

Version: 2  
 Datum: 26. Nov. 2015  
 Zeiterfassung

## Beobachtungsplan A MPIfR 100-m-RT 17. Nov. 2015 bis 30. Nov. 2015

DATUM		---- MEZ ----																								Frontend	Back-end	
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			24
DI	17.11.	RAKS08 = 19-15			RAKS08 = 19-15	>----- Pointing ----->			P180																		SFK, PM1	E,A
MI	18.11.																										PM1	E,C,A,B
DO	19.11.	RAKS08 = 19-15	>----- Test P10 ----->		P180	RAKS08 = 19-15			PFK: PM1 -> P210-7	SFK	RAKS08 = 19-15		P210-7	>----- 64-15 ----->		SFK											PM1, SFK, P210-7	E,A,B,C
FR	20.11.																										SFK, P210-7	A,B,C
SA	21.11.																										P210-7	C
SO	22.11.	RAKS08 = 19-15				RAKS08 = 19-15	>----- Kalibration ----->																				SFK, P210-7	E,C
MO	23.11.	RAKS08 = 19-15				RAKS08 = 19-15			W	Schaltmaßnahmen NSHV																	SFK, P210-7	E,C,A,B
DI	24.11.								W	Schaltmaßnahmen NSHV																	SFK, P210-7	B,C,A
MI	25.11.																										SFK, P210-7	B,C
DO	26.11.																										SFK	B,C,A
FR	27.11.																										SFK, P210-7	B,E,C
SA	28.11.																										SFK, P210-7	B,A,C
SO	29.11.																										SFK, P210-7	B,A,C
MO	30.11.																										SFK, PM1	B,A
UT		23	24	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
LST		04:02						11:03						21:04						03:05								

© on 23. Nov 1552-20

**Projekte:**

- 64-15: Ng, Freire, Guillemot, Cognard
- 60-15: Graikou, Caballero, Champion et al.
- 97-15: Freire, Kramer
- 79-14: Hacar, Forbrich, Lombardi et al.
- 62-15: Basu, Winkel, Kraus et al.

- Test P10: Kraus
- Test K-/C-Band: Menten, Wyrowski, Winkel et al.
- Pointing: Bach

**VLBI-Projekte:**

- RAKS08 = 19-15: Kovalev et al. (RadioAstron)
- eVLBI = 01-15: JIVE

For any publications based on observations with the Effelsberg 100-m telescope please use the following acknowledgement: *\*Based on observations with the 100-m telescope of the MPIfR (Max-Planck-Institut für Radioastronomie) at Effelsberg.*

- A = Digitales Backend
- C = Pulsar Backend
- B = FFT-Spektrometer
- E = VLBI Rekorder

- RX = Empfängerwechsel
- FX = Fokuswechsel
- W = Wartung

- Telefon Operateure: 02257 / 301 155
- \* = Projekt mit 1. Priorität
- = spätestester Zeitpunkt der Entscheidung durch Beobachter\*