

Customer: Flemming Davidsen ApS  
 Project: Ekstern støj fra bassiner til nærområde  
 Project-No. 10720.0009-2020

Flemming Davidsen ApS  
 Søvigmarkvej 31  
 6851 Janderup

Bilag  
**3.1**

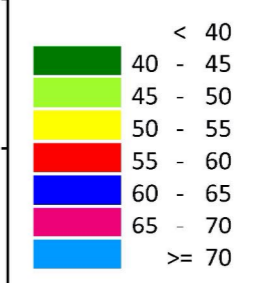
**Støjudbredelseskort Kaj 603**  
**Result number 509**

Beregnet i 1,5 m over terræn (med 2 refleksioner)  
 Alle perioder v. 100 % drift  
 Cargo DWT 20000t med LwA = 106 dB(A)  
 i 11 m. højde over vandoverflade (kote 0)

OBS! - Kun til orienterende brug - ikke frit felt

Project engineer: Bo Plet - Certificeret til "Miljømåling - ekstern støj"  
 Created: 13-08-2020  
 Processed with SoundPLAN 8.2, Update 13-08-2020

**Levels LAeq**  
 in dB(A)

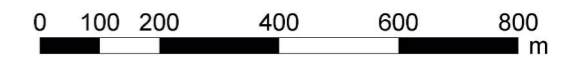


**Signs and symbols**

- Main building
- Point receiver
- Noise calculation area
- Line source
- Area source
- Ground absorption
- Point source
- Area

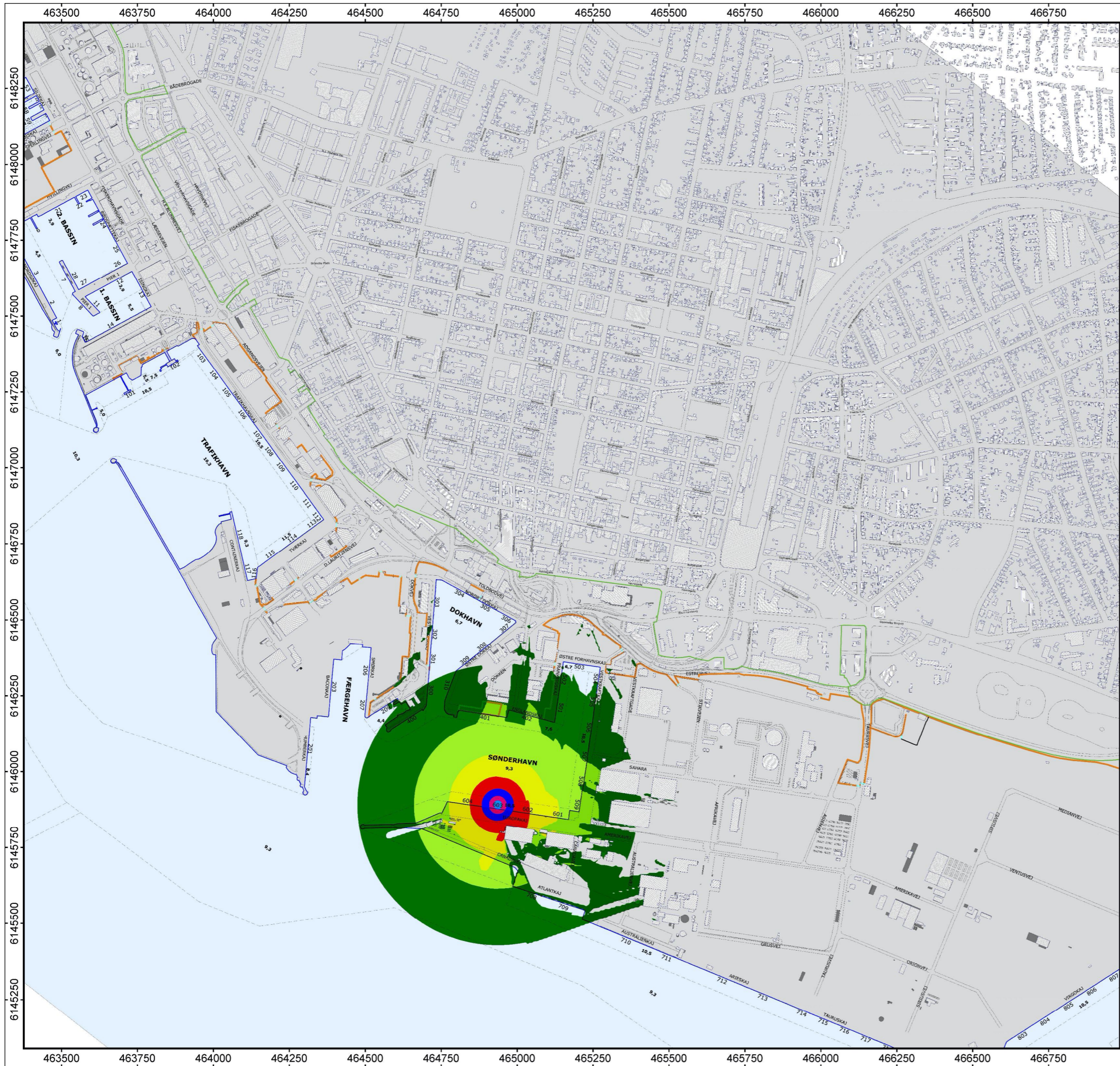


Length scale 1:12650



**ARBEJDSMILJØEksperten**  
 AUTORISERET ARBEJDSMILJØRÅDGIVER





Customer: Flemming Davidsen ApS  
 Project: Ekstern støj fra bassiner til nærområde  
 Project-No. 10720.0009-2020

Flemming Davidsen ApS  
 Søvigmarkvej 31  
 6851 Janderup

Bilag  
**3.2**

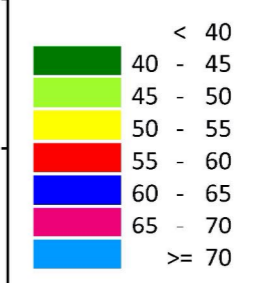
**Støjudbredelseskort Kaj 603**  
**Result number 508**

Beregnet i 4,5 m over terræn (med 2 refleksioner)  
 Alle perioder v. 100 % drift  
 Cargo DWT 20000t med LwA = 106 dB(A)  
 i 11 m. højde over vandoverflade (kote 0)

OBS! - Kun til orienterende brug - ikke frit felt

Project engineer: Bo Plet - Certificeret til "Miljømåling - ekstern støj"  
 Created: 13-08-2020  
 Processed with SoundPLAN 8.2, Update 13-08-2020

**Levels L<sub>Aeq</sub>**  
 in dB(A)

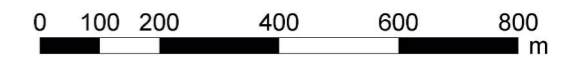


**Signs and symbols**

- Main building
- Point receiver
- Noise calculation area
- Line source
- Area source
- Ground absorption
- Point source
- Area

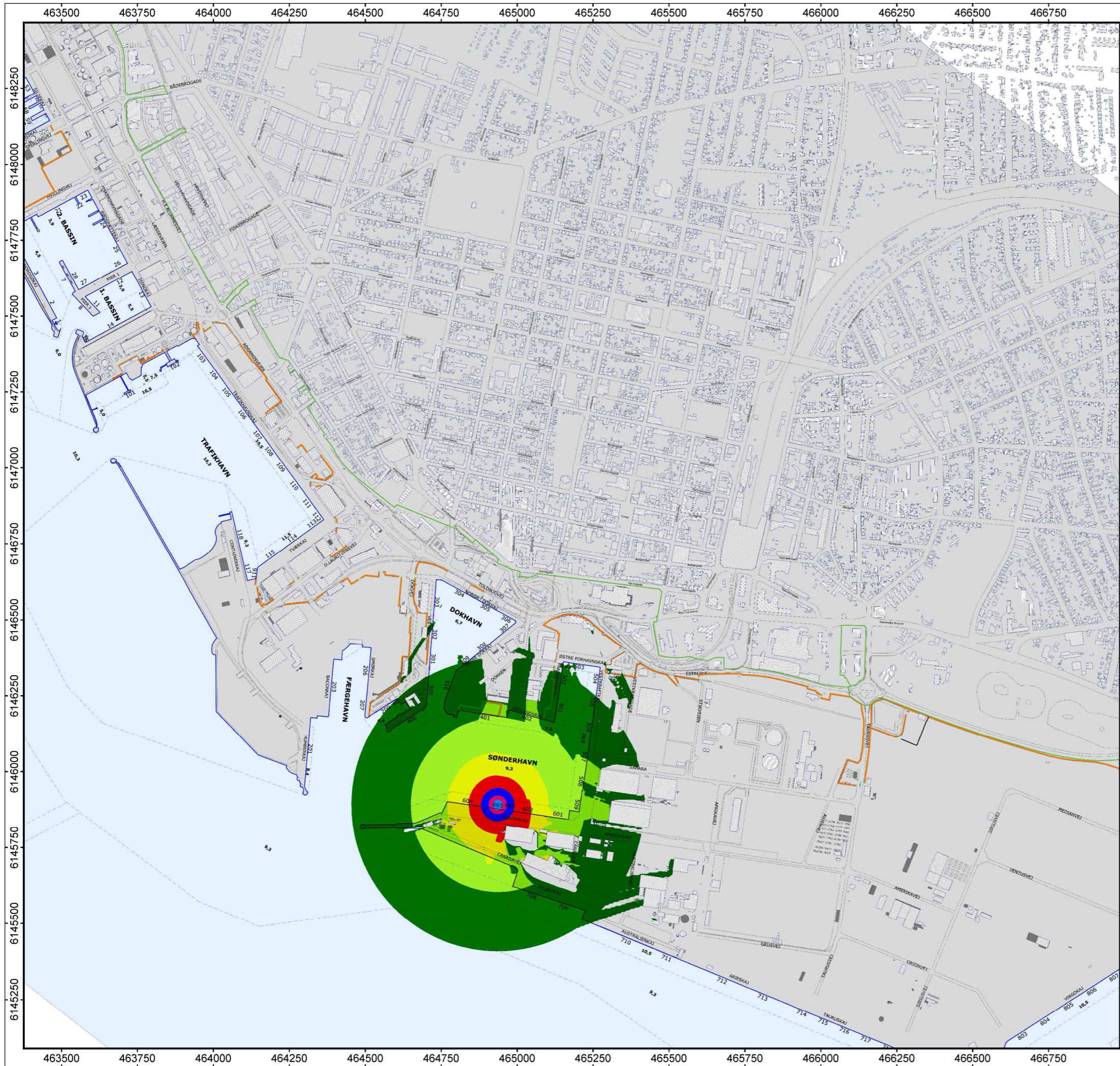


Length scale 1:12650



**ARBEJDSMILJØEksperten**  
 AUTORISERET ARBEJDSMILJØRÅDGIVER





Customer: Flemming Davidsen ApS  
 Project: Ekstern støj fra bassiner til nærområde  
 Project-No. 10720.0009-2020

Flemming Davidsen ApS  
 Søvigmarkvej 31  
 6851 Janderup

Bilag  
**3.3**

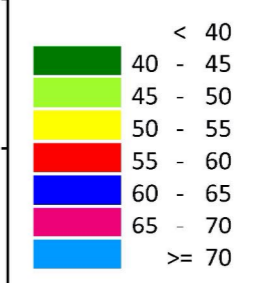
**Støjdbredelseskort Kaj 603**  
**Result number 507**

Beregnet i 7,5 m over terræn (med 2 refleksioner)  
 Alle perioder v. 100 % drift  
 Cargo DWT 20000t med LwA = 106 dB(A)  
 i 11 m. højde over vandoverflade (kote 0)

OBS! - Kun til orienterende brug - ikke frit felt

Project engineer: Bo Plet - Certificeret til "Miljømåling - ekstern støj"  
 Created: 13-08-2020  
 Processed with SoundPLAN 8.2, Update 13-08-2020

**Levels LAeq**  
 in dB(A)

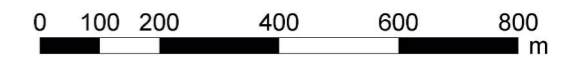


**Signs and symbols**

- Main building
- Point receiver
- Noise calculation area
- Line source
- Area source
- Ground absorption
- Point source
- Area



Length scale 1:12650



**ARBEJDSMILJØEksperten**  
 AUTORISERET ARBEJDSMILJØRÅDGIVER