



**Regione Toscana**

Numero di ispezioni effettuate sui treni regionali e risultato complessivo mensile

Gennaio 2017

# LE ISPEZIONI PER LA QUALITÀ DEL SERVIZIO

Nelle pagine seguenti vengono illustrati in dettaglio i **numeri delle ispezioni effettuate linea per linea** nel mese di **gennaio 2017**; inoltre, sono riportati i **risultati** dei controlli per ciascun parametro **a livello regionale**.

Tra i compiti degli ispettori della Regione Toscana vi è il controllo sul rispetto di alcuni parametri di qualità previsti dal **Contratto di Servizio 2015-2020 che lega la Regione e Trenitalia**, scaricabile a questo link: <http://bit.ly/2jIAoqJ> (p. 77-91).

Il Contratto di Servizio è dettagliato e oltre a stabilire quanti e quali treni debbano circolare, i loro orari, da quante carrozze debbano essere composti, fissa anche altri standard di qualità del servizio. Il contratto prevede che l'ispettorato regionale esegua ogni 6 mesi un determinato numero di controlli su ogni singolo aspetto della qualità del servizio.

**Per ciascuno dei fattori di qualità vi è uno standard minimo che Trenitalia deve raggiungere**: in caso di mancato raggiungimento vengono applicate delle penali tanto più alte quanto più la qualità riscontrata è inferiore al minimo previsto.

## COME VIENE DEFINITO IL CAMPIONE PER I CONTROLLI

Gli indici di qualità vengono elaborati sulla base di controlli a campione che sono programmati mensilmente per raggiungere il numero di controlli previsto dal Contratto di Servizio su ogni parametro.

La **numerosità del campione consente di definire la qualità del servizio complessivo**, a livello regionale, come è negli obiettivi definiti dal Contratto di Servizio tra Regione toscana e Trenitalia, mentre **non è sufficiente per analizzare i dati linea per linea**, né per elaborare indici con questo dettaglio.

# I CONTENUTI DELLE SLIDE

Nelle slide successive sono presentati i seguenti dati che fanno riferimento alle ispezioni:

- ✓ il numero **totale dei treni su cui è stato effettuato almeno un controllo** nel mese di gennaio 2017 (*slide 5*), **suddiviso per linea**; le linee sono 14, in conformità con la nuova classificazione prevista dal contratto di servizio in vigore;
- ✓ la **tipologia di controlli effettuati** (accoglienza, comunicazioni, informazioni, ecc.) per ciascuna linea nel mese di gennaio 2017 (*slide 6*);
- ✓ il **numero delle ispezioni con esito positivo**, che **rispettano** cioè i **parametri contrattuali** previsti, a livello regionale (*ultima riga della medesima slide 6*).

# TOTALE DEI TRENI SI CUI E' STATO EFFETTUATO ALMENO UN CONTROLLO suddivisi per linea

Periodo di riferimento: 1-31 GENNAIO 2017

	Linea	Totale treni controllati
1	Firenze - Arezzo - Chiusi - RM	56
2	Firenze - Pisa - Livorno	53
3	Firenze - Siena	26
4	Pisa - Livorno - Grosseto - RM	13
5	Firenze - Pistoia - Lucca - Viareggio	47
6	Prato - Bologna	8
7	Firenze - Faenza	17
8	Firenze - Borgo SL via Pontassieve	17
9	Pisa - Lucca - Aulla	11
10	Pisa - La Spezia	12
11	Pistoia - Porretta	9
12	Siena - Chiusi	5
13	La Spezia - Parma (MI) (BG)	6
14	Siena - Grosseto	2
<b>TOTALE</b>		<b>282</b>

Fonte: elaborazioni FST per Regione Toscana.

# CONTROLLI EFFETTUATI SUI TRENI A GENNAIO 2017

## totale e suddivisione per tipologia e per linea

Periodo di riferimento: 1-31 GENNAIO 2017

	Linea	Accoglienza	Comunicazioni	Informazioni	Pulizia	Toilette	Riscaldamento
1	Firenze - Arezzo - Chiusi - RM	36	35	37	24	33	42
2	Firenze - Pisa - Livorno	42	44	44	24	43	45
3	Firenze - Siena	20	20	20	12	20	22
4	Pisa – Livorno - Grosseto - RM	12	12	13	2	12	13
5	Firenze - Pistoia - Lucca - Viareggio	36	36	38	27	35	40
6	Prato - Bologna	6	5		3	7	6
7	Firenze - Faenza	16	14	16	10	16	16
8	Firenze - Borgo SL via Pontassieve	15	13	16	10	16	17
9	Pisa - Lucca - Aulla	11	10	11	6	11	11
10	Pisa - La Spezia	12	10	8	4	12	12
11	Pistoia - Porretta	4	1	4	0	4	4
12	Siena - Chiusi	3	2	3	2	4	3
13	La Spezia – Parma (MI) (BG)	5	4	4	1	5	6
14	Siena – Grosseto	1	0	1	2	1	1
TOTALE ISPEZIONI		219	206	215	127	219	238
TOTALE ISPEZIONI CON ESITO POSITIVO		205	176	202	121	197	227

NB: I controlli sulla climatizzazione e sul riscaldamento vengono effettuati, rispettivamente, dal 15 giugno al 15 settembre e dal 1 dicembre al 28 febbraio.

Fonte: elaborazioni FST per Regione Toscana.

# INDICI DI QUALITÀ RILEVATI DAGLI ISPETTORI

## cosa monitorano gli indici

INDICE	COSA VIENE CONTROLLATO	NUMERO MINIMO DI CONTROLLI	PARAMETRO DI RIFERIMENTO
1. ACCOGLIENZA A BORDO	arredi a bordo treno (illuminazione, sedili, tende, finestrini, ecc.)	almeno 500 treni ogni 6 mesi	riscontro positivo in almeno il 90% dei controlli
2. COMUNICAZIONI A BORDO	display e annunci a bordo treno, standard e in caso di anomalità alla circolazione	almeno 500 treni ogni 6 mesi	riscontro positivo in almeno il 98% dei controlli
3. INFORMAZIONE A TERRA	notizie su acquisto e convalida titoli di viaggio, numero verde regionale, numero di servizio impresa ferroviaria, rete regionale servizi	almeno 80 stazioni ogni 6 mesi	informazioni presenti in almeno il 98% delle stazioni controllate
4. INFORMAZIONI A BORDO	notizie su numero verde regionale, numero di servizio impresa ferroviaria, modalità convalida titoli di viaggio, assistenza per persone a ridotta mobilità, estratto carta dei servizi	almeno 500 treni ogni 6 mesi	informazioni presenti in almeno il 95% dei treni controllati

# INDICI DI QUALITÀ RILEVATI DAGLI ISPETTORI

## cosa monitorano gli indici

INDICE	COSA VIENE CONTROLLATO	NUMERO MINIMO DI CONTROLLI	PARAMETRO DI RIFERIMENTO
5. PULIZIA	intervento di mantenimento: pulizia toilette, asporto rifiuti, spazzamento e spolveratura	almeno 500 treni ogni 6 mesi	riscontro positivo in almeno il 90% dei controlli
6. TOILETTE	accessibilità di almeno metà delle toilette e non due non funzionanti consecutive per treno	almeno 500 treni ogni 6 mesi	riscontro positivo in almeno il 98% dei controlli
7. RISCALDAMENTO	funzionante compatibilmente con il meteo	almeno 250 treni dal 1 dicembre al 28 febbraio	riscontro positivo in almeno il 98% dei controlli