En plumage d'ete, la Guifette moustac a la tete noire, les joues blanches et le dessous gris profond que le blanc des joues fait nettement ressortir. Le bec est plus gros que chez ses congeneres. Le bec est rouge fonce, les joues et les cotes du cou sont blancs, contrastant avec la calotte noire et les parties inferieures gris fonce.