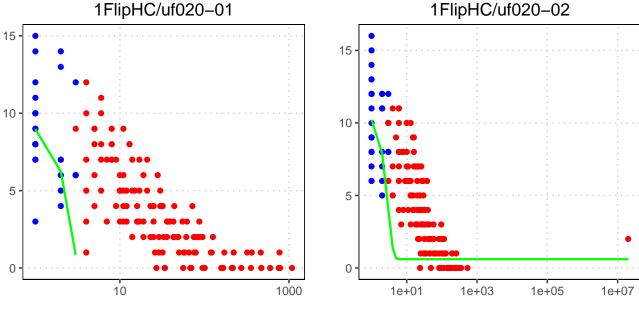
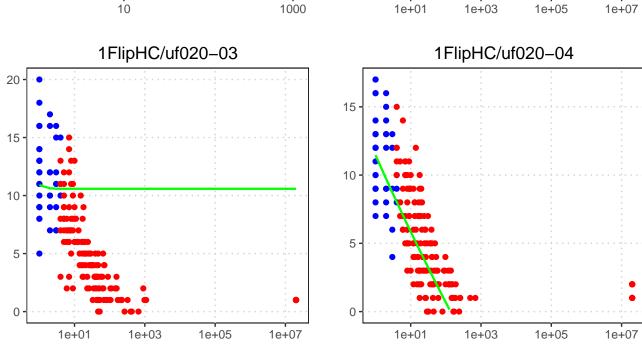
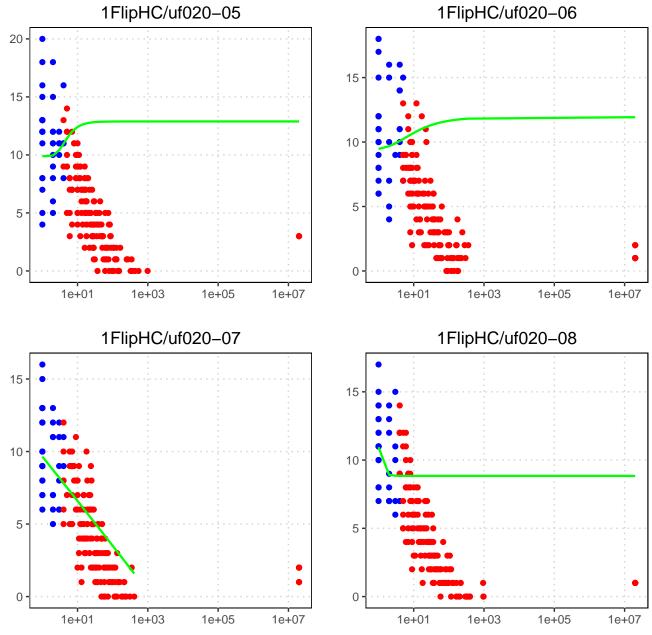
page 1 of 151 1FlipHC/uf020-01

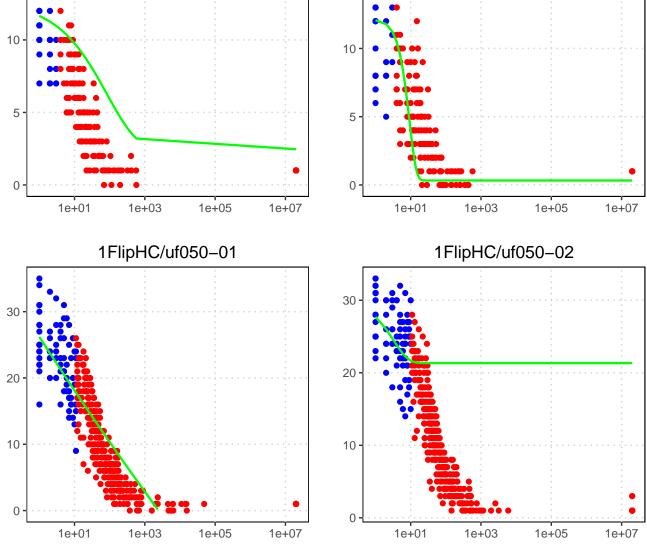




page 2 of 151



page 3 of 151 1FlipHC/uf020-09 1FlipHC/uf020-10 15 -10 -10 5 5 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf050-01 1FlipHC/uf050-02 30



page 4 of 151 1FlipHC/uf050-03 1FlipHC/uf050-04 30 30 20 20 10 10 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+01 1e+05 1e+03 1e+07 1FlipHC/uf050-05 1FlipHC/uf050-06 30 30 20 -20 10 -10

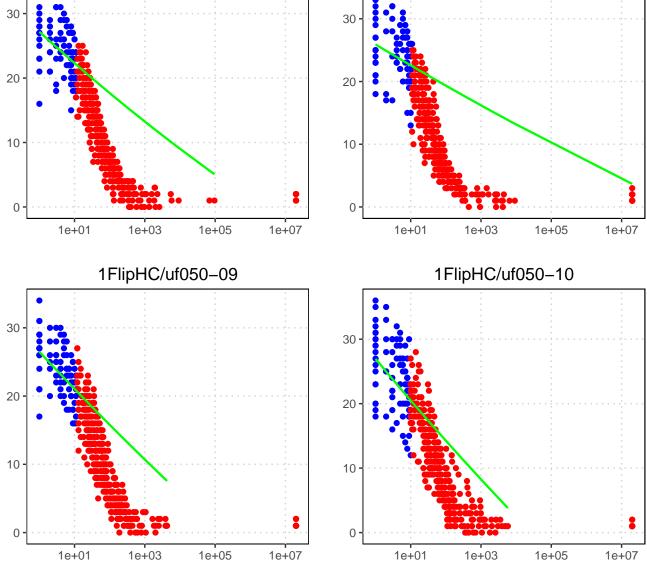
1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

page 5 of 151 1FlipHC/uf050-07 1FlipHC/uf050-08 30 30 20 20 10 · 10 0 0 1e+01 1e+05 1e+07 1e+01 1e+05 1e+03 1e+03 1e+07 1FlipHC/uf050-09 1FlipHC/uf050-10 30 -30



page 6 of 151 1FlipHC/uf075-01 1FlipHC/uf075-02 50 40 30 20 20 10 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+05 1e+07 1e+03 1e+07 1FlipHC/uf075-03 1FlipHC/uf075-04 40 30 20 20

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

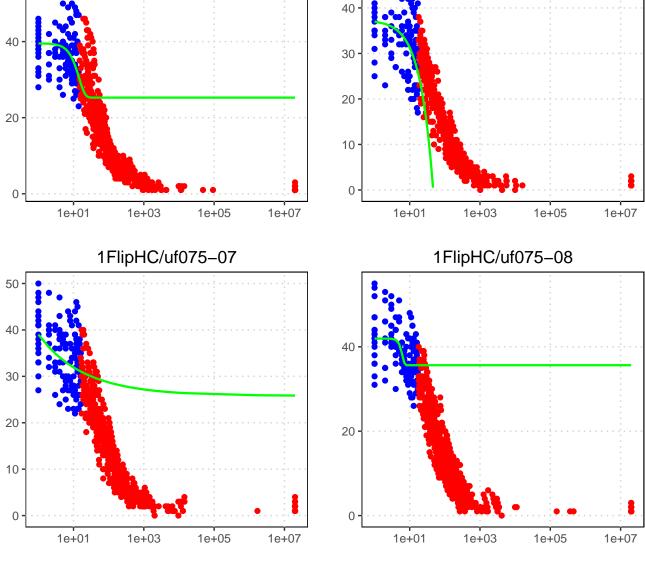
0

1e+01

1e+03

1e+05

page 7 of 151 1FlipHC/uf075-05 1FlipHC/uf075-06 60 40 30 20 20 10 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+05 1e+07 1e+03 1e+07 1FlipHC/uf075-07 1FlipHC/uf075-08 50 40 40 30 -



page 8 of 151 1FlipHC/uf075-09 1FlipHC/uf075-10 50 40 30 20 20 10 0 0 1e+01 1e+05 1e+01 1e+03 1e+07 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf100-01 1FlipHC/uf100-02 60 40 40 20 -20

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 9 of 151 1FlipHC/uf100-03 1FlipHC/uf100-04 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+07 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf100-05 1FlipHC/uf100-06 60 -60 40 40 20 · 20 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 10 of 151 1FlipHC/uf100-07 1FlipHC/uf100-08 60 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+07 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf100-09 1FlipHC/uf100-10 60 40 40 20 20 · 0

1e+03

1e+05

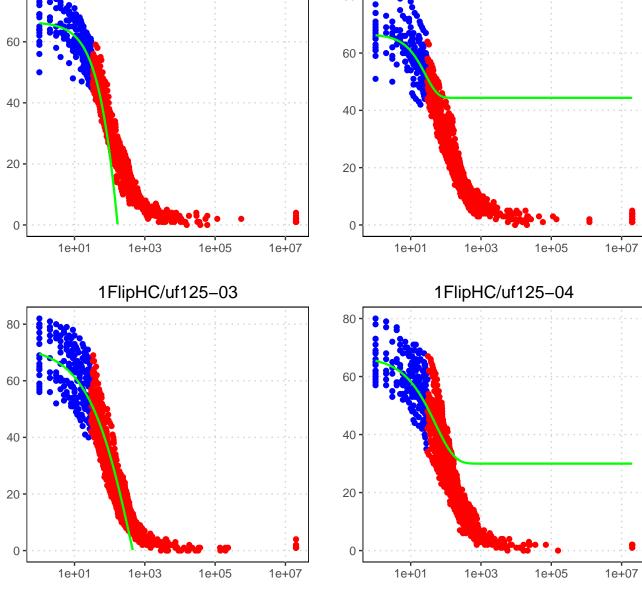
1e+07

1e+01

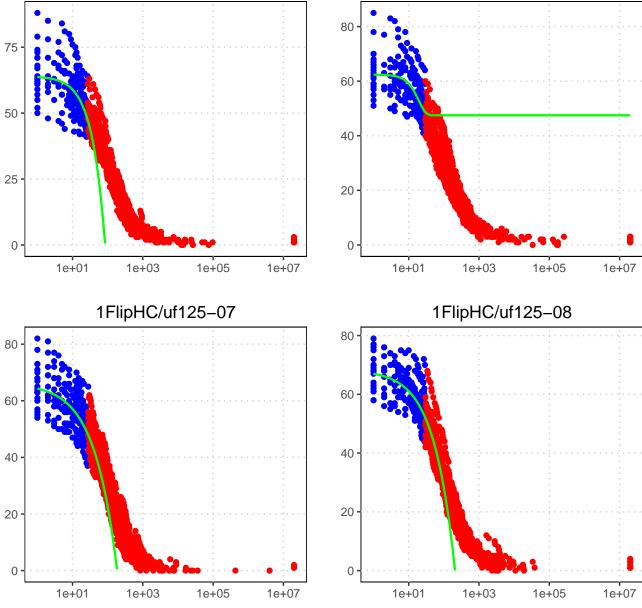
1e+03

1e+05

page 11 of 151 1FlipHC/uf125-01 1FlipHC/uf125-02 60 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf125-03 1FlipHC/uf125-04 80 60 60 40 40



page 12 of 151 1FlipHC/uf125-05 1FlipHC/uf125-06 75 -50 40 25 · 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+07 1e+03 1e+07 1e+05 1FlipHC/uf125-07 1FlipHC/uf125-08 80 60 60 40 40



page 13 of 151 1FlipHC/uf125-09 1FlipHC/uf125-10 80 60 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf150-01 1FlipHC/uf150-02 100 100 75 75 50 50 25 25

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 14 of 151 1FlipHC/uf150-03 1FlipHC/uf150-04 100 90 -75 60 50 30 -25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf150-05 1FlipHC/uf150-06 100 75 75 50 50 25 25

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 15 of 151 1FlipHC/uf150-07 1FlipHC/uf150-08 75 -75 50 50 25 -25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf150-09 1FlipHC/uf150-10 100 75 · 75 50 50 25 · 25

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 16 of 151 1FlipHC/uf175-01 1FlipHC/uf175-02 100 90 75 60 50 30 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf175-03 1FlipHC/uf175-04 120 100 90 75 60 50

0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

30

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 17 of 151 1FlipHC/uf175-05 1FlipHC/uf175-06 100 90 75 60 50 30 25 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+07 1e+03 1e+07 1e+05 1e+05 1FlipHC/uf175-07 1FlipHC/uf175-08 125 100 75 60 50 30 25

0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 18 of 151 1FlipHC/uf175-09 1FlipHC/uf175-10 120 90 90 60 60 30 30 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+07 1e+03 1e+07 1e+05 1FlipHC/uf200-02 1FlipHC/uf200-01 125 100 100 75 50 50 25

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 19 of 151 1FlipHC/uf200-03 1FlipHC/uf200-04 100 100 75 50 50 25 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf200-05 1FlipHC/uf200-06 125 120 100 80 75 50 40 25 0 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 20 of 151 1FlipHC/uf200-07 1FlipHC/uf200-08 125 125 100 100 75 75 50 50 25 25 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf200-09 1FlipHC/uf200-10 125 100 100 75 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

25

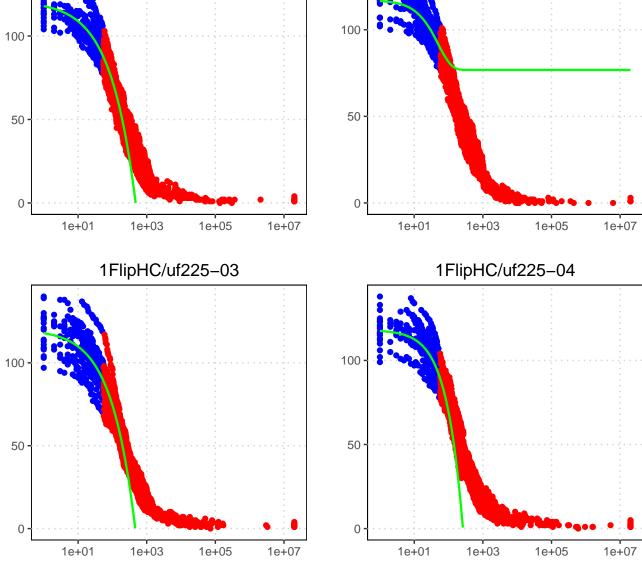
0

1e+01

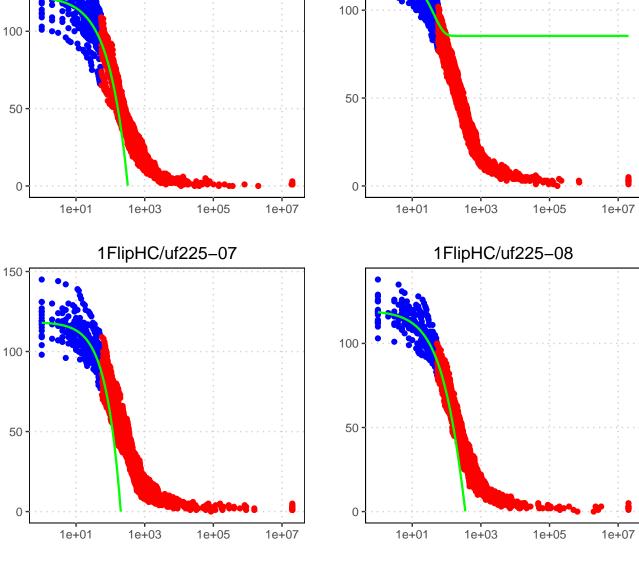
1e+03

1e+05

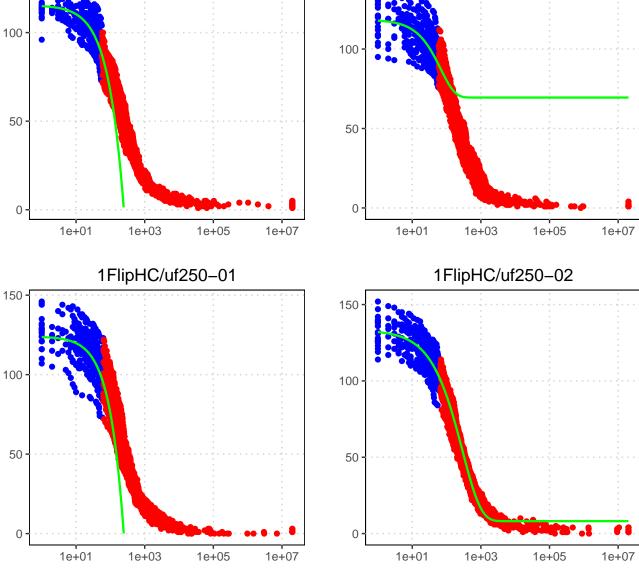
page 21 of 151 1FlipHC/uf225-01 1FlipHC/uf225-02 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1FlipHC/uf225-04 1FlipHC/uf225-03 100



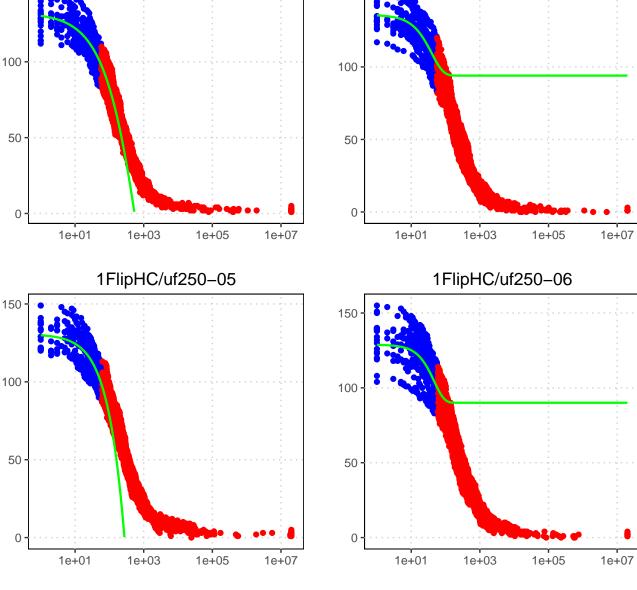
page 22 of 151 1FlipHC/uf225-05 1FlipHC/uf225-06 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1FlipHC/uf225-07 1FlipHC/uf225-08 150 100 100



page 23 of 151 1FlipHC/uf225-09 1FlipHC/uf225-10 150 100 -100 50 50 0 0 1e+03 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf250-01 1FlipHC/uf250-02 150 150 100 100 50



page 24 of 151 1FlipHC/uf250-03 1FlipHC/uf250-04 150 -150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1FlipHC/uf250-05 1FlipHC/uf250-06 150 150 100 100 50 50



page 25 of 151 1FlipHC/uf250-07 1FlipHC/uf250-08 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 1FlipHC/uf250-09 1FlipHC/uf250-10 150 150 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 26 of 151 1FlipHCrs/experiment.xml 1FlipHCrs/uf020-01 15 -10 -10 -5 5 10 1000 10 1000 1FlipHCrs/uf020-02 1FlipHCrs/uf020-03 15 -10 10 -5 5

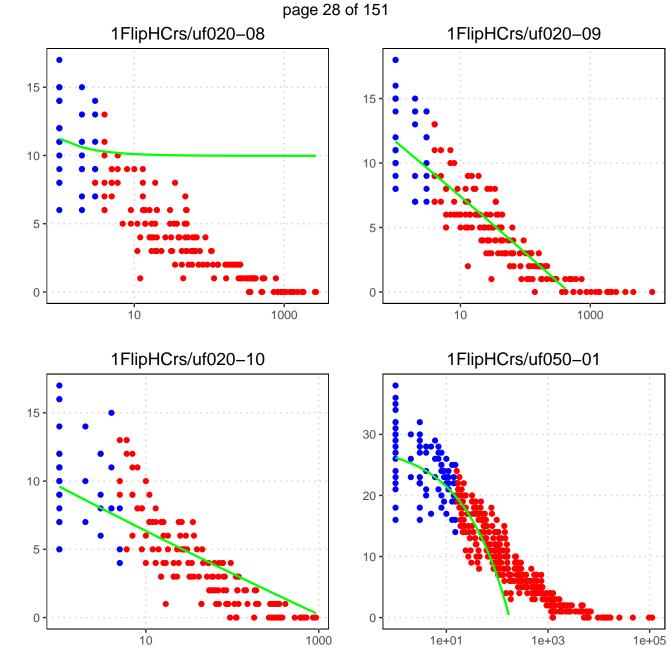
10

10

page 27 of 151 1FlipHCrs/uf020-04 1FlipHCrs/uf020-05 15 -10 -10 -5 5 10 1000 10 1000 1FlipHCrs/uf020-06 1FlipHCrs/uf020-07 15 -15 -10 10 -5 5

10

1000



page 29 of 151 1FlipHCrs/uf050-02 1FlipHCrs/uf050-03 30 -1e+01 1e+03 1e+05 1FlipHCrs/uf050-04 1FlipHCrs/uf050-05 30 -

page 30 of 151 1FlipHCrs/uf050-06 1FlipHCrs/uf050-07 40 -30 30 20 20 10 . 10 0 1e+01 1e+03 1e+07 10 1000 1e+05 1FlipHCrs/uf050-08 1FlipHCrs/uf050-09 30 -30 20 -20 10 -10

1e+05

1e+03

1e+01

1000

page 31 of 151 1FlipHCrs/uf050-10 1FlipHCrs/uf075-01 30 -1FlipHCrs/uf075-03 1FlipHCrs/uf075-02

1e+03

1e+05

1e+07

page 32 of 151 1FlipHCrs/uf075-04 1FlipHCrs/uf075-05 30 20 20 10 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+05 1e+03 1e+07 1FlipHCrs/uf075-06 1FlipHCrs/uf075-07 50 40 30 -20 20 10

1e+05

1e+01

1e+03

1e+05

page 33 of 151 1FlipHCrs/uf075-08 1FlipHCrs/uf075-09 50 30 -30 20 20 10 10 0 1000 1e+01 1e+03 10 1e+05 1e+0 1FlipHCrs/uf075-10 1FlipHCrs/uf100-01 50 30 20 20 10

1e+03

1e+05

10

page 34 of 151 1FlipHCrs/uf100-02 1FlipHCrs/uf100-03 60 60 40 40 20 20 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+07 1e+05 1FlipHCrs/uf100-04 1FlipHCrs/uf100-05 60 40 40 20 20

1e+05

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

page 35 of 151 1FlipHCrs/uf100-06 1FlipHCrs/uf100-07 60 -40 40 -20 20 10 1000 1e+01 1e+03 1FlipHCrs/uf100-08 1FlipHCrs/uf100-09 60 40 -40 20 20 0

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

page 36 of 151 1FlipHCrs/uf100-10 1FlipHCrs/uf125-01 60 75 40 50 20 25 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+07 1e+03 1e+05 1FlipHCrs/uf125-02 1FlipHCrs/uf125-03 80 -60 60 40 40 20 20 0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

page 37 of 151 1FlipHCrs/uf125-04 1FlipHCrs/uf125-05 80 80 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1FlipHCrs/uf125-06 1FlipHCrs/uf125-07 80 75 60 50 40 25 20 0

1e+05

1e+01

10

1000

page 38 of 151 1FlipHCrs/uf125-08 1FlipHCrs/uf125-09 75 **-**60 50 · 40 25 · 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1FlipHCrs/uf125-10 1FlipHCrs/uf150-01 80 75 60 50 40 25 20 0

1e+05

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

page 39 of 151 1FlipHCrs/uf150-02 1FlipHCrs/uf150-03 100 -75 50 50 25 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1FlipHCrs/uf150-04 1FlipHCrs/uf150-05 100 75 -75 50 50 25 25

0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+0

0

1e+01

1e+03

page 40 of 151 1FlipHCrs/uf150-06 1FlipHCrs/uf150-07 75 50 50 25 -25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1FlipHCrs/uf150-09 1FlipHCrs/uf150-08 100 100 75 75 50 50 25 25 0 0

1e+03

1e+05

1e+01

1e+03

page 41 of 151 1FlipHCrs/uf150-10 1FlipHCrs/uf175-01 50 -60 25 -30 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHCrs/uf175-02 1FlipHCrs/uf175-03 60 60 30 30 0

1e+05

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

page 42 of 151 1FlipHCrs/uf175-04 1FlipHCrs/uf175-05 90 90 60 -60 30 -30 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHCrs/uf175-06 1FlipHCrs/uf175-07 100 90 75 60 50 30 25

1e+01

1e+03

1e+05

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 43 of 151 1FlipHCrs/uf175-08 1FlipHCrs/uf175-09 90 90 60 60 30 30 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1FlipHCrs/uf175-10 1FlipHCrs/uf200-01 120 90 100 60 50 30 0 0

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 44 of 151 1FlipHCrs/uf200-02 1FlipHCrs/uf200-03 120 100 80 50 40 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+07 1e+05 1FlipHCrs/uf200-04 1FlipHCrs/uf200-05 120 120 80 80 40 40

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+07

0

1e+01

1e+03

page 45 of 151 1FlipHCrs/uf200-06 1FlipHCrs/uf200-07 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+07 1FlipHCrs/uf200-08 1FlipHCrs/uf200-09 125 125 100 100 75 75 **-**50 50 25 25

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 46 of 151 1FlipHCrs/uf200-10 1FlipHCrs/uf225-01 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHCrs/uf225-02 1FlipHCrs/uf225-03 150 100 100 50 50 0 0

1e+03

1e+05

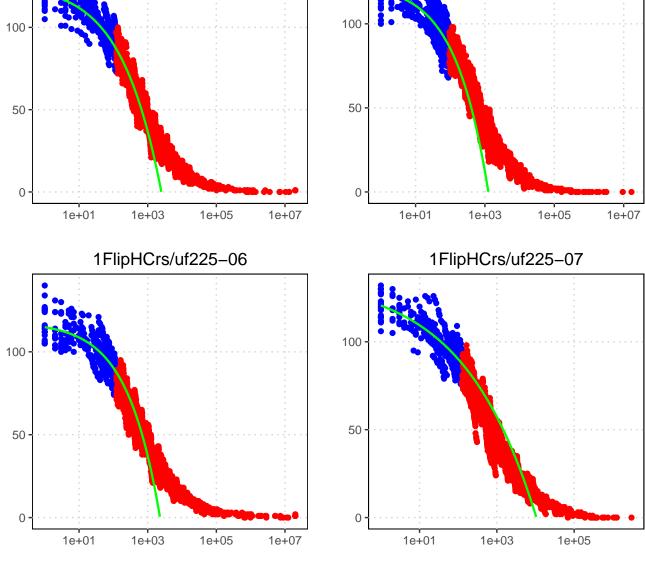
1e+07

1e+01

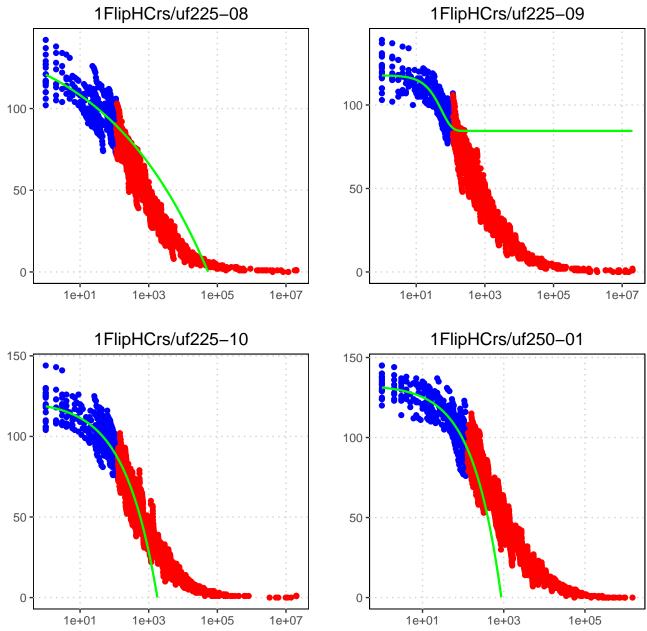
1e+03

1e+05

page 47 of 151 1FlipHCrs/uf225-04 1FlipHCrs/uf225-05 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1FlipHCrs/uf225-06 1FlipHCrs/uf225-07 100 100



page 48 of 151



page 49 of 151 1FlipHCrs/uf250-02 1FlipHCrs/uf250-03 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+07 1FlipHCrs/uf250-04 1FlipHCrs/uf250-05 150 150 100 100 50 50 0 0

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 50 of 151 1FlipHCrs/uf250-06 1FlipHCrs/uf250-07 150 -150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+0 1e+05 1e+07 1FlipHCrs/uf250-09 1FlipHCrs/uf250-08 150 150 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+07

0

1e+01

1e+03

page 51 of 151 1FlipHCrs/uf250-10 2FlipHC/experiment.xml 150 15 -100 10 -50 5 0 1e+01 1e+03 1e+05 10 1000 1e+07 2FlipHC/uf020-01 2FlipHC/uf020-02 15 15 -10 -10-5 5 0

10

100

10

page 52 of 151 2FlipHC/uf020-03 2FlipHC/uf020-04 15 15 -10 10 -5 0 0 1e+01 1e+05 1e+07 1e+01 1e+07 1e+03 1e+03 1e+05 2FlipHC/uf020-05 2FlipHC/uf020-06 15 -10 -10 -5 5

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 53 of 151 2FlipHC/uf020-07 2FlipHC/uf020-08 15 -15 10 5 0 1e+01 10 1000 1e+03 1e+05 1e+07 2FlipHC/uf020-09 2FlipHC/uf020-10 20 15 -15 -10 10 -5 5

1e+01

1e+03

1e+05

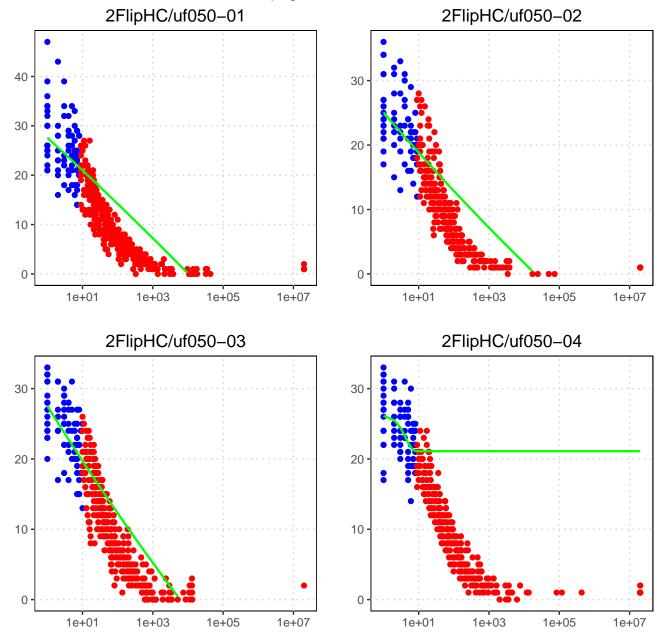
1e+07

1e+01

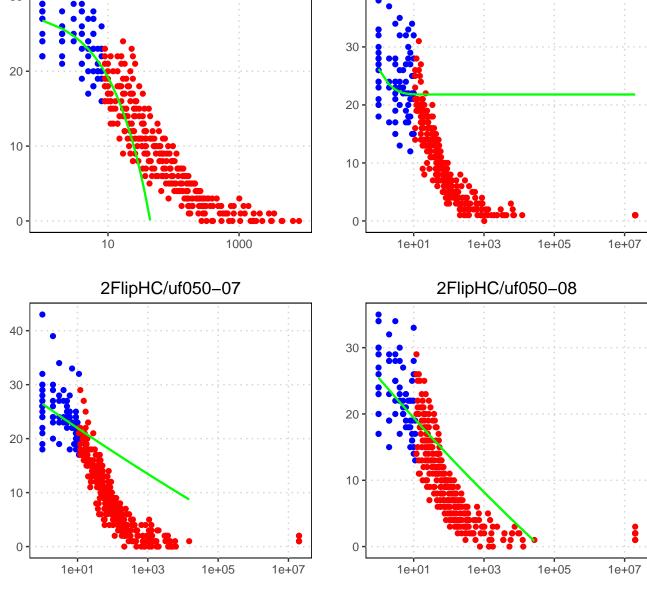
1e+03

1e+05

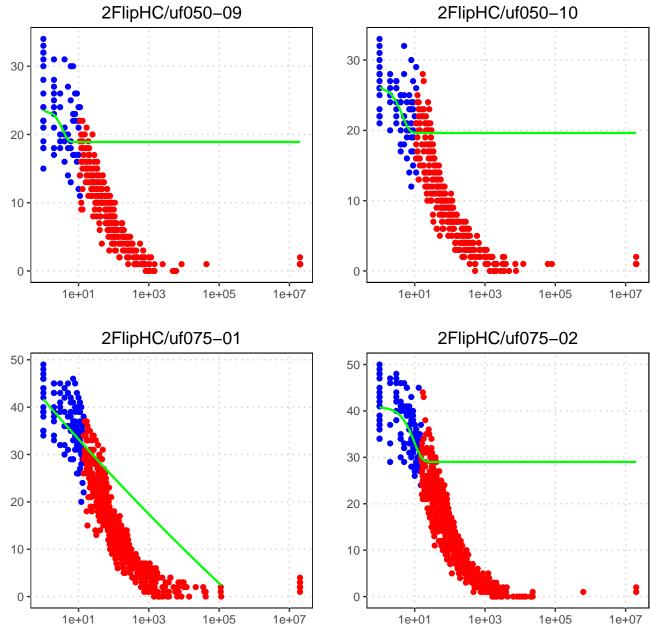
page 54 of 151



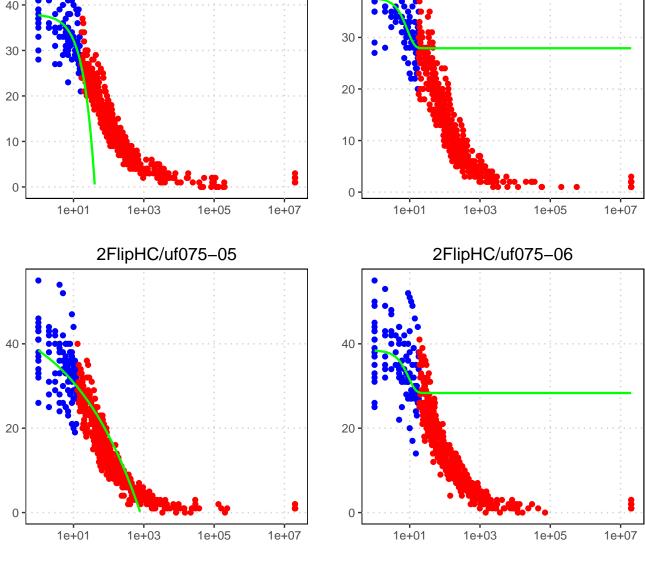
page 55 of 151 2FlipHC/uf050-05 2FlipHC/uf050-06 30 30 20 20 10 10 0 10 1000 1e+01 1e+05 1e+03 1e+07 2FlipHC/uf050-07 2FlipHC/uf050-08 40 30 30 20



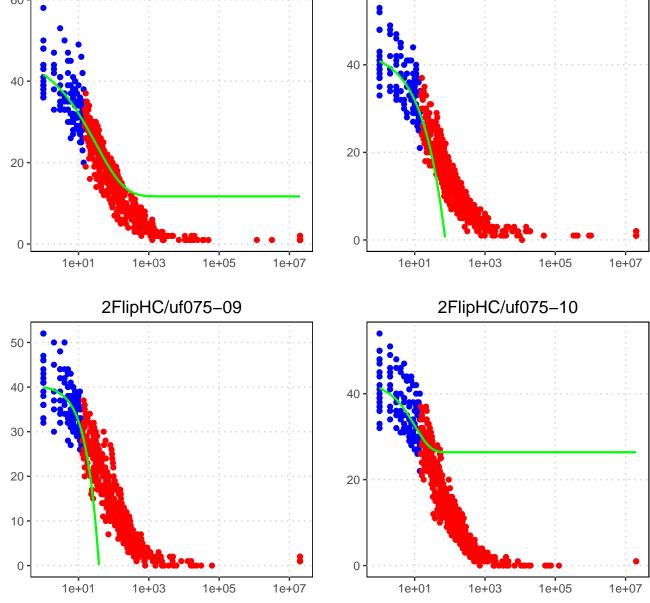
page 56 of 151



page 57 of 151 2FlipHC/uf075-03 2FlipHC/uf075-04 50 40 30 30 20 20 10 10 0 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+07 1e+01 1e+07 1e+05 2FlipHC/uf075-05 2FlipHC/uf075-06 40



page 58 of 151 2FlipHC/uf075-07 2FlipHC/uf075-08 60 20 20 -0 1e+03 1e+01 1e+01 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 1e+03 2FlipHC/uf075-09 2FlipHC/uf075-10 50



page 59 of 151 2FlipHC/uf100-01 2FlipHC/uf100-02 60 60 40 40 20 20 · 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 2FlipHC/uf100-03 2FlipHC/uf100-04 60 40 40 20 20 -

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 60 of 151 2FlipHC/uf100-05 2FlipHC/uf100-06 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+05 1e+07 1e+03 1e+07 2FlipHC/uf100-07 2FlipHC/uf100-08 60 40 40 · 20 20

1e+01

1e+03

1e+05

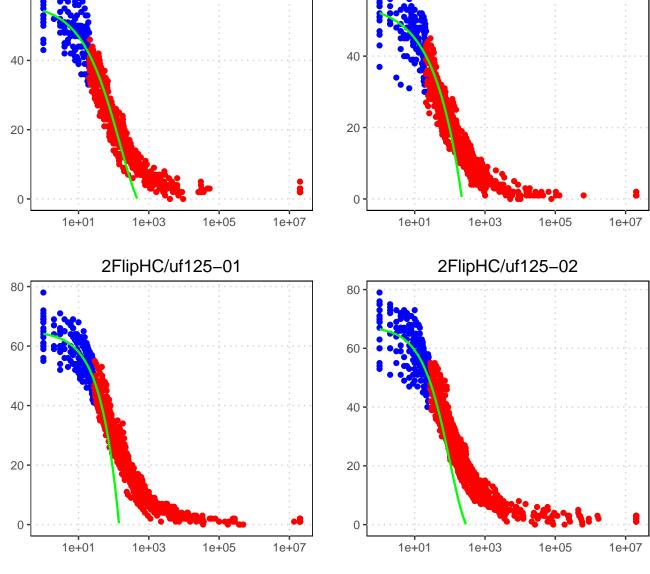
1e+07

1e+01

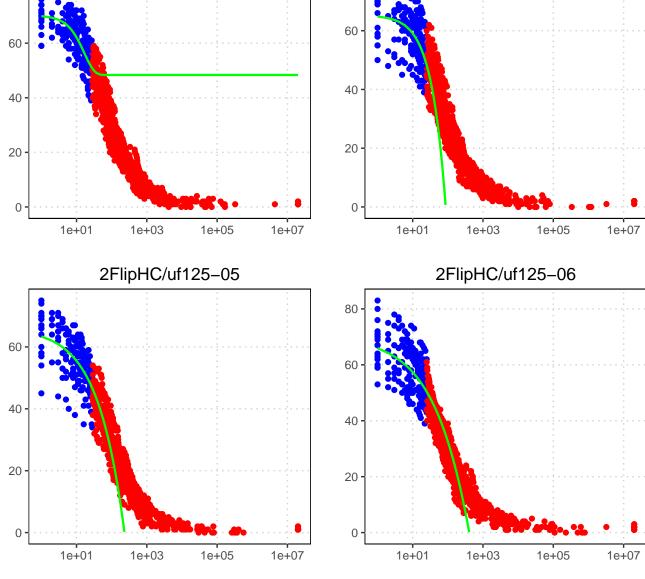
1e+03

1e+05

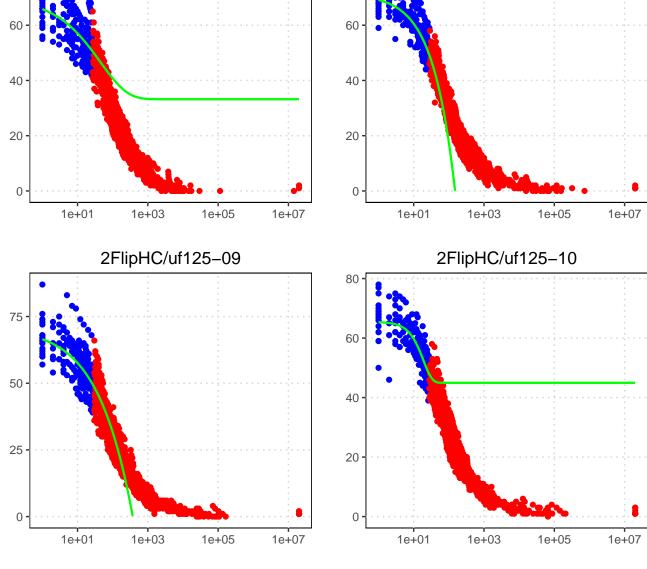
page 61 of 151 2FlipHC/uf100-09 2FlipHC/uf100-10 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+01 1e+03 1e+07 1e+05 2FlipHC/uf125-01 2FlipHC/uf125-02 80 60 60



page 62 of 151 2FlipHC/uf125-03 2FlipHC/uf125-04 80 60 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 2FlipHC/uf125-05 2FlipHC/uf125-06 60 60 40 40



page 63 of 151 2FlipHC/uf125-07 2FlipHC/uf125-08 80 60 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+07 1e+03 1e+07 1e+05 2FlipHC/uf125-09 2FlipHC/uf125-10 80 75 ·



page 64 of 151 2FlipHC/uf150-01 2FlipHC/uf150-02 100 100 75 75 50 50 25 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 2FlipHC/uf150-03 2FlipHC/uf150-04 100 100 75 75 50 50 25 25

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 65 of 151 2FlipHC/uf150-05 2FlipHC/uf150-06 100 75 75 50 50 25 -25 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+07 1e+05 1e+07 2FlipHC/uf150-07 2FlipHC/uf150-08 100 75 75 50 50 25 25

1e+01

1e+03

1e+05

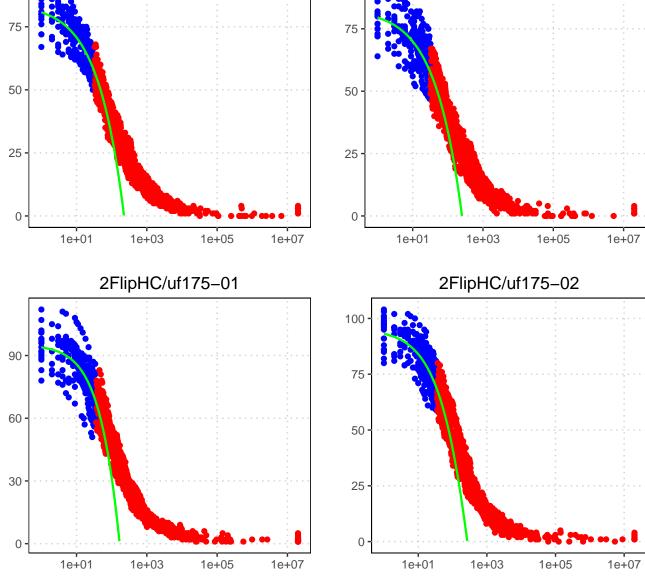
1e+07

1e+01

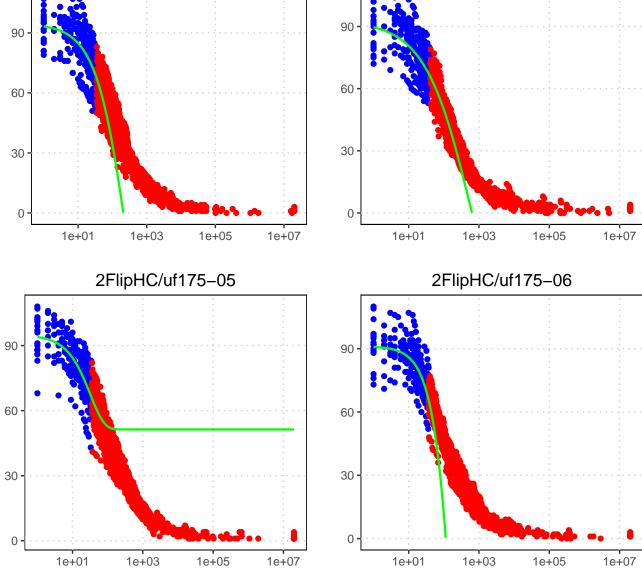
1e+03

1e+05

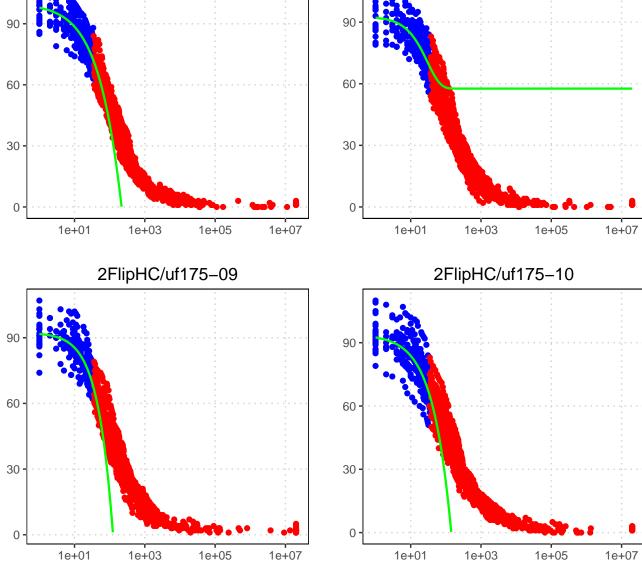
page 66 of 151 2FlipHC/uf150-09 2FlipHC/uf150-10 75 50 50 25 -25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+07 1e+05 2FlipHC/uf175-01 2FlipHC/uf175-02 90 75 60



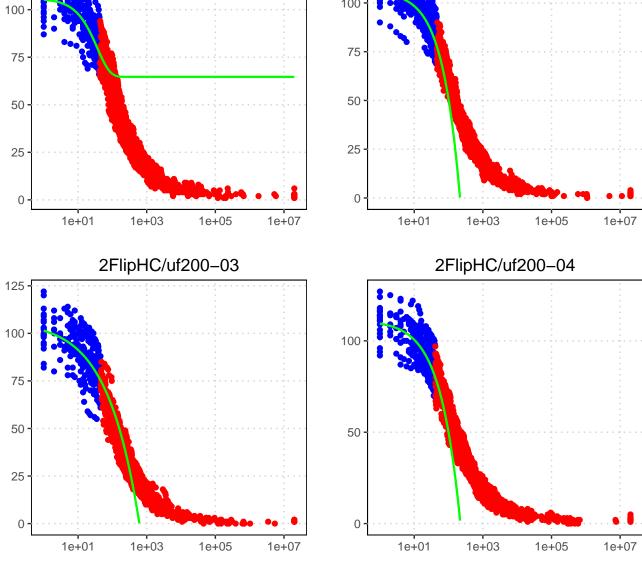
page 67 of 151 2FlipHC/uf175-03 2FlipHC/uf175-04 120 90 90 60 60 30 30 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+07 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 2FlipHC/uf175-05 2FlipHC/uf175-06 90 60 60



page 68 of 151 2FlipHC/uf175-07 2FlipHC/uf175-08 90 60 60 30 30 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+07 1e+05 2FlipHC/uf175-09 2FlipHC/uf175-10 90 60 60



page 69 of 151 2FlipHC/uf200-01 2FlipHC/uf200-02 125 **-**100 100 75 75 50 50 25 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 2FlipHC/uf200-03 2FlipHC/uf200-04 125 100 100 75



page 70 of 151 2FlipHC/uf200-05 2FlipHC/uf200-06 125 100 100 75 50 50 25 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1e+07 2FlipHC/uf200-07 2FlipHC/uf200-08 100 100 50 50 0 0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+03

1e+05

1e+07

page 71 of 151 2FlipHC/uf200-09 2FlipHC/uf200-10 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1e+07 2FlipHC/uf225-01 2FlipHC/uf225-02 150 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 72 of 151 2FlipHC/uf225-03 2FlipHC/uf225-04 100 100 50 50 0 0 1e+05 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+07 2FlipHC/uf225-05 2FlipHC/uf225-06 150 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

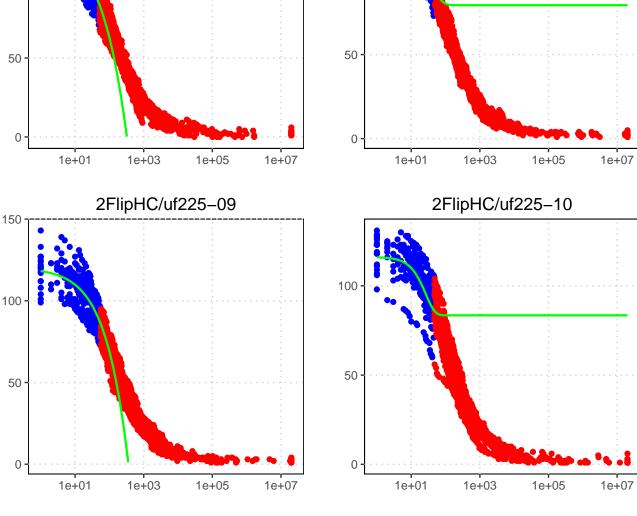
0

1e+01

1e+03

1e+05

page 73 of 151 2FlipHC/uf225-07 2FlipHC/uf225-08 150 100 100 50 50 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 2FlipHC/uf225-09 2FlipHC/uf225-10 150 100 100



page 74 of 151 2FlipHC/uf250-01 2FlipHC/uf250-02 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+05 1e+01 1e+03 1e+03 1e+07 1e+05 1e+07 2FlipHC/uf250-03 2FlipHC/uf250-04 150 150 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 75 of 151 2FlipHC/uf250-05 2FlipHC/uf250-06 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+07 2FlipHC/uf250-07 2FlipHC/uf250-08 150 150 100 100 50 50

0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 76 of 151 2FlipHC/uf250-09 2FlipHC/uf250-10 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+07 2FlipHCrs/experiment.xml 2FlipHCrs/uf020-01 20 20 15 -15 10 10 5 5

10

1000

page 77 of 151 2FlipHCrs/uf020-02 2FlipHCrs/uf020-03 15 -15 -10 -10 -5 5 1000 10 10 1000 2FlipHCrs/uf020-04 2FlipHCrs/uf020-05 20 15 -15 -10 -10 -5

1000

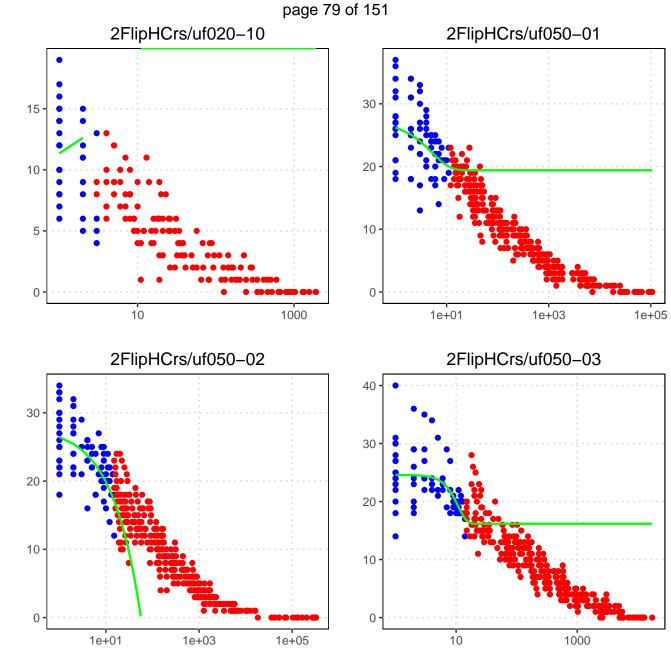
5

10

page 78 of 151 2FlipHCrs/uf020-06 2FlipHCrs/uf020-07 15 -15 -10 -10 -5 5 10 1000 10 1000 2FlipHCrs/uf020-08 2FlipHCrs/uf020-09 15 10 -10 -5 5

1000

10



page 80 of 151 2FlipHCrs/uf050-04 2FlipHCrs/uf050-05 40 30 30 20 20 10 10 10 1e+01 1e+03 1000 1e+05 2FlipHCrs/uf050-06 2FlipHCrs/uf050-07 30 -20 20 10 10

1e+01

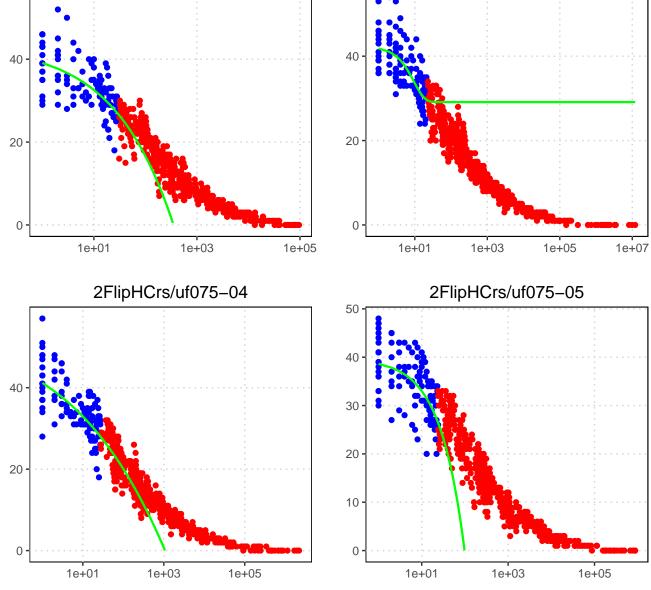
1e+03

1e+05

1000

page 81 of 151 2FlipHCrs/uf050-08 2FlipHCrs/uf050-09 40 30 -30 20 20 10 10 1000 1e+01 1e+03 1e+05 10 2FlipHCrs/uf050-10 2FlipHCrs/uf075-01 30 -20 20 10 10 1000 1e+01 1e+03 1e+05

page 82 of 151 2FlipHCrs/uf075-02 2FlipHCrs/uf075-03 20 20 -1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 2FlipHCrs/uf075-04 2FlipHCrs/uf075-05 50 30 20 20 ·



page 83 of 151 2FlipHCrs/uf075-06 2FlipHCrs/uf075-07 40 30 20 20 10 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 2FlipHCrs/uf075-08 2FlipHCrs/uf075-09 50 40 30 20 20 10 -1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+01 1e+05

page 84 of 151 2FlipHCrs/uf075-10 2FlipHCrs/uf100-01 60 30 20 -20 10 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 2FlipHCrs/uf100-02 2FlipHCrs/uf100-03 60 -60 40 40 20 -20 0

1e+03

1e+01

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

page 85 of 151 2FlipHCrs/uf100-04 2FlipHCrs/uf100-05 60 -40 40 20 20 -0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 2FlipHCrs/uf100-06 2FlipHCrs/uf100-07 60 · 40 -40 20 -20

1e+01

1e+03

1e+05

1000

page 86 of 151 2FlipHCrs/uf100-08 2FlipHCrs/uf100-09 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+07 1e+05 1e+0 2FlipHCrs/uf100-10 2FlipHCrs/uf125-01 80 40 40 20 20

1e+01

1e+03

1e+05

1e+01

1e+03

page 87 of 151 2FlipHCrs/uf125-02 2FlipHCrs/uf125-03 80 80 -60 60 40 40 20 20 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 2FlipHCrs/uf125-04 2FlipHCrs/uf125-05 80 75 -60 50 40 25 -20

1e+03

1e+01

1e+05

0

1e+01

1e+03

page 88 of 151 2FlipHCrs/uf125-06 2FlipHCrs/uf125-07 80 60 40 40 20 20 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 2FlipHCrs/uf125-08 2FlipHCrs/uf125-09 75 -60 50 40 25 -20 0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+03

1e+05

page 89 of 151 2FlipHCrs/uf125-10 2FlipHCrs/uf150-01 80 60 50 40 25 20 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+0 2FlipHCrs/uf150-02 2FlipHCrs/uf150-03 100 100 75 75 50 50 25 25 0 0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

page 90 of 151 2FlipHCrs/uf150-04 2FlipHCrs/uf150-05 100 75 75 50 50 25 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 2FlipHCrs/uf150-06 2FlipHCrs/uf150-07 100 75 75 50 50 25 25 0 0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

page 91 of 151 2FlipHCrs/uf150-08 2FlipHCrs/uf150-09 100 100 75 75 -50 50 25 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 2FlipHCrs/uf150-10 2FlipHCrs/uf175-01 60 50 30 25 0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+03

1e+05

page 92 of 151 2FlipHCrs/uf175-02 2FlipHCrs/uf175-03 90 90 60 60 30 30 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 2FlipHCrs/uf175-04 2FlipHCrs/uf175-05 100 90 75 60 50 30 25

0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 93 of 151 2FlipHCrs/uf175-06 2FlipHCrs/uf175-07 90 60 60 30 -30 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+07 1e+05 1e+0 2FlipHCrs/uf175-08 2FlipHCrs/uf175-09 100 100 75 -75 50 50 25 25 0 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+05

1e+03

page 94 of 151 2FlipHCrs/uf175-10 2FlipHCrs/uf200-01 125 100 100 75 75 50 50 25 25 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 2FlipHCrs/uf200-02 2FlipHCrs/uf200-03 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+0

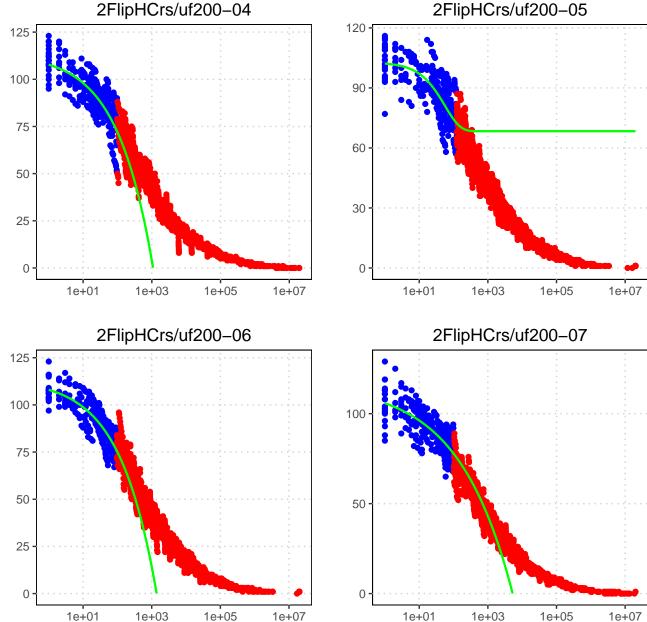
0

1e+01

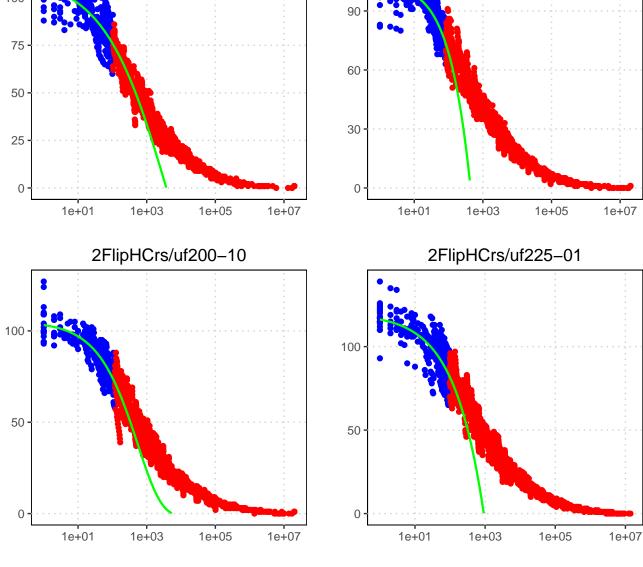
1e+03

1e+05

page 95 of 151 2FlipHCrs/uf200-04



page 96 of 151 2FlipHCrs/uf200-08 2FlipHCrs/uf200-09 125 120 100 90 75 60 50 30 25 0 0 1e+01 1e+05 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+07 1e+07 2FlipHCrs/uf200-10 2FlipHCrs/uf225-01 100 100



page 97 of 151 2FlipHCrs/uf225-02 2FlipHCrs/uf225-03 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+0 1e+07 2FlipHCrs/uf225-04 2FlipHCrs/uf225-05 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

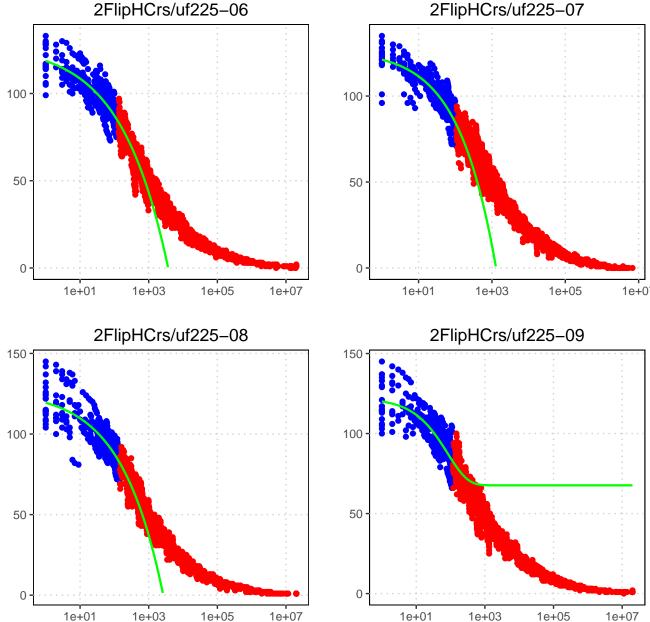
0

1e+01

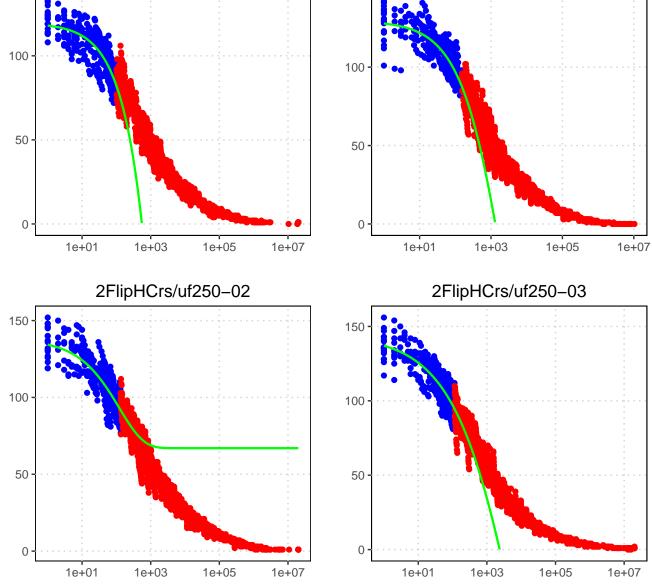
1e+03

1e+05

page 98 of 151 2FlipHCrs/uf225-06



page 99 of 151 2FlipHCrs/uf225-10 2FlipHCrs/uf250-01 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 2FlipHCrs/uf250-02 2FlipHCrs/uf250-03 150 150



page 100 of 151 2FlipHCrs/uf250-04 2FlipHCrs/uf250-05 150 -150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+0 1e+05 1e+07 2FlipHCrs/uf250-06 2FlipHCrs/uf250-07 150 150 100 100 50 50 0 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 101 of 151 2FlipHCrs/uf250-08 2FlipHCrs/uf250-09 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 2FlipHCrs/uf250-10 mFlipHC/experiment.xml 150 15 100 10 -50 5 0

1e+03

1e+05

1e+07

10

page 102 of 151 mFlipHC/uf020-01 mFlipHC/uf020-02 15 -15 -10 -10 -5 5 10 1000 10 1000 mFlipHC/uf020-03 mFlipHC/uf020-04 15 -10 -

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

page 103 of 151 mFlipHC/uf020-05 mFlipHC/uf020-06 15 -15 -10 -10 -5 5 0 10 1000 1e+01 1e+03 1e+05 mFlipHC/uf020-08 mFlipHC/uf020-07 15 -15 -10 -5 5

1e+01

1e+03

1e+05

page 104 of 151 mFlipHC/uf020-09 mFlipHC/uf020-10 20 15 -15 10 -10 0 10 1e+01 1e+03 1000 1e+05 1e+07 mFlipHC/uf050-01 mFlipHC/uf050-02 30 30 20 20 10 -10

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 105 of 151 mFlipHC/uf050-03 mFlipHC/uf050-04 40 30 30 20 20 10 10 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+07 1e+03 1e+05 1e+07 mFlipHC/uf050-05 mFlipHC/uf050-06 30 30 20 20 10 10

1e+03

1e+05

1e+07

1000

page 106 of 151 mFlipHC/uf050-07 mFlipHC/uf050-08 30 30 20 20 10 10 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+05 1e+07 1e+03 1e+07 mFlipHC/uf050-09 mFlipHC/uf050-10 30 30 -20 20 10 10 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 107 of 151 mFlipHC/uf075-01 mFlipHC/uf075-02 50 40 40 30 30 20 20 10 10 -0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+07 1e+03 1e+07 1e+05 mFlipHC/uf075-03 mFlipHC/uf075-04 40 20 20

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 108 of 151 mFlipHC/uf075-05 mFlipHC/uf075-06 50 40 30 20 20 10 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+05 1e+07 1e+03 1e+07 mFlipHC/uf075-07 mFlipHC/uf075-08 50 40 30 20 20 10 -0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 109 of 151 mFlipHC/uf075-09 mFlipHC/uf075-10 40 30 20 20 10 0 0 1e+01 1e+05 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+07 mFlipHC/uf100-02 mFlipHC/uf100-01 60 40 40 20 20 -0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 110 of 151 mFlipHC/uf100-03 mFlipHC/uf100-04 60 · 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+03 1e+07 1e+07 1e+05 mFlipHC/uf100-05 mFlipHC/uf100-06 60 40 40 20 20

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 111 of 151 mFlipHC/uf100-07 mFlipHC/uf100-08 60 60 20 20 0 1e+01 1e+03 1e+07 1e+01 1e+05 1e+03 1e+05 1e+07 mFlipHC/uf100-09 mFlipHC/uf100-10 60 60 40 40 20 20 · 0

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

page 112 of 151 mFlipHC/uf125-01 mFlipHC/uf125-02 80 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+07 1e+03 1e+05 1e+07 mFlipHC/uf125-03 mFlipHC/uf125-04 80 80 60 60 -40 40 20 20

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 113 of 151 mFlipHC/uf125-05 mFlipHC/uf125-06 80 60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+07 1e+03 1e+05 1e+07 mFlipHC/uf125-07 mFlipHC/uf125-08 75 -60 50 40 25 · 20 0

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

page 114 of 151 mFlipHC/uf125-09 mFlipHC/uf125-10 80 75 60 50 40 25 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+03 1e+05 1e+07 1e+07 mFlipHC/uf150-01 mFlipHC/uf150-02 100 75 -75 50 50 25 25

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 115 of 151 mFlipHC/uf150-03 mFlipHC/uf150-04 100 -100 75 75 50 50 25 25 0 0 1e+03 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+05 1e+07 1e+07 mFlipHC/uf150-05 mFlipHC/uf150-06 75 -50 50 25 -25

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 116 of 151 mFlipHC/uf150-07 mFlipHC/uf150-08 100 75 75 50 50 25 25 0 0 1e+03 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+07 1e+07 1e+05 mFlipHC/uf150-09 mFlipHC/uf150-10 100 75 -75 50 50 25 25

0

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 117 of 151 mFlipHC/uf175-01 mFlipHC/uf175-02 100 75 -60 50 30 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1e+07 mFlipHC/uf175-03 mFlipHC/uf175-04 120 90 90 60 60 30 30

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 118 of 151 mFlipHC/uf175-05 mFlipHC/uf175-06 120 120 90 90 60 60 30 30 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 mFlipHC/uf175-07 mFlipHC/uf175-08 100 75 -60 50 30 25

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 119 of 151 mFlipHC/uf175-09 mFlipHC/uf175-10 120 90 90 60 60 30 30 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 mFlipHC/uf200-02 mFlipHC/uf200-01 125 100 100 75 50 50 25 0 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 120 of 151 mFlipHC/uf200-03 mFlipHC/uf200-04 120 100 80 50 40 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1e+07 mFlipHC/uf200-05 mFlipHC/uf200-06 125 125 100 100 75 75 -50 50 25 25 0 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+03

1e+05

1e+07

page 121 of 151 mFlipHC/uf200-07 mFlipHC/uf200-08 120 -90 100 60 50 30 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 1e+07 mFlipHC/uf200-10 mFlipHC/uf200-09 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 122 of 151 mFlipHC/uf225-01 mFlipHC/uf225-02 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+01 1e+03 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1e+07 mFlipHC/uf225-03 mFlipHC/uf225-04 150 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 123 of 151 mFlipHC/uf225-05 mFlipHC/uf225-06 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1e+07 mFlipHC/uf225-07 mFlipHC/uf225-08 100 100 -50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

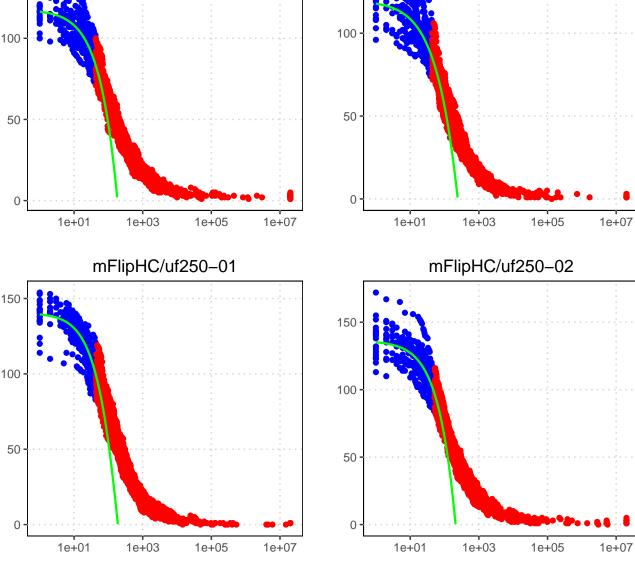
0

1e+01

1e+03

1e+05

page 124 of 151 mFlipHC/uf225-09 mFlipHC/uf225-10 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 1e+05 mFlipHC/uf250-01 mFlipHC/uf250-02 150 150 100 100



page 125 of 151 mFlipHC/uf250-03 mFlipHC/uf250-04 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 1e+07 mFlipHC/uf250-05 mFlipHC/uf250-06 150 150 100 100 50 50 0 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 126 of 151 mFlipHC/uf250-07 mFlipHC/uf250-08 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+07 1e+05 1e+07 1e+05 mFlipHC/uf250-09 mFlipHC/uf250-10 150 150 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 127 of 151 mFlipHCrs/uf020-01 mFlipHCrs/uf020-02 15 -15 10 10 5 5 0 10 1000 10 100 mFlipHCrs/uf020-04 mFlipHCrs/uf020-03 15 -15 -10 -10 -5

10

10

1000

page 128 of 151 mFlipHCrs/uf020-05 mFlipHCrs/uf020-06 15 -15 -10 -10 5 5 10 1000 10 1000 mFlipHCrs/uf020-07 mFlipHCrs/uf020-08 15 **-**15 -10 -10 -5 5

10

1000

10

page 129 of 151 mFlipHCrs/uf020-09 mFlipHCrs/uf020-10 15 15 -10 -10 -5 10 10 1000 1000 mFlipHCrs/uf050-01 mFlipHCrs/uf050-02 30 -20 20 10 10 10 1000 1e+03

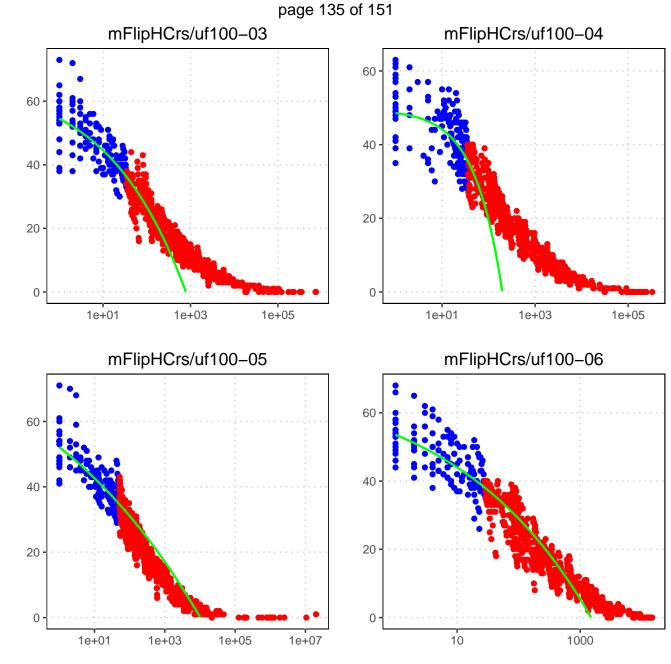
page 130 of 151 mFlipHCrs/uf050-03 mFlipHCrs/uf050-04 30 30 20 · 20 10 10 1000 10 1000 10 mFlipHCrs/uf050-05 mFlipHCrs/uf050-06 30 30 20 -20 10 -10 10 1000 1e+01 1e+03

page 131 of 151 mFlipHCrs/uf050-07 mFlipHCrs/uf050-08 10 -1e+01 1e+03 1e+05 mFlipHCrs/uf050-09 mFlipHCrs/uf050-10 30 ·

page 132 of 151 mFlipHCrs/uf075-01 mFlipHCrs/uf075-02 40 30 20 20 · 10 1000 10 10 1000 mFlipHCrs/uf075-03 mFlipHCrs/uf075-04 20 · 20 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+0

page 133 of 151 mFlipHCrs/uf075-05 mFlipHCrs/uf075-06 50 40 30 30 20 20 10 10 -1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 mFlipHCrs/uf075-07 mFlipHCrs/uf075-08 40 30 20 20 -10 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+0

page 134 of 151 mFlipHCrs/uf075-09 mFlipHCrs/uf075-10 40 30 30 20 -20 10 10 10 1000 10 1000 mFlipHCrs/uf100-01 mFlipHCrs/uf100-02 60 60 40 -40 20 20 1e+03 1e+01 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07



page 136 of 151 mFlipHCrs/uf100-07 mFlipHCrs/uf100-08 60 -60 40 · 40 20 -20 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 1e+07 mFlipHCrs/uf100-09 mFlipHCrs/uf100-10 60 60 40 40 20 -20

1e+03

1e+05

1e+03

1e+05

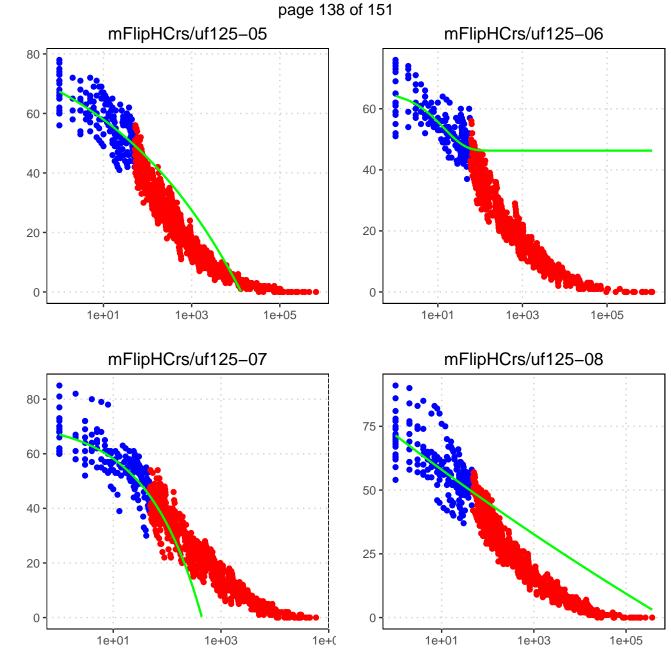
page 137 of 151 mFlipHCrs/uf125-01 mFlipHCrs/uf125-02 100 75 -75 50 50 25 -25 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 mFlipHCrs/uf125-03 mFlipHCrs/uf125-04 80 -60 60 40 40 20 20

1e+01

1e+03

1e+05

1e+01



page 139 of 151 mFlipHCrs/uf125-09 mFlipHCrs/uf125-10 80 -60 40 40 20 20 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 mFlipHCrs/uf150-01 mFlipHCrs/uf150-02 100 75 50 50 25 25 0

1e+03

1e+05

1e+03

1e+05

page 140 of 151 mFlipHCrs/uf150-03 mFlipHCrs/uf150-04 100 100 75 75 50 50 25 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+07 1e+01 1e+03 1e+05 1e+05 mFlipHCrs/uf150-05 mFlipHCrs/uf150-06 100 90 75 60 50 30 25 0

1e+05

1e+01

1e+03

1e+05

page 141 of 151 mFlipHCrs/uf150-07 mFlipHCrs/uf150-08 100 75 75 50 50 25 -25 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 mFlipHCrs/uf150-09 mFlipHCrs/uf150-10 100 75 75 50 · 50 25 25

1e+01

1e+03

1e+05

0

1e+01

1e+03

page 142 of 151 mFlipHCrs/uf175-01 mFlipHCrs/uf175-02 120 -90 90 60 60 30 30 0 0 1e+01 1e+05 1e+01 1e+03 1e+03 1e+07 1e+05 1e+07 mFlipHCrs/uf175-03 mFlipHCrs/uf175-04 90 60 60 30 30

1e+03

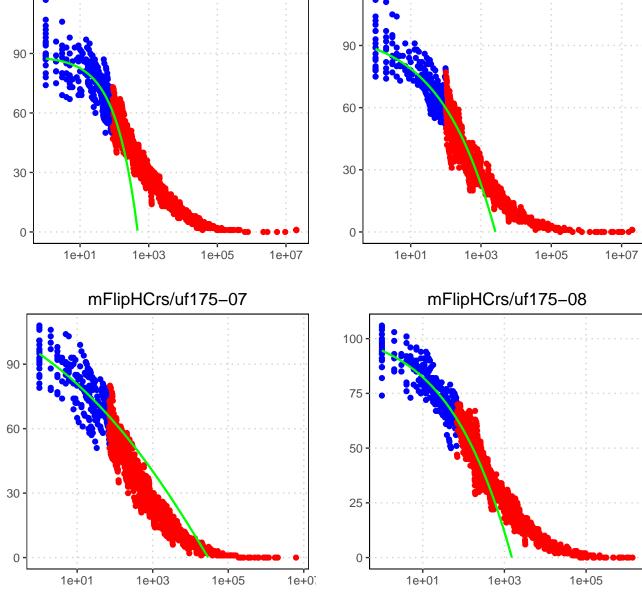
1e+05

0

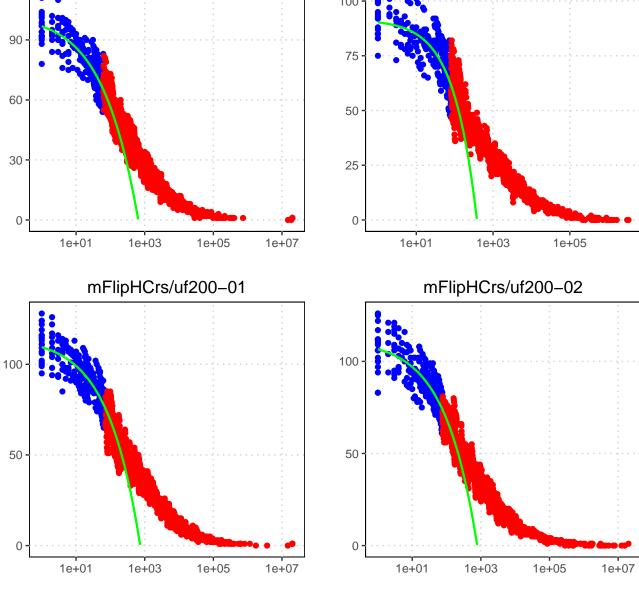
1e+01

1e+03

page 143 of 151 mFlipHCrs/uf175-05 mFlipHCrs/uf175-06 120 -90 60 60 30 30 0 0 1e+01 1e+05 1e+01 1e+03 1e+03 1e+07 1e+05 1e+07 mFlipHCrs/uf175-07 mFlipHCrs/uf175-08 100 90 75 60 50



page 144 of 151 mFlipHCrs/uf175-09 mFlipHCrs/uf175-10 120 100 90 75 60 50 30 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+05 1e+05 1e+07 1e+03 mFlipHCrs/uf200-01 mFlipHCrs/uf200-02 100 100 50 50



page 145 of 151 mFlipHCrs/uf200-03 mFlipHCrs/uf200-04 125 120 100 80 75 50 40 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+01 1e+07 1e+05 1e+03 1e+05 1e+0 mFlipHCrs/uf200-05 mFlipHCrs/uf200-06 120 100 80 50 40 0 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+03

1e+05

1e+07

page 146 of 151 mFlipHCrs/uf200-07 mFlipHCrs/uf200-08 125 100 100 75 50 50 25 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+07 1e+05 1e+07 mFlipHCrs/uf200-09 mFlipHCrs/uf200-10 150 120 100 80 50 40

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 147 of 151 mFlipHCrs/uf225-01 mFlipHCrs/uf225-02 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+0 mFlipHCrs/uf225-03 mFlipHCrs/uf225-04 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05

page 148 of 151 mFlipHCrs/uf225-05 mFlipHCrs/uf225-06 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+07 mFlipHCrs/uf225-07 mFlipHCrs/uf225-08 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

page 149 of 151 mFlipHCrs/uf225-09 mFlipHCrs/uf225-10 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+03 1e+05 1e+01 1e+03 1e+07 1e+05 1e+07 mFlipHCrs/uf250-01 mFlipHCrs/uf250-02 150 150 100 100 50 50 0 0

1e+03

1e+05

1e+0

1e+01

1e+03

1e+05

page 150 of 151 mFlipHCrs/uf250-03 mFlipHCrs/uf250-04 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+05 1e+01 1e+03 1e+05 1e+03 1e+07 mFlipHCrs/uf250-06 mFlipHCrs/uf250-05 150 150 100 100 50 50 0 0

1e+03

1e+05

1e+07

1e+01

1e+03

1e+05

page 151 of 151 mFlipHCrs/uf250-07 mFlipHCrs/uf250-08 150 150 100 100 50 50 0 0 1e+01 1e+05 1e+01 1e+03 1e+07 1e+03 1e+07 1e+05 mFlipHCrs/uf250-09 mFlipHCrs/uf250-10 150 150 100 100 50 50

1e+01

1e+03

1e+05

1e+07

0

1e+01

1e+03

1e+05