



T.C.
Ulaştırma ve Altyapı
Bakanlığı



Karayolları
Genel Müdürlüğü

**2017 YILI
KARAYOLLARI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
SORUMLULUĞUNDAKİ YOL AĞINDA
MEYDANA GELEN TRAFİK KAZALARINA
AİT ÖZET BİLGİLER**

ÖNSÖZ

Bu çalışmada 2017 yılında Karayolları Genel Müdürlüğü sorumluluğundaki yol ağına meydana gelen ölümlü ve yaralanmalı trafik kazalarının analizleri yapılmıştır.

Karayolları Genel Müdürlüğü sorumluluğunda 01.01.2018 tarihi itibarıyla 2.157 km Otoyol, 31.066 km Devlet Yolu ve 33.896 km İl Yolu olmak üzere toplam 67.119 km yol ağı bulunmaktadır. Bu çalışmada Emniyet Genel Müdürlüğü ve Jandarma Genel Komutanlığından alınan 2017 yılı trafik kaza verileri kullanılmış olup trafik kazası tespit tutanağında kaza yeri olarak belirtilen Otoyollar, Devlet Yolları, İl Yolları ve Bağlantı Yollarında meydana gelen ölümlü ve yaralanmalı trafik kazalarının tamamı dikkate alınmıştır.

Ölümlü ve yaralanmalı trafik kazalarının sayısı, sonuçları, sebepleri ve kaza faktörlerinin kusur payları gibi belirgin özellikleri içeren tablolar özet olarak bu yayında yer almaktadır.

Hazırlanan bu yayın, trafik güvenliğine katkıda bulunması amacıyla ilgili kişi, kurum ve kuruluşların kullanımına sunulmuştur.

TABLO 1: YILLARA GÖRE TRAFİK KAZALARI SONUÇLARI 2008-2017

YILLAR	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı			Yaralı Sayısı	
		Kaza Yerinde	Kaza Sonrası ⁽¹⁾	Toplam		
OTOYOL	2008	3.338	289	-	289	6.753
	2009	3.057	234	-	234	6.309
	2010	3.428	284	-	284	7.119
	2011	3.603	240	-	240	7.381
	2012	3.721	223	-	223	7.733
	2013	3.292	181	-	181	6.345
	2014	3.397	190	-	190	6.835
	2015	3.864	242	107	349	7.474
	2016	4.244	246	132	378	8.094
2017	4.480	263	135	398	8.213	
DEVLET YOLU	2008	27.943	2.138	-	2.138	62.062
	2009	30.514	2.192	-	2.192	68.726
	2010	31.793	1.987	-	1.987	71.639
	2011	34.780	1.914	-	1.914	78.155
	2012	36.925	1.874	-	1.874	81.262
	2013	35.069	1.731	-	1.731	77.120
	2014	35.455	1.673	-	1.673	78.722
	2015	38.637	1.803	1.388	3.191	83.667
	2016	38.231	1.601	1.386	2.987	81.841
2017	38.243	1.653	1.382	3.035	82.071	
İL YOLU	2008	5.394	297	-	297	11.762
	2009	5.937	382	-	382	12.756
	2010	6.407	328	-	328	14.332
	2011	6.959	373	-	373	15.065
	2012	7.235	332	-	332	15.685
	2013	8.088	384	-	384	17.422
	2014	8.354	353	-	353	17.760
	2015	9.242	382	189	571	19.131
	2016	9.118	343	216	559	18.613
2017	9.092	367	259	626	18.501	
BAĞLANTI YOLU	2008	632	26	-	26	1.076
	2009	858	26	-	26	1.458
	2010	3.242	60	-	60	5.069
	2011	4.783	55	-	55	7.234
	2012	6.056	46	-	46	9.375
	2013	958	24	-	24	1.622
	2014	710	15	-	15	1.261
	2015	752	16	24	40	1.225
	2016	821	18	18	36	1.291
2017	813	14	20	34	1.282	
TOPLAM	2008	37.307	2.750	-	2.750	81.653
	2009	40.366	2.834	-	2.834	89.249
	2010	44.870	2.659	-	2.659	98.159
	2011	50.125	2.582	-	2.582	107.835
	2012	53.937	2.475	-	2.475	114.055
	2013	47.407	2.320	-	2.320	102.509
	2014	47.916	2.231	-	2.231	104.428
	2015	52.495	2.443	1.708	4.151	111.497
	2016	52.414	2.208	1.752	3.960	109.839
2017	52.628	2.297	1.796	4.093	110.067	

⁽¹⁾Trafik kazasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenleri kapsamaktadır.

TABLO 2: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZA BİLGİLERİ-2017

KAZA YERİ	Ölümlü Kaza Sayısı	Yol Sınıfına Göre Dağılımı	Yaralanmalı Kaza Sayısı	Yol Sınıfına Göre Dağılımı	Ölümlü ve Yaralanmalı Kaza Sayısı	Yol Sınıfına Göre Dağılımı	Ölü Sayısı			Yol Sınıfına Göre Dağılımı	Yaralı Sayısı	Yol Sınıfına Göre Dağılımı
							Kaza Yerinde	Kaza Sonrası ⁽¹⁾	Toplam			
Otoyol	Yerleşim Yeri		378		399		7	16	23		639	
	Yerleşim Yeri Dışı		3.774		4.081		256	119	375		7.574	
	Toplam	328	9%	4.152	8%	4.480	8%	263	135	398	10%	8.213
Devlet Yolu	Yerleşim Yeri		10.720		11.348		299	417	716		21.682	
	Yerleşim Yeri Dışı		25.051		26.895		1.354	965	2.319		60.389	
	Toplam	2.472	74%	35.771	73%	38.243	73%	1.653	1.382	3.035	74%	82.071
İl Yolu	Yerleşim Yeri		2.816		2.953		80	84	164		5.517	
	Yerleşim Yeri Dışı		5.780		6.139		287	175	462		12.984	
	Toplam	496	15%	8.596	17%	9.092	17%	367	259	626	15%	18.501
Bağlantı Yolu	Yerleşim Yeri		520		533		7	9	16		806	
	Yerleşim Yeri Dışı		263		280		7	11	18		476	
	Toplam	30	1%	783	2%	813	2%	14	20	34	1%	1.282
TOPLAM	Yerleşim Yeri		14.434		15.233		393	526	919		28.644	
	Yerleşim Yeri Dışı		34.868		37.395		1.904	1.270	3.174		81.423	
	Genel Toplam	3.326	100%	49.302	100%	52.628	100%	2.297	1.796	4.093	100%	110.067

⁽¹⁾Trafik kazasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenleri kapsamaktadır.

TABLO 3: TRAFİK KAZALARINDA ÖLEN KAZAZEDELERİN DAĞILIMI-2017

Kazazedeler	Ölü Sayısı		
	Kaza Yerinde	Kaza Sonrası ⁽¹⁾	Toplam
Sürücü	977	752	1.729
Yolcu	1.039	731	1.770
Yaya	281	313	594
TOPLAM	2.297	1.796	4.093

⁽¹⁾Trafik kazasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenleri kapsamaktadır.

Not: Otoyollar, Devlet Yolları, İl Yolları ve Bağlantı Yollarında meydana gelen trafik kazaları dikkate alınmıştır.

TABLO 4: OLUŞ TÜRLERİNE GÖRE ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZA BİLGİLERİ-2017

KAZA OLUŞ ŞEKLİ	Otoyol			Devlet Yolu			İl Yolu			Bağlantı yolu			TOPLAM		
	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı
Yoldan Çıkma	558	36	1.008	10.757	676	23.104	3.566	203	7.026	116	7	172	14.997	922	31.310
Karşılıklı Çarpışma	53	3	104	1.386	338	4.210	916	147	2.632	52	2	127	2.407	490	7.073
Devrilme/Savrulma/Takla	470	35	841	4.981	298	10.393	1.134	43	1.993	90	3	164	6.675	379	13.391
Yandan Çarpma	584	33	1.058	8.043	561	19.320	1.615	90	3.568	175	5	279	10.417	689	24.225
Yayaya Çarpma	121	52	90	2.210	453	2.132	463	60	464	72	7	73	2.866	572	2.759
Arkadan Çarpma	1.609	144	3.174	6.119	389	13.561	678	45	1.497	133	1	222	8.539	579	18.454
Engel/Cisim İle Çarpışma	796	48	1.330	3.090	185	5.738	317	17	528	132	5	187	4.335	255	7.783
Duran Araca Çarpma	131	43	262	481	58	969	79	11	181	18	1	22	709	113	1.434
Yan Yana Çarpışma	36	1	65	423	15	964	131	4	264	10	-	13	600	20	1.306
Hayvana Çarpma	15	2	30	383	17	711	124	-	214	2	-	2	524	19	957
Çoklu Çarpışma	31	1	76	105	24	369	12	6	43	2	2	8	150	33	496
Araçtan İnsan Düşmesi	8	-	8	100	6	116	35	-	40	9	1	11	152	7	175
Zincirleme Çarpışma	57	-	141	126	5	412	19	-	48	2	-	2	204	5	603
Araçtan Cisim Düşmesi	11	-	26	39	10	72	3	-	3	-	-	-	53	10	101
TOPLAM	4.480	398	8.213	38.243	3.035	82.071	9.092	626	18.501	813	34	1.282	52.628	4.093	110.067

⁽¹⁾Ölü sayısı kaza yerinde ve kaza sırasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenlerin toplamını kapsamaktadır.

TABLO 5: YOLUN GEOMETRİK ÖZELLİKLERİNE GÖRE ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZA BİLGİLERİ-2017

	Otoyol			Devlet Yolu			İl Yolu			Bağlantı Yolu			TOPLAM		
	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	Yaralı Sayısı
YATAY GÜZERGAH															
Düz Yol	4.062	353	7.460	30.791	2.448	65.497	5.275	381	10.556	583	21	917	40.711	3.203	84.430
Viraj	381	45	701	5.458	399	12.169	2.257	131	4.604	195	12	284	8.291	587	17.758
Tehlikeli Viraj	37	-	52	1.994	188	4.405	1.560	114	3.341	35	1	81	3.626	303	7.879
TOPLAM	4.480	398	8.213	38.243	3.035	82.071	9.092	626	18.501	813	34	1.282	52.628	4.093	110.067
DÜŞEY GÜZERGAH															
Eğimsiz	3.493	284	6.405	29.085	2.259	61.689	5.669	370	11.291	536	17	806	38.783	2.930	80.191
Eğimli	971	110	1.783	8.577	699	19.114	3.072	220	6.427	264	17	437	12.884	1.046	27.761
Tehlikeli Eğim	9	3	13	350	60	788	271	33	567	7	-	11	637	96	1.379
Tepe Üstü	7	1	12	231	17	480	80	3	216	6	-	28	324	21	736
TOPLAM	4.480	398	8.213	38.243	3.035	82.071	9.092	626	18.501	813	34	1.282	52.628	4.093	110.067
KAVŞAK															
Üç Yönlü (T)	-	-	-	2.041	142	4.686	668	41	1.379	61	1	93	2.770	184	6.158
Üç Yönlü (Y)	-	-	-	519	25	1.103	285	19	629	39	1	72	843	45	1.804
Dört Yönlü	-	-	-	2.061	159	4.561	438	37	958	52	-	106	2.551	196	5.625
Dönel	-	-	-	3.964	255	9.486	252	11	550	34	1	49	4.250	267	10.085
Köprülü Kavşak	-	-	-	170	16	417	15	1	29	26	2	30	211	19	476
Diğer Kavşak	62	10	77	1.266	107	2.825	226	15	414	46	2	70	1.600	134	3.386
Kavşak Yok	4.418	388	8.136	28.222	2.331	58.993	7.208	502	14.542	555	27	862	40.403	3.248	82.533
TOPLAM	4.480	398	8.213	38.243	3.035	82.071	9.092	626	18.501	813	34	1.282	52.628	4.093	110.067
GEÇİTLER															
Kontrollü Demiryolu Geçidi	8	-	21	59	4	138	7	1	20	1	-	1	73	5	177
Kontrolsüz Demiryolu Geçidi	-	-	-	22	3	42	5	-	12	1	-	1	30	3	58
Okul Geçidi	-	-	-	113	8	192	61	3	128	2	-	2	176	11	322
Yaya Geçidi	-	-	-	1.949	179	3.824	139	16	264	27	-	33	2.119	197	4.131
Geçit Yok	4.472	398	8.192	36.100	2.841	77.875	8.880	606	18.077	782	34	1.245	50.230	3.877	105.379
TOPLAM	4.480	398	8.213	38.243	3.035	82.071	9.092	626	18.501	813	34	1.282	52.628	4.093	110.067
DİĞER															
Dar Yol	11	1	23	172	15	341	156	8	322	15	1	29	354	25	715
Dar Köprü	1	-	3	13	1	31	5	-	9	-	-	-	19	1	43
Köprü Üstü	96	6	172	377	40	737	63	5	119	21	1	45	557	52	1.073
Köprü Altı	21	3	43	121	17	223	5	2	5	28	1	36	175	23	307
Menfez Üstü	4	-	16	92	9	189	88	8	211	3	-	4	187	17	420
Kasis	-	-	-	14	1	31	3	-	4	-	-	-	17	1	35
Tünel İçi	37	-	73	205	20	489	31	1	73	3	-	5	276	21	640
Hiçbiri	4.310	388	7.883	37.249	2.932	80.030	8.741	602	17.758	743	31	1.163	51.043	3.953	106.834
TOPLAM	4.480	398	8.213	38.243	3.035	82.071	9.092	626	18.501	813	34	1.282	52.628	4.093	110.067

⁽¹⁾Ölü sayısı kaza yerinde ve kaza sırasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenlerin toplamını kapsamaktadır.

TABLO 6: AYLARA GÖRE ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZA BİLGİLERİ-2017

Ay	Kaza Sayısı	%	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	%	Yaralı Sayısı	%
Ocak	3.258	6,19	207	5,06	6.905	6,27
Şubat	2.683	5,10	192	4,69	5.418	4,92
Mart	3.339	6,34	262	6,40	6.568	5,97
Nisan	3.831	7,28	312	7,62	7.767	7,06
Mayıs	4.488	8,53	386	9,43	9.281	8,43
Haziran	5.335	10,14	421	10,29	11.599	10,54
Temmuz	6.044	11,48	483	11,80	13.361	12,14
Ağustos	5.879	11,17	470	11,48	12.776	11,61
Eylül	5.301	10,07	428	10,46	11.564	10,51
Ekim	4.673	8,88	361	8,82	9.320	8,47
Kasım	4.041	7,68	321	7,84	7.965	7,24
Aralık	3.756	7,14	250	6,11	7.543	6,85
TOPLAM	52.628	100	4.093	100	110.067	100

⁽¹⁾Ölü sayısı kaza yerinde ve kaza sırasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenlerin toplamını kapsamaktadır.

Not: Otoyollar, Devlet Yolları, İl Yolları ve Bağlantı Yollarında meydana gelen trafik kazaları dikkate alınmıştır.

TABLO 7: GÜNLERE GÖRE ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZA BİLGİLERİ-2017

Gün	Kaza Sayısı	%	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	%	Yaralı Sayısı	%
Pazartesi	7.164	13,61	571	13,95	15.003	13,63
Salı	7.029	13,36	554	13,54	13.859	12,59
Çarşamba	6.918	13,15	552	13,49	13.729	12,47
Perşembe	6.940	13,19	565	13,80	14.063	12,78
Cuma	7.616	14,47	584	14,27	15.672	14,24
Cumartesi	8.246	15,67	650	15,88	18.075	16,42
Pazar	8.715	16,56	617	15,07	19.666	17,87
TOPLAM	52.628	100	4.093	100	110.067	100

⁽¹⁾Ölü sayısı kaza yerinde ve kaza sırasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenlerin toplamını kapsamaktadır.

Not: Otoyollar, Devlet Yolları, İl Yolları ve Bağlantı Yollarında meydana gelen trafik kazaları dikkate alınmıştır.

TABLO 8: SAATLERE GÖRE ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZA BİLGİLERİ-2017

SAAT	Kaza Sayısı	%	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	%	Yaralı Sayısı	%
00.00-02.59	3.679	6,99	379	9,26	7.476	6,79
03.00-05.59	2.558	4,86	314	7,67	5.711	5,19
06.00-08.59	5.929	11,27	530	12,95	13.667	12,42
09.00-11.59	7.370	14,00	481	11,75	15.332	13,93
12.00-14.59	8.337	15,84	575	14,05	16.838	15,30
15.00-17.59	10.261	19,50	701	17,13	21.362	19,41
18.00-20.59	8.680	16,49	651	15,91	17.840	16,21
21.00-23.59	5.814	11,05	462	11,29	11.841	10,76
TOPLAM	52.628	100	4.093	100	110.067	100

⁽¹⁾Ölü sayısı kaza yerinde ve kaza sırasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenlerin toplamını kapsamaktadır.

Not: Otoyollar, Devlet Yolları, İl Yolları ve Bağlantı Yollarında meydana gelen trafik kazaları dikkate alınmıştır.

TABLO 9: KAZAYA KARIŞAN TAŞIT SAYISINA GÖRE ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZA BİLGİLERİ-2017

KAZA YERİ	ARAÇ SAYISI	Kaza Sayısı	%	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	%	Yaralı Sayısı	%
Otoyol	Tek Araçlı	1.854	41,38	143	35,93	3.094	37,67
	İki Araçlı	1.992	44,46	195	48,99	3.643	44,36
	Çok Araçlı	634	14,15	60	15,08	1.476	17,97
	TOPLAM	4.480	100	398	100	8.213	100
Devlet Yolu	Tek Araçlı	20.764	54,29	1.506	49,62	40.535	49,39
	İki Araçlı	15.219	39,80	1.328	43,76	35.417	43,15
	Çok Araçlı	2.260	5,91	201	6,62	6.119	7,46
	TOPLAM	38.243	100	3.035	100	82.071	100
İl Yolu	Tek Araçlı	5.468	60,14	306	48,88	9.966	53,87
	İki Araçlı	3.348	36,82	278	44,41	7.725	41,75
	Çok Araçlı	276	3,04	42	6,71	810	4,38
	TOPLAM	9.092	100	626	100	18.501	100
Bağlantı Yolu	Tek Araçlı	401	49,32	23	67,65	583	45,48
	İki Araçlı	347	42,68	8	23,53	567	44,23
	Çok Araçlı	65	8,00	3	8,82	132	10,30
	TOPLAM	813	100	34	100	1.282	100
TOPLAM	Tek Araçlı	28.487	54,13	1.978	48,33	54.178	49,22
	İki Araçlı	20.906	39,72	1.809	44,20	47.352	43,02
	Çok Araçlı	3.235	6,15	306	7,48	8.537	7,76
	TOPLAM	52.628	100	4.093	100	110.067	100

⁽¹⁾Ölü sayısı kaza yerinde ve kaza sırasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenlerin toplamını kapsamaktadır.

TABLO 10: TAŞIT CİNSLERİNE GÖRE ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA KARIŞAN TAŞIT VE ÖLEN SÜRÜCÜ SAYILARI-2017

Taşıt Cinsi	Kazaya Karışan Taşıt Sayısı	%	Ölen Sürücü Sayısı			
			Kaza Yerinde	Kaza Sonrası ⁽¹⁾	TOPLAM	%
Otomobil	44.463	54,80	495	349	844	48,81
Motosiklet	6.076	7,49	117	195	312	18,05
Kamyonet	13.836	17,05	127	88	215	12,43
Çekici	5.462	6,73	85	21	106	6,13
Kamyon	4.230	5,21	66	27	93	5,38
Traktör	1.153	1,42	21	24	45	2,60
Motorlu Bisiklet	435	0,54	10	13	23	1,33
Bisiklet	415	0,51	13	15	28	1,62
Minibüs	2.168	2,67	17	7	24	1,39
Diğer	624	0,77	4	8	12	0,69
Otobüs	1.466	1,81	14	2	16	0,93
Tanker	169	0,21	3	1	4	0,23
Özel Amaçlı	251	0,31	1	1	2	0,12
At Arabası	22	0,03	0	0	0	0,00
Arazi Taşıtı	76	0,09	0	0	0	0,00
İş Makinesi	137	0,17	4	1	5	0,29
Ambulans	152	0,19	0	0	0	0,00
Tren	4	0,00	0	0	0	0,00
TOPLAM	81.139	100	977	752	1.729	100

⁽¹⁾Trafik kazasında yaralanıp sağlık kuruluşlarına sevk edilenlerde kazanın sebep ve tesiriyle otuz gün içinde ölenleri kapsamaktadır.

Not: Otoyollar, Devlet Yolları, İl Yolları ve Bağlantı Yollarında meydana gelen trafik kazaları dikkate alınmıştır.

TABLO 11: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA SEBEP OLAN KUSURLARIN ORANLARI-2017

KAZA YERİ	KAZA FAKTÖRLERİ	Yerleşim Yeri		Yerleşim Yeri Dışı		Toplam	
		Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Otoyol	Sürücü	445	93,68	4.478	97,39	4.923	97,04
	Yaya	28	5,89	68	1,48	96	1,89
	Taşıt	1	0,21	28	0,61	29	0,57
	Yol	1	0,21	7	0,15	8	0,16
	Yolcu	0	0,00	17	0,37	17	0,34
	Toplam	475	100	4.598	100	5.073	100
Devlet Yolu	Sürücü	12.782	93,03	29.996	96,78	42.778	95,63
	Yaya	780	5,68	517	1,67	1.297	2,90
	Taşıt	90	0,66	238	0,77	328	0,73
	Yol	49	0,36	144	0,46	193	0,43
	Yolcu	39	0,28	99	0,32	138	0,31
	Toplam	13.740	100	30.994	100	44.734	100
İl Yolu	Sürücü	3.698	91,65	7.716	95,63	11.414	94,30
	Yaya	239	5,92	91	1,13	330	2,73
	Taşıt	38	0,94	145	1,80	183	1,51
	Yol	22	0,55	52	0,64	74	0,61
	Yolcu	38	0,94	65	0,81	103	0,85
	Toplam	4.035	100	8.069	100	12.104	100
Bağlantı Yolu	Sürücü	542	91,09	316	93,49	858	91,96
	Yaya	39	6,55	12	3,55	51	5,47
	Taşıt	9	1,51	6	1,78	15	1,61
	Yol	0	0,00	2	0,59	2	0,21
	Yolcu	5	0,84	2	0,59	7	0,75
	Toplam	595	100	338	100	933	100
TOPLAM	Sürücü	17.467	92,69	42.506	96,61	59.973	95,43
	Yaya	1.086	5,76	688	1,56	1.774	2,82
	Taşıt	138	0,73	417	0,95	555	0,88
	Yol	72	0,38	205	0,47	277	0,44
	Yolcu	82	0,44	183	0,42	265	0,42
	Toplam	18.845	100	43.999	100	62.844	100

TABLO 12: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN SÜRÜCÜ KUSURLARINA AİT BİLGİLER-2017

SÜRÜCÜ KUSURLARI	Otoyol		Devlet Yolu		İl Yolu		Bağlantı Yolu		TOPLAM	
	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Araç hızını yol, hava ve trafiğin gerektirdiği şartlara uydurmamak	1.284	26,08	17.885	41,81	6.205	54,36	391	45,57	25.765	42,96
Manevraları düzenleyen genel şartlara uymamak	1.298	26,37	6.544	15,30	1.100	9,64	87	10,14	9.029	15,06
Arkadan çarpmak	1.375	27,93	4.554	10,65	584	5,12	92	10,72	6.605	11,01
Kavşaklarda geçiş önceliğine uymamak	82	1,67	3.211	7,51	717	6,28	66	7,69	4.076	6,80
Doğrultu değiştirme (dönüş) kurallarına uymamak	23	0,47	1.870	4,37	591	5,18	39	4,55	2.523	4,21
Trafik güvenliği ile ilgili diğer kurallara uymamak	86	1,75	1.114	2,60	327	2,86	23	2,68	1.550	2,58
Alkollü olarak araç kullanmak	78	1,58	825	1,93	398	3,49	12	1,40	1.313	2,19
Taşıt giremez trafik işareti bulunan yerlere girmek	135	2,74	1.016	2,38	131	1,15	30	3,50	1.312	2,19
Kırmızı ışık veya görevlinin dur işaretine uymamak	1	0,02	1.066	2,49	56	0,49	18	2,10	1.141	1,90
Aşırı hızla araç kullanmak	33	0,67	721	1,69	304	2,66	11	1,28	1.069	1,78
Şerit ihlali yapmak	139	2,82	594	1,39	170	1,49	16	1,86	919	1,53
Hatalı şekilde veya yasak olan yerlere park etmek	196	3,98	387	0,90	105	0,92	17	1,98	705	1,18
Kurallara uygun olarak park etmiş araçlara çarpmak	25	0,51	299	0,70	136	1,19	13	1,52	473	0,79
Geçme yasağı olan yerlerden geçmek	7	0,14	252	0,59	183	1,60	2	0,23	444	0,74
Eksik, bozuk veya uygun olmayan araç donanımıyla araç kullanmak	13	0,26	167	0,39	66	0,58	0	0,00	246	0,41
Kaza mahallinde durmamak, gerekli tedbirleri almamak ve yetkililere bildirmemek	18	0,37	79	0,18	44	0,39	0	0,00	141	0,24
Tehlikeli veya aşırı şekilde yükleme yapmak	16	0,33	71	0,17	34	0,30	1	0,12	122	0,20
Yaya ve okul geçitlerinde yavaşlamamak, yayalara geçiş hakkı vermemek	1	0,02	57	0,13	12	0,11	1	0,12	71	0,12
Yolcu indirme ve bindirme kurallarına uymamak	4	0,08	36	0,08	7	0,06	1	0,12	48	0,08
Bisiklet, M.bisiklet ve Motosikletleri kurallara uymadan sürmek	1	0,02	23	0,05	6	0,05	0	0,00	30	0,05
Diğer	108	2,19	2.007	4,69	238	2,09	38	4,43	2.391	3,99
TOPLAM	4.923	100	42.778	100	11.414	100	858	100	59.973	100

TABLO 13: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN YAYA KUSURLARINA AİT BİLGİLER-2017

YAYA KUSURLARI	Otoyol		Devlet Yolu		İl Yolu		Bağlantı Yolu		TOPLAM	
	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Geçit ve kavşakların bulunmadığı yerlerde geçme kurallarına uymamak	6	6,25	517	39,86	146	44,24	17	33,33	686	38,67
Taşıt yoluna girmek	54	56,25	162	12,49	27	8,18	10	19,61	253	14,26
Taşıt yolu üzerinde trafiği tehlikeye düşürücü hareket	11	11,46	134	10,33	71	21,52	8	15,69	224	12,63
Karşıdan karşıya geçişlere uymamak	7	7	149	11,49	24	7,27	5	9,80	185	10,43
Trafik ışık ve işaretlerine uymamak	5	5,21	127	9,79	16	4,85	3	5,88	151	8,51
Taşıt yolunda sol kenardan gitmemek	1	1,04	23	1,77	18	5,45	2	3,92	44	2,48
Gece ve gündüz görüşün az olduğu hallerde çarpma	7	7	22	1,70	10	3,03	-	0,00	39	2,20
Trafik güvenliği ile ilgili diğer kurallara uymamak	-	-	3	0,23	1	0	1	1,96	5	0,28
Kaza mahallinde gerekli tedbirleri almamak	-	-	2	0,15	-	0,00	-	0,00	2	0,11
Alkollü yola çıkmak	-	-	1	0,08	1	0	-	0,00	2	0,11
Trafiği güçleştirecek şekilde yola bir şey atmak-dökmek	-	-	1	0,08	1	0,30	-	0,00	2	0,11
Diğer	5	5,21	156	12,03	15	4,55	5	9,80	181	10,20
TOPLAM	96	100	1.297	100	330	100	51	100	1.774	100

TABLO 14: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN YOLCU KUSURLARINA AİT BİLGİLER-2017

YOLCU KUSURLARI	Otoyol		Devlet Yolu		İl Yolu		Bağlantı Yolu		TOPLAM	
	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Emniyet kemeri takmamak	-	-	25	18,12	30	29,13	-	-	55	20,75
Kask kullanmamak	3	17,65	8	5,80	22	21,36	-	-	33	12,45
Trafiği güçleştirecek şekilde yola bir şey atmak-dökmek	-	-	14	10,14	8	7,77	-	-	22	8,30
Trafik güvenliği ile ilgili diğer kurallara uymamak	-	-	7	5,07	7	6,80	-	-	14	5,28
Alkollü olarak seyahat etmek	-	-	3	2,17	8	7,77	-	-	11	4,15
Araçlara kontrolsüz şekilde inmek ve binmek	-	-	7	5,07	1	0,97	-	-	8	3,02
Gerekli tedbirleri almadan taşıttan inmek	-	-	3	2,17	1	0,97	-	-	4	1,51
Diğer	14	82,35	71	51,45	26	25,24	7	100,00	118	44,53
TOPLAM	17	100	138	100	103	100	7	100	265	100

TABLO 15: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN YOL KUSURLARINA AİT BİLGİLER-2017

YOL KUSURLARI	Otoyol		Devlet Yolu		İl Yolu		Bağlantı Yolu		TOPLAM	
	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Yol Sathında Gevşek Malzeme	3	37,50	111	57,51	52	70,27	2	100,00	168	60,65
Şerit Çökmesi	3	37,50	31	16,06	5	6,76	-	-	39	14,08
Yolda Münferit Çukur	1	12,50	13	6,74	12	16,22	-	-	26	9,39
Tekerlek İzinde Oturma	-	0,00	14	7,25	1	1,35	-	-	15	5,42
Düşük Banket	1	12,50	12	6,22	2	2,70	-	-	15	5,42
Kısmi veya Münferit Çökme	-	0,00	12	6,22	2	2,70	-	-	14	5,05
TOPLAM	8	100	193	100	74	100	2	100	277	100

TABLO 16: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN TAŞIT KUSURLARINA AİT BİLGİLER – 2017

TAŞIT KUSURLARI	Otoyol		Devlet Yolu		İl Yolu		Bağlantı Yolu		TOPLAM	
	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Lastik Patlaması	20	68,97	118	35,98	65	35,52	2	13,33	205	36,94
Kusurlu Fren	1	3,45	58	17,68	22	12,02	8	53,33	89	16,04
Aksam Eksikliği	-	-	21	6,40	34	18,58	-	-	55	9,91
Arka Lambalar	-	-	16	4,88	20	10,93	-	-	36	6,49
Far Kusuru	-	-	16	4,88	8	4,37	1	6,67	25	4,50
Kusurlu Direksiyon	-	-	16	4,88	5	2,73	3	20,00	24	4,32
Aks Kırılması	2	6,90	11	3,35	8	4,37	-	-	21	3,78
Kusurlu Rot	2	6,90	11	3,35	7	3,83	-	-	20	3,60
Kapı Kusuru	3	10,34	16	4,88	1	0,55	-	-	20	3,60
Dönüş Sinyali	-	-	8	2,44	5	2,73	-	-	13	2,34
Makas Arızası	-	-	7	2,13	2	1,09	-	-	9	1,62
Şaft Arızası	-	-	4	1,22	2	1,09	1	6,67	7	1,26
Şanzıman-Vites Arızası	1	3,45	2	0,61	3	1,64	-	-	6	1,08
Cam Sileceği Arızası	-	-	5	1,52	-	-	-	-	5	0,90
Diğer	-	-	19	5,79	1	0,55	-	-	20	3,60
TOPLAM	29	100	328	100	183	100	15	100	555	100



TRAFİK GÜVENLİĞİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Ulaşım Etütleri Şubesi Müdürlüğü

Temmuz 2018

web: www.kgm.gov.tr
e-mail: info@kgm.gov.tr