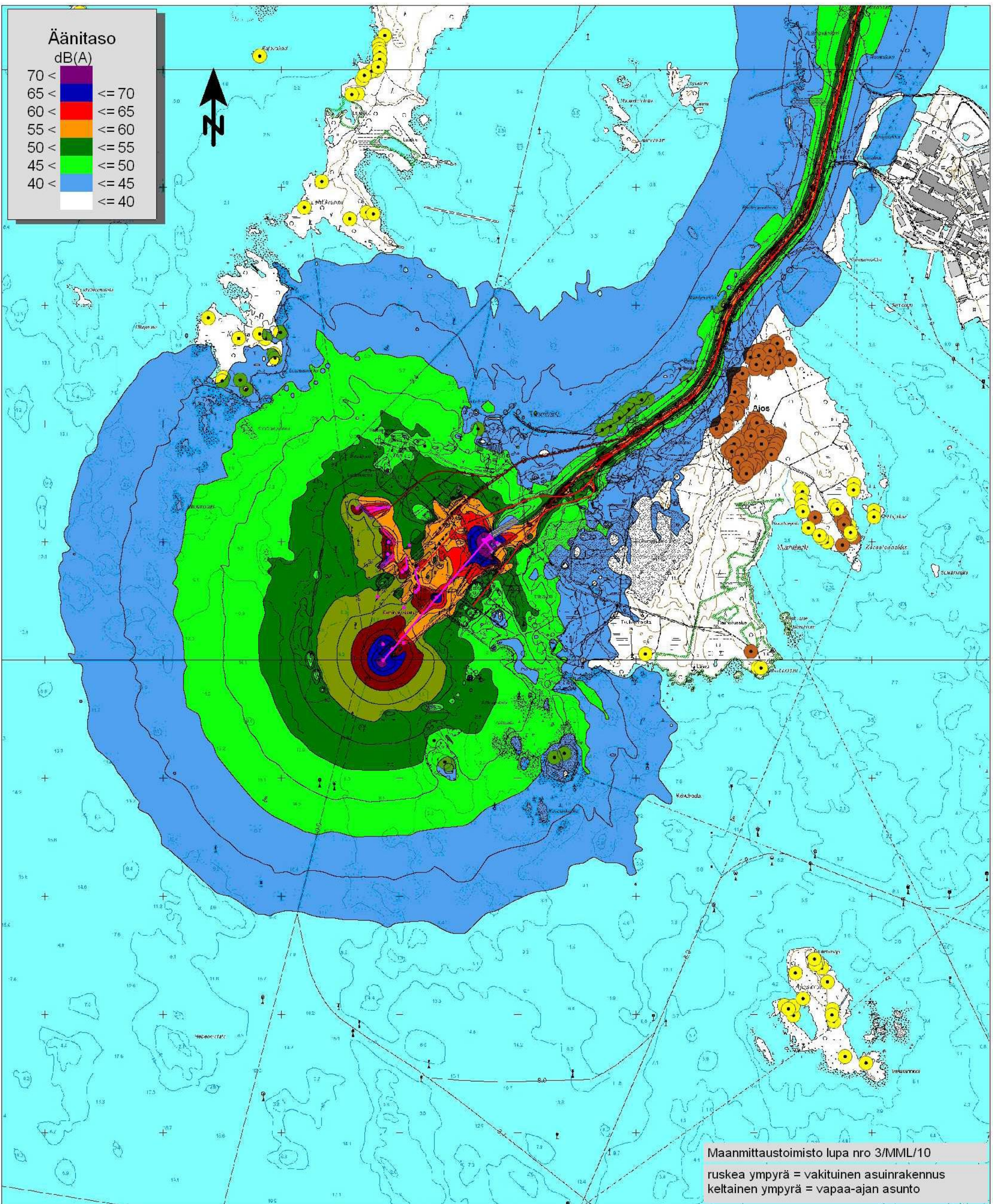




RAMBOLL

82124843

Kemin Satama

Ajoksen sataman laajentaminen, YVA

Mittakaava (A3) 1:30000

0 500 1000 1500 2000 m

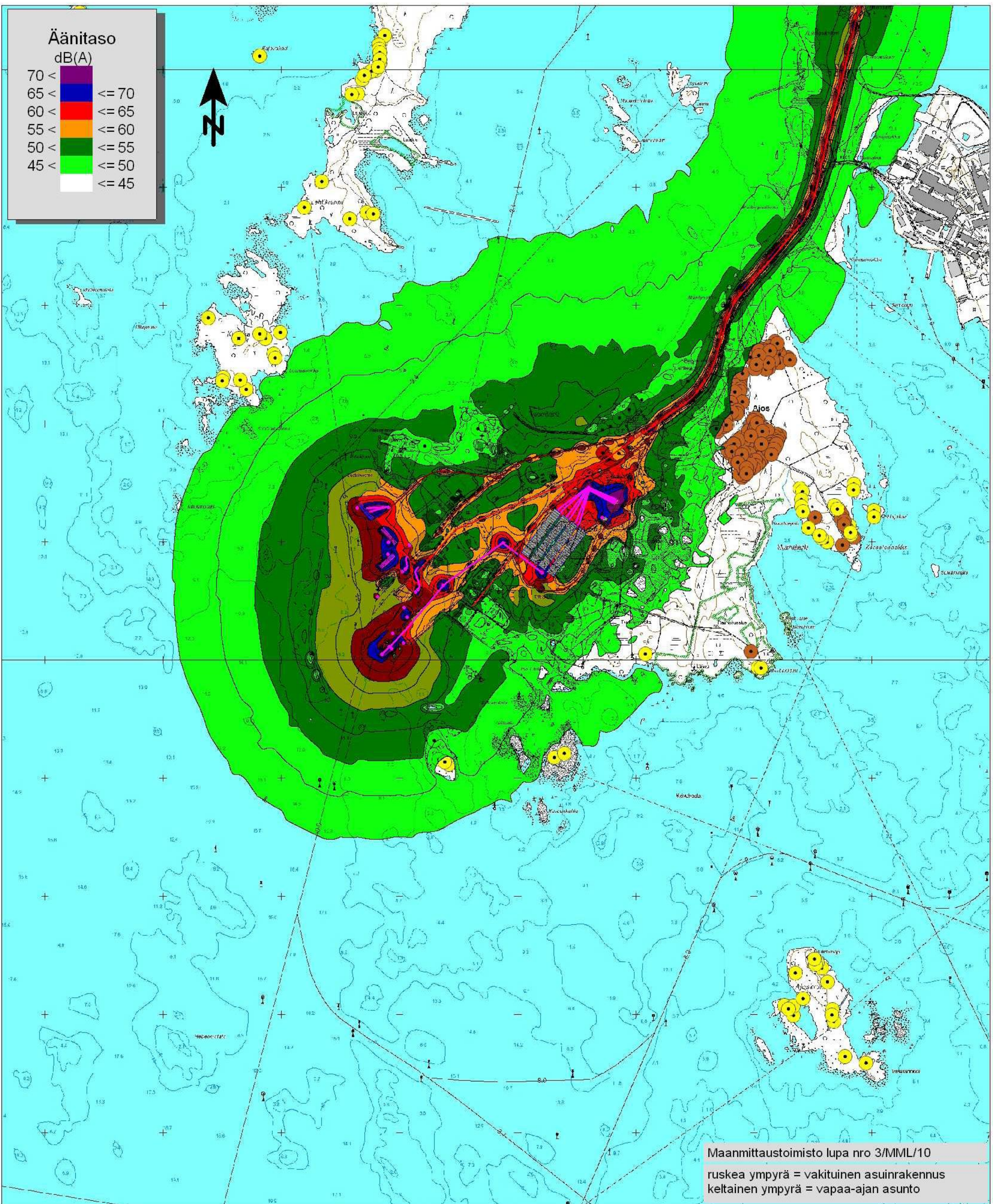
Meluvyöhykkeet yöllä, LAeq 22-7

VE1

- Laiturit I ja II Ro-ro, III ja IV Lo-lo
- Öljysatama
- Bulk-terminaali
- Tieliikenne
- Malmijunat
- Malmiterminaalit ja -laituri

**Laskentakorkeus mp +2 m
 27.9.2010 A.Ruhanen**

Liite 6



RAMBOLL

82124843

Kemin Satama

Ajoksen sataman laajentaminen, YVA

Mittakaava (A3) 1:30000

0 500 1000 1500 2000 m

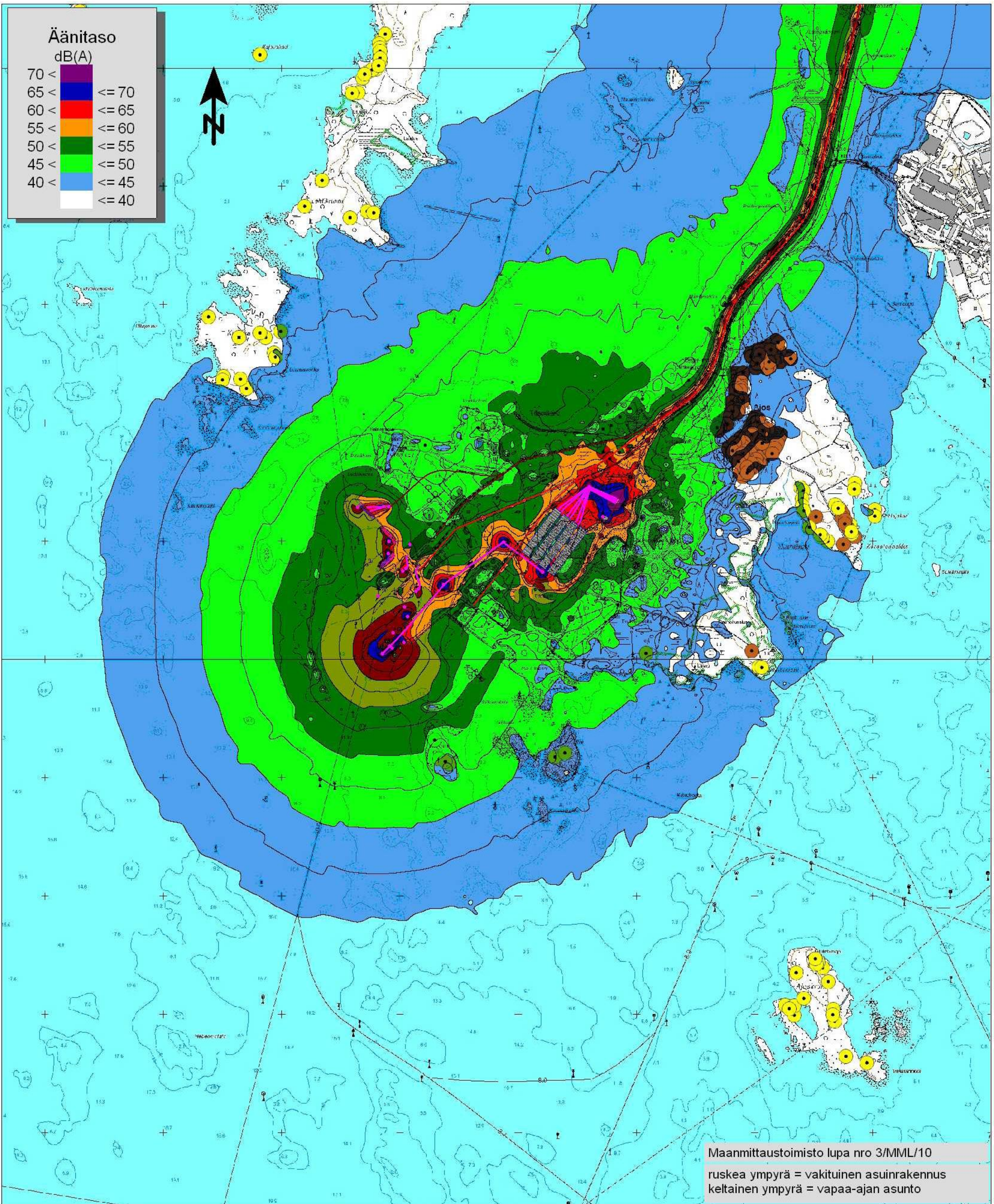
Meluvyöhykkeet päivällä, LAeq 7-22

VE2

- Laiturit I ja II Ro-ro, III ja IV Lo-lo
- Öljysatama
- Bulk-terminaali ja -raideliikenne
- Tieliikenne
- Raideliikenne (laiturit I-IV)
- Malmijunat
- Malmiterminaalit ja -laiturit

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

Liite 7



RAMBOLL

82124843
Kemin Satama
Ajoksen sataman laajentaminen, YVA

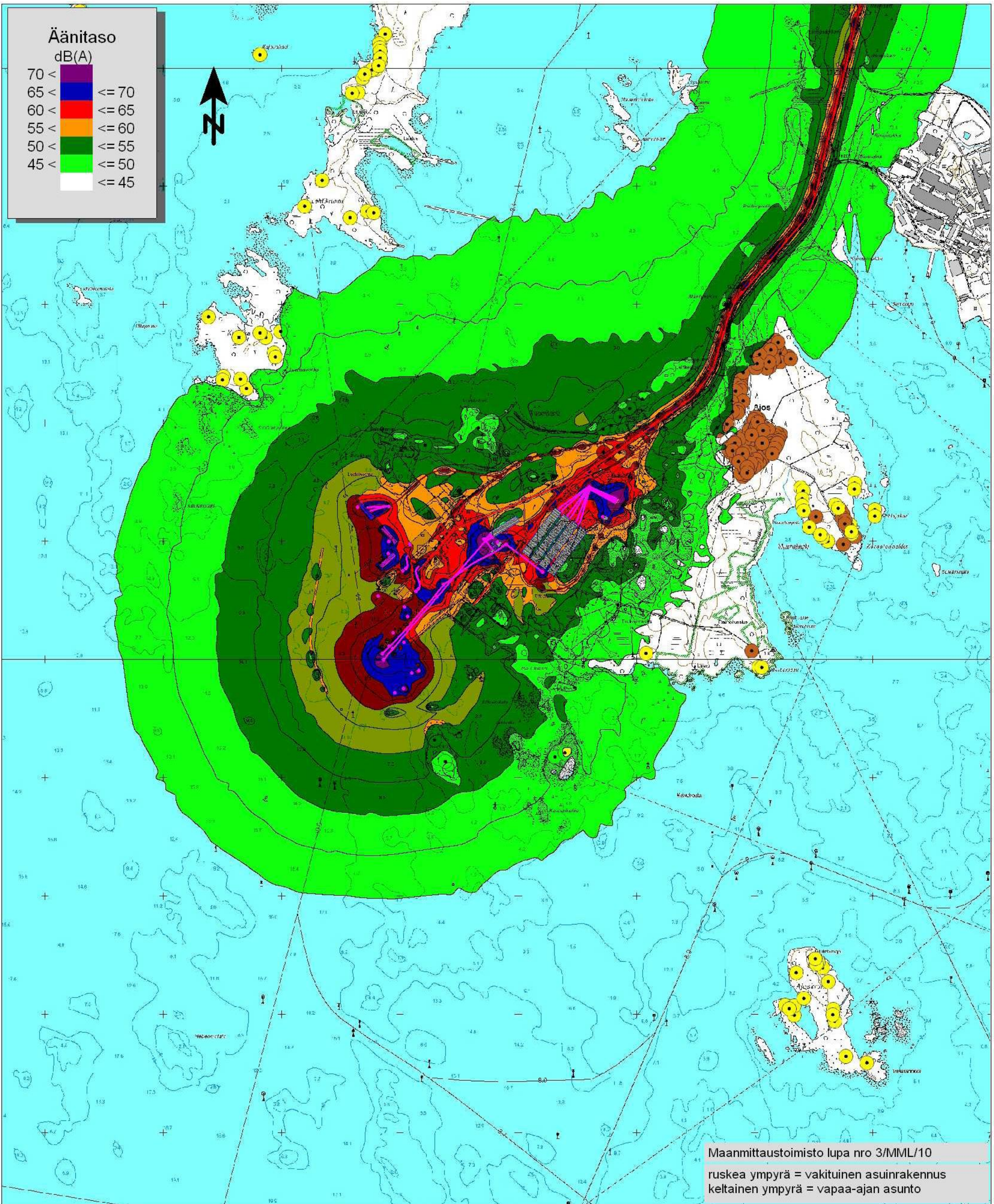
Mittakaava (A3) 1:30000
 0 500 1000 1500 2000
 m

Meluvyöhykkeet yöllä, LAeq 22-7

VE2
 -Laiturit I ja II Ro-ro, III ja IV Lo-lo
 -Öljysatama
 -Bulk-terminaali
 -Tieliikenne
 -Malmijunat
 -Malmitermiinat ja -laiturit

Laskentakorkeus mp +2 m
27.9.2010 A.Ruhanen

Liite 8



RAMBOLL

82124843
Kemin Satama
Ajoksen sataman laajentaminen, YVA

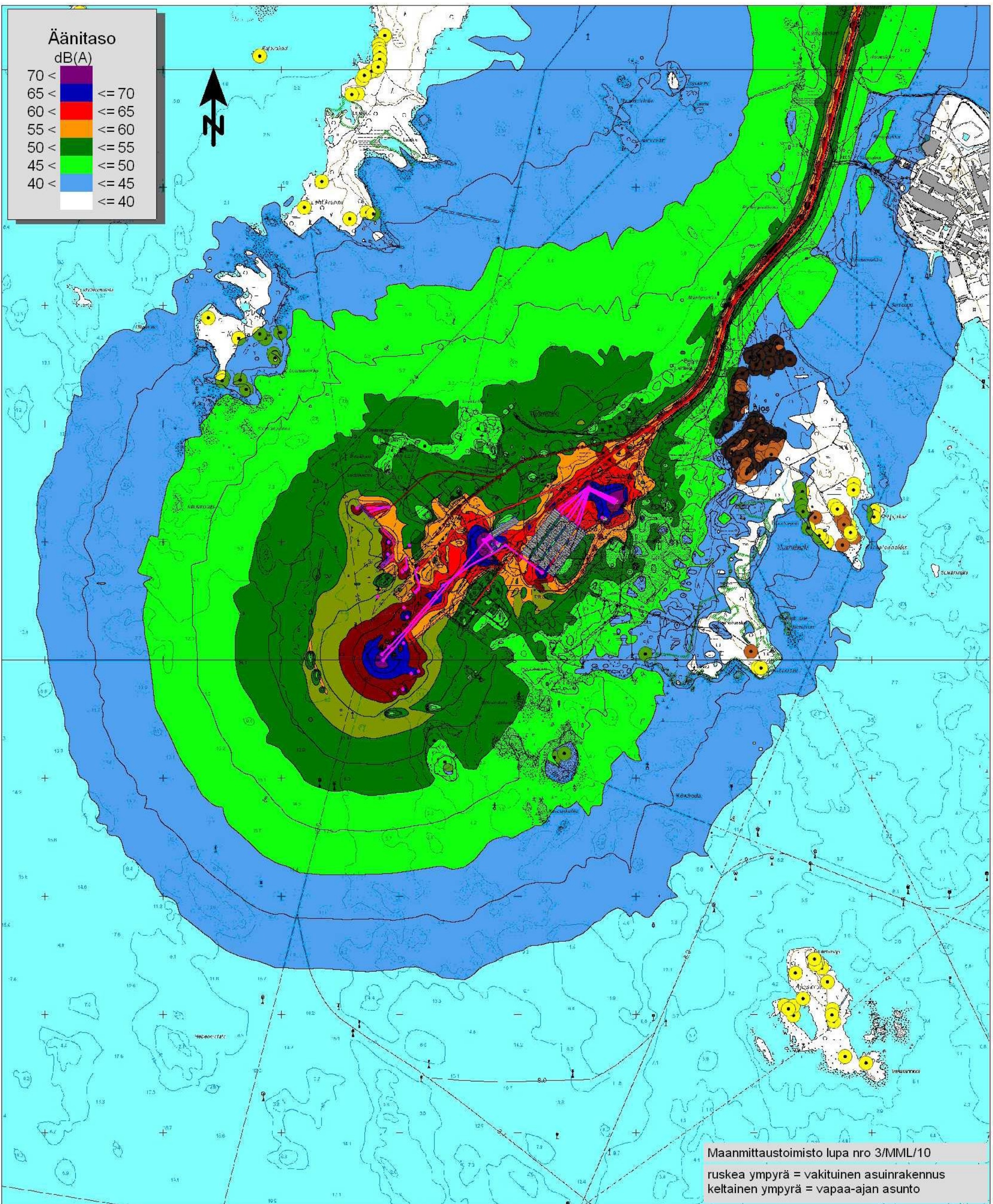
Mittakaava (A3) 1:30000
 0 500 1000 1500 2000
 m

Meluvyöhykkeet päivällä, LAeq 7-22

VE3
 -Laiturit I ja II Ro-ro, III ja IV Lo-lo
 -Öljysatama
 -Bulk-terminaali ja -raideliikenne
 -Tieliikenne
 -Raideliikenne (laiturit I-IV)
 -Malmijunat
 -Malmiterminaalit ja -laiturit

Laskentakorkeus mp +2 m
7.9.2010 A.Ruhanen

Liite 9



RAMBOLL

82124843
Kemin Satama
Ajoksen sataman laajentaminen, YVA

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

Meluvyöhykkeet yöllä, LAeq 22-7

VE3
 -Laiturit I ja II Ro-ro, III ja IV Lo-lo
 -Öljysatama
 -Bulk-terminaali
 -Tieliikenne
 -Malmijunat
 -Malmiterminaalit ja -laiturit

Laskentakorkeus mp +2 m
27.9.2010 A.Ruhanen

Liite 10