

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 3 & 54th Street - I-494 S Ramp
 Date: 11/7/2024
 Duration: 0600-1900

Site Code 315
 Ref Pt: N/A
 Page No: 1 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 3 Southbound					54th Street Westbound					TH 3 Northbound					I-494 S Ramp Eastbound					Int. Veh.	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	Total			
6:00	--	1	31	--	32	--	--	1	--	12	13	--	--	--	23	--	23	--	--	19	--	7	26	--	94	--
6:15	1	2	24	--	27	--	--	--	--	12	12	--	--	--	57	--	57	--	--	39	1	6	46	--	142	--
6:30	--	1	36	--	37	--	--	--	--	12	12	--	--	--	58	1	59	--	--	37	1	16	54	--	162	--
6:45	1	2	48	--	51	--	--	--	--	15	15	--	--	--	67	1	68	--	--	48	1	22	71	--	205	--
Hour Total	2	6	139	--	147	--	--	1	--	51	52	--	--	--	205	2	207	--	--	143	3	51	197	--	603	--
7:00	1	2	37	--	40	--	--	--	--	16	16	--	--	--	77	2	79	--	--	55	2	18	75	--	210	--
7:15	--	5	37	--	42	--	--	--	--	17	17	--	--	--	86	3	89	--	--	63	4	41	108	--	256	--
7:30	1	8	51	--	60	--	--	--	--	12	12	--	--	--	101	2	103	--	--	76	4	43	123	--	298	--
7:45	--	5	66	--	71	--	--	1	--	15	16	--	--	--	122	2	124	--	--	73	4	48	125	--	336	--
Hour Total	2	20	191	--	213	--	--	1	--	60	61	--	--	--	386	9	395	--	--	267	14	150	431	--	1100	--
8:00	--	5	62	--	67	--	--	--	--	13	13	--	--	--	79	2	81	--	--	71	2	37	110	--	271	--
8:15	--	4	63	--	67	--	--	1	--	14	15	--	--	--	92	1	93	--	--	63	1	24	88	--	263	--
8:30	--	3	70	--	73	--	--	--	--	5	5	--	--	--	85	--	85	--	--	58	4	27	89	--	252	--
8:45	--	4	48	--	52	--	--	2	--	10	12	--	--	--	61	2	63	--	--	86	2	22	110	--	237	--
Hour Total	--	16	243	--	259	--	--	3	--	42	45	--	--	--	317	5	322	--	--	278	9	110	397	--	1023	--
9:00	--	4	47	--	51	--	--	2	--	10	12	--	--	--	72	--	72	--	--	63	2	12	77	--	212	--
9:15	--	9	49	--	58	--	--	--	--	17	17	--	--	--	69	3	72	--	--	68	1	9	78	--	225	--
9:30	--	2	51	--	53	--	--	--	--	11	11	--	--	--	67	1	68	--	--	48	1	12	61	--	193	--
9:45	--	7	45	--	52	--	--	--	--	13	13	--	--	--	60	1	61	--	--	73	--	9	82	--	208	--
Hour Total	--	22	192	--	214	--	--	2	--	51	53	--	--	--	268	5	273	--	--	252	4	42	298	--	838	--
10:00	--	3	54	--	57	--	--	--	--	10	10	--	--	--	66	2	68	--	--	54	--	15	69	--	204	--
10:15	--	5	58	--	63	--	--	--	--	8	8	--	--	--	76	--	76	--	--	54	4	22	80	--	227	--
10:30	2	6	59	--	67	--	--	1	--	12	13	--	--	--	69	--	69	--	--	64	1	10	75	--	224	--
10:45	1	4	34	--	39	--	--	--	--	11	11	--	--	--	57	1	58	--	--	80	3	19	102	--	210	--
Hour Total	3	18	205	--	226	--	--	1	--	41	42	--	--	--	268	3	271	--	--	252	8	66	326	--	865	--
11:00	2	5	69	--	76	--	--	2	--	7	9	1	--	--	71	2	73	--	--	68	3	9	80	--	238	1
11:15	--	5	54	--	59	--	--	--	--	9	9	--	--	--	79	2	81	--	--	64	2	13	79	--	228	--
11:30	--	12	60	--	72	--	--	1	--	12	13	--	--	--	61	1	62	--	--	91	--	10	101	--	248	--
11:45	--	6	69	--	75	--	--	2	--	9	11	--	--	--	83	2	85	--	--	82	2	16	100	--	271	--
Hour Total	2	28	252	--	282	--	--	5	--	37	42	1	--	--	294	7	301	--	--	305	7	48	360	--	985	1
12:00	1	5	79	--	85	--	--	2	--	10	12	--	--	--	68	--	68	--	--	66	3	21	90	--	255	--
12:15	--	9	71	--	80	--	--	--	--	13	13	--	--	--	72	1	73	--	--	80	4	13	97	--	263	--
12:30	--	14	75	--	89	--	--	2	--	17	19	--	--	--	68	3	71	--	--	62	2	20	84	--	263	--
12:45	--	10	54	--	64	--	--	--	--	13	13	--	--	--	57	1	58	--	--	83	3	16	102	--	237	--
Hour Total	1	38	279	--	318	--	--	4	--	53	57	--	--	--	265	5	270	--	--	291	12	70	373	--	1018	--
13:00	2	9	78	--	89	--	--	1	--	12	13	--	--	--	81	1	82	--	--	75	6	19	100	--	284	--
13:15	1	5	71	--	77	--	--	1	--	9	10	--	--	--	70	1	71	--	--	66	4	18	88	--	246	--
13:30	--	6	67	--	73	--	--	--	--	11	11	--	--	--	50	4	54	--	--	76	--	6	82	--	220	--
13:45	2	14	65	--	81	--	--	--	--	14	14	--	--	--	63	--	63	--	--	77	3	15	95	--	253	--
Hour Total	5	34	281	--	320	--	--	2	--	46	48	--	--	--	264	6	270	--	--	294	13	58	365	--	1003	--
14:00	1	7	73	--	81	--	--	1	--	16	17	--	--	--	61	1	62	--	--	77	2	23	102	--	262	--
14:15	1	13	78	--	92	--	--	1	--	12	13	--	--	--	77	--	77	--	--	79	4	16	99	--	281	--
14:30	1	7	80	--	88	--	--	1	--	14	15	--	--	--	97	3	100	--	--	83	7	25	115	--	318	--
14:45	2	10	73	--	85	--	--	1	--	14	15	--	--	--	85	3	88	--	--	83	3	18	104	--	292	--
Hour Total	5	37	304	--	346	--	--	4	--	56	60	--	--	--	320	7	327	--	--	322	16	82	420	--	1153	--
15:00	1	13	108	--	122	--	--	1	--	22	23	--	--	--	100	--	100	--	--	80	4	21	105	--	350	--
15:15	1	6	104	--	111	--	--	1	--	15	16	--	--	--	93	3	96	--	--	83	4	31	118	--	341	--
15:30	--	11	113	--	124	--	--	1	--	14	15	--	--	--	111	1	112	--	--	96	6	24	126	--	377	--
15:45	--	10	93	--	103	--	--	--	--	18	18	--	--	--	103	1	104	--	--	103	6	33	142	--	367	--
Hour Total	2	40	418	--	460	--	--	3	--	69	72	--	--	--	407	5	412	--	--	362	20	109	491	--	1435	--
16:00	--	8	100	--	108	--	--	4	--	15	19	--	--	--	113	1	114	--	--	81	6	28	115	--	356	--
16:15	2	11	113	--	126	--	--	1	--	25	26	--	--	--	99	2	101	--	--	99	2	38	139	--	392	--
16:30	2	12	107	--	121	--	--	--	--	19	19	--	--	--	107	2	109	--	--	112	4	38	154	--	403	--
16:45	3	12	118	--	133	--	--	--	--	14	14	--	--	--	100	4	104	--	--	95	4	38	137	--	388	--
Hour Total	7	43	438	--	488	--	--	5	--	73	78	--	--	--	419	9	428	--	--	387	16	142	545	--	1539	--
17:00	1	7	105	--	113	--	--																			

ALLIANT ENGINEERING, INC.

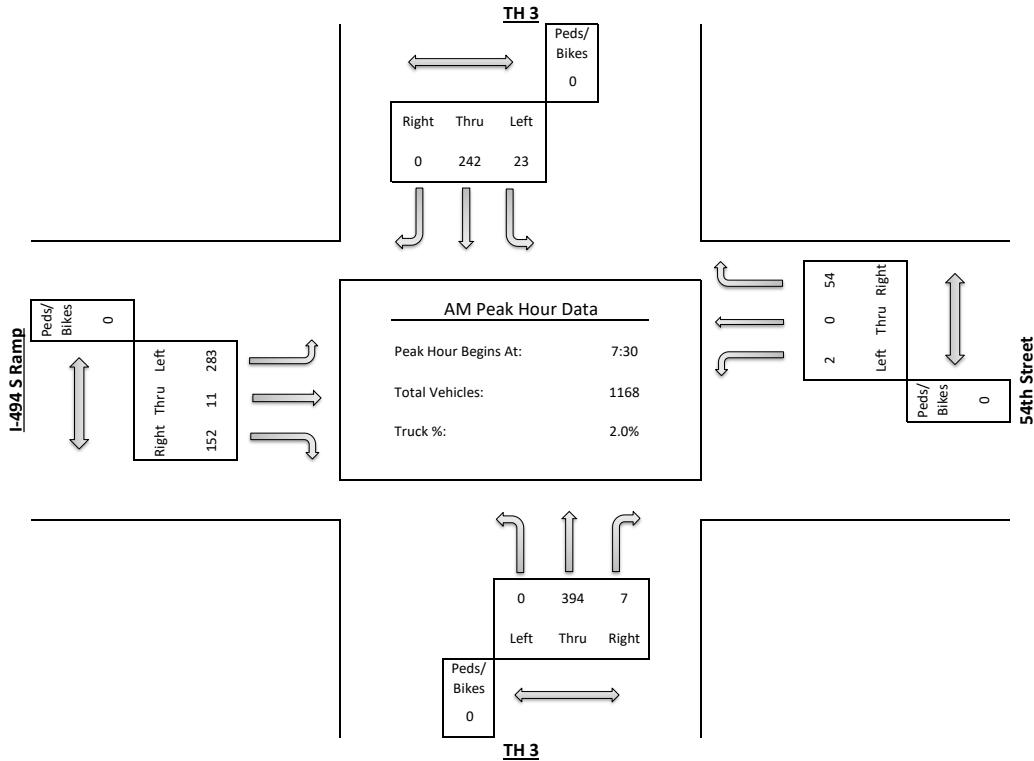
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 3 & 54th Street - I-494 S Ramp
 Date: 11/7/2024
 Duration: 0600-1900

Site Code 315
 Ref Pt: N/A
 Page No: 2 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 3 Southbound					54th Street Westbound				TH 3 Northbound					I-494 S Ramp Eastbound					Int. Veh.	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								
7:30	1	8	51	--	60	--	--	--	--	12	12	--	--	--	101	2	103	--	--	76	4	43	123	--	298	--
7:45	--	5	66	--	71	--	--	1	--	15	16	--	--	--	122	2	124	--	--	73	4	48	125	--	336	--
8:00	--	5	62	--	67	--	--	--	--	13	13	--	--	--	79	2	81	--	--	71	2	37	110	--	271	--
8:15	--	4	63	--	67	--	--	1	--	14	15	--	--	--	92	1	93	--	--	63	1	24	88	--	263	--
Hour Total	1	22	242	--	265	--	--	2	--	54	56	--	--	--	394	7	401	--	--	283	11	152	446	--	1168	--
% of App. % of Total	0.4% 0.1%	8.3% 1.9%	91.3% 20.7%	0.0% 0.0%	22.7% --	0.0%	3.6% 0.0%	0.0% 0.2%	96.4% 4.6%	0.0%	0.0%	98.3% 33.7%	1.7% 0.6%	0.0%	63.5% 24.2%	2.5% 0.9%	34.1% 13.0%	0.0%	38.2%	--	--	--	--	--	--	
Cars Total Cars % of Movement	1	21	239	--	261	--	--	2	--	53	55	--	--	--	389	5	394	--	--	275	11	149	435	--	1145	--
Trucks Total Trucks % of Movement	--	1	3	--	4	--	--	--	--	1	1	--	--	--	5	2	7	--	--	8	--	3	11	--	23	--



ALLIANT ENGINEERING, INC.

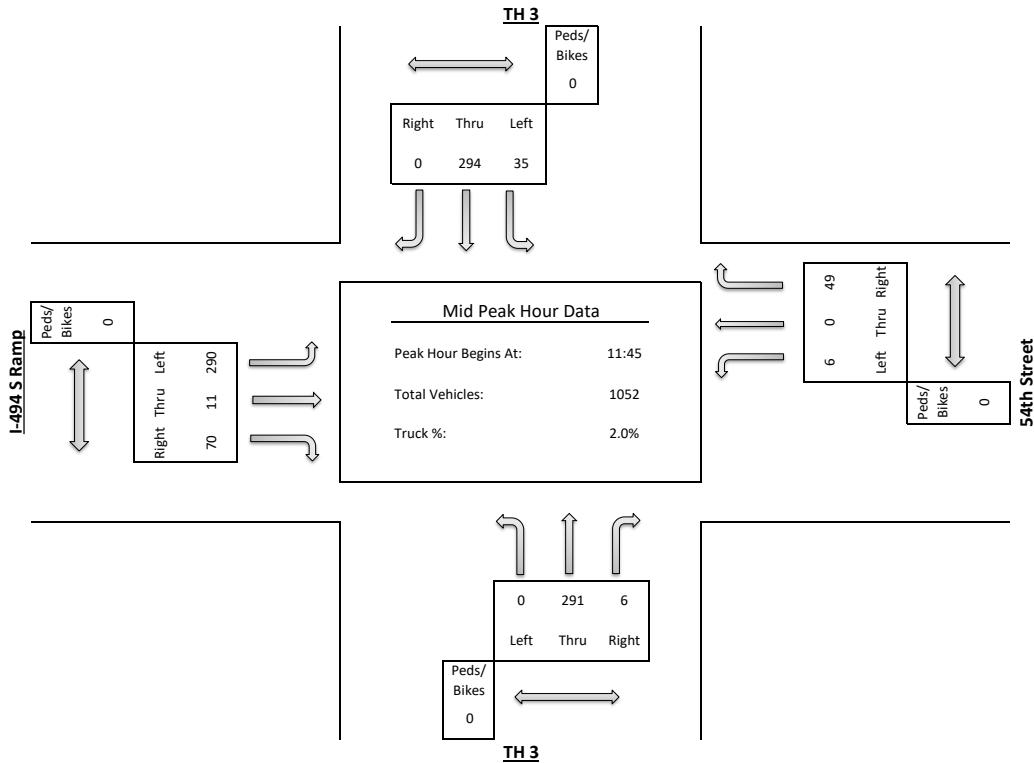
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 3 & 54th Street - I-494 S Ramp
 Date: 11/7/2024
 Duration: 0600-1900

Site Code 315
 Ref Pt: N/A
 Page No: 3 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 3 Southbound					54th Street Westbound					TH 3 Northbound					I-494 S Ramp Eastbound					Int. Veh.	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	Total							
11:45	--	6	69	--	75	--	--	2	--	9	11	--	--	--	83	2	85	--	--	82	2	16	100	--	271	--
12:00	1	5	79	--	85	--	--	2	--	10	12	--	--	--	68	--	68	--	--	66	3	21	90	--	255	--
12:15	--	9	71	--	80	--	--	--	--	13	13	--	--	--	72	1	73	--	--	80	4	13	97	--	263	--
12:30	--	14	75	--	89	--	--	2	--	17	19	--	--	--	68	3	71	--	--	62	2	20	84	--	263	--
Hour Total	1	34	294	--	329	--	--	6	--	49	55	--	--	--	291	6	297	--	--	290	11	70	371	--	1052	--
% of App. % of Total	0.3% 0.1%	10.3% 3.2%	89.4% 27.9%	0.0% 0.0%	31.3% --	--	0.0% 0.0%	10.9% 0.6%	0.0% 0.0%	89.1% 4.7%	2.0% 5.2%	--	0.0% 0.0%	0.0% 27.7%	98.0% 0.6%	2.0% 28.2%	--	0.0% 0.0%	78.2% 27.6%	3.0% 1.0%	18.9% 6.7%	35.3% 35.3%	--	--	--	
Cars Total Cars % of Movement	1	33	292	--	326	--	--	6	--	49	55	--	--	--	285	5	290	--	--	280	11	69	360	--	1031	--
Trucks Total Trucks % of Movement	--	1	2	--	3	--	--	--	--	--	0	--	--	--	6	1	7	--	--	10	--	1	11	--	21	--



ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 3 & 54th Street - I-494 S Ramp
 Date: 11/7/2024
 Duration: 0600-1900

Site Code 315
 Ref Pt: N/A
 Page No: 4 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 3 Southbound					54th Street Westbound				TH 3 Northbound					I-494 S Ramp Eastbound					Int. Veh.	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								
16:00	--	8	100	--	108	--	--	4	--	15	19	--	--	--	113	1	114	--	--	81	6	28	115	--	356	--
16:15	2	11	113	--	126	--	--	1	--	25	26	--	--	--	99	2	101	--	--	99	2	38	139	--	392	--
16:30	2	12	107	--	121	--	--	--	--	19	19	--	--	--	107	2	109	--	--	112	4	38	154	--	403	--
16:45	3	12	118	--	133	--	--	--	--	14	14	--	--	--	100	4	104	--	--	95	4	38	137	--	388	--
Hour Total	7	43	438	--	488	--	--	5	--	73	78	--	--	--	419	9	428	--	--	387	16	142	545	--	1539	--
% of App. % of Total	1.4% 0.5%	8.8% 2.8%	89.8% 28.5%	0.0% 0.0%	31.7% --	0.0% 0.0%	6.4% 0.3%	0.0% 0.0%	93.6% 4.7%	0.0% 5.1%	97.9% 2.1%	0.0% 0.0%	0.0% 27.2%	97.9% 0.6%	2.1%	0.0% 0.0%	71.0% 25.1%	2.9% 1.0%	26.1% 9.2%	35.4% --						
Cars Total Cars % of Movement	7	43	432	--	482	--	--	5	--	73	78	--	--	--	414	8	422	--	--	381	16	142	539	--	1521	--
Trucks Total Trucks % of Movement	--	--	6	--	6	--	--	--	--	--	0	--	--	--	5	1	6	--	--	6	--	--	6	--	18	--

