

OSTLÄNKEN

DELPROJEKT LINKÖPING

Bäckeby-Linghem

Bandel 508, KM 133+347 - 144+400

Bilaga 7 till PM – Buller, stomljud och vibrationer

JÄRNVÄGSPLAN

Rev	Avser	Rev Datum	Godkänt av (Leverantör)

Filnamn: OLP1_1-04-025-11000-133_144-3307

Projektnamn

Skapat av (Leverantör)

Godkänt datum

Rev Datum

Ostlänken

Clara Göransson

2025-08-29

Ärendenummer

Granskat av (Leverantör)

Sidor

Version

TRV 2014/72088

Elisabeth Persson

2(4)

_.2

Godkänt av (Leverantör)

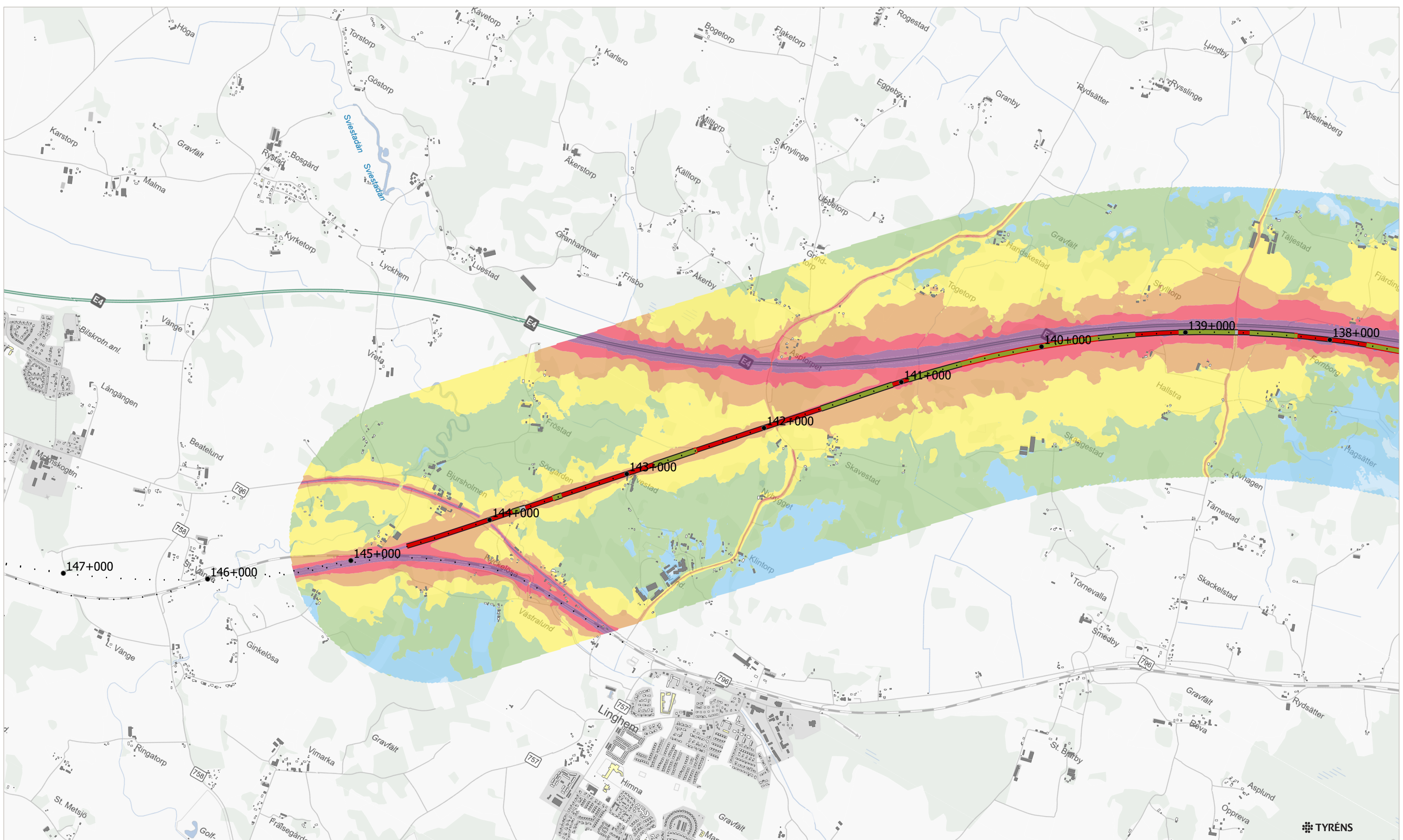
Fredrik Hansen



TRAFIKVERKET

Innehållsförteckning

- 1 Utbyggnadsalternativ med järnvägsnära bullerskyddsåtgärder, sammanlagrad från all statlig infrastruktur. Ekvivalent ljudnivå. Östra delen..... 3
- 2 Utbyggnadsalternativ med järnvägsnära bullerskyddsåtgärder, sammanlagrad från all statlig infrastruktur. Ekvivalent ljudnivå. Västra delen.....4



TYRÉNS

Typsektion

Bank

Bro

Skärning

Skärning/bank

Byggnader

Bostad

Sjukhus

Skola

Övrig

Bullerskydd Ostlänken

≤40

40-45

45-50

50-55

55-60

60-65

65-70

70-75

75

dBA

Utbyggnadsalternativ år 2040 med järnvägsnära bullerskyddsåtgärder.
Ostlänken samt övrig statlig infrastruktur.
Ljudutbredning 2m över mark. Ekvivalent ljudnivå

0

0,5

1

1,5

2

km

Konfidentialitetsnivå: 1 Ej känslig, 2 Intern, 3 Känslig

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Sida: 4