



Turning Movement Count

SRF Consulting Group

3701 Wayzata Blvd, Suite 100, Minneapolis, MN 55416

Intersection: 17087 - N Lakes Trail & US 8 - 08-14

Date: 8/14/2024

Start Time	US 8 (Lake Blvd) EB					W Leg Peds	US 8 (Lake Blvd) WB					E Leg Peds	N Lakes Trail NB				S Leg Peds	N Lakes Trail SB				N Leg Peds	15 min Veh. Total	15 min Ped Total	
	U	L	T	R	U		L	T	R	U	L		T	R	U	L		T	R	U	L		T	R	15 min Veh. Total
5:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5:30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6:00	-	2	51	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	2	1	-	-	-	64	-	-
6:15	-	2	63	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	5	-	-	-	-	74	-	-
6:30	-	-	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	4	-	-	-	-	113	-	-
6:45	-	1	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	3	-	3	-	-	1	-	129	4	-
7:00	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	4	1	-	-	-	79	-	-
7:15	-	2	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	1	-	8	2	-	-	-	107	1	-
7:30	-	3	151	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	2	3	-	1	-	163	3	-
7:45	-	6	167	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	1	-	11	5	-	1	-	200	2	-
8:00	-	8	107	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	8	1	-	1	-	131	1	-
8:15	-	9	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	1	-	3	-	-	-	-	123	1	-
8:30	-	9	101	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-	-	8	-	-	1	-	127	1	-
8:45	-	8	106	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	-	6	1	-	1	-	130	2	-
9:00	-	7	121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	7	2	-	-	-	140	1	-
9:15	-	9	105	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	1	-	7	1	-	2	-	128	4	-
9:30	-	13	114	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	3	3	-	3	4	-	-	-	149	3	-
9:45	-	14	155	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	6	1	1	-	10	4	-	1	-	192	4	-
10:00	-	8	138	4	-	-	-	-	-	-	2	-	-	7	2	1	-	6	1	-	-	-	166	3	-
10:15	-	13	155	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	-	-	7	2	-	-	-	187	-	-
10:30	-	9	170	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	6	-	-	-	-	189	2	-
10:45	-	8	135	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	6	1	-	-	4	4	-	-	-	159	4	-
11:00	-	20	158	5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	2	-	-	3	3	-	2	-	195	3	-
11:15	-	16	147	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-	-	7	2	-	-	-	185	-	-
11:30	-	11	168	5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	3	-	-	4	3	-	-	-	202	1	-
11:45	-	8	185	3	1	-	-	-	-	-	1	-	-	7	1	-	-	11	-	-	-	-	215	2	-
12:00	-	15	154	4	1	-	-	-	-	-	5	-	-	7	2	2	-	5	1	-	-	-	188	8	-
12:15	-	22	187	4	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	1	-	-	8	2	-	-	-	225	3	-
12:30	-	9	156	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	2	-	1	2	-	-	-	173	4	-
12:45	-	12	152	4	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	3	-	-	3	1	-	3	-	177	4	-
13:00	-	8	157	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	6	1	4	-	12	-	-	-	-	187	5	-
13:15	-	13	159	2	-	-	-	-	-	-	7	-	-	2	3	-	-	11	-	-	3	-	190	10	-
13:30	-	14	154	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	3	-	7	1	-	-	-	183	4	-
13:45	-	20	171	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-	-	7	1	-	2	-	213	2	-
14:00	-	9	171	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	1	-	2	2	-	2	-	196	5	-
14:15	-	19	207	4	-	-	-	-	-	-	2	-	-	4	2	-	-	6	2	-	-	-	244	2	-
14:30	-	18	196	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	3	1	-	4	-	223	4	-
14:45	-	17	224	6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	5	4	-	-	12	2	-	-	-	270	4	-
15:00	-	15	233	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	7	3	-	-	10	3	-	-	-	273	2	-
15:15	-	19	192	8	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	1	-	-	8	3	-	-	-	236	5	-
15:30	-	20	228	6	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	-	-	4	2	-	-	-	265	1	-
15:45	-	19	246	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	-	-	5	1	-	-	-	290	-	-
16:00	-	10	256	9	-	-	-	-	-	-	2	-	-	11	3	-	-	8	2	-	-	-	299	2	-
16:15	-	22	230	12	-	-	-	-	-	-	5	-	-	8	1	-	-	7	1	-	5	-	281	10	-
16:30	-	12	251	6	-	-	-	-	-	-	8	-	-	11	5	6	-	10	-	-	6	-	295	20	-
16:45	-	19	288	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-	-	13	2	-	4	-	332	4	-
17:00	-	14	281	8	1	-	-	-	-	-	7	-	-	3	3	-	-	9	3	-	-	-	321	8	-
17:15	-	19	242	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-	-	11	1	-	-	-	286	-	-
17:30	-	17	250	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	1	-	9	2	-	-	-	295	1	-
17:45	-	18	227	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	5	1	-	-	-	263	3	-
18:00	-	12	180	6	-	-	-	-	-	-	1	-	-	13	1	1	-	17	7	-	-	-	236	2	-
18:15	-	13	182	9	-	-	-	-	-	-	2	-	-	4	5	-	-	4	6	-	-	-	223	2	-
18:30	-	15	140	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	6	1	-	-	-	168	-	-
18:45	-	13	163	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	6	3	-	-	-	198	-	-
19:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19:30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20:30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21:30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22:30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	619	8,670	199	12	-	-	-	-	67	-	-	250	98	38	-	-	348	93	-	40	-	10,277	157	-
Trucks	-	1%	4%	2%		-	-	-	-		-	-	1%				-	3%				3%			



Turning Movement Count

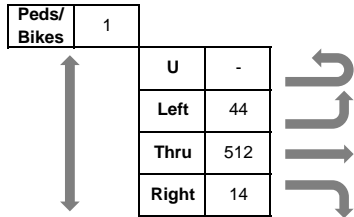
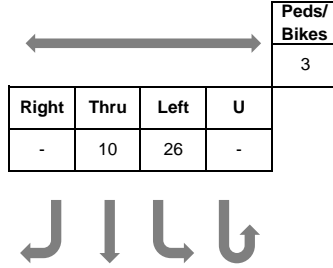
SRF Consulting Group

3701 Wayzata Blvd, Suite 100, Minneapolis, MN 55416

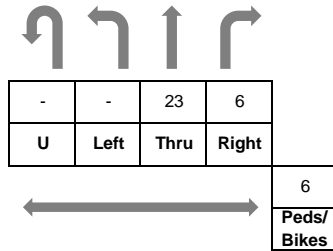
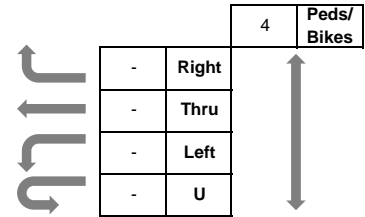
Intersection: 17087 - N Lakes Trail & US 8 - 08-14

Date: 8/14/2024

Start Time	US 8 (Lake Blvd) EB					W Leg Peds	US 8 (Lake Blvd) WB					E Leg Peds	N Lakes Trail NB					S Leg Peds	N Lakes Trail SB					N Leg Peds	15 min Veh. Total	15 min Ped Total
	U	L	T	R	U		L	T	R	U	L		T	R	U	L	T		R							
9:15	-	9	105	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	1	-	7	1	-	2	128	4			
9:30	-	13	114	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	3	3	-	3	4	-	-	149	3			
9:45	-	14	155	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	6	1	1	-	10	4	-	1	192	4			
10:00	-	8	138	4	-	-	-	-	-	-	2	-	-	7	2	1	-	6	1	-	-	166	3			
Total	-	44	512	14	1	-	-	-	-	-	4	-	-	23	6	6	-	26	10	-	3	635	14			
PHF	-	0.79	0.83	0.70		-	-	-	-	-	-	-	-	0.82	0.50		-	0.65	0.63	-		0.83				
Trucks	-	-	7%	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5%				



AM Peak Hour
9:15 to 10:15
Total Vehicles: 635



Turning Movement Count

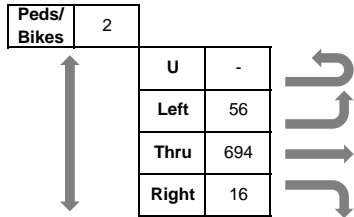
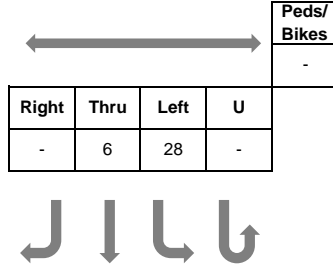
SRF Consulting Group

3701 Wayzata Blvd, Suite 100, Minneapolis, MN 55416

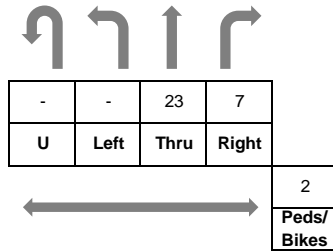
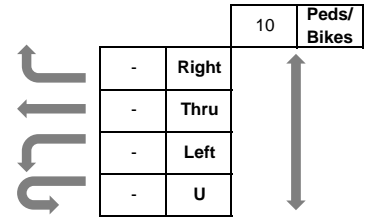
Intersection: 17087 - N Lakes Trail & US 8 - 08-14

Date: 8/14/2024

Start Time	US 8 (Lake Blvd) EB					W Leg Peds	US 8 (Lake Blvd) WB					E Leg Peds	N Lakes Trail NB				S Leg Peds	N Lakes Trail SB				N Leg Peds	15 min Veh. Total	15 min Ped Total
	U	L	T	R	U		L	T	R	U	L		T	R	U	L		T	R					
11:30	-	11	168	5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8	3	-	-	4	3	-	-	202	1	
11:45	-	8	185	3	1	-	-	-	-	-	1	-	-	7	1	-	-	11	-	-	-	215	2	
12:00	-	15	154	4	1	-	-	-	-	-	5	-	-	7	2	2	-	5	1	-	-	188	8	
12:15	-	22	187	4	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	1	-	-	8	2	-	-	225	3	
Total	-	56	694	16	2	-	-	-	-	-	10	-	-	23	7	2	-	28	6	-	-	830	14	
PHF	-	0.64	0.93	0.80		-	-	-	-	-		-	-	0.72	0.58		-	0.64	0.50	-		0.92		
Trucks	-	2%	4%	6%		-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-		3%		



Midday Peak Hour
 11:30 to 12:30
 Total Vehicles: 830





Turning Movement Count

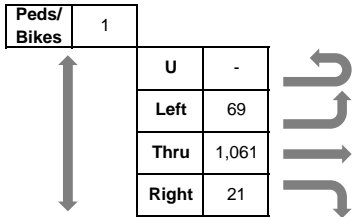
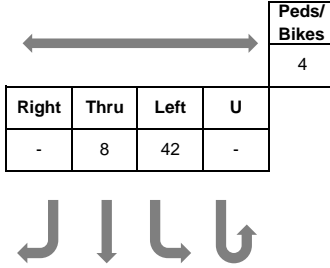
SRF Consulting Group

3701 Wayzata Blvd, Suite 100, Minneapolis, MN 55416

Intersection: 17087 - N Lakes Trail & US 8 - 08-14

Date: 8/14/2024

Start Time	US 8 (Lake Blvd) EB					W Leg Peds	US 8 (Lake Blvd) WB					E Leg Peds	N Lakes Trail NB				S Leg Peds	N Lakes Trail SB				N Leg Peds	15 min Veh. Total	15 min Ped Total
	U	L	T	R	U		L	T	R	U	L		T	R	U	L		T	R					
16:45	-	19	288	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-	-	13	2	-	4	332	4	
17:00	-	14	281	8	1	-	-	-	-	7	-	-	-	3	3	-	-	9	3	-	-	321	8	
17:15	-	19	242	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-	-	11	1	-	-	286	-	
17:30	-	17	250	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	1	-	9	2	-	-	295	1	
Total	-	69	1,061	21	1	-	-	-	-	7	-	-	-	22	11	1	-	42	8	-	4	1,234	13	
PHF	-	0.91	0.92	0.58		-	-	-	-		-	-	0.79	0.55			-	0.81	0.67	-		0.93		
Trucks	-	1%	1%	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-		1%		



PM Peak Hour
16:45 to 17:45
Total Vehicles: 1,234

