



Regione Toscana

Treni News: analisi delle comunicazioni di Trenitalia e RFI

novembre 2016

Elaborazioni Fondazione Sistema Toscana per Regione Toscana

CONTENUTI DELL'ANALISI

Il rapporto presenta l'analisi delle comunicazioni sul servizio ferroviario regionale fornite da Trenitalia e RFI a Regione Toscana nel corso del mese di **novembre 2016**.

Le segnalazioni sono fornite da Rfi e Trenitalia in base al **Protocollo d'intesa** per la realizzazione di un sistema di informazione integrata sui servizi ferroviari regionali.

Le **segnalazioni non sono esaustive rispetto a tutto quanto avviene sulla rete ferroviaria regionale**: riguardano le problematiche che impattano in maniera rilevante sulla circolazione dei treni, che siano di carattere infrastrutturale, relative al materiale rotabile o al personale ed anche dovute a cause esterne, ovvero non di responsabilità di RFI o Trenitalia.

Lo scopo principale è quello di informare il viaggiatore circa le conseguenze che ha un evento sulla regolarità dei treni, a prescindere dalla causa che lo ha provocato; essendo inoltre segnalazioni in tempo reale, la causa può essere non ancora verificata ed essere diversamente attribuita a consuntivo, in seguito ad accertamenti specifici.

CONTENUTI DELL'ANALISI

Tutte le informazioni di Treni News sono pubblicate e aggiornate quotidianamente in tempo reale all'indirizzo web

<http://www.regione.toscana.it/speciali/muoversi-in-toscana>

È possibile anche effettuare una ricerca tra le segnalazioni relativa a quelle di proprio interesse all'indirizzo

<http://www.regione.toscana.it/speciali/muoversi-in-toscana/pendolari-treno/ricerca-segnalazioni>

GLI EVENTI SEGNALATI E I TRENI COINVOLTI

Nel periodo 1-30 novembre 2016

gli **EVENTI SEGNALATI** in totale sono stati **101**.

Per ogni evento segnalato sono stati coinvolti in media 3,4 treni.

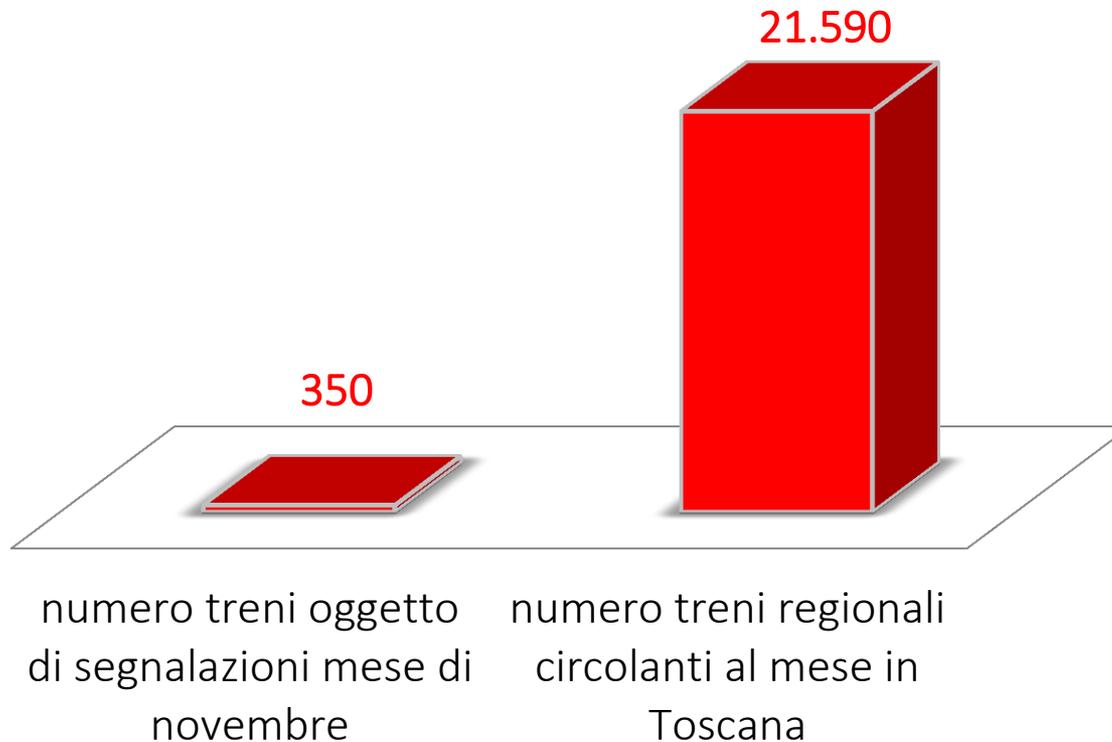
Nell'arco del mese, abbiamo avuto **informazioni in tempo reale** da
Trenitalia e RFI

sui disagi più gravi che hanno riguardato circa **350** degli oltre **21.000** treni
circolanti al mese in Toscana.

I 350 treni oggetto di segnalazioni sono pari a meno del 2% dei treni circolanti al
mese in Toscana.

*Fonte: elaborazioni FST per Regione Toscana su dati Trenitalia-RFI.
Periodo: 1-30 novembre 2016.*

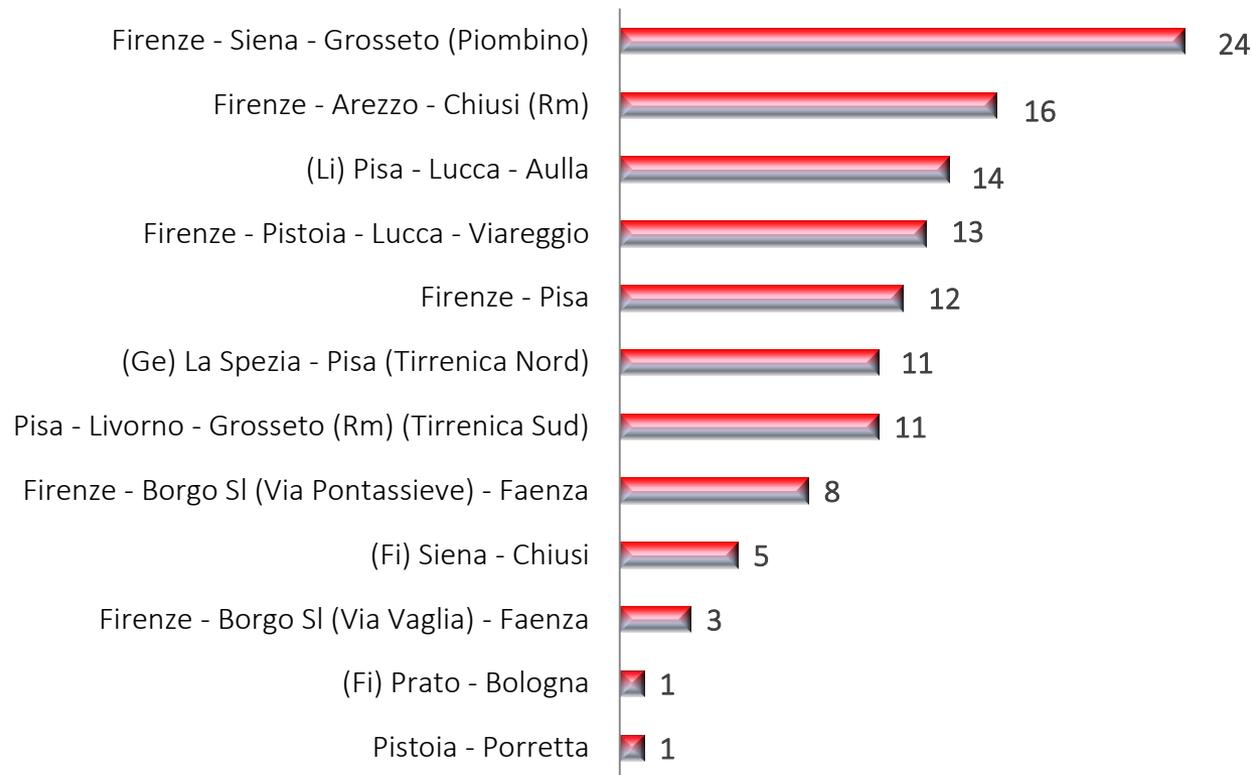
NUMERO TRENI COINVOLTI NELLE SEGNALAZIONI A CONFRONTO CON IL NUMERO DEI TRENI REGIONALI CIRCOLANTI IN TOSCANA



Fonte: elaborazioni FST per Regione Toscana su dati Trenitalia-RFI; dati Regione Toscana.
Numeri assoluti.

LE LINEE MAGGIORMENTE COINVOLTE DAGLI EVENTI SEGNALATI

Numero segnalazioni per relazione di traffico



Fonte: elaborazioni FST per Regione Toscana su dati Trenitalia-RFI.

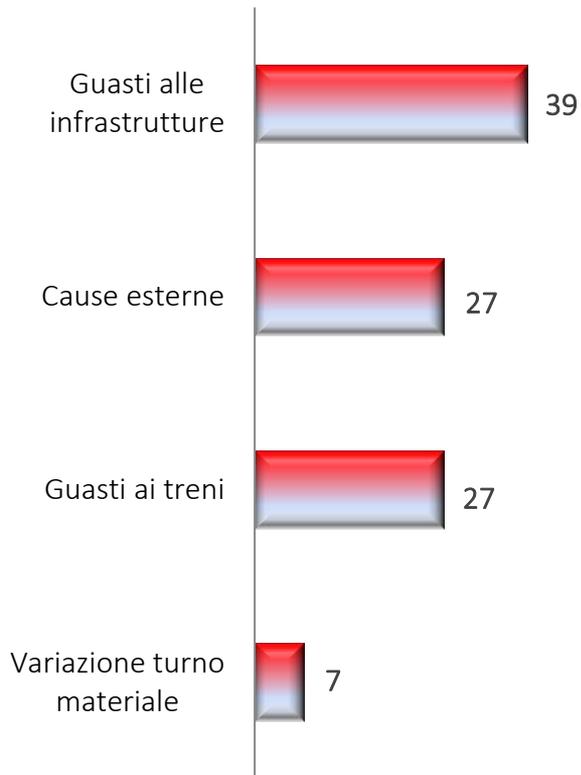
Periodo: 1-30 novembre 2016.

Numeri assoluti.

Nota: ciascuna segnalazione può riguardare più di una linea. Nel mese di novembre non vi è stata alcuna segnalazione relativa alla Parma-La Spezia (LI).

CONTENUTI DELLE SEGNALAZIONI

Tipologia segnalazioni



ABBATTIMENTO BARRIERE PL:	8
AVVERSE CONDIZIONI METEO:	6
→ INTERVENTO 118:	3
INVESTIMENTO ANIMALI:	3
ESTRANEI SULLA SEDE FERROVIARIA:	2
→ guasto IMPIANTI DI CIRCOLAZIONE:	31
guasto PASSAGGIO A LIVELLO:	2
guasto SCMT:	2
guasto SSC:	2

Fonte: elaborazioni FST per Regione Toscana su dati Trenitalia-RFI.
 Periodo: 1-30 novembre 2016.
 Numeri assoluti.

TRATTI DI LINEA/LUOGHI INTERESSATI DALLE SEGNALAZIONI

Localizzazione delle segnalazioni

LINEA:



Fonte: elaborazioni FST per Regione Toscana
su dati Trenitalia-RFI.

Periodo: 1-30 novembre 2016. Numeri assoluti.

Nota: nel grafico sono riportati i tratti di linea e i luoghi che ricorrono più di una volta.

TRATTI DI LINEA/LUOGHI INTERESSATI DALLE SEGNALAZIONI



Fonte: elaborazioni FST per Regione Toscana
su dati Trenitalia-RFI.
Periodo: 1-30 novembre 2016. Numeri assoluti.

Nota: nel grafico sono riportati i tratti di linea e i luoghi che ricorrono più di una volta.

LE SEGNALAZIONI CON LE MAGGIORI CONSEGUENZE

DATA	ORA	PROBLEMA SEGNALATO	LOCALIZZAZIONE	NUMERO TRENI SEGNALATI
09/11/2016	18.56	Guasto impianti di circolazione	Viareggio-Pietrasanta	12
22/11/2016	14.25	Investimento persona	Firenze Rifredi-Firenze Cascine	12
03/11/2016	23.50	Furto di rame	Empoli-Bivio Renai	11
11/11/2016	16.07	Avverse condizioni meteo	Borgo a Buggiano	10
16/11/2016	15.24	Guasto impianti di circolazione	Serravalle Pistoiese	10
23/11/2016	14.05	Guasto impianti di circolazione	Tassignano-Porcari	10

Fonte: elaborazioni FST per Regione Toscana su dati Trenitalia-RFI.

Periodo: 1-30 novembre 2016.