

Loop Detector Turning Movement Count Information

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

Weekday Counts

Dates: **3/1/2008** to **3/31/2008**

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	3	17	20	6	17	6	28	2	12	15	29	1	20	6	26	103	357
12:15 AM	3	13	16	5	16	5	26	2	12	15	29	1	13	5	19	90	319
12:30 AM	3	11	14	4	13	5	22	1	10	25	36	2	16	5	23	96	282
12:45 AM	3	12	15	4	12	3	19	1	8	9	18	1	12	3	17	68	241
1:00 AM	2	12	14	3	9	4	17	1	8	7	16	1	13	4	18	65	241
1:15 AM	2	9	11	4	8	3	15	1	7	7	14	1	9	3	12	53	248
1:30 AM	2	11	14	4	8	3	14	1	5	10	16	1	8	3	11	55	264
1:45 AM	2	11	13	4	10	2	16	1	6	22	29	1	8	2	11	68	291
2:00 AM	1	12	13	3	9	4	16	1	7	18	26	1	12	4	17	72	306
2:15 AM	2	9	11	3	8	2	13	0	5	30	35	1	6	2	9	69	304
2:30 AM	3	10	13	2	5	3	10	0	6	42	48	1	7	3	11	82	320
2:45 AM	3	8	12	2	4	2	9	1	7	46	53	1	6	2	9	83	336
3:00 AM	2	8	10	2	4	3	9	1	4	36	40	1	7	3	11	70	349
3:15 AM	4	12	16	7	11	2	20	0	8	32	41	1	5	2	8	85	364
3:30 AM	4	10	14	2	5	4	12	1	6	49	55	1	12	4	18	98	368
3:45 AM	3	10	14	2	8	4	14	0	4	49	53	1	10	4	15	96	434
4:00 AM	6	20	26	2	9	2	12	1	6	32	39	1	5	2	8	85	487
4:15 AM	8	20	28	2	6	3	10	1	7	34	42	1	5	3	9	89	501
4:30 AM	15	33	48	5	11	3	19	1	11	72	84	2	9	3	13	164	575
4:45 AM	11	28	39	3	13	3	19	2	17	56	76	2	9	3	15	149	717
5:00 AM	11	30	41	3	10	2	15	3	13	17	33	1	6	2	9	99	949
5:15 AM	24	48	72	3	17	3	22	4	22	31	57	1	9	3	13	163	1173
5:30 AM	42	85	127	4	50	8	63	14	38	42	95	2	10	9	21	306	1378
5:45 AM	46	100	146	3	59	9	71	16	61	54	131	4	21	9	34	381	1537
6:00 AM	44	112	156	5	21	7	33	7	61	29	98	5	24	7	36	323	1733
6:15 AM	50	111	162	6	33	8	48	10	50	60	120	5	27	8	39	368	1921
6:30 AM	56	142	198	6	50	12	68	12	69	63	145	6	35	12	54	465	2311
6:45 AM	66	176	242	12	67	14	93	19	94	50	163	9	57	14	80	577	2727
7:00 AM	50	166	216	12	55	14	81	10	76	47	133	9	57	14	80	511	3190
7:15 AM	78	240	318	20	89	21	130	17	100	94	210	13	65	22	100	758	3419
7:30 AM	76	287	362	21	95	27	142	22	121	119	262	16	73	27	115	881	3242
7:45 AM	108	348	456	37	122	27	186	32	146	82	259	16	95	28	139	1040	2937
8:00 AM	64	228	291	27	92	28	147	21	83	78	183	13	78	28	119	740	2469
8:15 AM	38	176	215	24	87	20	131	15	67	46	128	16	71	20	108	581	2254
8:30 AM	36	158	193	25	82	21	127	16	74	63	153	15	66	21	102	576	2222
8:45 AM	35	148	183	27	88	21	135	15	66	61	142	16	76	21	113	572	2225
9:00 AM	29	118	147	24	73	19	116	13	64	77	154	16	72	20	108	525	2234
9:15 AM	28	121	149	26	85	22	132	15	60	81	156	17	73	22	112	549	2259
9:30 AM	31	130	161	24	86	22	132	13	65	93	171	18	76	22	116	579	2286
9:45 AM	29	134	163	28	92	21	141	16	61	84	161	17	78	21	116	581	2335
10:00 AM	24	122	147	26	92	21	139	15	59	69	143	19	80	22	121	550	2414
10:15 AM	27	128	154	29	90	19	138	16	61	90	168	18	78	20	116	576	2476
10:30 AM	31	137	168	30	102	23	155	17	78	83	178	20	85	23	127	628	2561
10:45 AM	31	144	174	32	95	23	150	17	70	108	195	23	95	23	141	660	2690
11:00 AM	28	143	170	31	101	25	157	16	65	54	135	25	99	25	149	612	2801
11:15 AM	30	150	180	34	101	26	161	19	68	79	166	23	105	26	154	661	3076
11:30 AM	32	166	198	38	127	36	201	23	74	71	168	28	125	37	190	757	3219
11:45 AM	32	168	199	43	124	37	205	22	79	76	177	25	127	38	189	771	3242
12:00 PM	37	176	213	49	133	45	227	23	88	94	205	32	164	46	242	887	3314
12:15 PM	37	180	217	42	126	31	199	23	95	87	205	23	127	32	182	804	3204
12:30 PM	41	178	219	37	113	30	180	23	104	83	209	22	119	30	172	780	3162
12:45 PM	50	199	249	39	127	31	196	26	114	91	231	23	113	31	167	843	3152
1:00 PM	43	181	224	36	124	28	188	24	111	66	201	22	112	29	163	777	3062
1:15 PM	41	179	220	37	126	28	191	22	111	63	197	22	104	28	154	762	3038
1:30 PM	41	182	223	37	115	26	178	24	109	86	219	22	102	26	150	770	3008
1:45 PM	39	173	212	38	114	28	180	22	97	85	204	21	108	29	157	753	3059
2:00 PM	37	153	190	36	117	32	186	23	95	96	214	22	110	33	165	753	3135
2:15 PM	39	164	203	36	118	33	188	26	94	59	179	21	108	33	163	732	3203
2:30 PM	37	174	211	38	122	40	200	18	93	83	194	35	141	40	216	821	3293
2:45 PM	35	171	206	39	122	33	193	21	99	128	248	27	122	33	182	829	3398
3:00 PM	34	164	199	35	127	37	200	20	98	118	236	25	123	38	186	821	3434
3:15 PM	37	174	211	37	126	43	205	19	92	102	212	22	129	43	194	822	3533
3:30 PM	38	178	216	44	141	46	232	21	98	126	244	33	154	47	234	926	3712
3:45 PM	40	181	221	43	148	40	231	23	95	94	211	26	135	40	202	865	3859
4:00 PM	35	187	223	42	139	52	233	27	93	106	225	31	154	53	239	920	4047
4:15 PM	37	178	215	52	162	53	267	24	98	165	286	28	151	54	233	1001	4361
4:30 PM	39	221	261	48	178	69	295	25	103	98	226	39	182	70	292	1073	4461
4:45 PM	40	208	248	62	204	62	328	26	103	79	208	30	175	63	268	1053	4308
5:00 PM	38	239	278	54	217	86	357	32	105	110	247	57	206	89	352	1234	4025
5:15 PM	35	203	238	66	238	68	372	32	104	63	200	39	183	70	292	1101	3539
5:30 PM	34	189	222	44	183	44	271	27	87	102	216	28	137	45	210	920	3098
5:45 PM	31	168	199	38	140	32	211	24	83	86	193	19	115	33	167	770	2787
6:00 PM	35	188	223	38	120	31	190	17	79	89	185	17	102	31	151	748	2621
6:15 PM	25	138	162	31	102	26	159	17	74	114	205	12	96	26	134	660	2490
6:30 PM	29	130	159	27	94	21	142	16	75	99	191	10	85	21	116	609	2305
6:45 PM	26	116	141	24	87	23	135	17	70	118	205	10	89	24	123	604	2131
7:00 PM	20	100	120	24	81	21	126	14	68	177	259	9	82	21	112	617	1960
7:15 PM	17	87	104	24	78	16	119	15	68	77	160	8	68	16	92	475	1757
7:30 PM	18	80	98	21	69	17	106	12	60	66	138	8	68	17	93	435	1674
7:45 PM	18	79	96	20	68	16	104	10	65	79	154	6	57	16	79	433	1588
8:00 PM	14	72	86	18	64	14	95	10	59	83	152	6	60	14	80	414	1466
8:15 PM	13	66	78	18	63	16	96	10	57	78	146	5	50	16	72	392	1384
8:30 PM	12	63	74	16	61	13	90	10	57	52	119	5	48	13	66	349	1314
8:45 PM	13	58	71	15	54	13	82	9	50	41	99	4	42	13	58	311	1271
9:00 PM	12	54	66	15	63	15	93	10	51	49	109	4	45	15	64	332	1240
9:15 PM	12	54	65	16	63	13	92										

Loop Detector Turning Movement Count Information

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

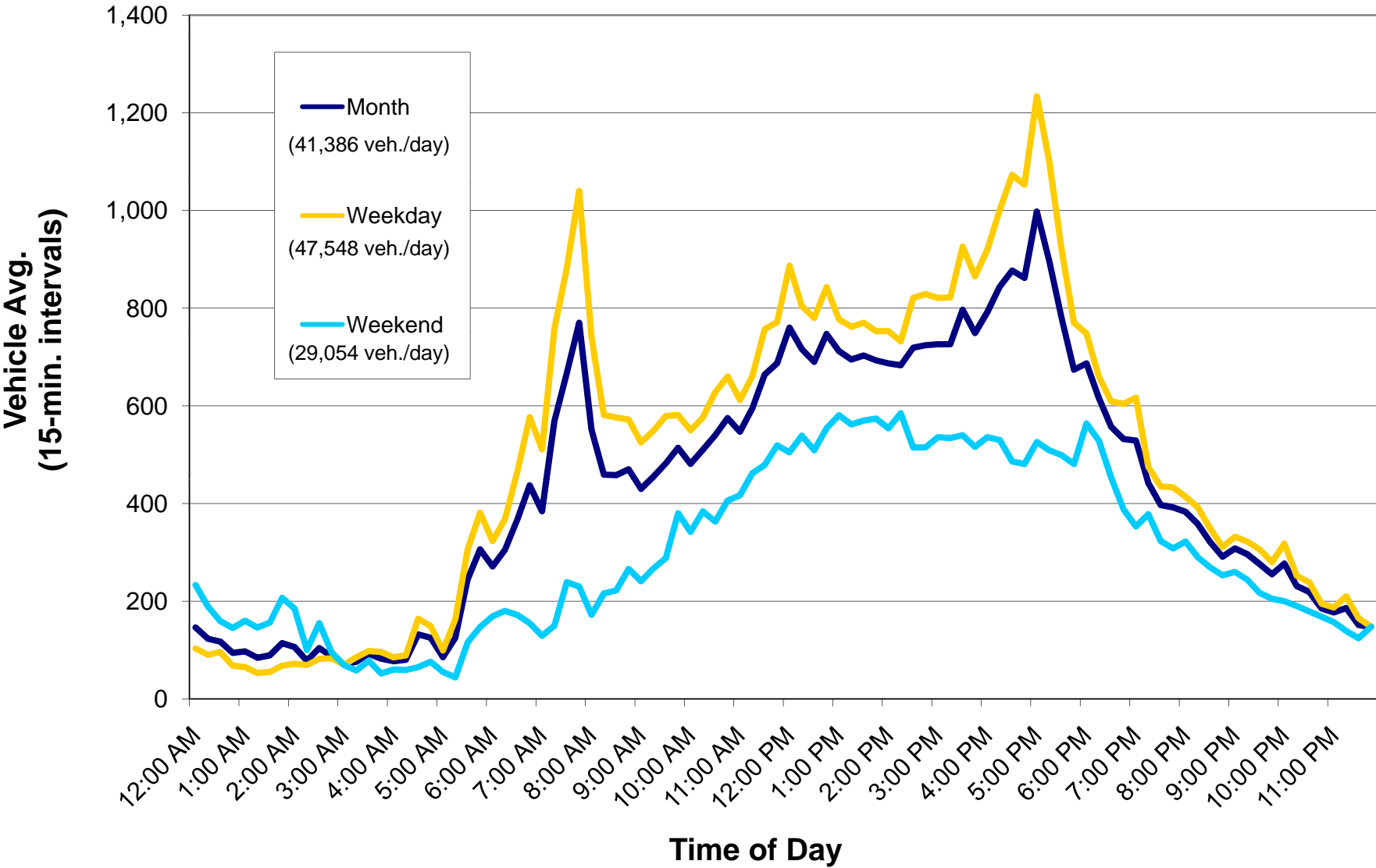
Weekend Counts

Dates: **3/1/2008** to **3/31/2008**

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		
12:00 AM	5	34	38	9	29	7	44	5	19	98	122	2	19	8	29	233
12:15 AM	4	26	30	8	32	5	45	5	16	74	94	0	15	5	21	189
12:30 AM	4	27	30	7	24	7	38	3	17	46	67	1	17	7	24	159
12:45 AM	4	25	29	6	21	4	31	3	12	53	67	2	12	4	18	145
1:00 AM	4	20	24	9	22	4	35	3	13	68	84	2	12	4	17	160
1:15 AM	3	18	21	6	19	5	30	2	9	68	79	1	11	5	16	146
1:30 AM	3	23	25	6	17	3	26	2	9	80	91	1	11	3	15	156
1:45 AM	3	32	35	6	21	4	31	2	11	113	126	1	11	4	15	207
2:00 AM	3	25	28	8	28	3	40	2	12	88	102	1	12	3	16	185
2:15 AM	3	15	18	5	16	4	25	2	10	34	45	0	9	4	13	100
2:30 AM	2	11	13	3	10	2	15	1	8	107	116	1	8	2	11	155
2:45 AM	2	10	12	3	9	1	13	2	8	52	62	0	6	1	7	95
3:00 AM	2	10	13	5	10	3	17	2	7	21	29	1	7	3	10	69
3:15 AM	2	11	12	4	11	2	16	2	8	10	20	1	7	2	10	58
3:30 AM	2	9	11	3	8	3	14	1	7	34	43	0	7	3	10	78
3:45 AM	2	9	11	4	8	2	14	1	7	9	17	1	7	2	10	52
4:00 AM	2	7	9	3	8	2	12	1	5	24	31	1	6	2	8	60
4:15 AM	2	7	9	2	6	2	10	1	6	25	32	1	6	2	9	59
4:30 AM	4	9	13	3	6	2	11	1	5	28	34	0	4	2	7	65
4:45 AM	3	11	15	2	7	2	11	1	4	37	42	0	6	2	8	76
5:00 AM	3	10	13	2	5	1	9	1	6	20	26	1	5	2	7	55
5:15 AM	3	8	11	2	10	1	14	1	6	6	12	1	5	1	7	44
5:30 AM	4	16	20	4	21	2	27	6	7	48	61	1	5	2	8	116
5:45 AM	7	20	27	3	25	4	32	7	11	59	77	1	7	4	12	147
6:00 AM	6	20	26	3	8	2	13	2	11	106	118	1	9	2	12	169
6:15 AM	8	20	28	3	9	2	15	2	13	110	125	2	9	2	12	180
6:30 AM	9	28	37	2	8	3	13	1	17	90	108	1	9	3	14	172
6:45 AM	12	33	45	4	10	5	19	2	23	41	65	1	20	5	26	155
7:00 AM	7	29	36	4	13	5	22	2	17	28	47	2	17	5	24	129
7:15 AM	7	28	35	4	15	5	24	2	15	49	67	2	15	6	23	150
7:30 AM	10	38	48	6	18	6	30	2	17	112	131	2	22	6	30	239
7:45 AM	11	52	63	8	25	8	41	7	23	59	89	3	28	8	38	230
8:00 AM	10	45	55	6	26	8	39	7	18	17	42	3	25	8	36	172
8:15 AM	7	48	56	6	30	7	43	3	19	65	87	2	21	7	30	216
8:30 AM	12	62	74	9	29	8	46	5	21	41	67	3	25	8	35	222
8:45 AM	14	73	87	12	36	8	56	7	25	44	76	2	37	8	47	266
9:00 AM	11	69	79	11	38	8	57	5	25	31	61	4	32	8	44	241
9:15 AM	16	74	90	13	40	10	62	5	28	35	69	2	33	10	46	267
9:30 AM	13	81	94	15	46	9	70	8	31	35	74	5	36	9	50	288
9:45 AM	17	92	109	15	52	12	79	8	37	85	130	4	46	12	62	380
10:00 AM	15	85	100	18	56	12	86	11	33	47	91	5	48	12	66	342
10:15 AM	18	95	113	19	60	16	95	11	39	57	106	4	51	16	71	384
10:30 AM	16	87	103	21	60	13	93	11	41	42	94	6	54	14	74	363
10:45 AM	18	103	121	22	67	15	104	11	40	43	94	6	65	15	86	406
11:00 AM	18	96	114	24	70	16	110	11	41	50	103	6	67	17	91	417
11:15 AM	19	107	126	27	76	15	118	9	45	75	130	8	66	15	89	462
11:30 AM	23	113	136	31	76	19	125	11	55	55	121	7	72	18	97	479
11:45 AM	22	116	139	30	86	22	138	11	54	63	128	8	85	22	115	519
12:00 PM	22	119	141	37	85	18	141	15	60	33	107	9	89	19	116	505
12:15 PM	21	122	143	40	96	20	155	14	56	52	122	9	91	19	119	539
12:30 PM	18	113	131	33	84	20	137	13	63	54	130	7	82	21	111	509
12:45 PM	21	115	136	33	86	20	139	13	66	90	169	7	83	20	110	554
1:00 PM	20	108	128	29	84	19	131	16	69	124	209	9	85	19	112	581
1:15 PM	25	116	140	34	82	18	134	15	73	95	183	6	82	18	106	562
1:30 PM	19	112	132	30	86	18	133	16	75	113	204	6	78	18	102	570
1:45 PM	22	118	140	36	82	20	137	16	75	98	190	6	82	20	108	574
2:00 PM	22	107	129	35	88	15	139	16	68	107	192	6	72	16	95	554
2:15 PM	19	103	122	32	81	17	130	14	70	147	231	7	79	17	103	585
2:30 PM	21	108	128	32	81	16	130	14	72	72	158	6	76	17	98	515
2:45 PM	21	111	133	31	83	19	133	16	75	50	141	8	82	19	108	515
3:00 PM	25	107	131	33	86	18	137	15	81	67	162	8	79	18	105	536
3:15 PM	22	108	130	31	81	18	129	17	72	84	173	7	77	18	102	534
3:30 PM	22	109	131	31	82	23	136	15	74	67	156	7	87	24	117	540
3:45 PM	23	116	140	32	83	20	135	15	72	42	129	7	84	22	112	516
4:00 PM	19	107	126	29	79	20	128	15	73	88	175	7	79	20	106	536
4:15 PM	17	102	119	32	82	19	133	11	74	94	178	5	76	19	101	530
4:30 PM	21	101	122	26	75	19	120	13	69	60	142	8	75	20	102	486
4:45 PM	20	107	127	30	78	15	123	14	67	60	141	6	69	15	90	481
5:00 PM	19	93	111	29	85	16	130	13	69	114	197	5	68	16	89	526
5:15 PM	18	96	113	29	76	15	120	12	73	104	189	6	66	15	87	509
5:30 PM	22	103	124	25	74	14	113	13	69	99	181	6	61	14	81	499
5:45 PM	20	97	117	22	72	14	108	12	65	99	176	5	61	14	80	481
6:00 PM	22	125	147	24	65	17	107	12	68	147	226	6	62	17	85	564
6:15 PM	20	93	113	19	65	14	97	13	69	161	243	6	57	14	76	529
6:30 PM	23	95	118	23	63	12	98	12	63	91	165	5	55	12	72	453
6:45 PM	19	86	105	17	60	14	90	10	63	42	115	3	61	14	78	388
7:00 PM	16	78	94	16	58	12	87	10	55	38	103	5	51	13	69	353
7:15 PM	16	80	95	16	59	12	87	10	51	73	134	4	46	13	63	378
7:30 PM	14	71	84	14	51	11	75	9	53	38	100	5	48	11	64	323
7:45 PM	14	64	78	15	49	11	75	10	51	37	98	3	44	11	58	308
8:00 PM	12	58	71	15	48	9	72	9	50	67	127	3	41	9	53	322
8:15 PM	12	61	73	16	49	10	74	8	48	38	94	2	38	10	49	290
8:30 PM	11	56	67	12	45	11	68	8	42	34	83	2	37	11	50	269
8:45 PM	11	54	65	13	38	10	60	9	41	30	80	3	35	10	48	253
9:00 PM	9	49	58	14	44	12	70	9	41	30	80	3	37	12	52	260
9:15 PM	7	46	53	11	45	13	69	8	42	19	69	2	38	13	53	244
9:30 PM	9	47	56	13	44	10	66	6	37	12	55	1	29	10	40	217
9:45 PM	10	44	54	10	36	8	54	8	38	13	59	2	27	8	38	205
10:00 PM	10	46	55	12	34	10	56	6	32	13	51	1	28	10	39	200
10:15 PM	10	40	50	7	36	9	53	5	29	17	50	2	27	9	37	190
10:30 PM	6	32	38	9	33	9	52	6	27	17	49	2	30	9	41	179
10:45 PM	7	30	37	10	31	10	51	5	25	12	42	2	27	10	38	168
11:00 PM	4	29	33	10	28	6	44	4	24	24	52	1	22	6	29	157
11:15 PM	5	26	32	8	28	4	41	3	23	20	46	0	16	4	21	139

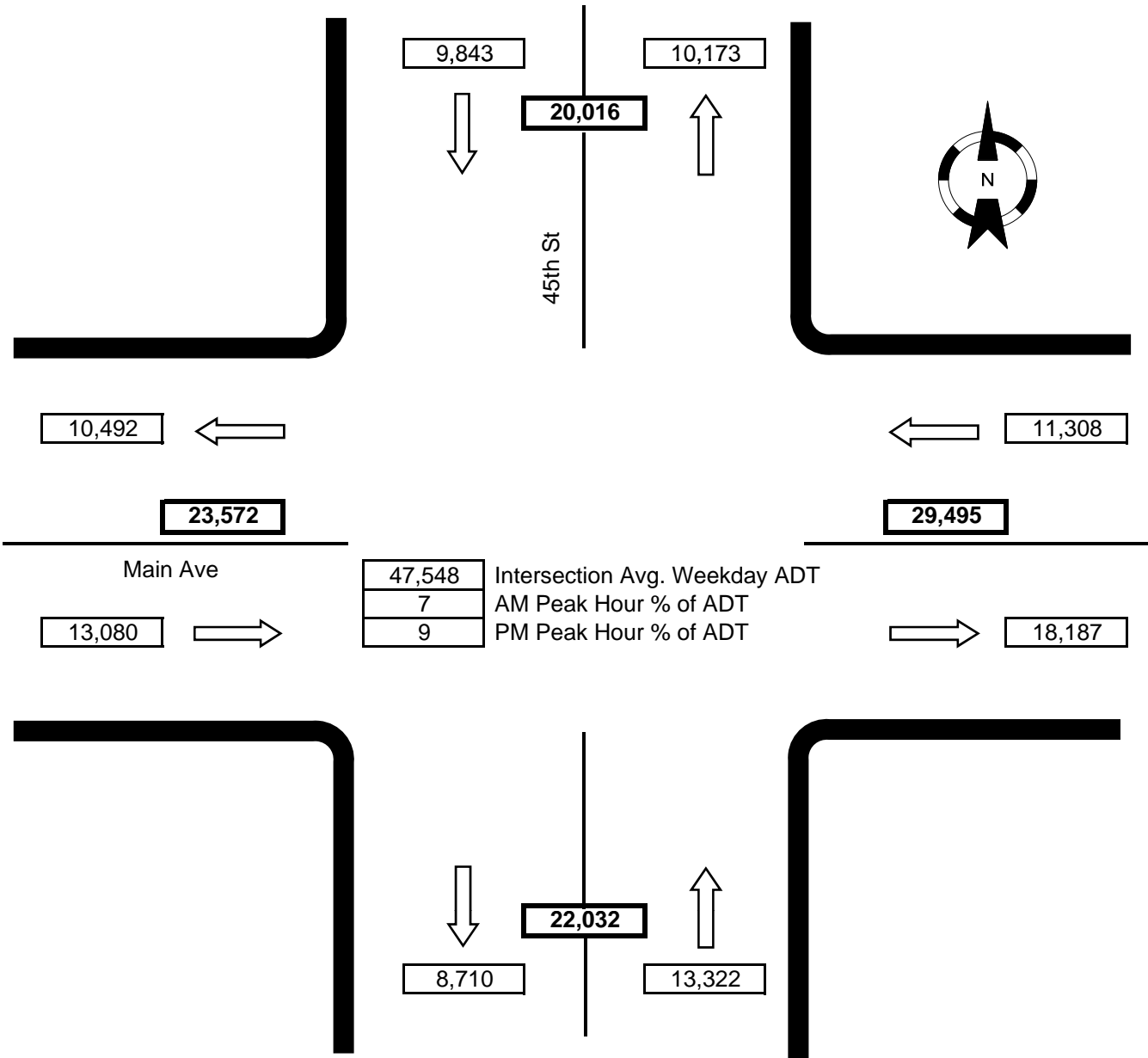
45th St. & Main Ave. Intersection Volume Comparison March 2008



Average Daily Traffic (Approach and Roadway)

Intersection Name: 45th St & Main Ave

Date: March 1-31, 2008



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