

BULLERUTREDNING

JP Mälard
Ingår i Projektet Mälard och Tunadalsspåret

Bilaga 1.1

Karta över bullerberörda bostadsbyggnader

Teckenförklaring

--- Jämväg

— Del av kommunal väg som byggs om i planförslaget

■ Bullerberörd bostadsbyggnad

■ Bostadsbyggnad som föreslås lösas in



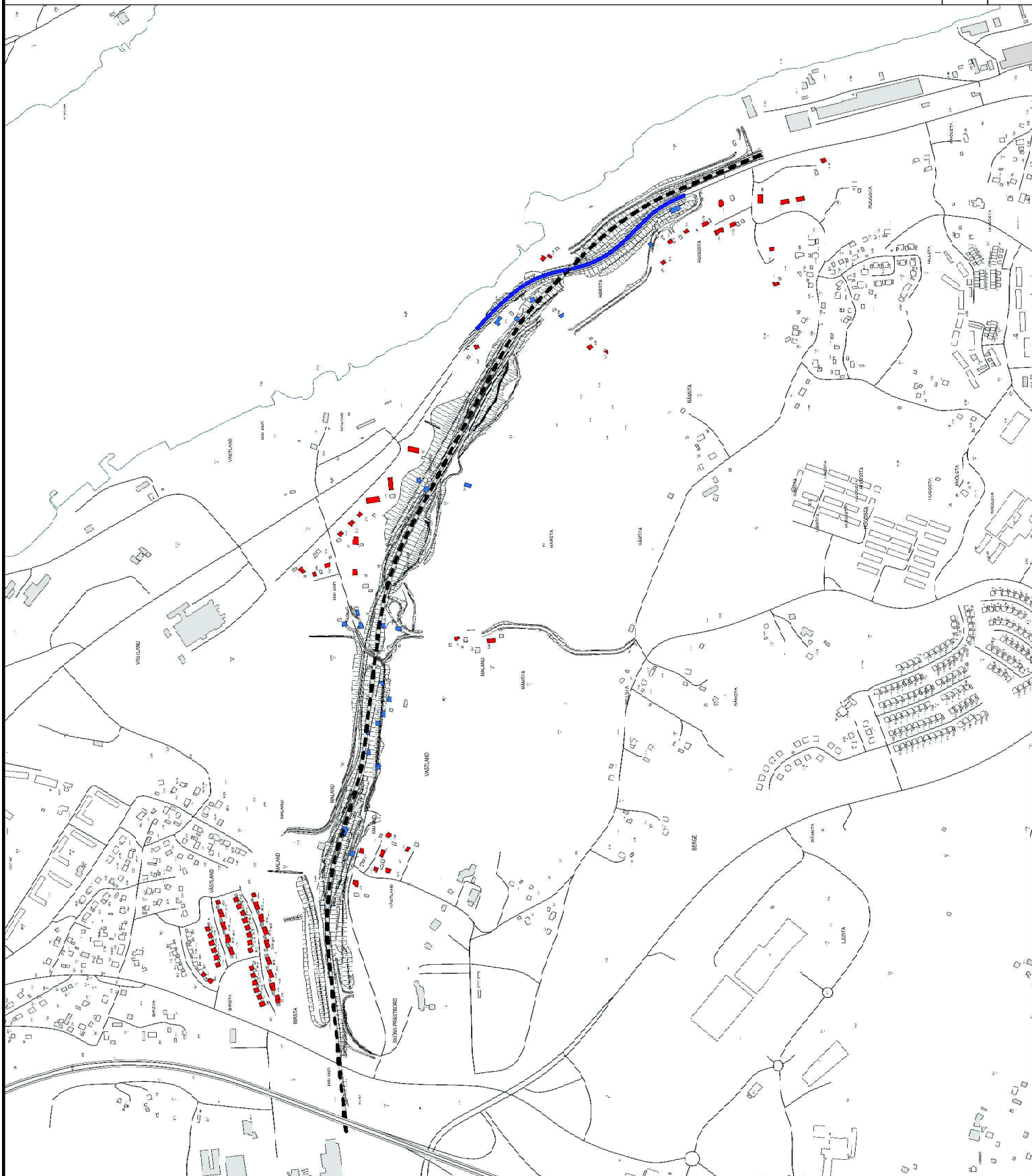
AF-Infrastructure AB
Ljud & Vibrationer

HANDLÄGGARE
LWN

PROJEKT NR:
70722702

DATUM
2018-09-15

FORMAT
A3



BULLERUTREDNING

JP Meland

Ingår i Projektet Malard och Tunadalsspåret

Bilaga 2.1

NULÄGE

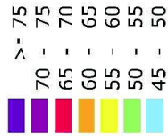
Ljudutbredningskarta

Ekvivalent ljudnivå 2 m ovan mark från statlig infrastruktur samt del av kommunal väg som byggs om i planförslaget

Teckenförklaring

- - - - - .lämväg
- Statlig väg
- Del av kommunal väg som byggs om i planförslaget
- Övrig väg
- Bullerberörd bostadsbyggnad
- Ej bullerberörd bostadsbyggnad
- Bostadsbyggnad som föreslås lösas in
- Övrig byggnad
- ▨ Rekreativsområde

Ekvivalent ljudnivå i dBA



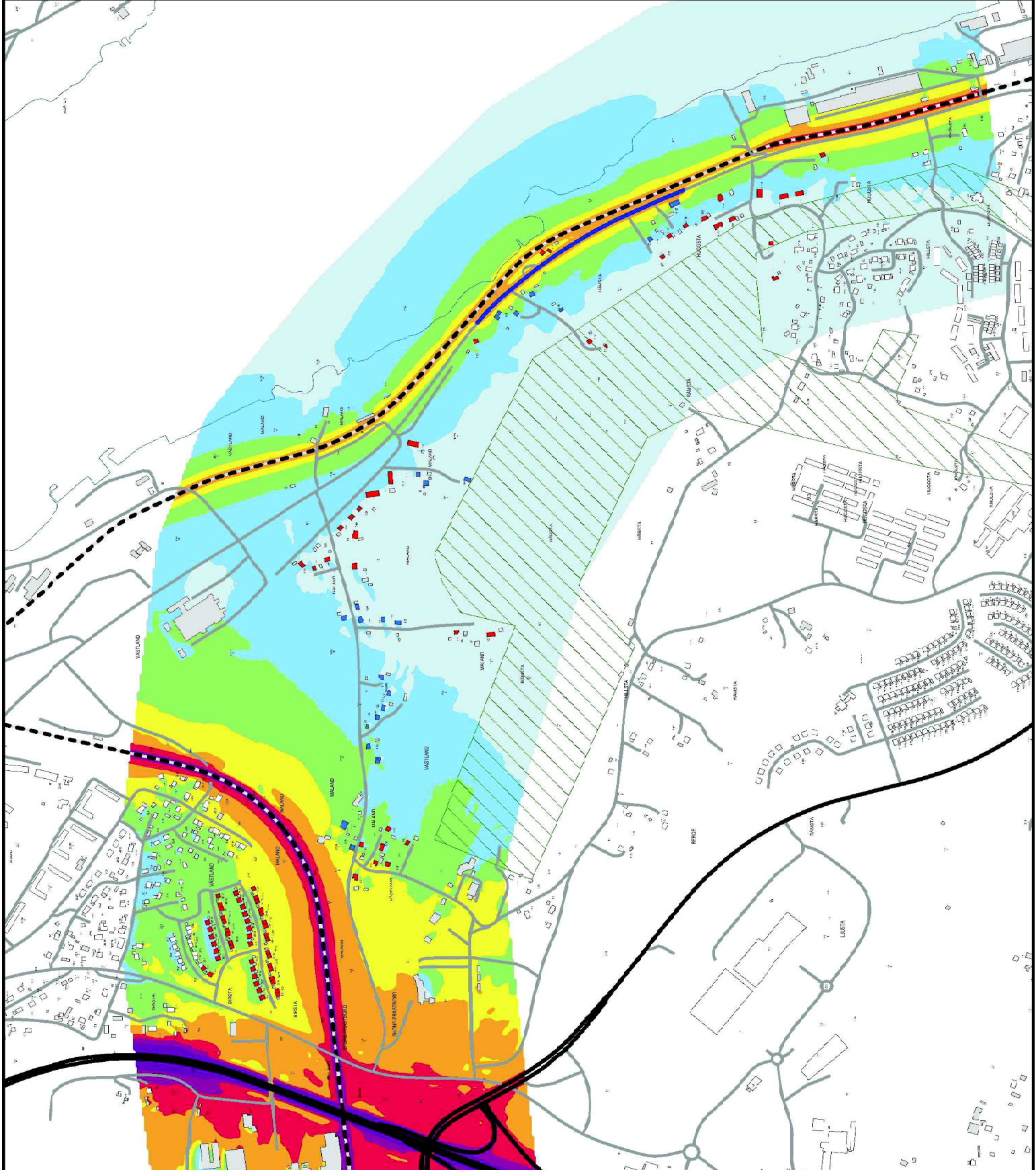
ÅF-Infrastructure AB
Ljud & Vibrationer

HANDLÄGGARE
LWN

PROJEKT NR:
70722702

DATUM
2018-09-15

FORMAT
A3



BULLERUTREDNING

JP Meland
Ingår i Projektet Malard och Tunadalsspåret

Bilaga 2.2

NULÄGE

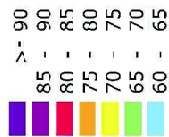
Ljudutbredningskarta

Maximal ljudnivå 2 m ovan mark från statlig infrastruktur samt del av kommunal väg som byggs om i planförslaget

Teckenförklaring

- - - - - .lämnaväg
- Statlig väg
- Del av kommunal väg som byggs om i planförslaget
- Övrig väg
- Bullerberörd bostadsbyggnad
- Ej bullerberörd bostadsbyggnad
- Bostadsbyggnad som föreslås lösas in
- Övrig byggnad
- ▨ Rekreativsområde

Maximal ljudnivå i dBA



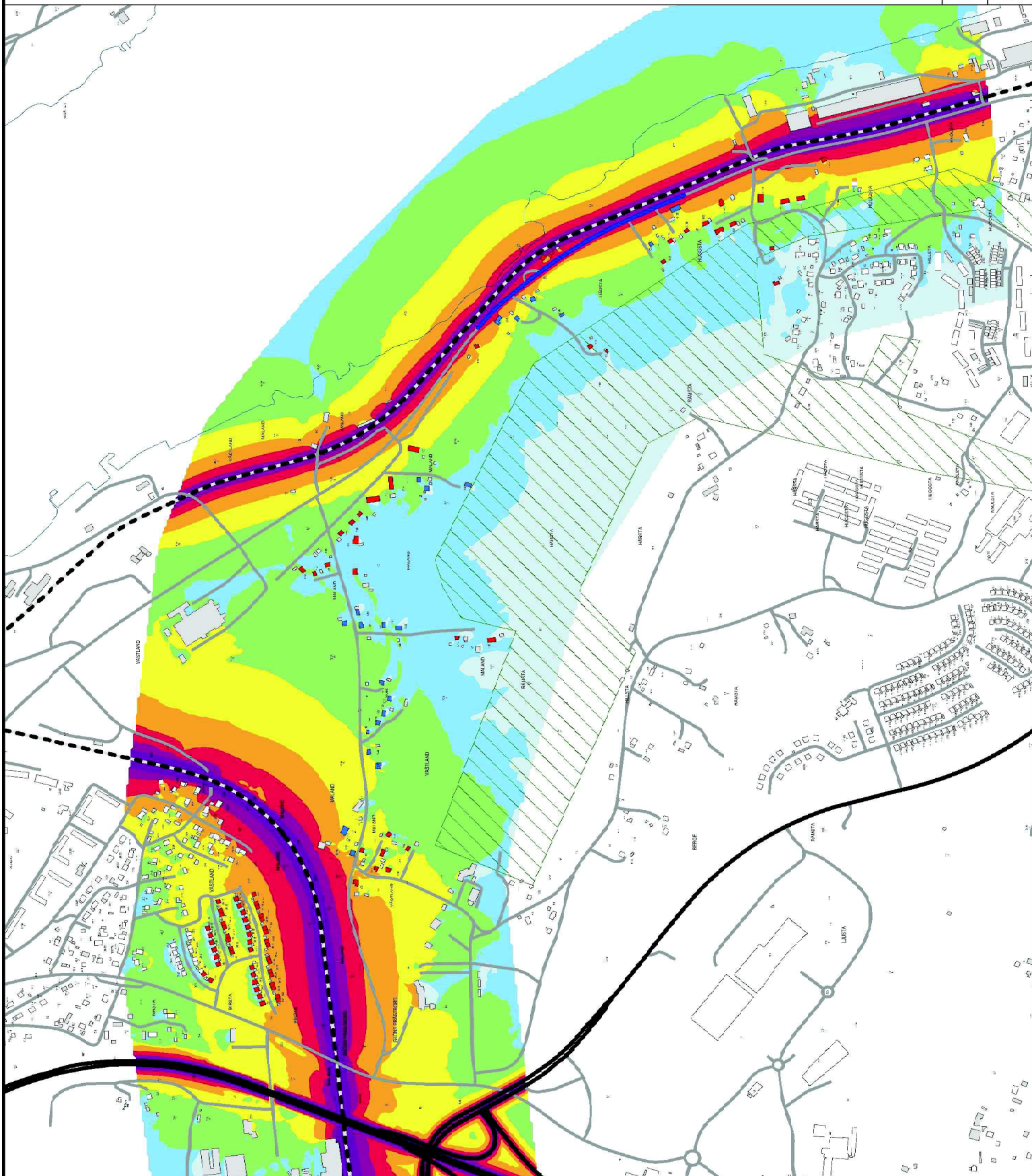
ÅF-Infrastructure AB
Ljud & Vibrationer

HANDLÄGGARE
LWN

PROJEKT NR:
70722702

DATUM
2018-09-15

FORMAT
A3



BULLERUTREDNING

JP Mälard
Ingår i Projektet Mälard och Tunadalsspåret

Bilaga 3.1

NOLLALTERNATIV

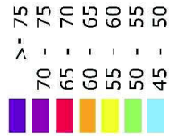
Ljudutbredningskarta

Ekvivalent ljudnivå 2 m ovan mark från statlig infrastruktur samt del av kommunal väg som byggs om i planförslaget

Teckenförklaring

- Jämväg
- Statlig väg
- Del av kommunal väg som byggs om i planförslaget
- Övrig väg
- Bullerberörd bostadsbyggnad
- Ej bullerberörd bostadsbyggnad
- Bostadsbyggnad som föreslås lösas in
- Övrig byggnad
- Rekreativsområde

Ekvivalent ljudnivå i dBA



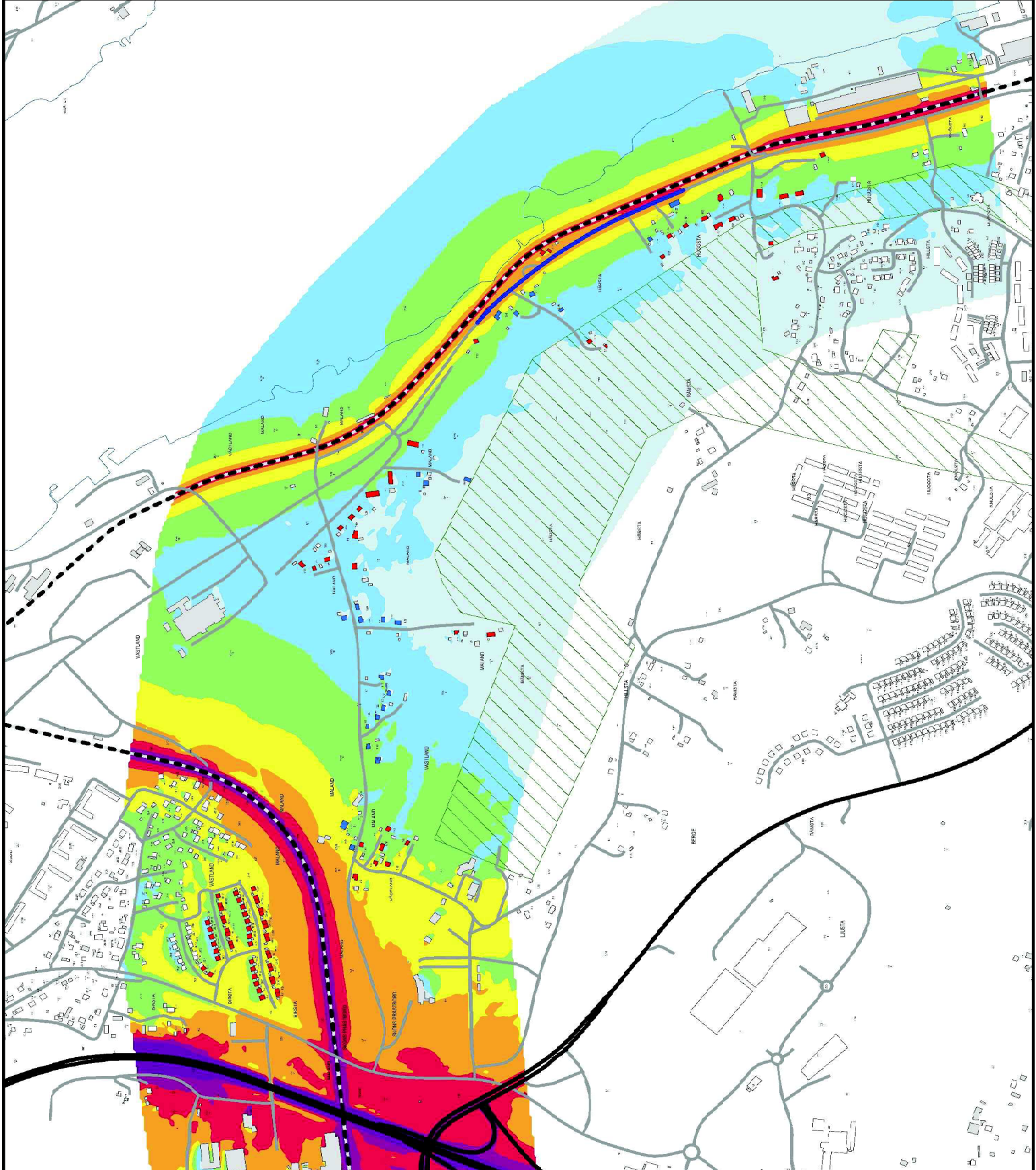
AF-Infrastructure AB
Ljud & Vibrationer

HANDLÄGGARE
LWN

PROJEKT NR:
70722702

DATUM
2018-09-15

FORMAT
A3



BULLERUTREDNING

JP Meland
Ingår i Projektet Malard och Tunadalsspåret

Bilaga 3.2

NOLLALTERNATIV

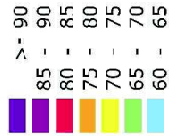
Ljudutbredningskarta

Maximal ljudnivå 2 m ovan mark från statlig infrastruktur samt del av kommunal väg som byggs om i planförslaget

Teckenförklaring

- .lämväg
- Statlig väg
- Del av kommunal väg som byggs om i planförslaget
- Övrig väg
- Bullerberörd bostadsbyggnad
- Ej bullerberörd bostadsbyggnad
- Bostadsbyggnad som föreslås lösas in
- Övrig byggnad
- ▨ Rekreatjonsområde

Maximal ljudnivå i dBA



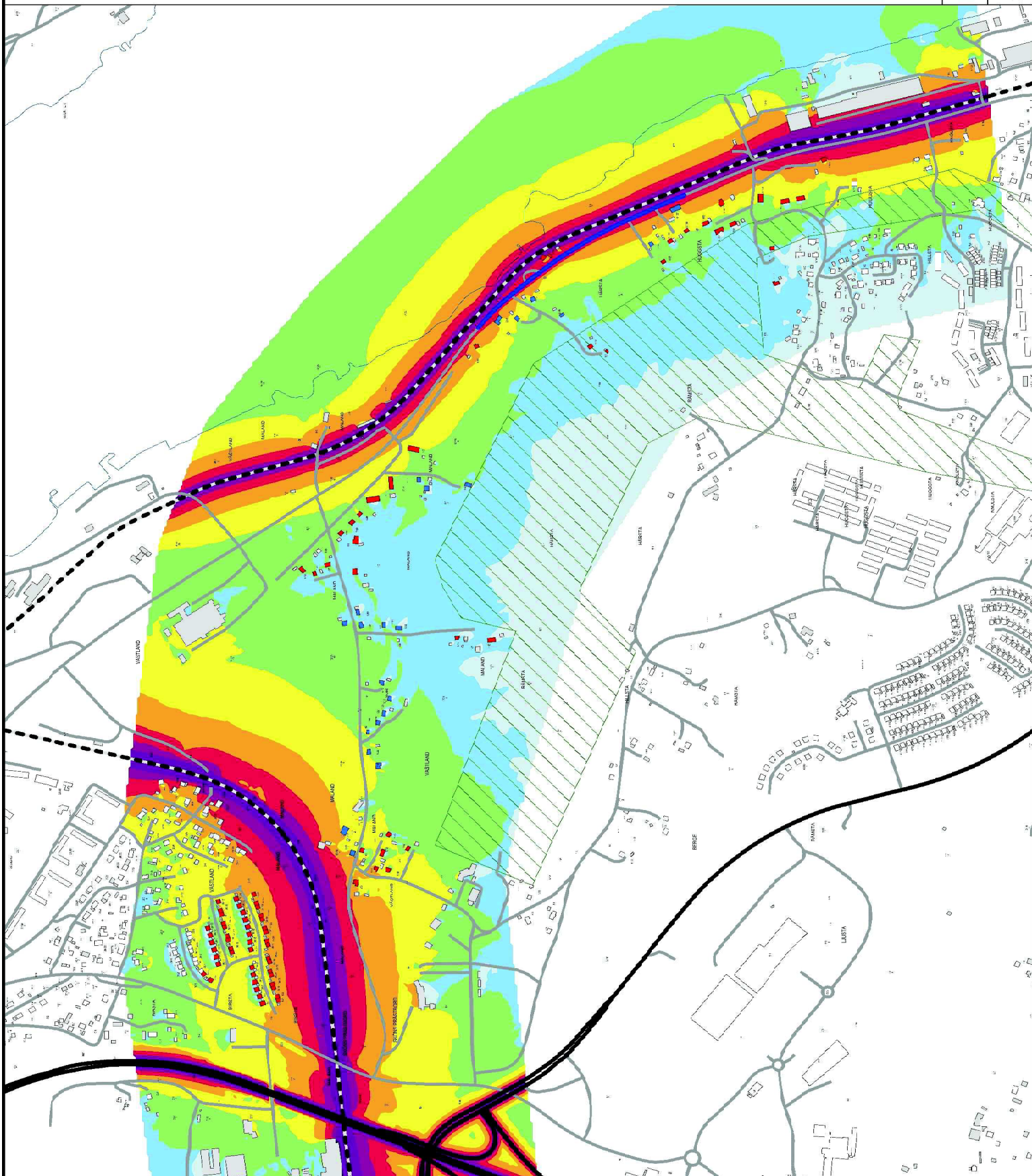
ÅF-Infrastructure AB
Ljud & Vibrationer

HANDLÄGGARE
LWN

PROJEKT NR:
70722702

DATUM
2018-09-15

FORMAT
A3



BULLERUTREDNING

JP Mälard
Ingår i Projektet Mälard och Tunadalsspåret

Bilaga 4.1

PLANFÖRSLAG

Ljudutbredningskarta

Ekvivalent ljudnivå 2 m ovan mark från statlig infrastruktur samt del av kommunal väg som byggs om i planförslaget

Teckenförklaring

- .lämnaväg
- Statlig väg
- Del av kommunal väg som byggs om i planförslaget
- Övrig väg
- Bullerberörd bostadsbyggnad
- Ej bullerberörd bostadsbyggnad
- Övrig byggnad
- Rekreativsområde
- Bullervall

Ekvivalent ljudnivå i dBA

- > 75
- 70 - 75
- 65 - 70
- 60 - 65
- 55 - 60
- 50 - 55
- 45 - 50



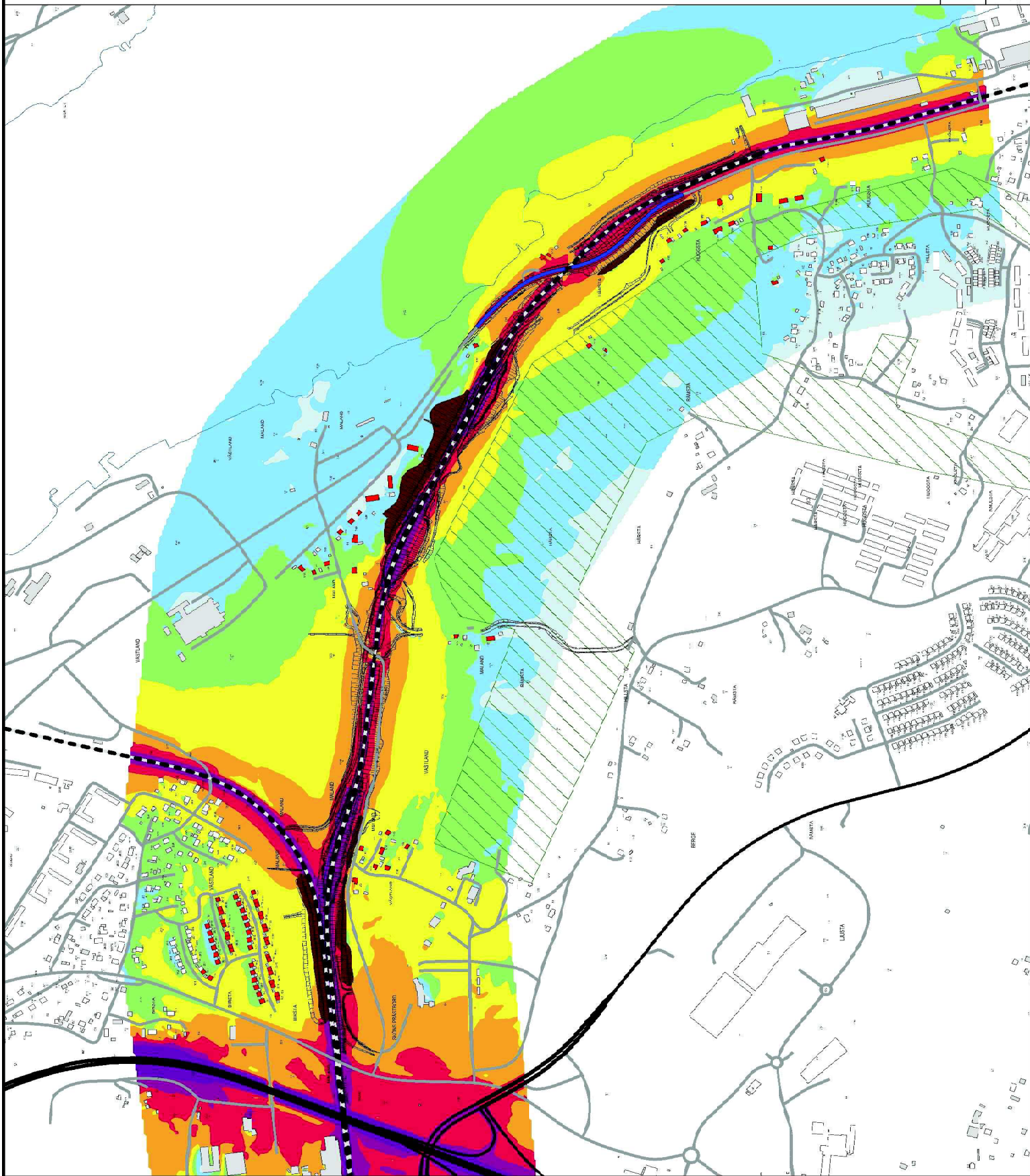
ÅF-Infrastructure AB
Ljud & Vibrationer

HANDLÄGGARE
LWN

PROJEKT NR:
70722702

DATUM
2018-09-15

FORMAT
A3



BULLERUTREDNING

JP Mälard

Ingår i Projektet Mälard och Tunadalsspåret

Bilaga 4.2

PLANFÖRSLAG

Ljudutbredningskarta

Maximal ljudnivå 2 m ovan mark från statlig infrastruktur samt del av kommunal väg som byggs om i planförslaget

Teckenförklaring

--- .läm väg

— Statlig väg

— Del av kommunal väg som byggs om i planförslaget

— Övrig väg

■ Bullerberörd bostadsbyggnad

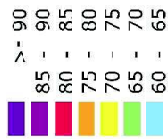
□ Ej bullerberörd bostadsbyggnad

□ Övrig byggnad

□ Rekreativsområde

■ Bullervall

Maximal ljudnivå i dBA



AF-Infrastructure AB
Ljud & Vibrationer

HANDLÄGGARE
LWN

PROJEKT NR:
70722702

DATUM
2018-09-15

FORMAT
A3

