

| Land                         | GSM-R-netwerk | Openbaar gsm-netwerk verbonden met GSM-R | MCC/MNC <sup>1</sup> + naam van het netwerk op de Infrabel SIM | IC/RAC <sup>2</sup> | Mogelijkheid roaming van SIM-kaarten van dit netwerk op Infrabel-netwerk | Mogelijkheid roaming van Infrabel SIM-kaarten op dit netwerk |
|------------------------------|---------------|--|--|---------------------|--|--|
| <b>Oostenrijk (A)</b>        | ÖBB           |  | 232 91: GSM-R A  | 043                 | <b>Ja</b>  | <b>Ja</b>  |
| <b>België (B)</b>            | Infrabel      |  | 206 02: GSM-R B  | 032                 | <b>Ja</b>  | <b>Ja</b>  |
|                              |               | Orange                                   |  | /                   | Nee  | Nee  |
| <b>Zwitserland (CH)</b>      | SBB + BLS     |  | 228 06: GSM-R CH   | 041                 | <b>Ja</b>  | <b>Ja</b>  |
|                              |               | Swisscom                                 |  | /                   | Nee  | Nee  |
| <b>Tsjechië (CZ)</b>         | SZDC          |  | 230 98 : GSM-R CZ  | 420                 | Nee  | Nee  |
|                              |               | O2                                       |  | /                   | Nee  | Nee  |
| <b>Duitsland (D)</b>         | DB-netwerk    |  | 262 10: GSM-R D  | 049                 | <b>Ja</b>  | <b>Ja</b>  |
|                              |               | TMD                                      | 262 01 : P-GSM D1  | /                   | Nee  | <b>Ja</b>  |
| <b>Denemarken (DK)</b>       | Banedanmark   |  | 238 23 : GSM-R DK  | 045                 | Nee  | Nee  |
| <b>Spanje (E)</b>            | ADIF          |  | 214 51 : GSM-R E   | 034                 | Nee  | Nee  |
| <b>Frankrijk (F)</b>         | SNCF Reseau   |  | 208 14 : GSM-R F   | 033                 | <b>Ja</b>  | <b>Ja</b>  |
|                              |               | SFR                                      |  | /                   | Nee  | Nee  |
| <b>Groot-Brittannië (GB)</b> | Network Rail  |  | 234 13 : GSM-R GB  | 044                 | Nee  | Nee  |
| <b>Hongarije (H)</b>         | MAV           |  | 216 19 : GSM-R HU  | 036                 | Nee  | Nee  |
|                              | RFI           |  | 222 30 : GSM-R I   | 039                 | Nee  | Nee  |
| <b>Italië (I)</b>            |               | TIM                                      |  | /                   | Nee  | Nee  |
|                              |               | Vodafone                                 |  | /                   | Nee  | Nee  |
| <b>Luxemburg (L)</b>         | CFL           |  | 270 71 : GSM-R L   | 352                 | <b>Ja</b>  | <b>Ja</b>  |
| <b>Noorwegen (N)</b>         | JBV           |  | 242 20 : GSM-R N   | 047                 | Nee  | Nee  |
|                              |               | Telenor                                  |  | /                   | Nee  | Nee  |
| <b>Nederland (NL)</b>        | ProRail       |  | 204 21: GSM-R NL   | 031                 | <b>Ja</b>  | <b>Ja</b>  |
|                              |               | KPN                                      |  | /                   | Nee  | Nee  |
| <b>Polen (PL)</b>            | PKP PLK       |  | 260 09 : GSM-R PL  | 048                 | Nee  | Nee  |
| <b>Zweden (S)</b>            | Trafikverket  |  | 240 21 : GSM-R S   | 046                 | Nee  | Nee  |
|                              |               | Tele 2, Telia                            |  | /                   | Nee  | Nee  |
| <b>Slowakije (SK)</b>        | ZSR           |  | 231 99 : GSM-R SK  | 421                 | Nee  | Nee  |
| <b>Slovenië (SI)</b>         | SZ            |  | 293 10 : GSM-R SI  | 386                 | Nee  | Nee  |

<sup>1</sup>: MCC = Mobiele Landcode, MNC = Mobiele Netwerkkode

<sup>2</sup>: IC = Internationale code, RAC = Toegangscodetot de Spoorwegen



Roaming kan tot stand worden gebracht tussen Infrabel en alle vermelde GSM-R-netwerken op voorwaarde dat het netwerk verbonden is met het Europese overlaynetwerk. Wanneer een spoorwegonderneming roaming met één van de GSM-R-netwerken wenst open te stellen, geldt er een termijn van ongeveer 6 maanden om alle verrichtingen uit te voeren die nodig zijn voor het tot stand brengen van de roaming.

Opmerking: roaming met openbare netwerken valt onder de bevoegdheid van Infrabel en het buitenlandse GSM-R-netwerk van het land van het P-GSM-netwerk en zal dus niet altijd mogelijk zijn.

