0,
5,
10,
15,
20,
25,
30,
35,
40,
track hits
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,1
0,2
0,3
0,4
0,5
0,6
0,7
0,8
fakerate vs hits
Fake rate vs hit
0,
5,
10,
15,
20,
25,
30,
35,
40,
track hits
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,002
0,004
0,006
0,008
0,01
0,012
0,014
0,016
0,018
0,02
duplicates rate vs hits
Duplicates Rate vs hit
0,
5,
10,
15,
20,
25,
30,
35,
40,
track hits
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,2
0,4
0,6
0,8
1,
pileup rate vs hits
Pileup rate vs hit
0,
5,
10,
15,
20,
25,
track layers
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,1
0,2
0,3
0,4
0,5
0,6
0,7
0,8
fakerate vs layers
Fake rate vs layer
0,
5,
10,
15,
20,
25,
track layers
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,001
0,002
0,003
0,004
0,005
0,006
0,007
0,008
0,009
0,01
duplicates rate vs layers
Duplicates Rate vs layer
0,
5,
10,
15,
20,
25,
track layers
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,2
0,4
0,6
0,8
1,
pileup rate vs layers
Pileup rate vs layer
0,
2,
3,
4,
5,
6,
7,
8,
track pixel layers
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,02
0,04
0,06
0,08
0,1
0,12
0,14
0,16
0,18
0,2
fakerate vs pixel layers
Fake rate vs layer
0,
1,
2,
3,
4,
5,
6,
7,
8,
track pixel layers
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,001
0,002
0,003
0,004
0,005
0,006
0,007
0,008
0,009
0,01
duplicates rate vs pixel layers
Duplicates Rate vs pixel layer
0,
1,
2,
3,
4,
5,
6,
7,
8,
track pixel layers
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,2
0,4
0,6
0,8
1,
pileup rate vs pixel layers
Pileup rate vs layer
0,
2,
4,
6,
8,
10,
12,
14,
16,
18,
20,
track 3D layers
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,05
0,1
0,15
0,2
0,25
0,3
0,35
0,4
0,45
0,5
fakerate vs 3D layers
Fake rate vs 3D layer
0,
2,
4,
6,
8,
10,
12,
14,
16,
18,
20,
track 3D layers
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,001
0,002
0,003
0,004
0,005
0,006
0,007
0,008
0,009
0,01
duplicates rate vs 3D layers
Duplicates Rate vs layer
0,
2,
4,
6,
8,
10,
12,
14,
16,
18,
20,
track 3D layers
0,95
1,
1,05
Ratio
0,
0,2
0,4
0,6
0,8
1,
pileup rate vs 3D layers
Pileup rate vs 3D layer
DQM_TT__mkFit-DQM_orig
DQM_TT__mkFit-DQM_mod
DQM_TT__mkFit-DQM_mod2