RAPPORT PILIER III

2022





TABLE DES MATIÈRES

INE	DEX DES TABLEAUX ET INFORMATIONS QUALITATIVES	3
GL	OSSAIRE	10
1.	INTRODUCTION	13
2.	PUBLICATION DES INDICATEURS CLÉS ET D'UNE VUE D'ENSEMBLE DES ENCOURS À RISQUE PONDÉRÉS	14
3.	PUBLICATION DES OBJECTIFS ET DES POLITIQUES EN MATIÈRE DE GESTION DES RISQUES	22
4.	CHAMP D'APPLICATION - PÉRIMÈTRE PRUDENTIEL	36
5.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES FONDS PROPRES	40
6.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LE COUSSIN DE FONDS PROPRES CONTRACYCLIQUE	46
7.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LE RATIO DE LEVIER	47
8.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXIGENCES DE LIQUIDITÉ	52
9.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXPOSITIONS AU RISQUE DE CRÉDIT, AU RISQUE DE DILUTION	
	ET SUR LA QUALITÉ DE CRÉDIT	60
10.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE TECHNIQUES D'ATTÉNUATION DU RISQUE DE CRÉDIT	70
11.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE L'APPROCHE STANDARD	73
12.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE L'APPROCHE NI POUR LE RISQUE DE CRÉDIT	76
13.	INFORMATIONS RELATIVES AUX EXPOSITIONS DE FINANCEMENT SPÉCIALISÉ ET AUX EXPOSITIONS SOUS	
	FORME D'ACTIONS SELON LA MÉTHODE DE PONDÉRATION SIMPLE	99
14.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXPOSITIONS AU RISQUE DE CRÉDIT DE CONTREPARTIE (CRR)	103
15.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXPOSITIONS AUX POSITIONS DE TITRISATION	111
16.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LE RISQUE DE MARCHÉ ET LA GESTION DU RISQUE DE TAUX D'INTÉRÊT	
	DANS LE PORTEFEUILLE BANCAIRE (IRRBB)	114
17.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LE RISQUE OPÉRATIONNEL	118
18.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LA POLITIQUE DE RÉMUNÉRATION	123
19.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES ACTIFS GREVÉS ET LES ACTIFS NON GREVÉS	133
20.	PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES RISQUES ESG SELON L'ARTICLE 449A DU RÉGLEMENT (UE) N° 575/2013	136

Référence ta	bleau	Dénomination Ré	rférence CRR 575/2013	Chapitre
Publication	des indicateurs clés et d'une vue d'ensemble des encours à risque pondérés			
EU OV1	Vue d'ensemble des montants totaux d'exposition au risque	article 438, point d)	Chapitre 2	TABLEAU
EU KM1	Modèle pour les indicateurs clés	article 447, points a) à g), article 438, point	b) Chapitre 2	TABLEAU
Tableau 1	Composition de l'exigence minimale prudentielle de capital	article 437	Chapitre 2	TABLEAU
EU INS1	Participations dans l'assurance	article 438, points f) et g)	Chapitre 2	TABLEAU
EU INS2	Conglomérats financiers - Informations sur les fonds propres et le			
	ratio d'adéquation des fonds propres	article 438, points f) et g)	Chapitre 2	TABLEAU
EU OVC	Informations ICAAP	article 438, points a) et c)	Chapitre 2	TEXTE
Publication	des objectifs et des politiques en matière de gestion des risques			
EU OVA	Approche de l'établissement en matière de gestion des risques	article 435	Chapitre 3	TEXTE
EU OVB	Publication d'informations sur les dispositifs de gouvernance	article 435	Chapitre 3	TEXTE
Publication	du champ d'application			
EU LI1	Différences entre le périmètre de consolidation comptable et le			
	périmètre de consolidation prudentielle et mise en correspondance			
	des catégories des états financiers avec les catégories de risques réglementaires	article 436, points b) et c)	Chapitre 4	TABLEAU
EU LI2	Principales sources de différences entre les montants d'exposition			
	réglementaires et les valeurs comptables des états financiers	article 436, points b) et d),	Chapitre 4	TABLEAU
EU LI3	Résumé des différences entre les périmètres de consolidation (entité par entité)	article 436, points b) et c)	Chapitre 4	TABLEAU
EU LIA	Explication des différences entre les montants d'exposition comptables et			
	réglementaires	article 436, points b) et d),	Chapitre 4	TEXTE
EU LIB	Autres informations qualitatives sur le champ d'application	article 436, points f), g) et h)	Chapitre 4	TEXTE
EU PV1	Prudent valuation adjustments (PVA)	article 436, point e)	Chapitre 4	TABLEAU

Référence tab	oleau	Dénomination	Référence CRR 575/2013	Chapitre
Publication d	l'informations sur les fonds propres			
Tableau 2	Les capitaux propres bilantaires	article 437, points a), d), e) et f)	Chapitre 5	TABLEAU
Tableau 3	Passage des capitaux propres bilantaires ajustés aux fonds propres réglementaires	article 437, points a), d), e) et f)	Chapitre 5	TABLEAU
EU CC1	Composition des fonds propres réglementaires	article 437, points a), d), e) et f)	Chapitre 5	TABLEAU
EU CC2	Rapprochement entre les fonds propres réglementaires et le bilan dans les			
	états financiers audités	article 437, points a), d), e) et f)	Chapitre 5	TABLEAU
EU CCA	Caractéristiques principales des instruments de fonds propres et d'engagements			
	éligibles réglementaires	article 437, points b) et c)	Chapitre 5	TABLEAU
Publication d	l'informations sur le coussin de fonds propres contracyclique			
EU CCyB1	Répartition géographique des expositions de crédit pertinentes pour le calcul			
	du coussin contracyclique	article 440, point a)	Chapitre 6	TABLEAU
EU CCyB2	Montant du coussin de fonds propres contracyclique spécifique à l'établissement	article 440, point b)	Chapitre 6	TABLEAU
Publication d	l'informations sur le ratio de levier			
EU LRA	Publication d'informations qualitatives sur le ratio de levier	article 451, paragraphe 1, points d) et e)	Chapitre 7	TEXTE
EU LR1	Résumé du rapprochement entre actifs comptables et expositions	article 451, paragraphe 1, points a), b) et c)	,	
	aux fins du ratio de levier	et paragraphes 2 et 3	Chapitre 7	TABLEAU
EU LR2	Ratio de levier - déclaration commune	article 451, paragraphe 1, points a), b) et c)	,	
		et paragraphes 2 et 3	Chapitre 7	TABLEAU
EU LR3	Ventilation des expositions au bilan (excepté dérivés, OFT et expositions exemptées)	article 451, paragraphe 1, points a), b) et c)	,	
		et paragraphes 2 et 3	Chapitre 7	TABLEAU
Publication d	l'informations sur les exigences de liquidité			
EU LIQA	Gestion du risque de liquidité	article 435, paragraphe 1, et à l'article 451 b	ois,	
		paragraphe 4	Chapitre 8	TEXTE
Tableau 4	Sources de financement	article 435	Chapitre 8	TABLEAU
Tableau 5	Réserve de liquidité	article 435	Chapitre 8	TABLEAU
EU LIQ1	Informations quantitatives sur le ratio de couverture des besoins de liquidité (LCR)	article 451 bis, paragraphe 2	Chapitre 8	TABLEAU
EU LIQB	Informations qualitatives sur le ratio LCR, complétant le modèle EU LIQ1	article 451 bis, paragraphe 2	Chapitre 8	TEXTE
EU LIQ2	Informations quantitatives sur le ratio de financement stable net	article 451 bis, paragraphe 3	Chapitre 8	TABLEAU

Référence tab	pleau	Dénomination F	Référence CRR 575/2013	Chapitre
Publication of	l'informations sur les expositions au risque de crédit, au risque de dilution			
et sur la qua	lité de crédit			
EU CRA	Informations qualitatives générales sur le risque de crédit	article 435, paragraphe 1, points a), b), d) e	et f) Chapitre 9	TEXTE
EU CRB	Informations supplémentaires à publier sur la qualité de crédit des actifs	article 442, points a) et b)	Chapitre 9	TEXTE
Tableau 6	Evolution des RWA	article 452 g)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CR1	Expositions performantes et non performantes et provisions correspondantes.	article 442, points c), e) et f)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CR1-A	Echéance des expositions	article 442, point g	Chapitre 9	TABLEAU
EU CR2	Variations du stock de prêts et avances non performants	article 442, point f)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CR2-A	Variations du stock de prêts et avances non performants et recouvrements			
	nets cumulés liés	article 442, points c) et f)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CQ1	Qualité de crédit des expositions renégociées	article 442, points c), e) et f)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CQ2	Qualité de la renégociation	article 442, points c) et f)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CQ3	Qualité de crédit des expositions performantes et non performantes par nombre			
	de jours en souffrance	article 442, point d)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CQ4	Qualité des expositions non performantes par situation géographique	article 442, points c), e) et f)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CQ5	Qualité de crédit des prêts et avances accordés à des entreprises non financières			
	par branche d'activité	article 442, points c), e) et f)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CQ6	Évaluation des sûretés - prêts et avances	article 442, points c) et f)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CQ7	Sûretés obtenues par prise de possession et exécution	article 442, points c), e) et f)	Chapitre 9	TABLEAU
EU CQ8	Sûretés obtenues par prise de possession et exécution - ventilation par date			
	d'émission	article 442, points c) et f)	Chapitre 9	TABLEAU
Publication of	l'informations sur l'utilisation de techniques d'atténuation du risque de crédit			
EU CRC	Exigences de publication d'informations qualitatives sur les techniques d'ARC	article 453, points a) à e)	Chapitre 10	TEXTE
EU CR3	Vue d'ensemble des techniques d'ARC: informations à publier sur l'utilisation	•	•	
	de techniques d'ARC	article 453, point f)	Chapitre 10	TABLEAU

Référence tab	pleau	Dénomination Réfé	erence CRR 575/2013	Chapitre
Publication of	d'informations sur l'utilisation de l'approche standard			
EU CRD	Exigences de publication d'informations qualitatives relatives à l'approche standard	article 444, points a) à d)	Chapitre 11	TEXTE
EU CR4	Approche standard – Exposition au risque de crédit et effets de l'ARC	article 453, point g), h) et i), et article 444, poi	nt e) Chapitre 11	TABLEAU
EU CR5	Approche standard	article 444, point e)	Chapitre 11	TABLEAU
Publication of	d'informations sur l'utilisation de l'approche NI pour le risque de crédit			
EU CRE	Exigences de publication d'informations qualitatives relatives à l'approche NI	article 452, points a) à f)	Chapitre 12	TEXTE
EU CR6	Approche NI – Expositions au risque de crédit par catégorie d'expositions et			
	fourchette de PD	article 452, point g)	Chapitre 12	TABLEAU
EU CR6-A	Champ d'application des approches NI et SA	article 452, points a) à f)	Chapitre 12	TABLEAU
EU CR7	Approche NI - Effet sur les RWEA des dérivés de crédit utilisés comme			
	techniques d'ARC	article 453, points g) et j)	Chapitre 12	TABLEAU
EU CR7-A	Approche NI – Informations à publier sur le degré d'utilisation de techniques d'ARC	article 453, points g) et j)	Chapitre 12	TABLEAU
EU CR8	État des flux des RWEA relatifs aux expositions au risque de crédit dans le			
	cadre de l'approche NI	article 438, point h)	Chapitre 12	TABLEAU
EU CR9	Approche NI — Contrôle a posteriori des PD par catégorie d'exposition			
	(échelle de PD fixe)	article 452, point h)	Chapitre 12	TABLEAU
EU CR9.1	Approche NI — Contrôle a posteriori des PD par catégorie d'expositions			
	(uniquement pour les estimations de PD conformément à l'article 180,			
	paragraphe 1, point f), du CRR)	article 452, point h)	Chapitre 12	TABLEAU
Informations	s relatives aux expositions de financement spécialisé et aux expositions sous			
forme d'action	ons selon la méthode de pondération simple			
EU CR10	Expositions de financement spécialisé et sous forme d'actions faisant l'objet de la			
	méthode de pondération simple.	article 438, point e)	Chapitre 13	-
EU CR10.1	Financement de projets	article 438, point e)	Chapitre 13	TABLEAU
EU CR10.2	Biens immobiliers générateurs de revenus et biens immobiliers commerciaux			
	à forte volatilité	article 438, point e)	Chapitre 13	TABLEAU
EU CR10.3	Financement d'objet	article 438, point e)	Chapitre 13	TABLEAU

Référence tab	oleau	Dénomination	Référence CRR 575/2013	Chapitre
EU CR10.4	Financement de matières premières	article 438, point e)	Chapitre 13	TABLEAU
EU CR10.5	Expositions sous forme d'actions faisant l'objet de la méthode de pondération simp	ole article 438, point e)	Chapitre 13	TABLEAU
Publication d	'informations sur les expositions au risque de crédit de contrepartie			
EU CCRA	Informations qualitatives relatives au CCR	article 439, points a), b), c) et d)	Chapitre 14	TEXTE
EU CCR1	EU CCR1 — Analyse des expositions au CCR par approche	article 439, points f), g), k) et m)	Chapitre 14	TABLEAU
EU CCR2	Opérations soumises aux exigences de fonds propres pour risque de CVA	article 439, point h)	Chapitre 14	TABLEAU
EU CCR3	Approche standard — Expositions au CCR par catégorie d'expositions réglementair	es		
	et pondération de risque	article 439, point I)	Chapitre 14	TABLEAU
EU CCR4	Approche NI – Expositions au CCR par catégorie d'expositions et échelle de PD	article 439, point I)	Chapitre 14	TABLEAU
EU CCR5	Composition des sûretés pour les expositions au CCR	article 439, point e)	Chapitre 14	TABLEAU
EU CCR6	Expositions sur dérivés de crédit	article 439, point j)	Chapitre 14	TABLEAU
EU CCR7	États des flux des RWA relatifs aux expositions au CCR dans le cadre de l'IMM	article 438, point h)	Chapitre 14	TABLEAU
EU CCR8	Expositions sur les CCP	article 439, point i)	Chapitre 14	TABLEAU
Publication d	'informations sur les expositions aux positions de titrisation			
EU SECA	Exigences de publication d'informations qualitatives relatives aux			
	expositions de titrisation	article 449, points a) à i)	Chapitre 15	TEXTE
EU SEC1	Expositions de titrisation dans le portefeuille hors négociation	article 449, point j)	Chapitre 15	TABLEAU
EU SEC2	Expositions de titrisation dans le portefeuille de négociation	article 449, point j)	Chapitre 15	TABLEAU
EU SEC3	Expositions de titrisation dans le portefeuille hors négociation et exigences			
	de fonds propres réglementaires associées — établissement agissant en tant			
	qu'initiateur ou en tant que sponsor	article 449, point k)	Chapitre 15	TABLEAU
EU SEC4	Expositions de titrisation dans le portefeuille hors négociation et exigences			
	de fonds propres réglementaires associées — établissement agissant en			
	tant qu'investisseur	article 449, point k)	Chapitre 15	TABLEAU
EU SEC5	Expositions titrisées par l'établissement — Expositions en défaut et ajustements			
	pour risque de crédit spécifique	article 449, point I)	Chapitre 15	TABLEAU

Pour le risque de EU MRA E: EU MR1 R EU MRB E: EU MR2-A R EU MR2-B É: d	Exigences de publication d'informations qualitatives sur le risque de marché Risque de marché dans le cadre de l'approche standard Exigences de publication d'informations qualitatives pour les établissements utilisant des modèles internes de risque de marché Risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI) États des flux des RWEA relatifs aux expositions au risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI)	article 438, point h)	Chapitre 16 Chapitre 16 Chapitre 16 Chapitre 16	TEXTE TABLEAU TEXTE TABLEAU
Pour le risque de EU MRA E EU MR1 R EU MRB E EU MR2-A R EU MR2-B É d	Exigences de publication d'informations qualitatives sur le risque de marché Risque de marché dans le cadre de l'approche standard Exigences de publication d'informations qualitatives pour les établissements utilisant des modèles internes de risque de marché Risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI) États des flux des RWEA relatifs aux expositions au risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI)	article 445 article 455, points a), b), c) et f) article 455, point e) article 438, point h)	Chapitre 16 Chapitre 16 Chapitre 16	TABLEAU TEXTE
EU MRA E: EU MR1 R EU MRB E: EU MR2-A R EU MR2-B É:	Exigences de publication d'informations qualitatives sur le risque de marché Risque de marché dans le cadre de l'approche standard Exigences de publication d'informations qualitatives pour les établissements utilisant des modèles internes de risque de marché Risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI) États des flux des RWEA relatifs aux expositions au risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI)	article 445 article 455, points a), b), c) et f) article 455, point e) article 438, point h)	Chapitre 16 Chapitre 16 Chapitre 16	TABLEAU TEXTE
EU MR1 R EU MRB E: U' EU MR2-A R EU MR2-B É: d	Risque de marché dans le cadre de l'approche standard Exigences de publication d'informations qualitatives pour les établissements utilisant des modèles internes de risque de marché Risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI) États des flux des RWEA relatifs aux expositions au risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI)	article 445 article 455, points a), b), c) et f) article 455, point e) article 438, point h)	Chapitre 16 Chapitre 16 Chapitre 16	TEXTE
EU MR2-A R EU MR2-B É d	utilisant des modèles internes de risque de marché Risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI) États des flux des RWEA relatifs aux expositions au risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI)	article 455, point e) article 438, point h)	Chapitre 16	
EU MR2-A R EU MR2-B É d	utilisant des modèles internes de risque de marché Risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI) États des flux des RWEA relatifs aux expositions au risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI)	article 455, point e) article 438, point h)	Chapitre 16	
EU MR2-B É	États des flux des RWEA relatifs aux expositions au risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI)	article 438, point h)	·	TABLEAU
d	de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI)			
			01 1:	
	Valeurs de l'AMI pour les portefeuilles de négociation		Chapitre 16	TABLEAU
EU MR3 V		article 455, point d)	Chapitre 16	TABLEAU
EU MR4 C	Comparaison des estimations de la VaR avec les profits/pertes	article 455, point g)	Chapitre 16	GRAPHIQUE
Publication d'info	ormations sur le risque opérationnel			
	Informations qualitatives sur le risque opérationnel	article 435, article 438, point d), articles 446 et 45	54 Chapitre 17	TEXTE
EU OR1 E	Exigences de fonds propres pour risque opérationnel et montants		'	
d	d'exposition pondérés	article 435, article 438, point d), articles 446 et 45	Chapitre 17	TABLEAU
Publication d'info	ormations sur la politique de rémunération			
EU REMA P	Politique de rémunération	article 450, paragraphe 1, points a) à f),		
		et points j) et k), article 450, paragraphe 2	Chapitre 18	TEXTE
EU REM1 R	Rémunérations octroyées pour l'exercice financier	article 450, paragraphe 1, points h) i) et h) ii)	Chapitre 18	TABLEAU
EU REM2 V	Versements spéciaux aux membres du personnel dont les activités			
р	professionnelles ont une incidence significative sur le profil de risque de			
l'é	'établissement (personnel identifié)	article 450, paragraphe 1, points h) v), h) vi) et h)	vii) Chapitre 18	TABLEAU
EU REM3 R	Rémunérations différées	article 450, paragraphe 1, points h) iii) et h) iv)	Chapitre 18	TABLEAU
EU REM4 R	Rémunérations de 1 million d'EUR ou plus par exercice	article 450, paragraphe 1, points g) et i)	Chapitre 18	TABLEAU
EU REM5 Ir	Informations sur les rémunérations des membres du personnel dont les			
a	activités professionnelles ont une incidence significative sur le profil de			
ris	risque de l'établissement (personnel identifié)	article 450, paragraphe 1, points g) et i)	Chapitre 18	TABLEAU

Référence table	au	Dénomination	Référence CRR 575/2013	Chapitre			
EU REM6	Représentation des effectifs de sexe différent par quartile du niveau						
	de rémunération	EBA/GL/2022/06, EBA Guidelines	Chapitre 18	TABLEAU			
EU REM7	Ecart de rémunération entre les femmes et les hommes sur base de la						
	rémunération brute globale	EBA/GL/2022/06, EBA Guidelines	Chapitre 18	TABLEAU			
Publication d'informations sur les actifs grevés et les actifs non grevés							
EU AE1	Actifs grevés et actifs non grevés	article 443	Chapitre 19	TABLEAU			
EU AE2	Sûretés reçues et propres titres de créance émis	article 443	Chapitre 19	TABLEAU			
EU AE3	Sources des charges grevant les actifs	article 443	Chapitre 19	TABLEAU			
EU AE4	Informations descriptives complémentaires	article 443	Chapitre 19	TEXTE			
Publication d'in	nformations sur les risques ESG selon l'article 449A du règlement (UE)	N° 575/2013					
Quest. 1	Informations qualitatives sur le risque environnemental	article 449a	Chapitre 20	TEXTE			
Quest. 2	Informations qualitatives sur le risque social	article 449a	Chapitre 20	TEXTE			
Quest. 3	Informations qualitatives sur le risque de gouvernance	article 449a	Chapitre 20	TEXTE			
Tableau 1 ESG	Qualité des crédits par secteur	article 449a	Chapitre 20	TABLEAU			
Tableau 2 ESG	Crédits collatéralisés par des biens immobiliers	article 449a	Chapitre 20	TABLEAU			
Tableau 4 ESG	Exposition de la banque vis-à-vis des 20 plus gros pollueurs	article 449a	Chapitre 20	TABLEAU			
Tableau 5 ESG	Expositions sujettes aux risques physiques	article 449a	Chapitre 20	TABLEAU			
Tableau 10 ESG	Autres actions d'atténuation du changement climatique	article 449a	Chapitre 20	TABLEAU			

GLOSSAIRE

A-IRB: Advanced Internal Ratings-Based
ABE: Autorité bancaire européenne
ABS: Asset Backed Securities
ALM: Asset Liability Management
ARC: Atténuation du risque de crédit

AT1: Fonds propres additionnels de catégorie 1

AUD: Département Audit Interne

AVA: Correction de valeur supplémentaire
BCBS: Basel Comittee on Banking Supervision

BCE: Banque Centrale Européenne
BCL: Banque Centrale Luxembourg
BCP: Business Continuity Plan

BEI: Banque Européenne d'Investissement

BPV: Basis Point Value

BRRD: Bank Recovery and Resolution Directive
BTAR: Banking Book Taxonomy alignment ratiotar

Business loans and advances: prêts aux entreprises

CBC: CounterBalancing Capacity

CCB: Coussin de conservation de fonds propres

CCP: Contrepartie Centrale ; Central-Counterparty Clearing

CCyB: Coussin de fonds propres contracyclique

CCR : Counterparty Credit Risk
CET1: Common Equity Tier 1

CMBS: Commercial Mortgage-Backed Securities

COREP: Common Reporting

Corporate Bonds: Obligations détenues sur des émetteurs non financiers

Corporate Equity: Fonds propres des entreprises

CRF: Cellule de renseignement financier

CRO: Chief Risk Officer

CRR: Capital Requirements Regulation

CSA: Credit Support Annex

CSDD: Corporate Sustainability Due Diligence

CSSF: Commission de Surveillance du Secteur Financier

CSR : Corporate Social Reponsibility
CVA: Credit Valuation Adjustment
DCT: Dépositaires Centraux de Titres
DRM : Département Risk Management

DRP: Disaster Recovery Plan EAD: Exposure at Default

ECP: European Commercial Paper

EHQLA: Extremely High Quality Liquid Assets
EIS: établissement d'importance systémique

EISm: établissement d'importance systémique mondiale

EL: Expected loss

EMIR: European Market Infrastructure Regulation

EMTN: Euro Medium Term Note

EPC: Energy Performance Certificate

ERBA: External Rating Based Approach

ESG: Environnement, Social et Gouvernance

GLOSSAIRE

EVA: Economic Value Added
EVE: Economic Value of Equity

F-IRB: Foundation Internal Ratings-Based FCEC: Facteur de Conversion de Crédit

FGDL: Fonds de Garantie des Dépôts, Luxembourg

GES: Gaz à Effet de Serre

GMRA: Global Master Repurchase Agreement

Gross Carrying Amount: Valeur comptable brute (sans les corrections de valeur)

HTC: Hold to Collect

HQLA: High Quality Liquid Assets
IAA: Institute of Internal Auditors
IAA: Internal Assessment Approach

ICAAP: Internal Capital Adequacy Assessment Process
ICT: Information and Communication Technology
IFRS: International Financial Reporting Standards

IRC: modèles internes pour mesurer les exigences de fonds propres pour

risques supplémentaires de défaut et de migration (IRC)

IRS: Interest Rate Swap

ILAAP: Internal Liquidity Adequacy Assessment Process

IMM: International Monetary MarketIMS: Inspiring More SustainabilityIRB: approche des notations internes

ISDA: International Swaps and Derivatives Association

KPI: Key Performance Indicator

KRI: Key Risk Indicator

kwh/m2: unité traduisant l'efficience énergétique

KYC: Know Your Customer
KYT: Know Your Transaction
LCR: Liquidity Coverage Ratio

LGD: Loss Given Default ; perte en cas de défaut

LISER: Luxembourg Institute of Socio-Economic Research
LIST: Luxembourg Institute of Science and Technology

LTD: Loan to Deposit Ratio

LTV: Loan-to-Value

LuxGAAP: Luxembourg's Generally Accepted Accounting Principles

MIS: Management Information System

MREL: Minimum Requirement of Own Funds and Eligible Liabilities

NGFS: Network for Greening the Financial System

NI: Notation Interne
NII: Net Interest Income

NPPA: New Product and Process Approval

NSFR: Net Stable Funding Ratio
NZBA: Net Zero Banking Alliance

OFT: operations de financement sur titres
OIT: Organisation Internationale du Travail
ONG: Organisations Non Gouvernementales
OSII: Other Systemically Important Institutions

OTC: Over-the-Counter
P2R: Pillar II Requirements

PCAF: Partnership for Carbon Accounting Financials

GLOSSAIRE

PD: Probabilité de Défaut

PIER: Processus d'Identification et d'Evaluation des Risques

PME: Petites et Moyennes Entreprises

PNEC : Plan National intégré en matière d'Energie et de Climat
PVA : Corrections de valeur à des fins d'évaluation prudente

RAF: Risk Appetite Framework

RCP: Representative Concentration Pathway

REPO: Repurchase Agreement

RGPD: Règlement Général sur la Protection des Données

Risques « C&E » : Risques Climatiques et Envirnnomentaux RMBS: Residential Mortgage-Backed Securities

RORAC: Return On Risk-Adjusted Capital

RSE: Responsabilité sociale des Entreprises
RSPO: Roundtable on Sustainable Palm Oil
RTS: Regulatory Technical Standards

RW: Risk Weight

RWA: Risk Weighted Assets

SA-CCR: Net des marges de variation en espèces éligibles
Scope 1 emissions : Emissions directement générées par une entreprise

Scope 2 emissions : Emissions créées par la production d'éléctricité ou de chaleur requise par l'entreprise Scope 3 emissions : Emissions causées par l'entièreté de la chaine de valeurs, y inclus les utilisateurs finaux

du produit pendant son utilisation

SEC-ERBA: Securisation External Ratings-Based Approach
SEC-IRBA: Securisation Internal Ratings-Based Approach

SEC-SA: Securisation Standardized Approach
SFDR: Sustainable Finance Disclosure Regulation

SFT: Securities Financing Transaction

SPPI: Solely Payment of Principal and Interest

SRB: Single Resolution Board

SREP: Supervisory Review and Evaluation Process

STS: Simple, transparent et standardisé

SVaR: Stressed Value at Risk

TCFD: Task force on Climate-related Financial Disclosures

TCIL: Taux de cession interne de liquidité

TCR: Total capital requirement
Tier 2: Fonds propres de catégorie 2

TLTRO: Targeted Longer-Term Refinancing Operations

TSCR: Total SREP Capital Ratio
ULP: Unlikeliness to pay

UNEP FI: United Nations Environment Programme Finance Initiative

USCP: US Commercial Paper

UNGC: United Nations Global Compacts

VaR: Value at Risk

WKFS: Wolters Kluwer Financial Services

1 INTRODUCTION

L'objectif de ce document est de donner aux différentes parties prenantes, dont les investisseurs, analystes, agences de notation et organes de contrôle, une information approfondie sur le profil de risque de Spuerkeess. Le document informe notamment sur l'adéquation des fonds propres de la Banque, les méthodes d'évaluation des risques et le niveau des risques pris par Spuerkeess. Ce document a été établi conformément aux exigences de publication du Pilier III.

Le Pilier III, complémentaire aux Piliers I et II, encourage la discipline de marché par la publication d'informations qui permettent au marché d'évaluer l'exposition aux risques, le processus d'évaluation des risques et l'adéquation des fonds propres de l'établissement.

Les publications de la Banque dans le cadre du Pilier III sont complémentaires aux informations que la Banque fournit dans ses comptes annuels.

Les données du rapport Pilier III reposent, entre autres, sur le processus de calcul des exigences de fonds propres réglementaires Bâle III qui sont également utilisées pour la production du reporting réglementaire COREP - « Common reporting ».

Depuis 2022, une adaptation méthodologique a été effectuée au niveau de la charge en capital pour le risque de crédit. Ainsi, Spuerkeess a migré ses portefeuilles « Low default » de l'approche des notations internes vers l'approche standard après réception des approbations nécessaires de la part de Banque centrale européenne.

Les processus et les données relatives au Pilier III sont revues par le Comité des risques avant validation par le Conseil d'administration mais ne font pas l'objet d'une revue spécifique par le réviseur d'entreprises de Spuerkeess.



Vue d'ensemble des montants totaux d'exposition au risque (EU OV1)

		Encours ponde	érés à risque (RWA)	Exigences totales de fonds propres
1	Diagua do grádit (hora CCD)	20,006,163,0	21 206 044 6	1 672 402 0
	Risque de crédit (hors CCR) Dont approche standard	20.906.163,0	21.806.044,6 5.801.190,1	1.672.493,0
3	Dont approche NI simple (F-IRB)	5.541.084,5	·	443.286,8
		4.867.014,9	4.778.899,4	389.361,2
4	Dont approche par référencement (financements spéc	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1.537.293,3	123.392,6
EU 4a	Dont actions selon la méthode de pondération simple		6.235.937,0	447.582,3
5	Dont approche NI avancée (A-IRB)	1.729.844,0	1.826.809,5	138.387,5
	Risque de crédit de contrepartie - CCR	695.999,9	711.535,0	55.680,0
7	Dont approche standard	118.125,3	164.842,9	9.450,0
8	Dont méthode du modèle interne (IMM)	0,0	0,0	0,0
EU 8a	Dont expositions sur une CCP	301.372,2	224.644,1	24.109,8
EU 8b	Dont ajustement de l'évaluation de crédit — CVA	101.378,1	112.178,7	8.110,2
9	Dont autres CCR	175.124,2	209.869,2	14.009,9
10	Dont méthode de l'évaluation au prix de marché	-	-	
11	Dont méthode générale fondée sur les sûretés finar			
	(pour les OFT)	175.124,2	209.869,2	14.009,9
12	Sans objet			
13	Sans objet			
14	Sans objet			
15	Risque de règlement	0,0	0,0	0,0
16	Expositions de titrisation dans le portefeuille hors négoc	iation		
	(après le plafond)	11.983,4	12.600,7	958,7
17	Dont approche SEC-IRBA	0,0	0,0	0,0
18	Dont SEC-ERBA (y compris IAA)	11.811,2	12.509,4	944,9
19	Dont approche SEC-SA	0,0	0,0	0,0
EU 19a	Dont 1 250 % / déduction	172,3	91,3	13,8
20	Risques de position, de change et de matières première	S		
	(Risque de marché)	312.695,3	356.915,4	25.015,6
21	Dont approche standard	312.695,3	356.915,4	25.015,6
22	Dont approche fondée sur les modèles internes	0,0	0,0	0,0
EU 22a	Grands risques	0,0	0,0	0,0
23	Risque opérationnel	1.167.557,2	1.083.327,0	93.404,6
EU 23a	Dont approche élémentaire	0,0	0,0	0,0
EU 23b	Dont approche standard	1.167.557,2	1.083.327,0	93.404,6
EU 23c	Dont approche par mesure avancée	0,0	0,0	0,0

		Encours pondé	erés à risque (RWA)	Exigences totales de fonds propres
en El	JR 1.000	2022 12	2022 09	2022 12
24	Montants inférieurs aux seuils de déduction			
	(soumis à pondération de 250 %)	812.234,9	737.509,4	64.978,8
25	Sans objet			
26	Sans objet			
27	Sans objet			
28	Sans objet			
29	Total	23.906.633,7	24.707.932,1	1.912.530,7

<u>Remarques</u>

Le montant en ligne 1 inclut les RWA additionnels de 1.631.033,3 suite à l'application du RW floor de 15% pour l'immobilier (suivant circulaire CSSF 16/643).

Ce montant n'est pas ventilé dans les lignes 2-5.

Indicateurs clés (EU KM1)

		а	b	С	d	е
en EUR						2021 12
	Fonds propres disponibles (montants)					
1	Fonds propres de base de catégorie 1 (CET1)	5.250.771,3	5.316.632,8	5.367.479,2	5.265.802,0	5.027.428,2
2	Fonds propres de catégorie 1	5.250.771,3	5.316.632,8	5.367.479,2	5.265.802,0	5.027.428,2
3	Fonds propres totaux	5.250.771,3	5.318.001,7	5.371.366,9	5.272.180,9	5.036.271,0
	Montants d'exposition pondérés					
4	Montant total d'exposition au risque	23.906.633,7	24.707.932,1	24.475.530,7	24.624.769,8	23.254.723,7
	Ratios de fonds propres (en pourcentage du montant d'exposition pondéré)					
5	Ratio de fonds propres de base de catégorie 1 (%)	21,96%	21,52%	21,93%	21,38%	21,62%
6	Ratio de fonds propres de catégorie 1 (%)	21,96%	21,52%	21,93%	21,38%	21,62%
7	Ratio de fonds propres totaux (%)	21,96%	21,52%	21,95%	21,41%	21,66%
	Exigences de fonds propres supplémentaires pour faire face aux risques autres que					
	le risque de levier excessif (en pourcentage du montant d'exposition pondéré)					
EU 7a	Exigences de fonds propres supplémentaires pour faire face aux risques autres que					
	le risque de levier excessif (%)	1,28%	1,28%	1,28%	1,28%	1,00%
EU 7b	dont : à satisfaire avec des fonds propres CET1 (points de pourcentage)	0,72%	0,72%	0,72%	0,72%	0,56%
EU 7c	dont : à satisfaire avec des fonds propres de catégorie 1 (points de pourcentage)	0,96%	0,96%	0,96%	0,96%	0,75%
EU 7d	Exigences totales de fonds propres SREP (%)	9,28%	9,28%	9,28%	9,28%	9,00%
	Exigence globale de coussin et exigence globale de fonds propres					
	(en pourcentage du montant d'exposition pondéré)					
8	Coussin de conservation des fonds propres (%)	2,50%	2,50000%	2,50%	2,50%	2,50%
EU 8a	Coussin de conservation découlant du risque macroprudentiel ou systémique constaté					
	au niveau d'un État membre (%)	0,00%	0,00000%	0,00%	0,00%	0,00%
9	Coussin de fonds propres contracyclique spécifique à l'établissement (%)	0,44%	0,40739%	0,40%	0,40%	0,44%
EU 9a	Coussin pour le risque systémique (%)	0,00%	0,00000%	0,00%	0,00%	0,00%

		а	b	C	d	е
						2021 12
10	Coussin pour les établissements d'importance systémique mondiale (%)	0,00%	0,00000%	0,00%	0,00%	0,00%
EU 10a	Coussin pour les autres établissements d'importance systémique (%)	0,50%	0,50000%	0,50%	0,50%	0,50%
11	Exigence globale de coussin (%)	3,44%	3,40739%	3,40%	3,40%	3,44%
EU 11a	Exigences globales de fonds propres (%)	12,72%	12,69%	12,68%	12,68%	12,44%
12	Fonds propres CET1 disponibles après le respect des exigences totales de fonds propres SREP	3.032.235,7	3.025.105,7	3.100.037,7	3.872.655,7	3.748.418,4
	Ratio de levier					
13	Mesure de l'exposition totale	59.023.912,5	61.192.151,2	60.196.110,9	58.929.284,9	56.566.070,8
14	Ratio de levier (%)	8,90%	8,69%	8,92%	8,94%	8,89%
	Exigences de fonds propres supplémentaires pour faire face au risque de levier excessif					
	(en pourcentage de la mesure de l'exposition totale)					
EU 14a	Exigences de fonds propres supplémentaires pour faire face au risque de levier excessif (%)	-	-	-	-	-
EU 14b	dont: à satisfaire avec des fonds propres CET1 (points de pourcentage)	-	-	-	-	-
EU 14c	Exigences de ratio de levier SREP totales (%)	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
	Exigence de coussin lié au ratio de levier et exigence de ratio de levier globale					
	(en pourcentage de la mesure de l'exposition totale)					
EU 14d	Exigence de coussin lié au ratio de levier (%)	-	-	-	-	-
EU 14e	Exigence de ratio de levier globale (%)	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
	Ratio de couverture des besoins de liquidité					
15	Actifs liquides de qualité élevée (HQLA) totaux - Valeur pondérée totale	17.797.961,9	17.469.010,9	16.783.980,1	15.919.384,8	15.459.829,7
EU 16a	Sorties de trésorerie — Valeur pondérée totale	12.559.188,7	12.372.863,6	11.962.187,2	11.398.617,7	11.000.678,7
EU 16b	Entrées de trésorerie — Valeur pondérée totale	1.626.031,5	1.630.981,0	1.639.534,8	1.658.142,0	1.563.726,9
16	Sorties de trésorerie nettes totales (valeur ajustée)	10.933.157,2	10.741.882,6	10.322.652,4	9.740.475,7	9.436.951,7
17	Ratio de couverture des besoins de liquidité (%)	163,14%	163,15%	163,12%	164,15%	164,25%
	Ratio de financement stable net					
18	Financement stable disponible total	35.946.944,4	36.506.764,2	35.791.558,3	36.430.344,6	36.475.161,8
19	Financement stable requis total	25.819.373,6	26.338.373,6	25.778.910,6	27.214.925,0	27.055.413,6
20	Ratio NSFR (%)	139,22%	138,61%	138,84%	133,86%	134,82%

Composition de l'exigence minimale prudentielle de capital (Tableau 1)

L'évolution du ratio de fonds propres est suivie de façon continue par la Banque. Les décisions importantes en termes de gestion des affaires sont analysées avec leur impact sur les ratios de fonds propres. De plus, l'impact d'une dégradation du contexte économique est analysé dans les stress tests de la Banque.

Le tableau ci-dessous illustre les exigences prudentielles du ratio CET1 :

	31.12.2022	30.12.2021
Exigence minimale au titre du Pilier 1	4,50%	4,50%
Exigence minimale au titre du Pillar 2 requirement (P2R)	0,72%	0,56%
Exigence minimale au titre du coussin contra-cyclique	0,44%	0,44%
Exigence minimale au titre du coussin de conservation	2,50%	2,50%
Exigence minimale au titre du coussin OSII (Other Systemically Important Institutions)	0,50%	0,50%
Exigence minimale du ratio CET 1	8,66%	8,51%

Exigence minimale du Pilier 1

L'exigence de fonds propres minimale au titre du Pilier 1 est fixée par la réglementation à 4,5% pour le ratio CET 1, à 6% pour le ratio T1, et à 8% pour le ratio de fonds propres total. Cette exigence est constante dans le temps.

Les coussins de fonds propres

La CRR prévoit que les banques doivent détenir :

- un coussin de conservation de fonds propres ;
- un coussin de fonds propres contracyclique ;
- éventuellement un coussin de fonds propres, compte tenu de leur importance pour le système bancaire (coussin systémique).

Coussin de conservation de fonds propres (CCB)

Le règlement CSSF no. 14-01 sur l'implémentation de discrétions contenues dans le Règlement (UE) no. 575/2013 définit dans son article 6 – Coussins de fonds propres que les établissements soumis à la CRR doivent détenir un coussin de conservation de fonds propres de base de catégorie 1 égal à 2,5% du montant total de leur exposition au risque.

Coussin de fonds propres contracyclique (CCyB)

Le calcul du taux de coussin contracyclique est réalisé sur base trimestrielle, lors de la production des rapports de risque de crédit COREP.

Le règlement CSSF no. 15-01 sur le calcul du taux du coussin de fonds propres contracyclique spécifique transpose l'article 140 de la directive 2013/36/UE en loi nationale. Les règlements CSSF trimestriels ont fixé le taux de coussin contracyclique pour des expositions sur des débiteurs résidents au Luxembourg à 0,25% depuis le 1er janvier 2020 et à 0,50% depuis le 1er janvier 2022. Les modalités de calcul du coussin de fonds propres contracycliques sont spécifiées dans la circulaire CSSF 15/625.

Coussin de fonds propres pour banques systémiques

Vu que Spuerkeess est considérée comme une banque systémique de type OSI (« Other systemically important bank »), un supplément de 0,50% pour banques systémiques a été imposé à la Banque.

Exigence supplémentaire du Pilier 2

Suite au processus de surveillance et d'évaluation prudentielle (SREP – « supervisory review and evaluation process ») des autorités de surveillance européennes, un supplément de ratio de type Pilier II de 1% a été imposé à la Banque. De ce fait, la Banque est tenue de respecter un ratio TSCR (Total SREP Capital Ratio) de 9,28% pour l'exercice 2022.

Participations dans l'assurance (EU INS1)

en EUR 1.000 au 31.12.2022	EAD	RWA
1 Instruments de fonds propres détenus dans des entreprises d'assurance ou de		
réassurance non déduits des fonds propres	206.695,5	516.738,7
2 LaLux Group S.A.	165.651,3	414.128,2
3 Spuerkeess Re S.A.	41.044,2	102.610,5

Les participations des entreprises d'assurance ou de réassurance sont pondérées à 250% comme il s'agit de participations importantes qui dépassent les 10% de droits de vote (suivant article 48 de la CRR).

Conglomérats financiers - Informations sur les fonds propres et le ratio d'adéquation des fonds propres (EU INS2)

Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess.

Informations ICAAP (EU OVC)

a) La circulaire CSSF 07/301 telle que modifiée relative à la mise en œuvre du « Processus d'évaluation de l'adéquation des fonds propres (ICAAP) » exige que la direction autorisée d'un établissement financier informe, au moins une fois par an, le Conseil d'administration sur la situation des risques et des fonds propres internes de l'établissement (art. 26).

Pour répondre à cette exigence, Spuerkeess a mis en place un processus interne qui identifie de manière exhaustive l'ensemble des risques auxquels la Banque est ou pourrait être exposés. Pour chaque risque identifié, la Banque estime la matérialité et établit une appréciation interne sur l'adéquation des moyens en place pour la gestion de chacun de ces risques.

Le besoin en fonds propres internes est calculé sur base trimestrielle avec une quantification de tous les risques matériels. L'évaluation de l'adéquation des fonds propres règlementaires intègre également une vue sur trois ans dans lequel l'impact d'un scénario adverse est analysé.

L'évaluation de l'adéquation des fonds propres est rapportée sur base trimestrielle au Comité de direction (respectivement au Comité de Gestion des Risques) et au Comité des Risques et s'intègre dans le contexte de décisions stratégiques telles que la prise de participations ou le démarrage d'une nouvelle activité, impactant soit le modèle d'affaires, soit le profil de risque de la Banque.

Le processus d'évaluation interne de l'adéquation des fonds propres (ICAAP) amène la Banque à quantifier le capital associé aux risques .

Ainsi, Spuerkeess estime le capital alloué en adéquation avec ses objectifs d'appétit aux risques. Cette estimation s'appuie sur la projection des métriques réglementaires selon deux scénarios macroéconomiques différents, l'un appelé « baseline » qui présente un futur probable, plausible, et l'autre appelé « adverse » qui correspond à un environnement défavorable pour la Banque. Au 31 décembre 2022, la quantification du capital réglementaire alloué pour les différentes typologies de risque est présentée dans le tableau ci-dessous. La baisse observée dans le scénario adverse est liée non seulement à une réduction de l'activité (EAD de l'activité bancaire moins élevés) mais également de valorisation des participations la Banque (EAD Equity moins élevés). Ces éléments surcompensent l'effet de l'augmentation du risque.

Capital réglementaire alloué en mio EUR			
Risque de crédit	4.019	4.264	3.902
CVA	18	18	26
Risque de marché	56	53	41
Risque opérationnel	210	236	203
Total	4.303	4.572	4.171

Par ailleurs, la Banque quantifie le capital économique pour intégrer tous les risques qu'elle considère comme matériels mais qui ne sont pas pris en compte dans le cadre réglementaire.

La quantification de ces risques par les méthodologies internes reposant sur une évaluation avec un niveau de confiance de 99,95% pour un horizon de temps de 1 an présente une répartition par typologie de risque différente de la vue réglementaire qui attribue environ 93% du capital au risque de crédit. La vue économique quant à elle attribue environ 35% du capital au risque de marché pour tenir compte des risques liés aux instruments à revenu variable dont le risque de change qu'ils portent et au risque de spread de crédit. Ainsi, le poids du risque de crédit, bien que prépondérant, est réduit à environ 60% du risque globalement mesuré.

Dans le cadre de son « Risk Appetite Framework (RAF) », la Banque a fixé des niveaux cibles et des niveaux d'alerte pour le ratio CET1, le ratio TCR (Total Capital Requirement) et suit l'évolution de ces ratios sur base trimestrielle.

Identification et cartographie des risques

Le processus d'identification et d'évaluation des risques permet d'établir la taxonomie des risques suivants :

Catégorie 1	Nr Risque	Catégorie 2
Risque de crédit	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8 1.9	Défaut (agrégé sur 1 année) Concentration Contrepartie Migration Règlement et livraison Pays Octroi de prêts en devises Titrisation Résiduel Risques Climatiques et Environnementaux
Risque de liquidité	2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6	Risque de liquidité de marché Risque de liquidité de financement Risque de liquidité intra-journalière Risque de liquidité lié aux produits hors bilan et aux passifs éventuels Risque de concentration de la liquidité Risques Climatiques et Environnementaux
Risque de marché	3.1 3.2 3.3 3.4 3.5 3.6 3.7 3.8	IRRBB - taux d'intérêt dans le portefeuille bancaire Écart de crédit (credit spread) Taux d'intérêt inhérent position portefeuille de négociation Risque de change Matières premières Participations Risque de concentration sur des facteurs du risque de marché Risques Climatiques et Environnementaux
Risque opérationnel	4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6 4.7 4.8 4.9 4.10 4.11 4.12 4.13 4.14 4.15 4.16 4.17	Juridique Conformité Blanchiment Conduite Actifs endommagés Pratiques en matière d'emploi et sécurité sur le lieu de travail Exécution, livraison et gestion des processus Fraude externe Fraude interne Technologies de l'information et de la communication Sous traitance Modèle Changement (projet/nouveau produit) Assurances/Résilience Réputation Concentration Risques Environnementaux, Sociaux et Gouvernance
Risques autres	5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7	Banque dépositaire Stratégique Systèmique Actionnariat / Groupe Excessive leverage Régimes de retraite Ressources humaines

Cette liste reprend l'ensemble des risques jugés significatifs sans tenir compte des facteurs d'atténuation (risque brut). Pour chacun des risques recensés, une évaluation est réalisée afin de déterminer le besoin d'une allocation en fonds propres au Pilier II en fonction de sa matérialité dans une approche « risque net ».

Le modèle de capital économique

La Banque détermine son enveloppe de fonds propres économiques disponibles immédiatement et sans restriction pour couvrir des pertes éventuelles. Les fonds propres économiques sont déterminés à partir des fonds propres réglementaires.

Dans le cadre de l'ICAAP, la Banque a mis en place un ensemble de méthodologies pour quantifier les besoins en fonds propres économiques qui couvrent :

- les risques du Pilier I;
- les risques matériels non couverts au niveau du Pilier I.

Ces risques sont ensuite quantifiés à travers différents modèles économiques, adaptés aux catégories de risque.

L'objectif final est d'assurer la solidité financière de la Banque tout en ayant la flexibilité nécessaire pour financer le développement futur avec un déploiement optimal des fonds propres entre les différents métiers de la Banque.

Déclaration de l'organe de direction dans le cadre du processus

En conformité avec l'article 435 (1) (f) du Règlement (UE) no. 575/2013, le Comité de direction, et le Conseil d'administration sur base d'un avis favorable du Comité des Risques, attestent que la Banque dispose de la capitalisation nécessaire pour assurer la poursuite et le développement des activités tels que prévus dans son plan d'affaires.

b) Spuerkeess dispose fin 2022 d'une capitalisation interne adéquate avec un niveau de capital interne de plus de 150% par rapport au besoin en capital interne.



3 PUBLICATION DES OBJECTIFS ET DES POLITIQUES EN MATIÈRE DE GESTION DES RISQUES

Approche de l'établissement en matière de gestion des risques (EU OVA)

a) L'objectif de la Banque, dans tous les métiers, est de générer une rentabilité durable et stable, en cohérence avec son modèle d'affaires et son appétit pour le risque.

La Banque poursuit cet objectif à travers :

- la recherche du développement de ses activités en maîtrisant la volatilité de ses résultats ;
- une notation élevée lui permettant de se financer aux meilleures conditions ;
- le calibrage de ses ratios de fonds propres de manière à garantir une marge de sécurité élevée par rapport aux exigences réglementaires minimales ;

- une liquidité élevée pour résister à des périodes de stress sur les marchés :
- le suivi continu de la qualité des actifs du portefeuille de crédit.

Spuerkeess s'est dotée des structures, des processus et des outils nécessaires pour assurer une gestion des risques en ligne avec les meilleures pratiques et dans le respect des réglementations en vigueur. Ces réglementations ainsi que les recommandations et les exigences du superviseur sont évolutives et nécessitent le renforcement continu des différentes lignes de défense en outils et en personnel qualifié.

Les exigences de gestion des risques sont intégrées dans la gestion stratégique de la Banque. Le modèle d'affaires de Spuerkeess, approuvé par le Conseil d'administration sur proposition d'un plan stratégique de la part du Comité de

direction, est à la base de la stratégie commerciale mise en œuvre et réévaluée régulièrement par des indicateurs de performance et des « Balanced Scorecards ».

L'appétit pour le risque (RAF - « Risk Appetite Framework »)

La Banque a adopté un profil de risque conservateur qui vise à assurer sa pérennité. La Banque a entre autres pour mission de soutenir le développement économique du Grand-Duché de Luxembourg. Cette mission s'inscrit dans le long terme, avec l'appui du propriétaire de Spuerkeess, l'Etat luxembourgeois. Cet appui est conforté par une politique de distribution de bénéfice, permettant à la Banque de renforcer régulièrement son niveau de fonds propres tout en lui assurant un niveau adéquat de capital pour réaliser ses activités. Le Conseil d'Administration approuve les lignes directrices de cette politique. Ces lignes directrices seront à ajuster lors de la mise en œuvre des dispositions réglementaires de Bâle IV.

La Banque a procédé à la mise en place d'un dispositif de pilotage de son appétit au risque, sous la forme d'un « Risk Appetite Framework » (RAF). Il s'agit d'un élément clé pour l'appréciation continue de la robustesse du modèle d'affaires d'une banque.

Spuerkeess actualise chaque année le RAF qui se définit comme le niveau de risque que la Banque est prête à prendre au regard de ses objectifs stratégiques. Le RAF inclut les indicateurs des grandes catégories de risques et permet au Conseil d'administration et au Comité de direction d'avoir un suivi régulier et détaillé sur la situation globale de Spuerkeess. Les niveaux des risques auxquels Spuerkeess est exposée sont mesurés par un ensemble d'indicateurs stratégiques, de métriques opérationnelles et d'indicateurs macroéconomiques. L'appétit au risque est exprimé à travers les niveaux de surveillance fixés par Spuerkeess pour ces indicateurs.

En matière de gouvernance interne, ces indicateurs sont suivis aussi bien au niveau opérationnel des différents métiers de la Banque que par le Comité de direction/Comité de Gestion des Risques et le Conseil d'administration pour assurer leur conformité par rapport aux seuils de variation définis dans le dispositif d'appétit au risque.

Le Conseil d'administration de Spuerkeess approuve et arrête la stratégie en matière de fonds propres et d'appétit pour le risque. Le Comité de direction est chargé de mettre en œuvre la stratégie et les principes directeurs du RAF.

Le tableau de bord du RAF s'appuie sur une base de données spécifique, qui est alimentée par le service Enterprise Risk Management soit mensuellement, soit trimestriellement pour certains indicateurs. Afin de décliner son appétit pour le risque, la Banque a défini pour chaque indicateur de risque un seuil (objectif, tolérable, critique) par rapport à la réalisation de ses objectifs.

Les indicateurs obligatoires du plan de redressement ainsi que d'autres indicateurs internes, y compris les indicateurs de viabilité / profitabilité du modèle d'affaires, sont inclus parmi les indicateurs stratégiques, opérationnels et macroéconomiques du tableau de bord du RAF.

Les objectifs de ce monitoring mensuel sont :

- de suivre l'évolution des indicateurs de risque par rapport aux objectifs et aux niveaux retenus annuellement par le Conseil d'administration de la Banque;
- d'informer le Comité de direction/Comité de Gestion des Risques à un rythme régulier;
- d'informer le Conseil d'administration à travers les réunions du Comité des Risques à rythme trimestriel.

En cas d'atteinte des seuils définis, un plan d'actions spécifiques avec des mesures correctives sera déclenché.

La gestion des risques est décrite en détail dans la note 6 des comptes annuels au 31 décembre 2022.

Pilotage du capital

La Banque surveille en détail l'adéquation des fonds propres internes et réglementaires.

En vue de l'amélioration continue de ce suivi, Spuerkeess a poursuivi en 2022 les travaux visant à revoir le mécanisme d'allocation en capital, en ligne avec les priorités esquissées dans son plan stratégique « Spuerkeess 2025 » et son cadre d'analyse et d'évaluation des risques.

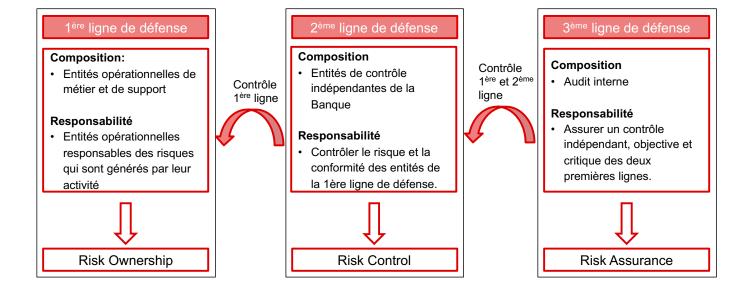
Les principaux travaux de l'année 2022 ont concerné :

- la segmentation en piliers des départements de la Banque
- une allocation du capital reposant sur les métriques réglementaires définissant par pilier un objectif à 1 an de développement des activités dans un environnement macroéconomique dit « baseline » (i.e. environnement futur probable). Cette allocation est en ligne avec la stratégie de la Banque et la réalisation de son exercice budgétaire annuel.
- la mise place du pilotage de la performance à l'aide d'indicateurs tels que EVA (Economic Value Added) et le RORAC (Return On Risk-Adjusted Capital)

- la mise en place d'un cadre de limites pour piloter la consommation du capital

Remarque: la réalisation de calculs d'allocation en capital repose actuellement sur les métriques réglementaires

b) Afin de garantir une gestion saine et prudente des activités, y compris des risques qui leur sont inhérents à tous les niveaux, Spuerkeess a mis en œuvre un dispositif de gouvernance interne qui répond au concept des « trois lignes de défense ».



La première ligne de défense est constituée par les unités opérationnelles qui prennent ou acquièrent des risques, qui assument la responsabilité pour leur gestion et qui contrôlent de manière permanente le respect des politiques, procédures et limites qui leur sont imposées.

La seconde ligne est formée par les départements Risk Management et Compliance, qui sont directement rattachés au Comité de direction et qui contribuent au contrôle indépendant des risques. Ces départements supportent les unités opérationnelles dans le respect des politiques et procédures qui leur sont applicables.

La troisième ligne est constituée par la fonction Audit Interne, directement rattachée au Comité de direction, qui effectue une évaluation indépendante, objective et critique des deux premières lignes de défense.

Les trois lignes de défense sont complémentaires, chaque ligne de défense assumant ses responsabilités de contrôle indépendamment des autres lignes.

Le champ d'intervention des fonctions de contrôle interne couvre l'ensemble de l'établissement, dans le respect de leurs compétences respectives. Il inclut les activités inhabituelles et potentiellement non transparentes. Ainsi, les responsabilités du Compliance couvrent une variété de risques tels que le

risque de réputation, le risque légal, le risque de sanctions ou encore le domaine de la lutte contre le blanchiment de capitaux et le financement du terrorisme tandis que le Risk Management est un élément central pour la maîtrise des risques de la Banque dans son ensemble et assume le respect de l'adéquation entre les risques encourus et l'appétit au risque.

La Banque a opté pour un profil de risque « défensif », qui est défini dans le « Risk Appetite Framework » (RAF). Le RAF inclut les indicateurs des grandes catégories de risques et permet au Comité de direction/Comité de Gestion des Risques et au Conseil d'administration d'opérer un suivi régulier et détaillé de la situation globale des risques de Spuerkeess.

Un dispositif de contrôle interne solide va de pair avec une séparation pertinente des fonctions, tâches et responsabilités, une gestion des accès à l'information et une séparation physique de certaines fonctions et départements pour sécuriser les données et transactions.

En conformité avec l'article 435 (1) (f) du Règlement (UE) no. 575/2013, le Comité de direction atteste que les systèmes de gestion du risque de Spuerkeess sont pertinents et efficaces et correspondent au profil et à la stratégie de Spuerkeess.

Attestation et approbation de l'organe de direction

Le rapport Pilier III est approuvé par le Comité de direction et le Conseil d'administration de Spuerkeess.

Pour le Comité de direction,

Doris Engel Françoise Thoma
Directeur Directeur Général

GOUVERNANCE DE LA BANQUE ET ACTEURS DE LA MAÎTRISE DU RISQUE

La Banque est un établissement public autonome régi par les dispositions de la loi du 24 mars 1989 telle que modifiée sur la Banque et Caisse d'Epargne de l'Etat, Luxembourg. Elle est soumise à la législation régissant l'activité bancaire et commerciale au Luxembourg. Ses activités sont concentrées dans une seule entité juridique au Luxembourg.

Depuis le 4 novembre 2014, Spuerkeess est soumise à la surveillance prudentielle externe directe de la Banque Centrale Européenne (BCE), dans le cadre du mécanisme de surveillance unique.

La Banque est administrée et gérée par un Conseil d'administration et un Comité de direction. Elle est placée sous la haute surveillance du membre du Gouvernement ayant le département du Trésor dans ses attributions. Ce dernier exerce la haute surveillance sur les activités d'intérêt général de la Banque. En outre, il a été institué un Commissaire de surveillance, qui est invité à toutes les réunions du Conseil d'administration et dont les missions de surveillance s'étendent, le cas échéant, à tous les services de la Banque.

Les membres du Conseil d'administration sont nommés par le Gouvernement en conseil en application de la loi du 24 mars 1989 de Spuerkeess telle que modifiée et après avoir reçu l'aval de la BCE au terme de la procédure d'honorabilité et de compétence (fit and proper) prévue à cet effet. En cas de vacance d'un poste d'administrateur au sein du Conseil d'administration, il est tenu compte de l'équilibre des connaissances, des compétences, de diversité et d'expérience au sein du Conseil d'administration lors de la sélection du candidat successeur conformément à la législation et à la réglementation applicable en la matière et dans le respect des politiques et procédures internes de Spuerkeess.

Les membres du Comité de direction sont nommés par arrêté grand-ducal après avis du Conseil d'administration de la Banque en application de la loi du 24 mars 1989 de Spuerkeess telle que modifiée et après avoir reçu l'aval de la BCE au terme de la procédure d'honorabilité et de compétence (fit and proper) prévue à cet effet. Conformément à la législation et à la réglementation applicables et dans le respect des normes et procédures applicables, le Comité de nomination et de rémunération procède à une analyse préalable des dossiers de

candidature aux postes vacants au sein du Comité de direction. Dans le contexte de cette analyse, il est tenu compte de l'équilibre des connaissances, des compétences, de diversité et d'expérience au sein du Comité de direction.

Concernant le nombre de fonctions exécutives de direction au sens de la réglementation européenne, et plus particulièrement de l'article 435 du Règlement (UE) no. 575/2013 dit CRR, les membres du Conseil d'administration n'exercent pas de fonction exécutive de direction. Les membres du Comité de direction n'exercent, en cette qualité, qu'une seule fonction exécutive de direction au sens de la CRR.

Le Conseil d'administration

En application de la loi organique de 1989 et des obligations légales ou résultant des réglementations en vigueur au niveau national ou européen, le Conseil d'administration définit la politique générale de la Banque et les principales politiques de gestion des risques, y compris le « Risk Appetite Framework » de la Banque, proposées par le Comité de direction. Le Conseil considère à cet égard la liquidité et la solvabilité de la Banque ainsi que le caractère durable du modèle d'affaires de la Banque à moyen et long terme.

Dans ce contexte, le Conseil définit la stratégie globale de la Banque, sur base de propositions du Comité de direction, et il en supervise la mise en oeuvre des objectifs y afférents, ainsi que la structure administrative, fonctionnelle et de gestion des risques qui en découle. Les processus ICAAP et ILAAP sont intégrés dans ces missions de surveillance afin de suivre l'évolution de la marche des affaires et les impacts sur la liquidité et la solvabilité de la Banque.

Pour les différents risques identifiés dans la cartographie des risques de la Banque, les matérialités et les probabilités d'occurrence sont appréciées et un cadre de surveillance est défini pour la maîtrise des risques identifiés.

Le Conseil d'administration se compose de 9 membres, dont 7 membres nommés par le Gouvernement en Conseil et 2 représentants du personnel élus au Conseil au scrutin direct et secret par et parmi le personnel de la Banque.

En 2022, le nombre de réunions du Conseil d'administration s'élevait à 10.

Les 9 membres dans sa composition au 31 décembre 2022, exercent, à côté de leur mandat au sein de Spuerkeess, un total de 6 mandats d'administrateurs de sociétés :

Madame Marie-Paule Gillen-Snyers: 2 mandats Monsieur Jean-Pierre Zigrand: 1 mandat Madame Bettina Blinn: 2 mandats Madame Carmen Jaffke: 1 mandat

Le Comité d'audit et de compliance

Le Comité d'audit et de compliance a pour mission de conseiller le Conseil d'administration dans sa fonction de surveillance et de préparer ainsi les décisions à adopter par le Conseil. Il assiste plus particulièrement le Conseil dans les domaines de l'information financière, du contrôle interne, y compris l'audit interne, ainsi que du contrôle par le cabinet d'audit en charge du contrôle légal des comptes. Le Comité d'audit et de compliance assiste le Conseil d'administration également dans la supervision du domaine compliance, ce qui est souligné par le changement de dénomination de 'Comité d'audit' en 'Comité d'audit et de compliance' fin 2021. Le Comité d'audit et de compliance facilite ainsi la mise en œuvre d'un cadre sain de gouvernance interne.

Il se compose de 5 membres du Conseil d'administration, dont une majorité de membres indépendants au sens de la législation et réglementation applicables. Le Directeur Général, le Chief Internal Auditor et le Chief Compliance Officer sont invités à toutes les réunions du Comité d'audit et de compliance; les membres du Comité de direction sont invités au Comité d'audit et de compliance en fonction des sujets traitant des domaines dont ils assument la responsabilité au niveau du Comité de direction. Le cabinet d'audit en charge du contrôle légal des comptes de la Banque peut être invité, sur demande du Comité d'audit et de compliance, aux réunions du Comité d'audit et de compliance.

En 2022, le nombre de réunions tenues par le Comité d'audit et de compliance s'élevait à 7.

Le Comité des Risques

Le Comité des Risques a pour mission de conseiller le Conseil d'administration dans sa fonction de surveillance et de préparer ainsi les décisions à adopter par le Conseil d'administration. Il

fournit ses conseils et son assistance en ce qui concerne le suivi de la stratégie globale en matière de risques et d'appétit pour le risque de la Banque, tant actuels que futurs, en tenant compte de tous les types de risques, afin de garantir que la stratégie de risque et d'appétit pour le risque soient conformes aux missions de la Banque suivant sa loi organique, à sa stratégie économique, aux objectifs définis et à la culture et aux valeurs d'entreprise de la Banque; il facilite ainsi la mise en œuvre d'un cadre sain de gouvernance interne.

Il se compose de 4 membres du Conseil d'administration, dont une majorité de membres indépendants au sens de la législation et réglementation applicables. Le Directeur Général et le « Chief Risk Officer » sont invités à toutes les réunions du Comité des Risques.

En 2022, le nombre de réunions tenues par le Comité des Risques s'élevait à 5.

Le Comité de nomination et de rémunération

Le Comité de nomination et de rémunération a pour mission de conseiller le Conseil d'administration dans sa fonction de surveillance dans le domaine des politiques et pratiques de rémunération appliquées par la Banque ainsi que dans le domaine de la gouvernance et des nominations (y inclus les reconductions) au niveau des organes de direction et des fonctions-clés de la Banque.

Il se compose de 4 membres du Conseil d'administration indépendants au sens de la législation et réglementation applicables. En 2022, le nombre de réunions du Comité nomination et de rémunération s'élevait à 7.

Le Comité de nomination et de rémunération se réunit de manière ad-hoc en tant que Comité de rémunération pour traiter les questions liées au cadre de la rémunération des employés, qui sont de sa compétence. Les représentants du personnel au sein du Conseil d'administration participent aux réunions du Comité de rémunération réuni sous cette forme.

Le Comité de direction et la direction élargie

Le Comité de direction se compose de 5 membres à savoir: d'un Directeur Général, d'un Directeur Général adjoint et de trois Directeurs. Il est présidé par le Directeur Général, Président du Comité de direction. Le Comité prend ses décisions en tant que collège. Les membres du Comité de direction ont la qualité de fonctionnaires en ce qui concerne leur statut, leur traitement et leur régime de pension.

Le Comité de direction est en charge de la mise en œuvre de la politique générale et de la stratégie commerciale définie, respectivement approuvée par le Conseil d'administration ainsi que de la gestion des affaires courantes.

Le Comité de direction formule des propositions concrètes à l'attention du Conseil d'administration pour permettre à ce dernier de définir la stratégie globale en matière de risque, y compris l'appétit pour le risque et le cadre de gestion des risques. Le Comité de direction définit une culture du risque et veille à son implémentation au sein de la Banque.

Tous les actes, tant d'administration que de disposition, nécessaires ou utiles à la réalisation de l'objet de la Banque, sont de la compétence du Comité de direction.

A ce titre, le Comité de direction participe activement aux affaires de la Banque et adopte ses décisions sur une base solide et éclairée.

Le Comité détermine et met en place un cadre adéquat et efficace de gouvernance et de contrôle interne comportant une structure organisationnelle claire et des fonctions indépendantes de gestion des risques, de vérification de la conformité et d'audit interne, disposant de l'autorité et des ressources nécessaires pour exercer leurs fonctions.

Les 5 membres du Comité de direction, dans sa composition au 31 décembre 2022, exercent, suivant les règles du comptage applicables aux entités faisant partie du même groupe, un total de 14 mandats d'administrateurs de sociétés :

Madame Françoise Thoma: 4 mandats

Monsieur Aly Kohll: 5 mandats

Monsieur Romain Wehles : 2 mandats Madame Doris Engel : 2 mandats Monsieur Olivier Wantz : 1 mandat

En 2022 a été créée une Direction élargie afin de permettre à Spuerkeess, dans le respect des dispositions de sa loi organique et en tant que banque systémique soucieuse de

modernité et de bonnes pratiques en matière de gouvernance, une prise de décision intégrant les connaissances et les expériences professionnelles de manière transversale au sein de la Banque.

La Direction élargie a repris dans ce contexte la compétence pour des sujets stratégiques traités par le passé dans certains sous-comités du Comité de direction. Ainsi, les tâches du Comité de développement durable ont été déléguées à la Direction élargie fin 2022.

La Direction élargie permet d'inclure dans le processus de prise de décision par le Comité de direction sans décalage et en interface directe, une panoplie plus riche de réflexions et de considérations couvrant les domaines transversaux de la Banque.

Il s'agit d'une instance de délibération et de mise au point d'avis ou de propositions sur des sujets qui s'inscrivent dans le suivi structuré de la Banque, dans la stratégie et l'organisation globale et qui requièrent une bonne concertation transversale dans la mise au point et dans l'exécution.

La Direction élargie n'est pas une instance de décision, alors que de par la loi organique de Spuerkeess, la compétence de prise de décision et la responsabilité collégiale pour ces décisions appartiennent au Comité de direction.

La Direction élargie se compose comme suit :

- les cinq membres du Comité de direction

Au niveau commercial

- deux Chefs de département en charge de la clientèle de la Banque

Monsieur Claude Hirtzig et Monsieur Paolo Vinciarelli

Au niveau équilibres bilantaires et suivi de la performance

 deux Chefs de département en charge de la Banque des marchés, des équilibres bilantaires et du calcul de la performance

Monsieur Claude Origer et Monsieur Fernand Hoffmann

Au niveau opérationnel

- deux Chefs de département en charge de l'IT et des Opérations

Monsieur Fred Giuliani et Monsieur Marc André

Au niveau gouvernance de la Banque

le Secrétaire Général
 Monsieur Marco Rasqué

Sont également membres de la Direction élargie, sans participer à la formulation des avis

- le Chief Internal Auditor Monsieur Daniel Mack
- le Chief Compliance Officer
 Monsieur Eric Kerschen
- le Risk Officer
 Monsieur Benn Wurth

La fonction de contrôle des risques

Le Chief Risk Officer est responsable de la fonction de contrôle des risques. Il est membre du Comité de direction et peut s'adresser directement et de sa propre initiative au Président du Comité d'audit et de compliance, au Président du Comité des Risques et au Président du Conseil d'administration.

D'un point de vue organisationnel, la fonction de contrôle des risques est déléguée au département « Risk Management » qui est dirigé par un chef de département (Risk Officer). Ce département dépend directement du Comité de direction et est indépendant de toute activité opérationnelle et commerciale au sein de la Banque. Le département « Risk Management » fait partie de la deuxième ligne de défense et reprend 3 services :

- le service Enterprise Risk Management
- le service Financial Risk Management
- le service Non Financial Risk Management

La Banque a mis en place un ensemble de groupes de travail de suivi des risques regroupant les responsables de différents services au niveau opérationnel de la Banque, à l'instar du Comité de Gestion des Risques.

Le Comité de Gestion des Risques est composé de certains membres du Comité de direction ainsi que de certains chefs de département et chefs de service de la Banque et traite les sujets liés à l'identification, la mesure, la gestion et le reporting des risques, qu'il s'agisse des risques du pilier 1 tels que les risques de crédit, de marché et le risque opérationnel ou de ceux du pilier 2, tels que les risques de compliance ou de réputation. Le Comité de Gestion des Risques est épaulé par un groupe de travail Risques et un groupe de travail des modèles internes.

La fonction « Compliance »

Le risque de non-conformité est défini comme un risque de sanction judiciaire, administrative ou disciplinaire, de perte financière, d'atteinte à la réputation, du fait de manquements aux dispositions législatives et réglementaires, aux obligations professionnelles ou aux règles déontologiques applicables aux entités du secteur financier. Ceci inclut notamment les dispositions relatives à la prévention du blanchiment et du financement du terrorisme, la conduite des activités bancaires et financière (y compris les conflits d'intérêts) ainsi que la protection de la vie privée et des données.

La fonction « compliance », sous la responsabilité du Chief Compliance Officer, a pour objectif d'anticiper, de détecter et de prévenir les risques de non-conformité de la Banque et d'assister le Comité de direction dans la maîtrise de ces risques.

La fonction « compliance » fait partie de la deuxième ligne de défense et est rattachée d'un point de vue hiérarchique au Comité de direction. Le Chief Compliance Officer peut s'adresser directement et de sa propre initiative au Président du Comité d'audit et de compliance, au Président du Comité des Risques et au Président du Conseil d'administration. La fonction « Compliance » est indépendante de toute activité commerciale et opérationnelle au sein de la Banque.

La Banque dispose d'un « Groupe de travail compliance » dont la mission consiste à analyser et décider les affaires du domaine « compliance » dépassant la seule compétence du service « Compliance ». S'y rajoutent le Comité d'acceptation qui analyse et décide les affaires relatives aux domaines « Know Your Customer » (KYC) et « Know Your Transaction » (KYT) et le Comité réglementaire en charge de la veille réglementaire pour toute la Banque.

La fonction « Audit Interne »

La fonction « Audit Interne » est confiée au service Audit Interne. Elle constitue à l'intérieur de la Banque une fonction indépendante et permanente d'évaluation critique de l'adéquation et de l'efficacité de l'administration centrale, de la gouvernance interne et de la gestion des activités et des risques dans leur intégralité. Elle assiste le Conseil d'administration et le Comité de direction dans la maîtrise de leurs activités et des risques y liés pour protéger au mieux la Banque et sa réputation.

La fonction « Audit interne » constitue la troisième ligne de défense et le Chief Internal Auditor est responsable vis-à-vis du Comité de direction et, en dernier ressort, vis-à-vis du Conseil d'administration de l'exécution de son mandat. Le Chief Internal Auditor peut s'adresser directement et de sa propre initiative au Président du Comité d'audit et de compliance, au Président du Comité des Risques et au Président du Conseil d'administration.

Les missions d'audit sont réalisées sur base d'un plan d'audit pluriannuel établi par les responsables du service Audit Interne et approuvé par le Comité de direction, le Comité d'audit et de compliance ainsi que le Conseil d'administration.

Le service « Audit Interne » travaille par l'application des normes internationales de l'Institute of Internal Auditors (IAA).

Organigramme des entités en charge de la gestion des risques

Cet organigramme englobe les départements, fonctions et comités intervenant dans la gestion des risques tel qu'illustré par le schéma ci-après.

L'organigramme général de la Banque est conçu suivant le principe de la séparation des tâches entre les entités commerciales et administratives et celles en charge de la gestion des risques. Cette organisation répond aux exigences de la CRR et est conforme aux exigences de la circulaire CSSF 12/552 telle gu'amendée.

En application de son Règlement d'Ordre Intérieur, le Comité de direction peut instaurer des commissions d'experts en différentes matières, directement rattachées au Comité de direction. Ces sous-comités spécialisés sont composés d'agents de la Banque disposant des connaissances et compétences requises. Les membres du Comité de direction peuvent être membres de ces sous-comités spécialisés, respectivement participer à tout moment aux réunions des sous-comités spécialisés.

Le Comité de direction est seul compétent pour décider de la création ou de l'abolition d'un tel sous-comité et pour arrêter les modalités de ces sous-comités dans leurs chartes respectives.

Les sous-comités n'ont en principe, et sauf exceptions prévues dans leurs chartes respectives, aucun pouvoir décisionnel et ont pour mission de conseiller le Comité de direction dans sa fonction exécutive et de préparer ainsi les décisions à adopter par le Comité de direction.

Ils apportent leur soutien au Comité de direction dans des domaines spécifiques et facilitent ainsi (i) le pilotage commercial et la gestion des risques et (ii) la mise en œuvre d'un cadre sain de gouvernance interne pour l'accomplissement des missions de la Banque.

L'attribution d'une mission de conseil, respectivement d'un pouvoir de décision, aux sous-comités ne décharge en rien le Comité de direction de ses attributions et responsabilités.

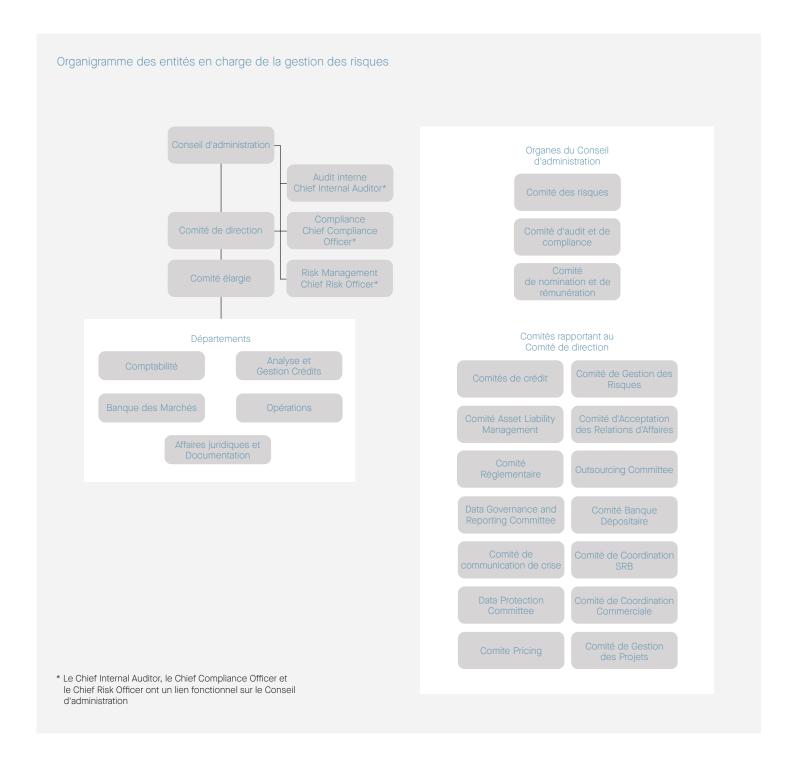
Les comités spécialisés du Comité de direction

Au regard des rôles et missions attribués au Comité de direction en sa qualité d'organe dirigeant en charge de la gestion des affaires de Spuerkeess, celui-ci a instauré les comités suivants pour l'assister dans le domaine de la gestion des risques :

- les Comités de crédit
- le Comité de Gestion des Risques
- le Comité « Asset Liability Management »
- le Comité d'Acceptation des Relations d'Affaires
- I'« Outsourcing » Committee
- le « Data Governance and Reporting Committee»
- le Comité « Banque Dépositaire »

Les autres commissions et groupes de travail

Sous la responsabilité des chefs de département, respectivement des chefs de service, peuvent être créés des commissions et groupes de travail internes afin de permettre une coopération et un échange entre les différents départements et services de la Banque sur des projets et sujets d'ordre purement opérationnel ou technique. Ces groupes et commissions de travail ne sont pas en charge de conseiller le Comité de direction et ne disposent d'aucun pouvoir décisionnel.



Risques environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) (sera traité dans le chapitre 20)

<u>Changements au sein du Conseil d'administration, du Comité</u> <u>de direction et des responsables des trois fonctions de contrôle</u>

Le Conseil de Gouvernement a nommé au 30 mars 2022 M. Olivier Wantz à la fonction de Directeur, Membre du Comité de direction, avec effet au 15 avril 2022. En même temps, il a été désigné par le Conseil d'administration en tant que Chief Risk Officer de Spuerkeess.

Afin de combler la vacance du poste de Directeur Général adjoint suite au départ en retraite de M. Guy Rosseljong, M. Aly Kohll fut nommé Directeur Général adjoint de Spuerkeess.

Le 1er juillet 2022, M. Eric Kerschen a remplacé M. Frank Mosar en tant que Chief Compliance Officer suite au départ à la retraite de ce dernier.

c) Par la présente, l'organe de direction déclare que Spuerkeess dispose d'un système de gestion des risques adéquat par rapport au modèle d'affaires de la Banque.

Le dispositif de gestion des risques de la Banque se base surtout sur les éléments suivants :

- un modèle de gouvernance basé sur trois lignes des défense ;
- une définition de l'appétit pour le risque de la Banque ;
- un processus d'identification et d'évaluation des risques ;
- des politiques de gestion des risques qui définissent comment les différents risques sont gérés ;
- un processus d'analyse de l'adéquation des liquidités et des fonds propres de la Banque.

d) Spuerkeess a défini une politique de gestion des risques générale qui s'applique à tous les départements et fonctions de contrôle interne et à travers les différents types de risques et d'activités de Spuerkeess.

Spuerkeess dispose de différents outils pour la détection, la gestion, la mesure et la déclaration des risques :

- le processus d'identification et d'évaluation des risques (cartographie des risques)
- le « Risk Appetite Framework (RAF) », qui inclut le « Limit Handbook »
- les tests d'endurance
- l'ensemble des reportings liés à la gestion des risques.

La description des mesures à prendre en cas de matérialisation des risques (p.ex. le plan de redressement et le plan de continuité des activités) fait également partie du « Risk Management Framework (RMF) ».

Les reportings « risques » et les flux d'informations sont de différentes natures et peuvent être scindés en deux catégories :

- les rapports transverses de type « Enterprise Risk Management », qui regroupent l'ensemble des catégories de risques donnent une vue globale du profil de risque de Spuerkeess, tels que :
- le tableau de bord du « Risk Appetite Framework », trimestriel à destination du Comité des Risques et du Conseil d'administration;
- les rapports ICAAP et ILAAP trimestriels à destination du Comité des Risques ;
- le Processus d'identification et d'évaluation des risques au moins annuel à destination du Comité des Risques et du Conseil d'administration.
- les rapports spécifiques par catégorie de risques, dont le niveau de détail, la fréquence et la destination sont adaptés de manière « risk based ». Ces reportings peuvent être regroupés comme suit :

Risques financiers:

- Risque de crédit (p.ex: immobilier)
- Risque de liquidité (p.ex : liquidité intrajournalière)
- Risque de marché (p.ex : risque de taux)

Risques non financiers:

- Risque de modèle (p.ex: rapport de validation)
- Risque opérationnel (p.ex: rapports sur les incidents, Risk Control Self Assessment « RCSA »...)
- Risque ICT (p.ex: dashboard IT)

- e) La stratégie de gestion des risques est orientée par le modèle d'affaires de Spuerkeess. La fonction de contrôle des risques est systématiquement impliquée dans chaque décision matérielle ayant un impact sur la gestion des risques. Cette implication peut se faire via le Chief Risk Officer, qui est un membre du Comité de direction, et/ou en demandant l'avis du département Risk Management. La stratégie de gestion des risques est revue en fonction des résultats du processus d'identification et d'évaluation des risques, respectivement en fonction du contexte économique.
- f) Spuerkeess utilise des tests de résistance à différents niveaux afin d'évaluer le risque lié selon différentes méthodes.

Des « stress tests » ciblés sont réalisés pour des portefeuilles spécifiques tels que :

- portefeuille immobilier, simulation de l'impact de baisses des prix immobiliers ;
- simulation de différents niveaux de baisses de l'évaluation du portefeuille des participations ;
- simulation d'impact de différents scénarios d'évolution des taux d'intérêt ;
- simulation de la période de survie selon des taux de sortie de liquidités adverses.

Des scénarios sont également utilisés afin d'évaluer la solidité du plan stratégique et des prévisions pluriannuelles de la Banque.

L'objectif est d'analyser l'adéquation en capital et l'adéquation en liquidités des activités présentes et futures dans des scénarios dits "baseline" ou "adverse". Ces scénarios lient l'évolution d'indicateurs macroéconomiques et les paramètres de risque des expositions de la Banque. L'analyse s'appuie sur l'évolution des indicateurs de solvabilité et de liquidité en les comparant :

- aux seuils réglementaires des ratios prudentiels ;
- aux objectifs stratégiques fixés dans le Risk Appetite Framework.

Dans ce contexte, Spuerkeess analyse l'évolution sur 3 années des ratios prudentiels de capital et de liquidités dans un scénario macroéconomique adverse.

Des stress tests appelés "inversés" (en anglais "reverse stress testing") sont réalisés afin de compléter l'analyse d'identification et d'évaluation des risques. Ils permettent d'identifier les risques matériels et également de déterminer l'ampleur maximale des chocs que la Banque peut absorber avant de voir sa situation se dégrader à un niveau critique.

L'exercice s'appuie sur une méthodologie en 7 étapes décrite ci-dessous, qui utilise des techniques de simulation de Monte Carlo.

Etape 1 : Déterminer l'indicateur et le seuil à tester ;

Etape 2 : Identifier les facteurs de risques ;

Etape 3 : Evaluer la sensibilité de l'indicateur aux facteurs de risques ;

Etape 4 : Modéliser la distribution multivariée des facteurs de risques ;

Etape 5 : Générer l'ensemble des scénarios possibles et identifier ceux répondant aux critères ;

Etape 6 : Déterminer les scénarios les plus probables ;

Etape 7 : Evaluer la nécessité de mettre en place des dispositifs pour atténuer les risques et les vulnérabilités recensés.

Les résultats de ces stress tests inversés sont également utilisés dans le cadre de l'élaboration des plans de redressement et de résolution.

g) Spuerkeess veille en permanence d'avoir les mesures de gestion et d'atténuation de risque appropriées par rapport au modèle d'affaires et des risques y liés.

Les éléments d'atténuation des risques sont définis de manière précise par type de risque.

<u>Publication d'informations sur les dispositifs de gouvernance</u> (EU OVB)

(a) Concernant le nombre de fonctions exécutives de direction au sens de la réglementation européenne, et plus particulièrement de l'article 435 du Règlement ratifié (UE) no. 575/2013 dit CRR, les membres du Conseil d'administration n'exercent pas de fonction exécutive de direction. Les membres du Comité de direction n'exercent, en cette qualité, qu'une seule fonction exécutive de direction au sens de la CRR.

(b) Les membres du Comité de direction sont nommés pour une période de 6 années, renouvelable. Les nominations et renouvellements interviennent par arrêté grand-ducal, après avis du Conseil d'administration, délibérant sur proposition de son Comité de nomination et de rémunération. Les membres du Comité de direction doivent recevoir l'agrément de la BCE au terme de la procédure d'honorabilité et de compétence (« fit and proper »).

Le Conseil d'administration, à travers son Comité de nomination et de rémunération et ayant entendu les propositions de la Direction Générale, fixe les profils de compétence à pourvoir au Comité de direction suite à des postes vacants ou des mandats à renouveler, en particulier en tenant compte des exigences réglementaires en matière et en considérant la complémentarité des compétences et expériences professionnelles présentes et exercées au Comité de direction.

Le Comité de nomination et de rémunération revoit une fois par an, et en rapporte au Conseil d'administration, les propositions des plans de succession soumises par la Direction Générale dans une optique BCP Business Continuity Planning et développement structurel, au niveau de la composition de l'organe de direction exécutive et des niveaux hiérarchiques de direction de la Banque.

(c) La question de la diversité revêt une grande importance pour Spuerkeess qui a signé la Charte de la diversité de l'IMS (Inspiring More Sustainability) en octobre 2020. Spuerkeess s'est engagé dans le développement d'un programme sur la diversité. Ce programme a pour vocation de favoriser la diversité et l'inclusion sociale.

Pour promouvoir l'inclusion au sein de Spuerkeess, au moins une action dédiée tous les 2 ans est mise en place. En 2021/2022, la Banque a promu et continue à promouvoir le leadership féminin. Dans ce contexte, une enquête sur les freins et les motivateurs en matière de leadership féminin est en cours ainsi que la mise en place d'un panel autour du thème du leadership féminin. En 2023, d'autres actions seront menées : une offre de formation sur le leadership diversifié, des actions de sensibilisation sur les biais inconscients, le développement d'un programme de réintégration professionnelle après une longue absence et des avancées pour la conciliation de la vie professionnelle et vie privée.

Afin de diversifier le leadership, la Banque permet à des personnes occupées à temps partiel avec un minimum de 75% de temps de présence de pouvoir occuper un poste d'encadrement.

La diversité s'inscrit également dans les organes de direction qui présentent une mixité dans les profils de leurs membres :

Au sein du Conseil d'administration:

Au 31 décembre 2022, le Conseil d'administration est composé de 9 personnes :

- 7 membres sont nommés par le Gouvernement en Conseil,
- dont 4 hommes, dont le Président du Conseil d'administration,
- dont 3 femmes, dont la Vice-Présidente du Conseil d'administration.
- 2 membres sont des représentants du personnel de la Banque et sont élus au Conseil par scrutin direct et secret et parmi le personnel de la Banque, dont 2 femmes.

Au 31 décembre 2022, au niveau des Comités spécialisés du Conseil :

- le Comité des risques comptait 4 membres, dont 1 femme
- le Comité d'audit et de compliance comptait 5 membres, dont 3 femmes, dont la Présidente de ce Comité
- le Comité de nomination et de rémunération comptait 4 membres, dont 3 femmes ; le Comité de nomination siégeant en tant que Comité de rémunération est composé de 6 membres dont 5 femmes, incluant les 2 membres du Conseil d'administration représentant le personnel.

Au 31 décembre 2022, 5 administrateurs se qualifient pour le critère d' « administrateur indépendant » au sens de la législation et des réglementations applicables.

Les administrateurs apportent au Conseil un ensemble en compétences et expériences complémentaires issues de différents domaines et parcours professionnels.

Au 31 décembre 2022 :

- 1 administrateur a 70 ans :
- 2 administrateurs ont entre 60 et 70 ans ;
- 4 administrateurs ont entre 50 et 60 ans :
- 1 administrateur a entre 40 et 50 ans
- 1 administrateur a entre 30 et 40 ans

Le mandat d'un administrateur a une durée de 5 ans, reconductible, et l'âge limite pour être administrateur est de 72 ans.

5 administrateurs sont indépendants.

2 administrateurs représentent le personnel de la Banque.

Au sein du Comité de direction :

Au 31 décembre 2022, le Comité de direction est composé de 5 personnes,

- dont 2 femmes, dont le Directeur Général,
- dont 3 hommes, dont le Directeur Général adjoint.
- (d) Le Comité des Risques se compose de 4 membres du Conseil d'administration, dont une majorité de membres indépendants au sens de la législation et réglementation applicables. Le Directeur Général, le Directeur Général adjoint, le « Chief Risk Officer », le « Chief Internal Auditor » et le responsable du département Risk Management sont invités à toutes les réunions du Comité des Risques.

En 2022, le nombre de réunions tenues par le Comité des Risques s'élevait à 7.

(e) L'organe de direction est destinataire d'un ensemble de rapports risque, tels que décrits dans la section EU OVA d). L'organe de direction est pleinement intégré dans les revues annuelles des différents rapports stratégiques tels que le Risk Appetite Framework et participe activement à la définition des métriques à suivre dans de tels rapports. Pour tous les rapports risque, l'organe de direction peut demander des informations complémentaires à intégrer.



4 CHAMP D'APPLICATION - PÉRIMÈTRE PRUDENTIEL

Différences entre le périmètre de consolidation comptable et le périmètre de consolidation prudentielle et mise en correspondance des catégories des états financiers avec les catégories de risques réglementaires (EU LI1)

	а	b	C	d	е	f	g
				Valeurs comptables des éléments			
	eurs comptables telles	Valeurs comptables					Non soumis à des exigences de
	ue déclarées dans les	selon le périmètre de					fonds propres ou soumis à des
	tats financiers publiés	consolidation prudentielle					
Ventilation par catégorie d'actifs conformément au							
bilan figurant dans les états financiers publiés							
1 Trésorerie et comptes à vue auprès des Banques centrales	9.871.196,9	9.871.196,9	9.871.196,9	0,0	0,0	0,0	0,0
2 Prêts et avances au coût amorti - Etablissements de crédit	2.434.546,2	2.434.546,2	1.641.218,2	812.187,0	0,0	0,0	0,0
3 Prêts et avances au coût amorti - Clientèle	26.705.379,4	26.705.371,6	26.771.339,5	64.399,0	0,0	0,0	0,0
4 Instruments financiers détenus à des fins de transaction	132.075,7	132.075,7	0,0	121.043,4	0,0	0,0	11.032,3
5 Instruments financiers dérivés de couverture	1.462.544,1	1.462.544,1	0,0	1.462.544,2	0,0	0,0	0,0
6 Actifs financiers obligatoirement renseignés à la juste valeu	r						
par le compte de résultat	490.686,9	422.453,4	422.917,2	0,0	47,2	0,0	0,0
7 Valeurs mobilières à revenu fixe renseignées au coût amo	rti 13.586.208,0	13.571.433,7	13.527.484,5	0,0	43.949,8	0,0	0,0
8 Valeurs mobilières à revenu fixe renseignées à la juste vale	eur						
par la réserve de réévaluation	29.626,4	29.626,4	29.626,4	0,0	0,0	0,0	0,0
9 Valeurs mobilières à revenu variable renseignées à la							
juste valeur par la réserve de réévaluation	892.667,7	881.841,9	881.841,9	0,0	0,0	0,0	0,0
10 Parts dans les entreprises associées et dans les filiales	687.778,6	961.366,7	961.366,7	0,0	0,0	0,0	0,0
11 Actifs non courants et groupes destinés à être cédés,							
classés comme détenus en vue de la vente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12 Variation de juste valeur d'un portefeuille d'instruments							
financiers couvert contre le risque de taux	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13 Immobilisations corporelles à usage propre	251.879,7	237.350,8	237.350,8	0,0	0,0	0,0	0,0
14 Immobilisations corporelles de placement	521,6	11.344,0	11.344,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15 Immobilisations incorporelles	40.995,2	40.995,2	0,0	0,0	0,0	0,0	40.995,2
16 Impôts courants	78.491,3	78.377,2	78.377,2	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Impôts différés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18 Autres actifs	10.262,1	6.344,5	4.019,2	0,0	0,0	0,0	2.325,3
19 Total des actifs	56.674.859,9	56.846.868,4	54.438.082,5	2.460.173,6	43.997,1	0,0	54.352,9

4 CHAMP D'APPLICATION - PÉRIMÈTRE PRUDENTIEL

Principales sources de différences entre les montants d'exposition réglementaires et les valeurs comptables des états financiers (EU LI2)

	а	b	C	d	е
			Eléments soumi	s au	
1 Valeur comptable des actifs selon le périmètre de consolidation prudentielle (selon le modèle EU LI1)	56.792.515,5	54.438.082,5	2.460.173,6	43.997,1	0,0
2 Valeur comptable des passifs selon le périmètre de consolidation prudentielle (selon le modèle EU LI1)	975.105,4	0,0	975.105,4	0,0	0,0
3 Montant total net selon le périmètre de consolidation prudentielle	55.817.410,1	54.438.082,5	1.485.068,1	43.997,1	0,0
4 Montants hors bilan	7.477.608,8	7.477.608,8	0,0	0,0	
5 Différences de valorisation	0,0	0,0	0,0	0,0	
6 Différences dues à des règles de compensation différentes, autres que celles déjà incluses dans la ligne 2	0,0	0,0	0,0	0,0	
7 Différences dues à la prise en compte des provisions	136.967,3	136.967,3	0,0	0,0	
8 Différences dues à l'utilisation de techniques d'atténuation du risque de crédit (ARC)	-69.448,5	0,0	-69.448,5	0,0	
9 Différences dues aux facteurs de conversion du crédit	-2.287.874,7	-2.287.874,7	0,0	0,0	
10 Différences dues aux titrisations avec transfert de risque	0,0	0,0	0,0	0,0	
11 Autres différences	0,0	0,0	0,0	0,0	
12 Montants d'exposition pris en compte à des fins réglementaires	61.074.662,9	59.764.783,8	1.415.619,6	43.997,1	0,0

4 CHAMP D'APPLICATION - PÉRIMÈTRE PRUDENTIEL

Résumé des différences entre les périmètres de consolidation (entité par entité) (EU LI3)

au 31.12.2022	b	C	d	е	f	g	h
Nom de l'entité	Méthode de		Méthode d	e consolidation p	orudentielle		Description
	consolidation	Consolidation			Ni consolidée,		de l'entité
	comptable	intégrale					
BCEE Asset Management S.A.	Intégration globale				Х		Société financière
Bourbon Immobilière S.A.	Intégration globale				X		Société commerciale
Luxembourg State and Savings Bank Trust Company S.A	. Intégration globale				Χ		Société commerciale
Spuerkeess Ré S.A.	Intégration globale				Х		Société d'assurances
Europay Luxembourg S.C.	Mise en équivalence				X		Société financière
I-Hub S.A.	Mise en équivalence				Х		Société commerciale
Lalux Group S.A.	Mise en équivalence				Х		Société d'assurances
Luxair S.A.	Mise en équivalence				Х		Société commerciale
Lux-Fund Advisory S.A	Mise en équivalence				Х		Société financière
LuxHub S.A.	Mise en équivalence				Х		Société financière
Société de la Bourse de Luxembourg S.A.	Mise en équivalence				Х		Société financière
Société Nationale de Circulation Automobile S.à r.l.	Mise en équivalence				X		Société commerciale
Visalux S.C.	Mise en équivalence				Х		Société financière

Explication des différences entre les montants d'exposition comptables et réglementaires (EU LIA)

a) Le champ d'application du périmètre prudentiel tel qu'il est défini dans le Règlement (UE) no. 575/2013 relatif aux exigences de fonds propres est différent de celui du périmètre de consolidation comptable qui se base sur les normes IFRS telles qu'adoptées par l'Union européenne. Le périmètre prudentiel de Spuerkeess se base sur une vue statutaire.

Les comptes consolidés comprennent la société-mère, les filiales ainsi que les sociétés où le Groupe Spuerkeess exerce, soit directement, soit indirectement, un contrôle effectif sur la gestion et la politique financière et opérationnelle. Le détail sur les méthodes de consolidation appliquées et les entités incluses dans le périmètre de consolidation peut être consulté dans les notes aux comptes annuels consolidés sous le point 2 « Principes d'élaboration des comptes consolidés ». Les filiales de Spuerkeess sont des sociétés dont l'activité est liée à celle de la Banque.

Le périmètre prudentiel de Spuerkeess se limite à la maisonmère. Les participations détenues par la Banque n'ont pas le statut d'établissement de crédit et ne font pas partie du périmètre de la surveillance sur base consolidée par les autorités.

Les différences entre les périmètres de consolidation comptable et prudentiel sont synthétisées dans le tableau EU LI1 ci-dessus.

La colonne (a) reprend les chiffres établis sur base du périmètre de consolidation comptable en application des normes IFRS, tels que figurant dans les notes aux états financiers consolidés. Les colonnes (c) à (g) ventilent le bilan prudentiel (colonne b) par type de risque.

En ce qui concerne l'Actif du bilan, il n'y a pas de différences significatives entre le périmètre de consolidation comptable et le périmètre réglementaire, vu que toutes les expositions à l'Actif rentrent dans le scope du calcul de la charge en capital.

Au niveau du Passif, les colonnes c-freprennent exclusivement les montants qui sont considérés à des fins réglementaires. Tous les Passifs déclarés font partie du risque de contrepartie, et peuvent être séparés en 2 grands blocs :

- les opérations de repo pour lesquels il faut calculer une charge en capital sur base de la méthode générale fondée sur les sûretés financières, et dont certaines rentrent également dans le scope des accords-cadres de compensation de type GMRA. Les appels de marge reçus dans le cadre des accords-cadres de compensation de type GMRA sont également repris à la colonne d.
- les contrats de dérivés pour lesquels il faut également calculer une charge en capital sur base de l'approche SA-CCR, et qui peuvent également faire partie d'accords de netting CSA (« Credit support annex ») .
- b) Le tableau EU LI2 présente les ajustements qui sont nécessaires pour passer des valeurs comptables aux expositions réglementaires (EAD).

Pour le risque de crédit:

- la ligne 4 'Montants hors-bilan' reprend le montant des expositions figurant au hors-bilan, avant application des facteurs de conversion de crédit :
- la diminution du montant hors-bilan suite à la prise en compte des facteurs de conversion de crédit est reprise en ligne 9
 'Différences dues aux facteurs de conversion de crédit';

Pour le risque de contrepartie:

 la ligne 'Différences dues à l'utilisation de techniques d'atténuation du risque de crédit (ARC)' reprend l'ensemble des techniques permettant de se protéger partiellement ou intégralement contre le risque d'insolvabilité du débiteur;

Pour la titrisation:

 la ligne 'Valeur comptable des actifs selon le périmètre de consolidation prudentielle' reprend les montants de la titrisation dont les RWA sont calculés selon l'approche « SEC-ERBA » pour les positions de titrisation et selon l'approche « Autre » pour les positions de re-titrisation. Cette dernière consiste à appliquer un RW forfaitaire de 1.250% sur ces positions.

4 CHAMP D'APPLICATION - PÉRIMÈTRE PRUDENTIEL

Autres informations qualitatives sur le champ d'application (EU LIB)

a) Il n'y a pas d'obstacles au transfert rapide de fonds propres ou au remboursement rapide d'engagements au sein du groupe.

Les points (b), (c) et (d) ne s'appliquent pas au groupe Spuerkeess.

Corrections de valeur à des fins d'évaluation prudente (PVA) (EU PV1)

Au 31.12.2022, les Actifs et Passifs évalués à la juste valeur de Spuerkeess s'élèvent à 5,4 milliards d'EUR (voir ligne 7 du tableau EU CC1), ce qui se situe en-dessous du seuil de 15 milliards d'EUR.

Spuerkeess remplit donc les conditions pour appliquer l'approche simplifiée et n'a donc pas besoin de calculer une correction de valeur supplémentaire (AVA) selon l'approche principale.

Le tableau EU PV1 ne s'applique pas à Spuerkeess.



5 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES FONDS PROPRES

Les capitaux propres bilantaires (Tableau 2) (selon les principes du règlement UE 2021/637)

en EUR 1.000	31.12.2022	30.06.2022
Total Capitaux Propres bilantaires	5.345.091,8	5.381.547,7
Capital social	173.525,5	173.525,5
Réserves	3.447.107,6	3.407.867,3
Résultat de l'exercice dans les comptes sociaux	234.685,4	144.542,3
Réserve de réévaluation	1.489.773,3	1.655.612,7
Total Capitaux Propres bilantaires	5.345.091,8	5.381.547,7
Ajustements liés aux provisions prudentielles	251.642,4	251.642,4
Ajustements liés à la variation du compte de résultat LuxGaap vers le compte de résultat IFRS	-25.659,7	10.639,7
Total Capitaux Propres bilantaires aiustés	5.571.074.4	5.643.829.8

<u>Passage des capitaux propres bilantaires ajustés aux fonds propres réglementaires (Tableau 3)</u> (selon les principes du règlement UE 2021/637)

en EUR 1.000	31.12.2022	30.06.2022
Total Capitaux Propres bilantaires ajustés	5.571.074,4	5.643.829,8
Résultat IFRS de l'année non pris en compte dans les fonds propres		
de base de catégorie 1 (CET 1)	-209.025,6	-155.182,0
Fonds propres de base de catégorie 1 (CET1) avant ajustements réglementaires	5.362.048,8	5.488.647,8
Ajustements réglementaires sur fonds propres de base de catégorie 1 (CET 1)	-111.277,6	-144.572,3
Dont corrections de valeur supplémentaires	-5.375,8	-5.709,4
Dont réserves en juste valeur relatives aux pertes et aux gains générés par la		
couverture des flux de trésorerie	-4,1	-320,6
Dont immobilisations incorporelles	-40.995,2	-32.180,3
Dont montants négatifs résultant du calcul des montants des pertes anticipées	-23.538,9	-64.942,5
Dont détentions directes, indirectes et synthétiques d'instruments CET1 d'entités		
du secteur financier dans lesquelles l'établissement détient un investissement important	0,0	0,0
Dont ajustements réglementaires relatifs aux gains et pertes non réalisés en application		
des articles 467 et 468 et de l'article 8 de la circulaire CSSF 14-01 sur l'implémentation		
de certaines discrétions contenues dans le règlement (UE) 575/2013	0,0	0,0
Dont montant à déduire ou à ajouter aux fonds propres de base de catégorie 1 en		
application de la circulaire CSSF 14/599 sur le traitement de la provision forfaitaire et		
de la provision FGDL	-36.012,3	-36.012,3
Dont couverture insuffisante des expositions non performantes	-5.351,2	-5.407,2
Fonds Propres Réglementaires de base de catégorie 1 (CET 1)	5.250.771,3	5.344.075,5
Fonds Propres de catégorie 2 (Tier 2)	0,0	1.368,9
Dont emprunts subordonnés éligibles	0,0	1.368,9
Fonds Propres Réglementaires totaux	5.250.771,3	5.345.444,4
Excess (+) / Shortfall (-) réglementaire	-23.538,9	-64.942,5
Pertes anticipées réglementaires selon l'approche des notations internes	177.442,4	177.899,3
Provisions générales prises en compte	0,0	0,0
Provisions spécifiques prises en compte	153.903,4	112.956,8
Exigence de fonds propres totale	1.912.530,7	1.976.634,6

Composition des fonds propres réglementaires (EU CC1)

(a) Montants

au 31.12.2	2022 en EUR 1.000	
Eonds	propres de base de catégorie 1 (CET1): instruments et réserves	
1	Instruments de fonds propres et comptes des primes d'émission y afférents	173.525,5
2	Résultats non distribués	3.606.726,6
3	Autres éléments du résultat global accumulés (et autres réserves)	1.581.796,8
EU-3a	Fonds pour risques bancaires généraux	0,0
4	Montant des éléments éligibles visés à l'article 484, paragraphe 3, du	
7	CRR et comptes des primes d'émission y afférents soumis à exclusion progressive des CET1	0,0
5	Intérêts minoritaires (montant autorisé en CET1 consolidés)	0,0
EU-5a	Bénéfices intermédiaires, nets de toute charge et de tout dividende prévisible,	
LU-3a	ayant fait l'objet d'un contrôle indépendant	0,0
6	Fonds propres de base de catégorie 1 (CET1) avant ajustements réglementaires	5.362.048,8
0	ronus propres de base de categorie i (obrir) avant ajustements regiementaires	5.302.040,6
	Fonds propres de base de catégorie 1 (CET1): ajustements réglementaires	
7	Corrections de valeur supplémentaires (montant négatif)	-5.375,8
8	Immobilisations incorporelles (nettes des passifs d'impôt associés) (montant négatif)	-40.995,2
9	Sans objet	
10	Actifs d'impôt différé dépendant de bénéfices futurs à l'exclusion de ceux résultant de	
	différences temporelles (nets des passifs d'impôt associés lorsque les conditions prévues	
	à l'article 38, paragraphe 3, du CRR sont réunies) (montant négatif)	0,0
11	Réserves en juste valeur relatives aux pertes et aux gains générés par la couverture des flux	
	de trésorerie des instruments financiers qui ne sont pas évalués à la juste valeur	-4,1
12	Montants négatifs résultant du calcul des montants des pertes anticipées	-23.538,9
13	Toute augmentation de valeur des capitaux propres résultant d'actifs titrisés (montant négatif)	0,0
14	Pertes ou gains sur passifs évalués à la juste valeur et qui sont liés à l'évolution de la qualité	
	de crédit de l'établissement	0,0
15	Actifs de fonds de pension à prestations définies (montant négatif)	0,0
16	Détentions directes, indirectes et synthétiques, par un établissement, de ses propres	
10	instruments CET1 (montant négatif)	0,0
17	Détentions directes, indirectes et synthétiques d'instruments CET1 d'entités	
17	du secteur financier lorsqu'il existe une détention croisée avec l'établissement visant à	
	accroître artificiellement les fonds propres de l'établissement (montant négatif)	0,0
18	Détentions directes, indirectes et synthétiques d'instruments CET1 d'entités du	0,0
10	secteur financier dans lesquelles l'établissement ne détient pas d'investissement	
	important (montant au-dessus du seuil de 10 %, net des positions courtes éligibles) (montant négatif)	0,0
19	Détentions directes, indirectes et synthétiques d'instruments CET1 d'entités du	0,0
15	secteur financier dans lesquelles l'établissement détient un investissement important	
	(montant au-dessus du seuil de 10 %, net des positions courtes éligibles) (montant négatif)	0,0
20	Sans objet	0,0
20 EU-20a	a Montant des expositions aux éléments suivants qui reçoivent une pondération de 1 250 %,	
LU-208	lorsque l'établissement a opté pour la déduction	0.0
EII OOL	·	0,0
EU-20k	dont : participations qualifiées hors du secteur financier (montant négatif)	0,0

EU-200	dont : positions de titrisation (montant négatif)	0,0
EU-20d	dont : positions de négociation non dénouées (montant négatif)	0,0
21	Actifs d'impôt différé résultant de différences temporelles (montant au-dessus du	
	seuil de 10 %, net des passifs d'impôt associés lorsque les conditions prévues à	
	l'article 38, paragraphe 3, du CRR sont réunies) (montant négatif)	0,0
22	Montant au-dessus du seuil de 17,65 % (montant négatif)	0,0
23	dont : détentions directes, indirectes et synthétiques, par l'établissement, d'instruments CET1	
	d'entités du secteur financier dans lesquelles il détient un investissement important	0,0
24	Sans objet	
25	dont : actifs d'impôt différé résultant de différences temporelles	0,0
EU-25a	Pertes de l'exercice en cours (montant négatif)	0,0
EU-25b	Charges d'impôt prévisibles relatives à des éléments CET1, sauf si l'établissement ajuste dûment	
	le montant des éléments CET1 dans la mesure où ces impôts réduisent le montant à concurrence	
	duquel ces éléments peuvent servir à couvrir les risques ou pertes (montant négatif)	0,0
26	Sans objet	
27	Déductions AT1 admissibles dépassant les éléments AT1 de l'établissement (montant négatif)	0,0
27a	Autres ajustements réglementaires	-41.363,5
28	Total des ajustements réglementaires des fonds propres de base de catégorie 1 (CET1)	-111.277,6
29	Fonds propres de base de catégorie 1 (CET1)	5.250.771,3
Fonds	propres additionnels de catégorie 1 (AT1): instruments	
30	Instruments de fonds propres et comptes des primes d'émission y afférents	0,0
31	dont : classés en tant que capitaux propres selon le référentiel comptable applicable	0,0
32	dont : classés en tant que passifs selon le référentiel comptable applicable	0,0
33	Montant des éléments éligibles visés à l'article 484, paragraphe 4, du CRR et comptes	
	des primes d'émission y afférents soumis à exclusion progressive des AT1	0,0
EU-33a	Montant des éléments éligibles visés à l'article 494 bis, paragraphe 1, du CRR soumis à	
	exclusion progressive des AT1	0,0
EU-33b	Montant des éléments éligibles visés à l'article 494 ter, paragraphe 1, du CRR soumis à	
	exclusion progressive des AT1	0,0
34	Fonds propres de catégorie 1 éligibles inclus dans les fonds propres consolidés AT1	
	(y compris intérêts minoritaires non inclus dans la ligne 5) émis par des filiales et détenus par des tiers	0,0
35	dont : instruments émis par des filiales soumis à exclusion progressive	0,0
36	Fonds propres additionnels de catégorie 1 (AT1) avant ajustements réglementaires	0,0
Fonds	propres additionnels de catégorie 1 (AT1): ajustements réglementaires	
37	Détentions directes, indirectes et synthétiques, par un établissement, de ses propres	
	instruments AT1 (montant négatif)	0,0
38	Détentions directes, indirectes et synthétiques d'instruments AT1 d'entités du secteur financier	
	lorsqu'il existe une détention croisée avec l'établissement visant à accroître artificiellement	
	les fonds propres de l'établissement (montant négatif)	0,0
39	Détentions directes, indirectes et synthétiques d'instruments AT1 d'entités du secteur	
	financier dans lesquelles l'établissement ne détient pas d'investissement important	
	(montant au-dessus du seuil de 10 %, net des positions courtes éligibles) (montant négatif)	0,0
40	Détentions directes, indirectes et synthétiques d'instruments AT1 d'entités du secteur	
	financier dans lesquelles l'établissement détient un investissement important	
	(net des positions courtes éligibles) (montant négatif)	0,0
41	Sans objet	

42	Déductions T2 admissibles dépassant les éléments T2 de l'établissement (montant négatif)	0,0
42a	Autres ajustements réglementaires des fonds propres AT1	0,0
43	Total des ajustements réglementaires des fonds propres additionnels de catégorie 1 (AT1)	0,0
44	Fonds propres additionnels de catégorie 1 (AT1)	0,0
45	Fonds propres de catégorie 1 (T1 = CET1 + AT1)	5.250.771,3
Fonds	propres de catégorie 2 (T2): instruments	
46	Instruments de fonds propres et comptes des primes d'émission y afférents	0,0
47	Montant des éléments éligibles visés à l'article 484, paragraphe 5, du CRR et des comptes	
	des primes d'émission y afférents soumis à exclusion progressive des T2 conformément à	
	l'article 486, paragraphe 4, du CRR	0,0
EU-47a	a Montant des éléments éligibles visés à l'article 494 bis, paragraphe 2, du CRR soumis à exclusion	
	progressive des T2	0,0
EU-47b	Montant des éléments éligibles visés à l'article 494 ter, paragraphe 2, du CRR soumis à exclusion	
	progressive des T2	0,0
48	Instruments de fonds propres éligibles inclus dans les fonds propres consolidés T2	
	(y compris intérêts minoritaires et instruments AT1 non inclus dans les lignes 5 ou 34) émis par	
	des filiales et détenus par des tiers	0,0
49	dont: instruments émis par des filiales soumis à exclusion progressive	0,0
50	Ajustements pour risque de crédit	0,0
51	Fonds propres de catégorie 2 (T2) avant ajustements réglementaires	0,0
52	propres de catégorie 2 (T2): ajustements réglementaires Détentions directes, indirectes et synthétiques, par un établissement, de ses propres instruments et emprunts subordonnés T2 (montant négatif)	0,0
53	Détentions directes, indirectes et synthétiques d'instruments et emprunts subordonnés T2	·
	d'entités du secteur financier lorsqu'il existe une détention croisée avec l'établissement visant	
	à accroître artificiellement les fonds propres de l'établissement (montant négatif)	0,0
54	Détentions directes, indirectes et synthétiques d'instruments et d'emprunts subordonnés T2	
	d'entités du secteur financier dans lesquelles l'établissement ne détient pas d'investissement	
	important (montant au-dessus du seuil de 10 %, net des positions courtes éligibles) (montant négatif)	0,0
54a	Sans objet	<u> </u>
55	Détentions directes, indirectes et synthétiques, par l'établissement, d'instruments et d'emprunts	
	subordonnes 12 d'entites du secteur financier dans lesquelles l'établissement détient un	
	subordonnés T2 d'entités du secteur financier dans lesquelles l'établissement détient un investissement important (net des positions courtes éligibles) (montant négatif)	0.0
56	investissement important (net des positions courtes éligibles) (montant négatif)	0,0
56 EU-56a	investissement important (net des positions courtes éligibles) (montant négatif) Sans objet	0,0
	investissement important (net des positions courtes éligibles) (montant négatif) Sans objet a Déductions admissibles d'engagements éligibles dépassant les éléments d'engagements	
EU-56	investissement important (net des positions courtes éligibles) (montant négatif) Sans objet a Déductions admissibles d'engagements éligibles dépassant les éléments d'engagements éligibles de l'établissement (montant négatif)	0,0
	investissement important (net des positions courtes éligibles) (montant négatif) Sans objet a Déductions admissibles d'engagements éligibles dépassant les éléments d'engagements éligibles de l'établissement (montant négatif) Autres ajustements réglementaires des fonds propres T2	0,0
EU-56a 56b	investissement important (net des positions courtes éligibles) (montant négatif) Sans objet Déductions admissibles d'engagements éligibles dépassant les éléments d'engagements éligibles de l'établissement (montant négatif) Autres ajustements réglementaires des fonds propres T2 Total des ajustements réglementaires des fonds propres de catégorie 2 (T2)	0,0 0,0 0,0
EU-56a 56b 57	investissement important (net des positions courtes éligibles) (montant négatif) Sans objet a Déductions admissibles d'engagements éligibles dépassant les éléments d'engagements éligibles de l'établissement (montant négatif) Autres ajustements réglementaires des fonds propres T2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 5.250.771,3

	s et exigences de fonds propres, y compris les coussins	01.000/
61	Fonds propres de base de catégorie 1 (CET1)	21,96%
62	Fonds propres de catégorie 1	21,96%
63	Total des fonds propres	21,96%
64	Exigences globales de fonds propres CET1 de l'établissement	8,66%
65	dont : exigence de coussin de conservation de fonds propres	2,50%
66	dont : exigence de coussin de fonds propres contracyclique	0,44%
67	dont : exigence de coussin pour le risque systémique	0,00%
EU-67		
	ou pour autre établissement d'importance systémique (autre EIS)	0,50%
68	Fonds propres de base de catégorie 1 (en pourcentage du montant d'exposition au risque)	
	disponibles après le respect des exigences minimales de fonds propres	12,68%
69	Sans objet	
70	Sans objet	
71	Sans objet	
Monta	ants inférieurs aux seuils pour déduction (avant pondération)	
72	Détentions directes et indirectes de fonds propres et d'engagements éligibles d'entités	
	du secteur financier dans lesquelles l'établissement ne détient pas d'investissement important	
	(montant en dessous du seuil de 10 %, net des positions courtes éligibles)	8.365,4
73	Détentions directes et indirectes, par l'établissement, d'instruments CET1 d'entités du secteur financier	
	dans lesquelles l'établissement détient un investissement important (montant en dessous du seuil	
	de 17,65 %, net des positions courtes éligibles)	324.893,9
74	Sans objet	
75	Actifs d'impôt différé résultant de différences temporelles (montant en dessous du seuil de 17,65 %,	
	net des passifs d'impôt associés lorsque les conditions prévues à l'article 38, paragraphe 3,	
	du CRR sont réunies)	0,0
Plafor	nds applicables lors de l'inclusion de provisions dans les fonds propres de catégorie 2	
76	Ajustements pour risque de crédit inclus dans les T2 eu égard aux expositions qui relèvent	
	de l'approche standard (avant application du plafond)	0,0
77	Plafond pour l'inclusion des ajustements pour risque de crédit dans les T2 selon l'approche standard	76.655,2
78	Ajustements pour risque de crédit inclus dans les T2 eu égard aux expositions qui relèvent de	
	l'approche fondée sur les notations internes (avant application du plafond)	0,0
79	Plafond pour l'inclusion des ajustements pour risque de crédit dans les T2 selon l'approche fondée	
	sur les notations internes	87.297,4
Instru	ıments de fonds propres soumis à exclusion progressive (applicable entre le 1er janvier 2014	
	ler janvier 2022 uniquement)	
80	Plafond actuel applicable aux instruments CET1 soumis à exclusion progressive	0,0
81	Montant exclu des CET1 en raison du plafond (dépassement du plafond après remboursements et échéances)	
82	Plafond actuel applicable aux instruments AT1 soumis à exclusion progressive	0,0
83	Montant exclu des AT1 en raison du plafond (dépassement du plafond après remboursements et échéances)	0,0
84	Plafond actuel applicable aux instruments T2 soumis à exclusion progressive	0,0
\bigcirc +	Training abrain applicable aux motiuments 12 obuillis a exclusion progressive	0,0



6 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LE COUSSIN DE FONDS PROPRES CONTRACYCLIQUE

Répartition géographique des expositions de crédit pertinentes pour le calcul du coussin contracyclique (EU CCyB1)

		а	b	C	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m
			ns générales crédit	Expositions de crédit que de ma								rés		je je
010	Ventilation par pays													
	Luxembourg	732.737,6	30.193.187,8	0,0	0,0	0,0	30.925.925,4	1.179.567,8	0,0	0,0	1.179.567,8	14.744.597,1	77,38%	0,50%
	Royaume-Uni	793.717,6	14.243,0	0,0	0,0	3.933,6	811.894,2	33.603,4	0,0	231,7	33.835,1	422.939,3	2,22%	1,00%
	Norvège	539.551,9	741,1	0,0	0,0	0,0	540.293,0	7.270,4	0,0	0,0	7.270,4	90.880,3	0,48%	2,00%
	Suède	442.683,2	878,5	0,0	0,0	0,0	443.561,7	13.680,2	0,0	0,0	13.680,2	171.002,4	0,90%	1,00%
	Danemark	123.487,2	1.699,6	0,0	0,0	0,0	125.186,8	5.309,3	0,0	0,0	5.309,3	66.366,3	0,35%	2,00%
	Hong Kong	33.119,4	1.344,0	0,0	0,0	0,0	34.463,4	1.275,6	0,0	0,0	1.275,6	15.945,1	0,08%	1,00%
	République tchèque	6.197,7	489,3	0,0	0,0	0,0	6.687,0	491,7	0,0	0,0	491,7	6.146,7	0,03%	1,50%
	Roumanie	0,0	856,4	0,0	0,0	0,0	856,4	25,8	0,0	0,0	25,8	322,5	0,00%	0,50%
	Estonie	0,0	573,3	0,0	0,0	0,0	573,3	12,1	0,0	0,0	12,1	151,8	0,00%	1,00%
	Islande	88,4	115,6	0,0	0,0	0,0	204,0	17,2	0,0	0,0	17,2	214,6	0,00%	2,00%
	Slovaquie	0,0	189,1	0,0	0,0	0,0	189,1	4,7	0,0	0,0	4,7	58,4	0,00%	1,00%
	Bulgarie	0,0	74,0	0,0	0,0	0,0	74,0	3,0	0,0	0,0	3,0	38,0	0,00%	1,00%
	Tous les autres pays	6.920.035,1	858.482,8	0,0	0,0	40.063,4	7.818.581,3	282.125,3	0,0	727,0	282.852,3	3.535.654,0	18,56%	0,00%
Total		9.591.618,0	31.072.874,5	0,0	0,0	43.997,1	40.708.489,6	1.523.386,6	0,0	958,7	1.524.345,3	19.054.316,5	100,00%	0,4360%

Au 31.12.2022, le taux de coussin de fonds propres contracyclique de Spuerkeess s'élève à 0,436%.

Vu que la majorité des expositions est à l'égard de contreparties situées au Luxembourg, le taux contracyclique de Spuerkeess est proche du taux contracyclique du Luxembourg (0,50%).

6 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LE COUSSIN DE FONDS PROPRES CONTRACYCLIQUE

Montant du coussin de fonds propres contracyclique spécifique à l'établissement (EU CCyB2)

au 31.12.2022 en EUR 1.000	
Montant total d'exposition au risque	23.906.633,7
2 Taux de coussin de fonds propres contracyclique spécifique à l'établissement	0,4360%
3 Exigence de coussin de fonds propres contracyclique spécifique à l'établissement	104.221,1



7 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LE RATIO DE LEVIER

Résumé du rapprochement entre actifs comptables et expositions aux fins du ratio de levier (EU LR1)

8

(en EUF		Montant applicable
1	Total de l'actif selon les états financiers publiés	56.846.868,4
2	Ajustement pour les entités consolidées d'un point de vue comptable mais qui n'entrent pas	
	dans le périmètre de la consolidation prudentielle	0,0
3	(Ajustement pour les expositions titrisées qui satisfont aux exigences opérationnelles pour la prise	
	en compte d'un transfert de risque)	0,0
4	(Ajustement pour l'exemption temporaire des expositions sur les banques centrales (le cas échéant	0,0
5	(Ajustement pour actifs fiduciaires comptabilisés au bilan conformément au référentiel comptable	
	applicable mais exclus de la mesure totale de l'exposition au titre de l'article 429 bis,	
	paragraphe 1, point i), du CRR)	0,0
6	Ajustement pour achats et ventes normalisés d'actifs financiers faisant l'objet d'une comptabilisation	า
	à la date de transaction	0,0
7	Ajustement pour les transactions éligibles des systèmes de gestion centralisée de la trésorerie	0,0
8	Ajustement pour instruments financiers dérivés	-235.110,7
9	Ajustement pour les opérations de financement sur titres (OFT)	338.547,8
10	Ajustement pour les éléments de hors bilan (résultant de la conversion des expositions de hors	
	bilan en montants de crédit équivalents)	3.209.834,7
11	(Ajustement pour les corrections de valeur à des fins d'évaluation prudente et les provisions	
	spécifiques et générales qui ont réduit les fonds propres de catégorie 1)	-5.375,8
EU-11a	(Ajustement pour expositions exclues de la mesure de l'exposition totale en vertu de	
	l'article 429 bis, paragraphe 1, point c), du CRR)	0,0
EU-11b	(Ajustement pour expositions exclues de la mesure de l'exposition totale en vertu de l'article 429 bis	3,
	paragraphe 1, point j), du CRR)	0,0
12	Autres ajustements	-1.130.851,9
13	Mesure de l'exposition totale	59.023.912,5

Ratio de levier - déclaration commune (EU LR2)

Expositions aux fins du ratio de levier en vertu du CRR

a b

		2022 12	2022 06
Evposit	ione ou bilan (avaantá dárivás at OET)		
1	ions au bilan (excepté dérivés et OFT) Éléments inscrits au bilan (dérivés et OFT exclus, mais sûretés incluses)	54.915.320,3	55.253.943,5
2	Rajout du montant des sûretés fournies pour des dérivés, lorsqu'elles sont	54.915.520,5	55.255.945,5
2	déduites des actifs du bilan selon le référentiel comptable applicable	0,0	0,0
3		0,0	0,0
3	(Déduction des créances comptabilisées en tant qu'actifs pour la marge de	0.0	0.0
	variation en espèces fournie dans le cadre de transactions sur dérivés)	0,0	0,0
4	(Ajustement pour les titres reçus dans le cadre d'opérations de financement	0.0	0.0
	sur titres qui sont comptabilisés en tant qu'actifs)	0,0	0,0
5	(Ajustements pour risque de crédit général des éléments inscrits au bilan)	0,0	0,0
6	(Montants d'actifs déduits lors de la détermination des fonds propres de catégorie 1)	-111.277,6	-121.168,6
7	Total des expositions au bilan (excepté dérivés et OFT)	54.804.042,7	55.132.775,0
Exposit	ions sur dérivés		
8	Coût de remplacement de toutes les transactions dérivées SA-CCR		
	(c'est-à-dire net des marges de variation en espèces éligibles)	184.157,0	394.956,2
EU-8a	Dérogation pour dérivés: contribution des coûts de remplacement selon		
	l'approche standard simplifiée	0,0	0,0
9	Montants de majoration pour l'exposition future potentielle associée à		
	des opérations sur dérivés SA-CCR	252.219,5	270.774,3
EU-9a	Dérogation pour dérivés: Contribution de l'exposition potentielle future selon		
	l'approche standard simplifiée	0,0	0,0
EU-9b	Exposition déterminée par application de la méthode de l'exposition initiale	0,0	0,0
10	(Jambe CCP exemptée des expositions sur transactions compensées pour		
	des clients) (SA-CCR)	0,0	0,0
EU-10a	(jambe CCP exemptée des expositions sur transactions compensées pour		
	des clients) (approche standard simplifiée)	0,0	0,0
EU-10b	(Jambe CCP exemptée des expositions sur transactions compensées pour		
	des clients (méthode de l'exposition initiale)	0,0	0,0
11	Valeur notionnelle effective ajustée des dérivés de crédit vendus	0,0	0,0
12	(Différences notionnelles effectives ajustées et déductions des majorations	·	
	pour les dérivés de crédit vendus)	0,0	0,0
13	Expositions totales sur dérivés	436.376,5	665.730.4

Exposit	tions sur opérations de financement sur titres (OFT)		
14	Actifs OFT bruts (sans prise en compte de la compensation) après ajustement		
	pour les transactions comptabilisées en tant que ventes	235.110,7	469.170,1
15	(Valeur nette des montants en espèces à payer et à recevoir des actifs OFT bruts)	0,0	-194.021,3
16	Exposition au risque de crédit de la contrepartie pour les actifs OFT338.547,8	612.696,8	
EU-16a	Dérogation pour OFT: Exposition au risque de crédit de contrepartie conformément		
	à l'article 429 sexies, paragraphe 5, et à l'article 222 du CRR	0,0	0,0
17	Expositions lorsque l'établissement agit en qualité d'agent	0,0	0,0
EU-17a	(Jambe CCP exemptée des expositions sur OFT compensées pour des clients)	0,0	0,0
18	Expositions totales sur opérations de financement sur titres	573.658,5	887.845,6
Autres	expositions de hors bilan		
19	Expositions de hors bilan en valeur notionnelle brute	7.466.105,8	7.973.006,1
20	(Ajustements pour conversion en montants de crédit équivalents)	4.256.271,0	4.463.246,1
21	(Provisions générales déduites lors de la détermination des fonds propres de		
	catégorie 1 et provisions spécifiques associées aux expositions de hors bilan)	0,0	0,0
22	Expositions de hors bilan	3.209.834,7	3.509.760,C
Exposit	tions exclues		
	(Expositions exclues de la mesure de l'exposition totale en vertu de l'article 429 bis,		
	paragraphe 1, point c), du CRR)	0,0	0,0
FU-22h	(Expositions exemptées en vertu de l'article 429 bis, paragraphe 1, point j),	0,0	
	du CRR (au bilan et hors bilan))	0,0	0,0
FU-220	(Exclusions d'expositions de banques (ou unités de banques) publiques de	-,-	
	développement – Investissements publics)	0,0	0,0
FU-22d	(Exclusions d'expositions de banques (ou unités de banques) publiques de	-,-	
	développement – Prêts incitatifs)	0,0	0,0
FU-22e	(Exclusions d'expositions découlant du transfert de prêts incitatifs par des	0,0	
	banques (ou unités de banques) qui ne sont pas des banques publiques de développem	ent) 0,0	0,0
EU-22f		0,0	0,0
	(Exclusions de sûretés excédentaires déposées auprès d'agents tripartites)	0,0	0,0
	(Exclusions de services liés aux DCT fournis par les établissements/DCT, en vertu	-,-	
	de l'article 429 bis, paragraphe 1, point o), du CRR)	0,0	0,0
EU-22i	(Exclusions de services liés aux DCT fournis par des établissements désignés,		
LO LL	en vertu de l'article 429 bis, paragraphe 1, point p), du CRR)	0,0	0,0
EU-22j	(Réduction de la valeur d'exposition des crédits de préfinancement ou intermédiaires)		0,0
	((Total des expositions exemptées)	0,0	0,0
Fonde	propres et mesure de l'exposition totale		
23	Fonds propres de catégorie 1	5.250.771,3	5.367.479,2
24	Mesure de l'exposition totale	59.023.912,5	60.196.110,9
24	meanie de l'exhosition totale	Ja.UEJ. 31E, 3	00.190.110,8

	Potio de levier (0/)	0.000/	0.000/
25	Ratio de levier (%)	8,90%	8,92%
EU-25	Ratio de levier (hors incidence de l'exemption des investissements publics et	0.000/	0.000/
05-	des prêts incitatifs) (%)	8,90%	8,92%
25a	Ratio de levier (hors incidence de toute exemption temporaire de réserves de	0.000/	0.000
	banque centrale applicable) (%)	8,90%	8,92%
26	Exigence réglementaire de ratio de levier minimal (%)	3,00%	3,00%
EU-26a	Exigences de fonds propres supplémentaires pour faire face au risque de	/	
	levier excessif (%)	0,00%	0,00%
	dont: à constituer avec des fonds propres CET1	0,00%	0,00%
27	Exigence de coussin lié au ratio de levier (%)	0,00%	0,00%
EU-27a	Exigence de ratio de levier global (%)	3,00%	3,00%
Choix o	les dispositions transitoires et expositions pertinentes		
EU-27b	Choix en matière de dispositions transitoires pour la définition de la mesure		
	des fonds propres	-	-
Publica	ation des valeurs moyennes		
28	Moyenne des valeurs quotidiennes des actifs OFT bruts, après ajustement pour les		
	transactions comptabilisées en tant que ventes et net des montants en espèces à		
	payer et à recevoir correspondants	447.005,7	282.86
29	Valeur de fin de trimestre des actifs OFT bruts, après ajustement pour les transactions		
	comptabilisées en tant que ventes et net des montants en espèces à payer et à		
	recevoir correspondants	235.110,7	275.148,7
30	Mesure de l'exposition totale (en incluant l'incidence de toute exemption temporaire		
	de réserves de banque centrale applicable) intégrant les valeurs moyennes des		
	actifs OFT bruts de la ligne 28 (après ajustement pour transactions comptabilisées		
	en tant que vente et net des montants en espèces à payer et à recevoir		
	correspondants)	59.235.807,5	60.203.823,3
30a	Mesure de l'exposition totale (hors incidence de toute exemption temporaire de		
	réserves de banque centrale applicable) intégrant les valeurs moyennes des		
	actifs OFT bruts de la ligne 28 (après ajustement pour transactions comptabilisées		
	en tant que vente et net des montants en espèces à payer et à recevoir		
	correspondants)	59.235.807,5	60.203.823,3
31	Ratio de levier (en incluant l'incidence de toute exemption temporaire de réserves		
	de banque centrale applicable) intégrant les valeurs moyennes des actifs OFT		
	bruts de la ligne 28 (après ajustement pour transactions comptabilisées en tant		
	que vente et net des montants en espèces à payer et à recevoir correspondants)	8,86%	8,92%
31a	Ratio de levier (hors incidence de toute exemption temporaire de réserves de	-	<u> </u>
	banque centrale applicable) intégrant les valeurs moyennes des actifs OFT bruts		
	de la ligne 28 (après ajustement pour transactions comptabilisées en tant que		
	vente et net des montants en espèces à payer et à recevoir correspondants)	8,86%	8,92%

Ventilation des expositions au bilan (excepté dérivés, OFT et expositions exemptées) (EU LR3)

8

Expositions aux fins du ratio de levier en vertu du CRR

au 31.12	2.2022 (en EUR 1.000)	
EU-1	Total des expositions au bilan (excepté dérivés, OFT et expositions exemptées), dont :	54.746.130,1
EU-2	Expositions du portefeuille de négociation	0,0
EU-3	Expositions du portefeuille bancaire, dont:	54.746.130,1
EU-4	Obligations garanties	3.102.877,9
EU-5	Expositions considérées comme souveraines	15.415.915,3
EU-6	Expositions aux gouvernements régionaux, banques multilatérales de développement,	
	organisations internationales et entités du secteur public non considérés comme des	
	emprunteurs souverains	547.975,8
EU-7	Établissements	2.696.061,6
EU-8	Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier	18.462.697,5
EU-9	Expositions sur la clientèle de détail	2.568.081,2
EU-10	Entreprises	7.898.359,8
EU-11	Expositions en défaut	132.930,8
EU-12	Autres expositions (notamment actions, titrisations et autres actifs ne correspondant	
	pas à des obligations de crédit)	3.921.230,1

Publication d'informations qualitatives sur le ratio de levier (EU LRA)

- a) Le ratio de levier mesure la proportion des fonds propres de base de catégorie 1 par rapport à une exposition calculée à partir du bilan et des engagements hors-bilan évalués selon une approche prudentielle. Il s'agit du ratio « Core tier 1 Capital / Somme bilantaire et engagements hors-bilan pondérés ». Les instruments dérivés et les opérations de pensions font l'objet de retraitements spécifiques.
 - Le ratio de levier est un des indicateurs stratégiques qui constituent le cadre du Risk Appetite Framework (RAF) de Spuerkeess. L'appétit au risque respectif est fixé et suivi par le Conseil d'administration. Comme pour les autres indicateurs, la gouvernance du RAF prévoit des seuils pour le ratio de levier ainsi qu'un processus d'escalade en cas de violation d'un seuil. Ainsi, l'objectif est d'avoir en permanence un ratio de levier supérieur ou égal à 6,5% à partir de décembre 2021 (5% auparavant).
- b) Ce ratio n'est pas basé sur la pondération-risque des positions à l'actif et au hors-bilan mais constitue une mesure visant à limiter l'utilisation d'un levier excessif dans le secteur bancaire. Le ratio de levier de Spuerkeess s'élève à 8,9% au 31.12.2022 et se situe ainsi bien au-dessus de l'objectif visé par le régulateur qui s'élève à 3%. Le ratio de levier est resté stable en décembre 2022 par rapport à juin 2022. La baisse des fonds propres CET1 de 116,7 mio EUR est compensée par une baisse de l'exposition totale de 1.172,2 mio EUR.

De par sa politique de distribution conservatrice en matière de bénéfice, qui permet un renforcement continu des fonds propres et le développement des affaires, Spuerkeess affiche un ratio de levier stable dans le temps. La Banque réalise un suivi continu de l'évolution du ratio de levier.

Le calcul et le pourcentage du ratio de levier de Spuerkeess sont présentés dans les tableaux précédents conformément aux instructions du Règlement délégué (UE) 2016/200 de la Commission du 15 février 2016.

>

8 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXIGENCES DE LIQUIDITÉ

Gestion du risque de liquidité (EU LIQA)

- a) La gestion de la liquidité est effectuée dans une approche prudente visant à assurer que la Banque ait à tout moment assez de réserves de liquidité afin de pouvoir faire face à des besoins de liquidité importants et inattendus. Ceci se traduit par des ratios de liquidité très élevés. Afin d'éviter des besoins de liquidité importants et inattendus, la Banque veille à bien diversifier sa base de financement. Ainsi, la source de financement principale de la Banque est constituée par les dépôts de la clientèle retail qui sont très granulaires. Le financement provenant des dépôts de la clientèle non-retail peut être plus concentré. De manière analogue, la Banque veille également à limiter la concentration des échéances de ces financements. Ces concentrations sont suivies régulièrement par la Banque et prises en compte dans la gestion du risque de liquidité.
- b) Le suivi de la liquidité est réalisé à travers différents comités spécialisés du Comité de direction, qui lui sont directement rattachés, notamment le Comité ALM et le Comité de Gestion des Risques. La gestion courante du risque est assurée par le département Banques des Marchés. Le service Financial Markets de ce département est en charge de la gestion du risque de liquidité à court terme, tandis que le service Asset Liability Management est en charge de la gestion du risque de liquidité à moyen et long terme (risque structurel). Le service Financial Risk Management (du département Risk Management) assure le rôle de deuxième ligne de défense et veille à ce que risque est géré en accord avec l'appétit au risque de la Banque.
- c) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.
- d) Le risque de liquidité est encadré par diverses limites opérationnelles et stratégiques. Ces limites sont contrôlées soit par le service SRF, soit par le département Risk Management à un rythme en fonction de la fréquence de production des différents indicateurs. Des dépassements éventuels sont remontés aux responsables du département DBM, au département Risk Management pour la partie des limites n'étant pas directement contrôlée par celui-ci, ainsi qu'aux directeurs ayant ces entités dans leurs ressorts. Les dépassements des limites stratégiques sont en plus communiqués au Comité de risques au niveau du Conseil d'administration.

- e) Le risque de liquidité est un risque inhérent à l'activité bancaire classique. Afin d'atténuer ce risque, la Banque finance ces actifs long terme et non liquides surtout par des dépôts stables provenant de la clientèle de la Banque (dépôts retail et dépôts opérationnels). L'évolution de cette base de liquidité est suvi hebdomadairement afin de pouvoir anticiper des évolutions défavorables. En dehors des dépôts de la clientèle, la stratégie de financement de la Banque prévoit aussi une augmentation des émissions de dettes à long terme, ce qui contribue à augmenter la stabilité des sources de financement de la Banque. La couverture des fuites de liquidité potentielles est assurée par une réserve de liquidité importante, "counterbalancing capacity". L'adéquation de la CBC est évaluée régulièrement à travers des tests de résistance.
- f) Dans le cadre de son plan de financement, la Banque prévoit une augmentation des passifs stables, provenant de la clientèle et des émissions de dette, qui est supérieure à l'augmentation des prêts à long terme. En même temps, il est prévu de réduire la réserve chez la Banque Centrale et d'augmenter les placements au marché interbancaire à très court terme. Ceci s'explique par une réserve de liquidité actuelle qui se situe à un niveau très élevé et l'augmentation des taux de marché qui offre à nouveau des opportunités de placement. Ces placements seront réalisés sous le respect strict des limites internes relatives au risque de liquidité.
- g) La Banque a mis en place un test de résistance qui évalue la capacité de la Banque à faire face à des situations de stress de liquidité selon différents scénarios et différents types de crise. Le résultat de ces tests de résistance est exprimé en tant que période de survie, qui désigne le nombre de jours pendant lesquels la Banque a assez de réserves de liquidité pour couvrir les fuites de trésorerie nettes cumulées. La période de survie selon un scénario adverse d'une crise idiosyncratique est incluse en tant qu'indicateur de liquidité dans le "Risk Appetite Framework" et suivie quotidiennement. Les résultats des autres scénarios et types de crises sont reportés trimestriellement au Comité de risques.
- h) Ce point a été traité dans la partie OVA étant donné qu'il concerne tous les types de risque.

i) Le risque de liquidité de la Banque vient de l'activité bancaire classique, càd la collecte des dépôts de la clientèle avec une échéance à court terme et l'octroi des prêts à la clientèle avec une échéance à long terme. Ce risque est encadré par plusieurs indicateurs réglementaires, comme le LCR et le NSFR, ainsi que des indicateurs internes comme le loan-to-deposit ratio ou encore la période de survie parmi d'autres. En date du 31.12.2022, ces indicateurs se situent tous à un niveau bien au-delà des limites internes, avec un LCR à 168%, un NSFR à 139%, un LTD à 65% et une période de survie supérieure à 365 jours.

Sources de financement (Tableau 4)

en EUR 1.000		31.12.2022	31.12.2021			
	avant décote	après décote	avant décote	après décote		
Dépôts à la Banque centrale (hors réserves obligatoires)	9.329.504,5	9.329.504,5	7.910.679,1	7.910.679,1		
Titres HQLA disponibles négociables sur le marché	8.976.755,3	5.537.232,4	8.227.882,7	4.554.395,9		
Titres non-HQLA disponibles négociables sur le marché	2.164.338,0	607.406,5	1.600.440,7	105.761,4		
Titres non-HQLA éligibles en banques centrales	527.274,3	500.777,6	106.034,7	101.281,4		
Total	20.997.872,1	15.974.921,0	17.845.037,3	12.672.117,8		

Réserve de liquidité (Tableau 5)

en EUR 1.000	31.12.2022	31.12.2021
Financements de détail	22.498.255,2	21.382.337,8
dont dépôts à vue	20.340.330,8	20.969.224,0
dont dépôts à terme	2.117.172,3	375.941,0
dont comptes épargne	40.577,4	36.998,1
dont autres	174,7	174,7
Financement de gros	27.217.501,4	25.558.079,2
dont financements non garantis	25.394.643,7	21.832.792,6
dont opérations de financement sur titres	372.857,7	275.286,6
dont opérations TLTRO III	1.450.000,0	3.450.000,0

Informations quantitatives sur le ratio de couverture des besoins de liquidité (LCR) (EU LIQ1)

	nnées de l'année 2021 / 2022*	Valeur non	Valeur non	Valeur non	Valeur non	Valeur	Valeur	Valeur	Valeur
en	EUR 1.000.000 p c	ondérée totale	pondérée totale	pondérée totale	pondérée totale	pondérée totale	pondérée totale	pondérée totale	pondérée totale
	(moy	renne Q1-2022) (r	moyenne Q2-2022) (moyenne Q3-2022) (moyenne Q4-2022)	(moyenne Q1-2022)(r	moyenne Q2-2022) (r	moyenne Q3-2022) (i	moyenne Q4-2022)
1	Actifs liquides de haute qualité (HQLA)					15.919,4	16.784,0	17.469,0	17.798,0
So	rties de trésorerie								
2	Dépôts de détail et dépôts de petites								
	entreprises clientes, dont :	21.235,3	21.480,4	21.753,9	22.034,7	1.573,0	1.593,8	1.614,8	1.621,8
3	Dépôts stables	10.644,5	10.736,7	10.807,1	10.842,9	532,2	536,8	540,4	542,1
4	Dépôts moins stables	10.590,9	10.743,7	10.946,8	11.191,8	1.040,8	1.057,0	1.074,5	1.079,6
5	Financement de gros non garanti, dont :	13.050,8	13.716,5	14.320,3	14.811,4	8.308,5	8.765,5	9.076,3	9.195,5
6	Dépôts opérationnels (toutes contreparties)								
	et dépôts dans des réseaux de banques								
	coopératives	1.661,3	1.718,9	1.786,8	1.905,6	415,3	429,7	446,7	476,4
7	Dépôts non opérationnels (toutes contreparties	s) 10.883,8	11.466,4	11.951,7	12.321,2	7.387,5	7.804,6	8.047,9	8.134,5
8	Créances non garanties	505,7	531,2	581,7	584,6	505,7	531,2	581,7	584,6
9	Financement de gros garanti					68,5	83,5	90,5	96,4
10	Exigences supplémentaires, dont :	3.775,2	3.950,0	4.231,3	4.503,3	978,0	1.041,4	1.111,3	1.181,0
11	Sorties associées aux expositions sur								
	dérivés et autres exigences de sûreté	628,9	661,4	698,2	742,5	628,9	661,4	698,2	742,5
12	Sorties associées à des pertes de								
	financement sur des produits de créance	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	Facilités de crédit et de trésorerie	3.146,3	3.288,6	3.533,2	3.760,8	349,1	380,0	413,1	438,5
14	Autres obligations de financement contractue	el 121,6	94,5	95,6	75,2	73,0	58,1	71,0	49,8
15	Autres obligations de financement éventuel	4.406,2	4.458,2	4.286,1	4.064,8	397,6	419,8	408,9	414,8
16	Total des sorties de trésorerie					11.398,6	11.962,2	12.372,9	12.559,2

		Valeur non condérée totale yenne Q1-2022)	Valeur non pondérée totale (moyenne Q2-2022)	Valeur non pondérée totale (moyenne Q3-2022) (r	Valeur non pondérée totale moyenne Q4-2022)	Valeur pondérée totale (moyenne Q1-2022)(i	Valeur pondérée totale moyenne Q2-2022)(r	Valeur pondérée totale moyenne Q3-2022) (Valeur pondérée totale (moyenne Q4-2022)
Ent	rées de trésorerie								
17	Opérations de prêt garanties								
	(p. ex. prises en pension)	251,0	164,9	198,5	189,6	194,8	121,6	107,1	88,0
18	Entrées provenant des expositions								
	pleinement performantes	972,0	1.007,9	1.025,9	1.086,8	842,0	866,6	878,1	928,2
19	Autres entrées de trésorerie	621,4	651,3	645,8	609,8	621,4	651,3	645,8	609,8
19a	(Différence entre le total des entrées								
	de trésorerie pondérées et le total des								
	sorties de trésorerie pondérées résultant								
	d'opérations effectuées dans des pays								
	tiers où s'appliquent des restrictions aux								
	transferts, ou libellées en monnaie non								
	convertible)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19b	(Excédent d'entrées de trésorerie provenant								
	d'un établissement de crédit spécialisé lié)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	Total des entrées de trésorerie	1.844,4	1.824,0	1.870,2	1.886,3	1.658,1	1.639,5	1.631,0	1.626,0
208	Entrées de trésorerie entièrement exemptes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20b	Entrées de trésorerie soumises au plafond de 9	90% 0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
200	Entrées de trésorerie soumises au plafond de 7	75% 1.844,4	1.824,0	1.870,2	1.886,3	1.658,1	1.639,5	1.631,0	1.626,0
21	Coussin de liquidité					15.919,4	16.784,0	17.469,0	17.798,0
22	Total des sorties nettes de trésorerie					9.740,5	10.322,7	10.741,9	10.933,2
23	Ratio de couverture des besoins de liquidité (%)				164,2%	163,1%	163,2%	163,1%

 $[\]star$ il s'agit de la moyenne des observations de fins de moins des 12 mois précedents la fin de chaque trimestre

<u>Informations qualitatives sur le ratio LCR, complétant le modèle EU LIQ1 (EU LIQB)</u>

- a) Au cours de l'année 2022, Spuerkeess disposait d'un stock moyen d'actifs liquides HQLA de 17,0 Mia EUR avec une évolution stable au cours de l'année. Les sorties nettes de trésorerie ont représenté en moyenne un montant de 10,4 mia EUR avec des sorties de trésorerie moyennes de 12,1 mia EUR et des entrées moyennes de 1,6 mia EUR.
- b) Pour l'année 2022, la valeur moyenne du ratio LCR s'est établi à 163,1% avec une évolution stable dans une fourchette de 10% au courant de l'année écoulée.
- c) Les dépôts de détail représentent, avec un encours moyen de 21,7 mia EUR, la principale source de financement de la Banque, suivis par les dépôts non opérationnels pour toutes catégories de contreparties avec un montant moyen de 11,7 mia EUR. Les dépôts opérationnels représentent dans ce contexte une source de financement moyenne de 1.8 mia EUR.
- d) Le coussin de de liquidité LCR (buffer LCR) est composé essentiellement de la réserve disponible chez la BCL et des actifs de niveau L1. La réserve BCL représente 60% du buffer LCR au 31.12.2022 tandis que les titres du niveau L1 représentent 25% du buffer LCR. Le reste est distribué plus ou moins équitablement entre les titres du niveau L2A et les titres du niveau L2B.
- e) Les sorties de trésorerie associées aux expositions de dérivés ont connu une évolution plus ou moins stable au cours de l'année avec un montant moyen de 682 mio EUR.
- f) La Banque a uniquement deux devises majeures, à savoir l'EUR et l'USD. Le buffer LCR dans ces devises est congruent avec les outflows nets dans ces devises. En effet, en date du 31.12.2022, le LCR par devise est au-delà de 100% pour les deux devises majeures.
- g) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.

Informations quantitatives sur le ratio de financement stable net (EU LIQ2)

Conformément à l'article 451 bis, paragraphe 3, de la CRR

Éléments du financement stable disponible

au 31.12.2022 en EUR 1.000

		а	b	С	d	е			
C81.00		Valeur non p	Valeur non pondérée par échéance résiduelle						
Ref BCBS NSFR Ref CRR2		Pas d'échéance	< 6 mois	6 mois à < 1an	≥ 1an				
	Éléments du financement stable disponible								
	1 Éléments et instruments de fonds propres	5.250.771,3	0,0	0,0	0,0	5.250.771,3			
21a, 24d, 25a	2 Fonds propres	5.250.771,3	0,0	0,0	0,0	5.250.771,3			
21b, 24d,25a	3 Autres instruments de fonds propres		0,0	0,0	0,0	0,0			
	4 Dépôts de la clientèle de détail		21.817.748,2	444.045,8	241.403,4	20.827.394,4			
21c, 22	5 Dépôts stables		10.949.770,1	57.757,5	26.733,2	10.483.884,4			
21c, 23	6 Dépôts moins stables		10.867.978,1	386.288,3	214.670,2	10.343.510,0			
	7 Financement de gros :		22.584.299,2	1.361.129,8	2.079.433,7	9.793.513,5			
21c, 24b, 25a	8 Dépôts opérationnels		1.970.781,1	0,0	0,0	985.390,6			
21c, 24acd, 25a	9 Autres financements de gros		20.613.518,1	1.361.129,8	2.079.433,7	8.808.123,0			
45	10 Engagements interdépendants		0,0	0,0	0,0	0,0			
	11 Autres engagements:	0,0	1.181.238,3	0,0	75.265,2	75.265,2			
19, 20, 25c	12 Engagements dérivés affectant le NSFR	0,0							
25abd	13 Tous les autres engagements et instruments de								
	fonds propres non inclus dans les catégories ci-de	essus.	1.181.238,3	0,0	75.265,2	75.265,2			
	14 Financement stable disponible total					35.946.944,4			

Éléments du financement stable requis

au 31.12.2022 en EUR 1.000

				а	D	С	a	е
C80.00	(en dev	rise)		Valeur non p	ondérée par échéa	nce résiduelle		Valeur pondérée
Ref BCBS NSFR Ref CRR2			Pas	d'échéance	< 6 mois	6 mois à < 1an	≥ 1an	
	Élémen	ts du financement stable requis						
36ab, 37, 39a, 40ab, 42a, 43a	15	Total des actifs liquides de qualité e	élevée (HQLA)					1.499.212,5
	EU-15a	0 1						
		ou plus dans un panier de couvert	ure		0,0	0,0	0,0	0,0
40d	16	Dépôts détenus auprès d'autres éta	ablissements					
		financiers à des fins opérationnelle	es		30.007,6	0,0	0,0	15.003,8
	17	Prêts et titres performants :			5.559.104,0	2.473.734,0	26.638.688,8	22.895.946,4
38, 40c, 43c	18	Opérations de financement sur titre	es performantes					
		avec des clients financiers garantie	es par des actifs					
		liquides de qualité élevée de nivea	u 1 soumis à une					
		décote de 0 %.			0,0	0,0	7.579,4	7.579,4
39b, 40c, 43c	19	Opérations de financement sur titre	es performantes					
		avec des clients financiers garantie	es par d'autres					
		actifs et prêts et avances aux établis	sements financiers		1.725.320,2	350.247,1	350.426,9	688.160,5
36c, 40e, 41b, 42b, 43a	20	Prêts performants à des entreprises	s non financières,					
		prêts performants à la clientèle de	détail et aux					
		petites entreprises, et prêts perforr	mants aux					
		emprunteurs souverains et aux enti	ités du secteur					
		public, dont :			2.306.916,8	473.798,0	6.092.773,3	17.296.418,1
36c, 40e, 41b, 43a	21	Avec une pondération de risque in	férieure ou égale					
		à 35 % selon l'approche standard (de Bâle II pour le					
		risque de crédit			244.998,4	65.724,3	1.368.465,4	12.040.942,6
40e, 41a, 42b, 43a	22	Prêts hypothécaires résidentiels pe	erformants, dont:		592.236,8	708.639,7	15.922.115,6	0,0
40e, 41a, 43a	23	Avec une pondération de risque in	férieure ou égale					
		à 35 % selon l'approche standard d	de Bâle II pour le					
		risque de crédit			592.023,4	708.424,2	15.916.699,9	0,0

Éléments du financement stable requis

au 31.12.2022 en EUR 1.000

			-	•	Q.	
C80.00	(en devise)	Valeur non po	ndérée par échéa	nce résiduelle		Valeur pondérée
Ref BCBS NSFR Ref CRR2		Pas d'échéance	< 6 mois	6 mois à < 1an	≥ 1an	
	Éléments du financement stable requis					
40e, 42c, 43a	24 Autres prêts et titres qui ne sont pas er	défaut et ne sont				
	pas considérés comme des actifs liquide	s de qualité élevée,				
	y compris les actions négociées en bourse et les produits					
liés aux crédits commerciaux inscrits au bilan		bilan	934.630,2	941.049,2	4.265.793,6	4.903.788,3
45	25 Actifs interdépendants		0,0	0,0	0,0	0,0
	26 Autres actifs :	1.7.2	1.206.646,6	4.943,0	545.935,1	965.319,9
42d	27 Matières premières échangées physiqu	ement			0,0	0,0
42a	28 Actifs fournis en tant que marge initiale	dans des contrats				
	dérivés et en tant que contributions aux f	onds de défaillance				
	des CCP		367.056,9			311.998,4
34, 35, 43b	29 Actifs dérivés affectant le NSFR		33.713,8			33.713,8
19, 43d	30 Engagements dérivés affectant le NSFF	avant déduction				
	de la marge de variation fournie		286.992,2			14.349,6
36d, 43c	31 Tous les autres actifs ne relevant pas d	es catégories				
	ci-dessus		518.883,6	4.943,0	545.935,1	605.258,1
46, 47	32 Éléments de hors bilan		1.496.293,0	688.926,2	5.266.996,9	443.891,0
	33 Financement stable requis total					25.819.373,6
NSFR						
9 Art451a(3a), Art428b	34 Ratio de financement stable net (%)					139,22%



Informations qualitatives générales sur le risque de crédit (EU CRA)

- a) Le modèle d'entreprise est défensif. Les crédits sont accordés à des clients solvables qui peuvent durablement faire face à leurs engagements et/ou en vue de la réalisation de projets rentables. La Banque s'assure également de la qualité des sûretés prises.
- b) Chaque engagement de la Banque donnant lieu à un risque de crédit fait l'objet d'une analyse préalable de la qualité du débiteur par le département « Loan & Credit Management ». De cette manière, la qualité du débiteur est reflétée par une notation de crédit. Les notations internes de la Banque entrent directement dans le dispositif de gestion du risque de crédit dans la mesure où elles constituent un des paramètres clés pour la mise en place de limites.
- c) Le risque de crédit est le risque de perte de valeur des créances de la Banque suite à la détérioration de la qualité des débiteurs pouvant aller jusqu'au défaut d'un débiteur ou la non-restitution des avoirs déposés auprès de tiers.

Chaque engagement de la Banque donnant lieu à un risque de crédit fait l'objet d'une analyse préalable de la qualité du débiteur par le département « Loan & Credit Management ». De cette manière, la qualité du débiteur est reflétée par une notation de crédit. Les notations internes de la Banque entrent directement dans le dispositif de gestion du risque de crédit dans la mesure où elles constituent un des paramètres clés pour la mise en place de limites.

Dans le domaine des crédits à l'économie du pays, les décisions sont prises par différents comités de crédit, hiérarchisés en fonction de l'encours global du client. Les prêts hypothécaires au logement représentent plus de la moitié du portefeuille. Le risque de crédit est apprécié d'une part en fonction de la solvabilité générale des clients et, d'autre part, via le processus d'évaluation de leur capacité de remboursement, respectivement l'existence de garanties réelles.

Une part importante des contreparties dans le portefeuille international est constituée d'établissements bancaires et financiers. Les engagements envers le secteur bancaire sont essentiellement composés d'engagements court terme ainsi que de positions sécurisées. Le volet des engagements bancaires non sécurisés a été réduit au profit d'un renforcement des engagements « corporate ».

En ce qui concerne les engagements internationaux sur des entités « corporate », la priorité est également accordée aux contreparties classées « investment grade » dans des pays de l'OCDE, essentiellement en Europe et en Amérique du Nord.

Les encours de crédit font l'objet d'un suivi du risque de contrepartie, d'un suivi du risque sectoriel et d'un contrôle régulier sur base d'analyses financières actualisées et de propositions d'ajustement des limites par contrepartie. La Banque applique également un système de limite-pays pour tous les pays étrangers où la Banque est active. Ces limites font l'objet d'une révision au moins annuelle.

Suite à l'obligation de liquider certaines transactions sur instruments financiers dérivés via une contrepartie centrale « Central-Counterparty Clearing » (CCP) d'après la réglementation « European Markets Infrastructure Regulation » (EMIR) qui vise à diminuer le risque de contrepartie bilatéral, la Banque a choisi de travailler pour ce volet non pas en accès direct à une contrepartie centrale, mais via des membres directs, appelés « clearing brokers ».

d) Les liens sont décrits en détail dans les points EU CRA d) et EU OVA b).

Informations supplémentaires à publier sur la qualité de crédit des actifs (EU CRB)

- a) Les concepts d'exposition « en souffrance » et « déprécié » utilisés à des fins comptables et réglementaires suivent les mêmes critères (cf. EBA/GL/2016/07 sur les critères d'engagements en Défaut) :
 - les engagements « past due » > 90 jours si l'engagement peut être qualifié de «matériel»;
 - les engagements avec des indicateurs sur une « unlikeliness to pay (ULP) ».
- b) Le caractère significatif de l'arriéré sur une obligation de crédit est évalué par rapport aux seuils définis dans les « Regulatory Technical Standards (RTS) » adoptés par la

Commission européenne en date du 19.10.2017 (Règlement UE 2018/171). Une exposition en souffrance, c'est-à-dire en retard de plus de 90 jours, est alors non considérée comme dépréciée si les seuils past-due correspondants sont inférieurs aux seuils définis dans les RTS.

c) Provisionnement IFRS 9

Avec l'introduction de la norme IFRS 9 au 1er janvier 2018, les expositions sont classées selon trois « stages » en ce qui concerne le calcul des corrections de valeur :

- le « stage 1 » reprend les expositions dont le risque de crédit est resté inchangé ou ne s'est pas dégradé de manière significative depuis l'octroi du prêt ou l'achat du titre (« at inception »). La correction de valeur correspond à l' « Expected Credit Loss » à 1 an;
- le « stage 2 » reprend les instruments financiers dont le risque de crédit a augmenté de manière significative depuis l'octroi du prêt ou l'achat du titre. Il s'agit des expositions qui :
 - ont subi une dégradation de leur notation interne ≥ 3 notches (≥ 2 notchs pour le portefeuille Retail personnes physiques) « since initial recognition » et affichent une notation « sub-investment grade » à la date de reporting (A noter cependant que le seuil de Low Credit Risk Exemption (LCRE) a été revu suite à une recommandation du régulateur. En effet, le seuil maintenant considéré pour les Corporate Medium est le grade 07-A- et non plus 10-BBB- et on ne considère plus de seuil pour les portefeuilles Specialized Lending et Retail SME. Le seuil des autres portefeuilles n'a pas été modifié.:
 - sont « Past-Due » pendant 30 jours consécutifs,
 c'est-à-dire qui ont un retard sur une échéance de remboursement contractuelle de prêt ou un dépassement en compte à vue ;
 - · sont « non-performing » hors défaut selon la définition CRR ;
 - · ont été restructurées selon la définition de l'Autorité bancaire européenne (ABE).

La correction de valeur correspond au « Lifetime Expected Credit Loss »

- le « stage 3 » reprend les encours en défaut selon la définition CRR et EBA/GL/2016/07. Les impacts de la nouvelle norme sur les corrections de valeur des encours classés en « stage 3 » sont moins importants que ceux sur les corrections de valeur des encours classés en « stage 1 » ou « stage 2 ». En effet, le calcul des corrections de valeur appliqué conformément à la norme IAS 39 tient déjà compte des pertes résultant des flux futurs réestimés suite à l'entrée en défaut d'une exposition. La correction de valeur est le « Lifetime Expected Credit Loss ».

La Banque applique la contagion pour l'ensemble des défauts. Ainsi, tous les engagements d'un client en défaut se retrouvent au « stage 3 ». La contagion n'est pas appliquée pour les « stages 1 et 2 ».

Des informations plus détaillées sur la détermination de l'« Expected Credit Loss » et des mesures particulières mises en œuvre face au développement de la pandémie du Covid-19 peuvent être consultées au chapitre 3.3.4 du rapport annuel.

- d) La Banque applique l'article 178 § 3.d) sur la restructuration en urgence i.e. le critère d' « unlikeliness to pay » de la définition de défaut tel que spécifié dans la EBA/GL/2016/07. La définition des expositions renégociées figurant à l'annexe V du règlement d'exécution (UE) no 680/2014 de la Commission telle qu'appliquée par la banque est définie comme suit :
 - accord d'une concession envers un client ;
 - ce client éprouve ou est sur le point d'éprouver des difficultés financières.

Les dossiers ainsi restructurés constituent un indicateur précoce d'un défaut éventuel futur. Leur identification informatique ainsi que leur suivi interne rapproché permettent de cerner l'ampleur de ce phénomène ainsi que son évolution dans le temps.

Pour y parvenir, la Banque historise dans ses bases clientèle les événements de restructuration, en scindant sa clientèle en deux grandes catégories :

- Clientèle de détail : détection automatique d'un dossier restructuré suivant l'occurrence d'un événement du type prorogation, sursis ou rééchelonnement;
- Clientèle professionnelle : détection en mode manuel suivant analyse au cas par cas.

Pour y parvenir, la Banque historise dans ses bases clientèle les événements de restructuration, en scindant sa clientèle en deux grandes catégories :

- Clientèle de détail : détection automatique d'un dossier restructuré suivant l'occurrence d'un événement du type prorogation, sursis ou rééchelonnement;
- Clientèle professionnelle : détection en mode manuel suivant analyse au cas par cas.

Evolution des RWA pour risque de crédit par rapport à la période précédente (Tableau 6)

Approche des notations internes (NI)	Classes d'exposition	RWA au	RWA au	Variation
Approche des notations internes (NI) Administrations centrales ou banques centrales 0.0 0.0 +0.0 Etablissements 0.0 0.0 +0.0 +0.0 Entreprises 5.886.626.2 5.500.5176 +386.108.6 dont Non PME 3.006.7918 2.581.778.3 +427.013.5 dont financements spécialisés 1.642.407.2 1.559.021.9 +16.614.7 dont PME 1.335.427.3 1.359.777.4 -42.800.1 Clientéle de détail 1.728,844.0 1.786.783.8 -6.894.1 Expositions garanties par un blen immobilier 1.188.455.9 1.229.642.1 -61186.1 dont PME 643.6 70.866.6 -70.223.0 dont Non PME 1.167812.3 1.169.775.8 +9.008.6 Expositions renouvelables 0.0 0.0 +0.0 Autres expositions 561.888.1 507.006.0 +52.292.1 dont Non PME 407.571.6 408.872.7 -1.301. Actions expositions de crédit 5.984.779.2 6.310.042.0 775.262.8 Actifs autres que des obligations de c				variation
Administrations centrales ou banques centrales 0,0	en eok 1.000	31.12.2022	30.06.2022	
Administrations centrales ou banques centrales 0,0	Approche des notations internes (NI)			
Etablissements	- · · ·	0.0	0.0	+0.0
Entreprises	·			
dont Non PME 3.008.791.8 2.581.778,3 +427.013,5 dont Inancements specialises 1.542.407.2 1.559.021.9 -16.614.7 Ont PME 1.335.427.3 1.359.717.4 -24.290.1 Clientéle de détail 1.729.844.0 1.736.738.1 -6.894.1 Expositions garanties par un bien immobilier 1.168.455.9 1.229.642.1 -61.861.7 dont Non PME 1.167.812.3 1.158.775.5 +90.36.8 Expositions renouvelables 0.0 0.0 0.0 +0.0 Autres expositions 561.388.1 507.096.0 +54.292.1 dont Non PME 153.816.5 98.223.3 +55.932.0 dont Non PME 407.571.6 408.872.7 -1301.1 Actins autres que des obligations de crédit 52.94.779.2 6.310.042.0 -715.262.8 Actifs autres que des obligations de crédit 522.795.8 599.551.2 -76.755.3 Total - Approche des notations internes (NI) 13.734.045.3 14.146.848.8 -412.803.5 Administrations régionales ou locales 68.078.6 69.959.6 -1.781.1				
dont financements spécialisés 1.542,407.2 1.559,021.9 -16.614.7 dont PME 1.335,427.3 1.359,772.4 -24,290.1 Clientéle de détail 1.729,844.0 1.767,781.1 -6.894,1 Expositions garanties par un bien immobilier 1.168,455.9 1.229,642.1 -6.1186.1 dont PME 643,6 70,866,6 -70,223,0 dont Non PME 1.167,812,3 1.158,775,5 +9,036,8 Expositions renouvelables 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 561,388,1 507,096,0 +54,292.1 dont Non PME 407,571,6 408,872,7 -1,301.2 Actins autres que des obligations de crédit 522,798,8 599,551,2 -76,755,3 Total - Approche des notations internes (NI) 13,734,045,3 14,488,8 -412,803,6 Administrations centrales ou banques centrales 14,438,3 14,972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68,078,6 69,859,6 -1,781,1 Entités du secteur public 100,372,5 131,024,0 -30,65,0 Banques muti				
Clientele de détail 1,335,427,3 1,359,717,4 -24,290,1 Clientele de détail 1,729,844,0 1,736,738,1 -6,894,1 Expositions garanties par un bien immobilier 1,168,455,9 1,229,642,1 -6,1186,1 dont PME 6,43,6 70,866,6 70,223,0 dont Non PME 1,167,812,3 1,158,775,5 +9,036,8 Expositions renouvelables 0,0 0,0 +0,0 4,0				
Clientèle de détail 1.729.844,0 1.736.738,1 -6.894,1 Expositions garanties par un bien immobilier 1.168.455,9 1.229.642,1 -6.186,1 dont PME 643,8 70.866,6 -70.223,0 dont Non PME 1.167,812,3 1.158,775,5 +9.036,8 Expositions renouvelables 0,0 0,0 0,0 +60,0 Autres expositions 561,388,1 507096,0 +54,292,1 dont PME 153,816,5 98,223,3 +55,993,2 dont Non PME 407,571,6 408,872,7 -1,301,1 Actions 5,594,779,2 6,310,042,0 -715,262,8 Actifs autres que des obligations de crédit 522,795,8 599,551,2 -76,755,3 Total - Approche des notations internes (NI) 13,734,045,3 14,146,848,8 -412,803,5 Approche standard 4 44,38,3 14,972,9 -534,6 Administrations centrales ou banques centrales 14,438,3 14,972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68,078,6 69,859,6 -1,781,1 Entités	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Expositions garanties par un bien immobilier 1.168.455,9 1.229.642,1 -61.86,1 dont PME 643,6 70.866,6 -70.223,0 dont Non PME 1.167.812,3 1.158.775,5 +9.038,8 Expositions renouvelables 0,0 0,0 0,0 Autres expositions 561.388.1 507.096,0 +54.292,1 dont PME 153.816,5 38.223,3 +55.593,2 dont Non PME 407.571,6 408.872,7 -1.301,1 Actins autres que des obligations de crédit 522.795,8 599.551,2 -76.755,3 Total - Approche des notations internes (NI) 13.734.045,3 14.146.848,8 -412.803,5 Approche standard 4 407.571,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 1.100.843,5 1.218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0				
dont PME 643,6 70.866,6 -70.223,0 dont Non PME 1.167,812,3 1.158,775,5 +9.036,8 Expositions renouvelables 0,0 0,0 +0.0 Autres expositions 561,381,1 507,096,0 +54,292,1 dont PME 153,816,5 98,223,3 +55,593,2 dont Non PME 407,571,6 408,872,7 -1.301,1 Actifs autres que des obligations de crédit 52,99,8 599,551,2 -76,755,3 Total - Approche des notations internes (NI) 13,734,045,3 14,146,848,8 -412,803,5 Administrations centrales ou banques centrales 14,438,3 14,972,9 -534,6 Administrations centrales ou locales 68,078,6 69,859,6 -1,781,1 Entités du secteur public 100,372,5 131,024,0 -30,651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1,100,843,5 1,218,880,5 -178,079,0 Clientèle de détail 0,0 0,0 <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td>			<u> </u>	
dont Non PME 1.167.812.3 1.158.775.5 +9.036.8 Expositions renouvelables 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 561.388.1 507.096,0 +54.292.1 dont PME 155.816.5 98.223.3 +56.593.2 dont Non PME 407.571.6 408.872.7 -1.301.1 Actions 5.594.779.2 6.310.042.0 -715.262.8 Actifs autres que des obligations de crédit 522.795,8 599.551.2 -76.755.3 Total - Approche des notations internes (NI) 13.734.045,3 14.146.848,8 -412.803.5 Approche standard Administrations centrales ou banques centrales 14.438,3 14.972,9 -534.6 Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781.1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0.0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0.0 Etablissements 1100.843,5 1218.880,5 -118.0320				
Expositions renouvelables 0.0 0.0 +0.0 Autres expositions 561.388.1 507.096,0 +54.292,1 dont PME 153.816.5 98.223,3 +55.593,2 dont Non PME 407.571,6 408.872,7 -1.30,2 Actins autres que des obligations de crédit 522.795,8 599.551,2 -76.755,3 Total - Approche des notations internes (NI) 13.734.045,3 14.146.848,8 -412.803,5 Approche standard Administrations centrales ou banques centrales 14.438,3 14.972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68.076,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0.0 Organisations internationales 1,100.843,5 1.218.880,5 -178.977 Entreprises 3,178.899,7 3,350.8676 -175.9778 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0.0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,		·		
Autres expositions 561.388,1 507.096,0 +54.292,1 dont PME 153.816,5 98.223,3 +55.593,2 dont Non PME 407.671,6 408.872,7 -1.301,1 Actifs autres que des obligations de crédit 52.795,8 6.310.042,0 -715.262,8 Actifs autres que des obligations de crédit 522.795,8 599.551,2 -76.755,3 Total - Approche des notations internes (NI) 13.734.045,3 14.146.848,8 -412.803,5 Approche standard -412.803,5 4.438,3 14.972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1.100.843,5 1.218.880,5 -118.0370 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.9778 Clientèle de étail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une				
dont PME 153.816,5 98.223,3 +55.593,2 dont Non PME 407.571,6 408.872,7 -1.301.1 Actions 5.594,779,2 6.310.042,0 -715.262,8 Actifs autres que des obligations de crédit 5.2795,8 599.551,2 -76.755,3 Total - Approche des notations internes (NI) 13,734.045,3 14.146.848,8 -412.803,5 Approche standard Administrations centrales ou banques centrales 14.438,3 14.972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0.0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0.0 Etablissements 1,100.843,5 1,218.880,5 -118.0370 Entreprises 3,174.889,7 3,350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +75.5 </td <td></td> <td></td> <td>· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</td> <td></td>			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
dont Non PME 407.571,6 408.872,7 -1.301,1 Actions 5.594,779,2 6.310.042,0 -715.262,8 Actifs autres que des obligations de crédit 522,795,8 599.551,2 -76.755,3 Total - Approche des notations internes (NI) 13.734.045,3 14.146.848,8 -412.803,5 Approche standard Administrations centrales ou banques centrales 14.438,3 14.972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1,100,843,5 1.218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3,174.889,7 3,350.867,6 -175.977,9 Cilientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties 310,287,8 281,85,1	<u>'</u>			
Actions 5.594,779,2 6.310,042,0 -715,262,8 Actifs autres que des obligations de crédit 522,795,8 599,551,2 -76,755,3 Total - Approche des notations internes (NI) 13,734,045,3 14,146,848,8 -412,803,5 Approche standard 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 5,24,6 4 6 8 8 9 5 4 6 9 5 4 6 9 5 4 6 6 9 6 1 7 1 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				
Actifs autres que des obligations de crédit 522.795.8 599.551.2 -76.755.3 Total - Approche des notations internes (NI) 13.734.045,3 14.146.848,8 -412.803,5 Approche standard Administrations centrales ou banques centrales 14.438,3 14.972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0.0 Brouges multilatérales de développement 0,0 0,0 +0.0 Ciganisations internationales 0,0 0,0 +0.0 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0.0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +75.977,9 Cilientèle de détail 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +75. Obligations garanties 68.160,8 319.113,		•		
Approche standard Approche standard Administrations centrales ou banques centrales 14.438,3 14.972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1,100.843,5 1,218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3,174.889,7 3,350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.85,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une évaluation de crédit à court terme 668.160,8 319,113,3 +349.047,5				, ,
Approche standard Administrations centrales ou banques centrales 14.438,3 14.972.9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1,100.843,5 1,218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3,174.889,7 3,350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.85,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une évaluation de crédit à court terme 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collect		•	•	•
Administrations centrales ou banques centrales 14.438,3 14.972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1.100.843,5 1.218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8	lotal - Approche des notations internes (NI)	13./34.045,3	14.140.040,0	-412.803,5
Administrations centrales ou banques centrales 14.438,3 14.972,9 -534,6 Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1.100.843,5 1.218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8	Appropho standard			
Administrations régionales ou locales 68.078,6 69.859,6 -1.781,1 Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1.100.843,5 1.218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Aut		1/ // 20 2	14 072 0	-5346
Entités du secteur public 100.372,5 131.024,0 -30.651,5 Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1.100.843,5 1.218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une évaluation de crédit à court terme 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 T	·			
Banques multilatérales de développement 0,0 0,0 +0,0 Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1.100.843,5 1.218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3				
Organisations internationales 0,0 0,0 +0,0 Etablissements 1.100.843,5 1.218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une évaluation de crédit à court terme 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3	·			
Etablissements 1.100.843,5 1.218.880,5 -118.037,0 Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3				
Entreprises 3.174.889,7 3.350.867,6 -175.977,9 Clientèle de détail 0,0 0,0 +0,0 Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une évaluation de crédit à court terme 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3				
Clientèle de détail0,00,0+0,0Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier0,00,0+0,0Expositions en défaut15,02,4+12,6Eléments présentant un risque particulièrement élevé36.307,836.300,4+7,5Obligations garanties310.287,8281.185,1+29.102,6Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une668.160,8319.113,3+349.047,5Titres d'organismes de placements collectifs67.690,571.099,3-3.408,8Expositions sur actions0,00,0+0,0Autres expositions0,00,0+0,0Total approche standard5.541.084,55.493.305,2+47.779,3			<u> </u>	
Expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier 0,0 0,0 +0,0 Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36,307,8 36,300,4 +7,5 Obligations garanties 310,287,8 281,185,1 +29,102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une évaluation de crédit à court terme 668,160,8 319,113,3 +349,047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67,690,5 71,099,3 -3,408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541,084,5 5.493,305,2 +47,779,3	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Expositions en défaut 15,0 2,4 +12,6 Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une évaluation de crédit à court terme 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3				
Eléments présentant un risque particulièrement élevé 36.307,8 36.300,4 +7,5 Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une évaluation de crédit à court terme 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3				
Obligations garanties 310.287,8 281.185,1 +29.102,6 Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3	·	•		
Créances sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'uneévaluation de crédit à court terme668.160,8319.113,3+349.047,5Titres d'organismes de placements collectifs67.690,571.099,3-3.408,8Expositions sur actions0,00,0+0,0Autres expositions0,00,0+0,0Total approche standard5.541.084,55.493.305,2+47.779,3				
évaluation de crédit à court terme 668.160,8 319.113,3 +349.047,5 Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3		310.287,8	281.185,1	+29.102,6
Titres d'organismes de placements collectifs 67.690,5 71.099,3 -3.408,8 Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3	·	000400	040 440 0	. 0 40 0 47 5
Expositions sur actions 0,0 0,0 +0,0 Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3				
Autres expositions 0,0 0,0 +0,0 Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3		•		
Total approche standard 5.541.084,5 5.493.305,2 +47.779,3				
Total 19.275.129,7 19.640.153,9 -365.024,2	Total approche standard	5.541.084,5	5.493.305,2	+47.779,3
Total 19.275.129,7 19.640.153,9 -365.024,2				
	Total	19.275.129,7	19.640.153,9	-365.024,2

Le tableau ci-dessus illustre la variation des RWA pour risque de crédit (hors risque de crédit de contrepartie (CCR)) entre le 30.06.2022 et le 31.12.2022. La baisse des RWA de 365 mio EUR provient principalement des expositions sous l'approche des notations internes (NI) (-413 mio EUR).

En approche des notations internes, les RWA de la classe des Actions diminuent de 715 mio EUR, compensés par une hausse des RWA pour la classe des Entreprises (+386 mio EUR).

En ce qui concerne les expositions sous l'approche standard, les RWA restent relativement constants (+48 mio EUR). On constate une diminution des RWA pour les classes des Etablissements (-118 mio EUR) et Entreprises (-176 mio EUR), compensée par une augmentation de 349 mio EUR pour la classe des expositions envers des établissements et entreprises faisant l'objet d'une évaluation de crédit à court terme.

Expositions performantes et non performantes et provisions correspondantes (EU CR1)

	а	b	c	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m	n	0
		Va	leur comptable brute	/ Montant nominal			1							etés et garanties ancières reçues	
au 31.12.2022 en EUR 1.000		Dont étape 1	Dont étape 2		Dont étape 2	Dont étape 3		Dont étape 1	Dont étape 2		Dont étape 2	Dont étape 3			
005 Comptes à vue auprès de banques centrales et autres dépôts à vue	10.773.416,5	10.773.416,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-1.496,6	-1.496,6	0,0	0,0	0,0	0,0	_	0,0	0,0
O10 Prêts et avances	28.116.320,8	25.706.842,1	2.380.697,4	231.793,0	14.606,6	217.186,5	-101.674,4	-42.086,5	-59.587,9	-54.309,1	-226,7	-54.082,4	0,0	22.507.315,3	162.633,9
020 Banques centrales	1,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
030 Administrations publiques	1.301.643,4	1.296.468,7	5.174,6	0,0	0,0	0,0	-167,9	-58,6	-109,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1.201,5	0,0
040 Établissements de crédit	1.458.577,6	1.458.576,0	1,6	0,0	0,0	0,0	-580,9	-580,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	235.210,2	0,0
050 Autres entreprises financières	891.035,5	789.567,9	98.741,5	44.293,4	0,0	44.293,4	-5.625,5	-3.866,1	-1.759,4	-17.361,5	0,0	-17.361,5	0,0	575.451,5	26.914,5
060 Entreprises non financières	5.037.330,4	4.088.018.5	923.256,7	78.296.0	1,310.0	76,986.1	-57.501,0	-25.983,7	-31,517.3	-20,771,1	-35,3	-20.735.8	0,0	3.621.134.2	55.627,1
070 Dont PME	2.925.775,7	2.274.458,5	637.027,7	57.989,1	0,0	57.989,1	-34.032.8	-16.272,3	-17.760.5	-19.039,9	0,0	-19.039.9	0,0	2.479.831.5	37.154.1
080 Ménages	19.427.732,6	18.074.209,7	1.353.522,9	109.203,6	13.296,6	95.907,0	-37.799,1	-11.597,3	-26.201,8	-16.176.5	-191,3	-15.985,2	0,0	18.074.317,9	80.092,4
ooo monagee	10.4277 02,0	10.07-1.200,7		100.200,0	10.200,0	00.007,0	0,,, 00,,	11.007,0	20.201,0	1070,0	101,0	10.000,2	0,0	10.074.017,0	00.002,4
090 Titres de créance	13.999.893,0	13.557.193,2	54.496,1	6.763,3	0,0	204,1	-10.629,2	-10.220,1	-409,1	-6.710,2	0,0	-204,1	0,0	2.170.907,7	0,0
100 Banques centrales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110 Administrations publiques	2.937.929,6	2.804.281,8	0,0	0,0	0,0	0,0	-1.015,6	-1.015,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	737.263,9	0,0
120 Établissements de crédit	6.156.378,6	5.946.688,2	0,0	0,0	0,0	0,0	-4.951,7	-4.951,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	749.767,7	0,0
130 Autres entreprises financières	1.554.203,3	1.536.165,4	0,0	6.763,3	0,0	204,1	-1.716,8	-1.716,8	0,0	-6.710,2	0,0	-204,1	0,0	575.120,6	0,0
140 Entreprises non financières	3.351.381,5	3.270.057,7	54.496,1	0,0	0,0	0,0	-2.945,1	-2.535,9	-409,1	0,0	0,0	0,0	0,0	108.755,5	0,0
150 Expositions hors bilan	7.477.962,6	6.904.103,4	573.859,2	7.130,3	86,1	7.041,8	24.064,4	16.817,6	7.246,7	1.210,6	0,0	1.210,6	-	3.372.464,5	2.974,5
160 Banques centrales	236,0	236,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0
170 Administrations publiques	1.078.612,6	1.077.979,8	632,8	0,0	0,0	0,0	39,8	35,8	4,0	0,0	0,0	0,0	-	401.184,7	0,0
180 Établissements de crédit	364.098,9	364.073,9	25,0	0,0	0,0	0,0	55,6	55,1	0,5	0,0	0,0	0,0	-	20.236,8	0,0
190 Autres entreprises financières	634.320,0	613.396,7	20.923,3	212,1	0,0	212,1	4.161,8	3.658,4	503,3	2,6	0,0	2,6	-	419.664,8	1,2
200 Entreprises non financières	3.283.532,1	2.845.240,5	438.291,6	4.471,0	0,0	4.471,0	17.866,5	11.786,9	6.079,6	458,3	0,0	458,3	-	1.268.466,1	2.471,9
210 Ménages	2.117.163,0	2.003.176,5	113.986,5	2.447,2	86,1	2.358,7	1.940,7	1.281,5	659,2	749,6	0,0	749,6	-	1.262.912,0	501,5
220 Total	60.367.592,9	56.941.555,1	3.009.052,7	245.686,7	14.692,7	224.432,4	-89.735,9	-36.985,6	-52.750,3	-59.808,7	-226,6	-53.076,0	0,0	28.050.687,5	165.608,5

Echéance des expositions (EU CR1-A)

	a	D	C	u	6				
		Valeur exposée au risque nette							
au 31.12.2022 en EUR 1.000	À vue	<= 1 an	> 1 an <= 5 ans	> 5 ans	Aucune échéance déclarée	Total			
1 Prêts et avances	1.580,92	2.807,25	2.266,35	21.537,61	0,00	28.192,13			
2 Titres de créance	0,00	3.459,31	5.126,48	5.403,53	0,00	13.989,32			
3 Total	1.580,92	6.266,56	7.392,83	26.941,14	0,00	42.181,45			

Variations du stock de prêts et avances non performants (EU CR2)

au 31.12.2022 (en EUR 1.000)Valeur comptable brute010Stock initial de prêts et avances non performants207.429,9020Entrées dans les portefeuilles non performants99.749,9030Sorties hors des portefeuilles non performants-62.374,4040Sorties dues à des sorties de bilan-973,8050Sorties dues à d'autres situations-4.914,5060Stock final de prêts et avances non performants238.917,2

Variations du stock de prêts et avances non performants et recouvrements nets cumulés liés (EU CR2-A)

Au 31.12.2022, le ratio des expositions non performantes de Spuerkeess se situe largement en-dessous du seuil réglementaire de 5%. Conformément au paragraphe 3 de l'art. 8 du règlement d'exécution (UE) 2021/637, le tableau EU CR2-A ne doit donc pas être publié.

Qualité de crédit des expositions renégociées (EU CQ1)

	а	b	C	d	е	f	g	h	
au 31.12.2022 en EUR 1.000	Valeur comp	table brute / Montant non	ninal des expositions fais	sant l'objet de mesures de renégociation	négatives cum	s cumulées, variations ulées de la juste valeur de crédit et provisions		Sûretés reçues et garanties financières reçues pour des expositions renégociées	
	Renégociées performantes		Renégoo	iées non performantes	Sur des expositions renégociées	Sur des expositions renégociées non		Dont sûretés reçues et garanties	
			Dont en défaut	Dont dépréciées	- performantes	performantes		financières reçues pour des expositions non performantes faisant l'objet de mesures de renégociation	
005 Comptes à vue auprès de banques									
centrales et autres dépôts à vue	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
010 Prêts et avances	240.301,4	93.218,1	93.119,5	93.119,5	-4.870,8	-13.789,8	288.010,6	78.127.031,4	
020 Banques centrales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
030 Administrations publiques	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
040 Établissements de crédit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
050 Autres entreprises financières	3.499,0	25.907,5	25.907,5	25.907,5	-21,3	-592,0	28.651,7	25.315.433,0	
060 Entreprises non financières	129.247,3	39.667,8	39.667,8	39.667,8	-3.545,2	-10.953,5	132.960,0	28.711.004,2	
070 Ménages	107.555,1	27.642,7	27.544,2	27.544,2	-1.304,2	-2.244,3	126.398,8	24.100.594,2	
080 Titres de créance	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
090 Engagements de prêt donnés	4.420,9	5,2	5,2	5,2	0,0	0,0	4.099,2	5,2	
100 Total	244.722,2	93.223,2	93.124,7	93.124,7	-4.870,8	-13.789,8	292.109,8	78.127.036,6	

Les informations en relation avec les moratoires sont reprises au chapitre 3.3.5 du rapport annuel au 31 décembre 2022.

Spuerkeess ne dispose plus dans ses livres de moratoires en relation avec des prêts liés à la crise du Covid-19 (orientations de l'ABE, EBA/GL/2020/02 et EBA/GL/2020/07).

Qualité de la renégociation (EU CQ2)

Au 31.12.2022, le ratio des expositions non performantes de Spuerkeess se situe largement en-dessous du seuil réglementaire de 5%. Conformément au paragraphe 3 de l'art. 8 du règlement d'exécution (UE) 2021/637, le tableau EU CQ2 ne doit donc pas être publié.

Qualité de crédit des expositions performantes et non performantes par nombre de jours en souffrance (EU CQ3)

		а	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1
au 31.1	12.2022					Valeur comp	table brute / Mont	ant nominal					
			sitions performantes										
			Pas en souffrance ou en souffrance ≤ 30 jours	En souffrance > 30 jours ≤ 90 jours		Paiement improbable mais pas en souffrance ou en souffrance ≤ 90 jours	En souffrance > 90 jours ≤ 180 jours	En souffrance > 180 jours ≤ 1 an					
005	Comptes à vue auprès de												
	banques centrales et autres												
	dépôts à vue	10.773.416,5	10.773.416,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
010	Prêts et avances	28.116.320,8	28.087.731,3	28.589,5	231.793,0	165.209,4	12.329,9	8.431,7	6.872,8	6.021,0	1.638,0	31.290,2	217.186,5
020	Banques centrales	1,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
030	Administrations publiques	1.301.643,4	1.301.643,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
040	Établissements de crédit	1.458.577,6	1.458.577,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
050	Autres entreprises financières	891.035,5	891.035,5	0,0	44.293,4	27.495,1	0,0	0,0	0,0	898,1	0,0	15.900,2	44.293,4
060	Entreprises non financières	5.037.330,4	5.027.796,3	9.534,0	78.296,0	59.468,3	1.035,6	2.889,4	2.883,4	1.151,1	42,4	10.825,8	76.986,1
070	dont : Petites et moyennes												
	entreprises	2.925.775,7	2.917.682,3	8.093,5	57.989,1	41.751,9	727,1	2.072,2	2.841,4	574,4	0,0	10.022,1	57.989,1
080	Ménages	19.427.732,6	19.408.677,1	19.055,5	109.203,6	78.245,9	11.294,4	5.542,4	3.989,4	3.971,9	1.595,6	4.564,1	95.907,0
090	Titres de créance	13.999.893,0	13.999.893,0	0,0	6.763,3	6.763,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	204,1
100	Banques centrales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
110	Administrations publiques	2.937.929,6	2.937.929,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120	Établissements de crédit	6.156.378,6	6.156.378,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
130	Autres entreprises financières	1.554.203,3	1.554.203,3	0,0	6.763,3	6.763,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	204,1
140	Entreprises non financières	3.351.381,5	3.351.381,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
150	Expositions de hors bilan	7.477.962,6	-	-	7.130,3	-	-	-	-	-	-	-	7.041,8
160	Banques centrales	236,0	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
170	Administrations publiques	1.078.612,6	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
180	Établissements de crédit	364.098,9	=	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
190	Autres entreprises financières	634.320,0	=	-	212,1	-	-	-	-	-	-	-	212,1
200	Entreprises non financières	3.283.532,1	-	-	4.471,0	-	-	-	-	-	-	-	4.471,0
210	Ménages	2.117.163,0	=	-	2.447,2	-	-	-	-	-	-	-	2.358,7
220	Total	60.367.592,9	52.861.040,8	28.589,5	245.686,7	171.972,7	12.329,9	8.431,7	6.872,8	6.021,0	1.638,0	31.290,2	224.432,4

Qualité des expositions non performantes par situation géographique (EU CQ4)

	а	b	С	d	е	f	g
				mptable / Montant nominal brut	Dépréciations cumulées	Provisions sur engagements hors bilan	Variations négatives cumulées de la juste valeur
en Eur 1.000			on performants Dont en défaut	Dont soumises à dépréciation		et garanties financières données	dues au risque de crédit sur expositions non performantes
010 Expositions au bilan	42.354.770,2	238.556,4	217.390,6	41.931.225,9	-166.816,8	-	-6.506,0
020 Luxembourg	26.507.624,7	220.979,9	204.958,6	26.468.275,8	-145.260,7	-	-1.448,4
030 France	3.032.319,3	3.168,6	3.168,6	2.744.488,2	-4.821,7	-	0,0
040 Allemagne	1.051.156,8	2.622,2	2.622,2	1.047.439,5	-4.210,8	-	0,0
050 Belgique	817.085,4	1.744,4	1.744,4	815.222,8	-2.098,9	-	0,0
060					-		
070 Autres pays	10.946.583,9	10.041,2	4.896,7	10.855.799,6	-10.424,7	-	-5.057,7
080 Expositions hors bilan	7.485.092,9	7.130,3	7.041,8	-	-	25.274,9	-
090 Luxembourg	7.232.610,9	6.516,3	6.428,1	-	-	23.935,5	-
100 France	34.238,8	51,7	51,7	-	-	150,7	-
110 Allemagne	34.540,7	17,3	17,3	-	-	255,4	-
120 Belgique	89.636,1	29,6	29,6	-	-	297,3	-
130			-	-		-	
140 Autres pays	94.066,5	515,5	515,3	-	-	636,1	-
150 Total	49.839.863,1	245.686,7	224.432,4	41.931.225,9	-166.816,8	25.274,9	-6.506,0

Qualité de crédit des prêts et avances accordés à des entreprises non financières par branche d'activité (EU CQ5)

	а	b	С	d	е	f
au 31.12.2022 en EUR 1.000				Valeur comptable brute	Dépréciations cumulées	Variations négatives cumulées de la juste valeur
						dues au risque de crédit sur expositions non performantes
010 Agriculture, sylviculture et pêche	37.387,1	1.978,3	1.978,3	37.387,1	-473,5	0,0
020 Industries extractives	295,1	0,0	0,0	295,1	-2,5	0,0
030 Industrie manufacturière	420.980,5	10.326,3	10.326,3	420.980,5	-10.318,3	0,0
040 Production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et						
d'air conditionné	328.236,5	4.227,5	4.227,5	328.236,5	-7.631,2	0,0
050 Production et distribution d'eau	8.268,2	43,6	43,6	8.268,2	-42,0	0,0
060 Construction	1.241.845,0	13.480,9	13.480,9	1.241.845,0	-11.071,6	0,0
070 Commerce	315.600,3	9.682,8	9.682,8	315.600,3	-6.021,7	0,0
080 Transport et stockage	459.652,3	521,4	521,4	448.124,2	-13.436,0	0,0
090 Hébergement et restauration	70.743,4	3.354,3	3.354,3	70.743,4	-1.963,1	0,0
100 Information et communication	127.526,4	5.132,0	5.132,0	127.526,4	-5.970,0	0,0
110 Activités financières et d'assurance	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
120 Activités immobilières	1.685.155,6	24.657,5	23.347,5	1.685.155,6	-14.810,9	0,0
130 Activités spécialisées, scientifiques et techniques	253.834,0	4.520,5	4.520,5	253.834,0	-4.588,4	0,0
140 Activités de services administratifs et de soutien	67.511,8	143,6	143,6	52.984,6	-975,5	0,0
150 Administration publique et défense, sécurité sociale obligatoire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
160 Enseignement	6.248,6	0,6	0,6	6.248,6	-100,0	0,0
170 Santé humaine et action sociale	70.781,8	125,1	125,1	70.781,8	-381,1	0,0
180 Arts, spectacles et activités récréatives	3.414,3	93,8	93,8	3.414,3	-199,8	0,0
190 Autres services	18.145,4	7,6	7,6	18.145,4	-286,6	0,0
200 Total	5.115.626,4	78.296,0	76.986,1	5.089.571,1	-78.272,1	0,0

Evaluation des sûretés - prêts et avances (EU CQ6)

Au 31.12.2022, le ratio des expositions non performantes de Spuerkeess se situe largement en-dessous du seuil réglementaire de 5%. Suivant le paragraphe 3 de l'art. 8 du règlement d'exécution (UE) 2021/637, le tableau EU CQ6 ne doit donc pas être publié.

Sûretés obtenues par prise de possession cumulée (EU CQ7)

Spuerkeess ne publie pas le tableau CQ7 car elle ne prend jamais possession d'objets ou de biens pris en garantie dans le cas où un client fait défaut.

En cas de défaut, l'hypothèque est exécutée et la vente du bien immobilier est effectuée sans que Spuerkeess n'en assume la propriété.

Sûretés obtenues par prise de possession et exécution ventilation par date d'émission (EU CQ8)

Au 31.12.2022, le ratio des expositions non performantes de Spuerkeess se situe largement en-dessous du seuil réglementaire de 5%. Conformément au paragraphe 3 de l'art. 8 du règlement d'exécution (UE) 2021/637, le tableau EU CQ8 ne doit donc pas être publié.



10 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE TECHNIQUES D'ATTENUATION DU RISQUE DE CREDIT

Exigences de publication d'informations qualitatives sur les techniques d'ARC (EU CRC)

- (a) Pour la compensation de certaines positions relatives aux contrats de mises et prises en pension, l'existence d'un contrat « Global Master Repurchase Agreement » (GMRA), n'est pas une condition suffisante. En effet, la compensation bilantaire de ces contrats ne se fait que si les contreparties en ont convenu d'avance et si les opérations respectent les critères de date de maturité et de système de liquidation et de paiement identiques. La politique de gestion en matière de risque de contrepartie peut également être consultée au point 6 « Gestion des risques » de l'annexe aux comptes annuels audités de l'année 2022.
- b) L'évaluation des actifs donnés en sûreté est réalisée lors de la mise en place d'une demande de financement et fait également l'objet d'un suivi périodique pendant la durée de vie de l'engagement.
 - La prise de sûretés est formalisée entre la Banque et le client par des contrats dont les clauses ont été approuvées par les instances compétentes de la Banque en ce qui concerne leur validité juridique et leur pertinence.

La méthode de valorisation dépend de l'actif en question.

La valorisation des immeubles est en général effectuée sur base de la valeur du marché, notamment la valeur de la transaction, ou un récent rapport d'expertise disponible. Pour les immeubles commerciaux, la valorisation peut également être effectuée par un expert externe à la Banque dûment autorisé par le comité compétent ou lors d'une visite des lieux par un agent de la Banque. Chaque valorisation est vérifiée quant à sa plausibilité par les analystes et décideurs de la Banque sur base des caractéristiques des immeubles ce qui peut entraîner une décote, le cas échéant. Le suivi des valorisations est effectué soit par des méthodes statistiques, soit par un agent de la Banque ou un expert externe si le type de bien, l'envergure des engagements ou un autre événement déclenchent une telle revue conformément aux réglementations, guidelines et procédures internes.

Les avoirs en compte sont valorisés à leur valeur nominale.

Pour les titres pris en sûreté, une décote en fonction du type d'actif, sa devise et le pays de risque est appliqué. Les cours actuels sont repris chaque jour dans nos systèmes.

c) La Banque a recours aux techniques classiques en matière de réduction du risque de crédit, c'est à dire les garanties personnelles et les sûretés réelles ainsi que les techniques

10 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE TECHNIQUES D'ATTENUATION DU RISQUE DE CREDIT

les plus usuelles pour la couverture du risque de crédit de contrepartie. Ces techniques permettent de se protéger intégralement ou partiellement du risque d'insolvabilité du débiteur.

Garanties et collatéraux

Les sûretés réelles ou collatéraux peuvent être des actifs physiques sous forme de biens immobiliers, la prise en gage de titres ou de liquidités. Sur certains collatéraux sont ensuite appliquées des décotes en fonction de leur qualité et de leur liquidité.

Lors de l'octroi du crédit, une évaluation de la capacité de remboursement du débiteur ainsi que de la valeur des garanties et des sûretés réelles est faite par la Banque.

Le département « Loan & Credit Management » évalue la valeur des sûretés au moment de l'octroi d'un nouveau crédit ainsi que de manière périodique en lien avec ses obligations légales. La banque peut faire appel à des experts assermentés tiers pour valoriser certains biens. Ces experts sont formellement identifiés et validés par la direction autorisée.

Des financements de la clientèle de détail couverts par des portefeuilles de valeurs mobilières sont analysés quant à la qualité des actifs et leur diversification. Pour certains types de crédits, une évaluation journalière est effectuée. Des critères d'éligibilité ont été définis pour chaque classe d'actifs acceptée en nantissement: obligations, actions, fonds d'investissement, liquidités en devises. Ainsi, pour les obligations, chaque émission doit avoir une taille minimale pour assurer une liquidité adéquate. Une cotation journalière doit être disponible. Dans le même ordre d'idées, une capitalisation boursière minimale est exigée en matière d'actions. Pour le calcul du Loan-to-Value, des décotes spécifiques sont appliquées à chaque classe d'actifs selon une grille prédéfinie.

Pour les opérations de « repo / secured lending » avec des contreparties bancaires, des critères stricts de collatéraux éligibles ont été définis par la Banque.

La Banque effectue la majeure partie des opérations de type « repo/reverse repo » sous forme tripartite.

Pour ces opérations, c'est l'agent tripartite - un dépositaire - qui assume la responsabilité d'une collatéralisation adéquate des opérations, sur base d'une grille de critères préétablis.

Impact des collatéraux

Les collatéraux sont essentiellement constitués par des inscriptions hypothécaires et concernent principalement la clientèle de détail. Les engagements peuvent également être sécurisés par des garanties personnelles.

- d) Le détail est repris sous le point c) ci-dessus.
- e) Les opérations en instruments dérivés sont largement réglementées via le recours aux contrats types ISDA (« International Swaps and Derivatives Association Inc. ») qui comprennent des clauses de compensation en cas de faillite d'une des parties. La Banque s'est dotée d'un moyen de réduction supplémentaire du risque en négociant l'annexe CSA (« Credit Support Annex ») des contrats ISDA avec les contreparties les plus importantes dans le domaine des opérations du hors bilan. Cette annexe prévoit, sur la base d'une réévaluation périodique des positions bilatérales, le dépôt de garanties sous forme de liquidités ou de titres de première qualité dès que la valeur nette des contrats en cours dépasse un certain seuil.

La mise à disposition de garanties dans le cadre des opérations sur produits dérivés couvertes par CSA ne se fait en principe pas en fonction de la (des) notation(s) externe(s) de la contrepartie ou de Spuerkeess, mais en fonction de seuils fixes de variation de valeur.

Avant l'introduction d'EMIR, la Banque avait des contrats CSA qui prévoyaient des seuils en fonction de la notation de la Banque. Entre-temps, les contrats avec les contreparties avec lesquelles des opérations actives existent ont été renégociés et les seuils en vigueur ne sont plus fonction de la notation de la Banque.

La dégradation de la notation de Spuerkeess n'aurait dès lors pas d'impact sur les collatéraux que la Banque doit donner en garantie.

Le règlement délégué 2016/2251 du 4 octobre 2016 vient compléter le règlement EMIR concernant les techniques d'atténuation des risques pour les contrats dérivés de gré à gré et établit notamment une obligation d'échanger une « Initial Margin » et une « Variation Margin » pour toutes les transactions qui ne sont pas compensées par une CCP.

10 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE TECHNIQUES D'ATTENUATION DU RISQUE DE CREDIT

Les contreparties concluant des contrats dérivés OTC non compensés par une CCP doivent disposer de procédures et de dispositifs permettant de mesurer, de surveiller et d'atténuer le risque opérationnel et le risque de crédit de la contrepartie, et notamment des procédures formalisées solides, résilientes et permettant de réconcilier les portefeuilles (reconciliation), de gérer le risque associé, de déceler rapidement les éventuels différends entre parties et de les régler (dispute resolution), et de surveiller la valeur des contrats en cours.

L'article 3 du règlement délégué prévoit des dispositions concernant les accords d'échange de sûretés. Etant donné que Spuerkeess utilise les contrats cadres ISDA/CSA, toutes les stipulations requises sont présentes dans les accords d'échange signés par Spuerkeess avec ses contreparties.

Ci-dessous un récapitulatif non exhaustif des éléments clés repris dans les CSA :

- · les CSA signés par Spuerkeess permettent uniquement l'échange de cash comme sûreté éligible,
- · les MTA (« Minimum Transfer Amount »), échangeables à partir d'un certain seuil, afin de minimiser le risque de contrepartie,
- · les délais de notification, de confirmation et de règlement pour les sûretés,
- · les procédures de « dispute resolution »,
- pour les CSA signés avec ses clients, Spuerkeess agit en tant que « Valuation Agent ».

A côté des contrats-cadres ISDA-CSA, Spuerkeess a de plus en plus recours à des contreparties centrales (« CCP ») afin de limiter le risque de contrepartie.

Le « central clearing » des opérations OTC permet d'éliminer de manière très substantielle le risque de contrepartie et de réduire ainsi fortement les besoins en collatéral.

10 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE TECHNIQUES D'ATTENUATION DU RISQUE DE CREDIT

Vue d'ensemble des techniques d'ARC: informations à publier sur l'utilisation de techniques d'ARC (EU CR3)

au 31.12.2022 en EUR 1.000	Valeur comptable non garantie	Valeur comptable garantie	Dont garantie par des surétés	Dont garantie par des garanties financières	Dont garantie par des dérivés de crédit
	а	b c	d	е	
1 Prêts et avances	16.451.581,1	22.669.949,3	22.050.486,6	619.462,6	0,0
2 Titres de créance	11.835.748,6	2.170.907,7	0,0	2.170.907,7	
3 Total	28.287.329,7	24.840.856,9	22.050.486,6	2.790.370,3	0,0
4 Dont expositions					
non performantes	75.922,4	162.633,9	152.962,5	9.671,5	0,0
5 Dont en défaut	68.024,6	149.366,0	139.697,5	9.668,5	0,0



11 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE L'APPROCHE STANDARD

Exigences de publication d'informations qualitatives relatives à <u>l'approche standard (EU CRD)</u>

- a) Les ratings externes utilisés sont ceux fournis par les agences de notation S&P Global Ratings Europe Limited et Moody's Investors Service.
- b) Les ratings externes des deux agences de notations citées ci-dessus sont utilisées pour les classes d'exposition suivantes, énumérées à l'art. 112 de la CRR :
 - a) expositions sur les administrations centrales ou les banques centrales;
 - b) expositions sur les administrations régionales ou locales ;
 - c) expositions sur les entités du secteur public ;
 - d) expositions sur les banques multilatérales de développement;
 - f) expositions sur les établissements ;
 - g) expositions sur les entreprises ;
 - I) expositions sous forme d'obligations garanties ;
 - n) expositions sur des établissements et des entreprises faisant l'objet d'une évaluation du crédit à court terme.

A noter que les expositions suivantes sont également traitées suivant l'approche standard, mais les ratings externes ne sont pas considérés lors de la détermination de la pondération du risque :

- e) expositions sur les organisations internationales ;
- j) expositions en défaut ;
- k) expositions présentant un risque particulièrement élevé ;
- o) expositions sous la forme de parts ou d'actions d'OPC.
- c) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.
- d) La Banque applique le mapping publié par l'ABE pour obtenir la correspondance entre les notations externes et les échelons de crédit définis par la CRR.

11 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE L'APPROCHE STANDARD

Approche standard – Exposition au risque de crédit et effets de l'ARC (EU CR4)

Catégories d'expositions au 31.12.2022	Expositions avant	: CCF et avant ARC	Expositions aprè	s CCF et après ARC	RWA et de	nsité des RWA
					RWA	
	а	b	С	d	е	f
1 Administrations centrales ou banques centrales	12.166.594,3	100.320,6	12.283.873,3	233.891,0	14.438,3	0,12%
2 Administrations régionales ou locales	1.416.801,2	709.093,9	1.421.218,3	110.873,4	68.078,6	4,44%
3 Entités du secteur public	1.333.540,2	793.607,1	1.322.941,9	382.952,5	100.372,5	5,88%
4 Banques multilatérales de développement	902.108,4	1.057,4	902.108,4	0,0	0,0	0,00%
5 Organisations internationales	144.849,2	27.478,9	144.849,2	13.675,0	0,0	0,00%
6 Établissements	2.680.891,6	70.402,3	2.654.958,3	42.543,2	1.100.843,5	40,81%
7 Entreprises	4.565.447,5	332.241,1	4.549.143,8	142.481,8	3.174.889,7	67,67%
8 Clientèle de détail	-	-	-	-	-	-
9 Expositions garanties par une hypothèque sur						
un bien immobilier	-	-	-	-	-	-
10 Expositions en défaut	12,0	0,0	12,0	0,0	15,0	124,81%
11 Expositions présentant un risque particulièrement éleve	é 24.205,2	0,0	24.205,2	0,0	36.307,8	150,00%
12 Obligations garanties	3.102.877,9	0,0	3.102.877,9	0,0	310.287,8	10,00%
13 Établissements et entreprises faisant l'objet d'une						
évaluation du crédit à court terme	1.337.723,5	102.947,3	1.337.723,5	20.589,5	668.160,8	49,19%
14 Organismes de placement collectif	5.415,2	0,0	5.415,2	0,0	67.690,5	1250,00%
15 Actions	-	-	-	-	-	
16 Autres éléments	-	-	-	-	-	-
17 TOTAL	27.680.466,3	2.137.148,5	27.749.327,0	947.006,4	5.541.084,5	19,31%

11 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR L'UTILISATION DE L'APPROCHE STANDARD

Approche standard (EU CR5)

	tégories d'expositions 31.12.2022								Pon	dératio	n de risqı	ıe					Total	
																		Dont non notées
1	Administrations centrales ou																	
	banques centrales	12.448.624,0	0,0	0,0	0,0	67.106,3	0,0	2.034,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.517.764,3	0,0
2	Administrations régionales ou																	
	locales	1.191.698,9	0,0	0,0	0,0	340.392,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.532.091,7	0,0
3	Entités du secteur public	1.399.656,6	0,0	0,0	0,0	192.631,2	0,0	103.520,6	0,0	0,0	10.086,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.705.894,4	6,3
4	Banques multilatérales de																	
	développement	902.108,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	902.108,4	2,3
5	Organisations internationales	158.524,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	158.524,2	13.698,6
6	Établissements	0,0	0,0	0,0	0,0	826.196,8	0,0	1.871.304,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2.697.501,5	0,0
7	Entreprises	0,0	0,0	0,0	0,0	562.611,1	0,0	2.133.294,1	0,0	0,0	1.995.720,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4.691.625,6	666.954,7
8	Expositions sur la clientèle de déta	il -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Expositions garanties par une																	
	hypothèque sur un bien immobilier	-	-	-	_	-	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-
10	Expositions en défaut	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	6,0
11	Expositions présentant un risque																	
	particulièrement élevé	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24.205,2	0,0	0,0	0,0	0,0	24.205,2	24.205,2
12	'	0,0	0,0	0,0	3.102.877,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3.102.877,9	0,0
	Expositions sur des établissements		-,-	-,-		-,-	-,-	2,2	-,-	-,-	-,-	-,-	-,-	-,-	-,-	-,-		2,3
10	et des entreprises faisant l'objet	,																
	d'une évaluation du crédit à																	
	court terme	0,0	0,0	0,0	0.0	391.694.0	0.0	753.594.5	0,0	0,0	213.023.8	0.7	0,0	0,0	0,0	0.0	1.358.312.9	0,0
1/1	Parts ou actions d'organismes de	0,0	0,0	0,0	0,0	391.094,0	0,0	/33.384,5	0,0	0,0	210.020,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1.000.012,9	0,0
14	placement collectif	0.0	0.0					0.0	0.0			0.0			F 44F 0	0.0	F 445 0	F 445 0
15	•	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5.415,2	0,0	5.415,2	5.415,2
	Expositions sous forme d'actions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	TOTAL	16.100.612,1	0,0	0,0	3.102.877,9	2.380.632,2	0,0	4.863.747,9	0,0	0,0	2.218.836,2	24.211,8	0,0	0,0	5.415,2	0,02	8.696.333,4	710.288,4



Exigences de publication d'informations qualitatives relatives à l'approche NI (EU CRE)

a) Pour la banque de détail et les entreprises nationales, la Banque a investi dans des outils de gestion des risques adaptés aux différents profils de risque et types de financements.

Les systèmes de notation internes mis en place comprennent un ensemble de méthodes, processus, contrôles, systèmes de collecte de données et systèmes d'informations pour l'évaluation des risques de crédit et leur affectation à un échelon de qualité de crédit avec la quantification d'une probabilité de défaut (PD) et une estimation de la perte en cas de défaut (LGD) ainsi que des facteurs de conversion de crédit (FCEC) de la clientèle.

Le tableau suivant récapitule les méthodologies qui ont été mises en place :

Classe d'expos	ition Approche réglementaire	Type de modèle de notation	Type de LGD	Type de FCEC
Entreprises	Approche des notations internes - Fondation	Modèle expert	LGD prudentiels	FCEC prudentiels
Clientèle de dé	ail Approche des notations internes - Avancée	Modèle comportemental statistique	LGD interne	FCEC internes
Actions	Méthode de pondération simple	pas applicable	pas applicable	pas applicable

La Banque a déployé en 2022 de nouveaux modèles de notation pour le périmètre de la clientèle de détail reposant sur la nouvelle définition du défaut définie par la réglementation. Ce modèle statistique, comme le précédent, est de type « comportemental ». Il prend en compte les caractéristiques des clients ainsi que le comportement sur leurs comptes à la Banque. Sur base de ces informations, les indicateurs, qui peuvent être prédictifs d'un défaut éventuel endéans une année sont dérivés. L'objectif du modèle Retail est d'estimer la probabilité qu'un client présentera un défaut au courant des 12 prochains mois, et de lui affecter une note qui correspond au risque de défaut à un an.

Le modèle interne mis en place pour la détermination des taux de LGD se base sur les observations historiques de la Banque pour les taux de recouvrement des dossiers de la clientèle de détail en défaut. Dans la méthodologie de détermination des taux de LGD ont également été pris en compte les coûts du processus de recouvrement ainsi que l'effet de cycles conjoncturels moins favorables (« downturn LGD »).

Les facteurs de conversion de crédits de la clientèle de détail ont été déterminés sur base des défauts avérés en comparant l'utilisation des lignes de crédit au moment du défaut par rapport à l'utilisation qui en a été faite un an avant la survenance du défaut.

- b) Le service Enterprise Risk Management est responsable pour le développement des modèles de notations internes. Le service Non Financial Risk Management est responsable de la validation indépendante des modèles de notation internes. Le département Risk Management n'intervient ni dans la gestion courante des dossiers de crédit ce qui lui assure une indépendance par rapport aux services métiers.
- c) Le rôle des différentes fonctions impliquées dans l'élaboration, l'approbation et les modifications ultérieures des modèles de risque de crédit est décrit dans la politique des modèles définie par la Banque.
- d) Un rapport à rythme trimestriel produit par le service Financial Risk Management dit « Key risk indicators » relatif au risque de crédit permet d'apprécier l'évolution du risque de crédit du portefeuille global de la Banque. Conformément à l'article 189 CRR, ce rapport informe à un rythme régulier la direction sur la performance du processus de notation. Ce rapport comporte donc principalement:

- Une analyse des modèles NI utilisés et le résultat de ces modèles ;
- Un backtesting des modèles utilisés qui sert à valider ou non ces modèles.

La politique de gestion du risque de modèle encadre les modèles utilisés par la Banque tout au long de leur cycle de vie et mentionne, entre autres, trois outils pour la gestion du risque de modèle :

- La Model Risk Scorecard, permettant de quantifier le risque de modèle ;
- L'inventaire des modèles, reflétant des informations clés, par la voie d'un fact sheet, des modèles tombant dans le champ d'application de la politique ;
- La validation indépendante des modèles.

Cette politique prévoit la confection d'un rapport sur le risque de modèle qui devrait permettre « aux organes de gouvernance de disposer de l'information nécessaire à l'exécution des responsabilités décrites dans leurs chartes ». Un système de suivi et de reporting du risque lié aux modèles internes permet en effet de détecter au plus tôt les écarts par rapport aux objectifs fixés et de prendre dès lors des mesures correctrices.

Ce rapport sur le risque de modèle est produit annuellement par le service Non Financial Risk Management.

e) Le détail est repris au point EU CRE a).

Approche NI - Expositions au risque de crédit par catégorie d'expositions et fourchette de PD (EU CR6)

Fourchette de PD au 31.12.2022 A-IRB	Expositions au bilan	Expositions hors bilan avant CCF	CCF moyen pondéré	Exposition après CCF et après ARC	PD moyenne, pondérée (%)	Nombre de débiteurs	LGD moyenne pondérée (en %)	Echéance moyenne pondérée (années)	Montant d'exposition pondérée après facteurs	Densité du montant d'exposition pondéré	Montant des pertes anticipées	Corrections de valeur et provisions
en 1.000									supplétifs			
а	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m
Clientèle de détail -	· Autres PME											
0,00 à <0,15	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,00 à <0,10	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,10 à <0,15	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,15 à <0,25	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,25 à <0,50	56.877,0	91.028,8	95,51%	142.503,7	0,31%	2.496	28,57%	-	19.923,6	13,98%	127,8	-292,3
0,50 à <0,75	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,75 à <2,50	262.360,7	67.625,8	95,04%	325.607,2	0,78%	4.116	20,17%	-	53.766,0	16,51%	515,2	-2.011,4
0,75 à <1,75	262.360,7	67.625,8	95,04%	325.607,2	0,78%	4.116	20,17%	-	53.766,0	16,51%	515,2	-2.011,4
1,75 à <2,5	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
2,50 à <10,00	128.550,4	61.077,7	94,21%	183.728,2	4,07%	1.855	21,85%	-	52.108,7	28,36%	1.727,1	-3.160,8
2,5 à <5	100.333,7	27.974,7	96,59%	126.293,1	3,08%	1.275	19,53%	-	31.054,0	24,59%	760,0	-1.824,9
5 à <10	28.216,7	33.103,0	92,20%	57.435,1	6,25%	580	26,95%	-	21.054,7	36,66%	967,1	-1.335,9
10,00 à <100,00	23.838,5	3.563,5	98,91%	27.362,9	27,04%	543	17,53%	-	9.802,5	35,82%	1.330,4	-1.121,9
10 à <20	12.134,5	1.622,8	99,08%	13.742,4	13,02%	298	16,67%	-	3.814,9	27,76%	298,1	-507,7
20 à <30	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
30,00 à <100,00	11.704,0	1.940,7	98,76%	13.620,5	41,19%	245	18,40%	-	5.987,6	43,96%	1.032,3	-614,2
100,00 (défaut)	12.744,0	1.238,9	80,01%	13.735,2	100,00%	309	43,94%	-	18.215,7	132,62%	4.696,5	-3.643,4
Sous-total	484.370,5	224.534,6	94,98%	692.937,3	4,56%	9.319	22,71%	-	153.816,5	22,20%	8.396,9	-10.229,7

Fourchette de PD au 31.12.2022 A-IRB en 1.000	Expositions au bilan	Expositions hors bilan avant CCF	CCF moyen pondéré	Exposition après CCF et après ARC	PD moyenne, pondérée (%)	Nombre de débiteurs	LGD moyenne pondérée (en %)	Echéance moyenne pondérée (années)	Montant d'exposition pondérée après facteurs supplétifs	Densité du montant d'exposition pondéré	Montant des pertes anticipées	Corrections de valeur et provisions
а	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m
Clientèle de détail	Autosanan	DME										
			00.770/	1710 010 5	0.100/	140104	10.000/		00.174.5	F 000/	240.0	700.0
0,00 à <0,15	1.098.373,1	678.201,9	90,77%	1.713.910,5	0,10%	143.134	19,26%		89.174,5	5,20%	348,0	-788,9
0,00 à <0,10	311.924,8	385.197,4	89,84%	657.988,6	0,07%	72.309	15,11%	-	18.576,0	2,82%	63,7	-158,9
0,10 à <0,15	786.448,3	293.004,5	91,99%	1.055.922,0	0,12%	70.825	21,84%	-	70.598,5	6,69%	284,4	-630,0
0,15 à <0,25	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,25 à <0,50	411.640,5	117.203,6	91,97%	519.430,5	0,41%	26.113	20,16%	-	70.597,2	13,59%	424,2	-713,5
0,50 à <0,75	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,75 à <2,50	424.256,7	92.361,7	91,21%	508.497,7	1,46%	27.804	19,50%	-	119.449,6	23,49%	1.483,6	-2.965,9
0,75 à <1,75	287.965,9	68.485,2	90,92%	350.232,8	1,03%	18.859	18,85%	-	72.282,6	20,64%	686,2	-1.361,7
1,75 à <2,5	136.290,8	23.876,4	92,03%	158.264,9	2,41%	8.945	20,95%	-	47.167,0	29,80%	797,5	-1.604,3
2,50 à <10,00	126.113,7	33.967,6	91,54%	157.208,8	5,13%	9.935	22,35%	-	55.156,3	35,08%	1.798,9	-3.145,3
2,5 à <5	102.961,7	30.740,5	90,39%	130.748,2	4,53%	8.086	21,59%	-	43.561,8	33,32%	1.240,9	-2.399,5
5 à <10	23.152,0	3.227,1	102,53%	26.460,7	8,11%	1.849	26,10%	-	11.594,5	43,82%	558,0	-745,8
10,00 à <100,00	51.495,7	6.135,2	96,96%	56.894,5	22,41%	4.247	20,78%	-	25.205,3	44,30%	2.705,1	-4.269,5
10 à <20	25.552,5	3.195,3	93,46%	28.388,8	11,31%	2.390	19,75%	-	10.413,6	36,68%	633,7	-1.397,9
20 à <30	19.655,2	1.918,1	101,25%	21.197,3	23,47%	1.344	22,23%	-	11.832,8	55,82%	1.103,6	-1.844,1
30,00 à <100,00	6.288,0	1.021,8	99,87%	7.308,4	62,48%	513	20,53%	-	2.958,9	40,49%	967,8	-1.027,4
100,00 (défaut)	36.051,2	2.239,2	74,54%	37.720,4	100,00%	2.517	54,74%	-	47.988,7	127,22%	17.198,9	-13.540,1
Sous-total	2.147.930,8	930.109,2	90,99%	2.993.662,4	2,33%	213.750	20,10%	-	407.571,6	13,61%	23.958,8	-25.423,1

Fourchette de PD au 31.12.2022 A-IRB en 1.000	Expositions au bilan	Expositions hors bilan avant CCF	CCF moyen pondéré	Exposition après CCF et après ARC	PD moyenne, pondérée (%)	Nombre de débiteurs	LGD moyenne pondérée (en %)	Echéance moyenne pondérée (années)	Montant d'exposition pondérée après facteurs supplétifs	Densité du montant d'exposition pondéré	Montant des pertes anticipées	Corrections de valeur et provisions
a	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m
Clientèle de détail -	PME - Garan	ties par une s	ûreté immobili	ère								
0,00 à <0,15	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,00 à <0,10	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,10 à <0,15	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,15 à <0,25	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,25 à <0,50	679,2	0,0	-	679,2	0,31%	2	12,82%	-	43,7	6,44%	0,3	-0,3
0,50 à <0,75	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,75 à <2,50	4.893,7	0,0	-	4.893,7	0,78%	15	11,50%	-	536,2	10,96%	4,4	-36,4
0,75 à <1,75	4.893,7	0,0	-	4.893,7	0,78%	15	11,50%	-	536,2	10,96%	4,4	-36,4
1,75 à <2,5	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
2,50 à <10,00	318,4	0,0	-	318,4	3,08%	3	8,80%	-	63,7	19,99%	0,9	-9,9
2,5 à <5	318,4	0,0	-	318,4	3,08%	3	8,80%	-	63,7	19,99%	0,9	-9,9
5 à <10	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
10,00 à <100,00	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
10 à <20	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
20 à <30	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
30,00 à <100,00	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
100,00 (défaut)	74,4	0,0	-	74,4	100,00%	1	100,00%	-	0,0	-	74,4	-74,4
Sous-total	5.965,7	0,0	0,00%	5.965,7	2,09%	21	12,61%	-	643,6	10,79%	80,0	-121,1

Fourchette de PD	Expositions	Expositions	CCF moyen	Exposition	PD moyenne,	Nombre de	LGD	Echéance	Montant	Densité du	Montant	Corrections
	au bilan	hors bilan		après CCF	pondérée (%)	débiteurs	moyenne	moyenne	d'exposition		des pertes	
		avant CCF		et après ARC			pondérée	pondérée	pondérée	d'exposition	anticipées	provisions
									après facteurs	pondéré		
									supplétifs			
a	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m
Clientèle de détai	l - non-PME -	Garanties par u	ıne sûreté in	nmobilière								
0,00 à <0,15	14.746.142,3	862.283,7	100,00%	15.608.426,0	0,10%	41.096	13,97%	-	550.748,3	3,53%	2.203,3	-8.480,0
0,00 à <0,10	8.219.945,3	471.688,2	100,00%	8.691.633,5	0,08%	24.337	13,83%	-	258.811,2	2,98%	981,5	-1.917,8
0,10 à <0,15	6.526.197,0	390.595,5	100,00%	6.916.792,5	0,12%	16.759	14,14%	-	291.937,1	4,22%	1.221,8	-6.562,2
0,15 à <0,25	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,25 à <0,50	1.274.375,0	78.103,1	100,00%	1.352.478,2	0,42%	3.319	14,14%	-	140.214,6	10,37%	807,6	-3.408,8
0,50 à <0,75	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,75 à <2,50	984.374,3	82.009,1	100,00%	1.066.383,4	1,42%	2.478	14,31%	-	248.987,0	23,35%	2.171,0	-8.020,2
0,75 à <1,75	654.489,2	52.123,0	100,00%	706.612,2	1,01%	1.695	14,18%	-	133.872,5	18,95%	1.010,9	-4.436,5
1,75 à <2,5	329.885,1	29.886,1	100,00%	359.771,2	2,22%	783	14,57%	-	115.114,6	32,00%	1.160,1	-3.583,6
2,50 à <10,00	177.947,2	63.755,1	100,00%	241.702,3	4,84%	518	14,49%	-	118.030,9	48,83%	1.682,1	-4.564,9
2,5 à <5	151.810,9	60.191,4	100,00%	212.002,3	4,37%	438	14,52%	-	99.367,9	46,87%	1.337,8	-3.814,0
5 à <10	26.136,3	3.563,7	100,00%	29.700,0	8,15%	80	14,24%	-	18.663,0	62,84%	344,3	-751,0
10,00 à <100,00	61.021,3	2.353,7	100,00%	63.375,0	23,03%	178	13,69%	-	44.633,0	70,43%	2.035,3	-2.560,8
10 à <20	34.516,9	1.852,2	100,00%	36.369,1	11,33%	105	13,59%	-	24.975,2	68,67%	559,9	-939,8
20 à <30	16.300,7	501,5	100,00%	16.802,2	23,54%	51	13,44%	-	13.817,4	82,24%	531,8	-777,3
30,00 à <100,0	0 10.203,8	0,0	-	10.203,8	63,90%	22	14,45%	-	5.840,3	57,24%	943,6	-843,7
100,00 (défaut)	59.825,3	100,0	100,00%	59.925,3	100,00%	238	30,75%	-	65.198,4	108,80%	14.203,7	-3.172,0
Sous-total	17.303.685,5	1.088.604,8	100,00%	18.392.290,2	0,67%	47.827	14,06%	-	1.167.812,3	6,35%	23.103,0	-30.206,7
Total -												
Approche NI												
• •	19 941 952 5	2.243.248,5	95 76%	22.084.855,6	1,02%	270.917	15,15%	_	1.729.844,0	7,83%	55.538,7	-65.980,6
availeee	13.341.332,3	2.240.240,3	33,7070	22.004.000,0	1,0270	£/0.31/	13,1370	_	1.723.044,0	7,00 70	33.330,7	-03.300,0

2). Approche NI fondation

Fourchette de PD au 31.12.2022 F-IRB en 1,000	Expositions au bilan	Expositions hors bilan avant CCF	CCF moyen pondéré	Exposition après CCF et après ARC	PD moyenne, pondérée (%)	Nombre de débiteurs	LGD moyenne pondérée (en %)	Echéance moyenne pondérée (années)	Montant d'exposition pondérée après facteurs supplétifs	Densité du montant d'exposition pondéré	Montant des pertes anticipées	Corrections de valeur et provisions
a	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m
Entreprises - Autre	es											
0,00 à <0,15	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,00 à <0,10	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,10 à <0,15	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,15 à <0,25	46.543,9	137.509,3	74,62%	149.159,4	0,23%	14	44,89%	2,31	74.890,7	50,21%	152,6	-94,6
0,25 à <0,50	173.342,9	353.894,8	66,39%	401.568,8	0,35%	70	43,43%	3,16	297.736,5	74,14%	617,3	-1.287,5
0,50 à <0,75	468.306,1	433.043,0	71,79%	755.211,2	0,65%	62	42,98%	3,41	710.913,9	94,13%	2.110,0	-3.512,5
0,75 à <2,50	294.738,0	273.115,7	60,88%	458.152,8	1,53%	60	41,93%	3,06	533.912,4	116,54%	2.958,1	-5.539,6
0,75 à <1,75	120.481,8	232.246,8	59,64%	256.062,2	1,14%	36	41,17%	3,26	277.924,6	108,54%	1.196,5	-2.208,3
1,75 à <2,5	174.256,2	40.868,9	67,90%	202.090,5	2,03%	24	42,90%	2,80	255.987,7	126,67%	1.761,6	-3.331,3
2,50 à <10,00	649.897,5	294.341,1	68,74%	854.806,3	4,61%	113	42,27%	3,46	1.386.909,3	162,25%	16.513,9	-30.903,9
2,5 à <5	458.699,4	162.446,3	68,19%	572.065,2	3,39%	53	42,73%	3,58	881.401,6	154,07%	8.296,2	-19.824,4
5 à <10	191.198,1	131.894,8	69,41%	282.741,1	7,08%	60	41,34%	3,21	505.507,7	178,79%	8.217,7	-11.079,5
10,00 à <100,00	1.754,6	425,0	50,81%	1.970,6	12,09%	5	45,00%	2,08	4.429,0	224,76%	107,2	-196,6
10 à <20	1.754,6	425,0	50,81%	1.970,6	12,09%	2	45,00%	2,08	4.429,0	224,76%	107,2	-196,6
20 à <30	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
30,00 à <100,00	0,0	0,0	-	0,0	-	3	-	-	0,0	-	0,0	0,0
100,00 (défaut)	9.835,6	0,0	-	3.575,6	100,00%	4	40,52%	4,36	0,0	-	1.449,0	-874,7
Sous-total	1.644.418,6	1.492.328,9	68,17%	2.624.444,7	2,17%	328	42,74%	3,26	3.008.791,8	114,64%	23.908,1	-42.409,5

Fourchette de PD au 31.12.2022 A-IRB en 1.000	Expositions au bilan	Expositions hors bilan avant CCF	CCF moyen pondéré	Exposition après CCF et après ARC	PD moyenne, pondérée (%)	Nombre de débiteurs	LGD moyenne pondérée (en %)	Echéance moyenne pondérée (années)	Montant d'exposition pondérée après facteurs supplétifs	Densité du montant d'exposition pondéré	Montant des pertes anticipées	Corrections de valeur et provisions
а	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m
Entreprises - PME												
0,00 à <0,15	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,00 à <0,10	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,10 à <0,15	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
0,15 à <0,25	30.908,2	22.518,1	55,58%	42.567,3	0,23%	33	43,32%	4,14	18.714,6	43,96%	43,3	-141,3
0,25 à <0,50	95.184,1	119.266,9	66,15%	169.374,6	0,34%	113	41,69%	4,31	88.671,4	52,35%	238,8	-531,6
0,50 à <0,75	132.609,7	116.515,0	63,16%	206.018,7	0,64%	75	40,93%	3,61	122.194,9	59,31%	534,6	-1.013,9
0,75 à <2,50	490.308,6	307.848,5	65,31%	670.897,7	1,51%	175	38,93%	3,62	509.849,9	76,00%	3.934,9	-5.205,5
0,75 à <1,75	263.203,9	166.322,6	67,89%	370.583,1	1,16%	93	38,39%	3,60	266.177,9	71,83%	1.645,5	-2.494,0
1,75 à <2,5	227.104,7	141.525,9	62,28%	300.314,6	1,94%	82	39,59%	3,65	243.672,0	81,14%	2.289,3	-2.711,4
2,50 à <10,00	427.054,0	186.178,9	71,23%	542.917,6	5,21%	178	39,37%	3,39	533.999,5	98,36%	11.028,2	-9.974,0
2,5 à <5	237.681,6	107.463,7	71,73%	301.883,9	3,64%	104	39,35%	3,44	269.203,3	89,17%	4.299,9	-5.778,2
5 à <10	189.372,4	78.715,2	70,55%	241.033,8	7,17%	74	39,39%	3,33	264.796,2	109,86%	6.728,3	-4.195,8
10,00 à <100,00	36.418,6	6.072,7	63,54%	39.687,2	12,09%	10	43,53%	4,38	61.486,6	154,93%	2.089,1	-975,1
10 à <20	36.418,6	6.072,7	63,54%	39.687,2	12,09%	10	43,53%	4,38	61.486,6	154,93%	2.089,1	-975,1
20 à <30	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
30,00 à <100,00	0,0	0,0	-	0,0	-	0	-	-	0,0	-	0,0	0,0
100,00 (défaut)	27.457,9	1.707,3	67,83%	28.293,8	98,16%	22	37,59%	3,77	510,2	1,80%	10.402,2	-8.102,3
Sous-total	1.239.941,3	760.107,4	66,27%	1.699.756,9	4,29%	606	39,78%	3,65	1.335.427,3	78,57%	28.271,1	-25.943,9

Les RWA additionnels liés à l'introduction d'une pondération à risque moyenne minimum de 15% selon la circulaire CSSF 16/643 ne sont pas repris dans le tableau ci-dessus.

En ce qui concerne les taux de LGD de la clientèle de détail, le régulateur impose l'application d'un floor de 10% sur le LGD moyen pour les expositions garanties par une hypothèque sur un bien immobilier résidentiel, et un floor de 15% sur le LGD moyen pour les expositions garanties par une hypothèque sur un bien résidentiel. Au 31.12.2022, ces limites ne jouaient pas car les LGD internes étaient déjà supérieurs aux floors. Pour les autres produits de la clientèle de détail, les taux de LGD ont été calculés sur base des observations historiques de la Banque.

Champ d'application des approches NI et SA (EU CR6-A)

au 31.12.2022 (en EUR 1.000)	Valeur exposée au risque au sens de l'article 166 du CRR pour les expositions en approche NI	Valeur exposée au risque totale des expositions en approche standard et en approche NI	Pourcentage de la valeur exposée au risque totale faisant l'objet de l'utilisation partielle permanente de SA (%)	Pourcentage de la valeur exposée au risque totale faisant l'objet d'un plan de déploiement (%)	Pourcentage de la valeur exposée au risque totale faisant l'objet de l'approche NI (%)
	а	b	C	d	
1 Administrations centrales ou banques centrales	0,0	15.945.114,3	100,00%	0,00%	0,00%
1,1 Dont Administrations régionales ou locales		1.299.018,2	100,00%	0,00%	0,00%
1,2 Dont Entités du secteur public		1.398.082,3	100,00%	0,00%	0,00%
2 Établissements	0,0	9.201.488,6	100,00%	0,00%	0,00%
3 Entreprises	6.626.516,8	11.603.988,9	42,85%	0,00%	57,11%
3,1 Dont Entreprises - financement spécialisé,					
à l'exclusion de l'approche de référencement		-	-	-	-
3,2 Dont Entreprises - financement spécialisé dans le					
cadre de l'approche de référencement		2.217.542,9	0,00%	0,00%	100,00%
3,3 Dont Entreprises - PME		1.743.627,3	0,00%	0,00%	100,00%
4 Clientèle de détail	22.090.946,1	22.090.946,1	0,00%	0,00%	100,00%
4,1 dont Clientèle de détail - garanties par des biens immobiliers PME		5.965,7	0,00%	0,00%	100,00%
4,2 dont Clientèle de détail - garanties par des biens immobiliers non-PME		18.392.290,2	0,00%	0,00%	100,00%
4,3 dont Clientèle de détail - expositions renouvelables éligibles		-	-	-	-
4,4 dont Clientèle de détail - autres PME		697.657,2	0,00%	0,00%	100,00%
4,5 dont Clientèle de détail - autres non-PME		2.995.033,0	0,00%	0,00%	100,00%
5 Actions	1.843.208,6	1.843.208,6	0,00%	0,00%	100,00%
6 Autres actifs ne correspondant pas à des obligations					
de crédit	598.641,6	598.641,6	0,00%	0,00%	100,00%
7 Total	31.159.313,1	61.283.388,1	49,15%	0,00%	50,84%

Approche NI - Effet sur les RWA des dérivés de crédit utilisés comme techniques d'ARC (EU CR7)

Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess.

Approche NI – Informations à publier sur le degré d'utilisation de techniques d'ARC (EU CR7-A)

A-IRB	.2.2022 R 1.000	Total des expositions		Techniques d'atténuation du risque de crédit Protection de crédit financée Protection de crédit non finance											ténuation du risque ns le calcul des RWA
enec															
			Partie des expositions couverte par des sûretés financières (%)	Partie des expositions couverte par d'autres sûretés éligibles (%)	Partie des expositions couverte par des sûretés immobilières (%)	Partie des expositions couverte par des créances à recouvrer (%)	Partie des expositions couverte par d'autres sûretés réelles (%)	Partie des expositions couverte par d'autres formes de protection de crédit financée (%)	Partie des expositions couverte par des dépôts en espèces (%)	Partie des expositions couverte par des polices d'assurance vie (%)	Partie des expositions couverte par des instruments détenus par un tiers (%)	Partie des expositions couverte par des garanties (%)	Partie des expositions couverte par des dérivés de crédit (%)	RWA sans effets de substitution (effets de réduction uniquement)	RWA avec effets de substitution (effets de réduction et de substitution)
4	A desiriate de la contrata del contrata del contrata de la contrata del contrata de la contrata del contrata de la contrata del contrata de la contrata del contrat	а	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m	n
1	Administrations centrales														
	et banques centrales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	Établissements	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Entreprises	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,1	Dont PME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,2	Dont financement spécialisé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,3	Dont autres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Clientèle de détail	22.084.855,6	0,00%	83,31%	83,31%	0,00%	0,00%	16,69%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	1.729.844,0
4,1	Dont biens immobiliers PME	5.965,7	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	643,6
4,2	Dont biens immobiliers non-PME	18.392.290,2	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	1.167.812,3
4,3	Dont expositions renouvelables														
	éligibles	0,0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	0,0
4,4	Dont autres PME	692.937,3	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	153.816,5
4,5	Dont autres non-PME	2.993.662,4	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	407.571,6
5	Total	22.084.855,6	0,00%	83,31%	83,31%	0,00%	0,00%	16,69%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	1.729.844,0

F-IRB		Total des expositions		Techniques d'atténuation du risque de crédit											ténuation du risque s le calcul des RWA
en El											Protection de cr	édit non financée			
			Partie des			Partie des	Partie des		RWA avec effets						
															de substitution
			couverte grar ve des sûretés	rte par d'autres sûretés				couverte par d'autres formes de protection				couverte par des garanties (%)	couverte par des dérivés		(effets de réduction et de
				éligibles (%)	couverte par des sûretés	couvertec par ver	te par d'autres sûretés		couverte par des dépôts en	couverte par des polices d'assurance	couverte par des instruments				substitution)
		a	b	c	d	e	f	q	h	i	i	k	1	m	n
1	Administrations centrales et							-							
	banques centrales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Établissements	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Entreprises	6.541.744,5	0,12%	22,34%	21,91%	0,00%	0,43%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	5.886.626,2
3,1	Dont PME	1.699.756,9	0,30%	51,05%	51,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	1.335.427,3
3,2	Dont financement spécialisé	2.217.542,9	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	1.542.407,2
3,3	Dont autres	2.624.444,7	0,11%	22,63%	21,55%	0,00%	1,07%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	3.008.791,8
4	Total	6.541.744,5	0,12%	22,34%	21,91%	0,00%	0,43%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	-	5.886.626,2

État des flux des RWA relatifs aux expositions au risque de crédit dans le cadre de l'approche NI (EU CR8)

	Montant d'exposition pondéré
1 Montant d'exposition pondéré au 30.09.2022	14.378.939,2
2 Taille de l'actif (+/-)	-264.787,6
3 Qualité de l'actif (+/-)	-146.151,3
4 Mises à jour des modèles (+/-)	+0,0
5 Méthodologie et politiques (+/-)	+0,0
6 Acquisitions et cessions (+/-)	+0,0
7 Variations des taux de change (+/-)	-185.219,5
8 Autres (+/-)	-48.735,5
9 Montant d'exposition pondéré au 31.12.2022	13.734.045,3

Entre le 30.09.2022 et le 31.12.2022, les RWA relatifs au risque de crédit (hors risque de crédit de contrepartie) sont passés de 14.378,9 mio EUR à 13.734,0 mio EUR, ce qui correspond à une diminution de 645 mio EUR. Cette diminution s'explique principalement par une réduction de la taille de l'Actif (-264,8 mio EUR), qui est causée en grande partie par une baisse dans la valorisation de certaines participations de la Banque. La baisse des RWA suite à la variation des taux de change (-185,2) provient essentiellement de la baisse du cours de l'USD par rapport à l'EUR. Finalement, la baisse des RWA relatifs à la qualité de l'actif s'élève à 146,2 mio EUR.

Approche NI — Contrôle a posteriori des PD par catégorie d'exposition (échelle de PD fixe) (EU CR9)

NI avancée

au 31.12.2022

		Nombre de débi	iteurs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		dont nombre de	Taux de défaut	PD moyenne,	PD moyenne (%)	Taux de défaut
			débiteurs qui ont	moyen observé	pondérée (%)		annuel historique
			fait défaut au cours	(%)			moyen (%)
			de l'année				
а	b	С	d	е	f	g	h
TOTAL	0,00 à <0,15	126.184	69	0,05%	0,10%	0,09%	0,09%
	0,00 à <0,10	57.010	38	0,07%	0,08%	0,04%	0,04%
	0,10 à <0,15	69.174	31	0,04%	0,12%	0,13%	0,13%
	0,15 à <0,25	37.125	72	0,19%	0,00%	0,17%	0,17%
	0,25 à <0,50	21.971	40	0,18%	0,41%	0,28%	0,28%
	0,50 à <0,75	19.445	90	0,46%	0,00%	0,68%	0,68%
	0,75 à <2,50	40.417	465	1,15%	1,32%	1,16%	1,16%
	0,75 à <1,75	30.993	278	0,90%	0,96%	0,88%	0,88%
	1,75 à <2,5	9.424	187	1,98%	2,28%	2,09%	2,09%
	2,50 à <10,00	14.831	807	5,44%	4,67%	4,83%	4,83%
	2,5 à <5	10.644	374	3,51%	4,07%	4,33%	4,33%
	5 à <10	4.187	433	10,34%	7,18%	6,10%	6,10%
	10,00 à <100,00	2.898	521	17,98%	23,54%	26,70%	26,70%
	10 à <20	919	149	16,21%	11,62%	13,49%	13,49%
	20 à <30	482	34	7,05%	23,50%	23,77%	23,77%
	30,00 à <100,00	1.497	338	22,58%	53,63%	35,76%	35,76%
	100,00 (défaut)	3.445	51	1,48%	100,00%	100,00%	100,00%

		Nombre de débi	teurs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		Dont nombre de débiteurs qui ont fait défaut au cours de l'année	Taux de défaut moyen observé (%)	PD moyenne, pondérée (%)	PD moyenne (%)	Taux de défaut annuel historique moyen (%)
a	b	С	d	е	f	g	h
Clientèle de détail -							
Autres PME	0,00 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,00 à <0,10	0	0	-	-	-	-
	0,10 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,15 à <0,25	0	0	-	-	-	-
	0,25 à <0,50	4.129	10	0,24%	0,31%	0,31%	0,31%
	0,50 à <0,75	0	0	-	-	-	
	0,75 à <2,50	5.677	47	0,83%	0,78%	0,79%	0,79%
	0,75 à <1,75	5.677	47	0,83%	0,78%	0,79%	0,79%
	1,75 à <2,5	0	0	-	-	-	
	2,50 à <10,00	2.541	102	4,01%	4,07%	4,19%	4,19%
	2,5 à <5	1.655	52	3,14%	3,08%	3,08%	3,08%
	5 à <10	886	50	5,64%	6,25%	6,25%	6,25%
	10,00 à <100,00	622	133	21,38%	27,04%	19,13%	19,13%
	10 à <20	487	96	19,71%	13,02%	13,02%	13,02%
	20 à <30	0	0	-	-	-	-
	30,00 à <100,00	135	37	27,41%	41,19%	41,19%	41,19%
	100,00 (défaut)	506	14	2,77%	100,00%	100,00%	100,00%

		Nombre de débi	iteurs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		Dont nombre de débiteurs qui ont fait défaut au cours de l'année	Taux de défaut moyen observé (%)	PD moyenne, pondérée (%)	PD moyenne (%)	Taux de défaut annuel historique moyen (%)
a	b	С	d	е	f	g	h
Clientèle de détail -							
Autres non-PME	0,00 à <0,15	95.461	60	0,06%	0,10%	0,08%	0,08%
	0,00 à <0,10	56.462	38	0,07%	0,07%	0,04%	0,04%
	0,10 à <0,15	38.999	22	0,06%	0,12%	0,13%	0,13%
	0,15 à <0,25	36.944	72	0,19%	0,00%	0,17%	0,17%
	0,25 à <0,50	9.833	19	0,19%	0,41%	0,27%	0,27%
	0,50 à <0,75	14.451	65	0,45%	0,00%	0,69%	0,69%
	0,75 à <2,50	31.972	389	1,22%	1,46%	1,19%	1,19%
	0,75 à <1,75	24.449	229	0,94%	1,03%	0,90%	0,90%
	1,75 à <2,5	7.523	160	2,13%	2,41%	2,14%	2,14%
	2,50 à <10,00	11.467	690	6,02%	5,13%	4,98%	4,98%
	2,5 à <5	8.746	319	3,65%	4,53%	4,59%	4,59%
	5 à <10	2.721	371	13,63%	8,11%	6,23%	6,23%
	10,00 à <100,00	2.008	364	18,13%	22,41%	29,41%	29,41%
	10 à <20	407	51	12,53%	11,31%	14,08%	14,08%
	20 à <30	259	15	5,79%	23,47%	23,77%	23,77%
	30,00 à <100,00	1.342	298	22,21%	62,48%	35,15%	35,15%
	100,00 (défaut)	2.690	33	1,23%	100,00%	100,00%	100,00%

		Nombre de débi	teurs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		Dont nombre de débiteurs qui ont fait défaut au cours de l'année	Taux de défaut moyen observé (%)	PD moyenne, pondérée (%)	PD moyenne (%)	Taux de défaut annuel historique moyen (%)
a	b	С	d	е	f	g	h
Clientèle de détail - PME - Garanties par							
une sûreté immobilière	0,00 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,00 à <0,10	0	0	-	-	-	-
	0,10 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,15 à <0,25	0	0	-	-	-	-
	0,25 à <0,50	279	0	0,00%	0,31%	0,31%	0,31%
	0,50 à <0,75	0	0	-	-	-	
	0,75 à <2,50	727	2	0,28%	0,78%	0,78%	0,78%
	0,75 à <1,75	727	2	0,28%	0,78%	0,78%	0,78%
	1,75 à <2,5	0	0	-	-	-	
	2,50 à <10,00	208	2	0,96%	3,08%	3,40%	3,40%
	2,5 à <5	187	2	1,07%	3,08%	3,08%	3,08%
	5 à <10	21	0	0,00%	0,00%	6,25%	6,25%
	10,00 à <100,00	39	5	12,82%	0,00%	24,57%	24,57%
	10 à <20	23	2	8,70%	0,00%	13,02%	13,02%
	20 à <30	0	0	-	-	-	-
	30,00 à <100,00	16	3	18,75%	0,00%	41,19%	41,19%
	100,00 (défaut)	34	3	8,82%	100,00%	100,00%	100,00%

		Nombre de débit	teurs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		Dont nombre de débiteurs qui ont fait défaut au cours de l'année	Taux de défaut moyen observé (%)	PD moyenne, pondérée (%)	PD moyenne (%)	Taux de défaut annuel historique moyen (%)
a	b	С	d	е	f	g	h
Clientèle de détail - non PME - Garanties par une sûreté							
immobilière	0,00 à <0,15	30.723	9	0,03%	0,10%	0,13%	0,13%
	0,00 à <0,10	548	0	0,00%	0,08%	0,04%	0,04%
	0,10 à <0,15	30.175	9	0,03%	0,12%	0,13%	0,13%
	0,15 à <0,25	181	0	0,00%	0,00%	0,17%	0,17%
	0,25 à <0,50	7.730	11	0,14%	0,42%	0,27%	0,27%
	0,50 à <0,75	4.994	25	0,50%	0,00%	0,67%	0,67%
	0,75 à <2,50	2.041	27	1,32%	1,42%	1,84%	1,84%
	0,75 à <1,75	140	0	0,00%	1,01%	0,90%	0,90%
	1,75 à <2,5	1.901	27	1,42%	2,22%	1,90%	1,90%
	2,50 à <10,00	615	13	2,11%	4,84%	5,19%	5,19%
	2,5 à <5	56	1	1,79%	4,37%	4,55%	4,55%
	5 à <10	559	12	2,15%	8,15%	5,25%	5,25%
	10,00 à <100,00	229	19	8,30%	23,03%	23,86%	23,86%
	10 à <20	2	0	0,00%	11,33%	14,08%	14,08%
	20 à <30	223	19	8,52%	23,54%	23,77%	23,77%
	30,00 à <100,00	4	0	0,00%	63,90%	34,07%	34,07%
	100,00 (défaut)	215	1	0,47%	100,00%	100,00%	100,00%

NI simple au 31.12.2022

		Nombre de débit	eurs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		Dont nombre de	Taux de défaut	PD moyenne,	PD moyenne (%)	Taux de défaut
			débiteurs qui ont	moyen observé	pondérée (%)		annuel historique
			fait défaut au cours	(%)			moyen (%)
			de l'année				
a	b	C	d	е	f	g	h
TOTAL	0,00 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,00 à <0,10	0	0	-	-	-	-
	0,10 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,15 à <0,25	40	0	0,00%	0,23%	0,23%	0,18%
	0,25 à <0,50	183	0	0,00%	0,35%	0,35%	0,28%
	0,50 à <0,75	100	0	0,00%	0,65%	0,65%	0,52%
	0,75 à <2,50	274	0	0,00%	1,52%	1,51%	1,21%
	0,75 à <1,75	168	0	0,00%	1,15%	1,17%	0,94%
	1,75 à <2,5	106	0	0,00%	1,98%	2,04%	1,63%
	2,50 à <10,00	255	7	2,75%	4,84%	5,20%	4,16%
	2,5 à <5	155	0	0,00%	3,48%	3,60%	2,88%
	5 à <10	100	7	7,00%	7,12%	7,69%	6,15%
	10,00 à <100,00	20	3	15,00%	12,09%	12,09%	9,68%
	10 à <20	20	3	15,00%	12,09%	12,09%	9,68%
	20 à <30	0	0	-	-	-	-
	30,00 à <100,00	0	0	-	-	-	-
	100,00 (défaut)	26	0	0,00%	98,37%	100,00%	100,00%

		Nombre de débi	teurs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		Dont nombre de débiteurs qui ont fait défaut au cours de l'année	Taux de défaut moyen observé (%)	PD moyenne, pondérée (%)	PD moyenne (%)	Taux de défaut annuel historique moyen (%)
a	b	c	d	е	f	g	h
Administrations centrales et banques							
centrales	0,00 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,00 à <0,10	0	0	-	-	-	-
	0,10 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,15 à <0,25	0	0	-	-	-	-
	0,25 à <0,50	0	0	-	-	-	
	0,50 à <0,75	0	0	-	-	-	
	0,75 à <2,50	0	0	-	-	-	
	0,75 à <1,75	0	0	-	-	-	
	1,75 à <2,5	0	0	-	-	-	
	2,50 à <10,00	0	0	-	-	-	
	2,5 à <5	0	0	-	-	-	
	5 à <10	0	0	-	-	-	
	10,00 à <100,00	0	0	-	-	-	
	10 à <20	0	0	-	-	-	
	20 à <30	0	0	-	-	-	-
	30,00 à <100,00	0	0	-	-	-	-
	100,00 (défaut)	0	0	-	-	-	-

		Nombre de débite	eurs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		Dont nombre de débiteurs qui ont fait défaut au cours de l'année	Taux de défaut moyen observé (%)	PD moyenne, pondérée (%)	PD moyenne (%)	Taux de défaut annuel historique moyen (%)
а	b	С	d	е	f	g	h
Entreprises - Autres	0,00 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,00 à <0,10	0	0	-	-	-	-
	0,10 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,15 à <0,25	8	0	0,00%	0,23%	0,23%	0,18%
	0,25 à <0,50	67	0	0,00%	0,35%	0,36%	0,29%
	0,50 à <0,75	35	0	0,00%	0,65%	0,65%	0,52%
	0,75 à <2,50	82	0	0,00%	1,53%	1,46%	1,17%
	0,75 à <1,75	55	0	0,00%	1,14%	1,17%	0,94%
	1,75 à <2,5	27	0	0,00%	2,03%	2,04%	1,63%
	2,50 à <10,00	85	1	1,18%	4,61%	4,91%	3,92%
	2,5 à <5	52	0	0,00%	3,39%	3,51%	2,81%
	5 à <10	33	1	3,03%	7,08%	7,11%	5,69%
	10,00 à <100,00	2	1	50,00%	12,09%	12,09%	9,68%
	10 à <20	2	1	50,00%	12,09%	12,09%	9,68%
	20 à <30	0	0	-	-	-	
	30,00 à <100,00	0	0	-	-	-	
	100,00 (défaut)	2	0	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%

		Nombre de débite	urs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		Dont nombre de débiteurs qui ont fait défaut au cours de l'année	Taux de défaut moyen observé (%)	PD moyenne, pondérée (%)	PD moyenne (%)	Taux de défaut annuel historique moyen (%)
a	b	C	d	е	f	g	h
Entreprises - PME	0,00 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,00 à <0,10	0	0	-	-	-	-
	0,10 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,15 à <0,25	32	0	0,00%	0,23%	0,23%	0,18%
	0,25 à <0,50	116	0	0,00%	0,34%	0,34%	0,27%
	0,50 à <0,75	65	0	0,00%	0,64%	0,65%	0,52%
	0,75 à <2,50	192	0	0,00%	1,51%	1,53%	1,22%
	0,75 à <1,75	113	0	0,00%	1,16%	1,17%	0,94%
	1,75 à <2,5	79	0	0,00%	1,94%	2,04%	1,63%
	2,50 à <10,00	170	6	3,53%	5,21%	5,35%	4,28%
	2,5 à <5	103	0	0,00%	3,64%	3,65%	2,92%
	5 à <10	67	6	8,96%	7,17%	7,98%	6,38%
	10,00 à <100,00	18	2	11,11%	12,09%	12,09%	9,68%
	10 à <20	18	2	11,11%	12,09%	12,09%	9,68%
	20 à <30	0	0	-	-	-	
	30,00 à <100,00	0	0	-	-	-	
	100,00 (défaut)	24	0	0,00%	98,16%	100,00%	100,00%

		Nombre de débit	teurs à la fin de l'année précédente				
Catégorie d'expositions	Fourchette de PD		Dont nombre de débiteurs qui ont fait défaut au cours de l'année	Taux de défaut moyen observé (%)	PD moyenne, pondérée (%)	PD moyenne (%)	Taux de défaut annuel historique moyen (%)
a	b	c	d	е	f	g	h
Etablissements	0,00 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,00 à <0,10	0	0	-	-	-	-
	0,10 à <0,15	0	0	-	-	-	-
	0,15 à <0,25	0	0	-	-	-	-
	0,25 à <0,50	0	0	-	-	-	-
	0,50 à <0,75	0	0	-	-	-	-
	0,75 à <2,50	0	0	-	-	-	
	0,75 à <1,75	0	0	-	-	-	
	1,75 à <2,5	0	0	-	-	-	
	2,50 à <10,00	0	0	-	-	-	
	2,5 à <5	0	0	-	-	-	-
	5 à <10	0	0	-	-	-	
	10,00 à <100,00	0	0	-	-	-	_
	10 à <20	0	0	-	-	-	
	20 à <30	0	0	-	-	-	
	30,00 à <100,00	0	0	-	-	-	
	100,00 (défaut)	0	0	-	-	-	-

Approche NI — Contrôle a posteriori des PD par catégorie d'expositions (uniquement pour les estimations de PD conformément à l'article 180, paragraphe 1, point f), de la CRR) (EU CR9.1)

Les tableaux ne s'appliquent pas à Spuerkeess étant donné que la Banque ne réalise pas d'estimation de PD conformément à l'article 180, paragraphe 1, point f), de la CRR.



Expositions de financement spécialisé et sous forme d'actions faisant l'objet de la méthode de pondération simple (EU CR10)

Financement de projets (EU CR10.1)

Financement spécialisé : Financement de projets (approche par référencement)												
Catégories réglementaires au 31.12.2022 en 1.000	Échéance résiduelle	Exposition au bilan	Exposition hors bilan	Pondération de risque	Valeur exposée au risque	Montant d'exposition pondéré	Montant des pertes anticipées					
		а	b	c	d	е	f					
Octágorio 1	Inférieure à 2,5 ans	11.675,9	8.598,4	50,00%	18.124,7	9.054,5	0,0					
Catégorie 1	Supérieure ou égale à 2,5 a	ns 107.858,5	3.570,0	70,00%	109.643,5	65.820,0	438,6					
Cotágorio O	Inférieure à 2,5 ans	42.752,7	2,5	70,00%	42.752,7	25.224,1	171,0					
Catégorie 2	Supérieure ou égale à 2,5 a	ns 65.979,1	2.580,8	90,00%	67.552,6	51.258,1	540,4					
Cotágorio 2	Inférieure à 2,5 ans	0,0	0,0	115,00%	0,0	0,0	0,0					
Catégorie 3	Supérieure ou égale à 2,5 a	ns 0,0	0,0	115,00%	0,0	0,0	0,0					
Cotágorio 4	Inférieure à 2,5 ans	0,0	0,0	250,00%	0,0	0,0	0,0					
Catégorie 4	Supérieure ou égale à 2,5 a	ns 0,0	0,0	250,00%	0,0	0,0	0,0					
Ostá saria 1	Inférieure à 2,5 ans	1.646,0	583,2	-	2.083,4	0,0	1.041,7					
Catégorie 1	Supérieure ou égale à 2,5 a	ns 395,1	100,0	-	445,1	0,0	222,6					
Total	Inférieure à 2,5 ans	56.074,5	9.184,1		62.960,8	34.278,6	1.212,7					
Total	Supérieure ou égale à 2,5 a	ans 174.232,8	6.250,8		177.641,3	117.078,1	1.201,6					

Biens immobiliers générateurs de revenus et biens immobiliers commerciaux à forte volatilité (EU CR10.2)

Financement spécialisé : Biens immobiliers générateurs de revenus et biens immobiliers commerciaux à forte volatilité (approche par référencement)												
Catégories réglementaires au 31.12.2022 en EUR 1.000	Échéance résiduelle	Exposition au bilan	Exposition hors bilan	Pondération de risque	Valeur exposée au risque	Montant d'exposition pondéré	Montant des pertes anticipées					
		а	b	C	d	е	f					
Cotágorio 1	Inférieure à 2,5 ans	71.679,2	6.941,8	50,00%	76.871,2	33.758,6	0,0					
Catégorie 1	Supérieure ou égale à 2,5 ans	421.645,8	112.882,4	70,00%	491.944,8	299.038,3	1.967,8					
Cotágorio O	Inférieure à 2,5 ans	398.532,0	184.136,8	70,00%	534.713,5	339.186,1	2.138,9					
Catégorie 2	Supérieure ou égale à 2,5 ans	497.255,4	308.893,4	90,00%	699.922,4	569.676,8	5.599,4					
Catágorio 2	Inférieure à 2,5 ans	41.898,3	816,7	115,00%	42.505,6	47.652,5	1.190,2					
Catégorie 3	Supérieure ou égale à 2,5 ans	52.519,6	8.536,4	115,00%	58.920,6	59.762,2	1.649,8					
Catégorie 4	Inférieure à 2,5 ans	11,7	9,2	250,00%	11,7	22,3	0,9					
Galegorie 4	Supérieure ou égale à 2,5 ans	0,0	2.000,0	250,00%	1.021,4	1.945,6	81,7					
Cotógorio 1	Inférieure à 2,5 ans	16.265,8	1.073,3	-	17.070,7	0,0	8.535,4					
Catégorie 1	Supérieure ou égale à 2,5 ans	12.770,8	0,0	-	12.770,8	0,0	6.385,4					
Total	Inférieure à 2,5 ans	528.387,0	192.977,7		671.172,8	420.619,5	11.865,3					
Total	Supérieure ou égale à 2,5 ans	984.191,6	432.312,2		1.264.579,9	930.422,8	15.684,0					

Financement d'objet (EU CR10.3)

Financement spécialisé : Financement d'objets (approche par référencement)												
Catégories réglementaires au 31.12.2022 en EUR 1.000	Échéance résiduelle	Exposition au bilan	Exposition hors bilan	Pondération de risque	Valeur exposée au risque	Montant d'exposition pondéré	Montant des pertes anticipées					
		а	b	c	d	е	f					
Cotágorio 1	Inférieure à 2,5 ans	0,0	0,0	50,00%	0,0	0,0	0,0					
Catégorie 1	Supérieure ou égale à 2,5 a	nns 0,0	0,0	70,00%	0,0	0,0	0,0					
Catégorie 2	Inférieure à 2,5 ans	0,0	0,0	70,00%	0,0	0,0	0,0					
Categorie 2	Supérieure ou égale à 2,5 a	nns 0,0	0,0	90,00%	0,0	0,0	0,0					
Catégorie 3	Inférieure à 2,5 ans	0,0	0,0	115,00%	0,0	0,0	0,0					
	Supérieure ou égale à 2,5 a	ans 41.188,1	0,0	115,00%	41.188,1	40.008,1	1.153,3					
Catégorie 4	Inférieure à 2,5 ans	0,0	0,0	250,00%	0,0	0,0	0,0					
Categorie 4	Supérieure ou égale à 2,5 a	nns 0,0	0,0	250,00%	0,0	0,0	0,0					
Catégorie 1	Inférieure à 2,5 ans	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0					
	Supérieure ou égale à 2,5 a	nns 0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0					
Total	Inférieure à 2,5 ans	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0					
IOTAI	Supérieure ou égale à 2,5	ans 41.188,1	0,0		41.188,1	40.008,1	1.153,3					

Exposition sous forme d'actions faisant l'objet de la méthode de pondération simple (EU CR10.5)

Expositions sous forme d'actions faisant l'objet de la méthode de pondération simple												
Catégories réglementaires au 31.12.2022 en EUR 1.000	Exposition au bilan	Exposition hors bilan	Pondération de risque	Valeur exposée au risque	Montant d'exposition pondéré	Montant des pertes anticipées						
	a	b	С	d	е	f						
Expositions sur capital-investissement	0,0	0,0	190,00%	0,0	0,0	0,0						
Expositions sur actions cotées	28.731,4	0,0	290,00%	28.731,4	83.321,1	229,9						
Autres expositions sur actions	1.489.583,3	0,0	370,00%	1.489.583,3	5.511.458,1	35.750,0						
Total	1.518.314,7	0,0		1.518.314,7	5.594.779,2	35.979,8						



Informations qualitatives relatives au CCR (EU CCRA)

a) Le besoin en capital lié aux expositions au risque de crédit de contrepartie, déterminé à travers le « Credit Valuation Adjustment » (CVA), représente moins de 1% du besoin en capital de Spuerkeess, aussi bien dans la vue Pilier I que dans la vue économique.

Les transactions réalisées avec les contreparties centrales sont essentiellement liées à des opérations de couverture de taux d'intérêt de change.

b) Impact des nettings et collatéraux sur les expositions (EU CCR5)

Le tableau CCR1 donne la valeur exposée au risque de crédit de contrepartie par approche. La valeur exposée au risque est déterminée selon la méthode de l'évaluation au prix de marché en fonction de l'échéance résiduelle, comprenant le coût de remplacement actuel des contrats ainsi que l'exposition de crédit potentielle future.

Collatéraux utilisés pour les expositions au risque de crédit de contrepartie (EU CCR8)

Le tableau CCR5 montre la juste valeur des collatéraux reçus et sortis, sous forme de cash et de titres, dans le cadre des opérations sur contrats de taux d'intérêt et de taux de change.

c) En matière de transactions sur instruments dérivés, la Banque effectue surtout des Interest rate swaps pour des raisons de couverture des actifs à taux fixe. La corrélation entre l'évaluation de l'instrument dérivé et celle de la contrepartie est généralement faible et est encore réduite davantage par l'utilisation des contreparties centrales (CCP) pour le règlement de ces transactions. d) Gestion du « Wrong-Way Risk »

Le « Wrong-Way Risk » est le risque qu'une exposition future envers une contrepartie donnée soit inversement corrélée à la qualité de crédit de cette contrepartie. Pour mitiger ce risque, la Banque assure que le collatéral reçu dans le cadre de transactions de « prise en pension » diffère de la contrepartie de la transaction.

e) Le niveau de sûretés exigées sous les contrats ISDA/CSA et/ou GMRA n'est pas lié à la note de crédit.

Analyse des expositions au CCR par approche (EU CCR1)

				а	b	C	d	е	f
	12.2022 IR 1.000 r	Coût de remplacement (RC)	Exposition future potentielle (PFE)	ЕЕРЕ	Facteur Alpha utilisé pour calculer l'exposition réglementaire	Valeur exposée au risque avant ACR	Valeur exposée au risque après ACR	Valeur exposée au risque	Montant des d'exposition pondéré (RWA)
EU1	UE - Méthode de l'exposition initiale (pour les dérivés)	-	-		_	-	-	-	-
EU2	*	-	-		-	-	-	-	_
1	SA-CCR (pour les dérivés)	22.973,8	119.883,6		1,4	375.553,2	199.853,3	199.853,3	118.125,3
2	IMM (pour les dérivés et les OFT)			-	-	-	-	-	-
2a	Dont ensembles de compensation								
	d'opérations de financement sur titres			-		-	-	-	
2b	Dont ensembles de compensation de								
	dérivés et opérations à règlement différé			-		-	-	-	
2c	Dont issues d'ensembles de compensation								
	de conventions multiproduits			-		-	-	-	-
3	Méthode simple fondée sur les sûretés								
	financières (pour les OFT)					-	-	-	
4	Méthode générale fondée sur les								
	sûretés financières (pour les OFT)					462.202,2	391.833,1	391.833,1	175.124,2
5	VaR pour les OFT					-	-	-	
6	Total					837.755,4	591.686,5	591.686,5	293.249,6

Opérations soumises aux exigences de fonds propres pour risque de CVA (EU CCR2)

au 31.12.2022 en EUR 1.000	Valeur exposée au risque	Montant d'exposition pondérée (RWA)
1 Total des opérations soumises à la méthode avancée	-	-
2 i) composante VaR (y compris le multiplicateur 3 ×)		-
3 ii) composante VaR en situation de tensions		
(y compris le multiplicateur 3 ×)		-
4 Opérations soumises à la méthode standard	542.383,8	101.378,1
EU4 Opérations soumises à l'approche alternative		
(sur base de la méthode de l'exposition initiale)	-	-
5 Total des opérations soumises aux exigences de fonds propres pour risque de CVA	542.383,8	101.378,1

L'ajustement de valeur sur actifs (CVA) représente la différence entre une valorisation sans risque et une valorisation qui prend en compte la probabilité de défaut de la contrepartie. La Banque calcule une charge réglementaire pour la CVA suivant l'approche standard. Le calcul de la CVA inclut les dérivés de gré à gré et les opérations de financement sur titres (SFT).

Approche standard - Expositions au CCR par catégorie d'expositions réglementaires et pondération de risque (EU CCR3)

							Pondérat	tion de risqu	ıe				
			а	b) (d	е	f g	h	i	j	k	1
	31.12.2022 EUR1.000	0%	2%	4%	10%	20%	50%	70%	75%	100%	150%	Autres	Valeur d'exposition totale
1	Administrations centrales ou banques centrales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	Administrations régionales ou locales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Entités du secteur public	1.212,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.212,8
4	Banques multilatérales de développement	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Organisations internationales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	Établissements	0,0	0,0	0,0	0,0	481.620,8	519.192,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.000.813,5
7	Entreprises	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8.161,6	0,0	0,0	43.666,1	0,0	0,0	51.827,7
8	Clientèle de détail	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Établissements et entreprises faisant l'objet d'une												
	évaluation du crédit à court terme	0,0	0,0	0,0	0,0	4.712,8	331.812,2	0,0	0,0	20.816,5	0,0	0,0	357.341,5
10	Autres éléments	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	Valeur d'exposition totale	1.212,8	0,0	0,0	0,0	486.333,6	859.166,5	0,0	0,0	64.482,6	0,0	0,0	1.411.195,5

Approche NI – Expositions au CCR par catégorie d'expositions et échelle de PD (EU CCR4)

Entreprises	а	b	С	d	е	f	g
	Valeur exposée	PD moyenne,	Nombre de	LGD moyenne,	Echéance	Montant	Densité des
	au risque	pondérée (%)	débiteurs	pondérée (%)	moyenne	d'exposition	montants
					pondérée	pondéré	d'exposition
					(années)	(RWA)	pondérés
1 0,00 à <0,15	0,0	-	0	-	-	0,0	-
2 0,15 à <0,25	0,0	-	0	-	-	0,0	-
3 0,25 à <0,50	1.648,8	0,31%	1	45,00%	1,00	732,4	44,42%
4 0,50 à <0,75	268,8	0,65%	1	45,00%	3,00	251,7	93,63%
5 0,75 à <2,50	1.260,9	1,17%	1	45,00%	2,80	1.423,0	112,85%
6 2,50 à <10,00	476,4	6,44%	1	45,00%	1,00	774,1	162,50%
7 10,00 à <100,00	0,0	-	0	-	-	0,0	-
8 100,00 (défaut)	0,0	-	0	-	-	0,0	-
Sous-total Sous-total	3.654,9	1,43%	4	45,00%	1,77	3.181,3	87,04%

Clientèle de détail	а	b	С	d	е	f	g
	Valeur exposée	PD moyenne,	Nombre de	LGD moyenne,	Echéance	Montant	Densité des
	au risque	pondérée (%)	débiteurs	pondérée (%)	moyenne	d'exposition	montants
					pondérée	pondéré	d'exposition
					(années)	(RWA)	pondérés
1 0,00 à <0,15	73,3	0,12%	2	4,23%	-	0,9	1,28%
2 0,15 à <0,25	0,0	-	0	-	-	0,0	-
3 0,25 à <0,50	0,0	-	0	-	-	0,0	-
4 0,50 à <0,75	0,0	-	0	-	-	0,0	
5 0,75 à <2,50	458,8	1,17%	1	4,23%	-	22,3	4,86%
6 2,50 à <10,00	113,2	8,37%	4	8,45%	-	7,4	6,50%
7 10,00 à <100,00	0,0	-	0	-	-	0,0	-
8 100,00 (défaut)	123,9	100,00%	1	4,23%	-	77,4	62,50%
Sous-total	769,2	18,04%	8	4,85%	-	108,0	14,04%
Total	4.424,1	4,32%	12	38,02%	1,46	3.289,3	74,35%

14 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXPOSITIONS AU RISQUE DE CREDIT DE CONTREPARTIE (CRR)

Composition des sûretés pour les expositions au CCR (EU CCR5)

	а	b	С	d	е	f	g	h		
	Sûretés	utilisées dans de	es opérations sur dé	rivés		Sûretés utilisé	es dans des OFT			
Type de sûreté		Ne faisant pas				Ne faisant pas		Ne faisant pas		
au 31.12.2022	d'une ségrégation		d'une ségrégation	l'objet d'une	d'une ségrégation		d'une ségrégation	l'objet d'une		
		ségrégation		ségrégation		ségrégation		ségrégation		
1 Espèces - monnaie nationale	0,0	805.549,3	0,0	332.282,8	0,0	2.265,7	0,0	14.319,6		
2 Espèces - autres monnaies	0,0	403.147,6	0,0	110.968,5	0,0	0,0	0,0	0,0		
3 Dette souveraine nationale	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
4 Autre dette souveraine	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
5 Dette des administrations publiques	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
6 Obligations d'entreprise	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
7 Actions	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
8 Autres sûretés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
9 Total	0,0	1.208.696,9	0,0	443.251,4	0,0	2.265,7	0,0	14.319,6		

Expositions sur dérivés de crédit (EU CCR6)

La Banque n'a pas de dérivés de crédit dans ses livres au 31.12.2022.

Etats des flux des RWA relatifs aux expositions au CCR dans le cadre de l'IMM (EU CCR7)

La Banque n'applique pas la méthode du modèle interne (MMI).

14 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXPOSITIONS AU RISQUE DE CREDIT DE CONTREPARTIE (CRR)

Expositions sur les CCP (EU CCR8)

		<u>a</u>	b
au		Valeur exposée	Montant d'exposition
en		au risque	pondéré (RWA)
1	Expositions aux contreparties centrales éligibles (total)		301.372,2
2	Expositions pour les opérations auprès de contreparties centrales		
	éligibles (à l'exclusion des marges initiales et des contributions au		
	fonds de défaillance); dont	630.908,3	262.767,3
3	i) Dérivés de gré à gré	630.908,3	262.767,3
4	ii) Dérivés négociés en bourse	0,0	0,0
5	iii) Opérations de financement sur titres	0,0	0,0
6	iv) Ensembles de compensation pour lesquels la compensation		
	multiproduits a été approuvée	0,0	0,0
7	Marge initiale faisant l'objet d'une ségrégation	0,0	
8	Marge initiale ne faisant pas l'objet d'une ségrégation	193.024,9	38.605,0
9	Contributions préfinancées au fonds de défaillance	0,0	0,0
10	Contributions non financées au fonds de défaillance	0,0	0,0
11	Expositions aux contreparties centrales non éligibles (total)		0,0
12	Expositions pour les opérations auprès de contreparties centrales		
	non éligibles (à l'exclusion des marges initiales et des contributions		
	au fonds de défaillance); dont	0,0	0,0
13	i) Dérivés de gré à gré	0,0	0,0
14	ii) Dérivés négociés en bourse	0,0	0,0
15	iii) Opérations de financement sur titres	0,0	0,0
16	iv) Ensembles de compensation pour lesquels la compensation		
	multiproduits a été approuvée	0,0	0,0
17	Marge initiale faisant l'objet d'une ségrégation	0,0	
18	Marge initiale ne faisant pas l'objet d'une ségrégation	0,0	0,0
19	Contributions préfinancées au fonds de défaillance	0,0	0,0
20	Contributions non financées au fonds de défaillance	0,0	0,0



15 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXPOSITIONS AUX POSITIONS DE TITRISATION

Exigences de publication d'informations qualitatives relatives aux expositions de titrisation (EU SECA)

- a) Depuis la crise financière, les autorités de supervision prêtent une attention particulière au risque lié aux titrisations (« asset backed securities », ABS), dont un établissement de crédit est sponsor et/ou initiateur.
- Spuerkeess n'est ni initiateur, ni sponsor à des opérations de titrisation, mais elle agit en tant qu'investisseur dans de tels titres pour son portefeuille propre.
- c) La charge en capital relative aux expositions de titrisation est calculée sur base de l'approche basée sur les notations externes (« External Rating Based Approach » (ERBA)).

Le cadre de la titrisation correspond aux expositions du portefeuille hors négociation visées à la troisième partie, titre II, chapitre 5 de la CRR. Spuerkeess applique deux approches différentes pour son portefeuille de titrisation :

- l'approche SEC-ERBA pour les positions de titrisation, et
- l'approche 'Autre' pour les positions de re-titrisation (risk-weight forfaitaire de 1.250%).
- d) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.
- e) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.
- f) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.
- g) Les titrisations dans lesquelles Spuerkeess est investisseur figurent au bilan suivant les principes comptables décrits au point 3 « Informations sur les règles appliquées aux rubriques du bilan » de l'annexe des comptes annuels 2022.

L'exposition dans cette classe d'actif représente 0,1% de l'exposition globale de la Banque. Spuerkeess a fixé à travers son Risk Appetite Framework une limite de 250 mio EUR sur ces expositions, donc un montant inférieur à 0,5% de l'exposition globale. Cette limite reflète l'appétit au risque défensif de Spuerkeess pour les expositions de type « securitisations ».

Les positions de titrisations sont classées en tant qu' « Actifs financiers désignés à la juste valeur par le compte de résultat » ou « Valeurs mobilières à revenu fixe renseignées au coût amorti ».

- h) Les organismes externes utilisés par la Banque pour l'évaluation des titrisations sont Moody's et Standard and Poor's.
- L'approche ERBA fixe les pondérations risque sur base de la notation externe du titre, de sa séniorité, de sa maturité ainsi que de la granularité de la tranche dans laquelle la Banque a investi.

15 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXPOSITIONS AUX POSITIONS DE TITRISATION

Expositions de titrisation dans le portefeuille hors négociation (EU SEC1)

		а	b	c	d	е		f g	ŀ	i i	j	k	1	m	n	0
																r
						Synthe										
au																
en																Sous-total
1	Total des expositions	-	-		_		_	_		_	_	_	0,0	43.963,6	33,4	43.997,1
2	Clientèle de détail (total)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	43.949,8	0,0	43.949,8
3	prêts hypothécaires résidentiels	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	0,0	43.949,8	0,0	43.949,8
4	cartes de crédit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
5	autres expositions sur la clientèle de détail	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
6	retitrisation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
7	Clientèle de gros (total)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	13,8	33,4	47,2
8	prêts aux entreprises	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
9	prêts hypothécaires commerciaux	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
10	contrats de location et créances à recevoir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
11	autres expositions sur la clientèle de gros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	33,4	33,4
12	retitrisation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	13,8	0,0	13,8

Expositions de titrisation dans le portefeuille de négociation (EU SEC 2)

Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess.

Expositions de titrisation dans le portefeuille hors négociation et exigences de fonds propres réglementaires associées - établissement agissant en tant qu'initiateur ou en tant que sponsor (EU SEC 3)

Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess.

Expositions titrisées par l'établissement - Expositions en défaut et ajustements pour risque de crédit spécifique (EU SEC 5)

Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess.

15 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES EXPOSITIONS AUX POSITIONS DE TITRISATION

Expositions de titrisation dans le portefeuille hors négociation et exigences de fonds propres réglementaires associées - établissement agissant en tant qu'investisseur (EU SEC 4)

		а	b	С		d e		f g	h	i	i	j k	1	m	n	0	EU-p	EU-q
		Valeurs exp	Valeurs exposées au risque (par fourchette de pondération/déductions)			uctions)	Valeurs exp	oosées au risque (risque (par approche réglementaire) Montant d'exposition pondéré (par approche réglementaire) Exigence de fonds propres après				près application c	lu plafond				
					pondération >100 % et < 1250 %						SEC-IRBA			pondération 1250 % / déductions	SEC-IRBA			
1,0	Total des expositions	30.168,4	9.847,8	3.933,6	33,4	13,8	-	43.983,3	-	13,8	-	11.811,2	-	172,3	-	944,9	-	13,8
2,0	Titrisation classique	30.168,4	9.847,8	3.933,6	0,0	13,8	-	43.949,8	-	13,8	-	11.697,5	-	172,3	-	935,8	-	13,8
3,0	Titrisation	30.168,4	9.847,8	3.933,6	0,0	0,0	-	43.949,8	-	0,0	-	11.697,5	-	0,0	-	935,8	-	0,0
4,0	Sous-jacent de détail	30.168,4	9.847,8	3.933,6	0,0	0,0	-	43.949,8	-	0,0	-	11.697,5	-	0,0	-	935,8	-	0,0
5,0	Dont STS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
6,0	Clientèle de gros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
7,0	Dont STS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
8,0	Retitrisation	0,0	0,0	0,0	0,0	13,8	-	0,0	-	13,8	-	0,0	-	172,3	-	0,0	-	13,8
9,0	Titrisation synthétique	0,0	0,0	0,0	33,4	0,0	-	33,4	-	0,0	-	113,7	-	0,0	-	9,1	-	0,0
10,0	Titrisation	0,0	0,0	0,0	33,4	0,0	-	33,4	-	0,0	-	113,7	-	0,0	-	9,1	-	0,0
11,0	Sous-jacent de détail	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
12,0	Clientèle de gros	0,0	0,0	0,0	33,4	0,0	-	33,4	-	0,0	-	113,7	-	0,0	-	9,1	-	0,0
13,0	Retitrisation	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0

Expositions titrisées par l'établissement - Expositions en défaut et ajustements pour risque de crédit spécifique (EU SEC 5)

Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess.



Exigences de publication d'informations qualitatives sur le risque de marché (EU MRA)

- a) La Banque n'est pas active dans la négociation des instruments financiers et ne détient donc aucun portefeuille de négociation. Son risque de marché selon le pilier 1 se limite au risque de change dans le portefeuille bancaire et à une très faible position en métaux précieux. La Banque couvre ses flux de trésorerie en devise ce qui réduit fortement la position de change. La position de change résultante s'explique essentiellement par la plus-value latente d'une participation stratégique de la Banque qui est libellée en USD.
- b) La responsabilité de la gestion des risques de marché incombe au département Banque des Marchés. Le département Risk Management assure la supervision de cette gestion en tant que deuxième ligne de défense. Les risques liés aux positions de change et aux métaux précieux sont encadrés par des limites internes, qui reflètent l'appétit au risque de la Banque quant à ces risques.
- c) Le respect des limites est contrôlé et communiqué quotidiennement aux responsables du département DBM, au département Risk Management ainsi qu'aux directeurs ayant ces entités dans leur ressort.

Risque de marché dans le cadre de l'approche standard (EU MR1)

au 31.12.2022 (RWA)
en EUR 1.000

	Produits fermes	
1	Risque de taux d'intérêt (général et spécifique)	0,0
2	Risque sur actions (général et spécifique)	0,0
3	Risque de change	312.587,9
4	Risque sur matières premières	107,4
	Options	
5	Méthode simplifiée	0,0
6	Méthode delta-plus	0,0
7	Méthode par scénarios	0,0
8	Titrisation (risque spécifique)	0,0
9	Total	312.695,3

Exigences de publication d'informations qualitatives pour les établissements utilisant des modèles internes de risque de marché (EU MRB) Vu que Spuerkeess n'applique pas de modèles internes de risque de marché, cette partie ne s'applique pas.

Risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI) (EU MR2-A) Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess

Etats des flux des RWA relatifs aux expositions au risque de marché dans le cadre de l'approche fondée sur les modèles internes (AMI) (EU MR2-B)

Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess

Valeurs de l'AMI pour les portefeuilles de négociation (EU MR3)

Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess

Comparaison des estimations de la VaR avec les profits/pertes (EU MR4)

Ce tableau ne s'applique pas à Spuerkeess

<u>Informations qualitatives sur le risque de taux d'intérêt dans le portefeuille bancaire (IRRBB) (EU IRRBBA)</u>

a) Le risque de taux d'intérêt est défini comme le risque de diminution de la marge nette d'intérêt future ou de la valeur économique des fonds propres due à des mouvements de taux d'intérêt qui touchent des positions à l'actif et au passif de la Banque de manière asynchrone.

La nature de ce risque découle de la nature de l'activité de la Banque :

- Risque de décalage d'échéances de taux entre la base de dépôts de la clientèle, surtout comptes épargne et comptes à vue, et le portefeuille de prêts et de titres;
- Risque optionnel lié en particulier aux floors de taux d'intérêt :
- Risque de base lié à la structure de taux de certains produits.

Le risque est mesuré sur base des indicateurs de valeur et des indicateurs de revenu et est contrôlé en continu par rapport aux limites fixées. Le cas échéant des opérations d'IRS sont effectuées pour mitiger le risque.

b) La responsabilité de la gestion du risque de taux incombe au Comité ALM qui est un comité spécialisé du Comité de direction. Le Comité ALM s'assure de la bonne gouvernance mise en place pour la gestion du risque de taux et formule la stratégie en termes de gestion du risque de taux.

De manière générale, la gestion du risque de taux repose sur le principe des trois lignes de défense. La gestion courante est réalisée par les services Asset Liability Management (ALM) et Financial Markets (FIM), qui représentent la première ligne de défense. Le service ALM est responsable du risque provenant de la structure de bilan tandis que le service FIM est responsable du risque découlant de la gestion de trésorerie à court terme (jusqu'à 2 ans). La gestion du risque se base sur le suivi de différents Key Risk Indicators, à savoir :

- les variations de valeur économique en fonction de différents scénarii (ΔΕVE et bpv)
- les variations de revenus d'intérêts (ΔNII)
- l'échéancier de taux

Le ΔEVE et l'échéancier de taux sont encadrés par des limites internes reflétant l'appétit au risque de la Banque. Le ΔNII quant à lui n'est pas encadré par des limites, mais il est suivi hebdomadairement par l'ALM.

Le suivi du respect des limites est assuré par le service Support, Reporting and Financial Valuations (SRF) qui peut être considéré comme une unité de contrôle au sein de la première ligne de défense. Le service SRF informe quotidiennement le Chief Risk Officer et le membre du Comité de direction ayant le département Banques des Marchés dans son ressort des niveaux des indicateurs et des éventuels dépassements de limites. Si nécessaire, la mitigation du risque de taux est réalisée à travers des opérations d'IRS.

La supervision du risque de taux et du dispositif de contrôle y lié est assurée par le service Financial Risk Management qui agit comme deuxième ligne de défense. Dans le cadre de son activité, le service Financial Risk Management suit l'évolution du risque de taux. Les modèles ALM sont développés et validés de manière indépendante par le service Non Financial Risk Management du département Risk Management. Ces modèles sont un pilier important de la gestion du risque de taux et sont ainsi revus, et le cas échéant mis à jour, en principe annuellement ou de manière ad hoc s'il y a des changements fondamentaux dans le marché. Chaque mise à jour après une validation initiale est également validée par le service Non Financial Risk Management.

Enfin, la fonction Audit réalise des missions permettant de s'assurer que le cadre mis en place pour la gestion du risque de taux d'intérêt dans le portefeuille bancaire correspond aux exigences réglementaires.

c) La Banque mesure son risque de taux à travers des indicateurs du type delta economic value of equity (ΔΕVΕ) et du type delta net interest income (ΔΝΙΙ). Les ΔΕVΕ sont calculés quotidiennement et se basent sur les projections de cash flows issus des données contractuelles et des modèles ALM relatives aux dépôts sans échéance et aux remboursements anticipés. L'impact des options explicites (c.à.d. floors et caps) et les flux d'intérêts hors marge commerciale (flux d'Interest Transfer Price) sont inclus dans les calculs. Les règles de calcul sont alignées aux exigences en matière du « supervisory outlier test », en

particulier la réduction du gain de valeur par devise de 50% et l'exclusion de clients financiers des modèles de passifs sans échéances.

L'échéancier de taux est également estimé quotidiennement. A l'instar du ΔEVE, il inclut le repricing des notionnels, les flux d'intérêts hors marge commerciale, les modèles ALM ainsi que l'impact des options explicites.

Les ∆NII sur des horizons de 1 an et de 2 ans sont calculés hebdomadairement sur base d'un bilan statique. Les positions arrivant à échéance endéans l'horizon de projection sont renouvelées par des positions ayant des caractéristiques identiques aux positions initiales. L'impact des scénarios de taux sur les remboursements anticipés est pris en compte dans ces calculs. Les calculs visent à déterminer le □NII lié à une variation des taux de marché. Les variations liées aux spreads de crédit ne sont pas considérées.

- d) Les variations de valeur économique sont calculées selon les 8 scénarii repris dans les paragraphes 113 et 114 des orientations de l'EBA EBA/GL/2018/02. Les variations de revenus d'intérêts sont calculées sur un horizon d'1 an et 2 ans et selon des scénarii de variations parallèles de courbe de +/- 200 bps et +/- 50 bps ainsi que selon des scénarii de chocs progressifs sur la courbe de taux de +/- 50 bps et +/- 100 bps. Dans ces derniers deux scénarii, les chocs sur la courbe de taux sont appliqués progressivement sur l'horizon de projection. Pour les scénarios de baisse des taux dans le cadre du delta EVE et du delta NII, la courbe est floorée aux niveaux prescrits par le paragraphe 115 des orientations de l'EBA EBA/GL/2018/02.
- e) Ce point ne s'applique pas pour Spuerkeess au 31.12.2022.
- f) Un élément important de la gestion du risque de taux est l'atténuation de celui-ci lorsque les indicateurs s'approchent des limites internes. Pour ceci la Banque effectue des opérations de couverture sur base des swaps de taux (IRS) conclus avec des contreparties de marché. Il s'agit des opérations qui visent à réduire l'exposition provenant des actifs à taux fixe à long terme qui ne sont pas (suffisamment) couverts par des passifs à long terme.

La Banque effectue dans ce contexte deux types de couverture : la microcouverture et la macrocouverture. La microcouverture désigne la couverture des positions individuelles par des IRS dédiés. Elle est surtout utilisée pour couvrir des grandes expositions individuelles. La macrocouverture désigne la couverture d'un panier d'actifs granulaires. Elle est surtout utilisée pour couvrir l'exposition résultant des prêts immobiliers à taux fixe. D'un point de vue comptable, ces opérations sont traitées comme des couvertures de juste valeur conformes aux principes de la norme IAS39 (« hedge accounting »). Dans ce contexte, la Banque effectue régulièrement les tests d'efficience des couvertures exigés par les normes comptables.

- g) La gestion du risque de taux dépend des modèles internes qui couvrent quatre périmètres différents.
- a. Les produits sans échéance : produits d'épargne et comptes à vue. Ces modèles reposent sur l'estimation de la maturité de liquidité d'agrégats définis par le produit, la devise, le type de taux, le type de client et les avoirs totaux du client. L'analyse historique, des stress tests, des back tests ainsi que des avis d'experts aboutissent à déterminer des parts stables, instables et des maturités d'écoulements. Une analyse détermine la sensibilité du taux client aux mouvements du marché.
- b. Les remboursements anticipés des prêts, qu'ils soient liés à des évènements de vie ou au contexte de taux de marché. Une analyse historique ainsi que des avis d'experts permettent d'établir le profil attendu de remboursement en fonction du type de prêts et d'anticipations de taux de marché
- c. Les offres de prêts à taux fixe. Une analyse historique du comportement d'acceptation des offres de prêts immobiliers permet de prendre en compte les échéanciers de la production future de prêts dont le taux est déjà fixé.
- d. Les éléments du bilan non porteurs d'intérêt, parmi lesquels les fonds propres et les immobilisations de la Banque. Des analyses de stabilité des différents éléments du bilan ainsi que des choix de gestion aboutissent à un modèle d'une philosophie voisine de celle des dépôts sans échéances.
- h) Le niveau de ΔEVE de la Banque est faible. En effet, le pire scénario ne représente que 3,43% des fonds propres CET1 au 31.12.2022. Au cours de l'année, le ratio de ΔEVE par rapport aux fonds propres CET1 a diminué de manière continue à cause d'une augmentation des opérations de couverture, effectuée en anticipation de la hausse des taux

de marché. De manière générale, le risque modéré en termes de valeur économique s'explique par la pratique de la Banque de couvrir ses expositions de taux à long terme ainsi que par l'évolution des passifs sans échéances considérés comme stables.

i) Les hypothèses de calcul du Δ EVE et du Δ NII sont déjà décrites dans le point c). Le Δ NII renseigné dans le template IRRBB1 est calculé sur un horizon de 1 an.

La maturité moyenne des passifs sans échéance est de 1,39 années et respecte les orientations de l'EBA en ce qui concerne le maximum de la maturité moyenne. La maturité moyenne ainsi que la maturité maximale des passifs sans échéance des clients retail et des clients non-financiers autres que retail se présente comme suit :

ce qui concerne le maximum de la maturité moyenne. La maturité moyenne ainsi que la maturité maximale des passifs sans échéance des clients retail et des clients nonfinanciers autres que retail se présente comme suit :

Counterparty	Average repricing maturity	Longest repricing maturity		
Retail	1,91	15		
Core	7,00	15		
Non-financial wholesale	0,81	15		
Core	2,64	15		

Sensibilité des revenus au risque de taux d'intérêt dans le portefeuille bancaire (IRRBB) (EU IRRBB1)

		a	b	C	d
So	énarios de chocs	Changement dans la vale	eur économique	Changement dans les revenus	s nets d'intérêts
		2022 12	2021 12	2022 12	202 12
1	Déplacement parallèle				
	vers le haut	-156.266.157,5	-251.437.642,5	-16.512.914,9	-7.805.988,5
2	Déplacement parallèle				
	vers le bas	72.633.641,6	-2.297.565,8	14.665.834,0	-12.708.843,6
3	Pentification de la courbe	16.049.346,2	-73.287.086,2		
4	Aplatissement de la courbe	-60.572.218,2	-29.310.929,4		
5	Hausse des taux courts	-102.302.012,8	-99.404.256,3		
6	Baisse des taux courts	50.304.283,8	-30.970.658,7		

>

17 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LE RISQUE OPERATIONNEL

Informations qualitatives sur le risque opérationnel (EU ORA)

a) La définition retenue par Spuerkeess pour le risque opérationnel est celle de la réglementation UE n°575/2013 (Capital Requirements Regulation, CRR) Article 4/point 52, qui décrit le risque opérationnel comme étant «le risque de pertes découlant d'une inadéquation ou d'une défaillance des processus, du personnel et des systèmes internes ou d'événements extérieurs, y compris le risque juridique ». Cette définition exclut le risque stratégique et les gestes commerciaux, telle qu'une faveur financière accordée à un client qui ne résulte pas d'une erreur ou défaillance de Spuerkeess.

Gouvernance et cadre de gestion du risque opérationnel

Le cadre de gestion du risque opérationnel s'appuie sur une gouvernance solide qui repose sur le principe des trois lignes de défense et sur des politiques et procédures qui définissent clairement les rôles et responsabilités au sein de l'organisation de la Banque.

La politique de gestion des risques opérationnels présente et définit :

- le cadre et la structure aidant à comprendre et gérer les risques opérationnels en veillant à la juste proportionnalité des moyens alloués et à l'emploi efficace de ces derniers,
- les rôles et responsabilités,
- les méthodes, dispositifs et activités relevant de la gestion du risque opérationnel.
- le processus d'identification et d'évaluation des risques et les pratiques de gestion des risques opérationnels qui repose sur des démarches :
 - prospectives pour identifier les risques potentiels (tel le Risk Control Self Assessment);
 - détectives pour capturer les risques avérés à travers la collecte et le suivi des incidents opérationnels;
 - prédictives pour suivre l'évolution de l'environnement et des facteurs de risques via le suivi des indicateurs de risques.

La Banque a également mis en place un programme d'assurance dans le but de transférer les conséquences financières de certains risques.

La politique de gestion des risques opérationnels est revue annuellement.

Le cadre de gestion des risques opérationnels de Spuerkeess s'appuie également sur l'organisation de la Banque et les différentes instances décisionnelles.

<u>Structure et organisation en matière de gestion du risque opérationnel</u>

La gestion du risque opérationnel repose sur le principe des trois lignes de défense, dont le fondement est que cette gestion du risque reste de la responsabilité des unités opérationnelles.

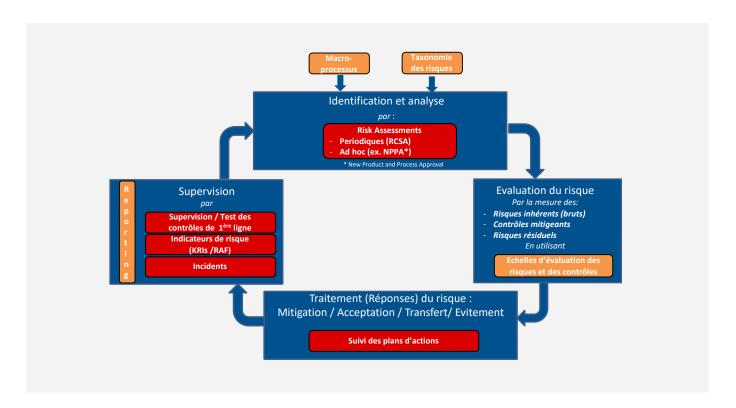
- En ligne avec les principes énoncés dans la circulaire CSSF 12/552 telle qu'amendée, la première ligne de défense (Risk ownership – prise en charge et maîtrise du risque), constituée par les unités opérationnelles, prend ou acquiert des risques et est en charge d'anticiper, d'identifier, d'évaluer, de mesurer, de suivre, de gérer, d'atténuer et de déclarer les risques. Les unités opérationnelles sont responsables de :
 - · l'identification, de manière prospective, des risques et leur évaluation;
 - · la mise en place d'un environnement de contrôle effectif au sein de la 1ère ligne de défense ; et de,
 - l'identification et l'évaluation des risques émergents induits par les évolutions au niveau de la réglementation ou par d'autres changements matériels.
- La deuxième ligne de défense est assurée par le service Non Financial Risk management. Cette entité s'assure que les unités opérationnels détectent, gèrent et évaluent les risques opérationnels auxquels la Banque est exposés.
- La troisième ligne de défense (Risk Assurance Assurance sur le risque), formée par la « Fonction d'Audit Interne », effectue une évaluation indépendante, objective et critique et donne une assurance au Comité de direction et au Conseil d'administration sur le dispositif de gouvernance encadrant la gestion et le contrôle des risques, les politiques et les processus mis en place et exécutés par les deux premières lignes.

La gestion du risque opérationnel est encadrée par différents comités dont le Comité de Gestion des Risques au niveau du Comité de direction et le Comité des Risques au niveau du Conseil d'administration. Les lignes directrices ainsi que la supervision ultime et la définition de l'appétit au risque opérationnel émanent directement du Conseil d'administration et la mise en œuvre est assurée par le Comité de direction.

Le risque opérationnel englobe également le risque « cyber ». La supervision des risques « cyber » suit les mêmes principes et processus que ceux mis en œuvre dans le cadre des risques opérationnels qui sont expliqués de manière plus détaillée ci-dessous.

<u>Identification, évaluation, mesure, contrôle et déclaration du</u> <u>risque opérationnel</u>

L'identification, la mesure et le contrôle du risque opérationnel suit un cycle selon lequel, de manière continue, les unités opérationnelles (et également les autres fonctions dans le cadre de leurs propres processus) identifient les événements de risque (potentiels) et les évaluent dans le cadre de l'appétit au risque. Sur base de ces évaluations, des réponses aux risques sont définies et des mesures sont prises afin d'améliorer l'environnement de contrôle si cela est nécessaire. Les risques font l'objet d'une supervision continue conduisant à un nouveau cycle d'identification, d'évaluation et de réponse au risque. Ce cycle de gestion du risque opérationnel est représenté ci-dessous:



L'identification, l'analyse, l'évaluation, la supervision des risques opérationnels au sein de Spuerkeess repose sur un ensemble de pratiques et d'instruments qui permettent de mesurer et de gérer le risque opérationnel. Ces pratiques et instruments interviennent à différentes étapes du cycle de gestion du risque opérationnel comme illustré sur le schéma précédent. Les principaux instruments sont les suivants :

Le Risk & Control Self Assessment (RCSA)

La méthodologie du « Risk and Control Self-Assessment » (RCSA) repose sur une auto-évaluation par les unités opérationnelles des risques auxquels la Banque est exposée à travers ses activités. Cette méthodologie s'appuie sur le référentiel des processus de la Banque et sur la taxonomie interne des risques opérationnels. Le RCSA a pour objectif :

- d'identifier et d'évaluer, à dire d'expert, les risques opérationnels inhérents, c'est-à-dire les risques intrinsèques à la nature d'une activité en faisant abstraction des dispositifs de prévention et de contrôle, pouvant potentiellement impacter les activités et l'environnement de Spuerkeess;
- d'évaluer l'adéquation des contrôles internes mitigeant ces risques;
- de déterminer le niveau de risque résiduel auquel la Banque est effectivement exposée.

L'évaluation du risque

L'évaluation des risques suit les étapes suivantes :

- Estimation de la vraisemblance de survenance
- Détermination de l'impact potentiel selon une ou plusieurs des catégories suivantes
 - · Impacts financiers
 - · Impacts légal & réglementaire
 - · Impacts sur la réputation
 - · Impacts organisationnels

L'évaluation du niveau de risque correspond à l'exposition potentielle au risque déterminée par la combinaison de l'impact et de la vraisemblance de survenance du risque. Lorsque le risque a plusieurs impacts, le niveau d'exposition le plus élevé est retenu.

Le traitement du risque

En fonction du niveau de risque résiduel, une réponse appropriée (mitigation, transfert, acceptation, élimination) est apportée. La définition de plans d'actions permet de mitiger les risques les plus importants. L'acceptation d'un risque est soumise à la validation formelle par le niveau hiérarchique approprié.

Les plans d'actions définis par la 1ère ligne de défense suite à l'identification et l'évaluation des risques font l'objet d'un suivi par le service Non Financial Risk Management.

En tant que 2ème ligne de défense exerçant un contrôle indépendant, le service Non Financial Risk Management effectue une analyse critique selon une approche basée sur les risques de ces plans d'actions et peut également émettre des recommandations visant à l'amélioration de l'environnement de contrôle et la limitation des risques.

Le suivi des plans d'actions et des recommandations constitue une source d'information objective qui alimente directement les autres pratiques de gestion du risque opérationnel dans la réévaluation de l'impact et de la vraisemblance d'occurrence des risques respectifs.

L'identification et l'évaluation des risques issues de l'autoévaluation effectuée par les unités opérationnelles sont mises en perspective par les résultats venant d'autres pratiques de gestion des risques opérationnels selon le cycle de gestion du risque opérationnel.

La vérification de l'efficacité des contrôles

Le dispositif de contrôle de la Banque prévoit une vérification, par les unités opérationnelles, de l'efficacité des contrôles clés mitigeant les principaux risques opérationnels. La vérification de l'efficacité des contrôles consiste à évaluer, par le biais de tests, le contrôle clé sélectionné sur base de critères permettant de déterminer in fine le niveau de maîtrise du contrôle. Les 2 critères d'évaluation d'un contrôle clé sont :

- Le design du contrôle, en particulier la conception du contrôle, sa description et ses objectifs en terme de mitigation des risques;
- La performance du contrôle, en particulier l'exécution du contrôle et la documentation prouvant cette exécution.

Le service NRM effectue une supervision (« challenge 2ème ligne de défense») en revoyant, selon une approche basée sur les risques, les tests sur l'efficacité des contrôles réalisés par les unités opérationnelles.

Les Indicateurs / KRI (« Key Risk Indicators »)

Les indicateurs de risques sont des métriques utilisées pour identifier les expositions aux risques et suivre leur évolution. Ils constituent un indicateur de risque quand ils mesurent, entre autres :

- le degré du risque ;
- l'efficacité des contrôles;
- la performance de la gestion des expositions.

Les indicateurs sont suivis dans le cadre de l'appétit au risque opérationnel de la Banque.

La collecte des « incidents opérationnels »

La collecte, l'analyse et le suivi des incidents opérationnels, y compris l'identification des sources qui ont causé leur occurrence, est une activité centrale essentielle dans le processus d'identification et d'évaluation des risques opérationnels.

Les incidents opérationnels sont reportés et enregistrés dans une base centrale dédiée permettant de disposer d'un maximum d'informations. L'enregistrement des incidents permet également la comptabilisation de ceux qui ont un impact financier. Les incidents sans impact financier mais ayant un impact légal, réglementaire, organisationnel ou sur la réputation sont également collectés. L'évaluation des incidents opérationnels est effectuée sur base des critères définis dans l'échelle d'impact utilisée pour l'évaluation des risques et par conséquent, constitue une source d'information dans l'évaluation des risques opérationnels.

Couverture et atténuation du risque opérationnel

La politique de couverture et d'atténuation des risques de Spuerkeess vise à réduire l'occurrence et / ou l'impact des risques en cas de survenance.

Une des composantes de la politique d'atténuation des risques est la mise en place d'actions de mitigation, en particulier lors du processus d'identification et d'évaluation des risques ou via la collecte des incidents opérationnels faisant ressortir des risques significatifs dépassant l'appétit aux risques.

Afin de mitiger les risques ayant un impact potentiel sur la continuité des activités, la Banque dispose de plans de continuité solides, notamment le « Business Continuity Plan » (BCP) qui a pour objectif d'assurer la continuité des activités critiques en cas d'incident opérationnel majeur et le « Disaster Recovery Plan » (DRP) qui a pour objectif d'assurer le fonctionnement continu des systèmes d'information critiques, supportant les processus critiques du BCP, ou leur rétablissement endéans les délais définis dans le cas d'un incident informatique majeur.

Enfin, Spuerkeess dispose d'un ensemble d'assurances permettant de couvrir l'exposition à des pertes ou dommages que la Banque ne pourrait ou ne souhaiterait pas absorber au niveau de ses charges ou par la mobilisation de capital additionnel. Ce programme d'assurances, avec des compagnies de premier ordre, permet d'atténuer les impacts significatifs d'éventuels dommages ou préjudices résultant de fraudes, vols, de catastrophes naturelles ou encore de la mise en cause de la responsabilité de la Banque ou de ses collaborateurs.

Les risques « cyber »

En plus des processus et des pratiques de supervision des risques « cyber » mis en œuvre, il convient de mentionner que des processus supplémentaires complètent le dispositif de protection. On peut citer à titre d'exemple :

- Un groupe tactique composé de représentants du département informatique et du département Risk Management qui se réunit à fréquence hebdomadaire afin de suivre de près la maîtrise des menaces et risques cyber;
- Un « Cyber Protection Plan » qui est une feuille de route de projets de sécurité informatique qui bénéficient d'un suivi particulier et commun entre la première et la deuxième ligne de défense;
- La forte intégration du volet « risque » dans les projets et l'évolution des systèmes d'information.
- b) Les exigences minimales réglementaires de fonds propres pour le risque opérationnel sont calculées selon l'approche standard. Dans un premier temps, il s'agit de déterminer l'indicateur de référence, tel que défini à l'article 316 du Règlement n°575/2013 concernant les exigences prudentielles, sur les 3 dernière années, pour chaque ligne d'activité définie à l'article 317 de ce règlement et applicable à la Banque. L'exigence de fonds propres annuelle de chaque ligne d'activité est alors calculée en faisant le produit du facteur bêta applicable (pourcentage allant de 12% à 18% défini également à l'article 317 de ce même règlement) et de la partie de l'indicateur pertinent mise en correspondance avec la ligne d'activité concernée. L'exigence de fonds propres pour risque opérationnel est ensuite calculée en faisant la moyenne sur trois ans de la somme des exigences de fonds propres annuelles relatives à toutes les lignes d'activité. Le calcul est mis à jour annuellement.
- c) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.
- d) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.

Exigences de fonds propres pour risque opérationnel et montants d'exposition pondérés (EU OR1)

	a	D	C	a	е	
Activités bancaires au 31.12.2022	Ir	ndicateur pertinent		Exigences de	Montant d'exposition	
en EUR 1.000			Précédent exercice	fonds propres	au risque	
			<u> exercice</u>			
1 Activités bancaires en approche élémentaire (BIA)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
2 Activités bancaires en approche standard (TSA) / en approche standard						
de remplacement (ASA)	597.156,7	649.019,9	755.549,5	93.404,6	1.167.557,2	
3 En approche standard (TSA):	597.156,7	649.019,9	755.549,5			
4 En approche standard de remplacement (ASA):	0,0	0,0	0,0			
5 Activités bancaires en approche par mesure avancée (AMA)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	



a) Le Comité de nomination et de rémunération conseille le Conseil d'administration dans sa fonction de surveillance et prépare ainsi les décisions à adopter par le Conseil. Il apporte son soutien dans les domaines spécifiques touchant notamment à certains aspects de la rémunération et de la nomination des membres à la fois des organes de direction de Spuerkeess qui sont le Conseil d'administration et le Comité de direction, mais aussi des responsables des fonctions de contrôle interne pour autant qu'il ne s'agit pas de membres des organes de direction.

Le Comité de nomination et de rémunération se compose de quatre membres, nommés par le Conseil d'administration de Spuerkeess parmi ses membres.

Le Comité de nomination et de rémunération est composé exclusivement de membres répondant aux critères d'indépendance, conformément aux Règles Applicables et au sens des orientations de l'Autorité Bancaire Européenne.

Monsieur Camille Fohl	Président
Madame Simone Delcourt	Membre
Madame Marie-Paule Gillen-Snyers	Membre
Madame Bettina Blinn	Membre

Les représentants du personnel au sein du Conseil d'administration sont membres du Comité de rémunération, qui siège de manière ad-hoc.

Madame Carmen Jaffke	Membre du Comité de
	rémunération
Madame Marilène Marques	Membre du Comité de
	rémunération

Le Comité de nomination et de rémunération s'est réuni 5 fois en 2022 sur convocation du Président.

La durée des mandats des membres du Comité de nomination et de rémunération est de 1 an, renouvelable.

Spuerkeess n'a pas sollicité l'avis de consultants externes en matière de rémunération.

La politique de rémunération est applicable à l'ensemble du personnel de la Banque.

Pour les besoins de l'application de la politique de rémunération et compte tenu de la structure de rémunération de la Banque ainsi que des critères qualitatifs et quantitatifs prévus par le cadre législatif, le Conseil d'administration, sur proposition du Comité de direction et après avoir entendu l'avis du Comité de nomination et de rémunération, identifie annuellement les catégories du personnel et les agents dont les activités professionnelles ont une incidence significative sur le profil de risque de Spuerkeess.

Suivant la loi et les règlements luxembourgeois applicables à la Banque, les personnes qualifiées de preneurs de risques sont les suivantes :

Les membres de l'organe de direction dans sa fonction exécutive (le Comité de direction)

Les membres de l'organe de direction dans sa fonction de surveillance (le Conseil d'administration)

Les membres du personnel qui ont la fonction de Chef de département

Les membres du personnel responsables des fonctions de contrôle interne indépendantes : Audit Interne, Compliance et Risk Management

Les membres du personnel qui ont la fonction de Chef de service ou de Chef de service adjoint des fonctions de contrôle interne

Les membres du personnel pouvant prendre des décisions d'engagement important au niveau du département Banque des Marchés.

b) Tenant compte de la spécificité des missions accordées à Spuerkeess par sa loi organique de 1989 et de son statut d'établissement public autonome, la Banque a opté pour la mise en place de la structure de rémunération suivante pour l'ensemble du Personnel de la Banque :

la rémunération fixe ainsi que l'octroi de rémunérations variables à un membre du Personnel ne sont pas liées à des critères financiers quantitatifs de performance, ni au niveau individuel, ni au niveau collectif,

ces rémunérations ne sont pas structurées de façon à agir comme incitation à un comportement ayant des impacts sur la situation financière de la Banque ou sur son profil risque,

de par son statut découlant de la loi organique de 1989, Spuerkeess n'est pas autorisée à émettre des actions négociées ou des instruments liés à des actions ou titres similaires avec objectif de servir de complément de rémunération fixe ou variable de son Personnel,

Spuerkeess ne prévoit pas de formules de rémunération directe ou différée du Personnel, dont le montant est basé directement ou indirectement sur la valeur d'actions ou d'instruments reflétant le capital de la Banque,

Sur base de l'article 34(2) de sa loi organique de 1989, la Banque verse aux membres de son personnel un supplément de pension de type Pilier I, c'est-à-dire de type « régime légal de pension » ; les contributions en « defined benefit » versées par Spuerkeess au « compartiment Spuerkeess » de l'association d'épargne-pension Compagnie Luxembourgeoise de Pension relèvent donc de cette obligation résultant de ladite loi organique de la Banque,

Spuerkeess ne prévoit pas de prestation de pension discrétionnaire additionnelle pour son personnel,

Spuerkeess n'accorde pas d'indemnités en lien avec une résiliation anticipée d'un contrat de travail (« good-bye package ») ou avec le rachat d'obligations résultant de contrats de travail antérieurs (« welcome package ») d'un nouvel employé,

la politique de rémunération garantit une neutralité absolue d'un point de vue du genre ou de toute autre caractéristique distinctive liée notamment à l'orientation sexuelle, à la croyance religieuse, la nationalité ainsi que l'origine ou l'appartenance ethnique.

Afin de garantir une gestion du risque saine et efficace et de ne pas encourager une prise de risque excédant l'appétit au risque de Spuerkeess tel que reflété dans le Risk Appetite Framework, l'octroi et le montant des suppléments de rémunération sont déconnectés de quelconques critères quantitatifs liés au résultat financier de Spuerkeess. Ils sont également indépendants de l'atteinte d'objectifs commerciaux ou financiers fixés individuellement, le cas échéant, par les supérieurs hiérarchiques et qu'une prise de risque supplémentaire, en ce compris en matière de durabilité, permettrait d'atteindre.

Les évaluations des performances individuelles des agents de la Banque prendront en compte, en fonction de leurs postes respectifs, notamment les éléments suivants : les compétences organisationnelles ;

les compétences sociales;

l'esprit d'analyse et de synthèse ;

l'assiduité au travail et la disponibilité ; et

la prise d'initiative.

Entrent ainsi en considération dans les appréciations individuelles des bénéficiaires des éléments liés au grade et au titre hiérarchique, respectivement à la fonction reflétant donc le niveau de l'expérience professionnelle du bénéficiaire, au suivi et contrôle des règles professionnelles, y compris le contrôle des risques liés à son activité, à la qualité du travail presté par le bénéficiaire tout au long d'un exercice ainsi qu'à ses compétences techniques, professionnelles et sociales.

Les composantes fixes et variables sont agencées de manière à ce que la composante fixe représente la part la plus importante de la rémunération totale du bénéficiaire ce qui assure la plus grande souplesse en matière de composante variable, notamment la possibilité pour Spuerkeess de n'en verser aucune.

Le Conseil d'administration, après avoir recueilli l'avis du Comité de nomination et de rémunération, est appelé à approuver une enveloppe globale à titre de rémunération variable.

Le Conseil d'administration veille à ce que l'attribution de la rémunération variable soit :

conforme à la stratégie, aux objectifs, aux valeurs et aux intérêts à long terme de Spuerkeess,

compatible avec les dispositions de la Loi Organique sur la rémunération du Personnel,

compatible avec l'adéquation des fonds propres aux besoins réglementaires et de bonne gestion de Spuerkeess, compatible avec les indicateurs du Risk Appetite Framework et les risques actuels et futurs encourus par Spuerkeess, et plus particulièrement les indicateurs de rentabilité, de liquidité, d'adéquation des fonds propres et d'évolution de son Produit Net Bancaire,

compatible avec les réglementations applicables aux politiques de rémunération saine,

compatible avec les orientations EBA en matière de gouvernance interne

Avant approbation de cette enveloppe globale, le Chief Risk Officer de la Banque est appelé à confirmer que l'enveloppe globale n'a pas d'impact négatif significatif sur les indicateurs RAF dans leur ensemble.

La politique de rémunération fait l'objet d'une révision annuelle. Celle-ci a été approuvée par le Comité d'Administration en date du 30 mars 2022.

Les modifications portaient notamment sur les aspects suivants :

ajoute des dispositions du règlement (UE) 2019/2088 du Parlement Européen et du Conseil sur la publication d'informations en matière de durabilité dans le secteur des services financiers.

ajoute d'un paragraphe portant sur la politique de rémunération qui garantit une neutralité absolue d'un point de vue du genre ou de toute autre caractéristique distinctive liée notamment à l'orientation sexuelle, à la croyance religieuse, la nationalité ainsi que l'origine ou l'appartenance ethnique.

c) La politique de rémunération décrite ci-avant s'applique également aux agents considérés comme étant des preneurs de risques matériels. Les suppléments de rémunération des preneurs de risques matériels, en ce compris les responsables de fonctions de contrôle interne, ne dépendent pas des performances spécifiques de Spuerkeess ou des domaines d'activité contrôlés.

La Banque n'a pas recours à des distributeurs ou des agents liés pour procéder à la distribution de ses produits et services.

Le Conseil d'administration délègue sous sa responsabilité, et dans le respect des lignes directrices arrêtées dans la présente politique de rémunération, à son Comité de nomination et de rémunération :

la détermination de la rémunération variable attribuée, le cas échéant, aux membres du Comité de direction,

sur base de proposition du Comité de direction, la fixation de l'enveloppe globale de la rémunération variable à accorder aux preneurs de risques matériels

de statuer sur les rémunérations variables à accorder, le cas échéant et sur proposition du Comité de direction, aux responsables des trois fonctions de contrôle interne.

- d) La part de la rémunération variable de l'ensemble du personnel s'élève à 5,15% de la rémunération totale.
- e) La loi organique de Spuerkeess permet d'allouer des indemnités pour travaux extraordinaires inhérents à des sujétions spéciales (article 35), respectivement des suppléments de rémunération pour responsabilités

commerciales importantes exigeant des qualifications bancaires spéciales (article 33), mais ces indemnités et suppléments sont :

- soumis à l'approbation du Conseil d'administration de la Banque et du Gouvernement en Conseil (article 35), respectivement du Conseil d'administration de la Banque (article 33) sur proposition du Comité de nomination et de rémunération;
- indépendants du niveau de risque pris par l'agent individuel; les critères d'attribution ne tiennent ainsi pas compte d'éléments quantitatifs en relation avec le résultat de la Banque et n'incitent pas les agents à prendre un risque, minimiser un risque ou faire obstruction à la prise en compte d'un risque et à la mise en place de mesures de mitigation;
- liés à la situation bénéficiaire de l'ensemble de la Banque.

Toute rémunération variable n'est payée qu'à condition que son paiement soit soutenable et justifiée eu égard aux performances de Spuerkeess et des agents concernés. Toute rémunération variable est payée directement aux personnes concernées et sans utilisation de structures intermédiaires éventuelles, de dividendes ou versements similaires.

f) Vu le modèle de gouvernance spécifique établi par la loi organique sur Spuerkeess, les agents sont rémunérés quasi exclusivement par des rémunérations fixes dont le barème suit le tableau applicable à la Fonction Publique luxembourgeoise.

Vu que la rémunération variable est payée directement aux personnes concernées et sans utilisation de structures intermédiaires éventuelles, de dividendes ou versements similaires, il n'y a aucune exigence en matière de détention de capital à imposer (cf. point e).

- g) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.
- h) Ce point ne s'applique pas à Spuerkeess.
- i) La banque ne bénéficie pas d'une dérogation au titre de l'article 94, paragraphe 3 de la directive CRD conformément à l'article 450, paragraphe 1, point k), du règlement CRR.
- j) Les informations en rapport avec la rémunération des organes de direction et d'administration sont reprises à la note 4.28.3 des comptes annuels.

<u>Rémunér</u>	rations octroyées pou	ur l'exercice financier (EU REM1)	a	b	c	d
au 31.12. en EUR ²			Organe de direction- Fonction de surveillance	Organe de direction- Fonction de gestion	Autes membres de la direction générale	Autes membres du personnel identifiés
1		Nombre de membres du personnel identifiés	10	5	0	43
2		Rémunération fixe totale	540.000,0	935.643,4	0,0	6.801.864,5
3		Dont : en numéraire	540.000,0	935.643,4	0,0	6.801.864,5
4		(Sans objet dans l'UE)				
EU-4a		Dont : actions ou droits de propriété équivalents	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Rémunération fixe	Dont: instruments liés à des actions ou				
		instruments non numéraires équivalents	0,0	0,0	0,0	0,0
EU-5x		Dont: autres instruments	0,0	0,0	0,0	0,0
6		(Sans objet dans l'UE)				
7		Dont: autres formes	0,0	0,0	0,0	0,0
8		(Sans objet dans l'UE)				
9		Nombre de membres du personnel identifiés	0,0	0,0	0,0	43,0
10		Rémunération variable totale	0,0	0,0	0,0	1.408.025,2
11		Dont : en numéraire	0,0	0,0	0,0	1.408.025,2
12		Dont : différée	0,0	0,0	0,0	0,0
EU-13 a		Dont : actions ou droits de propriété équivalents	0,0	0,0	0,0	0,0
EU-14 a		Dont : différée	0,0	0,0	0,0	0,0
EU-13b	Rémunération	Dont : instruments liés à des actions ou instruments	}			
	variable	non numéraires équivalents	0,0	0,0	0,0	
EU-14b		Dont : différée	0,0	0,0	0,0	0,0
EU-14x		Dont: autres instruments	0,0	0,0	0,0	0,0
EU-14y		Dont: différée	0,0	0,0	0,0	0,0
15		Dont: autres formes	0,0	0,0	0,0	0,0
16		Dont: différée	0,0	0,0	0,0	0,0
17	Rémunération totale (2 + 10)		540.000,0	935.643,4	0,0	8.209.889,7

Versements spéciaux aux membres du personnel dont les activités professionnelles ont une incidence significative sur le profil de risque de l'établissement (personnel identifié) (EU REM2)

		a b	C	d
au 31.12.2022 en EUR 1.000	Organe de direction- Fonction de surveillance	Organe de direction- Fonction de gestion	Autes membres de la direction générale	Autes membres du personnel identifiés
Rémunérations variables garanties octroyées				
1 Rémunérations variables garanties octroyées - Nombre de membres du personnel identifiés	0,0	0,0	0,0	0,0
2 Rémunérations variables garanties octroyées - Montant total	0,0	0,0	0,0	0,0
3 Dont rémunérations variables garanties octroyées qui ont été versées au cours de				
l'exercice et qui ne sont pas prises en compte dans le plafonnement des primes	0,0	0,0	0,0	0,0
Indemnités de départ octroyées au cours des périodes antérieures qui ont été versée	es			
au cours de l'exercice				
4 Indemnités de départ octroyées au cours des périodes antérieures qui ont été versées				
au cours de l'exercice - Nombre de membres du personnel identifiés	0,0	0,0	0,0	0,0
5 Indemnités de départ octroyées au cours des périodes antérieures qui ont été versées				
au cours de l'exercice - Montant total	0,0	0,0	0,0	0,0
Indemnités de départ octroyées au cours de l'exercice				
6 Indemnités de départ octroyées au cours de l'exercice - Nombre de membres du personne	l identifiés 0,0	0,0	0,0	0,0
7 Indemnités de départ octroyées au cours de l'exercice - Montant total	0,0	0,0	0,0	0,0
8 Dont versées au cours de l'exercice	0,0	0,0	0,0	0,0
9 Dont différées	0,0	0,0	0,0	0,0
10 Dont indemnités de départ versées au cours de l'exercice qui ne sont pas prises en com	npte dans			
le plafonnement des primes	0,0	0,0	0,0	0,0
11 Dont indemnités les plus élevées octroyées à une seule personne	0,0	0,0	0,0	0,0

Rémunérations différées (EU REM3)

	а	b	c	d	е	f	EU - g	EU - h
Rémunérations différées et retenues	Montant total des rémunérations	Dont devenant acquises au cours de	Dont devenant acquises au cours des	Montant de l'ajustement en fonction	Montant de l'ajustement en fonction	Montant total de l'ajustement au cours	Montant total des rémunérations	Montant total des rémunérations
Remunerations differees et retenues								différées octroyées au titre de
								périodes de performance
								antérieures qui sont devenues
								acquises mais font l'objet de
au 31.12.2022 en EUR 1.000								périodes de rétention
Organe de direction - Fonction de surveillance	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2 En numéraire	0,0	0,0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3 Actions ou droits de propriété équivalents"	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Instruments liés à des actions ou instruments non nur		0,0	0,0	0.0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 Autres instruments	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6 Autres formes		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7 Organe de direction - Fonction de gestion	0,0							
8 En numéraire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9 Actions ou droits de propriété équivalents"	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10 Instruments liés à des actions ou instruments non nur		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11 Autres instruments	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12 Autres formes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13 Autres membres de la direction générale	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14 En numéraire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15 Actions ou droits de propriété équivalents"	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16 Instruments liés à des actions ou instruments non nur	néraires équivalents 0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Autres instruments	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18 Autres formes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19 Autres membres du personnel identifiés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20 En numéraire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21 Actions ou droits de propriété équivalents"	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22 Instruments liés à des actions ou instruments non nur	néraires équivalents 0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23 Autres instruments	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24 Autres formes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25 Montant total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Rémunérations de 1 million d'EUR ou plus par exercice (EU REM4)

1 de 1 000 000 à moins de 1 500 000 0 0 2 de 1 500 000 à moins de 2 000 000 3 de 2 000 000 à moins de 2 500 000 0 4 de 2 500 000 à moins de 3 000 000 0 5 de 3 000 000 à moins de 3 500 000 0 0 6 de 3 500 000 à moins de 4 000 000 7 de 4 000 000 à moins de 4 500 000 0 8 de 4 500 000 à moins de 5 000 000 0 9 de 5 000 000 à moins de 6 000 000 0 10 de 6 000 000 à moins de 7 000 000 0 11 de 7 000 000 à moins de 8 000 000

_

Informations sur les rémunérations des membres du personnel dont les activités professionnelles ont une incidence significative sur le profil de risque de l'établissement (personnel identifié) (EU REM5)

	а	b	С	d	е	f	g	h	i	j
au 31.12.2022										
en EUR 1.000										
Nombre total de membres du personnel identifiés										
2 Dont : membres de l'organe de direction	10	5	15							
3 Dont : autres membres de la direction générale				0	0	0	0	0	0	
4 Dont : autres membres du personnel identifiés				0	6	0	33	4	0	
5 Rémunération totale des membres du personnel identifiés	540.000,0	935.643,4	1.475.643,4	0,0	1.275.097,4	0,0	6.204.605,8	730.186,5	0,0	
6 Dont : rémunération variable	0,0	0,0	0,0	0,0	252.953,5	0,0	1.015.340,9	139.730,8	0,0	
7 Dont : rémunération fixe	540.000,0	935.643,4	1.475.643,4	0,0	1.022.143,8	0,0	5.189.264,9	590.455,7	0,0	

Représentation des effectifs de sexe différent par quartile du niveau de rémunération (EU REM 6)

au 31.12.2022 en %	а	b	С	d
Représentation des effectifs masculins et féminins dans chaque quartile du niveau de rémunération	Pourcentage d'effectifs masculins sur l'ensemble du personnel	Pourcentage d'effectifs féminins sur l'ensemble du personnel	Pourcentage du personnel identifié masculin sur l'ensemble du personnel identifié	Pourcentage du personnel identifié féminin sur l'ensemble du personnel identifié
1 Quartile 1 (inférieur)	12,42%	12,60%	0,00%	0,00%
2 Quartile 2 (inférieur à moyen)	12,36%	12,66%	0,00%	0,00%
3 Quartile 3 (moyen à supérieur)	15,19%	9,83%	0,00%	0,00%
4 Quartile 4 (supérieur)	19,17%	5,79%	85,42%	14,58%
5 Effectif total/personnel identifié	59,13%	40,87%	85,42%	14,58%

Le pourcentage d'effectifs masculins est plus important que celui des effectifs féminins.

Ceci vaut d'autant plus pour le pourcentage du personnel identifié comme ayant une incidence significative sur le profil de risque de l'établissement sur l'ensemble du personnel ainsi identifié.

Ecart de rémunération entre les femmes et les hommes sur base de la rémunération brute globale (REM 7)

au 31.12.2022 en %		a	b	c d
Niveau de rémunération annuelle brute globale				
			du personnel identifié sur la	du personnel identifié sur la
	rémunération médiane			
			médiane	
Quartile 1 (inférieur)		-5,63% -	3,83%	S.O S.O.
Quartile 2 (inférieur à moyen)		-0,13%	0,10%	S.O. S.O.
Quartile 3 (moyen à supérieur)		0,83%	1,14%	S.O S.O.
Quartile 4 (supérieur)		5,66%	5,08% 2,4	5% 7,34%
Effectif total/personnel identifié		12,93%	11,61% 2,4	5% 7,34%

Nous observons un écart de rémunération entre les femmes et les hommes. Cet écart s'explique essentiellement par le fait que plus de femmes exercent un travail à temps partiel et moins de femmes occupent des postes à responsabilité dans les carrières supérieures.

Les grilles de salaires sont identiques pour les femmes et les hommes et ne sont pas à l'origine des écarts constatés.



19 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES ACTIFS GREVES ET LES ACTIFS NON GREVES

Actifs grevés et actifs non grevés (EU AE1)

au 31.12.2022 en EUR 1.000		Valeu	ır comptable des actifs grevés	Juste valeur o	les actifs grevés	Valeur comp	ntable des actifs non grevés	Juste v	aleur des actifs non grevés
									dont EHQLA et HQLA
		010	035	040	055	060	085	090	105
010	Actifs de l'établissement publiant								
	les informations	5.309.430,8	1.775.307,5			52.538.043,9	18.373.576,0		
030	Instruments de capitaux propres	0,0	0,0	0,0	0,0	1.983.726,9	38.987,9	1.983.726,9	38.987,9
040	Titres de créance	3.973.165,1	1.775.307,5	3.905.007,4	1.729.123,9	9.965.087,7	7.780.235,9	9.874.501,4	7.710.129,8
050	dont : obligations garanties	365.091,5	324.938,2	337.681,5	300.082,6	2.542.110,0	2.393.226,5	2.453.297,4	2.310.874,1
060	dont: titrisations	18.634,5	0,0	18.818,9	0,0	27.716,4	0,0	28.713,4	0,0
070	dont : émis par des administrations								
	publiques	720.406,7	329.326,8	712.473,0	324.149,3	2.210.016,8	2.386.879,1	2.221.820,6	2.387.756,0
080	dont : émis par des sociétés								
	financières	1.767.683,9	421.090,5	1.714.343,5	395.949,9	5.779.397,0	3.589.244,7	5.690.195,7	3.519.338,5
090	dont : émis par des sociétés non								
	financières	1.364.800,0	1.132.526,0	1.344.084,5	1.113.161,0	2.184.190,4	1.647.844,4	2.150.729,3	1.619.717,7
120	Autres actifs	1.385.565,2	0,0			39.667.056,5	10.559.357,8		

Sûretés reçues et propres titres de créance émis (EU AE2)

Non grevé

Sûretés reçues au 31.12.2022 en EUR 1.000		reçues ou des	s sûretés grevées propres titres de ance grevés émis	ou des propres	es sûretés reçues titres de créance uvant être grevés
		010	035	040	065
130	Sûretés reçues par l'établissement publiant les				
	informations	10.017,0	10.017,0	404.099,5	109.717,5
140	Prêts à vue	0,0	0,0	0,0	0,0
150	Instruments de capitaux propres	0,0	0,0	0,0	0,0
160	Titres de créance	10.017,0	10.017,0	404.099,5	109.717,5
170	dont : obligations garanties	0,0	0,0	93.260,0	93.260,0
180	dont: titrisations	0,0	0,0	0,0	0,0
190	dont : émis par des administrations publiques	0,0	0,0	24.966,2	3.424,1
200	dont : émis par des sociétés financières	6.029,9	973,0	266.196,5	69.573,3
210	dont : émis par des sociétés non financières	10.017,0	10.017,0	84.556,3	42.184,6
220	Prêts et avances autres que prêts à vue	0,0	0,0	0,0	0,0
230	Autres sûretés reçues	0,0	0,0	0,0	0,0
240	Propres titres de créance émis autres que				
	propres obligations garanties ou titrisations	0,0	0,0	0,0	0,0
245	Propres obligations garanties et titrisations				
	émises et non encore données en nantissement			0,0	0,0
250	TOTAL SÛRETÉS REÇUES ET PROPRES TITRES				
	DE CRÉANCE ÉMIS	5.331.277,1	1.792.786,4		

Sources des charges grevant les actifs (EU AE3)

au 31.12.2022 en EUR 1.000	Passifs correspondants, passifs éventuels ou titres prêtés	Actifs, sûretés reçues et propres titres de créance émis, autres qu'obligations garanties et titrisations, grevés
	010	030

010 Valeur comptable de passifs financiers sélectionnés

4.483.625,4 4.923.965,6

19 PUBLICATION D'INFORMATIONS SUR LES ACTIES GREVES ET LES ACTIES NON GREVES

Informations descriptives complémentaires (EU AE4)

- (a) Les différences en lien avec le périmètre de consolidation sont décrites en détail au point EU LIA. Les informations sur les actifs grevés « asset encumbrance » et les actifs non grevés requises suivant l'article 443 de la CRR (EBA / GL/2014/03) ont été transposées dans le règlement d'exécution (UE) 2015/79. Les montants déclarés correspondent aux valeurs médianes trimestrielles mobiles calculées par interpolation sur les douze derniers mois tel que prévu au paragraphe 1 de l'Annexe II du règlement EU 2017/2295.
- b) Un actif est considéré comme grevé s'il a été donné en nantissement ou s'il sert à garantir ou sécuriser une transaction et qu'il ne peut pas être retiré librement. Le niveau de créances grevées varie en fonction de la typologie des créances.

Les charges grevant les tableaux EU AE1 et EU EA2 concernent principalement les opérations de TLTRO, les opérations de securities lending et de mise en pension auprès de la BCL.

Les autres actifs repris dans le tableau EU AE1 (ligne 120) concernent principalement des opérations de dérivés et de mise en pension sur des prêts en gage auprès de la BCL.

La valeur comptable des passifs financiers sélectionnés dans le tableau EU AE3 (ligne 010) renseigne la valeur comptable des passifs associés aux actifs grevés.

5,3% des actifs de Spuerkeess sont des actifs grevés et 94,7% sont des actifs non grevés (voir tableau EU AE1 colonnes 010 et 060).



Introduction:

Conformément aux exigences de l'article 449a du règlement (UE) n 575/2013, Spuerkeess publie des informations en matière de gestion des risques ESG (Environnemental, Social, Gouvernance) et fournit des informations qualitatives en relation avec les risques ESG et quantitatives en relation avec les risques climatiques portant sur l'exercice 2022.

La structure de la présente partie du Pilier III dédiée aux risques ESG est la suivante :

Chapitre I : Informations qualitatives sur le risque environnemental

Sous-Chapitre I : Stratégie et processus d'entreprise

Sous-Chapitre II: Gouvernance

Sous-Chapitre III: Gestion des Risques (Risk Management)

Chapitre II: Informations qualitatives sur le risque social

Sous-Chapitre I : Stratégie et processus d'entreprise

Sous-Chapitre II: Gouvernance

Sous-Chapitre III : Gestion des Risques (Risk Management)

Chapitre III : Informations qualitatives sur le risque de gouvernance

Sous-Chapitre I: Gouvernance

Sous-Chapitre II: Gestion des Risques (Risk Management)

Chapitre IV : Informations quantitatives sur le risque environnemental

Introduction: Description succincte des tableaux

Template 1 : Qualité des crédits par secteur

Template 2 : Crédits collatéralisés par des biens immobiliers

Template 4 : Exposition de la banque vis-à-vis des 20 plus gros pollueurs

Template 5.1: Expositions sujettes aux risques physiques -

À Luxembourg

Template 5.2: Expositions sujettes aux risques physiques -

Dans le reste du monde

Template 10 : Autres actions d'atténuation du changement

climatique

À côté du présent rapport, Spuerkeess va publier fin avril 2023 les rapports « Sustainable Development Report » et « Net Zero Climate Target Report »

CHAPITRE I : Informations qualitatives sur le risque environnemental (QUEST. 1)

Corporate operations:

Dans le cadre de son fonctionnement opérationnel, Spuerkeess a adopté la méthodologie du « Bilan Carbone » depuis 2020 pour mesurer et suivre ses efforts de décarbonisation des activités liées à son fonctionnement opérationnel.

À périmètre constant, les émissions CO2e (Scope 1,2&3) absolues annuelles ont été réduites en 2022 de 9% par rapport à 2021.

Les éléments ayant contribué principalement à cette réduction ont été les émissions liées aux combustibles (Scope 1 « Emissions due to the combustion of natural gas ») ainsi que les émissions relatives aux Consommables (Scope 3 « Emissions due to products and services purchased »).

À noter que depuis 2008 (notre baseline pour les émissions scope 1&2), nos efforts de décarbonisation ont été importants de manière à faire reculer les émissions Scope 1 & 2 à hauteur de 49%.

Objectif 2025 : La Banque s'est fixé un objectif de réduction additionnel de 10% de son intensité carbone (tonnes CO2e / ETP).

L'intensité carbone telle que déterminée équivaut à 1,17 t CO2e / ETP en 2022 et devra passer à 1,05 t CO2e / ETP en 2025.

Les sous-chapitres suivants vont expliquer comment Spuerkeess gère les risques climatiques et environnementaux principalement en relation avec ses activités bancaires (« Banking Activities »).

Alors que des efforts significatifs ont été réalisés depuis les 3 dernières années dans ce domaine, nous nous trouvons au début d'un processus de Change plus profond impliquant l'intégration tant de nouvelles compétences que l'élaboration et l'analyse de nouvelles données qui ne relèvent pas directement du métier bancaire.

Sous-Chapitre I : Stratégie et processus d'entreprise

a) Intégration des facteurs et risques environnementaux dans la stratégie de la Banque

La Banque décrit sous ce point comment elle tient compte des facteurs et risques environnementaux s'appliquant à son environnement concurrentiel, son modèle d'affaire, sa stratégie et la planification financière.

Une analyse du paysage concurrentiel en matière d'ESG a été entreprise en 2022 et sera renouvelée début 2024. Elle permet de comparer l'offre de la Banque en termes de produits et de services durables à celle de ses concurrents. Elle analyse également les éléments des rapports de développement durable de la Banque en termes de conformité avec la règlementation et de transparence. L'analyse compare aussi l'éventail des indicateurs communiqués concernant les principaux risques ESG par la Banque avec ses concurrents dans une perspective de challenge de son propre cadre de gouvernance.

ESG comme pilier transversal de la stratégie de la Banque : la stratégie ESG fait partie intégrante du plan stratégique "Spuerkeess 2025" de la Banque. Concrètement, il s'agit de l'un des piliers fondamentaux de la stratégie, qui est transversal aux piliers opérationnels (Commercial, Digitalisation, Data

Management, RH, ...).

Prise en compte des aspects et risques ESG lors de la création d'un nouveau produit/service : pour tout projet de création ou de modification d'un produit ou service, une procédure d'approbation nouveau produit est déclenchée, permettant de vérifier entre autres que les aspects et risques ESG sont pris en compte dans l'implémentation du produit ou service.

Réalisation du test de résistance climatique de la BCE: la banque a participé en 2022 à ce test de résistance qui avait pour but de mettre à l'épreuve la résilience du modèle économique des activités bancaires sur base de scénarios climatiques à court, moyen et long terme. Les conclusions du test de résistance climatique de la BCE étaient que Spuerkeess est moins exposée au risque climatique que la majorité des autres banques du peer-group établi par la BCE.

Intégration des risques environnementaux dans le « Risk Appetite Framework » : la Banque a défini des indicateurs clés de performance stratégiques, dont le Green Asset Ratio (GAR) et le ratio Banking Book Taxonomy alignment ratio (BTAR) sur le portefeuille obligataire de la Banque afin d'évaluer et de gérer les risques liés à l'environnement.

Intégration d'avis d'experts et d'éclairages scientifiques dans nos prises de décision : la Banque collabore avec des experts et groupes de scientifiques en matière ESG dans la définition de scénarios permettant d'anticiper l'impact climatique sur l'environnement commercial, le modèle d'affaires et la stratégie de la Banque :

1) Collaboration avec **LISER** (Luxembourg Institute of Socio-Economic Research): cette collaboration consiste à établir des modèles macro-économiques, micro-économiques et sociaux pour le Luxembourg et à analyser l'impact des scénarios climatiques sur les variables à court, moyen et long terme.

<u>L'approche macro-économique</u> consiste à comprendre l'impact des facteurs et des risques environnementaux sur l'environnement commercial par le biais d'une analyse de la chaîne de valeur (analyse de double matérialité). Dans cette approche, les variables prises en compte sont par exemple l'emploi, le pouvoir d'achat, le développement des secteurs industriels, le sentiment de marché. La méthodologie est décrite comme suit :

- Identifier les industries et secteurs clés au sein de l'activité de prêt ;
- Déterminer les chaînes d'approvisionnement et d'investissement de ces industries et secteurs clés ;
- Associer les modèles et politiques climatiques de pointe aux chaînes d'approvisionnement et d'investissement, en mettant l'accent sur le Luxembourg et la Grande Région ;
- Identifier et répartir les dimensions de risque concernant l'exposition au risque de transition ;
- Associer les risques identifiés à leur probabilité de survenance et à leur horizon temporel.

L'approche micro-économique consiste à contrôler la durabilité du modèle économique de la Banque sur différents horizons temporels en analysant l'impact des variables susmentionnées sur les lignes d'activité et les revenus de Spuerkeess. La méthodologie est la suivante :

- (a) Analyser en détail les dépendances, la complexité et la profondeur du portefeuille de prêts de la Banque et des dépôts des particuliers ;
- (b) Identifier et distinguer les éléments clés des chaînes de valeur/d'investissement qui alimenteront le modèle et les différents scénarios sur différents horizons temporels;
- (c) Réaliser une documentation transparente concernant les hypothèses sur lesquelles le modèle et les scénarios sont établis.

Les résultats de l'analyse sont attendus pour Q4 2023. Ils permettront de mieux comprendre les impacts sur le modèle d'affaires de Spuerkeess.

2) Collaboration avec **LIST** (Luxembourg Institute of Science and Technology): cette collaboration vise à évaluer et à estimer l'impact potentiel des phénomènes climatiques (inondations et sécheresses) à court, moyen et long terme sur les activités de Spuerkeess (portefeuille de prêts au logement) ainsi que l'application des scénarios climatiques RCP (Representative Concentration Pathway) sur le Luxembourg. Des résultats définitifs couvrant les différents horizons de temps sont attendus pour Q1 2025.

Sur base d'une première analyse du LIST, Spuerkeess a conclu qu'elle ne devra pas faire face à d'importants impacts financiers provenant de changements climatiques dans le court terme (<= 3 ans). Les résultats de l'analyse en question ont été intégrés dans le plan stratégique 2025 de Spuerkeess et dans l'exercice de budgétisation.

Intégration des facteurs environnementaux dans la planification financière et allocation du capital : le résultat des analyses qui sont menées avec LIST et LISER permettront d'évaluer les potentiels impacts financiers devant être pris en compte dans la planification budgétaire et dans l'allocation du capital. Il s'agit d'un élément essentiel pour gérer de manière adéquate les risques environnementaux.

Conclusion

En fonction du résultat des démarches précitées, Spuerkeess tiendra compte de l'impact des facteurs et des risques climatiques et environnementaux sur son environnement commercial, son modèle d'affaires et sa stratégie, dressera un plan d'action et d'atténuation des risques et définira des objectifs mesurables qui seront transposés dans sa planification financière et suivis par des indicateurs clés de performance (KPI).

b) Évaluation et traitement du risque environnemental

La Banque décrit sous ce point quelles sont les méthodes d'évaluation des risques de <u>transition</u> et <u>physiques</u> qu'elle applique ainsi que les objectifs qu'elle fixe pour réduire ces risques.

Risques de transition

EVALUATION DU RISQUE:

Matrice de segmentation sectorielle du risque de transition :

il s'agit d'une matrice qui a été développée par l'UNEP FI et une quarantaine de ses banques adhérentes et que la Banque a appliquée aux expositions sectorielles du bilan annuel 2021. L'application de ce modèle a apporté une première compréhension du risque de transition relatif à nos actifs bilantaires.

Principales métriques utilisées depuis 2022: la Banque s'est dotée de KPI comme le GAR (« Green Asset Ratio »), BTAR (« Banking Book Taxonomy Alignment Ratio »), les émissions de gaz à effet de serre (GES) et l'intensité carbone (financière et physique).

Calcul des émissions de GES financées selon la méthodologie

PCAF: pour calculer les émissions de GES financées, désignées aussi comme les émissions Scope 3 de la Banque, Spuerkeess applique la norme internationale "Global GHG Accounting & Reporting Standard" de l'organisation non gouvernementale « Partnership for Carbon Accounting Financials » (PCAF). Les conclusions au 31/12/2022 sont les suivantes:

- En date du 31/12/2022, le calcul PCAF est appliqué à 96 % (EUR 23.529 mio ou 41% du total bilan) des expositions « climate relevant » de Spuerkeess. Le terme « climate relevant » est utilisé par la suite dans le document en référence aux expositions bilantaires appartenant aux code NACE A-H & L tel que défini par le Règlement UE 2020/1818.

Cela correspond aux classes d'actifs suivants :

- prêts au logement résidentiels,
- obligations Corporate du portefeuille propre de la Banque,
- prêts aux entreprises et
- participations dans des entreprises.

- Sur base de méthodes de calcul conformes à la méthodologie PCAF, Spuerkeess a établi un bilan carbone des activités bancaires « climate relevant », servant comme base à la fixation d'objectifs en vue d'une transition vers la neutralité carbone.

FIXATION DES OBJECTIFS

Détermination d'objectifs sous la NZBA (« Net Zero Banking

Alliance »): En tant que signataire de la NZBA, Spuerkeess a pris l'engagement d'atteindre la neutralité carbone d'ici 2050 (ou avant) et de définir des objectifs scientifiques intermédiaires (2030) alignés sur l'accord de Paris avec une priorité aux actifs sectoriels « high intensive » parmi les actifs « climate relevant ».

Conformément aux exigences de la NZBA, Spuerkeess identifie ces expositions sectorielles ou d'activités en fonction de leurs émissions de GES, de leur intensité GES et/ou de leur exposition financière (ci-après les secteurs/activités « high intensive »).

Les classes d'actifs et les secteurs « high intensive » (à fortes émissions CO2e) , pour lesquels des objectifs intermédiaires 2030 ont été fixés, sont les suivants :

- participations dans des entreprises : secteur de l'aviation ;
- obligations du portefeuille propre de la Banque: secteurs du pétrole et gaz, production d'électricité et automobile ;
- prêts au logement résidentiels.

Détermination d'objectifs pour le Portefeuille obligataire Corporate de la Banque :

Une approche combinée a été retenue pour fixer des objectifs permettant de couvrir la totalité du Portefeuille obligataire Corporate et non seulement les émetteurs « high climate intensive ».

- (1) Spuerkeess a défini pour 2030 un objectif moyen de réduction de 50 % (par rapport à la baseline 2020) de <u>l'intensité carbone financière</u> (t CO2e / CHIDA en mio eur) sur les expositions du portefeuille obligataire Corporate.
- (2) Dans le contexte de sa conformité avec NZBA (voir ci-dessus), Spuerkeess a défini des objectifs sectoriels de décarbonisation alignés sur l'Accord de Paris pour les secteurs à forte intensité carbone :

secteurs du pétrole et gaz, production d'électricité et automobile ;

En matière de trajectoire de transition Spuerkeess a choisi les scénarios de l'Agence Internationale de l'Energie (AIE), afin de définir des objectifs sectoriels de décarbonisation fondés sur les intensités carbone physiques. Ces informations sont publiées dans le rapport « Net Zero Climate Target Report 2022 » sur notre site internet.

(3) BTAR pour le portefeuille obligataire de la Banque : Spuerkeess s'est fixé comme objectif d'aligner à la taxonomie européenne un pourcentage supérieur de 10% de sa nouvelle production annuelle (« BTAR flow »). L'objectif étant d'atteindre un BTAR (« stock ») de 10% à l'horizon 2026.

Conformité à la taxonomie européenne (critère d'éligibilité des actifs) :

Il en ressort que EUR 17.288 mio de nos actifs bilantaires au 31/12/2022 sont éligibles suivant application de l'article 8 de l'acte délégué de la réglementation EU 2020/852. Ceci correspond à un taux d'éligibilité de 30% du total bilan au 31/12/2022.

Le total des actifs éligibles à la taxonomie comprend les types d'actifs suivants : les prêts hypothécaires, les prêts de rénovations énergétiques, les prêts automobiles ainsi que notre portefeuille d'obligations (« Financial and non-financial undertakings »).

L'éligibilité de notre portefeuille d'obligations a été déterminée sur base de données publiques disponibles et collectées par notre fournisseur de données ESG.

(Figures in	EUR)*	Taxonomy eligible	Taxonomy non eligible	% coverage (over total assets)
Art 10 2a	Total Assets	17.287.930.088	39.727.251.780	69,68%
	of which trading portfolio and on			
	demand inter-bank loans in total assets		1.218.055.850	2,14%
2b	Total exposure to central governments,			
	central banks and supranational issuers		14.848.924.970	26,04%
	of which exposure belongs to			
	central governments		4.214.046.842	7,39%
	of which exposure belongs to			
	central banks		9.795.351.659	17,18%
	of which exposure belongs to			
	supranational issuers		839.526.469	1,47%
	Total exposure to derivatives		1.594.619.859	2,80%
2c	Total exposure to non-NFRD companies		11.565.701.323	20,29%

^{*} Gross carrying amount before recognition of provisions and impairement.

Risques physiques

EVALUATION DU RISQUE

Modèles basés sur le plan de gestion des risques d'inondation réalisé par le service de l'Hydrologie de l'Administration de la Gestion de l'Eau appliqués au portefeuille de prêts au logement de la Banque : la méthodologie a été mise en œuvre selon les étapes suivantes :

- Identification des données de localisation géographique des collatéraux de la Banque ;
- Détermination du risque d'inondation grâce à l'utilisation des cartes des risques de crues élaborées par le service d'administration de la gestion de l'eau et disponibles sur data.public.lu. Il existe quatre types de risque : crues décennales, centennales, crues extrêmes;
- Consolidation de cette évaluation à l'échelle du portefeuille afin d'évaluer l'exposition totale au risque d'inondation.

Cette méthodologie permet de classifier les bâtiments financés en fonction des différents types de zones d'inondation. Sur base de résultats obtenus, Spuerkeess détermine s'il y a ou non un impact sur le modèle d'affaires et/ou la stratégie. Les conclusions de cette méthodologie nous permettent de

déterminer le nombre et les expositions existantes sur les bâtiments financés situés dans des zones inondables identifiées.

Modèles basés sur des scénarios climatiques par le LIST pour déterminer les risques d'inondation pour le portefeuille des prêts au logement : en collaboration avec le LIST, Spuerkeess définira des scénarios climatiques à court, moyen et long terme afin de mesurer le degré de vulnérabilité des actifs des clients face aux risques d'inondation.

Risques de réputation

Afin de réduire le risque de réputation dans un contexte de sensibilisation croissante des clients et des investisseurs aux enjeux ESG, Spuerkeess accorde une grande attention à la transparence. Le degré de transparence de la Banque concernant ses engagements ESG se reflète dans son rapport annuel de développement durable, dans lequel sont communiqués de nombreux indicateurs comparés à ceux de ses concurrents. En vue d'éviter des reproches de représentations de « green-washing », Spuerkeess applique uniquement des critères respectivement indicateurs définis selon des normes et/ou référentiels officiels nationaux, européens ou internationaux.

Conclusion

La définition et le suivi d'indicateurs de risque (KRI) permettra d'évaluer ces risques (de transition, physiques, de réputation) et de les mitiger en fixant des objectifs précis.

c) Activités d'investissement et objectifs vers des activités alignées sur la taxonomie européenne

Activités d'investissement et de financement actuelles :

- financement de projets durables et éligibles à la taxonomie européenne c'est-à-dire de véhicules électriques, de projets et innovations visant à développer l'énergie renouvelable (installations photovoltaïques, panneaux solaires, ...) et les sources d'énergie propres et performantes (parcs éoliens, ...), conformes aux « critères de contribution substantiels » de la taxonomie européenne;
- financement de logements durables et énergétiquement efficients (c'est-à-dire ayant les classes de performance énergétique B, A ou A+) et financement de projets de rénovation durables et énergétiques, permettant aux clients d'améliorer la classe énergétique de leur logement. Grâce à ces financements, la moyenne des classes de performance énergétique de notre portefeuille de prêts immobilier s'améliorera de manière progressive;
- rendre progressivement les **investissements** plus « verts » : réduction progressive de 50% de l'intensité carbone financière moyenne du portefeuille d'obligations propre de la Banque d'ici 2030.

Approche « NZBA » (Net Zero Banking Alliance) à mettre en place pour s'aligner progressivement sur l'Accord de Paris

Un plan d'atténuation du risque de transition des secteurs/ activités à fortes émissions sera défini en Q4 2023 pour combler l'écart d'alignement sur l'accord de Paris de ces secteurs/activités. Ce plan devra être coordonné dans le cadre de la stratégie de la banque car il adressera des aspects d'investissement, de désinvestissement ainsi que d'engagements avec diverses parties prenantes nécessaires pour atteindre les objectifs de décarbonisation que nous nous fixons dans le cadre de la NZBA.

Implémentation d'outils adéquats intégrant la dimension ESG et plus particulièrement la taxonomie européenne dans ses activités bancaires :

la Banque a mis en place des outils et travaille à l'implémentation de nouveaux outils visant à promouvoir les investissements alignés sur la taxonomie européenne, qui permettent à ses conseillers financiers d'évaluer la durabilité des financements de projets, en sensibilisant les clients au processus de transition vers la durabilité et en les orientant vers les meilleures options possibles pour assurer cette transition :

- (1) Green Eligibility Checker de la BEI: « Le Green Eligibility Checker vise à aider les intermédiaires financiers dans la sélection et l'instruction des investissements verts bénéficiant des produits intermédiés de financement par l'emprunt de la BEI ou d'autres sources de financement, ainsi que dans l'établissement des rapports sur ces investissements. [....] Les résultats du Green Checker renseignent les utilisateurs quant à la conformité des sousprojets avec i) les critères d'éligibilité verts de la BEI, ii) le principe de la « substantial contribution » de la taxonomie européenne et iii) l'impact vert des sous-projets ». (Source : www.greenchecker.eib.org).
- (2) La Banque travaille actuellement à l'implémentation d'un outil consistant à collecter les données nécessaires pour évaluer l'alignement des activités bancaires à la taxonomie européenne. Cet outil permettra à la Banque de promouvoir le financement d'activités alignées sur la taxonomie européenne et de mettre l'accent sur les objectifs environnementaux.

d) Politiques et procédures d'engagement des contreparties

d1) Politiques et procédures

Mise en œuvre d'une politique d'exclusion :

Les exclusions du **type sectoriel** : afin de limiter les flux financiers vers les activités à impact négatif, Spuerkeess a exclu de ses activités d'investissement dans le portefeuille propre, de l'univers de conseil en investissement et de l'univers des instruments financiers éligibles au niveau de la gestion de portefeuille :

- les entreprises dont le chiffre d'affaires provenant des activités liées au charbon (p.ex. production de charbon et production de l'électricité issue du charbon) sont supérieurs à 10 % de l'ensemble de leur chiffre d'affaires;
- les entreprises dont les revenus provenant des combustibles fossiles non conventionnels (p.ex. l'extraction et le transformation de sables bitumeux et l'extraction de gaz de schiste) sont supérieurs à 5 % de l'ensemble de leur chiffre d'affaires ;
- les producteurs d'huile de palme dont la production d'huile de palme RSPO (label « Roundtable on Sustainable Palm Oil ») non certifiée dépasse plus de 10% de leurs revenus;
- les entreprises impliquées dans la déforestation (exclusion des entreprises forestières et papetières sans pratiques de compensation durable);
- les fabricants d'armement controversés.

Le template 1 « Qualité des crédits par secteur», colonne b) dans le chapitre IV « Informations quantitatives sur le risque environnemental » montre quel serait l'impact en termes de valeur comptable brute à exclure si la Banque appliquait les critères et seuils d'exclusion plus restrictifs du « Paris-aligned Benchmark » aux actifs « climate relevant » de Spuerkeess au 31/12/2022

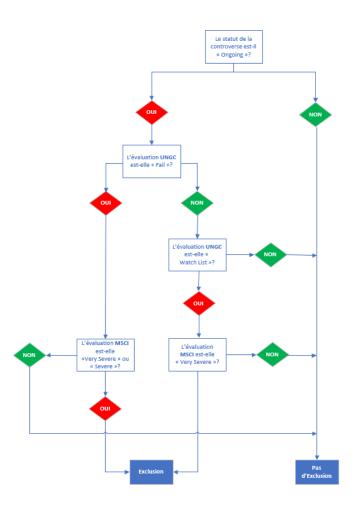
Les exclusions du type « controverses »

Spuerkeess utilise un mécanisme, mis en place par un prestataire externe spécialisé dans l'étude des données ESG, qui vérifie les implications actuelles d'un émetteur dans des activités controversées ayant un impact négatif, telles que rapportées par les médias, les organisations non gouvernementales (ONG) et d'autres parties prenantes.

Dès détection d'une controverse, la Banque prend en compte un ensemble de critères pour classer l'impact de cette controverse. Les critères sont les suivants :

- le type (structurel ou non-structurel),
- le degré de sévérité,
- le statut (encours), ainsi que
- les normes et conventions internationales ayant été violées, définis selon les principes du Pacte mondial des Nations Unies (UNGC).

Les titres d'émetteurs faisant l'objet de controverses sévères (voir arbre de décision ci-après) contre l'un des dix principes de l'United Nations Global Compact sont exclus des activités d'investissement dans le portefeuille propre, de l'univers de conseil en investissement et de l'univers des instruments financiers éligibles au niveau de la gestion de portefeuille de la Banque.



Politique d'exclusion liée aux controverses

En guise d'explication, si on est en présence d'un cas où UN Global Compact attribue un « FAIL » et le Statut MSCI = « Severe » alors il y aura recommandation d'exclusion par le groupe d'analyse réunissant les services impactés.

Toute détection d'un motif d'exclusion (sectorielle ou lié à une controverse) peut déclencher la « procédure d'exclusion ».

Lorsque cette procédure est activée, un processus d'analyse et de décision est déclenché, réunissant différents services impactés, afin de déterminer si le titre, dont l'émetteur est visé par une exclusion sectorielle ou controverse, doit être conservé ou si une stratégie de sortie doit être adoptée en vue de sa cession et de la réorientation des investissements vers des activités plus durables. La Direction élargie prendra ensuite une décision sur base des propositions émanant de l'analyse du Groupe réunissant les services impactés.

Implémentation de politiques responsables en matière d'ESG : la Banque a élaboré des politiques intégrant les aspects ESG :

- La politique de gestion responsable des achats et de gestion des fournisseurs, qui inclut des exigences ESG dans son processus de sélection des fournisseurs ;
- La politique responsable de prêts et d'investissements, qui inclut des critères ESG dans son processus d'octroi de crédit.

Ces politiques sont en cours de validation et seront publiées en Q2 2023.

d2) Engagement des contreparties

Identification et engagement de certaines participations :

afin de réduire les émissions de GES financées, Spuerkeess entretient un dialogue avec certaines sociétés dans lesquelles elle détient des participations, notamment dans les secteurs de l'aviation et de la production d'électricité. Cette démarche conjointe permet d'identifier des stratégies de réduction de leurs émissions absolues de GES et leur intensité carbone, d'aligner leurs chemins de transition aux chemins de transition de référence et de définir des objectifs intermédiaires.

Identification et engagement de clients de secteurs « high climate intensive » : Spuerkeess engage également le dialogue avec les dix principaux clients professionnels issus de secteurs « high climate intensive ». L'objectif de cette démarche est double : en tant que « Facilitateur de la transition », la Banque vise à sensibiliser ses clients et à les accompagner dans leur démarche de transition vers la durabilité et d'autre part, cela permet de contribuer proactivement à la réduction des émissions GES financées au sein sa classe d'actif « Prêts aux entreprises ». Spuerkeess utilise par ailleurs l'outil « Green Eligibility Checker », outil développé par la Banque Européenne d'Investissement et basé sur les principes de la taxonomie européenne, pour évaluer le caractère durable des investissements de ses clients, sur base de critères objectifs.

Initiatives encourageant à l'efficience énergétique des biens immobiliers: Spuerkeess vise à appuyer toute initiative améliorant les classes de performance énergétique moyennes de son portefeuille de prêts au logement. Ainsi, elle finance des logements durables et énergétiquement efficients et conseille à ses clients, dont le certificat de performance énergétique (CPE) n'est pas efficient, de rénover leurs biens immobiliers.

En outre, Spuerkeess a introduit l'« Ecobonus », une prime écologique qui récompense ses clients particuliers si les travaux de rénovation énergétique entrepris à leur domicile améliorent le niveau EPC d'au moins deux catégories. En parallèle, la Banque offre des produits et services présentant des conditions favorables pour le financement de projets durables de ses clients.

Sous-Chapitre II: Gouvernance

e) Responsabilités des organes de direction dans le cadre du risque environnemental

Le Conseil d'Administration approuve la stratégie de développement durable et les politiques ESG, ainsi que toute modification respective à y apporter. Il lui est rendu compte de l'exécution de cette stratégie par le Comité de Direction.

Le Comité de Direction valide la stratégie de développement durable qu'il soumet pour approbation au Conseil d'Administration. Le Comité de Direction est responsable de l'exécution de la stratégie de développement durable. Au sein

du Comité, le sujet est suivi en particulier par le **Directeur Général**/Président du Comité de Direction.

En raison de la transversalité de la stratégie de développement durable, le Comité de direction a confié à la **Direction élargie** le pouvoir de décision concernant les questions liées au développement durable. Toutefois, la compétence décisionnelle ultime reste dévolue au Comité de direction, qui ratifie l'ensemble des décisions.

La **Direction élargie** inclut des représentants des différents départements de Spuerkeess (commerciaux, fonctions de support). Les responsabilités en matière de développement durable sont les suivantes :

- Définir et mettre à jour les politiques d'ESG, assurer la gestion des risques liés aux questions ESG, définir les aspects stratégiques et commerciaux du Programme ESG dans l'ensemble de la Banque;
- Faire des propositions de stratégie ESG aux organes de direction et veiller à ce que les objectifs de la stratégie de développement durable et du Programme ESG de la Banque soient atteints dans les délais impartis;
- Prendre en compte les risques liés au climat et à l'environnement dans le cadre de la gestion des risques ;

Le « **Head of Sustainability** » est responsable de proposer au Comité de Direction la stratégie ESG, qui est à considérer comme partie intégrante de la Stratégie globale de la Banque, ainsi que le Programme ESG permettant d'implémenter la stratégie.

En matière d'ESG, la Direction élargie est informée par le « Strategic and Sustainability Office » dans le service Secrétariat Général.

Les risques liés à l'environnement ont été intégrés dans le « Risk Management Framework » de la Banque. La fonction **Risk Management** est responsable pour cette intégration et suit des KRI stratégiques et opérationnels liés aux risques environnementaux. Elle élabore et réalise également les tests de résistance imposés par la BCE, ainsi que les tests de résistance internes.

Les enjeux ESG sont devenus un pilier important de la stratégie de la Banque et, à ce titre, figurent régulièrement à l'ordre du jour des réunions du **Comité de direction** dont chaque membre est dûment informé des progrès accomplis dans ce domaine.

f) Intégration des effets des facteurs et risques environnementaux à différents horizons par les organes de direction et par la structure organisationnelle au sein des services métiers et des fonctions de contrôle interne

Structure organisationnelle au sein des services métiers et des fonctions de contrôle interne

La gestion des risques ESG est intégrée à la gouvernance de la fonction Gestion des Risques de la Banque. Les trois lignes de défense forment la base de la gouvernance des risques de la Banque.

Le Conseil d'administration, le Comité des Risques et le Comité de direction (ainsi que la Direction élargie par délégation) sont les principaux destinataires des différentes contributions apportées par les principaux processus de gestion des risques.

Le « Chief Risk Officer » (CRO) est membre du Comité de direction, lequel assume la plus haute responsabilité en matière d'ESG et rend compte de ces questions au Conseil d'administration.

La fonction Risk Management est représentée au sein de la Direction élargie.

Les risques ESG sont intégrés dans l'« Audit Framework » de la Banque et sont couverts dans de multiples missions d'audit et s'inscrivent dans le plan d'audit pluriannuel.

Le Comité d'Audit et de Compliance veille à la conformité de Spuerkeess avec les réglementations ESG et les engagements pris (PRB, NZBA), sur base du Progress report ESG communiqué par le Secrétariat général.

Le « Comité de gestion des risques » (au niveau du Comité de direction) supervise les risques liés au développement durable et valide la procédure de risque climatique élaborée par notre fonction de Risk Management.

Le Comité des Risques est en charge du monitoring et de la gestion des risques stratégiques de la Banque, en ce compris les risques ESG.

Les services commerciaux et le département de Gestion du crédit assument des tâches et des responsabilités au titre de « première ligne de défense ». Ces services pilotent des projets ESG spécifiques, qui relèvent de leur domaine de compétence, et sont responsables de la mise en œuvre des contrôles de la première ligne de défense. Le Head of Sustainability ainsi que le service Secrétariat Général à travers sa division SSO assument également une responsabilité de première ligne de défense. Leur responsabilité consiste, en tant que topic owner des réglementations et des engagements ESG à vérifier lala conformité avec les réglementations et les engagements pris en matière d'ESG. Les fonctions Gestion des Risques et Compliance constituent la « deuxième ligne de défense », et la fonction Audit, la « troisième ligne de défense ».

<u>Intégration des effets des facteurs et des risques</u> <u>environnementaux</u>

Les risques ESG sont gérés de la même manière que les autres risques auxquels la Banque est exposée et sont progressivement intégrés dans les processus de gestion des risques de la Banque. Les risques environnementaux sont identifiés et évalués dans le cadre du processus d'identification et d'évaluation des risques de la Banque. Dans une vue à court terme (3 ans), les risques environnementaux auxquels la Banque est confrontée ne sont pas évalués comme étant matériels.

À court terme, les organes de direction interviennent dans la prise en compte et l'intégration des risques liés au climat et à l'environnement dans la stratégie commerciale globale résultant des conclusions de l'analyse scientifique menée par LISER.

À court terme, les résultats du test de résistance climatique de la BCE seront utilisés pour mettre à l'épreuve la résilience du modèle d'affaires de Spuerkeess, afin d'évaluer les impacts potentiels sur sa stratégie commerciale.

Les résultats concernant le paysage concurrentiel ainsi que les analyses menées en collaboration avec LIST seront eux aussi

pris en compte dans la définition et la mise en œuvre de la stratégie commerciale.

g) Intégration des mesures de gestion des facteurs et des risques environnementaux dans les dispositifs de gouvernance interne et boucle de rétroaction entre le Risk Management et les organes de direction

Les principes de gouvernance en matière de gestion des risques climatiques et environnementaux (« C&E ») suivent les orientations de la BCE et ne diffèrent pas de l'organisation décrite dans la politique de gestion des risques. Ils se reposent sur le concept bien établi dans la Banque des trois lignes de défense:

La première ligne est constituée des unités opérationnelles qui remplissent leurs fonctions conformément à toute politique, procédure ou limite relative aux aspects climatiques et environnementaux, afin de pouvoir détecter, évaluer, atténuer et suivre les différentes formes d'expositions aux risques C&E applicables à leur périmètre d'activités. Cela comprend, par exemple, les risques pouvant impacter négativement la solvabilité et la note/notation d'un client. La première ligne de défense doit également mener la diligence appropriée sur ces risques.

La seconde ligne est formée par les fonctions de contrôle des risques et de conformité qui vérifient la bonne mise en œuvre des processus de gestion de risques C&E dans la Banque. En particulier, DRM fournit des informations, des analyses et des expertises indépendantes et pertinentes sur les expositions aux risques C&E. CPL fournit de son côté des conseils aux organes de direction sur les mesures à adopter pour garantir le respect des lois, règles, règlements et normes applicables et évalue l'incidence potentielle de tout changement apporté au cadre juridique ou réglementaire en matière de risques C&E sur les activités de Spuerkeess et son dispositif de conformité.

La troisième ligne est assurée par la fonction audit interne (AUD) qui intègre, dans le cadre de son plan pluriannuel d'audit, l'examen du niveau de préparation de la Banque pour gérer les risques ESG.

h) Reportings relatifs au risque environnemental

Des indicateurs sur les risques environnementaux sont communiqués chaque trimestre au Conseil d'administration, au Comité de direction et au Comité des Risques dans le cadre des rapports périodiques de la Banque concernant les risques (« Risk Appetite Framework »).

Un rapport spécifique concernant la mise en œuvre du programme ESG, appelé « ESG Progress report », est adressé chaque trimestre au Comité de direction et au Comité d'Audit et de Compliance/Conseil d'administration.

Le rapport de développement durable ainsi que le rapport climatique (« Net Zero Climate Target Report »), publiés chaque année, sont préparés par le « Strategic and Sustainability Office » au sein du service Secrétariat Général, en collaboration avec les autres services, et est validé respectivement par le Comité de direction et le Conseil d'administration.

Le rapport relatif au Pilier 3 de l'Autorité Bancaire Européenne (ABE) est analysée et validée par le Comité de direction et par le Conseil d'administration.

Le rapport « SREP » composé de 2 tableaux incluant des informations relatives aux templates 1 et 2 du pilier 3 ESG, tiré de l'exercice à court terme de la BCE, sera envoyé chaque année à la CSSF après avoir été validé par le Comité de direction. Le Conseil d'Administration en est informé.

i) Alignement de la politique de rémunération aux objectifs liés au risque environnemental

La politique de rémunération est mise à jour annuellement. En vertu du statut du personnel de la Banque, la rémunération variable ne repose pas sur des critères quantitatifs, ceci vaut aussi pour les aspects ESG. Il n'existe en ce sens aucune incitation à la prise de risque par les employés de la Banque et notamment au niveau de la durabilité.

Sous-Chapitre III: Gestion des Risques

j) Intégration des effets court, moyen et long terme des facteurs et risques environnementaux dans le Risk Framework de la Banque

Spuerkeess ne considère pas les risques liés au climat et à l'environnement comme une nouvelle catégorie de risque, mais plutôt comme un facteur aggravant (risk driver) pour les catégories de risque existantes (risque de crédit, de marché, de liquidité et opérationnel). Cette approche a été adoptée dans le processus d'identification et d'évaluation des risques (P.I.E.R.) de Spuerkeess dans lequel la Banque définit et évalue les risques climatiques et environnementaux en fonction de différents horizons de temps. De plus, la Banque a intégré divers indicateurs de risques clés (p.ex. BTAR sur le portefeuille d'obligations propre de la Banque, expositions aux secteurs vulnérables aux risques climatiques) au climat et à l'environnement dans le Risk Appetite Framework. La définition des limites et des seuils est toutefois à ce jour limitée par la qualité et la disponibilité des données.

k) Définition, méthodologies et standards internationaux sur lesquels le Risk Framework se réfère

Spuerkeess implémente progressivement les attentes de la Banque Centrale Européenne (BCE) définies dans leur guide relatif aux risques liés au climat et à l'environnement. Selon la BCE, le changement climatique et la dégradation de l'environnement sont sources de changements structurels qui peuvent exercer une influence sur l'activité économique et, en conséquence, sur le système financier. Les risques liés au climat et à l'environnement sont considérés comme comprenant deux principaux facteurs de risques :

Le risque physique fait référence aux effets financiers du changement climatique (notamment la multiplication des événements climatiques extrêmes et la modification progressive des tendances climatiques) et de la dégradation de l'environnement (comme la pollution de l'air, de l'eau et de la terre, le stress hydrique, la perte de biodiversité et la déforestation). Le risque physique peut être qualifié comme " aigu " (acute) quand il découle d'événements extrêmes, tels que la sécheresse, les inondations et les tempêtes, et comme " chronique " (chronical) lorsqu'il résulte de changements graduels comme la hausse des températures, l'élévation du niveau de mer et la perte de biodiversité.

- Le risque de transition désigne la perte financière qu'un établissement peut encourir, directement ou indirectement, du fait du processus d'adaptation à une économie sobre en carbone et plus soutenable d'un point de vue environnemental. Il peut provenir, par exemple, de l'adoption relativement brutale de politiques climatiques et environnementales, du progrès technologique ou de variations du sentiment de marché et des préférences de marché.

Par ailleurs, la gestion des risques climatiques et environnementaux de la Banque s'appuie également sur d'autres instances de supervision ou organisations internationales telles que l'Autorité Bancaire Européenne (ABE), le Basel Comittee on Banking Supervision (BCBS) ou la Task Force sur les publications financières relatives au climat (TCFD). Concernant l'analyse de scénarios climatiques et leurs conséquences sur les risques financiers, Spuerkeess se réfère aux scénarios publiés par le Network for Greening the Financial System (NGFS).

I) Processus d'identification, d'évaluation et de suivi des activités et expositions aux risques environnementaux couvrant des canaux de transmissions significatifs

Tel que déjà évoqué sous le point j), les risques climatiques et environnementaux sont identifiés et mesurés dans le cadre du processus d'identification et d'évaluation des risques (P.I.E.R.). L'approche pour identifier et évaluer les risques liés au climat et à l'environnement est organisée autour de trois grands piliers :

- le portefeuille national (clientèle de détail, prêts au logement, financement d'entreprises, participations),
- le portefeuille international (portefeuille obligataire et la banque dépositaire),
- les activités propres de la Banque.

Pour chacun de ces piliers, Spuerkeess évalue le type de risque climatique et environnemental (physique et de transition) auxquels elle pourrait être directement ou indirectement exposée et les chaines de transmission sur les risques financiers traditionnels. Les impacts directs et/ou indirects sur les contreparties et/ou actifs détenus par la Banque sont ensuite identifiés de manière qualitative avec une estimation temporelle de leur matérialisation potentielle (court, moyen, long terme).

Les canaux de transmission sont donc les chaînes causales reliant les facteurs de risques climatiques aux risques financiers auxquels sont confrontées les banques. Elles permettent d'expliquer comment les risques climatiques environnementaux peuvent se matérialiser comme une source d'instabilité pour la Banque. Ces canaux peuvent être distingués entre canaux de transmission micro-économiques et macroéconomiques. Les canaux micro-économiques ont un impact direct sur les contreparties, les actifs et expositions de la Banque. Alors que les canaux de transmissions macroéconomiques ont des impacts directs sur la Banque dus aux effets des risques climatiques et environnementaux sur les indicateurs économiques tels que la productivité et/ou la croissance économique.

m) Activités, engagements et expositions contribuant à atténuer les risques environnementaux

En 2020, Spuerkeess a développé une politique de développement durable pour toutes les activités de la Banque. Cette stratégie applique le principe de double matérialité et définit les enjeux matériels et impacts significatifs actuels et/ou futurs auxquels la Banque est confrontée en fonction de ses activités commerciales, des secteurs qu'elle soutient et des régions où ses clients opèrent. Un élément essentiel de la politique de développement durable est la mise en œuvre d'une politique d'exclusion des investissements dans les activités et les secteurs qui sont principalement soumis aux risques climatiques et environnementaux.

En vue de mitiger les risques climatiques et environnementaux, la Banque a manifesté ses ambitions d'alignement progressif aux objectifs de l'Accord de Paris sur le climat ainsi qu'au plan national intégré en matière d'énergie et de climat (PNEC), à travers les objectifs qu'elle s'est fixés dans le cadre de son adhésion à la Net-Zero Banking Alliance (NZBA) et les UN Principles for Responsible Banking (UNEP - FI PRB). L'objectif conjoint de l'alliance bancaire est d'aligner les financements et les investissements de la Banque sur les trajectoires visant à atteindre la neutralité carbone d'ici 2050 et à limiter le réchauffement climatique à 1,5°C respectivement en dessous de 2. Cet engagement est un levier important afin d'adapter nos différents portefeuilles à une compatibilité inférieure à 2°C et afin de limiter les risques climatiques.

n) Implémentation d'outils d'identification, d'évaluation et de gestion des risques environnementaux

Afin de mieux gérer les risques liés au climat et à l'environnement, Spuerkeess élabore actuellement une procédure de risques climatiques et environnementaux qui définit les rôles et responsabilités relatifs à la gestion et l'évaluation de ces risques. En 2023, Spuerkeess évaluera ses modèles de risque existants afin d'être en mesure de quantifier les risques liés au climat et à l'environnement. En outre, un cadre de stress test climatique s'appuyant sur les scénarios climatiques NGFS (Network for Greening the Financial System) permettra à la Banque de mieux évaluer les vulnérabilités à ce sujet.

o) Résultats tirés de ces outils et impacts estimés sur les fonds propres et le profil de risque de liquidité

Les premières analyses et résultats du stress test climatique de la BCE (entre autres) ont révélé que les risques liés au climat et à l'environnement n'ont pas d'impact significatif sur le profil de risque de capital et de liquidité de Spuerkeess. L'exposition de la Banque aux secteurs sensibles aux risques de transition et aux émissions de GES financées est relativement faible par rapport à nos pairs. En outre, les activités de la Banque ne sont pas situées dans des régions soumises à des risques physiques élevés.

p) Existence et qualité des données et efforts d'amélioration

La disponibilité, la qualité et la fiabilité des données constituent l'un des principaux défis de la Banque en matière de quantification de l'impact des risques climatiques et environnementaux. Les données climatiques et environnementales sont de nouveaux points de données qui n'ont pas encore été collectés ou ne sont pas encore disponibles pour l'ensemble des portefeuilles.

À partir de 2022 : pour faire face au problème d'absence de données en matière d'émissions CO2e, utilisation d'approximations (ex. Moyenne sectorielle) selon le référentiel PCAF. L'intérêt de la méthodologie PCAF se trouve dans l'association d'un niveau de qualité (« Data quality score ») aux différentes méthodes d'approximation qu'elle propose. Ceci permet d'apprécier le niveau de fiabilité des données que la Banque utilise. L'objectif consiste ensuite d'améliorer le « data quality score » d'année en année.

Les principaux efforts que la Banque a entrepris ou entreprendra pour améliorer la qualité et la quantité de données :

- Prêts au logement : Spuerkeess collecte activement les données relatives aux certificats de performance énergétique des prêts au logement en vie pour rendre le calcul des émissions CO2e plus exact. En ce qui concerne la nouvelle production de prêts au logement, la fourniture du certificat de performance énergétique est obligatoire. Environ 6% des prêts au logement en vie disposent d'un certificat CPE à fin mars, alors qu'une campagne auprès des clients avait été lancée en Q4 2022.
- Financement : Intégration graduelle de plus de données climatiques et environnementales dans le processus d'octroi de crédit. En raison de la multi-bancarisation de nos clients, il est judicieux d'impliquer les parties prenantes concernées (ABBL, ACA, Banques, Chambres professionnelles, experts divers, ...) pour déterminer ensemble une approche harmonisée pour la clientèle Corporate et PME.

Le processus d'enrichissement de la qualité et de la quantité des données est un processus qu'il est difficile de planifier. Il est certain que l'entrée en vigueur de la CSRD en 2025 accélérera ce processus même si son application obligatoire ne concernera dans une première phase que les Corporate cotées.

q) Description de limites/seuils fixés en matière de risques environnementaux et déclenchement d'un processus d'exclusion en cas de dépassement du seuil :

Spuerkeess a défini des premières limites dans le cadre de sa politique d'exclusion. La Banque applique une politique d'exclusion sectorielle à ses activités d'investissement. Cette politique induit d'exclure les secteurs et activités qui :

- créent un dommage significatif (« Significant Harm ») au niveau de l'environnement ou des impacts négatifs (« Adverse impacts ») importants;
- génèrent un haut niveau de risque lié au climat et à l'environnement, notamment le risque de transition.

r) Description du lien entre les risques environnementaux et les autres risques du « Risk Management Framework »

Risque de crédit : divers facteurs de risques liés au climat et à l'environnement peuvent influencer négativement le profil de risque de crédit de la Banque dès lors qu'ils impactent la capacité de remboursement ou de service de la dette d'un client ou d'une contrepartie (effet « revenu »), ou la valeur des garanties apportées par ce client ou cette contrepartie à la Banque (effet « patrimoine »). Les facteurs peuvent être aussi bien des risques physiques (par exemple, les dommages causés par des catastrophes naturelles à des bâtiments menant soit à une diminution des revenus locatifs d'un client, soit à une réduction de la valeur du collatéral dans un prêt hypothécaire) que de transition (par exemple, l'impact sur la santé financière de certaines contreparties de l'implémentation d'une taxe carbone pour les activités les plus intensives en carbone ou de leur incapacité à s'adapter aux évolutions comportementales des consommateurs liées au changement climatique). Ces facteurs de risques C&E peuvent donc impacter aussi bien la qualité de crédit d'une contrepartie (et donc sa probabilité de défaut ou sa notation de crédit) que la valeur de recouvrement de certains collatéraux (et donc la perte en cas de défaut (« loss given default »).

Risque de marché: les facteurs de risques C&E peuvent conduire à une volatilité plus élevée et des réductions de valeurs d'actifs sur certains marchés particulièrement exposés aux risques physiques et/ou aux risques de transition. Ces ajustements de prix peuvent être soudains et importants lorsque le risque climatique n'est pas encore incorporé dans les prix de marché. Ces risques peuvent également avoir un impact sur le coussin de liquidité de la Banque via la counterbalancing capacity (CBC).

Risque de liquidité: le profil de risque de liquidité de la Banque peut être impacté par des facteurs de risques C&E à la fois de façon directe via l'incapacité de la Banque à obtenir du financement ou à liquider des actifs dans des conditions normales de marché ou de façon indirecte via un besoin accru de liquidité de la part de ses clients.

Risque opérationnel et de réputation : les risques physiques sont un canal de transition pour le risque opérationnel (par exemple, des dégâts causés aux biens de la Banque) et mettent ainsi en péril la continuité des opérations. Un revirement du sentiment des consommateurs relatif aux questions climatiques peut entraîner des risques de réputation. Par ailleurs, les facteurs de risques de transition tels que l'évolution des politiques et réglementations en matière de changements climatique et les évolutions dans les préférences des clients peuvent également avoir des effets sur certaines sous-catégories de risque opérationnel et en particulier les pratiques liées aux clients, aux produits et aux activités commerciales. En effet, les produits et les services offerts par les banques doivent s'adapter aux nouvelles exigences et attentes en matière de durabilité. En cas de vente de produits non-conformes ou non alignés avec ces nouveaux standards, la Banque peut être exposée à des risques de sanctions par les superviseurs ou des recours juridiques par certains clients. De même, la promotion d'une image de marque ou de produits plus responsables, éthiques et écologiques qu'ils ne le sont en réalité peut mener à un risque d'accusation d'écoblanchiment (ou « greenwashing ») ayant un impact néfaste sur la réputation des établissements impliqués.

Il en résulte que dans une optique de maîtrise du risque de « greenwashing », la Banque doit s'assurer que ses actions, produits et services ne sont pas à l'origine d'un risque de réputation.

CHAPITRE II : Informations qualitatives sur le risque social (QUEST. 2)

Corporate operations:

Spuerkeess, dont la grande majorité de l'activité bancaire est centrée sur le Luxembourg et l'Union Européenne, a toujours respecté et respecte dans sa stratégie les décisions ponctuelles découlant de la Charte sociale de l'Union européenne, de la Déclaration universelle des Droits de l'homme (Nations Unies) et de la Déclaration relative aux principes et droits fondamentaux au travail (Organisation internationale du travail).

Dans le contexte de la Corporate Sustainability Due Diligence (CSDD), Spuerkeess va se doter en 2023 de politiques y dédiées formalisant son engagement à cet égard.

Sous-Chapitre I : Stratégie et processus d'entreprise

a) Adaptation de la stratégie pour intégrer des facteurs et risques sociaux pour en déduire l'impact du risque social sur l'environnement, le modèle d'affaires, la stratégie et la planification financière de Spuerkeess

Suite à une analyse d'impact de la proposition de directive "CSDD" (Corporate Sustainability Due Diligence) sur ses activités de

- 1. gestion des ressources humaines,
- 2. chaîne d'approvisionnement,
- 3. d'investissement et de financement.

une feuille de route a été définie, priorisant les actions permettant de combler les écarts avec la proposition de directive « CSDD » afin d'en assurer la conformité de la Banque, d'ici son entrée en vigueur. La feuille de route prévoit d'atteindre la conformité avec la directive CSDD fin 2024.

L'un des aboutissements de cette analyse est la définition de politiques responsables encadrant l'activité de financement et d'investissement, d'achats et gestion de fournisseurs, qui sont actuellement en cours de finalisation et seront publiées en Q2 2023.

Pour son activité de financement, la politique responsable en matière de prêts prévoit la mise en place d'un dispositif permettant de collecter des informations sur l'engagement de nos contreparties professionnelles en matière de respect des Droits de l'Homme et du Code de travail applicables à cette contrepartie.

Pour son <u>activité d'investissement</u>, la politique responsable en matière d'investissements répond déjà aux dix principes des Nations-Unies pour être conforme à la directive CSDD par application des principes suivants :

Depuis 2022, application de la politique d'exclusion : les titres d'émetteurs faisant l'objet de controverses sévères (cf. : Politique d'exclusion liées aux controverses, chapitre I, point d)) contre l'un des dix principes de l'United Nations Global Compact sont exclus des activités d'investissement dans le portefeuille propre, de l'univers de conseil en investissement et de l'univers des instruments financiers

- éligibles au niveau de la gestion de portefeuille de la Banque. Le mécanisme d'exclusion du type « controverses » est présenté sous le point b) du présent sous-chapitre.
- À partir de mi-2023, l'application des Principales Incidences Négatives prévues par le règlement Sustainable Finance Disclosure Regulation (SFDR) au portefeuille propre d'investissement, implique de se doter de KPIs pour permettre de réaliser un " screening " social des investissements de la Banque.
- b) Objectifs, cibles et limites permettant d'évaluer et traiter le risque social à court, moyen et long terme ainsi que l'évaluation de la performance par rapport à ces objectifs, cibles et limites, y inclus les informations prospectives dans la conception de la stratégie et les processus de l'entreprise.

Spuerkeess a comme objectif d'appliquer strictement sa politique d'exclusion afin de limiter l'impact négatif sur le volet social.

Pour pouvoir mitiger les <u>risques sociaux</u>, la Banque a intégré dans sa politique d'exclusion un critère qui exclut les contreparties violant diverses normes, telles que :

- le Pacte mondial des Nations Unies,
- la Charte internationale des droits de l'homme et
- les principales conventions de l'Organisation internationale du travail (OIT).

À noter qu'il faut que les controverses soient sévères (selon arbre de décision au chapitre I, point d) pour être exclues.

c) Politiques et procédures relatives à l'engagement direct et indirect des nouvelles contreparties ou des contreparties existantes sur leur stratégie d'atténuation et de réduction des activités socialement néfastes.

<u>Investissement</u>: Un engagement direct par les émetteurs internationaux dont la Spuerkeess détient des titres en portefeuille est assez difficile à établir en raison de la taille de Spuerkeess.

<u>Financement</u>: voire approche collaborative de stakeholders comme décrite sous le point p) du chapitre précédent.

Sous-Chapitre II: Gouvernance

d) Responsabilités de l'organe de direction en matière de définition du cadre de risque, de supervision et de gestion de la mise en œuvre des objectifs, de la stratégie et des politiques dans le contexte de la gestion du risque social courant l'approche des contreparties à l'égard des éléments suivants :

Un cadre intégré de gestion des risques couvrant les risques sociaux des contreparties est en cours d'élaboration au sein de la Banque. Dans le cadre de l'implémentation progressive de la proposition de directive CSDD seront intégrées les dimensions suivantes (auxquelles le pilier III ESG fait référence (i),(ii),(iii),(iv)) dans la gestion des risques de la Banque ou dans l'évaluation des contreparties de la Banque :

- (i) La dimension « activités au bénéfice de la communauté et la société »
- (ii) La dimension « relations avec les employés et normes de travail »
- (iii) La dimension « protection du client et responsabilité du produit »
- (iv) Pour la dimension « Droits de l'homme », une politique relative aux Droits de l'homme est actuellement en cours d'élaboration. Elle couvrira les trois activités : gestion des ressources humaines, chaîne d'approvisionnement et activités d'investissement et de financement.

Actuellement un screening est appliqué sur les facteurs sociaux dans le cadre de la politique d'exclusion de Spuerkeess.

e) Intégration des mesures de gestion des facteurs et des risques sociaux dans les dispositifs de gouvernance interne, y compris le rôles des comités, la répartition des tâches et des responsabilités et les retours du risque aux organes de direction.

Le volet organisationnel de la gestion des facteurs sociaux suivra la mise en œuvre du « Social Risk Framework ».

f) Lignes de reporting et fréquence des rapports liés au risque social.

Des lignes de reporting vers le Conseil de direction seront développées à fur et à mesure que les données relatives aux facteurs sociaux seront mises à disposition. g) Alignement de la politique de rémunération avec les objectifs des institutions en matière de risque social.

Se référer au point i) du Chapitre I.

Sous-Chapitre III: Gestion des Risques (Risk Management)

h) Définitions, méthodologies et standards internationaux sur lesquels repose le cadre de gestion des risques sociaux.

Spuerkeess s'appuie en grande partie, pour la définition et la compréhension du risque social, sur le report on management and supervision of ESG risks for credit institutions and investment firms publié par l'Autorité Bancaire Européenne (ABE). En outre, la Banque se base sur les dix principes du Pacte mondial des Nations Unis fixant des exigences minimales dans les domaines des droits de l'homme, du travail, de l'environnement et de la lutte contre la corruption. La Banque anticipe aussi dès à présent, comme décrit dans ce qui précède, l'entrée en vigueur de la proposition de la directive CSDD laquelle fixe le cadre du framework social.

 i) Processus permettant d'identifier de mesurer et de suivre les activités et les expositions (ainsi que collatéral le cas échéant) sensibles au risque social.

La Banque a partiellement intégré la définition et l'analyse des risques sociaux dans le processus d'identification et d'évaluation des risques. Cela concerne à ce stade principalement les risques sociaux liés aux relations avec les employés et aux normes de travail internes, qui font partie du risque opérationnel.

j) Activités, engagements et actifs contribuant à atténuer le risque social.

En complément de l'analyse des risques sociaux relatifs aux activités opérationnelles, la Banque mesure le profil des contreparties internationales en fonction de leur implication actuelle dans des activités controversées ayant un impact négatif, telles que rapportées par les médias, les organisations non gouvernementales (ONG) et d'autres parties prenantes. Pour évaluer ces controverses, la Banque s'appuie sur les données d'un prestataire externe spécialisé dans l'étude des données ESG. Pour pouvoir mieux mitiger les risques sociaux, la Banque a intégré dans sa politique d'exclusion un critère qui exclut les contreparties violant diverses normes, telles que le Pacte mondial des Nations Unies, la Charte internationale des

droits de l'homme et les principales conventions de l'Organisation internationale du travail (OIT).

k) Implémentation d'outils permettant d'identifier et de suivre le risque social

La Banque utilise principalement des études et données internes pour évaluer les risques sociaux liés aux relations avec les employés. En ce qui concerne la collecte et l'évaluation des controverses en relation avec les activités d'investissement, la Banque dispose de données provenant d'un fournisseur externe.

Description de la fixation des limites au risque social et des cas déclenchant un processus d'escalade en cas de dépassement desdites limites.

Les seules limites que la Banque a définies pour réduire les risques sociaux sont dans le cadre de la politique d'exclusion dans laquelle les contreparties sont exclues en raison de la sévérité de la controverse et de la violation de diverses normes sociales.

m) Description des liens (canaux de transmission) entre les risques environnementaux, risque de crédit, de liquidité et de financement, le risque de marché, le risque opérationnel et le risque de réputation dans le framework de risques.

La Banque a identifié les principaux canaux de transmission entre les risques sociaux, le risque opérationnel et le risque de réputation. Les risques sociaux peuvent avoir un impact direct sur les employés de la Banque. En outre, la non-conformité et la violation de diverses normes sociales de la part des contreparties et des parties prenantes de la Banque peuvent entraîner un risque de réputation.

Chapitre III : informations qualitatives sur le risque de gouvernance (QUEST. 3)

Sous-Chapitre I: Gouvernance

a) Prise en compte des institutions dans leur dispositif de gouvernance de la performance de la contrepartie, y inclus les comités impliquant les organes de gouvernance les plus élevés, les comités responsables de la prise de décision en matière de thèmes économiques, environnementaux et sociaux.

Par « contrepartie », nous entendons nos correspondants bancaires, notre clientèle (hors clientèle retail) ainsi que les émetteurs de titres dont nous détenons des positions titres. Nous tenons également compte des fournisseurs et des soustraitants (en raison du risque de réputation).

Pour les correspondants bancaires, les questionnaires utilisés dans le cadre de notre Due Diligence envers les sous-dépositaires titres, qui sont des questionnaires standard « Association of Financial Markets in Europe », contiennent une rubrique relative à la responsabilité sociale des entreprises (CSR).

Au niveau de l'activité prêts nationale, dans le processus d'octroi de crédit, un dispositif est en cours d'élaboration permettant de collecter entre autres des informations ESG relatives au projet financé et relatives à la contrepartie, qui seront intégrées dans l'évaluation du risque de crédit. Des réflexions sont en cours pour l'intégration des aspects ESG pour les financements immobiliers des entreprises.

Au niveau de l'activité d'investissement, la Banque a implémenté les dispositifs suivants :

- prise en compte des exclusions par contrepartie, sur base de l'appartenance sectorielle et de la sévérité de la controverse;
- lorsque l'information est disponible, prise en compte de la moyenne des « credit ratings » de la contrepartie ; moyenne fournie par les data providers. Le credit rating est considéré comme une donnée fiable dans la mesure où cette donnée intègre une évaluation qualitative de la gouvernance parmi d'autres éléments.

Pour l'activité de conseil d'investissement (private banking), le rating ESG d'un émetteur est un critère déterminant pour intégrer un titre dans la liste des titres recommandés.

Pour notre activité d'achats et d'approvisionnement, nous avons intégré des critères ESG dans le processus de Due Diligence de nos fournisseurs catégorisés comme matériels et sous-traitants.

La Banque a pris l'engagement d'accompagner certaines sociétés dans lesquelles elle détient une participation (portefeuille propre de la Banque), en partageant ses

connaissances et ses méthodologies afin de soutenir leur démarche de durabilité. La Banque entretient un dialogue permanent avec ces sociétés afin de les sensibiliser aux enjeux ESG, de veiller à ce que ces facteurs soient intégrés dans leur organisation et leurs projets et de les accompagner dans leur processus de transition. La Banque a notamment émis des recommandations concernant la modélisation de chemins de transition (« transition pathways ») pour le secteur de l'aviation.

b) Prise en compte par l'institution de l'organe de gouvernance le plus élevé de la contrepartie dans les rapports non-financiers.

La notation ESG fournie par notre fournisseur de données étant basée, entre autres, sur les informations divulguées sur les organes de gouvernance dans le rapport de développement durable, la Banque se base sur cette notation pour évaluer le fonctionnement de la gouvernance de la contrepartie. Cette notation est prise en compte pour la constitution de l'univers de conseil d'investissement de la Banque et de l'univers des instruments financiers éligibles au niveau de la gestion de portefeuille.

c) Intégration dans nos dispositifs de gouvernance de la performance de la gouvernance de nos contreparties :

- (i) La Banque a mis en œuvre une politique d'exclusion qui prend en compte les controverses résultant de la violation des normes et conventions internationales, telles que les principes du Pacte mondial des Nations unies (UNGC), les conventions de l'Organisation internationale du travail (OIT) et les Principes directeurs des Nations Unies relatifs aux entreprises et aux droits de l'homme (UNGPBHR).
- (ii) La stratégie commerciale et le processus de gestion des risques de la contrepartie sont analysés et évalués dans le cadre de l'évaluation du crédit d'une contrepartie.
- (iii) L'inclusion n'est pas explicitement intégrée dans l'évaluation des contreparties de la Banque.
- (iv) La transparence n'est pas explicitement intégrée dans l'évaluation des contreparties de la Banque.
- (v) La gestion des conflits d'intérêts n'est pas explicitement intégrée dans l'évaluation des contreparties de la Banque.
- (vi) La communication interne sur les préoccupations critiques n'est pas explicitement intégrée dans l'évaluation des contreparties de la Banque.

Sous-Chapitre II: Gestion des Risques (Risk Management)

d) Intégration dans nos dispositifs de risk management de la performance de la gouvernance de nos contreparties

- (i) Les considérations éthiques ne sont pas explicitement intégrées dans le processus d'évaluation des contreparties de la Banque. Néanmoins, les violations des normes et comportements éthiques sont identifiées et évaluées dans le cadre du suivi des controverses relatives aux émetteurs.et peuvent entraîner une recommandation d'exclusion suivant arbre de décision au chapitre I, point d).
- (ii) La stratégie commerciale et le processus de gestion des risques de la contrepartie sont analysés et évalués dans le cadre de l'évaluation du crédit d'une contrepartie.
- (iii) L'inclusion n'est pas explicitement intégrée dans l'évaluation des contreparties de la Banque.
- (iv) La transparence n'est pas explicitement intégrée dans l'évaluation des contreparties de la Banque.
- (v) La gestion des conflits d'intérêts n'est pas explicitement intégrée dans l'évaluation des contreparties de la Banque.
- (vi) La communication interne sur les préoccupations critiques n'est pas explicitement intégrée dans l'évaluation des contreparties de la Banque.

La Banque poursuit une analyse des liens entre les éléments susmentionnées et les catégories de risque existantes et vise à les intégrer progressivement dans le processus d'évaluation des contreparties de la Banque.

Informations quantitatives sur le risque environnemental

Tableau 1 ESG: Qualité des crédits par secteur

Le tableau "ESG Qualité des crédits par secteur" renseigne les valeurs comptables brutes ("Gross carrying amount") par secteur industriel de nos investissements (obligations et actions émises par des sociétés faisant partie des secteurs code NACE A-L) et des financements envers des sociétés faisant partie des secteurs considérés comme sensibles au climat (code NACE A-L).

Pour ces expositions nous renseignons par ailleurs dans ce tableau :

- Les encours qui tombent sous les exclusions du Paris Aligned Benchmark (colonne b).
 - Les critères d'application sont :
 - Les entreprises générant plus de 1% de leurs revenus du charbon :

- les entreprises générant plus de plus de 10% de leurs revenus du pétrole;
- les entreprises générant plus de 50% de leurs revenus du gaz;
- les entreprises générant plus de 50% de leurs revenus de la production d'électricité à une intensité carbone dépassant 100 gCO2/kWh;
- les entreprises portant un préjudice à un ou plusieurs objectifs environnementaux définis dans l'article 9 de la régulation européenne 2020/852.
 - les corrections de valeur (colonnes f à h) ;
 - les classes d'échéance (colonnes l à o) ;
 - l'échéance moyenne pondérée (colonne p).

<u>Tableau 2 ESG: Crédits collatéralisés par des biens immobiliers</u> Le tableau renseigne les prêts collatéralisés par des propriétés immobilières en fonction du type de collatéral (commercial ou résidentiel).

- Par application de la méthodologie PCAF nous avons calculé l'efficience énergétique (exprimée en kwh/m 2 du collatéral) et qui a été répartie dans le tableau par niveau d'efficience énergétique (colonnes b-g).
- Pour les prêts collatéralisés par des propriétés résidentielles (constituant 89% de la valeur comptable brute totale) nous disposons, en date du 31/12/2022 de certificats CPE pour un encours de 1.177,7 mio soit 7% de la valeur comptable brute totale. Des efforts importants de collecte de certificats CPE permettront d'améliorer le taux de couverture dans les années à venir.

<u>Tableau 4 ESG: Exposition de la banque vis-à-vis des 20 plus gros pollueurs</u>

Le tableau renseigne la valeur comptable brute sur les contreparties dans notre bilan, lesquelles font partie des 20 sociétés les plus émettrices de GES. Nous comptons 3 sociétés parmi ces 20 sociétés dans notre bilan pour un total de 133,92 Mio €.

La Banque a identifié les 20 plus grands émetteurs à forte intensité carbone sur la base de l'empreinte carbone de l'entreprise concernée. L'empreinte carbone totale se compose des émissions Scope 1 et 2, ainsi que des émissions Scope 3. La Banque utilise les données relatives aux émissions (Scope 1-3) du fournisseur externe de données ESG MSCI. La liste des 20 entreprises se compose comme suit :

Top 20 Nom

- 1 China National Petroleum Corporation
- 2 Saudi Arabian Oil Company
- 3 Gazprom PAO
- 4 Coal India LTD
- 5 PetroChina Company Limited
- 6 NK ROSNEFT' PAO
- 7 Exxon Mobil Corporation
- 8 BHP GROUP LIMITED
- 9 SAIC Motor Corporation Limited
- 10 China Shenhua Energy Company Limited
- 11 VALE S.A.
- 12 RIO TINTO PLC
- 13 SHELL PLC
- 14 RIO TINTO LIMITED
- 15 BP P.L.C.
- 16 CHEVRON CORPORATION
- 17 Porsche Automobil Holding SE
- 18 Volkswagen Aktiengesellschaft
- 19 China Petroleum & Chemical Corporation
- 20 Petroleo Brasileiro S.A. (Petrobras)

Tableau 5 ESG: Expositions sujettes aux risques physiques

La Banque a réparti le rapport du template 5 sur les risques physiques chroniques et aigus en deux parties.

- Dans le premier template 5.1 (LU), la banque rapporte l'exposition des contreparties situées au Luxembourg. Selon le World Risk Index¹, le Luxembourg n'est pas affecté ni à un risque physique chronique ni un à un risque physique aigu. La classification globale du Luxembourg est évaluée en tant que « very low ». Pour cette raison, nous n'avons pas procédé à des ventilations en fonction des différentes dimensions présentées dans le tableau.
- Le deuxième template 5.2 (Rest of the World (RoW)) reprend les contreparties localisées en dehors du Luxembourg. Pour les entreprises (y compris leurs filiales) qui sont cotées en bourse et/ou qui émettent des actions et des obligations, la Banque dispose de données détaillées sur l'exposition géographique de l'entreprise aux risques physiques, exprimée en pourcentage de la valeur des actifs soumis à des risques physiques chroniques et aigus (0-100 %).

<u>Tableau 10 ESG : Autres actions d'atténuation du changement climatique</u>

Dans le template 10, la Banque rapporte les obligations de son portefeuille obligataire qui sont conformes à un standard spécifique lié à des critères de durabilité. Ces critères sont définis par l'association qui attribue le standard concerné et la mise en œuvre de ces critères est contrôlée et vérifiée par une tierce partie indépendante. Les obligations sont conformes à au moins une des normes suivantes :

- ICMA Green Bond Principles;
- ICMA Sustainability Linked Bond Principles;
- CBI Climate Bonds Standard.

¹ World Risk Index (2022) : https://weltrisikobericht.de/weltrisikobericht-2022-e/ #worldriskindex

	а	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	ı	m	n	0	р
															Average weighted maturity	
		Of which exposures towards companies excluded from EU Paris-aligned Benchmarks in accordance with points (d) to (g) of Article 12.1 and in accordance with Article 12.2 of Climate Benchmark Standards Regulation	Of which environmentally sustainable (CCM)	Of which stage 2 exposures	Of which non- performing exposures		Of which Stage 2 exposures	Of which non- performing exposures		Of which Scope 3 financed emissions	company-specific reporting					
1 Exposures towards sectors that																
highly contribute to climate change*	8.322,2	383,9		825,5	68,3	-67,9	-27,4	-15,8				5.444,8	1.614,4	1.115,7	147,3	4,9
2 A - Agriculture, forestry and fishing	42,6	5,2		11,2	2,0	-0,5	-0,1	-0,3	_			18,6	8,5	15,5		7,5
3 B - Mining and quarrying	287,6	225,2		0,3		-0,1			_			236,2	51,4			3,6
4 B.05 - Mining of coal and lignite									_				0,0			0,0
5 B.06 - Extraction of crude									_							
petroleum and natural gas	173,0	125,4				-0,1						139,0	34,0			3,8
6 B.07 - Mining of metal ores						0,0							0,0			0,1
7 B.08 - Other mining and quarrying	100,0	99,8		0,3		0,0						82,7	17,4			3,3
8 B.09 - Mining support service activities	14,5					0,0						14,5	0,0			2,9
9 C - Manufacturing	2.195,0	143,7		101,3	10,3	-12,0	-6,4	-2,6				1.780,9	395,9	18,3		3,3
10 C.10 - Manufacture of food products	151,8			2,0	0,0	-0,4	-0,2		_			123,6	23,0	5,2		3,6
11 C.11 - Manufacture of beverages	277,9			10,3		-2,0	-1,8					199,2	78,7			4,0
12 C.12 - Manufacture of tobacco products						0,0			_				0,0			0,1
13 C.13 - Manufacture of textiles	4,4			4,4	0,0	0,0	0,0		_			4,4	0,0			0,1
14 C.14 - Manufacture of wearing apparel	78,9						0,0					57,2	21,6			3,3
15 C.15 - Manufacture of leather and related																
products	18,4						0,0					18,4	0,0			1,7
16 C.16 - Manufacture of wood and of																
products of wood and cork, except																
furniture; manufacture																
of articles of straw and plaiting materials	51,9			0,2		-0,9	0,0					38,7	9,6	3,6		2,4

	а	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	I	m	n	0	р
Sector/subsector																Average weighted maturity
		Of which exposures towards companies excluded from EU Paris-aligned Benchmarks in accordance with points (d) to (g) of Article 12.1 and in accordance with Article 12.2 of Olimate Benchmark Standards Regulation	Of which environmentally sustainable (CCM)	Of which stage 2 exposures	Of which non- performing exposures		Of which Stage 2 exposures	Of which non- performing exposures		Of which Scope 3 financed emissions						
17 C.17 - Manufacture of pulp, paper																
and paperboard	47,3			4,5		-0,1	-O,1					47,3	0,0			1,9
18 C.18 - Printing and service activities related									-							
to printing	0,6			0,2		0,0						0,6	0,0			2,0
19 C.19 - Manufacture of coke oven products													0,0			0,0
20 C.20 - Production of chemicals	241,0	98,1		3,6		-0,3	-0,1					199,1	41,9			3,3
21 C.21 - Manufacture of pharmaceutical preparations	195,2	11,6				-0,1						161,9	33,3			3,4
22 C.22 - Manufacture of rubber products	24,3			5,5	1,8	-1,5	-0,3	-1,1				17,9	6,4			4,0
23 C.23 - Manufacture of other non-metallic																
mineral products	76,6			0,2		-0,1						64,0	10,8	1,8		3,5
24 C.24 - Manufacture of basic metals	71,5			28,4		-3,3	-3,3					71,5	0,0			2,6
25 C.25 - Manufacture of fabricated metal																
products, except machinery and equipment	23,9			5,1	8,3	-1,9	-0,2	-1,5				15,9	6,0	2,0		4,2
26 C.26 - Manufacture of computer, electronic																
and optical products	171,8			0,3		-0,1	0,0					140,9	31,0			3,6
27 C.27 - Manufacture of electrical equipment	124,2			0,0		-0,1						118,1	6,1			3,0
28 C.28 - Manufacture of machinery and																
equipment n.e.c.	117,3			0,9	0,2	-0,2	0,0	0,0				95,4	21,9			3,2
29 C.29 - Manufacture of motor vehicles, trailers																
and semi-trailers	160,8	34,0		35,2	0,0	-0,4	-0,4					130,5	30,3			2,3
30 C.30 - Manufacture of other transport equipment	8,0					0,0						5,9	2,1			3,2

	а	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m	n	0	р
Sector/subsector																Average weighted maturity
		Of which exposures towards companies excluded from EU Paris-aligned Benchmarks in accordance with points (d) to (g) of Article 12.1 and in accordance with Article 12.2 of Climate Benchmark Standards Regulation	Of which environmentally sustainable (CCM)	Of which stage 2 exposures	Of which non- performing exposures		Of which Stage 2 exposures	Of which non- performing exposures		Of which Scope 3 financed emissions						
31 C.31 - Manufacture of furniture	0,3			0,1		0,0	0,0					0,3	0,0			0,9
32 C.32 - Other manufacturing	338,4			0,0		-0,3						265,9	72,5			3,3
33 C.33 - Repair and installation of machinery																
and equipment	10,6			0,5	0,0	-0,1	0,0	0,0				4,1	0,7	5,7		7,5
34 D - Electricity, gas, steam and air																
conditioning supply	589,3	9,8		54,8	4,2	-7,8	-3,5	-0,8				305,3	205,2	62,2	16,6	5,4
35 D35.1 - Electric power generation, transmission									_							
and distribution	495,9			48,7	2,0	-7,2	-3,4	-0,6				250,7	175,2	56,7	13,4	4,1
36 D35.11 - Production of electricity	295,2	5,2		47,6	2,0	-6,8	-3,1	-0,6				151,8	74,0	56,1	13,4	6,3
37 D35.2 - Manufacture of gas; distribution of																
gaseous fuels through mains	46,5	4,6			2,2	-0,2		-0,2				44,8	1,5	0,2		2,9
38 D35.3 - Steam and air conditioning supply	46,9			6,1		-0,4	-0,2					9,9	28,5	5,2	3,3	7,3
39 E - Water supply; sewerage, waste management																
and remediation activities	14,3			0,0	0,0	-0,1		0,0				13,6	0,7			2,4
40 F - Construction	1.287,7			174,7	13,5	-11,1	-1,5	-4,6				735,2	261,0	269,1	22,5	5,8
41 F.41 - Construction of buildings	1.114,9			159,5	12,8	-9,3	-1,2	-4,3				641,2	222,2	232,3	19,2	5,7
42 F.42 - Civil engineering	92,2			0,4		-0,5						38,7	26,9	26,6		7,7
43 F.43 - Specialised construction activities	80,5			14,8	0,6	-1,2	-0,3	-0,2				55,3	11,8	10,1	3,3	5,0
44 G - Wholesale and retail trade; repair of motor																
vehicles and motorcycles	368,9			80,3	9,7	-6,1	-3,1	-1,5				243,6	59,3	63,6	2,4	4,8

	а	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	I	m	n	0	р
Sector/subsector																Average weighted maturity
		Of which exposures towards companies excluded from EU Paris-aligned Benchmarks in accordance with points (d) to (g) of Article 12.1 and in accordance with Article 12.2 of Climate Benchmark Standards Regulation	Of which environmentally sustainable (CCM)	Of which stage 2 exposures	Of which non- performing exposures		Of which Stage 2 exposures	Of which non- performing exposures		Of which Scope 3 financed emissions						
45 H - Transportation and storage	1.653,6			99,7	0,5	-13,5	-7,8	-0,1				1.282,3	275,8	41,1	54,4	3,2
46 H.49 - Land transport and transport via pipelines	329,9			71,1	0,4	-11,8	-7,6	0,0				150,8	173,5	5,6		4,6
47 H.50 - Water transport	39,9			0,7		-0,3						39,5	0,4			2,5
48 H.51 - Air transport	1.069,3					-O,1						1.069,3	0,0			1,0
49 H.52 - Warehousing and support activities																
for transportation	187,6			27,9	0,1	-1,4	-0,1	-O,1				10,0	87,8	35,4	54,4	12,6
50 H.53 - Postal and courier activities	26,9			0,0		0,0						12,8	14,1			4,8
51 I - Accommodation and food service activities	110,6			52,0	3,4	-2,0	-1,3	-0,5				93,8	8,9	7,9		3,7
52 L - Real estate activities	1.772,7			251,2	24,7	-14,8	-3,6	-5,6				735,4	347,9	638,0	51,4	8,1
53 Exposures towards sectors other than those that																
highly contribute to climate change*	22.878,1	3,4		252,3	61,1	-51,7	-6,3	-29,0				19.561,3	2.263,6	271,0	782,2	1,6
54 K - Financial and insurance activities	21.338,0			98,7	51,1	-38,4	-1,8	-24,1				18.477,3	1.949,9	132,5	778,3	1,4
55 Exposures to other sectors (NACE codes J, M - U)	1.540,1	3,4		153,6	10,0	-13,3	-4,6	-4,9				1.084,0	313,8	138,5	3,9	4,0
56 TOTAL	31.200,3	387,3		1.077,8	129,4	-119,7	-33,7	-44,8				25.006,1	3.878,0	1.386,7	929,5	2,5

^{*} In accordance with the Commission delegated regulation EU) 2020/1818 supplementing regulation (EU) 2016/1011 as regards minimum standards for EU Climate Transition Benchmarks and EU Paris-aligned Benchmark Standards Regulation - Recital 6: Sectors listed in Sections A to H and Section L of Annex I to Regulation (EC) No 1893/2006

Donnée à reporter pour la prochaine échéance

Tableau 2 ESG: Crédits collatéralisés par des biens immobiliers

	а	b	С	d	e	f	g	h	i	j	k	1	m	n	0	р
Counterparty sector						Total gross	carrying amount am	ount (in MEUR)								
																PC label of collateral
																Of which level of energy efficiency (EP score in kWh/m² of collateral) estimated
Total EU area	19.809,0	4.896,6	6.448,7	6.956,9	733,1	430,5	334,1	235,8	156,4	45,6	39,9	155,2	219,5	330,6	18.626,0	99,95%
2 Of which Loans collateralised by	19.000,0	4.000,0	0.440,7	0.000,0	700,1	400,0	004,1	200,0	100,4	40,0	00,0	100,2	210,0	000,0	10.020,0	
commercial immovable property	2.188,7		5,3							5,3					2.183,4	99,84%
3 Of which Loans collateralised by																
residential immovable property	17.620,3	431,9	247,2	223,8	143,5	67,6	63,7	235,8	156,4	40,3	39,9	155,2	219,5	330,6	16.442,6	99,97%
4 Of which Collateral obtained by																
taking possession: residential and																
commercial immovable properties																
5 Of which Level of energy																
efficiency (EP score in kWh/m²																
of collateral) estimated	18.616,8	4.464,7	6.196,2	6.733,1	589,6	362,9	270,3									
6 Total non-EU area	44,5	16,2	9,3	16,3	1,8		1,0					0,6			43,9	100,00%
7 Of which Loans																
collateralised by commercial																
immovable property																
8 Of which Loans collateralised																
by residential immovable															40.0	400.000/
property 9 Of which Collateral obtained	44,5		0,6									0,6			43,9	100,00%
by taking possession: residential and commercial immovable properties																
10 Of which Level of energy efficiency																
(EP score in kWh/m² of collateral) estim	ated 43,9	16,2	8,7	16,3	1,8		1,0									
(a desired and a desired and			3,,	. 2,0	.,0		.,0									

Tableau 4 ESG: Exposition de la banque vis-à-vis des 20 plus gros pollueurs

	а	b	c	d	е
	Gross carrying amount (aggregate)	Gross carrying amount towards the counterparties compared to total gross carrying amount (aggregate)*	Of which environmentally sustainable (CCM)	Weighted average maturity	Number of top 20 polluting firms included
1	133,92	0,26%		3,0	3
				Donnée à reporter pour	la prochaine échéance

Tableau 5 ESG: Expositions sujettes aux risques physiques

5.1 Au Luxembourg

a	b	С	d	e	f	g	h	i	j	k	1	m	n	0	
								Gross carrying amount (in EUR)							
		<= 5 years	> 5 year <= 10 years	> 10 year <= 20 years	> 20 years	Average weighted maturity							Of which Stage 2 exposures	Of which non-performing exposures	
A - Agriculture, forestry and fishing	36,5														
2 B - Mining and quarrying	0,0														
3 C - Manufacturing	339,9														
4 D - Electricity, gas, steam	000,0														
and air conditioning supply	318,2														
5 E - Water supply; sewerage,															
waste management and															
remediation activities	8,2														
6 F - Construction	1.214,3														
7 G - Wholesale and retail															
trade; repair of motor															
vehicles and motorcycles	282,4														
8 H - Transportation and storage	1.476,3														
9 L - Real estate activities	1.715,6														
10 Loans collateralised by															
residential immovable property	17.316,0														
11 Loans collateralised by															
commercial immovable property	2.177,0														
12 Repossessed collaterals															
13 Other relevant sectors (breakdo	wn														
below where relevant)															

5.2 Dans le reste du monde

a	b	С	d	е	f	g	h	i	j	k	1	m	n	0
		<= 5 years	> 5 year <= 10 years	> 10 year <= 20 years	> 20 years	Average weighted maturity							Of which Stage 2 exposures	Of which non-performing exposures
A - Agriculture, forestry and														
fishing	6,09	4,75				2,70	1,20	0,20	3,35			0,00		
2 B - Mining and quarrying	287,52	139,16	37,19			3,48	77,85	36,40	62,10			-0,08		
3 C - Manufacturing	1.855,10	1.157,63	259,13			3,24	456,73	200,91	759,12	32,00		-1,51	-0,39	
4 D - Electricity, gas, steam														
and air conditioning supply	271,10	138,67				2,06	52,90	19,75	66,02			-0,11		
5 E - Water supply; sewerage, waste management and														
remediation activities	6,06	5,82				3,37	1,01	0,44	4,36			-0,01		
6 F - Construction	73,40	24,57	3,40			4,25	7,67	9,18	11,12			-0,02		
7 G - Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and														
motorcycles	86,47	35,02	5,92			4,58	6,13	4,46	30,35			-0,03		
8 H - Transportation and storage	177,32	34,34	12,84			3,79	18,99	7,05	21,15			-0,06		
9 L - Real estate activities	57,10	29,47				1,38	29,47					-0,03		
10 Loans collateralised by residen	itial													
immovable property	349													
11 Loans collateralised by														
commercial immovable proper	ty 12													
12 Repossessed collaterals														

13 Other relevant sectors (breakdown

below where relevant)

Tableau 10 ESG: Autres actions d'atténuation du changement climatique

	а	b	С	d	е	f
	Type of financial instrument	Type of counterparty	Gross carrying amount (million EUR)	Type of risk mitigated (Climate change transition risk)	Type of risk mitigated (Climate change physical risk)	Qualitative information on the nature of the mitigating actions
1		Financial corporations	208,9	х	х	Le total montant du gross carrying amount provient exclusivement d'obligations certifiées par le standard ICMA - Green & Sustainable Bond Principles et/ou le Climate Bonds Standard (CBI).
2		Non-financial corporations	176,5	Х	Х	Le total montant du gross carrying amount provient exclusivement d'obligations certifiées par le standard ICMA - Green & Sustainable Bond Principles et/ou le Climate Bonds Standard (CBI).
3	Bonds (e.g. green, sustainable,	Of which Loans collateralised				
	sustainability-linked under standards	by commercial immovable property				
4	other than the EU standards)	Households				
5		Of which Loans collateralised			X	
		by residential immovable property				
6		Of which building renovation				
		loans				
7		Other counterparties	115,8	Х		Le total montant du gross carrying amount provient
						exclusivement d'obligations certifiées par le standard ICMA
						- Green & Sustainable Bond Principles et/ou le Climate
						Bonds Standard (CBI). La catégorie "other counterparties
						reprend entre autres les obligations souveraines et les
		Financial corporations				obligations des banques multilatérales de développement.
8		Non-financial corporations				
10		Of which Loans collateralised by				
10		commercial immovable property				
11	Loans (e.g. green, sustainable,	Households				
12	sustainability-linked under standards	Of which Loans collateralised by				
	other than the EU standards)	residential immovable property				
13		Of which building renovation				
-		loans				
14		Other counterparties				



