

	binvalue	quantilevalue
1	(-Inf, 205.4)	(-Inf, 1)
2	[205.4, 410.8)	[1, 3)
3	[410.8, 616.2)	[3, 5)
4	[616.2, 821.6)	[5, 8)
5	[821.6, 1027)	[8, 13)
6	[1027, 1232.4)	[13, 20)
7	[1232.4, 1437.8)	[20, 33)
8	[1437.8, 1643.2)	[33, 65.2000000000044)
9	[1643.2, 1848.6)	[65.200000000044, +Inf)
10	[1848.6, +Inf)	