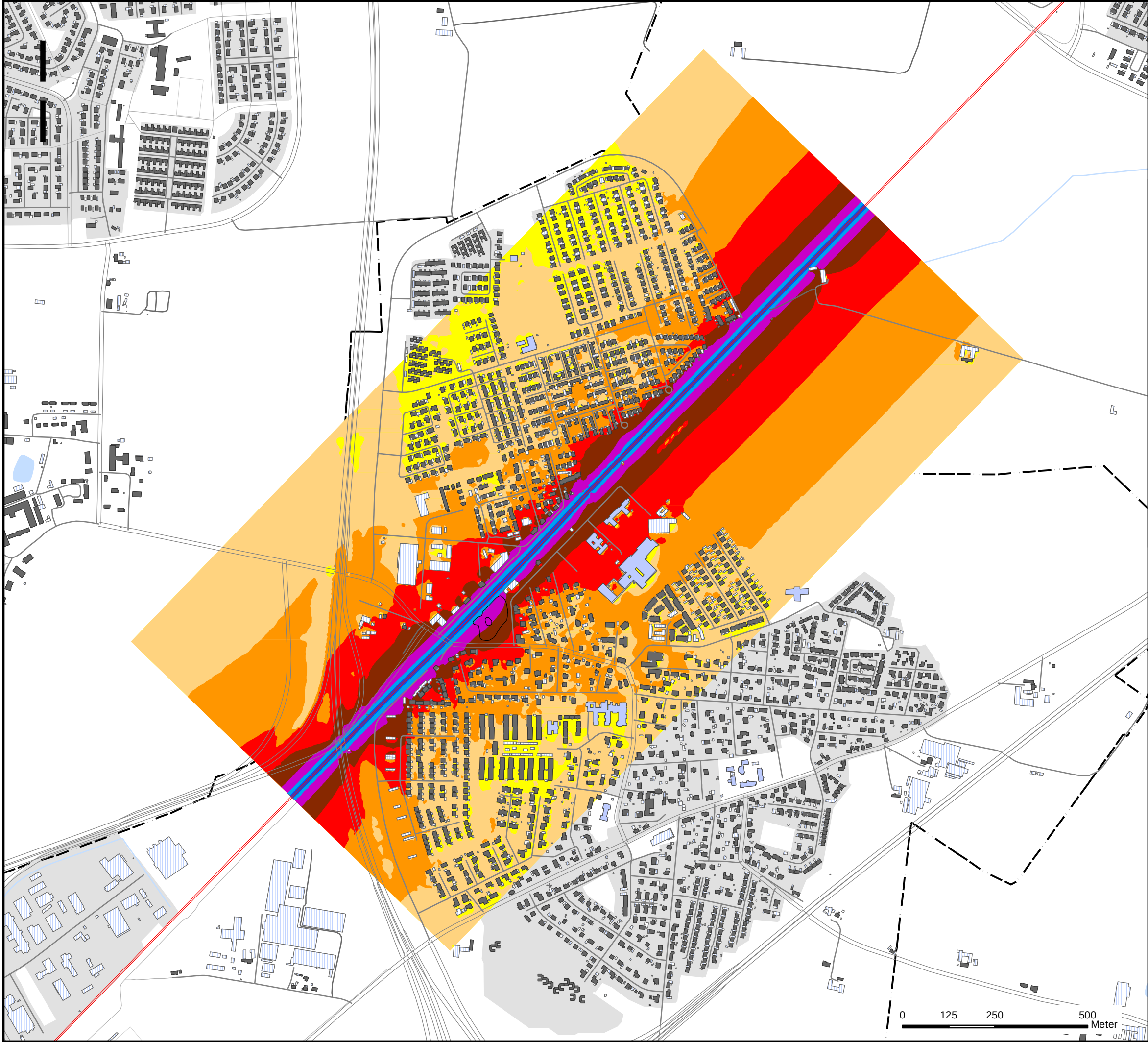




FLACKARP-ARLÖV

Järnvägsplan

Åkarp - Nuläge

Dygnsekvivalent ljudnivå utomhus 2 m över mark

Förklaringar

- Spårmitt
- Bostad
- Verksamhet/Övrig byggnad
- Skola/Förskola i hela eller delar av byggnaden

$L_{A,eq}$ (dBA)

- > 80
- 75-80
- 70-75
- 65-70
- 60-65
- 55-60

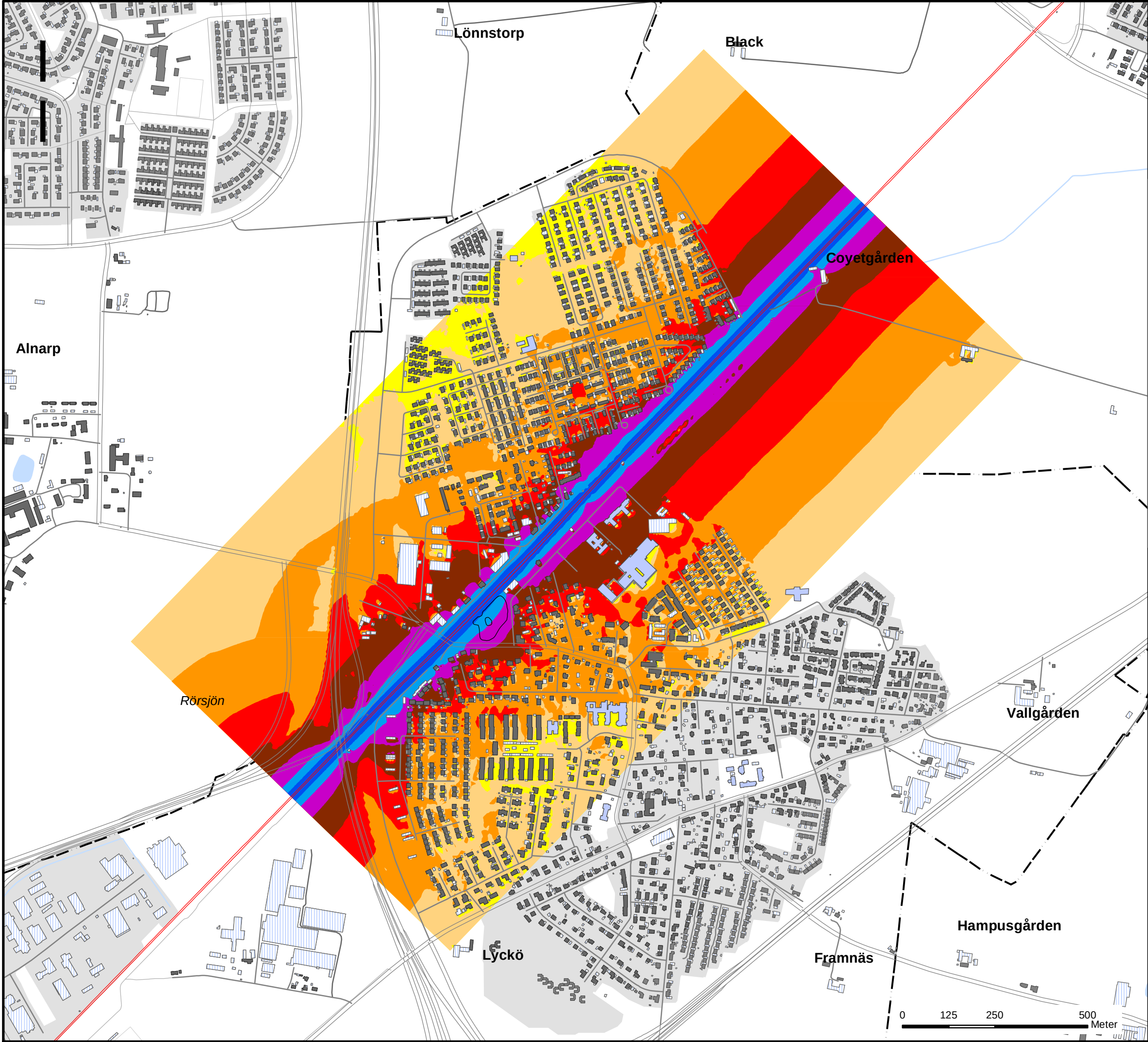
Riktvärde på uteplats vid utbyggnad av järnväg

- 50-55
- <= 50

Ljudutbredningskarta

JP-01-110-003

Version 1.1



FLACKARP-ARLÖV

Järnvägsplan

Åkarp - Nuläge

Maximal ljudnivå utomhus 2 m över mark

Förklaringar

- Spårmitt
- Bostad
- Verksamhet/Övrig byggnad
- Skola/Förskola i hela eller delar av byggnaden

L_{A, max} (dBA)

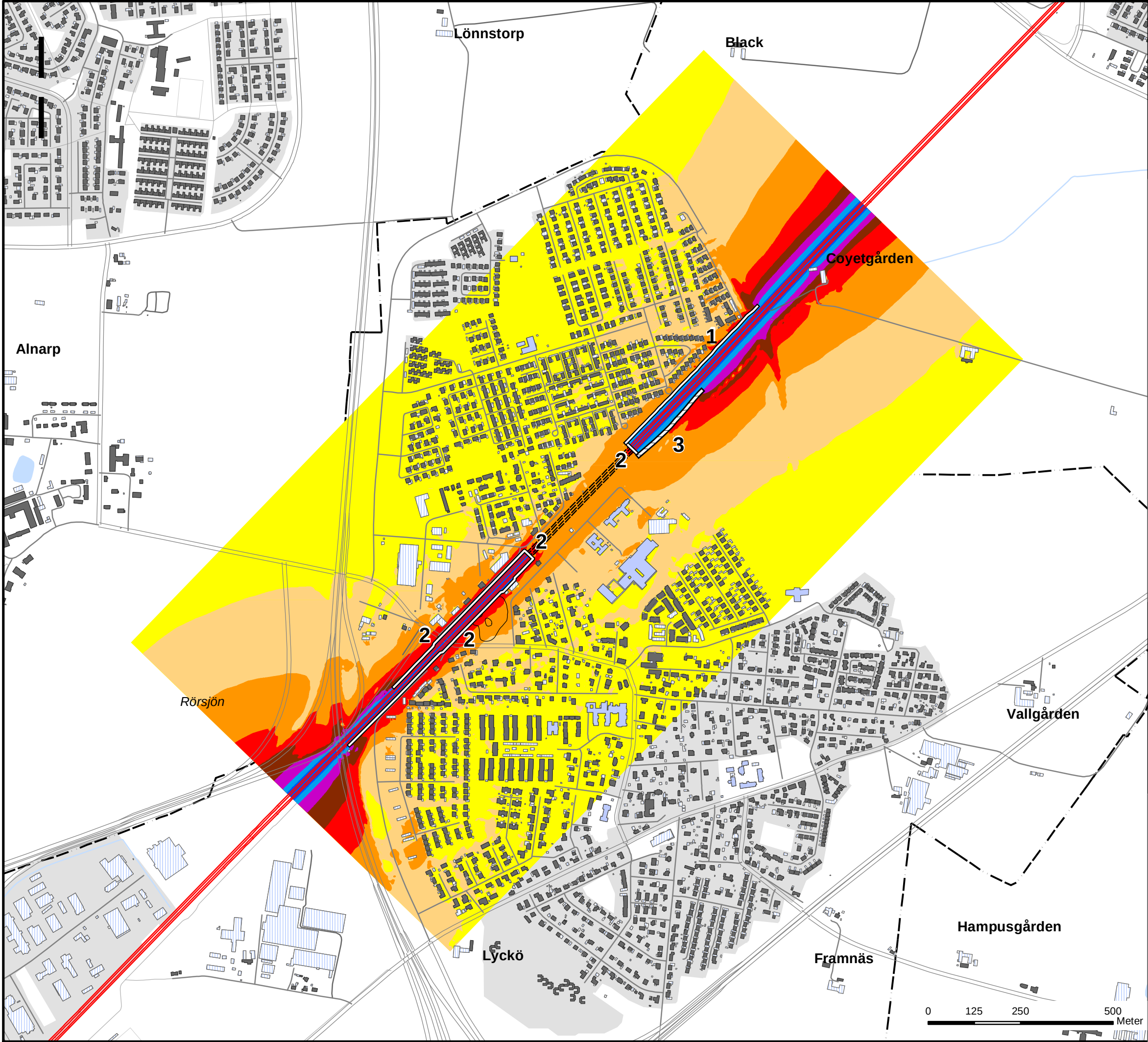
- > 95
- 90-95
- 85-90
- 80-85
- 75-80
- 70-75

- Riktvärde på uteplats vid utbyggnad av järnväg
- 65-70
- <= 65

Ljudutbredningskarta

JP-01-110-003

Version 1.1



FLACKARP-ARLÖV

Järnvägsplan

Åkarp - Utbyggnad

Dygnskvivalent ljudnivå utomhus 2 m över mark

Förklaringar

- Spårmitt
- Spårmitt (nedsänkt del)
- Ny bullskyddsskärm
- Ny bullskyddsvall
- Bostad
- Verksamhet/Övrig byggnad
- Skola/Förskola i hela eller delar av byggnaden

L_{A,eq} (dBA)

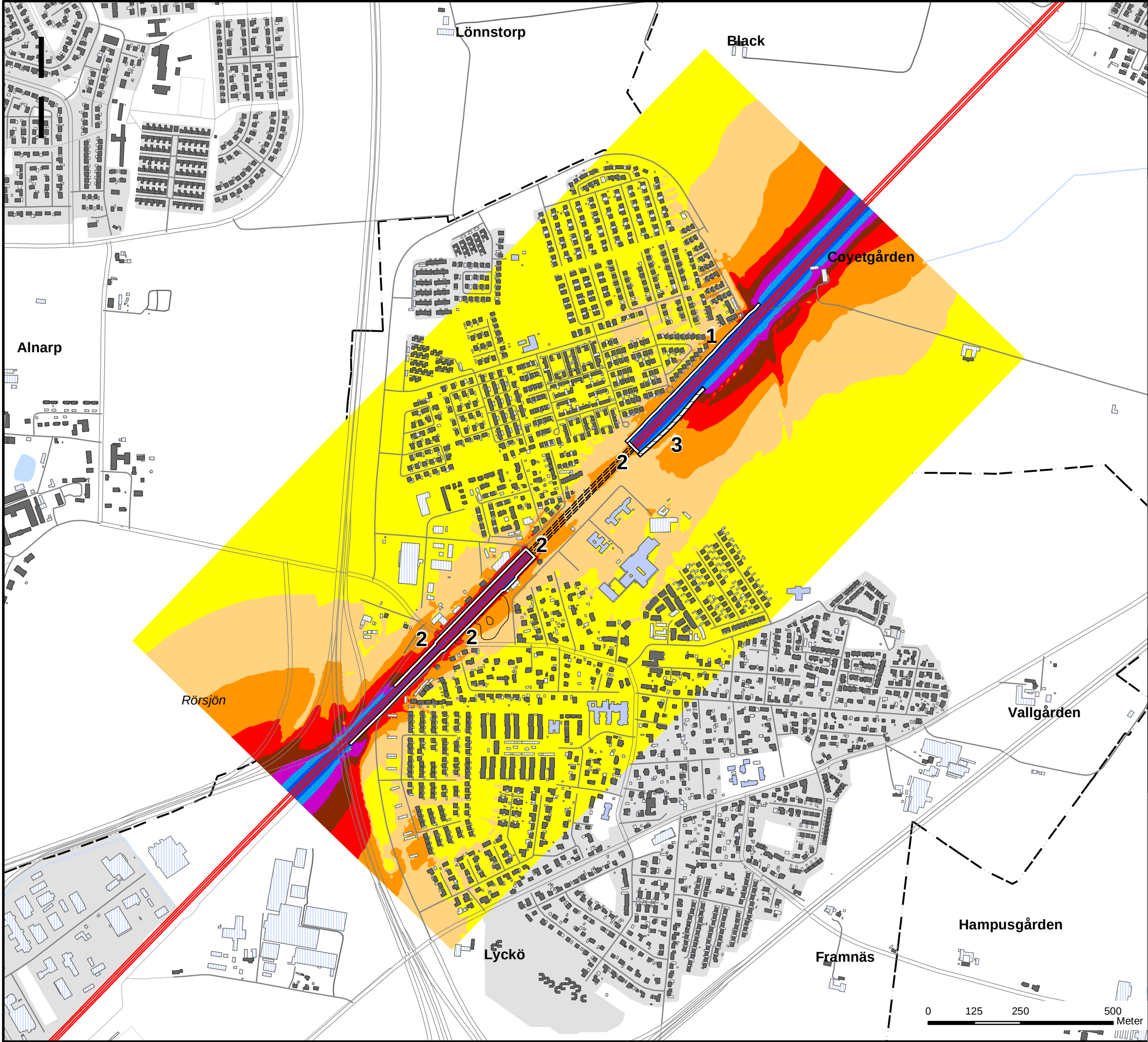
- > 80
- 75-80
- 70-75
- 65-70
- 60-65
- 55-60

Riktvärde på uteplats vid utbyggnad av järnväg

- 50-55
- ≤ 50

- 1 - Bullskyddsskärm höjd 3,0 meter
- 2 - Bullskyddsskärm höjd 2,0 meter
- 3 - Bullskyddsvall höjd 3,0 meter

Ljudutbredningskarta
JP-01-110-004
Version 1.1



FLACKARP-ARLÖV

Järnvägsplan

Åkarp - Utbyggnad

Maximal ljudnivå utomhus 2 m över mark

Förklaringar

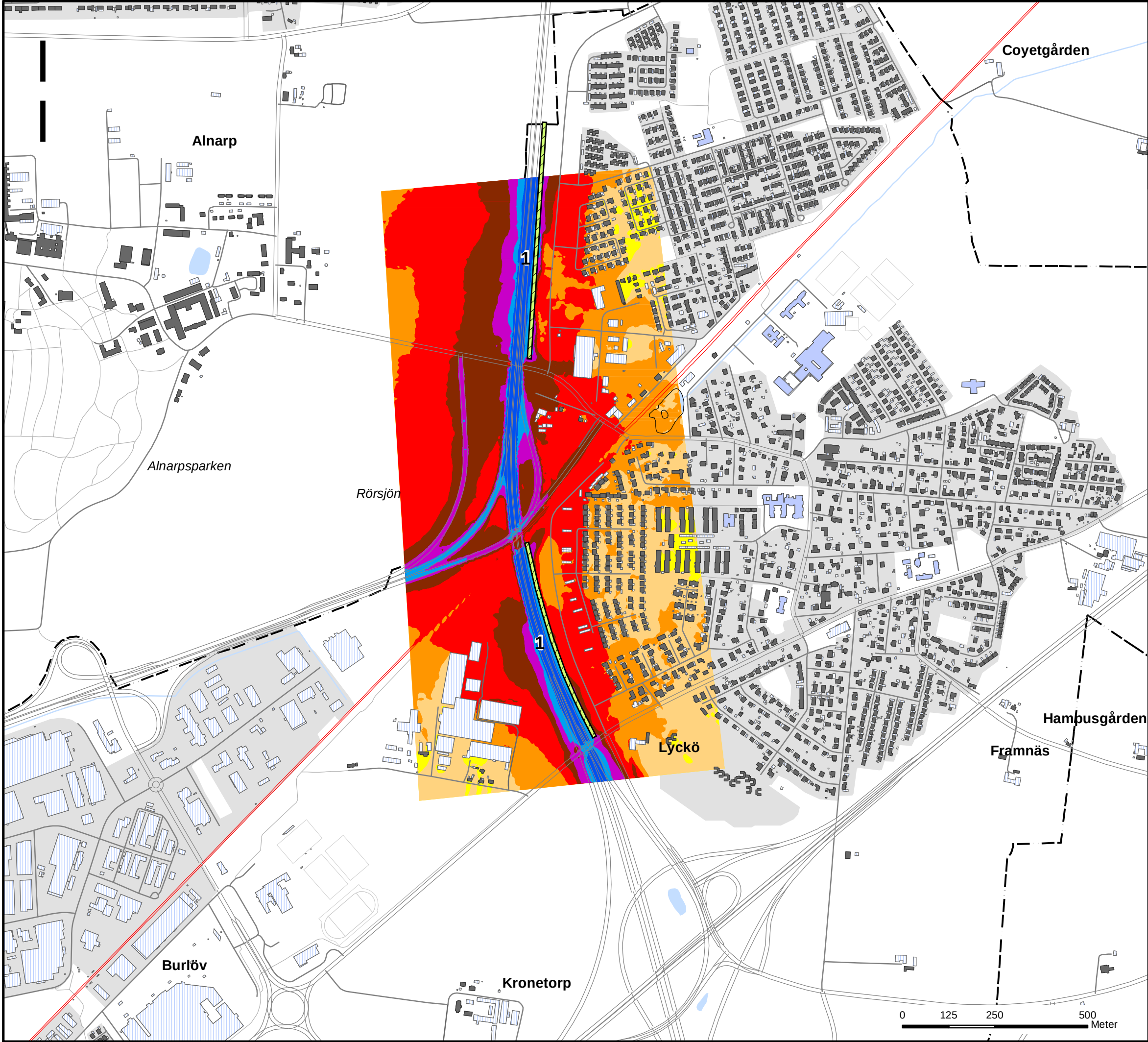
- Spårmitt
 - Spårmitt (nedsänkt del)
 - Ny bullerskyddsskärm
 - Ny bullerskyddsvall
 - Bostad
 - Verksamhet/Övrig byggnad
 - Skola/Förskola i hela eller delar av byggnaden
- L_{A, max}(dBA)**
- >95
 - 90-95
 - 85-90
 - 80-85
 - 75-80
 - 70-75
 - 65-70
 - ≤ 65
- Riktvärde på uteplats vid utbyggnad av järnväg

- 1 - Bullerskyddsskärm höjd 3,0 meter
- 2 - Bullerskyddsskärm höjd 2,0 meter
- 3 - Bullerskyddsvall höjd 3,0 meter

Ljudutbredningskarta JP-01-110-004 Version 1.1

0 125 250 500
Meter

DATUM: 2014-05-28



FLACKARP-ARLÖV

Järnvägsplan

Åkarp - Nuläge E6 med på- och avfarter vid Trafikplats Alnarp.
Trafiksituation: Nuläge

Dygnskvivalent ljudnivå utomhus 2 m över mark

Förklaringar

- Spårmitt
- Befintlig bullerskyddsvall
- Bostad
- Verksamhet/Övrig byggnad
- Skola/Förskola i hela eller delar av byggnaden

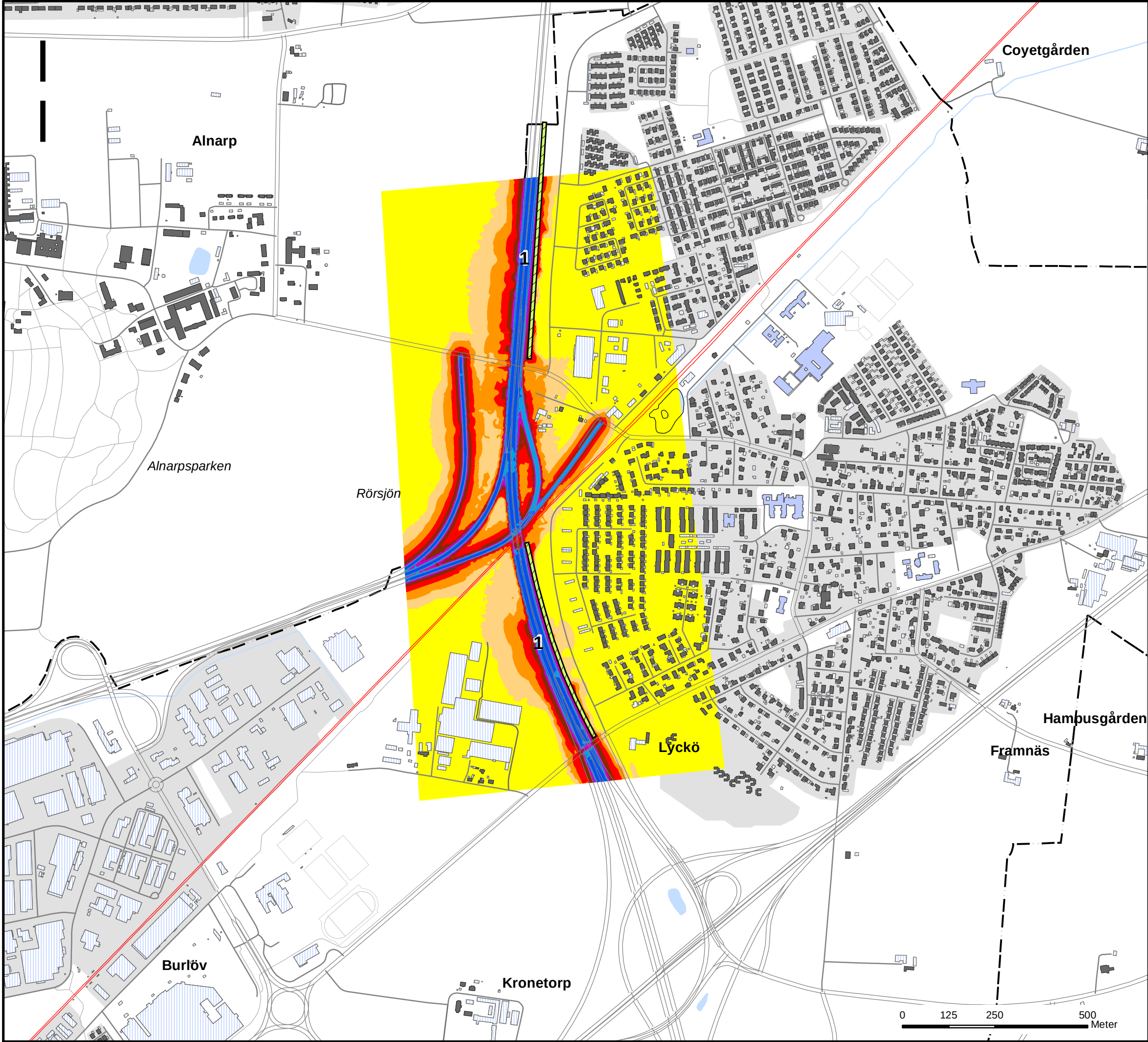
L_{A,eq} (dBA)

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

1 - Bullerskyddsvall höjd ca 2,0 meter över vägbana E6.

Ljudutbredningskarta

JP-01-110-007
Version 1.2



FLACKARP-ARLÖV

Järnvägsplan

Åkarp - Nuläge E6 med på- och avfarter vid Trafikplats Alnarp.
Trafiksituation: Nuläge

Maximal ljudnivå utomhus 2 m över mark

Förklaringar

- Spårmitt
- Befintlig bullerskyddsvall
- Bostad
- Verksamhet/Övrig byggnad
- Skola/Förskola i hela eller delar av byggnaden

L_{A,eq} (dBA)

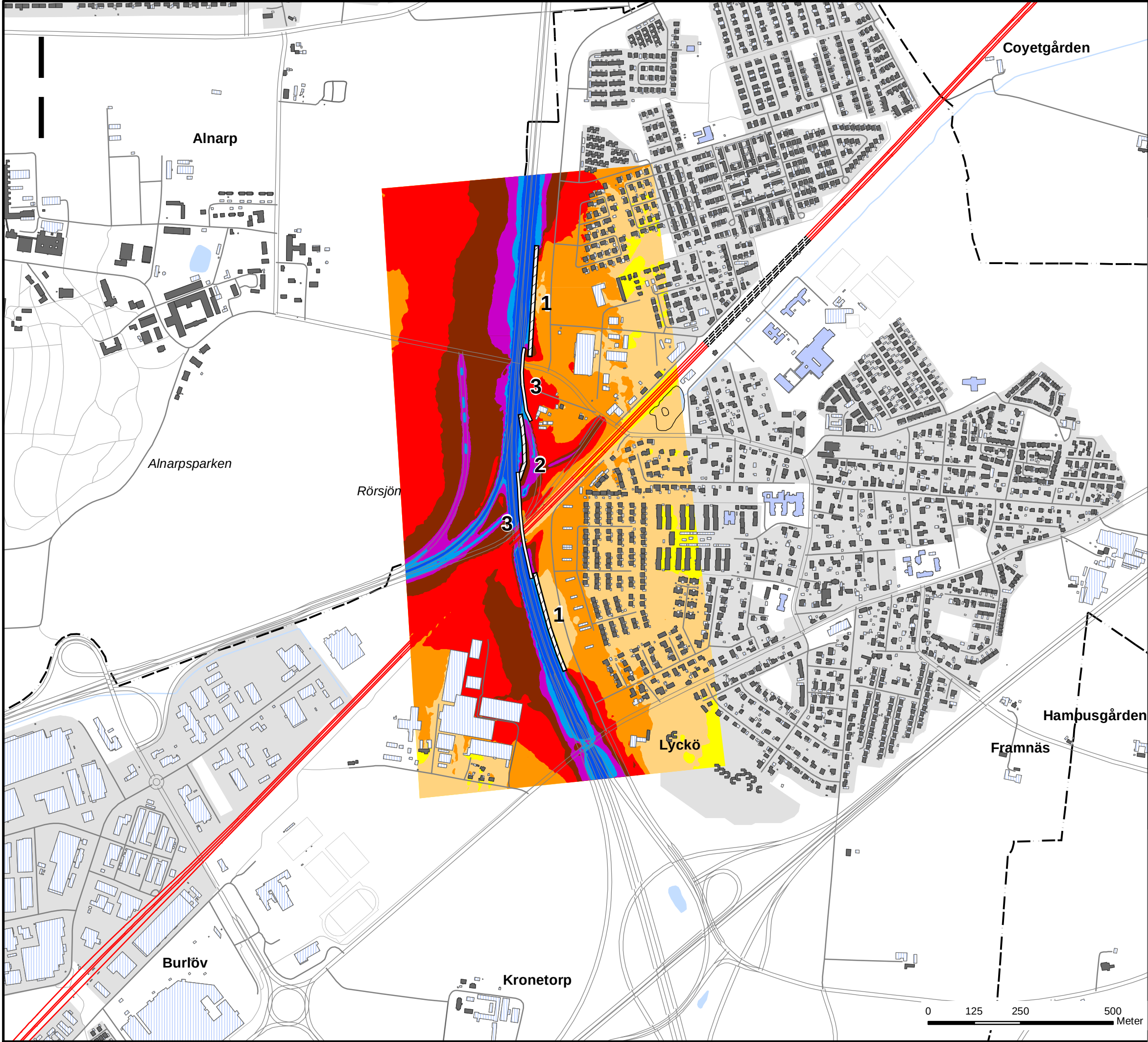
- > 80
- 75-80
- 70-75
- 65-70
- 60-65
- 55-60
- 50-55
- <= 50

1 - Bullerskyddsvall höjd ca 2,0 meter över vägbana E6.

Ljudutbredningskarta

JP-01-110-007

Version 1.2



FLACKARP-ARLÖV

Järnvägsplan

Åkarp - Utbyggnad E6 med på- och avfarter vid Trafikplats Alnarp inklusive bullerskyddsåtgärder.

Trafiksituation: År 2030

Dygnsekvivalent ljudnivå utomhus 2 m över mark

Förklaringar

- Spårmitt
- Spårmitt (övertäckt del)
- Ny bullerskyddsskärm
- Ny bullerskyddsvall
- Bostad
- Verksamhet/Övrig byggnad
- Skola/Förskola i hela eller del av byggnaden

$L_{A,eq}$ (dBA)

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

1 - Bullerskyddsvall höjd ca 6,0 meter över vägbana E6.

2 - Bullerskyddsvall höjd (krön) ca 5,0 meter över vägbana E6.

3 - Bullerskyddsskärm höjd 2,0 meter över vägbana E6 resp. påfartsramp.

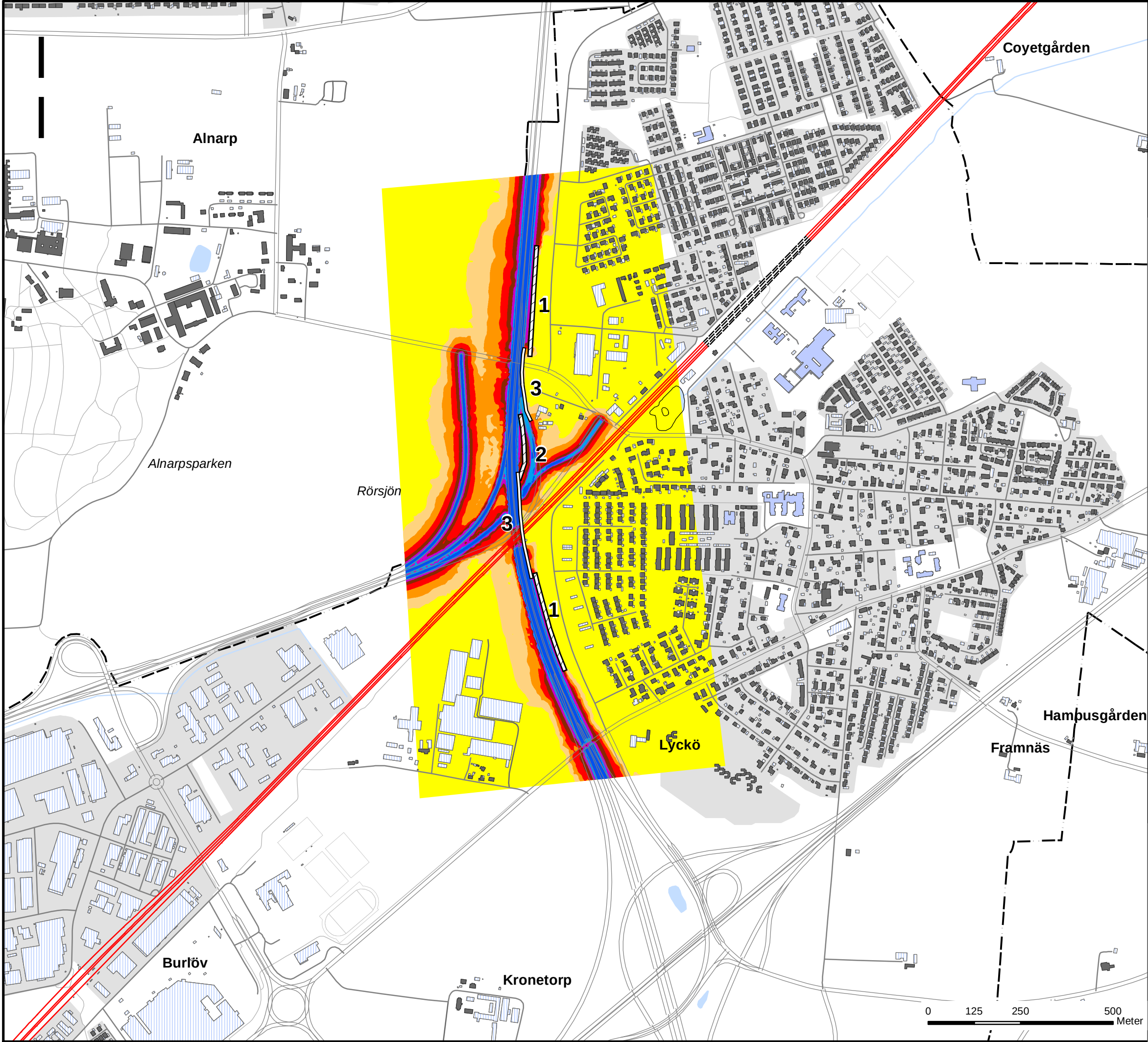
Ljudutbredningskarta

JP-01-110-009

Version 1.1

0 125 250 500 Meter

DATUM: 2014-05-28



FLACKARP-ARLÖV

Järnvägsplan

Åkarp - Utbyggnad E6 med på- och avfarter vid Trafikplats Alnarp inklusive bullerskyddsåtgärder.
Trafiksituation: År 2030

Maximal ljudnivå utomhus 2 m över mark

Förklaringar

- Spårmitt
- Spårmitt (övertäckt del)
- Ny bullerskyddsskärm
- Ny bullerskyddssvall
- Bostad
- Verksamhet/Övrig byggnad
- Skola/Förskola i hela eller delar av byggnaden

L_A, max (dBA)

- > 95
- 90-95
- 85-90
- 80-85
- 75-80
- 70-75
- 65-70
- <= 65

- 1 - Bullerskyddssvall höjd ca 6,0 meter över vägbana E6.
- 2 - Bullerskyddssvall höjd (krön) ca 5,0 meter över vägbana E6.
- 3 - Bullerskyddsskärm höjd 2,0 meter över vägbana E6 resp. påfartsramp.

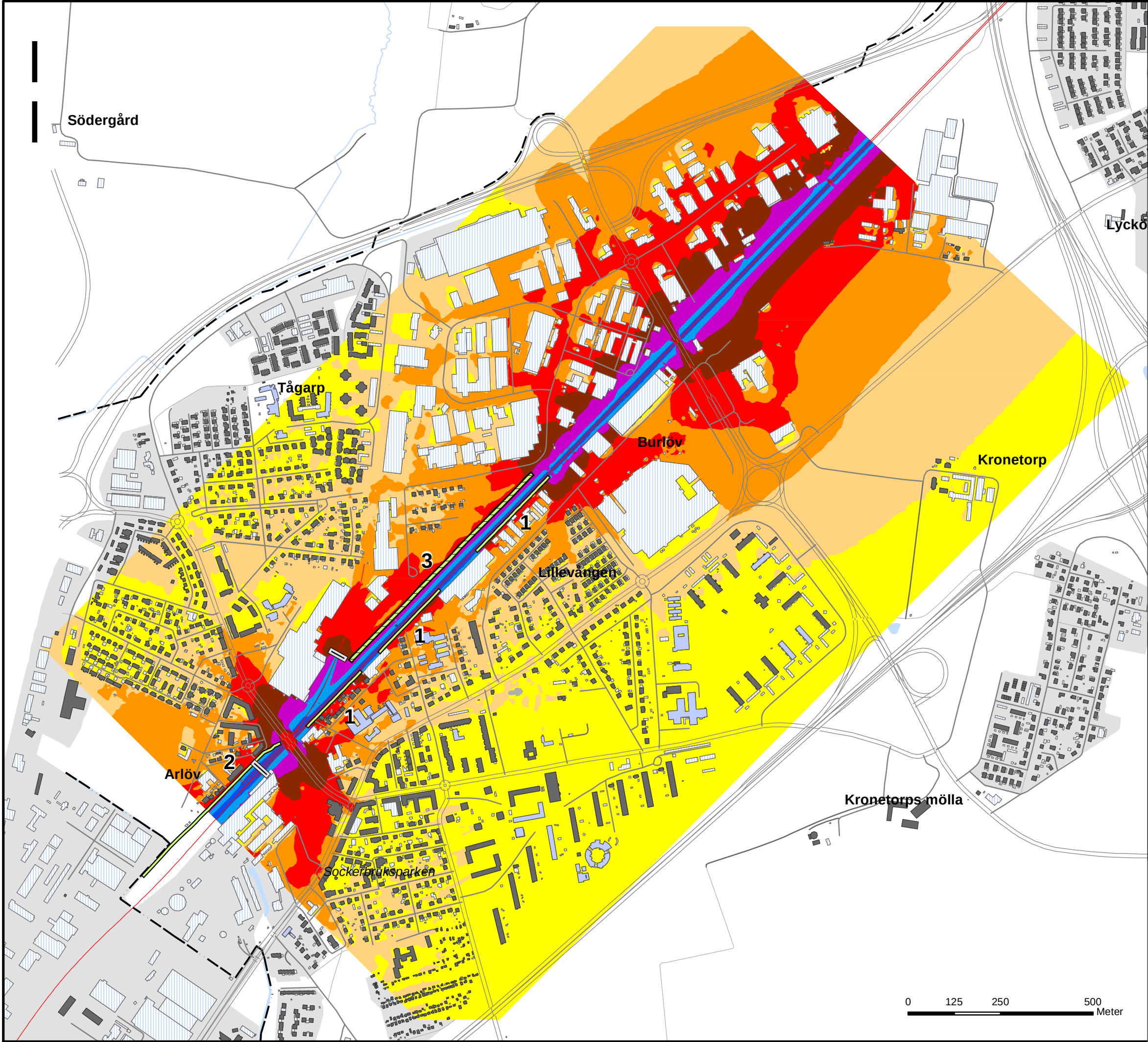
Ljudutbredningskarta

JP-01-110-009

Version 1.1

0 125 250 500 Meter

DATUM: 2014-05-28



FLACKARP - ARLÖV

Järnvägsplan

Arlöv - Nuläge

Dygnskvivalent ljudnivå utomhus 2 m över mark

Förklaringar

- Spårmitt
- Gräns för järnvägsplan
- Befintlig bullerskyddsskärm
- Befintlig bullerskyddsvall
- Bostad
- Verksamhet/Övrig byggnad
- Skola/Förskola i hela eller delar av byggnaden

L_{A,eq} (dBA)

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

Riktvärde på uteplats vid utbyggnad av järnväg

- 1 - Bullerskyddsskärm höjd cirka 3,0 meter
- 2 - Bullerskyddsskärm höjd cirka 4,5 meter
- 3 - Bullerskyddsvall höjd cirka 4,0 meter

Ljudutbredningskarta

JP-01-110-001

Version 1.1

DATUM: 2014-05-28