

Brinova Omsorg

Graninge. Förstudie Trafik.

Trafikalstring och bilplatsbehov efter utbyggnad

Persontransnorter

Anställdas reso	r							
Antal anställda			Resor/dag		Färdsätt %			7
i vård, kök och	Daglig	Dagligen	bost - arb	Buss	Taxi	GC	Bil	
restaurang	närvaro %	närvarande	till + från	0,20	0	0,20	0,60	
24	0,85	20	41 tjänste-	8	0	8	24	
			resor/dag (20 % av anst)	0	0,20	0	0,80	
			8	0	2	0	7	
Summa			49	8	2	8	31	(bel.gr 1,1 pers/
Vårdboendes re	sor		•		•			28
Antal	Dagligen med		Resor/dag		Färdsätt %			7
vårdboende	färdtjänst/taxi		till + från	Buss	Ftj/Taxi	GC	Bil	7
	30%			0,00	1,00	0	0,00	
54	16		32	0	32	0	0	
/å			1		ţ		1	
/årdboendes be Antal	Antal besö-		Resor/dag		Färdsätt %			7
vårdboende	kande till vård-		till + från	Buss	Taxi	GC	Bil	7
	boende 30 %			0,10	0,10	0	0,80	7
54	16		32	3	3	0	26	(bel.gr 1,2 pers)
							+	22
		S:a personreso	or med Ftj/taxi pe	er dag	37	\rightarrow		37
		S:a personreso	or med bil per dag	g			57	
						Summa bila	r/dag	87
Boendes resor (baserat på ca 1:	50 lgh)					•	
3oendes resor (Antal	baserat på ca 1: Antal	50 lgh) Summa	Resor/dag		Färdsätt %		Φ	
boende	Antal resor per		Resor/dag till + från	Buss	Taxi	GC	Bil]
Antal boende (lgh x 1,7)	Antal resor per boende/dag	Summa resor/dag	till + från	0,10	Taxi 0,05	GC 0,20	0,65	
Antal boende	Antal resor per	Summa	till + från 357		7axi 0,05 18	GC	0,65 232	
Antal boende (lgh x 1,7) 255	Antal resor per boende/dag 0,7	Summa resor/dag	till + från	0,10	Taxi 0,05	GC 0,20	0,65	(bel.gr 1,2 pers)
Antal boende (lgh x 1,7)	Antal resor per boende/dag 0,7	Summa resor/dag	till + från 357	0,10	7axi 0,05 18	GC 0,20 71	0,65 232	
Antal boende (lgh x 1,7) 255 Boendes besök	Antal resor per boende/dag 0,7	Summa resor/dag 179	till + från 357 ♣	0,10	Taxi 0,05 18	GC 0,20 71	0,65 232	
Antal boende (lgh x 1,7) 255 Boendes besöks Antal	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö-	Summa resor/dag 179	till + från 357 ↓ Resor/dag	0,10 36	Taxi 0,05 18 Färdsätt	GC 0,20 71	0,65 232	
Antal boende (lgh x 1,7) 255 Boendes besök: Antal boende	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö- kande till	Summa resor/dag 179	till + från 357 ↓ Resor/dag	0,10 36 Buss	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi	GC 0,20 71 % GC	0,65 232 Bil 0,80 122	(bel.gr 1,2 pers/
Antal boende (lgh x 1,7) 255 Boendes besök: Antal boende (lgh x 1,7)	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö- kande till boende 30 %	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77	till + från 357 Resor/dag till + från 153	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 % GC 0 0	0,65 232 • Bil 0,80	(bel.gr 1,2 pers/
Antal boende (lgh x 1,7) 255 Boendes besök: Antal boende (lgh x 1,7)	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö- kande till boende 30 %	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresor	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per di	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10	GC 0,20 71 % GC 0	0,65 232 Bil 0,80 122	(bel.gr 1,2 pers/
Antal boende (lgh x 1,7) 255 Boendes besök: Antal boende (lgh x 1,7)	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö- kande till boende 30 %	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresor	till + från 357 Resor/dag till + från 153	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 % GC 0 0	0,65 232 Bil 0,80 122 354	(bel.gr 1,2 pers/
Antal boende (lgh x 1,7) 255 Boendes besök: Antal boende (lgh x 1,7)	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö- kande till boende 30 %	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresor	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per di	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 % GC 0 0	0,65 232 Bil 0,80 122 354	(bel.gr 1,2 pers) 102 33 329
Antal boende (lgh x 1,7) 255 Boendes besök: Antal boende (lgh x 1,7)	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö- kande till boende 30 %	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresor	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per di	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 71 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	0,65 232 Bil 0,80 122 354	(bel.gr 1,2 pers) 102 33
Antal boende (Igh x 1,7) 255 Boendes besök: Antal boende (Igh x 1,7) 255	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö-kande till boende 30 % 77	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresc S:a personresc	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per di	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 %	0,65 232 Bil 0,80 122 354	(bel.gr 1,2 pers, 102 33 329
Antal boende ((gh x 1,7) 255 30endes besök-Antal boende ((gh x 1,7) 255 30endes besök-Antal boende ((gh x 1,7) 255 30endes besök-Antal boende ((gh x 1,7) 255	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö-kande till boende 30 % 77	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresc S:a personresc	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per da or med bil per da	0,10 36 Buss 0,10 15 ag	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 %	0,65 232 Bil 0,80 122 354	(bel.gr 1,2 pers) 102 33 329
Antal boende (lgh x 1,7) 255 3oendes besök: Antal boende (lgh x 1,7) 255	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö-kande till boende 30 % 77	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresc S:a personresc	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per di	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 %	0,65 232 Bil 0,80 122 354	(bel.gr 1,2 pers) 102 33 329
Antal boende (lgh x 1,7) 255 Boendes besök: Antal boende (lgh x 1,7) 255 Godstransporte Antal fordon/ (10 m-bil)	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö-kande till boende 30 % 77 r dag eller någon d (Pic Up)	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresc S:a personresc (Van 6 m)	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per da or med bil per da Summa	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 %	0,65 232 Bil 0,80 122 354	(bel.gr 1,2 pers) 102 33 329 416
Antal boende (lgh x 1,7) 255 30endes besök: Antal boende (lgh x 1,7) 255 30endes besök: Antal boende (lgh x 1,7) 255 Godstransporte Antal fordon/ (10 m-bil) 2	Antal resor per boende/dag 0,7 sresor Antal besö-kande till boende 30 % 77 r dag eller någon d (Pic Up) 2	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresc S:a personresc (Van 6 m) 2	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per da or med bil per da Summa	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 %	0,65 232 ■ Bil 0,80 122 ■ 354 dag	(bel.gr 1,2 pers, 102 33 329 416
Antal boende (lgh x 1,7) 255 3oendes besök: Antal boende (lgh x 1,7) 255 3oendes besök: Antal boende (lgh x 1,7) 255 Godstransporte Antal fordon/ (10 m-bil) 2 Dagligvaror	Antal resor per boende/dag 0,7 Sresor Antal besö-kande till boende 30 % 77 r dag eller någon d (Pic Up) 2 Post/Tidningar	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresc S:a personresc (Van 6 m) 2	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per da or med bil per da Summa	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 % GC 0 0 Summa bilai	0,65 232 ■ Bil 0,80 122 ■ 354 dag	(belgr 1,2 pers) 102 33 329 416
Antal boende (lgh x 1,7) 255 30endes besök: Antal boende (lgh x 1,7) 255 30endes besök: Antal boende (lgh x 1,7) 255 Godstransporte Antal fordon, (10 m-bil) 2 Dagligvaror Sophämtning	Antal resor per boende/dag 0,7 Sresor Antal besö-kande till boende 30 % 77 r dag eller någon d (Pic Up) 2 Post/Tidningar	Summa resor/dag 179 Summa resor/dag 77 S:a personresc S:a personresc (Van 6 m) 2	till + från 357 Resor/dag till + från 153 or med taxi per da or med bil per da Summa	0,10 36 Buss 0,10 15	Taxi 0,05 18 Färdsätt Taxi 0,10 15	GC 0,20 71 % GC 0 0 Summa bilai	0,65 232 ■ Bil 0,80 122 ■ 354 r/dag dag	(belgr 1,2 pers) 102 33 329 416

Anställdas reso	r. Metod 1.				_
Antal	Oms/bp	P-behov	Max.	Bilplats-	
bilar/dag	per dag	bilplatser	bel.grad	behov	
enkelresor			%	(antal bp)	
14	1,1	13	0,9	14	
				4	
/årdboendes r	resor. Metod 1.				
Antal	Oms/bp	P-behov	Max.	Bilplats-	
bilar/dag	per dag	bilplatser	bel.grad	behov	
enkelresor			%	(antal bp)	
16	3,0	5	0,9	6	Ftj/Taxi-angöring
ا - المستمالية				4	
Värdboendes b Antal	esöksresor. Me	etod 1. P-behov	Max.	Bilplats-	1
Antai bilar/dag	Oms/bp per dag	P-benov bilplatser	bel.grad	behov	
enkelresor	per dag	Diipiatsei	%	(antal bp)	
11	3,5	3	0,9	3	varav 1 taxiangöring
	-,-		-,-	V	
Ìrdboende + l	besök. Metod 2	(Nacka komn	nun).	9	(0,2 bp/lgh)
Antal	Behovstal *	Bilplats-			='
lägenheter	Bp/lgh	behov		4	
(lgh)		(antal bp)			_
54	1,2	65		24	(varav 7 angöring)
* Behovstal för fle	erbostadshus enlig	t kommunens gä	llande P-norm =	1,2 bp/bostad (in	kl besök)
		1		₽	
Boendes resor.				· · ·	1
Antal	Bel.grad	P-behov	Max.	Bilplats-	
bilar/dag	pers per bil	bilplatser	bel.grad	behov	
enkelresor	4.3	07	%	(antal bp)	
116	1,2	97	0,9	107	
Roandas herök	sresor Metod	1		4	
Boendes besök Antal	sresor. Metod Oms/bp	1. P-behov	Max.	↓ Bilplats-	Ī
			Max. bel.grad		
Antal	Oms/bp	P-behov		Bilplats-	
Antal bilar/dag	Oms/bp	P-behov	bel.grad	Bilplats- behov	
Antal bilar/dag enkelresor	Oms/bp per dag	P-behov bilplatser	bel.grad %	Bilplats- behov (antal bp)	
Antal bilar/dag enkelresor 51	Oms/bp per dag 3,0	P-behov bilplatser	bel.grad % 0,9	Bilplats- behov (antal bp)	
Antal bilar/dag enkelresor 51 Boendes resor	Oms/bp per dag 3,0 + besök. Metoo	P-behov bilplatser 17 d 2 (Nacka kor	bel.grad % 0,9	Bilplats- behov (antal bp)	
Antal bilar/dag enkelresor 51 Boendes resor Antal	Oms/bp per dag 3,0 + besök. Metod Behovstal	P-behov bilplatser 17 d 2 (Nacka kor Bilplats-	bel.grad % 0,9	Bilplats- behov (antal bp)	
Antal bilar/dag enkelresor 51 Boendes resor Antal lägenheter	Oms/bp per dag 3,0 + besök. Metoo	P-behov bilplatser 17 d 2 (Nacka kor Bilplats- behov	bel.grad % 0,9	Bilplats- behov (antal bp)	
Antal bilar/dag enkelresor 51 Boendes resor Antal lägenheter (lgh)	Oms/bp per dag 3,0 + besök. Metor Behovstal Bp/lgh	P-behov bilplatser 17 d 2 (Nacka kor Bilplats- behov (antal bp)	bel.grad % 0,9	Bilplats-behov (antal bp)	
Antal bilar/dag enkelresor 51 Boendes resor Antal lägenheter (lgh) 150	Oms/bp per dag 3,0 + besök. Metoc Behovstal Bp/lgh	P-behov bilplatser 17 d 2 (Nacka kor Bilplats- behov (antal bp)	bel.grad % 0,9 nmun).	Bilplats-behov (antal bp) 19 1126	(= 0,8 bp/lgh)
Antal bilar/dag enkelresor 51 Boendes resor Antal lägenheter (lgh) 150	Oms/bp per dag 3,0 + besök. Metor Behovstal Bp/lgh	P-behov bilplatser 17 d 2 (Nacka kor Bilplats- behov (antal bp)	bel.grad % 0,9 nmun).	Bilplats-behov (antal bp) 19 1126	
Antal bilar/dag enkelresor 51 Boendes resor Antal lägenheter (lgh) 150	Oms/bp per dag 3,0 + besök. Metoc Behovstal Bp/lgh	P-behov bilplatser 17 d 2 (Nacka kor Bilplats- behov (antal bp)	bel.grad % 0,9 nmun).	Bilplats-behov (antal bp) 19 1126	
Antal bilar/dag enkelresor 51 Boendes resor Antal lägenheter (lgh) 150	Oms/bp per dag 3,0 + besök. Metod Behovstal Bp/lgh 1,2 rrbostadshus enlig	P-behov bilplatser 17 d 2 (Nacka kor Bilplats- behov (antal bp) 180 t kommunens gäi	bel.grad % 0,9 nmun).	Bilplats-behov (antal bp) 19 126 2,0 bp/bostad (in	
Antal bilar/dag enkelresor 51 Boendes resor Antal lägenheter (lgh) 150	Oms/bp per dag 3,0 + besök. Metod Behovstal Bp/lgh 1,2 rrbostadshus enlig	P-behov bilplatser 17 d 2 (Nacka kor Bilplats-behov (antal bp) 180 t kommunens gä	bel.grad % 0,9 nmun).	Bilplats-behov (antal bp) 19 126 2,0 bp/bostad (in	

	lgh	m2 BTA	bp/1000	Antal Bp	
Bostäder	125	18272	11	201	(varav besök 1/1000)
Vårdbost.	54	4211	15	63	(varav besök 13/1000)
Summa	179	22483		264	