



# Minutes

## 9. Injector Section Meeting 2015

26. Juni 2015  
10:30 – 11:10

24/200



Chair: Frank Brinker

### Agenda

<https://indico.desy.de/conferenceDisplay.py?confId=12680>

1.	Allgemeines	F.Brinker

### Dokumente

-keine-

### Participants

Amyan (34), Baboi (17/46), Böhmert (MVS), Brinker (TC), de Zubiurre (MVS), Gruppe (MVS), Hensler (28), Jensch (03), Ladwig (34), Lederer (19), Liebing (MDI), Lipka (17), Negodin (TC), Nölle (17), Omet (02), Rathjen (38), Rehlich (28), Wilksen (28), Wiesenberg (01),

## 1. Allgemeines:

Um Risiken beim Zeitplan zu vermeiden liegt die Priorität zurzeit in der Fertigstellung der Installationsarbeiten. Dementsprechend wird der jetzige Shutdown verlängert.

- Für die nächste Interlock Prüfung wird ein Termin Mitte August angepeilt. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit des TÜV Prüfers wg. der Urlaubszeit. Die HF-Stationen für die Kryo-Module können dabei voraussichtlich noch nicht mit geprüft werden.
- Die Magnetverkabelung durch den XSE-MS Richtung XTL wird noch den gesamten Juli andauern.
- Die 3.9er HF-Station wird in den nächsten Wochen aufgebaut.
- Unter der Verbindung 1.3er-3.9er wird ein weiteres Rack mit 10HE den Vorverstärker und HF-Elektronik aufnehmen. Der Vorverstärker entfällt damit in dem Rack 3 ( 30m ).
- Hier ist von MVS zu klären, ob dieses Rack bei der Vakuummontage des 3.9ers stört.
- Die BPM-Elektronik wird Mitte August erwartet und dann eingebaut, verkabelt und getestet werden ( ca. 2 Wochen )
- Die TDS Vakuumanbauten sind installiert und dicht. Ab Anfang Juli werden die russischen Kollegen erwartet, um die Hohlleiter zur HF-Station zu verlegen.
- Die Load an der TDS wurde noch nicht angebaut – hier muss geklärt werden, wie das Volumen in der Load zu behandeln ist. ( abgedichtet oder offen, Luft oder Stickstoff ? )
- LLRF wird die Elektronik in den nächsten 2 Wochen installieren und in Betrieb nehmen.
- Der Pumpstand für das Isoliervakuum auf dem Laufgang steht dort ziemlich im Wege – insbesondere für Kabelverlegung unter dem Laufgang. Es ist dort aber ein Pumpstand auf Dauer notwendig – gute Idee ist gefragt.