

J_i^P	p -value	Z-score reject J_i^P
0^-	2.7×10^{-13}	7.2
0_m^+	4.3×10^{-5}	3.9
0_{mix}^+	1.4×10^{-2}	2.2
0_h^+	3.1×10^{-9}	5.8
1^-	8.0×10^{-8}	5.2
1^+	4.7×10^{-3}	2.6
2_m^-	4.1×10^{-12}	6.8
2_{mix}^-	6.5×10^{-4}	3.2
2_h^-	2.2×10^{-8}	5.5