

Operations Coordination Meeting	Nr.: OCM_20190508
Thema: Shutdown -Arbeiten Protokoll vom 08.05.2019	Name: M. Vossberg, P. Schütt
Verteiler: DAC, Ado, ZAn, CAn, CAM, Aum, Bag, MB, RBa, Bär, WBa, NBa, DBe, RBe, BdM, KHB, MBr, RuB, KBe, Bev, KBv, JB, ABl, UB, ABS, Bou, Boy, LBo, TBr, UCl, Dau, Dim, CD, JDr, Due, Eik, SvF, SFi, FiA, RoFi, JFi, RFI, Flo, PFo, RFu, VFu, OG, WG, PG, LG, KDG, Gru, Hac, SHag, Hahn, LHe, MHe, THe, FH, SHe, Hes, LHy, FHey, Hey, CHb, MHi, THo, PHo, RH, PH, MHö, PHü, CHu, HHü, Rin, AJ, Kain, MSK, CKa, WKe, PKe, MKi, CKI, MKI, Kb, TK, KaK, KKo, HKo, Ko, CKo, AKr, UK, HKr, MKr, MKü, SKu, JKu, RLa, YLe, DLe, MLe, HLi, PLi, SLi, JaM, MM, FMa, MMr, StM, SMi, TMi, MaM, MMO, JMo, MMi, CM, AMü, RMü, TMu, WNi, FN, DOn, WOr, PPa, Pet, IPe, RPF, JP, SPe, MPi, EPI, CPö, IP, NPy, WQu, TRa, Ram, SRa, Rec, Ree, DRe, HRS, SRe, ARe, GRi, JR, MRo, BRü, ASa, MSa, JSa, GS, DS, ASch, ChS, BSc, PSm, BWS, GSch, CHS, ESc, AdSc, DeSc, SSc, PSc, MSw, DaS, ArSi, HaS, JSt, NSt, MSt, RSt, GSt, Est, ThSt, JoSt, CSt, WSt, BSz, ATa, MTh, KT, ChT, Trx, STr, KTu, CUI, DvR, DVa, SVa, VV, RV, MVI, HVo, GVo, KOV, MVo, BWH, GWa, UW, JWc, HW, HWe, MWr, MWi, CWi, Win, DWi, MWh, HJW, AYa, MZw, HKR-Crew	

Anwesend: RBa, WBa, RBe, KHB, RuB, Bev, UCl, CD, RoFi, PG, Gru, MHe, FH, PH, AJ, Kain, PKe, HHü, MM, TMi, AMü, RPF, Rec, SRe, MRo, GSch, PSc, MSw, DaS, JSt, MSt, KTu, RV, MVo, UW

Organisatorisches:

-

Planung Shutdown:

abgeschlossen

neuer Vorgang

Termin geändert

€ Finanzierung unklar

entfernt

neuer Vorgang (Termin unklar)

Zur Info, bitte beachten

Rückmeldung erbeten.

Überblick Strahlzeiten

- A#188 3. DryRun ESR startet nach dem ausheizem am 18.09.19.

Zugang Kontrollbereich

- A#101 Zugang UNILAC bis zum 16.08.19.

Gemeinsame Einrichtungen/Medien

- A#18 Leerung der Trafoölgruben ist abgeschlossen.
- A#193 Umbau der Kühlwasserversorgung Septamagnete auf KS105 ist beendet.
- A#128 Reparatur Kran ESR-Halle: Umrüstung Gleichstrom auf Wechselstromantrieb/-steuerung wurde im Plan verschoben.
- A#265 Abschaltung der Vakuumluf LV01 (SIS-ESR und TH) wurde verschoben.
- A#494 Staubschutz zwischen Alvarez und HSI anbringen (für RFQ).
- A#501 Kontrollsystem Infrastruktur
- A#458 Vermessung UNILAC komplett, einschl. RFQ ist abgeschlossen.

- A#388 Kein TVS verfügbar wegen Umbau am cw-Linac ist beendet.
- A#500 Kein ZKS verfügbar wegen Anschluss Feuerwehrrpanel.

UNILAC

- A#186 Ölwechsel Drehschieber-Pumpen Experimentierhalle dauert vermutlich länger.
- A#137 Lagerwechselservice Turbomolekularpumpen wurde im Plan verschoben.
- A#495 Lagerwechselservice Turbomolekularpumpen Restarbeiten.
- A#163 A2b Austausch Vakuum-Messröhre wurde verschoben.
- A#167 Ersetzen ferngest. Belüftungsventile durch Handventile wurde verschoben.
- A#270 Revision Rootspumpstand Gasstripper wurde verschoben.
- A#496 Inbetriebnahme neue Steuerung LSB2+4.
- A#342 Abbau Strahlführung UH1 ist beendet.
- A#345 MGN-Messungen mit altem Rohr wurde im Plan verschoben.
- A#497 MGN-Messungen ohne Rohr, mit Fallback-Rohr, mit Hybrid-Rohr.
- A#160 Workaround für QQ in UPZ entfernen Phasenachse HLI dauert länger.
- A#143 Ausbau Zwischentankbereich UH2/3 inkl. Superlinse ist abgeschlossen.
- A#499 Konditionierung HSI RFQ.
- A#497 UH3DT2 Kurzschluss Repeller-Elektrode wurde überprüft.
- A#431 Deckenöffnung UZC am 20.05.

SIS18

- A#498 Einbau Rack.
- A#36 Liefertermin Strahlrohr für Spillglättungskavität abgeschlossen.
- A#37 Strahlrohr reinigen und vakuumtechnisch prüfen ist beendet.
- A#460 Die Flansche wurden angepasst.
- A#486 HF-Tests.
- A#487 UHV Abnahme.
- A#488 Spillglättungskavität einbaubereit.
- A#47 Kammer wurde geliefert, SAT ist bestanden.
- A#481 Lieferung Edelstahlgestelle.
- A#482 Liefertermin Netzgeräte Fa. Jäger.
- A#483 Aufbau der Magnete auf existierenden Gestellen.
- A#484 Abnahmetests Netzgeräte.
- A#485 IPM einbaubereit (ohne HV System).
- A#491 Prüfung: Transport durch Brandschutztüren möglich? HF-Kran ausreichend für Einbau in Beamline?
- A#470 Nacharbeiten von Danfysik an TS1MU1 Magneten abgeschlossen.
- A#471 Beschaffung der Halter für die Vakuumkammer.
- A#472 Fertigung der Ausgleichsplatten.
- A#473 Nacharbeiten Fa. Jäger am Netzgerät TS1MU1.
- A#474 Vakuumkammer durch Fa. Pink geliefert.
- A#475 Vorbereitung Anschluss Kühlwasser (VE Wasser?, Druckminderer?) in der Testinghalle.
- A#476 Inbetriebnahme Ausheizsystem der Kammer und Kühlung der Kammer.
- A#477 Stahlgestell in die Testinghalle bringen und Maße prüfen.

- A#479 TS1MU1 einbaubereit incl. Kammer und Gestell.
- A#478 Staubschutz für Targetbereich FRS einbringen.
- A#489 Ausheizen TS1MU1, Spillglättungskavität und IPM.

ESR

- A#247 Termin für Belüften des ESR-Nordbogens wurde verschoben.
- A#503 Belüften TE5.
- A#504 Einbau einer Tasche für GTEDGDB.
- A#505 Vorbereitung Injektion fürs Ausheizen.
- A#506 Ausheizen Injektion.

HEST

- A#401 Untersuchung von Störsignalen an resonanten Trafo ist abgeschlossen..
- A#444 Komponenten für Mini CBM sind verfügbar.
- A#443 Abkabeln GHTDDK1 und GHTCDK2 wurde verschoben.
- A#445 Demontage und Montage Strahlrohr NE8, GHTDDK1 und GHTCDK3 verschoben.
- A#446 Feinjustage HTCDK1, HTDDK1, HTCDK3 (Ne8 und Cave C/D) wurden verschoben.
- A#448ff Die Arbeiten für das Ankablen am HTD Mini CBM wurden verschoben.

Cryring

- A#237 Vakuumabschnitt VI wurde belüftet.
- A#238 Heizung alte Dipolkammer wurde abgekabelt.
- A#493 Dipolkammer auswechseln

Experimente

- A#408 Dipol Nummer 2 wurde freigelegt.
- A#421 Service Kryoanlage ist abgeschlossen.

Sonstiges:

Die nächste OCM-Sitzung zum Thema **Shutdown** findet am Mittwoch, dem **15.05.2019** statt.