

Temperature

Precipitation

**a** ENSO**b** ENSO

Arabica

Robusta

**c** IOD**d** IOD**e** TNA**f** TNA**g** MJO<sub>1</sub>**h** MJO<sub>1</sub>**i** MJO<sub>4</sub>**j** MJO<sub>4</sub>