

| 25 sep 2017-9 dec 2017       | VTAB              | Tågab | SJ       | VTAB  | VTAB | VTAB | VTAB | SJ       | SJ   | TÅGK  | VTAB | TÅGK  | VTAB  | VTAB |
|------------------------------|-------------------|-------|----------|-------|------|------|------|----------|------|-------|------|-------|-------|------|
| Uppdaterad 25 sep 2017       | 2                 |       | Snabbtåg | 2     | 2    | 2    | 2    | Snabbtåg | Reg  | 2     | 2    | 2     | 2     | 2    |
| Tågnummer                    | 8901              | 17051 | 615      | 18903 | 8903 | 8905 | 8981 | 619      | 355  | 18907 | 8983 | 18907 | 8907  | 8985 |
| Period                       |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| Dagar                        | M-F               | M     | M-F      | M-F   | M-F  | M-F  | M-F  | M-F      | Dagl | L     | M-F  | SoH   | M-F   | M-F  |
| km                           | Går även / Går ej |       | 3        |       |      |      |      |          |      | 4     |      | 5     |       |      |
| 0 fr <b>Stockholm C</b>      |                   |       |          |       |      |      |      | 5.40     |      |       |      |       |       |      |
| 15 fr Flemingsberg           |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| 36 fr Södertälje Syd         |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| 63 fr Gnesta                 |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| 108 fr Flen                  |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| 108 t <b>Katrineholm C</b>   |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| fr Västerås C 56             |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| fr Eskilstuna C 56           |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| t Katrineholm C 56           |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| fr Linköping C 56            |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| fr Norrköping C 56           |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| t Katrineholm C 56           |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| 131 fr <b>Katrineholm C</b>  |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| 152 fr Vingåker              |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| 197 t <b>Hallsberg</b>       |                   |       |          |       |      |      |      | 6.53     |      |       |      |       |       |      |
| fr Västerås C 57             |                   |       |          |       |      |      |      | 5.20     |      |       |      |       |       |      |
| fr Örebro C 57,64            |                   |       |          |       |      | 5.50 |      | 6.20     |      | 6.52  |      |       |       |      |
| fr Kumla 57,64               |                   |       |          |       |      | 6.02 |      | 6.33     |      | 7.04  |      |       |       |      |
| t Hallsberg 57,64            |                   |       |          |       |      | 6.08 |      | 6.40     |      | 7.10  |      |       |       |      |
| 197 fr <b>Hallsberg</b>      |                   |       |          |       |      | 6.10 |      | 6.58     |      | 7.12  |      |       |       |      |
| 227 t <b>Laxå</b>            |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| 227 fr <b>Laxå</b>           |                   |       |          |       |      |      |      |          |      |       |      |       |       |      |
| 261 t <b>Degerfors</b>       |                   |       |          |       |      | 6.42 |      |          |      | 7.42  |      |       |       |      |
| fr Degerfors                 |                   |       |          |       |      | 6.52 |      |          |      | 8.05  |      |       |       |      |
| t Karlskoga busstn           | 1                 |       |          |       |      | 7.26 |      |          |      | 8.35  |      |       |       |      |
| 261 fr <b>Degerfors</b>      |                   |       |          |       |      | 6.48 |      |          |      | 7.43  |      |       |       |      |
| 287 t <b>Kristinehamn</b>    |                   |       |          |       |      | 7.01 |      |          |      | 8.00  |      |       |       |      |
| 287 fr <b>Kristinehamn</b>   |                   | 5.27  |          | 5.53  |      | 7.02 | 7.21 |          |      | 8.01  | 8.08 |       |       | 9.24 |
| 305 fr Väse                  |                   |       |          | 6.04  |      | 7.15 | 7.30 |          |      | 8.14  | 8.18 |       |       | 9.33 |
| 322 fr Välsviken             |                   |       |          | 6.25  |      | 7.25 | 7.44 |          |      | 8.23  | 8.32 |       |       | 9.42 |
| 327 t <b>Karlstad C</b>      |                   | 5.51  | 2        | 6.30  |      | 7.30 | 7.48 | 7.58     |      | 8.29  | 8.36 |       |       | 9.47 |
| 327 fr <b>Karlstad C</b>     | 5.29              |       | 5.58     |       | 6.45 | 7.33 |      | 8.01     | 8.18 | 8.45  |      | 8.45  | 9.02  |      |
| 347 t <b>Kil</b>             | 5.41              |       |          |       | 6.56 | 7.43 |      |          | 8.29 | 8.57  |      | 8.57  | 9.14  |      |
| 347 fr <b>Kil</b>            | 5.44              |       |          |       | 6.58 | 7.45 |      |          |      | 9.04  |      | 9.04  | 9.20  |      |
| 353 fr Fagerås               | 5.50              |       |          |       |      | 7.50 |      |          |      | 9.08  |      | 9.08  | 9.26  |      |
| 363 fr Högboda               | 5.56              |       |          |       | 7.09 | 7.58 |      |          |      | 9.16  |      | 9.16  | 9.33  |      |
| 381 fr Edane                 | 6.06              |       |          |       | 7.21 | 8.09 |      |          |      | 9.26  |      | 9.26  | 9.43  |      |
| 395 t <b>Arvika</b>          | 6.15              |       | 6.37     |       | 7.30 | 8.19 |      | 8.39     |      | 9.35  |      | 9.35  | 9.52  |      |
| 395 fr <b>Arvika</b>         | 6.18              |       | 6.37     |       | 7.52 | 8.21 |      | 8.42     |      | 9.39  |      | 9.39  | 9.56  |      |
| 415 fr Åmotfors              | 6.30              |       |          |       | 8.05 | 8.33 |      |          |      | 9.52  |      | 9.52  | 10.10 |      |
| 430 t <b>Charlottenberg</b>  | 6.39              |       |          |       | 8.15 | 8.43 |      |          |      | 10.02 |      | 10.02 | 10.19 |      |
| 430 fr <b>Charlottenberg</b> |                   |       |          |       |      |      |      |          |      | 10.07 |      | 10.07 |       |      |
| 472 t <b>Kongsvinger</b>     |                   |       | 7.26     |       |      |      |      | 9.28     |      | 10.39 |      | 10.39 |       |      |
| 472 fr <b>Kongsvinger</b>    |                   |       | 7.27     |       |      |      |      | 9.29     |      | 10.41 |      | 10.41 |       |      |
| 493 t Skarnes                |                   |       |          |       |      |      |      |          |      | 10.57 |      | 10.57 |       |      |
| 514 t Årnes                  |                   |       |          |       |      |      |      |          |      | 11.17 |      | 11.17 |       |      |
| 536 t Sörumsand              |                   |       |          |       |      |      |      |          |      | 11.45 |      | 11.45 |       |      |
| 552 t Lilleström             |                   |       |          |       |      |      |      |          |      | 11.58 |      | 11.58 |       |      |
| 572 t <b>Oslo S</b>          |                   |       | 8.44     |       |      |      |      | 10.30    |      | 12.10 |      | 12.10 |       |      |

- 1 Länsbuss  
2 Anslutning till tåg 619 (avg 5.58 mot Oslo).  
3 Går ej 9/10.  
4 Går även 4/11.  
5 Går ej 4/11.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterad 25 sep 2017 | Tågab | Tågab | SJ        | SJ        | SJ       | SJ       | Tågab | SJ    | VTAB  | SJ        | SJ       | SJ       | Tågab | VTAB  |
|--|-------|-------|-----------|-----------|----------|----------|-------|-------|-------|-----------|----------|----------|-------|-------|
|  |       |       | Snabbtåg  | Snabbtåg  | Snabbtåg | Snabbtåg |       | Reg   | ②     | Snabbtåg  | Snabbtåg | Snabbtåg |       | ②     |
| Tågnummer  | 7065  | 7065  | 623       | 623       | 623      | 623      | 7031  | 359   | 8909  | 623       | 625      | 625      | 7041  | 8913  |
| Period   |       | 25/11 | 29/9-8/12 | 2/10-5/10 |          | 8/10     |       |       |       | 25/9-28/9 |          | 7/10     |       |       |
| Dagar  | L     |       | M-F       | M-To      | SoH      |          | SoH   | M-L   | M-F   | M-To      | L        |          | L     | M-F   |
| Går även / Går ej                                | 6     |       | 7         |           | 8        |          | 5     | 4     |       |           | 11       |          | 12    |       |
| fr <b>Stockholm C</b>                            | 7.00  | 7.00  | 7.14      | 7.14      | 7.14     | 7.14     |       |       |       | 7.14      | 8.14     | 8.14     |       |       |
| fr Flemingsberg                                  |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| fr Södertälje Syd                                |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           | 8.33 p   | 8.33 p   |       |       |
| fr Gnesta  |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| fr Flen  |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| t <b>Katrineholm C</b>                           | 8.02  | 8.00  | 8.09      | 8.09      | 8.09     | 8.09     |       |       |       | 8.09      | 9.09     | 9.09     |       |       |
| fr Västerås C 56                                 |       |       | 6.35      | 6.35      |          |          |       |       |       | 6.35      | 7.35     | 7.35     |       |       |
| fr Eskilstuna C 56                               |       |       | 7.09      | 7.09      |          |          |       |       |       | 7.09      | 8.09     | 8.09     |       |       |
| t Katrineholm C 56                               |       |       | 7.55      | 7.55      |          |          |       |       |       | 7.55      | 8.56     | 8.56     |       |       |
| fr Linköping C 56                                |       |       | 6.42      | 6.42      |          |          |       |       |       | 6.42      | 8.11     | 8.11     |       |       |
| fr Norrköping C 56                               |       |       | 7.14      | 7.14      |          |          |       |       |       | 7.14      | 8.38     | 8.38     |       |       |
| t Katrineholm C 56                               |       |       | 7.50      | 7.50      |          |          |       |       |       | 7.50      | 9.02     | 9.02     |       |       |
| fr <b>Katrineholm C</b>                          | 8.02  | 8.00  | 8.11      | 8.11      | 8.11     | 8.11     |       |       |       | 8.11      | 9.11     | 9.11     |       |       |
| fr Vingåker                                      |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| t <b>Hallsberg</b>                               | 8.32  | 8.31  | 8.38      | 8.38      | 8.38     | 8.38     |       |       |       | 8.38      | 9.35     | 9.35     |       |       |
| fr Västerås C 57                                 |       |       | 6.59      | 6.59      |          |          |       |       |       | 6.59      |          |          |       |       |
| fr Örebro C 57,64                                | 7.30  | 7.30  | 7.50      | 7.50      |          |          |       |       |       | 7.50      |          |          |       |       |
| fr Kumla 57,64                                   | 7.43  | 7.43  | 8.03      | 8.03      |          |          |       |       |       | 8.03      |          |          |       |       |
| t Hallsberg 57,64                                | 7.50  | 7.50  | 8.10      | 8.10      |          |          |       |       |       | 8.10      |          |          |       |       |
| fr <b>Hallsberg</b>                              | 8.36  | 8.35  | 8.38      | 8.38      | 8.38     | 8.38     |       |       |       | 8.38      | 9.37     | 9.37     |       |       |
| t <b>Laxå</b>                                    |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| fr <b>Laxå</b>                                   |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| t <b>Degerfors</b>                               | 9.09  |       | 9.19      | 9.19      | 9.19     | 9.19     |       |       |       | 9.19      | 10.08    | 10.08    |       |       |
| fr Degerfors                                     | 10.05 |       | 9.30      | 9.30      | 10.05    | 10.05    |       |       |       | 9.30      | 11.05    | 11.05    |       |       |
| t Karlskoga busstn                               | 10.35 |       | 10.00     | 10.00     | 10.35    | 10.35    |       |       |       | 10.00     | 11.35    | 11.35    |       |       |
| fr Degerfors                                     | 9.09  |       | 9.19      | 9.19      | 9.19     | 9.19     |       |       |       | 9.19      | 10.08    | 10.08    |       |       |
| t <b>Kristinehamn</b>                            | 9.22  | 9.21  | 9.34      | 9.34      | 9.34     | 9.34     |       |       |       | 9.34      | 10.22    | 10.22    |       |       |
| fr <b>Kristinehamn</b>                           | 9.23  | 9.22  | 9.35      | 9.35      | 9.35     | 9.35     | 9.40  |       |       | 9.44 10   | 10.22    | 10.22    | 10.15 | 12.12 |
| fr Väse  |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       | 12.22 |
| fr Välsviken                                     |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       | 12.32 |
| t <b>Karlstad C</b>                              | 9.54  | 9.53  | 9.56      | 9.56      | 9.56     | 9.56     | 10.01 |       |       | 10.25 10  | 10.43    | 10.43    | 10.35 | 12.37 |
| fr <b>Karlstad C</b>                             |       |       | 9.59      |           | 9.59     | 10.06 9  | 10.05 | 10.12 | 10.25 |           | 10.45    | 10.53 9  | 10.52 | 12.40 |
| t <b>Kil</b>                                     |       |       |           |           |          |          | 10.18 | 10.25 | 10.39 |           |          |          | 11.05 | 12.53 |
| fr <b>Kil</b>                                    |       |       |           |           |          |          |       |       | 10.42 |           |          |          |       | 12.56 |
| fr Fagerås                                       |       |       |           |           |          |          |       |       | 10.48 |           |          |          |       | 13.01 |
| fr Högboda                                       |       |       |           |           |          |          |       |       | 10.59 |           |          |          |       | 13.09 |
| fr Edane   |       |       |           |           |          |          |       |       | 11.09 |           |          |          |       | 13.20 |
| t <b>Arvika</b>                                  |       |       | 10.37     |           | 10.37    |          |       |       | 11.18 |           | 11.22    |          |       | 13.29 |
| fr <b>Arvika</b>                                 |       |       | 10.40     |           | 10.40    |          |       |       | 11.20 |           | 11.22    |          |       | 13.31 |
| fr Åmotfors                                      |       |       |           |           |          |          |       |       | 11.32 |           |          |          |       | 13.43 |
| t <b>Charlottenberg</b>                          |       |       |           |           |          |          |       |       | 11.41 |           |          |          |       | 13.52 |
| fr <b>Charlottenberg</b>                         |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| t <b>Kongsvinger</b>                             |       |       | 11.25     |           | 11.25    |          |       |       |       |           | 12.07    |          |       |       |
| fr <b>Kongsvinger</b>                            |       |       | 11.26     |           | 11.26    |          |       |       |       |           | 12.08    |          |       |       |
| t Skarnes  |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| t Årnes  |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| t Sörumsand                                      |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| t Lilleström                                     |       |       |           |           |          |          |       |       |       |           |          |          |       |       |
| t <b>Oslo S</b>                                  |       |       | 12.29     |           | 12.29    | 13.24 9  |       |       |       |           | 13.24    | 14.11 9  |       |       |

- 1 Länsbuss
- 4 Går även 4/11.
- 5 Går ej 4/11.
- 6 Går ej 25/11. Går även 4/11.
- 7 Går ej 2/10-5/10.
- 8 Går ej 8/10, 4/11.
- 9 Buss Karlstad-Oslo S p g a banarbete.
- 10 Buss Kristinehamn-Karlstad p g a banarbete.
- 11 Går ej 7/10. Går även 4/11.
- 12 Går ej 7/10.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterad 25 sep 2017 | VTAB  | SJ       | SJ         | SJ        | SJ        | SJ        | SJ       | VTAB  | VTAB  | VTAB      | VTAB       | VTAB      | TÅGK  | SJ    |
|--|-------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|-------|-------|-----------|------------|-----------|-------|-------|
|  | ②     | Snabbtåg | Snabbtåg   | Snabbtåg  | Snabbtåg  | Snabbtåg  | Snabbtåg | ②     | ②     | ②         | ②          | ②         | ②     | Reg   |
| Tågnummer  | 8917  | 629      | 629        | 629       | 629       | 629       | 629      | 8955  | 8953  | 8919      | 8919       | 8919      | 18921 | 171   |
| Period   |       | 9/10     | 13/10-8/12 | 29/9-8/10 | 2/10-8/10 | 25/9-28/9 |          |       |       | 29/9-8/12 | 9/10-12/10 | 25/9-28/9 |       |       |
| Dagar  |       | L,SoH    | M-F,SoH    | F,SoH     | M-To,SoH  | M-To      | L        | M-F   | L,SoH | M-F       | M-To       | M-To      | SoH   | Dagl  |
| Går även / Går ej                                |       |          | 5          |           |           |           | 4        |       |       | 14        |            |           | 5     |       |
| fr Stockholm C                                   |       |          | 10.36      | 10.36     | 10.36     | 10.36     | 11.06    |       |       |           |            |           |       | 11.25 |
| fr Flemingsberg                                  |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Södertälje Syd                                |       |          | 10.55 p    | 10.55 p   | 10.55 p   | 10.55 p   |          |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Gnesta  |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Flen  |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           |       |       |
| t Katrineholm C                                  |       |          | 11.31      | 11.31     | 11.31     | 11.31     | 12.02    |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Västerås C 56                                 |       |          | 9.35       | 9.35      | 9.35      | 9.35      | 9.35     |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Eskilstuna C 56                               |       |          | 10.09      | 10.09     | 10.09     | 10.09     | 10.09    |       |       |           |            |           |       |       |
| t Katrineholm C 56                               |       |          | 10.56      | 10.56     | 10.56     | 10.56     | 10.56    |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Linköping C 56                                |       |          | 10.07      | 10.07     | 10.07     | 10.07     | 10.07    |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Norrköping C 56                               |       |          | 10.34      | 10.34     | 10.34     | 10.34     | 10.34    |       |       |           |            |           |       |       |
| t Katrineholm C 56                               |       |          | 10.58      | 10.58     | 10.58     | 10.58     | 10.58    |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Katrineholm C                                 |       |          | 11.33      | 11.33     | 11.33     | 11.33     | 12.04    |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Vingåker                                      |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           |       |       |
| t Hallsberg                                      |       |          | 11.57      | 11.57     | 11.57     | 11.57     | 12.31    |       |       |           |            |           |       |       |
| fr Västerås C 57                                 |       |          | 10.24      | 10.24     | 10.24     | 10.24     | 10.24    |       |       |           |            |           |       | 12.24 |
| fr Örebro C 57,64                                |       |          | 11.27      | 11.27     | 11.27     | 11.27     | 11.27    |       | 12.59 |           |            |           |       | 13.30 |
| fr Kumla 57,64                                   |       |          | 11.40      | 11.40     | 11.40     | 11.40     | 11.40    |       | 13.11 |           |            |           |       | 13.43 |
| t Hallsberg 57,64                                |       |          | 11.47      | 11.47     | 11.47     | 11.47     | 11.47    |       | 13.17 |           |            |           |       | 13.50 |
| fr Hallsberg                                     |       |          | 11.57      | 11.57     | 11.57     | 11.57     | 12.33    |       | 13.20 |           |            |           |       | 13.53 |
| t Laxå   |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           |       | 14.09 |
| fr Laxå  |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           |       |       |
| t Degerfors                                      |       |          | 12.29      | 12.29     | 12.29     | 12.29     | 13.05    |       | 13.51 |           |            |           |       |       |
| fr Degerfors                                     | 1     |          | 13.00      | 13.00     | 13.00     | 13.00     | 14.05    |       | 14.00 |           |            |           |       |       |
| t Karlskoga busstn                               | 1     |          | 13.30      | 13.30     | 13.30     | 13.30     | 14.35    |       | 14.30 |           |            |           |       |       |
| fr Degerfors                                     |       |          | 12.29      | 12.29     | 12.29     | 12.29     | 13.05    |       | 13.52 |           |            |           |       |       |
| t Kristinehamn                                   |       |          | 12.42      | 12.42     | 12.42     | 12.42     | 13.19    |       | 14.06 |           |            |           |       |       |
| fr Kristinehamn                                  |       |          | 12.42      | 12.42     | 12.42     | 12.55     | 13.19    |       | 14.09 | 14.09     |            |           |       |       |
| fr Väse  |       |          |            |           |           |           |          |       | 14.24 | 14.24     |            |           |       |       |
| fr Välsviken                                     |       |          |            |           |           |           |          |       | 14.34 | 14.34     |            |           |       |       |
| t Karlstad C                                     |       |          | 13.04      | 13.04     | 13.04     | 13.35     | 13.42    |       | 14.39 | 14.39     |            |           |       |       |
| fr Karlstad C                                    | 12.42 | 13.10    | 13.10      | 13.10     |           |           |          | 13.51 | 13.54 | 14.43     | 14.43      | 14.43     | 15.18 |       |
| t Kil  | 12.53 |          |            |           |           |           |          | 14.07 | 14.07 | 14.54     | 14.54      | 14.54     | 15.29 |       |
| fr Kil   | 12.54 |          |            |           |           |           |          |       |       | 14.55     | 14.55      | 14.55     | 15.35 |       |
| fr Fagerås                                       | 13.00 |          |            |           |           |           |          |       |       | 15.00     | 15.00      | 15.00     | 15.41 |       |
| fr Högboda                                       | 13.09 |          |            |           |           |           |          |       |       | 15.07     | 15.07      | 15.07     | 15.49 |       |
| fr Edane   | 13.21 |          |            |           |           |           |          |       |       | 15.20     | 15.20      | 15.20     | 16.02 |       |
| t Arvika   | 13.30 | 13.50    | 13.50      | 13.50     |           |           |          |       |       | 15.28     | 15.28      | 15.28     | 16.12 |       |
| fr Arvika  | 13.32 | 13.52    | 13.52      | 13.52     |           |           |          |       |       | 15.30     | 15.30      | 15.30     | 16.17 |       |
| fr Åmotfors                                      | 13.44 |          |            |           |           |           |          |       |       | 15.44     | 15.44      | 15.44     | 16.31 |       |
| t Charlottenberg                                 | 13.53 |          |            |           |           |           |          |       |       | 15.53     | 15.53      | 15.53     | 16.39 |       |
| fr Charlottenberg                                |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           | 16.41 |       |
| t Kongsvinger                                    |       | 14.40    | 14.40      | 14.40     |           |           |          |       |       |           |            |           | 17.06 |       |
| fr Kongsvinger                                   |       | 14.41    | 14.41      | 14.41     |           |           |          |       |       |           |            |           | 17.08 |       |
| t Skarnes  |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           | 17.26 |       |
| t Årnes  |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           | 17.45 |       |
| t Sörumsand                                      |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           | 18.09 |       |
| t Lilleström                                     |       |          |            |           |           |           |          |       |       |           |            |           | 18.29 |       |
| t Oslo S   |       | 16.10    | 16.10      | 16.10     |           |           |          |       |       |           |            |           | 18.44 |       |

- 1 Länsbuss
- 4 Går även 4/11.
- 5 Går ej 4/11.
- 10 Buss Kristinehamn-Karlstad p g a banarbete.
- 13 SoH 5 minuter senare.
- 14 Går ej 9/10-12/10, 3/11.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

# 70 Stockholm-Karlstad-Oslo

Alla tåg Stockholm-Hallsberg tab 61,  
alla tåg Kristinehamn-Karlstad-Kil tab 76

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterad 25 sep 2017 | Tågab | VTAB  | VTAB  | SJ       | VTAB  | SJ       | SJ       | SJ       | Tågab | Tågab | VTAB  | VTAB  | VTAB  | SJ    |
|--|-------|-------|-------|----------|-------|----------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|  |       | ②     | ②     | Snabbtåg | ②     | Snabbtåg | Snabbtåg | Snabbtåg |       |       | ②     | ②     | ②     | Reg ② |
| Tågnummer  | 17033 | 8921  | 8959  | 635      | 8923  | 657      | 657      | 637      | 7037  | 7051  | 8927  | 8965  | 8925  | 137   |
| Period   |       |       |       |          |       |          | 7/10     |          |       |       |       |       |       |       |
| Dagar  | SoH   | M-F   | SoH   | M-F      | M-F   | L        |          | SoH      | SoH   | M-F   | L     | M-F   | M-F   | Dagl  |
| Går även / Går ej                                | 5     |       | 5     |          |       | 11       |          | 5        | 5     |       | 4     |       |       |       |
| fr <b>Stockholm C</b>                            |       |       |       | 13.36    |       | 14.14    | 14.14    | 14.25    |       | 14.25 |       |       |       | 14.29 |
| fr Flemingsberg                                  |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       | 14.40 |
| fr Södertälje Syd                                |       |       |       | 13.54 p  |       | 14.33 p  | 14.33 p  | 14.43 p  |       |       |       |       |       | 14.52 |
| fr Gnesta  |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       | 15.06 |
| fr Flen  |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       | 15.27 |
| t <b>Katrineholm C</b>                           |       |       |       | 14.34    |       | 15.09    | 15.09    | 15.24    |       | 15.25 |       |       |       | 15.41 |
| fr Västerås C 56                                 |       |       |       | 12.35    |       | 13.35    | 13.35    | 13.35    |       | 13.35 |       |       |       | 13.35 |
| fr Eskilstuna C 56                               |       |       |       | 13.09    |       | 14.09    | 14.09    | 14.09    |       | 14.09 |       |       |       | 14.09 |
| t <b>Katrineholm C 56</b>                        |       |       |       | 13.59    |       | 15.00    | 15.00    | 15.00    |       | 15.00 |       |       |       | 15.00 |
| fr <b>Linköping C 56</b>                         |       |       |       | 13.07    |       | 14.07    | 14.07    | 14.07    |       | 14.07 |       |       |       | 14.07 |
| fr <b>Norrköping C 56</b>                        |       |       |       | 13.34    |       | 14.34    | 14.34    | 14.34    |       | 14.34 |       |       |       | 14.34 |
| t <b>Katrineholm C 56</b>                        |       |       |       | 14.04    |       | 14.58    | 14.58    | 14.58    |       | 14.58 |       |       |       | 14.58 |
| fr <b>Katrineholm C</b>                          |       |       |       | 14.34    |       | 15.11    | 15.11    | 15.24    |       | 15.25 |       |       |       | 15.43 |
| fr Vingåker                                      |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       | 15.55 |
| t <b>Hallsberg</b>                               |       |       |       | 15.03    |       | 15.35    | 15.35    | 15.52    |       | 15.56 |       |       |       | 16.20 |
| fr Västerås C 57                                 |       |       |       | 13.25    |       |          |          |          |       | 14.24 |       |       |       |       |
| fr Örebro C 57,64                                |       |       |       | 14.17    |       |          |          |          |       | 15.26 |       |       |       |       |
| fr Kumla 57,64                                   |       |       |       | 14.30    |       |          |          |          |       | 15.40 |       |       |       |       |
| t <b>Hallsberg 57,64</b>                         |       |       |       | 14.37    |       |          |          |          |       | 15.46 |       |       |       |       |
| fr <b>Hallsberg</b>                              |       |       |       | 15.03    |       | 15.37    | 15.37    | 15.52    |       | 15.56 |       |       |       |       |
| t <b>Laxå</b>                                    |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |
| fr <b>Laxå</b>                                   | 14.17 |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |
| t <b>Degerfors</b>                               | 14.46 |       |       | 15.37    |       | 16.07    | 16.07    | 16.26    |       | 16.30 |       |       |       |       |
| fr <b>Degerfors</b>                              | 15.05 |       |       | 15.45    |       | 17.05    | 17.05    | 17.05    |       | 16.45 |       |       |       |       |
| t <b>Karlskoga busstn</b>                        | 15.35 |       |       | 16.15    |       | 17.35    | 17.35    | 17.35    |       | 17.15 |       |       |       |       |
| fr <b>Degerfors</b>                              | 14.47 |       |       | 15.37    |       | 16.07    | 16.07    | 16.26    |       | 16.30 |       |       |       |       |
| t <b>Kristinehamn</b>                            | 15.02 |       |       | 15.51    |       | 16.21    | 16.21    | 16.40    |       | 16.53 |       |       |       |       |
| fr <b>Kristinehamn</b>                           | 15.03 | 15.20 |       | 15.51    | 16.15 | 16.21    | 16.21    | 16.40    | 16.38 | 16.56 |       |       |       | 17.15 |
| fr Väse  |       | 15.30 |       |          | 16.27 |          |          |          |       |       |       |       |       | 17.30 |
| fr Välsviken                                     |       | 15.39 |       |          | 16.45 |          |          |          |       |       |       |       |       | 17.46 |
| t <b>Karlstad C</b>                              | 15.27 | 15.44 |       | 16.14    | 16.50 | 16.42    | 16.42    | 17.03    | 16.58 | 17.16 |       |       |       | 17.51 |
| fr <b>Karlstad C</b>                             |       | 15.47 | 15.53 |          | 16.53 | 16.45    |          |          | 17.15 |       | 17.26 | 17.28 | 17.53 |       |
| t <b>Kil</b>                                     |       | 16.01 | 16.06 |          | 17.09 |          |          |          | 17.31 |       | 17.39 | 17.41 | 18.04 |       |
| fr <b>Kil</b>                                    |       | 16.04 |       |          | 17.18 |          |          |          |       |       | 17.44 |       | 18.05 |       |
| fr Fagerås                                       |       | 16.09 |       |          | 17.24 |          |          |          |       |       | 17.49 |       | 18.10 |       |
| fr Högboda                                       |       | 16.17 |       |          | 17.31 |          |          |          |       |       | 17.57 |       | 18.18 |       |
| fr Edane   |       | 16.31 |       |          | 17.45 |          |          |          |       |       | 18.07 |       | 18.31 |       |
| t <b>Arvika</b>                                  |       | 16.40 |       |          | 17.54 | 17.21    |          |          |       |       | 18.16 |       | 18.40 |       |
| fr <b>Arvika</b>                                 |       | 16.41 |       |          | 17.56 | 17.21    |          |          |       |       | 18.21 |       |       |       |
| fr Åmotfors                                      |       | 16.54 |       |          | 18.10 |          |          |          |       |       | 18.37 |       |       |       |
| t <b>Charlottenberg</b>                          |       | 17.03 |       |          | 18.19 |          |          |          |       |       | 18.46 |       |       |       |
| fr <b>Charlottenberg</b>                         |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |
| t <b>Kongsvinger</b>                             |       |       |       |          |       | 18.04    |          |          |       |       |       |       |       |       |
| fr <b>Kongsvinger</b>                            |       |       |       |          |       | 18.05    |          |          |       |       |       |       |       |       |
| t Skarnes  |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |
| t Årnes  |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |
| t Sörumsand                                      |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |
| t Lilleström                                     |       |       |       |          |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |
| t <b>Oslo S</b>                                  |       |       |       |          |       | 19.14    |          |          |       |       |       |       |       |       |

- 1 Länsbuss
- 4 Går även 4/11.
- 5 Går ej 4/11.
- 11 Går ej 7/10. Går även 4/11.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterad 25 sep 2017 | SJ       | VTAB  | SJ       | SJ       | SJ       | SJ       | VTAB  | VTAB  | VTAB  | Tågab | VTAB  | Tågab   | Tågab | VTAB  |
|--|----------|-------|----------|----------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
|  | Snabbtåg | 2     | Snabbtåg | Snabbtåg | Snabbtåg | Snabbtåg | 2     | 2     | 2     |       | 2     |         |       | 2     |
| Tågnummer  | 439      | 8993  | 641      | 641      | 631      | 631      | 8929  | 8929  | 8929  | 7067  | 8939  | 17025   | 7026  | 28971 |
| Period   |          |       |          | 6/10     |          | 8/10     |       |       |       |       |       |         |       |       |
| Dagar  | M-F,SoH  | M-F   | M-F      |          | SoH      |          | F     | M-To  | SoH   | L     | SoH   | F       | M-To  | L     |
| Går även / Går ej                                | 5        |       | 15       |          | 8        |          |       |       | 5     | 4     | 5     |         |       | 4     |
| fr Stockholm C                                   | 15.10    |       | 16.10    | 16.10    | 16.14    | 16.14    |       |       |       | 16.30 |       |         |       |       |
| fr Flemingsberg                                  |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| fr Södertälje Syd                                |          |       | 16.29 p  | 16.29 p  | 16.33 p  | 16.33 p  |       |       |       |       |       |         |       |       |
| fr Gnesta  |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| fr Flen  |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| t Katrineholm C                                  |          |       |          |          |          |          |       |       |       | 17.28 |       |         |       |       |
| fr Västerås C 56                                 |          |       | 15.35    | 15.35    | 15.35    | 15.35    |       |       |       | 15.35 |       |         |       |       |
| fr Eskilstuna C 56                               |          |       | 16.09    | 16.09    | 16.09    | 16.09    |       |       |       | 16.09 |       |         |       |       |
| t Katrineholm C 56                               |          |       | 16.56    | 16.56    | 16.56    | 16.56    |       |       |       | 16.56 |       |         |       |       |
| fr Linköping C 56                                |          |       | 16.07    | 16.07    | 16.07    | 16.07    |       |       |       | 16.07 |       |         |       |       |
| fr Norrköping C 56                               |          |       | 16.36    | 16.36    | 16.36    | 16.36    |       |       |       | 16.36 |       |         |       |       |
| t Katrineholm C 56                               |          |       | 17.00    | 17.00    | 17.00    | 17.00    |       |       |       | 17.00 |       |         |       |       |
| fr Katrineholm C                                 |          |       | 17.11 p  | 17.11 p  | 17.11 p  | 17.11 p  |       |       |       | 17.30 |       |         |       |       |
| fr Vingåker                                      |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| t Hallsberg                                      | 16.24    |       | 17.35    | 17.35    | 17.35    | 17.35    |       |       |       | 17.58 |       |         |       |       |
| fr Västerås C 57                                 |          |       |          |          |          |          |       |       |       | 16.24 |       | 16.24   |       |       |
| fr Örebro C 57,64                                |          | 17.00 | 17.00    | 17.00    | 17.01    | 17.01    |       |       |       | 17.30 |       | 17.47   |       |       |
| fr Kumla 57,64                                   |          | 17.13 | 17.13    | 17.13    | 17.14    | 17.14    |       |       |       | 17.43 |       | 18.00   |       |       |
| t Hallsberg 57,64                                |          | 17.19 | 17.19    | 17.19    | 17.20    | 17.20    |       |       |       | 17.50 |       | 18.06   |       |       |
| fr Hallsberg                                     |          | 17.22 | 17.37    | 17.37    | 17.37    | 17.37    |       |       |       | 18.05 |       | 18.22   |       |       |
| t Laxå   |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| fr Laxå  |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         | 18.35 |       |
| t Degerfors                                      |          | 17.57 |          |          |          |          |       |       |       | 18.41 |       | 18.53   | 18.51 |       |
| fr Degerfors                                     | 1        | 18.15 |          |          |          |          |       |       |       | 19.05 |       | 19.00   | 19.00 |       |
| t Karlskoga busstn                               | 1        | 18.45 |          |          |          |          |       |       |       | 19.35 |       | 19.30   | 19.30 |       |
| fr Degerfors                                     |          | 17.57 |          |          |          |          |       |       |       | 18.41 |       | 18.53   | 18.51 |       |
| t Kristinehamn                                   |          | 18.11 |          |          |          |          |       |       |       | 18.55 |       | 19.07 a | 19.06 |       |
| fr Kristinehamn                                  |          | 18.11 |          |          |          |          |       |       |       | 18.55 |       |         | 19.07 |       |
| fr Väse  |          | 18.22 |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| fr Välsviken                                     |          | 18.31 |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| t Karlstad C                                     |          | 18.36 | 18.42    | 18.42    | 18.42    | 18.42    |       |       |       | 19.17 |       | 19.29   | 19.27 |       |
| fr Karlstad C                                    |          |       | 18.45    | 18.52 9  | 18.45    | 18.52 9  | 18.58 | 18.58 | 18.58 |       | 19.33 |         |       | 20.10 |
| t Kil  |          |       |          |          |          |          | 19.10 | 19.10 | 19.10 |       | 19.48 |         |       | 20.21 |
| fr Kil   |          |       |          |          |          |          | 19.15 | 19.16 | 19.16 |       | 19.49 |         |       |       |
| fr Fagerås                                       |          |       |          |          |          |          | 19.21 | 19.21 | 19.21 |       | 19.55 |         |       |       |
| fr Högboda                                       |          |       |          |          |          |          | 19.29 | 19.29 | 19.29 |       | 20.01 |         |       |       |
| fr Edane   |          |       |          |          |          |          | 19.40 | 19.41 | 19.41 |       | 20.11 |         |       |       |
| t Arvika   |          |       | 19.22    |          | 19.22    |          | 19.49 | 19.49 | 19.49 |       | 20.27 |         |       |       |
| fr Arvika  |          |       | 19.23    |          | 19.23    |          |       |       | 19.52 | 19.51 |       |         |       |       |
| fr Åmotfors                                      |          |       |          |          |          |          |       |       | 20.04 | 20.04 |       |         |       |       |
| t Charlottenberg                                 |          |       |          |          |          |          |       |       | 20.13 | 20.13 |       |         |       |       |
| fr Charlottenberg                                |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| t Kongsvinger                                    |          |       | 20.07    |          | 20.07    |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| fr Kongsvinger                                   |          |       | 20.08    |          | 20.08    |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| t Skarnes  |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| t Årnes  |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| t Sörumsand                                      |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| t Lilleström                                     |          |       |          |          |          |          |       |       |       |       |       |         |       |       |
| t Oslo S   |          |       | 21.29    | 22.10 9  | 21.29    | 22.10 9  |       |       |       |       |       |         |       |       |

- 1 Länsbuss
- 4 Går även 4/11.
- 5 Går ej 4/11.
- 8 Går ej 8/10, 4/11.
- 9 Buss Karlstad-Oslo S p g a banarbete.
- 15 Går ej 6/10.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterat 25 sep 2017 | SJ       | SJ       | SJ       | VTAB  | VTAB  | VTAB  | VTAB  | SJ       | VTAB  | VTAB  | VTAB  | Tågab | VTAB    | SJ       |
|--|----------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|---------|----------|
|  | Snabbtåg | Snabbtåg | Snabbtåg | ②     | ②     | ②     | ②     | Snabbtåg | ②     | ②     | ②     |       | ②       | Snabbtåg |
| Tågnummer  | 643      | 643      | 643      | 8975  | 8939  | 8931  | 8933  | 645      | 8937  | 8973  | 8973  | 7035  | 8935    | 649      |
| Period   |          |          | 8/10     |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| Dagar  | M-F      | SoH      |          | SoH   | M-F   | SoH   | M-F   | L        | L     | SoH   | M-To  | SoH   | M-F,SoH | M-F,SoH  |
| Går även / Går ej                                |          | 8        |          | 5     |       | 5     |       | 4        | 4     | 5     |       | 5     | 5       | 5        |
| fr <b>Stockholm C</b>                            | 17.36    | 17.36    | 17.36    |       |       |       |       | 18.10    |       |       |       | 19.36 |         | 20.25    |
| fr Flemingsberg                                  |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| fr Södertälje Syd                                | 17.55 p  | 17.55 p  | 17.55 p  |       |       |       |       | 18.33 p  |       |       |       |       |         | 20.43 p  |
| fr Gnesta  |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| fr Flen  |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| t <b>Katrineholm C</b>                           |          |          |          |       |       |       |       | 19.09    |       |       |       | 20.35 |         | 21.25    |
| fr Västerås C 56                                 | 16.35    | 15.35    | 15.35    |       |       |       |       | 17.35    |       |       |       | 17.35 |         | 19.35    |
| fr Eskilstuna C 56                               | 17.25    | 16.09    | 16.09    |       |       |       |       | 18.09    |       |       |       | 18.09 |         | 20.09    |
| t Katrineholm C 56                               | 18.22    | 16.56    | 16.56    |       |       |       |       | 18.56    |       |       |       | 18.56 |         | 20.56    |
| fr Linköping C 56                                | 17.07    | 16.07    | 16.07    |       |       |       |       | 18.07    |       |       |       | 18.07 |         | 20.07    |
| fr Norrköping C 56                               | 17.36    | 16.36    | 16.36    |       |       |       |       | 18.34    |       |       |       | 18.34 |         | 20.34    |
| t Katrineholm C 56                               | 18.00    | 17.00    | 17.00    |       |       |       |       | 18.58    |       |       |       | 18.58 |         | 20.58    |
| fr <b>Katrineholm C</b>                          | 18.32 p  | 18.32 p  | 18.32 p  |       |       |       |       | 19.11    |       |       |       | 20.35 |         | 21.25    |
| fr Vingåker                                      |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| t <b>Hallsberg</b>                               | 18.56    | 18.56    | 18.56    |       |       |       |       | 19.35    |       |       |       | 21.06 |         | 21.53    |
| fr Västerås C 57                                 |          |          |          |       |       |       |       | 17.24    |       |       |       |       |         | 20.25    |
| fr Örebro C 57,64                                | 18.10    | 18.10    | 18.10    |       |       |       |       | 18.15    |       |       |       | 20.04 |         | 21.16    |
| fr Kumla 57,64                                   | 18.23    | 18.23    | 18.23    |       |       |       |       | 18.28    |       |       |       | 20.17 |         | 21.29    |
| t Hallsberg 57,64                                | 18.29    | 18.29    | 18.29    |       |       |       |       | 18.35    |       |       |       | 20.23 |         | 21.36    |
| fr <b>Hallsberg</b>                              | 18.58    | 18.58    | 18.58    |       |       |       |       | 19.37    |       |       |       | 21.06 |         | 21.53    |
| t <b>Laxå</b>                                    |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| fr <b>Laxå</b>                                   |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| t <b>Degerfors</b>                               | 19.29    | 19.29    | 19.29    |       |       |       |       | 20.06    |       |       |       | 21.40 |         | 22.28    |
| fr Degerfors                                     | 1        | 20.00    | 20.05    | 20.05 |       |       |       | 21.05    |       |       |       | 22.05 |         | 23.00    |
| t Karlskoga busstn                               | 1        | 20.30    | 20.35    | 20.35 |       |       |       | 21.35    |       |       |       | 22.35 |         | 23.30    |
| fr Degerfors                                     | 19.29    | 19.29    | 19.29    |       |       |       |       | 20.06    |       |       |       | 21.40 |         | 22.28    |
| t <b>Kristinehamn</b>                            | 19.44    | 19.44    | 19.44    |       |       |       |       | 20.20    |       |       |       | 21.55 |         | 22.44    |
| fr <b>Kristinehamn</b>                           | 19.44    | 19.44    | 19.44    |       |       |       | 20.19 | 20.20    |       |       |       | 21.55 |         | 22.45    |
| fr Väse  |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| fr Välsviken                                     |          |          |          |       |       |       |       | 20.42    |       |       |       |       |         |          |
| t <b>Karlstad C</b>                              | 20.06    | 20.06    | 20.06    |       |       |       | 20.47 | 20.42    |       |       |       | 22.21 | 16      | 23.07    |
| fr <b>Karlstad C</b>                             |          | 20.10    | 20.16    | 9     | 20.14 | 20.25 | 20.40 | 20.49    |       | 21.33 | 22.05 | 22.05 |         | 22.28    |
| t <b>Kil</b>                                     |          |          |          | 20.26 | 20.37 | 20.52 | 21.04 |          | 21.48 | 22.18 | 22.20 |       |         | 22.39    |
| fr <b>Kil</b>                                    |          |          |          |       | 20.40 | 21.01 | 21.06 |          | 21.50 |       |       |       |         | 22.40    |
| fr Fagerås                                       |          |          |          |       | 20.47 | 21.06 | 21.12 |          | 21.55 |       |       |       |         | 22.47    |
| fr Högboda                                       |          |          |          |       | 20.54 | 21.15 | 21.21 |          | 22.02 |       |       |       |         | 22.53    |
| fr Edane   |          |          |          |       | 21.10 | 21.25 | 21.33 |          | 22.13 |       |       |       |         | 23.07    |
| t <b>Arvika</b>                                  |          | 20.47    |          |       | 21.20 | 21.34 | 21.42 |          | 22.22 |       |       |       |         | 23.18    |
| fr <b>Arvika</b>                                 |          | 20.47    |          |       |       | 21.41 | 21.44 |          | 22.22 |       |       |       |         | 23.19    |
| fr Åmotfors                                      |          |          |          |       |       | 21.53 | 21.57 |          | 22.36 |       |       |       |         | 23.33    |
| t <b>Charlottenberg</b>                          |          |          |          |       |       | 22.02 | 22.07 |          | 22.46 |       |       |       |         | 23.41    |
| fr <b>Charlottenberg</b>                         |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| t <b>Kongsvinger</b>                             |          | 21.39    |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| fr <b>Kongsvinger</b>                            |          | 21.44    |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| t Skarnes  |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| t Årnes  |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| t Sörumsand                                      |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| t Lilleström                                     |          |          |          |       |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |
| t <b>Oslo S</b>                                  |          | 23.04    | 23.34    | 9     |       |       |       |          |       |       |       |       |         |          |

- 1 Länsbuss
- 4 Går även 4/11.
- 5 Går ej 4/11.
- 8 Går ej 8/10, 4/11.
- 9 Buss Karlstad-Oslo S p g a banarbete.
- 13 SoH 5 minuter senare.
- 16 Anslutning till tåg 8935 (avg 22.28 mot Charlottenberg).

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

# 70 Stockholm-Karlstad-Oslo

Alla tåg Stockholm-Hallsberg tab 61,  
alla tåg Kristinehamn-Karlstad-Kil tab 76

| 25 sep 2017-9 dec 2017   |        | Tågab |
|--------------------------|--------|-------|
| Uppdaterad 25 sep 2017   |        |       |
| Tågnummer                | 17057  |       |
| Period                   |        |       |
| Dagar                    | To     |       |
| Går även / Går ej        |        |       |
| fr <b>Stockholm C</b>    | 21.10  |       |
| fr Flemingsberg          |        |       |
| fr Södertälje Syd        |        |       |
| fr Gnesta                |        |       |
| fr Flen                  |        |       |
| t <b>Katrineholm C</b>   |        |       |
| fr Västerås C 56         |        |       |
| fr Eskilstuna C 56       |        |       |
| t Katrineholm C 56       |        |       |
| fr Linköping C 56        |        |       |
| fr Norrköping C 56       |        |       |
| t Katrineholm C 56       |        |       |
| fr <b>Katrineholm C</b>  |        |       |
| fr Vingåker              |        |       |
| t <b>Hallsberg</b>       |        |       |
| fr Västerås C 57         | 22.14  |       |
| fr Örebro C 57,64        | 23.12  |       |
| fr Kumla 57,64           | 22.11  |       |
| t Hallsberg 57,64        | 23.33  |       |
| fr <b>Hallsberg</b>      | 23.33  |       |
| t <b>Laxå</b>            |        |       |
| fr <b>Laxå</b>           |        |       |
| t <b>Degerfors</b>       | 0.12 a |       |
| fr Degerfors             | 1      |       |
| t Karlskoga busstn       | 1      |       |
| fr Degerfors             |        |       |
| t <b>Kristinehamn</b>    | 0.26   |       |
| fr <b>Kristinehamn</b>   |        |       |
| fr Väse                  |        |       |
| fr Välsviken             |        |       |
| t <b>Karlstad C</b>      |        |       |
| fr <b>Karlstad C</b>     |        |       |
| t <b>Kil</b>             |        |       |
| fr <b>Kil</b>            |        |       |
| fr Fagerås               |        |       |
| fr Högboda               |        |       |
| fr Edane                 |        |       |
| t <b>Arvika</b>          |        |       |
| fr <b>Arvika</b>         |        |       |
| fr Åmotfors              |        |       |
| t <b>Charlottenberg</b>  |        |       |
| fr <b>Charlottenberg</b> |        |       |
| t <b>Kongsvinger</b>     |        |       |
| fr <b>Kongsvinger</b>    |        |       |
| t Skarnes                |        |       |
| t Årnes                  |        |       |
| t Sörumsand              |        |       |
| t Lilleström             |        |       |
| t <b>Oslo S</b>          |        |       |

1 Länsbuss

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

| 25 sep 2017-9 dec 2017 | VTAB              | SJ       | VTAB | SJ       | Tågab | VTAB | Tågab | SJ    | SJ       | VTAB  | Tågab | Tågab | Tågab | VTAB |
|------------------------|-------------------|----------|------|----------|-------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|-------|------|
| Uppdaterad 25 sep 2017 | 2                 | Snabbtåg | 2    | Snabbtåg |       | 2    |       | Reg   | Snabbtåg | 2     |       |       |       | 2    |
| Tågnummer              | 8982              | 420      | 8900 | 620      | 7021  | 8942 | 17050 | 164   | 622      | 8902  | 7060  | 7030  | 7033  | 8904 |
| Period                 |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| Dagar                  | M-F               | M-F      | M-F  | M-F      | M-F   | M-F  | M-F   | M-F   | L        | M-F   | L     | SoH   | SoH   | M-F  |
| km                     | Går även / Går ej |          |      |          |       |      |       |       | 3        |       | 3     | 4     | 4     |      |
| 0 fr Oslo S            |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 20 fr Lilleström       |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 36 fr Sörumsand        |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 58 fr Årnes            |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 79 fr Skarnes          |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 100 t Kongsvinger      |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 100 fr Kongsvinger     |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 142 t Charlottenberg   |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 142 fr Charlottenberg  |                   |          |      |          |       |      |       |       |          | 5.56  |       |       |       | 6.40 |
| 156 fr Åmotfors        |                   |          |      |          |       |      |       |       |          | 6.05  |       |       |       | 6.52 |
| 176 t Arvika           |                   |          |      |          |       |      |       |       |          | 6.18  |       |       |       | 7.05 |
| 176 fr Arvika          |                   |          | 5.12 |          |       |      |       |       |          | 6.19  |       |       |       | 7.08 |
| 191 fr Edane           |                   |          | 5.21 |          |       |      |       |       |          | 6.29  |       |       |       | 7.21 |
| 208 fr Högboda         |                   |          | 5.30 |          |       |      |       |       |          | 6.42  |       |       |       | 7.32 |
| 219 fr Fagerås         |                   |          | 5.37 |          |       |      |       |       |          | 6.50  |       |       |       | 7.39 |
| 225 t Kil              |                   |          | 5.42 |          |       |      |       |       |          | 6.55  |       |       |       | 7.44 |
| 225 fr Kil             |                   |          | 5.45 |          |       | 6.20 |       |       |          | 6.58  |       |       |       | 7.47 |
| 244 t Karlstad C       |                   |          | 5.57 |          |       | 6.33 |       |       |          | 7.15  |       |       |       | 8.00 |
| 244 fr Karlstad C      | 5.36              |          |      | 6.10     | 6.15  | 6.35 | 6.53  | 7.10  | 7.30     | 7.50  | 8.00  |       |       | 8.03 |
| 245 fr Välsviken       | 5.41              |          |      |          |       | 6.40 |       |       | 7.34     |       |       |       |       | 8.07 |
| 267 fr Väse            | 5.51              |          |      |          |       | 6.50 |       |       | 7.47     |       |       |       |       |      |
| 285 t Kristinehamn     | 6.04              |          |      | 6.30     | 6.35  | 7.01 | 7.14  | 7.32  | 7.58     | 8.13  | 8.19  | 5     |       | 8.29 |
| 285 fr Kristinehamn    | 6.04              |          |      | 6.30     | 6.37  |      | 7.16  | 7.32  |          | 8.14  | 8.20  | 8.25  |       |      |
| 311 t Degerfors        | 6.18              |          |      | 6.46     | 6.53  |      | 7.34  | 7.50  |          | 8.27  | 8.34  | 8.39  |       |      |
| fr Karlskoga busstn    | 1                 | 5.35     |      | 6.05     | 6.05  |      | 6.50  | 6.35  |          | 7.35  | 7.35  | 7.35  |       |      |
| t Degerfors            | 1                 | 5.57     |      | 6.35     | 6.35  |      | 7.20  | 7.05  |          | 8.05  | 8.05  | 8.05  |       |      |
| 311 fr Degerfors       | 6.18              |          |      | 6.46     | 6.54  |      | 7.34  | 7.50  |          | 8.27  | 8.35  | 8.40  |       |      |
| 335 t Laxå             |                   |          |      |          | 7.15  |      |       |       |          |       |       | 8.57  |       |      |
| 335 fr Laxå            |                   |          |      |          |       |      |       | 7.58  |          |       |       |       |       |      |
| 375 t Hallsberg        | 6.55              |          |      |          |       |      | 8.09  | 8.21  | 8.22     | 9.01  | 9.10  |       |       |      |
| fr Hallsberg 57,64     | 7.02              |          |      |          |       |      | 8.23  | 8.23  | 9.19     | 9.19  | 9.10  |       |       |      |
| t Kumla 57,64          | 7.08              |          |      |          |       |      | 8.29  | 8.29  | 9.25     | 9.25  |       |       |       |      |
| t Örebro C 57,64       | 7.21              |          |      |          |       |      | 8.43  | 8.43  | 9.38     | 9.38  | 9.25  |       |       |      |
| t Västerås C 57        |                   |          |      |          |       |      | 9.37  | 9.37  | 10.35    | 10.35 |       |       |       |      |
| 375 fr Hallsberg       |                   | 7.08     |      |          |       |      | 8.13  |       | 8.24     | 9.03  |       |       |       |      |
| 420 t Vingåker         |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 441 t Katrineholm C    |                   | 7.32     |      |          |       |      | 8.47  |       | 8.51     | 9.31  |       |       |       |      |
| fr Katrineholm C 56    |                   | 7.57     |      |          |       |      | 8.58  |       |          | 10.58 |       |       |       |      |
| t Norrköping C 56      |                   | 8.21     |      |          |       |      | 9.22  |       |          | 11.22 |       |       |       |      |
| t Linköping C 56       |                   | 8.48     |      |          |       |      | 9.50  |       |          | 11.49 |       |       |       |      |
| fr Katrineholm C 56    |                   | 7.50     | 2    |          |       |      | 9.04  |       | 9.04     | 11.00 |       |       |       |      |
| t Eskilstuna C 56      |                   | 8.49     | 2    |          |       |      | 9.51  |       | 9.51     | 11.51 |       |       |       |      |
| t Västerås C 56        |                   | 9.25     | 2    |          |       |      | 10.25 |       | 10.25    | 12.25 |       |       |       |      |
| 441 fr Katrineholm C   |                   | 7.34     |      |          |       |      | 8.48  |       | 8.53     | 9.33  |       |       |       |      |
| 464 t Flen             |                   |          |      |          |       |      | 8.59  |       |          |       |       |       |       |      |
| 509 t Gnesta           |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 536 t Södertälje Syd   |                   | 8.12     | a    |          |       |      |       |       | 9.33     | a     |       |       |       |      |
| 557 t Flemingsberg     |                   |          |      |          |       |      |       |       |          |       |       |       |       |      |
| 572 t Stockholm C      |                   | 8.35     |      | 8.39     |       |      | 9.56  | 10.35 | 9.54     | 10.35 |       |       |       |      |

- 1 Länsbuss  
2 14/8-25/8 Ktrineholm C 07.42, Eskilstuna C 08.32, Västerås C 09.15.  
3 Går även 4/11.  
4 Går ej 4/11.  
5 Anslutning till tåg 7033 (avg 8.25 mot Göteborg).

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.



# 70 Oslo-Karlstad-Stockholm

Alla tåg Kil-Karlstad-Kristinehamn tab 76  
alla tåg Hallsberg-Stockholm tab 61

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterat 25 sep 2017 | SJ<br>Snabbtåg | SJ<br>Snabbtåg | SJ<br>Reg ② | SJ<br>Reg | VTAB<br>② | VTAB<br>② | SJ<br>Snabbtåg | VTAB<br>② | VTAB<br>② | VTAB<br>② | VTAB<br>② | VTAB<br>② | VTAB<br>②  | VTAB<br>② |  |
|--|----------------|----------------|-------------|-----------|-----------|-----------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|--|
| Tågnummer  | 624            | 624            | 128         | 168       | 8906      | 8908      | 626            | 8910      | 8918      | 8980      | 8954      | 8912      | 8912       | 8912      |  |
| Period   | 9/10           |                |             |           |           |           |                |           |           |           |           | 29/9-8/12 | 25/9-12/10 | 3/11      |  |
| Dagar  |                | M-F            | Dagl        | Dagl      | M-F       | L,SoH     | L              | M-F       | L         | M-F       | L,SoH     | M-F       | M-To       |           |  |
| Går även / Går ej                                |                | 7              |             |           |           |           | 3              |           | 3         |           |           | 9         | 10         |           |  |
| fr Oslo S  | 4.51           | 6              | 5.50        |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Lilleström                                    |                |                |             |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Sörumsand                                     |                |                |             |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Årnes   |                |                |             |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Skarnes                                       |                |                |             |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Kongsvinger                                    |                | 6.58           |             |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Kongsvinger                                   |                | 6.59           |             |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Charlottenberg                                 |                |                |             |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Charlottenberg                                |                |                |             |           | 7.32      | 7.48      |                | 8.22      | 8.30      |           |           | 9.34      | 9.34       | 9.34      |  |
| fr Åmotfors                                      |                |                |             |           | 7.41      | 7.57      |                | 8.32      | 8.39      |           |           | 9.43      | 9.43       | 9.43      |  |
| t Arvika   | 7.31           | 6              | 7.40        |           | 7.52      | 8.09      |                | 8.44      | 8.51      |           |           | 9.55      | 9.55       | 9.55      |  |
| fr Arvika  | 7.41           | 7.41           |             |           | 7.55      | 8.11      |                | 8.46      | 8.52      |           |           | 9.56      | 9.56       | 9.56      |  |
| fr Edane   |                |                |             |           | 8.09      | 8.20      |                | 8.55      | 9.01      |           |           | 10.07     | 10.07      | 10.07     |  |
| fr Högbo   |                |                |             |           | 8.22      | 8.32      |                | 9.07      | 9.16      |           |           | 10.20     | 10.20      | 10.20     |  |
| fr Fagerås                                       |                |                |             |           | 8.30      | 8.39      |                | 9.14      | 9.24      |           |           | 10.27     | 10.27      | 10.27     |  |
| t Kil  |                |                |             |           | 8.35      | 8.44      |                | 9.19      | 9.29      |           |           | 10.32     | 10.32      | 10.32     |  |
| fr Kil   |                |                |             |           | 8.37      | 8.51      |                | 9.20      | 9.31      |           | 9.42      | 10.33     | 10.33      | 10.33     |  |
| t Karlstad C                                     | 8.18           | 8.18           |             |           | 8.49      | 9.07      |                | 9.32      | 9.43      |           | 9.55      | 10.45     | 10.45      | 10.45     |  |
| fr Karlstad C                                    | 8.21           | 8.21           |             |           | 8.51      |           | 9.30           |           |           | 9.57      |           | 10.50     | 10.50      | 10.50     |  |
| fr Välsviken                                     |                |                |             |           | 8.56      |           |                |           |           | 10.01     |           | 10.54     | 10.54      | 10.54     |  |
| fr Väse  |                |                |             |           | 9.06      |           |                |           |           | 10.11     |           | 11.04     | 11.04      | 11.04     |  |
| t Kristinehamn                                   | 8.40           | 8.40           |             |           | 9.15      |           | 9.49           |           |           | 10.21     |           | 11.13     | 11.13      | 11.13     |  |
| fr Kristinehamn                                  | 8.40           | 8.40           |             |           |           |           | 9.49           |           |           |           |           | 11.14     |            |           |  |
| t Degerfors                                      | 8.55           | 8.55           |             |           |           |           | 10.04          |           |           |           |           | 11.28     |            |           |  |
| fr Karlskoga busstn                              | 1              | 8.05           | 8.05        |           |           |           | 8.35           |           |           |           |           | 10.05     |            |           |  |
| t Degerfors                                      | 1              | 8.35           | 8.35        |           |           |           | 9.05           |           |           |           |           | 10.35     |            |           |  |
| fr Degerfors                                     | 8.56           | 8.56           |             |           |           |           | 10.05          |           |           |           |           | 11.29     |            |           |  |
| t Laxå   |                |                |             |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Laxå  |                |                |             | 9.55      |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Hallsberg                                      | 9.27           | 9.27           |             | 10.12     |           |           | 10.38          | 8         |           |           |           | 12.00     |            |           |  |
| fr Hallsberg 57,64                               | 9.50           | 9.50           |             | 10.15     |           |           | 11.19          |           |           |           |           | 12.02     |            |           |  |
| t Kumla 57,64                                    | 9.56           | 9.56           |             | 10.21     |           |           | 11.25          |           |           |           |           | 12.08     |            |           |  |
| t Örebro C 57,64                                 | 10.09          | 10.09          |             | 10.35     |           |           | 11.38          |           |           |           |           | 12.20     |            |           |  |
| t Västerås C 57                                  |                |                |             | 11.37     |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Hallsberg                                     | 9.29           | 9.29           | 9.40        |           |           |           | 10.40          |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Vingåker                                       |                |                | 9.59        |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Katrineholm C                                  |                |                | 10.10       |           |           |           | 11.04          |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Katrineholm C 56                              |                |                | 10.58       |           |           |           | 12.58          |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Norrköping C 56                                |                |                | 11.22       |           |           |           | 13.22          |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Linköping C 56                                 |                |                | 11.49       |           |           |           | 13.49          |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Katrineholm C 56                              |                |                | 11.00       |           |           |           | 13.00          |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Eskilstuna C 56                                |                |                | 11.51       |           |           |           | 13.48          |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Västerås C 56                                  |                |                | 12.25       |           |           |           | 14.25          |           |           |           |           |           |            |           |  |
| fr Katrineholm C                                 |                |                | 10.12       |           |           |           | 11.06          |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Flen   |                |                | 10.23       |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Gnesta   |                |                | 10.45       |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Södertälje Syd                                 |                |                | 10.59       |           |           |           | 11.43          | a         |           |           |           |           |            |           |  |
| t Flemingsberg                                   |                |                | 11.10       |           |           |           |                |           |           |           |           |           |            |           |  |
| t Stockholm C                                    | 10.46          | 10.46          | 11.21       |           |           |           | 12.05          |           |           |           |           |           |            |           |  |

- 1 Länsbuss
- 3 Går även 4/11.
- 6 Buss Oslo-Arvika p g a banarbete.
- 7 Går ej 9/10.
- 8 Anslutning till tåg 8167 (avg 10.47 mot Mjölby).
- 9 Går ej 9/10-12/10, 3/11.
- 10 Går ej 2/10-5/10.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterad 25 sep 2017 | Tågab    | SJ       | SJ      | SJ    | SJ       | SJ        | SJ        | SJ        | Tågab | Tågab | SJ    | SJ    | VTAB  | SJ       |
|--|----------|----------|---------|-------|----------|-----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
|  | Snabbtåg | Snabbtåg | Reg ②   | Reg   | Snabbtåg | Snabbtåg  | Snabbtåg  |           |       |       | Reg   | Reg ② | ②     | Snabbtåg |
| Tågnummer  | 7002     | 630      | 630     | 134   | 356      | 632       | 632       | 632       | 17023 | 17032 | 10176 | 136   | 8914  | 634      |
| Period   |          |          |         |       |          | 25/9-28/9 | 2/10-5/10 | 29/9-8/12 |       |       |       |       |       | 8/10     |
| Dagar  | L        | SoH      | L       | M-F   | Dagl     | M-To      | M-To      | M-F       | F     | SoH   | SoH   | M-F   | M-F   |          |
| Går även / Går ej                                | 3        | 11       | 12      |       |          |           |           | 14        |       | 4     | 4     |       |       |          |
| fr Oslo S  |          |          | 8.56    |       |          |           |           | 9.32      |       |       |       |       |       | 10.08 15 |
| fr Lilleström                                    |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       |       |          |
| fr Sörumsand                                     |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       |       |          |
| fr Arnes   |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       |       |          |
| fr Skarnes                                       |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       |       |          |
| t Kongsvinger                                    |          |          | 10.03   |       |          |           |           | 10.35     |       |       |       |       |       |          |
| fr Kongsvinger                                   |          |          | 10.04   |       |          |           |           | 10.36     |       |       |       |       |       |          |
| t Charlottenberg                                 |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       |       |          |
| fr Charlottenberg                                |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       | 11.57 |          |
| fr Åmotfors                                      |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       | 12.06 |          |
| t Arvika   |          |          | 10.45   |       |          |           |           | 11.19     |       |       |       |       | 12.18 |          |
| fr Arvika  |          |          | 10.45   |       |          |           |           | 11.20     |       |       |       |       | 12.19 |          |
| fr Edane   |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       | 12.28 |          |
| fr Högboda                                       |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       | 12.40 |          |
| fr Fagerås                                       |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       | 12.47 |          |
| t Kil  |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       | 12.52 |          |
| fr Kil   | 10.55    |          |         |       | 11.32    |           |           |           |       |       |       |       | 12.53 |          |
| t Karlstad C                                     | 11.10    |          | 11.28   |       | 11.47    |           |           | 12.09     |       |       |       |       | 13.06 | 13.25 15 |
| fr Karlstad C                                    | 11.12    | 11.31    | 11.31   |       |          | 11.55 13  | 12.18     | 12.18     | 12.40 |       |       |       |       | 13.35    |
| fr Välsviken                                     |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       |       |          |
| fr Väse  |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       |       |       |       |          |
| t Kristinehamn                                   | 11.32    | 11.52    | 11.52   |       |          | 12.33 13  | 12.43     | 12.43     | 13.04 |       |       |       |       | 13.56    |
| fr Kristinehamn                                  |          | 11.52    | 11.52   |       |          | 12.43     | 12.43     | 12.43     | 13.05 | 13.15 |       |       |       | 13.56    |
| t Degerfors                                      |          | 12.05    | 12.05   |       |          | 12.58     | 12.58     | 12.58     | 13.18 | 13.28 |       |       |       | 14.10    |
| fr Karlskoga busstn                              | 1        | 10.35    | 10.35   |       |          | 12.05     | 12.05     | 12.05     | 12.05 | 12.05 |       |       |       | 13.35    |
| t Degerfors                                      | 1        | 11.05    | 11.05   |       |          | 12.35     | 12.35     | 12.35     | 12.35 | 12.35 |       |       |       | 14.05    |
| fr Degerfors                                     |          | 12.05    | 12.05   |       |          | 12.58     | 12.58     | 12.58     | 13.24 | 13.29 |       |       |       | 14.10    |
| t Laxå   |          |          |         |       |          |           |           |           |       | 13.47 |       |       |       |          |
| fr Laxå  |          |          |         |       |          |           |           |           |       |       | 13.56 |       |       |          |
| t Hallsberg                                      |          | 12.40    | 12.40   |       |          | 13.32     | 13.32     | 13.32     | 14.00 |       | 14.13 |       |       | 14.41    |
| fr Hallsberg 57,64                               |          | 13.17    | 13.17   |       |          | 13.50     | 13.50     | 13.50     |       |       | 14.16 |       |       | 15.18    |
| t Kumla 57,64                                    |          | 13.23    | 13.23   |       |          | 13.56     | 13.56     | 13.56     |       |       | 14.22 |       |       | 15.24    |
| t Örebro C 57,64                                 |          | 13.36    | 13.36   |       |          | 14.09     | 14.09     | 14.09     |       |       | 14.36 |       |       | 15.37    |
| t Västerås C 57                                  |          |          |         |       |          | 15.37     | 15.37     | 15.37     |       |       | 15.37 |       |       | 16.35    |
| fr Hallsberg                                     |          | 12.42    | 12.42   | 13.18 |          | 13.34     | 13.34     | 13.34     |       |       |       | 14.33 |       | 14.43    |
| t Vingåker                                       |          |          |         | 13.37 |          |           |           |           |       |       |       | 14.52 |       |          |
| t Katrineholm C                                  |          | 13.06    | 13.06   | 13.48 |          |           |           |           |       |       |       | 15.03 |       |          |
| fr Katrineholm C 56                              |          | 14.59    | 14.59   | 13.58 |          |           |           |           |       |       |       | 15.58 |       |          |
| t Norrköping C 56                                |          | 15.22    | 15.22   | 14.22 |          |           |           |           |       |       |       | 16.22 |       |          |
| t Linköping C 56                                 |          | 15.52    | 15.52   | 14.50 |          |           |           |           |       |       |       | 16.50 |       |          |
| fr Katrineholm C 56                              |          | 15.00    | 15.00   | 14.04 |          |           |           |           |       |       |       | 16.02 |       |          |
| t Eskilstuna C 56                                |          | 15.51    | 15.51   | 14.50 |          |           |           |           |       |       |       | 16.49 |       |          |
| t Västerås C 56                                  |          | 16.25    | 16.25   | 15.25 |          |           |           |           |       |       |       | 17.25 |       |          |
| fr Katrineholm C                                 |          | 13.08    | 13.08   | 13.50 |          |           |           |           |       |       |       | 15.05 |       |          |
| t Flen   |          |          |         | 14.01 |          |           |           |           |       |       |       | 15.16 |       |          |
| t Gnesta   |          |          |         | 14.23 |          |           |           |           |       |       |       | 15.37 |       |          |
| t Södertälje Syd                                 |          | 13.45 a  | 13.45 a | 14.36 |          |           |           |           |       |       |       | 15.50 |       | 15.41 a  |
| t Flemingsberg                                   |          |          |         | 14.53 |          |           |           |           |       |       |       | 16.02 |       |          |
| t Stockholm C                                    |          | 14.05    | 14.05   | 15.05 |          | 15.01     | 15.01     | 15.01     |       |       | 16.35 | 16.16 |       | 16.02    |

- 1 Länsbuss
- 3 Går även 4/11.
- 4 Går ej 4/11.
- 11 Går ej 4/11. Går även 7/10.
- 12 Går ej 7/10. Går även 4/11.
- 13 Buss Karlstad-Kristinehamn p g a banarbete.
- 14 Går ej 2/10-5/10, 9/10-12/10.
- 15 Buss Oslo-Karlstad p g a banarbete.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20.

Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras.

Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterad 25 sep 2017 | SJ       | SJ        | SJ    | SJ        | SJ        | SJ       | SJ      | SJ      | SJ    | Tågab | VTAB  | VTAB  | VTAB  | SJ    | Tågab |
|--|----------|-----------|-------|-----------|-----------|----------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|  | Snabbtåg | Snabbtåg  | Reg   | Snabbtåg  | Snabbtåg  | Snabbtåg | Reg [2] | Reg [2] |       | [2]   | [2]   | [2]   | Reg   |       |       |
| Tågnummer  | 634      | 636       | 360   | 636       | 636       | 656      | 10138   | 138     | 7034  | 8916  | 8922  | 8920  | 364   | 17035 |       |
| Period   |          | 25/9-28/9 |       | 29/9-8/12 | 2/10-5/10 |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| Dagar  | SoH      | M-To      | M-L   | M-F       | M-To      | L        | L,SoH   | M-F     | SoH   | M-F   | M-F   | L,SoH | Dagl  | SoH   |       |
| Går även / Gårej                                 | 16       |           | 3     | 10        |           | 3        |         |         | 4     |       |       |       |       |       | 4     |
| fr Oslo S  | 10.56    |           |       | 11.32     |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| fr Lilleström                                    |          |           |       |           |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| fr Sörumsand                                     |          |           |       |           |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| fr Arnes   |          |           |       |           |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| fr Skarnes                                       |          |           |       |           |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| t Kongsvinger                                    | 12.12    |           |       | 12.37     |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| fr Kongsvinger                                   | 12.13    |           |       | 12.38     |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| t Charlottenberg                                 |          |           |       |           |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| fr Charlottenberg                                |          |           |       |           |           |          |         |         |       | 13.33 | 14.21 | 14.25 |       |       |       |
| fr Åmotfors                                      |          |           |       |           |           |          |         |         |       | 13.42 | 14.30 | 14.34 |       |       |       |
| t Arvika   | 12.52    |           |       | 13.30     |           |          |         |         |       | 13.54 | 14.42 | 14.46 |       |       |       |
| fr Arvika  | 12.52    |           |       | 13.31     |           |          |         |         |       | 13.56 | 14.44 | 14.47 |       |       |       |
| fr Edane   |          |           |       |           |           |          |         |         |       | 14.06 | 14.53 | 14.56 |       |       |       |
| fr Högboda                                       |          |           |       |           |           |          |         |         |       | 14.18 | 15.06 | 15.07 |       |       |       |
| fr Fagerås                                       |          |           |       |           |           |          |         |         |       | 14.23 | 15.14 | 15.14 |       |       |       |
| t Kil  |          |           |       |           |           |          |         |         |       | 14.29 | 15.19 | 15.19 |       |       |       |
| fr Kil   |          |           | 13.31 |           |           |          |         |         | 14.28 | 14.30 | 15.20 | 15.22 | 15.32 |       |       |
| t Karlstad C                                     | 13.32    |           | 13.46 | 14.10     |           |          |         |         | 14.41 | 14.42 | 15.32 | 15.40 | 15.46 |       |       |
| fr Karlstad C                                    | 13.35    | 13.45     | 13    | 14.13     | 14.13     | 14.15    |         |         | 14.47 | 14.46 | 15.46 |       |       |       | 16.00 |
| fr Välsviken                                     |          |           |       |           |           |          |         |         |       | 14.51 | 15.51 |       |       |       |       |
| fr Väse  |          |           |       |           |           |          |         |         |       | 15.01 | 16.02 |       |       |       |       |
| t Kristinehamn                                   | 13.56    | 14.23     | 13    | 14.33     | 14.33     | 14.36    |         |         | 15.17 | 15.10 | 16.12 |       |       |       | 16.20 |
| fr Kristinehamn                                  | 13.56    | 14.33     |       | 14.33     | 14.33     | 14.36    |         |         | 15.19 |       |       |       |       |       | 16.23 |
| t Degerfors                                      | 14.10    | 14.47     |       | 14.47     | 14.47     | 14.50    |         |         | 15.33 |       |       |       |       |       | 16.43 |
| fr Karlskoga busstn                              | 1        | 13.35     | 14.05 | 14.05     | 14.05     | 13.35    |         |         | 14.35 |       |       |       |       |       | 15.35 |
| t Degerfors                                      | 1        | 14.05     | 14.35 | 14.35     | 14.35     | 14.05    |         |         | 15.05 |       |       |       |       |       | 16.05 |
| fr Degerfors                                     | 14.10    | 14.47     |       | 14.47     | 14.47     | 14.51    |         |         | 15.33 |       |       |       |       |       | 16.43 |
| t Laxå   |          |           |       |           |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       | 17.01 |
| fr Laxå  |          |           |       |           |           |          |         |         |       |       |       |       |       |       |       |
| t Hallsberg                                      | 14.41    | 15.19     |       | 15.19     | 15.19     | 15.25    |         |         | 16.09 |       |       |       |       |       |       |
| fr Hallsberg 57,64                               | 15.18    | 15.29     |       | 15.29     | 15.29     | 16.23    |         |         | 16.23 |       |       |       |       |       |       |
| t Kumla 57,64                                    | 15.24    | 15.35     |       | 15.35     | 15.35     | 16.29    |         |         | 16.29 |       |       |       |       |       |       |
| t Örebro C 57,64                                 | 15.37    | 15.48     |       | 15.48     | 15.48     | 16.43    |         |         | 16.43 |       |       |       |       |       |       |
| t Västerås C 57                                  | 16.35    | 17.37     |       | 17.37     | 17.37     | 17.37    |         |         | 17.37 |       |       |       |       |       |       |
| fr Hallsberg                                     | 14.43    | 15.21     |       | 15.21     | 15.21     | 15.25    | 15.42   | 15.46   | 16.09 |       |       |       |       |       |       |
| t Vingåker                                       |          |           |       |           |           |          | 16.01   | 16.05   |       |       |       |       |       |       |       |
| t Katrineholm C                                  |          |           |       |           |           | 15.53    | 16.12   | 16.17   | 16.46 |       |       |       |       |       |       |
| fr Katrineholm C 56                              |          |           |       |           |           | 16.58    | 16.58   | 16.58   | 16.58 |       |       |       |       |       |       |
| t Norrköping C 56                                |          |           |       |           |           | 17.22    | 17.22   | 17.22   | 17.22 |       |       |       |       |       |       |
| t Linköping C 56                                 |          |           |       |           |           | 17.48    | 17.48   | 17.48   | 17.48 |       |       |       |       |       |       |
| fr Katrineholm C 56                              |          |           |       |           |           | 17.02    | 17.02   | 17.02   | 17.02 |       |       |       |       |       |       |
| t Eskilstuna C 56                                |          |           |       |           |           | 17.51    | 17.51   | 17.51   | 17.51 |       |       |       |       |       |       |
| t Västerås C 56                                  |          |           |       |           |           | 18.25    | 18.25   | 18.25   | 18.25 |       |       |       |       |       |       |
| fr Katrineholm C                                 |          |           |       |           |           | 15.55    | 16.14   | 16.19   | 16.40 |       |       |       |       |       |       |
| t Flen   |          |           |       |           |           |          | 16.25   | 16.30   |       |       |       |       |       |       |       |
| t Gnesta   |          |           |       |           |           |          | 16.46   | 16.51   |       |       |       |       |       |       |       |
| t Södertälje Syd                                 | 15.41    | a         |       |           |           | 16.35    | a       | 16.59   | 17.05 |       |       |       |       |       |       |
| t Flemingsberg                                   |          |           |       |           |           |          | 17.18   | 17.16   |       |       |       |       |       |       |       |
| t Stockholm C                                    | 16.02    | 16.46     |       | 16.46     | 16.46     | 17.01    | 17.31   | 17.31   | 17.48 |       |       |       |       |       |       |

- 1 Länsbuss
- 3 Går även 4/11.
- 4 Går ej 4/11.
- 10 Går ej 2/10-5/10.
- 13 Buss Karlstad-Kristinehamn p g a banarbete.
- 16 Går ej 8/10, 4/11.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

# 70 Oslo-Karlstad-Stockholm

Alla tåg Kil-Karlstad-Kristinehamn tab 76  
alla tåg Hallsberg-Stockholm tab 61

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterat 25 sep 2017 | VTAB  | Tågab | SJ       | SJ       | SJ       | Tågab | TÅGK  | TÅGK  | VTAB  | VTAB  | VTAB  | SJ       | SJ       | SJ       |       |
|--|-------|-------|----------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|----------|----------|-------|
|  | ②     |       | Snabbtåg | Snabbtåg | Snabbtåg |       | ②     | ②     | ②     | ②     | ②     | Snabbtåg | Snabbtåg | Snabbtåg |       |
| Tågnummer  | 8956  | 7036  | 650      | 650      | 640      | 17056 | 18    | 18924 | 18924 | 8924  | 8960  | 8926     | 642      | 642      | 644   |
| Period   |       |       | 8/10     |          |          |       |       |       |       |       |       |          | 7/10     |          |       |
| Dagar  | M-F   | SoH   |          | SoH      | M-F      | To,F  | L     | SoH   | M-F   | L,SoH | M-F   |          | L        | M-F,SoH  |       |
| Går även / Går ej                                |       | 4     |          | 16       |          |       | 3     | 4     |       |       |       |          | 12       | 4        |       |
| fr Oslo S  |       |       | 12.47    | 15       | 13.32    | 13.32 |       | 13.46 | 13.46 |       |       |          | 14.03    | 15       | 14.56 |
| fr Lilleström                                    |       |       |          |          |          |       | 13.57 | 13.57 |       |       |       |          |          |          |       |
| fr Sörumsand                                     |       |       |          |          |          |       | 14.10 | 14.10 |       |       |       |          |          |          |       |
| fr Årnes   |       |       |          |          |          |       | 14.31 | 14.31 |       |       |       |          |          |          |       |
| fr Skarnes                                       |       |       |          |          |          |       | 14.47 | 14.47 |       |       |       |          |          |          |       |
| t Kongsvinger                                    |       |       |          | 14.34    | 14.34    |       | 15.01 | 15.01 |       |       |       |          |          | 16.03    |       |
| fr Kongsvinger                                   |       |       |          | 14.40    | 14.40    |       | 15.02 | 15.02 |       |       |       |          |          | 16.04    |       |
| t Charlottenberg                                 |       |       |          |          |          |       | 15.30 | 15.30 |       |       |       |          |          |          |       |
| fr Charlottenberg                                |       |       |          |          |          |       | 15.31 | 15.31 | 15.32 |       | 16.15 |          |          |          |       |
| fr Åmotfors                                      |       |       |          |          |          |       | 15.40 | 15.40 | 15.44 |       | 16.24 |          |          |          |       |
| t Arvika   |       |       |          | 15.25    | 15.26    |       | 15.52 | 15.52 | 15.56 |       | 16.37 |          |          | 16.45    |       |
| fr Arvika  |       |       |          | 15.31    | 15.28    |       | 15.53 | 15.53 | 15.57 |       | 16.41 |          |          | 16.45    |       |
| fr Edane   |       |       |          |          |          |       | 16.02 | 16.02 | 16.06 |       | 16.50 |          |          |          |       |
| fr Högboda                                       |       |       |          |          |          |       | 16.14 | 16.14 | 16.17 |       | 17.02 |          |          |          |       |
| fr Fagerås                                       |       |       |          |          |          |       | 16.21 | 16.21 | 16.25 |       | 17.09 |          |          |          |       |
| t Kil  |       |       |          |          |          |       | 16.26 | 16.26 | 16.29 |       | 17.14 |          |          |          |       |
| fr Kil   | 15.40 | 15.48 |          |          |          | 16.15 | 16.27 | 16.27 | 16.31 | 16.52 | 17.15 |          |          |          |       |
| t Karlstad C                                     | 15.58 | 16.05 | 16.04    | 15       | 16.11    | 16.09 | 16.29 | 16.39 | 16.45 | 17.05 | 17.28 | 17.20    | 15       | 17.26    |       |
| fr Karlstad C                                    |       | 16.08 | 16.14    | 16.14    | 16.14    | 16.34 |       | 16.42 | 16.58 |       | 17.51 | 17.30    | 17.30    | 17.35    |       |
| fr Välsviken                                     |       |       |          |          |          |       |       | 16.46 | 17.04 |       | 17.56 |          |          |          |       |
| fr Väse  |       |       |          |          |          |       |       | 17.04 | 17.17 |       | 18.10 |          |          |          |       |
| t Kristinehamn                                   |       | 16.29 | 16.36    | 16.36    | 16.36    | 16.56 |       | 17.13 | 17.27 |       | 18.24 | 17.50    | 17.50    | 17.56    |       |
| fr Kristinehamn                                  |       |       | 16.38    | 16.38    | 16.36    | 17.00 |       | 17.14 | 17.29 |       |       | 17.50    | 17.50    | 17.56    |       |
| t Degerfors                                      |       |       | 16.54    | 16.54    | 16.52    | 17.17 |       | 17.28 | 17.43 |       |       | 18.04    | 18.04    | 18.14    |       |
| fr Karlskoga busstn                              | 1     |       | 15.35    | 15.35    | 16.05    | 16.35 |       | 17.05 | 17.00 |       |       | 16.35    |          | 17.35    |       |
| t Degerfors                                      | 1     |       | 16.05    | 16.05    | 16.35    | 17.05 |       | 17.35 | 17.22 |       |       | 17.05    |          | 18.05    |       |
| fr Degerfors                                     |       |       | 16.54    | 16.54    | 16.52    | 17.18 |       | 17.29 | 17.44 |       |       | 18.04    | 18.04    | 18.14    |       |
| t Laxå   |       |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |          |          |          |       |
| fr Laxå  |       |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |          |          |          |       |
| t Hallsberg                                      |       |       | 17.27    | 17.27    | 17.25    | 17.50 |       | 18.04 | 18.19 |       |       | 18.33    | 18.33    | 18.49    |       |
| fr Hallsberg 57,64                               |       |       | 18.06    | 18.06    | 17.43    | 18.15 |       | 18.06 | 18.21 |       |       |          |          | 19.25    |       |
| t Kumla 57,64                                    |       |       | 18.12    | 18.12    | 17.49    | 18.21 |       | 18.12 | 18.27 |       |       |          |          | 19.31    |       |
| t Örebro C 57,64                                 |       |       | 18.24    | 18.24    | 18.02    | 18.35 |       | 18.24 | 18.39 |       |       |          |          | 19.44    |       |
| t Västerås C 57                                  |       |       | 19.37    | 19.37    | 19.37    | 19.37 |       |       |       |       |       |          |          |          |       |
| fr Hallsberg                                     |       |       | 17.29    | 17.29    | 17.27    | 17.52 |       |       |       |       |       | 18.35    | 18.35    | 18.51    |       |
| t Vingåker                                       |       |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |          |          |          |       |
| t Katrineholm C                                  |       |       | 17.56    | 17.56    | 17.53    | 18.20 |       |       |       |       |       | 18.59    | 18.59    | 19.17    |       |
| fr Katrineholm C 56                              |       |       | 18.58    | 18.58    | 18.24    | 18.58 |       |       |       |       |       |          |          | 19.58    | 19    |
| t Norrköping C 56                                |       |       | 19.22    | 19.22    | 18.48    | 19.22 |       |       |       |       |       |          |          | 20.22    | 19    |
| t Linköping C 56                                 |       |       | 19.49    | 19.49    | 19.19    | 19.49 |       |       |       |       |       |          |          | 20.50    | 19    |
| fr Katrineholm C 56                              |       |       | 19.03    | 19.03    | 18.02    | 19.03 |       |       |       |       |       |          |          | 20.07    | 19    |
| t Eskilstuna C 56                                |       |       | 19.51    | 19.51    | 18.49    | 19.51 |       |       |       |       |       |          |          | 20.49    | 19    |
| t Västerås C 56                                  |       |       | 20.25    | 20.25    | 19.25    | 20.25 |       |       |       |       |       |          |          | 21.25    | 19    |
| fr Katrineholm C                                 |       |       | 17.56    | 17.56    | 17.53    | 18.25 |       |       |       |       |       | 19.04    | 19.04    | 19.19    |       |
| t Flen   |       |       |          |          |          | 18.38 |       |       |       |       |       |          |          |          |       |
| t Gnesta   |       |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |          |          |          |       |
| t Södertälje Syd                                 |       |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |          |          | 19.59    | a     |
| t Flemingsberg                                   |       |       |          |          |          |       |       |       |       |       |       |          |          |          |       |
| t Stockholm C                                    |       |       | 18.54    | 18.54    | 18.54    | 19.33 |       |       |       |       |       | 19.59    | 19.59    | 20.20    |       |

- 1 Länsbuss
- 3 Går även 4/11.
- 4 Går ej 4/11.
- 12 Går ej 7/10. Går även 4/11.
- 15 Buss Oslo-Karlstad p g a banarbete.
- 16 Går ej 8/10, 4/11.
- 17 Anslutning till tåg 2156 (avg 18.02 mot Sala).
- 18 Tågnr 7006 Kil-Karlstad-Kristinehamn.
- 19 M-F.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.

# 70 Oslo-Karlstad-Stockholm

Alla tåg Kil-Karlstad-Kristinehamn tab 76  
alla tåg Hallsberg-Stockholm tab 61

| 25 sep 2017-9 dec 2017<br>Uppdaterad 25 sep 2017 | SJ    | VTAB  | VTAB  | SJ       | SJ       | SJ         | VTAB  | VTAB  | TÅCK  | VTAB  | Tågab |
|--|-------|-------|-------|----------|----------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Reg  | 2     | 2     | 2     | Snabbtåg | Snabbtåg | Snabbtåg   | 2     | 2     | 2     | 2     |       |
| Tågnummer  | 368   | 8928  | 18976 | 646      | 646      | 646        | 8930  | 8932  | 18934 | 8934  | 7038  |
| Period   |       |       |       | 8/10     |          | 9/10-12/10 |       |       |       |       |       |
| Dagar  | Dagl  | M-F   | M-F   |          | M-F,SoH  | M-To       | L     | M-F   | SoH   | M-F   | SoH   |
| Går även / Går ej                                |       |       |       |          | 20       |            | 3     |       | 4     |       | 4     |
| fr Oslo S  |       |       |       | 16.01    | 15       | 16.56      | 16.56 |       |       | 19.36 |       |
| fr Lilleström                                    |       |       |       |          |          |            |       |       |       | 19.48 |       |
| fr Sörumsand                                     |       |       |       |          |          |            |       |       |       | 19.59 |       |
| fr Årnes   |       |       |       |          |          |            |       |       |       | 20.23 |       |
| fr Skarnes                                       |       |       |       |          |          |            |       |       |       | 20.37 |       |
| t Kongsvinger                                    |       |       |       |          | 18.04    | 18.04      |       |       |       | 20.53 |       |
| fr Kongsvinger                                   |       |       |       |          | 18.05    | 18.05      |       |       |       | 20.55 |       |
| t Charlottenberg                                 |       |       |       |          |          |            |       |       |       | 21.19 |       |
| fr Charlottenberg                                |       | 17.30 |       |          |          |            | 19.25 |       | 21.19 | 21.20 |       |
| fr Åmotfors                                      |       | 17.39 |       |          |          |            | 19.35 |       | 21.28 | 21.29 |       |
| t Arvika   |       | 17.51 |       |          | 18.45    | 18.46      | 19.48 |       | 21.41 | 21.41 |       |
| fr Arvika  |       | 17.55 |       |          | 18.46    | 18.48      | 19.50 | 20.32 | 21.41 | 21.42 |       |
| fr Edane   |       | 18.04 |       |          |          |            | 19.59 | 20.41 | 21.50 | 21.50 |       |
| fr Högboda                                       |       | 18.17 |       |          |          |            | 20.08 | 20.53 | 22.00 | 22.10 |       |
| fr Fagerås                                       |       | 18.24 |       |          |          |            | 20.15 | 21.00 | 22.07 | 22.17 |       |
| t Kil  |       | 18.29 |       |          |          |            | 20.20 | 21.05 | 22.13 | 22.22 |       |
| fr Kil   | 17.33 | 18.31 |       |          |          |            | 20.22 | 21.07 | 22.18 | 22.30 | 22.51 |
| t Karlstad C                                     | 17.46 | 18.44 |       | 19.18    | 15       | 19.27      | 19.26 | 20.34 | 21.19 | 22.38 | 22.46 |
| fr Karlstad C                                    |       |       | 19.01 | 19.28    | 19.28    | 19.28      |       |       |       |       | 23.11 |
| fr Välsviken                                     |       |       | 19.05 |          |          |            |       |       |       |       |       |
| fr Väse  |       |       | 19.17 |          |          |            |       |       |       |       |       |
| t Kristinehamn                                   |       |       | 19.26 | 19.56    | 19.56    | 19.56      |       |       |       |       | 23.32 |
| fr Kristinehamn                                  |       |       |       | 19.56    | 19.56    | 19.58      |       |       |       |       |       |
| t Degerfors                                      |       |       |       | 20.10    | 20.10    | 20.13      |       |       |       |       |       |
| fr Karlskoga busstn                              | 1     |       |       | 19.35    | 19.20    | 19.20      | 23    |       |       |       |       |
| t Degerfors                                      | 1     |       |       | 20.05    | 19.50    | 19.50      | 23    |       |       |       |       |
| fr Degerfors                                     |       |       |       | 20.10    | 20.10    | 20.13      |       |       |       |       |       |
| t Laxå   |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| fr Laxå  |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| t Hallsberg                                      |       |       |       | 20.40    | 20.40    | 20.40      |       |       |       |       |       |
| fr Hallsberg 57,64                               |       |       |       | 21.15    | 21.15    | 21.15      |       |       |       |       |       |
| t Kumla 57,64                                    |       |       |       | 21.21    | 21.21    | 21.21      |       |       |       |       |       |
| t Örebro C 57,64                                 |       |       |       | 21.34    | 21.34    | 21.34      |       |       |       |       |       |
| t Västerås C 57                                  |       |       |       | 22.32    | 22.32    | 21         | 22.32 |       |       |       |       |
| fr Hallsberg                                     |       |       |       | 20.42    | 20.42    | 20.42      |       |       |       |       |       |
| t Vingåker                                       |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| t Katrineholm C                                  |       |       |       | 21.06    | 21.06    | 21.10      |       |       |       |       |       |
| fr Katrineholm C 56                              |       |       |       |          | 21.58    | 22         | 21.58 |       |       |       |       |
| t Norrköping C 56                                |       |       |       |          | 22.22    | 22         | 22.22 |       |       |       |       |
| t Linköping C 56                                 |       |       |       |          | 22.50    | 22         | 22.50 |       |       |       |       |
| fr Katrineholm C 56                              |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| t Eskilstuna C 56                                |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| t Västerås C 56                                  |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| fr Katrineholm C                                 |       |       |       | 21.08    | 21.08    | 21.10      |       |       |       |       |       |
| t Flen   |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| t Gnesta   |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| t Södertälje Syd                                 |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| t Flemingsberg                                   |       |       |       |          |          |            |       |       |       |       |       |
| t Stockholm C                                    |       |       |       | 22.01    | 22.01    | 22.18      |       |       |       |       |       |

- 1 Länsbuss
- 3 Går även 4/11.
- 4 Går ej 4/11.
- 15 Buss Oslo-Karlstad p g a banarbete.
- 20 Går ej 8/10-12/10, 4/11.
- 21 M-To, SoH Går ej 8/10-12/10, 4/11.
- 22 M-F Går ej 9/10-12/10.
- 23 SoH 15 minuter tidigare.

## 70 Banarbete Arvika-Kil

Trafikverket utför banarbeten Arvika-Kil 2-5/10 dagtid 9.30-14.20. Under den tiden är VTAB:s tåg är inställda och ersatta med buss, medan en del av SJ snabbtåg, som påverkas av banarbeten även i Norge, är inställda utan ersättningstrafik. Hänvisning till övriga SJ-tåg t/fr Norge. SJ-tågens inställelser är inarbetade i tabellen. För bussersatta VTAB-tåg förlängs restiden och anslutningar förändras. Kontrollera hur banarbetet påverkar din resa kan du göra via t.ex sj.se eller resrobot.se.