

Gruppennummer: 16

Kommando (modul/funksjon):

R E

| Nr | Forutsetning              | Aksjon/handling                                  | Input                 | Forventet resultat/<br>reaksjon (output)  | Oppnådd resultat | Status<br>(OK?) | Tester<br>(navn) | Merknad/kommentar        |
|----|---------------------------|--|-----------------------|---|------------------|-----------------|------------------|--------------------------|
| 1  | Kommandoen R E er skrevet | ber om en rute                                   | rutenummer            | Ruten finnes <i>ikke</i> :<br>Ber om å skrive ruten på nytt   | Som forventet    | OK              | Philip           |                          |
| 2  | Som pkt. 1                | Som pkt. 1                                       | rutenummer            | Ruten finnes:<br>Skriver ut ruten og ber om brukeren skal slette eller legge til stopp på ruten           | Som over         | OK              | Philip           |                          |
| 3  | Pkt. 2 fullført/OK        | Leser inn 'S' for slett eller 'L' for innlegging | 'S' eller 'L'         | Skrives <i>ikke</i> inn 'S' eller 'L':<br>Blir spurt om å skrive inn 'S' eller 'L'                        | Som over         | OK              | Philip           |                          |
| 4  | Som pkt. 3                | Som pkt. 3                                       | 'S' eller 'L'         | Skrives inn 'S' eller 'L':<br>Ber om et stopp i ruten   | Som over         | OK              | Philip           | Verdi brukes i pkt. 9-12 |
| 5  | Pkt. 4 fullført/OK        | Leser inn et stopp på ruten                      | Entydig navn på stopp | Stoppet finnes <i>ikke</i> :<br>Melding om å skrive et eksisterende stopp.                                | Som over         | OK              | Philip           |                          |
| 6  | Som pkt. 5                | Som pkt. 5                                       | Entydig navn på stopp | Stoppet finnes:<br>Ber om det andre stoppet   | Som over         | OK              | Philip           |                          |
| 7  | Pkt. 6 fullført           | Leser inn navnet på det andre stoppet            | Entydig navn på stopp | Stoppet finnes <i>ikke</i> eller det kommer før det første stoppet:<br>Bes om å skrive inn et annet stopp | Som over         | OK              | Philip           |                          |

|    |  |  |                       |   |          |    |        |  |
|----|--|--|-----------------------|---|----------|----|--------|--|
| 8  | Som pkt. 7                                 | Som pkt. 7   | Entydig navn på stopp | Stoppet finnes og kommer etter det første stoppet i listen: Går videre til valgt endringsmetode av ruten                                  | Som over | OK | Philip |  |
| 9  | Pkt. 8 fullført/OK<br>Bruker har valgt 'S' | Sletter stoppene mellom valgte ruter og ber om ny tid mellom stoppene hvis ikke det allerede er registret. | Tid i minutter        | Tiden er <i>ikke</i> innenfor rammene: Bes om å skrive inn ny tid.  | Som over | OK | Philip |  |
| 10 | Som pkt. 9                                 | Som pkt. 9   | Tid i minutter        | Tiden er innenfor rammene: Sendes tilbake til hovedmenyen   | Som over | OK | Philip |  |
| 11 | Pkt. 8 fullført/OK<br>Bruker har valgt 'L' | Sjekker om det ikke er noen stopp mellom de valgte stoppene  |                       | Det er stopp mellom de valgte stoppene: Melding blir skrevet så blir bruker sendt til hovedmenyen   | Som over | OK | Philip |  |
| 12 | Som pkt. 11                                | Som pkt. 11  |                       | Det er ikke stopp mellom de valgte stoppene: Bes om å skrive inn stopp som skal legges til.   | Som over | OK | Philip |  |
| 13 | Pkt. 12 fullført/OK                        | Leser in stopp   | Entydig navn på stopp | Stoppet finnes <i>ikke</i> : Bes om å skrive inn et annet stopp   | Som over | OK | Philip |  |
| 14 | Som pkt. 13                                | Som pkt. 13  | Entydig navn på stopp | Stoppet finnes: Hvis det ikke er registrert tid mellom stoppene så spørres det om det. hvis ikke så bes brukeren om å skrive nye stopp og | Som over | OK | Philip |  |

|    |                     |  |                |  |          |  |        |  |
|----|---------------------|--|----------------|--|----------|--|--------|--|
|    |                     |  |                | tider til det bare er Enter-knappen som tastes.  |          |  |        |  |
| 15 | Pkt. 14 fullført/OK | Hvis tid ikke er registrert mellom det siste stoppet som ble lagt til og det andre stoppet som ble spurt om i pkt. 8 så registreres det nå | Tid i minutter | Tiden er <i>ikke</i> innenfor rammene:<br>Bes om å skrive inn ny tid.                            | Som over |  | Philip |  |
| 16 | Som pkt. 15         | Som pkt. 15  | Tid i minutter | Tiden er innenfor rammene eller det var registrert tid:<br>Sendes bruker tilbake til hovedmenyen | Som over |  | Philip |  |