

## 5. มูลค่า วิธีการ และสมมติฐานในการประเมินหนี้สินจากสัญญาประกันภัย

### สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาว

บริษัทฯ กำหนดมูลค่าของสำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาว โดยจะใช้วิธีการคำนวนตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุมัติ

### กระบวนการที่เกี่ยวข้องในการกำหนดสมมติฐาน

บริษัทฯ กำหนดสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับอัตราธรรมดานะ อัตราทุพพลภาพ อัตราคิดลดสำหรับเบี้ยประกันภัยและมูลค่าเงินคืนเงินสด โดยจัดทำขึ้นเมื่อมีการออกแบบผลิตภัณฑ์ประกันชีวิต และได้รับอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย ข้อสมมติเหล่านี้ถูกกำหนดให้คงที่ และใช้ในการคำนวนหนี้สินตลอดช่วงอายุสัญญา ทั้งนี้บริษัทฯ มิได้มีการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานใดๆ จากปีที่แล้ว

### สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น

สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้นประกอบด้วยสำรองค่าสินใหม่ทดแทน ค่าสินใหม่ทดแทนค้างจ่าย และสำรองเบี้ยประกันภัย

### กระบวนการที่เกี่ยวข้องในการกำหนดสมมติฐาน

บริษัทฯ กำหนดสำรองค่าสินใหม่ทดแทนและค่าสินใหม่ทดแทนค้างจ่ายตามข้อมูลจากประสบการณ์ของบริษัทฯ (Claim assessment) ข้อสมมติฐานที่ใช้ในการประมาณการมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ผลลัพธ์ของประมาณการหนี้สินเพียงพอและครอบคลุมหนี้สินที่เกิดจากสัญญาประกันภัยเท่าที่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผล

อย่างไรก็ตาม เนื่องจากมีความไม่แน่นอนในการประมาณการหนี้สินสำหรับค่าสินใหม่ทดแทน ซึ่งมีโอกาสที่ค่าสินใหม่ทดแทนสูดท้ายอาจมีผลแตกต่างอย่างเป็นสาเหตุสำคัญกับหนี้สินที่ได้ประมาณการไว้

ประมาณการหนี้สิน ณ วันที่รายงาน ประกอบด้วยประมาณการค่าสินใหม่ทดแทนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นทั้งหมด ณ วันที่รายงาน ไม่จำกัดได้รับรายงานหรือไม่ก็ตาม

บริษัทฯ ใช้วิธี “Bornhuetter-Ferguson” “Chain Ladder” และ “Expected Loss Ratio” ในการประมาณการค่าสินใหม่ทดแทนที่เกิดขึ้นแต่อย่างไม่ได้รับรายงาน (Incurred But Not Reported : IBNR) วิธีการที่บริษัทฯ เลือกใช้จะขึ้นอยู่กับความเหมาะสม และลักษณะของข้อมูลของแต่ละผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ

## สำหรับข้อมูลเชิงปริมาณมีรายละเอียด ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	ปี 2564		ปี 2563	
	ราคابัญชี	ราคประมีน	ราคابัญชี	ราคประมีน
สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัย ระยะยาว (Long-term technical reserves)	114,836	120,636	105,433	117,437
สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัย ระยะสั้น (Short-term technical reserves)	385	360	350	317
ผลประโยชน์ตามกรมธรรม์ค้างจ่าย (Unpaid policy benefits)	392	392	328	328
หนี้สินอื่นตามกรมธรรม์ประกันภัย (Due to insured)	918	918	687	687

หมายเหตุ - ราคابัญชี หมายถึง มูลค่าหนี้สินจากสัญญาประกันภัย ที่ประเมินตามมาตรฐานการบัญชี มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อให้นักลงทุนผู้วิเคราะห์ทำการเงินเข้าใจถึงมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของหนี้สินจากสัญญาประกันภัยที่เป็นที่ยอมรับตามหลักการทางบัญชีในประเทศไทย ซึ่งมูลค่าดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองจากผู้สอบบัญชีอิனดิpendent แล้ว

- ราคประมีน หมายถึง มูลค่าหนี้สินจากสัญญาประกันภัย ที่ประเมินตามประกาศคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัยฯ ด้วยการประเมินราคทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันชีวิต เพื่อวัตถุประสงค์หลักในการกำกับความมั่นคงทางการเงินของบริษัทประกันภัยและเพื่อให้นักลงทุนได้รับความมั่นคงทางการเงิน ตามสัญญาประกันภัยได้อย่างครบถ้วนแก่ผู้เอาประกันภัย ซึ่งจะต้องประเมินโดยนักคอมพิวเตอร์ประยุกต์ที่ได้รับใบอนุญาตจากนายทะเบียนตามหลักการทางคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับการยอมรับ สมมติฐานที่ใช้ในการประเมินจะต้องสอดคล้องกับประสบการณ์จริงหรือในกรณีที่บริษัทมีข้อมูลไม่เพียงพออาจข้างอิงจากประสบการณ์ของอุตสาหกรรมและปรับให้เหมาะสมกับลักษณะเฉพาะของพอร์ตการรับประกันภัยของบริษัทนั้น นอกจากนี้ มูลค่าสำรองประกันภัยดังกล่าว จะต้องรวมถึงค่าเพื่อความผันผวน (Provision of Adverse Deviation: PAD) ซึ่งให้เป็นไปตามที่สำนักงาน คปภ. กำหนด

ข้อสังเกต ในบางช่วงเวลาของการรายงานทางการเงิน มูลค่าหนี้สินจากสัญญาประกันภัยอาจมีความแตกต่าง ระหว่าง ราคابัญชีและราคประมีน อย่างมีนัยสำคัญ ขึ้นเนื่องจากจากวัตถุประสงค์และวิธีการที่แตกต่างกัน ในการประเมิน ตามที่กล่าวไว้ข้างต้น ทั้งนี้ ผู้ที่จะนำข้อมูลไปใช้គรศึกษา และทำความเข้าใจถึงวัตถุประสงค์แนวทางการประเมินราคานี้สินจากสัญญาประกันภัยทั้งสองให้ถ้วนถี่นัดสินใจ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับมูลค่า วิธีการ และสมมติฐานในการประเมินหนี้สินจากสัญญาประกันภัย สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์

<https://www.prudential.co.th/corp/prudential-th/th/about-prudential-thailand/our-financial-performance/>