



**États financiers consolidés du Groupe BPCE  
au 30 juin 2022**

# 5 RAPPORT FINANCIER

## 5.1 Comptes consolidés IFRS du Groupe BPCE au 30 juin 2022

### 5.1.1 Compte de résultat consolidé

<i>en millions d'euros</i>	<i>Notes</i>	<b>1er semestre 2022</b>	<b>1er semestre 2021</b>
Intérêts et produits assimilés	4.1	11 686	10 942
Intérêts et charges assimilés	4.1	(6 696)	(6 044)
Commissions (produits)	4.2	5 909	5 587
Commissions (charges)	4.2	(887)	(830)
Gains ou pertes nets des instruments financiers à la juste valeur par résultat	4.3	1 404	1 202
Gains ou pertes nets des instruments financiers à la juste valeur par capitaux propres	4.4	139	120
Gains ou pertes nets résultant de la décomptabilisation d'actifs financiers au coût amorti	4.5	(11)	9
Produit net des activités d'assurance	8.2.1	1 564	1 428
Produits des autres activités	4.6	598	541
Charges des autres activités	4.6	(562)	(501)
<b>Produit net bancaire</b>		<b>13 144</b>	<b>12 455</b>
Charges générales d'exploitation	4.7	(8 577)	(8 192)
Dotations aux amortissements et aux dépréciations des immobilisations corporelles et incorporelles		(634)	(614)
<b>Résultat brut d'exploitation</b>		<b>3 933</b>	<b>3 649</b>
Coût du risque de crédit	7.1.1	(881)	(822)
<b>Résultat d'exploitation</b>		<b>3 051</b>	<b>2 828</b>
Quote-part dans le résultat net des entreprises associées et des co-entreprises mises en équivalence	11.2.2	31	156
Gains ou pertes sur autres actifs	4.8	48	(11)
<b>Résultat avant impôts</b>		<b>3 131</b>	<b>2 972</b>
Impôts sur le résultat	10.1	(976)	(921)
<b>Résultat net</b>		<b>2 154</b>	<b>2 052</b>
Participations ne donnant pas le contrôle	5.12	(40)	(196)
<b>RÉSULTAT NET PART DU GROUPE</b>		<b>2 114</b>	<b>1 856</b>

## 5.1.2 Résultat global

<i>en millions d'euros</i>	<b>1er semestre 2022</b>	<b>1er semestre 2021</b>
<b>Résultat net</b>	<b>2 154</b>	<b>2 052</b>
<b>Éléments recyclables en résultat net</b>	<b>(984)</b>	<b>195</b>
Ecarts de conversion	398	153
Réévaluation des actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres recyclables	(1 016)	(58)
Réévaluation des actifs disponibles à la vente de l'activité d'assurance	(1 385)	(96)
Réévaluation des instruments dérivés de couverture d'éléments recyclables	622	200
Quote-part des gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres des entreprises mises en équivalence	(77)	(20)
Impôts liés	474	17
<b>Éléments non recyclables en résultat net</b>	<b>540</b>	<b>241</b>
Réévaluation (ou écarts actuariels) au titre des régimes à prestations définies	374	176
Réévaluation du risque de crédit propres des passifs financiers ayant fait l'objet d'une option de comptabilisation à la juste valeur par résultat	622	(8)
Réévaluation des actifs financiers de capitaux propres comptabilisés à la juste valeur par capitaux propres	(238)	135
Quote-part des gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres des entreprises mises en équivalence	1	(1)
Impôts liés	(219)	(62)
<b>Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres</b>	<b>(444)</b>	<b>436</b>
<b>RESULTAT GLOBAL</b>	<b>1 711</b>	<b>2 489</b>
Part du groupe	1 673	2 289
Participations ne donnant pas le contrôle	38	199

Pour information, les éléments non recyclables transférés en réserves s'élèvent à - 20 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2022 et à 3 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021.

### 5.1.3 Bilan consolidé

#### ACTIF

<i>en millions d'euros</i>	<i>Notes</i>	<b>30/06/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Caisse, banques centrales		125 390	186 317
Actifs financiers à la juste valeur par résultat	5.1.1	201 035	198 919
Instruments dérivés de couverture		8 699	7 163
Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres	5.2	46 997	48 598
Titres au coût amorti	5.3.1	26 760	24 986
Prêts et créances sur les établissements de crédit et assimilés au coût amorti	5.3.2	97 532	94 140
Prêts et créances sur la clientèle au coût amorti	5.3.3	814 593	781 097
Écart de réévaluation des portefeuilles couverts en taux		(2 395)	5 394
Placements des activités d'assurance	8.1.1	127 280	135 228
Actifs d'impôts courants		827	465
Actifs d'impôts différés		3 904	3 524
Comptes de régularisation et actifs divers	5.4	15 442	13 830
Actifs non courants destinés à être cédés	5.5	1 436	2 241
Participation aux bénéfices différée	8.1.3	2 213	
Participations dans les entreprises mises en équivalence	11.2.1	1 482	1 525
Immeubles de placement		766	758
Immobilisations corporelles		6 229	6 396
Immobilisations incorporelles		1 062	997
Écarts d'acquisition	3.2.1	4 604	4 443
<b>TOTAL DES ACTIFS</b>		<b>1 483 856</b>	<b>1 516 021</b>

## PASSIF

<i>en millions d'euros</i>	Notes	30/06/2022	31/12/2021
Banques centrales		11	6
Passifs financiers à la juste valeur par résultat	5.1.2	183 848	191 768
Instruments dérivés de couverture		13 923	12 521
Dettes représentées par un titre	5.6	219 803	237 419
Dettes envers les établissements de crédit et assimilés	5.7.1	136 073	155 391
Dettes envers la clientèle	5.7.2	678 589	665 317
Écart de réévaluation des portefeuilles couverts en taux		347	184
Passifs d'impôts courants		1 378	1 313
Passifs d'impôts différés		1 442	1 049
Comptes de régularisation et passifs divers	5.8	20 894	20 114
Dettes liées aux actifs non courants destinés à être cédés	5.5	1 438	1 946
Passifs relatifs aux contrats des activités d'assurance	8.1.2	120 530	125 081
Provisions	5.9	4 732	5 330
Dettes subordonnées	5.10	20 377	18 990
<b>Capitaux propres</b>		<b>80 471</b>	<b>79 592</b>
<b>Capitaux propres part du groupe</b>		<b>79 996</b>	<b>78 884</b>
<i>Capital et primes liées</i>	5.11.1	28 458	28 240
<i>Réserves consolidées</i>		48 368	45 126
<i>Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres</i>		1 056	1 516
<i>Résultat de la période</i>		2 114	4 003
<b>Participations ne donnant pas le contrôle</b>	5.12	<b>475</b>	<b>707</b>
<b>TOTAL DES PASSIFS ET CAPITAUX PROPRES</b>		<b>1 483 856</b>	<b>1 516 021</b>

## 5.1.4 Tableau de variation des capitaux propres

en millions d'euros	Capital et primes liées			Réserves consolidées
	Capital (Note 5.11.1)	Primes (Note 5.11.1)	Titres super- subordonnés à durée indéterminée	
<b>CAPITAUX PROPRES AU 1<sup>er</sup> JANVIER 2021</b>	<b>23 649</b>	<b>3 832</b>		<b>44 157</b>
Distribution				(314)
Augmentation de capital (Note 5.11.1)	385			(267)
Effet des acquisitions et cessions sur les participations ne donnant pas le contrôle (Note 5.12.2) <sup>(1)</sup>				1 308
<b>Total des mouvements liés aux relations avec les actionnaires</b>	<b>385</b>			<b>728</b>
Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres				
Plus et moins-values reclassées en réserves				(3)
Résultat de la période				
<b>Résultat global</b>				<b>(3)</b>
Autres variations <sup>(2)</sup>				(24)
<b>CAPITAUX PROPRES AU 30 JUIN 2021</b>	<b>24 034</b>	<b>3 832</b>		<b>44 858</b>
<b>CAPITAUX PROPRES AU 31 DECEMBRE 2021</b>	<b>24 408</b>	<b>3 832</b>		<b>45 126</b>
Affectation du résultat de l'exercice 2021				4 003
<b>CAPITAUX PROPRES AU 1<sup>er</sup> JANVIER 2022</b>	<b>24 408</b>	<b>3 832</b>		<b>49 129</b>
Distribution				(402)
Augmentation de capital (Note 5.11.1)	218			(195)
Remboursement de TSS				(82)
Effet des acquisitions et cessions sur les participations ne donnant pas le contrôle (Note 5.12.2) <sup>(3)</sup>				(108)
<b>Total des mouvements liés aux relations avec les actionnaires</b>	<b>218</b>			<b>(787)</b>
Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres				
Plus et moins-values reclassées en réserves				20
Résultat de la période				
<b>Résultat global</b>				<b>20</b>
Autres variations <sup>(2)</sup>				7
<b>CAPITAUX PROPRES AU 30 JUIN 2022</b>	<b>24 626</b>	<b>3 832</b>		<b>48 368</b>

<sup>(1)</sup> Au 31 décembre 2021, BPCE SA détient la totalité du capital et des droits de vote de Natixis à la suite de l'Offre Publique d'Achat Simplifiée à l'exception des actions gratuites émises par Natixis SA attribuées aux salariés et mandataires sociaux de Natixis et de ses filiales, encore en période d'indisponibilité ou de conservation. Ces actions ont fait l'objet de contrats de liquidité et d'une dette de 17 millions d'euros (engagement de rachat des actions émises) et d'une provision de 13 millions d'euros (engagement de rachat des actions en cours d'acquisition). En application de la norme IFRS 3, l'acquisition des titres réalisée auprès des minoritaires de Natixis dans le cadre de l'Offre publique d'achat simplifiée n'a aucun impact sur le contrôle qui était déjà exercé par BPCE SA. Elle se traduit par une diminution des capitaux propres totaux de - 3 792 millions d'euros.

<sup>(2)</sup> Les autres variations incluent notamment la rémunération des TSSDI pour la part souscrite par les participations de donnant pas le contrôle.

<sup>(3)</sup> Les impacts de la cession par GFS de la participation H2O sont présentés en notes 1.3 et 5.12.2.

Gains et pertes comptabilisés directement en autres éléments du résultat global								Total capitaux propres part du groupe	Participations ne donnant pas le contrôle	Total capitaux propres consolidés
Recyclables				Non Recyclables						
Réserves de conversion	Actifs financiers de dettes à la juste valeur par capitaux propres	Actifs disponibles à la vente de l'activité d'assurance	Variation de JV des instruments dérivés de couverture	Actifs financiers de capitaux propres comptabilisés à la juste valeur par capitaux propres	Réévaluation du risque de crédit propre des passifs financiers désignés à la juste valeur par résultat	Ecart de réévaluation sur passifs sociaux	Résultat net part du groupe			
(90)	345	1 322	(258)	162	(89)	(348)		72 683	5 728	78 412
								(314)	(109)	(422)
								118	5	123
58	2	173	4	32	(29)	(34)		1 513	(5 153)	(3 640)
58	2	173	4	32	(29)	(34)		1 317	(5 256)	(3 939)
179	(40)	(97)	149	115	(6)	134		433	3	436
				3						
							1 856	1 856	196	2 052
179	(40)	(97)	149	118	(6)	134	1 856	2 289	199	2 488
								(24)	(15)	(39)
147	307	1 399	(106)	312	(124)	(249)	1 856	76 266	657	76 923
524	329	633	(64)	378	(109)	(174)	4 003	78 884	707	79 592
							(4 003)			
524	329	633	(64)	378	(109)	(174)		78 884	707	79 592
								(402)	(57)	(459)
								23	5	28
								(82)	(70)	(152)
								(108)	(148)	(256)
								(569)	(270)	(839)
402	(759)	(1 084)	459	(186)	451	276		(441)	(3)	(444)
				(20)						
							2 114	2 114	40	2 154
402	(759)	(1 084)	459	(206)	451	276	2 114	1 673	37	1 710
								7	1	8
926	(430)	(451)	395	172	342	102	2 114	79 996	475	80 471

## 5.1.5 Tableau des flux de trésorerie

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
<b>Résultat avant impôts</b>	<b>3 131</b>	<b>2 972</b>
Dotations nettes aux amortissements des immobilisations corporelles et incorporelles	694	667
Dotations nettes aux provisions et aux dépréciations (y compris provisions techniques d'assurance)	113	5 823
Quote-part de résultat des sociétés mises en équivalence	(31)	(156)
Pertes nettes/gains nets sur activités d'investissement	(552)	(483)
Autres mouvements	(3 161)	1 158
<b>Total des éléments non monétaires inclus dans le résultat net avant impôts</b>	<b>(2 937)</b>	<b>7 008</b>
Flux liés aux opérations avec les établissements de crédit	(20 190)	10 473
Flux liés aux opérations avec la clientèle	(20 801)	3 434
Flux liés aux autres opérations affectant des actifs et passifs financiers	(26 994)	(22 223)
Flux liés aux autres opérations affectant des actifs et passifs non financiers	7 464	1 938
Impôts versés	(1 167)	(751)
<b>Augmentation/(Diminution) nette des actifs et passifs provenant des activités opérationnelles</b>	<b>(61 687)</b>	<b>(7 128)</b>
<b>Flux nets de trésorerie générés par l'activité opérationnelle (A)</b>	<b>(61 493)</b>	<b>2 852</b>
Flux liés aux actifs financiers et aux participations	(3 249)	(847)
Flux liés aux immeubles de placement	(38)	(13)
Flux liés aux immobilisations corporelles et incorporelles	(612)	(403)
<b>Flux nets de trésorerie liés aux opérations d'investissement (B)</b>	<b>(3 898)</b>	<b>(1 263)</b>
Flux de trésorerie provenant ou à destination des actionnaires <sup>(1)</sup>	(436)	(304)
Flux de trésorerie provenant des activités de financement <sup>(2)</sup>	2 195	(81)
<b>Flux nets de trésorerie liés aux opérations de financement (C)</b>	<b>1 759</b>	<b>(385)</b>
<b>Effet de la variation des taux de change (D)</b>	<b>1 209</b>	<b>449</b>
<b>Flux de trésorerie liés aux actifs et passifs destinés à être cédés (E)</b>	<b>28</b>	<b>(58)</b>
<b>FLUX NETS DE TRÉSORERIE ET DES ÉQUIVALENTS DE TRÉSORERIE (A+B+C+D+E)</b>	<b>(62 396)</b>	<b>1 595</b>
<b>Caisse et banques centrales</b>	<b>186 310</b>	<b>153 403</b>
Caisse et banques centrales (actif)	186 317	153 403
Banques centrales (passif)	(6)	(0)
<b>Opérations à vue avec les établissements de crédit</b>	<b>(4 051)</b>	<b>(6 396)</b>
Comptes ordinaires débiteurs <sup>(3)</sup>	7 582	5 780
Comptes et prêts à vue	5	5
Comptes créditeurs à vue	(7 694)	(9 471)
Opérations de pension à vue	(3 944)	(2 710)
<b>Trésorerie à l'ouverture</b>	<b>182 259</b>	<b>147 006</b>
<b>Caisse et banques centrales</b>	<b>125 379</b>	<b>151 361</b>
Caisse et banques centrales (actif)	125 390	151 361
Banques centrales (passif)	(11)	
<b>Opérations à vue avec les établissements de crédit</b>	<b>(5 516)</b>	<b>(2 760)</b>
Comptes ordinaires débiteurs <sup>(3)</sup>	9 285	10 957
Comptes et prêts à vue	20	142
Comptes créditeurs à vue	(12 924)	(9 777)
Opérations de pension à vue	(1 896)	(4 082)
<b>Trésorerie à la clôture</b>	<b>119 863</b>	<b>148 601</b>
<b>VARIATION DE LA TRÉSORERIE NETTE</b>	<b>(62 396)</b>	<b>1 595</b>

<sup>(1)</sup> Les flux de trésorerie provenant ou à destination des actionnaires comprennent :

- les variations nettes de capital et primes des Banques Populaires et des Caisses d'Épargne pour 23 millions d'euros (+ 118 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021) ;
- l'impact des distributions pour - 459 millions d'euros (- 422 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021).

<sup>(2)</sup> Les flux de trésorerie provenant des activités de financement comprennent principalement l'impact des émissions de titres et emprunts subordonnés pour 2 195 millions d'euros (+ 900 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021).

<sup>(3)</sup> Les comptes ordinaires débiteurs ne comprennent pas les fonds du Livret A, du LDD et du LEP centralisés à la Caisse des Dépôts et Consignations.



## 5.1.6 Annexe aux états financiers du Groupe BPCE

<b>Note 1</b>	<b>Cadre général</b>	<b>11</b>
1.1	Le Groupe BPCE	11
1.2	Mécanisme de garantie	11
1.3	Événements significatifs	12
1.4	Événements postérieurs à la clôture	14
<b>Note 2</b>	<b>Normes comptables applicables et comparabilité</b>	<b>15</b>
2.1	Cadre réglementaire	15
2.2	Référentiel	15
2.3	Recours à des estimations et jugements	18
2.4	Présentation des états financiers consolidés et date de clôture	19
2.5	Principes comptables généraux et méthodes d'évaluation	19
<b>Note 3</b>	<b>Consolidation</b>	<b>23</b>
3.1	Évolution du périmètre de consolidation au cours du 1 <sup>er</sup> semestre 2022	23
3.2	Écarts d'acquisition	24
<b>Note 4</b>	<b>Notes relatives au compte de résultat</b>	<b>25</b>
4.1	Intérêts, produits et charges assimilés	25
4.2	Produits et charges de commissions	26
4.3	Gains ou pertes nets des instruments financiers à la juste valeur par résultat	28
4.4	Gains ou pertes nets des instruments financiers à la juste valeur par capitaux propres	28
4.5	Gains ou pertes nets résultant de la décomptabilisation d'actifs financiers au coût amorti	29
4.6	Produits et charges des autres activités	29
4.7	Charges générales d'exploitation	30
4.8	Gains ou pertes sur autres actifs	30
<b>Note 5</b>	<b>Notes relatives au bilan</b>	<b>31</b>
5.1	Actifs et passifs financiers à la juste valeur par résultat	31
5.2	Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres	33
5.3	Actifs au coût amorti	35
5.4	Comptes de régularisation et actifs divers	38
5.5	Actifs non courants destinés à être cédés et dettes liées	38
5.6	Dettes représentées par un titre	39
5.7	Dettes envers les établissements de crédit et assimilés et envers la clientèle	40
5.8	Comptes de régularisation et passifs divers	41
5.9	Provisions	41
5.10	Dettes subordonnées	42
5.11	Actions ordinaires et instruments de capitaux propres émis	43
5.12	Participations ne donnant pas le contrôle	44
5.13	Compensation d'actifs et de passifs financiers	45
5.14	Instruments financiers soumis à la réforme des indices de référence	47
<b>Note 6</b>	<b>Engagements</b>	<b>50</b>
6.1	Engagements de financement	50
6.2	Engagements de garantie	50
<b>Note 7</b>	<b>Expositions aux risques</b>	<b>51</b>

7.1	Risque de crédit	51
7.2	Risque de marché	64
7.3	Risque de taux d'intérêt global et risque de change	64
7.4	Risque de liquidité	64
<b>Note 8</b>	<b>Activités d'assurance</b>	<b>65</b>
8.1	Notes relatives au bilan	66
8.2	Notes relatives au compte de résultat	73
8.3	Informations à fournir sur l'exemption temporaire de l'application de la norme IFRS 9 pour l'activité d'assurance	74
<b>Note 9</b>	<b>Juste valeur des actifs et passifs financiers</b>	<b>75</b>
9.1	Juste valeur des actifs et passifs financiers	83
<b>Note 10</b>	<b>Impôts</b>	<b>95</b>
10.1	Impôts sur le résultat	95
<b>Note 11</b>	<b>Autres informations</b>	<b>97</b>
11.1	Informations sectorielles	97
11.2	Partenariats et entreprises associés	99
<b>Note 12</b>	<b>Détail du périmètre de consolidation</b>	<b>101</b>
12.1	Opérations de titrisation	101

## Note 1 Cadre général

### 1.1 LE GROUPE BPCE

Le Groupe BPCE comprend le réseau Banque Populaire, le réseau Caisse d'Épargne, l'organe central BPCE et ses filiales.

#### Les deux réseaux Banque Populaire et Caisse d'Épargne

Le Groupe BPCE est un groupe coopératif dont les sociétaires sont propriétaires des deux réseaux de banque de proximité : les quatorze Banques Populaires et les quinze Caisses d'Épargne. Chacun des deux réseaux est détenteur à parité de BPCE, l'organe central du groupe.

Le réseau Banque Populaire comprend les Banques Populaires et les sociétés de caution mutuelle leur accordant statutairement l'exclusivité de leur cautionnement.

Le réseau Caisse d'Épargne comprend les Caisses d'Épargne et les Sociétés Locales d'Épargne (SLE).

Les Banques Populaires sont détenues à hauteur de 100 % par leurs sociétaires.

Le capital des Caisses d'Épargne est détenu à hauteur de 100 % par les sociétés locales d'épargne. Au niveau local, les SLE sont des entités à statut coopératif dont le capital variable est détenu par les sociétaires. Elles ont pour objet d'animer le sociétariat dans le cadre des orientations générales de la Caisse d'Épargne à laquelle elles sont affiliées et elles ne peuvent pas effectuer d'opérations de banque.

#### BPCE

Organe central au sens de la loi bancaire et établissement de crédit agréé comme banque, BPCE a été créé par la loi n° 2009-715 du 18 juin 2009. BPCE est constitué sous forme de société anonyme à directoire et conseil de surveillance dont le capital est détenu à parité par les quatorze Banques Populaires et les quinze Caisses d'Épargne.

Les missions de BPCE s'inscrivent dans la continuité des principes coopératifs des Banques Populaires et des Caisses d'Épargne.

BPCE est notamment chargé d'assurer la représentation des affiliés auprès des autorités de tutelle, de définir la gamme des produits et des services commercialisés, d'organiser la garantie des déposants, d'agréer les dirigeants et de veiller au bon fonctionnement des établissements du groupe.

En qualité de holding, BPCE exerce les activités de tête de groupe et détient les filiales communes aux deux réseaux dans le domaine de la banque de proximité et assurance, de la banque de financement et des services financiers et leurs structures de production. Il détermine aussi la stratégie et la politique de développement du groupe.

Le réseau et les principales filiales de BPCE sont organisés autour de deux grands pôles métiers :

- la Banque de proximité et Assurance, comprenant le réseau Banque Populaire, le réseau Caisse d'Épargne, le pôle Solutions et Expertises Financières (comprenant l'affacturage, le crédit à la consommation, le crédit-bail, les cautions & garanties financières et l'activité « Titres Retail »), les pôles Paiements et Assurance et les Autres réseaux (essentiellement Banque Palatine et le groupe Oney) ;
- Global Financial Services regroupant la Gestion d'actifs et de fortune (Natixis Investment Managers et Natixis Wealth Management) et la Banque de Grande Clientèle (Natixis Corporate & Investment Banking).

Parallèlement, dans le domaine des activités financières, BPCE a notamment pour missions d'assurer la centralisation des excédents de ressources et de réaliser toutes les opérations financières utiles au développement et au refinancement du groupe, charge à lui de sélectionner l'opérateur de ces missions le plus efficace dans l'intérêt du groupe. Il offre par ailleurs des services à caractère bancaire aux entités du groupe.

### 1.2 MECANISME DE GARANTIE

Le système de garantie et de solidarité a pour objet, conformément aux articles L. 511-31, L. 512-107-5 et L. 512-107-6 du Code monétaire et financier, de garantir la liquidité et la solvabilité du groupe et des établissements affiliés à BPCE, ainsi que d'organiser la solidarité financière qui les lie.

BPCE est chargé de prendre toutes mesures nécessaires pour organiser la garantie de la solvabilité du groupe ainsi que de chacun des réseaux et d'organiser la solidarité financière au sein du Groupe. Cette solidarité financière repose sur des dispositions législatives instituant un principe légal de solidarité obligeant l'organe central à restaurer la liquidité ou la solvabilité d'affiliés en difficulté et/ou de l'ensemble des affiliés du Groupe. En vertu du caractère illimité du principe de solidarité, BPCE est fondé à tout moment à demander à l'un quelconque ou plusieurs ou tous les affiliés de participer aux efforts financiers qui seraient nécessaires pour rétablir la situation, et pourra si besoin mobiliser jusqu'à l'ensemble des disponibilités et des fonds propres des affiliés en cas de difficulté de l'un ou plusieurs d'entre eux.

Ainsi en cas de difficultés, BPCE devra faire tout le nécessaire pour restaurer la situation financière et pourra notamment recourir de façon illimitée aux ressources de l'un quelconque, de plusieurs ou de tous les affiliés, ou encore mettre en œuvre les mécanismes appropriés de solidarité interne du groupe et en faisant appel au fonds de garantie commun aux deux réseaux dont il détermine les règles de fonctionnement, les modalités de déclenchement en complément des fonds des deux réseaux ainsi que les contributions des établissements affiliés pour sa dotation et sa reconstitution.

BPCE gère ainsi le Fonds réseau Banque Populaire, le Fonds réseau Caisse d'Épargne et le Fonds de Garantie Mutuel.

**Le Fonds réseau Banque Populaire** est constitué d'un dépôt de 450 millions d'euros effectué par les Banques Populaires dans les livres de BPCE sous la forme d'un compte à terme d'une durée de dix ans et indéfiniment renouvelable.

**Le Fonds réseau Caisse d'Épargne** fait l'objet d'un dépôt de 450 millions d'euros effectué par les Caisses d'Épargne dans les livres de BPCE sous la forme d'un compte à terme d'une durée de dix ans et indéfiniment renouvelable.

**Le Fonds de Garantie Mutuel** est constitué des dépôts effectués par les Banques Populaires et les Caisses d'Épargne dans les livres de BPCE sous la forme de comptes à terme d'une durée de dix ans et indéfiniment renouvelables. Le montant des dépôts par réseau est de 172 millions d'euros au 30 juin 2022.

Le montant total des dépôts effectués auprès de BPCE au titre du Fonds réseau Banque Populaire, du Fonds réseau Caisse d'Épargne et du Fonds de Garantie Mutuel ne peut être inférieur à 0,15 % et ne peut excéder 0,3 % de la somme des actifs pondérés du groupe.

Dans les comptes individuels des établissements, la constitution de dépôts au titre du système de garantie et de solidarité se traduit par l'identification d'un montant équivalent au sein d'une rubrique dédiée des capitaux propres.

Les sociétés de caution mutuelle accordant statutairement l'exclusivité de leur cautionnement à une Banque Populaire bénéficient de la garantie de liquidité et de solvabilité en leur qualité d'affilié à l'organe central.

La liquidité et la solvabilité des sociétés locales d'épargne sont garanties au premier niveau pour chaque société locale d'épargne considérée, par la Caisse d'Épargne dont la société locale d'épargne concernée est l'actionnaire.

Le directoire de BPCE a tout pouvoir pour mobiliser les ressources des différents contributeurs sans délai et selon l'ordre convenu, sur la base d'autorisations préalables délivrées à BPCE par les contributeurs.

### 1.3 ÉVÉNEMENTS SIGNIFICATIFS

#### **Transfert des métiers Assurance et Paiements, de l'entité Natixis Immo Exploitation, et de certains salariés des filières fonctionnelles et informatiques de Natixis SA à BPCE SA**

Au 1<sup>er</sup> semestre 2022, le Groupe BPCE a poursuivi la mise en œuvre de son projet de développement de ses métiers et de la simplification de ses filières fonctionnelles :

- le rattachement direct à BPCE SA des métiers Assurance et Paiements ;
- le regroupement des métiers de Gestion d'actifs et de fortune et de Banque de Grande Clientèle au sein d'un nouveau pôle « Global Financial Services ».

Les étapes suivantes ont été mises en œuvre :

- l'apport en date du 1<sup>er</sup> mars 2022 par Natixis à une société intégralement détenue par BPCE SA de l'intégralité des actions détenues par Natixis dans Natixis Assurances ;
- l'apport en date du 1<sup>er</sup> mars 2022 par Natixis à une société intégralement détenue par BPCE SA de l'intégralité des actions détenues par Natixis dans Natixis Payment Solutions, Partecis et Natixis Payment Holding (NPH), filiales de Natixis qui exercent actuellement les activités du métier Paiements du Groupe BPCE ;
- la distribution en date du 23 mars 2022 par Natixis à ses actionnaires des titres de la Holding Assurances et de la Holding Paiements reçus en rémunération, respectivement, de l'apport Assurances et de l'Apport Paiements ;
- l'acquisition par BPCE de l'intégralité des actions de la Holding Assurances et de la Holding Paiements reçues par les bénéficiaires d'actions gratuites au titre de la distribution en conséquence de l'exercice des promesses de vente prévues par les contrats de liquidité.

Au terme de l'opération, BPCE détient directement l'intégralité du capital social et des droits de vote de la Holding Assurances, renommée Assurances du Groupe BPCE et de la Holding Paiements, renommée BPCE Payments.

Par ailleurs, Natixis a cédé à BPCE SA l'intégralité des actions détenues dans la société Natixis Immo Exploitation (NIE). Ce transfert s'inscrit dans un projet de création d'un centre de service partagé (« CSP » Workplace) au sein de BPCE SA regroupant l'ensemble des expertises liées à l'immobilier. La totalité des actions NIE a été cédée le 1<sup>er</sup> mars 2022, suivie du transfert des effectifs de Workplace.

Enfin, Natixis a transféré certains salariés de ses filières fonctionnelles et informatiques vers BPCE et ses filiales au cours du 1<sup>er</sup> semestre.

Ces opérations sont internes au Groupe BPCE et n'ont donc aucun impact sur les comptes consolidés au 30 juin 2022.

### **Finalisation de l'accord entre Natixis Investment Managers et H2O Asset Management relatif au dénouement de leur partenariat**

Le 25 mars 2022, Natixis Investment Managers (« Natixis IM ») et H2O Asset Management (H2O) ont annoncé l'entrée en vigueur de l'accord, signé le 29 janvier 2021, portant sur la cession de la participation de Natixis IM dans le groupe H2O. Le dénouement se réalise en deux temps :

- la cession immédiate de 26,61 % du capital ;
- puis, d'ici quatre ans et au plus tard dans six ans, sous réserve des autorisations réglementaires requises, la cession des 23,4 % résiduels.

Natixis IM n'est plus représentée au sein des organes de gouvernance de H2O et ne dispose donc d'aucun pouvoir de décision quant à la gestion de la société. Par conséquent, Natixis IM n'exerce plus de contrôle exclusif au sens de la norme IFRS 10. Au 30 juin 2022, H2O n'est donc plus consolidée.

Un produit de 15 millions d'euros a été constaté sur la ligne « Gains et Pertes sur Actifs Immobilisés » lié principalement au recyclage en résultat des gains ou pertes inscrits parmi les « Autres éléments du résultat global ».

Pour rappel, au 31 décembre 2021, les impacts prévisionnels de la cession d'H2O avaient été appréhendés et à ce titre, une provision représentative de la moins-value de cession estimée, avait été comptabilisée et présentée sur la ligne « Gains et Pertes sur Actifs Immobilisés ».

Compte tenu des accords, Natixis IM n'a perçu aucun règlement en trésorerie lors de la cession des titres H2O. Par conséquent, une créance, dont le montant représente la valeur actualisée de l'ensemble des sommes pouvant être perçues par le Groupe à l'échéance des accords, a été comptabilisée pour 16 millions d'euros.

La valorisation de cette créance devra être revue lors de chaque date d'arrêt et ce jusqu'au dénouement de l'opération en janvier 2031. Les variations de juste valeur seront présentées sur la même ligne que le résultat de cession de H2O soit dans les « Gains ou Pertes sur autres actifs ».

La valorisation de ladite créance tient compte de l'ensemble des sommes dues à Natixis IM dans le cadre de la cession de H2O. Compte tenu de ces modalités de calcul, la participation résiduelle de 23,4 % est donc reprise pour une valeur nulle dans les comptes consolidés du Groupe.

### **Conflit en Ukraine**

Suite à la situation en Ukraine depuis le 24 février 2022, la réaction occidentale a été forte. De manière concertée, l'Union européenne, les Etats-Unis et de nombreux autres Etats ont adopté une série de sanctions inédites, prévoyant notamment le gel des avoirs à l'étranger de la Banque centrale russe, l'exclusion de certaines banques russes de SWIFT, la mise sous gel des avoirs de nombreuses personnes physiques et sociétés, de multiples groupes occidentaux annonçant par ailleurs leur désengagement de la Fédération de Russie. Des mesures et sanctions économiques ont été adoptées en représailles par la Fédération de Russie.

De nouvelles mesures et sanctions économiques pourraient être adoptées à l'avenir, notamment par l'Union européenne et les Etats-Unis, et des contre-mesures pourraient être adoptées par la Fédération de Russie.

En conséquence, ce conflit a, et pourrait avoir avec sa poursuite, des répercussions sur l'économie russe, les économies occidentales et plus généralement sur l'économie mondiale, avec en particulier des impacts significatifs sur le prix de l'énergie et des matières premières mais également un impact humanitaire du fait des risques sur la sécurité alimentaire pour certains pays.

Natixis Moscou a cessé toute nouvelle activité de financement et continue d'assurer un nombre limité d'opérations techniques de flux. Les prêts en devises (dollars et euros) consentis au profit de clients russes inscrits à l'actif du bilan de cette filiale ont été transférés à d'autres entités du Groupe BPCE entre le 28 février et le 3 mars 2022. A l'issue de ces transferts, Natixis Moscou détient très peu de prêts en direct libellés en dollar ou en euros, à l'exception de certaines créances vis-à-vis de compagnies aériennes russes et certaines créances locales vis-à-vis d'établissements financiers russes. Au 30 juin 2022, les expositions vis-à-vis des compagnies aériennes s'élèvent à eq. 50 millions d'euros et les créances vis-à-vis des établissements financiers à hauteur d'eq. 18 millions d'euros.

En complément, les fonds propres des autres filiales ukrainienne et russe du Groupe BPCE (activités de courtage Oney) ne sont pas significatifs.

Outre les éléments précités, le risque de marché direct sur des actifs russes ou en rouble n'est pas matériel.

L'exercice du contrôle du Groupe BPCE sur ses filiales n'a pas été remis en cause par les événements et les relations avec les équipes continuent de s'exercer normalement dans le cadre de leur activité de gestion courante. Le Groupe BPCE continue à ce titre à consolider Natixis Moscou, Oney Russia et Oney Ukraine par intégration globale dans ses comptes consolidés au 30 juin 2022.

Les impacts de la crise russo-ukrainienne sur la dépréciation des actifs au coût amorti et le provisionnement des engagements de financement et de garantie sont présentés dans la note 7.1.2.

### **Simplification des partenariats capitalistiques avec La Banque Postale**

Comme annoncé fin 2021, le projet de simplification des partenariats capitalistiques avec La Banque Postale (« LBP ») a été finalisé le 13 mai 2022. A cette date, Natixis Investment Managers (Natixis IM) a acquis les participations minoritaires détenues par LBP dans Ostrum Asset Management pour 120 millions d'euros (soit 45 %) et AEW Europe pour 120 millions d'euros (soit 40 %).

A l'issue de cette opération, Natixis IM détient la totalité du capital des sociétés de gestion Ostrum AM et AEW Europe.

Les accords de distribution et de gestion actuellement en vigueur avec CNP Assurance et LBP ont été prolongés jusqu'en 2030.

## **1.4 ÉVÉNEMENTS POSTÉRIEURS A LA CLOTURE**

### **Fin du processus de cession Fidor à Ripplewood**

Le 1<sup>er</sup> juillet 2022, les conditions de réalisation de la transaction n'étant pas réunies, le processus de cession de Fidor a été interrompu. Cette décision est sans impact significatif sur les comptes au 30 juin 2022.

### **Transaction avec Swile**

Le 12 juillet 2022, le Groupe BPCE et Swile, licorne du secteur de la worktech, ont annoncé être entrés en négociations exclusives en vue d'un projet de rapprochement entre Swile et Bimpli, filiale du Groupe BPCE spécialisée dans les services et avantages salariés en France. A l'issue de cette opération, Swile détiendrait 100 % de Bimpli et le Groupe BPCE deviendrait le premier actionnaire de Swile avec une participation à hauteur de 22 % au capital. Le Groupe BPCE recevrait également 150 millions d'euros sous forme d'obligations convertibles préférentielles. Cette opération est sans impact sur les comptes consolidés du Groupe BPCE au 30 juin 2022.

## Note 2 Normes comptables applicables et comparabilité

### 2.1 CADRE REGLEMENTAIRE

Les comptes consolidés du Groupe BPCE ont été établis en conformité avec le référentiel IFRS (*International Financial Reporting Standards*) tel qu'adopté par l'Union européenne et applicable à cette date, excluant certaines dispositions de la norme IAS 39 concernant la comptabilité de couverture.

Ce jeu résumé d'états financiers consolidés semestriels au 30 juin 2022 a été préparé conformément à la norme IAS 34 « Information financière intermédiaire ». Ainsi, les notes présentées portent sur les éléments les plus significatifs du semestre et doivent donc être lues en liaison avec les états financiers consolidés du groupe au 31 décembre 2021.

### 2.2 REFERENTIEL

Les normes et interprétations utilisées et décrites dans les états financiers annuels au 31 décembre 2021 ont été complétées par les normes, amendements et interprétations dont l'application est obligatoire aux exercices ouverts à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2022.

Le Groupe BPCE a choisi l'option offerte par la norme IFRS 9 de ne pas appliquer les dispositions de la norme relatives à la comptabilité de couverture et de continuer à appliquer la norme IAS 39 pour la comptabilisation de ces opérations, telle qu'adoptée par l'Union européenne, c'est-à-dire excluant certaines dispositions concernant la macro-couverture.

Par ailleurs, le 3 novembre 2017, la Commission européenne a adopté l'amendement à la norme IFRS 4 portant sur l'application conjointe de la norme IFRS 9 « Instruments financiers » avec la norme IFRS 4 « Contrats d'assurance » avec des dispositions spécifiques pour les conglomérats financiers, applicable depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2018. Le règlement européen permet ainsi aux conglomérats financiers européens d'opter pour le report d'application de la norme IFRS 9 pour leur secteur de l'assurance jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 2021 (date d'application initiale de la nouvelle norme IFRS 17 Contrats d'assurance) sous conditions :

- de ne pas transférer d'instruments financiers entre le secteur de l'assurance et les autres secteurs du conglomérat (à l'exception des instruments financiers à la juste valeur par le résultat pour les deux secteurs concernés par le transfert) ;
- d'indiquer les entités d'assurance qui appliquent la norme IAS 39 ;
- d'apporter des informations complémentaires spécifiques en notes annexes.

Lors de sa réunion du 17 mars 2020, l'IASB a décidé de reporter de deux ans son application, des clarifications restant à apporter sur des points structurants de la norme. Il a également décidé d'aligner l'échéance de l'exemption temporaire de la norme IFRS 9 pour les assureurs afin de coïncider avec l'application d'IFRS 17 au 1<sup>er</sup> janvier 2023. Un amendement a été publié le 25 juin 2020. Cet amendement apporte des améliorations pour la mise en application d'IFRS 17.

Le Groupe BPCE étant un conglomérat financier a choisi d'appliquer cette disposition pour ses activités d'assurance qui demeurent en conséquence suivies sous IAS 39. Les entités concernées par cette mesure sont principalement CEGC, Assurances du Groupe BPCE, NA, BPCE Vie et ses fonds consolidés, Natixis Life, BPCE Prévoyance, BPCE Assurances, BPCE IARD, Surassur, Oney Insurance, Oney Life, Prépar Vie et Prépar IARD.

Conformément au règlement d'adoption du 3 novembre 2017, le groupe a pris les dispositions nécessaires pour interdire tout transfert d'instruments financiers entre son secteur d'assurance et le reste du groupe qui aurait un effet décomptabilisant pour l'entité cédante, cette restriction n'étant toutefois pas requise pour les transferts d'instruments financiers évalués en juste valeur par résultat par les deux secteurs impliqués.

Le règlement (UE) 2017/2395 du 12 décembre 2017 relatif aux dispositions transitoires prévues pour atténuer les incidences de l'introduction de la norme IFRS 9 sur les fonds propres et pour le traitement des grands risques de certaines expositions du secteur public a été publié au JOUE le 27 décembre 2017. Le Groupe BPCE a décidé de ne pas opter pour la neutralisation transitoire des impacts d'IFRS 9 au niveau prudentiel du fait des impacts modérés liés à l'application de la norme.

Les autres normes, amendements et interprétations adoptés par l'Union européenne n'ont pas d'impact significatif sur les états financiers du groupe.

#### Nouvelles normes publiées et applicables par anticipation en 2021

##### Norme IFRS 17

La norme IFRS 17 « Contrats d'assurance » a été publiée par l'IASB le 18 mai 2017 et remplacera la norme IFRS 4 « Contrats d'assurance ». Initialement applicable au 1<sup>er</sup> janvier 2021 avec un comparatif au 1<sup>er</sup> janvier 2020, cette norme entrera en vigueur à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2023. En effet, lors de sa réunion du 17 mars 2020, l'IASB a décidé de reporter de deux ans son application, des clarifications restant à apporter sur des points structurants de la norme. Il a également décidé d'aligner l'échéance de l'exemption temporaire de la norme IFRS 9 pour les assureurs afin de coïncider avec l'application d'IFRS 17 au 1<sup>er</sup> janvier 2023. Un amendement a été publié le 25 juin 2020. Cet amendement apporte des

améliorations pour la mise en application d'IFRS 17. Le règlement de l'UE 2020/2097 du 15 décembre 2020 adopte les amendements à IFRS 4 relatifs à l'extension de la période d'exemption de l'application d'IFRS 9 pour l'ensemble des entreprises d'assurance.

Le règlement de l'UE 2021/2036 du 19 novembre 2021 adopte la norme IFRS 17 et prévoit la possibilité d'exempter les contrats mutualisés intergénérationnels et avec compensation des flux de trésorerie de l'exigence de cohorte annuelle imposée par la norme. L'IASB a publié le 9 décembre 2021 un amendement à IFRS 17 permettant, sur option, de présenter selon IFRS 9 tous les actifs financiers détenus par les assureurs au 1<sup>er</sup> janvier 2022 dans les états comparatifs lors de l'application conjointe d'IFRS 17 et IFRS 9 en 2023.

Le Groupe BPCE prévoit d'appliquer cette option et également d'appliquer les règles de dépréciation d'IFRS 9 au titre du risque de crédit aux actifs financiers éligibles pour ses états comparatifs 2022.

La norme IFRS 17 pose les principes de reconnaissance, d'évaluation, de présentation et d'informations à fournir relatifs aux contrats d'assurance et aux contrats d'investissement avec participation discrétionnaire dans le champ d'application de la norme.

La norme IFRS 17 s'appliquera :

- aux contrats d'assurance (y compris les traités de réassurance) émis;
- aux traités de réassurance cédée ;
- aux contrats d'investissement émis avec un élément de participation discrétionnaire, à condition que l'entité émette aussi des contrats d'assurance.

En revanche, les garanties financières données par les entités du secteur bancaire au sein du Groupe BPCE, bien que répondant à la définition comptable d'un contrat d'assurance, demeurent traitées selon la norme IFRS 9 relative aux instruments financiers conformément aux pratiques antérieures.

À la souscription, le passif sera désormais valorisé selon une approche « *building blocks* » composée de :

- un premier bloc égal à la valeur actuelle des *cash flows* futurs - *Best Estimate* (BE) ;
- une marge pour risque, afin de tenir compte de l'incertitude relative à ces flux futurs ;
- une « marge de service contractuelle (« *Contractual Service Margin* – CSM »).

La CSM représente, à la souscription, le profit attendu sur les contrats, non encore acquis par la société, pour un groupe de contrats d'assurance. Elle est comptabilisée en compte d'attente au passif, puis constatée en résultat au fil du temps, sur la durée de couverture résiduelle des contrats. Dans le cas où une perte est attendue, celle-ci ne fait pas l'objet d'une CSM négative mais est immédiatement comptabilisée en résultat lors de la souscription du contrat.

Aujourd'hui valorisés au coût, les passifs d'assurance devront être comptabilisés à la valeur actuelle, en application de la norme IFRS 17. Les taux d'actualisation appliqués à l'estimation des flux de trésorerie futurs doivent refléter la valeur temps de l'argent, les caractéristiques des flux de trésorerie, les caractéristiques de liquidité des contrats d'assurance et concorder avec les prix de marché courants observables. Le Groupe BPCE va adopter une méthode ascendante pour déterminer ces taux d'actualisation.

Un modèle « *Variable Fee Approach* » (VFA) est prescrit obligatoirement pour les contrats participatifs directs, qui répondent aux trois critères suivants :

- les clauses contractuelles précisent que le titulaire du contrat possède une participation dans un portefeuille d'éléments sous-jacents spécifié ;
- l'assureur prévoit de verser à l'assuré un montant égal à une part significative de la juste valeur des rendements du portefeuille d'éléments sous-jacents spécifié ;
- une part significative des prestations que l'entité s'attend à payer à l'assuré devrait varier avec la juste valeur du portefeuille d'éléments sous-jacents spécifié.

Dans le cas de contrats participatifs directs, on peut considérer que le service rendu à l'assuré est la gestion pour son propre compte des éléments sous-jacents (puisque'il en reçoit une part substantielle). Les flux de trésorerie de ces contrats varient en fonction de la performance d'éléments sous-jacents. Ainsi, une augmentation de la valeur des éléments sous-jacents se traduit par une augmentation de l'évaluation des contrats. A contrario, une diminution de la valeur des éléments sous-jacents a pour corollaire une diminution de l'évaluation des contrats.

L'approche VFA se substitue ainsi à la « comptabilité reflet » instaurée par IFRS 4. Pour rappel, en application des principes de la « comptabilité reflet », la provision pour participation aux bénéfices différée est ajustée pour refléter les droits des assurés sur les plus-values latentes ou leur participation aux pertes sur les moins-values latentes relatives aux instruments financiers valorisés en juste valeur en application de la norme IAS 39.

Les principales différences entre les deux méthodes proviennent sous IFRS 17 de la prise en compte dans la valorisation des contrats d'assurance des plus-values ou moins-values de tous les sous-jacents y compris pour ceux qui ne sont pas



valorisés en juste valeur en IFRS. Par ailleurs, la part de plus-value latentes revenant à l'assureur ne figure plus dans les capitaux propres mais fait partie de la CSM pour la partie non encore rapportée au résultat.

Dans le groupe BPCE, la majorité des actifs financiers sous-jacents des contrats VFA sera valorisée en juste valeur par résultat ou par capitaux propres sous IFRS 9. La plupart des immeubles de placement sont également mesurés à la juste valeur par résultat comme le permet IAS 40. Afin d'éviter des discordances comptables entre la prise en compte en résultat des effets d'IFRS 17, d'IFRS 9 et d'IAS 40, la norme offre la possibilité d'appliquer l'option de désagrégation. Cette option permet pour les contrats participatifs directs d'enregistrer dans le poste charges financières d'assurance un montant égal mais de sens opposé au montant des revenus financiers correspondant aux éléments sous-jacents. La charge financière résiduelle est comptabilisée directement en capitaux propres. Le Groupe BPCE a décidé d'appliquer cette option.

Enfin l'approche générale est complétée par un modèle optionnel plus simple. Celui-ci est basé sur l'allocation des primes (« *Premium Allocation Approach* » – PAA). Il est applicable :

- à l'ensemble des contrats hormis aux contrats participatifs directs, dans la mesure où cette méthode aboutit à un résultat proche de l'approche générale ;
- aux contrats à déroulement court (i.e. sur une période inférieure à 12 mois).

Le passif initial comptabilisé est égal aux primes reçues. Aucune CSM n'est ainsi calculée. Les frais d'acquisition peuvent être activés ou comptabilisés en charges.

Dans le Groupe BPCE, la « *Variable Fee Approach* » sera utilisée plus spécifiquement en affaire directe pour évaluer les contrats d'épargne et de retraite ainsi que les contrats obsèques. L'approche PAA sera principalement appliquée en affaire directe pour les contrats de prévoyance individuelle annuels et pour les contrats IARD (incendies, accidents et risques divers). Le modèle général sera retenu en affaire directe notamment pour les contrats d'assurance des emprunteurs, pour les contrats de prévoyance individuelle pluriannuels (hors obsèques) et pour l'activité de cautions.

La norme définit le niveau de regroupement des contrats à utiliser pour évaluer les passifs des contrats d'assurance et leur profitabilité. La première étape consiste à identifier les portefeuilles de contrats d'assurance, c'est-à-dire des contrats soumis à des risques similaires et gérés ensemble. Ensuite, chaque portefeuille est divisé en trois groupes :

- les contrats déficitaires dès leur comptabilisation initiale ;
- les contrats qui n'ont pas, lors de leur comptabilisation initiale, de possibilité significative de devenir déficitaire ;
- et les autres contrats du portefeuille.

Par ailleurs, la norme telle que publiée par l'IASB introduit le principe de « cohortes annuelles » interdisant d'inclure dans le même groupe les contrats émis à plus d'un an d'intervalle. Néanmoins, la norme telle qu'adoptée par l'Union européenne prévoit une exception optionnelle de l'application de cette règle pour les contrats suivants :

- les groupes de contrats d'assurance avec éléments de participation directe et les groupes de contrats d'investissement avec éléments de participation discrétionnaire dont les flux de trésorerie ont une incidence sur les flux de trésorerie destinés aux assurés d'autres contrats, ou subissent l'incidence de tels flux ;
- les groupes de contrats d'assurance qui sont gérés sur plusieurs générations de contrats et remplissant certaines conditions et pour lesquels l'application de l'ajustement égalisateur (*matching adjustment*) a reçu l'accord des autorités de contrôle.

Cette exception sera réexaminée avant la fin de l'année 2027, sur la base des résultats de la revue, par l'IASB, de la mise en œuvre d'IFRS 17.

Le Groupe BPCE déterminera la granularité des portefeuilles de contrats sur la base des lignes produits définis en interne. Il appliquera l'option d'exemption d'application des cohortes annuelles aux contrats d'épargne/retraite et aux contrats obsèques.

La norme IFRS 17 sera appliquée de manière rétrospective. Les contrats d'assurance en cours seront réévalués en date de transition selon les 3 méthodes ci-dessous :

- *Full Retrospective Approach* (FRA)

La méthode rétrospective complète FRA (*Full Retrospective Approach*) prévoit de définir, comptabiliser et évaluer chacun des groupes de contrats d'assurance comme si la norme IFRS 17 avait toujours été appliquée depuis l'origine de contrats.

S'il n'est pas possible d'appliquer cette méthode en fonction des données disponibles, les 2 méthodes suivantes peuvent être utilisées :

- *Modified Retrospective Approach* (MRA)

L'approche rétrospective modifiée MRA (*Modified Retrospective Approach*) reste une méthode rétrospective qui se veut proche de la FRA, mais avec certaines simplifications de calcul.

- *Fair Value Approach* (FVA)

L'approche par Juste Valeur, dite FVA (*Fair Value Approach*) s'appuie seulement sur les données disponibles à la date de transition sans modéliser les flux financiers passés.

Dans l'approche par Juste Valeur, la Marge de Service Contractuelle est évaluée à la date de transition comme la différence entre la juste valeur du groupe de contrats d'assurance à cette date et les flux de trésorerie d'exécution évalués à cette date.

Ces changements comptables pourraient modifier le profil du résultat de l'assurance (en particulier celui de l'assurance vie) et introduire également plus de volatilité dans le résultat. Par ailleurs, la norme IFRS 17 aura des impacts sur la présentation du résultat des activités d'assurance. La composante investissement sera exclue du compte de résultat et notamment du revenu. Cela concerne essentiellement les contrats valorisés en VFA dans le Groupe BPCE. Les charges directement rattachables aux contrats d'assurance seront présentées au sein du PNB et non plus en charges générales d'exploitation ou en dotations aux amortissements et dépréciations.

La recommandation ANC n° 2022-01 du 8 avril 2022 relative au format des comptes consolidés des établissements du secteur bancaire établis selon les normes comptables internationales (qui remplace la recommandation n°2017-02 du 2 juin 2017 à compter de la date de première application de la norme IFRS 17) permet sur option de présenter les placements financiers des activités d'assurance dans un poste distinct à l'actif du bilan avec pour corollaire une présentation des produits nets des placements liés aux activités d'assurance sur une ligne distincte du compte de résultat. Le Groupe BPCE retiendra cette présentation qui est en ligne avec la présentation qu'il applique actuellement.

Au 30 juin 2022, les entités d'assurance du Groupe BPCE finalisent les travaux de préparation aux changements induits par les normes IFRS 9 et IFRS 17 : instruction et documentation des choix normatifs, modélisation, adaptation des systèmes et des organisations, production des comptes (y compris le bilan d'ouverture au 1<sup>er</sup> janvier 2022 et les comptes comparatifs 2022), communication financière et conduite du changement. Les travaux de calibrage et de validation sont en cours et ne permettent pas à ce stade une communication d'impacts dans les états financiers.

## 2.3 RECOURS A DES ESTIMATIONS ET JUGEMENTS

La préparation des états financiers exige dans certains domaines la formulation d'hypothèses et d'estimations qui comportent des incertitudes quant à leur réalisation dans le futur.

Ces estimations utilisant les informations disponibles à la date de clôture font appel à l'exercice du jugement des préparateurs des états financiers.

Les résultats futurs définitifs peuvent être différents de ces estimations.

Au cas particulier de l'arrêté au 30 juin 2022, les estimations comptables qui nécessitent la formulation d'hypothèses sont utilisées principalement pour les évaluations suivantes :

- la juste valeur des instruments financiers déterminée sur la base de techniques de valorisation (note 9) ;
- le montant des pertes de crédit attendues des actifs financiers ainsi que des engagements de financement et de garantie (note 7.1) ;
- le résultat des tests d'efficacité des relations de couverture ;
- les provisions enregistrées au passif du bilan et, plus particulièrement, la provision épargne-logement et les provisions relatives aux contrats d'assurance (note 8) ;
- les calculs relatifs aux charges liées aux prestations de retraite et avantages sociaux futurs ;
- les incertitudes relatives aux traitements fiscaux portant sur les impôts sur le résultat (note 10) ;
- les impôts différés ;
- les incertitudes liées à l'application de certaines dispositions du règlement relatif aux indices de référence (note 5.14) ;
- les tests de dépréciation des écarts d'acquisition ;
- la durée des contrats de location à retenir pour la comptabilisation des droits d'utilisation et des passifs locatifs.

Par ailleurs, l'exercice du jugement est nécessaire pour apprécier le modèle de gestion ainsi que le caractère basique d'un instrument financier. Les modalités sont précisées dans les paragraphes concernés (note 2.5.1).

Le recours à des estimations et au jugement est également utilisé pour les activités du Groupe pour estimer les risques climatiques et environnementaux. La gouvernance et les engagements pris sur ces risques sont présentés dans le document d'enregistrement universel du groupe au 31 décembre 2021 dans le chapitre 2 « Déclaration de performance extra-financière ». Les informations concernant l'effet et la prise en compte des risques climatiques sur la gestion du risque de crédit (note 7) sont présentées dans le document d'enregistrement universel du groupe au 31 décembre 2021 dans le chapitre 6 « Gestion des risques – Risques climatiques ». Le traitement comptable des principaux instruments financiers

verts est présenté dans les notes 2.5, 5.3, 5.6, 5.7.2 du document d'enregistrement universel du groupe au 31 décembre 2021.

## 2.4 PRESENTATION DES ETATS FINANCIERS CONSOLIDES ET DATE DE CLOTURE

En l'absence de modèle imposé par le référentiel IFRS, le format des états de synthèse utilisé est conforme au format proposé par la recommandation n° 2017-02 du 2 juin 2017 de l'Autorité des normes comptables.

Les comptes consolidés sont établis à partir des comptes au 31 décembre 2021. Les états financiers consolidés du groupe au 30 juin 2022 ont été arrêtés par le directoire du 2 août 2022.

Les montants présentés dans les états financiers et dans les notes annexes sont exprimés en millions d'euros, sauf mention contraire. Les effets d'arrondis peuvent générer, le cas échéant, des écarts entre les montants présentés dans les états financiers et ceux présentés dans les notes annexes.

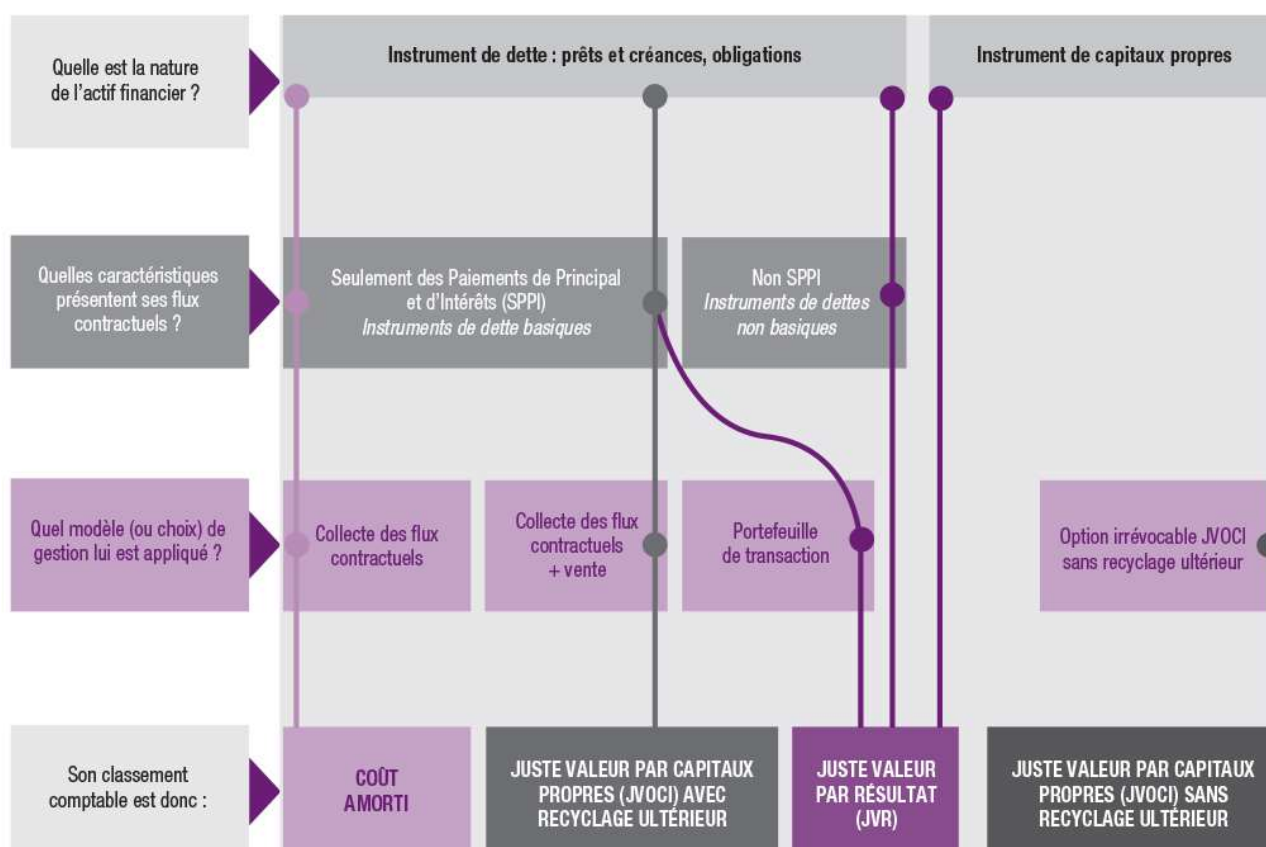
## 2.5 PRINCIPES COMPTABLES GENERAUX ET METHODES D'EVALUATION

Les principes comptables généraux présentés ci-dessous s'appliquent aux principaux postes des états financiers. Les principes comptables spécifiques sont présentés dans les différentes notes annexes auxquelles ils se rapportent.

### 2.5.1 Classement et évaluation des actifs et passifs financiers

La norme IFRS 9 est applicable au Groupe BPCE, à l'exception des filiales d'assurance qui appliquent toujours la norme IAS 39.

Lors de la comptabilisation initiale, les actifs financiers sont classés en coût amorti, à la juste valeur par capitaux propres ou à la juste valeur par résultat en fonction de la nature de l'instrument (dette ou capitaux propres), des caractéristiques de leurs flux contractuels et de la manière dont l'entité gère ses instruments financiers (modèle de gestion ou *business model*).



### Modèle de gestion ou business model

Le *business model* de l'entité représente la manière dont elle gère ses actifs financiers afin de produire des flux de trésorerie. L'exercice du jugement est nécessaire pour apprécier le modèle de gestion.

La détermination du modèle de gestion doit tenir compte de toutes les informations sur la façon dont les flux de trésorerie ont été réalisés dans le passé, de même que de toutes les autres informations pertinentes.

A titre d'exemple, peuvent être cités :

- la façon dont la performance des actifs financiers est évaluée et présentée aux principaux dirigeants ;
- les risques qui ont une incidence sur la performance du modèle de gestion et, en particulier, la façon dont ces risques sont gérés ;
- la façon dont les dirigeants sont rémunérés (par exemple, si la rémunération est fondée sur la juste valeur des actifs gérés ou sur les flux de trésorerie contractuels perçus) ;
- la fréquence, le volume et le motif de ventes.

Par ailleurs, la détermination du modèle de gestion doit s'opérer à un niveau qui reflète la façon dont les groupes d'actifs financiers sont collectivement gérés en vue d'atteindre l'objectif économique donné. Le modèle de gestion n'est donc pas déterminé instrument par instrument mais à un niveau de regroupement supérieur, par portefeuille.

La norme retient trois modèles de gestion :

- un modèle de gestion dont l'objectif est de détenir des actifs financiers afin d'en percevoir les flux de trésorerie contractuels (« modèle de collecte »). Ce modèle dont la notion de détention est assez proche d'une détention jusqu'à maturité n'est toutefois pas remis en question si des cessions interviennent dans les cas de figure suivants :
  - les cessions résultent de l'augmentation du risque de crédit,
  - les cessions interviennent peu avant l'échéance et à un prix reflétant les flux de trésorerie contractuels restant dus,
  - les autres cessions peuvent être également compatibles avec les objectifs du modèle de collecte des flux contractuels si elles ne sont pas fréquentes (même si elles sont d'une valeur importante) ou si elles ne sont pas d'une valeur importante considérées tant isolément que globalement (même si elles sont fréquentes).

Pour le Groupe BPCE, le modèle de collecte s'applique notamment aux activités de financement (hors activité de syndication) exercées au sein des pôles Banque de proximité, Banque de Grande Clientèle et Solutions et Expertises Financières ;

- un modèle de gestion mixte dans lequel les actifs sont gérés avec l'objectif à la fois de percevoir les flux de trésorerie contractuels et de céder les actifs financiers (« modèle de collecte et de vente »).

Le Groupe BPCE applique le modèle de collecte et de vente essentiellement à la partie des activités de gestion du portefeuille de titres de la réserve de liquidité qui n'est pas gérée exclusivement selon un modèle de collecte.

- un modèle propre aux autres actifs financiers, notamment de transaction, dans lequel la collecte des flux contractuels est accessoire. Ce modèle de gestion s'applique à l'activité de syndication (pour la part de l'encours à céder identifiée dès l'engagement) et aux activités de marché mises en œuvre essentiellement par la Banque de Grande Clientèle.

### **Caractéristique des flux contractuels : détermination du caractère basique ou SPPI (Solely Payments of Principal and Interest)**

Un actif financier est dit « basique » si les termes contractuels de l'actif financier donnent lieu, à des dates spécifiées, à des flux de trésorerie correspondant uniquement à des remboursements du principal et à des intérêts calculés sur le capital restant dû. La détermination du caractère basique est à réaliser pour chaque actif financier lors de sa comptabilisation initiale.

Le principal est défini comme la juste valeur de l'actif financier à sa date d'acquisition. Les intérêts représentent la contrepartie de la valeur temps de l'argent et le risque de crédit associé au principal, mais également d'autres risques comme le risque de liquidité, les coûts administratifs et la marge de négociation.

Pour évaluer si les flux de trésorerie contractuels sont uniquement des paiements de principal et d'intérêts, il faut considérer les termes contractuels de l'instrument. Cela implique d'analyser tout élément qui pourrait remettre en cause la représentation exclusive de la valeur temps de l'argent et du risque de crédit. À titre d'exemple :

- les événements qui changeraient le montant et la date de survenance des flux de trésorerie. Toute modalité contractuelle qui générerait une exposition à des risques ou à une volatilité des flux sans lien avec un contrat de prêt basique, comme par exemple, une exposition aux variations de cours des actions ou d'un indice boursier, ou encore l'introduction d'un effet de levier ne permettrait pas de considérer que les flux de trésorerie contractuels revêtent un caractère basique ;
- les caractéristiques des taux applicables (par exemple, cohérence entre la période de refixation du taux et la période de calcul des intérêts). Dans les cas où une analyse qualitative ne permettrait pas d'obtenir un résultat précis, une analyse quantitative (*benchmark test*) consistant à comparer les flux de trésorerie contractuels de l'actif étudié avec les flux de trésorerie contractuels d'un actif de référence, est effectuée ;
- les modalités de remboursement anticipé et de prolongation. La modalité contractuelle, pour l'emprunteur ou le prêteur, de rembourser par anticipation l'instrument financier demeure compatible avec le caractère basique des flux de trésorerie

contractuels dès lors que le montant du remboursement anticipé représente essentiellement le principal restant dû et les intérêts y afférents ainsi que, le cas échéant, une indemnité compensatoire raisonnable.

Par ailleurs, bien que ne remplissant pas strictement les critères de rémunération de la valeur temps de l'argent, certains actifs comportant un taux réglementé sont considérés comme basiques dès lors que ce taux d'intérêt réglementé fournit une contrepartie qui correspond dans une large mesure au passage du temps et sans exposition à un risque incohérent avec un prêt basique. C'est le cas notamment des actifs financiers représentatifs de la partie de la collecte des livrets A qui est centralisée auprès du fonds d'épargne de la Caisse des Dépôts et Consignations.

Les actifs financiers basiques sont des instruments de dettes qui incluent notamment : les prêts à taux fixe, les prêts à taux variable sans différentiel (*mismatch*) de taux ou sans indexation à une valeur ou un indice boursier et des titres de dettes à taux fixe ou à taux variable.

Les actifs financiers non basiques incluent notamment : les parts d'OPCVM, les instruments de dettes convertibles ou remboursables en un nombre fixe d'actions et les prêts structurés consentis aux collectivités locales.

Pour être qualifiés d'actifs basiques, les titres détenus dans un véhicule de titrisation doivent répondre à des conditions spécifiques. Les termes contractuels de la tranche doivent remplir les critères basiques. Le pool d'actifs sous-jacents doit remplir les conditions basiques. Le risque inhérent à la tranche doit être égal ou plus faible que l'exposition aux actifs sous-jacents de la tranche.

Un prêt sans recours (exemple : financement de projet de type financement d'infrastructures) est un prêt garanti uniquement par sûreté réelle. En l'absence de recours possible sur l'emprunteur, pour être qualifié d'actif basique, il faut examiner la structure des autres recours possibles ou des mécanismes de protection du prêteur en cas de défaut : reprise de l'actif sous-jacent, collatéraux apportés (dépôt de garantie, appel de marge, etc.), rehaussements apportés.

### **Catégories comptables**

Les instruments de dettes (prêts, créances ou titres de dettes) peuvent être évalués au coût amorti, à la juste valeur par capitaux propres recyclables ou à la juste valeur par résultat.

Un instrument de dettes est évalué au coût amorti s'il satisfait les deux conditions suivantes :

- l'actif est détenu dans le cadre d'un modèle de gestion dont l'objectif est la collecte des flux de trésorerie contractuels ; et
- les termes contractuels de l'actif financier définissent ce dernier comme basique (SPPI) au sens de la norme.

Un instrument de dettes est évalué à la juste valeur par capitaux propres seulement s'il répond aux deux conditions suivantes :

- l'actif est détenu dans le cadre d'un modèle de gestion dont l'objectif est à la fois la collecte des flux de trésorerie contractuels et la vente d'actifs financiers ; et
- les termes contractuels de l'actif financier définissent ce dernier comme basique (SPPI) au sens de la norme.

Les instruments de capitaux propres sont par défaut enregistrés à la juste valeur par résultat sauf en cas d'option irrévocable pour une évaluation à la juste valeur par capitaux propres non recyclables (sous réserve que ces instruments ne soient pas détenus à des fins de transaction et classés comme tels parmi les actifs financiers à la juste valeur par résultat) sans reclassement ultérieur en résultat. En cas d'option pour cette dernière catégorie, les dividendes restent enregistrés en résultat.

Les financements au travers d'émissions de produits financiers verts ou de placements dans de tels produits sont comptabilisés en coût amorti sauf s'ils sont détenus dans le cadre d'une activité de cession à court terme.

Tous les autres actifs financiers sont classés à la juste valeur par résultat. Ces actifs financiers incluent notamment les actifs financiers détenus à des fins de transaction, les actifs financiers désignés à la juste valeur par résultat et les actifs non basiques (non SPPI). La désignation à la juste valeur par résultat sur option pour les actifs financiers ne s'applique que dans le cas d'élimination ou de réduction significative d'un décalage de traitement comptable. Cette option permet d'éliminer les distorsions découlant de règles de valorisation différentes appliquées à des instruments gérés dans le cadre d'une même stratégie.

Les dérivés incorporés ne sont plus comptabilisés séparément des contrats hôtes lorsque ces derniers sont des actifs financiers de sorte que l'ensemble de l'instrument hybride doit être désormais enregistré en juste valeur par résultat lorsqu'il n'a pas la nature de dette basique.

Concernant les passifs financiers, les règles de classement et d'évaluation figurant dans la norme IAS 39 sont reprises sans modification dans la norme IFRS 9, à l'exception de celles applicables aux passifs financiers que l'entité choisit d'évaluer en juste valeur par résultat (option juste valeur) pour lesquels les écarts de réévaluation liés aux variations du risque de crédit propre sont enregistrés parmi les gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres sans reclassement ultérieur en résultat.

Les dispositions de la norme IAS 39 relatives à la décomptabilisation des actifs et passifs financiers sont reprises sans modification dans la norme IFRS 9. L'amendement IFRS 9 du 12 octobre 2017 a clarifié le traitement sous IFRS 9 des modifications de passifs comptabilisés au coût amorti, dans le cas où la modification ne donne pas lieu à décomptabilisation : le gain ou la perte résultant de la différence entre les flux de trésorerie d'origine et les flux de trésorerie modifiés actualisés au taux d'intérêt effectif d'origine doit être enregistré en résultat.

## 2.5.2 Opérations en devises

Les règles d'enregistrement comptable dépendent du caractère monétaire ou non monétaire des éléments concourant aux opérations en devises réalisées par le groupe.

À la date d'arrêté, les actifs et les passifs monétaires libellés en devises sont convertis au cours de clôture dans la monnaie fonctionnelle de l'entité du groupe au bilan de laquelle ils sont comptabilisés. Les écarts de change résultant de cette conversion sont comptabilisés en résultat. Cette règle comporte toutefois deux exceptions :

- seule la composante de l'écart de change calculée sur le coût amorti des actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres est comptabilisée en résultat, le complément est enregistré en « Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres » ;
- les écarts de change sur les éléments monétaires désignés comme couverture de flux de trésorerie ou faisant partie d'un investissement net dans une entité étrangère sont comptabilisés en « Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres ».

Les actifs non monétaires comptabilisés au coût historique sont évalués au cours de change du jour de la transaction. Les actifs non monétaires comptabilisés à la juste valeur sont convertis en utilisant le cours de change à la date à laquelle la juste valeur a été déterminée. Les écarts de change sur les éléments non monétaires sont comptabilisés en résultat si le gain ou la perte sur l'élément non monétaire est enregistré en résultat et en « Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres » si le gain ou la perte sur l'élément non monétaire est enregistré en « Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres ».

## Note 3 Consolidation

### 3.1 ÉVOLUTION DU PERIMETRE DE CONSOLIDATION AU COURS DU 1<sup>ER</sup> SEMESTRE 2022

Les principales évolutions du périmètre de consolidation au cours du 1<sup>er</sup> semestre 2022 sont les suivantes :

#### MODIFICATIONS DU POURCENTAGE DE DÉTENTION DANS LES FILIALES (SANS INCIDENCE SUR LE CÔNTRÔLE)

Acquisition des participations minoritaires de 45 % dans Ostrum AM et de 40 % dans AEW Europe SA détenues par la Banque Postale. A l'issue de cette opération, NIM détient 100 % du capital d'Ostrum AM et d'AEW Europe SA (cf. note 1.3).

#### AUTRES VARIATIONS DE PÉRIMÈTRE

##### *Entrées de périmètre*

##### **Au cours du premier trimestre 2022 :**

- création d'une succursale de l'entité luxembourgeoise MV Credit en France, afin d'accueillir à terme les activités de gestion des CLO du Groupe NIM,
- consolidation du fonds Loomis Sayles Euro Investment Grade Credit, à la suite de l'extension de sa durée d'investissement en seed money et du dépassement des seuils de consolidation.

##### **Au cours du deuxième trimestre 2022 :**

- consolidation de la société immobilière FONCÉA dans le périmètre de la Caisse d'Epargne Grand Est Europe,
- consolidation du fonds de dettes ENR-CE détenu par les Caisses d'Epargne,
- création par Seeyond d'une succursale en Italie,
- acquisition en juin 2022 de l'intégralité du capital de SunFunder société de gestion de dettes privées dédiée au financement des projets liés aux énergies renouvelables solaires en Afrique et en Asie,
- création et consolidation de AEW APREF Investors LP dans le cadre du montage du fonds AEW Asia Pacific Real Estate Fund (APREF) par AEW Capital Management.

##### *Sorties de périmètre*

##### **Au cours du premier trimestre 2022 :**

- liquidation du fonds de titrisation AEW VIA INVESTORS et du véhicule de titrisation Natinium de Financial Products arrivés à maturité,
- liquidation de la succursale française de Mirova Natural Capital LTD,
- déconsolidation de l'entité H2O (cf. note 1.3). A la suite de cette opération, Natixis Investment Managers conserve une participation résiduelle de 23,4 % au capital d'H2O sans aucun droit de vote ou possibilité d'être représenté aux instances de direction d'H2O,
- déconsolidation de THEMATHICS AI AND ROBOTICS (gestion d'actifs) dans le pôle assurances, devenu inférieur aux seuils de consolidation.

##### **Au cours du deuxième trimestre 2022 :**

- liquidation du véhicule de titrisation Natinium de Financial Products arrivé à maturité,
- fusion absorption de Click & Trust par BRED Gestion à l'intérieur du périmètre de la Bred,
- fusion absorption de Alliance Entreprendre par Naxicap dans le pôle GFS.

## 3.2 ÉCARTS D'ACQUISITION

### 3.2.1 Valeur des écarts d'acquisition

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	Exercice 2021
<b>Valeur nette à l'ouverture</b>	<b>4 443</b>	<b>4 307</b>
Acquisitions <sup>(1)</sup>	27	30
Autres mouvements		(7)
Écarts de conversion	134	113
<b>VALEUR NETTE À LA CLÔTURE</b>	<b>4 604</b>	<b>4 443</b>

<sup>(1)</sup> Acquisition en juin 2022 de l'intégralité du capital de SunFunder au sein du pôle Global Financial Services.

Au 30 juin 2022, le montant des écarts d'acquisition en valeur brute s'élève à 5 073 millions d'euros et le montant cumulé des pertes de valeur s'élève à - 469 millions d'euros.

Certains écarts d'acquisition constatés aux États-Unis donnent lieu à un amortissement fiscal sur 15 ans à l'origine d'une différence entre la valeur comptable et la valeur fiscale de l'écart d'acquisition. Cette différence de traitement génère un impôt différé passif de 381 millions d'euros au 30 juin 2022 contre 349 millions d'euros au 31 décembre 2021.

#### Écarts d'acquisition détaillés

<i>en millions d'euros</i>	Valeur nette comptable	
	30/06/2022	31/12/2021
<i>Banques Régionales <sup>(1)</sup></i>	633	633
Banque BCP France	42	42
Autres	8	8
Banque de proximité	683	683
Oney Bank	170	170
Autres réseaux	170	170
Solutions Expertises Financières	18	18
Assurances	39	39
Paievements	137	137
<b>Banque de proximité et Assurance</b>	<b>1 047</b>	<b>1 047</b>
<b>Gestion d'actifs et de Fortune <sup>(2)</sup></b>	<b>3 407</b>	<b>3 253</b>
<b>Banque de Grande Clientèle</b>	<b>150</b>	<b>143</b>
<b>TOTAL DES ÉCARTS D'ACQUISITION</b>	<b>4 604</b>	<b>4 443</b>

<sup>(1)</sup> Banques Régionales : Banque de Savoie, un écart d'acquisition porté par la Banque Populaire du Sud (transferts des écarts d'acquisition de Banque Dupuy, de Parseval et de Banque Marze suite à leur fusion), un écart d'acquisition porté par la Banque Populaire Aquitaine Centre Atlantique (transfert de l'écart d'acquisition de CCSO – Pelletier suite à leur fusion) et un écart d'acquisition porté par la Banque Populaire Méditerranée (transfert de l'écart d'acquisition de Banque Chaix suite à leur fusion).

<sup>(2)</sup> Dont + 27 millions d'euros suite à l'acquisition de SunFunder.



### L'essentiel

Le Produit Net Bancaire (PNB) regroupe :

- les produits et charges d'intérêts ;
- les commissions ;
- les gains ou pertes nets des instruments financiers à la juste valeur par résultat ;
- les gains ou pertes nets des instruments financiers à la juste valeur par capitaux propres ;
- les gains ou pertes nets résultant de la décomptabilisation d'actifs financiers au coût amorti ;
- le produit net des activités d'assurance ;
- les produits et charges des autres activités.

### 4.1 INTERETS, PRODUITS ET CHARGES ASSIMILES

#### Principes comptables

Les produits et charges d'intérêts sont comptabilisés dans le compte de résultat pour tous les instruments financiers évalués au coût amorti en utilisant la méthode du taux d'intérêt effectif, à savoir les prêts et emprunts sur les opérations interbancaires et sur les opérations clientèle, le portefeuille de titres au coût amorti, les dettes représentées par un titre, les dettes subordonnées ainsi que les passifs locatifs. Sont également enregistrés les coupons courus et échus des titres à revenu fixe comptabilisés dans le portefeuille d'actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres et des dérivés de couverture, étant précisé que les intérêts courus des dérivés de couverture de flux de trésorerie sont portés en compte de résultat symétriquement aux intérêts courus de l'élément couvert.

Les produits d'intérêts comprennent également les intérêts des instruments de dettes non basiques non détenus dans un modèle de transaction ainsi que les intérêts des couvertures économiques associées (classées par défaut en instruments à la juste valeur par résultat).

Le taux d'intérêt effectif est le taux qui actualise exactement les décaissements ou encaissements de trésorerie futurs sur la durée de vie prévue de l'instrument financier, de manière à obtenir la valeur comptable nette de l'actif ou du passif financier.

Le calcul de ce taux tient compte des coûts et revenus de transaction, des primes et décotes. Les coûts et revenus de transaction faisant partie intégrante du taux effectif du contrat, tels que les frais de dossier ou les commissions d'apporteurs d'affaires, s'assimilent à des compléments d'intérêt.

Les intérêts négatifs sont présentés de la manière suivante :

- un intérêt négatif sur un actif est présenté en charges d'intérêts dans le PNB ;
- un intérêt négatif sur un passif est présenté en produits d'intérêts dans le PNB.

	1er semestre 2022			1er semestre 2021		
	Produits d'intérêt	Charges d'intérêt	Net	Produits d'intérêt	Charges d'intérêt	Net
<i>en millions d'euros</i>						
Prêts/emprunts sur les établissements de crédit <sup>(1)</sup>	1 234	(575)	659	1 035	(507)	528
Prêts/emprunts sur la clientèle	7 324	(2 130)	5 195	7 020	(1 789)	5 231
Obligations et autres titres de dettes détenus/émis	536	(1 305)	(768)	466	(1 408)	(942)
Dettes subordonnées		(380)	(380)		(303)	(303)
Passifs locatifs		(9)	(9)		(8)	(8)
<b>Actifs et passifs financiers au coût amorti (hors opérations de location-financement)</b>	<b>9 094</b>	<b>(4 399)</b>	<b>4 697</b>	<b>8 521</b>	<b>(4 015)</b>	<b>4 506</b>
<b>Opérations de location-financement</b>	<b>222</b>	<b>///</b>	<b>222</b>	<b>218</b>	<b>///</b>	<b>218</b>
Titres de dettes	648		648	417		417
<b>Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres</b>	<b>648</b>		<b>648</b>	<b>417</b>		<b>417</b>
<b>TOTAL DES ACTIFS ET PASSIFS FINANCIERS AU COÛT AMORTI ET À LA JUSTE VALEUR PAR CAPITAUX PROPRES <sup>(2)</sup></b>	<b>9 965</b>	<b>(4 399)</b>	<b>5 567</b>	<b>9 156</b>	<b>(4 015)</b>	<b>5 141</b>
<b>Actifs financiers non standards non détenus à des fins de transaction</b>	<b>50</b>		<b>50</b>	<b>51</b>		<b>51</b>
<b>Instruments dérivés de couverture</b>	<b>1 602</b>	<b>(2 250)</b>	<b>(648)</b>	<b>1 691</b>	<b>(1 978)</b>	<b>(287)</b>
<b>Instruments dérivés de couverture économique</b>	<b>69</b>	<b>(48)</b>	<b>21</b>	<b>44</b>	<b>(51)</b>	<b>(7)</b>
<b>TOTAL DES PRODUITS ET CHARGES D'INTÉRÊT</b>	<b>11 686</b>	<b>(6 696)</b>	<b>4 990</b>	<b>10 942</b>	<b>(6 044)</b>	<b>4 898</b>

<sup>(1)</sup> Les produits d'intérêts sur prêts et créances avec les établissements de crédit comprennent 508 millions d'euros (314 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021) au titre de la rémunération des fonds du livret A, du LDD et du LEP centralisés à la Caisse des Dépôts et Consignations.

<sup>(2)</sup> Les produits d'intérêts relatifs à des actifs financiers comportant un risque de crédit avéré (S3) s'élèvent à 266 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2022 (196 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021), dont 266 millions d'euros sur des actifs financiers au coût amorti (196 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021).

## 4.2 PRODUITS ET CHARGES DE COMMISSIONS

### Principes comptables

En application de la norme IFRS 15 « Produits des activités ordinaires tirés de contrats conclus avec des clients », la comptabilisation du produit des activités ordinaires reflète le transfert du contrôle des biens et services promis aux clients pour un montant correspondant à la contrepartie que l'entité s'attend à recevoir en échange de ces biens et services. La démarche de comptabilisation du revenu s'effectue en cinq étapes :

- identification des contrats avec les clients ;
- identification des obligations de performance (ou éléments) distinctes à comptabiliser séparément les unes des autres ;
- détermination du prix de la transaction dans son ensemble ;
- allocation du prix de la transaction aux différentes obligations de performance distinctes ;
- comptabilisation des produits lorsque les obligations de performance sont satisfaites.

Cette approche s'applique aux contrats qu'une entité conclut avec ses clients à l'exception, notamment, des contrats de location (couverts par la norme IFRS 16), des contrats d'assurance (couverts par la norme IFRS 4) et des instruments financiers (couverts par la norme IFRS 9). Si des dispositions spécifiques en matière de revenus ou de coûts des contrats sont prévues dans une autre norme, celles-ci s'appliquent en premier lieu.

Eu égard aux activités du groupe, sont principalement concernés par cette méthode :

- les produits de commissions, en particulier ceux relatifs aux prestations de service bancaires lorsque ces produits ne sont pas intégrés dans le taux d'intérêt effectif, ou ceux relatifs à la gestion d'actif ou aux prestations d'ingénierie financière
- les produits des autres activités (cf. note 4.6), notamment en cas de prestations de services intégrées au sein de contrats de location

Il en ressort donc que les commissions sont enregistrées en fonction du type de service rendu et du mode de comptabilisation des instruments financiers auxquels le service rendu est rattaché.

Ce poste comprend notamment les commissions rémunérant des services continus (commissions sur moyens de paiement, droits de garde sur titres en dépôts, etc.), des services ponctuels (commissions sur mouvements de fonds, pénalités sur incidents de paiements, etc.), l'exécution d'un acte important ainsi que les commissions afférentes aux activités de fiducie et assimilées, qui conduisent le groupe à détenir ou à placer des actifs au nom de la clientèle.

En revanche, les commissions assimilées à des compléments d'intérêt et faisant partie intégrante du taux effectif du contrat figurent dans la marge d'intérêt.

### Commissions sur prestations de service

Les commissions sur prestations de service font l'objet d'une analyse pour identifier séparément les différents éléments (ou obligations de performance) qui les composent et attribuer à chaque élément la part de revenu qui lui revient. Puis chaque élément est comptabilisé en résultat, en fonction du type de services rendus et du mode de comptabilisation des instruments financiers auxquels le service rendu est rattaché :

- les commissions rémunérant des services continus sont étalées en résultat sur la durée de la prestation rendue (commissions sur moyens de paiement, droits de garde sur titres en dépôts, etc.) ;
- les commissions rémunérant des services ponctuels sont intégralement enregistrées en résultat quand la prestation est réalisée (commissions sur mouvements de fonds, pénalités sur incidents de paiements, etc.) ;
- les commissions rémunérant l'exécution d'un acte important sont intégralement comptabilisées en résultat lors de l'exécution de cet acte.

Lorsqu'une incertitude demeure sur l'évaluation du montant d'une commission (commission de performance en gestion d'actif, commission variable d'ingénierie financière, etc.), seul le montant auquel le groupe est déjà assuré d'avoir droit compte tenu des informations disponibles à la clôture est comptabilisé.

Les commissions faisant partie intégrante du rendement effectif d'un instrument telles que les commissions d'engagements de financement donnés ou les commissions d'octroi de crédits sont comptabilisées et amorties comme un ajustement du rendement effectif du prêt sur la durée de vie estimée de celui-ci. Ces commissions figurent donc parmi les « Produits d'intérêts » et non au poste « Commissions ».

Les commissions de fiducie ou d'activité analogue sont celles qui conduisent à détenir ou à placer des actifs au nom des particuliers, de régime de retraite ou d'autres institutions. La fiducie recouvre notamment les activités de gestion d'actif et de conservation pour compte de tiers.

en millions d'euros	1er semestre 2022			1er semestre 2021		
	Produits	Charges	Net	Produits	Charges	Net
Opérations interbancaires et de trésorerie	33	(35)	(2)	25	(33)	(8)
Opérations avec la clientèle	1 495	(13)	1 482	1 401	(18)	1 383
Prestation de services financiers	245	(266)	(21)	253	(270)	(17)
Vente de produits d'assurance vie	672	///	672	665	///	665
Moyens de paiement	1 007	(309)	698	866	(269)	597
Opérations sur titres	129	(74)	55	137	(84)	53
Activités de fiducie <sup>(1)</sup>	1 891	(5)	1 886	1 781	(5)	1 776
Opérations sur instruments financiers et de hors bilan	264	(80)	184	291	(67)	224
Autres commissions	173	(105)	68	168	(84)	84
<b>TOTAL DES COMMISSIONS</b>	<b>5 909</b>	<b>(887)</b>	<b>5 022</b>	<b>5 587</b>	<b>(830)</b>	<b>4 757</b>

<sup>(1)</sup> Dont commissions de performance pour 64 millions d'euros (dont 13 millions d'euros pour la zone Europe et 51 millions pour l'Amérique du Nord) au 1<sup>er</sup> semestre 2022 contre 71 millions d'euros (dont 55 millions d'euros pour la zone Europe et 16 millions d'euros pour l'Amérique du Nord) au 1<sup>er</sup> semestre 2021.

### 4.3 GAINS OU PERTES NETS DES INSTRUMENTS FINANCIERS A LA JUSTE VALEUR PAR RESULTAT

#### Principes comptables

Le poste « Gains ou pertes nets des instruments financiers à la juste valeur par résultat » enregistre les gains et pertes des actifs et passifs financiers de transaction, ou comptabilisés sur option à la juste valeur par résultat y compris les intérêts générés par ces instruments.

Les « Résultats sur opérations de couverture » comprennent la réévaluation des dérivés en couverture de juste valeur ainsi que la réévaluation symétrique de l'élément couvert, la contrepartie de la réévaluation en juste valeur du portefeuille macro-couvert et la part inefficace des couvertures de flux de trésorerie.

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
<b>Résultats sur instruments financiers obligatoirement évalués à la juste valeur par résultat <sup>(1)</sup></b>	<b>(2 528)</b>	<b>2 039</b>
<b>Résultats sur instruments financiers désignés à la juste valeur par résultat sur option</b>	<b>3 706</b>	<b>(943)</b>
Résultats sur actifs financiers désignés à la juste valeur par résultat sur option	2	26
Résultats sur passifs financiers désignés à la juste valeur par résultat sur option	3 704	(969)
<b>Résultats sur opérations de couverture</b>	<b>134</b>	<b>43</b>
Inefficacité de la couverture de flux trésorerie (CFH)	(7)	(16)
Inefficacité de la couverture de juste valeur (FVH)	141	59
<i>Variation de la couverture de juste valeur</i>	<i>(113)</i>	<i>(67)</i>
<i>Variation de l'élément couvert</i>	<i>254</i>	<i>126</i>
<b>Résultats sur opérations de change</b>	<b>92</b>	<b>63</b>
<b>TOTAL DES GAINS OU PERTES NETS DES INSTRUMENTS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR PAR RÉSULTAT</b>	<b>1 404</b>	<b>1 202</b>

<sup>(1)</sup> La ligne « Résultats sur instruments financiers obligatoirement évalués à la juste valeur par résultat » inclut sur le 1<sup>er</sup> semestre 2022 :

- Les réfactions appliquées à la juste valeur des CDS conclus avec les monolines : une augmentation du stock de réfaction est enregistrée au cours du 1<sup>er</sup> semestre 2022 pour un montant non significatif contre une diminution de 13 millions d'euros (produit) au cours du 1<sup>er</sup> semestre 2021 (hors impact de change), portant le stock total de réfaction à 17 millions d'euros au 30 juin 2022 contre 17 millions d'euros au 30 juin 2021 ;
- La variation de juste valeur des dérivés affectée à hauteur de - 67 millions d'euros par l'évolution des réfactions pour risque de contrepartie (Credit Valuation Adjustment – CVA), à hauteur de + 45 millions d'euros par l'évolution du risque de non-exécution dans la valorisation des instruments dérivés passifs (Debit Valuation Adjustment – DVA), et à hauteur de - 11 millions d'euros par la prise en compte d'un ajustement pour le coût de financement (Funding Valuation Adjustment – FVA).

### 4.4 GAINS OU PERTES NETS DES INSTRUMENTS FINANCIERS A LA JUSTE VALEUR PAR CAPITAUX PROPRES

#### Principes comptables

Les instruments financiers à la juste valeur par capitaux propres comprennent :

- les instruments de dettes basiques gérés en modèle de gestion de collecte et de vente à la juste valeur par capitaux propres recyclables en résultat. En cas de cession, les variations de juste valeur sont transférées en résultat ;
- les instruments de capitaux propres à la juste valeur par capitaux propres non recyclables en résultat. En cas de cession, les variations de juste valeur ne sont pas transférées en résultat mais directement dans le poste réserves consolidées en capitaux propres. Seuls les dividendes affectent le résultat dès lors qu'ils correspondent à un retour sur l'investissement.

Les variations de valeur des instruments de dettes basiques gérés en modèle de gestion de collecte et de vente à la juste valeur par capitaux propres recyclables regroupent :

- les produits et charges comptabilisés en marge net d'intérêts ;
- les gains ou pertes nets sur actifs financiers de dettes à la juste valeur par capitaux propres décomptabilisés ;
- les dépréciations/reprises comptabilisées en coût du risque ;
- les gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres.

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
Gains ou pertes nets sur instruments de dettes	49	37
Gains ou pertes nets sur instruments de capitaux propres (dividendes)	90	83
<b>TOTAL DES GAINS OU PERTES NETS DES INSTRUMENTS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR PAR CAPITAUX PROPRES</b>	<b>139</b>	<b>120</b>

## 4.5 GAINS OU PERTES NETS RESULTANT DE LA DECOMPTABILISATION D'ACTIFS FINANCIERS AU COUT AMORTI

### Principes comptables

Ce poste comprend les gains ou pertes nets sur instruments financiers au coût amorti résultant de la décomptabilisation d'actifs financiers au coût amorti (prêts ou créances, titres de dettes) et de passifs financiers au coût amorti.

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022			1er semestre 2021		
	Gains	Pertes	Net	Gains	Pertes	Net
Prêts ou créances sur les établissements de crédit	1	(2)	(1)	1		1
Prêts ou créances sur la clientèle	11	(4)	7	7	(2)	5
Titres de dettes		(10)	(10)			
<b>Gains et pertes sur les actifs financiers au coût amorti</b>	<b>12</b>	<b>(16)</b>	<b>(4)</b>	<b>8</b>	<b>(2)</b>	<b>6</b>
Dettes envers les établissements de crédit	2	(1)	1	2		2
Dettes représentées par un titre	1	(9)	(7)	2	(1)	1
<b>Gains et pertes sur les passifs financiers au coût amorti</b>	<b>3</b>	<b>(10)</b>	<b>(7)</b>	<b>4</b>	<b>(1)</b>	<b>3</b>
<b>TOTAL DES GAINS OU PERTES SUR INSTRUMENTS FINANCIERS AU COUT AMORTI</b>	<b>15</b>	<b>(26)</b>	<b>(11)</b>	<b>12</b>	<b>(3)</b>	<b>9</b>

## 4.6 PRODUITS ET CHARGES DES AUTRES ACTIVITES

### Principes comptables

Les produits et charges des autres activités enregistrent notamment :

- les produits et charges des immeubles de placement (loyers et charges, résultats de cession, amortissements et dépréciations) ;
- les produits et charges des opérations de locations opérationnelles ;
- les produits et charges de l'activité de promotion immobilière (chiffre d'affaires, achats consommés).

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022			1er semestre 2021		
	Produits	Charges	Net	Produits	Charges	Net
Produits et charges sur activités immobilières	1		1	2		2
Produits et charges sur opérations de location	506	(435)	71	150	(124)	26
Produits et charges sur immeubles de placement	43	(27)	16	44	(31)	13
Autres produits et charges	47	(100)	(53)	345	(346)	(1)
<b>TOTAL DES PRODUITS ET CHARGES DES AUTRES ACTIVITÉS</b>	<b>598</b>	<b>(562)</b>	<b>36</b>	<b>541</b>	<b>(501)</b>	<b>40</b>

Les produits et charges des activités d'assurance sont présentés en note 8.2.

## 4.7 CHARGES GENERALES D'EXPLOITATION

### Principes comptables

Les charges générales d'exploitation comprennent essentiellement les frais de personnel, dont les salaires et traitements nets de refacturation, les charges sociales ainsi que les avantages du personnel (tels que les charges de retraite). Ce poste comprend également l'ensemble des frais administratifs et services extérieurs.

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
<b>Charges de personnel</b>	<b>(5 409)</b>	<b>(5 322)</b>
Impôts, taxes et contributions réglementaires <sup>(1)</sup>	(911)	(729)
Services extérieurs et autres charges générales d'exploitation	(2 257)	(2 141)
<b>Autres frais administratifs</b>	<b>(3 168)</b>	<b>(2 870)</b>
<b>TOTAL DES CHARGES GÉNÉRALES D'EXPLOITATION <sup>(2)</sup></b>	<b>(8 577)</b>	<b>(8 192)</b>

<sup>(1)</sup> Les impôts, taxes et contributions réglementaires incluent notamment la cotisation au FRU (Fonds de Résolution Unique) pour un montant de 596 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2022 (contre 421 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021) et la TSC (Taxe de Soutien aux Collectivités) pour un montant de 21 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2022 (contre 21 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021).

<sup>(2)</sup> Les charges générales d'exploitation incluent 128 millions d'euros de coûts de transformation et restructuration au 1<sup>er</sup> semestre 2022 contre 143 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021.

### Contributions aux mécanismes de résolution bancaire

La directive 2014/59/UE dite BRRD (Bank Recovery and Resolution Directive) qui établit un cadre pour le redressement et la résolution des établissements de crédit et des entreprises d'investissement et le règlement européen 806/2014 (règlement MRU) ont instauré la mise en place d'un fonds de résolution à partir de 2015. En 2016, ce fonds est devenu un Fonds de Résolution Unique (FRU) entre les États membres participants au Mécanisme de Surveillance Unique (MSU). Le FRU est un dispositif de financement de la résolution à la disposition de l'autorité de résolution (Conseil de Résolution Unique). Celle-ci pourra faire appel à ce fonds dans le cadre de la mise en œuvre des procédures de résolution.

Conformément au règlement délégué 2015/63 et au règlement d'exécution 2015/81 complétant la directive BRRD sur les contributions ex-ante aux dispositifs de financement pour la résolution, le Conseil de Résolution Unique a déterminé les contributions au fonds de résolution unique pour l'année 2022. Le montant des contributions versées par le groupe représente pour l'exercice 701 millions d'euros dont 596 millions d'euros comptabilisés en charge et 105 millions d'euros sous forme de dépôts de garantie espèces qui sont inscrits à l'actif du bilan (15 % des appels de fonds constitués sous forme de dépôts de garantie espèces). Le cumul des contributions qui sont inscrites à l'actif du bilan s'élève à 509 millions d'euros au 30 juin 2022.

## 4.8 GAINS OU PERTES SUR AUTRES ACTIFS

### Principes comptables

Les gains ou pertes sur autres actifs enregistrent les résultats de cession des immobilisations corporelles et incorporelles d'exploitation ainsi que les plus ou moins-values de cession des titres de participation consolidés.

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
Gains ou pertes sur cessions d'immobilisations corporelles et incorporelles d'exploitation <sup>(1)</sup>	19	5
Gains ou pertes sur cessions des participations consolidées <sup>(2)</sup>	28	(16)
<b>TOTAL DES GAINS OU PERTES SUR AUTRES ACTIFS</b>	<b>48</b>	<b>(11)</b>

<sup>(1)</sup> Cession des immeubles portés par les entités immobilières Altaïr I et Altaïr II pour 14 millions d'euros.

<sup>(2)</sup> Cession de H2O pour 16 millions d'euros (cf. note 1.3).

### 5.1 ACTIFS ET PASSIFS FINANCIERS A LA JUSTE VALEUR PAR RESULTAT

#### Principes comptables

Les actifs et passifs financiers à la juste valeur par résultat sont constitués des opérations négociées à des fins de transaction, y compris les instruments financiers dérivés, de certains actifs et passifs que le groupe a choisi de comptabiliser à la juste valeur, dès la date de leur acquisition ou de leur émission, au titre de l'option offerte par la norme IFRS 9 et des actifs non basiques.

Les critères de classement des actifs financiers sont décrits en note 2.5.1.

#### Date d'enregistrement des titres

Les titres sont inscrits au bilan à la date de règlement-livraison.

Les opérations de cession temporaire de titres sont également comptabilisées en date de règlement livraison.

Lorsque les opérations de prise en pension et de mise en pension de titres sont comptabilisées dans les « Actifs et passifs à la juste valeur par résultat », l'engagement de mise en place de la pension est comptabilisé comme un instrument dérivé ferme de taux.

En cas de cession partielle d'une ligne de titres, la méthode « premier entré, premier sorti » est retenue, sauf cas particuliers.

#### 5.1.1 Actifs financiers à la juste valeur par résultat

#### Principes comptables

Les actifs financiers à la juste valeur par résultat sont :

- les actifs financiers détenus à des fins de transaction, c'est-à-dire acquis ou émis dès l'origine avec l'intention de les revendre à brève échéance ;
- les actifs financiers que le groupe a choisi de comptabiliser dès l'origine à la juste valeur par résultat, en application de l'option offerte par la norme IFRS 9. Les conditions d'application de cette option sont décrites ci-dessus ;
- les instruments de dettes non basiques ;
- les instruments de capitaux propres évalués à la juste valeur par résultat par défaut (qui ne sont pas détenus à des fins de transaction).

Ces actifs sont évalués à leur juste valeur en date de comptabilisation initiale comme en date d'arrêté. Les variations de juste valeur de la période, les intérêts, dividendes, gains ou pertes de cessions sur ces instruments sont enregistrés dans le poste « Gains ou pertes nets sur instruments financiers à la juste valeur par résultat » à l'exception des actifs financiers de dettes non basiques dont les intérêts sont enregistrés dans le poste « Produits d'intérêts ».

Les actifs financiers du portefeuille de transaction comportent notamment les opérations sur titres réalisées pour compte propre, les pensions et les instruments financiers dérivés négociés dans le cadre des activités de gestion de position du groupe.

#### Actifs à la juste valeur par résultat sur option

La norme IFRS 9 permet, lors de la comptabilisation initiale, de désigner des actifs financiers comme devant être comptabilisés à la juste valeur par résultat, ce choix étant irrévocable.

Le respect des conditions fixées par la norme doit être vérifié préalablement à toute inscription d'un instrument en option juste valeur.

L'application de cette option est réservée uniquement dans le cas d'une élimination ou réduction significative d'un décalage de traitement comptable. L'application de l'option permet d'éliminer les distorsions découlant de règles de valorisation différentes appliquées à des instruments gérés dans le cadre d'une même stratégie.

Les actifs financiers du portefeuille de transaction comportent notamment les opérations sur titres réalisées pour compte propre, les pensions et les instruments financiers dérivés négociés dans le cadre des activités de gestion de position du groupe.

en millions d'euros	30/06/2022				31/12/2021			
	Actifs financiers obligatoirement évalués à la juste valeur par résultat				Actifs financiers obligatoirement évalués à la juste valeur par résultat			
	Actifs financiers relevant d'une activité de transaction	Autres actifs financiers (1)(2)	Actifs financiers désignés à la juste valeur sur option (3)	Total	Actifs financiers relevant d'une activité de transaction	Autres actifs financiers (1)(2)	Actifs financiers désignés à la juste valeur sur option (3)	Total
Effets publics et valeurs assimilées	12 457			12 457	11 339			11 339
Obligations et autres titres de dettes	11 043	6 659	50	17 752	12 364	6 704	44	19 112
<b>Titres de dettes</b>	<b>23 500</b>	<b>6 659</b>	<b>50</b>	<b>30 209</b>	<b>23 703</b>	<b>6 704</b>	<b>44</b>	<b>30 451</b>
Prêts à la clientèle (hors opérations de pension)	5 169	2 538		7 707	4 607	2 890		7 497
Opérations de pension (4)	63 145			63 145	56 170			56 170
<b>Prêts</b>	<b>68 314</b>	<b>2 538</b>		<b>70 852</b>	<b>60 777</b>	<b>2 890</b>		<b>63 667</b>
<b>Instrument de capitaux propres</b>	<b>33 648</b>	<b>2 530</b>	<b>///</b>	<b>36 178</b>	<b>45 098</b>	<b>2 519</b>	<b>///</b>	<b>47 617</b>
<b>Dérivés de transaction (4)</b>	<b>50 903</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>50 903</b>	<b>43 712</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>43 712</b>
<b>Dépôts de garantie versés</b>	<b>12 893</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>12 893</b>	<b>13 473</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>13 473</b>
<b>TOTAL DES ACTIFS FINANCIERS A LA JUSTE VALEUR PAR RÉSULTAT</b>	<b>189 258</b>	<b>11 727</b>	<b>50</b>	<b>201 035</b>	<b>186 762</b>	<b>12 113</b>	<b>44</b>	<b>198 919</b>

(1) Inclut les actifs non basiques qui ne relèvent pas d'une activité de transaction dont les parts d'OPCVM ou de FCPR présentés au sein des obligations et autres titres de dettes (5 811 millions d'euros au 30 juin 2022 contre 5 885 millions d'euros au 31 décembre 2021). Les prêts à la clientèle comprennent notamment certains contrats de prêts structurés aux collectivités locales. Cette catégorie inclut également les instruments de capitaux propres pour lesquels il n'a pas été fait le choix de les évaluer par capitaux propres pour un montant de 2 530 millions d'euros au 30 juin 2022 contre 2 519 millions d'euros au 31 décembre 2021.

(2) Les critères de classement des actifs financiers en juste valeur par le résultat en raison du non-respect du critère SPPI retenus par le Groupe BPCE sont communiqués en note 2.5.1.

(3) Uniquement dans le cas d'une « non-concordance comptable ».

(4) Les informations sont présentées en tenant compte des effets de la compensation réalisée conformément à la norme IAS 32 (cf. note 5.13.1).

## 5.1.2 Passifs financiers à la juste valeur par résultat

### Principes comptables

Les passifs financiers à la juste valeur par résultat comprennent des passifs financiers détenus à des fins de transaction ou classés dans cette catégorie de façon volontaire dès leur comptabilisation initiale en application de l'option ouverte par la norme IFRS 9. Le portefeuille de transaction est composé de dettes liées à des opérations de vente à découvert, d'opérations de pension et d'instruments financiers dérivés. Les conditions d'application de cette option sont décrites ci-dessus.

Ces passifs sont évalués à leur juste valeur en date de comptabilisation initiale comme en date d'arrêté.

Les variations de juste valeur de la période, les intérêts, gains ou pertes liés à ces instruments sont enregistrés dans le poste « Gains ou pertes nets sur instruments financiers à la juste valeur par résultat », à l'exception des variations de juste valeur attribuables à l'évolution du risque de crédit propre pour les passifs financiers à la juste valeur par résultat sur option qui sont enregistrées, depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2016, dans le poste « Réévaluation du risque de crédit propre des passifs financiers ayant fait l'objet d'une option de comptabilisation à la juste valeur par résultat » au sein des « Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres ». En cas de décomptabilisation du passif avant son échéance (par exemple, rachat anticipé), le gain ou la perte de juste valeur réalisé, attribuable au risque de crédit propre, est transférée directement dans le poste réserves consolidées en capitaux propres.

#### Passifs financiers à la juste valeur par résultat sur option

La norme IFRS 9 permet, lors de la comptabilisation initiale, de désigner des passifs financiers comme devant être comptabilisés à la juste valeur par résultat, ce choix étant irrévocable.

Le respect des conditions fixées par la norme doit être vérifié préalablement à toute inscription d'un instrument en option juste valeur.

L'application de cette option est en effet réservée aux situations suivantes :

#### Élimination ou réduction significative d'un décalage de traitement comptable

L'application de l'option permet d'éliminer les distorsions découlant de règles de valorisation différentes appliquées à des instruments gérés dans le cadre d'une même stratégie.

#### Alignement du traitement comptable sur la gestion et la mesure de performance



L'option s'applique dans le cas de passifs gérés et évalués à la juste valeur, à condition que cette gestion repose sur une politique de gestion des risques ou une stratégie d'investissement documentée et que le suivi interne s'appuie sur une mesure en juste valeur.

#### Instruments financiers composés comportant un ou plusieurs dérivés incorporés

Un dérivé incorporé est la composante d'un contrat hybride, financier ou non, qui répond à la définition d'un produit dérivé. Il doit être extrait du contrat hôte et comptabilisé séparément dès lors que l'instrument hybride n'est pas évalué en juste valeur par résultat et que les caractéristiques économiques et les risques associés du dérivé incorporé ne sont pas étroitement liés au contrat hôte.

L'application de l'option juste valeur à un passif financier est possible dans le cas où le dérivé incorporé modifie substantiellement les flux du contrat hôte et que la comptabilisation séparée du dérivé incorporé n'est pas spécifiquement interdite par la norme IFRS 9 (exemple d'une option de remboursement anticipé incorporée dans un instrument de dettes). L'option permet d'évaluer l'instrument à la juste valeur dans son intégralité, ce qui permet de ne pas extraire ni comptabiliser ni évaluer séparément le dérivé incorporé.

Ce traitement s'applique en particulier à certaines émissions structurées comportant des dérivés incorporés significatifs.

Au passif, le portefeuille de transaction est composé de dettes liées à des opérations de vente à découvert, d'opérations de pension et d'instruments financiers dérivés.

	30/06/2022			31/12/2021		
	Passifs financiers émis à des fins de transaction	Passifs financiers désignés à la juste valeur sur option	Total	Passifs financiers émis à des fins de transaction	Passifs financiers désignés à la juste valeur sur option	Total
<i>en millions d'euros</i>						
Ventes à découvert	21 891	///	21 891	25 974	///	25 974
Dérivés de transaction <sup>(1)</sup>	46 880	///	46 880	40 434	///	40 434
Comptes à terme et emprunts interbancaires		135	135		151	151
Comptes à terme et emprunts à la clientèle		41	41		36	36
Dettes représentées par un titre non subordonnées	7	21 166	21 173	7	23 376	23 383
Dettes subordonnées	///	0	0	///	100	100
Opérations de pension <sup>(1)</sup>	76 513	///	76 513	86 417	///	86 417
Dépôts de garantie reçus	12 368	///	12 368	9 616	///	9 616
Autres	///	4 847	4 847	///	5 658	5 658
<b>TOTAL DES PASSIFS FINANCIERS A LA JUSTE VALEUR PAR RÉSULTAT</b>	<b>157 659</b>	<b>26 189</b>	<b>183 848</b>	<b>162 448</b>	<b>29 320</b>	<b>191 768</b>

<sup>(1)</sup> Les informations sont présentées en tenant compte des effets de la compensation réalisée conformément à la norme IAS 32 (cf. note 5.13.2).

Ces passifs sont valorisés en juste valeur à la date d'arrêté avec enregistrement de la variation de valeur, coupon inclus, dans le poste du compte de résultat « Gains ou pertes nets sur instruments financiers à la juste valeur par résultat » à l'exception des variations de juste valeur attribuables au risque de crédit propre associé aux passifs financiers désignés à la juste valeur par résultat, comptabilisées dans le poste « Réévaluation du risque de crédit propre des passifs financiers ayant fait l'objet d'une option de comptabilisation à la juste valeur par résultat » en application de la norme IFRS 9.

Le montant des réévaluations imputables au risque de crédit propre s'élève à - 476 millions d'euros au 30 juin 2022 contre + 146 millions d'euros au 31 décembre 2021. Ces réévaluations concernent principalement les dettes représentées par un titre non subordonnées.

Les passifs valorisés sur option à la juste valeur par résultat sont constitués principalement des émissions originées et structurées au sein du pôle Global Financial Services pour le compte de la clientèle dont les risques et la couverture sont gérés dans un même ensemble. Ces émissions contiennent des dérivés incorporés dont les variations de valeur sont compensées, à l'exception de celles affectées au risque de crédit propre, par celles des instruments dérivés qui les couvrent économiquement.

## 5.2 ACTIFS FINANCIERS A LA JUSTE VALEUR PAR CAPITAUX PROPRES

### Principes comptables

Les actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres sont initialement comptabilisés pour leur juste valeur augmentée des frais de transaction.

#### Instruments de dettes évalués à la juste valeur par capitaux propres recyclables

En date d'arrêté, ils sont évalués à leur juste valeur et les variations de juste valeur (pied de coupon) sont enregistrées en gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres recyclables (les actifs en devises étant monétaires, les variations de juste valeur pour la composante change affectent le résultat). Les principes de détermination de la juste valeur sont décrits en note 9.

Ces instruments sont soumis aux exigences d'IFRS 9 en matière de dépréciation. Les informations relatives au risque de crédit sont présentées en note 7.1. En cas de cession, ces variations de juste valeur sont transférées en résultat.

Les revenus courus ou acquis sur les instruments de dettes sont enregistrés dans le poste « Produits d'intérêts et assimilés » selon la méthode du Taux d'Intérêt Effectif (TIE). Cette méthode est décrite dans la note 5.3 « Actifs au coût amorti ».

#### Instruments de capitaux propres évalués à la juste valeur par capitaux propres non recyclables

En date d'arrêté, ils sont évalués à leur juste valeur et les variations de juste valeur sont enregistrées en gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres non recyclables (les actifs en devise étant non monétaires, les variations de juste valeur pour la composante change n'affectent pas le résultat). Les principes de détermination de la juste valeur sont décrits en note 9.

La désignation à la juste valeur par capitaux propres non recyclables est une option irrévocable qui s'applique instrument par instrument uniquement aux instruments de capitaux propres non détenus à des fins de transaction. Les pertes de valeur latentes et réalisées restent constatées en capitaux propres sans jamais affecter le résultat. Ces actifs financiers ne font pas l'objet de dépréciation.

En cas de cession, ces variations de juste valeur ne sont pas transférées en résultat mais directement dans le poste réserves consolidées en capitaux propres.

Seuls les dividendes affectent le résultat dès lors qu'ils correspondent à un retour sur l'investissement. Ils sont enregistrés dans le poste « Gains ou pertes nets sur des instruments financiers à la juste valeur par capitaux propres » (note 4.4).

en millions d'euros	30/06/2022	31/12/2021
Prêts et créances	21	20
Titres de dettes	43 114	44 436
Actions et autres titres de capitaux propres <sup>(1) (2)</sup>	3 862	4 142
<b>ACTIFS FINANCIERS A LA JUSTE VALEUR PAR CAPITAUX PROPRES</b>	<b>46 997</b>	<b>48 598</b>
Dont dépréciations pour pertes de crédit attendues <sup>(3)</sup>	(23)	(79)
Dont gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres (avant impôts) <sup>(4)</sup>	(326)	949
– Instruments de dettes	(582)	434
– Instruments de capitaux propres	256	515

<sup>(1)</sup> Les actions et autres titres de capitaux propres comprennent les participations stratégiques et certains titres de capital investissement à long terme. Ces titres n'ayant pas vocation à être cédés, un classement parmi les instruments de capitaux propres désignés comme étant à la juste valeur par capitaux propres est adapté à cette nature de titres.

<sup>(2)</sup> Dont Coface pour 189 millions d'euros au 31 décembre 2021.

<sup>(3)</sup> Détail présenté dans la note 7.1.1.

<sup>(4)</sup> Y compris la part des participations ne donnant pas le contrôle (1 million d'euros au 30 juin 2022 contre - 1 million d'euros au 31 décembre 2021).

### Instruments de capitaux propres désignés comme étant à la juste valeur par capitaux propres

#### Principes comptables

Les instruments de capitaux propres désignés comme étant à la juste valeur par capitaux propres peuvent être :

- des titres de participation ;
- des actions et autres titres de capitaux propres.

Lors de la comptabilisation initiale, les instruments de capitaux propres désignés comme étant à la juste valeur par capitaux propres sont évalués à la juste valeur majorée des coûts de transaction.

Lors des arrêts suivants, les variations de juste valeur de l'instrument sont comptabilisées en capitaux propres (OCI).

Les variations de juste valeur ainsi accumulées en capitaux propres ne seront pas reclassées en résultat au cours d'exercices ultérieurs (OCI non recyclables).

Seuls les dividendes sont comptabilisés en résultat lorsque les conditions sont remplies.

	30/06/2022				31/12/2021			
	Dividendes comptabilisés sur la période		Décomptabilisation sur la période		Dividendes comptabilisés sur la période		Décomptabilisation sur la période	
	Instruments de capitaux propres détenus à la fin de la période		Juste valeur à la date de cession	Profit ou perte cumulé à la date de cession	Instruments de capitaux propres détenus à la fin de la période		Juste valeur à la date de cession	Profit ou perte cumulé à la date de cession
<i>en millions d'euros</i>	Juste valeur	détenus à la fin de la période	Juste valeur à la date de cession	Profit ou perte cumulé à la date de cession	Juste valeur	détenus à la fin de la période	Juste valeur à la date de cession	Profit ou perte cumulé à la date de cession
Titres de participation	2 990	83	217	(16)	3 420	150	37	(11)
Actions et autres titres de capitaux propres	872	6	5	(4)	722	12		
<b>TOTAL</b>	<b>3 862</b>	<b>90</b>	<b>222</b>	<b>(20)</b>	<b>4 142</b>	<b>162</b>	<b>37</b>	<b>(11)</b>

### 5.3 ACTIFS AU COUT AMORTI

#### Principes comptables

Les actifs au coût amorti sont des actifs financiers basiques détenus dans un modèle de collecte. La grande majorité des crédits accordés par le groupe est classée dans cette catégorie. Les informations relatives au risque de crédit sont présentées en note 7.1.

Les actifs financiers au coût amorti incluent les prêts et créances consentis aux établissements de crédit et à la clientèle ainsi que les titres au coût amorti tels que les effets publics ou les obligations.

Les prêts et créances sont enregistrés initialement à leur juste valeur augmentée des coûts et diminuée des produits directement attribuables, selon le cas, à la mise en place du crédit ou à l'émission.

Lorsque les prêts sont octroyés à des conditions inférieures aux conditions de marché, une décote correspondant à l'écart entre la valeur nominale du prêt et la somme des flux de trésorerie futurs, actualisés au taux de marché, est comptabilisée en diminution de la valeur nominale du prêt. Le taux de marché est le taux qui est pratiqué par la grande majorité des établissements de la place à un moment donné, pour des instruments et des contreparties ayant des caractéristiques similaires.

Lors des arrêts ultérieurs, ces actifs financiers sont évalués au coût amorti selon la méthode du Taux d'Intérêt Effectif (TIE).

Le TIE est le taux qui actualise les flux de trésorerie futurs à la valeur comptable initiale du prêt. Ce taux inclut les décotes, constatées lorsque les prêts sont octroyés à des conditions inférieures aux conditions de marché, ainsi que les produits et coûts externes de transaction directement liés à la mise en place des prêts et analysés comme un ajustement du rendement effectif du prêt. Aucun coût interne n'est pris en compte dans le calcul du coût amorti.

#### Prêts garantis par l'Etat

Le prêt garanti par l'Etat (PGE) est un dispositif de soutien mis en place en application de l'article 6 de la loi n° 2020-289 du 23 mars 2020 de finances rectificative pour 2020 et de l'arrêté du Ministre de l'Economie et des Finances du 23 mars 2020 accordant la garantie de l'Etat aux établissements de crédit et sociétés de financement à partir du 16 mars 2020 afin de répondre aux besoins de trésorerie des sociétés impactées par la crise sanitaire Covid-19. Le dispositif a été prolongé jusqu'au 30 juin 2022 par la loi n° 2021-1900 du 30 décembre 2021 de finances pour 2022. Le PGE doit répondre aux critères d'éligibilité communs à tous les établissements distribuant ce prêt définis par la loi.

Le PGE est un prêt de trésorerie d'une durée d'un an qui comporte un différé d'amortissement sur cette durée. Les sociétés bénéficiaires pourront décider, à l'issue de la première année, d'amortir le PGE sur une durée d'une à cinq années supplémentaires ou de commencer l'amortissement du capital seulement à partir de la deuxième année de la période d'amortissement en ne réglant que les intérêts et le coût de la garantie de l'Etat.

Pour les sociétés éligibles, le montant du PGE est plafonné, dans le cas général (hors entreprises innovantes et de création récente, et hors PGE Saison pour notre clientèle de Tourisme / Hôtellerie / Restauration par exemple), à 25 % du chiffre d'affaires de la société. Le PGE bénéficie d'une garantie de l'Etat à hauteur de 70 à 90 % selon la taille de l'entreprise, les banques conservant ainsi la part du risque résiduel. La garantie de l'Etat couvre un pourcentage du montant restant dû de la créance (capital, intérêts et accessoires) jusqu'à la déchéance de son terme. La garantie de l'Etat pourra être appelée avant la déchéance du terme en présence d'un événement de crédit

La pénalité de remboursement anticipé est fixée au contrat et de manière raisonnable (2 % du capital restant dû pendant la période initiale du prêt, de 3 à 6 % du capital restant dû pendant la période d'amortissement du prêt). Les conditions de

prorogation ne sont pas fixées par anticipation mais établies deux à trois mois avant l'échéance de l'option de prorogation, en fonction des conditions de marché.

Les PGE ne peuvent pas être couverts par une autre sûreté ou garantie que celle de l'Etat sauf lorsqu'ils sont octroyés dans le cadre d'un arrêté du Ministre de l'Economie et des Finances. Il est admis que le professionnel ou le dirigeant puisse demander ou se voir proposer, la souscription d'une assurance décès mais pas se la faire imposer.

Compte-tenu de ces caractéristiques, les PGE répondent aux critères de prêts basiques (cf. note 2.5.1). Ils sont comptabilisés dans la catégorie « coût amorti » puisqu'ils sont détenus dans un modèle de gestion de collecte dont l'objectif est de détenir les prêts pour en collecter les flux de trésorerie (cf. note 2.5.1). Lors des arrêtés ultérieurs, ils seront évalués au coût amorti selon la méthode du taux d'intérêt effectif.

Concernant la garantie de l'Etat, elle est considérée comme faisant partie intégrante des termes du contrat et est prise en compte dans le calcul des dépréciations pour pertes de crédit attendues. La commission de garantie payée à l'octroi du crédit par le Groupe BPCE à l'Etat est comptabilisée en résultat de manière étalée sur la durée initiale du PGE selon la méthode du Taux d'Intérêt Effectif (TIE). L'impact est présenté au sein de la marge nette d'intérêt.

Un PGE octroyé à une contrepartie considérée douteuse à l'initiation (Statut 3) est classé en POCI (Purchased or Originated Credit Impaired).

Toutefois, l'octroi d'un PGE à une contrepartie donnée ne constitue pas à lui seul un critère de dégradation du risque, devant conduire à un passage en Statut 2 ou 3 des autres encours de cette contrepartie.

A compter du 6 avril 2022, le PGE Résilience est un complément de PGE pour les entreprises impactées par les conséquences du conflit en Ukraine. Le plafond autorisé est de 15 % du chiffre d'affaires (CA) moyen des trois derniers exercices comptables. Hormis pour son montant, soumis au nouveau plafond de 15 % du CA, ce PGE complémentaire Résilience prendra la même forme que les PGE instaurés au début de la crise sanitaire : même durée maximale (jusqu'à 6 ans), même période minimale de franchise de remboursement (12 mois), même quotité garantie et prime de garantie. Ce PGE Résilience est entièrement cumulable avec le ou les PGE éventuellement obtenu(s) ou à obtenir jusqu'au 30 juin 2022.

### Renégociations et restructurations

Lorsque des contrats font l'objet de modifications, la norme IFRS 9 requiert l'identification des actifs financiers renégociés, restructurés ou réaménagés en présence ou non de difficultés financières et ne donnant pas lieu à décomptabilisation. Le profit ou la perte résultant de la modification d'un contrat est comptabilisé en résultat en cas de modification. La valeur comptable brute de l'actif financier est alors recalculée pour être égale à la valeur actualisée, au taux d'intérêt effectif initial, des flux de trésorerie contractuels renégociés ou modifiés. Une analyse du caractère substantiel des modifications est cependant à mener au cas par cas.

Les encours « restructurés » correspondent aux financements ayant fait l'objet d'aménagements constituant une concession lorsque ces aménagements sont conclus avec des débiteurs faisant face ou sur le point de faire face à des difficultés financières. Les encours « restructurés » résultent donc de la combinaison d'une concession et de difficultés financières.

Les aménagements visés par les « restructurations » doivent apporter une situation plus avantageuse au débiteur (ex : suspension d'échéance d'intérêt ou de principal, prorogation d'échéance, etc.) et sont matérialisés par la mise en place d'avenants modifiant les termes d'un contrat existant ou par le refinancement total ou partiel d'un prêt existant.

La difficulté financière est déterminée en observant un certain nombre de critères tels que l'existence d'impayés de plus de 30 jours ou la présence d'une note sensible. La mise en place d'une « restructuration » n'implique pas nécessairement le classement de la contrepartie concernée par le réaménagement dans la catégorie des défauts bâlois. Le classement en défaut de la contrepartie dépend du résultat du test de viabilité réalisé lors de la restructuration de la contrepartie.

Sous IFRS 9, le traitement des restructurations ayant pour origine des difficultés financières reste semblable à celui qui prévalait sous IAS 39 : en cas de restructuration suite à un événement générateur de pertes de crédit avéré, le prêt est considéré comme un encours déprécié (au Statut 3) et fait l'objet d'une décote d'un montant égal à l'écart entre l'actualisation des flux contractuels initialement attendus et l'actualisation des flux futurs attendus de capital et d'intérêt suite à la restructuration. Le taux d'actualisation retenu est le taux d'intérêt effectif initial. Cette décote est inscrite au résultat dans le poste « Coût du risque de crédit » et au bilan en diminution de l'encours correspondant. Elle est rapportée au compte de résultat dans la marge d'intérêt selon un mode actuariel sur la durée du prêt. En l'absence de significativité de la décote, le TIE du prêt restructuré est ajusté et aucune décote n'est constatée.

Le prêt restructuré est réinscrit en encours sain (non déprécié, au Statut 1 ou au Statut 2) quand il n'y a plus d'incertitude sur la capacité de l'emprunteur à honorer ses engagements.

Lorsque la restructuration est substantielle (par exemple la conversion en tout ou partie d'un prêt en un instrument de capitaux propres), les nouveaux instruments sont comptabilisés à leur juste valeur. La différence entre la valeur comptable du prêt (ou de la partie du prêt) décomptabilisé(e) et la juste valeur des actifs reçus en échange est inscrite en résultat dans le poste « Coût du risque de crédit ». La dépréciation éventuelle précédemment constituée sur le prêt est ajustée. Elle est entièrement reprise en cas de conversion totale du prêt en nouveaux actifs.

Les moratoires accordés de manière générale aux entreprises et visant à répondre à des difficultés de trésorerie temporaires liées à la crise du Covid-19, viennent modifier les échéanciers de remboursement de ces créances sans en modifier substantiellement leurs caractéristiques. Ces créances sont donc modifiées sans être décomptabilisées. De plus, l'octroi de cet aménagement ne constitue pas en lui-même un indicateur de difficulté financière des dites entreprises.

#### Frais et commissions

Les coûts directement attribuables à la mise en place des prêts sont des coûts externes qui consistent essentiellement en commissions versées à des tiers telles que les commissions aux apporteurs d'affaires.

Les produits directement attribuables à l'émission des nouveaux prêts sont principalement composés des frais de dossier facturés aux clients, des refacturations de coûts et des commissions d'engagement de financement (s'il est plus probable qu'improbable que le prêt se dénoue). Les commissions perçues sur des engagements de financement qui ne donneront pas lieu à tirage sont étalées de manière linéaire sur la durée de l'engagement.

Les charges et produits relatifs à des prêts d'une durée initiale inférieure à un an sont étalés *pro rata temporis* sans recalcul du TIE. Pour les prêts à taux variable ou révisable, le TIE est recalculé à chaque refixation du taux.

#### Date d'enregistrement

Les titres sont inscrits au bilan à la date de règlement-livraison.

Les opérations de cession temporaire de titre sont également comptabilisées en date de règlement livraison.

En cas de cession partielle d'une ligne de titres, la méthode « premier entré, premier sorti » est retenue, sauf cas particuliers.

Pour les opérations de prise en pension, un engagement de financement donné est comptabilisé entre la date de transaction et la date de règlement livraison.

### 5.3.1 Titres au coût amorti

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
Effets publics et valeurs assimilées	14 538	13 783
Obligations et autres titres de dettes	12 346	11 328
Dépréciations pour pertes de crédit attendues	(124)	(125)
<b>TOTAL DES TITRES AU COÛT AMORTI</b>	<b>26 760</b>	<b>24 986</b>

La juste valeur des titres au coût amorti est présentée en note 9.

La segmentation des encours et des dépréciations pour pertes de crédit par statut est présentée dans la note 7.1.

### 5.3.2 Prêts et créances sur les établissements de crédit et assimilés au coût amorti

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
Comptes ordinaires débiteurs	9 286	7 587
Opérations de pension	241	1 694
Comptes et prêts <sup>(1)</sup>	84 885	79 149
Autres prêts ou créances sur établissements de crédit et assimilés		35
Dépôts de garantie versés	3 159	5 715
Dépréciations pour pertes de crédit attendues	(39)	(40)
<b>TOTAL DES PRÊTS ET CREANCES SUR LES ETABLISSEMENTS DE CREDIT</b>	<b>97 532</b>	<b>94 140</b>

<sup>(1)</sup> Les fonds du Livret A, du LDD et du LEP centralisés à la Caisse des Dépôts et Consignations et présentés sur la ligne « Comptes et prêts » s'élèvent à 82 697 millions d'euros au 30 juin 2022 contre 76 596 millions d'euros au 31 décembre 2021.

La juste valeur des prêts et créances sur établissement de crédit et assimilés est présentée en note 9.

La segmentation des encours et des dépréciations pour pertes de crédit par statut est présentée dans la note 7.1.

### 5.3.3 Prêts et créances sur la clientèle au coût amorti

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
<b>Comptes ordinaires débiteurs</b>	<b>12 341</b>	<b>10 827</b>
<b>Autres concours à la clientèle</b>	<b>807 103</b>	<b>776 777</b>
Prêts à la clientèle financière	16 888	15 107
Crédits de trésorerie <sup>(1)</sup>	129 824	121 290
Crédits à l'équipement	198 880	192 533
Crédits au logement	417 183	404 985
Crédits à l'exportation	2 689	3 116
Opérations de pension	5 410	5 057
Opérations de location-financement	20 310	20 107
Prêts subordonnés	533	575
Autres crédits	15 387	14 007
<b>Autres prêts ou créances sur la clientèle</b>	<b>7 307</b>	<b>6 652</b>
<b>Dépôts de garantie versés</b>	<b>2 011</b>	<b>570</b>
<b>Prêts et créances bruts sur la clientèle</b>	<b>828 763</b>	<b>794 826</b>
Dépréciations pour pertes de crédit attendues	(14 171)	(13 728)
<b>TOTAL DES PRÊTS ET CREANCES SUR LA CLIENTELE</b>	<b>814 593</b>	<b>781 097</b>

<sup>(1)</sup> Les prêts garantis par l'Etat (PGE) sont présentés au sein des crédits de trésorerie et s'élèvent à 34 milliards d'euros au 30 juin 2022 contre 34 milliards d'euros au 31 décembre 2021.

Les encours de financements verts sont détaillés dans le document de référence universel au 31 décembre 2021 dans le chapitre 2 « Déclaration de performance extra-financière » (note 2.3.4 « Accompagner nos clients vers une économie bas carbone directe »).

La juste valeur des prêts et créances sur la clientèle est présentée en note 9.

La segmentation des encours et des dépréciations pour pertes de crédit par statut est présentée dans la note 7.1.

## 5.4 COMPTES DE REGULARISATION ET ACTIFS DIVERS

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
Comptes d'encaissement	765	1 499
Charges constatées d'avance	725	559
Produits à recevoir	1 199	846
Autres comptes de régularisation	4 568	3 364
<b>Comptes de régularisation – actif</b>	<b>7 257</b>	<b>6 268</b>
Comptes de règlement débiteurs sur opérations sur titres	240	166
Débiteurs divers	7 945	7 396
<b>Actifs divers</b>	<b>8 185</b>	<b>7 562</b>
<b>TOTAL DES COMPTES DE RÉGULARISATION ET ACTIFS DIVERS</b>	<b>15 442</b>	<b>13 830</b>

## 5.5 ACTIFS NON COURANTS DESTINES A ETRE CEDES ET DETTES LIEES

### Principes comptables

En cas de décision de vendre des actifs non courants avec une forte probabilité pour que cette vente intervienne dans les 12 mois, les actifs concernés sont isolés au bilan dans le poste « Actifs non courants destinés à être cédés ». Les passifs qui leur sont éventuellement liés sont également présentés séparément dans un poste dédié « Dettes liées aux actifs non courants destinés à être cédés ».

Dès lors qu'ils sont classés dans cette catégorie, les actifs non courants cessent d'être amortis et sont évalués au plus bas de leur valeur comptable ou de leur juste valeur minorée des coûts de la vente. Les instruments financiers restent évalués selon les principes de la norme IFRS 9.

Un actif (ou un groupe d'actifs) non courant est destiné à être cédé lorsque sa valeur comptable est recouverte par le biais d'une transaction de vente. Cet actif (ou groupe d'actifs) doit être disponible immédiatement en vue de la vente et il doit être hautement probable que cette vente intervienne dans les douze mois.

Au 31 décembre 2021, les postes « Actifs non courants destinés à être cédés » et « Dettes liées aux actifs non courants destinés à être cédés » portaient sur les actifs et passifs de Fidor Bank AG, TISE et H2O.

Au 30 juin 2022, les actifs et passifs de Fidor Bank AG et TISE sont maintenus dans les postes « Actifs non courants destinés à être cédés » et « Dettes liées aux actifs non courants destinés à être cédés ».

Les données chiffrées afférentes aux entités destinées à être cédées sont présentées ci-après :

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
Caisse, banques centrales	1 238	1 640
Actifs financiers à la juste valeur par résultat		187
Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres	9	9
Prêts et créances sur les établissements de crédit et assimilés au coût amorti	32	160
Prêts et créances sur la clientèle au coût amorti	140	144
Actifs d'impôts courants		1
Actifs d'impôts différés	1	22
Comptes de régularisation et actifs divers	15	77
Immobilisations incorporelles	1	1
<b>ACTIFS NON COURANTS DESTINÉS À ÊTRE CÉDÉS</b>	<b>1 436</b>	<b>2 241</b>
Dettes représentées par un titre	3	4
Dettes envers les établissements de crédit et assimilés	116	119
Dettes envers la clientèle	1 188	1 576
Passifs d'impôts courants		17
Comptes de régularisation et passifs divers	33	120
Provisions	91	100
Dettes subordonnées	7	9
<b>DETTES LIÉES AUX ACTIFS NON COURANTS DESTINÉS À ÊTRE CÉDÉS</b>	<b>1 438</b>	<b>1 946</b>

## 5.6 DETTES REPRESENTÉES PAR UN TITRE

### Principes comptables

Les dettes émises qui ne sont pas classées comme des passifs financiers évalués à la juste valeur par résultat ni comme des capitaux propres sont initialement comptabilisées à leur juste valeur diminuée des frais de transaction, et sont évaluées en date de clôture selon la méthode du coût amorti en utilisant la méthode du TIE.

Ces instruments sont enregistrés au bilan en dettes envers les établissements de crédit, dettes envers la clientèle et dettes représentées par un titre.

Les dettes représentées par un titre sont ventilées selon la nature de leur support, à l'exclusion des titres subordonnés classés au poste « Dettes subordonnées ».

Les titres sont inscrits au bilan à la date de règlement livraison.

En cas de cession partielle d'une ligne de titres, la méthode « premier entré, premier sorti » est retenue, sauf cas particuliers.

Une nouvelle catégorie de passifs éligibles au numérateur du TLAC (exigence en *Total Loss Absorbing Capacity*) a été introduite par la loi française et désignée communément « senior non préférée ». Ces passifs ont un rang intermédiaire entre celui des fonds propres et des autres dettes dites « senior préférées ».

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
Emprunts obligataires	127 658	129 487
Titres du marché interbancaire et titres de créances négociables	66 886	80 591
Autres dettes représentées par un titre qui ne sont ni non préférées ni subordonnées	654	1 170
Dettes senior non préférées	23 770	25 163
<b>Total</b>	<b>218 968</b>	<b>236 411</b>
Dettes rattachées	835	1 008
<b>TOTAL DES DETTES REPRESENTÉES PAR UN TITRE</b>	<b>219 803</b>	<b>237 419</b>

Les émissions d'obligations vertes sont détaillées dans le document d'enregistrement universel au 31 décembre 2021 dans le chapitre 2 « Déclaration de performance extra-financière » (note 2.3.3 « Intensifier sa stratégie de refinancement « green » avec des émissions obligataires à thématique transition énergétique »).

La juste valeur des dettes représentées par un titre est présentée en note 9.

## 5.7 DETTES ENVERS LES ETABLISSEMENTS DE CREDIT ET ASSIMILES ET ENVERS LA CLIENTELE

### Principes comptables

Les dettes, qui ne sont pas classées comme des passifs financiers évalués à la juste valeur par résultat, font l'objet d'une comptabilisation selon la méthode du coût amorti et sont enregistrées au bilan en « Dettes envers les établissements de crédit » ou en « Dettes envers la clientèle ».

Les dettes émises (qui ne sont pas classées comme des passifs financiers évalués à la juste valeur par résultat ni comme des capitaux propres) sont initialement comptabilisées à leur juste valeur diminuée des frais de transaction, et sont évaluées en date de clôture selon la méthode du coût amorti en utilisant la méthode du TIE.

Ces instruments sont enregistrés au bilan en dettes envers les établissements de crédit, dettes envers la clientèle et dettes représentées par un titre (note 5.6).

Les opérations de cession temporaire de titre sont comptabilisées en date de règlement livraison.

Pour les opérations de mise en pension de titres, un engagement de financement reçu est comptabilisé entre la date de transaction et la date de règlement livraison lorsque ces opérations sont comptabilisées en « Dettes ».

Les opérations de refinancement à long terme (TLTRO3) auprès de la BCE ont été comptabilisées au coût amorti conformément aux règles d'IFRS 9. Les intérêts sont constatés en résultat selon la méthode du taux d'intérêt effectif estimé en fonction des hypothèses d'atteinte des objectifs de production de prêts fixés par la BCE. S'agissant d'un taux de rémunération révisable, le taux d'intérêt effectif appliqué varie d'une période à l'autre. Ainsi, la bonification de - 0,50 % est constatée en produit sur la période de 12 mois concernée.

#### 5.7.1 Dettes envers les établissements de crédit et assimilés

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
Comptes à vue	12 924	7 694
Opérations de pension	1 896	3 944
Dettes rattachées	4	3
<b>Dettes à vue envers les établissements de crédit et assimilés</b>	<b>14 824</b>	<b>11 641</b>
Emprunts et comptes à terme <sup>(1)</sup>	114 421	137 041
Opérations de pension	6 708	6 886
Dettes rattachées	(1 429)	(1 317)
<b>Dettes à termes envers les établissements de crédit et assimilés</b>	<b>119 700</b>	<b>142 610</b>
<b>Dépôts de garantie reçus</b>	<b>1 549</b>	<b>1 140</b>
<b>TOTAL DES DETTES ENVERS LES ÉTABLISSEMENTS DE CRÉDIT ET ASSIMILÉS</b>	<b>136 073</b>	<b>155 391</b>

<sup>(1)</sup> La dette liée au refinancement à long terme TLTRO3 auprès de la BCE s'élève à 82 milliards d'euros au 30 juin 2022 (97 milliards d'euros au 31 décembre 2021) et a donné lieu à la comptabilisation d'un produit d'intérêt dans le poste « Intérêts et produits assimilés » sur la base d'un taux bonifié de - 1 % applicable sur la quasi-totalité de la période dans la mesure où le groupe estime hautement probable d'atteindre les objectifs de stabilité d'encours de prêts définis par la BCE.

La juste valeur des dettes envers les établissements de crédit et assimilés est présentée en note 9.



## 5.7.2 Dettes envers la clientèle

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
<b>Comptes ordinaires créditeurs</b>	<b>284 926</b>	<b>285 152</b>
Livret A	109 962	104 245
Plans et comptes épargne - logement	80 578	82 279
Autres comptes d'épargne à régime spécial	111 414	107 939
Dettes rattachées	1 713	4
<b>Comptes d'épargne à régime spécial</b>	<b>303 667</b>	<b>294 467</b>
Comptes et emprunts à vue	12 523	9 737
Comptes et emprunts à terme	72 431	70 540
Dettes rattachées	946	1 135
<b>Autres comptes de la clientèle</b>	<b>85 900</b>	<b>81 412</b>
<b>Opérations de pension</b>	<b>2 858</b>	<b>3 205</b>
<b>Autres dettes envers la clientèle</b>	<b>1 101</b>	<b>1 036</b>
<b>Dépôts de garantie reçus</b>	<b>137</b>	<b>45</b>
<b>TOTAL DES DETTES ENVERS LA CLIENTÈLE</b>	<b>678 589</b>	<b>665 317</b>

Le détail des livrets d'épargne responsable est présenté dans le document d'enregistrement universel au 31 décembre 2021 dans le chapitre 2 « Déclaration de performance extra-financière » (note 2.3.4 « Accompagner nos clients vers une économie bas carbone directe »).

La juste valeur des dettes envers la clientèle est présentée en note 9.

## 5.8 COMPTES DE REGULARISATION ET PASSIFS DIVERS

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
Comptes d'encaissement	3 322	2 596
Produits constatés d'avance	1 003	949
Charges à payer	3 133	2 889
Autres comptes de régularisation créditeurs	3 920	3 026
<b>Comptes de régularisation - passif</b>	<b>11 378</b>	<b>9 460</b>
Comptes de règlement créditeurs sur opérations sur titres	858	792
Créditeurs divers	6 922	7 980
Passifs locatifs	1 736	1 882
<b>Passifs divers</b>	<b>9 516</b>	<b>10 654</b>
<b>TOTAL DES COMPTES DE RÉGULARISATION ET PASSIFS DIVERS</b>	<b>20 894</b>	<b>20 114</b>

## 5.9 PROVISIONS

### Principes comptables

Les provisions autres que celles relatives aux engagements sociaux et assimilés, aux provisions épargne-logement, aux risques d'exécution des engagements par signature et aux contrats d'assurance concernent essentiellement les litiges, amendes, risques fiscaux (autres que l'impôt sur le résultat) et restructurations.

Les provisions sont des passifs dont l'échéance ou le montant est incertain mais qui peuvent être estimés de manière fiable. Elles correspondent à des obligations actuelles (juridiques ou implicites), résultant d'un événement passé, et pour lesquelles une sortie de ressources sera probablement nécessaire pour les régler.

Le montant comptabilisé en provision correspond à la meilleure estimation de la dépense nécessaire au règlement de l'obligation actuelle à la date de clôture.

Les provisions sont actualisées dès lors que l'effet d'actualisation est significatif.

Les dotations et reprises de provisions sont enregistrées en résultat sur les lignes correspondant à la nature des dépenses futures couvertes.

### Engagements sur les contrats d'épargne-logement

Les Comptes Epargne-Logement (CEL) et les Plans Epargne-Logement (PEL) sont des produits d'épargne proposés aux particuliers dont les caractéristiques sont définies par la loi de 1965 sur l'épargne-logement et les décrets pris en application de cette loi.

Le régime d'épargne-logement génère des engagements de deux natures pour les établissements qui le commercialisent :

- l'engagement de devoir, dans le futur, accorder à la clientèle des crédits à un taux déterminé fixé à l'ouverture du contrat pour les PEL ou à un taux fonction de la phase d'épargne pour les contrats CEL ;
- l'engagement de devoir rémunérer l'épargne dans le futur à un taux fixé à l'ouverture du contrat pour une durée indéterminée pour les PEL ou à un taux fixé chaque semestre en fonction d'une formule d'indexation fixée par la loi pour les contrats de CEL.

Les engagements présentant des conséquences potentiellement défavorables sont évalués pour chacune des générations de plans d'épargne-logement, d'une part et pour l'ensemble des comptes épargne-logement, d'autre part.

Les risques attachés à ces engagements sont couverts par une provision dont le montant est déterminé par l'actualisation des résultats futurs dégagés sur les encours en risques :

- l'encours d'épargne en risque correspond au niveau d'épargne futur incertain des plans existants à la date de calcul de la provision. Il est estimé statistiquement en tenant compte du comportement des souscripteurs épargnants, pour chaque période future, par différence entre les encours d'épargne probables et les encours d'épargne minimum attendus ;
- l'encours de crédit en risque correspond aux encours de crédit déjà réalisés mais non encore échus à la date de calcul et des crédits futurs estimés statistiquement en tenant compte du comportement de la clientèle et des droits acquis et projetés attachés aux comptes et plans d'épargne-logement.

Les engagements sont estimés par application de la méthode « Monte-Carlo » pour traduire l'incertitude sur les évolutions potentielles des taux et leurs conséquences sur les comportements futurs modélisés des clients et sur les encours en risque. Sur cette base, une provision est constituée sur une même génération de contrats en cas de situation potentiellement défavorable pour le groupe, sans compensation entre générations.

La provision est inscrite au passif du bilan et les variations sont enregistrées en produits et charges d'intérêts.

<i>en millions d'euros</i>	31/12/2021	Augmentation	Utilisation	Reprises non utilisées	Autres mouvements <sup>(1)</sup>	30/06/2022
Provisions pour engagements sociaux <sup>(2)</sup>	1 578	143	(91)	(97)	(369)	1 163
Provisions pour restructurations	161	6	(9)	(5)	0	153
Risques légaux et fiscaux <sup>(3)</sup>	1 124	61	(22)	(52)	14	1 126
Engagements de prêts et garanties <sup>(4)</sup>	866	272	(6)	(350)	(1)	781
Provisions pour activité d'épargne-logement	664	32		(6)		689
Autres provisions d'exploitation	937	103	(186)	(45)	11	819
<b>TOTAL DES PROVISIONS</b>	<b>5 330</b>	<b>616</b>	<b>(314)</b>	<b>(556)</b>	<b>(344)</b>	<b>4 732</b>

<sup>(1)</sup> Les autres mouvements comprennent notamment la variation de l'écart de réévaluation des régimes postérieurs à l'emploi à prestations définies (- 375 millions d'euros avant impôts) et la variation des écarts de conversion (+ 60 millions d'euros).

<sup>(2)</sup> Dont 995 millions d'euros liés aux régimes postérieurs à l'emploi à prestations définies et autres avantages à long terme.

<sup>(3)</sup> Les provisions pour risques légaux et fiscaux incluent 347 millions d'euros au titre de l'exposition nette concernant le dossier Madoff (contre 319 millions d'euros au 31 décembre 2021).

<sup>(4)</sup> Les provisions pour engagements de prêts et garanties sont détaillées dans la note 7.1.2.

## 5.10 DETTES SUBORDONNEES

### Principes comptables

Les dettes subordonnées se distinguent des créances ou des obligations émises en raison du remboursement qui n'interviendra qu'après le désintéressement de tous les créanciers privilégiés ou chirographaires, mais avant le remboursement des prêts et titres participatifs et des titres supersubordonnés.

Les dettes subordonnées que l'émetteur est tenu de rembourser sont classées en dettes et initialement comptabilisées à leur juste valeur diminuée des frais de transaction, et sont évaluées en date de clôture selon la méthode du coût amorti en utilisant la méthode du TIE.

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
Dettes subordonnées désignées à la juste valeur sur option		100
<b>DETTES SUBORDONNÉES A LA JUSTE VALEUR PAR RÉSULTAT</b>		<b>100</b>
Dettes subordonnées à durée déterminée	20 308	17 529
Dettes subordonnées à durée indéterminée	303	303
Dépôts de garantie à caractère mutuel	105	109
<b>Dettes subordonnées et assimilés</b>	<b>20 715</b>	<b>17 941</b>
Dettes rattachées	538	460
Réévaluation de la composante couverte	(876)	589
<b>DETTES SUBORDONNÉES AU COÛT AMORTI</b>	<b>20 377</b>	<b>18 990</b>
<b>TOTAL DES DETTES SUBORDONNÉES <sup>(1)</sup></b>	<b>20 377</b>	<b>19 090</b>

<sup>(1)</sup> Dont 257 millions d'euros concernant les entités d'assurance au 30 juin 2022 contre 251 millions d'euros au 31 décembre 2021.

La juste valeur des dettes subordonnées est présentée en note 9.

## Évolution des dettes subordonnées et assimilés au cours de l'exercice

<i>en millions d'euros</i>	31/12/2021	Émission	Remboursement <sup>(1)</sup>	Autres mouvements <sup>(2)</sup>	30/06/2022
Dettes subordonnées désignées à la juste valeur sur option	100		(100)		
<b>DETTES SUBORDONNÉES A LA JUSTE VALEUR PAR RÉSULTAT</b>	<b>100</b>		<b>(100)</b>		
Dettes subordonnées à durée déterminée	17 529	2 195		584	20 308
Dettes subordonnées à durée indéterminée	303				303
Dépôts de garantie à caractère mutuel	109	6	(10)		105
<b>DETTES SUBORDONNÉES AU COÛT AMORTI <sup>(3)</sup></b>	<b>17 941</b>	<b>2 201</b>	<b>(10)</b>	<b>584</b>	<b>20 715</b>
<b>DETTES SUBORDONNÉES ET ASSIMILÉS</b>	<b>18 041</b>	<b>2 201</b>	<b>(110)</b>	<b>584</b>	<b>20 715</b>

<sup>(1)</sup> Les remboursements d'emprunts et titres subordonnés font particulièrement suite à l'arrivée à maturité de titres subordonnés.

<sup>(2)</sup> Les autres mouvements incluent notamment la réévaluation des dettes faisant l'objet de couverture, la variation de change ainsi que les mouvements enregistrés sur le stock de titres intra-groupes détenus par Natixis Funding dans le cadre de son activité d'animation de la dette du pôle Global Financial Services sur le marché secondaire.

<sup>(3)</sup> Hors dettes rattachées et réévaluation de la composante de couverture.

Les titres supersubordonnés qualifiés d'instruments de capitaux propres sont présentés à la note 5.11.2.

## 5.11 ACTIONS ORDINAIRES ET INSTRUMENTS DE CAPITAUX PROPRES EMIS

### Principes comptables

Les instruments financiers émis sont qualifiés d'instruments de dettes ou de capitaux propres selon qu'il existe ou non une obligation contractuelle pour l'émetteur de remettre des liquidités ou un autre actif financier ou encore d'échanger des instruments dans des conditions potentiellement défavorables. Cette obligation doit résulter de clauses et de conditions propres au contrat et pas seulement de contraintes purement économiques.

Par ailleurs, lorsqu'un instrument est qualifié de capitaux propres :

- sa rémunération affecte les capitaux propres. En revanche, l'effet impôt sur ces distributions peut être comptabilisé selon l'origine des montants distribués, en réserves consolidées, en gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres ou en résultat, conformément à l'amendement à IAS 12 de décembre 2017 applicable au 1<sup>er</sup> janvier 2019. Ainsi, lorsque la distribution répond à la notion de dividendes au sens d'IFRS 9, l'effet impôt est inscrit en résultat. Cette disposition trouve à s'appliquer aux intérêts relatifs aux émissions de titres super subordonnés à durée indéterminée considérés comme des dividendes d'un point de vue comptable ;
- l'instrument ne peut être un sous-jacent éligible à la comptabilité de couverture ;
- si l'émission est en devises, elle est figée à sa valeur historique résultant de sa conversion en euros à sa date initiale d'inscription en capitaux propres.

Enfin, lorsque ces instruments sont émis par une filiale, ils sont présentés parmi les « Participations ne donnant pas le contrôle ». Lorsque leur rémunération est à caractère cumulatif, elle est imputée sur le « Résultat part du groupe », pour

venir augmenter le résultat des « Participations ne donnant pas le contrôle ». En revanche, lorsque leur rémunération n'a pas de caractère cumulatif, elle est prélevée sur les réserves consolidées part du groupe.

### 5.11.1 Parts sociales

#### Principes comptables

L'interprétation IFRIC 2, consacrée au traitement des parts sociales et instruments assimilés des entités coopératives, précise les dispositions de la norme IAS 32, en rappelant que le droit contractuel d'un membre de demander le remboursement de ses parts ne crée pas automatiquement une obligation pour l'émetteur. La classification comptable est dès lors déterminée après examen des conditions contractuelles.

Selon cette interprétation, les parts de membres sont des capitaux propres si l'entité dispose d'un droit inconditionnel de refuser le remboursement ou s'il existe des dispositions légales ou statutaires interdisant ou limitant fortement le remboursement.

En raison des dispositions statutaires existantes, relatives en particulier au niveau de capital minimum, les parts sociales émises par les entités concernées dans le groupe sont classées en capitaux propres.

Les Sociétés Locales d'Épargne (SLE) étant considérées comme des entités structurées intégrées globalement, leur consolidation impacte les réserves consolidées.

Au 30 juin 2022, le capital se décompose comme suit :

- 12 222 millions d'euros de parts sociales entièrement souscrites par les sociétaires des Banques Populaires (12 004 millions d'euros au 31 décembre 2021) ;
- 12 404 millions d'euros de parts sociales entièrement souscrites par les sociétaires des Caisses d'Épargne (12 404 millions d'euros au 31 décembre 2021).

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2022, les Banques Populaires ont procédé à des augmentations de capital de 218 millions d'euros (759 millions au cours de l'année 2021) qui se traduisent par une augmentation du poste « Capital ». Les capitaux propres des sociétés locales d'épargne sont également présentés dans le poste « Réserves consolidées », nets des parts sociales des Caisses d'Épargne détenues. Les émissions de parts sociales réalisées par les sociétés locales d'épargne depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2022 se traduisent par une diminution des réserves de - 195 millions d'euros (augmentation de 282 millions au cours de l'année 2021).

Au 30 juin 2022, les primes se décomposent comme suit :

- 947 millions d'euros liés aux parts sociales souscrites par les sociétaires des Banques Populaires ;
- 2 885 millions d'euros liés aux parts sociales souscrites par les sociétaires des Caisses d'Épargne.

### 5.11.2 Titres supersubordonnés à durée indéterminée classés en capitaux propres

Au 30 juin 2022, le Groupe BPCE n'a pas émis de titres supersubordonnés à durée indéterminée classés en capitaux propres.

## 5.12 PARTICIPATIONS NE DONNANT PAS LE CONTROLE

### 5.12.1 Participations significatives ne donnant pas le contrôle

Au 30 juin 2022, les participations significatives ne donnant pas le contrôle au regard des capitaux propres du groupe, sont principalement composées la part des intérêts minoritaires dans le groupe Oney Bank.

Au 31 décembre 2021, les participations significatives ne donnant pas le contrôle au regard des capitaux propres du groupe, étaient principalement composées par les participations ne donnant pas le contrôle au sein du pôle Global Financial Services (dont H2O) et la part des intérêts minoritaires dans le groupe Oney Bank.

## 5.12.2 Opérations ayant modifié la part des participations ne donnant pas le contrôle dans les réserves

en millions d'euros	1er semestre 2022		1er semestre 2021	
	Part du Groupe	Part des minoritaires	Part du Groupe	Part des minoritaires
<b>Options de vente (puts) sur minoritaires</b>	<b>(39)</b>	<b>(145)</b>	<b>1 078</b>	<b>(3 651)</b>
Comptabilisation d'une dette vis-à-vis des minoritaires de Natixis <sup>(1)</sup>			1 089	(3 649)
Comptabilisation d'une dette dans le cadre des contrats de liquidité sur actions Natixis	(16)			
Acquisitions/ Cessions <sup>(2)</sup>		(156)		
Revalorisations et autres	(23)	11	(11)	(2)
<b>Variations de pourcentage d'intérêts sans modification du contrôle <sup>(1)</sup></b>	<b>(70)</b>	<b>(2)</b>	<b>453</b>	<b>(1 521)</b>
<b>Autres</b>	<b>1</b>	<b>(1)</b>	<b>(17)</b>	<b>20</b>
<b>TOTAL DES EFFETS DES ACQUISITIONS ET DES CESSIONS SUR LES PARTICIPATIONS NE DONNANT PAS LE CONTRÔLE</b>	<b>(108)</b>	<b>(148)</b>	<b>1 513</b>	<b>(5 153)</b>

<sup>(1)</sup> Les impacts de l'Offre publique d'achat simplifiée (OPAS) sur les comptes du groupe BPCE au 30 juin 2021 sont présentés en note 5.1.4.

<sup>(2)</sup> Impacts de la cession H2O (cf. note 1.3).

## 5.13 COMPENSATION D'ACTIFS ET DE PASSIFS FINANCIERS

### Principes comptables

Les actifs et passifs financiers compensés au bilan l'ont été au regard des critères de la norme IAS 32. Selon cette norme, un actif financier et un passif financier sont compensés et un solde net est présenté au bilan si et seulement si :

- le groupe a un droit juridiquement exécutoire de compenser les montants comptabilisés ; et
- s'il a l'intention, soit de régler le montant net, soit de réaliser l'actif et de régler le passif simultanément.

Au sein du Groupe BPCE, l'essentiel des montants compensés provient des opérations de pensions livrées et de dérivés traitées majoritairement par le pôle GFS avec des chambres de compensation pour lesquels les critères de la norme IAS 32 sont respectés :

- pour les dérivés listés, les positions inscrites respectivement à l'actif et au passif relatives :
  - aux options sur indices et aux options sur futures sont compensées par échéance et par devise,
  - aux options sur actions sont compensées par code ISIN et date de maturité ;
- pour les dérivés de gré à gré, il s'agit de la compensation par devise des valorisations actives et des valorisations passives des dérivés ;
- pour les opérations de pension livrée, le montant inscrit au bilan correspond au montant net des contrats de prise et de mise en pension livrée sur titres :
  - conclus avec la même contrepartie et qui :
    - . présentent la même date d'échéance,
    - . portent sur le même dépositaire (excepté si le dépositaire a adhéré à la plateforme T2S),
    - . sont conclus dans la même devise

Depuis le 31 décembre 2020, les dérivés de gré à gré traités par le pôle GFS avec les chambres de compensation LCH Clearnet Ltd, Eurex Clearing AG et CME Clearing, ne font pas l'objet de compensation comptable au sens de la norme IAS 32, mais d'une liquidation quotidienne (application du principe « Settlement to Market », tel que prévu par ces trois chambres visant à considérer désormais les appels de marge comme une liquidation quotidienne des dérivés et non pas comme des dépôts de garantie).

Les actifs et passifs financiers sous accord de compensation ne peuvent faire l'objet d'une compensation comptable que s'ils satisfont aux critères de compensation restrictifs de la norme IAS 32.

Dans le cas où les dérivés ou les encours de pensions livrées de gré à gré faisant l'objet de conventions cadres ne respectent pas les critères du règlement net ou si la réalisation d'un règlement simultané de l'actif et du passif ne peut être démontré ou si le droit à compenser ne peut être exercé qu'en cas de défaillance, d'insolvabilité ou de faillite de l'une ou l'autre des parties au contrat, la compensation comptable ne peut être réalisée. Néanmoins l'effet de ces conventions sur la réduction de l'exposition est matérialisé dans le second tableau.

Pour ces instruments, les colonnes « Actifs financiers associés et instruments financiers reçus en garantie » et « Passifs financiers associés et instruments financiers donnés en garantie » comprennent notamment :

- pour les opérations de pension :
  - les emprunts ou prêts résultant d'opérations de pensions inverses avec la même contrepartie, ainsi que les titres reçus ou donnés en garantie (pour la juste valeur desdits titres),
  - les appels de marge sous forme de titres (pour la juste valeur desdits titres) ;
- pour les opérations de dérivés : les justes valeurs de sens inverse avec la même contrepartie, ainsi que les appels de marge sous forme de titres.

Les appels de marge reçus ou versés en trésorerie figurent dans les colonnes « Appels de marge reçus (*cash collateral*) » et « Appels de marge versés (*cash collateral*) ».

## 5.13.1 Actifs financiers

### Effets de la compensation comptable sur actifs financiers au bilan liés aux accords de compensation

	30/06/2022			31/12/2021		
	Montant brut des actifs financiers <sup>(1)</sup>	Montant brut des passifs financiers compensés au bilan	Montant net des actifs financiers présentés au bilan	Montant brut des actifs financiers	Montant brut des passifs financiers compensés au bilan	Montant net des actifs financiers présentés au bilan
<i>en millions d'euros</i>						
Instruments dérivés (transaction et couverture)	64 209	4 607	59 602	55 328	4 453	50 875
Opérations de pension	98 516	35 371	63 145	87 665	31 495	56 170
<b>Actifs financiers à la juste valeur</b>	<b>162 725</b>	<b>39 978</b>	<b>122 747</b>	<b>142 993</b>	<b>35 948</b>	<b>107 045</b>
<b>Opérations de pension (portefeuille de prêts et créances)</b>	<b>9 282</b>	<b>3 632</b>	<b>5 651</b>	<b>9 535</b>	<b>2 785</b>	<b>6 751</b>
<b>Autres instruments financiers (portefeuille de prêts et créances)</b>	<b>317</b>	<b>317</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>172 324</b>	<b>43 927</b>	<b>128 398</b>	<b>152 529</b>	<b>38 733</b>	<b>113 796</b>

<sup>(1)</sup> Comprend le montant brut des actifs financiers faisant l'objet d'une compensation ou d'un accord de compensation globale exécutoire ou similaire ainsi que les actifs financiers ne faisant l'objet d'aucun accord.

### Effets des accords de compensation non pris en compte comptablement sur les actifs financiers

	30/06/2022				31/12/2021			
	Montant net des actifs financiers présentés au bilan	Passifs financiers associés et instruments financiers reçus en garantie <sup>(1)</sup>	Appels de marge reçus (cash collateral)	Exposition nette	Montant net des actifs financiers présentés au bilan	Passifs financiers associés et instruments financiers reçus en garantie	Appels de marge reçus (cash collateral)	Exposition nette
<i>en millions d'euros</i>								
Instruments dérivés (transaction et couverture)	59 602	34 805	7 641	17 156	50 875	32 570	6 130	12 175
Opérations de pension	68 796	66 740	33	2 023	62 921	60 439	7	2 475
Autres actifs								
<b>TOTAL</b>	<b>128 398</b>	<b>101 545</b>	<b>7 674</b>	<b>19 179</b>	<b>113 796</b>	<b>93 009</b>	<b>6 137</b>	<b>14 650</b>

<sup>(1)</sup> Incluent la prise en compte des garanties reçues sous forme de titres.

L'exposition nette n'est donc pas le reflet de la position comptable, car elle prend en compte la réduction de l'exposition liée aux accords qui ne répondent pas aux critères de compensation restrictifs de la norme IAS 32.

## 5.13.2 Passifs financiers

### Effets de la compensation comptable sur passifs financiers au bilan liés aux accords de compensation

	30/06/2022			31/12/2021		
	Montant brut des passifs financiers <sup>(1)</sup>	Montant brut des actifs financiers compensés au bilan	Montant net des passifs financiers présenté au bilan	Montant brut des passifs financiers	Montant brut des actifs financiers compensés au bilan	Montant net des passifs financiers présenté au bilan
<i>en millions d'euros</i>						
Instruments dérivés (transaction et couverture)	65 726	4 923	60 803	57 233	4 278	52 955
Opérations de pension	111 884	35 371	76 513	117 912	31 495	86 417
<b>Passifs financiers à la juste valeur</b>	<b>177 610</b>	<b>40 294</b>	<b>137 316</b>	<b>175 146</b>	<b>35 774</b>	<b>139 372</b>
Opérations de pension (portefeuille de dettes)	15 142	3 632	11 510	16 818	2 785	14 033
Autres instruments financiers				175	175	
<b>TOTAL</b>	<b>192 752</b>	<b>43 926</b>	<b>148 826</b>	<b>192 138</b>	<b>38 733</b>	<b>153 405</b>

<sup>(1)</sup> Comprend le montant brut des passifs financiers faisant l'objet d'une compensation ou d'un accord de compensation globale exécutoire ou similaire ainsi que les passifs financiers ne faisant l'objet d'aucun accord.

### Effets des accords de compensation non pris en compte comptablement sur les passifs financiers

	30/06/2022				31/12/2021			
	Montant net des passifs financiers présenté au bilan	Actifs financiers associés et instruments financiers donnés en garantie <sup>(1)</sup>	Appels de marge versés (cash collatéral)	Exposition nette	Montant net des passifs financiers présenté au bilan	Actifs financiers associés et instruments financiers donnés en garantie	Appels de marge versés (cash collatéral)	Exposition nette
<i>en millions d'euros</i>								
Instruments dérivés (transaction et couverture)	60 803	38 290	8 585	13 928	52 955	34 709	12 522	5 724
Opérations de pension	88 023	83 128	27	4 868	100 450	98 769	1	1 680
<b>TOTAL</b>	<b>148 826</b>	<b>121 418</b>	<b>8 612</b>	<b>18 796</b>	<b>153 405</b>	<b>133 478</b>	<b>12 523</b>	<b>7 404</b>

<sup>(1)</sup> Incluent la prise en compte des garanties reçues sous forme de titres.

L'exposition nette n'est donc pas le reflet de la position comptable, car elle prend en compte la réduction de l'exposition liée aux accords qui ne répondent pas aux critères de compensation restrictifs de la norme IAS 32.

## 5.14 INSTRUMENTS FINANCIERS SOUMIS A LA REFORME DES INDICES DE REFERENCE

### Principes comptables

Conformément aux amendements à IFRS 9 et IAS 39 relatifs à la réforme des taux de référence (phase 1), jusqu'à la disparition des incertitudes liées à la réforme, il est considéré que :

- les transactions désignées comme éléments couverts en couverture de flux de trésorerie sont « hautement probables », les flux couverts n'étant pas considérés comme altérés par la réforme
- les tests d'efficacité prospectifs de couverture de juste valeur et de couverture de flux de trésorerie ne sont pas remis en cause par les effets de la réforme, en particulier la comptabilité de couverture peut être maintenue si les tests rétrospectifs sortent des bornes 80-125% pendant cette période transitoire, l'inefficacité des relations de couverture continuant toutefois à devoir être reconnue au compte de résultat
- la composante de risque couvert, lorsqu'elle est désignée sur la base d'un taux de référence, est considérée comme identifiable séparément.

Le Groupe BPCE considère que tous ses contrats de couverture, qui ont une composante BOR ou EONIA sont concernés par la réforme et peuvent ainsi bénéficier de ces amendements tant qu'il existe une incertitude sur les modifications contractuelles à effectuer du fait de la réglementation ou sur l'indice de substitution à utiliser ou sur la durée de la période d'application de taux provisoires. Le Groupe BPCE est principalement exposé sur ses contrats de dérivés et ses contrats de prêts et emprunts au taux EURIBOR, au taux EONIA et au taux LIBOR US.

Les amendements de la phase 2, post implémentation des taux alternatifs, introduisent un expédient pratique, qui consiste à modifier le taux d'intérêt effectif de manière prospective sans impact en résultat net dans le cas où les changements de

flux des instruments financiers sont exclusivement liés à la réforme et permettent de conserver une équivalence économique entre les anciens flux et les nouveaux.

Ils introduisent également, si ces conditions sont remplies, des assouplissements sur les critères d'éligibilité à la comptabilité de couverture afin de pouvoir maintenir les relations de couverture concernées par la réforme. Ces dispositions concernent notamment les impacts liés à la redocumentation de couverture, à la couverture de portefeuille, au traitement de la réserve OCI pour les couvertures CFH, à l'identification d'une composante de risque identifiable, aux tests d'efficacité rétrospectifs.

Ces amendements ont été appliqués par le Groupe BPCE, par anticipation, dans les comptes du 31 décembre 2020 et continueront à s'appliquer principalement le LIBOR USD qui n'a pas encore été remédié.

Pour rappel, le règlement européen (UE) n°2016/1011 du 8 juin 2016 concernant les indices utilisés comme indice de référence (« le Règlement *Benchmark* » ou « BMR ») instaure un cadre commun visant à garantir l'exactitude et l'intégrité des indices utilisés comme indice de référence dans le cadre d'instruments et de contrats financiers, ou comme mesure de la performance de fonds d'investissements dans l'Union Européenne.

Le Règlement *Benchmark* a pour objet de réguler la fourniture d'indices de référence, la fourniture de données sous-jacentes pour un indice de référence et l'utilisation d'indices de référence au sein de l'Union Européenne. Il prévoit une période transitoire dont bénéficient les administrateurs qui ont jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 2022 pour être agréés ou enregistrés. A compter de cette date, l'utilisation par des entités supervisées par l'Union Européenne d'indices de référence d'administrateurs non agréés ou non enregistrés (ou, s'ils ne sont pas situés dans l'Union, qui ne sont pas soumis à un régime équivalent ou autrement reconnus ou avalisés) sera interdite.

Dans le cadre du règlement BMR, les indices de référence de taux d'intérêt EURIBOR, LIBOR et EONIA ont été déclarés comme étant des indices de référence d'importance critique.

Les incertitudes liées à la réforme des taux de référence se limitent depuis le mois de janvier 2022, essentiellement, à la remédiation des contrats antérieurs au 31 décembre 2021 référençant le LIBOR USD (pour les échéances au jour le jour, un, trois, six et douze mois). Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2022, l'utilisation de l'indice LIBOR USD n'est plus autorisée pour les nouveaux contrats, sauf exceptions telles que définies par les autorités de supervision, les clauses de *fallback* prévues par l'ISDA ayant, dans ce cas, été intégrées aux contrats visés. La prolongation de la période de publication du LIBOR USD jusqu'au 30 juin 2023, décidée par la *Financial Conduct Authority* (FCA), le régulateur britannique superviseur de l'*ICE Benchmark Administration* (administrateur des LIBORs) doit permettre une transition progressive du stock de contrats vers des taux alternatifs.

Dans le contexte de cette réforme, dès le premier semestre 2018, le Groupe BPCE s'est doté d'une structure projet chargée d'anticiper les impacts associés à la réforme des indices de référence, d'un point de vue juridique, commercial, financier, risque, système et comptable.

Au cours de l'année 2019, les travaux se sont concentrés sur la réforme de l'EURIBOR, la transition de l'EONIA vers l'€STR et le renforcement des clauses contractuelles quant à la cessation d'indices.

S'agissant de l'EURIBOR, la mise en œuvre d'une nouvelle méthodologie de calcul, reconnue par le régulateur belge conforme aux exigences prévues par le règlement Benchmark, visant à passer à un EURIBOR dit « Hybride », a été finalisée au mois de novembre 2019. Depuis, la pérennité de l'EURIBOR n'a été remise en cause, ni par son administrateur, l'EMMI, ni par l'ESMA, superviseur de l'indice depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2022.

Depuis 2020, s'est ouverte une phase, plus opérationnelle autour de la transition et la réduction des expositions aux taux de référence susceptibles de disparaître. Elle inclut les travaux préparatoires à l'utilisation des nouveaux indices et à la mise en place de nouveaux produits indexés sur ces indices, l'identification et la mise en place de plans de remédiation du stock ainsi qu'une communication active auprès des clients de la banque.

S'agissant du pôle GFS, le processus de remédiation des contrats indexés sur les indices EONIA et LIBORs (autres que LIBOR USD pour les échéances au jour le jour, un, trois, six et douze mois) dont la publication n'est plus assurée depuis le mois de janvier 2022, a été finalisé, excepté concernant un nombre très limité de contrats, pour lesquels, les indices LIBORs synthétiques Yen ou GBP, basés sur les taux sans risque publiés par l'*ICE Benchmark Administration*, ou le taux éster publié par la BCE plus 8,5 bp sont appliqués, dans l'attente d'une transition vers les RFRs.

Sur 2022, cette phase plus opérationnelle se poursuit pour le LIBOR USD (échéances au jour le jour, un, trois, six et douze mois). Le premier semestre 2022, a été marqué par la promulgation le 15 mars 2022, du *Consolidated Appropriations Act* 2022, prévoyant, pour les contrats relevant du droit américain, des dispositions visant à minimiser les risques légaux, opérationnels et économiques associés à la transition du LIBOR USD vers un taux de référence alternatif.

En raison du degré d'avancement des réflexions du marché sur le remplacement du LIBOR USD, le lancement du processus de remédiation des contrats indexés sur le LIBOR USD a déjà été initié et se poursuivra notamment pour les produits de financement sur le 2<sup>ème</sup> semestre 2022 et pour les produits dérivés selon les calendriers que les chambres de compensation communiqueront. Le Groupe BPCE prévoit, dans ce cadre, d'appliquer une approche identique à celle retenue pour les indices dont la disparition est intervenue le 31 décembre 2021. Pour mémoire, pour ces indices, lors des remédiations, il avait été tenu compte, des recommandations émises par les autorités de régulation et les groupes de travail, celles-ci préconisant le maintien de l'équivalence économique avant et après le remplacement de l'indice de



référence dans un contrat. Ce principe s'était ainsi traduit par le remplacement du taux de référence historique par un taux de référence alternatif auquel avait été ajoutée une marge fixe compensant le différentiel entre ces deux taux, cet ajustement de la marge sur indice provenant essentiellement de l'utilisation des marges de risque de crédit fixées par les autorités de marché ou par la pratique de place.

Le 1<sup>er</sup> semestre 2022, a également été marqué par l'annonce, le 16 mai 2022, de la fin de la publication du CDOR (*Canadian Dollar Offered Rate*), pour le 28 juin 2024. Le pôle GFS, dont les expositions à cet indice sont très limitées, appliquera un processus de transition identique à celui prévu pour le LIBOR USD. Cette même démarche sera appliquée pour les contrats indexés sur le SOR et le SIBOR (taux de référence à Singapour) dont la disparition est prévue respectivement aux mois de juin 2023 et décembre 2024, et pour lesquels le pôle GFS est également peu exposé.

S'agissant des prêts clientèle de la banque de détail, la remédiation des opérations commerciales à fin juin 2022, est globalement finalisée à l'exception des opérations en Libor USD dont la maturité est supérieure à juin 2023. En effet, les Banques Populaires et Caisses d'Epargne disposaient d'opérations indexées sur l'Eonia, totalement remédiées à l'appui du Règlement d'exécution de la Commission Européenne et de l'information de nos clients. S'agissant des opérations commerciales en Libor, les Banques Populaires et les Caisses d'Epargne étaient majoritairement exposées en Libor CHF, avec des prêts habitat à des Particuliers consentis par six établissements frontaliers de la Suisse. Ces opérations ont été totalement remédiées à fin juin 2022. Sur les autres opérations en Libor des Réseaux, les opérations internationales en Libor USD / GBP à des Professionnels et Entreprises ont été remédiées. Il reste des opérations en Libor USD, notamment venant du Marché Secteur Public des Caisses d'Epargne, lesquelles seront remédiées d'ici l'échéance réglementaire de juin 2023.

La transition aux taux de référence expose le Groupe BPCE à divers risques, en particulier :

- Le risque associé à la conduite du changement qui, pourrait, en cas d'asymétrie d'information et de traitement des clients de Natixis du pôle GFS, entraîner des litiges avec ces derniers. Pour se prémunir de tels risques, des actions de formation des collaborateurs aux enjeux de la transition des indices ont été engagées au sein du pôle GFS ainsi que des campagnes de communication auprès des clients et la mise en place d'un plan de contrôle.
- Le risque réglementaire lié à un usage non conforme des indices réformés - notamment du LIBOR USD après le 1<sup>er</sup> janvier 2022 - hors exceptions autorisées par les autorités. Les collaborateurs ainsi que les clients ont été informés des restrictions sur ces indices, par ailleurs, la conformité a émis une procédure sur la gestion des exceptions et des contrôles ont été implémentés ;
- Le risque de documentation juridique sur le stock de transactions pour lequel, les clients n'adopteraient pas les actions correctives de mise en place de clauses de repli proposées par le marché et/ou le groupe, ce risque pouvant également mener à des litiges clients. Les équipes du pôle GFS suivent activement les initiatives législatives au sein des différentes juridictions visant à recommander des taux successeurs.
- Les risques opérationnels liés à la capacité d'exécution des nouvelles transactions référençant les nouveaux taux et à la remédiation du stock des transactions. Les équipes projet s'assurent du respect des plannings d'implémentation pour les systèmes impactés, des actions de renégociation anticipées sont menées pour étaler dans le temps la charge de remédiation.
- Le risque financier potentiel qui trouverait sa traduction au travers une perte financière résultant de la remédiation du stock de produits indexés sur le LIBOR USD, le CDOR, le SOR et le SIBOR. Des simulations de pertes en revenu liées à des remédiations opérées sans prise en compte d'un ajustement en spread appliqué aux taux de référence alternatifs, sont suivies directement par la Direction Générale pour sensibiliser les métiers lors des renégociations avec les clients. L'application de cet ajustement (ou « *credit adjustment spread* ») vise à assurer l'équivalence économique des flux de trésorerie des contrats avant et après le remplacement de l'indice de référence par un taux RFRs ;
- Les risques de valorisation liés à la volatilité des prix et du risque de base résultant du passage aux taux de référence alternatifs. Les travaux de mises à jour nécessaires concernant à la fois les méthodologies de gestion du risque et de modèles de valorisation sont opérés.

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2022, ces risques sont cantonnés pour l'essentiel, à la transition de l'indice Libor USD (pour les échéances au jour le jour, un, trois, six et douze mois) vers le taux SOFR et dans une faible mesure, à la transition des indices CDOR, SOR et SIBOR vers leur taux de référence alternatif respectif.

## Note 6 Engagements

### Principes comptables

Les engagements se caractérisent par l'existence d'une obligation contractuelle et sont irrévocables.

Les engagements figurant dans ce poste ne doivent pas être susceptibles d'être qualifiés d'instruments financiers entrant dans le champ d'application d'IFRS 9 au titre du classement et de l'évaluation. En revanche, les engagements de financement et de garantie donnée sont soumis aux règles de dépréciation d'IFRS 9 telles que présentées dans la note 7.

Les effets des droits et obligations de ces engagements sont subordonnés à la réalisation de conditions ou d'opérations ultérieures. Ces engagements sont ventilés en :

- engagements de financement (ouverture de crédit confirmé ou accord de refinancement) ;
- engagements de garantie (engagements par signature ou actifs reçus en garantie).

Les montants communiqués correspondent à la valeur nominale des engagements donnés.

### 6.1 ENGAGEMENTS DE FINANCEMENT

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
<b>Engagements de financement donnés en faveur :</b>		
- des établissements de crédit	813	1 428
- de la clientèle	166 055	154 408
<i>Ouvertures de crédit confirmées</i>	154 978	144 324
<i>Autres engagements</i>	11 076	10 084
<b>TOTAL DES ENGAGEMENTS DE FINANCEMENT DONNÉS</b>	<b>166 868</b>	<b>155 837</b>
<b>Engagements de financement reçus :</b>		
- d'établissements de crédit	44 955	32 132
- de la clientèle	1 549	1 894
<b>TOTAL DES ENGAGEMENTS DE FINANCEMENT REÇUS</b>	<b>46 504</b>	<b>34 025</b>

### 6.2 ENGAGEMENTS DE GARANTIE

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022	31/12/2021
<b>Engagements de garantie donnés :</b>		
- d'ordre des établissements de crédit	8 804	8 443
- d'ordre de la clientèle <sup>(1)</sup>	48 267	42 731
<b>TOTAL DES ENGAGEMENTS DE GARANTIE DONNÉS</b>	<b>57 071</b>	<b>51 173</b>
<b>Engagements de garantie reçus :</b>		
- d'établissements de crédit	24 039	20 117
- de la clientèle <sup>(2)</sup>	197 354	199 833
<b>TOTAL DES ENGAGEMENTS DE GARANTIE REÇUS</b>	<b>221 393</b>	<b>219 950</b>

<sup>(1)</sup> Les garanties données dans le cadre de l'activité de caution de CEGC sont traitées comptablement comme des contrats d'assurance suivant la norme IFRS 4 « Contrats d'assurance ». Ils donnent lieu à une comptabilisation au passif du bilan et ne sont pas inclus dans le montant des garanties données d'ordre de la clientèle présenté dans le tableau ci-dessus.

<sup>(2)</sup> Les garanties reçues dans le cadre des prêts garantis par l'Etat s'élèvent à 26 milliards d'euros contre 28 milliards d'euros au 31 décembre 2021.

Les engagements de garantie sont des engagements par signature.

### CAS PARTICULIER DES GARANTIES DONNÉES À DES OPCVM PAR LE POLE GLOBAL FINANCIAL SERVICES

Le capital et/ou le rendement des parts de certains OPCVM font l'objet d'une garantie accordée par le pôle Global Financial Services. Les garanties sont mises en œuvre uniquement dans la situation où la valeur liquidative de chacune des parts à la date d'échéance est inférieure à la valeur liquidative garantie.

Les garanties en capital et/ou performance données à certains OPCVM sont comptabilisées en tant qu'instruments dérivés et font l'objet d'une évaluation à la juste valeur selon les dispositions de la norme IFRS 13.

## Note 7 Expositions aux risques

Les expositions aux risques sont abordées ci-après et sont représentées selon leur nature de risques, par le risque de crédit, de marché, de taux d'intérêt global, de change et de liquidité.

L'information relative à la gestion du capital et aux ratios réglementaires est présentée dans la partie « Gestion des risques ».

L'information relative aux réaménagements en présence de difficultés financières est présentée dans le chapitre 6 « Gestion des risques – Risque de crédit ».

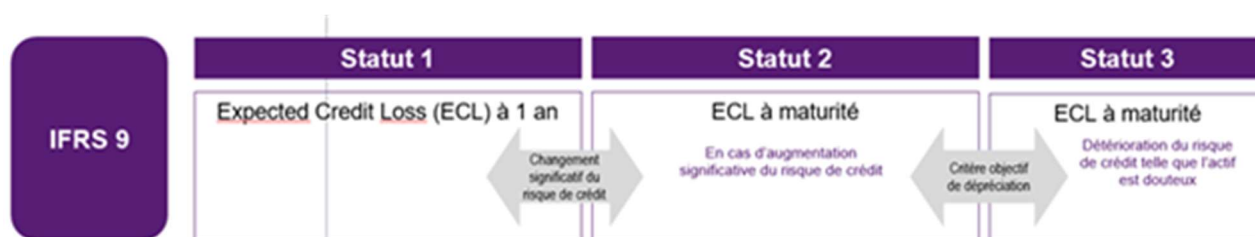
Les informations concernant l'effet et la prise en compte des risques climatiques sur la gestion du risque de crédit sont présentées dans le chapitre 6 « Gestion des risques – Risques climatiques ».

L'information sur le risque de liquidité (analyse des actifs et passifs financiers et engagements par date d'échéance contractuelle) est présentée dans le chapitre 6 « Gestion des risques – Risque de liquidité, de taux et de change ».

### 7.1 RISQUE DE CREDIT

#### L'essentiel

Le risque de crédit est le risque qu'une partie à un instrument financier manque à une de ses obligations et amène de ce fait l'autre partie à subir une perte financière.



Certaines informations relatives à la gestion des risques requises par la norme IFRS 7 sont également présentées dans le rapport sur la gestion des risques. Elles incluent :

- la répartition des expositions brutes par catégories et par approches avec distinction du risque de crédit et du risque de contrepartie ;
- la répartition des expositions brutes par zone géographique ;
- la concentration du risque de crédit par emprunteur ;
- la qualité de crédit des expositions renégociées (CQ1) ;
- les expositions performantes et non performantes et provisions correspondantes (CR1) ;
- la qualité des expositions performantes et non performantes par nombre de jours en souffrance (CQ3) ;
- la qualité des expositions par zone géographique (CQ4) ;
- la qualité de crédit des prêts et avances par branche d'activité (CQ5) ;
- la répartition des garanties reçues par nature sur les instruments financiers (CR3) ;
- les expositions au risque de crédit par portefeuille et par fourchette de probabilité de défaut (CR6).

Ces informations font partie intégrante des comptes certifiés par les commissaires aux comptes.

#### 7.1.1 Coût du risque de crédit

##### Principes comptables

Le coût du risque porte sur les instruments de dette classés parmi les actifs financiers au coût amorti ou les actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres recyclables ainsi que sur les engagements de financement et les contrats de garantie financière donnée non comptabilisés à la juste valeur par résultat. Il concerne également les créances résultant de contrats de location, les créances commerciales et les actifs sur contrats.

Ce poste recouvre ainsi la charge nette des dépréciations et des provisions constituées au titre du risque de crédit.

Les pertes de crédit liées à d'autres types d'instruments (dérivés ou titres comptabilisés à la juste valeur sur option) constatées suite à la défaillance de la contrepartie d'établissements de crédit figurent également dans ce poste.

Les créances irrécouvrables non couvertes par des dépréciations sont des créances qui ont acquis un caractère de perte définitive avant d'avoir fait l'objet d'un provisionnement en Statut 3.

### Coût du risque de crédit de la période

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
Dotations nettes aux dépréciations et aux provisions	(840)	(821)
Récupérations sur créances amorties	38	51
Créances irrécouvrables non couvertes par des dépréciations	(79)	(52)
<b>TOTAL COÛT DU RISQUE DE CRÉDIT</b>	<b>(881)</b>	<b>(822)</b>

### Coût du risque de crédit de la période par nature d'actifs et par statut

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
Actifs financiers à la juste valeur par résultat		(6)
Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres	(3)	(5)
Actifs financiers au coût amorti	(935)	(723)
<i>dont prêts et créances</i>	<i>(934)</i>	<i>(717)</i>
<i>dont titres de dette</i>	<i>(1)</i>	<i>(6)</i>
Autres actifs	(17)	(41)
Engagements de financement et de garantie	74	(44)
<b>TOTAL COÛT DU RISQUE DE CREDIT</b>	<b>(881)</b>	<b>(822)</b>
<i>dont statut 1</i>	<i>198</i>	<i>55</i>
<i>dont statut 2</i>	<i>(537)</i>	<i>(133)</i>
<i>dont statut 3</i>	<i>(543)</i>	<i>(743)</i>

## 7.1.2 Variation des valeurs brutes comptables et des pertes de crédit attendues des actifs financiers et des engagements

### Principes comptables

#### Principes généraux

Les pertes de crédit attendues sont représentées par des dépréciations sur les actifs au coût amorti et en juste valeur par capitaux propres recyclables, et des provisions sur les engagements de financement et de garantie.

Dès la date de première comptabilisation, les instruments financiers concernés (voir 7.1.1) font l'objet d'une dépréciation ou d'une provision pour pertes de crédit attendues (*Expected Credit Losses* ou ECL).

Lorsque les instruments financiers n'ont pas fait l'objet d'indications objectives de pertes à titre individuel, les dépréciations ou provisions pour pertes de crédit attendues sont évaluées à partir d'historiques de pertes et de prévisions raisonnables et justifiables des flux futurs de trésorerie actualisés.

Les instruments financiers sont répartis en trois catégories (statuts ou *stage*) selon la dégradation du risque de crédit observée depuis leur comptabilisation initiale. A chaque catégorie d'encours correspond une modalité spécifique d'évaluation du risque de crédit :

Statut 1 (*stage 1* ou S1)

- il s'agit des encours sains pour lesquels il n'y a pas d'augmentation significative du risque de crédit depuis la comptabilisation initiale de l'instrument financier ;
- la dépréciation ou la provision pour risque de crédit correspond aux pertes de crédit attendues à un an ;
- les produits d'intérêts sont reconnus en résultat selon la méthode du taux d'intérêt effectif appliquée à la valeur comptable brute de l'instrument avant dépréciation.

## Statut 2 (*stage 2* ou S2)

- les encours sains pour lesquels une augmentation significative du risque de crédit est constatée depuis la comptabilisation initiale de l'instrument financier, sont transférés dans cette catégorie ;
- la dépréciation ou la provision pour risque de crédit est alors déterminée sur la base des pertes de crédit attendues sur la durée de vie résiduelle de l'instrument financier (pertes de crédit attendues à maturité) ;
- les produits d'intérêts sont reconnus en résultat, comme pour les encours de statut 1, selon la méthode du taux d'intérêt effectif appliquée à la valeur comptable brute de l'instrument avant dépréciation.

## Statut 3 (*stage 3* ou S3)

- il s'agit des encours pour lesquels il existe une indication objective de perte de valeur liée à un événement qui caractérise un risque de crédit avéré et qui intervient après la comptabilisation initiale de l'instrument concerné. Cette catégorie recouvre les créances pour lesquelles a été identifié un événement de défaut tel que défini à l'article 178 du règlement européen n°575/2013 du 26 juin 2013 relatif aux exigences prudentielles applicables aux établissements de crédit. Les situations de défaut sont désormais identifiées pour les encours ayant des impayés significatifs (introduction d'un seuil relatif et d'un seuil absolu à appliquer aux arriérés de paiement) et les critères de retour en encours sains ont été clarifiés avec l'imposition d'une période probatoire et l'introduction de critères explicites pour le classement en défaut des crédits restructurés ;
- la dépréciation ou la provision pour risque de crédit est calculée à hauteur des pertes de crédit attendues sur la durée de vie résiduelle de l'instrument financier (pertes de crédit attendues à maturité) sur la base du montant recouvrable de la créance, c'est-à-dire la valeur actualisée des flux futurs estimés recouvrables ;
- les produits d'intérêts sont alors reconnus en résultat selon la méthode du taux d'intérêt effectif appliquée à la valeur nette comptable de l'instrument après dépréciation.
- les actifs financiers acquis ou créés et dépréciés au titre du risque de crédit dès leur comptabilisation initiale, l'entité ne s'attendant pas à recouvrer l'intégralité des flux de trésorerie contractuels (*Purchased or Originated Credit Impaired* ou POCI), relèvent aussi du statut 3. Ces actifs peuvent être transférés en Statut 2 en cas d'amélioration du risque de crédit.

Pour les créances résultant de contrats de location simple ou de contrats de location financière – qui relèvent d'IFRS 16, le groupe a décidé de ne pas retenir la possibilité d'appliquer la méthode simplifiée proposée par IFRS 9 §5.5.15.

Les évolutions méthodologiques réalisées sur la période et présentées ci-après constituent un changement d'estimation qui se traduit par un impact en résultat.

### Méthodologie d'évaluation de la dégradation du risque de crédit et des pertes de crédit attendues

Les principes d'évaluation de la dégradation du risque de crédit et des pertes de crédit attendues s'appliquant à la très grande majorité des expositions du groupe sont décrits ci-dessous. Seuls quelques portefeuilles d'établissements du groupe – correspondant à un volume d'expositions limité – peuvent ne pas être traités selon les méthodes décrites ci-après et se voir appliquer des techniques d'évaluation ad hoc.

#### *Augmentation significative du risque de crédit*

L'augmentation significative du risque de crédit s'apprécie sur une base individuelle, pour chaque instrument, en tenant compte de toutes les informations raisonnables et justifiables et en comparant le risque de défaillance sur l'instrument financier à la date de clôture avec le risque de défaillance sur l'instrument financier à la date de la comptabilisation initiale. Une approche par contrepartie (avec application du principe de contagion à tous les encours existants sur la contrepartie considérée) est possible notamment au regard du critère qualitatif Watchlist. Conformément à la norme IFRS 9, un encours d'une contrepartie ayant fait l'objet d'une dégradation significative du risque de crédit (Statut 2) qui vient d'être originé sera classé en Statut 1.

L'appréciation de la détérioration repose sur la comparaison des notations en date de comptabilisation initiale des instruments financiers avec celles existant en date de clôture. Les mêmes principes que ceux déterminant l'entrée en Statut 2 sont appliqués pour l'amélioration de la dégradation significative du risque de crédit.

Par ailleurs, il existe selon la norme une présomption réfutable d'augmentation significative du risque de crédit associé à un actif financier depuis la comptabilisation initiale lorsque les paiements contractuels subissent un retard de plus de 30 jours.

Les moratoires accordés en soutien aux entreprises traversant des difficultés de trésorerie généralisées, ainsi que l'octroi de prêts garantis par l'état (PGE), ne conduisent pas à eux seuls à considérer l'existence de difficultés financières remettant en cause la capacité de la contrepartie à honorer ses accords contractuels à maturité. En conséquence, les principes mentionnés trouvent pleinement à s'appliquer suivant la situation spécifique de la contrepartie.

La mesure de la dégradation du risque permet dans la majorité des cas de constater une dépréciation en Statut 2 avant que la transaction ne soit dépréciée individuellement (Statut 3).

L'évaluation de l'augmentation significative du risque de crédit est faite au niveau de chaque instrument en se fondant sur des indicateurs et des seuils qui varient selon la nature de l'exposition et le type de contrepartie.

Sur les portefeuilles Particuliers, Professionnels, PME, Secteur Public et Logement Social : à la suite de la mission *Deep Dive* conduite par la BCE sur le coût du risque à la fin 2020 / début 2021, une évolution des critères quantitatifs de passage en Statut 2 a été développée et mise en production sur le 1<sup>er</sup> semestre de cette année.

Cette évolution se traduit par :

- une sévérité sensiblement accrue de passage en Statut 2, en particulier pour les contrats bien notés à l'octroi ;
- une harmonisation entre les réseaux Banques Populaires et Caisses d'Epargne des critères de passage en Statut 2 pour les portefeuilles Particuliers et Professionnels.

Plus précisément, l'évaluation de la variation du risque de crédit s'effectue sur la base des critères suivants :

Note à l'origine	Particuliers	Professionnels	PME, Secteur Public et logement social
3 à 11 (AA à BB+)	3 crans	3 crans	3 crans
12 (BB)	2 crans		
13 (BB-)			2 crans
14 à 15 (B+ à B)	1 cran	2 crans	1 cran
16 (B-)		1 cran	
17 (CCC à C)	Sensible en Statut 2		

Par ailleurs, des critères qualitatifs complémentaires permettent de classer en Statut 2 l'ensemble des contrats présentant des impayés de plus de 30 jours (sauf si la présomption d'impayés de 30 jours est réfutée), en note sensible, en situation de réaménagements ou en présence de difficultés financières si les critères de déclassement en Statut 3 ne sont pas remplis.

Sur les portefeuilles de Grandes Entreprises, Banques et Souverains : le critère quantitatif s'appuie sur le niveau de variation de la notation depuis la comptabilisation initiale. Les mêmes critères qualitatifs sur les Particuliers, Professionnels et Petites et Moyennes Entreprises s'appliquent et il convient d'y rajouter les contrats inscrits en *Watchlist*, ainsi que des critères complémentaires, fonction de l'évolution du niveau de risque pays.

Les seuils de dégradation sur les portefeuilles de Grandes Entreprises et de Banques sont les suivants :

Note à l'origine	Dégradation significative
1 à 7 (AAA à A-)	3 crans
8 à 10 (BBB+ à BBB-)	2 crans
11 à 21 (BB+ à C)	1 cran

Sur les Souverains : les seuils de dégradation sur l'échelle de notation à 8 plots sont les suivants :

Note à l'origine	Dégradation significative
1	6 crans
2	5 crans
3	4 crans
4	3 crans
5	2 crans
6	1 cran
7	S2 directement (sauf si contrat nouvellement originé)
8	S2 directement (sauf si contrat nouvellement originé)

Sur les Financements Spécialisés : les critères appliqués varient selon les caractéristiques des expositions et le dispositif de notation afférent. Les expositions notées par le moteur dédié aux expositions de taille importante sont traitées de la même manière que les Grandes Entreprises ; les autres expositions sont traitées à l'instar des Petites et Moyennes Entreprises.

Pour l'ensemble de ces portefeuilles, les notations sur lesquelles s'appuie la mesure de la dégradation du risque de crédit correspondent aux notations issues des systèmes internes lorsque celles-ci sont disponibles, ainsi que sur des notes externes, notamment en l'absence de notation interne.

La norme permet de considérer que le risque de crédit d'un instrument financier n'a pas augmenté de façon significative depuis la comptabilisation initiale si ce risque est considéré comme faible à la date de clôture. Cette disposition est appliquée pour les titres de dette notés « investment grade » et gérés dans le cadre de la réserve de liquidité du Groupe BPCE, telle que définie par la réglementation Bâle 3. La qualification « *investment grade* » correspond aux notes dont le niveau est supérieur ou égal à BBB- ou son équivalent chez *Standard and Poor's*, *Moody's* ou *Fitch*.

Conformément à la norme IFRS 9, la prise en compte des garanties et sûretés n'influe pas sur l'appréciation de l'augmentation significative du risque de crédit : celle-ci s'appuie sur l'évolution du risque de crédit sur le débiteur sans tenir compte des garanties.

Afin d'apprécier l'augmentation significative du risque de crédit, le groupe prévoit un processus basé sur deux niveaux d'analyse :

- un premier niveau dépendant de règles et de critères définis par le groupe qui s'imposent aux établissements du groupe (dit « modèle central ») ;
- un second niveau lié à l'appréciation, à dire d'expert au titre du *forward looking* local, du risque porté par chaque établissement sur ses portefeuilles pouvant conduire à ajuster les critères de déclassement en Statut 2 définis par le groupe (basculer de portefeuille ou sous-portefeuille en ECL à maturité).

#### *Mesure des pertes de crédit attendues*

Les pertes de crédit attendues sont définies comme étant une estimation des pertes de crédit (c'est à dire la valeur actuelle des déficits de trésorerie) pondérées par la probabilité d'occurrence de ces pertes au cours de la durée de vie attendue des instruments financiers. Elles sont calculées de manière individuelle, pour chaque exposition.

En pratique, pour les instruments financiers classés en Statut 1 ou en Statut 2, les pertes de crédit attendues sont calculées comme le produit de plusieurs paramètres :

- flux attendus sur la durée de vie de l'instrument financier, actualisés en date de valorisation - ces flux étant déterminés en fonction des caractéristiques du contrat, et de son taux d'intérêt effectif et, pour les crédits immobiliers, du niveau de remboursement anticipé attendu sur le contrat ;
- taux de perte en cas de défaut (LGD, *Loss Given Default*). À ce titre une nouvelle version des LGD PME a été mise en production pour l'arrêté comptable du 30 juin 2022 ;
- probabilités de défaut (PD), sur l'année à venir dans le cas des instruments financiers en Statut 1, jusqu'à la maturité du contrat dans le cas des instruments financiers en Statut 2.

La méthodologie développée s'appuie sur les concepts et les dispositifs existants notamment sur les modèles internes développés dans le cadre du calcul des exigences réglementaires en fonds propres (dispositif bâlois) et sur les modèles de projections initialement utilisés dans le dispositif de stress tests. Des ajustements spécifiques sont réalisés pour se mettre en conformité avec les spécificités de la norme IFRS 9 :

- les paramètres IFRS 9 visent ainsi à estimer de façon juste les pertes de crédit attendues dans un cadre de provisionnement comptable, tandis que les paramètres prudentiels sont dimensionnés de façon prudente dans un cadre réglementaire. Plusieurs marges de prudence appliquées sur les paramètres prudentiels sont en conséquence retraitées ;
- les paramètres IFRS 9 doivent permettre d'estimer les pertes de crédit attendues jusqu'à la maturité du contrat, tandis que les paramètres prudentiels sont définis afin d'estimer les pertes attendues sur un horizon d'un an. Les paramètres à un an sont donc projetés sur des horizons longs ;
- les paramètres IFRS 9 doivent tenir compte de la conjoncture économique anticipée sur l'horizon de projection (*forward looking*), tandis que les paramètres prudentiels correspondent à des estimations moyenne de cycle (pour la PD) ou bas de cycle (pour la LGD et les flux attendus sur la durée de vie de l'instrument financier). Les paramètres prudentiels de PD et de LGD sont donc également ajustés selon ces anticipations sur la conjoncture économique.

Les modalités de mesure des pertes de crédit attendues tiennent compte des biens affectés en garantie et des autres rehaussements de crédit qui font partie des modalités contractuelles et que l'entité ne comptabilise pas séparément. L'estimation des insuffisances de flux de trésorerie attendues d'un instrument financier garanti reflète le montant et le calendrier de recouvrement des garanties.

Le dispositif de validation des modèles IFRS 9 s'intègre pleinement dans le dispositif de validation déjà en vigueur au sein du groupe. La validation des modèles suit ainsi un processus de revue par une cellule indépendante de validation interne, la revue de ces travaux en comité modèle groupe et un suivi des préconisations émises par la cellule de validation.

#### *Prise en compte des informations de nature prospective*

Les données macroéconomiques prospectives (*forward looking*) sont prises en compte dans un cadre méthodologique applicable à deux niveaux :

- au niveau du groupe, dans la détermination d'un cadre partagé de prise en compte du *forward looking* dans la projection des paramètres PD, LGD sur l'horizon d'amortissement des opérations au sein du modèle central. À ce titre l'application du *forward looking* sur le paramètre LGD a été étendue à compter de l'arrêté du 30 juin 2022 à l'ensemble des expositions Particuliers, Professionnels et PME (elle était jusqu'ici uniquement appliquée sur les expositions Immobilières des Particuliers et des Professionnels) ;
- au niveau de chaque entité, au regard de ses propres portefeuilles.

Le montant des pertes de crédit attendues est calculé sur la base d'une moyenne des ECL par scénarios pondérés par la probabilité d'occurrence de ces scénarios, tenant compte des événements passés, des circonstances actuelles et des prévisions raisonnables et justifiables de la conjoncture économique.

Le Groupe BPCE prend en compte des informations prospectives à la fois dans l'estimation de l'augmentation significative du risque de crédit et dans la mesure des pertes de crédit attendues. Pour ce faire, le Groupe BPCE utilise les projections de variables macroéconomiques retenues dans le cadre de la définition de son processus budgétaire, considéré comme le plus probable, encadré par des projections de variables macroéconomiques optimistes et pessimistes afin de définir des trajectoires alternatives probables, ces projections de variables macroéconomiques étant dénommées scénarios dans la suite de cette note.

S'agissant de la détermination de l'augmentation significative du risque de crédit, au-delà des règles basées sur la comparaison des paramètres de risque entre la date de comptabilisation initiale et la date de reporting, celle-ci est complétée par la prise en compte d'informations prospectives comme des paramètres macroéconomiques sectoriels ou géographiques.

S'agissant de la mesure des pertes de crédit attendues, le groupe a fait le choix de retenir trois scénarios macroéconomiques qui sont détaillés dans le paragraphe ci-après.

#### *Méthodologie de calcul de pertes attendues dans le cadre du modèle central*

Les paramètres utilisés pour la mesure des pertes de crédit attendues sont ajustés à la conjoncture économique via la définition de trois scénarios économiques définis sur un horizon de trois ans :

- le scénario central a été mis à jour à partir des scénarios déterminés par les économistes du groupe en avril 2022 et validé par le Comité de Direction Générale ;
- une borne pessimiste, correspondant à une réalisation plus dégradée des variables macroéconomiques définies dans le cadre du scénario central ;
- une borne optimiste, correspondant à une réalisation plus favorable des variables macroéconomiques définies dans le cadre du scénario central.

La définition et la revue de ces scénarios suit la même organisation et gouvernance que celles définies pour le processus budgétaire, avec une revue trimestrielle de leur pertinence depuis la crise de la Covid-19 pouvant conduire à une révision des projections macroéconomiques en cas de déviation importante de la situation observée, sur la base de propositions de la recherche économique et une validation par le Comité de Direction Générale.

	Optimiste Avril 2022					Baseline Avril 2022					Pessimiste Avril 2022			
	PIB	Châm.	IPL	Tx. 10A		PIB	Châm.	IPL	Tx. 10A		PIB	Châm.	IPL	Tx. 10A
2022	4,0%	6,8%	5,0%	2,17%	2022	3,3%	7,6%	3,0%	1,14%	2022	2,5%	7,9%	1,0%	0,42%
2023	3,0%	6,7%	-1,0%	2,74%	2023	1,7%	7,5%	-3,0%	1,29%	2023	0,3%	8,4%	-5,0%	0,28%
2024	2,8%	6,6%	0,0%	2,84%	2024	1,5%	7,4%	-2,0%	1,39%	2024	0,1%	8,3%	-4,0%	0,38%

Les probabilités d'occurrence du scénario central et de ses bornes sont quant à elles revues trimestriellement par le Comité WatchList et Provisions du groupe. Les paramètres ainsi définis permettent l'évaluation des pertes de crédit attendues de l'ensemble des expositions, qu'elles appartiennent à un périmètre homologué en méthode interne ou traité en standard pour le calcul des actifs pondérés en risques.

Les variables définies dans le scénario central et ses bornes permettent la déformation des paramètres de PD et de LGD et le calcul d'une perte de crédit attendue pour chacun des scénarios économiques. La projection des paramètres sur les horizons supérieurs à trois ans se fait sur le principe d'un retour progressif à leur moyenne long-terme. Ces scénarios économiques sont associés à des probabilités d'occurrence, permettant in fine le calcul d'une perte moyenne probable utilisée comme montant de la perte de crédit attendue IFRS 9.

En complément, le Groupe BPCE complète et adapte cette approche en tenant compte des spécificités propres à certains périmètres ou marchés significatifs. Ainsi, chaque scénario est pondéré en fonction de sa proximité au consensus de Place (*Consensus Forecast*) sur les principales variables économiques de chaque périmètre considéré ou marché significatif du groupe.



Pour la Banque de Proximité, les projections sont déclinées au travers des principales variables macroéconomiques comme le PIB, le taux de chômage, les taux d'intérêts à 10 ans sur la dette souveraine française et l'immobilier. Pour la banque de Grande clientèle, les variables macroéconomiques retenues sont relatives à la conjoncture internationale et reposent sur des données plus financières et de marchés.

Pour la Banque de Proximité, bien que la crise sanitaire soit désormais moins aiguë, l'effet des mesures de soutien de l'Etat continue à se faire sentir (en particulier l'impact des PGE sur la trésorerie des entreprises et des professionnels). Afin d'apprécier au plus juste la situation de risque des contreparties, des ajustements post-modèle conduisent à comptabiliser des ECL sur les portefeuilles de crédit des Professionnels et des Petites Entreprises notés automatiquement.

Pour la Banque de Proximité et la Banque de Grande Clientèle, les différents modèles d'estimation des pertes de crédit attendues ont été complétés par des ajustements post-modèle à dire d'expert majorant le montant de pertes attendues dans un contexte économique de fortes incertitudes lié à l'évolution du contexte économique.

#### *Pondération des scénarios au 30 juin 2022*

Les pertes de crédit attendues sont calculées en affectant à chacune des bornes une pondération déterminée en fonction de la proximité du consensus des prévisionnistes avec chacune des bornes centrale, pessimiste et optimiste, sur la variable croissance du PIB.

Au deuxième trimestre 2022, une dégradation significative des projections de la croissance du PIB français en 2022 par les prévisionnistes liée à la crise ukrainienne a été observée et se traduit par une projection de +3,8 % en février à +2,9 % en mai. En conséquence et compte tenu de la forte incertitude actuelle sur l'évolution future du contexte économique, pour la banque de proximité, un ajustement post-modèle a été retenu conduisant à surpondérer à 75% la borne pessimiste (au lieu de 40 % avant ajustement) et à sous-pondérer à 20% le scénario central (au lieu de 40% avant ajustement) et à 5 % la borne optimiste (au lieu de 20 % avant ajustement).

Ainsi, les pondérations retenues, après ajustement, par les différents métiers du groupe sont les suivantes :

- scénario central : pour la Banque de Proximité, 20 % au 30 juin 2022 contre 10% au 31 décembre 2021 et pour la banque de Grande clientèle, pondération à 25 % au 30 juin 2022 contre 60 % au 31 décembre 2021.
- scénario pessimiste : pour la Banque de Proximité, 75 % au 30 juin 2022 contre 85 % au 31 décembre 2021 et pour la Banque de Grande Clientèle, pondération à 70 % au 30 juin 2022 contre 35 % au 31 décembre 2021.
- scénario optimiste : pour la banque de proximité et pour la banque de Grande clientèle, 5 % au 30 juin 2022, inchangé par rapport au 31 décembre 2021.

En raison de marchés de clientèle différents et le caractère plus international de la Banque de Grande Clientèle, la Banque de Proximité et la Banque de Grande Clientèle ont appliqué des pondérations de scénarios spécifiques.

#### *Pertes de crédit attendues constituées en complément du modèle central*

Des provisions calculées localement, ont été comptabilisées par les établissements pour couvrir les risques spécifiques de leurs portefeuilles, en complément des provisions décrites ci-avant et calculées par les outils du groupe. Ces provisions concernent à titre principal, les secteurs du tourisme, de l'hôtellerie, de la restauration, du commerce-distribution spécialisé, de l'agro-alimentaire, du BTP, des professionnels de l'immobilier, de l'automobile et des transports hors transport aérien. Ces provisions ont été principalement dotées en 2020 et 2021 au titre de la crise de la Covid-19 et ont été complétées par de provisions additionnelles sur les secteurs économiques susceptibles d'être les plus touchés par les effets indirects de la crise en Ukraine (agro-alimentaire, transports, BTP, etc.).

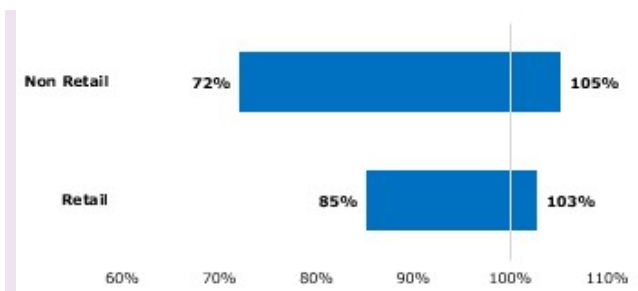
Dans ce contexte, le Groupe a continué de renforcer le suivi des secteurs impactés. L'approche de suivi sectoriel permet une classification des secteurs et sous-secteurs économiques établie de manière centralisée par la direction des risques du Groupe BPCE et mise à jour régulièrement.

Depuis le début de l'année, la méthodologie harmonisée développée en 2021 pour le calcul des provisions sectorielles au niveau du Groupe et la gouvernance associée ont été renforcées, notamment pour prendre en compte la crise en Ukraine.

Des pertes de crédit attendues sur risques climatiques ont été constituées par certains établissements. Elles sont constituées en application de principes généraux définis par le groupe et concernent en grande partie le risque climatique physique. Ces provisions viennent en anticipation de pertes directes, par secteur ou par zone géographique, causées par les phénomènes climatiques extrêmes ou chroniques entraînant un risque accru de défaut suite à une cessation ou diminution de l'activité.

#### *Analyse de la sensibilité des montants d'ECL*

Pour la Banque de Proximité, le graphique ci-dessous permet de comparer aux provisions retenues au 30 juin 2022 pour chaque classe d'actifs, les provisions associées aux bornes optimiste et pessimiste.



La base 100 % correspond au montant des provisions avec la pondération retenue au 30 juin 2022 pour chaque borne (centrale, optimiste et pessimiste). En cas d'application d'une pondération de la borne optimiste à 100 %, les provisions sur le segment « Retail » (Particuliers et Professionnels) représenteraient 83 % (Non-retail 69 %) des provisions retenues au 30 juin 2022. En cas d'application d'une pondération de la borne pessimiste à 100%, les provisions sur le segment « Retail » représenteraient 102,8 % (Non-retail 105,2 %) des provisions retenues au 30 juin 2022.

L'augmentation de la sensibilité aux pondérations retenues s'explique par l'extension des effets LGD *forward looking* à l'ensemble des expositions Particuliers, Professionnels et PME.

Pour la Banque de Grande Clientèle, l'application d'une pondération de la borne pessimiste à 100 % aurait entraîné la constatation au 30 juin 2022 d'une dotation complémentaire de - 24 millions d'euros (- 40 millions d'euros au 31 décembre 2021). A l'inverse, l'application d'une pondération de la borne optimiste à 100 % aurait entraîné, quant à elle, une reprise de provisions de + 146 millions d'euros (contre + 110 millions d'euros au 31 décembre 2021).

#### Modalités d'évaluation des encours qui relèvent du Statut 3

Les actifs financiers pour lesquels existe une indication objective de perte liée à un événement qui caractérise un risque de contrepartie avéré et qui intervient après leur comptabilisation initiale sont considérés comme relevant du Statut 3. Les critères d'identification des actifs sont alignés avec la définition du défaut telle que définie à l'article 178 du règlement européen n°575/2013 du 26 juin 2013 relatif aux exigences prudentielles applicables aux établissements de crédit en cohérence avec les orientations de l'EBA (EBA/GL/2016/07) sur l'application de la définition du défaut et le règlement délégué 2018/1845 de la Banque Centrale Européenne relatif au seuil d'évaluation de l'importance des arriérés sur des obligations de crédit.

Les prêts et créances sont considérés comme dépréciés et relèvent du Statut 3 si les deux conditions suivantes sont réunies :

- il existe des indices objectifs de dépréciation sur base individuelle ou sur base de portefeuilles : il s'agit « d'événements déclenchant » ou « événements de pertes » qui caractérisent un risque de contrepartie et qui interviennent après la comptabilisation initiale des prêts concernés. Constituent notamment un indice objectif de dépréciation :
  - la survenance d'un impayé depuis trois mois consécutifs au moins dont le montant est supérieur aux seuils absolu (de 100€ pour une exposition retail sinon 500€) et au seuil relatif de 1 % des expositions de la contrepartie ;
  - ou la restructuration de crédits en cas d'atteinte de certains critères ou, indépendamment de tout impayé, l'observation de difficultés financières de la contrepartie amenant à considérer que tout ou partie des sommes dues ne seront pas recouvrées. A noter que les encours restructurés sont classés en Statut 3 lorsque la perte est supérieure à 1 % de la différence entre la valeur actuelle nette avant restructuration et la valeur actuelle nette après restructuration ;
- ces événements sont susceptibles d'entraîner la constatation de pertes de crédit avérées (*incurred credit losses*), c'est-à-dire de pertes de crédit attendues (*expected credit losses*) pour lesquelles la probabilité d'occurrence est devenue certaine.

Le classement en Statut 3 est maintenu pendant une période probatoire de trois mois après disparition de l'ensemble des indicateurs du défaut mentionnés ci-dessus. La période probatoire en Statut 3 est étendue à un an pour les contrats restructurés ayant fait l'objet d'un transfert en Statut 3.

Les titres de dettes tels que les obligations ou les titres issus d'une titrisation (ABS, CMBS, RMBS, CDO cash), sont considérés comme dépréciés et relèvent du Statut 3 lorsqu'il existe un risque de contrepartie avéré.

Les indicateurs de dépréciation utilisés pour les titres de dettes au Statut 3 sont, quel que soit leur portefeuille de destination, identiques à ceux retenus dans l'appréciation sur base individuelle du risque avéré des prêts et créances. Pour les titres supersubordonnés à durée indéterminée (TSSDI) répondant à la définition d'instruments de dette au sens de la norme IAS 32, une attention particulière est également portée lorsque l'émetteur peut, sous certaines conditions, ne pas payer le coupon ou proroger l'émission au-delà de la date de remboursement prévue.

Les dépréciations pour pertes de crédit attendues des actifs financiers au Statut 3 sont déterminées par différence entre le coût amorti et le montant recouvrable de la créance, c'est-à-dire, la valeur actualisée des flux futurs estimés recouvrables, que ces flux de trésorerie proviennent de l'activité de la contrepartie ou qu'ils proviennent de l'activation éventuelle des garanties. Pour les actifs à court terme (durée inférieure à un an), il n'est pas fait recours à l'actualisation

des flux futurs. La dépréciation se détermine de manière globale sans distinction entre intérêts et capital. Les pertes de crédit attendues relatives aux engagements hors bilan au Statut 3 sont prises en compte au travers de provisions comptabilisées au passif du bilan. Elles se calculent sur la base d'échéanciers, déterminés selon les historiques de recouvrement constatés par catégorie de créances.

Aux fins de l'évaluation des pertes de crédit attendues, il est tenu compte dans l'estimation des insuffisances de flux de trésorerie attendus, des biens affectés en garantie ainsi que des autres rehaussements de crédit qui font partie intégrante des modalités contractuelles de l'instrument et que l'entité ne comptabilise pas séparément.

#### **Comptabilisation des dépréciations sur les actifs au coût amorti et en juste valeur par capitaux propres et des provisions sur les engagements de financement et de garantie**

Pour les instruments de dette comptabilisés au bilan dans la catégorie des actifs financiers au coût amorti, les dépréciations constatées viennent corriger le poste d'origine de l'actif présenté au bilan pour sa valeur nette (quel que soit le statut de l'actif : S1, S2, S3 ou POCI). Les dotations et reprises de dépréciation sont comptabilisées au compte de résultat au poste « Coût du risque de crédit ».

Pour les instruments de dette comptabilisés au bilan dans la catégorie des actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres, les dépréciations sont portées au passif du bilan au niveau des capitaux propres recyclables, en contrepartie du poste « Coût du risque de crédit » au compte de résultat (quel que soit le statut de l'actif : S1, S2, S3 ou POCI).

Pour les engagements donnés de financement et de garantie financière, les provisions sont inscrites dans le poste « Provisions » au passif du bilan (indépendamment du statut de l'engagement donné : S1, S2, S3 ou POCI). Les dotations et reprises de provisions sont comptabilisées au compte de résultat au poste « Coût du risque de crédit ».

#### **7.1.2.1 Variation des pertes de crédit S1 et S2**

Au 30 juin 2022, le total des pertes de crédit attendues S1/S2 s'élève à 5 479 millions d'euros et se décompose ainsi :

<i>en millions d'euros</i>	<b>30/06/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Modèle central	3 780	3 621
Ajustements post-modèle	200	215
Compléments au modèle central	1 499	1 297
<b>TOTAL PERTES DE CREDIT ATTENDUES S1/S2</b>	<b>5 479</b>	<b>5 133</b>

Compte tenu de la crise Russo-Ukrainienne, les contreparties ukrainiennes ont été classées en défaut et ont fait l'objet d'un provisionnement dans les comptes du 30 juin 2022. Le Groupe BPCE bénéficie de garanties sous forme d'assurances crédit et de collatéral sous forme de trésorerie et de produits agricoles, et ces derniers n'ont pas été pris en considération pour estimer les provisions. Les expositions brutes correspondantes s'élèvent à eq. 110,9 millions d'euros, provisionnées à hauteur d'eq. 26,9 millions d'euros au 30 juin 2022.

Concernant les contreparties russes, certaines d'entre elles ont été classées en encours douteux pour une exposition brute d'eq. 258,5 millions d'euros provisionnée à hauteur d'eq 66 millions d'euros et les autres ont été classée en Watch-List (Statut 2).

Compte tenu de ce classement en Statut 2, le calcul des provisions sur encours sains a été effectué sur la base des pertes de crédits estimées à l'échéance se traduisant par un montant de provisions d'eq 22,6 millions d'euros au 30 juin 2022.

### 7.1.2.2 Variation de la valeur brute comptable et des pertes de crédit sur actifs financiers par capitaux propres

	Statut 1		Statut 2		Statut 3		Actifs dépréciés dès leur origination ou leur acquisition (S3 POCI)		TOTAL	
	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues
<i>en millions d'euros</i>										
<b>Solde au 31/12/2021</b>	<b>44 403</b>	<b>(7)</b>	<b>58</b>	<b>(2)</b>	<b>6</b>	<b>(5)</b>	<b>68</b>	<b>(65)</b>	<b>44 535</b>	<b>(79)</b>
Production et acquisition	10 723	(2)			///	///		///	10 723	(2)
Décomptabilisation (remboursements, cessions et abandons de créances)	(9 669)	0	(5)	0			(3)		(9 677)	1
Réduction de valeur (passage en pertes)	///	///	///	///	0	0	(63)	63	(63)	63
Transferts d'actifs financiers	(95)	0	96	(8)	(1)	1				(6)
<i>Transferts vers S1</i>	<i>13</i>	<i>0</i>	<i>(13)</i>	<i>0</i>			///	///		0
<i>Transferts vers S2</i>	<i>(108)</i>	<i>0</i>	<i>109</i>	<i>(8)</i>	<i>(1)</i>	<i>1</i>				(6)
<i>Transferts vers S3</i>										
Autres mouvements <sup>(1)</sup>	(2 390)	(2)	33	0	0	0	(3)	3	(2 361)	1
<b>Solde au 30/06/2022</b>	<b>42 972</b>	<b>(10)</b>	<b>181</b>	<b>(9)</b>	<b>5</b>	<b>(4)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>43 158</b>	<b>(23)</b>

<sup>(1)</sup> Les autres variations incluent l'amortissement des créances, la variation de paramètre de risque de crédit (dont remboursements partiels) et la variation de change.

### 7.1.2.3 Variation de la valeur brute comptable et des pertes de crédit sur titres de dettes au coût amorti

	Statut 1		Statut 2		Statut 3		Actifs dépréciés dès leur origination ou leur acquisition (S3 POCI)		TOTAL	
	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues
<i>en millions d'euros</i>										
<b>Solde au 31/12/2021</b>	<b>24 337</b>	<b>(9)</b>	<b>598</b>	<b>(7)</b>	<b>117</b>	<b>(96)</b>	<b>60</b>	<b>(13)</b>	<b>25 111</b>	<b>(125)</b>
Production et acquisition	3 081	(1)			///	///		///	3 081	(1)
Décomptabilisation (remboursements, cessions et abandons de créances)	(994)	0	(8)	0	0		(10)		(1 012)	0
Réduction de valeur (passage en pertes)	///	///	///	///						
Transferts d'actifs financiers	(42)	0	42	0						0
<i>Transferts vers S1</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	<i>(10)</i>	<i>0</i>			///	///		0
<i>Transferts vers S2</i>	<i>(52)</i>	<i>0</i>	<i>52</i>	<i>0</i>						0
Autres mouvements <sup>(1)</sup>	(239)	5	(68)	2	0	(6)	11	1	(296)	1
<b>Solde au 30/06/2022</b>	<b>26 143</b>	<b>(4)</b>	<b>563</b>	<b>(6)</b>	<b>117</b>	<b>(102)</b>	<b>61</b>	<b>(11)</b>	<b>26 884</b>	<b>(124)</b>

<sup>(1)</sup> Les autres variations incluent l'amortissement des créances, la variation de paramètre de risque de crédit (dont remboursements partiels) et la variation de change.

#### 7.1.2.4 Variation de la valeur brute comptable et des pertes de crédit sur prêts et créances aux établissements de crédit au coût amorti

Les prêts et créances aux établissements de crédit inscrits en statut 1 incluent notamment les fonds centralisés à la Caisse des Dépôts et Consignations, soit 82 697 millions d'euros au 30 juin 2022, contre 76 596 millions d'euros au 31 décembre 2021.

en millions d'euros	Statut 1		Statut 2		Statut 3		Actifs dépréciés dès leur origination ou leur acquisition (S3 POCI)		TOTAL	
	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues
<b>Solde au 31/12/2021</b>	<b>93 894</b>	<b>(7)</b>	<b>254</b>	<b>(3)</b>	<b>27</b>	<b>(24)</b>	<b>5</b>	<b>(5)</b>	<b>94 179</b>	<b>(40)</b>
Production et acquisition	2 723	(1)	13	(1)	///	///		///	2 736	(2)
Décomptabilisation (remboursements, cessions et abandons de créances)	(3 801)	1	(1)	0	0	0			(3 803)	1
Réduction de valeur (passage en pertes)	///	///	///	///	0	0				0
Transferts d'actifs financiers	(11)	0	11	0						0
Transferts vers S1	8	0	(8)	0			///	///		0
Transferts vers S2	(19)	0	19	0						0
Autres mouvements <sup>(1)</sup>	4 320	2	131	0	4	4	4	(4)	4 459	1
<b>Solde au 30/06/2022</b>	<b>97 124</b>	<b>(6)</b>	<b>408</b>	<b>(4)</b>	<b>31</b>	<b>(21)</b>	<b>9</b>	<b>(9)</b>	<b>97 572</b>	<b>(39)</b>

<sup>(1)</sup> Les autres variations incluent l'amortissement des créances, la variation de paramètre de risque de crédit (dont remboursements partiels), la variation de change et l'effet de l'application de la norme IFRS 5.

### 7.1.2.5 Variation de la valeur brute comptable et des pertes de crédit sur prêts et créances à la clientèle au coût amorti

en millions d'euros	Statut 1		Statut 2		Statut 3		Actifs dépréciés dès leur origination ou leur acquisition (S2 POCI)		Actifs dépréciés dès leur origination ou leur acquisition (S3 POCI)		TOTAL	
	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues
<b>Solde au 31/12/2021</b>	<b>694 288</b>	<b>(1 384)</b>	<b>78 785</b>	<b>(3 198)</b>	<b>20 451</b>	<b>(8 967)</b>	<b>210</b>	<b>(2)</b>	<b>1 092</b>	<b>(178)</b>	<b>794 826</b>	<b>(13 728)</b>
Production et acquisition	73 788	(304)	2 196	(63)	///	///	///	///	158	///	76 143	(367)
Décomptabilisation (remboursements, cessions et abandons de créances)	(35 059)	95	(4 810)	142	(1 516)	531	(2)	0	(30)	8	(41 418)	776
Réduction de valeur (passage en pertes)	///	///	///	///	(523)	486	///	///	(26)	26	(549)	512
Transferts d'actifs financiers	(14 028)	82	12 272	(551)	1 756	(355)	118	0	(118)	1		(824)
<i>Transferts vers S1</i>	15 725	(96)	(15 462)	602	(263)	27	///	///	///	///		533
<i>Transferts vers S2</i>	(28 578)	157	29 535	(1 330)	(957)	146	149	0	(148)	2		(1 025)
<i>Transferts vers S3</i>	(1 175)	21	(1 801)	176	2 976	(528)	(31)	0	31	(1)		(332)
Autres mouvements <sup>(1)(2)</sup>	(36 586)	296	36 033	(86)	260	(658)	(6)	1	59	(92)	(238)	(540)
<b>Solde au 30/06/2022</b>	<b>682 403</b>	<b>(1 214)</b>	<b>124 477</b>	<b>(3 757)</b>	<b>20 428</b>	<b>(8 963)</b>	<b>319</b>	<b>(1)</b>	<b>1 136</b>	<b>(235)</b>	<b>828 763</b>	<b>(14 171)</b>

<sup>(1)</sup> Les autres variations incluent l'amortissement des créances, la variation de paramètre de risque de crédit (dont remboursements partiels), la variation de change et l'effet de l'application de la norme IFRS 5.

<sup>(2)</sup> Au 30 juin 2022, les autres variations incluent (cf. note 7.1.2):

- un reclassement de 37,1 milliards d'euros d'encours du statut 1 vers le statut 2 lié à l'évolution des critères quantitatifs de passage en statut 2. Ces reclassements ont impacté les provisions en Statut 2 à la hausse pour 277 millions d'euros.
- une évolution méthodologique des taux de pertes en cas de défaut (LGD) des expositions PME ainsi que l'extension du forward looking sur le paramètre LGD à l'ensemble des expositions Particuliers, Professionnels et PME avec un impact à la baisse des provisions en Statut 2 de 280 millions d'euros.

### 7.1.2.6 Variation de la valeur brute comptable et des pertes de crédit sur engagements de financement donnés

en millions d'euros	Statut 1		Statut 2		Statut 3		Actifs dépréciés dès leur origination ou leur acquisition (S2 POCI)		Actifs dépréciés dès leur origination ou leur acquisition (S3 POCI)		TOTAL	
	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues
<b>Solde au 31/12/2021</b>	<b>144 846</b>	<b>(192)</b>	<b>10 438</b>	<b>(208)</b>	<b>327</b>	<b>(63)</b>	<b>20</b>		<b>206</b>		<b>155 837</b>	<b>(462)</b>
Production et acquisition	48 417	(93)	420	(6)	///	///	///	///	5	///	48 842	(99)
Décomptabilisation (remboursements, cessions et abandons de créances)	(28 932)	37	(985)	12	(74)	2			(11)	3	(30 002)	53
Transferts d'actifs financiers	(2 667)	13	2 602	(33)	66	(3)	167	(17)	(167)			(40)
Transferts vers S1	1 696	(5)	(1 684)	24	(11)	0	///	///	///	///		19
Transferts vers S2	(4 303)	18	4 323	(58)	(20)	1	167	(17)	(167)			(56)
Transferts vers S3	(60)	0	(37)	1	97	(4)						(2)
Autres mouvements <sup>(1)</sup>	(7 775)	65	(87)	54	84	1	(3)	0	(28)	(3)	(7 810)	119
<b>Solde au 30/06/2022</b>	<b>153 889</b>	<b>(170)</b>	<b>12 388</b>	<b>(180)</b>	<b>402</b>	<b>(62)</b>	<b>184</b>	<b>(17)</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>166 868</b>	<b>(428)</b>

<sup>(1)</sup> Les autres variations incluent l'amortissement des créances, la variation de paramètre de risque de crédit (dont remboursements partiels) et la variation de change.

### 7.1.2.7 Variation de la valeur brute comptable et des pertes de crédit sur engagements de garantie donnés

en millions d'euros	Statut 1		Statut 2		Statut 3		Actifs dépréciés dès leur origination ou leur acquisition (S2 POCI)		Actifs dépréciés dès leur origination ou leur acquisition (S3 POCI)		TOTAL	
	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues	Valeur brute Comptable	Dépréciations pour pertes de crédit attendues
<b>Solde au 31/12/2021</b>	<b>36 406</b>	<b>(44)</b>	<b>5 961</b>	<b>(71)</b>	<b>1 187</b>	<b>(280)</b>	<b>1</b>		<b>84</b>	<b>(9)</b>	<b>43 640</b>	<b>(404)</b>
Production et acquisition	16 298	(11)	336	(2)	///	///	///	///	0	///	16 635	(12)
Décomptabilisation (remboursements, cessions et abandons de créances)	(6 709)	7	(942)	12	(233)	69			(3)		(7 886)	88
Réduction de valeur (passage en pertes)	///	///	///	///	0	0	///	///			0	0
Transferts d'actifs financiers	(1 571)	2	1 563	(10)	8	(5)	77		(77)			(14)
Transferts vers S1	787	(1)	(773)	4	(15)	1	///	///	///	///		4
Transferts vers S2	(2 305)	2	2 363	(14)	(58)	2	77		(77)			(10)
Transferts vers S3	(53)	0	(27)	(1)	80	(8)						(8)
Autres mouvements <sup>(1)</sup>	(2 151)	8	(220)	14	25	(31)		(8)	(1)	5	(2 347)	(11)
<b>Solde au 30/06/2022</b>	<b>42 273</b>	<b>(37)</b>	<b>6 699</b>	<b>(57)</b>	<b>987</b>	<b>(248)</b>	<b>79</b>	<b>(8)</b>	<b>3</b>	<b>(3)</b>	<b>50 041</b>	<b>(353)</b>

<sup>(1)</sup> Les autres variations incluent l'amortissement des créances, la variation de paramètre de risque de crédit (dont remboursements partiels) et la variation de change.

### 7.1.3 Mesure et gestion du risque de crédit

Le risque de crédit se matérialise lorsqu'une contrepartie est dans l'incapacité de faire face à ses obligations et peut se manifester par la migration de la qualité de crédit voire par le défaut de la contrepartie.

Les engagements exposés au risque de crédit sont constitués de créances existantes ou potentielles et notamment de prêts, titres de créances ou de propriété ou contrats d'échange de performance, garanties de bonne fin ou engagements confirmés ou non utilisés.

Les procédures de gestion et les méthodes d'évaluation des risques de crédit, la concentration des risques, la qualité des actifs financiers sains, l'analyse et la répartition des encours sont communiquées dans le rapport sur la gestion des risques.

## 7.2 RISQUE DE MARCHE

Le risque de marché représente le risque pouvant engendrer une perte financière due à des mouvements de paramètres de marché, notamment :

- les taux d'intérêt : le risque de taux correspond au risque de variation de juste valeur ou au risque de variation de flux de trésorerie futurs d'un instrument financier du fait de l'évolution des taux d'intérêt ;
- les cours de change ;
- les prix : le risque de prix résulte des variations de prix de marché, qu'elles soient causées par des facteurs propres à l'instrument ou à son émetteur, ou par des facteurs affectant tous les instruments négociés sur le marché. Les titres à revenu variable, les dérivés actions et les instruments financiers dérivés sur matières premières sont soumis à ce risque ;
- et plus généralement, tout paramètre de marché intervenant dans la valorisation des portefeuilles.

Les systèmes de mesure et de surveillance des risques de marché sont communiqués dans le rapport sur la gestion des risques.

L'information relative à la gestion des risques de marché requise par la norme IFRS 7, présentée dans le rapport sur la gestion des risques se compose de :

- la VaR sur le périmètre du Groupe BPCE ;
- le résultat des stress tests globaux.

## 7.3 RISQUE DE TAUX D'INTERET GLOBAL ET RISQUE DE CHANGE

Le risque de taux représente pour la banque l'impact sur ses résultats annuels et sa valeur patrimoniale d'une évolution défavorable des taux d'intérêt. Le risque de change est le risque de voir la rentabilité affectée par les variations du cours de change.

La gestion du risque de taux d'intérêt global et la gestion du risque de change sont présentées dans le chapitre 6 « Gestion des risques – Risque de liquidité, de taux et de change ».

## 7.4 RISQUE DE LIQUIDITE

Le risque de liquidité représente pour la banque l'impossibilité de faire face à ses engagements ou à ses échéances à un instant donné.

Les procédures de refinancement et les modalités de gestion du risque de liquidité sont communiquées dans le rapport sur la gestion des risques.

Les informations relatives à la gestion du risque de liquidité requises par la norme IFRS 7 sont présentées dans le chapitre 6 « Gestion des risques – Risque de liquidité, de taux et de change ».



### L'essentiel

Les activités assurance regroupent l'assurance vie et l'assurance dommage. Ces activités sont réalisées au sein du Groupe BPCE par des filiales dédiées, soumises à la réglementation spécifique du secteur de l'assurance.

Le 3 novembre 2017, la Commission européenne a adopté l'amendement à la norme IFRS 4 portant sur l'application conjointe de la norme IFRS 9 « Instruments financiers » avec la norme IFRS 4 « Contrats d'assurance » avec des dispositions spécifiques pour les conglomérats financiers, applicable à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2018.

Le règlement européen permet ainsi aux conglomérats financiers européens d'opter pour le report d'application de la norme IFRS 9 pour leur secteur de l'assurance jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 2021 (date d'application initiale de la nouvelle norme IFRS 17 Contrats d'assurance. Lors de sa réunion du 17 mars 2020, l'IASB a décidé de reporter de deux ans son application, des clarifications restant à apporter sur des points structurants de la norme. Il a également été décidé d'aligner l'échéance de l'exemption temporaire de la norme IFRS 9 pour les assureurs afin de coïncider avec l'application d'IFRS 17 au 1<sup>er</sup> janvier 2023. Un amendement a été publié le 25 juin 2020. Cet amendement apporte des améliorations pour la mise en application d'IFRS 17. Le règlement de l'UE 2021/2036 du 19 novembre 2021 adopte la norme IFRS 17 et prévoit la possibilité d'exempter les contrats mutualisés intergénérationnels et avec compensation des flux de trésorerie de l'exigence de cohorte annuelle imposée par la norme. Les contrats d'épargne/retraite du Groupe BPCE devraient entrer pleinement dans le champ d'application de ce exemption européenne. L'IASB a publié le 9 décembre 2021 un amendement à IFRS17 permettant, sur option, de présenter selon IFRS 9 tous les actifs financiers détenus par les assureurs au 1<sup>er</sup> janvier 2022 dans les états comparatifs lors de l'application conjointe d'IFRS 17 et IFRS 9 en 2023. Le Groupe BPCE prévoit d'appliquer cette option et également d'appliquer les règles de dépréciation d'IFRS 9 au titre du risque de crédit aux actifs financiers éligibles pour ses états comparatifs 2022.

Le Groupe BPCE étant un conglomérat financier a choisi d'appliquer cette disposition pour ses activités d'assurance qui demeurent en conséquence suivies sous IAS 39.

Les actifs et passifs financiers des sociétés d'assurance suivent par conséquent les dispositions de la norme IAS 39. Ils sont classés dans les catégories définies par cette norme et en suivent les règles d'évaluation et le traitement comptable.

Les passifs d'assurance restent en grande partie évalués selon le référentiel français, dans l'attente d'un complément au dispositif actuel de la norme IFRS 4.

En effet, en application de la phase I de la norme IFRS 4, les contrats se répartissent en trois catégories :

- les contrats qui génèrent un risque d'assurance au sens de la norme IFRS 4 : cette catégorie recouvre les contrats de prévoyance, retraite, dommages aux biens, contrats d'épargne en unité de compte avec garantie plancher. Les règles de valorisation des provisions techniques définies par le référentiel local sont maintenues sur ces contrats ;
- les contrats financiers tels que les contrats d'épargne qui ne génèrent pas un risque d'assurance sont comptabilisés selon la norme IFRS 4 s'ils contiennent une participation aux bénéfices discrétionnaire, pour lesquels les règles de valorisation des provisions techniques définies par le référentiel local sont également maintenues ;
- les contrats financiers sans participation aux bénéfices discrétionnaire, tels que les contrats en unités de compte sans support euro et sans garantie plancher, relèvent de la norme IAS 39.
- La majorité des contrats financiers émis par les filiales du groupe contient une clause de participation discrétionnaire des assurés aux bénéfices.

La clause de participation discrétionnaire octroie aux souscripteurs des contrats d'assurance vie le droit de recevoir, en plus de la rémunération garantie, une quote-part des résultats financiers réalisés. Pour ces contrats, en application des principes de la « comptabilité reflet » définis par la norme IFRS 4, la provision pour participation aux bénéfices différée est ajustée pour refléter les droits des assurés sur les plus-values latentes ou leur participation aux pertes sur les moins-values latentes relatives aux instruments financiers valorisés en juste valeur en application de la norme IAS 39. La quote-part de plus-values revenant aux assurés est déterminée selon les caractéristiques des contrats susceptibles de bénéficier de ces plus-values.

La variation de participation aux bénéfices différée est enregistrée en capitaux propres pour les variations de valeur des actifs financiers disponibles à la vente et en résultat pour les variations de valeur des actifs financiers à la juste valeur par résultat.

L'application de ces principes est complétée par la réalisation d'un test de suffisance du passif, consistant à vérifier à chaque arrêté que les passifs d'assurance sont suffisants, en utilisant les estimations actuelles de flux de trésorerie futurs issus des contrats d'assurance et des contrats d'investissement avec participation aux bénéfices discrétionnaire. Ce test permet de déterminer la valeur économique des passifs, qui correspond à la moyenne des trajectoires stochastiques. Si

la somme de la valeur de rachat et de la participation aux bénéfices différée est inférieure aux provisions d'assurance évaluées à la juste valeur, l'insuffisance est enregistrée en contrepartie du résultat.

Le Groupe BPCE a décidé d'appliquer l'option offerte par la recommandation de l'ANC n° 2017-02 de présenter distinctement au bilan et au compte de résultat les activités d'assurance.

## 8.1 NOTES RELATIVES AU BILAN

### Principes comptables

Le poste à l'actif du bilan « Placements des activités d'assurance » intègre les actifs des activités d'assurance représentatifs :

- des placements financiers (i.e. en instruments financiers) intégrant les avances faites aux assurés ;
- des placements financiers en unité de comptes ;
- d'instruments dérivés ;
- des écarts de réévaluation des portefeuilles couverts en taux.

Les autres soldes relatifs à l'activité de l'assurance sont regroupés avec les soldes relatifs aux autres postes du bilan en fonction de leur nature.

Au passif du bilan, le poste « passifs relatifs aux contrats des activités d'assurance » comprend :

- les provisions techniques des contrats d'assurance (tels que précisés à l'annexe A d'IFRS 4) ;
- les dettes nées d'opérations d'assurance et de réassurance, dont les dettes envers les assurés ;
- les instruments dérivés des activités d'assurance ;
- les parts de réévaluation des portefeuilles couverts en taux ;
- la participation aux bénéfices différés passive.

#### 8.1.1 Placements des activités d'assurance

### Principes comptables

Le poste « Placement des activités d'assurance » inclut les prêts et créances consentis aux établissements de crédit et à la clientèle ainsi que certains titres non cotés sur un marché actif.

Les prêts et créances sont enregistrés initialement à leur juste valeur augmentée des coûts directement liés à l'émission et diminuée de produits directement attribuables à l'émission. Lors des arrêts ultérieurs, ils sont évalués au coût amorti selon la méthode du Taux d'Intérêt Effectif (TIE).

Le TIE est le taux qui actualise les flux de trésorerie futurs à la valeur initiale du prêt. Ce taux inclut les décotes, constatées lorsque les prêts sont octroyés à des conditions inférieures aux conditions de marché, ainsi que les produits et coûts externes de transaction directement liés à l'émission des prêts et analysés comme un ajustement du rendement effectif du prêt. Aucun coût interne n'est pris en compte dans le calcul du coût amorti.

Lorsque les prêts sont octroyés à des conditions inférieures aux conditions de marché, une décote correspondant à l'écart entre la valeur nominale du prêt et la somme des flux de trésorerie futurs, actualisés au taux de marché est comptabilisée en diminution de la valeur nominale du prêt. Le taux de marché est le taux qui est pratiqué par la grande majorité des établissements de la place à un moment donné, pour des instruments et des contreparties ayant des caractéristiques similaires.

En cas de restructuration suite à un événement générateur de pertes selon IAS 39, le prêt est considéré comme un encours déprécié et fait l'objet d'une décote d'un montant égal à l'écart entre l'actualisation des flux contractuels initialement attendus et l'actualisation des flux futurs attendus de capital et d'intérêt suite à la restructuration. Le taux d'actualisation retenu est le taux d'intérêt effectif initial. Cette décote est inscrite au résultat dans le poste « Coût du risque de crédit » (pour la part nette affectée à l'assureur) et au bilan en diminution de l'encours correspondant. Elle est rapportée au compte de résultat dans la marge d'intérêt selon un mode actuariel sur la durée du prêt. Le prêt restructuré est réinscrit en encours sain sur jugement d'expert lorsqu'il n'y a plus d'incertitude sur la capacité de l'emprunteur à honorer ses engagements.

Les coûts externes consistent essentiellement en commissions versées à des tiers dans le cadre de la mise en place des prêts. Ils sont essentiellement constitués des commissions versées aux apporteurs d'affaires.

Les produits directement attribuables à l'émission des nouveaux prêts sont principalement composés des frais de dossier facturés aux clients, des refacturations de coûts et des commissions d'engagement de financement (s'il est plus probable qu'improbable que le prêt se dénoue). Les commissions perçues sur des engagements de financement qui ne donneront pas lieu à tirage sont étalées de manière linéaire sur la durée de l'engagement.

Les charges et produits relatifs à des prêts d'une durée initiale inférieure à un an sont étalés *pro rata temporis* sans recalcul du TIE. Pour les prêts à taux variable ou révisable, le TIE est recalculé à chaque refixation du taux.

À l'actif, les titres sont classés selon les quatre catégories définies par la norme IAS 39 :

- actifs financiers à la juste valeur par résultat ;
- actifs financiers détenus jusqu'à l'échéance ;
- prêts et créances ;
- actifs financiers disponibles à la vente.

#### Dépréciation des titres

Les titres autres que ceux classés en portefeuille d'actifs financiers à la juste valeur par résultat sont dépréciés individuellement dès lors qu'il existe un indice objectif de dépréciation résultant d'un ou de plusieurs événements générateurs de pertes intervenus après la comptabilisation initiale de l'actif et que ces événements ont un impact sur les flux de trésorerie futurs estimés de l'actif financier qui peut être estimé de façon fiable.

Les règles de dépréciation sont différentes selon que les titres sont des instruments de capitaux propres ou des instruments de dettes.

Pour les instruments de capitaux propres, une baisse durable ou une diminution significative de la valeur constituent des indicateurs objectifs de dépréciation.

Le groupe considère qu'une baisse de plus de 50 % ou depuis plus de 36 mois de la valeur d'un titre par rapport à son coût historique caractérise un indicateur objectif de dépréciation durable se traduisant par la constatation d'une dépréciation en résultat.

Ces critères de dépréciations sont, par ailleurs, complétés par l'examen ligne à ligne des actifs subissant une baisse de plus de 30 % ou depuis plus de 6 mois de leur valeur par rapport à leur coût historique ou en cas d'événements susceptibles de caractériser un déclin significatif ou prolongé. Une charge de dépréciation est enregistrée au compte de résultat si le groupe estime que la valeur de l'actif ne pourra être recouvrée en totalité.

Pour les instruments de capitaux propres non cotés, une analyse qualitative de leur situation est effectuée.

La dépréciation des instruments de capitaux propres est irréversible et ne peut être reprise par résultat. Les pertes sont inscrites dans le poste « Produit net des activités d'assurance ». Les gains latents subséquents à une dépréciation sont différés en « Gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres » jusqu'à la cession des titres.

Pour les instruments de dettes tels que les obligations ou les titres issus d'une titrisation (ABS, CMBS, RMBS, CDO cash), une dépréciation est constatée lorsqu'il existe un risque de contrepartie avéré.

Les indicateurs de dépréciation utilisés pour les titres de dettes sont, quel que soit leur portefeuille de destination, identiques à ceux retenus dans l'appréciation sur base individuelle du risque avéré des prêts et créances. Pour les titres supersubordonnés à durée indéterminée (TSSDI), une attention particulière est également portée lorsque l'émetteur peut, sous certaines conditions, ne pas payer le coupon ou proroger l'émission au-delà de la date de remboursement prévue.

La dépréciation des instruments de dettes doit être reprise par résultat en cas d'amélioration de la situation de l'émetteur. Ces dépréciations et reprises sont inscrites dans le poste « Coût du risque de crédit » (pour la part nette affectée à l'assureur).

#### Dépréciation des prêts et créances

La norme IAS 39 définit les modalités de calcul et de comptabilisation des pertes de valeur constatées sur les prêts.

Une créance est dépréciée si les deux conditions suivantes sont réunies :

- il existe des indices objectifs de dépréciation sur base individuelle ou sur base de portefeuilles : il s'agit « d'événements déclenchant » ou « événements de pertes » qui caractérisent un risque de contrepartie et qui interviennent après la comptabilisation initiale des prêts concernés. Au niveau individuel, les critères d'appréciation du caractère avéré d'un risque de crédit incluent l'existence d'impayés ;
- ces événements sont susceptibles d'entraîner la constatation de pertes avérées (incurred losses).

Les dépréciations sont déterminées par différence entre le coût amorti et le montant recouvrable de la créance, c'est-à-dire, la valeur actualisée des flux futurs estimés recouvrables en tenant compte de l'effet des garanties.

<i>en millions d'euros</i>	<b>30/06/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Immeubles de placement	1 925	1 893
Actifs financiers à la juste valeur par résultat	32 643	34 775
Actifs financiers disponibles à la vente	57 116	62 986
Prêts et créances sur les établissements de crédit	834	708
Prêts et créances sur la clientèle	12 226	12 717
Actifs financiers détenus jusqu'à l'échéance	1 083	1 136
Part des cessionnaires et récessionnaires dans les passifs relatifs aux contrats d'assurance et financiers	18 934	18 632
Créances nées des opérations d'assurance ou de réassurance acceptée	2 026	1 941
Créances nées des opérations de réassurance cédée	103	55
Frais d'acquisition reportés	392	385
<b>TOTAL DES PLACEMENTS DES ACTIVITÉS D'ASSURANCE</b>	<b>127 280</b>	<b>135 228</b>

### 8.1.1.1 Actifs financiers à la juste valeur par résultat

#### Principes comptables

Cette catégorie comprend :

- les actifs financiers détenus à des fins de transaction, c'est-à-dire acquis ou émis dès l'origine avec l'intention de les revendre à brève échéance ; et
- les actifs financiers que le groupe a choisi de comptabiliser dès l'origine à la juste valeur par résultat, en application de l'option offerte par la norme IAS 39.

Ces actifs sont évalués à leur juste valeur en date de comptabilisation initiale comme en date d'arrêt. Les variations de juste valeur de la période, les intérêts, dividendes, gains ou pertes de cessions sur ces instruments sont enregistrés dans le poste « Produit net des activités d'assurance ».

#### Actifs et passifs financiers à la juste valeur par résultat sur option

L'amendement de la norme IAS 39 adopté par l'Union européenne le 15 novembre 2005 permet, lors de la comptabilisation initiale, de désigner des actifs et passifs financiers comme devant être comptabilisés à la juste valeur par résultat, ce choix étant irrévocable.

Le respect des conditions fixées par la norme doit être vérifié préalablement à toute inscription d'un instrument en option juste valeur.

L'application de cette option est en effet réservée aux situations suivantes :

#### Élimination ou réduction significative d'un décalage de traitement comptable

L'application de l'option permet d'éliminer les distorsions découlant de règles de valorisation différentes appliquées à des instruments gérés dans le cadre d'une même stratégie. Ce traitement s'applique notamment aux actifs et aux passifs en unités de compte.

#### Alignement du traitement comptable sur la gestion et la mesure de performance

L'option s'applique dans le cas d'un groupe d'actifs et/ou de passifs géré et évalué à la juste valeur, à condition que cette gestion repose sur une politique de gestion des risques ou une stratégie d'investissement documentée et que le reporting interne s'appuie sur une mesure en juste valeur.

#### Instruments financiers composés comportant un ou plusieurs dérivés incorporés

Un dérivé incorporé est la composante d'un contrat hybride, financier ou non, qui répond à la définition d'un produit dérivé. Il doit être extrait du contrat hôte et comptabilisé séparément dès lors que l'instrument hybride n'est pas évalué en juste valeur par résultat et que les caractéristiques économiques et les risques associés du dérivé incorporé ne sont pas étroitement liés au contrat hôte.

L'application de l'option juste valeur est possible dans le cas où le dérivé incorporé modifie substantiellement les flux du contrat hôte et que la comptabilisation séparée du dérivé incorporé n'est pas spécifiquement interdite par la norme IAS 39 (exemple d'une option de remboursement incorporée dans un instrument de dettes). L'option permet d'évaluer l'instrument à la juste valeur dans son intégralité, ce qui permet de ne pas extraire ni comptabiliser ni évaluer séparément le dérivé incorporé.

Ce traitement s'applique en particulier à certains instruments financiers comportant des dérivés incorporés significatifs (obligations convertibles, obligations indexées et titres structurés).

en millions d'euros	30/06/2022	31/12/2021
OPCVM	3 884	4 348
<b>Actifs financiers détenus à des fins de transaction</b>	<b>3 884</b>	<b>4 348</b>
<b>Dérivés de transaction</b>	<b>37</b>	<b>15</b>
<b>Dérivés de couverture</b>	<b>6</b>	
Obligations	1 154	1 618
Actions	846	1 085
OPCVM	4 764	5 153
Placements adossés aux contrats en unités de compte	21 952	22 556
<b>Actifs financiers à la juste valeur sur option</b>	<b>28 716</b>	<b>30 412</b>
<b>TOTAL DES ACTIFS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR PAR RÉSULTAT</b>	<b>32 643</b>	<b>34 775</b>

### 8.1.1.2 Actifs financiers disponibles à la vente

#### Principes comptables

Cette catégorie comprend les actifs financiers qui ne relèvent pas des portefeuilles précédents.

Les actifs financiers disponibles à la vente sont initialement comptabilisés pour leur juste valeur augmentée des frais de transaction.

En date d'arrêté, ils sont évalués à leur juste valeur et les variations de juste valeur sont enregistrées en gains et pertes comptabilisés directement en capitaux propres (sauf pour les actifs monétaires en devises, pour lesquels les variations de juste valeur pour la composante change affectent le résultat).

En cas de cession, ces variations de juste valeur sont transférées en résultat.

Les revenus courus ou acquis sur les titres à revenu fixe sont enregistrés dans le poste « Produit net des activités d'assurance ». Les revenus des titres à revenu variable sont enregistrés dans le poste « Produit net des activités d'assurance ».

en millions d'euros	30/06/2022	31/12/2021
Obligations	45 322	49 563
Actions	4 608	5 783
OPCVM	7 562	7 969
<b>Montant brut des actifs financiers disponibles à la vente</b>	<b>57 492</b>	<b>63 315</b>
Dépréciations des instruments de dettes	(50)	(51)
Dépréciations des instruments de capitaux propres <sup>(1)</sup>	(326)	(278)
<b>TOTAL DES ACTIFS FINANCIERS DISPONIBLES À LA VENTE</b>	<b>57 116</b>	<b>62 986</b>

<sup>(1)</sup> Au 1<sup>er</sup> semestre 2022, la charge de dépréciation durable des titres à revenu variable s'établit à 79 millions d'euros contre 52 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021. Cette charge est neutralisée à hauteur de 89 % compte tenu du mécanisme de la participation aux bénéfices (87 % au 1<sup>er</sup> semestre 2021). La charge du 1<sup>er</sup> semestre 2022 se répartit entre un complément de dépréciation sur des titres antérieurement dépréciés pour 32 millions d'euros (1 million d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021) et des dotations sur titres nouvellement dépréciés pour 47 millions d'euros (51 millions d'euros au 1<sup>er</sup> semestre 2021).

### 8.1.1.3 Prêts et créances

#### Principes comptables

Le portefeuille de Prêts et créances inclus dans le poste « Placement des activités d'assurance » enregistre les actifs financiers non dérivés à revenu fixe ou déterminable qui ne sont pas traités sur un marché actif. Ces actifs ne doivent par ailleurs pas être exposés à un risque de pertes substantielles non lié à la détérioration du risque de crédit.

Certains titres peuvent être classés dans cette catégorie lorsqu'ils ne sont pas cotés sur un marché actif. Ils sont initialement comptabilisés à leur juste valeur augmentée des coûts de transaction et diminuée des produits de transaction. Ils suivent dès lors les règles de comptabilisation, d'évaluation et de dépréciation des prêts et créances.

Lorsqu'un actif financier enregistré en prêts et créances est cédé avant son échéance, le résultat de cession est enregistré dans le poste « Produit net des activités d'assurance ».

<i>en millions d'euros</i>	<b>30/06/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Prêts et créances sur les établissements de crédit	834	708
Prêts et créances sur la clientèle <sup>(1)</sup>	12 226	12 717
<b>TOTAL DES PRÊTS ET CRÉANCES</b>	<b>13 060</b>	<b>13 425</b>

<sup>(1)</sup> Dont 10 943 millions d'euros concernant les dépôts de garantie constitués au titre des acceptations en réassurance contre 11 338 millions d'euros au 31 décembre 2021.

#### 8.1.1.4 Actifs financiers détenus jusqu'à l'échéance

##### Principes comptables

Ce portefeuille comprend les titres à revenu fixe ou déterminable et à échéance fixe que le groupe a l'intention et la capacité de détenir jusqu'à leur échéance.

La norme IAS 39 interdit, sauf exceptions limitées, une cession ou un transfert de ces titres avant leur échéance, sous peine d'entraîner le déclassement de l'ensemble du portefeuille et d'interdire l'accès à cette catégorie pendant l'exercice en cours et les deux années suivantes. Parmi les exceptions à la règle, figurent notamment les cas suivants :

- une dégradation importante de la qualité du crédit de l'émetteur ;
- une modification de la réglementation fiscale supprimant ou réduisant de façon significative l'exonération fiscale dont bénéficient les intérêts sur les placements détenus jusqu'à leur échéance ;
- un regroupement d'entreprises majeur ou une sortie majeure (telle que la vente d'un secteur) nécessitant la vente ou le transfert de placements détenus jusqu'à leur échéance pour maintenir la situation existante de l'entité en matière de risque de taux d'intérêt ou sa politique de risque de crédit ;
- un changement des dispositions légales ou réglementaires modifiant de façon significative soit ce qui constitue un placement admissible, soit le montant maximum de certains types de placement, amenant ainsi l'entité à se séparer d'un placement détenu jusqu'à son échéance ;
- un renforcement significatif des obligations en matière de capitaux propres qui amène l'entité à se restructurer en vendant des placements détenus jusqu'à leur échéance ;
- une augmentation significative de la pondération des risques des placements détenus jusqu'à leur échéance utilisée dans le cadre de la réglementation prudentielle fondée sur les capitaux propres.

Dans les cas exceptionnels de cession décrits ci-dessus, le résultat de cession est enregistré dans le poste « Produit net des activités d'assurance ».

Les opérations de couverture de ces titres contre le risque de taux d'intérêt ne sont pas autorisées. En revanche, les couvertures du risque de change ou de la composante inflation de certains actifs financiers détenus jusqu'à l'échéance sont autorisées.

Les titres détenus jusqu'à l'échéance sont initialement comptabilisés à leur juste valeur, augmentée des coûts de transaction directement attribuables à leur acquisition. Ils sont ensuite valorisés au coût amorti, selon la méthode du TIE, intégrant les primes, décotes et frais d'acquisition s'ils sont significatifs.

<i>en millions d'euros</i>	<b>31/12/2021</b>	<b>31/12/2021</b>
Effets publics et valeurs assimilées	515	512
Obligations et autres titres à revenu fixe	569	625
<b>Montant brut des placements détenus jusqu'à l'échéance</b>	<b>1 084</b>	<b>1 137</b>
Dépréciations	(1)	(1)
<b>TOTAL DES ACTIFS FINANCIERS DÉTENUS JUSQU'À L'ÉCHÉANCE</b>	<b>1 083</b>	<b>1 136</b>

### 8.1.1.5 Hiérarchie de la juste valeur des actifs financiers évalués en juste valeur

Les principes d'évaluation de la juste valeur sont présentés en note 9.

en millions d'euros	30/06/2022				31/12/2021			
	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Total	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Total
<b>ACTIFS</b>								
Titres détenus à des fins de transaction (actions et OPCVM)	3 884			3 884	4 348			4 348
<b>Actifs financiers détenus à des fins de transaction</b>	<b>3 884</b>			<b>3 884</b>	<b>4 348</b>			<b>4 348</b>
Dérivé de taux		6		6				
Dérivé de change	5			5	2			2
Dérivé actions	26			26	13			13
<b>Instruments dérivés hors couverture (juste valeur positive)</b>	<b>31</b>	<b>6</b>		<b>37</b>	<b>15</b>			<b>15</b>
Titres à la juste valeur sur option par résultat	4 156	1 733	875	6 764	5 066	1 518	1 273	7 856
Obligations	25	265	864	1 154	26	329	1 264	1 618
Actions et OPCVM	4 131	1 468	11	5 610	5 040	1 189	9	6 238
Placements adossés aux contrats en unité de compte	17 991	3 955	6	21 952	18 516	4 026	14	22 556
<b>Actifs financiers à la juste valeur sur option par résultat</b>	<b>22 147</b>	<b>5 688</b>	<b>881</b>	<b>28 716</b>	<b>23 582</b>	<b>5 543</b>	<b>1 287</b>	<b>30 412</b>
Dérivé de change		6		6				
<b>Instruments dérivés de couverture</b>		<b>6</b>		<b>6</b>				
<b>ACTIFS FINANCIERS A LA JUSTE VALEUR PAR RESULTAT</b>	<b>26 062</b>	<b>5 700</b>	<b>881</b>	<b>32 643</b>	<b>27 945</b>	<b>5 543</b>	<b>1 287</b>	<b>34 775</b>
Titres de participation			221	221			216	216
Autres titres disponibles à la vente	44 233	9 312	3 351	56 896	52 353	6 543	3 873	62 770
Obligations	37 222	5 495	2 554	45 272	42 999	3 282	3 231	49 512
Actions et OPCVM	7 011	3 816	797	11 624	9 354	3 261	642	13 258
<b>ACTIFS FINANCIERS DISPONIBLES A LA VENTE</b>	<b>44 233</b>	<b>9 312</b>	<b>3 572</b>	<b>57 116</b>	<b>52 353</b>	<b>6 543</b>	<b>4 089</b>	<b>62 986</b>

### Analyse des actifs financiers à la juste valeur classés en niveau 3 de la hiérarchie de juste valeur

en millions d'euros	01/01/2022	Gains et pertes comptabilisés au cours de la période			Événements de gestion de la période			Transferts de la période			30/06/2022	
		Au compte de résultat			en capitaux propres	Achats / Emissions	Ventes / Remboursements	vers une autre catégorie comptable	de et vers un autre niveau	Sortie de périmètre		Autres variations
		Sur les opérations en vie à la clôture	Sur les opérations sorties du bilan à la clôture									
<b>ACTIFS</b>												
Titres à la juste valeur sur option par résultat	1 273	(192)	(1)	1		(207)					875	
Obligations	1 264	(192)	(1)			(207)					864	
Actions et OPCVM	9			1							11	
Placements adossés aux contrats en unités de compte	14							(7)			6	
<b>Actifs financiers à la juste valeur sur option par résultat</b>	<b>1 287</b>	<b>(192)</b>	<b>(1)</b>	<b>1</b>		<b>(207)</b>		<b>(8)</b>			<b>881</b>	
<b>ACTIFS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR PAR RESULTAT</b>	<b>1 287</b>	<b>(192)</b>	<b>(1)</b>	<b>1</b>		<b>(207)</b>		<b>(8)</b>			<b>881</b>	
Titres de participation	216			1	3		123	(100)		(23)	221	
Autres titres disponibles à la vente	3 873	1	(2)	(169)	156	(399)	2	(71)		(40)	3 351	
Obligations	3 231	1	(3)	(270)	84	(380)	2	(71)		(40)	2 554	
Actions et OPCVM	642			101	72	(19)					797	
<b>ACTIFS FINANCIERS DISPONIBLES À LA VENTE</b>	<b>4 089</b>	<b>1</b>	<b>(2)</b>	<b>(168)</b>	<b>160</b>	<b>(399)</b>	<b>125</b>	<b>(171)</b>		<b>(63)</b>	<b>3 572</b>	

## Analyse des transferts entre niveaux de la hiérarchie de juste valeur

en millions d'euros	1er semestre 2022						
	De	Niveau 1	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 3
	Vers	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 1	Niveau 3	Niveau 1	Niveau 2
<b>ACTIFS</b>							
Titres à la juste valeur sur option par résultat		156					
<i>Obligations</i>							
<i>Actions et OPCVM</i>		156					
Placements adossés aux contrats en unités de compte				50			7
Actifs financiers à la juste valeur sur option par résultat		156		50			8
<i>Autres dérivés</i>				50			
<b>ACTIFS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR PAR RÉSULTAT</b>		<b>156</b>		<b>50</b>			<b>8</b>
Titres de participation		1 299					100
Autres titres disponibles à la vente		1 574	3	40			75
<i>Obligations</i>		1 549	3	40			75
<b>ACTIFS FINANCIERS DISPONIBLES À LA VENTE</b>		<b>2 873</b>	<b>3</b>	<b>40</b>			<b>174</b>

en millions d'euros	Exercice 2021						
	De	Niveau 1	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 3
	Vers	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 1	Niveau 3	Niveau 1	Niveau 2
<b>ACTIFS</b>							
Titres à la juste valeur sur option par résultat		61		18	40		
<i>Obligations</i>		61		18	32		
<i>Actions et OPCVM</i>					8		
Placements adossés aux contrats en unités de compte					13		1
Actifs financiers à la juste valeur sur option par résultat		61		18	53		1
<b>ACTIFS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR PAR RÉSULTAT</b>		<b>61</b>		<b>18</b>	<b>53</b>		<b>1</b>
Autres titres disponibles à la vente		124		320	376		289
<i>Obligations</i>		124		320	376		289
<b>ACTIFS FINANCIERS DISPONIBLES À LA VENTE</b>		<b>124</b>		<b>320</b>	<b>376</b>		<b>289</b>

### 8.1.2 Passifs relatifs aux contrats des activités d'assurance

en millions d'euros	30/06/2022	31/12/2021
Passifs techniques relatifs à des contrats d'assurance	66 669	63 860
Passifs techniques relatifs à des contrats d'assurance en unités de compte	18 457	19 101
<b>Passifs techniques relatifs à des contrats d'assurance</b>	<b>85 126</b>	<b>82 961</b>
Passifs techniques relatifs à des contrats financiers avec participation discrétionnaire	19 055	19 667
Passifs techniques relatifs à des contrats financiers en unités de compte	5 432	6 049
<b>Passifs techniques relatifs à des contrats financiers</b>	<b>24 486</b>	<b>25 716</b>
Participation aux bénéfices différée passive	215	4 730
Dettes nées des opérations d'assurance ou de réassurance acceptée et des dettes nées des opérations de réassurance cédée	10 585	11 667
Instruments dérivés de transaction	25	7
Instruments dérivés de couverture	92	
<b>TOTAL DES PASSIFS RELATIFS AUX CONTRATS DES ACTIVITÉS D'ASSURANCE</b>	<b>120 530</b>	<b>125 081</b>

Les informations requises par la norme IFRS 7 sont respectivement présentées pour :

- Les passifs financiers à la juste valeur par résultat en note 5.1.2 ;
- Les dettes représentées par un titre en note 5.6 ;
- Les dettes envers les établissements de crédit et assimilés et envers la clientèle en note 5.7 ;
- Les dettes subordonnées en note 5.10.



### 8.1.3 Participation aux bénéfices différée

<i>en millions d'euros</i>	<b>30/06/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Participation aux bénéfices différée active	2 213	-
Participation aux bénéfices différée passive	215	4 730
<b>TOTAL PARTICIPATION AUX BENEFICES DIFFEREE <sup>(1)</sup></b>	<b>(1 998)</b>	<b>4 730</b>
<i>dont participation aux bénéfices différée constatée en capitaux propres</i>	2 216	(4 646)

<sup>(1)</sup> Par convention, la participation aux bénéfices différée nette est présentée en négatif lorsqu'elle est active.

La variation de la participation aux bénéfices différée au cours de la période est liée à l'évolution des marchés.

## 8.2 NOTES RELATIVES AU COMPTE DE RESULTAT

### 8.2.1 Produit net des activités d'assurance

#### Principes comptables

Le Produit Net des activités d'Assurance (PNA) intègre :

- le chiffre d'affaires des activités d'assurance qui comprend les primes émises et la variation de provision pour primes non acquises des contrats d'assurance et des contrats d'investissement avec participation discrétionnaire au sens d'IFRS 4 ;
- le produit des placements net de charges :
  - les produits de placement y compris les produits des immeubles de placement,
  - les charges de placement, et les autres charges financières hors charge de financement,
  - les plus et moins-values de cession de placements y compris sur les immeubles de placement,
  - les amortissements, dépréciations et reprises de dépréciation des placements (y compris immeubles de placement) et autres actifs (dont les actifs donnés en location simple), comptabilisés au coût amorti,
  - la variation de juste valeur des placements (y compris immeubles de placement) comptabilisés à la juste valeur par résultat ;
- les amortissements des frais d'acquisition ;
- les charges de prestations externes des contrats qui comprennent la charge des prestations sur contrats d'assurance et sur contrats d'investissement avec participation discrétionnaire (charges des prestations versées, dotations et reprises aux passifs techniques), y compris la rémunération des assurés (participation aux bénéfices différée), ainsi que les variations de valeur des contrats d'investissement, notamment pour ce qui concerne les contrats en unités de compte ;
- le résultat des cessions en réassurance défini comme la somme des primes cédées, nettes des charges des prestations cédées et des commissions ;
- le cas échéant :
  - les gains ou pertes nets résultant de la décomptabilisation d'actifs financiers au coût amorti,
  - les gains ou pertes nets résultant du reclassement d'actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres en actifs financiers à la juste valeur par résultat.

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
Primes émises	8 764	8 842
Variation des primes non acquises	(228)	(240)
<b>Primes acquises</b>	<b>8 536</b>	<b>8 602</b>
<b>Chiffre d'affaires et autres produits des activités d'assurance</b>	<b>17</b>	<b>14</b>
Produits des placements	1 026	1 177
Charges des placements	(321)	(59)
Plus et moins-values de cession des placements nettes de reprises de dépréciation et d'amortissement	103	153
Variation de juste valeur des placements comptabilisés à la juste valeur par résultat	(3 459)	1 069
Variation des dépréciations sur placements	(80)	(52)
<b>Produits des placements nets de charges</b>	<b>(2 732)</b>	<b>2 289</b>
<b>Amortissements des frais d'acquisition</b>	<b>55</b>	<b>8</b>
<b>Charges des prestations des contrats</b>	<b>(4 255)</b>	<b>(9 473)</b>
Produits des cessions en réassurance	1 862	2 218
Charges des cessions en réassurance	(1 919)	(2 231)
<b>Charges ou produits nets des cessions en réassurance</b>	<b>(57)</b>	<b>(13)</b>
<b>PRODUIT NET DES ACTIVITÉS D'ASSURANCE</b>	<b>1 564</b>	<b>1 428</b>

### 8.3 INFORMATIONS A FOURNIR SUR L'EXEMPTION TEMPORAIRE DE L'APPLICATION DE LA NORME IFRS 9 POUR L'ACTIVITE D'ASSURANCE

<i>en millions d'euros</i>	30/06/2022		31/12/2021	
	Juste Valeur	Variation de la juste valeur au cours de la période	Juste Valeur	Variation de la juste valeur au cours de la période
Actifs financiers basiques	45 333	(6 584)	48 908	(1 165)
Autres actifs financiers	8 918	(370)	9 881	311
<b>TOTAL DES PLACEMENTS DES ACTIVITÉS D'ASSURANCE <sup>(1)</sup></b>	<b>54 251</b>	<b>(6 954)</b>	<b>58 790</b>	<b>(855)</b>

<sup>(1)</sup> Hors OPCVM classés en actifs disponibles à la vente pour 6 957 millions d'euros au 30 juin 2022 contre 7 255 millions d'euros au 31 décembre 2021.

Ce tableau ne comprend ni les actifs financiers comptabilisés en juste valeur par résultat, ni les opérations de réassurances.

Le risque de crédit lié aux activités d'assurance est présenté en chapitre 6 « Gestion des Risques — Risques Assurance - Gestion d'actifs et conglomérat financier ».

## Note 9 Juste valeur des actifs et passifs financiers

### L'essentiel

La présente note vise à présenter les principes d'évaluation de la juste valeur des instruments financiers tels que définis par la norme IFRS 13 « Évaluation de la juste valeur et à préciser certaines modalités de valorisation retenues au sein des entités du Groupe BPCE pour la valorisation de leurs instruments financiers ».

Les actifs et passifs financiers sont évalués au bilan soit à la juste valeur soit au coût amorti. Une indication de la juste valeur des éléments évalués au coût amorti est cependant présentée en annexe.

Pour les instruments qui se négocient sur un marché actif faisant l'objet de prix de cotation, la juste valeur est égale au prix de cotation, correspondant au niveau 1 dans la hiérarchie des niveaux de juste valeur.

Pour les autres types d'instruments financiers, non cotés sur un marché actif, incluant notamment les prêts, les emprunts et les dérivés négociés sur les marchés de gré à gré, la juste valeur est déterminée en utilisant des techniques de valorisation privilégiant les modèles de place et les données observables, ce qui correspond au niveau 2 dans la hiérarchie des niveaux de juste valeur. À défaut, dans le cas où des données internes ou des modèles propriétaires sont utilisés (niveau 3 de juste valeur), des contrôles indépendants sont mis en place pour valider la valorisation.

### Détermination de la juste valeur

#### Principes généraux

La juste valeur d'un instrument (actif ou passif) est le prix qui serait reçu pour la vente d'un actif ou payé pour le transfert d'un passif lors d'une transaction normale entre des intervenants de marché à la date d'évaluation.

La juste valeur est donc basée sur le prix de sortie (notion d'*exit price*).

En date de comptabilisation initiale, la juste valeur correspond normalement au prix de transaction et donc au prix payé pour acquérir l'actif ou reçu pour assumer le passif.

Lors des évaluations ultérieures, la juste valeur des actifs et passifs doit être estimée et déterminée en ayant recours en priorité à des données de marché observables, tout en s'assurant que l'ensemble des paramètres qui composent cette juste valeur est convergent avec le prix que les « intervenants de marché » utiliseraient lors d'une transaction.

Cette juste valeur se compose d'un prix milieu de marché et d'ajustements additionnels de valorisation déterminés en fonction des instruments concernés et des risques associés.

Le prix milieu de marché est obtenu à partir :

- de prix cotés lorsque l'instrument est coté sur un marché actif. Un instrument financier est considéré comme coté sur un marché actif si les cours sont aisément et régulièrement disponibles auprès d'une Bourse, d'un courtier, d'un négociateur, d'un secteur d'activité, d'un service d'évaluation des prix ou d'une agence réglementaire et que ces prix représentent des transactions réelles qui interviennent régulièrement sur le marché principal, ou à défaut le marché le plus avantageux, dans des conditions de concurrence normale ;
- d'une valeur déterminée à partir de techniques de valorisation en l'absence de cotation sur un marché actif. Les techniques d'évaluation utilisées doivent maximiser l'utilisation de données d'entrée observables pertinentes et minimiser celle de données d'entrée non observables. Elles peuvent utiliser des données observables issues de transactions récentes, des justes valeurs d'instruments similaires, des modèles d'actualisation de flux ou de valorisation d'options, des modèles propriétaires dans le cas d'instruments complexes ou bien des données non observables lorsque celles-ci résultent d'hypothèses ne reposant ni sur des prix de transaction, ni sur des données de marché.

Les ajustements additionnels de valorisation intègrent des facteurs liés à des incertitudes de valorisation, tel que des primes de risques de marché et de crédit afin de prendre en compte les coûts induits par une opération de sortie sur le marché principal.

Les principaux ajustements additionnels de valorisation sont présentés ci-après :

#### Ajustement *bid/ask* (cours acheteur / cours vendeur) – Risque de liquidité

Cet ajustement représente l'écart entre le cours acheteur et le cours vendeur correspondant au coût de sortie. Il reflète la rémunération demandée par un intervenant de marché au titre du risque à acquérir une position ou à devoir la céder à un prix proposé par un autre intervenant de marché.

## Ajustement pour incertitude de modèle

Cet ajustement permet de prendre en compte les imperfections des techniques de valorisation utilisées et en particulier, les facteurs de risques non considérés, alors même que des paramètres de marché observables sont disponibles. C'est le cas lorsque les risques inhérents aux instruments diffèrent de ceux portés par les paramètres observables utilisés pour la valorisation.

## Ajustement pour incertitude sur les paramètres

L'observation de certains prix ou de paramètres utilisés par les techniques de valorisation peut être difficile ou les prix, ou paramètres peuvent ne pas être disponibles de façon suffisamment régulière pour déterminer le prix de sortie. Dans ces circonstances, un ajustement peut être nécessaire pour refléter la probabilité d'utilisation de valeurs différentes pour ces mêmes paramètres dans l'évaluation de la juste valeur de l'instrument financier considéré que les intervenants de marché adopteraient.

## Ajustement de valeur pour risque de contrepartie (*Credit Valuation Adjustment – CVA*)

Cet ajustement s'applique aux évaluations qui ne tiennent pas compte de la qualité de crédit de la contrepartie. Il correspond à l'évaluation de la perte liée au risque de défaut d'une contrepartie et vise à prendre en compte le fait que le groupe puisse ne pas recouvrer la totalité de la valeur de marché des transactions.

La méthodologie de détermination du CVA repose essentiellement sur le recours aux paramètres de marché en lien avec les pratiques des opérateurs de marché pour l'ensemble des segments de contreparties faisant l'objet de ce calcul. En l'absence de paramètres de marché liquides, des *proxies* par type de contrepartie, notation, géographie sont utilisés.

## Ajustement de valeur pour risque de liquidité (*Funding Valuation Adjustment – FVA*)

L'ajustement FVA vise à prendre en compte le coût de liquidité associé aux dérivés OTC non collatéralisés ou imparfaitement collatéralisés. Il est engendré par le besoin de refinancement ou de financement des appels de marge à verser ou à recevoir dans le futur, associés aux dérivés de couverture qui sont, eux, collatéralisés. Mesurant un besoin futur de financement / refinancement (i.e. jusqu'à l'échéance des expositions), il repose sur des expositions futures attendues concernant les dérivés non collatéralisés et une courbe de spread de liquidité.

## Ajustement de valeur pour risque de crédit propre (*Debit Valuation Adjustment – DVA*)

L'ajustement DVA est le symétrique du CVA et représente l'évaluation de la perte du point de vue de la contrepartie sur les valorisations passives des instruments financiers dérivés. Il reflète l'effet de la qualité de crédit du groupe sur la valorisation de ces instruments. Cet ajustement est établi à partir de l'observation des *spread* zéro coupon d'un échantillon d'établissements comparables, compte tenu du niveau de liquidité du *spread* zéro coupon de BPCE au cours de la période. L'ajustement DVA est établi après prise en compte de l'ajustement du coût de financement (FVA).

## Détermination d'un marché actif

La détermination du caractère actif ou non d'un marché s'appuie notamment sur les critères suivants :

- niveau d'activité du marché et évolution (dont niveau d'activité sur le marché primaire) ;
- ancienneté des prix provenant de transactions observées ;
- rarefaction des prix restitués par une société de service ;
- fort écartement des cours acheteurs-vendeurs (*bid/ask*) ;
- importante variation des prix dans le temps ou entre les intervenants au marché.

Le dispositif de contrôle de valorisation est présenté dans la partie 6.8 « Risques de marché ».

## Niveaux de juste valeur

Pour les besoins de l'information financière, la norme IFRS 13 requiert que la juste valeur des instruments financiers et non financiers soit ventilée selon une hiérarchie des justes valeurs qui reflète le niveau d'observabilité des modèles et des paramètres utilisés pour réaliser les évaluations. La hiérarchie des justes valeurs se présente selon les trois niveaux de juste valeur ci-dessous :

### Niveau 1 : Évaluation utilisant des cotations de marché sur marché liquide

Il s'agit d'instruments dont la juste valeur est déterminée à partir de cotations sur des marchés actifs directement utilisables.

Le niveau 1 comprend principalement les titres cotés sur une Bourse ou échangés en continu sur d'autres marchés actifs, les dérivés négociés sur des marchés organisés (futures, options...) dont la liquidité peut être démontrée et les parts d'OPCVM dont la valeur liquidative est calculée et communiquée quotidiennement.

## Niveau 2 : Évaluation utilisant des modèles et paramètres de marché observables

Ce niveau de juste valeur regroupe les instruments autres que les instruments mentionnés en niveau 1 de juste valeur et les instruments évalués à partir d'une technique de valorisation utilisant des paramètres observables soit directement (prix), soit indirectement (dérivé de prix) jusqu'à la maturité de l'instrument. Il s'agit principalement :

### *D'instruments simples :*

La plupart des dérivés négociés de gré à gré, swaps, dérivés de crédit, accords de taux futurs, caps, floors et options simples, sont traités sur des marchés actifs, c'est-à-dire sur des marchés liquides sur lesquels des transactions sont régulièrement opérées.

Leur valorisation résulte de l'utilisation de modèles communément admis (méthode d'actualisation des flux de trésorerie futurs, modèle de *Black&Scholes*, techniques d'interpolation) et faisant intervenir des paramètres directement observables.

Pour ces instruments, le caractère répandu du modèle utilisé et le caractère observable des paramètres ont été documentés.

Figurent également en niveau 2 :

- les titres moins liquides que ceux classés en niveau 1 dont la juste valeur est déterminée à partir de prix externes proposés par un nombre raisonnable de teneurs de marché actifs et qui sont régulièrement observables sans qu'ils soient pour autant nécessairement directement exécutables (prix issus notamment des bases de contribution et de consensus) ; à défaut du respect de ces critères, les titres sont classés en niveau 3 de juste valeur ;
- les titres non cotés sur un marché actif dont la juste valeur est déterminée sur la base de données de marché observables (exemple : utilisation de données de marché issues de sociétés comparables ou méthode de multiples issue de techniques utilisées couramment par les acteurs du marché) ;
- les titres souverains grecs dont la juste valeur est classée en niveau 2 ;
- les parts d'OPCVM dont la valeur liquidative n'est pas calculée et communiquée quotidiennement mais qui fait l'objet de publications régulières ou pour lesquelles on peut observer des transactions récentes ;
- les dettes émises valorisées à la juste valeur sur option lorsque les instruments dérivés sous-jacent sont classés en niveau 2 ;
- le « risque de crédit émetteur » est par ailleurs considéré comme observable. La valorisation de ce dernier repose sur la méthode d'actualisation des flux de trésorerie futurs utilisant des paramètres tels que courbe des taux, *spread* de réévaluation. Cette valorisation correspond, pour chaque émission, au produit de son notionnel restant dû et sa sensibilité tenant compte de l'existence de *call* et par l'écart entre le *spread* de réévaluation (basé sur la courbe *cash reoffer* BPCE au 30 juin 2022 à l'instar des arrêtés précédents) et le *spread* moyen d'émission. Les variations de risque de crédit propre sont généralement non significatives pour les émissions de durée initiale inférieure à un an.

### *Des instruments complexes :*

Certains instruments financiers plus complexes, et/ou d'échéance longue sont valorisés avec un modèle reconnu et utilisant des paramètres de marché calibrés à partir de données observables telles que les courbes de taux, les nappes de volatilité implicite des options et des données résultant de consensus de marché ou à partir de marchés actifs de gré à gré.

Les principaux modèles de détermination de la juste valeur de ces instruments sont décrits par nature de produits ci-dessous :

- Produits actions : la valorisation des produits complexes est déterminée à partir :
  - de données de marché,
  - d'un *payoff*, c'est-à-dire de la formule des flux positifs ou négatifs attachés au produit à maturité,
  - d'un modèle d'évolution du sous-jacent.

Les produits traités peuvent être mono sous-jacent, multi sous-jacents ou hybrides (taux/action par exemple).

Les principaux modèles utilisés pour les produits actions sont les modèles à volatilité locale, volatilité locale combinée au *Hull & White* 1 facteur (H&W1F), et *Local Stochastic Volatility* (« LSV »).

Le modèle à volatilité locale repose sur la modélisation de la volatilité en fonction du temps et du cours du sous-jacent. Sa principale propriété est de prendre en compte la volatilité implicite de l'option par rapport à son prix d'exercice telle qu'elle ressort des évolutions de marché.

Le modèle hybride volatilité locale combiné au H&W1F consiste à coupler le modèle de volatilité locale décrit supra avec un modèle de taux de type *Hull & White* 1 Facteur dont la description est mentionnée plus bas (cf. produits de taux).

Le modèle LSV est basé sur une diffusion jointe du sous-jacent et de sa volatilité (2 facteurs au total), avec une fonction de volatilité locale (appelée décorateur) permettant d'être consistant avec l'ensemble des options vanilles.

- Produits de taux : les produits de taux présentent généralement des caractéristiques propres qui motivent le choix du modèle. Sont pris en compte les facteurs de risque sous-jacents au *payoff* à valoriser.

Les principaux modèles utilisés pour la valorisation et la gestion des produits de taux sont les modèles *Hull & White* un facteur (HW1F), deux facteurs (HW2F) ou un facteur à volatilité stochastique (HW1FVS).

Le modèle HW1F permet de modéliser la courbe des taux avec un seul facteur dit gaussien et une calibration sur les options vanilles de taux.

Le modèle HW2F permet de modéliser la courbe des taux avec deux facteurs et une calibration sur les options vanilles de taux et des instruments de type *spread-option*.

Le modèle HW1VS permet de modéliser conjointement le facteur gaussien représentant la courbe des taux et sa volatilité (à l'image du modèle LSV pour le périmètre *Equity*).

- Produits de change : les produits de change présentent généralement des caractéristiques propres qui motivent le choix du modèle.

Les principaux modèles utilisés pour la valorisation et la gestion des produits de change sont les modèles à volatilité locale et stochastique (à l'image du modèle LSV pour le périmètre *equity*), ainsi que des modèles hybrides couplant une modélisation du sous-jacent change avec deux modèles *Hull & White* un facteur pour appréhender les courbes de taux des économies domestiques et étrangères.

- Produits de Crédit : les produits dérivés de crédit présentent généralement des caractéristiques propres qui motivent le choix du modèle.

Les principaux modèles utilisés pour la valorisation et la gestion des produits de crédit sont le modèle *Hull & White* un facteur crédit (HW1F Crédit) et le modèle hybride Bi-*Hull&White* Taux-Crédit (Bi-HW Taux/Crédit).

Le modèle HW1F Crédit permet de diffuser courbe de crédit (courbe de CDS) avec un facteur gaussien.

Le modèle Bi-HW Taux/Crédit permet de diffuser conjointement la courbe de taux et la courbe de crédit avec chacun un facteur gaussien corrélé entre eux.

- Produits de *Commodities* : les produits de *commodities* présentent généralement des caractéristiques propres qui motivent le choix du modèle.

Les principaux modèles utilisés pour la valorisation et la gestion des produits de *commodities* sont les modèles Black&Scholes, à volatilité locale et volatilité locale combinée au *Hull & White* 1 facteur (H&W1F), version étendue pour l'ensemble de ces modèles à un cadre multi-sous-jacent pour gérer l'ensemble des futures de la famille de *commodity*.

Le modèle de Black&Scholes repose sur une dynamique log-normale du sous-jacent et d'une hypothèse de volatilité déterministe.

Le modèle à volatilité locale repose sur la modélisation de la volatilité en fonction du temps et du cours du sous-jacent. Sa principale propriété est de prendre en compte la volatilité implicite de l'option par rapport à son prix d'exercice telle qu'elle ressort des évolutions de marché.

Le modèle H&W1F consiste à coupler le modèle de volatilité locale décrit supra avec un modèle de taux de type *Hull & White* 1 Facteur dont la description est mentionnée plus haut (cf. produits de taux).

Pour l'ensemble des instruments de niveau 2, le caractère observable des paramètres a pu être démontré et documenté. Sur le plan méthodologique, l'observabilité des paramètres est basée sur quatre conditions indissociables :

- les paramètres proviennent de sources externes (notamment par exemple via un contributeur reconnu) ;
- les paramètres sont alimentés périodiquement ;
- les paramètres sont représentatifs de transactions récentes ;
- les caractéristiques des paramètres sont identiques à celles de la transaction. Le cas échéant, un *proxy* peut être utilisé, sous réserve de démontrer et documenter sa pertinence.

La juste valeur des instruments issue de modèles de valorisation est ajustée afin de tenir compte du risque de liquidité (*bid-ask*), du risque de contrepartie, du risque lié au coût de financement des dérivés non ou imparfaitement collatéralisés, du risque de crédit propre (évaluation des positions dérivés passives) et du risque de modèle et de paramètres.

La marge dégagée lors de la négociation de ces instruments financiers est immédiatement comptabilisée en résultat.

### Niveau 3 : Évaluation utilisant des données de marché non observables

Ce niveau regroupe les instruments valorisés à partir de modèles de valorisation non reconnus et/ou reposant sur des paramètres non observables sur le marché dès lors que ceux-ci sont susceptibles d'affecter significativement la valorisation. Il s'agit principalement :

- des actions non cotées, dont la juste valeur n'a pu être déterminée à partir d'éléments observables ;
- des titres non cotés sur un marché actif relevant du métier de capital investissement évalués à leur juste valeur selon des modèles couramment utilisés par les acteurs du marché, en conformité avec les normes « *International Private Equity Valuation* » (IPEV), mais qui sont sensibles à l'évolution du marché et dont la détermination de la juste valeur fait nécessairement appel à une part de jugement.
- des titres structurés ou représentatifs de placements privés, détenus par le métier assurance ;
- des instruments hybrides dérivés de taux et de change ainsi que les dérivés de crédit qui ne sont pas classés en niveau 2 ;
- des prêts en cours de syndication pour lesquels il n'y a pas de prix de marché secondaire ;
- des prêts en cours de titrisation pour lesquels la juste valeur est déterminée à dire d'expert ;
- l'activité de « loan trading » pour lesquels le marché est illiquide ;
- les immeubles de placement dont la juste valeur est le résultat d'une approche multicritères par capitalisation des loyers au taux du marché combinée à une comparaison avec le marché des transactions ;
- des instruments faisant l'objet d'une marge au premier jour qui a été différée ;
- des parts d'OPCVM pour lesquelles le fonds n'a pas publié d'actif net récent à la date d'évaluation, ou pour lesquelles il existe une période de *lock-up* ou toute autre contrainte qui nécessite un ajustement significatif des prix de marché disponibles (valeur liquidative, NAV, etc.) au titre du peu de liquidité observée pour ces titres ;
- les dettes émises valorisées à la juste valeur sur option qui sont classées en niveau 3 lorsque les instruments dérivés sous-jacent sont classés en niveau 3. Le « risque de crédit émetteur » associé est considéré comme observable et donc classé en niveau 2 ;
- les CDS conclus avec des réhausseurs de crédit (*monolines*), dont le modèle de valorisation des réfections se rapproche, en termes de méthode, de l'ajustement mis en place pour risque de contrepartie (*Credit Valuation Adjustment – CVA*). Il tient compte également de l'amortissement attendu des expositions et du spread des contreparties implicite des données de marché ;

Les instruments dérivés simples sont également classés en niveau 3 de juste valeur lorsque l'exposition est au-delà de la zone observable de liquidité déterminé par devises sous-jacentes ou par surfaces de volatilité (exemple : certaines options de change et *cap/floor* de volatilité).

Conformément au règlement 2019/876 du 20 mai 2019 (CRR II) modifiant le règlement européen 575/2013 du 26 juin 2013 (CRR) relatives aux exigences du pilier III, pour chacun des modèles utilisés, une description des simulations de crise appliquées et du dispositif de contrôle ex post (validation de l'exactitude et de la cohérence des modèles internes et des procédures de modélisation) est communiquée dans le chapitre 6 « Gestion des risques ».

La norme IFRS 9 impose que la marge soit comptabilisée en résultat dès l'initiation uniquement dans la mesure où elle est générée par la variation de facteurs que les participants du marché prendraient en compte lors de la fixation d'un prix, c'est-à-dire uniquement si le modèle et les paramètres utilisés pour la valorisation sont observables.

Ainsi, en cas de non-reconnaissance du modèle de valorisation par les pratiques de marché, ou de non-observabilité d'un des paramètres affectant significativement la valorisation de l'instrument, la marge positive du jour de la négociation ne peut être inscrite immédiatement au compte de résultat. Elle est étalée en résultat, de façon linéaire, sur la durée de vie de l'opération ou jusqu'à la date à laquelle les paramètres deviendront observables. La marge négative du jour de la négociation, quant à elle, est prise en compte immédiatement en compte de résultat.

Au 30 juin 2022, le périmètre des instruments pour lesquels la marge du jour de la négociation a été différée est constitué essentiellement :

- des produits structurés actions & indices multi sous-jacents ;
- des produits structurés Mono sous-jacents indexés sur indices sponsorisés ;
- de financements synthétiques ;
- d'options sur fonds (*multi assets* et *mutual funds*) ;
- de produits structurés de taux ;
- de swaps de titrisation.

Ces instruments sont en quasi-totalité portés par le pôle GFS.

Pour ces instruments, le tableau ci-après fournit les principaux paramètres non observables ainsi que les intervalles de valeurs au 30 juin 2022 :

Classe d'Instrument	Principaux types de produits	Techniques de valorisation utilisées	Principales données non observables	Intervalles de données non observables min - max (DEC21)
Dérivés de taux	Sticky CMS / Volatility Bond	Modèles de valorisation d'options sur taux d'intérêt	Paramètres de retour à la moyenne	[0,5% ; 2,5%]
Dérivés de taux	Callable Spread Option and Corridor Callable Spread Option	Modèle de représentation à plusieurs facteurs de la courbe des taux	Spread mean-reversion	[0% ; 30%]
Dérivés de taux	Bermuda Accreting		Accreting Factor	[70% ; 94%]
Dérivés de taux	Cap/Floor de volatilité	Modèles de valorisation d'options sur taux d'intérêt	Vol de taux	[8% ; 194%]
Equity	Instruments dérivés simples et complexes sur actions, panier d'actions ou fonds	Différents modèles de valorisation des options sur actions, paniers d'action ou fonds	Volatilité actions	[3% ; 168%]
			Volatilité fonds	[4% ; 27%]
			Correlations Stock/stock	[9,5% ; 100%]
			Repo des paniers VRAC	[-0.76% ; 1.11%]
Forex	Instruments dérivés sur taux de change	Modèle de valorisation des options sur taux de change	Volatilité de change	[6.9208% ; 26.5394%]
Forex	PRDC / PRDKO / TARN long-terme	Modèle de valorisation des options hybrides taux de change / taux d'intérêt	Corrélation entre taux de change et taux d'intérêt ainsi que des niveaux de volatilité long-terme	[-40% ; 60%] [6.9208% ; 26.5394%]
Crédit	CDO	Les taux de défaut utilisés sont issus des prix de marchés des obligations « PFI » sous-jacentes et l'utilisation de taux de recouvrement basé sur les données historiques des agences de rating	Corrélation entre les actifs, spread de base entre l'actif cash et l'actif dérivé, taux de recouvrement	80%
Crédit	Swaps de Titrisation	Actualisation des flux attendus sur la base d'hypothèses de remboursement anticipé du portefeuille sous-jacent	Taux de Remboursement anticipé (prepayment rate)	[27.6% ; 53.9%]
Hybrides	Instruments dérivés hybrides Equity/Taux/Change (FX)	Modèle hybride couplant une diffusion Equity, une diffusion FX et une diffusion des taux	Corrélations Equity-Fx	[-92.91% ; 98.35%]
			Corrélations Equity-Taux	[22% ; 45%]
			Corrélations Taux-Fx	[-40% ; 44.52%]
Forex	Helvetix: Strip d'options long terme, Strip d'options quantos, Strip d'options digitales	Modèle Black & Scholes	Correl EURCHF/EURUSD	[8% ; 40%]
			Correl EURUSD/USDCHF	[-80.55% ; -65.70%]
	Helvetix: Spread Options et Spread Options digitales	Copule gaussienne	Volatilité long terme USDCHF & EURCHF	Volatilité USDCHF : [9.9072% ; 12.6236%] Volatilité EURCHF : [7.8900% ; 9.2533%]



### **Politique suivie par le groupe concernant les transferts de niveau de juste valeur**

Les transferts de niveau de juste valeur sont examinés et validés par le comité de valorisation associant notamment les fonctions Finance, Risques et les Métiers. Pour ce faire, le comité s'appuie sur des études d'observabilité des modèles de valorisation et/ou des paramètres qui sont réalisées périodiquement.

Ces transferts de niveau de juste valeur sont également présentés au comité faitier de valorisation, qui a validé, au cours du 1<sup>er</sup> semestre 2022, les transferts du niveau 2 vers le niveau 1 de juste valeur des appels de marge en raison d'un affinement méthodologique.

Pour rappel, les principaux reclassements effectués au 31 décembre 2021 concernaient :

- vers le niveau 3 de juste valeur des dérivés OTC et des émissions du fait d'un affinement méthodologique dans l'observabilité des paramètres de marché ;
- du niveau 1 vers le niveau 2 de juste valeur des dérivés listés en raison d'un affinement méthodologique ;
- vers le niveau 3 de juste valeur de l'activité de « loan trading » du fait de l'illiquidité du marché ;
- vers le niveau 2 de juste valeur des réfections dans un objectif d'harmonisation du niveau de juste valeur des réfections.

### **Instruments non valorisés en juste valeur au bilan**

La norme IFRS 13 requiert de mentionner dans les notes annexes la juste valeur, ainsi que leurs niveaux de juste valeur associés, de tous les instruments financiers enregistrés au coût amorti, y compris les crédits. Les méthodes de valorisation utilisées pour la détermination de la juste valeur présentée en annexe sont précisées ci-dessous.

### **Actifs et passifs des métiers GFS, du pool de trésorerie de BPCE et des portefeuilles financiers des Caisses d'Épargne**

#### **Crédits et prêts enregistrés au coût amorti et encours de location-financement**

La juste valeur de ces instruments est déterminée par l'actualisation des flux de trésorerie futurs. Le taux d'actualisation retenu pour un crédit donné est le taux que le groupe accorderait en date d'arrêté à une même contrepartie pour un prêt de caractéristiques similaires. Les composantes « taux d'intérêt » et « risque de contrepartie » sont notamment réévaluées.

La juste valeur des opérations de pensions est déterminée en actualisant les flux de trésorerie attendus au taux de marché à la date de clôture auquel est rajouté un *spread* de liquidité.

Dès lors qu'il existe une cotation répondant aux critères de la norme IFRS 13, c'est le cours de cotation qui est utilisé.

La juste valeur des crédits dont la durée initiale est inférieure à un an est considérée correspondre à leur valeur comptable. C'est généralement le cas des actifs financiers de durée inférieure ou égale à un an et des comptes courants. Les encours correspondants sont classés en niveau 2 de juste valeur. Sont également classées en niveau 2 de juste valeur, les opérations de prêts et créances avec les affiliés.

#### **Dettes et épargne**

Au sein du pôle GFS, l'évaluation de la juste valeur des emprunts et dettes de titres est basée sur la méthode de l'actualisation des flux de trésorerie futurs utilisant des paramètres à la date d'arrêté tels que la courbe de taux du sous-jacent et le *spread* auquel ce pôle prête ou emprunte.

La juste valeur des dettes dont la durée est inférieure à un an est considérée correspondre à la valeur comptable. Dans ce cas de figure, les dettes sont classées en niveau 2 de juste valeur, de même que les dettes à l'égard des affiliés.

Pour les autres dettes envers les établissements de crédit et la clientèle de durée supérieure à un an, la juste valeur est présumée correspondre à la valeur actualisée des flux futurs au taux d'intérêt observé à la date de clôture rehaussé du risque de crédit propre du Groupe BPCE.

#### **Immeubles de placement valorisés au coût dans les comptes**

La détermination de la juste valeur des immeubles de placement (hors immeubles de placement des sociétés d'assurance) repose sur la méthode de capitalisation du loyer, communément utilisée par les professionnels de l'immobilier. Le taux de capitalisation appliqué à l'immeuble dépend d'un ensemble de facteurs tels que la localisation, la qualité et le type de la construction, son usage, le régime de propriété de l'actif, la qualité des locataires et les caractéristiques des baux, le niveau des taux d'intérêt ou encore l'état de la concurrence sur le marché immobilier.

## **Instruments des métiers de la Banque de proximité**

Pour ces instruments financiers qui ne sont pas évalués à la juste valeur au bilan, les calculs de juste valeur sont communiqués à titre d'information, et doivent être interprétés comme étant uniquement des estimations.

En effet, dans la majeure partie des cas, les valeurs communiquées n'ont pas vocation à être réalisées, et ne pourraient généralement pas l'être en pratique.

Les justes valeurs ainsi calculées l'ont été uniquement pour des besoins d'information en annexe aux états financiers. Ces valeurs ne sont pas des indicateurs utilisés pour les besoins de pilotage des activités de Banque de proximité, dont le modèle de gestion est principalement un modèle d'encaissement des flux de trésorerie contractuels.

Par conséquent, les hypothèses simplificatrices suivantes ont été retenues :

Dans un certain nombre de cas, la valeur comptable est jugée représentative de la juste valeur.

Il s'agit notamment :

- des actifs et passifs financiers à court terme (dont la durée initiale est inférieure ou égale à un an), dans la mesure où la sensibilité au risque de taux et au risque de crédit est non significative sur la période ;
- des passifs exigibles à vue ;
- des prêts et emprunts à taux variable ;
- des opérations relevant d'un marché réglementé (en particulier, les produits d'épargne réglementés) pour lesquelles les prix sont fixés par les pouvoirs publics.

### ***Juste valeur du portefeuille de crédits à la clientèle de détail***

La juste valeur des crédits est déterminée à partir de modèles internes de valorisation consistant à actualiser les flux futurs recouvrables de capital et d'intérêt sur la durée restant à courir. Sauf cas particulier, seule la composante « taux d'intérêt » est réévaluée, la marge de crédit étant figée à l'origine et non réévaluée par la suite. Les options de remboursement anticipé sont prises en compte sous forme d'un ajustement du profil d'amortissement des prêts.

### ***Juste valeur du portefeuille de crédits aux grandes entreprises, aux collectivités locales et aux établissements de crédit***

La juste valeur des crédits est déterminée à partir de modèles internes de valorisation consistant à actualiser les flux futurs recouvrables de capital et d'intérêt sur la durée restant à courir. La composante « taux d'intérêt » est ainsi réévaluée, ainsi que la composante « risque de crédit » lorsque cette dernière est une donnée observable utilisée par les gestionnaires de cette clientèle. À défaut, comme pour la clientèle de détail, la composante risque de crédit est figée à l'origine et non réévaluée par la suite. Les options de remboursement anticipé sont prises en compte sous forme d'un ajustement du profil d'amortissement des prêts.

### ***Juste valeur des dettes***

Pour les dettes à taux fixe envers les établissements de crédit et la clientèle de durée supérieure à un an, la juste valeur est présumée correspondre à la valeur actualisée des flux futurs au taux d'intérêt observé à la date de clôture. Le risque de crédit propre n'est généralement pas pris en compte.

## 9.1 JUSTE VALEUR DES ACTIFS ET PASSIFS FINANCIERS

### 9.1.1 Hiérarchie de la juste valeur des actifs et passifs financiers

La répartition des instruments financiers par nature de prix ou modèles de valorisation est donnée dans le tableau ci-dessous :

	30/06/2022			
<i>en millions d'euros</i>	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	TOTAL
<b>ACTIFS FINANCIERS</b>				
<b>Instruments de dettes</b>	<b>32 349</b>	<b>66 391</b>	<b>5 967</b>	<b>104 707</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle	12 504	63 304	5 399	81 207
Titres de dettes	19 845	3 087	568	23 500
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>31 023</b>	<b>2 611</b>	<b>14</b>	<b>33 648</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	31 023	2 611	14	33 648
<b>Instruments dérivés</b>	<b>705</b>	<b>46 031</b>	<b>3 008</b>	<b>49 744</b>
Dérivés de taux		15 221	758	15 979
Dérivés actions	476	3 309	1 224	5 009
Dérivés de change	7	25 503	674	26 184
Dérivés de crédit		725	191	916
Autres dérivés	222	1 273	161	1 656
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(1)</sup></b>	<b>64 075</b>	<b>115 035</b>	<b>8 989</b>	<b>188 099</b>
<b>Instruments dérivés</b>		<b>858</b>	<b>301</b>	<b>1 159</b>
Dérivés de taux		703	288	991
Dérivés actions			12	12
Dérivés de change		155	1	156
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>		<b>858</b>	<b>301</b>	<b>1 159</b>
<b>Instruments de dettes</b>			<b>50</b>	<b>50</b>
Titres de dettes			50	50
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>			<b>50</b>	<b>50</b>
<b>Instruments de dettes</b>	<b>2 156</b>	<b>499</b>	<b>6 542</b>	<b>9 197</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle		372	2 166	2 538
Titres de dettes	2 156	127	4 376	6 659
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Non standard</b>	<b>2 156</b>	<b>499</b>	<b>6 542</b>	<b>9 197</b>
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>158</b>	<b>74</b>	<b>2 298</b>	<b>2 530</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	158	74	2 298	2 530
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Hors transaction</b>	<b>158</b>	<b>74</b>	<b>2 298</b>	<b>2 530</b>
<b>Instruments de dettes</b>	<b>39 910</b>	<b>2 244</b>	<b>982</b>	<b>43 136</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle		7	15	22
Titres de dettes	39 910	2 237	967	43 114
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>251</b>	<b>729</b>	<b>2 882</b>	<b>3 862</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	251	729	2 882	3 862
<b>Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres</b>	<b>40 161</b>	<b>2 973</b>	<b>3 864</b>	<b>46 997</b>
Dérivés de taux		6 976		6 976
Dérivés de change		1 723		1 723
<b>Instruments dérivés de couverture</b>		<b>8 699</b>		<b>8 699</b>
<b>TOTAL DES ACTIFS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR</b>	<b>106 549</b>	<b>128 136</b>	<b>22 045</b>	<b>256 731</b>

<sup>(1)</sup> Hors couverture économique.

	30/06/2022			
<i>en millions d'euros</i>	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	TOTAL
<b>PASSIFS FINANCIERS</b>				
<b>Dettes représentées par un titre</b>	<b>21 860</b>	<b>76 228</b>	<b>324</b>	<b>98 412</b>
<b>Instruments dérivés</b>	<b>248</b>	<b>42 195</b>	<b>3 204</b>	<b>45 647</b>
- Dérivés de taux		13 342	1 019	14 361
- Dérivés actions		2 365	1 531	3 896
- Dérivés de change	7	24 730	221	24 958
- Dérivés de crédit		589	211	800
- Autres dérivés	241	1 169	222	1 632
<b>Autres passifs financiers</b>	<b>12 366</b>	<b>1</b>		<b>12 368</b>
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(1)</sup></b>	<b>34 474</b>	<b>118 424</b>	<b>3 528</b>	<b>156 426</b>
<b>Instruments dérivés</b>	<b>1</b>	<b>631</b>	<b>601</b>	<b>1 233</b>
Dérivés de taux		574	601	1 175
Dérivés actions	1			1
Dérivés de change		57		57
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>	<b>1</b>	<b>631</b>	<b>601</b>	<b>1 233</b>
Dettes représentées par un titre		13 106	8 236	21 342
Autres passifs financiers	4 776	19	52	4 847
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>	<b>4 775</b>	<b>13 125</b>	<b>8 288</b>	<b>26 189</b>
Dérivés de taux		10 886		10 886
Dérivés de change		3 037		3 037
<b>Instruments dérivés de couverture</b>		<b>13 923</b>		<b>13 923</b>
<b>TOTAL DES PASSIFS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR</b>	<b>39 250</b>	<b>146 104</b>	<b>12 417</b>	<b>197 771</b>

<sup>(1)</sup> Hors couverture économique.

	31/12/2021			
<i>en millions d'euros</i>	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	TOTAL
<b>ACTIFS FINANCIERS</b>				
<b>Instruments de dettes</b>	<b>20 205</b>	<b>73 563</b>	<b>4 184</b>	<b>97 952</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle		70 637	3 612	74 250
Titres de dettes	20 205	2 926	572	23 703
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>43 322</b>	<b>1 770</b>	<b>6</b>	<b>45 098</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	43 322	1 770	6	45 098
<b>Instruments dérivés</b>	<b>652</b>	<b>39 294</b>	<b>2 926</b>	<b>42 872</b>
Dérivés de taux		18 944	934	19 879
Dérivés actions	340	3 273	1 094	4 707
Dérivés de change		15 737	705	16 442
Dérivés de crédit		517	191	708
Autres dérivés	312	822	3	1 137
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(1)</sup></b>	<b>64 180</b>	<b>114 627</b>	<b>7 116</b>	<b>185 922</b>
<b>Instruments dérivés</b>		<b>773</b>	<b>67</b>	<b>840</b>
Dérivés de taux		560	65	625
Dérivés actions			1	1
Dérivés de change		213		213
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>		<b>773</b>	<b>67</b>	<b>840</b>
<b>Instruments de dettes</b>			<b>44</b>	<b>44</b>
Titres de dettes			44	44
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>			<b>44</b>	<b>44</b>
<b>Instruments de dettes</b>	<b>2 503</b>	<b>579</b>	<b>6 513</b>	<b>9 594</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle		459	2 431	2 890
Titres de dettes	2 503	120	4 082	6 704
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Non standard</b>	<b>2 503</b>	<b>579</b>	<b>6 513</b>	<b>9 594</b>
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>216</b>	<b>105</b>	<b>2 198</b>	<b>2 519</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	216	105	2 198	2 519
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Hors transaction</b>	<b>216</b>	<b>105</b>	<b>2 198</b>	<b>2 519</b>
<b>Instruments de dettes</b>	<b>41 598</b>	<b>2 046</b>	<b>812</b>	<b>44 456</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle		4	16	20
Titres de dettes	41 598	2 042	796	44 436
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>590</b>	<b>729</b>	<b>2 823</b>	<b>4 142</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	590	729	2 823	4 142
<b>Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres</b>	<b>42 188</b>	<b>2 775</b>	<b>3 635</b>	<b>48 598</b>
Dérivés de taux		5 719		5 719
Dérivés de change		1 444		1 444
<b>Instruments dérivés de couverture</b>		<b>7 163</b>		<b>7 163</b>
<b>TOTAL DES ACTIFS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR</b>	<b>109 087</b>	<b>126 022</b>	<b>19 572</b>	<b>254 681</b>

<sup>(1)</sup> Hors couverture économique.

	31/12/2021			
en millions d'euros	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	TOTAL
<b>PASSIFS FINANCIERS</b>				
<b>Dettes représentées par un titre</b>	<b>25 827</b>	<b>86 137</b>	<b>434</b>	<b>112 398</b>
<b>Instruments dérivés</b>	<b>166</b>	<b>36 375</b>	<b>2 907</b>	<b>39 447</b>
- Dérivés de taux		15 377	720	16 097
- Dérivés actions	23	3 610	1 347	4 980
- Dérivés de change		15 739	576	16 315
- Dérivés de crédit		518	216	733
- Autres dérivés	142	1 131	48	1 321
<b>Autres passifs financiers</b>		<b>9 616</b>		<b>9 616</b>
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(1)</sup></b>	<b>25 993</b>	<b>132 128</b>	<b>3 341</b>	<b>161 462</b>
<b>Instruments dérivés</b>	<b>1</b>	<b>474</b>	<b>512</b>	<b>987</b>
Dérivés de taux		436	512	948
Dérivés actions	1			1
Dérivés de change		38		38
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>	<b>1</b>	<b>474</b>	<b>512</b>	<b>987</b>
Dettes représentées par un titre		14 099	9 564	23 662
Autres passifs financiers	5 635	(82)	105	5 658
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>	<b>5 635</b>	<b>14 017</b>	<b>9 668</b>	<b>29 320</b>
Dérivés de taux		10 127		10 127
Dérivés de change		2 394		2 394
<b>Instruments dérivés de couverture</b>		<b>12 521</b>		<b>12 521</b>
<b>TOTAL DES PASSIFS FINANCIERS À LA JUSTE VALEUR</b>	<b>31 629</b>	<b>159 140</b>	<b>13 521</b>	<b>204 289</b>

<sup>(1)</sup> Hors couverture économique.

## 9.1.2 Analyse des actifs et passifs financiers classés en niveau 3 de la hiérarchie de juste valeur

en millions d'euros	Gains et Pertes comptabilisés au cours de la période			Évènement de gestion au cours de la période		Transfert de la période			30/06/2022	
	Au compte de résultat <sup>(1)</sup>									
	01/01/2022	Sur les opérations en vie à la clôture	Sur les opérations sorties du bilan à la clôture	En capitaux propres	Achats / Emissions	Ventes / Remboursements	Vers une autre catégorie comptable	De et vers un autre niveau <sup>(2)</sup>		Autres variations <sup>(3)</sup>
<b>ACTIFS FINANCIERS</b>										
<b>Instruments de dettes</b>	<b>4 184</b>	<b>(170)</b>	<b>21</b>		<b>8 413</b>	<b>(6 571)</b>		<b>(103)</b>	<b>194</b>	<b>5 967</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle	3 612	(132)	12		7 922	(6 129)		(64)	177	5 399
Titres de dettes	572	(38)	8		490	(442)		(40)	17	568
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>6</b>	<b>(118)</b>			<b>983</b>	<b>(1 298)</b>		<b>442</b>		<b>14</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	6	(118)			983	(1 298)		442		14
<b>Instruments dérivés</b>	<b>2 926</b>	<b>1 337</b>	<b>(227)</b>		<b>748</b>	<b>(1 816)</b>	<b>(6)</b>	<b>(228)</b>	<b>274</b>	<b>3 008</b>
Dérivés de taux	934	(108)	(17)		29	(93)	(6)	20	(1)	758
Dérivés actions	1 094	1 081	(13)		652	(1 593)			3	1 224
Dérivés de change	705	267	(193)		18	(67)		(332)	276	674
Dérivés de crédit	191	12	(2)		2	(8)		(2)	(3)	191
Autres dérivés	3	85	(1)		46	(55)		85	(1)	161
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(4)</sup></b>	<b>7 116</b>	<b>1 049</b>	<b>(207)</b>		<b>10 143</b>	<b>(9 685)</b>	<b>(6)</b>	<b>110</b>	<b>468</b>	<b>8 989</b>
<b>Instruments dérivés</b>	<b>67</b>	<b>237</b>			<b>10</b>	<b>(19)</b>	<b>3</b>	<b>4</b>		<b>301</b>
Dérivés de taux	65	209			10	(4)	3	4		288
Dérivés actions	1	27				(16)				12
Dérivés de change		1								1
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>	<b>67</b>	<b>237</b>			<b>10</b>	<b>(19)</b>	<b>3</b>	<b>4</b>		<b>301</b>
<b>Instruments de dettes</b>	<b>44</b>	<b>2</b>							<b>4</b>	<b>50</b>
Titres de dettes	44	2							4	50
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>	<b>44</b>	<b>2</b>							<b>4</b>	<b>50</b>
<b>Instruments de dettes</b>	<b>6 513</b>	<b>(74)</b>	<b>19</b>		<b>581</b>	<b>(534)</b>	<b>(4)</b>	<b>(2)</b>	<b>43</b>	<b>6 542</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle	2 431	(198)	(1)		95	(178)			17	2 166
Titres de dettes	4 082	124	20		487	(356)	(4)	(2)	26	4 376
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Non standard</b>	<b>6 513</b>	<b>(74)</b>	<b>19</b>		<b>581</b>	<b>(534)</b>	<b>(4)</b>	<b>(2)</b>	<b>43</b>	<b>6 542</b>
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>2 198</b>	<b>89</b>	<b>40</b>		<b>63</b>	<b>(185)</b>	<b>(1)</b>	<b>24</b>	<b>69</b>	<b>2 298</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	2 198	89	40		63	(185)	(1)	24	69	2 298
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Hors transaction</b>	<b>2 198</b>	<b>89</b>	<b>40</b>		<b>63</b>	<b>(185)</b>	<b>(1)</b>	<b>24</b>	<b>69</b>	<b>2 298</b>
<b>Instruments de dettes</b>	<b>812</b>		<b>66</b>	<b>(29)</b>	<b>415</b>	<b>(242)</b>		<b>(42)</b>	<b>2</b>	<b>982</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle	16			1		(3)				15
Titres de dettes	795		66	(30)	415	(239)		(42)	2	967
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>2 823</b>	<b>243</b>	<b>68</b>	<b>(168)</b>	<b>216</b>	<b>(307)</b>	<b>(21)</b>	<b>(11)</b>	<b>40</b>	<b>2 882</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	2 823	243	68	(168)	216	(307)	(21)	(11)	40	2 882
<b>Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres</b>	<b>3 635</b>	<b>243</b>	<b>134</b>	<b>(197)</b>	<b>631</b>	<b>(549)</b>	<b>(21)</b>	<b>(53)</b>	<b>42</b>	<b>3 864</b>

en millions d'euros	Gains et Pertes comptabilisés au cours de la période		Évènement de gestion au cours de la période		Transfert de la période			30/06/2022	
	Au compte de résultat <sup>(1)</sup>								
	01/01/2022	Sur les opérations en vie à la clôture	Sur les opérations sorties du bilan à la clôture	Achats / Emissions	Ventes / Remboursements	Vers une autre catégorie comptable	De et vers un autre niveau <sup>(2)</sup>		Autres variations <sup>(3)</sup>
<b>PASSIFS FINANCIERS</b>									
<b>Dettes représentées par un titre</b>	<b>434</b>	<b>(15)</b>	<b>(10)</b>	<b>200</b>	<b>(291)</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>324</b>	
<b>Instruments dérivés</b>	<b>2 907</b>	<b>1 249</b>	<b>(438)</b>	<b>1 726</b>	<b>(1 703)</b>	<b>(6)</b>	<b>(436)</b>	<b>3 204</b>	
- Dérivés de taux	720	344	(19)	48	(45)	(6)	(31)	1 019	
- Dérivés actions	1 347	611	(354)	1 592	(1 582)		56	1 531	
- Dérivés de change	576	152	2	15	(43)		(515)	221	
- Dérivés de crédit	216	3	(52)	55	(7)		(2)	211	
- Autres dérivés	48	139	(15)	16	(25)		57	222	
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(4)</sup></b>	<b>3 341</b>	<b>1 234</b>	<b>(448)</b>	<b>1 926</b>	<b>(1 994)</b>	<b>(6)</b>	<b>(435)</b>	<b>3 528</b>	
<b>Instruments dérivés</b>	<b>512</b>	<b>87</b>		<b>6</b>	<b>(3)</b>		<b>(1)</b>	<b>601</b>	
Dérivés de taux	512	87		6	(3)		(1)	601	
Dérivés de change									
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>	<b>512</b>	<b>87</b>		<b>6</b>	<b>(3)</b>		<b>(1)</b>	<b>601</b>	
Dettes représentées par un titre	9 564	(1 318)	44	4 030	(3 970)		(374)	8 236	
Autres passifs financiers	105	(5)		16			(63)	52	
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>	<b>9 668</b>	<b>(1 324)</b>	<b>44</b>	<b>4 046</b>	<b>(3 970)</b>		<b>(437)</b>	<b>8 288</b>	

<sup>(1)</sup> Les principaux impacts comptabilisés en compte de résultat sont mentionnés en note 4.3.

<sup>(2)</sup> Les principaux transferts de et vers le niveau 3 sont décrits dans la note 9.1.3.

<sup>(3)</sup> Les autres variations incluent notamment l'effet des variations de périmètre et des écarts de change.

<sup>(4)</sup> Hors couverture économique.



en millions d'euros	Gains et Pertes comptabilisés au cours de la période		Èvènement de gestion au cours de la période		Transfert de la période			Autres variations <sup>(3)</sup>	31/12/2021
	Au compte de résultat <sup>(1)</sup>			Achats / Emissions	Ventes / Remboursements	vers une autre catégorie comptable	de et vers un autre niveau <sup>(2)</sup>		
	01/01/2021	Sur les opérations en vie à la clôture	Sur les opérations sorties du bilan à la clôture						
<b>ACTIFS FINANCIERS</b>									
<b>Instruments de dettes</b>	<b>2 298</b>	<b>1 194</b>	<b>25</b>	<b>18 426</b>	<b>(17 811)</b>		<b>(29)</b>	<b>79</b>	<b>4 184</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle	1 964	1 228	18	17 928	(17 444)		(150)	68	3 612
Titres de dettes	334	(34)	7	499	(367)		121	11	572
<b>Instruments de capitaux propres</b>		<b>(70)</b>		<b>448</b>	<b>(536)</b>		<b>173</b>	<b>(9)</b>	<b>6</b>
Actions et autres titres de capitaux propres		(70)		448	(536)		173	(9)	6
<b>Instruments dérivés</b>	<b>1 817</b>	<b>1 085</b>	<b>73</b>	<b>811</b>	<b>(1 322)</b>		<b>290</b>	<b>171</b>	<b>2 926</b>
Dérivés de taux	662	116	(25)	17	(160)		319	5	934
Dérivés actions	544	1 016	147	545	(1 095)		(74)	11	1 094
Dérivés de change	428	(38)	(19)	243	(53)		29	115	705
Dérivés de crédit	184	(10)	(29)	5	(13)		17	38	191
Autres dérivés		2					(1)	1	3
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(4)</sup></b>									
<b>Instruments dérivés</b>	<b>28</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>(7)</b>	<b>(13)</b>	<b>5</b>	<b>(29)</b>	<b>67</b>
Dérivés de taux	28	21	2	33	(7)	(13)	5	(5)	65
Dérivés actions		19		7				(24)	1
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>									
<b>Instruments de dettes</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>(9)</b>	<b>(13)</b>	<b>5</b>	<b>(29)</b>	<b>67</b>
Titres de dettes	21	22	3	7	(9)			2	44
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>									
<b>Instruments de dettes</b>	<b>5 794</b>	<b>138</b>	<b>5</b>	<b>1 172</b>	<b>(820)</b>	<b>7</b>	<b>219</b>	<b>(3)</b>	<b>6 513</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle	2 285	(172)	(30)	535	(376)		214	(24)	2 431
Titres de dettes	3 509	310	35	638	(444)	7	5	21	4 082
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Non standard</b>									
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>1 760</b>	<b>388</b>	<b>45</b>	<b>468</b>	<b>(467)</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>(3)</b>	<b>2 198</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	1 760	388	45	468	(467)	2	3	(3)	2 198
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Hors transaction</b>									
<b>Instruments de dettes</b>	<b>569</b>	<b>(99)</b>	<b>59</b>	<b>(39)</b>	<b>764</b>	<b>(471)</b>	<b>27</b>	<b>2</b>	<b>812</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle	16			(1)	3	(3)			16
Titres de dettes	552	(99)	59	(38)	761	(468)	27	2	795
<b>Instruments de capitaux propres</b>	<b>2 361</b>	<b>457</b>	<b>50</b>	<b>(91)</b>	<b>271</b>	<b>(336)</b>	<b>(14)</b>	<b>14</b>	<b>2 823</b>
Actions et autres titres de capitaux propres	2 361	457	50	(91)	271	(336)	(14)	14	2 823
<b>Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres</b>	<b>2 930</b>	<b>358</b>	<b>108</b>	<b>(130)</b>	<b>1 035</b>	<b>(807)</b>	<b>(14)</b>	<b>41</b>	<b>3 635</b>

en millions d'euros	Gains et Pertes comptabilisés au cours de la période		Évènement de gestion au cours de la période		Transfert de la période			31/12/2021	
	Au compte de résultat <sup>(1)</sup>								
	01/01/2021	Sur les opérations en vie à la clôture	Sur les opérations sorties du bilan à la clôture	Achats / Emissions	Ventes / Remboursements	vers une autre catégorie comptable	de et vers un autre niveau <sup>(2)</sup>		Autres variations <sup>(3)</sup>
<b>PASSIFS FINANCIERS</b>									
<b>Dettes représentées par un titre</b>	<b>574</b>	<b>104</b>	<b>(15)</b>	<b>5 276</b>	<b>(5 599)</b>		<b>91</b>	<b>3</b>	<b>434</b>
<b>Instruments dérivés</b>	<b>1 467</b>	<b>1 230</b>	<b>7</b>	<b>781</b>	<b>(1 409)</b>		<b>675</b>	<b>156</b>	<b>2 907</b>
- Dérivés de taux	369	55	(41)	44	(140)		427	6	720
- Dérivés actions	601	1 036	237	661	(1 228)		117	(77)	1 347
- Dérivés de change	226	128	5	60	(8)		85	81	576
- Dérivés de crédit	263	(27)	(192)	4	(21)		44	145	216
- Autres dérivés	8	39	(1)	11	(11)		1	1	48
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(4)</sup></b>	<b>2 042</b>	<b>1 334</b>	<b>(8)</b>	<b>6 056</b>	<b>(7 008)</b>		<b>766</b>	<b>159</b>	<b>3 341</b>
<b>Instruments dérivés</b>	<b>561</b>	<b>(84)</b>	<b>(4)</b>	<b>21</b>	<b>(8)</b>	<b>(12)</b>	<b>67</b>	<b>(28)</b>	<b>512</b>
Dérivés de taux	536	(84)	(4)	21	(8)	(12)	67	(3)	512
Dérivés actions	25							(25)	
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>	<b>561</b>	<b>(84)</b>	<b>(4)</b>	<b>21</b>	<b>(8)</b>	<b>(12)</b>	<b>67</b>	<b>(28)</b>	<b>512</b>
Dettes représentées par un titre	8 754	210	375	6 650	(7 492)		838	228	9 564
Autres passifs financiers	4	(2)		65			38		105
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>	<b>8 758</b>	<b>208</b>	<b>375</b>	<b>6 715</b>	<b>(7 492)</b>		<b>876</b>	<b>228</b>	<b>9 668</b>

<sup>(1)</sup> Les principaux impacts comptabilisés en compte de résultat sont mentionnés en note 4.3.

<sup>(2)</sup> Les principaux transferts de et vers le niveau 3 sont décrits dans la note 9.1.3.

<sup>(3)</sup> Les autres variations incluent notamment l'effet des variations de périmètre et des écarts de change.

<sup>(4)</sup> Hors couverture économique.

### 9.1.3 Analyse des transferts entre niveaux de la hiérarchie de juste valeur

Le montant des transferts indiqué dans ce tableau est celui de la dernière valorisation précédant le changement de niveau.

	De	1er semestre 2022					
		niveau 1	niveau 1	niveau 2	niveau 2	niveau 3	niveau 3
<i>en millions d'euros</i>	Vers	niveau 2	niveau 3	niveau 1	niveau 3	niveau 1	niveau 2
<b>ACTIFS FINANCIERS</b>							
<b>Instruments de dettes</b>		<b>163</b>		<b>12 671</b>	<b>75</b>		<b>178</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle				12 013	42		106
Titres de dettes		163		657	32		72
<b>Instruments de capitaux propres</b>		<b>109</b>		<b>359</b>	<b>442</b>		
Actions et autres titres de capitaux propres		109		359	442		
<b>Instruments dérivés</b>				<b>1</b>	<b>223</b>		<b>451</b>
Dérivés de taux					72		52
Dérivés actions				1	61		61
Dérivés de change					4		337
Dérivés de crédit							2
Autres dérivés					85		
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(1)</sup></b>		<b>273</b>		<b>13 030</b>	<b>739</b>		<b>629</b>
<b>Instruments dérivés</b>					<b>5</b>		<b>1</b>
Dérivés de taux					5		1
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>					<b>5</b>		<b>1</b>
<b>Instruments de dettes</b>		<b>13</b>					<b>2</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle							
Titres de dettes		13					2
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Non standard</b>		<b>13</b>					<b>2</b>
<b>Instruments de capitaux propres</b>					<b>35</b>	<b>11</b>	
Actions et autres titres de capitaux propres					35	11	
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Hors transaction</b>					<b>35</b>	<b>11</b>	
<b>Instruments de dettes</b>		<b>676</b>		<b>647</b>			<b>42</b>
Titres de dettes		676		647			42
<b>Instruments de capitaux propres</b>							<b>11</b>
Actions et autres titres de capitaux propres							11
<b>Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres</b>		<b>676</b>		<b>647</b>			<b>53</b>

<sup>(1)</sup> Hors couverture économique.

	De	1er semestre 2022					
		niveau 1	niveau 1	niveau 2	niveau 2	niveau 3	niveau 3
		Vers	niveau 2	niveau 3	niveau 1	niveau 3	niveau 1
<i>en millions d'euros</i>							
<b>PASSIFS FINANCIERS</b>							
<b>Dettes représentées par un titre</b>				<b>41</b>	<b>1</b>		
<b>Instruments dérivés</b>					<b>170</b>		<b>606</b>
- Dérivés de taux					17		48
- Dérivés actions					96		41
- Dérivés de change							515
- Dérivés de crédit							2
- Autres dérivés					57		
Autres passifs financiers				13 864			
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(1)</sup></b>				<b>13 905</b>	<b>171</b>		<b>606</b>
<b>Instruments dérivés</b>							<b>1</b>
Dérivés de taux							1
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>							<b>1</b>
Dettes représentées par un titre					160		535
Autres passifs financiers							63
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>					<b>160</b>		<b>598</b>

<sup>(1)</sup> Hors couverture économique.

en millions d'euros	Exercice 2021						
	De	niveau 1	niveau 1	niveau 2	niveau 2	niveau 3	niveau 3
	Vers	niveau 2	niveau 3	niveau 1	niveau 3	niveau 1	niveau 2
<b>ACTIFS FINANCIERS</b>							
<b>Instruments de dettes</b>		<b>329</b>		<b>1 156</b>	<b>243</b>		<b>271</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle					87		237
Titres de dettes		329		1 156	156		34
<b>Instruments de capitaux propres</b>		<b>296</b>		<b>1</b>	<b>173</b>		
Actions et autres titres de capitaux propres		296		1	173		
<b>Instruments dérivés</b>		<b>413</b>			<b>564</b>		<b>274</b>
Dérivés de taux					479		161
Dérivés actions		245			36		110
Dérivés de change					29		
Dérivés de crédit					19		2
Autres dérivés		168					1
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(1)</sup></b>		<b>1 038</b>		<b>1 157</b>	<b>980</b>		<b>545</b>
<b>Instruments dérivés</b>					<b>5</b>		
Dérivés de taux					5		
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>					<b>5</b>		
<b>Instruments de dettes</b>			<b>1</b>	<b>49</b>	<b>347</b>		<b>129</b>
Prêts sur les établissements de crédit et clientèle					341		128
Titres de dettes			1	49	6		1
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Non standard</b>			<b>1</b>	<b>49</b>	<b>347</b>		<b>129</b>
<b>Instruments de capitaux propres</b>		<b>14</b>			<b>3</b>		
Actions et autres titres de capitaux propres		14			3		
<b>Actifs financiers à la juste valeur par résultat - Hors transaction</b>		<b>14</b>			<b>3</b>		
<b>Instruments de dettes</b>		<b>526</b>		<b>828</b>	<b>26</b>		
Titres de dettes		526		828	26		
<b>Instruments de capitaux propres</b>		<b>24</b>			<b>14</b>		
Actions et autres titres de capitaux propres		24			14		
<b>Actifs financiers à la juste valeur par capitaux propres</b>		<b>550</b>		<b>828</b>	<b>40</b>		<b>(1)</b>

en millions d'euros	Exercice 2021						
	De	niveau 1	niveau 1	niveau 2	niveau 2	niveau 3	niveau 3
	Vers	niveau 2	niveau 3	niveau 1	niveau 3	niveau 1	niveau 2
<b>PASSIFS FINANCIERS</b>							
<b>Dettes représentées par un titre</b>		<b>26</b>			<b>91</b>		
<b>Instruments dérivés</b>		<b>136</b>			<b>747</b>		<b>73</b>
- Dérivés de taux					437		10
- Dérivés actions		136			173		55
- Dérivés de change					85		
- Dérivés de crédit					51		8
- Autres dérivés					1		
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Détenus à des fins de transaction <sup>(1)</sup></b>		<b>162</b>			<b>838</b>		<b>73</b>
<b>Instruments dérivés</b>					<b>67</b>		<b>1</b>
Dérivés de taux					67		1
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Couverture économique</b>					<b>67</b>		<b>1</b>
Dettes représentées par un titre					1 894		1 056
Autres passifs financiers					38		
<b>Passifs financiers à la juste valeur par résultat - Sur option</b>					<b>1 932</b>		<b>1 056</b>

<sup>(1)</sup> Hors couverture économique.

#### **9.1.4 Sensibilité de la juste valeur de niveau 3 aux variations des principales hypothèses**

Le groupe a évalué, au 30 juin 2022, une sensibilité de la juste valeur des instruments du pôle Global Financial Services valorisés à partir des principaux paramètres non observables. Cette sensibilité vise à illustrer l'incertitude inhérente au recours au jugement nécessaire à l'estimation des principaux paramètres inobservables à la date d'évaluation. Ils ne représentent aucunement une mesure des risques de marché sur les instruments en niveau 3.

L'estimation repose sur la politique d'ajustements de valorisation. Pour les actions et titres de créance, l'estimation repose sur un choc de +/-1%.

L'impact potentiel est compris entre - 77 millions d'euros et + 120 millions d'euros au compte de résultat.

## Note 10 Impôts

### 10.1 IMPOTS SUR LE RESULTAT

#### Principes comptables

Les impôts sur le résultat incluent tous les impôts nationaux et étrangers dus sur la base des bénéfices imposables. Les impôts sur le résultat incluent aussi les impôts, tels que les retenues à la source, qui sont payables par une filiale, une entreprise associée ou un partenariat sur ses distributions de dividendes à l'entité présentant les états financiers. La CVAE (contribution sur la valeur ajoutée des entreprises) n'est pas retenue comme un impôt sur le résultat.

Les impôts sur le résultat regroupent :

- d'une part, les impôts courants, qui sont le montant de l'impôt exigible (récupérable) au titre du bénéfice imposable (perte fiscale) d'une période. Ils sont calculés sur la base des résultats fiscaux d'une période de chaque entité fiscale consolidée en appliquant les taux et règles d'imposition en vigueur établis par les administrations fiscales et sur la base desquelles l'impôt doit être payé (recouvré).
- d'autre part, les impôts différés.

Lorsqu'il est probable qu'une position fiscale du groupe ne sera pas acceptée par les autorités fiscales, cette situation est reflétée dans les comptes lors de la comptabilisation de l'impôt courant (exigible ou recouvrable) et de l'impôt différé (actif ou passif).

La norme IAS 12 « Impôts sur le résultat » ne donnant pas de précision particulière sur la façon dont les conséquences fiscales liées au caractère incertain de l'impôt devaient être prises en compte en comptabilité, l'interprétation IFRIC 23 « Incertitudes relative aux traitements fiscaux » adoptée par la Commission européenne le 23 octobre 2018 et applicable de manière obligatoire au 1<sup>er</sup> janvier 2019, est venue préciser clarifier le traitement à retenir.

Cette interprétation clarifie les modalités de comptabilisation et d'évaluation de l'impôt exigible et différé lorsqu'une incertitude existe concernant le traitement fiscal appliqué. S'il y a un doute sur l'acceptation du traitement fiscal par l'administration fiscale en vertu de la législation fiscale, alors ce traitement fiscal est un traitement fiscal incertain. Dans l'hypothèse où il serait probable que l'administration fiscale n'accepte pas le traitement fiscal retenu, IFRIC 23 indique que le montant de l'incertitude à refléter dans les états financiers doit être estimé selon la méthode qui fournira la meilleure prévision du dénouement de l'incertitude. Pour déterminer ce montant, deux approches peuvent être retenues : la méthode du montant le plus probable ou bien la méthode de la valeur attendue (c'est à dire la moyenne pondérée des différents scénarios possibles). IFRIC 23 demande, par ailleurs, qu'un suivi de l'évaluation des incertitudes fiscales soit réalisé.

Le groupe reflète dans ses états financiers les incertitudes relatives aux traitements fiscaux retenus portant sur les impôts sur le résultat dès lors qu'il estime probable que l'administration fiscale ne les acceptera pas. Pour apprécier si une position fiscale est incertaine et en évaluer son effet sur le montant de ses impôts, le groupe suppose que l'administration fiscale contrôlera tous les montants déclarés en ayant l'entière connaissance de toutes les informations disponibles. Il base son jugement notamment sur la doctrine administrative, la jurisprudence ainsi que sur l'existence de rectifications opérées par l'administration portant sur des incertitudes fiscales similaires. Le groupe revoit l'estimation du montant qu'il s'attend à payer ou recouvrer auprès de l'administration fiscale au titre des incertitudes fiscales, en cas de survenance de changements dans les faits et circonstances qui y sont associés, ceux-ci pouvant résulter (sans toutefois s'y limiter), de l'évolution des législations fiscales, de l'atteinte d'un délai de prescription, de l'issue des contrôles et actions menés par les autorités fiscales.

Les incertitudes fiscales sont inscrites suivant leur sens et suivant qu'elles portent sur un impôt exigible ou différé dans les rubriques du bilan « Actifs d'impôts différés », « Actifs d'impôts courants », « Passifs d'impôts différés » et « Passifs d'impôts courant ».

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
Impôts courants	(738)	(903)
Impôts différés	(238)	(18)
<b>IMPÔTS SUR LE RÉSULTAT</b>	<b>(976)</b>	<b>(921)</b>

## Rapprochement entre la charge d'impôts comptabilisée et la charge d'impôts théorique

	1er semestre 2022		1er semestre 2021	
	en millions d'euros	Taux d'impôt	en millions d'euros	Taux d'impôt
Résultat net (part du groupe)	2 114		1 856	
Participations ne donnant pas le contrôle	40		196	
Quote-part dans le résultat net des entreprises mises en équivalence	(31)		(156)	
Impôts	976		921	
<b>RÉSULTAT COMPTABLE AVANT IMPÔTS ET VARIATIONS DE VALEUR DES ÉCARTS D'ACQUISITION</b>	<b>3 099</b>		<b>2 817</b>	
Effet des différences permanentes <sup>(1)</sup>	814		494	
<b>Résultat fiscal consolidé (A)</b>	<b>3 913</b>		<b>3 311</b>	
<b>Taux d'imposition de droit commun français (B)</b>		<b>25,83%</b>		<b>28,41%</b>
<b>Charge (produit) d'impôts théorique au taux en vigueur en France (A*B)</b>	(1 011)		(941)	
Effet de la variation des impôts différés non constatés	38		(7)	
Impôts à taux réduit et activités exonérées	58		53	
Différence de taux d'impôts sur les revenus taxés à l'étranger	8		14	
Impôts sur exercices antérieurs, crédits d'impôts et autres impôts <sup>(2)</sup>	41		8	
Autres éléments <sup>(3)</sup>	(110)		(48)	
<b>CHARGE (PRODUIT) D'IMPÔTS COMPTABILISÉE</b>	<b>(976)</b>		<b>(921)</b>	
<b>TAUX EFFECTIF D'IMPÔT (CHARGE D'IMPÔTS SUR LE RÉSULTAT RAPPORTÉE AU RÉSULTAT TAXABLE)</b>		<b>24,94%</b>		<b>27,82%</b>

<sup>(1)</sup> Les différences permanentes comprennent principalement les impacts de la cotisation du FRU (Fonds de Résolution Unique) qui constituent une charge non déductible (cf. note 4.7) ainsi que l'impact de la réintégration de la quote-part des frais et charges sur les dividendes perçus.

<sup>(2)</sup> Les impôts sur exercices antérieurs, crédits d'impôt et autres impôts incluent essentiellement les écarts de liquidation d'IS, les crédits d'impôts ainsi que les effets de régularisation d'impôts.

<sup>(3)</sup> Les autres éléments incluent principalement les effets liés aux provisions pour redressement fiscal.



## Note 11 Autres informations

### 11.1 INFORMATIONS SECTORIELLES

L'organisation du Groupe BPCE s'articule autour de deux métiers :

La Banque de proximité et Assurance, au cœur de la transformation, inclut :

- le réseau Banque Populaire, regroupant les quatorze Banques Populaires et leurs filiales, le Crédit Maritime Mutuel, les sociétés de caution mutuelle ;
- le réseau Caisse d'Épargne, constitué des quinze Caisses d'Épargne ;
- le sous-pôle Solutions et Expertises Financières (SEF), regroupant les métiers de financements spécialisés : l'affacturage, le crédit-bail, le crédit à la consommation, les cautions & garanties financières et l'activité « titres retail » mais également Socfim, BPCE Solutions Immobilières et Pramex ;
- l'Assurance, au service des réseaux du Groupe BPCE et de leurs clients ;
- le pôle Paiements & Oney, constitué des Paiements, proposant des solutions de paiement et de prépayé, en commerce de proximité, par internet et par mobile, et Oney, spécialisé dans le paiement fractionné "Buy Now, Pay Later" et services financiers.
- les Autres Réseaux, comprenant la Banque Palatine.

Le Global Financial Services, constitué de deux sous-pôles de Natixis :

- La Gestion d'actifs et de fortune :
  - la Gestion d'actifs, présente sur les différents marchés internationaux, réunit les expertises de sociétés de gestion et de distribution ;
  - la Gestion de Fortune, « Natixis Wealth Management » propose des solutions patrimoniales et financières adaptées aux besoins des grands investisseurs privés ;
  - l'épargne salariale, « Natixis Interépargne » premier acteur de la tenue de compte d'épargne salariale en France.
- La Banque de Grande Clientèle :
  - la Banque de Grande Clientèle, conseille et accompagne les entreprises, les investisseurs institutionnels, les compagnies d'assurance, les banques, les entités du secteur public et le financement de l'industrie du cinéma.

Le pôle Hors métiers regroupe notamment :

- la contribution de l'organe central et des holdings du groupe ;
- les activités gérées en extinction du Crédit Foncier et de BPCE International ;
- les activités transverses ;
- les éléments relatifs aux dépréciations de valeur des écarts d'acquisition et aux amortissements des écarts d'évaluation, ces éléments relevant de la stratégie d'acquisition de participations menée par le groupe ;
- la contribution au Fonds de résolution unique.

L'information sectorielle tient compte de la transformation significative de la structure du Groupe au premier semestre 2022. A titre de comparabilité, des proformas ont été réalisés sur les données 2021 pour tenir compte en particulier de l'opération de simplification du Groupe avec le transfert des activités d'assurance et de paiement à BPCE et le regroupement de certaines fonctions support au sein de BPCE SA, ainsi que du transfert de Banco Primus du Crédit Foncier (Hors métiers) au pôle SEF (BPA).

## 11.1.1 Informations sectorielles relatives au compte de résultat

### Résultats par pôle <sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup>

en millions d'euros	Banque de proximité et Assurance		Global Financial Services		Hors métiers		Groupe BPCE	
	S1-22	S1-21 pf	S1-22	S1-21 pf	S1-22	S1-21 pf	S1-22	S1-21 pf
Produit net bancaire	9 257	8 729	3 550	3 452	337	273	13 144	12 455
Frais de gestion	(5 675)	(5 441)	(2 527)	(2 405)	(1 009)	(960)	(9 211)	(8 806)
<b>Résultat brut d'exploitation</b>	<b>3 582</b>	<b>3 288</b>	<b>1 022</b>	<b>1 047</b>	<b>(671)</b>	<b>(686)</b>	<b>3 933</b>	<b>3 649</b>
Coefficient d'exploitation	61,3%	62,3%	71,2%	69,7%	ns	ns	70,1%	70,7%
Coût du risque	(735)	(671)	(169)	(110)	23	(41)	(881)	(822)
Quote-part résultat des entreprises MEE	21	28	6	6	4	115	31	149
Gains ou pertes sur autres actifs	6	5	16	(7)	26	(8)	48	(11)
<b>Résultat avant impôt</b>	<b>2 874</b>	<b>2 650</b>	<b>875</b>	<b>936</b>	<b>(618)</b>	<b>(621)</b>	<b>3 131</b>	<b>2 965</b>
Impôts sur le résultat	(726)	(737)	(224)	(243)	(26)	59	(976)	(921)
Part. ne donnant pas le contrôle (intérêts minoritaires)	(16)	(65)	(24)	(192)	0	63	(40)	(194)
<b>RESULTAT NET PART DU GROUPE - Excl. Contribution nette de Coface</b>	<b>2 132</b>	<b>1 849</b>	<b>626</b>	<b>501</b>	<b>(644)</b>	<b>(498)</b>	<b>2 114</b>	<b>1 851</b>
Contribution nette de Coface (1)						5		5
Passage du RNpg pro forma au publiable (2)		(9)		15		(5)		
<b>RESULTAT NET PART DU GROUPE PUBLIABLE</b>	<b>2 132</b>	<b>1 839</b>	<b>626</b>	<b>515</b>	<b>(644)</b>	<b>(498)</b>	<b>2 114</b>	<b>1 856</b>

### Résultats des sous-pôles de la Banque de proximité et Assurance

en millions d'euros	Banques Populaires		Caisses d'Epargne		Solutions Expertises Financières		Assurance		Paiements & Oney		Autres réseaux		Banque de proximité et Assurance	
	S1-22	S1-21	S1-22	S1-21	S1-22	S1-21 pf	S1-22	S1-21 pf	S1-22	S1-21 pf	S1-22	S1-21 pf	S1-22	S1-21 pf
Produit net bancaire	3 657	3 407	3 766	3 620	668	607	516	495	478	437	173	163	9 257	8 729
Frais de gestion	(2 227)	(2 134)	(2 368)	(2 293)	(329)	(317)	(275)	(257)	(375)	(342)	(102)	(98)	(5 675)	(5 441)
<b>Résultat brut d'exploitation</b>	<b>1 430</b>	<b>1 272</b>	<b>1 399</b>	<b>1 327</b>	<b>339</b>	<b>290</b>	<b>241</b>	<b>238</b>	<b>103</b>	<b>96</b>	<b>71</b>	<b>65</b>	<b>3 582</b>	<b>3 288</b>
Coefficient d'exploitation	60,9%	62,6%	62,9%	63,3%	49,3%	52,2%	53,3%	51,9%	78,4%	78,1%	59,0%	59,9%	61,3%	62,3%
Coût du risque	(353)	(301)	(246)	(219)	(53)	(61)			(59)	(47)	(24)	(42)	(735)	(671)
Quote-part résultat des entreprises MEE	22	25					(1)	3					21	28
Gains ou pertes sur autres actifs	6	3	(1)	2					1				6	5
<b>Résultat avant impôt</b>	<b>1 105</b>	<b>998</b>	<b>1 152</b>	<b>1 109</b>	<b>285</b>	<b>229</b>	<b>239</b>	<b>241</b>	<b>45</b>	<b>49</b>	<b>48</b>	<b>23</b>	<b>2 874</b>	<b>2 650</b>

(1) L'information sectorielle est retraitée des impacts de la contribution nette de Coface en résultat net part du groupe de - 5 millions d'euros au S1-21.

(2) Impacts liés aux proformas réalisés sur le S1-21 annulés au niveau de cette ligne pour revenir à la vision publiée de l'information sectorielle telle que communiquée au S1-21

## Résultats des sous-pôles de Global Financial Services

en millions d'euros	Gestion d'actifs		Banque de Grande Clientèle		Global Financial Services	
	S1-22	S1-21 pf	S1-22	S1-21 pf	S1-22	S1-21 pf
Produit net bancaire	1 625	1 620	1 924	1 832	3 550	3 452
Frais de gestion	(1 294)	(1 211)	(1 233)	(1 194)	(2 527)	(2 405)
<b>RESULTAT BRUT D'EXPLOITATION</b>	<b>331</b>	<b>409</b>	<b>691</b>	<b>638</b>	<b>1 022</b>	<b>1 047</b>
Coefficient d'exploitation	79,6%	74,8%	64,1%	65,2%	71,2%	69,7%
Coût du risque	(1)	(2)	(168)	(109)	(169)	(110)
Quote-part résultat des entreprises MEE		1	6	6	6	6
Gains ou pertes sur autres actifs	16	(7)			16	(7)
<b>RESULTAT AVANT IMPOT</b>	<b>346</b>	<b>401</b>	<b>529</b>	<b>535</b>	<b>875</b>	<b>936</b>

## 11.2 PARTENARIATS ET ENTREPRISES ASSOCIES

### 11.2.1 Participations dans les entreprises mises en équivalence

#### 11.2.1.1 Partenariats et autres entreprises associées

Les principales participations du groupe mises en équivalence concernent les coentreprises et les entreprises associées suivantes :

en millions d'euros	30/06/2022	31/12/2021
EDF Investissements Groupe (EIG)	518	522
Banque Calédonienne d'Investissement	182	178
Socram Banque	41	41
Autres	493	638
<b>Sociétés financières</b>	<b>1 233</b>	<b>1 378</b>
Autres	249	146
<b>Sociétés non financières</b>	<b>249</b>	<b>146</b>
<b>TOTAL PARTICIPATIONS DANS LES ENTREPRISES MISES EN ÉQUIVALENCE</b>	<b>1 482</b>	<b>1 525</b>

#### 11.2.1.2 Données financières des principaux partenariats et entreprises associées

Les données financières résumées des coentreprises et/ou des entreprises sous influence notable significatives sont les suivantes ; elles sont établies sur la base des dernières données disponibles publiées par les entités concernées.

en millions d'euros	Entreprises associées	
	Banque Calédonienne d'Investissement	Socram Banque
<b>DIVIDENDES REÇUS</b>		
<b>PRINCIPAUX AGRÉGATS</b>		
<b>Total actif</b>	<b>3 710</b>	<b>1 541</b>
<b>Total dettes</b>	<b>3 352</b>	<b>(131)</b>
<b>Compte de résultat</b>		
Résultat d'exploitation ou PNB	51	0
Impôt sur le résultat	(12)	(0)
Résultat net	14	(0)
<b>VALEUR AU BILAN DES ENTREPRISES MISES EN ÉQUIVALENCE</b>		
Capitaux propres des entreprises mises en équivalence	358	226
Pourcentage de détention	49,90%	33,42%
<b>VALEUR DES PARTICIPATIONS MISES EN ÉQUIVALENCE</b>	<b>182</b>	<b>41</b>
Dont écart d'acquisition	2	///
<b>VALEUR BOURSÈRE DES PARTICIPATIONS MISES EN ÉQUIVALENCE</b>	<b>///</b>	<b>///</b>

Le Groupe BPCE n'a pas d'intérêt dans les coentreprises ayant un impact significatif sur les comptes consolidés.

Les données financières résumées pour les coentreprises et les entreprises sous influence notable non significatives au 30 juin 2022 sont les suivantes :

<i>en millions d'euros</i>	Principaux partenariats et entreprises associées	Autres	1er semestre 2022	1er semestre 2021
<b>Valeur des participations mises en équivalence <sup>(1)</sup></b>	<b>741</b>	<b>741</b>	<b>1 482</b>	<b>4 383</b>
<b>Montant global des quotes-parts dans :</b>				
Résultat net	13	18	31	156
Gains et pertes comptabilisés directement en autres éléments du résultat global		0	0	
<b>RÉSULTAT GLOBAL</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>32</b>	<b>156</b>

<sup>(1)</sup> Incluent la participation de CNP cédée au 2<sup>ème</sup> semestre 2021.

### 11.2.1.3 Nature et étendue des restrictions importantes

Le Groupe BPCE n'a pas été confronté à des restrictions importantes associées aux intérêts détenus dans les entreprises associées et coentreprises.

## 11.2.2 Quote-part du résultat net des entreprises mises en équivalence

<i>en millions d'euros</i>	1er semestre 2022	1er semestre 2021
CNP Assurances (groupe) <sup>(1)</sup>		111
EDF Investment Group	6	6
Coface <sup>(2)</sup>		7
Socram Banque	0	0
Banque Calédonienne d'Investissement	7	5
Autres	15	23
<b>Sociétés financières</b>	<b>29</b>	<b>153</b>
Autres	3	3
<b>Sociétés non financières</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>QUOTE-PART DANS LE RÉSULTAT NET DES ENTREPRISES MISES EN ÉQUIVALENCE</b>	<b>31</b>	<b>156</b>

<sup>(1)</sup> Le 16 décembre 2021, BPCE a cédé la totalité de sa participation dans CNP Assurances, soit 16,11 % à la Banque Postale.

<sup>(2)</sup> Au 31 décembre 2021, la participation du pôle Global Financial Services dans Coface est considérée comme une participation.

### 11.2.3 Tests de dépréciation des participations mises en équivalence

Au 30 juin 2022, les tests de dépréciation des participations mises en équivalence n'ont pas mis en évidence d'indice de perte valeur.

## Note 12 Détail du périmètre de consolidation

### 12.1 OPERATIONS DE TITRISATION

#### Principes comptables

La titrisation est un montage financier qui permet à une entité d'améliorer la liquidité de son bilan. Techniquement, des actifs sélectionnés en fonction de la qualité de leurs garanties sont regroupés dans une société ad hoc qui en fait l'acquisition en se finançant par l'émission de titres souscrits par des investisseurs.

Les entités spécifiques créées dans ce cadre sont consolidées lorsque le groupe en a le contrôle. Le contrôle est apprécié au regard des critères de la norme IFRS 10.

Le tableau suivant recense les opérations de titrisation réalisées par les entités de la Banque de proximité et Assurance sans décomptabilisation (totale ou partielle) :

<i>en millions d'euros</i>	Nature des actifs	Date de création	Échéance prévue	Nominal à l'origine	30/06/2022
Elide 2014	Prêts immobiliers résidentiels	18/11/2014	Octobre 2039	915	171
Elide 2017-1	Prêts immobiliers résidentiels	02/02/2017	Décembre 2037	1 842	525
Elide 2017-2	Prêts immobiliers résidentiels	27/04/2017	Octobre 2041	1 051	384
Elide 2018	Prêts immobiliers résidentiels	29/05/2018	Septembre 2046	1 390	721
Elide 2021	Prêts immobiliers résidentiels	25/03/2021	Mars 2049	2 920	2 471
<b>Sous total Elide</b>				<b>10 397</b>	<b>4 272</b>
BPCE Master Home Loans/BPCE Master Home Loans Demut	Prêts immobiliers résidentiels	26/05/2014	avril 2032	44 068	39 783
BPCE Consumer Loans	Prêts personnels	27/05/2016	mai 2032	5 000	3 925
BPCE Home Loans FCT 2017_5	Prêts immobiliers résidentiels	29/05/2017	mai 2054	10 500	4 659
BPCE Home Loans 2018	Prêts immobiliers résidentiels	29/10/2018	octobre 2053 (call 2023)	1 125	408
BPCE Home Loans 2019	Prêts immobiliers résidentiels	29/10/2019	octobre 2054	1 100	571
BPCE Home Loans 2020	Prêts immobiliers résidentiels	28/10/2020	octobre 2054	1 090	814
BPCE Home Loans 2021	Prêts immobiliers résidentiels	26/10/2021	octobre 2054	1 619	1 467
<b>Sous total autres</b>				<b>64 503</b>	<b>51 626</b>
<b>TOTAL</b>				<b>74 900</b>	<b>55 898</b>

#### OPÉRATION DE TITRISATION INTERNE AU GROUPE BPCE

Au premier semestre 2022, aucune nouvelle opération de titrisation interne n'a été réalisée par le groupe BPCE.

Ces opérations, malgré un placement sur le marché, ne sont pas déconsolidantes puisque les établissements ayant cédé les crédits ont souscrit aux titres subordonnés et aux parts résiduelles. Ils conservent ainsi le contrôle au sens d'IFRS 10.

#### OPÉRATION DE TITRISATION DÉCONSOLIDANTES RÉALISÉES AVEC DÉCOMPTABILISATION TOTALE OU PARTIELLE

Pour rappel, le Crédit Foncier a conclu deux opérations de titrisations publiques adossées à des prêts immobiliers aux particuliers (Crédit Foncier Home Loans no 1 en mai 2014 et Crédit Foncier Home Loans no 2 en août 2015).

Le Crédit Foncier, en tant que gestionnaire des créances, n'a pas la capacité d'utiliser son pouvoir pour influencer sur la variabilité des rendements. En conséquence, il ne contrôle pas les FCT au sens de la norme IFRS 10 et ces derniers ne sont pas consolidés.

Toutefois, compte tenu des liens conservés avec CFHL-2, les critères permettant de conclure à une décomptabilisation totale des actifs au sens, cette fois, de la norme IFRS 9, ne sont pas totalement réunis. En conséquence, l'opération est déconsolidante au sens d'IFRS 10 et partiellement décomptabilisante au sens d'IFRS 9.

Les actifs transférés pour CFHL-2 font l'objet d'une comptabilisation dans la mesure de l'implication continue du Crédit Foncier, consistant à maintenir à l'actif la perte maximale associée à chacun des liens résiduels (swap, clean up call, frais de gestion).

Ces ajustements conduisent à constater un actif total de 28 millions d'euros et un passif de 15 millions d'euros au 30 juin 2022.

La juste valeur des liens résiduels est réévaluée à chaque arrêté.

Au 30 juin 2022, l'effet net des opérations CFHL-2 est une charge de - 22 millions d'euros.