

**Appendix A: Peak Hour Analysis**

Weekday										Saturday										Sunday									
All PCUs	Hourly									All PCUs	Hourly									All PCUs	Hourly								
	A	B	C	D	E	F	Total	Total	A		B	C	D	E	F	Total	Total	A	B		C	D	E	F	Total	Total			
07:30 - 07:45	552	7	15	492	361	69	1495	5578		10:00 - 10:15	328	8	17	432	297	114	1196	5030	10:00 - 10:15	256	6	9	448	331	84	1134	4649		
07:45 - 08:00	491	11	19	509	349	101	1479	5359		10:15 - 10:30	350	12	10	507	323	98	1302	5103	10:15 - 10:30	245	6	12	453	312	83	1111	4719		
08:00 - 08:15	491	8	32	396	353	102	1382	5280		10:30 - 10:45	327	15	17	460	325	152	1297	5055	10:30 - 10:45	283	13	7	408	315	133	1159	4839		
08:15 - 08:30	408	10	29	327	366	82	1221	5230		10:45 - 11:00	315	16	12	423	330	140	1235	5025	10:45 - 11:00	328	7	9	449	334	119	1245	4914		
08:30 - 08:45	425	7	20	404	353	68	1277	5213		11:00 - 11:15	350	15	15	436	305	149	1269	5028	11:00 - 11:15	287	10	9	432	314	152	1204	4883		
08:45 - 09:00	462	12	15	493	349	70	1400		11:15 - 11:30	340	15	14	432	315	138	1254	5023	11:15 - 11:30	337	10	4	433	300	146	1231	4851			
09:00 - 09:15	379	4	15	486	369	79	1331		11:30 - 11:45	396	22	18	399	304	129	1268	5077	11:30 - 11:45	308	7	14	438	328	139	1234	4933			
09:15 - 09:30	342	8	11	446	321	77	1204		11:45 - 12:00	357	30	11	386	316	137	1238	5114	11:45 - 12:00	322	12	9	416	315	141	1214	4948			
									12:00 - 12:15	316	21	17	420	318	173	1265	5175	12:00 - 12:15	341	13	8	337	329	142	1171	4902			
15:30 - 15:45	428	12	21	427	356	141	1385	5544	12:15 - 12:30	341	10	11	451	336	158	1307	5234	12:15 - 12:30	409	8	7	423	331	136	1314	4983			
15:45 - 16:00	434	15	25	431	344	142	1390	5599	12:30 - 12:45	346	10	16	474	312	146	1304	5250	12:30 - 12:45	359	9	15	400	327	139	1249	4865			
16:00 - 16:15	439	18	23	447	352	112	1390	5621	12:45 - 13:00	334	17	14	467	331	136	1298	5198	12:45 - 13:00	345	14	5	346	325	133	1168	4857			
16:15 - 16:30	451	10	14	471	350	82	1378	5611	13:00 - 13:15	385	22	14	431	308	163	1324	5148	13:00 - 13:15	385	13	17	366	328	144	1253	4847			
16:30 - 16:45	497	14	17	458	358	97	1441	5590	13:15 - 13:30	370	20	15	447	325	147	1323	5063	13:15 - 13:30	293	9	9	440	308	136	1195	4891			
16:45 - 17:00	514	15	14	466	331	72	1412	5599	13:30 - 13:45	313	11	17	411	341	160	1253	4918	13:30 - 13:45	319	8	13	443	311	147	1241	4890			
17:00 - 17:15	483	33	15	418	317	115	1381	5614	13:45 - 14:00	335	24	11	428	319	131	1249	4929	13:45 - 14:00	302	12	9	402	305	128	1158	4802			
17:15 - 17:30	450	29	14	409	356	100	1357		14:00 - 14:15	302	15	20	439	324	140	1239	4930	14:00 - 14:15	332	8	10	469	332	146	1297	4760			
17:30 - 17:45	474	23	19	479	378	77	1450		14:15 - 14:30	300	15	11	430	307	115	1178		14:15 - 14:30	328	17	4	413	293	140	1194				
17:45 - 18:00	489	25	10	462	347	92	1426		14:30 - 14:45	393	19	23	382	302	144	1263		14:30 - 14:45	297	8	11	369	315	154	1153				
									14:45 - 15:00	330	19	11	409	326	155	1250		14:45 - 15:00	314	9	8	356	292	136	1116				