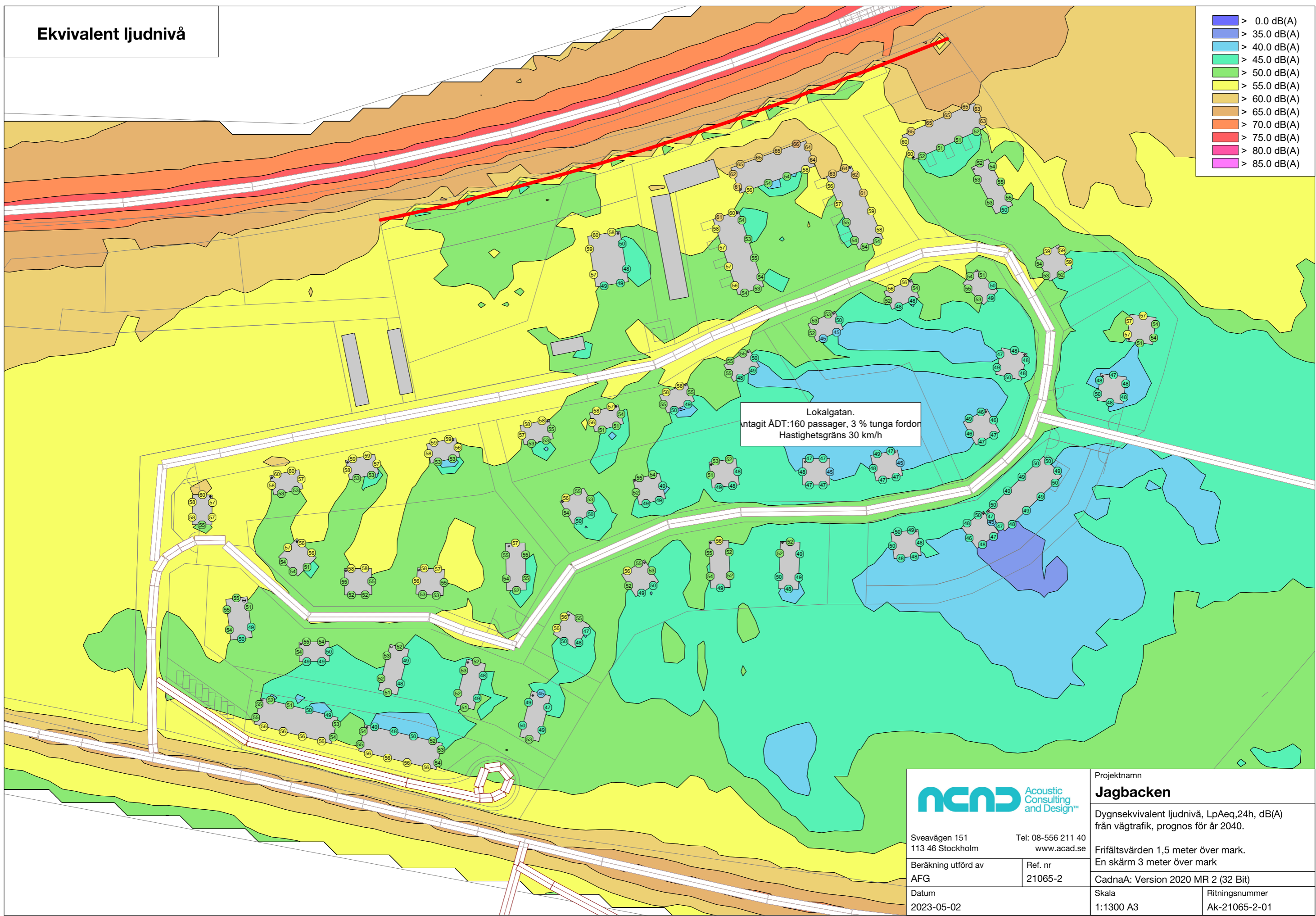



Ekvivalent ljudnivå

- > 0.0 dB(A)
- > 35.0 dB(A)
- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)
- > 75.0 dB(A)
- > 80.0 dB(A)
- > 85.0 dB(A)



Lokalgatan.
Antagit ADT:160 passager, 3 % tunga fordon
Hastighetsgräns 30 km/h

		Projektname Jagbacken	
		Dygnsekvivalent ljudnivå, LpAeq,24h, dB(A) från vägtrafik, prognos för år 2040.	
Sveavägen 151 113 46 Stockholm		Tel: 08-556 211 40 www.acad.se	
Beräkning utförd av AFG	Ref. nr 21065-2	Frifältsvärden 1,5 meter över mark. En skärm 3 meter över mark	
Datum 2023-05-02		CadnaA: Version 2020 MR 2 (32 Bit)	Ritningsnummer Ak-21065-2-01
		Skala 1:1300 A3	

**Maximal ljudnivå
från vägtrafik nattetid**

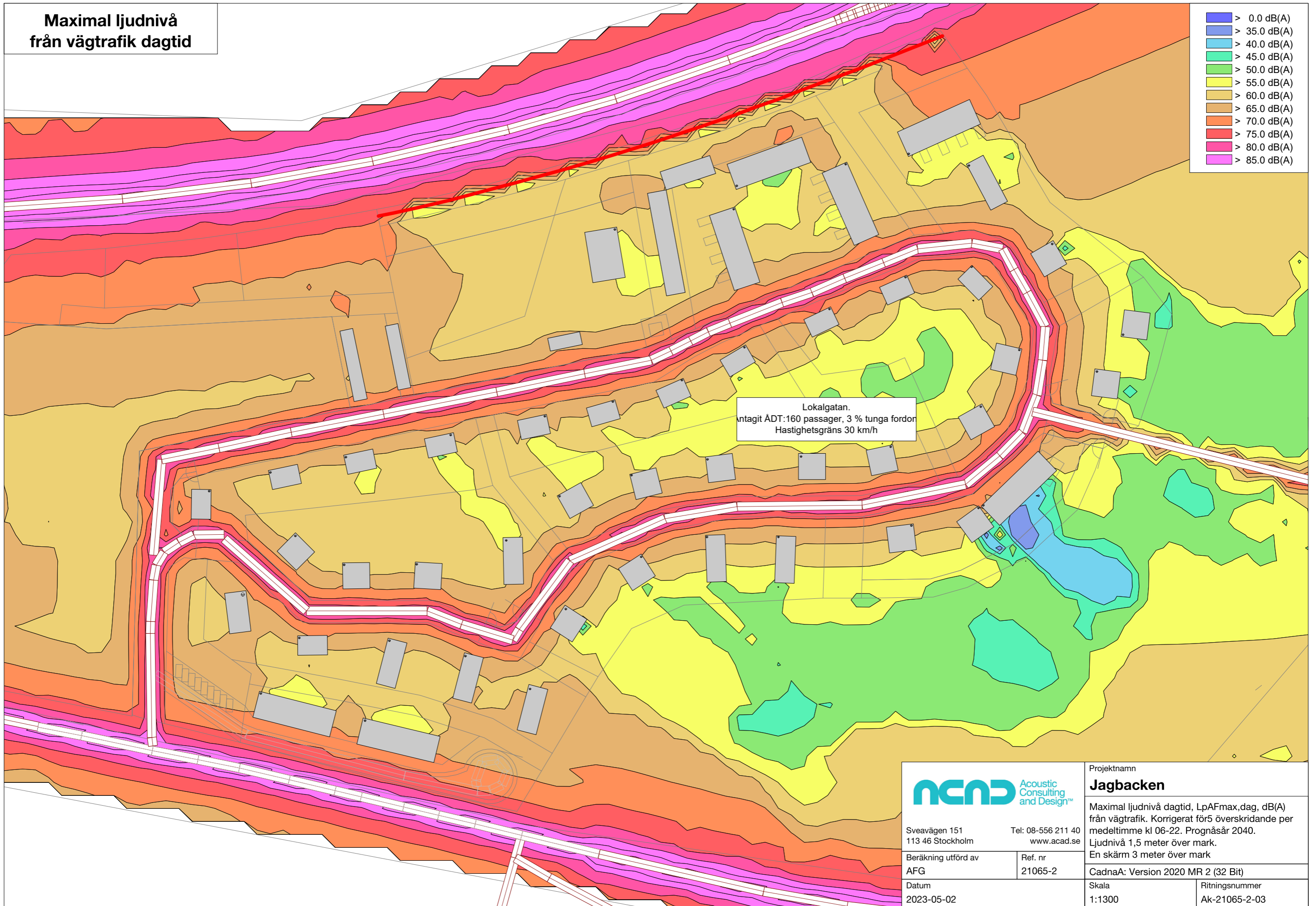
- > 0.0 dB(A)
- > 35.0 dB(A)
- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)
- > 75.0 dB(A)
- > 80.0 dB(A)
- > 85.0 dB(A)



		Projektnamn	
		Jagbacken	
Sveavägen 151 113 46 Stockholm		Tel: 08-556 211 40 www.acad.se	
Beräkning utförd av	Ref. nr	Maximal ljudnivå nattetid, LpAFmax,natt, dB(A) från spår- och vägtrafik, korrigerat för 5 överskridanden per medelnatt. Prognosår 2040. Frifältsvärden vid värsta utsatta del av fasad. En skärm 3 meter över mark	
AFG	21065-2		
Datum	CadnaA: Version 2020 MR 2 (32 Bit)		Ritningsnummer
2023-05-02	Skala	1:1300 A3	Ak-21065-2-02

**Maximal ljudnivå
från vägtrafik dagtid**

- > 0.0 dB(A)
- > 35.0 dB(A)
- > 40.0 dB(A)
- > 45.0 dB(A)
- > 50.0 dB(A)
- > 55.0 dB(A)
- > 60.0 dB(A)
- > 65.0 dB(A)
- > 70.0 dB(A)
- > 75.0 dB(A)
- > 80.0 dB(A)
- > 85.0 dB(A)



Lokalgatan.
Antagit ADT:160 passager, 3 % tunga fordon
Hastighetsgräns 30 km/h

		Projektnamn	
		Jagbacken	
Sveavägen 151 113 46 Stockholm		Tel: 08-556 211 40 www.acad.se	
Beräkning utförd av	Ref. nr	Maximal ljudnivå dagtid, LpAFmax,dag, dB(A) från vägtrafik. Korrigerat för 5 överskridande per medeltimme kl 06-22. Prognäsår 2040. Ljudnivå 1,5 meter över mark. En skärm 3 meter över mark	
AFG	21065-2	CadnaA: Version 2020 MR 2 (32 Bit)	
Datum		Skala	Ritningsnummer
2023-05-02		1:1300	Ak-21065-2-03