

Plan och Arkitektur AB, Malmö

Objekt: **Tågarp 2030**
 Beskrivning: **Bostäder uteplats norr om bostaden**
 Handläggare: **TH**
 Databas: C:\Documents and Settings\Administratör\Mina dokument\JOBBA\TÅGARP\BULLER-C

RESULTAT		
	Ekvivalentnivå	dB(A)
Frifältsvärde		55
	Maxnivå	dB(A)
Frifältsvärde, L _{maxF}		76

Segmentlängd: 1 m

Tåg nr:	1	2
Tåglängd (m/dygn)	7000	9000
Maximal tåglängd (m)	100	750
Hastighet (km/h)	140	100
Tågtyp	Pass	Gods
Nationalitet	Svenskt	Svenskt
Spår	1	1

Delsträcka	1
Spår	1
Ordning inom spåret	1
Form	Rakt
Vinkelområde (grader)	0 - 180
Vinkelrätt Mottagaravstånd (m)	66
Marktyp källdel	Porös
Marktyp mottagardel	Porös
Marktyp mellandel	Porös
Bankkorrektin	Nej
Växlar/korsningar	Nej
Mottagarhöjd (m, ej tvärsektion)	---

Tvärsektion	Ja
Markhöjd vid mottagare (m)	0
Mottagarhöjd över marken (m)	1,8
Skärm	Reflekt.
Avstånd spårmit-skärm (m)	12,0
Skärmkrönets höjd över marken (m)	2,5
Spårhöjd (m)	0
Skärmhöjd (m)	0,0
Skärmeffekt ekvivalentnivå (m)	-0,1 - 1,1
Skärmeffekt maxnivå (m)	-0,2 - 1,1
Totalt ekvivalentnivå (dB(A))	54,9
Totalt maxnivå (dB(A))	75,5
Totalt maxnivå, full tåglängd (dB(A))	75,5

Spår	1
Totalt ekvivalentnivå (dB(A))	54,9
Totalt maxnivå (dB(A))	75,5
Delsträcka för maxnivå (tågmitt)	1
Tågposition för maxnivå (tågmitt)	90°

Plan och Arkitektur AB, Malmö

Objekt: **Tågarp 2030**
 Beskrivning: **Bostäder fönster andra våningen framför**
 Handläggare: **TH**
 Databas: C:\Documents and Settings\Administratör\Mina dokument\JOBBA\TÅGARP\BULLER-C

RESULTAT		
	Ekvivalentnivå	dB(A)
Frifältsvärde		51
	Maxnivå	dB(A)
Frifältsvärde, L _{maxF}		70

Segmentlängd: 1 m

Tåg nr:	1	2
Tåglängd (m/dygn)	7000	9000
Maximal tåglängd (m)	100	750
Hastighet (km/h)	140	100
Tågtyp	Pass	Gods
Nationalitet	Svenskt	Svenskt
Spår	1	1

Delsträcka	1
Spår	1
Ordning inom spåret	1
Form	Rakt
Vinkelområde (grader)	0 - 180
Vinkelrätt Mottagaravstånd (m)	75
Marktyp källdel	Porös
Marktyp mottagardel	Porös
Marktyp mellandel	Porös
Bankkorrektin	Nej
Växlar/korsningar	Nej
Mottagarhöjd (m, ej tvärsektion)	---

Tvärsektion	Ja
Markhöjd vid mottagare (m)	0
Mottagarhöjd över marken (m)	4,5
Skärm	Reflekt.
Avstånd spårmit-skärm (m)	66,0
Skärmkrönets höjd över marken (m)	6,5
Spårhöjd (m)	0
Skärmhöjd (m)	0,0
Skärmeffekt ekvivalentnivå (m)	1,9 - 2,0
Skärmeffekt maxnivå (m)	1,8 - 2,0
Totalt ekvivalentnivå (dB(A))	50,9
Totalt maxnivå (dB(A))	70,4
Totalt maxnivå, full tåglängd (dB(A))	70,4

Spår	1
Totalt ekvivalentnivå (dB(A))	50,9
Totalt maxnivå (dB(A))	70,4
Delsträcka för maxnivå (tågmitt)	1
Tågposition för maxnivå (tågmitt)	90°

Plan och Arkitektur AB, Malmö

Objekt: **Tågarp 2030**
 Beskrivning: **Bostäder uteplats framför bostaden**
 Handläggare: **TH**
 Databas: C:\Documents and Settings\Administratör\Mina dokument\JOBBA\TÅGARP\BULLER\M

RESULTAT		
	Ekvivalentnivå	dB(A)
Frifältsvärde		50
	Maxnivå	dB(A)
Frifältsvärde, L _{maxF}		69

Segmentlängd: 1 m

Tåg nr:	1	2
Tåglängd (m/dygn)	7000	9000
Maximal tåglängd (m)	100	750
Hastighet (km/h)	140	100
Tågtyp	Pass	Gods
Nationalitet	Svenskt	Svenskt
Spår	1	1

Delsträcka	1
Spår	1
Ordning inom spåret	1
Form	Rakt
Vinkelområde (grader)	0 - 180
Vinkelrätt Mottagaravstånd (m)	75
Marktyp källdel	Porös
Marktyp mottagardel	Porös
Marktyp mellandel	Porös
Bankkorrektin	Nej
Växlar/korsningar	Nej
Mottagarhöjd (m, ej tvärsektion)	---
Tvärsektion	Ja
Markhöjd vid mottagare (m)	0
Mottagarhöjd över marken (m)	1,8
Skärm	Reflekt.
Avstånd spårmit-skärm (m)	66,0
Skärmkrönets höjd över marken (m)	4,5
Spårhöjd (m)	0
Skärmhöjd (m)	0,0
Skärmeffekt ekvivalentnivå (m)	2,3 - 2,4
Skärmeffekt maxnivå (m)	2,2 - 2,4
Totalt ekvivalentnivå (dB(A))	49,8
Totalt maxnivå (dB(A))	69,5
Totalt maxnivå, full tåglängd (dB(A))	69,5

Spår	1
Totalt ekvivalentnivå (dB(A))	49,8
Totalt maxnivå (dB(A))	69,5
Delsträcka för maxnivå (tågmitt)	1
Tågposition för maxnivå (tågmitt)	90°