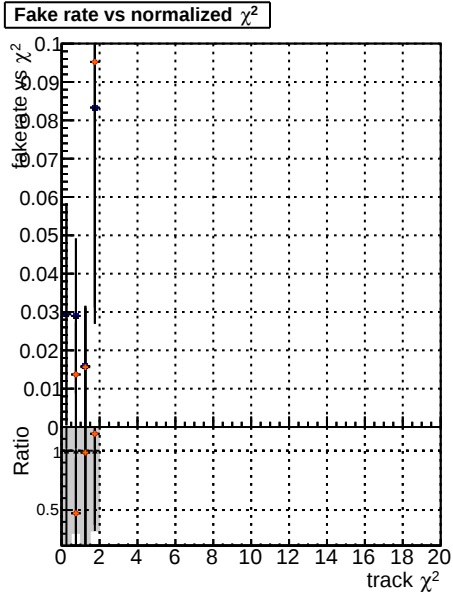




Fake rate vs. χ^2 for different track selection criteria. The legend indicates the following criteria: $\chi^2 < 5$, $\chi^2 < 10$, $\chi^2 < 15$, $\chi^2 < 20$, $\chi^2 < 25$, $\chi^2 < 30$, $\chi^2 < 35$, $\chi^2 < 40$, $\chi^2 < 45$, $\chi^2 < 50$, $\chi^2 < 55$, $\chi^2 < 60$, $\chi^2 < 65$, $\chi^2 < 70$, $\chi^2 < 75$, $\chi^2 < 80$, $\chi^2 < 85$, $\chi^2 < 90$, $\chi^2 < 95$, $\chi^2 < 100$, $\chi^2 < 105$, $\chi^2 < 110$, $\chi^2 < 115$, $\chi^2 < 120$, $\chi^2 < 125$, $\chi^2 < 130$, $\chi^2 < 135$, $\chi^2 < 140$, $\chi^2 < 145$, $\chi^2 < 150$, $\chi^2 < 155$, $\chi^2 < 160$, $\chi^2 < 165$, $\chi^2 < 170$, $\chi^2 < 175$, $\chi^2 < 180$, $\chi^2 < 185$, $\chi^2 < 190$, $\chi^2 < 195$, $\chi^2 < 200$.

