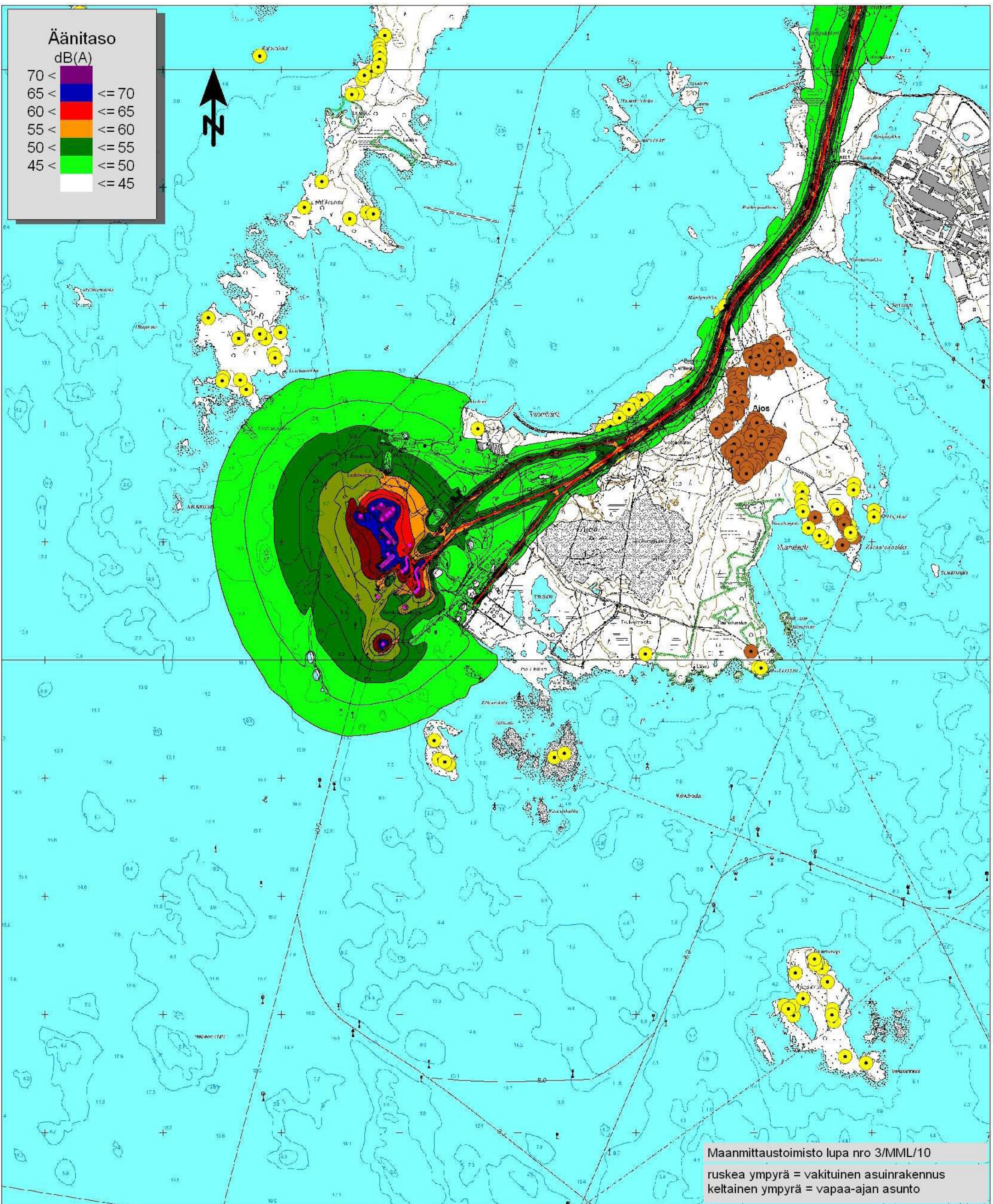




RAMBOLL

82124843

Kemin Satama

Ajoksen sataman laajentaminen, YVA

Mittakaava (A3) 1:30000

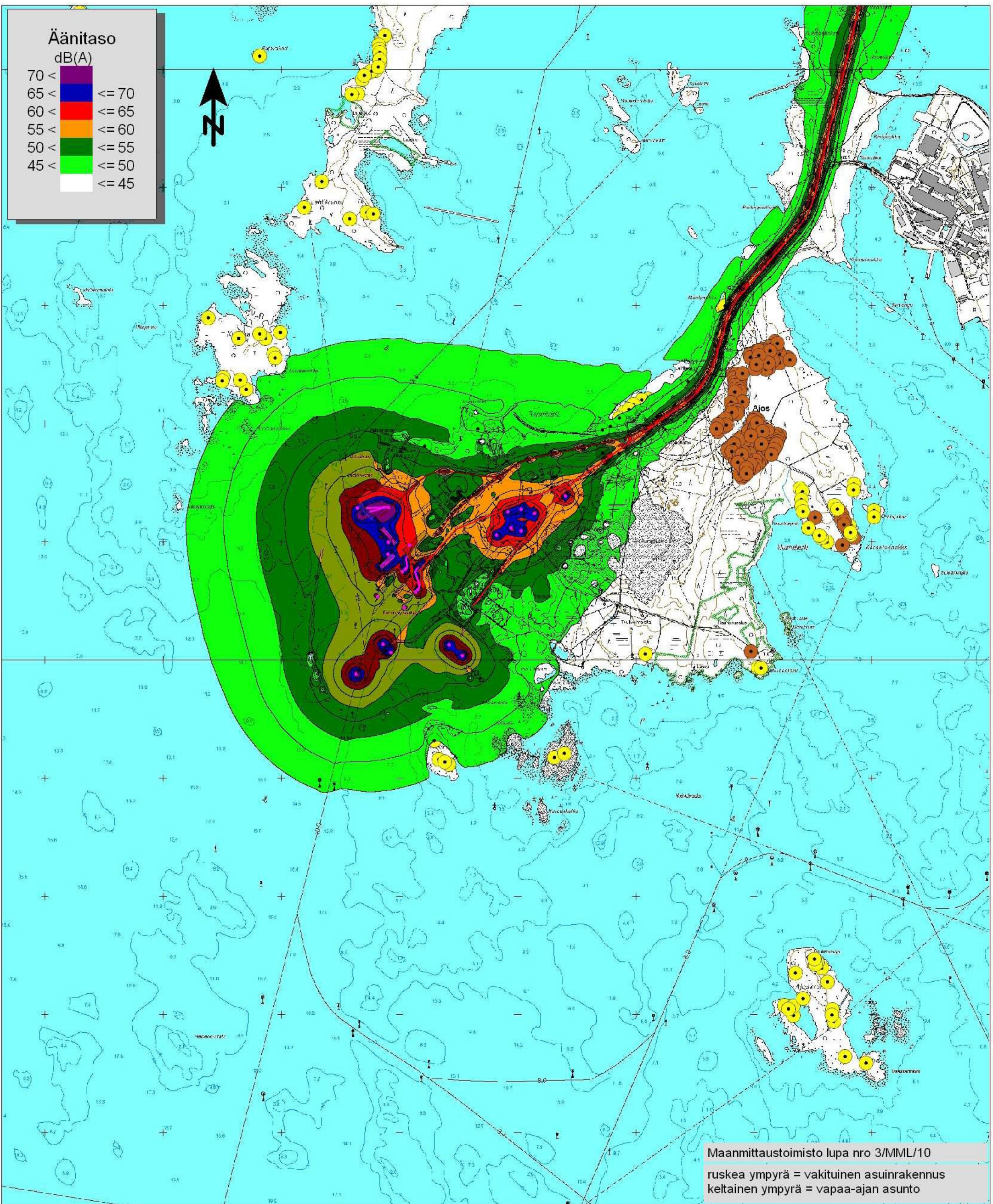
0 500 1000 1500 2000 m

Meluvyöhykkeet päivällä, LAeq 7-22

VE0+ rakentamisen aikainen
 -Laiturit I ja II Ro-ro, III ja IV Lo-lo
 -Öljysatama
 -Tieliikenne
 -Raideliikenne (laiturit I-IV)
 -Bulk-terminaalin rakentaminen

**Laskentakorkeus mp +2 m
 7.9.2010 A.Ruhanen**

Liite 11



RAMBOLL

82124843
Kemin Satama
Ajoksen sataman laajentaminen, YVA

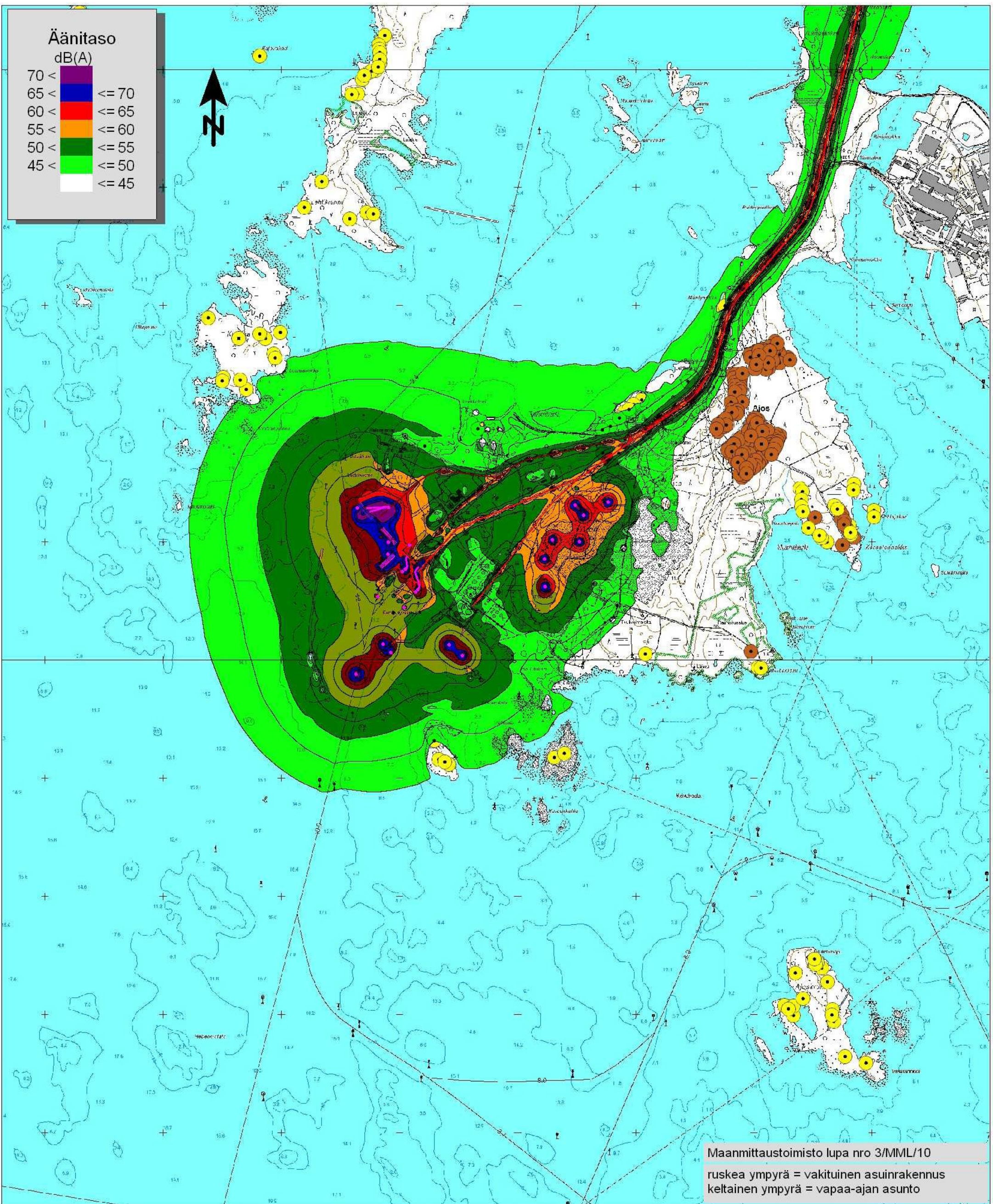
Mittakaava (A3) 1:30000
 0 500 1000 1500 2000 m

Meluvyöhykkeet päivällä, LAeq 7-22

VE1 rakentamisen aikainen
 -Laiturit I ja II Ro-ro, III ja IV Lo-lo
 -Öljysatama
 -Bulk-terminaali ja -raideliikenne
 -Tieliikenne
 -Raideliikenne (laiturit I-IV)
 -Malmiterminaalien rakentaminen
 -Malmilaiturin rakentaminen

Laskentakorkeus mp +2 m
7.9.2010 A.Ruhanen

Liite 12



RAMBOLL

82124843
Kemin Satama
Ajoksen sataman laajentaminen, YVA

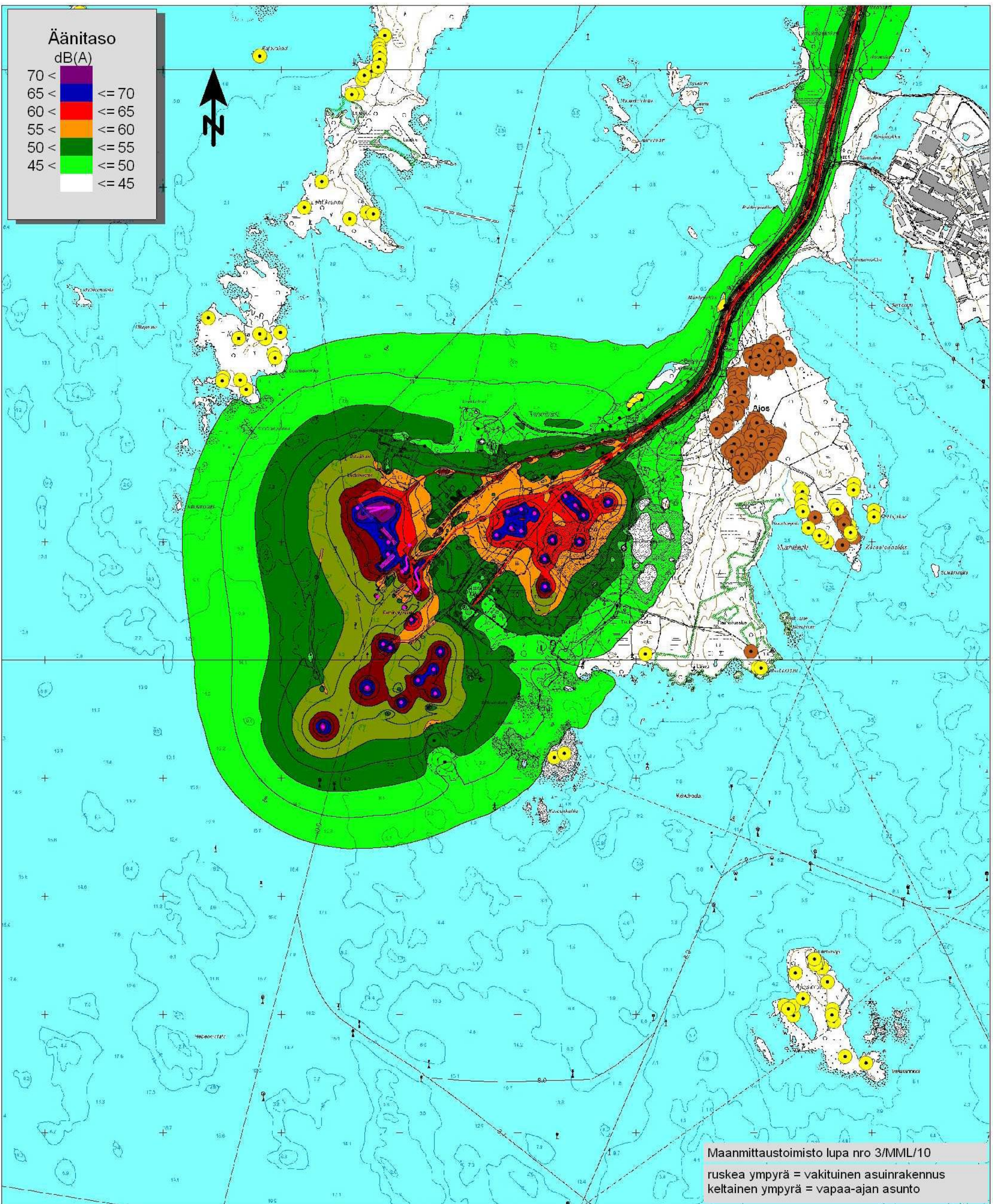
Mittakaava (A3) 1:30000
 0 500 1000 1500 2000
 m

Meluvyöhykkeet päivällä, LAeq 7-22

VE2 rakentamisen aikainen
 -Laiturit I ja II Ro-ro, III ja IV Lo-lo
 -Öljysatama
 -Bulk-terminaali ja -raideliikenne
 -Tieliikenne
 -Raideliikenne (laiturit I-IV)
 -Malmiterminaalien rakentaminen
 -Malmilaiturin rakentaminen

Laskentakorkeus mp +2 m
7.9.2010 A.Ruhanen

Liite 13



RAMBOLL

82124843

Kemin Satama

Ajoksen sataman laajentaminen, YVA

Mittakaava (A3) 1:30000

0 500 1000 1500 2000 m

Meluvyöhykkeet päivällä, LAeq 7-22

VE3 rakentamisen aikainen
 -Laiturit I ja II Ro-ro, III ja IV Lo-lo
 -Öljysatama
 -Bulk-terminaali ja -raideliikenne
 -Tieliikenne
 -Raideliikenne (laiturit I-IV)
 -Malmiterminaalien rakentaminen
 -Malmilaiturin rakentaminen

**Laskentakorkeus mp +2 m
 7.9.2010 A.Ruhanen**

Liite 14