



PDF

0.18
0.16
0.14
0.12
0.1
0.08
0.06
0.04
0.02
0

+2 σ **+1 σ** **Median****-1 σ** **-2 σ**

 **H₀**
 **H₁**

+2 σ **1- β (0.977) α (0.419 | 0.8 σ) CL_s(0.429)****+1 σ** **1- β (0.841) α (0.084 | 1.7 σ) CL_s(0.099)****Median****1- β (0.500) α (0.006 | 2.7 σ) CL_s(0.013)****-1 σ** **1- β (0.159) α (0.000 | 3.6 σ) CL_s(0.002)****-2 σ** **1- β (0.023) α (0.000 | inf) CL_s(0.000)**

0

20

40

60

80

 $\Delta \chi^2 = \chi^2_{H_0} - \chi^2_{H_1}$