

ประเด็นยุทธศาสตร์	- การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) - แผนปฏิบัติการด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศด้านสาธารณสุข ระยะที่ 1 (พ.ศ.2564 – 2573) - แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2560 - 2564 (NEHAP 3)
เป้าประสงค์ยุทธศาสตร์	1. ระดับ Global : SDG 13 การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Action) 2. ระดับประเทศ: แผนปฏิบัติการด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศด้านสาธารณสุข ระยะที่ 1 (พ.ศ.2564 – 2573) : ยุทธศาสตร์ที่ 4 เป้าประสงค์ ประชาชนได้รับการดูแลคุ้มครอง ป้องกัน จากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะในพื้นที่เสี่ยงและพื้นที่มีปัญหาซ้ำซาก
รายการข้อมูล	<b>230. ร้อยละของอาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน</b>
มิติข้อมูล	<input checked="" type="checkbox"/> Risk Factors (ปัจจัยเสี่ยง) <input type="checkbox"/> Protective Factors (ปัจจัยการป้องกัน) <input type="checkbox"/> Promoting Intervention (กิจกรรมการส่งเสริม) <input checked="" type="checkbox"/> Health Outcomes (ผลลัพธ์ทางสุขภาพ) <input checked="" type="checkbox"/> Life Impact (ผลกระทบต่อการดำรงชีวิต)
คำนิยาม	อาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน หมายถึง อาการเจ็บป่วยที่เกิดจากการสัมผัสกับความร้อนเป็นเวลานาน หรืออยู่ในสิ่งแวดล้อมที่มีความร้อนสูงจนร่างกายไม่สามารถปรับตัวต่อความร้อนได้ มีจำนวน 16 อาการ ได้แก่ มีผื่นขึ้นตามผิวหนัง, ชา ข้อเท้า หรือหลังเท้าบวม, เป็นตะคริวที่ขา แขน หรือท้อง, หายใจหอบ, ตัวร้อนจัด หรือมีไข้, ปวดศีรษะ, อ่อนเพลีย คลื่นไส้ อาเจียน, หัวใจเต้นเร็ว, ผิวหนังร้อน แดงและแห้ง เหงื่อไม่ออก, เวียนศีรษะ สับสน มึนงง, หน้ามืด เป็นลม, ท้องเสีย/ถ่ายเหลว/ถ่ายเป็นน้ำ/ถ่ายมีมูกปนเลือด, ท้องผูก, เบื่ออาหาร, ปัสสาวะมีสีเข้ม, ตาหรือตัวมีสีเหลือง
วัตถุประสงค์	1. เพื่อได้ข้อมูลสถานการณ์ และผลกระทบต่อสุขภาพจากความร้อน 2. เพื่อการเฝ้าระวัง และคาดการณ์ผลกระทบต่อสุขภาพ สื่อสารเตือนภัย และให้คำแนะนำในการปฏิบัติตน ทั้งประชาชนทั่วไปและประชาชนกลุ่มเสี่ยง 3. เพื่อนำข้อมูลไปใช้กำหนดแนวทางการรองรับปัญหาที่เกิดขึ้นได้ทันต่อเหตุการณ์ สำหรับการคุ้มครองและป้องกันสุขภาพประชาชนจากความร้อน
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทั่วไป และกลุ่มเสี่ยง/กลุ่มเปราะบาง ได้แก่ เด็ก สตรีมีครรภ์ ผู้สูงอายุ ผู้ทำงาน/ออกกำลังกาย/ทำกิจกรรมกลางแจ้ง และผู้ป่วยติดบ้านติดเตียง
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	รวบรวมข้อมูลด้วย อนามัยโพล กรณีความร้อน <a href="https://forms.gle/91qJNmGBYRJ4vanDA">https://forms.gle/91qJNmGBYRJ4vanDA</a>
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลอนามัยโพล กรณีความร้อน เข้าถึงได้ที่ <a href="https://sites.google.com/view/hia-surveillance/climate-change">https://sites.google.com/view/hia-surveillance/climate-change</a>
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้ตอบแบบสำรวจ ว่ามีอาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน (คน) แยกแต่ละอาการ
รายการข้อมูล 2	B= จำนวนผู้ตอบแบบสำรวจทั้งหมด (คน)
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	มีขอบเขตของการเฝ้าระวัง คือ เฉพาะช่วงฤดูร้อน ระหว่างเดือน มีนาคม – พฤษภาคม 2566 (จะเริ่มเฝ้าระวังเมื่อกรมอุตุนิยมวิทยาประกาศประเทศไทยเข้าสู่ฤดูร้อน)
หน่วยงานจัดเก็บข้อมูล	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ จัดเก็บข้อมูลจากอนามัยโพล ประเด็นการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากความร้อน
วิธีการประเมินผล	1) วิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์อาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน แยกแต่ละอาการ 2) จากนั้นวิเคราะห์เพิ่มเติมเพื่อตอบค่าเป้าหมายปี 2566 ด้วยการคำนวณร้อยละของประชาชนที่มีอาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน คือ ผู้ที่มีอาการอย่างน้อย 1 อาการขึ้นไป จากนั้นวิเคราะห์

	<p>เพื่อเทียบแนวโน้มของร้อยละของประชาชนที่มีอาการกับเกณฑ์ค่าเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากความร้อนของประเทศไทย ในแต่ละระดับสี</p> <p>3) วิเคราะห์เพิ่มเติมเพื่อเทียบร้อยละของประชาชนที่มีอาการ แยกรายกลุ่มอายุเพื่อชี้ให้เห็นว่าแต่ละกลุ่มวัยมีอาการอะไรที่สำคัญ ที่ต้องมีการให้คำแนะนำ หรือสื่อสารให้ความรู้ให้การดูแลสุขภาพที่เหมาะสม</p>																			
<b>รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน</b>																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Baseline data</th> <th rowspan="2">หน่วยวัด</th> <th colspan="5">ร้อยละของอาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน</th> </tr> <tr> <th>2561</th> <th>2562</th> <th>2563</th> <th>2564</th> <th>2565</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>อาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน</td> <td>ร้อยละ</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Baseline data	หน่วยวัด	ร้อยละของอาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน					2561	2562	2563	2564	2565	อาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน	ร้อยละ	-	-	-	-	-
Baseline data	หน่วยวัด			ร้อยละของอาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน																
		2561	2562	2563	2564	2565														
อาการที่เกี่ยวข้องกับความร้อน	ร้อยละ	-	-	-	-	-														
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<p>กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย</p> <p>นางสาวเบญจวรรณ ชวีชสุภา                      นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทร : 0 2590 4394                                      E-mail : ben_5708@hotmail.com</p> <p>นางสาวกุลสตรี ชัชวาลกิจกุล                      นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทร : 0 2590 4951                                      E-mail : aommon09@gmail.com</p>																			
หน่วยงานประมวลผลและจัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย																			
ผู้รับผิดชอบการรายงานผลการดำเนินงาน	<p>กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย</p> <p>นางสาวเบญจวรรณ ชวีชสุภา                      นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทร : 0 2590 4394                                      E-mail : ben_5708@hotmail.com</p> <p>นางสาวกุลสตรี ชัชวาลกิจกุล                      นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทร : 0 2590 4951                                      E-mail : aommon09@gmail.com</p>																			
หน่วยงานนำเข้าข้อมูลส่วนกลาง	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย																			
การนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์	<ol style="list-style-type: none"> <li>นำข้อมูลมาวิเคราะห์และคาดการณ์ผลกระทบต่อสุขภาพ เพื่อชี้เป้าพื้นที่เสี่ยง และจัดทำข้อเสนอการดำเนินงานแก่ผู้บริหาร และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการต่อไป</li> <li>สื่อสารเตือนภัย ให้คำแนะนำในการปฏิบัติตนของประชาชน ทั้งประชาชนทั่วไปและกลุ่มเสี่ยง เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพ</li> <li>จัดทำแนวทางการเฝ้าระวังและสื่อสารเตือนภัยด้านสาธารณสุขรองรับผลกระทบต่อสุขภาพ</li> </ol>																			
การเผยแพร่ข้อมูล	<ul style="list-style-type: none"> <li>เว็บไซต์กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ: <a href="https://hia.anamai.moph.go.th/th/heat/">https://hia.anamai.moph.go.th/th/heat/</a></li> <li>Facebook: <a href="https://www.facebook.com/anamaihia/">https://www.facebook.com/anamaihia/</a></li> <li>LINE Group : DOH-CC และ HIA-DOH Network</li> </ul>																			