

WILTEC INTERSECTION TURNING MOVEMENT COUNT SUMMARY

FEHR & PEERS
BOYLE HEIGHTS MIXED USE PROJECT
THURSDAY, MARCH 12, 2009
7:00 AM TO 9:00 PM
39 N/S CENTRAL AVENUE
E/W OLYMPIC BOULEVARD CLIENT:
PROJECT:
DATE:
PERIOD:
INTERSECTION:

		1			2			3			4		5			6		
	SBRT			SBTH			SBLT				WBRT		WBTH			WBLT		
15-MIN COUNTS	CARS	TRUCKS	TOTAL															
700-715	11	3	14	85	15	100	29	7	36	42	13	55	132	18	150	23	1	24
715-730	7	1	8	105	18	123	21	10	31	47	15	62	125	16	141	21	3	24
730-745	10	1	11	116	15	131	29	7	36	43	5	48	123	23	146	25	3	28
745-800	14	7	21	145	11	156	40	4	44	52	9	61	161	19	180	34	6	40
800-815	19	1	20	165	18	183	39	7	46	40	10	50	160	18	178	29	5	34
815-830	8	4	12	125	12	137	27	6	33	43	9	52	154	10	164	28	2	30
830-845	15	1	16	157	19	176	35	11	46	51	10	61	189	22	211	36	7	43
845-900	16	1	17	130	18	148	32	4	36	51	9	60	172	17	189	29	7	36
HOUR TOTALS																		
700-800	42	12	54	451	59	510	119	28	147	184	42	226	541	76	617	103	13	116
715-815	50	10	60	531	62	593	129	28	157	182	39	221	569	76	645	109	17	126
730-830	51	13	64	551	56	607	135	24	159	178	33	211	598	70	668	116	16	132
745-845	56	13	69	592	60	652	141	28	169	186	38	224	664	69	733	127	20	147
800-900	58	7	65	577	67	644	133	28	161	185	38	223	675	67	742	122	21	143

	7			8			9			10				11			12			ALL MOVEMENTS TOTALS		
	NBRT			NBTH			NBLT			EBRT			EBTH			EBLT						
15-MIN COUNTS	CARS	TRUCKS	TOTAL	CARS	TRUCKS	TOTAL																
700-715	7	2	9	92	8	100	7	3	10	7	0	7	54	18	72	13	2	15	502	90	592	
715-730	13	1	14	100	11	111	11	4	15	10	3	13	80	15	95	14	0	14	554	97	651	
730-745	14	7	21	116	10	126	19	0	19	8	1	9	79	27	106	13	0	13	595	99	694	
745-800	14	2	16	119	7	126	19	1	20	14	1	15	120	23	143	15	0	15	747	90	837	
800-815	15	3	18	106	13	119	19	2	21	19	1	20	120	25	145	11	4	15	742	107	849	
815-830	13	3	16	115	17	132	16	3	19	19	3	22	96	18	114	12	5	17	656	92	748	
830-845	25	1	26	101	14	115	17	3	20	15	2	17	105	21	126	12	3	15	758	114	872	
845-900	29	3	32	133	14	147	28	5	33	21	2	23	90	14	104	19	0	19	750	94	844	
HOUR TOTALS																						
700-800	48	12	60	427	36	463	56	8	64	39	5	44	333	83	416	55	2	57	2398	376	2774	
715-815	56	13	69	441	41	482	68	7	75	51	6	57	399	90	489	53	4	57	2638	393	3031	
730-830	56	15	71	456	47	503	73	6	79	60	6	66	415	93	508	51	9	60	2740	388	3128	
745-845	67	9	76	441	51	492	71	9	80	67	7	74	441	87	528	50	12	62	2903	403	3306	
800-900	82	10	92	455	58	513	80	13	93	74	8	82	411	78	489	54	12	66	2906	407	3313	

PEAK HOUR 800-900



WILTEC INTERSECTION TURNING MOVEMENT COUNT SUMMARY

FEHR & PEERS
BOYLE HEIGHTS MIXED USE PROJECT
THURSDAY, MARCH 12, 2009
4:00 PM TO 6:00 PM
39 N/S CENTRAL AVENUE
E/W OLYMPIC BOULEVARD CLIENT:
PROJECT:
DATE:
PERIOD:
INTERSECTION:

		1		2				3			4		5			6		
	SBRT			SBTH				SBLT			WBRT		WBTH			WBLT		
15-MIN COUNTS	CARS	TRUCKS	TOTAL															
400-415	13	0	13	151	12	163	36	5	41	40	2	42	124	15	139	37	0	37
415-430	9	0	9	157	5	162	37	5	42	29	3	32	149	6	155	28	1	29
430-445	15	1	16	156	8	164	42	3	45	37	2	39	135	6	141	24	0	24
445-500	17	0	17	174	7	181	36	1	37	32	1	33	136	9	145	24	0	24
500-515	11	0	11	162	8	170	34	6	40	32	2	34	119	10	129	23	2	25
515-530	10	0	10	138	8	146	45	1	46	37	1	38	141	12	153	21	0	21
530-545	10	0	10	144	9	153	35	0	35	36	0	36	143	15	158	24	2	26
545-600	10	1	11	145	4	149	36	1	37	29	1	30	123	8	131	19	1	20
HOUR TOTALS																		
400-500	54	1	55	638	32	670	151	14	165	138	8	146	544	36	580	113	1	114
415-515	52	1	53	649	28	677	149	15	164	130	8	138	539	31	570	99	3	102
430-530	53	1	54	630	31	661	157	11	168	138	6	144	531	37	568	92	2	94
445-545	48	0	48	618	32	650	150	8	158	137	4	141	539	46	585	92	4	96
500-600	41	1	42	589	29	618	150	8	158	134	4	138	526	45	571	87	5	92

	7 8						9		10			11			12			ALL MOVEMENTS TOTALS			
	NBRT			NBTH			NBLT			EBRT			EBTH			EBLT					
15-MIN COUNTS	CARS	TRUCKS	TOTAL	CARS	TRUCKS	TOTAL															
400-415	34	2	36	128	18	146	21	0	21	24	1	25	172	15	187	13	3	16	793	73	866
415-430	41	3	44	139	12	151	18	3	21	20	3	23	218	15	233	16	0	16	861	56	917
430-445	42	9	51	128	11	139	16	3	19	30	3	33	219	22	241	12	0	12	856	68	924
445-500	35	6	41	120	11	131	17	1	18	34	1	35	257	19	276	16	0	16	898	56	954
500-515	45	6	51	148	12	160	18	0	18	42	0	42	260	10	270	16	0	16	910	56	966
515-530	42	1	43	141	19	160	19	2	21	25	1	26	238	13	251	17	0	17	874	58	932
530-545	55	0	55	176	4	180	13	0	13	23	0	23	271	5	276	20	0	20	950	35	985
545-600	63	0	63	131	7	138	14	0	14	21	0	21	277	7	284	12	0	12	880	30	910
HOUR TOTALS																					
400-500	152	20	172	515	52	567	72	7	79	108	8	116	866	71	937	57	3	60	3408	253	3661
415-515	163	24	187	535	46	581	69	7	76	126	7	133	954	66	1020	60	0	60	3525	236	3761
430-530	164	22	186	537	53	590	70	6	76	131	5	136	974	64	1038	61	0	61	3538	238	3776
445-545	177	13	190	585	46	631	67	3	70	124	2	126	1026	47	1073	69	0	69	3632	205	3837
500-600	205	7	212	596	42	638	64	2	66	111	1	112	1046	35	1081	65	0	65	3614	179	3793

PEAK HOUR 445-545