

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & Cloud Drive - 117th Avenue
 Date: 12/17/2024
 Duration: 0600-1900

Site Code 112
 Ref Pt: N/A
 Page No: 1 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound					Cloud Drive Westbound					TH 65 Northbound					117th Avenue 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				
6:00	--	1	455	8	464	--	--	10	1	1	12	--	1	5	89	9	104	--	--	--	1	20	21	--	601	--
6:15	--	1	520	11	532	--	--	12	--	4	16	--	--	9	106	9	124	--	--	--	8	15	23	--	695	--
6:30	--	1	512	15	528	--	--	34	1	3	38	--	2	11	156	16	185	--	--	--	8	30	38	--	789	--
6:45	--	586	27	613	--	--	20	2	8	30	--	1	14	194	11	220	--	--	4	1	28	33	--	896	--	
Hour Total	--	3	2073	61	2137	--	--	76	4	16	96	--	4	39	545	45	633	--	--	4	18	93	115	--	2981	--
7:00	--	3	534	18	555	--	--	28	10	4	42	--	1	13	181	3	198	--	1	1	13	32	47	--	842	--
7:15	--	7	539	16	562	--	--	32	3	12	47	--	--	13	191	13	217	--	--	11	10	32	53	--	879	--
7:30	--	2	569	25	596	--	--	39	1	6	46	--	1	20	204	14	239	--	--	7	25	39	--	920	--	
7:45	--	16	431	21	468	--	--	31	13	6	50	--	--	41	231	30	302	--	--	15	8	34	57	--	877	--
Hour Total	--	28	2073	80	2181	--	--	130	27	28	185	--	2	87	807	60	956	--	1	34	38	123	196	--	3518	--
8:00	--	4	437	27	468	--	--	22	2	4	28	--	--	13	193	8	214	--	--	11	4	26	41	--	751	--
8:15	--	7	408	25	440	--	--	26	12	5	43	--	--	31	210	16	257	--	--	12	16	32	60	--	800	--
8:30	--	8	390	27	425	--	--	20	11	4	35	--	--	22	193	20	235	--	--	8	16	41	65	--	760	--
8:45	--	8	371	25	404	--	--	14	13	3	30	--	1	44	187	26	258	--	--	15	14	32	61	--	753	--
Hour Total	--	27	1606	104	1737	--	--	82	38	16	136	--	1	110	783	70	964	--	--	46	50	131	227	--	3064	--
9:00	--	7	357	17	381	--	--	24	14	6	44	--	1	26	223	19	269	--	--	17	15	31	63	--	757	--
9:15	--	6	369	32	407	--	--	21	18	8	47	--	2	42	254	24	322	--	1	12	10	35	58	--	834	--
9:30	--	3	389	32	424	--	--	21	25	2	48	--	--	41	228	12	281	--	--	17	7	39	63	--	816	--
9:45	--	5	316	44	365	--	--	24	18	6	48	--	--	36	217	26	279	--	1	30	8	36	75	--	767	--
Hour Total	--	21	1431	125	1577	--	--	90	75	22	187	--	3	145	922	81	1151	--	2	76	40	141	259	--	3174	--
10:00	--	6	291	36	333	--	--	16	16	4	36	--	2	55	239	13	309	--	--	29	14	35	78	--	756	--
10:15	--	8	324	33	365	--	--	19	13	2	34	--	2	39	264	25	330	--	1	26	12	45	84	--	813	--
10:30	--	5	295	35	335	--	--	17	17	9	43	--	3	54	212	13	282	--	1	21	20	67	109	--	769	--
10:45	--	4	296	42	342	1	--	30	26	7	63	--	2	62	239	27	330	--	1	21	22	48	92	--	827	1
Hour Total	--	23	1206	146	1375	1	--	82	72	22	176	--	9	210	954	78	1251	--	3	97	68	195	363	--	3165	1
11:00	--	3	282	35	320	--	--	39	16	5	60	--	2	58	232	39	331	--	1	35	19	48	103	1	814	1
11:15	1	7	287	34	329	--	--	21	21	7	49	--	1	67	256	40	364	--	2	21	25	63	111	--	853	--
11:30	2	8	311	34	355	--	--	26	16	7	49	--	2	79	251	20	352	--	2	35	19	59	115	--	871	--
11:45	--	9	283	54	346	--	--	17	24	5	46	--	3	65	269	26	363	--	1	32	28	66	127	--	882	--
Hour Total	3	27	1163	157	1350	--	--	103	77	24	204	--	8	269	1008	125	1410	--	6	123	91	236	456	1	3420	1
12:00	1	2	292	40	335	--	--	39	22	11	72	--	2	57	248	30	335	--	--	38	19	68	125	--	867	--
12:15	--	7	320	44	371	1	--	19	27	2	48	--	--	82	279	22	383	--	1	32	17	47	97	1	899	2
12:30	--	8	320	43	371	--	--	27	22	4	53	--	2	59	289	40	390	--	1	45	25	66	137	--	951	--
12:45	2	11	299	49	361	--	--	22	25	13	60	--	--	64	317	35	416	--	4	48	27	66	145	--	982	--
Hour Total	3	28	1231	176	1438	1	--	107	96	30	233	--	2	262	1133	127	1524	--	6	163	88	247	504	1	3699	2
13:00	--	7	275	37	319	--	--	29	28	4	61	--	1	53	277	15	346	--	--	25	15	62	102	--	828	--
13:15	--	7	318	32	357	--	--	30	30	11	71	--	--	59	336	20	415	--	--	43	21	59	123	--	966	--
13:30	--	3	309	51	363	--	--	20	21	7	48	--	1	75	339	30	445	--	1	35	19	65	120	--	976	--
13:45	--	2	273	38	313	--	--	28	37	7	72	--	1	77	309	17	404	--	1	40	17	72	130	--	919	--
Hour Total	--	19	1175	158	1352	--	--	107	116	29	252	--	3	264	1261	82	1610	--	2	143	72	258	475	--	3689	--
14:00	--	3	266	22	291	1	--	24	17	14	55	--	1	82	383	21	487	--	2	41	25	52	120	1	953	2
14:15	--	7	385	47	439	--	--	24	21	3	48	--	2	63	365	28	458	--	1	49	35	62	147	--	1092	--
14:30	--	18	345	42	405	--	--	26	14	11	51	--	--	56	378	33	467	--	--	40	16	52	108	--	1031	--
14:45	--	11	251	44	306	1	--	29	23	11	63	--	--	78	383	25	486	--	--	63	28	59	150	1	1005	2
Hour Total	--	39	1247	155	1441	2	--	103	75	39	217	--	3	279	1509	107	1898	--	3	193	104	225	525	2	4081	4
15:00	--	9	298	40	347	--	--	20	16	6	42	--	--	74	503	31	608	--	1	50	13	67	131	--	1128	--
15:15	--	19	356	44	419	--	--	34	24	11	69	--	--	53	386	34	492	--	--	60	24	51	135	--	1115	--
15:30	--	5	321	35	361	--	--	17	17	10	44	--	1	65	469	38	573	--	2	60	34	61	157	--	1135	--
15:45	--	14	317	49	380	--	--	20	17	8	45	--	1	55	456	35	547	--	49	26	45	120	--	1092	--	
Hour Total	--	47	1292	168	1507	--	--	91	74	35	200	--	2	247	1814	157	2220	--	3	219	97	224	543	--	4470	--
16:00	--	7	252	31	290	--	--	32	25	20	77	--	--	67	451	27	545	--	1	55	29	59	144	--	1056	--
16:15	--	12	368	47	427	--	--	35	32	12	79	--	1	64	495	34	594	--	--	41	20	51	112	--	1212	--
16:30	--	10	352	42	404	--	--	34	30	22	86	--	3	55	444	28	530	--	2	51	32	69	154	--	1174	--
16:45	--	8	350	39	397	--	--	25	30	16	71	--	3	65	447	45	560	--	1	55	32	58	146	--	1174	--
Hour Total	--	37	1322	159	1518	--	--	126	117	70	313	--	7	251	1837	134	2229	--	4	202	113	237	556	--	4616</	

ALLIANT ENGINEERING, INC.

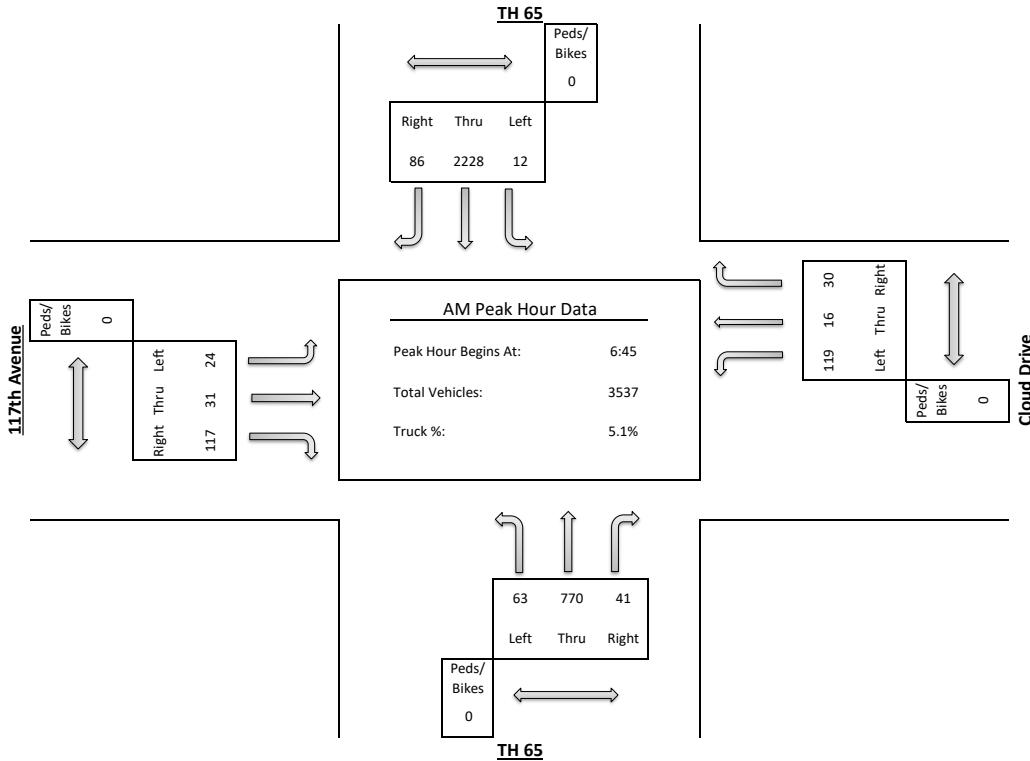
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & Cloud Drive - 117th Avenue
 Date: 12/17/2024
 Duration: 0600-1900

Site Code 112
 Ref Pt: N/A
 Page No: 2 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound					Cloud Drive Westbound			TH 65 Northbound					117th Avenue 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									
6:45	--	586	27	613	--		--	20	2	8	30	--	1	14	194	11	220	--	--	4	1	28	33	--	896	--	
7:00	--	3	534	18	555	--	--	28	10	4	42	--	1	13	181	3	198	--	1	1	13	32	47	--	842	--	
7:15	--	7	539	16	562	--	--	32	3	12	47	--	--	13	191	13	217	--	--	11	10	32	53	--	879	--	
7:30	--	2	569	25	596	--	--	39	1	6	46	--	1	20	204	14	239	--	--	7	7	25	39	--	920	--	
Hour Total	--	12	2228	86	2326	--	--	119	16	30	165	--	3	60	770	41	874	--	1	23	31	117	172	--	3537	--	
% of App. % of Total	0.0%	0.5%	95.8%	3.7%	0.0%	63.0%	0.0%	3.4%	0.5%	0.8%	4.7%	--	0.3%	72.1%	9.7%	18.2%	0.6%	13.4%	18.0%	68.0%							
Cars Total Cars % of Movement	--	11	2131	82	2224	--	--	117	16	30	163	--	3	60	697	39	799	--	1	22	30	116	169	--	3355	--	
Trucks Total Trucks % of Movement	--	1	97	4	102	--	--	2	--	--	2	--	--	--	73	2	75	--	--	1	1	1	1	3	--	182	--
	0.0%	91.7%	95.6%	95.3%	95.6%	--	0.0%	98.3%	100%	100%	98.8%	--	100%	100%	90.5%	95.1%	91.4%	--	100%	95.7%	96.8%	99.1%	98.3%	--	94.9%		
	0.0%	8.3%	4.4%	4.7%	4.4%	--	0.0%	1.7%	0.0%	0.0%	1.2%	--	0.0%	0.0%	9.5%	4.9%	8.6%	--	0.0%	4.3%	3.2%	0.9%	1.7%	--	5.1%		



ALLIANT ENGINEERING, INC.

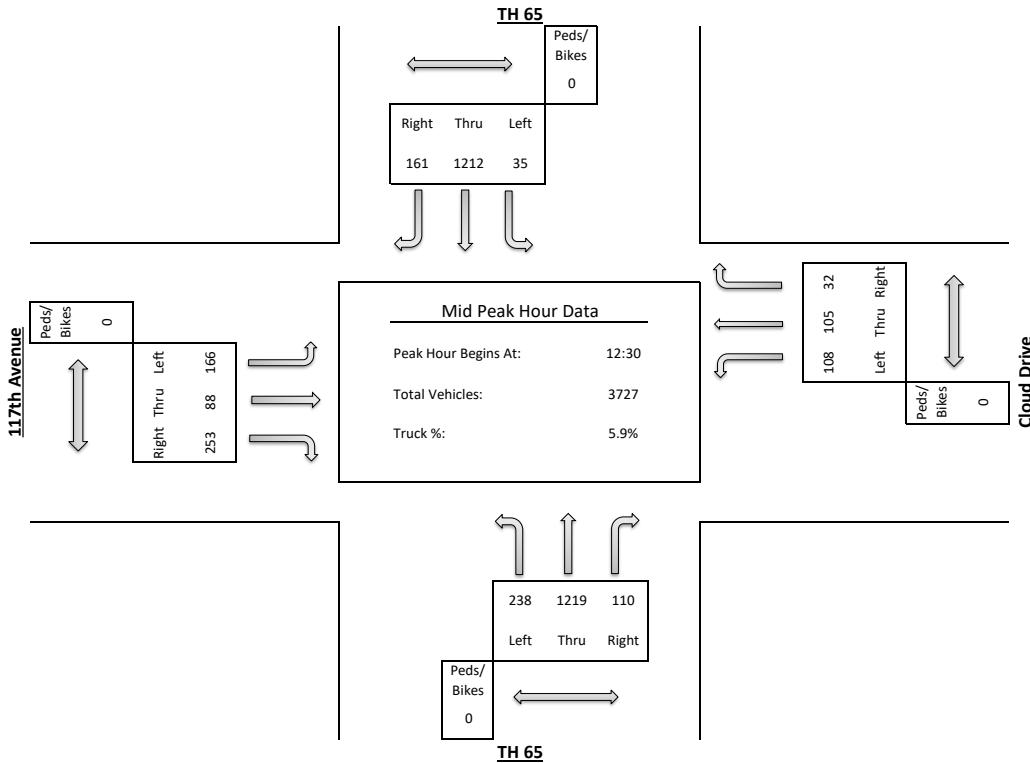
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & Cloud Drive - 117th Avenue
 Date: 12/17/2024
 Duration: 0600-1900

Site Code 112
 Ref Pt: N/A
 Page No: 3 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound					Cloud Drive Westbound					TH 65 Northbound					117th Avenue 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									
12:30	--	8	320	43	371	--	--	27	22	4	53	--	2	59	289	40	390	--	1	45	25	66	137	--	951	--		
12:45	2	11	299	49	361	--	--	22	25	13	60	--	--	64	317	35	416	--	4	48	27	66	145	--	982	--		
13:00	--	7	275	37	319	--	--	29	28	4	61	--	1	53	277	15	346	--	--	25	15	62	102	--	828	--		
13:15	--	7	318	32	357	--	--	30	30	11	71	--	--	59	336	20	415	--	--	43	21	59	123	--	966	--		
Hour Total	2	33	1212	161	1408	--	--	108	105	32	245	--	3	235	1219	110	1567	--	5	161	88	253	507	--	3727	--		
% of App. % of Total	0.1%	2.3%	86.1%	11.4%			0.0%	44.1%	42.9%	13.1%		0.2%	15.0%	77.8%	7.0%		1.0%	31.8%	17.4%	49.9%								
Cars Total Cars % of Movement	2	31	1107	160	1300	--	--	104	105	30	239	--	3	235	1117	109	1464	--	5	161	87	252	505	--	3508	--		
Trucks Total Trucks % of Movement			100%	93.9%	91.3%	99.4%	92.3%		0.0%	96.3%	100%	93.8%	97.6%		100%	100%	91.6%	99.1%	93.4%		100%	100%	98.9%	99.6%	99.6%	--	94.1%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & Cloud Drive - 117th Avenue
 Date: 12/17/2024
 Duration: 0600-1900

Site Code 112
 Ref Pt: N/A
 Page No: 4 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound					Cloud Drive Westbound					TH 65 Northbound					117th Avenue 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									
16:15	--	12	368	47	427	--	--	35	32	12	79	--	1	64	495	34	594	--	--	41	20	51	112	--	1212	--		
16:30	--	10	352	42	404	--	--	34	30	22	86	--	3	55	444	28	530	--	2	51	32	69	154	--	1174	--		
16:45	--	8	350	39	397	--	--	25	30	16	71	--	3	65	447	45	560	--	1	55	32	58	146	--	1174	--		
17:00	--	14	300	41	355	--	--	34	30	14	78	--	--	55	425	24	504	--	--	52	21	68	141	--	1078	--		
Hour Total	--	44	1370	169	1583	--	--	128	122	64	314	--	7	239	1811	131	2188	--	3	199	105	246	553	--	4638	--		
% of App. % of Total	0.0%	2.8%	86.5%	10.7%	0.0%	0.9%	29.5%	3.6%	34.1%	0.0%	0.0%	2.8%	2.6%	1.4%	6.8%	0.3%	10.9%	82.8%	6.0%	0.5%	36.0%	19.0%	44.5%					
Cars Total Cars % of Movement	--	44	1339	168	1551	--	--	128	121	63	312	--	7	235	1767	131	2140	--	3	199	105	243	550	--	4553	--		
Trucks Total Trucks % of Movement	--	--	31	1	32	--	--	--	--	1	1	--	2	--	--	--	4	44	--	48	--	--	--	3	3	--	85	--
			0.0%	0.0%	2.3%	0.6%	2.0%	0.0%	0.0%	0.8%	1.6%	0.6%	--	0.0%	1.7%	2.4%	0.0%	2.2%	--	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.5%	--	1.8%	--	

