



**T.C. ULAŖTIRMA VE
ALTYAPI BAKANLIĐI**



**KARAYOLLARI
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

**2023 YILI
KARAYOLLARI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
SORUMLULUĞUNDAKİ YOL AĐINDA
MEYDANA GELEN TRAFİK KAZALARINA
AİT ÖZET BİLGİLER**

ÖNSÖZ

Bu çalışmada 2023 yılında Karayolları Genel Müdürlüğü sorumluluğundaki yol ağına meydana gelen ölümlü ve yaralanmalı trafik kazalarının analizleri yapılmıştır.

Karayolları Genel Müdürlüğü sorumluluğunda 01.01.2023 tarihi itibarıyla 3.726 km Otoyol, 30.864 km Devlet Yolu ve 34.064 km İl Yolu olmak üzere toplam 68.654 km yol ağı bulunmaktadır. Bu çalışmada Emniyet Genel Müdürlüğü ve Jandarma Genel Komutanlığından alınan 2023 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 2013-2023

	YILLAR	Kaza Sayısı	Ölü Sayısı			Yaralı Sayısı
			Kaza Yerinde	Kaza Sonrası ⁽¹⁾	Toplam	
OTOYOL	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
	2018	4.363	189	131	320	8.074
	2019	4.165	206	132	338	7.978
	2020	3.742	201	113	314	6.546
	2021	4.897	245	101	346	8.613
	2022	5.194	268	138	406	9.360
	2023	6.674	362	157	519	12.264
DEVLET YOLU	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
	2018	37.250	1.559	1.156	2.715	80.678
	2019	32.340	1.138	980	2.118	70.074
	2020	26.755	938	838	1.776	51.775
	2021	30.539	1.079	963	2.042	58.557
	2022	29.535	1.052	904	1.956	57.957
	2023	36.992	1.337	1.180	2.517	74.115
İL YOLU	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
	2018	9.112	408	242	650	19.492
	2019	8.242	288	209	497	17.325
	2020	7.252	209	206	415	13.881
	2021	7.585	256	199	455	14.019
	2022	6.890	186	233	419	13.126
	2023	8.397	285	240	525	16.380
BAĞLANTI YOLU	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
	2018	739	14	5	19	1.179
	2019	820	13	18	31	1.304
	2020	609	7	18	25	937
	2021	792	16	13	29	1.145
	2022	1.201	18	16	34	1.698
	2023	1.507	16	16	32	2.187
TOPLAM	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
	2018	51.464	2.170	1.534	3.704	109.423
	2019	45.567	1.645	1.339	2.984	96.681
	2020	38.358	1.355	1.175	2.530	73.139
	2021	43.813	1.596	1.276	2.872	82.334
	2022	42.820	1.524	1.291	2.815	82.141
	2023	53.570	2.000	1.593	3.593	104.946

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

- Bilgi yoktur.

TABLO 2: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZA BİLGİLERİ-2023

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	81	1.682	1.763	70	30	100	2.984				
	Yerleşim Yeri Dışı	329	4.582	4.911	292	127	419	9.280				
	Toplam	410	14%	6.264	12%	6.674	12%	362	157	519	14%	12.264
Devlet Yolu	Yerleşim Yeri	726	15.887	16.613	382	473	855	30.963				
	Yerleşim Yeri Dışı	1.299	19.080	20.379	955	707	1.662	43.152				
	Toplam	2.025	70%	34.967	69%	36.992	69%	1.337	1.180	2.517	70%	74.115
İl Yolu	Yerleşim Yeri	133	2.775	2.908	59	95	154	5.204				
	Yerleşim Yeri Dışı	296	5.193	5.489	226	145	371	11.176				
	Toplam	429	15%	7.968	16%	8.397	16%	285	240	525	15%	16.380
Bağlantı Yolu	Yerleşim Yeri	24	1.113	1.137	13	14	27	1.621				
	Yerleşim Yeri Dışı	5	365	370	3	2	5	566				
	Toplam	29	1%	1.478	3%	1.507	3%	16	16	32	1%	2.187
TOPLAM	Yerleşim Yeri	964	21.457	22.421	524	612	1.136	40.772				
	Yerleşim Yeri Dışı	1.929	29.220	31.149	1.476	981	2.457	64.174				
	Genel Toplam	2.893	100%	50.677	100%	53.570	100%	2.000	1.593	3.593	100%	104.946

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

TABLO 3: TRAFİK KAZALARINDA ÖLEN KAZAZEDELERİN DAĞILIMI-2023

Kazazedeler	Ölü Sayısı		
	Kaza Yerinde	Kaza Sonrası ⁽¹⁾	Toplam
Sürücü	857	700	1.557
Yolcu	872	651	1.523
Yaya	271	242	513
TOPLAM	2.000	1.593	3.593

⁽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-2023

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	870	62	1.590	10.264	650	20.480	3.170	169	5.847	149	4	225	14.453	885	28.142
Arkadan Çarpma	2.336	191	4.561	6.777	369	13.760	749	47	1.429	236	4	363	10.098	611	20.113
Yandan Çarpma	855	32	1.480	8.228	464	18.484	1.746	68	3.846	288	4	462	11.117	568	24.272
Yayaya Çarpma	163	61	140	1.698	353	1.634	343	52	354	151	6	160	2.355	472	2.288
Karşılıklı Çarpışma	26	13	50	1.059	254	3.181	816	130	2.234	83	4	161	1.984	401	5.626
Devrilme/Savrulma/Takla	818	37	1.317	4.470	216	8.164	864	31	1.416	269	6	342	6.421	290	11.239
Engel/Cisim İle Çarpışma	927	49	1.554	2.299	97	3.932	316	10	530	216	3	307	3.758	159	6.323
Duran Araca Çarpma	203	30	411	364	33	725	50	4	100	28	-	38	645	67	1.274
Çoklu Çarpışma	135	24	402	352	30	984	32	5	83	10	-	27	529	59	1.496
Zincirleme Çarpışma	188	12	507	359	11	881	16	-	35	13	-	17	576	23	1.440
Yan Yana Çarpışma	86	3	146	490	14	910	102	5	188	28	-	38	706	22	1.282
Park Etmiş Araca Çarpma	19	4	41	108	15	191	16	1	22	10	-	15	153	20	269
Hayvana Çarpma	18	-	25	382	8	616	154	2	263	7	-	9	561	10	913
Araçtan İnsan Düşmesi	18	1	20	114	3	136	18	1	20	18	1	22	168	6	198
Araçtan Cisim Düşmesi	12	-	20	28	-	37	5	-	13	1	-	1	46	-	71
TOPLAM	6.674	519	12.264	36.992	2.517	74.115	8.397	525	16.380	1.507	32	2.187	53.570	3.593	104.946

⁽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-2023

	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	6.320	477	11.629	31.064	2.046	61.959	5.176	310	10.013	1.209	29	1.745	43.769	2.862	85.346
Viraj	315	37	568	4.246	318	8.742	1.880	116	3.693	242	2	357	6.683	473	13.360
Tehlikeli Viraj	39	5	67	1.682	153	3.414	1.341	99	2.674	56	1	85	3.118	258	6.240
TOPLAM	6.674	519	12.264	36.992	2.517	74.115	8.397	525	16.380	1.507	32	2.187	53.570	3.593	104.946
DÜŞEY GÜZERGAH															
Eğimsiz	5.984	415	10.910	30.385	1.927	60.215	5.524	337	10.724	1.207	30	1.774	43.100	2.709	83.623
Eğimli	682	104	1.336	6.302	558	13.230	2.621	159	5.129	291	1	394	9.896	822	20.089
Tehlikeli Eğim	3	-	9	175	25	347	184	21	379	8	1	18	370	47	753
Tepe Üstü	5	-	9	130	7	323	68	8	148	1	-	1	204	15	481
TOPLAM	6.674	519	12.264	36.992	2.517	74.115	8.397	525	16.380	1.507	32	2.187	53.570	3.593	104.946
KAVŞAK															
Üç Yönlü (T)	18	-	23	1.857	122	4.014	656	39	1.318	122	1	188	2.653	162	5.543
Üç Yönlü (Y)	72	6	121	453	26	964	214	11	448	75	-	100	814	43	1.633
Dört Yönlü	-	-	-	2.068	141	4.543	532	20	1.162	64	3	114	2.673	165	5.839
Dönel	-	-	-	4.187	232	9.258	336	14	752	57	1	84	4.590	248	10.120
Köprülü Kavşak	28	2	51	192	4	382	19	1	38	44	1	65	283	8	536
Diğer Kavşak	129	10	228	1.570	103	3.292	195	10	360	88	-	138	1.963	121	3.972
Kavşak Yok	6.427	501	11.841	26.665	1.889	51.662	6.445	430	12.302	1.057	26	1.498	40.594	2.846	77.303
TOPLAM	6.674	519	12.264	36.992	2.517	74.115	8.397	525	16.380	1.507	32	2.187	53.570	3.593	104.946
GEÇİTLER															
Kontrollü Demiryolu Geçidi	-	-	-	2	-	4	8	-	14	-	-	-	10	-	18
Kontrolsüz Demiryolu Geçidi	-	-	-	4	-	9	1	-	1	3	1	10	8	1	20
Okul Geçidi	-	-	-	36	10	65	45	2	73	-	-	-	81	12	138
Yaya Geçidi	-	-	-	1.795	147	3.347	211	14	386	25	1	32	2.031	162	3.765
Geçit Yok	6.674	519	12.264	35.155	2.360	70.690	8.132	509	15.906	1.479	30	2.145	51.440	3.418	101.005
TOPLAM	6.674	519	12.264	36.992	2.517	74.115	8.397	525	16.380	1.507	32	2.187	53.570	3.593	104.946
DİĞER															
Dar Yol	2	-	3	36	1	59	83	1	158	15	1	19	136	3	239
Dar Köprü	-	-	-	3	1	4	14	-	31	2	-	3	19	1	38
Köprü Üstü	73	5	109	225	15	431	58	2	112	12	-	16	368	22	668
Köprü Altı	14	2	17	51	6	77	11	1	17	12	1	14	88	10	125
Menfez Üstü	1	-	2	49	12	111	62	1	130	-	-	-	112	13	243
Kasis	-	-	-	4	1	5	3	-	9	1	-	1	8	1	15
Tünel İçi	49	2	111	145	9	324	16	2	32	7	-	11	217	13	478
Hiçbiri	6.535	510	12.022	36.479	2.472	73.104	8.150	518	15.891	1.458	30	2.123	52.622	3.530	103.140
TOPLAM	6.674	519	12.264	36.992	2.517	74.115	8.397	525	16.380	1.507	32	2.187	53.570	3.593	104.946

⁽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-2023

Ay	Kaza Sayısı	%	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	%	Yaralı Sayısı	%
Ocak	3.213	6,01	202	5,62	6.103	5,82
Şubat	2.859	5,34	192	5,34	5.852	5,58
Mart	3.498	6,53	218	6,07	6.605	6,29
Nisan	4.802	8,96	308	8,57	9.689	9,23
Mayıs	4.695	8,76	310	8,63	8.915	8,49
Haziran	5.531	10,32	362	10,08	11.362	10,83
Temmuz	6.002	11,20	413	11,49	12.346	11,76
Ağustos	5.725	10,69	411	11,44	11.699	11,15
Eylül	4.941	9,22	348	9,69	9.684	9,23
Ekim	4.436	8,28	325	9,05	8.076	7,70
Kasım	4.150	7,75	266	7,40	7.645	7,28
Aralık	3.718	6,94	238	6,62	6.970	6,64
TOPLAM	53.570	100	3.593	100	104.946	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-2023

Gün	Kaza Sayısı	%	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	%	Yaralı Sayısı	%
Pazartesi	7.402	13,82	492	13,68	14.345	13,67
Salı	6.929	12,93	435	12,11	12.622	12,03
Çarşamba	7.051	13,16	500	13,92	13.354	12,72
Perşembe	7.184	13,41	485	13,50	14.154	13,49
Cuma	7.777	14,52	537	14,95	14.966	14,26
Cumartesi	8.451	15,78	575	16,00	16.884	16,09
Pazar	8.776	16,38	569	15,84	18.621	17,74
TOPLAM	53.570	100	3.593	100	104.946	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-2023

SAAT	Kaza Sayısı	%	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	%	Yaralı Sayısı	%
00.00-02.59	3.709	6,91	357	9,93	7.026	6,69
03.00-05.59	2.462	4,60	260	7,24	5.206	4,96
06.00-08.59	6.096	11,38	506	14,08	12.863	12,26
09.00-11.59	7.128	13,31	422	11,75	13.337	12,71
12.00-14.59	8.908	16,63	469	13,05	17.077	16,27
15.00-17.59	10.461	19,53	550	15,31	20.654	19,68
18.00-20.59	8.929	16,67	635	17,67	17.419	16,60
21.00-23.59	5.877	10,97	394	10,97	11.364	10,83
TOPLAM	53.570	100	3.593	100	104.946	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-2023

KAZA YERİ	ARAÇ SAYISI	Kaza Sayısı	%	Ölü Sayısı ⁽¹⁾	%	Yaralı Sayısı	%
Otoyol	Tek Araçlı	2.591	38,83	164	31,60	4.227	34,47
	İki Araçlı	3.139	47,03	251	48,36	5.747	46,86
	Çok Araçlı	944	14,14	104	20,04	2.290	18,67
	TOPLAM	6.674	100	519	100	12.264	100
Devlet Yolu	Tek Araçlı	18.367	49,65	1.210	48,07	33.247	44,86
	İki Araçlı	16.287	44,03	1.122	44,58	35.015	47,24
	Çok Araçlı	2.338	6,32	185	7,35	5.853	7,90
	TOPLAM	36.992	100	2.517	100	74.115	100
İl Yolu	Tek Araçlı	4.715	56,15	244	46,48	8.121	49,58
	İki Araçlı	3.405	40,55	257	48,95	7.522	45,92
	Çok Araçlı	277	3,30	24	4,57	737	4,50
	TOPLAM	8.397	100	525	100	16.380	100
Bağlantı Yolu	Tek Araçlı	782	51,89	20	62,49	1.028	47,00
	İki Araçlı	628	41,67	9	28,13	974	44,54
	Çok Araçlı	97	6,44	3	9,38	185	8,46
	TOPLAM	1.507	100	32	100	2.187	100
TOPLAM	Tek Araçlı	26.455	49,39	1.638	45,59	46.623	44,43
	İki Araçlı	23.459	43,79	1.639	45,62	49.258	46,94
	Çok Araçlı	3.656	6,82	316	8,79	9.065	8,64
	TOPLAM	53.570	100	3.593	100	104.946	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-2023

Taşıt Cinsi	Kazaya Karışan Taşıt Sayısı	%	Ölen Sürücü Sayısı			
			Kaza Yerinde	Kaza Sonrası ⁽¹⁾	TOPLAM	%
Otomobil	46.480	54,13	430	323	753	48,37
Motosiklet	8.451	9,84	118	182	300	19,27
Kamyonet	13.689	15,94	108	74	182	11,69
Çekici	6.296	7,33	68	24	92	5,91
Kamyon	3.466	4,04	55	9	64	4,11
Traktör	1.071	1,25	18	23	41	2,63
Motorlu Bisiklet	1.225	1,43	16	20	36	2,31
Minibüs	2.029	2,36	14	4	18	1,16
Bisiklet	334	0,39	2	15	17	1,09
Otobüs	1.362	1,59	9	1	10	0,64
Tanker	99	0,12	8	2	10	0,64
Elektrikli Skuter	95	0,11	4	6	10	0,64
İş Makinesi	127	0,15	1	2	3	0,19
At Arabası	14	0,02	1	1	2	0,13
Özel Amaçlı	343	0,40	0	1	1	0,06
Arazi Taşıtı	31	0,04	0	0	0	0,00
Ambulans	108	0,13	0	0	0	0,00
Tren	4	0,00	0	0	0	0,00
Diğer	631	0,73	5	13	18	1,16
TOPLAM	85.855	100	857	700	1.557	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-2023

KAZA YERİ	KAZA FAKTÖRLERİ	Yerleşim Yeri		Yerleşim Yeri Dışı		Toplam	
		Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Otoyol	Sürücü	1.918	94,77	5.621	96,28	7.539	95,89
	Yaya	51	2,52	86	1,47	137	1,74
	Taşıt	43	2,12	105	1,80	148	1,88
	Yol	1	0,05	1	0,02	2	0,03
	Yolcu	11	0,54	25	0,43	36	0,46
	Toplam	2.024	100	5.838	100	7.862	100
Devlet Yolu	Sürücü	18.522	93,59	22.695	95,55	41.217	94,66
	Yaya	935	4,72	488	2,05	1.423	3,27
	Taşıt	204	1,03	386	1,63	590	1,36
	Yol	11	0,06	23	0,10	34	0,08
	Yolcu	118	0,60	159	0,67	277	0,64
	Toplam	19.790	100	23.751	100	43.541	100
İl Yolu	Sürücü	3.530	90,88	6.584	93,27	10.114	92,42
	Yaya	207	5,33	96	1,36	303	2,77
	Taşıt	104	2,68	286	4,05	390	3,56
	Yol	5	0,13	10	0,14	15	0,14
	Yolcu	38	0,98	83	1,18	121	1,11
	Toplam	3.884	100	7.059	100	10.943	100
Bağlantı Yolu	Sürücü	1.153	89,65	413	94,73	1.566	90,95
	Yaya	106	8,24	12	2,75	118	6,85
	Taşıt	15	1,17	9	2,06	24	1,39
	Yol	2	0,16	1	0,23	3	0,17
	Yolcu	10	0,78	1	0,23	11	0,64
	Toplam	1.286	100	436	100	1.722	100
TOPLAM	Sürücü	25.123	93,10	35.313	95,23	60.436	94,34
	Yaya	1.299	4,81	682	1,84	1.981	3,09
	Taşıt	366	1,36	786	2,12	1.152	1,80
	Yol	19	0,07	35	0,09	54	0,08
	Yolcu	177	0,66	268	0,72	445	0,69
	Toplam	26.984	100	37.084	100	64.068	100

TABLO 12: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN SÜRÜCÜ KUSURLARINA AİT BİLGİLER-2023

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	2.159	28,65	16.637	40,36	5.262	52,02	679	43,37	24.737	40,95
Şerit izleme ve değiştirme kurallarına uymamak	2.164	28,70	7.496	18,19	1.169	11,56	233	14,88	11.062	18,30
Arkadan çarpmak	2.136	28,33	6.081	14,75	731	7,23	204	13,03	9.152	15,14
Kavşaklarda geçiş önceliğine uymamak	70	0,93	3.452	8,38	826	8,17	106	6,77	4.454	7,37
Doğrultu değiştirme (dönüş) kurallarına uymamak	70	0,93	1.966	4,77	605	5,98	75	4,79	2.716	4,49
Kırmızı ışık veya görevlinin dur işaretine uymamak	4	0,05	1.383	3,36	135	1,33	14	0,89	1.536	2,54
Taşıt giremez trafik işareti bulunan yerlere girmek	137	1,82	756	1,83	119	1,18	36	2,30	1.048	1,73
Hatalı şekilde veya yasak olan yerlere park etmek	408	5,41	478	1,16	67	0,66	33	2,11	986	1,63
Trafik güvenliği ile ilgili diğer kurallara uymamak	67	0,89	594	1,44	114	1,13	55	3,51	830	1,37
Aşırı hızla araç kullanmak	35	0,46	517	1,25	224	2,21	24	1,53	800	1,32
Manevraları düzenleyen genel şartlara uymamak	50	0,66	421	1,02	197	1,95	37	2,36	705	1,17
Alkollü olarak araç kullanmak	18	0,24	358	0,87	152	1,50	13	0,83	541	0,90
Geçme yasağı olan yerlerden geçmek	3	0,04	224	0,54	259	2,56	10	0,64	496	0,82
Eksik, bozuk veya uygun olmayan araç donanımıyla araç kullanmak	79	1,05	181	0,44	70	0,69	8	0,51	338	0,56
Yaya ve okul geçitlerinde yavaşlamamak, yayalara geçiş hakkı vermemek	0	0,00	114	0,28	20	0,20	1	0,06	135	0,22
Kaza mahallinde durmamak, gerekli tedbirleri almamak ve yetkililere bildirmemek	26	0,34	75	0,18	20	0,20	9	0,57	130	0,22
Tehlikeli veya aşırı şekilde yükleme yapmak	20	0,27	68	0,16	17	0,17	3	0,19	108	0,18
Bisiklet, M.bisiklet ve Motosikletleri kurallara uymadan sürmek	1	0,01	60	0,15	13	0,13	5	0,32	79	0,13
Kurallara uygun olarak park etmiş araçlara çarpmak	7	0,09	33	0,08	12	0,12	3	0,19	55	0,09
Yolcu indirme ve bindirme kurallarına uymamak	3	0,04	36	0,09	3	0,03	2	0,13	44	0,07
Diğer	82	1,09	287	0,70	99	0,98	16	1,02	484	0,80
Toplam	7.539	100	41.217	100	10.114	100	1.566	100	60.436	100

TABLO 13: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN YAYA KUSURLARINA AİT BİLGİLER-2023

YAYA KUSURLARI	Otoyol		Devlet Yolu		İl Yolu		Bağlantı Yolu		TOPLAM	
	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Karşıdan karşıya geçişlerde trafik kurallarına uymamak	14	10,21	424	29,80	42	13,87	26	22,04	506	25,55
Trafik güvenliği ile ilgili diğer kurallara uymamak	17	12,41	337	23,68	112	36,96	23	19,49	489	24,68
Taşıt yolu üzerinde trafiği tehlikeye düşürücü hareketlerde bulunmak	32	23,36	299	21,01	64	21,12	26	22,03	421	21,25
Trafik ışık ve işaretlerine uymamak	-	0,00	133	9,35	24	7,92	8	6,78	165	8,33
Taşıt yoluna girmek	43	31,39	52	3,65	13	4,29	13	11,02	121	6,11
Taşıt yolunda yürümek	14	10,22	73	5,13	7	2,31	10	8,47	104	5,25
Gece ve gündüz görüşün az olduğu hallerde çarpmayı önleyici uyarıcı tedbir almamak	4	2,92	30	2,11	12	3,96	4	3,39	50	2,52
Taşıt yolunda sol kenardan gitmemek	2	1,46	14	0,98	16	5,28	3	2,54	35	1,77
Geçit ve kavşakların bulunmadığı yerlerde geçme kurallarına uymamak	-	0,00	-	0,00	2	0,66	-	0,00	2	0,10
Diğer	11	8,03	61	4,29	11	3,63	5	4,24	88	4,44
Toplam	137	100	1.423	100	303	100	118	100	1.981	100

TABLO 14: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN YOLCU KUSURLARINA AİT BİLGİLER-2023

YOLCU KUSURLARI	Otoyol		Devlet Yolu		İl Yolu		Bağlantı Yolu		TOPLAM	
	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Taşıtlarda kask veya emniyet kemeri kullanmamak	9	24,99	90	32,50	57	47,11	5	45,46	161	36,19
Taşıt dışında (çamurluk v.s) gayri nizami seyahat etmek	-	-	12	4,33	8	6,61	-	-	20	4,49
Açık yük üzerinde gayri nizami ve tehlikeli şekilde seyahat etmek	-	-	8	2,89	2	1,65	-	-	10	2,25
Hareket halindeki taşıtlardan yere atlamak	2	5,56	6	2,17	-	-	1	9,09	9	2,02
Taşıt içinde gayri nizami hareket etmek	-	-	4	1,44	3	2,48	-	-	7	1,57
Taşıttan sarkmak	1	2,78	4	1,44	1	0,83	-	-	6	1,35
Habersiz taşıta binmek ya da taşıttan inmek	2	5,56	3	1,08	-	-	-	-	5	1,12
Diğer	22	61,11	150	54,15	50	41,32	5	45,45	227	51,01
TOPLAM	36	100	277	100	121	100	11	100	445	100

TABLO 15: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN YOL KUSURLARINA AİT BİLGİLER-2023

YOL KUSURLARI	Otoyol		Devlet Yolu		İl Yolu		Bağlantı Yolu		TOPLAM	
	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Yol Sathında Gevşek Malzeme	-	0,00	19	55,88	13	86,66	1	33,33	33	61,11
Yolda Münferit Çukur	1	50,00	5	14,71	1	6,67	1	33,33	8	14,81
Tekerlek İzinde Oturma	-	0,00	5	14,71	-	0,00	-	0,00	5	9,26
Kısmi veya Münferit Çökme	-	0,00	2	5,88	1	6,67	1	33,33	4	7,41
Şerit Çökmesi	1	50,00	2	5,88	-	0,00	-	0,00	3	5,56
Düşük Banket	-	0,00	1	2,94	-	0,00	-	0,00	1	1,85
TOPLAM	2	100	34	100	15	100	3	100	54	100

TABLO 16: ÖLÜMLÜ VE YARALANMALI TRAFİK KAZALARINA ETKEN TAŞIT KUSURLARINA AİT BİLGİLER – 2023

TAŞIT KUSURLARI	Otoyol		Devlet Yolu		İl Yolu		Bağlantı Yolu		TOPLAM	
	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%	Kusur Sayısı	%
Lastik Patlaması	90	60,81	159	26,94	35	8,98	1	4,17	285	24,74
Kusurlu Fren	22	14,86	66	11,19	35	8,97	7	29,17	130	11,28
Far Kusuru	2	1,35	41	6,95	47	12,05	-	-	90	7,81
Arka Lambalar	2	1,35	41	6,95	10	2,56	2	8,33	55	4,77
Kusurlu Direksiyon	2	1,35	25	4,24	22	5,64	1	4,17	50	4,34
Aks Kırılması	6	4,05	20	3,39	20	5,13	-	-	46	3,99
Kusurlu Rot	1	0,68	25	4,24	13	3,33	-	-	39	3,39
Kapı Kusuru	2	1,35	17	2,88	20	5,13	-	-	39	3,39
Dönüş Sinyali	-	-	10	1,69	12	3,08	-	-	22	1,91
Makas Arızası	1	0,68	12	2,03	3	0,77	5	20,83	21	1,82
Şaft Arızası	1	0,68	9	1,53	3	0,77	-	-	13	1,13
Cam Sileceği Arızası	-	-	3	0,51	-	-	-	-	3	0,26
Şanzıman-Vites Arızası	1	0,68	-	-	-	-	-	-	1	0,09
Diğer	18	12,16	162	27,46	170	43,59	8	33,33	358	31,08
TOPLAM	148	100	590	100	390	100	24	100	1.152	100



TRAFİK GÜVENLİĞİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
Ulaşım Etütleri Şubesi Müdürlüğü
Haziran 2024

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