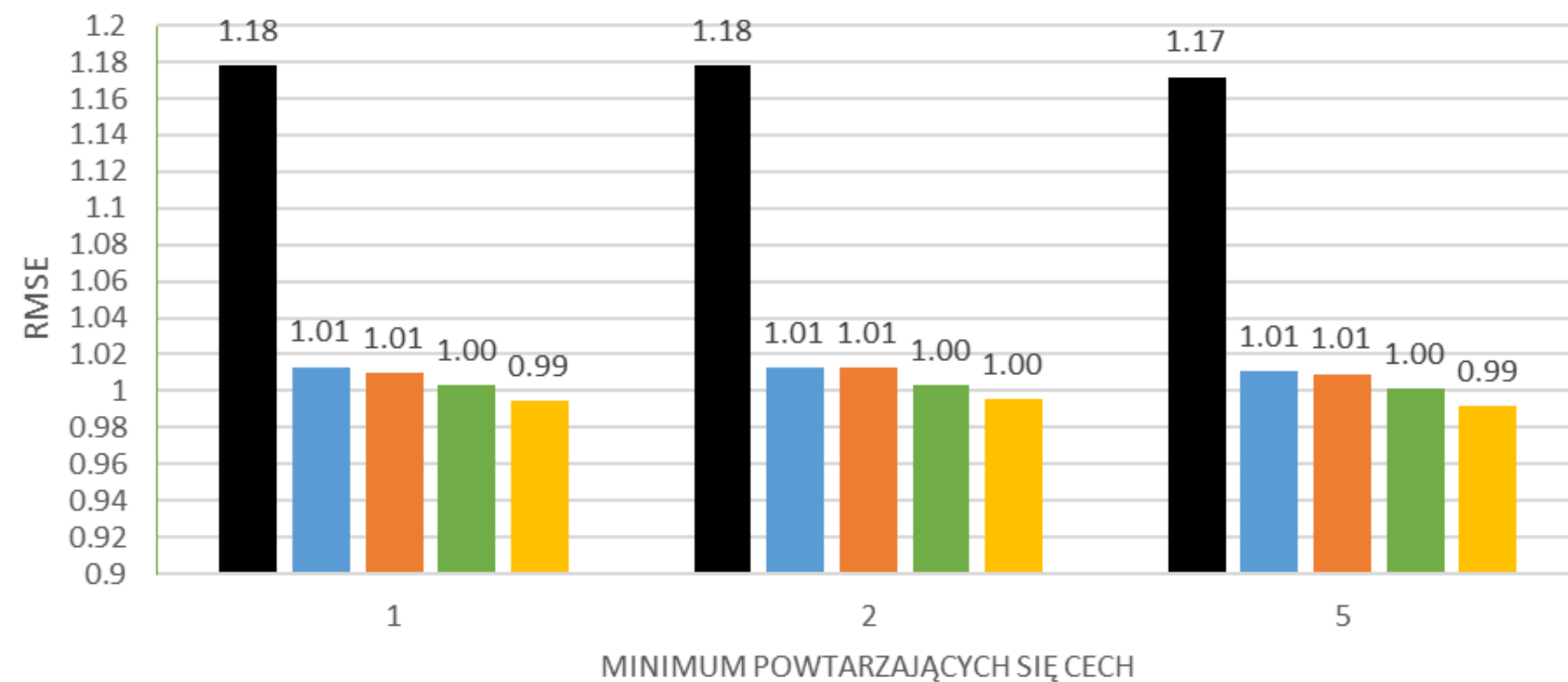
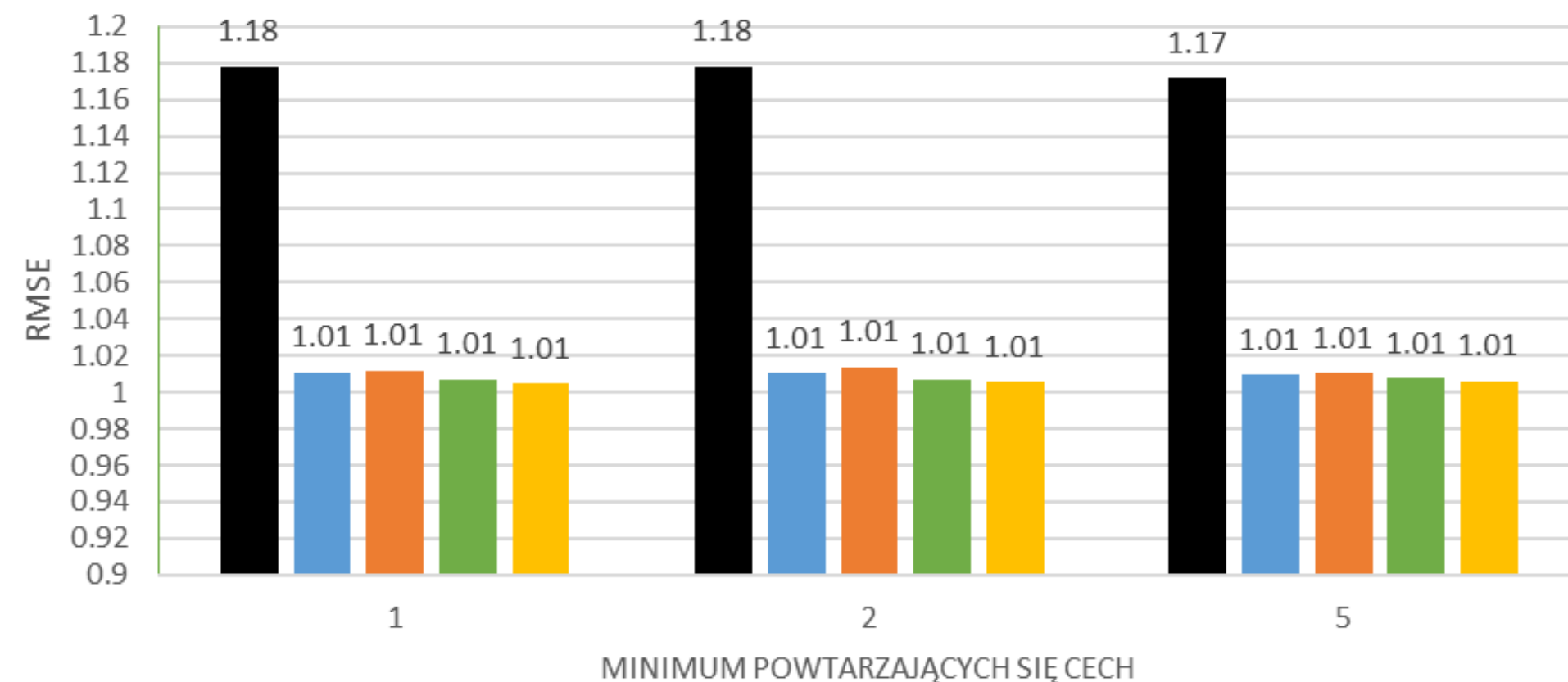


ALGORYTM HYBRYDOWY (BIASED MATRIX FACTORIZATION I SIEĆ NEURONOWA UCZONA METODĄ RPROP)



■ Filtrowanie z analizą zawartości ■ Alg. Hybrydowy 50 użytkowników
 ■ Alg. Hybrydowy 100 użytkowników ■ Alg. Hybrydowy 500 użytkowników
 ■ Alg. Hybrydowy 1000 użytkowników

ALGORYTM HYBRYDOWY (SVD++ I SIEĆ NEURONOWA UCZONA METODĄ RPROP)



■ Filtrowanie z analizą zawartości ■ Alg. Hybrydowy 50 użytkowników
 ■ Alg. Hybrydowy 100 użytkowników ■ Alg. Hybrydowy 500 użytkowników
 ■ Alg. Hybrydowy 1000 użytkowników