

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: Prairie Center Drive & W 78th Street
Date: 12/20/2025
Duration: 0600-1900

Site Code: 17
Ref Pt: N/A
Page No: 1 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

	Prairie Center Drive Southbound						W 78th Street Westbound						Prairie Center Drive Northbound						W 78th Street Eastbound						Int. Veh. Total	Int. Ped/ Bike Total
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		
6:00	--	--	7	4	11	--	--	--	1	--	1	--	--	2	10	--	12	--	--	3	--	1	4	--	28	--
6:15	--	1	9	9	19	--	--	--	2	--	2	--	--	6	20	--	26	--	--	4	--	1	5	--	52	--
6:30	--	--	14	6	20	--	--	2	5	--	7	--	--	4	16	--	20	--	--	3	1	1	5	--	52	--
6:45	--	--	27	14	41	--	--	3	2	--	5	--	--	4	24	3	31	--	--	3	2	2	7	--	84	--
Hour Total	--	1	57	33	91	--	--	5	10	--	15	--	--	16	70	3	89	--	--	13	3	5	21	--	216	--
7:00	--	--	26	16	42	--	--	--	7	--	7	--	--	9	7	4	20	--	--	4	--	5	9	--	78	--
7:15	--	--	37	15	52	--	--	2	1	--	3	--	--	6	23	--	29	--	--	5	3	3	11	--	95	--
7:30	--	--	46	16	62	--	--	4	4	--	8	--	--	10	20	2	32	--	--	5	3	3	11	1	113	1
7:45	--	--	42	24	66	--	--	4	8	--	12	--	--	10	32	1	43	--	--	9	3	10	22	--	143	--
Hour Total	--	--	151	71	222	--	--	10	20	--	30	--	--	35	82	7	124	--	--	23	9	21	53	1	429	1
8:00	--	1	48	17	66	--	--	2	11	1	14	--	1	5	41	1	48	--	--	4	3	2	9	--	137	--
8:15	--	--	63	23	86	--	--	5	4	--	9	1	1	8	39	4	52	--	--	4	6	6	16	--	163	1
8:30	--	1	94	26	121	1	--	6	9	--	15	1	--	10	60	6	76	--	--	5	8	6	19	--	231	2
8:45	--	2	114	29	145	--	--	9	11	1	21	--	--	19	59	6	84	--	--	15	6	7	28	1	278	1
Hour Total	--	4	319	95	418	1	--	22	35	2	59	2	2	42	199	17	260	--	--	28	23	21	72	1	809	4
9:00	--	1	112	33	146	--	--	11	11	2	24	--	--	17	54	4	75	--	--	11	4	20	35	--	280	--
9:15	--	--	118	42	160	--	--	8	10	--	18	--	--	22	87	4	113	1	--	23	8	11	42	1	333	2
9:30	1	--	168	35	204	--	--	10	18	2	30	--	--	13	84	4	101	--	--	19	7	30	56	1	391	1
9:45	2	1	216	58	277	--	--	20	22	5	47	--	--	26	97	9	132	1	--	19	8	23	50	--	506	1
Hour Total	3	2	614	168	787	--	--	49	61	9	119	--	--	78	322	21	421	2	--	72	27	84	183	2	1510	4
10:00	--	1	221	48	270	--	--	17	14	--	31	--	--	19	113	8	140	--	--	19	10	23	52	--	493	--
10:15	--	3	222	61	286	--	--	17	19	5	41	--	--	13	125	6	144	--	--	28	13	16	57	--	528	--
10:30	1	3	247	65	316	--	--	16	26	2	44	--	--	28	118	12	158	--	--	31	19	29	79	--	597	--
10:45	1	--	259	61	321	--	--	16	22	3	41	--	--	30	128	10	168	--	--	36	11	24	71	--	601	--
Hour Total	2	7	949	235	1193	--	--	66	81	10	157	--	--	90	484	36	610	--	--	114	53	92	259	--	2219	--
11:00	--	--	266	62	328	--	--	21	21	1	43	--	--	31	155	16	202	--	--	41	15	24	80	--	653	--
11:15	--	1	253	76	330	--	--	21	18	3	42	--	--	18	160	11	189	--	--	43	18	24	85	--	646	--
11:30	--	1	319	56	376	--	--	27	20	2	49	--	--	29	160	5	194	--	--	34	17	30	81	--	700	--
11:45	--	--	299	66	365	--	--	32	27	1	60	--	--	34	170	7	211	--	--	57	28	24	109	--	745	--
Hour Total	--	2	1137	260	1399	--	--	101	86	7	194	--	--	112	645	39	796	--	--	175	78	102	355	--	2744	--
12:00	--	--	273	59	332	--	--	28	18	1	47	--	--	20	185	16	221	--	--	59	29	32	120	--	720	--
12:15	--	--	307	60	367	--	--	26	16	2	44	--	--	28	209	9	246	--	--	55	15	38	108	--	765	--
12:30	--	1	275	86	362	--	--	24	19	2	45	--	--	22	191	8	221	--	--	54	24	29	107	--	735	--
12:45	--	3	297	74	374	--	--	16	21	2	39	--	--	33	190	12	235	--	--	44	19	38	101	--	749	--
Hour Total	--	4	1152	279	1435	--	--	94	74	7	175	--	--	103	775	45	923	--	--	212	87	137	436	--	2969	--
13:00	--	1	262	75	338	--	--	23	18	5	46	--	--	29	202	13	244	--	--	62	23	31	116	--	744	--
13:15	--	2	264	61	327	--	--	16	14	3	33	--	--	23	174	10	207	--	--	68	26	36	130	--	697	--
13:30	--	3	263	59	325	--	--	28	28	1	57	--	--	28	207	11	246	--	--	54	21	30	105	--	733	--
13:45	--	1	298	70	369	--	--	20	22	2	44	--	--	36	208	8	252	--	--	52	21	29	102	--	767	--
Hour Total	--	7	1087	265	1359	--	--	87	82	11	180	--	--	116	791	42	949	--	--	236	91	126	453	--	2941	--
14:00	--	2	280	60	342	--	--	23	20	1	44	--	--	39	213	8	260	--	--	68	21	36	125	--	771	--
14:15	--	--	254	65	319	--	--	15	15	1	31	--	1	24	195	9	229	--	--	48	24	38	110	--	689	--
14:30	--	1	285	61	347	--	--	18	18	1	37	1	--	29	199	11	239	--	--	52	18	35	105	--	728	1
14:45	--	1	251	69	321	--	--	21	11	2	34	--	--	27	214	14	255	--	--	62	28	41	131	--	741	--
Hour Total	--	4	1070	255	1329	--	--	77	64	5	146	1	1	119	821	42	983	--	--	230	91	150	471	--	2929	1
15:00	2	--	232	71	305	--	--	22	19	1	42	--	--	29	210	8	247	--	--	52	21	34	107	--	701	--
15:15	1	1	244	71	317	--	--	21	9	1	31	--	1	34	214	4	253	--	--	57	12	38	107	--	708	--
15:30	--	--	226	61	287	--	--	15	11	1	27	--	--	30	211	4	245	--	--	80	24	28	132	--	691	--
15:45	--	3	234	70	307	--	--	13	13	1	27	--	--	24	230	10	264	--	--	55	15	44	114	--	712	--
Hour Total	3	4	936	273	1216	--	--	71	52	4	127	--	1	117	865	26	1009	--	--	244	72	144	460	--	2812	--
16:00	--	3	235	57	295	--	--	16	24	5	45	--	--	25	197	12	234	--	--	58	21	36	115	--	689	--
16:15	--	2	221	61	284	--	--	21	19	1	41	--	1	18	187	9	215	--	--	60	17	37	114	--	654	--
16:30	1	2	199	54	256	--	--	21	14	--	35	--	--	25	189	10	224	--	--	42	19	23	84	--	599	--
16:45	--	2	192	70	264	--	--	6	10	--	16	--	--	18	184	11	213	--	--	32	16	28	76	--	569	--
Hour Total	1	9	847	242	1099	--	--	64	67	6	137	--	1	86	757	42	886	--	--	192	73	124	389	--	2511	--
17:00	2	--	163	49	214	--	--	13	3	1	17	--	1	21	176	9	207	--	--	49	12	39	100	--	538	--
17:15	1	1	165	48	215	--	--	14	11	--	25	--	--	29	187	13	229	--	--	48	1					

ALLIANT ENGINEERING, INC.

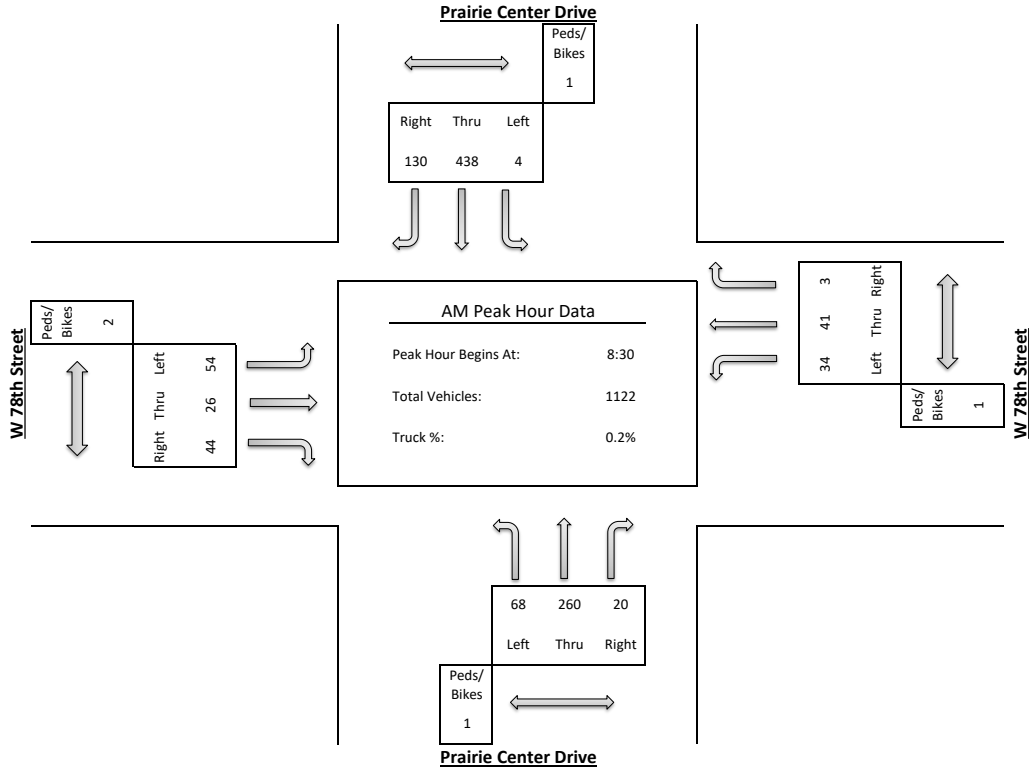
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: Prairie Center Drive & W 78th Street
Date: 12/20/2025
Duration: 0600-1900

Site Code: 17
Ref Pt: N/A
Page No: 2 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Prairie Center Drive Southbound						W 78th Street Westbound						Prairie Center Drive Northbound						W 78th Street 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	Total	Total
8:30	--	1	94	26	121	1	--	6	9	--	15	1	--	10	60	6	76	--	--	5	8	6	19	--	231	2
8:45	--	2	114	29	145	--	--	9	11	1	21	--	--	19	59	6	84	--	--	15	6	7	28	1	278	1
9:00	--	1	112	33	146	--	--	11	11	2	24	--	--	17	54	4	75	--	--	11	4	20	35	--	280	--
9:15	--	--	118	42	160	--	--	8	10	--	18	--	--	22	87	4	113	1	--	23	8	11	42	1	333	2
Hour Total	--	4	438	130	572	1	--	34	41	3	78	1	--	68	260	20	348	1	--	54	26	44	124	2	1122	5
% of App.	0.0%	0.7%	76.6%	22.7%			0.0%	43.6%	52.6%	3.8%			0.0%	19.5%	74.7%	5.7%			0.0%	43.5%	21.0%	35.5%				
% of Total	0.0%	0.4%	39.0%	11.6%	51.0%	20.0%	0.0%	3.0%	3.7%	0.3%	7.0%	20.0%	0.0%	6.1%	23.2%	1.8%	31.0%	20.0%	0.0%	4.8%	2.3%	3.9%	11.1%	40.0%		
Cars Total	--	4	437	129	570	1	--	34	41	3	78	1	--	68	260	20	348	--	--	54	26	44	124	1	1120	3
Cars % of Movement	0.0%	100%	99.8%	99.2%	99.7%	33.3%	0.0%	100%	100%	100%	100%	33.3%	0.0%	100%	100%	100%	100%	0.0%	0.0%	100%	100%	100%	100%	33.3%	99.8%	
Trucks Total	--	--	1	1	2	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0	1	--	--	--	--	0	1	2	2
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.2%	0.8%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.2%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

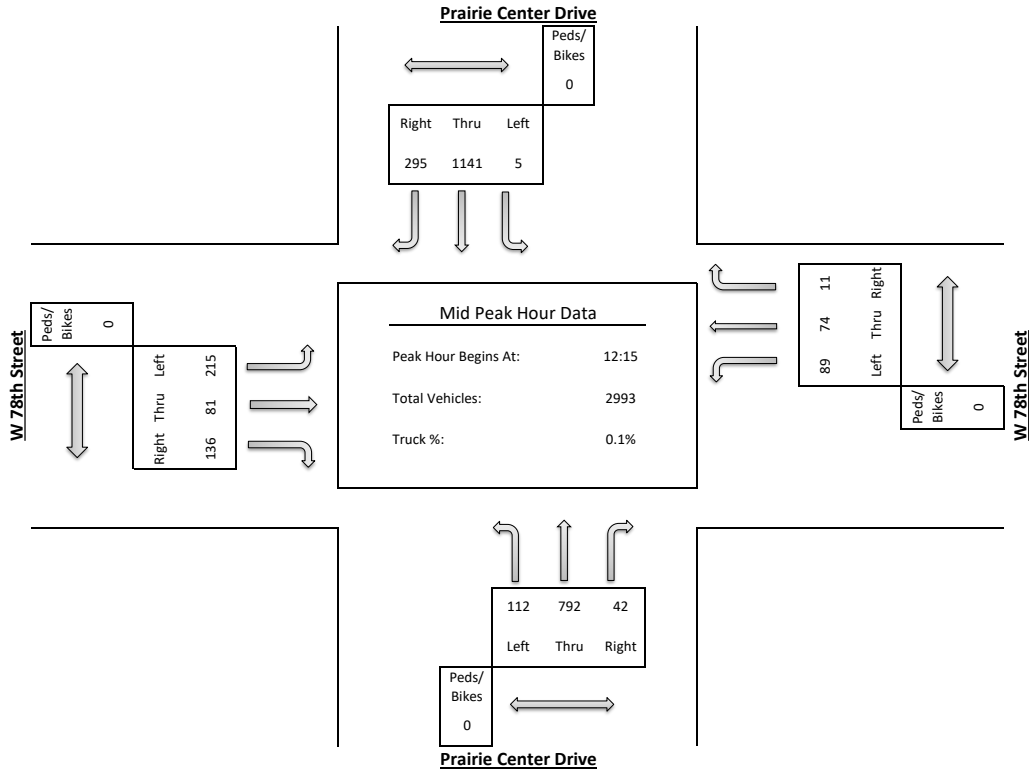
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: Prairie Center Drive & W 78th Street
Date: 12/20/2025
Duration: 0600-1900

Site Code: 17
Ref Pt: N/A
Page No: 3 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Prairie Center Drive Southbound						W 78th Street Westbound						Prairie Center Drive Northbound						W 78th Street 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		
12:15	--	--	307	60	367	--	--	26	16	2	44	--	--	28	209	9	246	--	--	55	15	38	108	--	765	--
12:30	--	1	275	86	362	--	--	24	19	2	45	--	--	22	191	8	221	--	--	54	24	29	107	--	735	--
12:45	--	3	297	74	374	--	--	16	21	2	39	--	--	33	190	12	235	--	--	44	19	38	101	--	749	--
13:00	--	1	262	75	338	--	--	23	18	5	46	--	--	29	202	13	244	--	--	62	23	31	116	--	744	--
Hour Total	--	5	1141	295	1441	--	--	89	74	11	174	--	--	112	792	42	946	--	--	215	81	136	432	--	2993	--
% of App.	0.0%	0.3%	79.2%	20.5%			0.0%	51.1%	42.5%	6.3%			0.0%	11.8%	83.7%	4.4%			0.0%	49.8%	18.8%	31.5%				
% of Total	0.0%	0.2%	38.1%	9.9%	48.1%	--	0.0%	3.0%	2.5%	0.4%	5.8%	--	0.0%	3.7%	26.5%	1.4%	31.6%	--	0.0%	7.2%	2.7%	4.5%	14.4%	--		
Cars Total	--	5	1140	295	1440	--	--	89	74	11	174	--	--	112	791	42	945	--	--	213	81	136	430	--	2989	--
Cars % of Movement	0.0%	100%	99.9%	100%	99.9%	--	0.0%	100%	100%	100%	100%	--	0.0%	100%	99.9%	100%	99.9%	--	0.0%	99.1%	100%	100%	99.5%	--	99.9%	--
Trucks Total	--	--	1	--	1	--	--	--	--	--	0	--	--	--	1	--	1	--	--	2	--	--	2	--	4	--
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	--	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.5%	--	0.1%	--



ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: Prairie Center Drive & W 78th Street
Date: 12/20/2025
Duration: 0600-1900

Site Code: 17
Ref Pt: N/A
Page No: 4 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

	Prairie Center Drive Southbound						W 78th Street Westbound						Prairie Center Drive Northbound						W 78th Street Eastbound						Int. Veh. Total	Int. Ped/ Bike Total
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		
14:30	--	1	285	61	347	--	--	18	18	1	37	1	--	29	199	11	239	--	--	52	18	35	105	--	728	1
14:45	--	1	251	69	321	--	--	21	11	2	34	--	--	27	214	14	255	--	--	62	28	41	131	--	741	--
15:00	2	--	232	71	305	--	--	22	19	1	42	--	--	29	210	8	247	--	--	52	21	34	107	--	701	--
15:15	1	1	244	71	317	--	--	21	9	1	31	--	1	34	214	4	253	--	--	57	12	38	107	--	708	--
Hour Total	3	3	1012	272	1290	--	--	82	57	5	144	1	1	119	837	37	994	--	--	223	79	148	450	--	2878	1
% of App.	0.2%	0.2%	78.4%	21.1%			0.0%	56.9%	39.6%	3.5%			0.1%	12.0%	84.2%	3.7%			0.0%	49.6%	17.6%	32.9%				
% of Total	0.1%	0.1%	35.2%	9.5%	44.8%	0.0%	0.0%	2.8%	2.0%	0.2%	5.0%	100.0%	0.0%	4.1%	29.1%	1.3%	34.5%	0.0%	0.0%	7.7%	2.7%	5.1%	15.6%	0.0%		
Cars Total	3	3	1012	272	1290	--	--	82	57	5	144	1	1	119	835	37	992	--	--	223	79	146	448	--	2874	1
Cars % of Movement	100%	100%	100%	100%	100%	0.0%	0.0%	100%	100%	100%	100%	100.0%	100%	100%	99.8%	100%	99.8%	0.0%	0.0%	100%	100%	98.6%	99.6%	0.0%	99.9%	
Trucks Total	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0	--	--	--	2	--	2	--	--	--	--	2	2	--	4	--
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.2%	--	0.0%	0.0%	0.0%	1.4%	0.4%	--	0.1%	

