

# ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & 147th Avenue - Andover Boulevard  
 Date: 12/17/2024  
 Duration: 0600-1900

Site Code 110  
 Ref Pt: N/A  
 Page No: 1 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound					147th Avenue Westbound					TH 65 Northbound					Andover Boulevard 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	Total				
6:00	--	--	395	5	400	--	--	4	1	3	8	--	--	1	68	3	72	--	--	--	15	15	--	495	--		
6:15	--	--	450	4	454	--	--	--	--	0	--	--	5	93	2	100	--	--	1	4	12	17	--	571	--		
6:30	--	--	396	6	402	--	--	6	3	1	10	--	--	5	123	--	128	--	--	1	4	10	15	--	555	--	
6:45	--	--	438	9	447	--	--	5	3	1	9	--	1	15	123	1	140	--	--	3	3	21	27	--	623	--	
<b>Hour Total</b>	--	--	<b>1679</b>	<b>24</b>	<b>1703</b>	--	--	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>27</b>	--	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>407</b>	<b>6</b>	<b>440</b>	--	--	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>58</b>	<b>74</b>	--	<b>2244</b>	--	
7:00	--	2	445	14	461	--	--	8	7	5	20	--	--	14	152	1	167	--	--	3	1	25	29	--	677	--	
7:15	--	--	423	5	428	--	--	11	6	--	17	--	--	11	177	6	194	--	--	3	5	32	40	--	679	--	
7:30	--	1	430	3	434	--	--	10	5	1	16	--	--	11	168	4	183	--	--	2	1	26	29	--	662	--	
7:45	1	1	373	5	380	--	--	4	2	1	7	--	1	14	196	8	219	--	--	6	8	23	37	--	643	--	
<b>Hour Total</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1671</b>	<b>27</b>	<b>1703</b>	--	--	<b>33</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>60</b>	--	<b>1</b>	<b>50</b>	<b>693</b>	<b>19</b>	<b>763</b>	--	--	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>106</b>	<b>135</b>	--	<b>2661</b>	--	
8:00	--	3	307	11	321	--	--	8	2	5	15	--	1	13	162	2	178	--	--	8	2	16	26	--	540	--	
8:15	1	6	321	4	332	--	--	3	3	3	9	--	--	15	157	5	177	--	--	6	4	7	17	--	535	--	
8:30	--	1	311	1	313	--	--	5	4	1	10	--	1	13	175	3	192	--	--	3	--	21	24	--	539	--	
8:45	--	5	303	6	314	--	--	4	1	2	7	--	1	9	155	5	170	--	--	9	7	19	35	--	526	--	
<b>Hour Total</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>1242</b>	<b>22</b>	<b>1280</b>	--	--	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	--	<b>3</b>	<b>50</b>	<b>649</b>	<b>15</b>	<b>717</b>	--	--	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>63</b>	<b>102</b>	--	<b>2140</b>	--	
9:00	--	4	295	2	301	--	1	8	2	3	14	--	1	9	175	--	185	--	--	6	1	13	20	--	520	--	
9:15	--	4	270	7	281	--	--	8	4	5	17	--	--	5	189	4	198	--	--	4	4	13	21	--	517	--	
9:30	1	4	306	5	316	--	--	9	2	4	15	--	--	3	170	7	180	--	--	1	1	15	17	--	528	--	
9:45	--	5	284	6	295	--	--	4	1	4	9	--	--	9	169	12	190	--	--	1	--	13	14	--	508	--	
<b>Hour Total</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>1155</b>	<b>20</b>	<b>1193</b>	--	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>55</b>	--	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>703</b>	<b>23</b>	<b>753</b>	--	--	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>54</b>	<b>72</b>	--	<b>2073</b>	--	
10:00	--	2	222	2	226	--	--	4	--	3	7	--	--	7	204	7	218	--	--	5	3	10	18	--	469	--	
10:15	--	3	277	7	287	--	--	3	2	1	6	--	--	8	211	5	224	--	--	4	4	7	15	--	532	--	
10:30	--	4	275	2	281	--	--	10	2	2	14	--	1	8	175	10	194	--	--	4	2	13	19	--	508	--	
10:45	--	1	214	1	216	--	1	9	1	3	14	--	--	9	211	5	225	--	--	3	6	12	21	--	476	--	
<b>Hour Total</b>	<b>10</b>	<b>988</b>	<b>12</b>	<b>1010</b>	--	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>41</b>	--	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>801</b>	<b>27</b>	<b>861</b>	--	--	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>42</b>	<b>73</b>	--	<b>1985</b>	--		
11:00	--	4	217	4	225	--	--	11	1	5	17	--	1	13	195	4	213	--	--	4	4	15	23	--	478	--	
11:15	--	4	249	2	255	--	--	8	3	6	17	--	--	11	218	9	238	--	--	2	1	15	18	--	528	--	
11:30	--	1	256	7	264	--	--	7	2	4	13	--	--	8	225	8	241	--	--	4	1	17	22	--	540	--	
11:45	--	3	241	3	247	--	--	14	1	9	24	--	--	17	220	6	243	--	--	5	2	20	27	--	541	--	
<b>Hour Total</b>	<b>12</b>	<b>963</b>	<b>16</b>	<b>991</b>	--	--	<b>40</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>71</b>	--	<b>1</b>	<b>49</b>	<b>858</b>	<b>27</b>	<b>935</b>	--	--	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>67</b>	<b>90</b>	--	<b>2087</b>	--		
12:00	--	1	226	2	229	--	--	9	2	1	12	--	1	21	211	6	239	--	--	1	1	10	12	--	492	--	
12:15	--	1	256	7	264	--	--	4	5	1	10	--	--	17	225	5	247	--	--	4	4	17	25	--	546	--	
12:30	--	4	236	2	242	--	--	5	2	6	13	--	--	19	259	8	286	--	--	3	1	12	16	--	557	--	
12:45	--	4	262	6	272	--	--	6	1	3	10	--	--	19	262	8	289	--	--	6	3	13	22	--	593	--	
<b>Hour Total</b>	<b>10</b>	<b>980</b>	<b>17</b>	<b>1007</b>	--	--	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>45</b>	--	<b>1</b>	<b>76</b>	<b>957</b>	<b>27</b>	<b>1061</b>	--	--	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>52</b>	<b>75</b>	--	<b>2188</b>	--		
13:00	--	2	214	4	220	--	--	5	1	10	16	--	1	18	263	9	291	--	--	1	2	15	18	--	545	--	
13:15	--	1	237	4	242	--	--	3	4	6	13	--	--	18	245	12	275	--	--	4	2	15	21	--	551	--	
13:30	--	2	233	2	237	--	--	4	1	4	9	--	--	10	286	8	304	--	--	3	2	14	19	--	569	--	
13:45	1	1	208	2	212	--	--	11	2	6	19	--	1	14	333	6	354	--	--	8	15	23	33	--	608	--	
<b>Hour Total</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>892</b>	<b>12</b>	<b>911</b>	--	--	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>26</b>	<b>57</b>	--	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>1127</b>	<b>35</b>	<b>1224</b>	--	--	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>59</b>	<b>81</b>	--	<b>2273</b>	--	
14:00	--	2	223	1	226	--	--	6	2	9	17	--	--	10	280	11	301	--	--	2	--	16	18	--	562	--	
14:15	--	1	262	8	271	--	--	11	4	6	21	--	--	10	300	6	316	--	--	7	8	20	35	--	643	--	
14:30	--	3	220	5	228	--	--	15	3	6	24	--	--	13	348	7	368	--	--	2	7	15	24	--	644	--	
14:45	--	6	226	5	237	--	--	6	2	4	12	--	--	14	384	11	409	--	--	4	4	21	29	--	687	--	
<b>Hour Total</b>	<b>12</b>	<b>931</b>	<b>19</b>	<b>962</b>	--	--	<b>38</b>	<b>11</b>	<b>25</b>	<b>74</b>	--	--	<b>47</b>	<b>1312</b>	<b>35</b>	<b>1394</b>	--	--	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>72</b>	<b>106</b>	--	<b>2536</b>	--		
15:00	--	2	194	4	200	--	--	11	4	13	28	--	2	17	410	3	432	--	--	6	5	18	29	--	689	--	
15:15	--	1	240	6	247	--	--	4	4	4	12	--	--	26	423	12	461	--	--	8	6	34	48	--	768	--	
15:30	1	1	235	11	248	--	--	4	7	3	14	--	1	14	451	4	470	--	--	9	3	24	36	--	768	--	
15:45	--	3	275	15	293	--	--	6	5	9	20	--	--	16	478	6	500	--	--	9	8	15	32	--	845	--	
<b>Hour Total</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>944</b>	<b>36</b>	<b>988</b>	--	--	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>29</b>	<b>74</b>	--	<b>3</b>	<b>73</b>	<b>1762</b>	<b>25</b>	<b>1863</b>	--	--	<b>32</b>	<b>22</b>	<b>91</b>	<b>145</b>	--	<b>3070</b>	--	
16:00	--	4	233	7	244	--	--	13	5	6	24	--	--	15	430	8	453	--	--	13	2	13	28	--	749	--	
16:15	--	5	245	2	252	--	--	7	8	11	26	--	--	12	503	14	529	--	--	6	1	19	26	--	833	--	
16:30	--	6	284	8	298	--	--	8	6	3	17	--	--	1	23	420	7	451	--	--	12	8	24	44	--	810	--
16:45	--	4	271	12	287	--	--	17	8	9	34	--	--</														

# ALLIANT ENGINEERING, INC.

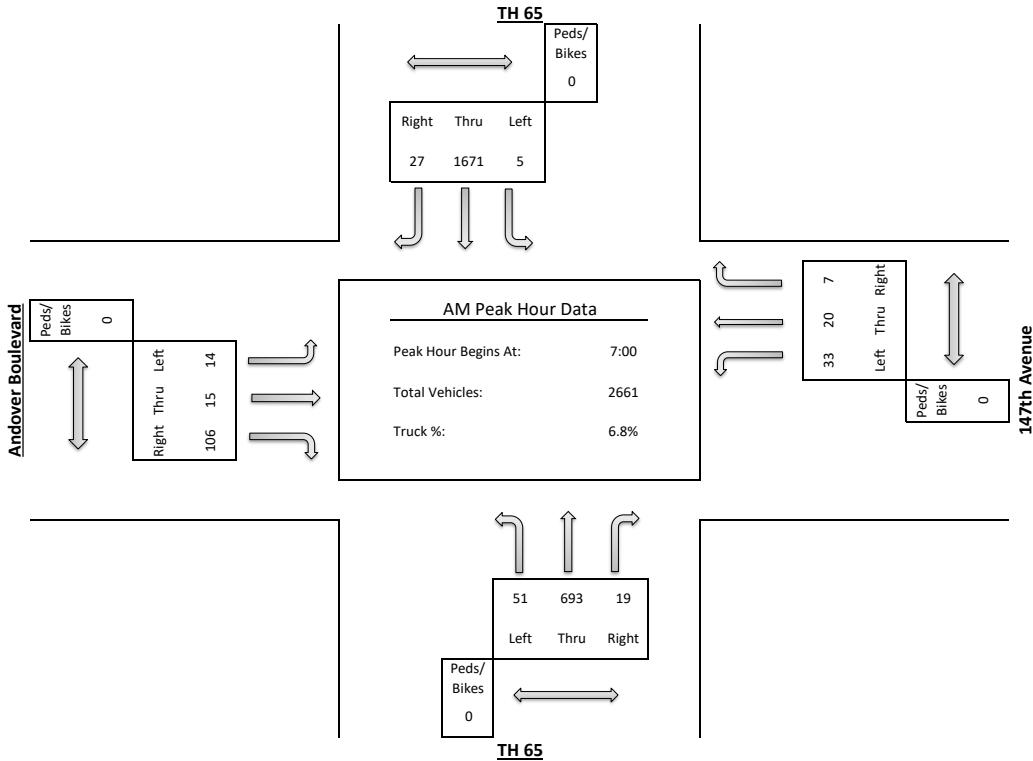
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & 147th Avenue - Andover Boulevard  
 Date: 12/17/2024  
 Duration: 0600-1900

Site Code 110  
 Ref Pt: N/A  
 Page No: 2 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound					147th Avenue Westbound					TH 65 Northbound					Andover Boulevard 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							
7:00	--	2	445	14	461	--	--	8	7	5	20	--	--	14	152	1	167	--	--	3	1	25	29	--	677	--
7:15	--	423	5	428	--	--	11	6	--	17	--	--	11	177	6	194	--	--	3	5	32	40	--	679	--	
7:30	--	1	430	3	434	--	--	10	5	1	16	--	--	11	168	4	183	--	--	2	1	26	29	--	662	--
7:45	1	1	373	5	380	--	--	4	2	1	7	--	1	14	196	8	219	--	--	6	8	23	37	--	643	--
<b>Hour Total</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1671</b>	<b>27</b>	<b>1703</b>	--	--	<b>33</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>60</b>	--	<b>1</b>	<b>50</b>	<b>693</b>	<b>19</b>	<b>763</b>	--	--	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>106</b>	<b>135</b>	--	<b>2661</b>	--
% of App. % of Total	0.1% 0.0%	0.2% 0.2%	98.1% 62.8%	1.6% 1.0%	64.0%	--	0.0% 0.0%	55.0% 1.2%	33.3% 0.8%	11.7% 0.3%	2.3%	--	0.1% 0.0%	6.6% 1.9%	90.8% 26.0%	2.5% 0.7%	28.7%	--	0.0% 0.0%	10.4% 0.5%	11.1% 0.6%	78.5% 4.0%	5.1%	--		
Cars Total Cars % of Movement	1	2	1582	27	<b>1612</b>	--	--	31	20	6	<b>57</b>	--	1	50	615	18	<b>684</b>	--	--	13	15	98	<b>126</b>	--	2479	--
Trucks Total Trucks % of Movement	--	2	89	--	<b>91</b>	--	--	2	--	1	<b>3</b>	--	--	--	78	1	<b>79</b>	--	--	1	--	8	<b>9</b>	--	182	--



# ALLIANT ENGINEERING, INC.

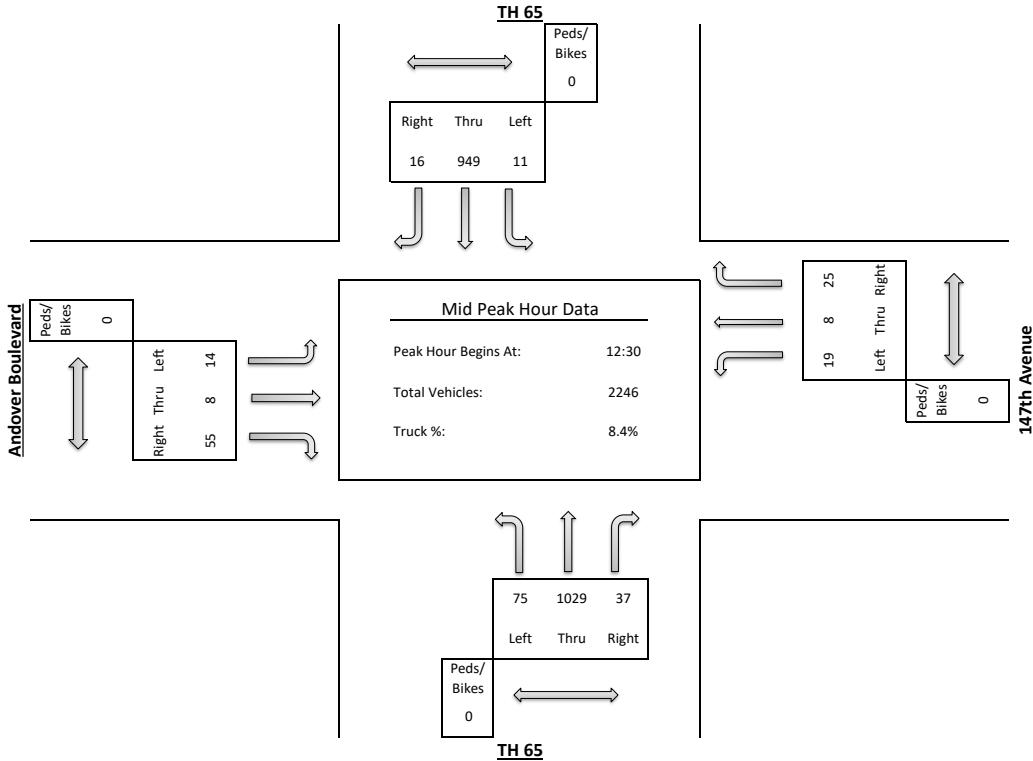
733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & 147th Avenue - Andover Boulevard  
 Date: 12/17/2024  
 Duration: 0600-1900

Site Code 110  
 Ref Pt: N/A  
 Page No: 3 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound					147th Avenue Westbound					TH 65 Northbound					Andover Boulevard 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	--	4	236	2	242	--	--	5	2	6	13	--	--	19	259	8	286	--	--	3	12	16	--	557	--		
12:45	--	4	262	6	272	--	--	6	1	3	10	--	--	19	262	8	289	--	--	6	3	13	22	--	593	--	
13:00	--	2	214	4	220	--	--	5	1	10	16	--	1	18	263	9	291	--	--	1	2	15	18	--	545	--	
13:15	--	1	237	4	242	--	--	3	4	6	13	--	--	18	245	12	275	--	--	4	2	15	21	--	551	--	
Hour Total	--	11	949	16	976	--	--	19	8	25	52	--	1	74	1029	37	1141	--	--	14	8	55	77	--	2246	--	
% of App. % of Total	0.0%	1.1%	97.2%	1.6%			0.0%	36.5%	15.4%	48.1%		0.1%	6.5%	90.2%	3.2%		0.0%	18.2%	10.4%	71.4%							
Cars Total Cars % of Movement	--	10	861	16	887	--	--	16	8	24	48	--	1	73	938	35	1047	--	--	14	8	54	76	--	2058	--	
Trucks Total Trucks % of Movement	--	1	88	--	89	--	--	3	--	1	4	--	--	1	91	2	94	--	--	--	--	--	1	1	--	188	--



# ALLIANT ENGINEERING, INC.

733 S Marquette Ave #700, Minneapolis, MN 55402

Intersection: TH 65 & 147th Avenue - Andover Boulevard  
 Date: 12/17/2024  
 Duration: 0600-1900

Site Code 110  
 Ref Pt: N/A  
 Page No: 4 of 4

All Vehicles (Cars & Trucks) Printed

Start Time	TH 65 Southbound					147th Avenue Westbound					TH 65 Northbound					Andover Boulevard 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							
16:00	--	4	233	7	244	--	--	13	5	6	24	--	--	15	430	8	453	--	--	13	2	28	--	749	--	
16:15	--	5	245	2	252	--	--	7	8	11	26	--	--	12	503	14	529	--	--	6	1	19	26	--	833	--
16:30	--	6	284	8	298	--	--	8	6	3	17	--	1	23	420	7	451	--	--	12	8	24	44	--	810	--
16:45	--	4	271	12	287	--	--	17	8	9	34	--	--	23	489	10	522	--	--	9	1	31	41	--	884	--
Hour Total	--	19	1033	29	1081	--	--	45	27	29	101	--	1	73	1842	39	1955	--	--	40	12	87	139	--	3276	--
% of App. % of Total	0.0%	1.8%	95.6%	2.7%			0.0%	44.6%	26.7%	28.7%		0.1%	3.7%	94.2%	2.0%		0.0%	28.8%	8.6%	62.6%						
Cars Total Cars % of Movement	--	17	999	28	1044	--	--	42	27	29	98	--	1	73	1787	39	1900	--	--	40	12	87	139	--	3181	--
Trucks Total Trucks % of Movement	--	2	34	1	37	--	--	3	--	--	3	--	--	--	55	--	55	--	--	--	--	--	0	--	95	--

