

REGIONE FRIULI-VENEZIA GIULIA

INCIDENTI STRADALI - ANNO 2013

Incidenti, morti e feriti per provincia - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

PROVINCIA	POPOLAZIONE**	CIRCOLANTE*	Incidenti	Morti	Feriti
UDINE	536.622	449.719	1.348	39	1.900
GORIZIA	140.650	113.853	427	5	590
TRIESTE	231.677	190.783	762	13	1.036
PORDENONE	312.911	255.853	767	26	1.064
TOTALE FRIULI-VENEZIA GIULIA	1.221.860	1.010.208	3.304	83	4.590

* Nel parco veicolare (dati aggiornati al 31 dicembre 2012) non sono considerati i ciclomotori che, da stime ANCMA, sono circa il 5% del totale parco circolante.

** I dati riguardanti la popolazione sono aggiornati al 31 dicembre 2012.

Incidenti, morti, feriti e indicatori per tipo di strada - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

TIPO DI STRADA	Incidenti	Morti	Feriti	Tasso mortalità	Indice gravità
Strada urbana	1.886	32	2.436	16,97	12,97
Altra strada entro l'abitato	504	9	724	17,86	12,28
Provinciale, regionale o statale fuori dall'abitato	669	34	1.015	50,82	32,41
Autostrada	151	4	277	26,49	14,23
Altra strada fuori dall'abitato	94	4	138	42,55	28,17
Totale	3.304	83	4.590	25,12	17,76

Incidenti per mese e condizioni metereologiche dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

MESE	CONDIZIONI METEOROLOGICHE							Totale
	Sereno	Nebbia	Pioggia	Grandine	Neve	Vento Forte	Altro	
Gennaio	135	4	45	0	4	0	34	222
Febbraio	124	0	22	0	2	0	37	185
Marzo	136	2	84	1	1	2	42	268
Aprile	193	0	33	0	0	1	26	253
Maggio	176	0	84	0	0	0	37	297
Giugno	288	1	16	0	0	0	15	320
Luglio	322	0	8	0	0	1	7	338
Agosto	276	0	25	0	0	1	10	312
Settembre	222	0	28	0	0	0	28	278
Ottobre	180	10	50	0	0	1	40	281
Novembre	170	0	60	0	0	2	37	269
Dicembre	225	16	18	0	0	1	21	281
Totale	2.447	33	473	1	7	9	334	3.304

Morti per mese e condizioni metereologiche dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

MESE	CONDIZIONI METEOROLOGICHE							Totale
	Sereno	Nebbia	Pioggia	Grandine	Neve	Vento Forte	Altro	
Gennaio	0	0	1	0	0	0	2	3
Febbraio	4	0	1	0	0	0	2	7
Marzo	1	0	0	0	0	0	6	7
Aprile	3	0	1	0	0	0	1	5
Maggio	2	0	3	0	0	0	2	7
Giugno	7	0	2	0	0	0	1	10
Luglio	5	0	0	0	0	0	0	5
Agosto	6	0	0	0	0	0	0	6
Settembre	7	0	1	0	0	0	3	11
Ottobre	5	2	0	0	0	0	0	7
Novembre	2	0	4	0	0	0	1	7
Dicembre	7	0	0	0	0	0	1	8
Totale	49	2	13	0	0	0	19	83
Tasso di mortalità *	20,02	60,61	27,48	0,00	0,00	0,00	56,89	25,12

* Morti ogni mille ipotetici incidenti

Feriti per mese e condizioni metereologiche dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

MESE	CONDIZIONI METEOROLOGICHE							Totale
	Sereno	Nebbia	Pioggia	Grandine	Neve	Vento Forte	Altro	
Gennaio	187	4	62	0	9	0	49	311
Febbraio	159	0	30	0	4	0	46	239
Marzo	183	3	148	1	1	5	71	412
Aprile	261	0	43	0	0	1	32	337
Maggio	246	0	111	0	0	0	48	405
Giugno	391	1	18	0	0	0	26	436
Luglio	476	0	15	0	0	1	11	503
Agosto	399	0	40	0	0	1	11	451
Settembre	293	0	31	0	0	0	35	359
Ottobre	245	11	77	0	0	1	58	392
Novembre	233	0	90	0	0	5	51	379
Dicembre	283	24	31	0	0	1	27	366

Totale	3.356	43	696	1	14	15	465	4.590
---------------	--------------	-----------	------------	----------	-----------	-----------	------------	--------------

Incidenti per tipo di strada e natura d'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

TIPO DI STRADA	NATURA di INCIDENTE							Totale
	Scontro frontale	Scontro frontale-laterale Scontro laterale	Tamponamento	Investimento di pedoni	Urto con veicolo fermo o altro	Fuoriuscita	Altro	
Strada urbana	301	699	272	311	124	129	50	1.886
Altra strada entro l'abitato	42	200	115	34	45	58	10	504
Provinciale, regionale o statale fuori dall'abitato	44	251	129	13	45	178	9	669
Autostrada	1	26	62	1	12	47	2	151
Altra strada fuori dall'abitato	4	39	10	2	5	33	1	94
Totale	392	1.215	588	361	231	445	72	3.304

Morti per tipo di strada e natura d'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

TIPO DI STRADA	NATURA di INCIDENTE							Totale
	Scontro frontale	Scontro frontale-laterale Scontro laterale	Tamponamento	Investimento di pedoni	Urto con veicolo fermo o altro	Fuoriuscita	Altro	
Strada urbana	3	9	1	11	4	3	1	32
Altra strada entro l'abitato	0	2	0	4	1	2	0	9
Provinciale, regionale o statale fuori dall'abitato	5	12	3	3	1	10	0	34
Autostrada	0	0	0	0	4	0	0	4
Altra strada fuori dall'abitato	0	1	0	0	0	3	0	4
Totale	8	24	4	18	10	18	1	83

Feriti per tipo di strada e natura d'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

TIPO DI STRADA	NATURA di INCIDENTE							Totale
	Scontro frontale	Scontro frontale-laterale Scontro laterale	Tamponamento	Investimento di pedoni	Urto con veicolo fermo o altro	Fuoriuscita	Altro	
Strada urbana	448	903	405	334	143	152	51	2.436
Altra strada entro l'abitato	88	298	174	32	53	69	10	724
Provinciale, regionale o statale fuori dall'abitato	92	417	214	11	63	209	9	1.015
Autostrada	3	40	133	1	24	74	2	277
Altra strada fuori dall'abitato	5	59	20	2	6	44	2	138
Totale	636	1.717	946	380	289	548	74	4.590

Distribuzione dei veicoli coinvolti in incidente secondo il tipo di intersezione e la categoria del veicolo - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

TIPO DI INTERSEZIONE	CATEGORIA DEL VEICOLO									Totale
	Autovettura	Autobus/ Tram	Veicolo commerciale e/o industriale	Velocipede	Ciclomotore	Motociclo	Quadriciclo	Altro	Imprecisata	
Incrocio	664	2	45	100	28	97	3	4	9	952
Rotatoria	185	1	14	33	15	20	2	0	3	273
Intersezione segnalata	835	11	85	67	42	183	3	2	16	1.244
" con semaforo/ vigile	210	5	22	13	7	44	0	1	4	306
Intersezione non segnalata	106	2	14	6	6	46	0	0	1	181
Passaggio a livello	2	0	1	0	0	1	0	0	0	4
Rettilineo	1.625	13	178	156	75	238	8	7	58	2.358
Curva	377	4	44	29	21	70	2	0	5	552
Dosso/ strettoia	21	0	1	4	0	0	0	0	1	27
Pendenza	24	1	2	5	1	6	0	0	2	41
Galleria illuminata	6	0	3	0	0	0	0	0	1	10
Galleria non illuminata	5	0	1	0	0	1	0	0	0	7
Totale	4.060	39	410	413	195	706	18	14	100	5.955

Distribuzione degli incidenti secondo il tipo di intersezione e la natura dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

TIPO DI INTERSEZIONE	NATURA di INCIDENTE							Totale
	Scontro frontale	Scontro fronto-laterale Scontro laterale	Tamponamento	Investimento di pedoni	Urto con veicolo fermo o altro	Fuoriuscita	Altro	
Incrocio	50	313	62	31	10	12	3	481
Rotatoria	15	77	27	6	4	12	3	144
Intersezione segnalata	141	304	107	35	15	20	4	626
" con semaforo/ vigile	22	72	35	12	2	7	3	153
Intersezione non segnalata	44	24	8	13	2	5	1	97
Passaggio a livello	0	1	0	0	1	0	0	2
Rettilineo	78	342	309	240	140	222	42	1.373
Curva	36	75	30	18	50	160	11	380
Dosso/ strettoia	2	2	5	1	3	1	0	14
Pendenza	1	5	3	5	2	4	5	25
Galleria illuminata	2	0	1	0	0	2	0	5
Galleria non illuminata	1	0	1	0	2	0	0	4
Totale	392	1.215	588	361	231	445	72	3.304

Distribuzione dei morti secondo il tipo di intersezione e la natura dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

TIPO DI INTERSEZIONE	NATURA di INCIDENTE							Totale
	Scontro frontale	Scontro fronto-laterale Scontro laterale	Tamponamento	Investimento di pedoni	Urto con veicolo fermo o altro	Fuoriuscita	Altro	
Incrocio	1	4	1	1	0	0	1	8
Rotatoria	1	1	0	0	0	0	0	2
Intersezione segnalata	2	8	0	1	0	2	0	13
" con semaforo/ vigile	0	2	0	1	0	0	0	3
Intersezione non segnalata	0	0	0	1	0	0	0	1
Passaggio a livello	0	0	0	0	0	0	0	0
Rettilineo	2	7	3	11	8	7	0	38
Curva	1	1	0	2	1	9	0	14
Dosso/ strettoia	0	1	0	0	1	0	0	2
Pendenza	0	0	0	1	0	0	0	1
Galleria illuminata	1	0	0	0	0	0	0	1
Galleria non illuminata	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	8	24	4	18	10	18	1	83

Frequenza delle circostanze presunte d'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

CIRCOSTANZE D'INCIDENTE	INCIDENTI TOTALI		INCIDENTI MORTALI	
	Frequenza	%	Frequenza	%
Velocità	412	14,52	18	29,03
Guida distratta	731	25,77	14	22,58
Contromano	120	4,23	4	6,45
Procedeva senza mantenere la distanza di sicurezza	402	14,17	5	8,06
Sorpasso	66	2,33	2	3,23
Non rispettava i segnali	841	29,64	13	20,97
Manovrava irregolarmente	149	5,25	5	8,06
Altro	116	4,09	1	1,61
Totale comportamento	2.837	100,00	62	100,00
Procedeva regolarmente	1.658	-	33	-
Manovrava regolarmente	267	-	6	-
Circostanza imprecisata	663	-	8	-
Circostanze non dovute al comportamento di guida	63	-	1	-
COINVOLGIMENTO DI PEDONE:				
Pedone non responsabile	150	37,88	8	42,11
Pedone corresponsabile	115	29,04	6	31,58
Imprecisato	131	33,08	5	26,32
Totale pedone	396	100,00	19	100,00
PRESENZA DI OSTACOLO SULLA CARREGGIATA:				
Ostacolo urtato	194	27,29	7	26,92
Ostacolo evitato	487	68,50	18	69,23
Imprecisato	30	4,22	1	3,85
Totale ostacolo	711	100,00	26	100,00

Distribuzione dei veicoli coinvolti in incidente e relative persone infortunate secondo la categoria del veicolo coinvolto - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

CATEGORIA DEL VEICOLO	N° veicoli coinvolti	Morti	Feriti	N° infortunati per veicolo coinvolto	Rischio di mortalità
Autovettura	4.060	29	2.704	0,7	0,68
Autobus/ Tram	39	0	40	1,0	0,00
Veicolo commerciale e/o industriale	410	3	128	0,3	0,69
Velocipede	413	11	391	1,0	2,52
Ciclomotore	195	3	186	1,0	1,45
Motociclo	706	17	700	1,0	2,28
Quadriciclo	18	0	16	0,9	0,00
Altro tipo di veicolo	14	0	8	0,6	0,00
Categoria imprecisata	100	0	37	0,4	0,00
Totale	5.955	63	4.210	0,7	1,00

**Incidenti tra veicoli in marcia secondo la categoria dei primi due veicoli coinvolti (valori assoluti) -
Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013**

CATEGORIA DEL VEICOLO	Autovettura	Autobus	Veicolo commerciale e/o industriale	Velocipede	Ciclomotore	Motociclo	Quadriciclo	Altro tipo di veicolo
Autovettura	975	15	217	280	122	420	9	8
Autobus		0	5	2	0	3	1	0
Veicolo commerciale e/o industriale			16	23	5	41	0	2
Velocipede				7	5	7	1	8
Ciclomotore					2	6	0	1
Motociclo						12	1	1
Quadriciclo							0	0
Altro tipo di veicolo								0

**Incidenti tra veicoli in marcia secondo la categoria dei primi due veicoli coinvolti (peso percentuale) -
Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013**

CATEGORIA DEL VEICOLO	Autovettura	Autobus	Veicolo commerciale e/o industriale	Velocipede	Ciclomotore	Motociclo	Quadriciclo	Altro tipo di veicolo
Autovettura	44,42	0,68	9,89	12,76	5,56	19,13	0,41	0,36
Autobus		0,00	0,23	0,09	0,00	0,14	0,05	0,00
Veicolo commerciale e/o industriale			0,73	1,05	0,23	1,87	0,00	0,09
Velocipede				0,32	0,23	0,32	0,05	0,36
Ciclomotore					0,09	0,27	0,00	0,05
Motociclo						0,55	0,05	0,05
Quadriciclo							0,00	0,00
Altro tipo di veicolo								0,00

Totale incidenti tra veicoli in marcia: 2.195

Totale veicoli coinvolti: 4.737

Incidenti per ora del giorno e giorno della settimana - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

GIORNO DELLA SETTIMANA	ORA DEL GIORNO							Totale
	0 - 6	7 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	21 - 24	imprecisata	
Lunedì	40	88	136	143	69	19	1	496
Martedì	32	89	137	140	87	26	1	512
Mercoledì	33	70	148	134	80	16	2	483
Giovedì	39	89	116	128	100	26	3	501
Venerdì	41	87	129	123	84	29	0	493
Sabato	61	67	141	92	70	32	0	463
Domenica	60	27	85	92	60	31	1	356
Totale	306	517	892	852	550	179	8	3.304

Morti per ora del giorno e giorno della settimana - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

GIORNO DELLA SETTIMANA	ORA DEL GIORNO							Totale
	0 - 6	7 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	21 - 24	imprecisata	
Lunedì	0	3	2	1	3	0	0	9
Martedì	4	2	1	2	2	2	0	13
Mercoledì	0	2	3	2	2	1	0	10
Giovedì	4	3	2	3	3	2	0	17
Venerdì	3	1	1	3	2	0	0	10
Sabato	2	3	0	4	1	2	0	12
Domenica	3	0	3	3	1	2	0	12
Totale	16	14	12	18	14	9	0	83

Feriti per ora del giorno e giorno della settimana - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

GIORNO DELLA SETTIMANA	ORA DEL GIORNO							Totale
	0 - 6	7 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	21 - 24	imprecisata	
Lunedì	68	114	188	194	88	30	2	684
Martedì	33	121	182	198	116	40	1	691
Mercoledì	46	89	186	171	106	17	2	617
Giovedì	55	114	144	170	136	38	3	660
Venerdì	51	105	172	164	127	51	0	670
Sabato	94	98	190	135	109	52	0	678
Domenica	90	45	146	172	85	49	3	590
Totale	437	686	1.208	1.204	767	277	11	4.590

Morti per giorno della settimana di notte e classe di età - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

CLASSE DI ETA'	GIORNO DELLA SETTIMANA di NOTTE 22.00 - 06.00							Totale
	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica	
Fino a 13 anni	1	0	0	0	0	0	0	1
14 - 17	0	0	0	0	0	0	0	0
18 - 29	0	0	0	0	1	2	0	3
30 - 54	1	0	3	1	0	2	1	8
55 - 64	0	0	0	0	0	0	0	0
65 ed oltre	1	0	0	1	1	0	0	3
Imprecisata	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	3	0	3	2	2	4	1	15

Feriti per giorno della settimana di notte e classe di età - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

CLASSE DI ETA'	GIORNO DELLA SETTIMANA di NOTTE 22.00 - 06.00							Totale
	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica	
Fino a 13 anni	1	0	0	0	3	2	2	8
14 - 17	0	1	2	3	7	2	1	16
18 - 29	16	13	22	19	37	35	27	169
30 - 54	14	27	18	17	48	55	28	207
55 - 64	2	2	1	1	8	8	7	29
65 ed oltre	0	2	1	6	1	4	4	18
Imprecisata	0	0	4	0	2	0	0	6
Totale	33	45	48	46	106	106	69	453

Conducenti, passeggeri e pedoni morti per classe di età e sesso - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

CLASSE DI ETA'	Conducenti		Passeggeri		Pedoni		Totali		Totale
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	
Fino a 13 anni	0	0	2	0	0	0	2	0	2
14 - 17	2	0	0	0	0	0	2	0	2
18 - 29	8	1	1	0	0	3	9	4	13
30 - 54	20	2	3	0	2	1	25	3	28
55 - 64	7	1	1	0	1	1	9	2	11
65 ed oltre	8	4	2	1	8	4	18	9	27
Imprecisata	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	45	8	9	1	11	9	65	18	83

Conducenti, passeggeri e pedoni feriti per classe di età e sesso - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2013

CLASSE DI ETA'	Conducenti		Passeggeri		Pedoni		Totali		Totale
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	
Fino a 13 anni	11	5	101	90	21	17	133	112	245
14 - 17	64	16	30	29	7	12	101	57	158
18 - 29	436	226	112	139	22	23	570	388	958
30 - 54	973	567	125	227	59	52	1.157	846	2.003
55 - 64	235	119	24	60	15	19	274	198	472
65 ed oltre	300	123	21	104	59	73	380	300	680
Imprecisata	6	3	15	12	0	1	21	16	37
Totale	2.025	1.059	428	661	183	197	2.636	1.917	4.553

Nota: tra i morti e gli infortunati sono considerati solo i conducenti ed i passeggeri dei primi tre veicoli coinvolti nell'incidente