

คู่มือสำหรับประชาชน
ตาม ร่าง พระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาต
และการให้บริการแก่ประชาชน พ.ศ.

บริการค้นหาข้อมูลงานอุตุนิยมวิทยาโอโซนและรังสี:
วิเคราะห์ และพยากรณ์โอโซน รังสีดวงอาทิตย์

กรมอุตุนิยมวิทยา
Thai Meteorological Department
อุตุนิยมวิทยายุคใหม่ แจ่มชัด ง่ายเข้าใจปวงชน

คำนำ

คู่มือสำหรับประชาชนฉบับนี้กรมอุตุนิยมวิทยาได้จัดทำขึ้นตามร่างพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตและการให้บริการแก่ประชาชนพ.ศ.....โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออำนวยความสะดวก ในการติดต่อขอรับบริการของประชาชน โดยให้ข้อมูลที่ชัดเจนเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ วิธีการ ขั้นตอน ระยะเวลา ค่าใช้จ่าย เอกสารหรือหลักฐาน ที่ใช้ประกอบคำขอสถานที่ให้บริการซึ่งจะเป็นการยกระดับ การพัฒนาการ ให้บริการ และสร้างความโปร่งใสในการ ปฏิบัติงานของกรมอุตุนิยมวิทยาไปพร้อมกันด้วย

คู่มือสำหรับประชาชน มีเกี่ยวข้องกับบริการค้นหาข้อมูลงานอุตุนิยมวิทยาโอโซนและรังสี: วิเคราะห์ และพยากรณ์โอโซน รังสีดวงอาทิตย์ โดยกรมอุตุนิยมวิทยาหวังว่าคู่มือ สำหรับประชาชน จะเป็นประโยชน์ต่อ ประชาชนที่ประสงค์รับบริการข้อมูลอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว จากกรมอุตุนิยมวิทยา จะได้รับทราบและเข้าใจ รายละเอียด ขั้นตอนการรับบริการที่ดีของกรมอุตุนิยมวิทยา ต่อไป

กรมอุตุนิยมวิทยา

กรกฎาคม 2569

คู่มือสำหรับประชาชนของกรมอุตุนิยมวิทยา

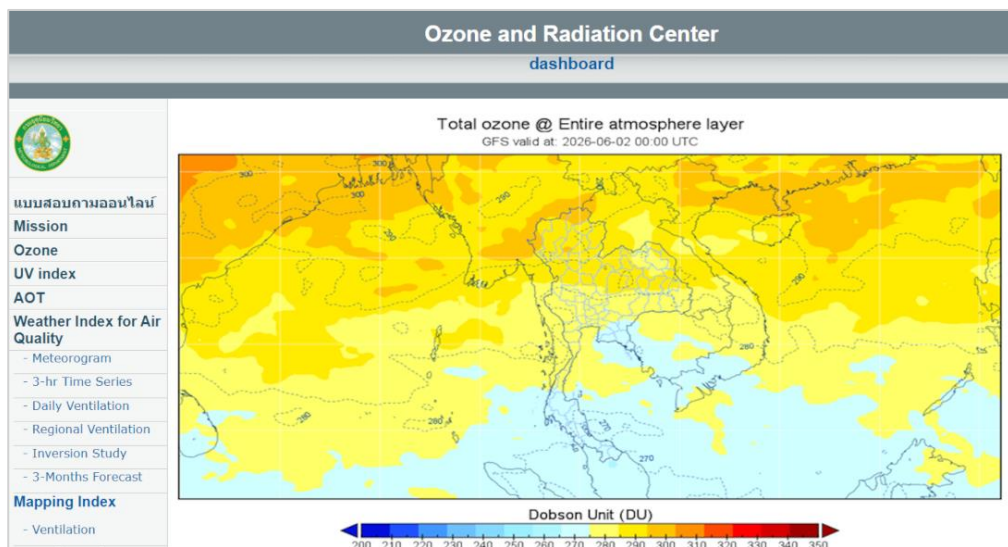
บริการค้นหาข้อมูลงานอุตุนิยมวิทยาโอโซนและรังสี: วิเคราะห์ และพยากรณ์โอโซน รังสีดวงอาทิตย์

1. ช่องทางการให้บริการ

บริการข้อมูลผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์: <https://ozone.tmd.go.th/home.html>

2. รูปแบบการให้บริการ

- ❖ เป็นการให้บริการข้อมูลการพยากรณ์โอโซน และรังสีดวงอาทิตย์ แบบ e-Service
- ❖ ผู้รับบริการสามารถเข้ารับบริการผ่านทาง <https://ozone.tmd.go.th/home.html>

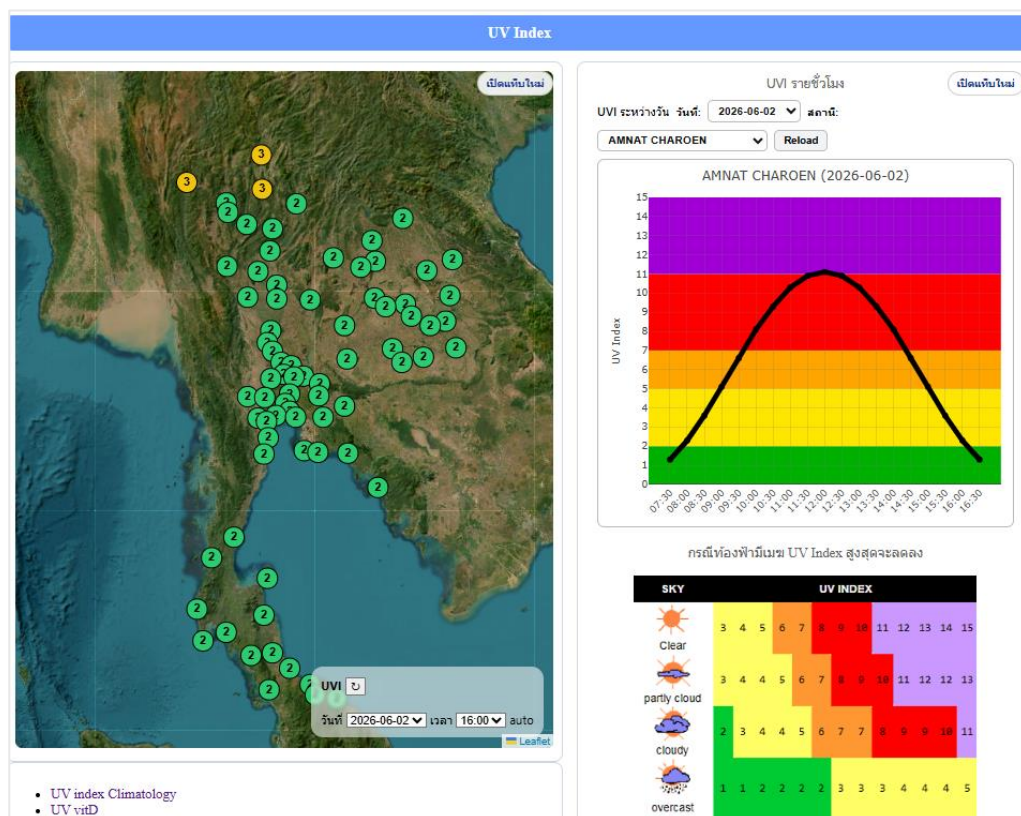
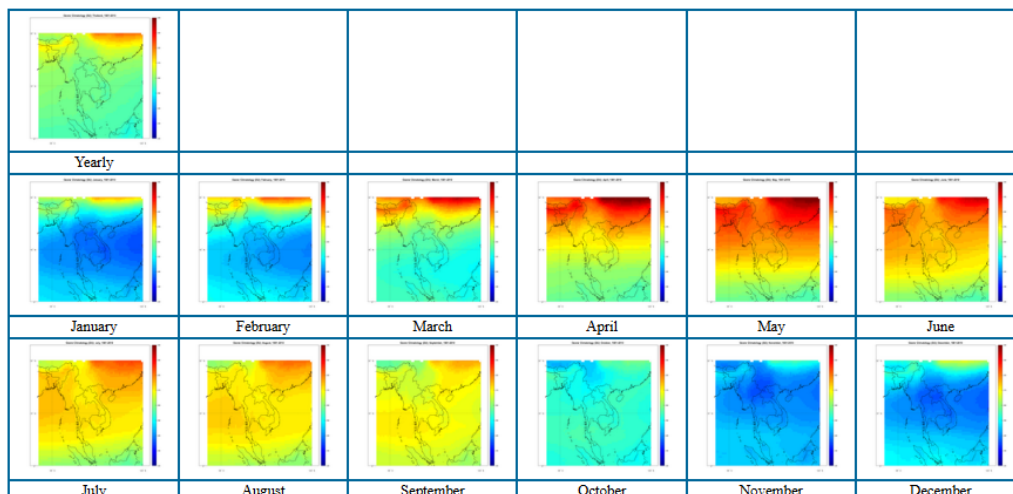


- ❖ ข้อมูลที่ให้บริการ ได้แก่
 - ข้อมูลการตรวจวัดโอโซนในบรรยากาศภาคพื้นดิน (Ground-based data)
 - แผนที่พยากรณ์โอโซนในบรรยากาศ near-real-time บริเวณประเทศไทย
 - ข้อมูลโอโซนในแนวตั้งบริเวณประเทศไทย (Vertical Distribution of Ozone over Bangkok)
 - สถานการณ์ Ozone Hole
 - แผนที่พยากรณ์ดัชนีรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV Index) ในระยะ 7 วัน 77 จังหวัด ประเทศไทย

Data	Excel	MS Access
ข้อมูลโอโซนรายวัน ระดับตำบลสำหรับประเทศไทยในปี ค.ศ. 2020	Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec	
ข้อมูลโอโซนรายวัน ระดับตำบลสำหรับประเทศไทยในปี ค.ศ. 2019	Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec	
ข้อมูลโอโซนรายเดือน ระดับตำบลสำหรับประเทศไทยในปี ค.ศ. 2019	O3_TH_Subdistrict_2019.xlsx	O3_TH_Subdistrict_2019.accdb
ข้อมูลภูมิอากาศโอโซนรายเดือน ระดับจังหวัดสำหรับประเทศไทยในคาบ 30 ปี	Ozone_Climate_TH_1981-2010.xlsx	Ozone_Climate.accdb
ข้อมูลการตรวจวัดภาคพื้นดินรายเดือน ณ สถานีกรุงเทพฯ ค.ศ. 1979-2026	Dobson_monthly.xlsx	Ozone_Dobson.accdb
ข้อมูลการตรวจวัดภาคพื้นดินรายวัน ณ สถานีกรุงเทพฯ	2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026	

แผนที่โอโซน Visualization

30-year Average: 1981-2010



3. ขั้นตอนการใช้บริการ

- ขั้นตอนที่ 1 บริการข้อมูลโอโซนในบรรยากาศ เข้าเว็บไซต์ ผ่าน URL :
<https://ozone.tmd.go.th/Ozone.htm>
- ขั้นตอนที่ 2 บริการข้อมูลพยากรณ์ดัชนีรังสีอัลตราไวโอเล็ต เข้าเว็บไซต์ ผ่าน URL :
https://ozone.tmd.go.th/UV_index.htm
- ขั้นตอนที่ 3 สามารถดาวน์โหลดข้อมูลการตรวจวัดโอโซนไฟล์ข้อมูล. xls เข้าเว็บไซต์ ผ่าน URL:
<https://ozone.tmd.go.th/ORDB.htm>

4. ระยะเวลาให้บริการ

- ข้อมูลพยากรณ์โอโซนในบรรยากาศ near-real-time บริเวณประเทศไทย
- ข้อมูลการคาดการณ์ดัชนีรังสีอัลตราไวโอเล็ต ในระยะ 7 วัน จำนวน 77 จังหวัด
- ข้อมูลมีการอัปเดตทุกวัน
- ข้อมูลการตรวจวัดโอโซนในบรรยากาศภาคพื้นดิน (Ground-based data) เป็นข้อมูลรายวันและรายเดือน สามารถดาวน์โหลดข้อมูลตามที่ต้องการได้

5. รายการเอกสารหลักฐานประกอบ

เป็นการบริการข้อมูลเปิดสาธารณะ ไม่ต้องแสดงหลักฐานเพื่อรับบริการ

6. ค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการ

ไม่มี

7. ใบอนุญาต

ไม่มี

8. การใช้ดุลยพินิจ

เป็นไปตามพระราชบัญญัติหลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. 2562 มาตรา 23 โดยงานบริการข้อมูลอุตุณิยมหาวิทยาลัยและแผ่นดินไหว : วิเคราะห์ และพยากรณ์ไอโซน รังสีดวงอาทิตย์อยู่ภายใต้กระบวนการงานอุตุณิยมหาวิทยาลัยไอโซนและรังสี ซึ่งเป็นไปตามหลักการบริหารกิจการ บ้านเมืองที่ดี มีการควบคุมกระบวนการ เพื่อให้งานบริการที่ส่งต่อประชาชนเกิดคุณค่า และประโยชน์สูงสุด

9. แบบฟอร์มขอรับบริการ

ไม่มี

10. ช่องทางการร้องเรียน

- สายด่วน 1182
- กรมอุตุณิยมหาวิทยาลัย อาคาร 50 ปี เลขที่ 4353 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
หมายเหตุ : ในวันและเวลาราชการ
- เว็บไซต์ กรมอุตุณิยมหาวิทยาลัย <https://www.tmd.go.th/contact/corruption-rule/antiCorruptionPage>