

# STØYSONEKART - MO senter - Lden 4m 2017

Kunde:  
Bergen kommune

Dato:  
08.05.2018

Internt prosjektnummer:  
1350020939

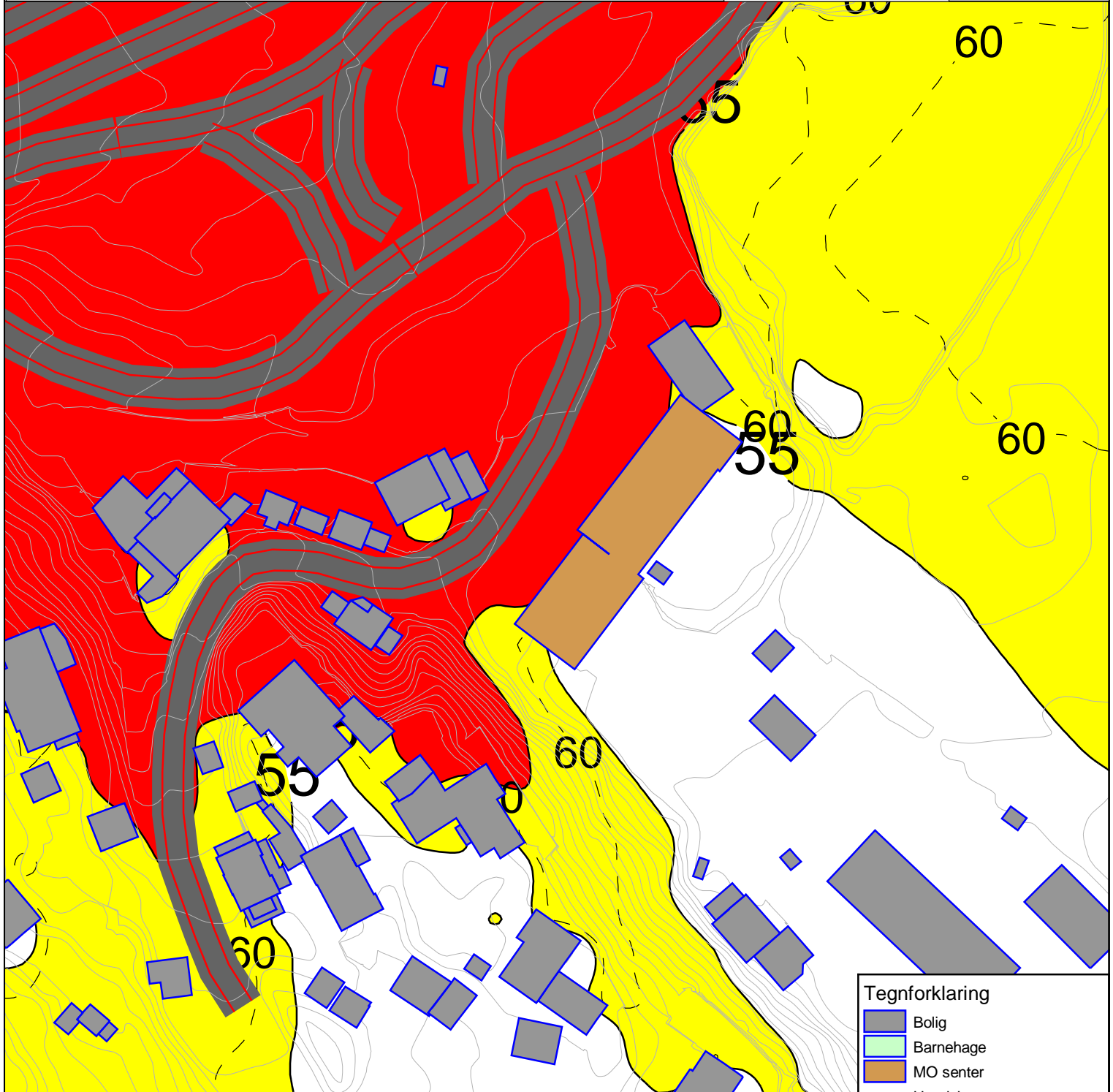
# 1

Situasjonsbeskrivelse:  
Dagens situasjon i år 2017 med nåværende trafikkmengder på veg.

**RAMBOLL**

Rambøll i Norge AS  
Kobbes gate 2  
7042 Trondheim  
Tlf.: 73 84 10 00

Rapport:  
C-rap-001



## Beregningsparametere

Beregningsmetode: Nordisk  
beregningmetode for støy fra veitrafikk  
Enhet: Lden (iht T-1442)  
Trafikktall: Se rapport  
Oppløsning støykart: 5 x 5 m  
Antall refleksjoner: 1  
Beregningshøyde: 4 m

## Støynivå Lden [dB]

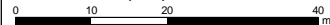
65 <=   
55 <=  < 65

## Tegnforklaring

- Bolig
- Barnehage
- MO senter
- Høydekurve
- Skjerm
- Veg
- Jernbane
- Areal
- Vann
- Gress
- Beregningsområde
- \* Punktmottaker
- Tunellåpning



Målestokk (A4) 1:1000



# STØYSONEKART - MO senter - Lden 4m 2038

Kunde:  
Bergen kommune

Dato:  
08.05.2018

Internt prosjektnummer:  
1350020939

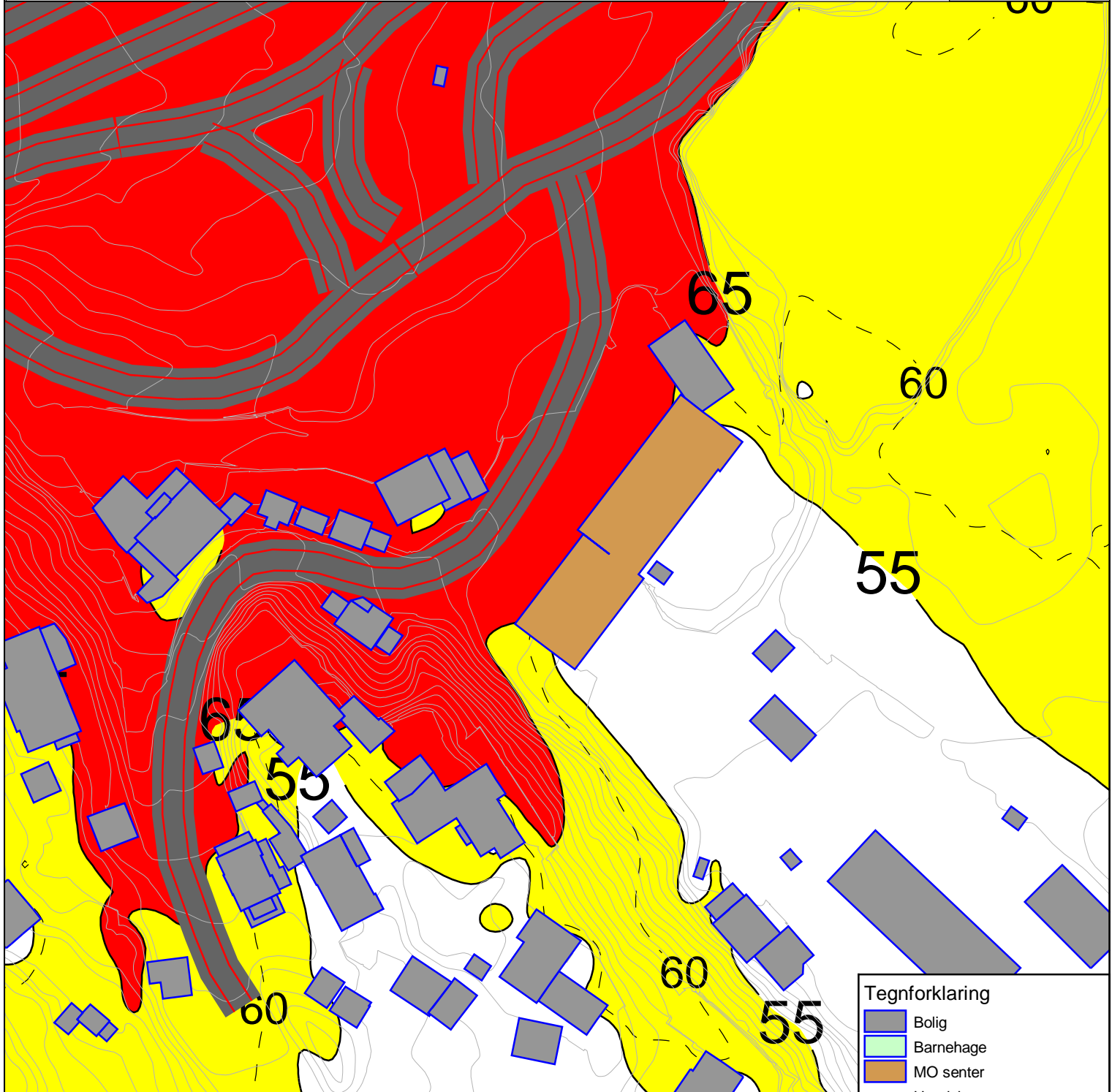
# 2

Situasjonsbeskrivelse:  
Fremtidig situasjon i år 2038 med prognosert trafikkmengder på veg.

**RAMBOLL**

Rambøll i Norge AS  
Kobbes gate 2  
7042 Trondheim  
Tlf.: 73 84 10 00

Rapport:  
C-NOT-001



## Beregningsparametere

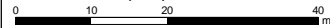
Beregningsmetode: Nordisk  
beregningmetode for støy fra veitrafikk  
Enhet: Lden (iht T-1442)  
Trafikktall: Se rapport  
Oppløsning støykart: 5 x 5 m  
Antall refleksjoner: 1  
Beregningshøyde: 4 m

## Støynivå Lden [dB]

65 <=  < 70  
55 <=  < 65



Målestokk (A4) 1:1000



## Tegnforklaring

-  Bolig
-  Barnehage
-  MO senter
-  Høydekurve
-  Skjerm
-  Veg
-  Jernbane
-  Areal
-  Vann
-  Gress
-  Beregningsområde
-  Punktmottaker
-  Tunellåpning

# STØYSONEKART - MO senter - Fasadenivåer Ld per etasje, år 2038

Kunde:  
Bergen kommune

Dato:  
08.05.2018

Internt prosjektnummer:  
1350020939

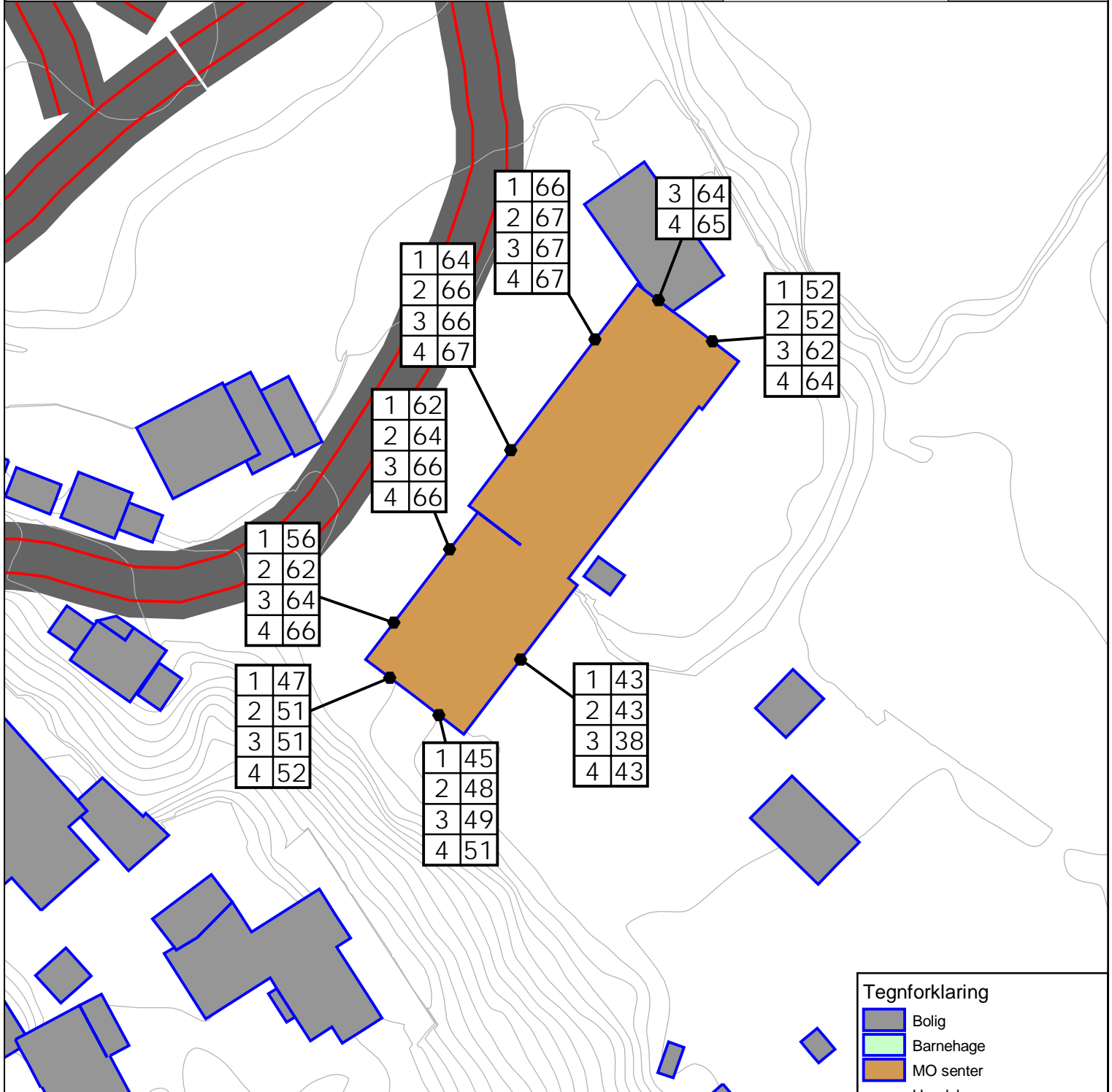
# 3

Situasjonsbeskrivelse:  
Fasadenivåer for fremtidig situasjon (år 2038) med prognosert trafikkmengder på v  
Støynivåer er Ld nivåer, altså støynivåer midlet mellom kl.07 og kl.19 (i brukstid).

**RAMBOLL**

Rambøll i Norge AS  
Kobbes gate 2  
7042 Trondheim  
Tlf.: 73 84 10 00

Rapport:  
C-NOT-001



## Tegnforklaring

- Bolig
- Barnehage
- MO senter
- Høydekurve
- Skjerm
- Veg
- Jernbane
- Areal
- Vann
- Ress
- Beregningsområde
- Punkt-mottaker
- Tunellåpning

## Beregningsparametere

Beregningsmetode: Nordisk  
 beregningsmetode for støy fra veitrafikk  
 Enhet: - (iht T-1442)  
 Trafikktall: Se rapport  
 Oppløsning støykart:  
 Antall refleksjoner: 3  
 Beregningshøyde: etasjevis



Målestokk (A4) 1:610

## Støynivå [dB]

65 <=   
 55 <= < 65