## Z-scored, edge-corrected opacity values (by plate) **FALSE** 10 0.148 0.146 0.187 0.145 0.148 0.146 0.187 0.145 5 ApeA.rep1 0 -5 10 0.132 0.136 0.186 0.147 0.132 0.136 0.186 0.147 5 ApeA.rep2 0. 10 0.155 - 0.002 - 0.0590.1460.155 - 0.002 - 0.0590.1465 darT\_wrongplasmid\_isRcaT-Sen2.rep1 0 10 0.166 -0.069-0.016 0.16 0.166 -0.069-0.016 0.16 5. darT\_wrongplasmid\_isRcaT-Sen2.rep2 0 -5 10 0.136 0.141 0.159 0.166 0.136 0.141 0.159 0.166 5 darT-darG.rep1 0 -5 10 0.133 0.117 0.162 0.101 0.133 0.117 0.162 0.101 5 darT-darG.rep2 0 ec\_opacity\_z\_scored\_by\_plate\_including\_gfp 0.235 0.205 0.176 0.234 0.235 0.205 0.176 0.234 HEPN-MNT\_bad.rep2 0-0.142 -0.052-0.031 0.157 0.142 -0.052-0.031 0.157 cond 5-SpectetAralPTG RcaT-Eco9.rep1 SpectetIPTG 0.144 0.007 0.086 0.139 0.144 0.007 0.086 0.139 5 RcaT-Eco9.rep2 -5 10-0.231 0.084 0.054 0.241 0.231 0.084 0.054 0.241 5 RcaT-Sen2.rep1 0 -5 0.257 0.063 0.045 0.271 0.257 0.063 0.045 0.271 5 RcaT-Sen2.rep2 0-10-0.177 0.171 0.164 0.164 5 Retron-Eco1.rep1 0 -5 10 0.204 0.184 0.185 0.2 0.204 0.184 0.185 5 Retron-Eco1.rep2 0 -5 10 0.215 0.22 0.268 0.181 0.215 0.22 0.268 0.181 5 Retron-Sen2.rep1 -5 10 0.236 0.285 0.29 0.218 0.236 0.285 0.29 0.218 5 Retron-Sen2.rep2 0. numb