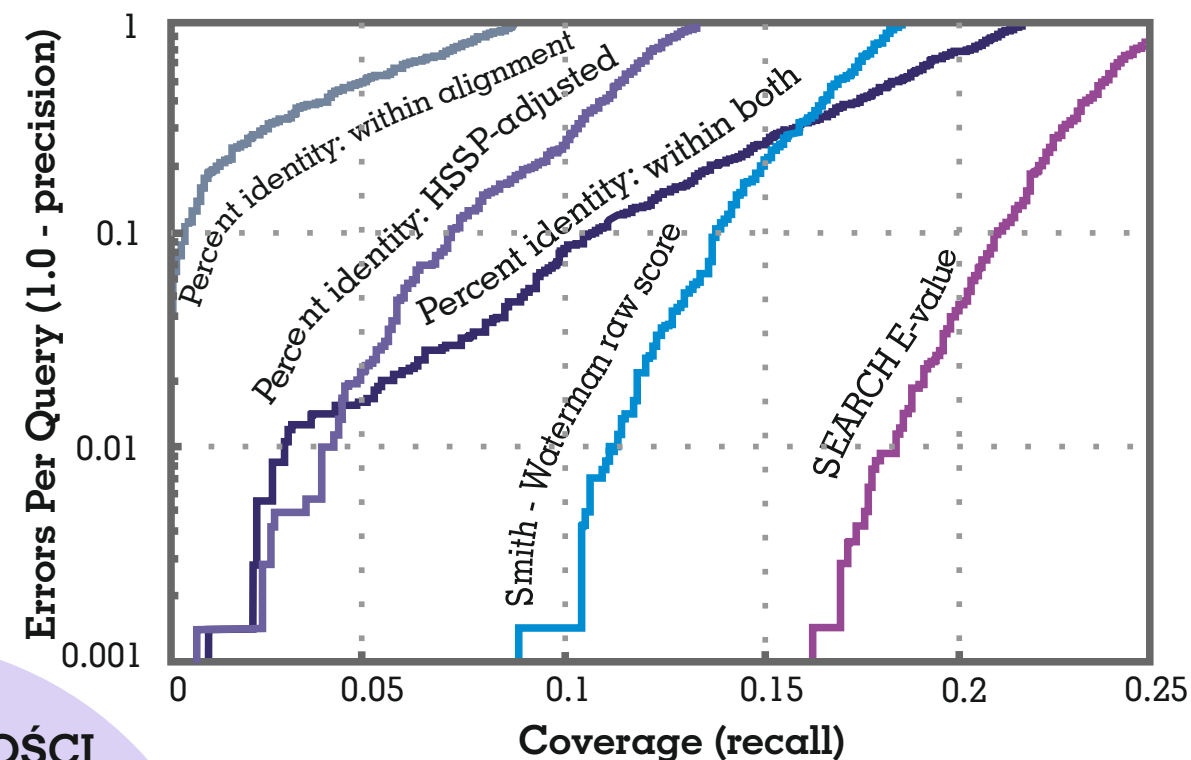


SOJA

SYSTEM OCENY JAKOŚCI ALGORYTMÓW

WYSZUKIWANIA SEKWENCJI HOMOLOGICZNYCH

W BAZACH DANYCH SEKWENCJI BIAŁKOWYCH



REZULTATY ANALIZ

SEKWENCJE HOMOLOGICZNE

o podobnej strukturze,
funkcji
i wspólnym pochodzeniu

FUNKCJONALNOŚCI SYSTEMU

testowanie
własnych algorytmów,
porównywanie ich ze
znanymi algorytmami,
generowanie
wykresów

ZNANE ALGORYTMY

BLAST
Smith - Waterman
PSI - BLAST
PSI - SW

TECHNOLOGIE

Django Python
MySQL QEMU
Celery C++
RabbitMQ

ZESPÓŁ

MAGDALENA BOJARSKA

MARTA DROZDEK

SEBASTIAN JODŁOWSKI

ANNA LEWICKA

OPIEKUNOWIE

DR JANUSZ JABŁONOWSKI

DR HAB. WITOLD RUDNICKI (ICM UW)