

## Exigences de publications liées aux fonds propres

### I. Déclaration Bâle II, pilier III, BCGE consolidé au 31.12.2011

La Banque Cantonale de Genève publie ci-dessous les états réglementaires concernant l'adéquation des fonds propres selon les normes Bâle II.

Selon les circulaires FINMA Bâle II, plusieurs méthodes sont à disposition pour le calcul de l'adéquation des fonds propres :

- méthode Internal ratings based approach (IRB);
- méthode standard;
- méthode simplifiée.

Les besoins en fonds propres sont calculés pour couvrir le risque de crédit, le risque de marché et le risque opérationnel.

La Banque Cantonale de Genève applique la méthode standard SA-CH pour les publications réglementaires de risque de crédit, le risque de marché et le risque opérationnel. Des éléments IRB sont en vigueur de manière interne.

**Tableau 1**  
**Présentation des fonds propres pouvant être pris en compte**

Date :		31.12.2011
Fond propres	Montant (période de référence, en milliers de CHF)	
Fonds propres de base bruts (après prise en considération des propres titres de participation qui doivent être portés en déduction)	983'702	
<i>dont intérêts minoritaires</i>		
<i>dont instruments « novateurs »</i>		
(-) Déduction réglementaire		
(-) Autres éléments à porter en déduction des fonds propres de base		
= Fonds propres de base pouvant être pris en compte	983'702	
+ Fonds propres complémentaires et supplémentaires	320'000	
(-) Autres déductions à imputer sur les fonds propres complémentaires, supplémentaires ainsi que l'ensemble des fonds propres	72'000	
<b>= Fonds propres pouvant être pris en compte</b>	<b>1'231'702</b>	

Ce premier tableau concerne les fonds propres disponibles.

Au **31 décembre 2011**, les fonds propres de base pouvant être pris en compte s'élèvent à 983'702 millions CHF, il convient d'ajouter 248 millions de fonds propres complémentaires et supplémentaires.

Le total est donc de **1'232 millions CHF**.

Les Fonds propres de base correspondent globalement aux données de base pour le calcul du Tier 1 selon d'autres références.

Les Fonds propres avec fonds propres complémentaires correspondent aux données de base pour le calcul du Tier I + Tier II.

## Tableau 2 Présentation des fonds propres requis

Ce tableau présente le montant des fonds propres requis selon les normes Bâle II SA-CH, qui s'élève au 31 décembre 2011 à 809 millions CHF.

La plus grande part de ce montant est attribuée à la couverture des risques de crédit, avec 751 millions CHF.

Le besoin en fonds propres pour couvrir les risques sans contreparties s'élève à 54 millions CHF.

Le besoin en fonds propres pour couvrir les risques de marché s'élève à 14 millions CHF.

Le besoin en fonds propres pour couvrir les risques opérationnels s'élève à 44 millions CHF.

Il en résulte une couverture de 152.12% en incluant les fonds propres supplémentaires et complémentaires.

Le ratio Tier 1 est de 9.7% tandis que le ratio Tier 2 est de 12.2%.

Type de risque	Approche utilisée	Exigences de fonds propres (en milliers de CHF)
Risques de crédit	SA	751'440
■ dont risques de cours relatifs aux titres de participation dans le portefeuille de la banque	SA	1'927
■ dont risques non liés à des contreparties	SA	54'272
Risques de marché	SA	14'427
■ dont sur instruments de taux d'intérêt (risque de marché général et spécifique)	SA	66
■ dont sur titres de participation	SA	0
■ dont sur devises et métaux précieux	SA	14'230
■ dont sur matières premières	SA	116
Risques opérationnels	SA	43'813
<b>Total des fonds propres requis</b>		809'680
<b>Total des fonds propres disponibles</b>		1'231'702
Rapport entre les fonds propres pris en compte et les fonds propres requis selon le droit suisse		152.12%

1 Approche utilisée :

Risque de crédit : SA, IRB F ou IRB A

Risque de Marché : SA, VAR

Risque opérationnel : BIA, SA, AMA

### Tableau 3

#### Risque de crédit/ ventilation par type de contrepartie ou secteur d'activité

Date : 31.12.2011 Banque : BCGE_CONSO			
Engagements de crédit (au moment de la clôture)	Gouvernements centraux et banques centrales	Banques et négociants en valeurs mobilières	Autres institutions
<b>Bilan / créances</b>	1'404'717'039	2'824'956'903	1'385'592'097
Liquidités	-	393'154'569	-
Créances résultant de papiers monétaires	-	5'281	-
Créances sur les banques	-	1'420'008'462	-
Créances sur la clientèle	715'107'156	7'830'768	454'747'550
Créances hypothécaires	76'135'526	8'085'000	837'238'047
Port. de titres et MP destinés au négoce	-	23'330'486	-
Immobilisations financières	613'474'356	453'361'475	93'606'500
Participations	-	71'514'439	-
Immobilisations corporelles	-	208'791'558	-
Comptes de régularisation	-	42'761'792	-
Autres Actifs	-	196'113'074	-
<b>Total période de référence</b>	1'404'717'039	2'824'956'903	1'385'592'097
<b>Hors bilan</b>	137'846'512	3'697'779'224	266'395'182
Créances conditionnelles	16'512	153'920'192	638'852
Créances irrévocables	29'770'000	76'588'000	112'034'938
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	-	53'572'616	-
Crédits par engagement	-	19'256'799	-
Créances Opérations fiduciaires	-	-	-
Comptes d'ordre	-	80'459'881	-
Autre	108'060'000	9'825'267	153'721'392
<b>Dérivés</b>	-	3'304'156'470	-
<b>Total période de référence</b>	137'846'512	3'697'779'224	266'395'182
<b>Total (Bilan + Hors Bilan) période de référence</b>	1'542'563'551	6'522'736'127	1'651'987'279

Le montant de 1'420 millions CHF de créances sur les banques représente le montant global sur banques hors BNS.

Les Immobilisations financières correspondent essentiellement au portefeuille d'immobilisations financières long terme. Une partie du portefeuille est comptabilisée en "intérêts courus" et les obligations sont détenues jusqu'à échéance.

Les créances sur les gouvernements et banques centrales s'élèvent au 31 décembre 2011 à 1'405 millions CHF, tandis que celles sur les banques et les négociants en valeurs mobilières s'élèvent à 2'825 millions CHF.

Engagements de crédit (au moment de la clôture)	Entreprises	Clientèle de détail	Titres de participation et les parts de placements collectifs de capitaux	Autres	Total
<b>Bilan / créances</b>	6'475'674'207	4'612'882'665	4'819'076	96'484'699	<b>16'805'126'687</b>
Liquidités	-	-	-	-	393'154'569
Créances résultant de papiers monétaires	-	-	-	-	5'281
Créances sur les banques	6'336'768	-	-	-	1'426'345'230
Créances sur la clientèle	2'112'005'130	183'168'362	-	13'906'560	3'486'765'527
Créances hypothécaires	4'205'661'765	4'429'584'844	-	79'578'114	9'636'283'296
Port. de titres et MP destinés au négoce	-	-	-	-	23'330'486
Immobilisations financières	147'170'511	-	-	-	1'307'612'841
Participations	-	-	4'819'076	-	76'333'515
Immobilisations corporelles	-	-	-	-	208'791'558
Comptes de régularisation	-	-	-	-	42'761'792
Autres Actifs	4'500'034	129'459	-	3'000'025	203'742'592
<b>Total période de référence</b>	6'475'674'207	4'612'882'665	4'819'076	96'484'699	16'805'126'687
<b>Hors bilan</b>	2'186'315'241	1'251'798'038	-	25'829'344	<b>7'565'963'540</b>
Créances conditionnelles	787'422'449	6'322'163	-	4'023'366	952'343'534
Créances irrévocables	570'841'752	106'439'415	-	20'875'983	916'550'088
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	-	-	-	-	53'572'616
Crédits par engagement	28'255'362	-	-	-	47'512'161
Créances Opérations fiduciaires	-	-	-	-	-
Comptes d'ordre	-	-	-	-	80'459'881
Autre	799'795'677	1'139'036'459	-	929'995	2'211'368'790
<b>Dérivés</b>	-	-	-	-	3'304'156'470
<b>Total période de référence</b>	2'186'315'241	1'251'798'038	-	25'829'344	7'565'963'540
<b>Total (Bilan + Hors Bilan) période de référence</b>	8'661'989'448	5'864'680'703	4'819'076	122'314'043	<b>24'371'090'228</b>

Le montant de 952 millions CHF de créances conditionnelles correspond pour la grande partie aux limites accordées aux entreprises.

Les créances hypothécaires de **9'636 millions CHF** reflètent les créances hypothécaires envers les particuliers et les créances hypothécaires aux entreprises et PME.

Les crédits envers les entreprises forment le montant le plus élevé, à **6'476 millions CHF**, soit 40% de plus que les crédits envers la clientèle de détail à 4'613 millions CHF.

## Tableau 4 Risque de crédit/ atténuation du risque de crédit

Le total des engagements de crédit couverts par des sûretés reconnues dans l'approche IRB s'élève à 9'811 milliards CHF, dont quasiment la totalité en créances hypothécaires.

Autres sûretés reconnues IRB : dépôts cash nantis aux créances sur la clientèle.

Le total des 16,8 milliards CHF de crédit se décompose en 1'426 millions sur les banques, 13'123 millions de créances hypothécaire et de créances sur la clientèle et 1'307 millions CHF d'immobilisation financières.

Les engagements hors bilan sont essentiellement constitués de crédits documentaires et limites clientèle accordées.

Date :	31.12.2011		Banque :	BCGE_CONSO		Monnaie:	CHF	
Engagements de crédit / risques de défaillance (au moment de la clôture)	Couverts par des sûretés financières reconnues	Couverts par d'autres sûretés reconnues dans l'approche IRB	Couverts par des garanties et des dérivés de crédit	Autres engagements de crédit	Total			
<b>Bilan / créances</b>	388'096'506	9'811'358'389	258'104'525	6'347'567'268	<b>16'805'126'687</b>			
Liquidités	-	-	-	393'154'569	393'154'569			
Créances résultant de papiers monétaires	-	-	-	5'281	5'281			
Créances sur les banques	-	-	-	1'426'345'230	1'426'345'230			
Créances sur la clientèle	131'080'438	524'713'520	227'528'429	2'603'443'140	3'486'765'527			
Créances hypothécaires	257'016'068	9'286'644'869	30'576'096	62'046'264	9'636'283'296			
Port. de titres et MP destinés au négoce	-	-	-	23'330'486	23'330'486			
Immobilisations financières	-	-	-	1'307'612'841	1'307'612'841			
Participations	-	-	-	76'333'515	76'333'515			
Immobilisations corporelles	-	-	-	208'791'558	208'791'558			
Comptes de régularisation	-	-	-	42'761'792	42'761'792			
Autres Actifs	-	-	-	203'742'592	203'742'592			
<b>Total période de référence</b>	388'096'506	9'811'358'389	258'104'525	6'347'567'268	16'805'126'687			
<b>Hors bilan</b>	-	266'395'182	-	7'299'568'358	<b>7'565'963'540</b>			
Créances conditionnelles	-	638'852	-	951'704'682	952'343'534			
Créances irrévocables	-	112'034'938	-	804'515'150	916'550'088			
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	-	-	-	53'572'616	53'572'616			
Crédits par engagement	-	-	-	47'512'161	47'512'161			
Créances Opérations fiduciaires	-	-	-	-	-			
Comptes d'ordre	-	-	-	80'459'881	80'459'881			
Autre	-	153'721'392	-	2'057'647'398	2'211'368'790			
<b>Dérivés</b>	-	-	-	3'304'156'470	3'304'156'470			
<b>Total période de référence</b>	-	266'395'182	-	7'299'568'358	7'565'963'540			
<b>Total période de référence</b>	388'096'506	10'077'753'571	258'104'525	13'647'135'626	<b>24'371'090'228</b>			

## Tableau 5

### Segmentation des risques de crédit

#### Montant selon les pondérations

- Les montants pondérés à 0% correspondent à des positions sur la confédération helvétique, sur la Banque nationale suisse ou des pays souverains de rating supérieur à AA-. Les liquidités sont également pondérées à 0%.
- Les montants pondérés à 25% correspondent à des prêts aux communes, à l'Etat de Genève, à certaines Collectivités de droit public et à des banques de rating supérieur à A, avec des ajustements en fonction de la durée du prêt, selon les règles de calcul Bâle II.
- Les montants pondérés à 35% correspondent aux prêts hypothécaires avec cédules de premier rang.
- Dans le montant pondéré à 50% de consommation de fonds propres, on trouve des communes, des banques selon leur rating et la durée de l'engagement, et d'autres crédits.
- La pondération de 75% concerne pour l'essentiel des prêts aux petites et moyennes entreprises PME et des hypothèques de 2<sup>ème</sup> rang sur prêt commercial d'un immeuble à usage d'habitation.
- Les crédits pondérés à 100% de consommation de fonds propres sont des crédits en blanc ou considérés comme tels.
- Les crédits pondérés à 150% concernent des crédits de mauvais ratings, ils concernent en principe les crédits provisionnés.
- Ceux à 250%, 375%, 500% et 625% concernent les immeubles à l'usage de la banque, les autres immeubles, les immobilisations corporelles et les logiciels informatiques.

Engagements de crédit (au moment de la clôture)	0%	25%	35%	50%	75%
<b>Bilan / créances</b>	1'716'670'266	2'195'167'093	6'348'831'057	1'405'914'422	1'837'382'663
Liquidités	392'200'190			954'379	
Créances résultant de papiers monétaires					
Créances sur les banques	103'200'286	857'576'463		448'258'968	
Créances sur la clientèle	131'082'424	485'088'794	46'924'736	730'669'263	159'720'633
Créances hypothécaires	257'016'068	288'672'326	6'301'906'322	53'116'798	1'677'532'571
Port. de titres et MP destinés au négoce	21'411'223	941'625		977'638	
Immobilisations financières	541'466'256	562'887'885		157'843'912	
Participations	70'501'380			1'013'059	
Immobilisations corporelles	8'179'861			12'722'800	
Comptes de régularisation	23'141'121				
Autres Actifs	168'471'459			357'605	129'459
<b>Total période de référence</b>	1'716'670'266	2'195'167'093	6'348'831'057	1'405'914'422	1'837'382'663
<b>Hors bilan</b>	3'636'856'550	379'506'905		225'627'753	1'196'517'815
Créances conditionnelles	387'645	101'703'591		56'893'166	6'331'940
Créances irrévocables	198'279'938	104'438'000		30'980'000	51'149'415
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	53'572'616				
Crédits par engagement		19'256'799			
Créances Opérations fiduciaires					
Comptes d'ordre	80'459'881				
Autre		154'108'515		137'754'587	1'139'036'459
<b>Dérivés</b>	3'304'156'470				
<b>Total période de référence</b>	3'636'856'550	379'506'905		225'627'753	1'196'517'815
<b>Total (Bilan + Hors Bilan) période de référence</b>	5'353'526'816	2'574'673'998	6'348'831'057	1'631'542'175	3'033'900'477

Engagements de crédit (au moment de la clôture)	100%	125%	150%	250%/ 375%/ 500%/ 625%	Déduction	Total
<b>Bilan / créances</b>	3'091'653'236		16'794'696	192'713'254		<b>16'805'126'687</b>
Liquidités						393'154'569
Créances résultant de papiers monétaires					5'281	5'281
Créances sur les banques	17'309'512					1'426'345'230
Créances sur la clientèle	1'918'949'732		14'329'945			3'486'765'527
Créances hypothécaires	1'057'050'651		988'560			9'636'283'296
Port. de titres et MP destinés au négoce						23'330'486
Immobilisations financières	45'414'789					1'307'612'841
Participations				4'819'076		76'333'515
Immobilisations corporelles				187'888'897		208'791'558
Comptes de régularisation	19'620'671					42'761'792
Autres Actifs	33'307'880		1'476'190			203'742'592
<b>Total période de référence</b>	3'091'653'236		16'794'696	192'713'254		16'805'126'687
<b>Hors bilan</b>	2'116'455'592			10'998'926		<b>7'565'963'540</b>
Créances conditionnelles	787'027'192					952'343'534
Créances irrévocables	531'702'735					916'550'088
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires						53'572'616
Crédits par engagement	28'255'362					47'512'161
Créances Opérations fiduciaires						80'459'881
Comptes d'ordre						2'211'368'790
Autre	769'470'303			10'998'926		
<b>Dérivés</b>						3'304'156'470
<b>Total période de référence</b>	2'116'455'592			10'998'926		7'565'963'540
<b>Total (Bilan + Hors Bilan) période de référence</b>	5'208'108'828		16'794'696	203'712'181		<b>24'371'090'228</b>

## Tableau 6

Ce tableau montre la répartition géographique des risques.

La Suisse absorbe bien entendu  $\frac{3}{4}$  des montants. Les positions en Europe concernent l'activité de financement immobilier en France pour l'essentiel, ainsi que des opérations financières avec des banques OCDE en Europe et une partie d'activité de financement de négoce international.

L'activité sur d'autres continents est presque exclusivement liée au financement de négoce international et concerne des montants réduits.

Engagements de crédit (au moment de la clôture)	Suisse	Europe	Amérique du nord	Amérique du sud	Asie / Océanie	Autres	TOTAL
<b>Bilan / créances</b>	12'778'638'372	3'077'962'816	129'333'175	163'454'280	487'870'284	167'867'760	<b>16'805'126'687</b>
Liquidités	393'154'569	-	-	-	-	-	393'154'569
Créances résultant de papiers monétaires	5'281	-	-	-	-	-	5'281
Créances sur les banques	402'155'657	606'618'058	12'568'228	83'754'234	287'932'913	33'316'140	1'426'345'230
Créances sur la clientèle	2'696'157'269	508'130'421	15'817'822	59'494'015	88'635'793	118'530'209	3'486'765'527
Créances hypothécaires	7'595'056'866	1'850'288'097	55'997'180	20'199'741	98'724'903	16'016'509	9'636'283'296
Port. de titres et MP destinés au négoce	23'330'486	-	-	-	-	-	23'330'486
Immobilisations financières	1'154'816'979	95'272'894	44'949'219	-	12'573'750	-	1'307'612'841
Participations	58'740'139	17'593'376	-	-	-	-	76'333'515
Immobilisations corporelles	208'791'558	-	-	-	-	-	208'791'558
Comptes de régularisation	42'761'792	-	-	-	-	-	42'761'792
Autres Actifs	203'667'777	59'970	728	6'290	2'925	4'902	203'742'592
<b>Total période de référence</b>	12'778'638'372	3'077'962'816	129'333'175	163'454'280	487'870'284	167'867'760	16'805'126'687
<b>Hors bilan</b>	6'580'187'325	581'734'515	19'110'387	27'385'500	173'950'197	183'595'616	<b>7'565'963'540</b>
Créances conditionnelles	580'175'056	101'112'246	14'130'612	127'476	138'477'705	118'320'439	952'343'534
Créances irrévocables	815'001'925	69'513'348	1'023'000	650'000	9'535'833	20'825'983	916'550'088
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	53'572'616	-	-	-	-	-	53'572'616
Crédits par engagement	20'836'514	2'061'770	-	-	16'541'665	8'072'212	47'512'161
Créances Opérations fiduciaires	-	-	-	-	-	-	-
Comptes d'ordre	80'459'881	-	-	-	-	-	80'459'881
Autre	1'725'984'864	409'047'152	3'956'775	26'608'024	9'394'993	36'376'982	2'211'368'790
<b>Dérivés</b>	3'304'156'470	-	-	-	-	-	3'304'156'470
<b>Total période de référence</b>	6'580'187'325	581'734'515	19'110'387	27'385'500	173'950'197	183'595'616	7'565'963'540
<b>Total période de référence</b>	19'358'825'698	3'659'697'332	148'443'562	190'839'779	661'820'481	351'463'376	<b>24'371'090'228</b>

## Tableau 7

Ce tableau montre la répartition géographique des créances douteuses.

Les  $\frac{3}{4}$  des provisions sont localisés en Suisse. Les provisions localisées en dehors de suisse concernent des provisions pour l'activité en France, et essentiellement des provisions pour l'activité de financement du négoce international.

Engagements de crédit	Prêts à la clientèle compromis (montant brut)	Correctifs de valeur individuels
Suisse	129'456'350.00	92'502'990.00
Europe	36'472'893.00	26'874'155.00
Amérique du nord	874'189.00	0.00
Amérique du sud	9'382'992.00	6'688'232.00
Asie	27'021.00	25'049.00
Autres	10'899'223.00	5'315'341.00
<b>Total période de référence</b>	<b>187'112'668.00</b>	<b>131'405'767.00</b>

## Tableau 8

La Banque Cantonale de Genève n'est pas engagée avec des dérivés de crédit, ni CDO, ni CDS.

## II. Déclaration Bâle II, pilier III, BCGE maison mère au 31.12.2011

Les chiffres relatifs à la déclaration de consommation de fonds propres "Bâle II" ci-après concernent l'entité Banque Cantonale de Genève, maison mère uniquement.

**Tableau 1**  
**Présentation des fonds propres pouvant être pris en compte**

Date:		31.12.2011
Fond propres	Montant (période de référence, en CHF 1'000)	
Fonds propres de base bruts (après prise en considération des propres titres de participation qui doivent être portés en déduction)	917'800	
<i>dont intérêts minoritaires</i>		
<i>dont instruments "novateurs"</i>		
(-) Déduction réglementaire		
(-) Autres éléments à porter en déduction des fonds propres de base		
= Fonds propres de base pouvant être pris en compte	917'800	
+ Fonds propres complémentaires et supplémentaires	320'000	
(-) Autres déductions à imputer sur les fonds propres complémentaires, supplémentaires ainsi que l'ensemble des fonds propres	72'000	
<b>= Fonds propres pouvant être pris en compte</b>	<b>1'165'800</b>	

Ce premier tableau concerne les fonds propres disponibles.

Au 31 décembre 2011, les fonds propres de base pouvant être pris en compte s'élèvent à CHF 917'800 millions, il convient d'ajouter CHF 248 millions de fonds propres complémentaires et supplémentaires.

Le total est donc de CHF 1'166 millions.

Les fonds propres de base correspondent globalement aux données de base pour le calcul du Tier 1 selon d'autres références.

Les fonds propres avec fonds propres complémentaires correspondent aux données de base pour le calcul du Tier II.

## Tableau 2 Présentation des fonds propres requis

Ce tableau présente le montant des fonds propres requis selon les normes Bâle II SA-CH, qui s'élève au 31 décembre 2011 à CHF 799 millions.

La plus grande part de ce montant est attribuée à la couverture des risques de crédit, avec CHF 741 millions.

Le besoin en fonds propres pour couvrir les risques sans contreparties s'élève à CHF 54 millions. Le besoin en fonds propres pour couvrir les risques de marché s'élève à CHF 14 millions. Le besoin en fonds propres pour couvrir les risques opérationnels s'élève à CHF 43 millions.

Il en résulte une couverture de 145.9% en incluant les fonds propres supplémentaires et complémentaires.

Le ratio Tier 1 est de 9.2% tandis que le ratio Tier 2 est de 11.7%.

Type de risque	Approche utilisée <sup>1</sup>	Exigences de fonds propres (en CHF 1'000)
Risques de crédit	SA	741'299
- dont risques de cours relatifs aux titres de participation dans le portefeuille de la banque	SA	20'228
- dont risques non liés à des contreparties	SA	54'271
Risques de marché	SA	14'488
- dont sur instruments de taux d'intérêt (risque de marché général et spécifique)	SA	66
- dont sur titres de participation	SA	0
- dont sur devises et métaux précieux	SA	14'291
- dont sur matières premières	SA	116
Risques opérationnels	SA	43'360
<b>Total des fonds propres requis</b>		<b>799'147</b>
<b>Total des fonds propres disponibles</b>		<b>1'165'800</b>
Rapport entre les fonds propres pris en compte et les fonds propres requis selon le droit suisse		145.88%

<sup>1</sup>Risque de crédit: SA, IRB F ou IRB A. Risque de marché: SA, VAR. Risque opérationnel: BIA, SA, AMA

**Tableau 3**

**Risque de crédits/ventilation par type de contrepartie ou secteur d'activité**

Date : 31.12.2011

Banque : BCGE

Engagements de crédit (au moment de la clôture)	Gouvernements centraux et banques centrales	Banques et négociants en valeurs mobilières	Autres institutions
<b>Bilan / créances</b>	1'404'717'039	2'828'032'060	1'385'592'097
Liquidités	-	393'154'569	-
Créances résultant de papiers monétaires	-	5'281	-
Créances sur les banques	-	1'420'008'462	-
Créances sur la clientèle	715'107'156	7'909'847	454'747'550
Créances hypothécaires	76'135'526	8'085'000	837'238'047
Port. de titres et MP destinés au négoce	-	26'326'563	-
Immobilisations financières	613'474'356	453'361'475	93'606'500
Participations	-	71'514'439	-
Immobilisations corporelles	-	208'791'558	-
Comptes de régularisation	-	42'761'792	-
Autres Actifs	-	196'113'074	-
<b>Total période de référence</b>	1'404'717'039	2'828'032'060	1'385'592'097
<b>Hors bilan</b>	137'846'512	3'698'052'959	266'395'182
Créances conditionnelles	16'512	153'920'192	638'852
Créances irrévocables	29'770'000	76'861'735	112'034'938
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	-	53'572'616	-
Crédits par engagement	-	19'256'799	-
Créances Opérations fiduciaires	-	-	-
Comptes d'ordre	-	80'459'881	-
Autre	108'060'000	9'825'267	153'721'392
<b>Dérivés</b>	-	3'304'156'470	-
<b>Total période de référence</b>	137'846'512	3'698'052'959	266'395'182
<b>Total (Bilan + Hors Bilan) période de référence</b>	1'542'563'551	6'526'085'019	1'651'987'279

Le montant de CHF 1'420 millions de créances sur les banques représente le montant global sur banques hors BNS.

Les immobilisations financières correspondent essentiellement au portefeuille d'immobilisations financières long terme. Une partie du portefeuille est comptabilisée en *accrual* méthode et les obligations sont détenues jusqu'à échéance.

Les créances sur les gouvernements et banques centrales s'élèvent, au 31 décembre 2011, à CHF 1'405 millions, tandis que celles sur les banques et les négociants en valeurs mobilières s'élèvent à CHF 2'828 millions.

Engagements de crédit (au moment de la clôture)	Entreprises	Clientèle de détail	Titres de participation et les parts de placements collectifs de capitaux	Autres	Total
<b>Bilan/créances</b>	6'214'190'496	4'613'833'238	23'119'915	1'890'131	<b>16'471'374'975</b>
Liquidités	-	-	-	-	393'154'569
Créances résultant de papiers monétaires	-	-	-	-	5'281
Créances sur les banques	6'336'768	-	-	-	1'426'345'230
Créances sur la clientèle	2'337'888'166	184'118'935	-	1'165'106	3'700'936'761
Créances hypothécaires	3'722'795'017	4'429'584'844	-	725'000	9'074'563'434
Port. de titres et MP destinés au négoce	-	-	18'300'839	-	44'627'402
Immobilisations financières	147'170'511	-	-	-	1'307'612'841
Participations	-	-	48'19'076	-	76'333'515
Immobilisations corporelles	-	-	-	-	208'791'558
Comptes de régularisation	-	-	-	-	42'761'792
Autres actifs	34	129'459	-	25	196'242'592
<b>Total période de référence</b>	<b>6'214'190'496</b>	<b>4'613'833'238</b>	<b>23'119'915</b>	<b>1'890'131</b>	<b>16'471'374'975</b>
<b>Hors bilan</b>	<b>2'230'978'006</b>	<b>1'251'798'038</b>	<b>-</b>	<b>25'077'700</b>	<b>7'610'148'397</b>
Créances conditionnelles	787'441'874	6'322'163	-	4'023'366	952'362'959
Créances irrévocables	626'329'673	106'439'415	-	20'875'983	972'311'744
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	-	-	-	-	53'572'616
Crédits par engagement	28'255'362	-	-	-	47'512'161
Créances opérations fiduciaires	-	-	-	-	-
Comptes d'ordre	-	-	-	-	80'459'881
Autre	788'951'096	1'139'036'459	-	178'351	2'199'772'566
<b>Dérivés</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3'304'156'470</b>
<b>Total période de référence</b>	<b>2'230'978'006</b>	<b>1'251'798'038</b>	<b>-</b>	<b>25'077'700</b>	<b>7'610'148'397</b>
<b>Total (bilan + hors bilan) période de référence</b>	<b>8'445'168'502</b>	<b>5'865'631'276</b>	<b>23'119'915</b>	<b>26'967'831</b>	<b>24'081'523'373</b>

Le montant de CHF 952 millions de créances conditionnelles correspond, pour la grande partie, aux limites accordées aux entreprises.

Les créances hypothécaires de CHF 9'074 millions reflètent les créances hypothécaires envers les particuliers et les créances hypothécaires aux entreprises et PME.

Les crédits envers les entreprises forment le montant le plus élevé, à CHF 6'214 millions, soit 35% de plus que les crédits envers la clientèle de détail à CHF 4'614 millions.

## Tableau 4

### Risque de crédit/atténuation du risque de crédit

Le total des engagements de crédit couverts par des sûretés reconnues dans l'approche IRB s'élève à CHF 9.25 milliards, dont quasiment la totalité en créances hypothécaires.

Autres sûretés reconnues IRB: dépôts cash nantis aux créances sur la clientèle.

Le total des CHF 15 milliards de crédit se décompose en CHF 1'426 millions sur les banques, CHF 12'775 millions de créances hypothécaire et de créances sur la clientèle et CHF 1'308 millions d'immobilisations financières.

Les engagements hors bilan sont essentiellement constitués de crédits documentaires et limites clientèle accordées.

Date :		31.12.2011		Banque : BCGE		Monnaie: CHF	
Engagements de crédit / risques de défaillance (au moment de la clôture)	Couverts par des sûretés financières reconnues	Couverts par d'autres sûretés reconnues dans l'approche IRB	Couverts par des garanties et des dérivés de crédit	Autres engagements de crédit	Total		
<b>Bilan / créances</b>	388'096'506	9'249'658'743	258'104'525	6'575'515'202	<b>16'471'374'975</b>		
Liquidités	-	-	-	393'154'569	393'154'569		
Créances résultant de papiers monétaires	-	-	-	5'281	5'281		
Créances sur les banques	-	-	-	1'426'345'230	1'426'345'230		
Créances sur la clientèle	131'080'438	524'733'736	227'528'429	2'817'594'157	3'700'936'761		
Créances hypothécaires	257'016'068	8'724'925'006	30'576'096	62'046'264	9'074'563'434		
Port. de titres et MP destinés au négoce	-	-	-	44'627'402	44'627'402		
Immobilisations financières	-	-	-	1'307'612'841	1'307'612'841		
Participations	-	-	-	76'333'515	76'333'515		
Immobilisations corporelles	-	-	-	208'791'558	208'791'558		
Comptes de régularisation	-	-	-	42'761'792	42'761'792		
Autres Actifs	-	-	-	196'242'592	196'242'592		
<b>Total période de référence</b>	<b>388'096'506</b>	<b>9'249'658'743</b>	<b>258'104'525</b>	<b>6'575'515'202</b>	<b>16'471'374'975</b>		
<b>Hors bilan</b>	-	266'395'182	-	7'343'753'215	<b>7'610'148'397</b>		
Créances conditionnelles	-	638'852	-	951'724'107	952'362'959		
Créances irrévocables	-	112'034'938	-	860'276'806	972'311'744		
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	-	-	-	53'572'616	53'572'616		
Crédits par engagement	-	-	-	47'512'161	47'512'161		
Créances Opérations fiduciaires	-	-	-	-	-		
Comptes d'ordre	-	-	-	80'459'881	80'459'881		
Autre	-	153'721'392	-	2'046'051'174	2'199'772'566		
<b>Dérivés</b>	-	-	-	3'304'156'470	3'304'156'470		
<b>Total période de référence</b>	-	<b>266'395'182</b>	-	<b>7'343'753'215</b>	<b>7'610'148'397</b>		
<b>Total période de référence</b>	<b>388'096'506</b>	<b>9'516'053'925</b>	<b>258'104'525</b>	<b>13'919'268'417</b>	<b>24'081'523'373</b>		

## Tableau 5 Segmentation des risques de crédit

### Montant selon les pondérations

- Les montants pondérés à 0% correspondent à des positions sur la Confédération helvétique, sur la Banque nationale suisse ou des pays souverains de *rating* supérieur à AA-. Les liquidités sont également pondérées à 0%.
- Les montants pondérés à 25% correspondent à des prêts aux communes, à l'Etat de Genève, à certaines collectivités de droit public et à des banques de *rating* supérieur à A, avec des ajustements en fonction de la durée du prêt, selon les règles de calcul Bâle II.
- Les montants pondérés à 35% correspondent aux prêts hypothécaires avec cédulas de premier rang.
- Dans le montant pondéré à 50% de consommation de fonds propres, on trouve des communes, des banques selon leur *rating* et la durée de l'engagement et d'autres crédits.
- La pondération de 75% concerne pour l'essentiel des prêts aux petites et moyennes entreprises PME et des hypothèques de 2<sup>e</sup> rang sur prêt commercial d'un immeuble à usage d'habitation.
- Les crédits pondérés à 100% de consommation de fonds propres sont des crédits en blanc ou considérés comme tels.
- Les crédits pondérés à 150% concernent des crédits de faible *ratings*, ils concernent en principe les crédits provisionnés après défaillance..
- Les crédits pondérés à 250%, 375%, 500% et 625% concernent les immeubles à l'usage de la banque, les autres immeubles, les immobilisations corporelles et les *softwares*.

Engagements de crédit (au moment de la clôture)	0%	25%	35%	50%	75%
<b>Bilan / créances</b>	1'716'670'266	2'195'246'172	6'355'150'547	1'409'161'854	1'877'756'083
Liquidités	392'200'190	-	-	954'379	-
Créances résultant de papiers monétaires	-	-	-	-	-
Créances sur les banques	103'200'286	857'576'463	-	448'258'968	-
Créances sur la clientèle	131'082'424	485'167'873	46'944'952	731'919'045	160'700'416
Créances hypothécaires	257'016'068	288'672'326	6'308'205'595	52'118'371	1'716'926'208
Port. de titres et MP destinés au négoce	21'411'223	941'625	-	3'973'715	-
Immobilisations financières	541'466'256	562'887'885	-	157'843'912	-
Participations	70'501'380	-	-	1'013'059	-
Immobilisations corporelles	8'179'861	-	-	12'722'800	-
Comptes de régularisation	23'141'121	-	-	-	-
Autres Actifs	168'471'459	-	-	357'605	129'459
<b>Total période de référence</b>	1'716'670'266	2'195'246'172	6'355'150'547	1'409'161'854	1'877'756'083
<b>Hors bilan</b>	3'636'856'550	379'506'905	-	225'901'488	1'196'517'815
Créances conditionnelles	387'645	101'703'591	-	56'893'166	6'331'940
Créances irrévocables	198'279'938	104'438'000	-	31'253'735	51'149'415
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	53'572'616	-	-	-	-
Crédits par engagement	-	19'256'799	-	-	-
Créances Opérations fiduciaires	-	-	-	-	-
Comptes d'ordre	80'459'881	-	-	-	-
Autre	-	154'108'515	-	137'754'587	1'139'036'459
<b>Dérivés</b>	3'304'156'470	-	-	-	-
<b>Total période de référence</b>	3'636'856'550	379'506'905	-	225'901'488	1'196'517'815
<b>Total (Bilan + Hors Bilan) période de référence</b>	5'353'526'816	2'574'753'077	6'355'150'547	1'635'063'342	3'074'273'898

Engagements de crédit (au moment de la clôture)	100%	125%	150%	250%/375% / 500%/625%	Déduction	Total
<b>Bilan/créances</b>	2'685'050'981	-	21'324'979	192'713'254	18'300'839	<b>16'471'374'975</b>
Liquidités	-	-	-	-	-	393'154'569
Créances résultant de papiers monétaires	-	-	-	5'281	-	5'281
Créances sur les banques	17'309'512	-	-	-	-	1'426'345'230
Créances sur la clientèle	2'126'261'822	-	18'860'228	-	-	3'700'936'761
Créances hypothécaires	450'636'306	-	988'560	-	-	9'074'563'434
Port. de titres et MP destinés au négoce	-	-	-	-	18'300'839	44'627'402
Immobilisations financières	45'414'789	-	-	-	-	1'307'612'841
Participations	-	-	-	4'819'076	-	76'333'515
Immobilisations corporelles	-	-	-	187'888'897	-	208'791'558
Comptes de régularisation	19'620'671	-	-	-	-	42'761'792
Autres actifs	25'807'880	-	1'476'190	-	-	196'242'592
<b>Total période de référence</b>	2'685'050'981	-	21'324'979	192'713'254	18'300'839	16'471'374'975
<b>Hors bilan</b>	2'171'365'640	-	-	-	-	<b>7'610'148'397</b>
Créances conditionnelles	787'046'617	-	-	-	-	952'362'959
Créances irrévocables	587'190'656	-	-	-	-	972'311'744
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	-	-	-	-	-	53'572'616
Crédits par engagement	28'255'362	-	-	-	-	47'512'161
Créances opérations fiduciaires	-	-	-	-	-	-
Comptes d'ordre	-	-	-	-	-	80'459'881
Autre	768'873'005	-	-	-	-	2'199'772'566
<b>Dérivés</b>	-	-	-	-	-	3'304'156'470
<b>Total période de référence</b>	2'171'365'640	-	-	-	-	7'610'148'397
<b>Total (bilan + hors bilan) période de référence</b>	4'856'416'621	-	21'324'979	192'713'254	18'300'839	<b>24'081'523'373</b>

## Tableau 6 Répartition géographique des risques

La Suisse absorbe bien entendu plus des  $\frac{3}{4}$  des montants, avec 13 Milliards sur 16,5 Milliards CHF. Les positions en Europe concernent l'activité de financement immobilier en France pour l'essentiel ainsi que des opérations financières avec des banques OCDE en Europe et une partie d'activité de financement de négoce international.

L'activité sur d'autres continents est presque exclusivement liée au financement de négoce international et concerne des montants réduits.

Engagements de crédit (au moment de la clôture)	Suisse	Europe	Amérique du Nord	Amérique du Sud	Asie/Océanie	Autres	Total
<b>Bilan/créances</b>	12'922'661'662	2'600'187'814	129'333'175	163'454'280	487'870'284	167'867'760	<b>16'471'374'975</b>
Liquidités	393'154'569	-	-	-	-	-	393'154'569
Créances résultant de papiers monétaires	5'281	-	-	-	-	-	5'281
Créances sur les banques	402'155'657	606'618'058	12'568'228	83'754'234	287'932'913	33'316'140	1'426'345'230
Créances sur la clientèle	2'816'942'091	601'516'833	15'817'822	59'494'015	88'635'793	118'530'209	3'700'936'761
Créances hypothécaires	7'604'498'417	1'279'126'683	55'997'180	20'199'741	98'724'903	16'016'509	9'074'563'434
Port. de titres et MP destinés au négoce	44'627'402	-	-	-	-	-	44'627'402
Immobilisations financières	1'154'816'979	95'272'894	44'949'219	-	12'573'750	-	1'307'612'841
Participations	58'740'139	17'593'376	-	-	-	-	76'333'515
Immobilisations corporelles	208'791'558	-	-	-	-	-	208'791'558
Comptes de régularisation	42'761'792	-	-	-	-	-	42'761'792
Autres actifs	196'167'777	59'970	728	6'290	2'925	4'902	196'242'592
<b>Total période de référence</b>	12'922'661'662	2'600'187'814	129'333'175	163'454'280	487'870'284	167'867'760	16'471'374'975
<b>Hors bilan</b>	6'620'641'986	585'464'711	19'110'387	27'385'500	173'950'197	183'595'616	<b>7'610'148'397</b>
Créances conditionnelles	580'194'481	101'112'246	14'130'612	127'476	138'477'705	118'320'439	952'362'959
Créances irrévocables	855'437'160	84'839'768	1'023'000	650'000	9'535'833	20'825'983	972'311'744
Engagements de libérer et de faire des versements supplémentaires	53'572'616	-	-	-	-	-	53'572'616
Crédits par engagement	20'836'514	2'061'770	-	-	16'541'665	8'072'212	47'512'161
Créances opérations fiduciaires	-	-	-	-	-	-	-
Comptes d'ordre	80'459'881	-	-	-	-	-	80'459'881
Autre	1'725'984'864	397'450'928	3'956'775	26'608'024	9'394'993	36'376'982	2'199'772'566
<b>Dérivés</b>	3'304'156'470	-	-	-	-	-	3'304'156'470
<b>Total période de référence</b>	6'620'641'986	585'464'711	19'110'387	27'385'500	173'950'197	183'595'616	7'610'148'397
<b>Total période de référence</b>	19'543'303'649	3'185'652'526	148'443'562	190'839'779	661'820'481	351'463'376	<b>24'081'523'373</b>

## Tableau 7 Répartition géographique des créances douteuses

70% des provisions sont localisées en Suisse.

Engagements de crédit	Prêts à la clientèle compromis (montant brut)	Correctifs de valeur individuels
Suisse	130'211'487.00	92'810'078.00
Europe	44'804'303.00	29'759'323.00
Amérique du Nord	874'189.00	0.00
Amérique du Sud	9'382'992.00	6'688'232.00
Asie	27'021.00	25'049.00
Autres	10'899'223.00	5'315'341.00
<b>Total période de référence</b>	<b>196'199'215.00</b>	<b>134'598'023.00</b>

## Tableau 8 Dérivés de crédits

La Banque Cantonale de Genève n'est pas engagée avec des dérivés de crédit, ni CDO, ni CDS.