

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: Cedar Lake Road & Elementary School Access - Jordan Avenue
Date: 1/18/2025
Duration: 0500-2300

Site Code: 711
Ref Pt: N/A
Page No: 1 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Elementary School Access Southbound						Cedar Lake Road Westbound						Jordan Avenue Northbound						Cedar Lake Road 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
5:00	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0	--	--	--	1	1	2	--	2	--
5:15	--	--	--	--	0	--	--	1	5	--	6	--	--	2	--	--	2	--	--	--	2	3	5	--	13	--
5:30	--	--	--	--	0	--	--	1	2	--	3	--	--	4	--	--	4	--	--	--	1	4	5	--	12	--
5:45	--	--	--	--	0	--	--	3	6	--	9	--	--	2	--	--	2	--	--	--	4	1	5	--	16	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	5	13	--	18	--	--	8	--	--	8	--	--	--	8	9	17	--	43	--
6:00	--	--	--	--	0	--	--	4	4	--	8	--	--	8	--	--	8	--	--	--	5	3	8	--	24	--
6:15	--	--	--	--	0	--	--	--	5	--	5	--	--	11	--	5	16	--	--	--	4	4	8	--	29	--
6:30	--	--	--	--	0	1	--	2	9	--	11	--	--	6	--	9	15	--	--	--	5	13	18	--	44	1
6:45	--	--	--	--	0	--	--	3	10	--	13	--	--	12	--	2	14	--	--	--	1	9	10	--	37	--
Hour Total	--	--	--	--	--	1	--	9	28	--	37	--	--	37	--	16	53	--	--	--	15	29	44	--	134	1
7:00	--	--	--	--	0	--	--	3	9	--	12	--	--	9	--	--	9	--	--	--	5	8	13	--	34	--
7:15	--	--	--	--	0	--	--	6	10	--	16	--	--	6	--	6	12	--	--	--	8	9	17	--	45	--
7:30	--	--	--	--	0	--	--	5	12	--	17	--	--	16	--	7	23	--	--	--	4	13	17	--	57	--
7:45	--	--	--	--	0	--	--	8	15	--	23	--	--	26	--	9	35	--	--	--	10	11	21	--	79	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	22	46	--	68	--	--	57	--	22	79	--	--	--	27	41	68	--	215	--
8:00	--	--	--	--	0	--	--	4	13	--	17	--	--	18	--	12	30	--	--	--	11	11	22	--	69	--
8:15	--	--	--	--	0	--	--	6	18	--	24	--	--	42	1	7	50	--	--	--	16	13	29	--	103	--
8:30	--	--	--	--	0	--	--	6	30	--	36	--	--	37	--	8	45	--	--	--	13	19	32	--	113	--
8:45	--	--	--	1	1	--	--	1	44	--	45	--	--	35	--	17	52	--	--	--	15	20	35	--	133	--
Hour Total	--	--	--	1	1	--	--	17	105	--	122	--	--	132	1	44	177	--	--	--	55	63	118	--	418	--
9:00	--	--	--	--	0	--	--	4	28	--	32	--	--	27	--	15	42	--	--	--	20	12	32	--	106	--
9:15	--	--	--	--	0	--	--	6	35	--	41	--	--	79	--	16	95	--	--	--	30	19	49	--	185	--
9:30	--	--	--	--	0	--	--	9	37	--	46	--	--	53	--	14	67	--	--	--	23	24	47	--	160	--
9:45	--	--	--	--	0	--	--	11	57	--	68	--	--	51	--	19	70	--	--	--	21	22	43	--	181	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	30	157	--	187	--	--	210	--	64	274	--	--	--	94	77	171	--	632	--
10:00	--	--	--	--	0	--	--	9	38	--	47	--	--	30	1	24	55	--	--	--	38	46	84	--	186	--
10:15	--	--	1	1	2	--	--	8	49	--	57	--	--	62	--	19	81	--	--	--	25	33	58	--	198	--
10:30	--	--	--	1	1	--	--	9	40	1	50	--	--	42	--	22	64	--	--	--	30	24	54	--	169	--
10:45	--	--	--	--	0	--	--	10	52	--	62	--	--	52	--	19	71	--	--	--	39	38	77	--	210	--
Hour Total	--	--	1	2	3	--	--	36	179	1	216	--	--	186	1	84	271	--	--	--	132	141	273	--	763	--
11:00	--	--	--	1	1	--	--	3	39	--	42	--	--	50	--	23	73	--	--	--	35	39	74	--	190	--
11:15	--	--	--	--	0	--	--	5	60	--	65	--	--	53	--	25	78	--	--	--	50	28	78	--	221	--
11:30	--	--	--	1	1	--	--	8	46	--	54	--	--	49	--	27	76	--	--	--	39	42	81	--	212	--
11:45	--	--	--	--	0	--	--	12	42	--	54	--	--	58	--	29	87	--	--	--	23	32	55	--	196	--
Hour Total	--	--	--	2	2	--	--	28	187	--	215	--	--	210	--	104	314	--	--	--	147	141	288	--	819	--
12:00	--	--	--	1	1	--	--	7	64	--	71	--	--	54	--	20	74	--	--	--	32	51	83	--	229	--
12:15	--	--	--	--	0	1	--	14	57	--	71	--	--	79	--	20	99	--	--	--	35	41	76	--	246	1
12:30	--	--	1	--	1	--	--	8	59	--	67	--	--	62	--	23	85	--	--	--	36	24	60	--	213	--
12:45	--	--	--	--	0	1	--	9	57	--	66	--	--	67	--	23	90	--	--	--	28	44	72	--	228	1
Hour Total	--	--	1	1	2	2	--	38	237	--	275	--	--	262	--	86	348	--	--	--	131	160	291	--	916	2
13:00	--	--	--	--	0	1	--	6	48	1	55	--	--	75	--	23	98	--	--	--	36	73	109	--	262	1
13:15	--	--	--	--	0	--	--	7	58	--	65	--	--	94	--	31	125	--	--	--	34	38	72	--	262	--
13:30	--	--	--	1	1	--	--	7	40	--	47	--	--	60	--	20	80	--	--	--	35	38	73	--	201	--
13:45	--	--	--	--	0	--	--	7	49	--	56	--	--	65	--	19	84	--	--	--	31	38	69	--	209	--
Hour Total	--	--	--	1	1	1	--	27	195	1	223	--	--	294	--	93	387	--	--	--	136	187	323	--	934	1

ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: Cedar Lake Road & Elementary School Access - Jordan Avenue
Date: 1/18/2025
Duration: 0500-2300

Site Code: 711
Ref Pt: N/A
Page No: 2 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Elementary School Access Southbound						Cedar Lake Road Westbound						Jordan Avenue Northbound						Cedar Lake Road 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	--	--	--	1	1	--	--	8	48	--	56	--	--	61	--	19	80	--	--	--	38	44	82	--	219	--
14:15	--	--	--	--	0	--	--	9	53	--	62	1	--	84	--	28	112	--	--	--	39	44	83	--	257	1
14:30	--	--	--	1	1	--	--	14	56	--	70	--	--	74	1	19	94	--	--	1	39	25	65	--	230	--
14:45	--	--	--	--	0	--	--	13	40	--	53	--	--	67	--	18	85	--	--	--	36	32	68	--	206	--
Hour Total	--	--	--	2	2	--	--	44	197	--	241	1	--	286	1	84	371	--	--	1	152	145	298	--	912	1
15:00	--	--	--	--	0	--	--	15	46	--	61	--	--	61	--	16	77	--	--	--	36	52	88	--	226	--
15:15	--	--	--	--	0	1	--	10	58	--	68	--	--	69	--	18	87	--	--	--	31	39	70	--	225	1
15:30	--	--	--	1	1	1	--	6	52	--	58	--	--	56	--	21	77	--	--	--	36	34	70	--	206	1
15:45	--	--	--	--	0	--	--	13	48	--	61	--	--	53	--	24	77	--	--	--	31	31	62	--	200	--
Hour Total	--	--	--	1	1	2	--	44	204	--	248	--	--	239	--	79	318	--	--	--	134	156	290	--	857	2
16:00	--	--	--	--	0	--	--	9	48	--	57	--	--	71	--	22	93	--	--	--	32	62	94	--	244	--
16:15	--	--	--	--	0	--	--	12	42	--	54	--	--	76	--	35	111	--	--	--	41	48	89	--	254	--
16:30	--	--	--	--	0	--	--	8	45	--	53	--	--	59	--	23	82	--	--	--	21	23	44	--	179	--
16:45	--	--	--	--	0	2	--	8	62	--	70	--	--	78	--	25	103	--	--	--	38	25	63	--	236	2
Hour Total	--	--	--	--	--	2	--	37	197	--	234	--	--	284	--	105	389	--	--	--	132	158	290	--	913	2
17:00	--	--	1	--	1	--	--	11	42	--	53	2	--	56	--	28	84	--	--	--	21	62	83	--	221	2
17:15	--	--	--	--	0	--	--	10	33	--	43	--	--	58	--	22	80	--	--	--	32	59	91	--	214	--
17:30	--	--	--	--	0	--	--	11	40	--	51	--	--	41	--	21	62	--	--	--	31	58	89	--	202	--
17:45	--	--	--	--	0	--	--	8	30	--	38	--	--	43	--	21	64	--	--	--	34	28	62	--	164	--
Hour Total	--	--	1	--	1	--	--	40	145	--	185	2	--	198	--	92	290	--	--	--	118	207	325	--	801	2
18:00	--	--	--	1	1	--	--	4	25	--	29	--	--	54	--	26	80	--	--	--	28	91	119	--	229	--
18:15	--	--	--	--	0	--	--	13	31	--	44	--	--	47	--	24	71	--	--	--	33	43	76	--	191	--
18:30	--	--	--	--	0	--	--	6	27	--	33	--	--	42	--	14	56	--	--	--	19	19	38	--	127	--
18:45	--	--	--	--	0	--	--	3	22	--	25	--	--	38	--	19	57	--	--	--	25	52	77	--	159	--
Hour Total	--	--	--	1	1	--	--	26	105	--	131	--	--	181	--	83	264	--	--	--	105	205	310	--	706	--
19:00	--	--	--	--	0	--	--	5	30	--	35	--	--	38	--	14	52	--	--	1	13	34	48	--	135	--
19:15	--	--	--	--	0	--	--	5	18	--	23	--	--	22	--	12	34	--	--	--	12	41	53	--	110	--
19:30	--	--	--	--	0	--	--	6	20	--	26	--	--	28	--	12	40	--	--	--	20	26	46	--	112	--
19:45	--	--	--	--	0	--	--	3	17	--	20	--	--	20	--	12	32	--	--	1	14	30	45	--	97	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	19	85	--	104	--	--	108	--	50	158	--	--	2	59	131	192	--	454	--
20:00	--	--	1	1	2	--	--	4	18	--	22	--	--	29	--	18	47	--	--	--	10	22	32	--	103	--
20:15	--	--	--	--	0	--	--	3	17	--	20	--	--	31	--	18	49	--	--	1	5	24	30	--	99	--
20:30	--	--	--	--	0	--	--	2	11	--	13	--	--	29	--	6	35	--	--	--	9	33	42	--	90	--
20:45	--	--	--	--	0	--	--	2	12	--	14	--	--	25	--	5	30	--	--	--	4	17	21	--	65	--
Hour Total	--	--	1	1	2	--	--	11	58	--	69	--	--	114	--	47	161	--	--	1	28	96	125	--	357	--
21:00	--	--	--	--	0	--	--	3	16	--	19	--	--	24	--	16	40	--	--	--	7	14	21	--	80	--
21:15	--	--	--	--	0	--	--	2	11	--	13	--	--	28	--	8	36	--	--	--	7	20	27	--	76	--
21:30	--	--	--	--	0	--	--	--	8	--	8	--	--	21	--	8	29	--	--	--	14	14	28	--	65	--
21:45	--	--	--	--	0	--	--	2	14	--	16	--	--	17	--	9	26	--	--	--	8	7	15	--	57	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	7	49	--	56	--	--	90	--	41	131	--	--	--	36	55	91	--	278	--
22:00	--	--	--	--	0	--	--	1	12	--	13	--	--	13	--	3	16	--	--	--	2	12	14	--	43	--
22:15	--	--	--	--	0	--	--	1	9	--	10	--	--	20	--	9	29	--	--	--	12	10	22	--	61	--
22:30	--	--	--	--	0	--	--	4	11	--	15	--	--	21	--	8	29	--	--	--	8	13	21	--	65	--
22:45	--	--	--	--	0	--	--	3	17	--	20	--	--	12	--	9	21	--	--	--	8	11	19	--	60	--
Hour Total	--	--	--	--	--	--	--	9	49	--	58	--	--	66	--	29	95	--	--	--	30	46	76	--	229	--
Grand Total	--	--	4	12	16	8	--	449	2236	2	2687	3	--	2962	3	1123	4088	--	--	4	1539	2047	3590	--	10381	11
% of App.	0.0%	0.0%	25.0%	75.0%			0.0%	16.7%	83.2%	0.1%			0.0%	72.5%	0.1%	27.5%			0.0%	0.1%	42.9%	57.0%				
% of Total	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%	0.2%	72.7%	0.0%	4.3%	21.5%	0.0%	25.9%	27.3%	0.0%	28.5%	0.0%	10.8%	39.4%	0.0%	0.0%	0.0%	14.8%	19.7%	34.6%	0.0%		
Cars Total	--	--	4	11	15	6	--	445	2215	2	2662	3	--	2954	2	1118	4074	--	--	4	1520	2032	3556	--	10307	9
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	100%	91.7%	93.8%	66.7%	0.0%	99.1%	99.1%	100%	99.1%	33.3%	0.0%	99.7%	66.7%	99.6%	99.7%	0.0%	0.0%	100%	98.8%	99.3%	99.1%	0.0%	99.3%	
Trucks Total	--	--	--	1	1	2	--	4	21	--	25	--	--	8	1	5	14	--	--	--	19	15	34	--	74	2
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	8.3%	6.3%	100.0%	0.0%	0.9%	0.9%	0.0%	0.9%	0.0%	0.0%	0.3%	33.3%	0.4%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	1.2%	0.7%	0.9%	0.0%	0.7%	

ALLIANT ENGINEERING, INC.

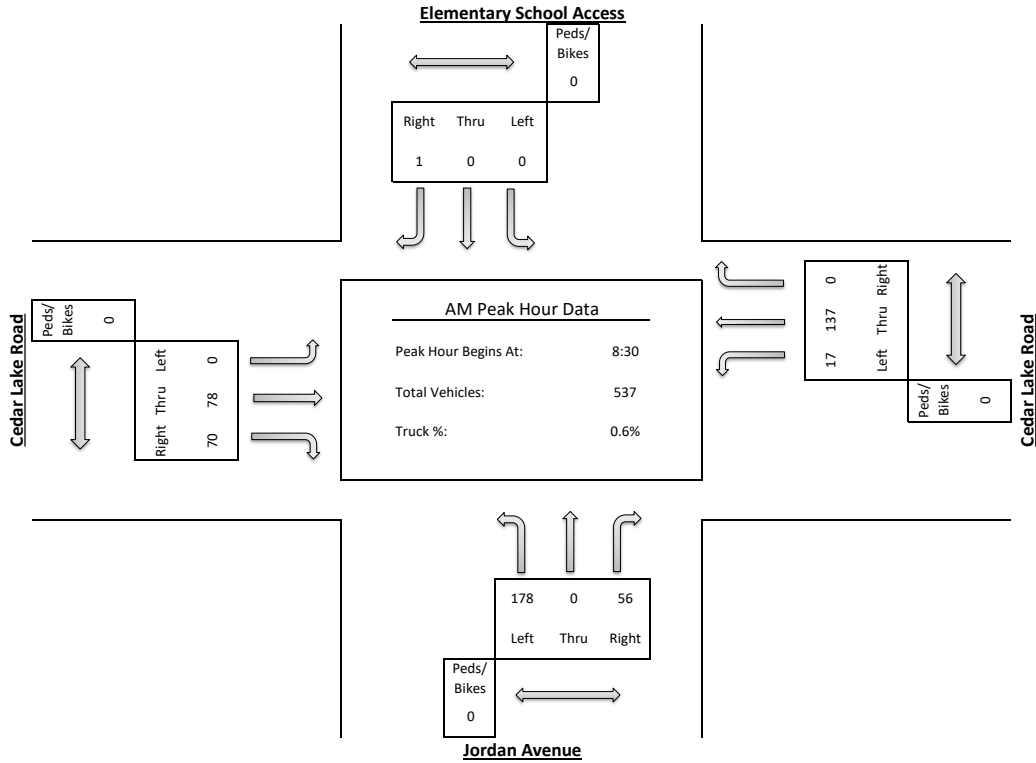
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: Cedar Lake Road & Elementary School Access - Jordan Avenue
Date: 1/18/2025
Duration: 0500-2300

Site Code: 711
Ref Pt: N/A
Page No: 3 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Elementary School Access Southbound						Cedar Lake Road Westbound						Jordan Avenue Northbound						Cedar Lake Road 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
8:30	--	--	--	--	0	--	--	6	30	--	36	--	--	37	--	8	45	--	--	--	13	19	32	--	113	--
8:45	--	--	--	1	1	--	--	1	44	--	45	--	--	35	--	17	52	--	--	--	15	20	35	--	133	--
9:00	--	--	--	--	0	--	--	4	28	--	32	--	--	27	--	15	42	--	--	--	20	12	32	--	106	--
9:15	--	--	--	--	0	--	--	6	35	--	41	--	--	79	--	16	95	--	--	--	30	19	49	--	185	--
Hour Total	--	--	--	1	1	--	--	17	137	--	154	--	--	178	--	56	234	--	--	--	78	70	148	--	537	--
% of App.	0.0%	0.0%	0.0%	100%			0.0%	11.0%	89.0%	0.0%			0.0%	76.1%	0.0%	23.9%			0.0%	0.0%	52.7%	47.3%				
% of Total	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.2%	--	0.0%	3.2%	25.5%	0.0%	28.7%	--	0.0%	33.1%	0.0%	10.4%	43.6%	--	0.0%	0.0%	14.5%	13.0%	27.6%	--		
Cars Total	--	--	--	1	1	--	--	17	135	--	152	--	--	178	--	56	234	--	--	--	77	70	147	--	534	--
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	100%	100%	--	0.0%	100%	98.5%	0.0%	98.7%	--	0.0%	100%	0.0%	100%	100%	--	0.0%	0.0%	98.7%	100%	99.3%	--	99.4%	
Trucks Total	--	--	--	--	0	--	--	--	2	--	2	--	--	--	--	--	0	--	--	--	1	--	1	--	3	--
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	1.3%	--	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.7%	--	0.6%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

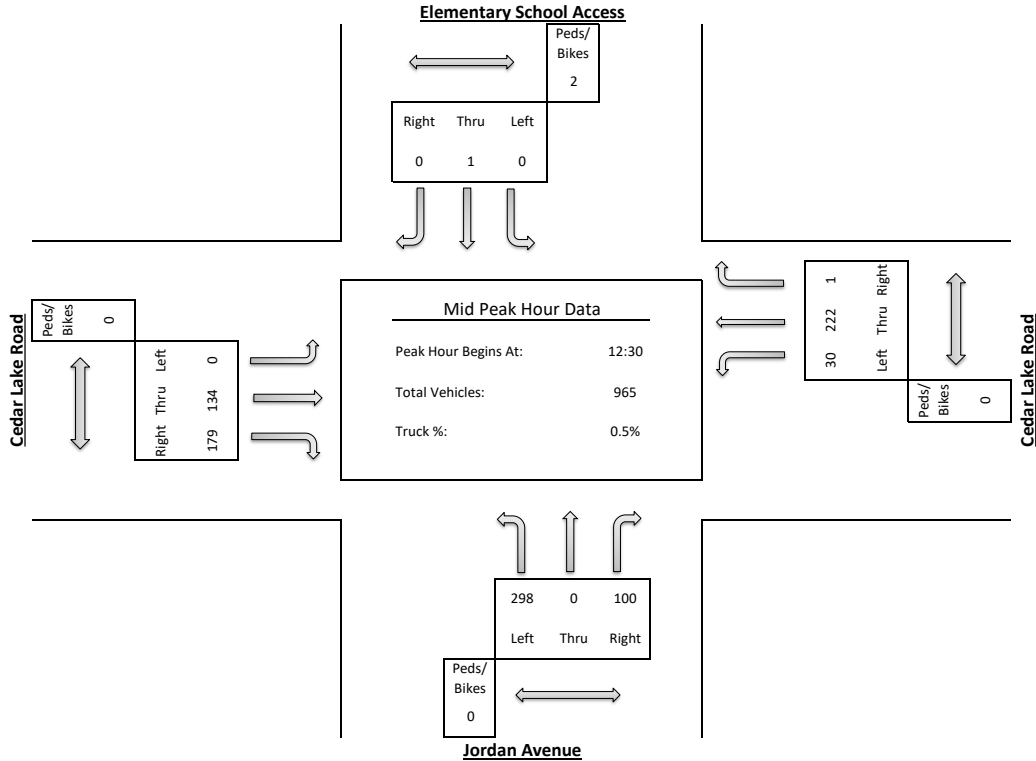
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: Cedar Lake Road & Elementary School Access - Jordan Avenue
Date: 1/18/2025
Duration: 0500-2300

Site Code: 711
Ref Pt: N/A
Page No: 4 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	Elementary School Access Southbound						Cedar Lake Road Westbound						Jordan Avenue Northbound						Cedar Lake Road 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
12:30	--	--	1	--	1	--	--	8	59	--	67	--	--	62	--	23	85	--	--	--	36	24	60	--	213	--
12:45	--	--	--	--	0	1	--	9	57	--	66	--	--	67	--	23	90	--	--	--	28	44	72	--	228	1
13:00	--	--	--	--	0	1	--	6	48	1	55	--	--	75	--	23	98	--	--	--	36	73	109	--	262	1
13:15	--	--	--	--	0	--	--	7	58	--	65	--	--	94	--	31	125	--	--	--	34	38	72	--	262	--
Hour Total	--	--	1	--	1	2	--	30	222	1	253	--	--	298	--	100	398	--	--	--	134	179	313	--	965	2
% of App.	0.0%	0.0%	100%	0.0%			0.0%	11.9%	87.7%	0.4%			0.0%	74.9%	0.0%	25.1%			0.0%	0.0%	42.8%	57.2%				
% of Total	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	100.0%	0.0%	3.1%	23.0%	0.1%	26.2%	0.0%	0.0%	30.9%	0.0%	10.4%	41.2%	0.0%	0.0%	0.0%	13.9%	18.5%	32.4%	0.0%		
Cars Total	--	--	1	--	1	2	--	30	221	1	252	--	--	297	--	99	396	--	--	--	132	179	311	--	960	2
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	100%	0.0%	100%	100.0%	0.0%	100%	99.5%	100%	99.6%	0.0%	0.0%	99.7%	0.0%	99.0%	99.5%	0.0%	0.0%	0.0%	98.5%	100%	99.4%	0.0%	99.5%	
Trucks Total	--	--	--	--	0	--	--	--	1	--	1	--	--	1	--	1	2	--	--	--	2	--	2	--	5	--
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	--	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.4%	--	0.0%	0.3%	0.0%	1.0%	0.5%	--	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	0.6%	--	0.5%	



ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: Cedar Lake Road & Elementary School Access - Jordan Avenue
Date: 1/18/2025
Duration: 0500-2300

Site Code: 711
Ref Pt: N/A
Page No: 5 of 5

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

	Elementary School Access Southbound						Cedar Lake Road Westbound						Jordan Avenue Northbound						Cedar Lake Road 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
16:00	--	--	--	--	0	--	--	9	48	--	57	--	--	71	--	22	93	--	--	--	32	62	94	--	244	--
16:15	--	--	--	--	0	--	--	12	42	--	54	--	--	76	--	35	111	--	--	--	41	48	89	--	254	--
16:30	--	--	--	--	0	--	--	8	45	--	53	--	--	59	--	23	82	--	--	--	21	23	44	--	179	--
16:45	--	--	--	--	0	2	--	8	62	--	70	--	--	78	--	25	103	--	--	--	38	25	63	--	236	2
Hour Total	--	--	--	--	--	2	--	37	197	--	234	--	--	284	--	105	389	--	--	--	132	158	290	--	913	2
% of App.	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			0.0%	15.8%	84.2%	0.0%			0.0%	73.0%	0.0%	27.0%			0.0%	0.0%	45.5%	54.5%				
% of Total	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	4.1%	21.6%	0.0%	25.6%	0.0%	0.0%	31.1%	0.0%	11.5%	42.6%	0.0%	0.0%	0.0%	14.5%	17.3%	31.8%	0.0%		
Cars Total	--	--	--	--	0	1	--	37	196	--	233	--	--	283	--	105	388	--	--	--	131	157	288	--	909	1
Cars % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	100%	99.5%	0.0%	99.6%	0.0%	0.0%	99.6%	0.0%	100%	99.7%	0.0%	0.0%	0.0%	99.2%	99.4%	99.3%	0.0%	99.6%	
Trucks Total	--	--	--	--	0	1	--	--	1	--	1	--	--	1	--	--	1	--	--	--	1	1	2	--	4	1
Trucks % of Movement	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.8%	0.6%	0.7%	0.0%	0.4%	

