

Candidates / (12 MeV/c²)

LHCb

- ◆— Data 5 fb⁻¹
- Total fit
- ⋯ B⁺ → ψ(2S)(e⁺e⁻)K⁺
- B⁰ → ψ(2S)(e⁺e⁻)K^{*0}
- B⁺ → J/ψ(e⁺e⁻)K⁺
- B⁺ → e⁺e⁻K⁺
- B⁺ → ψ(2S)(J/ψX)K⁺
- B → X_c(J/ψX)H_s(KX)
- Combinatorial

5200

5400

5600

$m_{\psi(2S)}(K^+e^+e^-)$ [MeV/c²]

