

Beam time schedule 2020

JAN	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
UNILAC	RF Commissioning																														
UNILAC																															
UNILAC																															
SIS																						Dry run						HHT // 1-p			
SIS																												S444 // 1-p			
SIS																												SBIO // 1-p			
ESR																						Dry run									
CRY																						Dry run									

FEB	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
UNILAC	RF Commissioning												50-Ti				48-Ca												
UNILAC																													
UNILAC																													
SIS											Dry run + beam setup				S444 // 12-C				S467 // 86-Kr				SXXX // 124-Xe						
SIS															SBIO // 12-C														
SIS																													
SIS																													
ESR															Dry run + Commissioning				E132 // 124-Xe										
CRY															Dry run + Commissioning														

MAR	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
UNILAC	197-Au												48-Ca				197-Au														
UNILAC																															
UNILAC																															
SIS	SXXX // 124-Xe						S474 // 124-Xe						ESA // 56-Fe																		
SIS																															
SIS													FRS 124Xe->111Sn (E127)				FRS 206Pb->205TI (E121)														
ESR	E132 // 124-Xe						E127 // 124-Xe						E121 // 206-Pb																		
CRY	CRYRING Commissioning																														

APR	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
UNILAC	48-Ca												Maintenance Shutdown						48-Ca											
UNILAC																														
UNILAC																														
SIS	S468 // 208-Pb						S452 // 208-Pb						S470 // 238-U						S455 // 238-U											
SIS																														
SIS													ESR -> HTA E137																	
ESR	ESR Commissioning												E137 // 238-U						ESR -> CRY E138 /											
CRY	CRY Commissioning												CRY Commissioning						E138 // 238-U											

MAY	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
UNILAC	197-Au						48-Ca												Engineering run												
UNILAC																															
UNILAC																															
SIS	S460 // 238-U				SMAT // 238-U						S455 // 238-U				Engineering run																
SIS																															
SIS																															
ESR	ESR -> CRY E138 // 238-U												ESR -> CRY E131 // 238-U																		
CRY	E138 // 238-U						E131 // 238-U						Engineering run																		

JUN	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
UNILAC																														
UNILAC																														
UNILAC																														
SIS	S440 // 1-p																													
SIS	HAD // 1-p																													
SIS																														
SIS																														
ESR																														
CRY																														

Comments: UNILAC program is still under discussion, so no UNILAC experiment numbers are in detailed scheduled at this stage.