

Particle-level  $m_{4l}$  [GeV]

505 - 620

**ATLAS Preliminary**

$\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}, 139 \text{ fb}^{-1}$

$50 < p_{T,4l} < 100 \text{ GeV}$

416 - 455

350 - 381

309 - 322

285 - 297

263 - 274

243 - 253

225 - 234

207 - 216

191 - 199

171 - 182

143 - 156

122 - 128

96 - 110

20 - 86

20 - 86

96 - 110

122 - 128

143 - 156

171 - 182

191 - 199

207 - 216

225 - 234

243 - 253

263 - 274

285 - 297

309 - 322

350 - 381

416 - 455

505 - 620

Reconstruction-level  $m_{4l}$  [GeV]

Migration matrix %

90

80

70

60

50

40

30

20

10

0