

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & 93rd Lane - Clover Leaf Parkway
Date: 1/16/2025
Duration: 0500-2300

Site Code: 116
Ref Pt: N/A
Page No: 1 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						93rd Lane Westbound						TH 65 Northbound						Clover Leaf Parkway 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
5:00	--	--	206	--	206	--	--	3	1	2	6	--	--	2	41	7	50	--	--	2	1	17	20	--	282	--
5:15	--	5	378	--	383	--	--	4	3	6	13	--	--	3	75	7	85	--	--	2	1	29	32	--	513	--
5:30	--	8	455	--	463	--	--	4	1	3	8	--	--	1	117	23	141	--	--	5	7	32	44	--	656	--
5:45	--	6	374	--	380	--	--	3	--	--	3	--	--	3	120	35	158	--	--	2	2	27	31	--	572	--
Hour Total	--	19	1413	--	1432	--	--	14	5	11	30	--	--	9	353	72	434	--	--	11	11	105	127	--	2023	--
6:00	--	6	435	3	444	--	--	14	--	3	17	--	--	5	120	19	144	--	--	2	7	28	37	--	642	--
6:15	--	8	436	--	444	--	--	9	4	9	22	--	1	6	157	24	188	--	--	3	9	55	67	--	721	--
6:30	--	13	565	1	579	--	--	15	3	8	26	--	--	4	199	26	229	--	--	5	9	34	48	--	882	--
6:45	--	15	519	3	537	--	--	13	5	5	23	--	--	6	228	31	265	--	--	4	14	45	63	--	888	--
Hour Total	--	42	1955	7	2004	--	--	51	12	25	88	--	1	21	704	100	826	--	--	14	39	162	215	--	3133	--
7:00	--	9	607	5	621	--	--	11	1	7	19	--	--	8	229	27	264	--	--	2	11	37	50	--	954	--
7:15	1	8	618	19	646	--	--	19	6	6	31	--	--	17	256	50	323	--	--	13	12	57	82	--	1082	--
7:30	--	8	591	28	627	--	--	21	5	6	32	--	--	14	299	36	349	--	--	22	14	66	102	--	1110	--
7:45	--	19	656	6	681	--	--	31	9	15	55	--	--	25	358	49	432	--	--	8	8	39	55	--	1223	--
Hour Total	1	44	2472	58	2575	--	--	82	21	34	137	--	--	64	1142	162	1368	--	--	45	45	199	289	--	4369	--
8:00	--	12	562	18	592	--	--	19	12	9	40	1	--	31	328	48	407	--	--	4	11	50	65	--	1104	1
8:15	--	19	576	24	619	--	--	27	10	16	53	--	--	9	353	60	422	--	--	7	7	37	51	--	1145	--
8:30	1	10	534	9	554	--	--	38	6	25	69	--	1	10	285	33	329	--	--	13	5	44	62	--	1014	--
8:45	--	9	440	9	458	--	--	28	3	8	39	--	1	18	294	49	362	--	--	15	8	39	62	--	921	--
Hour Total	1	50	2112	60	2223	--	--	112	31	58	201	1	2	68	1260	190	1520	--	--	39	31	170	240	--	4184	1
9:00	--	16	478	3	497	--	--	29	9	17	55	--	1	17	309	52	379	--	--	18	4	34	56	--	987	--
9:15	--	5	461	11	477	--	--	45	8	14	67	--	--	9	315	40	364	--	--	14	11	29	54	--	962	--
9:30	--	12	428	8	448	--	--	40	11	22	73	--	1	23	276	46	346	--	--	6	7	44	57	--	924	--
9:45	--	13	413	6	432	--	--	23	14	9	46	--	1	33	337	47	418	--	--	8	5	28	41	--	937	--
Hour Total	--	46	1780	28	1854	--	--	137	42	62	241	--	3	82	1237	185	1507	--	--	46	27	135	208	--	3810	--
10:00	--	12	381	8	401	--	1	35	11	27	74	--	--	21	282	35	338	--	--	10	6	24	40	--	853	--
10:15	--	9	360	13	382	--	--	33	11	20	64	--	--	15	294	56	365	--	--	8	10	30	48	--	859	--
10:30	--	4	398	11	413	--	--	42	6	19	67	--	1	14	278	28	321	--	--	21	9	32	62	--	863	--
10:45	--	17	351	7	375	--	--	24	4	23	51	--	--	14	314	54	382	--	--	5	4	25	34	--	842	--
Hour Total	--	42	1490	39	1571	--	1	134	32	89	256	--	1	64	1168	173	1406	--	--	44	29	111	184	--	3417	--
11:00	3	8	376	8	395	--	--	21	8	42	71	--	--	20	288	29	337	--	--	12	6	39	57	--	860	--
11:15	--	19	369	16	404	--	--	30	11	23	64	--	--	25	358	55	438	--	--	9	15	26	50	--	956	--
11:30	--	10	386	15	411	--	--	18	7	22	47	--	2	28	430	47	507	--	--	11	10	28	49	--	1014	--
11:45	--	16	401	15	432	--	--	39	17	32	88	--	--	19	358	52	429	--	--	11	21	29	61	--	1010	--
Hour Total	3	53	1532	54	1642	--	--	108	43	119	270	--	2	92	1434	183	1711	--	--	43	52	122	217	--	3840	--
12:00	--	12	391	7	410	--	--	25	13	24	62	--	1	26	386	54	467	--	--	10	12	31	53	--	992	--
12:15	--	8	336	16	360	--	--	31	9	25	65	--	--	20	426	59	505	--	--	12	14	29	55	--	985	--
12:30	--	11	362	8	381	--	--	38	23	25	86	--	--	27	427	58	512	--	--	14	4	37	55	--	1034	--
12:45	--	20	365	13	398	--	--	36	11	24	71	--	--	31	369	45	445	--	--	15	7	31	53	--	967	--
Hour Total	--	51	1454	44	1549	--	--	130	56	98	284	--	1	104	1608	216	1929	--	--	51	37	128	216	--	3978	--
13:00	1	17	348	10	376	--	--	29	9	26	64	--	1	17	392	50	460	--	--	13	12	39	64	--	964	--
13:15	--	11	387	12	410	--	--	28	13	24	65	--	1	15	414	63	493	--	--	20	9	33	62	--	1030	--
13:30	--	13	404	10	427	--	--	33	12	24	69	--	2	26	435	67	530	--	--	11	9	28	48	--	1074	--
13:45	1	17	357	10	385	--	--	49	12	24	85	--	1	28	432	63	524	--	--	12	12	33	57	--	1051	--
Hour Total	2	58	1496	42	1598	--	--	139	46	98	283	--	5	86	1673	243	2007	--	--	56	42	133	231	--	4119	--

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & 93rd Lane - Clover Leaf Parkway
Date: 1/16/2025
Duration: 0500-2300

Site Code: 116
Ref Pt: N/A
Page No: 2 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						93rd Lane Westbound						TH 65 Northbound						Clover Leaf Parkway 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
14:00	--	17	390	8	415	--	--	46	16	20	82	--	3	26	492	68	589	--	--	7	11	31	49	--	1135	--
14:15	--	7	399	10	416	--	--	29	13	14	56	--	1	22	515	69	607	--	--	7	13	38	58	--	1137	--
14:30	1	10	401	27	439	--	--	47	20	27	94	--	1	25	499	80	605	--	--	13	20	38	71	--	1209	--
14:45	--	8	447	14	469	--	--	32	16	21	69	--	2	49	661	80	792	--	--	13	8	33	54	--	1384	--
Hour Total	1	42	1637	59	1739	--	--	154	65	82	301	--	7	122	2167	297	2593	--	--	40	52	140	232	--	4865	--
15:00	--	18	397	13	428	--	--	45	27	25	97	--	1	44	526	112	683	--	--	12	15	38	65	--	1273	--
15:15	--	9	465	15	489	--	--	35	22	31	88	--	1	33	586	109	729	--	1	17	16	27	61	--	1367	--
15:30	--	2	436	20	458	--	--	63	26	22	111	--	3	40	604	101	748	--	--	9	9	45	63	--	1380	--
15:45	--	7	339	18	364	--	--	42	28	28	98	--	--	38	477	112	627	--	--	14	22	32	68	--	1157	--
Hour Total	--	36	1637	66	1739	--	--	185	103	106	394	--	5	155	2193	434	2787	--	1	52	62	142	257	--	5177	--
16:00	--	8	474	23	505	--	--	36	26	20	82	--	--	21	670	114	805	--	--	5	11	29	45	--	1437	--
16:15	--	11	437	23	471	--	1	35	33	25	94	--	7	51	557	114	729	--	--	10	11	48	69	--	1363	--
16:30	1	7	446	42	496	--	--	43	29	29	101	--	--	32	549	119	700	--	--	14	22	47	83	--	1380	--
16:45	--	9	452	19	480	--	--	44	29	19	92	--	--	62	590	128	780	--	--	8	14	34	56	--	1408	--
Hour Total	1	35	1859	107	1952	--	1	158	117	93	369	--	7	166	2366	475	3014	--	--	37	58	158	253	--	5588	--
17:00	--	14	407	23	444	--	--	45	27	20	92	--	--	51	467	90	608	1	--	23	18	48	89	--	1233	1
17:15	--	6	453	28	487	--	--	31	26	19	76	--	1	40	584	97	722	--	--	14	9	26	49	--	1334	--
17:30	--	8	347	24	379	--	--	30	46	23	99	--	--	38	518	82	638	--	--	28	11	45	84	--	1200	--
17:45	1	12	409	37	459	--	--	17	22	24	63	--	--	28	473	66	567	--	--	9	5	44	58	--	1147	--
Hour Total	1	40	1616	112	1769	--	--	123	121	86	330	--	1	157	2042	335	2535	1	--	74	43	163	280	--	4914	1
18:00	2	2	360	17	381	--	--	25	15	25	65	--	--	26	492	43	561	--	--	15	16	26	57	--	1064	--
18:15	--	8	296	38	342	--	--	25	14	14	53	--	1	52	450	51	554	--	--	14	8	29	51	--	1000	--
18:30	--	4	343	41	388	--	--	15	10	12	37	--	--	50	405	54	509	--	1	20	12	24	57	--	991	--
18:45	1	6	278	51	336	--	--	33	20	17	70	--	--	46	372	27	445	--	--	32	14	35	81	--	932	--
Hour Total	3	20	1277	147	1447	--	--	98	59	68	225	--	1	174	1719	175	2069	--	1	81	50	114	246	--	3987	--
19:00	--	4	291	27	323	--	--	22	19	16	57	--	1	25	362	24	412	--	--	17	2	31	50	--	842	--
19:15	--	4	289	21	314	--	1	9	12	13	35	--	1	23	325	22	371	--	--	23	9	16	48	--	768	--
19:30	1	3	227	16	247	--	--	7	9	6	22	--	--	33	344	24	401	--	--	24	4	15	43	--	713	--
19:45	--	4	208	11	223	--	--	13	17	6	36	--	--	16	307	24	347	--	--	15	2	13	30	--	636	--
Hour Total	2	15	1015	75	1107	--	1	51	57	41	150	--	2	97	1338	94	1531	--	--	79	17	75	171	--	2959	--
20:00	1	3	240	4	248	--	--	27	2	12	41	--	--	16	289	16	321	--	--	7	6	18	31	--	641	--
20:15	--	4	221	6	231	--	--	21	14	10	45	--	--	22	256	25	303	--	--	17	8	22	47	--	626	--
20:30	1	2	207	8	218	--	--	13	13	5	31	1	--	17	231	16	264	1	--	25	7	25	57	--	570	2
20:45	--	--	186	10	196	--	--	14	11	6	31	--	1	22	235	18	276	--	--	18	5	25	48	--	551	--
Hour Total	2	9	854	28	893	--	--	75	40	33	148	1	1	77	1011	75	1164	1	--	67	26	90	183	--	2388	2
21:00	--	3	214	10	227	--	--	20	7	5	32	--	--	15	237	16	268	--	--	45	34	67	146	--	673	--
21:15	--	4	209	4	217	--	--	9	7	14	30	--	--	14	242	17	273	--	--	48	30	39	117	--	637	--
21:30	--	4	164	5	173	--	--	14	7	7	28	--	1	25	208	14	248	--	--	25	11	28	64	--	513	--
21:45	--	1	147	11	159	--	--	2	4	9	15	--	--	38	164	5	207	--	--	32	3	19	54	--	435	--
Hour Total	--	12	734	30	776	--	--	45	25	35	105	--	1	92	851	52	996	--	--	150	78	153	381	--	2258	--
22:00	--	1	114	7	122	--	--	15	6	8	29	--	1	17	180	10	208	--	--	14	13	26	53	--	412	--
22:15	1	2	83	2	88	--	--	8	2	1	11	--	1	7	156	3	167	--	--	1	1	13	15	--	281	--
22:30	--	1	98	--	99	--	--	4	--	7	11	--	--	9	120	5	134	--	--	10	2	17	29	--	273	--
22:45	--	2	90	2	94	--	--	4	1	2	7	--	--	12	102	4	118	1	--	8	3	17	28	--	247	1
Hour Total	1	6	385	11	403	--	--	31	9	18	58	--	2	45	558	22	627	1	--	33	19	73	125	--	1213	1
Grand Total	18	620	26668	967	28273	--	3	1827	884	1156	3870	2	42	1675	24824	3483	30024	3	2	962	718	2373	4055	--	66222	5
% of App.	0.1%	2.2%	94.3%	3.4%			0.1%	47.2%	22.8%	29.9%			0.1%	5.6%	82.7%	11.6%			0.0%	23.7%	17.7%	58.5%				
% of Total	0.0%	0.9%	40.3%	1.5%	42.7%	0.0%	0.0%	2.8%	1.3%	1.7%	5.8%	40.0%	0.1%	2.5%	37.5%	5.3%	45.3%	60.0%	0.0%	1.5%	1.1%	3.6%	6.1%	0.0%		
Cars Total	17	605	25953	957	27532	--	3	1734	871	1109	3717	1	41	1662	24165	3334	29202	2	2	932	712	2353	3999	--	64450	3
Cars % of Movement	94.4%	97.6%	97.3%	99.0%	97.4%	0.0%	100%	94.9%	98.5%	95.9%	96.0%	33.3%	97.6%	99.2%	97.3%	95.7%	97.3%	66.7%	100%	96.9%	99.2%	99.2%	98.6%	0.0%	97.3%	
Trucks Total	1	15	715	10	741	--	--	93	13	47	153	1	1	13	659	149	822	1	--	30	6	20	56	--	1772	2
Trucks % of Movement	5.6%	2.4%	2.7%	1.0%	2.6%	0.0%	0.0%	5.1%	1.5%	4.1%	4.0%	50.0%	2.4%	0.8%	2.7%	4.3%	2.7%	50.0%	0.0%	3.1%	0.8%	0.8%	1.4%	0.0%	2.7%	

ALLIANT ENGINEERING, INC.

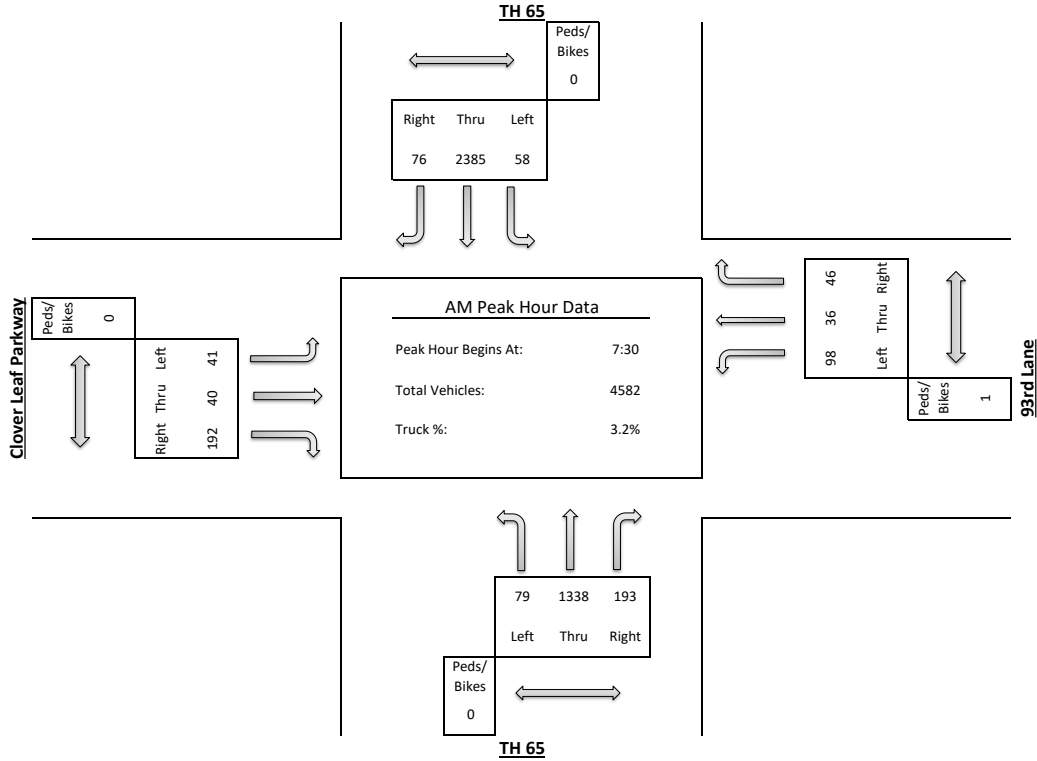
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & 93rd Lane - Clover Leaf Parkway
Date: 1/16/2025
Duration: 0500-2300

Site Code 116
Ref Pt: N/A
Page No: 3 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						93rd Lane Westbound						TH 65 Northbound						Clover Leaf Parkway 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	--	8	591	28	627	--	--	21	5	6	32	--	--	14	299	36	349	--	--	22	14	66	102	--	1110	--
7:45	--	19	656	6	681	--	--	31	9	15	55	--	--	25	358	49	432	--	--	8	8	39	55	--	1223	--
8:00	--	12	562	18	592	--	--	19	12	9	40	1	--	31	328	48	407	--	--	4	11	50	65	--	1104	1
8:15	--	19	576	24	619	--	--	27	10	16	53	--	--	9	353	60	422	--	--	7	7	37	51	--	1145	--
Hour Total	--	58	2385	76	2519	--	--	98	36	46	180	1	--	79	1338	193	1610	--	--	41	40	192	273	--	4582	1
% of App.	0.0%	2.3%	94.7%	3.0%			0.0%	54.4%	20.0%	25.6%			0.0%	4.9%	83.1%	12.0%			0.0%	15.0%	14.7%	70.3%				
% of Total	0.0%	1.3%	52.1%	1.7%	55.0%	0.0%	0.0%	2.1%	0.8%	1.0%	3.9%	100.0%	0.0%	1.7%	29.2%	4.2%	35.1%	0.0%	0.0%	0.9%	0.9%	4.2%	6.0%	0.0%		
Cars Total	--	56	2305	74	2435	--	--	96	35	44	175	1	--	77	1301	183	1561	--	--	35	39	190	264	--	4435	1
Cars % of Movement	0.0%	96.6%	96.6%	97.4%	96.7%	0.0%	0.0%	98.0%	97.2%	95.7%	97.2%	100.0%	0.0%	97.5%	97.2%	94.8%	97.0%	0.0%	0.0%	85.4%	97.5%	99.0%	96.7%	0.0%	96.8%	
Trucks Total	--	2	80	2	84	--	--	2	1	2	5	--	--	2	37	10	49	--	--	6	1	2	9	--	147	--
Trucks % of Movement	0.0%	3.4%	3.4%	2.6%	3.3%	--	0.0%	2.0%	2.8%	4.3%	2.8%	--	0.0%	2.5%	2.8%	5.2%	3.0%	--	0.0%	14.6%	2.5%	1.0%	3.3%	--	3.2%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

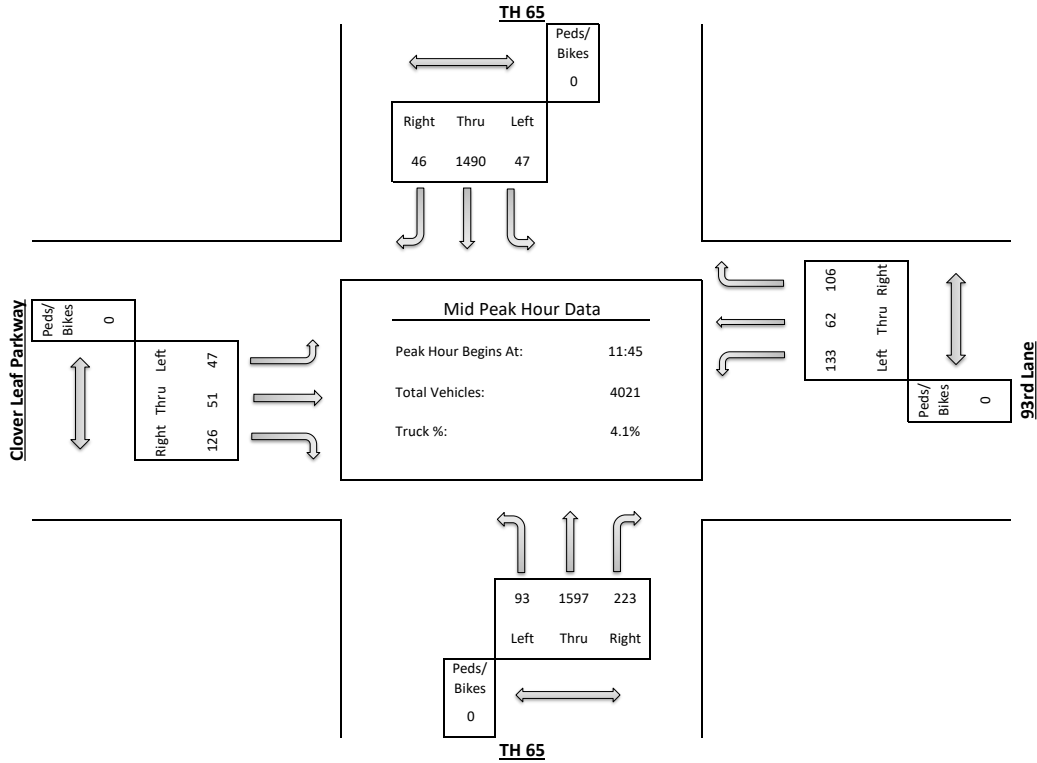
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & 93rd Lane - Clover Leaf Parkway
Date: 1/16/2025
Duration: 0500-2300

Site Code: 116
Ref Pt: N/A
Page No: 4 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						93rd Lane Westbound						TH 65 Northbound						Clover Leaf Parkway 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	--	16	401	15	432	--	--	39	17	32	88	--	--	19	358	52	429	--	--	11	21	29	61	--	1010	--
12:00	--	12	391	7	410	--	--	25	13	24	62	--	1	26	386	54	467	--	--	10	12	31	53	--	992	--
12:15	--	8	336	16	360	--	--	31	9	25	65	--	--	20	426	59	505	--	--	12	14	29	55	--	985	--
12:30	--	11	362	8	381	--	--	38	23	25	86	--	--	27	427	58	512	--	--	14	4	37	55	--	1034	--
Hour Total	--	47	1490	46	1583	--	--	133	62	106	301	--	1	92	1597	223	1913	--	--	47	51	126	224	--	4021	--
% of App.	0.0%	3.0%	94.1%	2.9%			0.0%	44.2%	20.6%	35.2%			0.1%	4.8%	83.5%	11.7%			0.0%	21.0%	22.8%	56.3%				
% of Total	0.0%	1.2%	37.1%	1.1%	39.4%	--	0.0%	3.3%	1.5%	2.6%	7.5%	--	0.0%	2.3%	39.7%	5.5%	47.6%	--	0.0%	1.2%	1.3%	3.1%	5.6%	--		
Cars Total	--	45	1432	46	1523	--	--	122	61	101	284	--	1	90	1529	208	1828	--	--	46	51	126	223	--	3858	--
Cars % of Movement	0.0%	95.7%	96.1%	100%	96.2%	--	0.0%	91.7%	98.4%	95.3%	94.4%	--	100%	97.8%	95.7%	93.3%	95.6%	--	0.0%	97.9%	100%	100%	99.6%	--	95.9%	
Trucks Total	--	2	58	--	60	--	--	11	1	5	17	--	--	2	68	15	85	--	--	1	--	--	1	--	163	--
Trucks % of Movement	0.0%	4.3%	3.9%	0.0%	3.8%	--	0.0%	8.3%	1.6%	4.7%	5.6%	--	0.0%	2.2%	4.3%	6.7%	4.4%	--	0.0%	2.1%	0.0%	0.0%	0.4%	--	4.1%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & 93rd Lane - Clover Leaf Parkway
Date: 1/16/2025
Duration: 0500-2300

Site Code: 116
Ref Pt: N/A
Page No: 5 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound						93rd Lane Westbound						TH 65 Northbound						Clover Leaf Parkway 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
16:00	--	8	474	23	505	--	--	36	26	20	82	--	--	21	670	114	805	--	--	5	11	29	45	--	1437	--
16:15	--	11	437	23	471	--	1	35	33	25	94	--	7	51	557	114	729	--	--	10	11	48	69	--	1363	--
16:30	1	7	446	42	496	--	--	43	29	29	101	--	--	32	549	119	700	--	--	14	22	47	83	--	1380	--
16:45	--	9	452	19	480	--	--	44	29	19	92	--	--	62	590	128	780	--	--	8	14	34	56	--	1408	--
Hour Total	1	35	1809	107	1952	--	1	158	117	93	369	--	7	166	2366	475	3014	--	--	37	58	158	253	--	5588	--
% of App.	0.1%	1.8%	92.7%	5.5%			0.3%	42.8%	31.7%	25.2%			0.2%	5.5%	78.5%	15.8%			0.0%	14.6%	22.9%	62.5%				
% of Total	0.0%	0.6%	32.4%	1.9%	34.9%	--	0.0%	2.8%	2.1%	1.7%	6.6%	--	0.1%	3.0%	42.3%	8.5%	53.9%	--	0.0%	0.7%	1.0%	2.8%	4.5%	--		
Cars Total	--	34	1775	104	1913	--	1	156	117	93	367	--	6	165	2335	470	2976	--	--	37	57	156	250	--	5506	--
Cars % of Movement	0.0%	97.1%	98.1%	97.2%	98.0%	--	100%	98.7%	100%	100%	99.5%	--	85.7%	99.4%	98.7%	98.9%	98.7%	--	0.0%	100%	98.3%	98.7%	98.8%	--	98.5%	
Trucks Total	1	1	34	3	39	--	--	2	--	--	2	--	1	1	31	5	38	--	--	--	1	2	3	--	82	--
Trucks % of Movement	100%	2.9%	1.9%	2.8%	2.0%	--	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	0.5%	--	14.3%	0.6%	1.3%	1.1%	1.3%	--	0.0%	0.0%	1.7%	1.3%	1.2%	--	1.5%	

