

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

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

Site Code: 128
 Ref Pt: N/A
 Page No: 1 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						N/A Westbound						TH 65 Northbound						I-694 S Ramp 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	--	--	66	50	116	--	--	--	--	0	--	--	--	92	34	126	--	--	49	--	32	81	--	323	--	
6:15	--	--	62	48	110	--	--	--	--	0	--	--	--	102	35	137	--	--	78	--	32	110	1	357	1	
6:30	--	--	91	73	164	--	--	--	--	0	--	--	--	139	65	204	--	--	96	--	31	127	1	495	1	
6:45	--	--	127	74	201	--	--	--	--	0	--	--	--	142	51	193	--	--	126	--	67	193	--	587	--	
Hour Total	--	--	346	245	591	--	--	--	--	0	--	--	--	475	185	660	--	--	349	--	162	511	2	1762	2	
7:00	--	--	152	72	224	--	--	--	--	0	--	--	--	131	41	172	--	--	140	--	65	205	--	601	--	
7:15	--	--	160	92	252	--	--	--	--	0	--	--	--	139	68	207	--	--	154	--	60	214	--	673	--	
7:30	--	--	198	88	286	--	--	--	--	0	--	--	--	223	83	306	--	--	148	--	60	208	--	800	--	
7:45	--	--	271	74	345	--	--	--	--	0	--	--	--	225	61	286	--	--	212	--	80	292	--	923	--	
Hour Total	--	--	781	326	1107	--	--	--	--	0	--	--	--	718	253	971	--	--	654	--	265	919	--	2997	--	
8:00	--	--	251	69	320	--	--	--	--	0	--	--	--	160	67	227	--	--	213	--	79	292	--	839	--	
8:15	--	--	224	90	314	2	--	--	--	0	--	--	--	137	50	187	--	--	155	--	66	221	1	722	3	
8:30	--	--	177	56	233	2	--	--	--	0	--	--	--	165	40	205	--	--	124	--	65	189	2	627	4	
8:45	--	--	177	46	223	--	--	--	--	0	--	--	--	168	52	220	--	--	143	--	77	220	--	663	--	
Hour Total	--	--	829	261	1090	4	--	--	--	0	--	--	--	630	209	839	--	--	635	--	287	922	3	2851	7	
9:00	--	--	170	59	229	--	--	--	--	0	--	--	--	170	56	226	--	--	128	--	88	216	--	671	--	
9:15	--	--	148	52	200	--	--	--	--	0	--	--	--	163	48	211	--	--	132	--	84	216	--	627	--	
9:30	--	--	161	43	204	--	--	--	--	0	--	--	--	186	81	267	--	--	113	--	100	213	--	684	--	
9:45	--	--	156	38	194	--	--	--	--	0	--	--	--	177	66	243	--	--	118	--	95	213	--	650	--	
Hour Total	--	--	635	192	827	--	--	--	--	0	--	--	--	696	251	947	--	--	491	--	367	858	--	2632	--	
10:00	--	--	147	44	191	--	--	--	--	0	--	--	--	179	55	234	--	--	95	--	75	170	--	595	--	
10:15	--	--	161	51	212	--	--	--	--	0	--	--	--	158	49	207	--	--	139	--	85	224	1	643	1	
10:30	1	--	172	51	224	1	--	--	--	0	--	--	--	172	76	248	--	--	97	--	71	168	1	645	2	
10:45	--	--	196	71	267	--	--	--	--	0	--	--	--	180	65	245	--	--	107	--	97	204	--	716	--	
Hour Total	1	--	676	217	894	1	--	--	--	0	--	--	--	694	245	939	--	--	438	--	328	766	2	2599	3	
11:00	--	--	194	64	258	--	--	--	--	0	--	--	--	175	65	240	--	--	108	--	114	222	1	720	1	
11:15	--	--	200	41	241	--	--	--	--	0	--	--	--	210	79	289	--	--	119	--	131	250	--	780	--	
11:30	--	--	199	28	227	--	--	--	--	0	--	--	--	212	73	285	--	--	104	--	106	210	--	722	--	
11:45	--	--	209	40	249	--	--	--	--	0	--	--	--	214	78	292	--	--	130	--	119	249	--	790	--	
Hour Total	--	--	802	173	975	--	--	--	--	0	--	--	--	811	295	1106	--	--	461	--	470	931	1	3012	1	
12:00	--	--	212	57	269	--	--	--	--	0	--	--	--	229	73	302	--	--	109	--	125	234	1	805	1	
12:15	--	--	234	41	275	--	--	--	--	0	--	--	--	254	93	347	--	--	93	--	116	209	1	831	1	
12:30	--	--	200	65	265	1	--	--	--	0	--	--	--	247	121	368	--	--	103	--	84	187	--	820	1	
12:45	--	--	200	71	271	2	--	--	--	0	--	--	--	192	138	330	--	--	51	--	52	103	1	704	3	
Hour Total	--	--	846	234	1080	3	--	--	--	0	--	--	--	922	425	1347	--	--	356	--	377	733	3	3160	6	
13:00	--	--	172	62	234	1	--	--	--	0	--	--	--	220	123	343	--	--	58	--	40	98	2	675	3	
13:15	--	--	203	71	274	2	--	--	--	0	--	--	--	260	121	381	--	--	52	--	52	104	3	759	5	
13:30	--	--	181	81	262	1	--	--	--	0	--	--	--	256	130	386	--	--	63	--	66	129	1	777	2	
13:45	--	--	191	73	264	1	--	--	--	0	--	--	--	230	102	332	--	--	158	--	97	255	1	851	2	
Hour Total	--	--	747	287	1034	5	--	--	--	0	--	--	--	966	476	1442	--	--	331	--	255	586	7	3062	12	
14:00	--	--	196	49	245	3	--	--	--	0	--	--	--	241	101	342	--	--	129	--	106	235	3	822	6	
14:15	--	--	230	61	291	1	--	--	--	0	--	--	--	245	88	333	--	--	172	--	121	293	2	917	3	
14:30	--	--	205	76	281	--	--	--	--	0	--	--	--	272	84	356	--	--	163	--	76	239	--	876	--	
14:45	--	--	215	60	275	--	--	--	--	0	--	--	--	279	79	358	--	--	209	--	116	325	--	958	--	
Hour Total	--	--	846	246	1092	4	--	--	--	0	--	--	--	1037	352	1389	--	--	673	--	419	1092	5	3573	9	
15:00	--	--	258	85	343	--	--	--	--	0	--	--	--	292	92	384	--	--	212	--	128	340	--	1067	--	
15:15	--	--	270	93	363	--	--	--	--	0	--	--	--	250	78	328	--	--	209	--	125	334	--	1025	--	
15:30	--	--	239	71	310	--	--	--	--	0	--	--	--	307	98	405	--	--	177	--	94	271	--	986	--	
15:45	--	--	254	45	299	--	--	--	--	0	--	--	--	295	60	355	--	--	199	--	98	297	--	951	--	
Hour Total	--	--	1021	294	1315	--	--	--	--	0	--	--	--	1144	328	1472	--	--	797	--	445	1242	--	4029	--	
16:00	--	--	260	77	337	1	--	--	--	0	--	--	--	259	68	327	--	--	223	--	94	317	--	981	1	
16:15	--	--	170	69	239	--	--	--	--	0	--	--	--	268	76	344	--	--	273	--	113	386	--	969	--	
16:30	--	--	225	55	280	3	--	--	--	0	--	--	--	258	70	328	--	--	235	--	104	339	3	947	6	
16:45	--	--	223	44	267	1	--	--	--	0	--	--	--	281	80	361	--	--	230	--	118	348	2	976	3	
Hour Total	--	--	878	245	1123	5	--	--	--	0	--	--	--	1066	294	1360	--	--	961	--	429	1390	5	3873	10	
17:00	--	--	222	76	298	1	--	--	--	0	--	--	--	248	71	319	--	--	226	--	112	338	1	955	2	
17:15	--	--	186	65	251	1	--	--	--	0	--	--	--	291	73	364	--	--	175	--	102	277	1	892	2	
17:30	--	--	230	45	275	--	--	--	--	0	--	--	--	255	82	337	--	--	158	--	126	284	2	896	2	
17:45	--	--	209	46	255	--	--	--	--	0	--	--	--	265	102	367	--	--	186	--	104	290	--	912	--	
Hour Total	--	--	847	232	1079	2	--	--	--	0	--	--	--	1059	328	1387	--	--	745	--	444	1189	4	3655	6	
18:00	--	--	217	93	310	--	--	--	--	0	--	--	--	179	80	259	--	--	183	--	126	309	3	878	3	
18:15	--	--	265	12	277	--	--	--	--	0	--	--	1	229	63	292	--	--	133	--	114	247	1	816	1	
18:30	--	--	232	57	289	--	--	--	--	0	--	--	1	234	80	315	--	--	147	--	137	284	--	888	--	
18:45	--	--	178	46	224	--	--	--	--	0	--	--	--	215	79	294	--	--	120	--	110	230	--	748	--	
Hour Total	--	--	892	208	1100	--	--	--	--	0	--	--	1	857	302	1160	--	--	583	--	487	1070	4	3330	4	
Grand Total	1	--	10146	3160	13307	24	--	--	--	0	--	--	1	11075	3943	15019	--	--	7474	--	4735	12209	36	40535	60	
% of App.	0.0%	0.0%	76.2%	23.7%			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	73.7%	26.3%			0.0%	61.2%	0.0%	38.8%				
% of Total	0.0%	0.0%	25.0%	7.8%	32.8%	40.0%	0.0%																			

ALLIANT ENGINEERING, INC.

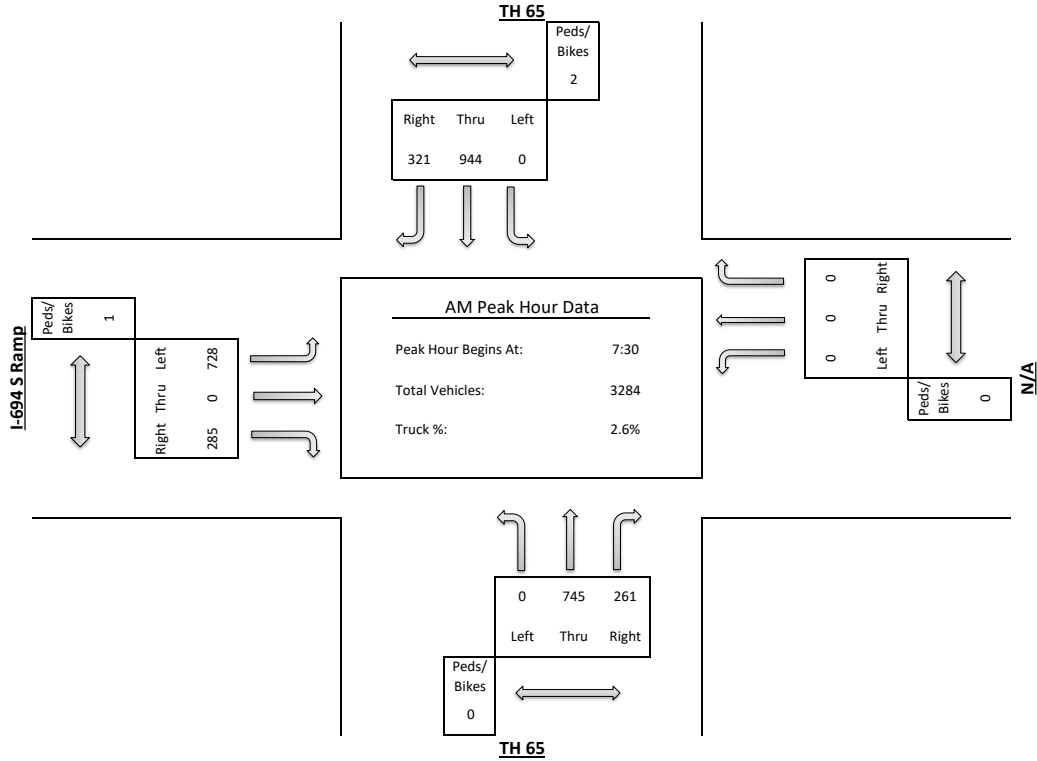
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

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

Site Code: 128
 Ref Pt: N/A
 Page No: 2 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						N/A Westbound						TH 65 Northbound						I-694 S Ramp 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		
7:30	--	--	198	88	286	--	--	--	--	0	--	--	--	223	83	306	--	--	148	--	60	208	--	800	--	
7:45	--	--	271	74	345	--	--	--	--	0	--	--	--	225	61	286	--	--	212	--	80	292	--	923	--	
8:00	--	--	251	69	320	--	--	--	--	0	--	--	--	160	67	227	--	--	213	--	79	292	--	839	--	
8:15	--	--	224	90	314	2	--	--	--	0	--	--	--	137	50	187	--	--	155	--	66	221	1	722	3	
Hour Total	--	--	944	321	1265	2	--	--	--	--	--	--	--	745	261	1006	--	--	728	--	285	1013	1	3284	3	
% of App.	0.0%	0.0%	74.6%	25.4%			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	74.1%	25.9%	0.0%	0.0%	71.9%	0.0%	28.1%					
% of Total	0.0%	0.0%	28.7%	9.8%	38.5%	66.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.7%	7.9%	30.6%	0.0%	0.0%	22.2%	0.0%	8.7%	30.8%	33.3%		
Cars Total	--	--	924	313	1237	1	--	--	--	0	--	--	--	733	237	970	--	--	714	--	278	992	--	3199	1	
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	97.9%	97.5%	97.8%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	98.4%	90.8%	96.4%	0.0%	0.0%	98.1%	0.0%	97.5%	97.9%	0.0%	97.4%	
Trucks Total	--	--	20	8	28	1	--	--	--	0	--	--	--	12	24	36	--	--	14	--	7	21	1	85	2	
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	2.1%	2.5%	2.2%	50.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.6%	9.2%	3.6%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%	2.5%	2.1%	50.0%	2.6%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

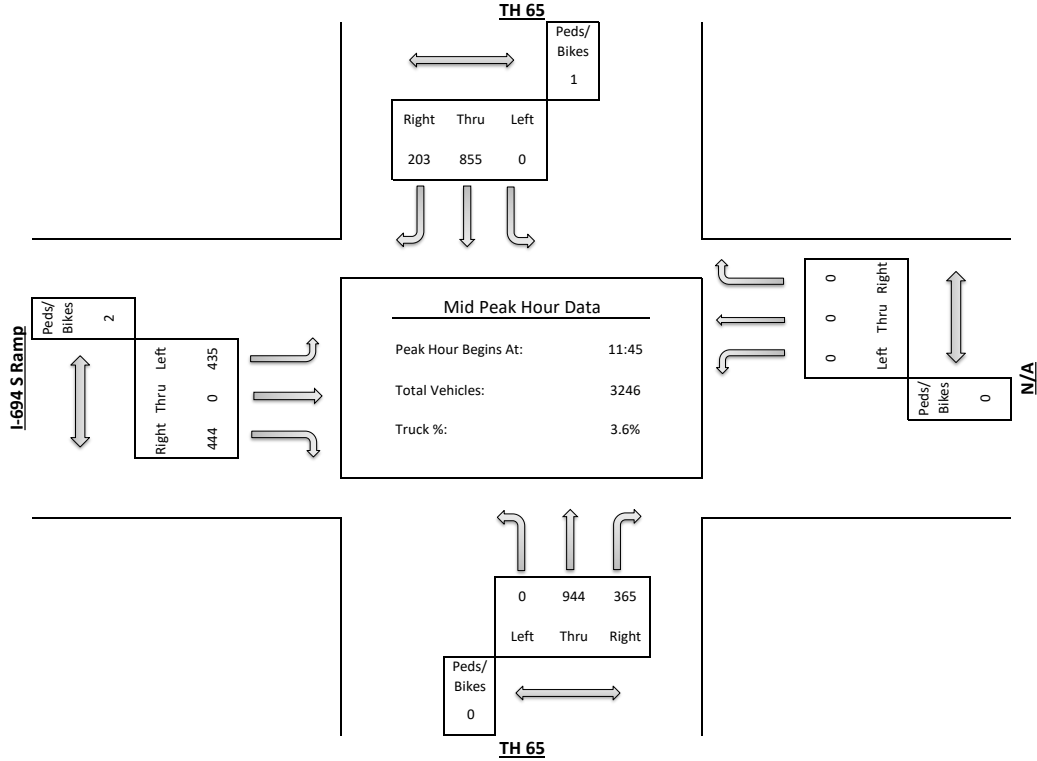
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

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

Site Code: 128
 Ref Pt: N/A
 Page No: 3 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						N/A Westbound						TH 65 Northbound						I-694 S Ramp 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	--	--	209	40	249	--	--	--	--	--	0	--	--	--	214	78	292	--	--	130	--	119	249	--	790	--
12:00	--	--	212	57	269	--	--	--	--	--	0	--	--	--	229	73	302	--	--	109	--	125	234	1	805	1
12:15	--	--	234	41	275	--	--	--	--	--	0	--	--	--	254	93	347	--	--	93	--	116	209	1	831	1
12:30	--	--	200	65	265	1	--	--	--	--	0	--	--	--	247	121	368	--	--	103	--	84	187	--	820	1
Hour Total	--	--	855	203	1058	1	--	--	--	--	--	--	--	--	944	365	1309	--	--	435	--	444	879	2	3246	3
% of App.	0.0%	0.0%	80.8%	19.2%			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			0.0%	0.0%	72.1%	27.9%			0.0%	49.5%	0.0%	50.5%				
% of Total	0.0%	0.0%	26.3%	6.3%	32.6%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	29.1%	11.2%	40.3%	0.0%	0.0%	13.4%	0.0%	13.7%	27.1%	66.7%		
Cars Total	--	--	820	192	1012	1	--	--	--	--	0	--	--	--	934	343	1277	--	--	400	--	441	841	--	3130	1
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	95.9%	94.6%	95.7%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	98.9%	94.0%	97.6%	0.0%	0.0%	92.0%	0.0%	99.3%	95.7%	0.0%	96.4%	
Trucks Total	--	--	35	11	46	--	--	--	--	--	0	--	--	--	10	22	32	--	--	35	--	3	38	2	116	2
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	4.1%	5.4%	4.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	6.0%	2.4%	0.0%	0.0%	8.0%	0.0%	0.7%	4.3%	100.0%	3.6%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

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

Site Code: 128
 Ref Pt: N/A
 Page No: 4 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						N/A Westbound						TH 65 Northbound						I-694 S Ramp 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		
14:45	--	--	215	60	275	--	--	--	--	0	--	--	--	279	79	358	--	--	209	--	116	325	--	958	--	
15:00	--	--	258	85	343	--	--	--	--	0	--	--	--	292	92	384	--	--	212	--	128	340	--	1067	--	
15:15	--	--	270	93	363	--	--	--	--	0	--	--	--	250	78	328	--	--	209	--	125	334	--	1025	--	
15:30	--	--	239	71	310	--	--	--	--	0	--	--	--	307	98	405	--	--	177	--	94	271	--	986	--	
Hour Total	--	--	982	309	1291	--	--	--	--	--	--	--	--	1128	347	1475	--	--	807	--	463	1270	--	4036	--	
% of App.	0.0%	0.0%	76.1%	23.9%			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			0.0%	0.0%	76.5%	23.5%		0.0%	63.5%	0.0%	36.5%					
% of Total	0.0%	0.0%	24.3%	7.7%	32.0%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--		0.0%	0.0%	27.9%	8.6%	36.5%	--	0.0%	20.0%	0.0%	11.5%	31.5%	--		
Cars Total	--	--	966	298	1264	--	--	--	--	0	--	--	--	1105	338	1443	--	--	786	--	460	1246	--	3953	--	
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	98.4%	96.4%	97.9%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--		0.0%	0.0%	98.0%	97.4%	97.8%	--	0.0%	97.4%	0.0%	99.4%	98.1%	--	97.9%	
Trucks Total	--	--	16	11	27	--	--	--	--	0	--	--	--	23	9	32	--	--	21	--	3	24	--	83	--	
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	1.6%	3.6%	2.1%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--		0.0%	0.0%	2.0%	2.6%	2.2%	--	0.0%	2.6%	0.0%	0.6%	1.9%	--	2.1%	

