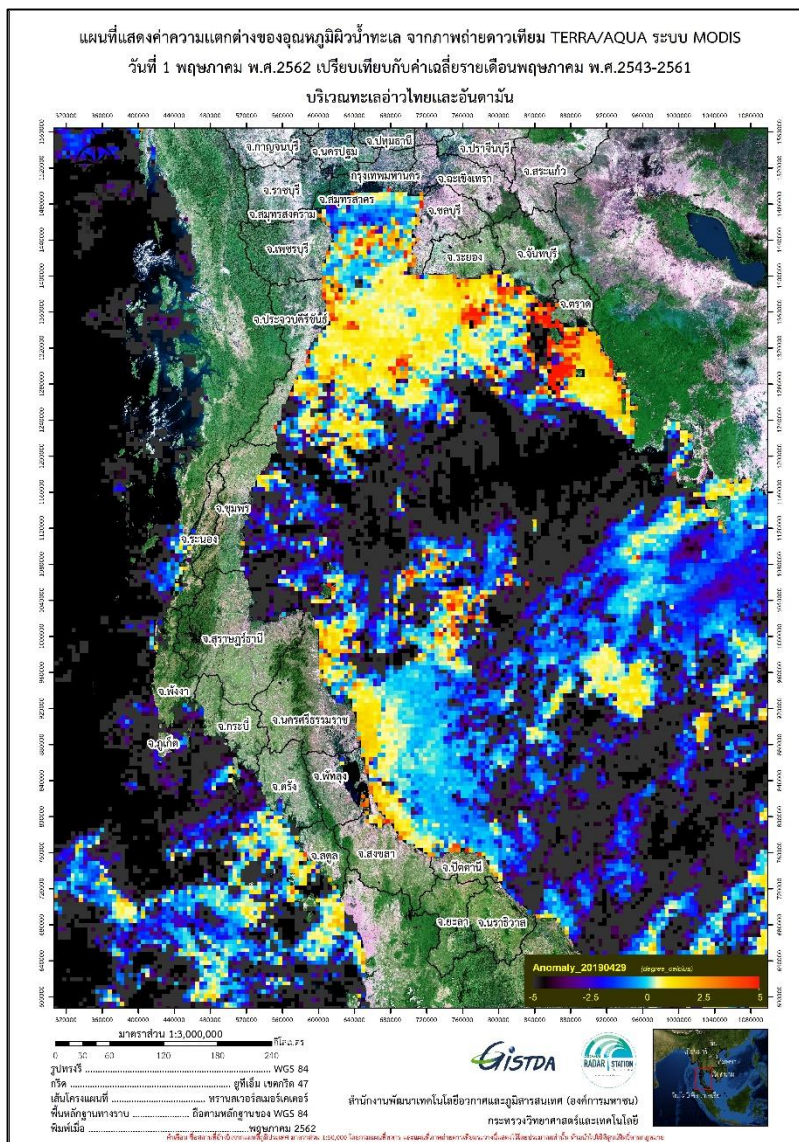


การติดตามสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิผิวน้ำทะเล
โดยใช้ภาพถ่ายจากดาวเทียม TERRA/AQUA ระบบ MODIS
วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 เปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ยรายเดือนพฤษภาคม พ.ศ.2543-2561



สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน): สทอภ. ได้ทำการติดตามสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิผิวน้ำทะเล โดยใช้ภาพถ่ายจากดาวเทียม TERRA/AQUA ระบบ MODIS วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 พบว่ามีค่าระหว่าง 30-35 องศาเซลเซียส ซึ่งมีค่าสูงกว่าค่าเฉลี่ยของเดือนพฤษภาคมในช่วงปี 2543-2561 ประมาณ 1-4 องศาเซลเซียส โดยอ่าวไทยฝั่งตะวันออกบริเวณ จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดตราด มีการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิผิวน้ำทะเลสูงที่สุดประมาณ 4 องศาเซลเซียส (ดังภาพ) ซึ่งลักษณะของอุณหภูมิที่สูงมากผิดปกตินี้ อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตในทะเลได้