

binvalue quantilevalue

1 (-Inf, 1.4) [0, 14]

2 [1.4, 2.8)

3 [2.8, 4.2)

4 [4.2, 5.6)

5 [5.6, 7)

6 [7, 8.4)

7 [8.4, 9.8)

8 [9.8, 11.2)

9 [11.2, 12.6)

10 [12.6, +Inf)