

Mann-Whittney U tests:

- CGC_tier1 vs Rest = $3.48\text{e-}44$
- CGC_tier2 vs Rest = $1.24\text{e-}12$
- CGC_tier1 vs random_sample = $4.22\text{e-}25$
- CGC_tier1 vs CGC_tier2 = $4.64\text{e-}01$

