

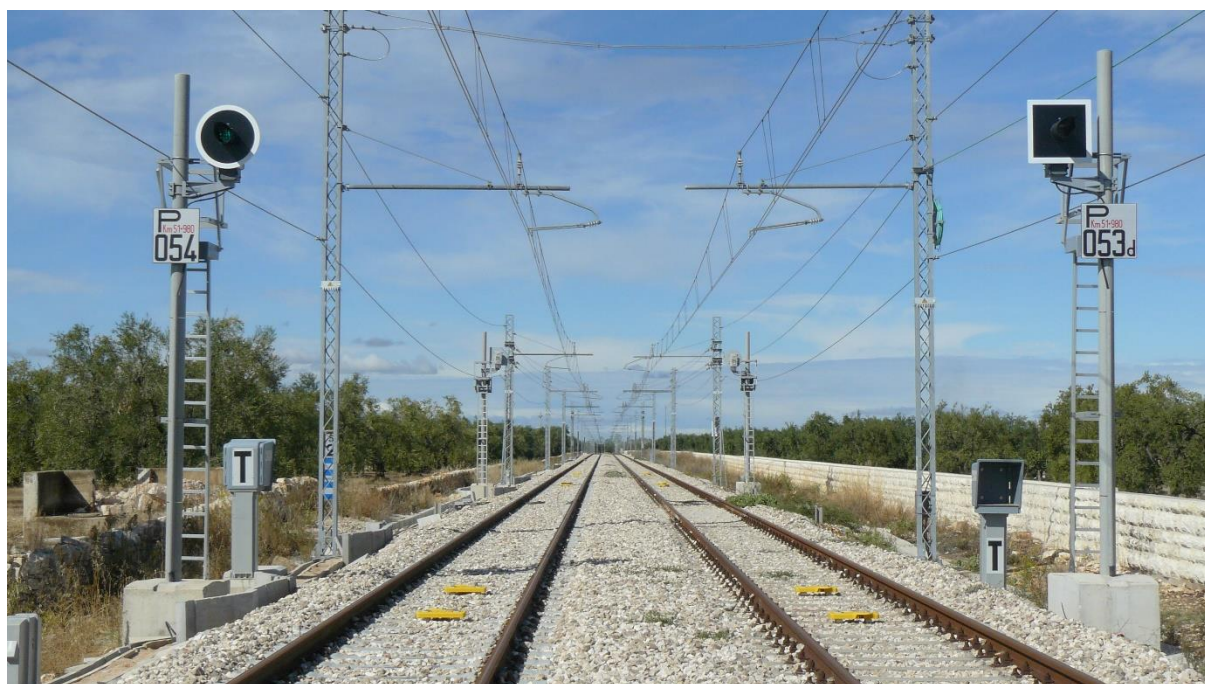


FERROTRAMVIARIA SPA

FERROVIE DEL NORD BARESE

FASCICOLO LINEE

IN VIGORE DAL 18 SETTEMBRE 2023



EDIZIONE 2023 – FL Rev. 02 del 14 settembre 2023



Emissione	Redazione	Verifica	Approvazione
N. 02 14.09.2023 (N. 6 allegati)	RMOV – A. Losole APE – A. Caricola	RFR – G. Cassano RPI – M. Ronchi	RDI – M. Ronchi

Registrazione delle modifiche al presente documento

[illegible]

PAGINA VUOTA

INDICE

Linee e Sistemi di alimentazione della trazione elettrica	Pag. 7
Sistemi di esercizio	Pag. 8
Sistemi tecnologici di sicurezza e regimi di circolazione	Pag. 9
Attrezzaggio posto centrale multistazione	Pag. 10
Norme di carattere generale	Pag. 11
Interfaccia tra Agente di Condotta e Regolatore Circolazione	Pag. 12
Numeri telefonici delle località di servizio	Pag. 14
Principali utenze telefoniche GSM-R	Pag. 15
Numero funzionale e Chiamate rapide	Pag. 16
Norme particolari di esercizio nelle località di servizio e Altre particolarità	Pag. 17
Stazionamento e immobilizzazione dei veicoli	Pag. 20
Gallerie	Pag. 25
Piani di emergenza	Pag. 26
Numerazione treni	Pag. 27
Indicazioni e segni convenzionali	Pag. 29

FIANCATE PRINCIPALI TRENI PARI

Linea Bari Centrale – Barletta Centrale via Aeroporto	Pag. 35
Linea Fesca S.G. – Bivio S. Spirito via Palese	Pag. 49
Linea Fesca S.G. - Cecilia	Pag. 53

FIANCATE PRINCIPALI TRENI DISPARI

Linea Barletta Centrale – Bari Centrale via Aeroporto	Pag. 59
Linea Bivio S. Spirito – Fesca S.G. via Palese	Pag. 75
Linea Cecilia – Fesca S.G.	Pag. 79

PAGINA VUOTA

LINEE

La rete ferroviaria gestita da Ferrotramviaria S.p.A. – Divisione Infrastruttura (Gestore dell'Infrastruttura), è costituita, così come definite nell'allegato A del Decreto 5 agosto 2016 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, dalle seguenti linee:

- [1] Bari – Fesca S. Girolamo (ex Lamasinata) – Bitonto – Barletta;
- [2] Bari – Fesca S. Girolamo (ex Lamasinata) – Aeroporto – Bivio S. Spirito;
- [3] Bari – Fesca S. Girolamo (ex Lamasinata) – Quartiere S. Paolo (→Cecilia);

Per la descrizione grafica delle linee (così come individuate nel citato Allegato A del DM 5 agosto 2016) si faccia riferimento all'Allegato A-A1; nell'Allegato A-A2 sono riportate le Località di Servizio ed i Passaggi a Livello inseriti sulle linee di cui all'Allegato A-A1.

SISTEMI DI ALIMENTAZIONE DELLA TRAZIONE ELETTRICA

Le linee di cui all'allegato A-A1 sono elettrificate ed alimentate a 3000 Volt cc dalle sottostazioni elettriche (SSE) di Ospedale, S. Cataldo, Ruvo e Andria Sud.

SISTEMI DI ESERCIZIO

Nell'Allegato C è rappresentata la descrizione grafica dei sistemi di esercizio esistenti sulle linee e qui di seguito descritte:

BARI – FESCA S. GIROLAMO (EX LAMASINATA) – BITONTO – BARLETTA

[TRATTE DA BARI A ANDRIA SUD]

Le tratte da Bari a Andria Sud (via Palese) sono gestite in Dirigenza Centrale Operativa (DCO) dal Posto Centrale di Fesca San Girolamo.

La Località di Servizio di Bari è presenziata sul posto da DM.

Le Località di Servizio di Fesca San Girolamo, Bivio Santo Spirito, Bitonto, Terlizzi e Corato, sono presenziate a distanza da DM, da Posto Centrale.

La Località di Servizio di Palese è telecomandata dal DCO da Posto Centrale.

La Località di Servizio di Ruvo è presenziata sul posto da DM.

La Località di Servizio di Andria Sud è presenziata sul posto da DM.

[TRATTE DA ANDRIA SUD A BARLETTA]

Le tratte da Andria sud a Barletta sono interrotte all'esercizio.

BARI – FESCA S. GIROLAMO (EX LAMASINATA) – AEROPORTO – BIVIO S. SPIRITO

[TRATTE DA FESCA S. GIROLAMO A BIVIO S. SPIRITO]

La tratta Fesca S. Girolamo - Bivio S. Spirito (via Aeroporto) è gestita in Dirigenza Centrale Operativa (DCO) dal Posto Centrale di Fesca San Girolamo.

Le Località di Servizio di Fesca San Girolamo e Bivio Santo Spirito sono presenziate a distanza da DM da Posto Centrale.

BARI – FESCA S. GIROLAMO (EX LAMASINATA) – QUARTIERE S. PAOLO (→ CECILIA)

[TRATTA DA FESCA S. GIROLAMO A CECILIA]

La tratta Fesca S. Girolamo – Cecilia è gestita in Dirigenza Centrale Operativa (DCO) dal Posto Centrale di Fesca San Girolamo.

Le Località di Servizio di Fesca San Girolamo e Cecilia sono presenziate a distanza da DM da Posto Centrale.

SISTEMI TECNOLOGICI DI SICUREZZA E REGIMI DI CIRCOLAZIONE

L'apparato ACC-M di Fesca San Girolamo, è in grado di comandare e controllare in sicurezza dal Posto Centrale Multistazione (PCM) le seguenti Località di Servizio:

- Bari Centrale;
- Fesca S. Girolamo;
- Bivio S. Spirito;
- Cecilia;
- Bitonto;
- Terlizzi;
- Ruvo di Puglia;
- Corato;
- Andria Sud;

e le seguenti tratte:

- Bari Centrale – Fesca S. Girolamo;
- Fesca S. Girolamo – Bivio S. Spirito (via Aeroporto);
- Bivio S. Spirito – Bitonto;
- Ruvo – Andria Sud.

L'Apparato ACC-M è interfacciato per l'acquisizione sicura delle informazioni con le seguenti tratte gestite con BAcc elettromeccanico:

- Fesca S. Girolamo - Cecilia;
- Fesca S. Girolamo – Bivio S. Spirito (via Palese);
- Bitonto – Ruvo.

La gestione della supervisione della circolazione dei treni, per le Località di Servizio e le tratte suddette, è realizzata mediante CTC Evoluto con ACC-M.

La Località di Servizio di Palese è gestita esclusivamente in CTC.

Nell'Allegato D è rappresentata la descrizione grafica dei sistemi tecnologici di sicurezza esistenti sulle linee.

ATTREZZAGGIO POSTO CENTRALE MULTISTAZIONE

Il Posto Centrale Multistazione di Fesca S. Girolamo (fabbricato DCO al Km 4+640), attrezzato con n. 2 postazioni operatore, è sede dell'ACC-M che governa tutti i PPM elencati nella tabella successiva:

LOCALITÀ	PPM	PPM REMOTIZZATO
BARI	Fabbricato Viaggiatori	Locale Tecnologico Bari Scalo
FESCA S.G.		Fabbricato Viaggiatori
CECILIA		Locale Tecnologico
BIVIO S. SPIRITO		Locale Tecnologico
BITONTO	Fabbricato Viaggiatori	Locale Tecnologico
TERLIZZI		Fabbricato Viaggiatori
RUVO	Fabbricato Viaggiatori	
CORATO	Locale Tecnologico	
ANDRIA SUD	Fabbricato Viaggiatori	

TRATTE	BAcc RSC	SCMT	LINEA	
			SEMPLICE BINARIO	DOPPIO BINARIO
BARI CENTRALE – FESCA S.G.	X	X	X	
FESCA S.G. – CECILIA (attrezzata con train stop)	X			X
FESCA S.G. – BIVIO S. SPIRITO (via Aeroporto)	X	X		X
FESCA S.G. – ANDRIA SUD (via Palese)	X	X		X
ANDRIA SUD - BARLETTA CENTRALE	TRATTE INTERROTTE ALL'ESERCIZIO			

NORME DI CARATTERE GENERALE

TRATTI DI LINEA DOVE È CONSENTITA LA MARCIA PARALLELA

Nessuno.

TRASFERIMENTI TRA FASCI DELLA STESSA LOCALITÀ

I trasferimenti tra fasci di binari diversi della stessa località devono avvenire con le norme regolamentari previste per i treni.

TRATTI DI LINEE AFFIANCATE

Il presente punto si applica ai seguenti tratti:

- Fesca S.G. - Bivio S. Spirito (via Palese);
- Fesca S.G. - Bivio S. Spirito (via Aeroporto).

Ai treni che percorrono tratti di linee affiancate, devono sempre essere consegnate dalle stazioni di origine, le prescrizioni di movimento relative a tutti i possibili percorsi.

In caso di variazione di percorso, non occorre praticare alcuna prescrizione all'Agente di Condotta per l'avvenuta modifica.

L'Agente di Condotta deve arrestare prontamente il treno, nel caso venga instradato su un tratto di linea diverso da quello previsto, senza superare il relativo segnale, anche se a via libera, e deve chiedere al Regolatore della Circolazione di giurisdizione la conferma verbale della variazione del percorso.

TRATTI DI LINEA A SEMPLICE BINARIO DOVE IL PERSONALE DEI TRENI INTERVIENE NEL CONTROLLO DEGLI INCROCI

Nessuno.

INTERFACCIA TRA AGENTE DI CONDOTTA E REGOLATORE DELLA CIRCOLAZIONE

TRATTI DI LINEE IN DIRIGENZA CENTRALE OPERATIVA

Il presente punto si applica ai seguenti tratti:

- Bari – Andria Sud (via Palese);
- Fesca S.G. - Bivio S. Spirito (via Aeroporto);
- Fesca S.G. – Cecilia.

L'interfaccia dell'Agente di Condotta è il Regolatore della Circolazione di giurisdizione.

PRESENZIAMENTO DELLE LOCALITA' DI SERVIZIO

LOCALITÀ	PRESENZIATA SUL POSTO (DM)	PRESENZIATA A DISTANZA (DM)	TELECOMANDATA (DCO)
BARI	Tutti i giorni		
FESCA S.G.		Tutti i giorni	
CECILIA		Tutti i giorni	
PALESE			Dal lunedì al sabato
BIVIO S. SPIRITO		Tutti i giorni	
BITONTO		Tutti i giorni	
TERLIZZI		Dal lunedì al sabato	
RUVO	Dal lunedì al sabato		
CORATO		Dal lunedì al sabato	
ANDRIA SUD	Dal lunedì al sabato		

NUMERI TELEFONICI DELLE LOCALITÀ DI SERVIZIO

LOCALITÀ	VOIP	GSM
BARI 1 Bari Centrale	0805299352	3357862035
BARI 2 Bari Scalo (shelter)	0805299659	---
POSTO CENTRALE DM FSG/CEC/B.S.S.	0805299363	3346208722
POSTO CENTRALE DM BT/TZ/CO	0805299364	3355233194
POSTO CENTRALE DCO	0805299353	3357862032
POSTO CENTRALE RCC	0805299351	3346675197
BITONTO	0805299641	3357862034
TERLIZZI	0805299651	3357862038
RUVO	0805299661	3357862039
CORATO	0805299671	3357862040
ANDRIA SUD	0805299679	3346208953
DOTÉ	0805299627	3357861860

RETE RADIOMOBILE GSM-R

È la rete standard utilizzata per lo scambio di comunicazioni in ambito ferroviario.

RFI ha assegnato:

- un particolare range numerico (da 91000 a 91499) ai treni ordinari e straordinari circolanti sulla IFR;
- le schede SIM della rete GSM-R a FT-DI per i collegamenti telefonici della postazione di controllo del DCO, della postazione del DOTE, delle Località di Servizio – DM e delle fermate.

È di seguito riportato l'elenco dei numeri telefonici dei DCO/DM/DOTE.

PRINCIPALI UTENZE TELEFONICHE GSM-R FERROVIE NORD BARESE

LOCALITÀ	RUOLO (menù a tendina)	Numero Funzionale GSM-R	UTENZA TELEFONICA ASSOCIATA	CODICE BREVE (chiamata rapida)
BARI CENTRALE FNB	DM	7-05396-02	3138869950	
BARI SCALO	DM	7-05392-02	3138869951	
FESCA S. GIROLAMO	DM	7-05304-02		
POSTO CENTRALE	DCO	7-05304-01	3138869953	1200
POSTO CENTRALE	DCO (Mobile)	7-20100-01	3138869962	
POSTO CENTRALE	DM FSG/CEC/B.S.S.		3138835665	
POSTO CENTRALE	DM BT/TZ/CO		3138835666	
POSTO CENTRALE	DOTE	7-05304-03	3138869960	1400
POSTO CENTRALE	DIAGNOSTICA		3138869952	
BIVIO S. SPIRITO	DM	7-05397-02	3138869961	
BITONTO	DM	7-05300-02	3138869954	
TERLIZZI	DM	7-05298-02	3138869955	
RUVO	DM	7-05297-02	3138869956	
CORATO	DM	7-05296-02	3138869957	
ANDRIA SUD	DM		3138835600	

Range di numeri treno abilitati all'utilizzo del codice breve: 91000 – 91499.

NUMERO FUNZIONALE

Il prefisso telefonico nazionale della rete GSM-R è il numero 313.

Il numero funzionale è il numero telefonico che identifica in maniera univoca l'identità ed il ruolo del personale degli impianti fissi e del personale dei treni.

Il numero funzionale è composto da:

- una prima parte che indica il tipo di chiamata (es: verso personale dei treni [2], degli impianti fissi [7]);
- una parte centrale che indica l'identificativo del numero del treno (numero traccia) o dell'impianto (vedasi tabella precedente);
- una parte finale che ne indica il ruolo svolto (es: agente di condotta [01], capotreno [10], DM [02], DCO [01], DOTE [03], etc.).

Ad esempio, per generare una chiamata verso l'agente di condotta del treno 91305, si dovrà digitare il numero **2-91305-01**, ovvero:

2 (tipo di chiamata "verso treno");

91305 (numero identificativo);

01 (codice funzionale dell'agente chiamato: agente di condotta).

Parimenti per generare una chiamata verso il DM dell'impianto di Bari Centrale, si dovrà digitare il numero 7-05396-02, ovvero:

7 (tipo di chiamata "verso impianto fisso");

05396 (numero identificativo impianto);

02 (codice funzionale dell'agente chiamato: DM).

CHIAMATE RAPIDE

La funzionalità GSM-R per l'invio di chiamate con codici brevi permette al personale dei treni di indirizzare una chiamata verso un altro utente GSM-R, con il ricorso a numeri di chiamata rapidi.

La funzione di chiamata con codici brevi è disponibile esclusivamente verso i seguenti operatori:

- DCO (numero breve 1200);
- DOTE (numero breve 1400).

NORME PARTICOLARI DI ESERCIZIO NELLE LOCALITÀ DI SERVIZIO

PARTENZA DEI TRENI

[LOCALITÀ DI SERVIZIO: BARI CENTRALE, FESCA S. GIROLAMO, CECILIA, BIVIO S. SPIRITO, BITONTO, TERLIZZI, RUVO, CORATO E ANDRIA SUD]

La partenza dei treni avviene d'iniziativa da parte dell'Agente di Condotta nelle Località di Servizio di Bari Centrale, Fesca S. Girolamo, Cecilia, Bivio S. Spirito, Bitonto, Terlizzi, Ruvo, Corato e Andria Sud, dopo che il relativo segnale sia stato disposto a via libera, oppure, nei casi previsti dalla normativa vigente, abbia ricevuta apposita prescrizione dal DM.

Su fascio binari officina di Bari Scalo, dal 1° binario, la partenza dei treni avviene d'iniziativa da parte dell'Agente di Condotta, dopo che il relativo segnale sia stato disposto a via libera, oppure, nei casi previsti dalla normativa vigente, abbia ricevuto apposita prescrizione dal DM.

Su tutti gli altri binari, a seguito della disposizione a via libera del segnale di partenza, unitamente alla ricezione dell'ordine di partenza da parte del DM di Bari, o della ricezione da parte dello stesso Regolatore, delle prescrizioni di partenza previste.

[LOCALITÀ DI SERVIZIO: PALESE]

La partenza dei treni avviene d'iniziativa da parte dell'Agente di Condotta dopo che il relativo segnale sia stato disposto a via libera, oppure, nei casi previsti dalla normativa vigente, abbia ricevuto apposita prescrizione dal DCO.

ALTRE PARTICOLARITÀ

BARI CENTRALE

Bari Centrale è una stazione capotronco presenziata sul posto che dispone, per l'arrivo e la partenza dei treni, di tre binari suddivisi commercialmente ognuno in due settori contrassegnati dalle lettere "A" e "B".

Il settore "B" del 1° binario è attrezzato per il rifornimento idrico ai treni; le modalità operative per rifornimento sono descritte in un'apposita Procedura Operativa.

Sui binari non indipendenti, tutti i movimenti di manovra devono essere sospesi almeno 5 minuti prima dell'ora reale di arrivo del treno.

FASCIO BINARI OFFICINA BARI

Il fascio binari Officina Bari, parte integrante della stazione estesa di Bari, è sede di Impianto di Manutenzione Veicoli.

Le norme particolari per la gestione degli itinerari e degli instradamenti sul fascio binari officina, nonché delle procedure di interfaccia, sono oggetto di apposita Disposizione di Esercizio emanata da FT-DI.

I segnali di partenza del 1° binario del fascio officina e quello comune a tutti gli altri binari dello stesso fascio, sono segnali di partenza unici o esterni.

FESCA SAN GIROLAMO

Fesca San Girolamo, presenziata a distanza da DM da Posto Centrale, è stazione di diramazione per le varie linee, nonché di passaggio dal semplice al doppio binario.

Al segnale di protezione lato treni pari è accoppiato un indicatore di direzione che dà le seguenti indicazioni:

- 1** Fesca S. Girolamo - Cecilia;
- 2** per altre linee.

L'Agente di Condotta deve arrestare prontamente il treno, nel caso venga instradato su una direzione diversa da quella prevista, senza superare il segnale anche se disposto a via libera, e contattare il DM.

PALESE

Palese è telecomandata dal DCO.

I rami deviati della stazione di Palese non sono gestiti dal SST-SCMT, per cui l'esercizio ferroviario non può essere svolto sui binari 1° e 4°; i deviatori sono immobilizzati con dispositivi di immobilizzazione di cui all'art. 4 comma 16 del Regolamento per la Circolazione dei Treni;

Detti dispositivi possono essere rimossi solo in interruzione di circolazione per interventi manutentivi.

BIVIO S. SPIRITO

Il bivio è presenziato a distanza da DM da Posto Centrale; la Località di Servizio:

- è posta al km 14+865;
- è composta da deviatori semplici (uno sul binario dispari ed uno sul binario pari) incontrati di punta dai treni dispari;
- consente l'instradamento dei treni dispari sui tratti di linea diramati via Palese e via Aeroporto.

Al segnale di protezione incontrato dai treni dispari, è accoppiato un indicatore di direzione che dà le seguenti indicazioni:

- 1** Fesca S. Girolamo, via Palese;
- 2** Fesca S. Girolamo, via Aeroporto.

L'Agente di Condotta deve arrestare prontamente il treno, nel caso venga instradato su una direzione diversa da quella prevista, senza superare il segnale anche se disposto a via libera, e contattare il DM.

BITONTO

Presenziata a distanza da DM dal Posto Centrale, è munita di due binari di corsa e due binari tronchi atti alla ricezione di treni pari e alla partenza di treni dispari.

Dal 2° binario tronco è possibile accedere ai binari secondari ed alla rimessa, quest'ultima sede di un Impianto di Manutenzione Veicoli.

Per tutti i treni dispari via Aeroporto instradati da Bitonto sul binario di destra, in caso di esclusione RSC/SCMT si dovrà prescrivere una limitazione di velocità a 30 km/h per la tratta da Bitonto a Fesca S. Girolamo.

CORATO

Presenziata a distanza da DM dal Posto Centrale, è munita di due binari di corsa e di un binario tronco atto alla ricezione di treni dispari e alla partenza di treni pari.

Lo stazionamento dei veicoli è vietato sull'estensione del 1° binario tronco che va dalla traversa limite fino al paraurti posizionato lato Andria Sud.

Qualsiasi movimento di manovra che debba impegnare anche solo temporaneamente la predetta estensione (corrispondente al circuito di binario n.64), deve avvenire previa estrazione della chiave n.11 dalla relativa unità bloccabile del Fermadeviatoio Fd101, anche se il movimento di manovra non necessita della movimentazione del deviatoio a mano.

Al termine del movimento di manovra, il reinserimento della chiave deve avvenire solo dopo l'accertamento dell'effettiva libertà da veicoli del CDB 64.

ANDRIA SUD

Stazione capotronco presenziata sul posto che dispone, per l'arrivo e la partenza dei treni, di tre binari di circolazione.

STAZIONAMENTO E IMMOBILIZZAZIONE DEI VEICOLI

L'immobilizzazione dei veicoli in stazionamento compete al personale dei treni dell'Impresa Ferroviaria (IF) interessata, secondo le proprie procedure interne.

Nel rispetto:

- dell'Art. 7, comma 15, del Regolamento per la Circolazione dei Treni;
- dell'Art. 14, comma 9, delle Disposizioni per l'Esercizio in Telecomando e con ACC-M;

e in relazione alle caratteristiche plano-altimetriche delle Località di Servizio dell'Infrastruttura gestita da FT-DI, nei casi in cui non sia possibile effettuare lo stazionamento dei veicoli sui binari secondari, per indisponibilità o limitata capacità, è ammesso lo stazionamento sui binari di circolazione come di seguito specificato.

LOCALITÀ	STAZIONAMENTO E IMMOBILIZZAZIONE	BINARIO
BARI CENTRALE	Su tutti i binari (settori A e B). Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata.	1°
		2°
		3°
FASCIO BINARI OFFICINA BARI	Su tutti i binari. Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata.	Tutti
FESCA SAN GIROLAMO	Sul 1° binario. Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata. In casi eccezionali (p.e. avaria al convoglio/veicolo), qualora non fosse possibile lo spostamento sul 1° binario, è ammesso lo stazionamento su altri binari per il tempo strettamente necessario al ripristino o al soccorso dello stesso. In tali circostanze, l'avvenuta immobilizzazione deve essere notificata al Regolatore della Circolazione di giurisdizione, con comunicazione registrata, e la responsabilità della stessa ricade esclusivamente in capo all'Agente di Condotta. Spetta unicamente al Regolatore della Circolazione garantire l'indipendenza del binario stesso, nel rispetto della normativa vigente.	1°

LOCALITÀ	STAZIONAMENTO E IMMOBILIZZAZIONE	BINARIO
CECILIA	<p>Su tutti i binari.</p> <p>Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata.</p> <p>Durante il periodo di sospensione notturna non è ammesso lo stazionamento, se non in casi eccezionali (p.e. avaria al convoglio/veicolo).</p> <p>In tali circostanze, l'avvenuta immobilizzazione deve essere notificata al Regolatore della Circolazione di giurisdizione, con comunicazione registrata, e la responsabilità della stessa ricade esclusivamente in capo all'Agente di Condotta.</p> <p>Spetta unicamente al Regolatore della Circolazione garantire l'indipendenza del binario stesso, nel rispetto della normativa vigente.</p>	1°
		2°
PALESE	<p>Non ammesso alcun stazionamento di veicoli.</p> <p>In casi eccezionali (p.e. avaria al convoglio/veicolo) è ammesso lo stazionamento per il tempo strettamente necessario al ripristino o al soccorso dello stesso.</p> <p>L'avvenuta immobilizzazione deve essere notificata al Regolatore della Circolazione di giurisdizione, con comunicazione registrata, e la responsabilità della stessa ricade esclusivamente in capo all'Agente di Condotta.</p> <p>Spettano unicamente al Regolatore della Circolazione i provvedimenti di circolazione da adottare.</p>	
BITONTO	<p>Sul 1° e 2° binario tronco.</p> <p>Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata.</p> <p>In casi eccezionali (p.e. avaria al convoglio/veicolo), qualora non fosse possibile lo spostamento sul 1°/ 2° binario tronco, è ammesso lo stazionamento su altri binari per il tempo strettamente necessario al ripristino o al soccorso dello stesso.</p> <p>In tali circostanze, l'avvenuta immobilizzazione deve essere notificata al Regolatore della Circolazione di giurisdizione, con comunicazione registrata, e la responsabilità della stessa ricade esclusivamente in capo all'Agente di Condotta.</p> <p>Spetta unicamente al Regolatore della Circolazione garantire l'indipendenza del binario stesso, nel rispetto della normativa vigente.</p>	1°T
		2°T

LOCALITÀ	STAZIONAMENTO E IMMOBILIZZAZIONE	BINARIO
TERLIZZI	<p>Sul 1° binario.</p> <p>Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata.</p> <p>In casi eccezionali (p.e. avaria al convoglio/veicolo), qualora non fosse possibile lo spostamento sul 1° binario, è ammesso lo stazionamento su altri binari per il tempo strettamente necessario al ripristino o al soccorso dello stesso.</p> <p>In tali circostanze, l'avvenuta immobilizzazione deve essere notificata al Regolatore della Circolazione di giurisdizione, con comunicazione registrata, e la responsabilità della stessa ricade esclusivamente in capo all'Agente di Condotta.</p> <p>Spetta unicamente al Regolatore della Circolazione garantire l'indipendenza del binario stesso, nel rispetto della normativa vigente.</p>	1°
RUVO	<p>Sul 1° binario.</p> <p>Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata.</p> <p>Sul 2° e 3° binario <u>(esclusivamente durante il periodo di sospensione notturna).</u></p> <p>Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata.</p> <p>Sul 2° e 3°binario, durante il periodo di normale esercizio, in casi eccezionali (p. avaria al convoglio/veicolo), qualora non fosse possibile lo spostamento su altri binari, è ammesso lo stazionamento per il tempo strettamente necessario al ripristino o al soccorso dello stesso.</p> <p>In tali circostanze, l'avvenuta immobilizzazione deve essere notificata al Regolatore della Circolazione di giurisdizione, con comunicazione registrata, e la responsabilità della stessa ricade esclusivamente in capo all'Agente di Condotta.</p> <p>Spetta unicamente al Regolatore della Circolazione garantire l'indipendenza del binario stesso, nel rispetto della normativa vigente.</p>	1°
		2° - 3° Durante sospensione notturna

LOCALITÀ	STAZIONAMENTO E IMMOBILIZZAZIONE	BINARIO
CORATO	<p>Sul 1° binario tronco.</p> <p>Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata.</p> <p>In casi eccezionali (p.e. avaria al convoglio/veicolo), qualora non fosse possibile lo spostamento sul 1° binario tronco, è ammesso lo stazionamento su altri binari per il tempo strettamente necessario al ripristino o al soccorso dello stesso.</p> <p>In tali circostanze, l'avvenuta immobilizzazione deve essere notificata al Regolatore della Circolazione di giurisdizione, con comunicazione registrata, e la responsabilità della stessa ricade esclusivamente in capo all'Agente di Condotta.</p> <p>Spetta unicamente al Regolatore della Circolazione garantire l'indipendenza del binario stesso, nel rispetto della normativa vigente.</p>	1°T
ANDRIA SUD	<p>Su tutti i binari.</p> <p>Dell'avvenuta immobilizzazione non deve essere dato alcun avviso al Regolatore della Circolazione di giurisdizione – la responsabilità è del personale dei treni secondo quanto disposto dall'IF interessata.</p>	1°
		2°
		3°

CLASSIFICAZIONE DELLE LINEE IN RELAZIONE AL LIMITE DI CARICO

Le linee della rete sociale sono ascritte alla Categoria di linee B2.

SOSTA DI UN TRENO ECCEDENTE LA LUNGHEZZA DEL MARCIAPIEDE

Nel caso di sosta di un treno eccedente la lunghezza del marciapiede idoneo alla salita o discesa dei viaggiatori – o qualora, a fronte di richieste dell'IF venga programmata la sosta di un treno di composizione eccedente la lunghezza del marciapiede dei binari di stazione, l'IF sarà tenuta - a propria cura, onere e responsabilità - a garantire le condizioni di sicurezza del trasporto, della clientela ed eventualmente dell'infrastruttura, limitando le operazioni di salita o discesa dei viaggiatori unicamente ai rotabili contenuti nella parte di marciapiede idoneo.

La composizione del treno dovrà comunque essere conforme alle caratteristiche tecniche dell'impianto.

GALLERIE

Nell'Allegato E è riportata schematicamente l'ubicazione delle gallerie sulla rappresentazione grafica delle linee.

Nella tabella sottostante sono riportate le caratteristiche ed informazioni principali delle gallerie.

UBICAZIONE, LUNGHEZZA E ATTREZZAGGIO GALLERIE									
Tratte	Denominazione Gallerie	Progressive		Lunghezza in metri	Telefoni fissi	Diffusione sonora	Cadenzamento pulsanti illuminazione emergenza	Cadenzamento nicchie	Impianto idrico
		Dal Km	Al Km			SI / NO			SI / NO
Fesca San Girolamo - Cecilia		3+188	5+703	2515	Presso le località di servizio e accessi di emergenza	Solo sulla tratta da Ospedale a Cecilia presso le colonnine SOS	Cittadella ↓ Ospedale ogni 80 m Ospedale ↑ Cecilia ogni 70 m	NO	SI ogni 80 m
Fesca San Girolamo - Bivio S. Spirito (Aeroporto)	A	0+541	1+821	1280	SI	SI	Ogni 125 m	Ogni 30 m	Presso Fermate
	B	1+956	2+584	628	SI	SI	Ogni 125 m	Ogni 30 m	Presso Fermate

PIANI DI EMERGENZA IN GALLERIA

Per quanto riguarda i compiti del DCO e RCC, si rimanda ai Piani di Emergenza Interni delle rispettive gallerie.

L'agente di condotta, in caso di incendio, farà quanto possibile per portare il treno fuori dalla galleria.

Ove non sia possibile l'utilizzo d'alcun mezzo di comunicazione con le attrezzature in dotazione, il personale del treno deve individuare il modo più idoneo ed immediato per avvisare il DCO, comunicandogli le notizie più esaurienti possibili sull'accaduto e sulle necessità di soccorso, specificando nella maniera più esatta possibile:

- la qualifica e le funzioni di chi chiama;
- i dati identificativi del treno e lo scenario incidentale;
- la posizione del treno;
- il numero delle persone eventualmente coinvolte nell'incidente.

Il Personale del treno interessato da un inconveniente all'interno della galleria deve, in caso di pericolo grave e imminente (incendio, fumo), ricorrere a possibili forme di autosoccorso quali:

- l'allontanamento a piedi percorrendo gli appositi marciapiedi;
- gestire il rapporto con i viaggiatori cercando di controllare situazioni di confusione e di panico;
- attuare, se possibile, le opportune azioni di primo soccorso.

ESODO DEI VIAGGIATORI

Salvo il caso di imminente pericolo, l'esodo da un treno fermo in galleria deve essere autorizzato dal DCO, previa conferma di avvenuta interruzione della circolazione.

ATTESA DI NOTIZIE DI UN TRENO CIRCOLANTE IN GALLERIA

Il personale di un treno circolante in galleria che maturi all'interno di essa, un ritardo superiore di 10 minuti, deve dare immediato avviso telefonico dell'anormalità al DCO.

NUMERAZIONE DEI TRENI

I treni si distinguono in pari e dispari secondo il numero con cui sono contrassegnati (pari da Sud a Nord e da Est a Ovest; dispari da Nord a Sud e da Ovest a Est).

Ai treni è assegnata la numerazione come di seguito indicata:

DA N°	A N°	PERCORSO A/R		NOTE
91000	91099	BARI CENTRALE	BARLETTA	
91100	91199	BARI CENTRALE	CECILIA	
91200	91219	BARI CENTRALE	BITONTO	
91220	91299	BARI CENTRALE	ANDRIA SUD	Straordinari ad orario prestabilito
91300	91399	BARI CENTRALE	ANDRIA SUD	
91400	91449	BARI CENTRALE	RUVO	
91450	91489	RUVO	ANDRIA SUD	
91490	91499	BARI CENTRALE	BARLETTA	Straordinari ad orario libero

PAGINA VUOTA

INDICAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Fiancate Principali:

1. Nella colonna “Grado di frenatura” è riportato il grado di frenatura per tratti di linea omogenei.
2. Nella colonna “Ascesa per ‰” è indicato il valore massimo della pendenza presente sul tratto di linea. Un trattino indica che, su quel tratto, la linea è in discesa.
3. Progressive chilometriche.
4. Distanze parziali fra i diversi punti della linea.
5. Velocità massima ammessa dalla linea.
6. Nella colonna F.V. (Fabbricato Viaggiatori) è riprodotto anche lo schema della linea con la seguente simbologia:



Stazioni di testa, con fabbricato viaggiatori in testa.



Fabbricato viaggiatori o di servizio, riportati a destra o a sinistra della linea a seconda dell'ubicazione rispetto al senso di marcia del treno.



Tratto di linea a semplice binario.



Tratti di linea a doppio binario attrezzati per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (linea banalizzata).

7. Nella colonna “Località di Servizio” sono indicati in carattere:

MAIUSCOLO

Stazione capotronco (neretto sottolineato).

MAIUSCOLO

Stazione di diramazione (neretto).

Minuscolo

Stazione (neretto).



MAIUSCOLETTO

Altra località di servizio (chiaro).


Corsivo

Fermata (chiaro piccolo)

Nella stessa colonna sono inoltre riportati:

-  Località di servizio, posto di comando di altra località limitrofa.
-  Località di servizio, posto telecomandato.

P.L. Passaggio a Livello.

P.L.  Località che manovra il passaggio a livello.


P.L.A. Passaggio a livello automatico.


8. Nella colonna “Posti di blocco” è esposto il numero, integrato eventualmente da lettere, del posto di blocco elettrico automatico del tratto di linea di riferimento.


In caso di segnale di blocco permissivo, è esposta la lettera “P” seguita dal numero. Se il segnale è permissivo e protegge uno o più passaggi a livello, sono esposte le lettere P.L. seguite dal numero.


I segnali di blocco automatico ai quali può essere conferito temporaneamente carattere di permissività, hanno un richiamo a seguito del numero cui corrisponde nota esplicativa in calce alla pagina.


9. Nella colonna “Indicazioni di servizio e protezione P.L.”

 Tratto di linea con blocco elettrico automatico.

 Tratto di linea con blocco elettrico automatico a correnti codificate atto a consentire la ripetizione continua in macchina dei segnali e delle condizioni della via.

 Tratto di linea attrezzato con SCMT.

 Tratto di linea attrezzato con SSC.

 Stazione munita di doppio segnalamento di protezione e partenza.



Stazione munita di doppio segnalamento di protezione e partenza, quando al segnale di partenza è accoppiato un segnale di avviso.

Qualora la stazione sia munita di segnalamento plurimo di protezione e/o partenza, in corrispondenza di tale simbolo deve essere, inoltre, riportato un richiamo ed in calce alla pagina la relativa nota concernente il numero dei segnali di partenza e/o protezione e la destinazione e provenienza a cui tali segnali si riferiscono, quando esse sono più di una.



Località sprovvista di segnali fissi di partenza.



Località sprovvista di segnali fissi di protezione.



Stazione di diramazione, con linee divergenti incontrate di punta dal treno, munite di segnale di partenza integrato da indicazione di direzione: x indica il numero esposto dall'indicatore per la direzione di partenza del treno



Località sede di officina.



Località sede di verifica.



Stazione con rifornitore di acqua.



Stazione con ponte a bilico: x indica la portata in tonnellate e y indica la lunghezza in metri.

Segn.

Segnale seguito dall'indicazione del tipo di segnale (es. part. o prot.) e della località in cui il segnale stesso è ubicato, o dal numero del segnale di blocco permissivo.

Disp. Com. Km. Dispositivo di comando seguito dalla progressiva chilometrica alla quale è ubicato



Si usa in corrispondenza di ogni P.L. protetto da proprio segnale fisso. Esso va esposto per ogni P.L. ancorché la protezione sia realizzata dallo stesso segnale.

Il contrassegno stesso deve essere seguito dalla progressiva chilometrica del segnale che realizza la protezione;

(Esempio: ■□ Segn. Km. 32+915)

10. Nella colonna “Numero e capacità binari”

In corrispondenza delle stazioni, deve essere indicato il numero dei binari, oltre quello/i di corsa, atti agli incroci o precedenza ed al disotto, tra parentesi, la relativa capacità espressa in metri.

Se il numero di detti binari è superiore a due, in luogo del numero si espone l'indicazione “vari” e la capacità viene indicata solo per il binario più corto e per quello più lungo.

FIANCATE PRINCIPALI DI LINEA TRENI PARI

PAGINA VUOTA

LINEA BARI CENTRALE – BARLETTA CENTRALE
(VIA AEROPORTO)















Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° /‰	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
I₆	—	20	0+000		TT	BARI C.LE		 (a) (b)	$\frac{2}{175}$
			0+200	0+200				 Segn. Part. Interno 2	
			0+557	0+357		Q.Sella			
			0+616	0+059					
			1+120	0+504				 Segn. Part. Interno 1	
			1+423	0+303		Brigata Bari			
			1+640	0+217				 Segn. Part. Esterno (c)	
			1+866	0+226		BARI SCALO		 	
			1+876	0+010					
			1+945	0+069					
V₅	0	50	1+948	0+003	I	F.Crispi			
			2+250	0+302					
			2+540	0+290			002		
			3+684	1+144		*P.L.		Segn. Prot. Fesca S.G. (d)	
			3+827	0+143		P.L.		Segn. Prot. Fesca S.G.	
			4+153	0+326		FESCA S.G.		  (e) (f)	$\frac{1}{175}$
			4+178	0+025					
			4+195	0+017				  Segn. Part. Interno (g)	
			5+150	0+955					
			5+304	0+154				  Segn. Part. Esterno (g)	
V₆	0	60	6+050 / (0+000)	0+746	I			Deviatore di diramazione	
			(0+015)	0+015					
			(0+690)	0+675			102		
			(0+841)	0+151					
			(1+888)	1+047			104		
			(2+018)	0+130		Europa			

(a) Piazzale di Bari Centrale: inizio tratta in SCMT.

(b) Stazione di Bari Centrale dotata di rifornitore idrico dei treni.

(c) Segnale di partenza esterno di Bari Centrale: inizio tratta codificata.

(d) *Passaggio a livello permanentemente chiuso al traffico di veicoli stradali, protetto da new jersey.

(e) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal semplice al doppio binario.

 (f) Il segnale di protezione è munito di indicatore di direzione. Indicazioni: **1** direzione **Cecilia**; **2** direzione **Barletta**.

(g) I segnali di partenza interni ed esterni della stazione di Fesca S. Girolamo sono dotati di indicatore di direzione.

 Indicazioni: **1** direzione **Aeroporto**; **2** direzione **Palese**.

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto


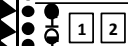
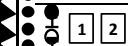
Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km/h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V₆	0	70	4+153		I	FESCA S.G.		 (a) (b)	$\frac{1}{175}$
		90	4+178	0+025					
			4+195	0+017				 Segn. Part. Interno (c)	
	10	100	5+150	0+955					
			5+304	0+154				 Segn. Part. Esterno (c)	
	0		6+050 / (0+000)	0+900				Deviatoio di diramazione	
		60	(0+015)	0+015					
	18	80	(0+690)	0+675			101d		
		110	(0+841)	0+151					
			(1+888)	1+047			103d		
	0		(2+018)	0+130	I	Europa			

(a) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal semplice al doppio binario.

(b) Il segnale di protezione è munito di indicatore di direzione. Indicazioni: **1** direzione **Cecilia**; **2** direzione **Barletta**.

(c) I segnali di partenza interni ed esterni della stazione di Fesca S. Girolamo sono dotati di indicatore di direzione.

Indicazioni: **1** direzione **Aeroporto**; **2** direzione **Palese**.























Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° /‰	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V₆	0	110	(2+018)			I Europa			
	19	50	(2+145)	0+127					
		80	(2+296)	0+151					
		110	(2+900)	0+604					
	0		(3+253)	0+353			106		
	18		(3+359)	0+106		I Aeroporto			
		70	(3+901)	0+542					
		90	(4+035)	0+134					
		110	(4+502)	0+467					
			(4+608)	0+106			108		
		100	(5+556)	0+948					
			(6+000)	0+444			110		
		110	(6+031)	0+031					
		50	(7+128)	1+097					
		110	(7+665)	0+537					
I₆			(7+683) / 14+865	0+018		BIVIO S. SPIRITO			
		80	15+750	0+885					
			15+800	0+050			020		
			16+524	0+724		P.L.A.			
			17+016	0+492		I SS. Medici			
	0		18+210	1+194		I Bitonto			$\frac{2}{93}$

(a) Il Bivio S. Spirito è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.

(b) Passaggio a livello automatico sussidiato da dispositivo "PAI - PL".

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km/h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V₆	0	110	(2+018)		I	<i>Europa</i>			
	19	50	(2+145)	0+127					
		80	(2+296)	0+151					
		110	(2+900)	0+604					
	0		(3+253)	0+353			105d		
	18		(3+359)	0+106	I	<i>Aeroporto</i>			
		70	(3+901)	0+542					
		90	(4+035)	0+134					
		110	(4+502)	0+467					
			(4+608)	0+106			107d		
		100	(5+556)	0+948					
			(6+000)	0+444			109d		
		110	(6+031)	0+031					
		50	(7+128)	1+097					
		110	(7+665)	0+537					
I₆			(7+683) / 14+865	0+018		BIVIO S. SPIRITO		(a)	
		80	15+750	0+885					
			15+800	0+050			019d		
			16+524	0+724		P.L.A.		■ Segn. Km. 16+409 (b)	
			17+016	0+492		<i>SS. Medici</i>			
	0		18+210	1+194		Bitonto			2/93

(a) Il Bivio S. Spirito è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.

(b) Passaggio a livello automatico sussidiato da dispositivo "PAL - PL".

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° /‰	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
I₅	0	80	18+210		I	Bitonto		(a)	$\frac{2}{93}$
		50	18+270	0+060					
	15		18+360	0+090	I	P.L. ←		Segn. Part. Bitonto	
		70	18+389	0+029					
			19+316	0+927	I	P.L. ←		Segn. Part. Bitonto	
		110	19+660	0+344					
			20+350	0+690	I		022		
			21+934	1+584		P.L.A.		Segn. Km. 21+884	
	0		22+168	0+234	I		024		
			24+048	1+880			026		
			24+348	0+300	I	P.L.A.		Segn. Km. 24+298	
			26+048	1+700			028		
	0		26+637	0+589	I	Sovereto			
		65	26+727	0+090					
			26+777	0+050	I	P.L.A.		Segn. Km. 26+727	
		50	27+251	0+474					
			27+311	0+060	I	P.L.A.		Segn. Km. 27+146	
		65	27+341	0+030					
	0	110	27+750	0+409	I				
			27+991	0+241			030		
			28+429	0+438	I	*P.L.A.		Segn. Km. 28+387 (b)	
		100	28+550	0+121					
		60	29+050	0+500	I				
	0		29+555	0+505		*P.L. ←		Segn. Prot. Terlizzi (b)	
		30	29+835	0+280					
			30+067	0+232	I	Terlizzi		$\frac{40}{8}$	$\frac{1}{98}$

(a) Segnale di partenza di Bitonto.

(b) *Passaggio a livello temporaneamente precluso al traffico di veicoli stradali, protetto da new jersey.

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km/h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
I₅	0	80	18+210			Bitonto		(a)	$\frac{2}{93}$
		50	18+270	0+060					
	15		18+360	0+090		P.L. ←		Segn. Part. Bitonto	
		70	18+389	0+029					
			19+316	0+927		P.L. ←		Segn. Part. Bitonto	
		110	19+660	0+344					
			20+350	0+690			021d		
			21+934	1+584		P.L.A.		Segn. Km. 21+884	
	0		22+168	0+234			023d		
			24+048	1+880			025d		
	10		24+348	0+300		P.L.A.		Segn. Km. 24+298	
			26+048	1+700			027d		
	0		26+637	0+589		Sovereto			
		65	26+727	0+090					
	9		26+777	0+050		P.L.A.		Segn. Km. 26+727	
		50	27+251	0+474					
			27+311	0+060		P.L.A.		Segn. Km. 27+146	
		65	27+341	0+030					
	0	110	27+750	0+409					
			27+991	0+241			029d		
	15		28+429	0+438		*P.L.A.		Segn. Km. 28+387 (b)	
		100	28+550	0+121					
		60	29+050	0+500					
	0		29+555	0+505		*P.L. ←		Segn. Prot. Terlizzi (b)	
		30	29+835	0+280					
			30+067	0+232		Terlizzi		$\frac{40}{8}$	$\frac{1}{98}$

(a) Segnale di partenza di Bitonto.

(b) *Passaggio a livello temporaneamente precluso al traffico di veicoli stradali, protetto da new jersey.

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° / ‰	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
I₅	0	30	30+067			Terlizzi		40 8	1 98
		60	30+200	0+133					
		90	30+300	0+100					
	15		30+637	0+337					
			30+738	0+101					
		110	31+576	0+838		P.L. ←		Segn. Part. Terlizzi	
	0		32+227	0+651			034		
	10		32+915	0+688		P.L.A.		Segn. Km. 32+865	
	0		34+283	1+368			036		
	14	50	34+850	0+567					
			34+916	0+066		P.L.A.		Segn. Km. 34+867	
		70	35+050	0+134					
	0		35+649	0+599		P.L. ←		Segn. P.B.A. 036	
		55	35+880	0+231					
		20	36+280	0+400					
			36+316	0+036		P.L. ←		Segn. Prot. Ruvo	
			36+474	0+158		Ruvo			1 177

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km/h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
I₅	0	30	30+067			Terlizzi			$\frac{1}{98}$
		60	30+200	0+133					
		90	30+300	0+100					
	15		30+637	0+337					
		110	30+738	0+101					
			31+576	0+838		P.L. ←		Segn. Part. Terlizzi	
	0		32+227	0+651			033d		
	10		32+915	0+688		P.L.A.		Segn. Km. 32+865	
	0		34+283	1+368			035d		
	14	50	34+850	0+567					
			34+916	0+066		P.L.A.		Segn. Km. 34+867	
		70	35+050	0+134					
	0		35+649	0+599		P.L. ←		Segn. P.B.A. 035d	
		55	35+880	0+231					
		20	36+280	0+400					
			36+316	0+036		P.L. ←		Segn. Prot. Ruvo	
			36+474	0+158		Ruvo			$\frac{1}{177}$

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° / ‰	Velocità Max. Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V ₅	0	20	36+474			Ruvo			1 / 177
		60	36+598	0+124					
			36+779	0+181		P.L. ←		Segn. Part. Ruvo	
	15	105	37+015	0+236					
	0		38+311	1+296		P.L.A. ←		Segn. Part. Ruvo	
	10		38+321	0+010		C.C. 13			
			38+470	0+149			040		
			40+400	1+930			042		
	0	75	40+694	0+294		C.C. 14			
			40+713	0+019					
			42+330	1+617			044		
			42+644	0+314		P.L.A. ←		Segn. P.B.A. 044	
			42+740	0+096					
			42+966	0+226		Corato Sud			
			44+132	1+166		P.L. ←		Segn. Prot. Corato	
		30	44+277	0+145		Corato			1 / 82

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km/h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V₅	0	20	36+474			Ruvo			$\frac{1}{177}$
		60	36+598	0+124					
			36+779	0+181		P.L. ←		Segn. Part. Ruvo	
	15	105	37+015	0+236					
	0		38+311	1+296		P.L.A. ←		Segn. Part. Ruvo	
	10		38+321	0+010		C.C. 13			
	0	75	38+470	0+149			039d		
			40+400	1+930			041d		
			40+694	0+294		C.C. 14			
			40+713	0+019					
			42+330	1+617			043d		
			42+644	0+314		P.L.A. ←		Segn. P.B.A. 043d	
	60		42+740	0+096					
			42+966	0+226		Corato Sud			
			44+132	1+166		P.L. ←		Segn. Prot. Corato	
			44+277	0+145		Corato			$\frac{1}{82}$

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° / ‰	Velocità Max. Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari	
VI	0	30	44+277			Corato			1 82	
			44+440	0+163						
			45+243	0+803						
		45+435	0+192	P.L.A. ←						Segn. Part. Corato
		46+270	0+835				048			
		46+780	0+510	C.C. 16						
		48+230	1+450				050			
		49+577	1+347	C.C. 17						
		50+080	0+503				052			
	2	80	51+963	1+883						
			51+980	0+017			054			
			52+595	0+615		C.C. 18				
		0	60	53+850		1+255		056		
				54+260		0+410				
				55+388		1+128	C.C. 19			
				55+946		0+558	ANDRIA SUD			1 194

Linea BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).


Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km/h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
VI	0	30	44+277			Corato			$\frac{1}{82}$
		85	44+485	0+208					
		110	45+243	0+172					
			45+435	0+192		P.L.A. ←		Segn. Part. Corato	
			46+270	0+835			047d		
			46+780	0+510		C.C. 16			
	2	80	48+230	1+450			049d		
			49+577	1+347		C.C. 17			
			50+080	0+503			051d		
			51+963	1+883					
			51+980	0+017			053d		
			52+595	0+615		C.C. 18			
	0	30	53+850	1+255			055d		
			54+260	0+410					
			55+388	1+128		C.C. 19			
			55+946	0+558		ANDRIA SUD			$\frac{1}{194}$

Linea **BARI CENTRALE - BARLETTA CENTRALE** via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bari Centrale a Andria Sud esercizio con DCO.

Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio.

Grado di frenatura	Ascesa / ^o / _{oo}	Velocità Max.Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
		Da Andria Sud a Barletta Centrale tratte interrotte all'esercizio	55+946		I	<u>ANDRIA SUD</u>		 (a)	$\frac{1}{194}$
			57+339			Andria			
			68+548			<u>BARLETTA SC.</u>			
			69+912			Barletta C.le			

(a) Segnale di partenza della stazione di Andria Sud: fine tratta codificata.













LINEA FESCA S. GIROLAMO – BIVIO S. SPIRITO
(VIA PALESE)

Linea FESCA S. GIROLAMO - BIVIO S. SPIRITO via Palese

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Fesca S. Girolamo a Bivio S. Spirito via Palese esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
III₃	0	70	4+153			FESCA S.G.		  1 2 (a) (b)	$\frac{1}{175}$
		90	4+178	0+025					
			4+195	0+017				  1 2 Segn. Part. Interno (c)	
	10	100	5+150	0+955					
			5+304	0+154				  1 2 Segn. Part. Esterno (c)	
			6+050 / (0+000)	0+746				Deviatore di diramazione	
		110	6+270	0+220					
	0		6+465	0+195			008		
	15	60	7+858	1+393					
			8+385	0+527		Palese		 (d)	
I₅		70	8+600	0+215					
	0		9+504	0+904		P.L.A.		  Segn. Km. 9+384	
	13		9+615	0+111		Macchie			
		110	10+430	0+815					
	0		10+459	0+029			012		
	15		11+308	0+849		Enzitetto			
		90	11+350	0+042					
		110	12+230	0+880			014		
			13+251	1+021			016		
			14+865 / (7+683)	1+614		BIVIO S. SPIRITO		 (e)	

(a) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal semplice al doppio binario.

(b) Il segnale di protezione è munito di indicatore di direzione. Indicazioni: **1** direzione **Cecilia**; **2** direzione **Barletta**.

(c) I segnali di partenza interni ed esterni della stazione di Fesca S. Girolamo sono dotati di indicatore di direzione.

Indicazioni: **1** direzione **Aeroporto**; **2** direzione **Palese**.

(d) I segnali di protezione e di partenza della stazione di Palese sono dotati di lettera **P** luminosa nelle modalità previste (Art.43/9 R.S.).

(e) Il Bivio S. Spirito è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.







Linea FESCA S. GIROLAMO - BIVIO S. SPIRITO via Palese

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Fesca S. Girolamo a Bivio S. Spirito via Palese esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max. Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
III₃	0	70	4+153		I	FESCA S.G.		 1 2 (a) (b)	1 175
		90	4+178	0+025					
I₅	10	100	4+195	0+017	I			 1 2 Segn. Part. Interno (c)	
			5+150	0+955					
			5+304	0+154				 1 2 Segn. Part. Esterno (c)	
			6+050 / (0+000)	0+746				Deviatore di diramazione	
	0	110	6+270	0+220	I				
			6+465	0+195			007d		
	15	60	7+858	1+393	I				
			8+385	0+527		Palese		 (d)	
	0	70	8+600	0+215	I				
			9+504	0+904		P.L.A.		 Segn. Km. 9+384	
	13	110	9+615	0+111	I	Macchie			
			10+430	0+815					
	0	110	10+459	0+029	I		011d		
			11+308	0+849		Enziteto			
	15	90	11+350	0+042	I				
		110	12+230	0+880			013d		
			13+251	1+021			015d		
			14+865 / (7+683)	1+614		BIVIO S. SPIRITO		 (e)	

(a) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal semplice al doppio binario.

 (b) Il segnale di protezione è munito di indicatore di direzione. Indicazioni: **1** direzione **Cecilia**; **2** direzione **Barletta**.

(c) I segnali di partenza interni ed esterni della stazione di Fesca S. Girolamo sono dotati di indicatore di direzione.

 Indicazioni: **1** direzione **Aeroporto**; **2** direzione **Palese**.

 (d) I segnali di protezione e di partenza della stazione di Palese sono dotati di lettera **P** luminosa nelle modalità previste (Art.43/9 R.S.).

(e) Il Bivio S. Spirito è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.

PAGINA VUOTA

LINEA FESCA S. GIROLAMO - CECILIA

Linea FESCA S. GIROLAMO - CECILIA

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Fesca S. Girolamo a Cecilia esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa / ^o	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
II₆	0	50	0+000			FESCA S.G.		(a) (b) (c)	
			0+098	0+098				(d)	
			0+591	0+493					
	15		0+952	0+361			204	(e)	
			1+860	0+908			206	(e)	
	0		2+364	0+504		<i>Tesoro</i>			
	14		2+415	0+051			208	(e)	
	0		3+232	0+817		<i>Cittadella</i>			
	20		3+286	0+054			210	(e)	
	0		3+937	0+651		<i>San Gabriele</i>			
	3		3+990	0+053			212	(e)	
	0	20	5+072	1+082		<i>Ospedale</i>		Segn. Prot. Cecilia (f)	
			5+127	0+055					
			5+663	0+536		CECILIA		(g)	

(a) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal semplice al doppio binario.

(b) Il segnale di protezione è munito di indicatore di direzione. Indicazioni: **1** direzione **Cecilia**; **2** direzione **Barletta**.

(c) Termine tratto di linea attrezzato con SCMT.

(d) Segnale di partenza di Fesca S. Girolamo: inizio tratto di linea munito di ripetizione discontinua con sistema "Train Stop".

(e) Carattere di imperatività per protezione punti singolari (galleria).

(f) S06: segnale di protezione della stazione di Cecilia.

(g) Il PPM di Cecilia è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.

Linea FESCA S. GIROLAMO - CECILIA

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Fesca S. Girolamo a Cecilia esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max. Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
II₆	0	50	0+000			FESCA S.G.			
			0+098	0+098			201d		
			0+591	0+493					
			0+952	0+361					
	15		1+787	0+835			203d		
			2+364	0+577		Tesoro			
	0		2+415	0+051			205d		
			3+232	0+817		Cittadella			
	20		3+286	0+054			207d		
			3+937	0+651		San Gabriele			
	3		3+990	0+053			209d		
			5+072	1+082		Ospedale			
	0	20	5+127	0+055					
			5+663	0+536		CECILIA			

(a) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal semplice al doppio binario.

(b) Il segnale di protezione è munito di indicatore di direzione. Indicazioni: **1** direzione **Cecilia**; **2** direzione **Barletta**.

(c) Termine tratto di linea attrezzato con SCMT.

(d) Segnale di partenza di Fesca S. Girolamo: inizio tratto di linea munito di ripetizione discontinua con sistema "Train Stop".

(e) Carattere di imperatività per protezione punti singolari (galleria).

(f) S06: segnale di protezione della stazione di Cecilia.

(g) Il PPM di Cecilia è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.

PAGINA VUOTA

FIANCATE PRINCIPALI DI LINEA TRENI DISPARI

PAGINA VUOTA


LINEA BARLETTA CENTRALE – BARI CENTRALE
(VIA AEROPORTO)

Linea **BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE** via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

Grado di frenatura	Ascesa / ‰	Velocità *Max.Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari	
		Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio	69+912		I	Barletta C.le				
			BARLETTA SC.							
			57+339			Andria				
			55+946			ANDRIA SUD			(a)	1 194

(a) Segnale di partenza di Andria Sud: inizio tratta codificata.

PAGINA VUOTA




Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° /‰	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
I₆		30	55+946			ANDRIA SUD		 (a)	$\frac{1}{194}$
	18	80	55+688	0+258					
	0		55+388	0+300		C.C. 19			
	13		53+900	1+488			055		
		110	52+763	1+137					
	0		52+595	0+168		C.C. 18			
			52+030	0+565			053		
	15		50+130	1+900			051		
			49+577	0+553		C.C. 17			
			48+280	1+297			049		
			46+780	1+500		C.C. 16			
			46+320	0+460			047		
	0	60	46+043	0+277					
	15		45+435	0+608		*P.L.A.		Segn. P.B.A. 047 (b)	
	0		44+277	1+158		Corato			$\frac{1}{82}$

(a) Segnale di partenza della stazione di Andria Sud: inizio tratta codificata.

(b) *P.L.A. comandato in chiusura da pedale posto al Km 52+150.

Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto




Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km/h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
I₆		30	55+946			ANDRIA SUD		 (a)	$\frac{1}{194}$
	18	80	55+801	0+145					
	0		55+388	0+512		C.C. 19			
	13		53+900	1+488			056d		
		110	52+763	1+137					
	0		52+595	0+168		C.C. 18			
			52+030	0+565			054d		
	15		50+130	1+900			052d		
			49+577	0+553		C.C. 17			
			48+280	1+297			050d		
			46+780	1+500		C.C. 16			
			46+320	0+460			048d		
	0	30	46+043	0+277					
	15		45+435	0+608		*P.L.A.		Segn. P.B.A. 048d (b)	
	0		44+277	1+158		Corato			$\frac{1}{82}$

(a) Segnale di partenza della stazione di Andria Sud: inizio tratta codificata.

(b) *P.L.A. comandato in chiusura da pedale posto al Km 52+150.

Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° /‰	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V₅	2	75	44+277			Corato			$\frac{1}{82}$
	0		44+132	0+145		P.L. ←		Segn. Part. Corato	
	9		43+540	0+592					
	0		42+966	0+574		Corato Sud			
	15		42+644	0+322		P.L.A. ←		Segn. Part. Corato	
	0		42+380	0+264			043		
	11	105	41+513	0+867					
			40+694	0+819		C.C. 14			
			40+450	0+244			041		
	0		38+520	1+930			039		
			38+417	0+103					
			38+321	0+096		C.C. 13			
		60	38+311	0+010		P.L.A. ←		Segn. P.B.A. 039	
			36+779	1+532		P.L. ←		Segn. Prot. Ruvo	
			36+474	0+305		Ruvo			$\frac{1}{177}$

Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km/h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V₅	2	75	44+277		I	Corato			$\frac{1}{82}$
	0		44+132	0+145		P.L. ←		Segn. Part. Corato	
	9		43+540	0+592					
	0		42+966	0+574		Corato Sud			
	15	105	42+644	0+322	I	P.L.A. ←		Segn. Part. Corato	
	0		42+380	0+264			044d		
	11		41+513	0+867					
			40+694	0+819		C.C. 14			
			40+450	0+244			042d		
	0		38+520	1+930			040d		
			38+417	0+103					
			38+321	0+096		C.C. 13			
		60	38+311	0+010		P.L.A. ←		Segn. P.B.A. 040d	
			36+779	1+532		P.L. ←		Segn. Prot. Ruvo	
			36+474	0+305		Ruvo			$\frac{1}{177}$

Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° /‰	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V	0		36+474			Ruvo			$\frac{1}{177}$
		20	36+417	0+057					
			36+316	0+101		P.L. ←		Segn. Part. Ruvo	
		60	36+310	0+006					
		70	36+060	0+250					
			35+649	0+411		P.L. ←		Segn. Part. Ruvo	
		50	34+976	0+673					
		110	34+916	0+060		P.L.A		■ Segn. Km. 35+094 (a)	
			34+886	0+030					
			34+333	0+553			035		
			32+915	1+418		P.L.A.		■ Segn. Km. 32+965	
			32+299	0+616			033		
		90	31+576	0+723		P.L. ←		Segn. P.B.A. 033	
			30+950	0+626					
			30+200	0+750					
		60	30+067	0+133					
			29+555	0+512		*P.L. ←		Segn. Part. Terlizzi (b)	$\frac{1}{98}$
		100	29+270	0+285					
			28+429	0+841		*P.L.A.		■ Segn. Km. 28+493 (b)	
			28+041	0+388					
		70	28+028	0+013			029		
		50	27+371	0+657					
			27+311	0+060		P.L.A.		■ Segn. Km. 27+460 (c)	
			27+281	0+030					
		70	27+080	0+201					
			26+777	0+303		P.L.A.		■ Segn. Km. 26+827 (d)	
			26+637	0+140					
		110				Sovereto			

(a) Il segnale di protezione propria del P.L.A. Km. 34+916 è preceduto dal segnale ripetitore posto al Km. 35+335.

(b) *Passaggio a livello temporaneamente precluso al traffico di veicoli stradali, protetto da new jersey.

(c) Il segnale di protezione propria del P.L.A. Km. 27+311 è preceduto dal segnale ripetitore posto al Km. 27+641.

(d) Il segnale di protezione propria del P.L.A. Km. 26+777 è preceduto dal segnale ripetitore posto al Km. 27+267.





Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° / ‰	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V	0	110	26+637			Sovereto			
			26+098	0+539			027		
			24+348	1+750		P.L.A.		 Segn. Km. 24+398	
			24+098	0+250			025		
			22+218	1+880			023		
			21+934	0+284		P.L.A.		 Segn. Km. 21+984	
		70	20+403	1+531			021		
			19+660	0+743					
			19+316	0+344		P.L. ←		Segn. P.B.A. 021	
		50	18+419	0+897					
			18+360	0+059		P.L. ←		Segn. Prot. Bitonto	
		70	18+329	0+031					
			18+210	0+119		Bitonto			$\frac{2}{93}$

Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km/h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V	0	110	26+637			Sovereto			
			26+098	0+539			028d		
			24+348	1+750		P.L.A.		Segn. Km. 24+398	
			24+098	0+250			026d		
			22+218	1+880			024d		
			21+934	0+284		P.L.A.		Segn. Km. 21+984	
		70	20+403	1+531			022d		
			19+660	0+743					
			19+316	0+344		P.L.		Segn. P.B.A. 022d	
		50	18+419	0+897					
			18+360	0+059		P.L.		Segn. Prot. Bitonto	
		70	18+329	0+031					
			18+210	0+119		Bitonto			$\frac{2}{93}$

Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° /‰	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
VI	0	70	18+210		I	Bitonto		(a)	2 93
			17+016	1+194		<i>SS. Medici</i>			
VI₅			16+524	0+492	X	P.L.A.		Segn. Km. 16+627 (b)	
			16+360	0+164			019		
			16+090	0+270					
			(7+683) / 14+865	1+225		BIVIO S. SPIRITO		1 2 (c) (d)	
		110							
		50	(7+665)	0+018					
		110	(7+128)	0+537					
			(7+020)	0+108			111		
			(6+040)	0+980			109		
		100	(6+031)	0+009					
			(5+556)	0+475					
		110	(4+652)	0+904			107		
			(4+502)	0+150					
		90	(4+035)	0+467					
		100	(3+901)	0+134					
			(3+359)	0+542		<i>Aeroporto</i>			
			(3+297)	0+062			105		
		80	(3+100)	0+197					
		50	(2+296)	0+804					
		110	(2+145)	0+151					
			(2+018)	0+127		<i>Europa</i>			

(a) Segnale di partenza di Bitonto.

(b) Passaggio a livello automatico sussidiato da dispositivo "PAI - PL".

(c) Il segnale di protezione di Bivio S. Spirito è anche segnale di partenza della medesima località, dotato di indicatore di direzione. Indicazioni: **1** direzione **Palese**; **2** direzione **Aeroporto**.

(d) Il Bivio S. Spirito è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.

Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa ° / ‰	Velocità Max. Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari		
VI ₅	0	110	(2+018)			Europa					
			(1+932)	0+086			103				
		75	(0+841)	1+091							
			60	(0+567)		0+274					
		(0+480)		0+087				Segn. Prot. Esterno Fesca S.G.			
	14	60	(0+000) / 6+050	0+480				Deviatoio di diramazione			
				6+030		0+020					
	15	90	5+348	0+682				Segn. Prot. Interno Fesca S.G.			
			5+150	0+198							
	V ₅	0	70	4+153		0+997		FESCA S.G.		(a)	1 175
4+088				0+065							
3+827			0+261	P.L.		←		Segn. Part. Fesca S.G.			
			3+684	0+143		*P.L.	←		Segn. Part. Fesca S.G. (b)		
15			60	3+110		0+574			003		
		2+250		0+860				Segn. Prot. Esterno			
VI		4	50	1+948		0+302		F.Crispi			
				1+876		0+072					
			1+866	0+010			BARI SCALO		(c)		
				1+450		0+416					
	1+423		0+027			Brigata Bari					
		0	20	1+300		0+123			Segn. Prot. Interno 2 (c)		
	0+616			0+684							
	2	20	0+557	0+059				Q.Sella		Segn. Prot. Interno 1	
			0+000	0+557			BARI C.LE		(d) (e)	2 175	

(a) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal doppio al semplice binario.

(b) *Passaggio a livello permanentemente chiuso al traffico di veicoli stradali, protetto da new jersey.

(c) Segnale di protezione interno 2 di Bari Centrale: fine tratta codificata.

(d) Treni ricevuti su binario ingombro.

(e) Stazione di Bari Centrale dotata di rifornitore idrico dei treni.

Linea BARLETTA CENTRALE - BARI CENTRALE via Aeroporto

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Barletta Centrale a Andria Sud tratte interrotte all'esercizio.

Da Andria Sud a Bari Centrale esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa /°	Velocità Max.Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
VI ₅	0	110	(2+018)			Europa			
			(1+932)	0+086			104d		
		75	(0+841)	1+091					
	14	60	(0+567)	0+274					
			(0+480)	0+087				Segn. Prot. Esterno Fesca S.G.	
	0	110	(0+000) / 6+050	0+480				Deviatoio di diramazione	
			6+030	0+020					
	15	90	5+348	0+682				Segn. Prot. Interno Fesca S.G.	
			5+150	0+198					
	V ₅			4+153		0+997		FESCA S.G.	

(a) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal doppio al semplice binario.

PAGINA VUOTA

LINEA BIVIO S. SPIRITO – FESCA S. GIROLAMO
(VIA PALESE)

Linea BIVIO S. SPIRITO - FESCA S. GIROLAMO via Palese

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Bivio S. Spirito a Fesca S. Girolamo via Palese esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
V III₃	0	110	14+865 / (7+683)			BIVIO S. SPIRITO		 1 2 (a) (b)	
			13+295	1+570			015		
			12+280	1+015			013		
		90	12+070	0+210					
			11+308	0+762		Enziteto			
			10+509	0+799			011		
		70	10+500	0+009					
			9+615	0+885		Macchie			
			9+504	0+111		P.L.A.		 Segn. Km. 9+558 (c)	
		60	8+894	0+610					
			8+385	0+509		Palese		 (d)	
		110	8+144	0+241					
			6+320	1+824				 Segn. Prot. Esterno Fesca S.G.	
		100	6+300	0+020					
		110	6+100	0+200					
			6+050 / (0+000)	0+050				Deviatore di diramazione	
		110	6+030	0+020					
			5+348	0+682				 Segn. Prot. Interno Fesca S.G.	
	8	90	5+150	0+198					
	0		4+153	0+997		FESCA S.G.		 (e)	$\frac{1}{175}$

(a) Il segnale di protezione è anche segnale di partenza della medesima località, dotato di indicatore di direzione.

Indicazioni: **1** direzione **Palese**; **2** direzione **Aeroporto**.

(b) Il Bivio S. Spirito è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.





(c) Il segnale di protezione propria del P.L.A. Km. 9+504 è preceduto da segnale ripetitore posto al Km. 9+916.

(d) I segnali di protezione e di partenza della stazione di Palese sono dotati di lettera **P** luminosa nelle modalità previste (Art.43/9 R.S.).

(e) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal doppio al semplice binario.

Trazione elettrica a corrente continua.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

Grado di frenatura	Ascesa /°°	Velocità Max. Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari	
V III ₃	0	110	14+865 / (7+683)			BIVIO S. SPIRITO		 (a) (b)		
			13+295	1+570			016d			
			12+280	1+015			014d			
		90	12+070	0+210						
			11+308	0+762		<i>Enziteto</i>				
			10+509	0+799			012d			
		70	10+500	0+009						
			9+615	0+885		<i>Macchie</i>				
			9+504	0+111		P.L.A.		 Segn. Km. 9+558 (c)		
		60	8+894	0+610						
			8+385	0+509		Palese			(d)	
		110	8+144	0+241						
			6+320	1+824				 Segn. Prot. Esterno Fesca S.G.		
		100	6+300	0+020						
		110	6+100	0+200						
			6+050 / (0+000)	0+050					Deviatoio di diramazione	
			6+030	0+020						
			5+348	0+682				 Segn. Prot. Interno Fesca S.G.		
	8	90	5+150	0+198						
	0		4+153	0+997		FESCA S.G.			(e)	$\frac{1}{175}$

- (a) Il segnale di protezione è anche segnale di partenza della medesima località, dotato di indicatore di direzione.
Indicazioni: **1** direzione **Palese**; **2** direzione **Aeroporto**.
- (b) Il Bivio S. Spirito è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.
- (c) Il segnale di protezione propria del P.L.A. Km. 9+504 è preceduto da segnale ripetitore posto al Km. 9+916.
- (d) I segnali di protezione e di partenza della stazione di Palese sono dotati di lettera **P** luminosa nelle modalità previste (Art.43/9 R.S.).
- (e) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal doppio al semplice binario.

PAGINA VUOTA

LINEA CECILIA – FESCA S. GIROLAMO

Linea CECILIA - FESCA S. GIROLAMO

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Cecilia a Fesca S. Girolamo esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI SINISTRA

Grado di frenatura	Ascesa / °	Velocità Max Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F. V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
VI₂	0	20	5+663			CECILIA		(a)	
	4		5+612	0+051				(b)	
	0	50	5+073	0+539		<i>Ospedale</i>			
			5+024	0+049			211	(c)	
			3+937	1+087		<i>San Gabriele</i>			
			3+889	0+048			209	(c)	
	7		3+232	0+657		<i>Cittadella</i>			
	0		3+190	0+042			207	(c)	
			2+364	0+826		<i>Tesoro</i>			
			2+319	0+045			205	(c)	
			1+837	0+482			203	(c)	
	1		0+999	0+838			201	(c)	
			0+591	0+408				Segn. Prot. Fesca (d)	
	0		0+000	0+591		FESCA S.G.		(e) (f)	

(a) Il PPM di Cecilia è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.

(b) S01: segnale di partenza della stazione Cecilia.

(c) Carattere di imperatività per protezione punti singolari (galleria).

(d) Inizio tratto di linea attrezzato con SCMT.

(e) Segnale di partenza di Fesca S. Girolamo: fine tratto di linea munito di ripetizione discontinua con sistema "Train Stop".

(f) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal doppio al semplice binario.




Linea CECILIA - FESCA S. GIROLAMO

Trazione elettrica a corrente continua.

Da Cecilia a Fesca S. Girolamo esercizio con DCO.

PER I TRENI PERCORRENTI IL BINARIO DI DESTRA

secondo le disposizioni per la circolazione sulle linee a doppio binario attrezzate per l'uso promiscuo di ciascun binario nei due sensi di marcia (Linee Banalizzate).

Grado di frenatura	Ascesa / [‰]	Velocità Max. Km./h	Progressive chilometriche	Distanze parziali	F.V.	LOCALITA' DI SERVIZIO	Posti di Blocco	INDICAZIONI DI SERVIZIO E PROTEZIONE P.L.	Numero e capacità binari
VI ₂	0	20	5+663		TT 	CECILIA		(a)	
	4		5+612	0+051				 (b)	
	0		5+073	0+539		<i>Ospedale</i>			
			5+024	0+049			214d	(c)	
		50	3+937	1+087		<i>San Gabriele</i>			
			3+889	0+048			212d	(c)	
	7		3+232	0+657		<i>Cittadella</i>			
	0		3+190	0+042			210d	(c)	
			2+364	0+826		<i>Tesoro</i>			
			2+319	0+045			208d	(c)	
			1+909	0+410			206d		
	1		0+999	0+910			204d	(c)	
			0+591	0+408				Segn. Prot. Fesca (d)	
	0		0+000	0+591		FESCA S.G.		 (e) (f)	

(a) Il PPM di Cecilia è presenziato a distanza dal PC di Fesca S. Girolamo.

(b) S02: segnale di partenza della stazione Cecilia.

(c) Carattere di imperatività per protezione punti singolari (galleria).

(d) Inizio tratto di linea attrezzato con SCMT.

(e) Segnale di partenza di Fesca S. Girolamo: fine tratto di linea munito di ripetizione discontinua con sistema "Train Stop".

(f) Fesca S. Girolamo: stazione di passaggio dal doppio al semplice binario.

