

# ANALISI DI INCIDENTALITÀ RELATIVA AL 2018 NELLA REGIONE CALABRIA



REPORT

2018

Centro Regionale per la raccolta dei dati sugli incidenti stradali in Calabria

Regione Calabria

Dipartimento per la Salute e Politiche Sanitarie

Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità -

Osservatorio sulla Mobilità e Sicurezza Stradale

[www.sicurezzastradalecalabria.it](http://www.sicurezzastradalecalabria.it) - [info@sicurezzastradalecalabria.it](mailto:info@sicurezzastradalecalabria.it)



## Indice

Presentazione .....	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
Definizioni.....	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
Serie Storica dal 2008 al 2018 .....	7
Regione Calabria, Analisi Incidentalità, 2018 .....	9
Regione Calabria, Analisi per Organo di Rilevazione, 2018 .....	11
Regione Calabria, Analisi per Mese, 2018.....	12
Regione Calabria, Analisi per Giorno della settimana, 2018 .....	13
Regione Calabria, Analisi per Ora del giorno, 2018 .....	14
Regione Calabria, Analisi per Ora e Giorno della Settimana, 2018 .....	15
Regione Calabria, Analisi per Fascia oraria e Giorno della Settimana, 2018 .....	16
Regione Calabria, Analisi per Tipo di strada, 2018 .....	17
Regione Calabria, Analisi per Provincia, 2018 .....	18
Regione Calabria, Analisi per Intersezione, 2018 .....	19
Regione Calabria, Analisi per Natura dell'incidente, 2018 .....	20
Regione Calabria, Analisi per Numero di Veicoli Coinvolti, 2018 .....	22
Regione Calabria, Analisi Meteo e Fondo Stradale, 2018.....	23

## Presentazione

Dati provvisori diffusi in base all'art. 11 (Utilizzo e diffusione) del Protocollo di intesa tra Istat, Ministero dell'Interno, Ministero della Difesa, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome, Unione delle Province d'Italia, Associazione Nazionale dei Comuni Italiani, per il coordinamento delle attività inerenti la rilevazione statistica sull'incidentalità stradale.

(Elaborazioni: Centro di Monitoraggio Sicurezza Stradale - Provincia di Crotone)

Fonte Istat, Centro Regionale per la raccolta dei dati sugli Incidenti Stradali in Calabria – CRISC

Un particolare ringraziamento va alle Forze dell'Ordine - Polizia Stradale, Carabinieri e Polizie Locali che, fornendoci i dati sugli incidenti stradali avvenuti nella regione Calabria, contribuiscono al fondamentale processo di conoscenza del fenomeno dell'incidentalità stradale nel nostro territorio.

Dal 01 gennaio del 2016 il Centro Regionale degli Incidenti Stradali della Calabria (CRISC) è in convenzione con ISTAT per il rilievo degli incidenti stradali rilevati dalle Forze dell'Ordine che devono essere obbligatoriamente trasmessi per far parte della base dati ufficiale italiana. Il CRISC è una piattaforma informatica on line, a livello regionale, per la raccolta dei dati sugli incidenti stradali in Calabria. Attraverso tale sistema di rilevamento informatico, ciascun Comune accede ai dati degli incidenti stradali riguardanti il proprio territorio registrati dalla Polizia Locale, dai Carabinieri e dalla Polizia Stradale, creando così una sinergia interistituzionale a supporto del governo del fenomeno dell'incidentalità stradale.

La realizzazione del CRISC ha consentito di raggiungere i seguenti risultati:

- **Miglioramento** della completezza e della qualità dei dati sull'incidentalità stradale;
- **Contestualizzazione** del fenomeno dell'incidentalità rispetto al sistema infrastrutturale, alla mobilità regionale, all'assetto territoriale e all'insieme dei fattori che condizionano direttamente o indirettamente la sicurezza stradale;
- **Sviluppo** di un modello interpretativo delle cause dell'incidentalità e degli strumenti disponibili per contrastare i fattori che li determinano e utilizzo di procedure di analisi dei risultati conseguiti e di verifiche di efficacia, così da consentire la concentrazione delle risorse professionali e finanziarie sulle linee di intervento che si sono rivelate più soddisfacenti;
- **Elaborazione** di quadri interpretativi e di supporto all'azione di governo regionale della sicurezza stradale, alla concertazione interistituzionale e al partenariato pubblico-privato;
- **Sviluppo** di un'articolata azione informativa alla comunità regionale mirata a consentire una scelta più consapevole delle modalità di spostamento sia ai cittadini che alle imprese;
- **Rafforzamento** e sviluppo delle risorse professionali e della strumentazione tecnica, attraverso azioni di formazione e di costruzione di una cultura di governo della sicurezza stradale, condivisa da tutti i soggetti che hanno responsabilità istituzionali in tale ambito.

Fin dalla sua istituzione il Centro Regionale degli Incidenti Stradali della Calabria (CRISC), con estrema coerenza alle direttive impartite dal Piano Nazionale della Sicurezza Stradale, ha posto al centro della propria attenzione l'individuazione delle criticità esistenti nel sistema viario regionale per ottenere, attraverso i correttivi messi in opera, una flessione della incidentalità.

Con la consapevolezza che bisogna continuare sulla strada tracciata, la Regione Calabria sta attuando un progetto ministeriale per implementare le funzionalità del portale e rafforzare la capacità istituzionale degli Enti proprietari delle strade, in primo luogo province e città metropolitane e proponendo una serie di attività finalizzate all'educazione dell'utenza stradale. Così, il "Centro Regionale degli Incidenti Stradali della Calabria" rappresenta un esempio di collaborazione interistituzionale che rafforza le competenze ordinarie degli Enti che vi collaborano per interesse comune (la realizzazione di un sistema che permetta di ridurre l'incidentalità e altri obiettivi comuni e nello specifico la realizzazione o rafforzamento/sviluppo del centro di monitoraggio e governo della sicurezza stradale di livello regionale, raccordati con i centri



di monitoraggio provinciali e comunali, attraverso la previsione di un Tavolo permanente di confronto per l'avvio di queste attività denominato Comitato di monitoraggio organo di governo.

Il Centro Regionale degli Incidenti Stradali della Calabria (CRISC) è un centro di interessi conoscitivi, che ha sede in Regione Calabria e che è seguito da tutte le Amministrazioni Provinciali calabresi, deputato allo sviluppo di analisi e valutazione, supporto all'azione di governo della sicurezza stradale. In particolare, il CRISC è finalizzato a svolgere una funzione di raccordo, coordinamento, promozione, supporto tecnico, diffusione delle migliori pratiche e formazione dei tecnici che operano nel settore della sicurezza stradale, al fine di assicurare standard qualitativi e procedure operative comuni per il governo della sicurezza stradale, realizza l'elaborazione sullo stato dell'incidentalità, individua le situazioni di massimo rischio e dei relativi fattori che li determinano, analizza le misure di sicurezza stradale poste in essere e dei risultati conseguiti, verifica l'efficacia delle misure adottate. Nei prossimi anni, con il supporto del Ministero Infrastrutture e Trasporti, il CRISC si propone di implementare il sistema informativo, con la creazione di uno strumento di supporto alle decisioni che sarà al fianco degli amministratori, per orientare consapevolmente gli interventi infrastrutturali al fine di raggiungere l'obiettivo dell'incidentalità Zero perseguito a livello europeo.

## Metodologia di raccolta ed analisi dati

Il CRISC ha attivato un flusso informativo integrato relativo alla rilevazione delle statistiche degli incidenti stradali con lesioni che avvengono in Calabria su tutte le arterie stradali e che sono rilevati da tutte le Forze dell'Ordine. Il CRISC ha realizzato, in ambiente web, un software che consente l'inserimento degli incidenti geo riferiti direttamente dalle forze dell'ordine che li rilevano sulle strade per il successivo controllo e analisi. È stata realizzata una banca dati omogenea che può far interagire tutti i dati inerenti la problematica dell'incidentalità stradale a partire dai dati Istat, integrandola con quelli sanitari e in generale con i flussi di traffico, catasti stradali, sistemi di programmazione e manutenzione di strade.

Il CRISC provvede a monitorare e sollecitare l'invio dei dati, ne controlla la correttezza delle informazioni, elabora ed analizza i dati per fornire un supporto alla conoscenza dei rischi e alla pianificazione degli interventi. Il sistema di alimentazione messo a punto presuppone dunque la gestione di un processo di acquisizione definendo un workflow di alimentazione che preveda fasi successive di elaborazione del flusso di dati che con o senza l'ausilio di un operatore e integrando o meno strumenti e procedure esterne garantisce l'alimentazione del Data Ware House. Il Data base viene alimentato in modo diretto dagli "agenti di polizia locale", attraverso il sistema nella intranet del portale. Mentre viene implementato dalle interfacce per l'acquisizione dei dati del modello ISTAT per gli incidenti stradali rilevati dai Carabinieri e dagli agenti di Polizia Stradale. Attraverso opportuni strumenti di controllo, queste informazioni vengono caricate in un ambiente di appoggio, vengono geocodificate, validate e esportate a cadenza temporale costante agli enti sovraordinati, tipo l'ISTAT.

## Riferimenti

### **Responsabile scientifico del progetto e redattore del report**

Dott. Fabio Bruno PISCIUNERI

### **In collaborazione con gli Operatori regionali:**

Tiziana BORO', Geom. Massimo BUBBA, Dott. Salvatore LOMBARDO

### **e con gli Operatori provinciali:**

Anna Maria BOZZO (CS), Ing. Giuseppe FILARDI (CS), Ing. Natale OCCHIUTO (CS), Ing. Antonio ORLANDO (CZ), Geom. Giovanbattista SEBASTIANI (CZ), Gaetano DATTOLO (KR), Domenico PARRELLO (RC), Domenico FEDERICO (RC), Geom. Giovanni GRECO (VV), Salvatore PUGLIESE (VV), Leoluca GRECO (VV)

[www.sicurezzastradalecalabria.it](http://www.sicurezzastradalecalabria.it) - [info@sicurezzastradalecalabria.it](mailto:info@sicurezzastradalecalabria.it)

### **Assessore Regionale ai Trasporti, Regione Calabria**

Prof. Roberto MUSMANNO

### **Dipartimento Tutela della Salute e Politiche Sanitarie**

Dirigente Generale - Dott. Antonio BELCASTRO

Dirigente di Settore - Dott.ssa Francesca FRATTO

Resp. Amministrativo - Dott.ssa Caterina AZZARITO

Ref. Comitato Tecnico Scientifico - Dott. Alessandro BISBANO

### **Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici, Mobilità -Osservatorio sulla Mobilità e Sicurezza Stradale**

Dirigente Generale - Ing. Domenico Maria PALLARIA

Dirigente di Settore - Avv. Valeria SCOPELLITI

Resp. Amministrativo - Geom. Domenico COSCO

### **Dipartimento Programmazione Nazionale e Comunitaria**

### **Settore Monitoraggio, Sistemi Informativi, Statistico e Comunicazione**

Dirigente di Settore - Dott. Maurizio IORFIDA

## Definizioni

### INCIDENTI STRADALI

Gli incidenti che si verificano in una strada aperta alla circolazione pubblica, in seguito ai quali una o più persone sono rimaste ferite o uccise e nei quali almeno un veicolo è rimasto implicato. Tale definizione risulta in accordo con quella utilizzata dalle norme internazionali (Unione Europea, Eurostat, Ocse, Onu...).

### MORTI

Persone decedute sul colpo (entro le 24 ore) o quelle decedute dal 2° al 30° giorno, a partire da quello dell'incidente compreso. Pertanto, i decessi avvenuti oltre il 30° giorno vanno considerati nella condizione preesistente al decesso, cioè quella di ferito.

### FERITI

Persone che hanno subito lesioni al proprio corpo a seguito dell'incidente. Data la difficoltà di definire criteri obiettivi sul livello di gravità delle lesioni subite, non si distingue tra feriti gravi o leggeri.

### COSTO SOCIALE

*Milioni di euro*

Gravità	Costo medio umano in base alla gravità delle lesioni riportate	Costo medio incidente in base alla gravità dell'incidente stradale
Mortale	1,503	1,642
Con lesioni gravi	0,197	0,309
Con lesioni lievi	0,017	0,032
Con lesioni (senza distinzioni di gravità)	0,042	-

*Fonte: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.*

### INDICE DI MORTALITA'

Numero di morti ogni 100 incidenti.

### INDICE DI GRAVITA'

Numero di morti ogni 100 infortunati (morti e feriti).

### INDICE DI LESIVITA'

Numero di feriti ogni 100 incidenti.

### TASSO DI MORTALITA'

Numero di morti ogni 100.000 abitanti.

### TASSO DI FERIMENTO

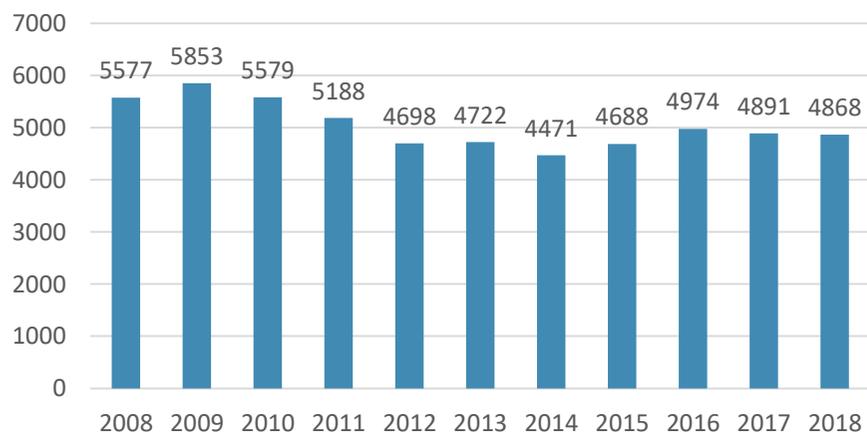
Numero di feriti ogni 100.000 abitanti.

### UTENTE DEBOLE

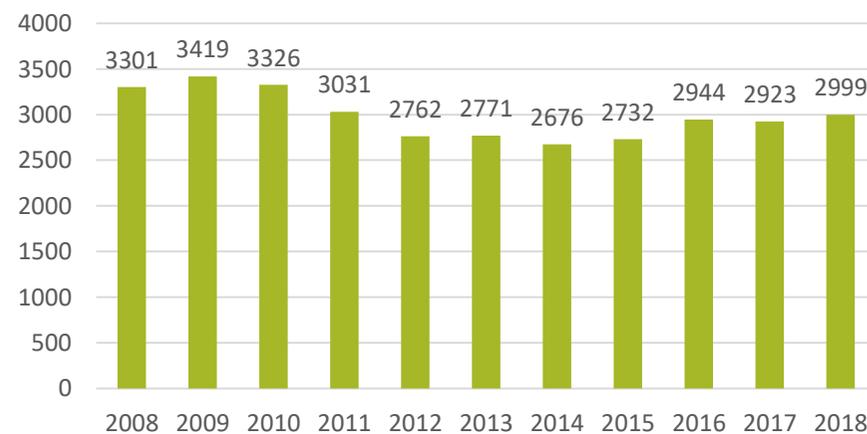
Pedoni, ciclisti e i conducenti e i passeggeri di ciclomotori e motoveicoli.

## Serie Storica dal 2008 al 2018

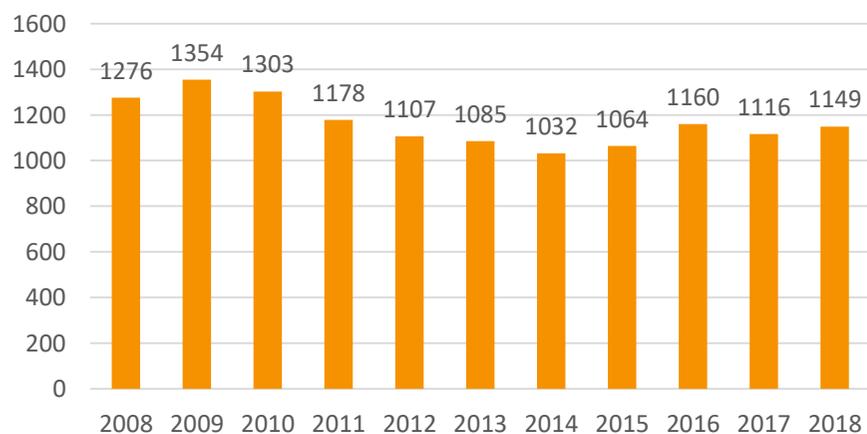
### Feriti



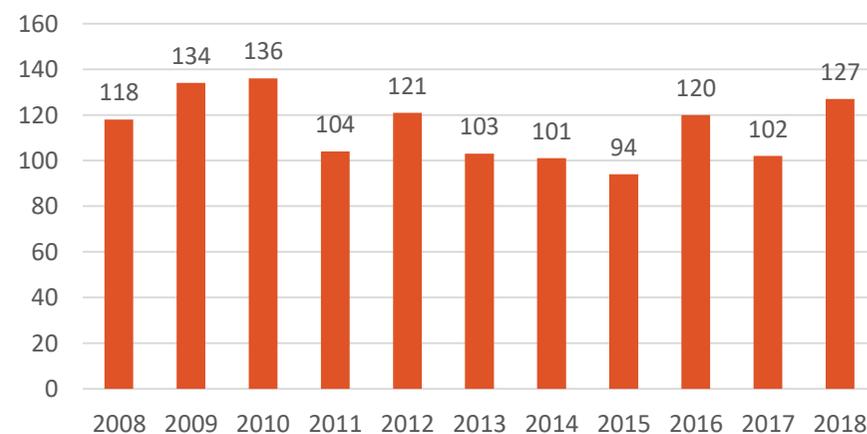
### Incidenti



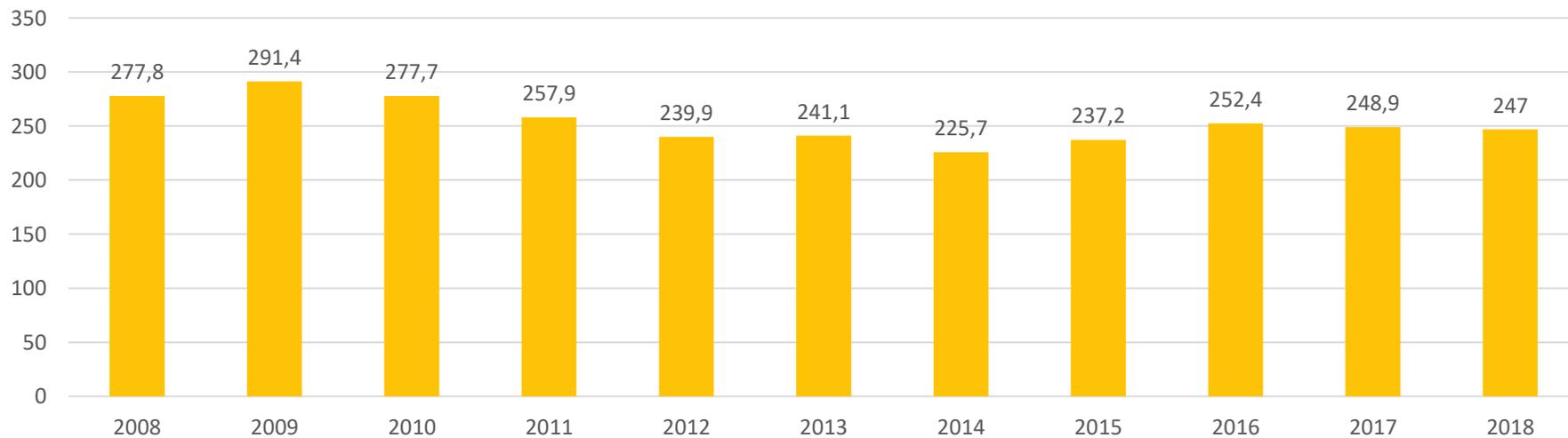
### Costo sociale



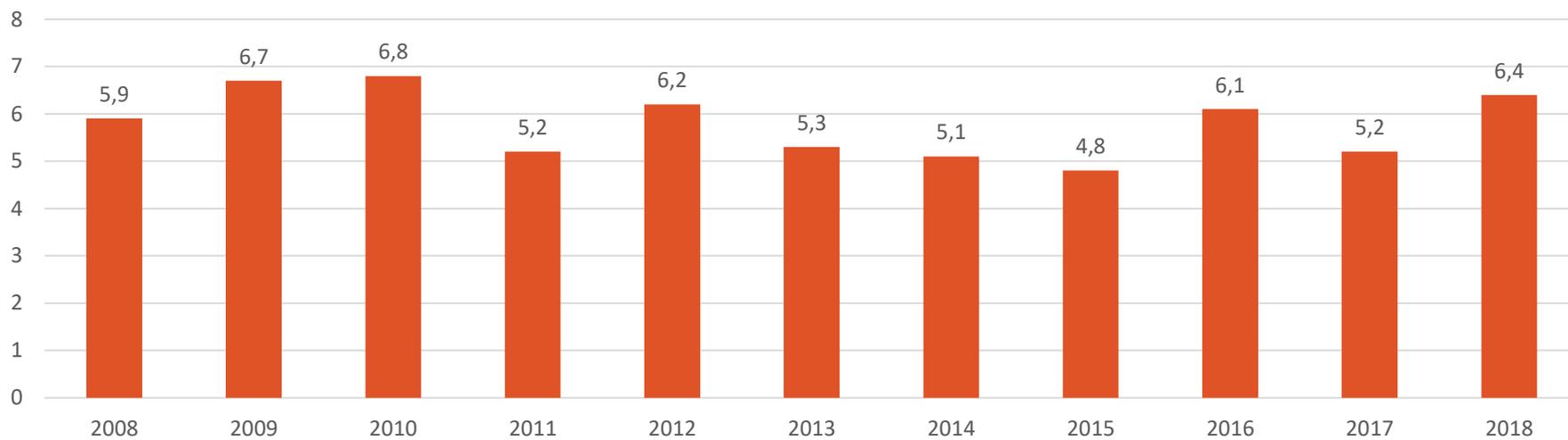
### Morti



### Tasso Ferimento

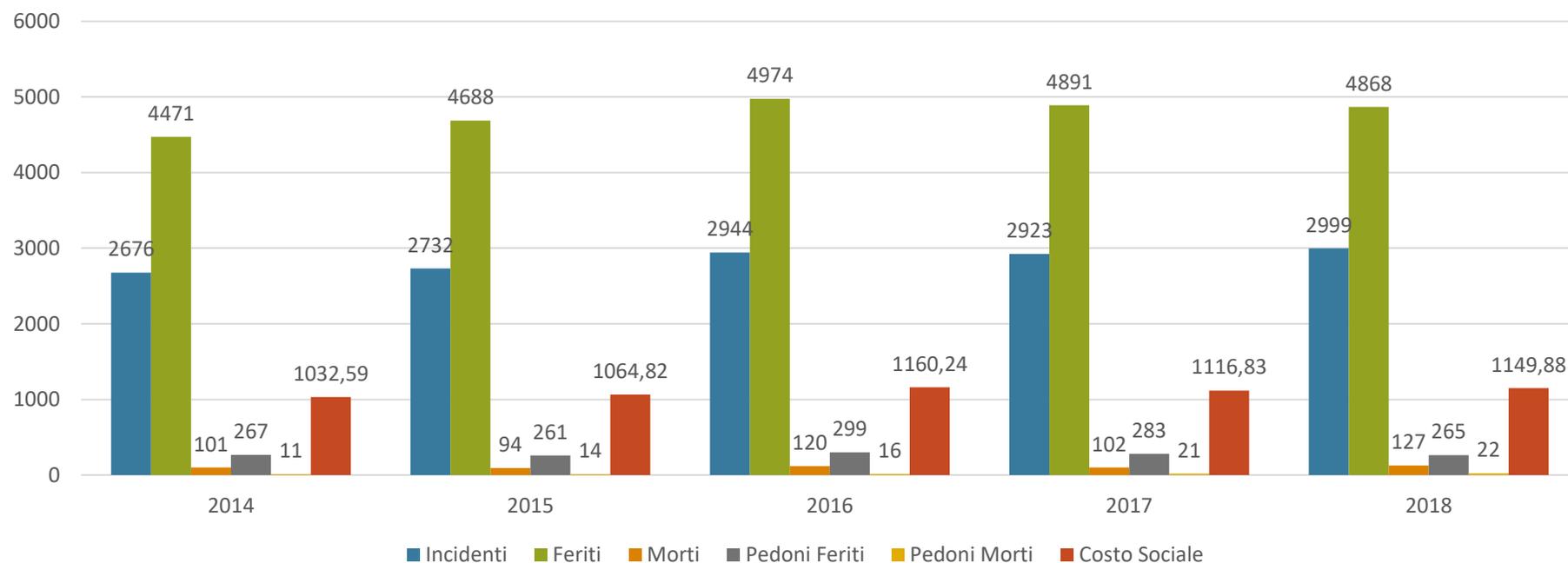


### Tasso Mortalità



## Regione Calabria, Analisi Incidentalità, 2018

Incidenti, Feriti, Morti, Pedoni feriti e Pedoni morti per Anno dal 2014 al 2018 nella Regione Calabria



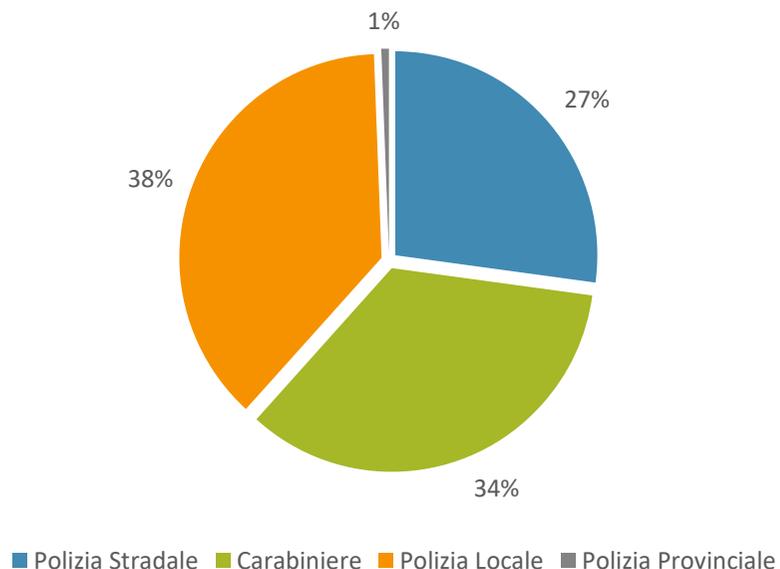
Anno	Incidenti	Feriti	Morti	Pedoni Feriti	Pedoni Morti	Costo Sociale (MI)
2014	2676	4471	101	267	11	€ 1032.59
2015	2732	4688	94	261	14	€ 1064.82
2016	2944	4974	120	299	16	€ 1160.24
2017	2923	4891	102	283	21	€ 1116.83
2018	2999	4868	127	265	22	€ 1149.88

Nel 2018, nella Regione Calabria si sono registrati 2999 incidenti stradali con vittime. Tali incidenti hanno provocato la morte di 127 persone ed il ferimento di 4868 utenti della strada di cui 265 pedoni feriti e 22 pedoni morti, con tassi rispettivamente di 6.4 morti e 247 feriti ogni 100 mila abitanti. Nell'anno precedente si sono registrati 2923 incidenti stradali con vittime. Tali incidenti hanno provocato la morte di 102 persone ed il ferimento di 4891 utenti della strada di cui 283 pedoni feriti e 21 pedoni morti, con tassi rispettivamente di 5.2 morti e 248.9 feriti ogni 100 mila abitanti. Nel 2018, rispetto alla media del periodo 2014 - 2018, si evidenzia un aumento in riferimento ai tassi di mortalità (6.4 contro una media di 5.52 per ogni 100 mila abitanti) e un aumento in riferimento ai tassi di ferimento (247 contro una media di 242.24 per ogni 100 mila abitanti).

Rispetto all'anno precedente si è verificato un aumento del numero dei sinistri (2.6%), si è riscontrato un decremento del -0.47% dei feriti e un aumento del 24.51% dei morti e complessivamente un aumento del 2.96% del costo sociale. L'indice di mortalità risulta pari a 4.23, quello di lesività è di 162.32 e quello di gravità di 2.54. Il costo sociale associato al fenomeno dell'incidentalità stradale, nel 2018, è pari a 1149.88 milioni di euro corrispondente ad un costo pro-capite di circa 584 euro. La media degli incidenti che si sono verificati nel periodo 2014 - 2018 è pari a 2855 incidenti/anno che hanno prodotto in media 4778 feriti/anno e 109 morti/anno. Il 2018, rispetto alla media dei dati del periodo 2014 - 2018, mostra un aumento del 5.04% degli incidenti, un aumento del 1.88% dei feriti, un aumento del 16.51% dei morti e complessivamente un aumento del 4.06% del costo sociale.

## Regione Calabria, Analisi per Organo di Rilevazione, 2018

Incidenti, Morti e Feriti nel 2018 raggruppati per Organo di Rilevazione nella Regione Calabria



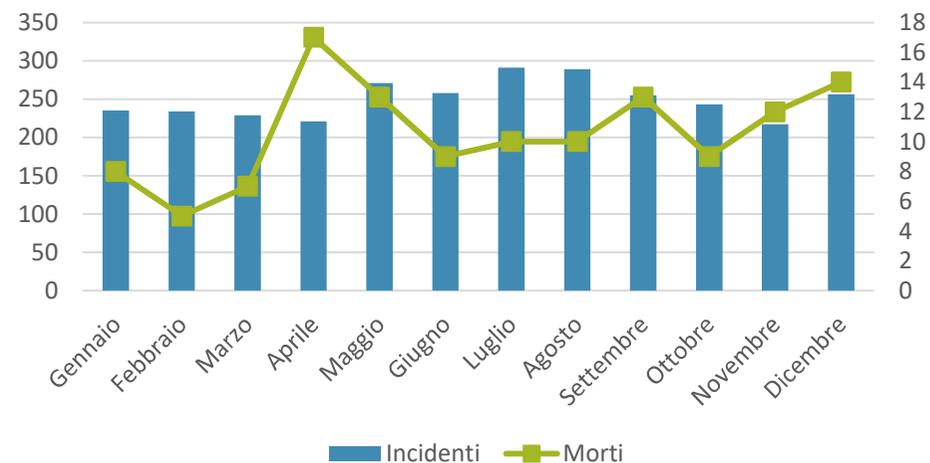
Dai dati rilevati si evince che il 27% degli incidenti è stato rilevato da organo non specificato, il 35% dai Carabinieri, il 38% da organo non specificato, il 1% da organo non specificato

Organo di rilevazione	Incidenti	Feriti	Morti	Pedoni Feriti	Pedoni Morti
Polizia Stradale	814	1387	46	28	6
Carabiniere	1036	1797	67	73	11
Polizia Locale	1131	1646	14	163	5
Polizia Provinciale	18	38	0	1	0
<b>Totale</b>	<b>2999</b>	<b>4868</b>	<b>127</b>	<b>265</b>	<b>22</b>

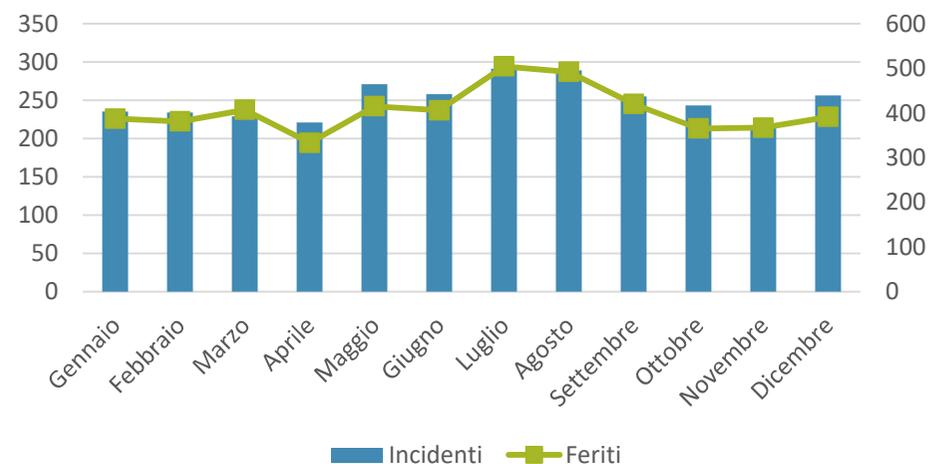
## Regione Calabria, Analisi per Mese, 2018

Incidenti, Morti e Feriti nel 2018 raggruppati per Mese nella Regione Calabria

Mese	Incidenti	Morti	Feriti	Mortalità	Lesività	Gravità
Gennaio	235	8	387	3.4	164.68	2.03
Febbraio	234	5	381	2.14	162.82	1.3
Marzo	229	7	407	3.06	177.73	1.69
Aprile	221	17	333	7.69	150.68	4.86
Maggio	271	13	415	4.8	153.14	3.04
Giugno	258	9	406	3.49	157.36	2.17
Luglio	291	10	504	3.44	173.2	1.95
Agosto	289	10	492	3.46	170.24	1.99
Settembre	255	13	420	5.1	164.71	3
Ottobre	243	9	365	3.7	150.21	2.41
Novembre	217	12	367	5.53	169.12	3.17
Dicembre	256	14	391	5.47	152.73	3.46
<b>Totale</b>	<b>2999</b>	<b>127</b>	<b>4868</b>	<b>4.23</b>	<b>162.32</b>	<b>2.54</b>



Nel 2018 il mese che registra il maggior numero d'incidenti è Luglio con 291 sinistri. Luglio è il mese in cui si registra il numero più alto di feriti con 504 lesi. Mentre il mese con il più alto numero di decessi causati da incidenti stradali è Aprile (17). L'indicatore di mortalità più elevato si registra nel mese di Aprile (7.69), mentre l'indicatore di lesività più alto viene riportato nel mese di Marzo (177.73); infine l'indice di gravità più alto è stato registrato nel mese di Aprile (4.86).

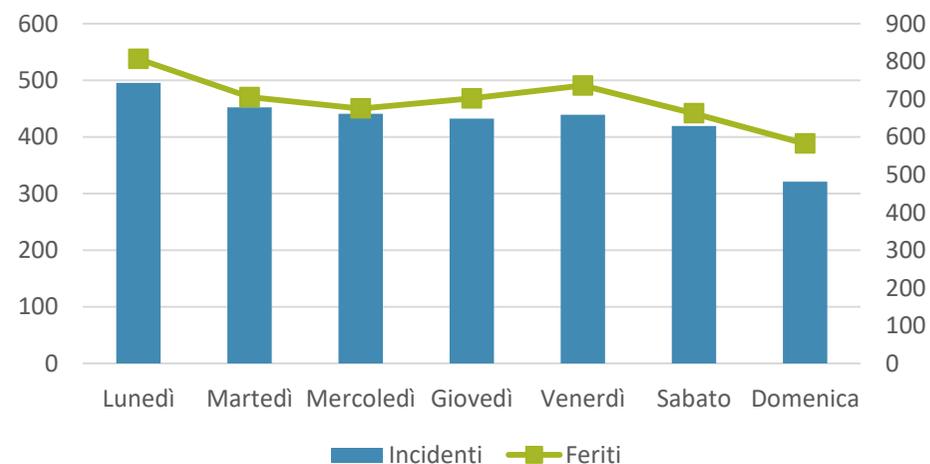


## Regione Calabria, Analisi per Giorno della settimana, 2018

Incidenti, Morti e Feriti nel 2018 raggruppati per Giorno della Settimana

Giorno	Incidenti	Morti	Feriti	Mortalità	Lesività	Gravità
Lunedì	495	24	806	4.85	162.83	2.89
Martedì	452	21	705	4.65	155.97	2.89
Mercoledì	441	19	675	4.31	153.06	2.74
Giovedì	432	15	702	3.47	162.5	2.09
Venerdì	439	11	736	2.51	167.65	1.47
Sabato	419	17	662	4.06	158	2.5
Domenica	321	20	582	6.23	181.31	3.32
Totale	2999	127	4868	4.23	162.32	2.54

Analizzando i dati, il giorno della settimana in cui si registra il maggior numero d'incidenti è Lunedì con 495 sinistri. Domenica è il giorno con l'indice di mortalità più elevato (6.23), Domenica quello con l'indice di lesività più elevato (181.31). Domenica ha registrato l'indice di gravità più elevato (3.32).

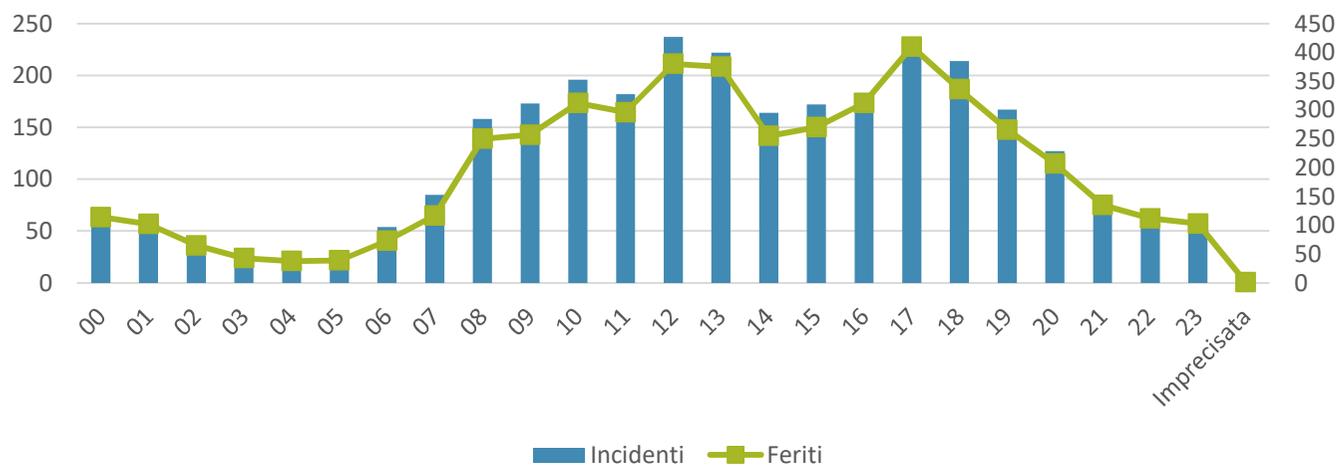


## Regione Calabria, Analisi per Ora del giorno, 2018

Incidenti, Morti e Feriti nel 2018 raggruppati per Ora del Giorno



Nel 2018 Il maggior numero di incidenti è avvenuto alle ore 12 (237), il maggior numero di decessi è avvenuto alle ore 20 (13), mentre il maggior numero di feriti è avvenuto alle ore 17 (410).



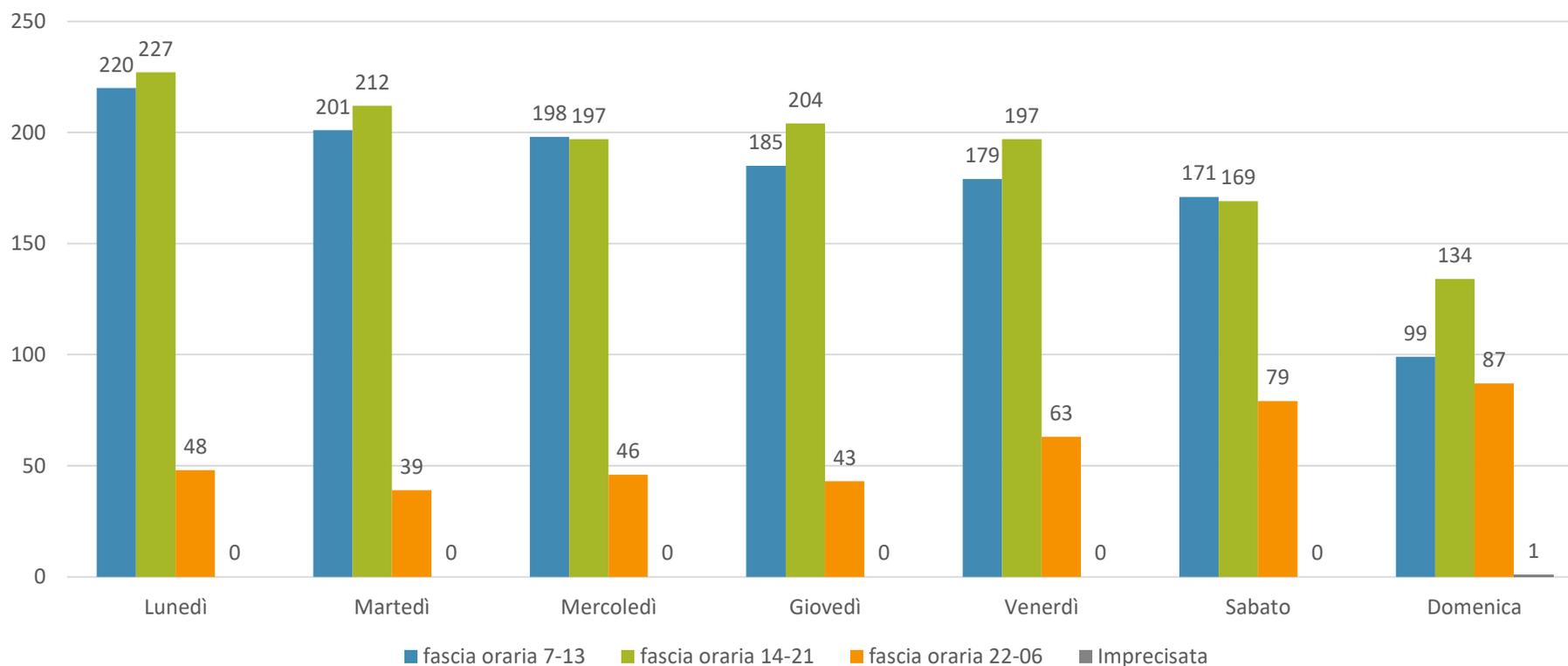
## Regione Calabria, Analisi per Ora e Giorno della Settimana, 2018

Incidenti nel 2018 raggruppati per Ora e Giorno della Settimana

Ora	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica	Totale
00	10	3	6	8	10	8	12	57
01	7	6	6	4	5	11	15	54
02	3	4	2	3	3	10	10	35
03	4	4	2	1	5	5	7	28
04	5	1	0	1	3	4	11	25
05	1	2	3	3	8	7	5	29
06	10	8	4	10	7	7	8	54
07	23	11	11	10	13	12	5	85
08	30	26	36	19	22	20	5	158
09	36	30	16	30	27	20	14	173
10	33	33	33	26	19	28	24	196
11	31	28	26	22	26	29	20	182
12	36	33	37	40	41	30	20	237
13	31	40	39	38	31	32	11	222
14	32	32	25	18	26	19	12	164
15	31	29	22	31	26	19	14	172
16	30	20	40	27	22	26	18	183
17	31	39	36	37	42	21	24	230
18	45	30	30	32	30	28	19	214
19	28	30	17	29	21	20	22	167
20	18	20	18	17	16	23	15	127
21	12	12	9	13	14	13	10	83
22	4	6	11	5	17	13	7	63
23	4	5	12	8	5	14	12	60
Imprecisata	0	0	0	0	0	0	1	1
Totale	495	452	441	432	439	419	321	2999

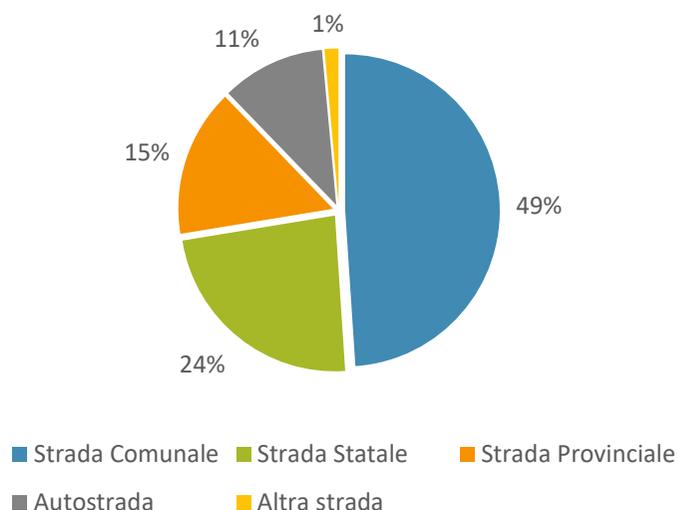
## Regione Calabria, Analisi per Fascia oraria e Giorno della Settimana, 2018

Incidenti nel 2018 raggruppati per Fascia oraria e Giorno della Settimana

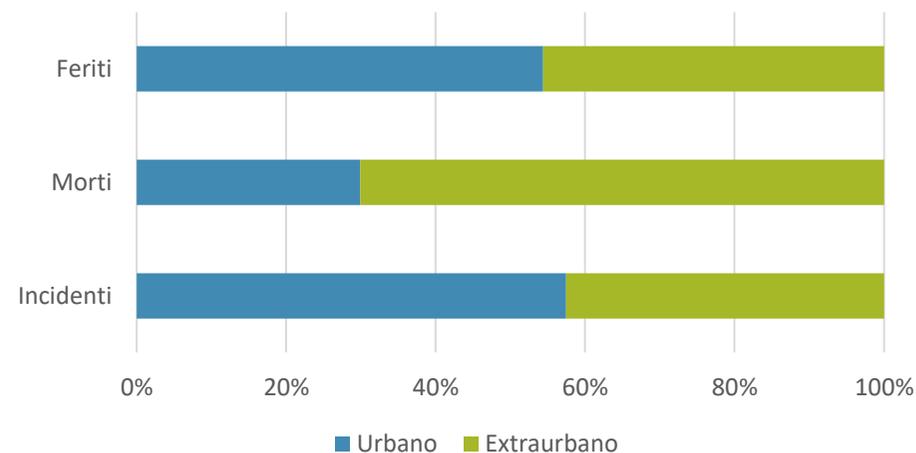
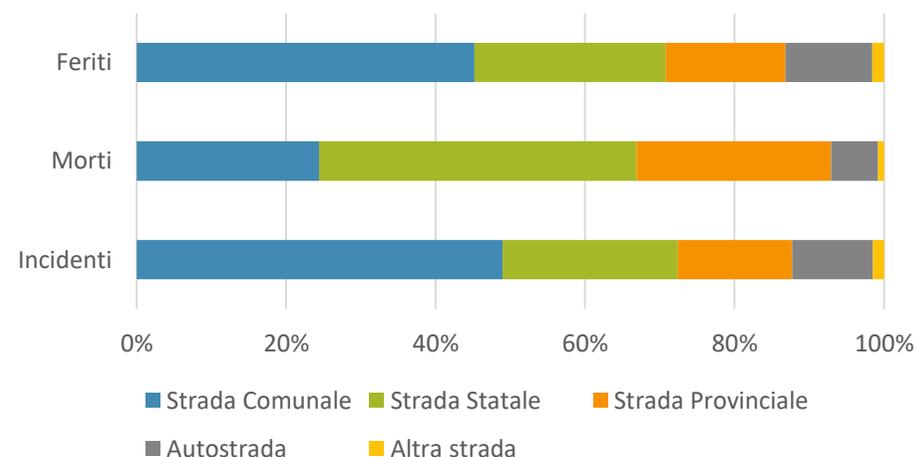


Nel 2018 nei giorni lavorativi la fascia oraria con il maggior numero di incidenti è la fascia oraria 14-21 con 1037 incidenti, seguita dalla fascia oraria 7-13 con 983 incidenti e dalla fascia oraria 22-06 con 239 incidenti. Nei giorni non lavorativi (sabato e domenica) la fascia oraria che concentra più incidenti è la fascia oraria 14-21 con 303 incidenti, poi c'è la fascia oraria 7-13 con 270 incidenti e infine la fascia oraria 22-06 con 166 incidenti.

## Regione Calabria, Analisi per Tipo di strada, 2018



Nel 2018 il 49% degli incidenti si è verificato su Strada Comunale, il 23% su Strada Statale, il 15% su Strada Provinciale, il 11% su Autostrada, il 1% su Altra strada. Il numero di morti più elevato si registra sulle Strada Statale (54 deceduti, il 42.52% del totale). Il numero dei feriti più elevato si registra sulle Strada Comunale (2200 feriti, il 45.19% del totale). L'indice di gravità più elevato si registra su Strada Statale con 4.15, l'indice di mortalità più elevato si registra su Strada Statale con 7.67 e l'indice di lesività più elevato si registra su Strada Statale con 176.99. Differenziando i dati di incidentalità si può facilmente verificare che gli incidenti stradali si sono verificati per il 57.49% in ambito urbano e per il 42.51% in ambito extraurbano. In ambito urbano si registra il 29.92% dei morti e il 54.4% dei feriti, mentre in ambito extraurbano abbiamo il 70.08% dei morti e il 45.6% dei feriti.



## Regione Calabria, Analisi per Provincia, 2018

Provincia	Incidenti	Feriti	Morti
Catanzaro	524	882	27
Cosenza	1016	1649	45
Crotone	263	458	13
Reggio di Calabria	988	1555	29
Vibo Valentia	208	324	13

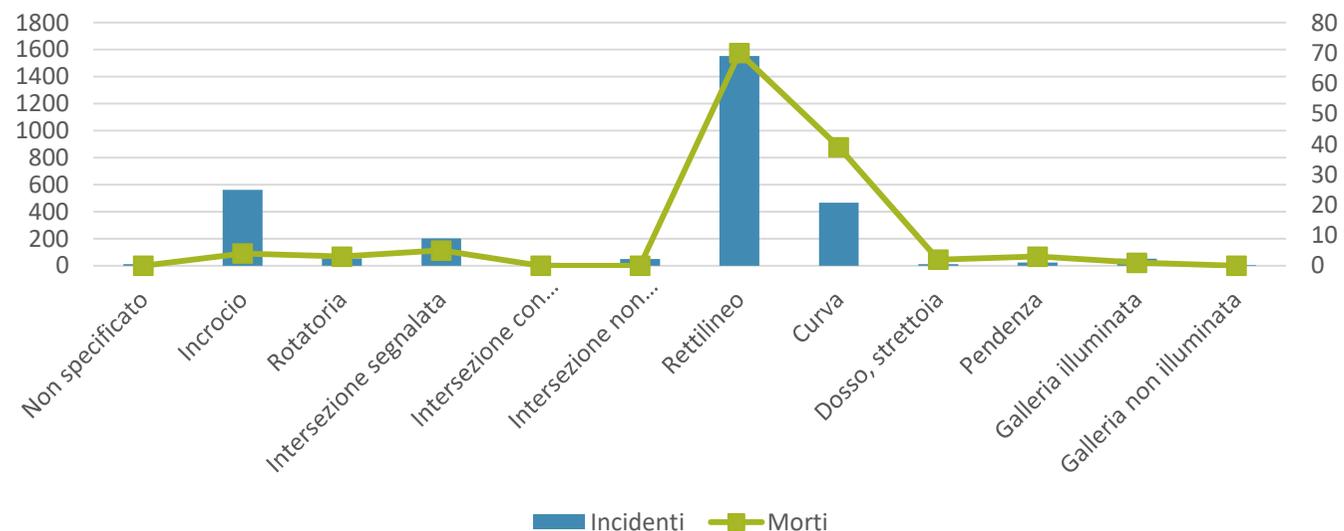
L'analisi dei dati provinciali di incidentalità evidenzia il primato del territorio ricadente nella provincia di Cosenza (con 1016 sinistri che rappresenta il 33.88% del totale), seguito dal territorio della provincia di Reggio di Calabria (32.94%) e di quello di Catanzaro (17.47%).

Il maggior numero di decessi si ha nella provincia di Cosenza (con 45 morti che rappresenta il 35.43% del totale), seguito dal territorio della provincia di Reggio di Calabria (22.83%) e di quello di Catanzaro (21.26%).

Il maggior numero di feriti si ha nella provincia di Cosenza (con 1649 feriti che rappresenta il 33.87% del totale), seguito dal territorio della provincia di Reggio di Calabria (31.94%) e di quello di Catanzaro (18.12%).

La provincia che presenta il più alto indice di gravità è Vibo Valentia (3.86), mentre quella che presenta il più alto indice di lesività è Crotone (174.14) e la provincia che presenta il più alto indice di mortalità è Vibo Valentia (6.25).

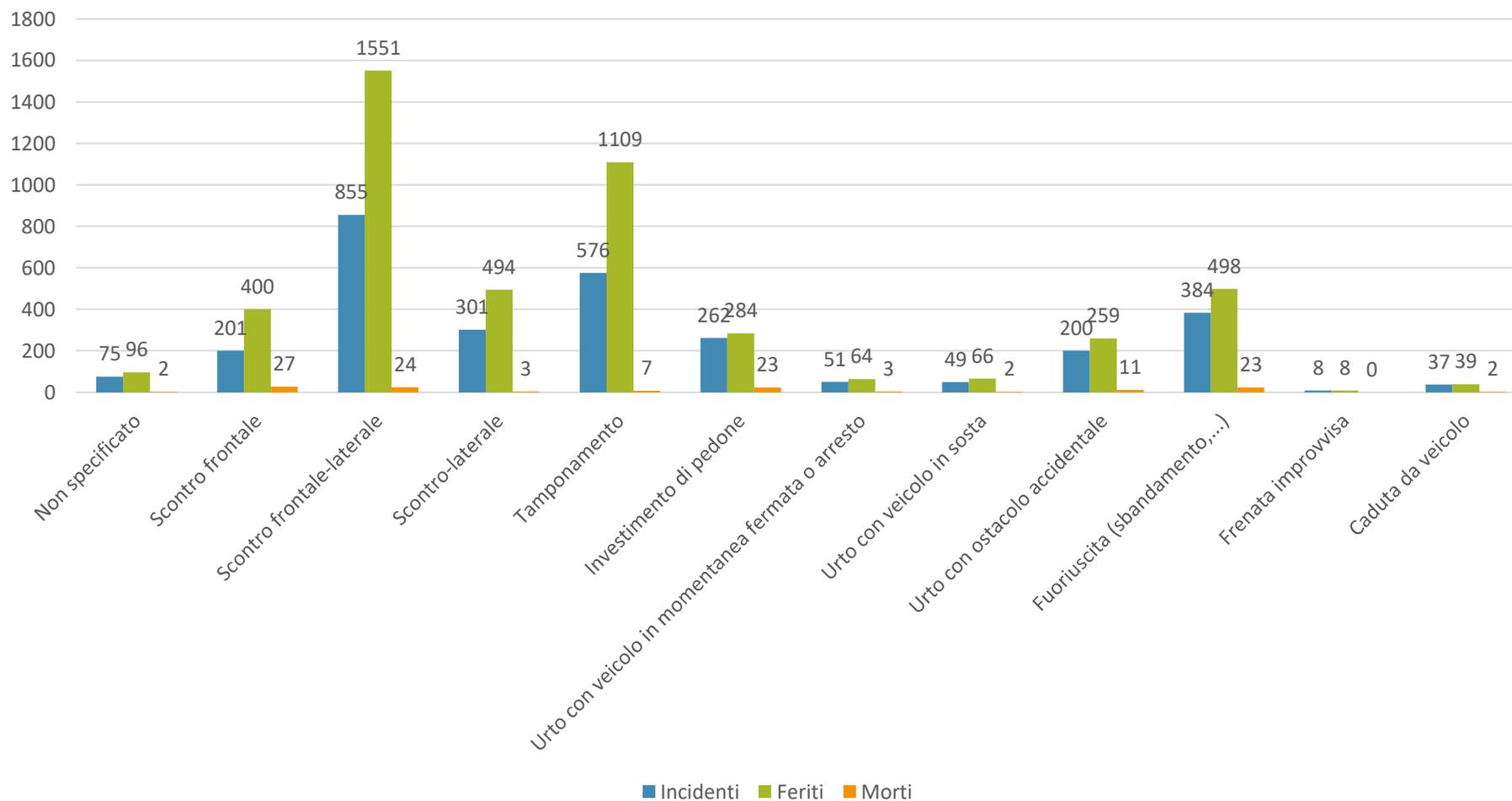
## Regione Calabria, Analisi per Intersezione, 2018

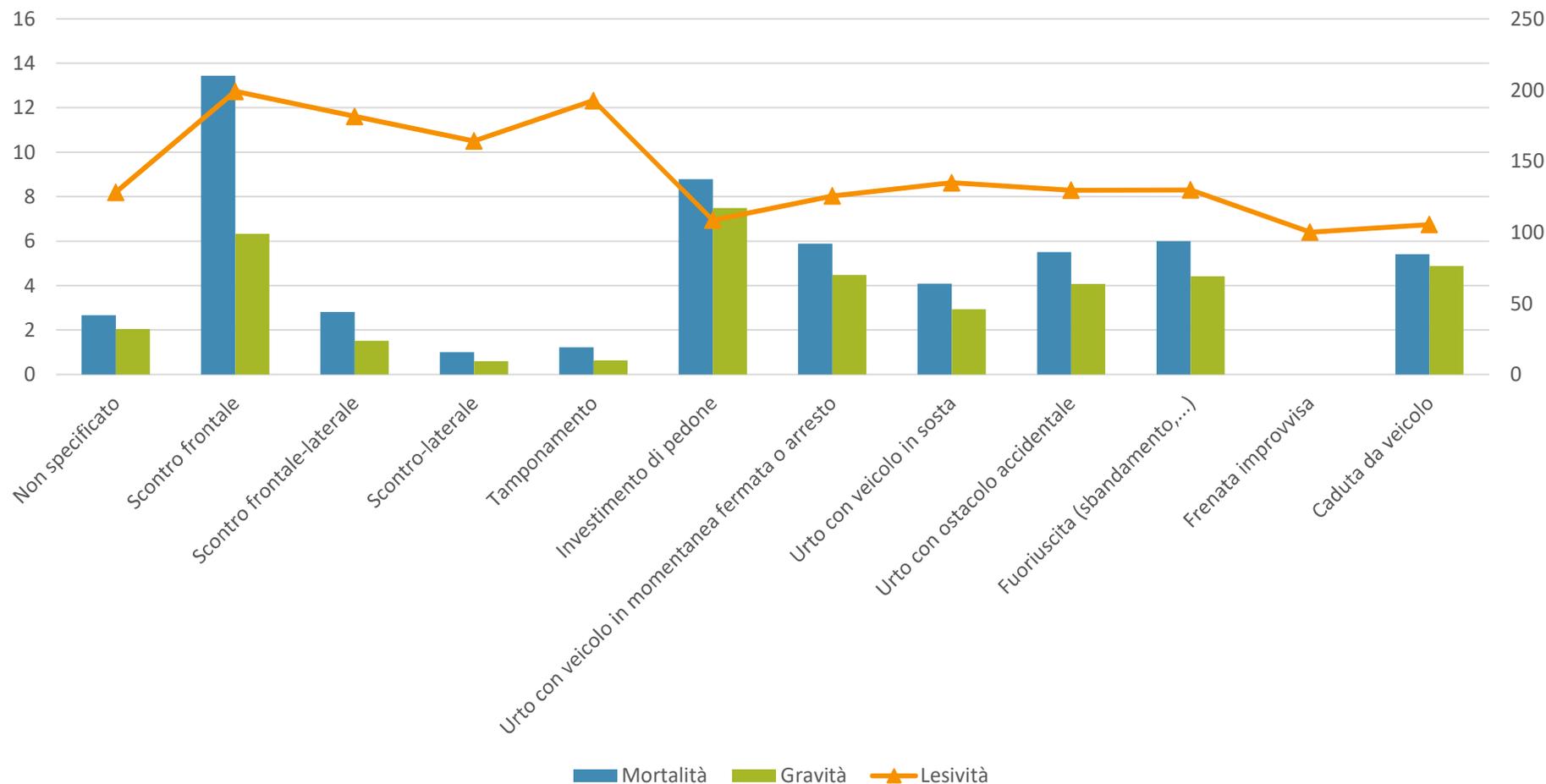


Intersezione	Incidenti	Morti	Feriti	Mortalità	Lesività	Gravità
Non specificato	10	0	21	0	210	0
Incrocio	561	4	926	0.71	165.06	0.43
Rotatoria	53	3	84	5.66	158.49	3.45
Intersezione segnalata	202	5	347	2.48	171.78	1.42
Intersezione con semaforo o vigile	20	0	37	0	185	0
Intersezione non segnalata	49	0	78	0	159.18	0
Rettilineo	1551	70	2488	4.51	160.41	2.74
Curva	465	39	737	8.39	158.49	5.03
Dosso, strettoia	10	2	20	20	200	9.09
Pendenza	24	3	37	12.5	154.17	7.5
Galleria illuminata	51	1	89	1.96	174.51	1.11
Galleria non illuminata	3	0	4	0	133.33	0
Totale	2999	127	4868	4.23	162.32	2.54

Dall'analisi dell'incidentalità per tipologia di intersezione stradale si desume che il 51.72% dei sinistri avviene in Rettilineo, il 18.71% in Incrocio e il 15.51% in Curva. Gli incidenti mortali invece avvengono per il 55.12% in Rettilineo e per il 30.71% in Curva, mentre quelli con feriti avvengono per il 51.11% in Rettilineo e per il 19.02% in Incrocio. Per quanto riguarda gli indicatori di incidentalità si riscontra l'indice di gravità maggiore per gli incidenti avvenuti in Dosso, strettoia (9.09), l'indice di lesività maggiore per gli incidenti avvenuti in Non specificato (210) e l'indice di mortalità maggiore per gli incidenti avvenuti in Dosso, strettoia (20).

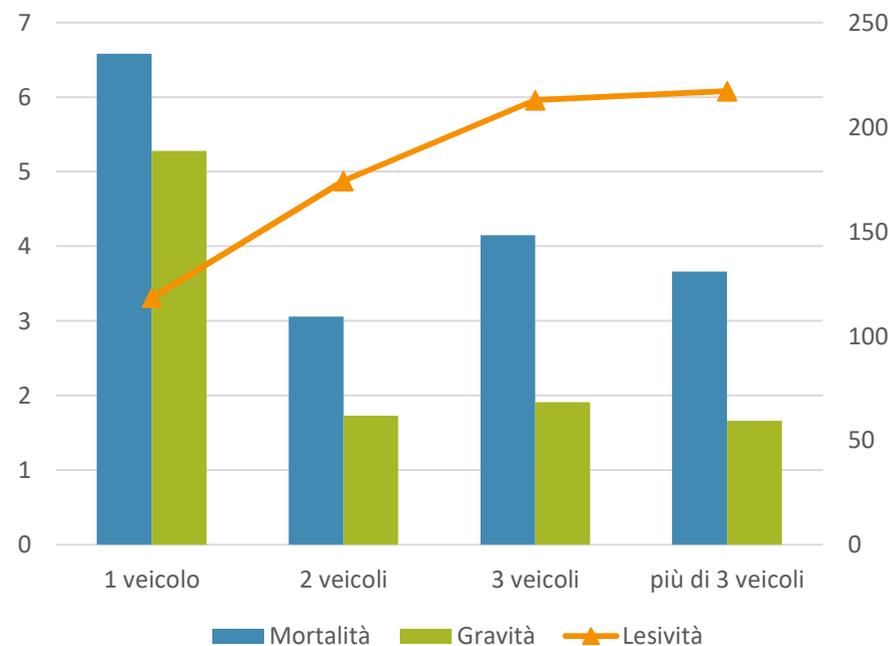
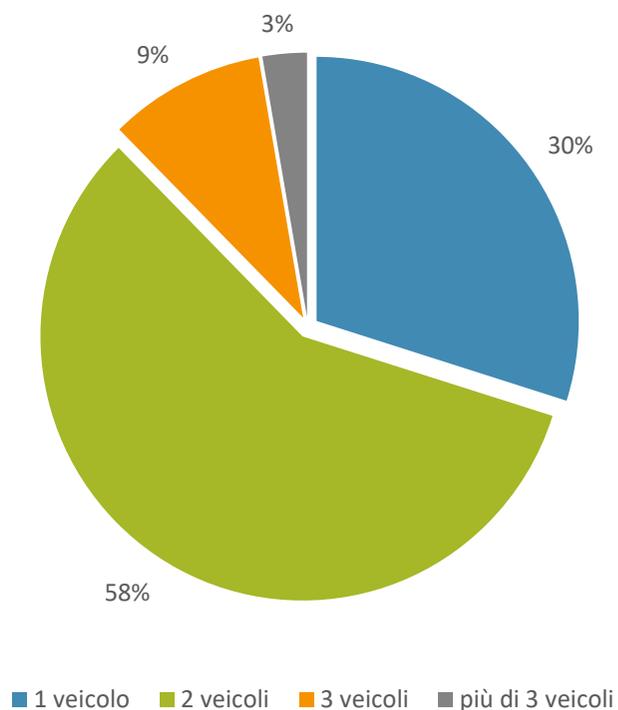
## Regione Calabria, Analisi per Natura dell'incidente, 2018





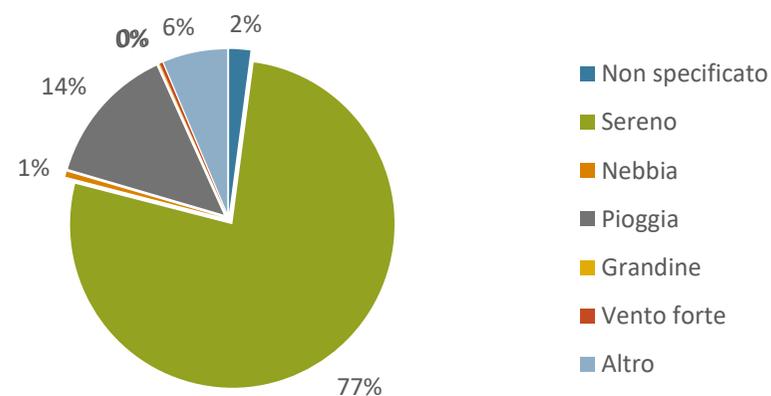
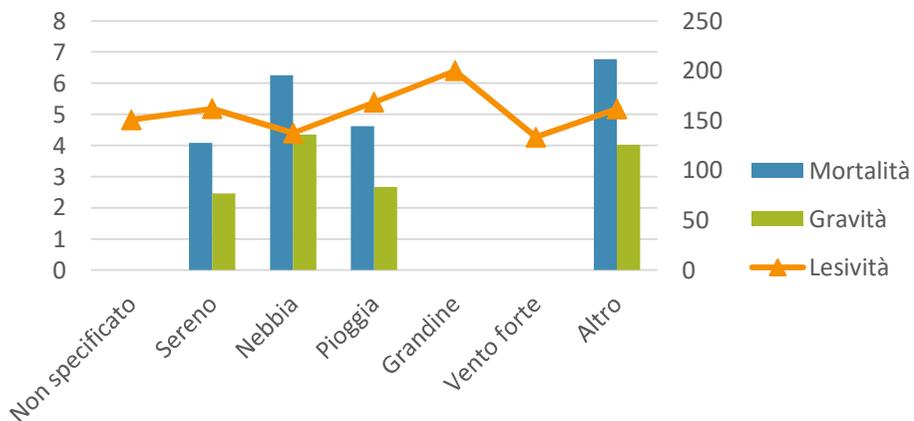
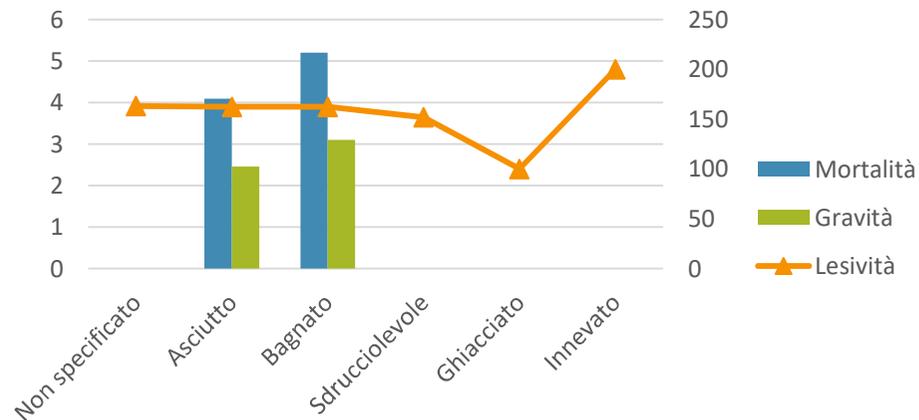
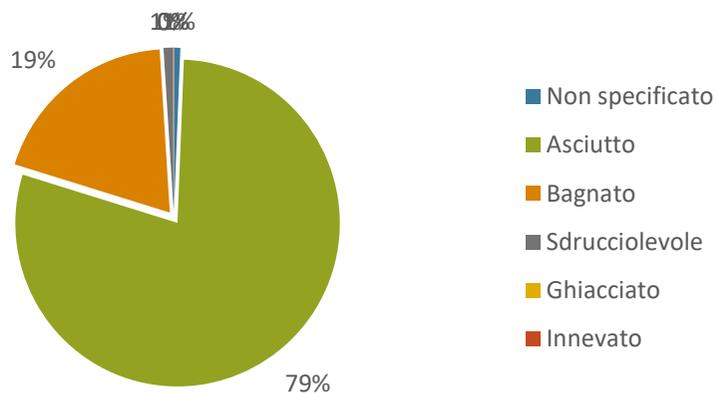
La tipologia di incidente più frequente risulta essere Scontro frontale-laterale (855 incidenti su un totale di 2999 incidenti), quella che ha provocato il maggior numero di morti è Scontro frontale con 27 morti e quella che ha provocato il maggior numero di feriti è Scontro frontale-laterale con 1551 feriti. La tipologia di sinistro che fa rilevare l'indice di mortalità più alto è Scontro frontale (13.43), l'indice più elevato per lesività risulta essere Scontro frontale (199), infine l'indice più elevato per gravità si registra per Investimento di pedone (7.49)

## Regione Calabria, Analisi per Numero di Veicoli Coinvolti, 2018



Nel 30% degli incidenti è stato coinvolto un solo veicolo, nel 58% sono stati coinvolti due veicoli, nel 10% sono stati coinvolti tre veicoli e nel 3% degli incidenti sono strati coinvolti più di tre veicoli.

## Regione Calabria, Analisi Meteo e Fondo Stradale, 2018



Il 79% degli incidenti stradali si sono verificati su fondo stradale asciutto e il 19% su fondo bagnato. L'indice di mortalità è più alto in condizioni di asfalto bagnato (5.2), l'indice di gravità è più alto in condizioni di asfalto bagnato (3.1) e l'indice di lesività è più alto in condizioni di asfalto innevato (200). Il 77% degli incidenti stradali si sono verificati con sereno e il 14% con pioggia.



[www.sicurezzastradalecalabria.it](http://www.sicurezzastradalecalabria.it) - [info@sicurezzastradalecalabria.it](mailto:info@sicurezzastradalecalabria.it)

tel. +39 0962 952674