

137 fb^{-1} (13 TeV)

CMS

~~in progress simulation~~

0.0000

60000

50000

40000

30000

20000

10000

0

50

45

40

35

30

25

20

15

10

5

2000

4000

1000

0

5000

10000

15000

20000

25000

30000

35000

40000

45000

50000

55000

60000

65000

70000

75000

80000

85000

90000

95000

100000

105000

110000

115000

120000

125000

130000

135000

140000

145000

150000

155000

160000

165000

170000

175000

180000

185000

190000

195000

200000

205000

210000

215000

220000

225000

230000

235000

240000

245000

250000

255000

260000

265000

270000

275000

280000

285000

290000

295000

300000

305000

310000

315000

320000

325000

330000

335000

340000

345000

350000

355000

360000

365000

370000

375000

380000

385000

390000

395000

400000

405000

410000

415000

420000

425000

430000

435000

440000

445000

450000

455000

460000

465000

470000

475000

480000

485000

490000

495000

500000

505000

510000

515000

520000

525000

530000

535000

540000

545000

550000

555000

560000

565000

570000

575000

580000

585000

590000

595000

600000

605000

610000

615000

620000

625000

630000

635000

640000

645000

650000

655000

660000

665000

670000

675000

680000

685000

690000

695000

700000

705000

710000

715000

720000

725000

730000

735000

740000

745000

750000

755000

760000

765000

770000

775000

780000

785000

790000

795000

800000

805000

810000

815000

820000

825000

830000

835000

840000

845000

850000

855000

860000

865000

870000

875000

880000

885000

890000

895000

900000

905000

910000

915000

920000

925000

930000

935000

940000

945000

950000

955000

960000

965000

970000

975000

980000

985000

990000

995000

1000000