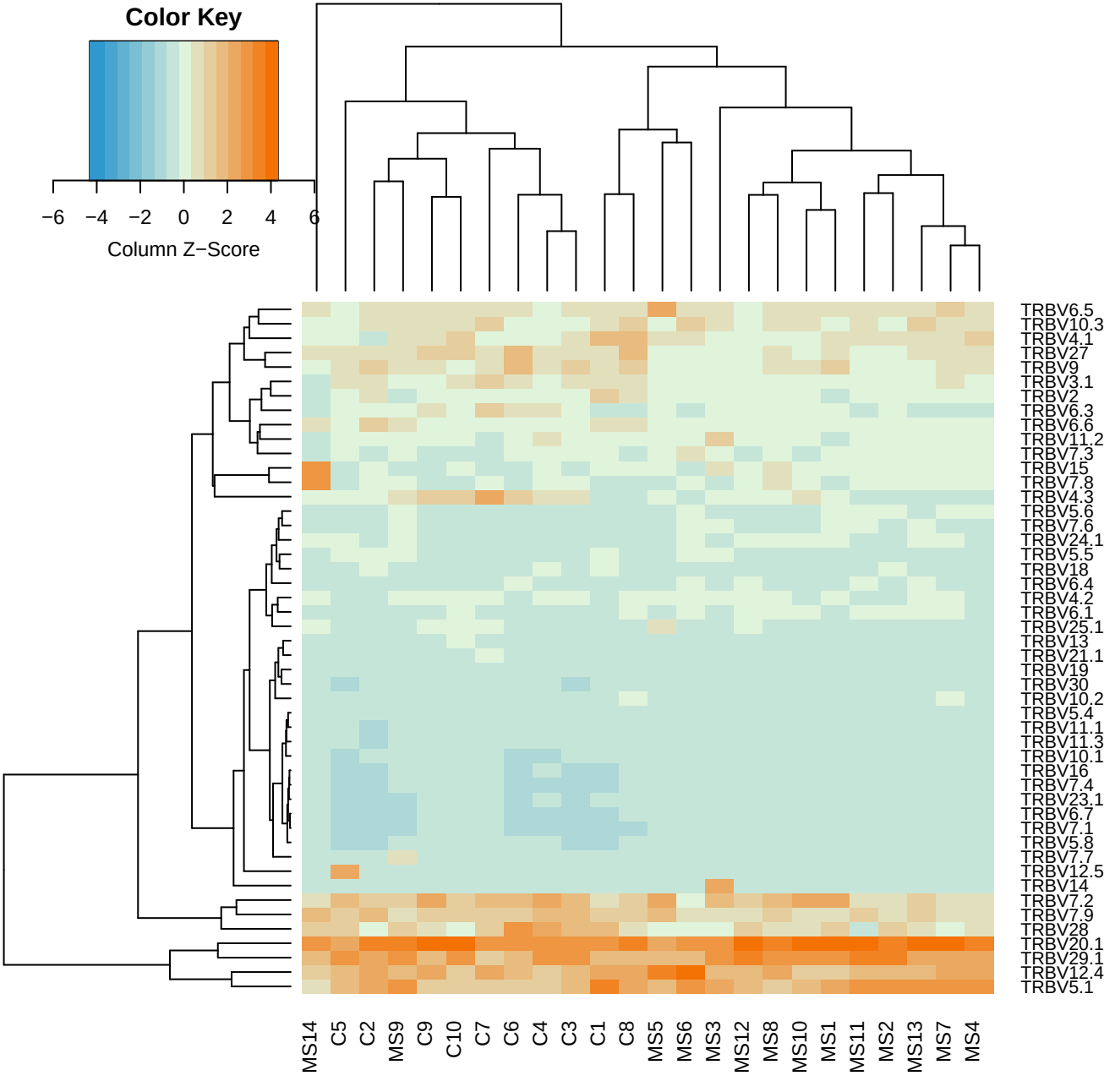
Color Key
−6
−4
−2
0
2
4
6
Column Z−Score
TRBV6.5
TRBV10.3
TRBV4.1
TRBV27
TRBV9
TRBV3.1
TRBV2
TRBV6.3
TRBV6.6
TRBV11.2
TRBV7.3
TRBV15
TRBV7.8
TRBV4.3
TRBV5.6
TRBV7.6
TRBV24.1
TRBV5.5
TRBV18
TRBV6.4
TRBV4.2
TRBV6.1
TRBV25.1
TRBV13
TRBV21.1
TRBV19
TRBV30
TRBV10.2
TRBV5.4
TRBV11.1
TRBV11.3
TRBV10.1
TRBV16
TRBV7.4
TRBV23.1
TRBV6.7
TRBV7.1
TRBV5.8
TRBV7.7
TRBV12.5
TRBV14
TRBV7.2
TRBV7.9
TRBV28
TRBV20.1
TRBV29.1
TRBV12.4
TRBV5.1
MS14
C5
C2
MS9
C9
C10
C7
C6
C4
C3
C1
C8
MS5
MS6
MS3
MS12
MS8
MS10
MS1
MS11
MS2
MS13
MS7
MS4