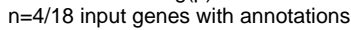
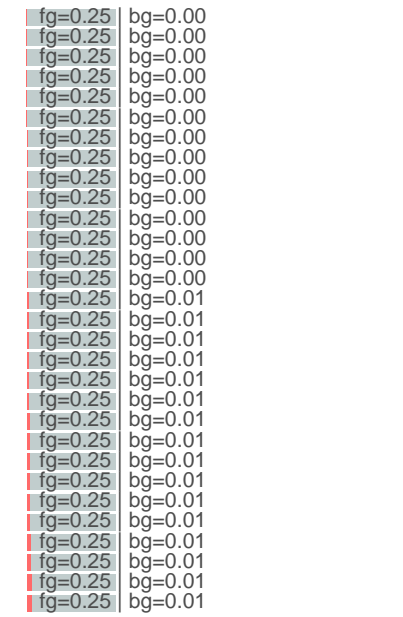


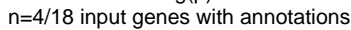
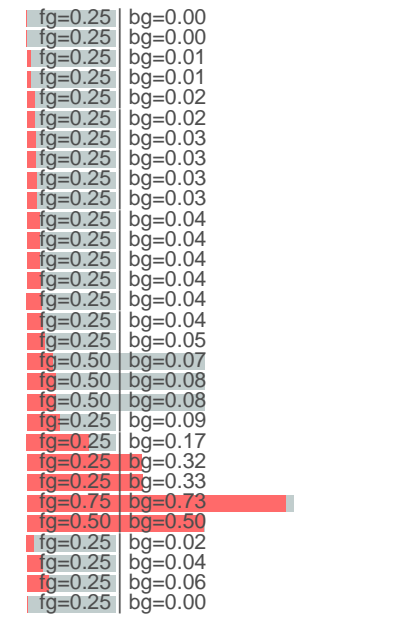
fraction genes in fg and expected value

p=5.1E-04	n=1
p=1.0E-03	n=1
p=1.5E-03	n=1
p=2.5E-03	n=1
p=3.0E-03	n=1
p=3.6E-03	n=1
p=6.1E-03	n=1
p=6.1E-03	n=1
p=7.1E-03	n=1
p=9.6E-03	n=1
p=1.1E-02	n=1
p=1.1E-02	n=1
p=1.4E-02	n=1
p=1.4E-02	n=1
p=1.5E-02	n=1
p=1.7E-02	n=1
p=1.9E-02	n=1
p=2.3E-02	n=1
p=2.3E-02	n=1
p=2.4E-02	n=1
p=2.5E-02	n=1
p=2.5E-02	n=1
p=2.9E-02	n=1
p=3.0E-02	n=1
p=3.1E-02	n=1
p=3.3E-02	n=1
p=3.5E-02	n=1
p=4.1E-02	n=1
p=4.6E-02	n=1
p=4.8E-02	n=1



fraction genes in fg and expected value

p=2.5E-03	n=1
p=3.1E-03	n=1
p=4.4E-02	n=1
p=4.4E-02	n=1
p=8.4E-02	n=1
p=9.2E-02	n=1
p=9.2E-02	n=1
p=9.8E-02	n=1
p=1.1E-01	n=1
p=1.1E-01	n=1
p=1.3E-01	n=1
p=1.3E-01	n=1
p=1.3E-01	n=1
p=1.4E-01	n=1
p=1.6E-01	n=1
p=1.6E-01	n=1
p=1.9E-01	n=1
p=2.0E-01	n=2
p=2.2E-01	n=2
p=2.2E-01	n=2
p=3.2E-01	n=1
p=5.4E-01	n=1
p=7.9E-01	n=1
p=7.9E-01	n=1
p=8.2E-01	n=3
p=8.7E-01	n=2
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=1



fraction genes in fg and expected value

p=1.5E-03	n=1
p=4.3E-02	n=1
p=5.6E-02	n=2
p=8.4E-02	n=1
p=9.2E-02	n=1
p=1.5E-01	n=1
p=2.4E-01	n=1
p=2.6E-01	n=2
p=2.8E-01	n=3
p=2.9E-01	n=2
p=3.0E-01	n=2
p=3.1E-01	n=1
p=5.8E-01	n=1
p=7.0E-01	n=1
p=8.0E-01	n=3
p=8.4E-01	n=3
p=8.7E-01	n=3
p=8.7E-01	n=4
p=8.9E-01	n=3
p=9.3E-01	n=2
p=9.4E-01	n=3
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=4
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=1
p=1.0E+00	n=1

