

| Parameter | Value |
|--|------------------|
| $N(B^0 \rightarrow J/\psi\pi^0)$ | 1232 ± 55 |
| $N(B^+ \rightarrow J/\psi\rho^+)$ | 307 ± 49 |
| $N(B_c^+ \rightarrow J/\psi\rho^+)$ | 75 ± 30 |
| N_B | 783 ± 91 |
| R_σ | 0.88 ± 0.04 |
| $\alpha_B \times 10^3 \text{ (} c^2 / \text{MeV)}$ | -1.56 ± 0.16 |