



DOCUMENTUL DE REFERINȚĂ AL REȚELEI CFR - 2025

ANEXA 5 **Principalele caracteristici ale rețelei CFR**
(Tabel concentrator)

Valabilitate: 15.12.2024 – 13.12.2025

Versiune: 14.0.0

Actualizare: 09.12.2023



COMPANIA NAȚIONALĂ DE CAI FERATE CFR SA

Principalele caracteristici ale rețelei CFR

Nr. Crt.	Elementul	Caracteristica
1.	Lungime rețea desfășurată	19.629 km
2.	Lungime rețea nedesfășurată (EE)	10.615 km
3.	Linie dublă – lungime nedesfășurată (EE)	2.919 km
4.	Linie simplă – lungime nedesfășurată (EE)	7.600 km
5.	Linie simplă - lungime nedesfășurată ecartament larg și îngust	96 km
6.	Linie electrificată – lungime nedesfășurată (EE)	4.031 km
7.	Linie neelectrificată – lungime nedesfășurată (EE)	6.584 km
8.	Lungime rețea nedesfășurată interoperabilă (EE)	6.878 km
9.	Lungime rețea nedesfășurată neinteroperabilă (EE)	3.737 km
10.	Ecartament european (EE)	1.435 mm
11.	Ecartament larg	1.520 mm
12.	Număr tuneluri	188
13.	Lungime tuneluri	64 km
14.	Număr poduri și podețe	17.694
15.	Număr stații (puncte secționare) pe rețea	896
16.	Instalații CE	77
17.	Instalații CED cu post de comandă computerizat	15
18.	Instalații CED	558
19.	Instalații CEM	39
20.	Instalații MACT	18
21.	Instalații de asigurare	300
22.	Instalații BLA	963
23.	Instalații de semnalizare automată la treceri la nivel	1.179