

## La Rete Ferroviaria FS oggi

### **LOMBARDIA**

**Estensione complessiva linee:** 1569 km

Binario semplice: 57%

Binario doppio: 42%

Not defined: 1%

#### **Sistema di circolazione:**

BEM 16%

BCA 46%

ALT 4%

BA/BAB 34%

#### **Sistema d'esercizio:**

DC 36%

DL 28%

CTC 36%

#### **Trazione:**

Elettrica: 82%

Diesel: 18%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

### **PIEMONTE**

**Estensione complessiva linee:** 1881 km

Binario semplice: 61%

Binario doppio: 39%

#### **Sistema di circolazione:**

BEM 8%

BCA 57%

ERTMS 5%

BAB 17%

ALT 3%

BA 9%

Not defined 1%

#### **Sistema d'esercizio:**

DC 31%

SPO 2%

DL 28%

CTC 33%

SCCAV 5%

Not defined 1%

#### **Trazione:**

Elettrica: 67%

Diesel: 33%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

### **VALLE d'AOSTA**

**Estensione complessiva linee:** 81 km

Binario semplice: 100%

#### **Sistema di circolazione:**

BCA 79%

Altri 21%

**Sistema d'esercizio:**

SPO 22%

DL 17%

CTC 61%

**Trazione:**

Diesel: 100%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**LIGURIA**

**Estensione complessiva linee:** 501 km

Binario semplice: 35%

Binario doppio: 65%

**Sistema di circolazione:**

BEM 6%

BCA 31%

BAB 53%

BA 10%

**Sistema d'esercizio:**

DC 32%

SCC 40%

DL 6%

CTC 22%

**Trazione:**

Elettrica: 97%

Diesel: 3%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**VENETO**

**Estensione complessiva linee:** 1153 km

Binario semplice: 47%

Binario doppio: 53%

**Sistema di circolazione:**

BEM 2%

BCA 59%

BAB 20%

BA 8%

BABS 5%

BCAB 6%

**Sistema d'esercizio:**

DC 36%

SCC 17%

DL 5%

CTC 38%

DPC 4%

**Trazione:**

Elettrica: 65%

Diesel: 35%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

## **FRIULI V.G.**

**Estensione complessiva linee:** 464 km

Binario semplice: 36%

Binario doppio: 64%

### **Sistema di circolazione:**

BEM 6%

BCA 49%

BAB 24%

BA 11%

BCAB 7%

Altri 3%

### **Sistema d'esercizio:**

DC 67%

DL 16%

CTC 16%

Altri 1%

### **Trazione:**

Elettrica: 81%

Diesel: 19%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

## **TRENTINO ALTO ADIGE**

**Estensione complessiva linee:** 361 km

Binario semplice: 45%

Binario doppio: 55%

### **Sistema di circolazione:**

BEM 4%

BCA 64%

BAB 22%

BA 10%

### **Sistema d'esercizio:**

DC 40%

CTC 45%

SCC 15%

### **Trazione:**

Elettrica: 81%

Diesel: 19%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

## **EMILIA ROMAGNA**

**Estensione complessiva linee:** 1050 km

Binario semplice: 46%

Binario doppio: 54%

### **Sistema di circolazione:**

BEM 1%

BCA 46%

ALT 4%

BA/BAB 49%

**Sistema d'esercizio:**

DC 26%  
SCC 8%  
DL 4%  
CTC 57%  
ALT 4%  
Not defined: 1%

**Trazione:**

Elettrica: 92%  
Diesel: 8%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**TOSCANA**

**Estensione complessiva linee:** 1435 km

Binario semplice: 41%  
Binario doppio: 59%

**Sistema di circolazione:**

BCA 44%  
BCAB 1%  
ALT 6%  
BA/BAB 49%

**Sistema d'esercizio:**

DC 13%  
SCC 24%  
SPO 2%  
CTC 61%

**Trazione:**

Elettrica: 72%  
Diesel: 28%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**MARCHE**

**Estensione complessiva linee:** 386 km

Binario semplice: 50%  
Binario doppio: 50%

**Sistema di circolazione:**

BCA 44%  
ALTRI 9%  
BAB 47%

**Sistema d'esercizio:**

DC 16%  
SCC 34%  
SPO 8%  
CTC 42%

**Trazione:**

Elettrica: 62%  
Diesel: 38%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

## **UMBRIA**

**Estensione complessiva linee:** 368 km

Binario semplice: 51%

Binario doppio: 49%

### **Sistema di circolazione:**

BCA 59%

BEM 7%

BAB 34%

### **Sistema d'esercizio:**

DC 12%

DL 7%

CTC 81%

### **Trazione:**

Elettrica: 96%

Diesel: 4%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

## **LAZIO**

**Estensione complessiva linee:** 1240 km

Binario semplice: 39%

Binario doppio: 61%

### **Sistema di circolazione:**

BCA 21%

BEM 11%

ERTMS 11%

ALTRI 2%

BA/BAB 55%

### **Sistema d'esercizio:**

DC 40%

SCC 20%

SPO 2%

DL 10%

CTC 28%

### **Trazione:**

Elettrica: 90%

Diesel: 10%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

## **ABRUZZO**

**Estensione complessiva linee:** 512 km

Binario semplice: 76,5%

Binario doppio: 23,5%

### **Sistema di circolazione:**

BCA 40%

BEM 19%

BAB 10%

BCAB 12%

Altri 15%

Not defined: 4%

**Sistema d'esercizio:**

DU 15%  
DL 20%  
CTC 41%  
SCC 24%

**Trazione:**

Elettrica: 62%  
Diesel:38%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**MOLISE**

**Estensione complessiva linee:** 270 km

Binario semplice: 91%  
Binario doppio: 9%

**Sistema di circolazione:**

BCA 85%  
ALT 15%

**Sistema d'esercizio:**

DU 15%  
DL 3%  
CTC 63%  
DC 19%

**Trazione:**

Elettrica: 24%  
Diesel:76%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**CAMPANIA**

**Estensione complessiva linee:** 1066 km

Binario semplice: 45%  
Binario doppio: 55%

**Sistema di circolazione:**

BCA 47%  
ERTMS 7%  
BA 12%  
BAB 34%

**Sistema d'esercizio:**

DC 32%  
SCC 10%  
DL 7%  
CTC 51%

**Trazione:**

Elettrica: 77%  
Diesel: 23%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**PUGLIA**

**Estensione complessiva linee:** 822 km

Binario semplice: 56%  
Binario doppio: 44%

**Sistema di circolazione:**

BCA 37%  
BCAB 10%  
BA 7%  
BEM 8%  
BAB 15%  
Altri 23%

**Sistema d'esercizio:**

DC 44%  
SCC 11%  
SPO 4%  
CTC 21%  
DU 18%  
DL 2%

**Trazione:**

Elettrica: 73%  
Diesel: 27%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**BASILICATA**

**Estensione complessiva linee:** 362 km

Binario semplice: 93%  
Binario doppio: 7%

**Sistema di circolazione:**

BCA 81%  
BAB 7%  
Altri 12%

**Sistema d'esercizio:**

DU 12%  
DL 4%  
CTC 84%

**Trazione:**

Elettrica: 60%  
Diesel:40%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**CALABRIA**

**Estensione complessiva linee:** 850 km

Binario semplice: 70%  
Binario doppio: 30%

**Sistema di circolazione:**

BCA 64%  
BEM 6%  
BAB 30%

**Sistema d'esercizio:**

CTC 92%  
DL 8%

**Trazione:**

Elettrica: 55%

Diesel: 45%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**SICILIA****Estensione complessiva linee:** 1380 km

Binario semplice: 88%

Binario doppio: 12%

**Sistema di circolazione:**

BCA 75%

BEM 4%

BAB 7%

BA 14%

**Sistema d'esercizio:**

CTC 65%

DC 34%

Altri 1%

**Trazione:**

Elettrica: 59%

Diesel: 41%

\*\*\*\*\*§§§§§\*\*\*\*\*

**SARDEGNA****Estensione complessiva linee:** 428 km

Binario semplice: 96%

Binario doppio: 4%

**Sistema di circolazione:**

BCA 90%

BEM 5%

BAB 4%

Not defined 1%

**Sistema d'esercizio:**

CTC 86%

DC 13%

Altri 1%

**Trazione:**

Diesel: 100%