

SNS FY 2019 Q1 Unofficial (03-02-18)												SNS FY 2019 Q2-4 Planning (03-02-18)																																																			
Oct-2018				Nov-2018				Dec-2018				Jan-2019				Feb-2019				Mar-2019				Apr-2019				May-2019				Jun-2019				Jul-2019				Aug-2019				Sep-2019																			
1	P	P	P	1	P	P	P	1	O	O	O	1	O	O	O	1	P	P	P	1	P	P	P	1	A	I	I	1	P	P	P	1	P	P	P	1	O	O	O	1	S	A	A																				
2	P	m	S	2	P	P	P	2	O	O	O	2	O	O	O	2	P	P	P	2	P	m	S	2	I	P	P	2	P	P	P	2	P	M	S	2	O	O	O	2	A	I	I																				
3	P	P	P	3	P	P	P	3	O	O	O	3	O	O	O	3	P	P	P	3	P	P	P	3	P	P	P	3	P	P	P	3	I	P	P	3	O	O	O	3	I	A	A																				
4	P	P	P	4	P	P	P	4	O	O	O	4	O	O	O	4	P	P	P	4	P	P	P	4	P	P	P	4	P	M	S	4	P	P	P	4	O	O	O	4	A	I	I																				
5	P	P	P	5	P	P	P	5	O	O	O	5	O	O	O	5	P	m	S	5	P	m	S	5	P	P	P	5	I	P	P	5	P	P	P	5	O	O	O	5	I	P	P																				
6	P	P	P	6	P	M	S	6	O	O	O	6	O	O	O	6	P	P	P	6	P	P	P	6	P	A	A	6	P	P	P	6	P	P	P	6	O	O	O	6	P	P	P																				
7	P	P	P	7	I	P	P	7	O	O	O	7	O	O	O	7	P	P	P	7	P	P	P	7	A	A	A	7	P	M	S	7	P	P	P	7	O	O	O	7	P	P	P																				
8	P	P	P	8	P	P	P	8	O	O	O	8	O	O	O	8	P	P	P	8	P	P	P	8	A	O	O	8	I	P	P	8	P	P	P	8	O	O	O	8	P	P	P																				
9	P	M	S	9	P	P	P	9	O	O	O	9	O	O	O	9	P	P	P	9	P	P	P	9	O	O	O	9	P	P	P	9	P	m	S	9	O	O	O	9	P	P	P																				
10	I	P	P	10	P	P	P	10	O	O	O	10	S	S	S	10	P	A	A	10	P	A	A	10	O	O	O	10	P	P	P	10	P	P	P	10	O	O	O	10	P	m	S																				
11	P	P	P	11	P	P	P	11	O	O	O	11	S	S	S	11	A	A	A	11	A	A	A	11	O	O	O	11	P	P	P	11	P	m	S	11	O	O	O	11	P	P	P																				
12	P	P	P	12	P	P	P	12	O	O	O	12	S	A	A	12	A	M	S	12	A	M	S	12	O	O	O	12	P	P	P	12	P	P	P	12	O	O	O	12	P	P	P																				
13	P	P	P	13	P	m	S	13	O	O	O	13	A	I	I	13	I	P	P	13	I	P	P	13	O	O	O	13	P	P	P	13	P	P	P	13	O	O	O	13	P	P	P																				
14	P	P	P	14	P	P	P	14	O	O	O	14	I	A	A	14	P	P	P	14	P	P	P	14	O	O	O	14	P	m	S	14	P	P	P	14	O	O	O	14	P	P	P																				
15	P	P	P	15	P	P	P	15	O	O	O	15	A	I	I	15	P	P	P	15	P	P	P	15	O	O	O	15	P	P	P	15	P	P	P	15	O	O	O	15	P	P	P																				
16	P	m	S	16	P	P	P	16	O	O	O	16	I	P	P	16	P	P	P	16	P	P	P	16	O	O	O	16	P	P	P	16	P	A	A	16	O	O	O	16	P	P	P																				
17	P	P	P	17	P	P	P	17	O	O	O	17	P	P	P	17	P	P	P	17	P	P	P	17	O	O	O	17	P	P	P	17	A	A	A	17	P	P	P	17	O	O	O	17	P	M	S																
18	P	P	P	18	P	P	P	18	O	O	O	18	P	P	P	18	P	P	P	18	P	P	P	18	O	O	O	18	P	P	P	18	A	M	S	18	P	P	P	18	O	O	O	18	I	P	P																
19	P	P	P	19	P	A	A	19	O	O	O	19	P	P	P	19	P	m	S	19	P	m	S	19	O	O	O	19	P	A	A	19	I	P	P	19	P	P	P	19	O	O	O	19	P	P	P																
20	P	P	P	20	A	A	A	20	O	O	O	20	P	P	P	20	P	P	P	20	P	P	P	20	O	O	O	20	A	A	A	20	P	P	P	20	P	P	P	20	O	O	O	20	P	P	P																
21	P	A	A	21	A	O	O	21	O	O	O	21	P	P	P	21	P	P	P	21	P	P	P	21	O	O	O	21	A	M	S	21	P	P	P	21	P	P	P	21	O	O	O	21	P	P	P																
22	A	A	A	22	O	O	O	22	O	O	O	22	P	m	S	22	P	P	P	22	P	P	P	22	O	O	O	22	I	P	P	22	P	P	P	22	P	P	P	22	O	O	O	22	P	P	P																
23	A	M	S	23	O	O	O	23	O	O	O	23	P	P	P	23	P	P	P	23	P	P	P	23	O	O	O	23	P	P	P	23	P	P	P	23	P	P	P	23	O	O	O	23	P	P	P																
24	I	P	P	24	O	O	O	24	O	O	O	24	P	P	P	24	P	P	P	24	P	P	P	24	O	O	O	24	P	P	P	24	P	P	P	24	P	P	P	24	O	O	O	24	P	m	S																
25	P	P	P	25	O	O	O	25	O	O	O	25	P	P	P	25	P	P	P	25	P	P	P	25	O	O	O	25	P	P	P	25	P	m	S	25	P	P	P	25	O	O	O	25	P	P	P																
26	P	P	P	26	O	O	O	26	O	O	O	26	P	P	P	26	P	M	S	26	P	M	S	26	S	S	S	26	P	P	P	26	P	P	P	26	P	P	P	26	O	O	O	26	P	P	P																
27	P	P	P	27	O	O	O	27	O	O	O	27	P	P	P	27	I	P	P	27	I	P	P	27	S	S	S	27	P	P	P	27	P	P	P	27	P	P	P	27	O	O	O	27	P	P	P																
28	P	P	P	28	O	O	O	28	O	O	O	28	P	P	P	28	P	P	P	28	P	P	P	28	S	A	A	28	P	m	S	28	P	P	P	28	A	A	A	28	O	O	O	28	P	P	P																
29	P	P	P	29	O	O	O	29	O	O	O	29	P	M	S	29	P	P	P	29	P	P	P	29	A	I	I	29	P	P	P	29	P	P	P	29	A	O	O	29	O	O	O	29	P	A	A																
30	P	m	S	30	O	O	O	30	O	O	O	30	I	P	P	30	P	P	P	30	P	P	P	30	I	A	A	30	P	P	P	30	P	P	P	30	O	O	O	30	S	S	S	30	A	A	A																
31	P	P	P					31	O	O	O	31	P	P	P					31	P	P	P					31	P	P	P					31	O	O	O	31	S	S	S																				
Oct-2018				Nov-2018				Dec-2018				Jan-2019				Feb-2019				Mar-2019				Apr-2019				May-2019				Jun-2019				Jul-2019				Aug-2019				Sep-2019																			
A Accelerator Physics												P Neutron Production																																				Planned Machine Downtime (Maintenance/Upgrades)															
S Accelerator Startup/Restore																I Transition to Neutron Production																																				Major Unplanned Outages (background color is original plan)											
m Accelerator Physics/Maintenance Periods																																																								Planned Machine Downtime (Tunnels Closed for Equipment Tests)							
M Scheduled Maintenance (starts at 06:30)																																																															