

REGIONE FRIULI-VENEZIA GIULIA

INCIDENTI STRADALI - ANNO 2012

Incidenti, morti e feriti per provincia - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

PROVINCIA	POPOLAZIONE**	CIRCOLANTE*	Incidenti	Morti	Feriti
UDINE	536.622	449.719	1.299	41	1.793
GORIZIA	140.650	113.853	401	10	531
TRIESTE	231.677	190.783	907	10	1.127
PORDENONE	312.911	255.853	852	23	1.116
TOTALE FRIULI-VENEZIA GIULIA	1.221.860	1.010.208	3.459	84	4.567

* Nel parco veicolare (dati aggiornati al 31 dicembre 2012) non sono considerati i ciclomotori che, da stime ANCM, 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 2012

TIPO DI STRADA	Incidenti	Morti	Feriti	Tasso mortalità	Indice gravità
Strada urbana	2.002	20	2.478	9,99	8,01
Altra strada entro l'abitato	515	17	682	33,01	24,32
Provinciale, regionale o statale fuori dall'abitato	681	32	980	46,99	31,62
Autostrada	141	11	264	78,01	40,00
Altra strada fuori dall'abitato	120	4	163	33,33	23,95
Totale	3.459	84	4.567	24,28	18,06

Incidenti per mese e condizioni metereologiche dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

MESE	CONDIZIONI METEOROLOGICHE							Totale
	Sereno	Nebbia	Pioggia	Grandine	Neve	Vento Forte	Altro	
Gennaio	134	6	12	0	0	0	31	183
Febbraio	121	0	3	0	1	10	19	154
Marzo	269	1	9	0	0	0	11	290
Aprile	175	0	48	0	0	0	47	270
Maggio	300	0	20	0	0	1	14	335
Giugno	282	1	29	0	0	0	36	348
Luglio	326	1	6	0	0	0	15	348
Agosto	307	1	15	0	0	0	16	339
Settembre	220	1	38	0	0	0	38	297
Ottobre	225	1	46	0	0	2	47	321
Novembre	197	0	65	1	0	0	39	302
Dicembre	201	8	26	0	6	1	30	272
Totale	2.757	20	317	1	7	14	343	3.459

Morti per mese e condizioni metereologiche dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

MESE	CONDIZIONI METEOROLOGICHE							Totale
	Sereno	Nebbia	Pioggia	Grandine	Neve	Vento Forte	Altro	
Gennaio	2	0	1	0	0	0	0	3
Febbraio	3	0	0	0	0	0	0	3
Marzo	11	0	0	0	0	0	0	11
Aprile	3	0	0	0	0	0	1	4
Maggio	5	0	0	0	0	0	2	7
Giugno	6	0	0	0	0	0	0	6
Luglio	9	0	0	0	0	0	0	9
Agosto	9	0	0	0	0	0	0	9
Settembre	10	0	1	0	0	0	0	11
Ottobre	9	1	0	0	0	0	1	11
Novembre	2	0	1	0	0	0	2	5
Dicembre	4	0	1	0	0	0	0	5
Totale	73	1	4	0	0	0	6	84
Tasso di mortalità *	26,48	50,00	12,62	0,00	0,00	0,00	17,49	24,28

* Morti ogni mille ipotetici incidenti

Feriti per mese e condizioni metereologiche dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

MESE	CONDIZIONI METEOROLOGICHE							Totale
	Sereno	Nebbia	Pioggia	Grandine	Neve	Vento Forte	Altro	
Gennaio	189	7	16	0	0	0	43	255
Febbraio	151	0	3	0	1	14	27	196
Marzo	357	1	11	0	0	0	18	387
Aprile	232	0	77	0	0	0	70	379
Maggio	378	0	26	0	0	1	18	423
Giugno	351	1	43	0	0	0	42	437
Luglio	419	1	13	0	0	0	30	463
Agosto	403	1	19	0	0	0	26	449
Settembre	281	1	47	0	0	0	51	380
Ottobre	279	0	72	0	0	2	61	414
Novembre	264	0	92	1	0	0	51	408
Dicembre	276	10	29	0	13	1	47	376

Totale	3.580	22	448	1	14	18	484	4.567
---------------	--------------	-----------	------------	----------	-----------	-----------	------------	--------------

Incidenti per tipo di strada e natura d'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

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	359	714	273	330	138	131	57	2.002
Altra strada entro l'abitato	31	249	85	30	33	79	8	515
Provinciale, regionale o statale fuori dall'abitato	63	245	122	7	46	187	11	681
Autostrada	2	20	57	2	10	50	0	141
Altra strada fuori dall'abitato	7	32	15	4	6	55	1	120
Totale	462	1.260	552	373	233	502	77	3.459

Morti per tipo di strada e natura d'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

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	4	6	0	3	3	3	1	20
Altra strada entro l'abitato	4	2	0	1	2	8	0	17
Provinciale, regionale o statale fuori dall'abitato	7	9	1	2	2	11	0	32
Autostrada	2	0	7	0	0	2	0	11
Altra strada fuori dall'abitato	0	1	1	1	0	1	0	4
Totale	17	18	9	7	7	25	1	84

Feriti per tipo di strada e natura d'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

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	434	947	366	361	159	153	58	2.478
Altra strada entro l'abitato	51	331	129	37	36	90	8	682
Provinciale, regionale o statale fuori dall'abitato	119	368	201	7	52	222	11	980
Autostrada	1	41	125	2	20	75	0	264
Altra strada fuori dall'abitato	16	45	20	3	7	71	1	163
Totale	621	1.732	841	410	274	611	78	4.567

Distribuzione dei veicoli coinvolti in incidente secondo il tipo di intersezione e la categoria del veicolo - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

TIPO DI INTERSEZIONE	CATEGORIA DEL VEICOLO									Totale
	Autovettura	Autobus/ Tram	Veicolo commerciale e/o industriale	Velocipede	Ciclomotore	Motociclo	Quadriciclo	Altro	Imprecisata	
Incrocio	719	3	59	91	33	112	1	1	9	1.028
Rotatoria	187	2	12	36	16	32	1	0	1	287
Intersezione segnalata	813	7	83	77	28	219	2	3	11	1.243
" con semaforo/ vigile	316	8	25	18	13	49	0	1	8	438
Intersezione non segnalata	130	1	16	11	13	55	0	0	3	229
Passaggio a livello	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2
Rettilineo	1.525	14	186	176	89	220	0	7	37	2.254
Curva	386	2	37	17	17	110	1	4	2	576
Dosso/ strettoia	8	0	0	1	0	0	0	0	1	10
Pendenza	12	1	3	3	2	9	1	0	0	31
Galleria illuminata	9	0	1	2	0	0	0	0	0	12
Galleria non illuminata	3	0	0	1	0	0	0	0	0	4
Totale	4.109	38	422	433	211	807	6	16	72	6.114

Distribuzione degli incidenti secondo il tipo di intersezione e la natura dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

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	73	318	63	30	19	8	7	518
Rotatoria	19	82	23	11	3	15	4	157
Intersezione segnalata	171	295	85	45	15	22	8	641
" con semaforo/ vigile	33	114	44	15	6	2	0	214
Intersezione non segnalata	45	40	13	11	1	5	4	119
Passaggio a livello	0	0	0	0	1	0	0	1
Rettilineo	74	331	299	246	128	246	31	1.355
Curva	42	75	20	13	53	197	20	420
Dosso/ strettoia	0	3	1	0	0	0	0	4
Pendenza	4	1	2	2	6	2	3	20
Galleria illuminata	1	0	2	0	0	5	0	8
Galleria non illuminata	0	1	0	0	1	0	0	2
Totale	462	1.260	552	373	233	502	77	3.459

Distribuzione dei morti secondo il tipo di intersezione e la natura dell'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

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	3	4	0	0	0	0	0	7
Rotatoria	0	0	0	0	1	1	0	2
Intersezione segnalata	4	6	1	0	0	0	0	11
" con semaforo/ vigile	0	2	0	2	0	0	0	4
Intersezione non segnalata	0	0	0	0	0	0	0	0
Passaggio a livello	0	0	0	0	0	0	0	0
Rettilineo	3	5	8	4	2	11	0	33
Curva	6	1	0	1	2	10	1	21
Dosso/ strettoia	0	0	0	0	0	0	0	0
Pendenza	1	0	0	0	1	2	0	4
Galleria illuminata	0	0	0	0	0	1	0	1
Galleria non illuminata	0	0	0	0	1	0	0	1
Totale	17	18	9	7	7	25	1	84

Frequenza delle circostanze presunte d'incidente - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

CIRCOSTANZE D'INCIDENTE	INCIDENTI TOTALI		INCIDENTI MORTALI	
	Frequenza	%	Frequenza	%
Velocità	532	16,65	21	31,82
Guida distratta	756	23,65	10	15,15
Contromano	145	4,54	10	15,15
Procedeva senza mantenere la distanza di sicurezza	352	11,01	3	4,55
Sorpasso	92	2,88	2	3,03
Non rispettava i segnali	1.012	31,66	14	21,21
Manovrava irregolarmente	184	5,76	4	6,06
Altro	123	3,85	2	3,03
Totale comportamento	3.196	100,00	66	100,00
Procedeva regolarmente	1.662	-	37	-
Manovrava regolarmente	313	-	2	-
Circostanza imprecisata	476	-	4	-
Circostanze non dovute al comportamento di guida	60	-	0	-
COINVOLGIMENTO DI PEDONE:				
Pedone non responsabile	191	48,23	4	57,14
Pedone corresponsabile	129	32,58	3	42,86
Imprecisato	76	19,19	0	0,00
Totale pedone	396	100,00	7	100,00
PRESENZA DI OSTACOLO SULLA CARREGGIATA:				
Ostacolo urtato	207	26,34	7	23,33
Ostacolo evitato	537	68,32	23	76,67
Imprecisato	42	5,34	0	0,00
Totale ostacolo	786	100,00	30	100,00

Distribuzione dei veicoli coinvolti in incidente e relative persone infortunate secondo la categoria del veicolo coinvolto - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

CATEGORIA DEL VEICOLO	N° veicoli coinvolti	Morti	Feriti	N° infortunati per veicolo coinvolto	Rischio di mortalità
Autovettura	4.109	34	2.613	0,6	0,67
Autobus/ Tram	38	0	15	0,4	0,00
Veicolo commerciale e/o industriale	422	3	124	0,3	0,57
Velocipede	433	12	413	1,0	2,23
Ciclomotore	211	4	197	1,0	1,53
Motociclo	807	16	776	1,0	1,59
Quadriciclo	6	2	3	0,8	26,82
Altro tipo di veicolo	16	0	4	0,3	0,00
Categoria imprecisata	72	5	19	0,3	5,59
Totale	6.114	76	4.164	0,7	1,00

**Incidenti tra veicoli in marcia secondo la categoria dei primi due veicoli coinvolti (valori assoluti) -
Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012**

CATEGORIA DEL VEICOLO	Autovettura	Autobus	Veicolo commerciale e/o industriale	Velocipede	Ciclomotore	Motociclo	Quadriciclo	Altro tipo di veicolo
Autovettura	976	16	197	298	117	472	2	8
Autobus		0	2	3	0	3	0	0
Veicolo commerciale e/o industriale			27	31	9	40	0	1
Velocipede				8	6	11	1	6
Ciclomotore					1	11	1	1
Motociclo						22	0	4
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 2012**

CATEGORIA DEL VEICOLO	Autovettura	Autobus	Veicolo commerciale e/o industriale	Velocipede	Ciclomotore	Motociclo	Quadriciclo	Altro tipo di veicolo
Autovettura	42,92	0,70	8,66	13,10	5,15	20,76	0,09	0,35
Autobus		0,00	0,09	0,13	0,00	0,13	0,00	0,00
Veicolo commerciale e/o industriale			1,19	1,36	0,40	1,76	0,00	0,04
Velocipede				0,35	0,26	0,48	0,04	0,26
Ciclomotore					0,04	0,48	0,04	0,04
Motociclo						0,97	0,00	0,18
Quadriciclo							0,00	0,00
Altro tipo di veicolo								0,00

Totale incidenti tra veicoli in marcia: 2.274

Totale veicoli coinvolti: 4.827

Incidenti per ora del giorno e giorno della settimana - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

GIORNO DELLA SETTIMANA	ORA DEL GIORNO							Totale
	0 - 6	7 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	21 - 24	imprecisata	
Lunedì	40	95	151	129	84	19	2	520
Martedì	32	90	122	148	70	22	3	487
Mercoledì	35	95	122	129	73	18	2	474
Giovedì	46	94	151	164	77	29	3	564
Venerdì	38	111	147	130	90	23	2	541
Sabato	51	57	148	120	85	27	0	488
Domenica	84	38	87	88	63	21	4	385
Totale	326	580	928	908	542	159	16	3.459

Morti per ora del giorno e giorno della settimana - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

GIORNO DELLA SETTIMANA	ORA DEL GIORNO							Totale
	0 - 6	7 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	21 - 24	imprecisata	
Lunedì	1	0	3	3	3	0	0	10
Martedì	2	3	3	5	1	2	0	16
Mercoledì	0	3	3	3	0	0	0	9
Giovedì	1	2	3	1	0	0	0	7
Venerdì	5	2	2	2	1	3	0	15
Sabato	3	1	1	4	1	2	0	12
Domenica	8	1	0	3	3	0	0	15
Totale	20	12	15	21	9	7	0	84

Feriti per ora del giorno e giorno della settimana - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

GIORNO DELLA SETTIMANA	ORA DEL GIORNO							Totale
	0 - 6	7 - 9	10 - 13	14 - 17	18 - 20	21 - 24	imprecisata	
Lunedì	48	129	183	157	108	23	5	653
Martedì	44	113	159	185	93	24	3	621
Mercoledì	48	114	161	163	91	33	2	612
Giovedì	61	116	196	203	94	58	4	732
Venerdì	56	137	189	168	117	41	2	710
Sabato	80	72	181	155	122	43	0	653
Domenica	131	46	140	122	99	42	6	586
Totale	468	727	1.209	1.153	724	264	22	4.567

Morti per giorno della settimana di notte e classe di età - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

CLASSE DI ETA'	GIORNO DELLA SETTIMANA di NOTTE 22.00 - 06.00							Totale
	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica	
Fino a 13 anni	0	0	0	0	0	0	0	0
14 - 17	0	0	0	0	0	0	0	0
18 - 29	0	1	0	0	1	5	0	7
30 - 54	0	0	1	0	2	3	0	6
55 - 64	0	0	0	1	1	0	0	2
65 ed oltre	0	0	0	0	1	0	0	1
Imprecisata	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale	0	1	1	1	5	8	0	16

Feriti per giorno della settimana di notte e classe di età - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

CLASSE DI ETA'	GIORNO DELLA SETTIMANA di NOTTE 22.00 - 06.00							Totale
	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica	
Fino a 13 anni	0	0	0	5	1	1	1	8
14 - 17	1	1	0	2	6	8	2	20
18 - 29	23	13	27	20	49	74	17	223
30 - 54	12	20	13	32	38	61	17	193
55 - 64	3	2	0	3	1	4	3	16
65 ed oltre	2	2	1	3	1	3	1	13
Imprecisata	2	0	1	0	1	0	0	4
Totale	43	38	42	65	97	151	41	477

Conducenti, passeggeri e pedoni morti per classe di età e sesso - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

CLASSE DI ETA'	Conducenti		Passeggeri		Pedoni		Totali		Totale
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	
Fino a 13 anni	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 - 17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18 - 29	10	2	1	1	0	0	11	3	14
30 - 54	23	3	2	0	2	0	27	3	30
55 - 64	5	0	0	0	0	1	5	1	6
65 ed oltre	18	1	1	3	3	2	22	6	28
Imprecisata	0	1	0	0	0	0	0	1	1
Totale	56	7	4	4	5	3	65	14	79

Conducenti, passeggeri e pedoni feriti per classe di età e sesso - Regione Friuli-Venezia Giulia - Anno 2012

CLASSE DI ETA'	Conducenti		Passeggeri		Pedoni		Totali		Totale
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	
Fino a 13 anni	19	4	74	70	25	18	118	92	210
14 - 17	82	16	14	36	15	7	111	59	170
18 - 29	487	264	122	149	24	23	633	436	1.069
30 - 54	1.051	534	111	171	45	67	1.207	772	1.979
55 - 64	235	101	24	37	11	27	270	165	435
65 ed oltre	287	113	25	81	53	87	365	281	646
Imprecisata	14	7	10	7	1	0	25	14	39
Totale	2.175	1.039	380	551	174	229	2.729	1.819	4.548

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