















## E45 Vattnäs - Trunna

Trafikbullerutredning

Situation - Nuläge

Dygnsekvivalent ljudnivå 2 m över mark







### ÖVRIGT

Kartan visar ljudnivåerna inklusive fasadreflexer.

Ljudutbredningen 2 m över mark.

Ekvivalent ljudnivå

$L_{A,eq}$  (dBA)

	> 65
	60 - 65
	55 - 60
	50 - 55
	45 - 50
	$\leq 45$

0 100 200 400 600 800 1000 m

PROJEKTNUMMER  
12132

BILAGA  
03

HANDLÄGGARE  
Andreas Berg

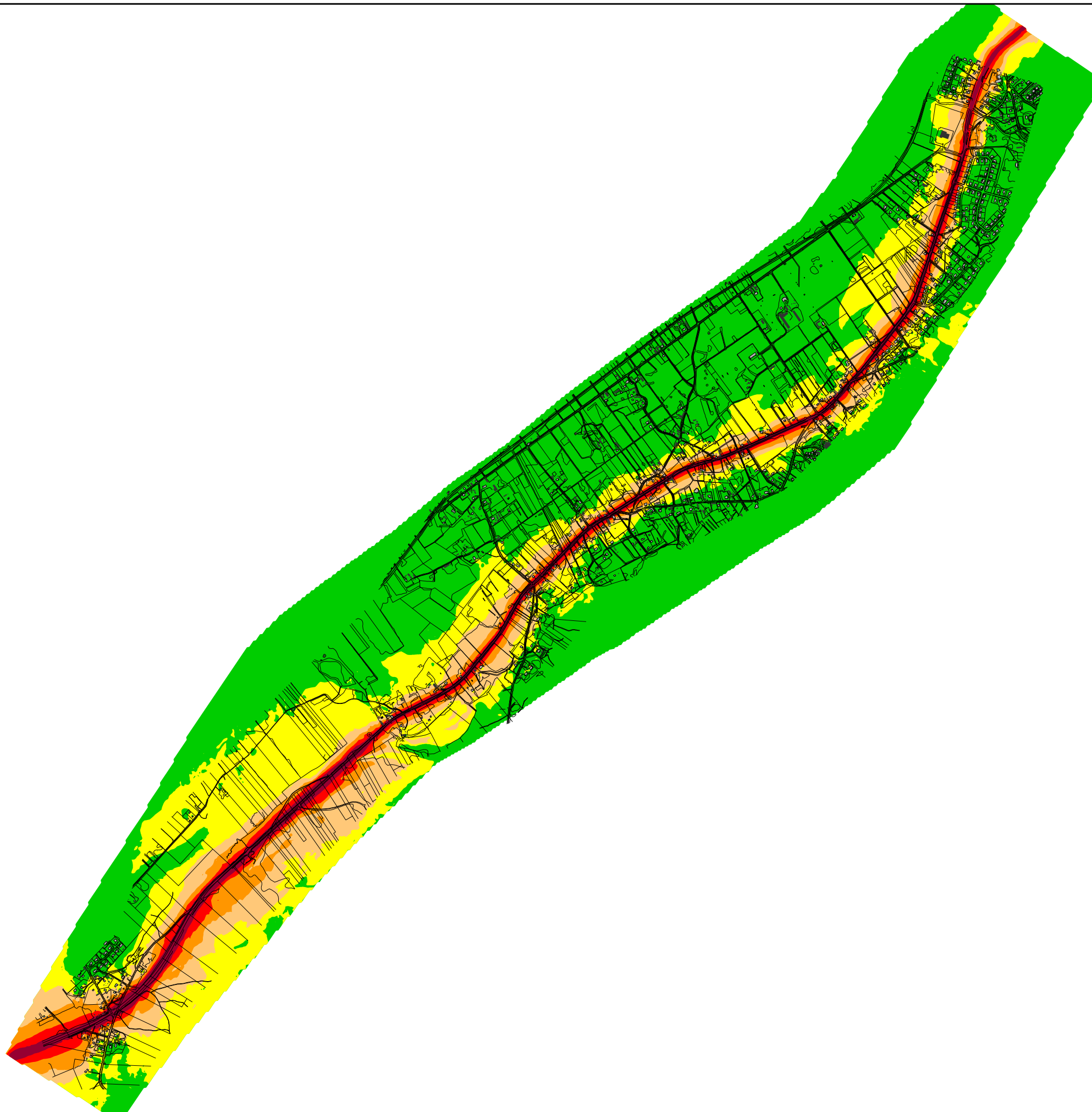
GRANSKAD  
Torbjörn Appelberg

DATUM  
2017-02-03

SOUNDICON

JÄRNVÄGSGATAN 9  
036-440 98 80

553 15 JÖNKÖPING  
WWW.SOUNDICON.SE



## E45 Vattnäs - Trunna

Trafikbullerutredning

Situation - Nuläge

Maximal ljudnivå 2 m över mark







### ÖVRIGT

Kartan visar ljudnivåerna inklusive fasadreflexer.

Ljudutbredningen 2 m över mark.

Maximal ljudnivå

$L_{A,max}$  (dBA)

	> 90
	85 - 90
	80 - 85
	75 - 80
	70 - 75
	$\leq 70$

0 100 200 400 600 800 1000 m

PROJEKTNUMMER  
12132

BILAGA  
04

HANDLÄGGARE  
Andreas Berg

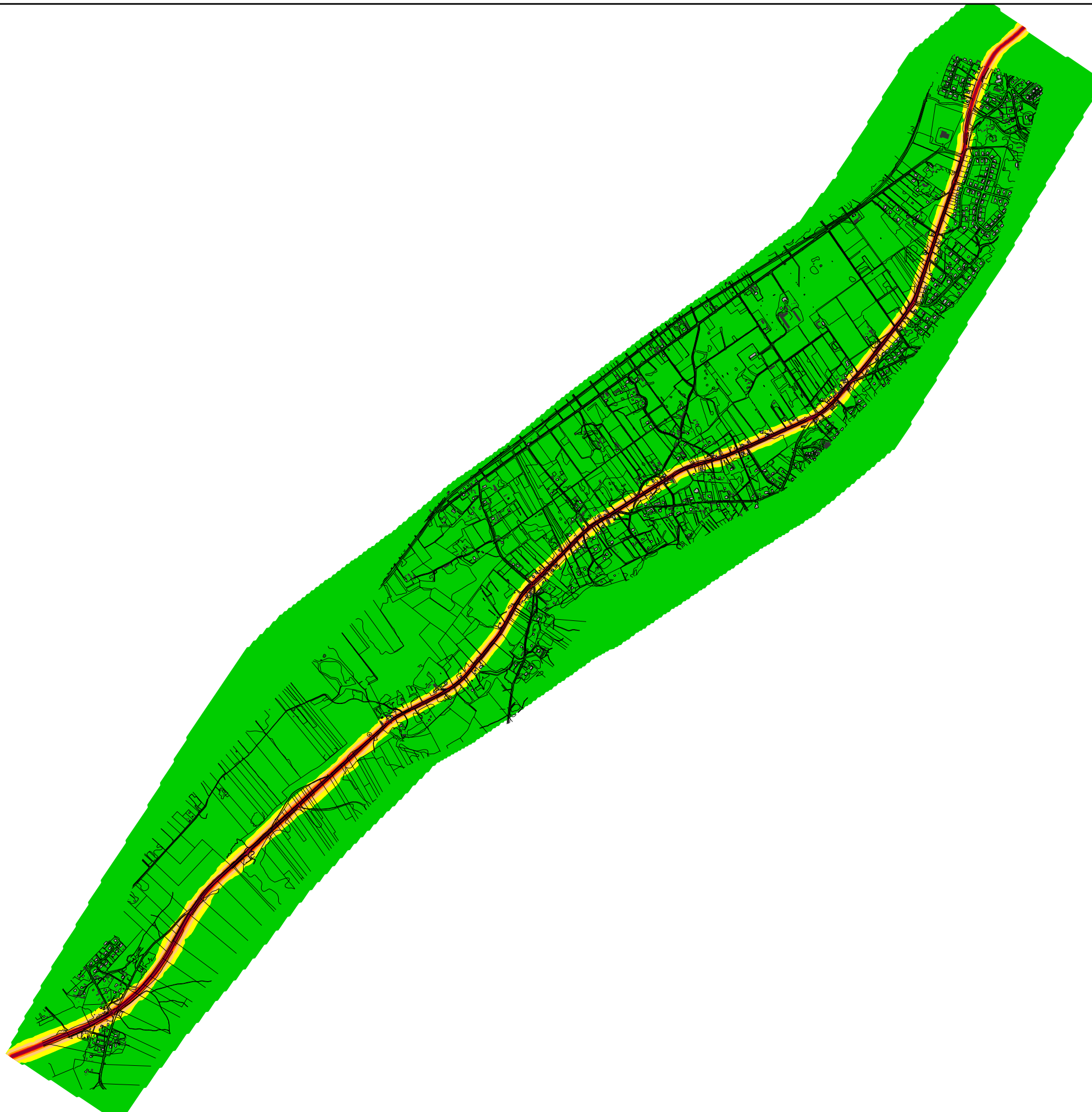
GRANSKAD  
Torbjörn Appelberg

DATUM  
2017-02-03

SOUNDICON

JÄRNVÄGSGATAN 9  
036-440 98 80

553 15 JÖNKÖPING  
WWW.SOUNDICON.SE





## E45 Vattnäs - Trunna

Trafikbullerutredning

Situation - Nollalternativ

Dygnsekvivalent ljudnivå 2 m över mark







ÖVRIGT

Kartan visar ljudnivåerna inklusive fasadreflexer.

Ljudutbredningen 2 m över mark.

Ekvivalent ljudnivå

$L_{A,eq}$  (dBA)

	> 65
	60 - 65
	55 - 60
	50 - 55
	45 - 50
	$\leq 45$

0 100 200 400 600 800 1000 m

PROJEKTNUMMER  
12132

BILAGA  
05

HANDLÄGGARE  
Andreas Berg

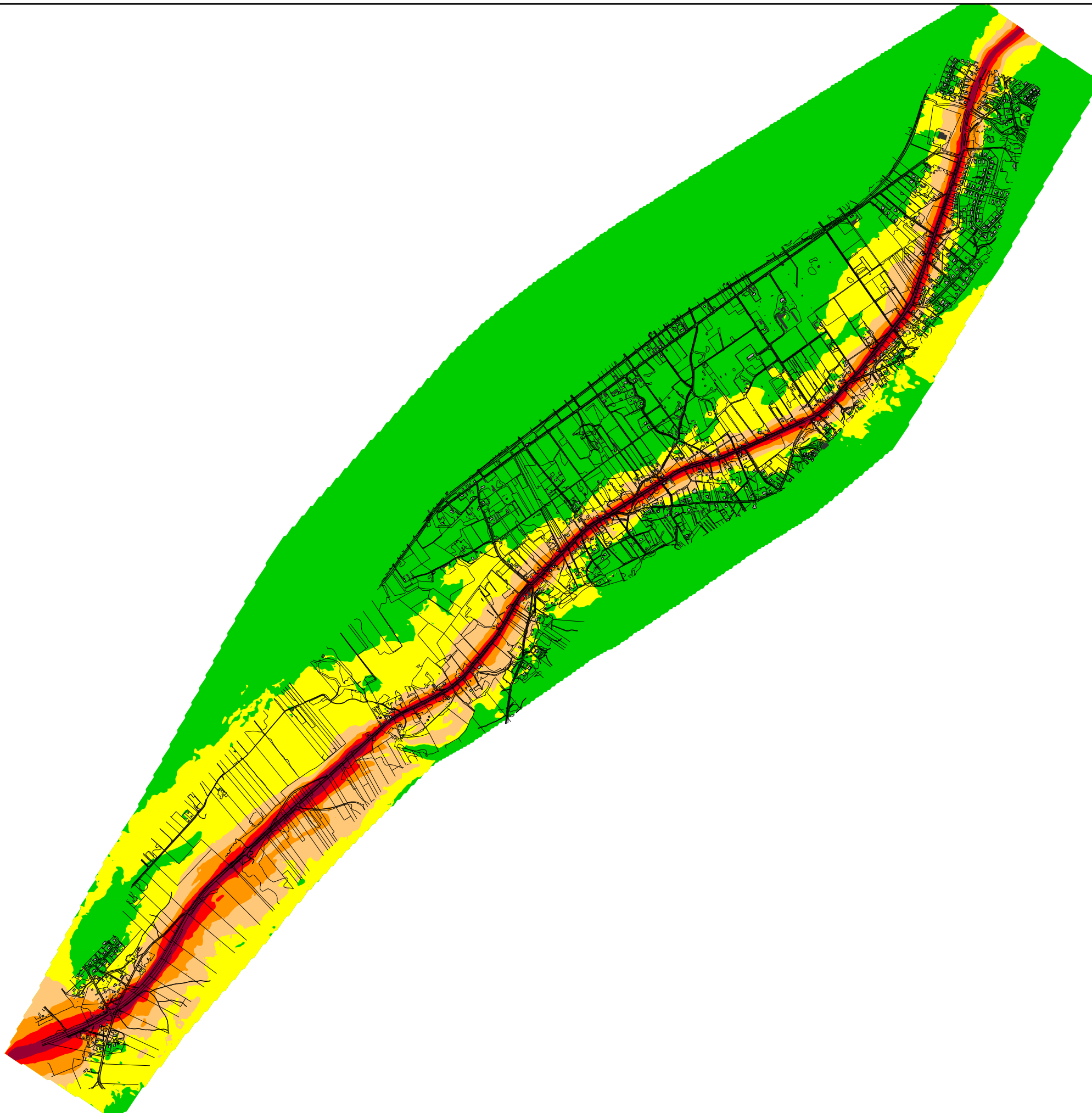
GRANSKAD  
Torbjörn Appelberg

DATUM  
2017-02-03

SOUNDICON

JÄRNVÄGSGATAN 9  
036-440 98 80

553 15 JÖNKÖPING  
WWW.SOUNDICON.SE





## E45 Vattnäs - Trunna

Trafikbullerutredning

Situation - Nollalternativ

Maximal ljudnivå 2 m över mark







ÖVRIGT

Kartan visar ljudnivåerna inklusive fasadreflexer.

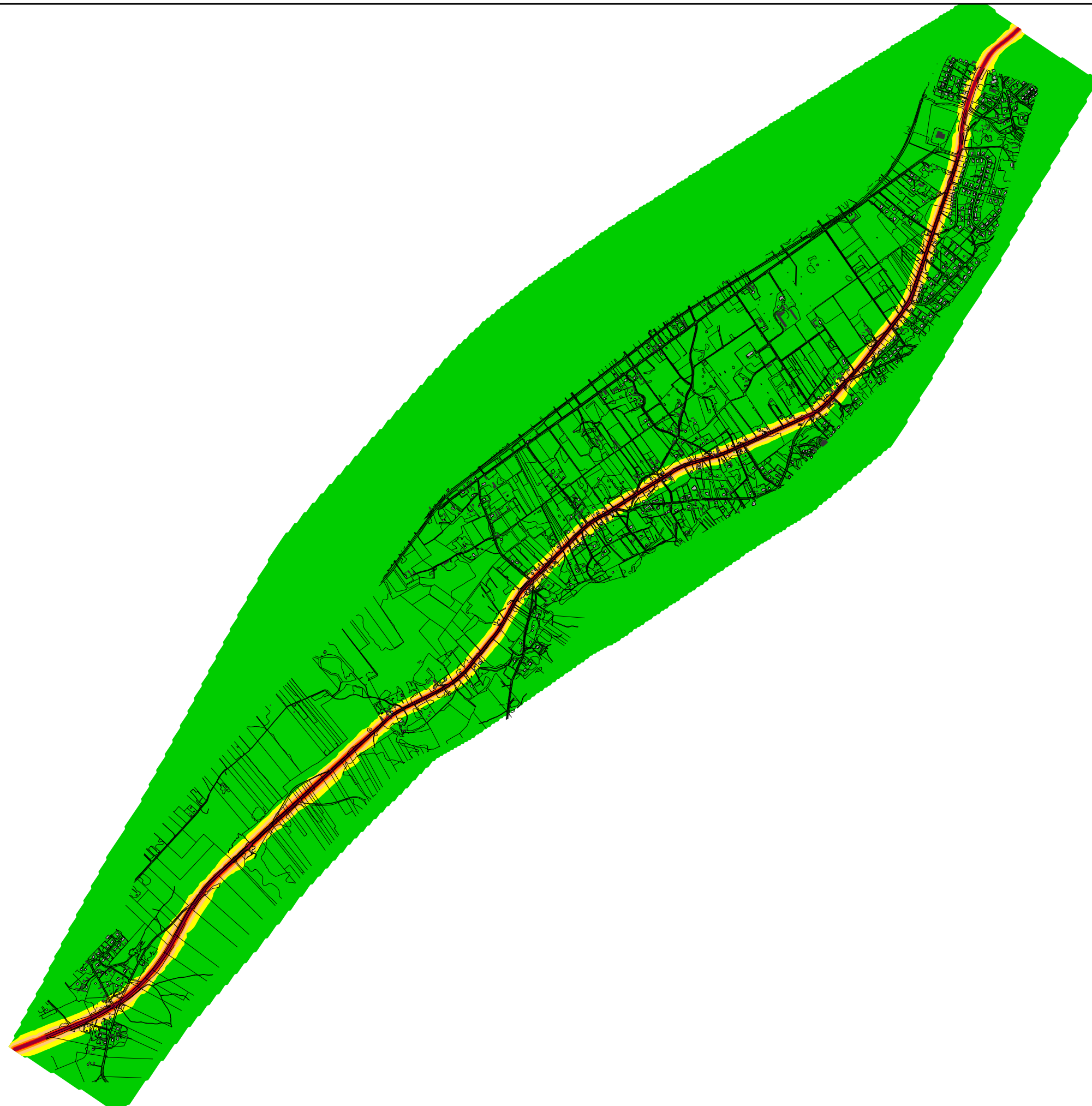
Ljudutbredningen 2 m över mark.

Maximal ljudnivå

$L_{A,max}$  (dBA)

	> 90
	85 - 90
	80 - 85
	75 - 80
	70 - 75
	$\leq 70$

0 100 200 400 600 800 1000 m



PROJEKTNUMMER  
12132

BILAGA  
06

HANDLÄGGARE  
Andreas Berg

GRANSKAD  
Torbjörn Appelberg

DATUM  
2017-02-03



JÄRNVÄGSGATAN 9  
036-440 98 80

553 15 JÖNKÖPING  
WWW.SOUNDICON.SE

## E45 Vattnäs - Trunna

Trafikbullerutredning

Situation - Planalternativ

Dygnsekvivalent ljudnivå 2 m över mark







ÖVRIGT

Kartan visar ljudnivåerna inklusive fasadreflexer.

Ljudutbredningen 2 m över mark.

Ekvivalent ljudnivå

$L_{A,eq}$  (dBA)

	> 65
	60 - 65
	55 - 60
	50 - 55
	45 - 50
	$\leq 45$

Skala 1:23000

0 100 200 400 600 800 1000  
m

PROJEKTNUMMER  
716061

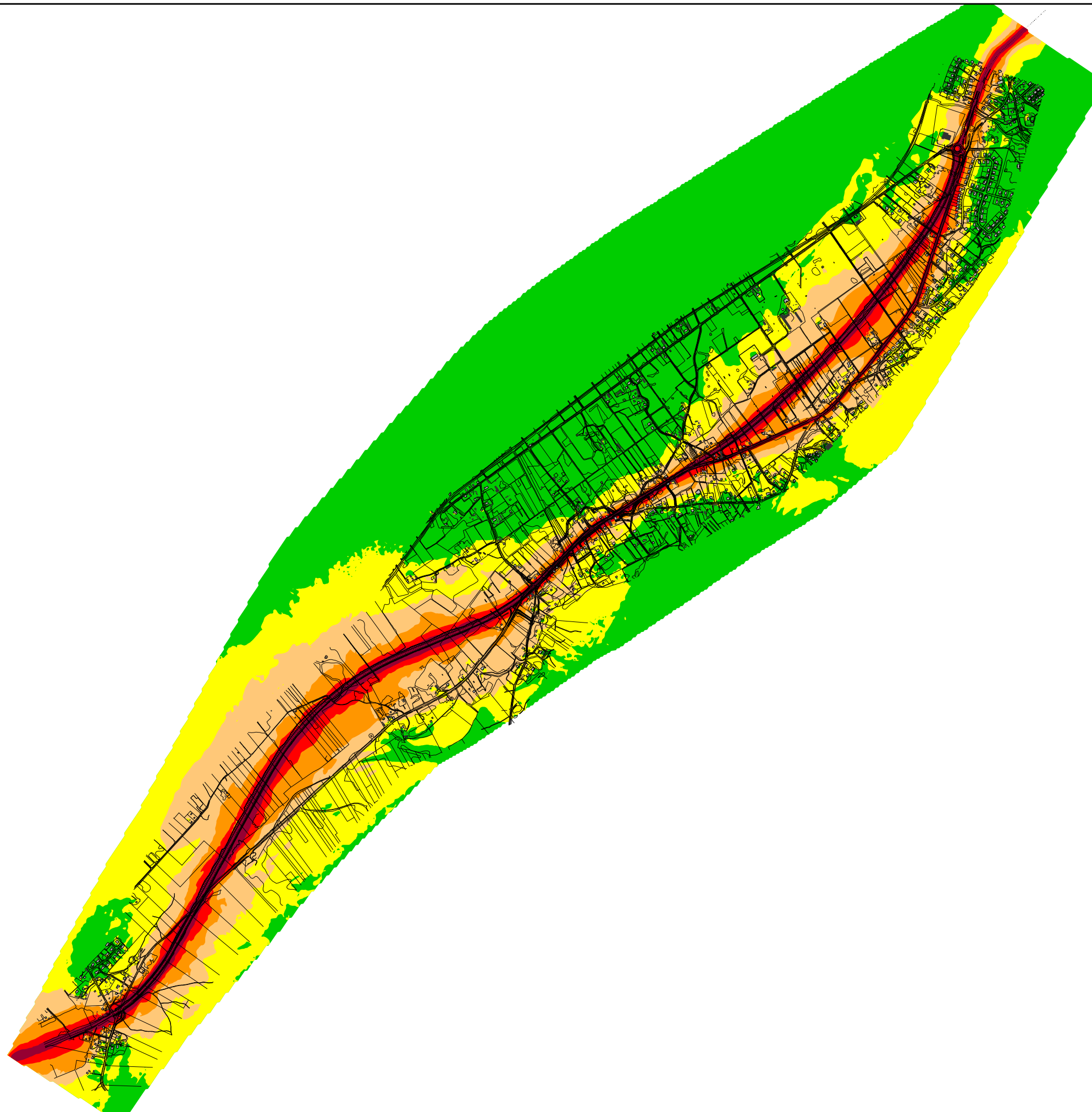
BILAGA  
07

HANDLÄGGARE  
Kaj Ivarsson

GRANSKAD  
Åsa Lindkvist

DATUM  
2020-07-08

**efterklang:**  
PART OF AFRY





## E45 Vattnäs - Trunna

Trafikbullerutredning

Situation - Planalternativ

Maximal ljudnivå 2 m över mark







ÖVRIGT

Kartan visar ljudnivåerna inklusive fasadreflexer.

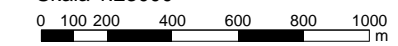
Ljudutbredningen 2 m över mark.

Maximal ljudnivå

$L_{A,max}$  (dBA)

	> 90
	85 - 90
	80 - 85
	75 - 80
	70 - 75
	$\leq 70$

Skala 1:23000



PROJEKTNUMMER  
716061

BILAGA  
08

HANDLÄGGARE  
Kaj Ivarsson

GRANSKAD  
Åsa Lindkvist

DATUM  
2020-07-08

**efterklang:**  
PART OF AFRY

