

Beregning af vejtrafikstøj med NORD2000.

Forudsætninger:

Hastighed 30 km/t

Tunge køretøjer ca. 2-3 %

Vejtype F, boligvej

Hårdt terræn

Der beregnes et vægtet støjniveau Lden i afstanden 10 m fra vejmidte

Måske er gaderne smallere end 20 m (2x10m), men de beregnede ændringer er korrekte

Der tages ikke hensyn til bebyggelse

Beregninger

	Eksisterende		Wesselsgade dobbeltrettet		Ændring i Lden10 dB
	ÅDT	Lden10	ÅDT	Lden10	
Wesselsgade	300	48,91	900	53,68	4,77
Stengade	3400	59,45	3700	59,82	0,37
Baggesensgade vest	-	-	2200	57,56	
Baggesensgade øst	1550	56,04	1500	55,90	-0,14
Griffenfeldsgade	3000	58,91	4200	60,37	1,46
Korsgade vest	1250	55,11	950	53,91	-1,20
Korsgade øst	750	52,88	950	53,91	1,03
Thorupsgade			800	53,16	
Smedegade			600	51,91	
Blågårdsgade	2450	58,03	1900	56,92	-1,11

Støjgrænsen er Lden 58 dB for nye boliger