



**ISTRUZIONI PER LA TRASMISSIONE INFORMATICA DEI DATI PER LA  
RACCOLTA INFOSTAT DELLE INFORMAZIONI RELATIVE  
AL CONTENZIOSO RC AUTO E NATANTI  
(CAUTO)**

29/05/2025

## Sommario

1. Introduzione .....	3
2. Piattaforma INFOSTAT .....	3
3. Contenuto della segnalazione .....	3
3.1 Header .....	4
3.2 CAUTO_C1 .....	4
3.3 CAUTO_R1 .....	6
3.4 CAUTO_C2 .....	8
3.5 CAUTO_R2 .....	10
3.6 CAUTO_CP .....	12
3.7 CAUTO_RP .....	13
3.8 CAUTO_PROV_1 .....	15
3.9 CAUTO_PROV_2 .....	21
4. Controlli .....	22
4.1 Elenco dei controlli .....	23
4.1.1 Coerenza con i dati del periodo di rilevazione precedente .....	23
4.1.2 Coerenza ripartizione annuale .....	26
4.1.3 Coerenza cause pendenti .....	28
4.1.4 Controlli di partizionamento .....	29
5. Casi particolari .....	31
6. Assistenza alla rilevazione .....	32

## 1. Introduzione

Il presente documento fornisce dettagli per la trasmissione informatica dei dati, tramite la piattaforma INFOSTAT, relativi al contenzioso r.c. auto e natanti – portafoglio del lavoro diretto italiano, di cui all'articolo 7, comma 2, del Regolamento IVASS n. 36 del 28 febbraio 2017.

## 2. Piattaforma INFOSTAT

Gli scambi di flussi informativi tra le imprese e l'IVASS, relativi alla segnalazione in argomento, sono effettuati mediante la piattaforma INFOSTAT, già in uso per la generalità delle segnalazioni statistiche e di vigilanza dell'Istituto.

Si ricorda che sul sito internet dell'Istituto<sup>1</sup> è pubblicato il Manuale Utente recante le istruzioni generali per l'uso della piattaforma.

Si rappresenta che le imprese già abilitate in INFOSTAT non devono procedere ad un nuovo accreditamento sulla piattaforma: il gestore interno della compagnia troverà la survey in oggetto tra quelle disponibili e potrà delegare altre utenze all'invio dei dati. Per eventuali necessità si faccia riferimento alle istruzioni per l'accREDITAMENTO alla piattaforma reperibili sul sito dell'IVASS<sup>2</sup>.

## 3. Contenuto della segnalazione

I dati da segnalare sono quelli di cui all'Allegato 5 del Regolamento IVASS n. 36 del 28 febbraio 2017.

In particolare, costituiscono oggetto della rilevazione i dati statistici concernenti il numero di cause oggetto di contenzioso civile e penale, i relativi importi a riserva e il relativo sviluppo per ripartizione sovracomunale.

Il formato da utilizzare per la produzione della segnalazione è XML<sup>3</sup> (*eXtensible Markup Language*). Tale formato è caratterizzato dalla presenza di marcatori, <tag>, che consentono la descrizione di dati strutturati.

Il file XML di segnalazione si compone di un *header* e di *cubi di dettaglio* contenenti i dati di rilevazione. In particolare, si riporta di seguito l'elenco dei cubi di cui si compone la *survey*, per ciascuno dei quali si forniranno nei paragrafi successivi informazioni di dettaglio.

Cubo	Descrizione
HEADER	Informazioni relative alla segnalazione
CAUTO_C1	Statistiche sul numero di cause civili di primo grado
CAUTO_R1	Importi a riserva relativi alle cause civili di primo grado

<sup>1</sup> [https://www.ivass.it/operatori/imprese/raccolta-dati/infostat/manuale\\_utente\\_infostat\\_IT.pdf](https://www.ivass.it/operatori/imprese/raccolta-dati/infostat/manuale_utente_infostat_IT.pdf)

<sup>2</sup> [https://www.ivass.it/operatori/imprese/raccolta-dati/infostat/Modulo\\_accREDITAMENTO\\_altre\\_Survey.docx?force\\_download=1](https://www.ivass.it/operatori/imprese/raccolta-dati/infostat/Modulo_accREDITAMENTO_altre_Survey.docx?force_download=1)

<sup>3</sup> Il file XML oggetto della rilevazione potrà anche essere trasmesso all'interno di un archivio compresso (.zip) che contenga unicamente l'XML (senza utilizzo di cartelle, etc...).

CAUTO_C2	Statistiche sul numero di cause civili di secondo e terzo grado
CAUTO_R2	Importi a riserva relativi alle cause civili di secondo e terzo grado
CAUTO_CP	Statistiche sul numero di cause penali
CAUTO_RP	Importi a riserva relativi alle cause penali
CAUTO_PROV_1	Sviluppo del contenzioso civile di primo grado per provincia – numero cause
CAUTO_PROV_2	Sviluppo del contenzioso civile di primo grado per provincia – importi a riserva

In Allegato alle presenti istruzioni è presente un file XML completo di esempio.

### 3.1 Header

Il file XML di segnalazione deve iniziare con un *header* composto dei seguenti *tag*:

- **survey:** Indica il nome della *survey* per la quale si sottopone la segnalazione. Specificare il codice “CAUTO”.
- **partner:** Indica il codice del segnalante. Il partner coincide con il Codice IVASS di 5 caratteri della compagnia, altrimenti indicato come ENTE\_SEGN all’interno dei cubi.
- **initialDate:** Indica la data di rilevazione nel formato aaaa-mm-gg.
- **timeProduction:** Indica la data e l’ora di produzione del file nel formato aaaa-mm-ggThh:mm:ss.
- **type:** Indica il tipo di invio. Specificare la costante “SUBSTITUTION”.

A titolo di esempio, la compagnia con codice A000S, relativamente alla segnalazione di data contabile 31 dicembre 2024, prodotta il 15 ottobre 2025 alle ore 11:36:06, avrà il seguente *header*:

```
<header>
  <survey>CAUTO</survey>
  <partner>A000S</partner>
  <initialDate>2024-12-31</initialDate>
  <timeProduction>2024-10-15T11:36:06</timeProduction>
  <type>SUBSTITUTION</type>
</header>
```

### 3.2 CAUTO\_C1

Il cubo CAUTO\_C1 è usato per segnalare le informazioni concernenti le statistiche relative al numero di cause civili di primo grado.

In particolare, il cubo è costituito da *osservazioni* composte di variabili che qualificano il fenomeno (variabili di classificazione, “CL”), secondo le dimensioni di cui all’Allegato 5 del Regolamento, e una variabile che rappresenta la *misura* (“ME”), come indicato nella tabella seguente.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	Codice IVASS di 5 caratteri dell'impresa, di cui al Registro Imprese e Gruppi Assicurativi (RIGA).
DATA_CONTABILE	CL	DATA	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'attributo initialDate dell'header senza l'uso dei trattini.
RIGA_CAUTO	CL	RIGA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare l'anno di riferimento, come di seguito specificato.
COLONNA_CAUTO	CL	COLONNA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare il fenomeno segnalato, come di seguito specificato.
VALORE	ME	NUMERICO	Numero intero.

La variabile *RIGA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

cod.	Descrizione
0001	Anno di avvenimento del sinistro T-8 e precedenti
0002	Anno di avvenimento del sinistro T-7
0003	Anno di avvenimento del sinistro T-6
0004	Anno di avvenimento del sinistro T-5
0005	Anno di avvenimento del sinistro T-4
0006	Anno di avvenimento del sinistro T-3
0007	Anno di avvenimento del sinistro T-2
0008	Anno di avvenimento del sinistro T-1
0009	Anno di avvenimento del sinistro T
0010	Totale
0020	Totale, limitatamente alle cause civili di primo grado per le quali siano stati pagati acconti

La variabile *COLONNA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
1101	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno precedente - Giud. di Pace Numero
1102	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno precedente - Tribunale Numero
1201	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause promosse durante l'anno di rilevazione - Giud. di Pace
1202	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause promosse durante l'anno di rilevazione - Tribunale
1301	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause chiuse durante l'anno di rilevazione - Giud. di Pace
1302	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause chiuse durante l'anno di rilevazione - Tribunale
1401	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Giud. di Pace Numero
1402	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Tribunale Numero

Si specifica che la variabile *RIGA\_CAUTO* non può assumere valore 0009 in corrispondenza dei valori 1101 e 1102 della variabile *COLONNA\_CAUTO*.

A titolo di esempio, l'osservazione relativa a 200 cause civili presso i giudici di pace pendenti alla fine dell'esercizio 2024, relative ai sinistri occorsi nell'anno 2024, della compagnia con codice A000S, segnalazione di data contabile 31 dicembre 2024, sarà la seguente:

```

<obs id="0">
    <dim name="ENTE_SEGN" value="A000S"/>
    <dim name="DATA_CONTABILE" value="20241231"/>
    <dim name="RIGA_CAUTO" value="0009"/>
    <dim name="COLONNA_CAUTO" value="1401"/>
    <dim name="VALORE" value="200"/>
</obs>

```

### 3.3 CAUTO\_R1

Il cubo CAUTO\_R1 è usato per segnalare le informazioni concernenti gli importi a riserva relativi alle cause civili di primo grado.

In particolare, il cubo è costituito da *osservazioni* composte di variabili che qualificano il fenomeno (variabili di classificazione, “CL”), secondo le dimensioni di cui all’Allegato 5 del Regolamento, e una variabile che rappresenta la *misura* (“ME”), come indicato nella tabella seguente.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	Codice IVASS di 5 caratteri dell’impresa, di cui al Registro Imprese e Gruppi Assicurativi (RIGA).
DATA_CONTABILE	CL	DATA	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell’attributo initialDate dell’header senza l’uso dei trattini.
RIGA_CAUTO	CL	RIGA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare l’anno di riferimento, come di seguito specificato.
COLONNA_CAUTO	CL	COLONNA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare il fenomeno segnalato, come di seguito specificato.
VALORE	ME	NUMERICO	Importo a riserva in unità di euro.

La variabile *RIGA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

cod.	Descrizione
0001	Anno di avvenimento del sinistro T-8 e precedenti
0002	Anno di avvenimento del sinistro T-7
0003	Anno di avvenimento del sinistro T-6
0004	Anno di avvenimento del sinistro T-5
0005	Anno di avvenimento del sinistro T-4
0006	Anno di avvenimento del sinistro T-3
0007	Anno di avvenimento del sinistro T-2
0008	Anno di avvenimento del sinistro T-1
0009	Anno di avvenimento del sinistro T
0010	Totale
0020	Totale per le cause civili di primo grado per le quali siano stati pagati acconti

La variabile *COLONNA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
1403	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Giud. di Pace Importo a riserva complessiva
1404	SEZIONE A) - CAUSE CIVILI DI PRIMO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Tribunale Importo a riserva complessiva

A titolo di esempio, l'osservazione relativa a € 20500 per importi a riserva connessi a cause civili di primo grado presso i Tribunali relativi a sinistri occorsi nell'anno 2023 della compagnia con codice A000S, segnalazione di data contabile 31 dicembre 2024, sarà la seguente:

```

<obs id="0">
    <dim name="ENTE_SEGN" value="A000S"/>
    <dim name="DATA_CONTABILE" value="20241231"/>
    <dim name="RIGA_CAUTO" value="0008"/>
    <dim name="COLONNA_CAUTO" value="1404"/>
    <dim name="VALORE" value="20500"/>
</obs>

```

### 3.4 CAUTO\_C2

Il cubo CAUTO\_C2 è usato per segnalare le informazioni concernenti le statistiche relative al numero di cause civili di secondo e terzo grado.

In particolare, il cubo è costituito da *osservazioni* composte di variabili che qualificano il fenomeno (variabili di classificazione, "CL"), secondo le dimensioni di cui all'Allegato 5 del Regolamento, e una variabile che rappresenta la *misura* ("ME"), come indicato nella tabella seguente.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	Codice IVASS di 5 caratteri dell'impresa, di cui al Registro Imprese e Gruppi Assicurativi (RIGA).
DATA_CONTABILE	CL	DATA	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'attributo initialDate dell'header senza l'uso dei trattini.

RIGA_CAUTO	CL	RIGA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare l'anno di riferimento, come di seguito specificato.
COLONNA_CAUTO	CL	COLONNA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare il fenomeno segnalato, come di seguito specificato.
VALORE	ME	NUMERICO	Numero intero.

La variabile *RIGA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
0001	Anno di avvenimento del sinistro T-8 e precedenti
0002	Anno di avvenimento del sinistro T-7
0003	Anno di avvenimento del sinistro T-6
0004	Anno di avvenimento del sinistro T-5
0005	Anno di avvenimento del sinistro T-4
0006	Anno di avvenimento del sinistro T-3
0007	Anno di avvenimento del sinistro T-2
0008	Anno di avvenimento del sinistro T-1
0009	Anno di avvenimento del sinistro T
0010	Totale

La variabile *COLONNA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
2101	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno precedente – Tribunale
2102	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno precedente - C. Appello
2103	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno precedente – Cassazione
2201	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause promosse durante l'anno di rilevazione – Tribunale

2202	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause promosse durante l'anno di rilevazione - C. Appello
2203	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause promosse durante l'anno di rilevazione – Cassazione
2301	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause chiuse durante l'anno di rilevazione – Tribunale
2302	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause chiuse durante l'anno di rilevazione - C. Appello
2303	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause chiuse durante l'anno di rilevazione – Cassazione
2401	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Tribunale Numero
2402	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - C. Appello Numero
2403	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Cassazione Numero
2407	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - di cui numero totale cause con danni a persona

Si specifica che la variabile *RIGA\_CAUTO* non può assumere valore 0009 in corrispondenza dei valori 2101, 2102 e 2103 della variabile *COLONNA\_CAUTO*.

### 3.5 CAUTO\_R2

Il cubo CAUTO\_R2 è usato per segnalare le informazioni concernenti gli importi a riserva relativi alle cause civili di secondo e terzo grado.

In particolare, il cubo si compone di *osservazioni* composte di variabili che qualificano il fenomeno (variabili di classificazione, "CL"), secondo le dimensioni di cui all'Allegato 5 del Regolamento, e una variabile che rappresenta la *misura* ("ME"), come indicato nella tabella seguente.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	Codice IVASS di 5 caratteri dell'impresa, di cui al Registro Imprese e Gruppi Assicurativi (RIGA).
DATA_CONTABILE	CL	DATA	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'attributo initialDate dell'header senza l'uso dei trattini.

RIGA_CAUTO	CL	RIGA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare l'anno di riferimento, come di seguito specificato.
COLONNA_CAUTO	CL	COLONNA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare il fenomeno segnalato, come di seguito specificato.
VALORE	ME	NUMERICO	Importo a riserva in unità di euro.

La variabile *RIGA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
0001	Anno di avvenimento del sinistro T-8 e precedenti
0002	Anno di avvenimento del sinistro T-7
0003	Anno di avvenimento del sinistro T-6
0004	Anno di avvenimento del sinistro T-5
0005	Anno di avvenimento del sinistro T-4
0006	Anno di avvenimento del sinistro T-3
0007	Anno di avvenimento del sinistro T-2
0008	Anno di avvenimento del sinistro T-1
0009	Anno di avvenimento del sinistro T
0010	Totale

La variabile *COLONNA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
2404	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Tribunale Importo a riserva complessiva
2405	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - C. Appello Importo a riserva complessiva
2406	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Cassazione Importo a riserva complessiva
2408	C) CAUSE CIVILI DI SECONDO E TERZO GRADO - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - di cui importo a riserva complessiva cause con danni a persona

### 3.6 CAUTO\_CP

Il cubo CAUTO\_CP è usato per segnalare le informazioni concernenti le statistiche relative al numero di cause penali.

In particolare, il cubo si compone di *osservazioni* composte di variabili che qualificano il fenomeno (variabili di classificazione, "CL"), secondo le dimensioni di cui all'Allegato 5 del Regolamento, e una variabile che rappresenta la *misura* ("ME"), come indicato nella tabella seguente.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	Codice IVASS di 5 caratteri dell'impresa, di cui al Registro Imprese e Gruppi Assicurativi (RIGA).
DATA_CONTABILE	CL	DATA	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'attributo initialDate dell'header senza l'uso dei trattini.
RIGA_CAUTO	CL	RIGA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare l'anno di riferimento, come di seguito specificato.
COLONNA_CAUTO	CL	COLONNA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare il fenomeno segnalato, come di seguito specificato.
VALORE	ME	NUMERICO	Numero intero.

La variabile *RIGA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

cod.	Descrizione
0001	Anno di avvenimento del sinistro T-8 e precedenti
0002	Anno di avvenimento del sinistro T-7
0003	Anno di avvenimento del sinistro T-6
0004	Anno di avvenimento del sinistro T-5
0005	Anno di avvenimento del sinistro T-4
0006	Anno di avvenimento del sinistro T-3
0007	Anno di avvenimento del sinistro T-2
0008	Anno di avvenimento del sinistro T-1
0009	Anno di avvenimento del sinistro T
0010	Totale

La variabile *COLONNA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
3101	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno precedente - Giud. Di Pace
3102	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno precedente - Tribunale
3103	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno precedente - C. Appello
3104	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno precedente - Cassazione
3201	D) CAUSE PENALI - Cause promosse durante l'anno di rilevazione - Giud. di Pace
3202	D) CAUSE PENALI - Cause promosse durante l'anno di rilevazione - Tribunale
3203	D) CAUSE PENALI - Cause promosse durante l'anno di rilevazione - C. Appello
3204	D) CAUSE PENALI - Cause promosse durante l'anno di rilevazione - Cassazione
3301	D) CAUSE PENALI - Cause chiuse durante l'anno di rilevazione - Giud. Di Pace
3302	D) CAUSE PENALI - Cause chiuse durante l'anno di rilevazione - Tribunale
3303	D) CAUSE PENALI - Cause chiuse durante l'anno di rilevazione - C. Appello
3304	D) CAUSE PENALI - Cause chiuse durante l'anno di rilevazione - Cassazione
3401	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Giud. Di Pace Numero
3402	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Tribunale Numero
3403	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - C. Appello Numero
3404	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Cassazione Numero
3409	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - di cui numero totale cause con danni a persona

Si specifica che la variabile *RIGA\_CAUTO* non può assumere valore 0009 in corrispondenza dei valori 3101, 3102, 3103 e 3104 della variabile *COLONNA\_CAUTO*.

### **3.7 CAUTO\_RP**

Il cubo *CAUTO\_RP* è usato per segnalare le informazioni concernenti gli importi a riserva relativi alle cause penali.

In particolare, il cubo si compone di *osservazioni* composte di variabili che qualificano il fenomeno (variabili di classificazione, “CL”), secondo le dimensioni di cui all’Allegato 5 del Regolamento, e una variabile che rappresenta la *misura* (“ME”), come indicato nella tabella seguente.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	Codice IVASS di 5 caratteri dell’impresa, di cui al Registro Imprese e Gruppi Assicurativi (RIGA).
DATA_CONTABILE	CL	DATA	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell’attributo initialDate dell’header senza l’uso dei trattini.
RIGA_CAUTO	CL	RIGA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare l’anno di riferimento, come di seguito specificato.
COLONNA_CAUTO	CL	COLONNA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare il fenomeno segnalato, come di seguito specificato.
VALORE	ME	NUMERICO	Importo a riserva in unità di euro.

La variabile *RIGA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

cod.	Descrizione
0001	Anno di avvenimento del sinistro T-8 e precedenti
0002	Anno di avvenimento del sinistro T-7
0003	Anno di avvenimento del sinistro T-6
0004	Anno di avvenimento del sinistro T-5
0005	Anno di avvenimento del sinistro T-4
0006	Anno di avvenimento del sinistro T-3
0007	Anno di avvenimento del sinistro T-2
0008	Anno di avvenimento del sinistro T-1
0009	Anno di avvenimento del sinistro T
0010	Totale

La variabile COLONNA\_CAUTO può assumere i seguenti valori

cod.	Descrizione
3405	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Giud. Di Pace Importo a riserva complessiva
3406	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Tribunale Importo a riserva complessiva
3407	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - C. Appello Importo a riserva complessiva
3408	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - Cassazione Importo a riserva complessiva
3410	D) CAUSE PENALI - Cause pendenti al 31/12 dell'anno di rilevazione - di cui importo a riserva complessiva cause con danni a persona

### 3.8 CAUTO\_PROV\_1

Il cubo CAUTO\_PROV\_1 è usato per segnalare le informazioni concernenti le statistiche sullo sviluppo del contenzioso per ripartizione territoriale sovracomunale (NUTS livello 3)<sup>4</sup>.

In particolare, il cubo si compone di *osservazioni* composte di variabili che qualificano il fenomeno (variabili di classificazione, "CL"), secondo le dimensioni di cui all'Allegato 5 del Regolamento, e una variabile che rappresenta la *misura* ("ME"), come indicato nella tabella seguente.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	Codice IVASS di 5 caratteri dell'impresa, di cui al Registro Imprese e Gruppi Assicurativi (RIGA).
DATA_CONTABILE	CL	DATA	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'attributo initialDate dell'header senza l'uso dei trattini.
RIGA_CAUTO	CL	RIGA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare l'anno di riferimento, come di seguito specificato.
COLONNA_CAUTO	CL	COLONNA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare il fenomeno segnalato, come di seguito specificato.

<sup>4</sup> Come previsto dall'allegato 6 al regolamento 36 del 2017, i criteri di ripartizione territoriale del totale delle cause civili di primo grado e del totale dei sinistri R.C. auto e natanti sono quelli previsti per i dati tecnici del ramo R.C. auto e natanti – Portafoglio diretto italiano, di cui alla lettera al mercato del 25 marzo 2015. In particolare, le cause devono essere attribuite alla stessa provincia in cui sono stati classificati nel modulo 37 i relativi premi lordi contabilizzati e, nel modulo 30 i relativi sinistri.

PROVINCIA_CAUTO	CL	PROVINCIA_CAUTO	Provincia di competenza del sinistro
VALORE	ME	NUMERICO	Numero intero

La variabile *RIGA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
0011	Anno di avvenimento del sinistro T-1 e precedenti
0009	Anno di avvenimento del sinistro T
0010	Totale

La variabile *COLONNA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
4101	CAUSE A RISERVA ALL'INIZIO DELL'ESERCIZIO - Cause pendenti – Numero
4201	CAUSE APERTE NELL'ESERCIZIO – Numero
4301	CAUSE CHIUSE NELL'ESERCIZIO - Cause chiuse con transazione – Numero
4401	CAUSE CHIUSE NELL'ESERCIZIO - Cause chiuse con rinuncia agli atti del giudizio – Numero
4501	CAUSE CHIUSE NELL'ESERCIZIO - Cause chiuse con sentenza di soccombenza della compagnia – Numero
4601	CAUSE CHIUSE NELL'ESERCIZIO - Cause chiuse con sentenza favorevole alla compagnia – Numero
4701	Cause pendenti alla fine dell'esercizio - Cause pendenti alla fine dell'esercizio - Numero
4702	Cause pendenti alla fine dell'esercizio - Cause pendenti alla fine dell'esercizio - di cui numero cause con danni a persona
4703	Cause pendenti alla fine dell'esercizio - Cause pendenti alla fine dell'esercizio - di cui numero cause chiuse con transazione o soccombenza della compagnia ancora da pagare
4801	SINISTRI ALLA FINE DELL'ESERCIZIO - Numero sinistri pagati nell'esercizio
4803	SINISTRI ALLA FINE DELL'ESERCIZIO - Numero sinistri a riserva complessiva

La variabile *PROVINCIA\_CAUTO* rappresenta l'unità territoriale sovracomunale<sup>5</sup> e può assumere i seguenti valori:

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
A002	Vercelli
A003	Novara
A004	Cuneo
A005	Asti
A006	Alessandria
A096	Biella
A103	Verbano C.O.
A201	Torino
B007	Valle d'Aosta
C008	Imperia
C009	Savona
C011	La Spezia
C210	Genova
D012	Varese
D013	Como
D014	Sondrio
D016	Bergamo
D017	Brescia
D018	Pavia
D019	Cremona
D020	Mantova
D097	Lecco

<sup>5</sup> Per la ripartizione del territorio nazionale in unità territoriali sovracomunali si faccia riferimento alle informazioni tempo per tempo vigenti nel sistema informativo territoriale delle unità amministrative e statistiche gestito dall'ISTAT (<https://situas.istat.it/web/#!/territorio>). Questo Istituto si riserva di dare ulteriori istruzioni nel caso di istituzione di nuove unità territoriali sovracomunali.

D098	Lodi
D108	Monza e della Brianza
D215	Milano
E021	Bolzano
E022	Trento
F023	Verona
F024	Vicenza
F025	Belluno
F026	Treviso
F028	Padova
F029	Rovigo
F227	Venezia
G030	Udine
G031	Gorizia
G032	Trieste
G093	Pordenone
I033	Piacenza
I034	Parma
I035	Reggio Emilia
I036	Modena
I038	Ferrara
I039	Ravenna
I040	Forlì
I099	Rimini
I237	Bologna
L041	Pesaro-Urbino

L042	Ancona
L043	Macerata
L044	Ascoli Piceno
L109	Fermo
M045	Massa-Carrara
M046	Lucca
M047	Pistoia
M049	Livorno
M050	Pisa
M051	Arezzo
M052	Siena
M053	Grosseto
M100	Prato
M248	Firenze
N054	Perugia
N055	Terni
O056	Viterbo
O057	Rieti
O059	Latina
O060	Frosinone
O258	Roma
P061	Caserta
P062	Benevento
P064	Avellino
P065	Salerno
P263	Napoli

Q066	L'Aquila
Q067	Teramo
Q068	Pescara
Q069	Chieti
R070	Campobasso
R094	Isernia
S071	Foggia
S073	Taranto
S074	Brindisi
S075	Lecce
S110	Barletta-Andria-Trani
S272	Bari
T076	Potenza
T077	Matera
U078	Cosenza
U079	Catanzaro
U101	Crotone
U102	Vibo Valentia
U280	Reggio Calabria
V081	Trapani
V084	Agrigento
V085	Caltanissetta
V086	Enna
V088	Ragusa
V089	Siracusa
V282	Palermo

V283	Messina
V287	Catania
Z090	Sassari
Z091	Nuoro
Z095	Oristano
Z111	Sud Sardegna
Z292	Cagliari

Si specifica che la variabile *RIGA\_CAUTO* non può assumere valore 0009 in corrispondenza del valore 4101 della variabile *COLONNA\_CAUTO*.

### 3.9 CAUTO\_PROV\_2

Il cubo *CAUTO\_PROV\_2* è usato per segnalare le informazioni concernenti le statistiche sullo sviluppo del contenzioso per ripartizione sovracomunale.

In particolare, il cubo si compone di *osservazioni* composte di variabili che qualificano il fenomeno (variabili di classificazione, "CL"), secondo le dimensioni di cui all'Allegato 5 del Regolamento, e una variabile che rappresenta la *misura* ("ME"), come indicato nella tabella seguente.

VARIABILE	CL/ME	TIPO / SET	DESCRIZIONE
ENTE_SEGN	CL	ALFANUMERICO	Codice IVASS di 5 caratteri dell'impresa, di cui al Registro Imprese e Gruppi Assicurativi (RIGA).
DATA_CONTABILE	CL	DATA	Data di riferimento della rilevazione nel formato aaaammgg. Riportare il valore dell'attributo <i>initialDate</i> dell'header senza l'uso dei trattini.
RIGA_CAUTO	CL	RIGA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare l'anno di riferimento, come di seguito specificato.
COLONNA_CAUTO	CL	COLONNA_CAUTO	Variabile di classificazione usata per indicare il fenomeno segnalato, come di seguito specificato.
PROVINCIA_CAUTO	CL	PROVINCIA_CAUTO	Provincia di competenza del sinistro
VALORE	ME	NUMERICO	Importo a riserva in unità di euro.

La variabile *RIGA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
0011	Anno di avvenimento del sinistro T-1 e precedenti
0009	Anno di avvenimento del sinistro T
0010	Totale

La variabile *COLONNA\_CAUTO* può assumere i seguenti valori

<b>cod.</b>	<b>Descrizione</b>
4102	CAUSE A RISERVA ALL'INIZIO DELL'ESERCIZIO - Cause pendenti - Importo riservato
4302	CAUSE CHIUSE NELL'ESERCIZIO - Cause chiuse con transazione - Importo pagato
4402	CAUSE CHIUSE NELL'ESERCIZIO - Cause chiuse con rinuncia agli atti del giudizio - Importo riserva caduta
4502	CAUSE CHIUSE NELL'ESERCIZIO - Cause chiuse con sentenza di soccombenza della compagnia - Importo pagato
4602	CAUSE CHIUSE NELL'ESERCIZIO - Cause chiuse con sentenza favorevole alla compagnia - Importo riserva caduta
4603	CAUSE CHIUSE NELL'ESERCIZIO - Cause chiuse con sentenza favorevole alla compagnia - Importo pagato
4704	Cause pendenti alla fine dell'esercizio - Importo a Riserva complessiva
4705	Cause pendenti alla fine dell'esercizio - di cui importo a riserva complessiva per cause con danni a persona
4706	Cause pendenti alla fine dell'esercizio - di cui importo a riserva complessiva per cause chiuse con transazione o soccombenza della compagnia ancora da pagare
4802	SINISTRI ALLA FINE DELL'ESERCIZIO - Importo sinistri pagati nell'esercizio
4804	SINISTRI ALLA FINE DELL'ESERCIZIO - Importo sinistri a riserva complessiva

Per la variabile *PROVINCIA\_CAUTO* si faccia riferimento a quanto indicato al precedente paragrafo.

Si specifica che la variabile *RIGA\_CAUTO* non può assumere valore 0009 in corrispondenza del valore 4102 della variabile *COLONNA\_CAUTO*.

#### **4. Controlli**

All'atto della consegna del messaggio XML, la piattaforma INFOSTAT effettua opportuni controlli al fine di assicurare la qualità dei dati raccolti.

In particolare, sono eseguiti dapprima controlli di correttezza formale del messaggio, che deve essere composto con la sintassi descritta dalle presenti istruzioni. In caso di esito negativo di tali verifiche, il messaggio non viene acquisito e viene notificato lo scarto al segnalante che dovrà procedere a un nuovo invio, dopo aver convenientemente modificato il file oggetto di trasmissione.

Acquisito correttamente il messaggio, vengono, quindi, eseguiti controlli di quadratura sui dati trasmessi, meglio descritti nei sotto-paragrafi seguenti: al completamento dei controlli, al segnalante viene automaticamente inviata la comunicazione di assenza rilievi, che comporta la positiva conclusione della segnalazione, ovvero la lista dei rilievi prodotti.

In presenza di rilievi il segnalante dovrà, alternativamente: i) provvedere a una rettifica mediante la consegna di una nuova segnalazione che si intende a sostituzione della precedente, nel caso di errori nei dati comunicati; ii) provvedere alle relative conferme con l'apposita funzionalità della piattaforma Infostat, nel caso di correttezza dei dati comunicati, indicando una sintetica motivazione.

## 4.1 Elenco dei controlli

### 4.1.1 Coerenza con i dati del periodo di rilevazione precedente

Questo gruppo di controlli verifica che numero di cause e importi a riserva all'inizio dell'esercizio siano uguali a numero di cause e importi a riserva alla fine dell'esercizio della rilevazione per la data contabile precedente.

ID Controllo	Cubo	Formula di controllo	Nota
<b>CK05</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0008, C1101} = {CAUTO_C1, R0009, C1401} T-1	
<b>CK06</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0007, C1101} = {CAUTO_C1, R0008, C1401} T-1	
<b>CK07</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0006, C1101} = {CAUTO_C1, R0007, C1401} T-1	
<b>CK08</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0005, C1101} = {CAUTO_C1, R0006, C1401} T-1	
<b>CK09</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0004, C1101} = {CAUTO_C1, R0005, C1401} T-1	
<b>CK10</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0003, C1101} = {CAUTO_C1, R0004, C1401} T-1	
<b>CK11</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0002, C1101} = {CAUTO_C1, R0003, C1401} T-1	
<b>CK12</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0001, C1101} = {CAUTO_C1, R0002, C1401} T-1 + {CAUTO_C1, R0001, C1401} T-1	
<b>CK13</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0020, C1101} = {CAUTO_C1, R0020, C1401} T-1	
<b>CK14</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0008, C1102} = {CAUTO_C1, R0009, C1402} T-1	
<b>CK15</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0007, C1102} = {CAUTO_C1, R0008, C1402} T-1	
<b>CK16</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0006, C1102} = {CAUTO_C1, R0007, C1402} T-1	

<b>CK17</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0005, C1102} = {CAUTO_C1, R0006, C1402} T-1	
<b>CK18</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0004, C1102} = {CAUTO_C1, R0005, C1402} T-1	
<b>CK19</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0003, C1102} = {CAUTO_C1, R0004, C1402} T-1	
<b>CK20</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0002, C1102} = {CAUTO_C1, R0003, C1402} T-1	
<b>CK21</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0001, C1102} = {CAUTO_C1, R0002, C1402} T-1 + {CAUTO_C1, R0001, C1402} T-1	
<b>CK22</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0020, C1102} = {CAUTO_C1, R0020, C1402} T-1	
<b>CK30</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0008, C2101} = {CAUTO_C2, R0009, C2401} T-1	
<b>CK31</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0007, C2101} = {CAUTO_C2, R0008, C2401} T-1	
<b>CK32</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0006, C2101} = {CAUTO_C2, R0007, C2401} T-1	
<b>CK33</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0005, C2101} = {CAUTO_C2, R0006, C2401} T-1	
<b>CK34</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0004, C2101} = {CAUTO_C2, R0005, C2401} T-1	
<b>CK35</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0003, C2101} = {CAUTO_C2, R0004, C2401} T-1	
<b>CK36</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0002, C2101} = {CAUTO_C2, R0003, C2401} T-1	
<b>CK37</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0001, C2101} = {CAUTO_C2, R0002, C2401} T-1 + {CAUTO_C2, R0001, C2401} T-1	
<b>CK38</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0008, C2102} = {CAUTO_C2, R0009, C2402} T-1	
<b>CK39</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0007, C2102} = {CAUTO_C2, R0008, C2402} T-1	
<b>CK40</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0006, C2102} = {CAUTO_C2, R0007, C2402} T-1	
<b>CK41</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0005, C2102} = {CAUTO_C2, R0006, C2402} T-1	
<b>CK42</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0004, C2102} = {CAUTO_C2, R0005, C2402} T-1	
<b>CK43</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0003, C2102} = {CAUTO_C2, R0004, C2402} T-1	
<b>CK44</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0002, C2102} = {CAUTO_C2, R0003, C2402} T-1	
<b>CK45</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0001, C2102} = {CAUTO_C2, R0002, C2402} T-1 + {CAUTO_C2, R0001, C2402} T-1	
<b>CK46</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0008, C2103} = {CAUTO_C2, R0009, C2403} T-1	
<b>CK47</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0007, C2103} = {CAUTO_C2, R0008, C2403} T-1	

<b>CK48</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0006, C2103} = {CAUTO_C2, R0007, C2403} T-1	
<b>CK49</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0005, C2103} = {CAUTO_C2, R0006, C2403} T-1	
<b>CK50</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0004, C2103} = {CAUTO_C2, R0005, C2403} T-1	
<b>CK51</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0003, C2103} = {CAUTO_C2, R0004, C2403} T-1	
<b>CK52</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0002, C2103} = {CAUTO_C2, R0003, C2403} T-1	
<b>CK53</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0001, C2103} = {CAUTO_C2, R0002, C2403} T-1 + {CAUTO_C2, R0001, C2403} T-1	
<b>CK62</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0008, C3101} = {CAUTO_CP, R0009, C3401} T-1	
<b>CK63</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0007, C3101} = {CAUTO_CP, R0008, C3401} T-1	
<b>CK64</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0006, C3101} = {CAUTO_CP, R0007, C3401} T-1	
<b>CK65</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0005, C3101} = {CAUTO_CP, R0006, C3401} T-1	
<b>CK66</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0004, C3101} = {CAUTO_CP, R0005, C3401} T-1	
<b>CK67</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0003, C3101} = {CAUTO_CP, R0004, C3401} T-1	
<b>CK68</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0002, C3101} = {CAUTO_CP, R0003, C3401} T-1	
<b>CK69</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0001, C3101} = {CAUTO_CP, R0002, C3401} T-1 + {CAUTO_CP, R0001, C3401} T-1	
<b>CK70</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0008, C3102} = {CAUTO_CP, R0009, C3402} T-1	
<b>CK71</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0007, C3102} = {CAUTO_CP, R0008, C3402} T-1	
<b>CK72</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0006, C3102} = {CAUTO_CP, R0007, C3402} T-1	
<b>CK73</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0005, C3102} = {CAUTO_CP, R0006, C3402} T-1	
<b>CK74</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0004, C3102} = {CAUTO_CP, R0005, C3402} T-1	
<b>CK75</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0003, C3102} = {CAUTO_CP, R0004, C3402} T-1	
<b>CK76</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0002, C3102} = {CAUTO_CP, R0003, C3402} T-1	
<b>CK77</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0001, C3102} = {CAUTO_CP, R0002, C3402} T-1 + {CAUTO_CP, R0001, C3402} T-1	
<b>CK78</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0008, C3103} = {CAUTO_CP, R0009, C3403} T-1	
<b>CK79</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0007, C3103} = {CAUTO_CP, R0008, C3403} T-1	

<b>CK80</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0006, C3103} = {CAUTO_CP, R0007, C3403} T-1	
<b>CK81</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0005, C3103} = {CAUTO_CP, R0006, C3403} T-1	
<b>CK82</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0004, C3103} = {CAUTO_CP, R0005, C3403} T-1	
<b>CK83</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0003, C3103} = {CAUTO_CP, R0004, C3403} T-1	
<b>CK84</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0002, C3103} = {CAUTO_CP, R0003, C3403} T-1	
<b>CK85</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0001, C3103} = {CAUTO_CP, R0002, C3403} T-1 + {CAUTO_CP, R0001, C3403} T-1	
<b>CK86</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0008, C3104} = {CAUTO_CP, R0009, C3404} T-1	
<b>CK87</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0007, C3104} = {CAUTO_CP, R0008, C3404} T-1	
<b>CK88</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0006, C3104} = {CAUTO_CP, R0007, C3404} T-1	
<b>CK89</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0005, C3104} = {CAUTO_CP, R0006, C3404} T-1	
<b>CK90</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0004, C3104} = {CAUTO_CP, R0005, C3404} T-1	
<b>CK91</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0003, C3104} = {CAUTO_CP, R0004, C3404} T-1	
<b>CK92</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0002, C3104} = {CAUTO_CP, R0003, C3404} T-1	
<b>CK93</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0001, C3104} = {CAUTO_CP, R0002, C3404} T-1 + {CAUTO_CP, R0001, C3404} T-1	
<b>CK103</b>	CAUTO_PROV_1	{CAUTO_PROV_1, R0011, C4101} = {CAUTO_PROV_1, R0010, C4701} T-1	La formula è applicata per ogni PROVINCIA_CAUTO
<b>CK104</b>	CAUTO_PROV_2	{CAUTO_PROV_2, R0011, C4102} = {CAUTO_PROV_2, R0010, C4704} T-1	La formula è applicata per ogni PROVINCIA_CAUTO

#### 4.1.2 Coerenza ripartizione annuale

Questa famiglia di controlli verifica che il totale di numero di cause e importi a riserva sia pari alla somma della ripartizione per anno di accadimento del sinistro.

ID Controllo	Cubo	Formula di controllo	Note
<b>CK04</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0010} = {CAUTO_C1, R0001} + {CAUTO_C1, R0002} + {CAUTO_C1, R0003} + {CAUTO_C1, R0004} + {CAUTO_C1, R0005} + {CAUTO_C1, R0006} + {CAUTO_C1, R0007} +	La formula è applicata separatamente sulle colonne C1101, C1102, C1201, C1202, C1301, C1302, C1401, C1402

		{CAUTO_C1, R0008} + {CAUTO_C1, R0009}	
<b>CK23</b>	CAUTO_R1	{CAUTO_R1, R0010} = {CAUTO_R1, R0001} + {CAUTO_R1, R0002} + {CAUTO_R1, R0003} + {CAUTO_R1, R0004} + {CAUTO_R1, R0005} + {CAUTO_R1, R0006} + {CAUTO_R1, R0007} + {CAUTO_R1, R0008} + {CAUTO_R1, R0009}	La formula è applicata separatamente sulle colonne C1403, C1404
<b>CK28</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, R0010} = {CAUTO_C2, R0001} + {CAUTO_C2, R0002} + {CAUTO_C2, R0003} + {CAUTO_C2, R0004} + {CAUTO_C2, R0005} + {CAUTO_C2, R0006} + {CAUTO_C2, R0007} + {CAUTO_C2, R0008} + {CAUTO_C2, R0009}	La formula è applicata separatamente sulle colonne C2101-C2103, C2201-C2203, C2301-C2303, C2401-C2403, C2407
<b>CK54</b>	CAUTO_R2	{CAUTO_R2, R0010} = {CAUTO_R2, R0001} + {CAUTO_R2, R0002} + {CAUTO_R2, R0003} + {CAUTO_R2, R0004} + {CAUTO_R2, R0005} + {CAUTO_R2, R0006} + {CAUTO_R2, R0007} + {CAUTO_R2, R0008} + {CAUTO_R2, R0009}	La formula è applicata separatamente sulle colonne C2404-C2406, C2408
<b>CK60</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, R0010} = {CAUTO_CP, R0001} + {CAUTO_CP, R0002} + {CAUTO_CP, R0003} + {CAUTO_CP, R0004} + {CAUTO_CP, R0005} + {CAUTO_CP, R0006} + {CAUTO_CP, R0007} + {CAUTO_CP, R0008} + {CAUTO_CP, R0009}	La formula è applicata separatamente sulle colonne C3101-C3104, C3201-C3204, C3301-C2304, C3401-C3404, C3409

<b>CK94</b>	CAUTO_RP	{CAUTO_RP, R0010} = {CAUTO_RP, R0001} + {CAUTO_RP, R0002} + {CAUTO_RP, R0003} + {CAUTO_RP, R0004} + {CAUTO_RP, R0005} + {CAUTO_RP, R0006} + {CAUTO_RP, R0007} + {CAUTO_RP, R0008} + {CAUTO_RP, R0009}	La formula è applicata separatamente sulle colonne C3405-C3408, C3410
<b>CK101</b>	CAUTO_PROV_1	{CAUTO_PROV_1, R0010} = {CAUTO_PROV_1, R0011} + {CAUTO_PROV_1, R0009}	La formula è applicata per ogni PROVINCIA_CAUTO separatamente sulle colonne C4101, C4201, C4301, C4401, C4501, C4601, C4701, C4702, C4703, C4801, C4803
<b>CK102</b>	CAUTO_PROV_2	{CAUTO_PROV_2, R0010} = {CAUTO_PROV_2, R0011} + {CAUTO_PROV_2, R0009}	La formula è applicata per ogni PROVINCIA_CAUTO separatamente sulle colonne C4102, C4302, C4402, C4502, C4602, C4603, C4704, C4705, C4706, C4802, C4804

#### 4.1.3 Coerenza cause pendenti

Questo gruppo di controlli verifica che il numero di cause pendenti alla fine dell'esercizio sia uguale alla somma del numero di cause pendenti all'inizio dell'esercizio e le cause promosse durante l'anno diminuita del numero di cause chiuse durante l'anno.

ID Controllo	Cubo	Formula di controllo	Nota
<b>CK01</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, C1401} = {CAUTO_C1, C1101} + {CAUTO_C1, C1201} - {CAUTO_C1, C1301}	La formula è applicata separatamente su ogni riga
<b>CK02</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, C1402} = {CAUTO_C1, C1102} + {CAUTO_C1, C1202} - {CAUTO_C1, C1302}	La formula è applicata separatamente su ogni riga
<b>CK25</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, C2401} = {CAUTO_C2, C2101} + {CAUTO_C2, C2201} - {CAUTO_C2, C2301}	La formula è applicata separatamente su ogni riga
<b>CK26</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, C2402} = {CAUTO_C2, C2102} + {CAUTO_C2, C2202} - {CAUTO_C2, C2302}	La formula è applicata separatamente su ogni riga
<b>CK27</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, C2403} = {CAUTO_C2, C2103} + {CAUTO_C2, C2203} - {CAUTO_C2, C2303}	La formula è applicata separatamente su ogni riga

<b>CK56</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, C3401} = {CAUTO_CP, C3101} + {CAUTO_CP, C3201} - {CAUTO_CP, C3301}	La formula è applicata separatamente su ogni riga
<b>CK57</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, C3402} = {CAUTO_CP, C3102} + {CAUTO_CP, C3202} - {CAUTO_CP, C3302}	La formula è applicata separatamente su ogni riga
<b>CK58</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, C3403} = {CAUTO_CP, C3103} + {CAUTO_CP, C3203} - {CAUTO_CP, C3303}	La formula è applicata separatamente su ogni riga
<b>CK59</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, C3404} = {CAUTO_CP, C3104} + {CAUTO_CP, C3204} - {CAUTO_CP, C3304}	La formula è applicata separatamente su ogni riga
<b>CK96</b>	CAUTO_PROV_1	{CAUTO_PROV_1, C4701} = {CAUTO_PROV_1, C4101} + {CAUTO_PROV_1, C4201} - {CAUTO_PROV_1, C4301} - {CAUTO_PROV_1, C4401} - {CAUTO_PROV_1, C4501} - {CAUTO_PROV_1, C4601}	La formula è applicata, per ogni PROVINCIA_CAUTO, separatamente su ogni riga

#### 4.1.4 Controlli di partizionamento

ID Controllo	Cubo	Formula di controllo	Messaggio	Nota
<b>CK03</b>	CAUTO_C1	{CAUTO_C1, R0020} <= {CAUTO_C1, R0010}	I totali delle cause civili di primo grado per le quali sono stati pagati acconti deve essere inferiore o uguale ai totali complessivi delle cause civili di primo grado.	La formula è applicata separatamente sulle colonne C1101, C1102, C1201, C1202, C1301, C1302, C1401, C1402
<b>CK24</b>	CAUTO_R1	{CAUTO_R1, R0020} <= {CAUTO_R1, R0010}	I totali delle riserve per cause civili di primo grado per le quali sono stati pagati acconti deve essere inferiore o	La formula è applicata separatamente sulle colonne C1403, C1404

			uguale ai totali delle riserve complessivi delle cause civili di primo grado.	
<b>CK29</b>	CAUTO_C2	{CAUTO_C2, C2407} <= {CAUTO_C2, C2401} + {CAUTO_C2, C2402} + {CAUTO_C2, C2403}	Il numero di cause civili di secondo e terzo grado con danni a persona deve essere non superiore al totale delle cause civili di secondo e terzo grado	La formula è applicata separatamente sulle colonne R0001-R0010
<b>CK55</b>	CAUTO_R2	{CAUTO_R2, C2408} <= {CAUTO_R2, C2404} + {CAUTO_R2, C2405} + {CAUTO_R2, C2406}	Le riserve per cause civili di secondo e terzo grado con danni a persona devono essere non superiori al totale delle riserve per cause civili di secondo e terzo grado	La formula è applicata separatamente sulle colonne R0001-R0010
<b>CK61</b>	CAUTO_CP	{CAUTO_CP, C3409} <= {CAUTO_CP, C3401} + {CAUTO_CP, C3402} + {CAUTO_CP, C3403} + {CAUTO_CP, C3404}	Il numero di cause penali con danni a persona deve essere non superiore al totale delle cause penali	La formula è applicata separatamente sulle colonne R0001-R0010
<b>CK95</b>	CAUTO_RP	{CAUTO_RP, C3410} <= {CAUTO_RP, C3405} + {CAUTO_RP, C3406} + {CAUTO_RP, C3407} + {CAUTO_RP, C3408}	Le riserve per cause penali con danni a persona devono essere non superiori al totale delle riserve per cause penali	La formula è applicata separatamente sulle colonne R0001-R0010
<b>CK97</b>	CAUTO_PROV_1	{CAUTO_PROV_1, C4702} <= {CAUTO_PROV_1, C4701}	Il numero di cause pendenti alla fine dell'esercizio con danni a persona deve essere non superiore al totale delle cause pendenti	La formula è applicata, per ogni PROVINCIA_CAUTO, separatamente per ogni riga

<b>CK98</b>	CAUTO_PROV_1	{CAUTO_PROV_1, C4703} <= {CAUTO_PROV_1, C4701}	Il numero di cause pendenti alla fine dell'esercizio chiuse con transazione o soccombenza della compagnia ancora da pagare deve essere non superiore al totale delle cause pendenti	La formula è applicata, per ogni PROVINCIA_CAUTO, separatamente per ogni riga
<b>CK99</b>	CAUTO_PROV_2	{CAUTO_PROV_1, C4704} <= {CAUTO_PROV_1, C4705}	L'importo a Riserva complessiva alla fine dell'esercizio per cause con danni a persona deve essere non superiore all'importo a riserva complessiva totale	La formula è applicata, per ogni PROVINCIA_CAUTO, separatamente per ogni riga
<b>CK100</b>	CAUTO_PROV_2	{CAUTO_PROV_1, C4704} <= {CAUTO_PROV_1, C4706}	L'importo a Riserva complessiva alla fine dell'esercizio per cause chiuse con transazione o soccombenza della compagnia ancora da pagare deve essere non superiore all'importo a riserva complessiva totale	La formula è applicata, per ogni PROVINCIA_CAUTO, separatamente per ogni riga

## 5. Casi particolari

In caso di trasferimenti di portafogli in corso d'anno, l'impresa che acquisisce la titolarità del contenzioso provvede alla segnalazione anche per le cause acquisite; conseguentemente, verranno prodotti i rilievi di cui alle regole descritte nel paragrafo 4.1.2: il segnalante potrà procedere alla conferma dei dati con l'opportuna funzionalità di Infostat, specificando nel messaggio di conferma i dettagli del trasferimento di portafoglio. Deve intendersi speculare il caso per l'impresa che ha ceduto il portafoglio.

I medesimi rilievi saranno prodotti nel caso di impresa che invia la segnalazione per la prima volta: il segnalante potrà procedere alla conferma dei dati con l'opportuna funzionalità di Infostat.

## **6. Assistenza alla rilevazione**

Per richieste di assistenza è possibile contattare il Servizio Studi e gestione dati – Divisione Rilevazione e gestione delle informazioni all'indirizzo di posta elettronica [divisione.rilevazionegestioneinformazioni@ivass.it](mailto:divisione.rilevazionegestioneinformazioni@ivass.it).