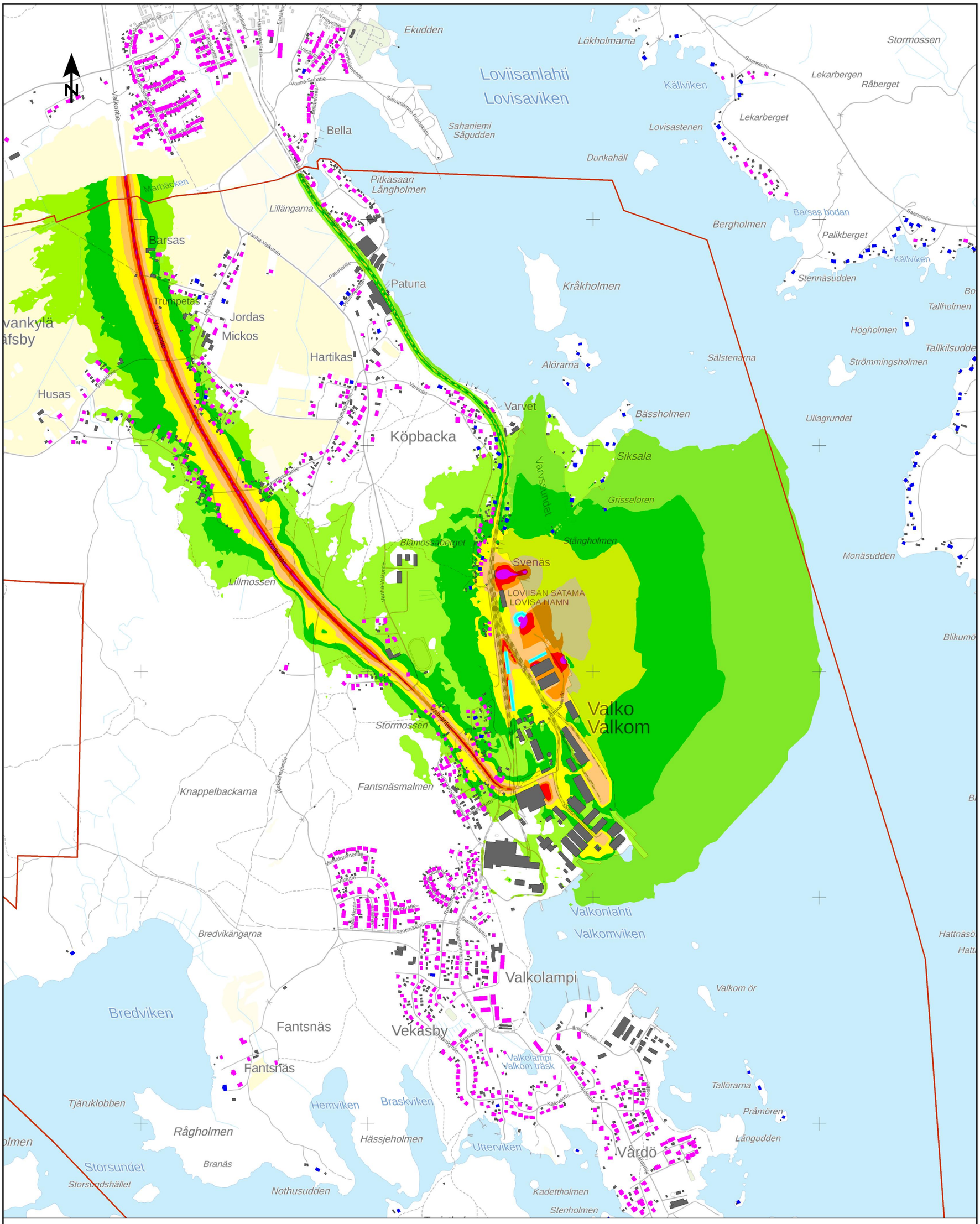



A3 1: 15000

0 200 400 m

TKUM/YKK62839/21.4.2021

Valkon OYK, Loviisa

Nykytilanne 2021: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan sataman ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, päiväaika klo 7-22

Laskentakorkeus mp+2 m

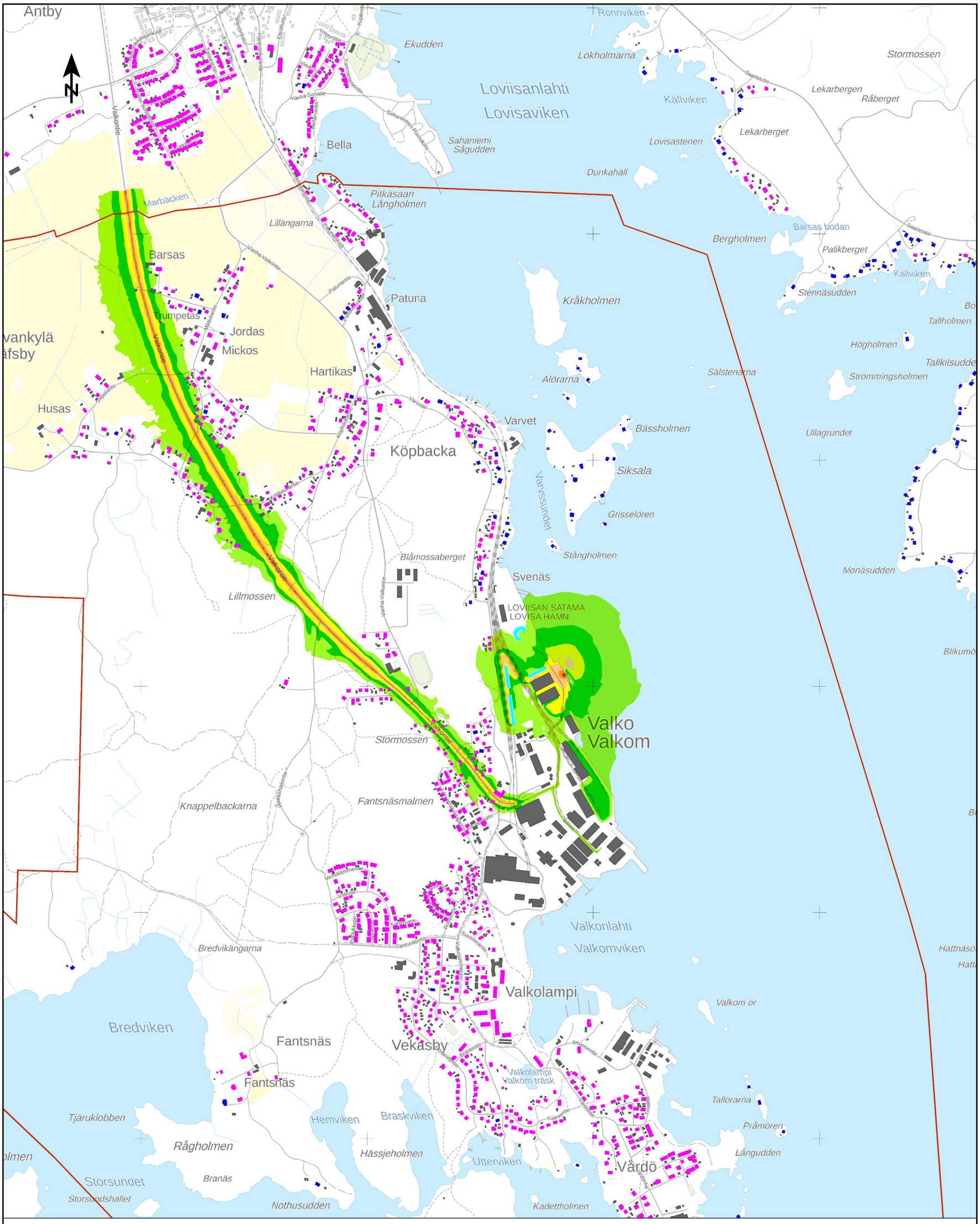
Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

Asuinrakennus
Lomarakennus
Muu rakennus
Melueste

SITOWISE

Liite 1




A3 1: 15000

0 200 400 m

TKUM/YKK62839/21.4.2021

Valkon OYK, Loviisa

Nykytilanne 2021: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan sataman ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, yöaika klo 22-7

Laskentakorkeus mp+2 m

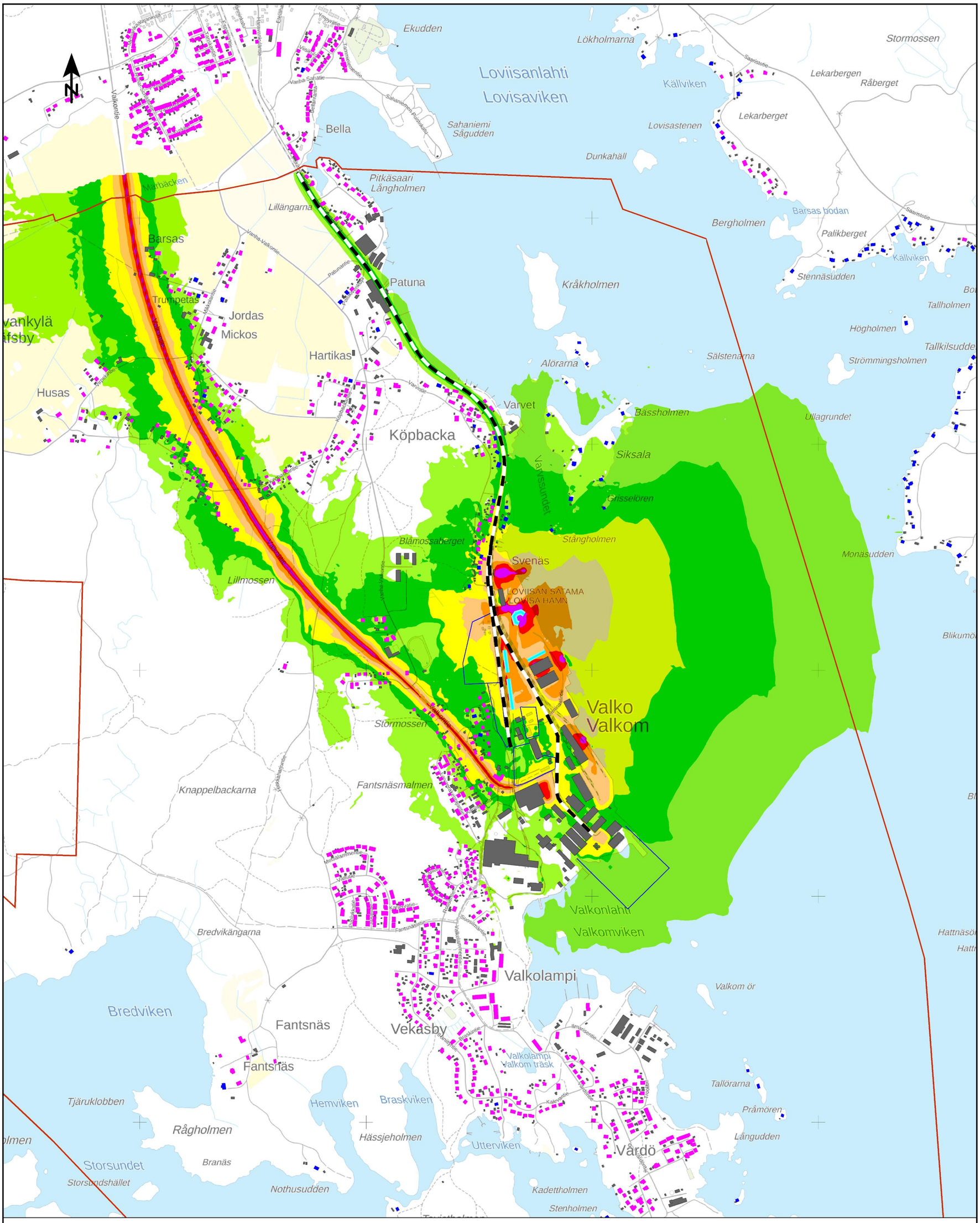
Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

Asuinrakennus
Lomarakennus
Muu rakennus
Melueste

SITOWISE

Liite 2




A3 1: 15000

0 200 400 m

Valkon OYK, Loviisa

Ennustetilanne 2040: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan Satama Oy:n ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, päiväaika klo 7-22

Laskentakorkeus mp+2 m

**TKUM/YKK62839/7.5.2021**

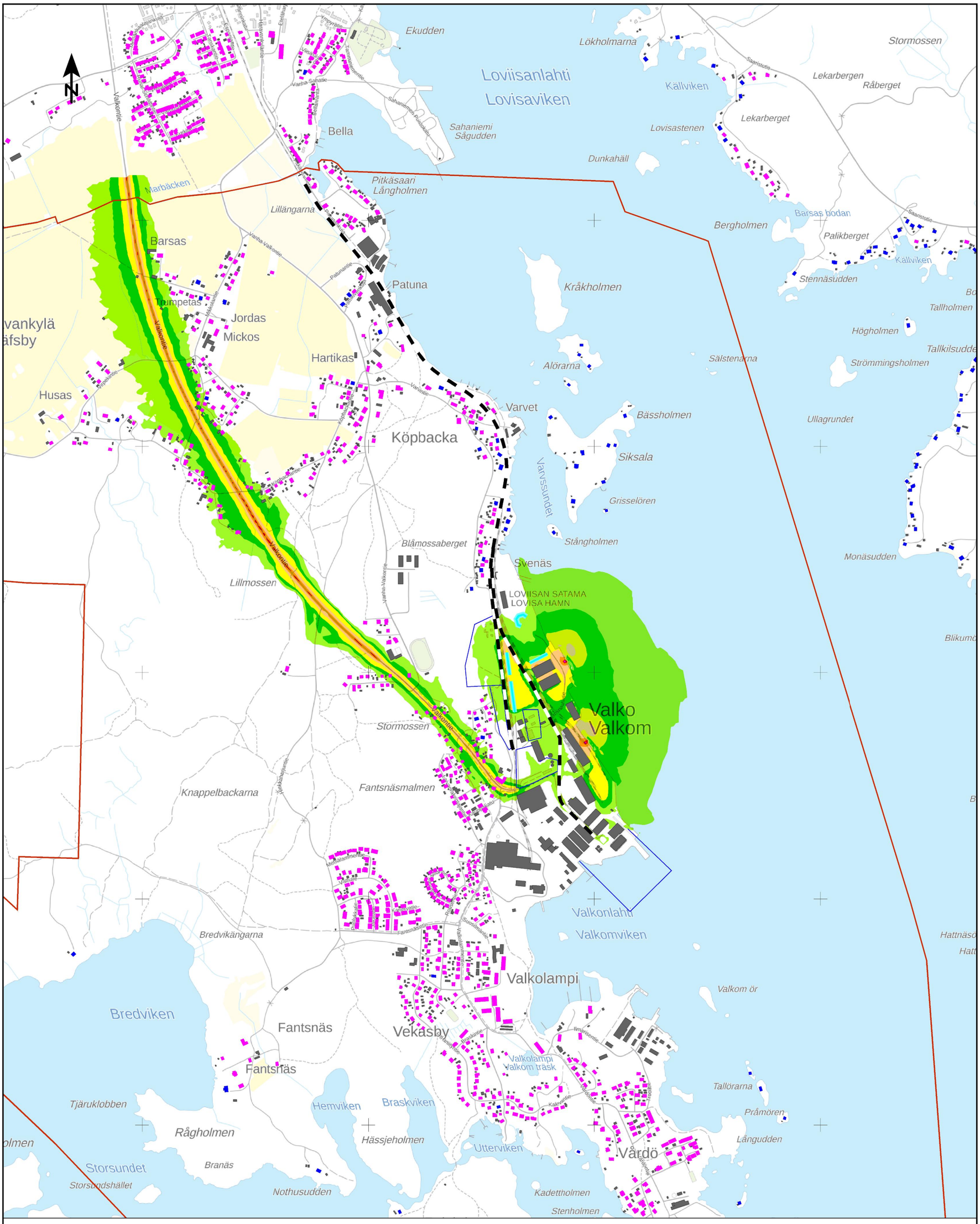
Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Muu rakennus
- Melueste
- Tasausmuutos

SITOWISE

Liite 3




A3 1: 15000

0 200 400 m

Valkon OYK, Loviisa

Ennustetilanne 2040: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan Satama Oy:n ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, yöaika klo 22-7

Laskentakorkeus mp+2 m

**TKUM/YKK62839/7.5.2021**

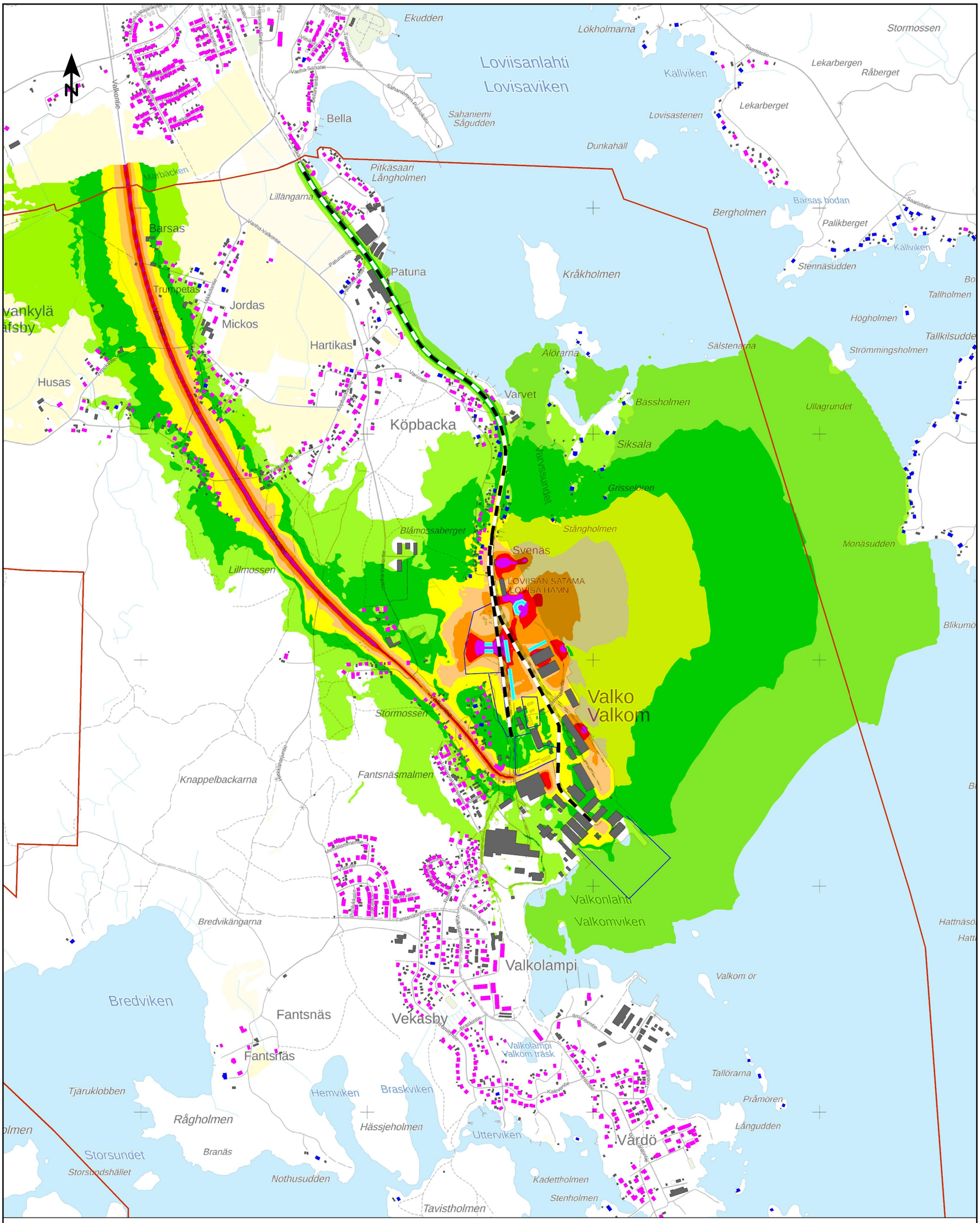
Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Muu rakennus
- Melueste
- Tasausmuutos

SITOWISE

Liite 4




A3 1: 15000

0 200 400 m

TKUM/YKK62839/7.5.2021

Valkon OYK, Loviisa

Ennustetilanne 2040: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan Satama Oy:n laajennettu toiminta ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, päiväaika klo 7-22

Laskentakorkeus mp+2 m

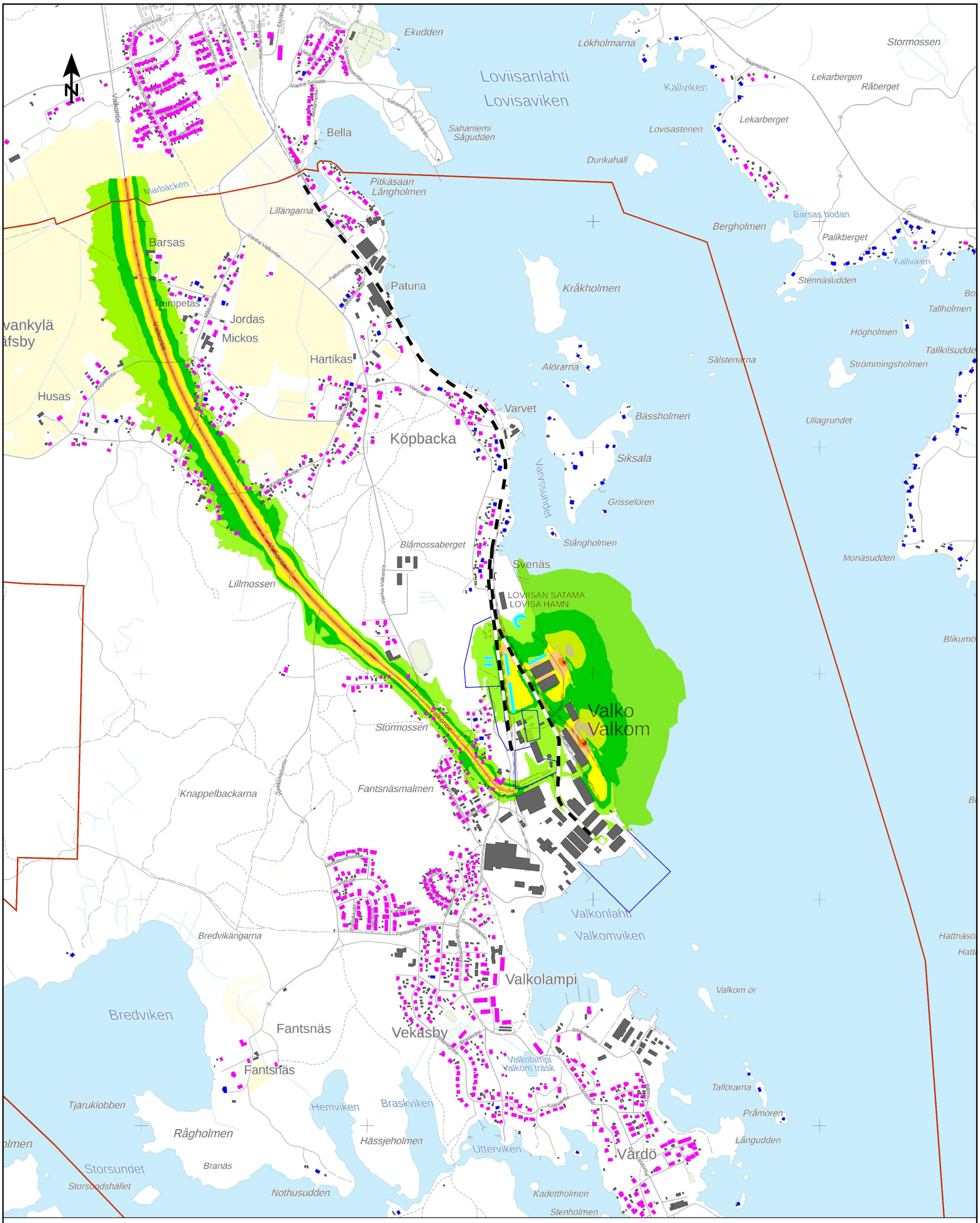
Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

Asuinrakennus
Lomarakennus
Muu rakennus
Melueste
Tasausmuutos

SITOWISE

Liite 5




A3 1: 15000

0 200 400 m

TKUM/YKK62839/7.5.2021

Valkon OYK, Loviisa

Ennustetilanne 2040: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan satama Oy:n laajennettu toiminta ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, yöaika klo 22-7

Laskentakorkeus mp+2 m

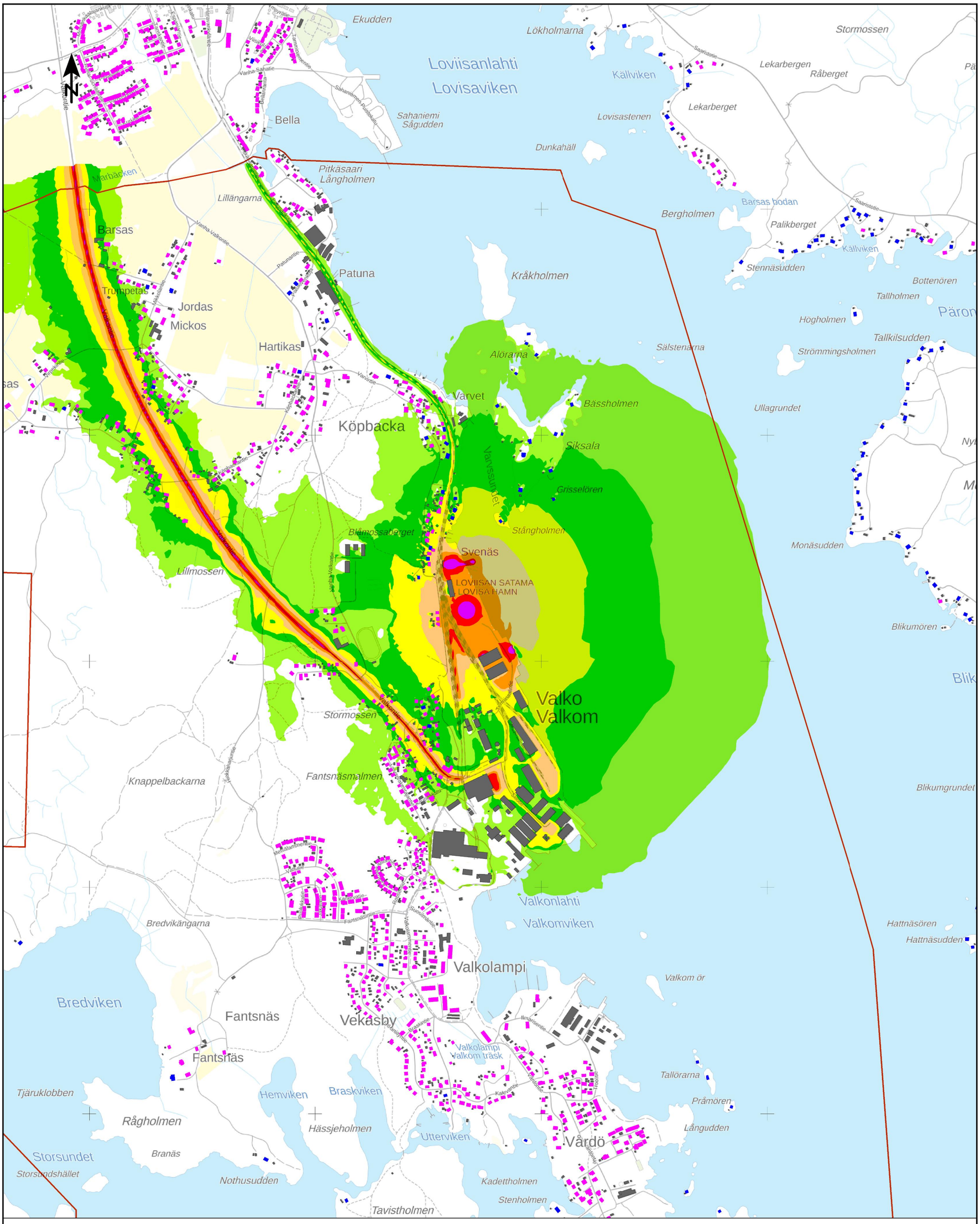
Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Muu rakennus
- Melueste
- Tasausmuutos

SITOWISE

Liite 6




A3 1: 15000

0 200 400 m

TKUM/YKK62839/21.4.2021

Valkon OYK, Loviisa

Nykytilanne 2021: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan sataman ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä, vain maa-aineksesta muodostetut meluvallit

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, päiväaika klo 7-22

Laskentakorkeus mp+2 m

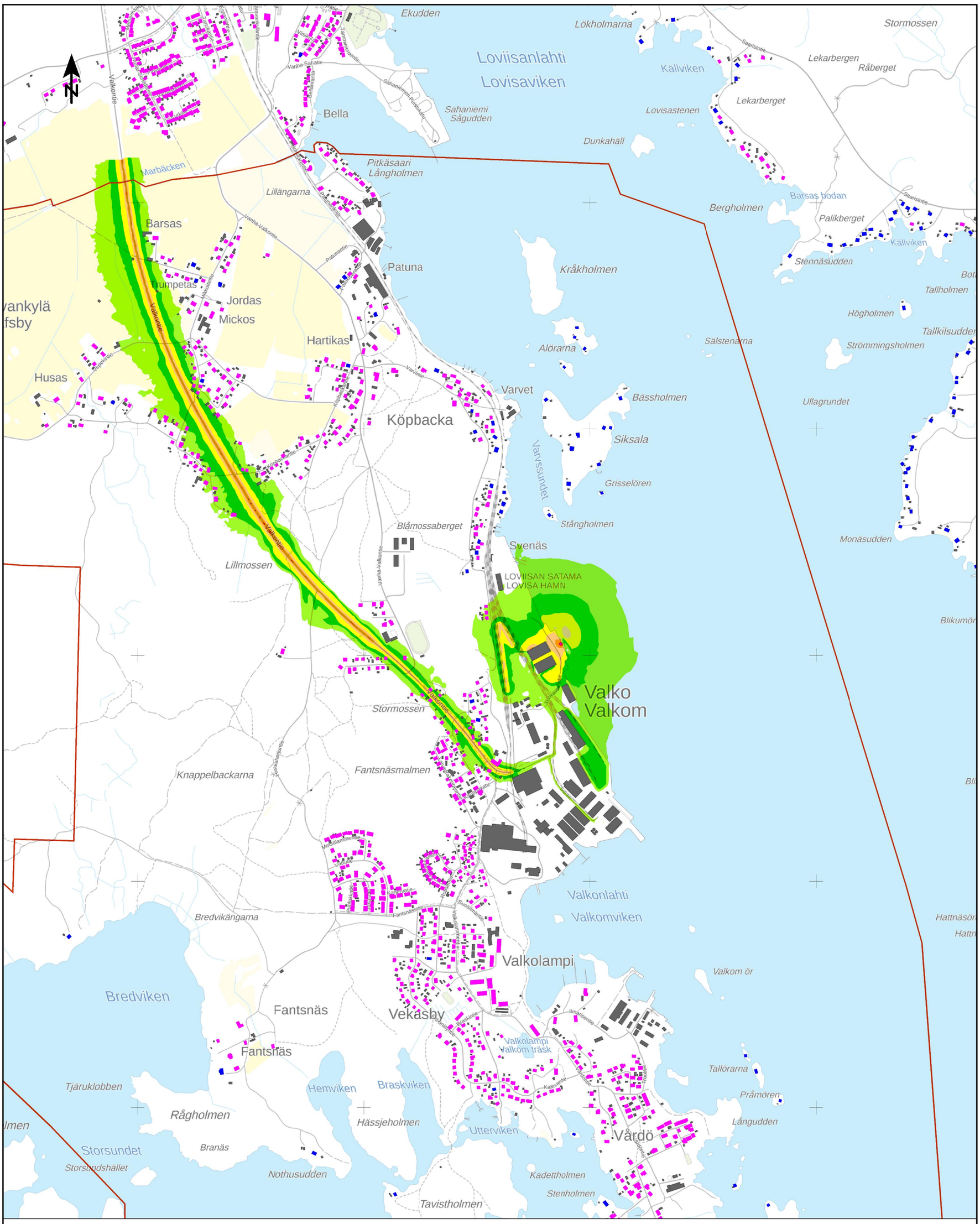
Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

Asuinrakennus
Lomarakennus
Muu rakennus
Melueste

SITOWISE

Liite 7




A3 1: 15000

0 200 400 m

Valkon OYK, Loviisa

Nykytilanne 2021: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan sataman ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä, vain maa-aineksesta muodostetut meluvallit

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, yöaika klo 22-7

Laskentakorkeus mp+2 m

TKUM/YKK62839/21.4.2021

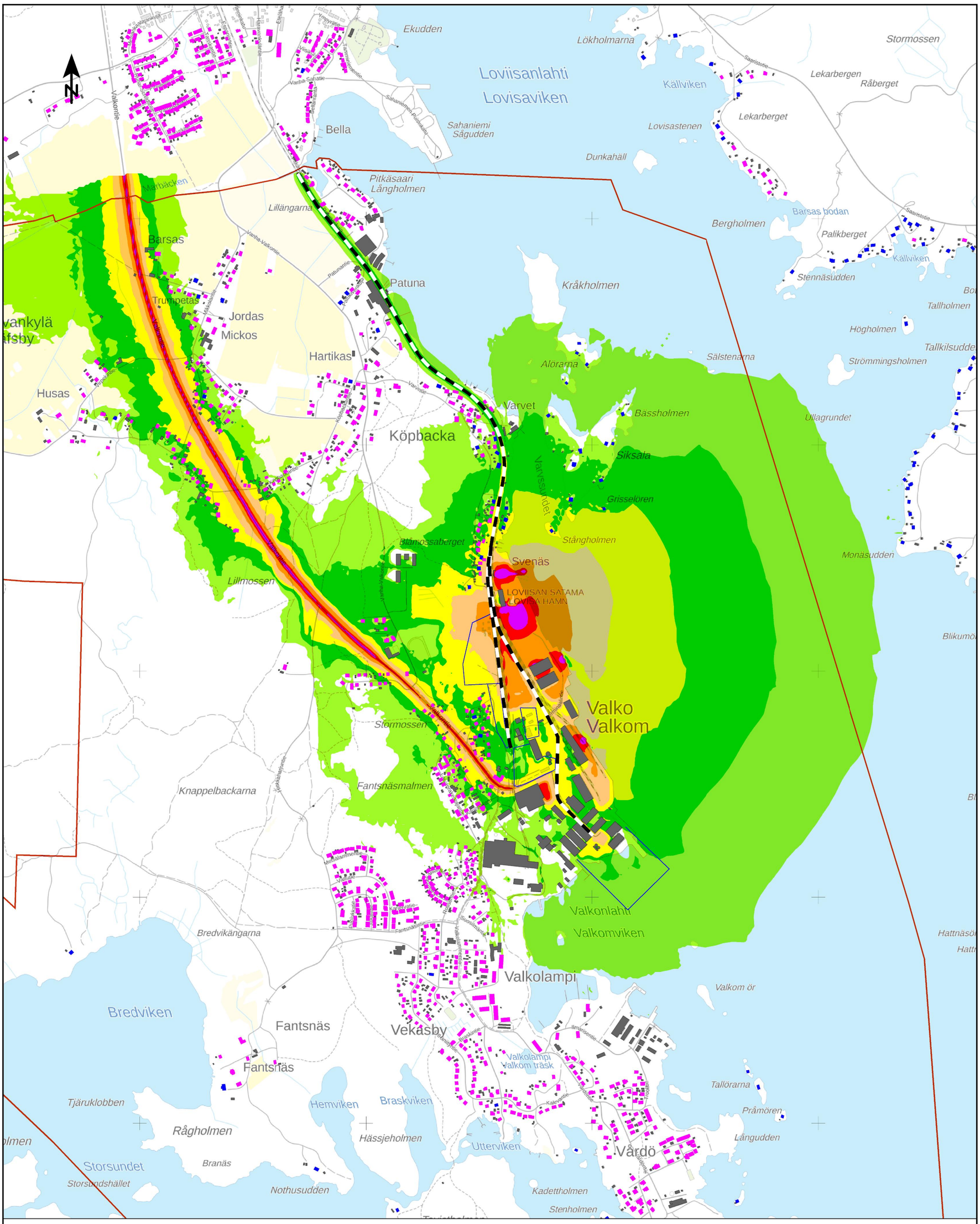
Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

Asuinrakennus
Lomarakennus
Muu rakennus
Melueste

SITOWISE

Liite 8




A3 1: 15000

0 200 400 m

Valkon OYK, Loviisa

Ennustetilanne 2040: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan satama Oy:n ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä, vain maa-aineksesta muodostetut vallit

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, päiväaika klo 7-22

Laskentakorkeus mp+2 m

TKUM/YKK62839/7.5.2021

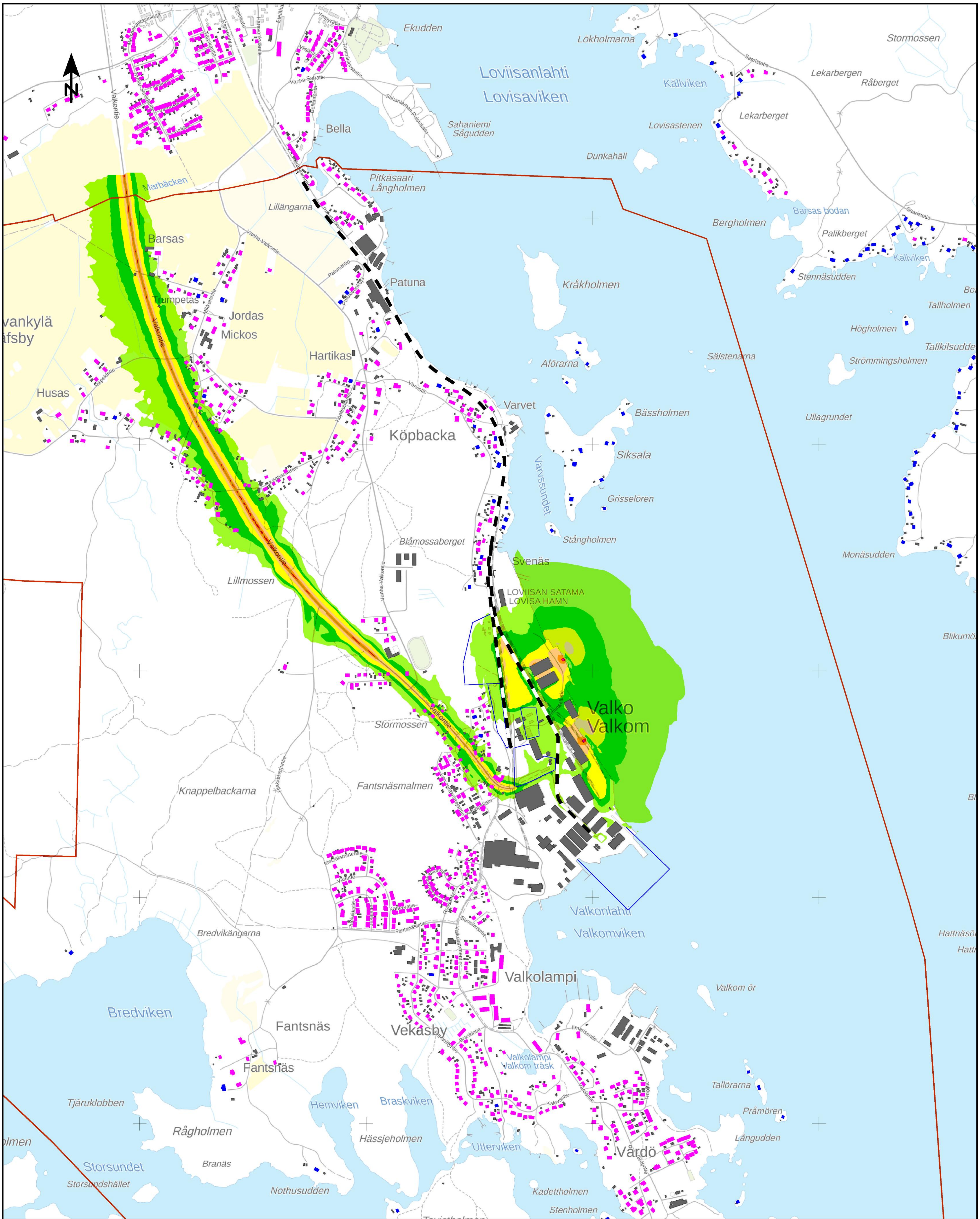
Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

Asuinrakennus
Lomarakennus
Muu rakennus
Tasausmuutos

SITOWISE

Liite 9




A3 1: 15000

0 200 400 m

TKUM/YKK62839/7.5.2021

Valkon OYK, Loviisa

Ennustetilanne 2040: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan Satama Oy:n ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä, vain maa-aineksesta muodostetut vallit

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, yöaika klo 22-7

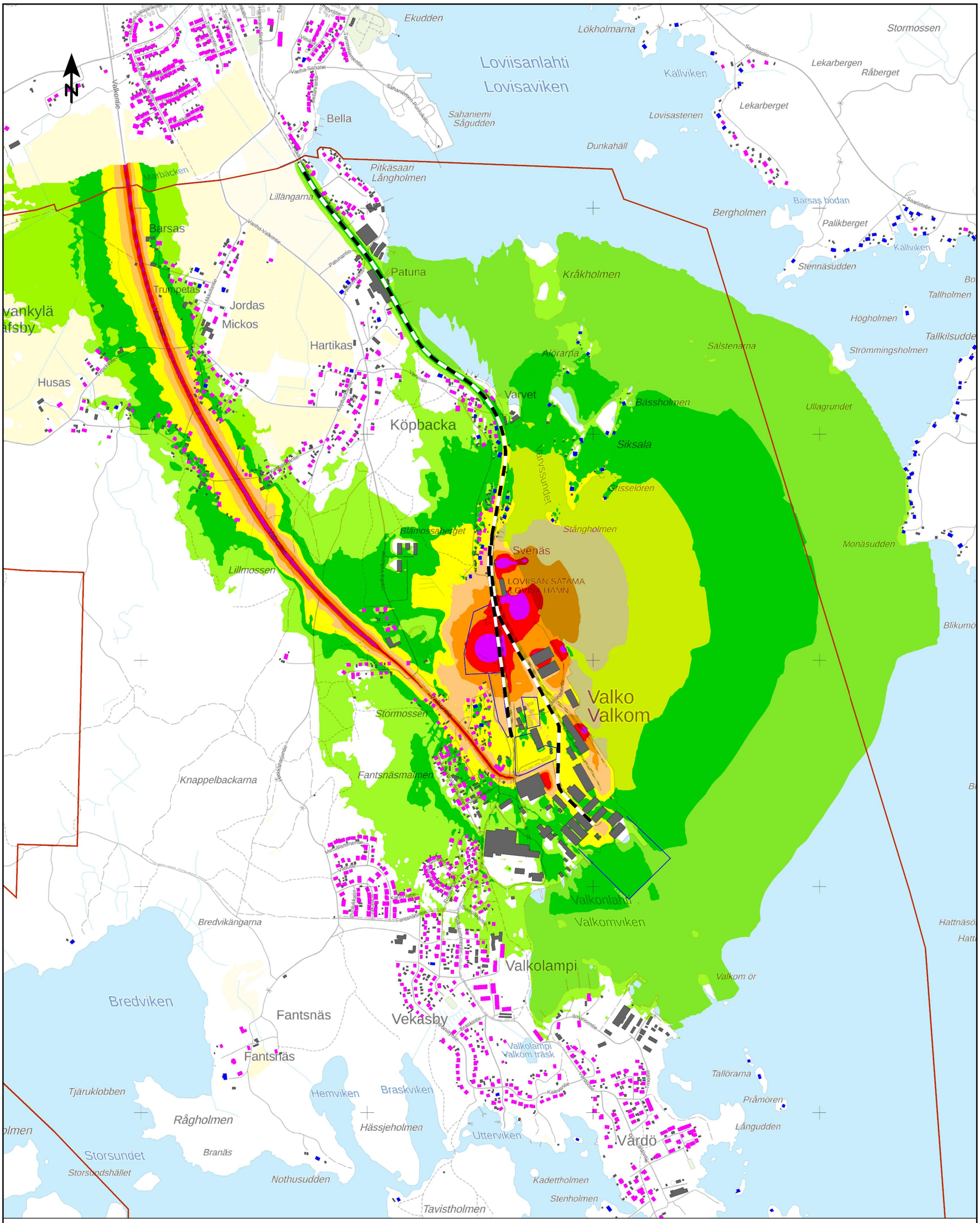
Laskentakorkeus mp+2 m

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

- Asuinrakennus
- Lomarakennus
- Muu rakennus
- Tasausmuutos

SITOWISE Liite 10




A3 1: 15000

0 200 400 m

Valkon OYK, Loviisa

Ennustetilanne 2040: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan Satama Oy:n laajennettu toiminta ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä, vain maa-aineksesta muodostetut vallit.

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, päiväaika klo 7-22
Laskentakorkeus mp+2 m

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

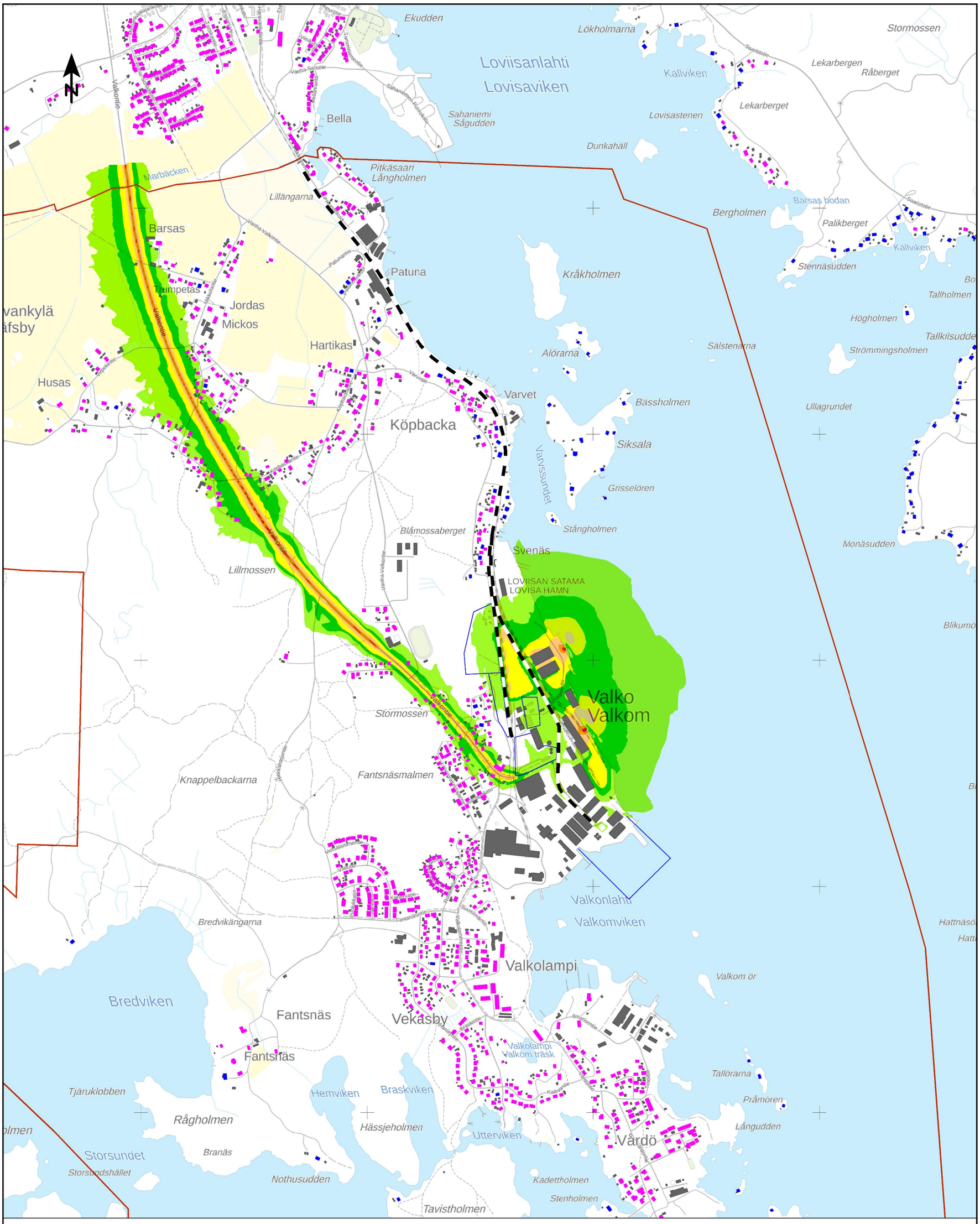
| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

Asuinrakennus
Lomarakennus
Muu rakennus
Tasausmuutos

SITOWISE

Liite 11

TKUM/YKK62839/7.5.2021




A3 1: 15000

0 200 400 m

TKUM/YKK62839/7.5.2021

Valkon OYK, Loviisa

Ennustetilanne 2040: tieliikenne, Suomenlahden Telakka Oy:n, Loviisan Satama Oy:n laajennettu toiminta ja Terramare Oy:n toiminta, kaikilla toimijoilla normaali toimintapäivä, vain maa-aineksesta muodostetut vallit.

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$, yöaika klo 22-7
Laskentakorkeus mp+2 m

Keskiäänitaso $L_{Aeq}$

| | |
|---|---|
| | <= 45 |
| 45 < | <= 50 |
| 50 < | <= 55 |
| 55 < | <= 60 |
| 60 < | <= 65 |
| 65 < | <= 70 |
| 70 < | <= 75 |
| 75 < | |

Asuinrakennus
Lomarakennus
Muu rakennus
Tasausmuutos

SITOWISE

Liite 12