PR@N(ml-1m(330 users)) 0.2 0.18 0.16 **→**K=60 0.14 **→**K=70 **-**−K=90 0.12 **→**K=100 0.1 **→**K=110 **→**K=120 0.08 **→**K=130 **→**K=140 0.06 **→**K=150 **→**K=160 0.04 0.02 0.15 0.2 0.25 0.3