

12/6/2008

SEM LHC

Total SEM to be installed	303
SEM installed in the tunnel	255
SEM to be installed in the tunnel	48
SEM in stock	90
Spare after total installation	52 (probably with 6 unserviceable)

Details SEM in stock

SEM unserviceable	1	leakage current (with HV) 173 pA	n:212
SEM with 150K	2	tested in H4	
SEM with RC	57	to be tested in H4	
SEM without RC	14	to be tested in H4	
SEM not good	16	to be tested in H4	
To be tested	87		
Total	90		

SEM	no HV	with HV		with HV
found not good	pA	pA	9/6/1008	pA
131	< 0,1	< 0,1		< 0,1
25	< 0,1	< 0,1		< 0,1
84	< 0,1	8,5		8,7
214	< 0,1	< 0,1	no HT connection	< 0,1
166	< 0,1	< 0,1	no HT connection	< 0,1
145	< 0,1	1		1,1
122	< 0,1	< 0,1		< 0,1
204	< 0,1	< 0,1	no HT connection	< 0,1
106	< 0,1	< 0,1	no HT connection	< 0,1
186	< 0,1	2,6		2,8
97	< 0,1	< 0,1	no HT connection	< 0,1
316				< 0,1
149	< 0,1	56		13,1
127	< 0,1	< 0,1		< 0,1
190	< 0,1	3		3,8
307				< 0,1
212	< 0,1	173		