

ตัวชี้วัด	7. อัตราตายจากอุบัติเหตุทางถนน																				
คำนิยาม	<p><b>อุบัติเหตุทางถนน</b> (รหัส ICD-10 = V01-V89) หมายถึง การตายจากอุบัติเหตุจราจรทางบก ไม่รวมทางน้ำและทางอากาศ</p> <p><b>ผู้เสียชีวิต</b> หมายถึง ผู้ที่เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน นับตั้งแต่เกิดเหตุถึง 30 วันหลังเกิดเหตุ รวมการเสียชีวิตที่จุดเกิดเหตุ ระหว่างนำส่ง รพ. ที่ห้องฉุกเฉิน ระหว่างส่งต่อ (Refer) กรณี Admitted เสียชีวิตในตึกผู้ป่วยภายใน 24 ชั่วโมง และเสียชีวิตในตึกผู้ป่วยหลัง 24 ชั่วโมง จนถึง 30 วันหลังเกิดเหตุรวมถึงชอกลับไปตายที่บ้าน ทั้งนี้ให้นับข้อมูลรวมทุกกลุ่มอายุ</p> <p><b>เป้าหมายของทศวรรษแห่งความปลอดภัยทางถนน</b> (ปี 2554-2563) คือ ลด การตายจากอุบัติเหตุทางถนนลงร้อยละ 50 โดยเริ่มตั้งแต่ปี 2554 เป็นต้นไป ดำเนินการมาแล้วเกือบ 4 ปี (ปี 2554 - 2557) แนวโน้มยังคงตัว มีเวลาที่จะดำเนินการอีก 6 ปีเท่านั้น หากตั้งเป้าต้องลดให้ได้ร้อยละ 50 ต้องดำเนินการให้ได้เฉลี่ยร้อยละ 7 - 8 ต่อปี จึงจะบรรลุเป้าหมายทศวรรษฯ หรือคิดเป็นลดลงปีละ 2 ต่อประชากรแสนคน โดยใช้ปี 2554 เป็นตัวตั้งต้น รายละเอียดเป้าหมาย ดังตาราง</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>ปี54</td> <td>ปี55</td> <td>ปี56</td> <td>ปี57</td> <td>ปี58</td> <td>ปี59</td> <td>ปี60</td> <td>ปี61</td> <td>ปี62</td> <td>ปี63</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>22</td> <td>22</td> <td>20</td> <td>18</td> <td>16</td> <td>14</td> <td>13</td> <td>12</td> <td>11</td> </tr> </table>	ปี54	ปี55	ปี56	ปี57	ปี58	ปี59	ปี60	ปี61	ปี62	ปี63	22	22	22	20	18	16	14	13	12	11
ปี54	ปี55	ปี56	ปี57	ปี58	ปี59	ปี60	ปี61	ปี62	ปี63												
22	22	22	20	18	16	14	13	12	11												
เกณฑ์เป้าหมาย	ไม่เกิน 16 ต่อประชากรแสนคน ในปีงบประมาณ 2559																				
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชากรไทยทุกกลุ่มอายุ																				
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ข้อมูลการตายจากอุบัติเหตุทางถนนแยกเป็นรายจังหวัด จากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ทุกไตรมาส																				
แหล่งข้อมูล	ฐานข้อมูลการตายจากทะเบียนราษฎร โดยสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์																				
รายการข้อมูล 1	A = จำนวนผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนทั้งหมด ปีงบประมาณ 2559 (ตุลาคม 2558-กันยายน 2559)																				
รายการข้อมูล 2	B = จำนวนประชากรกลางปี 2558																				
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	$(A/B) \times 100,000$																				
ระยะเวลาประเมินผล	ปีละ 1 ครั้ง เมื่อสิ้นไตรมาสที่ 4																				
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Baseline data</th> <th rowspan="2">หน่วยวัด</th> <th colspan="3">ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.</th> </tr> <tr> <th>2555</th> <th>2556</th> <th>2557</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>21.86</td> <td>อัตราต่อ</td> <td>21.87</td> <td>22.89</td> <td>19.96</td> </tr> <tr> <td>ค่ามัธยฐาน 3 ปี (ปี 53-55)</td> <td>ประชากรแสนคน</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.			2555	2556	2557	21.86	อัตราต่อ	21.87	22.89	19.96	ค่ามัธยฐาน 3 ปี (ปี 53-55)	ประชากรแสนคน					
Baseline data	หน่วยวัด			ผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.																	
		2555	2556	2557																	
21.86	อัตราต่อ	21.87	22.89	19.96																	
ค่ามัธยฐาน 3 ปี (ปี 53-55)	ประชากรแสนคน																				

เกณฑ์การประเมิน : ตามเป้าหมายที่สำนักโรคไม่ติดต่อได้คำนวณจำนวนตายแยกเป็นรายเขตบริการสุขภาพและรายจังหวัด ตามไฟล์ excel ที่แนบท้ายนี้

รอบ 3 เดือน	รอบ 6 เดือน	รอบ 9 เดือน	รอบ 12 เดือน

วิธีการประเมินผล :

ส่วนกลาง คู่อัตราตายจากอุบัติเหตุทางถนนในปีงบประมาณ 2558 ให้คะแนนดังนี้

คะแนน	1	2	3	4	5
อัตรา	≥18	≥17.5	≥17	>16	≤16

ระดับเขตบริการสุขภาพ คู่อัตราตายอุบัติเหตุทางถนนของจังหวัดในเขตรับผิดชอบ ให้คะแนนดังนี้ค่าเป้าหมายของแต่ละเขตตามเอกสารแนบ

คะแนน	1	2	3	4	5
อัตราตาย ลดลง ร้อยละ	≤ 14% จาก ค่า base line ค่ามัธย ฐาน 3 ปี (ปี 53-55)	≤ 16% จาก ค่า base line ค่ามัธย ฐาน 3 ปี (ปี 53-55)	≤ 18% จาก ค่า base line ค่ามัธย ฐาน 3 ปี (ปี 53-55)	< 21% จากค่า base line ค่ามัธยฐาน 3 ปี (ปี 53-55)	≥21% จาก ค่า base line ค่ามัธย ฐาน 3 ปี (ปี 53-55)

แนวทางการดำเนินงาน ป้องกันอุบัติเหตุทางถนน โดยใช้หลักการ 5 ส. ในระดับจังหวัด/ในระดับอำเภอ (ผ่าน DHS หรืออำเภอควบคุมโรคเข้มแข็ง) /ในระดับตำบล (ผ่านตำบลจัดการสุขภาพ) การดำเนินงาน 5 ส. มีรายละเอียดดังนี้

1. ส : สารสนเทศ (Information) การพัฒนาและจัดการข้อมูล ทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพที่ได้จากการสอบสวน เพื่อใช้ประโยชน์ในการดำเนินงาน โดยในระดับจังหวัด/อำเภอให้ดำเนินการสอบสวนการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนนตามเกณฑ์ของสำนักระบาดวิทยา เพื่อให้ได้ข้อมูลเชิงลึก
2. ส : สุดเสียง (Priority) หลังจากวิเคราะห์ข้อมูลแล้วเลือกปัญหา/สาเหตุที่สำคัญมีความเสี่ยงสูงมาดำเนินการก่อน
3. ส : สหสาขาวิชาชีพ (Multidisciplinary) นำปัญหาที่ได้มาร่วมกันคิดและวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาโดยให้มีหน่วยงานภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องมาร่วมกันทำงาน จึงจะเกิดผลลัพธ์เห็นเป็นรูปธรรม
4. ส : สุดคุ้ม (Cost effective) เลือกมาตรการ/วิธีการที่ดำเนินการแล้วมีความเป็นไปได้และคุ้มค่า
5. ส : ส่วนร่วม ควรให้คนในพื้นที่/ชุมชนและภาคีคนทำงาน (Community participation) มีส่วนร่วมในทุกกระบวนการทำงานของพื้นที่และภาคีเครือข่าย และควรมีการติดตาม ประเมินผลมาตรการ/วิธีการที่เลือกมาดำเนินการเพื่อนำไปปรับกระบวนการทำงานต่อไป

หมายเหตุ : การสอบสวนอุบัติเหตุตามเกณฑ์ของสำนักระบาดวิทยา

	<p>เกณฑ์ข้อ 1 คือ ตาย <math>\geq</math> 5 ราย</p> <p>เกณฑ์ข้อ 2 คือ บาดเจ็บ <math>\geq</math> 15 ราย</p> <p>เกณฑ์ข้อ 3 คือ เหตุการณ์ที่น่าสนใจ เช่น รถโดยสาร/รถนักเรียน/รถพยาบาล/รถจักรยานยนต์ในกลุ่มเยาวชนและวัยแรงงาน</p>
เอกสารสนับสนุน :	<p>1. แนวทางการดำเนินงานป้องกันอุบัติเหตุทางถนนในแต่ละระดับ</p> <p>2. แนวทางการป้องกันการบาดเจ็บโดยสถานบริการสาธารณสุข</p> <p>3. สื่อสิ่งพิมพ์ : สถานการณ์อุบัติเหตุทางถนน รายงานทางวิชาการ</p> <p>4. เป้าหมายการดำเนินงานแต่ละไตรมาสของเขตบริการสุขภาพ</p> <p>สามารถเปิดดูได้จาก <a href="http://www.thaincd.com">www.thaincd.com</a></p>
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	<p>1. นางนงนุช ตันติธรรม โทรศัพท์มือถือ : 089-788-3020      โทรศัพท์ : 02-590-3967 โทรสาร : 02-590-3968      E-mail : nuchtt@yahoo.com</p> <p>2. นายแพทย์ไพฑูริ์ สิงห์คำ โทรศัพท์มือถือ : 089-799-0825      โทรศัพท์ : 02-590-3967 โทรสาร : 02-590-3968      E-mail : zalenxxx@gmail.com</p> <p>3. นายจรศักดิ์ จันทร์พาณิชย์ โทรศัพท์มือถือ : 084-672-4678      โทรศัพท์ : 02-590-3967 โทรสาร : 02-590-3968      E-mail : khajohn_j@hotmail.com</p> <p>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</p>
ผู้บันทึกข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
หน่วยงานประมวลผลและ จัดทำข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ผู้รายงานผลการดำเนินงาน	<p>1. นางสาวสุธาทิพย์ ภัทรกุลวณิชย์ โทรศัพท์มือถือ : 081-818-8915      โทรศัพท์ : 02-590-3967 โทรสาร : 02-590-3968      E-mail:suthathip.ncd@gmail.com</p> <p>2. นายจรศักดิ์ จันทร์พาณิชย์ โทรศัพท์มือถือ : 084-672-4678      โทรศัพท์ : 02-590-3967 โทรสาร : 02-590-3968      E-mail : khajohn_j@hotmail.com</p> <p>สำนักโรคไม่ติดต่อ กรมควบคุมโรค</p>