

Antal fordon:
17700 ADT (30% tunga fordon)
Hastighet: 100 km/h

1/000

0 250 500 meter

T00002C0_16
Z0009704_1
Z0009701_2
OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

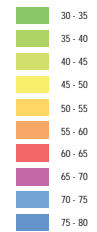
▬ Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

▬ 55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

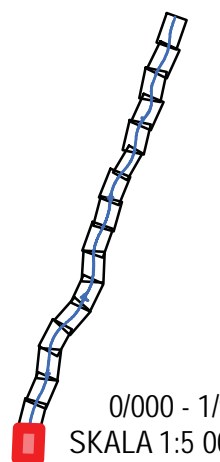
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 1(17)

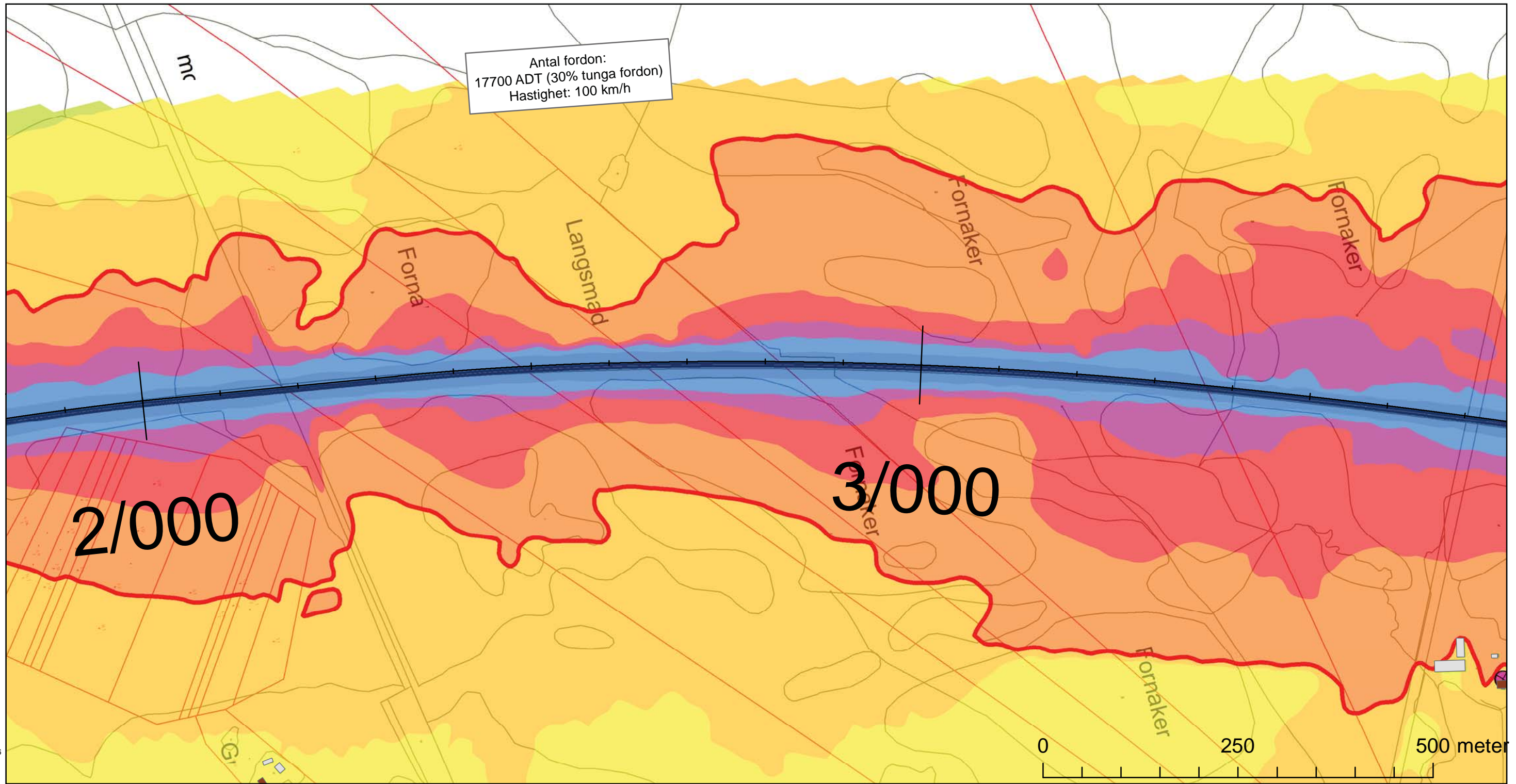


TRAFIKVERKET

URS



0/000 - 1/900
SKALA 1:5 000 (A3)
ON070002_11
1/17



T00002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

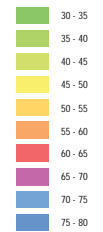
▬ Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

▭ 55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

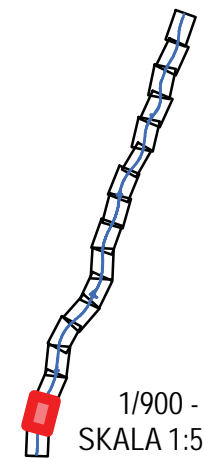
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 2(17)

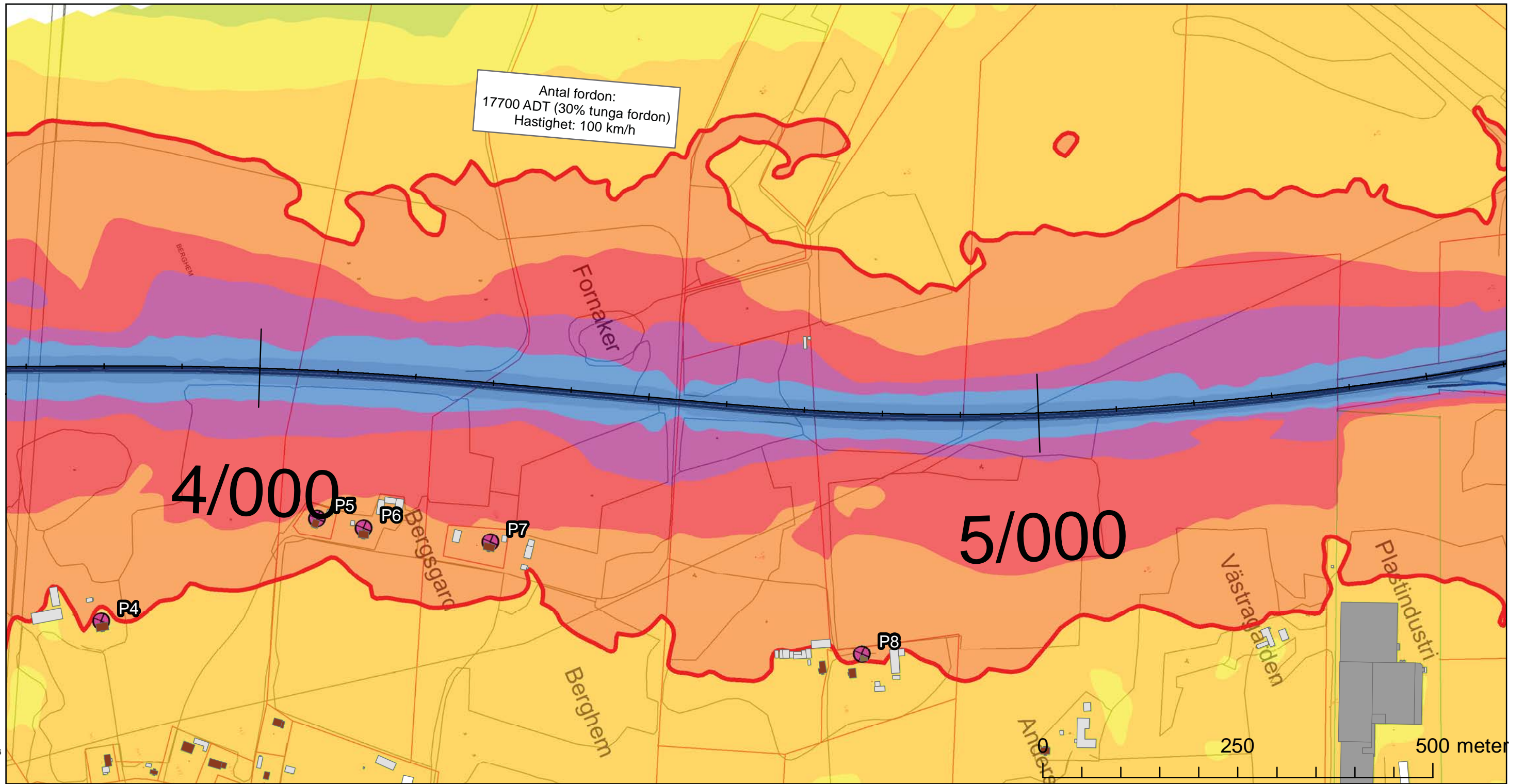


TRAFIKVERKET

URS



1/900 - 3/700
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 2/17



T00002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

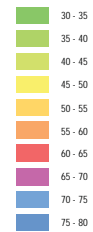
— Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

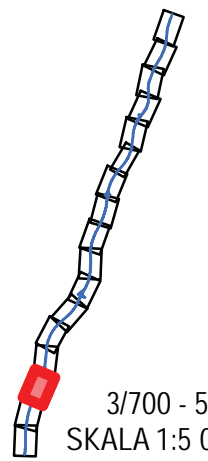
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 3(17)

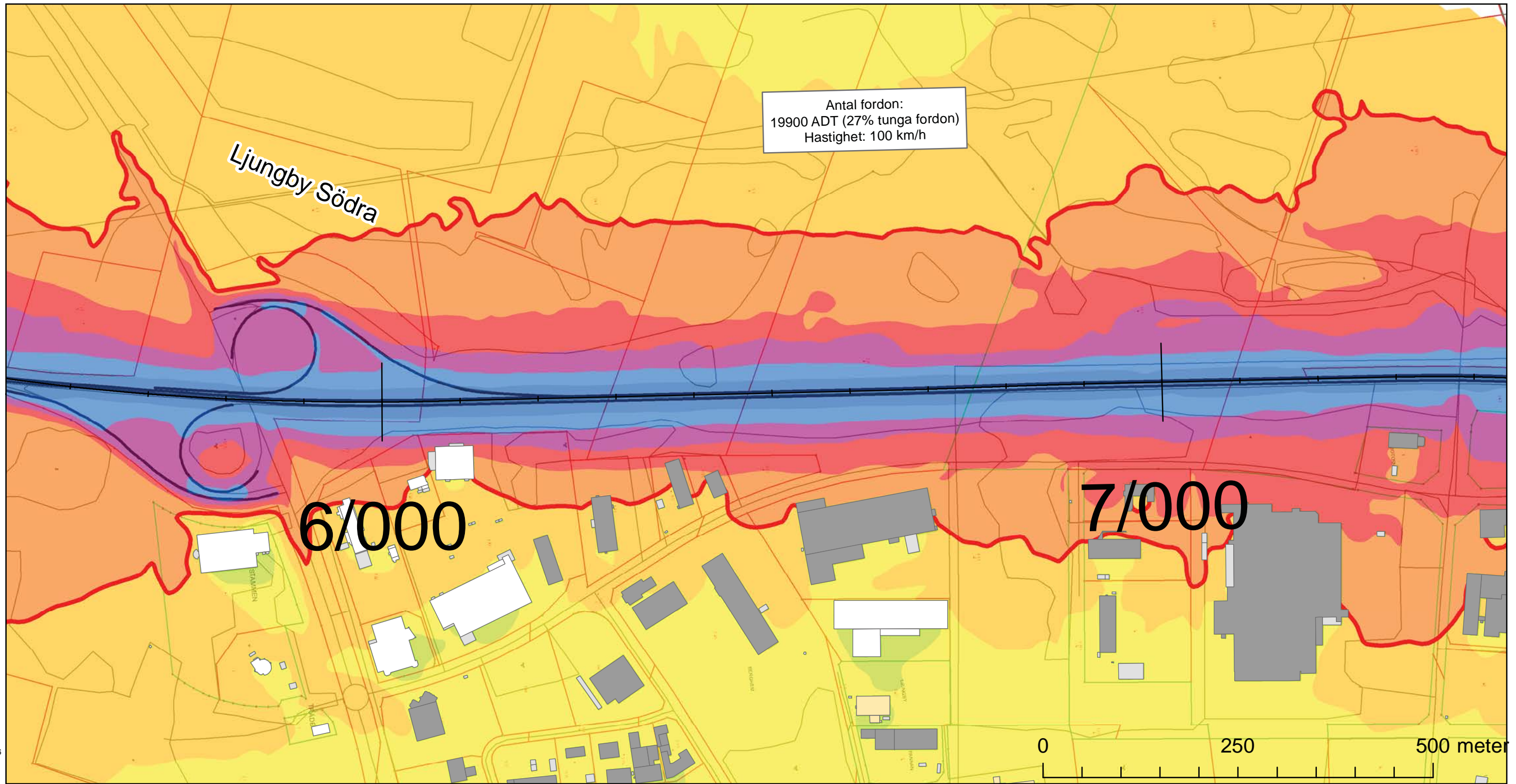


TRAFIKVERKET

URS



3/700 - 5/600
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 3/17



T00002C0_16
Z0009704_1
Z0009701_2
OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

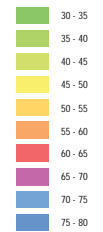
— Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

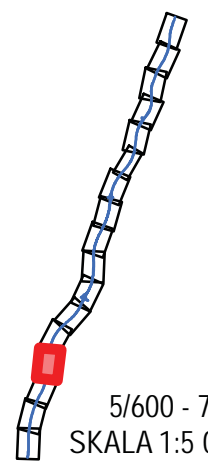
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 4(17)



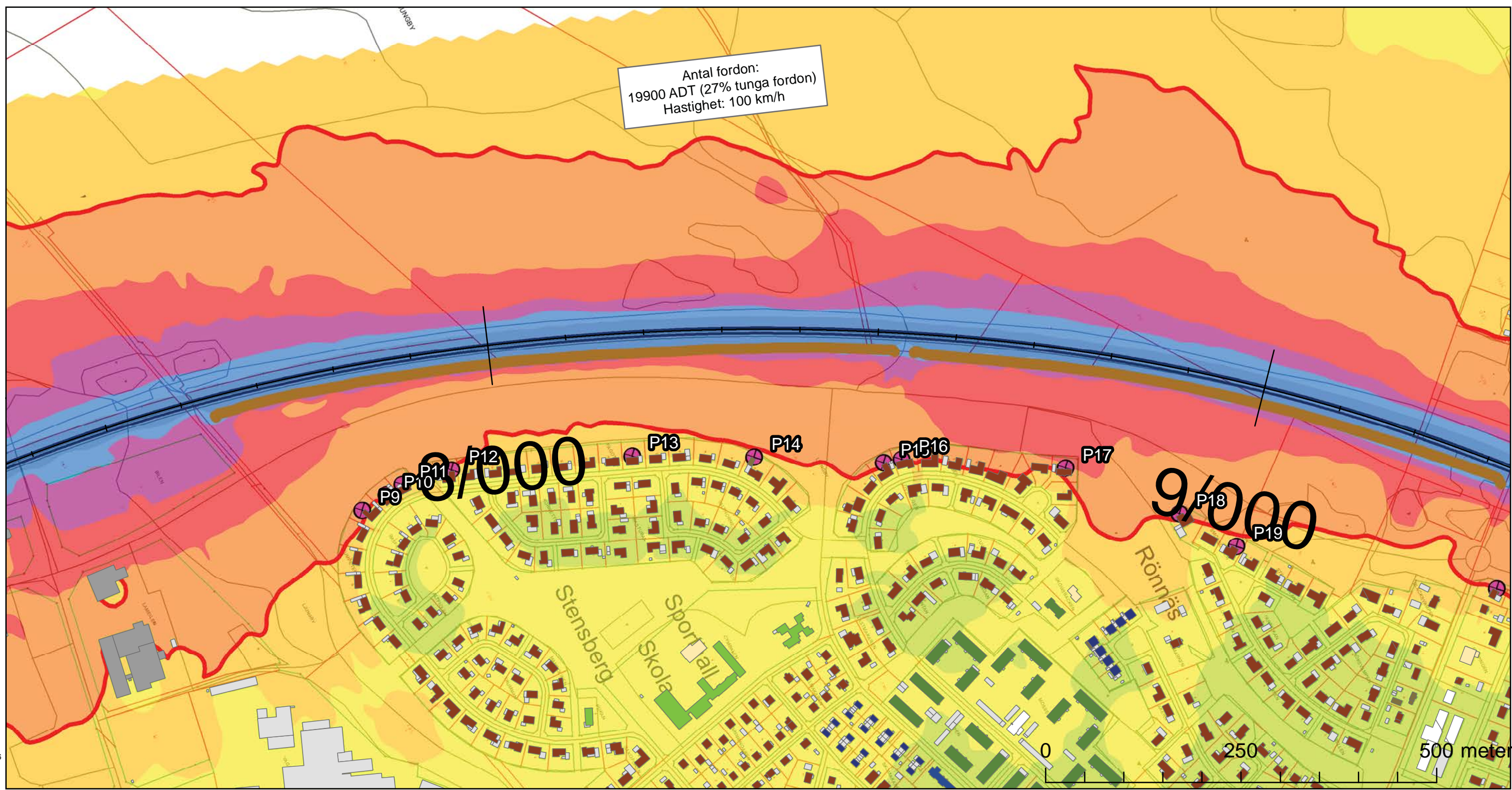
TRAFIKVERKET

URS



5/600 - 7/400
SKALA 1:5 000 (A3)
ON070002_11
4/17

Antal fordon:
19900 ADT (27% tunga fordon)
Hastighet: 100 km/h

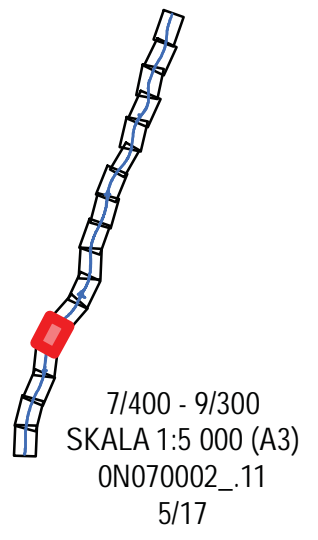


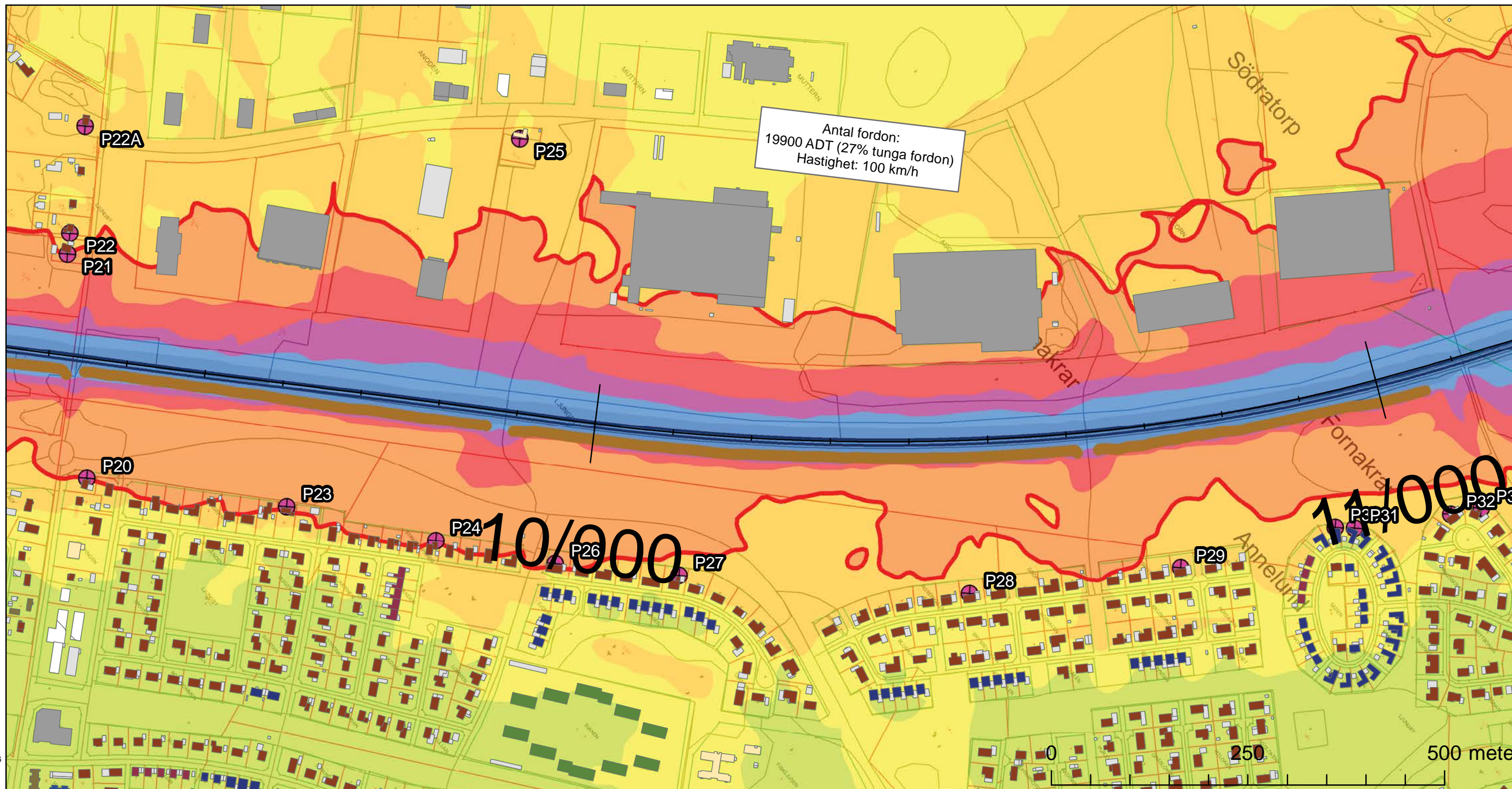
T00002C0_16
Z0009704_1
Z0009701_2
OT140001_4

Teckenförklaring

- Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)
- Bullerskydd**
- Befintlig bullervall (T0000201_9)
- Riktvärde**
- 55 dB(A) (N00010N1_5)
- Ekvivalent ljudnivå dB(A)
- 2m över mark
- 30 - 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80

E4 LJUNGBY – TOFTANÄS
 BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV
 BULLERUTBREDNING ÅR 2040
 BLAD 5(17)





T00002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

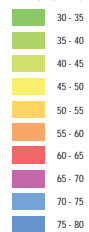
— Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

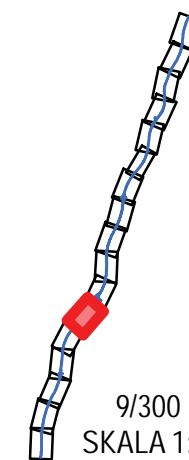
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 6(17)

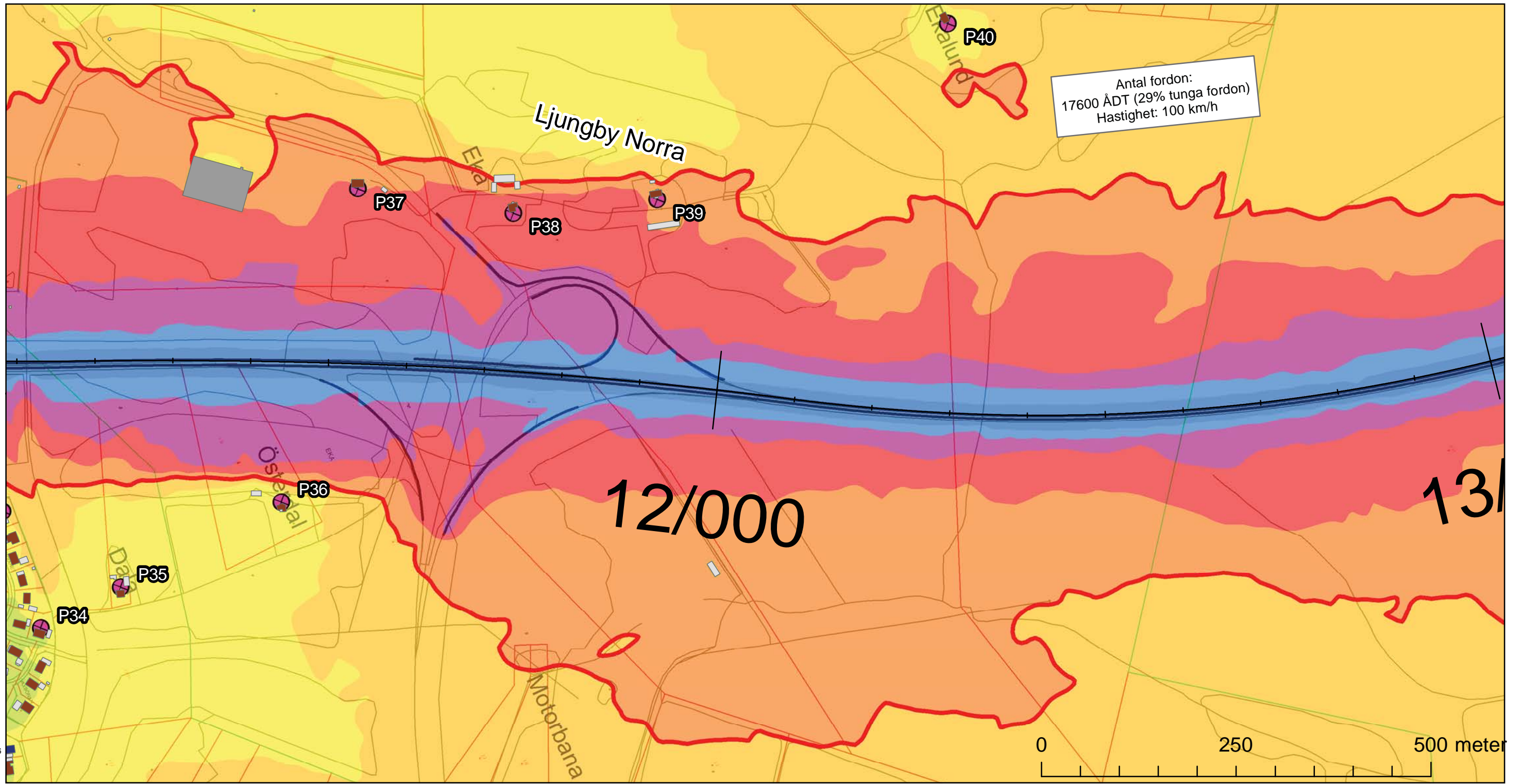


TRAFIKVERKET

URS



9/300 - 11/300
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 6/17



T00002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

- Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)
- Bullerskydd**
- Befintlig bullervall (T0000201_9)
- Riktvärde**
- 55 dB(A) (N00010N1_5)
- Ekvivalent ljudnivå dB(A)
- 2m över mark
- 30 - 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80

E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

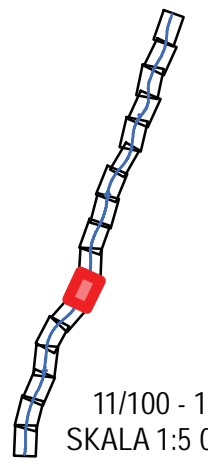
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 7(17)

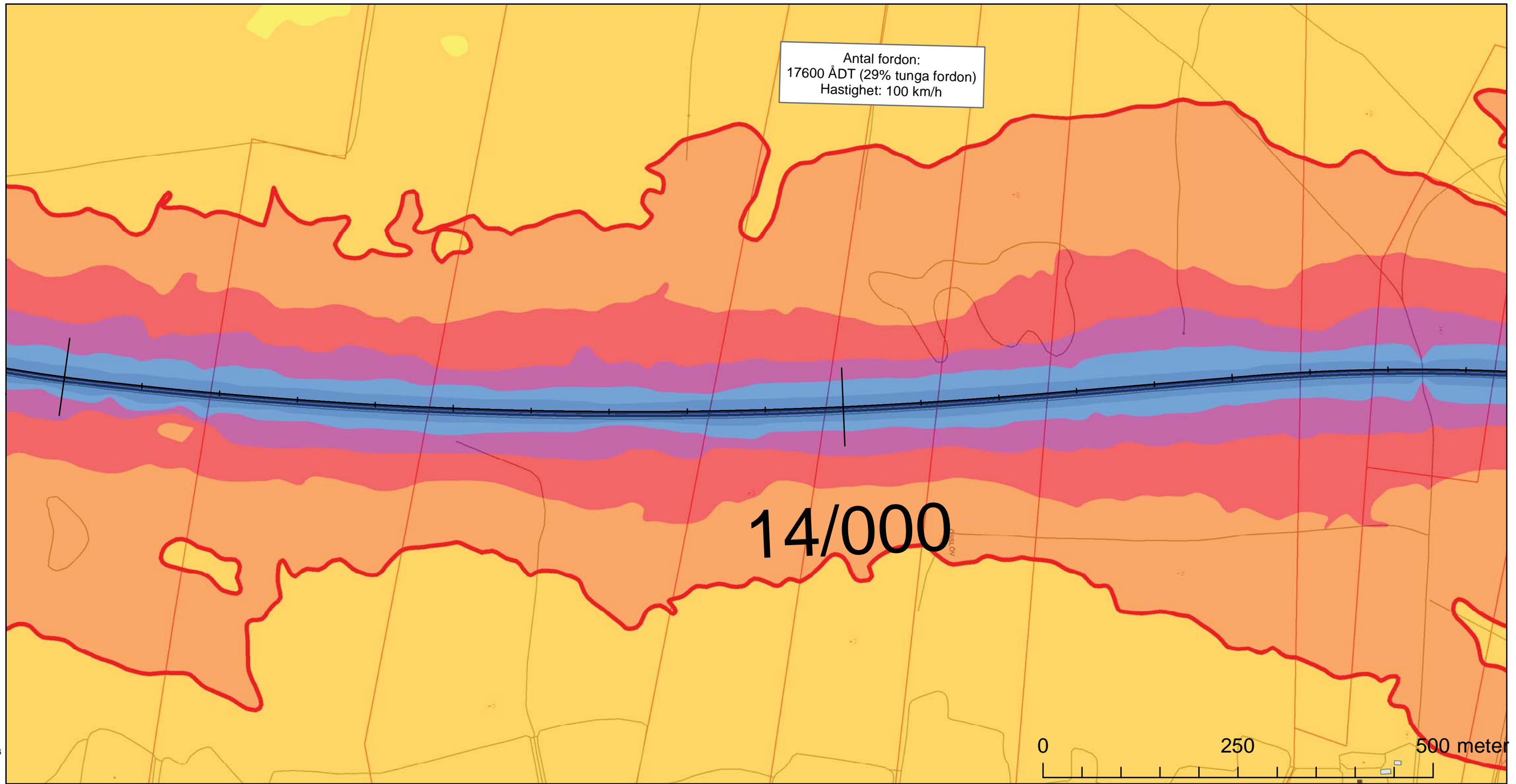


TRAFIKVERKET

URS



11/100 - 13/000
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 7/17



T00002C0_16
Z0009704_1
Z0009701_2
OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

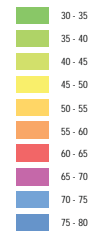
— Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent Ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

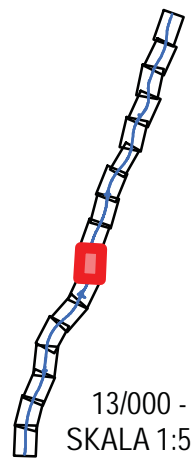
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 8(17)

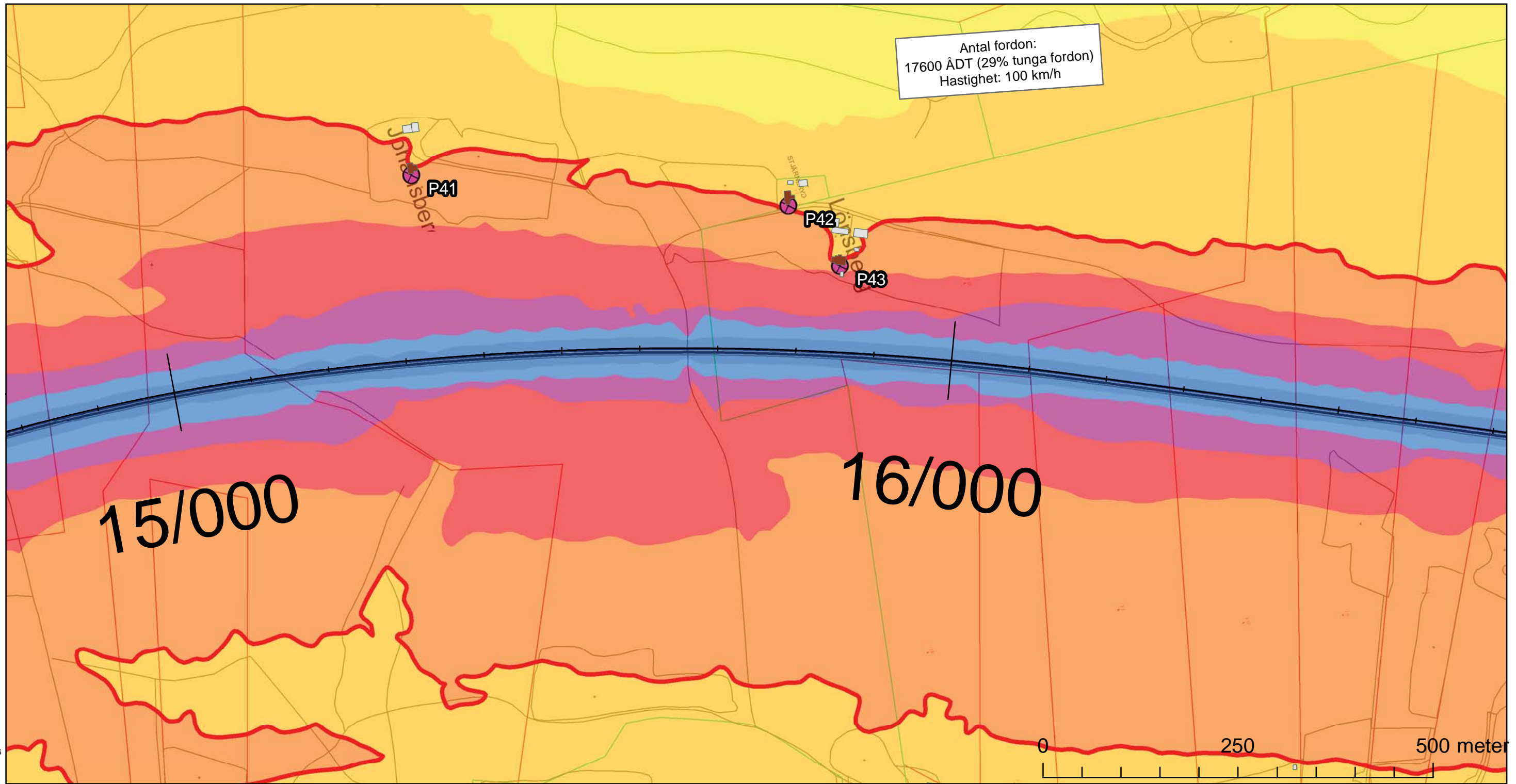


TRAFIKVERKET

URS



13/000 - 14/800
SKALA 1:5 000 (A3)
ON070002_11
8/17



T00002C0_16
Z0009704_1
Z0009701_2
OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

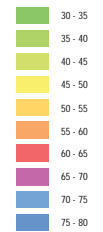
— Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

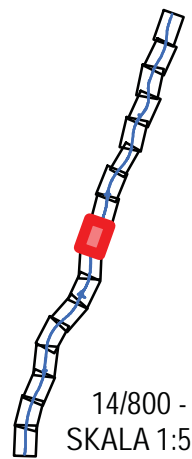
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 9(17)

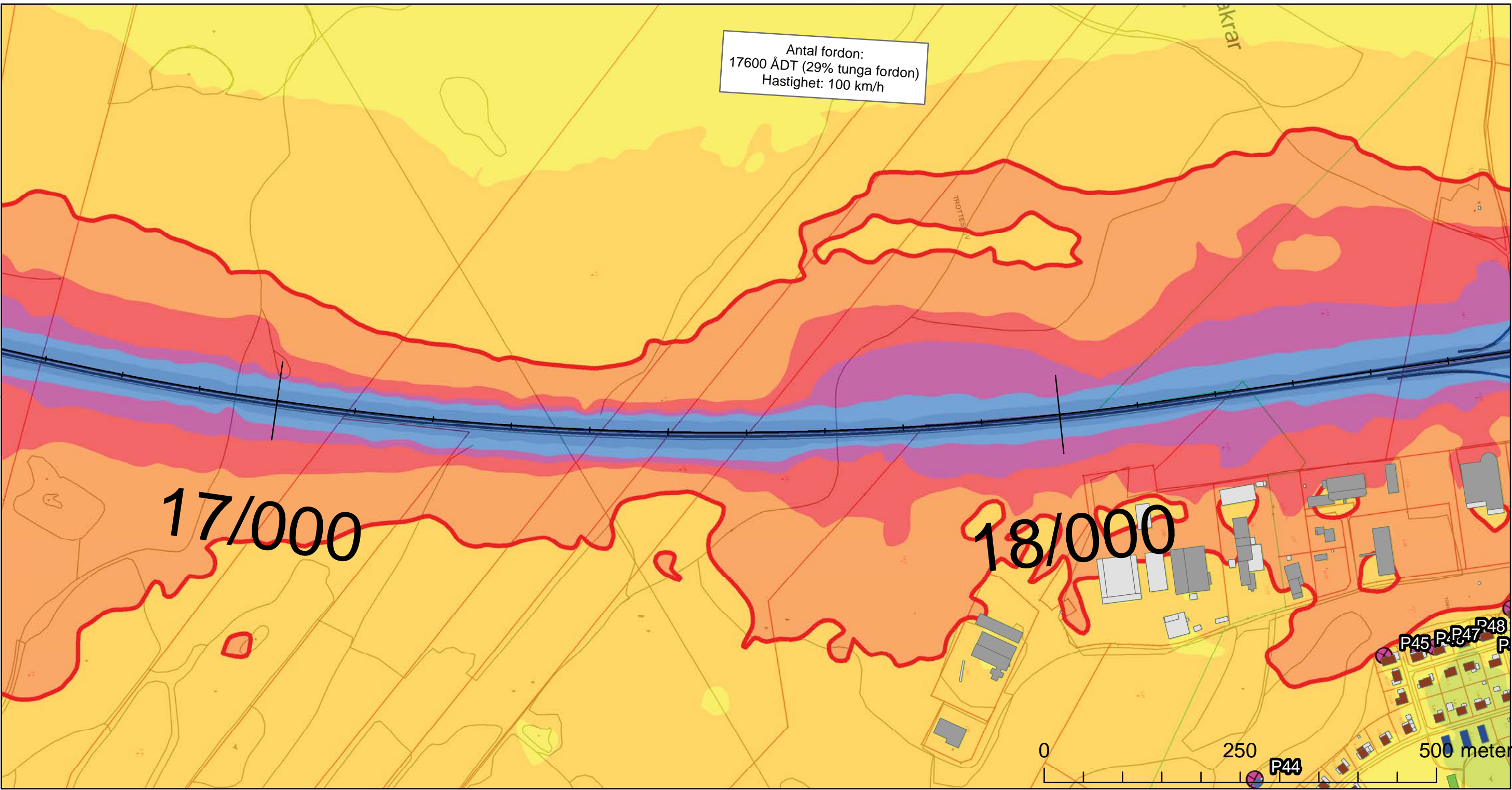


TRAFIKVERKET

URS



14/800 - 16/700
SKALA 1:5 000 (A3)
ON070002_11
9/17



Antal fordon:
17600 ÅDT (29% tunga fordon)
Hastighet: 100 km/h

17/000

18/000



T00002C0_16
Z0009704_1
Z0009701_2
OT140001_4

Teckenförklaring

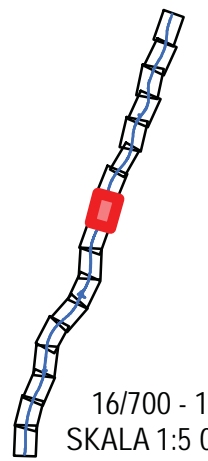
- Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)
- Bullerskydd**
- Befintlig bullervall (T0000201_9)
- Riktvärde**
- 55 dB(A) (N00010N1_5)
- Ekvivalent ljudnivå dB(A)
- 2m över mark
- 30 - 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80

E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

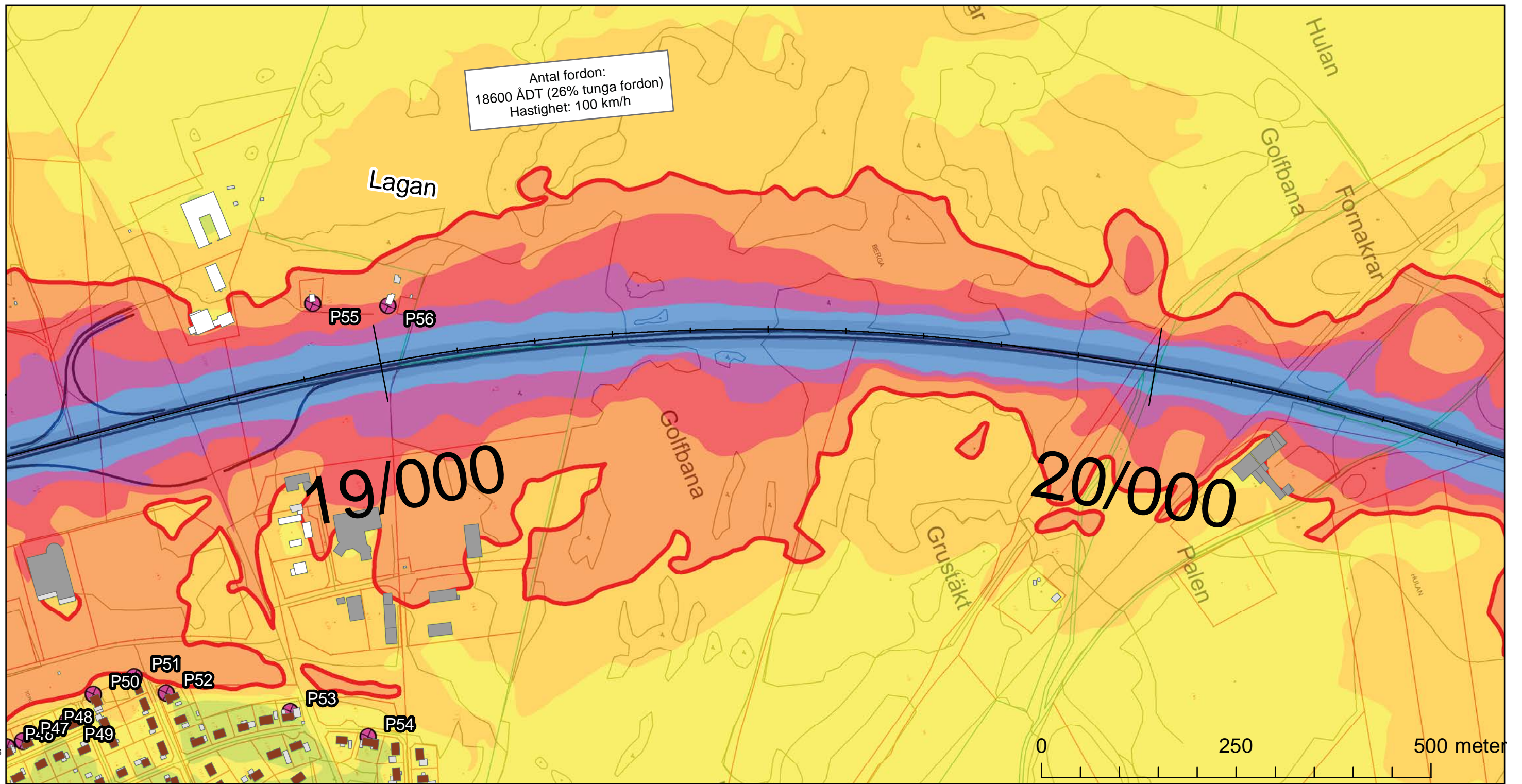
BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 10(17)



16/700 - 18/500
SKALA 1:5 000 (A3)
ON070002_11
10/17



T0002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

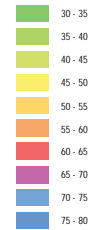
▭ Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

▭ 55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

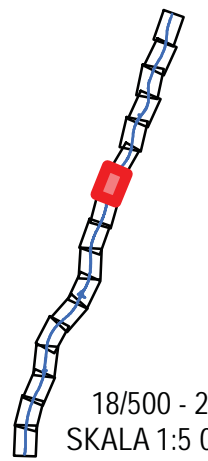
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 11(17)

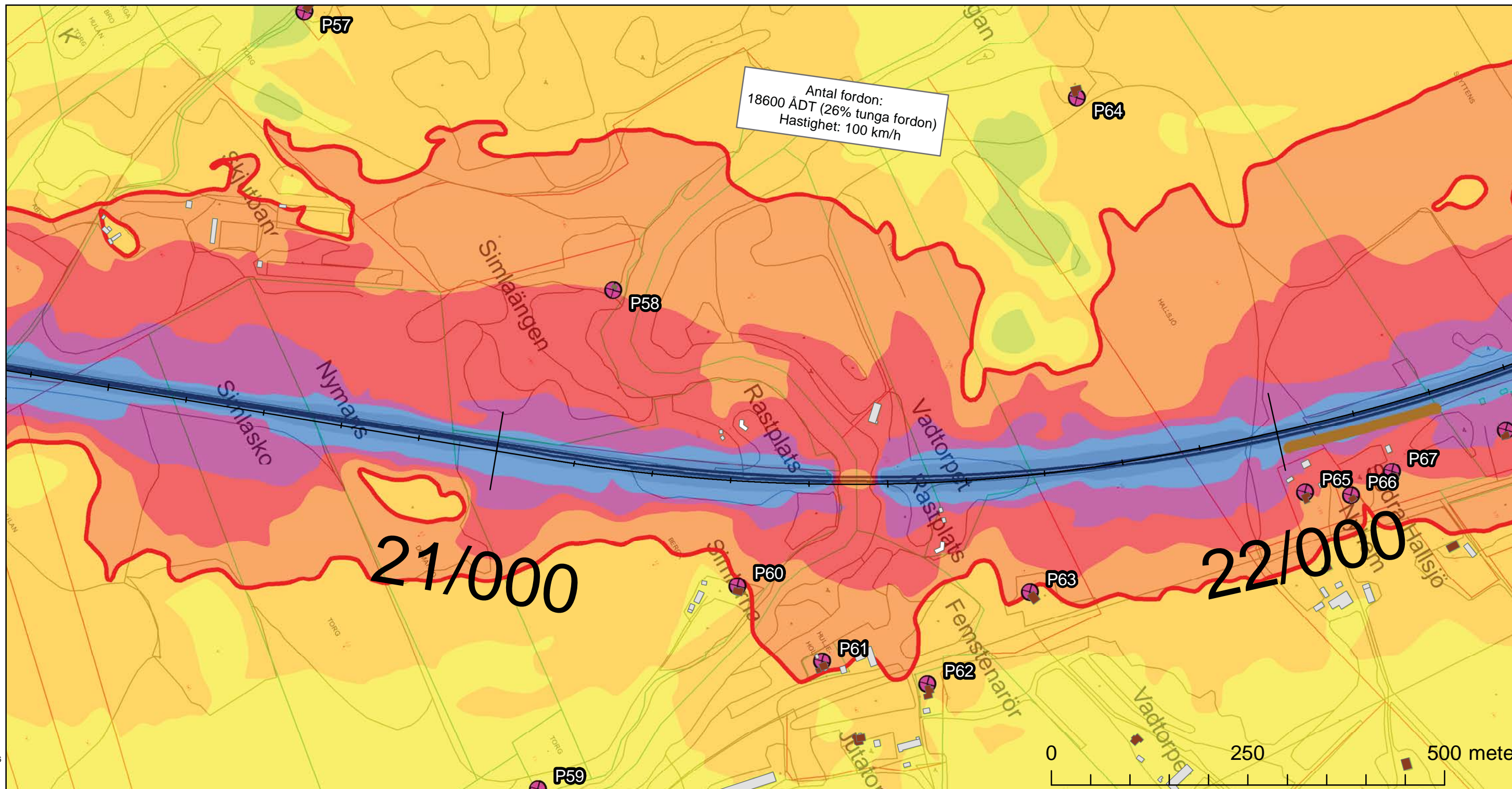


TRAFIKVERKET

URS



18/500 - 20/400
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 11/17



T00002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

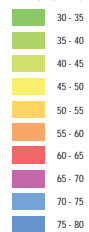
▬ Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

▬ 55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

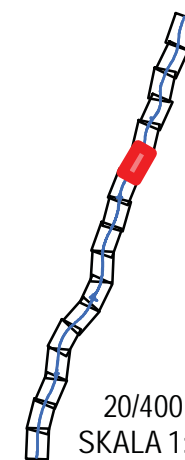
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 12(17)

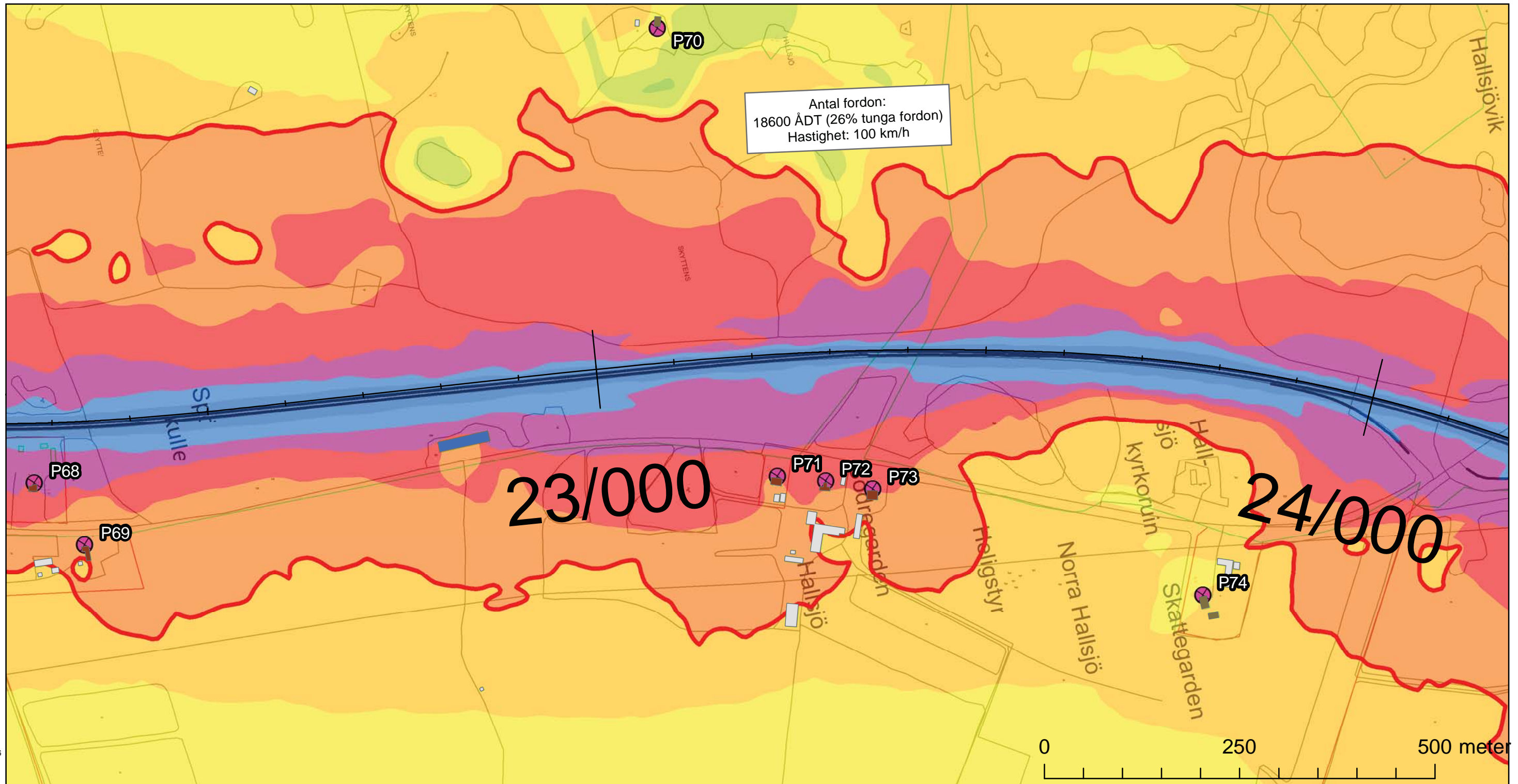


TRAFIKVERKET

URS



20/400 - 22/300
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 12/17



T00002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

⊗ Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)

Bullerskydd

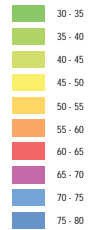
▭ Befintlig bullervall (T0000201_9)

Riktvärde

▭ 55 dB(A) (N00010N1_5)

Ekvivalent ljudnivå dB(A)

2m över mark



E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

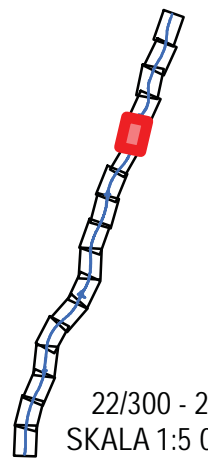
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 13(17)

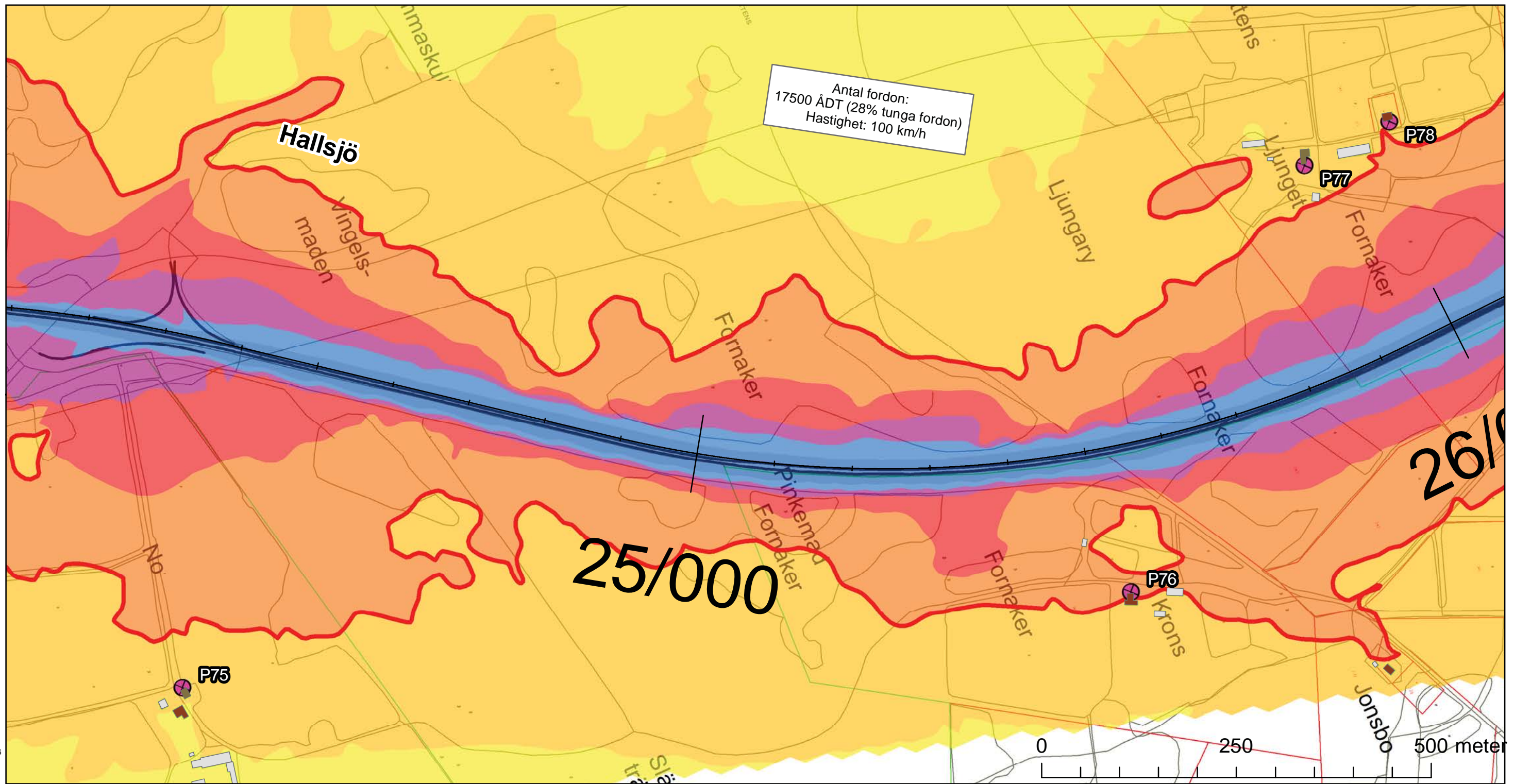


TRAFIKVERKET

URS



22/300 - 24/100
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 13/17



T00002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

- Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)
- Bullerskydd**
- Befintlig bullervall (T0000201_9)
- Riktvärde**
- 55 dB(A) (N00010N1_5)
- Ekvivalent ljudnivå dB(A)
- 2m över mark
- 30 - 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80

E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

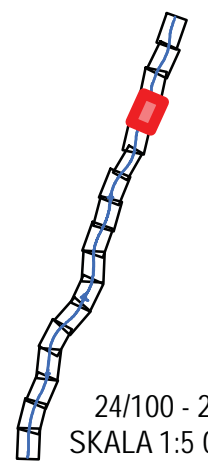
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 14(17)



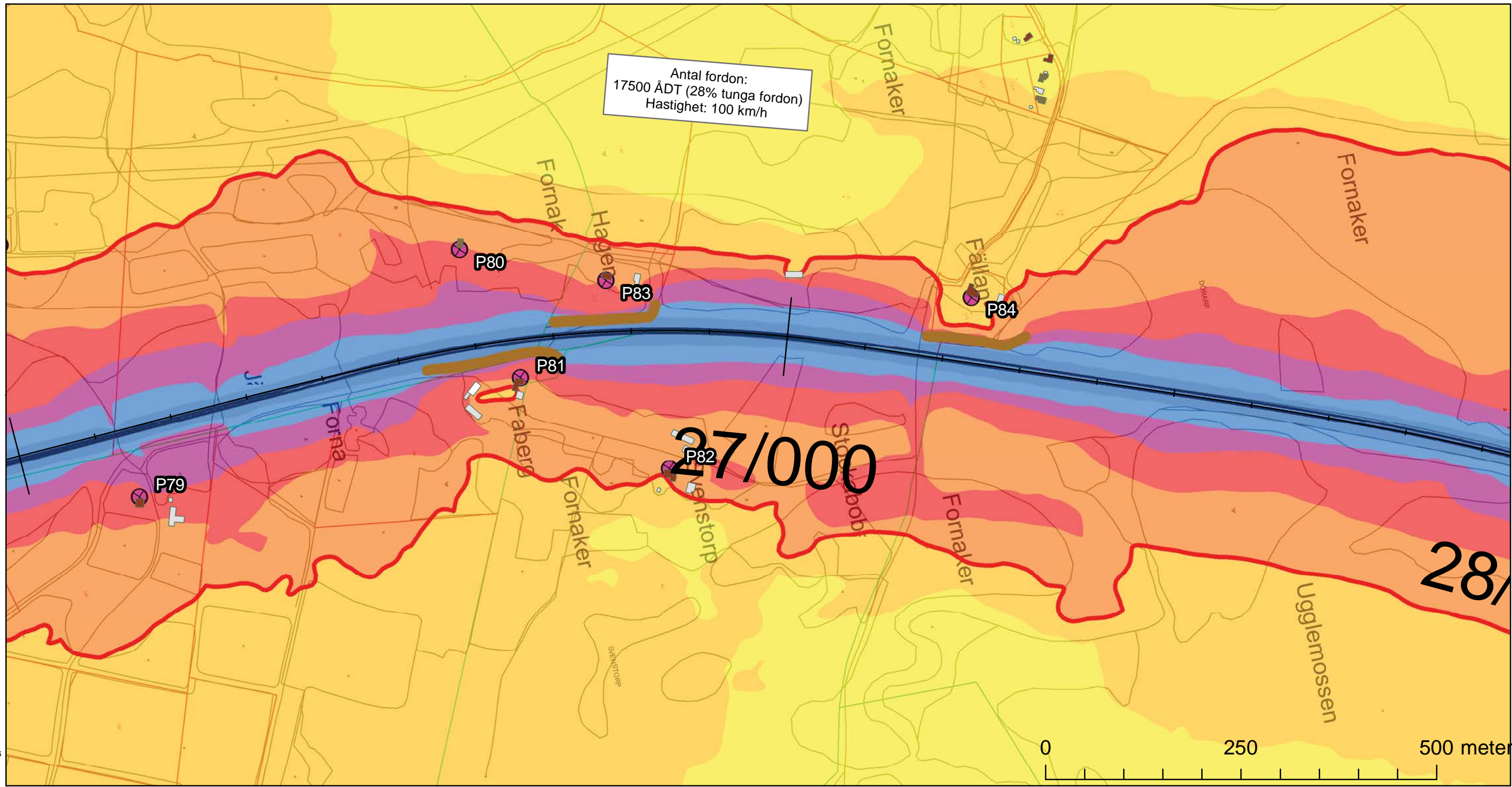
TRAFIKVERKET

URS



24/100 - 26/000
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 14/17

Antal fordon:
17500 ÅDT (28% tunga fordon)
Hastighet: 100 km/h



T00002C0_16
Z0009704_1
Z0009701_2
OT140001_4

Teckenförklaring

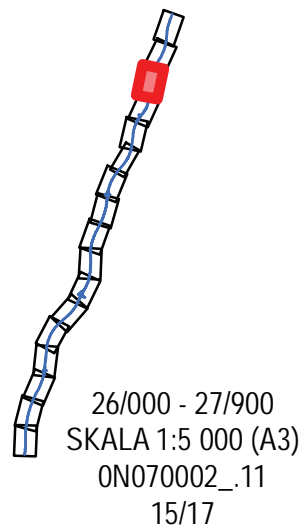
- Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)
- Bullerskydd**
- Befintlig bullervall (T0000201_9)
- Riktvärde**
- 55 dB(A) (N00010N1_5)
- Ekvivalent ljudnivå dB(A)
- 2m över mark
- 30-35
 - 35-40
 - 40-45
 - 45-50
 - 50-55
 - 55-60
 - 60-65
 - 65-70
 - 70-75
 - 75-80

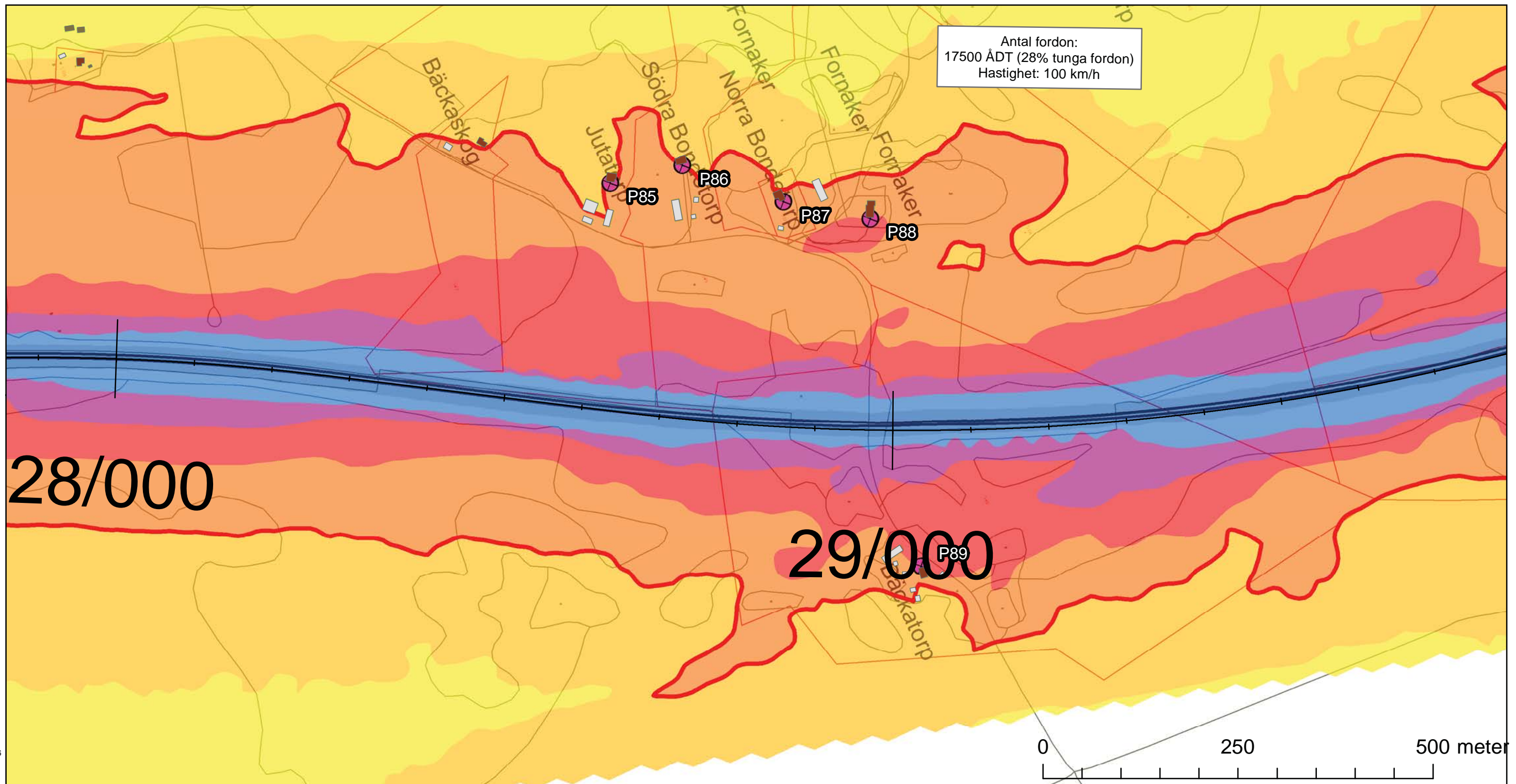
E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 15(17)





T00002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

- Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)
- Bullerskydd**
- Befintlig bullervall (T0000201_9)
- Riktvärde**
- 55 dB(A) (N00010N1_5)
- Ekvivalent ljudnivå dB(A)
- 2m över mark
- 30 - 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80

E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

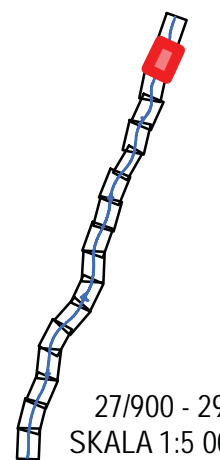
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 16(17)

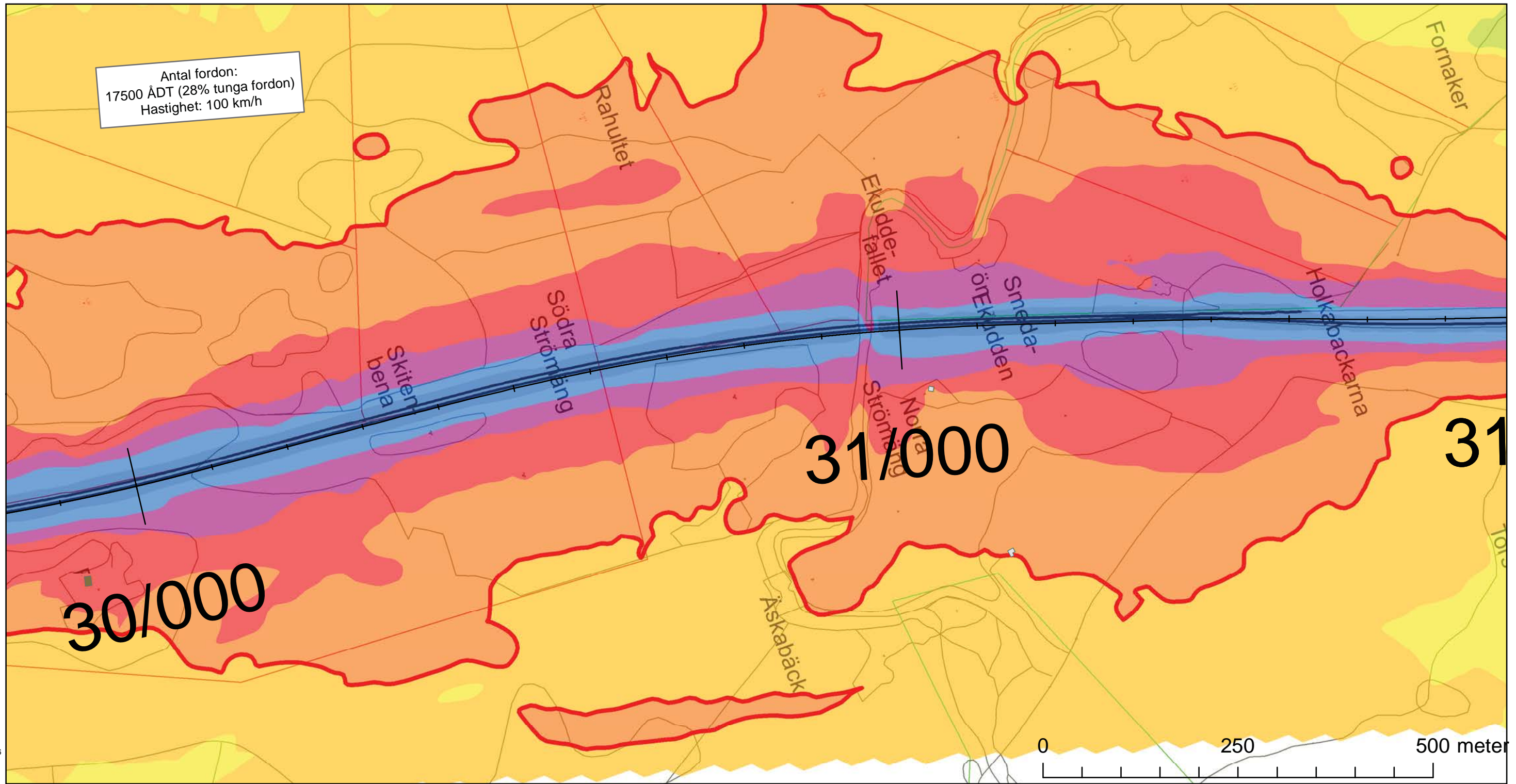


TRAFIKVERKET

URS



27/900 - 29/700
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 16/17



T00002C0_16
 Z0009704_1
 Z0009701_2
 OT140001_4

Teckenförklaring

- Beräkningspunkt för buller (N00010P0_2)
- Bullerskydd**
- Befintlig bullervall (T0000201_9)
- Riktvärde**
- 55 dB(A) (N00010N1_5)
- Ekvivalent ljudnivå dB(A)
- 2m över mark
- 30 - 35
- 35 - 40
- 40 - 45
- 45 - 50
- 50 - 55
- 55 - 60
- 60 - 65
- 65 - 70
- 70 - 75
- 75 - 80

E4 LJUNGBY – TOFTANÄS

BULLERUTBREDNING, BILAGA 1 - NOLLALTERNATIV

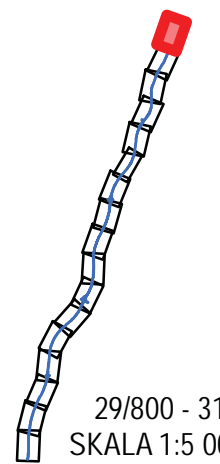
BULLERUTBREDNING ÅR 2040

BLAD 17(17)



TRAFIKVERKET

URS



29/800 - 31/600
 SKALA 1:5 000 (A3)
 ON070002_11
 17/17