

# ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 8 & Greenway Avenue  
 Date: 10/6/2022  
 Duration: 6:00-19:00

Site Code: 101  
 Ref Pt: N/A  
 Page No: 1 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Greenway Avenue Southbound						TH 8 Westbound						Greenway Avenue Northbound						TH 8 Eastbound						Int. Veh. Total	Int. Ped/Bike Total	
	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes			
6:00	--	1	1	14	16	--	--	3	252	9	264	--	--	26	3	4	33	--	--	4	35	--	39	--	352	--	
6:15	--	1	3	12	16	--	--	4	243	13	260	--	--	22	2	5	29	--	--	13	45	3	61	--	366	--	
6:30	--	2	1	19	22	--	--	4	227	17	248	--	--	39	8	4	51	--	--	11	80	2	93	--	414	--	
6:45	--	6	3	9	18	--	--	4	204	16	224	--	--	35	9	4	48	--	--	18	70	4	92	--	382	--	
Hour Total	--	10	8	54	72	--	--	15	926	55	996	--	--	122	22	17	161	--	--	46	230	9	285	--	1514	--	
7:00	--	1	--	9	10	--	--	4	237	7	248	--	--	37	8	5	50	--	--	8	70	2	80	--	388	--	
7:15	--	2	3	7	12	--	--	3	266	9	278	--	--	53	3	4	60	--	--	8	94	6	108	--	458	--	
7:30	--	3	1	6	10	--	--	4	250	10	264	--	--	36	8	5	49	--	--	13	111	9	133	--	456	--	
7:45	--	3	1	11	15	--	--	4	217	15	236	--	--	30	5	6	41	--	--	14	126	9	149	--	441	--	
Hour Total	--	9	5	33	47	--	--	15	970	41	1026	--	--	156	24	20	200	--	--	43	401	26	470	--	1743	--	
8:00	--	1	1	17	19	--	--	4	160	10	174	--	--	33	4	8	45	--	--	12	95	7	114	--	352	--	
8:15	--	3	3	14	20	--	--	5	172	12	189	--	--	27	9	7	43	--	--	11	90	8	109	--	361	--	
8:30	--	3	5	7	15	--	--	4	171	8	183	--	--	27	5	3	37	--	--	11	101	7	119	--	354	--	
8:45	--	7	3	16	26	--	--	3	149	12	164	--	--	25	8	6	39	--	--	1	16	92	8	117	--	346	--
Hour Total	--	14	12	54	80	--	--	16	652	42	710	--	--	112	26	26	164	--	--	1	50	378	30	459	--	1413	--
9:00	--	2	8	18	28	--	--	7	155	8	170	--	--	21	5	11	37	--	--	8	80	9	97	--	332	--	
9:15	--	2	4	12	18	--	--	2	163	9	174	--	--	23	6	3	32	--	--	12	115	12	139	--	363	--	
9:30	--	3	1	14	18	--	--	3	126	12	141	--	--	17	2	5	24	--	--	10	114	5	129	--	312	--	
9:45	--	1	6	14	21	--	--	5	181	14	200	--	--	25	10	7	42	--	--	9	99	10	118	--	381	--	
Hour Total	--	8	19	58	85	--	--	17	625	43	685	--	--	86	23	26	135	--	--	39	408	36	483	--	1388	--	
10:00	--	3	1	8	12	--	--	3	124	3	130	--	--	18	3	8	29	--	1	12	104	8	125	--	296	--	
10:15	--	1	2	9	12	--	--	2	148	5	155	--	--	7	6	5	18	--	--	9	116	7	132	--	317	--	
10:30	--	3	1	8	12	--	--	5	110	3	118	--	--	27	1	9	37	--	--	8	129	6	143	--	310	--	
10:45	--	6	5	8	19	--	--	1	130	6	137	--	--	17	7	2	26	--	--	14	129	6	149	--	331	--	
Hour Total	--	13	9	33	55	--	--	11	512	17	540	--	--	69	17	24	110	--	--	1	43	478	27	549	--	1254	--
11:00	--	5	2	14	21	--	--	1	145	5	151	--	--	10	2	5	17	--	--	14	128	7	149	--	338	--	
11:15	--	--	7	11	18	--	--	3	135	9	147	--	--	13	7	10	30	--	--	18	134	13	165	--	360	--	
11:30	--	2	3	13	18	--	--	5	142	1	148	--	--	15	7	2	29	--	--	11	123	13	147	--	342	--	
11:45	--	1	9	13	23	--	--	3	129	10	142	--	--	13	5	9	27	--	--	17	117	11	145	--	337	--	
Hour Total	--	8	21	51	80	--	--	12	551	25	588	--	--	51	21	31	103	--	--	60	502	44	606	--	1377	--	
12:00	--	4	2	19	25	--	--	3	134	9	146	--	--	14	--	11	25	--	--	9	141	10	160	--	356	--	
12:15	--	5	2	9	16	--	--	5	141	6	152	--	--	14	3	12	29	--	1	5	137	10	153	--	350	--	
12:30	--	3	2	7	12	--	--	4	136	7	147	--	--	9	4	8	21	--	--	20	149	9	178	--	358	--	
12:45	--	2	6	7	15	--	--	--	135	2	137	--	--	17	2	7	26	1	--	12	148	8	168	1	346	1	
Hour Total	--	14	12	42	68	--	--	12	546	24	582	--	--	54	9	38	101	1	1	46	575	37	659	--	1410	1	
13:00	--	4	5	8	17	--	--	5	127	2	134	--	--	12	6	6	24	--	--	23	146	9	178	--	353	--	
13:15	--	3	8	10	21	--	--	2	128	7	137	--	--	14	3	7	24	--	--	17	155	8	180	--	362	--	
13:30	--	4	4	15	23	--	--	3	131	8	142	--	--	9	5	4	18	--	--	17	159	11	187	--	370	--	
13:45	--	4	6	7	17	--	--	5	131	5	141	--	--	21	5	9	35	--	--	9	156	8	173	--	366	--	
Hour Total	--	15	23	40	78	--	--	15	517	22	554	--	--	56	19	26	101	--	--	66	616	36	718	--	1451	--	
14:00	--	3	7	14	24	--	--	2	132	7	141	--	--	14	6	6	26	--	--	7	159	12	178	--	369	--	
14:15	--	2	7	11	20	--	--	2	162	2	166	--	--	21	6	9	36	1	--	23	191	11	225	--	447	1	
14:30	--	2	1	14	17	--	--	6	124	3	133	--	--	11	2	16	29	--	--	10	236	13	259	--	438	--	
14:45	--	3	7	17	27	--	--	1	135	10	146	--	--	17	11	11	39	--	--	11	245	21	277	--	489	--	
Hour Total	--	10	22	56	88	--	--	11	553	22	586	--	--	63	25	42	130	1	--	51	831	57	939	--	1743	1	
15:00	--	14	4	14	32	--	--	3	149	5	157	--	--	17	4	10	31	--	--	9	236	15	260	--	480	--	
15:15	--	3	5	9	17	--	--	2	160	4	166	--	--	20	7	13	40	--	--	15	245	10	270	--	493	--	
15:30	--	10	5	13	28	--	--	5	163	5	173	--	--	7	7	15	29	--	--	9	285	22	316	--	546	--	
15:45	--	5	7	10	22	--	--	1	133	4	138	--	--	16	7	16	39	--	--	12	289	30	331	--	530	--	
Hour Total	--	32	21	46	99	--	--	11	605	18	634	--	--	60	25	54	139	--	--	45	1055	77	1177	--	2049	--	
16:00	--	5	10	10	25	--	--	7	158	8	173	--	--	20	6	23	49	--	--	16	286	18	320	--	567	--	
16:15	--	5	10	8	23	--	--	5	168	8	181	1	--	9	15	24	48	--	--	13	258	21	292	--	544	1	
16:30	--	12	11	18	41	--	--	9	135	7	151	--	--	13	10	23	46	--	--	16	273	14	303	--	541	--	
16:45	--	3	9	12	24	--	--	3	178	4	185	--	--	19	7	19	45	--	--	8	300	22	330	--	584	--	
Hour Total	--	25	40	48	113	--	--	24	639	27	690	1	--	61	38	89	188	--	--	53	1117	75	1245	--	2236	1	
17:00	--	9	8	8	25	--	--	2	142	5	149	--	--	15	7	20	42	--	--	13	293	17	323	--	539	--	
17:15	--	8	7	6	21	--	--	5	165	7	177	--	--	16	9	17	42	--	--	18	266	24	308	--</			

# ALLIANT ENGINEERING, INC.

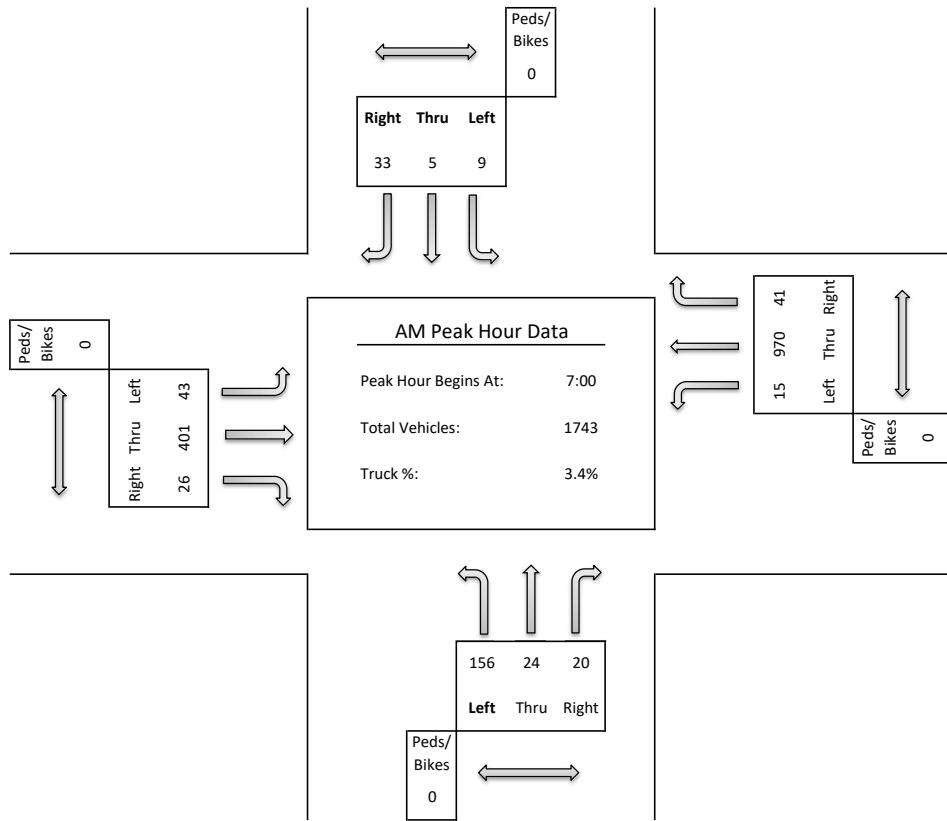
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 8 & Greenway Avenue  
Date: 10/6/2022  
Duration: 6:00-19:00

Site Code 101  
Ref Pt: N/A  
Page No: 2 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

	Greenway Avenue Southbound						TH 8 Westbound						Greenway Avenue Northbound						TH 8 Eastbound						Int. Veh. Total	Int. Ped/ Bike Total
Start Time	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes		
7:00	--	1	--	9	10	--	--	4	237	7	248	--	--	37	8	5	50	--	--	8	70	2	80	--	388	--
7:15	--	2	3	7	12	--	--	3	266	9	278	--	--	53	3	4	60	--	--	8	94	6	108	--	458	--
7:30	--	3	1	6	10	--	--	4	250	10	264	--	--	36	8	5	49	--	--	13	111	9	133	--	456	--
7:45	--	3	1	11	15	--	--	4	217	15	236	--	--	30	5	6	41	--	--	14	126	9	149	--	441	--
Hour Total	--	9	5	33	47	--	--	15	970	41	1026	--	--	156	24	20	200	--	--	43	401	26	470	--	1743	--
% of App.	0.0%	19.1%	10.6%	70.2%			0.0%	1.5%	94.5%	4.0%			0.0%	78.0%	12.0%	10.0%			0.0%	9.1%	85.3%	5.5%				
% of Total	0.0%	0.5%	0.3%	1.9%	2.7%	--	0.0%	0.9%	55.7%	2.4%	58.9%	--	0.0%	9.0%	1.4%	1.1%	11.5%	--	0.0%	2.5%	23.0%	1.5%	27.0%	--		
Cars Total	--	9	5	33	47	--	--	14	954	41	1009	--	--	154	23	20	197	--	--	40	365	26	431	--	1684	--
Cars % of Movement	0.0%	100%	100%	100%	100%	--	0.0%	93.3%	98.4%	100%	98.3%	--	0.0%	98.7%	95.8%	100%	98.5%	--	0.0%	93.0%	91.0%	100%	91.7%	--	96.6%	
Trucks Total	--	--	--	--	0	--	--	1	16	--	17	--	--	2	1	--	3	--	--	3	36	--	39	--	59	--
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	6.7%	1.6%	0.0%	1.7%	--	0.0%	1.3%	4.2%	0.0%	1.5%	--	0.0%	7.0%	9.0%	0.0%	8.3%	--	3.4%	



# ALLIANT ENGINEERING, INC.

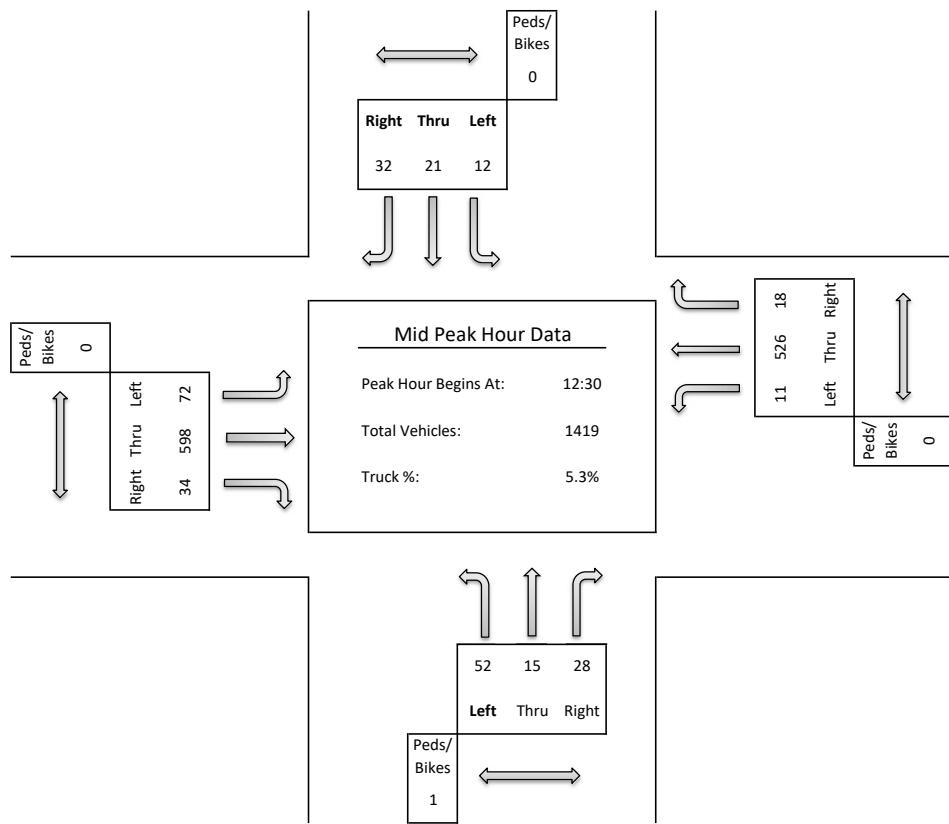
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 8 & Greenway Avenue  
Date: 10/6/2022  
Duration: 6:00-19:00

Site Code 101  
Ref Pt: N/A  
Page No: 3 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

	Greenway Avenue Southbound						TH 8 Westbound						Greenway Avenue Northbound						TH 8 Eastbound						Int. Veh. Total	Int. Ped/ Bike Total	
Start Time	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes			
12:30	--	3	2	7	<b>12</b>	--	--	4	136	7	<b>147</b>	--	--	9	4	8	<b>21</b>	--	--	20	149	9	<b>178</b>	--	358	--	
12:45	--	2	6	7	<b>15</b>	--	--	--	135	2	<b>137</b>	--	--	17	2	7	<b>26</b>	1	--	12	148	8	<b>168</b>	--	346	1	
13:00	--	4	5	8	<b>17</b>	--	--	5	127	2	<b>134</b>	--	--	12	6	6	<b>24</b>	--	--	23	146	9	<b>178</b>	--	353	--	
13:15	--	3	8	10	<b>21</b>	--	--	2	128	7	<b>137</b>	--	--	14	3	7	<b>24</b>	--	--	17	155	8	<b>180</b>	--	362	--	
<b>Hour Total</b>	--	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>32</b>	<b>65</b>	--	--	<b>11</b>	<b>526</b>	<b>18</b>	<b>555</b>	--	--	<b>52</b>	<b>15</b>	<b>28</b>	<b>95</b>	<b>1</b>	--	<b>72</b>	<b>598</b>	<b>34</b>	<b>704</b>	--	<b>1419</b>	<b>1</b>	
% of App.	0.0%	18.5%	32.3%	49.2%			0.0%	2.0%	94.8%	3.2%			0.0%	54.7%	15.8%	29.5%			0.0%	10.2%	84.9%	4.8%					
% of Total	0.0%	0.8%	1.5%	2.3%	4.6%	0.0%	0.0%	0.8%	37.1%	1.3%	39.1%	0.0%	0.0%	3.7%	1.1%	2.0%	6.7%	#####	0.0%	5.1%	42.1%	2.4%	49.6%	0.0%			
Cars Total	--	11	21	29	<b>61</b>	--	--	11	493	18	<b>522</b>	--	--	52	15	28	<b>95</b>	<b>1</b>	--	68	565	33	<b>666</b>	--	1344	1	
Cars % of Movement	0.0%	91.7%	100%	90.6%	93.8%	0.0%	0.0%	100%	93.7%	100%	94.1%	0.0%	0.0%	100%	100%	100%	100%	#####	0.0%	94.4%	94.5%	97.1%	94.6%	0.0%	94.7%		
Trucks Total	--	1	--	3	<b>4</b>	--	--	--	33	--	<b>33</b>	--	--	--	--	--	--	0	--	--	4	33	1	<b>38</b>	--	75	--
Trucks % of Movement	0.0%	8.3%	0.0%	9.4%	6.2%	--	0.0%	0.0%	6.3%	0.0%	5.9%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	5.6%	5.5%	2.9%	5.4%	--	5.3%		



# ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 8 & Greenway Avenue  
Date: 10/6/2022  
Duration: 6:00-19:00

Site Code 101  
Ref Pt: N/A  
Page No: 4 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Greenway Avenue Southbound						TH 8 Westbound						Greenway Avenue Northbound						TH 8 Eastbound						Int. Veh. Total	Int. Ped/Bike Total
	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes	U-Turn	Left	Thru	Right	App. Total	Peds/Bikes		
16:00	--	5	10	10	25	--	--	7	158	8	173	--	--	20	6	23	49	--	--	16	286	18	320	--	567	--
16:15	--	5	10	8	23	--	--	5	168	8	181	1	--	9	15	24	48	--	--	13	258	21	292	--	544	1
16:30	--	12	11	18	41	--	--	9	135	7	151	--	--	13	10	23	46	--	--	16	273	14	303	--	541	--
16:45	--	3	9	12	24	--	--	3	178	4	185	--	--	19	7	19	45	--	--	8	300	22	330	--	584	--
Hour Total	--	25	40	48	113	--	--	24	639	27	690	1	--	61	38	89	188	--	--	53	1117	75	1245	--	2236	1
% of App. % of Total	0.0%	22.1%	35.4%	42.5%			0.0%	3.5%	92.6%	3.9%			0.0%	32.4%	20.2%	47.3%			0.0%	4.3%	89.7%	6.0%				
Cars Total Cars % of Movement	--	24	39	46	109	--	--	24	611	26	661	1	--	61	37	88	186	--	--	49	1094	75	1218	--	2174	1
Trucks Total Trucks % of Movement	--	1	1	2	4	--	--	28	1	29	--	--	--	1	1	2	--	--	--	4	23	--	27	--	62	--

