

| Nome campo | Descrizione | Tipo | Congruenza | Obbligatorio | Enumera valori | Descrizione valori |
|------------|--|----------|------------|--------------|----------------|--------------------|
| cod_ele | Identificativo univoco dell'elemento ferroviario per tutta la rete regionale | Stringa | | si | no | |
| tip_ele | Tipologia dell'elemento ferroviario | Stringa | | si | no | |
| cod_reg | Identificativo univoco della linea ferroviaria per tutta la rete regionale | Stringa | | si | no | |
| den_cnv | Denominazione Convenzionale | Stringa | | si | no | |
| den_uff | Denominazione Ufficiale riportata per esteso della linea | Stringa | | si | no | |
| km_ini | Chilometrica di inizio | Intero | | si | no | |
| km_fin | Chilometrica di fine | Intero | | si | no | |
| nod_ini | Codice giunzione del nodo iniziale | Intero | | si | no | |
| t_gnzini | Codice giunzione del nodo iniziale | Stringa | | si | no | |
| gnzini | Denominazione ufficiale per bivi, stazioni e scali (nodo iniziale) | Stringa | | si | no | |
| x_gnzini | Coordinata Gauss-Boaga Est del nodo iniziale | Decimale | | si | no | |
| y_gnzini | Coordinata Gauss-Boaga Nord del nodo iniziale | Decimale | | si | no | |
| nod_fin | Codice giunzione del nodo finale | Stringa | | si | no | |
| t_gnzfin | Tipo di giunzione | Stringa | | si | no | |
| gnzfin | Denominazione ufficiale per bivi, stazioni e scali (nodo finale) | Stringa | | si | no | |
| x_gnzfin | Coordinata Gauss-Boaga Nord del nodo finale | Decimale | | si | no | |
| y_gnzfin | Coordinata Gauss-Boaga Nord del nodo finale | Decimale | | si | no | |
| cod_sta | Tipologia dello stato di esercizio dell'elemento ferroviario | Stringa | | si | no | |

| Nome campo | Descrizione | Tipo | Congruenza | Obbligatorio | Enumera valori | Descrizione valori |
|------------|--|---------|------------|--------------|----------------|--------------------|
| cod_sed | Sede dell'elemento ferroviario | Stringa | | si | no | |
| cls_ali | Classificazione alimentazione | Stringa | | si | no | |
| tip_sca | Tipo di scartamento | Stringa | | si | no | |
| sot_pas | Tipologia della sede | Stringa | | si | no | |
| num_bin | Numero dei binari , 0 se in costruzione o dismessa | Stringa | | si | no | |
| cod_bin | Tipologia dell'arco in base al numero di binari | Stringa | | si | no | |
| lng | Lunghezza dell'elemento espressa in metri (se uguale a zero significa che l'arco rappresenta un elemento fittizio) | Intero | | si | no | |
| org | Origine del dato | Stringa | | si | no | |
| data_elab | Data di elaborazione del dato | Stringa | | si | no | |