

Loop Detector Turning Movement Count Information

Intersection: **45th St & Main Ave S**

Weekday Counts

Dates: **1/1/2008** to **1/31/2008**

Note: Cells values represent the average of the dates above.

Start Time	EB Approach			WB Approach			NB Approach			SB Approach			Int. Total	Int. * Hr. Total			
	EB Left	EB Thru	EB Total	WB Left	WB Thru	WB Right	WB Total	NB Left	NB Thru	NB Right	NB Total	SB Left			SB Thru	SB Right	SB Total
12:00 AM	2	15	17	5	15	5	24	2	12	16	30	1	17	5	23	95	317
12:15 AM	2	13	15	5	16	5	25	2	11	11	24	1	12	5	17	82	273
12:30 AM	3	13	16	3	11	6	21	2	11	7	20	2	16	6	24	80	239
12:45 AM	1	8	10	3	9	3	15	2	8	9	18	2	12	3	17	60	205
1:00 AM	2	10	12	2	8	3	13	1	6	4	11	2	10	3	15	51	196
1:15 AM	1	8	10	3	8	3	13	1	5	6	12	1	9	3	12	48	222
1:30 AM	1	8	9	3	7	4	13	1	5	5	11	1	8	4	12	46	237
1:45 AM	2	8	11	4	10	2	16	1	5	9	16	1	6	2	9	51	256
2:00 AM	2	10	12	3	8	3	15	1	7	25	32	2	13	4	18	77	311
2:15 AM	2	7	9	2	7	3	12	0	6	23	30	1	8	3	12	63	288
2:30 AM	4	10	13	1	6	2	10	1	5	26	31	1	8	2	11	65	291
2:45 AM	4	9	13	2	5	2	9	0	6	66	73	2	7	2	10	106	325
3:00 AM	2	8	10	2	5	4	11	1	4	17	22	1	7	4	12	54	317
3:15 AM	3	12	15	9	11	2	21	0	8	14	22	2	5	2	8	66	367
3:30 AM	4	11	15	1	5	4	10	1	5	48	53	1	15	4	20	99	409
3:45 AM	3	11	14	2	9	4	15	1	5	47	53	1	11	4	16	98	416
4:00 AM	7	20	27	2	7	3	11	1	8	47	55	1	7	2	10	104	435
4:15 AM	10	24	34	2	6	5	12	1	8	40	49	1	7	5	13	108	447
4:30 AM	10	26	36	5	9	2	16	1	10	32	43	1	8	2	11	106	509
4:45 AM	16	29	45	4	15	4	23	3	18	12	33	2	10	4	16	117	704
5:00 AM	13	32	45	3	12	3	18	2	14	25	41	1	8	3	13	116	959
5:15 AM	23	47	70	3	20	3	26	5	21	34	60	1	11	3	14	170	1216
5:30 AM	42	86	128	3	46	9	58	13	40	38	91	3	13	9	24	301	1378
5:45 AM	49	96	146	4	54	10	68	15	61	52	127	4	18	10	31	372	1507
6:00 AM	45	107	152	5	23	8	36	8	65	74	147	5	24	8	38	373	1762
6:15 AM	46	109	155	8	34	7	49	8	47	33	88	4	29	7	41	332	1916
6:30 AM	57	147	204	7	49	11	67	9	65	35	109	5	35	11	50	430	2322
6:45 AM	65	184	250	12	70	17	99	15	96	81	193	9	58	18	85	627	2711
7:00 AM	51	164	214	12	54	13	79	13	74	68	155	9	56	14	79	527	3099
7:15 AM	77	241	318	18	82	19	118	14	98	93	205	13	64	19	96	738	3328
7:30 AM	72	282	354	23	95	26	144	20	123	66	209	15	71	26	112	819	3182
7:45 AM	106	346	453	38	130	29	197	31	139	60	230	12	93	30	135	1015	2929
8:00 AM	67	240	307	30	103	24	157	23	90	59	173	16	79	25	119	756	2454
8:15 AM	42	179	221	24	89	23	135	16	76	32	124	17	72	24	112	592	2191
8:30 AM	40	153	193	25	79	19	123	14	84	47	146	16	69	19	104	566	2092
8:45 AM	33	143	176	24	85	18	128	17	72	40	129	14	74	18	107	540	2034
9:00 AM	29	125	154	22	78	17	117	13	68	43	124	15	65	18	98	493	2043
9:15 AM	28	119	147	26	80	19	125	12	59	48	119	15	68	19	102	493	2065
9:30 AM	27	125	152	23	78	18	119	13	68	51	132	17	70	19	105	508	2102
9:45 AM	30	130	160	24	88	18	131	14	59	72	146	17	76	19	112	549	2170
10:00 AM	26	114	140	26	88	21	134	14	55	52	121	17	81	22	120	515	2180
10:15 AM	30	124	154	25	86	18	130	15	66	52	133	17	77	19	113	530	2264
10:30 AM	29	125	154	28	95	22	146	15	84	55	154	18	81	23	122	576	2333
10:45 AM	26	133	159	29	89	24	143	16	64	43	123	19	91	24	135	559	2466
11:00 AM	24	133	157	33	100	25	158	15	61	59	135	20	103	26	148	599	2629
11:15 AM	25	136	161	32	95	27	154	17	66	50	133	21	102	27	150	599	2852
11:30 AM	28	154	183	40	120	35	195	21	73	52	146	26	123	36	185	709	3031
11:45 AM	30	159	189	38	115	34	188	22	75	60	157	26	128	34	188	722	3089
12:00 PM	32	174	206	42	129	43	215	24	85	54	164	32	162	44	238	822	3170
12:15 PM	35	163	197	41	120	35	196	23	92	82	197	24	129	35	188	778	3101
12:30 PM	37	169	206	37	116	30	184	23	99	81	204	21	122	31	174	767	3052
12:45 PM	48	191	238	40	119	27	187	26	112	84	223	22	106	27	155	803	2984
1:00 PM	38	166	204	39	118	27	183	25	107	73	206	19	114	28	160	753	2877
1:15 PM	38	162	200	37	118	26	182	20	107	71	198	19	103	27	149	729	2834
1:30 PM	39	159	198	36	114	23	173	20	104	58	183	20	101	24	145	699	2797
1:45 PM	36	155	191	33	112	26	171	21	100	60	182	20	106	27	153	696	2842
2:00 PM	34	151	184	34	120	32	186	23	94	52	169	21	118	32	170	710	2878
2:15 PM	35	153	188	31	108	31	170	21	92	56	169	23	111	31	165	692	2888
2:30 PM	36	153	189	30	121	41	192	21	88	46	155	33	134	41	208	744	2934
2:45 PM	33	153	185	36	124	34	194	21	97	53	170	27	122	35	183	732	3007
3:00 PM	33	160	193	35	120	37	193	21	98	36	155	21	121	38	180	720	3088
3:15 PM	35	162	196	38	125	38	202	20	97	40	156	22	124	38	184	738	3207
3:30 PM	35	159	194	43	141	49	232	19	90	43	152	33	156	50	239	817	3325
3:45 PM	36	170	206	42	148	39	230	20	94	50	163	30	144	40	214	813	3507
4:00 PM	31	174	206	39	132	52	223	24	97	53	174	32	152	53	236	839	3721
4:15 PM	37	166	203	51	151	50	252	22	98	51	171	27	152	51	230	856	4055
4:30 PM	39	207	246	44	170	64	278	26	107	56	189	37	183	66	286	999	4319
4:45 PM	37	198	235	61	210	64	335	26	103	52	181	29	181	65	275	1027	4191
5:00 PM	37	225	262	49	217	80	346	32	102	88	222	58	203	82	343	1173	3928
5:15 PM	36	190	227	61	244	70	375	27	100	88	215	41	190	72	303	1120	3434
5:30 PM	33	172	204	46	183	49	278	25	94	44	162	28	147	50	226	871	2889
5:45 PM	30	154	183	37	141	33	210	21	87	87	195	22	120	33	175	764	2529
6:00 PM	30	170	200	34	116	32	182	14	78	50	143	16	107	32	154	679	2266
6:15 PM	24	128	152	32	97	24	154	14	78	47	139	10	95	25	130	575	2037
6:30 PM	28	109	137	26	91	20	138	14	69	42	125	10	81	20	111	511	1871
6:45 PM	22	103	125	22	81	20	123	12	72	56	139	8	85	20	113	501	1724
7:00 PM	19	85	104	22	77	19	118	12	65	50	126	8	73	20	102	450	1569
7:15 PM	14	75	88	20	69	17	106	10	63	49	123	7	68	17	92	409	1443
7:30 PM	14	67	80	18	60	16	95	10	56	39	105	6	61	17	84	364	1350
7:45 PM	14	64	78	19	61	16	95	10	60	25	96	5	56	16	77	346	1287
8:00 PM	13	59	72	16	59	13	89	10	54	30	94	4	52	13	69	324	1214
8:15 PM	11	55	66	17	58	14	89	9	53	36	98	3	47	14	63	316	1178
8:30 PM	12	52	63	14	53	12	79	8	52	38	97	3	47	11	61	301	1146
8:45 PM	11	49	60	12	47	12	72	8	52	23	82	3	43	13	59	273	1108
9:00 PM	10	50	60	14	54	14	82	9	52	24	85	3	44	14	61	288	1090
9:15 PM	11	45	57	14	52	14	80	7	52	26	85	3					

Loop Detector Turning Movement Count Information

Intersection: **45th St & Main Ave S**

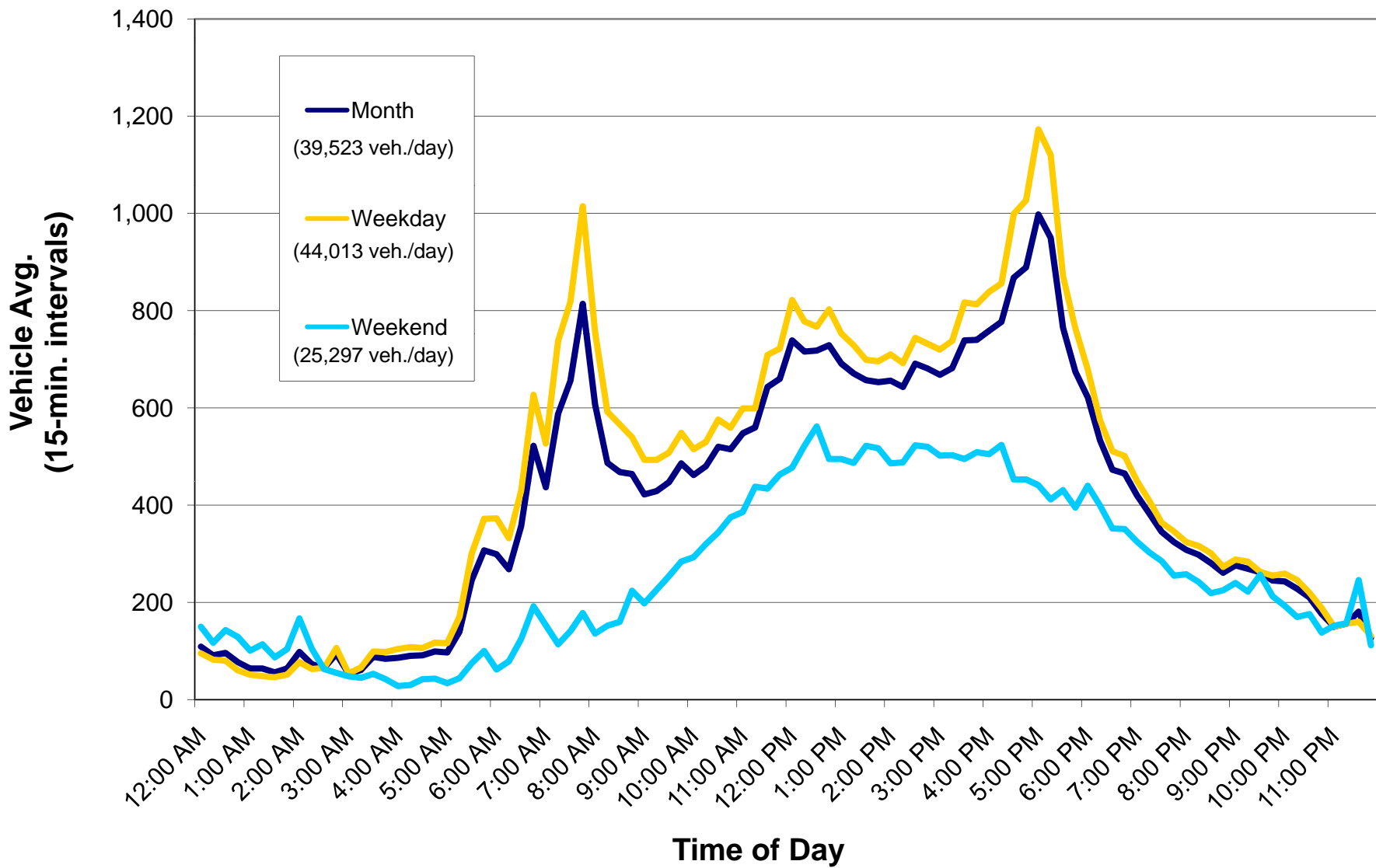
Weekend Counts

Dates: **1/1/2008** to **1/31/2008**

Note: Cells values represent the average of the dates above.

Start Time	EB Approach			WB Approach				NB Approach				SB Approach			Int. Total	Int. * Hr. Total	
	EB Left	EB Thru	EB Total	WB Left	WB Thru	WB Right	WB Total	NB Left	NB Thru	NB Right	NB Total	SB Left	SB Thru	SB Right			SB Total
12:00 AM	6	33	39	9	31	7	47	4	19	8	31	1	25	7	33	150	539
12:15 AM	2	24	26	6	30	4	41	4	18	11	32	1	13	4	19	117	490
12:30 AM	4	24	28	7	28	6	40	3	13	37	53	2	14	6	23	143	487
12:45 AM	3	22	25	9	32	4	45	4	13	27	43	0	12	4	16	129	431
1:00 AM	4	26	30	8	21	5	34	2	10	7	19	2	12	5	18	101	406
1:15 AM	3	24	26	7	18	5	30	3	11	24	38	1	14	5	20	114	472
1:30 AM	3	25	28	8	19	3	30	2	10	3	15	1	9	3	14	87	463
1:45 AM	3	22	25	9	21	4	34	3	10	18	32	1	10	4	15	104	439
2:00 AM	4	26	30	11	29	3	43	2	11	67	80	2	9	3	14	167	390
2:15 AM	4	16	20	8	21	2	31	2	10	27	39	2	12	2	16	105	271
2:30 AM	2	15	18	4	13	3	19	1	7	5	13	1	10	2	13	63	211
2:45 AM	2	10	12	5	9	2	17	1	8	8	17	1	7	2	10	55	201
3:00 AM	2	9	11	2	8	3	12	2	8	5	15	0	8	3	11	48	188
3:15 AM	2	8	9	2	10	2	14	1	8	5	13	1	6	2	8	45	168
3:30 AM	2	8	10	5	8	3	16	1	6	8	15	0	9	3	13	53	153
3:45 AM	2	6	8	3	9	4	15	0	4	1	6	0	9	4	13	42	142
4:00 AM	2	6	8	1	6	1	9	1	4	2	7	0	4	1	5	28	143
4:15 AM	3	8	11	1	5	2	9	0	4	1	5	0	4	2	6	30	149
4:30 AM	3	12	16	3	8	1	12	1	5	2	7	1	5	1	7	42	163
4:45 AM	4	10	14	2	7	1	11	2	7	3	11	0	7	1	8	43	196
5:00 AM	3	10	13	1	6	1	9	1	5	1	7	1	4	1	6	34	253
5:15 AM	3	9	12	3	12	1	16	1	6	2	10	1	5	2	7	44	281
5:30 AM	5	20	24	2	21	2	25	4	7	4	15	2	8	2	11	75	316
5:45 AM	8	21	29	4	25	5	33	7	13	4	23	1	9	5	15	100	366
6:00 AM	8	18	26	2	9	2	13	1	12	2	15	1	6	2	9	62	458
6:15 AM	8	22	31	4	9	3	16	2	14	4	20	1	9	3	13	79	549
6:30 AM	13	33	46	4	12	3	18	2	16	31	49	1	8	3	12	125	584
6:45 AM	14	32	47	5	14	4	23	1	24	72	97	2	20	4	26	192	600
7:00 AM	7	27	34	3	12	7	22	2	14	51	67	2	23	7	32	153	586
7:15 AM	7	30	37	3	13	6	22	3	14	11	28	3	18	6	27	114	569
7:30 AM	6	27	33	7	16	7	29	3	15	35	52	2	19	7	27	141	607
7:45 AM	10	45	54	8	23	7	38	6	24	20	50	2	27	7	35	178	626
8:00 AM	8	39	47	5	19	6	30	3	16	8	28	3	22	7	31	136	672
8:15 AM	6	41	48	7	25	8	40	4	18	13	35	2	20	8	30	152	734
8:30 AM	9	50	58	8	22	5	35	5	19	13	37	3	22	5	30	160	808
8:45 AM	13	74	87	13	35	6	53	5	20	14	39	4	36	5	45	224	902
9:00 AM	9	57	66	11	32	9	51	8	19	13	40	3	29	8	40	198	962
9:15 AM	14	67	81	12	36	8	55	7	26	16	49	4	30	8	42	226	1057
9:30 AM	15	78	93	11	38	10	59	6	27	18	52	4	37	10	51	254	1151
9:45 AM	16	88	103	15	45	10	70	9	30	20	59	4	39	10	52	284	1241
10:00 AM	15	75	90	16	53	13	81	8	28	21	57	5	46	14	65	293	1332
10:15 AM	13	84	97	19	59	13	91	8	33	20	62	8	49	14	71	320	1425
10:30 AM	16	94	110	20	63	11	94	7	38	24	69	7	54	11	71	344	1543
10:45 AM	15	97	112	25	61	15	101	11	36	29	75	7	64	16	87	375	1633
11:00 AM	17	91	109	26	68	17	111	12	40	26	78	5	67	18	89	386	1721
11:15 AM	18	90	107	25	71	15	111	9	38	89	136	7	63	15	84	438	1812
11:30 AM	19	102	121	30	73	19	123	10	41	35	86	8	78	20	106	434	1896
11:45 AM	17	109	126	30	85	18	133	12	54	28	95	8	85	17	110	463	2024
12:00 PM	15	115	129	35	80	19	133	13	54	26	93	10	92	20	122	477	2056
12:15 PM	19	114	133	36	94	20	150	13	59	51	122	8	89	20	117	522	2074
12:30 PM	17	118	135	35	86	19	140	13	62	98	173	6	89	19	114	562	2039
12:45 PM	19	110	130	37	85	16	138	13	65	34	111	6	95	16	117	495	1999
1:00 PM	23	107	129	36	80	19	135	15	71	36	122	8	81	20	109	495	2021
1:15 PM	19	104	123	34	84	18	135	13	72	35	120	6	86	18	110	487	2012
1:30 PM	20	107	127	32	82	20	134	18	80	51	148	7	87	20	114	522	2013
1:45 PM	19	104	123	31	88	18	137	14	73	54	141	8	90	18	116	517	2014
2:00 PM	19	99	118	33	84	18	134	14	75	40	129	6	82	18	105	486	2017
2:15 PM	17	105	122	28	82	20	130	15	76	35	126	7	83	20	110	488	2033
2:30 PM	24	111	135	33	82	17	132	13	77	62	153	5	82	18	104	523	2048
2:45 PM	18	108	126	37	96	15	148	16	85	49	150	5	75	16	96	520	2020
3:00 PM	23	100	123	30	84	16	129	15	81	51	147	6	82	17	104	502	2009
3:15 PM	18	97	115	35	87	18	140	19	77	42	138	5	87	18	110	503	2012
3:30 PM	19	104	122	30	74	24	128	13	71	45	129	5	86	25	116	495	2033
3:45 PM	21	94	115	28	80	18	127	16	74	65	156	6	87	18	111	509	1991
4:00 PM	21	97	118	30	83	18	132	12	76	57	145	9	83	18	110	505	1935
4:15 PM	19	94	113	35	83	20	138	12	79	79	170	7	77	20	104	524	1871
4:30 PM	19	99	117	31	76	13	119	14	75	36	124	5	76	13	93	453	1759
4:45 PM	19	97	115	27	75	17	118	12	78	32	122	5	77	17	99	453	1737
5:00 PM	18	88	105	27	85	16	128	13	71	34	118	6	71	15	91	441	1679
5:15 PM	18	87	104	29	77	14	119	11	68	33	111	5	59	13	77	412	1678
5:30 PM	19	96	115	26	76	15	117	14	74	29	117	5	63	15	83	431	1665
5:45 PM	17	89	105	25	68	11	103	12	69	32	112	5	59	12	75	395	1586
6:00 PM	24	117	141	22	65	16	102	9	72	26	107	5	68	17	90	440	1542
6:15 PM	20	95	115	22	62	14	99	11	71	29	110	4	57	14	76	399	1427
6:30 PM	18	81	100	20	55	11	86	10	66	28	103	2	50	11	64	352	1331
6:45 PM	17	77	95	17	53	12	82	11	63	27	101	4	58	12	73	351	1264
7:00 PM	13	63	75	20	59	12	91	11	59	24	93	4	50	12	66	325	1168
7:15 PM	13	63	76	13	49	10	71	10	59	26	94	3	48	10	61	303	1101
7:30 PM	14	60	74	15	47	10	71	9	53	22	83	3	44	10	57	285	1040
7:45 PM	12	52	64	13	44	8	65	7	51	19	78	3	38	8	49	255	974
8:00 PM	10	53	63	14	44	10	67	8	47	21	76	2	40	10	51	258	944
8:15 PM	9	45	55	15	46	9	70	7	47	19	73	3	33	9	44	242	926
8:30 PM	9	46	55	12	39	8	59	8	39	17	63	3	31	8	42	219	906
8:45 PM	8	46	54	11	40	8	59	7	44	21	71	2	31	8	41	225	944
9:00 PM	10	46	56	12	41	13	66	7	37	27	71	2	31	13	47	240	932
9:15 PM	6	39	45	8	31	9	48	6	44	33	83	3	35	9	46	222	885
9:30 PM	11	50	60	11	39	9	59	8	40	41	89	2	37	8	48	257	833
9:45 PM	9	38	47	10	36	7	53	5	44	27	75	2	31	7	39	213	752
10:00 PM	6	39	45	10	36	8	53	4	39	12	55						

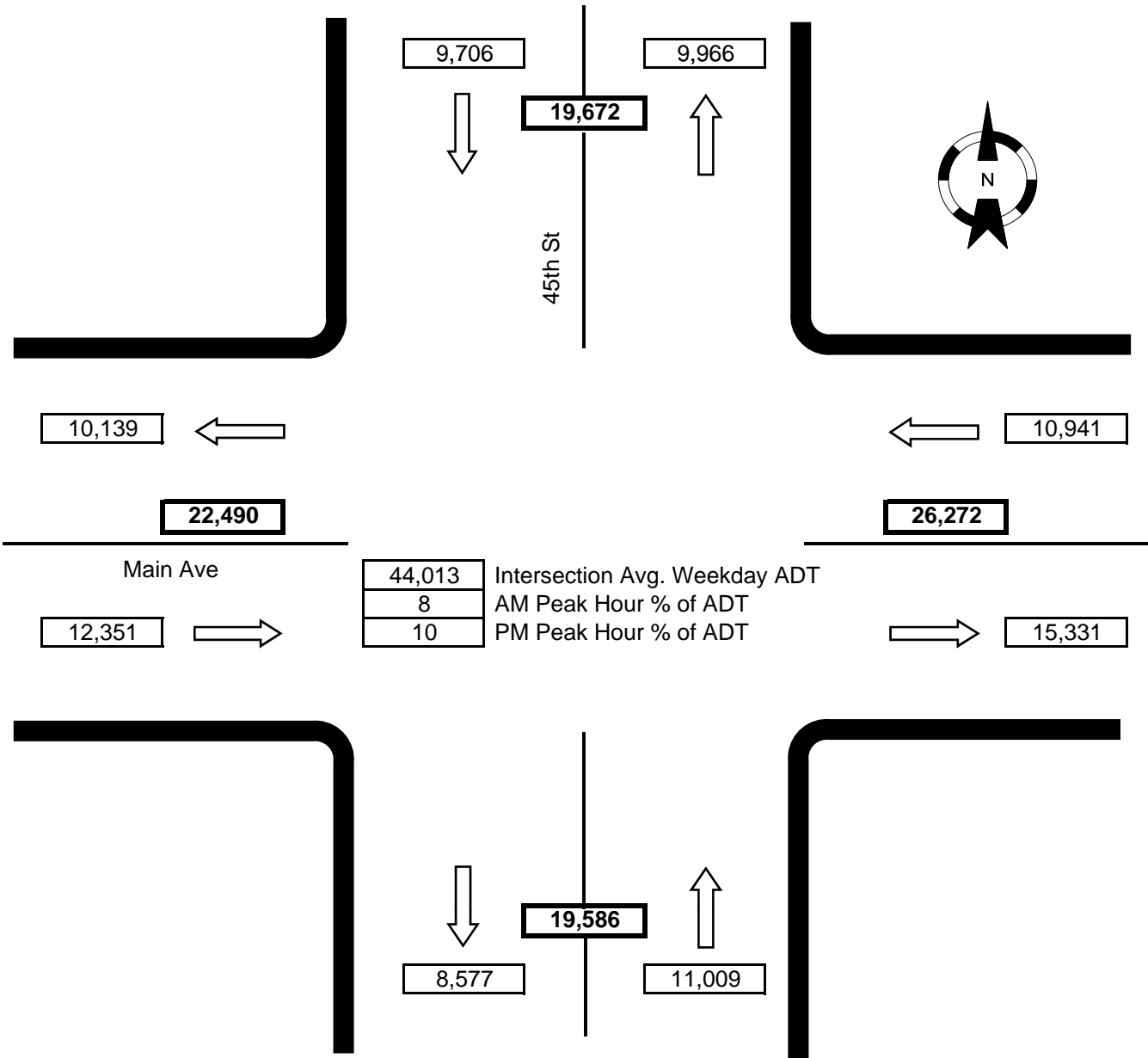
45th St. & Main Ave. Intersection Volume Comparison January 2008



Average Daily Traffic (Approach and Roadway)

Intersection Name: 45th St & Main Ave

Date: January 1-31, 2008



Notes: EB right-turn movement included in EB thru movement.