

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 97 & Fenway Avenue
 Date: 11/9/2022
 Duration: 6:00-19:00

Site Code: 505
 Ref Pt: N/A
 Page No: 1 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Fenway Avenue Southbound						TH 97 Westbound						Fenway Avenue Northbound						TH 97 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	--	--	--	--	0	--	--	1	170	--	171	--	--	4	--	1	5	--	--	--	28	3	31	--	207	--
6:15	--	--	--	--	0	--	--	4	169	--	173	--	--	5	--	6	11	--	--	--	49	7	56	--	240	--
6:30	--	--	--	--	0	--	--	5	194	--	199	--	--	10	--	4	14	--	--	--	44	12	56	--	269	--
6:45	--	--	--	1	1	--	--	11	161	--	172	--	--	10	--	8	18	--	--	--	76	16	92	--	283	--
Hour Total	--	--	--	1	1	--	--	21	694	--	715	--	--	29	--	19	48	--	--	--	197	38	235	--	999	--
7:00	--	--	--	--	0	--	--	21	181	--	202	--	--	18	--	27	45	--	--	--	135	38	173	--	420	--
7:15	--	--	--	--	0	--	--	37	190	--	227	--	--	36	--	40	76	--	--	--	164	73	237	--	540	--
7:30	--	--	--	--	0	--	--	46	223	--	269	--	--	72	--	63	135	--	--	--	159	58	217	--	621	--
7:45	--	--	--	--	0	--	--	27	213	--	240	--	1	25	--	37	63	--	--	--	125	16	141	--	444	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	131	807	--	938	--	1	151	--	167	319	--	--	--	583	185	768	--	2025	--
8:00	--	--	--	--	0	--	--	11	136	--	147	--	--	13	--	20	33	--	--	--	78	12	90	--	270	--
8:15	--	--	--	--	0	--	--	9	129	--	138	--	--	12	--	10	22	--	--	--	68	16	84	--	244	--
8:30	--	--	--	--	0	--	--	13	125	--	138	--	--	19	--	6	25	--	--	--	53	15	68	--	231	--
8:45	--	--	--	--	0	--	--	4	128	--	132	--	--	13	--	25	38	--	--	--	83	14	97	--	267	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	37	518	--	555	--	--	57	--	61	118	--	--	--	282	57	339	--	1012	--
9:00	--	--	--	--	0	--	--	6	123	--	129	--	--	10	--	9	19	--	--	--	61	12	73	--	221	--
9:15	--	--	--	--	0	--	--	5	104	--	109	--	--	15	--	9	24	--	--	--	77	14	91	--	224	--
9:30	--	--	--	--	0	--	--	6	92	--	98	--	--	11	--	7	18	--	--	--	61	12	73	--	189	--
9:45	--	--	--	--	0	--	--	11	97	--	108	--	--	13	--	10	23	--	--	--	51	13	64	--	195	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	28	416	--	444	--	--	49	--	35	84	--	--	--	250	51	301	--	829	--
10:00	--	--	--	--	0	--	--	6	75	--	81	--	--	15	--	10	25	--	--	--	69	12	81	--	187	--
10:15	--	--	--	--	0	--	--	8	96	--	104	--	--	9	--	8	17	--	--	--	66	8	74	--	195	--
10:30	--	--	--	1	1	--	--	7	100	1	108	--	--	13	--	10	23	--	--	--	72	10	82	--	214	--
10:45	--	--	--	--	0	--	--	7	94	--	101	--	1	16	--	6	23	--	--	--	67	14	81	--	205	--
Hour Total	--	--	--	1	1	--	--	28	365	1	394	--	1	53	--	34	88	--	--	--	274	44	318	--	801	--
11:00	--	1	--	--	1	--	--	7	84	--	91	--	--	23	--	5	28	--	--	--	74	12	86	--	206	--
11:15	--	--	--	--	0	--	--	7	82	--	89	--	--	11	--	4	15	--	--	--	84	6	90	--	194	--
11:30	--	--	--	1	1	--	--	5	71	--	76	--	--	9	--	4	13	--	--	--	74	11	85	--	175	--
11:45	--	--	--	--	0	--	--	12	77	--	89	--	--	23	--	10	33	--	--	--	83	11	94	--	216	--
Hour Total	--	1	--	1	2	--	--	31	314	--	345	--	--	66	--	23	89	--	--	--	315	40	355	--	791	--
12:00	--	--	--	--	0	--	--	6	83	--	89	--	--	25	--	8	33	--	--	--	76	11	87	--	209	--
12:15	--	--	--	--	0	--	--	6	87	--	93	--	--	23	--	9	32	--	--	--	85	13	98	--	223	--
12:30	--	--	--	--	0	--	--	10	81	--	91	--	--	10	--	9	19	--	--	2	87	17	106	--	216	--
12:45	--	--	--	--	0	--	--	6	82	--	88	--	--	15	--	7	22	--	--	--	85	13	98	--	208	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	28	333	--	361	--	--	73	--	33	106	--	--	2	333	54	389	--	856	--
13:00	--	--	--	--	0	--	--	6	87	--	93	--	--	7	--	12	19	--	--	--	78	18	96	--	208	--
13:15	--	--	--	--	0	--	--	9	72	--	81	--	--	14	--	9	23	--	--	--	99	18	117	--	221	--
13:30	--	--	--	--	0	--	--	13	76	--	89	--	--	11	--	11	22	--	--	--	90	12	102	--	213	--
13:45	--	--	--	--	0	--	--	15	65	--	80	--	--	8	--	11	19	--	--	--	101	17	118	--	217	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	43	300	--	343	--	--	40	--	43	83	--	--	--	368	65	433	--	859	--
14:00	--	--	--	1	1	--	--	21	93	--	114	--	--	14	--	9	23	--	--	--	134	21	155	--	293	--
14:15	--	--	--	--	0	--	--	35	126	--	161	--	--	46	--	32	78	--	--	--	136	20	156	--	395	--
14:30	--	--	--	--	0	--	--	50	137	--	187	--	--	30	--	25	55	--	--	--	143	26	169	--	411	--
14:45	--	--	--	--	0	--	--	33	128	--	161	--	--	24	--	19	43	--	--	--	146	25	171	--	375	--
Hour Total	--	--	--	1	1	--	--	139	484	--	623	--	--	114	--	85	199	--	--	--	559	92	651	--	1474	--
15:00	--	--	--	--	0	--	--	24	120	--	144	--	--	25	--	23	48	--	--	--	123	17	140	--	332	--
15:15	--	--	--	--	0	--	--	10	118	--	128	--	--	15	--	21	36	--	--	--	162	30	192	--	356	--
15:30	--	--	--	--	0	--	--	17	131	1	149	--	--	40	--	20	60	--	--	--	184	26	210	--	419	--
15:45	--	--	--	--	0	--	--	16	132	--	148	--	--	28	--	17	45	--	--	--	201	17	218	--	411	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	67	501	1	569	--	--	108	--	81	189	--	--	--	670	90	760	--	1518	--
16:00	--	--	--	--	0	--	--	24	125	--	149	--	--	40	--	25	65	--	--	--	185	13	198	--	412	--
16:15	--	--	--	1	1	--	--	17	134	1	152	--	--	33	--	29	62	--	--	--	218	29	247	--	462	--
16:30	--	--	--	--	0	--	--	13	105	--	118	--	--	26	--	17	43	--	--	--	196	32	228	--	389	--
16:45	--	--	--	--	0	--	--	28	121	--	149	--	--	18	--	21	39	--	--	--	197	34	231	--	419	--
Hour Total	--	--	--	1	1	--	--	82	485	1	568	--	--	117	--	92	209	--	--	--	796	108	904	--	1682	--
17:00	--	--	--	--	0	--	--	37	127	--	164	--	--	26	--	20	46	--	--	--	190	22	212	--	422	--
17:15	--	--	--	--	0	--	--	23	117	--	140	--	--	28	--	26	54	--	--	--	193	18	211	--	405	--
17:30	--	--	--	--	0	--	--	12	84	--	96	--	--	28	--	18	46	--	--	1	188	23	212	--	354	--
17:45	--	--	--	--	0	--	--	19	94	--	113	--	--	14	--	17	31	--	--	--	137	22	159	--	303	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	91	422	--	513	--	--	96	--	81	177	--	--	1	708	85	794	--	1484	--
18:00	--	--	--	--	0	--	--	19	72	--	91	--	--	15	--	26	41	--	--	--	123	27	150	--	282	--
18:15	--	--	--	--	0	--	--	21	62	--	83	--	--	22	--	22	44	--	--	--	117	12	129	--	256	--
18:30	--	--	--	--	0	--	--	14	55	--	69	--	--	24	--	31	55	--	--	--	103	13	116	--	240	--
18:45	--	--	--	--	0	--	--	22	47	--	69	--	--	13	--	21	34	--	--	--	92	7	99	--	202	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	76	236	--	312	--	--	74	--	100	174	--	--	--	435	59	494	--	980	--
Grand Total	--	1	1	4	6	--	--	802	5875	3	6680	--	2	1027	--	854	1883	--	--	3	5770	968	6741	--	15310	--
% of App.	0.0%	16.7%	16.7%	66.7%			0.0%	12.0%	87.9%	0.0%			0.1%	54.5%	0.0%	45.4%				0.0%	0.0%	85.6%	14.4%			
% of Total	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		0.0%	5.2%	38.4%	0.0%	43.6%		0.0%	6.7%	0.0%	5.6%	12.3%			0.0%	0.0%	37.7%	6.3%	44.0%		
Cars Total	--	1	1	4	6	--	--	787	5666	3	6456	--	2	1014	--	839	1855	--	--	3	5536	948	6487	--	14804	--

ALLIANT ENGINEERING, INC.

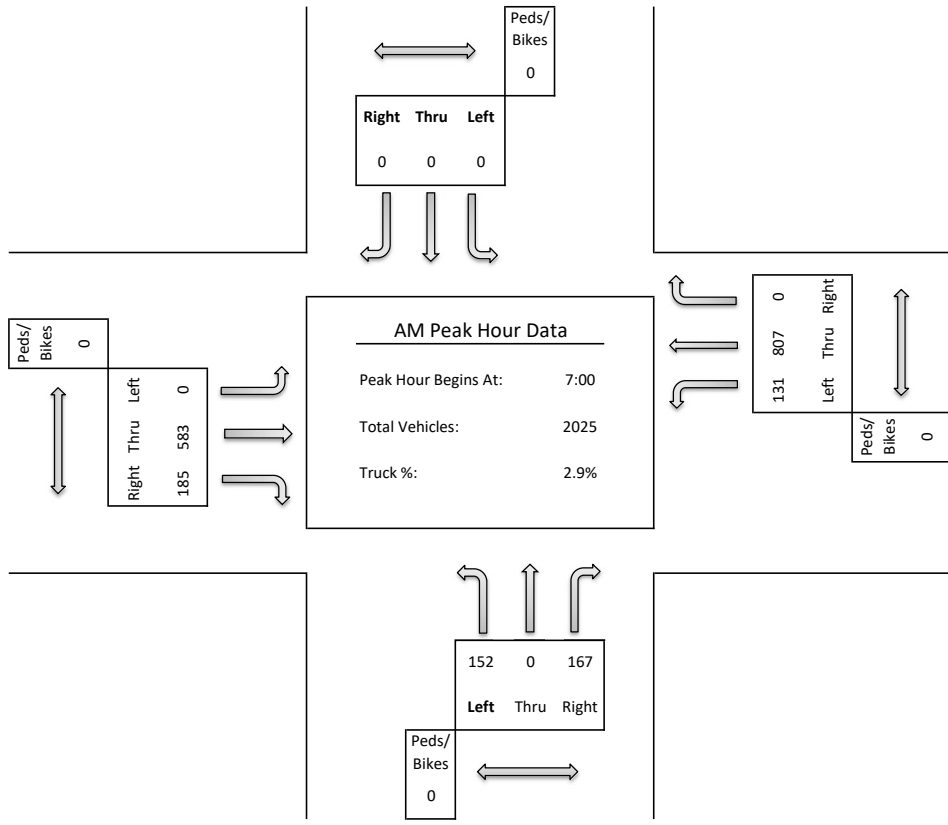
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 97 & Fenway Avenue
 Date: 11/9/2022
 Duration: 6:00-19:00

Site Code: 505
 Ref Pt: N/A
 Page No: 2 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Fenway Avenue Southbound						TH 97 Westbound						Fenway Avenue Northbound						TH 97 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		
7:00	--	--	--	--	0	--	--	21	181	--	202	--	--	18	--	27	45	--	--	--	135	38	173	--	420	--
7:15	--	--	--	--	0	--	--	37	190	--	227	--	--	36	--	40	76	--	--	--	164	73	237	--	540	--
7:30	--	--	--	--	0	--	--	46	223	--	269	--	--	72	--	63	135	--	--	--	159	58	217	--	621	--
7:45	--	--	--	--	0	--	--	27	213	--	240	--	1	25	--	37	63	--	--	--	125	16	141	--	444	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	131	807	--	938	--	1	151	--	167	319	--	--	--	583	185	768	--	2025	--
% of App.	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			0.0%	14.0%	86.0%	0.0%	46.3%		0.3%	47.3%	0.0%	52.4%		0.0%	0.0%	75.9%	24.1%					
% of Total	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	6.5%	39.9%	0.0%	46.3%	--	0.0%	7.5%	0.0%	8.2%	15.8%	--	0.0%	0.0%	28.8%	9.1%	37.9%	--		
Cars Total	--	--	--	--	0	--	--	128	784	--	912	--	1	150	--	164	315	--	--	--	555	184	739	--	1966	--
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	97.7%	97.1%	0.0%	97.2%	--	100%	99.3%	0.0%	98.2%	98.7%	--	0.0%	0.0%	95.2%	99.5%	96.2%	--	97.1%	--
Trucks Total	--	--	--	--	0	--	--	3	23	--	26	--	--	1	--	3	4	--	--	--	28	1	29	--	59	--
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	2.3%	2.9%	0.0%	2.8%	--	0.0%	0.7%	0.0%	1.8%	1.3%	--	0.0%	0.0%	4.8%	0.5%	3.8%	--	2.9%	--



ALLIANT ENGINEERING, INC.

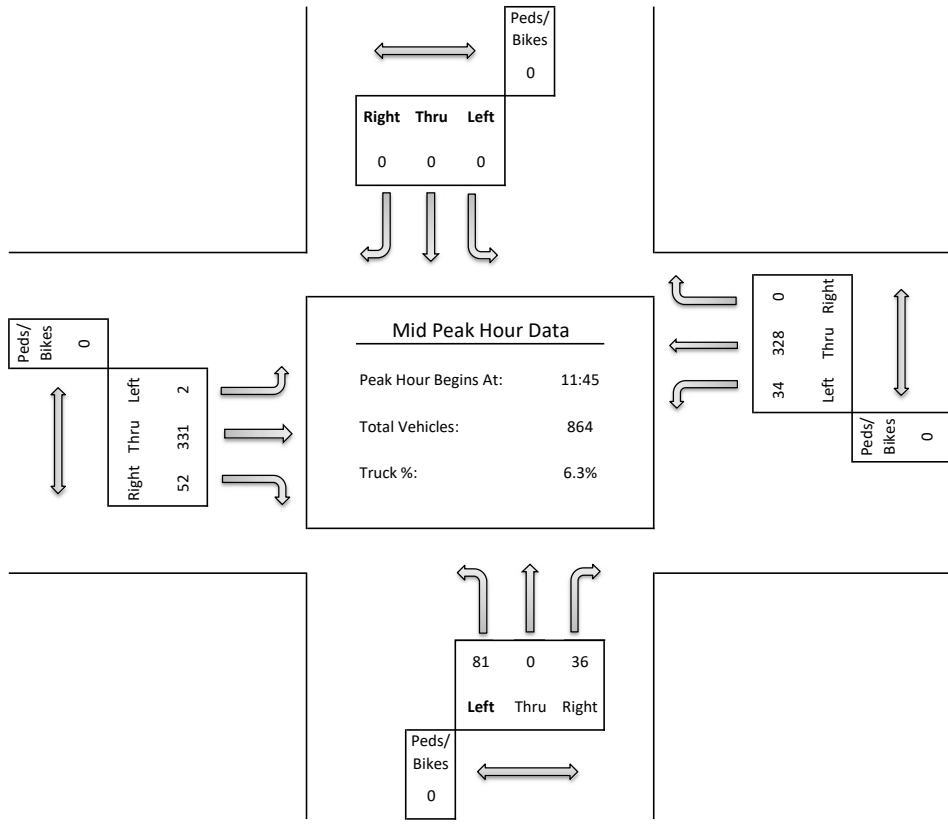
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 97 & Fenway Avenue
 Date: 11/9/2022
 Duration: 6:00-19:00

Site Code: 505
 Ref Pt: N/A
 Page No: 3 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Fenway Avenue Southbound						TH 97 Westbound						Fenway Avenue Northbound						TH 97 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		
11:45	--	--	--	--	0	--	--	12	77	--	89	--	--	23	--	10	33	--	--	--	83	11	94	--	216	--
12:00	--	--	--	--	0	--	--	6	83	--	89	--	--	25	--	8	33	--	--	--	76	11	87	--	209	--
12:15	--	--	--	--	0	--	--	6	87	--	93	--	--	23	--	9	32	--	--	--	85	13	98	--	223	--
12:30	--	--	--	--	0	--	--	10	81	--	91	--	--	10	--	9	19	--	--	2	87	17	106	--	216	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	34	328	--	362	--	--	81	--	36	117	--	--	2	331	52	385	--	864	--
% of App.	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			0.0%	9.4%	90.6%	0.0%	41.9%		0.0%	69.2%	0.0%	30.8%		0.0%	0.5%	86.0%	13.5%					
% of Total	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	3.9%	38.0%	0.0%	41.9%	--	0.0%	9.4%	0.0%	4.2%	13.5%	--	0.0%	0.2%	38.3%	6.0%	44.6%	--		
Cars Total	--	--	--	--	0	--	--	34	306	--	340	--	--	80	--	35	115	--	--	2	305	48	355	--	810	--
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	100%	93.3%	0.0%	93.9%	--	0.0%	98.8%	0.0%	97.2%	98.3%	--	0.0%	100%	92.1%	92.3%	92.2%	--	93.8%	--
Trucks Total	--	--	--	--	0	--	--	--	22	--	22	--	--	1	--	1	2	--	--	--	26	4	30	--	54	--
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	0.0%	6.7%	0.0%	6.1%	--	0.0%	1.2%	0.0%	2.8%	1.7%	--	0.0%	0.0%	7.9%	7.7%	7.8%	--	6.3%	--



ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 97 & Fenway Avenue
 Date: 11/9/2022
 Duration: 6:00-19:00

Site Code: 505
 Ref Pt: N/A
 Page No: 4 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Fenway Avenue Southbound						TH 97 Westbound						Fenway Avenue Northbound						TH 97 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		
15:30	--	--	--	--	0	--	--	17	131	1	149	--	--	40	--	20	60	--	--	--	184	26	210	--	419	--
15:45	--	--	--	--	0	--	--	16	132	--	148	--	--	28	--	17	45	--	--	--	201	17	218	--	411	--
16:00	--	--	--	--	0	--	--	24	125	--	149	--	--	40	--	25	65	--	--	--	185	13	198	--	412	--
16:15	--	--	1	--	1	--	--	17	134	1	152	--	--	33	--	29	62	--	--	--	218	29	247	--	462	--
Hour Total	--	--	1	--	1	--	--	74	522	2	598	--	--	141	--	91	232	--	--	--	788	85	873	--	1704	--
% of App.	0.0%	0.0%	100%	0.0%			0.0%	12.4%	87.3%	0.3%			0.0%	60.8%	0.0%	39.2%			0.0%	0.0%	90.3%	9.7%				
% of Total	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	--	0.0%	4.3%	30.6%	0.1%	35.1%	--	0.0%	8.3%	0.0%	5.3%	13.6%	--	0.0%	0.0%	46.2%	5.0%	51.2%	--		
Cars Total	--	--	1	--	1	--	--	74	506	2	582	--	--	138	--	91	229	--	--	--	778	85	863	--	1675	--
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	100%	0.0%	100%	--	0.0%	100%	96.9%	100%	97.3%	--	0.0%	97.9%	0.0%	100%	98.7%	--	0.0%	0.0%	98.7%	100%	98.9%	--	98.3%	--
Trucks Total	--	--	--	--	0	--	--	--	16	--	16	--	--	3	--	--	3	--	--	--	10	--	10	--	29	--
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	0.0%	3.1%	0.0%	2.7%	--	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	1.3%	--	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	1.1%	--	1.7%	--

