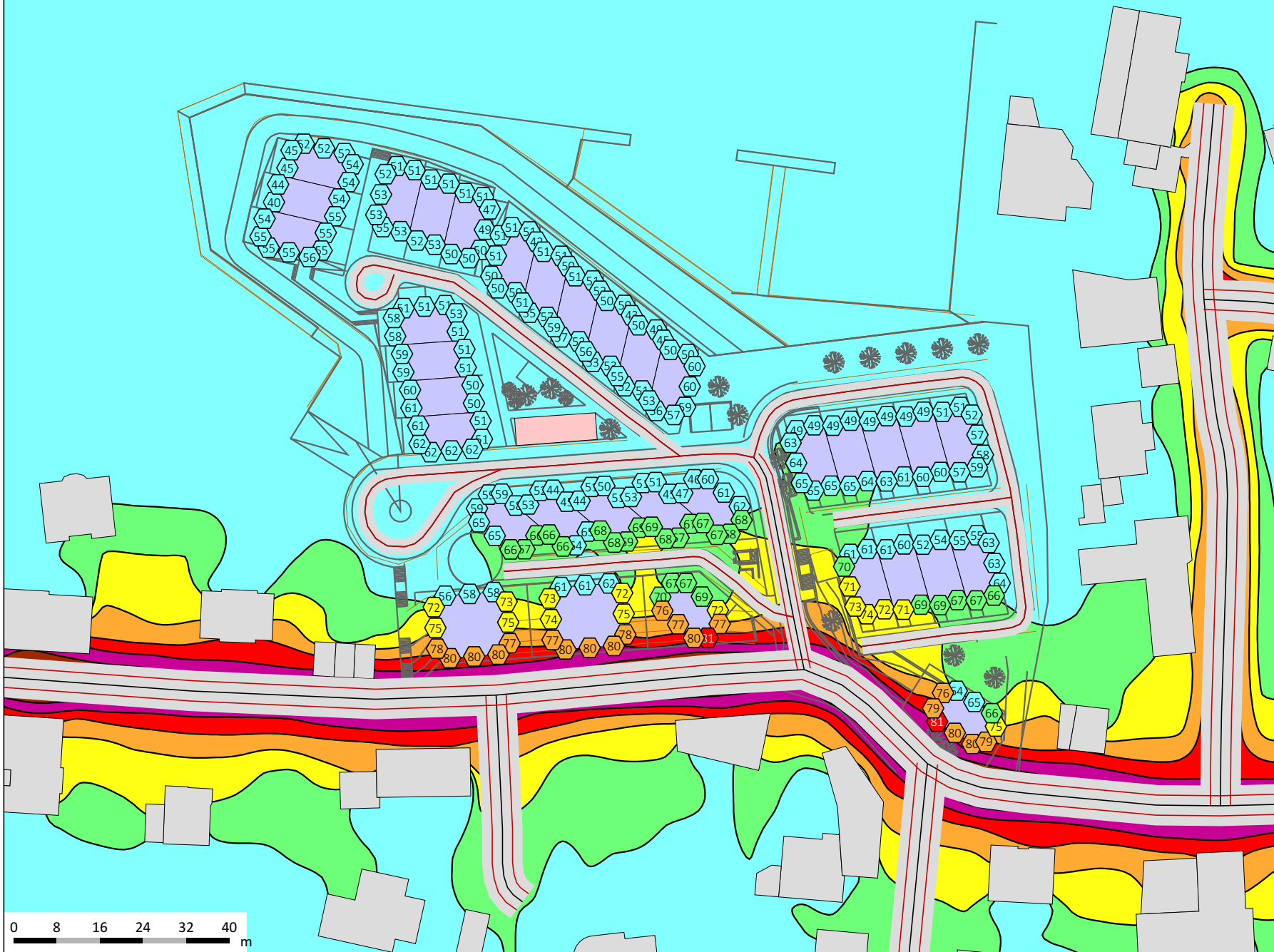
### Maximal ljudnivå

$L_{AFmax}$  (dB)



### Förklaringar

- Red line: Väg
- Purple rectangle: Nya bostäder
- Pink rectangle: Nytt miljöhus/förråd
- Grey rectangle: Befintliga byggnader



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

HANDLÄGGARE  
Joakim Olsson

GRANSKAD AV  
Torbjörn Lorén

UPPDRAGSANVARIG  
Joakim Olsson

PROJEKTNUMMER  
9104

ORT OCH DATUM  
Göteborg, 2022-07-05



Bullerkarta 9104-4

### Långedragts båtvarv

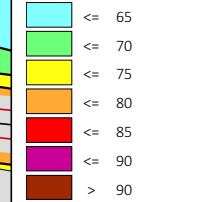
Framtida bullersituation 2040  
Vägtrafik, dagtid kl. 06-22, lätt trafik

Frifältsvärde vid fasad, högsta värde:  
 $L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

Utbredning 1,5 meter ovan mark:  
 $L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

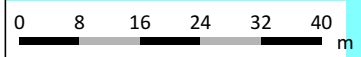
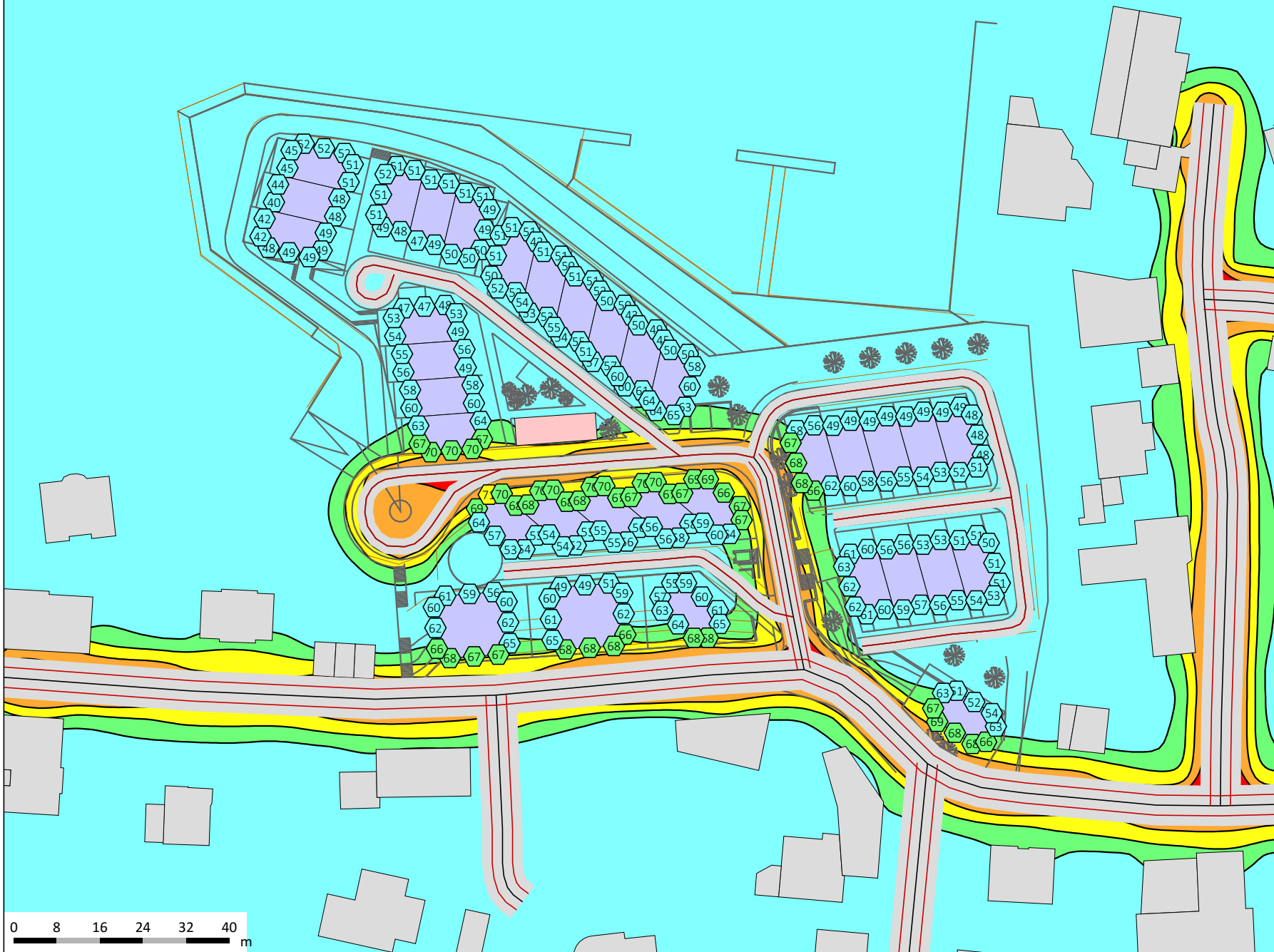
#### Maximal ljudnivå

$L_{AFmax}$  (dB)



#### Förklaringar

- Red line: Väg
- Light blue box: Nya bostäder
- Light pink box: Nytt miljöhus/förråd
- Grey box: Befintliga byggnader



		Första långgatan 19 413 17 Göteborg 031-61 63 60	
HANDLÄGGARE Joakim Olsson	GRANSKAD AV Torbjörn Lorén		
UPPDRAGSANVARIG Joakim Olsson	PROJEKTNUMMER 9104		
ORT OCH DATUM Göteborg, 2022-07-05			



Bullerkarta 9104-5

### Långedragets båtvarv

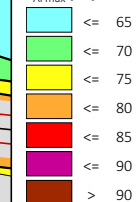
Framtida bullersituation 2040  
Vägtrafik, nattetid kl. 22-06, lätt trafik

Frifältsvärde vid fasad, högsta värde:  
 $L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

Utbredning 1,5 meter ovan mark:  
 $L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

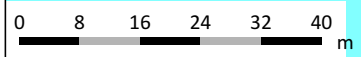
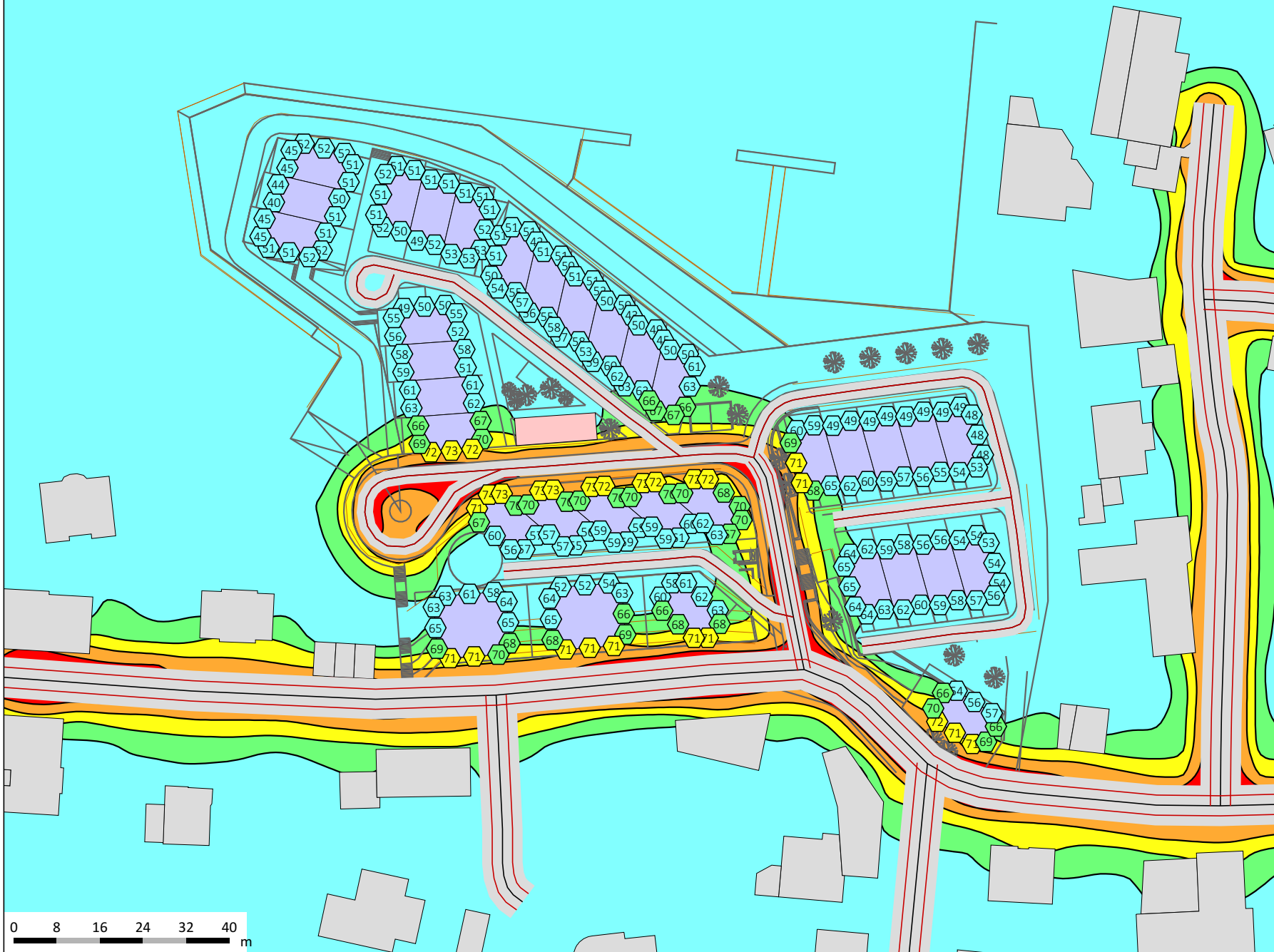
#### Maximal ljudnivå

$L_{AFmax}$  (dB)



#### Förklaringar

- Red line: Väg
- Purple box: Nya bostäder
- Pink box: Nytt miljöhus/förråd
- Grey box: Befintliga byggnader



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

HANDLÄGGARE Joakim Olsson	GRANSKAD AV Torbjörn Lorén
UPPDRAGSANVARIG Joakim Olsson	PROJEKTNUMMER 9104
ORT OCH DATUM Göteborg, 2022-07-05	



Bullerkarta 9104-6

### Långedrag's båtvarv

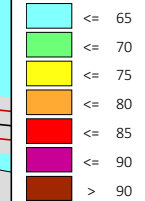
Framtida bullersituation 2040  
Spårtrafik

Frifältsvärde vid fasad, högsta värde:  
 $L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

Utbredning 1,5 meter ovan mark:  
 $L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

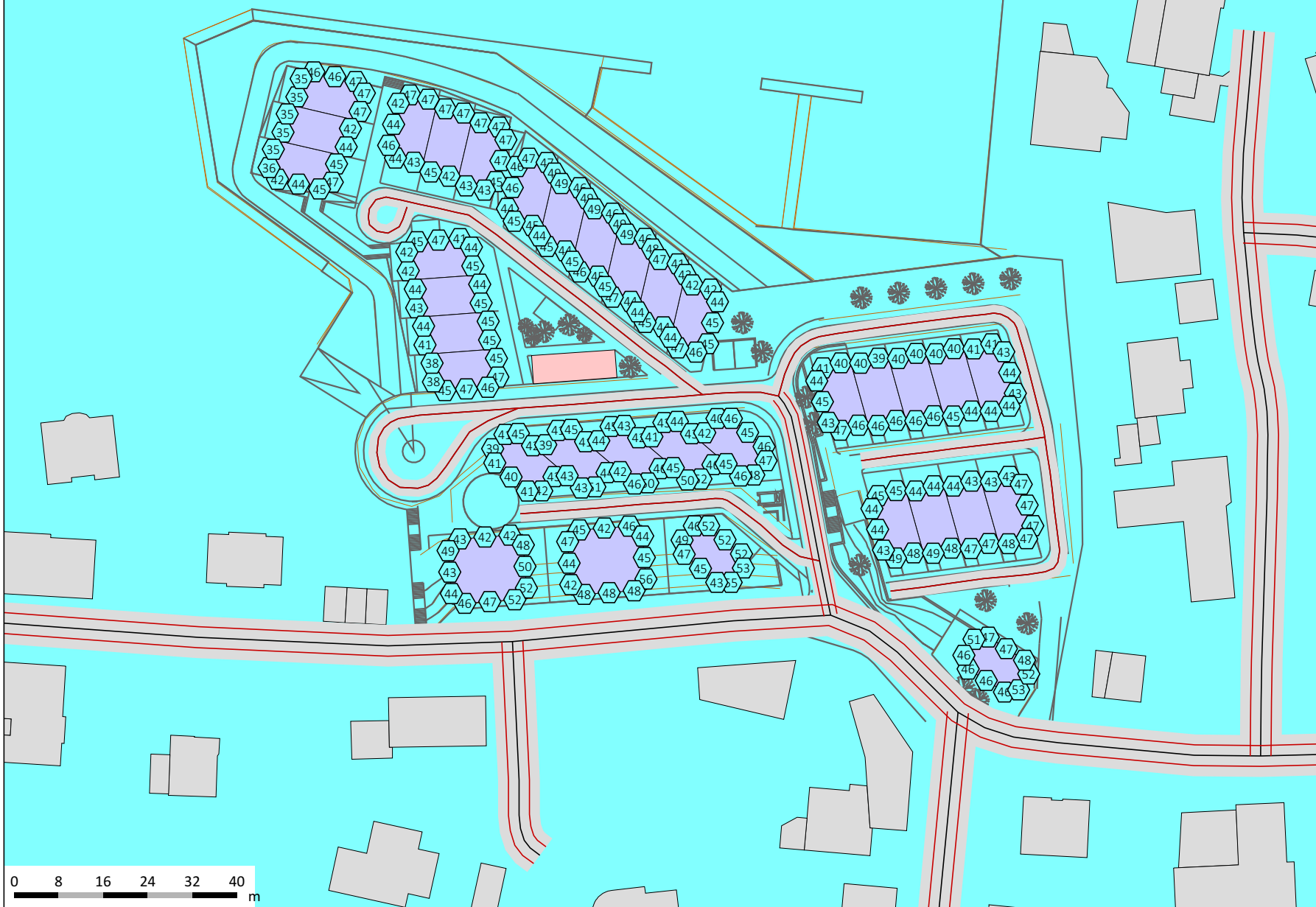
#### Maximal ljudnivå

$L_{AFmax}$  [dB]



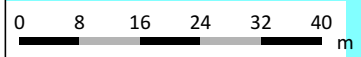
#### Förklaringar

- Red line: Väg
- Purple swatch: Nya bostäder
- Light blue swatch: Nytt miljöhus/förråd
- Grey swatch: Befintliga byggnader



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

HANDLÄGGARE Joakim Olsson	GRANSKAD AV Torbjörn Lorén
UPPDRAGSANVARIG Joakim Olsson	PROJEKTNUMMER 9104
ORT OCH DATUM Göteborg, 2022-07-05	





Bullerkarta 9104-7

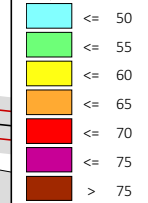
### Långedrag's båtvarv

Framtida bullersituation 2040  
Väg- och spårtrafik

Frifältsvärde, uteplats på tak:  
 $L_{Aeq}$  Dygnekivalent A-vägd ljudnivå

### Ekvivalent ljudnivå

$L_{Aeq}$  [dB]



### Förklaringar

- Red line: Väg
- Light blue box: Nya bostäder
- Light pink box: Nytt miljöhus/förråd
- Grey box: Befintliga byggnader



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

HANDLÄGGARE Joakim Olsson	GRANSKAD AV Torbjörn Lorén
UPPDRAGSANVARIG Joakim Olsson	PROJEKTNUMMER 9104
ORT OCH DATUM Göteborg, 2022-07-05	



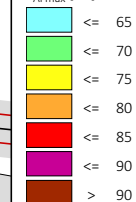
### Långedragts båtvarv

Framtida bullersituation 2040  
Vägtrafik, dagtid kl. 06-22, tung trafik

Frifältsvärde, uteplats på tak:  
 $L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

#### Maximal ljudnivå

$L_{AFmax}$  [dB]



#### Förklaringar

- Red line: Väg
- Light blue square: Nya bostäder
- Pink square: Nytt miljöhus/förråd
- Grey square: Befintliga byggnader



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

HANDLÄGGARE Joakim Olsson	GRANSKAD AV Torbjörn Lorén
UPPDRAGSANVARIG Joakim Olsson	PROJEKTNUMMER 9104
ORT OCH DATUM Göteborg, 2022-07-05	







Bullerkarta 9104-9

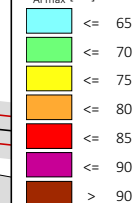
### Långedrags båtvarv

Framtida bullersituation 2040  
Vägtrafik, dagtid kl. 06-22, lätt trafik

Frifältsvärde, uteplats på tak:  
 $L_{AFmax}$  A-vägd maximal ljudnivå

#### Maximal ljudnivå

$L_{AFmax}$  [dB]



#### Förklaringar

- Red line: Väg
- Light blue box: Nya bostäder
- Light pink box: Nytt miljöhus/förråd
- Grey box: Befintliga byggnader



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

HANDLÄGGARE  
Joakim Olsson

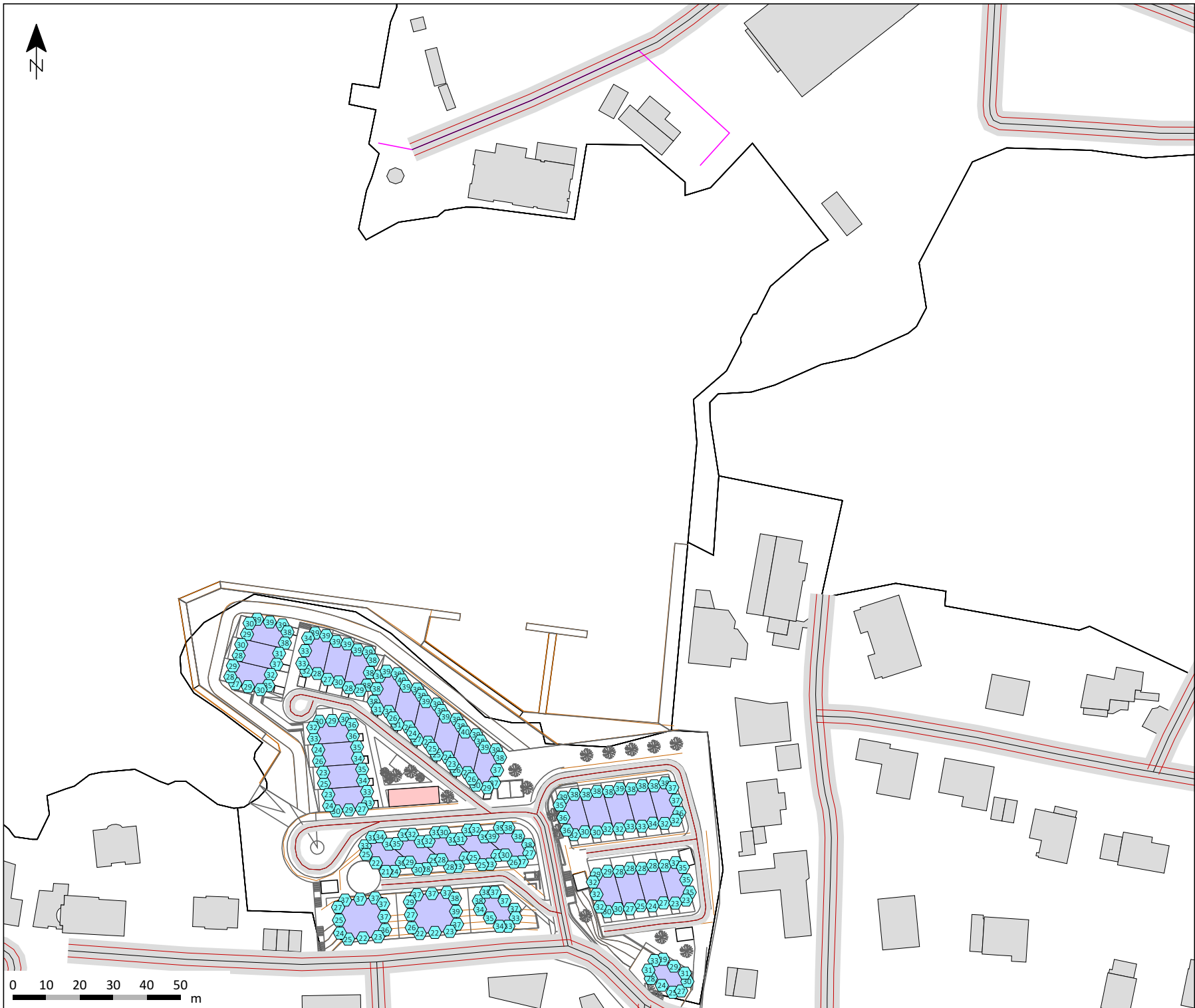
GRANSKAD AV  
Torbjörn Lorén

UPPDRAGSANVARIG  
Joakim Olsson

PROJEKTNUMMER  
9104

ORT OCH DATUM  
Göteborg, 2022-07-05





Bullerkarta 9104-10

### Långedragets båtvarv

Bullersituation  
Truck, en iläggning/urtagning på en timme

Frifältsvärde vid fasad, högsta värde:  
L<sub>Aeq</sub> Dygnsekivalent A-vägd ljudnivå

### Ekvivalent ljudnivå

L<sub>eq</sub> [dB]

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

### Förklaringar

- Väg
- Nya bostäder
- Nytt miljöhus/förråd
- Befintliga byggnader
- Truck



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

HANDLÄGGARE  
Joakim Olsson

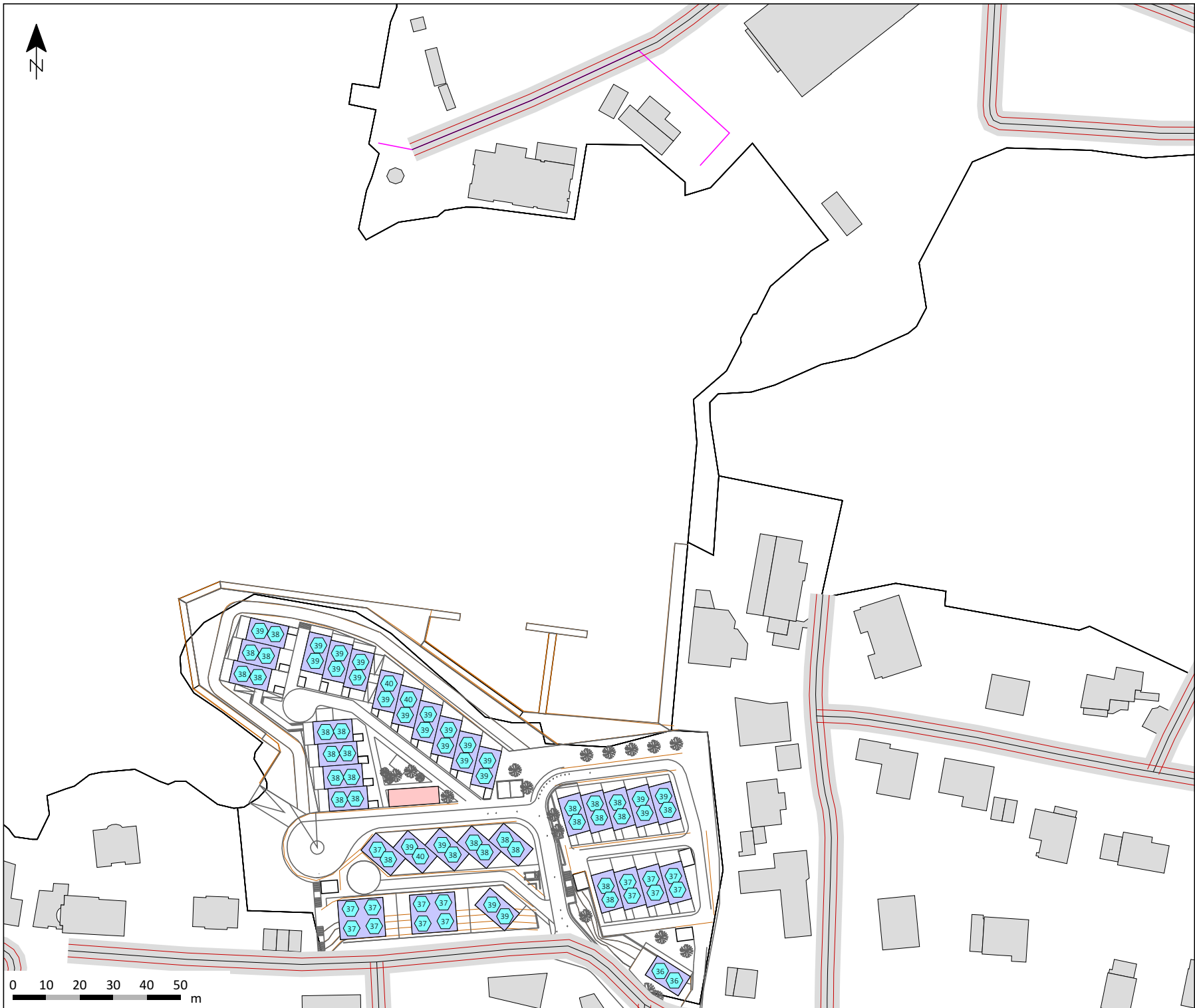
GRANSKAD AV  
Torbjörn Lorén

UPPDRAGSANVARIG  
Joakim Olsson

PROJEKTNUMMER  
9104

ORT OCH DATUM  
Göteborg, 2022-07-05





Bullerkarta 9104-11

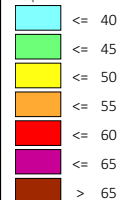
### Långedrags båtvarv

Bullersituation  
Truck, en iläggning/urtagning på en timme

Frifältsvärde, uteplats på tak:  
 $L_{Aeq}$  Dygnekvivalent A-vägd ljudnivå

### Ekvivalent ljudnivå

$L_{eq}$  [dB]



### Förklaringar

- Väg
- Nya bostäder
- Nytt miljöhus/förråd
- Befintliga byggnader
- Truck



Första långgatan 19  
413 17 Göteborg  
031-61 63 60

HANDLÄGGARE  
Joakim Olsson

GRANSKAD AV  
Torbjörn Lorén

UPPDRAGSANVARIG  
Joakim Olsson

PROJEKTNUMMER  
9104

ORT OCH DATUM  
Göteborg, 2022-07-05

0 10 20 30 40 50  
m