Z-scored, edge-corrected opacity values (by plate) (only gfp controls) **FALSE** 0.155 0.293 0.325 0.29 0.346 0.084 0.537 0.637 5 ApeA.rep1 0 -5 0.204 0.194 0.33 0.282 0.216 0.477 0.501 0.466 5-ApeA.rep2 0--5 10· 0.139 -0.042-0.045 0.174 0.245 0.348 0.552 0.569 5 darT_wrongplasmid_isRcaT-Sen2.rep1 0 10· $0.163 - 0.129 \ 0.04 \ 0.148$ 0.235 0.536 0.385 0.199 5. darT_wrongplasmid_isRcaT-Sen2.rep2 0. -5 10 0.107 0.154 0.303 0.261 0.441 0.335 0.604 0.38 5 darT-darG.rep1 0 -5 0.339 0.49 0.372 0.399 0.064 0.21 0.263 0.109 5. darT-darG.rep2 0 ec_opacity_z_scored_by_plate_including_gfp 0.344 0.18 0.349 0.302 0.323 0.296 0.319 0.35 HEPN-MNT_bad.rep2 0-0.202 -0.142-0.011 0.319 0.473 0.527 0.292 0.387 cond 5**-**SpectetAralPTG RcaT-Eco9.rep1 SpectetIPTG 10**-** $0.18 - 0.007 - 0.02 \ 0.25$ 0.254 0.553 0.478 0.397 5-RcaT-Eco9.rep2 10-0.279 0.122 0.203 0.315 0.43 0.441 0.414 0.46 5 RcaT-Sen2.rep1 0-0.309 0.079 0.052 0.298 0.493 0.713 0.475 0.52 5 RcaT-Sen2.rep2 0 10-0.194 0.218 0.191 0.22 0.234 0.416 0.327 0.414 5 Retron-Eco1.rep1 0 -5 10 0.202 0.211 0.306 0.184 0.27 0.286 0.487 0.256 5 Retron-Eco1.rep2 0 -5 10 0.233 0.148 0.309 0.208 0.387 0.327 0.422 0.437 5 Retron-Sen2.rep1 -5 10 0.252 0.281 0.438 0.303 0.329 0.396 0.502 0.264 5 Retron-Sen2.rep2 0numb