



ประกาศนายทะเบียน

เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการดำรงเงินกองทุน
ของบริษัทประกันวินาศภัย (ฉบับที่ ๔)
พ.ศ. ๒๕๖๓

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗/๕ แห่งพระราชบัญญัติประกันวินาศภัย พ.ศ. ๒๕๓๕
ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติประกันวินาศภัย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๑ นายทะเบียนออก
ประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศนายทะเบียน เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และ
เงื่อนไขในการจัดทำรายงานการดำรงเงินกองทุนของบริษัทประกันวินาศภัย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๓”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกแบบรายการรายงานการดำรงเงินกองทุนประจำปีตามเอกสารแนบ ๑
และแบบรายการรายงานการดำรงเงินกองทุนรายไตรมาสตามเอกสารแนบ ๒ ที่แนบท้ายประกาศ
นายทะเบียน เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการดำรงเงินกองทุน
ของบริษัทประกันวินาศภัย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ และให้ใช้แบบ
รายการรายงานการดำรงเงินกองทุนประจำปีตามเอกสารแนบ ๑ และแบบรายการรายงานการดำรง
เงินกองทุนรายไตรมาสตามเอกสารแนบ ๒ ที่แนบท้ายประกาศนี้แทน

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความในข้อ ๑๐ แห่งประกาศนายทะเบียน เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์
วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการดำรงเงินกองทุนของบริษัทประกันวินาศภัย พ.ศ. ๒๕๖๓
ลงวันที่ ๓๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓ และให้ใช้ข้อความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๑๐ การเสนอรายงานการดำรงเงินกองทุนตามประกาศนี้ ให้บริษัทเสนอต่อ
นายทะเบียนในรูปแบบไฟล์บันทึกข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ตามระบบที่สำนักงานกำหนดไว้”

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายสุทธิพล ทวีชัยการ)

เลขาธิการ

คณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย

นายทะเบียน

หมายเหตุ :- เหตุผลที่ออกประกาศฉบับนี้ เนื่องจากประกาศคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย เรื่อง กำหนดประเภทและชนิดของเงินกองทุน รวมทั้งหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการคำนวณเงินกองทุนของบริษัทประกันวินาศภัย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๓ ได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักเกณฑ์การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากราคาตราสารทุน ให้สะท้อนผลจากการใช้เครื่องมือป้องกันความเสี่ยง (hedging instruments) ดังนั้น เพื่อให้แบบรายการรายงานการดำรงเงินกองทุนที่นายทะเบียนกำหนดสอดคล้องกับการคำนวณเงินกองทุนตามประกาศฉบับดังกล่าว จึงจำเป็นต้องออกประกาศนี้

ศุภสุตา /ร่าง/พิมพ์
 /ทาน

รายงานการดำรงเงินกองทุน ประจำปี _____

...(ชื่อบริษัท/สาขา)...

ณ วันที่ _____

คำรับรองของบริษัท

บริษัท ...(ชื่อบริษัท/สาขา)... ขอส่งรายงานการดำรงเงินกองทุน ที่จัดทำขึ้นตามกรอบการดำรงเงินกองทุนตามระดับความเสี่ยงภายใต้พระราชบัญญัติประกันวินาศภัย พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติประกันวินาศภัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 และขอรับรองว่าข้อมูลที่ให้แก่ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและนักคณิตศาสตร์ประกันภัยเพื่อใช้ในการคำนวณเงินกองทุนมีความถูกต้องและสมบูรณ์

ลายมือชื่อ (signature) : _____

ชื่อ (name) : _____

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร/กรรมการผู้จัดการ*

วันที่ (date) : _____

ลายมือชื่อ (signature) : _____

ชื่อ (name) : _____

กรรมการ** หรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการ***

วันที่ (date) : _____

ลายมือชื่อ (signature) : _____

ชื่อ (name) : _____

กรรมการ** หรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการ***

วันที่ (date) : _____

ประทับตราสำคัญ (ถ้ามี)

* กรณีบริษัทที่เป็นสาขาต่างประเทศ หมายถึง ผู้จัดการสาขา
** ต้องเป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท
*** กรณีที่ผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร/กรรมการผู้จัดการ ให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร/กรรมการผู้จัดการลงนามในช่องแรกเพียงช่องเดียว

รายงานผู้สอบบัญชี

เรียน กรรมการบริษัท ...(ชื่อบริษัท/สาขา)...

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายงานการดำรงเงินกองทุนของบริษัท ...(ชื่อบริษัท/สาขา)... สำหรับ
รายงาน ณ วันที่ _____ ซึ่งผู้บริหารของกิจการมีหน้าที่รับผิดชอบต่อความถูกต้องและความครบถ้วนของ
รายงานดังกล่าว ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่อรายงานการดำรงเงินกองทุนจากผลการ
ตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองโดยทั่วไปในประเทศไทย ซึ่ง
กำหนดให้ข้าพเจ้าต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า รายงานการดำรง
เงินกองทุนแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบ
หลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานการดำรงเงินกองทุน การประเมิน
ความเหมาะสมของหลักการทางบัญชี วิธีการ และสมมติฐานที่กิจการใช้ และการประมาณการที่สำคัญซึ่ง
ผู้บริหารเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการจัดเตรียมรายงานการดำรงเงินกองทุนที่
นำเสนอ ข้าพเจ้าเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของ
ข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าเห็นว่า รายงานการดำรงเงินกองทุนของบริษัท ...(ชื่อบริษัท/สาขา)... สำหรับรายงาน ณ
วันที่ _____ ถูกจัดเตรียมอย่างถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญทุกประการตามกรอบการดำรงเงินกองทุน
ตามระดับความเสี่ยงภายใต้พระราชบัญญัติประกันวินาศภัย พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติ
ประกันวินาศภัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551

รายงานการดำรงเงินกองทุนนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการประเมินความเพียงพอของ
เงินกองทุนตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น จึงอาจไม่เหมาะสมในการนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อย่างอื่น

[ลายมือชื่อผู้สอบบัญชี] _____

[ชื่อผู้สอบบัญชี] _____

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน _____

[ที่อยู่ของบริษัทผู้สอบบัญชี] _____

[วันที่ของรายงานผู้สอบบัญชี] _____

คำรับรองของนักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ข้าพเจ้าได้ดำเนินการประเมินภาระผูกพันตามสัญญาประกันภัยสำหรับการคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการประกันภัย ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการดำรงเงินกองทุนของบริษัท ... (ชื่อบริษัท/สาขา) ... สำหรับรายงาน ณ วันที่ _____ ว่าเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัยว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันภัย และประกาศคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัยว่าด้วยการกำหนดประเภทและชนิดของเงินกองทุน รวมทั้งหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการคำนวณเงินกองทุนของบริษัทประกันภัย ตามที่ควรในสาระสำคัญทุกประการ

ข้าพเจ้าขอรับรองความถูกต้องของข้อมูลที่ปรากฏอยู่ในรายงานการดำรงเงินกองทุน แบบฟอร์มที่ 4 ตารางที่ 4.1 4.2 และ 4.3

อนึ่งในการประเมินข้อมูล ข้าพเจ้ามิได้มีการตรวจสอบข้อมูล หรือ ทำการตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน หรือ การทดสอบหรือสอบทานอื่นใด นอกเหนือจาก การตรวจสอบข้อมูลตามที่ประกาศคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัยได้ประกาศไว้

ทั้งนี้ โดยลักษณะงานของการประเมินมูลค่าไม่มีวิธีการใดตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่จะให้ผลสรุปการประเมินที่ถูกต้องแม่นยำได้ มีหลายกรณีที่จำเป็นต้องใช้วิจารณญาณและการตัดสินใจของแต่ละบุคคล ดังนั้นจึงไม่สามารถให้มูลค่าใดมูลค่าหนึ่งที่ไม่ขัดแย้งได้ ถึงแม้ว่าผลที่ได้จากการประเมินจะมีข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผล ประกอบด้วยเหตุผลและหลักฐานประกอบที่น่าเชื่อถือก็ตาม

การประเมินภาระผูกพันตามสัญญาประกันภัยนี้ จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการประเมินความเพียงพอของเงินกองทุนตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น จึงอาจไม่เหมาะสมในการนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อย่างอื่น อาจไม่บ่งบอกถึงความเพียงพอของเงินกองทุนตามหลักเศรษฐศาสตร์ หรือความสามารถของบริษัทในการทำธุรกิจ

ชื่อของนักคณิตศาสตร์ประกันภัย _____
ลายมือชื่อ _____
วันที่ _____

แบบรายงานการดำรงเงินกองทุน

บริษัท (company)

ณ วันที่ (as at)

รายชื่อแบบฟอร์ม

ความเพียงพอของ เงินกองทุน	1	การคำนวณอัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน
	2	การคำนวณเงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด
งบแสดงฐานะการเงิน	3	งบแสดงฐานะการเงิน
ส่วนประกอบของ เงินกองทุนที่ต้อง ดำรงไว้	4	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย
	5	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด
	6	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต
	7	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อและการคำนวณความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการประกันภัยต่อ
	8	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว
	9	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับการลงทุนในตราสารทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง (Proprietary Investment)
	10	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ
	11	การกระจายความเสี่ยงระหว่างความเสี่ยงด้านประกันภัยและความเสี่ยงด้านสินทรัพย์
ข้อมูลเพิ่มเติม	12	รายละเอียดของรายการหักจากเงินกองทุน

แบบฟอร์มที่ 1 การคำนวณอัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 1.1 เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมดและเงินกองทุนที่ต้องดำรงตามกฎหมาย

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	เงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น (CET 1)	
2	ตราสารทางการเงินที่นับเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 1 (Additional tier 1)	
3	เงินกองทุนชั้นที่ 2 (Tier 2)	
4	เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด (total capital available) (TCA)	
5	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย	
6	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด	
7	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต	
8	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัยและความเสี่ยงด้านสินทรัพย์ หลังหักส่วนลดจากการกระจายความเสี่ยง	
9	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว	
10	เงินกองทุนสำหรับการลงทุนส่วนเกิน ^{/1}	
11	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	
12	เงินกองทุนที่ต้องดำรงทั้งหมด (total capital required) (TCR)	

ตารางที่ 1.2 อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน

ลำดับที่	รายการ	ร้อยละ (%)
1	อัตราส่วนเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น ต่อ เงินกองทุนที่ต้องดำรงตามกฎหมาย (CET 1 ratio)	
2	อัตราส่วนเงินกองทุนชั้นที่ 1 ต่อ เงินกองทุนที่ต้องดำรงตามกฎหมาย (Tier 1 ratio)	
3	อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน (CAR) ไตรมาสปัจจุบัน	
4	CAR ณ สิ้นไตรมาสที่แล้ว (prior quarter CAR ratio)	
5	CAR ณ สิ้น 2 ไตรมาสที่แล้ว (prior 2 quarter CAR ratio)	
6	CAR ณ สิ้น 3 ไตรมาสที่แล้ว (prior 3 quarter CAR ratio)	

/1 เฉพาะบริษัทที่ได้รับความเห็นชอบจากจากนายทะเบียน ให้สามารถลงทุนในตราสารทุนเกินกว่าร้อยละสามสิบของสินทรัพย์ลงทุนได้ ตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการลงทุนประกอบธุรกิจอื่นของบริษัทประกันวินาศภัย

แบบฟอร์มที่ 2 การคำนวณเงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 2.1 เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	เงินทุนชำระแล้วจากการออกหุ้นสามัญหรือเงินทุนที่ได้รับจากสำนักงานใหญ่กรณีเป็นสาขาของบริษัทประกันภัยต่างประเทศ	
2	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น (ส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นให้แสดงค่าติดลบ)	
3	กำไรสะสม (ขาดทุนสะสมให้แสดงค่าติดลบ)	
4	มูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงเมื่อเทียบราคาทุนของสินทรัพย์ลงทุน แต่ไม่รวมถึงอสังหาริมทรัพย์	
5	มูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงเมื่อเทียบราคาทุน ¹ ของอสังหาริมทรัพย์ เฉพาะที่ทำการของบริษัท	
6	สำรองอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้น	
7	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของเจ้าของ ก่อนหักรายการหัก (Common equity tier 1: CET 1 before deduction)	
8	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด	
9	ค่าความนิยมที่นับเป็นสินทรัพย์ที่ปรากฏอยู่ในงบการเงิน	
10	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ยกเว้น โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่บริษัทมีกรรมสิทธิ์)	
11	สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน ที่นับเป็น CET 1 ยกเว้นหลักทรัพย์ประกันที่บริษัทนำมาวางไว้กับนายทะเบียน และสินทรัพย์ที่บริษัทจัดสรรไว้สำหรับหนี้สินและภาระผูกพันตามสัญญาประกันภัยตามกฎหมายว่าด้วยการประกันวินาศภัย	
12	มูลค่าทรัพย์สินที่ได้มาหรือมีอยู่โดยฝ่าฝืนบทบัญญัติของกฎหมาย ที่นับเป็น CET 1 เว้นแต่อสังหาริมทรัพย์ที่หักค่าเผื่อการด้อยค่าแล้ว	
13	มูลค่าของตราสารทุนที่ลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วม	
14	มูลค่าตราสารทุนที่บริษัทลงทุนในบริษัทอื่น หรือบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบธุรกิจประกันชีวิตตามกฎหมายว่าด้วยการประกันชีวิต นอกเหนือจากตราสารทุนของบริษัท กลางคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ จำกัด โดยไม่มีวัตถุประสงค์ในการแก้ไขฐานะทางการเงิน หรือปรับโครงสร้างหนี้ ยกเว้น 13	
15	มูลค่าของตราสารทุนที่นิติบุคคลอื่นมีการถือตราสารทุนไขว้กันกับบริษัท โดยนิติบุคคลอื่นนั้นมีวัตถุประสงค์ในการถือตราสารทุนเพื่อเป็นการเพิ่มทุนให้กับบริษัท	
16	รวมรายการหักจาก CET 1	
17	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของเจ้าของ หลังหักรายการหัก (Common equity tier 1: CET 1 after deduction)	
18	เงินที่ได้รับจากการออกหุ้นบุริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดไม่สะสมเงินปันผล	
19	เงินที่ได้รับจากการออกตราสารแสดงสิทธิในหนี้ที่มีสิทธิด้อยกว่าเจ้าหนี้ซึ่งมีสิทธิได้รับชำระหนี้ที่เกิดจากการเอาประกันภัย เจ้าหนี้สามัญ เจ้าหนี้ด้อยสิทธิทุกประเภท และเจ้าหนี้ผู้ถือตราสารทางการเงินที่นับเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 2	
20	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นตราสารทางการเงิน ก่อนหักรายการหัก (Additional tier 1 before deduction)	
21	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นบุริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดไม่สะสมเงินปันผล	
22	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนตราสารทางการเงินที่นับเป็น Additional Tier 1	
23	รวมรายการหักจาก Additional tier 1	
24	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นตราสารทางการเงิน หลังหักรายการหัก	
25	เงินที่ได้รับจากการออกหุ้นบุริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดสะสมเงินปันผล	
26	มูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงเมื่อเทียบราคาทุน ¹ ของอสังหาริมทรัพย์ และทรัพย์สินดำเนินงาน แต่ไม่รวมถึงที่ทำการของบริษัท	

ตารางที่ 2.1 เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด

ลำดับที่	รายการ	บาท
27	เงินที่ได้รับจากการออกตราสารแสดงสิทธิในหนี้ที่มีสิทธิด้อยกว่าเจ้าหนี้ซึ่งมีสิทธิได้รับชำระหนี้ที่เกิดจากการเอาประกันภัย และเจ้าหนี้สามัญ	
28	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 2 ก่อนหักรายการหัก (Tier 2 before deduction)	
29	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นบริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดสะสม	
30	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนตราสารทางการเงินที่นับเป็น เงินกองทุนชั้นที่ 2	
31	สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน ที่นับเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 2 ยกเว้นหลักทรัพย์ประกันที่บริษัทนำมาวางไว้กับนายทะเบียน และสินทรัพย์ที่บริษัทจัดสรรไว้สำหรับหนี้สินและภาระผูกพันตามสัญญาประกันภัยตามกฎหมายว่าด้วยการประกันวินาศภัย	
32	รวมรายการหักจากเงินกองทุนชั้นที่ 2 (Tier 2 deduction)	
33	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 2 หลังหักรายการหัก (Tier 2 after deduction)	
34	เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด (Total capital available: TCA)	

^{/1} ประเมินโดยวิธีราคาทุนตามมาตรฐานบัญชี

แบบฟอร์มที่ 3 งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 3.1 รายการสินทรัพย์ตามงบแสดงฐานะการเงิน					บาท
ลำดับที่	รายการ	มูลค่าตามงบการเงินที่รับรองโดยผู้สอบบัญชี (งบการเงินตามมาตรฐานบัญชี)	มูลค่าที่ปรับปรุงเพื่อให้ได้มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	
1	เงินลงทุนในหลักทรัพย์				
	(ก) พันธบัตร หุ้นกู้ ตั๋วสัญญาใช้เงิน-ตั๋วแลกเงิน ซึ่งออกโดย				
	(1) รัฐบาลหรือธนาคารกลาง (รวมถึงรัฐบาลไทย / ธปท. / รัฐบาลกิจไทย / องค์การของรัฐ โดยมีกระทรวงการคลังค้ำประกัน) ในสกุลเงินบาท				
	(2) รัฐบาลหรือธนาคารกลาง (รวมถึงรัฐบาลไทย / ธปท. / รัฐบาลกิจไทย / องค์การของรัฐ โดยมีกระทรวงการคลังค้ำประกัน) ในสกุลเงินต่างประเทศ				
	(3) รัฐวิสาหกิจ / องค์การของรัฐ / องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ของประเทศไทยที่ไม่ค้ำประกันโดยกระทรวงการคลัง ในสกุลเงินบาท				
	(4) รัฐวิสาหกิจ / องค์การของรัฐ / องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ของประเทศไทยที่ไม่ค้ำประกันโดยกระทรวงการคลัง ในสกุลเงินต่างประเทศ รวมถึงรัฐวิสาหกิจต่างประเทศ ในสกุลเงินตราใดๆ				
	(5) ธนาคารเพื่อการพาณิชย์ร่วมก่อตั้งโดยหลายประเทศ				
	(6) สถาบันการเงิน / บริษัทหลักทรัพย์ / บริษัทประกันภัย				
	(7) บริษัท				
	(8) อื่นๆ				
	รวมพันธบัตร หุ้นกู้ ตั๋วสัญญาใช้เงิน-ตั๋วแลกเงิน				
	(ข) ตราสารทุน				
	(1) ตราสารทุนที่จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ยกเว้น (4)				
	(2) ตราสารทุนที่จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น และอยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนด ยกเว้น (4)				
	(3) ตราสารทุนที่ลงทุนในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม				
	(4) ตราสารทุนที่บริษัทลงทุนในบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตประกอบธุรกิจประกันชีวิตตามกฎหมายว่าด้วยการประกันชีวิต หรือบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบธุรกิจประกันวินาศภัยตามกฎหมายว่าด้วยการประกันวินาศภัยอื่น โดยไม่มีวัตถุประสงค์ในการแก้ไขฐานะทางการเงิน หรือปรับโครงสร้างหนี้ ยกเว้น (3)				
	(5) ตราสารทุนอื่นๆ				
	รวมหุ้นทุน				
	(ค) อื่นๆ				
	(1) หน่วยลงทุน				
	(2) ใบสำคัญแสดงสิทธิการซื้อหุ้นสามัญ-หุ้นกู้-หน่วยลงทุน-อื่นๆ				
	(3) สลากออมทรัพย์				
	(4) อื่นๆ				
	รวมอื่นๆ				
	รวมเงินลงทุนในหลักทรัพย์				
2	เงินให้กู้ยืม และ ดอกเบี้ยค้างรับ				
	(ก) เช่าทรัพย์สินแบบลีสซิง / เงินลงทุนให้เข้าซื้อ				
	(ข) เงินให้กู้ยืมโดยมีอสังหาริมทรัพย์จำนองเป็นประกัน				
	(1) อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัย				
	(2) อสังหาริมทรัพย์อื่น				
	(ค) เงินให้กู้ยืมโดยมีบุคคลค้ำประกัน				
	(1) เงินให้กู้ยืมแก่พนักงานและตัวแทนของบริษัท				
	(2) เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่น				
	(ง) อื่นๆ (ระบุรายละเอียด)				
	รวมเงินให้กู้ยืม				
3	เงินสดและเงินฝากสถาบันการเงิน/ ใบรับฝากเงิน/ บัตรเงินฝาก				
4	อสังหาริมทรัพย์และทรัพย์สินดำเนินงาน				
	(ก) ที่ทำการ ใต้ถุน ที่ดิน อาคาร และอาคารชุด				
	(ข) ทรัพย์สินดำเนินงาน ได้แก่ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน และเครื่องสมอกล				
	รวมอสังหาริมทรัพย์และทรัพย์สินดำเนินงาน				
5	อสังหาริมทรัพย์อื่น				
	(ก) อสังหาริมทรัพย์รอการขาย				
	(ข) อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน				
	รวมอสังหาริมทรัพย์อื่น				

ตารางที่ 3.1 รายการสินทรัพย์ตามงบแสดงฐานะการเงิน

บาท

ลำดับที่	รายการ	มูลค่าตามงบการเงินที่รับรองโดยผู้สอบบัญชี (งบการเงินตามมาตรฐานบัญชี)	มูลค่าที่ปรับปรุงเพื่อให้ได้มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย
6	สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (reinsurance Asset)			
	(ก) เงินวางไว้จากการประกันภัยต่อ (deposits on reinsurance treaties)			
	(ข) เงินค้างรับเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due from reinsurers)			
	(ค) สำรองประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากการประกันภัยต่อที่รวมค่าเผื่อความผันผวน (reinsurance recoveries on technical reserves with PAD)			
	(ง) ลูกหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance receivables)			
	รวมสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (total reinsurance asset)			
7	เบี้ยประกันภัยค้างรับ (outstanding premiums)			
8	สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (gross deferred tax assets)			
	(ก) ผลแตกต่างชั่วคราวที่หักภาษี (deductible temporary difference)			
	(ข) ขาดทุนภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไป (carryforward unused tax losses)			
	(ค) อื่นๆ (other)			
	รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (total gross deferred tax assets)			
9	ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า			
10	รายได้จากการลงทุนค้างรับ			
11	ค่าความนิยม			
12	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน			
	(ก) โปรแกรมคอมพิวเตอร์			
	(ข) อื่นๆ			
	รวมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน			
13	ต้นทุนในการได้มารอคัดบัญชี			
14	สินทรัพย์อื่น			
	(ก) สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน (assets pledged by an insurer)			
	(ข) อื่นๆ (ระบุรายละเอียด)			
	รวมสินทรัพย์อื่น			
15	ตราสารอนุพันธ์			
16	บัญชีเดินสะพัดสำนักงานใหญ่			
17	รวมสินทรัพย์			

หมายเหตุ: รายการลำดับที่ 1 - 13 คอลัมน์ (3) ให้ใช้มูลค่าส่วนที่ไม่ติดภาระผูกพัน

แบบฟอร์มที่ 3 งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 3.2 รายการหนี้สินตามงบแสดงฐานะการเงิน					บาท
ลำดับที่	รายการ	มูลค่าตามงบการเงินที่รับรองโดยผู้สอบบัญชี (งบการเงินตามมาตรฐานบัญชี)	มูลค่าที่ปรับปรุงเพื่อให้ได้มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	
1	สำรองประกันภัย (ก่อนการประกันภัยต่อ) (technical reserves (gross of reinsurance))				
	(ก) สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาว (long-term technical reserves)				
	(ข) สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (short-term technical reserves)				
	(1) สำรองค่าสินไหมทดแทน (claim reserves) ¹				
	(2) สำรองเบี้ยประกันภัย (premium reserves) ²				
	รวมสำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (total short-term technical reserves)				
	รวมสำรองประกันภัย (total technical reserves)				
2	เงินจ่ายตามกรมธรรม์ค้างจ่าย (due to insured)				
	(ก) เงินปันผล/เงินโบนัสค้างจ่าย (dividends/bonuses payable)				
	(ข) อื่นๆ (โปรดระบุ)				
	(ค) อื่นๆ (โปรดระบุ)				
	รวมหนี้สินอื่นตามกรมธรรม์ประกันภัย (total due to insured)				
3	หนี้สิน/เงินกู้ยืม				
	(ก) เงินเบิกเกินบัญชี				
	(ข) หนี้สิน/เงินกู้ยืมอื่นๆ				
	(1) ระบุรายละเอียด				
	(2) ระบุรายละเอียด				
	รวมหนี้สิน/เงินกู้ยืม				
4	หนี้สินจากการประกันภัยต่อ (reinsurance liabilities)				
	(ก) เงินถือไว้จากการประกันภัยต่อ (amounts withheld on reinsurance treaties)				
	(ข) เงินค้างจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due to reinsurers)				
	(ค) เจ้าหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance payables)				
	รวมหนี้สินจากการประกันภัยต่อ (total reinsurance liabilities)				
5	หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (gross deferred tax liabilities)				
6	ภาษีเงินได้ค้างจ่าย				
7	ผลประโยชน์พนักงาน (employee benefits)				
8	หนี้สินอื่นๆ				
	(ก) อื่นๆ (โปรดระบุ)				
	รวมหนี้สินอื่นๆ				
9	ตราสารอนุพันธ์				
10	บัญชีเดินสะพัดสำนักงานใหญ่				
11	รวมหนี้สิน				

ตารางที่ 3.3 รายการส่วนของเจ้าของตามงบแสดงฐานะการเงิน

บาท

ลำดับที่	รายการ	มูลค่าตามงบการเงินที่รับรองโดยผู้สอบบัญชี (งบการเงินตามมาตรฐานบัญชี)	มูลค่าที่ปรับปรุงเพื่อให้ได้มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย
1	ทุนชำระแล้ว			
	(ก) ทุนสามัญที่ออกและชำระแล้ว			
	(ข) ทุนบริสุทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดไม่สะสมเงินปันผล			
	(ค) ทุนบริสุทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดสะสมเงินปันผล			
	(ง) ทุนทุนซื้อคืน			
	รวมทุนชำระแล้ว			
2	เงินลงทุนจากสำนักงานใหญ่			
3	ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น			
4	สำรองตามกฎหมาย			
5	รายการอื่นในส่วนของผู้เจ้าของ			
6	ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินทรัพย์			
	(ก) เงินลงทุน (รวมถึงตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน)			
	(ข) อสังหาริมทรัพย์ เฉพาะที่ทำการของบริษัท			
	(ค) อสังหาริมทรัพย์ และทรัพย์สินดำเนินงาน แต่ไม่รวมถึงที่ทำการของบริษัท			
	ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินทรัพย์			
7	กำไร (ขาดทุน) สะสม			
8	รวมส่วนของเจ้าของ			

^{1/1} สำรองค่าสินไหมทดแทนค้างจ่ายที่ได้รับรายงานแล้วและการจ่ายค่าสินไหมทดแทนยังไม่สิ้นสุดและค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้รับรายงาน(รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหมทดแทนที่สามารถจัดสรรได้ และค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหมทดแทนที่ไม่สามารถจัดสรรได้)

^{1/2} ค่าที่มากกว่าระหว่าง สำรองความเสี่ยงที่ยังไม่สิ้นสุดสำหรับกรรมธรรม์ที่ยังมีผลบังคับอยู่ก่อนการประกันภัยต่อ กับ สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้ก่อนการประกันภัยต่อ

แบบฟอร์มที่ 4 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 4.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการผูกพันสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น - เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากสำรองค่าสินไหมทดแทน

ลำดับที่	ประเภทการรับประกันภัย (class of business)		เบี้ยประกันภัยที่ถือเป็น รายได้สุทธิ (earned premium)	ค่าสินไหมทดแทนจ่าย สุทธิ (net claim paid)	ค่าเผื่อความผันผวนมาตรฐาน ณ ระดับความเชื่อมั่น เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 75 (PAD @75%)	สำรองค่าสินไหมทดแทนก่อนการประกันภัยต่อ (gross claim liability)				มูลค่ายุติธรรมของ สำรองค่าสินไหม ทดแทนรวม (fair value of gross claim liability)
						ค่าประมาณการที่ดีที่สุด (best estimate of)				
						ค่าสินไหมทดแทนที่ได้รับ รายงานแล้วและการจ่าย ค่าสินไหมทดแทนที่ยังไม่ สิ้นสุด (case reserve)	ค่าสินไหมทดแทนที่ เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้รับ รายงาน (IBNR)	ค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหม ทดแทนที่ไม่สามารถจัดสรรได้ (ULAE)	รวมค่าประมาณการที่ดีที่สุด สำหรับค่าสินไหมทดแทน ค้างจ่าย (total)	
1	การประกันอัคคีภัย (fire)				15%					
2	การประกันภัย ทางทะเลและการ ขนส่ง (marine and cargo)	ตัวเรือ (hull)			12%					
		สินค้า (cargo)			12%					
3	การประกันภัย รถยนต์ (Automobile)	ภาคบังคับ (compulsory)	รถยนต์ (automobile)		12%					
			รถจักรยานยนต์ (motorcycle)		8%					
		ภาคสมัครใจ (voluntary)		8%						
4	การประกันภัย เบ็ดเตล็ด (miscellaneous)	ความเสี่ยงภัยทุกชนิด (IAR)			21%					
		ความรับผิด (liability)			24%					
		วิศวกรรม (engineer)			21%					
		การบิน (aviation)			12%					
		อุบัติเหตุส่วนบุคคลและสุขภาพ (personal accident and health)			12%					
		ทรัพย์สิน (property)			21%					
		การเงิน (financial)			21%					
		การเดินทาง (travel)			12%					
		อื่นๆ (other)			21%					
5	รวม (total)									

ตารางที่ 4.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการผูกพันสำหรับสัญญาประกันภัยระลอก - เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากสำรองค่าสินไหมทดแทน

ลำดับที่	ประเภทการรับประกันภัย (class of business)		สำรองค่าสินไหมทดแทนสุทธิหลังการประกันภัยต่อ (net claim liability)				มูลค่ายุติธรรมของสำรอง ค่าสินไหมทดแทนสุทธิ (fair value of net claim liability)	ค่าเพื่อความผันผวน มาตรฐาน ณ ระดับความ เชื่อมั่นเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 95 (PAD @95%)	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง (risk capital charge)
			ค่าประมาณการที่ดีที่สุด						
			ค่าสินไหมทดแทนที่ ได้รับรายงานแล้วและ การจ่ายค่าสินไหม ทดแทนที่ยังไม่สิ้นสุด	ค่าสินไหมทดแทนที่ เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้ รับรายงาน	ค่าใช้จ่ายในการจัดการ ค่าสินไหมทดแทนที่ไม่ สามารถจัดสรรได้	รวมค่าประมาณการที่ดี ที่สุดสำหรับค่าสินไหม ทดแทนค้างจ่าย			
1	การประกันอัคคีภัย (fire)						45%		
2	การประกันภัย ทางทะเลและการ ขนส่ง (marine and cargo)	ตัวเรือ (hull)					36%		
		สินค้า (cargo)					36%		
3	การประกันภัย รถยนต์ (Automobile)	ภาคบังคับ (compulsory)	รถยนต์ (automobile)				36%		
			รถจักรยานยนต์ (motorcycle)				23%		
		ภาคสมัครใจ (voluntary)					23%		
4	การประกันภัย เบ็ดเตล็ด (miscellaneous)	ความเสี่ยงภัยทุกชนิด (IAR)					63%		
		ความรับผิด (liability)					72%		
		วิศวกรรม (engineer)					63%		
		การบิน (aviation)					36%		
		อุบัติเหตุส่วนบุคคลและสุขภาพ (personal accident and health)					36%		
		ทรัพย์สิน (property)					63%		
		การเงิน (financial)					63%		
		การเดินทาง (travel)					36%		
		อื่นๆ (other)					63%		
5	รวม (total)								

ตารางที่ 4.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการผูกพันสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น - เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการสำรองเบี้ยประกันภัย

ลำดับที่	ประเภทการรับประกันภัย (class of business)		สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้ หลังหัก ค่าบำเหน็จสำหรับตัวแทนประกันวินาศภัยและ นายหน้าประกันวินาศภัย (unearned premium reserve after deducting commission paid)		สำรองสำหรับความเสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุด (Unexpired risk reserve)				
					ค่าประมาณการที่ดีที่สุดของการผูกพันตามกรมธรรม์ใน อนาคต (best estimate of future liability)		ค่าประมาณการที่ดีที่สุด (best estimate of)		
			ก่อนการประกันภัยต่อ (gross of reinsurance)	หลังการประกันภัยต่อ (net of reinsurance)	ก่อนการประกันภัยต่อ	หลังการประกันภัยต่อ	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร จัดการกรมธรรม์ (maintenance expense)	ค่าใช้จ่ายในการจัดการคำสินไหม ทดแทน (claim handling expense)	ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการ ประกันภัยต่อ (cost of reinsurance)
1	การประกันอัคคีภัย (fire)								
2	การประกันภัย ทางทะเลและการ ขนส่ง (marine and cargo)	ตัวเรือ (hull)							
		สินค้า (cargo)							
3	การประกันภัย รถยนต์ (Automobile)	ภาคบังคับ (compulsory)	รถยนต์ (automobile)						
			รถจักรยานยนต์ (motorcycle)						
		ภาคสมัครใจ (voluntary)							
4	การประกันภัย เบ็ดเตล็ด (miscellaneous)	ความเสี่ยงภัยทุกชนิด (IAR)							
		ความรับผิด (liability)							
		วิศวกรรม (engineer)							
		การบิน (aviation)							
		อุบัติเหตุส่วนบุคคลและสุขภาพ (personal accident and health)							
		ทรัพย์สิน (property)							
		การเงิน (financial)							
		การเดินทาง (travel)							
		อื่นๆ (other)							
5	รวม (total)								

ตารางที่ 4.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากภาระผูกพันสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น - เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากสำรองเบี้ยประกันภัย

ลำดับที่	ประเภทการรับประกันภัย (class of business)		สำรองสำหรับความเสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุด (Unexpired risk reserve)				ค่าเผื่อความผันผวน มาตรฐาน ณ ระดับความ เชื่อมั่นเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 95 (PAD @95%)	เงินกองทุนตามระดับความ เสี่ยง (risk capital charge)	
			ค่าประมาณการที่ดีที่สุดของสำรองสำหรับความ เสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุด (best estimate of unexpired risk reserve)		ค่าเผื่อความผันผวน มาตรฐาน ณ ระดับ ความเชื่อมั่น เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 75 (PAD @75%)	มูลค่ายุติธรรมของสำรองสำหรับความเสี่ยงภัยที่ยัง ไม่สิ้นสุด (fair value of unexpired risk reserve)			
			ก่อนการประกันภัยต่อ	หลังการประกันภัยต่อ		ก่อนการประกันภัยต่อ			หลังการประกันภัยต่อ
1	การประกันอัคคีภัย (fire)				20%			59%	
2	การประกันภัย ทางทะเลและการ ขนส่ง (marine and cargo)	ตัวเรือ (hull)			16%			47%	
		สินค้า (cargo)			16%			47%	
3	การประกันภัย รถยนต์ (Automobile)	ภาคบังคับ (compulsory)	รถยนต์ (automobile)		16%			47%	
			รถจักรยานยนต์ (motorcycle)		10%			30%	
		ภาคสมัครใจ (voluntary)			10%			30%	
4	การประกันภัย เบ็ดเตล็ด (miscellaneous)	ความเสี่ยงภัยทุกชนิด (IAR)			27%			82%	
		ความรับผิด (liability)			31%			94%	
		วิศวกรรม (engineer)			27%			82%	
		การบิน (aviation)			16%			47%	
		อุบัติเหตุส่วนบุคคลและสุขภาพ (personal accident and health)			16%			47%	
		ทรัพย์สิน (property)			27%			82%	
		การเงิน (financial)			27%			82%	
		การเดินทาง (travel)			16%			47%	
		อื่นๆ (other)			27%			82%	
5	รวม (total)								

บริษัท
ณ วันที่

[illegible]

แบบฟอร์มที่ 5 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 5.1 สรุปเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	ความเสี่ยงจากราคาตราสารทุนและราคาสินค้าโภคภัณฑ์	
	(ก) ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ	
	(ข) ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น และอยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนดไว้	
	(ค) ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น แต่ไม่อยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนดไว้ในตาราง	
	(ง) Infrastructure fund, REIT และ Property fund ในรูปแบบตราสารทุนที่จดทะเบียนกองทุนในประเทศไทยและลงทุนในประเทศไทย	
	(จ) กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออนาคตประเทศไทยที่มีวัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมายคุ้มครองสิทธิผู้บริโภค เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2559	
	(ฉ) ตราสารทุนของบริษัท กลางคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ จำกัด	
	(ช) ตราสารทุนของบริษัท ที.ไอ.ไอ. จำกัด ตราสารทุนของบริษัท ไทยอินชัวร์เรสดาต้าเนท จำกัด ตราสารทุนของบริษัทที่ถือเพื่อปรับโครงสร้างหนี้ ตราสารทุนของบริษัทที่ถือเพื่อแก้ไขฐานะทางการเงินของบริษัทประกันชีวิตหรือบริษัทประกันวินาศภัยอื่น	
	(ซ) ตราสารทุนอื่น นอกเหนือจาก (ก) ถึง (ช) รวมถึงสินค้าโภคภัณฑ์	
2	ความเสี่ยงจากราคาสั่งห้ามทรัพย์สินและทรัพย์สินดำเนินงาน	
	(ก) อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้สำหรับประกอบธุรกิจ หรือเป็นสวัสดิการพนักงานหรือลูกจ้างของบริษัท ได้แก่ ที่ดิน อาคาร อาคารชุด	
	(ข) อสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจาก (ก) และ ทรัพย์สินดำเนินงาน	
3	ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยด้านปัจจัยตลาดทั่วไป (General market risk)	
4	ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยด้านปัจจัยเฉพาะของผู้ออกตราสาร (Specific risk)	
5	ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน	
6	ความเสี่ยงจากราคาหน่วยลงทุน	
7	รวมก่อนการกระจายความเสี่ยง	
8	ผลของการกระจายความเสี่ยง	
9	รวมหลังการกระจายความเสี่ยง	

แบบฟอร์มที่ 5 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 5.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากราคาตราสารทุนและราคาสินค้าโภคภัณฑ์ บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
1	ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ			
2	ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น และอยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนดไว้		25%	
3	ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น แต่ไม่อยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนดไว้ในตาราง		35%	
4	Infrastructure fund, REIT และ Property fund ในรูปแบบตราสารทุนที่จดทะเบียนกองทุนในประเทศไทยและลงทุนในประเทศไทย		16%	
5	กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออนาคตประเทศไทยที่มีวัตถุประสงค์การจัดตั้งตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2559		8%	
6	ตราสารทุนของ บริษัท กลางคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ จำกัด		0%	
7	ตราสารทุนของบริษัท ที.ไอ.ไอ. จำกัด ตราสารทุนของบริษัท ไทยอินชัวเรอส์ดาต้าเนท จำกัด ตราสารทุนของบริษัทที่ถือเพื่อปรับโครงสร้างหนี้ ตราสารทุนของบริษัทที่ถือเพื่อแก้ไขฐานะทางการเงินของบริษัทประกันชีวิตหรือบริษัทประกันวินาศภัยอื่น		25%	
8	ตราสารทุนอื่น นอกเหนือจาก 1 ถึง 7 รวมถึงสินค้าโภคภัณฑ์		50%	
9	รวม			

บริษัท
ณ วันที่

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัท ประกันวินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
1	ตราสารทุนที่จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และอยู่ในพอร์ตการลงทุนที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยง (hedged portfolio)			
2	ตราสารทุนที่จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แต่ไม่อยู่ในพอร์ตการลงทุนที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยง (unhedged portfolio)		25%	
3	ตราสารทุนที่จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ		25%	
4	รวม			

ตารางที่ 5.2.2 ข้อมูลของตราสารหนี้ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และอยู่ในพอร์ตการลงทุนที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยง (hedged portfolio)

ลำดับที่	ชื่อผลิตภัณฑ์	มูลค่าเงินลงทุน
1		
2		
3		
4		
995		
996		
997		
998		
999		
1000		
รวม		

ลำดับที่	ชื่อย่อสัญญา	วันที่สิ้นสุดสัญญา	ราคาที่ใช้ชำระราคา (settlement price)	จำนวนสัญญา	สถานะสุทธิ	มูลค่าตลาดในสถานะซื้อสุทธิ	มูลค่าตลาดในสถานะขายสุทธิ
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11	รวม						
12	สถานะสุทธิ						

ลำดับที่	วันที่	ชื่อย่อสัญญา	วันที่สิ้นสุดสัญญา	จำนวนสัญญา	สถานะ	คำอธิบายการเปิด/ปิดสถานะ
1						
2						
3						
4						
5						
46						
47						
48						
49						
50						

[illegible]

ตารางที่ 5.2.5 ข้อมูลอัตราผลตอบแทนรายสัปดาห์ย้อนหลังสองปี

[illegible]

ตารางที่ 5.2.6 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และอยู่ในพอร์ตการลงทุนที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยง (hedged portfolio)

Correlation (ρ)		Total exposure	
Beta of hedged portfolio		Market value of hedging instrument	
Beta of hedging instrument		Regulatory hedged position	
Relative beta		Over-hedged position	
ρ adjustment		Net exposure	
β adjustment		Risk capital	

ตารางที่ 5.3 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากราคาส่งหาหรับทรัพย์สินและทรัพย์สินดำเนินงาน

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้สำหรับประกอบธุรกิจ หรือเป็นสวัสดิการพนักงานหรือลูกจ้างของบริษัท ได้แก่ ที่ดิน อาคาร อาคารชุด		9.5%	
2	อสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจาก 1 และ ทรัพย์สินดำเนินงาน ได้แก่ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน และเครื่องสมงคล		19%	
3	รวม			

ตารางที่ 5.4 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยด้านปัจจัยตลาดทั่วไป (General market risk)

ลำดับที่	ระยะเวลาคงเหลือก่อนครบกำหนด	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	ไม่เกิน 1 เดือน		0.00%	
2	มากกว่า 1 เดือน แต่ไม่เกิน 6 เดือน		0.20%	
3	มากกว่า 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.40%	
4	มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 2 ปี		0.90%	
5	มากกว่า 2 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		2.40%	
6	มากกว่า 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		4.60%	
7	มากกว่า 5 ปี แต่ไม่เกิน 10 ปี		7.90%	
8	มากกว่า 10 ปี แต่ไม่เกิน 15 ปี		11.00%	
9	มากกว่า 15 ปี แต่ไม่เกิน 20 ปี		12.50%	
10	มากกว่า 20 ปี ขึ้นไป		13.90%	
11	รวม			

ตารางที่ 5.5 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยด้านปัจจัยเฉพาะของผู้ถือตราสาร (Specific risk)

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	ออก ส่งจ่าย รับรอง รับอ่าว์ หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลไทย ธนาคารแห่งประเทศไทย กระทรวงการคลังไทย หรือกองทุนเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาระบบสถาบันการเงินไทย ที่เป็นสกุลเงินบาท		0.0%	
2	ออกโดยรัฐบาลต่างประเทศ ธนาคารกลางต่างประเทศ และกระทรวงการคลังต่างประเทศ ในสกุลเงินใดๆ			
2.1 ระดับ ความเสี่ยง 1	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		0.30%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.65%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		1.30%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		2.55%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		3.70%	
2.2 ระดับ ความเสี่ยง 2	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		0.35%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.70%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		1.50%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		2.70%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		4.00%	
2.3 ระดับ ความเสี่ยง 3	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		0.40%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.75%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		1.75%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		3.70%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		5.45%	
2.4 ระดับ ความเสี่ยง 4	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		0.45%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.80%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		2.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		4.75%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		7.30%	
2.5 ระดับ ความเสี่ยง 5	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		45.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		45.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		45.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		45.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		45.00%	
2.6 ระดับ ความเสี่ยง 6	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		68.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		68.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		68.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		68.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		68.00%	

บท[illegible]

บท[illegible]

บท[illegible]

ตารางที่ 5.6 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากอัตราแลกเปลี่ยน

ลำดับที่	สกุลเงินตราต่างประเทศ (types of currency)	สถานะสินทรัพย์สุทธิที่แสดงในงบดุล	สถานะหนี้สินสุทธิที่แสดงในงบดุล	สถานะซื้อขายล่วงหน้าสุทธิ	สถานะซื้อสุทธิ	สถานะขายสุทธิ
1						
2						
3						
4						
5						
996						
997						
998						
999						
1000						
1001	สถานะรวม (total position)					
1002	ค่าความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน (currency risk charge)					8%
1003	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง (risk capital charge)					

แบบฟอร์มที่ 5 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 5.7 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากราคานายลงทุน

ลำดับที่	ชื่อนายลงทุน และชื่อผู้จัดการนายลงทุน	ความเสี่ยงกับทั้งหมด	การแบ่งประเภทของเงินทุน หรือ การจัดสรรสินทรัพย์		มูลค่าสินทรัพย์แต่ละประเภท	ร้อยละของค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยงแยกตามประเภทของสินทรัพย์ในนายลงทุน	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
			ประเภท	ร้อยละของกองทุน				
1			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
2			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
3			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
4			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
5			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
996			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
997			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
998			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
999			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
1000			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
1001	รวม		สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					

การคำนวณความเสี่ยงด้านตลาด	อัตราดอกเบี้ย	ตราสารทุน	ทรัพย์สิน	อัตราแลกเปลี่ยน
ค่าสหสัมพันธ์กับความเสี่ยงด้านตลาดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย	100%	25%	50%	25%
ค่าสหสัมพันธ์กับความเสี่ยงด้านตลาดจากความผันผวนของราคาตราสารทุน	25%	100%	75%	25%
ค่าสหสัมพันธ์กับความเสี่ยงด้านตลาดจากความผันผวนของราคาทรัพย์สิน	50%	75%	100%	25%
ค่าสหสัมพันธ์กับความเสี่ยงด้านตลาดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน	25%	25%	25%	100%

		อัตราดอกเบี้ย	ตราสารทุน	ทรัพย์สิน	อัตราแลกเปลี่ยน
อัตราดอกเบี้ย					
ตราสารทุน					
ทรัพย์สิน					
อัตราแลกเปลี่ยน					

SQRT=

แบบฟอร์มที่ 6 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 6.1 สรุปเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	พันธบัตร หุ้นกู้ ตั๋วสัญญาใช้เงิน-ตั๋วแลกเงิน และเงินให้กู้ยืม ตามประเภทของคู่สัญญา หรือผู้ออกตราสาร	
	(ก) ออก สังกัด รับรอง รับอาวัล หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลไทย ธนาคารแห่งประเทศไทย กระทรวงการคลังไทย หรือกองทุนเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาระบบสถาบันการเงินไทย <u>ที่เป็นสกุลเงินบาท</u>	
	(ข) ออก สังกัด รับรอง รับอาวัล หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลต่างประเทศ ธนาคารกลาง ต่างประเทศ และกระทรวงการคลังต่างประเทศ ในสกุลเงินใดๆ	
	(ค) ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้ง ที่กระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน และ ยังไม่ได้แปรสภาพเป็นบริษัทจำกัด <u>และไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ ที่เป็นสกุลเงิน บาท</u>	
	(ง) ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้ง ที่กระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน และ ยังไม่ได้แปรสภาพเป็นบริษัทจำกัด <u>และมีอันดับความน่าเชื่อถือ ที่เป็นสกุลเงินบาท</u>	
	(จ) ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่แปรสภาพเป็นบริษัทจำกัดไปแล้ว	
	(ฉ) ออกโดยสถาบันการเงิน / บริษัทหลักทรัพย์ / บริษัทประกันภัย ในประเทศไทย	
	(ช) ออกโดยหน่วยงาน/บริษัทอื่น ในประเทศไทย นอกจาก (ก) ถึง (ฉ)	
	(ซ) ออกโดยรัฐวิสาหกิจต่างประเทศ	
	(ณ) ออกโดยบริษัทเอกชนต่างประเทศ	
	(ญ) เช่าทรัพย์สินแบบลีสซิง / เงินลงทุนให้เช่าซื้อ	
	(ฎ) เงินให้กู้ยืมโดยมีบุคคลค้ำประกัน	
	(ฏ) เงินให้กู้ยืมอื่น	
2	เงินให้กู้โดยมีอสังหาริมทรัพย์จำนองเป็นประกัน	
	(ก) อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัย	
	(ข) อสังหาริมทรัพย์อื่น	
3	การประกันภัยต่อ	
4	สินทรัพย์อื่น	
	(ก) เงินสด	
	(ข) เงินฝากสถาบันการเงิน/ ใบรับฝากเงิน/ บัตรเงินฝาก กับธนาคารออมสิน	
	(ค) เงินฝากสถาบันการเงิน / ใบรับฝากเงิน / บัตรเงินฝาก กับธนาคารอื่น	
	(ง) บัญชีเดินสะพัดสำนักงานใหญ่	
	(จ) สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (Deferred tax assets)	
	(ฉ) ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	
	(ช) เบี้ยประกันภัยค้ำรับสำหรับการประกันภัยทางทะเล และการประกันภัยกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์กรระหว่างประเทศ ที่ค้างชำระเกินกว่า 60 วัน นับแต่วันเริ่มคุ้มครอง ตามสัญญา	
	(ซ) รายได้จากการลงทุนค้ำรับ	
	(ณ) สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน (assets pledged by an insurer)	
5	ตราสารอนุพันธ์	
6	รวม	

แบบฟอร์มที่ 6 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 6.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในตราสารหนี้

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สินของ บริษัทประกันวินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง
1	ออก สังกัณห์ รับรอง รับอาวัล หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลไทย ธนาคารแห่งประเทศไทย กระทรวงการคลังไทย หรือกองทุนเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาระบบสถาบันการเงินไทย ที่เป็นสกุลเงินบาท		0.0%	
2	ออก สังกัณห์ รับรอง รับอาวัล หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลต่างประเทศ ธนาคารกลางต่างประเทศ และกระทรวงการคลังต่างประเทศ ในสกุลเงินใดๆ			
	2.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	2.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	2.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	2.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	2.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	2.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	2.7 ไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
3	ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้ง ที่กระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน และยังไม่ได้แปลงสภาพเป็นบริษัทจำกัด <u>และมีอันดับความน่าเชื่อถือ ที่เป็นสกุลเงินบาท</u>		0.35%	
4	ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้ง ที่กระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน และยังไม่ได้แปลงสภาพเป็นบริษัทจำกัด <u>และมีอันดับความน่าเชื่อถือ ที่เป็นสกุลเงินบาท</u>			
	4.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	4.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
5	ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่แปลงสภาพเป็นบริษัทจำกัดไปแล้ว			
	5.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	5.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	5.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	5.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	5.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	5.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	5.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
6	ออกโดยสถาบันการเงิน / บริษัทหลักทรัพย์ / บริษัทประกันภัย ในประเทศไทย			
	6.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	6.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	6.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	6.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	6.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	6.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	6.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
7	ออกโดยหน่วยงาน/บริษัทอื่น ในประเทศไทย นอกจาก 1-6			
	7.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	7.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	7.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	7.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	7.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	7.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	7.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
8	ออกโดยรัฐวิสาหกิจต่างประเทศ			
	8.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	8.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	8.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	8.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	8.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	8.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	8.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	

ตารางที่ 6.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในตราสารหนี้

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สินของ บริษัทประกันวินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง
9	ออกโดยบริษัทเอกชนต่างประเทศ			
	9.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	9.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	9.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	9.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	9.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	9.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	9.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
10	รวม			

ตารางที่ 6.3 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในเงินให้กู้ยืมโดยมีอสังหาริมทรัพย์จำนองเป็นประกัน

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการ ประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สิน ของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัย (residential properties)			
	(ก) อัตราส่วนเงินให้กู้ยืมต่อมูลค่าหลักประกันน้อยกว่า 70% (LTV < 70%)		2.8%	
	(ข) อัตราส่วนเงินให้กู้ยืมต่อมูลค่าหลักประกันระหว่าง 70% ถึง 90% (70% ≤ LTV ≤ 90%)		6.0%	
	(ค) เงินให้กู้ยืมด้อยคุณภาพ (non-performing)		8.0%	
2	อสังหาริมทรัพย์อื่น (other types of properties)			
	(ก) อัตราส่วนเงินให้กู้ยืมต่อมูลค่าหลักประกันน้อยกว่า 70% (LTV < 70%)		6.4%	
	(ข) อัตราส่วนเงินให้กู้ยืมต่อมูลค่าหลักประกันระหว่าง 70% ถึง 90% (70% ≤ LTV ≤ 90%)		8.0%	
	(ค) เงินให้กู้ยืมด้อยคุณภาพ (non-performing)		12.0%	
3	รวม (total)			

ตารางที่ 6.4 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในเงินให้กู้ยืมนอกจากเงินให้กู้ยืมโดยมีอสังหาริมทรัพย์จำนองเป็นประกัน

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการ ประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สิน ของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	เช่าทรัพย์สินแบบลีสซิงซึ่งประเภทสัญญาเช่าการเงิน / เงินลงทุนให้เช่าซื้อ		14.0%	
2	เงินให้กู้ยืมโดยมีบุคคลค้ำประกัน			
	(ก) เงินให้กู้ยืมแก่พนักงานและตัวแทนของบริษัท		7.0%	
	(ข) เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่น		14.0%	
3	เงินให้กู้ยืมอื่น		14.0%	
4	รวม			

ตารางที่ 6.5 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อ

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	(ก) เงินวางไว้จากการประกันภัยต่อ (deposit on reinsurance treaties)	
	(ข) เงินค้างรับเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due from reinsurers)	
	(ค) สำรองประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากการประกันภัยต่อ (ก่อนรวมค่าเผื่อความผันผวน) (reinsurance recoveries on technical reserves (before PAD))	
	(ง) ลูกหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance receivables)	
	รวมสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (total reinsurance assets)	
2	(ก) เงินถือไว้จากการประกันภัยต่อ (amounts withheld on reinsurance treaties)	
	(ข) เงินค้างจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due to reinsurers)	
	(ค) เจ้าหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance payables)	
	รวมหนี้สินจากการประกันภัยต่อ (total reinsurance liabilities)	
3	สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อสุทธิ (net reinsurance assets)	
4	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อ (risk capital charge)	

ตารางที่ 6.6 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากสินทรัพย์อื่นๆ

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการ ประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สิน ของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	เงินสด		0%	
2	เงินฝากสถาบันการเงิน/ ใบรับฝากเงิน/ บัตรเงินฝาก กับ ธ. ออมสิน		0%	
3	เงินฝากสถาบันการเงิน/ ใบรับฝากเงิน/ บัตรเงินฝาก กับ ธ. อื่น			
	(ก) จำนวนเงินที่ได้รับการค้ำประกันจากสถาบันประกันเงินฝาก		0%	
	(ข) ส่วนเกินจากจำนวนเงินที่ได้รับการค้ำประกันจากสถาบันประกันเงินฝาก			
	(1) ระยะเวลาไม่เกิน 1 เดือน		0%	
	(2) ระยะเวลามากกว่า 1 เดือน แต่ไม่เกิน 6 เดือน		0.25%	
	(3) ระยะเวลามากกว่า 6 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือน		0.50%	
	(4) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 1)		1.6%	
	(5) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 2)		4%	
	(6) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 3)		8%	
	(7) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 4)		8%	
	(8) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 5)		8%	
	(9) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 6)		12%	
	(10) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ)		12%	
	(11) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (สถาบันการเงินที่มีกฎหมายพิเศษจัดตั้ง ยกเว้น ธ.ออมสิน)		0.8%	
4	บัญชีเดินสะพัดสำนักงานใหญ่		0%	
5	สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (deferred tax assets)		0%	
6	ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า		0%	
7	เบี้ยประกันภัยค้ำประกันสำหรับการประกันภัยทางทะเล และการประกันภัยกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์กร ระหว่างประเทศ ที่ค้างชำระเกินกว่า 60 วัน นับแต่วันเริ่มคุ้มครองตามสัญญา		12%	
8	รายได้จากการลงทุนค้างรับ			
	(ก) ค้างรับจาก รัฐบาลไทย ธนาคารแห่งประเทศไทย กระทรวงการคลังไทย ธนาคารออมสิน หรือกองทุนเพื่อ การพัฒนาและพัฒนาระบบสถาบันการเงินไทยที่เป็นสกุลบาท / เงินปันผลที่ประกาศแล้วของนิติบุคคลที่ จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่พ้นกำหนดระยะเวลาที่กฎหมายกำหนดให้นิติบุคคลนั้นต้องชำระให้กับ ผู้ถือตราสาร		0%	
	(ข) เงินปันผลที่ประกาศแล้วของนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งพ้นกำหนดระยะเวลาที่กฎหมาย กำหนดให้นิติบุคคลนั้นต้องชำระให้กับผู้ถือตราสาร		100%	
	(ค) อื่นๆ			
	(1) ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	(2) ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	(3) ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	(4) ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	(5) ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	(6) ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	(7) ไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
9	สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน (assets pledged by an insurer)		0%	
10	รวม			

ตารางที่ 6.7 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในตราสารอนุพันธ์

ลำดับที่	สถานะและคู่สัญญา (position & counterparty)	ราคาตลาดปัจจุบัน (exposure mark-to-market value)	เงินต้น (notional principal)	ค่าความเสี่ยงที่ใช้ (applicable risk charge)	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง (risk capital charge)
1					
2					
3					
4					
5					
996					
997					
998					
999					
1000					
1001	รวม (total)				

แบบฟอร์มที่ 7 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อและการคำนวณความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการประกันภัยต่อ

ตารางที่ 7.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการประกันภัยต่อสำหรับผู้รับประกันภัยต่อในประเทศ

[illegible]

ตารางที่ 7.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการประกันภัยต่อสำหรับผู้รับประกันภัยต่างประเทศ

ลำดับที่	รายการ		สัญญาประกันภัยต่อทางการเงิน ¹	สัญญาประกันภัยต่อที่ไม่ใช่สัญญาประกันภัยต่อทางการเงิน													รวม (total)
1	(ก)	เงินวางไว้จากการประกันภัยต่อ (amounts deposit on reinsurance treaties)															
	(ข)	เงินค้างจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due from reinsurers)															
	(ค)	สำรองประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากการประกันภัยต่อที่ไม่รวมค่าเผื่อความผันผวน (reinsurance recoveries on technical reserves without PAD)															
	(ง)	ลูกหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance receivables)															
	รวมสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (total reinsurance assets)																
2	(ก)	เงินถือไว้จากการประกันภัยต่อ (amounts withheld on reinsurance treaties)															
	(ข)	เงินค้างจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due to reinsurers)															
	(ค)	เจ้าหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance payables)															
	รวมหนี้สินจากการประกันภัยต่อ (total reinsurance liabilities)																
3	สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อสุทธิ (net reinsurance assets)																
4	ค่าความเสี่ยง (ตามตารางด้านล่าง) (risk charge (see below))		100%														
5	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อ (reinsurance credit risk capital charge)																
6	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อกับผู้รับประกันภัยแต่ละราย (individual reinsurance concentration risk capital charge)																
7	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อสำหรับความเสี่ยงรวมของผู้รับประกันภัยต่อในแต่ละระดับความเสี่ยง (additional Reinsurance concentration risk capital charge)																
8	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อกับผู้รับประกันภัยต่อต่างประเทศ (offshore reinsurance concentration risk capital charge)																

การจัดระดับความเสี่ยง (risk rating)

(a)	ความเสี่ยงภัยด้านเครดิตของผู้รับประกันภัยต่อต่างประเทศ (credit exposures to offshore reinsurers)	ร้อยละของค่าความเสี่ยง (% risk charge)
	ระดับความเสี่ยง 1 (risk grade 1)	1.6%
	ระดับความเสี่ยง 2 (risk grade 2)	2.8%
	ระดับความเสี่ยง 3 (risk grade 3)	4%
	ระดับความเสี่ยง 4 (risk grade 4)	8%
	ระดับความเสี่ยง 5 (risk grade 5)	15%
	ระดับความเสี่ยง 6 (risk grade 6)	25%
	ระดับความเสี่ยง 7 (risk grade 7)	48.5%
(b)	ความเสี่ยงภัยด้านเครดิตของผู้รับประกันภัยต่อในประเทศไทยตามอัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน (credit exposures to Thai reinsurers according to reinsurer's capital adequacy ratio (CAR))	ร้อยละของค่าความเสี่ยง (% risk charge)
	(i) อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุนตั้งแต่ 300% (CAR ≥ 300%)	1.6%
	(ii) อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุนตั้งแต่ 200% แต่ไม่ถึง 300% (CAR ≥ 200% and <300%)	2.8%
	(iii) อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุนตั้งแต่ 150% แต่ไม่ถึง 200% (CAR ≥ 150% and <200%)	4%
	(iv) อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุนน้อยกว่า 150% (CAR <150%)	8%
(c)	การประกันภัยต่อทางการเงิน (financial reinsurance)	100%

เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อสำหรับความเสี่ยงรวมของผู้รับประกันภัยต่อในแต่ละระดับความเสี่ยง (additional Reinsurance concentration risk capital charge)	ร้อยละขีดจำกัดของสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ(% limit of reinsurance Asset)	สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (reinsurance assets)	ก่อนการกระจายกลับในแต่ละผู้รับประกันภัยต่อแต่ละราย (before allocating back to each reinsurer)
ระดับความเสี่ยง 1 (risk grade 1)	100%		
ระดับความเสี่ยง 2 (risk grade 2)	100%		
ระดับความเสี่ยง 3 (risk grade 3)	100%		
ระดับความเสี่ยง 4 (risk grade 4)	50%		
ระดับความเสี่ยง 5, 6 และ 7 (risk grade 5, 6 and 7)	25%		
รวม (total)			

¹ หมายเหตุถึงสัญญาประกันภัยต่อที่เข้าข่ายต้องขอรับความเห็นชอบจากนายทะเบียนตามที่กำหนดไว้ในประกาศ คปภ. ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกันภัยต่อของบริษัทประกันชีวิต และไม่ได้รับความเห็นชอบจากนายทะเบียน

แบบฟอร์มที่ 8 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 8.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว

ลำดับที่	ประเภทของการกระจุกตัว	ขีดจำกัดที่กำหนด (ร้อยละของสินทรัพย์รวม)	ความเสี่ยงภัย (มูลค่าที่ประเมินได้ ตามประกาศฯ ประเมิน ราคาทรัพย์สินและ หนี้สินของบริษัท ประกันวินาศภัย)	ขีดจำกัด	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง
1	ผู้ออกตราสารหนี้ (ยกเว้นรัฐบาล และรัฐวิสาหกิจของประเทศไทย)				
	(ก) มีได้จดทะเบียนซื้อขายในสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย				
	(1)	5.0%			
	(2)	5.0%			
	(3)	5.0%			
	(4)	5.0%			
	(5)	5.0%			
	(996)	5.0%			
	(997)	5.0%			
	(998)	5.0%			
	(999)	5.0%			
	(1000)	5.0%			
	(ข) จดทะเบียนซื้อขายในสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย				
	(1)	10.0%			
	(2)	10.0%			
	(3)	10.0%			
	(4)	10.0%			
	(5)	10.0%			
	(996)	10.0%			
	(997)	10.0%			
	(998)	10.0%			
	(999)	10.0%			
	(1000)	10.0%			
	(ค) สถาบันการเงินตามกฎหมายว่าด้วยธุรกิจสถาบันการเงิน รวมถึง บริษัท ร่วมหรือบริษัทย่อยในกลุ่มสถาบันการเงิน				
	(1)	20.0%			
	(2)	20.0%			
	(3)	20.0%			
	(4)	20.0%			
	(5)	20.0%			
	(996)	20.0%			
	(997)	20.0%			
	(998)	20.0%			
	(999)	20.0%			
	(1000)	20.0%			
2	ตราสารทุน				
	(ก) กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออนาคตประเทศไทยที่มีวัตถุประสงค์ การจัดตั้งตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2559				
	(1)	15.0%			
	(2)	15.0%			
	(3)	15.0%			
	(4)	15.0%			
	(5)	15.0%			
	(996)	15.0%			
	(997)	15.0%			
	(998)	15.0%			
	(999)	15.0%			
	(1000)	15.0%			
	(ข) Infrastructure fund, REIT และ Property fund ในรูปแบบตราสาร ทุนที่จดทะเบียนลงทุนในประเทศไทยและลงทุนในประเทศไทย				
	(1)	15.0%			
	(2)	15.0%			
	(3)	15.0%			
	(4)	15.0%			
	(5)	15.0%			
	(996)	15.0%			
	(997)	15.0%			
	(998)	15.0%			
	(999)	15.0%			
	(1000)	15.0%			
	(ค) จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอส ไอ หรืออยู่ในดัชนีราคาหลักทรัพย์ตามที่กำหนด				
	(1)	15.0%			
	(2)	15.0%			
	(3)	15.0%			
	(4)	15.0%			
	(5)	15.0%			
	(996)	15.0%			
	(997)	15.0%			
	(998)	15.0%			
	(999)	15.0%			
	(1000)	15.0%			

แบบฟอร์มที่ 8 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 8.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว

ลำดับที่	ประเภทของการกระจุกตัว	ขีดจำกัดที่กำหนด (ร้อยละของสินทรัพย์รวม)	ความเสี่ยงภัย (มูลค่าที่ประเมินได้ ตามประกาศฯ ประเมิน ราคาทรัพย์สินและ หนี้สินของบริษัท ประจำวันราคาภัย)	ขีดจำกัด	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง
2	(ง) มีได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ หรือมีได้อยู่ในดัชนีราคาหลักทรัพย์ตามที่กำหนด และมีค่า ความเสี่ยงด้านตลาด 25%				
	(1)	5.0%			
	(2)	5.0%			
	(3)	5.0%			
	(4)	5.0%			
	(5)	5.0%			
	(996)	5.0%			
	(997)	5.0%			
	(998)	5.0%			
	(999)	5.0%			
	(1000)	5.0%			
	(จ) มีได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ หรือมีได้อยู่ในดัชนีราคาหลักทรัพย์ตามที่กำหนด และมีค่า ความเสี่ยงด้านตลาด 35%				
	(1)	5.0%			
	(2)	5.0%			
	(3)	5.0%			
	(4)	5.0%			
	(5)	5.0%			
	(996)	5.0%			
	(997)	5.0%			
	(998)	5.0%			
	(999)	5.0%			
	(1000)	5.0%			
	(ฉ) มีได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ หรือมีได้อยู่ในดัชนีราคาหลักทรัพย์ตามที่กำหนด และมีค่า ความเสี่ยงด้านตลาด 50%				
	(1)	5.0%			
	(2)	5.0%			
	(3)	5.0%			
	(4)	5.0%			
	(5)	5.0%			
	(996)	5.0%			
	(997)	5.0%			
	(998)	5.0%			
	(999)	5.0%			
	(1000)	5.0%			
3	หลักทรัพย์ที่เป็นหน่วยลงทุน				
	(1)	10.0%			
	(2)	10.0%			
	(3)	10.0%			
	(4)	10.0%			
	(5)	10.0%			
	(996)	10.0%			
	(997)	10.0%			
	(998)	10.0%			
	(999)	10.0%			
	(1000)	10.0%			
4	เงินให้กู้ยืมที่ไม่มีทรัพย์สินเป็นประกัน				
	(ก) ลูกหนี้แต่ละราย				
	(1)	1.0%			
	(2)	1.0%			
	(3)	1.0%			
	(4)	1.0%			
	(5)	1.0%			
	(996)	1.0%			
	(997)	1.0%			
	(998)	1.0%			
	(999)	1.0%			
	(1000)	1.0%			
	(ข) รวมลูกหนี้ทุกราย	2.5%			
5	อสังหาริมทรัพย์และทรัพย์สินดำเนินงาน	15.0%			
6	สินทรัพย์ลงทุนที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ (รวมทุกสกุลเงิน)	20.0%			
7	สินทรัพย์รวม (มูลค่าตามประกาศ คปค. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประจำวันราคาภัย)			รวม	
8	การประกันภัยต่อ				
	(ก) เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อกับผู้รับประกันภัยต่อในประเทศ				
	(ข) เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อกับผู้รับประกันภัยต่อต่างประเทศ				
9	รวมเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการประกันภัยต่อ				
10	รวมเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว				
11	รวมเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวหลังเทียบกับเงินกองทุนสำหรับการลงทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง				

แบบฟอร์มที่ 9 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับการลงทุนในตราสารทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง (Proprietary Investment)

*หมายเหตุ: เฉพาะบริษัทที่ได้รับความเห็นชอบจากจากนายทะเบียน ให้สามารถลงทุนในตราสารทุนเกินกว่าร้อยละสามสิบของสินทรัพย์ลงทุนได้ ตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการลงทุนประกอบธุรกิจอื่นของบริษัทประกันวินาศภัย

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 9.1 เงินกองทุนเพื่อรองรับการลงทุนในตราสารทุน (ในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง) ลงทุนโดยตรงในตราสารทุนที่มีค่าความเสี่ยงด้านตลาด 25%

ลำดับที่	ชื่อตราสารทุน	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน (บาท)			ร้อยละของ ค่าความ เสี่ยง	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง	เงินกองทุนสำหรับ ความเสี่ยงด้านการ กระจุกตัว	เงินกองทุนสำหรับ ความเสี่ยงด้านการ กระจุกตัว (กรณีที่ (8) มีค่า มากกว่า (7))	เงินกองทุนสำหรับ การลงทุนใน ลักษณะการลงทุน เพื่อตนเอง (กรณีที่ (7) มีค่า มากกว่า (8))
			ราคาตรา	ราคาซื้อ	ราคาประเมิน					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1						75%				
2						75%				
3						75%				
4						75%				
5						75%				
1000						75%				
1001	รวม (total)					75%				

ตารางที่ 9.2 เงินกองทุนเพื่อรองรับการลงทุนในตราสารทุน (ในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง) ผ่านหน่วยลงทุนของกองทุนรวมที่มีการลงทุนในตราสารทุน

ลำดับที่	ชื่อหน่วยลงทุน และชื่อผู้จัดการหน่วยลงทุน	จำนวนหน่วยลงทุน	จำนวนเงิน (บาท)			ร้อยละของตราสารทุนในกองทุนรวม	มูลค่าหน่วยลงทุนส่วนที่เป็นตราสารทุน	ร้อยละของค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว (เฉพาะส่วนที่เป็นตราสารทุน)	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว (กรณีที่ (11) มีค่ามากกว่า (9))	เงินกองทุนสำหรับการลงทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง (กรณีที่ (9) มีค่ามากกว่า (11))	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวซึ่งเทียบกับการลงทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง
			ราคาตรา	ราคาซื้อ	ราคาประเมิน									
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
1								75%						
2								75%						
3								75%						
4								75%						
5								75%						
996								75%						
997								75%						
998								75%						
999								75%						
1000								75%						
1001	รวม (total)							75%						

แบบฟอร์มที่ 10 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 10.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
1	เบี้ยประกันภัยรวบรวมก่อนการประกันภัยต่อ (Gross written premium)		1%	

แบบฟอร์มที่ 11 การกระจายความเสี่ยงระหว่างความเสี่ยงด้านประกันภัยและความเสี่ยงด้านสินทรัพย์

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 11.1 การกระจายความเสี่ยงระหว่างความเสี่ยงด้านประกันภัยและความเสี่ยงด้านสินทรัพย์

เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง		เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านสินทรัพย์	
เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย		100%	25%	
เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านสินทรัพย์		25%	100%	
รวม				
			SQRT	

แบบฟอร์มที่ 12 รายละเอียดของรายการหักจากเงินกองทุน

บริษัท
ณ วันที่

ลำดับที่	ประเภทของรายการหัก	รายการ	มูลค่า ตามประกาศ คปภ. ว่าด้วย การประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัท ประกันวินาศภัย
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

ประเภทของรายการหัก	ชื่อรายการตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยเงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
หุ้นทุนซื้อคืน	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อหุ้นคืนตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด
ค่าความนิยม	ค่าความนิยมที่นับเป็นสินทรัพย์ที่ปรากฏอยู่ในงบการเงิน
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ยกเว้น โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่บริษัทมีกรรมสิทธิ์)
สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน	สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน (assets pledged by an insurer)
เงินลงทุนในบริษัทย่อย/รวม	มูลค่าของตราสารทุนที่ลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วม
เงินลงทุนในบริษัทประกันภัย	มูลค่าของตราสารทุนที่ลงทุนในบริษัทประกันชีวิตและบริษัทประกันวินาศภัย
การถือตราสารทุนไขว้กัน	มูลค่าของตราสารทุนที่ถือไขว้กันระหว่างบริษัทประกันวินาศภัยกับบริษัทอื่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการเพิ่มทุนของบริษัทประกันวินาศภัย
สินทรัพย์ผิดกฎหมาย	สินทรัพย์ที่ได้มาหรือมีอยู่โดยฝ่าฝืนบทบัญญัติของกฎหมาย เว้นแต่สิ่งหาริมทรัพย์ที่หักค่าเพื่อการต่อจ่ายแล้ว
หุ้นบริมสิทธิซื้อคืน ขั้นที่1	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นบริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดไม่สะสมเงินปันผล
หุ้นบริมสิทธิซื้อคืน ขั้นที่2	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นบริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดสะสมเงินปันผล
ตราสารทางการเงินซื้อคืน	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนตราสารทางการเงินที่นับเป็นเงินกองทุน

รายงานการดำรงเงินกองทุน ไตรมาส ____ ปี ____

...(ชื่อบริษัท/สาขา)...

ณ วันที่ _____

คำรับรองของบริษัท

บริษัท...(ชื่อบริษัท/สาขา)... ขอส่งรายงานการดำรงเงินกองทุน ที่จัดทำขึ้นตามกรอบการดำรงเงินกองทุนตามระดับความเสี่ยงภายใต้พระราชบัญญัติประกันวินาศภัย พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติประกันวินาศภัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 และขอรับรองว่าข้อมูลที่ให้แก่ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและนักคณิตศาสตร์ประกันภัยเพื่อใช้ในการคำนวณเงินกองทุนมีความถูกต้องและสมบูรณ์

ลายมือชื่อ (signature) : _____

ชื่อ (name) : _____

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร/กรรมการผู้จัดการ*

วันที่ (date) : _____

ลายมือชื่อ (signature) : _____

ชื่อ (name) : _____

กรรมการ** หรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการ***

วันที่ (date) : _____

ลายมือชื่อ (signature) : _____

ชื่อ (name) : _____

กรรมการ** หรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการ***

วันที่ (date) : _____

ประทับตราสำคัญ (ถ้ามี)

* กรณีบริษัทที่เป็นสาขาต่างประเทศ หมายถึง ผู้จัดการสาขา
** ต้องเป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท
*** กรณีที่ผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร/กรรมการผู้จัดการ ให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร/กรรมการผู้จัดการลงนามในช่องแรกเพียงช่องเดียว

รายงานการสอบทานรายงานการดำรงเงินกองทุนโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ กรรมการบริษัท...(ชื่อบริษัท/สาขา)...

ข้าพเจ้าได้สอบทานรายงานการดำรงเงินกองทุน ณ วันที่ _____ ของ...(ชื่อบริษัท/สาขา)... ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและความครบถ้วนของรายงานดังกล่าว ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับรายงานดังกล่าวจากผลการสอบทานของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานสอบทานตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองโดยทั่วไปในประเทศไทย การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคคลากร การวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงไม่อาจแสดงความเห็นต่อรายงานการดำรงเงินกองทุนที่สอบทานได้

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่ารายงานการดำรงเงินกองทุนดังกล่าวของ...(ชื่อบริษัท/สาขา)... ณ วันที่ _____ ไม่ได้ถูกจัดเตรียมอย่างถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามกรอบการดำรงเงินกองทุนตามระดับความเสี่ยงภายใต้พระราชบัญญัติประกันวินาศภัย พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติประกันวินาศภัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 จากการสอบทานของข้าพเจ้า

รายงานการดำรงเงินกองทุนนี้จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการประเมินความเพียงพอของเงินกองทุนตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น จึงอาจไม่เหมาะสมในการนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อย่างอื่น

[ลายมือชื่อผู้สอบบัญชี] _____
[ชื่อผู้สอบบัญชี] _____
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน _____

[ชื่อและที่ตั้งสำนักงาน] _____
[วันที่ของรายงานการสอบทาน] _____

คำรับรองของนักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ข้าพเจ้าได้ดำเนินการประเมินภาระผูกพันตามสัญญาประกันภัยสำหรับการคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการประกันภัย ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการดำรงเงินกองทุนของบริษัท ... (ชื่อบริษัท/สาขา) ... สำหรับรายงาน ณ วันที่ _____ ว่าเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัยว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันภัย และประกาศคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัยว่าด้วยการกำหนดประเภทและชนิดของเงินกองทุน รวมทั้งหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการคำนวณเงินกองทุนของบริษัทประกันภัย ตามที่ควรในสาระสำคัญทุกประการ

ข้าพเจ้าขอรับรองความถูกต้องของข้อมูลที่ปรากฏอยู่ในรายงานการดำรงเงินกองทุน แบบฟอร์มที่ 4 ตารางที่ 4.1 4.2 และ 4.3

อนึ่งในการประเมินข้อมูล ข้าพเจ้ามิได้มีการตรวจสอบข้อมูล หรือ ทำการตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน หรือ การทดสอบหรือสอบทานอื่นใด นอกเหนือจาก การตรวจสอบข้อมูลตามที่ประกาศคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัยได้ประกาศไว้

ทั้งนี้ โดยลักษณะงานของการประเมินมูลค่าไม่มีวิธีการใดตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่จะให้ผลสรุปการประเมินที่ถูกต้องแม่นยำได้ มีหลายกรณีที่จำเป็นต้องใช้วิจารณญาณและการตัดสินใจของแต่ละบุคคล ดังนั้นจึงไม่สามารถให้มูลค่าใดมูลค่าหนึ่งที่ไม่มีข้อโต้แย้งได้ ถึงแม้ว่าผลที่ได้จากการประเมินจะมีข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผล ประกอบด้วยเหตุผลและหลักฐานประกอบที่น่าเชื่อถือก็ตาม

การประเมินภาระผูกพันตามสัญญาประกันภัยนี้ จัดทำขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการประเมินความเพียงพอของเงินกองทุนตามกฎหมายกำหนดเท่านั้น จึงอาจไม่เหมาะสมในการนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อย่างอื่น อาจไม่บ่งบอกถึงความเพียงพอของเงินกองทุนตามหลักเศรษฐศาสตร์ หรือความสามารถของบริษัทในการทำธุรกิจ

ชื่อของนักคณิตศาสตร์ประกันภัย _____
ลายมือชื่อ _____
วันที่ _____

แบบรายงานการดำรงเงินกองทุน

บริษัท (company)

ณ วันที่ (as at)

รายชื่อแบบฟอร์ม

ความเพียงพอของ เงินกองทุน	1	การคำนวณอัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน
	2	การคำนวณเงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด
งบแสดงฐานะการเงิน	3	งบแสดงฐานะการเงิน
ส่วนประกอบของ เงินกองทุนที่ต้อง ดำรงไว้	4	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย
	5	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด
	6	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต
	7	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อและการคำนวณความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการประกันภัยต่อ
	8	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว
	9	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับการลงทุนในตราสารทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง (Proprietary Investment)
	10	การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ
	11	การกระจายความเสี่ยงระหว่างความเสี่ยงด้านประกันภัยและความเสี่ยงด้านสินทรัพย์
ข้อมูลเพิ่มเติม	12	รายละเอียดของรายการหักจากเงินกองทุน

แบบฟอร์มที่ 1 การคำนวณอัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 1.1 เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมดและเงินกองทุนที่ต้องดำรงตามกฎหมาย

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	เงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น (CET 1)	
2	ตราสารทางการเงินที่นับเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 1 (Additional tier 1)	
3	เงินกองทุนชั้นที่ 2 (Tier 2)	
4	เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด (total capital available) (TCA)	
5	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย	
6	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด	
7	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต	
8	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัยและความเสี่ยงด้านสินทรัพย์ หลังหักส่วนลดจากการกระจายความเสี่ยง	
9	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว	
10	เงินกองทุนสำหรับการลงทุนส่วนเกิน ^{/1}	
11	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ	
12	เงินกองทุนที่ต้องดำรงทั้งหมด (total capital required) (TCR)	

ตารางที่ 1.2 อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน

ลำดับที่	รายการ	ร้อยละ (%)
1	อัตราส่วนเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น ต่อ เงินกองทุนที่ต้องดำรงตามกฎหมาย (CET 1 ratio)	
2	อัตราส่วนเงินกองทุนชั้นที่ 1 ต่อ เงินกองทุนที่ต้องดำรงตามกฎหมาย (Tier 1 ratio)	
3	อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน (CAR) ไตรมาสปัจจุบัน	
4	CAR ณ สิ้นไตรมาสที่แล้ว (prior quarter CAR ratio)	
5	CAR ณ สิ้น 2 ไตรมาสที่แล้ว (prior 2 quarter CAR ratio)	
6	CAR ณ สิ้น 3 ไตรมาสที่แล้ว (prior 3 quarter CAR ratio)	

/1 เฉพาะบริษัทที่ได้รับความเห็นชอบจากจากนายทะเบียน ให้สามารถลงทุนในตราสารทุนเกินกว่าร้อยละสามสิบของสินทรัพย์ลงทุนได้ ตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการลงทุนประกอบธุรกิจอื่นของบริษัทประกันวินาศภัย

แบบฟอร์มที่ 2 การคำนวณเงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 2.1 เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	เงินทุนชำระแล้วจากการออกหุ้นสามัญหรือเงินทุนที่ได้รับจากสำนักงานใหญ่กรณีเป็นสาขาของบริษัทประกันภัยต่างประเทศ	
2	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น (ส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นให้แสดงค่าติดลบ)	
3	กำไรสะสม (ขาดทุนสะสมให้แสดงค่าติดลบ)	
4	มูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงเมื่อเทียบราคาทุนของสินทรัพย์ลงทุน แต่ไม่รวมถึงอสังหาริมทรัพย์	
5	มูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงเมื่อเทียบราคาทุน ¹ ของอสังหาริมทรัพย์ เฉพาะที่ทำการของบริษัท	
6	สำรองอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้น	
7	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของเจ้าของ ก่อนหักรายการหัก (Common equity tier 1: CET 1 before deduction)	
8	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด	
9	ค่าความนิยมที่นับเป็นสินทรัพย์ที่ปรากฏอยู่ในงบการเงิน	
10	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ยกเว้น โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่บริษัทมีกรรมสิทธิ์)	
11	สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน ที่นับเป็น CET 1 ยกเว้นหลักทรัพย์ประกันที่บริษัทนำมาวางไว้กับนายทะเบียน และสินทรัพย์ที่บริษัทจัดสรรไว้สำหรับหนี้สินและภาระผูกพันตามสัญญาประกันภัยตามกฎหมายว่าด้วยการประกันวินาศภัย	
12	มูลค่าทรัพย์สินที่ได้มาหรือมีอยู่โดยฝ่าฝืนบทบัญญัติของกฎหมาย ที่นับเป็น CET 1 เว้นแต่อสังหาริมทรัพย์ที่หักค่าเผื่อการด้อยค่าแล้ว	
13	มูลค่าของตราสารทุนที่ลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วม	
14	มูลค่าตราสารทุนที่บริษัทลงทุนในบริษัทอื่น หรือบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบธุรกิจประกันชีวิตตามกฎหมายว่าด้วยการประกันชีวิต นอกเหนือจากตราสารทุนของบริษัท กลางคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ จำกัด โดยไม่มีวัตถุประสงค์ในการแก้ไขฐานะทางการเงิน หรือปรับโครงสร้างหนี้ ยกเว้น 13	
15	มูลค่าของตราสารทุนที่นิติบุคคลอื่นมีการถือตราสารทุนไขว้กับบริษัท โดยนิติบุคคลอื่นนั้นมีวัตถุประสงค์ในการถือตราสารทุนเพื่อเป็นการเพิ่มทุนให้กับบริษัท	
16	รวมรายการหักจาก CET 1	
17	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นส่วนของเจ้าของ หลังหักรายการหัก (Common equity tier 1: CET 1 after deduction)	
18	เงินที่ได้รับจากการออกหุ้นบุริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดไม่สะสมเงินปันผล	
19	เงินที่ได้รับจากการออกตราสารแสดงสิทธิในหนี้ที่มีสิทธิด้อยกว่าเจ้าหนี้ซึ่งมีสิทธิได้รับชำระหนี้ที่เกิดจากการเอาประกันภัย เจ้าหนี้สามัญ เจ้าหนี้ด้อยสิทธิทุกประเภท และเจ้าหนี้ผู้ถือตราสารทางการเงินที่นับเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 2	
20	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นตราสารทางการเงิน ก่อนหักรายการหัก (Additional tier 1 before deduction)	
21	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นบุริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดไม่สะสมเงินปันผล	
22	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนตราสารทางการเงินที่นับเป็น Additional Tier 1	
23	รวมรายการหักจาก Additional tier 1	
24	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 1 ที่เป็นตราสารทางการเงิน หลังหักรายการหัก	
25	เงินที่ได้รับจากการออกหุ้นบุริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดสะสมเงินปันผล	
26	มูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงเมื่อเทียบราคาทุน ¹ ของอสังหาริมทรัพย์ และทรัพย์สินดำเนินงาน แต่ไม่รวมถึงที่ทำการของบริษัท	

ตารางที่ 2.1 เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด

ลำดับที่	รายการ	บาท
27	เงินที่ได้รับจากการออกตราสารแสดงสิทธิในหนี้ที่มีสิทธิด้อยกว่าเจ้าหนี้ซึ่งมีสิทธิได้รับชำระหนี้ที่เกิดจากการเอาประกันภัย และเจ้าหนี้สามัญ	
28	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 2 ก่อนหักรายการหัก (Tier 2 before deduction)	
29	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นบริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดสะสม	
30	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนตราสารทางการเงินที่นับเป็น เงินกองทุนชั้นที่ 2	
31	สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน ที่นับเป็นเงินกองทุนชั้นที่ 2 ยกเว้นหลักทรัพย์ประกันที่บริษัทนำมาวางไว้กับนายทะเบียน และสินทรัพย์ที่บริษัทจัดสรรไว้สำหรับหนี้สินและภาระผูกพันตามสัญญาประกันภัยตามกฎหมายว่าด้วยการประกันวินาศภัย	
32	รวมรายการหักจากเงินกองทุนชั้นที่ 2 (Tier 2 deduction)	
33	รวมเงินกองทุนชั้นที่ 2 หลังหักรายการหัก (Tier 2 after deduction)	
34	เงินกองทุนที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งหมด (Total capital available: TCA)	

^{/1} ประเมินโดยวิธีราคาทุนตามมาตรฐานบัญชี

แบบฟอร์มที่ 3 งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 3.1 รายการสินทรัพย์ตามงบแสดงฐานะการเงิน					บาท
ลำดับที่	รายการ	มูลค่าตามงบการเงินที่รับรองโดยผู้สอบบัญชี (งบการเงินตามมาตรฐานบัญชี)	มูลค่าที่ปรับปรุงเพื่อให้ได้มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	
1	เงินลงทุนในหลักทรัพย์				
	(ก) พันธบัตร หุ้นกู้ ตั๋วสัญญาใช้เงิน-ตั๋วแลกเงิน ซึ่งออกโดย				
	(1) รัฐบาลหรือธนาคารกลาง (รวมถึงรัฐบาลไทย / ธปท. / รัฐบาลกิจไทย / องค์การของรัฐ โดยมีกระทรวงการคลังค้ำประกัน) ในสกุลเงินบาท				
	(2) รัฐบาลหรือธนาคารกลาง (รวมถึงรัฐบาลไทย / ธปท. / รัฐบาลกิจไทย / องค์การของรัฐ โดยมีกระทรวงการคลังค้ำประกัน) ในสกุลเงินต่างประเทศ				
	(3) รัฐวิสาหกิจ / องค์การของรัฐ / องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ของประเทศไทยที่ไม่ค้ำประกันโดยกระทรวงการคลัง ในสกุลเงินบาท				
	(4) รัฐวิสาหกิจ / องค์การของรัฐ / องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ของประเทศไทยที่ไม่ค้ำประกันโดยกระทรวงการคลัง ในสกุลเงินต่างประเทศ รวมถึงรัฐวิสาหกิจต่างประเทศ ในสกุลเงินตราใดๆ				
	(5) ธนาคารเพื่อการพาณิชย์ร่วมก่อตั้งโดยหลายประเทศ				
	(6) สถาบันการเงิน / บริษัทหลักทรัพย์ / บริษัทประกันภัย				
	(7) บริษัท				
	(8) อื่นๆ				
	รวมพันธบัตร หุ้นกู้ ตั๋วสัญญาใช้เงิน-ตั๋วแลกเงิน				
	(ข) ตราสารทุน				
	(1) ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ยกเว้น (4)				
	(2) ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น และอยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนด ยกเว้น (4)				
	(3) ตราสารทุนที่ลงทุนในบริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม				
	(4) ตราสารทุนที่บริษัทลงทุนในบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตประกอบธุรกิจประกันชีวิตตามกฎหมายว่าด้วยการประกันชีวิต หรือบริษัทที่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบธุรกิจประกันวินาศภัยตามกฎหมายว่าด้วยการประกันวินาศภัยอื่น โดยไม่มีวัตถุประสงค์ในการแก้ไขฐานะทางการเงิน หรือปรับโครงสร้างหนี้ ยกเว้น (3)				
	(5) ตราสารทุนอื่นๆ				
	รวมหุ้นทุน				
	(ค) อื่นๆ				
	(1) หน่วยลงทุน				
	(2) ใบสำคัญแสดงสิทธิการซื้อหุ้นสามัญ-หุ้นกู้-หน่วยลงทุน-อื่นๆ				
	(3) สลากออมทรัพย์				
	(4) อื่นๆ				
	รวมอื่นๆ				
	รวมเงินลงทุนในหลักทรัพย์				
	2 เงินให้กู้ยืม และ ดอกเบี้ยค้างรับ				
	(ก) เช่าทรัพย์สินแบบลีสซิง / เงินลงทุนให้เข้าซื้อ				
	(ข) เงินให้กู้ยืมโดยมีสิ่งหามทรัพย์จำนองเป็นประกัน				
	(1) อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัย				
	(2) อสังหาริมทรัพย์อื่น				
	(ค) เงินให้กู้ยืมโดยมีบุคคลค้ำประกัน				
	(1) เงินให้กู้ยืมแก่พนักงานและตัวแทนของบริษัท				
	(2) เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่น				
	(ง) อื่นๆ (ระบุรายละเอียด)				
	รวมเงินให้กู้ยืม				
	3 เงินสดและเงินฝากสถาบันการเงิน/ ใบรับฝากเงิน/ บัตรเงินฝาก				
	4 อสังหาริมทรัพย์และทรัพย์สินดำเนินงาน				
	(ก) ที่ทำการ ใต้ถุน ที่ดิน อาคาร และอาคารชุด				
	(ข) ทรัพย์สินดำเนินงาน ได้แก่ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน และเครื่องสมอกล				
	รวมอสังหาริมทรัพย์และทรัพย์สินดำเนินงาน				
	5 อสังหาริมทรัพย์อื่น				
	(ก) อสังหาริมทรัพย์รอการขาย				
	(ข) อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน				
	รวมอสังหาริมทรัพย์อื่น				

ตารางที่ 3.1 รายการสินทรัพย์ตามงบแสดงฐานะการเงิน

บาท

ลำดับที่	รายการ	มูลค่าตามงบการเงินที่รับรองโดยผู้สอบบัญชี (งบการเงินตามมาตรฐานบัญชี)	มูลค่าที่ปรับปรุงเพื่อให้ได้มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย
6	สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (reinsurance Asset)			
	(ก) เงินวางไว้จากการประกันภัยต่อ (deposits on reinsurance treaties)			
	(ข) เงินค้างรับเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due from reinsurers)			
	(ค) สำรองประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากการประกันภัยต่อที่รวมค่าเผื่อความผันผวน (reinsurance recoveries on technical reserves with PAD)			
	(ง) ลูกหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance receivables)			
	รวมสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (total reinsurance asset)			
7	เบี้ยประกันภัยค้างรับ (outstanding premiums)			
8	สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (gross deferred tax assets)			
	(ก) ผลแตกต่างชั่วคราวที่หักภาษี (deductible temporary difference)			
	(ข) ขาดทุนภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ยกไป (carryforward unused tax losses)			
	(ค) อื่นๆ (other)			
	รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (total gross deferred tax assets)			
9	ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า			
10	รายได้จากการลงทุนค้างรับ			
11	ค่าความนิยม			
12	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน			
	(ก) โปรแกรมคอมพิวเตอร์			
	(ข) อื่นๆ			
	รวมสินทรัพย์ไม่มีตัวตน			
13	ต้นทุนในการได้มารอคัดบัญชี			
14	สินทรัพย์อื่น			
	(ก) สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน (assets pledged by an insurer)			
	(ข) อื่นๆ (ระบุรายละเอียด)			
	รวมสินทรัพย์อื่น			
15	ตราสารอนุพันธ์			
16	บัญชีเดินสะพัดสำนักงานใหญ่			
17	รวมสินทรัพย์			

หมายเหตุ: รายการลำดับที่ 1 - 13 คอลัมน์ (3) ให้ใช้มูลค่าส่วนที่ไม่ติดภาระผูกพัน

แบบฟอร์มที่ 3 งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 3.2 รายการหนี้สินตามงบแสดงฐานะการเงิน					บาท
ลำดับที่	รายการ	มูลค่าตามงบการเงินที่รับรองโดยผู้สอบบัญชี (งบการเงินตามมาตรฐานบัญชี)	มูลค่าที่ปรับปรุงเพื่อให้ได้มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	
1	สำรองประกันภัย (ก่อนการประกันภัยต่อ) (technical reserves (gross of reinsurance))				
	(ก) สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาว (long-term technical reserves)				
	(ข) สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (short-term technical reserves)				
	(1) สำรองค่าสินไหมทดแทน (claim reserves) ¹				
	(2) สำรองเบี้ยประกันภัย (premium reserves) ²				
	รวมสำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (total short-term technical reserves)				
	รวมสำรองประกันภัย (total technical reserves)				
2	เงินจ่ายตามกรมธรรม์ค้างจ่าย (due to insured)				
	(ก) เงินปันผล/เงินโบนัสค้างจ่าย (dividends/bonuses payable)				
	(ข) อื่นๆ (โปรดระบุ)				
	(ค) อื่นๆ (โปรดระบุ)				
	รวมหนี้สินอื่นตามกรมธรรม์ประกันภัย (total due to insured)				
3	หนี้สิน/เงินกู้ยืม				
	(ก) เงินเบิกเกินบัญชี				
	(ข) หนี้สิน/เงินกู้ยืมอื่นๆ				
	(1) ระบุรายละเอียด				
	(2) ระบุรายละเอียด				
	รวมหนี้สิน/เงินกู้ยืม				
4	หนี้สินจากการประกันภัยต่อ (reinsurance liabilities)				
	(ก) เงินถือไว้จากการประกันภัยต่อ (amounts withheld on reinsurance treaties)				
	(ข) เงินค้างจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due to reinsurers)				
	(ค) เจ้าหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance payables)				
	รวมหนี้สินจากการประกันภัยต่อ (total reinsurance liabilities)				
5	หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (gross deferred tax liabilities)				
6	ภาษีเงินได้ค้างจ่าย				
7	ผลประโยชน์พนักงาน (employee benefits)				
8	หนี้สินอื่นๆ				
	(ก) อื่นๆ (โปรดระบุ)				
	รวมหนี้สินอื่นๆ				
9	ตราสารอนุพันธ์				
10	บัญชีเดินสะพัดสำนักงานใหญ่				
11	รวมหนี้สิน				

ตารางที่ 3.3 รายการส่วนของเจ้าของตามงบแสดงฐานะการเงิน

บาท

ลำดับที่	รายการ	มูลค่าตามงบการเงินที่รับรองโดยผู้สอบบัญชี (งบการเงินตามมาตรฐานบัญชี)	มูลค่าที่ปรับปรุงเพื่อให้ได้มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย	มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประกันวินาศภัย
1	ทุนชำระแล้ว			
	(ก) ทุนสามัญที่ออกและชำระแล้ว			
	(ข) ทุนบริษัทรัสต์ที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดไม่สะสมเงินปันผล			
	(ค) ทุนบริษัทรัสต์ที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดสะสมเงินปันผล			
	(ง) ทุนทุนซื้อคืน			
	รวมทุนชำระแล้ว			
2	เงินลงทุนจากสำนักงานใหญ่			
3	ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น			
4	สำรองตามกฎหมาย			
5	รายการอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้น			
6	ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินทรัพย์			
	(ก) เงินลงทุน (รวมถึงตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน)			
	(ข) อสังหาริมทรัพย์ เฉพาะที่ทำการของบริษัท			
	(ค) อสังหาริมทรัพย์ และทรัพย์สินดำเนินงาน แต่ไม่รวมถึงที่ทำการของบริษัท			
	ส่วนเกินทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินทรัพย์			
7	กำไร (ขาดทุน) สะสม			
8	รวมส่วนของเจ้าของ			

^{1/1} สำรองค่าสินไหมทดแทนค้างจ่ายที่ได้รับรายงานแล้วและการจ่ายค่าสินไหมทดแทนยังไม่สิ้นสุดและค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้รับรายงาน(รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหมทดแทนที่สามารถจัดสรรได้ และค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหมทดแทนที่ไม่สามารถจัดสรรได้)

^{1/2} ค่าที่มากกว่าระหว่าง สำรองความเสี่ยงที่ยังไม่สิ้นสุดสำหรับกรรมธรรม์ที่ยังมีผลบังคับอยู่ก่อนการประกันภัยต่อ กับ สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้ก่อนการประกันภัยต่อ

แบบฟอร์มที่ 4 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 4.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการผูกพันสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น - เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากสำรองค่าสินไหมทดแทน

ลำดับที่	ประเภทการรับประกันภัย (class of business)		เบี้ยประกันภัยที่ถือเป็น รายได้สุทธิ (earned premium)	ค่าสินไหมทดแทนจ่าย สุทธิ (net claim paid)	ค่าเผื่อความผันผวนมาตรฐาน ณ ระดับความเชื่อมั่น เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 75 (PAD @75%)	สำรองค่าสินไหมทดแทนก่อนการประกันภัยต่อ (gross claim liability)				มูลค่ายุติธรรมของ สำรองค่าสินไหม ทดแทนรวม (fair value of gross claim liability)
						ค่าประมาณการที่ดีที่สุด (best estimate of)			รวมค่าประมาณการที่ดีที่สุด สำหรับค่าสินไหมทดแทน ค้างจ่าย (total)	
						ค่าสินไหมทดแทนที่ได้รับ รายงานแล้วและการจ่าย ค่าสินไหมทดแทนที่ยังไม่ สิ้นสุด (case reserve)	ค่าสินไหมทดแทนที่ เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้รับ รายงาน (IBNR)	ค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหม ทดแทนที่ไม่สามารถจัดสรรได้ (ULAE)		
1	การประกันอัคคีภัย (fire)				15%					
2	การประกันภัย ทางทะเลและการ ขนส่ง (marine and cargo)	ตัวเรือ (hull)			12%					
		สินค้า (cargo)			12%					
3	การประกันภัย รถยนต์ (Automobile)	ภาคบังคับ (compulsory)	รถยนต์ (automobile)		12%					
			รถจักรยานยนต์ (motorcycle)		8%					
		ภาคสมัครใจ (voluntary)			8%					
4	การประกันภัย เบ็ดเตล็ด (miscellaneous)	ความเสี่ยงภัยทุกชนิด (IAR)			21%					
		ความรับผิด (liability)			24%					
		วิศวกรรม (engineer)			21%					
		การบิน (aviation)			12%					
		อุบัติเหตุส่วนบุคคลและสุขภาพ (personal accident and health)			12%					
		ทรัพย์สิน (property)			21%					
		การเงิน (financial)			21%					
		การเดินทาง (travel)			12%					
		อื่นๆ (other)			21%					
5	รวม (total)									

ตารางที่ 4.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการผูกพันสำหรับสัญญาประกันภัยระยสั้น - เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากสำรองค่าสินไหมทดแทน

ลำดับที่	ประเภทการรับประกันภัย (class of business)		สำรองค่าสินไหมทดแทนสุทธิหลังการประกันภัยต่อ (net claim liability)				มูลค่ายุติธรรมของสำรอง ค่าสินไหมทดแทนสุทธิ (fair value of net claim liability)	ค่าเพื่อความผันผวน มาตรฐาน ณ ระดับความ เชื่อมั่นเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 95 (PAD @95%)	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง (risk capital charge)
			ค่าประมาณการที่ดีที่สุด						
			ค่าสินไหมทดแทนที่ ได้รับรายงานแล้วและ การจ่ายค่าสินไหม ทดแทนที่ยังไม่สิ้นสุด	ค่าสินไหมทดแทนที่ เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้ รับรายงาน	ค่าใช้จ่ายในการจัดการ ค่าสินไหมทดแทนที่ไม่ สามารถจัดสรรได้	รวมค่าประมาณการที่ดี ที่สุดสำหรับค่าสินไหม ทดแทนค้างจ่าย			
1	การประกันอัคคีภัย (fire)						45%		
2	การประกันภัย ทางทะเลและการ ขนส่ง (marine and cargo)	ตัวเรือ (hull)					36%		
		สินค้า (cargo)					36%		
3	การประกันภัย รถยนต์ (Automobile)	ภาคบังคับ (compulsory)	รถยนต์ (automobile)				36%		
			รถจักรยานยนต์ (motorcycle)				23%		
		ภาคสมัครใจ (voluntary)					23%		
4	การประกันภัย เบ็ดเตล็ด (miscellaneous)	ความเสี่ยงภัยทุกชนิด (IAR)					63%		
		ความรับผิด (liability)					72%		
		วิศวกรรม (engineer)					63%		
		การบิน (aviation)					36%		
		อุบัติเหตุส่วนบุคคลและสุขภาพ (personal accident and health)					36%		
		ทรัพย์สิน (property)					63%		
		การเงิน (financial)					63%		
		การเดินทาง (travel)					36%		
		อื่นๆ (other)					63%		
5	รวม (total)								

ตารางที่ 4.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการผูกพันสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น - เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการสำรองเบี้ยประกันภัย

ลำดับที่	ประเภทการรับประกันภัย (class of business)		สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้ หลังหัก ค่าบำเหน็จสำหรับตัวแทนประกันวินาศภัยและ นายหน้าประกันวินาศภัย (unearned premium reserve after deducting commission paid)		สำรองสำหรับความเสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุด (Unexpired risk reserve)				
					ค่าประมาณการที่ดีที่สุดของการผูกพันตามกรมธรรม์ใน อนาคต (best estimate of future liability)		ค่าประมาณการที่ดีที่สุด (best estimate of)		
			ก่อนการประกันภัยต่อ (gross of reinsurance)	หลังการประกันภัยต่อ (net of reinsurance)	ก่อนการประกันภัยต่อ	หลังการประกันภัยต่อ	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร จัดการกรมธรรม์ (maintenance expense)	ค่าใช้จ่ายในการจัดการคำสินไหม ทดแทน (claim handling expense)	ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการ ประกันภัยต่อ (cost of reinsurance)
1	การประกันอัคคีภัย (fire)								
2	การประกันภัย ทางทะเลและการ ขนส่ง (marine and cargo)	ตัวเรือ (hull)							
		สินค้า (cargo)							
3	การประกันภัย รถยนต์ (Automobile)	ภาคบังคับ (compulsory)	รถยนต์ (automobile)						
			รถจักรยานยนต์ (motorcycle)						
		ภาคสมัครใจ (voluntary)							
4	การประกันภัย เบ็ดเตล็ด (miscellaneous)	ความเสี่ยงภัยทุกชนิด (IAR)							
		ความรับผิด (liability)							
		วิศวกรรม (engineer)							
		การบิน (aviation)							
		อุบัติเหตุส่วนบุคคลและสุขภาพ (personal accident and health)							
		ทรัพย์สิน (property)							
		การเงิน (financial)							
		การเดินทาง (travel)							
		อื่นๆ (other)							
5	รวม (total)								

ตารางที่ 4.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากภาระผูกพันสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น - เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากสำรองเบี้ยประกันภัย

ลำดับที่	ประเภทการรับประกันภัย (class of business)		สำรองสำหรับความเสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุด (Unexpired risk reserve)				ค่าเผื่อความผันผวน มาตรฐาน ณ ระดับความ เชื่อมั่นเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 95 (PAD @95%)	เงินกองทุนตามระดับความ เสี่ยง (risk capital charge)	
			ค่าประมาณการที่ดีที่สุดของสำรองสำหรับความ เสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุด (best estimate of unexpired risk reserve)		ค่าเผื่อความผันผวน มาตรฐาน ณ ระดับ ความเชื่อมั่น เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 75 (PAD @75%)	มูลค่ายุติธรรมของสำรองสำหรับความเสี่ยงภัยที่ยัง ไม่สิ้นสุด (fair value of unexpired risk reserve)			
			ก่อนการประกันภัยต่อ	หลังการประกันภัยต่อ		ก่อนการประกันภัยต่อ			หลังการประกันภัยต่อ
1	การประกันอัคคีภัย (fire)				20%			59%	
2	การประกันภัย ทางทะเลและการ ขนส่ง (marine and cargo)	ตัวเรือ (hull)			16%			47%	
		สินค้า (cargo)			16%			47%	
3	การประกันภัย รถยนต์ (Automobile)	ภาคบังคับ (compulsory)	รถยนต์ (automobile)		16%			47%	
			รถจักรยานยนต์ (motorcycle)		10%			30%	
		ภาคสมัครใจ (voluntary)			10%			30%	
4	การประกันภัย เบ็ดเตล็ด (miscellaneous)	ความเสี่ยงภัยทุกชนิด (IAR)			27%			82%	
		ความรับผิด (liability)			31%			94%	
		วิศวกรรม (engineer)			27%			82%	
		การบิน (aviation)			16%			47%	
		อุบัติเหตุส่วนบุคคลและสุขภาพ (personal accident and health)			16%			47%	
		ทรัพย์สิน (property)			27%			82%	
		การเงิน (financial)			27%			82%	
		การเดินทาง (travel)			16%			47%	
		อื่นๆ (other)			27%			82%	
5	รวม (total)								

บริษัท
ณ วันที่

[illegible]

แบบฟอร์มที่ 5 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 5.1 สรุปเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	ความเสี่ยงจากราคาตราสารทุนและราคาสินค้าโภคภัณฑ์	
	(ก) ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ	
	(ข) ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น และอยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนดไว้	
	(ค) ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น แต่ไม่อยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนดไว้ในตาราง	
	(ง) Infrastructure fund, REIT และ Property fund ในรูปแบบตราสารทุนที่จดทะเบียนกองทุนในประเทศไทยและลงทุนในประเทศไทย	
	(จ) กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออนาคตประเทศไทยที่มีวัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมายคุ้มครองสิทธิผู้บริโภค เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2559	
	(ฉ) ตราสารทุนของบริษัท กลางคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ จำกัด	
	(ช) ตราสารทุนของบริษัท ที.ไอ.ไอ. จำกัด ตราสารทุนของบริษัท ไทยอินชัวร์เรสดาต้าเนท จำกัด ตราสารทุนของบริษัทที่ถือเพื่อปรับโครงสร้างหนี้ ตราสารทุนของบริษัทที่ถือเพื่อแก้ไขฐานะทางการเงินของบริษัทประกันชีวิตหรือบริษัทประกันวินาศภัยอื่น	
	(ซ) ตราสารทุนอื่น นอกเหนือจาก (ก) ถึง (ช) รวมถึงสินค้าโภคภัณฑ์	
2	ความเสี่ยงจากราคาสั่งห้ามทรัพย์สินและทรัพย์สินดำเนินงาน	
	(ก) อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้สำหรับประกอบธุรกิจ หรือเป็นสวัสดิการพนักงานหรือลูกจ้างของบริษัท ได้แก่ ที่ดิน อาคาร อาคารชุด	
	(ข) อสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจาก (ก) และ ทรัพย์สินดำเนินงาน	
3	ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยด้านปัจจัยตลาดทั่วไป (General market risk)	
4	ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยด้านปัจจัยเฉพาะของผู้ออกตราสาร (Specific risk)	
5	ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน	
6	ความเสี่ยงจากราคาหน่วยลงทุน	
7	รวมก่อนการกระจายความเสี่ยง	
8	ผลของการกระจายความเสี่ยง	
9	รวมหลังการกระจายความเสี่ยง	

แบบฟอร์มที่ 5 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 5.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากราคาตราสารทุนและราคาสินค้าโภคภัณฑ์ บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
1	ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ			
2	ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น และอยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนดไว้		25%	
3	ตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์อื่น แต่ไม่อยู่ในดัชนีตลาดหลักทรัพย์ตามที่กำหนดไว้ในตาราง		35%	
4	Infrastructure fund, REIT และ Property fund ในรูปแบบตราสารทุนที่จดทะเบียนกองทุนในประเทศไทยและลงทุนในประเทศไทย		16%	
5	กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออนาคตประเทศไทยที่มีวัตถุประสงค์การจัดตั้งตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2559		8%	
6	ตราสารทุนของ บริษัท กลางคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ จำกัด		0%	
7	ตราสารทุนของบริษัท ที.ไอ.ไอ. จำกัด ตราสารทุนของบริษัท ไทยอินชัวเรสดาต้าเนท จำกัด ตราสารทุนของบริษัทที่ถือเพื่อปรับโครงสร้างหนี้ ตราสารทุนของบริษัทที่ถือเพื่อแก้ไขฐานะทางการเงินของบริษัทประกันชีวิตหรือบริษัทประกันวินาศภัยอื่น		25%	
8	ตราสารทุนอื่น นอกเหนือจาก 1 ถึง 7 รวมถึงสินค้าโภคภัณฑ์		50%	
9	รวม			

บริษัท
ณ วันที่

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัท ประกันวินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
1	ตราสารทุนที่จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และอยู่ในพอร์ตการลงทุนที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยง (hedged portfolio)			
2	ตราสารทุนที่จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แต่ไม่อยู่ในพอร์ตการลงทุนที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยง (unhedged portfolio)		25%	
3	ตราสารทุนที่จัดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ		25%	
4	รวม			

ตารางที่ 5.2.2 ข้อมูลของตราสารหนี้ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และอยู่ในพอร์ตการลงทุนที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยง (hedged portfolio)

ลำดับที่	ชื่อผลิตภัณฑ์	มูลค่าเงินลงทุน
1		
2		
3		
4		
995		
996		
997		
998		
999		
1000		
รวม		

ลำดับที่	ชื่อย่อสัญญา	วันที่สิ้นสุดสัญญา	ราคาที่ชำระราคา (settlement price)	จำนวนสัญญา	สถานะสุทธิ	มูลค่าตลาดในสถานะซื้อสุทธิ	มูลค่าตลาดในสถานะขายสุทธิ
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11	รวม						
12	สถานะสุทธิ						

ลำดับที่	วันที่	ข้อสงสัย	วันที่สิ้นสุด	จำนวน	สถานะ	คำอธิบายการเปิด/ปิดสถานะ
1						
2						
3						
4						
5						
46						
47						
48						
49						
50						

[illegible]

ตารางที่ 5.2.5 ข้อมูลอัตราผลตอบแทนรายสัปดาห์ย้อนหลังสองปี

[illegible]

ตารางที่ 5.2.6 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากตราสารทุนที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และอยู่ในพอร์ตการลงทุนที่ได้รับการป้องกันความเสี่ยง (hedged portfolio)

Correlation (ρ)		Total exposure	
Beta of hedged portfolio		Market value of hedging instrument	
Beta of hedging instrument		Regulatory hedged position	
Relative beta		Over-hedged position	
ρ adjustment		Net exposure	
β adjustment		Risk capital	

ตารางที่ 5.3 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากราคาส่งหาหรับทรัพย์สินและทรัพย์สินดำเนินงาน

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้สำหรับประกอบธุรกิจ หรือเป็นสวัสดิการพนักงานหรือลูกจ้างของบริษัท ได้แก่ ที่ดิน อาคาร อาคารชุด		9.5%	
2	อสังหาริมทรัพย์อื่นนอกเหนือจาก 1 และ ทรัพย์สินดำเนินงาน ได้แก่ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน และเครื่องสมงคล		19%	
3	รวม			

ตารางที่ 5.4 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยด้านปัจจัยตลาดทั่วไป (General market risk)

ลำดับที่	ระยะเวลาคงเหลือก่อนครบกำหนด	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	ไม่เกิน 1 เดือน		0.00%	
2	มากกว่า 1 เดือน แต่ไม่เกิน 6 เดือน		0.20%	
3	มากกว่า 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.40%	
4	มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 2 ปี		0.90%	
5	มากกว่า 2 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		2.40%	
6	มากกว่า 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		4.60%	
7	มากกว่า 5 ปี แต่ไม่เกิน 10 ปี		7.90%	
8	มากกว่า 10 ปี แต่ไม่เกิน 15 ปี		11.00%	
9	มากกว่า 15 ปี แต่ไม่เกิน 20 ปี		12.50%	
10	มากกว่า 20 ปี ขึ้นไป		13.90%	
11	รวม			

ตารางที่ 5.5 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยด้านปัจจัยเฉพาะของผู้ถือตราสาร (Specific risk)

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่า ด้วยการประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	ออก ส่งจ่าย รับรอง รับอ่าว์ หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลไทย ธนาคารแห่งประเทศไทย กระทรวงการคลังไทย หรือกองทุนเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาระบบสถาบันการเงินไทย ที่เป็นสกุลเงินบาท		0.0%	
2	ออกโดยรัฐบาลต่างประเทศ ธนาคารกลางต่างประเทศ และกระทรวงการคลังต่างประเทศ ในสกุลเงินใดๆ			
2.1 ระดับ ความเสี่ยง 1	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		0.30%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.65%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		1.30%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		2.55%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		3.70%	
2.2 ระดับ ความเสี่ยง 2	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		0.35%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.70%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		1.50%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		2.70%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		4.00%	
2.3 ระดับ ความเสี่ยง 3	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		0.40%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.75%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		1.75%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		3.70%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		5.45%	
2.4 ระดับ ความเสี่ยง 4	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		0.45%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		0.80%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		2.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		4.75%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		7.30%	
2.5 ระดับ ความเสี่ยง 5	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		45.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		45.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		45.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		45.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		45.00%	
2.6 ระดับ ความเสี่ยง 6	ระยะเวลาคงเหลือไม่เกิน 6 เดือน		68.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 6 เดือน แต่ไม่เกิน 1 ปี		68.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี		68.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		68.00%	
	ระยะเวลาคงเหลือเกิน 5 ปี ขึ้นไป		68.00%	

บท[illegible]

บท[illegible]

บท**บท**

ตารางที่ 5.6 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากอัตราแลกเปลี่ยน

ลำดับที่	สกุลเงินตราต่างประเทศ (types of currency)	สถานะสินทรัพย์สุทธิที่แสดงในงบดุล	สถานะหนี้สินสุทธิที่แสดงในงบดุล	สถานะซื้อขายล่วงหน้าสุทธิ	สถานะซื้อสุทธิ	สถานะขายสุทธิ
1						
2						
3						
4						
5						
996						
997						
998						
999						
1000						
1001	สถานะรวม (total position)					
1002	ค่าความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน (currency risk charge)					8%
1003	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง (risk capital charge)					

แบบฟอร์มที่ 5 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาด

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 5.7 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านตลาดจากราคานายลงทุน

ลำดับที่	ชื่อนายลงทุน และชื่อผู้จัดการนายลงทุน	ความเสี่ยงกับทั้งหมด	การแบ่งประเภทของเงินทุน หรือ การจัดสรรสินทรัพย์		มูลค่าสินทรัพย์แต่ละประเภท	ร้อยละของค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยงแยกตามประเภทของสินทรัพย์ในนายลงทุน	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
			ประเภท	ร้อยละของกองทุน				
1			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
2			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
3			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
4			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
5			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
996			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
997			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
998			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
999			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
			สินค้าโภคภัณฑ์					
1000			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					
			อสังหาริมทรัพย์					
1001	รวม		สินค้าโภคภัณฑ์					
			เงินฝาก					
			ตราสารหนี้					
			อื่นๆ					
			ตราสารทุน					

การคำนวณความเสี่ยงด้านตลาด	อัตราดอกเบี้ย	ตราสารทุน	ทรัพย์สิน	อัตราแลกเปลี่ยน
ค่าสหสัมพันธ์กับความเสี่ยงด้านตลาดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย	100%	25%	50%	25%
ค่าสหสัมพันธ์กับความเสี่ยงด้านตลาดจากความผันผวนของราคาตราสารทุน	25%	100%	75%	25%
ค่าสหสัมพันธ์กับความเสี่ยงด้านตลาดจากความผันผวนของราคาทรัพย์สิน	50%	75%	100%	25%
ค่าสหสัมพันธ์กับความเสี่ยงด้านตลาดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน	25%	25%	25%	100%

		อัตราดอกเบี้ย	ตราสารทุน	ทรัพย์สิน	อัตราแลกเปลี่ยน
อัตราดอกเบี้ย					
ตราสารทุน					
ทรัพย์สิน					
อัตราแลกเปลี่ยน					

SQRT=

แบบฟอร์มที่ 6 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 6.1 สรุปเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	พันธบัตร หุ้นกู้ ตั๋วสัญญาใช้เงิน-ตั๋วแลกเงิน และเงินให้กู้ยืม ตามประเภทของคู่สัญญา หรือผู้ออกตราสาร	
	(ก) ออก สังกัด รับรอง รับอาวัล หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลไทย ธนาคารแห่งประเทศไทย กระทรวงการคลังไทย หรือกองทุนเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาสถาบันการเงินไทย <u>ที่เป็นสกุลเงินบาท</u>	
	(ข) ออก สังกัด รับรอง รับอาวัล หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลต่างประเทศ ธนาคารกลาง ต่างประเทศ และกระทรวงการคลังต่างประเทศ ในสกุลเงินใดๆ	
	(ค) ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้ง ที่กระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน และ ยังไม่ได้แปรสภาพเป็นบริษัทจำกัด <u>และไม่มีอันดับความน่าเชื่อถือ ที่เป็นสกุลเงิน บาท</u>	
	(ง) ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้ง ที่กระทรวงการคลังไม่ค้ำประกัน และ ยังไม่ได้แปรสภาพเป็นบริษัทจำกัด <u>และมีอันดับความน่าเชื่อถือ ที่เป็นสกุลเงินบาท</u>	
	(จ) ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่แปรสภาพเป็นบริษัทจำกัดไปแล้ว	
	(ฉ) ออกโดยสถาบันการเงิน / บริษัทหลักทรัพย์ / บริษัทประกันภัย ในประเทศไทย	
	(ช) ออกโดยหน่วยงาน/บริษัทอื่น ในประเทศไทย นอกจาก (ก) ถึง (ฉ)	
	(ซ) ออกโดยรัฐวิสาหกิจต่างประเทศ	
	(ณ) ออกโดยบริษัทเอกชนต่างประเทศ	
	(ญ) เช่าทรัพย์สินแบบลีสซิง / เงินลงทุนให้เขาซื้อ	
	(ฎ) เงินให้กู้ยืมโดยมีบุคคลค้ำประกัน	
	(ฏ) เงินให้กู้ยืมอื่น	
2	เงินให้กู้โดยมีอสังหาริมทรัพย์จำนองเป็นประกัน	
	(ก) อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัย	
	(ข) อสังหาริมทรัพย์อื่น	
3	การประกันภัยต่อ	
4	สินทรัพย์อื่น	
	(ก) เงินสด	
	(ข) เงินฝากสถาบันการเงิน/ ใบรับฝากเงิน/ บัตรเงินฝาก กับธนาคารออมสิน	
	(ค) เงินฝากสถาบันการเงิน / ใบรับฝากเงิน / บัตรเงินฝาก กับธนาคารอื่น	
	(ง) บัญชีเดินสะพัดสำนักงานใหญ่	
	(จ) สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (Deferred tax assets)	
	(ฉ) ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	
	(ช) เบี้ยประกันภัยค้ำรับสำหรับการประกันภัยทางทะเล และการประกันภัยกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์กรระหว่างประเทศ ที่ค้างชำระเกินกว่า 60 วัน นับแต่วันเริ่มคุ้มครอง ตามสัญญา	
	(ซ) รายได้จากการลงทุนค้ำรับ	
	(ณ) สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน (assets pledged by an insurer)	
5	ตราสารอนุพันธ์	
6	รวม	

แบบฟอร์มที่ 6 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิต

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 6.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในตราสารหนี้

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สินของ บริษัทประกันวินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง
1	ออก สั้จ่าย รับรอง รับอวัล หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลไทย ธนาคารแห่ง ประเทศไทย กระทรวงการคลังไทย หรือกองทุนเพื่อการฟื้นฟูและพัฒนาระบบ สถาบันการเงินไทย <u>ที่เป็นสกุลเงินบาท</u>		0.0%	
2	ออก สั้จ่าย รับรอง รับอวัล หรือค้ำประกัน โดยรัฐบาลต่างประเทศ ธนาคาร กลางต่างประเทศ และกระทรวงการคลังต่างประเทศ ในสกุลเงินใดๆ			
	2.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	2.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	2.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	2.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	2.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	2.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	2.7 ไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
3	ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้ง ที่กระทรวงการคลังไม่ค้ำ ประกัน และยังไม่ได้แปลงสภาพเป็นบริษัทจำกัด <u>และไม่มีอันดับความ น่าเชื่อถือ ที่เป็นสกุลเงินบาท</u>		0.35%	
4	ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่มีกฎหมายเฉพาะจัดตั้ง ที่กระทรวงการคลังไม่ค้ำ ประกัน และยังไม่ได้แปลงสภาพเป็นบริษัทจำกัด <u>และมีอันดับความ น่าเชื่อถือ ที่เป็นสกุลเงินบาท</u>			
	4.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	4.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
5	ออกโดยรัฐวิสาหกิจไทยที่แปลงสภาพเป็นบริษัทจำกัดไปแล้ว			
	5.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	5.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	5.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	5.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	5.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	5.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	5.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
6	ออกโดยสถาบันการเงิน / บริษัทหลักทรัพย์ / บริษัทประกันภัย ในประเทศไทย			
	6.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	6.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	6.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	6.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	6.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	6.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	6.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
7	ออกโดยหน่วยงาน/บริษัทอื่น ในประเทศไทย นอกจาก 1-6			
	7.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	7.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	7.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	7.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	7.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	7.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	7.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
8	ออกโดยรัฐวิสาหกิจต่างประเทศ			
	8.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	8.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	8.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	8.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	8.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	8.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	8.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	

ตารางที่ 6.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในตราสารหนี้

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สินของ บริษัทประกันวินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง
9	ออกโดยบริษัทเอกชนต่างประเทศ			
	9.1 ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	9.2 ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	9.3 ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	9.4 ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	9.5 ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	9.6 ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	9.7 ไม่ได้รับการจัดระดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
10	รวม			

ตารางที่ 6.3 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในเงินให้กู้ยืมโดยมีอสังหาริมทรัพย์จำนองเป็นประกัน

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการ ประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สิน ของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	อสังหาริมทรัพย์ที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัย (residential properties)			
	(ก) อัตราส่วนเงินให้กู้ยืมต่อมูลค่าหลักประกันน้อยกว่า 70% (LTV < 70%)		2.8%	
	(ข) อัตราส่วนเงินให้กู้ยืมต่อมูลค่าหลักประกันระหว่าง 70% ถึง 90% (70% ≤ LTV ≤ 90%)		6.0%	
	(ค) เงินให้กู้ยืมต่อยคุณภาพ (non-performing)		8.0%	
2	อสังหาริมทรัพย์อื่น (other types of properties)			
	(ก) อัตราส่วนเงินให้กู้ยืมต่อมูลค่าหลักประกันน้อยกว่า 70% (LTV < 70%)		6.4%	
	(ข) อัตราส่วนเงินให้กู้ยืมต่อมูลค่าหลักประกันระหว่าง 70% ถึง 90% (70% ≤ LTV ≤ 90%)		8.0%	
	(ค) เงินให้กู้ยืมต่อยคุณภาพ (non-performing)		12.0%	
3	รวม (total)			

ตารางที่ 6.4 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในเงินให้กู้ยืมนอกจากเงินให้กู้ยืมโดยมีอสังหาริมทรัพย์จำนองเป็นประกัน

บาท

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการ ประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สิน ของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	เช่าทรัพย์สินแบบลีสซิ่งซึ่งประเภทสัญญาเช่าการเงิน / เงินลงทุนให้เช่าซื้อ		14.0%	
2	เงินให้กู้ยืมโดยมีบุคคลค้ำประกัน			
	(ก) เงินให้กู้ยืมแก่พนักงานและตัวแทนของบริษัท		7.0%	
	(ข) เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลอื่น		14.0%	
3	เงินให้กู้ยืมอื่น		14.0%	
4	รวม			

ตารางที่ 6.5 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อ

ลำดับที่	รายการ	บาท
1	(ก) เงินวางไว้จากการประกันภัยต่อ (deposit on reinsurance treaties)	
	(ข) เงินค้างรับเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due from reinsurers)	
	(ค) สำรองประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากการประกันภัยต่อ (ก่อนรวมค่าเผื่อความผันผวน) (reinsurance recoveries on technical reserves (before PAD))	
	(ง) ลูกหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance receivables)	
	รวมสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (total reinsurance assets)	
2	(ก) เงินถือไว้จากการประกันภัยต่อ (amounts withheld on reinsurance treaties)	
	(ข) เงินค้างจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due to reinsurers)	
	(ค) เจ้าหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance payables)	
	รวมหนี้สินจากการประกันภัยต่อ (total reinsurance liabilities)	
3	สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อสุทธิ (net reinsurance assets)	
4	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อ (risk capital charge)	

ตารางที่ 6.6 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากสินทรัพย์อื่นๆ

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด (มูลค่าตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการ ประเมินราคา ทรัพย์สินและหนี้สิน ของบริษัทประกัน วินาศภัย)	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง
1	เงินสด		0%	
2	เงินฝากสถาบันการเงิน/ ใบรับฝากเงิน/ บัตรเงินฝาก กับ ธ. ออมสิน		0%	
3	เงินฝากสถาบันการเงิน/ ใบรับฝากเงิน/ บัตรเงินฝาก กับ ธ. อื่น			
	(ก) จำนวนเงินที่ได้รับการค้ำประกันจากสถาบันประกันเงินฝาก		0%	
	(ข) ส่วนเกินจากจำนวนเงินที่ได้รับการค้ำประกันจากสถาบันประกันเงินฝาก			
	(1) ระยะเวลาไม่เกิน 1 เดือน		0%	
	(2) ระยะเวลามากกว่า 1 เดือน แต่ไม่เกิน 6 เดือน		0.25%	
	(3) ระยะเวลามากกว่า 6 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือน		0.50%	
	(4) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 1)		1.6%	
	(5) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 2)		4%	
	(6) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 3)		8%	
	(7) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 4)		8%	
	(8) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 5)		8%	
	(9) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ระดับความเสี่ยง 6)		12%	
	(10) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (ไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ)		12%	
	(11) ระยะเวลาตั้งแต่ 12 เดือน ขึ้นไป (สถาบันการเงินที่มีกฎหมายพิเศษจัดตั้ง ยกเว้น ธ.ออมสิน)		0.8%	
4	บัญชีเดินสะพัดสำนักงานใหญ่		0%	
5	สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (deferred tax assets)		0%	
6	ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า		0%	
7	เบี้ยประกันภัยค้ำประกันสำหรับการประกันภัยทางทะเล และการประกันภัยกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์กร ระหว่างประเทศ ที่ค้างชำระเกินกว่า 60 วัน นับแต่วันเริ่มคุ้มครองตามสัญญา		12%	
8	รายได้จากการลงทุนค้างรับ			
	(ก) ค้างรับจาก รัฐบาลไทย ธนาคารแห่งประเทศไทย กระทรวงการคลังไทย ธนาคารออมสิน หรือกองทุนเพื่อ การพัฒนาและพัฒนาระบบสถาบันการเงินไทยที่เป็นสกุลบาท / เงินปันผลที่ประกาศแล้วของนิติบุคคลที่ จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่พ้นกำหนดระยะเวลาที่กฎหมายกำหนดให้นิติบุคคลนั้นต้องชำระให้กับ ผู้ถือตราสาร		0%	
	(ข) เงินปันผลที่ประกาศแล้วของนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งพ้นกำหนดระยะเวลาที่กฎหมาย กำหนดให้นิติบุคคลนั้นต้องชำระให้กับผู้ถือตราสาร		100%	
	(ค) อื่นๆ			
	(1) ระดับความเสี่ยง 1		0.01%	
	(2) ระดับความเสี่ยง 2		0.35%	
	(3) ระดับความเสี่ยง 3		0.40%	
	(4) ระดับความเสี่ยง 4		1.50%	
	(5) ระดับความเสี่ยง 5		4.00%	
	(6) ระดับความเสี่ยง 6		14.00%	
	(7) ไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ		14.00%	
9	สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน (assets pledged by an insurer)		0%	
10	รวม			

ตารางที่ 6.7 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการลงทุนในตราสารอนุพันธ์

ลำดับที่	สถานะและคู่สัญญา (position & counterparty)	ราคาตลาดปัจจุบัน (exposure mark-to-market value)	เงินต้น (notional principal)	ค่าความเสี่ยงที่ใช้ (applicable risk charge)	เงินกองทุนตามระดับ ความเสี่ยง (risk capital charge)
1					
2					
3					
4					
5					
996					
997					
998					
999					
1000					
1001	รวม (total)				

แบบฟอร์มที่ 7 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อและการคำนวณความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการประกันภัยต่อ

ตารางที่ 7.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการประกันภัยต่อสำหรับผู้รับประกันภัยต่อในประเทศ

[illegible]

ตารางที่ 7.2 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงจากการประกันภัยต่อสำหรับผู้รับประกันภัยต่างประเทศ

ลำดับที่	รายการ		สัญญาประกันภัยต่อทางการเงิน ¹	สัญญาประกันภัยต่อที่ไม่ใช่สัญญาประกันภัยต่อทางการเงิน													รวม (total)
1	(ก)	เงินวางไว้จากการประกันภัยต่อ (amounts deposit on reinsurance treaties)															
	(ข)	เงินค้างจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due from reinsurers)															
	(ค)	สำรองประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากการประกันภัยต่อที่ไม่รวมค่าเผื่อความสูญหาย (reinsurance recoveries on technical reserves without PAD)															
	(ง)	ลูกหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance receivables)															
	รวมสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (total reinsurance assets)																
2	(ก)	เงินถือไว้จากการประกันภัยต่อ (amounts withheld on reinsurance treaties)															
	(ข)	เงินค้างจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ (due to reinsurers)															
	(ค)	เจ้าหนี้ประกันภัยต่ออื่น (other reinsurance payables)															
	รวมหนี้สินจากการประกันภัยต่อ (total reinsurance liabilities)																
3	สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อสุทธิ (net reinsurance assets)																
4	ค่าความเสี่ยง (ตามตารางด้านล่าง) (risk charge (see below))		100%														
5	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อ (reinsurance credit risk capital charge)																
6	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อกับผู้รับประกันภัยแต่ละราย (individual reinsurance concentration risk capital charge)																
7	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อสำหรับความเสี่ยงรวมของผู้รับประกันภัยต่อในแต่ละระดับความเสี่ยง (additional Reinsurance concentration risk capital charge)																
8	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อกับผู้รับประกันภัยต่อต่างประเทศ (offshore reinsurance concentration risk capital charge)																

การจัดระดับความเสี่ยง (risk rating)

(a)	ความเสี่ยงภัยด้านเครดิตของผู้รับประกันภัยต่อต่างประเทศ (credit exposures to offshore reinsurers)	ร้อยละของค่าความเสี่ยง (% risk charge)
	ระดับความเสี่ยง 1 (risk grade 1)	1.6%
	ระดับความเสี่ยง 2 (risk grade 2)	2.8%
	ระดับความเสี่ยง 3 (risk grade 3)	4%
	ระดับความเสี่ยง 4 (risk grade 4)	8%
	ระดับความเสี่ยง 5 (risk grade 5)	15%
	ระดับความเสี่ยง 6 (risk grade 6)	25%
	ระดับความเสี่ยง 7 (risk grade 7)	48.5%
(b)	ความเสี่ยงภัยด้านเครดิตของผู้รับประกันภัยต่อในประเทศไทยตามอัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุน (credit exposures to Thai reinsurers according to reinsurer's capital adequacy ratio (CAR))	ร้อยละของค่าความเสี่ยง (% risk charge)
	(i) อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุนตั้งแต่ 300% (CAR ≥ 300%)	1.6%
	(ii) อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุนตั้งแต่ 200% แต่ไม่ถึง 300% (CAR ≥ 200% and <300%)	2.8%
	(iii) อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุนตั้งแต่ 150% แต่ไม่ถึง 200% (CAR ≥ 150% and <200%)	4%
	(iv) อัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุนน้อยกว่า 150% (CAR <150%)	8%
(c)	การประกันภัยต่อทางการเงิน (financial reinsurance)	100%

เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อสำหรับความเสี่ยงรวมของผู้รับประกันภัยต่อในแต่ละระดับความเสี่ยง (additional Reinsurance concentration risk capital charge)	ร้อยละขีดจำกัดของสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ(% limit of reinsurance Asset)	สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (reinsurance assets)	ก่อนการกระจายกลับในแต่ละผู้รับประกันภัยต่อแต่ละราย (before allocating back to each reinsurer)
ระดับความเสี่ยง 1 (risk grade 1)	100%		
ระดับความเสี่ยง 2 (risk grade 2)	100%		
ระดับความเสี่ยง 3 (risk grade 3)	100%		
ระดับความเสี่ยง 4 (risk grade 4)	50%		
ระดับความเสี่ยง 5, 6 และ 7 (risk grade 5, 6 and 7)	25%		
รวม (total)			

¹ หมายเหตุถึงสัญญาประกันภัยต่อที่เข้าข่ายต้องขอรับความเห็นชอบจากนายทะเบียนตามที่กำหนดไว้ในประกาศ คปภ. ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกันภัยต่อของบริษัทประกันชีวิต และไม่ได้รับความเห็นชอบจากนายทะเบียน

แบบฟอร์มที่ 8 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 8.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว

ลำดับที่	ประเภทของการกระจุกตัว	ขีดจำกัดที่กำหนด (ร้อยละของสินทรัพย์รวม)	ความเสี่ยงภัย (มูลค่าที่ประเมินได้ ตามประกาศฯ ประเมิน ราคาทรัพย์สินและ หนี้สินของบริษัท ประกันวินาศภัย)	ขีดจำกัด	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง
1	ผู้ออกตราสารหนี้ (ยกเว้นรัฐบาล และรัฐวิสาหกิจของประเทศไทย)				
	(ก) มีได้จดทะเบียนซื้อขายในสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย				
	(1)	5.0%			
	(2)	5.0%			
	(3)	5.0%			
	(4)	5.0%			
	(5)	5.0%			
	(996)	5.0%			
	(997)	5.0%			
	(998)	5.0%			
	(999)	5.0%			
	(1000)	5.0%			
	(ข) จดทะเบียนซื้อขายในสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย				
	(1)	10.0%			
	(2)	10.0%			
	(3)	10.0%			
	(4)	10.0%			
	(5)	10.0%			
	(996)	10.0%			
	(997)	10.0%			
	(998)	10.0%			
	(999)	10.0%			
	(1000)	10.0%			
	(ค) สถาบันการเงินตามกฎหมายว่าด้วยธุรกิจสถาบันการเงิน รวมถึง บริษัท ร่วมหรือบริษัทย่อยในกลุ่มสถาบันการเงิน				
	(1)	20.0%			
	(2)	20.0%			
	(3)	20.0%			
	(4)	20.0%			
	(5)	20.0%			
	(996)	20.0%			
	(997)	20.0%			
	(998)	20.0%			
	(999)	20.0%			
	(1000)	20.0%			
2	ตราสารทุน				
	(ก) กองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐานเพื่ออนาคตประเทศไทยที่มีวัตถุประสงค์ การจัดตั้งตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2559				
	(1)	15.0%			
	(2)	15.0%			
	(3)	15.0%			
	(4)	15.0%			
	(5)	15.0%			
	(996)	15.0%			
	(997)	15.0%			
	(998)	15.0%			
	(999)	15.0%			
	(1000)	15.0%			
	(ข) Infrastructure fund, REIT และ Property fund ในรูปแบบตราสาร ทุนที่จดทะเบียนลงทุนในประเทศไทยและลงทุนในประเทศไทย				
	(1)	15.0%			
	(2)	15.0%			
	(3)	15.0%			
	(4)	15.0%			
	(5)	15.0%			
	(996)	15.0%			
	(997)	15.0%			
	(998)	15.0%			
	(999)	15.0%			
	(1000)	15.0%			
	(ค) จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอส ไอ หรืออยู่ในดัชนีราคาหลักทรัพย์ตามที่กำหนด				
	(1)	15.0%			
	(2)	15.0%			
	(3)	15.0%			
	(4)	15.0%			
	(5)	15.0%			
	(996)	15.0%			
	(997)	15.0%			
	(998)	15.0%			
	(999)	15.0%			
	(1000)	15.0%			

แบบฟอร์มที่ 8 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 8.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว

ลำดับที่	ประเภทของการกระจุกตัว	ขีดจำกัดที่กำหนด (ร้อยละของสินทรัพย์รวม)	ความเสี่ยงภัย (มูลค่าที่ประเมินได้ ตามประกาศฯ ประเมิน ราคาทรัพย์สินและ หนี้สินของบริษัท ประจำวันราคาภัย)	ขีดจำกัด	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง
2	(ง) มีได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ หรือมีได้อยู่ในดัชนีราคาหลักทรัพย์ตามที่กำหนด และมีค่า ความเสี่ยงด้านตลาด 25%				
	(1)	5.0%			
	(2)	5.0%			
	(3)	5.0%			
	(4)	5.0%			
	(5)	5.0%			
	(996)	5.0%			
	(997)	5.0%			
	(998)	5.0%			
	(999)	5.0%			
	(1000)	5.0%			
	(จ) มีได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ หรือมีได้อยู่ในดัชนีราคาหลักทรัพย์ตามที่กำหนด และมีค่า ความเสี่ยงด้านตลาด 35%				
	(1)	5.0%			
	(2)	5.0%			
	(3)	5.0%			
	(4)	5.0%			
	(5)	5.0%			
	(996)	5.0%			
	(997)	5.0%			
	(998)	5.0%			
	(999)	5.0%			
	(1000)	5.0%			
	(ฉ) มีได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ หรือมีได้อยู่ในดัชนีราคาหลักทรัพย์ตามที่กำหนด และมีค่า ความเสี่ยงด้านตลาด 50%				
	(1)	5.0%			
	(2)	5.0%			
	(3)	5.0%			
	(4)	5.0%			
	(5)	5.0%			
	(996)	5.0%			
	(997)	5.0%			
	(998)	5.0%			
	(999)	5.0%			
	(1000)	5.0%			
3	หลักทรัพย์ที่เป็นหน่วยลงทุน				
	(1)	10.0%			
	(2)	10.0%			
	(3)	10.0%			
	(4)	10.0%			
	(5)	10.0%			
	(996)	10.0%			
	(997)	10.0%			
	(998)	10.0%			
	(999)	10.0%			
	(1000)	10.0%			
4	เงินให้กู้ยืมที่ไม่มีทรัพย์สินเป็นประกัน				
	(ก) ลูกหนี้แต่ละราย				
	(1)	1.0%			
	(2)	1.0%			
	(3)	1.0%			
	(4)	1.0%			
	(5)	1.0%			
	(996)	1.0%			
	(997)	1.0%			
	(998)	1.0%			
	(999)	1.0%			
	(1000)	1.0%			
	(ข) รวมลูกหนี้ทุกราย	2.5%			
5	อสังหาริมทรัพย์และทรัพย์สินดำเนินงาน	15.0%			
6	สินทรัพย์ลงทุนที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ (รวมทุกสกุลเงิน)	20.0%			
7	สินทรัพย์รวม (มูลค่าตามประกาศ คปค. ว่าด้วยการประเมินราคาทรัพย์สินและหนี้สินของบริษัทประจำวันราคาภัย)			รวม	
8	การประกันภัยต่อ				
	(ก) เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อกับผู้รับประกันภัยต่อในประเทศ				
	(ข) เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการเอาประกันภัยต่อกับผู้รับประกันภัยต่อต่างประเทศ				
9	รวมเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวจากการประกันภัยต่อ				
10	รวมเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว				
11	รวมเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวหลังเทียบกับเงินกองทุนสำหรับการลงทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง				

แบบฟอร์มที่ 9 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับการลงทุนในตราสารทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง (Proprietary Investment)

* หมายเหตุ: เฉพาะบริษัทที่ได้รับความเห็นชอบจากจากนายทะเบียน ให้สามารถลงทุนในตราสารทุนเกินกว่าร้อยละสามสิบของสินทรัพย์ลงทุนได้ ตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยการลงทุนประกอบธุรกิจอื่นของบริษัทประกันวินาศภัย

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 9.1 เงินกองทุนเพื่อรองรับการลงทุนในตราสารทุน (ในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง) ลงทุนโดยตรงในตราสารทุนที่มีค่าความเสี่ยงด้านตลาด 25%

ลำดับที่	ชื่อตราสารทุน	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน (บาท)			ร้อยละของ ค่าความ เสี่ยง	เงินกองทุนตาม ระดับความเสี่ยง	เงินกองทุนสำหรับ ความเสี่ยงด้านการ กระจุกตัว	เงินกองทุนสำหรับ ความเสี่ยงด้านการ กระจุกตัว (กรณีที่ (8) มีค่า มากกว่า (7))	เงินกองทุนสำหรับ การลงทุนใน ลักษณะการลงทุน เพื่อตนเอง (กรณีที่ (7) มีค่า มากกว่า (8))
			ราคาตรา	ราคาซื้อ	ราคาประเมิน					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1						75%				
2						75%				
3						75%				
4						75%				
5						75%				
1000						75%				
1001	รวม (total)					75%				

ตารางที่ 9.2 เงินกองทุนเพื่อรองรับการลงทุนในตราสารทุน (ในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง) ผ่านหน่วยลงทุนของกองทุนรวมที่มีการลงทุนในตราสารทุน

ลำดับที่	ชื่อหน่วยลงทุน และชื่อผู้จัดการหน่วยลงทุน	จำนวนหน่วยลงทุน	จำนวนเงิน (บาท)			ร้อยละของตราสารทุนในกองทุนรวม	มูลค่าหน่วยลงทุนส่วนที่เป็นตราสารทุน	ร้อยละของค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว (เฉพาะส่วนที่เป็นตราสารทุน)	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัว (กรณีที่ (11) มีค่ามากกว่า (9))	เงินกองทุนสำหรับการลงทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง (กรณีที่ (9) มีค่ามากกว่า (11))	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านการกระจุกตัวซึ่งเทียบกับการลงทุนในลักษณะการลงทุนเพื่อตนเอง
			ราคาตรา	ราคาซื้อ	ราคาประเมิน									
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
1								75%						
2								75%						
3								75%						
4								75%						
5								75%						
996								75%						
997								75%						
998								75%						
999								75%						
1000								75%						
1001	รวม (total)							75%						

แบบฟอร์มที่ 10 การคำนวณเงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ

บริษัท

ณ วันที่

ตารางที่ 10.1 เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ

ลำดับที่	รายการ	ความเสี่ยงภัยทั้งหมด	ค่าความเสี่ยง	เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
1	เบี้ยประกันภัยรับรวมก่อนการประกันภัยต่อ (Gross written premium)		1%	

แบบฟอร์มที่ 11 การกระจายความเสี่ยงระหว่างความเสี่ยงด้านประกันภัยและความเสี่ยงด้านสินทรัพย์

บริษัท
ณ วันที่

ตารางที่ 11.1 การกระจายความเสี่ยงระหว่างความเสี่ยงด้านประกันภัยและความเสี่ยงด้านสินทรัพย์

เงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง		เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย	เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านสินทรัพย์	
เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านประกันภัย		100%	25%	
เงินกองทุนสำหรับความเสี่ยงด้านสินทรัพย์		25%	100%	
รวม				
			SQRT	

แบบฟอร์มที่ 12 รายละเอียดของรายการหักจากเงินกองทุน

บริษัท
ณ วันที่

ลำดับที่	ประเภทของรายการหัก	รายการ	มูลค่า ตามประกาศ คปภ. ว่าด้วย การประเมินราคาทรัพย์สิน และหนี้สินของบริษัท ประกันวินาศภัย
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

ประเภทของรายการหัก	ชื่อรายการตามประกาศ คปภ. ว่าด้วยเงินกองทุนตามระดับความเสี่ยง
หุ้นทุนซื้อคืน	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อหุ้นคืนตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด
ค่าความนิยม	ค่าความนิยมที่นับเป็นสินทรัพย์ที่ปรากฏอยู่ในงบการเงิน
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ยกเว้น โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่บริษัทมีกรรมสิทธิ์)
สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน	สินทรัพย์ที่ติดภาระผูกพัน (assets pledged by an insurer)
เงินลงทุนในบริษัทย่อย/รวม	มูลค่าของตราสารทุนที่ลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทรวม
เงินลงทุนในบริษัทประกันภัย	มูลค่าของตราสารทุนที่ลงทุนในบริษัทประกันชีวิตและบริษัทประกันวินาศภัย
การถือตราสารทุนไขว้กัน	มูลค่าของตราสารทุนที่ถือไขว้กันระหว่างบริษัทประกันวินาศภัยกับบริษัทอื่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการเพิ่มทุนของบริษัทประกันวินาศภัย
สินทรัพย์ผิดกฎหมาย	สินทรัพย์ที่ได้มาหรือมีอยู่โดยฝ่าฝืนบทบัญญัติของกฎหมาย เว้นแต่สิ่งหาริมทรัพย์ที่หักค่าเพื่อการต่อจ่ายแล้ว
หุ้นบริมสิทธิซื้อคืน ขั้นที่1	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นบริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดไม่สะสมเงินปันผล
หุ้นบริมสิทธิซื้อคืน ขั้นที่2	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนหุ้นบริมสิทธิที่ไม่สามารถไถ่ถอนได้ ชนิดสะสมเงินปันผล
ตราสารทางการเงินซื้อคืน	เงินที่บริษัทได้จ่ายไปเพื่อการซื้อคืนตราสารทางการเงินที่นับเป็นเงินกองทุน