

شرکت بیمه کار آفرین (سهامی عام)  
گزارش حسابرس مستقل  
در خصوص محاسبات نسبت توانگری  
برای سال مالی  
منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

## گزارش حسابرس مستقل

به هیئت مدیره

شرکت بیمه کارآفرین (سهامی عام)

### مقدمه

۱- گزارش تفصیلی محاسبات نسبت توانگری مالی شرکت بیمه کارآفرین (سهامی عام)، شامل محاسبه سرمایه موجود، سرمایه الزامی و نسبت توانگری مالی برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰ از لحاظ رعایت مفاد فصل دوم آیین نامه ۶۹ مصوب شورای عالی بیمه با عنوان "آیین نامه نحوه محاسبات و نظارت بر توانگری مالی مؤسسه بیمه"، مورد حسابرسی این مؤسسه قرار گرفته است.

### مسئولیت هیئت مدیره

۲- مسئولیت تهیه گزارش تفصیلی محاسبات نسبت توانگری مالی شرکت، طبق مفاد فصل دوم آیین نامه ۶۹ مصوب شورای عالی بیمه، با هیئت مدیره شرکت است. این مسئولیت شامل توجیه قابل قبول بودن مبنای یاد شده برای تهیه گزارش تفصیلی محاسبات توانگری مالی است به گونه ای که این گزارش عاری از تحریف بااهمیت ناشی از تقلب یا اشتباه باشد.

### مسئولیت حسابرس

۳- مسئولیت این مؤسسه، اظهار نظر نسبت به رعایت مفاد فصل دوم آیین نامه ۶۹ مصوب شورای عالی بیمه براساس استاندارد حسابرسی ۸۰۰ "ملاحظات خاص در حسابرسی صورت های مالی تهیه شده براساس چارچوب های با مقاصد خاص" می باشد.

این مؤسسه اعتقاد دارد که شواهد حسابرسی کسب شده، برای اظهار نظر مشروط نسبت به محاسبات نسبت توانگری مالی، کافی و مناسب است.

### مبنای اظهار نظر مشروط

۴- محاسبات نسبت توانگری عمدتاً براساس صورت های مالی سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰ و در برخی موارد براساس گزارش های کارشناسی املاک که توسط کارشناسان رسمی تهیه شده، انجام شده است. در این خصوص به شرح یادداشت توضیحی ۳۸ صورت های مالی پیوست، براساس مصوبه شماره ۵۸ شورای عالی بیمه، شرکت های بیمه موظفند از بابت تضمین تعهدات خود در مقابل خسارات ناشی از حوادث فاجعه آمیز و بیمه نامه های برگشتی به ترتیب ذخیره فنی تکمیلی و خطرات طبیعی و ذخیره برگشت حق بیمه در دفاتر منظور نمایند. در پایان سال مالی مورد گزارش مبلغ ۲،۴۴۵ میلیارد ریال (پایان سال مالی قبل مبلغ ۱،۹۰۷ میلیارد ریال) در این خصوص در حساب ها منظور شده است. اگرچه اعمال رویه های حسابداری مذکور طبق مصوبات شورای عالی بیمه می باشد، لیکن با الزامات استاندارد حسابداری ۲۸ تحت عنوان "فعالیت های بیمه عمومی" مطابقت ندارد.

اظهاری نظر مشروط

۵- به نظر این مؤسسه به استثنای آثار موارد مندرج در بند ۴، گزارش یادشده در بالا، وضعیت نسبت توانگری مالی شرکت بیمه کارآفرین (سهامی عام) برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰ را از تمام جنبه‌های بااهمیت، طبق آیین‌نامه شماره ۶۹ مصوبه شورای عالی بیمه، به نحو مطلوب نشان می‌دهد.

تأکید بر مطالب خاص

۶- تأیید نسبت توانگری مالی محاسبه شده منوط به اعلام نظر بیمه مرکزی ج.ا. طرف مدت ۶ ماه پس از پایان سال مالی می‌باشد.

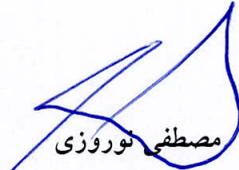
سایر بندهای توضیحی

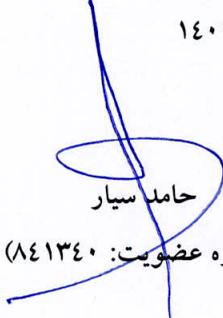
۷- گزارش تفصیلی محاسبات توانگری مالی مذکور، به منظور فراهم آوردن اطلاعات برای محاسبه نسبت توانگری مالی برای بیمه مرکزی ج.ا. تهیه شده است، بنابراین ممکن است استفاده از این گزارش برای سایر مقاصد مناسب نباشد.

مؤسسه حسابرسی تدوین و همکاران (حسابداران رسمی)

حسابرس مستقل

۵ مرداد ۱۴۰۱

  
مصطفی نوروزی  
(شماره عضویت: ۸۸۱۶۵۹)

  
حامد سیار  
(شماره عضویت: ۸۴۱۳۴۰)



شرکت بیمه کار آفرین (سهامی عام)

گزارش توانگری مالی

سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

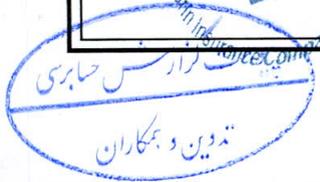
به پیوست گزارش توانگری مالی شرکت بیمه کار آفرین سهامی عام مربوط به سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰ تقدیم می شود:

اجزای تشکیل دهنده گزارش توانگری مالی به قرار زیر است:

شماره صفحه	شرح
۲	محاسبه نسبت توانگری مالی طبق آیین نامه ۶۹
۳	مبانی محاسبه توانگری مالی
۴	جدول محاسبه مبلغ سرمایه موجود
۵	محاسبه کل ریسک بیمه گری
۶	محاسبه کل ریسک بازار
۷	محاسبه کل ریسک اعتبار
۸	محاسبه کل ریسک نقدینگی

گزارش توانگری براساس آیین نامه ۶۹ شورای عالی بیمه و سایر الزامات مصوب شورای عالی بیمه تهیه شده و در تاریخ ۱۴۰۱/۰۴/۰۱ به تایید هیئت مدیره شرکت رسیده است.

امضاء	سمت	اعضای هیئت مدیره و مدیرعامل
	رئیس هیات مدیره	فرشاد محمدپور
	نایب رئیس هیات مدیره	علی آزاد
	عضو هیات مدیره	محمد احمدی
	عضو هیات مدیره	هادی جوهری
	عضو هیات مدیره	علیرضا صادقی
	عضو هیات مدیره	علیرضا حجتی
	مدیر عامل و عضو هیات مدیره	محمد حیدری



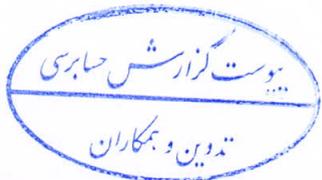
شرکت بیمه کارافرین

محاسبه توانگری مالی

تاریخ تهیه : ۱۴۰۱/۰۴/۲۹

محاسبه توانگری مالی شرکت بیمه "کارافرین" طبق آیین نامه شماره ۶۹ سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۱۴۰۰

نوع ریسک	مقدار ریسک (میلیون ریال)
ریسک صدور بیمه نامه R1	۳,۸۴۵,۰۲۳
ریسک بازاری R2	۴,۸۸۲,۸۶۴
ریسک اعتباری R3	۲۳۴,۲۶۵
ریسک نقدینگی R4	۰
ریسک کل (سرمایه الزامی) RBC	۶,۲۱۹,۴۴۱
مازاد بیمه گر (سرمایه موجود)	۱۴,۸۷۴,۹۵۹
نسبت توانگری مالی	۲۳۹٪



شرکت بیمه کارآفرین (سهامی عام)  
گزارش توانگری مالی  
سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰

۱- مبانی محاسبه توانگری مالی

توانگری مالی شرکت مطابق با مفاد آئین نامه شماره ۶۹ مصوب شورای عالی بیمه و به شرح ذیل محاسبه شده است :

۱-۱- نسبت توانگری مالی مطابق فرمول زیر محاسبه شده است:

$$\text{نسبت توانگری مالی} = \frac{\text{مبلغ سرمایه موجود}}{\text{مبلغ سرمایه الزامی (RBC)}} \times 100$$

۱-۲- مبلغ سرمایه موجود از طریق جمع ارزش دارائیهای قابل قبول به اضافه مازاد ارزش روز نسبت به ارزش دفتری دارائیهای ثابت منهای بدهی های شرکت طبق جدول پیوست محاسبه شده است.

تبصره: ارزش روز دارائیهای شرکت می بایست با نظر کارشناس رسمی دادگستری و یا هر روش دیگری که مورد تائید بیمه مرکزی ج.ا.ا باشد، تعیین گردد.

۱-۳- مبلغ سرمایه الزامی طبق فرمول زیر و با استفاده از جداول پیوست محاسبه گردیده است :

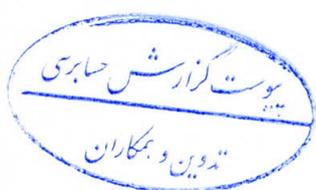
$$RBC = \sqrt{(\text{کل ریسک نقدینگی})^2 + (\text{کل ریسک اعتباری})^2 + (\text{کل ریسک بازرگانی})^2 + (\text{کل ریسک بیمه گری})^2}$$

۱-۴- بیمه مرکزی ضرایب ریسک موضوع جداول پیوست آئین نامه ۶۹ (توانگری مالی) را هر دو سال یک بار اصلاح و ضرایب جدید را به موسسات بیمه ابلاغ می کند.

۱-۵- شرکت موظف است نسبت توانگری مالی خود را به صورت سالانه محاسبه و گزارش تفصیلی محاسبات آن را پس از حسابرسی صورتهای مالی با تائید در هیات مدیره و با امضای مدیرعامل به همراه اظهارنظر حسابرس شرکت حداکثر تا ۴ ماه پس از پایان سال مالی به بیمه مرکزی جهت تائید ارسال نماید.

مبلغ میلیون ریال	شرح	
سال ۱۴۰۰		
۲,۰۰۷,۵۵۶	موجودی نقد	دارایها
۵,۱۳۵,۴۳۹	مطالبات از بیمه گذاران و نمایندگان	
۸۰۷,۳۲۸	مطالبات از بیمه گران و بیمه گران انکایی	
۲۴,۹۰۱,۰۴۴	سهم بیمه گران انکایی از ذخایر فنی	
۶۷۶,۷۸۱	سایر دریافتی ها و پیش پرداخت ها	
۲,۸۷۷,۵۶۱	تسهیلات اعطایی به اشخاص	
۴۴,۱۵۴,۳۲۶	سرمایه گذاری در اوراق بهادار و سپرده های بانکی	
۱۱,۰۱۷,۱۰۱	دارایی های ثابت مشهود	
۱۸۰,۰۰۰	سایر دارایی ها	
۹۱,۷۵۷,۱۳۶	جمع	
۵۸۲,۰۰۸	بدهی به بیمه گذاران و نمایندگان	ذخایرها
۷۴۲,۶۸۸	بدهی به بیمه گران و بیمه گران انکایی	
۳۱۲,۳۱۸	مالیات پرداختی	
۲۸,۳۱۴	سود سهام پرداختی	
۱,۴۹۳,۳۸۳	سایر پرداختی ها	
۰	تسهیلات مالی	
۲,۱۶۸,۶۹۱	ذخیره خسارت معوق	
۰	ذخیره ریسکهای منقضی نشده	
۷,۰۶۱,۹۳۳	ذخیره حق بیمه عاید نشده	
۵۷,۳۸۹,۴۶۷	ذخیره ریاضی بیمه عمر و تشکیل سرمایه	
۶,۵۹۱,۲۳۵	سایر ذخایر فنی	
۵۱۲,۱۴۰	ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	
۷۶,۸۸۲,۱۷۶	جمع	
	مازاد ارزش روز نسبت به ارزش دفتری دارایی های ثابت	
۱۴,۸۷۴,۹۵۹	سرمایه موجود (دارایی - بدهی + مازاد ارزش روز نسبت به ارزش دفتری دارایی های ثابت)	

۷۷,۲۴۲,۱۸۹	دارایی های جاری: شامل مجموع موجودی نقد، سرمایه گذاری های کوتاه مدت، مطالبات از بیمه گزاران و نمایندگان، مطالبات از بیمه گران و بیمه گران انکایی، سایر حساب ها و اسناد دریافتی (اسناد دارای حداکثر دو سال سررسید)، سهم بیمه گران انکایی از ذخایر فنی و سپرده های بانکی و اوراق مشارکت ذیل سرمایه گذاری بلندمدت می باشد.
۴,۹۸۶,۷۷۰	بدهی های جاری: شامل مجموع بدهی به بیمه گزاران و نمایندگان، بدهی به بیمه گران و بیمه گران انکایی، سایر حساب ها و اسناد پرداختی و ذخیره خسارت معوق می باشد.
(۷۲,۲۵۵,۴۱۹)	تفاوت (بدهی جاری منهای دارایی جاری)

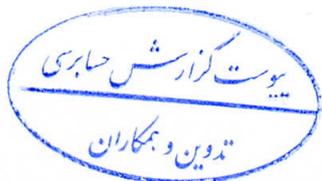


R1

مبنای محاسبات: صورت های مالی حسابرسی شده سال ۱۴۰۰

(مبالغ به میلیون ریال)

نوع ریسک	رشته بیمه	A										B		مجموع ستون (A,B)		
		حق بیمه صادره سهام کل	حق بیمه انکابی	حق بیمه صادره سال سهم	ذخیره حق بیمه ابتدای سال سهم	ذخیره حق بیمه پایان سال سهم	حق بیمه عاید شده سهم	ضرب	خسارت پرداختی سهام کل	خسارت پرداختی انکابی	خسارت پرداختی سهام نگهداری	ذخیره خسارت موق ابتدای سال سهم نگهداری	ذخیره خسارت موق پایان سال سهم نگهداری		خسارت واقع شده سهم نگهداری	ضرب
بیمه آتش	آتش سوزی	۱۰,۴۴,۲۱۹	۹۶,۶۵۸	۹۴۷,۵۶۱	۱۹۱,۲۰۹	۳۹۸,۳۴۹	۷۴۰,۴۲۰	۳۰	۱۲۴,۷۴۶	۶۱,۰۸۲	۶۳,۶۶۵	۴۲,۷۲۰	۲۳,۶۰۶	۸۲	۲۲۳,۶۰۷	۵۰,۰۰۰,۰۶۷,۲۱۱
	باربری	۲۹۵,۸۳۲	۲۶,۵۶۷	۲۶۹,۲۵۶	۹۲,۰۷۵	۴۶,۵۴۳	۳۱۴,۷۸۸	۳۱	۹۲,۹۴۱	۱۱,۲۷۷	۸۱,۶۶۴	۷۹,۵۸۴	۷۱,۴۴۷	۱۱۲	۹۷,۸۹۹	۹,۵۸۴,۲۰۲,۳۸۳
	حوادث	۵۹,۰۴۹	۵,۹۰۸	۵۳,۱۴۰	۲۰,۵۲۱	۲۳,۶۲۵	۵۰,۰۳۶	۵۰	۱۵,۹۳۲	۱,۷۲۰	۱۴,۲۱۲	۳,۵۸۴	۱۷,۶۹۶	۱۱۸	۲۴,۸۱۸	۶۱۵,۹۱۸,۰۷۲
	حوادث سرنشین	۲۶۱,۴۳۷	۲۶,۱۴۴	۲۳۵,۲۹۲	۷۱,۴۵۸	۱۰۲,۹۹۲	۲۰۳,۷۵۹	۵۲	۱۲۴,۷۵۴	۱۰۹,۰۹۵	۱۵,۶۶۰	۱۰۹,۰۹۵	۹۸,۴۵۸	۱۱۴	۱۱۲,۵۳۷	۱۲,۶۶۴,۶۴۸,۲۳۸
	بدنه	۹۳۵,۴۱۶	۹۳,۴۳۴	۸۴۱,۹۸۲	۳۶۱,۷۵۱	۳۹۱,۱۰۸	۸۱۲,۶۲۴	۹۵	۵۸۸,۱۵۸	۶۲,۱۲۰	۵۲۶,۰۳۸	۵۷,۳۷۸	۵۳۷,۶۶۷	۱۳۹	۷۴۷,۸۹۵	۵۹۵,۹۷۲,۸۶۵,۶۱۴
	ثالث	۱,۹۹۶,۶۳۲	۱۹۹,۶۶۸	۱,۷۹۶,۹۶۴	۴۶۶,۰۵۹	۶۱۸,۰۹۷	۱,۶۴۴,۹۲۶	۱۲۷	۱,۰۲۰,۴۲۲	۱۱۵,۴۹۷	۹۰۴,۹۲۵	۶۰۴,۱۸۰	۳۹۶,۹۳۹	۱۲۶	۸۷۹,۷۸۰	۴,۳۷۱,۰۳۱,۶۳۵,۴۲۷
	زندگی (عمر غیرادوخته دار)	۲,۳۸۰,۳۹۲	۴۸۰,۸۰۶	۱,۸۹۹,۵۸۶	۵۵۷,۸۵۶	۸۷۳,۲۱۵	۱,۵۸۴,۳۲۸	۴۳	۱,۳۳۲,۶۹۵	۶۷۸,۰۵۰	۶۱۳,۲۸۴	۴۱,۴۹۹	۳۹۱,۷۹۱	۵۷	۲۲۳,۵۳۷	۴۵۹,۷۵۱,۱۴۴,۱۶۵
	درمان	۱,۸۲۶,۲۱۸	۱۸۲,۴۷۷	۱,۶۴۳,۷۴۱	۴۰۷,۳۰۳	۸۱۹,۳۴۸	۱,۲۳۱,۶۹۶	۱۰۸	۱,۱۴۱,۳۲۴	۱۲۰,۹۳۵	۱۰۲,۰۳۹۹	۵۶,۲۹۳	۸۷,۶۰۲	۱۰۷	۱,۱۲۶,۳۷۹	۱,۷۷۶,۰۷۶,۵۲۸,۱۲۸
	بدنه کشتی	۲۳۴,۷۶۶	۱۹,۰۱۳	۲۱۵,۷۵۳	۲۵,۲۱۷	۲۴,۸۷۰	۲۱۶,۳۰۰	۹۹	۱۰,۸۵۲	۹,۶۱۳	۱,۲۳۹	۲۴,۰۳۱	۶۸۶	۱۱۶	(۱۳,۷۳۳)	۴۵,۹۰۴,۹۶۲,۵۰۷
	هواپیما	۲۳,۵۶۰	۹	۲۳,۵۵۱	۱,۴۲۰	۱۶,۸۱۰	۸,۱۶۱	۹۹	۶,۱۶۰	۸۰,۹۶۶	۸۰,۱	۵,۳۵۹	۲,۲۹۱	۲۵۰	۱۳,۳۷۱	۱۷۸,۷۸۹,۰۹۶
	مهندسی	۴۰۴,۷۸۱	۲۵,۱۴۴	۳۷۹,۶۳۷	۱۷۸,۵۰۰	۱۰۶,۶۳۹	۴۵۱,۴۹۸	۴۰	۳۶,۸۸۱	۱۵,۴۱۱	۲۱,۴۷۰	۲۹,۶۳۹	۱۴۴,۹۱۸	۱۰۵	۱۵۱,۸۷۴	۳۲,۹۴۳,۰۲۰,۷۰۰
	بول							۶۹						۲۵۴		
	مسئولیت	۱,۹۱۳,۲۴۶	۱۸۵,۹۷۶	۱,۷۲۷,۲۷۰	۵۳۴,۱۲۹	۷۴۲,۲۰۲	۱,۵۱۹,۱۹۷	۳۷	۸۵۳,۳۱۹	۹۸,۶۲۲	۷۵۴,۶۲۷	۶۰,۰۰۸۷	۷۶۰,۷۸۷	۶۰	۴۵۴,۹۵۱	۳۱۴,۲۵۴,۰۵۰,۷۶۲
	سایر	۲,۹۶۳,۲۲۰	۲۲۸,۲۸۳	۲,۷۳۴,۹۳۷	۷۵۲,۸۵۴	۲,۳۰۷,۰۴۲	۲,۳۰۷,۰۴۲	۱۱۳	۴۵۸,۸۶۸	۲۳,۴۲۹	۴۲۳,۴۳۹	۴۲۳,۶۱۰	۴۲۳,۶۱۰	۲۴۱	(۳۵۰,۷۲۰)	۶,۷۸۴,۲۰۱,۳۳۳,۶۰۲
	آتش سوزی	۱۰,۴۴,۲۱۹	۹۶,۶۵۸	۹۴۷,۵۶۱	۱۹۱,۲۰۹	۳۹۸,۳۴۹	۷۴۰,۴۲۰	۳۰	۱۲۴,۷۴۶	۶۱,۰۸۲	۶۳,۶۶۵	۴۲,۷۲۰	۲۳,۶۰۶	۸۸	۲۲۳,۶۰۷	۱۹۹,۳۳۸,۵۶۴,۵۱۹
مهندسی	۴۰۴,۷۸۱	۲۵,۱۴۴	۳۷۹,۶۳۷	۱۷۸,۵۰۰	۱۰۶,۶۳۹	۴۵۱,۴۹۸	۷	۳۶,۸۸۱	۱۵,۴۱۱	۲۱,۴۷۰	۲۹,۶۳۹	۱۴۴,۹۱۸	۱۰	۱۹۸,۰۷	۹۱۵,۰۸۴,۱۸۶	
ثالث	۱,۹۹۶,۶۳۲	۱۹۹,۶۶۸	۱,۷۹۶,۹۶۴	۴۶۶,۰۵۹	۶۱۸,۰۹۷	۱,۶۴۴,۹۲۶	۱۳	۱,۰۲۰,۴۲۲	۱۱۵,۴۹۷	۹۰۴,۹۲۵	۶۰۴,۱۸۰	۳۹۶,۹۳۹	۱۹	۲۵۴,۵۲۴	۱۲۵,۶۸۷,۴۲۲,۳۰۳	
زندگی	۲,۳۸۰,۳۹۲	۴۸۰,۸۰۶	۱,۸۹۹,۵۸۶	۵۵۷,۸۵۶	۸۷۳,۲۱۵	۱,۵۸۴,۳۲۸	۵	۷۱,۲۹۰	۶۱۳,۲۸۴	۱۴۹,۵۵۵	۴۱,۴۹۹	۳۹۱,۰۰۶	۷	۳۰,۸۶۱	۵۰,۸۲۳,۰۰۰,۱۳۰	
		جمع ریسک شرکت ها														
		کل ریسک بیمه گری (R1) = جذر جمع ریسک شرکت ها														
		∑												۳,۸۴۵,۰۲۳		



شرکت بیمه کارافرین

محاسبه کل ریسک بازار

تاریخ تهیه: ۱۴۰۱/۰۴/۲۹

## R۲

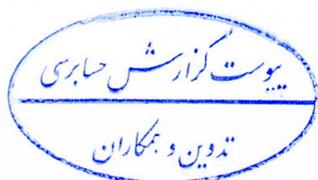
(مبالغ به میلیون ریال)

نوع ریسک	نوع دارایی	ریسک نما	مبلغ ریسک نما	ضریب ریسک	حاصل ۱*۲	مجذور ۳
ریسک بازار	سهام	ارزش پرتفوی سهام (بهای تمام شده یا کسر ذخیره کاهش ارزش)	۱۵,۷۵۱,۱۷۴	۳۱.۰	۴,۸۸۲,۸۶۴	۲۳,۸۴۲,۳۶۱,۳۸۷,۴۰۴
	املاک و مستغلات	ارزش کل املاک و مستغلات	۰	۱۰.۷	۰	۰
جمع ریسک انواع دارایی‌ها						۲۳,۸۴۲,۳۶۱,۳۸۷,۴۰۴
کل ریسک بازار (R۲) = جذر جمع مجذور ریسک انواع دارایی‌ها						۴,۸۸۲,۸۶۴

شرکت بیمه کارافرین  
 محاسبه کل ریسک اعتبار  
 تاریخ تهیه: ۱۴۰۱/۰۴/۲۹

(مبالغ به میلیون ریال)

R۳						
نوع ریسک	نوع مطالبات	ریسک نما	مبلغ ریسک نما	ضریب ریسک	حاصل ۱*۲	مجدور ۳
ریسک اعتبار	مطالبات از خارج از کشور	حق بیمه اتکایی اختیاری	۰	۰.۴	۰	۰
	مطالبات از داخل کشور	ارزش مطالبات از داخل	۹,۰۱۰,۱۹۹	۲.۶	۲۳۴,۲۶۵	۵۴,۸۸۰,۱۷۱,۷۴۹
جمع ریسک انواع اعتبار						۵۴,۸۸۰,۱۷۱,۷۴۹
کل ریسک اعتبار (R۳) = جذر جمع ریسک انواع اعتبار						۲۳۴,۲۶۵



شرکت بیمه کارافرین  
محاسبه کل ریسک نقدینگی  
تاریخ تهیه: ۱۴۰۱/۰۴/۲۹

**R۴**

(مبالغ به میلیون ریال)

۳	۲	۱		نوع ریسک
حاصل ۱*۲	ضریب ریسک	مبلغ ریسک نما	ریسک نما	
۰	۴۴	۰	(دارائی جاری - بدهی جاری; ۰) Max	کل ریسک نقدینگی (R۴)

