

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & I-694 N Ramp
Date: 10/29/2024
Duration: 0600-1900

Site Code: 127
Ref Pt: N/A
Page No: 1 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

	TH 65 Southbound						I-694 N Ramp Westbound						TH 65 Northbound						N/A Eastbound						Int. Veh.	Int. Ped/
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	Total	Bike Total
6:00	--	--	100	160	260	--	--	16	--	29	45	--	--	--	67	74	141	--	--	--	--	--	0	--	446	--
6:15	--	--	91	200	291	--	--	19	--	36	55	1	--	--	117	63	180	--	--	--	--	--	0	--	526	1
6:30	--	--	143	270	413	--	--	21	--	40	61	1	--	--	137	98	235	--	--	--	--	--	0	--	709	1
6:45	--	--	161	239	400	--	--	40	--	36	76	--	--	--	198	70	268	--	--	--	--	--	0	--	744	--
Hour Total	--	--	495	869	1364	--	--	96	--	141	237	2	--	--	519	305	824	--	--	--	--	--	--	--	2425	2
7:00	--	--	185	246	431	--	--	39	--	48	87	--	--	--	196	75	271	--	--	--	--	--	0	--	789	--
7:15	--	--	212	270	482	--	--	40	--	52	92	--	--	--	228	65	293	--	--	--	--	--	0	--	867	--
7:30	--	--	251	277	528	--	--	35	--	36	71	--	--	--	272	99	371	--	--	--	--	--	0	--	970	--
7:45	--	--	322	255	577	--	--	23	--	41	64	--	--	--	379	58	437	--	--	--	--	--	0	--	1078	--
Hour Total	--	--	970	1048	2018	--	--	137	--	177	314	--	--	--	1075	297	1372	--	--	--	--	--	--	--	3704	--
8:00	--	--	286	261	547	--	--	33	--	33	66	--	--	--	314	59	373	--	--	--	--	--	0	--	986	--
8:15	--	--	297	239	536	--	--	17	--	49	66	1	--	--	228	64	292	1	--	--	--	--	0	--	894	2
8:30	--	--	192	159	351	--	--	41	--	46	87	2	--	--	222	67	289	--	--	--	--	--	0	--	727	2
8:45	--	--	174	179	353	--	--	49	--	43	92	--	--	--	235	76	311	--	--	--	--	--	0	--	756	--
Hour Total	--	--	949	838	1787	--	--	140	--	171	311	3	--	--	999	266	1265	1	--	--	--	--	--	--	3363	4
9:00	--	--	180	157	337	--	--	49	--	68	117	--	--	--	232	66	298	--	--	--	--	--	0	--	752	--
9:15	--	--	139	115	254	--	--	61	--	51	112	--	--	--	226	69	295	--	--	--	--	--	0	--	661	--
9:30	--	--	149	137	286	--	--	55	--	63	118	--	--	--	195	104	299	--	--	--	--	--	0	--	703	--
9:45	--	--	124	127	251	--	--	70	--	50	120	--	1	--	208	87	296	--	--	--	--	--	0	--	667	--
Hour Total	--	--	592	536	1128	--	--	235	--	232	467	--	1	--	861	326	1188	--	--	--	--	--	--	--	2783	--
10:00	--	--	139	120	259	--	--	52	--	44	96	--	--	--	198	76	274	--	--	--	--	--	0	--	629	--
10:15	--	--	148	140	288	--	--	64	--	48	112	2	--	--	216	82	298	1	--	--	--	--	0	--	698	3
10:30	--	--	169	140	309	--	--	54	--	57	111	1	--	--	190	84	274	--	--	--	--	--	0	--	694	1
10:45	--	--	188	130	318	--	--	79	--	69	148	--	--	--	199	88	287	--	--	--	--	--	0	--	753	--
Hour Total	--	--	644	530	1174	--	--	249	--	218	467	3	--	--	803	330	1133	1	--	--	--	--	--	--	2774	4
11:00	--	--	184	117	301	1	--	74	--	37	111	--	--	--	193	90	283	--	--	--	--	--	0	--	695	1
11:15	--	--	150	144	294	--	--	91	--	43	134	--	--	--	212	117	329	--	--	--	--	--	0	--	757	--
11:30	--	--	163	124	287	--	--	64	--	51	115	--	--	--	232	84	316	--	--	--	--	--	0	--	718	--
11:45	--	--	169	110	279	--	--	80	--	51	131	--	--	--	235	109	344	--	--	--	--	--	0	--	754	--
Hour Total	--	--	666	495	1161	1	--	309	--	182	491	--	--	--	872	400	1272	--	--	--	--	--	--	--	2924	1
12:00	--	--	178	100	278	--	--	91	--	58	149	--	--	--	235	103	338	--	--	--	--	--	0	--	765	--
12:15	--	--	187	123	310	--	--	88	--	55	143	--	--	--	221	126	347	--	--	--	--	--	0	--	800	--
12:30	--	--	184	129	313	--	--	81	--	53	134	3	--	--	249	101	350	--	--	--	--	--	0	--	797	3
12:45	--	--	189	97	286	--	--	82	--	60	142	1	--	--	153	90	243	2	--	--	--	--	0	--	671	3
Hour Total	--	--	738	449	1187	--	--	342	--	226	568	4	--	--	858	420	1278	2	--	--	--	--	--	--	3033	6
13:00	--	--	183	102	285	--	--	51	--	55	106	2	--	--	180	98	278	1	--	--	--	--	0	--	669	3
13:15	--	--	189	133	322	--	--	85	--	45	130	1	--	--	198	114	312	2	--	--	--	--	0	--	764	3
13:30	--	--	194	139	333	--	--	68	--	73	141	1	--	--	192	127	319	1	--	--	--	--	0	--	793	2
13:45	--	--	195	142	337	--	--	69	--	62	131	1	--	--	270	118	388	--	--	--	--	--	0	--	856	1
Hour Total	--	--	761	516	1277	--	--	273	--	235	508	5	--	--	840	457	1297	4	--	--	--	--	--	--	3082	9
14:00	--	--	168	136	304	--	--	77	--	49	126	--	--	--	244	126	370	1	--	--	--	--	0	--	800	1
14:15	--	--	199	134	333	--	--	92	--	46	138	2	--	--	326	91	417	1	--	--	--	--	0	--	888	3
14:30	--	--	205	135	340	--	--	76	--	83	159	--	--	--	319	116	435	--	--	--	--	--	0	--	934	--
14:45	--	--	189	160	349	--	--	86	--	88	174	--	--	--	399	89	488	--	--	--	--	--	0	--	1011	--
Hour Total	--	--	761	565	1326	--	--	331	--	266	597	2	--	--	1288	422	1710	2	--	--	--	--	--	--	3633	4
15:00	--	--	280	216	496	--	--	63	--	82	145	--	--	--	420	84	504	--	--	--	--	--	0	--	1145	--
15:15	--	--	292	184	476	--	--	71	--	87	158	--	--	--	352	107	459	--	--	--	--	--	0	--	1093	--
15:30	--	--	231	149	380	--	--	79	--	69	148	--	--	--	349	135	484	--	--	--	--	--	0	--	1012	--
15:45	--	--	251	154	405	--	--	48	--	64	112	1	--	--	389	105	494	1	--	--	--	--	0	--	1011	2
Hour Total	--	--	1054	703	1757	--	--	261	--	302	563	1	--	--	1510	431	1941	1	--	--	--	--	--	--	4261	2
16:00	--	--	255	168	423	--	--	82	--	60	142	--	--	--	385	97	482	--	--	--	--	--	0	--	1047	--
16:15	--	--	187	215	402	--	--	52	--	38	90	--	--	--	432	109	541	--	--	--	--	--	0	--	1033	--
16:30	--	--	226	191	417	--	--	54	--	30	84	5	--	--	412	81	493	5	--	--	--	--	0	--	994	10
16:45	--	--	230	213	443	--	--	37	--	44	81	1	--	--	411	101	512	1	--	--	--	--	0	--	1036	2
Hour Total	--	--	898	787	1685	--	--	225	--	172	397	6	--	--	1640	388	2028	6	--	--	--	--	--	--	4110	12
17:00	--	--	237	269	506	--	--	61	--	44	105	--	--	--	376	98	474	1	--	--	--	--	0	--	1085	1
17:15	--	--	184	235	419	--	--	67	--	53	120	1	--	--	358	108	466	--	--	--	--	--	0	--	1005	1
17:30	--	--	208	191	399	--	--	67	--	68	135	--	--	--	330	83	413	1	--	--	--	--	0	--	947	1
17:45	--	--	192	146																						

ALLIANT ENGINEERING, INC.

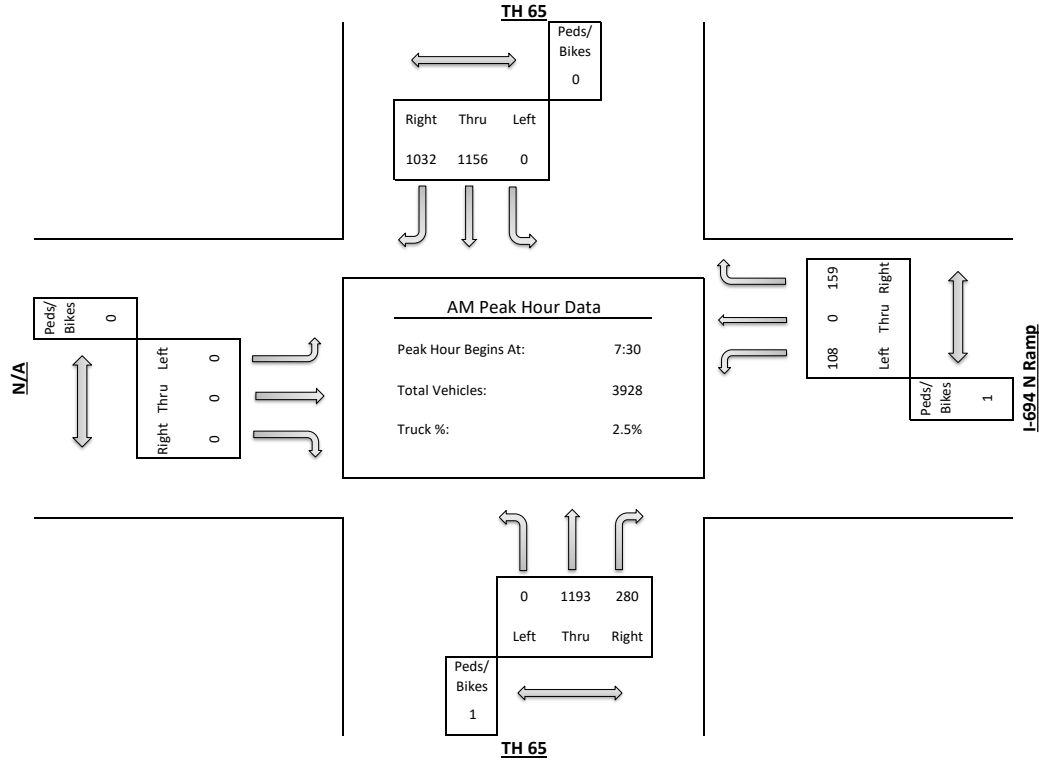
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & I-694 N Ramp
Date: 10/29/2024
Duration: 0600-1900

Site Code: 127
Ref Pt: N/A
Page No: 2 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						I-694 N Ramp Westbound						TH 65 Northbound						N/A Eastbound						Int. Veh.	Int. Ped/
	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	Total	Bike Total
7:30	--	--	251	277	528	--	--	35	--	36	71	--	--	--	272	99	371	--	--	--	--	--	0	--	970	--
7:45	--	--	322	255	577	--	--	23	--	41	64	--	--	--	379	58	437	--	--	--	--	--	0	--	1078	--
8:00	--	--	286	261	547	--	--	33	--	33	66	--	--	--	314	59	373	--	--	--	--	--	0	--	986	--
8:15	--	--	297	239	536	--	--	17	--	49	66	1	--	--	228	64	292	1	--	--	--	--	0	--	894	2
Hour Total	--	--	1156	1032	2188	--	--	108	--	159	267	1	--	--	1193	280	1473	1	--	--	--	--	--	--	3928	2
% of App.	0.0%	0.0%	52.8%	47.2%			0.0%	40.4%	0.0%	59.6%			0.0%	0.0%	81.0%	19.0%			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
% of Total	0.0%	0.0%	29.4%	26.3%	55.7%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	4.0%	6.8%	50.0%	0.0%	0.0%	30.4%	7.1%	37.5%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
Cars Total	--	--	1137	993	2130	--	--	100	--	154	254	--	--	--	1170	277	1447	--	--	--	--	--	0	--	3831	--
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	98.4%	96.2%	97.3%	--	0.0%	92.6%	0.0%	96.9%	95.1%	--	0.0%	0.0%	98.1%	98.9%	98.2%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	97.5%	
Trucks Total	--	--	19	39	58	--	--	8	--	5	13	1	--	--	23	3	26	1	--	--	--	--	0	--	97	2
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	1.6%	3.8%	2.7%	0.0%	0.0%	7.4%	0.0%	3.1%	4.9%	50.0%	0.0%	0.0%	1.9%	1.1%	1.8%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.5%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

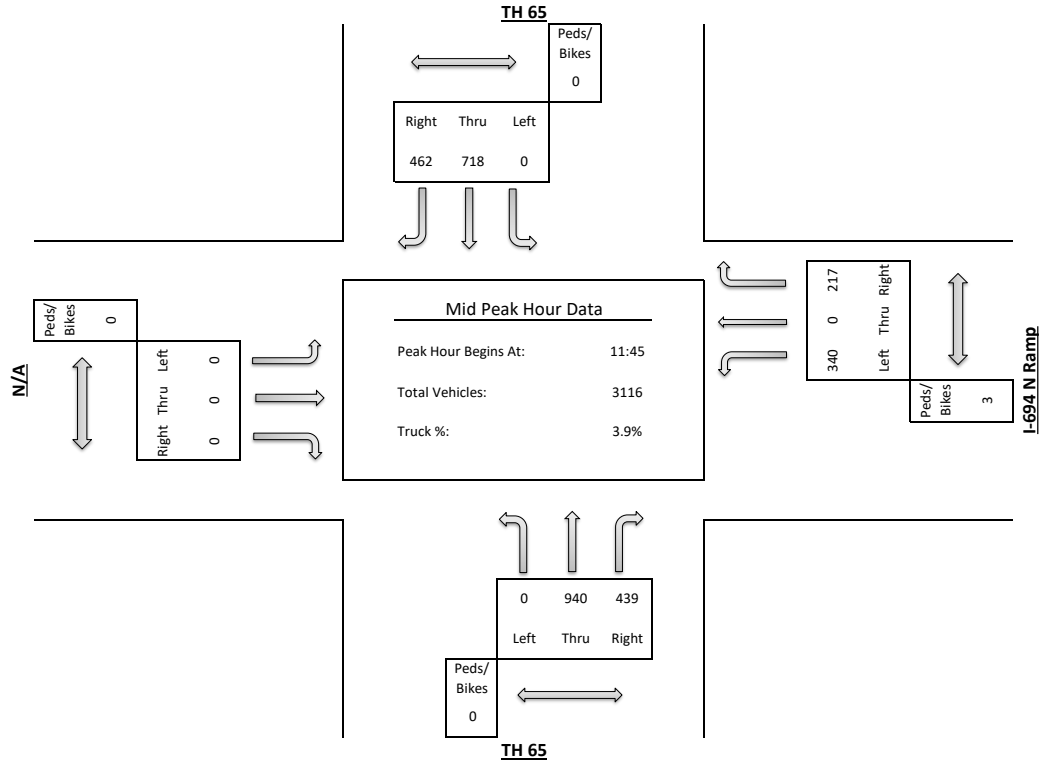
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & I-694 N Ramp
Date: 10/29/2024
Duration: 0600-1900

Site Code: 127
Ref Pt: N/A
Page No: 3 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						I-694 N Ramp Westbound						TH 65 Northbound						N/A Eastbound						Int. Veh.	Int. Ped/
	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	Total	Bike Total
11:45	--	--	169	110	279	--	--	80	--	51	131	--	--	--	235	109	344	--	--	--	--	--	0	--	754	--
12:00	--	--	178	100	278	--	--	91	--	58	149	--	--	--	235	103	338	--	--	--	--	--	0	--	765	--
12:15	--	--	187	123	310	--	--	88	--	55	143	--	--	--	221	126	347	--	--	--	--	--	0	--	800	--
12:30	--	--	184	129	313	--	--	81	--	53	134	3	--	--	249	101	350	--	--	--	--	--	0	--	797	3
Hour Total	--	--	718	462	1180	--	--	340	--	217	557	3	--	--	940	439	1379	--	--	--	--	--	--	--	3116	3
% of App.	0.0%	0.0%	60.8%	39.2%			0.0%	61.0%	0.0%	39.0%			0.0%	0.0%	68.2%	31.8%			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
% of Total	0.0%	0.0%	23.0%	14.8%	37.9%	0.0%	0.0%	10.9%	0.0%	7.0%	17.9%	100.0%	0.0%	0.0%	30.2%	14.1%	44.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
Cars Total	--	--	696	439	1135	--	--	316	--	209	525	2	--	--	900	434	1334	--	--	--	--	--	0	--	2994	2
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	96.9%	95.0%	96.2%	0.0%	0.0%	92.9%	0.0%	96.3%	94.3%	100.0%	0.0%	0.0%	95.7%	98.9%	96.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	96.1%	
Trucks Total	--	--	22	23	45	--	--	24	--	8	32	1	--	--	40	5	45	--	--	--	--	--	0	--	122	1
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	3.1%	5.0%	3.8%	0.0%	0.0%	7.1%	0.0%	3.7%	5.7%	100.0%	0.0%	0.0%	4.3%	1.1%	3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	3.9%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & I-694 N Ramp
Date: 10/29/2024
Duration: 0600-1900

Site Code: 127
Ref Pt: N/A
Page No: 4 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						I-694 N Ramp Westbound						TH 65 Northbound						N/A Eastbound						Int. Veh.	Int. Ped/
	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	Total	Bike Total
14:45	--	--	189	160	349	--	--	86	--	88	174	--	--	--	399	89	488	--	--	--	--	--	0	--	1011	--
15:00	--	--	280	216	496	--	--	63	--	82	145	--	--	--	420	84	504	--	--	--	--	--	0	--	1145	--
15:15	--	--	292	184	476	--	--	71	--	87	158	--	--	--	352	107	459	--	--	--	--	--	0	--	1093	--
15:30	--	--	231	149	380	--	--	79	--	69	148	--	--	--	349	135	484	--	--	--	--	--	0	--	1012	--
Hour Total	--	--	992	709	1701	--	--	299	--	326	625	--	--	--	1520	415	1935	--	--	--	--	--	--	--	4261	--
% of App.	0.0%	0.0%	58.3%	41.7%			0.0%	47.8%	0.0%	52.2%			0.0%	0.0%	78.6%	21.4%			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%				
% of Total	0.0%	0.0%	23.3%	16.6%	39.9%	--	0.0%	7.0%	0.0%	7.7%	14.7%	--	0.0%	0.0%	35.7%	9.7%	45.4%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--		
Cars Total	--	--	975	691	1666	--	--	289	--	311	600	--	--	--	1488	403	1891	--	--	--	--	--	0	--	4157	--
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	98.3%	97.5%	97.9%	--	0.0%	96.7%	0.0%	95.4%	96.0%	--	0.0%	0.0%	97.9%	97.1%	97.7%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	97.6%	--
Trucks Total	--	--	17	18	35	--	--	10	--	15	25	--	--	--	32	12	44	--	--	--	--	--	0	--	104	--
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	1.7%	2.5%	2.1%	--	0.0%	3.3%	0.0%	4.6%	4.0%	--	0.0%	0.0%	2.1%	2.9%	2.3%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	2.4%	--

