



# Observation Table (2023.06- KVN Ulsan)



LST	UT	KST	Day																								LST	UT	KST
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	0			
			9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5	6	7	8			
수	5/31	151																									6/1	목	
목	1	152	1.0	KSP2-2 (Y.J Yun) p23yy02c GX Mon (UT 06/01 02:00 - 06/01 10:00)																10.0	18.0	KSP2-2 (Y.J Yun) p23yy02d R Aqr (UT 06/01 19:00 - 06/02 01:00)				2	금		
금	2	153	0.9	2.9	KSP-2 (Y.J Yun) p23yy02e VY Cma (UT 06/02 03:55 - 06/02 08:55)										8.9	KSP2-2 (Y.J Yun) p23yy02f W Hya (UT 06/02 09:55 - 06/02 14:55)					11.9	21.9	p23yy04g	3	토				
토	3	154	KSP2-2 (Y.J Yun) p23yy04g IK Tau (UT 06/02 22:25 - 06/03 07:25)										7.9	12.9	EVN (N3K1) KYS/KUS/KTN (UT 06/03 14:00 - 17:00)				EVN (EC092) KYS/KUS/KTN (UT 06/03 18:00 - 06/05 08:00)				4	일					
일	4	155	EVN (EC092) KYS/KUS/KTN (UT 06/03 18:00 - 06/05 08:00)																								5	월	
월	5	156	EVN (EC092) KYS/KUS/KTN (UT 06/03 18:00 - 06/05 08:00)						7.7	EAVN23A-335 (H.W. Ro-a2304g) M87 22GHz (EATING) (UT 06/05 09:00 - 06/05 16:00, KaT6UrSj)						16.7	17.7	EVN (GM082) KYS/KUS/KTN (UT 06/05 19:00 - 06/06 12:00)				6	화						
화	6	157	EVN (GM082) KYS/KUS/KTN (UT 06/05 19:00 - 06/06 12:00)																								7	수	
수	7	158	EAVN23A-342 (W.Y. Cheong-a2309c) KVN-Mopra 22GHz (UT 06/06 22:20 - 06/07 06:20, KaUr)						6.6	EVN (GM082) KYS/KUS/KTN (UT 06/07 07:20 - 06/07 12:10)						11.6	EAVN23A-329 (J. Cho-a2303k) Sgr A* 22GHz (UT 06/06 13:15 - 06/06 19:15, KaTk)				19.6	a2309c	8	목					
목	8	159	2.5	IK Hada-a2313a WB Test 22GHz (4G 2-pole) (UT 06/08 04:20-07:20, Ka)				7.5	EAVN23A-346 (Y. Cui-a2311k) M87 43GHz (UT 06/08 08:50 - 06/08 15:50, Ka)						EAVN23A-PET (S. Xu-a2311a) EAVN Geodesy 22GHz (UT 06/08 16:50 - 06/09 16:50, KaT6UrSj)				16.5	9	금								
금	9	160	EAVN23A-PET (S. Xu-a2311a) EAVN Geodesy 22GHz (UT 06/08 16:50 - 06/09 16:50, KaT6UrSj)																								10	토	
토	10	161	EAVN23A-338 (E.P. Fariyanto-a2305h) NGC4261 22GHz (UT 06/10 06:10 - 06/10 14:10, Ka)										14.4					11	일										
일	11	162																									12	월	
월	12	163	KSP2-2 S/D (CH-V6-RC-WX-GX-IX-VY) d23yy01j (UT 06/11 23:15 - 06/12 06:15)						6.3	8.3	W Hya (UT 09:15-11:15)		11.3	(S-C Yoon) t23yy01e SN2023xf 16G (UT 06/12 12:00 - 16:00)				16.3	13	화									
화	13	164	0.2	A Pilot Study (M.S. Kim) n23mk02a 22GHz 4Gbps (UT 06/13 01:00 - 06/13 09:00)										9.2	11.2	SNU time > Probing the origin of Faraday rotation of 3C 84 (M.C. Kam) n23mk01b 22-29GHz 16Gbps (UT 06/13 12:00 - 06/14 12:00)				14	수								
수	14	165	SNU time > Probing the origin of Faraday rotation of 3C 84 (M.C. Kam) n23mk01b 22-29GHz 16Gbps (UT 06/13 12:00 - 06/14 12:00)										12.2	KSP2-1 (S.Trippe) p23st01e 22-129GHz 16Gbps (UT 06/14 13:00 - 06/15 13:00)				15	목										
목	15	166	KSP2-1 (S.Trippe) p23st01e 22-129GHz 16Gbps (UT 06/14 13:00 - 06/15 13:00)										13.1	(S-C Yoon) t23yy01f SN2023xf 16G (UT 06/15 14:00-18:00)		18.1	19.1	Fringe test KVN Hada-a2309a (UT 20:22h)		22.1	16	금							
금	16	167	23.0	EAVN23A-347 (M. Takamura-a2312c) 1H0323+342 (EATING) 22GHz (UT 06/15 23:45 - 06/16 07:45, KaT6UrTKSj)						8.0	Improving the K-band Celestial Reference Frame (A. de Witt) n23aw01f (KVN+Hobart) 22 GHz 4Gbps dual pole (UT 06/16 09:00 - 06/17 09:00)										17	토							
토	17	168	Improving the K-band Celestial Reference Frame (A. de Witt) n23aw01f (KVN+Hobart) 22 GHz 4Gbps (dual pole) (UT 06/16 09:00 - 06/17 09:00)										9.0											18	일				
일	18	169	KSP2-1 (S.Trippe) d23st01e (UT 06/17 23:00 - 06/18 12:00)										11.9	(S-C Yoon) t23yy01g SN2023xf 16G (UT 06/18 3:00-17:00)		16.9					19	월							
월	19	170																									20	화	
화	20	171																									21	수	
수	21	172																									22	목	
목	22	173																									23	금	
금	23	174																									24	토	
토	24	175	ToO/IXPE Program (S.C. Kang) t23sk01b YS/US sites (UT 06/23 22:00 - 06/24 10:00)										9.5					20.6	ToO/t23sk01b	24	토								
일	25	176																									25	일	
월	26	177																									26	월	
화	27	178																									27	화	
수	28	179																									28	수	
목	29	180																									29	목	
금	30	181																									30	금	
토	31	182																									31	토	
																											1	일	
	KST		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5	6	KST		
	UT		22	23	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	UT		
	LST		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	0	LST		
* The red number in each cell means UT.			KVN, Sejong, EAVN ATCA, GMVA				KaVA				EVN, RA				Single Dish (Filler/ToO)				Maintenance /Rain/Failure		Obs. of 2 Gbps or more		Updated 22-Jun-2023						