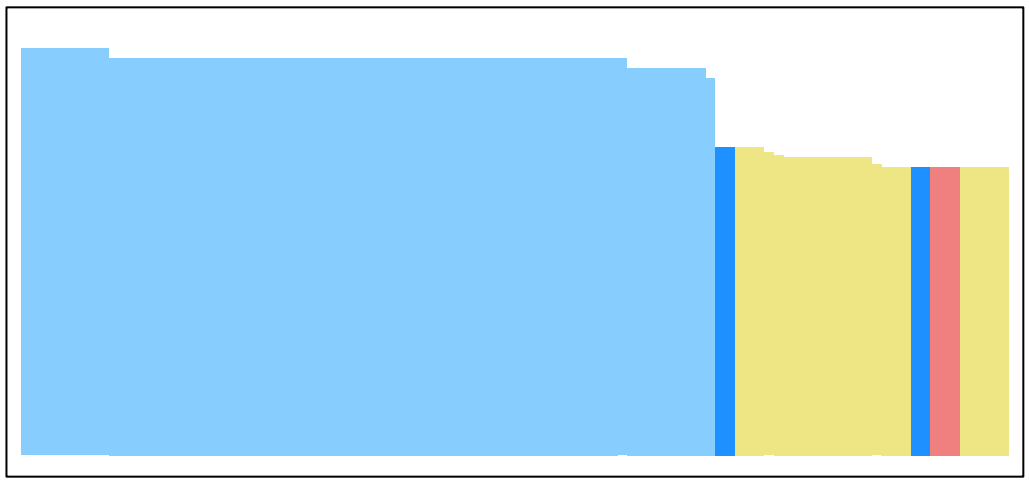
# OTU_64

## Simulium vernum
## Simulium
## Simuliidae
## Diptera

## 99.07



| ID | bin_uri | orig_tax | country | Order | Family | Subfamily | Genus | Species | similarity |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACB410−06 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 99.07 |
| ACB410−06 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 99.07 |
| ACB457−06 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 99.07 |
| FISIM158−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 99.07 |
| FISIM162−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 99.07 |
| FISIM163−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 99.07 |
| FISIM164−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 99.07 |
| GMFIF426−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 99.07 |
| GMFIF444−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 99.07 |
| ACB411−06 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACB411−06 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACB412−06 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACB412−06 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACB456−06 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB322−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium crenobium | Austria | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB322−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium crenobium | Austria | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB322−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium crenobium | Austria | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB323−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium crenobium | Austria | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB323−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium crenobium | Austria | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB324−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium crenobium | Austria | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB324−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium crenobium | Austria | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB324−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium crenobium | Austria | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB325−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB325−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB325−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB326−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB326−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB326−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB327−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB327−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB327−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB328−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB328−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB329−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB329−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB330−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB330−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB330−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB332−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB332−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB332−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB333−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB333−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| ACBB333−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| AMTPD2103−15 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Germany | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| AMTPD2159−15 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Germany | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| FISIM136−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| FISIM137−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| FISIM138−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| FISIM161−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| GMFIB123−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| GMFIE424−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| GMFIE564−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| GMFIE565−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| GMFIE636−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| GMFIF441−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| GMFIF443−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| GMGRD1976−13 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Germany | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| NOSIM007−10 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Norway | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| NOSIM009−10 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Norway | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| TRDNE004−14 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Norway | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.61 |
| AMTPD2151−15 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Germany | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.6 |
| ACBB331−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.15 |
| ACBB331−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.15 |
| ACBB331−07 | BOLD:AAB8624 | Simulium vernum | Sweden | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.15 |
| FISIM139−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.15 |
| FISIM165−11 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.15 |
| GMFIC355−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.15 |
| GMFIE423−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.15 |
| GMFIN061−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 98.15 |
| GMFIE552−12 | BOLD:AAB8624 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium vernum | 97.69 |
| ACBB310−07 | BOLD:AAC2940 | Simulium juxtacrenobium | United Kingdom | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium juxtacrenobium | 94.44 |
| ACBB310−07 | BOLD:AAC2940 | Simulium juxtacrenobium | United Kingdom | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium juxtacrenobium | 94.44 |
| FISIM146−11 | BOLD:AAA8323 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 94.44 |
| FISIM147−11 | BOLD:AAA8323 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 94.44 |
| FISIM160−11 | BOLD:AAA8323 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 94.44 |
| CNWLM449−13 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 94.2 |
| GMONB3361−15 | BOLD:AAA8323 | Diptera | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 94.09 |
| ACB207−06 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.98 |
| ACB304−06 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.98 |
| ACB452−06 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.98 |
| ACB453−06 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.98 |
| CNJAC779−12 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.98 |
| CNJAF090−12 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.98 |
| FISIM159−11 | BOLD:AAA8323 | Diptera | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.98 |
| GBDP7122−09 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.98 |
| NBPSI116−11 | BOLD:AAA8323 | Diptera | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.98 |
| CNWLM366−13 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.63 |
| CNTNE239−14 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.53 |
| ACB205−06 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.52 |
| ACB205−06 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.52 |
| ACBB309−07 | BOLD:AAC2940 | Simulium juxtacrenobium | United Kingdom | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium juxtacrenobium | 93.52 |
| ACBB309−07 | BOLD:AAC2940 | Simulium juxtacrenobium | United Kingdom | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium juxtacrenobium | 93.52 |
| ACBB316−07 | BOLD:ABY7141 | Simulium juxtacrenobium | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium juxtacrenobium | 93.52 |
| ACBB316−07 | BOLD:ABY7141 | Simulium juxtacrenobium | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium juxtacrenobium | 93.52 |
| ACBB316−07 | BOLD:ABY7141 | Simulium juxtacrenobium | Finland | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium juxtacrenobium | 93.52 |
| BBDEE954−10 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.52 |
| CNGMD129−14 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.52 |
| CNJAC198−12 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.52 |
| CNJAD1148−12 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.52 |
| CNJAD203−12 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.52 |
| CNJAE003−12 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.52 |
| CNJAE1043−12 | BOLD:AAA8323 | Simulium silvestre | Canada | Diptera | Simuliidae | Simuliinae | Simulium | Simulium silvestre | 93.52 |