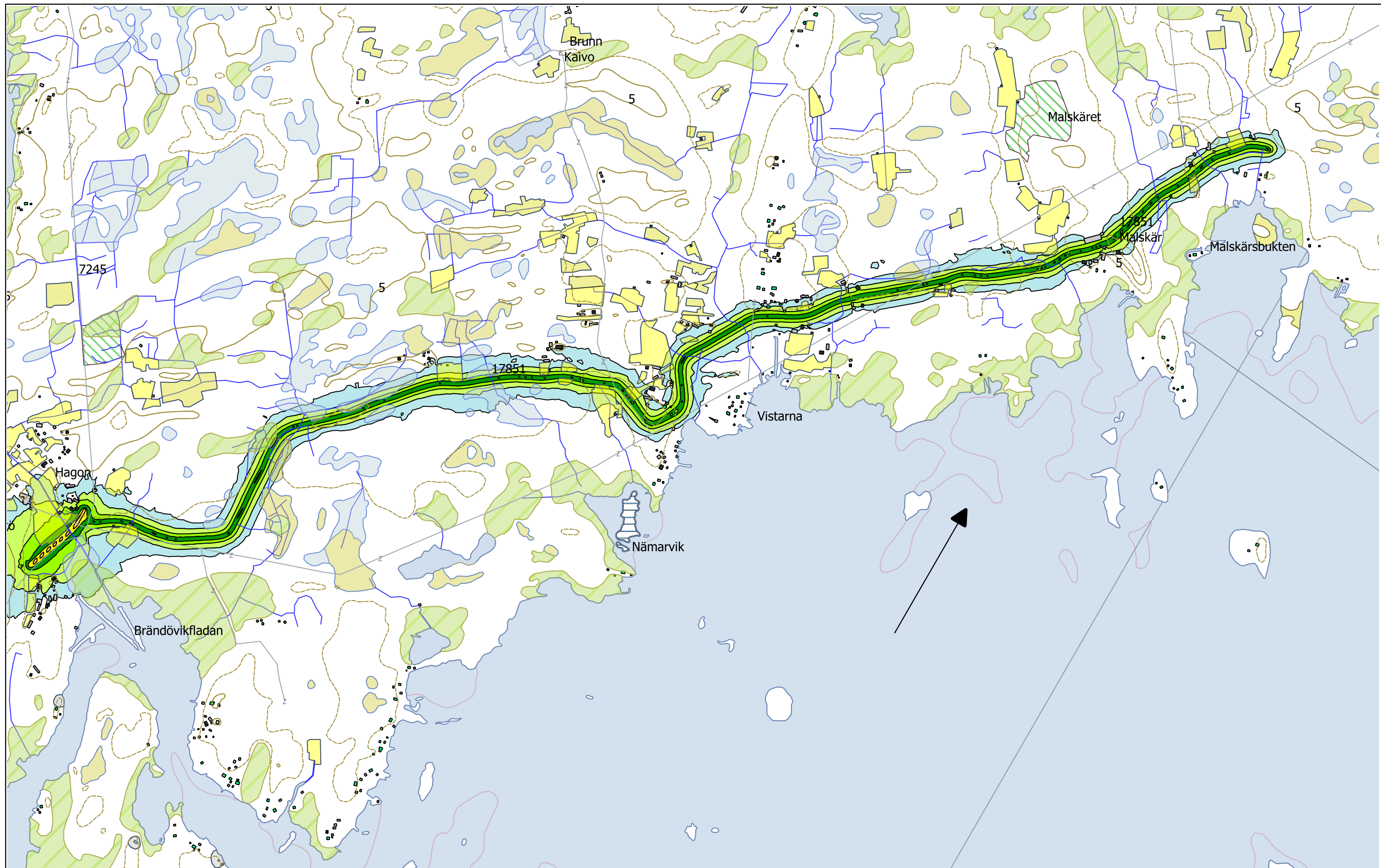
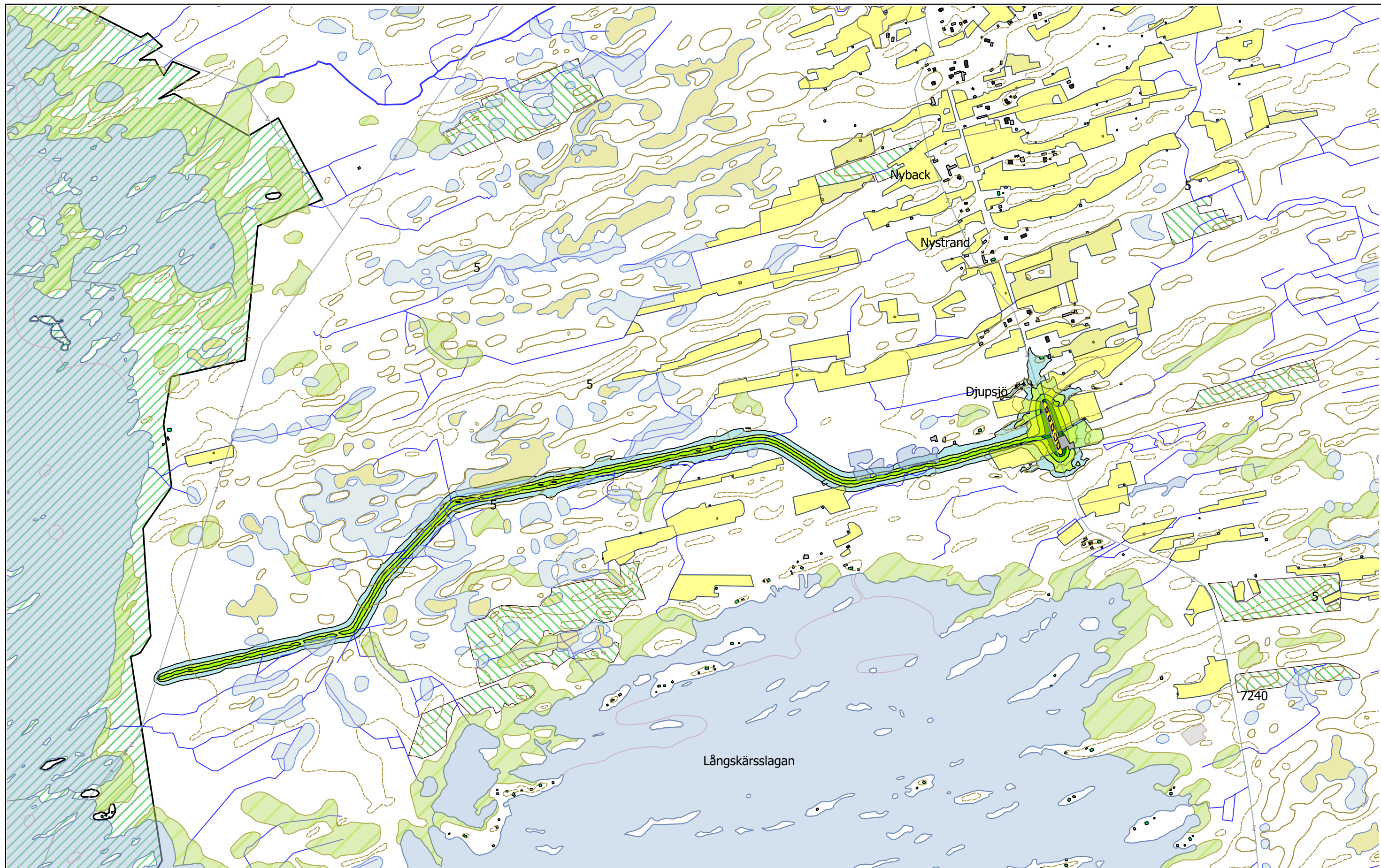
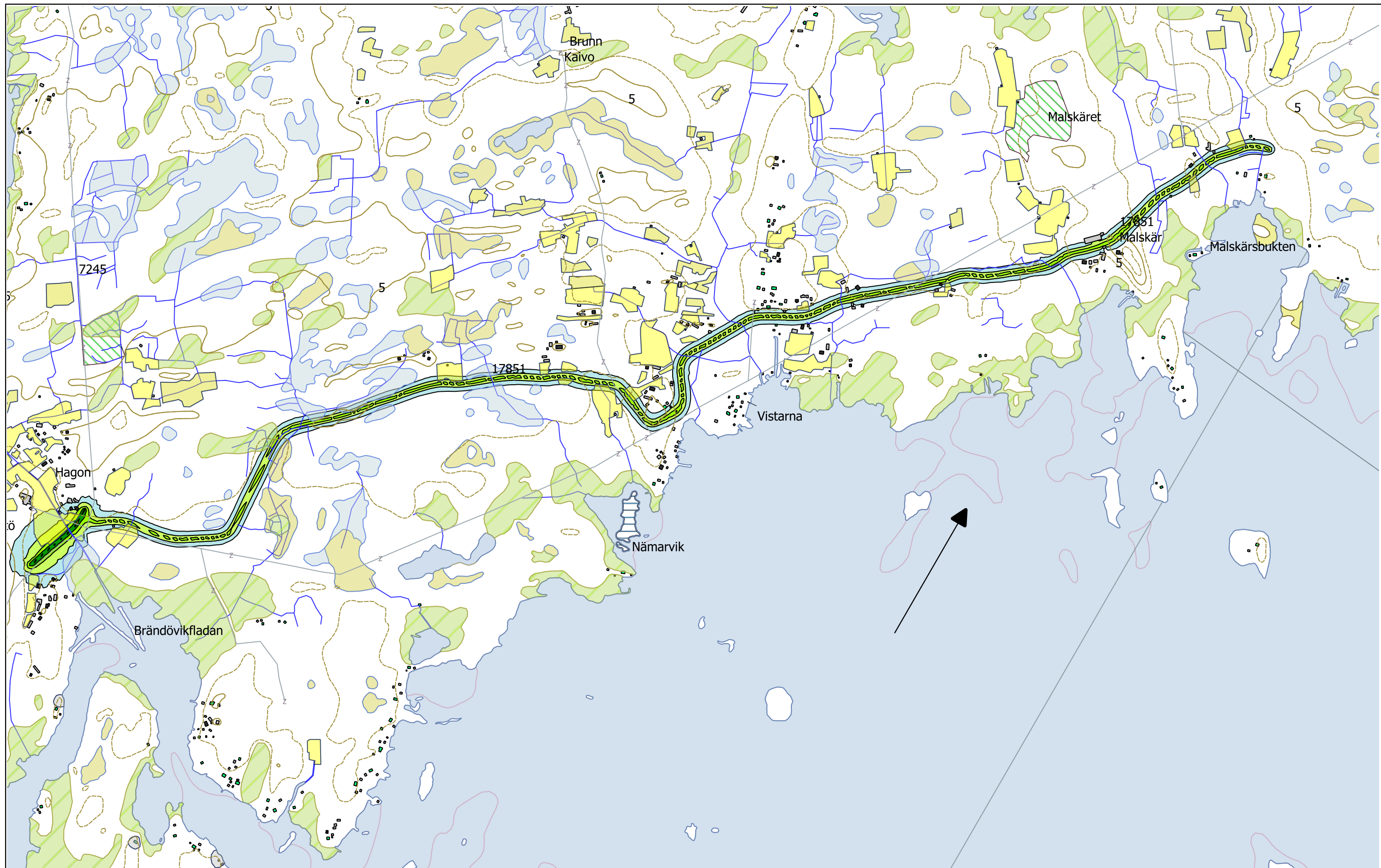




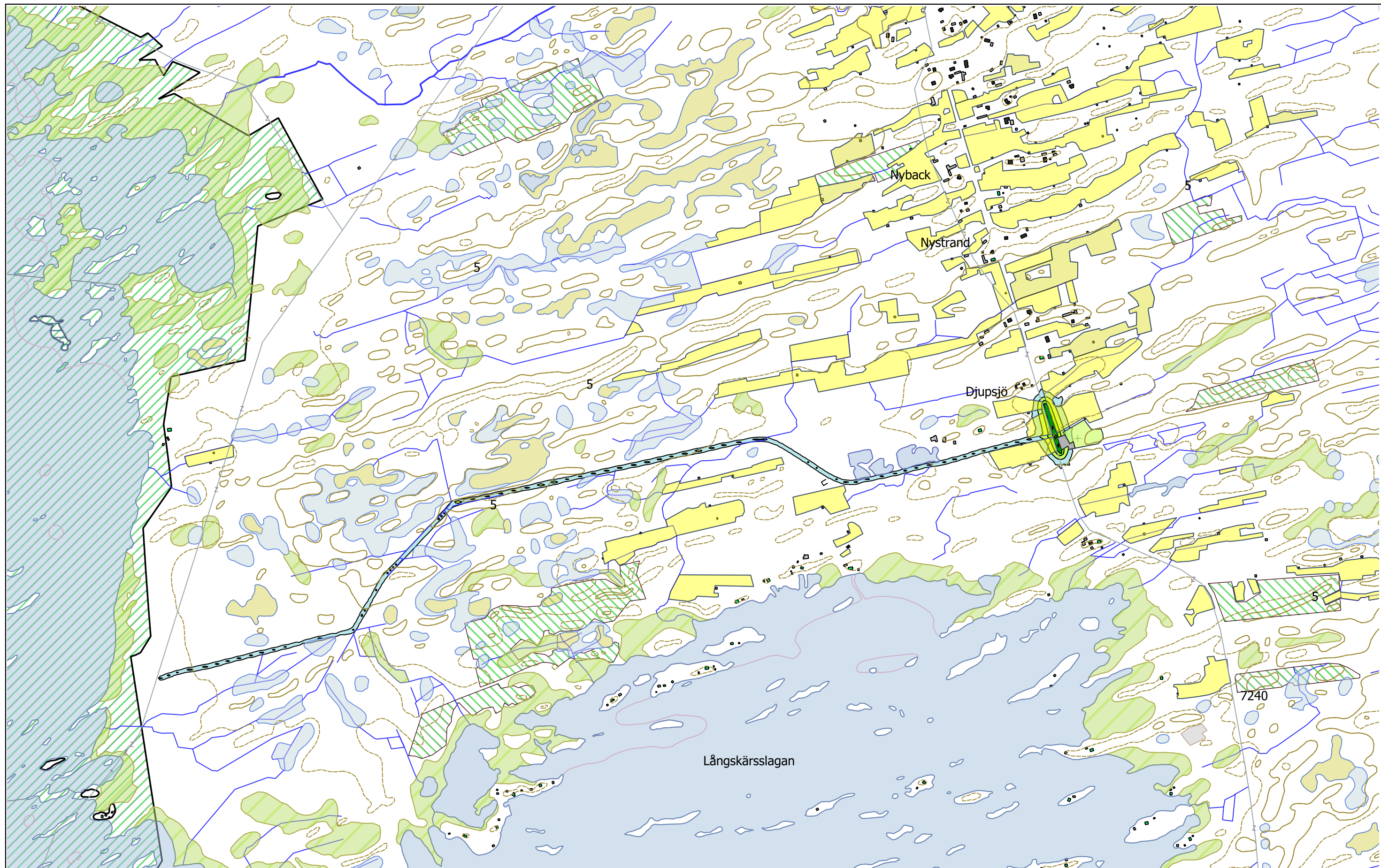
0 200 400 600 800 1000	■ Bostads ■ Butiks ■ Fritids ■ Industri ■ Annan ■ Vatten	L_{A,eq,7-22} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG ● FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi	Vistanvågen MKB Bullermodellering ALT 0 Dagtidens medelljudnivå Vistanvågen 1:12500
			Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	AKU P30751 1



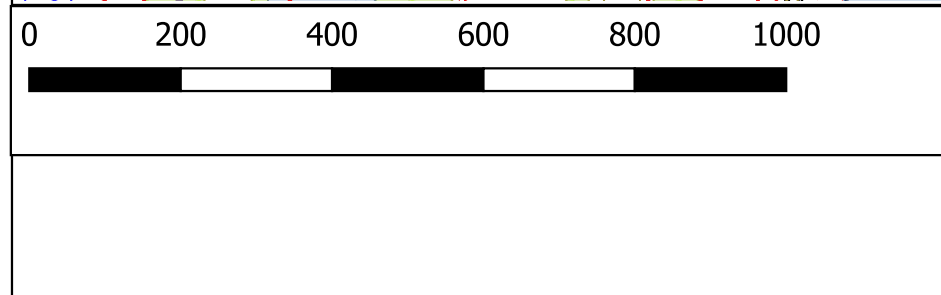
0 200 400 600 800 1000	 Bostads Butiks Fritids Industri Annan Vatten	L_{A,eq,7-22} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG ● FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 0 Dagtidens medelljudnivå Björkö Västra Skogväg 1:12500
			Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	AKU P30751 2



0 200 400 600 800 1000	■ Bostads ■ Butiks ■ Fritids ■ Industri ■ Annan ■ Vatten	L_{A,eq,22-7} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 0 Natttids medelljudnivå Vistanvägen 1:12500
			Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	AKU P30751 3



02004006008001000	Bostads Butiks Fritids Industri Annan Vatten	L_{A,eq,22-7} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 0 Nattetids medelljudnivå Björkö Västra Skogväg 1:12500
			Datum18.12.2018 HuvudplanareMauno Aho, ingenjör Godkänd	AKUP30751 4



L _{A,eq,7-22} [dB]	
35 - 39	Bostads
40 - 44	Butiks
45 - 49	Fritids
50 - 54	Industri
55 - 59	Annan
60 - 64	Vatten
65 -	



FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
 Osmontie 34, PL 950
 00601 Helsinki
 tel. 0104090
 www.fcg.fi

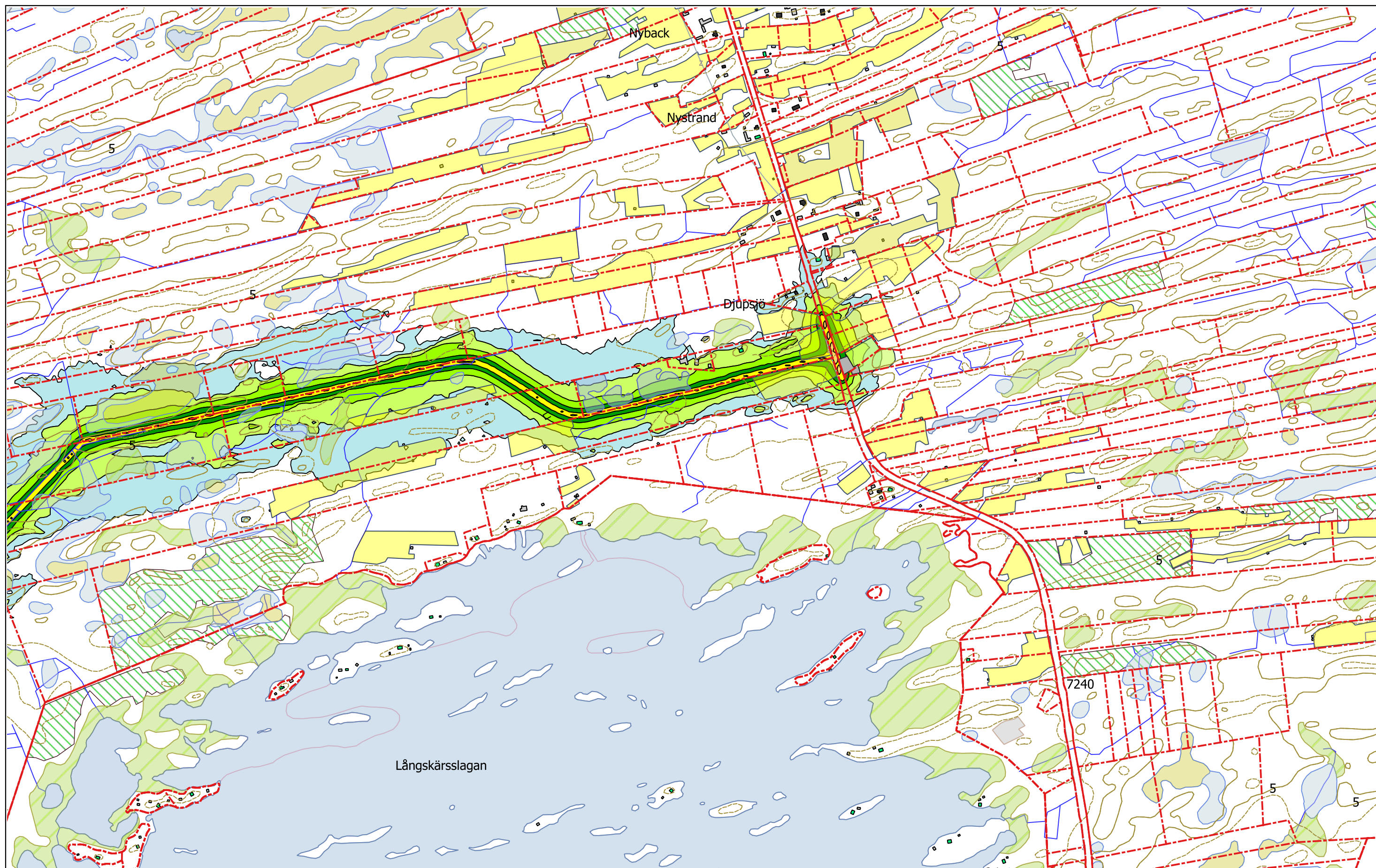
Datum 18.12.2018
 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör
 Godkänd

Vistanvägen MKB
 Bullermodellering
 ALT 1abc, ALT2
 Dagtidens medelljudnivå
 Vistanvägen

1:10000

AKU P30751

5



0 200 400 600 800 1000



- Bostads
- Butiks
- Fritids
- Industri
- Annan
- Vatten

$L_{A,eq,7-22}$ [dB]

- 35 - 39
- 40 - 44
- 45 - 49
- 50 - 54
- 55 - 59
- 60 - 64
- 65 -

FCG

FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
tel. 0104090
www.fcg.fi

Datum 18.12.2018
Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör
Godkänd

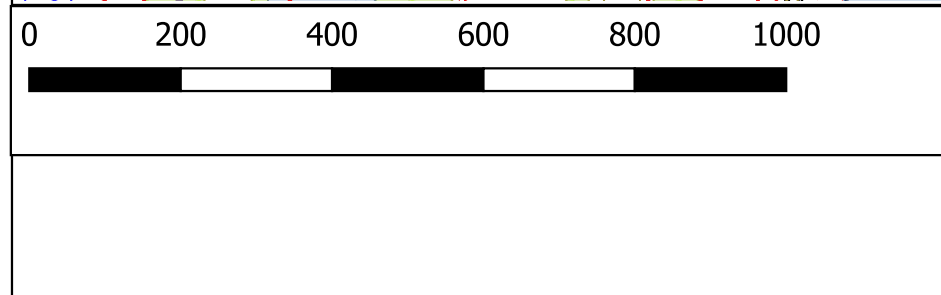
Vistanvägen MKB
Bullermodellering
ALT 1abc, ALT2
Dagtidens medelljudnivå
Björkö Västra Skogväg

1:10000

AKU

P30751

6



L _{A,eq,22-7} [dB]	
35 - 39	Light blue
40 - 44	Light green
45 - 49	Green
50 - 54	Dark green
55 - 59	Yellow
60 - 64	Orange
65 -	Dark orange

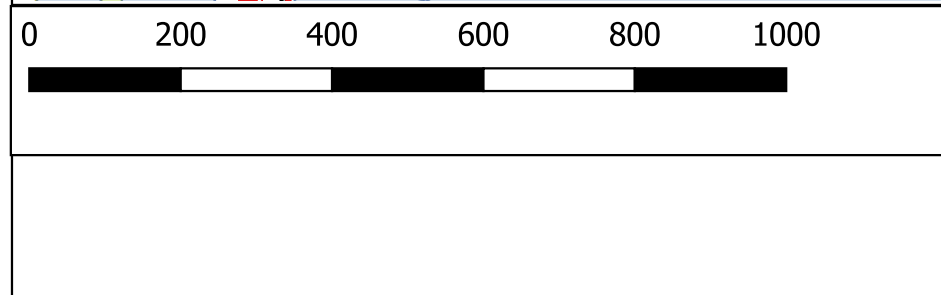
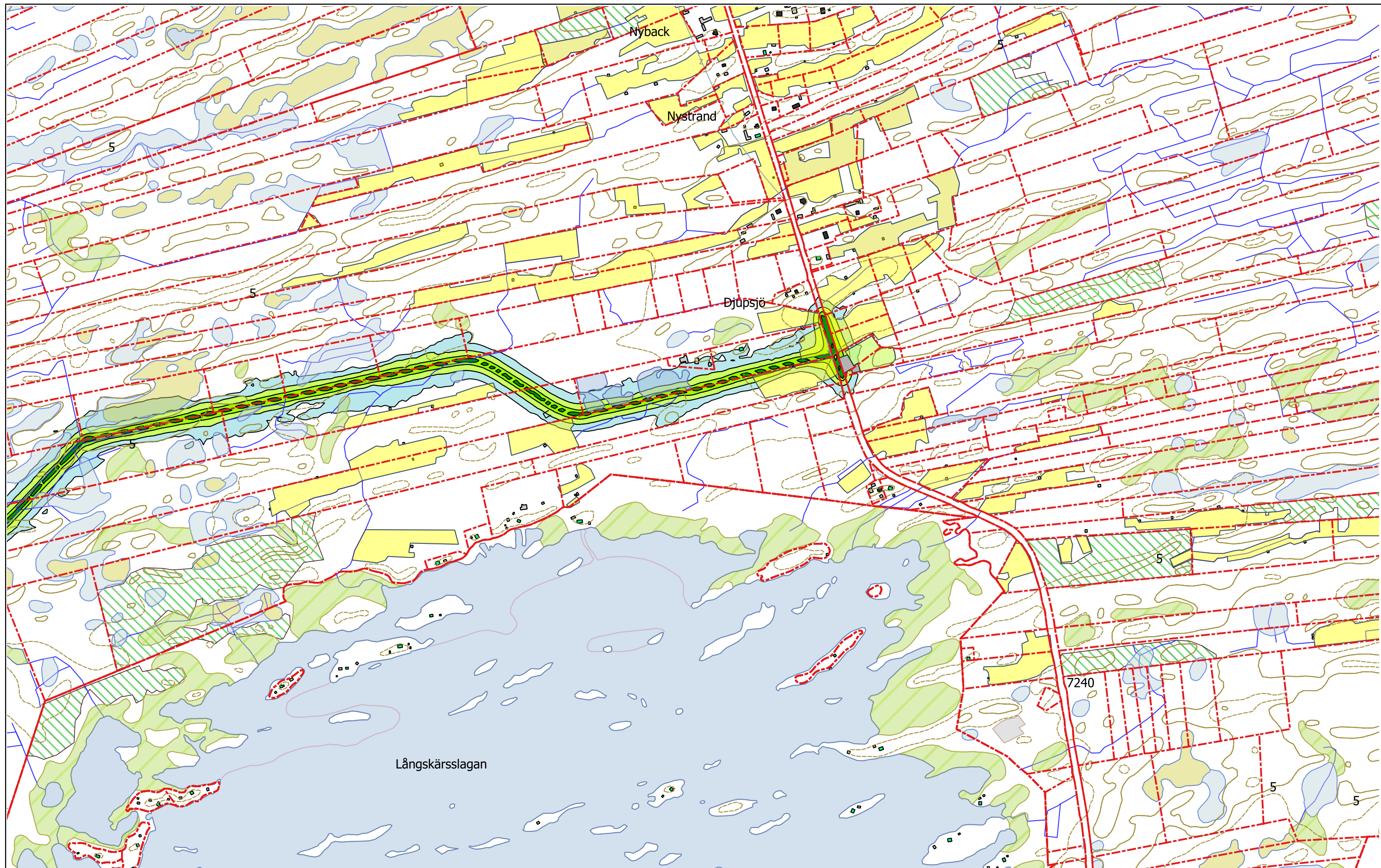
FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
 Osmontie 34, PL 950
 00601 Helsinki
 tel. 0104090
 www.fcg.fi

Datum 18.12.2018
 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör
 Godkänd

Vistanvägen MKB
 Bullermodellering
 ALT 1abc, ALT2
 Nattetids medelljudnivå
 Vistanvägen

1:10000

AKU P30751 7



	Bostads	L_{A,eq,22-7} [dB]
	Butiks	35 - 39
	Fritids	40 - 44
	Industri	45 - 49
	Annan	50 - 54
	Vatten	55 - 59
		60 - 64
		65 -

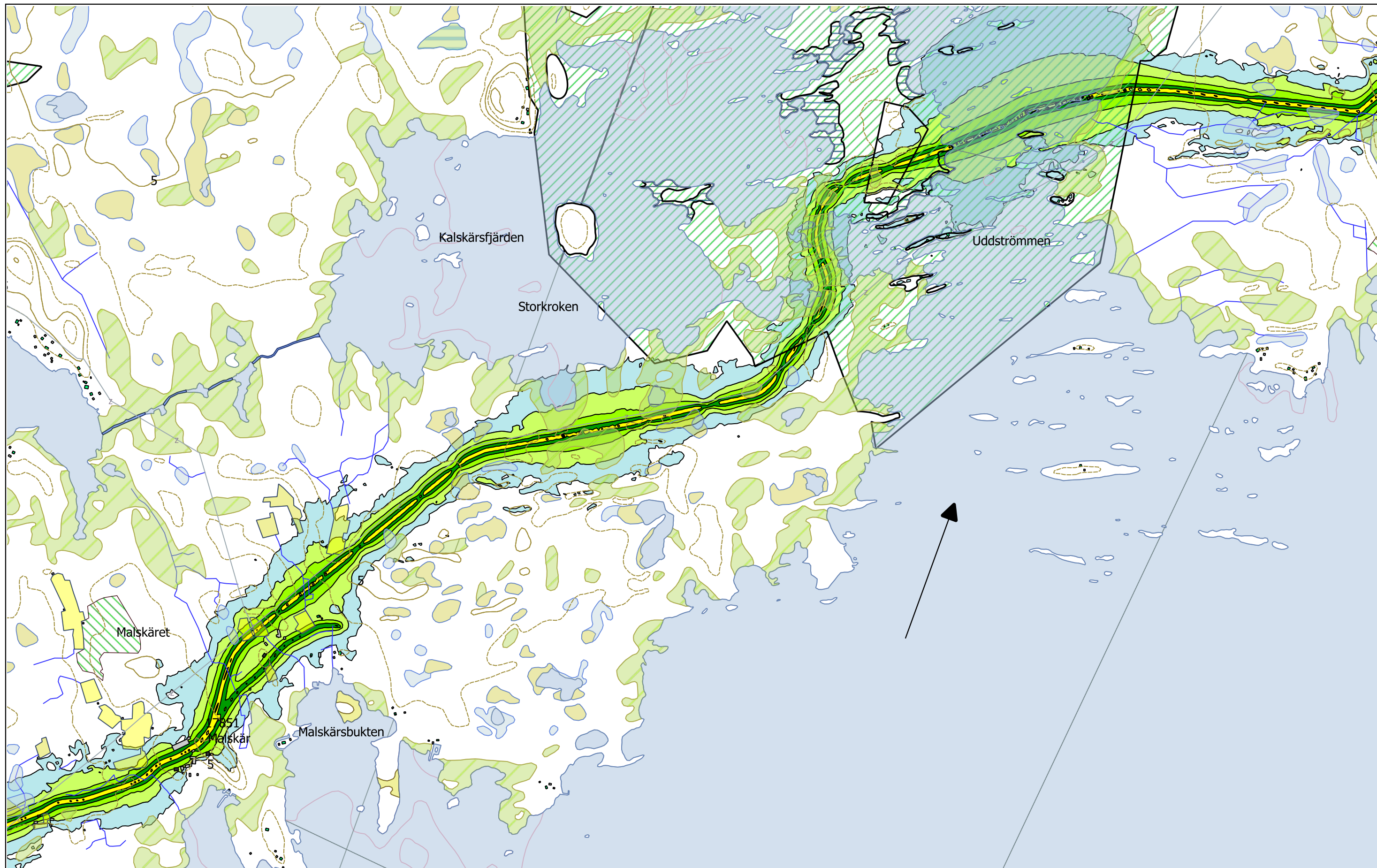
FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
 Osmontie 34, PL 950
 00601 Helsinki
 tel. 0104090
 www.fcg.fi

Datum 18.12.2018
 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör
 Godkänd

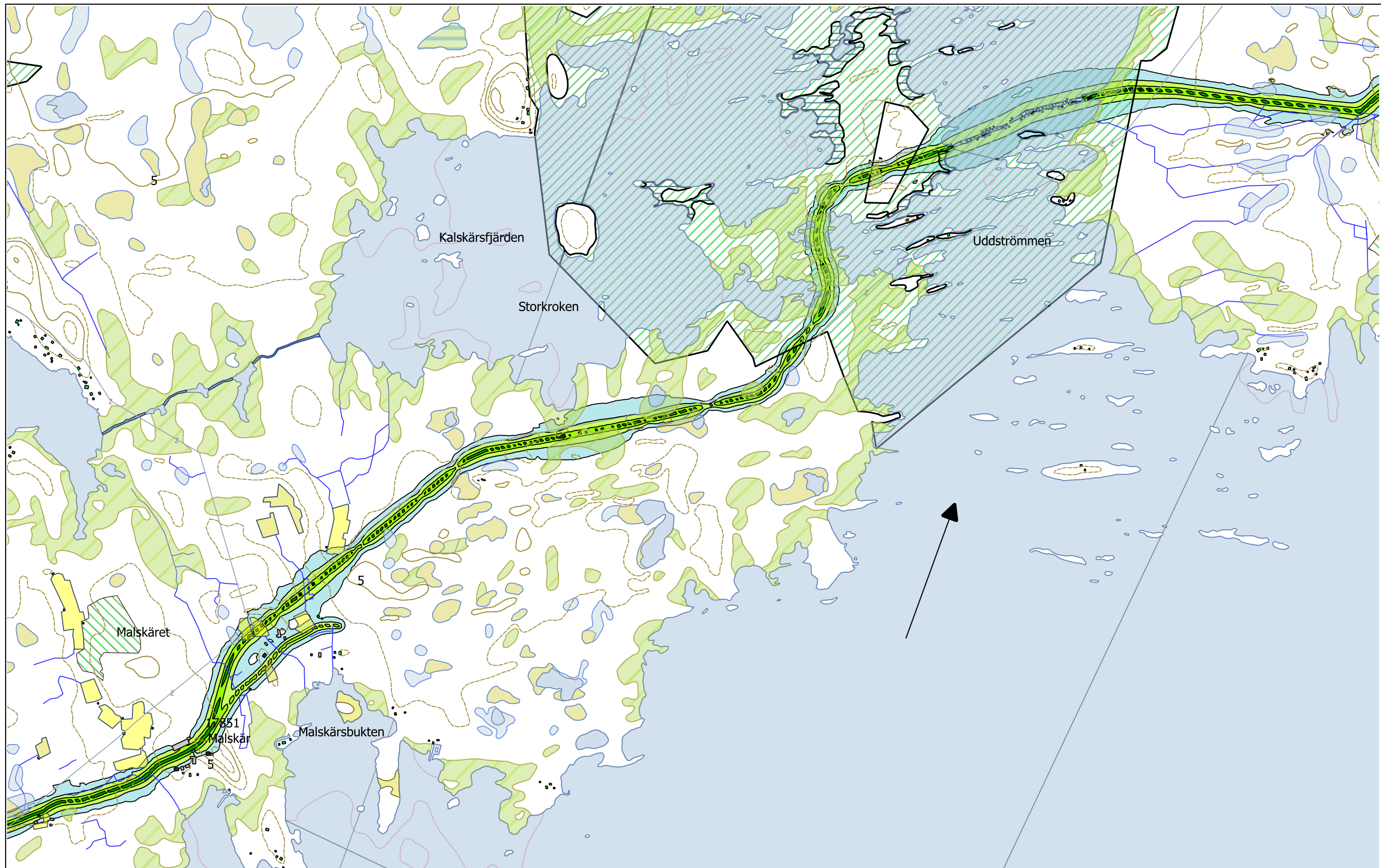
Vistanvägen MKB
 Bullermodellering
 ALT 1abc, ALT2
 Nattetids medelljudnivå
 Björkö Västra Skogväg

1:10000

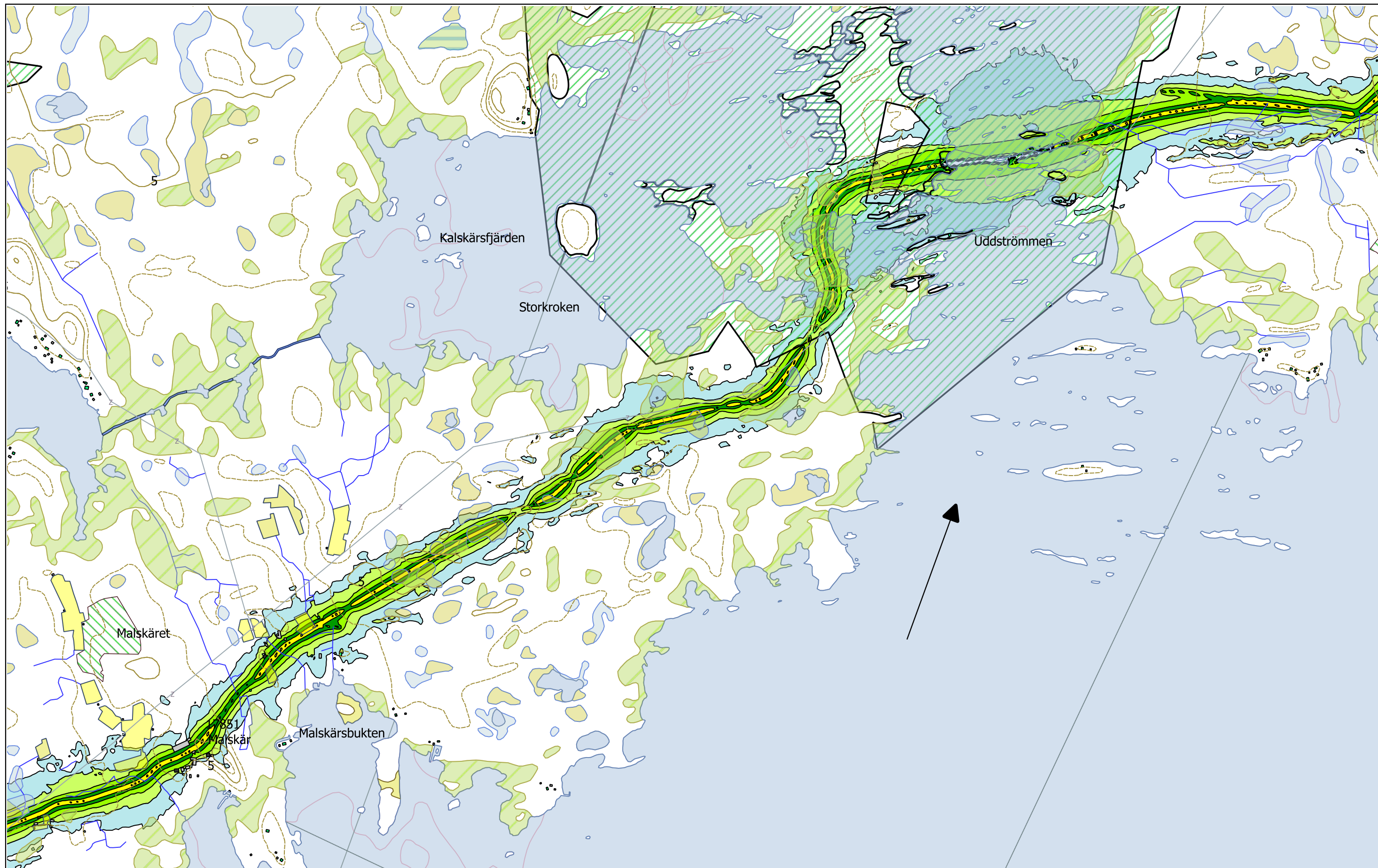
AKU P30751 8



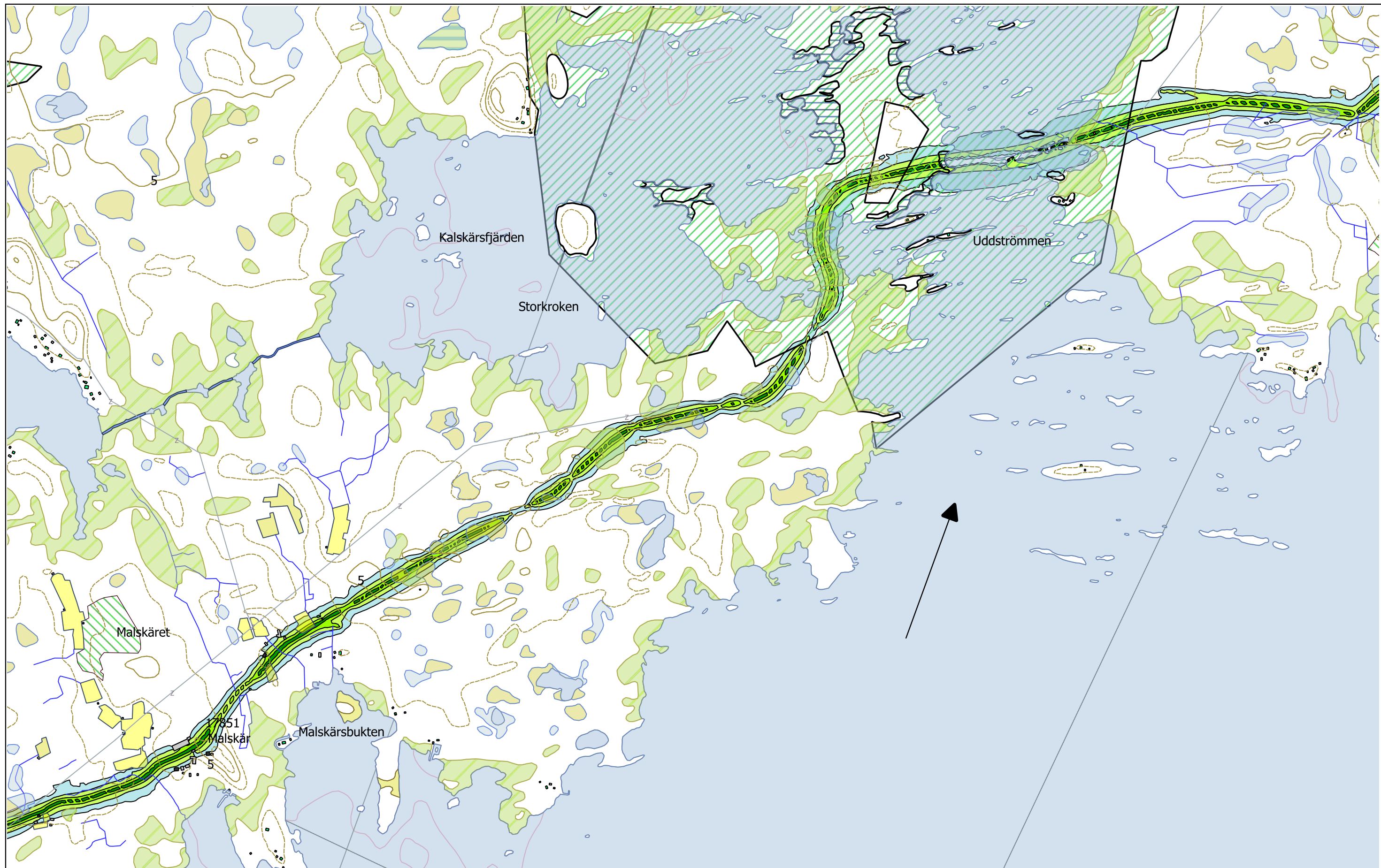
0 200 400 600 800 1000	■ Bostads ■ Butiks ■ Fritids ■ Industri ■ Annan ■ Vatten	L_{A,eq,7-22} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 1a Dagtidens medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 9
-------------------------------	---	--	---	---



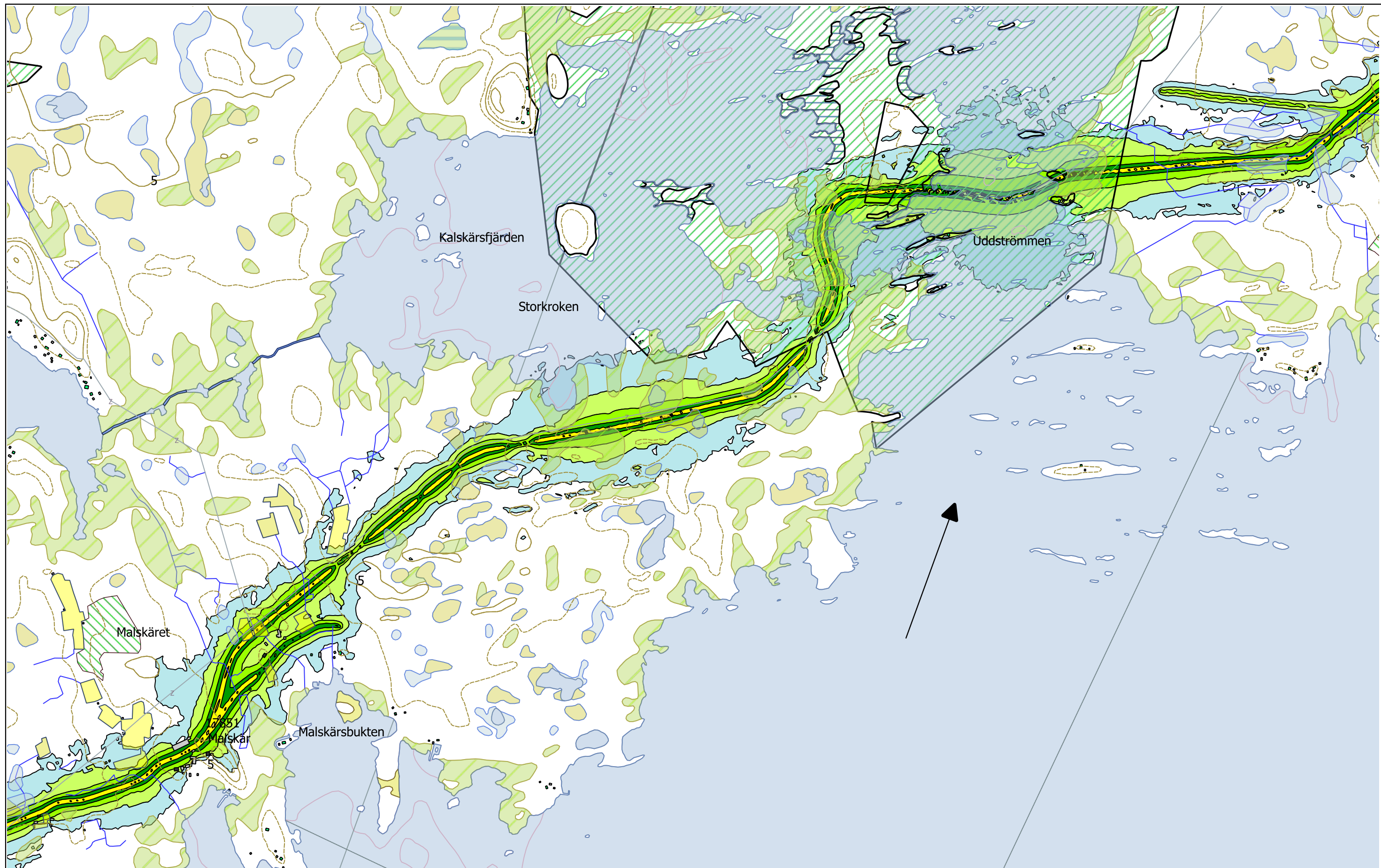
0 200 400 600 800 1000	■ Bostads ■ Butiks ■ Fritids ■ Industri ■ Annan ■ Vatten	L_{A,eq,22-7} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG ● FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 1a Nattetids medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 10
-------------------------------	---	--	--	--



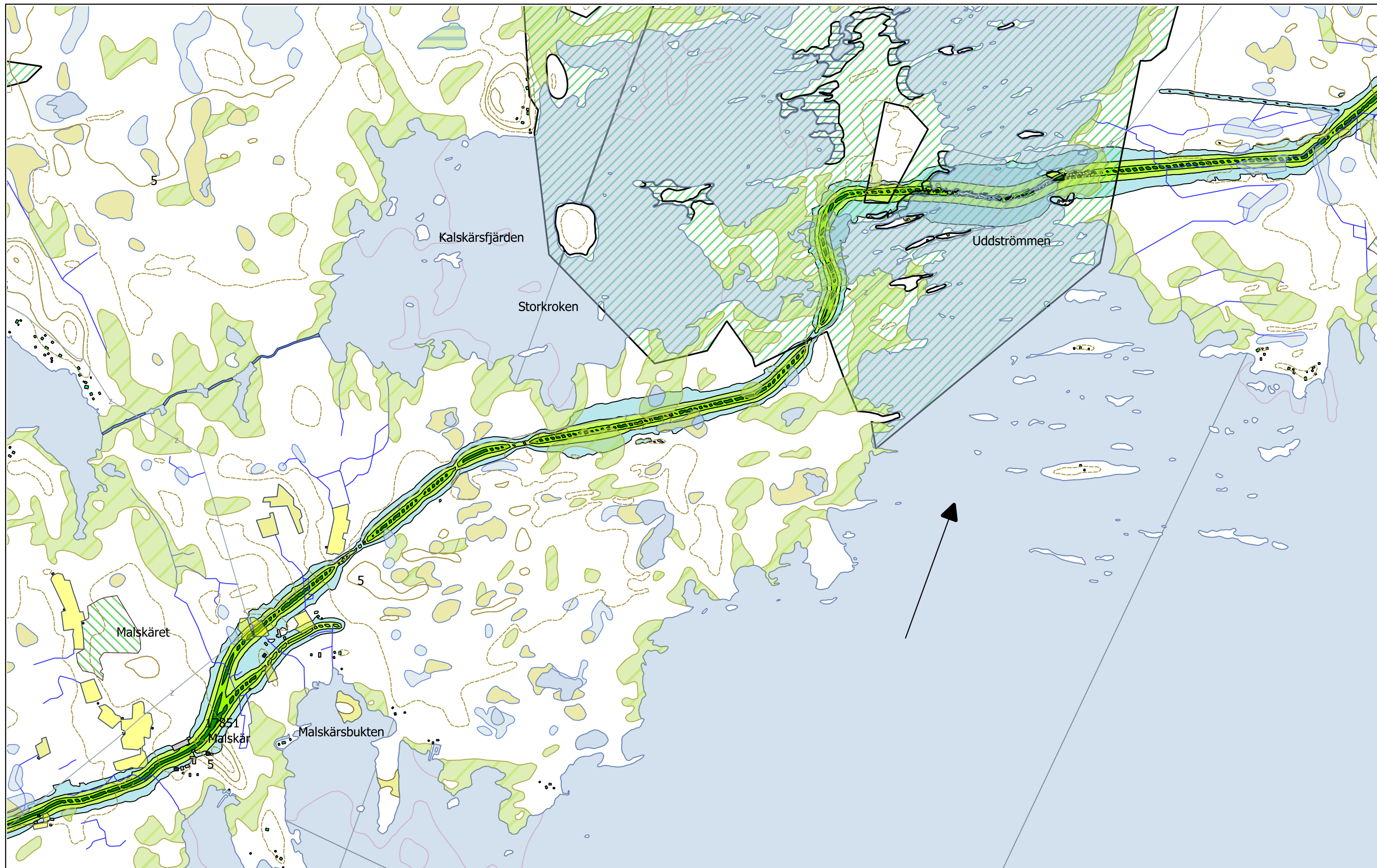
0 200 400 600 800 1000	Land Use Legend: - Bostads (Black) - Butiks (Pink) - Fritids (Green) - Industri (Purple) - Annan (Grey) - Vatten (Blue)	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 1b Dagtidens medelljudnivå Ny väg 1:12500
	LA,eq,7-22 [dB] 35 - 39 (Light Blue) 40 - 44 (Light Green) 45 - 49 (Green) 50 - 54 (Dark Green) 55 - 59 (Yellow) 60 - 64 (Orange) 65 - (Dark Orange)	Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	AKU P30751 11



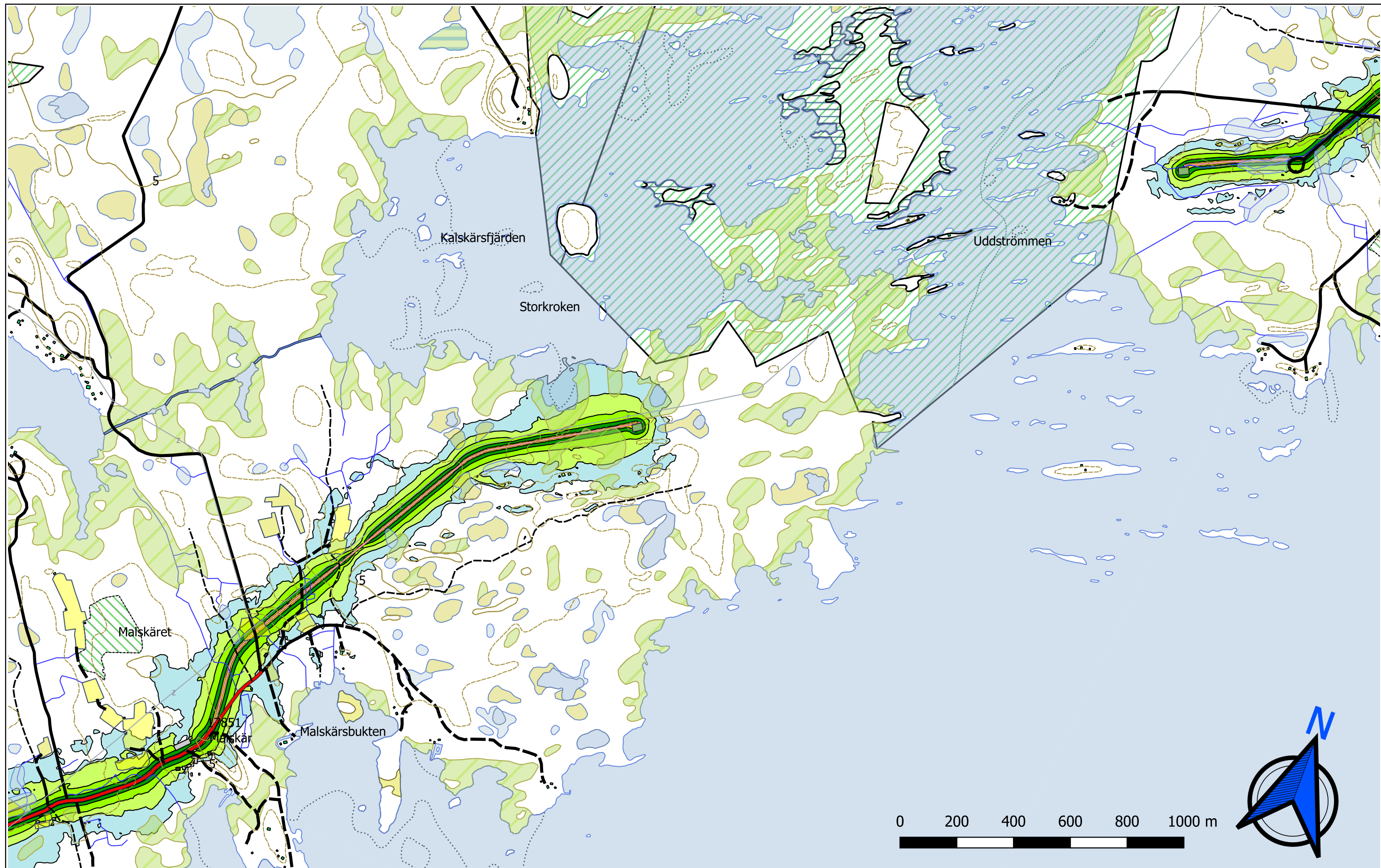
0 200 400 600 800 1000	■ Bostads ■ Butiks ■ Fritids ■ Industri ■ Annan ■ Vatten	L_{A,eq,22-7} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG ● FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 1b Nattetids medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 12
-------------------------------	---	--	--	--



0 200 400 600 800 1000	Land Use Legend: - Bostads (Black) - Butiks (Pink) - Fritids (Green) - Industri (Purple) - Annan (Grey) - Vatten (Blue) LA,eq,7-22 [dB] 35 - 39 (Light Blue) 40 - 44 (Light Green) 45 - 49 (Green) 50 - 54 (Dark Green) 55 - 59 (Yellow) 60 - 64 (Orange) 65 - (Dark Orange)	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 1c Dagtid medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 13
-------------------------------	---	--	---



0 200 400 600 800 1000	Land Use Legend: - Bostads (Residential) - Butiks (Retail) - Fritids (Recreation) - Industri (Industry) - Annan (Other) - Vatten (Water) LA,eq,22-7 [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 1c Nattetids medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 14
-------------------------------	--	--	--



- Körväg
- Körväg under 3m
- Stig
- Gång-och cykelväg
- Körstig
- Naturreservat ALT1D
- ALT 1D
- parkeringsplats

- Bostads
- Butiks
- Fritids
- Industri
- Annan
- Vatten

$L_{A,eq,7-22}$ [dB]	
	35 - 39
	40 - 44
	45 - 49
	50 - 54
	55 - 59
	60 - 64
	65 -

FCG

FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
tel. 0104090
www.fcg.fi

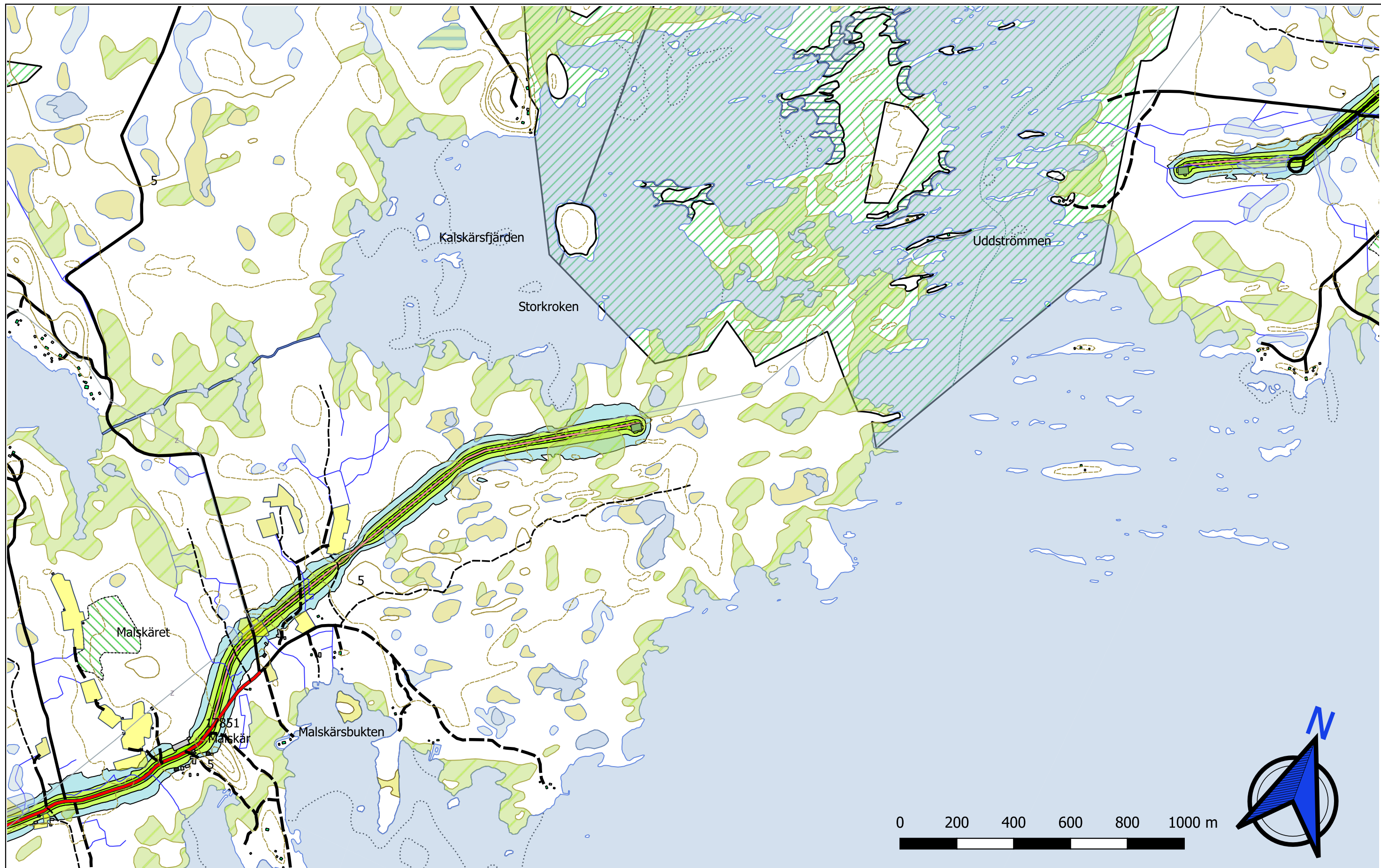
Datum 30.1.2020
Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör
Godkänd

Vistanvägen MKB
Bullermodellering
ALT 1d med
parkeringsplatser
Dagtid medelljudnivå
Ny väg

1:12500

AKU P30751

21



- Körväg
- Körväg under 3m
- Stig
- Gång-och cykelväg
- Körtig
- ▨ Naturreservat ALT1D
- ALT 1D
- parkeringsplats

- Bostads
- Butiks
- Fritids
- Industri
- Annan
- Vatten

$L_{A,eq,22-7}$ [dB]	
35 - 39	
40 - 44	
45 - 49	
50 - 54	
55 - 59	
60 - 64	
65 -	

FCG

FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
Osmontie 34, PL 950
00601 Helsinki
tel. 0104090
www.fcg.fi

Datum 30.1.2020
Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör
Godkänd

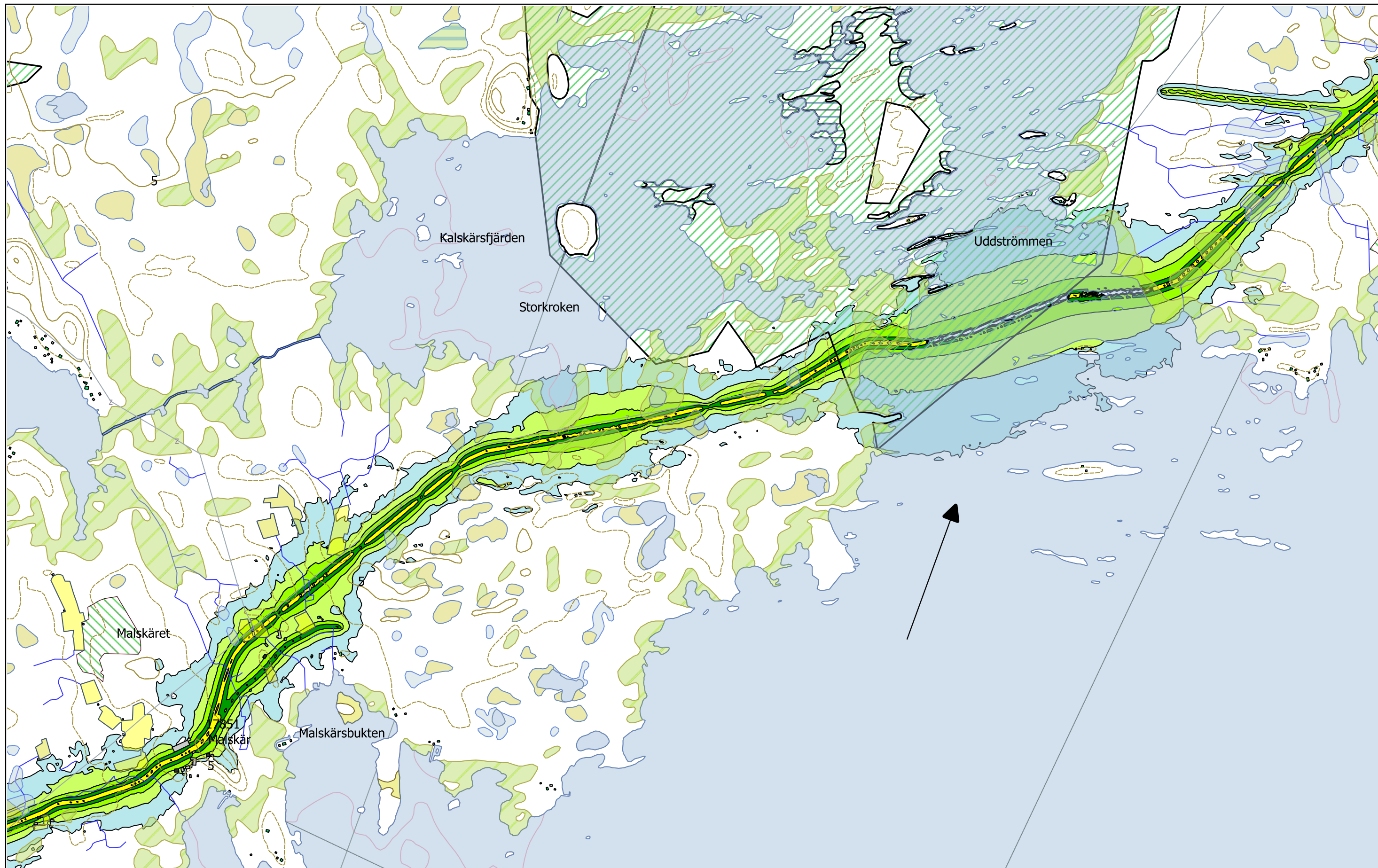
Vistanvägen MKB
Bullermodellering
ALT 1d med
parkeringsplatser
Nattetids medelljudnivå
Ny väg

1:12500

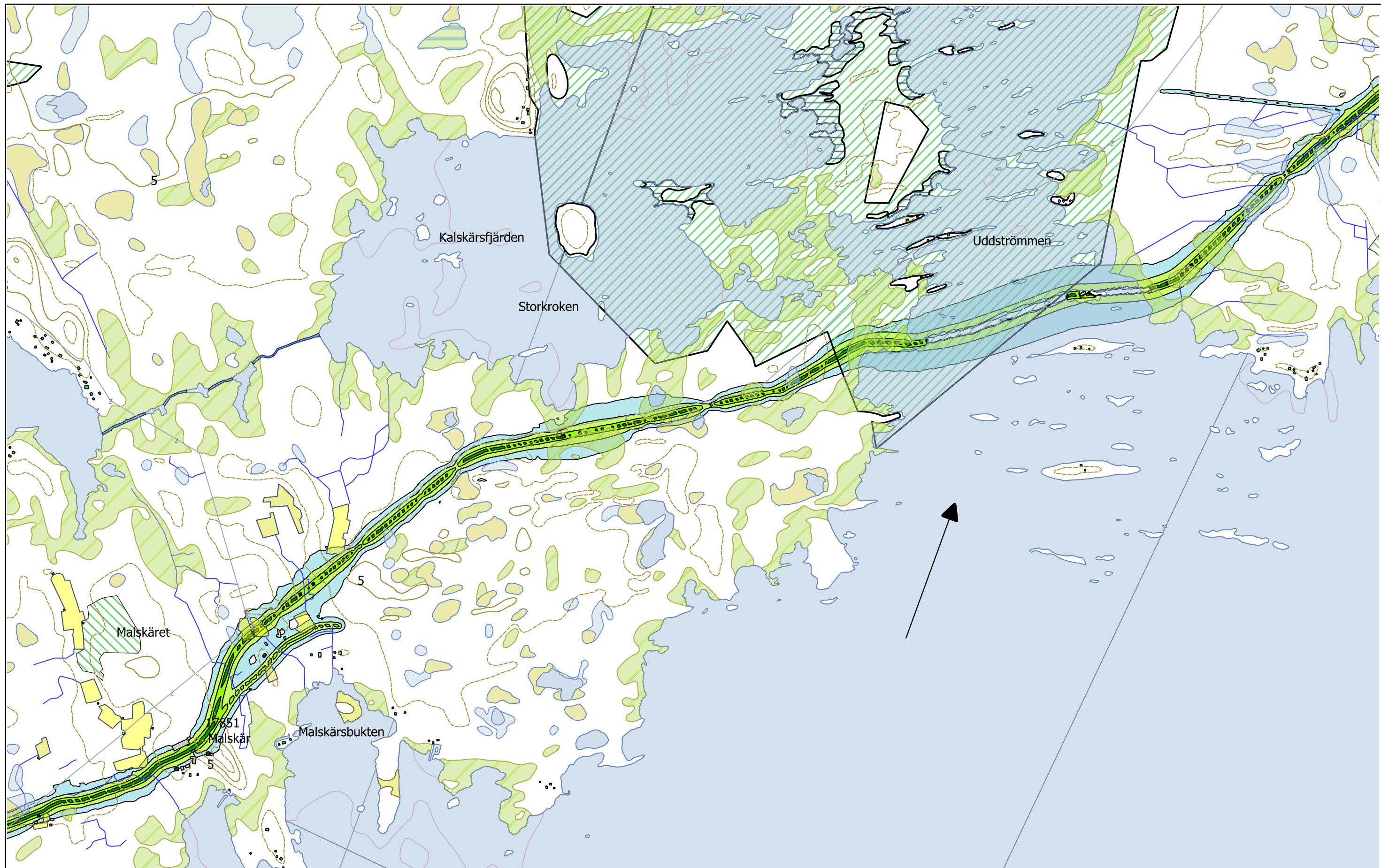
AKU

P30751

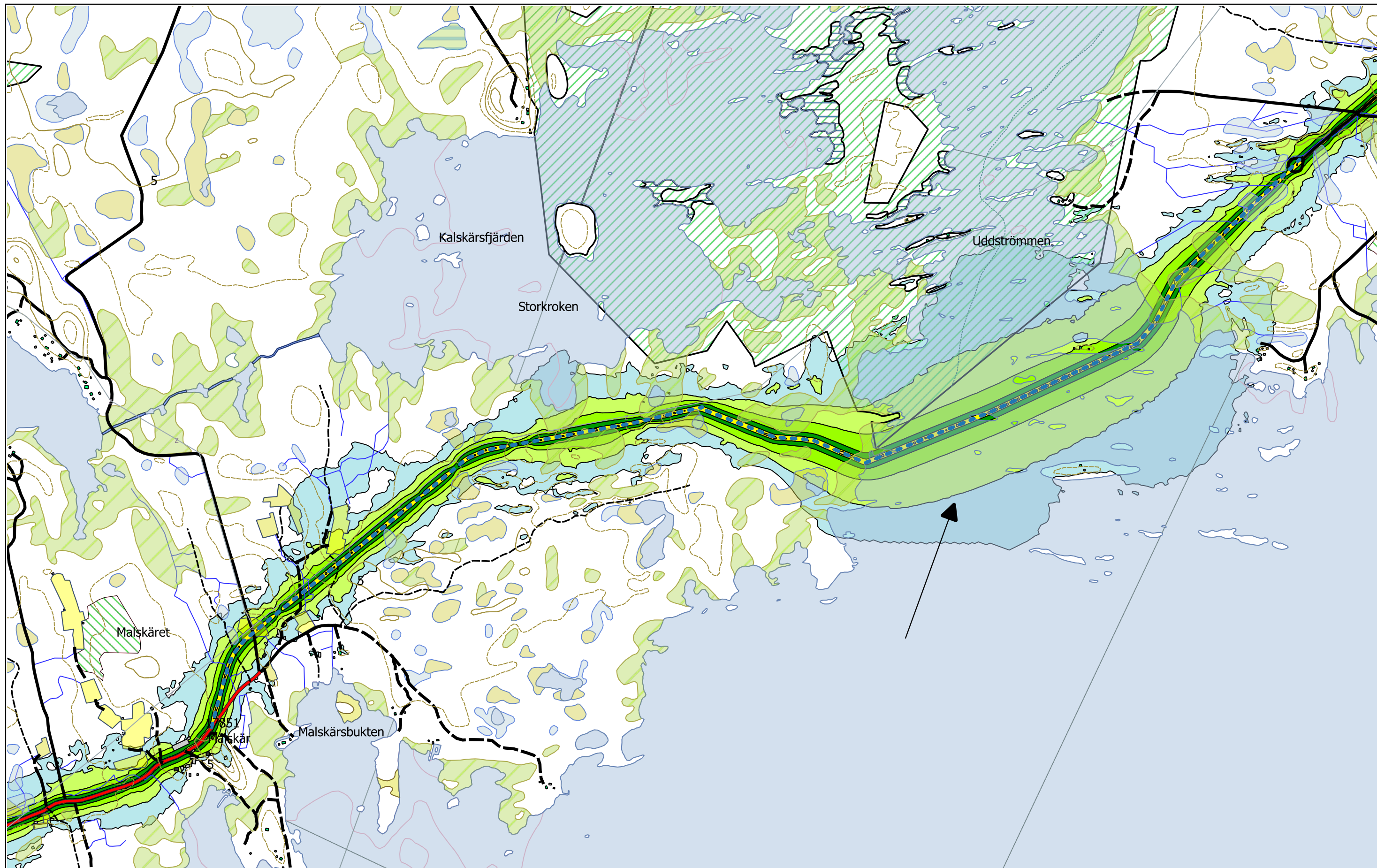
22



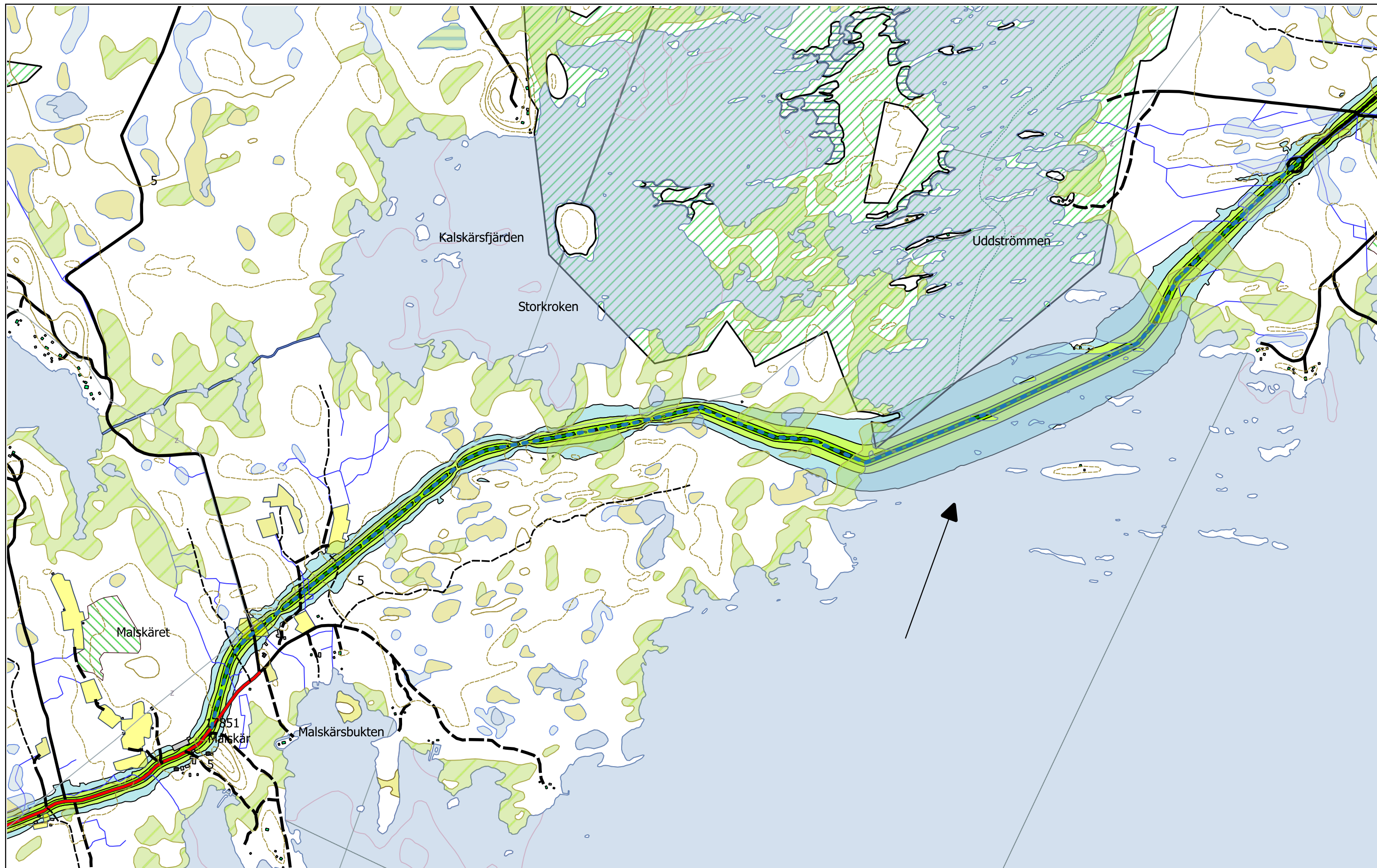
0 200 400 600 800 1000	■ Bostads ■ Butiks ■ Fritids ■ Industri ■ Annan ■ Vatten	L_{A,eq,7-22} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG ● FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 2 Dagtidens medelljudnivå Ny väg 1:12500
			Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	AKU P30751 15



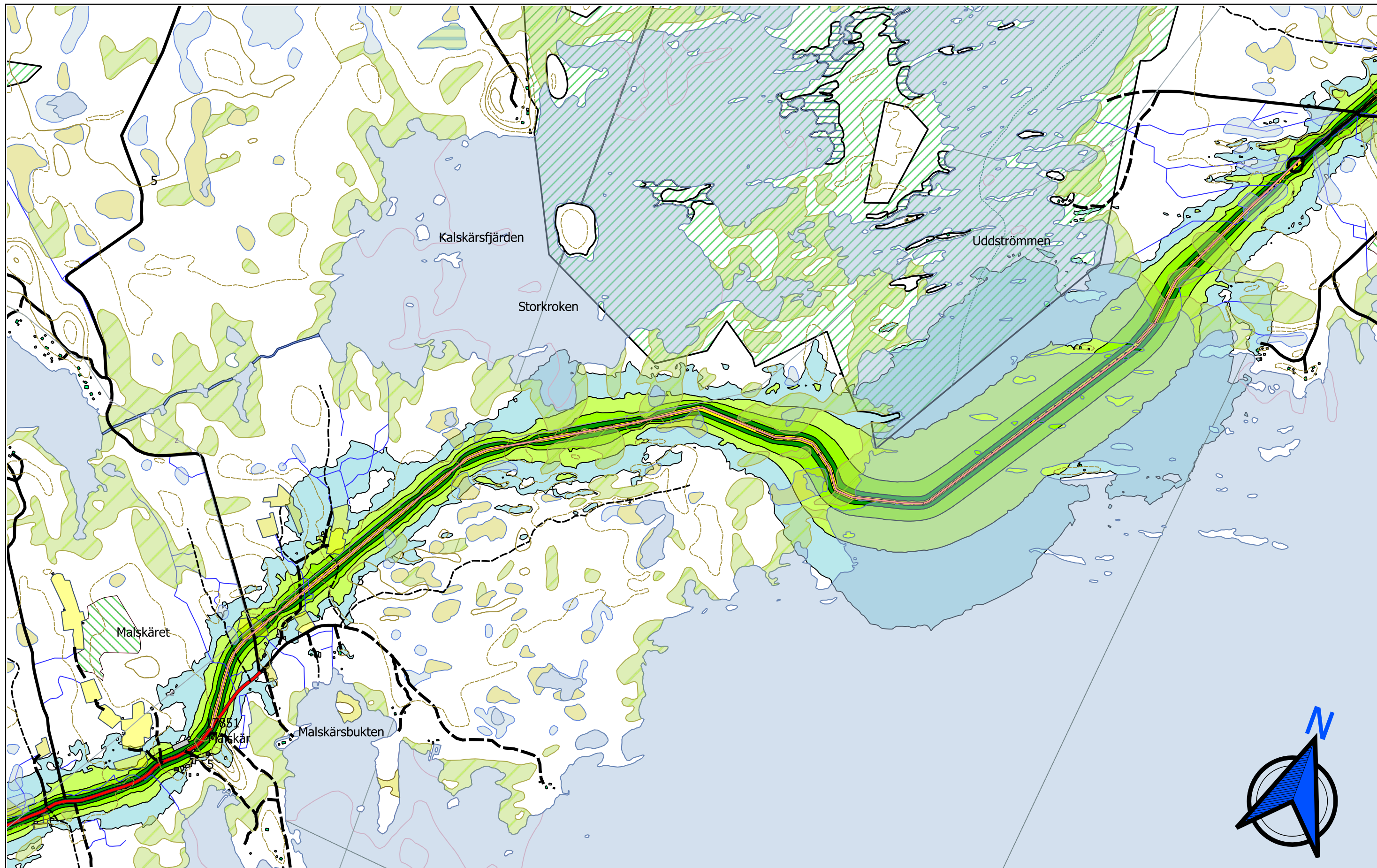
0 200 400 600 800 1000	Land Use Legend: - Bostads (Black) - Butiks (Pink) - Fritids (Green) - Industri (Purple) - Annan (Grey) - Vatten (Blue) LA,eq,22-7 [dB] 35 - 39 (Light Blue) 40 - 44 (Light Green) 45 - 49 (Medium Green) 50 - 54 (Dark Green) 55 - 59 (Yellow) 60 - 64 (Orange) 65 - (Dark Orange)	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 18.12.2018 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 2 Nattetids medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 14
-------------------------------	--	--	---



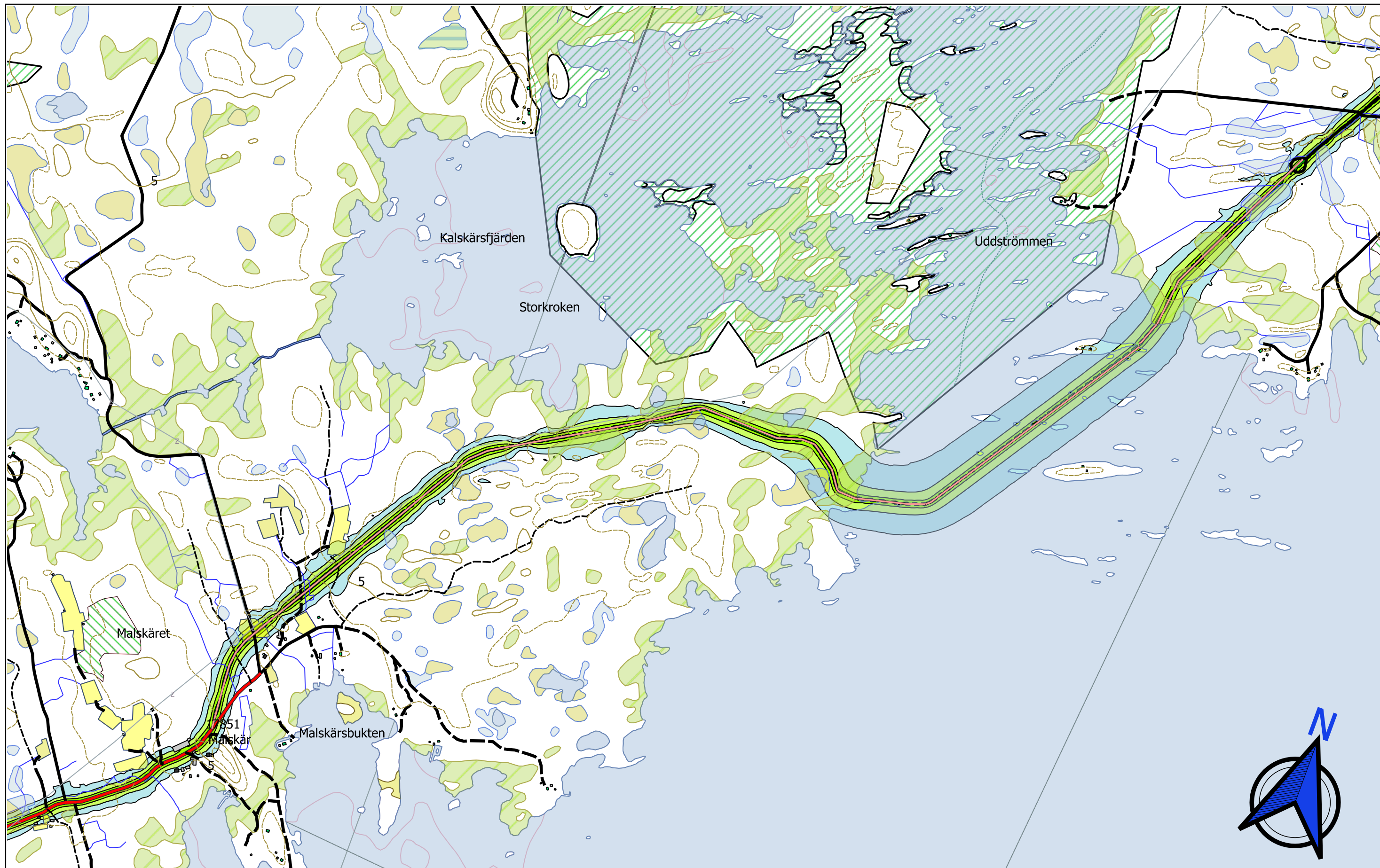
0 200 400 600 800 1000	Land Use Legend: - Bostads (Black) - Butiks (Pink) - Fritids (Green) - Industri (Purple) - Annan (Grey) - Vatten (Blue) LA,eq,7-22 [dB] 35 - 39 (Light Blue) 40 - 44 (Light Green) 45 - 49 (Medium Green) 50 - 54 (Dark Green) 55 - 59 (Yellow) 60 - 64 (Orange) 65 - (Dark Orange)	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 18.1.2019 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 3 Dagtid medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 17
-------------------------------	--	---	--



0 200 400 600 800 1000	Bostads Butiks Fritids Industri Annan Vatten L_{A,eq,22-7} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 18.1.2019 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 2 Nattetids medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 18
-------------------------------	---	---	---



0 200 400 600 800 1000 m	■ Bostads ■ Butiks ■ Fritids ■ Industri ■ Annan ■ Vatten	L_{A,eq,7-22} [dB] 35 - 39 40 - 44 45 - 49 50 - 54 55 - 59 60 - 64 65 -	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 30.1.2020 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 4 Dagtidens medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 19
---------------------------------	---	--	--	---



0 200 400 600 800 1000 m	Land Use Legend: - Bostads (Black) - Butiks (Pink) - Fritids (Green) - Industri (Purple) - Annan (Grey) - Vatten (Blue) LA,eq,22-7 [dB] 35 - 39 (Light Blue) 40 - 44 (Light Green) 45 - 49 (Green) 50 - 54 (Dark Green) 55 - 59 (Yellow) 60 - 64 (Orange) 65 - (Dark Orange)	FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy Osmontie 34, PL 950 00601 Helsinki tel. 0104090 www.fcg.fi Datum 30.1.2020 Huvudplanare Mauno Aho, ingenjör Godkänd	Vistanvägen MKB Bullermodellering ALT 4 Nattetids medelljudnivå Ny väg 1:12500 AKU P30751 20
---------------------------------	---	---	---