resultsAggregatePCA_10cv

| algorithm | ontology | selection_type | auroc | auprc | mean_time_ | hours | total_time_hours |
|-------------|----------|----------------|--------|--------|------------|--------|------------------|
| adaboost | BP | PCA | 0,5631 | 0,0249 | | 0,0116 | 15,5011 |
| adaboost | CC | PCA | 0,6072 | 0,0672 | | 0,0108 | 2,389 |
| adaboost | MF | PCA | 0,6143 | 0,0817 | | 0,0126 | 2,3432 |
| C5.0 | BP | PCA | 0,5 | 0,0017 | | 0,0065 | 8,7393 |
| C5.0 | CC | PCA | 0,5399 | 0,0236 | | 0,0082 | 1,8192 |
| C5.0 | MF | PCA | 0,5159 | 0,0085 | | 0,0083 | 1,542 |
| glmnet | BP | PCA | 0,5 | 0,0017 | | 0,0073 | 9,7913 |
| glmnet | CC | PCA | 0,5 | 0,0059 | | 0,0088 | 1,9536 |
| glmnet | MF | PCA | 0,5 | 0,0026 | | 0,0147 | 2,7376 |
| kknn | BP | PCA | 0,5854 | 0,0655 | | 0,0419 | 55,9454 |
| kknn | CC | PCA | 0,6255 | | | 0,0275 | |
| kknn | MF | PCA | 0,6599 | 0,1667 | | 0,034 | 6,3305 |
| lda | BP | PCA | 0,8179 | 0,0418 | | 0,0015 | 2,0523 |
| lda | CC | PCA | 0,8719 | 0,0654 | | 0,0019 | 0,428 |
| lda | MF | PCA | 0,8147 | 0,0577 | | 0,0021 | 0,3842 |
| LogitBoost | BP | PCA | 0,7552 | 0,0136 | | 0,0032 | 4,2939 |
| LogitBoost | CC | PCA | 0,8147 | 0,05 | | 0,0035 | 0,7638 |
| LogitBoost | MF | PCA | 0,7662 | 0,0799 | | 0,0027 | 0,4969 |
| mlp | BP | PCA | 0,57 | 0,0056 | | 0,0219 | 29,2459 |
| mlp | CC | PCA | 0,6009 | 0,0313 | | 0,0177 | 3,9022 |
| mlp | MF | PCA | 0,6547 | 0,0111 | | 0,0204 | 3,7927 |
| naive_bayes | BP | PCA | 0,732 | 0,0221 | | 0,0022 | 2,9209 |
| naive_bayes | CC | PCA | 0,7347 | 0,0331 | | 0,0021 | 0,4604 |
| naive_bayes | MF | PCA | 0,7094 | 0,0408 | | 0,0021 | 0,3938 |
| ranger | BP | PCA | 0,7798 | 0,0665 | | 0,0081 | 10,785 |
| ranger | CC | PCA | 0,8252 | 0,1484 | | 0,0092 | 2,0233 |
| ranger | MF | PCA | 0,809 | 0,1717 | | 0,0081 | 1,5035 |
| svmLinear2 | BP | PCA | 0,5376 | 0,0038 | | 0,008 | 10,6195 |
| svmLinear2 | CC | PCA | 0,5355 | 0,0129 | | 0,0186 | 4,1163 |
| svmLinear2 | MF | PCA | 0,5798 | 0,0122 | | 0,009 | 1,6651 |
| treebag | BP | PCA | 0,5893 | 0,0415 | | 0,0108 | 14,3826 |
| treebag | CC | PCA | 0,6529 | 0,0889 | | 0,0162 | 3,576 |
| treebag | MF | PCA | 0,6478 | 0,1054 | | 0,0134 | 2,4932 |
| xgbLinear | BP | PCA | 0,7769 | 0,0478 | | 0,0064 | 8,6078 |
| xgbLinear | CC | PCA | 0,8027 | 0,1096 | | 0,0155 | 3,427 |
| xgbLinear | MF | PCA | 0,7673 | 0,1206 | | 0,0068 | 1,273 |