

Kemin satama
Ajoksen sataman laajentaminen
Ympäristövaikutusten arviointiselostus

Vaihtoehto 3

Pölylähteet: Malmin purku vaunuista,
malmin lastaus laivaan sekä
junavaunuissa oleva malmi
(pölyntorjunta on käytössä)

Hiukkasten laskeuma

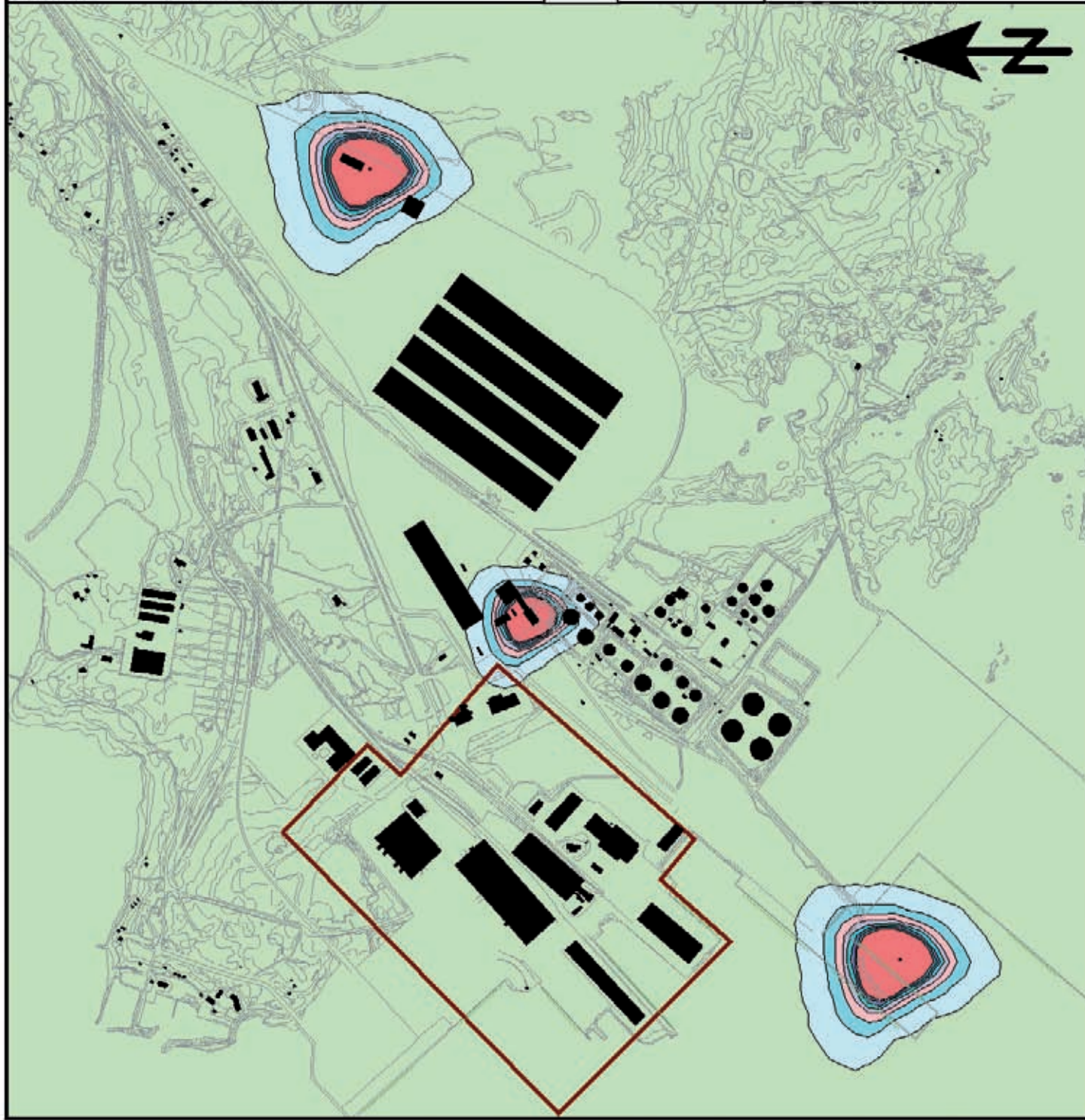
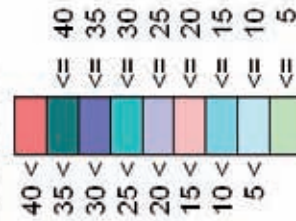
5.7.2010

RAMBOLL

Mittakaava 1:13200

0 100 200 300 400
m

Hiukkaskaskeuma
mg/m² per vrk



Kemin satama
Ajoksen sataman laajentaminen
Ympäristövaikutusten arviointiselostus

Vaihtoehto 2

Pölylähteet: Malmin purku vaunuista,
malmin lastaus laivaan sekä
junavaunuissa oleva malmi
(pölyntorjunta on käytössä)

Hengitettävien hiukkasten
keskimääräinen vuosipitoisuus
0-3 metrin korkeudella maanpinnasta

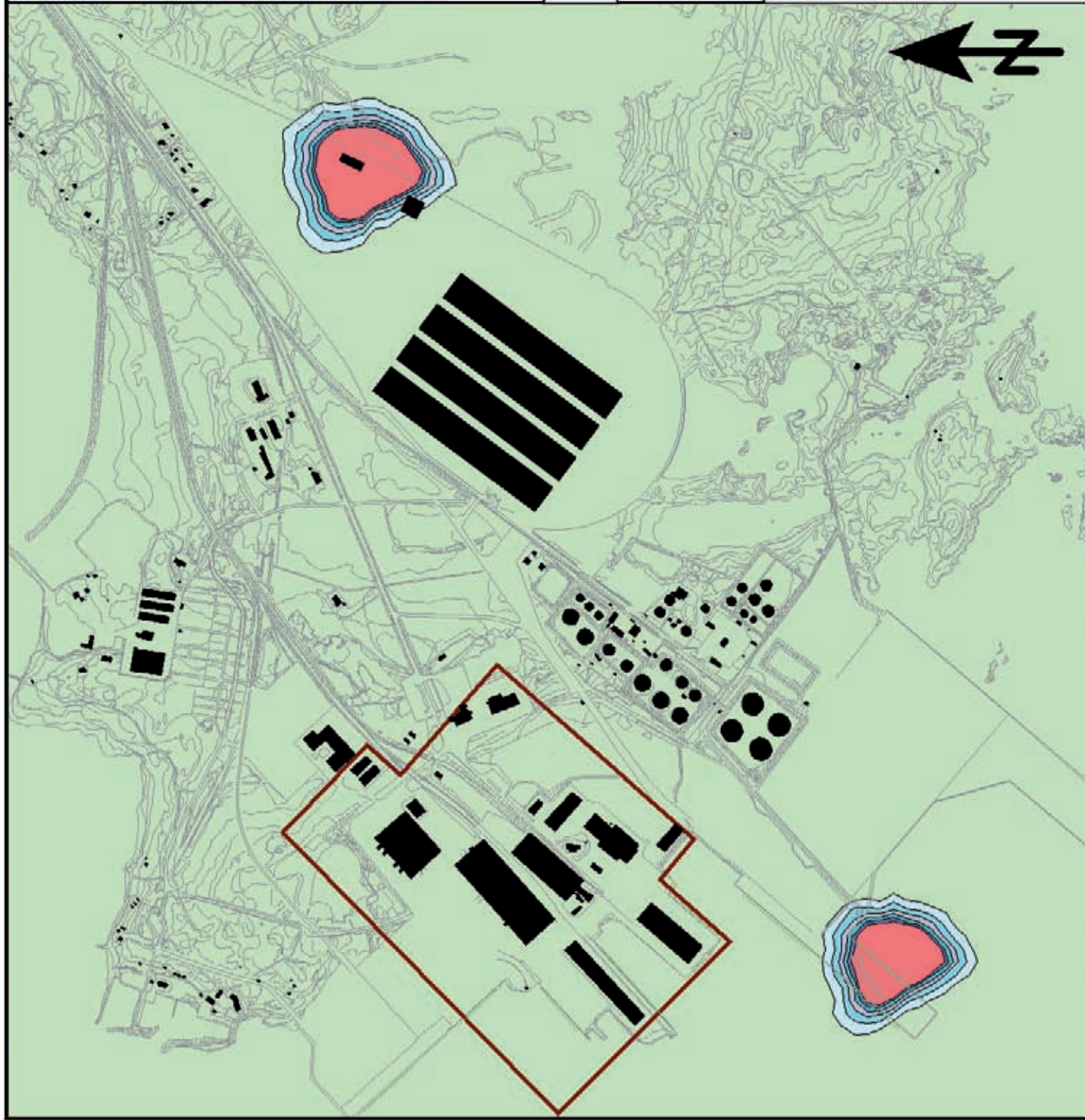
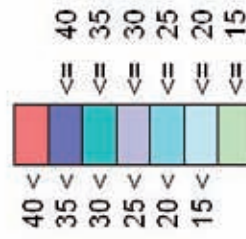
5.7.2010

RAMBOLL

Mittakaava 1:13200

0 100 200 300 400
m

Hengitettävät hiukkaset
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Kemin satama
Ajoksen sataman laajentaminen
Ympäristövaikutusten arviointiselostus

Vaihtoehto 2

Pölylähteet: Malmin purku vaunuista,
malmin lastaus laivaan sekä
junavaunuissa oleva malmi
(pölyntorjunta on käytössä)

Hengitettävien hiukkasten
keskimääräinen vuosipitoisuus
0-3 metrin korkeudella maanpinnasta

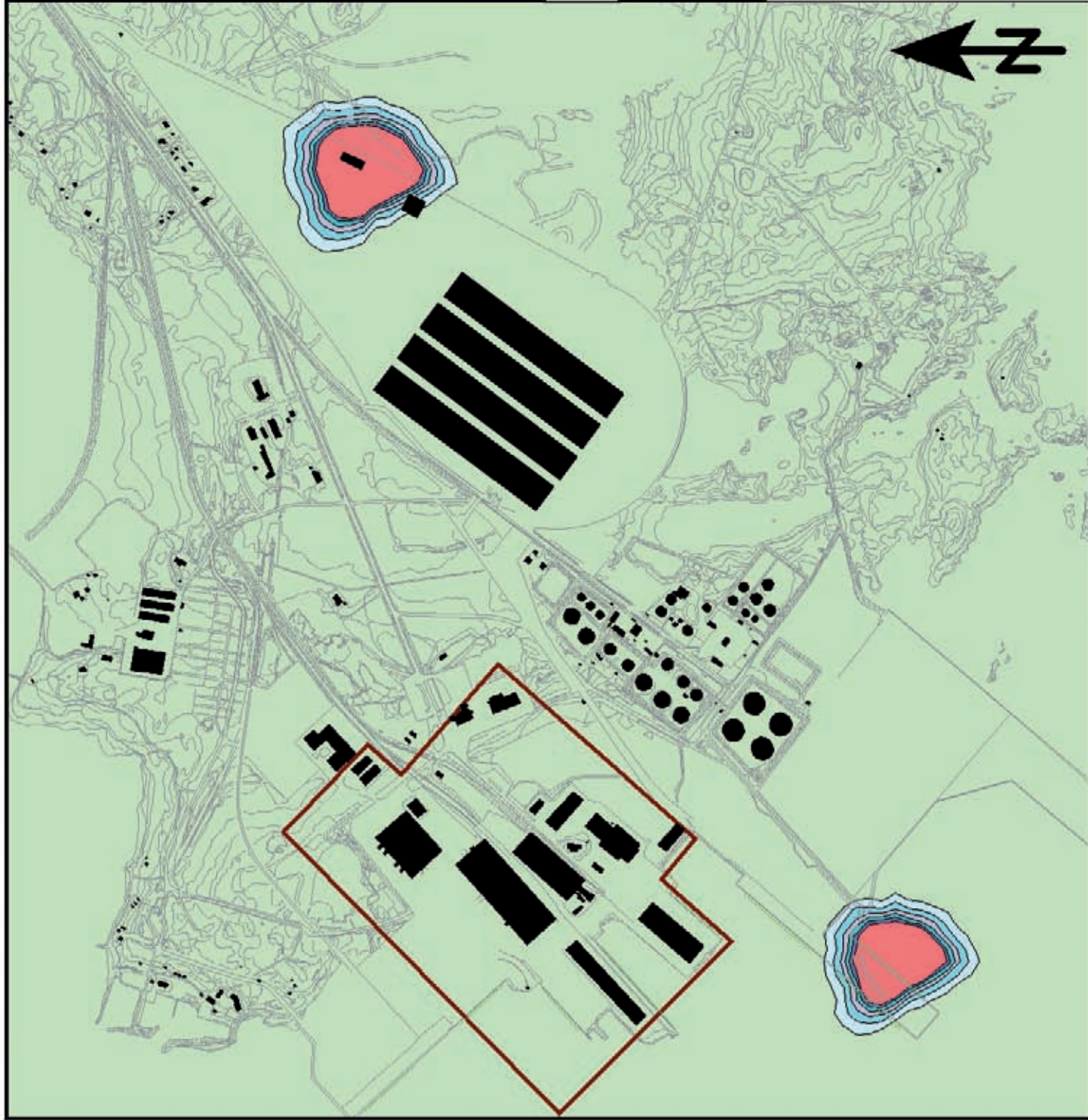
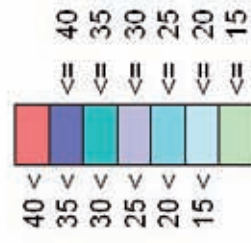
5.7.2010

RAMBOLL

Mittakaava 1:13200

0 100 200 300 400
m

Hengitettävät hiukkaset
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Kemin satama
Ajoksen sataman laajentaminen
Ympäristövaikutusten arviointiselostus

Vaihtoehto 2

Pölylähteet: Malmin purku vaunuista,
malmin lastaus laivaan sekä
junavaunuissa oleva malmi (ei
pölyntorjuntaa)

Hengitettävien hiukkasten
keskimääräinen vuosipitoisuus
0-3 metrin korkeudella maanpinnasta

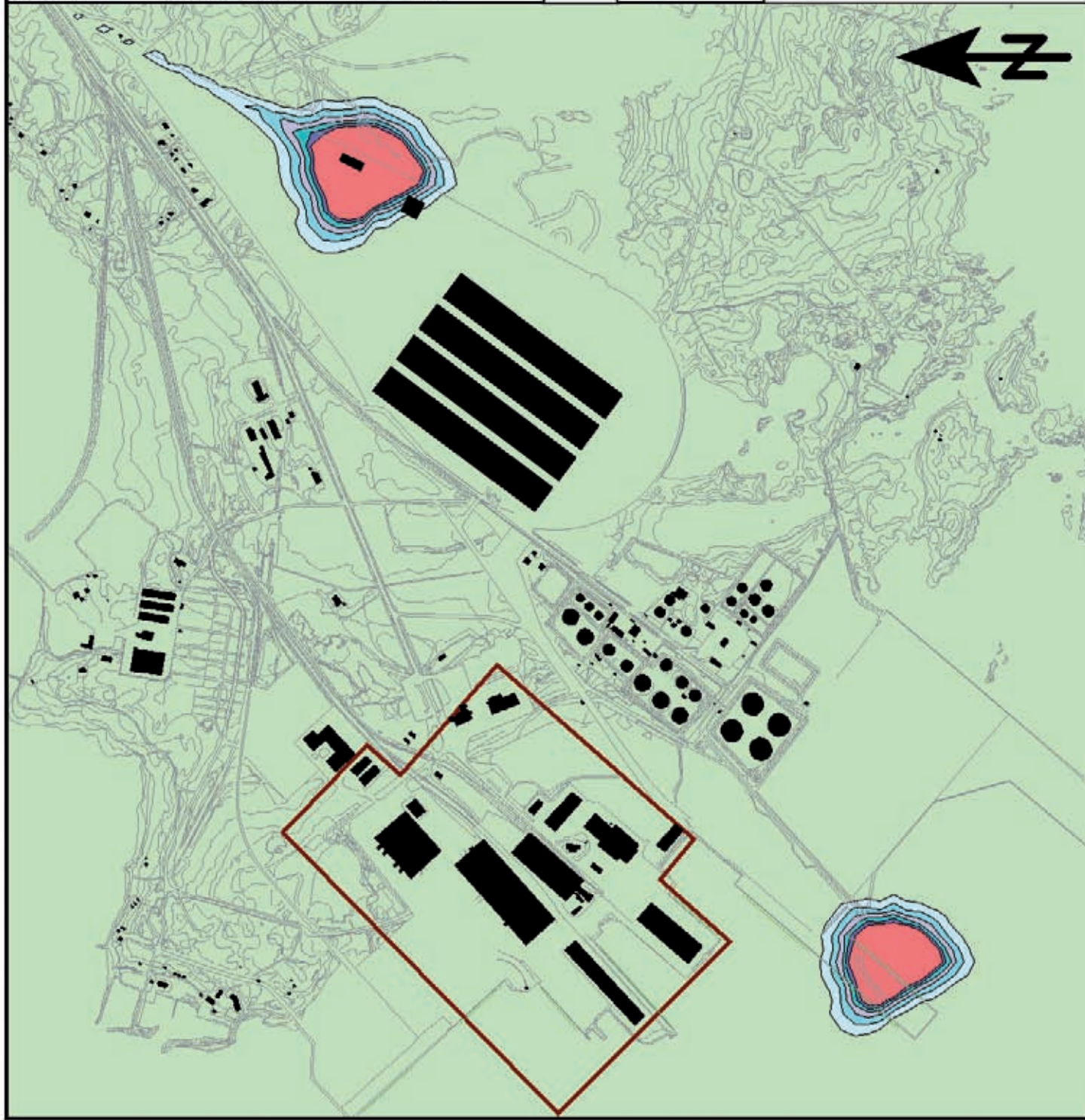
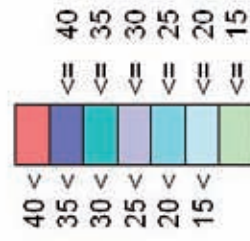
5.7.2010

RAMBOLL

Mittakaava 1:13200

0 100 200 300 400
m

Hengitettävät hiukkaset
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



Kemin satama
Ajoksen sataman laajentaminen
Ympäristövaikutusten arviointiselostus

Vaihtoehto 2

Pölylähteet: Malmin purku vaunuista,
malmin lastaus laivaan sekä
junavaunuissa oleva malmi
(pölyntorjunta on käytössä)

Hengitettävien hiukkasten
vuorokausiraja-arvoon verrannollinen
pitoisuus
0-3 metrin korkeudella maanpinnasta

5.7.2010

RAMBOLL

Mittakaava 1:13200

0 100 200 300 400
m

Hengitettävät hiukkaset
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

