

## **Regole di controllo per il modello Istat CTT/1 e ISTAT CTT/1**

Il modello è suddiviso in 2 Sezioni:

1: A:Capacità ricettiva, B1:Movimento clienti italiani, B2: Movimento clienti stranieri

2: Consistenza degli esercizi e movimento dei clienti delle altre strutture ricettive.

Riferendosi ai campi del modello si avranno i seguenti codici campo:

### **t.r.1 CAPACITA' RICETTIVA**

- esercizi alberghieri a 5 stelle
- esercizi alberghieri a 4 stelle
- esercizi alberghieri a 3 stelle
- esercizi alberghieri a 2 stelle
- esercizi alberghieri a 1 stella
- residenze turistico-alberghiere
- totale es. alberghieri
- esercizi compl. case
- esercizi compl. campeggi
- esercizi compl. alloggi
- esercizi compl. Altre strutture
- totale es. complementari
- totale generale
- Camere case e app.privati

### **t.r.2 MOVIMENTO**

- esercizi alberghieri a 5 stelle arrivi
  - esercizi alberghieri a 4 stelle arrivi
  - esercizi alberghieri a 3 stelle arrivi
  - esercizi alberghieri a 2 stelle arrivi
  - esercizi alberghieri a 1 stella arrivi
  - residenze turistico-alberghiere arrivi
  - totale es. alberghieri arrivi
  - esercizi compl. Case arrivi
  - esercizi compl. Campeggi arrivi
  - esercizi compl. Alloggi arrivi
  - esercizi compl. Altre strutture arrivi
  - totale es. complementari arrivi
  - totale generale arrivi
  - Camere case e app.privati arrivi
- 
- esercizi alberghieri a 5 stelle presenze
  - esercizi alberghieri a 4 stelle presenze
  - esercizi alberghieri a 3 stelle presenze
  - esercizi alberghieri a 2 stelle presenze
  - esercizi alberghieri a 1 stella presenze
  - residenze turistico-alberghiere presenze
  - totale es. alberghieri presenze
  - esercizi compl. case presenze
  - esercizi compl. campeggi presenze

- esercizi compl. alloggi presenze
- esercizi compl. Altre strutture presenze
- totale es. complementari presenze
- totale generale presenze
- Camere case e app.privati presenze

### **t.r.3 ALTRE STRUTTURE**

- Consistenza esercizi
- Consistenza letti
- Movimento italiani arrivi
- Movimento italiani presenze
- Movimento stranieri arrivi
- Movimento stranieri presenze
- Movimento totali arrivi
- Movimento totali presenze

### **Controlli preliminari**

Non si ammette che il campo Totale generale sia = 0 su ciascuna riga del modello.

### **Controlli su record tipo 1 (sezione1 A- Capacità ricettiva)**

1. Per ogni codice esercizio tra quelli ammessi (001, 002, 003, 004 e 007) se esiste un valore < 0 per uno dei campi
  - esercizi alberghieri a 5 stelle
  - esercizi alberghieri a 4 stelle
  - esercizi alberghieri a 3 stelle
  - esercizi alberghieri a 2 stelle
  - esercizi alberghieri a 1 stella
  - residenze turistico-alberghiere
  - totale es. alberghieri
  - esercizi compl. case
  - esercizi compl. campeggi
  - esercizi compl. alloggi
  - esercizi compl. Altre strutture
  - totale es.compl.
  - totale generale
  - Camere case e app.privati
 allora **ERRORE**.

### **CONTROLLI IN VERTICALE**

2. Per ogni colonna tra
  - esercizi alberghieri a 5 stelle
  - esercizi alberghieri a 4 stelle
  - esercizi alberghieri a 3 stelle
  - esercizi alberghieri a 2 stelle
  - esercizi alberghieri a 1 stella
  - residenze turistico-alberghiere
  - totale es. alberghieri
  - esercizi compl. case

- esercizi compl. campeggi
- esercizi compl. alloggi
- esercizi compl. Altre strutture
- totale es. compl.
- Camere case e app.privati

controlli in verticale:

- a. Se valore 001 > valore 002 **ERRORE**;
- b. Solo per gli esercizi alberghieri se valore 001 > valore 003 **ERRORE**;
- c. Solo per gli esercizi complementari se valore 001 > valore 003 **ERRORE**;
- d. Solo per gli esercizi alberghieri se valore 001 > valore 004 **ERRORE**;
- e. Solo per gli esercizi complementari se valore 001 > valore 004 **ERRORE**;
- f. Se valore 001 > valore 007 **ERRORE**;
- g. Se valore 003 > valore 002 **ERRORE**;
- h. Se valore 004 > valore 002 **ERRORE**;
- i. Se valore 007 > (valore 002 x giorni del mese) + 30%( valore 002 x giorni del mese) **ERRORE**.  
Il 30 % può essere variato autonomamente dal Revisore.
- j. Solo per gli esercizi alberghieri i valori 001,002,003,004 devono essere o tutti =0 o tutti > 0, altrimenti **ERRORE**.
- k. Solo per gli esercizi complementari i valori 001,002,003,004 devono essere o tutti =0 o tutti > 0, altrimenti **ERRORE**.
- l. Solo per gli esercizi complementari i valori 001 e 002 devono essere o tutti =0 o tutti > 0, altrimenti **ERRORE**.

## CONTROLLI IN ORIZZONTALE

3. Per ogni codice esercizio tra quelli ammessi (001, 002, 003, 004 e 007) se
  - totale generale <> somma (totale es. alberghieri + totale es. complementari) allora **ERRORE**.
  - totale es. alberghieri <> somma ( esercizi alberghieri a 5 stelle + esercizi alberghieri a 4 stelle + esercizi alberghieri a 3 stelle + esercizi alberghieri a 2 stelle + esercizi alberghieri a 1 stella + residenze turistico alberghiere) allora **ERRORE**.
  - totale es. compl. <> somma (esercizi compl. Case + esercizi compl. Campeggi + esercizi compl. Alloggi + esercizi compl. Altre strutture) allora **ERRORE**.

### **Controlli su record tipo 2 (sezione1 B1- Movimento dei clienti italiani)**

4. Per ogni codice regioni italiane tra quelli ammessi e 999 e per ogni codice paese estero e 888 999 000

Se un campo tra

|   |   |
|---|---|
| esercizi alberghieri a 5 stelle arrivi, | esercizi alberghieri a 5 stelle presenze; |
| esercizi alberghieri a 4 stelle arrivi, | esercizi alberghieri a 4 stelle presenze; |
| esercizi alberghieri a 3 stelle arrivi, | esercizi alberghieri a 3 stelle presenze; |
| esercizi alberghieri a 2 stelle arrivi, | esercizi alberghieri a 2 stelle presenze; |
| esercizi alberghieri a 1 stella arrivi, | esercizi alberghieri a 1 stella presenze; |
| residenze turistico-alberghiere arrivi, | residenze turistico-alberghiere presenze; |
| totale es. alberghieri arrivi,          | totale es. alberghieri presenze;          |
| esercizi compl. case arrivi,            | esercizi compl. case presenze;            |
| esercizi compl. campeggi arrivi,        | esercizi compl. campeggi presenze;        |
| esercizi compl. alloggi arrivi,         | esercizi compl. alloggi presenze;         |
| esercizi compl. Altre strutture arrivi, | esercizi compl. Altre strutture presenze; |

|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| totale es. compl. arrivi,         | totale es. compl. presenze;         |
| totale generale arrivi,           | totale generale presenze;           |
| Camere case e app.privati arrivi, | Camere case e app.privati presenze; |

**risulta < 0 ERRORE**

## CONTROLLI IN ORIZZONTALE

5. Per ogni codice regioni italiane tra quelli ammessi e 999 (vedi 5) e per ogni codice paese estero e 888 999 000
- Se esercizi alberghieri a 5 stelle arrivi > esercizi alberghieri a 5 stelle presenze **ERRORE**;
  - Se esercizi alberghieri a 4 stelle arrivi > esercizi alberghieri a 4 stelle presenze **ERRORE**;
  - Se esercizi alberghieri a 3 stelle arrivi > esercizi alberghieri a 3 stelle presenze **ERRORE**;
  - Se esercizi alberghieri a 2 stelle arrivi > esercizi alberghieri a 2 stelle presenze **ERRORE**;
  - Se esercizi alberghieri a 1 stella arrivi > esercizi alberghieri a 1 stella presenze **ERRORE**;
  - Se residenze turistico-alberghiere arrivi > residenze turistico-alberghiere presenze **ERRORE**;
  - Se totale es. alberghieri arrivi > totale es. alberghieri presenze **ERRORE**;
  - Se esercizi compl. case arrivi > esercizi compl. case presenze **ERRORE**;
  - Se esercizi compl. campeggi arrivi > esercizi compl. campeggi presenze **ERRORE**;
  - Se esercizi compl. alloggi arrivi > esercizi compl. alloggi presenze **ERRORE**;
  - Se esercizi compl. Altre strutture arrivi > esercizi compl. Altre strutture presenze **ERRORE**;
  - Se totale es. compl. arrivi > totale es. compl. Presenze **ERRORE**;
  - Se totale generale arrivi > totale generale Presenze **ERRORE**;
  - Se Camere case e app.privati arrivi > Camere case e app.privati presenze **ERRORE**;
  
  - Deve essere totale es. alberghieri arrivi = somma in orizzontale di  
 esercizi alberghieri a 5 stelle arrivi + esercizi alberghieri a 4 stelle arrivi + esercizi alberghieri a 3 stelle  
 arrivi + esercizi alberghieri a 2 stelle arrivi + esercizi alberghieri a 1 stelle arrivi + res.turistico  
 alberghiere arrivi altrimenti **ERRORE**;
  
  - Deve essere totale es. alberghieri presenze= somma in orizzontale di  
 esercizi alberghieri a 5 stelle presenze + esercizi alberghieri a 4 stelle presenze + esercizi alberghieri a  
 3 stelle presenze + esercizi alberghieri a 2 stelle presenze + esercizi alberghieri a 1 stelle presenze+  
 res.turistico alberghiere presenzealtrimenti **ERRORE**;
  
  - Deve essere totale es. compl. arrivi = somma in orizzontale di  
 esercizi compl. case arrivi + esercizi compl. campeggi arrivi + esercizi compl. alloggi arrivi + esercizi  
 compl. Altre strutture arrivi altrimenti **ERRORE**;
  
  - Deve essere totale es. compl. Presenze = somma in orizzontale di  
 esercizi compl. case presenze + esercizi compl. campeggi presenze + esercizi compl. alloggi presenze  
 + esercizi compl. Altre strutture presenze altrimenti **ERRORE**;
  
  - Deve essere totale generale arrivi = somma in orizzontale di  
 totale es. alberghieri arrivi + essere totale es. compl. arrivi altrimenti **ERRORE**;
  
  - Deve essere totale generale presenze = somma in orizzontale di  
 totale es. alberghieri presenze + essere totale es. compl. presenze altrimenti **ERRORE**;

## CONTROLLI IN VERTICALE

6. Per ogni campo in colonna tra

|   |   |
|---|---|
| esercizi alberghieri a 5 stelle arrivi, | esercizi alberghieri a 5 stelle presenze; |
| esercizi alberghieri a 4 stelle arrivi, | esercizi alberghieri a 4 stelle presenze; |
| esercizi alberghieri a 3 stelle arrivi, | esercizi alberghieri a 3 stelle presenze; |
| esercizi alberghieri a 2 stelle arrivi, | esercizi alberghieri a 2 stelle presenze; |
| esercizi alberghieri a 1 stella arrivi, | esercizi alberghieri a 1 stella presenze; |
| residenze turistico-alberghiere arrivi, | residenze turistico-alberghiere presenze; |
| totale es. alberghieri arrivi,          | totale es. alberghieri presenze;          |
| esercizi compl. case arrivi,            | esercizi compl. case presenze;            |
| esercizi compl. campeggi arrivi,        | esercizi compl. campeggi presenze;        |
| esercizi compl. alloggi arrivi,         | esercizi compl. alloggi presenze;         |
| esercizi compl. Altre strutture arrivi, | esercizi compl. Altre strutture presenze; |
| totale es. compl. arrivi,               | totale es. compl. presenze;               |
| Camere case e app.privati arrivi,       | Camere case e app.privati presenze;       |

Se SOMMA in colonna di tutte le regioni italiane è diverso dal totale Italia 999 sulla colonna **ERRORE**

Se SOMMA in colonna di tutte i paesi esteri è diverso dal totale paesi esteri 888 sulla colonna **ERRORE.**

Se SOMMA in colonna di Italiani (999)+stranieri (888) è diverso dal totale (000) **ERRORE.**

**Controlli su record tipo 3 (sezione2 –Altre strutture ricettive)**

## CONTROLLI IN ORIZZONTALE

7. Per ogni codice esercizio tra quelli ammessi (111, 222, 333, 444 e 555)

Se esiste un valore < 0 per uno dei campi in colonna

- Consistenza esercizi
- Consistenza letti
- Movimento italiani arrivi
- Movimento italiani presenze
- Movimento stranieri arrivi
- Movimento stranieri presenze
- Movimento totali arrivi
- Movimento totali presenze

allora **ERRORE**

8. Per ogni codice esercizio tra quelli ammessi (111, 222, 333, 444 e 555)

deve essere Consistenza esercizi <= Consistenza letti altrimenti **ERRORE**

deve essere Movimento italiani arrivi <= Movimento italiani presenze altrimenti **ERRORE**

- deve essere Movimento stranieri arrivi <= Movimento stranieri presenze altrimenti **ERRORE**
- deve essere Movimento totali arrivi <= Movimento totali presenze altrimenti **ERRORE**
- deve essere Movimento totali arrivi = Movimento italiani arrivi + Movimento stranieri arrivi altrimenti **ERRORE**
- deve essere Movimento totali presenze = Movimento italiani presenze + Movimento stranieri presenze altrimenti **ERRORE**

## CONTROLLI IN VERTICALE

9. Per il codice esercizio 555

- deve essere consistenza esercizi(555) = somma (consistenza esercizi(111)+consistenza esercizi(222)+consistenza esercizi(333)+consistenza esercizi(444) altrimenti **ERRORE**;
- deve essere consistenza letti(555) = somma consistenza letti(111)+consistenza letti(222)+consistenza letti(333)+consistenza letti(444)) altrimenti **ERRORE**;
- deve essere movimento italiani arrivi(555) = somma (movimento italiani arrivi(111)+movimento italiani arrivi(222)+movimento italiani arrivi(333)+movimento italiani arrivi(444)) altrimenti **ERRORE**;
- deve essere movimento italiani presenze(555) = somma (movimento italiani presenze(111)+movimento italiani presenze(222)+movimento italiani presenze(333)+movimento italiani presenze(444)) altrimenti **ERRORE**;
- deve essere movimento stranieri arrivi(555) = somma (movimento stranieri arrivi(111)+movimento stranieri arrivi(222)+movimento stranieri arrivi(333)+movimento stranieri arrivi(444)) altrimenti **ERRORE**;
- deve essere movimento stranieri presenze(555) = somma (movimento stranieri presenze(111)+movimento stranieri presenze(222)+movimento stranieri presenze(333)+movimento stranieri presenze(444)) altrimenti **ERRORE**;
- deve essere movimento totali arrivi(555) = somma (movimento totali arrivi(111)+movimento totali arrivi(222)+movimento totali arrivi(333)+movimento totali arrivi(444)) altrimenti **ERRORE**;
- deve essere movimento totali presenze(555) = somma (movimento totali presenze(111)+movimento totali presenze(222)+movimento totali presenze(333)+movimento totali presenze(444)) altrimenti **ERRORE**.

**Controlli incrociati tra t.r. 1 e t.r.2**

10. Per ogni categoria di esercizi se un valore della Consistenza (001,002,003,004) risulta > 0 e il Movimento(Arrivi o Presenze) risulta = 0 allora **ERRORE**.

11. Per ogni codice regioni italiane tra quelli ammessi e 999 e per ogni codice paese estero e 888 999 000

- Deve essere esercizi alberghieri a 5 stelle arrivi <= esercizi alberghieri a 5 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi alberghieri a 5 stelle presenze <= esercizi alberghieri a 5 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi alberghieri a 4 stelle arrivi <= esercizi alberghieri a 4 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi alberghieri a 4 stelle presenze <= esercizi alberghieri a 4 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi alberghieri a 3 stelle arrivi <= esercizi alberghieri a 3 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi alberghieri a 3 stelle presenze <= esercizi alberghieri a 3 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi alberghieri a 2 stelle arrivi <= esercizi alberghieri a 2 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi alberghieri a 2 stelle presenze <= esercizi alberghieri a 2 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi alberghieri a 1 stelle arrivi <= esercizi alberghieri a 1 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;

- Deve essere esercizi alberghieri a 1 stelle presenze <= esercizi alberghieri a 1 stelle (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere residenze turistico-alberghiere arrivi <= residenze turistico-alberghiere (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere residenze turistico-alberghiere presenze <= residenze turistico-alberghiere (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere totale es. alberghieri arrivi <= totale es. alberghieri (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere totale es. alberghieri presenze <= totale es. alberghieri (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi compl. case arrivi <= esercizi compl. case (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi compl. case presenze <= esercizi compl. case (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi compl. campeggi arrivi <= esercizi compl. campeggi (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi compl. campeggi presenze <= esercizi compl. campeggi (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi compl. alloggi arrivi <= esercizi compl. alloggi (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi compl. alloggi presenze <= esercizi compl. alloggi (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi compl. Altre strutture arrivi <= esercizi compl. Altre strutture (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere esercizi compl. Altre strutture presenze <= esercizi compl. Altre strutture (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere totale es. compl. arrivi <= totale es. compl. (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere totale es. compl. presenze <= totale es. compl. (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere totale generale arrivi <= totale generale (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere totale generale presenze <= totale generale (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere Camere case e app.privati arrivi <= Camere case e app.privati (007) altrimenti **ERRORE**;
- Deve essere Camere case e app.privati presenze <= Camere case e app.privati (007) altrimenti **ERRORE**;

### **Controlli incrociati tra t.r. 1 e t.r.3**

12. Deve essere

- Consistenza esercizi (555) = Es. compl. Altre strutture (001) altrimenti **ERRORE**;
- Consistenza letti (555) = Es. compl. Altre strutture (002) altrimenti **ERRORE**.

### **Controlli incrociati tra t.r. 2 e t.r.3**

13. Deve essere

Movimento italiani arrivi (555)= Es. compl. Altre strutture arrivi(999) altrimenti **ERRORE**

Movimento italiani presenze (555)= Es. compl. Altre strutture presenze(999) altrimenti **ERRORE**

Movimento stranieri arrivi (555)= Es. compl. Altre strutture arrivi (888) altrimenti **ERRORE**

Movimento stranieri presenze (555)= Es. compl. Altre strutture presenze (888) altrimenti **ERRORE**

Movimento totali arrivi (555)= Es. compl. Altre strutture arrivi (000) altrimenti **ERRORE**

Movimento totali presenze (555)= Es. compl. Altre strutture presenze (000) altrimenti **ERRORE**

### **Controlli su alcuni Stati**

Controllare se alcuni campi di Austria,Francia, Usa, Giappone e Germania sono pari a 0. In particolare se:

- totale generale arrivi(038)=0 o totale generale presenze (038)=0 allora **ERRORE**;
- totale generale arrivi(001)=0 o totale generale presenze (001)=0 allora **ERRORE**;
- totale generale arrivi(004)=0 o totale generale presenze (004)=0 allora **ERRORE**;
- totale generale arrivi(400)=0 o totale generale presenze (400)=0 allora **ERRORE**;
- totale generale arrivi(732)=0 o totale generale presenze (732)=0 allora **ERRORE**.

### **Controllo su anno precedente**

14. Deve essere

- Differenza in valore assoluto tra Totale presenze alberghi italiani (999) dell'anno in esame e Totale presenze alberghi italiani (999) dell'anno precedente <= valore soglia prevista per il mese in esame (vedi tabella seguente) altrimenti **ERRORE**;
- Differenza in valore assoluto tra Totale presenze alberghi stranieri (888) dell'anno in esame e Totale presenze alberghi stranieri (888) dell'anno precedente <= valore soglia prevista per il mese in esame (vedi tabella seguente) altrimenti **ERRORE**;
- Differenza in valore assoluto tra Totale presenze complementari italiani (999) dell'anno in esame e Totale presenze complementari italiani (999) dell'anno precedente <= valore soglia prevista per il mese in esame (vedi tabella seguente) altrimenti **ERRORE**;
- Differenza in valore assoluto tra Totale presenze complementari stranieri (888) dell'anno in esame e Totale presenze complementari stranieri (888) dell'anno precedente <= valore soglia prevista per il mese in esame (vedi tabella seguente) altrimenti **ERRORE**;

| <b>MESE</b> | <b>SOGLIA</b> |
|-------------|---------------|
| Gennaio     | 5000          |
| Febbraio    | 5000          |
| Marzo       | 5000          |
| Aprile      | 5000          |
| Maggio      | 5000          |
| Giugno      | 5000          |
| Luglio      | 5000          |
| Agosto      | 5000          |
| Settembre   | 5000          |
| Ottobre     | 5000          |
| Novembre    | 5000          |
| Dicembre    | 5000          |