

NORRSKENSOBSERVATIONER UNDER JANUARI  
OCH FEBRUARI 2005

Observatörer under perioden har varit Jörgen Wiréen, Indor, Våmhus och Hans Östlund, Brovallen, Krylbo.

NORRSKENSFÖREKOMST

Ort	JANUARI				FEBRUARI				
	Obs. ej möjlig	NS ej synligt	NS synligt	Klara mörka kvällar	Ort	Obs. ej möjlig	NS ej synligt	NS synligt	Klara mörka kvällar
Våmhus	16	13	2	5	Våmhus	11	17	0	7
Krylbo	14	14	3	8	Krylbo	13	15	0	9

NORRSKENSIAKTTAGELSER

Under perioden observerades 5 norrsken fördelade på dygnet:

Januari 2, 7, 13, 14 18

Det kraftigaste norrskenet förekom den 18 januari

Datum	Ort	Obs.tid (U.T.)	Beskrivning MS MU Fenomen och detaljer
Jan 2	Krylbo	2115-2145	2 1 HB i NW-NE alt 10 höjd 5. Under denna en grönaktig HB med alt knappt 5 och höjd 5-10 som når horisonten. Den övre bågen upplöses och kortvarigt bildas några S i NW. De har alt 10 och höjd 10.
Jan 7	Våmhus	1815-1910	2 1 HB i NW-NE alt 10 höjd 5 som stiger till alt 12-13. När horisonten.
Jan 13	Krylbo	1640-2240	2 1 HB i NW-NNE alt knappt 5 höjd knappt 5 som är grönaktig och når horisonten. Den upplöses 1650 och övergår i några S som är grönaktiga och når upp till alt 20. Norrskenet upphör 1740. Inget norrsken 1800, ej heller 1900. 2020-2030 några S i N-NNE. De når upp till alt 10-15. Efter 2120 HB i NW-NNE alt knappt 5 höjd knappt 5 som når horisonten.
Jan 14	Krylbo	2045-2330	2 1 G i NW-NNE som når upp till alt 5-10. Tidvis några S som når upp till alt 10. Norrskenet upphör 2100. Inget norrsken 2145. Från 2330 HV i NW-NE alt 5 höjd 10 som når horisonten.
Jan 18	Våmhus	0520-0530	2 2 Observationen gjord natten till den 19. S i W-NW som når upp till alt 30 i W. Färg mest grön.