



NEXLAB Satellite and Radar

[Possible_by_Unidata](#) [Disclaimer/FAQ](#)

Select a Sector Category:

[View Global Sectors](#)

[View Continental Sectors](#)

[View Regional Sectors](#)

[View Sub-Regional Sectors](#)

[View Localized Sectors](#)

[View Mesoscale Floater Sectors](#)

Select a Product:

NEXRAD Radar

[Mosaic Radar](#)

[Dual-Pol NEXRAD](#)

ABI Bands

- 01: Visible (blue)
- 02: Visible (red)
- 03: Veggie (NIR)
- 04: Cirrus (NIR)
- 05: Snow/Ice (NIR)
- 06: Particle Size (NIR)
- 07: Shortwave IR
- 08: Upper-level WV
- 09: Mid-level WV
- 10: Lower-level WV
- 11: CLD Top Phase
- 12: Ozone
- 13: Clean (LWIR)
- 14: Long-wave IR
- 15: Dirty (LWIR)
- 16: CO2 (LWIR)

RGB Color Products

- [True-Color](#)
- [Airmass](#)
- ["Natural" Color](#)
- ["Natural" Color-Fire](#)
- [NT Microphysics](#)
- [Day Cloud Phase](#)
- [Simple WV*](#)
- [Sandwich](#)

Choose Number of Frames:

- [6](#)
- [12](#)
- [24](#)
- [48](#)
- [96](#)
- [200](#)

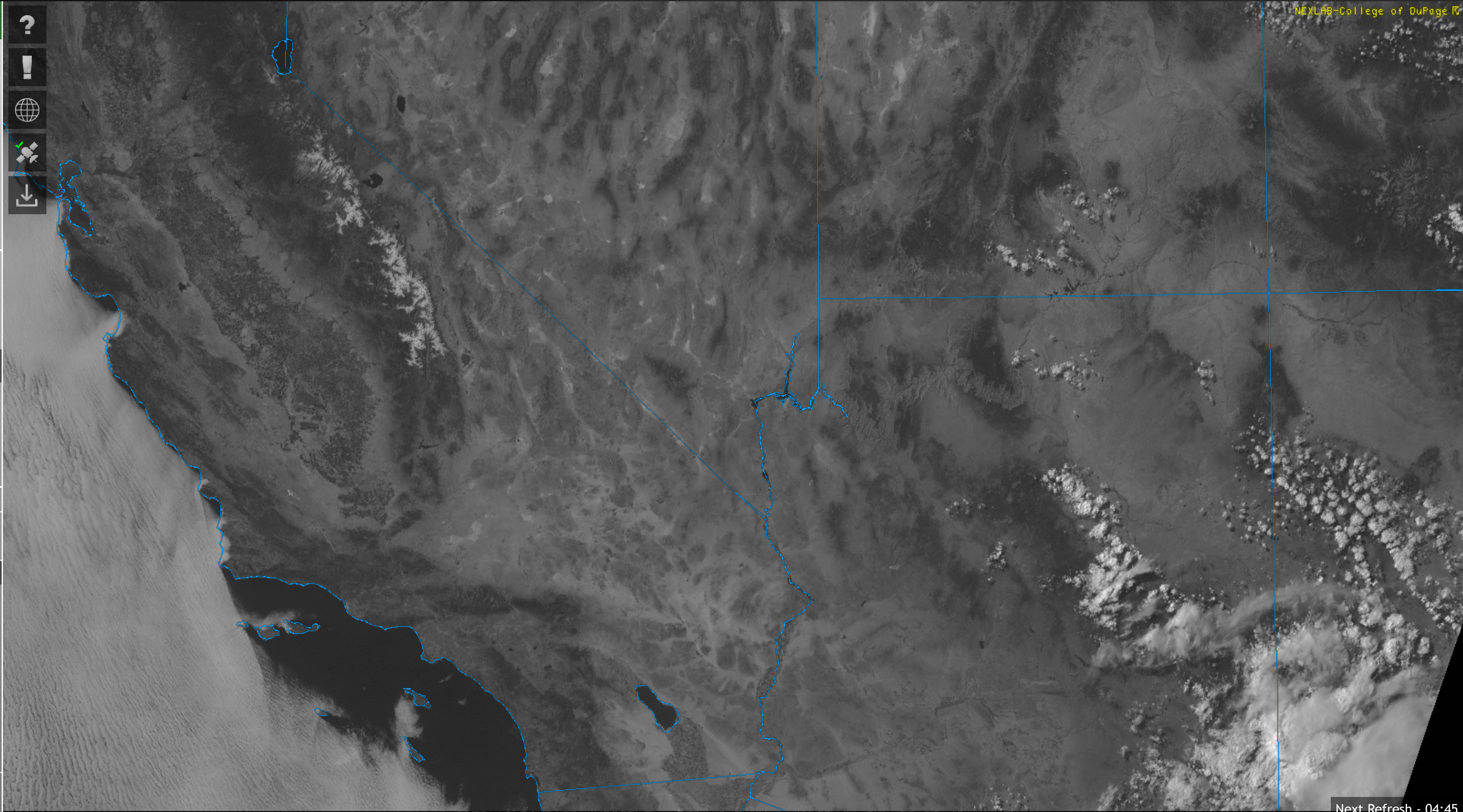
Choose Frame Interval:

- [All](#)
- [2n](#)
- [4n](#)
- [6n](#)
- [12n](#)

Change Slider Type:

- [Roll](#)
- [Drag](#)

- [?](#)
- [!](#)
- [Globe](#)
- [Map Tools](#)
- [Download](#)



GOES-18 BAND 02 (VISIBLE - RED) 0.5 KM | VALID 14 JUL 23 23:46:18 UTC

Next Refresh - 04:45

3

Move Slider or Click Play to Animate

Navigation controls: Previous, Play, Next