

# Offenlegung

gemäß § 26a KWG  
i.V.m. SolvV

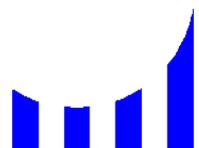
Meldung per 31. Dezember 2009

Thüringer Aufbaubank  
Gorkistraße 9  
99084 Erfurt

Telefon: +49 361/7447-408  
Telefax: +49 361/7447-566

[johannes.driesch@aufbaubank.de](mailto:johannes.driesch@aufbaubank.de)

Amtsgericht Jena HRA 102084



Thüringer Aufbaubank

Die Förderbank.

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>VORBEMERKUNGEN</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>RISIKOMANAGEMENT (§ 322 SOLVV)</b> .....	<b>5</b>
2.1	Grundsätze des Risikomanagements .....	5
2.2	Adressenausfallrisiko .....	6
2.3	Marktpreisrisiko .....	7
2.4	Liquiditätsrisiko.....	7
2.5	Operationelles Risiko .....	8
2.6	Sonstige Risiken .....	9
<b>3</b>	<b>ANWENDUNGSBEREICH (§ 323 SOLVV)</b> .....	<b>10</b>
3.1	Übergeordnetes Institut.....	10
3.2	Beschreibung der Unternehmen .....	11
<b>4</b>	<b>EIGENMITTELSTRUKTUR (§ 324 SOLVV)</b> .....	<b>12</b>
<b>5</b>	<b>ANGEMESSENHEIT DER EIGENMITTELAUSSTATTUNG (§ 325 SOLVV)</b> .....	<b>14</b>
5.1	Risikotragfähigkeit.....	14
5.2	Angemessenheit der Risikodeckungsmasse .....	14
5.3	Angemessenheit der regulatorischen Eigenmittelausstattung.....	15
<b>6</b>	<b>DERIVATIVE ADRESSENAUSFALLRISIKOPOSITIONEN UND AUFRECHNUNGSPPOSITIONEN (§ 326 SOLVV)</b> .....	<b>17</b>
6.1	Interne Kapitalallokation und Obergrenzen für Kredite an Kontrahenten .....	17
6.2	Verfahren zur Hereinnahme von Sicherheiten und zur Bildung von Kreditrisikovorsorge.....	17
6.3	Korrelationen von Markt- und Kontrahentenrisiken .....	17
6.4	Auswirkung einer Bonitätsverschlechterung auf Marginzahlungen .....	17
6.5	Quantitative Angaben .....	17
<b>7</b>	<b>ADRESSENAUSFALLRISIKO: ALLGEMEINE AUSWEISPFLICHTEN FÜR ALLE INSTITUTE (§ 327 SOLVV)</b> .....	<b>18</b>
7.1	Für die Zwecke der Rechnungslegung verwendete Definition der Begriffe „in Verzug“ und „notleidend“ .....	18
7.2	Verfahren bei der Bildung der Risikovorsorge .....	18
7.3	Adressenausfallrisiko: allgemeine Ausweispflichten (quantitativ).....	18
<b>8</b>	<b>ADRESSENAUSFALLRISIKO: KSA-FORDERUNGSKLASSEN (§ 328 SOLVV)</b> .....	<b>22</b>
8.1	Qualitative Offenlegung von KSA-Forderungsklassen .....	22
8.2	Quantitative Offenlegung von KSA-Forderungsklassen .....	22
<b>9</b>	<b>ADRESSENAUSFALLRISIKO: IRBA-POSITIONSWERTE (§ 329 SOLVV)</b> .....	<b>23</b>

<b>10</b>	<b>MARKTPREISRISIKO: VERWENDUNG INTERNER MODELLE (§ 330 SOLVV)</b>	<b>24</b>
<b>11</b>	<b>OPERATIONELLES RISIKO (§ 331 SOLVV)</b>	<b>25</b>
<b>12</b>	<b>BETEILIGUNGEN IM ANLAGEBUCH (§ 332 SOLVV)</b>	<b>26</b>
<b>13</b>	<b>ZINSÄNDERUNGSRISIKO IM ANLAGEBUCH (§ 333 SOLVV)</b>	<b>27</b>
13.1	Rahmenbedingungen des Zinsänderungsrisikos	27
13.2	Strategien und Prozesse	27
13.3	Quantitative Angaben zum aufsichtsrechtlichen Zinsrisikokoeffizienten	28
<b>14</b>	<b>VERBRIEFUNGEN (§ 334 SOLVV)</b>	<b>29</b>
<b>15</b>	<b>ADRESSENAUSFALLRISIKO: IRBA-FORDERUNGSKLASSEN (§ 335 SOLVV)</b>	<b>30</b>
<b>16</b>	<b>KREDITRISIKOMINDERUNGSTECHNIKEN IM KSA UND IRBA (§ 336 SOLVV)</b>	<b>31</b>
16.1	Beschreibung von Strategie und Verfahren der Kreditrisikominderung	31
16.2	Ermittlung des Wertes der Kreditrisikominderungstechniken gemäß KSA	32
<b>17</b>	<b>OPERATIONELLE RISIKEN: RISIKOTRANSFORMATION BEI FORTGESCHRITTENEM MESS- ANSATZ (§ 337 SOLVV)</b>	<b>33</b>



## 1 Vorbemerkungen

Die Thüringer Aufbaubank (TAB) ist eine rechtsfähige Anstalt des öffentlichen Rechts mit Sitz in Erfurt und vier weiteren Regionalbüros in Thüringen. Zudem besteht eine Repräsentanz in Brüssel. Die Bank ist das zentrale Förderinstitut des Freistaates Thüringen und gewährt satzungsgemäß Finanzhilfen in der Wirtschafts-, Wohnungsbau-, Städtebau- und Infrastrukturförderung.

Das Förderkreditgeschäft wickelt die Thüringer Aufbaubank als wettbewerbsneutraler Partner über Banken und Sparkassen ab.

Der Freistaat Thüringen ist alleiniger Anteilseigner; er ist Gewährträger der Thüringer Aufbaubank und trägt die Anstaltslast.

Die TAB unterstützt den Freistaat Thüringen bei der Erfüllung seiner öffentlichen Aufgaben. Der Umfang der Fördertätigkeit ist in § 2 des Thüringer Aufbaubankgesetzes in der Fassung vom 20. Mai 2008 festgelegt und steht im Einklang mit den Vorgaben der mit der EU-Kommission getroffenen sogenannten „Verständigung II“. Nach der in § 2 des TAB-Gesetzes getroffenen Festlegung und Aufzählung kann die Bank Förderaufgaben in allen Politikfeldern des Freistaates Thüringen übernehmen. Sie kann sich darüber hinaus an von europäischen Finanzierungsinstituten finanzierten Projekten im Gemeinschaftsinteresse beteiligen, Kommunalkredite gewähren oder Maßnahmen rein sozialer Art, wie etwa Darlehen im Rahmen der staatlichen Wohnraumförderung gewähren. Die Geschäfte der Bank sind im Einklang mit den Grundsätzen und Zielen der Förderpolitik des Landes zu führen.

Die Bank darf nach Maßgabe der Satzung Geschäfte jeder Art tätigen, die mit der Erfüllung ihrer Aufgaben in direktem Zusammenhang stehen. Die Geschäftstätigkeit der Bank umfasst insbesondere die Gewährung von Darlehen, Zuschüssen und sonstigen Finanzierungshilfen sowie die Übernahme von Bürgschaften und Beteiligungen. Zur Durchführung ihrer Aufgaben darf sich die Bank aller ihr zur Verfügung stehenden Instrumente bedienen, insbesondere des Durchleitungsprinzips und der Konsortialfinanzierung.

Der Effektenhandel, das Einlagengeschäft und das Girogeschäft sind der Bank nur für eigene Rechnung und nur insoweit gestattet, als sie mit der Erfüllung ihrer öffentlichen Förderaufgaben in direktem Zusammenhang stehen.

Innerhalb dieses Rahmens gilt die Tätigkeit der Bank als wettbewerbsneutral, auch wenn sie im Einzelfall tatsächlich in Konkurrenz zur Kreditwirtschaft tritt. Der Begrenzung der Geschäftsmöglichkeiten der TAB stehen die Vorteile aus Anstaltslast und Gewährträgerhaftung gegenüber (z. B. bei der Refinanzierung), die für die Förderaufgaben einzusetzen sind.

Die Thüringer Aufbaubank ist ein Konzern, der handelsrechtlich und aufsichtsrechtlich zu konsolidierende Tochterunternehmen umfasst (siehe 3 **Anwendungsbereich (§ 323 SolvV)**).

Dieser Bericht trägt den aufsichtsrechtlichen Transparenzvorschriften, die sich aus der Solvabilitätsverordnung ergeben, Rechnung, und ergänzt den im Rahmen der handelsrechtlichen Anforderungen erstellten Lagebericht und Konzernlagebericht 2009 der TAB.

## 2 Risikomanagement (§ 322 SolvV)

### 2.1 Grundsätze des Risikomanagements

Zur Überwachung und zum Management der Risiken hat die Bank ein Risikomanagementsystem etabliert, das auf folgenden gesetzlichen Bestimmungen und internen Regelungen beruht:

- Satzung der TAB § 6 Abs. 1 – Verantwortlichkeit Vorstand gem. § 93 AktG
- Gesetz zur Kontrolle und Transparenz im Unternehmensbereich (KonTraG)
- Kreditwesengesetz (KWG); insbesondere §§ 10, 11, 25a
- Handelsgesetzbuch (HGB) §§ 289, 315 – Lagebericht
- Mindestanforderungen, Verordnungen, Verlautbarungen und Rundschreiben der Bankenaufsicht, insbesondere Mindestanforderungen an das Risikomanagement (MaRisk) sowie Solvabilitätsverordnung (SolvV) und Liquiditätsverordnung (LiquV).

Das Risikomanagementsystem der TAB bzw. dessen Prozesse und die vom Vorstand delegierten Pflichten sind im Risikohandbuch publiziert und dokumentiert. Dies umfasst Aufgaben, Termine und Verantwortlichkeiten sowie die Regelung der planmäßigen und außerplanmäßigen Kommunikation. Die Einhaltung der festgeschriebenen Regelungen und Prozesse wird regelmäßig durch die Revision überwacht.

Das Risikomanagementsystem ist in die Struktur der Gesamtbanksteuerung integriert und umfasst folgende Prozesse:

- Risikoidentifikation,
- Risikobewertung,
- Risikosteuerung,
- Risikoüberwachung und
- Risikokommunikation,

die mehreren Organisationseinheiten übertragen wurden.

Die **Risikoidentifikation** umfasst die strukturierte, detaillierte, vollständige und möglichst frühzeitige Erfassung aller Risiken und obliegt allen Bereichen der TAB.

Die **Risikobewertung**, welche die Risiken qualitativ beurteilt und quantitativ bewertet und somit die Daten für die Steuerungsentscheidungen bereitstellt, ist Funktionsbereichen der Überwachungsebene zugeordnet (Abwicklung/Kontrolle Handelsgeschäfte, Risikocontrolling und Zentrales Kreditsekretariat).

Die **Risikosteuerung** zur Gewährleistung der strategisch festgelegten Risikolage wird in den operativ tätigen Bereichen sowie in der Abteilung Treasury vollzogen.

Die **Risikoüberwachung** im Sinne materieller Überwachung der Risiken vollzieht sich in den Bereichen Finanzen und Controlling (*Abwicklung/Kontrolle Handelsgeschäfte, Controlling/Risikocontrolling*) und Vorstandsstab (*Zentrales Kreditsekretariat*). Die Gesamtrisikointegration sowie die Überwachung der Risikotragfähigkeit und deren zusammenfassende Bewertung wird zentral von der Abteilung Controlling wahrgenommen.

Die **Risikokommunikation** als Berichterstattung gesamtrisikobezogener Informationen in systematisch geordneter Weise bis zum zuständigen Entscheidungsträger und dem Vorstand obliegt ebenfalls der Abteilung Controlling. Dazu gehört die Überwachung der Umsetzung der in diesem Zusammenhang getroffenen Entscheidungen.

Für den Teilbereich der Adressenausfallrisiken obliegen die genannten Aufgaben der Abteilung Zentrales Kreditsekretariat in Zusammenarbeit mit der Abteilung Controlling.

Auf der Grundlage einer Beurteilung ihres Gesamtrisikoprofils hat die TAB im Rahmen der Risikostrategie die für sie **wesentlichen** Risiken definiert. In der Folge gewährleistet die TAB, dass die wesentlichen Risiken in das Risikotragfähigkeitssystem integriert werden und damit laufend durch Risikodeckungspotenzial abgedeckt sind.

Folgende Risikokategorien identifiziert die TAB als wesentlich:



Meldung per 31.12.2009

- Adressenausfallrisiken (einschließlich Länderrisiken),
- Marktpreisrisiken,
- operationelle Risiken,
- Liquiditätsrisiken und
- sonstige Risiken in Form der Abhängigkeit von den Haushaltsmitteln des Freistaates Thüringen.

Auf Basis der jährlich überarbeiteten Geschäftsstrategie erfolgt ebenfalls jährlich eine Überprüfung und ggf. Überarbeitung der Risikostrategie in Zusammenarbeit der Abteilungen Controlling und Zentrales Kreditsekretariat. Gegenstand der Prüfung der Risikostrategie ist auch die Überprüfung der Wesentlichkeit der Risiken. Im Anschluss werden die Strategien dem Verwaltungsrat vorgelegt und mit diesem erörtert.

Die TAB führt vierteljährlich eine Risikotragfähigkeitsbetrachtung durch, indem das integrierte Gesamtbankrisiko dem Risikodeckungspotenzial gegenübergestellt wird. Dadurch wird sichergestellt, dass die wesentlichen Risiken durch das Risikodeckungspotenzial laufend abgedeckt sind und die Risikotragfähigkeit gewährleistet ist. Die Betrachtung erfolgt in drei verschiedenen Risikotragfähigkeitssichten parallel, wobei die jeweils niedrigste Risikodeckungsmasse limitierend wirkt:

- wertorientierte Sicht des Verhältnisses zwischen dem Vermögen i.S. eines Markt- oder Barwertes des Vermögens und der Schulden des Instituts und den wertorientierten Risikogrößen
- periodische Sicht des Verhältnisses zwischen den handelsrechtlich ausgewiesenen Risikobudgets und des handelsrechtlich ermittelten Risikos sowie
- regulatorische Sicht im Sinne der Eigenkapitalunterlegungspflichten der Solvabilitätsverordnung und weiterer Vorschriften.

Die wertorientierte Sichtweise dient der TAB dabei primär zur internen strategischen Steuerung der wesentlichen Risiken, während die Betrachtung der GuV-orientierten Sichtweise wegen der unmittelbaren Publizitätswirkung des handelsrechtlichen Jahresergebnisses als unverzichtbar eingestuft wird. Im Rahmen der regulatorischen Sichtweise werden zusätzlich die aufsichtsrechtlichen Solvabilitätsanforderungen im Rahmen von Standardansätzen erfüllt, da die TAB keine Zertifizierung ihrer internen Modelle anstrebt.

Bei Erreichen definierter Warngrenzen gelten Ad-hoc-Meldepflichten.

Das System der Risikotragfähigkeitsbetrachtung wird jährlich im Rahmen der Strategieanpassung hinsichtlich der Risikobemessungs- und Limitierungsparameter und der Limitallokation überprüft und ggf. angepasst.

## 2.2 Adressenausfallrisiko

Als Förderinstitut verfolgt die TAB eine defensive Risikopolitik und konzentriert sich auf nichtrisikorelevantes Kreditgeschäft. Die Produktentwicklung erfolgt im Regelfall in enger Abstimmung mit dem alleinigen Anteilseigner Freistaat Thüringen, der den weit überwiegenden Teil der Adressenausfallrisiken durch Bürgschaften und ähnliche Instrumente sowie die Übertragung von Treuhandmitteln abschirmt. In der Wirtschaftsförderung der TAB steht das Hausbankenprinzip im Vordergrund. Bei der Anlage freier Liquidität und der strategischen Steuerung des Zinsbuches verfolgt die Bank als Nicht-handelsbuchinstitut eine konservative Strategie.

Zum einen werden die Adressenausfallrisiken dezentral durch die operativ tätigen Fachbereiche Wirtschaftsförderung Kredit, Treasury und Wohnungsbauförderung im Rahmen ihrer jeweiligen Zuständigkeit gesteuert. Zum anderen ist das Zentrale Kreditsekretariat für das portfoliobezogene Kreditrisikomanagement zuständig.

Das Zentrale Kreditsekretariat erstellt vierteljährlich einen ausführlichen Kreditrisikobericht. Adressanten sind Vorstand und Verwaltungsrat der TAB. Der Bericht enthält Informationen und Wertungen zu Höhe und Struktur des Adressenausfallrisikos - zentrale Messgröße sind die unerwarteten Verluste, ab 2010 der Credit Value at Risk - in Relation zur verfügbaren Risikodeckungsmasse. Falls erforderlich, werden Maßnahmenvorschläge unterbreitet und ihre Umsetzung überwacht.



Meldung per 31.12.2009

Ausfallrisiken, bezogen auf Nichtbanken, werden überwiegend vom Freistaat Thüringen als Sicherheiten- und Treugeber sowie von Thüringer Kommunen als Kreditnehmer getragen. Die Einhaltung der damit ggf. verbundenen Auflagen und Vorgaben wird dezentral in den zuständigen Geschäftsbereichen überwacht. Die Hereinnahme banküblicher Sicherheiten ist für die TAB bisher nur in materiell nicht bedeutendem Umfang erforderlich.

Zur Begrenzung des Bankenrisikos räumt die TAB den Instituten, mit denen sie im Kredit- und im Eigenhandelsgeschäft in Verbindung steht, interne Bankenlimite ein. Die Höhe der Limite ist insbesondere von den wirtschaftlichen Verhältnissen der Institute, daneben auch von der Intensität der Geschäftsbeziehung abhängig; ihre Auslastung wird täglich überwacht. Bei Weiterleitungsdarlehen treten die Hausbanken die Forderungen gegenüber ihren Endkreditnehmern sicherungshalber an die TAB ab, die das Recht besitzt, erforderlichenfalls diesbezügliche Hausbankenprüfungen vorzunehmen.

### **2.3 Marktpreisrisiko**

Aufgrund der Geschäftstätigkeit der TAB und der eingeschränkten Handelstätigkeit beschränkt sich das Marktpreisrisiko für die TAB auf das Zinsänderungsrisiko, einschließlich des Kurswertrisikos börsennotierter Schuldverschreibungen und Spezialfondsanteile.

Die Handelsaktivitäten der TAB ordnen sich ihrem Geschäftszweck als Förderinstitut unter und dienen grundsätzlich nur der Refinanzierung des Aktivgeschäftes sowie der Liquiditäts- und Vermögensdisposition. Geschäfte in anderen zinsensitiven oder besonders risikointensiven Finanzinstrumenten, z.B. Aktien, Warenterminanlagen und Junk Bonds tätigt die TAB nicht.

Die TAB ist ein Nichthandelsbuchinstitut gem. § 2 Abs. 11 KWG und wird diesen Status auch erhalten. Arbitragegeschäfte mit der Absicht der kurzfristigen Erzielung eines Eigenhandelserfolges sind deshalb nicht zulässig.

Eigengeschäfte schließt die TAB grundsätzlich nur an Geld- und Kapitalmärkten des Euroraumes (Staaten der EWWU) ab, wobei ausschließlich Euro-Produkte zum Einsatz kommen.

Ihr Zinsbuch steuert die TAB portfoliobasiert nach dem Performancekonzept und verfolgt dabei grundsätzlich einen passiven Managementstil. Die strategische Steuerung obliegt dem Dispositionsausschuss und orientiert sich grundsätzlich an der vom Vorstand in diesem Rahmen festgelegten Benchmark. Steuerungsmaßnahmen werden von der zentralen Abteilung Treasury umgesetzt.

Die regelmäßige Kommunikation der Marktpreisrisiken erfolgt im Rahmen der monatlichen Berichterstattung des Controllings an Vorstand und obere Managementebene. Diese beinhaltet in jedem Monat eine Erläuterung der Risk-Return-Position im Zinsbuch, die Auslastung des Marktpreisrisikolimits, den aufsichtsrechtlichen Zinsrisikokoeffizienten sowie die anhand einer Zinsertragsbilanz ermittelte Gesamtzinsspanne. Vierteljährlich werden diese Informationen durch eine vollständige Betrachtung der Risikotragfähigkeit in den beiden internen Sichten (wertorientiert und GuV-orientiert) sowie einen Bericht über neue Risiken, Risikotreiber, bzw. erwartete Veränderungen in den wesentlichen Risikokategorien ergänzt.

Das Aufsichtsorgan erhält ebenfalls vierteljährlich einen daraus abgeleiteten, komprimierten Bericht.

### **2.4 Liquiditätsrisiko**

Die TAB geht davon aus, dass ihre Bonitätseinschätzung durch die bestehende Anstaltslast und Gewährträgerhaftung jener des Freistaates Thüringen entspricht und ihr so am Markt ausreichend Refinanzierungsquellen zur Verfügung stehen. Das Refinanzierungsrisiko in einem stabilen Marktumfeld schätzt die TAB deshalb gering ein. In Anbetracht der Marktbelastungen der vergangenen Jahre überwacht und steuert die TAB das Liquiditätsrisiko dennoch aktiv.

Zur Prävention marktinduzierter Refinanzierungsrisiken (Marktrisiko), hält die TAB regelmäßig eine höhere als in Geschäftsbanken übliche Liquiditätsreserve. Die Höhe bemisst die TAB regelmäßig so, dass die nach dem Liquiditätsgrundsatz gewichteten Zahlungsmittel die Zahlungsverpflichtungen im Verhältnis 1,25 : 1 übersteigen. Ein Überschießen der Liquiditätsreservehaltung wird durch eine Ober-



Meldung per 31.12.2009

grenze dieser Kennzahl (derzeit 4) vermieden, wobei der Dispositionsausschuss in besonderen Marktsituationen davon abweichende Festlegungen treffen kann.

Die Liquiditätskennzahl wird vom Controlling täglich ermittelt und dem Treasury zur Verfügung gestellt.

Die Analyse und Steuerung des Liquiditätsrisikos der Bank erfolgt zentral in der Abteilung Treasury anhand eines täglich aus dem Datawarehouse ermittelten und aufbereiteten Liquiditäts-Cashflows. Zusätzlich erfolgt eine Gegenüberstellung der Zahlungsströme (Ein- und Auszahlungen) für Zuschüsse und Treuhandmittel in den Bereichen Wirtschaftsförderung Kredit und Wohnungsbauförderung. Erwartete Cashflows im Umfang von mehr als 1 Mio. EUR aus dem Programmkreditgeschäft werden dem Treasury durch die Fachbereiche angezeigt.

Im Rahmen bestimmter Grenzen werden Darlehenszusagen durch das Treasury selbständig am Kapitalmarkt oder auch aus programmbezogenen oder freien Rahmenkrediten überwiegend öffentlicher Kapitalgeber, wie der KfW oder EIB refinanziert.

Als wesentliche Risikokategorie hat die TAB die Liquiditätsrisiken in ihre Risikotragfähigkeitskonzeption integriert, indem sie dafür einen Platzhalter berücksichtigt, der anhand einer möglichen Refinanzierungsverteuerung geschätzt wurde.

Des Weiteren führt die Bank Szenariobetrachtungen durch und hat für den Fall eines festgestellten Liquiditätssengpasses einen Eskalationsplan festgelegt.

Im Rahmen der monatlichen Berichterstattung des Controllings werden die im laufenden Geschäftsjahr gemeldeten Monatsultimokennzahlen publiziert und eine kurze Einschätzung der aktuellen Liquiditätslage gegeben. Vierteljährlich umfasst der Bericht zusätzlich die Ergebnisse einer Analyse der Risikotreiber, eingetretener oder erwarteter Veränderungen in jeder der als wesentlich eingestuften Risikokategorien, so auch der des Liquiditätsrisikos sowie die Ergebnisse der Risikotragfähigkeitsbetrachtung in allen definierten Risikotragfähigkeitssichten.

### **2.5 Operationelles Risiko**

Ziel des etablierten Controllingprozesses operationeller Risiken ist die Aufdeckung von Verbesserungspotenzialen in den Ablaufprozessen und die Erkennung von Systemrisiken, die Konkretisierung hinsichtlich der Risikovorsorge (z. B. Versicherungen), die Analyse kostenintensiver Risiko- und Fehlerquellen sowie die Sensibilisierung der Mitarbeiter für derartige Risiken. Dafür wurde in der TAB ein Gesamtkonzept entwickelt, in dessen Rahmen eine Schadenfallhistorie bereits eingetretener Schäden in Form einer Datenbank aufgebaut, als auch eine regelmäßige, mindestens jährliche Risikoinventur zur Aufdeckung potentieller Schadensursachen durchgeführt wird.

Grundsätzliches Ziel der TAB ist die Verringerung operationeller Risiken. Dabei werden für unterschiedliche Risiken der TAB aus Aufwand-Nutzen-Erwägungen unterschiedliche Strategien verfolgt.

Zur Umsetzung der strategischen Risikoreduzierung der Betriebs- und Organisationsrisiken werden das Organisationshandbuch und die Kompetenzregelungen der TAB regelmäßig aktualisiert und im Zuge neuer Prozesse erweitert. Darüber hinaus sind Kontrollmechanismen, wie das 4-Augen-Prinzip, implementiert.

Die Begrenzung und Vermeidung von Rechtsrisiken obliegt dem Funktionsbereich „Recht“ innerhalb des Vorstandsstabs. Dessen Aufgabe besteht darin, rechtliche Risiken in einem frühen Stadium zu erkennen, ggf. Lösungsmöglichkeiten aufzuzeigen und die Entscheidungsträger der TAB rechtzeitig über wesentliche Rechtsänderungen zu informieren.

IT-Risiken begegnet die TAB mit einer unternehmensweit gültigen IT-Security-Policy, die laufend aktualisiert wird. Diese wird durch eine eigene IT-Strategie ergänzt, die für die Softwareauswahl - neben Eigenentwicklungen - den „best of breed“-Ansatz und für die Funktionssicherheit der Hardware eine routinemäßige Erneuerung der Komponenten vorsieht. Im Schadenfall sichert eine Notstromversorgung die Funktionsfähigkeit der wichtigsten IT-Systeme und Datenverluste werden durch eine tägliche Datensicherung auf Band begrenzt. Zudem hat die Bank verbindliche „Regelungen zur Wiederaufnahme des IT-Betriebes bei einem Totalausfall im Katastrophenfall“ getroffen.

Übrige Risiken, wie die von Versorgungsmängeln, kriminellen externen Handlungen oder Naturgewalten transferiert die TAB nach Möglichkeit auf Versicherungen oder mindert diese durch Wartungsverträge (für das Gebäudemanagement) bzw. die Beauftragung eines Sicherheitsdienstes.

Für die Steuerung der operationellen Risiken sind in den Bereichen Risikoverantwortliche benannt worden, die in ihrem Zuständigkeitsbereich das Self-Assessment im Rahmen der Risikoinventur durchführen und der Abteilung Controlling operationelle Risiken melden, welche nicht Gegenstand der Risikoinventur waren. Zudem sind diese für das Erkennen und Melden von Schadensfällen der Bereiche verantwortlich.

Die Vorbereitung, Durchführung und Validierung der Risikoinventur sowie die systemseitige Erfassung und Validierung von Schadensfällen obliegt der Abteilung Controlling.

Die TAB quantifiziert die Operationellen Risiken mittels Basisindikatoransatz und berücksichtigt diese mit daraus abgeleiteten bzw. modifizierten Werten in allen Risikotragfähigkeitssichten.

Die Geschäftsleitung wird vierteljährlich im Rahmen der Monatsberichterstattung über die Operationellen Risiken informiert. Eine separate Information erfolgt nach Auswertung der Risikoinventur. Bei auftretenden Schadensfällen wird mit Erreichen festgelegter Grenzwerte die Geschäftsleitung ad hoc informiert. Die Berichterstattung an den Aufsichtsrat erfolgt im Rahmen des regulären Berichtswesens sowie anlässlich der Aufsichtsratssitzungen.

### **2.6 Sonstige Risiken**

Sonstige Risiken bestehen für die TAB in der Abhängigkeit des Fördergeschäftes von den Fördermittelgebern, hauptsächlich dem Freistaat Thüringen, sowie den Eigenkapitalgebern. Die TAB hat grundsätzlich kaum Einflussmöglichkeiten auf diese Risiken. Sie hat sich jedoch das strategische Ziel gesetzt, zunehmend eigene haushaltsmittelunabhängige Förderprogramme aufzulegen.

Das Management dieser Risiken erfolgt auf der Basis von Meldungen der Fachbereiche zu Abweichungen von beantragten/geplanten und tatsächlich zur Verfügung gestellten Fördermitteln/Sicherheiten sowie laufender Beobachtungen und besonderer Benchmarkuntersuchungen durch die Abteilung Controlling. Die Ergebnisse nehmen dann Einfluss auf die Ergebnisplanung bzw. -hochrechnung und die Bemessung des Risikodeckungspotenzials in der Risikotragfähigkeitsbetrachtung.

Im Rahmen der Monatsberichterstattung des Controllings wird vierteljährlich über die Entwicklung Sonstiger Risiken berichtet.



Meldung per 31.12.2009

### 3 Anwendungsbereich (§ 323 SolvV)

#### 3.1 Übergeordnetes Institut

Das in der Gruppenhierarchie zuoberst stehende Unternehmen, auf das diese Verordnung anzuwenden ist, ist die

Thüringer Aufbaubank  
Gorkistraße 9  
99084 Erfurt

Amtsgericht Jena HRA 102084

Die Thüringer Aufbaubank bildet zusammen mit sechs verbundenen Unternehmen den TAB-Konzern und ist somit das übergeordnete Unternehmen in der Gruppenhierarchie. Neben der TAB werden drei Unternehmen, die bm-t beteiligungsmanagement thüringen gmbh, Erfurt, die PET Private Equity Thüringen GmbH & Co. KG, Erfurt, sowie die GFAW - Gesellschaft für Arbeits- und Wirtschaftsförderung des Freistaates Thüringen mbH, Erfurt, in den Konzernabschluss einbezogen. Drei weitere Unternehmen, die Private Equity Thüringen Verwaltungs GmbH, Erfurt, die Private Equity Thüringen Initiator GmbH & Co. KG, Erfurt und die TAB Systems GmbH, Erfurt, werden nach § 296 Abs. 2 HGB nicht in den Konzernabschluss einbezogen, da ihre Berücksichtigung von untergeordneter Bedeutung ist. Für die aufsichtsrechtliche Konsolidierung werden die TAB als übergeordnetes Unternehmen und die Tochterunternehmen bm-t beteiligungsmanagement thüringen gmbh, PET GmbH & CoKG, PET Verwaltungs GmbH und PET Initiator GmbH & CoKG nach § 10a KWG zusammengefasst. Die GFAW mbH sowie die TAB Systems GmbH stellen keine nachgeordneten Unternehmen im Sinne des KWG dar.

#### Konsolidierungsmatrix / Unterschiede zwischen aufsichtsrechtlichem und handelsrechtlichem Konsolidierungskreis

Beschreibung	Name <sup>1</sup>	Aufsichtsrechtliche Behandlung			Konsolidierung nach Rechnungslegungsstandard		
		Konsolidierung		Abzugs- methode	risikoge-wichtete Beteiligung <sup>2</sup>	voll	quotal
		voll	quotal				
<b>Kreditinstitut</b>	Thüringer Aufbaubank, Erfurt	x				x	
<b>Finanzunternehmen</b>	bm-t beteiligungsgesellschaft thüringen gmbh, Erfurt	x				x	
	Private Equity Thüringen GmbH & Co. KG, Erfurt	x				x	
	Private Equity Thüringen Initiator GmbH, Erfurt	x					
	Private Equity Thüringen Verwaltungs GmbH, Erfurt	x					
<b>Sonstige</b>	GFAW - Gesellschaft für Arbeits- und Wirtschaftsförderung des Freistaates Thüringen mbH, Erfurt					x	

<sup>1</sup> wesentliche Gesellschaften

<sup>2</sup> handelsrechtlich konsolidiert



### **3.2 Beschreibung der Unternehmen**

Die Thüringer Aufbaubank hält u.a. alle Anteile an der bm-t beteiligungsmanagement thüringen gmbh, der GFAW - gesellschaft für Arbeits- und Wirtschaftsförderung des Freistaates Thüringen mbh, und der Private Equity Thüringen Verwaltungs GmbH sowie 50% der Anteile an der Private Equity Thüringen Initiator GmbH & Co. KG. Die Kapitalkonsolidierung bzw. Vollkonsolidierung der Private Equity Thüringen GmbH & Co. KG ergibt sich daraus, dass die TAB über die Komplementärin, PET Verwaltungs GmbH, und über die geschäftsführende Kommanditistin ohne Einlage, bm-t beteiligungsmanagement thüringen gmbh, einen beherrschenden Einfluss ausübt.

Die bm-t beteiligungsmanagement thüringen gmbh ist die Managementgesellschaft für vier Beteiligungsfonds: TI – Thüringer Innovationsfonds, VCT – Venture Capital Thüringen GmbH & Co. KG, TIB – Thüringer Industriebeteiligungs GmbH & Co. KG und PET – Private Equity Thüringen GmbH & Co. KG. Sie stellt in Thüringen ansässigen Gründern und Unternehmen über diese Fonds Kapital in den unterschiedlichen Phasen der Unternehmensentwicklung zur Verfügung.

Die Private Equity Thüringen GmbH & Co. KG dient dem Aufbau, Halten und Verwalten eines Portfolios von stillen und offenen Beteiligungen zur Verbesserung der Eigenkapitalausstattung Thüringer Unternehmen, um Gründungs- und Wachstumsinvestitionen zu finanzieren. Neben der TAB sind auch private Investoren an diesem renditeorientierten Fonds beteiligt.

Aufgabe der Private Equity Initiator GmbH & Co. KG ist das Halten und Verwalten von Beteiligungen an anderen Unternehmen, insbesondere an der Private Equity Thüringen GmbH & Co. KG.

Die Private Equity Thüringen Verwaltungs GmbH ist alleiniger persönlich haftender Gesellschafter der Private Equity Thüringen GmbH & Co. KG sowie der Private Equity Thüringen Initiator GmbH & Co. KG. Darüber hinaus hat sie die Geschäftsführung bei der Private Equity Thüringen Initiator GmbH & Co. KG übernommen.

Gegenstand der GFAW – Gesellschaft für Arbeits- und Wirtschaftsförderung des Freistaates Thüringen mbH ist die Unterstützung des Freistaates Thüringen bei der Verwirklichung seiner arbeitsmarkt-, wirtschafts- sowie berufsbildungspolitischen Ziele, insbesondere die Wahrnehmung von Verwaltungsaufgaben bei der Vergabe von Zuwendungen aus Haushaltsmitteln des Freistaates und/oder der Strukturfonds der Europäischen Union einschließlich der treuhänderischen Verwaltung von Mitteln. Die Gesellschaft kann hierbei als unselbstständige Verwaltungshelferin oder als beliehene Unternehmerin tätig werden.

Die TAB Systems GmbH, an der die TAB ebenfalls alle Anteile hält, hat seit 2005 ihre Geschäftstätigkeit (Vermarktung von Erfahrungen im Förderbanken-IT-Bereich) eingestellt und wird seither als Vorratsgesellschaft weitergeführt. Sie bildet zusammen mit der TAB eine umsatzsteuerliche Organschaft und hat keine eigenen Mitarbeiter. In den Konzernabschluss wird sie nicht einbezogen.



#### 4 Eigenmittelstruktur (§ 324 SolvV)

Das Kernkapital der Thüringer Aufbaubank besteht aus dem Grundkapital und den offenen Rücklagen. Bestandteile des Ergänzungskapitals sind die Vorsorgereserve gem. § 340f HGB und längerfristige nachrangige Verbindlichkeiten in Form eines von der Landesbank Hessen-Thüringen gewährten Nachrangdarlehens (max. 50% des Kernkapitals).

##### Thüringer Aufbaubank

Eigenkapitalkomponenten	31.12.2009 Mio. €
eingezahltes Kapital (Geschäfts-, Grund-, Stamm-, Dotationskapital und Geschäftsguthaben) ohne kumulative Vorzugsaktien	33
offene Rücklagen	28
Bilanzgewinn, Zwischengewinn	-
Vermögenseinlagen stiller Gesellschafter	-
Sonderposten für allgemeine Bankrisiken nach § 340g des HGB	-
von der BaFin anerkanntes freies Vermögen	-
Abzugspositionen nach § 10 Abs. 2a Satz 2 KWG	-
dar.: Wertberichtigungsfehlbeträge und erwartete Verlustbeträge nach § 10 Abs. 6a Nrn. 1 und 2 KWG	-
<b>Gesamtbetrag Kernkapital nach § 10 Abs. 2a KWG</b>	<b>61</b>
<b>Gesamtbetrag Ergänzungskapital nach § 10 Abs. 2b KWG nach Abzug der Abzugspositionen gemäß § 10 Abs. 2b Satz 2 KWG und Drittrangmittel nach § 10 Abs. 2c KWG</b>	<b>45</b>
nachrichtlich: Summe der Abzugspositionen gemäß § 10 Abs. 2b Satz 2 KWG	-
<b>Gesamtbetrag des modifizierten verfügbaren Eigenkapitals nach § 10 Abs. 1d Satz 1 KWG und der anrechenbaren Drittrangmittel nach § 10 Abs. 2c KWG</b>	<b>106</b>

## Offenlegung gemäß § 26a KWG i.V.m. SolvV



Thüringer Aufbaubank

Die Förderbank.

Meldung per 31.12.2009

### Thüringer Aufbaubank Gruppe

Die Thüringer Aufbaubank ist gem. § 10a Abs. 1 KWG übergeordnetes Unternehmen. In den zusammengefassten Eigenmitteln der Institutsgruppe (vgl. Konsolidierungsmatrix gem. § 323 SolvV) sind im Kernkapital neben den Stammkapitalien und Rücklagen der einzelnen Unternehmen auch die Buchwerte auf Kapitalanteile der gruppenangehörigen Unternehmen am gezeichneten Kapital sowie an den Kapitalrücklagen berücksichtigt (saldiert). Die im Ergänzungskapital ausgewiesene Vorsorgereserve nach § 340f HGB sowie die längerfristigen nachrangigen Verbindlichkeiten betreffen vollumfänglich die TAB.

<b>Eigenkapitalkomponenten</b>	<b>31.12.2009 Mio. €</b>
eingezahltes Kapital (Geschäfts-, Grund-, Stamm-, Dotationskapital und Geschäftsguthaben) ohne kumulative Vorzugsaktien	27
offene Rücklagen	53
Bilanzgewinn, Zwischengewinn	-
Vermögenseinlagen stiller Gesellschafter	-
Sonderposten für allgemeine Bankrisiken nach § 340g des HGB	-
von der BaFin anerkanntes freies Vermögen	-
Abzugspositionen nach § 10 Abs. 2a Satz 2 KWG dar.: Wertberichtigungsfehlbeträge und erwartete Verlustbeträge nach § 10 Abs. 6a Nm. 1 und 2 KWG	-
<b>Gesamtbetrag Kernkapital nach § 10 Abs. 2a KWG</b>	<b>80</b>
<b>Gesamtbetrag Ergänzungskapital nach § 10 Abs. 2b KWG nach Abzug der Abzugspositionen gemäß § 10 Abs. 2b Satz 2 KWG und Drittrangmittel nach § 10 Abs. 2c KWG</b>	<b>54</b>
<b>nachrichtlich: Summe der Abzugspositionen gemäß § 10 Abs. 2b Satz 2 KWG</b>	<b>-</b>
<b>Gesamtbetrag des modifizierten verfügbaren Eigenkapitals nach § 10 Abs. 1d Satz 1 KWG und der anrechenbaren Drittrangmittel nach § 10 Abs. 2c KWG</b>	<b>134</b>

## **5 Angemessenheit der Eigenmittelausstattung (§ 325 SolvV)**

### **5.1 Risikotragfähigkeit**

Die TAB beurteilt die Angemessenheit ihres internen Kapitals zur Deckung der wesentlichen Risiken nach der wertorientierten und der GuV-orientierten Sichtweise. Das wertorientierte Risikodeckungspotenzial entspricht dem Gesamtvermögen der TAB im Bewertungszeitpunkt. Anhand bestimmter Leitplankenparameter legt der Vorstand davon einen Anteil als Risikodeckungsmasse bzw. Gesamtbanklimit für normal case risks fest. Das GuV-orientierte Risikodeckungspotenzial setzt sich aus dem handelsrechtlichen Eigenkapital, den stillen Reserven bzw. Lasten und dem prognostizierten Jahresüberschuss zusammen. Auch hier legt der Vorstand anhand bestimmter Leitplankenparameter davon einen Anteil als Risikodeckungsmasse bzw. Gesamtbanklimit für normal case risks fest. Zur Deckung von Extremrisiken wird jeweils das gesamte Risikodeckungspotenzial zur Verfügung gestellt.

Das Ziel der Risikotragfähigkeitsrechnung besteht grundsätzlich darin, festzustellen, in welchem Umfang die TAB in der Lage ist, unerwartete Verluste aus sich manifestierenden Risiken zu tragen. Der Nachweis erfolgt durch eine Gegenüberstellung der quantifizierten Risikomaße und der verfügbaren Risikodeckungspotenziale bzw. der vom Vorstand davon zur Risikodeckung zur Verfügung gestellten Risikodeckungsmasse.

Die Risikotragfähigkeit ist gegeben, wenn alle (wesentlichen) Risiken laufend durch die Risikodeckungsmasse abgedeckt werden können.

### **5.2 Angemessenheit der Risikodeckungsmasse**

Die Bemessung der eingesetzten Risikodeckungsmasse und deren Gegenüberstellung mit den potenziellen Risiken stellt sicher, dass auch nach einem Eintreten dieser Risiken ausreichend Risikodeckungspotenzial zur Aufrechterhaltung des Geschäftsbetriebs vorhanden ist. Die Risikotragfähigkeit überwacht die TAB quartalsweise.



Meldung per 31.12.2009

### 5.3 Angemessenheit der regulatorischen Eigenmittelausstattung

Zur Ermittlung der angemessenen Eigenkapitaldeckung von Adressausfallrisikopositionen wendet die Thüringer Aufbaubank den Kreditrisiko-Standardansatz gem. §§ 24 ff. SolvV an. Als Methode zur Berechnung des regulatorischen Kapitals für operationelle Risiken wendet die TAB den Basisindikatoransatz gem. §§ 269 ff. SolvV an. Risiken aus Verbriefungen und unterlegungspflichtige Marktpreisrisiken des Handelbuchs bestehen in der Thüringer Aufbaubank nicht.

Kreditrisiko	Eigenkapitalanforderung in Mio. € per 31.12.2009
<b>Standardsansatz</b>	
Zentralregierungen	0
Regionalregierungen und örtliche Gebietskörperschaften	0
Sonstige öffentliche Stellen	3
Multilaterale Entwicklungsbanken	0
Internationale Organisationen	0
Institute	9
Unternehmen	3
Mengengeschäft	0
Durch Immobilien besicherte Positionen	0
Überfällige Positionen	0
Von Kreditinstituten emittierte gedeckte Schuldverschreibungen	0
Investmentanteile	0
Sonstige Positionen	2
<b>Risiken aus Beteiligungswerten</b>	
Beteiligungswerte im Standardansatz	1
<b>Operationelle Risiken gemäß</b>	
Basisindikatoransatz	4
<b>Total</b>	<b>22</b>

## Offenlegung gemäß § 26a KWG i.V.m. SolvV



Thüringer Aufbaubank

Die Förderbank.

Meldung per 31.12.2009

Zur Ermittlung der angemessenen Eigenkapitalausstattung der TAB-Gruppe werden die Ansätze nach SolvV zugrundegelegt, die die TAB auch als Einzelinstitut verwendet.

Kreditrisiko	Eigenkapitalanforderung in Mio. € per 31.12.2009
<b>Standarsansatz</b>	
Zentralregierungen	0
Regionalregierungen und örtliche Gebietskörperschaften	0
Sonstige öffentliche Stellen	3
Multilaterale Entwicklungsbanken	0
Internationale Organisationen	0
Institute	9
Unternehmen	3
Mengengeschäft	0
Durch Immobilien besicherte Positionen	0
Überfällige Positionen	0
Von Kreditinstituten emittierte gedeckte Schuldverschreibungen	0
Investmentanteile	1
Sonstige Positionen	1
<b>Risiken aus Beteiligungswerten</b>	
Beteiligungswerte im Standardansatz	3
<b>Operationelle Risiken gemäß</b>	
Basisindikatoransatz	4
<b>Total</b>	<b>24</b>

### Kapitalquoten der Thüringer Aufbaubank und Tochtergesellschaften

	Gesamtkapitalquote 31.12.2009	Kernkapitalquote 31.12.2009
<b>konsolidierte Bankengruppe</b>	45%	27%
<b>Mutterunternehmen</b>		
Thüringer Aufbaubank	39%	22%
<b>Tochterunternehmen (signifikante)</b>		
Private Equity Thüringen GmbH & Co. KG	68%	68%

Die weiteren Tochterunternehmen bm- beteiligungsmanagement thüringen gmbh, Private Equity Thüringen Initiator GmbH und Private Equity Verwaltungs GmbH werden bei der Darstellung der Kapitalquoten aufgrund Geringfügigkeit nicht separat aufgeführt.



## **6 Derivative Adressenausfallrisikopositionen und Aufrechnungspositionen (§ 326 SolvV)**

### **6.1 Interne Kapitalallokation und Obergrenzen für Kredite an Kontrahenten**

Obergrenzen für Kredite an Kontrahenten: Hinsichtlich der Derivate beschränkt sich die TAB als Nichthandelsbuchinstitut auf in EURO denominierte Zinssicherungsgeschäfte (Swaps), die auf eigene Rechnung abgeschlossen werden. Als Kontrahenten kommen nur Kreditinstitute mit Investmentgrade in Frage, für die interne Handelslimite eingerichtet sind. Auf diese Limite werden neben den Marktwerten der Zinssicherungsgeschäfte die Geldanlagen der TAB in Form von Tages- und Termingeld sowie von Wertpapieren angerechnet; die Auslastung der Limite wird täglich überwacht. Die Limite basieren auf einer Bilanzauswertung der Kontrahenten durch das Zentrale Kreditsekretariat, sind je Adresse grundsätzlich auf 75 Mio. € (bei „Triple A“-Rating) beschränkt und unterhalb dieser Obergrenze in Abhängigkeit vom externen Langfrustrating des Kontrahenten in der Höhe gestaffelt.

### **6.2 Verfahren zur Hereinnahme von Sicherheiten und zur Bildung von Kreditrisikovorsorge**

Aufgrund der konservativen Auswahl der Kontrahenten der Zinssicherungsgeschäfte ist die Einrichtung spezieller Verfahren zur Hereinnahme von Sicherheiten oder zur Bildung von Risikovorsorge für derartige Geschäfte nicht erforderlich.

### **6.3 Korrelationen von Markt- und Kontrahentenrisiken**

Die TAB berücksichtigt grundsätzlich keine Korrelationen zwischen unterschiedlichen Risikokategorien und bildet bislang auch keine Bewertungseinheiten. Zinssicherungsgeschäfte werden im Rahmen der Aktiv-Passiv-Steuerung als Makro-Hedges abgeschlossen.

Insbesondere führt das Zinsänderungsrisiko nicht zur Verminderung der den entsprechenden Kontrahentenlimiten anzurechnenden positiven Marktwerte.

### **6.4 Auswirkung einer Bonitätsverschlechterung auf Marginzahlungen**

Die TAB tätigt keine Transaktionen, wie etwa Futures oder Optionen, die im Falle einer Bonitätsverschlechterung eine Nachschusspflicht für die Sicherheitsleistung (Margin) beinhalten. Auch die bislang in zwei Zinsswaps vereinbarten Zu- bzw. Abschläge auf den Geldmarktreferenzzins der floatenden Zinszahlungsseite sind vereinbarungsgemäß während der vertraglichen Laufzeit unveränderlich.

### **6.5 Quantitative Angaben**

Die zum 31.12.2009 bestehenden Zinssicherungsgeschäfte (Zinsswaps) hatten einen positiven Markt- bzw. Wiederbeschaffungswert von TEUR 2.181 und wurden in dieser Höhe den jeweils bestehenden Kontrahentenlimiten angerechnet.



## 7 Adressenausfallrisiko: Allgemeine Ausweispflichten für alle Institute (§ 327 SolvV)

### 7.1 Für die Zwecke der Rechnungslegung verwendete Definition der Begriffe „in Verzug“ und „notleidend“

- „in Verzug“: Engagements, bei denen fällige Leistungen vom Schuldner nicht gezahlt worden sind (gesetzliche Definition gemäß § 286 Abs. 1 Satz 1, Abs. 2 Nr. 1 BGB).
- „notleidend“: Kreditengagements, bei denen auf Basis begründeter Bedenken hinsichtlich der Zahlungsfähigkeit ein teilweiser oder vollständiger Ausfall der Forderung droht (insbesondere gekündigte oder wertberichtigte Kredite) oder Bürgschaftsengagements, aus denen die Bank in Anspruch genommen worden ist.

### 7.2 Verfahren bei der Bildung der Risikovorsorge

Die Bank hat entsprechend der Besonderheiten der betreuten Förderprodukte jeweils spezielle Regeln für die Bildung von Kreditrisikovorsorge aufgestellt, z.B. in Abhängigkeit von Zahlungsrückständen oder von Mitteilungen der Hausbanken. Die Ermittlung von Art und Höhe der Vorsorge sowie ihre systemseitige Abbildung erfolgen DV-gestützt mit Hilfe der förderprogrammspezifischen Module des Sachbearbeitungsprogramms DFS.

### 7.3 Adressenausfallrisiko: allgemeine Ausweispflichten (quantitativ)

- Gesamtbetrag der Forderungen ohne Berücksichtigung von Kreditrisikominderungstechniken, jeweils aufgeschlüsselt nach den verschiedenen Forderungsarten:

	Kreditvolumen Mio. €	Handelsgeschäft Mio. €	Wertpapiere Mio. €	Beteiligungen Mio. €
Gesamtes Bruttokreditvolumen	2.368,9	94,2	40,0	9,3

- Verteilung der Forderungen auf bedeutende Regionen, jeweils aufgegliedert nach wesentlichen Forderungsarten

Region	Kreditvolumen Mio. €	Handelsgeschäft Mio. €	Wertpapiere Mio. €	Beteiligungen Mio. €
Thüringen	2.020,50	0	0	9,3
Berlin/Brandenburg	84	0	0	0
Sachsen-Anhalt	83	0	0	0
Mecklenburg-Vorpommern	72,2	0	0	0
Hessen	52,5	5,4	20	0
Sachsen	2,5	60	0	0
Hamburg	0,1	0	20	0
Sonstige	54,1	28,8	0	0
<b>Gesamt</b>	<b>2.368,90</b>	<b>94,2</b>	<b>40</b>	<b>9,3</b>



Meldung per 31.12.2009

- Verteilung der Forderungen auf Branchen oder Schuldnergruppen, jeweils aufgegliedert nach Forderungsarten

Branchen	Kreditvolumen Mio. €	Handelsgeschäft Mio. €	Wertpapiere Mio. €	Beteiligungen Mio. €
Grundstücks- und Wohnungswesen	469,9	0	0	0
Erbringung von Finanzdienstleistungen	465,9	94,2	40	0
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	436,1	0	0	0
Private Haushalte	314,5	0	0	0
Verwaltung und Führung von Unternehmen und Betrieben	276,6	0	0	9,3
Wasserversorgung	151,2	0	0	0
Sonstige	254,7	0	0	0
<b>Gesamt</b>	<b>2.368,90</b>	<b>94,2</b>	<b>40</b>	<b>9,3</b>

- Gliederung der verschiedenen Forderungsarten nach den vertraglichen Restlaufzeiten

Restlaufzeit	Kreditvolumen Mio. €	Handelsgeschäft Mio. €	Wertpapiere Mio. €	Beteiligungen Mio. €
bis 1 Jahr	92,8	60	0	0
1 - 5 Jahre	199,1	2,1	0	0
> 5 Jahre	2.077,00	32,1	40	9,3
<b>Gesamt</b>	<b>2.368,90</b>	<b>94,2</b>	<b>40</b>	<b>9,3</b>



Meldung per 31.12.2009

- Gliederung der notleidenden und der in Verzug geratenen Forderungen nach wesentlichen Branchen oder Schuldnergruppen sowie gesondert nach bedeutenden Regionen, jeweils mit ihren
  - a) zuzuordnenden Beständen an Einzel- und Pauschalwertberichtigungen und Rückstellungen sowie
  - b) im Falle der Aufgliederung nach wesentlichen Branchen oder Schuldnergruppen auch den zuzuordnenden Aufwendungen für Einzel- und Pauschalwertberichtigungen, für Rückstellungen und für Direktabschreibungen sowie den zuzuordnenden Eingängen auf abgeschriebene Forderungen im Berichtszeitraum

a)

Hauptbranchen	Gesamtinanspruchnahme aus notleidenden und in Verzug geratenen Krediten (mit Wertberichtigungsbedarf)	Bestand EWB	Bestand PWB	Bestand Rückstellungen	Nettozuführung/Auflösungen von EWB/PWB/Rückstellungen	Direktabschreibung	Eingänge auf abgeschriebene Forderungen	Kredite in Verzug (ohne Wertberichtigungsbedarf)
	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €
Grundstücks- und Wohnungswesen	1,3	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	13,7
Erbringung von Finanzdienstleistungen	0,0	0,0		0,0	-0,9	0,0	0,0	0,0
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Private Haushalte	1,5	0,1		0,1	-0,1	0,0	0,0	7,9
Verwaltung und Führung von Unternehmen und Betrieben	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Wasserversorgung	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstige	12,0	2,3		0,6	-1,8	0,0	0,0	1,8
<b>Gesamt</b>	<b>14,8</b>	<b>2,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>-2,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>23,4</b>



b)

geografische Hauptgebiete	Gesamtinanspruchnahme aus notleidenden und in Verzug geratenen Krediten (mit Wertberichtigungsbedarf)	Bestand EWB	Bestand PWB	Bestand Rückstellungen	Kredite in Verzug (ohne Wertberichtigungsbedarf)
	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €
Thüringen	11,7	2,3		0,6	23,3
Berlin-Brandenburg	0,6	0,0		0,1	0,0
Sachsen-Anhalt	0,0	0,0		0,0	0,0
Mecklenburg-Vorpommern	0,0	0,0		0,0	0,0
Hessen	0,0	0,0		0,0	0,1
Sachsen	0,0	0,0		0,0	0,0
Hamburg	0,0	0,0		0,0	0,0
Sonstige	2,5	0,1		0,0	0,0
<b>Gesamt</b>	<b>14,8</b>	<b>2,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>23,4</b>

- Jeweils gesondert die Veränderungen der
  - Einzelwertberichtigungen,
  - Pauschalwertberichtigungen und der
  - Rückstellungen im Kreditgeschäft

unter Angabe

- des Anfangsbestands,
- der Fortschreibungen in der Berichtsperiode,
- der Auflösungen,
- des Verbrauchs,
- der wechselkursbedingten und sonstigen Veränderungen sowie
- des Endbestands der Berichtsperiode

	Anfangsbestand der Periode	Fortschreibung in der Periode	Auflösung	Verbrauch	wechselkursbedingte und sonstige Veränderungen	Endbestand der Periode
	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €	Betrag in Mio €
EWB	5,3	0,2	1,1	2	0	2,4
Rückstellungen	0,6	0,2	0,1	0	0	0,7
PWB	0	0	0	0	0	0



## 8 Adressenausfallrisiko: KSA-Forderungsklassen (§ 328 SolvV)

### 8.1 Qualitative Offenlegung von KSA-Forderungsklassen

Die Thüringer Aufbaubank hat für Zwecke der Solvabilitätsverordnung die Ratingagentur Standard & Poor's für die bonitätsbeurteilungsbezogene Forderungskategorie Zentralregierungen benannt und den Aufsichtsbehörden entsprechend angezeigt.

Im Rahmen der Datenverarbeitung aller Geschäftsvorfälle der TAB wird

- das relevante Rating gemäß § 44 SolvV ermittelt,
- das relevante Rating einer Bonitätsstufe gemäß § 54 SolvV zugeordnet und
- aus den Mappingtabellen der Bankenaufsicht das relevante Risikogewicht der Bonitätsstufe übernommen.

Im Bereich der Finanzanlagen legt die Thüringer Aufbaubank ihren Entscheidungen externe Ratings für die Handelspartner (Kreditinstitute) zugrunde. Zur Beurteilung der Bonität der Emittenten und Kontrahenten nutzt die TAB Ratings der Agenturen Moody's, Standard & Poor's und Fitch.,

Die Ratingagenturen sind für die KSA-Forderungsklassen „Zentralregierungen“ nominiert.

Für die Bonitätsbeurteilung von Emissionen wird das Rating mit einer für das Portfolio der TAB typischen langen Restlaufzeit („Long Term Senior Debt Rating“) herangezogen. Für Forderungen wird das Emittentenrating genutzt.

### 8.2 Quantitative Offenlegung von KSA-Forderungsklassen

Dargestellt sind die jeweiligen Summen der Positionswerte vor und nach Anwendung von Kreditrisikominderungstechniken, die nach den §§ 26 bis 40 und der aufsichtsrechtlichen Zuordnung von Bonitätsbeurteilungen zu Bonitätsstufen einer bestimmten Bonitätsstufe zugeordnet sind oder von den Eigenmitteln abgezogen wurden.

Höhe des Adressenausfallrisiko-Exposures für Portfolien im Kreditrisiko-Standardansatz:

Risikogewicht  in %	Gesamtsumme der ausstehenden Forderungsbeträge		IRB-Ansatz
	Standardansatz		
	vor Kreditrisikominderung	nach Kreditrisikominderung	
	Betrag in Mio. €	Betrag in Mio. €	
0	481,5	1.543,20	-
10	-	-	-
20	766,4	766,3	-
35	5,4	5,4	-
50	-	-	-
70	-	-	-
75	305,4	4	-
90	-	-	-
100	816,7	65,1	-
115	-	-	-
150	8,6	0	-
sonstige Risikogewichte	40	40	-
<b>Summe</b>	<b>2.424,00</b>	<b>2.424,00</b>	
Kapitalabzug	-	-	-

**9 Adressenausfallrisiko: IRBA-Positionswerte (§ 329 SolvV)**

Die TAB wendet den Kreditstandardansatz an.

## **10 Marktpreisrisiko: Verwendung interner Modelle (§ 330 SolvV)**

Als Nichthandelsbuchinstitut führt die TAB kein Handelsbuch und hat auch keine internen Modelle für die bankaufsichtsrechtlichen Eigenmittelanforderungen zertifiziert; noch strebt sie dies künftig an.



## 11 Operationelles Risiko (§ 331 SolvV)

Die Thüringer Aufbaubank verwendet für die Bestimmung des Anrechnungsbetrages für operationelle Risiken den Basisindikatoransatz gem. §§ 269 ff. SolvV. Dieser Ansatz ist in Bezug auf den Umfang und die Komplexität der Geschäftstätigkeit der Thüringer Aufbaubank angemessen.

Bei dem Basisindikatoransatz erfolgt die Ermittlung des aufsichtsrechtlichen Anrechnungsbetrages für das operationelle Risiko nach einem festgelegten Ermittlungsschema. Der Anrechnungsbetrag beträgt demnach 15% des durchschnittlichen Bruttoertrages der letzten drei Geschäftsjahre.

### Eigenkapitalerfordernis für das operationelle Risiko:

Basisindikatoransatz	2009 in Mio. €	2008 in Mio. €	2007 in Mio. €
Zinserträge	93,4	92,6	85,6
Zinsaufwendungen	-82,8	-79,2	-73,9
Erträge aus Aktien u.a. nicht verzinslichen Wertpapieren	0,0	0,0	0,0
Provisionserträge	1,9	1,5	1,4
Provisionsaufwendungen	-0,1	-0,2	0,0
Sonstige betriebliche Erträge	17,7	17,7	13,7
Erträge aus der Auflösung von Rückstellungen	-0,4	-0,5	-0,1
<b>Brutto-Erträge</b>	<b>29,7</b>	<b>31,9</b>	<b>26,7</b>
Drei-Jahresdurchschnitt der Brutto-Erträge	29,3	28,0	26,2
<b>Eigenkapital-Erfordernis</b>	<b>4,4</b>	<b>4,2</b>	<b>3,9</b>



## 12 Beteiligungen im Anlagebuch (§ 332 SolvV)

Die Beteiligungen im Anlagebuch stellen sich wie folgt dar:

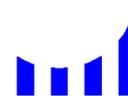
Name	Sitz	Höhe des Anteils am Kapital in %	Art der Beteiligung
bm-t beteiligungsmanagement thüringen gmbh	Erfurt	100	Strategische Beteiligung
Bürgschaftsbank Thüringen GmbH	Erfurt	7,9	Strategische Beteiligung
GFAW – Gesellschaft für Arbeits- und Wirtschaftsförderung des Freistaats Thüringen mbH	Erfurt	100	Strategische Beteiligung
Mittelständische Beteiligungsgesellschaft Thüringen mbH	Erfurt	5,14	Strategische Beteiligung
PET Private Equity Thüringen GmbH & Co. KG	Erfurt	14,12	Strategische Beteiligung
Private Equity Thüringen Verwaltungs GmbH	Erfurt	100	Strategische Beteiligung
LCA Logistik Center Albrechts GmbH i.L.	Suhl	2	Funktionsbeteiligung
Private Equity Thüringen Initiator GmbH & Co. KG	Erfurt	50	Funktionsbeteiligung
TAB Systems GmbH	Erfurt	100	Funktionsbeteiligung

Wertansätze für Beteiligungsinstrumente:

Angaben in Mio. EUR	Vergleich		
	Buchwert	Beizulegender Zeitwert (fair value)	Börsenwert
<b>Strategische Beteiligung</b>			
- börsengehandelte Positionen	-	-	-
- nicht börsennotiert, zu einem hinreichend diversivizierten Beteiligungsportfolio gehörend (Kreditinstitute)	1	-	-
- andere Beteiligungspositionen	7,7	-	-
<b>Funktionsbeteiligung</b>			
- börsengehandelte Positionen	-	-	-
- nicht börsennotiert, zu einem hinreichend diversivizierten Beteiligungsportfolio gehörend	-	-	-
- andere Beteiligungspositionen	0,1	-	-

Beteiligungen und Anteile an verbundenen Unternehmen sind entsprechend den für das Anlagevermögen geltenden handelsrechtlichen Regeln zu den Anschaffungskosten oder zum niedrigeren beizulegenden Wert angesetzt.

Veräußerungsgeschäfte wurden im Berichtsjahr nicht getätigt. Im Geschäftsjahr waren keine Wertaufholungen bei Beteiligungen und Anteilen an verbundenen **Unternehmen vorzunehmen**. Die unrealisierten Verluste in Form von Wertberichtigungen bei einer strategischen Beteiligung betragen 0,3 Mio. EUR.



## 13 Zinsänderungsrisiko im Anlagebuch (§ 333 SolvV)

### 13.1 Rahmenbedingungen des Zinsänderungsrisikos

Aufgrund der Geschäftstätigkeit der TAB und der eingeschränkten Handelstätigkeit beschränkt sich das Marktpreisrisiko für die TAB auf das Zinsänderungsrisiko im Anlagebuch, einschließlich des Kurswertrisikos börsennotierter Schuldverschreibungen und Spezialfondsanteile.

Die TAB ist ein Nichthandelsbuchinstitut gem. § 2 Abs. 11 KWG und ordnet somit alle Geschäfte, auch Handelsgeschäfte im Sinne der MaRisk dem Anlagebuch zu. Arbitragegeschäfte mit der Absicht der kurzfristigen Erzielung eines Eigenhandelserfolges sind nicht zulässig.

Wertpapiere werden grundsätzlich nur zur dauerhaften Anlage erworben und deshalb in der Regel bis zur Endfälligkeit im Bestand gehalten.

Das Zinsänderungsrisiko im Anlagebuch entsteht der TAB hauptsächlich in dem Maße, in dem die strategische Benchmarkpositionierung eine Fristentransformation beinhaltet und in dem das Erreichen eines Neugeschäftsvolumens in der Größenordnung handelbarer Einheiten abgewartet oder vorfinanziert werden muss. Zudem haben Veränderungen der Kapitalmarktzinsen Auswirkungen auf die Marktpreise zinstragender Wertpapiere (Kurswertrisiko). Das Einlagengeschäft betreibt die TAB nur in sehr eingeschränktem Umfang mit ausgewählten staatsnahen Thüringer Förderinstitutionen, wie Landesgesellschaften, Beteiligungsgesellschaften, Stiftungen oder Sondervermögen. Regelmäßig ist hier eine feste Laufzeit bzw. Zinsbindung vereinbart.

### 13.2 Strategien und Prozesse

Ihr Zinsbuch steuert die TAB portfoliobasiert nach dem Performancekonzept und verfolgt dabei grundsätzlich einen passiven Managementstil. Die strategische Steuerung obliegt dem Dispositionsausschuss und orientiert sich grundsätzlich an der vom Vorstand in diesem Rahmen festgelegten Benchmark. Ziel der Benchmarkorientierung ist es, die Schwankungen des Zinsergebnisses der Bank und des Zinsänderungsrisikos in Abhängigkeit von Marktzinsänderungen zu glätten und eine angemessene Performance des Zinsbuches zu erzielen.

Basis für die Disposition und Risikosteuerung nach der Performancemethode sind die Zahlungsströme (Cashflows) sämtlicher zinstragender Geschäfte der Bank. Diese können jederzeit automatisch aus einem Datawarehouse ermittelt und zur Analyse aufbereitet werden. Im Kreditgeschäft enthaltene Optionen werden vermögensmindernd berücksichtigt, indem ein Korrekturcashflow für den potenziellen Zinsschaden daraus berechnet wird. Basis hierfür ist ein Prognosewert für den Zinsschaden aus dem gleitenden 10-Jahres-Durchschnitt der bislang beobachteten vorzeitigen Kreditrückzahlungen und dem Zinsspread des geschätzten durchschnittlich entgangenen Kreditzinses und dem einfachen Durchschnitt der aktuellen Marktzinsstruktur. Für die regelmäßig monatliche Bereitstellung und Validierung ist die Abteilung Controlling verantwortlich.

Als Marktzinsstruktur zur Bewertung des Vermögens im Zinsbuch hat die TAB eine allgemein gültige interne Zinsstruktur über alle relevanten Laufzeiten definiert, die sich an den bei Geschäfts- und Steuerungsaktivitäten der Bank tatsächlich Anwendung findenden Zinskurven orientiert (EURIBOR, Pfandbriefsätze, Swapsätze). Diese interne Zinsstruktur wird täglich durch das Treasury bereitgestellt und historisiert.

Zur Risikomessung des normal case risk bedient sich die TAB einer Value-at-risk-Analyse nach der Methode der Modernen Historischen Simulation auf Basis realer Zinsspreads aus der Historie der internen Zinsstruktur. Die Spreads sollen dabei den Zeitraum eines vollständigen Zinszyklus abdecken und reichen deshalb bis 1989 zurück. Der Value-at-Risk wird mit einem Konfidenzniveau von 99% und einer Haltedauer von 3 Monaten berechnet. Die monatliche Analyse und Kommunikation obliegt der Abteilung Controlling. Der so ermittelte Risikomessbetrag geht ebenso in die quartalsweise Risikotragfähigkeitsbetrachtung (wertorientiert) ein.

Zur Simulation extremer Zinsänderungen hat die TAB mehrere synthetische Grenzszenarien definiert, die neben Parallelverschiebungen verschiedenste Veränderungen der Zinskurve anhand dreier mar-



Meldung per 31.12.2009

kanter Stützstellen für kurz-, mittel- und langfristige Zinssätze an einem Prognosehorizont von 3 Monaten berücksichtigt.

Zudem wird eine ad hoc (overnight) eintretende parallele Verschiebung der Zinsstrukturkurve gemäß Rundschreiben 07/2007 der BaFin simuliert. Derzeit sind dafür Zinsänderungen von +130 und -190 Basispunkten vorgegeben. Nach § 24 Abs. 1 Nr. 14 KWG besteht eine Anzeigepflicht, wenn der Zinsbuchbarwert in Folge der Risikosimulation um mehr als 20% im Verhältnis zum haftenden Eigenkapital absinkt.

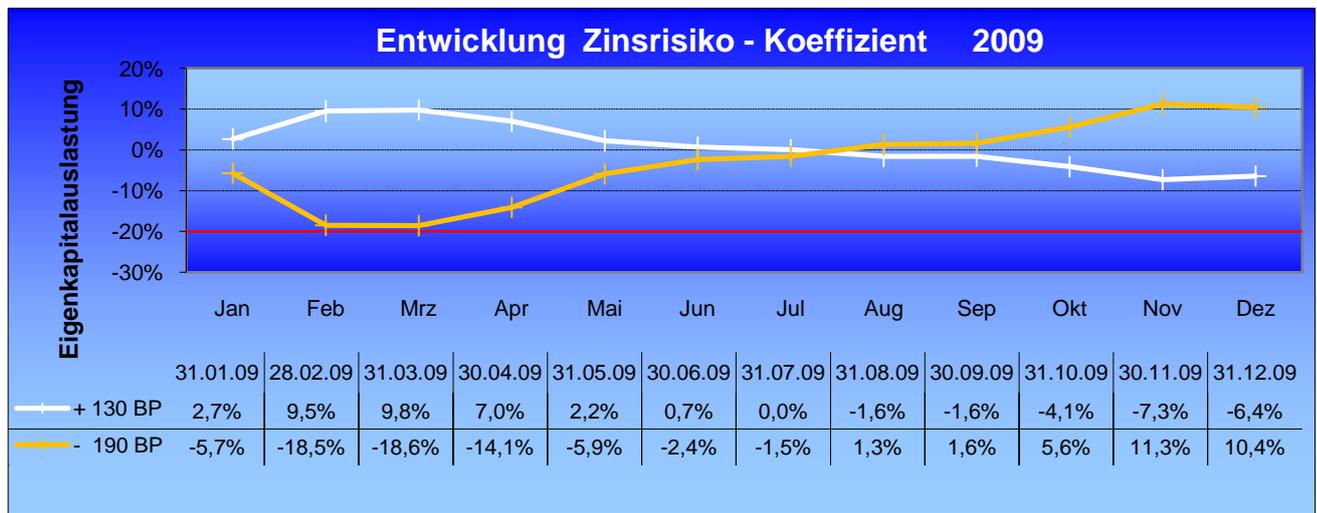
Mit vierteljährlich aktualisierten Grenzszenarien und den jeweils aufsichtsrechtlich vorgegebenen Zinsschocks führt das Controlling monatlich Szenariosimulationen durch und berichtet die Ergebnisse im Rahmen des regelmäßigen monatlichen Reportings.

Für die quartalsweise Risikotragfähigkeitsbetrachtung, die auch eine GuV-orientierte Sicht umfasst, ermittelt das Controlling zusätzliche GuV-orientierte Risikogrößen. Zum einen werden hier die Auswirkungen von Zinsänderungen auf das geplante bzw. hochgerechnete Zinsergebnis im Wege von Planungssimulationen und zum anderen Abschreibungspotenziale auf zinstragende Wertpapiere ermittelt. Die in der wertorientierten Risikotragfähigkeitssicht angewandten Zinsszenarien werden ihrer Struktur nach auch hier zugrunde gelegt, allerdings mit dem Jahresultimo als festem Prognosehorizont, so dass jeweils Szenarien mit einem anderen Prognosezeitraum zum Einsatz kommen (3, 6, 9 und 12 Monate).

### 13.3 Quantitative Angaben zum aufsichtsrechtlichen Zinsrisikokoeffizienten

Die Inanspruchnahme des haftenden Eigenkapitals durch Zinsänderungsrisiken im Sinne der aufsichtsrechtlich vorgegebenen Zinsschocks schwankte in 2009 zwischen 1,5% im Juli und 18,6% im März. Dabei bestand das Risiko von Januar bis Juli gegenüber fallenden Zinsen und von August bis Dezember gegenüber steigenden Zinsen.

Folgende Tabelle gibt einen Überblick über die gemessenen Werte:



Negative Werte in der Tabelle stehen für eine Vermögensminderung, positive für eine Vermögensmehrung.

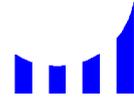
---

**14 Verbriefungen (§ 334 SolvV)**

Die TAB nimmt keine Verbriefung von Forderungen vor.

**15 Adressenausfallrisiko: IRBA-Forderungsklassen (§ 335 SolvV)**

Die TAB wendet den Kreditrisikostandardansatz an.



## 16 Kreditrisikominderungstechniken im KSA und IRBA (§ 336 SolvV)

### 16.1 *Beschreibung von Strategie und Verfahren der Kreditrisikominderung*

Infolge ihrer defensiven Risikopolitik als Förderinstitut konzentriert sich die TAB auf nicht-risikorelevantes Kreditgeschäft. Dafür schirmt der Freistaat Thüringen den weit überwiegenden Teil der Adressenausfallrisiken durch Sicherheiten ab oder stellt Treuhandmittel zur Verfügung.

Berücksichtigung finden weit vorwiegend Sicherheiten des Freistaates Thüringen in diversen Ausprägungen (Bürgschaften, Rückbürgschaften, Garantien, Kreditaufträge, Patronatserklärungen, Haftungsfondsmittel), die als uneingeschränkt werthaltig angesehen werden. Die Verwaltung konzentriert sich auf die Einhaltung der mit den Sicherheiten ggf. verbundenen Auflagen und Vorgaben des Freistaates, die dezentral in den zuständigen Geschäftsbereichen überwacht werden.

Bankübliche Sicherheiten spielen für das Geschäft der TAB nur eine untergeordnete Rolle. Bedeutendste Sicherungsart bei Bankenrisiken ist hierbei die Abtretung der Forderungen gegenüber den Endkreditnehmern im Weiterleitungskreditgeschäft an die TAB. Aus Vorsichtsgründen bewertet die TAB diese jedoch nicht. Bei Nichtbankenrisiken dominieren die Sicherheiten des Freistaates Thüringen (siehe oben). Der Freistaat Thüringen, der gleichzeitig alleiniger Anteilseigner der TAB ist, ist damit auch Hauptsicherungsgeber.



### 16.2 Ermittlung des Wertes der Kreditrisikominderungstechniken gemäß KSA

Für die Ermittlung der risikogewichteten Positionswerte im Eigenmittelgrundsatz macht die Thüringer Aufbaubank von den Kreditrisikominderungstechniken gem. §§ 154 ff. SolvV Gebrauch. Grundsätzlich gilt das Prinzip des Austauschs der Risikogewichte. Im Förderkredit-, Bürgschafts- und Beteiligungsgeschäft, für die keine internen- und externen Ratingverfahren eingesetzt werden, bringt die TAB Sicherheiten in Form von Ausfallbürgschaften und Patronatserklärungen des Freistaates Thüringen, Kreditaufträge des Freistaates Thüringen für Direktdarlehen, die Rückbürgschaften des Freistaates Thüringen für Eventualverbindlichkeiten, den Haftungsfondanteil für Ausfallbürgschaften sowie die vom Freistaat Thüringen erklärten Garantien im Rahmen des Förderprogrammes Thüringen Kapital als berücksichtigungsfähige Gewährleistungen i.S. von § 154 Abs. 1 Nr. 2 i.V.m. § 162 SolvV risikomindernd in Anrechnung.

Im Rahmen der aufsichtsrechtlichen Konsolidierung werden keine weiteren Kreditrisikominderungstechniken in Ansatz gebracht.

Portfolio	Finanzielle Sicherheiten	Sonstige / physische Sicherheiten	Garantien und Kreditderivate
	in Mio. €	in Mio. €	in Mio. €
Zentralregierungen	-	-	-
Regionalregierungen u. örtliche Gebietskörperschaften	-	-	8,6
sonstige öffentliche Stellen	-	-	-
multilaterale Entwicklungsbanken	-	-	-
internationale Organisationen	-	-	-
Institute	-	-	0,1
Unternehmen	-	-	751,4
Mengengeschäft	-	-	301,4
durch Immobilien besicherte Positionen	-	-	-
überfällige Positionen	-	-	8,7
Beteiligungen	-	-	-
von Kreditinstituten emittierte gedeckte Schuldverschreibungen	-	-	-
Investmentanteile	-	-	-
sonstige Positionen	-	-	-
<b>Gesamt</b>	-	-	<b>1.070,2</b>

---

**17 Operationelle Risiken: Risikotransformation bei fortgeschrittenem Messansatz (§ 337 SolvV)**

Die TAB bemisst die Operationellen Risiken mit dem Basisindikatoransatz.