

**APPENDIX A**

**HIGH CRASH  
ROADWAY SEGEMENTS**

ROUTE_ID	BEGIN_POINT	END_POINT	COUNTY	ACCIDENT_YEARS	CRF
059-I -0275 -000	82.03	83.78	Kenton	2012-2016	8.352
041-KY-0022 -000	10.748	11.425	Grant	2012-2016	7.793
059-KY-0017 -001	22.238	23.803	Kenton	2012-2016	6.939
059-KY-0371 -000	2.887	3.244	Kenton	2012-2016	6.208
059-KY-0017 -000	22.311	23.881	Kenton	2012-2016	5.781
008-KY-0842 -000	5.047	6.418	Boone	2012-2016	5.645
019-I -0471 -000	3.5	5.016	Campbell	2012-2016	5.581
008-I -0075 -000	178.019	183.312	Boone	2012-2016	5.436
008-US-0042 -000	12.964	13.991	Boone	2012-2016	4.864
096-KY-0017 -000	0	10.339	Pendleton	2012-2016	4.791
008-I -0275 -000	11.509	13.858	Boone	2012-2016	4.622
096-US-0027 -000	8.334	19.34	Pendleton	2012-2016	4.506
019-US-0027 -000	21.463	22.182	Campbell	2012-2016	4.399
019-US-0027 -000	16.15	16.734	Campbell	2012-2016	4.125
059-KY-1486 -000	0	4.443	Kenton	2012-2016	4.08
019-KY-0008X -000	0.513	1.19	Campbell	2012-2016	4.077
059-KY-0017 -000	1.042	7.988	Kenton	2012-2016	4.035
008-KY-0536 -000	0	8.625	Boone	2012-2016	4.003
008-US-0042 -000	13.991	14.384	Boone	2012-2016	3.987
059-KY-1303 -000	5.716	5.856	Kenton	2012-2016	3.951
059-I -0075 -000	185.325	186.835	Kenton	2012-2016	3.862
059-KY-0236 -000	2.359	2.801	Kenton	2012-2016	3.862
059-US-0025 -000	12.909	13.45	Kenton	2012-2016	3.85
019-KY-0008X -000	0	0.513	Campbell	2012-2016	3.821
019-KY-1120 -000	0.668	1.121	Campbell	2012-2016	3.744
008-KY-0014 -000	8.056	8.83	Boone	2012-2016	3.735
059-KY-0008 -000	6.862	7.492	Kenton	2012-2016	3.679
019-KY-1892 -000	1.885	2.568	Campbell	2012-2016	3.663
019-KY-0008X -000	1.19	2.222	Campbell	2012-2016	3.644
059-KY-1072 -000	2.157	2.854	Kenton	2012-2016	3.486
041-KY-0467 -000	0	11.704	Grant	2012-2016	3.434
059-KY-0008 -000	6.669	6.862	Kenton	2012-2016	3.424
059-KY-0008 -001	6.488	6.801	Kenton	2012-2016	3.418
012-KY-0010 -000	12.175	20.67	Bracken	2012-2016	3.359
019-I -0471 -000	1.745	3.5	Campbell	2012-2016	3.304
059-KY-1303 -000	5.396	5.716	Kenton	2012-2016	3.235
096-KY-0177 -000	4.012	9.597	Pendleton	2012-2016	3.118
019-KY-0010 -000	4.423	13.603	Campbell	2012-2016	3.082
041-US-0025 -000	0	8.994	Grant	2012-2016	3.028
039-US-0042 -000	6.599	7.666	Gallatin	2012-2016	2.959
008-KY-0842 -000	4.529	5.047	Boone	2012-2016	2.94
008-KY-0842 -000	1.085	2.855	Boone	2012-2016	2.892
059-US-0025 -000	5.94	7.589	Kenton	2012-2016	2.869
041-US-0025 -000	11.624	15.771	Grant	2012-2016	2.832
059-KY-0371 -000	0	1.817	Kenton	2012-2016	2.783

ROUTE_ID	BEGIN_POINT	END_POINT	COUNTY	ACCIDENT_YEARS	CRF
008-KY-0018 -000	14.748	15.073	Boone	2012-2016	2.74
041-KY-0036 -000	14.761	24.311	Grant	2012-2016	2.651
008-KY-0237 -000	10.542	11.207	Boone	2012-2016	2.633
021-KY-1492 -000	0	4.145	Carroll	2012-2016	2.632
008-KY-0020 -000	10.873	13.201	Boone	2012-2016	2.614
059-KY-0014 -000	3.264	8.379	Kenton	2012-2016	2.596
019-KY-0008 -000	0.193	0.683	Campbell	2012-2016	2.589
059-KY-0536 -000	0	4.602	Kenton	2012-2016	2.575
059-I -0075 -000	191.132	191.777	Kenton	2012-2016	2.561
019-KY-1120 -000	1.121	1.557	Campbell	2012-2016	2.554
012-KY-0019 -000	0	7.674	Bracken	2012-2016	2.537
019-US-0027 -001	21.599	22.265	Campbell	2012-2016	2.537
059-US-0025 -000	7.589	8.583	Kenton	2012-2016	2.534
008-KY-0536 -000	14.174	14.746	Boone	2012-2016	2.528
012-KY-1159 -000	0	4.359	Bracken	2012-2016	2.522
059-KY-0008 -001	6.801	7.244	Kenton	2012-2016	2.51
059-KY-0371 -000	2.475	2.887	Kenton	2012-2016	2.462
041-US-0025 -000	21.688	23.866	Grant	2012-2016	2.461
059-I -0075 -000	187.675	188.595	Kenton	2012-2016	2.44
059-US-0025 -000	4.978	5.94	Kenton	2012-2016	2.401
008-KY-1017 -000	0	2.297	Boone	2012-2016	2.396
096-US-0027 -000	0	6.9	Pendleton	2012-2016	2.385
019-KY-1120 -000	3.937	4.781	Campbell	2012-2016	2.382
059-KY-1120 -000	0	0.702	Kenton	2012-2016	2.361
008-KY-0536 -000	13.372	14.174	Boone	2012-2016	2.357
039-KY-0016 -000	0.609	10.859	Gallatin	2012-2016	2.356
059-KY-0236 -000	1.436	2.007	Kenton	2012-2016	2.349
008-US-0042 -000	0	5.673	Boone	2012-2016	2.341
059-KY-3716 -000	0.615	1.428	Kenton	2012-2016	2.312
059-KY-0008 -001	7.244	7.414	Kenton	2012-2016	2.296
059-KY-0017 -000	0	1.042	Kenton	2012-2016	2.296
008-KY-0018 -000	12.58	14.748	Boone	2012-2016	2.285
059-KY-2042 -000	0	5.551	Kenton	2012-2016	2.282
019-KY-1120 -000	0.228	0.668	Campbell	2012-2016	2.276
041-KY-0022 -000	11.425	11.761	Grant	2012-2016	2.266
041-KY-1942 -000	0	11.51	Grant	2012-2016	2.266
019-KY-2238 -000	0.338	1.184	Campbell	2012-2016	2.261
059-KY-1120 -001	0.766	1.127	Kenton	2012-2016	2.252
059-KY-0017 -000	21.571	22.149	Kenton	2012-2016	2.224
019-I -0471 -000	0	1.745	Campbell	2012-2016	2.207
008-KY-0338 -000	0	0.274	Boone	2012-2016	2.186
021-KY-0036 -000	15.172	23.629	Carroll	2012-2016	2.181
008-KY-0020 -000	5.36	10.214	Boone	2012-2016	2.167
059-I -0075 -000	190.241	191.132	Kenton	2012-2016	2.162
008-KY-0338 -000	28.095	32.228	Boone	2012-2016	2.14

ROUTE_ID	BEGIN_POINT	END_POINT	COUNTY	ACCIDENT_YEARS	CRF
008-US-0025 -000	0.47	2.264	Boone	2012-2016	2.117
019-KY-1936 -000	0	6.648	Campbell	2012-2016	2.114
096-KY-0177 -000	0	4.012	Pendleton	2012-2016	2.113
041-US-0025 -000	15.771	21.688	Grant	2012-2016	2.112
096-KY-0467 -000	0	9.688	Pendleton	2012-2016	2.094
059-KY-0236 -000	0	1.436	Kenton	2012-2016	2.078
059-I -0275 -000	77.579	82.03	Kenton	2012-2016	2.064
021-KY-0055 -000	0	7.997	Carroll	2012-2016	2.046
096-KY-0159 -000	1.485	3.869	Pendleton	2012-2016	2.039
019-KY-0915 -000	5.982	9.295	Campbell	2012-2016	2.004
059-KY-0177 -000	2.846	9.174	Kenton	2012-2016	1.995
019-US-0027 -000	19.593	21.209	Campbell	2012-2016	1.993
059-US-0025 -000	9.892	10.995	Kenton	2012-2016	1.977
008-US-0025 -000	9.268	10.603	Boone	2012-2016	1.974
059-KY-3716 -000	0	0.615	Kenton	2012-2016	1.964
008-KY-0338 -000	24.585	26.516	Boone	2012-2016	1.952
008-KY-0014 -000	2.4	7.263	Boone	2012-2016	1.943
012-KY-0022 -000	0	4.387	Bracken	2012-2016	1.918
012-KY-0875 -000	0	6.183	Bracken	2012-2016	1.898
059-I -0075 -000	188.595	190.241	Kenton	2012-2016	1.895
096-KY-3184 -000	0	4.275	Pendleton	2012-2016	1.868
041-US-0025X -000	0.345	2.239	Grant	2012-2016	1.836
059-KY-0017 -000	20.456	21.571	Kenton	2012-2016	1.826
012-KY-0010 -000	0	7.728	Bracken	2012-2016	1.819
041-KY-0022 -000	5.758	10.748	Grant	2012-2016	1.811
059-I -0075 -000	186.835	187.675	Kenton	2012-2016	1.793
059-US-0025 -000	10.995	12.909	Kenton	2012-2016	1.787
059-KY-2045 -000	0	1.336	Kenton	2012-2016	1.782
059-KY-2045 -000	2.135	3.711	Kenton	2012-2016	1.777
059-KY-0536 -000	6.092	10.249	Kenton	2012-2016	1.773
008-I -0071 -000	69.89	77.724	Boone	2012-2016	1.755
008-US-0042 -000	12.508	12.964	Boone	2012-2016	1.729
059-KY-2047 -000	0	1.394	Kenton	2012-2016	1.722
059-I -0075 -000	183.312	183.685	Kenton	2012-2016	1.719
096-KY-0010 -000	0.874	11.144	Pendleton	2012-2016	1.719
008-KY-0016 -000	0	2.483	Boone	2012-2016	1.715
008-KY-1829 -000	0	1.93	Boone	2012-2016	1.71
039-KY-0465 -000	0	7.199	Gallatin	2012-2016	1.708
096-KY-0022 -000	11.696	19.237	Pendleton	2012-2016	1.7
059-KY-3187 -000	0.887	0.954	Kenton	2012-2016	1.696
008-KY-0020 -000	13.201	14.525	Boone	2012-2016	1.674
008-US-0025 -000	10.603	11.004	Boone	2012-2016	1.659
041-KY-0022 -000	0	5.758	Grant	2012-2016	1.656
059-KY-0017 -000	18.555	19.075	Kenton	2012-2016	1.653
041-KY-0467 -000	11.704	15.874	Grant	2012-2016	1.649

ROUTE_ID	BEGIN_POINT	END_POINT	COUNTY	ACCIDENT_YEARS	CRF
008-KY-0018 -000	15.073	15.954	Boone	2012-2016	1.633
019-KY-0547 -000	1.757	5.894	Campbell	2012-2016	1.631
039-I -0071 -000	53.433	57.151	Gallatin	2012-2016	1.611
059-KY-1120 -001	0.68	0.766	Kenton	2012-2016	1.604
008-KY-0008 -000	0	3.047	Boone	2012-2016	1.598
012-KY-0019 -000	8.553	17.018	Bracken	2012-2016	1.598
019-KY-0009 -000	16.538	17.937	Campbell	2012-2016	1.594
041-KY-0491 -000	0	3.535	Grant	2012-2016	1.579
008-KY-3076 -000	0.825	1.237	Boone	2012-2016	1.573
008-KY-0020 -000	16.62	18.696	Boone	2012-2016	1.568
041-KY-0330 -000	0	1.6	Grant	2012-2016	1.568
008-US-0025 -000	2.264	5.761	Boone	2012-2016	1.567
019-KY-1120 -000	3.146	3.937	Campbell	2012-2016	1.567
012-KY-0009 -000	10.259	19.857	Bracken	2012-2016	1.552
021-KY-0467 -000	0.702	4.524	Carroll	2012-2016	1.539
059-KY-0177 -000	11.823	15.113	Kenton	2012-2016	1.537
041-KY-0036 -000	6.452	14.45	Grant	2012-2016	1.53
008-KY-0014 -000	7.263	8.056	Boone	2012-2016	1.528
021-KY-0036 -000	8.132	8.998	Carroll	2012-2016	1.524
008-US-0025 -000	11.004	11.407	Boone	2012-2016	1.523
059-KY-1501 -000	0	1.163	Kenton	2012-2016	1.501
019-KY-1121 -000	0	7.625	Campbell	2012-2016	1.499
021-I -0071 -000	38.808	44.315	Carroll	2012-2016	1.498
059-KY-0017 -000	7.988	9.516	Kenton	2012-2016	1.489
059-KY-0008 -000	3.939	5.697	Kenton	2012-2016	1.488
039-KY-1039 -000	0	0.645	Gallatin	2012-2016	1.484
059-US-0025 -000	8.583	9.892	Kenton	2012-2016	1.482
008-KY-0236 -000	0	0.767	Boone	2012-2016	1.48
096-KY-0491 -000	0	4.855	Pendleton	2012-2016	1.476
041-KY-0022X -000	0	0.336	Grant	2012-2016	1.469
041-KY-1995 -000	0	5.984	Grant	2012-2016	1.464
008-KY-0338 -000	2.092	4.613	Boone	2012-2016	1.462
041-KY-0022 -000	11.761	15.56	Grant	2012-2016	1.45
019-KY-1998 -000	0	1.738	Campbell	2012-2016	1.436
019-KY-2238 -000	1.184	2.442	Campbell	2012-2016	1.422
008-KY-0717 -000	0	0.368	Boone	2012-2016	1.415
019-KY-1892 -000	1.018	1.885	Campbell	2012-2016	1.414
041-KY-3025 -000	0	1.072	Grant	2012-2016	1.411
008-US-0025 -000	7.643	8.448	Boone	2012-2016	1.41
059-KY-0016 -000	10.734	12.723	Kenton	2012-2016	1.371
041-KY-2937 -000	0	6.431	Grant	2012-2016	1.37
059-KY-0008 -000	7.492	7.57	Kenton	2012-2016	1.37
019-I -0275 -000	73.061	74.857	Campbell	2012-2016	1.362
008-KY-0014 -000	1.885	2.4	Boone	2012-2016	1.361
039-KY-3002 -000	0	2.215	Gallatin	2012-2016	1.357

ROUTE_ID	BEGIN_POINT	END_POINT	COUNTY	ACCIDENT_YEARS	CRF
059-KY-0177 -000	0	2.846	Kenton	2012-2016	1.357
008-KY-0018 -000	11.778	12.58	Boone	2012-2016	1.356
019-US-0027 -000	16.734	18.848	Campbell	2012-2016	1.354
012-KY-0008 -000	13.828	18.991	Bracken	2012-2016	1.353
008-KY-0536 -000	12.3	13.372	Boone	2012-2016	1.351
039-KY-0455 -000	0.66	7.111	Gallatin	2012-2016	1.345
096-KY-1657 -000	0	6.379	Pendleton	2012-2016	1.344
096-KY-0009 -000	0	4.339	Pendleton	2012-2016	1.343
059-KY-0177 -000	9.174	11.823	Kenton	2012-2016	1.322
008-I -0275 -000	8.395	11.509	Boone	2012-2016	1.315
019-KY-1997 -000	1.012	4.592	Campbell	2012-2016	1.315
008-KY-1017 -000	2.852	3.359	Boone	2012-2016	1.314
041-KY-1993 -000	0	8	Grant	2012-2016	1.313
019-KY-1120 -000	1.557	3.146	Campbell	2012-2016	1.312
019-KY-2345 -000	0.591	3.316	Campbell	2012-2016	1.312
041-KY-0036 -000	0	6.452	Grant	2012-2016	1.31
012-KY-0019 -000	7.674	8.553	Bracken	2012-2016	1.305
039-US-0127 -000	0	2.641	Gallatin	2012-2016	1.294
008-KY-1942 -000	0	0.617	Boone	2012-2016	1.286
096-KY-0609 -000	0	6.22	Pendleton	2012-2016	1.284
019-KY-0010 -000	0	1.305	Campbell	2012-2016	1.283
021-KY-1112 -000	0	4.28	Carroll	2012-2016	1.28
039-KY-0467 -000	2.165	7.666	Gallatin	2012-2016	1.279
059-US-0025 -000	0	4.978	Kenton	2012-2016	1.277
008-US-0025 -000	8.448	9.268	Boone	2012-2016	1.27
019-US-0027 -000	21.209	21.463	Campbell	2012-2016	1.254
059-KY-0371 -000	5.456	6.947	Kenton	2012-2016	1.254
008-KY-1925 -000	0	3.709	Boone	2012-2016	1.249
019-US-0027 -000	0	2.435	Campbell	2012-2016	1.246
008-KY-0338 -000	0.274	0.825	Boone	2012-2016	1.242
008-KY-0237 -000	0	1.588	Boone	2012-2016	1.239
096-KY-1054 -000	0	3.526	Pendleton	2012-2016	1.238
019-KY-0709 -000	0	0.476	Campbell	2012-2016	1.214
012-KY-0008 -000	12.193	13.828	Bracken	2012-2016	1.213
041-US-0025 -000	11.365	11.624	Grant	2012-2016	1.211
039-US-0042 -000	0	6.599	Gallatin	2012-2016	1.21
021-US-0042 -000	0	4.519	Carroll	2012-2016	1.209
008-KY-1292 -000	0	3.847	Boone	2012-2016	1.207
059-KY-1072 -000	0	0.731	Kenton	2012-2016	1.198
059-KY-0016 -000	13.008	14.135	Kenton	2012-2016	1.197
019-KY-0915 -000	0	2.322	Campbell	2012-2016	1.188
041-KY-0489 -000	3.045	4.107	Grant	2012-2016	1.182
059-I -0075 -000	184.148	184.708	Kenton	2012-2016	1.18
021-KY-1226 -000	0	3.774	Carroll	2012-2016	1.179
059-KY-0177 -000	19.171	20.36	Kenton	2012-2016	1.176

ROUTE_ID	BEGIN_POINT	END_POINT	COUNTY	ACCIDENT_YEARS	CRF
019-KY-0010 -000	13.603	14.208	Campbell	2012-2016	1.172
008-KY-0237 -000	9.418	10.542	Boone	2012-2016	1.169
019-KY-0008 -000	13.728	19.63	Campbell	2012-2016	1.166
008-I -0275 -000	4.133	7.138	Boone	2012-2016	1.165
008-KY-0020 -000	0	5.36	Boone	2012-2016	1.159
008-KY-0536 -000	10.678	11.386	Boone	2012-2016	1.157
021-KY-0036 -000	0	8.132	Carroll	2012-2016	1.157
059-KY-1120 -000	0.702	1.065	Kenton	2012-2016	1.157
096-KY-0010 -000	0	0.874	Pendleton	2012-2016	1.157
019-KY-2345 -000	0	0.591	Campbell	2012-2016	1.155
012-KY-0435 -000	5.4	6.688	Bracken	2012-2016	1.146
096-US-0027 -000	7.336	8.334	Pendleton	2012-2016	1.142
019-US-0027 -000	15.032	16.15	Campbell	2012-2016	1.138
041-KY-2942 -000	0	4.097	Grant	2012-2016	1.132
041-KY-1132 -000	0	6.067	Grant	2012-2016	1.131
096-KY-0330 -000	6.086	11.051	Pendleton	2012-2016	1.131
008-US-0025 -000	5.761	7.643	Boone	2012-2016	1.128
059-KY-1303 -000	5.856	6.248	Kenton	2012-2016	1.121
008-KY-0018 -000	0	3.502	Boone	2012-2016	1.116
059-KY-3187 -000	0	0.887	Kenton	2012-2016	1.116
059-KY-1072 -000	0.731	2.157	Kenton	2012-2016	1.115
008-KY-0018 -000	3.502	8.886	Boone	2012-2016	1.114
008-I -0075 -000	169.439	171.378	Boone	2012-2016	1.113
059-KY-0016 -000	14.9	15.871	Kenton	2012-2016	1.105
059-KY-2047 -000	1.394	3.981	Kenton	2012-2016	1.103
059-KY-0008 -001	6.434	6.488	Kenton	2012-2016	1.101
096-KY-1053 -000	0	1.686	Pendleton	2012-2016	1.099
012-KY-0008 -000	0	1.438	Bracken	2012-2016	1.096
039-US-0042 -000	7.666	16.97	Gallatin	2012-2016	1.096
059-KY-2372 -000	0.497	0.581	Kenton	2012-2016	1.082
059-KY-1303 -000	2.032	5.396	Kenton	2012-2016	1.081
008-KY-0842 -000	0.283	1.085	Boone	2012-2016	1.076
008-KY-0018 -000	15.954	16.632	Boone	2012-2016	1.073
012-KY-0008 -000	7.795	12.193	Bracken	2012-2016	1.071
059-KY-0236 -000	2.007	2.359	Kenton	2012-2016	1.057
041-KY-0491 -000	3.535	3.98	Grant	2012-2016	1.052
019-KY-0915 -000	2.322	5.982	Campbell	2012-2016	1.048
059-KY-0017 -000	19.075	19.931	Kenton	2012-2016	1.048
008-KY-2846 -000	0	1.328	Boone	2012-2016	1.047
021-KY-0227 -000	4.403	6.816	Carroll	2012-2016	1.039
059-I -0075 -000	184.708	185.325	Kenton	2012-2016	1.039
012-KY-1109 -000	0	5.84	Bracken	2012-2016	1.033
019-KY-0547 -000	0	1.757	Campbell	2012-2016	1.031
019-US-0027 -001	21.463	21.599	Campbell	2012-2016	1.031
019-KY-2924 -000	0.53	2.757	Campbell	2012-2016	1.028

ROUTE_ID	BEGIN_POINT	END_POINT	COUNTY	ACCIDENT_YEARS	CRF
008-KY-0020 -000	16.078	16.62	Boone	2012-2016	1.026
019-KY-0009 -000	20.183	22.005	Campbell	2012-2016	1.025
012-KY-2370 -000	2.005	5.242	Bracken	2012-2016	1.019
059-KY-0008 -000	3.346	3.939	Kenton	2012-2016	1.013
039-KY-0184 -000	0	6.216	Gallatin	2012-2016	1.012
041-KY-0330 -000	1.6	3.253	Grant	2012-2016	1.011
019-KY-1120 -000	4.781	5.393	Campbell	2012-2016	1.003
019-KY-1632 -000	1.444	1.66	Campbell	2012-2016	1.003
021-KY-0047 -000	0	1.955	Carroll	2012-2016	1.002