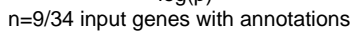
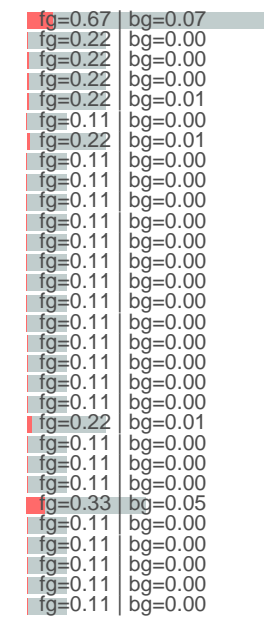


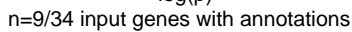
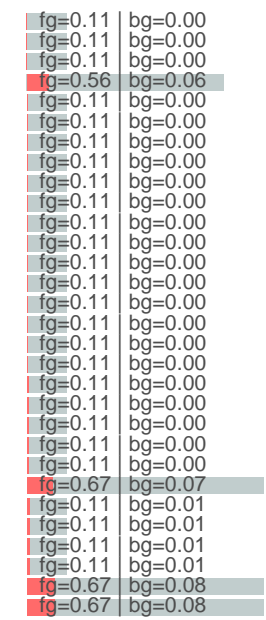
fraction genes in fg and expected value

p=9.7E-06	n=6
p=3.4E-05	n=2
p=2.8E-04	n=2
p=5.2E-04	n=2
p=9.8E-04	n=2
p=1.2E-03	n=1
p=2.2E-03	n=2
p=2.4E-03	n=1
p=2.4E-03	n=1
p=2.4E-03	n=1
p=2.4E-03	n=1
p=3.5E-03	n=1
p=3.5E-03	n=1
p=3.5E-03	n=1
p=3.5E-03	n=1
p=4.7E-03	n=1
p=5.9E-03	n=1
p=5.9E-03	n=1
p=5.9E-03	n=1
p=5.9E-03	n=1
p=6.0E-03	n=2
p=7.0E-03	n=1
p=7.0E-03	n=1
p=8.2E-03	n=1
p=8.9E-03	n=3
p=9.4E-03	n=1
p=1.1E-02	n=1
p=1.1E-02	n=1
p=1.2E-02	n=1
p=1.2E-02	n=1



fraction genes in fg and expected value

p=1.2E-03	n=1
p=2.4E-03	n=1
p=4.7E-03	n=1
p=6.0E-03	n=5
p=7.1E-03	n=1
p=7.1E-03	n=1
p=8.2E-03	n=1
p=1.9E-02	n=1
p=1.9E-02	n=1
p=1.9E-02	n=1
p=1.9E-02	n=1
p=1.9E-02	n=1
p=2.0E-02	n=1
p=2.1E-02	n=1
p=2.1E-02	n=1
p=2.2E-02	n=1
p=2.5E-02	n=1
p=2.5E-02	n=1
p=3.0E-02	n=1
p=3.3E-02	n=1
p=3.4E-02	n=1
p=3.4E-02	n=1
p=4.1E-02	n=1
p=4.5E-02	n=6
p=5.9E-02	n=1
p=6.0E-02	n=1
p=6.3E-02	n=1
p=6.5E-02	n=1
p=7.2E-02	n=6
p=7.2E-02	n=6



fraction genes in fg and expected value

p=3.4E-04	n=8
p=2.3E-03	n=1
p=2.3E-03	n=1
p=5.8E-03	n=1
p=6.7E-03	n=2
p=7.0E-03	n=1
p=1.0E-02	n=2
p=1.9E-02	n=1
p=1.9E-02	n=1
p=2.1E-02	n=1
p=2.1E-02	n=1
p=2.1E-02	n=1
p=2.9E-02	n=2
p=2.9E-02	n=2
p=3.1E-02	n=1
p=3.4E-02	n=3
p=3.5E-02	n=1
p=4.7E-02	n=2
p=4.7E-02	n=1
p=5.1E-02	n=1
p=5.4E-02	n=1
p=6.3E-02	n=1
p=7.1E-02	n=1
p=7.1E-02	n=1
p=7.8E-02	n=1
p=8.2E-02	n=3
p=9.6E-02	n=1
p=1.0E-01	n=1
p=1.0E-01	n=1
p=1.0E-01	n=1

