

CIRCOLARE TERRITORIALE N° 34 - 2025

MODIFICHE AL FASCICOLO LINEE

1. VALIDITÀ

Quanto disposto dalla presente Circolare Territoriale sarà in vigore dalle ore 03.00 del giorno 20 ottobre 2025.

2. GENERALITÀ

Con la presente Circolare Territoriale si apportano le seguenti modifiche al Fascicolo linee:

- articolo 14. aggiornamento riguardante le segnalazioni dei guasti e delle anormalità;
- articolo 15. aggiornamento riguardante alcuni periodi di sospensione del servizio;
- articoli 37. e 38. integrazione ad alcune pagine precedentemente modificate;
- articolo 39. aggiornamento riguardante la circolabilità di alcuni veicoli.

3. ABROGAZIONI

Le Circolari Territoriali n° 01/2024, n° 02/2024, n° 07/2024, n° 18/2024 e n° 24/2024 sono abrogate.

MODIFICHE APPORTATE AL FASCICOLO LINEE

Le pagine 5/6, 9/10, 27/28, 29/30, 163/164, 175/176, 235/236, 237/238, 247/248 e 251/252 del Fascicolo linee vengono sostituite dalle corrispondenti pagine allegate alla presente Circolare Territoriale.

DIREZIONE TECNICA (dott. ing. Domenico MARINO)

NUMERO D'ORDINE	CIRCOLARE TERRITORIALE	PAGINE MODIFICATE	IN VIGORE DAL
56	CT n° 17/2023	5/6, 33/34, 35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44, 71/72, 77/78, 195/196.	08/07/2023
57	CT n° 18/2023	5/6, 7/8, 9/10, 23/24, 27/28, 31/32, 33/34, 35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44.	23/07/2023
58	CT n° 20/2023	5/6, 33/34, 35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44.	12/08/2023
59	CT n° 21/2023	5/6, 63/64, 65/66, 161/162, 163/164, 175/176.	30/08/2023
60	CT n° 24/2023	5/6, 80/81.	10/09/2023
61	CT n° 25/2023	5/6, 73/74.	11/09/2023
62	CT n° 30/2023	5/6, 11/12, 73/74, 99/100, 101/102, 161/162, 165/166, 233/234, 235/236, 237/238.	10/12/2023
63	CT n° 31/2023	5/6, 73/74.	12/12/2023
64	CT n° 32/2023	5/6, 77/78, 123/124.	21/12/2023
65	CT n° 33/2023	5/6, 81/82.	27/12/2023
66	CT n° 35/2023	5/6, 29/30.	01/01/2024
67	CT n° 36/2023	5/6, 75/76.	18/01/2024
68	CT n° 38/2023	5/6, 77/78.	20/01/2024
69	CT n° 01/2024	5/6, 13/14, 63/64, 251/252.	10/02/2024
70	CT n° 02/2024	5/6, 33/34, 35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44.	22/02/2024
71	CT n° 04/2024	5/6, 71/72, 77/78, 195/196.	01/03/2024
72	CT n° 05/2024	5/6, 77/78.	09/03/2024
73	CT n° 06/2024	5/6, 75/76.	11/03/2024
74	CT n° 07/2024	5/6, 71/72, 73/74.	23/03/2024
75	CT n° 08/2024	5/6, 77/78.	13/04/2024
76	CT n° 10/2024	5/6, 151/152, 153/154, 155/156.	20/04/2024
77	CT n° 11/2024	5/6, 35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44.	22/04/2024
78	CT n° 12/2024	5/6, 83/84.	18/05/2024
79	CT n° 15/2024	5/6, 9/10, 15/16, 17/18, 25/26, 79/80, 95/96, 97/98, 151/152, 153/154, 155/156, 157/158, 159/160, 223/224, 225/226, 227/228, 229/230, 231/232.	01/06/2024
80	CT n° 16/2024		09/06/2024
81	CT n° 18/2024	5/6, 27/28, 29/30.	01/07/2024
82	CT n° 19/2024	5/6, 73/74.	01/08/2024
83	CT n° 20/2024	5/6, 43/44, 45/46.	03/08/2024
84	CT n° 22/2024	5/6, 35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44, 79/80.	09/08/2024

NUMERO D'ORDINE	CIRCOLARE TERRITORIALE	PAGINE MODIFICATE	IN VIGORE DAL	
85	CT n° 23/2024	5/6, 81/82.	31/08/2024	
86	CT n° 24/2024	3/4, 5/6, 29/30.	01/09/2024	
87	CT n° 26/2024	5/6, 77/78.	07/09/2024	
88	CT n° 27/2024	5/6, 79/80.	20/09/2024	
89	CT n° 30/2024	5/6, 79/80.	26/10/2024	
90	CT n° 32/2024	5/6, 35/36.	28/11/2024	
91	CT n° 36/2024	5/6, 75/76.	22/12/2024	
92	CT n° 03/2025	5/6, 137/138.	26/03/2025	
93	CT n° 04/2025	5/6, 7/8, 15/16, 29/30, 35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44, 44-1/44-2, 45/46, 47/48, 51/52, 53/54, 73/74, 75/76, 83/84, 105/106, 107/108, 175/176, 177/178, 245/246, 247/248.	04/04/2025	
94	CT n° 05/2025	5/6, 13/14, 17/18, 29/30, 45/46, 51/52, 63/64, 65/66, 71/72, 79/80, 91/92, 139/140, 141/142, 143/144, 175/176, 207/208, 209/210, 211/212, 213/214.	27/04/2025	
95	CT n° 10/2025	5/6, 81/82.	28/04/2025	
96	CT n° 12/2025	5/6, 77/78, 91/92, 139/140.	07/06/2025	
97	CT n° 14/2025	5/6, 13/14, 15/16, 29/30, 31/32, 33/34, 35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44, 44-1/44-2, 44-3/44-4, 44-5/44-6, 47/48, 53/54, 63/64, 65/66, 71/72, 73/74, 75/76, 81/82, 99/100, 101/102, 111/112, 161/162, 163/164, 165/166, 173/174, 175/176, 233/234, 235/236, 237/238, 245/246, 247/248.	01/09/2025	
98		3/4, 5/6, 11/12, 33/34, 35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44, 44-1/44-2, 44-3/44-4, 44-5/44-6, 53/54, 55/56, 75/76, 81/82, 83/84, 101/102, 103/104, 105/106, 165/166, 167/168, 169/170, 171/172, 173/174, 237/238, 239/240, 241/242, 243/244, 245/246.	07/09/2025	
99	CT n° 34/2025	5/6, 9/10, 27/28, 29/30, 163/164, 175/176, 235/236, 237/238, 247/248, 251/252.	20/10/2025	

ELENCO DELLE ABBREVIAZIONI

AC Apparato centrale

ACC Apparato centrale computerizzato

ACCM Apparato centrale computerizzato multistazione

CLE Comando locale di emergenza dell'itinerario di partenza

COA Coordinatore Operativo Alimentazioni
 COM Coordinatore Operativo Manutenzione
 DCC Dirigente Coordinatore Circolazione

DCO Dirigente Centrale Operativo

DELB Disposizioni per l'esercizio sulle linee a doppio binario banalizzate

DET Disposizioni per l'esercizio in telecomando

DM Dirigente movimento

DPC Disposizioni particolari di circolazioneDPR Decreto del Presidente della Repubblica

EDCO Esclusione dal sistema

FL Fascicolo linee

FS Fabbricato di servizio
 FV Fabbricato viaggiatori
 GI Gestore dell'Infrastruttura
 GSM-R Global System Mobile-Railway

IEAT Istruzione per l'esercizio delle apparecchiature tecnologiche a bordo dei veicoli

IEITE Istruzione per l'esercizio degli impianti di trazione elettrica

IF Impresa Ferroviaria

ISM Istruzione per il servizio dei manovratori ISPL Istruzione per il servizio del personale di linea

PBA Posto di blocco intermedio automatico

PES Punto di evacuazione e soccorso

PL Passaggio a livello

PLA Passaggio a livello con barriere manovrate automaticamente dai treni

PM Posto di movimento

POS Prefazione all'orario di servizio

PP Posto periferico
PS Posto satellite

RCT Regolamento per la circolazione dei treni
RDS Registro delle disposizioni di servizio

RFI Rete Ferroviaria Italiana
RS Regolamento sui segnali

RTB/RTF Rilevamento della temperatura delle boccole e degli assi frenati

RTF Rete telefonica ferroviaria

SCMT Sistema di controllo della marcia dei treni

SDE Sistema informatico per la trasmissione dei dispacci per l'esercizio ferroviario

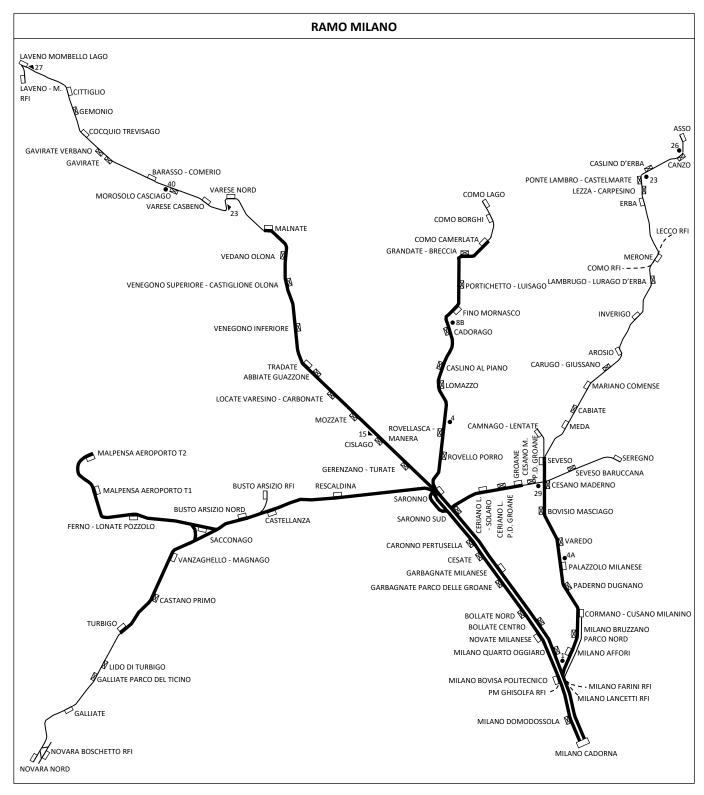
SPT Stazione porta temporanea
SSB Sotto sistema di bordo

SSC Sistema di supporto alla condotta dei treni

SSE Sottostazione elettrica
SST Sotto sistema di terra
TE Trazione elettrica

TPM Tracciato permanente di manovra

1. GRAFICO DELLE LINEE



LEGENDA

— LINEA A SEMPLICE BINARIO

LINEA A DOPPIO BINARIO

LINEA A DOPPIO BINARIO AFFIANCATA A UNA LINEA A SEMPLICE BINARIO

LINEA A DOPPIO BINARIO AFFIANCATA A UNA LINEA A DOPPIO BINARIO

– – LINEA DI ALTRA AMMINISTRAZIONE

☐ STAZIONE

CASELLO IMPRESENZIATO

▲ GARETTA IMPRESENZIATA

14. GUASTI E ANORMALITÀ AGLI IMPIANTI, ALLE APPARECCHIATURE E ALL'INFRASTRUTTURA FERROVIARIA

14.1. GENERALITÀ

- 1. Le segnalazioni dei guasti e delle anormalità relative:
- agli impianti (di sicurezza, di segnalamento, di alimentazione elettrica, di telecomando, di supervisione della circolazione, ecc...);
- alle apparecchiature (telefoni, telecamere, ecc...);
- all'infrastruttura ferroviaria (armamento, linea aerea di contatto, fabbricati, manufatti, opere d'arte, ecc...),

che possano arrecare pregiudizio alla sicurezza e alla regolarità della circolazione dei treni per le quali, per quanto previsto dalla normativa vigente, debba essere richiesto l'intervento degli agenti dei settori manutentivi, devono essere tempestivamente comunicate, dal personale delle stazioni e delle fermate (indipendentemente dalla società di appartenenza) nonché dal personale di linea, all'atto dell'insorgere dei guasti e delle anormalità oppure della loro rilevazione, con avviso verbale al COM.

Analogamente, tutte le altre segnalazioni dei guasti e delle anormalità, comprese quelle relative ai mezzi d'opera e quelle che possano avere determinato l'insorgenza di un'emergenza a carattere ambientale, devono essere tempestivamente comunicate al COM con le modalità di cui sopra.

Le anormalità agli impianti e alle apparecchiature di terra o all'infrastruttura ferroviaria rilevate dal personale dei treni devono essere comunicate al DM della stazione interessata (o della successiva stazione se l'evento avviene in linea), oppure al DCO sulle linee o tratte di linea esercitate in telecomando, e da quest'ultimi al COM.

Dei guasti e delle anormalità riscontrati deve essere fatta apposita relazione sul modulo 0245, specificando l'ora in cui si sono verificati, i provvedimenti relativi alla circolazione adottati e l'ora dell'avvenuto ripristino.

- 2. In caso di guasti e di anormalità che possano arrecare pregiudizio alla sicurezza e alla regolarità della circolazione dei treni, oltre a quanto previsto dalla normativa vigente e alla segnalazione prevista dal precedente comma 1., il personale delle stazioni e delle fermate deve avvisare verbalmente anche il DCC mentre il personale di linea deve avvisare verbalmente anche il DM della stazione interessata (o della stazione attigua se l'evento avviene in linea), oppure il DCO sulle linee o tratte di linea esercitate in telecomando, e quest'ultimi il DCC.
- L'avviso di cui sopra deve essere fatto anche alla cessazione dei guasti e delle anormalità.

 Qualora gli inconvenienti siano di una certa gravità, il DCC deve darne immediato avviso anche al Funzior

Qualora gli inconvenienti siano di una certa gravità, il DCC deve darne immediato avviso anche al Funzionario e al Dirigente reperibili del GI nonché ai referenti delle IF interessate.

- **3.** Nelle località di servizio munite di postazione operativa SDE, le segnalazioni dei guasti e delle anormalità di cui ai precedenti commi 1. e 2. devono essere comunicate rispettivamente al COM e al DCC tramite tale sistema, anziché verbalmente.
- **4.** Il COM, ricevuta la segnalazione di guasto o di anormalità prevista dal precedente comma 1., deve registrare, nel sistema informatico dedicato, i dati per la richiesta di intervento dell'agente incaricato dei settori manutentivi dell'infrastruttura ferroviaria per la relativa riparazione.

Nel sistema informatico le suddette segnalazioni sono contraddistinte da un numero progressivo che deve essere comunicato, a cura del COM al richiedente, all'atto della segnalazione stessa (il personale delle stazioni e delle fermate deve indicare il suddetto numero nella relazione sul modulo 0245).

Il personale delle stazioni e delle fermate può controllare lo stato delle segnalazioni e dei relativi interventi mediante un'apposita interfaccia con il sistema stesso.

Il personale delle stazioni e delle fermate sprovviste di postazione informatica possono controllare lo stato delle segnalazioni tramite il COM, il DM della stazione attigua oppure il DCO.

- **5.** L'agente incaricato dei settori manutentivi dell'infrastruttura ferroviaria, a seguito dell'ultimazione dell'intervento, deve registrare la relativa riparazione tramite il sistema informatico dedicato installato sul dispositivo mobile in dotazione oppure tramite la struttura di appartenenza.
- In caso di intervento del personale delle imprese esterne, l'ultimazione dello stesso deve essere registrata, nel sistema informatico dedicato, dalla competente struttura del GI che coordina il relativo intervento.
- **6.** Qualora il guasto o il danneggiamento agli impianti, alle apparecchiature e all'infrastruttura ferroviaria sia stato causato da persone, veicoli o mezzi estranei al servizio, il personale del GI che riscontra l'anormalità deve accertare le infrazioni alle norme in materia di Polizia Ferroviaria secondo quanto previsto dal DPR 11/07/1980, n° 753.

Nel caso in cui non sia stato possibile accertare l'identità del trasgressore o individuare il veicolo o il mezzo oggetto dell'infrazione, il suddetto personale deve effettuare la relativa denuncia all'Autorità competente; una

copia della denuncia, vistata dall'Autorità competente, deve essere inviata alla competente struttura del GI per i provvedimenti di competenza.

14.2. UTENZE TELEFONICHE ASSEGNATE AL COORDINATORE OPERATIVO MANUTENZIONE

UTENTE	FISSO	MOBILE		
СОМ	912 815 2638	347 2330986		

15. TRATTE DI LINEA CON PERIODI DI SOSPENSIONE DEL SERVIZIO (1) (2)

TRATTE DI LINEA	SOSPE	NSIONE	DEDIGDICITÀ
TRATTE DI LINEA	Dalle ore	Alle ore	PERIODICITÀ
Novate Milanese - Saronno	01.00	04.40	Tutti i giorni
Saronno - Varese Nord	23.50	05.10	Tutti i giorni
	22.30	05.30	Giorni feriali escluso il sabato
Varese Nord - Laveno Mombello Lago	22.30	06.00	Sabato
	22.30	06.30	Giorni festivi
Saronno - Como Lago	23.50	05.05	Tutti i giorni
Vanzaghello-Magnago - Novara Nord	22.00	06.00	Tutti i giorni
Seregno - Saronno	23.00	05.50	Tutti i giorni
	01.00	04.40	Giorni feriali escluso il sabato
Palazzolo Milanese - Seveso	01.00	05.10	Sabato
	01.00	05.50	Giorni festivi
Seveso - Camnago-Lentate	01.30	05.00	Tutti i giorni
Seveso - Mariano Comense	01.50	05.10	Tutti i giorni
Mariano Comense - Asso	22.40	05.20	Tutti i giorni
Brescia - Iseo	22.40	05.00	Tutti i giorni
Iseo - Pisogne	21.10	05.00	Tutti i giorni
Pisogne - Breno	21.45	05.00	Tutti i giorni
Breno - Edolo	21.00	05.30	Tutti i giorni
Rovato FN - Bornato-Calino	19.00	09.00	Tutti i giorni

⁽¹⁾ Salvo eventi programmati o per esigenze di servizio.

⁽²⁾ In riferimento alla Prescrizione di Esercizio n° 06/2023, la manovra degli enti tramite l'apparato centrale da parte del personale dei settori manutentivi dell'infrastruttura ferroviaria, nei periodi di sospensione del servizio, è possibile solo nelle stazioni di: Garbagnate Milanese, Tradate, Malnate, Varese Nord, Varese Casbeno, Barasso - Comerio, Cocquio Trevisago, Cittiglio, Laveno Mombello Lago, Fino Mornasco, Como Camerlata, Como Borghi, Como Lago, Seveso, Meda, Mariano Comense, Arosio, Inverigo, Merone, Erba, Asso, Sale Marasino, Marone - Zone, Pisogne, Pian Camuno - Gratacasolo, Darfo - Corna, Cogno - Esine, Cividate - Malegno, Breno, Capo di Ponte, Cedegolo, Malonno, Edolo e Rovato FN.

16. STAZIONI DISABILITATE DAL SERVIZIO MOVIMENTO

Per memoria

FL -30-

Segue Fiancata principale tronco Brescia - Iseo

Pend	lenza sima	di prestazione	Distanz			tivo i segnali		Segni
Ascesa	Discesa	Grado di pre	Parziali	Progressive	Località di servizio, fermate, PL, punti caratteristici e segnali di PBA	Identificativo numerico dei segnali	Segni convenzionali segnalamento e protezione PL	convenzionali linea
						30	•	₹ :•
			0,445	16,530	PL		Segnale di protezione Bornato - Calino	
12	9	10	0,155	16,685	BORNATO - CALINO (RAR) (1)	32	•	
			0,781	17,466	km			
			0,619	18,085	PLA		Segnale di partenza Bornato - Calino	🔓 : 🖡
			1,415	19,500	PLA ■□		Segnale km 19,305	≰∶
						36	₽	🔰 : 🕴
			1,149	20,649	PL		Segnale di protezione Borgonato - Adro	
1	5	1	0,164	20,813	Borgonato - Adro (RAR)	38	•	
						42	1 (2)	≰ :
			1,881	22,694	PL		Segnale di protezione esterno Iseo	∳ : ♦
1	11		0,022	22,716	Provaglio - Timoline			
			0,412	23,128	PL		Segnale di protezione esterno Iseo	
			0,436	23,564	km			€ :
						44	9 (3)	
						46	9 (4)	
			1,735	25,299	PL		Segnale di protezione interno n° 1 Iseo	
			0,096	25,395	Deviatoi ingresso Iseo			
			0,112	25,507	PL		Segnale di protezione interno n° 1 Iseo	≰∶
			0,206	25,713	ISEO (RAR)	48	•	▶ · •

⁽¹⁾ Stazione munita delle tabelle «Limite fermata SCMT».

⁽²⁾ Segnale di protezione esterno.

⁽³⁾ Segnale di protezione interno n° 2.

⁽⁴⁾ Segnale di protezione interno n° 1.

Fiancata principale tronco Iseo - Brescia

Pend	enza	r -	Distanz		to iseo - brescia	gnali		
%		prestaz		ve Ve	Località di servizio, fermate,	Identificativo nerico dei seg	Segni convenzionali segnalamento	Segni convenzionali
Ascesa	Discesa	Grado di prestazione	Parziali	Progressive	PL, punti caratteristici e segnali di PBA	Identificativo numerico dei segnali	e protezione PL	linea
11	1	10		25,713	ISEO (RAR)	49	1 (1)	▶ · •
			0,206	25,507	PL		Segnale di partenza interno n° 2 Iseo	
			0,112	25,395	Deviatoi uscita Iseo			
			0,096	25,299	PL		Segnale di partenza interno n° 2 Iseo	
						47	£ (2)	
			1,735	23,564	km		_	
						45	2 (3)	
			0,436	23,128	PL		Segnale di partenza esterno Iseo	:
5	1		0,412		Provaglio - Timoline			
			0,022	22,694	PL		Segnale di partenza esterno Iseo	
						41	<u>*</u>	
9	12	1	1,881		Borgonato - Adro (RAR)	39	£	
			0,164	20,649			Segnale di partenza Borgonato - Adro	-
			1,149	19,500			Segnale di partenza Borgonato - Adro	
			1,415	18,085			Segnale km 18,275	
			0,619	17,466	km			-
			0.701	16 605	PORNATO CALINO (DAR) (4)	35		
1	8		0,781	16,530	BORNATO - CALINO (RAR) (4)	33	© 1	
			0,155	16,085			Segnale di partenza Bornato - Calino	-
			0,443	15,660			Segnale di partenza Bornato - Calino	-
			0,423	14,979			Segnale di partenza Bornato - Calino	-
			0,336	14,643			Segnale di partenza bornato - Camio	-
			0,550	14,043	KIII	29	•	
			0,365	14,278	PL		字 Segnale di protezione Passirano	
2	12		0,191		Passirano (RAR)	27	•	
			0,884	13,203			エ Segnale di partenza Passirano	1 6
			0,491	12,712			Segnale di partenza Passirano	
			0,176	12,536			•	
			0,382	12,154			Segnale di partenza Passirano	
-	11		0,102		Paderno Franciacorta			
			0,756	11,296			Segnale di partenza Passirano	
			1,261	10,035	Segnale di protezione propria PL	21	Ŷ	
			0,061	9,974	PLA 🗖		Segnale km 10,035	
						19	•	
2	8		1,279	8,695	Castegnato	17	±	▶ · •

⁽¹⁾ Segnale di partenza interno n° 2.

⁽²⁾ Segnale di partenza interno n° 1.

⁽³⁾ Segnale di partenza esterno.

⁽⁴⁾ Stazione munita delle tabelle «Limite fermata SCMT».

Fiancata principale tronco Rovato FN - Bornato-Calino

mas	lenza sima ‰	stazione	Distanz	e in km		tivo segnali		Segni	
Ascesa	Discesa	Grado di prestazione	Parziali	Progressive	Località di servizio, fermate, PL, punti caratteristici e segnali di PBA	Identificativo numerico dei segnali	Segni convenzionali segnalamento e protezione PL	convenzionali linea	
				5,801	PL				
11	-	10	0,061	5,740	ROVATO FN (1)		₹ (CLE)		
			0,494	5,246	Deviatoi uscita Rovato FN				
			0,463	4,783	PLA		Segnale di partenza Rovato FN		
			0,112	4,671	PLA		Segnale di partenza Rovato FN		
			0,476	4,195	Rovato Centro			Į Į į į į	
			0,041	4,154	PLA		Segnale di partenza Rovato FN		
			0,213	3,941	PLA		Segnale di partenza Rovato FN	 	
			0,985	2,956	PLA ■□		Segnale km 3,006 - Disp. com. km 4,717		
			0,454	2,502	PLA ■□		Segnale km 3,006 - Disp. com. km 4,717		
			0,313	2,189	PLA ■□		Segnale km 3,006 - Disp. com. km 4,717		
			0,075	2,114	Cazzago San Martino				
			0,099	2,015	PLA ■□		Segnale km 3,006 - Disp. com. km 4,717		
			0,526	1,489	PLA ■□		Segnale km 3,006 - Disp. com. km 4,717	Įįį	
						30	<u>•</u>	🛊 : 🖡	
			0,939	0,550	PL		Segnale di protezione Bornato - Calino		
			0,026	0,524	km			🔰 : 🕴	
			0,369	16,530	PL (2)		Segnale di protezione Bornato - Calino		
			0,155	0,000	BORNATO - CALINO (RAR) (3) (4)	32	£		

⁽¹⁾ Il tratto attrezzato con il SCMT inizia dai segnali di partenza e termina a valle dei deviatoi di uscita dove inizia il tratto attrezzato con il SSC.

⁽²⁾ Progressiva chilometrica da Brescia.

⁽³⁾ Il tratto attrezzato con il SSC termina al segnale di protezione; il tratto attrezzato con il SCMT inizia 250 metri prima del segnale di avviso.

⁽⁴⁾ Stazione munita delle tabelle «Limite fermata SCMT».

Fiancata principale tronco Bornato-Calino - Rovato FN

Pend mass		prestazione	Distanz	e in km		itivo i segnali		Segni
Ascesa	Discesa	Grado di pres	Parziali	Progressive	Località di servizio, fermate, PL, punti caratteristici e segnali di PBA	Identificativo numerico dei segnali	Segni convenzionali segnalamento e protezione PL	convenzionali linea
-	11	1		0,000	BORNATO - CALINO (RAR) (1) (2)	33	1 2	▶ : •
			0,155	16,530	PL (3)		Segnale di partenza Bornato - Calino	
			0,369	0,524	km			
			0,026	0,550	PL		Segnale di partenza Bornato - Calino	Į į į į
			0,939	1,489	PLA ■□		Segnale km 1,429	
			0,526	2,015	PLA ■□		Segnale km 1,429	
			0,099	2,114	Cazzago San Martino			
			0,075	2,189	PLA ■□		Segnale km 1,429	Į į į į į
			0,313	2,502	PLA ■□		Segnale km 1,429	
			0,454	2,956	PLA ■□		Segnale km 1,429	
			0,985	3,941	PLA ■□		Segnale km 3,891 - Disp. com. km 2,160	
			0,213	4,154	PLA ■□		Segnale km 3,891 - Disp. com. km 2,160	≥ i †
			0,041	4,195	Rovato Centro			Į į į į
			0.476	4,671	PLA ■□		Segnale km 3,891 - Disp. com. km 2,160	
			0,112	4,783	PLA ■□		Segnale km 3,891 - Disp. com. km 2,160	
							•	\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^\^
			0,463	5,246	Deviatoi ingresso Rovato FN			
			0,494	5,740	ROVATO FN (4) (5)			
			0,061	5,801	PL			

- (1) Stazione munita delle tabelle «Limite fermata SCMT».
- (2) Il tratto attrezzato con il SCMT inizia dai segnali di partenza e termina a valle dei deviatoi di uscita dove inizia il tratto attrezzato con il SSC.
- (3) Progressiva chilometrica da Brescia.
- (4) Il tratto attrezzato con il SSC termina al segnale di protezione; il tratto attrezzato con il SCMT inizia 250 metri prima del segnale di avviso.
- (5) I binari I, II e III sono provvisti di segnale di termine itinerario.

Sigle complementari tronco Brescia - Iseo

	e Je	7	8	9	9*	10	11	12
	ssiv	*130B	*120A	*100A	*90A	*90A	*80A	*60A
Località	Progressive chilometriche	75%	90%	70%	90%	G75%	G60%	G45%
	ᅙᇃ							
°BRESCIA	0,000	30	30	30	30	30	30	30
km	0,461	50	70	50	70	50	50	50
Brescia Borgo San Giovanni	2,087	•			•	•	•	
km	2,409		80		80	•		
km	3,000					•		
Brescia Violino	3,952					•		
PLA ■□	4,666					•		
Mandolossa	5,148					•		
PLA ■□	5,160					•		
PLA 💶	6,174					•		
km	6,345		120		90	•		
PLA 💶	7,461	•			•	•	•	
°Castegnato	8,695							
^o Paderno Franciacorta	12,052	•			•	•	•	
km	12,536		95					
^o Passirano	14,087	•			•	•	•	
km	14,643	•	70		70	•	•	
km	16,085	•	60		60	•	•	
°BORNATO - CALINO	16,685	•			•	•	•	
km	17,466	•	75		75	•	•	
PLA 🔳	19,500	•			•	•	•	
^o Borgonato - Adro	20,813	•			•	•	•	
^o Provaglio - Timoline	22,716							•
km	23,564	•	70		70	•		
Deviatoi ingresso Iseo	25,395	•	60		60	•	•	•
°ISEO	25,713							

Sigle complementari tronco Iseo - Brescia

		e he		1	2	3	4	5	6*	6
		ssiv		*160C	*160C	*160C	*140C	*160B	*140B	*140B
	Località	Progressive chilometriche		125%	120%	105%	90%	115%	120%	105%
		ᅙ								
	°ISEO	25,713		60	60	60	60	60	60	60
	Deviatoi uscita Iseo	25,395		80	80	80	80	75	75	75
	km	23,564		85	85	85	85	80	80	80
	^o Provaglio - Timoline	22,716								
	^o Borgonato - Adro	20,813								
	PLA 🔳	18,085								
	km	17,466		60	60	60	60	60	60	60
1	°BORNATO - CALINO	16,685								
	km	16,085		80	80	80	80	75	75	75
	km	14,643		105	105	105	105	100	100	100
	o Passirano	14,087	7		•	•	•			
	km	12,536		120	120	120	110	120	120	120
	^o Paderno Franciacorta	12,052			•	•	•			
	PLA 🔳	9,974			•	•	•			
	°Castegnato	8,695			•	•	•			
	km	6,345		90	90	90	90	85	85	85
	PLA 🗖	6,174			•	•	•			
	PLA 🔳	5,160			•	•	•			•
	Mandolossa	5,148								
	PLA 🔳	4,666				•	•			
	Brescia Violino	3,952			•	•	•			
	km	3,000	+ ' 							
	km	2,409		80	80	80	80	75	75	75
	Brescia Borgo San Giovanni	2,087			•	•	•			
	km	0,461	0,461		30	30	30	30	30	30
	°BRESCIA	0,000						.		

Sigle complementari tronco Iseo - Brescia

		e Pe		7	8	9	9*	10	11	12
		ssiv		*130B	*120A	*100A	*90A	*90A	*80A	*60A
	Località	Progressive chilometriche		75%	90%	70%	90%	G75%	G60%	G45%
		를 를								
	°ISEO	25,713		50	60	50	60	50	50	50
	Deviatoi uscita Iseo	25,395			70		70			
	km	23,564			75		75			
	^o Provaglio - Timoline	22,716								
	^o Borgonato - Adro	20,813								
	PLA 🔳	18,085			•			•		
	km	17,466			60		60	•		
1	°BORNATO - CALINO	16,685			•			•		
	km	16,085			70		70	•		
	km	14,643	14,087		95		90			
	oPassirano o	14,087								
	km	12,536			110					
	^o Paderno Franciacorta	12,052			•			•		
	PLA 🔳	9,974								
	°Castegnato	8,695			•			•		
	km	6,345			80		80			
	PLA 🔳	6,174								
	PLA 🔳	5,160								
	Mandolossa	5,148								
	PLA 🔳	4,666								
	Brescia Violino	3,952								
	km	3,000	<u> </u>		•					
	km	2,409			70		70			
	Brescia Borgo San Giovanni	2,087								
	km	0,461	0,461		30	30	30	30	30	30
	°BRESCIA	0,000								

Sigle complementari tronco Iseo - Edolo

	a e	1	2	3	4	5	6*	6
100-1945	Progressive chilometriche	*160C	*160C	*160C	*140C	*160B	*140B	*140B
Località	rogre	125%	120%	105%	90%	115%	120%	105%
	ᅙᇃ							
ISEO	25,713	60	60	60	60	60	60	60
Deviatoio uscita Iseo	25,934	80	80	80	80	80	80	80
PLA ■□	28,559							
PLA ■□	28,878							
Pilzone	28,885							
PLA ■□	29,386							
PLA ■□	29,778							
km	30,338	70	70	70	70	70	70	70
PLA ■□	30,943							
PLA ■□	31,227			•			•	
Sulzano	31,324							
PLA ■□	31,474							
PLA ■□	31,941							
PLA ■□	32,766							
Sale Marasino	34,171							
Deviatoio uscita Sale Marasino	34,354	80	80	80	80	80	80	80
Segnale di protez. Marone - Zone	37,147	65	65	65	65	65	65	65
Marone - Zone	37,740							
Vello	39,670							
PLA ■□	39,708		•	•	•			
Toline	44,591	70	70	70	70	70	70	70
PLA ■□	44,661							
PLA ■□	46,039		•	•	•			
Pisogne	47,377		•	•	•			•
km	47,856	90	90	90	90	90	90	90
PLA ■□	50,161			•				
PLA ■□	50,673			•				
PLA ■□	51,216			•			•	
Pian Camuno - Gratacasolo	52,090			•			•	
km	53,224	75	75	75	75	75	75	75
PLA ■□	54,246			•			•	
PLA ■□	54,907			•			•	
Artogne - Gianico	54,948							
PLA ■□	55,251							
PLA ■□	56,282							
PLA ■□	57,310							
^o Darfo - Corna	58,452							

Sigle complementari tronco Bornato-Calino - Rovato FN

		e Pe		1	2	3	4	5	6*	6
	etric etric	essiv		*160C	*160C	*160C	*140C	*160B	*140B	*140B
	Località	Progressive chilometriche	rogre	125%	120%	105%	90%	115%	120%	105%
_		_ 5								
2	°BORNATO - CALINO	0,000		30	30	30	30	30	30	30
	km	0,524		70	70	70	70	70	70	70
	PLA 💶	1,489								•
	PLA 💶	2,015								
	Cazzago San Martino	2,114								
	PLA 🔳	2,189								
	PLA 🔳	2,502								
	PLA 🔳	2,956								
	PLA 🔳	3,941								
	PLA 🔳	4,154								
	Rovato Centro	4,195								
	PLA 🗖	4,671								
	PLA 💶	4,783								
	Deviatoi ingresso Rovato FN	5,246		30	30	30	30	30	30	30
	°ROVATO FN	5,740								

Sigle complementari tronco Bornato-Calino - Rovato FN

		e he		7	8	9	9*	10	11	12
	1 1942	essiv		*130B	*120A	*100A	*90A	*90A	*80A	*60A
	Località	Progressive chilometriche	ogre	75%	90%	70%	90%	G75%	G60%	G45%
		chi P								
2	^o BORNATO - CALINO	0,000		30	30	30	30	30	30	30
	km	0,524		50	70	50	70	50	50	50
	PLA 🗖	1,489								
	PLA 🗖	2,015								
	Cazzago San Martino	2,114								
	PLA 💶	2,189								
	PLA 🔲	2,502							•	
	PLA 💶	2,956								
	PLA 💶	3,941								
	PLA 💶	4,154								
	Rovato Centro	4,195								
	PLA 🗖	4,671								
	PLA 🗖	4,783								
	Deviatoi ingresso Rovato FN	5,246		30	30	30	30	30	30	30
	°ROVATO FN	5,740								

FL -248-

LINEE O TRATTE DI LINEA	AUTOMOTRICI TERMICHE	LOCOMOTIVE DIESEL - ELETTRICHE	AUTOTRENI		
	ALn 668	DE 520	ATR 115 (1)	ATR 125 (1)	
Brescia - Edolo	◊ B	◊	◊ C	♦ C	
Rovato FN - Bornato-Calino	◊ B	◊	♦ C	♦ C	

⁽¹⁾ Soggetto alle limitazioni di velocità previste dalla tabella dell'articolo 32.

CIRCOLABILITÀ DEI VEICOLI STORICI O TURISTICI

LINEE O TRATTE DI LINEA	AUTOMOTRICI TERMICHE	LOCOMOTIVE DIESEL - ELETTRICHE	VEICOLI VIAGGIATORI		
	ALn 668	Cne	В	Bz	
Brescia - Edolo	◊ B	◊	◊	◊	
Rovato FN - Bornato-Calino	◊ B	◊	◊	◊	