

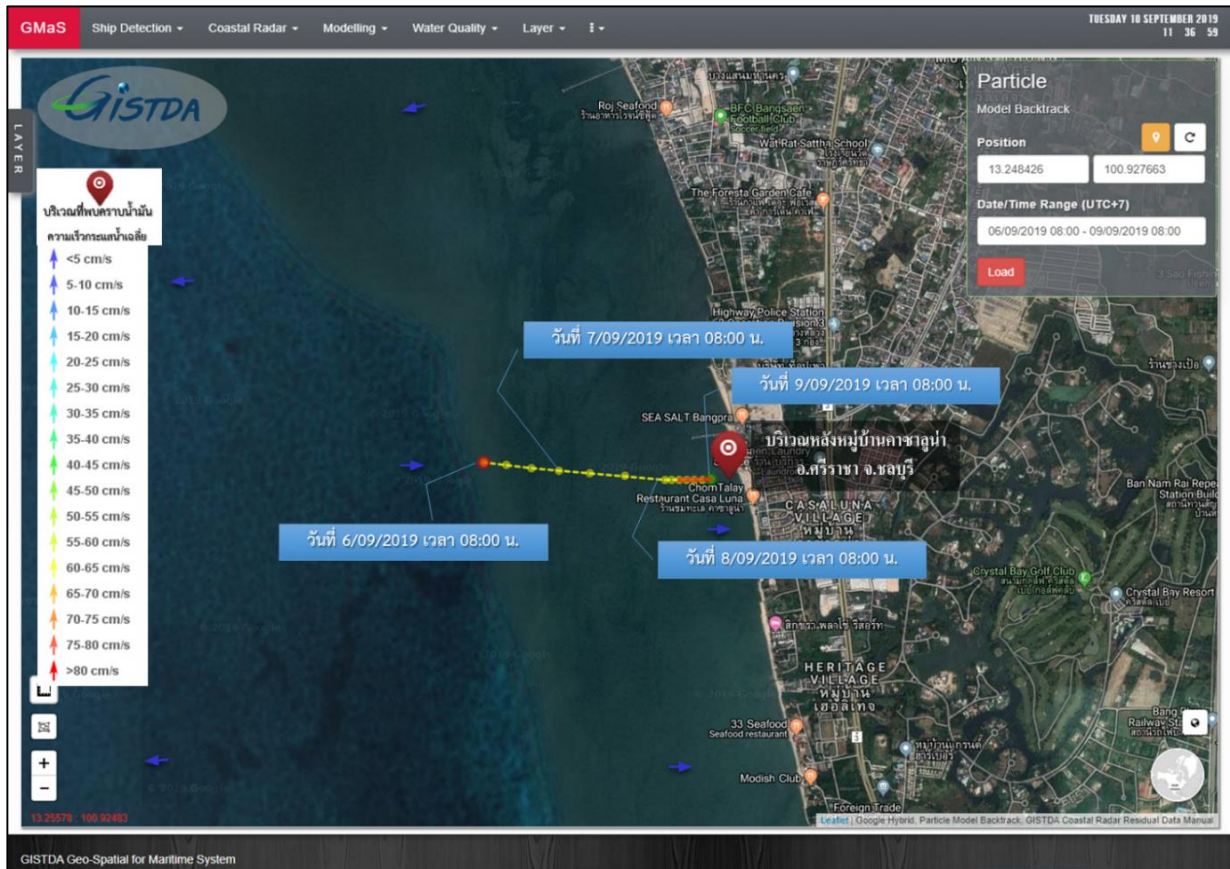
ผลการวิเคราะห์คาดการณ์ที่มาของคราบน้ำมัน บริเวณหลังหมู่บ้านคาซาลูน่าชายหาดบางแสน
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
วันอังคารที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2562

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.)
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

จากกรณีพบคราบน้ำมัน ถูกคลื่นซัดเข้าชายฝั่งบริเวณบริเวณหลังหมู่บ้านคาซาลูน่าชายหาดบางแสน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2562 นั้น

ในการนี้ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน): สทอภ. ได้ทำการวิเคราะห์เพื่อคาดการณ์หาที่มาของคราบน้ำมัน ด้วยข้อมูลกระแสน้ำสุทธิจากระบบเรดาร์ชายฝั่ง โดยวิเคราะห์แบบตรวจสอบย้อนกลับ (Trajectory backtrack) 72 ชั่วโมง ตั้งแต่วันที่ 6 กันยายน พ.ศ. 2562 เวลา 8:00 น. ถึงวันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2562 เวลา 8:00 น. เนื่องจากลักษณะของน้ำมันดิบที่พบมีสถานะเป็นของเหลว จึงคาดว่าน้ำมันน่าจะรั่วไหลลงทะเล เมื่อประมาณ 2-3 วันที่ผ่านมา ก่อนถูกคลื่นลมซัดเข้าหาชายหาดบางแสน

ผลการวิเคราะห์พบว่า ที่มาของคราบน้ำมันดิบน่าจะมาจากบริเวณนอกอ่าว โดยอยู่ห่างจากชายฝั่งไปทางทิศตะวันตก ที่ระยะห่างจากชายฝั่ง ประมาณ 4-5 กิโลเมตร (ดังภาพ)



ภาพแผนที่แสดงการวิเคราะห์ทิศทางการเคลื่อนที่ของคราบน้ำมัน ช่วงวันที่ 6-9 กันยายน พ.ศ. 2562