# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 18:00:09 UT | HUS | 18:01:09 UT | HUS | 18:02:09 UN | HUS | 18:03:09 UN | HUS | 18:04:09 UT | HUS | 18:05:09 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | W E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | s |  | s |  |
| 18:06:09 UT | HUS | 18:07:09 UT | HUS | 18:08:09 UT | HUS | 18:09:10 UT | HUS | 18:10:10 UT N | HUS | 18:11:10 UT | HUS |
| E |  | WE |  | WE |  | WE |  | W E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | s |  | s |  |
| 18:12:10 UT | HUS | 18:13:10 UT | HUS | 18:14:10 UT | HUS | 18:15:10 UT | HUS | 18:16:10 UT | HUS | 18:17:10 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | W E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 18:18:10 UT | HUS | 18:19:10 UT | HUS | 18:20:10 UT | HUS | 18:21:10 UT | HUS | 18:22:10 UT | HUS | 18:23:10 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | W E |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 18:24:10 UT | HUS | 18:25:10 UT | HUS | 18:26:10 UT | HUS | 18:27:10 UT | HUS | 18:28:10 UT | HUS | 18:29:10 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 18:30:10 UT | HUS | 18:31:10 UT | HUS | 18:32:10 UT | HUS | 18:33:10 UT | HUS | 18:34:10 UT | HUS | 18:35:10 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | s |  | s |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 18:36:10 UN | HUS | 18:37:10 UT | HUS | 18:38:10 UT | HUS | 18:39:10 UT | HUS | 18:40:10 UT | HUS | 18:41:10 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E 0 |  | W E |  | W E ○ |  | W E ○ |  | W E ○ |  | W E ○ | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 18:42:10 UT | HUS | 18:43:10 UT | HUS | 18:44:10 UT | HUS | 18:45:10 UT | HUS | 18:46:10 UT | HUS | 18:47:10 UT | HUS |
| E 0 |  | W E |  | W E |  | W E ○ |  | W E |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 18:48:10 UT | HUS | 18:49:10 UT | HUS | 18:50:10 UT | HUS | 18:51:10 UT | HUS | 18:52:10 UT | HUS | 18:53:10 UT | HUS |
| E 0 |  | W E |  | W E ○ |  | W E ○ |  | W E |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 18:54:11 UT | HUS | 18:55:11 UT | HUS | 18:56:11 UT | HUS | 18:57:11 UT | HUS | 18:58:11 UT | HUS | 18:59:11 UT | HUS |
| E 0 |  | W E |  | W E |  | W E ○ |  | W E o |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 19:00:11 UT | HUS | 19:01:11 UT | HUS | 19:02:11 UT | HUS | 19:03:11 UT | HUS | 19:04:11 UT | HUS | 19:05:11 UT | HUS |
| E 0 |  | W E |  | W E |  | W E o |  | W E |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 19:06:11 UT | HUS | 19:07:11 UN | HUS | 19:08:11 UT | HUS | 19:09:11 UT | HUS | 19:10:11 UT | HUS | 19:11:11 UT | HUS |
| E - |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | WE ○ | W |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 



# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 19:48:12 UT | HUS | 19:49:12 UT | HUS | 19:50:12 UT | HUS | 19:51:12 UT | HUS | 19:52:12 UT | HUS | 19:53:12 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | W E o |  | W E |  | W E |  | W E ○ |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 19:54:12 UT | HUS | 19:55:12 UT | HUS | 19:56:12 UT | HUS | 19:57:12 UT | HUS | 19:58:12 UT | HUS | 19:59:12 UT | HUS |
| E 0 |  | W E ○ |  | W E ○ |  | W E |  | W E |  | W E | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 20:00:12 UT | HUS | 20:01:12 UT | HUS | 20:02:12 UT | HUS | 20:03:12 UT | HUS | 20:04:12 UT | HUS | 20:05:12 UT | HUS |
| E |  | W E |  | W E |  | W E |  | W E |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 20:06:12 UT | HUS | 20:07:12 UT | HUS | 20:08:12 UT | HUS | 20:09:12 UT | HUS | 20:10:12 UT | HUS | 20:11:12 UT | HUS |
| E $\quad$ |  | WE ○ |  | W E |  | W E |  | W E |  | W E | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 20:12:12 UT | HUS | 20:13:12 UT | HUS | 20:14:12 UT | HUS | 20:15:12 UT | HUS | 20:16:12 UT | HUS | 20:17:12 UT | HUS |
| E $\quad$ |  | W E o |  | W E |  | W E |  | W E ○ |  | W E | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 20:18:12 UT | HUS | 20:19:12 UT | HUS | 20:20:12 UT | HUS | 20:21:12 UT | HUS | 20:22:12 UT | HUS | 20:23:12 UT | HUS |
| E |  | WE ○ |  | W E o |  | W E |  | W E o |  | W E o | w |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 20:24:12 UT | HUS | 20:25:12 $\mathrm{NT}^{\text {N }}$ | HUS | 20:26:12 UT | HUS | 20:27:12 UT | HUS | 20:28:12 UT | HUS | 20:29:12 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | w E |  | w E |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 20:30:12 UT | HUS | 20:31:12 UT | HUS | 20:32:12 UT | HUS | 20:33:13 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 20:34:13 UT | HUS | 20:35:13 UT ${ }_{\text {N }}$ | HUS |
| E |  | w E |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 20:36:13 UT | HUS | 20:37:13 UT | HUS | 20:38:13 UT | HUS | 20:39:13 UT | HUS | 20:40:13 UT | HUS | 20:41:13 UT | HUS |
| E |  | w E |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 20:42:13 UT | HUS | 20:43:13 $\mathrm{NT}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 20:44:13 UT | HUS | 20:45:13 UT | HUS | 20:46:13 UT | HUS | 20:47:13 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 20:48:13 UT | HUS | 20:49:13 $\mathrm{NT}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 20:50:13 UT | HUS | 20:51:13 UT | HUS | 20:52:13 UT | HUS | 20:53:13 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 20:54:13 UT N | HUS | 20:55:13 UT ${ }_{\text {N }}$ | HUS | 20:56:13 UT | HUS | 20:57:13 UT | HUS | 20:58:13 UT | HUS | 20:59:13 UT | HUS |
| E |  | W E |  | W E |  | w E |  | W E |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  | S |  | S |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 21:00:13 UT | HUS | 21:01:13 ${ }_{\mathrm{N}}$ | HUS | 21:02:13 ${ }_{\text {N }}$ | HUS | 21:03:13 N | HUS | 21:04:13 UN | HUS | 21:05:13 U N | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 21:06:13 UT | HUS | 21:07:13 UT | HUS | 21:08:13 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 21:09:13 ${ }_{\text {UT }}$ | HUS | 21:10:13 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 21:11:13 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS |
| E |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 21:12:13 UT | HUS | 21:13:13 UT | HUS | 21:14:13 UT | HUS | 21:15:13 UNT | HUS | 21:16:13 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 21:17:13 UT | HUS |
| E - |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 21:18:13 UT | HUS | 21:19:13 UT | HUS | 21:20:13 UT | HUS | 21:21:13 UT | HUS | 21:22:13 UT | HUS | 21:23:13 UT | HUS |
| E 。 |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 21:24:13 UT | HUS | 21:25:13 UT | HUS | 21:26:13 UT | HUS | 21:27:14 UT | HUS | 21:28:14 UT | HUS | 21:29:14 UT | HUS |
| E ○ |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 21:30:14 UT | HUS | 21:31:14 UT | HUS | 21:32:14 UT | HUS | 21:33:14 UT | HUS | 21:34:14 UT | HUS | 21:35:14 UT | HUS |
| E 。 |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  | S |  | S |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 21:36:14 UT | HUS | 21:37:14 $\mathrm{N}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 21:38:14 UT | HUS | 21:39:14 ${ }_{\mathrm{N}}^{\mathrm{N}}$ | HUS | 21:40:14 UN | HUS | 21:41:14 UN | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | WE |  | w E |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 21:42:14 UT | HUS | 21:43:14 UT | HUS | 21:44:14 UT | HUS | 21:45:14 ${ }_{\text {NT }}$ | HUS | 21:46:14 UT | HUS | 21:47:14 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS |
| E |  | WE |  | W E |  | W E |  | WE |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 21:48:14 UT | HUS | 21:49:14 UT | HUS | 21:50:14 UT | HUS | 21:51:14 UT | HUS | 21:52:14 UT | HUS | 21:53:14 UT | HUS |
| E |  | WE |  | W E |  | W E |  | W E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 21:54:14 UT | HUS | 21:55:14 UT | HUS | 21:56:14 UT | HUS | 21:57:14 UT | HUS | 21:58:14 UT | HUS | 21:59:14 UT | HUS |
| E |  | WE |  | w E |  | WE |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 22:00:14 UT | HUS | 22:01:14 UT | HUS | 22:02:14 UT | HUS | 22:03:14 UT | HUS | 22:04:14 UT | HUS | 22:05:14 UT | HUS |
| E 0 |  | w E |  | w E |  | WE |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 22:06:14 UT | HUS | 22:07:15 UT | HUS | 22:08:15 UT | HUS | 22:09:15 UT | HUS | 22:10:15 UT | HUS | 22:11:15 UT | HUS |
| E ○ |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | s |  | s |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 22:12:15 UT | HUS | 22:13:15 UN | HUS | 22:14:15 UN | HUS | 22:15:15 UN | HUS | 22:16:15 UT | HUS | 22:17:15 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | w E |  | w E |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 22:18:15 UT | HUS | 22:19:15 UT | HUS | 22:20:15 UT | HUS | 22:21:15 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 22:22:15 UT | HUS | 22:23:15 UT ${ }_{\text {NT }}$ | HUS |
| E |  | w E |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  | s |  | S |  |
| 22:24:15 UT | HUS | 22:25:15 UT | HUS | 22:26:15 UT | HUS | 22:27:15 UT | HUS | 22:28:15 UT | HUS | 22:29:15 UT | HUS |
| E |  | w E |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 22:30:15 UT | HUS | 22:31:15 UT | HUS | 22:32:15 UT ${ }_{\text {N }}$ | HUS | 22:33:15 UT | HUS | 22:34:15 UT | HUS | 22:35:15 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 22:36:15 UT N | HUS | 22:37:15 UT | HUS | 22:38:15 UT | HUS | 22:39:15 UT | HUS | 22:40:15 UT | HUS | 22:41:15 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 22:42:15 UT | HUS | 22:43:15 UT | HUS | 22:44:15 UT | HUS | 22:45:15 UT | HUS | 22:46:15 UT | HUS | 22:47:15 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  | S |  | S |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 22:48:15 UT | HUS | 22:49:15 UT | HUS | 22:50:15 UN T | HUS | 22:51:15 UN | HUS | 22:52:15 UT | HUS | 22:53:15 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | w E |  | w E |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 22:54:15 UT | HUS | 22:55:16 UT ${ }_{\text {N }}$ | HUS | 22:56:16 UT | HUS | 22:57:16 UT | HUS | 22:58:16 UT | HUS | 22:59:16 UT | HUS |
| E |  | w E |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 23:00:16 UT | HUS | 23:01:16 UT | HUS | 23:02:16 UT | HUS | 23:03:16 UT | HUS | 23:04:16 UT | HUS | 23:05:16 UT | HUS |
| E |  | w E |  | W E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 23:06:16 UT | HUS | 23:07:16 UT | HUS | 23:08:16 UT | HUS | 23:09:16 UT | HUS | 23:10:16 UT | HUS | 23:11:16 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 23:12:16 UT | HUS | 23:13:16 UT | HUS | 23:14:16 UT | HUS | 23:15:16 UT | HUS | 23:16:16 UT | HUS | 23:17:16 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 23:18:16 UT | HUS | 23:19:16 UT | HUS | 23:20:16 UT | HUS | 23:21:16 UT | HUS | 23:22:16 UT | HUS | 23:23:16 UT | HUS |
| E |  | W E |  | W E |  | w E |  | W E |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  | S |  | S |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 23:24:16 UT | HUS | 23:25:16 UT | HUS | 23:26:16 UN | HUS | 23:27:16 UN | HUS | 23:28:16 UT | HUS | 23:29:16 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | w E |  | w E |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 23:30:16 UT | HUS | 23:31:16 UT ${ }_{\text {N }}$ | HUS | 23:32:16 UT | HUS | 23:33:16 UT | HUS | 23:34:16 UT | HUS | 23:35:16 UT ${ }_{\text {N }}$ | HUS |
| E |  | w E |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | s |  | S |  |
| 23:36:16 UT | HUS | 23:37:16 UT | HUS | 23:38:16 UT | HUS | 23:39:16 UT | HUS | 23:40:16 UT | HUS | 23:41:16 UT | HUS |
| E |  | w E |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 23:42:17 UT | HUS | 23:43:17 UT | HUS | 23:44:17 UT | HUS | 23:45:17 UT | HUS | 23:46:17 UT | HUS | 23:47:17 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 23:48:17 UT | HUS | 23:49:17 UT | HUS | 23:50:17 UT | HUS | 23:51:17 UT | HUS | 23:52:17 UT | HUS | 23:53:17 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 23:54:17 UT | HUS | 23:55:17 UT | HUS | 23:56:17 UT | HUS | 23:57:17 UT | HUS | 23:58:17 UT | HUS | 23:59:17 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  | S |  | S |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 00:00:17 UT | HUS | 00:01:17 UT | HUS | 00:02:17 UN | HUS | 00:03:17 UN | HUS | 00:04:17 UT | HUS | 00:05:17 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 00:06:17 UT | HUS | 00:07:17 ${ }_{\text {UT }}^{\text {N }}$ | HUS | 00:08:17 UT | HUS | 00:09:17 UT | HUS | 00:10:17 UT | HUS | 00:11:17 UT | HUS |
| E ○ |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 00:12:17 UT NT | HUS | 00:13:17 UT | HUS | 00:14:17 UT | HUS | 00:15:17 UT | HUS | 00:16:17 UT | HUS | 00:17:17 UT | HUS |
| E ○ |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 00:18:17 UT | HUS | 00:19:17 UT | HUS | 00:20:17 UT | HUS | 00:21:17 UT | HUS | 00:22:18 UT | HUS | 00:23:18 UT | HUS |
| E - |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 00:24:18 UT NT | HUS | 00:25:18 UT | HUS | 00:26:18 UT | HUS | 00:27:18 UT | HUS | 00:28:18 UT | HUS | 00:29:18 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS |
| E o |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 00:30:18 UT | HUS | 00:31:18 U W | HUS | 00:32:18 UT | HUS | 00:33:18 UT | HUS | 00:34:18 UT | HUS | 00:35:18 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS |
| E ○ |  | W E |  | W E |  | W E |  | W E |  | W E | w |
| S |  | s |  | s |  | S |  | S |  | s |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 



# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 



# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 



# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 



# Husafell Watec All－Sky Images 20240404－20240405 

| 03:00:21 UT | HUS | 03：01：21 UT | HUS | 03:02:21 UT | HUS | 03:03:21 UT | HUS | 03:04:21 |  | HUS | 03：05：21 |  | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | WE |  | WE |  | w E |  | w E | － |  | w E | 。 | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  |  | S |  |  | S |  |
| 03：06：21 ${ }_{\text {UT }}^{\text {UT }}$ | HUS | 03：07：21 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 03：08：21 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 03：09：21 UT | HUS | 03：10：21 | UT | HUS | 03：11：21 | $\mathrm{U}_{\mathrm{N}}$ | HUS |
| E 。 |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | － |  | w E | 。 | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  |  | S |  |  | S |  |
| 03：12：21 ${ }_{\text {U }}^{\text {UT }}$ | HUS | 03：13：21 UT | HUS | 03：14：21 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 03：15：21 UT | HUS | 03：16：21 | UT | HUS | 03：17：21 | UT | HUS |
| E 。 |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | － |  | w E | － | w |
| S |  | S |  | s |  | S |  |  | S |  |  | S |  |
| 03：18：21 ${ }_{\text {U }}^{\text {UT }}$ | HUS | 03：19：21 UT | HUS | 03：20：21 UT | HUS | 03：21：21 UT | HUS | 03：22：21 | UT | HUS | 03：23：21 | UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | － |  | w E | － | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  |  | S |  |  | S |  |
| 03：24：21 UT | HUS | 03：25：21 UT | HUS | 03：26：21 UT | HUS | 03：27：21 UT | HUS | 03：28：21 | UT | HUS | 03：29：21 | UT | HUS |
| E ○ |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | － |  | w E | － | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  |  | S |  |  | S |  |
| 03：30：21 UT | HUS | 03：31：21 UT | HUS | 03：32：21 UT | HUS | 03：33：22 UT | HUS | 03：34：22 | UT | HUS | 03：35：22 | UT | HUS |
| E ○ |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | － |  | w E | － | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  |  | S |  |  | S |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 03:36:22 UT | HUS | 03:37:22 UT | HUS | 03:38:22 UN | HUS | 03:39:22 UT | HUS | 03:40:22 UT | HUS | 03:41:22 UN | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | W E ○ |  | W E ○ |  | W E ○ |  | W E |  | W E ○ | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 03:42:22 UT | HUS | 03:43:22 UT | HUS | 03:44:22 UT | HUS | 03:45:22 UT | HUS | 03:46:22 UT | HUS | 03:47:22 UT | HUS |
| E |  | WE ○ |  | W E |  | W E |  | W E |  | W E | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 03:48:22 UT | HUS | 03:49:22 UT | HUS | 03:50:22 UT | HUS | 03:51:22 UT | HUS | 03:52:22 UT | HUS | 03:53:22 UT | HUS |
| E $\quad$ |  | W E ○ |  | W E |  | W E |  | W E |  | W E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 03:54:22 UT | HUS | 03:55:22 UT | HUS | 03:56:22 UT | HUS | 03:57:22 UT | HUS | 03:58:22 UT | HUS | 03:59:22 UT | HUS |
| E $\quad$ |  | W E ○ |  | W E |  | W E ○ |  | W E |  | W E ○ | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 04:00:22 UT | HUS | 04:01:22 UT | HUS | 04:02:22 UT | HUS | 04:03:22 UT | HUS | 04:04:22 UT | HUS | 04:05:22 UT | HUS |
| E $\quad$ |  | W E ○ |  | W E ○ |  | W E ○ |  | W E ○ |  | W E ○ | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 04:06:22 UT | HUS | 04:07:22 UT | HUS | 04:08:22 UT | HUS | 04:09:22 UT | HUS | 04:10:22 UT | HUS | 04:11:22 UT | HUS |
| E |  | W E ○ |  | W E o |  | W E 。 |  | WE ○ |  | WE 。 | w |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 04:12:22 UT | HUS | 04:13:22 UT | HUS | 04:14:22 UN | HUS | 04:15:22 UN | HUS | 04:16:22 UN | HUS | 04:17:22 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | w E |  | WE |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  | S |  | S |  |
| 04:18:22 UT | HUS | 04:19:22 UT ${ }_{\text {N }}$ | HUS | 04:20:22 UT ${ }_{\text {NT }}$ | HUS | 04:21:22 UT | HUS | 04:22:22 UT | HUS | 04:23:22 UT ${ }_{\text {N }}$ | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | WE |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 04:24:22 UT N | HUS | 04:25:22 UT ${ }_{\text {N }}$ | HUS | 04:26:22 UT | HUS | 04:27:22 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 04:28:23 UT | HUS | 04:29:23 UT ${ }_{\mathrm{N}}$ | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | WE |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | s |  | S |  | S |  | S |  |
| 04:30:23 UT N | HUS | 04:31:23 UT | HUS | 04:32:23 UT | HUS | 04:33:23 UT | HUS | 04:34:23 UT | HUS | 04:35:23 UT | HUS |
| E |  | w E |  | WE 。 |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  | S |  | S |  |
| 04:36:23 UT | HUS | 04:37:23 UT | HUS | 04:38:23 UT | HUS | 04:39:23 UT | HUS | 04:40:23 UT | HUS | 04:41:23 UT | HUS |
| E |  | w E |  | W E |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | s |  | s |  | S |  |
| 04:42:23 UT N | HUS | 04:43:23 UT | HUS | 04:44:23 $\mathrm{N}_{\mathrm{N}}^{\text {T }}$ | HUS | 04:45:23 UT | HUS | 04:46:23 UT | HUS | 04:47:23 UT | HUS |
| E |  | w E |  | W E |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| s |  | s |  | S |  | s |  | S |  | S |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 04:48:23 UT | HUS | 04:49:23 UT | HUS | 04:50:23 UT | HUS | 04:51:23 UT | HUS | 04:52:23 UT | HUS | 04:53:23 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E 0 |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 04:54:23 UT | HUS | 04:55:23 UT | HUS | 04:56:23 UT | HUS | 04:57:23 UT | HUS | 04:58:23 UT | HUS | 04:59:23 UT | HUS |
| E 0 |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 05:00:23 UT | HUS | 05:01:23 UT | HUS | 05:02:23 UT | HUS | 05:03:23 UT | HUS | 05:04:23 UT | HUS | 05:05:23 UT | HUS |
| E 0 |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 05:06:23 UT | HUS | 05:07:23 UT | HUS | 05:08:23 UT | HUS | 05:09:23 UT | HUS | 05:10:23 UT | HUS | 05:11:23 UN | HUS |
| E 0 |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 05:12:24 UT | HUS | 05:13:24 UT | HUS | 05:14:24 UT | HUS | 05:15:24 UT | HUS | 05:16:24 UT | HUS | 05:17:24 UN | HUS |
| E 0 |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 05:18:24 UT | HUS | 05:19:24 UT | HUS | 05:20:24 UT | HUS | 05:21:24 UT | HUS | 05:22:24 UT | HUS | 05:23:24 UT | HUS |
| E |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 05:24:24 ${ }_{\text {NT }}$ | HUS | 05:25:24 UT | HUS | 05:26:24 UT | HUS | 05:27:24 UT | HUS | 05:28:24 UT | HUS | 05:29:24 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | WE |  | w E |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 05:30:24 UT | HUS | 05:31:24 UT | HUS | 05:32:24 UT | HUS | 05:33:24 UT | HUS | 05:34:24 UT | HUS | 05:35:24 UT | HUS |
| E |  | WE |  | W E |  | w E |  | WE |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 05:36:24 UT | HUS | 05:37:24 UT | HUS | 05:38:24 UT | HUS | 05:39:24 UT | HUS | 05:40:24 UT | HUS | 05:41:24 UT | HUS |
| E |  | WE |  | W E |  | w E |  | W E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 05:42:24 UT | HUS | 05:43:24 UT | HUS | 05:44:24 UT | HUS | 05:45:24 UT | HUS | 05:46:24 UT | HUS | 05:47:24 UT | HUS |
| E |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 05:48:24 UT | HUS | 05:49:24 UT | HUS | 05:50:24 UT | HUS | 05:51:24 UT | HUS | 05:52:24 UT | HUS | 05:53:24 UT | HUS |
| E 。 |  | WE |  | w E |  | WE |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 05:54:24 UT | HUS | 05:55:25 UT | HUS | 05:56:25 UT | HUS | 05:57:25 UT | HUS | 05:58:25 UT | HUS | 05:59:25 UT | HUS |
| E ○ |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | s |  | s |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 



# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

|  | HUS | 06:37:25 UT | HUS | 06:38:25 UT | HUS | 06:39:25 UT | HUS | 06:40:25 UT | HUS |  | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 06:42:25 UT | HUS | 06:43:25 UT | HUS | 06:44:25 UT | HUS | 06:45:25 UT | HUS | 06:46:25 UT | HUS | 06:47:25 UT | HUS |
| E 0 |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 06:48:25 UT | HUS | 06:49:25 UT | HUS | 06:50:25 UN | HUS | 06:51:25 UN | HUS | 06:52:25 UN | HUS | 06:53:26 UN | HUS |
| E 0 |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 06:54:26 UT | HUS | 06:55:26 UT | HUS | 06:56:26 UN | HUS | 06:57:26 UT | HUS | 06:58:26 UT | HUS | 06:59:26 UT | HUS |
| E 0 |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 07:00:26 UT | HUS | 07:01:26 UT | HUS | 07:02:26 UT | HUS | 07:03:26 UT | HUS | 07:04:26 UT | HUS | 07:05:26 UT | HUS |
| E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 07:06:26 UT | HUS | 07:07:26 UT | HUS | 07:08:26 UT | HUS | 07:09:26 UT | HUS | 07:10:26 UT | HUS | 07:11:26 UT | HUS |
| E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o |  | W E o | W |

# Husafell Watec All－Sky Images 20240404－20240405 

| 07:12:26 UT | HUS | 07：13：26 UT | HUS | 07：14：26 UT | HUS | 07：15：26 UT | HUS | 07：16：26 UT | HUS | 07：17：26 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 07:18:26 UT | HUS | 07：19：26 UT | HUS | 07：20：26 UT | HUS | 07：21：26 UT | HUS | 07：22：26 UT | HUS | 07：23：26 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | WE |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 07:24:26 UT N | HUS | 07：25：26 UT | HUS | 07：26：26 UT | HUS | 07：27：26 UT | HUS | 07：28：26 UT | HUS | 07：29：26 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 07:30:26 UT N | HUS | 07：31：26 UT | HUS | 07：32：26 UT | HUS | 07：33：26 UT | HUS | 07：34：26 UT | HUS | 07：35：27 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 07:36:27 UT N | HUS | 07：37：27 UT | HUS | 07：38：27 UT | HUS | 07：39：27 UT | HUS | 07：40：27 ${ }_{\text {UT }}^{\text {N }}$ | HUS | 07：41：27 UT | HUS |
| E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 07:42:27 UT | HUS | 07：43：27 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 07：44：27 UT | HUS | 07：45：27 UT | HUS | 07：46：27 ${ }_{\text {UT }}^{\text {N }}$ | HUS | 07：47：27 UT | HUS |
| E |  | WE 。 |  | WE 。 |  | WE 。 |  | w E |  | w E | w |
| s |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |

# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 



# Husafell Watec All-Sky Images 20240404-20240405 

| 08:24:28 UT | HUS | 08:25:28 UT | HUS | 08:26:28 UT | HUS | 08:27:28 UT | HUS | 08:28:28 UT | HUS | 08:29:28 UT | HUS |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E |  | WE |  | w E |  | W E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 08:30:28 UT | HUS | 08:31:28 UT | HUS | 08:32:28 UT | HUS | 08:33:28 $\mathrm{UN}_{\mathrm{N}}$ | HUS | 08:34:28 UT | HUS | 08:35:28 UT | HUS |
| E |  | WE |  | W E |  | w E |  | WE |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 08:36:28 UT | HUS | 08:37:28 UT | HUS | 08:38:28 UT | HUS | 08:39:28 UT | HUS | 08:40:28 UT | HUS | 08:41:28 UT | HUS |
| - |  | WE |  | W E |  | W E |  | WE |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 08:42:28 UT | HUS | 08:43:28 UT | HUS | 08:44:28 UT | HUS | 08:45:28 UT | HUS | 08:46:28 UT | HUS | 08:47:28 UT | HUS |
| - |  | WE |  | w E |  | WE |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 08:48:28 UT N | HUS | 08:49:28 UT | HUS | 08:50:28 UT | HUS | 08:51:28 UT | HUS | 08:52:28 UT | HUS | 08:53:28 UT | HUS |
| E - |  | w E |  | w E |  | WE |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | S |  | S |  |
| 08:54:28 UT N | HUS | 08:55:28 UT | HUS | 08:56:28 UT | HUS | 08:57:28 UT | HUS | 08:58:28 UT | HUS | 08:59:28 UT | HUS |
| E ○ |  | WE |  | w E |  | w E |  | w E |  | w E | w |
| S |  | S |  | S |  | S |  | s |  | s |  |

