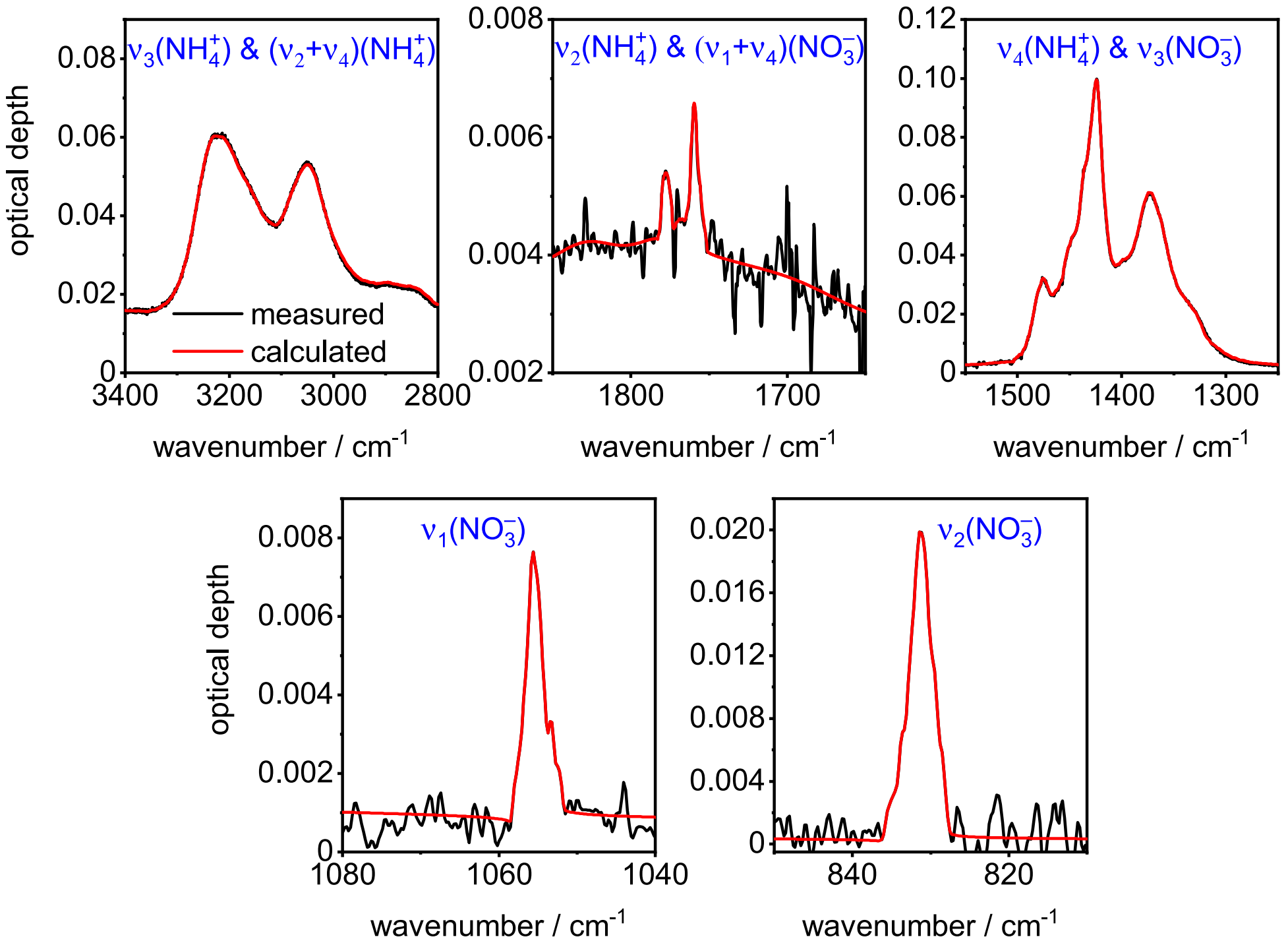
optical depth
$\nu_3(NH_4^+)$ & $(\nu_2+\nu_4)(NH_4^+)$
measured
calculated
wavenumber / cm^{-1}
$\nu_2(NH_4^+)$ & $(\nu_1+\nu_4)(NO_3^-)$
wavenumber / cm^{-1}
$\nu_4(NH_4^+)$ & $\nu_3(NO_3^-)$
wavenumber / cm^{-1}
optical depth
$\nu_1(NO_3^-)$
wavenumber / cm^{-1}
$\nu_2(NO_3^-)$
wavenumber / cm^{-1}